

杭州市临安区经济和信息化局文件

临经信提复〔2023〕43号

A类

杭州市临安区经济和信息化局关于 区政协十届二次会议第89号提案的复函

顾小晶委员：

您在区政协十届二次会议上提出的《关于培育发展智能光伏产业集群的建议》，已由区政府转交我局办理。非常感谢您对我区智能光伏产业高质量发展和工信经济的关心与支持！依据现行相关政策和我们的调研，现将办理情况函复如下：

智能光伏产业是临安优势产业，产业基础良好，发展动能强劲，主要覆盖专用设备与辅料领域，呈现出“规模增长稳定、龙头引领支撑、协作配套有力、协同创新提速、产业平台优化”等特点，细分领域成长性良好。

2022年，作为全省智能光伏产业主要区县之一，临安对照全省先进制造业集群竞赛要求，经过梳理匹配，选取智能光伏（专用设备与辅料）产业集群协同区作为创建赛道，积极开展培育申报。今年1月，临安智能光伏产业集群协同区成功列入第一批“浙江制造”省级特色产业集群核心区协同区创建名单，这既是对临安产业基础的肯定，也对临安的产业集群培育提出了更高要求。

一、关于强化培育理念明确培育方向

临安区智能光伏产业规模位居全省第五，以龙头企业福斯特为牵引，在光伏封装胶膜细分领域处于国际领先水平，市场占有率为全球第一，具有极大的发展潜力。以智能光伏协同区创建为契机，我区智能光伏产业迎来了发展机遇期。

（一）理清产业家底，积极开展省级协同区创建。为切实开展好智能光伏产业协同区创建，区经信局认真开展产业调研分析，理清智能光伏产业集群协同区优势，制定完成“浙江制造”临安区智能光伏产业集群协同区（专用设备与辅料）创建行动方案，明确产业发展目标和重点任务，建立健全工作推进机制。

（二）明确产业布局，找准产业发展细分赛道。目前，我区智能光伏产业主要集中在以光伏封装材料为主的光伏组件专用设备与辅料领域，因此，我区以强化与省内外智能光伏产业集聚区产业链共生协作、错位布局，以提升产业核心竞争力为主线，做大做强光伏组件关键材料优势领域，向光伏元器件、逆变器等高

价值核心部件细分赛道拓展，力争成为全省智能光伏产业集群发展的关键节点和长三角智能光伏专用材料和核心部件集聚区。

二、关于围绕延链强链加快项目引落

智能光伏产业集群培育壮大，离不开产业链强链补链。临安将抢抓长三角一体化发展、城西科创大走廊建设等战略机遇，以全区光伏胶膜、背板等关键优势领域为切入点，开展精准靶向招商，积极融入长三角区域智能光伏产业集群发展战略布局。

(一) 明确招引方向，精准谋划招商路径。贯彻“产业强区”首位战略，深入实施“项目引落攻坚战”，坚持和完善“链长制”，2023年，我区出台了《2023年临安区“项目引落攻坚战”专项行动工作方案》，对标落实市五大产业生态圈建设目标任务，聚焦绿色能源、新材料等5大产业生态圈招引，精准切入赛道，为推动智能光伏产业高质量集聚融合发展提供强大动能。

(二) 加大招引力度，全力推进项目落地。围绕福斯特等链主企业制定工作方案，加大“以企引企”，紧盯产业链上下游重点企业和产业头部企业，梳理智能光伏领域招商项目清单，制定“关注、盯引、签约”三张清单，实施动态管理。坚持以企引企，深化产业链上下游。对晶科能源等上下游企业开展“以企引企”精准招商，积极招引一批中下游组件封装项目落地。今年3月，我区组织赴苏州国家太阳能光伏质检中心对接活动，就在临安设立中心分部开展合作洽谈，助推智能光伏产业强链项目落地。

(三) 强化要素保障，优化招引政策供给。对照产业布局和

企业需求，在招商引资政策制定中对智能光伏产业相关的绿色能源等重点支持和培育产业倾斜，为新招引企业提供量身定制的政策解读和申报辅导，加快“双招双引”20条等政策条款兑现，为项目落地提供全方位政策支持，持续优化企业落地服务保障，全力助推企业落地壮大，助推产业集聚发展。

三、关于围绕重点企业推动梯队培育

目前，临安智能光伏产业现有规上企业8家（百亿以上企业1家，亿元以上企业4家），企业梯队建设还有待完善。我区将建立智能光伏重点企业培育库、股改上市培育清单，制定“一企一策”培育方案，全力做强产业链龙头企业、壮大“专精特新”企业、孵化培育初创型企业，健全产业梯度发展格局。

（一）做强龙头企业。推进“凤凰行动”计划深入实施，鼓励指导智能光伏优质企业上市，支持龙头企业福斯特加快越南产业基地建设步伐，实施产业链补链强链、高端品牌、高端技术跨境并购，提升全球资源配置能力。

（二）做优中小企业。支持中小企业加速成长，按照“创新型中小企业-隐形冠军-专精特新‘小巨人’-单项冠军”梯次培育路径，引导全区智能光伏企业走以核心技术为驱动的冠军成长模式。

（三）做大初创企业。聚焦全区智能光伏关键材料及核心部件内生发展需求，关注富茂光伏等后备企业成长需求，以承接长三角区域智能光伏创新成果外溢和落地产业化为目标，统筹临安

楼宇资源布局和建设，谋划打造智能光伏专业孵化、加速器、众创空间，培育一批高性能光伏胶膜、高效逆变器、光伏核心元器件等光伏新型材料及核心部件领域种子期、初创期中小企业。

四、关于强化集群培育落实要素保障

智能光伏产业集群的培育需要政策、空间、人才全方位的保障，我区将依托产业强区工作例会机制，定期研判，及时破解产业培育、要素保障等问题，统筹协调推进智能光伏产业发展。

(一) 加大政策支持。目前，我区的智能光伏制造业集群培育方案已经完成有关部门意见征集，重点支持产业链重大项目招引、关键技术攻关、智能光伏产业园建设、孵化器建设、龙头企业培育、人才引育等领域。同时我们正严格执行国家省市各级政策举措，全面实施产业兴区政策，为集群高质量发展给予全方位政策保障。

(二) 落实空间保障。我们将继续全面推进高耗低效企业整治，腾出的用地和能耗，优先支持智能光伏项目建设。狠抓平台空间拓展，金马片区2022年已拓展490.6亩，今年计划拓展599.45亩，拓展用地优先向智能光伏重大项目倾斜，用于保障智能光伏重大项目招引、龙头企业扩产、光伏产业园基础设施配套等，引导智能光伏新进项目、优质企业扩能项目等加速向金马片区集中布局。

(三) 强化人才支撑。我们将深入实施临安“人才高地20条”政策，持续加大对智能光伏细分领域人才引进力度，对重点领域

人才予以倾斜。同时支持龙头骨干企业与高校、科研院所合作，探索订单式、专业化高技能人才培养模式，培育一批具有根植性的产业高素质技能型人才。

(四) 优化精准服务。依托三服务活动载体，我们将深入推进“企业直通车”服务机制，加强光伏产业企业服务，建立领导联系企业、专家服务团跟踪服务机制，解决企业发展问题。依托浙江省光伏封装材料企业共同体，收集整理硅料价格、粒子原材料价格、光伏组件产能释放、关键技术攻关等信息，为企业提供有效预警服务。同时，每年围绕智能光伏产业举办产业链对接和行业论坛等活动，提升我区智能光伏产业国内外市场的知名度和影响力。

最后，再次对您长期以来对我区工信经济工作的关心支持表示衷心感谢！同时也期望您能一如既往地支持经信局的各项工作，并对我们的工作多提宝贵意见和建议！

承办领导：顾小晶

承 办 人：楼伟荣

联系电话：89541421



抄送：区政协办公室、区政协提案委员会、区政府督查室。

杭州市临安区经济和信息化局

2023年5月8日印发