

# 浙江省科学技术厅

---

## 浙江省科学技术厅 关于下达 2024 年省级新产品试制计划 (第一批)的通知

各市、县(市、区)科技局:

现将 2024 年省级新产品试制计划(第一批)印发给你们。  
请按有关科技计划管理办法认真组织实施,并及时将项目执  
行情况报送我厅成果处。

联系人: 省科技厅成果处 王少新, 0571-87056791。

附件: 2024 年省级新产品试制计划(第一批)立项项目  
清单

浙江省科学技术厅  
2024 年 10 月 18 日

2024年省级新产品试制计划（第一批）立项项目清单

| 序号 | 项目编号            | 项目名称                                      | 申请单位           | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                               | 二级归口部门 |
|----|-----------------|-------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1  | 2024D60SA100229 | 主动型防短路零功耗起动机                              | 杭州星帅尔电器股份有限公司  | 起动机技术指标:常温电阻：15±20%Ω；动作时间：0.15～0.6S；复位时间：<60S；耗散功率：<0.4W；寿命：20万次。                                                                                                                                      | 富阳区科技局 |
| 2  | 2024D60SA100231 | 边插式大电流重锤起动机                               | 杭州星帅尔电器股份有限公司  | 吸合电流：≤30.0A；释放电流：≥20.3A；寿命：20万次。                                                                                                                                                                       | 富阳区科技局 |
| 3  | 2024D60SA100232 | 永久断开功能型热保护器                               | 杭州星帅尔电器股份有限公司  | 热保护器技术指标:动作温度：130±5℃；复位温度：61±9℃；过载电流：20A；动作时间：10±5S；最小动作电流：5A（70℃）；寿命：1.2万次。                                                                                                                           | 富阳区科技局 |
| 4  | 2024D60SA100620 | 氮氩预浓缩装置的研发                                | 杭州中泰氢能科技有限公司   | 开发出能够配套空分的氮氩预浓缩装置。该装置以空分生产的富氧液空（或液氧）为原料，同时实现贫氮氩液的产出。该装置的整体性能稳定，年运行时间超过8000小时，装置能耗较低，同时具有较大范围的能力调节。该装置主要技术性能指标如下：1)原料处理量：3000-6000Nm3/h2)氮氩回收率≥95%。                                                     | 富阳区科技局 |
| 5  | 2024D60SA100623 | 冷能回收提取二氧化碳工艺研发                            | 杭州中泰氢能科技有限公司   | 一、CO2回收率≥85%；二、工业级CO2纯度≥99.9%、食品级CO2纯度≥99.999%；三、能耗≤110kW/tCO2。                                                                                                                                        | 富阳区科技局 |
| 6  | 2024D60SA100624 | 铝灰铝渣回收中氧气燃烧系统的研制                          | 杭州中泰氢能科技有限公司   | 1.设计自动化控制阀门组，使用PLC控制系统；2.撬块化设计，整体设备易于运输和安装；3.设备使用后铝液回收率提升10%。                                                                                                                                          | 富阳区科技局 |
| 7  | 2024D60SA100758 | 磁压混控型动态无功补偿装置                             | 杭州银湖电气设备有限公司   | 磁压混控型动态无功补偿装置由调压调容电容器组和磁控电抗器并联组成，通过可控电抗控制器和有载调压控制器混合联动控制。主要技术性能如下：1、额定电压：10-110KV；2、型式：三相；3、额定频率：50Hz；4、额定容量：20000KVar（感性）~100000KVar（容性）；5、调压器电压调节范围：50-100%；6、容量调节范围：0—100%；7、分接开关档位：14档；8、响应时间：<30。 | 富阳区科技局 |
| 8  | 2024D60SA101328 | 乙烯项目Lummus流程超大冷箱系统的研制                     | 杭州中泰深冷技术股份有限公司 | 1.冷箱内中共有8个位号板翅式换热器换热器，且大部分换热器为13股及以上流股复杂换热器。2.该项目为lummus流程，采用两列冷箱并联运行，乙烯最大产量为308万吨/年。3.冷箱系统总传热负荷为391MW。4.冷箱系统内设备采用ASME及。                                                                               | 富阳区科技局 |
| 9  | 2024D60SA101329 | 大型内置多台并联芯体的PFV换热器                         | 杭州中泰深冷技术股份有限公司 | 1.单台PFV壳体尺寸：ID3800mm，H:18600mm；2.项目为两台PFV,其最大总负荷：170MW；3.单台PFV内部采用3台换热器独立并联布置，共同利用PFV内冷剂进行制冷；4.PFV换热器采用ASME及GOST。                                                                                      | 富阳区科技局 |
| 10 | 2024D60SA101330 | 165万吨/年乙烯装置及板翅式换热器项目                      | 杭州中泰深冷技术股份有限公司 | 1.项目中有4台冷箱，8组独立板翅式换热器及3台PFV换热器。2.该项目为SW流程且乙烯产量为165万吨/年。3.冷箱外大部分为虹吸式换热器。                                                                                                                                | 富阳区科技局 |
| 11 | 2024D60SA101332 | 大型空分主换热器的研制                               | 杭州中泰深冷技术股份有限公司 | 1.项目主换热负荷112.76MW;2.此项目有2套，每套主换采用16台并联的模式；3.单台设备的尺寸由1200x1580x6200MM;设计压力达到了6.4Mpag;                                                                                                                   | 富阳区科技局 |
| 12 | 2024D60SA101336 | 液化天然气闪蒸汽提氩工艺技术的优化研究                       | 杭州中泰深冷技术股份有限公司 | 液化天然气闪蒸汽（BOG）为含较高浓度的氮/氢气混合气，杂质为大量CH4和N2，经过膜分离提氮/氢气、PSA精制氮/氢气、合金氮/氢气分离、TSA精纯化脱氮等工艺分别去除氮/氢气混合气中的CH4、N2和氮，提取高纯氮，得到高纯氮产品。1）高纯氮产品纯度>99.999%；2）氮气提取率>90%；3）基于100万方/d规模的天然气液化装置产生的BOG，年提取高纯氮10万标方。            | 富阳区科技局 |
| 13 | 2024D60SA101343 | 利用MDEA两次脱碳+两次分子筛脱水的含烯烃、炔烃类组分深冷分离分子筛净化耦合流程 | 杭州中泰深冷技术股份有限公司 | 1.费托合成尾气（含有氢气、甲烷、乙烷、乙烯、乙炔、CO2等）不采用分子筛脱除CO2即可在深冷低温区运行；2.MDEA配置两台吸附塔，一台用于费托合成尾气脱CO2、一台用于冷箱CO2浓缩气脱CO2；3.深冷入口分子筛配置两套分子筛吸附脱水，不配置分子筛脱微量CO2。                                                                  | 富阳区科技局 |
| 14 | 2024D60SA101346 | 年产80万吨合成氨配套深冷净化装置的研发                      | 杭州中泰深冷技术股份有限公司 | 本装置研发80万吨规模等级的深冷净化装置，其参数要求如下：1、处理气量：满足80万吨合成氨的需求，即原料气流量≥210000Nm3/h。2、产品气要求：（1）氢回收率：≥99.3%。（2）H2：N2=3:1（体积比）；CO≤1vppm。                                                                                 | 富阳区科技局 |
| 15 | 2024D60SA101349 | LNG液化化工厂冷剂系统余能利用                          | 杭州中泰深冷技术股份有限公司 | 本项目利用原有的日处理天然气50×104方装置的净化系统富余产能，通过增加一台丙烷预冷机组，来弥补装置处理量增加后所需的冷量；满足了扩产后的日处理天然气70×10万方的天然气的液化产量。                                                                                                          | 富阳区科技局 |
| 16 | 2024D60SA101354 | 阻燃抑烟双轴取向聚氯乙烯(PVC-O)线缆护套管的研发               | 浙江华丰新材料股份有限公司  | 1、轴向拉伸强度≥60MPa；2、落锤冲击试验(0℃,5kg,2m,dn90),9/10个不破裂；3、氧指数≥40%；4、烟密度等级(SDR)≤75。(测试方法标准：GB/T8627-2007)。                                                                                                     | 富阳区科技局 |
| 17 | 2024D60SA101358 | 高耐压全宽式套筒的研发                               | 浙江华丰新材料股份有限公司  | 1、180°剥离试验：剥离强度≥5N/mm；(测试方法标准：GB/T15254-2014)；2、密封性试验：对带有接头连接好的整管施加该套筒压力等级1.5倍的水内压，保持15min，连接部位应不渗漏；3、套筒密封橡胶压缩永久变形≤10%(试验条件：23℃,72h)。                                                                  | 富阳区科技局 |
| 18 | 2024D60SA101359 | 空分装置残液蒸发器离心通风机启动方式优化方案                    | 杭州中泰深冷技术股份有限公司 | 1、残液蒸发器离心通风机启动时，在离心通风机的出口风门加挡板。2、将挡板设计成可调节式，在离心通风机启动时挡板可根据需要调节开口大小，启动完成后，挡板打开。3、解决了离心通风机启动困难及电气元器件选型困难问题。                                                                                              | 富阳区科技局 |
| 19 | 2024D60SA101361 | 耐腐蚀连续缠绕玻璃钢顶管的研发                           | 浙江华丰新材料股份有限公司  | 1、表面巴柯尔硬度≥45；2、初始轴向压缩强度≥90MPa；3、内衬树脂浇注体耐腐蚀性能：30%硫酸溶液、10%氢氧化钠溶液、碳酸钠饱和溶液环境下14天后弯曲强度保留率≥75%。                                                                                                              | 富阳区科技局 |
| 20 | 2024D60SA101364 | 高抗冲连续缠绕玻璃钢管的研发                            | 浙江华丰新材料股份有限公司  | 1、初始环向拉伸强度≥200MPa；2、初始挠曲B水平：径向变形率20%时管壁结构无分层、纤维断裂及屈曲；3、管壁轴向拉伸断裂应变应≥0.30%；4、落锤冲击试验(25℃，10kg，2m)，9/10个不破裂。                                                                                               | 富阳区科技局 |
| 21 | 2024D60SA101365 | 顶进式连续缠绕玻璃纤维增强塑料衬管的研发                      | 浙江华丰新材料股份有限公司  | 1、初始轴向压缩强度≥90MPa；2、水压渗漏试验：对整管或带有接头连接好的整管施加该管压力等级1.5倍的水内压，保持5min，管体及连接部位应不渗漏；3、初始环向弯曲强度≥300MPa。                                                                                                         | 富阳区科技局 |
| 22 | 2024D60SA102041 | 注射用氟氯头孢钠冻干新工艺                             | 浙江惠迪森药业有限公司    | 水分≤1.0%，酸度为4.5~5.5，杂质A≤0.6%，杂质B≤0.5%，总杂质≤5.0%。                                                                                                                                                         | 富阳区科技局 |
| 23 | 2024D60SA102060 | 注射用头孢西丁钠                                  | 浙江惠迪森药业有限公司    | 标示量为1.0g以上含10μm及10μm以上的微粒不得过6000粒，含25μm及25μm以上的微粒不得过600粒；不得检出明显可见异物，微细可见异物≤5个；单个杂质不得过0.5%，总杂质不得过3.0%。                                                                                                  | 富阳区科技局 |
| 24 | 2024D60SA103608 | 四连杆轻负载蝶阀                                  | 杭州佳能阀门有限公司     | 公称压力：PN0.6～1.6MPa；公称直径：DN200～1000mm；流量特性：快开式；泄漏等级：Ⅱ、Ⅲ级；连接方式：法兰式、对夹式。                                                                                                                                   | 富阳区科技局 |
| 25 | 2024D60SA103613 | 新型防卡堵调节阀                                  | 杭州佳能阀门有限公司     | 公称压力：PN1.6～10MPa；公称直径：DN25～200mm；流量特性：等百分比、线性型；泄漏等级：Ⅳ、Ⅴ级；连接方式：法兰式。                                                                                                                                     | 富阳区科技局 |
| 26 | 2024D60SA103615 | 新型微小流量调节阀                                 | 杭州佳能阀门有限公司     | 公称压力：1.6～16.0MPa；公称直径：DN15～25mm；泄漏等级：Ⅳ、Ⅴ级；连接方式：法兰式、焊接式。                                                                                                                                                | 富阳区科技局 |

| 序号 | 项目编号            | 项目名称                      | 申请单位             | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                 | 二级归口部门            |
|----|-----------------|---------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 27 | 2024D60SA100146 | 移动储充机器人Cube03             | 始途科技（杭州）有限公司     | 内置70kWh储能电池和60KW充电功率模块，电池包配置液冷和PTC加热系统，支持IP67，带有电池热失控预警装置；充电系统可实现150-1000V输出电压，兼容新老国标充电协议，以及CCS1/2，满足国内外电动车辆充电要求；设备支持户内户外工作，整机设计支持IP54。底盘支持后驱动桥，前阿克曼转向，四轮液压线性制动，驻车抱闸，小体积大载重，支持800kg重量，实现5km/h巡航速爬坡能力≥10。 | 滨江区科技局            |
| 28 | 2024D60SA100345 | 带增压机的膜富氧气体站               | 杭州哲达科技股份有限公司     | 通过膜富氧气体站的入口管路处增设增压机，只需消耗少量电能就可以小压比实现对压缩空气增压；经过增压机处理后，压缩空气的温度与压力都有所提高，能够使膜富氧气体分离组件的富氧气体的浓度、氧空比率和富氮气体压力都得到提高；气体站中产出的带压富氮气体可以通过溢流管路直接溢流到压缩空气管道，通过回收方式提高压缩空气的综合能效；气体站还可以通过采取串联两个膜富氧气体分离组件的方式，进一步提高富氧气体的氧浓度。  | 滨江区科技局            |
| 29 | 2024D60SA100348 | 富氧、纯氮和压缩空气统供装置            | 杭州哲达科技股份有限公司     | 通过富氧、纯氮和压缩空气统供装置，能够同时提供富氧气体、纯氮气体和压缩空气，提升现场气体站的综合运行效益。同时，该装置采用膜组件同时制取富氧气体和富氮气体，再利用PSA吸附技术实现直接制取纯氮气体，能够大大降低制取纯氮的综合能耗。此外，该装置还能够获得作为副产物的富氮气体，直接与压缩空气混合，作为低富氮的压缩空气来以满足使用需求，节能效果显著。                            | 滨江区科技局            |
| 30 | 2024D60SA100506 | 发电厂智能控制系统SMART3000        | 杭州众工电力科技有限公司     | SMART3000智能控制系统以发电过程的信息化、数字化、自动化为基础，以管控一体化、大数据为平台，集成智能传感与执行、智能控制与优化、智能管理与决策等技术，形成一种具备自学习、自适应、自趋优、自恢复、自组织的智能发电运行控制管理模式，实现更加安全、高效、清洁、低碳、灵活的生产目标。系统提供全新控制设计环境，消除传统DCS控制算法的应用局限，融合以工况筛选及系统辨识、多变量预测控制。        | 滨江区科技局            |
| 31 | 2024D60SA102237 | 液相色谱串联质谱检测系统（INSPEC 9000） | 瑞莱谱（杭州）医疗科技有限公司  | 1.质量范围：50~1250u；2.扫描速度：不低于12000u/s；3.质量分辨率：半峰宽（FWHM）小于0.8u；4.灵敏度：正离子灵敏度大于50/pg；负离子灵敏度大于5/pg；5.质量稳定性：在连续8h内，质量轴偏移≤±0.2u/8hr；6.携带污染率：不大于0.05%。                                                             | 滨江区科技局            |
| 32 | 2024D60SA100179 | 全机制砂配制的水泥基灌浆料（混凝土，Ⅳ类A60）  | 杭州龙澳建材有限公司       | 灌浆料拌合物坍落扩展度初始值和30min后保留值要求分别达到650mm和550mm以上；其1d、3d和28d抗压强度要求分别达到20、40和60MPa以上；其泌水率为0；其3h竖向膨胀率和其24h与3h竖向膨胀率之差要求分别达到0.1%~3.5%和0.02%~0.50%，其对钢筋无锈蚀作用。                                                       | 淳安县科技局            |
| 33 | 2024D60SA100181 | 由全机砂配制的3D打印混凝土（C30）       | 杭州龙澳建材有限公司       | 参考3D打印混凝土技术规程TCECS 786-2020，要求本3D打印混凝土的跳桌流动度（按GB/T 2419进行）、凝结时间（按JGJ/T 70进行）和28d抗压强度（按GB/T 50080进行）分别达到160~220mm、大于90min和大于38MPa。                                                                        | 淳安县科技局            |
| 34 | 2024D60SA101370 | 基于光刷引导无级调变弱视治疗技术的治疗仪      | 初美科技（杭州）有限公司     | 透射光谱波长：450-650nm；单体透光率43%；偏光度>97%；输入电压220V±10% 50Hz。                                                                                                                                                     | 杭州钱塘新区经信科技局       |
| 35 | 2024D60SA101371 | 透明质酸钠敷料                   | 初美科技（杭州）有限公司     | 1、外观：透明，无肉眼可见杂质；2、酸钠含量：1.2-2%；3、PH值：7。                                                                                                                                                                   | 杭州钱塘新区经信科技局       |
| 36 | 2024D60SA101373 | 无菌皮肤针                     | 初美科技（杭州）有限公司     | 1、绿脓杆菌：不得检出；2、溶血性链球菌：不得检出；3、真菌菌落总数：<20CFU/g；4、细菌菌落总数：<20CFU/g；6、金黄色葡萄球菌：不得检出。                                                                                                                            | 杭州钱塘新区经信科技局       |
| 37 | 2024D60SA104029 | 荧光型氧传感器【型号：YCG-02】        | 杭州柔谷科技有限公司       | 1、量程：0kPa - 70kPa；2、工作温度：-40℃ - 50℃；3、响应时间：T90 ≤ 6s；4、精度：±（2%+0.3）（示值误差）；5、满足特种环境下使用要求，具备防水，防盐雾，防霉菌，抗电磁干扰和抗振动和冲击等特性。                                                                                     | 杭州钱塘新区经信科技局       |
| 38 | 2024D60SA101454 | 全息流道横向前置过滤器               | 杭州水享智能科技集团有限公司   | 1、出水流量：1559L/H；2、过滤精度：40~50um；3、适用压力范围：0.1MPa-0.5MPa；4、适用水温：4~40℃；5、截留率：92%。                                                                                                                             | 杭州市临平区经济信息化和科学技术局 |
| 39 | 2024D60SA101458 | 可缓冲吸能前置过滤器                | 杭州水享智能科技集团有限公司   | 1、操作压力：小2bar，大16bar；2、工作温度：小于30℃；3、工作介质：水；4、流量范围：4--20000m3/h；5、过滤精度：100--3000um；6、工作压力：0.1--1.0Mpa；7、排污阀口径：DN 50mm；8、排污时间：10--60秒。                                                                      | 杭州市临平区经济信息化和科学技术局 |
| 40 | 2024D60SA101462 | 带刮洗双过滤网式净水反冲洗前置过滤器        | 杭州水享智能科技集团有限公司   | 1、旋转滤网清污能力：+50%-70%；2、余氯去除效果：+20%-30%；3、反冲洗单位过滤时间所需水量：1.5L/h；4、反冲洗冲洗强度：9.4L/(s·m2)；5、去污能力较传统冲洗模式提升20%。                                                                                                   | 杭州市临平区经济信息化和科学技术局 |
| 41 | 2024D60SA103530 | 双层羊毛交织保暖织物                | 杭州凯秀纺织有限公司       | 1、保暖率：38%；2、平方米公定回潮质量：141g/m^2；3、耐汗渍色牢度（酸性）：4-5级；4、ph值：6.6。                                                                                                                                              | 杭州市临平区经济信息化和科学技术局 |
| 42 | 2024D60SA103534 | 抗静电改性粘胶亚麻混纺提花织物           | 杭州凯秀纺织有限公司       | 1、静电压：121v；2、半衰时间2.8S；3、耐干摩擦色牢度：4-5级；4、耐湿摩擦色牢度：4-5级。                                                                                                                                                     | 杭州市临平区经济信息化和科学技术局 |
| 43 | 2024D60SA103546 | 高强度抗拉伸丝织物制品               | 杭州凯秀纺织有限公司       | 1、弯曲性能：经向98mm，纬向98mm；2、耐水色牢度：4-5级；3、耐干摩擦色牢度：4-5级；4、平方米公定回潮质量：168.2gm^2；5、甲醛含量：未检测。                                                                                                                       | 杭州市临平区经济信息化和科学技术局 |
| 44 | 2024D60SA103549 | 高透气性透湿性涤纶织物制品             | 杭州凯秀纺织有限公司       | 1、最高升温值/(温度/℃)：≥5.9；2、30min内平均升温值：≥2.1；3、剥离强力/N：5.2；4、单位面积质量/(g/m2)：458；5、透气率/(mm/s)：533.0。                                                                                                              | 杭州市临平区经济信息化和科学技术局 |
| 45 | 2024D60SA103552 | 超细纤维环保织物制品                | 杭州凯秀纺织有限公司       | 1、透气率/(mm/s)：533.0；2、甲醛含量/(mg/kg)：12；3、PH值/级：4-6；4、可分解致癌芳香胺染料/(mg/kg)：未检出；5、起球性/级：4-5级。                                                                                                                  | 杭州市临平区经济信息化和科学技术局 |
| 46 | 2024D60SA103609 | 棉麻混纺复古图案面料                | 杭州乐丰纺织科技（集团）有限公司 | 1、耐磨性：>10000转；2、耐干摩擦色牢度：4-5级；3、PH值：4-6。                                                                                                                                                                  | 杭州市临平区经济信息化和科学技术局 |
| 47 | 2024D60SA103611 | 防静电高弹性涤纶针织面料              | 杭州乐丰纺织科技（集团）有限公司 | 1、半衰期：≤5S；2、耐干摩擦色牢度：4-5级；3、PH值：4-6。                                                                                                                                                                      | 杭州市临平区经济信息化和科学技术局 |
| 48 | 2024D60SA103614 | 高强度珊瑚绒提花织物                | 杭州乐丰纺织科技（集团）有限公司 | 1、起毛起球（级）：3-4级；2、pH值：4-7；3、耐干摩擦色牢度：≥4级。                                                                                                                                                                  | 杭州市临平区经济信息化和科学技术局 |

| 序号 | 项目编号            | 项目名称                                       | 申请单位           | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                               | 二级归口部门   |
|----|-----------------|--------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 49 | 2024D60SA103949 | 高强度防水透气膜用纳米碳酸钙                             | 浙江天石纳米科技股份有限公司 | 主要技术指标如下：几何形态：类立方体或类球形；平均粒径nm (SEM)：150～200；比表面积m2/g（BET）：12～15；白度/度：≥96；pH值：8.0～9.7；水份 %：≤0.50；吸油值DOP（g/100g）：≤25；表观粘度（12r/min）mPa.s：13 0000～18 0000。                                                 | 建德市科技局   |
| 50 | 2024D60SA103960 | 耐高低温苯基混炼硅橡胶                                | 浙江新安化工集团股份有限公司 | 密度/ g/cm3 1.13±0.05；硬度/Shore A 40±5；拉伸强度/MPa ≥7.0；扯断伸长率/% ≥400；撕裂强度/KN/m ≥15；玻璃化转变温度/℃ ≤-80。                                                                                                           | 建德市科技局   |
| 51 | 2024D60SA103961 | 医用和穿戴类硅凝胶                                  | 浙江新安化工集团股份有限公司 | 锥入度：170-250mm/10；粘度：1000-50000mPa.s；剥离力：>1N/2.5cm；操作时间：>60分钟。                                                                                                                                          | 建德市科技局   |
| 52 | 2024D60SA103963 | 超高分子量聚硅氧烷                                  | 浙江新安化工集团股份有限公司 | 产品外观：无色透明膏体，无机械杂质；分子量（*104）：60-120；挥发份（%，150℃，3h）：≤0.3；D4（ppm）≤100；D4-D10（ppm）≤1000。                                                                                                                   | 建德市科技局   |
| 53 | 2024D60SA103966 | 超低挥发份乙烯基硅油                                 | 浙江新安化工集团股份有限公司 | 电子级乙烯基硅油产品主要技术性能指标：产品外观：无色透明油状液体；不含钾、钠等金属离子；产品粘度（25℃，mpa.s）：350-130000；乙烯基含量（wt%）：0.15-1.60；挥发份（%，150℃，3h）：≤0.1。D3-D10环体含量：≤100ppm。                                                                    | 建德市科技局   |
| 54 | 2024D60SA103969 | 化工用新型磁力驱动泵产品的研发                            | 杭州新安江工业泵有限公司   | 1、进口口径：DN40-100；2、流量：6.3-100m3/h；3、扬程:0-50m；4、泵效率：34-75%。                                                                                                                                              | 建德市科技局   |
| 55 | 2024D60SA103970 | 有色冶炼绿色智能电解成套装备关键技术及应用                      | 杭州三耐环保科技股份有限公司 | （1）电解槽基材抗压强度≥80MPa；（2）电解槽基材抗折强度≥20MPa。                                                                                                                                                                 | 建德市科技局   |
| 56 | 2024D60SA103972 | 氯化体系电积法生产镍钴新工艺和装备的研究及开发                    | 杭州三耐环保科技股份有限公司 | （1）基材抗压强度≥80MPa；（2）基材抗折强度≥20MPa。                                                                                                                                                                       | 建德市科技局   |
| 57 | 2024D60SA103975 | 复杂空间曲面针刺机器人（Fabric一代）                      | 德翼高科（杭州）科技有限公司 | 该型号机器人能够高效、精准地完成各种产品的针刺加工任务，具备以下技术指标要求：1、适用产品尺寸：适用于最大轴长和最大直径均为1000mm的产品。2、产品形状适应性：能够处理回转体、类回转体以及复杂曲面等多类型产品形状。3、轨迹规划通用性：具备通用性的轨迹规划软件，能够一次性生成单件产品的完整轨迹点。4、有效负载能力：最大有效负载能力为70Kg。5、针刺频率：高达每分钟100次的针刺频率。    | 建德市科技局   |
| 58 | 2024D60SA103977 | 亚磷酸铝                                       | 浙江新化化工股份有限公司   | 磷含量：30.0±1.0%；分解温度（1%失重）：>350℃；粒径D50：10~30μm；pH（10%水溶液）：4~6。                                                                                                                                           | 建德市科技局   |
| 59 | 2024D60SA103978 | 高分子量聚苯醚                                    | 浙江新化化工股份有限公司   | 外观：白色粉体；平均粒径：200 μm；数均分子量范围：18000~35000；特性粘度范围：0.35~0.50 dl/g；甲苯含量：≤1500 ppm；铜含量：≤2 ppm；熔融指数：20~40 g/10min（315℃, 10Kg）。                                                                                | 建德市科技局   |
| 60 | 2024D60SA104008 | 2-((叔丁氧羰基)氨基)-5-氧代-4-苯基己酸异丙酯               | 杭州澳赛诺生物科技有限公司  | 纯度：≥97.0%；水份：≤0.5%；最大单一杂质：≤1.0%。                                                                                                                                                                       | 建德市科技局   |
| 61 | 2024D60SA104015 | （S）-2-（（R）-1-(叔丁氧羰基)吡咯烷-3-基）-3-（3-甲酰基苯基）丙酸 | 杭州澳赛诺生物科技有限公司  | 产品的主要技术指标如下:纯度（HPLC,a%）:大于等于97.00%;最大单一杂质:小于等于1.00%；异构体纯度（HPLC,a%）：小于等于0.50%；水分：小于等于≤1.00%。                                                                                                            | 建德市科技局   |
| 62 | 2024D60SA102238 | 绿色生态系列仿石板                                  | 中菲智慧有限公司       | 关键技术;绿色生态系列仿石板;视雨露水及潮湿情况喷润岩石废弃矿体，使岩石碱水结合长出青苔、植物，恢复绿色生态景观，即美化环境使其生态天成。成份;首先配制生态液，生态液的配比为:废锯沫39-43份，茶油渣17-23份，尿27-33份，盐卤13-20份，青苔10-15份(辗成粉)，其余与实施方案相同。SC-2033沧桑树皮系列制品，性能：GB8624-88B1级防腐性能，沧桑树肌理系列制品。    | 上城区科技局   |
| 63 | 2024D60SA101549 | 翅片列管式换热器工艺研发及应用                            | 浙江中泰深冷设备有限公司   | 强度胀接+强度焊接，首次开发，保证产品质量和可靠性，填补公司空白。                                                                                                                                                                      | 桐庐县科技局   |
| 64 | 2024D60SA102874 | 固废综合利用环保高强度熟料                              | 桐庐红狮水泥有限公司     | 1、污泥处理能力:建设一套15 吨/日的固废综合利用环保高强度熟料系统，满足印染企业污泥处置需求。2、处置效率:优化工艺参数和设备配置，实现有机物、重金属和染料等有害物质的高效分解和固化，处置效率达到 90%以上。3、能源消耗:降低系统能耗，实现单位处理成本降低 10%以上。4、环境效益:减少污泥对环境的污染，降低有害气体和废水的排放。5、经济效益:减少水泥生产过程中的原材料消耗降低生产成本。 | 桐庐县科技局   |
| 65 | 2024D60SA102823 | 摩擦辊电机工艺                                    | 杭州仪表电机有限公司     | 技术指标：1. 定转子同轴度：<0.05mm；2. 极限偏差：<0.002mm； 3. 紧固保证荷载：>100KN；4. 电机碰撞磨损率：<0.5%；5.清洁度高。                                                                                                                     | 西湖区科技局   |
| 66 | 2024D60SA101518 | 稀土反射隔热辊涂金属板                                | 杭州开物鑫工程技术有限公司  | 稀土反射隔热金属板技术指标：1、耐温：-50~120℃。2、颜色：白色、灰色、可调色。3、反射率≥80%。4、半球发射率≥85%。5、对照实验隔热温差≥15℃。6、防水性优。7、附着力≤1级。8、老化实验≥800h，涂层无变化。9、盐雾实验≥720h，连续喷雾，涂层无变化。10、耐玷污性≤15%。11、油漆厚度80-120μm。12、干燥时间表干：2-4h；实干不低48h。           | 余杭区科技局   |
| 67 | 2024D60SA101559 | 稀土抗菌抗病毒后喷涂金属板                              | 杭州开物鑫工程技术有限公司  | 稀土抗菌抗病毒后喷涂金属板技术指标：1.涂层铅笔硬度≥2H；2.弯曲试验≤2T、无剥离；3.反向冲击试验：12J涂层无脱落；4.耐溶剂性擦拭：（丁酮，20次）无变化；5.杯突试验：6mm试验冲程，涂层无脱落；6.板材老化实验≥50小时7.板材对大肠杆菌、金黄色葡萄球菌的抗菌率达到99%以上。                                                     | 余杭区科技局   |
| 68 | 2024D60SA300594 | 单相线路调压器VR-8 416.5kVA                       | 法拉迪电气有限公司      | 快速切换技术：首创蜗杆双触头跨接技术，实现负载电流640A提升到1280A，切换1档8秒缩短到1.5秒，提高动态调压响应速度。智能控制技术：首创LDC压降补偿、LCC电流补偿和PF潮流识别技术，根据线路的负载变化自动选择合适的调压档位，适用于智能电网实现配电自动化。多档位设计：首创36档位设计，以适应不同的负载需求和电压要求。高精度：每档调压精度0.625%，满足半导体、精密制造敏感负荷要求。 | 乐清市科学技术局 |
| 69 | 2024D60SA300927 | SBH25非晶合金配电变压器                             | 登高电气有限公司       | 1、空载损耗：0.550kW；2、空载电流：0.2%；3、负载损耗：14W；4、短路阻抗：5±10%；5、液浸式变压器压力密封试验：施加压力40kPa，持续时间12h，剩余压力≥28 kPa，无渗漏和损伤；6、外施耐压试验：高压35kV、60s，低压5kV、60s；7、标称额定容量：2000kVA。                                                 | 乐清市科学技术局 |
| 70 | 2024D60SA300928 | 光伏/风力组合式变电站                                | 登高电气有限公司       | 1、额定雷电冲击耐受电压：高压侧266.4kV，低压侧21.3kV；2、工频电压耐受试验：高压侧136.8 kV，低压侧3.89 kV；3、额定短时耐受电流：高压侧31.5 kA/4s，低压侧65 kA/1s，接地回路27.4 kA/4s；4、额定峰值耐受电流：高压侧80 kA，持续时间不小于0.3s；低压侧143 kA；接地回路68.5 kA，持续时间不小于0.3s。             | 乐清市科学技术局 |
| 71 | 2024D60SA300930 | 户内交流金属固定式开关设备                              | 登高电气有限公司       | 1、工频电压试验：相间及对地95±1%kV/1min，断口间118±1%kV/1min；2、雷电冲击电压试验：相间及对地：185±3%kV，断口间：215±3%kV；3、辅助和控制回路的绝缘试验：2000W/1min；4、局部放电试验：局放量≤100pC。                                                                       | 乐清市科学技术局 |
| 72 | 2024D60SA302049 | CFB3(5)-125W、CFB3(5)-125HW电能表外置断路器         | 华通机电股份有限公司     | Ue:AC230V(2P)、AC400V(4P)；Ui:500V；Umip:6kV；In(A)：40/50/63/80/100/125；Icn:6000A;Ics:6000A；Icn1:6000A；极数：2P,4P；极限使用温度:-40℃~+70℃；控制方式:远程半自动和远程全自动；控制电平:AC220V。                                             | 乐清市科学技术局 |
| 73 | 2024D60SA302692 | NA5PD-1600、2500、3200万能式断路器                 | 浙江正泰电器股份有限公司   | 额定工作电压（V）：AC400；额定工作电流（A）：630、1250、2000、2500；极限短路分断能力（kA）≥65(In=2500A)；≥50(In=2000A)；≥35(In=1250A)；运行短路分断能力（kA）≥65(In=2500A)；≥50(In=2000A)；≥35(In=1250A)；短时耐受电流(kA/1s)≥65(In=2500A)；≥50(In=2000A)。     | 乐清市科学技术局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                            | 申请单位           | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                 | 二级归口部门   |
|-----|-----------------|---------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 74  | 2024D60SA302707 | NXBLE-63YH（3P、3P+N、4P）剩余电流动作断路器 | 浙江正泰电器股份有限公司   | 额定电流（A）：6、10、16、20、32、40、50、63；额定电压（V）：400；分断能力（kA）：6；极数：3P、3P+N、4P；额定剩余动作电流（mA）：AC型：30、50、75、100、300，A型：30、100、300；电气寿命（次）：20000；电气寿命（次）：10000。                                                         | 乐清市科学技术局 |
| 75  | 2024D60SA302709 | NA8-1600万能式断路器                  | 浙江正泰电器股份有限公司   | 额定工作电压（V）：AC400/415/440V, AC525/660/690V；额定工作电流（A）：200A,400A, 630A, 800A, 1000A, 1250A, 1600A；极限短路分断能力（Icu）：66kA/440V，50kA/690V；运行短路分断能力（Ics）：66kA/440V，50kA/690V；短时耐受电流（Icw）：55kA/1s/440V，50kA/1s/690。  | 乐清市科学技术局 |
| 76  | 2024D60SA302713 | NXBLE-63（Z）剩余电流动作断路器            | 浙江正泰电器股份有限公司   | 额定电流In：6、10、16、20、25、40、50、63A；额定冲击耐受电压Uimp：4kV；额定剩余动作电流I△n：0.01，0.03，0.05，0.075，0.1，0.3A；额定剩余动作类型：AC型；额定剩余接通分断能力I△m：630A；额定短路分断能力：Ics=Icn=6kA。                                                          | 乐清市科学技术局 |
| 77  | 2024D60SA302716 | NB2系列带接线端子测温功能的智能断路器            | 浙江正泰电器股份有限公司   | 接线端子测温精度：±5℃；电压、电流采集精度：±0.5%；额定运行短路分断能力：6kA；极数：1P、1P+N，3P+N；电寿命：6000次；机械寿命：10000次。                                                                                                                       | 乐清市科学技术局 |
| 78  | 2024D60SA302717 | NXU-II G电涌保护器                   | 浙江正泰电器股份有限公司   | 最大放电电流Imax(kA)：40；最大持续工作电压(V)：175；标称放电电流In(kA)：20；电压保护水平Up(kV)：1.2、1.5。                                                                                                                                  | 乐清市科学技术局 |
| 79  | 2024D60SA302718 | NXB-125G OV曲线小型断路器              | 浙江正泰电器股份有限公司   | 分断能力：10000A；机械寿命试验：20000次；电寿命：6000次；瞬时倍数：（14-20）倍；盐雾：48小时。                                                                                                                                               | 乐清市科学技术局 |
| 80  | 2024D60SA302719 | NB4LE-AFD带剩余电流保护功能的电弧故障保护器      | 浙江正泰电器股份有限公司   | 额定电压Un：AC230V、AC240V；额定电流In：6A、10A、13A、16A、20A、25A、32A；瞬时脱扣类型：B型、C型；额定剩余动作电流I△n：0.03A；额定短路分断能力Icn：6000A；额定剩余接通和分断能力I△m：3000A。                                                                            | 乐清市科学技术局 |
| 81  | 2024D60SA302892 | NM5-1000F塑料外壳式断路器               | 浙江正泰电器股份有限公司   | 额定电流In(A)：800；额定工作电压Ue(V)：AC380/400/415；额定绝缘电压Ui(V)：1000；额定冲击耐受电压Uimp(kV)：12；分断能力（AC415V）(kA)：Icu=Ics=50；电气寿命(次)：6000；机械寿命(次)：10000。                                                                     | 乐清市科学技术局 |
| 82  | 2024D60SA302899 | NM5P-1000、NM5PS-1000塑料外壳式断路器    | 浙江正泰电器股份有限公司   | 额定电流In(A)：630/700/800/900/1000；额定工作电压Ue(V)：AC380/400/415，AC660/690；额定绝缘电压Ui(V)：1000；额定冲击耐受电压Uimp(kV)：12；额定极限短路分断能力Icu(kA) AC415V/690V: F:50/15，Q:70/20；额定运行短路分断能力Ics(kA) AC415V/690VF:50/13，Q:70/15。     | 乐清市科学技术局 |
| 83  | 2024D60SA303082 | NXMN-400、630塑料外壳式断路器（透明盖）       | 浙江正泰电器股份有限公司   | 额定电流In(A):250/315/350/400/500/630；额定工作电压Ue(V):AC380/400/415，AC660/690；额定绝缘电压Ui(V):1000 额定冲击耐受电压Uimp(kV):12；额定极限短路分断能力Icu(kA) AC415V/690V:S:50/10，H:70/15；额定运行短路分断能力Ics(kA) AC415V/690V:S:36/7.5，H:50/10。 | 乐清市科学技术局 |
| 84  | 2024D60SA303661 | SMC片状成型复合材料                     | 宏晓复合材料有限公司     | 1) 耐电痕化指数：PTI600；2) 燃烧性等级：V0级；3) 负荷变形温度（Tr1.8）：大于240℃；4) 简支梁冲击强度（无缺口）：大于50kJ/m2；5) 耐电痕化：通过IA2.5级。                                                                                                        | 乐清市科学技术局 |
| 85  | 2024D60SA303725 | 超大功率环保型直流充电线加工方法                | 红旗电缆电器仪表集团有限公司 | 1，35平，载流300A，温升不超过90℃。2，抗拉强度≥20.0MPa，断裂伸长率≥300%。3，撕裂强度≥40N/mm。4，摇摆试验：10000次（60次/min），导体不断裂，试样表面无肉眼可视的裂纹。                                                                                                 | 乐清市科学技术局 |
| 86  | 2024D60SA303728 | 防鼠防蚁防紫外线电力电缆                    | 红旗电缆电器仪表集团有限公司 | 1,试样护层表面无齿痕或有目视可见的啃咬齿痕，其啃咬深度应小于1mm。2，电线电缆表面均未见白蚁蛀蚀的痕迹。3，抗UV试验，试样暴露在氙弧灯（43kW/m2±15%）720h,护套抗张强度、断裂伸长率变化率不大于±30%。                                                                                          | 乐清市科学技术局 |
| 87  | 2024D60SA303777 | SZ20-M.RL-200/10立体卷铁心配电变压器研发    | 华通机电股份有限公司     | 额定容量：200kVA；额定电压：10/0.4kV；额定电流：11.5/288.7A；额定频率：50Hz；相数：3相；分接范围：±2×2.5%；连接组标号：Dyn11；冷却方式：ONAN；绝缘耐热等级：A；绝缘水平：HV线路端子LI/AC 75/35kV;LV线路端子AC 5kV。                                                            | 乐清市科学技术局 |
| 88  | 2024D60SA303834 | 马达驱动的高稳定性竖式电子锁                  | 东南电子股份有限公司     | 1) 耐久性试验：按GB/T 20234.1-2023中的7.15.2.1进行，常温下电压12VDC进行，通300ms；停3s；反转300ms；停3s；为一个循环，至少20000个循环；试验后正常工作。2) 低温启动：按GB/T 20234.1-2023标准的7.15.2.3要求进行试验；最大通电时间300ms；旋转块角度0°为解锁状态，45°为锁止状前；试验后能正常工作。3)防护等级IP55。  | 乐清市科学技术局 |
| 89  | 2024D60SA303835 | 新能源逆变器金属按钮开关                    | 东南电子股份有限公司     | 1) 绝缘电阻：≥550MΩ；2) 电气寿命：5万次；3) 接触电阻：≤50mΩ；4) 介电强度：按GB/T 9536-2012中4.5进行试验，50Hz～60Hz，时间1min，无闪络、瞬间放电或击穿。                                                                                                   | 乐清市科学技术局 |
| 90  | 2024D60SA303836 | 新能源汽车门锁开关                       | 东南电子股份有限公司     | 1) 绝缘电阻：>550MΩ；2) 电气寿命：1万次；3) 介电强度：按GB/T 9536-2012中4.5进行试验，50Hz～60Hz，时间1min，无闪络、瞬间放电或击穿。                                                                                                                 | 乐清市科学技术局 |
| 91  | 2024D60SA301017 | 新能源电池用高性能低透光蓝色聚酯薄膜              | 温州强润新材料科技有限公司  | 1、透光率：小于7%；2、热收缩率：≤2%；3、横向拉伸强度（MPa）：≥170；4、纵向拉伸强度（MPa）：≥170；5、厚度um：25-30。                                                                                                                                | 龙港市经济发展局 |
| 92  | 2024D60SA301018 | 采用纳米分子筛技术制备的水气调节包装袋             | 浙江港发软包装有限公司    | 1、水蒸气透过量：≤5.8g/(m2.24h)；2、安全性与环保性（苯类溶剂）：不检出；3、溶剂残留总量：≤5.0mg/m2；4、复合强度（剥离力）：≥4.5牛顿每15毫米。                                                                                                                  | 龙港市经济发展局 |
| 93  | 2024D60SA301021 | 基于液体饮品挥发性风味有机分子吸附扩散原理的高阻隔包装袋    | 浙江港发软包装有限公司    | 1、风味阻隔性：水蒸气透过量：≤20g/(m2.24h)，氧气透过量：≤120 cm3/(m2.24h.0.1MPa)；2、跌落性能（耐用性指标）：经GB/T 10004-2008跌落试验后，不破裂；3、安全性与环保性（苯类溶剂）：不检出；4、溶剂残留总量：≤5.0mg/m2。                                                              | 龙港市经济发展局 |
| 94  | 2024D60SA301028 | 基于新型界面粘接技术的高剥离强度高阻隔BOPP镀铝膜      | 温州市金田塑业有限公司    | 1、剥离强度指标（镀铝层附着力：以镀铝层脱落面积表示）：≤10%；2、高阻隔指标（水蒸气透过量）：≤2.0g/(m²24h)；3、镀铝层均匀度：±5%；4、纵向拉伸强度：≥120MPa；5、横向拉伸强度：≥200MPa。                                                                                           | 龙港市经济发展局 |
| 95  | 2024D60SA302362 | 耐高温乳白色聚酯薄膜                      | 温州强润新材料科技有限公司  | 1、热收缩率（耐高温稳定性）：≤2%；2、横向拉伸强度：≥160MPa；3、纵向拉伸强度：≥160MPa；4、横向断裂伸长率：≤200%；5、纵向断裂伸长率：≤200%。                                                                                                                    | 龙港市经济发展局 |
| 96  | 2024D60SA302363 | 低彩虹纹硅胶附着力增强在线涂布抗静电膜             | 温州强润新材料科技有限公司  | 1、电阻值（抗静电性能）：10^4-10^11欧姆；2、达因大于40（附着力指标）；3、强度大于160MPa；4、热收缩小于3%。                                                                                                                                        | 龙港市经济发展局 |
| 97  | 2024D60SA303574 | 基于CO2/O2选择渗透性控制技术的复合包装袋         | 浙江弥格科技有限公司     | 1、选择渗透性复合膜氧气透过量：≤120 cm3/(m2.24h.0.1MPa)；2、水蒸气透过量：≤15g/(m2.24h)3、拉断力：≥30N4、安全性与环保性（苯类溶剂）：不检出；5、溶剂残留总量：≤5.0mg/m2。                                                                                         | 龙港市经济发展局 |
| 98  | 2024D60SA303575 | 智能调控微结构浅网印刷复合膜材                 | 温州市金田塑业有限公司    | 1、表面印刷适应性（润湿张力，mN/m）：≥38；2、拉伸强度（MPa）：纵向MD≥120；横向TD≥200；3、热收缩率（%）：纵向MD≤5.0；横向TD≤4.0；4、断裂标称应变（%）：纵向MD≤200；横向TD≤80。                                                                                         | 龙港市经济发展局 |
| 99  | 2024D60SA303576 | 长效防紫外功能聚酯薄膜                     | 温州强润新材料科技有限公司  | 1、紫外线阻隔率：大于365nm,98%；2、厚度um：23-50；3、横向拉伸强度（MPa）：≥160；4、纵向拉伸强度（MPa）：≥160；5、热收缩率：≤3%。                                                                                                                      | 龙港市经济发展局 |
| 100 | 2024D60SA303577 | 在线涂布光学高透胶用离型膜                   | 温州强润新材料科技有限公司  | 1、离型力 10-40g/inch; 2、透光率大于90%；3、强度大于160MPa；4、热收缩 小于2%。                                                                                                                                                   | 龙港市经济发展局 |
| 101 | 2024D60SA301255 | 薄型高强包装盒                         | 温州市正达彩印有限公司    | 1、纸箱粘合强度≥360；2、水分≤14%；3、耐破强度≥405kPa；4、边压强度≥1.80kN/m；                                                                                                                                                     | 鹿城区科技局   |
| 102 | 2024D60SA301257 | 抽拉式包装盒                          | 温州市正达彩印有限公司    | 1、纸箱粘合强度≥360；2、水分≤14%；3、耐破强度≥405kPa；4、边压强度≥1.80kN/m。                                                                                                                                                     | 鹿城区科技局   |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                    | 申请单位           | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                 | 二级归口部门           |
|-----|-----------------|-------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 103 | 2024D60SA303625 | 车用金属电热塞加热丝材料            | 温州长峰科技有限公司     | 主要技术指标：1、当室温在23±5℃时，电热塞在其额定电压±0.1V下，在发热体端8mm范围内，表面温度达到1380℃的通电时间应小于等于5S。2、金属电热塞加热材料温度系数达到≥6200PPM/℃(0-100℃)。3、电阻率 0.08~0.25Ωmm2/M（满足不同要求的需要）。                                                            | 瓯海区科技局           |
| 104 | 2024D60SA302551 | 舒缓保湿不油腻栀子花面膜            | 康鸿生物科技集团有限公司   | 1、重金属检测：铅≤10mg/kg；砷≤2mg/kg；贡≤1mg/kg；镉≤5mg/kg；2、甲醛检测：甲醛≤2000mg/kg；3、菌落总数≤1000CFU/g；4、耐热大肠菌群：不得检出；5、金黄色葡萄球菌：不得检出；6、铜绿假单胞菌：不得检出；7、霉菌和酵母菌总数≤100CFU/g；8、PH（25℃）：4.0~8.5。                                      | 泰顺县科学技术局         |
| 105 | 2024D60SA302610 | 基于隐性缺陷控制精密加热技术的不锈钢焊管    | 浙江康发管业有限公司     | 1、表面质量：钢管内外表面不得分层、裂纹、折叠、重皮、扭曲、过酸洗、残留氧化皮及其他妨碍使用的缺陷；2、抗拉强度（Rm Mpa）：≥515；3、压扁试验：试验后不允许出现裂缝或裂口；4、晶间腐蚀性能：腐蚀试验结束后试样弯曲180°，用10倍放大镜检查弯曲处，应无因晶间腐蚀而产生的裂纹。                                                          | 泰顺县科学技术局         |
| 106 | 2024D60SA302624 | 高强度耐腐蚀流体用管材             | 浙江钜恒源管业有限公司    | 1、高强度指标（抗拉强度）：≥520 Rm Mpa； 2、耐腐蚀指标（晶间腐蚀性能）：晶间腐蚀试验后，试样不应出现晶间腐蚀倾向；3、压扁试验：试验后不允许出现裂缝或裂口；4、表面质量：钢管内外表面不得分层、裂纹、折叠、重皮、扭曲、过酸洗、残留氧化皮及其他妨碍使用的缺陷。                                                                  | 泰顺县科学技术局         |
| 107 | 2024D60SA302682 | 耐动态流体负载冲击抗裂高强不锈钢管材      | 浙江康发管业有限公司     | 1、抗拉强度：≥525 Mpa；2、压扁试验：试验后不允许出现裂缝或裂口；3、断后伸长率：≥40 %；4、表面质量：钢管内外表面不得分层、裂纹、折叠、重皮、扭曲、过酸洗、残留氧化皮及其他妨碍使用的缺陷；5、晶间腐蚀裂纹情况：腐蚀试验结束后，试样应无因晶间腐蚀而产生的裂纹。                                                                 | 泰顺县科学技术局         |
| 108 | 2024D60SA302733 | 高稳定精密金属膜无引线电阻           | 浙江骐盛电子有限公司     | 1、耐电压：施加电压：绝缘电压的1.42倍（250VAC），应无击穿和闪络现象；2、耐焊接热：焊槽法;350℃±10℃;3.5s±0.5s，外观应无可见损伤和标志清晰；3、稳态湿热：(40±2)℃，(93±3)%，48h；外观应无可见损伤和标志清晰。                                                                            | 泰顺县科学技术局         |
| 109 | 2024D60SA302736 | 控油除螨焕白冷凝皂               | 康鸿生物科技集团有限公司   | 1、水分和挥发物≤30%；2、总游离碱（以NaOH计）≤0.30%；3、游离苛性碱（以NaOH计）≤0.10%；4、氯化物（以NaCl计）≤1.0%；5、总五氧化二磷含量≤1.1%；6、总有效物含量≥53%；7、气味：有稳定的香气，无油脂酸败或不良异味。                                                                          | 泰顺县科学技术局         |
| 110 | 2024D60SA502546 | 复合多功能（负离子、远红外、抑菌防螨）旋磁床垫 | 和也健康科技有限公司     | 1.尺寸偏差：ΔL±10mm，ΔW±10mm，ΔH±15mm;2.面料物理性能：面料干摩擦色牢度≥3级；3.芯料物理性能：回弹率≥35%，拉伸强度≥80kpa，4.床垫的甲醛释放量：≤0.050mg/m²h。                                                                                                 | 安吉县科技局           |
| 111 | 2024D60SA500233 | 一种高耐磨皮碗                 | 浙江科赛新材料科技有限公司  | 1、磨损率：<2%；2、拉伸强度:>18MPa；3、断裂伸长率：>350%；4、硬度：>70；5、摩擦系数：<0.15。                                                                                                                                             | 德清县科技局           |
| 112 | 2024D60SA500261 | 聚卡波非钙颗粒(规格0.5g、1.0g)    | 浙江佐力药业股份有限公司   | 1.本品为白色至微黄色颗粒或粉末；2、吸水力：按标示量计算，应不得少于35g/g；3、溶出度：≥标示量的75%；4、丙烯酸：不得过聚卡波非钙标示量的0.3%；5、聚卡波非钙：含聚卡波非钙应为标示量的90.0%～110.0%。                                                                                         | 德清县科技局           |
| 113 | 2024D60SA500445 | 轻量化活塞杆防冲击变幅油缸           | 湖州环丰机械有限公司     | 1、压力18 MPa时，无外部漏油、无零件损坏、全部零件无永久变形现象；2、全行程检查：914.5±2 mm；3、安装距：1308±2 mm；4、内泄漏量：≤0.5 mL/min；5、起动压力：≤0.72 MPa。                                                                                              | 德清县科技局           |
| 114 | 2024D60SA500446 | 新型缓冲结构三级伸缩油缸            | 湖州环丰机械有限公司     | 1、压力12 MPa时，无外部漏油、无零件损坏、全部零件无永久变形现象；2、全行程检查：4826±3 mm；3、安装距：5347±3 mm；4、内泄漏量：≤0.13 mL/min；5、起动压力：≤0.42 MPa。                                                                                              | 德清县科技局           |
| 115 | 2024D60SA500488 | 基于无机胶的低吸湿难燃胶合板          | 浙江升华云峰新材股份有限公司 | 本产品创新性提出以无机胶黏剂作为胶合板基材与重组装饰单板之间的粘结材料，全程冷压的方式经改性后无机胶黏剂冷压周期大大缩短，可以达到冷压时间≤24小时、养生时间≤10天；或冷压时间≤2小时，夹具时间≤36小时，养生时间≤10天。制备的低吸湿难燃胶合板新产品阻燃性能≥B1（C）级，相关性能指标达到GB/T 15104-2021《装饰单板贴面人造板》的要求，吸湿性能≤5%，金属腐蚀速率<300um/a。 | 德清县科技局           |
| 116 | 2024D60SA500538 | DKS电动冲程控制器              | 浙江慧昇流体设备有限公司   | 功率：28W；供电：单相220V±10%，50/60Hz；模拟显示精度:±0.25%；控制信号：4-20mA(输出负载电阻≤200Ω)或RS485；输出信号：4-20mA(输出负载电阻100-500Ω)，输出精度：0.5%F.S；调节范围：0-100%(10圈)，0-100%调节时间：180sec；工作环境温度：-10℃-50℃；防护等级：IP65，保持扭矩：11N.m。              | 德清县科技局           |
| 117 | 2024D60SA500539 | JMZS液压隔膜计量泵             | 浙江慧昇流体设备有限公司   | 1.流量范围：70L/h-11000L/h；2.压力范围：6bar-500bar；3.稳定性精度:±1%；4.电机功率：1.1KW-4.0kW；5.调节范围：10%-100%；6.介质温度:-10℃-150℃；7.吸入提升高度可达2m水柱。                                                                                 | 德清县科技局           |
| 118 | 2024D60SA500679 | 高强高性能絮凝喷射混凝土速凝剂         | 浙江五龙新材股份有限公司   | 凝结时间≤5分钟；pH值5.0-8.0；含固量≥40%。                                                                                                                                                                             | 德清县科技局           |
| 119 | 2024D60SA500690 | 高稳泡型高适应性混凝土引气剂          | 浙江五龙新材股份有限公司   | 硫酸钠≤1.0%；氯离子≤0.1%；含气量≥3.0%；泌水率比≤70%；pH值≥6.0。执行GB8076-2008《混凝土外加剂》标准。                                                                                                                                     | 德清县科技局           |
| 120 | 2024D60SA500718 | 小管径高效蒸发器                | 瑞尔德科技（浙江）有限公司  | 1、水中气密性能：进行水中气密性能试验时，不能有气泡泄出；2、回泄量：≤50cm3/min;3、管路内残留杂质质量：≤50mg/m2；4、管路变形压力：≥1.2MPa；5、制冷剂年泄漏量：≤0.5g。                                                                                                     | 德清县科技局           |
| 121 | 2024D60SA500719 | 轨道车辆空调蒸发器               | 瑞尔德科技（浙江）有限公司  | 1、管路内残留水量：≤20mg；2、管路变形压力：≥1.2MPa；3、制冷剂年泄漏量：≤0.5g；4、外观：表面无裂纹、裂边、腐蚀、穿通、气孔、扩散斑点及压焊处开焊现象。                                                                                                                    | 德清县科技局           |
| 122 | 2024D60SA501023 | 蛇胆陈皮胶囊（每粒装0.3g）         | 浙江圣博康药业有限公司    | 1、性状：本品为硬胶囊，内容物为黄棕色至红棕色的粉末；气微香，味甘、辛、微苦。2、鉴别：供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。3、微生物限度：应符合中国药典相关规定。4、含量测定：本品每粒含陈皮以橙皮苷（C28H34O15）计，不得少于10.0mg。                                                               | 德清县科技局           |
| 123 | 2024D60SA502053 | 促凝型低碱无氯盐阻锈性钢筋混凝土防冻剂     | 浙江五龙新材股份有限公司   | 氯离子≤0.1%；总碱量≤1.0%；含固量≥20.0%；密度：1.20～1.30；钢筋锈蚀：无锈蚀。                                                                                                                                                       | 德清县科技局           |
| 124 | 2024D60SA502259 | 酰本胺的缩合工艺                | 浙江拓普药业股份有限公司   | 1、外观：白色至浅黄色粉末；2、干燥失重：≤1.0%；3、炽灼残渣：≤0.1%；4、含量：≥98.0%。                                                                                                                                                     | 德清县科技局           |
| 125 | 2024D60SA502264 | 黄芪精（每支装 10ml）           | 浙江圣博康药业有限公司    | 1、鉴别：试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的棕色斑点；再置紫外光灯（365nm）下检视，显相同的橙黄色荧光斑点；2、PH：应为5.0～6.5；3、相对密度：应为1.02～1.10；4、指纹/特征图谱：照高效液相色谱法，经研究后确定；5、含量测定：照高效液相色谱法，黄芪甲苷（C41H68O14）含量经研究后确定。                                      | 德清县科技局           |
| 126 | 2024D60SA501558 | 复杂地形智能短途运输车 DL01        | 浙江泰仑电力集团有限责任公司 | 1、整机外形尺寸（长×宽×高）3400×2290×2500(吊机顶) mm；2、配套发动机类型 直列、直喷、四冲程柴油机；3、配套发动机标定功率 74.2 kW；4、配套发动机标定转速 2600 r/min；5、履带接地长度 1980 mm；6、履带宽度 350 mm；7、履带轨距 1550 mm，履带接地比压 22.6 kPa，最高行驶速度 7.6 km/h。                   | 湖州经济技术开发区<br>科技局 |
| 127 | 2024D60SA502275 | 标准商用车电池Pack /B1070648D  | 微宏动力系统（湖州）有限公司 | 产品基本参数：1、额定能量：69.28kWh；2、额定容量：107Ah；3、额定电压：647.5V；4、最大持续放电电流：200A；5、最大持续充电电流：107A；6、尺寸：1785mm×700mm×255mm。主要性能指标：1、功能安全通过ISO 26262认证；2、网络安全通过ISO 21434认证；3、电池安全通过ECE R100.3的认证；4、EMC通过ECER10.6的认证。       | 湖州经济技术开发区<br>科技局 |
| 128 | 2024D60SA502279 | 矿卡用快充电池包                | 微宏动力系统（湖州）有限公司 | 1、高强度轻量化设计 箱体和箱盖分别采用铝合金及复合材料轻量化材料，整包能量密度＞160Wh/kg，同时强度可满足非小型矿山机械的振动要求。2、高效冷却系统 高效散热系统设计，整包满足持续3C快充20分钟充满电，瞬时可满足8C充电，满足矿车对快速充电的需求。3、长寿命、高安全电芯寿命达6000次以上，满足国标安全要求。                                         | 湖州经济技术开发区<br>科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                                         | 申请单位             | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                      | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|----------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 129 | 2024D60SA500206 | 轻薄舒适型抗紫外涤纶染色面料                               | 湖州创纬纺织科技有限公司     | 1、吸湿排汗性：渗透面浸湿时间≥3级，渗透面吸水速率≥3级,单向传递指数≥3级；2、芯吸高度：≥8cm/30min，滴水扩散时间：≤6s；3、手感：柔软平滑；4、抗静电性：表面电阻率≤1×1010Ω，半衰期：≤6s；5、抗紫外性：UPF>40；6、染色牢度：耐洗≥3级；干摩≥3-4级，湿摩≥3级；7、生态标准符合GB18401-2010。                    | 南浔区科技局 |
| 130 | 2024D60SA500207 | 轻薄舒爽型真丝/人造丝/涤纶/ELITE纤维弹性纬编面料                 | 谱拉歌世服饰有限公司       | 1、抗起毛起球（级）：≥3.5；2、保暖率（%）：≥28；3、耐水色牢度：≥3级；4、耐洗色牢度：≥3级；5、耐摩擦色牢度（干摩）：≥3级，耐摩擦色牢度（湿摩）：≥2-3级；6、生态标准符合GB18401。                                                                                       | 南浔区科技局 |
| 131 | 2024D60SA500208 | 柔爽保暖型巴素兰羊毛/羊绒/优可丝纬编面料                        | 谱拉歌世服饰有限公司       | 1、抗起毛起球（级）：≥3.5；2、保暖率（%）：≥28；3、耐水色牢度：≥3级；4、耐洗色牢度：≥3级；5、耐摩擦色牢度（干摩）：≥3级，耐摩擦色牢度（湿摩）：≥2-3级；6、生态标准符合GB18401。                                                                                       | 南浔区科技局 |
| 132 | 2024D60SA500210 | 耐久柔软吸湿排汗抗静电涤纶染色面料                            | 谱拉歌世服饰有限公司       | 1、吸湿排汗性：渗透面浸湿时间≥3级，渗透面吸水速率≥3级,单向传递指数≥3级；2、芯吸高度：≥8cm/30min，滴水扩散时间：≤6s；3、手感：柔软平滑；4、抗静电性：表面电阻率≤1×1010Ω，半衰期：≤6s；5、染色牢度：耐洗≥3级；干摩>3-4级，湿摩≥3级；6、生态标准符合GB18401-2010。                                  | 南浔区科技局 |
| 133 | 2024D60SA503000 | 轻薄抗紫外吸湿透湿柔爽型锦纶染色面料                           | 湖州创纬纺织科技有限公司     | 1、抗紫外等级：UPF≥45；2、吸湿排汗性：渗透面浸湿时间≥3级，渗透面吸水速率≥3级,单向传递指数≥3级；3、芯吸高度：≥8cm/30min；滴水扩散时间：≤6s；4、抗静电性：表面电阻率≤1×1010Ω，半衰期：≤6s；5、耐洗色牢度：≥3-4级；6、耐干摩擦色牢度（摩）：≥3-4级；7、耐湿摩擦色牢度（摩）：≥3级。                           | 南浔区科技局 |
| 134 | 2024D60SA503776 | 3200kg 及以下经济型有机房货梯                           | 怡达快速电梯有限公司       | 1、载重≤3200kg；2、速度≤1.0m/s；3、运行噪音≤55dB(A)。                                                                                                                                                       | 南浔区科技局 |
| 135 | 2024D60SA500162 | 高耐蚀涂塑宽边管件                                    | 浙江金洲管道科技股份有限公司   | 1、抗腐蚀性：按GB/T 1771进行1000h中性盐雾试验，试验后清除填料，目测密封位置无锈蚀情况发生。2、耐人工气候老化：按GB/T 23987进行400h耐人工气候老化试验（紫外暴露），目测密封边缘位置没有出现收缩、硬化的现象或出现缝隙，内部螺纹无锈迹。3、钢管与管件组件水压测试：钢管与管件组件水压测试（2.5MPa，5min）未渗漏。                  | 吴兴区科技局 |
| 136 | 2024D60SA500166 | 全柴JFZB280-18R01 R型国六Q23轻卡用整流散热加强结构整体式交流发电机   | 浙江德宏汽车电子电器股份有限公司 | 1、额定电压：DC28.5±0.3V；2、额定输出：28V 80A；3、真空性能：匹配17L真空罐，油温75±5℃，油压441.3KPa时，抽气性能如下 转速1000r/min，达到73.3KPa真空度时，排气时间≤60S；转速5000r/min，达到73.3KPa真空度时，排气时间≤20S；达到73.3KPa真空度后，停泵时间15S，真空度下降值≤2.7KPa。       | 吴兴区科技局 |
| 137 | 2024D60SA500602 | JFZ271Q2 汽车用交流发电机                            | 浙江大东吴汽车电机股份有限公司  | 1、额定功率：28V 70A；2、冷态：1500r/min ≥30A；3、冷态：6000r/min ≥77A；4、热态：1500r/min ≥23A；5、热态：6000r/min ≥70A。                                                                                               | 吴兴区科技局 |
| 138 | 2024D60SA500605 | DDW-362VA 整体式交流发电机                           | 浙江大东吴汽车电机股份有限公司  | 1、额定功率：14V 180A；2、冷态：1500r/min ≥70；3、冷态：6000r/min ≥235；4、热态：1500r/min ≥45；5、热态：6000r/min ≥170。                                                                                                | 吴兴区科技局 |
| 139 | 2024D60SA500773 | 广西康明斯JFZ270-32K02 K型T4工程机械用高防护等级结构 整体式交流发电机  | 浙江德宏汽车电子电器股份有限公司 | 1、额定电压：DC28.3±0.3V；2、电气参数：额定输出：28V 70A，发电机在环境温度23±5℃，电压27±0.2V时，输出性能如下： 转速2150r/min：冷态输出电流：≥55A，热态输出电流：≥42A 转速6000r/min：冷态输出电流：≥80A，热态输出电流：≥70A；3、工作环境温度：-40～105℃；4、使用转速范围：1000～12000r/min。   | 吴兴区科技局 |
| 140 | 2024D60SA500776 | 福田康明斯JFZ2110-11A08 A型国六K15重卡用双P型挂脚结构整体式交流发电机 | 浙江德宏汽车电子电器股份有限公司 | 1、额定电压：DC28.5±0.3V；2、电气参数：额定输出：28V 110A，发电机在环境温度23±5℃，电压27±0.2V时，输出性能如下：转速1800r/min：冷态输出电流：≥50A，热态输出电流：≥42A，转速6000r/min：冷态输出电流：≥120A，热态输出电流：≥110A；3、工作环境温度：-40～105℃4、使用转速范围：1000～12000r/m。    | 吴兴区科技局 |
| 141 | 2024D60SA501495 | 光伏行业5G智能高效协同重型垂直输送系统                         | 浙江锐格物流科技股份有限公司   | 1、升降行程：E≤20m；2、提升速度：V≤60m/min；3、输送速度：V≤16m/min；4、轿厢承载：≤3000kg。                                                                                                                                | 吴兴区科技局 |
| 142 | 2024D60SA501925 | 面向大容量储能智能高电压熔盐电加热系统                          | 浙江绿储科技有限公司       | 具体的技术指标如下表所示：1、电加热器额定电压 6300V；2、额定容量2MW；3、介质为熔盐；4、结构形式为卧式；5、设计压力2.0MPa；6、熔盐出口温度560℃；7、功率调节范围0-100%；8、功率调节精度1% P；9、响应时间100ms；10、调节速率20% P/min；11、熔盐出口温度精度±5℃；12、支持一键启动和自适应变负荷运行；13、支持远程运行数据监控。 | 吴兴区科技局 |
| 143 | 2024D60SA501975 | TS-20 超缓凝型高效减水剂                              | 浙江大东吴集团建设新材料有限公司 | 密度：1.030±0.010、pH值：6.0±1.0、固含量：12.0%±1.0%、氯离子含量≤0.10%、总碱量≤1.0%、硫酸钠含量≤1.0%、净浆流动度≥220mm、混凝土减水率≥22%、1h坍落度损失值≤20mm、混凝土初凝时间≥60h、混凝土抗压强度比：7d≥60%、28d≥105%。                                          | 吴兴区科技局 |
| 144 | 2024D60SA501980 | TH-2保水减缩型混凝土泵送剂                              | 浙江大东吴集团建设新材料有限公司 | 密度：1.160±0.030、pH值：12.0±2.0、氯离子含量≤0.1%、碱含量≤3.0%、硫酸钠含量≤2.0%、固含量：26.0±1.3、混凝土减水率≥20%、混凝土收缩率比≤100%、混凝土泌水率≤50%、混凝土含气量≤3.0%。                                                                       | 吴兴区科技局 |
| 145 | 2024D60SA501992 | 夜光变色涤纶纤维                                     | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1.断裂强度：≥1.90cN/dtex；2.断裂强度变异系数：≤7.00%；3.断裂伸长率：140.0%±9.0%；4.断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5.含油率：0.50%±0.11%；6.条干不匀率：≤1.80%。                                                                                | 吴兴区科技局 |
| 146 | 2024D60SA501994 | 空气弹力异形复合纤维                                   | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤4.50%3、断裂伸长率：130.0%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤5.00%；5、含油率：0.34%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.3%。                                                                                  | 吴兴区科技局 |
| 147 | 2024D60SA501995 | 哑光透气防水布料专用聚酯纤维                               | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：128%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.36%±0.10%；6、条干不匀率：≤2.00%。                                                                                  | 吴兴区科技局 |
| 148 | 2024D60SA501996 | 抗菌发热涤纶纤维                                     | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：128.0%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.37%±0.10%；6、条干不匀率：≤2.00%。                                                                                | 吴兴区科技局 |
| 149 | 2024D60SA501998 | 高弹春亚纺面料专用纤维                                  | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：128%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.37%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.5%。                                                                                   | 吴兴区科技局 |
| 150 | 2024D60SA501999 | 舒柔滑爽仿兔毛纤维                                    | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%3、断裂伸长率：120.0%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.42%±0.10%；6、条干不匀率：≤2.00%。                                                                                 | 吴兴区科技局 |
| 151 | 2024D60SA502000 | 异形抗菌中空涤纶纤维                                   | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：120.0%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%5、含油率：0.42%±0.10%；6、条干不匀率：≤2.00%。                                                                                 | 吴兴区科技局 |
| 152 | 2024D60SA502001 | 异形阻燃有光纤维                                     | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥3.80cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤5.50%；3、断裂伸长率：30.0%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤8.00%；5、含油率：1.00%±0.10%。                                                                                                | 吴兴区科技局 |
| 153 | 2024D60SA502003 | 防寒保暖扁平纤维                                     | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥3.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤5.00%；3、断裂伸长率：23.0%±4.5%；4、断裂伸长率变异系数：≤10.00%；5、含油率：1.05%±0.10%。                                                                                               | 吴兴区科技局 |
| 154 | 2024D60SA502020 | 仿驼毛超柔保暖聚酯纤维                                  | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1.断裂强度：≥3.50cN/dtex；2.断裂强度变异系数：≤5.00%；3.断裂伸长率：30.0%±4.6%；4.断裂伸长率变异系数：≤10.00%；5.含油率：1.05%±0.20%。                                                                                               | 吴兴区科技局 |
| 155 | 2024D60SA502027 | 复合弹性纤维                                       | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥3.80cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：30.0%±4.6%；4、断裂伸长率变异系数：≤8.00%；5、含油率：1.05%±0.15%。                                                                                                | 吴兴区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                                          | 申请单位             | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                           | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 156 | 2024D60SA502058 | 江铃JFZ1150-01V10 V型国六JP360皮卡用智能LIN调节器 整体式交流发电机 | 浙江德宏汽车电子电器股份有限公司 | 1、额定输出：14V 150A；2、LIN协议，默认不接LIN端子；调节电压14.3±0.25V；3、在环境温度23±5℃，电压13.5±0.1V时，输出性能如下：转速1867r/min：冷态输出电流：≥93A，热态输出电流：≥78A；转速2116r/min：冷态输出电流：≥123A，热态输出电流：≥108A；转速6000r/min：冷态输出电流：≥161A，热态输出电流：≥146A。 | 吴兴区科技局 |
| 157 | 2024D60SA502061 | 清爽排汗异形纤维                                      | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥3.80cN/dtex；2、断裂强度CV值：≤5.00%；3、断裂伸长率：30.0±4.5%；4、断裂伸长率CV值：≤7.50%；5、含油率：1.00%±0.15%。                                                                                                        | 吴兴区科技局 |
| 158 | 2024D60SA502087 | 细旦超强吸水聚酯纤维                                    | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1.断裂强度：≥3.50cN/dtex；2.断裂强度变异系数：≤7.10%；3.断裂伸长率：30.0%±4.5%；4.断裂伸长率变异系数：≤12.00%；5.含油率：0.85%±0.18%。                                                                                                    | 吴兴区科技局 |
| 159 | 2024D60SA502088 | 夜光性蓄光型聚酯纤维                                    | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1.断裂强度：≥3.50cN/dtex；2.断裂强度变异系数：≤5.60%；3.断裂伸长率：30.0%±5.0%；4.断裂伸长率变异系数：≤8.00%；5.含油率：1.00%±0.15%。                                                                                                     | 吴兴区科技局 |
| 160 | 2024D60SA502091 | 永久自卷曲仿麻涤纶纤维                                   | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1.断裂强度：≥3.80CN/dtex；2.断裂强度变异系数：≤5.05%；3.断裂伸长率：30.0%±5.0%；4.断裂伸长率变异系数：≤8.05%；5.含油率：1.05%±0.18%。                                                                                                     | 吴兴区科技局 |
| 161 | 2024D60SA502092 | 远红外辐射性涤纶纤维                                    | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥3.80cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤5.00%；3、断裂伸长率：30.0%±4.5%；4、断裂伸长率变异系数：≤8.00%；5、含油率：1.00%±0.20%。                                                                                                     | 吴兴区科技局 |
| 162 | 2024D60SA502100 | 超弹热敏变色纤维                                      | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.40cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤3.50%；3、断裂伸长率：130.0%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤5.50%；5、含油率：0.38%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.50%。                                                                                     | 吴兴区科技局 |
| 163 | 2024D60SA502102 | 多孔抗静电凉爽面料异形纤维                                 | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤4.5%；3、断裂伸长率：128%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤5%；5、含油率：0.40%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.8%。                                                                                            | 吴兴区科技局 |
| 164 | 2024D60SA502104 | 绝对零度抗菌异形纤维                                    | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤6.00%；3、断裂伸长率：129.0%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤6.00%；5、含油率：0.40%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.80%。                                                                                     | 吴兴区科技局 |
| 165 | 2024D60SA502105 | 抗菌防螨面料专用纤维                                    | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：129%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.35%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.50%。                                                                                       | 吴兴区科技局 |
| 166 | 2024D60SA502106 | 抗菌珊瑚绒纤维                                       | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤5.50%；3、断裂伸长率：130%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤6.50%；5、含油率：0.36%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.30%。                                                                                       | 吴兴区科技局 |
| 167 | 2024D60SA502107 | 蕾丝面料专用纤维                                      | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：129%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.42%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.60%。                                                                                       | 吴兴区科技局 |
| 168 | 2024D60SA502108 | 牛仔面料专用纤维                                      | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：129%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.42%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.60%。                                                                                       | 吴兴区科技局 |
| 169 | 2024D60SA502109 | 调香型吸湿排汗双异形纤维                                  | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.01%；3、断裂伸长率：129.0%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.10%；5、含油率：0.45%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.50%。                                                                                     | 吴兴区科技局 |
| 170 | 2024D60SA502110 | 消防服面料专用阻燃纤维                                   | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.40cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：129±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.35±0.10%；6、条干不匀率：≤2.00%。                                                                                         | 吴兴区科技局 |
| 171 | 2024D60SA502111 | 遮光散热窗帘专用纤维                                    | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：125%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.45%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.80%。                                                                                       | 吴兴区科技局 |
| 172 | 2024D60SA502123 | 新型云母冰凉纤维                                      | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤4.50%；3、断裂伸长率：130%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤5.0%；5、含油率：0.40%±0.11%；6、条干不匀率：≤1.80%。                                                                                        | 吴兴区科技局 |
| 173 | 2024D60SA502134 | 透气亲肤功能纤维                                      | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：140%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.56%±0.10%；6、条干不匀率：≤2.00%。                                                                                       | 吴兴区科技局 |
| 174 | 2024D60SA502145 | 异形细旦耐磨全消光聚酯纤维                                 | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤4.80%；3、断裂伸长率：110.0%±6.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤5.00%；5、含油率：0.58%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.80%。                                                                                     | 吴兴区科技局 |
| 175 | 2024D60SA502169 | 滑柔仿真环保纤维                                      | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：128.0%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.28%±0.10%；6、条干不匀率：≤2.00%。                                                                                     | 吴兴区科技局 |
| 176 | 2024D60SA502187 | 低损耗高压户用储能系统一体机产品                              | 浙江贝盛储能科技有限公司     | 高压5KWH户用储能电池系统模块化设计，省时省力省空间，电池系统多重保护，完善匹配各种运用场景，项目产品的电池管理系统与能源管理系统全部自主开发，具有高效的热控管理策略，打造了智能安全温控管理系统，四级安全链结构设计，运行平稳。可有效面对可再生能源波动频繁、输出不稳定以及弃用率高的问题。1、防护等级：IP65；2、噪音：<35dB；3、转换效率：>88%；4、工作温度：-20-55℃。 | 吴兴区科技局 |
| 177 | 2024D60SA502193 | 高密避光防透视纤维                                     | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.3cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤4.50%；3、断裂伸长率：130%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤5.50%5、含油率：0.38%±0.11%；6、条干不匀率：≤1.30%。                                                                                         | 吴兴区科技局 |
| 178 | 2024D60SA502219 | 超消光抗菌凉感纤维                                     | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.00cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：140%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.7%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.20%。                                                                                        | 吴兴区科技局 |
| 179 | 2024D60SA502229 | 多孔异形特黑仿棉纤维                                    | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.2cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%3、断裂伸长率：120%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%5、含油率：0.5%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.20%。                                                                                           | 吴兴区科技局 |
| 180 | 2024D60SA502230 | 异形混纤改性仿毛纤维                                    | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%3、断裂伸长率：130%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%5、含油率：0.6%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.60%。                                                                                          | 吴兴区科技局 |
| 181 | 2024D60SA502231 | 低压户用储能系统分体机产品                                 | 浙江贝盛储能科技有限公司     | 以先进的模块化设计,集成单相储能逆变器、开关盒、电池及电池柜等重要器件，安装使用极为便捷,多种工作模式智能管控,灵活实现电力调度、存储及用电负载管理，可帮助客户轻松成为电力的主人。同时，紧凑优雅外观设计，完美融合现代家居，逆变器IP65 防护等级,适合室内及户外各种场景安装需求。1、工作电压：40-58.4V；2、噪音：≤35dB；3、转换效率：>88%；4、工作温度：-25-55℃。 | 吴兴区科技局 |
| 182 | 2024D60SA502232 | 易染抗倒伏高扁平聚酯纤维                                  | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%3、断裂伸长率：140%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%5、含油率：0.45%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.30%。                                                                                         | 吴兴区科技局 |
| 183 | 2024D60SA502234 | 羽纱黑抗菌环保纤维                                     | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%3、断裂伸长率：150%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%5、含油率：0.5%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.2%。                                                                                           | 吴兴区科技局 |
| 184 | 2024D60SA502255 | 防紫外仿棉纤维                                       | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤5.00%；3、断裂伸长率：120.0%±4.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤5.50%；5、含油率：0.38%±0.10%。                                                                                                    | 吴兴区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                                        | 申请单位             | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                            | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|---------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 185 | 2024D60SA502260 | 东风轻发JFZ1200-12V03 V型国六P20皮卡用双星型六管整流整体式交流发电机 | 浙江德宏汽车电子电器股份有限公司 | 1、额定输出：14V 200A；2、电气参数：发电机在环境温度23±5℃，电压13.5±0.1V时，输出性能如下：转速1800r/min：冷态输出电流：≥120A，热态输出电流：≥110A转速2000r/min：冷态输出电流：≥136A，热态输出电流：≥126A转速6000r/min：冷态输出电流：≥210A，热态输出电流：≥195A；3、功能：使用DFM端子，实现整车负载能力反馈功能。 | 吴兴区科技局 |
| 186 | 2024D60SA502283 | 清凉柔软细旦纤维                                    | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：130.0%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.38%±0.10%；6、条干不匀率：≤2.00%。                                                                                      | 吴兴区科技局 |
| 187 | 2024D60SA502294 | 抗生物膜喷涂羊绒针织品                                 | 湖州珍贝羊绒制品有限公司     | 本技术开发的抗生物膜喷涂羊绒针织品实现纯羊绒衫的绿色抗菌舒适性，同时必须达到或超过FZ/T73009-2021羊绒（毛）针织品优等品的主要技术性能指标和参数，主要技术指标如下：羊绒含量≥95%，起球≥3-4级，松弛尺寸变化率±5%，抑菌率≥90%，耐洗色牢度：变色≥3级，毛布沾色≥3级，其它纤维沾色≥3级，耐汗渍色牢度：变色≥3级，毛布沾色≥3级，其它纤维沾色≥3级。           | 吴兴区科技局 |
| 188 | 2024D60SA502299 | 双控调温纤维                                      | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：129%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%5、含油率：0.38%±0.13%；6、条干不匀率：≤2.00%。                                                                                         | 吴兴区科技局 |
| 189 | 2024D60SA502302 | 清凉抗炎羊绒衫                                     | 湖州珍贝羊绒制品有限公司     | 本技术开发的清凉抗炎羊绒衫实现羊绒衫的清凉抗炎效果，主要技术指标如下：羊绒含量：≥95%；DPPH法或ABTS法的P%：≥1级；起球：≥3级；松弛尺寸变化率：±5%；耐摩擦色牢度：干摩≥4级，湿摩≥3；级耐水洗色牢度：≥3~4级。                                                                                 | 吴兴区科技局 |
| 190 | 2024D60SA502304 | 磷系超阻燃聚酯纤维                                   | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.40cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤5.05%；3、断裂伸长率：130.0%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤5.08%；5、含油率：0.40%±0.11%；6、条干不匀率：≤1.3%。                                                                                       | 吴兴区科技局 |
| 191 | 2024D60SA502306 | 亲肤环保天然抗菌纤维                                  | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：129.0%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.38%±0.10%；6、条干不匀率：≤2.00%。                                                                                      | 吴兴区科技局 |
| 192 | 2024D60SA502308 | 铜离子超强抗菌防臭纤维                                 | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.40cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤5.00%；3、断裂伸长率：128%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤5.00%；5、含油率：0.36%±0.15%；6、条干不匀率：≤1.3%。                                                                                         | 吴兴区科技局 |
| 193 | 2024D60SA502312 | 安洁尔抗菌丝纤维                                    | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.40cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤6.50%；3、断裂伸长率：129.0%±4.5%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.50%；5、含油率：0.38%±0.11%；6、条干不匀率：≤1.50%。                                                                                      | 吴兴区科技局 |
| 194 | 2024D60SA502314 | 超立体星璇异形纤维                                   | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤4.55%；3、断裂伸长率：130.0%±4.5%；4、断裂伸长率变异系数：≤5.50%；5、含油率：0.36%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.40%。                                                                                      | 吴兴区科技局 |
| 195 | 2024D60SA502317 | 动感活力运动纤维                                    | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤4.50%；3、断裂伸长率：129.0%±4.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤5.50%；5、含油率：0.36%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.40%。                                                                                      | 吴兴区科技局 |
| 196 | 2024D60SA502318 | 环保阻燃舒适纤维                                    | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤4.50%；3、断裂伸长率：129.0%±4.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤5.50%；5、含油率：0.36%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.40%。                                                                                      | 吴兴区科技局 |
| 197 | 2024D60SA502324 | 清新呼吸纤维                                      | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤5.50%；3、断裂伸长率：130.0%±4.5%；4、断裂伸长率变异系数：≤6.50%5、含油率：0.39%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.30%。                                                                                       | 吴兴区科技局 |
| 198 | 2024D60SA502350 | 新型高强度刀锋异型纤维                                 | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.40cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤5.0%；3、断裂伸长率：130%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤6.50%；5、含油率：0.38%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.50%。                                                                                         | 吴兴区科技局 |
| 199 | 2024D60SA502353 | 自然清新抗菌纤维                                    | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤4.50%；3、断裂伸长率：129.0%±4.6%；4、断裂伸长率变异系数：≤6.50%；5、含油率：0.38%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.40%。                                                                                      | 吴兴区科技局 |
| 200 | 2024D60SA502385 | 蝉薄羽翼纤维                                      | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥3.50cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤6.42%；3、断裂伸长率：21.0%±3.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：2.5%±0.80%；6、卷曲收缩率：13（1±20%）%；7、卷曲收缩率变异系数：≤10.00%。                                                                | 吴兴区科技局 |
| 201 | 2024D60SA502387 | 清新环保Plus纤维                                  | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥3.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：24.0%±3.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤8.00%；5、含油率：2.5%±0.8%；6、卷曲收缩率：20.0%±4.0%；7、卷曲收缩率变异系数：≤7.00%。                                                                  | 吴兴区科技局 |
| 202 | 2024D60SA502388 | 柔伸易编纤维                                      | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥3.50cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.50%；3、断裂伸长率：23.0%±3.0%；4、断裂伸长率变异系数≤5.5%；5、含油率：2.5%±0.5%；6、卷曲收缩率：13.0%±2.6%；7、卷曲收缩率变异系数：≤9.00%。                                                                    | 吴兴区科技局 |
| 203 | 2024D60SA502390 | 时尚运动保健高弹纤维                                  | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥3.50cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤8.00%；3、断裂伸长率：20%±3.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤8.00%；5、含油率：2.5%±0.8%；6、卷曲收缩率：16.0%±3.20%；7、卷曲收缩率变异系数：≤7.00%。                                                                   | 吴兴区科技局 |
| 204 | 2024D60SA502393 | 新型毛绒纤维                                      | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥3.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤6.00%；3、断裂伸长率：25.0%±3.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：2.5%±0.8%；6、卷曲收缩率：4.3（1±20%）%；7、卷曲收缩率变异系数：≤7.00%。                                                                 | 吴兴区科技局 |
| 205 | 2024D60SA502408 | 卷缩菱纹弹性纤维                                    | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1.断裂强度：≥3.97cN/dtex；2.断裂强度变异系数：≤6.00%；3.断裂伸长率：22.0%±3.0%；4.断裂伸长率变异系数：≤9.50%；5.含油率：2.52%±0.80%；6.卷曲收缩率：6.5%±1.3%；7.卷曲稳定度：≥68.5%。                                                                     | 吴兴区科技局 |
| 206 | 2024D60SA502409 | 柔感弹性弹力纤维                                    | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1.断裂强度：≥3.94cN/dtex；2.断裂强度变异系数：≤6.20%；3.断裂伸长率：20.0%±3.0%；4.断裂伸长率变异系数：≤8.29%；5.含油率：2.52%±0.70%；6.卷曲收缩率：11.9%±2.4%；7.卷曲稳定度：≥68.0%。                                                                    | 吴兴区科技局 |
| 207 | 2024D60SA502411 | 柔软舒适型纤维                                     | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1.断裂强度：≥3.0cN/dtex；2.断裂强度变异系数：≤6.2%；3.断裂伸长率：20.0%±3.0%；4.断裂伸长率变异系数：≤10.50%；5.含油率：2.70%±0.80%；6.卷曲收缩率：12.0±2.4%。                                                                                     | 吴兴区科技局 |
| 208 | 2024D60SA502414 | 遮阳布专用纤维                                     | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥3.50cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤6.50%；3、断裂伸长率：20.0%±3.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤10.00%；5、卷曲收缩率：10.0%±3.0%；6、卷曲收缩率变异系数：≤7.00%；7、含油率(%)：2.50%±0.80%。                                                            | 吴兴区科技局 |
| 209 | 2024D60SA502415 | 超弹顺溜多功能纤维                                   | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.40cN/dtex；2、断裂强度CV值：≤5.55%；3、断裂伸长率：142.0%±4.5%；4、断裂伸长率CV值：≤6.56%；5、含油率：0.44%±0.10%。                                                                                                       | 吴兴区科技局 |
| 210 | 2024D60SA502416 | 多功能抗菌抑菌有色纤维                                 | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.00cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤5.00%；3、断裂伸长率：150.0%±4.8%；4、断裂伸长率变异系数：≤6.00%；5、含油率：0.6%±0.10%。                                                                                                      | 吴兴区科技局 |
| 211 | 2024D60SA502417 | 极肤防护多功能纤维                                   | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.40cN/dtex；3、断裂强度CV值：≤4.95%；4、断裂伸长率：139.0%±4.8%；5、断裂伸长率CV值：≤6.50%；6、含油率：0.44%±0.10%。                                                                                                       | 吴兴区科技局 |
| 212 | 2024D60SA502419 | 耐光性功能纤维                                     | 湖州市中跃化纤有限公司      | 1、断裂强度：≥2.40cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤4.66%；3、断裂伸长率：144.0%±3.9%；4、断裂伸长率变异系数：≤5.12%；5、含油率：0.38%±0.10%。                                                                                                     | 吴兴区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称           | 申请单位          | 主要技术性能指标                                                                                                                                      | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 213 | 2024D60SA502422 | 抑菌防紫外线护肤纤维     | 湖州市中跃化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥2.50cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤4.66%；3、断裂伸长率：140.0%±4.3%；4、断裂伸长率变异系数：≤5.30%；5、含油率：0.38%±0.10%。                                               | 吴兴区科技局 |
| 214 | 2024D60SA502424 | 双生细旦柔顺纤维       | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥2.35cN/dtex；2、断裂强度CV值：≤5.50%；3、断裂伸长率：130.0%±5.5%；4、断裂伸长率CV值：≤6.00%；5、含油率：0.36%±0.10%。                                                 | 吴兴区科技局 |
| 215 | 2024D60SA502425 | 天然植物抑菌发热纤维     | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥2.3cN/dtex；2、断裂强度CV值：≤3.5.00%；3、断裂伸长率：132.0%±4.0%；4、断裂伸长率CV值：≤3.5%；5、含油率：0.40%±0.05%。                                                 | 吴兴区科技局 |
| 216 | 2024D60SA502426 | 新型生态催化聚酯纤维     | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥2.4cN/dtex；2、断裂强度CV值：≤5.00%；3、断裂伸长率：130.0%±4.0%；4、断裂伸长率CV值：≤6.5%；5、含油率：0.38%±0.15%。                                                   | 吴兴区科技局 |
| 217 | 2024D60SA502427 | 多彩仿真蜘蛛丝纤维      | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥2.3cN/dtex；2、断裂强度CV值：≤5.70%；3、断裂伸长率：132.0%±4.8%；4、断裂伸长率CV值：≤6.50%；5、含油率：0.38%±0.10%。                                                  | 吴兴区科技局 |
| 218 | 2024D60SA502428 | 环保亲肤耐用纤维       | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥2.35cN/dtex2、断裂强度CV值：≤5.30%；3、断裂伸长率：130.0%±4.3%；4、断裂伸长率CV值：≤6.30%；5、含油率：0.36%±0.10%。                                                  | 吴兴区科技局 |
| 219 | 2024D60SA502429 | 凉感降热纤维         | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度CV值：≤5.00%；3、断裂伸长率：130.0%±4.0%；4、断裂伸长率CV值：≤6.5%；5、含油率：0.40%±0.10%。                                                  | 吴兴区科技局 |
| 220 | 2024D60SA502432 | 清凉一夏防透纤维       | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度CV值：≤5.00%；3、断裂伸长率：130.0%±4.0%；4、断裂伸长率CV值：≤5.55%；5、含油率：0.36%±0.10%。                                                 | 吴兴区科技局 |
| 221 | 2024D60SA502434 | 高抗特黑纤维         | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度CV值：≤5.00%；3、断裂伸长率：130.0%±4.0%；4、断裂伸长率CV值：≤6.50%；5、含油率：0.34%±0.10%。                                                 | 吴兴区科技局 |
| 222 | 2024D60SA502439 | 温感变色纤维         | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥2.40cN/dtex；2、断裂强度CV值：≤5.00%；3、断裂伸长率：130.0%±4.0%；4、断裂伸长率CV值：≤6.5%；5、含油率：0.38%±0.10%。                                                  | 吴兴区科技局 |
| 223 | 2024D60SA502488 | 导热吸湿阻燃功能型涤纶短纤维 | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥5.00cN/dtex；2、断裂强度CV值：≤15.00%；3、断裂伸长率：25.0%±4.0%；4、10%定伸长强度：≥3.20cN/dtex；5、180℃干热收缩率：6.5%±2.0%；6、卷曲率：13.0%±2.5%。                      | 吴兴区科技局 |
| 224 | 2024D60SA502489 | 仿羽绒细旦中空涤纶短纤维   | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥3.35cN/dtex；2、卷曲数：≥14（个/25mm）；3、卷曲率：≥22%；4、中空度：≥12%。                                                                                  | 吴兴区科技局 |
| 225 | 2024D60SA502492 | 石墨烯改性中长型涤纶短纤维  | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥4.60cN/dtex；2、断裂伸长率：23.0%±6.0%；3、180℃干热收缩率：6.0±2.0%；4、卷曲数：9.0%±2.5%；5、卷曲率：13.0%±2.5%。                                                 | 吴兴区科技局 |
| 226 | 2024D60SA502499 | 光感亲肤涤纶短纤维      | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度/（cN/dtex）：≥6.50；2、断裂强度变异系数/%：≤8.7；3、断裂伸长率/%：19.5±4.0；4、疵点含量/（mg/100g）：≤1.6；5、卷曲数/（个/25mm）：10.5±1.5；6、卷曲率/%：10.3±1.5。                   | 吴兴区科技局 |
| 227 | 2024D60SA502525 | 环绕透气湿态防晒涤纶短纤维  | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度/（cN/dtex）：≥5.90；2、断裂强度CV值/%：≤9.0；3、断裂伸长率/%：25.0±4.0；4、疵点含量/（mg/100g）：≤2.0；5、180℃干热收缩率/%：6.5±2.0；6、卷曲率/%：13.0±2.5；7、卷曲数/%：11.0±2.5。     | 吴兴区科技局 |
| 228 | 2024D60SA502528 | 人造桑蚕丝涤纶短纤维     | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度/（cN/dtex）：≥5.90；2、断裂强度变异系数/%：≤10.0；3、断裂伸长率/%：25.0±4.0；4、疵点含量/（mg/100g）：≤2.05、卷曲数/（个/25mm）：11.0±2.5；卷曲率/%：13.0±2.5。                     | 吴兴区科技局 |
| 229 | 2024D60SA502540 | 超细旦水刺涤纶短纤维     | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥5.40cN/dtex；2、断裂伸长率：24.0%±5.0%；3、180℃干热收缩率：6.5%±2.0%；4、含油率：0.15%±0.06%。                                                               | 吴兴区科技局 |
| 230 | 2024D60SA502544 | 新型低碳环保中空型纤维    | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、蓬松率V1（cm3/g）：≥115；2、蓬松率V1（cm3/g）：≥33；3、压缩弹性率（%）：≥75；4、卷曲数（个/25mm）：7±2.0；5、卷曲率（%）：18±3.0。                                                    | 吴兴区科技局 |
| 231 | 2024D60SA502545 | 吸湿速干涤纶短纤维      | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度/（cN/dtex）：≥5.80；2、断裂强度变异系数/%：≤9.8.0；3、断裂伸长率/%：27.0±4.0；4、疵点含量/（mg/100g）：≤1.85、卷曲数/（个/25mm）：10.0±2.5；6、卷曲率/%：13.0±2.5。                  | 吴兴区科技局 |
| 232 | 2024D60SA502547 | 冰丝抗紫外降温涤纶短纤维   | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度/（cN/dtex）：≥4.60；2、断裂强度变异系数/%：≤8.0；3、断裂伸长率/%：25.0±4.0；4、断裂伸长变异系数/%：≤8.0；5、疵点含量/（mg/100g）：≤3.0；6、卷曲数/（个/25mm）：11.0±2.0；7、卷曲率/%：13.0±2.0。 | 吴兴区科技局 |
| 233 | 2024D60SA502549 | 飞逸超细旦涤纶短纤维     | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度/（cN/dtex）：≥3.80；2、断裂伸长率/%：25.0±4.0；3、纤度（dtex）：0.88±2.0%；4、疵点含量/（mg/100g）：≤2.0；5、卷曲数/（个/25mm）：11.0±2.0；卷曲率/%：13.0±2.0。                  | 吴兴区科技局 |
| 234 | 2024D60SA502552 | 烈日抗菌涤纶短纤       | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥6.10cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤10.00%；3、断裂伸长率：24.0%±4.0%；4、疵点含量：≤2mg/100g；5、卷曲数：11±2.5（个/25mm）；6、卷曲率：13.0%±2.5%。                             | 吴兴区科技局 |
| 235 | 2024D60SA502554 | 天舞细旦亲水性涤纶短纤    | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥6.1cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤10.00%；3、断裂伸长率：24.0%±4.0%；4、卷曲率：13.0%±2.5%；5、10%定伸长强度：≥3.8cN/dtex；6、180℃干热收缩率：6.5%±2.0%。                       | 吴兴区科技局 |
| 236 | 2024D60SA502556 | 奥瑞特涤纶短纤        | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥5.10cN/dtex；2、断裂强度CV值：≤5.00%；3、断裂伸长率：22.0%±4.5%；4、含油率：0.15%±0.05%；5、卷曲数：3±2.5（个/25mm）；6、卷曲率：8.0%±2.5%。                                | 吴兴区科技局 |
| 237 | 2024D60SA502558 | 宣徽涤纶短纤         | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥6.18cN/dtex；2、断裂强度CV值：≤5.00%；3、断裂伸长率：22.0.%±3.5%；4、含油率：0.1%5±0.04%；5、卷曲率：13.0%±2.5%；6、回潮率：≤0.55%。                                     | 吴兴区科技局 |
| 238 | 2024D60SA502559 | 雪莱涤纶短纤         | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥5.50cN/dtex；2、断裂强度CV值：≤10.00%；3、断裂伸长率：24.0%±3.5%；4、含油率：0.15%±0.05%；5、卷曲数：11±2.5（个/25mm）；6、卷曲率：13.0%±2.5%。                             | 吴兴区科技局 |
| 239 | 2024D60SA502560 | 巴斯夫阻燃填充纤维      | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、单丝线密度：4.0dtex；2、彭松度V1：280cm3/g；3、彭松度V2：44cm3/g；4、压缩弹性率：80±3%；5、爽滑性：4.0级以上；6、倍长纤维含量：8mg/100g；7、原丝中空率：28±2%；8、卷曲度：12±5%。                      | 吴兴区科技局 |
| 240 | 2024D60SA502565 | 埃迪瑞尔涤纶短纤维      | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、长度：64mm；2、断裂强度cN/dtex：≥6.98；3、断裂伸长率/%：42±6；4、卷曲数/(个/25mm): 5.5±2.5；5、卷曲率/%：16.4±2.5；6、180℃干热收缩率/%：5.8±2.0。                                  | 吴兴区科技局 |
| 241 | 2024D60SA502568 | 晶耀璀璨涤纶短纤       | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、断裂强度：≥6.00cN/dtex；2、断裂强度CV值：≤9.00%；3、断裂伸长率：24.0%±4.0%；4、含油率：0.15%±0.06%；5、卷曲数：12±2.5（个/25mm）；6、卷曲率：14.0%±2.5%。                              | 吴兴区科技局 |
| 242 | 2024D60SA502570 | 卓越辉芒涤纶短纤       | 湖州市中磊化纤有限公司   | 1、单丝线密度：25dtex；2、彭松度V1：200cm3/g；3、彭松度V2：58cm3/g；4、压缩弹性率：≥70 %；5、倍长纤维含量：≤20mg/100g；6、原丝中空率：30±2%；7、卷曲度：6±3.0；8、卷曲度：20±5%。                      | 吴兴区科技局 |
| 243 | 2024D60SA502581 | 各系统匹配性研究的光伏电站  | 浙江贝盛新能源开发有限公司 | 1、测试电站系统效率不低于90%；2、逆变器转换效率不低于90%。                                                                                                             | 吴兴区科技局 |
| 244 | 2024D60SA502585 | 低自重高强度光伏电站     | 浙江贝盛新能源开发有限公司 | 1、测试电站系统效率不低于90%；2、逆变器转换效率不低于90%；3、抽检项目光组件亮减是否不超过3%。                                                                                          | 吴兴区科技局 |
| 245 | 2024D60SA502592 | 基于自洁技术的光伏发电系统  | 浙江贝盛新能源开发有限公司 | 1、测试电站系统效率不低于90%；2、逆变器转换效率不低于90%；3、开发光伏电站单块182高效单玻组件72片功率》550W。                                                                               | 吴兴区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                                    | 申请单位             | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                             | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|-----------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 246 | 2024D60SA502594 | 5G技术的光伏系统                               | 浙江贝盛新能源开发有限公司    | 1、测试电站系统效率不低于90%；2、逆变器转换效率不低于90%；3、开发光伏电站单块182高效单玻组件72片功率》550W。                                                                                                                                      | 吴兴区科技局 |
| 247 | 2024D60SA502599 | 新型海绵涤纶改性纤维                              | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：127%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.38%±0.10%；6、条干不匀率：≤2.00%。                                                                                         | 吴兴区科技局 |
| 248 | 2024D60SA502605 | 新型清爽排汗纤维                                | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：127%±5%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.38%±0.10%；6、条干不匀率：≤2.00%。                                                                                           | 吴兴区科技局 |
| 249 | 2024D60SA502614 | 多功能仿竹碳纤维                                | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：128%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.37%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.80%。                                                                                         | 吴兴区科技局 |
| 250 | 2024D60SA502623 | 环保型阻燃纤维                                 | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：127%±5%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.38%±0.10%；6、条干不匀率：≤2.00%。                                                                                           | 吴兴区科技局 |
| 251 | 2024D60SA502628 | 新型十字抗菌矿物纤维                              | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：127%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.38%±0.10%；6、条干不匀率：≤2.00%。                                                                                         | 吴兴区科技局 |
| 252 | 2024D60SA502629 | 新型吸湿速干纤维                                | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：127%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.38%±0.10%；6、条干不匀率：≤2.00%。                                                                                         | 吴兴区科技局 |
| 253 | 2024D60SA502632 | 远红外磁性保健纤维                               | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤7.00%；3、断裂伸长率：128%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤7.00%；5、含油率：0.35%±0.10%；6、条干不匀率：≤2.00%。                                                                                         | 吴兴区科技局 |
| 254 | 2024D60SA502731 | 多孔轻薄抗起球面料专用纤维                           | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.30cN/dtex；2、断裂强度变异系数：≤6.50%；3、断裂伸长率：129%±5.0%；4、断裂伸长率变异系数：≤6.55%；5、含油率：0.35%±0.10%；6、条干不匀率：≤1.50%。                                                                                         | 吴兴区科技局 |
| 255 | 2024D60SA502738 | 全消光云朵形聚酯纤维                              | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥3.25cN/dtex；2、断裂伸长率：24.0%±4.0%；3、含油率：1.20%±0.25%；4、染色均匀度（灰卡）：≥4.0级。                                                                                                                          | 吴兴区科技局 |
| 256 | 2024D60SA502814 | 基于生物技术与农产品开发的玫瑰米醋                       | 湖州老恒和酿造有限公司      | 1.具有独特的果香和米醋的香气，酸甜适中，口感醇厚；玫瑰红色；2.总酸：≥3.5g/100mL；3.还原糖（低糖）：≤1g/100mL；4.氯化钠（低盐）：≤0.5 g/100mL；5.菌落总数：<1 CFU/mL；6.大肠菌群：<1 CFU/mL；7.致病菌：不得检出。                                                             | 吴兴区科技局 |
| 257 | 2024D60SA502863 | 高空隙软糯轻盈聚酯纤维                             | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.20cN/dtex；2、断裂伸长率：129.0%±5.0%；3、含油率：0.46%±0.10%；4、条干不匀率CV值：≤1.50%。                                                                                                                         | 吴兴区科技局 |
| 258 | 2024D60SA502868 | 雪尼尔簇绒地毯专用纤维                             | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥3.45cN/dtex；2、断裂伸长率：30.0%±5.0%；3、含油率：0.82%±0.15%。                                                                                                                                            | 吴兴区科技局 |
| 259 | 2024D60SA502869 | 轻质仿生绒保暖纤维                               | 新凤鸣集团湖州中石科技有限公司  | 1、断裂强度：≥2.35cN/dtex；2、断裂伸长率：120.0%±5.0%；3、含油率：0.42%±0.10%；4、条干不匀率CV值：≤1.50%。                                                                                                                         | 吴兴区科技局 |
| 260 | 2024D60SA503054 | 玉柴JFZ2150-17A09 A型国六气体机重卡用大定子平台整体式交流发电机 | 浙江德宏汽车电子电器股份有限公司 | 1、额定电压：DC28.5±0.3V；2、额定输出：28V 150A；3、发电机在环境温度23±5℃，电压27±0.2V时，输出性能如下： 转速2000r/min：冷态输出电流：≥60A，热态输出电流：≥160A； 转速6000r/min：冷态输出电流：≥45A，热态输出电流：≥150A；4、发电机皮带轮螺母紧固力矩100～120N.m；5、使用转速范围：1000～9000r/min。   | 吴兴区科技局 |
| 261 | 2024D60SA500005 | 石膏基防火涂料促凝剂SG-III                        | 湖州盛世华骏新型材料股份有限公司 | ①、外观：白色粉末；②、PH值：≤7；③、碱含量（氯化钠当量）：≤1；④、初凝时间（min）：≤5min；⑤、终凝时间（min）：≤12min；⑥、28d抗压强度比：≥90%。                                                                                                             | 长兴县科技局 |
| 262 | 2024D60SA500029 | 一种高品质半导体EPP泡沫盒                          | 浙江德龙新材料科技有限公司    | 老化后尺寸变化：≤2%，抗拉强度：≥240Kpa，老化后变化率≤10%，断裂延伸率≥10%，老化后断裂延伸率≥10%。                                                                                                                                          | 长兴县科技局 |
| 263 | 2024D60SA500204 | 医用夜光涤纶弹力丝印花面料                           | 莱美科技股份有限公司       | ①pH：4-7.5；②可分解致癌芳香胺染料：无；③甲醛含量（mg/kg）≤20；④耐皂洗色牢度≥3-4级；⑤耐水色牢度≥3-4级；⑥耐摩擦色牢度≥3-4级；⑦金黄色葡萄球菌抑菌率≥80%；大肠杆菌抑菌率≥80%；白色念珠菌抑菌率≥75%。⑧透气性（cm3/cm2/s）≥10。                                                           | 长兴县科技局 |
| 264 | 2024D60SA500205 | 仿麻抗静电再生阳离子窗帘面料                          | 莱美科技股份有限公司       | 主要技术性能指标：pH：4.0-7.5；甲醛含量（mg/Kg）≤20；可分解致癌芳香胺染料：无；耐水色牢度（变色、沾色）≥3-4级；耐皂洗色牢度≥3-4级；水洗5次后，静电衰减时间（s）/等级：≤5/B。易去污性≥3-4级；纺织品燃烧性能：损毁长度/mm≤150，续燃时间/s≤5，阴燃时间/s≤5。                                               | 长兴县科技局 |
| 265 | 2024D60SA500339 | BTP电冷板连续式氮气保护铝钎焊炉                       | 浙江明鑫热处理设备有限公司    | 1）外形尺寸：60m*4.5m*3.5m；2）加热额定功率：1360KW；3）网带宽度：1600mm；4）驱动网带运行速度：0.5m/min-2.5m/min；5）烘干炉工作温度：200℃-400℃；6）钎焊炉工作温度：550℃-650℃；7）钎焊炉焊接区氧含量≤30ppm。                                                           | 长兴县科技局 |
| 266 | 2024D60SA500681 | 大尺寸单金片绣装置                               | 湖州冠炯机电科技有限公司     | 1、最高送片速度：2、3、4、5mm规格金片：≥900针/min；7mm规格金片：≥800针/min；9mm规格金片：≥700针/min；12mm规格金片：≥550针/min；15mm、18、22mm规格金片：≥400针/min；2、刺绣金片规格：2、3、4、5、7、9、12、15、18、22mm；3、切片精度：切片误差≤±0.2mm；4、切片质量：切片没有鱼尾。              | 长兴县科技局 |
| 267 | 2024D60SA500748 | 多针位双金片混合绣装置                             | 湖州冠炯机电科技有限公司     | 1、最高送片速度：2、3、4、5mm规格金片：≥1000针/min；7mm规格金片：≥800针/min；9mm规格金片：≥700针/min；2、单针刺绣金片规格种类：2种；3、刺绣金片规格：2、3、4、5、7、9mm；4、产品是否支持多位针刺绣：是5、切片精度：切片误差≤±0.2mm；6、切片质量：切片没有鱼尾；7、切刀张力：装置切刀张力大小可以调节；8、切刀张开角度：切刀张开角可调。   | 长兴县科技局 |
| 268 | 2024D60SA500751 | 超大尺寸八金片绣装置                              | 湖州冠炯机电科技有限公司     | 1、最高送片速度：2、3、4、5mm规格金片：≥900针/min；7mm规格金片：≥800针/min；9mm规格金片：≥700针/min；12mm规格金片：≥550针/min；15、18、22mm规格金片：≥400针/min；2、单针刺绣金片规格种类：8种；3、刺绣金片规格：2、3、4、5、7、9、12、15、18、22mm；4、切片精度：切片误差≤±0.2mm；5、切片质量：切片无鱼尾。 | 长兴县科技局 |
| 269 | 2024D60SA500767 | 高精度四色珠（3+1）叠片混合绣补绣机装置                   | 湖州新绣机电科技有限公司     | 1、单针刺绣金片规格种类：2种；2、刺绣金片规格：2、3、4、5、7、9mm；3、切片精度：切片误差≤±0.2mm；4、切片质量：切片没有鱼尾；5、散珠可同时刺绣种类：4种；6、提升高度：≥50mm；7、装置安装上下可调节尺寸≥4mm。                                                                               | 长兴县科技局 |
| 270 | 2024D60SA500774 | 高精度三色珠（2+1）叠片混合绣补绣机装置                   | 湖州新绣机电科技有限公司     | 1、单针刺绣金片规格种类：2种；2、刺绣金片规格：2、3、4、5、7、9mm；3、切片精度：切片误差≤±0.2mm；4、切片质量：切片没有鱼尾；5、散珠可同时刺绣种类：3种；6、提升高度：≥50mm；7、装置安装上下可调节尺寸≥4mm。                                                                               | 长兴县科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                            | 申请单位            | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                        | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|---------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 271 | 2024D60SA500775 | 高精度三色珠（2+1）叠片混合绣装置              | 湖州新绣机电科技有限公司    | 1、最高送片速度：2、3、4、5mm规格金片：≥1000针/min；7mm规格金片：≥850针/min；9mm规格金片：≥750针/min；2、单针刺绣金片规格种类：2种；3、刺绣金片规格：2、3、4、5、7、9mm；4、切片精度：切片误差≤±0.2mm；5、切片质量：切片没有鱼尾；6、散珠可同时刺绣种类：3种；7、散珠最高刺绣速度：≥850r/min。              | 长兴县科技局 |
| 272 | 2024D60SA500793 | 高性能射频突波抑制X2电容器                  | 长兴超业科技有限公司      | 1.额定电压：275 Vac～310Vac；2.容量范围：0.001 uF～4.7uF；3.耐电压：4.3 URDC（5S）；4.损耗角正切：≤0.1%(20℃1kHZ)；5.绝缘电阻：≥15000MΩ;C≤0.33μF,≥5000MΩ;C>0.3μF;100v 1min；6.工作温度：-40℃～+110℃。                                     | 长兴县科技局 |
| 273 | 2024D60SA501120 | 高强抗碱侵蚀莫来石-尖晶石浇注料                | 浙江锦诚新材料股份有限公司   | 1、化学成分（质量百分含量）：Al2O3%≥50%，SiO2≥15%，MgO≥5%；2、体积密度（g/cm3）：110℃×24h≥2.6；3、常温抗折强度（MPa）：110℃×24h≥8.0，1100℃×3h≥10；4、常温耐压强度（MPa）：110℃×24h≥60，1100℃×3h≥70；5、加热永久线变化率（%）：1100℃×3h ±0.3。                  | 长兴县科技局 |
| 274 | 2024D60SA501122 | JC-17M硅溶胶结合三次风管高强防爆浇注料          | 浙江锦诚新材料股份有限公司   | 1、化学成分（质量百分含量）：Al2O3%≥60%，SiC≥8%；2、体积密度（g/cm3）：110℃×24h≥2.75；3、常温抗折强度（MPa）：110℃×24h≥6.0，1100℃×3h≥10；4、常温耐压强度（MPa）：110℃×24h≥50，1100℃×3h≥80；5、加热永久线变化率（%）：1100℃×3h ±0.4；6、常温耐磨性（cm3）：1100℃×3h ≤6。 | 长兴县科技局 |
| 275 | 2024D60SA501123 | JC-M40轻质高强低导热喷涂料                | 浙江锦诚新材料股份有限公司   | 1.化学成分（质量百分含量）：(Al2O3+SiO2)%≥50%；2.体积密度（g/cm3）：110℃×24h≤1.6；3.常温耐压强度（MPa）：110℃×24h≥6，850℃×3h≥8；4.加热永久线变化率（%）：850℃×3h ±1.0；5.导热系数（平均温度350℃，W/(m·K)）：≤0.6。                                        | 长兴县科技局 |
| 276 | 2024D60SA502051 | 高分子聚合物型铅基新国标电池 6-DZF-16         | 超威电源集团有限公司      | 1、2hr容量：≥17Ah；2、低温容量（-18℃）容量：≥13.5Ah；3、能量密度：≥42wh/kg；4、大电流放电：≥30min；5、寿命可靠性循环次数应不低于200次：≥400次。                                                                                                  | 长兴县科技局 |
| 277 | 2024D60SA502085 | 长寿命长续航电池6-EVF-33                | 超威电源集团有限公司      | 1、额定容量：≥33Ah；2、快速充电能力：≥0.8C；3、循环耐久能力：≥420次；4、荷电保持能力R：≥85%；5、水损耗：≤2.5g/Ah。                                                                                                                       | 长兴县科技局 |
| 278 | 2024D60SA502236 | 高安全长寿命水系钠电1.6V5Ah               | 超威电源集团有限公司      | 1、循环寿命：26000次；2、安全测试：用火烧、针刺不起火爆炸及燃烧；3、倍率性能(1C/3C/5C)：1C容量保持率≥92%，3C≥85%，5C≥75%；4、能量密度≥35Wh/Kg。                                                                                                  | 长兴县科技局 |
| 279 | 2024D60SA502297 | 一种固态薄膜锂电池正极钴酸锂溅射靶材              | 超威电源集团有限公司      | 1、靶材致密度≥98%；2、晶粒尺寸≤1μm；3、晶粒均匀性：≥96%。                                                                                                                                                            | 长兴县科技局 |
| 280 | 2024D60SA502298 | 一种固态薄膜锂电池LiPON固态电解质溅射靶材         | 超威电源集团有限公司      | 1、靶材致密度≥98%；2、晶粒尺寸≤1μm；3、晶粒均匀性：≥96%。                                                                                                                                                            | 长兴县科技局 |
| 281 | 2024D60SA502595 | 基于复合铅丝技术的高比能量高功率长寿命储能电池/2V500Ah | 超威电源集团有限公司      | 1、初始充放电性能：25℃条件下初始充放电能量效率大于90%；2、功率特性：电池单体不同充放电功率下能量效率大于94%；3、能量保持与能量恢复能力：电池单体在100%能量状态下静置7d后能量保持率≥98%；4、10小时率容量：C1010hr放电容量≥540Ah；5、常温25℃DOD70% 耐久循环性能：循环次数≥4500次。                             | 长兴县科技局 |
| 282 | 2024D60SA502607 | 耐低温长寿命铅炭电池                      | 超威电源集团有限公司      | 1、大电流放电性能≥28min；2、电池循环寿命≥400次；3、初始-10℃容量≥0.8C2；4、100%DOD循环50次后容量（-10℃）≥0.8C2；5、100%DOD循环100次后容量（-10℃）≥0.7C2;6、比能量≥40Wh/kg。                                                                      | 长兴县科技局 |
| 283 | 2024D60SA502620 | 高密封性防渗水型铝合金窗                    | 浙江博奥铝业有限公司      | 1、抗风压变形性能：6级，P3≥3500Pa；2、空气渗透性能：8级，q1≤0.3m3/(m²h)；3、雨水渗透性能：5级，△P≥500Pa；4、保温性能：8级，k<1.3W/(m2.k)。                                                                                                 | 长兴县科技局 |
| 284 | 2024D60SA502627 | 易装卸稳定型内开窗系统                     | 浙江博奥铝业有限公司      | 1、抗风压变形性能：8级，P3≥4500Pa；2、空气渗透性能：8级，q1≤0.5m3/(m²h)；3、雨水渗透性能：6级，△P≥700Pa；4、保温性能：8级，k<1.6W/(m2.k)。                                                                                                 | 长兴县科技局 |
| 285 | 2024D60SA502633 | 高强度低传热性窗框型材                     | 浙江博奥铝业有限公司      | （1）室温横向抗拉特征值≥100N/mm；（2）隔热材料变形量平均值≤0.3mm；（3）低温横向抗拉特征值≥80N/mm；（4）高温横向抗拉特征值≥70N/mm。                                                                                                               | 长兴县科技局 |
| 286 | 2024D60SA502650 | 防飞溅控流型中间包                       | 长兴正发热电耐火材料有限公司  | 1、MgO+Al2O3，%：≥90；2、体积密度，g/cm3：≥3.11；3、常温耐压强度，Mpa：≥78；4、显气孔率，%：≤13；5、1100℃×3h加热永久线变化率，%：±0.22。                                                                                                  | 长兴县科技局 |
| 287 | 2024D60SA502651 | 高强度长寿命硅酸铝耐火纤维板                  | 长兴正发热电耐火材料有限公司  | 1、SiO2，%：≥30；2、Al2O3，%：≥65；3、体积密度g/cm3：0.57～1.1；4、加热永久线变化率，%（1100℃，3h）：0~1。                                                                                                                     | 长兴县科技局 |
| 288 | 2024D60SA502693 | 7Ah耐高低温高安全性聚合物锂电池               | 浙江大象新能源科技有限公司   | 1、0.5C充0.5C放循环300次；2、常温短路及高温短路，不着火不爆炸；3、过充过放测试，不着火不爆炸；4、0.5C充放大于7Ah。                                                                                                                            | 长兴县科技局 |
| 289 | 2024D60SA502729 | 长寿命储能系统用6CNF24型铅碳电池             | 浙江超威电源有限公司      | 本项目计划的技术参数指标如下：电池性能：容量保持率，在2000次循环后容量保持率≥80%；放电深度：电池可实现深度放电（DOD）≥80%；能量密度：电池的能量密度≥50 Wh/kg；循环寿命：电池循环寿命≥2000次；自放电率：月自放电率≤2%。                                                                     | 长兴县科技局 |
| 290 | 2024D60SA502744 | 锯齿型降噪轴流风叶                       | 国恩塑业（浙江）有限公司    | 1、弯曲强度≥125MPa；2、拉伸强度≥100MPa；3、改性原料注塑缺口≥6.0kJ/m2；4、二次成型料注塑缺口≥4.8kJ/m2。                                                                                                                           | 长兴县科技局 |
| 291 | 2024D60SA502773 | 新型环保高性价比二次碱性锌锰电池                | 超威电源集团有限公司      | 1、内阻（25±2）℃：≤100mΩ；2、循环寿命：1C放电，100%DOD(≥60%Cn)≥50次；3、安全性 :不燃烧、不爆炸、不漏液；4、荷电保持能力:充满（25±2）℃搁置28天，0.2C放电≥95%Cn。                                                                                     | 长兴县科技局 |
| 292 | 2024D60SA502795 | 高强度耐磨木塑地板                       | 浙江元森态木塑科技股份有限公司 | 1.静曲强度：≥32.0MPa；2.常温落球冲击：凹坑直径≤12mm，且试件无破损；3.密度：≥1.10g/cm3；4.吸水尺寸变化率：≤0.2%；5.表面耐磨：≤0.05g/100r。                                                                                                   | 长兴县科技局 |
| 293 | 2024D60SA502797 | 耐磨耐刮环保木塑地板                      | 浙江元森态木塑科技股份有限公司 | 1.静曲强度：≥26.0MPa；2.常温落球冲击：凹坑直径≤12mm，且试件无破损；3.密度：≥1.0g/cm3；4.吸水尺寸变化率：≤0.2%；5.表面耐磨：≤0.04g/100r。                                                                                                    | 长兴县科技局 |
| 294 | 2024D60SA502846 | 转炉维护用水基大面料                      | 浙江琰大新材料有限公司     | 1、MgO≥85%；2、体积密度≥2.30g/cm3；3、常温耐压强度≥8MPa；4、线变化率，%（1500℃×3h）±1.0。                                                                                                                                | 长兴县科技局 |
| 295 | 2024D60SA502847 | 环保型转炉出钢口用复合镁碳砖                  | 浙江琰大新材料有限公司     | MgO≥78%；C≥14%；体积密度≥3.05g/cm3；显气孔率≤4%；常温耐压强度≥50MPa。                                                                                                                                              | 长兴县科技局 |
| 296 | 2024D60SA502848 | 中间包包底冲击区用碳化硅-刚玉复合冲击板            | 浙江琰大新材料有限公司     | Al2O3+SiC≥85%；体积密度≥3.10g/cm3；常温耐压强度≥50MPa；耐压强度（1550*3h）≥70MPa；线变化率（1550*3h）：0~1.5%。                                                                                                             | 长兴县科技局 |
| 297 | 2024D60SA502850 | 多功能高稳定性膨胀抗裂剂                    | 湖州丰盛新材料有限公司     | 细度：比表面积：≤220m2/kg，1.18mm筛筛余：≤0.5%；限制膨胀率：水中7d：≥0.035%，空气中21d：≥-0.015%；抗压强度：7d：≥25MPa，28d：≥40MPa；氧化镁含量：≤5%。                                                                                       | 长兴县科技局 |
| 298 | 2024D60SA502851 | 复合型镁质高性能混凝土膨胀剂                  | 湖州丰盛新材料有限公司     | 细度：比表面积：≤270m2/kg，1.18mm筛筛余：≤0.5%；限制膨胀率：水中7d：≥0.040%，空气中21d：≥-0.010%；抗压强度：7d：≥25MPa，28d：≥40MPa；氧化镁含量：≤4%。                                                                                       | 长兴县科技局 |
| 299 | 2024D60SA502852 | 新型高性能合成纤维抗裂复合材料                 | 湖州丰盛新材料有限公司     | 细度：比表面积：≤300m2/kg，1.18mm筛筛余：≤0.5%；限制膨胀率：水中7d：≥0.035%，空气中21d：≥-0.015%；抗压强度：7d：≥22.5MPa，28d：≥42.5MPa；氧化镁含量：≤5%。                                                                                   | 长兴县科技局 |
| 300 | 2024D60SA502862 | 防水多功能型AGV电动堆高车                  | 浙江神助工业设备股份有限公司  | 1.货叉自然下滑量（mm）：<1；2.最小转弯半径（mm）：≤1386（宽腿），1301（窄腿）；3.液泵容积效率（%）：≥92；4.最大升起速度（m/s）：≥0.13；5.最大下降速度（m/s）：≥0.13。                                                                                       | 长兴县科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                       | 申请单位              | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                     | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|----------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 301 | 2024D60SA502915 | 超薄锦纶弹性环保粘合衬布               | 湖州三金特种纺织股份有限公司    | 1、剥离强度：洗涤前≥10N/5×10cm； 洗涤后≥8N/5×10cm；2、干热尺寸的变化：经向 —1.5～+0.5%； 纬向 —1.0～+0.5%；3、水洗尺寸的变化：经向—2.0～+0.5%； 纬向 —1.5～+0.5%；4、干水洗外观变化≥4级；5、释放游离甲醛：未检出。                                 | 长兴县科技局 |
| 302 | 2024D60SA502916 | 高支纯棉无甲醛光亮粘合衬               | 湖州三金特种纺织股份有限公司    | 1、剥离强度：洗涤前≥10N/5×10cm；洗涤后≥8N/5×10cm；2、干热尺寸的变化：经向 —1.5～+0.5%；纬向 —1.0～+0.5%；3、水洗尺寸的变化：经向—2.0～+0.5%；纬向 —1.5～+0.5%；4、干水洗外观变化≥4级；5、释放游离甲醛：未检出。                                    | 长兴县科技局 |
| 303 | 2024D60SA502917 | 基于防水抗静电纺织布料结构的复合型粘合衬布      | 湖州三金特种纺织股份有限公司    | 1、剥离强度：洗涤前≥10N/5×10cm；洗涤后≥8N/5×10cm；2、干热尺寸的变化：经向 —1.5～+0.5%；纬向 —1.0～+0.5%；3、水洗尺寸的变化：经向—2.0～+0.5%；纬向 —1.5～+0.5%；4、干水洗外观变化≥4级；5、释放游离甲醛：未检出。                                    | 长兴县科技局 |
| 304 | 2024D60SA502918 | 采用极柱焊接防震结构的高稳定性锂电池         | 长兴德立科技有限公司        | 1、针刺通过率：90%；2、150度高温通过率：93%；3、撞击通过率：96%；4、1C 放电：190 mAh/g；5、10C/1C：93%；6、1C 循环：1000 次。                                                                                       | 长兴县科技局 |
| 305 | 2024D60SA502926 | 双面抗静电超轻离型膜                 | 浙江班荃特复合材料股份有限公司   | 1、单位面积质量偏差：±5；2、实用温度：在80℃环境下，48h后断裂强力下降率≤5.0%；3、牢固度：≥8次；4、经向拉伸负荷：≥800g/cm2；5、纬向拉伸负荷：≥800g/cm2。                                                                               | 长兴县科技局 |
| 306 | 2024D60SA502942 | 采用万向调节结构的室外机太阳能电池板         | 湖州华来科技有限公司        | 储能容量5000W，输入电压18-36V，输入电流≤15A，输出电压24V/220V，使用环境温度-20℃—45℃，总质量25kg，系统循环1500次±1%。                                                                                              | 长兴县科技局 |
| 307 | 2024D60SA502949 | 宽温低功耗锰锌功率铁氧体PQ型磁芯          | 长兴柏成电子有限公司        | 1、电感量AL：8500±25%nH，测试条件 1kHz/0.3V,1Ts；2、功耗1：≤480kW/m3，测试条件 100kHz/200mT, 温度 25℃；3Ts；3、功耗1：≤530kW/m3，测试条件 100kHz/200mT, 温度 120℃；3Ts；4、居里温度：≥210℃。                             | 长兴县科技局 |
| 308 | 2024D60SA502950 | 基于mesh组网的声控信号发射装置及智能照明控制系统 | 湖州华来科技有限公司        | 1、功率因数：≥0.4；2、能效：≥0.134；3、能效等级：≥A+；4、显色指数≥80Ra；5、色容差≤6。                                                                                                                      | 长兴县科技局 |
| 309 | 2024D60SA502961 | 舒适抗静电防护服专用PP无纺布            | 浙江吉和卫生材料有限公司      | 1、表面抗静电（Ω）≤1*1010；2、断裂强力：长度≥105N；宽度≥50N；3、断裂伸长率：长度≥120%；宽度≥100%；4、拉伸弹性回复率：直向≥85%；横向≥75%。                                                                                     | 长兴县科技局 |
| 310 | 2024D60SA502964 | 弹性抗皱涤纶面料                   | 长兴县海联纺织有限公司       | 1、耐摩擦色牢度:5级。2、耐水色牢度:5级。3、耐汗渍色牢度:5级4、透气性：1550mm/s。5、弹力：5.5%。                                                                                                                  | 长兴县科技局 |
| 311 | 2024D60SA502965 | 带有联动折叠支撑横杆的折叠椅             | 浙江卓立金属制品有限公司      | 1、抗冲击强度：冲击高度400MM，无剥落、皱纹；2、涂层表面无漏喷，锈蚀和脱色、掉色现象；3、涂层应无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑和划痕；4、耐盐雾：按GB/T 13667.1-2015 6.3.1.5耐腐蚀试验后，100h后划痕无锈迹、剥离、起皱等现象；100h内，划痕两侧3mm以外无气泡产生；5、涂层硬度≥H；6、漆膜附着力不低于2级。 | 长兴县科技局 |
| 312 | 2024D60SA502966 | 高强度透气性涤纶布                  | 长兴县海联纺织有限公司       | 1、起毛起球：≥4级；2、水洗尺寸变化率：经向：≤-0.5%，纬向：≤-0.5%；3、耐洗色牢度：变色：4-5级，沾色：4-5级；4、耐光色牢度：≥4级；5、耐干洗色牢度：变色：4-5级；溶剂沾色：4-5级。6、透气性：1550mm/s。                                                      | 长兴县科技局 |
| 313 | 2024D60SA502967 | 超柔软亲水卫生用品无纺布               | 浙江吉和卫生材料有限公司      | 1、断裂强力：长度≥11N；2、断裂强力：宽度≥9N；3、断裂伸长率：长度≥160%；4、断裂伸长率：宽度≥150%；5、拉伸弹性回复率：直向≥70%；6、拉伸弹性回复率：横向≥65%。                                                                                | 长兴县科技局 |
| 314 | 2024D60SA502969 | 高吸水性抗菌医用无纺布                | 浙江吉和卫生材料有限公司      | 1、吸水率≥130%；2、撕破强力≥15N；3、断裂强力≥120N；4、断裂伸长率≥10%。                                                                                                                               | 长兴县科技局 |
| 315 | 2024D60SA502972 | 组合式小型便携锂电池                 | 浙江途牛电源科技有限公司      | 1、针刺通过率： 96%；2、150度高温通过率：95%；3、撞击通过率：95%；4、1C 放电：195 mAh/g；5、10C/1C：93%；6、1C 循环：1050次。                                                                                       | 长兴县科技局 |
| 316 | 2024D60SA502974 | 高效吸湿芯鞘复合丝                  | 浙江蓝澳纺织有限公司        | 1、吸放湿性：≥5.0%；2、线密度偏差率：M1±5.0%；3、线密度CV值：≤5%；4、断裂强度：≥2.5cN/dtex；5、断裂强度CV值: ≤10.0%；6、断裂伸长率：M2±6.0%；7、断裂伸长率CV值: ≤15.0%。                                                          | 长兴县科技局 |
| 317 | 2024D60SA502976 | 回弹记忆扁型功能复合丝                | 浙江蓝澳纺织有限公司        | 1、断裂强度：≥2.80cN/dtex；2、线密度偏差率：M1±2.5%；3、断裂伸长率：M2±3.0%；4、卷曲收缩率：M3±3.0%；5、沸水收缩率：M4±0.5%；6、含油率：M5±0.8%。                                                                          | 长兴县科技局 |
| 318 | 2024D60SA503059 | 低集束点POY                    | 桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司 | 1、产品型号/(dtex/F)：210dtex/36F；2、断裂强度/(cN/dtex)：≥2.50；3、含油率/%：M3±0.05（常规M3±0.10）；4、条干不匀率（CV）/%：≤1.10。                                                                           | 长兴县科技局 |
| 319 | 2024D60SA503060 | 高弹织袜纱线专用POY                | 桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司 | 1、产品规格/（dtex/F）：196/48；2、断裂强度/（cN/dtex）：≥2.40；3、条干不匀率（CV）/%：≤1.20。                                                                                                           | 长兴县科技局 |
| 320 | 2024D60SA503064 | 高仿麻专用430/96强冷却工艺           | 桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司 | 1、产品规格/（dtex/f）：430/96；2、单丝纤度/dtex：4.48；3、含油率/%：0.32±0.05；4、条干不匀率（CV）/%：≤1.30。                                                                                               | 长兴县科技局 |
| 321 | 2024D60SA503066 | 高含油耐磨黑涤纶预取向丝的研发            | 桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司 | 1、产品型号/（dtex/f）：H185-H270/48系列；2、含油率/%：0.44±0.10（常规±0.15）；3、断裂强度：≥2.30（常规≥2.00）。                                                                                             | 长兴县科技局 |
| 322 | 2024D60SA503224 | 低强高伸柔软MOY                  | 桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司 | 1、产品型号/(dtex/f) MOY325/96；2、断裂伸长变异系数（CVb）/%：≤2.20；3、断裂伸长率%：160±7.0；4、断裂强度/（cN/dtex）：2.12-2.30。                                                                               | 长兴县科技局 |
| 323 | 2024D60SA503225 | 低条干衬布专用纤维                  | 桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司 | 1、产品型号/（dtex/f）：280/96；2、条干不匀率（CV）/%：≤1.10；3、后道染色M率/%≥99。                                                                                                                    | 长兴县科技局 |
| 324 | 2024D60SA503227 | 仿兔毛绒专业纤维                   | 桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司 | 1、产品规格/（dtex/f）：111/192；2、断裂强度(cN/dtex)：≥2.40；3、组件出丝率/%：≥90。                                                                                                                 | 长兴县科技局 |
| 325 | 2024D60SA503245 | 仿真柔绒专用纤维                   | 桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司 | 1、产品规格/（dtex/f）：135/144；2、断裂强度/（cN/dtex)：≥2.40；3、条干不匀率（CV）/%：≤1.30；4、含油率/%：M1±0.05（普通0.30±0.10）；5、加弹退净率/%：≥98。                                                               | 长兴县科技局 |
| 326 | 2024D60SA503246 | 改进超细纤维组件出丝技术               | 桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司 | 1、规格型号：85dtex/144f；2、线密度变异系数（CVb）/%：≤0.70；3、条干不匀率（CV）/%：≤1.40（常规≤1.80）；4、组件出丝率/%：≥96%。                                                                                       | 长兴县科技局 |
| 327 | 2024D60SA503253 | 高冷却低条干POY                  | 桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司 | 1、产品规格/（dtex/f）：294/96；2、条干不匀率（CV）/%：≤1.10；3、断裂强度/（cN/dtex）：≥2.40。                                                                                                           | 长兴县科技局 |
| 328 | 2024D60SA503254 | 免染衬布专用纤维的研发                | 桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司 | 1、产品型号/（dtex/f）：98/36黑丝；2、断裂伸长率/%：145±6.0（普通±9.0）；3、断裂强度（cN/dtex）：≥2.40（普通≥2.00）。                                                                                            | 长兴县科技局 |
| 329 | 2024D60SA503256 | 深黑150D/144F系列免染纤维          | 桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司 | 1、产品型号：黑丝272dtex/144f；2、线密度偏差率/%：±1.5；3、断裂伸长率/%：145±4.0；3、断裂强度（cN/dtex）：≥2.40。                                                                                               | 长兴县科技局 |
| 330 | 2024D60SA503257 | 吸湿排汗异形纤维                   | 桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司 | 1、规格型号：十字355dtex/96f；2、条干不匀率（CV）%：≤1.30（常规≤1.80）；3、纤维截面：十字形。                                                                                                                 | 长兴县科技局 |
| 331 | 2024D60SA503259 | 细密遮光面料专用纤维                 | 桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司 | 1、产品规格：230dtex/144f黑丝；2、条干不匀率（CV)%：≤1.00；3、断裂强度/（cN/dtex）：≥2.20；4、优等率/%：≥98%。                                                                                                | 长兴县科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                 | 申请单位              | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                        | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|----------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 332 | 2024D60SA503260 | 细柔黑亮缎面专用POY双网络工艺     | 桐昆集团浙江恒腾差别化纤维有限公司 | 1、产品型号：H230dtex/144f；2、单丝纤度/dtex：1.59；3、线密度偏差率/%：±1.5；4、断裂强度/（cN/dtex）：≥2.20；5、优等率/%：≥98%；6、断裂会长率/%：145±7.0。                                                                                    | 长兴县科技局 |
| 333 | 2024D60SA600794 | 具有防潮结构且易于拼接的竹木纤维集成墙板 | 浙江雅琪诺装饰材料有限公司     | 1、邵氏硬度（HD）：≥55；2、抗冲击性能（mm）：≤0.5；3、表面耐划痕性能：表明无大于90%的连续划痕，花纹无破坏；4、耐光色牢度（级）≥3。                                                                                                                     | 柯桥区科技局 |
| 334 | 2024D60SA600796 | 超柔仿毛舒适窗帘             | 浙江雅琪诺装饰材料有限公司     | 1.耐水色牢度（级）：变色≥4-5，沾色≥4-5；2.耐摩擦色牢度（级）：干摩擦≥4，湿摩擦≥4；3.耐洗色牢度（级）：变色≥4，沾色≥3-4；4.断裂强力（N）：径向≥180，纬向≥180；5.pH值：4.0-9.0。                                                                                  | 柯桥区科技局 |
| 335 | 2024D60SA600797 | 高效防污涂层墙布             | 浙江雅琪诺装饰材料有限公司     | 1.氯乙烯单体（mg/kg）≤0.2；2.甲 醛（mg/kg）≤60；3.耐摩擦色牢度（级）：干摩擦≥3，湿摩擦≥3；4.遮蔽性（级）：≥3。                                                                                                                         | 柯桥区科技局 |
| 336 | 2024D60SA600801 | 基于空气层结构的吸音隔音墙布       | 浙江雅琪诺装饰材料有限公司     | 1.氯乙烯单体（mg/kg）≤0.2；2.甲 醛（mg/kg）≤60；3.耐摩擦色牢度（级）：干摩擦≥3-4，湿摩擦≥3；4.褪色性（级）：≥3。                                                                                                                       | 柯桥区科技局 |
| 337 | 2024D60SA601916 | 景区爬山型自动扶梯            | 浙江梅轮电梯股份有限公司      | 1、倾斜角度：30°；2、提升高度≥40米；3、上部曲率半径：R3600mm；4、扶手带传动：摩擦轮驱动+端部驱动双重传动结构；5、梯路传动：双主机。                                                                                                                     | 柯桥区科技局 |
| 338 | 2024D60SA601917 | 四波浪型自动扶梯             | 浙江梅轮电梯股份有限公司      | 1、水平梯级数：3级；2、倾斜角度：多角度并存（30°、23.2°）；3、波浪数：4波浪；4、扶手带传动：上、下部双重传动；5、梯级链张紧装置：链轮张紧结构；6、运行速度:0.5m/s。                                                                                                   | 柯桥区科技局 |
| 339 | 2024D60SA601963 | SJ736-24型剑杆织机        | 绍兴纺织机械集团有限公司      | 1、箱幅：1800 mm - 4600 mm ,可调；2、转速：130 r/min - 330r/min；3、纬纱选择：4色 - 8色可任意选纬；4、织轴盘片直径：Φ690 mm；5、主电机功率：2.2 kw；6、开口装置：多臂开口，弹簧回综；7、最大卷布直径：Φ520 mm。                                                     | 柯桥区科技局 |
| 340 | 2024D60SA602083 | 高滑度天然植物纤维素医药包装膜      | 绍兴柯德新材料有限公司       | （1）定量偏差：40±2g/m2；（2）厚度横幅差≤3μm；（3）抗张强度：纵≥30N/15mm、横≥15N/15mm；（4）伸长率：纵≥10%、横≥20%；（5）交货水分：8.0±2.0%；（6）抗粘性：≥70%；（7）含硫量：≤0.03%；（8）小于0.5mm的气泡：≤5个/m2；（9）滑度摩擦系数：μs 0.35±0.10，μd 0.35±0.10。             | 柯桥区科技局 |
| 341 | 2024D60SA602191 | 易清洁抗污铝单板             | 浙江墙煌新材料有限公司       | （1）附着力：划格法0级；（2）涂层硬度：铅笔硬度≥H；（3）耐溶剂：丁酮100次，无漏底；（4）耐冲击性：50kg.cm正冲无开裂，涂层无脱落。（5）光泽度偏差：光泽度<30 偏差±5，30≤光泽度<70 偏差±7，光泽度≥70 偏差±10。                                                                      | 柯桥区科技局 |
| 342 | 2024D60SA602211 | 书写投影一体板              | 浙江墙煌新材料有限公司       | 光泽度：<10°；耐溶剂性MEK：200次；耐冲击：≥5J；附着力划格法0级；耐沸水：无脱落；耐盐酸：无明显变化；耐硝酸：无明显变化。                                                                                                                             | 柯桥区科技局 |
| 343 | 2024D60SA602222 | PVF超耐候涂层板            | 浙江墙煌新材料有限公司       | （1）涂层柔韧性，≤2T；（2）涂层附着力，划格法0级；（3）经50Kg•cm正面冲击后，涂层无脱落；（4）铅笔硬度：≥HB；（5）耐溶剂性：≥200次，丁酮无漏底；（6）耐盐雾、耐酸碱无起泡等变化；耐溶剂。                                                                                        | 柯桥区科技局 |
| 344 | 2024D60SA602383 | 雨滴纹彩涂铝板              | 浙江墙煌新材料有限公司       | （1）涂层膜厚：（2）涂层硬度：铅笔硬度≥H；（3）耐溶剂：丁酮100次，无漏底；（4）附着力，划格法0级；（5）耐冲击，50kg.cm正冲无开裂，涂层无脱落。                                                                                                                | 柯桥区科技局 |
| 345 | 2024D60SA602443 | 罗马布面料一浴法节能染色技术       | 浙江迎丰科技股份有限公司      | 1、皂洗色牢度：≥3级；2、耐摩擦色牢度：≥3级；3、耐水洗色牢度：≥3级；耐酸碱汗渍色牢度：≥3级；水洗尺寸变化率：±2.0。                                                                                                                                | 柯桥区科技局 |
| 346 | 2024D60SA602465 | NR罗缎面料酶练染一浴法染整工艺     | 浙江迎丰科技股份有限公司      | 1、皂洗色牢度：≥3级；2、耐摩擦色牢度：≥3级；3、耐水洗色牢度：≥3级；耐酸碱汗渍色牢度：≥3级；水洗尺寸变化率：±2。                                                                                                                                  | 柯桥区科技局 |
| 347 | 2024D60SA602469 | 高效低温退煮漂前处理长车节能染色工艺   | 浙江迎丰科技股份有限公司      | 1、皂洗色牢度：≥3级；2、耐摩擦色牢度：≥3级；3、耐水洗色牢度：≥3级；耐酸碱汗渍色牢度：≥3级；水洗尺寸变化率：±2。                                                                                                                                  | 柯桥区科技局 |
| 348 | 2024D60SA602471 | 棉织物过氧化氢低温节能中性浴漂白工艺   | 浙江迎丰科技股份有限公司      | 1、皂洗色牢度：≥3级；2、耐摩擦色牢度：≥3级；3、耐水洗色牢度：≥3级；耐酸碱汗渍色牢度：≥3级；水洗尺寸变化率：±2。                                                                                                                                  | 柯桥区科技局 |
| 349 | 2024D60SA602480 | 黏胶仿真丝织物制备技术          | 浙江迎丰科技股份有限公司      | 1、皂洗色牢度：≥3级；2、耐摩擦色牢度：≥3级；3、耐水洗色牢度：≥3级；耐酸碱汗渍色牢度：≥3级；水洗尺寸变化率：±2；毛细效应：≥8cm·（30min）-1。                                                                                                              | 柯桥区科技局 |
| 350 | 2024D60SA603065 | DN003型电控精密高压燃油喷射泵头   | 绍兴市雅克汽配有限公司       | 1、所有运动部件均应灵活动作，不得有卡滞现象和异常响声；2、各缸的供油始点与指定的基准缸供油始点之间夹角的极限偏差不大于±25'；3、各缸在标定工况时的平均供油量为72.0±2 ml/1000st；4、在规定的断油转速时各缸的供油量每100次不大于0.5ml；5、在标定工况时各缸供油量的不均匀度不大于±3%。                                     | 柯桥区科技局 |
| 351 | 2024D60SA603067 | VF002型电控精密高压分配柱塞偶件   | 绍兴市雅克汽配有限公司       | 1、柱塞硬度：HRC60-64，柱塞套硬度：HRC60-64；2、柱塞上与柱塞套配合的圆柱工作表面的圆度≤0.0005，轴线的直线度≤φ0.001，素线的平行度≤0.0006（20mm长度上）；3、柱塞套上与柱塞配合的内圆柱工作表面的圆度≤0.0005，轴线的直线度≤φ0.001，素线的平行度≤0.0006（20mm长度上）；4、柱塞偶件颈部密封值（柱塞直径φ11）10-23秒。 | 柯桥区科技局 |
| 352 | 2024D60SA603205 | 防潮防霉PVC墙布            | 浙江爱漫时智能家居有限公司     | 1、氯乙烯单体（mg/kg）≤0.2；2、甲醛含量（mg/kg）≤60；3、褪色性（级）≥3；4、遮蔽性（级）≥3；5、耐摩擦色牢度（级）：干摩擦≥3-4；湿摩擦≥3。                                                                                                            | 柯桥区科技局 |
| 353 | 2024D60SA603211 | 防水透气墙纸               | 浙江爱漫时智能家居有限公司     | 1、氯乙烯单体（mg/kg）≤0.2；2、甲醛含量（mg/kg）≤120；3、褪色性（ΔE）≤1.5；4、遮蔽性（ΔE）≤1.5；5、湿耐摩擦色牢度（ΔE）：≤3.0。                                                                                                            | 柯桥区科技局 |
| 354 | 2024D60SA603220 | 绿色可降解环保墙布            | 浙江爱漫时智能家居有限公司     | 1、氯乙烯单体（mg/kg）≤0.2；2、甲醛含量（mg/kg）≤60；3、褪色性（级）≥3；4、燃烧性能：B1级；5、耐摩擦色牢度（级）：干摩擦≥3-4；湿摩擦≥3。                                                                                                            | 柯桥区科技局 |
| 355 | 2024D60SA603398 | 高精度全齿廓磨削行星轮          | 浙江鸿程传动机械有限公司      | 1、外观：齿轮侧面无锐边、毛刺，不允许有裂纹、烧伤和再次回火；2、直径：77.5±0.05mm；3、宽度：52.95±0.03mm；4、齿顶表面硬度：60-62HRC；5、内圈表面粗糙度≤0.4μm。                                                                                            | 柯桥区科技局 |
| 356 | 2024D60SA603410 | 高温合金耐磨涡轮轴            | 浙江鸿程传动机械有限公司      | 1、外观：花键侧面无锐边、毛刺，不允许有裂纹、烧伤和再次回火。2、最大外圆直径：85±0.2mm；3、头部轴端直径：60±0.3mm；4、表面硬度：58-63HRC；5、表面粗糙度≤0.8μm。                                                                                               | 柯桥区科技局 |
| 357 | 2024D60SA600296 | 直接混纺黄D-3RNL新品        | 浙江闰土染料有限公司        | 理化指标：1、外观：红褐色均匀粉末；2、强度：为标准品的100分；3、色光：近似-微；4、水分：≤6.0%；5、水不溶物的量：≤1.0%；6、细度：≤5.0%。色牢度指标：耐光（氙弧）：4级；耐洗（40℃）：4-5级；耐洗（60℃）：4-5级；耐汗渍：4-5级；耐摩擦：4-5级。                                                    | 上虞区科技局 |
| 358 | 2024D60SA600472 | 阳离子黄X-GL新品           | 浙江闰土染料有限公司        | 理化指标：1、外观：黄色均匀粉末；2、强度：为标准品的100分；3、色光：与标准品近似-微；4、水分：≤5.0%；5、水不溶物的量：≤1.0%；5、细度：≤10%。色牢度指标：耐光（氙弧）：6-7级；耐洗（60℃）：4-5级；耐汗渍（酸碱性）：4-5级；耐热压（150℃）:4级；耐摩擦：4-5级。                                           | 上虞区科技局 |
| 359 | 2024D60SA600503 | 光伏灌密封胶增韧树脂           | 浙江皇马尚宜新材料有限公司     | 外观（25℃）： 透明液体；动力粘度（mm2/s,25℃）：3000-6000；水分（%）：≤0.1。                                                                                                                                             | 上虞区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                            | 申请单位             | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                               | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|---------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 360 | 2024D60SA600504 | 淬火液用高粘度高分子量聚醚W55000             | 浙江皇马尚宜新材料有限公司    | 外观（25℃）：无色至淡黄色液体；色泽（Pt-Co）：≤150；pH值（1%水溶液、20℃，）：7.0-10.0；水分（%）：≤0.5；运动粘度（mm2/s, 40℃）：53000-60000。                                                                                                      | 上虞区科技局 |
| 361 | 2024D60SA600505 | 高乳化稳定性的异构十醇聚氧乙烯醚磷酸酯             | 浙江皇马尚宜新材料有限公司    | 外观：无色到淡黄色透明液体；固含量（%）：≥98.0；pH(1%水溶液): ≤3.0；酸值（mgKOH/g）：275±15。                                                                                                                                         | 上虞区科技局 |
| 362 | 2024D60SA600512 | 甲基环氧氯丙烷（电子级）                    | 浙江绿科安化学有限公司      | 外观：无色透明液体含量（%）：≥99.50；水分（%）：≤0.15；过氧化物（ppm）：≤20。                                                                                                                                                       | 上虞区科技局 |
| 363 | 2024D60SA600518 | 高分子量嵌段聚醚                        | 浙江绿科安化学有限公司      | 水分（%）：<0.50；羟值（mg KOH/g）：8.0-10.0；动力粘度（75℃，mPa·s）：5000-6000；pH（2.5%的水溶液）：5.0-7.5；熔点（℃）：55.0-65.0；二恶烷含量（ppm）：≤5.0。                                                                                      | 上虞区科技局 |
| 364 | 2024D60SA600530 | 窄分布高双键含量的烯丙醇聚醚                  | 浙江绿科安化学有限公司      | 外观（25℃）：透明液体；色泽（Pt-Co）:≤30；羟值（mg KOH/g）：17.5-20.5；水分（%）:≤0.15；pH值（1%水溶液，25℃）：6.0-8.0；双键保留率（%）≥95.0。                                                                                                    | 上虞区科技局 |
| 365 | 2024D60SA600537 | 3,5,5-三甲基己醇环氧乙烷环氧丙烷聚醚           | 浙江绿科安化学有限公司      | 外观（25℃）：透明液体；色泽（Pt-Co）：≤30；水分（%）：≤0.2；浊点（10%的25%BDG溶液,℃）：43-46；pH值（5%水溶液）：5.0-8.0。                                                                                                                     | 上虞区科技局 |
| 366 | 2024D60SA600597 | 超级黑色活性染料FDA                     | 浙江瑞华化工有限公司       | 1、产品为活性染料黑、红、橙三色的混合物；2、外观为青黑色粉末，强度100%；3、色光(与标准品): 近似-微级；4、水份：5%-7%；5、pH值：4.5-5.5；6、溶解度≥100g/l；7、水洗牢度≥4-5级；8、耐摩擦牢度≥4-5级；9、防尘性≥4级；10、有害芳香胺质量分数：符合GB19601的标准要求；11、重金属元素的质量分数：符合GB20814的标准要求。             | 上虞区科技局 |
| 367 | 2024D60SA600599 | 低翘曲低成本有卤阻燃增强PBT改性材料             | 浙江茵创新材料科技有限公司    | （1）缺口冲击≥7KJ/m²，无缺口冲击≥40KJ/m²；（2）拉伸强度≥110MPa,弯曲强度160MPa，弯曲模量≥8000MPa；（3）垂直燃烧UL94 1.6mm V-0；（4）平面度≤4mm。                                                                                                  | 上虞区科技局 |
| 368 | 2024D60SA600603 | 一种用于汽车零部件低收缩率高韧性PBT改性材料         | 浙江茵创新材料科技有限公司    | （1）缺口冲击强度≥10KJ/m²；无缺口冲击≥70KJ/m²；（2）起始结晶温度≥202℃；结晶峰宽≤5℃；结晶度≤30%；（3）48h材料成型尺寸收缩率≤1%。                                                                                                                     | 上虞区科技局 |
| 369 | 2024D60SA600606 | 通风装备热源故障预测性维护系统（KP）FanPHM2024v1 | 浙江上风高科专风实业股份有限公司 | 主要技术性能指标：探测距离：0.2米-2米；适用介质：空气；工作温度：-20℃-60℃；图像分辨率：1024×1024；红外分辨率：256×256；存储能力：2T；延迟时间：0.1秒；驱动方式：电动；屏障等级：NC；防护等级：IP55；抗震类别：1A。                                                                         | 上虞区科技局 |
| 370 | 2024D60SA600607 | 新型FQ-15核岛风机FQ-C15               | 浙江上风高科专风实业股份有限公司 | 主要技术性能指标：风机规格：FQ-C15-8A；风量：25000m3/h；静压：1400Pa；电机功率：18.5kw；振动值：≤2.8mm/s；传动方式：电机直联；功能物项分级：F-SC2；质保分级：Q2；抗震分别：SSE1；抗震要求：O。                                                                               | 上虞区科技局 |
| 371 | 2024D60SA600609 | 轨道交通高承压风量调节阀 ZHFF               | 浙江上风高科专风实业股份有限公司 | 主要技术性能指标：最大工作静压及流入速度：风阀正常工作承压条件为±6000Pa，20m/s；耐高温要求：能在280℃下连续有效运行1小时；全开状态阻力特性：不大于0.5，即在风阀全开、迎面风速为20m/s时，阻力损失不大于120Pa；漏风量：在阀前后静压为6000Pa条件下，允许的漏风量分别为≤419.46m3/（h* m²），≤503.3m3/（h* m²）。                 | 上虞区科技局 |
| 372 | 2024D60SA600610 | 新型无蜗壳离心风机HTFC-IV                | 浙江上风高科专风实业股份有限公司 | 主要技术性能指标：工作最高风量：50000m³/h；工作最高静压：900Pa；适用介质：空气；介质温度：20℃；传动方式：电机直联或皮带传动；风口方向：直进直出、直进侧出、直进上出等；噪声：37~75dB。                                                                                                | 上虞区科技局 |
| 373 | 2024D60SA600611 | 电动载人垂直起降飞行器/TW-5000             | 倍飞智航（浙江）科技有限公司   | 倍飞智航研发的电动载人垂直起降飞行器（TW-5000）采用垂直起降的方式，1名飞行员+5名乘客的配载方式，最大载重540kg，最大续航里程超过300km，最大飞行速度320km/h。                                                                                                            | 上虞区科技局 |
| 374 | 2024D60SA600616 | 智能型节能闭式冷却塔SFM-300               | 浙江上风冷却塔有限公司      | 1、流量：300m3/h；2、冷却能力：≥95%；3、噪声：≤75dB(A)；4、能效：≤0.25kw.h/m3;5、漂水率：≤0.005%。                                                                                                                                | 上虞区科技局 |
| 375 | 2024D60SA600648 | 自动清洗智能研磨仪                       | 浙江福特机械制造有限公司     | 用于冶金、矿山、化工、建材、煤炭、商检等行业试样研磨，可对各类矿物和脆性材料进行研磨制样。进料粒度：≤1-6mm；出料粒度：0.125-0.74mm；一次研磨量：≤200g；每次研磨时间：60-180s（可调）；研钵材质：碳化钨主电机功率：2.2kw；吸尘风机功率：1.5kw；水平气缸行程：350mm；垂直气缸行程：1150mm；残料清洗时间：≤180s（可调）；残料清洗方式：正负压交替吹吸。 | 上虞区科技局 |
| 376 | 2024D60SA600649 | 重水分湿煤制样机                        | 浙江福特机械制造有限公司     | 产品用于冶金、钢铁、电力、煤炭等行业检测中心分析用重水分湿煤等具有粘连水分的试样制备。进料粒度：≤100mm；适用水分：≤5-25%；出料粒度：≤3mm；制样能力：800-1200kg/h；清扫方式：自动；主电机功率：7.5kw；筛辊电机功率：1.5kw×2；进料气缸行程：125mm；清扫气缸行程：200mm；外形尺寸：1300×880×1300mm。                      | 上虞区科技局 |
| 377 | 2024D60SA600799 | 旋转出液真空瓶                         | 浙江美奇可塑业有限公司      | 盖与瓶身开盖力: 0.5~5kg.f, 旋转盖与泵芯分离力: ≥5.0kg.f, 泵头分离力: ≥8kg.f, 肩套与连接件分离力: ≥8kg.f, 盖组件与瓶组件扭紧力: 20~40kg.f.cm, 气密测试: -0.06Mpa 5分钟无泄漏。                                                                            | 上虞区科技局 |
| 378 | 2024D60SA600802 | 自动旋转微调式防晒棒                      | 浙江美奇可塑业有限公司      | 盖与瓶身开盖力: 0.5~4.5kg.f, 活塞上下过程旋转力: 0.01-1.5kg.f.cm；底托+瓶身分离力: ≥5.0kg.f, 满口容量: 20g±1.5。                                                                                                                    | 上虞区科技局 |
| 379 | 2024D60SA600833 | 高效环冷鼓风机项目 SFJTA                 | 浙江上风高科专风实业股份有限公司 | 主要性能指标：其中介质成分为空气。电机功率均为400kw，效率高达80%以上，传动方式为电机直联，主要性能指标：1.风机规格：TA-2000/1360-A入口风量350000m³/h、全压3500Pa；2.风机规格：TA-2000/1100-C入口风量450000m³/h、全压2600Pa；3.风机规格：TA-2000/1250-D入口风量380000m³/h、全压3250Pa。        | 上虞区科技局 |
| 380 | 2024D60SA600947 | 催化加氢三羟基丁酸金属盐                    | 绍兴众昌化工股份有限公司     | 白色结晶性粉末：微臭，味咸；分子式：C4H7MgO3；分子量：127.09；熔点：149-153℃；沸点：269.2℃ at 760 mmHg；闪点：121℃。                                                                                                                       | 上虞区科技局 |
| 381 | 2024D60SA600950 | OZ-6蒸馏残液回收三苯基氧膦                 | 绍兴众昌化工股份有限公司     | 外观：纯白色结晶粉末，能溶于醇和苯，不溶于石油醚，微溶于热水，有刺激性；熔点：154-158 °C(427-429 K)。沸点：462.9±18.0 °C。闪点：233.8±21.2 °C蒸汽压：2.62E-08mmHg at 25℃。                                                                                 | 上虞区科技局 |
| 382 | 2024D60SA600952 | 低毒性氰基乙酸乙酯缩合制备B30                | 绍兴众昌化工股份有限公司     | 外观：白色结晶性粉末；含量(%)≥98.0；熔点：121-125℃；密度：1.468 g/cm³；溶解性：可溶于甲醇。                                                                                                                                            | 上虞区科技局 |
| 383 | 2024D60SA600954 | 2-氯-4-硝基苯胺                      | 浙江闰土股份有限公司       | 1、分子式C6H5ClN2O2，分子量172.569；2、外观为黄色粉末，溶于乙醇、乙醚、苯及二硫化碳，微溶于水和强酸，熔点≥107℃；3、2-氯-4-硝基苯胺≥98%；4、水分≤0.5%。                                                                                                        | 上虞区科技局 |
| 384 | 2024D60SA600956 | 一步法催化加氢D-2-氨基丁醇                 | 绍兴众昌化工股份有限公司     | 外观：无色至微黄色粘稠状透明液体；纯度（GC）≥99.00%；总杂质（GC）≤1.00%；单一杂质（GC）≤0.50%；水份≤0.50%；比旋度：-0.1~+0.1；熔点-2℃；沸点172~174℃；相对密度0.95；与水混溶，溶于醇、醚。                                                                               | 上虞区科技局 |
| 385 | 2024D60SA600960 | 脱硫开环及溶剂一体化合成甲基噻唑啉               | 绍兴众昌化工股份有限公司     | 外观：类白色至淡黄色结晶性粉末；纯度（GC）≥97.00%；总杂质（GC）≤3.00%；最大单一杂质（GC）≤1.50%；水份≤0.50%；比旋度：-30~-40；干燥失重≤0.50%；灼烧残渣≤0.50%；溶于二氯甲烷、氯仿、甲苯和四氯化碳等，稍溶于醇，不溶于水。                                                                  | 上虞区科技局 |
| 386 | 2024D60SA600961 | 管式固定床连续催化加氢L-2-氨基丙醇             | 绍兴众昌化工股份有限公司     | 外观：无色透明液体；纯度（GC）≥99.00%；总杂质（GC）≤1.00%；主杂质（GC）≤0.50%；水份≤0.50%；比旋度：+17.4~+18；手性异构体（GC）：D-2-氨基丙醇≤0.30%。                                                                                                   | 上虞区科技局 |
| 387 | 2024D60SA600962 | 免水洗分散黄棕WF-4R                    | 浙江闰土股份有限公司       | 理化指标：1、外观：橙色液体；2、强度（为标准品的）：100分；3、色光（与标准品）：近似—微级；4、有害芳香胺：符合GB 19601和GB/T 24101的标准要求；5、重金属元素：符合GB 20814的标准要求。染色牢度：1、耐洗(60℃): 4-5级；2、耐干热(210℃): 4-5级；3、耐摩擦：4-5级。                                         | 上虞区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                          | 申请单位            | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                     | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|-------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 388 | 2024D60SA600964 | 免水洗分散深蓝WF-BG                  | 浙江闰土股份有限公司      | 理化指标：1、外观：深蓝色液体；2、强度（为标准品的）：100分；3、色光（与标准品）：近似—微级；4、有害芳香胺：符合GB 19601和GB/T 24101的标准要求；5、重金属元素：符合GB 20814的标准要求。染色牢度：1、耐洗(60℃)：4-5级；2、耐干热(210℃)：4-5级；3、耐摩擦：4-5级。                                | 上虞区科技局 |
| 389 | 2024D60SA600989 | Cu盐催化过渡金属催化剂5123              | 绍兴上虞华伦化工有限公司    | 无色透明液体，具有不愉快的气味，以正己烷为溶剂，密度1.2065g/ml，一般配制成摩尔浓度为1.0M-2.0M不等的稀溶液，1.亚Cu+≤50PPM；2.质量百分比≥98%(相对于主要金属锌含量)；纯品熔点（℃）：-28，纯品沸点（℃，760mmHg）：118，溶解性：溶于大多数有机溶剂，但与水或质子酸性溶液发生剧烈反应。                          | 上虞区科技局 |
| 390 | 2024D60SA600991 | 低毒高活性异戊二烯为电子载体合成六甲基二硅氮烷锂盐5811 | 绍兴上虞华伦化工有限公司    | 外观：无色或微黄色透明液体；摩尔浓度：0.5M—1.0M；配置溶剂:≥99.0%正己烷；碱性杂质(以三甲基硅甲氧基锂计)：≤1.0%；共价氯和Cl-：≤0.1%。                                                                                                            | 上虞区科技局 |
| 391 | 2024D60SA600992 | 无络合高活性S段有机锂5801               | 绍兴上虞华伦化工有限公司    | 无色或微黄色透明液体，以2-甲基四氢呋喃为溶剂，一般配制为1.0M左右的摩尔溶液。1、碱性杂质(以甲氧基锂计)：≤1.0%(max.)2、共价氯和Cl-：≤0.1%(max.)3、密度（g/mL，20/4℃）：0.85g/mL；4、相对蒸汽密度（g/mL,空气=1）：3；5、沸点（℃，常压）：35℃；6、闪点（°F）：5°F；7、溶解性：不溶于烃类溶剂；能适当溶于醚类溶剂。 | 上虞区科技局 |
| 392 | 2024D60SA601012 | 钯碳催化加氢还原脱氯非均相反应合成沃诺拉赞中间体      | 浙江浙邦制药有限公司      | 外观：浅棕色至棕色固体；含量：≥99%；熔点：133℃；沸点：370.6±32.0℃(Predicted)；密度：1.270±0.06g/cm3(Predicted)；溶解度：可溶于氯仿（轻微，超声处理）、DMSO（轻微）、甲醇（轻微）；酸度系数(pKa)：14.77±0.50(Predicted)。                                      | 上虞区科技局 |
| 393 | 2024D60SA601016 | 氧化钛-钯催化剂催化微通道反应合成盐酸替罗非班       | 浙江浙邦制药有限公司      | 外观：白色至类白色粉末；含量：≥99.5%；标准：USP32；CAS：150915-40-5；分子量：495.07；最大单杂:≤0.2%。                                                                                                                        | 上虞区科技局 |
| 394 | 2024D60SA601072 | 复配型用于棉/人棉活性黑CNR               | 浙江亿得新材料股份有限公司   | 强度（为标准品），分：100；色光（为标准品）：近似～微；PH值：6-8；耐光(氙灯)4级；耐洗60℃（原样变化4-5级，棉布沾色4级，锦纶沾色4级）；耐汗渍（酸）变色4级，棉沾4级，涤沾4-5级；（碱）变色4级，棉沾4级，涤沾4-5级。耐摩擦（干）4-5级，（湿）2-3级。耐热压（180℃）变色（4小时后）3-4级。                             | 上虞区科技局 |
| 395 | 2024D60SA601075 | 高日晒活性红HL-D                    | 浙江亿得新材料股份有限公司   | 强度（为标准品），分：100；色光（为标准品）：近似～微；pH值：6-8；耐光(氙灯)5级；耐洗60℃（原样变化4-5级，棉布沾色4级，锦纶沾色4级）；耐汗渍（酸）变色4-5级，棉沾4-5级，涤沾4-5级；（碱）变色4-5级，棉沾4级，涤沾4-5级。耐摩擦（干）4-5级，（湿）4级。耐热压（180℃）变色（4小时后）4级。                           | 上虞区科技局 |
| 396 | 2024D60SA601082 | 复配型用于棉人棉活性红CNR                | 浙江亿得新材料股份有限公司   | 强度（为标准品），分：100；色光（为标准品）：近似～微；PH值：6-8；耐光(氙灯)4级；耐洗60℃（原样变化4-5级，棉布沾色4级，锦纶沾色4级）；耐汗渍（酸）变色4级，棉沾4级，涤沾4-5级；（碱）变色4级，棉沾4级，涤沾4-5级。耐摩擦（干）4-5级，（湿）2-3级。耐热压（180℃）变色（4小时后）3-4级。                             | 上虞区科技局 |
| 397 | 2024D60SA601083 | 复配型用于棉人棉活性黄CNR                | 浙江亿得新材料股份有限公司   | 强度（为标准品），分：100；色光（为标准品）：近似～微；PH值：6-8；耐光(氙灯)4级；耐洗60℃（原样变化4-5级，棉布沾色4级，锦纶沾色4级）；耐汗渍（酸）变色4级，棉沾4级，涤沾4-5级；（碱）变色4级，棉沾4级，涤沾4-5级。耐摩擦（干）4-5级，（湿）2-3级。耐热压（180℃）变色（4小时后）3-4级。                             | 上虞区科技局 |
| 398 | 2024D60SA601084 | 复配型用于棉人棉活性蓝CNR                | 浙江亿得新材料股份有限公司   | 强度（为标准品），分：100；色光（为标准品）：近似～微；PH值：6-8；耐光(氙灯)4级；耐洗60℃（原样变化4-5级，棉布沾色4级，锦纶沾色4级）；耐汗渍（酸）变色4级，棉沾4级，涤沾4-5级；（碱）变色4级，棉沾4级，涤沾4-5级。耐摩擦（干）4-5级，（湿）2-3级。耐热压（180℃）变色（4小时后）3-4级。                             | 上虞区科技局 |
| 399 | 2024D60SA601086 | 顶开门卧式直冷太阳能冰柜                  | 浙江凯尔奇电器有限公司     | 额定电压：220V；额定电流：1.5A；额定频率：50Hz；功率：580W；尺寸规格：1350*820*920；温度范围：-40~-10℃；容积：208L单位重量：85kg。                                                                                                      | 上虞区科技局 |
| 400 | 2024D60SA601096 | 纯色简约雪地长筒羊毛袜                   | 绍兴市上虞东林针织品有限公司  | 主要成分：羊毛；pH值：4.0-8.5；甲醛含量：≤75mg/kg；异味：无；耐洗色牢度：毛沾≥4-5，棉沾≥4；耐摩擦色牢度：干≥3-4，湿≥4；耐汗渍色牢度：毛沾≥3-4，棉沾≥4；耐水色牢度：毛沾≥4，棉沾≥3；可分解芳香胺染料：≤10mg/kg。功能：速干、防滑、抗菌、吸汗；针数：144N。                                       | 上虞区科技局 |
| 401 | 2024D60SA601097 | 加厚毛巾底吸汗透气抗菌运动袜                | 绍兴市上虞东林针织品有限公司  | 主要成分：聚酯高弹丝43%，涤棉19%，橡筋21%，氨纶17%;pH值：4.0-8.0；甲醛含量：≤75mg/kg；异味：无；耐洗色牢度：变色≥3，沾色≥3；耐摩擦色牢度：变色≥3，沾色≥3；耐汗渍色牢度：变色≥3，沾色≥3；耐水色牢度：变色≥3，沾色≥3；可分解芳香胺染料：≤20 mg/kg。                                         | 上虞区科技局 |
| 402 | 2024D60SA601100 | 吸汗防滑防臭纯棉中筒袜                   | 绍兴市上虞东林针织品有限公司  | 主要成分：32支新疆长绒棉；pH值：4.0-8.5；甲醛含量：≤75mg/kg；异味：无；耐洗色牢度：变色≥3，沾色≥3；耐摩擦色牢度：变色≥3，沾色≥3；耐汗渍色牢度：变色≥3，沾色≥3；耐水色牢度：变色≥3，沾色≥3；可分解芳香胺染料：≤20 mg/kg。                                                           | 上虞区科技局 |
| 403 | 2024D60SA601114 | 高稳定性刨冰机                       | 浙江圣光电器有限公司      | 材质：不锈钢；额定电压220V；额定功率250W；额定频率50HZ；产品组成：刨冰杯、刀盘、刨冰刀、空心轴、转轴、滑槽、套筒、扰流条、突钩、弹簧、支座、壳体、凸条、环状周壁、第二弹簧、按键、卡槽、防震脚垫、开口。                                                                                   | 上虞区科技局 |
| 404 | 2024D60SA601154 | 热固性改性酚醛树脂润湿剂PF-6124           | 浙江自立高分子化工材料有限公司 | 检测项目检测条件规格值：粘度/mPa.s25℃300-500；固含量/%150℃60-70；水分/%密封保存≤5.0；游离醛≤0.5。                                                                                                                          | 上虞区科技局 |
| 405 | 2024D60SA601158 | 钠电硬炭负极材料用树脂前驱体研发              | 浙江自立高分子化工材料有限公司 | 检测项目规格值检测方法能量密度＞330mAh/g GB/T 24533-2019；比较面＜8m2/g GB/T 19587-2017；压实密度0.9-1.1g/cm3GB/T 5162-2021；首周库伦效率＞88%GB/T 24533-2019。                                                                 | 上虞区科技局 |
| 406 | 2024D60SA601161 | 绝缘层压板用酚醛树脂PF-6507             | 浙江自立高分子化工材料有限公司 | 检测项目检测条件规格值：粘度/mPa.s25℃1000~2000；固含量/%150℃73~80；水溶性/%密封保存100~200；pH值7.5~8.5。                                                                                                                 | 上虞区科技局 |
| 407 | 2024D60SA601166 | L-色氨酸                         | 上虞新和成生物化工有限公司   | 性状：白色至微黄色结晶或结晶性粉末，无嗅或略有气味，溶解度:略溶于水，溶于热乙醇和氢氧化钠溶液。比旋度:-29.0°～-32.8°；pH：5.0～7.0；干燥失重≤0.5%；粗灰分≤0.5%*；砷≤2mg/kg*；铅≤5mg/kg*；镉≤2mg/kg*；汞≤0.1mg/kg；电位滴定含量（按干燥品计）≥98.0%；HPLC含量（按干燥品计）≥93.0%。           | 上虞区科技局 |
| 408 | 2024D60SA601169 | 切割砂轮片用树脂粉PF-4038              | 浙江自立高分子化工材料有限公司 | 检测项目检测条件规格值：游离酚/%≤5.0；流长/mm125℃20-60；水分/%密封保存≤2.0；聚速/s150℃50-80。                                                                                                                             | 上虞区科技局 |
| 409 | 2024D60SA601229 | 高剥离力镀铝膜复合胶用乳液                 | 浙江科力森化学有限公司     | 1.容器中的状态：乳白蓝相均匀液体，无杂质、无沉淀、不分层；2.不挥发物的质量分数：52±1；3.密度:1.0±0.1；4.PH值:7.0-9.0；5.粘度(mpa.s): <2000；6.钙离子稳定性（5%CaCL2）:48h无分层，无沉淀，无絮凝；7.贮存稳定性:无硬块，无絮凝，无明显分层和结皮。                                      | 上虞区科技局 |
| 410 | 2024D60SA601242 | 高初粘高剥离硅丙台板胶乳液                 | 浙江科力森化学有限公司     | 1.容器中的状态：乳白蓝相均匀液体，无杂质、无沉淀、不分层；2.不挥发物的质量分数：55.0±1；3.密度:1.0±0.1；4.pH值:7.0-9.0；5.粘度(mpa.s): 200-3000；6.钙离子稳定性（0.5%CaCL2）:48h无分层，无沉淀，无絮凝；7、贮存稳定性:无硬块，无絮凝，无明显分层和结皮。                               | 上虞区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                     | 申请单位          | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                          | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|--------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 411 | 2024D60SA601243 | 无缝磨毛长裤                   | 浙江俏尔婷婷服饰有限公司  | 耐酸汗渍色牢度：变色≥3沾色≥3级；耐碱汗渍色牢度：变色≥3沾色≥3级；耐水色牢度：变色≥3沾色≥3级；耐干摩擦色牢度：≥3级；pH值：6.9；吸水率（洗前、洗后）：≥80%；滴水扩散时间（洗前、洗后）：≤6s；芯吸高度（洗前、洗后）：≥80mm；干燥速率（洗前、洗后）：≥0.20g/h；透气性：≥180mm/s；保温率：≥30%；甲醛含量：未检出。                  | 上虞区科技局 |
| 412 | 2024D60SA601250 | 无缝塑身腹卷                   | 浙江俏尔婷婷服饰有限公司  | 耐酸汗渍色牢度：变色≥3，沾色≥3级；耐碱汗渍色牢度：变色≥3，沾色≥3级；耐水色牢度：变色≥3，沾色≥3级；耐干摩擦色牢度：≥3级；pH值：6.5；甲醛含量：未检出；吸水率（洗前、洗后）：≥80%；滴水扩散时间（洗前、洗后）：≤6s；芯吸高度（洗前、洗后）：≥80mm；干燥速率（洗前、洗后）：≥0.20g/h。                                     | 上虞区科技局 |
| 413 | 2024D60SA601251 | 高渗透性水性地坪底漆乳液             | 浙江科力森化学有限公司   | 1.容器中的状态：乳白蓝相均匀液体，无杂质、无沉淀、不分层；2.不挥发物的质量分数：43.0±1；3.密度:1.0±0.2；4.pH值:7.0-9.0；5.粘度(mpa.s): <100；6.钙离子稳定性（0.5%CaCL2）:48h无分层，无沉淀，无絮凝；7、贮存稳定性: 无硬块，无絮凝，无明显分层和结皮。                                       | 上虞区科技局 |
| 414 | 2024D60SA601253 | 金银丝露背短袖                  | 浙江俏尔婷婷服饰有限公司  | 耐酸汗渍色牢度：变色≥3沾色，≥3级；耐碱汗渍色牢度：变色≥3，沾色≥3级；耐水色牢度：变色≥3，沾色≥3级；耐干摩擦色牢度：≥3级；pH值：6.5；甲醛含量：未检出；吸水率（洗前、洗后）：≥80%；滴水扩散时间（洗前、洗后）：≤6s；芯吸高度（洗前、洗后）：≥80mm；干燥速率（洗前、洗后）：≥0.20g/h。                                     | 上虞区科技局 |
| 415 | 2024D60SA601254 | 高遮盖性水性丙烯酸乳液              | 浙江科力森化学有限公司   | 1.容器中的状态：乳白色均匀液体，无杂质、无沉淀、不分层；2.不挥发物的质量分数（%）：36.0±2；3.密度（g/cm3）:1.0±0.2；4.PH值:7.5-10.5；5.粘度(mpa.s): <500；6.贮存稳定性: 无硬块，无絮凝，无明显分层和结皮。                                                                | 上虞区科技局 |
| 416 | 2024D60SA601259 | 无缝高防震跑步文胸                | 浙江俏尔婷婷服饰有限公司  | 耐酸汗渍色牢度：变色≥3，沾色≥3级；耐碱汗渍色牢度：变色≥3，沾色≥3级；耐水色牢度：变色≥3，沾色≥3级；耐干摩擦色牢度：≥3级；pH值：6.5；甲醛含量：未检出；可分解致癌芳香胺染料：未检出；吸水率（洗前、洗后）：≥80%；滴水扩散时间（洗前、洗后）：≤6s；芯吸高度（洗前、洗后）：≥80mm；干燥速率（洗前、洗后）：≥0.20g/h。                      | 上虞区科技局 |
| 417 | 2024D60SA601289 | 异构醇聚氧乙烯醚                 | 浙江辽想新材料科技有限公司 | 外观：无色或淡黄色透明液体；水分≤0.5%；羟值165-175；pH值5.0-7.0。                                                                                                                                                       | 上虞区科技局 |
| 418 | 2024D60SA601300 | 装配式钢制隔墙                  | 浙江亚厦装饰股份有限公司  | 1、产品耐火极限：耐火极限大于1.5h；2、产品空气声隔声量：≥45dB；3、产品抗冲击试验（基层）：残余变形量≤10mm，且龙骨无变形；4、产品抗冲击性能（整体）：无明显变形；5、产品防火等级：A级；6、产品产烟特性：烟气生成速率指数≤30m³/s²，前600s总产烟量TSP≤50m³；7、产品静载试验：≤2mm；8、产品防腐性能：双面镀锌量：≥100g/m²，涂层铅笔硬度>HB。 | 上虞区科技局 |
| 419 | 2024D60SA601324 | 隐框铝蜂窝涂装吊顶                | 浙江亚厦装饰股份有限公司  | 1、产品平拉强度：≥0.6MPa；2、产品防火等级：A2级；3、产品耐污染性：≥4级；4、产品甲醛释放量：≤0.025mg/m³；5、产品TVOC 释放率（72h）：≤0.5mg/（m².h）；6、产品涂层附着力：0级；7、产品铅笔硬度：≥2H；8、产品耐酸碱性能：无变化。                                                         | 上虞区科技局 |
| 420 | 2024D60SA601327 | 组合式背景墙                   | 浙江亚厦装饰股份有限公司  | 1、产品抗冲击性能:经5次抗冲击试验后，板面无开裂，内部龙骨无裂缝；2、产品甲醛释放量：≤0.025mg/m³；3、产品板面握螺钉力:≥450N；4、产品邻苯二甲酸酯含量：≤0.1%；5、产品放射性核素限量:内照射指数Ira<0.1、外照射指数数Ir<0.1；6、产品氯乙烯单体含量:≤5mg/kg；7、产品吸水性(24h)≥1%。                            | 上虞区科技局 |
| 421 | 2024D60SA601333 | 高硬度快干玻璃纤维网格定位用乳液         | 浙江科力森化学有限公司   | 1.容器中的状态：乳白蓝相均匀液体，无杂质、无沉淀、不分层；2.不挥发物的质量分数：34.0±1；3.密度:1.0±0.1；4.pH值:7.0-9.0；5.粘度(mpa.s): <2500；6.钙离子稳定性（5%CaCL2）:48h无分层，无沉淀，无絮凝；7、贮存稳定性: 无硬块，无絮凝，无明显分层和结皮。                                        | 上虞区科技局 |
| 422 | 2024D60SA601457 | 2,2',3,3',5,5',6,6'-八氟联苯 | 浙江中欣氟材股份有限公司  | 1、外观：白色粉末；2、水分（%）≤0.50；3、色谱纯度（w/%）≥99.0。                                                                                                                                                          | 上虞区科技局 |
| 423 | 2024D60SA601461 | 3,5-二氟苯酚                 | 浙江中欣氟材股份有限公司  | 1、外观：白色结晶；2、水分（w/%）≤0.10；3、色谱纯度（w/%）≥99.0。                                                                                                                                                        | 上虞区科技局 |
| 424 | 2024D60SA601467 | 2,6-二氟苯甲酰胺               | 浙江中欣氟材股份有限公司  | 1、外 观：白色或浅黄色晶体粉末；2、水分（%）≤0.2；3、灰分（%）≤0.1；4、2-氟苯甲酰胺（%）≤0.2；5、2-氯-6-氟苯甲酰胺（%）≤0.2；6、2,6-二氟苯腈（%）≤0.2；7、2-氟苯腈（%）≤0.2；8、其他单个最大杂质（%）≤0.2；9、色谱纯度（%）≥99.5。                                                 | 上虞区科技局 |
| 425 | 2024D60SA601468 | 间氟溴苯                     | 浙江吉泰新材料股份有限公司 | 外观：无色透明液体；含量：≥99.5%；异构体：≤0.1%；单一杂质：≤0.1%；水分：≤0.5%。                                                                                                                                                | 上虞区科技局 |
| 426 | 2024D60SA601470 | 2,3-二氟-4乙氧基苯酚            | 浙江吉泰新材料股份有限公司 | 外观：白色结晶粉末；含量：≥99.5%；单一杂质：≤0.1%；水分：≤0.5%。                                                                                                                                                          | 上虞区科技局 |
| 427 | 2024D60SA601474 | 2-氯-4-氟-5-氨基苯甲酸甲酯        | 浙江吉泰新材料股份有限公司 | 外观：棕色粉末；含量：≥95%；异构体：≤0.5%；脱氯杂质：≤0.5%；其它杂质：≤0.3%；水分：≤0.5%。                                                                                                                                         | 上虞区科技局 |
| 428 | 2024D60SA601537 | RGS石膏基条板隔墙               | 浙江亚厦装饰股份有限公司  | 1、产品防火性能：A1级；2、产品抗冲击性能：经5次抗冲击试验后，板面无裂纹；3、产品甲醛释放量：≤0.025mg/m³；4、产品空气声隔声量：≥42dB；5、产品抗弯承载（板自重倍数）：≥1.5；6、产品抗压强度：≥3.5MPa；7、产品软化系数：≥0.6；8、产品吊挂力：荷载1000N静置24h，板面无宽度超过0.5m的裂缝；9、产品板面握钉力：≥400N。            | 上虞区科技局 |
| 429 | 2024D60SA601583 | 季戊四醇聚氧丙烯醚                | 浙江凯德化工有限公司    | 外观(25℃)：无色透明液体；色泽(APHA)：≤30；羟值(mgKOH/g)：53.0～59.0；PH值(1%水,20℃)：5.0～7.0；水份(%)：≤0.2；电导率(10%H2O,25℃,μS/cm)：≤10；浊点（1%H2O)：实测；运动粘度(mm2/s,40℃)：实测。                                                      | 上虞区科技局 |
| 430 | 2024D60SA601589 | 高闪点聚醚酯                   | 浙江凯德化工有限公司    | 外观(25℃)：淡黄色至黄色液体；皂化值（mgKOH/g）：42-44；闪点（℃）：≥175；PH值(1%水,20℃)：5-7；水份(%)：≤0.5。                                                                                                                       | 上虞区科技局 |
| 431 | 2024D60SA601592 | 2,3,5-三甲基氢醌              | 浙江新和成药业有限公司   | 2,3,5-三甲基氢醌(TMHQ，又名2,3,5-三甲基对苯二酚)，为白色或类白色粉末，纯品熔点169~172℃，受热升华、受潮易变氧化黑。微溶于水，易溶于乙酸乙酯、甲醇，不溶于石油醚。其可与异植物醇侧链通过缩合反应制备得到维生素E。维生素E不仅用作医药、饲料、食品、化妆品的添加剂，而且在工业上得到越来越多地应用，如作为工业抗氧化剂、聚烯烃中无毒、可生物降解的稳定剂等。        | 上虞区科技局 |
| 432 | 2024D60SA601594 | 亚硫酸氢钠甲萘醌MSB              | 浙江新和成药业有限公司   | 化学名：亚硫酸氢钠甲萘醌；分子式：C11H9NaO5S；分子量：276.24；性能指标：参照国标GB/T 7294-2017；外观：白色至浅黄色结晶性粉末；含量：烟酰胺≥31.2%，甲萘醌≥43.9%，MNB≥96.0%；性质：在水和甲醇中微溶，易溶于三氯甲烷。                                                               | 上虞区科技局 |
| 433 | 2024D60SA601622 | 具有防反冲功能的磁电机              | 浙江锋龙电气股份有限公司  | 1.工作转速在600r/min—10000r/min。2.负载二次电压（50PF）：3000r/min时，V2≥14KV3.点火角度：3000r/min时，标准值±2°4.工作环境要求：在-10℃~80℃环境中应能工作正常。5.熄火性能、断火转速符合客户要求。                                                                | 上虞区科技局 |
| 434 | 2024D60SA601624 | 极性相反且具有特殊定位的新型磁电机        | 浙江锋龙电气股份有限公司  | 1.工作转速在300r/min—8000r/min。2.开路电压：7000r/min时，V2≥15KV3.点火角度：7000r/min时，标准值±2°4.工作环境要求：在-20℃--80℃环境中应能工作正常。5.飞轮磁通量要求≥3.4mwb。6.超速试验：18000r/min运转3分钟无破损。                                               | 上虞区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                       | 申请单位            | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                          | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|----------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 435 | 2024D60SA601627 | 具有启动无反转功能的无刷电机方波驱动器        | 浙江锋龙电气股份有限公司    | 1.工作转速：一档：3500r/min—6600r/min；二档：3500r/min—8200r/min2.工作电压：DC 49V—68V。3.最大输入功率：1300W。4.过压保护，过流保护，扭矩保护，短路保护，过温保护，缺相保护，堵转保护。5.限流控制功能，限流值：22A±3A.6.与电池包进行通信以显示电量。7.启动不反转并保持一定力矩启动。8.在-20℃--70℃环境中工作。 | 上虞区科技局 |
| 436 | 2024D60SA602014 | 基于多元组分调控的彩色混凝土             | 浙江永坚新材料科技股份有限公司 | 着色力：92~102；105℃挥发物：≤1.5%；水溶物：≤1.0%；吸油量：≤22%；筛余物(0.045mm筛孔)：≤0.1%；28d抗压强度：≥30。                                                                                                                     | 上虞区科技局 |
| 437 | 2024D60SA602016 | CO2养护再生混凝土                 | 浙江永坚新材料科技股份有限公司 | 碳化性能：28d，15mm；抗氯离子渗透性能：25×10的-12次方m²/S；毛细吸水性能：1100m³/h的二分之一一次；28d抗压强度：28d 45Mpa。                                                                                                                  | 上虞区科技局 |
| 438 | 2024D60SA602143 | 高强度分散黑NP100                | 浙江龙盛集团股份有限公司    | 该产品主要技术性能指标如下：（1）外观：黑色均匀粉末或颗粒；（2）色光：近似；（3）摩擦和水洗色牢度：4级；（4）强度：200%。                                                                                                                                 | 上虞区科技局 |
| 439 | 2024D60SA602185 | 新型环保生态染料分散黑TBXD            | 浙江龙盛集团股份有限公司    | 本产品主要技术指标：(1)外观：黑色均匀粉末或颗粒；(2)摩擦和水洗色牢度：5级；(3)有机氯指标：≤10ppm；(4)多氯酚指标：≤10ppm；(5)喹啉<30ppm。                                                                                                             | 上虞区科技局 |
| 440 | 2024D60SA602242 | 2,4,7,9-四甲基-5-癸炔-4,7-二醇    | 浙江皇马尚宜新材料有限公司   | 外观：白色或淡黄色固体；纯度（%）：≥98；水分（%）：≤0.1。                                                                                                                                                                 | 上虞区科技局 |
| 441 | 2024D60SA602244 | 高分子量丁醇聚氧丙烯醚                | 浙江皇马尚宜新材料有限公司   | 外观（25℃）：无色透明液体；色泽（Pt-Co）：≤30；运动粘度（40℃，mm2/s）：220-240；运动粘度（100℃，mm2/s）：20-30；羟值（mgKOH/g）：15-20。                                                                                                    | 上虞区科技局 |
| 442 | 2024D60SA602247 | 防移位防晃动轻质无机透水砖              | 绍兴圆德新材料科技有限公司   | 1.抗折（MPa）：平均值≥4.0，单块最小值≥3.2；2.透水系数（cm/s）：≥2.0×10-2；3.耐磨性（mm）：≤35；4.防滑性/BPN：≥60。                                                                                                                   | 上虞区科技局 |
| 443 | 2024D60SA602248 | 2,5,8,11-四甲基-6-十二碳炔-5,8-二醇 | 浙江皇马尚宜新材料有限公司   | 外观：无色或淡黄色固体；纯度（%）：≥98；水分（%）：≤0.1。                                                                                                                                                                 | 上虞区科技局 |
| 444 | 2024D60SA602250 | 环保型防裂防沉降道路水稳层材料            | 绍兴圆德新材料科技有限公司   | 1.抗折强度（MPa）：平均值≥4.0；2.透水系数（cm/s）：≥2.0×10-2；3.耐磨性（mm）：≤35；4.防滑性/BPN：≥60；5.抗冻性（D25）：强度损失率≤5。                                                                                                        | 上虞区科技局 |
| 445 | 2024D60SA602251 | 高伯羟基含量窄分布高分子量甘油无规聚氧乙烯聚氧丙烯醚 | 浙江皇马尚宜新材料有限公司   | 外观（25℃）：淡黄色或无色粘稠液；色泽（Pt-Co）：≤50；pH值（1%水溶液、20℃）：5.5-7.5；水分（%）：≤0.1；电导率：≤10；分布系数：1.0-1.15；羟值（mgKOH/g）：25.8-37.4；伯羟基含量（%）：85-95。                                                                     | 上虞区科技局 |
| 446 | 2024D60SA602257 | 甲基异丁基酮                     | 浙江皇马尚宜新材料有限公司   | 颜色（APHA）：无色透明液体；主含量（气相色谱）：≥99%；水分：< 0.1%。                                                                                                                                                         | 上虞区科技局 |
| 447 | 2024D60SA602258 | 用于中性脱墨剂的混合型磷酸酯             | 浙江绿科安化学有限公司     | 外观：淡黄色至黄色透明液体；固含量（%）：≥85.0；pH(10%水溶液)：≤3.0；酸值（mgKOH/g）：≥90；色泽（Gardner）：3-6。                                                                                                                       | 上虞区科技局 |
| 448 | 2024D60SA602263 | 乙二醇单乙烯基醚聚氧乙烯聚氧丙烯醚          | 浙江绿科安化学有限公司     | 外观（25℃）：无色透明液体；色泽（Pt-Co）：≤50；pH值（1%水溶液、20℃）：5.5-7.5；羟值（mgKOH/g）：9±0.5；碘值（mgI2/g）：3.5-4.5；水分（%）：≤0.1；电导率：≤10；双键保留率：≥99.1%。                                                                         | 上虞区科技局 |
| 449 | 2024D60SA602265 | 端胺基十二烷基酚聚氧丙烯聚氧丁烯基醚FL-1600  | 浙江绿科安化学有限公司     | 总胺值（mgKOH/g）：28-36；胺化率（%）：≥92；色泽(Pt-Co)：≤100；运动粘度（40℃）：≤310；水分（%）：≤0.1。                                                                                                                           | 上虞区科技局 |
| 450 | 2024D60SA602315 | 左旋樟脑磺酸                     | 浙江云涛生物技术股份有限公司  | 外观：白色或类白色结晶性粉末熔点：193.0~202.0℃；含量：≥99.00%；硫酸盐：≤0.20%；比旋光度：-21.00°~-23.00°；干燥失重：≤1.00%；水分：≤0.80%；铁离子：≤10mg/kg。                                                                                      | 上虞区科技局 |
| 451 | 2024D60SA602364 | 高防护性侧面旋转式口红包装管             | 浙江阿克希龙舜华铝塑业有限公司 | 1.外观色泽均匀；2.产品整体完整、不变形，表面洁净，目视不影响整体外观；3.合模线不影响功能，无明显刮手现象；4.盖底分离力2N～32N；5.内盖分离力≥34N；6.中束芯分离力≥34N；7.中束芯旋转扭力2.4mN.m～4.9mN.m；8.0.65m水平、垂直（分正放、倒放）自由落体坠落，产品部件无分离或破裂。                                    | 上虞区科技局 |
| 452 | 2024D60SA602365 | 磁吸式双重防脱可替换中束芯包装管           | 浙江阿克希龙舜华铝塑业有限公司 | 1.外观色泽均匀；2.产品整体完整、不变形，表面无明显刮手现象，表面涂层无滞留颗粒；3.合模线不影响功能，无明显刮手现象；4.产品内外表面洁净、无明显污染物质；5.盖底分离力2N～32N；6.中束芯旋转扭力2.4mN.m～4.9mN.m；7.0.65m水平、垂直（分正放、倒放）自由落体坠落，产品部件无分离或破裂。                                     | 上虞区科技局 |
| 453 | 2024D60SA602366 | B系列全包对位中束芯                 | 浙江阿克希龙舜华铝塑业有限公司 | 1.外观色泽均匀；2.产品整体完整、不变形，表面无明显刮手现象，表面涂层无滞留颗粒；3.产品内外表面洁净、无明显污染物质；4.中套分离力≥34N；5.中束与螺旋分离力≥34N；6.螺旋与叉仔分离力≥29N。                                                                                           | 上虞区科技局 |
| 454 | 2024D60SA602367 | 异型环保可替换中束芯                 | 浙江阿克希龙舜华铝塑业有限公司 | 1.外观色泽均匀；2.产品整体完整、不变形，表面无明显刮手现象，表面涂层无滞留颗粒；3.产品内外表面洁净、无明显污染物质；4.中束与螺旋分离力≥34N；5.螺旋与叉仔分离力≥29N；6.珠仔承受力≥0.5N。                                                                                          | 上虞区科技局 |
| 455 | 2024D60SA602368 | 易回收全铝包装盒                   | 浙江阿克希龙舜华铝塑业有限公司 | 1.外观色泽均匀；2.产品整体完整、不变形，表面无明显刮手现象，表面涂层无滞留颗粒；3.铝材切割线光亮，无断线、粗细、割破等缺陷；4.产品内外表面洁净、无明显污染物质；5.开盖力 180-1000gf；6.开盖 45°-135°任意角度，外盖能悬停；6.粉盒完全打开后,50mm/min的速度向下压,铰链必须能承受20N的压力后不断裂，仍能使用，悬停无衰减；7.0.65米高度三个方向。 | 上虞区科技局 |
| 456 | 2024D60SA602369 | 一体式伸缩口红管                   | 浙江阿克希龙舜华铝塑业有限公司 | 1.外观色泽均匀；2.产品整体完整、不变形，表面无明显刮手现象，表面涂层无滞留颗粒；3.合模线不影响功能，无明显刮手现象；4.产品内外表面洁净、无明显污染物质；5.盖底分离力2N～32N；6.内盖分离力≥34N；7.中束芯分离力≥34N；8.0.65m，水平、垂直（分正放、倒放）自由落体坠落，产品部件无分离或破裂。                                    | 上虞区科技局 |
| 457 | 2024D60SA602370 | 旋转弹出可替换中束芯口红管              | 浙江阿克希龙舜华铝塑业有限公司 | 1.外观色泽均匀；2.产品整体完整、不变形，表面无明显刮手现象，表面涂层无滞留颗粒；3.合模线不影响功能，无明显刮手现象；4.产品内外表面洁净、无明显污染物质；5.盖底分离力2N～32N；6.0.65m，水平、垂直（分正放、倒放）自由落体坠落，产品部件无分离或破裂。                                                             | 上虞区科技局 |
| 458 | 2024D60SA602371 | 笔型可替换金属包装管                 | 浙江阿克希龙舜华铝塑业有限公司 | 1.外观色泽均匀；2.产品整体完整、不变形，表面无明显刮手现象，表面涂层无滞留颗粒；3.铝材切割线光亮，塑件合模线不影响功能，无明显刮手现象；4.产品内外表面洁净、无明显污染物质；5.盖底分离力2N～32N；6.0.65m，水平、垂直（分正放、倒放）自由落体坠落，产品部件无分离或破裂。                                                   | 上虞区科技局 |
| 459 | 2024D60SA602474 | 高功率输出低成本逆变器                | 浙江锋龙科技有限公司      | 1.额定输出电压及频率：230V/50.00HZ；2.额定功率：5000W。3.畸变率：≤3% 4.工作环境要求：在-20℃--80℃环境中应能工作正常。5. ECO等调速 2600/3600转6.短路交流输出后，1S内切断输出。7.频率降<8%。                                                                      | 上虞区科技局 |
| 460 | 2024D60SA602485 | 高效除草机电机                    | 浙江锋龙科技有限公司      | 1.使用电压DC60±0.5V；2.空载电流（低速）<1.1A Max，空载转速（低速）6500±5%，空载电流（高速）<1.5A Max，空载转速（高速）8000±5%；3.转速8000rpm，电机最大负载点1.1N.m时，电流不超过19A；4.工作温度-20℃～+80℃。                                                        | 上虞区科技局 |
| 461 | 2024D60SA602509 | HTF-I-8消防排烟轴流风机            | 浙江龙信风机有限公司      | 1、在规定流量下的全压偏差：在规定的通风机流量下，所对应的全压偏差不超过±5%2、全压效率：通风机叶轮效率不低于对应点效率的3%。3、振动速度有效值：≤4.6mm/s4、标志：在通风机和辅助设备的明显位置设有铭牌，其内容包括：型号和名称，主要技术参数（通风机压力或静压，流量，电动机功率，转速），产品编号，制造日期，制造厂名；机壳上应有叶轮的转速方向和介质流动方向的标志。        | 上虞区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                              | 申请单位            | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|-----------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 462 | 2024D60SA602517 | FHF-WSDc高安全性消防排烟防火阀               | 浙江龙信风机有限公司      | 1、复位功能：阀门应具备复位功能，其操作应方便、灵活、可靠。2、温感器控制：基本要求：具备温感器控制方式，使其自动关闭。温感器不动作性能：防火阀中的温感器在65℃±0.5℃的恒温水浴中5 min 内不动作。温感器动作性能：防火阀中的温感器在73℃±0.5℃的恒温水浴中1 min 内动作。3、耐火性能：耐火试验开始后 1min内，防火阀的温感器动作，阀门关闭。在规定的耐火时间内，防火阀表面无火焰。 | 上虞区科技局 |
| 463 | 2024D60SA602548 | 哌嗪-1,4-双硫代羧酸二钾盐                   | 绍兴兴欣新材料股份有限公司   | 产品规格:含量:≥95%；外观:白色或浅黄绿色结晶状；气味:几乎无味；PH值:13-14(25℃,40%水溶液)；相对密度(水=1):1.1-1.3g/ml(25℃,40%水溶液)；溶解性:溶于水；活性成分:哌嗪-1,4-双二硫代羧酸钾盐；包装:25kg/袋,或定制。                                                                  | 上虞区科技局 |
| 464 | 2024D60SA602645 | 防尘冷却风机                            | 浙江明新流体机械有限公司    | 项目产品主要由风筒、叶轮、电机、网罩组成。风机风量为9000CMH～30000CMH，全压为100Pa～250Pa，电机功率为0.75～3kW，叶轮直径范围为600mm～900mm。                                                                                                             | 上虞区科技局 |
| 465 | 2024D60SA602654 | 高性能双密封结构储存管                       | 绍兴上虞东山精密塑胶有限公司  | 1.外观要求1) 表面光洁，无缺损、异物、顶白、油污、裂痕、缺料、黑点，翘曲等注塑成型制作缺陷；观察窗口不允许有气泡，缩孔，气孔，透明度良好；零件结构完整。2.清洁度要求无可见易清除的外来物质、无异味。3. 颜色要求与封样同一色系，无明显（或拒绝限度）的色差。4. 跌落要求自由落体1m跌落，不得有任何破损和组件分开。5. 功能要求满足负压-0.06Mpa，1分钟，无漏液。             | 上虞区科技局 |
| 466 | 2024D60SA602655 | 低成本纸浆模塑检测板                        | 绍兴上虞东山精密塑胶有限公司  | 1.外观要求1) 应平整，厚薄应一致。纸面不应有异物，且不应有明显翘曲、折子、破损、斑点等外观缺陷。2) 应均匀，不应有掉粉、脱皮及在不受外力作用下的分层现象。2.荧光性物质在波长365nm紫外灯照射下，无荧光反应。3. 功能要求上下板分离力>5N。                                                                           | 上虞区科技局 |
| 467 | 2024D60SA602656 | 多功能测试与储液一体装置                      | 绍兴上虞东山精密塑胶有限公司  | 1.外观要求表面光洁，无瑕疵，无气泡，零件结构完整。2.清洁度要求无可可见易清除的外来物质、无异味、无过量硅油。3. 颜色要求与封样同一色系，无明显（或拒绝限度）的色差。4.跌落要求收集腔、盖子插销应紧密配合，自由落体0.6m跌落，无部件分离和损坏。5.功能要求往收集腔内加入5ml含1%胭脂红的水，将取样器插入收集腔内，盖上盖子平放，静置30分钟释放内压，30分钟后无漏液情况。          | 上虞区科技局 |
| 468 | 2024D60SA602657 | JX-928卧式咖啡磨豆机                     | 绍兴市捷辉电器有限公司     | 1、刀组类型：74MM平面刀盘；2、电机转速：1400rpm，带调速功能；3、电参数：220-240V/50HZ,600W；4、漏门容量：0.22kg；5、研磨能力：10-18kg/h；6、磨盘寿命：750kg。                                                                                              | 上虞区科技局 |
| 469 | 2024D60SA602658 | 快捷定量密封转换测试装置                      | 绍兴上虞东山精密塑胶有限公司  | 1.外观要求无严重(或拒绝限度)的变形、破损等质量缺陷。2.清洁度要求。3.颜色要求。4.跌落要求阀体、阀芯应紧密配合，自由落体0.6m跌落，无部件分离和损坏。5.功能要求样品管装入纯净水到刻度线位置，和装配后的阀体阀芯拧紧，用手柄转动一圈，上下摇晃十次，静置10分钟，产品外表面无明显液体渗出。洗脱管装入纯净水，和装配后的阀体阀芯拧紧，滴头拧掉后，挤压洗脱管，可顺利滴出液体。           | 上虞区科技局 |
| 470 | 2024D60SA602679 | AHS－6智能自密封混凝土抗渗仪                  | 绍兴市容纳测控技术有限公司   | 1、试验最大压力：1.2Mpa试验压力分辨率：0.001MPa；2、试验压力示值相对误差：±0.015Mpa试验压力保持误差：±0.05MPa；3、试件密封最大压力：3.0Mpa密封压力分辨率：0.01MPa；4、试件密封方式：气囊密封；5、试验压力加压方式：自下而上加压；6、整机结构形式：书架式结构，每组均可自动升降。                                       | 上虞区科技局 |
| 471 | 2024D60SA602683 | RNZJ-059A粗粒土直剪仪                   | 绍兴市容纳测控技术有限公司   | 1、最大垂直载荷：1000KN；2、最大水平推力：1000KN；3、载荷精度：0.5%；4、最大垂直行程：125mm；5、最大水平行程：125mm；6、垂直位移传感器：0-150mm；7、水平位移传感器：0-150mm；8、位移分辨率：0.01；9、垂直水平稳压误差：±0.5%FS；10、油缸行程：Φ150mm；11、水平剪切速度：1-10mm/min。                      | 上虞区科技局 |
| 472 | 2024D60SA602743 | OPV系列高效外置式气动振动器                   | 绍兴欧力-卧龙振动机械有限公司 | OPV系列高效外置式气动振动器是专门设计用于混凝土振实领域，独特的设计和特殊的材料使用保证了产品的高使用寿命和耐磨度。其主要性能技术指标：1.工作压力：6bar；2.转速范围：14500-16000r/min；3.激振力：27000N-60000N；4.耗气量：1800L/MIN；5.具有特性：高振动强度结构、高安全性能结构、高节能环保结构、应用范围广结构、免维护结构。              | 上虞区科技局 |
| 473 | 2024D60SA602844 | 水电站竖井专用风机                         | 浙江惠创风机有限公司      | 1流量，2500m3/h2全压，在规定的流量下所对应的全压偏差为±5%，即300Pa3机械运转现象，应进行30min机械运转试验，转动件应无擦碰等异常现象4功率，1.5kw5转速，1470r/min6噪声（比A声级），风机比A声级及效率符合国家标准。                                                                           | 上虞区科技局 |
| 474 | 2024D60SA602860 | 五轴联动加工中心MF400                     | 浙江国祥自动化设备有限公司   | 1.系统配置：新代系统200MA-5；2.摇篮精度：定位精度±10Arc.sec；重复定位精度±5Arc.sec；3.X/Y/Z精度：定位精度±0.005/300mm；重复定位精度±0.003/300mm；4.执行标准：GB/T34880.2-2017五轴联动加工中心检验条件第2部分：立式机床精度检验、JBT8771.4-1998加工中心检验条件第4部分线性和回转轴线的定位精度和重复定位精度。  | 上虞区科技局 |
| 475 | 2024D60SA602879 | 城市轨道交通吊装装备 /MGz100/35-38(6+6)A6   | 浙江中建路桥设备有限公司    | 最大跨度：38m；  大车运行速度：3-30 m/min；  小车运行速度：3-30 m/min；  起升高度：15m；  起升速度：0-22/0-25m/min；  工作级别：整机A3。                                                                                                          | 上虞区科技局 |
| 476 | 2024D60SA602880 | 墩梁一体化架桥装备                         | 浙江中建路桥设备有限公司    | 最大跨度：16m；  大车运行速度：2.06m/min；  小车运行速度：2.06 m/min；  起升高度：16m；  起升速度：1.13m/min；  工作级别：整机A3。                                                                                                                | 上虞区科技局 |
| 477 | 2024D60SA602895 | 高活性合金级聚苯硫醚树脂                      | 浙江新和成特种材料有限公司   | 高活性合金级聚苯硫醚（PPS）树脂：外观与形状：白色或近白色珠状或粉末状；MFR：160-215 g/10min；总钠：<100mg/kg；灰分：<0.15%；结晶温度：>215℃。                                                                                                             | 上虞区科技局 |
| 478 | 2024D60SA602913 | 5-氨基-2-氯-4-氟苯甲酸甲酯                 | 浙江南郊化学有限公司      | 5-氨基-2-氯-4-氟苯甲酸甲酯是合成苯嘧磺草胺原药的重要中间体，它易溶于有机溶剂，微溶于水。其主要的性能指标如下：1、外观：白色至浅棕色粉末；2、产品含量达98.0%以上；3、异构体≤1%；4、单杂≤0.5%；5、PH值范围：7.0-10.0；6、水分≤0.5%。                                                                  | 上虞区科技局 |
| 479 | 2024D60SA602914 | 6-氨基-7-氟-4-丙炔基-2H-1,4-苯并噁嗪-3(4H)酮 | 浙江南郊化学有限公司      | 6-氨基-7-氟-4-丙炔基-2H-1,4-苯并噁嗪-3(4H)酮是除草剂丙炔氟草胺的重要中间体。其主要的性能指标如下：1、外观：棕色固体粉末；2、产品含量达98.0%以上；3、水分≤0.5%。                                                                                                       | 上虞区科技局 |
| 480 | 2024D60SA602923 | 降膜式螺杆风冷热泵机组KCA1200CRF             | 浙江国祥股份有限公司      | 1、制冷量：408～2034kW；2、制热量：401～1998kW；3、制冷能效比3.45~3.6；4、制冷季节性能系数CSPF≥4.3；5、产品执行标准：GB/T 18430.1-2007 蒸气压循环制冷水（热泵）机组 工商用和类似用途的冷水（热泵）机组。                                                                       | 上虞区科技局 |
| 481 | 2024D60SA602929 | 细纱机柔性化自动接线设备                      | 浙江希尔机器人股份有限公司   | 实现细纱机断线自动接头，单次接头节拍30秒以内。                                                                                                                                                                                | 上虞区科技局 |
| 482 | 2024D60SA602938 | 助力车ME04驱动系统                       | 浙江欧力驱动系统有限公司    | 1. 电机功率：250W；2. 最大输出转矩：85~90Nm；3. 最大输出转速：230RPM；4. 减速系统：2级减速系统，减速比1:40；5. 重量：3.2kg。                                                                                                                     | 上虞区科技局 |
| 483 | 2024D60SA602977 | 低灰分交联型聚苯硫醚树脂                      | 浙江新和成特种材料有限公司   | 交联型聚苯硫醚（PPS）树脂：外观与形状：棕色粉末、颗粒，无异物；MFR：50-2500 g/10min；灰分：≤0.5%；失重：≤0.1%；挥发分：<0.55%。                                                                                                                      | 上虞区科技局 |
| 484 | 2024D60SA602979 | 成炭剂CT-1200                        | 浙江佳华精化股份有限公司    | 产品主要技术指标如下：外观：淡黄色粉体；挥发份（105℃*1h）：≤3%；粒径：≥95%（100目过筛率）；堆积密度：0.3～0.4 g/cm3。                                                                                                                               | 上虞区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                                                  | 申请单位           | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|-------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 485 | 2024D60SA602986 | HLA380新型涨紧轮                                           | 浙江昊龙电气有限公司     | 1.材料成分：Cu 1.5%-3.5%，硅 9.6%-12.0%，镁 0.3%以下，锌 1.0以下，铁 1.3以下，锰 0.5以下，镍 0.5以下 锡 0.2以下，铅 0.2以下，钛 0.3以下，其余的为铝；2.机械性能，抗拉强度≥228Mpa，屈服强度≥154Mpa，延伸率≥1.4%，硬度HB>74.13.产品的表面质量符合企业标准要求。                             | 上虞区科技局 |
| 486 | 2024D60SA602987 | HLA278轻量化集成阀                                          | 浙江昊龙电气有限公司     | 1.材料成分：Cu 1.5%-3.5%，硅 9.6%-12.0%，镁 0.3%以下，锌 1.0以下，铁 1.3以下，锰 0.5以下，镍 0.5以下 锡 0.2以下，铅 0.2以下，钛 0.3以下，其余的为铝；2.机械性能，抗拉强度≥228Mpa，屈服强度≥154Mpa，延伸率≥1.4%，硬度HB>74.13.产品的表面质量符合企业标准要求。                             | 上虞区科技局 |
| 487 | 2024D60SA602988 | 轻便型全树脂折叠伞                                             | 浙江天玮雨具有限公司     | 自动收伞开关伞力：10-70N；伞杆与伞杆、伞杆与伞柄均能承受150N静力拉扯；伞杆、伞骨抗风强度经10m/s、30s试验后不影响正产使用。                                                                                                                                  | 上虞区科技局 |
| 488 | 2024D60SA603034 | GY21851大风量无刷单吹机                                       | 绍兴市上虞冠业电器有限公司  | 无负载电流A:一档9A±1A；二档21A±2A；无负载转速rpm：一档11500rpm±10%；二档16500rpm±10%；风速m/s：一档30m/S 108KM/H 67MPH；二档：41m/S 148KM/H 92MPH；风量 m³/min：一档9m³/min/320CFM；二档12.4m³/min/437CFM；风压N/m²：一档584N/m²；二档1090N/m²。           | 上虞区科技局 |
| 489 | 2024D60SA603036 | GY21730折叠式半高枝剪                                        | 绍兴市上虞冠业电器有限公司  | 电压V:DC20V；无负载电流：4.5A±0.5A；无负载转速RPM:1500rpm±10%；刀片长度：480/500/550mm；切割直径：Φ17mm；软起动：0.8±0.3s；过流保护：20±0.3A 0.6s；低压保护：14.5V±0.5V；过压保护：24V±1V。                                                                | 上虞区科技局 |
| 490 | 2024D60SA603045 | GY22450高平稳割灌一体机                                       | 绍兴市上虞冠业电器有限公司  | 电压V:DC2X20V；无负载电流：3.2A±0.5A（打草）；1.2A±0.3A（割灌）；工作电流：6-8A（打草）；4-6A（割灌）；无负载转速RPM：:5600rpm±10%；切割直径：Φ340mm（尼龙绳），Φ255（割灌刀片）；放电时间（4.0AH):60min（尼龙绳），160min（割灌刀片）；尼龙绳规格：Φ2X6000,割灌刀片规格：255*25.4*3T；软起动：2±0.3s。 | 上虞区科技局 |
| 491 | 2024D60SA603048 | GY6950全系防卡碎枝机                                         | 绍兴市上虞冠业电器有限公司  | 电压V:AC220-240V；无负载电流：5A±10%；无负载功率：1050W±10%；额定功率：2500W；无负载转速RPM：:4200rpm±10%；切割直径：Φ400mm；过载保护11A；垃圾桶容积：75L。                                                                                             | 上虞区科技局 |
| 492 | 2024D60SA603061 | 模块式蒸发冷涡旋热泵机组KMEC1025ARW(M)4~ KMEC4200ARW(M)4          | 浙江国祥股份有限公司     | 1.模块制冷量范围：84~672kW；2.模块制热量范围：71~568kW；3.制冷COP：4.5~4.9；4.IPLV:5.4~6.0，全系产品均达一级能效指标；5.设计标准：JB/T12323-2022《蒸气压缩循环蒸发冷却式冷水（热泵）机组》。                                                                           | 上虞区科技局 |
| 493 | 2024D60SA603079 | 名称：300Ah风冷PACK，型号：WL-B-300-1P20S                      | 浙江卧龙储能系统有限公司   | 采用电芯：300Ah；组合方式：1P20S；额定容量：300Ah；额定能量：19.2kWh；额定充放功率：9.6kW；标称电压：64V；运行电压范围：50~73V；尺寸(宽×高×深)：476X237X1009。                                                                                               | 上虞区科技局 |
| 494 | 2024D60SA603081 | 四管制风冷涡旋热泵机组KMSF040AR3-01                              | 浙江国祥股份有限公司     | 1、单独制冷量：131kW；2、单独制冷COP：3.33；3、单独制热量：142kW；4、单独制热能效：3.41；5、同时制冷+制热模式下制冷量：131kW；6、同时制冷+制热模式下制热量：170kW；7、同时制冷+制热模式下能效：7.72。                                                                               | 上虞区科技局 |
| 495 | 2024D60SA603092 | 锂离子电池三元前驱体镍系—XP925B                                   | 浙江海创锂电科技有限公司   | 1、物理特性：松装密度≥1.6g/cm3、振实密度≥1.8g/cm3、粒度D50（13.50±0.50μm）、比表面积（8.00-12.00 m2/g）。2、化学成分：Ni（92.50±0.40 mol%）、Co（5.00±0.40 mol%）、Mn（2.50±0.40 mol%）、磁性异物≤50 ppb、水分≤3000 ppm。                                  | 上虞区科技局 |
| 496 | 2024D60SA603099 | 高镍多晶正极用三元前驱体材料—XP9006B                                | 浙江海创锂电科技有限公司   | 1、物理特性：松装密度≥1.6g/cm3、振实密度≥1.8g/cm3、粒度D50（13.50±0.50μm）、比表面积（8.00±3.00m2/g）。2、化学成分：Ni（90.00±0.40 mol%）、Co（6.00±0.40 mol%）、Mn（4.00±0.40 mol%）、Na≤400ppm、磁性异物≤50ppb、水分≤0.6wt%。                             | 上虞区科技局 |
| 497 | 2024D60SA603105 | eBoat电动船外机驱动系统                                        | 卧龙（浙江）海事科技有限公司 | 额定电压：48Vdc或96Vdc；额定功率：1.5kW/6kW/12kW/20kW；等效推力：4hp；额定转速：1800rpm；整机最大效率：47%（含螺旋桨）；控制方式：近操/无线顶操/侧舷远操/单或双远操；纵倾角：0°，7°，14°，21°；起翘角度：70°；驱动方式：直驱；螺旋桨：两叶或三叶复合桨（可选）；冷却方式：水下自然冷却；防护等级：IP68（水下）、IP67（水上）。        | 上虞区科技局 |
| 498 | 2024D60SA603128 | 名称：280Ah液冷PACK，型号：WL-BP-280-153.6V-21.5KW-43KWH       | 浙江卧龙储能系统有限公司   | 采用电芯：280Ah；组合方式：1P48S；额定容量：280Ah；额定能量：43kWh；额定充放功率：21.5kW；标称电压：153.6V；运行电压范围：120~175.2V；尺寸(宽×高×深)：810X248X1080。                                                                                         | 上虞区科技局 |
| 499 | 2024D60SA603143 | 汽车变速箱轴承 N41627                                        | 绍兴富龙轴承有限公司     | 一、技术性能说明：用GCr15轴承钢制造；按加强型结构设计，选用满装滚子结构及Ⅱ级凸度超精滚子，不仅提升轴承的载荷，也降低运转噪音。替代SKF、NTN轴承。二、技术指标：动载：69.60KN，静载：76.80KN，精度：P0级。                                                                                      | 上虞区科技局 |
| 500 | 2024D60SA603150 | 应用注头自动定位技术的扁管                                         | 浙江雅盛塑胶有限公司     | 外观要求：光洁平整；色泽要求：无明显色差；质量偏差：±1.5g；密封要求：无泄漏；机械性能：泵头按压手感顺畅；功能要求：泵头起喷次数≤10次。                                                                                                                                 | 上虞区科技局 |
| 501 | 2024D60SA603167 | 高镍高容量动力用掺混型三元正极材料—XC92E                               | 浙江海创锂电科技有限公司   | 1、克容量要求：3.0—4.3V，克容量：0.1C；放电容量≥230mAh/g（扣电）；2.5V-4.2V，0.2C放电容量≥215mAh/g（全电）；2、首效：≥88%；3、循环：0.5C/0.5C-25℃，2000次≥75%；0.5C/0.5C-45℃，2000次≥60%；4、压实：≥3.5g/cm3；5、储存：60℃-90天，保持80%，恢复90%，阻抗增加150%。            | 上虞区科技局 |
| 502 | 2024D60SA603174 | 乙基羟乙基纤维素                                              | 浙江致为新材料有限公司    | 是一种新型的,使用方便的水溶性非离子流变调节剂,具有优异的增稠效果,外观改善性能和泡沫改进特性.在增稠,提高配方稳定性,增泡和稳泡性能上,都优于羟乙基纤维素和羟丙基甲基纤维素。序号检验项目设计要求：1.水分≤5.0%；2.灰分≤5.0%；3.PH值（1%溶液）6.0-7.0；4.粘度1.0%干燥粉末各型号粘度不同；5.粒径<0.180mm,98.5%；<0.150mm,60%。          | 上虞区科技局 |
| 503 | 2024D60SA603238 | 产品名称：30kW11000rpm新能源电涵道飞行器电推进系统，型号：WLLVM-104-30-11000 | 卧龙电气驱动集团股份有限公司 | 母线电压：280~420VDC；起飞功率：30kW；起飞转速：8000rpm；巡航功率：8kW；巡航：5000rpm；峰值工况：30kW；峰值转速：11000rpm；电机效率：94%；控制器效率：99%。                                                                                                  | 上虞区科技局 |
| 504 | 2024D60SA603266 | 永磁式线性步进电机                                             | 浙江春晖智能控制股份有限公司 | 1、额定电压：DC24V；2、额定电流：0.16A；3、绕组电阻：150Ω±10%；4、步数：24步；5、推拉力：>40N(@100PPS)。                                                                                                                                 | 上虞区科技局 |
| 505 | 2024D60SA603267 | 防堵转电子膨胀阀                                              | 浙江春晖智能控制股份有限公司 | 1）开阀脉冲要求：参照技术图纸或按双方协议；2）阀口泄漏要求：≤300ml/min；3）要求：≥2.5MPaG @DC9VMOPD≤5%；4）外部密封性（外漏）要求：应无气泡溢出；5）绝缘电阻要求：DC500V@>18MΩ；6）空气流量要求：参照技术图纸或按双方协议。                                                                  | 上虞区科技局 |
| 506 | 2024D60SA603269 | 油气回收油枪直连安全装置CH-YAF                                    | 浙江春晖智能控制股份有限公司 | 1、拉断力：1100±200N；2、装置表面任意两点之间的电阻：<2Ω；3、在0.55MPa气压下，历时3min，无泄漏现象；4、使用温度范围：-40℃~+55℃。                                                                                                                      | 上虞区科技局 |
| 507 | 2024D60SA603271 | 旋转调节低水阻分区阀                                            | 浙江春晖智能控制股份有限公司 | 1、主阀体气密性：在0.7Mpa压力下无外泄漏现象，在0.03Mpa压力下三通阀阀口无内漏；2、执行器扭矩测试：动态扭矩：>3N.m，静态扭矩：>5N.m；3、额定电压：230V；4、频率：50/60HZ；5、行程时间及旋转角度：8S/60°；6、总功率：7VA；7、防护等级：IP40（插接式）或IP44（内置线）。                                         | 上虞区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                       | 申请单位             | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                               | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|----------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 508 | 2024D60SA603282 | 一种集成模块组件用电子膨胀阀             | 浙江春晖智能控制股份有限公司   | 1) 开阀脉冲要求：参照技术图纸或按双方协议；2) 阀口泄漏要求：≤300ml/min；3) 要求：≥2. 5MPaG @DC9VMOPD≤5%；4) 外部密封性（外漏）要求：应无气泡溢出；5) 绝缘电阻要求：DC500V@>18MΩ；6) 空气流量要求：参照技术图纸或按双方协议。                                                          | 上虞区科技局 |
| 509 | 2024D60SA603283 | 艾普拉唑                       | 浙江美诺华药物化学有限公司    | 外观白色或类白色结晶粉末；干燥失重≤0.5%；灼烧残渣≤0.1%；含量（HPLC）≥99.0%；最大单一杂质（HPLC）≤0.40%。                                                                                                                                    | 上虞区科技局 |
| 510 | 2024D60SA603286 | 全发光TypeA+B-PL插拔管 CH1165T5  | 晨辉光宝科技股份有限公司     | 1、研发出一种360°全发光PL型插拔管，能整合市面上横插、直插类插拔管，整合SKU数量，更好的控制库存。2、五档调色的PL型插拔管，光源使用高性能LED灯珠，产品可以选择五种色温，满足各种照明要求。3、TypeA+B的PL插拔管，兼容市面上大部分TypeA的插拔管整流器，也可采用120V-277V交流电进行使用，使用更加便捷。4、内置大面积铝型材散热器，大大降低灯本身的温度，提高整灯寿命。  | 上虞区科技局 |
| 511 | 2024D60SA603288 | 非奈利酮                       | 浙江美诺华药物化学有限公司    | 外观白色或类白色结晶粉末；水分≤0.50%；灼烧残渣≤0.50%；含量（HPLC）≥99.0%；最大单一杂质（HPLC）≤0.20%。                                                                                                                                    | 上虞区科技局 |
| 512 | 2024D60SA603290 | 依度沙班                       | 浙江美诺华药物化学有限公司    | 外观白色或类白色结晶粉末；水分1..5%~3.5%；硫酸灰分≤0.1%；含量（HPLC）98.0%~102%；最大单一杂质（HPLC）≤0.10%。                                                                                                                             | 上虞区科技局 |
| 513 | 2024D60SA603292 | 低表面张力二氧化硅蚀刻液               | 浙江尚能实业股份有限公司     | 蒸发残渣≤2000 ppb；铝(Al)≤10 ppb；锑(Sb)≤10 ppb；钡(Ba)≤10 ppb；铋(Bi)≤10 ppb；镉(Cd)≤10ppb；钙(Ca)≤10ppb铬(Cr)≤10ppb；钴(Co)≤10ppb；铜(Cu)≤10ppb；镓(Ga)≤10ppb；铁(Fe)≤10ppb；铅(Pb)≤10ppb；锂(Li)≤10ppb镁(Mg)≤10ppb；锰(Mn)≤10ppb。   | 上虞区科技局 |
| 514 | 2024D60SA603295 | 低表面张力铝蚀刻液                  | 浙江尚能实业股份有限公司     | 蒸发残渣≤2000ppb；铝(Al)≤10ppb；锑(Sb)≤10ppb；钡(Ba)≤10ppb；铋(Bi)≤10ppb；镉(Cd)≤10ppb；钙(Ca)≤10ppb；铬(Cr)≤10ppb；钴(Co)≤10ppb；铜(Cu)≤10ppb；铁(Fe)≤10ppb；铅(Pb)≤10ppb；锂(Li)≤10ppb；镁(Mg)≤10ppb；锰(Mn)≤10ppb；钼(Mo)≤10ppb。      | 上虞区科技局 |
| 515 | 2024D60SA603335 | 60-100mL多容量组合式乳液瓶          | 绍兴海景塑业有限公司       | 1.外观：产品外观符合QB/T 1685-2006的相关要求。2.质量：-1g~+1g。3.容量：至瓶颈的容量大于灌装物标称容量的1.10 倍。4.密封性能：灌装物(膏霜、液体、水)应不泄漏。5.功能性：出液量偏差-0.01g~+0.01g。起喷次数≥5次。                                                                      | 上虞区科技局 |
| 516 | 2024D60SA603336 | 50G内胆可替换镜面方形膏霜瓶            | 绍兴海景塑业有限公司       | 1.外观：产品外观符合QB/T 1685-2006的相关要求。2.组装：膏霜瓶瓶盖螺纹旋紧顺畅，无阻力或偏松现象。内胆固定完整，无打转和松动。3.质量：-0.5g~+0.5g。4.跌落：无明显破碎，部件不分离。5.耐温要求：经 50℃±2℃，24h 试验后无明显变形、不褪色、色不迁移。经-15℃±2℃，24h 试验后无明显变形、不褪色、不破裂。                          | 上虞区科技局 |
| 517 | 2024D60SA603339 | 50ML易按压内胆可替换小蛮腰乳液瓶         | 绍兴海景塑业有限公司       | 1.外观：产品外观符合QB/T 1685-2006的相关要求。2.质量：-0.5g~+0.5g。3.容量：至瓶颈的容量大于灌装物标称容量的1.10 倍。4.密封性能：灌装物(膏霜、液体、水)应不泄漏。5.功能性：出液量偏差-0.01g~+0.01g。起喷次数≥5次。                                                                  | 上虞区科技局 |
| 518 | 2024D60SA603340 | 30ML渐变透亮防污真空瓶              | 绍兴海景塑业有限公司       | 1.外观：产品外观符合QB/T 1685-2006的相关要求。2.质量：-0.3g~0.3g。3.容量：至瓶颈的容量大于灌装物标称容量的1.10 倍。4.密封性能：灌装物(膏霜、液体、水)应不泄漏。5.功能性：出液量偏差-0.01~+0.01g。起喷次数≥5次。                                                                    | 上虞区科技局 |
| 519 | 2024D60SA603344 | 45ml高透明瓶身可回收喷雾瓶            | 绍兴市上虞区雅星塑胶股份有限公司 | 1.外观:瓶身瓶盖应完整、光洁、色泽均匀、无毛刺、无变形、合模线无明显错位、螺纹清晰。2.组装:部件组装牢固，配合功能良好。3.按压起喷次数≤3次。4.出液量偏差±0.02g。5.泵芯按压后不可有卡顿现象，活塞回弹到位。6.单个泵体经过手部按压2000次，不失去功能。7.经45℃+2℃/-10℃±2℃，24h试验后应无明显变形、不褪色、色不迁移，能正常出液，且能达到标准出液量。         | 上虞区科技局 |
| 520 | 2024D60SA603348 | 20g内胆可替换PET膏霜瓶             | 绍兴市上虞区雅星塑胶股份有限公司 | 1、产品形状完整，内外表面清洁光滑。2、质量偏差（g）：-0.3~+0.3。3、耐热耐寒要求：经50℃±2℃/-15℃±2℃，24h试验后管身应无明显变形和破裂。4、内胆与瓶身分离力:4.9N~29.4N。5、盖与瓶身过档扭力≥2.0N·m。6、整体组装后灌装 90%洗手液，倒置 4h 不漏。7、内外盖与瓶身螺纹配合，螺牙顺畅，无顿挫感。8、部件组装牢固，配合功能良好。             | 上虞区科技局 |
| 521 | 2024D60SA603350 | 25/30ml可锁止防误压真空瓶           | 绍兴市上虞区雅星塑胶股份有限公司 | 1、真空瓶外观应完整、光洁，无裂纹、毛刺，变形、油污、缩水、色泽均匀。2、整体组装按压头帽上下活动正常自如，无卡塞现象。3、质量要求（g）：±1.54、至瓶颈的容量应大于灌装物的标称容量的1.05 倍，不允许有负偏差。5、灌装物(膏霜、液体、水)应不泄漏。6、头帽与泵芯组装，拉力≥14.7 N(1.5 kgf)。7、出液量偏差(g): ±0.02。8、起喷次数≤3次。              | 上虞区科技局 |
| 522 | 2024D60SA603362 | SDS（R)-12.5-4P-6-27°隧道射流风机 | 浙江当代风机有限公司       | 1、风量：43.8m³/s；2、推力：1811N；3、转速：1450r/min；4、功率:55kW；5、声压：75dB(A)；6、外观质量：风机表面光滑，无气泡、裂缝及厚度不均缺陷，涂层均匀、无剥落、划伤等缺陷，轴承部位无漏油，焊接处平整、无气孔、裂纹等缺陷，风机内外表面清洁，产品铭牌安装平整、牢固；7、机械运转试验：机械运转现象，进行30min机械运转试验转动件无擦碰等异常现象。       | 上虞区科技局 |
| 523 | 2024D60SA603363 | 高效变频螺杆冷水机组KCWF2435A1VH     | 浙江国祥股份有限公司       | 1.采用R134A冷媒；2.制冷量：381~2521kW；3.制冷能效：5.5~6.3；4.综合部分负荷性能：IPLV 7.5~8.8。产品执行标准：GB/T18430.1-2007蒸气压缩循环冷水(热泵)机组 第1部分：工业或商业用及类似用途的冷水(热泵)机组。                                                                   | 上虞区科技局 |
| 524 | 2024D60SA603364 | CDZ-3#高效轴流风机               | 绍兴上虞创赢智能通风设备有限公司 | 1、风量：1580 m³/h；2、全压：75 Pa；3、转速：1450 rpm；4、功率：0.06kw；5、在规定流量下的全压偏差：在规定的通风机流量下，所对应的全压偏差不超过±5%；6、全压效率：通风机叶轮效率不低于对应点效率的3%；7、振动速度有效值：≤4.6mm/s。                                                              | 上虞区科技局 |
| 525 | 2024D60SA603367 | SDS(R)-10#系列节能隧道射流风机       | 绍兴上虞创赢智能通风设备有限公司 | 1、外观质量：风机表面光滑，无气泡、裂缝及厚度不均缺陷，涂层均匀、无剥落、划伤等缺陷，轴承部位无漏油，焊接处平整、无气孔、裂纹等缺陷，风机内外表面清洁，产品铭牌安装平整、牢固；2、风速：30.1 m³/s；3、推力：822N；4、转速：1450 rpm；5、功率：22 kW；6、机械运转试验：机械运转现象，进行30min 机械运转试验转动件无擦碰等异常现象；7、振动速度有效值≤4.6mm/s。 | 上虞区科技局 |
| 526 | 2024D60SA603381 | AH33c-T全光谱无频闪吸顶灯           | 绍兴上虞欧迪电器有限公司     | 1、输出参数：120~185V 0.32A；2、功率因数：0.9；3、功率：50W；4、显指：Ra=95；5、色温：4000K；6、无蓝光；7、照度等级为 AA 级；8、灯具具有遮光性，没有过度的眩光。                                                                                                  | 上虞区科技局 |
| 527 | 2024D60SA603387 | 高强度活性翠蓝G-H                 | 浙江劲光实业股份有限公司     | 色光（与标准品比）：近似-稍级；相对强度%（与标准品比）≥110；溶解度（g/L）≥200；固色率（%）≥68；防尘性（级）≥3-4；色牢度耐光(氙灯)：4-5；皂洗95℃ 变色：4，沾棉：3-4；耐摩擦 干：4，湿：4；耐汗渍 碱 变色：3-4，沾棉：3-4；酸 变色：3-4，沾棉：3-4。耐氯浸50ppm：2-3；耐热压(200℃)：5。                           | 上虞区科技局 |
| 528 | 2024D60SA603394 | 锦棉染色高坚牢酸性黑FCE              | 浙江劲光实业股份有限公司     | 色光（与标准品比）：近似-微级；相对强度%（与标准品比）≥150；溶解度（g/L）≥150；固色率（%）≥70；防尘性（级）≥3；色牢度耐光(氙灯)：6；皂洗95℃ 变色：4，沾棉：3-4；耐摩擦 干：4，湿：4；耐汗渍 碱 变色：3-4，沾棉：3-4；酸 变色：3-4 沾棉：3-4，耐氯浸50ppm：4；耐热压(200℃)：3-4。                               | 上虞区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                             | 申请单位           | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                              | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|----------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 529 | 2024D60SA603395 | 耐日晒经济型艳蓝K-3R                     | 浙江劲光实业股份有限公司   | 色光（与标准品比）：近似-稍级；相对强度%（与标准品比）≥130；溶解度（g/L）≥200；固色率（%）≥70；防尘性（级）≥3；色牢度耐光(氙灯)：4-5皂洗95℃变色：4 沾棉：3-4，耐日晒：6-7；耐汗渍 碱 变色：3-4，沾棉：3-4；酸变色：3-4，沾棉：3-4。耐氯浸50ppm：2-3；耐热压(200℃)：5。                                   | 上虞区科技局 |
| 530 | 2024D60SA603397 | 经济环保型酸性红PB                       | 浙江劲光实业股份有限公司   | 色光（与标准品比）：近似-微级；相对强度%（与标准品比）≥150；溶解度（g/L）≥150；固色率（%）≥70；防尘性（级）≥3；色牢度耐光(氙灯)：6；皂洗95℃变色：4 沾棉：3-4；耐摩擦 干：4，湿：4耐汗渍 碱 变色：3-4，沾棉：3-4；酸 变色：3-4，沾棉：3-4。耐氯浸50ppm：4；耐热压(200℃)：3-4。                                | 上虞区科技局 |
| 531 | 2024D60SA603402 | 双活性基匀染型活性橙PF-2R                  | 浙江劲光实业股份有限公司   | 色光（与标准品比）：近似-微级；相对强度%（与标准品比）≥120；溶解度（g/L）≥200；固色率（%）≥70；防尘性（级）≥3；色牢度耐光(氙灯)：4-5；皂洗95℃变色：4 沾棉：3-4；耐摩擦 干：4 湿：4；耐汗渍 碱变色：3-4，沾棉：3-4；酸变色：3-4，沾棉：3-4。耐氯浸50ppm：2-3；耐热压(200℃)：5。                               | 上虞区科技局 |
| 532 | 2024D60SA603404 | 水溶性活性黄PF-RN                      | 浙江劲光实业股份有限公司   | 色光（与标准品比）：近似-稍级；相对强度%（与标准品比）≥110；溶解度（g/L）≥250；固色率（%）≥70；防尘性（级）≥3-4；色牢度耐光(氙灯)：4-5；皂洗95℃变色：4，沾棉：3-4；耐摩擦 干：4，湿：4。耐汗渍 碱 变色：3-4，沾棉：3-4。酸变色：3-4，沾棉：3-4。耐氯浸50ppm：2-3；耐热压(200℃)：5。                            | 上虞区科技局 |
| 533 | 2024D60SA603415 | 便携式防污染真空瓶                        | 浙江万升化妆品包装有限公司  | 1.最大外径34.15±0.40mm，总高113.5±1.0mm；2.满口容量：35.5±2.5ml，有效容量：33.5±2.5ml；3.泵出量：0.23±0.03ml；4.密封性：装3/4水，整体组装后，抽真空至-0.06MPa，保压5分钟，不漏液。                                                                        | 上虞区科技局 |
| 534 | 2024D60SA603419 | 内外盖一体化密封膏霜瓶                      | 浙江万升化妆品包装有限公司  | 1.最大外径：55.3±0.4mm，总高：41.8±1.0mm；2.满口容量：60.0±2.5ml；3.有效容量：52.5±2.5ml；4.密封性：装3/4有色水，拧紧盖组件，倒置于水平面24小时，不漏液。                                                                                               | 上虞区科技局 |
| 535 | 2024D60SA603420 | 硅胶密封可替换真空膏霜瓶                     | 浙江万升化妆品包装有限公司  | 1.最大外径70.7±0.5mm,总高86.70±1.00mm；2.满口容量：62.8±3.0ml有效容量：56.3±3.0ml；3.泵出量：0.55±0.05ml；4.密封性：装3/4水，整体组装后，抽真空至-0.06MPa，保压5分钟，不漏液。                                                                          | 上虞区科技局 |
| 536 | 2024D60SA603421 | 内胆外瓶一体化注塑膏霜瓶                     | 浙江万升化妆品包装有限公司  | 1.最大外径:62.6±0.5mm总高：54.5±1.0mm；2.满口容量：63.5±3.0ml；3.有效容量：56±3ml；4.密封性：装3/4有色水，拧紧盖组件，倒置于水平面24小时，不漏液。                                                                                                    | 上虞区科技局 |
| 537 | 2024D60SA603425 | 试块几何尺寸全方位视觉检测机                   | 浙江路达机械仪器有限公司   | 立方体试块尺寸：棱长精度±0.1mm；面夹角精度±0.1°；平整度精度±0.01mm；芯样试块尺寸直径精度±0.1mm；高度精度±0.1mm；平整度精度±0.01mm；垂直度精度±0.1°。                                                                                                       | 上虞区科技局 |
| 538 | 2024D60SA603446 | 高静压高效率离心风机 JHF-10G               | 浙江聚英风机工业有限公司   | 1.风量：9000-23000m³/h。2.静压：1100-5000Pa。3.效率：≥70%。4.转速：1450或960 RPM。                                                                                                                                     | 上虞区科技局 |
| 539 | 2024D60SA603449 | 高静压高效率轴流风机 JSF-G-12              | 浙江聚英风机工业有限公司   | 1.风量：40000-90000m³/h。2.静压：1400pa。3.效率：≥55%。                                                                                                                                                           | 上虞区科技局 |
| 540 | 2024D60SA603456 | 锂电工艺专用净化离心风机箱 HTFC-25            | 浙江聚英风机工业有限公司   | 1.风量：15000-40000m³/h。2.机外余压：300-800Pa。3.噪音：噪音值＜80dB(A)。4.效率：≥60%。                                                                                                                                     | 上虞区科技局 |
| 541 | 2024D60SA603457 | 高效率隔爆型三相异步电动机 YBX5-355M2-4 250kW | 浙江优力仕电驱动科技有限公司 | 效率：97.5%，防爆标志：Exdb II BT4Gb,ExtbIIICT130℃ Db。                                                                                                                                                         | 上虞区科技局 |
| 542 | 2024D60SA603460 | 实验室专用废气净化排风机组 JHF-PE-100A        | 浙江聚英风机工业有限公司   | 1.风量：8000-12000m³/h2.机外余压：300-1100Pa。3.过滤等级：根据应用需求，配备不同等级的过滤器，如G4、F7、H13等。4.噪音：＜80dB(A)。5.效率：≥60%。                                                                                                    | 上虞区科技局 |
| 543 | 2024D60SA603461 | 新能源扫路车专用节能离心风机 JHF-AP-140        | 浙江聚英风机工业有限公司   | 1.风量：7000-20000m³/h。2.风压：2400-9000Pa。2.噪音：＜90dB(A)。3.效率：≥70%。                                                                                                                                         | 上虞区科技局 |
| 544 | 2024D60SA603485 | 复合型分散剂N                          | 浙江联晖新材料有限公司    | 外观：浅棕色至褐色粉末；离子型：阴离子；硫酸钠：≤10%；pH 值：7.0~9.0（1%水溶液）；稳定性：耐酸、碱、盐和硬水；水溶性：极易溶于水。                                                                                                                             | 上虞区科技局 |
| 545 | 2024D60SA603486 | 薄底震动瓶                            | 浙江富全塑业有限公司     | 整组件装满3/4水，倒置与侧放各放24小时，产品无漏液现象。注满3/4水，底面朝下，75厘米至坚硬表面（侧/上/45度倾斜），无零件分离，无泄漏。内外盖分离力：≥10kgf。勺子与外盖分离力：0.1-0.5kgf。盖与瓶过档力：≥45kgf。瓶与内胆扭力：16-30kgf；瓶与盖扭力：20-35kgf；产品气泡≤∅ 0.5mm；刮花长度≤1.2mm；宽度≤0.4mm；深度≤0.2mm。    | 上虞区科技局 |
| 546 | 2024D60SA603489 | 次抛包装盒                            | 浙江富全塑业有限公司     | 盖与瓶分离力：≥10kgf。外盖与底组开盒力：2-7.5kgf。插片与瓶底分离力：1-3kgf。                                                                                                                                                      | 上虞区科技局 |
| 547 | 2024D60SA603492 | 大头帽按压真空瓶                         | 浙江富全塑业有限公司     | 整组件装满3/4水，倒置与侧放各放24小时/在-0.05MPa的真空箱放置三分钟，产品无漏液现象。注满3/4水，底面朝下，75厘米至坚硬表面（侧/上/45度倾斜），无零件分离，无泄漏。头帽出液孔与瓶身正面LOGO用4-9kg.f扭力对齐，左右偏移＜30°距离5.2MM内为OK。泵芯吐出货量：0.5±0.05cc。按帽分离力：≥2kgf；0.5±0.05cc。按帽分离力：≥2kgf。      | 上虞区科技局 |
| 548 | 2024D60SA603493 | 高性能紧凑型一体化伺服系统                    | 浙江卧龙伺服技术有限公司   | 1.电机额定电压：24V/48V；2.电机额定功率：75W/2kW/3kW；3.输出转矩：0.18/6.38/9.55Nm；4.输出转速：4000/3000/3000RPM；5.减速系统：2级齿轮减速系统，减速比1:16；6.防护等级：IP65；7.can通讯；8.3倍过载能力；9.MTPA控制，调速比1：10000。                                      | 上虞区科技局 |
| 549 | 2024D60SA603494 | 斜嘴真空瓶                            | 浙江富全塑业有限公司     | 。整组件装满3/4水，倒置与侧放各放24小时/在-0.05MPa的真空箱放置三分钟，产品无漏液现象。注满3/4水，底面朝下，75厘米至坚硬表面（侧/上/45度倾斜），无零件分离，无泄漏。头帽出液孔与瓶身正面LOGO用4-9kg.f扭力对齐，左右偏移＜30°距离5.2MM内为OK。泵芯吐出货量：0.5±0.05cc。按帽分离力：≥2kgf。                            | 上虞区科技局 |
| 550 | 2024D60SA603496 | 带隐藏式挖勺的可替换薄底膏霜瓶                  | 浙江富全塑业有限公司     | 外盖ABS，勺子MS，瓶身MS，内胆PP，手拉片PE，垫片PE，整组件装满3/4水，倒置与侧放各放24小时，产品无漏液现象。注满3/4水，底面朝下，75厘米至坚硬表面（侧/上/45度倾斜），无零件分离，无泄漏。内外盖分离力：≥10kgf。勺子与外盖分离力：0.1-0.5kgf。盖与瓶过档力：≥45kgf。瓶与内胆扭力：16-30kgf；瓶与盖扭力：20-35kgf；产品气泡≤∅ 0.5mm。 | 上虞区科技局 |
| 551 | 2024D60SA603499 | 高强度碳纤维复合板                        | 浙江万叶绝缘材料有限公司   | 弯曲测试 GB/T 1456-2021；弯曲面板强度 ≥180MPa；表观弯曲强度 ≥60MPa；阻燃性能，94V0。                                                                                                                                           | 上虞区科技局 |
| 552 | 2024D60SA603500 | 钢质轻型碳纤维板                         | 浙江万叶绝缘材料有限公司   | 平压强度 ≥15MPa；平压模量 ≥1000MPa。                                                                                                                                                                            | 上虞区科技局 |
| 553 | 2024D60SA603503 | 带风道优化的豆浆机BL0102-08               | 浙江百力科技有限公司     | 良好的风道设计可以提电机的运转效率，降低电机的损耗，节约能源，通过测试，了解内部流动的规律，找出内部损失的原因，对电机风量小、噪声大、效率低、功耗大等问题从根本上分析解决，调整风叶的结构尺寸、关键部件的形状。对离心风叶而言，风罩及风叶是其最主要的部件。                                                                        | 上虞区科技局 |
| 554 | 2024D60SA603504 | 低噪音的静音破壁机BL0102-032              | 浙江百力科技有限公司     | 采用隔音材料，优化整体结构，减少降低在运行时的噪音。最高水位最高档位工作时最高平均噪音65.4分贝，最高68.3分贝。最高水位，最低档低于45分贝。                                                                                                                            | 上虞区科技局 |
| 555 | 2024D60SA603505 | 婴儿辅食机BL0101-08                   | 浙江百力科技有限公司     | 220V 150W产品采用PCB微电脑控制。可自动将食物切成不同粗细，可以为不同月龄的宝宝制作辅食原料，科学喂养。SUS316L刀片/高硼玻璃碗/母婴级塑料配件。                                                                                                                     | 上虞区科技局 |
| 556 | 2024D60SA603506 | 链锯端盖WA561454                     | 浙江百力塑业有限公司     | 1.质量要求：表面应平整、光滑，不应出现划痕、气孔等缺陷，无内部缺陷。2.粗糙度要求：粗糙度不大于1.6μm3.结构性能：铝合金塑料结合处无间隙，震动后脱离。                                                                                                                       | 上虞区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                              | 申请单位            | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                              | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 557 | 2024D60SA603509 | MFJ600简易式干粉灭火器                    | 绍兴嘉盾消防器材有限公司    | 1、爆破试验≥5MPa；2、20℃喷射性能：有效喷射时间≥8s，喷射滞后时间≤2s，喷射剩余率≤5%；3、在使用工程中，各连接处无泄露现象；4、操作性能试验：解脱力≤90N，开启力≤90N；5、高温/低温喷射滞后时间≤2S，高温/低温喷射剩余量≤5%；6、振动试验后喷射试验：有效喷射时间≥8s，喷射滞后时间≤2s，喷射剩余率≤5%；7、筒体内外部腐蚀试验符合标准要求。             | 上虞区科技局 |
| 558 | 2024D60SA603510 | 修剪机链接头WA639265                    | 浙江百力塑业有限公司      | 1.质量要求：表面应平整、光滑，不应出现划痕、气孔等缺陷，无内部缺陷。2.粗糙度要求：粗糙度不大于1.6μm。3.结构性能：铝合金塑料结合处无间隙，震动后脱离。                                                                                                                      | 上虞区科技局 |
| 559 | 2024D60SA603511 | MSWJ600简易式水基型灭火器                  | 绍兴嘉盾消防器材有限公司    | 1、爆破试验≥5MPa；2、20℃喷射性能：有效喷射时间≥5s，喷射滞后时间≤2s，喷射剩余率≤5%，有效喷射距离≥2m；3、在使用工程中，各连接处无泄露现象；4、操作性能试验：解脱力≤80N，开启力≤80N；5、高温/低温喷射滞后时间≤2S，高温/低温喷射剩余量≤5%；6、振动试验后喷射试验：有效喷射时间≥5s，喷射滞后时间≤2s，喷射剩余率≤5%；7、雾滴直径测量<1000μ m。    | 上虞区科技局 |
| 560 | 2024D60SA603512 | 钉枪储钉板WA402033                     | 浙江百力塑业有限公司      | 1.质量要求：表面应平整、光滑，不应出现划痕、气孔等缺陷，无内部缺陷。2.粗糙度要求：粗糙度不大于0.8μm。3.功能要求：槽位无阻滞，容纳满足枪钉需求                                                                                                                          | 上虞区科技局 |
| 561 | 2024D60SA603513 | 长立方加固定位软管                         | 浙江三荣塑胶有限公司      | 1、产品气密性>0.03MPa；2、锁至标准扭力5kgf.cm无法越过第二卡扣，且无滑牙现象；3、管盖间隙0.1～0.3mm；4、阻气层厚度在0.03～0.06mm之间；5、管头与管身结合牢度≥40N。                                                                                                 | 上虞区科技局 |
| 562 | 2024D60SA603514 | WCI200J无磁灭火器                      | 绍兴嘉盾消防器材有限公司    | 1、爆破试验≥5MPa；2、20℃喷射性能：有效喷射时间≥8s，喷射滞后时间≤2s，喷射剩余率≤5%；3、在使用工程中，各连接处无泄露现象；4、操作性能试验：解脱力≤90N，开启力≤90N；5、高温/低温喷射滞后时间≤2S，高温/低温喷射剩余量≤5%；6、振动试验后喷射试验：有效喷射时间≥8s，喷射滞后时间≤2s，喷射剩余率≤5%；7、无磁性。                         | 上虞区科技局 |
| 563 | 2024D60SA603516 | MINI100J迷你车载灭火器                   | 绍兴嘉盾消防器材有限公司    | 1、爆破试验≥8MPa；2、20℃喷射性能：有效喷射时间≥5s，喷射滞后时间≤2s，喷射剩余率≤8%，有效喷射距离≥2m；3、在使用工程中，各连接处无泄露现象；4、操作性能试验：解脱力≤75N，开启力≤75N；5、高温/低温喷射滞后时间≤2S，高温/低温喷射剩余量≤5%；6、振动试验后喷射试验：有效喷射时间≥5s，喷射滞后时间≤2s，喷射剩余率≤8%；7、筒体内外部腐蚀试验符合标准要求。   | 上虞区科技局 |
| 564 | 2024D60SA603522 | 1.0CC抗腐蚀塑料油泵                      | 浙江尚美包装有限公司      | 1、按压起喷次数：5次。2、按压测试：泵芯按压后无卡顿和活塞无法回弹现象。3、稳定性：上水稳定后单次出液量偏差为±0.02g。4、耐磨性：泵体经过按压 2000 次，不失去功能。                                                                                                             | 上虞区科技局 |
| 565 | 2024D60SA603528 | 0.12CC双活塞油喷瓶                      | 浙江尚美包装有限公司      | 1、功能要求：按压起喷次数：5次；密封：抽真空至-0.06MPa，保压5分钟无漏液现象。2、稳定性要求：耐磨性：单个泵体经过手部按压 2000 次，不失去功能。耐热测试：经 45℃±2℃，24h 试验后无明显变形、不褪色、色不迁移，能正常出液。耐寒测试：经-10℃±2℃，24h 试验后无明显变形、不褪色、不破裂，能正常出液。                                   | 上虞区科技局 |
| 566 | 2024D60SA603531 | 内胆可替换挤压膏霜瓶                        | 浙江尚美包装有限公司      | 1、按压起喷次数：5次。2、密封：真空-0.06MPa，保压5分钟无漏液现象。3、耐磨性：单个泵体经过按压 2000 次，不失去功能。4、耐热测试：经 45℃±2℃，24h 试验后无明显变形、不褪色、色不迁移，能正常出液。5、耐寒测试：经-10℃±2℃，24h 试验后应无明显变形、不褪色、不破裂，能正常出液。                                           | 上虞区科技局 |
| 567 | 2024D60SA603533 | 玻塑结合真空瓶                           | 浙江尚美包装有限公司      | 1、按压起喷次数：5次。2、出液量偏差：±0.03g；3、密封：真空-0.06MPa，保压5分钟无漏液现象。4、耐磨性：单个泵体经过按压 2000 次，不失去功能。5、耐热测试：经 45℃±2℃，24h 试验后无明显变形、不褪色、色不迁移，能正常出液。6、耐寒测试：经-10℃±2℃，24h 试验后应无明显变形、不褪色、不破裂，能正常出液。                            | 上虞区科技局 |
| 568 | 2024D60SA603541 | 配套涂装废气处理的废水循环净化装置                 | 绍兴市鼎泰节能环保科技有限公司 | 用途：固液分离；过滤精度：1-5（um）；适用对象性质：弱腐蚀性；工作温度：<50℃。                                                                                                                                                           | 上虞区科技局 |
| 569 | 2024D60SA603573 | 替戈拉升                              | 浙江美诺华药物化学有限公司   | 外观：白色或类白色结晶粉末；水分≤0.50%；灼烧残渣≤0.50%；含量（HPLC）≥99.0%；最大单一杂质（HPLC）≤0.40%。                                                                                                                                  | 上虞区科技局 |
| 570 | 2024D60SA603586 | 克拉霉素原料药                           | 浙江国邦药业有限公司      | 白色或类白色结晶性粉末；无臭，味苦。在三氯甲烷中易溶，在丙酮或乙酸乙酯中溶解，在甲醇或乙醇中微溶，在水中不溶本品的红外光吸收图谱应与对照品的图谱一致。单个杂质≤2.00%，总杂质≤4.5%水分≤1.5%残渣≤0.10%重金属不得过百万分之二十乙醇不得过1000ppm二氯甲烷不得检出，甲醇不得过80ppm按无水物计算，含C38H69NO13不得少于97.0%。                  | 上虞区科技局 |
| 571 | 2024D60SA603588 | 中镍 高电压（4.40V）单晶三元正极材料—XC61D       | 浙江海创锂电科技有限公司    | 1、单晶形貌，分散好、无团聚；2、松装密度≥0.80g/cm3；振实密度≥2.0g/cm3；3、比表面积：0.90±0.20 m2/g；4、H2O含量≤400ppm；5、Ni含量：36.0±1.0wt%；Co含量：6.0±1.0wt%；Mn含量：16.2±1.0wt%；6、磁性异物（Fe+Cr+Zn）≤30ppb；7、扣式半电池0.1C（2.75~4.40V）克容量≥190.0 mAh/g。 | 上虞区科技局 |
| 572 | 2024D60SA603626 | 单元幕墙隐藏式通风换气装置                     | 浙江亚厦幕墙有限公司      | 1、材质要求，采用优质的6063-T6高精级铝合金型材；2、材料壁厚，最小壁厚≥2.0mm；3、气密性能≥3级；4、抗渗漏性能，水密性能≥3级。                                                                                                                              | 上虞区科技局 |
| 573 | 2024D60SA603627 | 适用于室内安装单元体的承重构件                   | 浙江亚厦幕墙有限公司      | 1、材质要求，采用优质的6063-T6高精级铝合金型材；2、材料壁厚，构件的最小壁厚≥4.0mm；3、力学性能，抗拉强度≥215MPa；4、表面质量，无脱模、裂纹等缺陷。                                                                                                                 | 上虞区科技局 |
| 574 | 2024D60SA603629 | 装配式可调角度吊顶铝单板的连接件                  | 浙江亚厦幕墙有限公司      | 1、材质要求，采用优质的6063-T6高精级铝合金型材；2、材料壁厚，型材的最小壁厚≥3.0mm；3、力学性能，型材抗拉强度≥215MPa。                                                                                                                                | 上虞区科技局 |
| 575 | 2024D60SA603630 | 可调角度的单元连接件                        | 浙江亚厦幕墙有限公司      | 1、材质要求，采用优质的6063-T6高精级铝合金型材；2、材料壁厚，型材的最小壁厚≥3.0mm；3、力学性能，型材抗拉强度≥215MPa；4、表面质量，无脱模、裂纹等缺陷。                                                                                                               | 上虞区科技局 |
| 576 | 2024D60SA603950 | 整体拉挤成型φ300超大直径芯体的±800kV特高压支柱复合绝缘子 | 浙江金凤凰电力科技股份有限公司 | 1）额定电压：±800kV；2）结构高度：12890±30mm；3）爬电距离：≥46500mm；4）120min直流湿耐受电压（峰值）：1500kV；5）操作冲击湿耐受电压（峰值）：1900kV；6）干雷电冲击耐受电压（峰值）：2750kV；7）额定弯曲负荷SCL：16kN；8）规定扭转负荷SToL：12kN·m；9）其它符合GB/T25096的规定。                     | 上虞区科技局 |
| 577 | 2024D60SA603954 | 240g/l腈苯唑.噻呋酰胺悬浮剂                 | 上虞颖泰精细化工有限公司    | 腈苯唑质量浓度：120g/L±7.2g/L；噻呋酰胺质量浓度：120g/L±7.2g/L；pH值范围：6.0～9.0；腈苯唑悬浮率：≥95.0%；噻呋酰胺悬浮率：≥95.0%；倾倒后残余物:≤5.0%；洗涤后残余物:≤0.5%；湿筛试验（通过75μm试验筛）：≥99.5%；持久起泡性（1min后）：≤40 mL；低温稳定性：合格热贮稳定性：合格；常温储存2年分层率：≤5.0%。        | 上虞区科技局 |
| 578 | 2024D60SA603955 | 43%腐霉利悬浮剂                         | 上虞颖泰精细化工有限公司    | 43%腐霉利悬浮剂产品主要性能指标如下：外观：均相稳定液体；腐霉利质量分数：43.0%±2.1%；腐霉利质量浓度：500 g/L±25g/L；pH值范围：5.0～8.0；腐霉利悬浮率：≥98.0%；倾倒后残余物:≤5.0%；洗涤后残余物:≤0.5%；湿筛试验（通过75μm试验筛）：≥99%；持久起泡性（1min后）：≤60 mL；低温稳定性：合格；热贮稳定性：合格；常温储存2年分层率：≤5。 | 上虞区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                                          | 申请单位            | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                       | 二级归口部门   |
|-----|-----------------|-----------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 579 | 2024D60SA603956 | 副产酚钾盐联产技术生产的乙氧氟草醚                             | 上虞颖泰精细化工有限公司    | 从反应液水相中直接回收2-氯-4-三氟甲基苯酚的盐，取消对反应液水相的酸化处理，减少了盐酸和相应碱液的投入，对设备腐蚀性小且气味可控，减少三废，节约废水量及处理能耗。回收2-氯-4-三氟甲基苯酚盐副产纯度高（回收率≥90%，含量≥97%），可直接用于合成乙氧氟草醚，工艺路线短，且不涉及重大危险反应，得到的产品外观均一，定量含量≥98%，杂质含量低。                | 上虞区科技局   |
| 580 | 2024D60SA603957 | 噻菌酯联产技术生产的氯化钾副产                               | 上虞颖泰精细化工有限公司    | 研究以苯并呋喃酮和原甲酸三甲酯为起始原料，经过缩合、开环、烯醇化和醚化四步得到噻菌酯产品。噻菌酯生产过程中产生的含有焦油、水等杂质的氯化钾粗品，经过酸析焦油、活性炭脱色、树脂吸附、双效蒸发浓缩等工艺得到合格的氯化钾产品，氯化钾含量≥88%，TOC（总有机碳）≤70mg/kg。回收废水套用至噻菌酯的水洗过程，得到的噻菌酯产品含量在98%以上，杂质均小于0.1%。          | 上虞区科技局   |
| 581 | 2024D60SA603958 | 连续化反应制备的4-(2,2-二氯乙酰基)-3-甲基-3,4-二氢-2H-1,4-苯并恶嗪 | 上虞颖泰精细化工有限公司    | 研究以3-甲基-3,4-二氢-1,4-苯并恶嗪为起始原料，将其与其他原料以连续进料的方式转入连续化反应器中进行反应。反应合格后连续出料并收集，连续化生产可提高生产线自动化程度便于控制，在提高生产效率的同时还能提高产品质量。原料转化率达99.8%，产品规一含量高于98.5%，杂质均小于0.1%。                                            | 上虞区科技局   |
| 582 | 2024D60SA603959 | 管式连续硝化技术合成的2-硝基-4-甲磺基甲苯                       | 上虞颖泰精细化工有限公司    | 本公司拥有年产4000吨硝磺草酮的生产线，通过自主研发对硝磺草酮生产中的重要中间体2-硝基-4-甲磺基甲苯硝化工艺进行优化。通过对硝化设备和工艺参数等方面进行优化，提高了2-硝基-4-甲磺基甲苯的反应效率、工艺安全性及产品纯度。研究以对甲磺基甲苯为起始原料，通过管式连续硝化反应，其反应转化率和选择性均可达到99.5%以上，得到的硝化产物2-硝基-4-甲磺基甲苯的含量大于99%。 | 上虞区科技局   |
| 583 | 2024D60SA600374 | 1RSQBF1商用压缩机电机                                | 浙江迪贝电气股份有限公司    | 1、工作电源：220VAC 50HZ 660W。2、输出流量：0-45L/min@0.28Mpa。3、报警温度：75℃。4、过热保护：85℃（手动复位）。5、工作气体持续流量：50HZ 44L/min 0.3mpa。                                                                                   | 嵊州市科学技术局 |
| 584 | 2024D60SA600375 | 50T商用压缩机电机                                    | 浙江迪贝电气股份有限公司    | 输入功率：1.1kW；转速：2875r/min；吸气压力：0.48MPa（表压）；排气压力：14.20MPa（表压）；吸气温度：17℃；排气温度：75℃；蒸发温度：5℃；冷凝温度：40℃；制冷量：3.2kW（2794.77Kcal/h）。                                                                        | 嵊州市科学技术局 |
| 585 | 2024D60SA600376 | F78商用压缩机电机                                    | 浙江迪贝电气股份有限公司    | 1、功率：≥15kw；2、电源:交流380V；3、总压缩力:≥50t；4、工作压力:21Mpa。                                                                                                                                               | 嵊州市科学技术局 |
| 586 | 2024D60SA600380 | VFY-2500闭式立柱型单点高性能压力机                         | 浙江威荣精锻设备有限公司    | 1.公称力：25000kn；2.滑块行程：350mm；3.最大调整量：150mm；4.行程次数：75/min；5.最大封闭高度：825mm。                                                                                                                         | 嵊州市科学技术局 |
| 587 | 2024D60SA600381 | JY31-800闭式单点高速高性能压力机                          | 浙江威荣精锻设备有限公司    | 1.公称力：8000kn；2.滑块行程：300mm；3.最大调整量：100mm；4.行程次数：28/min；5.最大封闭高度：550mm。                                                                                                                          | 嵊州市科学技术局 |
| 588 | 2024D60SA600384 | JY36-630双点高速闭式轮毂锻造压力机                         | 浙江威荣精锻设备有限公司    | 1.公称力：6300kn；2.滑块行程：250mm；3.最大调整量：100mm；4.行程次数：40/min；5.最大封闭高度：750mm。                                                                                                                          | 嵊州市科学技术局 |
| 589 | 2024D60SA600385 | 低胶水比例膨胀珍珠岩绝热制品                                | 浙江阿斯克建材科技股份有限公司 | 1.密度≤200kg/m3；2.含水率≤4%；3.抗压强度≥0.45MPa；4.导热系数（93℃）≤0.070W/(m·K）。                                                                                                                                | 嵊州市科学技术局 |
| 590 | 2024D60SA600386 | 隔热管托用高强度硅酸钙制品                                 | 浙江阿斯克建材科技股份有限公司 | 1.密度≤1000kg/m3；2.含水率≤7%；3.抗压强度≥8MPa；4.抗折强度≥2MPa。                                                                                                                                               | 嵊州市科学技术局 |
| 591 | 2024D60SA600388 | 匀温灼烧后抗压增强型硅酸钙制品                               | 浙江阿斯克建材科技股份有限公司 | 1.密度≤220kg/m3；2.含水率≤7%；3.抗压强度≥0.65MPa；4.匀温灼烧后剩余抗压强度≥0.65MPa。                                                                                                                                   | 嵊州市科学技术局 |
| 592 | 2024D60SA600389 | 全憎水Ⅱ型硅酸钙制品                                    | 浙江阿斯克建材科技股份有限公司 | 1.密度≤270kg/m3；2.含水率≤7%；3.抗压强度≥0.65MPa；4.憎水性≥98%。                                                                                                                                               | 嵊州市科学技术局 |
| 593 | 2024D60SA600443 | 自动补水功能的智能蒸烤一体集成灶的研发                           | 浙江普森电器有限公司      | 1、额定热负荷：Y左5.0kW/右5.0kW；T左5.2kW/右5.2kW；2、热效率：一级能效；3、风量≥17m³/min。                                                                                                                                | 嵊州市科学技术局 |
| 594 | 2024D60SA600578 | 用于汽车铝轮毂罩光丙烯酸透明塑粉                              | 绍兴市英纳粉末涂料有限公司   | 1.铅笔硬度≥HB；2.CASS盐雾实验：240小时，锈蚀宽度≤3mm；3.耐水性：240h无起泡，附着力≤1。                                                                                                                                       | 嵊州市科学技术局 |
| 595 | 2024D60SA601499 | CXW-268-DHS97000GK吸油烟机                        | 浙江莫尼电气有限公司      | 1.风量：≥21m³/min；2.最大静压：850Pa；3.风压：730Pa；4.噪音：≤69dB(A)。                                                                                                                                          | 嵊州市科学技术局 |
| 596 | 2024D60SA601967 | QDZH冰箱压缩机变频电机                                 | 浙江特种电机有限公司      | 1.额定电压：直流48V；2.额定电机效率90%；3.额定转速：3500 rpm；4.额定功率:110W。                                                                                                                                          | 嵊州市科学技术局 |
| 597 | 2024D60SA601970 | TY76-8-0.45KW永磁同步电动机                          | 浙江特种电机有限公司      | 1.额定电压：直流12V；2.额定电机效率85%，达到2级能效标准；3.额定转速：3000 rpm；4.额定输入功率：0.45KW；5.工作制：S2。                                                                                                                    | 嵊州市科学技术局 |
| 598 | 2024D60SA601972 | VN系列冰箱压缩机变频电机                                 | 浙江特种电机有限公司      | 1.额定电压：交流220V（变频器前端电源）；2.额定电机效率90%；3.额定转速：3000rpm；4.额定输入功率:100W；5.额定扭矩：0.2865Nm；6.电机效率测试时间为S2-10min。                                                                                           | 嵊州市科学技术局 |
| 599 | 2024D60SA601973 | YZY113车用变频压缩机电机                               | 浙江特种电机有限公司      | 1.额定电压：直流330V（200-450V变频器前端电源）；2.额定电机效率91%；3.额定转速：6000rpm；4.额定功率：3.1KW；5.额定扭矩：5Nm；6.电机效率测试时间为S2-2min。                                                                                          | 嵊州市科学技术局 |
| 600 | 2024D60SA601974 | ZWS-54-15-SK油气分离器电机                           | 浙江特种电机有限公司      | 1.额定电压：直流14V；2.额定电流：1.5A；3.额定转速：12000rpm；4.电机效率测试时间为S4。                                                                                                                                        | 嵊州市科学技术局 |
| 601 | 2024D60SA601976 | 新能源汽车高性能驱动电机                                  | 浙江特种电机有限公司      | 1.额定电压：370VDC；2.功率：75kW；3.转矩：170Nm；4.额定转速：4000rpm；5.工作制：S9。                                                                                                                                    | 嵊州市科学技术局 |
| 602 | 2024D60SA601978 | 用于油烟机的小槽转子冲片                                  | 绍兴市明创电器有限公司     | 1.功率：2.5KW；2.铁心长度：130MM；3.定子外径：140MM；4.定子内径：90MM；5.转子内径：30MM；6.定子槽数：26；7.转子槽数：22。                                                                                                              | 嵊州市科学技术局 |
| 603 | 2024D60SA601981 | 用于变频空调的电机冲片                                   | 绍兴市明创电器有限公司     | 1.功率：1.1KW；2.铁心长度：75MM；3.定子外径：126MM；4.定子内径：70MM；5.转子内径：26MM；6.定子槽数：20；7.转子槽数：16。                                                                                                               | 嵊州市科学技术局 |
| 604 | 2024D60SA602031 | 带高性能纳秒级高频电源的慢走丝线切割机                           | 浙江万能弹簧机械有限公司    | 1.加工效率：每分钟140mm2；2.割一修二：光洁度0.7以下；3.适用于50高以下工件，上中下公差单边不大于3μ；4.最小脉冲宽度：0.1μm；5.峰值电流最大：600A。                                                                                                       | 嵊州市科学技术局 |
| 605 | 2024D60SA602032 | 用于慢走丝线切割机的高精度工作台                              | 浙江万能弹簧机械有限公司    | 1.工作台尺寸：700*480mm；2.轴行程XYZ-UV：350*250*250-90*90；3.运丝速度：最大30m/min；4.最大工件重量：400kg；5.最佳表面粗糙度：Ra0.2um。                                                                                             | 嵊州市科学技术局 |
| 606 | 2024D60SA602033 | 带智能自适应采样控制系统的慢走丝线切割机                          | 浙江万能弹簧机械有限公司    | 1.加工效率：每分钟140mm2；2.割一修二：光洁度0.7以下；3.适用于50高以下工件，上中下公差单边不大于3μ；4.数控系统：全程动态实时测控，智能化调整。                                                                                                              | 嵊州市科学技术局 |
| 607 | 2024D60SA602034 | 往复走丝线切割机                                      | 浙江万能弹簧机械有限公司    | 1.X轴行程：160mm；2.Y轴行程：250mm；3.最大切割厚度：50H/mm；4.加工效率：每分钟140mm2。                                                                                                                                    | 嵊州市科学技术局 |
| 608 | 2024D60SA602035 | TY180-8高效节能永磁同步伺服电机                           | 绍兴市珞湔科技有限公司     | 1.额定电压：380V；2.额定频率：50Hz；3.最大输出功率：7.5Kw；4.转矩：50N.m；5.转速：500r/min-1550r/min；6.效率：92.5%-93%。                                                                                                      | 嵊州市科学技术局 |
| 609 | 2024D60SA602068 | 910049抗皱纯毛精梳毛织品                               | 嵊州雅戈尔毛纺织有限公司    | 1、缩水率（经/纬）：±3；2、折痕回复角(°)：≥158；3、褶皱恢复24小时（h）：4。                                                                                                                                                 | 嵊州市科学技术局 |
| 610 | 2024D60SA602075 | 羊毛超级机可洗面料                                     | 嵊州雅戈尔毛纺织有限公司    | 1、可机洗（10*4N）总尺寸变化率/%：-2.5～+1.0/-2.0～+1.0；2、可机洗（10*4N）洗后外观/级：变色≥4；起毛起球≥3-4级；3、可机洗（10*4N）扭曲率/%：≤3；4、防刺痒感/刺痒感数值：≤280。                                                                             | 嵊州市科学技术局 |
| 611 | 2024D60SA602079 | 防油污回流多层滤网集成灶                                  | 浙江佳歌电器有限公司      | 气密性，燃气入口到燃气阀门在 4.2 kPa 压力下，漏气量：0.002 L/h；气密性，自动控制阀门在 4.2 kPa 压力下，漏气量：0.002L/h；气密性，从燃气入口到燃烧器火孔用 0-1 气点燃，无泄漏；热负荷，每个燃烧器的实测折算热负荷与额定热负荷的偏差，左;-2.7 %；右：-3.1%；热负荷，总实测折算热负荷与单个燃烧器实测折算热负荷总和之比：98.2%。    | 嵊州市科学技术局 |
| 612 | 2024D60SA602082 | 涡流式烟油分离导流集成灶                                  | 浙江佳歌电器有限公司      | 气密性，燃气入口到燃气阀门在 4.2 kPa 压力下，漏气量：0.001 L/h；气密性，自动控制阀门在 4.2 kPa 压力下，漏气量：0.002L/h；气密性，从燃气入口到燃烧器火孔用 0-1 气点燃，无泄漏；热负荷，每个燃烧器的实测折算热负荷与额定热负荷的偏差，左;-3.1 %，右：-3.8%；热负荷，总实测折算热负荷与单个燃烧器实测折算热负荷总和之比：99.7%。    | 嵊州市科学技术局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称               | 申请单位           | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                              | 二级归口部门   |
|-----|-----------------|--------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 613 | 2024D60SA602084 | 智能触控式蒸烤一体集成灶       | 浙江佳歌电器有限公司     | 气密性，燃气入口到燃气阀门在 4.2 kPa 压力下，漏气量：0.002 L/h；气密性，自动控制阀门在 4.2 kPa 压力下，漏气量：0.002L/h；气密性，从燃气入口到燃烧器火孔用 0-1 气点燃，无泄漏；热负荷，每个燃烧器的实测折算热负荷与额定热负荷的偏差，左;-2.6 %；右：-4.0%；热负荷，总实测折算热负荷与单个燃烧器实测折算热负荷总和之比：98.4%。           | 嵊州市科学技术局 |
| 614 | 2024D60SA602094 | 低能耗激光口精准切换装置       | 世一激光设备（绍兴）有限公司 | 1.打标区域：可达1300mm×130mm；2.Giotto输入功率：8.37kW；3.光斑直径：最大为1340μm；4.通过软件可设置最大焦距位置:1695mm；5.扫描速度：最小为50.2m/s。                                                                                                  | 嵊州市科学技术局 |
| 615 | 2024D60SA602096 | 高精度自动聚焦激光头环形保护装置   | 世一激光设备（绍兴）有限公司 | 1.打标区域：可达1300mm×130mm；2.Giotto输入功率：8.37kW；3.光斑直径：最大为1340μm；4.通过软件可设置最大焦距位置:1695mm；5.扫描速度：最小为50.2m/s。                                                                                                  | 嵊州市科学技术局 |
| 616 | 2024D60SA602098 | 行程可调式高速节能切割头       | 世一激光设备（绍兴）有限公司 | 1.打标区域：可达1300mm×130mm；2.Giotto输入功率：8.37kW；3.光斑直径：最大为1340μm；4.通过软件可设置最大焦距位置:1695mm；5.扫描速度：最小为50.2m/s。                                                                                                  | 嵊州市科学技术局 |
| 617 | 2024D60SA602202 | 高强度耐用型节能环保分液器      | 嵊州盈益机械有限公司     | 气密性：向容器内部缓慢加入 4.15MPa 的干燥气体，浸没在水中，保持 3min 后观察，各部位无泄漏。耐压：向容器内部缓慢加入4.9MPa 水压，保持5min后观察，没有泄漏和变形现象爆破。爆破：向容器内部缓慢加入14MPa 水压，保持1min后观察，没有开裂破损现象。内部杂质含量： 5.9mg/m²。内部水含量：15.5mg/m²充气保护：容器有防尘塞保护，拔掉防尘塞时有“砰”的声响。 | 嵊州市科学技术局 |
| 618 | 2024D60SA602207 | 节能环保低噪型空调散热器       | 嵊州盈益机械有限公司     | 气密性：向容器内部缓慢加入4.9MPa 的干燥气体，浸没在水中，保持 3min 后观察，各部位无泄漏。爆破：向容器内部缓慢加入21MPa 水压，保持1min后观察，没有开裂破损现象。内部杂质含量： 8.5mg/m²。内部水含量：38.1mg/m²。充气保护：容器有防尘塞保护，拔掉防尘塞时有“砰”的声响。漆膜厚度：99μm。                                    | 嵊州市科学技术局 |
| 619 | 2024D60SA602208 | 油气高效分离双筒型分液器       | 嵊州盈益机械有限公司     | 气密性：向容器内部缓慢加入 3.5MPa 的干燥气体，浸没在水中，保持 1min 后观察，各部位无泄漏。耐压：向容器内部缓慢加入4.8MPa 水压，保持1min后观察，没有泄漏和变形现象爆破。爆破：向容器内部缓慢加入16MPa 水压，保持3min后观察，没有开裂破损现象。内部杂质含量： 9.5mg/m²。内部水含量：17.1mg/m²。充气保护：容器有防尘塞保护，拔掉防尘塞时有“砰”的声响。 | 嵊州市科学技术局 |
| 620 | 2024D60SA602224 | 高性能数控机床链轮的研发       | 浙江中益机械有限公司     | 表面粗糙度Ra（齿面）/μm： 4.623 ； 抗拉强度Rm/MPa： 659 ； 维氏硬度(截面)/HV30： 185/183/180。                                                                                                                                 | 嵊州市科学技术局 |
| 621 | 2024D60SA602225 | 抗压耐磨损道闸用齿轮轴的研发     | 浙江中益机械有限公司     | 表面粗糙度Ra（齿面）/μm： 3.802 ； 抗拉强度Rm/MPa： 642； 维氏硬度(截面)/HV30： 185/184/186。                                                                                                                                  | 嵊州市科学技术局 |
| 622 | 2024D60SA602227 | 抗氧化耐腐蚀链轮的研发        | 浙江中益机械有限公司     | 表面粗糙度Ra（齿面）/μm： 1.269 ； 抗拉强度Rm/MPa： 682 ； 维氏硬度(截面)/HV30： 189/184/185。                                                                                                                                 | 嵊州市科学技术局 |
| 623 | 2024D60SA602266 | 带有工况实时监控系统的慢走丝线切割机 | 浙江万能弹簧机械有限公司   | 1.加工效率：每分钟140mm2；2.割一修二：光洁度0.7以下；3.适用于50高以下工件，上中下公差单边不大于3μ。4.最佳表面粗糙度：Ra0.2um。                                                                                                                         | 嵊州市科学技术局 |
| 624 | 2024D60SA602267 | 具有定位功能的慢走丝线切割机     | 浙江万能弹簧机械有限公司   | 1.工作台尺寸：700*480mm；2.轴行程XYZ-UV：350*250*250-90*90；3.运丝速度：最大30m/min；4.最大工件重量：400kg。                                                                                                                      | 嵊州市科学技术局 |
| 625 | 2024D60SA602321 | 具有风随烟动控制系统的集成灶     | 浙江蓝炬星电器有限公司    | 1、额定功率：3230w；2、额度电压/频率：220V/50HZ；3、额定热负荷：1.12T：5.0kW；20Y：4.6kW；6R：4.2kW；4、吸排油烟装置主电机功率：300w；5、线上燃气泄漏检测一次合格率：100%。                                                                                      | 嵊州市科学技术局 |
| 626 | 2024D60SA602357 | 具有消毒功能的集成灶         | 浙江蓝炬星电器有限公司    | 1、燃气旋塞阀：动作 30000 次后，气密性符合 GB 16410-2020 中 5.2.1 的规定；2、气密性：燃气入口到燃气阀门在 4.2 kPa 压力下，漏气量≤0.07 L/h；自动控制阀门在 4.2 kPa 压力下，漏气量≤0.55 L/h；从燃气入口到燃烧器火孔用 0-1 气点燃，不向外泄漏；3、温升操作时手必须接触的部位：≤35 K (金属材料 and 带涂覆层的金属材料)。 | 嵊州市科学技术局 |
| 627 | 2024D60SA602616 | 干爽舒适型婴儿无缝内裤        | 浙江莎美实业股份有限公司   | pH 值：5.6；耐酸汗渍色牢度：变色3-4级；耐酸汗渍色牢度：沾色：毛布：4级；锦纶布：3-4级；耐碱汗渍色牢度：变色3级；耐碱汗渍色牢度：：沾色：毛布：3-4级；锦纶布：3-4 级；耐干摩擦色牢度：沾色4-5级；耐湿摩擦色牢度：沾色4-5级；甲醛含量：未检出。                                                                  | 嵊州市科学技术局 |
| 628 | 2024D60SA602621 | 可调节抑菌医用内衣裤         | 浙江莎美实业股份有限公司   | pH 值：5.8；耐酸汗渍色牢度：变色4级；耐酸汗渍色牢度：沾色：毛布：4-5级；锦纶布：4-5级；耐碱汗渍色牢度：变色4级；耐碱汗渍色牢度：沾色：毛布：4-5级；锦纶布：4级；耐干摩擦色牢度：沾色4-5级；耐湿摩擦色牢度：沾色4-5级；起球：3级。                                                                         | 嵊州市科学技术局 |
| 629 | 2024D60SA602885 | 耐冲击大扭矩铝合金电机的研发     | 浙江特汇电机有限公司     | 技术参数：1.绕组绝缘≥56MΩ；2.热态绝缘电阻≥6MΩ；3.热态下电动机绕组和机壳之间施加 1000+2Un电压，最低为1500V，历时1min 不发生击穿。                                                                                                                     | 嵊州市科学技术局 |
| 630 | 2024D60SA602886 | 低噪声全塑封防水电机的研发      | 浙江特汇电机有限公司     | 技术参数：1.绕组绝缘≥54MΩ；2.热态绝缘电阻≥7MΩ；3.热态下电动机绕组和机壳之间施加 1000+2Un电压，最低为1500V，历时1min 不发生击穿。                                                                                                                     | 嵊州市科学技术局 |
| 631 | 2024D60SA602887 | 一体式高功率水冷铝合金电机的研发   | 浙江特汇电机有限公司     | 技术参数：1.绕组绝缘≥52MΩ；2.热态绝缘电阻≥6MΩ；3.热态下电动机绕组和机壳之间施加 1000+2Un电压，最低为1500V，历时1min 不发生击穿。                                                                                                                     | 嵊州市科学技术局 |
| 632 | 2024D60SA602888 | 双轴轴向磁通电机的研发        | 浙江特汇电机有限公司     | 技术参数：1.绕组绝缘≥50MΩ；2.热态绝缘电阻≥5MΩ；3.热态下电动机绕组和机壳之间施加 1000+2Un电压，最低为1500V，历时1min 不发生击穿。                                                                                                                     | 嵊州市科学技术局 |
| 633 | 2024D60SA602952 | ZP200-100-4叉车电机    | 浙江特种电机有限公司     | 1、额定电压：32V；2、额定电流：136A；3、额定功率：5.4kW；4、效率：86.0%；5、额定转矩：29.2N.m；6、额定转速：1765r/min；7、极数：4级；8、工作制：S2-60min。                                                                                                | 嵊州市科学技术局 |
| 634 | 2024D60SA602954 | SC400高速电梯电机        | 浙江特种电机有限公司     | 1、额定电压：415V；2、额定电流：72A；3、额定功率：46kW；4、效率：92.6%达到2级能效标准（92.2%）；5、额定转矩：1609N.m；6、额定转速：273r/min；7、极数：24级；8、工作制：S5。                                                                                        | 嵊州市科学技术局 |
| 635 | 2024D60SA603003 | 可便捷换向的风随烟动集成灶      | 浙江万事兴电器有限公司    | 1、热负荷＞5.2kW；2、热效率≥59%，达国家1级能效标准；3、风量≥20 m3/min；4、风压＞1000Pa；5、噪声≤70dB；6、防火墙动作时间≤30S；7、产品符合GB16410-2020。                                                                                                | 嵊州市科学技术局 |
| 636 | 2024D60SA603008 | 带主动散热通道的集成灶        | 浙江万事兴电器有限公司    | 1、热负荷＞5.2kW；2、热效率≥59%，达国家1级能效标准；3、风量≥20 m3/min；4、风压＞1000Pa；5、噪声≤70dB；6、防火墙动作时间≤30S；7、产品符合GB16410-2020。                                                                                                | 嵊州市科学技术局 |
| 637 | 2024D60SA603010 | 360°均温烤功能集成灶       | 浙江万事兴电器有限公司    | 1、热负荷＞5.2kW；2、热效率≥59%，达国家1级能效标准；3、风量≥20 m3/min；4、风压＞1000Pa；5、噪声≤70dB；6、防火墙动作时间≤30S；7、产品符合GB16410-2020。                                                                                                | 嵊州市科学技术局 |
| 638 | 2024D60SA603019 | 自清洁集成灶             | 浙江万事兴电器有限公司    | 1、热负荷＞5.2kW；2、热效率≥59%，达国家1级能效标准；3、风量≥20 m3/min；4、风压＞1000Pa；5、噪声≤70dB；6、防火墙动作时间≤30S；7、产品符合GB16410-2020。                                                                                                | 嵊州市科学技术局 |
| 639 | 2024D60SA603028 | 带特殊保洁柜拉篮固定结构的集成灶   | 浙江万事兴电器有限公司    | 1、热负荷＞5.2kW；2、热效率≥59%，达国家1级能效标准；3、风量≥20 m3/min；4、风压＞1000Pa；5、噪声≤70dB；6、防火墙动作时间≤30S；7、产品符合GB16410-2020。                                                                                                | 嵊州市科学技术局 |
| 640 | 2024D60SA603126 | 高稳定抗震型交流电机         | 嵊州市特灵电机股份有限公司  | 技术参数：1.绕组绝缘≥55MΩ；2.热态绝缘电阻≥8RΩ；3.热态下电动机绕组和机壳之间施加1000+2UN电压，但最低为1500V,历时1min不发生击穿。                                                                                                                      | 嵊州市科学技术局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称            | 申请单位          | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                           | 二级归口部门   |
|-----|-----------------|-----------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 641 | 2024D60SA603129 | 高散热风液冷联动电机      | 嵊州市特灵电机股份有限公司 | 技术参数：1.绕组绝缘≥53MΩ；2.热态绝缘电阻≥7RΩ；3.热态下电动机绕组和机壳之间施加1000+2UN电压，但最低为1500V,历时1min不发生击穿。                                                                                                                   | 嵊州市科学技术局 |
| 642 | 2024D60SA603130 | 低噪音外转子电机        | 嵊州市特灵电机股份有限公司 | 技术参数：1.绕组绝缘≥51MΩ；2.热态绝缘电阻≥6RΩ；3.热态下电动机绕组和机壳之间施加1000+2UN电压，但最低为1500V,历时1min不发生击穿。                                                                                                                   | 嵊州市科学技术局 |
| 643 | 2024D60SA603151 | 高稳定减震抗冲击电机      | 嵊州市特灵电机股份有限公司 | 技术参数：1.绕组绝缘≥61MΩ；2.热态绝缘电阻≥6RΩ；3.热态下电动机绕组和机壳之间施加1500V，频率为50Hz，电压历时1min不发生击穿。                                                                                                                        | 嵊州市科学技术局 |
| 644 | 2024D60SA603176 | 电离吸附式油烟净化集成灶    | 浙江板川电器有限公司    | 气密性：燃气入口到燃气阀门在4.2kPa压力下，漏气量≤0.065L/h；气密性：自动控制阀门在4.2kPa压力下，漏气量≤0.51L/h；热负荷：总实测折算热负荷与单个燃烧器实测折算热负荷总和之比≥89%；燃烧噪声：≤63dB(A)；熄火噪声：无熄火声。                                                                   | 嵊州市科学技术局 |
| 645 | 2024D60SA603177 | 水汽分离型智能蒸烤箱      | 浙江板川电器有限公司    | 气密性：燃气入口到燃气阀门在4.2kPa压力下，漏气量≤0.061L/h；气密性：自动控制阀门在4.2kPa压力下，漏气量≤0.5L/h；热负荷：总实测折算热负荷与单个燃烧器实测折算热负荷总和之比≥90%；燃烧噪声：≤62dB(A)；熄火噪声：无熄火声。                                                                    | 嵊州市科学技术局 |
| 646 | 2024D60SA603272 | 高平直度表面抛光型冷轧钢带   | 绍兴泰力冷轧钢有限公司   | 厚度/mm：0.384；抗拉强度Rm/MPa:888；屈服强度Rp0.2/MPa:820；维氏硬度/HV0.1：247/245/244。                                                                                                                               | 嵊州市科学技术局 |
| 647 | 2024D60SA603274 | 耐冲压抗变形冷轧钢带      | 绍兴泰力冷轧钢有限公司   | 厚度/mm：0.267；抗拉强度Rm/MPa:996；屈服强度Rp0.2/MPa:916；维氏硬度/HV0.1：258/262/263，                                                                                                                               | 嵊州市科学技术局 |
| 648 | 2024D60SA603275 | 高屈服强度多直径冷轧钢卷    | 绍兴泰力冷轧钢有限公司   | 厚度/mm：0.225；抗拉强度Rm/MPa:1051；屈服强度Rp0.2/MPa:957；维氏硬度/HV0.1：275/281/274。                                                                                                                              | 嵊州市科学技术局 |
| 649 | 2024D60SA603276 | 耐腐抗高温氧化型冷轧钢带    | 绍兴泰力冷轧钢有限公司   | 厚度/mm：0.206；抗拉强度Rm/MPa:1044；屈服强度Rp0.2/MPa:944；维氏硬度/HV0.1：274/269/271。                                                                                                                              | 嵊州市科学技术局 |
| 650 | 2024D60SA603306 | 具有物料定位结构的瓷砖切割机  | 浙江龙威机械制造有限公司  | 最大切割长度：≥1000mm；切割厚度：（5～13）mm；切割机在瓷砖上的切割线直线度：≤1.2mm/1000mm；瓷砖切割后断面应平齐，无明显凹凸不平和崩刃现象。                                                                                                                 | 嵊州市科学技术局 |
| 651 | 2024D60SA603307 | 低操作便携式手动切割机的研发  | 浙江龙威机械制造有限公司  | 最大切割长度：≥1000mm；切割厚度：（5～13）mm；切割机在瓷砖上的切割线直线度：≤1.3mm/1000mm；瓷砖切割后断面应平齐，无明显凹凸不平和崩刃现象。                                                                                                                 | 嵊州市科学技术局 |
| 652 | 2024D60SA603313 | 低震动高平稳性手动切割机的研发 | 浙江龙威机械制造有限公司  | 最大切割长度：≥1000mm；切割厚度：（5～16）mm；切割机在瓷砖上的切割线直线度：≤1.3mm/1000mm；瓷砖切割后断面应平齐，无明显凹凸不平和崩刃现象。                                                                                                                 | 嵊州市科学技术局 |
| 653 | 2024D60SA603314 | 高强度耐用型切割机的研发    | 浙江龙威机械制造有限公司  | 最大切割长度：≥1000mm；切割厚度：（5～16）mm；切割机在瓷砖上的切割线直线度：≤1.3mm/1000mm；瓷砖切割后断面应平齐，无明显凹凸不平和崩刃现象。                                                                                                                 | 嵊州市科学技术局 |
| 654 | 2024D60SA603413 | 智能高效动力电动机       | 浙江澳尔电器有限公司    | 1、电压：100V；2、频率：60Hz；3、功率：300W；4、效率：52%。                                                                                                                                                            | 嵊州市科学技术局 |
| 655 | 2024D60SA603416 | 高稳定性多轴传动减速电机    | 浙江澳尔电器有限公司    | 1、电压：230V；2、电流：3.6A；3、转矩：3.3N·m4、频率：50Hz。                                                                                                                                                          | 嵊州市科学技术局 |
| 656 | 2024D60SA603422 | 织机集中自动注油系统的开发   | 浙江三禾智能科技有限公司  | 最大提纬速度（m/min）：1900-2100；旋转方向：S向和Z向可设置；纱圈间距（mm）：0-2.2；定长方式：光电计圈定长；断纱检测：配置；振动，最大速度值：X向≤4.8mm/s，Y向≤2.8mm/s，Z向≤2.5mm/s；跳动量：绕纱机构转动时，绕纱架表面跳动量≤0.16mm。                                                    | 嵊州市科学技术局 |
| 657 | 2024D60SA603424 | 喷水织机的电子柱塞水泵的研发  | 浙江三禾智能科技有限公司  | 电源电压波动感：电压在标称误差的±15%范围内变化时，产品功能正常，性能符合要求低温贮存：(25±2)℃，贮存2h，试验后产品应无损坏，功能和性能正常高温贮存：(65±2)℃，贮存2h，试验后产品应无损坏，功能和性能正常共振搜索：频率循环范围:5Hz~55Hz~5Hz:扫频速率<loct/min;驱动振幅(单峰值)0.19mm，试验后产品应无损坏，功能和性能正常。            | 嵊州市科学技术局 |
| 658 | 2024D60SA603631 | 减震降噪型汽车轮毂轴承     | 浙江宝圣科技有限公司    | 1、表面粗糙度Ra：2.990μm；2、抗拉强度Rm/MPa：747MPa；3、维氏硬度（截面）/HV30：208/209/212HV。                                                                                                                               | 嵊州市科学技术局 |
| 659 | 2024D60SA603633 | 半导体长晶用高纯石墨坩埚    | 嵊州市西格玛科技有限公司  | 镉(Cd): <5mg/kg; 铅(Pb): <5mg/kg; 汞(Hg): <5mg/kg; 六价铬(CrVI): <5mg/kg; 多溴联苯总量: <25mg/kg; 邻苯二甲酸二丁酯(DBP): <20mg/kg; 邻苯二甲酸丁苄酯(BBP): <15mg/kg; 邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP): <20mg/kg; 邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP): <20mg/kg。 | 嵊州市科学技术局 |
| 660 | 2024D60SA603634 | 节能型石墨涂层碳纤维保温筒   | 嵊州市西格玛科技有限公司  | 镉(Cd): <5mg/kg; 铅(Pb): <5mg/kg; 汞(Hg): <5mg/kg; 六价铬(CrVI): <5mg/kg; 多溴联苯总量: <25mg/kg; 邻苯二甲酸二丁酯(DBP): <20mg/kg; 邻苯二甲酸丁苄酯(BBP): <15mg/kg; 邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP): <20mg/kg; 邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP): <20mg/kg。 | 嵊州市科学技术局 |
| 661 | 2024D60SA603636 | 碳化硅涂层石墨承载盘      | 嵊州市西格玛科技有限公司  | 镉(Cd): <5mg/kg; 铅(Pb): <5mg/kg; 汞(Hg): <5mg/kg; 六价铬(CrVI): <5mg/kg; 多溴联苯总量: <10mg/kg; 邻苯二甲酸二丁酯(DBP): <10mg/kg; 邻苯二甲酸丁苄酯(BBP): <10mg/kg; 邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP): <15mg/kg; 邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP): <15mg/kg。 | 嵊州市科学技术局 |
| 662 | 2024D60SA603637 | 半导体碳素材料碳化钼涂层坩埚  | 嵊州市西格玛科技有限公司  | 镉(Cd): <5mg/kg; 铅(Pb): <5mg/kg; 汞(Hg): <5mg/kg; 六价铬(CrVI): <5mg/kg; 多溴联苯总量: <15mg/kg; 邻苯二甲酸二丁酯(DBP): <15mg/kg; 邻苯二甲酸丁苄酯(BBP): <10mg/kg; 邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP): <10mg/kg; 邻苯二甲酸二异丁酯(DIBP): <20mg/kg。 | 嵊州市科学技术局 |
| 663 | 2024D60SA603643 | 高性能双排滚子轴承汽车轮毂单元 | 浙江宝圣科技有限公司    | 1、表面粗糙度Ra：2.430μm；2、抗拉强度Rm/MPa：864MPa；3、维氏硬度（截面）/HV30：240/246/237HV。                                                                                                                               | 嵊州市科学技术局 |
| 664 | 2024D60SA603658 | 带大火力的集成灶        | 嵊州市金帝智能厨电有限公司 | 1、额定热负荷：Y左5.0kW/右5.0kW；T左5.2kW/右5.2kW；2、热效率：一级能效；3、风量≥17m³/min。                                                                                                                                    | 嵊州市科学技术局 |
| 665 | 2024D60SA603670 | 伺服电机用减震降噪机构     | 浙江海宏电器有限公司    | 电气强度试验：常态下电动机绕组和机壳之间施加1500V,频率为50Hz,电压历时1min不发生击穿。直流电阻(Ω)：主相19.25 副相 22.36；转矩(N·m)：0.37-0.43；转速(r/min)：2930-2944；效率(%)：80-82；堵转电压(V)：220.0；堵转电流(A)：12.36。                                          | 嵊州市科学技术局 |
| 666 | 2024D60SA603671 | 高散热水冷式三相异步电机    | 浙江海宏电器有限公司    | 电气强度试验：常态下电动机绕组和机壳之间施加1500V，频率为50Hz,电压历时1min不发生击穿。直流电阻(Ω)：主相15.54 副相 25.98；转矩(N·m)：0.31-0.35；转速(r/min)：2930-2945；效率(%)：75-78；堵转电压(V)：220.0；堵转电流(A)：9.851。                                          | 嵊州市科学技术局 |
| 667 | 2024D60SA603672 | 高散热型永磁同步节能电机    | 浙江海宏电器有限公司    | 电气强度试验：常态下电动机绕组和机壳之间施加1500V,频率为50Hz,电压历时1min不发生击穿。直流电阻(Ω)：主相38.72 副相 13.21；额定转矩(N·m)：0.165-0.21；额定输出转速(r/min)：2910-2932；效率(%)：54-59；堵转电压(V)：220.2；堵转电流(A)：7.211。                                   | 嵊州市科学技术局 |
| 668 | 2024D60SA603674 | 高转速单相交流无刷式电机    | 浙江海宏电器有限公司    | 电气强度试验：常态下电动机绕组和机壳之间施加1500V,频率为50Hz,电压历时1min不发生击穿。直流电阻(Ω)：主相20.91 副相 23.85；转矩(N·m)：0.26-0.33；转速(r/min)：2915-2935；效率(%)：76-78；最大转矩(N·m)：0.882。                                                      | 嵊州市科学技术局 |
| 669 | 2024D60SA603694 | 防脱落低噪柔性滤波双联链轮   | 嵊州市非标链轮有限公司   | 1.表面粗糙度Ra≤10μm；2.抗拉强度≥500MPa；3.维氏硬度150-220HV。                                                                                                                                                      | 嵊州市科学技术局 |
| 670 | 2024D60SA603716 | 防打滑高稳定型传动链轮     | 嵊州市非标链轮有限公司   | 1.表面粗糙度Ra≤10μm；2.抗拉强度≥500MPa；3.维氏硬度150-220HV。                                                                                                                                                      | 嵊州市科学技术局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                           | 申请单位          | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                          | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|--------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 671 | 2024D60SA602280 | 轨道交通RC11X12-Si3N4陶瓷滚子          | 浙江诚本轴承滚子有限公司  | 1、陶瓷轴承滚子母线形状符合对数方程式，公差控制在±1μm~±2μm；2、滚子滚道面粗糙度Ra≤0.08μm，端面粗糙度Ra≤0.12μm；3、滚子圆度≤1μm；4、端跳≤0.4um；5、形状误差≤1.5um；6、滚动体表面裂纹通过荧光粉ET检测。                                                                      | 新昌县科技局 |
| 672 | 2024D60SA602341 | 高速防堆叠胶囊切割机                     | 新昌县航达机械制造有限公司 | 1.切割最高产量≥11万粒/h；2.合格率≥99.9%；3.噪声整机正常运行时，噪声声压级不大于80dB（A）；4.重量250KG；5.功率0.9KW；6.电气安全在动力电路导线和保护电路之间施加500Vd.c.时测得的绝缘电阻不应小于1MΩ；7.气压供应≥0.5MPa；8.外形尺寸1000（L）*700(W)*1150(H)mm。                           | 新昌县科技局 |
| 673 | 2024D60SA603198 | 新能源汽车转向器用高精度滚轮                 | 新昌县天擎轴承有限公司   | 1.槽间距：10.44±0.05/0mm；2.外球圆弧R：8.052±0.05mm；3.卡环槽口径：35.0±0.04mm；4.卡环槽底径：36.75±0.02mm；5.防尘槽位置：1.535mm。                                                                                               | 新昌县科技局 |
| 674 | 2024D60SA603202 | 新能源汽车用高精度双沟道轴承                 | 新昌县天擎轴承有限公司   | 1.沟径：48.80±0.04；2.沟心距：8.145±0.02；3.沟R：2.94-0.03；4.防尘槽口径：48.94±0.05；5.防尘槽底径：49.50±0.05。                                                                                                            | 新昌县科技局 |
| 675 | 2024D60SA603831 | 失眠新药地达西尼胶囊                     | 浙江京新药业股份有限公司  | 1.性状：内容物应为白色或类白色粉末和颗粒；2.成分：杂质A≤0.4%；杂质B≤0.4%；杂质F≤0.4%；杂质J≤0.4%；其他单个杂质≤0.4%；杂质总量≤2.0%；乙醇≤0.5%；丁基羟基苯甲醚≥80%。3.溶出度：限度应为标示量的85%；4.微生物限度需氧菌总数<1000cfu/g；霉菌和酵母菌总数<100cfu/g。                              | 新昌县科技局 |
| 676 | 2024D60SA600680 | 吸入用硫酸沙丁胺醇溶液 吸入用溶液剂 2.5ml：5mg   | 浙江福瑞喜药业有限公司   | 本品通过与参比制剂（原研药）体外一致性评价；性状无色至淡黄色澄清溶液；鉴别供试品与对照品主峰保留时间一致；pH3.0-5.0；递送速率和递送总量成人模式：4.3-5.3μg/s ≥1000μg，儿童模式：2.4-3.2μg/s ≥700μg；微细粒子剂量空气动力学粒径小于5μm的累积沉积药量占输出药量的百分比（FPF）不低于45%有关物质杂质G≤0.2%杂质P（含杂质B）<0.2%。 | 越城区科技局 |
| 677 | 2024D60SA601060 | K3VN50M4-43潜水排污泵               | 浙江丰球克瑞泵业有限公司  | 1、功率5HP(3.7kW)；2、扬程19m（max）；3、流量115m3/h（max）；4、电压/频率460V/60Hz；5、转速1750RPM；6、绝缘等级H级；7、相数三相。                                                                                                        | 诸暨市科技局 |
| 678 | 2024D60SA601065 | 100WQ100-22-15QG潜水切割泵          | 浙江丰球克瑞泵业有限公司  | 1、功率15kW；2、额定扬程22m，最高扬程40m；3、额定流量100m3/h，最大流量150m3/h；4、电压/频率380V/50Hz；5、转速1420-1475RPM。                                                                                                           | 诸暨市科技局 |
| 679 | 2024D60SA602180 | 吸汗透气不易脱落船袜                     | 诸暨市恒泰针纺织品有限公司 | 1.吸水速率/（%/s）：0~10.0（1级）；2.透气率/(mm/s): ≥500；3.耐磨性能（干磨）：≥4级。                                                                                                                                        | 诸暨市科技局 |
| 680 | 2024D60SA602186 | 防松脱透气自发热保暖袜                    | 诸暨市恒泰针纺织品有限公司 | 1.脱散程度/(mm): ≤连续脱散最长处3mm；2.透气率/（mm/s）：≥500；3.最高温差/℃：≥3.0。                                                                                                                                         | 诸暨市科技局 |
| 681 | 2024D60SA602188 | 高弹防滑收腹提臀连裤袜                    | 诸暨市恒泰针纺织品有限公司 | 1.横向延伸值/(cm): 腰口宽≥40、臀宽≥50；2.直向延伸值/(cm): 直裆≥32、腿长≥130；3.脱散程度/(mm): ≤连续脱散最长处3mm。                                                                                                                   | 诸暨市科技局 |
| 682 | 2024D60SA602189 | 高耐磨透气弹力针织袜                     | 诸暨市恒泰针纺织品有限公司 | 1.耐磨性能：干摩≥4级，湿摩≥3级；2.纬向定负荷弹性伸长率：≥10%；3.蒸发速度：≥0.3g/h；4.透气率：≥500mm/s。                                                                                                                               | 诸暨市科技局 |
| 683 | 2024D60SA602196 | 双层防脱色复合弹力水洗袜                   | 诸暨市恒泰针纺织品有限公司 | 1.耐摩擦色牢度：干摩≥4级；2.纬向定负荷弹性伸长率：≥10%；3.耐酸、耐汗渍色牢度：≥4级；4.耐洗色牢度：≥3级。                                                                                                                                     | 诸暨市科技局 |
| 684 | 2024D60SA602210 | 抑菌导湿抗静电锦纶面料                    | 诸暨市恒泰针纺织品有限公司 | 1.耐摩擦色牢度：干摩≥4级；2.比电阻/（Ω·cm）：≤M5e*10；3.抑菌率：金黄色葡萄球菌≥85%、白色念珠菌≥80%、大肠杆菌≥80；4.透气率：≥500（mm/s）。                                                                                                         | 诸暨市科技局 |
| 685 | 2024D60SA602213 | 耐磨抗菌吸湿袜子                       | 诸暨市恒泰针纺织品有限公司 | 1.抑菌率(金黄色葡萄球菌): ≥75%；2.吸水率：≥270%；3.耐磨性能：干摩≥4级，湿摩≥3级。                                                                                                                                              | 诸暨市科技局 |
| 686 | 2024D60SA602214 | 高透气防滑宽罗口保健袜                    | 诸暨市恒泰针纺织品有限公司 | 1.袜底防滑性能（摩擦系数）：≥0.7；2.透气率：≥140（mm/s）；3.耐摩擦色牢度：≥4级；4.甲醛含量：≤20（mg/kg）。                                                                                                                              | 诸暨市科技局 |
| 687 | 2024D60SA602215 | 抗起球竹纤维防臭吸湿保暖袜                  | 诸暨市恒泰针纺织品有限公司 | 1.起球起毛性能：5级；2.透气率/(mm/s): ≥500；3.吸水率/%: ≥200。                                                                                                                                                     | 诸暨市科技局 |
| 688 | 2024D60SA602216 | 抗起球透气复合包芯纱棉袜                   | 诸暨市恒泰针纺织品有限公司 | 1.吸水速率/（%/s）：>100（5级）；2.起球起毛性能：5级；3.透气率/（mm/s）：≥500。                                                                                                                                              | 诸暨市科技局 |
| 689 | 2024D60SA602217 | 镀银纤维高耐磨抑菌针织袜                   | 诸暨市恒泰针纺织品有限公司 | 1.摩擦起电电压/V: ≤200；2.耐磨性能（干磨）：≥4级；3.抑菌率/%: ≥90。                                                                                                                                                     | 诸暨市科技局 |
| 690 | 2024D60SA602218 | 防勾丝高透气防滑隐形袜                    | 诸暨市恒泰针纺织品有限公司 | 1.勾丝性能：≥4级；2.透气率/(mm/s): ≥500；3.脱散程度/(mm): ≤连续脱散最长处3mm。                                                                                                                                           | 诸暨市科技局 |
| 691 | 2024D60SA603684 | 大型数控机床S3C0142A-8M床身            | 浙江杭机铸造有限公司    | 1，抗拉强度：≥300MPa。2，铸件硬度：190～240 HBW。硬度差≤20 HBW。3，金相组织：珠光体数量大于95%；石墨形态以A型为主。石墨大小4～5级；碳化物数量≤1%。磷共晶数量≤1%。4，直线度：任意1000长度上≤2 mm。5，挠曲变形：1000mm长度内，铸件挠曲变形不超过1.2mm。每增长1000mm，允许增加1.2mm。                     | 诸暨市科技局 |
| 692 | 2024D60SA603692 | M1420H-800磨床床身                 | 浙江杭机铸造有限公司    | 从磨床使用时的稳定性、可靠性和使用寿命出发，床身材质的硬度和硬度差是重要指标，只有当硬度达到较高值、硬度的均匀良好时，才能提高机床的耐磨性、保证磨床的磨削精度和使用寿命。1，抗拉强度：≥300MPa；2，弹性模量：≥120GPa。3，铸件硬度：190～240 HBW。硬度差≤20 HBW。4，金相组织：石墨形态以A型为主，石墨大小4～5级，珠光体含>90%。碳化物数量<1%。     | 诸暨市科技局 |
| 693 | 2024D60SA700030 | 远距离高效协同无人机升降平台                 | 东阳市甘特电气有限公司   | 1) 最大轴向推力：1500N；2) 轴向可承载拉力：≧3000N；3) 噪音：≦55dB；4) 防水等级：IP56。                                                                                                                                       | 东阳市科技局 |
| 694 | 2024D60SA700032 | 数码产品快充尾插用超薄耐磨钢带                | 东阳市中洲钢带有限公司   | 1)屈服强度：≥280N/mm2；2)抗拉强度：≥460N/mm2；3)硬度（HV5）：≥140；4)延伸率（%）：≥25。                                                                                                                                    | 东阳市科技局 |
| 695 | 2024D60SA700042 | 过线顺滑易更换高速工业纺机梭芯套               | 浙江华洋缝制有限公司    | 1) 平面口深度尺寸：9.4±1%mm；2) 芯子光刀尺寸：9.3±5%mm；3) 壳体硬度：HV650；4) 渗碳层深度：0.1以上；5) 线张力：15～25gr。                                                                                                               | 东阳市科技局 |
| 696 | 2024D60SA700043 | 一次性成型低晃动间隙小家用缝纫机梭芯套            | 浙江华洋缝制有限公司    | 1) 梭内径深度：11.5±5%mm；2) 梭内径（直径）：20.8±0.1mm；3) 过线孔（直径）：4.4±0.05mm；4) 最大张力：≥60gr。                                                                                                                     | 东阳市科技局 |
| 697 | 2024D60SA700045 | 耐磨抗老化防脱落墙纸                     | 浙江方维装饰材料有限公司  | 1) 纵向伸缩性（浸水/干燥）：≦0.5%；2) 横向伸缩性（浸水/干燥）：≦0.5%；；3) 湿抗张强度：纵向≥0.7kN/m和横向≥0.5kN/m；4) 尺寸偏差：≤±1.5%；5) 湿耐摩擦色牢度：△E≤1.0。                                                                                     | 东阳市科技局 |
| 698 | 2024D60SA700056 | 长效防水防油防污纤维面料                   | 浙江新亚实业有限公司    | 1) pH 值：≦7.0；2) 耐水等级（洗后）：≥4级；3) 拒油性能（洗后）：≥4级；4) 耐沾污性（洗后）≥3级；5) 耐汗渍色牢度：≥3级；6) 耐光色牢度：≥3级。                                                                                                           | 东阳市科技局 |
| 699 | 2024D60SA700058 | 耐皂洗耐磨抗撕裂牛津纺面料                  | 浙江新亚实业有限公司    | 1) 最大承受断裂力：≥360N；2) 耐磨性能：≥20000次；3) 耐皂洗色牢度：3级；4) 拼接互染程度：≥3级；5) 疵裂：≤0.5cm；6) 甲醛含量：≤75mg/kg。                                                                                                        | 东阳市科技局 |
| 700 | 2024D60SA700068 | 智能穿戴产品用高效防水防尘透气膜               | 东阳市汉宸膜技术有限公司  | 1) 膜厚度：5—100μm；2) 防水防尘等级：≥IP65；3) 耐温：≦280℃；4) 防油等级（耐腐蚀）：ma×8。                                                                                                                                     | 东阳市科技局 |
| 701 | 2024D60SA700105 | 耐高温洗涤的金银线                      | 浙江飞翔线业有限公司    | 1、耐热水色牢度（级）≥5；2、耐热压色牢度（干压）级≥5；3、耐有机溶剂色牢度（级）≥5。                                                                                                                                                    | 东阳市科技局 |
| 702 | 2024D60SA700617 | 环保气体全绝缘全封闭网柜（HBXGN-12C/630-25） | 浙江东通电气有限公司    | 1) 工频电压试验：相间及对地42kV/1min、主开关端口48kV/1min；2) 辅助和控制回路的绝缘试验：2kV/1min；3) 外壳防护等级：IP4X；4) 回路电阻的测量：主回路≦200μΩ；5) 密封试验：≦0.01%/年；6) 温升试验：1.1x630A。                                                           | 东阳市科技局 |
| 703 | 2024D60SA700621 | 智能交流低压抽出式开关柜（GCS）              | 浙江东通电气有限公司    | 1) 额定绝缘电压：690V;2) 频率：50Hz；3) 主母线的额定电流：6300A—4000A；4) 主母线的额定短时耐受电流：100kA。                                                                                                                          | 东阳市科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                            | 申请单位             | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                            | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|---------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 704 | 2024D60SA700641 | 装饰混凝土用玄武岩纤维分束纱                  | 浙江石金玄武岩纤维股份有限公司  | 1、浸胶纱拉伸强度：≥2000MPa；2、耐碱强力保留率：≥75%；3、混凝土裂缝降低系数：≥70%；4、混凝土抗冲击强度比：≥200%。                                                                                                                               | 东阳市科技局 |
| 705 | 2024D60SA700642 | 酒缸封口外用玄武岩纤维阻燃隔热罩                | 浙江石金玄武岩纤维股份有限公司  | ①玄武岩纤维毡防火性能A1级；②玄武岩纤维硅胶布静电性能静电半衰期≤10s；③玄武岩纤维毡800℃导热系数≤0.35W/（M·K）。                                                                                                                                  | 东阳市科技局 |
| 706 | 2024D60SA700946 | 高强度再生纤维面料                       | 东阳市清羽针织有限公司      | 1) 面料强度（顶破力）： ≥300N；2) 耐水色牢度（沾色）： ≥3级；3) 耐摩擦色牢度（干摩）： ≥3级；4) 耐汗渍色牢度（沾色）： ≥3级。                                                                                                                        | 东阳市科技局 |
| 707 | 2024D60SA701003 | 高精度高强度调节阀用钢带                    | 东阳市金密钢带有限公司      | 1)厚度：0.1±0.02mm；2)抗拉强度：≥500N/mm2；3)硬度（HV5）： ≥40；4)延伸率（%）： ≥42;5)表面粗糙度： ≯0.5。                                                                                                                        | 东阳市科技局 |
| 708 | 2024D60SA701008 | 长效耐水洗汗渍亲肤再生纤维面料                 | 东阳市东岬针织服饰有限公司    | 1)耐水色牢度（变色）： ≥3级；2）耐摩擦色牢度（湿摩）： ≥3级（深2）；3）耐汗渍色牢度（变色）： ≥3级；4）甲醛含量： ≤25mg/kg；5）pH值： ≤7。                                                                                                                | 东阳市科技局 |
| 709 | 2024D60SA701239 | 具有自动报警功能防翻防撞电动摆折门               | 东阳市百祥门业有限公司      | 1.防撞：采用红外线防碰撞装置，在运行过程中遇到人或者异物可自动返运行；2.耐低温（电机部分）： -40摄氏度以下；3.防翻墙：红外防爬装置，系统检测到异常自动报警；4.过热保护：温度可设范围80摄氏度-120摄氏度，自动门电机自动断电保护停止运行。                                                                       | 东阳市科技局 |
| 710 | 2024D60SA701240 | 抗菌透气弹性瑜伽套装                      | 浙江秀之美工贸股份有限公司    | 1、金黄色葡萄球菌抑菌率：≥93%；2、大肠杆菌抑菌率：≥82%；3、白色念珠菌抑菌率：≥72%。                                                                                                                                                   | 东阳市科技局 |
| 711 | 2024D60SA701244 | 5A级抑菌远红外驱味消臭透气亲肤芭比裤             | 浙江秀之美工贸股份有限公司    | 消臭性能：醋酸异味成分浓度减少率：≥72；纤维含量：锦纶79.1，氨纶20.9；远红外性能(洗前)：远红外发射率：≥0.89；远红外辐射升温值：≥1.5；消臭性能：异戊酸异味成分浓度减少率：≥86；抗菌效果：金黄色葡萄球菌抑菌率：≥92；大肠杆菌抑菌率：≥81；白色念珠菌抑菌：≥73。                                                     | 东阳市科技局 |
| 712 | 2024D60SA701389 | 新能源汽车驱动电机用的耐高温钕铁硼磁钢             | 东阳市安瑞磁业有限公司      | 1、剩磁Br： ≥1.26T；2、矫顽力Hcb： ≥960KA/m；3、内禀矫顽力Hcj： ≥1600KA/m；4、最大磁能积(BH)max： ≥304KJ/m³；5、内禀矫顽力Hcj温度系数（20~100℃）:优于-0.8%/℃。                                                                                | 东阳市科技局 |
| 713 | 2024D60SA701934 | 差共模一体磁芯开发                       | 横店集团东磁股份有限公司     | 以Q-ET58C产品为代表：1.差模感量：500±10%nH；共模感量：9μH+30%/-10%@100kHz，0.5V，25℃；2.直流偏置特性：Ldm=Ldm（0A）±8%@100kHz，0.5V，25℃，0~360A；3.阻抗频率特性：共模阻抗＞240Ω@30~70MHz，0.5V，25℃；4.气隙尺寸满足1.8±0.3，且Cpk≥1.33。                     | 东阳市科技局 |
| 714 | 2024D60SA701935 | R12KC高Tc低温度系数材料开发               | 横店集团东磁股份有限公司     | R12KC产品H25*15*8样环 μi(10KHz/0.25V)=12000±30%；Tc≥150℃；μi(0~25℃)变化率低于20%；μi(25~60℃)变化率低于20%。                                                                                                           | 东阳市科技局 |
| 715 | 2024D60SA701936 | 超高频低损耗磁粉心材料开发                   | 横店集团东磁股份有限公司     | 主要性能及特点1~10MHz频率范围内损耗值小于350mW/cm³，较常规材料低60%。高磁导率维持在35至45，饱和磁通密度大于100Oe。适用于高频电路的小尺寸一体成型电感节能高效。改良后的绕线工艺能提升电感性能、损耗降低、效率提高2~3%。应用范围新能源、5G基站、服务器、5G智能手机、智能穿戴、AI芯片。市场前景小型化、高频化趋势，符合电子元器件发展方向，具有广阔市场前景。    | 东阳市科技局 |
| 716 | 2024D60SA701937 | 自偏置稀土强磁铁氧体材料开发                  | 横店集团东磁股份有限公司     | 材料性能指标：饱和磁化强度4πMs≥3500Gs；剩磁比Mr/Ms≥0.92；铁磁共振线宽ΔH≤400Oe；剩磁温度系数 α(Br) ≤0.2%/℃(-55~+85℃)；磁晶各向异性场Ha≥10000Oe。                                                                                             | 东阳市科技局 |
| 717 | 2024D60SA701939 | 0BB组件研究与开发                      | 横店集团东磁股份有限公司     | 1、电池主栅线部分印刷去除，单片电池银耗对比常规N型电池降低10%；2、通过TC测试：温度-40℃-+85℃，循环200次，外观无异常，功率衰减＜5%；3、通过DH实验：组件在温度85℃，湿度85%的环境下，测试1000H，外观无异常，功率衰减＜5%；4、通过热斑实验：外观无异常，热斑温度＜160℃。                                             | 东阳市科技局 |
| 718 | 2024D60SA702063 | 大网面高效灭蚊拍                        | 东阳市航晓电器有限公司      | 1、网面工作电压:2000V-4500V；2、在单次充足电后，电弧放电次数≥5000次。3、开关使用寿命≥10000次以上。                                                                                                                                      | 东阳市科技局 |
| 719 | 2024D60SA702144 | 磁电式压力传感器用金属波纹管                  | 花园金波科技股份有限公司     | 1. 材料：022Cr17Ni12Mo2；2. 外径：Φ15±0.5 mm；3. 内径：Φ10.5(+0.5) mm；4. 总长：12.6(+0.4) mm；5. 接口外径：Φ11(-0.24) mm；6. 接口长度：1.75±0.15 mm；7. 刚度：210±20 N/mm；8. 允许压缩位移：≥1.2mm。                                       | 东阳市科技局 |
| 720 | 2024D60SA702226 | 坍塌无溅射PET镀铝膜                     | 浙江好视佳反光材料有限公司    | 1、拉伸强度：MD≥45Mpa，TD≥25Mpa；2、镀铝层均匀度±15%；3、水蒸气透过量<0.5g/（m²·24h）。                                                                                                                                       | 东阳市科技局 |
| 721 | 2024D60SA702273 | 防暴力破坏防盗安全门                      | 东阳星月安防科技有限公司     | 1、防破坏性能：净工作时间≥15min；防盗安全级别3级；2、软冲击性能试验：门扇应能承受30kg沙袋、9次冲击试验，试验后门框与门扇间隙的最大间隙变化量≤3mm；3、撞击障碍物性能：使用10kg的重物通过自由落体的方式对门扇进行撞击试验，反复3次后，门扇不应脱落，门扇与门框的间隙变化应小于或等于2.0mm，门扇撞击面凹变形量应小于或等于5.0mm,铰链不应有明显的变形，且门扇启闭正常。 | 东阳市科技局 |
| 722 | 2024D60SA702278 | 耐色牢度抗起球内衣                       | 东阳市真牛针织服饰有限公司    | 1、耐汗渍色牢度：≥4级；2、耐摩擦色牢度：≥4级；3、抗起毛起球性：≥4级。                                                                                                                                                             | 东阳市科技局 |
| 723 | 2024D60SA702296 | 导电产品包装用PP板                      | 东阳市金龙塑料板制造有限公司   | 1、在测试电压为100V的情况下，防静电板的表面电阻≤1*105Ω；2、密度（g/cm3）≤0.95；3、拉伸强度（MPa）≥18。                                                                                                                                  | 东阳市科技局 |
| 724 | 2024D60SA702392 | DM-LM0809B水平振动线性马达              | 浙江省东阳市东磁诚基电子有限公司 | 一、尺寸：8*9*3.5mm（公差±0.05）。二、电气性能：（1）额定频率170Hz；（2）额定电压：0.9Vrms；（3）F0：170±10Hz；（4）额定电流：145mA Max；（5）振动量：0.65±0.15Grms@F0@0.9VrmsAC；（6）上升时间：≤40ms(0~50%)；（7）下降时间：≤60ms(100%~50%)；（8）噪音：≤50dB。            | 东阳市科技局 |
| 725 | 2024D60SA702402 | 易散热变频式畜牧风机传动系统                  | 东阳市创升机电有限公司      | 1) 电压：380V；2) 转速：440±5%rpm；3) 功率：1.5KW；4) 防护等级：IP65；5) 温升：40K以下。                                                                                                                                    | 东阳市科技局 |
| 726 | 2024D60SA702404 | XBC电池的产业化开发                     | 横店集团东磁股份有限公司     | 1.XBC同版型组件功率相比主流的TOPCon组件高10-20w，XBC组件初始功率600w，结题功率达620w2.良率≥95%；3.PID192h功率衰减≤5%；4.机载≤5%；5.热斑耐久试验≤5%；6.LID≤1%（5kwh，75℃）；7.双面率≥70%。                                                                 | 东阳市科技局 |
| 727 | 2024D60SA702406 | 造浪式增氧机用高转速低温升变频电机及驱动装置          | 东阳市创升机电有限公司      | 1) 电压：380V；2) 转速：180±5%rpm；3) 功率：1.5KW；4) 防护等级：IP67；5) 温升：30K以下。                                                                                                                                    | 东阳市科技局 |
| 728 | 2024D60SA702407 | 高流动性膨胀阀用PPS注塑铁氧体颗粒料开发（DMS321-F） | 横店集团东磁股份有限公司     | Br：≥2550Gs，Hcj：≥3000Oe，（BH）max：≥1.55MGoe，流动性MFR:≥330g/10min，（330℃10Kg）弯曲强度：≥110MPa。                                                                                                                 | 东阳市科技局 |
| 729 | 2024D60SA702653 | 剥离强度稳定的超薄载体铜箔                   | 浙江花园新能源股份有限公司    | 超薄层厚度：3um；粗化处理面粗糙度Rz：≤2.0um；离型力RS：≤0.08N/mm；抗剥离强度（FR-4）：≥1.2N/mm。                                                                                                                                   | 东阳市科技局 |
| 730 | 2024D60SA702664 | 超宽高频高速高导热性压延铜箔                  | 浙江花园新能源股份有限公司    | 厚度3-6盎司，幅宽1200-1300mm；处理面Rz≤6μm，光面Ra≤0.43μm；常温抗拉强度≥276MPa，常温延伸率≥10%，高温（180℃）抗拉强度≥138MPa，高温（180℃）延伸率≥10%，FR4抗剥离强度≥2.2N/mm。                                                                           | 东阳市科技局 |
| 731 | 2024D60SA702802 | 可降解环保型沙拉碗（带盖）                   | 东阳市盛林塑胶有限公司      | 1、容积偏差（%）：±4；2、跌落性能：无任何裂损；3：大肠杆菌(/50cm²)：无；4：沙门氏菌(/50cm²)：无；5：霉菌(个/g)：≤30。                                                                                                                          | 东阳市科技局 |
| 732 | 2024D60SA702806 | 耐温可降解塑料盘                        | 东阳市盛林塑胶有限公司      | 1、耐温性能（80℃±5℃油、80℃±5℃水）：无变型、起皮、无阴渗及渗漏；2、脱色试验（65%乙醇、植物油、浸泡液）：阴性；3、跌落性能：无任何裂损。                                                                                                                        | 东阳市科技局 |
| 733 | 2024D60SA703002 | 高韧性低翘曲改性聚丙烯复合材料                 | 横店集团得邦工程塑料有限公司   | 1、简支梁冲击强度（缺口）≥50.0KJ/m²；2、弯曲模量≥1500MPa；3、拉伸强度≥20Mpa；4、熔体流动速率（230℃、2.16kg）≥10g/10min。                                                                                                                | 东阳市科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                                             | 申请单位              | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                | 二级归口部门       |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 734 | 2024D60SA703006 | 高漏电起痕高流动高模量增强阻燃PPA复合材料                           | 横店集团得邦工程塑料有限公司    | 1、耐电痕化指数 PTI≥500V；2、熔体流动速率（340℃，2.16Kg）≥50-70g/10min； 3、弯曲模量≥10000MPa；4、拉伸强度 ≥210MPa；5、简支梁无缺口冲击强度≥40 kJ/m²；6、垂直燃烧 0.8mm V-0。                                                                            | 东阳市科技局       |
| 735 | 2024D60SA703138 | 中倍率长循环石墨基INR21700-4.5Ah锂离子电池电芯开发 型号：INR21700-45E | 横店集团东磁股份有限公司      | ①室温放电(0.2C→2.5V)容量≥4.4Ah；②0.5C/1C(4.2V→2.75V)循环1000次保持率≥85%；③0.5C/10A(4.2V→2.5V)循环1000次保持率≥80%；④60℃存储28天,容量保持率≥80%，容量恢复率≥90%；⑤1C/10V过充、130℃热箱、25℃短路、平板挤压测试通过。                                           | 东阳市科技局       |
| 736 | 2024D60SA703320 | 开发变频器用电容器                                        | 横店集团东磁有限公司        | 规格：400V560μF；尺寸：φ35×50mm（φ35.0~36.0×48.0~52.0）；使用温度范围：-25~+85℃（测试条件为20℃，频率120HZ）；容偏:-20~+20%（448μF~672μF）；损耗：≤5%；漏电流：≤709μA温度特性： Z(-25℃)/ Z(+20℃)≤4。                                                    | 东阳市科技局       |
| 737 | 2024D60SA703328 | 双面Poly-TOPCon电池技术                                | 横店集团东磁股份有限公司      | 1、双面Poly-TOPCon大尺寸高效太阳能电池转换效率≥26.8%；2、186尺寸，72版型 双玻组件功率≥620W;3、PID 192 功率衰减≤5%；4、DH 2000 功率衰减≤5%；5、机械载荷：长边1/5L处四点压块安装，正背面载荷：5400/2400Pa；6、TC 400 cycle<5%。                                              | 东阳市科技局       |
| 738 | 2024D60SA703583 | 耐水解型增强阻燃PBT                                      | 横店集团得邦工程塑料有限公司    | 1、拉伸强度≥120Mpa；2、缺口冲击≥8KJ/m²；3、阻燃1.5mm5VA；4、耐水解性能（120℃湿度100%浸泡200h）拉伸强度保持率≥65%。                                                                                                                          | 东阳市科技局       |
| 739 | 2024D60SA703594 | 汽车扎带用耐低温高韧性尼龙复合材料                                | 横店集团得邦工程塑料有限公司    | 1、拉伸强度≥70MPa；2、简支梁缺口冲击强度≥15KJ/m²；3、简支梁缺口冲击强度（-40℃）≥12KJ/m²；4、溶体质量流动速率70-100g/10min。                                                                                                                     | 东阳市科技局       |
| 740 | 2024D60SA703645 | 易维修便收纳拉杆式双肩包                                     | 浙江省东阳市定达皮具有限公司    | 1) 扭矩刚度：≥3.0 inch·lbf；2) 抗拉强度：≥10lbf；3) 跌落测试：≥3×3.0 ft；4) 色牢度：≥4级。                                                                                                                                      | 东阳市科技局       |
| 741 | 2024D60SA703646 | 可拆卸式背部减压装置背包                                     | 浙江省东阳市定达皮具有限公司    | 1) 抗拉强度：≥170N；2) 最大负重：≥25 KG；3) 色牢度：≥4级；4) 拉链耐久性：≥500次；5) 缝合强度（100mm×30mm）：≥120N。                                                                                                                       | 东阳市科技局       |
| 742 | 2024D60SA700054 | 轿车C01悬架零部件                                       | 金华阿泰尔斯汽配有限公司      | 材料AW-6082 T6 EN573-3；表面处理抛丸；抗拉强度≥340 MPa；屈服强度≥300 MPa；延伸率≥10%；摆动扭矩0.5 Nm - 4.5 Nm；装配油脂重量≥3g；球销拉脱力≥30 kN；总成疲劳耐久试验疲劳寿命限值次数不得小于20万次/件，试验后试件本体无开裂。                                                          | 金华经济技术开发区管委会 |
| 743 | 2024D60SA700202 | 新型陶粒复合保温墙板的的开发                                   | 金华市利源新型建材有限公司     | 产品主要性能技术指标：1、尺寸偏差小，带锯切割，数码编程伺服电机控制，尺寸误差、表面平整度均小于2毫米。2、50℃左右温度95%以上湿度养护，加之物理发泡，提高气泡均匀性、稳定性，有效降低水化热，避免墙体开裂。3、钢筋网固定，结构强度提高，复合层不易错位开裂。4、加入A级阻燃保温材料，保温板导热系数λ<0.12W/m·K，仅及混凝土的11%，实心砖砌体的25%，优于B05级ALC板材。      | 金华市婺城区科学技术局  |
| 744 | 2024D60SA700431 | 柴油车起动机防打滑高寿命单向器的研制                               | 浙江康灵汽车零部件有限公司     | （1）、刚度试验：≥700N·M；（2）、反向打滑力矩：0.5—0.8N·M；（3）、储备间隙：3-3.5mm；（4）、耐久寿命试验：6万次以上。                                                                                                                               | 金华市婺城区科学技术局  |
| 745 | 2024D60SA700683 | 腹泻症候群致病菌多重核酸检测试剂盒-C（荧光PCR法）RFKNT429              | 睿丰康生物医药科技（浙江）有限公司 | 1.准确性：检测企业阳性参考品，结果均为阳性。2.特异性：对目的靶标各标本均能检出且与其他型别无交叉。3.最低检测限：本试剂盒最低检测限均为500 copies/mL。4.精密度：批内/批间、日内/日间检测Ct值的变异系数（CV）≤5%。                                                                                 | 金华市婺城区科学技术局  |
| 746 | 2024D60SA700684 | 脑炎症候群致病菌多重核酸检测试剂盒（荧光PCR法）RFKNT385                | 睿丰康生物医药科技（浙江）有限公司 | 1.特异性：对目的靶标各标本均能检出且与其他型别无交叉。2.最低检测限：本试剂盒最低检测限均为500 copies/mL。3.精密度：批内/批间、日内/日间检测Ct值的变异系数（CV）≤5%。                                                                                                        | 金华市婺城区科学技术局  |
| 747 | 2024D60SA703841 | 冲击电钻WB20-C13-03                                  | 金华伟途电器有限公司        | 电压：20V/40V；转速2200/550rpm；冲击频率：33000ipm；功率：1200W；最大紧固扭矩：硬连接：140N.m/软连接50N.m；最大锁紧扭矩：130N.m；峰值扭矩：150N.m；夹持能力：1.5-13mm；工况能力：钢:13mm；木材(钻头):50mm；木材(自动进给钻头):76mm；木材(孔锯):152mm；石材:16mm。                        | 金华市婺城区科学技术局  |
| 748 | 2024D60SA703922 | 槽键式双向叠合板（四面不出钢筋预制底板）的研发                          | 浙江聚新科技发展有限公司      | 1.板类型：桁架钢筋；2.拼接类型：双向叠合板；3.防水：由于叠合板的表面通常采用的防水板材，所以在湿润的环境中也能保持力学性能稳定；4.轻质：叠合板的重量相对较轻，易于搬运和安装，能够减轻建筑物自身的重量。                                                                                                | 金华市婺城区科学技术局  |
| 749 | 2024D60SA900060 | 设GPS定位装置的抢险救援服                                   | 浙江东安消防装备技术有限公司    | 定位模块1)主尺度:≤65*42*20mm；2)防水等级:IP67；3)定位系统:GPS+北斗全球卫星+WIFI+LBS；4)定位精度:≤10m；5)电池容量:≥1000mAh；6)模块功能:具备SOS一键报警，同时对紧急联系人自动拨打电话呼救；7)频闪灯(遇水闪光):闪光频率50~70次/min发光强度>0.75cd持续工作时间>8小时；信息自动刷新速度可调节:5s\10s\20s\30s\。 | 江山市科学技术局     |
| 750 | 2024D60SA900061 | 高强度消防安全腰带                                        | 浙江东安消防装备技术有限公司    | 设置有腰带，腰带为棉麻编织腰带，在棉麻编织腰带的内部设置有高强度护腰板，棉麻线缆沿着高强度护腰板外表面进行编织，腰带的两端设置有连接部件，连接部件分为连接头和连接扣，连接扣为空心状结构且的连接扣的内侧设置有向内挤压的锁扣台，连接头上设置有内凹搭块，腰带的外表面设置有警示部件，腰带的内侧设置有柔性保护热片，柔性保护热片之间设置有保护内圈。                               | 江山市科学技术局     |
| 751 | 2024D60SA900062 | 具备可开合通气结构的抗静电防护服                                 | 浙江东安消防装备技术有限公司    | 包括静电防护服主体、衣袖主体和裤腿主体，静电防护服主体的顶端设有衣领主体，两侧均设有衣袖主体，底端设有裤腿主体，静电防护服主体的一端设有透气槽，透气槽内部的一端设有透气片，透气片的表面设有透气孔。通过设有透气槽、透气片和透气孔，透气槽位于静电防护服主体的背部位置，其内侧的透气片表面设置有多组透气孔，以此，通过透气片与透气孔的配合，可增加背部位置的气流流通性，加强了该抗静电防护服使用时的透气性。  | 江山市科学技术局     |
| 752 | 2024D60SA900064 | 内部可降温的隔热防火手套                                     | 浙江东安消防装备技术有限公司    | 包括手套主体，其顶部固定连接有盒体，盒体顶部开设有第一凹槽，第一凹槽内壁固定连接有风机，盒体内壁设有集水仓、控制仓，控制仓内壁固定连接有控制器、蓄电池，蓄电池和风机电性连接。通过盒体内部集水仓填充有水，使水充满手套夹层内的第一导水软管和第二导水软管，实现冷却水遍布手套内，通过控制器控制蓄电池对风机进行供能，使风机能够对集水仓顶部进行风冷处理，从而对集水仓内的水进行冷却，实现对手套内部的主动降温。 | 江山市科学技术局     |
| 753 | 2024D60SA900070 | 高安全防火门                                           | 浙江圣凯斯家居有限公司       | 门框左右两侧内壁都转动连接有防火门，防火门正反两面都转动连接有把手，防火门正反两面都固定安装有固定板，把手远离防火门的那一侧安装有提醒装置，能在发生火灾时提醒人们把手的温度，防火门正反两面都安装有显温装置，能在发生火灾时告诉人们门体的温度。                                                                                | 江山市科学技术局     |
| 754 | 2024D60SA900076 | 具有隔音保温性能的实木复合门                                   | 浙江圣凯斯家居有限公司       | 玻璃隔音板的内部中间开设真空腔室，保温板远离玻璃隔音板的一侧与安装腔的内壁形成腔体，腔体的内部填充保温泡沫粒。增加支撑板与安装腔内壁之间的接触面积，减少门体受到碰撞时的变形。增加支撑板与保温板和安装腔之间连接的紧固性。玻璃隔音板安装与减震槽的内部，对玻璃隔音板起到保护作用。保温板的一侧与玻璃隔音板之间设海绵垫，避免保温板对玻璃隔音板造成碰撞损坏。                          | 江山市科学技术局     |
| 755 | 2024D60SA900077 | 高强度防霉木门                                          | 浙江圣凯斯家居有限公司       | 门框内转动连接门体；还包括安装于门体上排气阀，且门体内开设通槽，通槽与排气阀连通，门框内安装与通槽相连通的出风管；干燥组件，密封组件，有利于通过向门体内吹风进而使门体干燥。干燥组件包括与出风管相连通的连接管，连接管的一端连通连接管，连接管的一端连通软管，软管一端连通风罩，风罩的外表面固定连接与门框固定连接，第28页且内部转动连接风轮，风轮的轴心处位置连接驱动件，有利于使门体干燥。         | 江山市科学技术局     |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                | 申请单位           | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                             | 二级归口部门   |
|-----|-----------------|---------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 756 | 2024D60SA900078 | 涡轮引射排气系统            | 江山佶可特真空设备有限公司  | 由涡轮增压器排气模块和闪蒸模块构成，有机工质在高温蒸发器吸收涡轮增压器排气的热量后作为工作流体进入喷射器降压，避免了直接节流造成的烟损，喷射器出口分离出的饱和液态工质降压后产生的气态工质又作为引射流体进入喷射器，增加了工质流量，二次闪蒸后产生的饱和液态工质加压后重新进入高温蒸发器吸收压缩机排气的热量，避免了工质直接冷凝造成的热量浪费，从而提高系统的发电量。                  | 江山市科学技术局 |
| 757 | 2024D60SA900086 | 具有双向调节V型球体          | 江山市志成阀门有限公司    | 该V型球体设置有连接机构，该连接机构固定设置有第一挡片，该第一挡片内部滑动设置有夹片，夹片可以挡在通孔处，从而达到调节流量的效果，连接机构内部转动设置有第二挡片，该第二挡片通过第二旋转轴控制，转动第二旋转轴带动第二挡片转动，使得第二挡片可以挡住通孔，第二挡片与第一挡片可以分别可以阀门的两个通孔，从而可以实现双向调节的功能。                                   | 江山市科学技术局 |
| 758 | 2024D60SA900087 | 节流型阀门球体             | 江山市志成阀门有限公司    | 阀座的上表面转动连接有阀杆，限位装置包括两个安装座，安装座与阀座固定连接，安装座的内壁滑动连接有连接板，连接板的纵截面呈“L”形安装座的表面滑动贯穿有插销，插销贯穿连接板的短臂，连接板长臂的表面固定连接弯折板，弯折板的表面滑动贯穿圆杆，圆杆的表面固定连接方板，方板与弯折板的内壁滑动连接，方板的表面滑动贯穿两个限位柱，限位柱与弯折板的内壁固定连接，两个圆杆彼此靠近的一端固定连接夹板。     | 江山市科学技术局 |
| 759 | 2024D60SA900096 | 干粉灭火剂快速灌装工艺         | 江山市龙江消防材料有限公司  | 该装置设有传送带，在进行灌装时，只需将罐体放置在传送带上的放置槽内，设有第一上限位板、第二上限位板和第一下限位板、第二下限位板，且均开设有卡槽。                                                                                                                             | 江山市科学技术局 |
| 760 | 2024D60SA900102 | 板材高效封边工艺            | 浙江王牌家居有限公司     | 切割半成品板材形成待加工板材和裁切余料；裁切余料经切割形成封边板，封边板的宽度与待加工板材的厚度配合，且封边板的长度与待加工板材上需要封边的其中一侧的长度配合；切割待加工板材需要封边的侧壁，形成安装槽口，安装槽口贯通待加工板材两个相对的端面；安装槽口的截面自待加工板材的端面向待加工板材的内部呈缩小形态，切割封边板与安装槽口的尺寸相匹配，在安装槽口内壁涂抹粘胶，并将封边板嵌入到安装槽口内。  | 江山市科学技术局 |
| 761 | 2024D60SA900106 | 木门胶合自动化制备工艺         | 浙江王牌家居有限公司     | 木门胶合自动化制备工艺，包括外壳，外壳的上表面一侧设置有入料口，侧表面的上下两端分别设置有入胶口与出胶口，外壳的内部竖直设置有至少一组导管，导管外套装有活塞板，活塞板将外壳内空间分为上下两个腔室，活塞板可沿导管进行上下移动，活塞板中央安装有第一驱动电机，第一驱动电机的转轴前端安装有混料盘，活塞板的上表面连接有延伸至外壳顶部外侧的供电线。                            | 江山市科学技术局 |
| 762 | 2024D60SA900112 | 摩托车链条的新型碳氮共渗关键工艺技术  | 江山台链机械有限公司     | 1、产品主要性能：摩托车链条在生产过程中，利用碳氮共渗技术在高温下将碳和氮同时渗入链条表面，形成碳氮化合物层。这种层具有高硬度、高耐磨性、高抗腐蚀性和高疲劳寿命等优良性能。碳氮化合物层的硬度和稳定性都比链条的金属基体高，因此可以提高链条的表面性能。2、技术指标：1）抗拉强度：≥9.2kN；2）深度（mm）：0.5~2.5；3）硬度：500~700HV；4）套筒硬度：87~89 HR15N。 | 江山市科学技术局 |
| 763 | 2024D60SA900114 | 链条组装线同步完成可调式浸润链条    | 江山台链机械有限公司     | 1、产品主要性能：采用可调式链条润油工艺加入链条组装线，利用调节机构改变工件内部的距离，提高润油装置的通用性、自洁力、操作便捷等性能，使得链条组装线同步完成生产的可调式浸润链条具有良好的润滑状态，能够减少摩擦损耗，提高传动效率，延长链条的使用寿命。2、技术指标1）抗拉强度：≥9.2kN；2）销轴硬度：90~93 HR15N；3）链长精度（mm）：616.20+0.62。           | 江山市科学技术局 |
| 764 | 2024D60SA900117 | 链条连接自动控制组装关键技术      | 江山台链机械有限公司     | 1、产品主要性能：链条连接自动控制组装装置，包括链条装配机、配气链板更换装置、铆头装置、检测装置、预拉跑合装置、链条拆节装置和自动环接装置，现有配气链板更换装置和自动环接装置在结构和运行方法上较不合理，影响加工效率和链条加工质量。本项目对此作了改进，提高链条自动化装配的效率，降低生产次品率，提升产品质量。2、技术指标1）销轴硬度：90~93 HR15N；2）套筒硬度：87~89 HR15。 | 江山市科学技术局 |
| 765 | 2024D60SA900121 | 易固定的手提式干粉灭火器        | 京开消防科技（浙江）有限公司 | 包括箱体、灭火器和拉绳，箱体的内腔左侧焊接有固定块，固定块的右侧开设有第一凹槽，灭火器的左侧粘合有插杆，插杆的下端开设有卡槽，第一凹槽的下端开设有第二凹槽，第二凹槽的内部设置有直板，直板的上端固定安装有限位块，第二凹槽内腔下端的左右两侧均固定安装有限位柱。                                                                     | 江山市科学技术局 |
| 766 | 2024D60SA900122 | 高速精密摩托车链条自动组装预拉切断装置 | 江山台链机械有限公司     | 1、产品主要性能：传统式链条组装机是由各单功能机器独立分段实施组装，无法同时达成链条组装一连串成品作业且速度慢，结构复杂，在料件进给、传动机构和安全检测控制均有缺陷，直接影响链条本身质量。本装置是由电眼来检测链条长度时行切断，达到自动化生产流水线作业，全程自动化和安全检测，保证作业速度、作业程序和操作的便利性。2、技术指标：1）抗拉强度：>9.2kN；2）套筒硬度：87~89HR15N。  | 江山市科学技术局 |
| 767 | 2024D60SA900124 | 高耐磨自润滑链条加工工艺        | 江山台链机械有限公司     | 1、产品主要性能：链条在生产过程中，采用Ni-P-石墨化学复合镀层热处理工艺，经过热处理后，Ni-P-石墨化学复合镀层由非晶态转变为晶态，在热处理过程中生成的晶态稳定相镍磷金属间化合物Ni 3 P是硬质相，从而提高镀层硬度。使其在使用过程中免维护，耐磨性较现有免维护链条更高。2、技术指标1）轴孔径：7.94mm；2）厚度：0.32cm；3）外径：25.40mm；4）齿数：1个。       | 江山市科学技术局 |
| 768 | 2024D60SA900125 | 全氟己酮手提式喷管结构灭火器      | 京开消防科技（浙江）有限公司 | 包括装有全氟己酮的筒体组件、器头组件、安全销、压力表和喷管，筒体组件内设有虹吸管组件，器头组件设置于筒体组件的上端位置；手提式喷管结构全氟己酮灭火器还包括设置于喷管与器头组件之间的安装件，安装件内设有辅助固定机构，喷管的末端还设置有喷洒模块。                                                                            | 江山市科学技术局 |
| 769 | 2024D60SA900126 | 基于车用链条的淬火冷却循环处理工艺技术 | 江山台链机械有限公司     | 1、产品主要性能：链条生产在热处理工艺中，淬火后通常会回火，以增加工件的刚度、硬度、耐磨性、疲劳强度及韧性，满足机械零件和工具的不同使用要求，在热处理工艺要求中，链条温度达到1000℃的时候，进行第一次冷却，并在第一次冷却后快速使淬火工件再一次进行冷却，可使淬火的链条芯部和表面匀有优良的硬度性能。2、技术指标1）淬火温度：800~1000℃；2）回火温度：150~450℃。         | 江山市科学技术局 |
| 770 | 2024D60SA900127 | 拥有阀门防滑提压把的灭火器       | 京开消防科技（浙江）有限公司 | 灭火器阀门防滑提压把，包括阀座、提压把、防滑套。阀座与灭火器连接，提压把安装在阀座上，防滑套设于提压把上，并套设在提压把上；防滑区域是以蜂窝形状分布在防滑套的表面。1）在灭火器的提压把上套设了防滑套，利用防滑套在使用灭火器时，起防滑的作用；2)在防滑套上安装了气囊体，利用对气囊体充气，对提压把起到保护作用，在正常使用时，利用泄压阀放出气体，从而确保使用者手部能够与提压把“契合”。      | 江山市科学技术局 |
| 771 | 2024D60SA900128 | 高精密可调节传动链条新产品       | 江山台链机械有限公司     | 1、产品主要性能：传统链条的长度调节处理工艺缺乏精确控制和便利性，无法保证链条缝隙和调整后的精确度。高精密可调节传动链条是采用滑动连接工艺，改变工件内部的连接方式，方便工作人员对链条的长度进行调整，提高链条产品的长度可调节、高精密等性能。2、技术指标1）抗拉强度：≥9.2kN；2）疲劳性能Smax=1.71kN循环特性系数r=0.1；>7×106；3）套筒硬度：87~89HR15N。    | 江山市科学技术局 |
| 772 | 2024D60SA900129 | 设有防堵塞灭火器阀门的手提式干粉灭火器 | 京开消防科技（浙江）有限公司 | (1)通过滑块、滑槽，使限位块限位滑动，限位块、连接弹簧、卡环，在阀门与喷管原来的基础上增加限位结构，避免阀门与喷管之间的螺纹连接在使用过程中产生松动现象，从而使两者之间的连接更加稳固。(2)通过防护块、限位卡槽、限位卡块、橡胶块，在不使用的情况下对喷嘴的输出端进行防护，且避免外部杂物、灰尘通过喷嘴金属喷管的内部造成堵塞，从而增加该装置的防护性。                       | 江山市科学技术局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                    | 申请单位          | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                            | 二级归口部门   |
|-----|-----------------|-------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 773 | 2024D60SA900136 | 改性石墨负极材料的研发             | 碳一新能源集团有限责任公司 | 1、产品主要性能：锂离子电池负极材料主要是各种碳基材料。石墨材料作为锂离子电池负极材料具有比容量高，价格低廉等优点。因此被誉为优质锂离子电池负极材料，具有良好的层状结构，低的嵌入电位，优良的嵌入和脱嵌性能。2、技术指标1）比表面积（m2/g）：1.9～2.2；2）放电容量（mAh/g）：360.1～360.4；3）容量高，充放电平稳；4）可逆性好；5）循环稳定性好。            | 江山市科学技术局 |
| 774 | 2024D60SA900150 | 天然石墨复合负极活性材料表面连接关键技术的研发 | 碳一新能源集团有限责任公司 | 1、产品主要性能：通过利用表面连接制备技术，能够改善天然石墨负极材料在循环过程中的膨胀老化问题，解决了天然石墨负极材料之间与集流体之间的粘结性，提升材料的综合性能，使锂离子电池具有高的首次库伦效率和循环稳定性。2、技术指标1）粘结剂（PVDF）：5%；2）导电剂（Super-p）：3%；3）水分含量（%）：≤0.5；4）密度（g/cm3）：1.9；5）固定碳含量（%）：>98。      | 江山市科学技术局 |
| 775 | 2024D60SA900178 | 高倍率ZS-1人造石墨             | 碳一新能源集团有限责任公司 | 1、产品主要性能：人造石墨与电解液相容性好，循环和倍率性能较佳，具有长循环寿命，是高倍率性能动力电池首选的负极材料。2、技术指标：1）放电容量：≥360mAh/g；2）首次充放电效率：86％以上；3）大倍率(3C)：300周；4）循环容量保持率：85％以上；5）人造石墨含量：70%-90％；6）硬碳含量：6-24％。                                     | 江山市科学技术局 |
| 776 | 2024D60SA900180 | P3人造石墨负极材料研发            | 碳一新能源集团有限责任公司 | 1、产品主要性能：通过在人造石墨负极材料表面连接粘结剂，改善了人造石墨负极材料在循环过程中的膨胀老化问题，提高了人造石墨负极活性物质与集流体之间的粘结性以及综合性能，使锂离子电池具有高的首次库伦效率和循环稳定性。2、技术指标：1）比表面积：1.0~2.0 m²/g；2）振实密度：≥1.0 g³；3）灰分：≤0.1%；4）压实密度：≥1.8 g³（3T）；5）首效：>92%。        | 江山市科学技术局 |
| 777 | 2024D60SA900184 | 快充型石墨负极材料及其制备技术的开发      | 碳一新能源集团有限责任公司 | 1、产品主要性能：快充石墨负极材料具有能量密度较高、循环性能较好等特点，是锂离子电池主流的负极材料，通过特殊的制备技术设计和处理，可满足快充的要求。2、技术指标：1）比表面积：1.0~2.0 m²/g；2）振实密度：≥1.0 g³；3）容量：≥348 mAh/H；4）碳含量：≥99%；5）首效：92％以上。                                          | 江山市科学技术局 |
| 778 | 2024D60SA900246 | 入户门防撬锁片新产品研发            | 江山欧派安防科技有限公司  | 1、项目计划实施周期为1年，主要目标是研发一种入户门防撬锁片，增加入户门安全性。2、产品性能指标：（1）门扇关闭时锁体与锁片的间隙：＜0.8mm；（2）锁片具备其他造型，塑料卡片及金属卡片无法触到锁舌。3、申请实用新型1项。                                                                                    | 江山市科学技术局 |
| 779 | 2024D60SA900248 | 自动升降挡风防尘隔音钢木装甲门研发       | 江山欧派安防科技有限公司  | 1、项目计划实施周期为1年，主要目标是研发一种自动升降挡风防尘隔音钢木装甲门，起到防尘隔音、挡风防虫的效果，兼具美观。2、产品性能指标：（1）隔音量：≥30 dB（A）；（2）门扇关闭时底部离地间隙：＜1mm；3、申请实用新型1项。                                                                                | 江山市科学技术局 |
| 780 | 2024D60SA900249 | 新式仿铸铝门扇研发               | 江山欧派安防科技有限公司  | 1、项目计划实施周期为1年，主要目标是研发新式仿铸铝门，从外观上看有效替代铸铝门，且降低生成成本。2、产品性能指标：① 整个门扇四周的铝型材扣件组成的矩形框对角线偏差要求（两对角线长度小于2米时,允许公差是±3mm,大于2米,允许公差是±5mm）；② 不影响防火性能，防火等级达到乙级要求；3、申请实用新型专利1项。                                      | 江山市科学技术局 |
| 781 | 2024D60SA900250 | 新型钢质门模压面板关键技术攻关         | 江山欧派安防科技有限公司  | 1、项目计划实施周期为12个月，主要目标是攻克钢木门面板模压成型所涉及设备及原材料的主要因素，如加热成型时的温度、压强问题和中纤板密度等问题。2、产品性能指标：①：面板压型深度4-5mm；②：翘曲度：≤5/1000 mm；平整度：≤1/1000 mm；③：木饰面表面质量：无明显凹/凸包、变形、杂色、水印、起泡、喷涂不均，无明显粉堆、划痕、露底和无明显砂粒；3、申请实用新型专利1项。    | 江山市科学技术局 |
| 782 | 2024D60SA900252 | 高精度原竹横截技术研发             | 江山花木匠家居有限公司   | 1、项目计划实施周期为12个月，主要目的是研发一种高效的旋切竹材的设备。2、设备性能指标：①锯切精度：设备锯切竹子原材料直径范围在30-60mm，长度范围500-1100m；锯切竹节尺寸20-50mm，误差精度±0.2mm。②锯切效率：送料速度0-10m/min。③设备稳定性：设备故障率低于5%、产品直通率大于99%、产品合格率大于99%、产品报废率小于1%。3、申请实用新型专利1项。  | 江山市科学技术局 |
| 783 | 2024D60SA900255 | 无机镁质阻燃胶合板制造关键技术研发       | 江山花木匠家居有限公司   | （1）胶合板尺寸偏差：门扇厚度偏差：±1mm；长度（宽度）：+10mm；翘曲度：≤1.5/1000 mm；平整度：≤1.5/1000 mm；对角线：≤3mm；（2）外观质量：叠离芯小于8mm，且不存在通孔；（3）胶合强度≥0.6MPa；（4）甲醛释放量≤0.124mg/m³；（5）含水率8—13%；（6）难燃等级达到GB 8624中B1级。                         | 江山市科学技术局 |
| 784 | 2024D60SA900256 | 无机阻燃胶合板上胶量智能控制与自动组坯技术   | 江山花木匠家居有限公司   | （1）胶合板尺寸偏差：门扇厚度偏差：±1mm；长度（宽度）：+10mm；翘曲度：≤1.5/1000 mm；平整度：≤1.5/1000 mm；对角线：≤4mm；（2）外观质量：叠离芯小于8mm，且不存在通孔；（3）胶合强度≥0.6MPa；（4）甲醛释放量≤0.124mg/m³；（5）含水率8—14%；（6）难燃等级达到GB 8624中B1级。                         | 江山市科学技术局 |
| 785 | 2024D60SA900257 | 防火门套防烟条自动贴装技术及装备研发      | 江山花木匠家居有限公司   | （1）防火门套偏差：门套厚度偏差：（±1）；宽度：（±0.5）；高度（0，+1mm）；弯曲度：≤1.5/1000 mm；（2）甲醛释放量≤0.124mg/m³；（3）达到GB 12955-2008《防火门》中A类乙级隔热性防火门中其他要求。                                                                            | 江山市科学技术局 |
| 786 | 2024D60SA900264 | 柜类板件开料自动分类归堆技术及装备研发     | 江山花木匠家居有限公司   | 1、项目目标主要是实现板件分类归堆自动化生产；优化生产交期，保证产品品质；2、分板自动线建成后主要表现在：（1）生产效率提升100%；（2）板件流转破损减少50%；人工成本下降30~40%；3、申请实用新型专利1项。                                                                                        | 江山市科学技术局 |
| 787 | 2024D60SA900600 | 高初黏性豆粕胶黏剂关键技术研发         | 江山欧派门业股份有限公司  | 1、项目计划实施周期为12个月，主要目标是研发高初黏性豆粕胶黏剂，有效解决豆粕胶黏剂初黏性低和豆粕胶黏剂板坯预压差等问题。2、产品性能指标：① 开发高初黏性豆粕胶黏剂，大幅提高豆粕胶黏剂对20-30%高含水率单板的预压效果，板坯预压时间降低至1-2小时；② 胶合板力学性能达到二类胶合板要求；3、申请实用新型专利1项。                                     | 江山市科学技术局 |
| 788 | 2024D60SA900741 | 竹木混合空心刨花板研发             | 江山欧派门业股份有限公司  | 1、外观尺寸偏差：厚度偏差±0.2，长度宽度偏差（0～+5）mm；2、外观质量：局部松软、断痕、透裂、金属夹杂物不允许，边角缺损在基本尺寸内不允许，胶斑、石蜡斑、油污斑等污染点单面积＞40mm²不允许；3、含水率6～12%；（行标含水率：5～13%）；4、吸水厚度膨胀率≤5%；5、板密度：330≤板密度<550kg/m³；6、静曲强度：≥1.5 MPa7、内结合强度：≥0.10 MPa。 | 江山市科学技术局 |
| 789 | 2024D60SA900742 | 抗变形实木复合空心板关键技术研究        | 江山欧派门业股份有限公司  | 1、主要目标是利用窗哑口套等产品余料开发抗变形实木复合空心板填充，有效解决木门/柜门板等产品常用填充材料高抗变形能力与低成本难以同时兼顾等问题。2、产品性能指标：① 开发抗变形实木复合空心板填充并在免漆门中实现应用，门扇变形率低于0.4%；② 实木复合空心板力学性能达到我司桥洞力学板使用要求（静曲强度≥1.5Mpa、内结合强度≥0.1Mpa）；3、申请实用新型专利1项。          | 江山市科学技术局 |
| 790 | 2024D60SA900743 | 4级隔声木质门关键技术研究           | 江山欧派门业股份有限公司  | （1）门扇厚度偏差：±0.5mm；门扇长度（宽度）偏差：±0.5mm；（2）翘曲度：≤1/1000 mm；平整度：≤1/1000 mm；对角线：≤1mm；（3）门扇抗弯强度≥35MPa；抗软重物撞击性能：撞击后无明显变形、无损坏现象，启闭无异常。（4）含水率：6-13%；（5）甲醛含量：E0级；（6）门扇空气隔声性能≥35dB。                               | 江山市科学技术局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称               | 申请单位           | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                 | 二级归口部门   |
|-----|-----------------|--------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 791 | 2024D60SA900749 | 木饰表面高效除尘新装置研究      | 江山欧派门业股份有限公司   | 1、项目计划实施周期为12个月，主要目标是研发木饰表面高效除尘新装置，有效解决木饰面粉尘污染问题。2、产品性能指标：（1）产品表面清洁度达到目视、白纸擦拭无粉尘；（2）产品表面无划痕、无可见外部摩擦损伤；（3）清洁效率在宽幅1000mm以内，线速度可达到20M/min。                                                                  | 江山市科学技术局 |
| 792 | 2024D60SA900750 | 竹复合门防裂防潮关键技术攻关     | 江山欧派门业股份有限公司   | 1、项目计划实施周期为12个月，主要目标是研发竹筒填充空心板，最大程度上达到“以竹代木”，提高竹材的使用率。2、制成的竹筒填充空心板厚度公差在±0.2以内；含水率控制在在8%-13%以内；甲醛符合国家标准甲醛要求。3、申请实用新型专利1项。                                                                                 | 江山市科学技术局 |
| 793 | 2024D60SA900752 | 竹筒填充空心板新产品研制       | 江山欧派门业股份有限公司   | 1、项目计划实施周期为12个月，主要目标是研发竹筒填充空心板，最大程度上达到“以竹代木”，提高竹材的使用率。2、制成的竹筒填充空心板厚度公差在±0.2以内；含水率控制在在8%-13%以内；甲醛符合国家标准甲醛要求。3、申请实用新型专利1项。                                                                                 | 江山市科学技术局 |
| 794 | 2024D60SA900755 | 工程业务运营综合监测预警平台     | 江山欧派门业股份有限公司   | 1、项目计划实施周期为12个月，主要目标是搭建用户交流及业务监测平台，打通用户与公司的交流互通，提高每个项目进程跟踪的完善性，提供业务数据分析及预警，减少数据及时间误差带来的经济支出。2、系统效益指标：①打通内外部消息共享互通渠道，实现客户自主有效跟踪项目进度的功能，有效降低了人工沟通成本；②消息预警，减少因超期等原因产生的一些费用支出；3、申请实用新型专利1项。                  | 江山市科学技术局 |
| 795 | 2024D60SA900761 | 刀具全流程管理系统研发        | 江山欧派门业股份有限公司   | 1、研发刀具全流程管理系统，从而实现刀具全生命周期管理。2、产品性能指标：（1）统一命名规范，建立刀具资料库(名称、规格、图纸等)，资料完整率100%。（2）采购周期缩短，原先25天降至18天。（3）刀具进销存、财务对账全流程系统化管理，各数据、进度可实时查询，减少物料呆滞。（4）刀具唯一身份码，用于刀具日常调拨、借用、维修、盘点、报废管理。3、申请软件著作权1项。                 | 江山市科学技术局 |
| 796 | 2024D60SA900880 | 高耐热超柔韧性漆包线         | 江山三星铜材线缆有限公司   | 包括内铜芯线，内铜芯线的周边均匀设有若干外铜芯线，外铜芯线的表面设有若干条凸棱，外铜芯线的外部设有包覆所有外铜芯线的第一绝缘层，第一绝缘层的外周边均匀设有若干抗撕裂纤维，抗撕裂纤维的表面沿着长度方向设有若干环形凹槽，抗撕裂纤维的外部设包覆所有抗撕裂纤维的第二绝缘层。                                                                    | 江山市科学技术局 |
| 797 | 2024D60SA900881 | 四涂层铜圆漆包线           | 江山三星铜材线缆有限公司   | 由内到外依次为金属芯线（铜圆线）、打底漆层（为改性聚酰胺酰亚胺类绝缘漆）、耐电晕聚酯亚胺漆层、耐电晕聚酰胺酰亚胺漆层及自润滑漆层。将打底漆层涂覆在所述金属芯线表面；然后由里到外依次涂覆所述耐电晕聚酯亚胺漆层、耐电晕聚酰胺酰亚胺漆层及自润滑漆层。将打底漆层涂覆在金属芯线表面前，先对金属芯线进行拉丝、退火、冷却、清洁处理。各漆层的各自固化为同炉同温，烘炉固化温度600～630℃。            | 江山市科学技术局 |
| 798 | 2024D60SA900883 | 新型电感漆包线            | 江山三星铜材线缆有限公司   | 包括铜导体、绝缘层和自粘层，绝缘层的材质为聚酰胺酰亚胺，烘烤初始温度为350-450℃，烘烤最终温度为380-480℃。自粘层的材质为聚酰胺，层数为一层，烘烤初始温度为320-420℃，烘烤最终温度为350-450℃。绝缘层包覆在铜导体的外侧，绝缘层的双边厚度为0.007-0.035mm，绝缘层的层数为一层，自粘层包覆在绝缘层的外侧，自粘层的双边厚度为0.006-0.030mm。          | 江山市科学技术局 |
| 799 | 2024D60SA900894 | 便于润滑的三球销万向节结构      | 浙江奇恩特汽车零部件有限公司 | 便于润滑的三球销万向节结构，包括外壳、球环、轴体、连接轴及油桶。油桶通过油管与轴体连通，油桶内设有活塞和调节组件，通过旋转调节组件可控制活塞移动，从而调节润滑油的量。油桶内的开合组件控制油管的开闭，确保润滑油按需供应。轴体侧壁设有与油管适配的通孔，实现均匀润滑。                                                                      | 江山市科学技术局 |
| 800 | 2024D60SA900899 | 废气颗粒处理装置           | 浙江宏电环保装备有限公司   | 包括焚烧炉及设于焚烧炉内的焚烧床，焚烧炉上连接有粉尘收集装置，粉尘收集装置上设有绞龙输送机，绞龙输送机下设有与之相配合的定量给料装置，定量给料装置上连接有用于研磨大颗粒粉尘的研磨装置，通过本装置及其使用方法使垃圾焚烧后的废气中大颗粒可以得到彻底研磨焚烧，便于粉尘的处理，同时通过颗粒与废液的混合使处理废液更高效，大大节省了垃圾处理的成本，提高了处理效率。                        | 江山市科学技术局 |
| 801 | 2024D60SA900900 | 抗堵塞的除雾器            | 浙江宏电环保装备有限公司   | 包括板片、冲洗装置、一号卡条、二号卡条以及波形叶片，波形叶片包括上叶片、下叶片以及叶片组，叶片组包括若干片小叶片，一号卡条由气缸控制上下移动，冲洗装置包括出水管、进水管、喷头以及喷头开关，喷头开关设置在板片内壁上，当波形叶片在气缸的推动下形成一块平整的叶片之后，一号卡条顶靠并打开喷头开关，相邻的叶片组之间设置一号支撑杆，小叶片上设置圆弧形凸块，冲洗装置与一号卡条之间设置有液体分流结构。       | 江山市科学技术局 |
| 802 | 2024D60SA900902 | 废气治理系统预处理湿式净化装置    | 浙江宏电环保装备有限公司   | 包括塔体，塔体上设置进气管和排污管，塔体内设置有格栅、喷淋管、活性炭层和除雾器，塔体内设置下液件，下液件下方设置污水导流结构，包括角度调节件、导流板和排液板；角度调节件包括固定杆和受力板；导流板内端转动设置在塔体内壁上；排液板一端连接排污管开口，另一端设置在塔体内壁上。                                                                  | 江山市科学技术局 |
| 803 | 2024D60SA900951 | 飞灰的低温热裂解方法         | 江山市虎鼎环保科技有限公司  | 首先将秸秆预烘干后，进行破碎分解，将预烘干秸秆粒径控制在10mm以内；预烘干后的碎秸秆与飞灰充分混合搅拌后，进入低温热裂解炉，控制裂解炉中溶解氧含量和温度，连续进料和连续出料，保证出料后飞灰二噁英含量不超过50ngTEQ/kg；裂解后的裂解气通过急冷装置、布袋除尘和洗涤塔去除污染物后，获得的裂解气燃烧后的热量供秸秆预烘干使用。                                     | 江山市科学技术局 |
| 804 | 2024D60SA900955 | 垃圾焚烧飞灰制备高纯硫酸钙      | 江山市虎鼎环保科技有限公司  | 通过了解垃圾焚烧飞灰水洗过程中化学物质特性，结合后续水泥窑制备水泥熟料的含硫量需求，创造性地将飞灰逆流漂洗脱氯过程中的杂质硫酸钙进行回用。硫酸钙在高浓度氯含量条件下，溶解度大于0.72%，因此通过回收溶液中的硫酸钙以及利用灰分中的氢氧化钙制备高纯硫酸钙具有技术可行性和创新型。                                                               | 江山市科学技术局 |
| 805 | 2024D60SA900958 | 生活垃圾焚烧飞灰二噁英低温热分解系统 | 江山市虎鼎环保科技有限公司  | 一逆流式低温热分解炉，同侧有进料口和热解气体排口且内部从前到后为进料区、热分解区、出料区；进料口与进料区连通；在进料区有预热段；出料区有急冷段；飞灰先通过进料口进入进料区，经预热段区升温逐步到350℃进热分解区，在热分解区停留30～60min，热分解区在300～500℃之间，氧含量始终控制在1%以下；热分解后的飞灰从出料区的落料口排出，进入急冷段降温后送出；气化的水和热分解产物从热解气体排口排出。 | 江山市科学技术局 |
| 806 | 2024D60SA900972 | 多方位防火木门            | 浙江杰洁家居有限公司     | 该防火木门，采用门扇与门框的合页铰接设计，门锁和卡槽座均配备防火垫以增强安全性。门扇和门框间设有第一防火密封条，确保紧密贴合。门框与墙体间嵌有第二防火密封条，门框凹槽内还有第三防火密封条。双开门设计中，对接口内设有第四防火密封条。门扇和门框均采用防火阻燃胶合板，密封条为含膨胀石墨材料，遇热膨胀，有效防止火焰及毒烟进入，提供全方位防火保护。                               | 江山市科学技术局 |
| 807 | 2024D60SA900975 | 隔音阻燃型活性炭环保木门       | 浙江杰洁家居有限公司     | 该木门采用装饰木板与装饰边框组合，内置复合板结构包含隔音板、岩棉板和阻燃填料，提供优异的隔音和阻燃性能。隔音板设有填充凹槽和凸板，增强阻燃填料固定与隔音效果。装饰边框由U型半框拼接，便于运输与安装。隔音板添加活性炭，吸附有害气体，环保且提升室内空气质量。装饰木板背面设高密度纤维板增强强度，正面安装镜子提升空间感与亮度。                                         | 江山市科学技术局 |
| 808 | 2024D60SA901010 | 化工用搅拌容器            | 浙江希尔化工股份有限公司   | 包括容器本体，其特征在于：容器本体的顶部设有第一驱动电机和第二驱动电机，第一驱动电机底部连接第一旋转轴，第一旋转轴底部设有连接杆，连接杆的两端设有搅拌件，第二驱动电机的底部连接第二旋转轴，第二旋转轴上设有搅拌杆。                                                                                               | 江山市科学技术局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                       | 申请单位             | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                | 二级归口部门   |
|-----|-----------------|----------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 809 | 2024D60SA901013 | 过滤精度高的硅胶柱层析分离粗提物装置         | 浙江希尔化工股份有限公司     | 包括支撑架，支撑架的上端内部设硅胶柱筒，硅胶柱筒的下端设过滤机构，过滤机构（弧形漏斗）的右侧设开合机构，开合机构（安装板）在支撑架右侧的内部，通过开合机构，和弧形漏斗上表面密封垫的设置，在开合机构将弧形漏斗闭合时，弧形漏斗内的第一环形密封垫被紧密压缩，实现密封连接，提高硅胶柱筒与弧形漏斗之间的密封效果，在需要清理和维护过滤网时，通过开启机构能快速地将过滤机构从硅胶柱筒上分离，便于清理和维护工作。 | 江山市科学技术局 |
| 810 | 2024D60SA901040 | 离合式断桥复合密封结构                | 浙江百家万安门业有限公司     | 该结构包括铝合金型材A，前侧设置有铝合金型材B，且铝合金型材A和铝合金型材B的内侧分别固定安装有两个空心管；铝合金型材A和铝合金型材B的内侧固定安装有U型框，且铝合金型材A和铝合金型材B的顶部分别设置有两个卡槽；密封组件安装在铝合金型材A和铝合金型材B上，且密封组件上安装有连接装置；固定装置安装在铝合金型材A和铝合金型材B上；稳定组件安装在密封组件上，且密封组件上还安装有推动机构。        | 江山市科学技术局 |
| 811 | 2024D60SA901058 | 一种定制化防盗门生产线                | 浙江百家万安门业有限公司     | 定制化防盗门生产线，包括传输机构、安装组件、喷涂装置、驱动机构和干燥装置；传输机构的顶部安装有导向组件；安装组件安装在传输机构的顶部；喷涂装置安装在安装组件上；驱动机构安装在安装组件上；干燥装置安装在传输机构的顶部；传输机构包括：支撑架、转棍、驱动辊和安装板；支撑架上转动安装有转棍；驱动辊转动安装在支撑架上，安装板固定安装在支撑架的前侧。                              | 江山市科学技术局 |
| 812 | 2024D60SA901073 | 多功能隔音木门                    | 浙江盼家门业有限公司       | 隔音木门本体的正侧面固定连接有固定块。气囊受热膨胀挤压开关，开关控制电机驱动转轴进行旋转的力与隔断装置中的固定板、定位板和重力杆等组件相互配合，通过重力杆带动隔断帘向下水平方向位移的作用，达到隔断火情的效果，降低火势蔓延速度，提高火场的安全性；通过气囊受热膨胀带动挤压杆进行水平方向位移的力与灭火装置中的水箱、储水箱和推杆等组件相互配合，实现了通过出水管从喷水管喷出的作用，达到了喷水灭火的效果。  | 江山市科学技术局 |
| 813 | 2024D60SA901092 | 全方位覆盖型公共客车智能灭火器            | 浙江利高消防科技有限公司     | 包括设于客车车体上的温度传感器和泡沫灭火装置，客车车体内的各座椅上均安装有温度传感器，泡沫灭火装置包括安装框、原料储罐、瓶阀、输送管和设于输送管上的若干个喷头，瓶阀为温控阀，该温控阀与温度传感器连接，输送管与原料储罐的输出端连通；客车车体内还设置有供氧机构，供氧机构包括氧气储罐、供氧管和供氧面罩，供氧管与氧气储罐连通，供氧面罩为多个且均匀安装在座椅背部，供氧面罩通过伸缩管与供氧管连通。      | 江山市科学技术局 |
| 814 | 2024D60SA901095 | 悬挂式可伸缩喷头的厨房灭火器             | 浙江利高消防科技有限公司     | 包含1防爆外壳，壳内设灭火剂罐，罐上连有喷头，喷头设于防爆外壳的底部，防爆外壳的一侧设有安装在墙体上的安装板；2上、下挂杆设于墙壁上；上悬挂板嵌装在远离防爆外壳的一侧。通过设在厨房墙面的上、下挂杆，把上、下悬挂板悬挂于上、下挂杆上从而悬挂于厨房墙面上，火灾发生时人员可以及时发现灭火器的位置,减少火焰蔓延，通过带动转动杆转动，使下悬挂板下移并不再卡紧于下挂杆上，可将装置从墙面取下，便于拆装。    | 江山市科学技术局 |
| 815 | 2024D60SA901104 | 从废水中提取锂的关键技术               | 浙江三晟化工有限公司       | 有效解决了医药化工行业难以处理的含锂废水，充分回收了废水中经济价值极高的锂，使稀缺资源再次循环利用，其经济价值是回收成本的约200倍，其次为废水达标排放提供了可能，经过有效回收提取锂，废水中锂含量能控制在10ppm以内或更低，将锂金属有效回收后废水中无其他金属类杂质，待常规的污水处理系统处理后完全能达标排放，也为产生含锂废水的医药化工企业找到废水处理的有效途径，同时也为企业带来可观的经济效益。  | 江山市科学技术局 |
| 816 | 2024D60SAA01201 | 带微颗粒过滤功能的EGR密封垫片           | 舟山海山机械密封材料股份有限公司 | 过滤单元技术要求1大于200um的颗粒沉积率100%；2.滤网丝材料直径0.8 SUS310S；3.最大开口直径为195um;4.中开口尺寸为132±10um; 5.空气消耗量为11800±800L/m2S-200pascal。                                                                                      | 岱山县科技局   |
| 817 | 2024D60SAA02147 | TNS接地系统在海工模块中的应用与研发        | 舟山惠生海洋工程有限公司     | 为了确保项目安全执行，杜绝由于静电，雷击，漏电等情况导致的爆炸，因此展开了TNS接地系统在模块项目的应用研发，包括如下几个方面：1、钢结构接地方案；2、管道静电接地方案；3、用电设备接地方案；4、静设备的接地方案。                                                                                             | 岱山县科技局   |
| 818 | 2024D60SAA02163 | 热喷铝复合涂层的长效防腐技术研发           | 舟山惠生海洋工程有限公司     | 1、热喷铝复合涂层具有阴极保护的防腐机理，即使防腐涂层破损，热喷铝涂层也可作为牺牲阳极，继续保护钢质构件；2、热喷铝复合涂层对构件尺寸的适应性强，构件形状基本不受限制。且热喷铝复合涂层的热影响是局部的，不会产生热变形；3、热喷铝复合涂层的封闭性能好，热喷铝后会产生许多的细微的孔隙，用上防腐蚀涂层组成复合涂层后，有效加强了单一涂层的渗透率，极大地减少腐蚀的发生。                   | 岱山县科技局   |
| 819 | 2024D60SAA02168 | H型钢数控切割指令集成应用技术            | 舟山惠生海洋工程有限公司     | 1、截断共边及断点切割工艺；2、单双坡口及K坡口切割工艺；3、系统兼容：Tekla、Bocad、E3D等多个版本的软件对接，一键生成杆件G代码；4、满足海工行业的AWS(小角度坡口)焊接工艺和压力容器行业中的API（支管内壁搭接主管内壁）工艺。                                                                              | 岱山县科技局   |
| 820 | 2024D60SAA02941 | 2#FDPE装置茂金属新产品DGDZm-3606开发 | 浙江石油化工有限公司       | 项 目DGDZm-3606色粒，个/kg≤20密度（D法），g/cm30.933~0.939熔体质量流动速率（MFR），g/10min0.4~0.8拉伸屈服应力，MPa≥15拉伸断裂标称应变，%≥500简支梁缺口冲击强度，23℃，KJ/m2≥25.0氧化诱导时间,210℃，min≥40弯曲模量，MPa≥450熔温度，℃实测。                                     | 岱山县科技局   |
| 821 | 2024D60SAA02943 | 2#HDPE拉丝料牌号GF7750M2新产品开发   | 浙江石油化工有限公司       | 熔指0.9-1.3g/10min，密度0.957±0.002g/cm3。                                                                                                                                                                    | 岱山县科技局   |
| 822 | 2024D60SAA02944 | 全密度聚乙烯滚塑料DNDB-7149U        | 浙江石油化工有限公司       | 黑粒，个/kg0；色粒，个/kg≤5；蛇皮和拖尾粒，个/kg≤20；大粒和小粒，g/kg≤10；杂质及其他，个/kg0；密度（D法），g/cm30.936±0.003；熔体质量流动速率（MFR），g/10min5.0±0.5；拉伸屈服应力，MPa≥12.0；拉伸断裂标称应变，%≥500；简支梁缺口冲击强度,kJ/m2（23℃）≥20.0。                              | 岱山县科技局   |
| 823 | 2024D60SAA02945 | 3#4#聚丙烯薄壁注塑料HP648ET新产品开发   | 浙江石油化工有限公司       | 颗粒外观色粒，个/ kg≤10；大粒和小粒，g/kg 实测；熔体质量流动速率(2.16kg)，g/10min64.0～76.0；拉伸屈服应力，MPa≥30；弯曲模量，MPa≥1400；简支梁冲击强度23℃，kJ/m2≥1.5；粒料灰份，%≤0.040；负荷热变形温度，℃≥90；黄色指数≤2.0。                                                    | 岱山县科技局   |
| 824 | 2024D60SAA02953 | PC/ABS合金专用料新产品开发           | 浙江石油化工有限公司       | （1）熔体流动速率（220℃，10KG）≥20g/10min；（2）悬臂梁缺口冲击强度（国标，4mm，23℃）≥16 kJ/m2；（3）弯曲强度≥67Mpa；（4）维卡软化点≥95.0℃。                                                                                                          | 岱山县科技局   |
| 825 | 2024D60SAA02956 | 小分子聚醚多元醇L400的研发            | 浙江石油化工有限公司       | （1）羟值：270~290mgKOH/g；（2）水分含量：≤0.05%（wt);（3）酸值：≤0.05mgKOH/g；（4）色度（铂-钴）：≤30；（5）PH值：5.0～7.0；（6）钾离子:≤5mg/kg；（7）粘度：40～80 mPa·s（25℃）。                                                                         | 岱山县科技局   |
| 826 | 2024D60SAA03122 | LDPE 2220HE新产品开发           | 浙江石油化工有限公司       | 熔指（2.16kg），2g/10min。                                                                                                                                                                                    | 岱山县科技局   |
| 827 | 2024D60SAA03124 | SSBR3640T新产品开发             | 浙江石油化工有限公司       | TDAE油含量27.3%，苯乙烯含量36%/38%，乙烯基含量40%。                                                                                                                                                                     | 岱山县科技局   |
| 828 | 2024D60SAA03127 | SSBR3334T新产品开发             | 浙江石油化工有限公司       | 苯乙烯33%，乙烯基34%（on BD),TDAE 27.3%,Tg -38℃（by DSC),ML1+4 60。                                                                                                                                               | 岱山县科技局   |
| 829 | 2024D60SAA03142 | 石油树脂DR-1300                | 浙江石油化工有限公司       | 化点96-106℃；色相≤70（黄色指数）；不溶物≤0.05%。                                                                                                                                                                        | 岱山县科技局   |
| 830 | 2024D60SAA03146 | EP240R新产品开发                | 浙江石油化工有限公司       | 熔融指数30g/10min，常温冲击50kJ/m²左右，弯曲模量≥800MPa，                                                                                                                                                                | 岱山县科技局   |
| 831 | 2024D60SAA03180 | 节能环保江海直达集装箱示范船             | 舟山宁兴船舶修造有限公司     | 1、单箱日油耗较现有最先进船舶减少23%；2、氮氧化物、硫氧化物排放可减少80%以上；3、运输效率提高17%。                                                                                                                                                 | 岱山县科技局   |
| 832 | 2024D60SAA03181 | 大型低碳节能环保高性能散货船             | 舟山宁兴船舶修造有限公司     | 1、设计/结构吃水:11.30/13.50m；2、最大载重吨 :约63,600吨；3、设计最大航速:13.5kn；4、氮氧化物排放 :达到TIERIII排放标准。                                                                                                                       | 岱山县科技局   |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                     | 申请单位            | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                     | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 833 | 2024D60SAA03183 | 2万立方米大型液态氢运输船            | 舟山宁兴船舶修造有限公司    | 船总长约为160米，型宽为26.4米，设计吃水为6.5米，设计航速为18节。                                                                                                                                                                       | 岱山县科技局 |
| 834 | 2024D60SAA03185 | 液货船高合金大板幅拼缝激光-电弧复合焊接技术   | 舟山宁兴船舶修造有限公司    | 1、焊接效率：在原有埋弧焊0.5m/min的焊接速度上，同比提升2-3倍；2、满足10m长度范围内、16mm厚度以下不锈钢平板/槽板铣边，全长直线度≤0.1mm，全长错边量≤1mm；3、满足10m长度范围内、16mm厚度以下不锈钢平板/槽板激光清洗去除表面氧化膜、油污、杂质，清洗效率≥8㎡/h4、满足焊接过程焊缝跟踪、轨迹修正，轨迹精度在0.1mm以内。                           | 岱山县科技局 |
| 835 | 2024D60SAA03187 | 高稳低耗冷冻船                  | 舟山宁兴船舶修造有限公司    | (1) 船型满足总长44.80m、型宽7.80m、型深3.80m、总吨349t；(2) 冷藏舱超低温速冻：-55℃；(3) 压载舱涂层保护PSPC达到B级；(4) 排放等级G-ECO：CDx。                                                                                                             | 岱山县科技局 |
| 836 | 2024D60SAA03188 | 分段式成品油船液货舱建造技术           | 舟山宁兴船舶修造有限公司    | 1、分段预装率大于95%；2、分段建造精度：±3-5mm；3、建造进度效率提高30%。                                                                                                                                                                  | 岱山县科技局 |
| 837 | 2024D60SAA03226 | 高强度高延展性要求的远洋渔业用尼龙单丝      | 捷胜海洋工程装备有限公司    | 主要技术指标：1、单丝线径1.81mm；公差1.79-1.84；长度≥1000m；2、断裂强度≥170kg；3、断裂延伸率≥40%。                                                                                                                                           | 岱山县科技局 |
| 838 | 2024D60SAA03234 | 大直径大重量海上风电单桩             | 中交三航局舟山海洋工程有限公司 | 单桩最大直径为φ8.6m；板厚最大95mm；卷制管节长度在2m～3m范围；单桩管节最大重量达56t。                                                                                                                                                           | 岱山县科技局 |
| 839 | 2024D60SAA03235 | 海上风电钢管桩拼装成型技术            | 中交三航局舟山海洋工程有限公司 | 相邻管节对口的板边高差≤3mm；管端椭圆度允许偏差≤3mm；管端平整度允许偏差≤2mm。                                                                                                                                                                 | 岱山县科技局 |
| 840 | 2024D60SAA03239 | 海上风电钢管桩数字化检测技术           | 中交三航局舟山海洋工程有限公司 | 钢管桩总直线度误差≤12mm；焊后桩顶法兰椭圆度允许偏差≤2mm，法兰平整度允许偏差≤1.5mm，法兰内倾度允许偏差0.5～2mm。                                                                                                                                           | 岱山县科技局 |
| 841 | 2024D60SAA03247 | 高承载力高稳定性大型海上风电单桩基础       | 中交三航局舟山海洋工程有限公司 | 单体长108米；外径9.1米；单体重量达1900吨。                                                                                                                                                                                   | 岱山县科技局 |
| 842 | 2024D60SAA03428 | 挤压成型智能化生产管理系统            | 浙江宝塑智能制造有限公司    | 生产线人数减少60%，效率提升50%，成本节约40%。                                                                                                                                                                                  | 岱山县科技局 |
| 843 | 2024D60SAA03430 | 聚丙烯RP220M新产品开发           | 浙江石油化工有限公司      | 熔指（2.16kg），6.0-10g/10min。                                                                                                                                                                                    | 岱山县科技局 |
| 844 | 2024D60SAA03435 | LDPE2426K新产品开发           | 浙江石油化工有限公司      | 熔指范围：4g/10min。                                                                                                                                                                                               | 岱山县科技局 |
| 845 | 2024D60SAA03677 | 丙烯酸包覆微凝胶球防污树脂            | 舟山市恒泰漆业有限责任公司   | 1、细度：≤80um；2、干燥时间，表干：≤1h；3、光泽：≥80%。                                                                                                                                                                          | 岱山县科技局 |
| 846 | 2024D60SAA03678 | 酞菁绿/Cu2O面面分散技术及均匀搅拌关键技术  | 舟山市恒泰漆业有限责任公司   | 1、粘度：≥0.8pa.s2、密度：≥1.6g/ml；3、干燥时间，表干：≤2，实干：≤24。                                                                                                                                                              | 岱山县科技局 |
| 847 | 2024D60SAA03679 | 铬系丙烷脱氢催化剂                | 润和催化材料（浙江）有限公司  | 三氧化二铬 %>18；比表面积㎡/g >60；压坏强度 N/mm>16；单程丙烯转化率 %>45；丙烯选择性%>84。                                                                                                                                                  | 岱山县科技局 |
| 848 | 2024D60SAA03681 | 防污涂料配方工艺技术               | 舟山市恒泰漆业有限责任公司   | 1、粘度：≥0.8s；2、干燥时间，表干：≤2h，实干：≤24h；3、密度：≥1.6g/ml。                                                                                                                                                              | 岱山县科技局 |
| 849 | 2024D60SAA03682 | 高固体分环氧耐候面漆               | 舟山市恒泰漆业有限责任公司   | 1、粘度≥1.5pa.s；2、细度：≤40um；3、干燥时间，表干：≤4h，实干：≤24h；4、密度：≥1.30g/ml。                                                                                                                                                | 岱山县科技局 |
| 850 | 2024D60SAA03683 | 高固体分环氧耐候漆                | 舟山市恒泰漆业有限责任公司   | 1、粘度：≥1.5pa.s；2、干燥时间，表干：≤2h，实干：≤24h；3、不挥发物含量：≥60%。                                                                                                                                                           | 岱山县科技局 |
| 851 | 2024D60SAA03685 | 环氧乙烷银催化剂                 | 润和催化材料（浙江）有限公司  | 初期选择性>90%，使用寿命3-5年，银含量17%-30%，强度>180N/粒。                                                                                                                                                                     | 岱山县科技局 |
| 852 | 2024D60SAA03690 | 仿生超浸润材料                  | 舟山市恒泰漆业有限责任公司   | 1、粘度：≥0.8pa.s；2、干燥时间，表干：≤2h，实干：≤24h；3、密度：≥1.6g/ml。                                                                                                                                                           | 岱山县科技局 |
| 853 | 2024D60SAA03691 | 滤清器上下料智能机械手              | 舟山神鹰车辆配件制造有限公司  | 使用智能机械手生产线后，人工成本比原生产线降低30%以上，提高生产效率100%以上。所产出的滤清器各项技术指标符合产品标准要求。                                                                                                                                             | 岱山县科技局 |
| 854 | 2024D60SAA03695 | 基于高精度成型压铸工艺的发电机风叶        | 舟山神鹰车辆配件制造有限公司  | 压射压力160bar、压射速度1-5s、熔炼铝液温度680±30℃、压铸铝液温度650±30℃、平面度：<0.25mm。                                                                                                                                                 | 岱山县科技局 |
| 855 | 2024D60SAA03696 | 水性乳化醇酸调合漆制备工艺            | 舟山市恒泰漆业有限责任公司   | 1、粘度（涂-4杯）：≥80s；2、细度：≤40um；3、干燥时间，表干：≤8h，实干：≤24h；4、遮盖力：≤123g/m3。                                                                                                                                             | 岱山县科技局 |
| 856 | 2024D60SAA03698 | 改性石油树脂清漆改性工艺             | 舟山市恒泰漆业有限责任公司   | 1、细度：≤80um；2、干燥时间，表干：≤0.5h，实干：≤2h；3、漆膜外观：橙黄色或棕褐色透明膜。                                                                                                                                                         | 岱山县科技局 |
| 857 | 2024D60SAA03702 | 长寿命汽车燃油滤清器滤芯             | 舟山神鹰车辆配件制造有限公司  | 1、过滤精度：≤1μm；2、过滤效率：≥98%；3、空气流阻：30Pa。                                                                                                                                                                         | 岱山县科技局 |
| 858 | 2024D60SAA03704 | 防透视聚酯仿棉纤维的研发             | 舟山欣欣化纤有限公司      | 采用全消光聚酯材料和全消光涤纶材料作为仿棉纤维的原材料，利用加热釜对原材料进行加热，得到熔融状混合物，加热过程中加入消光添加剂，提高制成的聚酯仿棉纤维的消光性，保证聚酯仿棉纤维表面形成柔和光泽1、线密度偏差率（%）:-0.5～0.5；2、断裂强度（cN/dtex）：2.5～3.5；3、沸水收缩率（%）：2.8～3.2;4、纤度（dtex）：80～90;5、含油率（%）：2.5～3.3。           | 岱山县科技局 |
| 859 | 2024D60SAA03706 | 烷烃脱氢发热助剂                 | 润和催化材料（浙江）有限公司  | （1）比表面≤5 m2/g；（2）压碎强度>300 N；（3）堆积密度>1.1 g/ml；（4）直径3.6±0.3mm；（5）长度大于15mm颗粒 ≤10%；（6）长度大于2.6mm颗粒 ≤10%。                                                                                                          | 岱山县科技局 |
| 860 | 2024D60SAA03711 | 异构化催化剂                   | 润和催化材料（浙江）有限公司  | （1）长度3-8mm；（2）直径1.6-1.8mm；（3）强度>100N/cm；（4）堆积密度0.7-0.8g/ml；（5）比表面积≥100m2/g；（6）孔容0.5-0.55ml/g。                                                                                                                | 岱山县科技局 |
| 861 | 2024D60SAA03713 | 高卷曲弹性PET/PTT双组份复合纤维的研发   | 舟山欣欣化纤有限公司      | 交替张力热处理在150～200℃的条件下分阶段施加0～8cN/tex的张力，分阶段至少分为3个阶段，任一中间阶段的张力都比与之相邻的两阶段的张力大或小，最后进行的阶段为倒数第1阶段，倒数第1阶段的张力为0～1cN/tex且小于倒数第2阶段的张力，张力的施加方向为纤维轴向，制得的高卷曲弹性PET/PTT复合纤维的卷曲收缩率为38～40%，卷曲伸长率为350～400%。                     | 岱山县科技局 |
| 862 | 2024D60SAA03717 | 抗静电抗菌加弹复合丝制备工艺及产品的开发     | 舟山欣欣化纤有限公司      | 抗静电抗菌加弹复合丝采用高粘NEDDP、PBT以及抗菌母粒作为主要原料，并对其组分最佳配比进了研究，采用改性高速纺丝技术，在纺丝熔体中添加了少量的共聚物对聚酯纺丝进行适当的改性，以减少聚酯分子在纺丝拉伸过程中的结晶，有效地提高了纺丝速度。                                                                                      | 岱山县科技局 |
| 863 | 2024D60SAA03719 | 原液着色细旦超黑聚酯纤维的研发          | 舟山欣欣化纤有限公司      | 选取乙二醇和聚对苯二甲酸调配成混合物A；向混合物A中添加稳定剂后加热进行酯化反应；降温处理并将酯化物和水分离，加入EG并搅拌获得混合物B；对混合物B加压处理并提高搅拌速度；向加压处理后的混合物B中加入黑色色浆，恒温状态下持续搅拌获得混合物C；同时进行升温 and 泄压处理；对混合物C进行缩聚反应处理，在搅拌功率为50HZ环境中进行缩聚搅拌，并且对其同时进行抽真空和缓慢升温处理；最后向里面加入助剂包并搅拌。 | 岱山县科技局 |
| 864 | 2024D60SAA03722 | 高品质复配液体抗氧剂               | 浙江智瑞新材料有限公司     | 1、外观：白色乳液；2、粘度：≤300cps；3、固含量≥53.5%；4、pH值(25℃): 9.0~12.0；5、粒径：≤0.5um。                                                                                                                                         | 岱山县科技局 |
| 865 | 2024D60SAA03735 | 高熔点耐高温抗氧剂                | 浙江智瑞新材料有限公司     | 1、外观：白色乳液；2、粘度：≤300cps；3、固含量≥53.5%；4、pH值(25℃): 9.0~12.0；5、粒径：≤0.5um。                                                                                                                                         | 岱山县科技局 |
| 866 | 2024D60SAA03736 | CO2嵌段可降解共聚物合成技术          | 浙江智瑞新材料有限公司     | 1、开发2-3种CO2基生物可降解新材料；2、共聚物中CO2质量占比≥30%；3、嵌段共聚物的玻璃转化温度>50℃。                                                                                                                                                   | 岱山县科技局 |
| 867 | 2024D60SAA03737 | 新亲水/疏水污水除磷混凝剂制备技术        | 浙江智瑞新材料有限公司     | 1、将含废水中磷浓度降至0.05mg/L；2、pH值控制在6-8之间；3、成本降低30%。                                                                                                                                                                | 岱山县科技局 |
| 868 | 2024D60SAA03738 | 无绳/无线吸尘器 用无刷电机及控制系统      | 舟山晨光电机股份有限公司    | 额定电压 25.9VDC;额定输入功率(W)300：最大真空度(KPa)≥28KPA;最大吸入功率(N≥140W；寿命(H)≥500 小时外形尺寸：市场需求风机直径 55mm 左右。                                                                                                                  | 岱山县科技局 |
| 869 | 2024D60SAA00501 | HRC55—62型塑料粒子加工用微型双螺杆挤出机 | 浙江华晨螺杆制造有限公司    | 1、双合金硬度：HRC55—62；2、镀铬层厚度：0.03—0.08mm；3、双合金深度：3mm；4、表面粗糙度：Ra0.4um；5、氮化硬度：950—1020Hv。                                                                                                                          | 定海区科技局 |
| 870 | 2024D60SAA00508 | 耐高压耐高温防腐型双机筒螺杆           | 舟山市金久机械制造有限公司   | 1、螺杆外圆表面氮化硬度≥905 HV；2、机筒内孔镶嵌合金套工作表面氮化硬度≥910 HV；3、螺杆外圆表面氮化层深度≥0.52mm；4、机筒内孔镶嵌合金套工作表面氮化层深度≥0.55mm；5、机筒、螺杆脆性≤1级；6、螺杆外圆、底径表面粗糙度 Ra值≤0.4um。                                                                       | 定海区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                        | 申请单位              | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                 | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|-----------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 871 | 2024D60SAA00509 | 一种应用缓流耐磨损技术的合金钢机筒螺杆组件       | 舟山市金久机械制造有限公司     | 1、螺杆长径比：1:32；2、机筒、螺杆工作表面氮化层深度≥0.56mm；3、螺杆外圆表面氮化硬度≥910HV；4、机筒内孔表面氮化硬度≥900HV；5、螺杆外圆表面氮化层深度≥0.52mm；6、机筒内孔表面氮化层深度≥0.52mm；7、螺杆外圆表面粗糙度 Ra值≤0.4μm；8、螺杆脆性≤1级；9、两根螺杆的顶端的顶点误差≤0.5mm。                               | 定海区科技局 |
| 872 | 2024D60SAA00687 | 多层共挤EPE胶膜的开发                | 浙江长阳科技有限公司        | 主要量化指标：①芯层POE厚度：≥150μm；②与玻璃剥离强度：≥60N/cm；③交联度：75～90%。                                                                                                                                                     | 定海区科技局 |
| 873 | 2024D60SAA00692 | 具有导光柱结构的多功能继电器/HF157F       | 浙江宏发工业自动化控制电子有限公司 | 项目产品为小体积、紧凑型、高负载继电器，具有防腐、抗干扰、抗振动性能，适用于特殊气体及相对恶劣的应用环境；有2路高负载型8A~12A可供选择；可配套插座使用，所用材料满足RoHS要求；实现全自动化装配工艺和技术，产品一致性好，实物质量优秀，生产效率高；产品关键性能电耐久性10万次、机械耐久性5000万次，综合性能达到国际先进水平。                                   | 定海区科技局 |
| 874 | 2024D60SAA00693 | 适用于高海拔环境的大间隙紧凑型继电器/HF14FW   | 浙江宏发工业自动化控制电子有限公司 | 产品外形体积小，触点与线圈间介质耐压5000VAC。高负载，最大切换电流20A。触点最大间隙2.0mm，触点材料性能优越，使产品适用多种类型负载；同时触点形式具有多种，有常开型、转换型、常闭型。产品动、静簧片具有大载流面积，导电、导热性能优越。产品具有抗振动、抗冲击、抗电磁干扰、耐腐蚀等特性，耐受-40℃～+75℃环境温度。产品电耐久性3万次，机械耐久性100万次，综合性能达到国际先进水平。    | 定海区科技局 |
| 875 | 2024D60SAA00694 | 高阻燃性智能厨电用继电器/HF25F          | 浙江宏发工业自动化控制电子有限公司 | 1、产品体积小，厚度薄，外形尺寸 22.8×12.3×24.4mm。2、塑封型防爆设计。3、可以在高温105℃环境下正常工作，具有强阻燃性。4、20A高负载，机械耐久性200万次，电耐久性10万次。5、符合UL、TUV、CQC认证标准要求。产品综合性能达到国际先进水平。                                                                  | 定海区科技局 |
| 876 | 2024D60SAA00695 | 具备机械闭锁及指示功能的高负载工控继电器/18FH   | 浙江宏发工业自动化控制电子有限公司 | 产品具有体积小、负载大、功能多的性能特点，顺应控制设备小型化、多功能的发展趋势。最大切换电流12A(2组转换)、10A(3组转换)、6A(4组转换)；具有直流型和交流型规格，直流型功耗(0.9～1.1)W，交流型功耗(1.2～1.4)VA；接触电阻≤50mΩ（1A，6VDC）；指示板及按钮机械耐久性1000万次；产品电耐久性10万次。整体性能优异，负载能力等关键性能指标达到国内领先、国际先进水平。 | 定海区科技局 |
| 877 | 2024D60SAA00696 | 电源控制用20A高负载继电器/HF140FF-20/H | 浙江宏发工业自动化控制电子有限公司 | 项目产品为一款大间隙、大电流继电器，触点间隙≥2.0mm，负载电流≥20A，满足新能源行业特定标准。触点适用于多种类型负载，动、静簧片采用大载流面积设计，实现优越的导电、导热性能。产品外形小型化，触点与线圈间介质耐压达到5000VAC，电耐久性3万次，机械耐久性100万次。整体结构稳定性高，衔铁超行程变化量控制在0.04mm以内。可配套插座使用，所用材料满足RoHS要求。综合性能达到国际先进水平。 | 定海区科技局 |
| 878 | 2024D60SAA00887 | 新型PC全硬螺杆                    | 浙江金星螺杆制造有限公司      | 1、硬度：HRC58°~60°；2、脆性等级:<2级；3、屈服强度:≥600N/mm2；4、抗弯强度:≥980MPa；5、冲击韧性:>90(AKU) /J。                                                                                                                           | 定海区科技局 |
| 879 | 2024D60SAA00891 | 等离子弧喷焊技术螺杆组件                | 浙江金星螺杆制造有限公司      | 1、硬度：HRC56°~60°；2、脆性等级:<2级；3、屈服强度:≥610N/mm2；4、抗弯强度:≥960MPa；5、冲击韧性:>90(AKU) /J。                                                                                                                           | 定海区科技局 |
| 880 | 2024D60SAA00893 | PVC管材挤出机双排气螺杆组              | 浙江金星螺杆制造有限公司      | 1、硬度：HRC56°~60°；2、脆性等级:<2级；3、屈服强度:≥600N/mm2；4、抗弯强度:≥950MPa；5、冲击韧性:>90(AKU) /J。                                                                                                                           | 定海区科技局 |
| 881 | 2024D60SAA00925 | 高扬程泳池类家居环境水体专用潜水净化泵         | 浙江格池园艺用品有限公司      | 额定电压：220-240/50Hz；功率：560W；最大扬程：9m；最大流量：28000L/H。                                                                                                                                                         | 定海区科技局 |
| 882 | 2024D60SAA00929 | 多介质多模式集成转鼓生化过滤器             | 浙江格池园艺用品有限公司      | 额定电压：220-240/50Hz；总功率：570W；流量：8000L/H；产品尺寸：680*550*1135mm。                                                                                                                                               | 定海区科技局 |
| 883 | 2024D60SAA00949 | 可登高和升降的船舶维修移动平台             | 舟山市沥港船舶修造有限公司     | 升降机构包括具有驱动轴的驱动电机和联轴安装在驱动轴的升降螺纹杆，在升降螺纹杆螺接移动有齿轮移动机构。齿轮移动机构一侧设有螺接纵向移动在升降螺纹杆的螺接部，齿轮移动机构包括与螺接部设置为一体结构的固定块和移动框，固定块底面安装相啮合的齿轮，移动框内设置移动板，在移动框内部设有分别与齿轮啮合的齿条。                                                     | 定海区科技局 |
| 884 | 2024D60SAA00966 | 隔热隔音的修船防爆装置                 | 舟山市沥港船舶修造有限公司     | 船舶隔热隔音的修船防爆装置，防爆板体包括多层结构，包括板芯层、隔热隔音层、加强层、外层和防锈涂层，板芯层正面和背面经防火胶粘合隔热隔音层，加强层开有安装腔，板芯层正面和背面经防火胶粘合隔热隔音层一并胶接有加强层内，加强层左右两侧分别沿外部加强层长度开有卡槽，加强层正面和背面设置有外层。板芯层的材质为岩棉或者泡沫，加强层为钢板或铝泊，其表面采用压筋或覆膜作为外层，覆膜采用的单膜或双膜。        | 定海区科技局 |
| 885 | 2024D60SAA00968 | 船舶电缆开孔位置和孔眼形状结合运用工装         | 舟山市沥港船舶修造有限公司     | 船舶电缆开孔位置和孔眼形状结合运用工装，包括两吸盘，两调节杆和打孔板，两吸盘顶面设有连接部，连接部顶面螺装有配接调节部，两调节杆分别设在调节部顶面，打孔板卡装在两调节杆之间，两调节杆开有槽口，槽口内安装有用于卡装打孔板的卡板。配接调节部开有沿其形状布置的弧形调节口，调节部设有伸出弧形调节口的调节螺栓，在调节螺栓外设有手柄，在调节螺栓安装有调节螺母，打孔板开有用于打孔的孔眼。             | 定海区科技局 |
| 886 | 2024D60SAA00990 | 便于识别修船坞位置的快速进出装置            | 舟山市沥港船舶修造有限公司     | 便于识别修船坞位置的快速进出装置，包括具有驱动轴的驱动电机，其特征在于：还包括固定底座、升降螺纹杆、齿轮传动箱、进出杆。固定底座上表面设有防水电机筒，驱动电机安装在防水电机筒内，升降螺纹杆包括升降螺纹杆一和升降螺纹杆二，升降螺纹杆一底端联轴安装在驱动电机具有的驱动轴上，升降螺纹杆二轴接在固定底座；进出杆后端延伸有分别轴装在轴体的延伸杆，在进出杆嵌装有依次电连接的照明灯，在进出杆内安装有防水电池盒。 | 定海区科技局 |
| 887 | 2024D60SAA01182 | 115000吨油轮                   | 舟山长宏国际船舶修造有限公司    | 设计航速14.5节，最大载重量约11.7万吨，续航力达2万海里。具有智能化系统（ICMS），集中货物遥控操作(CCO)和最先进的环保解决方案，包括能效指数达到三阶段要求, 安装有脱硫系统（EGCS）可满足SECA水域的排放要求。研究开发LNG燃料预留和甲醇燃料预留等设计方案, 高压岸电HVSC READY准备及EGC-OCSS ready的设计。总体性能、环保及可靠性等方面，达到先进水平。     | 定海区科技局 |
| 888 | 2024D60SAA01230 | 基于多组分乳化稳定技术的营养宠物食品研发        | 森森集团股份有限公司        | （1）开发乳糜状营养宠物食品3个以上；（2）乳液乳析指数≤20%、乳化稳定性≥68%；（3）制品感官要求：内容物色泽及质地均匀一致、呈泥糊状、无分层析水；粗蛋白≥28.0%，粗脂肪≥9%，牛磺酸≥0.2%，钙≥1.0%；（4）申报专利3件，其中发明专利1件。                                                                        | 定海区科技局 |
| 889 | 2024D60SAA01989 | 户外用共挤地板挤出系统锥双机筒螺杆           | 浙江光明塑料机械有限公司      | 1、螺杆外圆表面氮化硬度≥2020HV；2、螺杆外圆表面氮化层深度≥0.57mm；3、螺杆、机筒脆性≤1级；4、机筒合金套镍基耐磨合金烧结双金属表面硬度≥62HRC；5、机筒合金套镍基耐磨合金烧结双金属烧结厚度≥1.7mm；6、机筒合金套镍基耐磨合金烧结双金属孔隙率≤2.4%；7、机筒合金套镍基耐磨合金烧结双金属未溶颗粒数量≤2.8%；8、机筒合金套镍基耐磨合金烧结双金属颗粒直径≤20μm。    | 定海区科技局 |
| 890 | 2024D60SAA01991 | 基于捏合组件的GTR脱硫同向锥双螺杆          | 浙江光明塑料机械有限公司      | 1、机筒合金套内孔表面氮化层深度≥0.58mm；2、螺杆表面氮化层深度≥0.52mm；3、机筒合金套内孔表面氮化硬度≥1000HV；4、螺杆外圆表面氮化硬度≥990HV；5、机筒脆性≤1级；6、螺杆脆性≤1级；7、机筒合金套镍基耐磨合金烧结双金属表面硬度≥60HRC；8、螺杆外圆表面镍基耐磨合金烧结双金属表面硬度≥59HRC。                                     | 定海区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                     | 申请单位            | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                 | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|--------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 891 | 2024D60SAA02066 | 独立式感温火灾探测报警器             | 中安惟新（舟山）技术有限公司  | 报警阈值：70℃预报，90℃报警。(40℃-100℃范围可设置)；测温范围：-20℃~150℃；温度传感：TP1000；测温精度：±0.5℃；温度分辨率：0.1℃；发射周期：2s~3600s；可设置无线传输：2公里，发射功率10mW~40mW可调；无线响应时间: ≤1.00s；工作环境: 工作温度:-20℃~80℃；工作湿度：5%~95%；IP防护等级：IP66防爆等级：Ex ia IIB T4。 | 定海区科技局 |
| 892 | 2024D60SAA02115 | 高气孔率高强度物理微发泡螺杆组件         | 浙江嘉丞机械有限公司      | 1、螺杆长径比为27-30，二段压缩比2.2-2.5；2、混炼头外径圆柱度6级、其联结螺纹处同轴度6-7级、直线度7级；3、调质HB250-280，表面氮化层0.5mm，硬度900HV；4、制品气孔率达到50以上%，制品表面无明显不良缺陷。                                                                                 | 定海区科技局 |
| 893 | 2024D60SAA02120 | 高密封性耐磨性的螺杆过胶头三小件         | 浙江嘉丞机械有限公司      | 1、螺杆头光亮淬火,硬度 36-38HRC，端面喷焊双金属,硬度 62-65HRC；2、螺杆头端面全跳动7级、定位圆柱同轴度7级；3、表面进行镀铬处理,镀层单面厚0.03-0.05mm，硬度不低于850HV0.05；4、推力环调质240-280HBS，淬火硬度 55-58HRC，表面涂层单面0.002-0.003mm，硬度≥1500HV0.2；5、推力环两端面垂直度6级、止口和内孔同轴度7级。   | 定海区科技局 |
| 894 | 2024D60SAA02129 | 高比例钙粉纯白高档板材螺杆组件          | 舟山市通达塑料机械有限公司   | 1、螺棱表面采用合金激光喷焊，表面硬度≥HRC60，合金厚度≥1.5mm；2、表面氮化处理渗氮层单面深0.5mm，硬度大于HV950，脆性不大于2级；3、抗弯强度：≥1100MPa，耐高温：≥600℃；4、制品白度均匀，无不良缺陷；5、使用寿命≥48个月。                                                                         | 定海区科技局 |
| 895 | 2024D60SAA02131 | 强下料高混色油漆桶专用螺杆机筒组件        | 舟山市通达塑料机械有限公司   | 1、螺杆长径比21-24，压缩比2.5-2.7；2、混炼头部尺寸精度7级、端面圆跳动7级、同轴度8级；3、外圆尺寸精度6级、柄部联结尺寸精度7级、底径粗糙度Ra0.4um；4、螺杆表面氮化处理，渗氮层单面深0.5mm,硬度大于HV950，脆性不大于2级。                                                                          | 定海区科技局 |
| 896 | 2024D60SAA02136 | 高效率虾类自动分选技术              | 舟山市新舟丰食品有限公司    | 1、目标检测准确率≥98%；2、系统相应时间≤100ms；3、实时处理帧频：≥20帧/秒；4、分选速度≥300只/分钟。                                                                                                                                             | 定海区科技局 |
| 897 | 2024D60SAA02190 | 畜牧饲料用防霉包装袋               | 舟山市恒立包装有限公司     | 1、对霉菌的抑制率≥90%；2、编拉伸强度≥600N；3、伸长率≥10%。                                                                                                                                                                    | 定海区科技局 |
| 898 | 2024D60SAA02192 | 防潮复合编织袋                  | 舟山市恒立包装有限公司     | 1、透湿率≤20%；2、经向拉伸强度≥600N，纬向拉伸强度≥560N；3、伸长率≥10%。                                                                                                                                                           | 定海区科技局 |
| 899 | 2024D60SAA02201 | 高尺寸稳定性面胶合板               | 舟山市恒立包装有限公司     | 1、平整度≤0.5%；2、燃烧速率增长指数小于110W/s；3、燃烧性能提高 5%以上; 4、耐污染等级达到5级。                                                                                                                                                | 定海区科技局 |
| 900 | 2024D60SAA02205 | 长效保温泡沫运输容器               | 舟山市恒立包装有限公司     | 1、压缩强度≥3MPa；2、断裂弯曲负荷≥1kN；3、尺寸稳定性≤2%；4、导热系数≤0.03W/(m·K)。                                                                                                                                                  | 定海区科技局 |
| 901 | 2024D60SAA02206 | 低温储藏医用泡沫容器               | 舟山市恒立包装有限公司     | 1、压缩强度≥2.8MPa；2、断裂弯曲负荷≥10kN；3、尺寸稳定性≤0.4%。                                                                                                                                                                | 定海区科技局 |
| 902 | 2024D60SAA02451 | 可持续抗菌的无辐射负氧离子复合纳米功能高分子材料 | 舟山义恒新材料科技有限公司   | 1) 生态负氧离子辐射值等同于空气平均辐射值0.28-0.38usv/hr，符合国家最高等级的A类建材控制标准；（2）单位生态负氧离子浓度大于600个/cm3（含）以上；（3）负离子持久性：对纺织品（面料）的耐洗指标最低大于50次，负离子释放率维持率大于50%；（4）抗菌效率>99%，对纺织品（面料）的抗菌性指标最低大于50次。                                    | 定海区科技局 |
| 903 | 2024D60SAA02454 | 亚临界流体挤出法制备木塑复合材料         | 舟山义恒新材料科技有限公司   | 1、复合材料的拉伸强度可达到45.3MPa；2、弯曲强度可达到69.5MPa；3、无缺口冲击强度可达到13.2kJ/m2。                                                                                                                                            | 定海区科技局 |
| 904 | 2024D60SAA02456 | 半刚性电池板基板材料               | 舟山义恒新材料科技有限公司   | 1、基板结构重量减轻 30～40%；2、光电转换效率提高30%；3、太阳能电池阵平均功率提高15%以上。                                                                                                                                                     | 定海区科技局 |
| 905 | 2024D60SAA02462 | 高阻燃PA66/MC复合材料           | 舟山义恒新材料科技有限公司   | 垂直燃烧等级V-0，灼热丝起燃温度≥775℃，断裂应变≥6%，缺口冲击强度≥4.5kJ/m²。                                                                                                                                                          | 定海区科技局 |
| 906 | 2024D60SAA02463 | 多孔金属材料的可控制备技术            | 舟山义恒新材料科技有限公司   | 1、孔隙率提高8%以上；2、比表面积增加15%以上；3、多孔铝具有孔洞分布均匀、孔径小、孔隙率高的特点，且深度达到1cm以上。                                                                                                                                          | 定海区科技局 |
| 907 | 2024D60SAA02500 | 高含量乙酯型鱼油加工技术             | 舟山海珈生物工程有限公司    | 1、满足毛油初始含量的富集:甘油酯型EPA+DHA含量≥45%;2、乙酯型EPA+DHA含量:≥80%;3、乙酯型鱼油产品中低聚物:≤5%;4、酸价(以KOH计):≤1mg/g。                                                                                                                | 定海区科技局 |
| 908 | 2024D60SAA02503 | 鳗鱼骨鱼油提取技术                | 舟山海珈生物工程有限公司    | 1、水分及挥发物(%)≤0.1；2、酸价(mg KOH/g) ≤1.0；3、过氧化值(mm01/kg) ≤2.0；4、不皂化物(%)≤1.0；5、碘值(1g/100g油)≥160 6、杂质(%)≤0.1。                                                                                                   | 定海区科技局 |
| 909 | 2024D60SAA02504 | 鱼油皂脚中EPA和DHA分离富集技术       | 舟山海珈生物工程有限公司    | 1、酯化率为97.56%；2、回收率为83.80%；3、油脂的提取率为25.27%。                                                                                                                                                               | 定海区科技局 |
| 910 | 2024D60SAA02506 | 抗氧化香鲜深海鱼油                | 舟山海珈生物工程有限公司    | 1、水分0.08-0.1%；2、酸值0.55-0.60 mg KOH/g；3、碘值139-145g/100g；4、过氧化值0.5-0.6 mmol/Kg；5、不皂化物0.8-0.85%。                                                                                                            | 定海区科技局 |
| 911 | 2024D60SAA02513 | 高DNA鱼油低温脱胶技术             | 舟山海珈生物工程有限公司    | 1、DHA含量：55%-65%；2、铅含量：≤0.05mg/Kg，总汞≤0.1mg/Kg；3、固定化率大于90%。                                                                                                                                                | 定海区科技局 |
| 912 | 2024D60SAA02516 | 鱼油精炼浓缩萃取技术               | 舟山海珈生物工程有限公司    | 1、色度≤5；2、不溶性杂质≤0.1%；3、水分及挥发物≤0.2%；4、酸值（酸价）（以 KOH计）≤1.0 mgKOH/g；5、菌落总数<10CFU/g；6、重金属（铅、总汞、镉）：符合要求。                                                                                                        | 定海区科技局 |
| 913 | 2024D60SAA02521 | 高附加值精制鱼油                 | 舟山海珈生物工程有限公司    | 1、酸值0.5-0.6 mg KOH/g；2、碘值139-142g/100g；3、过氧化值0.55-0.65 mmol/Kg；4、不皂化物0.8-0.85%；5、茴香胺值≤25%。                                                                                                               | 定海区科技局 |
| 914 | 2024D60SAA02526 | 谐振变压器型电子加速器              | 浙江大镭核技术应用设备有限公司 | 1) 电子束流强流：≤80mA；2) 电子束能量涵盖范围：0.8～2.5MeV；3) 脉冲电压40KV，脉冲发射电流500mA。                                                                                                                                         | 定海区科技局 |
| 915 | 2024D60SAA02529 | L波段10MeV-40kW工业辐照电子加速器   | 浙江大镭核技术应用设备有限公司 | 1) 束流转换效率提高至70%以上；2) 电子束功率40kW；3) 微波向电子束功率转换效率为75%。                                                                                                                                                      | 定海区科技局 |
| 916 | 2024D60SAA02531 | 高平均束流功率辐照加速器             | 浙江大镭核技术应用设备有限公司 | 1) 束流传输效率加速电子达到10MeV；2) 束流平均功率：100kw；3) 脉冲电压50KV，脉冲发射电流600mA。                                                                                                                                            | 定海区科技局 |
| 917 | 2024D60SAA02539 | 适用于高能工业辐照加速器轻质屏蔽系统       | 浙江大镭核技术应用设备有限公司 | 1) 一级屏蔽体顶部材料由内向外厚度设置为：铝厚度不小于1cm、聚乙烯厚度不小于3cm、铅厚度不小于28cm；2) 二级屏蔽体顶部材料由内向外设置厚度为：铝厚度不小于1mm、聚乙烯厚度不小于4mm、铅厚度不小于22cm；3) 三级屏蔽体顶部材料由内向外厚度设置为：铝厚度不小于1mm、聚乙烯厚度不小于4mm、铅厚度不小于5cm。                                     | 定海区科技局 |
| 918 | 2024D60SAA02572 | 混凝土结构智能检测技术              | 舟山市丰翔预拌混凝土有限公司  | 1) 检测范围≥500m；2) 监测点≥30个；3) 预警准确率≥90%。                                                                                                                                                                    | 定海区科技局 |
| 919 | 2024D60SAA02573 | 高性能复合型混凝土液体防水剂           | 舟山市丰翔预拌混凝土有限公司  | 1、泌水率比：≤70%；2、水化热降低率：24h≥30%、7d≤15%；3、抗压强度比：3d≥90%、7d≥100%、28d≥100%；4、渗透高度比：≤40%；5、吸水量比：≤65%；6、收缩率比:≤125%。                                                                                               | 定海区科技局 |
| 920 | 2024D60SAA02574 | 基于物联网的高品质混凝土生产线智能控制技术    | 舟山市丰翔预拌混凝土有限公司  | 1) 秤体采样频率提升50%；2) 粉料掺合料最小可计量值由300kg提升至30kg；3) 外加剂单盘最小可计量值由5kg提升至2kg。                                                                                                                                     | 定海区科技局 |
| 921 | 2024D60SAA02575 | 复合聚合物高韧性混凝土              | 舟山市丰翔预拌混凝土有限公司  | 1) 抗弯强度可达17～26MPa；2) 抗压强度可达75～92MPa；3) 拉伸强度可达10～15MPa。                                                                                                                                                   | 定海区科技局 |
| 922 | 2024D60SAA02576 | 自愈合沥青混凝土                 | 舟山市丰翔预拌混凝土有限公司  | 1、感应加热速率不低于 3℃/s；2、疲劳寿命延长 1 倍以上；3、断裂强度修复率不低于 80%；4、路面掉粒减少 80%以上。                                                                                                                                         | 定海区科技局 |
| 923 | 2024D60SAA02577 | 抗扰动快硬高延性混凝土              | 舟山市丰翔预拌混凝土有限公司  | 1、表观密度：≤1700kg/m³；2、含气量：≥4.0%；3、28d抗压强度：≥10MPa;4、拉伸粘结强度：≥0.5MPa。                                                                                                                                         | 定海区科技局 |
| 924 | 2024D60SAA02579 | 高耐久低收缩率混凝土               | 舟山市丰翔预拌混凝土有限公司  | 1、抗压强度：50Mpa；2、最大载荷：550KN；3、抗渗等级：P6；4、检测坍落度：150mm。                                                                                                                                                       | 定海区科技局 |
| 925 | 2024D60SAA02580 | 废弃资源掺和再生混凝土              | 舟山市丰翔预拌混凝土有限公司  | 1、28d抗压强度>15Mpa；2、14d拉伸粘结强度>0.5Mpa；3、保水率>99%。                                                                                                                                                            | 定海区科技局 |
| 926 | 2024D60SAA02666 | 多用户智慧运营系统在线交割模块          | 新奥（舟山）液化天然气有限公司 | 1.船期计划、气量分割数据通过上游贸易进行获取，提升效率30%以上；2.通过线上实现月度、年度校核结算功能，提升效率20%以上。                                                                                                                                         | 定海区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                         | 申请单位            | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                        | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 927 | 2024D60SAA02669 | 大型LNG接收站无人机反制系统              | 新奥（舟山）液化天然气有限公司 | 1.无人机防御系统对LNG接收站中心区域、以及LNG接收站周边重要地点进行24小时防护覆盖，防护空域半径为以系统中心为原点，2km圆型区域范围实施探测和1.5km内进行反制，诱骗系统需使入侵无人机自动返航。2.监管区域覆盖全厂中心点半径至少2公里范围，侦测设备可组网实现对无人机实时定位。3.系统具备智能侦测自动打击功能，实现无人值守。                        | 定海区科技局 |
| 928 | 2024D60SAA02673 | 海底管道冲刷机理及防控技术                | 新奥（舟山）液化天然气有限公司 | 1.利用现代水文监测技术，完成对工程场区及附近布置的6个测站分别进行水深、流速、流向、含沙量、悬沙粒度及底质粒度等进行冬、夏两季数据采集；2.建立数值冲淤模型，模型准确率85%以上；3.结合雷达及AIS监控系统，海底管道上方船舶识别准确率95%以上。                                                                   | 定海区科技局 |
| 929 | 2024D60SAA02676 | 大型LNG接收站BOG压缩机过滤器 重烃液膜堵塞消减技术 | 新奥（舟山）液化天然气有限公司 | 1.液膜消除时间缩短30%以上；2、生产成本降低25%以上。                                                                                                                                                                  | 定海区科技局 |
| 930 | 2024D60SAA02677 | 大型LNG接收站冷能单循环发电技术            | 新奥（舟山）液化天然气有限公司 | 1、单环发电量达到设计能力1477x10^4KWH；2、单环换热能力120吨/时LNG；3、发电功率：1710kw（一年按照365天考虑）。                                                                                                                          | 定海区科技局 |
| 931 | 2024D60SAA02678 | 特大型LNG接收站外输系统提效降耗技术          | 新奥（舟山）液化天然气有限公司 | 1.新增压缩机技术指标：（1）出口压力：7.9 Mpag；（2）正常出口温度：1-45℃；（3）12.24t/h。2.高压泵变频（1）高压泵可实现综合小时运行功率降低8%。3.海水泵变频（1）海水泵可实现综合小时运行功率降低15%左右。                                                                          | 定海区科技局 |
| 932 | 2024D60SAA02684 | 码头全生命周期智能评估技术                | 新奥（舟山）液化天然气有限公司 | 1.应力-应变（最小读数：≤6×10-6/0.01%）；2.震动：（灵敏度：0.2，加速度：20m/s²）；3.加速度分辨率：5×10-6 m/s²）；4.腐蚀电位（测量范围：±2500mV；腐蚀速度：0.1μm/a~10mm/a；）；5.沉降变形：（量程：400mm，测量精度：0.1%F.S，分辨力：0.05%F.S）；6.水平位移：（检测距离：100m，精度：0.35mm）。 | 定海区科技局 |
| 933 | 2024D60SAA02686 | 环保型船用LNG燃料加注系统               | 新奥（舟山）液化天然气有限公司 | 1、LNG燃料加注系统能够在-165度的低温和16公斤的低压环境下正常运行；2、能够保证在低温、低压下储藏4.5公斤的液化天然气；3、通过可以稳定输出30℃的气态LNG为主机加注。                                                                                                      | 定海区科技局 |
| 934 | 2024D60SAA02698 | 天然气输配在线实时计量偏差智能分析预警技术        | 新奥（舟山）液化天然气有限公司 | 1、计量误差≤0.2%；2、计量稳定性提高至99%以上；3、成本节省15%。                                                                                                                                                          | 定海区科技局 |
| 935 | 2024D60SAA02700 | 户外便携式油气混合动力电源                | 舟山雷大电子科技有限公司    | 1. 能源类型：油气混合； 2. 转换效率：油气/电31～41%，气能源51～61%；3. 最大输出功率：15kw； 4. 循环寿命：≥800次； 5. 防护等级：IP65； 6. 噪音等级：≤55dB； 7 工作温度：0～45℃ 、工作环境湿度：5～90%。                                                              | 定海区科技局 |
| 936 | 2024D60SAA02780 | 耐腐蚀性抗拉碳素弹簧钢丝                 | 舟山市震宇塑料机械有限公司   | 1.化学成分：Cu≥99.5%；C:0.42~.0.50%；Mn:0.50~0.80%；S≤0.035%；P≤0.035%；Si：0.17~0.37； 2.抗拉强度：≥2300 Mpa； 3.总伸长率：9%； 4.反复弯曲次数：≥8次； 5.1cm极限拉断重量经测试：521.5T； 6.镀层附着性：镀层应牢固地粘附在产品表面，表面应不变黑，镀层应无裂纹。              | 定海区科技局 |
| 937 | 2024D60SAA02785 | 长内孔等离子堆焊硬质合金技术               | 舟山市震宇塑料机械有限公司   | （1）堆焊层硬度 HRC58—62；（2）堆焊层厚度1—5mm；（3）堆焊层与基体的抗拉结合强度大于300MPa；（4）堆焊层稀释率小于1%；（5）材料利用率大于85%。                                                                                                           | 定海区科技局 |
| 938 | 2024D60SAA02791 | 高速线材快换组合式齿轮轴                 | 舟山市震宇塑料机械有限公司   | 1、硬度：≥60HRC；2、抗拉强度：≥1500Mpa；3、锥度贴合率：≥98%；4、光洁度：≤0.3Ra。                                                                                                                                          | 定海区科技局 |
| 939 | 2024D60SAA02792 | 重型机械用高强度双金属精密轴套              | 舟山市震宇塑料机械有限公司   | 刚背板与合金层之间的粘接强度：≥90Mpa、硬度HB：>160。                                                                                                                                                                | 定海区科技局 |
| 940 | 2024D60SAA02794 | 固定6m深海浅钻设备                   | 浙江问海科技有限公司      | 1、工作水深：4000m；2、最大钻进深度：6m；3、每根钻具取心长度：≤1.5m；4、岩心直径：60 mm；5、适应海底坡度：≤25°。                                                                                                                           | 定海区科技局 |
| 941 | 2024D60SAA02796 | 移动型1.5m深海浅钻设备                | 浙江问海科技有限公司      | 1、工作水深：4000m；2、最大钻进深度：1.5m；3、岩心直径：60mm；4、适应海底坡度：≤25°。                                                                                                                                           | 定海区科技局 |
| 942 | 2024D60SAA02800 | 水下液压机械手                      | 浙江问海科技有限公司      | 1、作业盲区缩小38%；2、作业时间缩短50%；3、工作水深可达3000m。                                                                                                                                                          | 定海区科技局 |
| 943 | 2024D60SAA02803 | MEMS传感网络监测系统                 | 浙江问海科技有限公司      | 1、监测精度≤3cm；2、监测范围≥30*30m；3、监测深度≥3m。                                                                                                                                                             | 定海区科技局 |
| 944 | 2024D60SAA02804 | 海洋装备用高性能大口径含氮合金钢闸阀技术         | 浙江问海科技有限公司      | 1、材料屈服强度≥550MPa；2、抗拉强度≥750MPa；3、延伸率≥28%；4、耐蚀性PREN≥35。                                                                                                                                           | 定海区科技局 |
| 945 | 2024D60SAA02805 | 小型化抗高过载毫米波探测器                | 浙江问海科技有限公司      | （1）工作频率：Ka 波段；（2）探测距离：1~200m；（3）探测精度：优于 1m。                                                                                                                                                     | 定海区科技局 |
| 946 | 2024D60SAA02882 | 汽车座椅后排调角电机                   | 舟山市东海电机实业有限公司   | 汽车座椅后排调角电机直径38mm，电压在13.5V以下，扭矩25N.m，输出功率在70W以下，输出转速90rpm，使用温度-40℃~85℃，噪音40分贝以下，对噪音的要求不仅有技术指标还有感官指标，还有座椅一键放倒功能，对电机的性能要求更高。                                                                       | 定海区科技局 |
| 947 | 2024D60SAA02931 | 防淹型智能静音泵                     | 舟山市中昌塑料机械有限公司   | 1、流量：5±0.5m3/h；2、扬程：85±6.8 m；3、智能变频范围：0~85 Hz；4、噪音：≤68 dB；5、防水等级IP68。                                                                                                                           | 定海区科技局 |
| 948 | 2024D60SAA02934 | 高转速电机转子材料生产提升技术              | 舟山市中昌塑料机械有限公司   | 1.Br:0.62；2.Hcb≥385KA/m；3、能承受最高转速150000转。                                                                                                                                                       | 定海区科技局 |
| 949 | 2024D60SAA02937 | 超微细振动磨料机                     | 舟山市中昌塑料机械有限公司   | 1.作业方式：干法连续(无分级)；2.入料粒度：≤1000μm； 3.出料粒度：D90≤10μm；4.产量：40-50kg/h；5.比功率消耗：≤85kwh/t。                                                                                                               | 定海区科技局 |
| 950 | 2024D60SAA02999 | 冷挤压成型的新能源电机转子铁芯压环            | 浙江黎明智造股份有限公司    | 1、产品精度指标：平行度≤0.1，厚度公差±0.05；2、转子铁芯压环冷挤压毛坯车削余量控制0.5mm以内；3、挤压工序模具应力≤2500Mpa。                                                                                                                       | 定海区科技局 |
| 951 | 2024D60SAA03049 | 平澜基金公益船                      | 浙江自贸区华洲船舶设计有限公司 | 本船为远洋航行、单作用柴油机驱动钢质船，适用于装救灾物质和集装箱。本船设球鼻首，方尾和一个连续甲板，配备全悬舵和首侧推。本船有首尖压载舱，1个货舱，集装箱以甲板货的形式装载在A甲板上，共布置两层有边/底压载水舱和燃油舱，首侧推舱和一个机舱。                                                                        | 定海区科技局 |
| 952 | 2024D60SAA03052 | 14000DWT干杂货船                 | 浙江自贸区华洲船舶设计有限公司 | 设计为钢质、单机（尾机型）、单桨、单舵、方尾、船首为直壁首、柴油机驱动，全船连续的干舷甲板，货舱设有双层甲板，设有1台甲板起重机，不设艏楼和艮楼，货舱区域双层底及上甲板为纵骨架式，其它区域均为横骨架式，载重量为14000DWT干杂货船。                                                                          | 定海区科技局 |
| 953 | 2024D60SAA03055 | 3700立方米全压式液化气船               | 浙江自贸区华洲船舶设计有限公司 | 本船为常温全压式LPG专用运输船，蒸汽压力1.75MPa，设计温度-10~45oC；适用于装载丙烷、丙烯、丁烷（所有异构体）、丁烷/丙烷混合气、丁烯、丁二烯、VCM（单体氯乙烯）、二甲醚、混合C4、戊烷、戊烯、异戊二烯(所有异构体)、异戊二烯(部分精炼)、氯乙烷、氯甲烷、混合C5货物(工业用裂解碳五)等LPG类石油化工产品。                             | 定海区科技局 |
| 954 | 2024D60SAA03062 | “满洋安澜”应急无人艇                  | 浙江自贸区华洲船舶设计有限公司 | “满洋安澜”是一艘100吨全回转应急无人作业支持、多功能工程船，船长79.80米，型宽19.20米，型深5.50米，设计吃水3米，排水量4339.0吨，续航里程可达2500海里，航速8节，其用途广泛、功能多样，技术含量高，抗风能力强，设计为双机、双桨、双舵、尾机型实用性装备，钢质单甲板、纵骨架式的工程船，能够提升水上多项应用、应急和救助等功能。                   | 定海区科技局 |
| 955 | 2024D60SAA03080 | 高黑色度脱腥墨鱼粉                    | 浙江兴业集团有限公司      | 该产品“高黑色度脱腥墨鱼粉”以墨鱼墨囊为原料，通过复合酶解、助悬调配、微射流均质、去腥增香修饰等一系列处理后喷雾干燥而成。该产品粒径小（平均粒径100 nm左右），溶于水后分散性高、稳定性好，且其黑色度高（OD462达0.75），上色效果好，无明显腥味，应用场景十分广泛，可作为天然黑色素用于墨鱼香肠、墨鱼面条、水饺、馄饨、调味酱及各类黑金系列产品中。                | 定海区科技局 |

| 序号  | 项目编号            | 项目名称                            | 申请单位              | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                         | 二级归口部门 |
|-----|-----------------|---------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 956 | 2024D60SAA03182 | 低盐速酿风味鱼露                        | 浙江兴业集团有限公司        | 该产品“低盐速酿风味鱼露”以鲢鱼为原料，在人工控制条件下，采用低盐快速发酵增香工艺制得。该产品发酵周期由传统的9-24个月缩短至2个月以内，且具有鱼露特有香味，澄清透明，滋味鲜美，无腐臭味。氮基氮含量≥0.90 g/mL；全氮含量≥1.20 g/mL；食盐含量（以NaCl计）≤15%（g/g）。                                             | 定海区科技局 |
| 957 | 2024D60SAA03197 | 纳米复合塑性材料混配螺杆                    | 舟山市第一塑料机械有限公司     | 1、长径比：L/D=15~46；2、射胶量：30~25000g；3、氮化层深度：0.5～0.8mm；4、氮化硬度：900～1000HV；5、镀铬厚度：0.2~0.6mm；6、直线度：0.015mm/m。                                                                                            | 定海区科技局 |
| 958 | 2024D60SAA03230 | 混凝土开裂风险指数及预警系统/BY-CDR23/ I型     | 舟山市博远科技开发有限公司     | 1.根据每日天气实况和博远科技自主获得的发明专利“一种混凝土开裂风险评价指数的测定方法”技术实现混凝土浇筑日起每天的混凝土开裂风险指数实况； 2. 根据每日天气要素预报信息对混凝土浇筑日次日及n日的混凝土开裂风险指数做出预警，通过博远云平台及时发布各日混凝土开裂风险指数做出预警信息，为现场混凝土施工养护提供准确可靠的开裂风险预警，有效防止混凝土早期非荷载裂缝的发生。         | 定海区科技局 |
| 959 | 2024D60SAA03231 | 基于熔体泵技术的复合膜自动线机组                | 舟山市第一塑料机械有限公司     | 1、螺杆长径比：30:1。2、机型：振荡（卧式）。3、螺杆转速：12-120r/min（rpm）。4、生产能力：35（kg/h）。5、机头膜口直径：200-250（mm）。6、挤出机尺寸：盘Ø65mm，Ø55mm，Ø50mm。                                                                                | 定海区科技局 |
| 960 | 2024D60SAA03232 | 混凝土非接触式收缩变形测定仪(激光版)/BY-NES/LS-X | 舟山市博远科技开发有限公司     | 1.符合国标GB/T 50082-2009；2.数据文件存储量：64MB 存储空间；3.试验组数：1—3 组；4.量程 34.0mm，精度不劣于 2.0 μ m；5.检测时间间隔：1-120 分钟可设定；6.每次试验最大记录数：不少于 25000 条记录；7.温度±0.5℃，湿度±5.0%；8.800×480 点阵彩色触摸屏；9.电源:AC220V,50Hz；10.功耗：≤30W。 | 定海区科技局 |
| 961 | 2024D60SAA03236 | 可在线混配长玻纤增强聚丙烯复合材料的螺杆机筒          | 舟山市第一塑料机械有限公司     | 1、填料颗粒直径：≤1.0mm；2、产量：150-200kg/h；3、料筒合金层厚度≥2.5mm；4、合金层硬度HRC60-65；5、表面粗糙度不大于0.8μm。                                                                                                                | 定海区科技局 |
| 962 | 2024D60SAA03333 | 智慧冷链数字仓储系统                      | 浙江舟山国际农产品贸易中心有限公司 | （1）系统整体按7*24小时无间断提供服务,运维操作不应影响系统提供正常服务；（2）可用性达到三个9(99.9%),即在连续运行1年时间里最大业务中断时间是8.76小时,平均最大业务中断时间是86秒；（3）平均并发用户数>=1000；（4）页面响应时间为用户点击操作页面后的反应，页面反应时间不超过3秒。                                         | 定海区科技局 |
| 963 | 2024D60SAA03366 | DKZC0.6*10-6多孔网板专用数控钻床          | 浙江龙源四方机械设备制造有限公司  | 一次钻孔数：6个；最小钻孔直径：0.6mm；最大钻孔直径：10mm；主轴功率：5.5KW*6台；位置伺服电机1.3KW*3台；主轴转速：5000r/min工作状态：连续工作。                                                                                                          | 定海区科技局 |
| 964 | 2024D60SAA03369 | LYSF-SG1850*9000IV变速直联穹顶式干燥机    | 浙江龙源四方机械设备制造有限公司  | 原料处理量：1.9T/H；电机功率：30KW（4极电机）；换热面积：65m²；蒸汽耗量：1.1T/h；工作压力：0.6Mpa；主轴转速：3～10r/min；出水形式：旋转出水工作状态：连续工作。                                                                                                | 定海区科技局 |
| 965 | 2024D60SAA03370 | LYSF-XLZZ20集装箱式卸料装置             | 浙江龙源四方机械设备制造有限公司  | 物料：鱼粉肉骨粉；处理量：400T/24h；有效容积：20m³；油缸型号：2台HSGL-125/70*1500E-2501-（1952）；油泵电机组：2套 40SCY14-1B 配Y160M-4 -11KW；工作状态：连续工作。                                                                               | 定海区科技局 |
| 966 | 2024D60SAA03371 | LYSF-FLJ300双螺旋移动式冷却机            | 浙江龙源四方机械设备制造有限公司  | 物料：天然橡胶；有效容积：0.65m³；减速机型号：2套FAT107/58-Y18.5；电机功率：18.5KW-4；双螺旋轴转速：25r/min(50HZ)；螺旋轴材质：Ø180*10无缝管、t=12螺旋叶片，材质Q345B；壳体材质：Ø351*8无缝管，材质20；设备重量：3.8T；工作状态：连续工作。                                        | 定海区科技局 |
| 967 | 2024D60SAA03391 | TPU汽车密封条专用防焦烧耐磨螺杆               | 浙江精制机械有限公司        | 1、长径比：L/D=16~48；2、射胶量：40~26000g；3、氮化层深度：0.55～0.85mm；4、直线度：0.015mm/m；5、调整优化调质工艺参数，使得材料的表面硬度能够达到HRC32-35，抗拉强度大于1080MPa，屈服强度大于860MPa。                                                               | 定海区科技局 |
| 968 | 2024D60SAA03396 | 石墨烯增强式注射成型橡胶螺杆                  | 浙江精制机械有限公司        | 1、螺杆外径30mm～300mm。2、长径比1～10。3、压缩比最大为4。4、螺杆转速最大为200rpm。5、氮化硬度：900～1000HV。6、镀铬厚度：0.2~0.6mm。                                                                                                         | 定海区科技局 |
| 969 | 2024D60SAA03438 | 基于输送气泡阻隔的热喂料胎面橡胶专用螺杆            | 浙江栋斌橡塑螺杆有限公司      | 1、长径比：L/D=13~45；2、射胶量：34~25000g；3、氮化层深度：0.6～0.9mm；4、氮化硬度：900～1000HV；5、镀铬厚度：0.2~0.6mm；6、直线度：0.015mm/m。                                                                                            | 定海区科技局 |
| 970 | 2024D60SAA03443 | 压力均布式偏心头单螺杆挤出机螺杆                | 浙江栋斌橡塑螺杆有限公司      | 1、直线度：0.014mm/m；2、射胶量：37~26000g；3、氮化层深度：0.5～0.9mm；4、氮化硬度：920～1050HV；5、镀铬厚度：0.25~0.66mm。                                                                                                          | 定海区科技局 |
| 971 | 2024D60SAA03453 | 聚酮树脂用防碳化阻力过渡式螺杆组件               | 浙江栋斌橡塑螺杆有限公司      | 1、输送液体的粘度范围：3.5-770mm2/s(1.2-100oE)。2、最高温度：550℃。3、流量范围：0.3-880m3/h。4、最高工作压力：220MPa。5、最高转速：620转/min。                                                                                              | 定海区科技局 |
| 972 | 2024D60SAA03462 | 基于深度脱挥的同向平行多螺杆挤出机筒              | 浙江栋斌橡塑螺杆有限公司      | 1、表面粗糙度不大于0.78μm。2、填料颗粒直径：≤0.85mm；3、合金层硬度HRC60-65；4、产量：140-220kg/h；5、料筒合金层厚度≥2.5mm。                                                                                                              | 定海区科技局 |
| 973 | 2024D60SAA03561 | TX-0304机架研制项目                   | 舟山久意达机械有限公司       | 贴片机设备重复定位精度≤0.005mm，基座渐进滑道直线度≤0.002mm，基座总重量下降15%、运行噪声声压级值≤85dB。                                                                                                                                  | 定海区科技局 |
| 974 | 2024D60SAA03562 | FB1麻纺精梳机研制项目                    | 舟山久意达机械有限公司       | ①工作速度达到260钳次/分钟；② 草粒≤2只/100g；③ 草屑≤3只/100g；④ 整机噪声声压级值不大于90dB；⑤ 喂入罗拉轴线对钳板轴轴线的平行度应不大于0.20mm。                                                                                                        | 定海区科技局 |
| 975 | 2024D60SAA03564 | MECGE10104轮架研制项目                | 舟山久意达机械有限公司       | 1）启停延迟≤0.1S；2）扫描器件定位精度≤0.01mm；3）允许48小时连续工作，允许三维全方位调节；4）噪声≤45dB、无振感。                                                                                                                              | 定海区科技局 |
| 976 | 2024D60SAA03570 | CE-TD研制项目                       | 舟山久意达机械有限公司       | 1）承载≥2吨的吸顶式单向C型臂空间集成机构；2）XYZ方向0.01mm~1500mm平移及空间0.1~360°旋转定位；3）启停延迟率控制在0.1S；4）碰摩振动速度等符合55°过扫描和 90°欠扫描、26.5”弧深等技术要求。                                                                              | 定海区科技局 |
| 977 | 2024D60SAA03578 | 变工况下自适应永磁调速循环水泵的设计              | 浙江佳璐水族用品有限公司      | 输入电源：AC100V-240V，功率10W~450W, 流量1000L/H~25000L/H。水泵性能扬程,流量在同功率中最大。                                                                                                                                | 定海区科技局 |
| 978 | 2024D60SAA03579 | 工程化循环水体养殖用集中排污净化多功能潜水泵          | 浙江佳璐水族用品有限公司      | 该泵设计为筒状，筒盖的底面周向均布有轮齿，在筒体上设计有转轴，转轴上安装了齿轮，在转轴远离筒体的一端安装有旋钮，使用时，将筒盖安装在筒体上并保证筒盖轮齿与转轴齿轮相互配合，通过转动旋钮带动齿轮转动，进而使筒盖进行转动，可以轻松的对筒盖进行锁紧以及开启。已申请专利结构保护，专利号为：2023200736359。                                      | 定海区科技局 |
| 979 | 2024D60SAA03598 | PET专用螺杆                         | 浙江精劲机械有限公司        | 1、表面硬度：≥56HRC；2、表面粗糙度：≤Ra0.4；3、L/D:≤22。                                                                                                                                                          | 定海区科技局 |
| 980 | 2024D60SAA03599 | 微型螺杆组件                          | 浙江精劲机械有限公司        | 1、螺杆直径：25mm±0.1；2、机筒内表面硬度：65HRc；3、螺杆表面硬度：63HRc；4、机筒表面粗糙度：Ra0.8μm，螺杆内表面粗糙度：Ra0.8μm；4、压缩比：≤2.6。                                                                                                    | 定海区科技局 |
| 981 | 2024D60SAA00612 | 内嵌增强型透水混凝土人行道                   | 恒尊建设集团有限公司        | 1、道路板面层混凝土孔隙率：≥30%；2、基层混凝土孔隙率：≥40%；3、基层压实度合格率：≥90%，4、预制人行道板板安装时中心线对定位轴线允许偏差：±5mm。                                                                                                                | 普陀区科技局 |
| 982 | 2024D60SAA00613 | 潮差区混凝土建筑表面修补加固材料                | 恒尊建设集团有限公司        | 1、粘结强度：≥1.5MPa；2、耐久性：30天盐雾试验后无明显性能退化；3、抗压强度：≥40MPa；4、抗弯强度：≥5MPa；5、氯离子渗透深度：不超过5mm。                                                                                                                | 普陀区科技局 |
| 983 | 2024D60SAA00663 | 基于陶粒生态毯的水处理关键技术                 | 浙江中治环保科技有限公司      | 1、氨氮去除率：≥80%；2、比表面积：≥5 m²/g；3、孔隙率：≥60%；4、抗压强度：≥1.5 MPa。                                                                                                                                          | 普陀区科技局 |
| 984 | 2024D60SAA00665 | 河道治理用高性能纳米复合纳滤膜关键技术             | 浙江中治环保科技有限公司      | 1、脱盐率：≥90%；2、水通量：>30 L/m²·h；3、抗拉强度：>20 MPa；4、氨氮：≤1.0mg/L；5、COD：≤30mg/L。                                                                                                                          | 普陀区科技局 |

| 序号   | 项目编号            | 项目名称                  | 申请单位             | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                             | 二级归口部门 |
|------|-----------------|-----------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 985  | 2024D60SAA00667 | 基于新型微藻生物膜系统的工业废水处理技术  | 浙江中治环保科技有限公司     | 1、化学需氧量(COD)去除率：≥80%；2、总磷(TP)去除率：≥85%；3、重金属去除率：≥90%。                                                                                                                                 | 普陀区科技局 |
| 986  | 2024D60SAA00673 | 基于光催化技术的氮氧化物废气处理技术    | 浙江中治环保科技有限公司     | 1、氮氧化物去除率：≥80%；2、光能利用率：≥40%；3、量子效率：≥95%；4、光催化剂的稳定性：加速老化测试，光催化剂在连续运行1000小时后，其活性下降不超过10%。                                                                                              | 普陀区科技局 |
| 987  | 2024D60SAA01778 | 水产蛋白液肥品质提升技术          | 浙江欧格纳科海洋生物科技有限公司 | （1）产品中有效活菌量≥2亿/毫升。（2）开发液体蛋白肥产品1个。制备的液体蛋白肥中，其氨基酸含量≥100 g/L，多肽含量≥200 g/L, pH值介于3.5-8.0之间，水不溶物含量≤5%。（3）液体蛋白肥产品符合国家农业肥标准（NY1106-2010含腐植酸水溶肥料、NY/T525-2021有机肥料、NY/T3831-2021有机水溶肥料通用要求）。  | 普陀区科技局 |
| 988  | 2024D60SAA02126 | 海水鱼养殖自动化技术            | 舟山施诺海洋科技有限公司     | 1、养殖时间:610个月;2、每尾体重:400600g/尾;3、蛋白质含量:11.7±0.2%;4、饲料节约10%。                                                                                                                           | 普陀区科技局 |
| 989  | 2024D60SAA02327 | 浆液型电磁流量计              | 舟山市盛达仪表有限公司      | 1、准确度：±1.5%；2、重复性：优于0.5%；3、功耗：平均静态电流不大于150μA（供电7.2V）。                                                                                                                                | 普陀区科技局 |
| 990  | 2024D60SAA02334 | 光电倍增管                 | 舟山市盛达仪表有限公司      | 1、灵敏度：500NM时500000/s*pW；2、线性：5000000/s；3、暗计数：<100/s。                                                                                                                                 | 普陀区科技局 |
| 991  | 2024D60SAA02337 | 气动射流管阀                | 舟山市盛达仪表有限公司      | 1、驱动电压12V；2、输入电阻100Ω；3、工作气源压力小于5.5Mpa；4、频响≥25Hz(带输出力>2000N的气缸，压力1Mpa)。                                                                                                               | 普陀区科技局 |
| 992  | 2024D60SAA02347 | 北斗卫星系统下海上导航搜救系统       | 舟山市知创科技开发有限公司    | （1）定位精度：优于10m；（2）跟踪灵敏度：-164dBm；（3）载波频率误差：不超过±1kHz。                                                                                                                                   | 普陀区科技局 |
| 993  | 2024D60SAA02356 | 零碳型自养脱氮技术             | 舟山市知创科技开发有限公司    | 1、可以有效的去除废水中的重金属，去除率可达98.8%；2、可以去除50%的COD；3、在四次循环利用后，仍具有良好的效果。                                                                                                                       | 普陀区科技局 |
| 994  | 2024D60SAA02360 | 智能影像闪测仪               | 舟山市知创科技开发有限公司    | （1）测量范围：300x200mm；（2）重复精度：1um；（3）绝对精度：±5um；（4）单次测量时间：<10s。                                                                                                                           | 普陀区科技局 |
| 995  | 2024D60SAA02470 | 易扩展高性能低雾助焊剂           | 浙江自贸区博研电子科技有限公司  | ①低固态含量：2%以下；②无腐蚀性：不含卤素、表面绝缘电阻>1.0×10^11Ω；③可焊性：扩展率≥80%。                                                                                                                               | 普陀区科技局 |
| 996  | 2024D60SAA02472 | 纳米增强高精度焊丝             | 浙江自贸区博研电子科技有限公司  | 1、抗拉强度≥300MPa；2、屈服强度≥250MPa；3、延伸率≥8%。                                                                                                                                                | 普陀区科技局 |
| 997  | 2024D60SAA02475 | 低腐蚀无损清洗剂              | 浙江自贸区博研电子科技有限公司  | 1、外观：透明溶液2、游离碱度：4~10pt3、pH：12~144、刻蚀量：>0.1g/m²。                                                                                                                                      | 普陀区科技局 |
| 998  | 2024D60SAA02481 | 低残留高效去污焊接清洗剂          | 浙江自贸区博研电子科技有限公司  | 1、清洗剩余残留物:<0.3%；2、适用温度:20-50℃；3、不含卤素。                                                                                                                                                | 普陀区科技局 |
| 999  | 2024D60SAA02482 | 基于MPC技术的低泡高效焊接清洗剂     | 浙江自贸区博研电子科技有限公司  | 1、外观（25℃）：无色至微黄色透明液体；、PH值（1%水溶液）：5.0~7.5；3、倾点（℃）：<0；4、色泽（铂钴比色法）：≤50。                                                                                                                 | 普陀区科技局 |
| 1000 | 2024D60SAA02484 | 高活性不易飞溅助焊剂            | 浙江自贸区博研电子科技有限公司  | ①低固态含量：5%以下；②无腐蚀性：不含卤素、表面绝缘电阻>1.0×10^11Ω；③可焊性：扩展率≥85%。                                                                                                                               | 普陀区科技局 |
| 1001 | 2024D60SAA02582 | 能源汽车空调电子膨胀阀           | 舟山威嘉智能科技有限公司     | 1、泄露量：阀口通径≤2.4，泄露量600ml/min以下；阀口通径>2.4，泄露量1000ml/min以下；2、最大动作压力差：3.43MPa;3、反向开阀压力差：1.47MPa；4、气密性：阀体泄漏路不大于6.4X10-6mbar.l/s。                                                           | 普陀区科技局 |
| 1002 | 2024D60SAA02583 | 管线球阀高效整体试压技术          | 舟山威嘉智能科技有限公司     | 1、试压压力:阀门额定工作压力的1.5倍;2、试验时间:持续时间30分钟;3、泄漏率:≤阀座密封面积的0.5%;4、阀门密封性能需符合国家标准GB/T13927-2008规定。                                                                                             | 普陀区科技局 |
| 1003 | 2024D60SAA02589 | 试压用管道阀门开度控制系统         | 舟山威嘉智能科技有限公司     | 1、阀门内漏率的定量预测误差小于3%；2、试验时间:持续时间40分钟；3、泄漏率:≤阀座密封面积的0.5%;4、阀门密封性能需符合国家标准GB/T13927-2008规定。                                                                                               | 普陀区科技局 |
| 1004 | 2024D60SAA02647 | 电磁阀节能降温驱动器            | 浙江天都科技有限公司       | （1）节能91%；（2）电磁阀工作温度降低为环境温度+4；（3）耐各种常见介质腐蚀。                                                                                                                                           | 普陀区科技局 |
| 1005 | 2024D60SAA02746 | 毫米波生命体征探测仪            | 浙江京恩医疗科技有限公司     | （1）I/Q双通道，连续波雷达；（2）呼吸速率误差≤0.08Hz，心率检测误差≤0.25Hz，体温检测误差≤3%；（3）采用低功耗、低辐射设计，发射功率为17dbm，功率密度为2.5uW/cm2；（4）输入：220~240V，输出：AC12V，工作电流：≤300mA；（5）工作环境:温度-10~-+40℃。                           | 普陀区科技局 |
| 1006 | 2024D60SAA02747 | 智慧医疗信息化管理系统           | 浙江京恩医疗科技有限公司     | （1）支持操作系统：Windows Server 2016、Windows10；（2）系统报警信息：≤2秒；（3）数据库：MySQL8.0.20；（4）不一致的功能模块占总模块数比例：≤10%。                                                                                    | 普陀区科技局 |
| 1007 | 2024D60SAA02748 | 安全防护带智能监测救援系统         | 浙江京恩医疗科技有限公司     | 1、通信距离：长达4.5km的高速数据通信；2、视频监控：支持实时视频显示、录制和回放；3、响应时间：1s。                                                                                                                               | 普陀区科技局 |
| 1008 | 2024D60SAA02809 | 多功能有机硅憎水剂             | 舟山市大展耐火材料制品有限公司  | 1.外观：无色或√黄色易流动的透明液体;2.pH值:7±0.5.不会腐蚀材料表面的结构;3.稳定性：在密封下于室温中可贮存3年；4.功能呈现时间：被处理物经涂刷或喷涂后20分钟左右或在阳光下曝晒5分钟，就具有增水的功能；5.吸水率：处理过的砖瓦材料在水中浸2小时，其吸水率小于2%。6.渗透度：对于砖瓦、石材等材料可渗透3-20毫米深。             | 普陀区科技局 |
| 1009 | 2024D60SAA02810 | 高性能改性二氧化钛             | 舟山市大展耐火材料制品有限公司  | 1、白度≥95%；2、反射率≥96%；3、灰分：50-60%；4、弯曲模量≥4000MPa；5、熔体流动速率≥50g/10min。                                                                                                                    | 普陀区科技局 |
| 1010 | 2024D60SAA02811 | 高固体分环氧耐候面漆            | 舟山市大展耐火材料制品有限公司  | (1)环氧面漆挥发性有机物(VOC)含量≤250g/L；(2)涂料贮存稳定性(50±2℃加速条件下贮存30d)；(3)涂层附着力(拉开法)≥3Mpa；(4)耐人工气候老化性能≥500h。                                                                                        | 普陀区科技局 |
| 1011 | 2024D60SAA02812 | 高容量锂离子电池硅碳复合负极材料      | 舟山市大展耐火材料制品有限公司  | 硅/碳复合材料，在100mA/g电流条件下，100次循环后可逆容量仍可保持在1100mAh/g，库伦效率高达99.2%。在1200mA/g电流条件下，100次循环后电池可逆容量保持在343mAh/g，库伦效率为99.4%。                                                                      | 普陀区科技局 |
| 1012 | 2024D60SAA02813 | 长寿命无机抗菌净化材料           | 舟山市大展耐火材料制品有限公司  | 1、大肠杆菌、金黄色葡萄球菌、呼吸道传染病毒等的杀灭率均≥99%；2、紫外老化1000h性能衰减≤30%；3、3000次摩擦后杀菌率≥80%；4、5000次冲洗后杀菌活性值≥2.0。                                                                                          | 普陀区科技局 |
| 1013 | 2024D60SAA02818 | 沥青路面自融冰材料             | 舟山市大展耐火材料制品有限公司  | 1）自融冰沥青路面结冰点降低至-6℃以下；2）在-15℃温度下冰层与沥青路面粘附力降低80%。                                                                                                                                      | 普陀区科技局 |
| 1014 | 2024D60SAA02819 | 沥青路面表面超薄再生封层材料        | 舟山市大展耐火材料制品有限公司  | 渗水系数0、表面构造深度大于0.8mm，摩擦系数大于55BPN。                                                                                                                                                     | 普陀区科技局 |
| 1015 | 2024D60SAA02993 | 2万吨转载驳船               | 舟山中远海运重工有限公司     | 产品载重2万吨，船长123.8米，船宽36.5米，结构吃水9米；入级ABS，满足NSCV-Class 2B规范；配备4台1255KW发电机、两台1300KW喷水推进器；和推船组合航速7-9节，具备短途自航能力；具有自动装卸货能力，自动装载速率约1万吨/时，自动卸载速率约6千吨/时；全球首创采用高强度AQ98等级钢材为货舱主结构；无海水强制循环系统，绿色节能。 | 普陀区科技局 |
| 1016 | 2024D60SAA03031 | 船舶结构三维建模技术            | 舟山铠迪科技有限公司       | 三维建模出图准确率：≥98%；建模效率：每万吨船舶结构建模时间≤48小时数据转换成功率：≥99%。                                                                                                                                    | 普陀区科技局 |
| 1017 | 2024D60SAA03041 | 2700TEU集装箱船开发设计技术     | 舟山铠迪科技有限公司       | 总长：188.8m，船宽：32.2m，型深：17.1m，设计吃水：9.5m排放量：满足T-III排放要求。                                                                                                                                | 普陀区科技局 |
| 1018 | 2024D60SAA03042 | 5G超高速宽带接入技术与G宽带       | 舟山普陀华数广电网络有限公司   | 1、带宽能力：F5G千兆时代基于10G PON的全光接入；2、时延：漫游切换时间小于20毫秒；3、丢包率：网络切片与内置AI技术的应用可支撑0丢包的网络传输。                                                                                                      | 普陀区科技局 |
| 1019 | 2024D60SAA03051 | 基于TRIBON的船舶单元核心建造设计技术 | 舟山铠迪科技有限公司       | 设计效率：≥98.5%；设计精度：±0.5mm；生产准备周期：平均缩短1个月。                                                                                                                                              | 普陀区科技局 |
| 1020 | 2024D60SAA03056 | 大中型载货船硫减排技术           | 舟山铠迪科技有限公司       | 燃油中含硫量：≤0.50% m/m；脱硫效率：≥99.8%；PM排放量：<0.12g/kWh。                                                                                                                                      | 普陀区科技局 |
| 1021 | 2024D60SAA03102 | 锚链输送弯曲编环技术            | 舟山中南锚链有限公司       | 1、相比传统工艺，能耗降低15%以上；2、角度精度控制在±0.5度以内，以保证焊接质量；3、焊接后的锚链强度应达到原材料强度的95%以上；4、与原有工艺相比，生产效率提高20%以上。                                                                                          | 普陀区科技局 |
| 1022 | 2024D60SAA03110 | 相贯线焊缝的定位与跟踪技术         | 舟山中南锚链有限公司       | 1、识别精度达到±0.1mm；2、实现焊接流程自动化：≥90%；3、相比传统手工或半自动焊接，能耗降低20%以上；4、故障率≤0.5%。                                                                                                                 | 普陀区科技局 |

| 序号   | 项目编号            | 项目名称                | 申请单位          | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                             | 二级归口部门 |
|------|-----------------|---------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1023 | 2024D60SAA03115 | 环保可回收高阻隔食品级包装膜      | 舟山绿滢环境服务有限公司  | 1、阻气性能：<0.8； 2、阻水性能：<0.5； 3、热封强度：≥30 N/15mm； 4、剥离强度：≥2.0 N/15mm； 5、摩擦系数：≤0.3； 6、卫生指标：符合GB9683、GB9685等食品安全的规定。                                                                        | 普陀区科技局 |
| 1024 | 2024D60SAA03118 | 环保多层共挤膜包装油墨         | 舟山绿滢环境服务有限公司  | 1、溶剂残留总量（mg/m2）≤5，符合ROHS6项； 2、细度（μm）≤15； 3、着色力(%)≥100； 4、附着牢度(%)≥95。                                                                                                                 | 普陀区科技局 |
| 1025 | 2024D60SAA03120 | 高性能环保水性复合油墨         | 舟山绿滢环境服务有限公司  | 1、环保要求油墨成品：乙醇含量不高于15%； 其它VOC含量，不得检出； 2、性能要求：细度≤15um； 着色力：95~110%； 附着力≥95%不脱； 复合强度≥1.5N.M。                                                                                            | 普陀区科技局 |
| 1026 | 2024D60SAA03168 | 木质材料高温热处理技术         | 舟山市佰发木业有限公司   | 1、产品尺寸稳定性提高35%~50%； 2、耐候性能提高35%~45%； 3、防腐性能达到II级以上。                                                                                                                                  | 普陀区科技局 |
| 1027 | 2024D60SAA03171 | 便携式经济型家用小型木工带锯      | 舟山市佰发木业有限公司   | 1）电压：220~240V，50Hz； 2）额定功率：S2，250W，15MIN； 3）转速：1400min-1； 4）最大切割厚度：80±1mm(90°)； 45±1mm(45°)； 5）锯条规格: 1400×7mm； 6/25.4； 6）工作台角度范围: -2°~45°； 7）工作台尺寸：305×305mm。                        | 普陀区科技局 |
| 1028 | 2024D60SAA03172 | 竹材阻燃防霉技术            | 舟山市佰发木业有限公司   | (1)火焰传播指数：FSI<25； (2)烟雾发展指数：SDI<450； (3)防腐防霉材料一个月后表面检测菌种达到0级。                                                                                                                        | 普陀区科技局 |
| 1029 | 2024D60SAA03602 | 数显医用压力表             | 舟山市庆丰铁路仪表有限公司 | 1、仪表机械装置的最大外围尺寸：φ45。 2、测量压力的范围和指示：真空指示和测压范围-1到30ATM。 3、超负荷压力值满量程的125%。 4、连接螺纹形式： 1/8 NPT； 1/8 PT； M10x1等。 5、精度等级：GB/T1226-2010标准2.5级（低于±2.5%的满量程的误差）。                                | 普陀区科技局 |
| 1030 | 2024D60SAA00822 | 螃蟹加工处理及蟹腿去壳技术       | 嵊泗县翔远水产有限公司   | 1、产品完整性：蟹肉损伤率≤5%； 2、蟹腿、蟹身和蟹壳的完全分离率≥98%； 3、蟹肉中残留蟹壳比例≤7%； 4、自动化操作覆盖的加工流程达到100%。                                                                                                        | 嵊泗县科技局 |
| 1031 | 2024D60SAA00823 | 水产品加工行业废水处理与资源化利用技术 | 嵊泗县翔远水产有限公司   | 1、COD≥90%； 2、磷去除率≥85%； 3、废水回收率≥75%。                                                                                                                                                  | 嵊泗县科技局 |
| 1032 | 2024D60SAA02820 | 冷冻水产品自动化称重包装设备      | 浙江省舟山凯利水产有限公司 | 1、提高产能150%以上;2、提高成品率3%； 3、减少包装袋损耗80%以上。                                                                                                                                              | 嵊泗县科技局 |
| 1033 | 2024D60SAA02821 | 聚乙烯滚塑养殖浮球           | 浙江省舟山凯利水产有限公司 | 1、网箱浮球浮力：可达350kg以上； 2、下沉度大于12m； 3、气密性：无泄漏，抗冲击性能：无断裂、无破损、无开裂，耐压性能：无损坏、无渗漏。                                                                                                            | 嵊泗县科技局 |
| 1034 | 2024D60SAA02822 | 鱼粉加工废水制蛋白肽水溶肥料      | 浙江省舟山凯利水产有限公司 | 1）鱼蛋白肽有机水溶肥：游离氨基酸≥10%；微量元素≥0.5%；有机质≥20%；蛋白质>15%；肽>30%。 2）鱼蛋白肽氨基酸：游离氨基酸≥10%；钙镁≥3%；蛋白质>10%；肽>20%。 3）鱼蛋白肽氨基酸微量元素型：游离氨基酸≥10%；微量元素≥2%；蛋白质>10%；肽>20%。                                      | 嵊泗县科技局 |
| 1035 | 2024D60SAA02833 | 深海鱼皮蛋白肽             | 浙江省舟山凯利水产有限公司 | 1、粉末状，无结块;白色或淡黄色;无正常视力可见的外来杂质，ND不得检出； 2、相对分子量<1000的蛋白质水解物所占比例≥85%； 3、低聚肽含量(以干基计)≥85%。                                                                                                | 嵊泗县科技局 |
| 1036 | 2024D60SAA02834 | 高纯度小分子鱼皮胶原蛋白肽       | 浙江省舟山凯利水产有限公司 | 1、粉末状，无结块;2、白色或淡黄色； 3、无正常视力可见的外来杂质； 4、总氮(以干基计)≥14.5%； 5、相对分子量<1000的蛋白质水解物所占比例≥85%； 6、低聚肽(以干基计)≥85%。                                                                                  | 嵊泗县科技局 |
| 1037 | 2024D60SAA02843 | 低频超声波间歇辅助制冷技术       | 浙江省舟山凯利水产有限公司 | 1、铅(以Pb计):未检出； 2、镉(以Cd计):<0.003mg/kg； 3、挥发性盐基氮:<15mg/100g； 4、与同类产品相比延长食品安全食用期30%以上。                                                                                                  | 嵊泗县科技局 |
| 1038 | 2024D60SAA03024 | 用于热力膨胀阀中流量感应及控制的波纹管 | 舟山市君诚信息科技有限公司 | （1）波数：20； （2）气密性：泄漏流量小于1x10-8m3/s； （3）壁厚：0.14-0.15mm； （4）外径：φ12±0.2mm，内径：φ8±0.15mm； （5）耐压：6bar压力下不泄漏。                                                                                | 嵊泗县科技局 |
| 1039 | 2024D60SAA03093 | 废弃混凝土全再生利用技术        | 嵊泗港基混凝土有限公司   | 1）回收利用率≥85%； 2）14d拉伸粘结强度>0.3Mpa； 3）混凝土28d的抗压强度≥50MPa。                                                                                                                                | 嵊泗县科技局 |
| 1040 | 2024D60SAA03095 | 绿色生态混凝土设计制备成套技术     | 嵊泗港基混凝土有限公司   | 1）高温(≥30℃)下可操作性时间3h~4h； 2）连续孔隙率≥10%； 3）透水系数(15℃)≥4mm/s。                                                                                                                              | 嵊泗县科技局 |
| 1041 | 2024D60SAA03096 | 抗压型自防水混凝土           | 嵊泗港基混凝土有限公司   | 1、28d抗压强度：≥4.6MPa； 2、吸水率：≤65%； 3、28d抗渗压力：≥1.5MPa。                                                                                                                                    | 嵊泗县科技局 |
| 1042 | 2024D60SAA03098 | 用于水泥混凝土结构的系列快速修补材料  | 嵊泗港基混凝土有限公司   | 1、坍落度≤230mm； 2、扩展度≤550mm； 3、凝结时间 10-60min； 4、1-2 小时抗压强度可在 5-40MPa 范围内调整，1-2 小时抗折强度可在 0.5-4MPa 范围内调整，1d 抗折强度可调控≥5MPa。                                                                 | 嵊泗县科技局 |
| 1043 | 2024D60SAA03100 | 循环再利用抗硫混凝土          | 嵊泗港基混凝土有限公司   | 1抗硫酸盐等级≥KS150，抗蚀系数≥0.8； 2、抗侵蚀性性能提高60%； 3、矿渣含量：SO3含量≤2.5% ， Cl-含量≤0.05%； 4、透水系数≥0.01m/s。                                                                                              | 嵊泗县科技局 |
| 1044 | 2024D60SAA03103 | 水泥基强碱固废清洁安全处置技术     | 嵊泗港基混凝土有限公司   | 1.比表面积：≥300m²/kg； 2.凝结时间： 初凝： ≥45min 终凝： ≤700min； 3.抗折强度（3天）： ≥2.8MPa； 4.抗压强度（3天）： ≥10.0MPa。                                                                                         | 嵊泗县科技局 |
| 1045 | 2024D60SAA03204 | 长货架期冻藏保鲜高品质贻贝       | 嵊泗县华利水产有限责任公司 | 1、产品完整性95%以上，外观无破损、杂质。 2、产品质量符合国家卫生标准-20℃条件，保质期在12个月以上。 3、-20℃下贮藏180天后样品TVB-N增加值≤10.0mg/100g。                                                                                        | 嵊泗县科技局 |
| 1046 | 2024D60SA800131 | 高透气舒适包边编织休闲椅        | 浙江浙佳工艺股份有限公司  | 1、座椅静负荷和背静负荷试验：座椅力：1600N；背力：410N；周期：10； 2、座椅前边缘静载荷：座椅力：1300N；周期：10； 3、组合座椅和靠背的耐久性测试：座椅力：1300N；背力：333N；周期：25000； 4、扶手静载荷试验：700N。                                                      | 临海市科技局 |
| 1047 | 2024D60SA800134 | 高弹抗压舒适休闲椅           | 浙江浙佳工艺股份有限公司  | 1、座椅和靠背静态载荷：座椅力：1600N；背力：410N；周期：10； 2、座椅前边缘静态载荷：座椅力：1300N；周期：10； 3、座椅和靠背组合耐久性测试：座椅力：1300N；背力：333N；周期：25000； 4、座椅冲击试验：跌落高度：180mm；周期：10； 5、正向稳定性：未发生倾覆现象；向后稳定性：未发生倾覆现象；侧后稳定性：未发生倾覆现象。 | 临海市科技局 |
| 1048 | 2024D60SA800135 | 基于人体工学设计的户外休闲椅      | 浙江浙佳工艺股份有限公司  | 1、扶手静载荷试验：700N； 2、扶手耐久性试验：400N，周期10000； 3、腿侧静载荷试验：座椅力：1000N；背力：300N；周期：10； 4、座椅冲击试验：跌落高度：180mm；周期：10； 5、正向稳定性：未发生倾覆现象；向后稳定性：未发生倾覆现象；侧后稳定性：未发生倾覆现象。                                   | 临海市科技局 |
| 1049 | 2024D60SA800137 | 灌注桩导管智能监测技术         | 浙江汇经建设有限公司    | 1、垂直度允许偏差：<1%。 2、位移允许偏差：±50mm。 3、混凝土充盈系数：>1。                                                                                                                                         | 临海市科技局 |
| 1050 | 2024D60SA800141 | 隔音墙互锁式安装技术          | 浙江汇经建设有限公司    | 1、外墙：≥45dB；户内卧室墙：≥35dB；户内其他分室墙：≥30dB。 2、户（套）门：≥25dB。 3、隔音效果提高了30%，施工难度降低。                                                                                                            | 临海市科技局 |
| 1051 | 2024D60SA800142 | 建筑保温一体化施工技术         | 浙江汇经建设有限公司    | 1、保温性能：不大于产品标准相应级别指标的95%； 2、耐火极限：非承重外墙≥1h，住宅建筑单元之间的墙和分户墙≥2h； 3、抗冻性：不应出现裂纹、分层、掉皮、缺棱掉角等冻坏现象。                                                                                           | 临海市科技局 |
| 1052 | 2024D60SA800143 | 建筑剪力墙体受力检测技术        | 浙江汇经建设有限公司    | 1、在规定的水平地震作用下，短肢剪力墙承担的底部倾覆力矩不宜大于结构底部总地震倾覆力矩的50%。 2、房屋适用高度：高度不应大于100m。 3、竖向振动加速度：≤0.07m/s2。                                                                                           | 临海市科技局 |
| 1053 | 2024D60SA800153 | 高耐磨抗压食品级铝罐          | 浙江东来包装有限公司    | 1、感官：表面平整、色泽均匀、无气孔；浸泡后，应无龟裂、不起泡、不脱落； 2、浸泡液：迁移试验所得浸泡液不应有着色、浑浊、沉淀、异臭等感官性的劣变； 3、总迁移量≤10mg/dm2； 4、高锰酸钾消耗量≤10mg/kg； 5、重金属（以Pb计）≤1mg/kg。                                                   | 临海市科技局 |
| 1054 | 2024D60SA800155 | 抗油耐腐蚀复合铝箔易撕盖        | 浙江东来包装有限公司    | 1、感官：色泽正常，无异臭、不洁物等； 2、浸泡液：迁移试验所得浸泡液无浑浊、沉淀、异臭等感官性的劣变； 3、总迁移量≤10mg/dm2； 4、高锰酸钾消耗量≤10mg/kg； 5、重金属（以Pb计）≤1mg/kg； 6、脱色试验：植物油、无水乙醇、浸泡液为阴性。                                                 | 临海市科技局 |

| 序号   | 项目编号            | 项目名称                    | 申请单位          | 主要技术性能指标                                                                                                                                                             | 二级归口部门 |
|------|-----------------|-------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1055 | 2024D60SA800156 | 食品级保鲜用高温高压易开盖铝罐         | 浙江东来包装有限公司    | 1、感官：表面平整、色泽均匀、无气孔；浸泡后，应无龟裂、不起泡、不脱落；2、浸泡液：迁移试验所得浸泡液不应有着色、浑浊、沉淀、异臭等感官性的劣变；3、总迁移量≤10mg/dm2；4、高锰酸钾消耗量≤10mg/kg；5、重金属（以Pb计）≤1mg/kg。                                       | 临海市科技局 |
| 1056 | 2024D60SA800157 | 新型强密封铝罐易开盖              | 浙江东来包装有限公司    | 1、感官：表面平整、色泽均匀、无气孔；浸泡后，应无龟裂、不起泡、不脱落；2、浸泡液：迁移试验所得浸泡液不应有着色、浑浊、沉淀、异臭等感官性的劣变；3、总迁移量≤10mg/dm2；4、高锰酸钾消耗量≤10mg/kg；5、重金属（以Pb计）≤1mg/kg。                                       | 临海市科技局 |
| 1057 | 2024D60SA800269 | 高强耐磨耐紫外混纺缆绳             | 浙江四兄绳业有限公司    | 1、直径≥40mm；2、断裂强力≥1300kN；3、线密度：≥1110ktex±5%。                                                                                                                          | 临海市科技局 |
| 1058 | 2024D60SA800274 | 深远海吊装用轻质化超强高性能纤维绳缆      | 浙江四兄绳业有限公司    | 1、直径≥60mm；2、断裂强力≥3090kN；3、线密度=150ktex±5%。                                                                                                                            | 临海市科技局 |
| 1059 | 2024D60SA800275 | 耐高温高湿的耐弯曲抗疲劳纤维缆绳        | 浙江四兄绳业有限公司    | 1、直径≥50mm；2、断裂强力≥2300kN；3、线密度=80ktex±5%。                                                                                                                             | 临海市科技局 |
| 1060 | 2024D60SA800278 | 具备调节长度功能的多场景应用化纤缆绳      | 浙江四兄绳业有限公司    | 1、直径≥50mm；2、断裂强力≥2300kN；3、线密度≥150ktex±5%。                                                                                                                            | 临海市科技局 |
| 1061 | 2024D60SA800279 | 国产耐蠕变超高分子量聚乙烯缆绳         | 浙江四兄绳业有限公司    | 1、直径≥60mm；2、断裂强力≥2560kN；3、线密度≥4990 ktex。                                                                                                                             | 临海市科技局 |
| 1062 | 2024D60SA800491 | 高精度出口农机阀组合套铸造工艺         | 浙江安正铸造机械有限公司  | 1、力学性能：抗拉强度：大于350Mpa；2、硬度：170-190HB；3、蠕化率＞70%；4、延伸率2-5%。                                                                                                             | 临海市科技局 |
| 1063 | 2024D60SA800492 | 高压高密封多联组吊吊车阀铸件          | 浙江安正铸造机械有限公司  | 1、抗拉强度：大于350Mpa；2、硬度：170-190HB；3、蠕化率＞70%；4、延伸率2-5%。                                                                                                                  | 临海市科技局 |
| 1064 | 2024D60SA800494 | 流量放大阀的高精度铸造工艺           | 浙江安正铸造机械有限公司  | 1、抗拉强度：大于350MPa;2、延伸率2-5%；3、硬度：170-190HB;4、蠕化率：大于70%。                                                                                                                | 临海市科技局 |
| 1065 | 2024D60SA800643 | 电线电缆绝缘护套挤塑成型工艺          | 浙江时光电缆有限公司    | 1、导体电阻（20℃）≤13.3Ω/km；2、电压试验（2000V，5min）：不击穿；3、老化前后抗张强度变化率±20%；4、老化前后断裂伸长率变化率±20%；5、高温压力试验：压痕深度≤50%；6、热冲击试验（150℃，1h）：无裂纹。                                             | 临海市科技局 |
| 1066 | 2024D60SA800645 | 抗折弯交联聚乙烯绝缘电缆            | 浙江时光电缆有限公司    | 1、导体电阻（20℃）≤7.41Ω/km；2、绝缘平均厚度≥0.8mm，最薄处厚度≥0.62mm；3、绝缘老化前抗张强度≥12.5N/mm2；4、绝缘老化前断裂伸长率≥125%；5、绝缘失重试验：失重最大值≤2.0mg/cm2。                                                   | 临海市科技局 |
| 1067 | 2024D60SA800646 | 稳定高品质成型绞合导体             | 浙江时光电缆有限公司    | 1、导体电阻（20℃）≤7.41Ω/km；2、绝缘平均厚度≥0.8mm；3、绝缘最薄处厚度≥0.62mm；4、老化前抗张强度≥12.5N/mm2；5、老化前断裂伸长率≥125%。                                                                            | 临海市科技局 |
| 1068 | 2024D60SA800647 | 低成本长寿命的拖链电缆             | 浙江时光电缆有限公司    | 1、导体电阻（20℃）≤7.41Ω/km；2、绝缘平均厚度≥0.8mm，最薄处厚度≥0.62mm；3、绝缘老化前抗张强度≥12.5N/mm2；4、绝缘老化前断裂伸长率≥150%；5、绝缘老化前后抗张强度变化率±25%；6、绝缘老化前断裂伸长率变化率±25%。                                    | 临海市科技局 |
| 1069 | 2024D60SA800729 | 长效耐久聚氯乙 烯萤丹涂料底漆         | 台州龙化科技有限公司    | 1、耐冲击性（正冲）：50cm，2、黏度：≥70s，3、耐硫酸性：浸入60%硫酸溶液中72h，未起泡剥落，未变色。                                                                                                            | 临海市科技局 |
| 1070 | 2024D60SA800730 | 超耐候聚氯乙 烯含氟萤丹涂料底漆        | 台州龙化科技有限公司    | 1、细度：≤100μm；2、不挥发物含量：≥35%；3、VOC含量≤650g/L。                                                                                                                            | 临海市科技局 |
| 1071 | 2024D60SA800731 | 交联型梯度有机硅耐热涂料制造工艺        | 台州龙化科技有限公司    | 1、耐冲击性（正冲）：50cm；2、细度：≤100μm；3、柔韧性：1mm；4、附着力：≤2。                                                                                                                      | 临海市科技局 |
| 1072 | 2024D60SA800732 | 水性防静电环氧地坪涂料制造工艺         | 台州龙化科技有限公司    | 1、黏度：≥100s；2、细度：≤100μm；3、柔韧性：1mm；4、附着力：≤2。                                                                                                                           | 临海市科技局 |
| 1073 | 2024D60SA800807 | 聚丙烯打包带防蠕变拉伸工艺           | 台州唯德包装股份有限公司  | 1、断裂伸长率<20%；2、打包带偏斜率能够控制在10%-15%；3、抗拉强度≥80KG。                                                                                                                        | 临海市科技局 |
| 1074 | 2024D60SA800809 | PP打包带偏斜调节技术             | 台州唯德包装股份有限公司  | 1、断裂拉力≥500N；2、断裂伸长率<20%；3、偏斜度≤30 mm。                                                                                                                                 | 临海市科技局 |
| 1075 | 2024D60SA800810 | 防整链解取向打包带后冷却工艺          | 台州唯德包装股份有限公司  | 1、断裂拉力≥950N；2、克重≤2.5克/米；3、断裂伸长率<20%。                                                                                                                                 | 临海市科技局 |
| 1076 | 2024D60SA800812 | 增强增韧PP打包带制备工艺           | 台州唯德包装股份有限公司  | 1、断裂拉力≥1500N；2、断裂伸长率<20%；3、宽度>14mm。                                                                                                                                  | 临海市科技局 |
| 1077 | 2024D60SA800813 | 高性能防开裂打包带               | 台州唯德包装股份有限公司  | 1、断裂拉力≥1500N；2、断裂伸长率<20%；3、偏斜度：≤30mm。                                                                                                                                | 临海市科技局 |
| 1078 | 2024D60SA800816 | 基于硅片制绒工艺的高效低反射太阳能光伏组件   | 浙江金诺新能源科技有限公司 | 1、组件转换率：≥19.3%；2、透光率：≥90%；3、机械荷载：≥8000Pa；4、焊接拉力：≥1.1N/cm；5、电性能参数：5.1最大功率：≥375W；5.2短路电流：≥9.68A；5.3开路电压：≥48.7V；5.4最大工作电流：≥9.33A；5.5最大工作电压：≥40.2V。                      | 临海市科技局 |
| 1079 | 2024D60SA800818 | 基于薄片电池片批量串联加工工艺的高性能光伏组件 | 浙江金诺新能源科技有限公司 | 1、组件转换率：≥18.8%；2、机械荷载：≥8000Pa；3、焊接拉力：≥1.1N/cm；4、电性能参数：4.1最大功率：≥365W；4.2短路电流：≥9.79A；4.3开路电压：≥46.97V；4.4最大工作电流：≥9.23A；4.5最大工作电压：≥39.64V。                               | 临海市科技局 |
| 1080 | 2024D60SA800820 | 具有高效散热效果的高光电转化率轻质光伏组件   | 浙江金诺新能源科技有限公司 | 1、组件转换率：≥19.0%；2、组件重量：≤10Kg；3、机械荷载：≥8000Pa；4、焊接拉力：≥1.1N/cm；5、电性能参数：5.1最大功率：≥305W；5.2短路电流：≥9.83A；5.3开路电压：≥40.3V；5.4最大工作电流：≥9.30A；5.5最大工作电压：≥32.8V。                    | 临海市科技局 |
| 1081 | 2024D60SA800821 | 基于P型硅片的联合钝化背接触电池光伏组件    | 浙江金诺新能源科技有限公司 | 1、组件转换率：≥19.3%；2、透光率：≥90%；3、机械荷载：≥8000Pa；4、电性能参数：4.1最大功率：≥375W；4.2短路电流：≥9.68A；4.3开路电压：≥48.7V；4.4最大工作电流：≥9.33A；4.5最大工作电压：≥40.2V。                                      | 临海市科技局 |
| 1082 | 2024D60SA801308 | 紧凑式小体积EGR冷却器            | 台州市世达汽车部件有限公司 | 1、振动试验：在5-1000Hz范围内确定共振频率，振幅3mm，加速度300m/s²，X/Y/Z三个方向各0.5h，试验后焊接处无开裂，气密性测试无泄漏；2、爆破压力：≥4.0MPa；3、冷却器气测：0.4MPa，60s，泄漏量<8cc/min。                                          | 临海市科技局 |
| 1083 | 2024D60SA801309 | 防断裂耐久波纹管                | 台州市世达汽车部件有限公司 | 1、密封性：在50KPa压力下，保压时间为60s下泄露值≤10cc/min；2、耐温性：低温-40℃，高温140℃；3、盐雾试验：72小时无红锈。                                                                                            | 临海市科技局 |
| 1084 | 2024D60SA801313 | 基于微流控技术油气分离器            | 台州市世达汽车部件有限公司 | 1、气密性：在50kPa压力下，保压时间为60s下泄漏值应≤10cc/min；2、盐雾试验：48h，（35±2）℃，浓度为（5±1）%NaCl水溶液，样品表面无明显腐蚀现象；3、振动试验：在5-1000Hz范围内确定共振频率，振幅3mm，加速度200m/s²，X/Y/Z三个方向各0.5h，试验后焊接处无开裂，气密性测试无泄漏。 | 临海市科技局 |
| 1085 | 2024D60SA801323 | 带预分离结构的迷宫式油气分离器         | 台州市世达汽车部件有限公司 | 1、气密性：在50kPa压力下，保压时间为60s下泄漏值应≤10cc/min；2、盐雾试验：48h，（35±2）℃，浓度为（5±1）%NaCl水溶液，样品表面无明显腐蚀现象；3、振动试验：在5-1000Hz范围内确定共振频率，振幅3mm，加速度200m/s²，X/Y/Z三个方向各0.5h，试验后焊接处无开裂，气密性测试无泄漏。 | 临海市科技局 |
| 1086 | 2024D60SA801326 | 小流阻耐腐蚀汽车冷却水管            | 台州市世达汽车部件有限公司 | 1、密封性：在50KPa压力下，保压时间为60s下泄露值≤10cc/min；2、耐温性：低温-40℃，高温140℃；3、盐雾试验：72小时无红锈。                                                                                            | 临海市科技局 |
| 1087 | 2024D60SA801836 | 架空绝缘电缆高效挤出及交联工艺         | 浙江亘古电缆股份有限公司  | 1、绝缘平均厚度≥3.4mm；2、绝缘最薄处厚度≥2.96mm；3、导体直流电阻（20℃）≤0.1181Ω/km；4、4h交流电压试验（18kV）：不击穿；5、导体拉断力≥71.43kN；6、热延申试验（200℃，15min，0.2N/mm2）：载荷下伸长率≤175%；冷却后永久伸长率≤15%。                 | 临海市科技局 |
| 1088 | 2024D60SA801838 | 接枝聚丙烯绝缘材料的挤出工艺          | 浙江亘古电缆股份有限公司  | 1、直流电阻（20℃）≤0.0601Ω/km；2、tanδ测量（110～115℃，不低于2kV下）≤40*10-4;3、收缩试验：收缩率≤4%；4、热冲击试验：无裂纹；5、高温压试验（90℃，6h）：压痕深度/平均厚度≤50%；6、低温冲击：不开裂。                                        | 临海市科技局 |
| 1089 | 2024D60SA801839 | 分割导体直流电阻测试精确度提升技术       | 浙江亘古电缆股份有限公司  | 1、导体直径：48.8mm；2、导体结构：分割导体（5分割）；3、单线根数：≥170根；4、分割导体的圆度：卡尺测得的5个最大直径的平均值未超过周长带测得的5个直径的平均值的2%；在任一位置卡尺测得的最大直径未超过周长带测得直径的3%；5、导体直流电阻（20℃）≤0.0113Ω/km。                      | 临海市科技局 |

| 序号   | 项目编号            | 项目名称                  | 申请单位          | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                              | 二级归口部门 |
|------|-----------------|-----------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1090 | 2024D60SA801841 | 电缆在线连续紫外光辐照交联技术       | 浙江亘古电缆股份有限公司  | 1、4h电压试验：不击穿；2、热延申试验（200℃，15min，0.2N/mm2）：载荷下伸长率≤175%；冷却后永久伸长率≤15%；3、老化前：抗张强度≥12.5N/mm2，断裂伸长率≥200%；4、收缩试验：收缩率≤4%；5、吸水试验（85℃，336h）：重量增加≤1mg/cm2；6、绝缘电阻常数（90℃）≥3.67MΩ·km。                               | 临海市科技局 |
| 1091 | 2024D60SA801844 | 高压电缆熔压在线监测技术          | 浙江亘古电缆股份有限公司  | 1、绝缘平均厚度≥24.0mm；2、绝缘最薄点厚度≥21.6mm；3、不均匀性≤8%；4、绝缘层微孔和杂质试验：大于0.05mm的微孔0个；5、高温压力试验（110℃，6h）：压痕深度/平均厚度≤50%；6、老化前：抗张强度≥12.5N/mm2，断裂伸长率≥200%。                                                                | 临海市科技局 |
| 1092 | 2024D60SA801847 | 挤塑机高效加热与节能优化技术        | 浙江亘古电缆股份有限公司  | 1、绝缘偏心度≤15%；2、绝缘最薄处厚度≥4.85mm；3、导体直流电阻（20℃）≤0.0470Ω/km；4、加热循环试验：进行20个循环；5、冲击电压试验：不击穿；6、热延申试验（200℃，20N/mm2）：载荷下伸长率≤175%；冷却后永久伸长率≤15%。                                                                   | 临海市科技局 |
| 1093 | 2024D60SA801848 | 高压电缆挤塑机挤塑过程中的应变分析技术   | 浙江亘古电缆股份有限公司  | 1、绝缘老化前机械性能测试：抗张强度≥12.5N/mm2，断裂伸长率≥200%；2、非金属护套老化前机械性能测试：抗张强度≥12.5N/mm2，断裂伸长率≥150%；3、绝缘热延申试验：载荷下伸长率≤125%，冷却后永久伸长率≤10%；4、绝缘收缩试验：收缩率≤4%。                                                                | 临海市科技局 |
| 1094 | 2024D60SA801857 | 聚丙烯绝缘直流海底电缆           | 浙江亘古电缆股份有限公司  | 1、导体直流电阻（20℃）≤0.0470Ω/km；2、绝缘高温压力试验（90℃，6h）：压痕深度/平均厚度≤50%；3、绝缘吸水试验（85℃，336h）：重量增加≤1mg/cm2；4、失重试验（100℃，168h）：失重量≤1.51mg/cm；5、tanδ测量（110～115℃，不低于2kV下）≤40*10-4。                                         | 临海市科技局 |
| 1095 | 2024D60SA801858 | 高压直流电缆聚丙烯绝缘材料及其电场调控技术 | 浙江亘古电缆股份有限公司  | 1、导体直流电阻（20℃）≤0.0470Ω/km；2、绝缘高温压力试验（90℃，6h）：压痕深度/平均厚度≤50%；3、绝缘吸水试验（85℃，336h）：重量增加≤1mg/cm2；4、失重试验（100℃，168h）：失重量≤1.51mg/cm；5、tanδ测量（110～115℃，不低于2kV下）≤40*10-4。                                         | 临海市科技局 |
| 1096 | 2024D60SA801860 | B1级中高压低烟无卤阻燃电缆        | 浙江亘古电缆股份有限公司  | 1、导体直流电阻（20℃）≤0.0601Ω/km；2、4h交流电压试验（18kV）：不击穿；3、老化前：抗张强度≥12.5N/mm2，断裂伸长率≥200%；4、燃烧特性：火焰蔓延FS≤1.5m；产烟速率峰值≤0.25m2/s；产烟总量≤50m；5、垂直火焰蔓延≤425mm；6、烟气毒性（t0级）：达到ZA2。                                           | 临海市科技局 |
| 1097 | 2024D60SA801861 | 可快速拆卸的无螺栓连接椅具         | 浙江伊丽特工艺品有限公司  | 1、无螺栓连接；2、防腐等级：5%中性盐雾72小时≥9级；3、有害重金属指标：重金属涂层：铅，汞，镉，铬≤50PPM；4、耐划指标：划格测试0-1级。5、耐老化指标：老化测试200小时/4级；6、椅背疲劳测试：410N，25000次，无破坏或明显变形，且不影响使用功能。                                                               | 临海市科技局 |
| 1098 | 2024D60SA801862 | 耐低温防开裂电力电缆            | 浙江亘古电缆股份有限公司  | 1、绝缘平均厚度≥0.8mm；2、绝缘最薄处厚度≥0.62mm；3、导体直流电阻（20℃）≤4.61Ω/km；4、电压试验（2000V，5min）：不击穿；5、热冲击试验（50℃，1h）：无裂纹；6、低温冲击试验（-15℃，4h、落锤重量300g）：绝缘和护套无裂纹；7、低温卷绕试验（-15℃，4h）：无裂纹。                                          | 临海市科技局 |
| 1099 | 2024D60SA801864 | 模块化便捷组装沙发             | 浙江伊丽特工艺品有限公司  | 1、防腐等级：5%中性盐雾72小时≥9级。2、有害重金属指标：重金属涂层：铅，汞，镉，铬≤50PPM。3、耐划指标：划格测试0-1级。4、耐老化指标：老化测试200小时/4级；5、静压测试指标：根据行业标准91KG/2小时无变形。                                                                                   | 临海市科技局 |
| 1100 | 2024D60SA801865 | 220kV交联聚乙烯绝缘平滑铝套电力电缆  | 浙江亘古电缆股份有限公司  | 1、弯曲试验及随后的局部放电试验：未检测出放电；2、铝套最薄处厚度≥2.42mm；3、热循环电压试验(254kV，95℃～100℃，加热8h，冷却16h，20次循环)：不击穿或闪络；4、导体直流电阻（20℃）≤0.0072Ω/km；5、透水试验：在整个试验期间试样两端应无水渗漏；6、收缩试验（80℃，5h，5times），收缩率≤3.0%。                           | 临海市科技局 |
| 1101 | 2024D60SA801870 | 靠背张力可调的舒适型靠椅          | 浙江伊丽特工艺品有限公司  | 1、静压测试指标：根据行业标准进行静压；2、有害重金属指标：重金属涂层：铅，汞，镉，铬≤50PPM；3、耐划指标：划格测试0-1级；4、防腐等级：5%中性盐雾72小时≥9级；5、耐老化指标：老化测试200小时/4级；6、椅背疲劳测试：410N，25000次，无破坏或明显变形，且不影响使用功能。                                                   | 临海市科技局 |
| 1102 | 2024D60SA801931 | 高精度铸造工艺及配套耐用性砂箱时效处理技术 | 台州市通顺铸造有限公司   | 铸件牌号为HT250时：1.铸件拉伸性能按GB/T 228检测后满足：单铸试棒的最小抗拉强度≥250MPa；单铸试棒屈服强度≥325MPa；单铸试棒抗弯强度≥340MPa；单铸铁棒屈服强度满足165～228MPa；2.布氏硬度按GB/T 231.1检测后满足180～250HBW；3.成分(%)C: 3.0～3.3；Si: 1.5～1.8；Mn: 0.7～1.1 S≤0.12；P≤0.15。  | 临海市科技局 |
| 1103 | 2024D60SA801933 | 高密度浇筑成型的空压机铸件         | 台州市通顺铸造有限公司   | 1.铸件牌号为HT200时；2.铸件拉伸性能按GB/T 228检测后满足单铸试棒的最小抗拉强度≥200MPa；单铸试棒抗压屈服强度≥260MPa；单铸试棒抗弯强度≥290MPa；单铸试棒屈服强度满足130～195MPa；3.布氏硬度按GB/T 231.1检测后满足150～230HBW；4.成分（&）C3.2～3.5；Si1.6～2.0；Mn0.7～0.9；S≤0.12；P≤0.15。     | 临海市科技局 |
| 1104 | 2024D60SA801938 | 具有遮阳篷顶移动式调节遮阳功能的户外遮阳篷 | 浙江临亚股份有限公司    | 1.帐篷尺寸稳定性在相对温度0-5%的情况下，帐篷应能顺利拆卸；2.稳定性用地钉和抗风拉绳将帐篷固定好，关闭所有门窗，帐篷应能在风速为15m/S任何风向的风中保持竖立。在施加一定的载荷后，帐篷应能恢复原有的形状和位置，并无任何损坏；3.重金属（mg/KG):①可溶性铅≤90；②可溶性镉≤75；③可溶性汞≤60；④可溶性铬≤60.4.耐盐雾按耐腐蚀试验后，100h后划痕无锈迹、剥离、起皱。   | 临海市科技局 |
| 1105 | 2024D60SA801941 | 新型特斯林布模块化固定椅具         | 浙江临亚股份有限公司    | 1、椅背疲劳测试：410N，25000次，无破坏或明显变形，且不影响使用功能；2、座面冲击测试：25公斤，冲击高度140MM,10次，无破坏或明显变形，且不影响使用功能；3、椅座疲劳：1000N,25000次，无破坏或明显变形，且不影响使用功能；4、重金属（mg/KG):①可溶性铅≤90；②可溶性镉≤75；③可溶性汞≤60；④可溶性铬≤60。                          | 临海市科技局 |
| 1106 | 2024D60SA801943 | 特斯林布椅面与塑料注塑椅框架焊熔成型技术  | 浙江临亚股份有限公司    | 1、椅背疲劳测试：410N，25000次，无破坏或明显变形，且不影响使用功能；2、座面冲击测试：25公斤，冲击高度140MM,10次，无破坏或明显变形，且不影响使用功能；3、椅座疲劳：1000N,25000次，无破坏或明显变形，且不影响使用功能；5、耐盐雾：耐腐蚀试验后，100h后划痕无锈迹、剥离、起皱等现象；100h后划痕无锈迹、剥离、起皱等现象；100h内，划痕两侧3mm以外无气泡产生。 | 临海市科技局 |
| 1107 | 2024D60SA802270 | 基于人机工程学优化的便携式户外转椅     | 浙江伊丽特工艺品有限公司  | 1、防腐等级：5%中性盐雾72小时≥9级；2、耐老化指标：老化测试200小时/4级；3、有害重金属指标：重金属涂层：铅，汞，镉，铬≤50PPM；4、椅座疲劳：1000N,25000次，无破坏或明显变形，且不影响使用功能；5、实现无工具徒手拆装。                                                                            | 临海市科技局 |
| 1108 | 2024D60SA802272 | 焊接变形控制优化的高品质工字钢       | 浙江致远钢结构股份有限公司 | 1.抗拉强度≥500MPa；2.冷压试验：弯曲度180°时无裂缝；3.抗滑移系数≥0.45；4.上屈服强度≥374MPa；5.断后伸长率≥26%。                                                                                                                             | 临海市科技局 |
| 1109 | 2024D60SA802276 | 适用于高空安全性作业的悬挑型工字钢     | 浙江致远钢结构股份有限公司 | 1.焊接超声波检测：焊接超声波检测合格；2.冷压试验：弯曲度180°时无裂缝；3.抗拉强度≥500MPa；4.屈服强度：≥350MPa；5.扭矩系数≤0.01；6.抗滑移系数≥0.45。                                                                                                         | 临海市科技局 |
| 1110 | 2024D60SA802282 | 装配式工字钢梁连接时提升抗剪承载力方法   | 浙江致远钢结构股份有限公司 | 1.焊接超声波检测：焊接超声波检测合格；2.扭矩系数≤0.01；3.冷压试验：弯曲度180°时无裂缝。                                                                                                                                                   | 临海市科技局 |
| 1111 | 2024D60SA802829 | 城市排水管网智能化改造技术         | 浙江大洋建设集团有限公司  | 1、排水系统最大排水能力不应小于工程所需最大排量的1.2倍；2、排水时集水井内水位应低于设计要求水位不小于0.5m；3、沉淀管长度允许偏差：±50mm；4、滤料粒径：（6-12）d50；5、滤料不均匀系数≤3。                                                                                             | 临海市科技局 |

| 序号   | 项目编号            | 项目名称                                  | 申请单位           | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                               | 二级归口部门   |
|------|-----------------|---------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1112 | 2024D60SA802832 | 大跨度预应力混凝土梁桥抗裂性能及控制技术                  | 浙江大洋建设集团有限公司   | 1、截面模量提高10%；2、钢柱承重提高15%；3、端部平面与桩身中心线的倾斜值≤2mm；4、位移允许偏差：±50mm；5、混凝土充盈系数：>1。                                                                                                                              | 临海市科技局   |
| 1113 | 2024D60SA802835 | 道路工程沥青路面再生技术                          | 浙江大洋建设集团有限公司   | 1、破乳速度：慢裂；2、粒子电荷：阳离子；3、筛上剩余物（1.18mm筛孔）含量≤0.1；4、蒸发残留物含量≥62%；5、粘度：12~60s；6、储存稳定性：≤1%（1d），≤5%（5d）；                                                                                                        | 临海市科技局   |
| 1114 | 2024D60SA802840 | 城市道路雨水收集利用技术                          | 浙江大洋建设集团有限公司   | 1、排水系统最大排水能力不应小于工程所需最大排量的1.2倍；2、排水时集水井内水位应低于设计要求水位不小于0.5m；3、沉淀管长度允许偏差：±50mm；4、滤料粒径：（6~12）d50；5、滤料不均匀系数≤3；                                                                                              | 临海市科技局   |
| 1115 | 2024D60SA802849 | 阿托伐他汀钙中间体ATS-9                        | 浙江宏元药业股份有限公司   | 1、外观：无色至墨绿色液体；2、水分：≤0.5%；3、纯度：≥97.0%；4、甲酯杂质：≤0.15%；5、甲醇：≤3.0%；6、最大未知单杂：≤0.3%。                                                                                                                          | 临海市科技局   |
| 1116 | 2024D60SA803153 | 高纯度双氟磺酰亚胺钠盐                           | 临海市利民化工有限公司    | 氟离子含量：≤2%；水分：≤1%；密度: 1.28~1.42g/mL；粘度：10~16mPa.S。                                                                                                                                                      | 临海市科技局   |
| 1117 | 2024D60SA803154 | 抗断裂黄麻纤                                | 浙江百盛实业有限公司     | 1、断裂强力（CN）：≥3000；2、纱线强力变异系数（CN）：≤12%；3、捻度变异系数（CV）：≤7%；4、支数偏差率：±4%。                                                                                                                                     | 临海市科技局   |
| 1118 | 2024D60SA803155 | 羊毛纱线防缩和弹性调控技术                         | 浙江百盛实业有限公司     | 1、公定回潮支数/tex：380；2、纱线强力变异系数（CN）：≤12%；3、捻度变异系数（CV）：≤7%；4、单纱捻度/捻向：140/Z；5、支数偏差率：±4%。                                                                                                                     | 临海市科技局   |
| 1119 | 2024D60SA803157 | 高密度黄麻纱线                               | 浙江百盛实业有限公司     | 1、断裂强力（CN）：≥3000；2、捻度变异系数：≤7%；3、纱线强力变异系数（CN）：≤12%；4、支数偏差率：±4%。                                                                                                                                         | 临海市科技局   |
| 1120 | 2024D60SA803158 | 六氟丙烯三聚体环氧化物                           | 临海市利民化工有限公司    | 含量：≥98%。密度: 1.80~1.90g/cm3。沸点：118~123℃。折射率：1.28~1.30。                                                                                                                                                  | 临海市科技局   |
| 1121 | 2024D60SA803160 | 低收缩率羊毛纱线                              | 浙江百盛实业有限公司     | 1、断裂强力：≥1300CN；2、支数偏差率：±4%；3、捻度变异系数（CV）：≤7%。                                                                                                                                                           | 临海市科技局   |
| 1122 | 2024D60SA803162 | 溴代七氟丙烷                                | 临海市利民化工有限公司    | 含量：≥98%。密度: 1.79~1.81。沸点：12~16℃。折射率：1.29~1.31。                                                                                                                                                         | 临海市科技局   |
| 1123 | 2024D60SA803270 | 达格列净                                  | 浙江宏元药业股份有限公司   | 1、外观：白色或类白色固体；2、水分：3.1%~4.1%；3、纯度：≥99.0%；4、最大未知单杂：≤0.15%。                                                                                                                                              | 临海市科技局   |
| 1124 | 2024D60SA803554 | 安全稳定保温隔音结构平开窗                         | 浙江正和建筑装饰有限公司   | 安全稳定保温隔音结构平开窗实现了技术革新，采用抗风式连接方式，优化结构提升保温隔音及风压承受能力。使用了优质的隔音隔热材料如EPDM条和封条，以提高建筑的密封性。高脆性铝合金和优质隔音隔热材料确保窗户稳定性和密封性。高可靠性结构结合加强型玻璃胶和高强度连接件，增强稳定性。技术指标显著提升，满足节能和环保要求。新设计不仅增强安全性，还改善隔音保温功能，提升室内舒适度，适用于高档住宅等高端项目。  | 临海市科技局   |
| 1125 | 2024D60SA803555 | 具有多级隔绝机构的平开窗                          | 浙江正和建筑装饰有限公司   | 新研发的平开窗实现了多项改进：结构可变，灵活适应不同空间；材质优化，实用且节约成本；技术升级，高密封性封条增强了防尘、防水、能效和隔音性能；工艺提升，制造过程经济高效；性能显著增强，防尘、密封、水密等性能均提升；使用功能改进，多级隔绝机构提高了使用便利性和安装效率。这些创新满足了不同消费者的需求，展现出卓越性价比和实用性，使得产品更易于安装和使用。                        | 临海市科技局   |
| 1126 | 2024D60SA803556 | 多密度划分密封条门窗                            | 浙江正和建筑装饰有限公司   | 1、外窗的水密性能值ΔP≥350Pa；2、传热系数K≤2.4W/（m²·K）；3、太阳得热系数SHGC≤0.4；4、氟橡胶密封条耐热温度250摄氏度以上。                                                                                                                          | 临海市科技局   |
| 1127 | 2024D60SA803557 | 保温隔音高性能节能推拉门                          | 浙江正和建筑装饰有限公司   | 1、隔声等级为≥30dB；2、密封平均间隙不大于5mm；3、外门的水密性能值ΔP≥150Pa。                                                                                                                                                        | 临海市科技局   |
| 1128 | 2024D60SA803560 | 基于保温层喷涂工艺的整体式幕墙                       | 浙江正和建筑装饰有限公司   | 1、传热系数K<2.5W /（m2·K）；2、集成成型板幕墙保温层的厚度≥50mm；3、热阻/保温性能：1.0 m，2K/W~3.0 m，2K/W；4、居住空间冬季全天内设计温度:16℃，夏季全天内设计温度: 26℃；                                                                                          | 临海市科技局   |
| 1129 | 2024D60SA803592 | 一体化高度集成的NB物联网表                        | 浙江荣鑫智能仪表股份有限公司 | 1、准确度等级：准确度等级为1.5级，其初始最大允许误差为低区：（qmin≤q<qt）：±3％高区：（qt≤q≤qmax）：±1.5％；2、误差曲线：在高区流量范围内：各流量点的示值误差全部为同号时，初始示值误差绝对值不超过1%；每一个流量点示值误差最大值与最小值差绝对值不大于0.6%；3、压力损失：最大允许值为250Pa。4、密封性：燃气表能承受1.5倍最大工工作压力3min不漏气。     | 临海市科技局   |
| 1130 | 2024D60SA803593 | 工商业专用的超声波燃气表                          | 浙江荣鑫智能仪表股份有限公司 | 1、准确度等级为1.5级，最大流量值6m3/h；最小流量上限：0.04m3/h；2、异常小流量报警关阀：燃气表以（4~20）L/h，流量持续流通时间为0-5点，持续3天后燃气表应切断燃气并报警；3、过载流量报警关阀：流通燃气表的流量超过燃气表最大流量的1.2倍时，燃气表应在切断燃气并报警；4、电压下降保护：调节输出直流电压至额定工作电压，随后缓慢下降电源电压直至欠压值，燃气表切断阀应自动切断。 | 临海市科技局   |
| 1131 | 2024D60SA802789 | ZGSB18-Z.T-3150/35高原光伏箱式变电站           | 三变科技股份有限公司     | 1.额定电压(kV) （36.75±2*2.5%）/0.8；2.电流(A) 51.96；3.变压器空载损耗及负载损耗满足GB 20052-2020 电力变压器二级能效指标要求；4.短路阻抗7%；5.负载损耗21900；6.空载损耗2400；7.空载电流0.45%。                                                                   | 三门县科技局   |
| 1132 | 2024D60SA802808 | SFFZ20-360000/330-NX2双分裂有载调压电力变压器     | 三变科技股份有限公司     | 1.容量比 100%/50%-50%；2.负载损耗 794.2kw；3.空载损耗 149.6kw；4.温升（k） 62.7；5.自冷容量 70%。                                                                                                                              | 三门县科技局   |
| 1133 | 2024D60SA802861 | SFZ18-300000/220-NX3稳调一体外置式大容量光伏电力变压器 | 三变科技股份有限公司     | 1.防护等级IP56；2.短路阻抗14%；3.空载电流0.3%；4.负载损耗830kw；5.空载损耗145kw；6.噪声水平<65dB；7.阻抗电压14%；8.绝缘等级A级。                                                                                                                | 三门县科技局   |
| 1134 | 2024D60SA802865 | eLink-HV35-5500 预装式储能变电站              | 三变科技股份有限公司     | 1.噪声水平小于65db；2.绝缘等级H级；3.短路阻抗8%；4.空载电流0.24%；5.局放 65pc；6.冲击试验950kv。                                                                                                                                      | 三门县科技局   |
| 1135 | 2024D60SA803521 | 室内彩色防滑橡胶跑道                            | 浙江三速体育设施有限公司   | 1、硬度(邵A): 45-60度；2、拉伸强度：≥0.7MPa；3、扯断伸长率：≥90%；4、压缩复原率：≥95%；5、回弹值：≥20%；6、阻燃性：Ⅰ级。                                                                                                                         | 三门县科技局   |
| 1136 | 2024D60SA803526 | 城市自行车专用塑胶车道                           | 浙江三速体育设施有限公司   | 1、挥发性有机化合物含量：≤50(g/L)；2、挥发性有机化合物（VOC）释放量：≤50.0（mg/kg）；3、外观：无裂痕或分层现象；防滑层与底胶层粘合牢固、均匀；接缝平直、无明显凹凸现象；表面色泽均匀、耐久。                                                                                             | 三门县科技局   |
| 1137 | 2024D60SA800456 | 低热释放高阻燃防水低压电力电缆                       | 飞洲集团股份有限公司     | 1）、绝缘电阻常数K1：≥3.67兆欧/千米。2）、最小弯曲半径：单芯电缆R=20(D+d)±0.5%，多芯电缆R=15(D+d)±0.5%；3）、短路时最高温度：≤250℃。4）绝缘吸水试验:重量增加≤1mg/cm2；5）交流耐压试验：3.5kV，持续5min不击穿。                                                                | 台州湾新区管委会 |
| 1138 | 2024D60SA800469 | 高导电性阻燃防水中压电力电缆                        | 飞洲集团股份有限公司     | 1）150mm2第2种型线绞合紧压圆形铜导体20℃电阻值≤0.124Ω/km；2）绝缘吸水试验:重量增加≤1mg/cm2；3）单根垂直燃烧（B1级）：上支架下缘与炭化部分上起点之间的距离应>50mm；燃烧向下延伸至上支架下缘之间的距离应≤540mm；垂直火焰蔓延应≤425mm。4）阻燃A类成束燃烧：试样最大碳化范围不高于距喷灯底端向上2.5m。5）交流耐压试验：30.5kV，持续5min不。  | 台州湾新区管委会 |
| 1139 | 2024D60SA800473 | 低热释放高阻燃耐火防水低压电力电缆                     | 飞洲集团股份有限公司     | 1）单根垂直燃烧（B1级）：上支架下缘与炭化部分上起点之间的距离应>50mm；燃烧向下延伸至上支架下缘之间的距离应≤540mm；垂直火焰蔓延应≤425mm。2）阻燃A类成束燃烧：试样最大碳化范围不高于距喷灯底端向上2.5m。3）绝缘吸水试验:重量增加≤1mg/cm2；4）交流耐压试验：3.5kV，持续5min不击穿。                                        | 台州湾新区管委会 |
| 1140 | 2024D60SA800485 | 27.5kV单相交流高阻燃防水电气化铁路电缆                | 飞洲集团股份有限公司     | 1）交流耐压试验：97kV，持续5min不击穿。2）单根垂直燃烧（B1级）：上支架下缘与炭化部分上起点之间的距离应>50mm；燃烧向下延伸至上支架下缘之间的距离应≤540mm；垂直火焰蔓延应≤425mm。3）阻燃A类成束燃烧：试样最大碳化范围不高于距喷灯底端向上2.5m。4）绝缘吸水试验:重量增加≤1mg/cm2；5）240mm2第2种型线绞合紧压圆形铜导体20℃电阻值≤0.0754Ω/k。  | 台州湾新区管委会 |

| 序号   | 项目编号            | 项目名称                         | 申请单位            | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                        | 二级归口部门   |
|------|-----------------|------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1141 | 2024D60SA800825 | 耐扭曲耐磨耐热低压电力电缆                | 飞洲集团股份有限公司      | 1)、电缆弯曲试验：试样绕直径500mm的弯曲轮弯曲180°，护套无裂纹；2)、单根金属导体直径差：≤0.03mm；3)、额定使用电压：1KV；4)、交流耐压试验：3.5kV，持续5min不击穿。                                                                                                              | 台州湾新区管委会 |
| 1142 | 2024D60SA800174 | 200WQ200-30-55高效节能污水污物潜水电泵   | 浙江青霄科技股份有限公司    | 200WQ400-7-30：流量400m³/h，扬程7m，功率30kw，电泵效率 58.5%，转速1470 r/min。200WQ200-30-55：流量200m³/h，扬程30m，功率55kw，电泵效率 56.6%，转速1470 r/min。                                                                                      | 温岭市科技局   |
| 1143 | 2024D60SA800615 | 400.W/2”/500.W/2”微型潜水电泵      | 浙江青霄科技股份有限公司    | 400.W/2”微型潜水电泵流量9 m³/h（150 L/min），扬程6m，功率400w，电泵效率 30.5%，转速2860r/min，出水口径2”； 500.W/2”微型潜水电泵：流量12m³/h（200 L/min），扬程8m，功率500w，电泵效率 30.0%，转速2860r/min。                                                             | 温岭市科技局   |
| 1144 | 2024D60SA800619 | QB 微型旋涡式电泵                   | 浙江青霄科技股份有限公司    | 主要性能技术指标：QB60型：流量2.4m³/h，扬程40m，电泵功率0.37KW；转速2850r/min 电泵效率≥22%；QB70型：流量3.0m³/h，扬程65m，电泵功率0.55KW；转速2850r/min 电泵效率≥21.5%；QB80型：流量3.6m³/h，扬程70m，电泵功率0.75KW；转速2850r/min 电泵效率≥21%。性能满足JBT 9804-2014 标准要求。            | 温岭市科技局   |
| 1145 | 2024D60SA800634 | XBD8.0/120G-L高效节能立式单级消防泵组    | 浙江青霄科技股份有限公司    | 工况参数：额定流量120L/s，额定压力0.80Mpa，额定转速：2900r/min；最大工作压力：≤1.120MPa，最大允许进口压力0.40MPa，150%额定流量下的出口压力 ≥0.52MPa、功率 22kW，消防指标符合GB 6245-2006《消防泵》 CILQC GZ-34《消防产品认证实施规则 灭火设备产品》标准。性能符合JB/T6878-2006《管道式离心泵》。                 | 温岭市科技局   |
| 1146 | 2024D60SA801535 | JET环保轻便式花园泵                  | 浙江大元泵业股份有限公司    | 输入功率：0.37 kW～1 kW；电源：单相230V/50Hz；最大流量： 3 m³/h～5.5 m³/h；最高扬程： 35 m～48 m。                                                                                                                                         | 温岭市科技局   |
| 1147 | 2024D60SA801800 | 静音型超高效DKm系列旋涡泵               | 浙江大元泵业股份有限公司    | 输入功率：0.125 kW～0.75kW；电源：单相220V/50Hz；最大流量： 3.3 m³/h；最高扬程： 60 m。                                                                                                                                                  | 温岭市科技局   |
| 1148 | 2024D60SA801850 | 轻便型高功率密度上泵式潜水电泵开发（3kW-7.5kW） | 浙江大元泵业股份有限公司    | 功率：3.0kW～7.5kW；电源：三相380V/50Hz；流量：15m³/h～4503/h；额定扬程：6m～50m。                                                                                                                                                     | 温岭市科技局   |
| 1149 | 2024D60SA802727 | 一种具有物联网功能的锂电钉枪               | 台州市大江实业有限公司     | 1.物联网功能。在电路板上增加液晶显示屏幕，内部增加压力传感器和蓝牙模块，能实时的将打钉数量、电量、压力等状态反映到液晶显示屏中和使用者的手机里。2.采用5235有感电机。电机扭矩增加，力量增加。3.输出稳定。减速机与缸头座采用直插式连接方式，减少螺钉连接松动造成的堵转。4.技术指标。使用电池4Ah/18V，工作寿命：10万次以上，打钉频率：3次/秒，打钉性能：打钉不良率：≤0.03%。             | 温岭市科技局   |
| 1150 | 2024D60SA802870 | 一种兼容不同类型蚊钉弹夹及防倒转传动结构射钉枪      | 世链（温岭）新能源科技有限公司 | 1、使用2Ah/20V电池；2、工作寿命：10万次以上；3、用钉规格：满足P815-P835有头无头蚊钉双用；4、打钉频率：2次/秒；5、打钉性能：打钉不良率：≤0.03%；6、打钉防倒转传动结构：在驱动件完成一个周期运动后能够保证射钉枪撞针一直处于设计高位待击发状态而设计的防倒转传动结构；7、新型的二合一弹夹：无头的蚊钉弹夹上增加能够容纳有头蚊钉头部通过的通槽；8、裸机重量：1.9kg。            | 温岭市科技局   |
| 1151 | 2024D60SA803621 | 立式容积式铜壳/塑壳无磁远传水表             | 温岭甬岭水表有限公司      | 1) 流量等级：R200；2)口径：DN15/DN20；3)整表寿命:6-8年；4)产品使用环境温度：冷水表0.1°-50°； 5) 符合压力损失规定:额定流量范围Q1和Q3之间，通过水表的压力损失不大于0.063Mpa ；6) 符合耐压强度试验:能承受1.6倍最大允许压力的试验压力（持续15min）或承受2.0倍最大允许压力的试验压力（持续1min）无渗漏或损坏；7) 环境等级：B级。             | 温岭市科技局   |
| 1152 | 2024D60SA803624 | 改进型计数器的螺翼式大口径水表DN40~DN300    | 温岭甬岭水表有限公司      | 1) 流量等级：R160/R200；2)口径：DN40~DN300；3)整表寿命:6-8年；4)产品使用环境温度：冷水表0.1°-50°； 5) 符合压力损失规定:额定流量范围Q1和Q3之间，通过水表的压力损失不大于0.063Mpa； 6) 符合耐压强度试验:能承受1.6倍最大允许压力的试验压力（持续15min）或承受2.0倍最大允许压力的试验压力（持续1min）无渗漏或损坏。                  | 温岭市科技局   |
| 1153 | 2024D60SA800721 | 二叔丁基苯并-18-冠-6                | 肯特催化材料股份有限公司    | 1、主含量≥99%；2、水分≤0.5%；3、溶剂残留≤0.5%。                                                                                                                                                                                | 仙居县科技局   |
| 1154 | 2024D60SAB00712 | 全自动大型金属直立锯（FSTG001）          | 浙江富士泰机床有限责任公司   | ①、锯切能力：圆料610mm；方料2620×610mm；②、锯切效率：锯切测试块45#，每分钟锯切200cm²；③、单次送料行程：405mm；④、锯切件端面对平台的垂直精度：0.05/100mm；⑤、锯切件端面纵向的直线精度：0.16/500mm；⑥、送料平台重复定位精度：向前0.02mm，向后0.04mm。                                                     | 缙云县科技局   |
| 1155 | 2024D60SAB00834 | 高效率无极变速锂电往复锯(QM268)          | 浙江奇磨智能科技有限公司    | ①、额定往复频率：0~3000 n/min；②、往复冲程：20 mm；③、切割能力：木130mm/钢10mm/PVC190mm；④、锂电池容量：2.0 Ah。                                                                                                                                 | 缙云县科技局   |
| 1156 | 2024D60SAB00835 | KM365大扭力双速无刷锂电冲击扳手           | 浙江奇磨智能科技有限公司    | ①、空载转速：0-2400/0-2600r/min；②、最大扭矩：400N.m；③、具有二挡调速，反转自停功能；④、电池电压：20V。                                                                                                                                             | 缙云县科技局   |
| 1157 | 2024D60SAB02124 | 绿色环保型高效去油洗洁精                 | 纳爱斯集团有限公司       | 1.外观：不分层，无悬浮物或沉淀的均匀液体；2.气味：无异味，天然植物清香；3.稳定性：(-5±2)℃冰箱中放置24h，取出恢复至室温时观察无结晶，无沉淀；(40±2)℃的保温箱放置24h取出恢复室温观察不分层，不混浊，且不改变气味；4.总有效物含量：≥15%；5.pH(25℃，1%水溶液)：4.0-10.5；6.粘度（25℃）：1000-3000 mPa·s；7.去污力（测试浓度为0.1%）不小于标准洗洁精。 | 莲都区科技局   |
| 1158 | 2024D60SAB02127 | 超能自天然洗衣液                     | 纳爱斯集团有限公司       | 外观：不分层，无悬浮或沉淀的均匀液体；气味：无异味，馥郁香根草香；pH（25℃，1%水溶液）8.0-9.5；粘度（25℃，mPa·s）300-900；总活性物≥15%；天然来源含量≥90%；总五氧化二磷≤0.2%；国标污布JB-01、JB-02、JB-03去污力（浓度为标准洗衣液的80%）≥1.0；罗氏泡沫（mm）≤110；相对标准洗衣液耗水比≤0.6；抗冻性：-5（±2）℃放置24h无析出不结晶。       | 莲都区科技局   |
| 1159 | 2024D60SAB02381 | 超能亲肤香氛皂粉                     | 纳爱斯集团有限公司       | 外观：无明显焦黄点、黑点，不结团的粉状或粒状，无明显异常色调；气味：无异味，馥郁花果香；水分及挥发物：1.5%-4.5%；干钠皂：≥7.6%；总活性物：≥17.3%；游离碱：≤2.0%；总五氧化二磷：≤0.2%；pH（25℃，0.1%水溶液）：9.0-10.2；表观密度（g/cm3）:0.45-0.53；规定污布的去污力a：≥1.0(与标准粉比值)。                                | 莲都区科技局   |
| 1160 | 2024D60SAB02389 | 100年润发调理洗发露（柔亮去屑）            | 纳爱斯集团有限公司       | 总活性物含量≥16%pH：5.0-6.5（10%水溶液，25℃）泡沫量≥150mm铅<0.03、砷<0.001、汞<0.001、镉<0.001、二噁烷<3（单位为mg/kg）菌落总数、霉菌和酵母菌总数均<10CFU/g，耐热大肠菌群、金黄色葡萄球菌、铜绿假单胞菌均未检出产品耐热52℃、6.耐寒-18℃一个月，外观和各项理化指标均稳定抑菌率（糠秕马拉色菌）>98%。                         | 莲都区科技局   |
| 1161 | 2024D60SAB02394 | 超能活氧泡洗粉                      | 纳爱斯集团有限公司       | 1. 外观：不结团的粉状或粒状，无明显异常色调；2. 气味：无异味；3. 水分及挥发物a：≤2.5%；4. 活性氧：≥4.5%；5. 总活性物：≥2.4%；6. 游离碱：16.0%~25.0%；7. 总五氧化二磷：≤0.5%；8. pH（25℃，1%水溶液）：10.4~11.2；9. 表观密度（g/cm3）：0.9~1.10；10.规定污布去污力b：≥1.0（与标准粉比值）。                   | 莲都区科技局   |
| 1162 | 2024D60SAB02398 | 汽车空调用易装配耐腐蚀蒸发器               | 浙江创新汽车空调有限公司    | 盐溶液浓度（g/L）：50，盐雾液PH值：6.7，试验时间（h）：96，工况下样品表面产生红锈面积不大于其防锈涂层表面(离合器接触面除外)总面积的15%。                                                                                                                                   | 龙海市科技局   |
| 1163 | 2024D60SAB02399 | 燃料电池汽车空调用高性能蒸发器              | 浙江创新汽车空调有限公司    | 1.爆破测试：最小爆破压力低于3MPa；2.耐压性能：样品承受2.2MPa的水压，大于3min无泄漏、无损坏。                                                                                                                                                         | 龙海市科技局   |
| 1164 | 2024D60SAB03618 | 玻璃钢制品专用型胶衣树脂                 | 浙江龙鑫化工有限公司      | 液体树脂技术指标（1）酸值/Acid value: 16-22 mgKOH/g；（2）胶凝时间/Gel time（25℃）：5-10min；（3）80℃热稳定性/thermal stability: ≥24 h；（4）目测粘稠液体。                                                                                            | 龙海市科技局   |

| 序号   | 项目编号            | 项目名称            | 申请单位           | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                 | 二级归口部门 |
|------|-----------------|-----------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1165 | 2024D60SAB03619 | 人造石实体台面用不饱和聚酯树脂 | 浙江龙鑫化工有限公司     | 液体树脂技术指标（1）酸值/Acid value：18-22 mgKOH/g；（2）胶凝时间/Gel time（25℃）：5-10min；（3）80℃热稳定性/thermal stability：≥24 h。                                                                                                 | 龙海市科技局 |
| 1166 | 2024D60SAB03620 | 柔性不饱和聚酯树脂       | 浙江龙鑫化工有限公司     | （1）液体技术要求：酸值Acid value（mgKOH/g）：19-22；粘度Viscosity(25℃）（Pa.s）：0.5-0.7；胶凝时间Gel time(25℃）（min）：5-10；80℃热稳定性thermalstability（h）：24；（2）不含苯胺、苯酚、二甲苯、甲苯、磷酸三（1，3-二氯-2-丙基）酯、磷酸三（2，3-二溴丙基）酯、磷酸三(β-氯乙基)酯、磷酸三苯酯等有害物。 | 龙海市科技局 |
| 1167 | 2024D60SAB03745 | 美观耐腐蚀龙泉宝剑       | 龙泉沈广隆宝剑有限公司    | 1、缺陷面积：≤0.5%；2、硬度：HRC42-50；3、剑身截面纹理：金相组织呈条带状；深浅条纹数量：≥15条/mm；4、抗拉强度：≥320MPa。                                                                                                                              | 龙海市科技局 |
| 1168 | 2024D60SAB03747 | 高强度耐磨龙泉宝剑       | 龙泉沈广隆宝剑有限公司    | 1、抗拉强度：≥320MPa；2、表面粗糙度：≤0.4μm；3、弹性（剑身变形量）：<1.5mm；4、硬度：HRC42-50。                                                                                                                                          | 龙海市科技局 |
| 1169 | 2024D60SAB03748 | 高韧抗弯龙泉宝剑        | 龙泉沈广隆宝剑有限公司    | 1、抗拉强度：≥320MPa；2、抗弯能力：弯曲后无断裂且恢复原先平直状态；3、剑身剑柄结合强度：≥4kN；4、硬度：HRC42-50。                                                                                                                                     | 龙海市科技局 |
| 1170 | 2024D60SAB03752 | 耐光老化防变色高档青花瓷瓶   | 浙江艺廊陶瓷有限公司     | 1)抗热震性：从180℃投入20℃水中热交换一次不裂。2)吸水率:≤0.5%。3)将样品内气压保持在0.5MPa，保持5min。应无爆裂。                                                                                                                                    | 龙海市科技局 |
| 1171 | 2024D60SAB03766 | 高密度耐火抗熔融铝套      | 龙海市名扬金属制品有限公司  | 1、密度（g/cm3）：≥0.95；2、耐火温度（℃）：≥300℃；3、导热率（W/m·K）：≥2.37。                                                                                                                                                    | 龙海市科技局 |
| 1172 | 2024D60SAB03767 | 耐腐蚀高强度铝套        | 龙海市名扬金属制品有限公司  | 1、抗拉强度（MPa）：≥170；2、金属硬度（HRB）：≥35；3、耐腐蚀性（耐盐雾性试验）（h）：≥120。                                                                                                                                                 | 龙海市科技局 |
| 1173 | 2024D60SAB03771 | 高粘结性复合型瓷土       | 龙海市景龙瓷土有限公司    | 1.三氧化铝含量：≥20%；2.二氧化硅含量：≥65%；3.干燥抗折强度：≥2.8MPa；4.成瓷韧性（抗热震性，280℃至20℃）：无可见缺陷。                                                                                                                                | 龙海市科技局 |
| 1174 | 2024D60SAB03778 | 轻质复合型瓦楞纸板       | 浙江国立包装有限公司     | 1.最小综合定量：420g/m²；2.耐破强度：1750kpa；3.边压强度：6.8kN/m。                                                                                                                                                          | 龙海市科技局 |
| 1175 | 2024D60SAB03783 | 高稳固性纸箱          | 浙江森然工贸有限公司     | 1.抗压强度≥3000N；2.耐破强度≥1000kPa；3.摇盖耐折：纸箱支撑或成型后，摇盖开合270°，往复五次，面纸、里纸无裂缝。                                                                                                                                      | 龙海市科技局 |
| 1176 | 2024D60SAB03784 | 可降解环保型防撕裂纸箱     | 浙江森然工贸有限公司     | 1.戳穿强度≥7.5J2.抗压强度≥4000N；3.耐破强度≥1000kPa。                                                                                                                                                                  | 龙海市科技局 |
| 1177 | 2024D60SAB03795 | 七味药食两用破壁粉       | 浙江龙泉正大生物科技有限公司 | 1、干燥失重：≤5%；2、粗多糖：≥4.0g/100g；3、菌落总数（CFU/g）：≤5000；4、破壁率：≥98%。                                                                                                                                              | 龙海市科技局 |
| 1178 | 2024D60SAB03797 | 新口感三菌高活粉剂       | 浙江龙泉正大生物科技有限公司 | 1、干燥失重：≤5%；2、粗多糖：≥4.0g/100g；3、菌落总数（CFU/g）：≤5000；4、铅：不得检出。                                                                                                                                                | 龙海市科技局 |
| 1179 | 2024D60SAB03799 | 高纯度牦牛骨片剂        | 浙江龙泉正大生物科技有限公司 | 1、水分（g/100g）：≤8.0；2、灰分（g/100g）：≤3.0；3、铅：不得检出；4、干燥失重：≤5%。                                                                                                                                                 | 龙海市科技局 |
| 1180 | 2024D60SAB03810 | 低振降噪电子风扇        | 浙江硕朗机电配件有限公司   | 1、抗振性能:风扇应振受振动试验，试验后，零部件应无损坏，紧固件应无松脱现象；2、耐低温性能:风机在0℃环境中存放5h后，应在30s内启动，其转速应不小于额定规定值的90%；3、耐盐雾性能:风扇在不工作状态下应耐受240h的中性盐雾试验；4、过温保护:当风机运行时超出电机的正常运行温度时，点击停止运行;当外部条件恢复时，正常启动电机不影响电机的功能。                         | 龙海市科技局 |
| 1181 | 2024D60SAB03812 | 降噪鼓风机叶轮         | 浙江硕朗机电配件有限公司   | 1、转速：≥12000r/min；2、效率点（Eff）：≥78%；3、输出功率：：≥900w；4、盐雾试验：240h试验后运行正常。                                                                                                                                       | 龙海市科技局 |
| 1182 | 2024D60SAB03813 | 新能源汽车空调暖风水阀     | 浙江硕朗机电配件有限公司   | 1、寿命性能:将水阀安装在寿命试验台上，介质温度95℃+5℃，进口冷却压力300KPa，在额定电压条件下，让水阀全开到全关，再从全关到全开，循环动作35万次;2、耐低温性能:将水阀置于-40℃温度下中24h。然后启动水阀下运行1h，产品无泄漏情况。3、耐真空压力:将水阀连接到耐真空试验台土,对阀体抽真空至500KPa±50KPa,并保持3min，产品无结构损坏。                   | 龙海市科技局 |
| 1183 | 2024D60SAB03815 | 环保型多功能木质啤酒桌     | 浙江兴华休闲用品有限公司   | 1.含水率≤11%；2.桌面承重≥100kg；3.桌下净空：中间净空高度≥60mm；4.表面无划痕、表层完整、无融化、无脱落、无污物。                                                                                                                                      | 龙海市科技局 |
| 1184 | 2024D60SAB03816 | 高稳定性木质啤酒桌       | 浙江兴华休闲用品有限公司   | 1.桌面承重≥120kg；2.桌面厚度≥30mm；3.木材含水率≤9%。4.外表面光滑，无锋棱、毛刺及明显的碰伤或划痕。                                                                                                                                             | 龙海市科技局 |
| 1185 | 2024D60SAB03818 | 便携式休闲可折叠椅       | 浙江兴华休闲用品有限公司   | 1.含水率≤10%；2.椅面承重≥100kg；3.木材弯曲率≤1mm/m；4.外观：表面光滑，无毛刺。                                                                                                                                                      | 龙海市科技局 |
| 1186 | 2024D60SAB03821 | 双约束结构的木质酒盒      | 龙海市嘉文木业有限公司    | 1.甲醛释放量≤1.5mg/L；2.含水率<10%；3.耐破强度≥500kPa；4.抗刮擦性能：在产品表面进行刮擦测试，不产生明显划痕。                                                                                                                                     | 龙海市科技局 |
| 1187 | 2024D60SAB03822 | 便携快装式包装盒        | 龙海市嘉文木业有限公司    | 1.甲醛释放量≤1.5mg/L；2.含水率≤8%；3.抗压强度≤300kg/cm²；4.尺寸与偏差：±3mm。                                                                                                                                                  | 龙海市科技局 |
| 1188 | 2024D60SAB03823 | 抗菌青瓷杯           | 龙泉玉德青瓷有限公司     | 1、抗菌性能：抗细菌率≥90%；2、抗热震性：从160℃投入20℃水中热交换一次不裂；3、吸水率：≤2%；4、产品外观：不允许有炸釉、磕碰、裂穿和渗漏缺陷。                                                                                                                           | 龙海市科技局 |
| 1189 | 2024D60SAB03824 | 低振动耐磨损曲轴        | 浙江伟林机械零部件有限公司  | 1.金属材料平均洛氏硬度≥30HRC；2.最大径向承载≥5000N；3.主轴颈表面粗糙度≤0.4μm；4.切削加工面加工质量：无锈蚀、磕碰、划伤等影响性能、寿命和外观的缺陷。                                                                                                                  | 龙海市科技局 |
| 1190 | 2024D60SAB03826 | 低磨损高转速曲轴        | 浙江伟林机械零部件有限公司  | 1.偏心轴平行度≤0.005mm；2.最大承载扭矩≥700N·m；3.表面硬度≥55HRC；4.切削加工棱角加工质量：无锐棱、尖角和毛刺。                                                                                                                                    | 龙海市科技局 |
| 1191 | 2024D60SAB00853 | 双色印花隔热无纺布       | 浙江真邦实业有限公司     | （1）交铺类产品断裂强力：纵向：≥65N 横向：≥65N；（2）微生物：细菌菌落总数：≤100CFU/g；真菌菌落总数：≤50CFU/g。                                                                                                                                    | 青田县科技局 |
| 1192 | 2024D60SAB00854 | 高韧性抗菌无纺布        | 浙江真邦实业有限公司     | （1）纤维含量：棉100%；（2）单位面积质量偏差率：+3.6%；（3）单位面积质量变异系数：2.5%；（4）厚度：0.67mm；（5）断裂强力：纵向：≥40N 横向：≥40N；（6）弯曲长度：纵向：≤5cm 横向：≤5cm；（7）pH值：5.5-7.5；（8）幅宽：±3mm。                                                              | 青田县科技局 |
| 1193 | 2024D60SAB00856 | 超低克重高静水压无纺布     | 浙江真邦实业有限公司     | （1）镉(Cd)：2mg/kg；（2）铅(Pb)：2mg/kg；（3）一溴联苯：5mg/kg；（4）六价铬(Cr(VI))：8mg/kg；（5）邻苯二甲酸二丁酯(DBP)：50mg/kg；（6）一溴二苯醚：5mg/kg；（7）氟(F)：20mg/kg；（8）碘(I)：50mg/kg。                                                           | 青田县科技局 |
| 1194 | 2024D60SAB00999 | 转角可调整的功能铝管      | 浙江青丰铝业有限公司     | 1)规格（mm）：Φ70/64；2)导体截面(mm2)：631；3)截面系数W(cm3)：10.3；4)惯性半径R(cm)：2.37；5)惯性矩J(cm4)：35.5；6)供货长度M：≤13。                                                                                                         | 青田县科技局 |
| 1195 | 2024D60SAB01000 | 六边形对接结构轻质铝型材    | 浙江青丰铝业有限公司     | 1)壁厚/mm：10~20；2)抗拉强度Rm/MPa：≤335；3)延伸强度Rp0.2/MPa：≤200；4)断后伸长率/%：≤10。                                                                                                                                      | 青田县科技局 |
| 1196 | 2024D60SAB01001 | 铝管用自清洁冲孔机       | 浙江青丰铝业有限公司     | 1)冲孔速度：0.5秒/孔；2)冲孔精度：±0.015mm；3)冲孔冲力：180kg；4)冲孔直径：可定制；5)靶型大小：max=0.5~5mm；6)最大功率：300W；7)电源要求：AC220V单相±10%50/60HZ 10A；8)气压要求：0.5~0.7mpa 60nl/min 过滤干燥气源。                                                   | 青田县科技局 |
| 1197 | 2024D60SAB01156 | 密封性好的深沟球轴承      | 浙江名球轴承有限公司     | （1）内径尺寸:0~8；（2）外径尺寸：0~11；（3）轴承硬度：60~63；（4）游隙：5~20；（5）BVT振动值：低频：90中频：75高频：60。                                                                                                                             | 青田县科技局 |
| 1198 | 2024D60SAB01157 | 耐磨性深沟球轴承        | 浙江名球轴承有限公司     | （1）型号规格:6309-2RS；（2）单一平面内径变动量：≤9；（3）单一平面外径变动量：≤26；（4）平均外径变动量：≤11；（5）内圈宽度变动量：≤20。                                                                                                                         | 青田县科技局 |
| 1199 | 2024D60SAB01159 | 深沟球轴承加工用冲压装置    | 浙江名球轴承有限公司     | （1）尺寸:0.55mm；（2）精度：-0.4mm，-0.3mm，-0.35mm；（3）拆卸合格率：100%；（4）噪声：76.5 dB(A)。                                                                                                                                 | 青田县科技局 |

| 序号   | 项目编号            | 项目名称                  | 申请单位         | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                                  | 二级归口部门 |
|------|-----------------|-----------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1200 | 2024D60SAB01160 | 深沟球轴承强度测试装置           | 浙江名球轴承有限公司   | （1）尺寸:0.5mm；（2）检测精度：-0.01mm，-0.05mm，-0.05mm；（3）检测次数：40次/min；（4）检测合格率:100%；（5）噪声：72.5 dB(A)。                                                                                                                               | 青田县科技局 |
| 1201 | 2024D60SAB02052 | 高性能耐高压强密封加高球阀         | 浙江科能阀门有限公司   | （1）壳体试验（介质：水）A类：试验压力（Mpa）：64.6；持续时间（s）：≥120；无泄漏及结构损伤；（2）密封试验(介质：空气)A类：试验压力（Mpa）：0.4～0.7；持续时间（s）：≥120；泄露量(气泡/mm): 0;（3）壳体A类：最小壁厚（mm）：≥92.2；（4）阀座A类：最小直径（mm）：≥288；（5）连接尺寸B类：结构长度（mm）：1146±2。                                | 青田县科技局 |
| 1202 | 2024D60SAB02054 | 自泄压防护型超低温浮动球阀         | 浙江科能阀门有限公司   | （1）低温循环寿命（次）：≥202；（2）壳体试验（介质：水）A类：试验压力（Mpa）：2.5；持续时间（s）：≥60；无泄漏及结构损伤；（3）密封试验(介质：空气)A类：试验压力（Mpa）：0.4～0.7；持续时间（s）：≥60；泄露量(气泡/mm): 0;（4）壳体A类：最小壁厚（mm）：≥5.6；（5）阀座A类：最小直径（mm）：≥49；（6）连接尺寸B类：结构长度（mm）：204。                      | 青田县科技局 |
| 1203 | 2024D60SAB02056 | 低扭矩双密封易维护大口径球阀        | 浙江科能阀门有限公司   | （1）扭矩：1100N·m；（2）壳体试验（介质：水）A类：试验压力（Mpa）：3.8；持续时间（s）：≥300；无泄漏及结构损伤；（3）密封试验(介质：空气)A类：试验压力（Mpa）：0.4～0.7；持续时间（s）：≥120；泄露量(气泡/mm)：0；（4）壳体A类：最小壁厚（mm）：≥8.49；（5）阀座A类：最小直径（mm）：≥240；（6）连接尺寸B类：结构长度（mm）：377±2。                     | 青田县科技局 |
| 1204 | 2024D60SAB02059 | 易安装外保温夹套硬密封球阀         | 浙江科能阀门有限公司   | （1）壳体试验（介质：水）A类：试验压力（Mpa）：3.2；持续时间（s）：≥60；无泄漏及结构损伤；（2）密封试验(介质：空气)A类：试验压力（Mpa）：0.4～0.7；持续时间（s）：≥60；泄露量(气泡/mm): 0;（3）壳体A类：最小壁厚（mm）：≥6.0；（4）阀座A类：最小直径（mm）：≥77；（5）连接尺寸B类：法兰孔中心距（mm）：192.5±1。                                  | 青田县科技局 |
| 1205 | 2024D60SAB00829 | 耐腐蚀高强度耐磨低磷奥氏体不锈钢无缝钢管  | 隆达钢业集团有限公司   | 1) 材质:06Cr19Ni10; 2) 规格型号:Φ22X2mm; 3) 塑性延伸强度(MPa): ≥205; 4) 抗拉强度(MPa): ≥520; 5) 断后伸长率(%): ≥35; 6) 单位长度变形系数: 0.09; 7) 两压板间距: 压扁至12.1mm, 压扁处无裂缝和裂口; 8) 顶芯角度(°): 60; 9) 扩口率(%): 10%, 扩口后, 扩口处无裂缝和裂口。                         | 松阳县科技局 |
| 1206 | 2024D60SAB00832 | 高强度高稳定性防裂不锈钢无缝钢管      | 隆达钢业集团有限公司   | 1) 材质:TP347H; 2) 规格型号:Φ51x5.0mm; 3) 非金属夹杂物: B2; 4) 晶间腐蚀: 无晶间腐蚀产生的裂纹; 5) 硬度: ≤90HRBW; 6) 塑性延伸强度(MPa): ≥205; 7) 抗拉强度(MPa): ≥520; 8) 断后伸长率(%): ≥35。                                                                          | 松阳县科技局 |
| 1207 | 2024D60SAB00147 | 高密封性重锤蝶形缓闭止回阀研发       | 浙江汉威阀门制造有限公司 | 1) 型号：HH44H-16C DN50~DN500; 2) 材质：WCB; 3) 壳体试验压力：2.4MPa，时间：300s，无泄漏；4) 密封试验压力：0.8 MPa，时间：300s，无泄漏；5) 密封试验压力：1.8MPa，时间：300s，无泄漏；6) 壁厚：7.9~19.6mm; 7) 开阀时间：10~120秒可调; 8) 慢关时间：6~120秒可调; 9) 慢关角度：20±10°; 10) 全开状态最小流阻系数：0.1。 | 云和县科技局 |
| 1208 | 2024D60SAB00149 | 煤加工用高耐磨性强密封气动高压楔式闸阀研发 | 浙江汉威阀门制造有限公司 | 1) 型号：DN100~DN300 PN160; 2) 材质：16Mn; 3) 壳体试验压力：24.0MPa，持续时间：240s，无泄漏；4) 密封试验压力：0.70 MPa，持续时间：240s，无泄漏；5) 密封试验压力：17.6MPa，持续时间：240s，无泄漏；6) 壁厚：16.0~35.1mm，阀杆直径：32~60mm; 7) 功能：全通路设计，流通能力大，流阻小，减缓磨损，延长阀门使用寿命。                | 云和县科技局 |
| 1209 | 2024D60SAB00151 | 温控型超低温自泄压双向密封闸阀研发     | 浙江汉威阀门制造有限公司 | 1) 型号：DN50~DN250 PN40; 2) 材质：CF8; 3) 壳体试验压力：6.0MPa，时间：180s，无泄漏；4) 密封试验压力：0.6 MPa，时间：120s，无泄漏；5) 密封试验压力：4.4MPa，时间：180s，无泄漏；6) 壁厚：9.3~19.1mm，阀杆直径：20~40mm; 7) 适用温度：-101~600℃; 8) 特点：填料自动补偿结构、双向密封结构和自动温控补液装置。               | 云和县科技局 |
| 1210 | 2024D60SAB00152 | 压力平衡式高温波纹管截止阀研发       | 浙江汉威阀门制造有限公司 | 1) 型号：DN32~DN400 PN25; 2) 材质：WC9; 3) 壳体试验压力：3.8MPa，时间：240s，无泄漏；4) 密封试验压力：0.7MPa，时间：120s，无泄漏；5) 密封试验压力：2.8MPa，时间：240s，无泄漏；6) 壁厚：6.4~19.5mm; 7) 密封类型：波纹管密封结构; 7) 紧急切断时间：1秒; 8) 使用温度：-29~649℃; 9) 适用介质：蒸汽、导热油等。              | 云和县科技局 |
| 1211 | 2024D60SAB00187 | 双向自泄压平行双闸板闸阀铸件研发      | 丽水华威机械科技有限公司 | （1）型号：DN100~DN500 PN25；（2）成分（%）：C0.15~0.22、Si0.3~0.5、Mn1.1~1.4、P/S≤0.03、Ni≤0.3、Cu≤0.25、Nb0.015~0.06、Ti0.05~0.2；（3）抗拉强度：460~640MPa；（4）590℃屈服强度：≥290MPa；（5）伸长率：≥24%；（6）表面粗糙度：≤1.0μm；（7）壁厚：11.5~22.2m。                       | 云和县科技局 |
| 1212 | 2024D60SAB00191 | 自清洁防堵塞不锈钢球阀铸件研发       | 丽水固威机械科技有限公司 | 1.型号：DN50~DN300 PN16; 2.主要成分：Cr13~19.5，Ni13~22，Mo 0.75~2.5; 3.壁厚：7.9~15.9mm; 4.抗拉强度：≥810MPa; 5.屈服强度：≥420MPa; 6.延伸率：≥42%; 7.壳体试验压力：2.4MPa，时间：300s，无泄漏; 8.密封试验压力：0.7MPa，时间：180s，无泄漏; 9.密封试验压力：1.76MPa，时间：300s，无泄漏。          | 云和县科技局 |
| 1213 | 2024D60SAB00192 | 高密封性超级双相不锈钢蝶阀铸件研发     | 丽水固威机械科技有限公司 | 1) 型号：DN300~DN1000 PN16; 2) 化学成分：C≤0.03，Mn0.5~0.7，Cr24.2~24.7，Ni7.2~7.8，Mo4.2~4.7，N0.15~0.22; 3) 壁厚：15.3~27mm; 4) 壳体试验压力：2.4MPa，时间：360s，无泄漏; 5) 密封试验压力：0.7MPa，时间：240s，无泄漏; 6) 密封试验压力：1.8MPa，时间：360s，无泄漏; 7) 功能：自适应防漏。     | 云和县科技局 |
| 1214 | 2024D60SAB00193 | 新型易切削奥氏体不锈钢阀门研发       | 丽水固威机械科技有限公司 | 1) 型号：DN25~DN250 PN40; 2) 化学成分：C0.04~0.15、Mn1.6~2、Cr17~19、Ni8~10、S0.2~0.3、P:0.04~0.2; 3) 壳体试验压力：6.0MPa，时间：180s，无泄漏; 4) 密封试验压力：0.70 MPa，时间：120s，无泄漏; 5) 密封试验压力：4.4MPa，时间：180s，无泄漏; 6) 壁厚：6.4~19.1mm; 7) 特点：双截式阀杆暗杆结构。      | 云和县科技局 |
| 1215 | 2024D60SAB00195 | 卫生级抗菌不锈钢进料阀铸件研发       | 丽水固威机械科技有限公司 | 1.型号：DN25~DN100 PN16; 2.成分（%）：Ni8.0~9，Cr18~19，Ag0.1~0.15，(Ag-20×S) ≥0.1; 3.抗拉强度：≥640MPa; 4.屈服强度：≥280MPa; 5.抗菌率：≥99.999%; 6.壁厚：6.4~11.9mm; 7.壳体试验：2.4MPa，时间：120s，无泄漏; 8.密封试验：0.6MPa，时间：60s，无泄漏; 9.密封试验：1.8MPa，时间：120s，无泄漏。 | 云和县科技局 |
| 1216 | 2024D60SAB00196 | 节能型抗硫化氢不锈钢闸阀铸件研发      | 丽水固威机械科技有限公司 | （1）型号：NPS2~NPS12 150LB；（2）化学成分：C≤0.2、S≤0.02、P≤0.02；（3）壳体试验压力：3.0MPa，时间：240s，无泄漏；（4）密封试验压力：0.8 MPa，时间：120s，无泄漏；（5）密封试验压力：2.2MPa，时间：240s，无泄漏；（6）壁厚：8.8~17.7mm;（7）扭矩：23~390N.m。（8）抗硫化氢等级：符合NACE 1013/1075。                   | 云和县科技局 |
| 1217 | 2024D60SAB00197 | 高性能助力闭合型超低温球阀研发       | 丽水尚威机械有限公司   | （1）型号：NPS2~NPS16 300LB；（2）壳体试验压力：7.5MPa，时间：300s，无泄漏；（3）密封试验压力：0.6MPa，时间：180s，无泄漏；（4）密封试验压力：5.5MPa，时间：300s，无泄漏；（5）阀体壁厚：9.7~25.4mm;（6）适用温度：-196~80℃；（7）扭矩：45~1360N.m；（8）功能：具有自泄压压力平衡结构和限位定位结构。                              | 云和县科技局 |
| 1218 | 2024D60SAB00198 | 复合水冷高温楔式单闸板闸阀研发       | 丽水尚威机械有限公司   | 1) 型号：DN100~DN600 PN40; 2) 材质C12; 3) 壁厚：12.2~28.2mm; 4) 壳体试验压力：6.0MPa，时间：360s，无泄漏; 5) 密封试验压力：0.8MPa，时间：180s，无泄漏; 6) 密封试验压力：4.4MPa，时间：360s，无泄漏; 7) 循环水消耗量：0.003---0.02DNM/h; 8) 适用温度：≤1500℃; 9) 适用介质：超高温气体，液体等介质。          | 云和县科技局 |

| 序号   | 项目编号            | 项目名称                 | 申请单位         | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                                                    | 二级归口部门 |
|------|-----------------|----------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1219 | 2024D60SAB00199 | 超低温超高压自紧式三密封止回阀研发    | 丽水尚威机械有限公司   | 1) 型号: DN50-DN400 PN160; 2) 化学成分: CF8+Ti; 3) 壳体试验压力: 24.0MPa, 时间: 300s, 无泄漏; 4) 密封试验压力: 0.8 MPa, 时间: 180s, 无泄漏; 5) 密封试验压力: 17.6MPa, 时间: 300s, 无泄漏; 6) 壁厚: 15.8~57.2mm; 7) 密封结构: 自紧式三重密封, 四开环+蓄能唇形密封圈+组合填料; 8) 适用温度: -196~+80℃。              | 云和县科技局 |
| 1220 | 2024D60SAB00200 | LNG卸料壁用双联单阀座半球阀研发    | 丽水尚威机械有限公司   | 1) 型号: DN80~DN500 PN25; 2) 化学成分: CF8+Ti; 3) 壳体试验压力: 3.75MPa, 时间: 240s, 无泄漏; 4) 密封试验压力: 0.7MPa, 时间: 120s, 无泄漏; 5) 密封试验压力: 2.75MPa, 时间: 240s, 无泄漏; 6) 壁厚: 10.7~22.2mm; 7) 阀杆直径: 23~58mm; 8) 结构特点: 双联偏心结构, 阀座密封+自增加密封; 9) 适用介质: 液化天然气。         | 云和县科技局 |
| 1221 | 2024D60SAB01572 | 高稳定性抗冲击耐磨闸阀铸件研发      | 丽水华威机械科技有限公司 | 1) 型号: DN100~DN600 PN162) 主要成分: C0.1~0.45, Mn1.1~1.4, Cr0.2~13) 壁厚: 10.3~20.6mm4) 壳体试验压力: 2.4MPa, 时间: 300s, 无泄漏5) 密封试验压力: 0.7MPa, 时间: 180s, 无泄漏6) 密封试验压力: 1.76MPa, 时间: 300s, 无泄漏7) 铸件表面光洁度: Ra6.3~12.58) 适用介质: 矿浆、磁铁粉矿浆等。                   | 云和县科技局 |
| 1222 | 2024D60SAB01574 | 轴流式限位双向双级调节阀铸件研发     | 丽水华威机械科技有限公司 | 1) 型号: ZXX-40KS DN802) 阀座直径: 25mm; 3) 流量特性: 等百分比; 4) 额定Kv值: 10; 5) 固有可调比R: 50;6) 壁厚≥22.5mm7) 壳体试验压力: 6.0MPa, 持续时间: 180s, 无泄漏8) 密封试验压力: 0.6 MPa, 持续时间: 120s, 无泄漏9) 密封试验压力: 4.4MPa, 持续时间: 180s, 无泄漏10) 调节模式: 双向双级调节。                          | 云和县科技局 |
| 1223 | 2024D60SAB01593 | 14.9级高性能紧固件用钢盘条研发    | 丽水华宏钢铁制品有限公司 | 1) 关键成分(%) : C0.44~0.48,Mo0.6~0.8, Nb0.03~0.06, V0.2~0.5, Ti0.03~0.06, Ni <0.22) 直径: 6~32mm3) 抗拉强度: ≥1400MPa4) 屈服强度: ≥1320MPa5) 断面收缩率: ≥40%6) 延伸率: ≥24%7) 恒载荷延迟断裂强度比: 0.6~0.88) 晶粒度: 8~8.5级9) 总脱碳层厚度: 0.02~0.05mm。                          | 云和县科技局 |
| 1224 | 2024D60SAB01596 | 超高强度锁铆铆钉用冷锻钢盘条研发     | 丽水华宏钢铁制品有限公司 | 1.关键成分(%) : C0.42~0.49、Mn 1.4~1.8、Cr<0.2、Ni≤0.2、Cu≤0.2、Mo≤0.1、P、S≤0.025, H≤1.5ppm; 2.直径: 20~25mm; 3.抗拉强度: 840~880MPa; 4.断面收缩率: 46~54%; 5.延伸率: 18~23.5%; 6.剪切力: ≥128kN; 7.压紧力: ≥125kN; 8.拉脱力: ≥220kN; 9.完全脱碳层: 0; 10.总脱碳层厚度: ≤0.5D%。         | 云和县科技局 |
| 1225 | 2024D60SAB01597 | 减热处理极细钢帘线用钢盘条研发      | 丽水华宏钢铁制品有限公司 | 1.关键成分(%) : Si 0.15~0.3, P、S≤0.01, Al ≤0.002, Ti ≤0.001, [O] ≤0.002, [N] ≤0.005; 2.直径: 2~12mm; 3.抗拉强度: 890~930MPa; 4.断面收缩率: 50~55%; 5.碳偏析指数: ≤1.07; 6.断丝率: ≤1次/吨; 7.盘条尺寸精度: φ5.5±0.15mm; 8.盘条不圆度: ≤0.24mm; 9.盘条拉拔最小钢帘线直径: 0.15mm。           | 云和县科技局 |
| 1226 | 2024D60SAB01598 | 1300MPa级工程机械用超高强钢研发  | 丽水华宏钢铁制品有限公司 | 1.关键成分(%) : C 0.23~0.27, Si1.3~1.8,Cr0.2~0.7, Mo0.6~0.9, W0~0.8, Ni1~2, Nb0.01~0.03, Ti0.01~0.03, P、S≤0.01、O≤0.004; 2.抗拉强度: ≥1450MPa; 3.屈服强度: ≥1300MPa; 4.延伸率: ≥16%; 5. -60℃冲击功: ≥80J; 6.原始奥氏体尺寸: 2~5μm; 7.马氏体板条宽度: 30~90nm。                | 云和县科技局 |
| 1227 | 2024D60SAB01601 | 高强高淬透性紧固零件钢研发        | 丽水华宏钢铁制品有限公司 | 1.关键成分(%) : C0.45~0.5、Cr1.2~1.5、Mo0.8~1、V0.2~0.4、Nb0.02~0.07、Ti0.03-0.05、Ni0.2~0.3、Cu0.15~0.35; 2.抗拉强度: ≥1450MPa; 3.断面收缩率: ≥55%; 4.疲劳寿命: ≥20万次; 5.淬火临界直径: 63~68mm; 6.屈强比: 0.8~0.9; 7. -30℃冲击功: ≥85J; 8.晶粒度: 8~9级; 9.球化评级: 5~8级。             | 云和县科技局 |
| 1228 | 2024D60SAB01607 | 大跨度低弧垂铝包线用高碳高硅钢丝盘条研发 | 丽水华宏钢铁制品有限公司 | 1.关键成分(%) : Mn0.23~0.37、P≤0.015、S≤0.01、Cu0.1~0.17、Cr2.75~3.05; 2.直径: 10~32mm; 3.抗拉强度: 550~580MPa; 4.屈服强度: 400~430MPa; 5.断面收缩率: ≥65%; 6.延伸率: ≥38%; 7.晶粒度: 5.5~7.5级; 8.常温冲击吸收功: ≥48J; 9.抗拉强度同圈差: ≤15MPa; 10.失重率比值: ≤40%; 11.使用寿命: ≥30年。       | 云和县科技局 |
| 1229 | 2024D60SAB01612 | 高性能缠绕扁钢丝用盘条研发        | 丽水华宏钢铁制品有限公司 | 1) 化学成分(%) : C: 0.69-0.75, Si: 0.3-0.5, Mn: 0.8-1.0, S≤0.005, P≤0.02; 2) 直径: 5~7mm; 3) 盘条抗拉强度: ≥1100MPa; 4) 盘条头尾抗拉强度波动: ≤40MPa; 5) 盘条断面收缩率: 40%; 6) 盘条铁素体比例: ≤5%; 7) 马氏体级别: 0; 8) 钢丝抗拉强度: ≥1720MPa; 9) 钢丝断后延伸率: ≥3%。                        | 云和县科技局 |
| 1230 | 2024D60SAB01631 | 管线钢高止裂抗酸埋弧焊丝用盘条研发    | 丽水华宏钢铁制品有限公司 | 1.化学成分(%) : C0.03-0.06、Mn1.3-1.7、Cu0.1-0.3、Cr0.1-0.3、Ni0.3-0.5; 2.C+Mn/8+Ni/3+Cu/4(%) : 0.4~0.44; 3.抗拉强度: 525~550MPa; 4.屈服强度: 455~475MPa; 5.硬度: 203~210HV; 6. -20℃冲击功: 98~175J; 7. -10℃CTOD值: >0.2mm; 8.氢致开裂试验裂纹率、硫化物应力腐蚀试验: 无裂纹。           | 云和县科技局 |
| 1231 | 2024D60SAB01634 | 用于光伏支架拉杆的高强耐候盘条研发    | 丽水华宏钢铁制品有限公司 | 1.化学成分(%) : C0.1~0.14、Si0.18~0.37、P、S≤0.01、Cu: 0.1~0.17、Cr: 2.75~3.05; 2.直径: 10~32mm; 3.抗拉强度: 550~580MPa; 4.屈服强度: 400~430MPa; 5.断面收缩率: ≥65%; 6.延伸率: ≥38%; 7.晶粒度: 5~7级; 8.常温冲击吸收功: ≥48J; 9.抗拉强度同圈差: ≤15MPa; 10.失重率比值: ≤40%; 11.使用寿命: ≥30年。   | 云和县科技局 |
| 1232 | 2024D60SAB01638 | 高强韧复合微合金化HRB400螺纹钢研发 | 丽水华宏钢铁制品有限公司 | 1.化学成分(%) : C0.22-0.25、Mn1.40-1.55、Si0.28-0.43、Mn1.4-1.55、V0.014-0.03、Nb0.009-0.02; 2.直径: 14~32mm; 3.C+Mn/8+Ni/3+Cu/4(%) : 0.40~0.44; 4.抗拉强度: ≥610MPa; 5.屈服强度: ≥430MPa; 6.最大力延伸率: ≥12%; 7.晶粒度: ≥9.0级; 8.金相组织: 铁素体+珠光体。                      | 云和县科技局 |
| 1233 | 2024D60SAB01649 | 高频次耐磨防尘无夹持硬密封球阀研发    | 浙江欧菲石油设备有限公司 | 1) 型号: NPS2~NPS16 150LB; 2) 材质: LF2; 3) 壳体试验压力: 3.0MPa, 持续时间: 240s, 无泄漏; 4) 密封试验压力: 0.6MPa, 持续时间: 120s, 无泄漏; 5) 密封试验压力: 2.2MPa, 持续时间: 240s, 无泄漏; 6) 壁厚: 8.6~18.3mm, 阀杆直径: 20~48mm; 7) 启闭次数: ≥1000次; 8) 其他: 具有阀座自清洁功能; 9) 适用温度: -46~350℃。    | 云和县科技局 |
| 1234 | 2024D60SAB01652 | 整体式双端锻钢取样闸阀研发        | 浙江欧菲石油设备有限公司 | (1) 型号: DN25~DN300 PN16; (2) 材质: 阀体F51, 阀座F51+STL12; (3) 壳体试验: 2.4MPa, 持续240s, 无泄漏; (4) 低压密封试验: 0.8MPa, 持续120s, 无泄漏; (5) 密封试验: 1.8MPa, 持续240s, 无泄漏; (6) 阀体壁厚: 6.4~15.9mm; (7) 阀杆直径: 14~41mm; (8) 取样通道结构: 螺旋形; (9) 适用介质: 弱酸碱介质。              | 云和县科技局 |
| 1235 | 2024D60SAB01655 | 大口径阀芯带流量调节球体双驱动球阀研发  | 浙江欧菲石油设备有限公司 | (1) 型号: NPS12~NPS40 300LB; (2) 材质:LF2; (3) 壳体试验: 7.5MPa, 持续300s, 无泄漏; (4) 低压密封试验: 0.7MPa, 持续180s, 无泄漏; (5) 密封试验: 5.5MPa, 持续300s, 无泄漏; (6) 阀体壁厚: 21~44mm; (7) 阀杆直径: 14~41mm; (8) 功能特性: 具有自泄压、自动流量调节功能; (9) 流量特性: 快开、快关、慢开、慢关。                | 云和县科技局 |
| 1236 | 2024D60SAB01659 | 大口径单驱反推式盲板阀研发        | 浙江欧菲石油设备有限公司 | (1) 型号: NPS12~NPS24 900LB; (2) 材质: LF2; (3) 壁厚: 23~75mm; (4) 壳体试验: 22.5MPa, 持续时间: 360s, 无泄漏; (5) 低压密封试验: 0.7MPa, 持续时间: 180s, 无泄漏; (7) 密封试验: 16.5MPa, 持续时间: 360s, 无泄漏; (8) 功能特性: 具有密封磨损、泄漏自动预警功能; (9) 阀板开启转角: 84±2°; (10) 适用介质: 工业煤气、热空气、烟气。 | 云和县科技局 |
| 1237 | 2024D60SAB01737 | 幼儿数形脑力锻炼用教育玩具研发      | 浙江智木玩具股份有限公司 | 1) 正常使用: 正常损耗下, 不会出现危险; 2) 滥用试验: 经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求; 3) 尖端: 可触及边缘不应有木刺; 4) 主体材质: 进口橡木或松木; 5) 外观: 表面光滑无木刺和边角突出物; 6) 功能: 图案记忆, 数学等式、语音识别、图形识别、水果乐园和颜色识别等教育功; 7) 可迁移元素: (mg/kg): 镉≤60、砷≤50、钡≤400、镉≤80、铬≤100、铅≤80、汞≤80、硒≤500。                 | 云和县科技局 |

| 序号   | 项目编号            | 项目名称               | 申请单位         | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                           | 二级归口部门 |
|------|-----------------|--------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1238 | 2024D60SAB01738 | 儿童趣味可变飞行器相机玩具研发    | 浙江智木玩具股份有限公司 | （1）电压：5V；（2）电流：1A；（3）主体材质：橡木或松木；（4）正常使用：正常损耗下，不会出现危险；（5）滥用试验：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；（6）尖端：可触及边缘不应有木刺；（7）功能：相机外形与飞行器相互切换，语音播报、语音互动，想象力和概念表达能力训练；（8）可迁移元素：（mg/kg）：镉≤100、砷≤80、钡≤500、镉≤70、铬≤80、铅≤80、汞≤80、硒≤500。          | 云和县科技局 |
| 1239 | 2024D60SAB01739 | 沉浸式儿童收银机模拟木制教玩研发   | 浙江智木玩具股份有限公司 | （1）电压：12V；（2）电流：800mA；（3）可迁移元素：（mg/kg）：镉≤80、砷≤100、钡≤400、镉≤50、铬≤60、铅≤50、汞≤50、硒≤300；（4）主体材质：橡木或松木；（5）正常使用：正常损耗下，不会出现危险；（6）滥用试验：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；（7）尖端：可触及边缘不应有木刺；（8）功能：具备扫描、计算、收银和打印小票功能，提供全面的收银体验。              | 云和县科技局 |
| 1240 | 2024D60SAB01740 | 具有吸尘功能的推推乐木制教玩研发   | 浙江智木玩具股份有限公司 | 1.电压：24V；2.电流：1A；3.可迁移元素：（mg/kg）：镉≤100、砷≤60、钡≤500、镉≤100、铬≤80、铅≤100、汞≤80、硒≤400；4.主体材质：橡木或松木；5.正常使用：正常损耗下，不会出现危险；6.滥用试验：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；7.尖端：可触及边缘不应有木刺；8.结构：推推乐与吸尘器一体化设计、模块化清洁结构；9.功能：家务能力锻炼与游戏娱乐于一体。          | 云和县科技局 |
| 1241 | 2024D60SAB01741 | 交互式智能积木乐高木制玩具研发    | 浙江智木玩具股份有限公司 | （1）电压：12V；（2）电流：900mA；（3）积木内置大型/中型马达：各2个；（4）积木内置触碰感应器：2个；（5）积木内置颜色感应器：1个；（6）积木内置超声波感应器：1个；（7）积木内置陀螺感应器：1个；（8）积木数量：500~3500块；（9）主体材质：橡木或松木；（10）外观：表面光滑无木刺；（11）结构：积木内置传感器且积木外表面设置电路弹片；（12）功能：儿童电路学习和儿童智能交互。          | 云和县科技局 |
| 1242 | 2024D60SAB01755 | 可视化中小学积木式电路玩教具研发   | 浙江童园玩具有限公司   | （1）电压：24V；（2）电流：1.5A；（3）功率：36w；（4）电源：手摇直流发电机；（5）功能：电路、电流演示教学；（6）可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；（7）可迁移元素：（mg/kg）：镉≤100、砷≤50、钡≤800、镉≤50、铬≤50、铅≤80、汞≤80、硒≤400；（8）材质：松木或橡木；（9）外观：表面光滑无木刺。                               | 云和县科技局 |
| 1243 | 2024D60SAB01756 | 多功能中小学电特性演示教育玩具研发  | 浙江童园玩具有限公司   | （1）电压：36V；（2）电流：1A；（3）功率：36w；（4）电源：电磁切割发电；（5）功能：摩擦生电、模拟电路、导电材料电特性演示教学；（6）可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；（7）可迁移元素：（mg/kg）：镉≤80、砷≤60、钡≤500、镉≤60、铬≤80、铅≤50、汞≤50、硒≤300；（8）材质：松木或橡木；（9）外观：表面光滑无木刺。                       | 云和县科技局 |
| 1244 | 2024D60SAB01757 | 物理科学光线折射玩教具研发      | 浙江童园玩具有限公司   | （1）功能：光学物理教育与积木搭建于一体；（2）可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；（3）可迁移元素（mg/kg）：镉≤80、砷≤40、钡≤400、镉≤50、铬≤80、铅≤60、汞≤50、硒≤500；（4）穿孔圆孔处刚性材料厚度：10.8mm；（5）包装十点平均厚度：0.122mm；（6）外观和边缘：不含有危险的锐利的毛边或溢边；（7）材质：橡木或松木。                     | 云和县科技局 |
| 1245 | 2024D60SAB01760 | 组合式垂直码垛益智积木玩具的研发   | 浙江永安玩具有限公司   | 1.产品特性：颜色辨识和手眼协调能力，创新思维培养和锻炼；2.材料质量：所有材料清洁干净，无污染；3.小零件：玩具及其可拆卸部件不能容入小零件试验器，经可预见的合理滥用测试后无脱落部件；4.边缘：不含有危险的锐利的毛边或溢边；5.尖端：可触及表面和边缘不应有木刺；6.可迁移元素（mg/kg）：镉（Sb）≤50、砷（As）≤50、镉（Cd）≤80、铬（Cr）≤50；7.连接结构：组合式垂直码垛、模块化设计。       | 云和县科技局 |
| 1246 | 2024D60SAB01761 | 木质玩具生产用除尘装置的研发     | 浙江永安玩具有限公司   | （1）电压：380V；（2）电机功率：0.75kW；（3）扭矩：≤3N.m；（4）喷淋效果：360°无死角；（5）漏风率：≤0.5%；（6）粉尘脱除率：≥60%；（7）雾滴脱除率：70~85%；（8）悬浮物：≤150 mg/L；（9）器同极间距：250mm~400 mm；（10）总功率：15kW；（11）产品特性：具有粉尘检测、自动报警功能；（12）除尘方式：喷雾增湿；（13）氧指数：≥32%。            | 云和县科技局 |
| 1247 | 2024D60SAB01762 | 便携式儿童乘骑玩具车的研发      | 浙江永安玩具有限公司   | 1）电压：12V；2）电流：800mA；3）传感器：加速度计和陀螺仪等；4）可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；5）可迁移元素：（mg/kg）镉≤80、砷≤80、钡≤400、镉≤50、铬≤80、铅≤80、汞≤80、硒≤500；6）主体材质：进口松木；7）外观：表面光滑无木刺；8）产品特性：实时采集儿童骑行轨迹、运动速度、加速度、滑行距离及车身倾角数据，便携式可折叠设计。             | 云和县科技局 |
| 1248 | 2024D60SAB01763 | 多形态变形拼接益智玩具的研发     | 浙江永安玩具有限公司   | 1）玩具模块化构成元素：榫卯结构+鲁班锁结构；2）场景化交互模式：多样化和拟人化拼搭；3）材质：进口松木或橡木；4）正常使用：正常损耗下，不会出现危险；5）可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；6）表面：清洁干净、无污染；7）小零件：无小零件；8）边缘：不应有可触及的危险性金属或玻璃锐利边缘；9）可迁移元素（mg/kg）：镉≤50、砷≤80、汞≤60、硒≤400。                 | 云和县科技局 |
| 1249 | 2024D60SAB01806 | 焦煤炼化高稳定性摆动式平板闸阀研发  | 浙江东和阀门制造有限公司 | （1）型号：DN50~DN350 25MPa；（2）材质：WC9；（3）壳体试验压力：39.0MPa，持续时间：600s，无泄漏；（4）密封试验压力：0.70 MPa，持续时间：360s，无泄漏；（5）密封试验压力：28.6MPa，持续时间：360s，无泄漏；（6）壁厚：20~71mm，阀杆直径：26~78mm；（7）最高适用温度：570℃；（8）其他：具有全压差启闭与密封自动补偿功能。                | 云和县科技局 |
| 1250 | 2024D60SAB01812 | 重锤蓄能缓闭式止回阀铸件研发     | 浙江东和阀门制造有限公司 | 1.型号：DN50~400 PN40；2.成分（%）：C≤0.02、Mn≤1.5、Si≤1、P≤0.02、S≤0.01、Cr21~23.5、Ni 4.5~6.5、Mo3~3.5、N0.1~0.3、N0.1~0.3；3.壁厚：9.3~23mm；4.抗拉强度：≥735MPa；5.屈服强度：≥510MPa；6.延伸率：≥42%；7.硬度：38HRC；8.点蚀试验：无点蚀；9.冲击功：≥126.5J；10.特点：重锤缓闭式。 | 云和县科技局 |
| 1251 | 2024D60SAB01821 | 临界工况用弧形带锥度带颈法兰锻件研发 | 浙江隆程锻件有限公司   | （1）型号：DN50~DN800 PN40；（2）成分（%）：C0.21~0.23，Mn1.75~1.9，P、S≤0.01，Ni0.96~0.99，Cr0.15~0.25，Mo0.5~0.8，V0.01~0.05，Cu0.1~0.3；（3）抗拉强度：≥660MPa；（4）屈服强度：≥545MPa；（5）断后伸长率：22.5%；（6）厚度方向断面收缩率：≥65%；（7）-7℃冲击功：≥270J。             | 云和县科技局 |
| 1252 | 2024D60SAB01825 | 低流阻超低温调节型截止阀锻件研发   | 浙江隆程锻件有限公司   | 1）型号：DN25-DN100 PN100；2）化学成分（%）：C≤0.03，Si0.4~0.7，Mn1.7~2，P、S≤0.02，Cr16.2~17，Ni12~14，Mo2~2.5；3）壁厚：8~19mm；4）抗拉强度：≥1480MPa；5）屈服强度：≥630MPa；6）伸长率：≥36%；7）断后收缩率：≥40%；8）晶粒度：3.5级；9）-169℃冲击功：≥56J；10）特点：低流阻结构。             | 云和县科技局 |
| 1253 | 2024D60SAB01876 | 自锁紧高温高压电动闸阀整体锻件研发  | 浙江隆程锻件有限公司   | （1）型号：NPS1-NPS4 900LB；（2）成分：C0.2~0.35、Si0.2~0.5、Mn0.6~1.2、Cr0.2~1、Nb0.02~0.08、P、S≤0.03；（3）壁厚：12.7~18mm；（4）抗拉强度：≥660MPa；（5）屈服强度：≥490MPa；（6）330℃冲击功：≥68J；（7）延伸率：≥24%；（8）功能特点：阀体具有多层面密封+双层加压辅助结构。                     | 云和县科技局 |
| 1254 | 2024D60SAB01906 | 中小学智能化线性串接积木编程教玩研发 | 浙江金马工艺品有限公司  | （1）电压：12V（2）编程型式：积木拼接搭建；（3）控制方式：可编程主控器；（4）识别方式：声音感应/光学识别感应；（5）材质：项目；（6）可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；（7）尖端：无可触及的危险性金属或玻璃锐利尖端。（8）可迁移元素（mg/kg）：砷≤60、钡≤400、镉≤50、铅≤50、汞≤40、硒≤300。                                      | 云和县科技局 |

| 序号   | 项目编号            | 项目名称                 | 申请单位          | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                      | 二级归口部门 |
|------|-----------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1255 | 2024D60SAB01907 | 幼儿综合能力锻炼益智教育玩具研发     | 浙江金马工艺品有限公司   | 1) 产品特性：儿童双手协调能力、动手能力锻炼，视觉、平面、空间和色彩记忆训练；2) 主体材质：进口松木和橡木；3) 尖端/边缘：无可触及的危险性金属或者玻璃锐利边缘和木刺；4) 可预见滥用：玩具在经过滥用测试后，符合机械性能和物理性能相关要求；5) 可迁移元素（mg/kg）：镉≤60、砷≤50、钡≤200、镉≤50、铬≤50、铅≤40；6) 回收菌落数值：≥1×104CFU/片7) 抗菌率：≥99%。   | 云和县科技局 |
| 1256 | 2024D60SAB01908 | 儿童益智迷宫游戏锁教育玩具盒研发     | 浙江金马工艺品有限公司   | （1）产品特性：具有无痕机关锁结构，提高儿童探索创新和动手能力锻炼；（2）主体材质：橡木；（3）小零件：玩具及其可拆卸部件不能容入小零件试验器，经可预见的合理滥用测试后无脱落部件；（4）边缘：不含有危险的锐利的毛边或溢边；（5）尖端：可触及表面和边缘不应有木刺；（6）可迁移元素：镉≤60、砷≤50、钡≤400、镉≤60、铬≤50、铅≤70、汞≤60、硒≤400；（7）表面加工精度：±0.1mm。       | 云和县科技局 |
| 1257 | 2024D60SAB01921 | 浆液炼化用耐磨耐高温蝶阀铸件研发     | 云和立信泵阀制造有限公司  | 1.型号：DN300 PN16；2.成分：C1.2-1.4、Mn2.7-3.1、Si1.2-1.4、P、S≤0.04、Cr11.2-11.4、Mo0.6-0.8、V0.1-0.2、B0.6-0.9、Ce0.12-0.17、Y/Nb0.02-0.04；3.壁厚：≥15.3mm；4.抗拉强度：≥1382MPa；5.屈服强度：≥934MPa；6.延伸率：≥14%；7.硬度：≥295HB；8.常温冲击功：≥49J。 | 云和县科技局 |
| 1258 | 2024D60SAB01923 | 超临界工况用双相不锈钢耐腐蚀球阀铸件研发 | 云和立信泵阀制造有限公司  | 1) 型号：DN200 PN160；2) 成分（%）：C≤0.03、Mn≤1.5、Si≤1、P≤0.03、S≤0.02、Cr 21～23.5、Ni 4.5～6.5、Mo3～3.5 N0.1～0.3；3) 壁厚：≥31.8mm；4) 抗拉强度：≥741MPa；5) 屈服强度：≥552MPa；6) 延伸率：≥48%；7) 硬度：≤32HRC；8) 质量损失率：≤0.22g/m2；9) 常温冲击功：≥126J。  | 云和县科技局 |
| 1259 | 2024D60SAB01927 | 自泄压耐腐蚀安全阀铸件研发        | 云和立信泵阀制造有限公司  | 1.型号：DN25-DN300 PN40；2.成分（%）：C0.1~0.3、Mn1.3~2、Si0.4~0.7、P、S≤0.02、Cr17.5~18、Ni13~14、Mo2.5~3；3.12.6C+0.35Si+1.05Mn+Ni+0.65Cr+0.98Mo：29~31；4.壁厚：6.5~18mm；5.抗拉强度：≥580MPa；6.屈服强度：≥265MPa；7.延伸率：≥50%；8.断面收缩率：≥65%。  | 云和县科技局 |
| 1260 | 2024D60SAB01930 | 缓冲型高效木材加工旋切机研发       | 浙江世新精密机械有限公司  | （1）电压：380V/50Hz；（2）旋切电机：6.5kW；（3）切刀电机：3kW；（4）进给电机：4.5kW；（5）可旋切直径：50~200mm；（6）最小剩余直径：30~180mm；（7）最大圆棒料长度：2000mm；（8）旋切厚度：0.5~10mm；（9）旋切速度：20~50m/min；（10）功能：旋切、裁板于一体。                                           | 云和县科技局 |
| 1261 | 2024D60SAB01932 | 环保型组合调节式木材立铣机研发      | 浙江世新精密机械有限公司  | （1）电压：380v；（2）安装功率：4kW/5.5kW；（3）主轴转速：6000/8000/1000r/min；（4）刀轴直径：90mm；（5）刀轴内径：35mm；（6）最大加工厚度：120mm；（7）产品特性：主要用于木料的成型铣削、开沟槽等加工，具有断刀预警、自动吸尘等功能。                                                                 | 云和县科技局 |
| 1262 | 2024D60SAB01946 | 节能型高密封上装式球阀锻件研发      | 浙江隆程锻件有限公司    | （1）型号：DN25~DN400 PN25；（2）成分（%）：C≤0.35、Si≤0.55、Mn0.6-1.1、S≤0.025、P≤0.025；（3）抗拉强度：≥510MPa；（4）屈服强度：≥275MPa；（5）延伸率：≥24%；（6）断面收缩率：≥30%；（7）壁厚：6.4~18.6mm；（8）球体硬度：≥1350HV；（8）功能：阀体启闭度和流向线性控制、节能环保。                   | 云和县科技局 |
| 1263 | 2024D60SAB01947 | 组合轮系齿啮合式益智玩具研发       | 浙江佳禾玩具有限公司    | 1.电压：24V；2.电流：1.2A；3.主要材质：进口橡木或松木；4.尖端/边缘：无可触及的危险性金属或者玻璃锐利边缘和木刺；5.正常使用：玩具正常损耗的情况下，不会出现危险；6.可预见滥用：玩具在经过滥用测试后，符合机械性能和物理性能相关要求；7.可迁移元素（mg/kg）：镉≤80、砷≤60、钡≤500、镉≤60、铅≤50、汞≤50；8.功能：具有光电检测功能，儿童机械操作、理解、逻辑推理和记忆训练。  | 云和县科技局 |
| 1264 | 2024D60SAB01948 | 高安全性儿童木玩益智玩具桌研发      | 浙江佳禾玩具有限公司    | （1）可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；（2）可迁移元素（mg/kg）：镉≤60、砷≤25、钡≤800、镉≤75、铬≤60、铅≤90、汞≤60、硒≤500；（3）主体材质：进口橡木或松木；（4）外观：表面光滑无木刺；（5）连接方式：积木拼搭结构；（6）小零件：经可预见的合理滥用测试后无脱落部件；（7）功能：棋类娱乐、汉诺塔游戏、图片和图形认知等多个游戏功能集成。           | 云和县科技局 |
| 1265 | 2024D60SAB01949 | 防潮型儿童趣味木质积木玩具研发      | 浙江佳禾玩具有限公司    | （1）功能：光学物理教育与积木搭建于一体；（2）可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；（3）可迁移元素（mg/kg）：镉≤50、砷≤40、钡≤300、镉≤50、铅≤60、汞≤50、硒≤300；（4）主体材质：进口橡木；（5）易燃性：无表面闪烁效应；（6）外观：表面光滑无木刺和边角突出物；（7）表面细菌菌落总数：≤9cfu/cm3；（8）其他：具有消毒与烘干功能。             | 云和县科技局 |
| 1266 | 2024D60SAB01950 | 数字感知力锻炼组合式积木玩具研发     | 浙江佳禾玩具有限公司    | （1）电压：12V；（2）电流：1A；（3）功能：音乐与数字记忆学习且具有课堂教育互动功能；（4）可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；（5）可迁移元素：（mg/kg）：镉≤80、砷≤80、钡≤400、镉≤40、铬≤60、铅≤50、汞≤50、硒≤300；（6）材质：松木或橡木；（7）外观：表面光滑无木刺。                                          | 云和县科技局 |
| 1267 | 2024D60SAB01951 | 多功能共生平衡智能木制教育玩具研发    | 浙江佳禾玩具有限公司    | （1）电压：12V；（2）电流：900mA；（3）功能：儿童形状、声音、位置和平衡感训练；（4）可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；（5）可迁移元素：（mg/kg）：镉≤80、砷≤50、钡≤400、镉≤50、铬≤50、铅≤40、汞≤80、硒≤400；（6）主体材质：松木或橡木；（7）外观：表面光滑无木刺；（8）主题：动物共生主题，培养儿童对自然界共生关系认知。             | 云和县科技局 |
| 1268 | 2024D60SAB01957 | 长寿命高强度易加工球阀锻件研发      | 浙江华工锻造有限公司    | （1）型号：DN40~DN500 PN16；（2）成分（%）：C0.1~0.3、Mn0.2~0.8、Cr0.1~0.5、Si0.2~0.6、Mo0.1~0.3、Ni0.1~0.4、Nb0.02~0.05；（3）抗拉强度：≥620MPa；（4）屈服强度：≥470MPa；（5）延伸率：≥30%；（6）断面收缩率：≥48%；（7）壁厚：6.5~18.5mm；（8）功能：具有流量调节功能和快装结构。         | 云和县科技局 |
| 1269 | 2024D60SAB01961 | 外穿销高压旋启式止回阀锻件研发      | 浙江华工锻造有限公司    | （1）型号：DN25-DN300 PN100；（2）化学成分（%）：C≤0.12、Si0.2~1、Mn1~2、Ni1~1.5、Cr1.7-2、Ti0.3~0.7；（3）壁厚：8~25mm；（4）抗拉强度≥880MPa；（5）屈服强度≥535MPa；（6）伸长率≥31%；（7）断后收缩率≥41%；（8）硬度≥122HB；（9）冲击功≥22J；（10）特点：具有防水锤结构。                    | 云和县科技局 |
| 1270 | 2024D60SAB01964 | 多功能儿童音乐学步推车研发        | 浙江七彩木制工艺品有限公司 | （1）档部离地：20~32cm自由调节；（2）高度调节：四档；（3）主体材质：进口橡木或松木；（4）可迁移元素：镉≤50、钡≤400、镉≤50、铬≤60、铅≤60、汞≤50、硒≤400；（5）易燃性：无表面闪烁效应；（6）外观：表面光滑无木刺和边角突出物；（7）插入缝隙：≤2mm；（8）动态稳定性：满足EN1273-2005标准要求；（9）功能：具有智能学步姿态跟踪、矫正、智能防护和音乐敲击功能。      | 云和县科技局 |
| 1271 | 2024D60SAB01965 | 安全性好防脱落儿童益智玩具车研发     | 浙江七彩木制工艺品有限公司 | （1）电压：6V（2）组装方式：积木可编程架构；（3）材质：松木或橡木（4）可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；（5）可迁移元素：（mg/kg）：镉≤50、砷≤50、钡≤400、镉≤80、铬≤40、铅≤60、汞≤60、硒≤500；（6）外观：表面光滑无木刺；（7）小零件：经可预见的合理滥用测试后无脱落部件；（8）产品特性：具有可编程、实时监测、防脱落等功能。              | 云和县科技局 |
| 1272 | 2024D60SAB01968 | 动手能力锻炼的建筑拼装积木玩具研发    | 浙江七彩木制工艺品有限公司 | （1）功能：儿童动手能力、想象力锻炼和智力开发；（2）尖端/边缘：无可触及的危险性金属或者玻璃锐利边缘和木刺；（3）正常使用：玩具正常损耗的情况下，不会出现危险；（4）可预见滥用：经过滥用测试后，符合机械性能和物理性能相关要求；（5）可迁移元素（mg/kg）：镉≤60、砷≤40、钡≤300、镉≤50、铬≤50、铅≤40、汞≤40；（6）主体材质：进口松木或橡木；（7）产品特性：多自由度、卯榫拼接。      | 云和县科技局 |

| 序号   | 项目编号            | 项目名称                 | 申请单位          | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                      | 二级归口部门 |
|------|-----------------|----------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1273 | 2024D60SAB01969 | 多功能磁力连接儿童趣味停车场玩具研发   | 浙江七彩木制工艺品有限公司 | （1）功能：停车动态模拟、儿童手部协调、观察和瞬间反应能力锻炼以及车辆停放、规范驾驶等知识学习；（2）连接形式：积木拼接搭建；（3）可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；（4）尖端：可触及边缘不应有木刺；（5）主体材质：橡木/松木；（6）可迁移元素：（mg/kg）：镉≤40、砷≤20、钡≤600、镉≤45、铬≤40、铅≤60、汞≤50、硒≤400；（7）外观：表面光滑无木刺。      | 云和县科技局 |
| 1274 | 2024D60SAB01971 | 组合式儿童声光音乐绕珠玩具研发      | 浙江七彩木制工艺品有限公司 | （1）电压：12V；（2）电流：800mA；（3）小零件：经可预见的合理滥用测试后无脱落部件；（4）边缘：不含有危险的锐利的毛边或溢边；（5）尖端：可触及表面和边缘不应有木刺；（6）可迁移元素（mg/kg）：镉≤60、砷≤40、钡≤500、镉≤60、铬≤50、铅≤90、汞≤60、硒≤400；（7）材质：松木或橡木；（8）玩具类型：绕珠教育玩具；（9）功能：利用霍尔效应和磁环进行视。              | 云和县科技局 |
| 1275 | 2024D60SAB02043 | DIY材料智能互动儿童玩具收纳盒教玩研发 | 浙江和信玩具集团有限公司  | （1）电压：18V；（2）电流：1.5A；（3）产品特性：儿童数字和颜色识别锻炼，收纳盒采用模块化和自适应扩展结构；（4）可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；（5）可迁移元素（mg/kg）：镉≤80、砷≤50、钡≤40、镉≤60、铬≤60、铅≤50、汞≤60、硒≤400；（6）主体材质：进口松木或橡木；（7）外观：表面光滑无木刺，表面清洁。                       | 云和县科技局 |
| 1276 | 2024D60SAB02045 | 儿童组合式榫卯拼装积木八卦锁教具研发   | 浙江和信玩具集团有限公司  | 1)材料：松木或橡木，所有材料目视检查应清洁干净，无污染；2)小零件：玩具及其可拆卸部件不能容入小零件试验器，经可预见的合理滥用测试后无脱落部件；3)边缘：不含有危险的锐利的毛边或溢边；4)尖端：可触及表面和边缘不应有木刺；5)可迁移元素：镉≤50、砷≤25、钡≤800、镉≤75、铬≤50、铅≤90、汞≤60、硒≤500；6)结构类型：模块式榫卯拼装积木；7)模块加工精度：±0.1mm。           | 云和县科技局 |
| 1277 | 2024D60SAB02046 | 儿童互动型智能木制音响教玩研发      | 浙江和信玩具集团有限公司  | 1.电压：12V；2.功率：3W；3.正常使用：正常损耗下，不会出现危险；4.可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；5.尖端：可触及边缘不应有木刺；6.主体材质：进口橡木或松木；7.外观：表面光滑无木刺和边角突出物；8.产品特性：字母插接、温湿度监测、儿童与父母互动等功能；9.可迁移元素（mg/kg）：镉≤60、砷≤60、钡≤500、镉≤50、铬≤50、铅≤50、汞≤60、硒≤300。 | 云和县科技局 |
| 1278 | 2024D60SAB02135 | 装配式高安全性玩具布景研发        | 浙江正宏玩具有限公司    | （1）功能：儿童组装技能与积木搭建、布景训练；（2）可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；（3）可迁移元素（mg/kg）：镉≤80、砷≤40、钡≤300、镉≤60、铬≤80、铅≤60、汞≤50、硒≤400；（4）材质：松木或橡木；（5）外观：表面光滑无木刺；（6）正常使用：正常损耗下，不会出现危险；（7）材料：清洁干净、无污染；（8）尖端：可触及边缘不应有木刺。             | 云和县科技局 |
| 1279 | 2024D60SAB02140 | 模块化组合儿童玩具收纳柜研发       | 浙江正宏玩具有限公司    | （1）电压：24V；（2）电流：1A；（3）传感器：光电传感器、红外传感器、温度传感器等；（4）控制器：无线网络与外部设备通信；（5）功能：玩具消毒、收纳于一体；（6）可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；（7）可迁移元素（mg/kg）：镉≤60、砷≤50、钡≤400、镉≤50、铬≤60、铅≤80、汞≤60、硒≤500；（8）主体材质：进口松木；（9）尖端：可触及边缘不应有木刺。    | 云和县科技局 |
| 1280 | 2024D60SAB02148 | 耐冲击弹簧式密封全焊接浮动球阀研发    | 跃丰阀门制造有限公司    | （1）型号：NPS10~NPS32 150LB（2）材质：LF2；（2）壳体试验压力：3.0MPa，持续时间：600s，无泄漏；（3）密封试验压力：0.7MPa，持续时间：360s，无泄漏；（4）上密封试验压力：2.2MPa，持续时间：600s，无泄漏；（5）壳体壁厚：15~25mm，阀杆直径：65~67mm；（6）密封面：STL合金；（7）密封结构：浮动环形阀座密封+轴向导向密封。             | 云和县科技局 |
| 1281 | 2024D60SAB02149 | 分体式高压双向密封可自动排渣刀闸阀研发  | 跃丰阀门制造有限公司    | 1)型号：PZ(5)40H-63C DN100~DN400；2)材质:LCC；3)壳体试验：9.45MPa，持续300s，无泄漏；4)低压密封试验：0.8MPa，持续180s，无泄漏；5)密封试验：6.93MPa，持续300s，无泄漏；6)阀体壁厚：14~29mm；7)阀杆直径：29~64mm；8)力矩：141~1554N.m；9)密封结构：三重密封；10)适用介质：灰渣水混合物。              | 云和县科技局 |
| 1282 | 2024D60SAB02150 | 智能化远程控制气动球阀研发        | 跃丰阀门制造有限公司    | 1.型号：DN300~DN800 PN25；2.材质：A105；3.壳体试验：3.75MPa，持续300s，无泄漏；4.低压密封试验：0.7MPa，持续180s，无泄漏；5.密封试验：2.75MPa，持续380s，无泄漏；6.阀体壁厚：16.8~28.9mm；7.基本误差：带定位器，小于全行程的±2%；8.流量特性：近似快开特性；9.控制方式：开关两位控制能、4~20mA模拟量信号远程智能控制。       | 云和县科技局 |
| 1283 | 2024D60SAB02153 | 用于多晶硅介质的硬密封固定球阀研发    | 跃丰阀门制造有限公司    | 1.型号：DN200-DN600 DN16；2.材质：WCB；3.壁厚：16.7~20.6mm；4.壳体密封试验：2.4MPa，时间：300s，无泄漏；5.高压密封试验：1.8MPa，时间：300s，无泄漏；6.低压密封试验：0.6MPa，时间：120s，无泄漏；7.密封面：STL；8.球体表面处理：喷涂碳化钨涂层，厚度0.3~0.6mm；9.适用工况：氧气、氢气、氯化物、三氯氢硅混合物粉尘颗粒、盐酸等。  | 云和县科技局 |
| 1284 | 2024D60SAB02534 | 多功能自纠偏木制玩具钻孔机研发      | 云和聚锐玩具有限公司    | （1）电压：220v-380v；（2）电流：≥5A；（3）功率：≥3kW；（4）主轴转动速度：≥18000r/min；（5）生产节拍：≥16个孔/min；（6）主轴钻孔功率：≥2kw；（7）加工尺寸：15mm-35mm；（8）刀架0-90°范围可调。                                                                                 | 云和县科技局 |
| 1285 | 2024D60SAB02536 | 婴儿学步智能引导木制玩具车研发      | 云和聚锐玩具有限公司    | （1）主体材质：进口松木；（2）高度调节：三档；（3）产品特性：非接触式智能引导；（4）可迁移元素：镉≤80、钡≤500、镉≤80、铬≤80、铅≤80、汞≤50、硒≤500；（5）易燃性：无表面闪烁效应；（6）外观：表面光滑无木刺和边角突出物；（7）动态稳定性：满足EN1273-2005标准要求；（8）功能：具有智能学步路径识别、吸引和监测功能且智能限速。                           | 云和县科技局 |
| 1286 | 2024D60SAB02538 | 可变色儿童智能画图板教育玩具研发     | 云和聚锐玩具有限公司    | （1）电压：12V；（2）电流：800mA；（3）主体材质：松木或橡木；（4）外观：表面光滑无木刺；（5）可调节高度范围：0.5~1.2m；（6）可预见的合理滥用：经滥用试验后应符合机械和物理性能相关要求；（7）控制方式：智能画架可以通过手动按钮或遥控器控制，还可以通过APP或云端控制进行远程操控。（8）产品特性：物理绘画与电子绘画于一体，且可一键清除物理绘画。                        | 云和县科技局 |
| 1287 | 2024D60SAB02662 | 儿童数字记忆益智百数板教具研发      | 云和县顶峰玩具有限公司   | （1）电压：24V；（2）电流：800mA；（3）有毒要素迁试验：镉≤10、砷≤10、钡≤10、镉≤5、钴≤10、铅≤300、汞≤10、硒≤10、锑≤100；（4）无毒性：不含有害化学物质；（5）主体材质：食品级PP塑料；（6）物理与机械性能：多次跌落测试后不应破裂或产生小部件；（7）边缘和尖端：符合EN 71-1标准；（8）小部件：玩具不应有易脱落的小部件；（9）产品特性：音乐与数字记忆学习。       | 云和县科技局 |
| 1288 | 2024D60SAB02665 | 组合式百变摩天轮儿童益智教育玩具研发   | 云和县顶峰玩具有限公司   | （1）组装型式：自由组合拼装；（2）电压：24V；（3）功率：2W；（4）物理与机械性能：多次跌落测试后不应破裂或产生小部件；（5）有毒要素迁试验：镉≤10、砷≤10、钡≤10、镉≤5、钴≤10、铅≤300、汞≤10、硒≤10、锑≤100；（6）主体材质：食品级PP塑料+松木；（7）边缘和尖端：符合EN 71-1标准；（8）小部件：玩具不应有易脱落的小部件；（9）供电装置：液压自行一电池双重供电。      | 云和县科技局 |
| 1289 | 2024D60SAB02668 | 全自动高效木制玩具分色包装机研发     | 云和县顶峰玩具有限公司   | （1）电压：220/380V；（2）功率：3.23kW；（3）包装速度：15-19.45包/min；（4）包装高度：10~109mm；（5）称重范围：2~25kg；（6）压缩空气：0.6~0.74MPa；（7）包装效率：8-14.78 psc/min；（8）炉温度1~290℃可调；（9）产品特性：全自动包装、颜色自动识别、分拣和包装。                                      | 云和县科技局 |

| 序号   | 项目编号            | 项目名称              | 申请单位        | 主要技术性能指标                                                                                                                                                                                                          | 二级归口部门 |
|------|-----------------|-------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1290 | 2024D60SAB02670 | 儿童益智霍尔效应串珠教育玩具研发  | 云和县顶峰玩具有限公司 | 1) 电压：18V；2) 电流：900mA；3) 有毒要素迁试验：镉≤10、砷≤10、钡≤10、镉≤5、钴≤10、铅≤300、汞≤10、硒≤10、锑≤100；4) 无毒性：不含有害化学物质；5) 主体材质：食品级PP塑料；6) 物理与机械性能：多次跌落测试后不应破裂或产生小部件；7) 边缘和尖端：符合EN 71-1标准；8) 小部件：玩具不应有易脱落的小部件；9) 产品特性：利用霍尔效应和磁环进行视、听、触觉训练。 | 云和县科技局 |
| 1291 | 2024D60SAB02672 | 中小学物理教学拼接桥梁演示教具研发 | 云和县顶峰玩具有限公司 | 1电压：24V2电流：900mA3搭建模式：自由组装拼接、模块式4物理与机械性能：多次跌落测试后不应破裂或产生小部件5有毒要素迁试验：镉≤10、砷≤10、钡≤10、镉≤5、钴≤10、铅≤300、汞≤10、硒≤10、锑≤1006主体材质：食品级PP塑料7边缘和尖端：符合EN 71-1标准8小部件：玩具不应有易脱落的小部件9产品特性：物理教学、放限幅涡震现象原理和挠度仪使用演示。                     | 云和县科技局 |