

附件 1

浙江省主要农作物品种审定委员会第 55 次会议审定品种目录

(一) 审定品种

序号	作物类别	审定编号	品种名称	品种原名	品种来源	申请者	育种者
1	早籼稻	浙审稻 2023001	中佳早 74	/	Z14-204 (159410-T2) //11G-75/辐 805	中国水稻研究所	中国水稻研究所(胡培松、唐绍清、 圣忠华、胡时开、陈宏法)
2	早籼稻	浙审稻 2023002	富早 6 号	/	中嘉早 17/中早 48	中国水稻研究所	中国水稻研究所(占小登、曹立勇、 程式华、于萍、周正平)
3	早籼稻	浙审稻 2023003	嘉早丰 19	/	ZK167/嘉早丰 5 号 (Z13-13/Z13-14)	浙江可得丰种业有 限公司	嘉兴市农业科学研究院、浙江可得 丰种业有限公司(姚海根、陈永华、 姚海明、陈婕、支新中)
4	早籼稻	浙审稻 2023004	中组 237	中组 21	舜达 95/台早 13-105	中国水稻研究所	中国水稻研究所(杨长登、季芝娟、 曾宇翔、梁燕)
5	早籼稻	浙审稻 2023005	嘉早丰 35	/	嘉早丰 5 号/嘉早丰 18//早优 53	浙江可得丰种业有 限公司	嘉兴市农业科学研究院、浙江可得 丰种业有限公司(姚海根、姚海明、 曹奎荣、王蕾、金浩晶)
6	早籼稻	浙审稻 2023006	浙早 33	浙 1833	浙 1108/浙 1195	浙江省农业科学院 作物与核技术利用 研究所	浙江省农业科学院作物与核技术 利用研究所(俞法明、朱国富、翟 荣荣、叶靖、杨曙东)

序号	作物类别	审定编号	品种名称	品种原名	品种来源	申请者	育种者
7	单季常规粳稻	浙审稻2023007	秀水 1926	丙 19-26	NF63 (秀水 1344/AQ56) /GF403 (秀系 15-35)	嘉兴市农业科学研究院	嘉兴市农业科学研究院 (姚海根、姚海明、陆强、李白、种高军)
8	单季常规粳稻	浙审稻2023008	浙粳 147	ZH18-47	浙粳 86/秀水 134	湖州市农业科学研究院、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所	浙江大禾种业有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、湖州市农业科学研究院 (叶靖、谭宏、巫明明、朱娟、毛光锋)
9	单季常规粳稻	浙审稻2023009	浙粳 143	ZH18-43	浙粳 60/浙粳 99	浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司	浙江勿忘农种业股份有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所 (叶胜海、张小明、湛立伟、侯凡、翟荣荣)
10	单季常规粳稻	浙审稻2023010	中嘉 3 号	/	中嘉 8 号/ZH563 (嘉花 1 号/春江 06)	中国水稻研究所	中国水稻研究所、三亚中国农业科学院国家南繁研究院、嘉兴市农业科学研究院 (钱前、董国军、黄海祥、张光恒、潘月云)
11	单季籼粳杂交稻	浙审稻2023011	甬优 33	/	甬粳 18A × F126	宁波种业股份有限公司	宁波种业股份有限公司 (马荣荣、王晓燕、陆永法、周华成、蔡克锋)
12	单季籼粳杂交稻	浙审稻2023012	春诚优 887	/	春江 88A × 诚恢 17	杭州众诚农业科技有限公司	杭州众诚农业科技有限公司、中国水稻研究所 (董智云、吴明国、林建荣、宋昕蔚、刘林)
13	单季籼粳杂交稻	浙审稻2023013	春优 17	/	春江 12A × T27	浙江国稻高科技种业有限公司	中国水稻研究所、浙江国稻高科技种业有限公司 (林建荣、吴明国、宋昕蔚、施勇烽、华宇峰)

序号	作物类别	审定编号	品种名称	品种原名	品种来源	申请者	育种者
14	单季籼粳 杂交稻	浙审稻 2023014	浙杭优 K201	/	浙杭 K2A × 浙杭恢 K2001	杭州种业集团有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所	浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、杭州种业集团有限公司（王林友、孙利祥、王建军、洪晓富、宋建）
15	单季籼粳 杂交稻	浙审稻 2023015	嘉禾优 116	/	嘉禾 112A × KA116	中国水稻研究所	三亚中国农业科学院国家南繁研究院、中国水稻研究所、嘉兴市农业科学研究院（章孟臣、魏兴华、杨密龙、黄海祥、倪树标）
16	单季籼粳 杂交稻	浙审稻 2023016	华中优 9404	/	华中 1A × 浙恢 9404	浙江勿忘农种业股份有限公司	浙江勿忘农种业股份有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所（黄福灯、李春寿、唐昌华、陈佑源、向永新）
17	单季籼粳 杂交稻	浙审稻 2023017	嘉禾优 575	/	嘉禾 212A × 中恢 575	中国水稻研究所	中国水稻研究所、嘉兴市农业科学研究院（唐绍清、胡培松、黄海祥、圣忠华、陈宏法）
18	单季籼粳 杂交稻	浙审稻 2023018	华中优 9363	/	华中 1A × 浙恢 9363	浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所	浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司（黄福灯、朱英、唐昌华、侯凡、李春寿）
19	单季籼粳 杂交稻	浙审稻 2023019	浙杭优 K511	/	浙杭 K2A × 浙杭恢 K1711	杭州种业集团有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所	浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、杭州种业集团有限公司（王林友、孙利祥、洪晓富、王建军、汪继华）

序号	作物类别	审定编号	品种名称	品种原名	品种来源	申请者	育种者
20	单季杂交 籼稻	浙审稻 2023020	春两优粤标 5号	/	春 6S × 粤标 5号	温州市农业科学研究院、中国农科院深圳基因组研究所	浙江科诚种业股份有限公司、温州市农业科学研究院、中国农业科学院深圳农业基因组研究所、广东省农业科学院水稻研究所（周海平、徐建龙、王成豹、陈凯、何秀英）
21	单季杂交 籼稻	浙审稻 2023021	沪优 16	台沪优 3516/早 优 716	沪早 7A × 台恢 3516	浙江勿忘农种业股份有限公司、台州市农业科学研究院	浙江勿忘农种业股份有限公司、台州市农业科学研究院、上海农业生物基因中心（何方印、陈业坚、湛立伟、石兆彬、蔡东升）
22	单季杂交 籼稻	浙审稻 2023022	之两优 68	/	之 5012S × 中恢 68	中国水稻研究所	中国水稻研究所（马良勇、张华丽、陈俊宇、汪银泉）
23	单季杂交 籼稻	浙审稻 2023023	华浙优 2473	/	华浙 2A × TF473	浙江勿忘农种业股份有限公司	浙江勿忘农种业股份有限公司、嘉兴市农业科学研究院、中国水稻研究所（张世奎、唐昌华、姚坚、侯凡、童汉华）
24	单季杂交 籼稻	浙审稻 2023024	浙两优 858	/	浙科 17S × 浙恢 858	浙江农科种业有限公司	浙江农科种业有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所（余守武、黄益峰、曹栋栋、娄俊超、李梅珍）
25	单季杂交 籼稻	浙审稻 2023025	荃优 A18	/	荃 9311A × 中恢 A18	中国水稻研究所	中国水稻研究所、安徽荃银高科种业有限公司（梁燕、王合勤、季芝娟、曾宇翔、杨长登）
26	单季杂交 籼稻	浙审稻 2023026	V 两优 720	/	V18S × R720	浙江国稻高科技种业有限公司	浙江国稻高科技种业有限公司、温州科技职业学院、温州市农业科学研究院（马国华、王成豹、张小惠）

序号	作物类别	审定编号	品种名称	品种原名	品种来源	申请者	育种者
27	单季杂交 籼稻	浙审稻 2023027	皖两优 73	两优 73	皖 28S × 中恢 7273	中国水稻研究所	中国水稻研究所、三亚中国农业科学院国家南繁研究院、安徽省农业科学院水稻研究所(钱前、董国军、王士梅、曾大力、胡江)
28	连作杂交 籼稻	浙审稻 2023028	圳 18 优粤 标 5 号	/	圳 18A × 粤标 5 号	温州欣禾农业科技 有限公司	温州欣禾农业科技有限公司、深圳广三系农业科技有限公司、深圳市作物分子设计育种研究院、广东省农业科学院水稻研究所(周海平、谢刚、周成、许纯珏、何秀英)
29	连作杂交 籼稻	浙审稻 2023029	18 两优 720	两优 720	1892S × 中恢 7220	中国水稻研究所	中国水稻研究所、三亚中国农业科学院国家南繁研究院、安徽省农业科学院水稻研究所(钱前、董国军、杨联松、朱丽、高振宇)
30	连作籼粳 杂交稻	浙审稻 2023030	甬优 36	/	甬粳 18A × F136	宁波种业股份有限 公司	宁波种业股份有限公司(马荣荣、王晓燕、陆永法、周华成、蔡克锋)
31	连作籼粳 杂交稻	浙审稻 2023031	浙科优 4 号	/	浙糯 1A × 科恢 4 号	浙江科诚种业股份 有限公司	浙江科诚种业股份有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司(刘化宙、张小明、陈昌凤、侯凡、吴建克)
32	连作晚粳 稻	浙审稻 2023032	春江 190	/	丙 14-08/嘉 10-02	中国水稻研究所	中国水稻研究所(林建荣、吴明国、宋昕蔚、华宇峰、施勇烽)
33	连作晚粳 稻	浙审稻 2023033	嘉禾 276	/	JH14022/JH5502	浙江禾天下种业股 份有限公司	浙江禾天下种业股份有限公司、嘉兴市农业科学研究院、浙江勿忘农种业股份有限公司(黄海祥、来乐春、王弋、尚子帅、丁正权)

序号	作物类别	审定编号	品种名称	品种原名	品种来源	申请者	育种者
34	单季杂交籼稻（高直链淀粉长胶稠度专用稻）	浙审稻 2023034	浙大高直优 1号	/	浙大高直 1A × HA01	浙江大学原子核农业科学研究所、浙江大学海南研究院、嵊州市农业技术推广中心	浙江大学原子核农业科学研究所、浙江大学海南研究院、嵊州市农业技术推广中心（吴殿星、赵洪、舒小丽、张宁、熊海铮）
35	鲜食甜玉米	浙审玉 2023001	浙科甜 6 号	/	J1148 × H735	浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、杭州种业集团有限公司	浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、杭州种业集团有限公司（杜龙岗、赵捷、王国迪、陈凌云、刘霁虹）
36	鲜食甜玉米	浙审玉 2023002	脆甜 321	/	S1822 × 浙 3015bs	浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所	浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所（赵福成、谭禾平、韩海亮、包斐、王桂跃）
37	鲜食甜玉米	浙审玉 2023003	昊甜 406	/	BMD80202 × BMM070301	浙江勿忘农种业股份有限公司	北京保民种业股份有限公司、浙江勿忘农种业股份有限公司（张保民）
38	鲜食甜玉米	浙审玉 2023004	浙甜 1718	/	L-21 × 1079/Z	浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所	浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所（吕桂华、郭国锦、吴振兴、陈坚剑、李向楠）
39	鲜食甜玉米	浙审玉 2023005	天姥白甜	/	白 567 × G17/Z2H4	新昌县种子有限公司	新昌县种子有限公司（石益挺、潘秋祥、何晓汀、袁亚明、张月中）
40	鲜食糯玉米	浙审玉 2023006	奉美佳 72	/	6B838 × 6B128	杭州种业集团有限公司	海南绿川种苗有限公司
41	鲜食糯玉米	浙审玉 2023007	彩甜糯 319	/	HN-33 × TN101	浙江米歌农业科技有限公司	浙江米歌农业科技有限公司（吴洪政）

序号	作物类别	审定编号	品种名称	品种原名	品种来源	申请者	育种者
42	鲜食糯玉米	浙审玉 2023008	浙科糯 9 号	/	Z11 × Z2H4	浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所	浙江农科种业有限公司、浙江省农业科学院(杜龙岗、吕桂华、王美兴、任梦云、郭国锦)
43	鲜食糯玉米	浙审玉 2023009	金糯 1913	金甜糯 1903	JNK5010 × BN2058	北京金农科种子科技有限公司	北京金农科种子科技有限公司(钟华田、底龙、郭珍、吕凤金)
44	普通玉米	浙审玉 2023010	钱玉 215	/	N1-1 × YL807	浙江勿忘农种业股份有限公司	浙江勿忘农种业股份有限公司(朱金庆、沈年伟、许岩、张泉锋、张莲英)
45	普通玉米	浙审玉 2023011	温玉 185	/	L16 × L22	温州市农业科学研究院	温州市农业科学研究院(潘彬荣、岳高红、黄业昌、刘永安、许立奎)
46	鲜食春大豆	浙审豆 2023001	浙农 18 号	浙农 2003	浙农 8 号/JP107	浙江省农业科学院蔬菜研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司	浙江省农业科学院蔬菜研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司(张古文、龚亚明、沈立、宋立伟、刘娜)
47	鲜食春大豆	浙审豆 2023002	浙农 20 号	浙农 2005	浙农 8 号/浙农 6 号	浙江勿忘农种业股份有限公司、浙江省农业科学院蔬菜研究所	浙江勿忘农种业股份有限公司、浙江省农业科学院蔬菜研究所(龚亚明、张古文、沈立、刘娜、冯志娟)
48	鲜食秋大豆	浙审豆 2023003	浙鲜 87	/	A1761/亚 99009	浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所	浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所(傅旭军、朱丹华、袁凤杰、杨清华、金杭霞)
49	鲜食秋大豆	浙审豆 2023004	浙农秋丰 8 号	浙农 21-8	夏丰 2008/海宁大黄豆	浙江省农业科学院蔬菜研究所	浙江省农业科学院蔬菜研究所(张古文、龚亚明、刘娜、冯志娟、卜远鹏)

序号	作物类别	审定编号	品种名称	品种原名	品种来源	申请者	育种者
50	干籽秋大豆	浙审豆 2023005	浙秋 6 号	浙秋 0950	A1759/AGS351	浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所	浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所(傅旭军、袁凤杰、郁晓敏、杨清华、金杭霞)
51	小麦	浙审麦 2023001	浙丰麦 11	嘉丰麦 11	华麦 5 号/扬 05G68	嘉兴市勤丰种业有限公司、浙江省农科院作物与核技术利用研究所	浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、嘉兴市勤丰种业有限公司(朱靖环、沈华中、华为、王其飞)
52	棉花	浙审棉 2023001	浙大 16 号	ZD1811	LMBT × T-3333	浙江大学海南研究院	浙江大学海南研究院、浙江大学现代种业研究所(祝水金、陈进红、赵天伦、何秋伶)
53	棉花	浙审棉 2023002	浙大 17 号	ZD1897	ZMS4918/T-KM97	浙江大学海南研究院	浙江大学海南研究院、浙江大学现代种业研究所(祝水金、陈进红、赵天伦、何秋伶)

(二) 水稻不育系

序号	作物类别	审定编号	品种名称	品种原名	亲本来源	申请者	育种者
1	水稻不育系	浙审稻(不育系)2023001	安 1S	/	广占 63S/华占 //华占///华占 ////1cd1(9311 低镉突变体)	中国水稻研究所	中国水稻研究所(陈红旗、陈铭学)
2	水稻不育系	浙审稻(不育系)2023002	华浙 6A	167A	中浙 A×华浙 6B(中浙 B/沪 旱 1B 选株)	中国水稻研究所、浙江 勿忘农种业股份有 限公司	中国水稻研究所、浙江勿忘农种业 股份有限公司(童汉华、唐昌华、 张鹏、钟铮铮、胡国成)
3	水稻不育系	浙审稻(不育系)2023003	华浙 5A	251A	中浙 A×华浙 5B(中浙 B/Pusa167 导入 株)	浙江勿忘农种业股份 有限公司、中国水稻 研究所	浙江勿忘农种业股份有限公司、中 国水稻研究所(童汉华、唐昌华、 张鹏、钟铮铮、胡国成)
4	水稻不育系	浙审稻(不育系)2023004	中 222S	中 414S	望 S×湘陵 628S	中国水稻研究所	中国水稻研究所(陈宏法、唐绍清、 胡培松、圣忠华、胡时开)
5	水稻不育系	浙审稻(不育系)2023005	中香 18A	恒香 A	恒丰 A×恒香 B (恒丰 B/香 2B)	中国水稻研究所	中国水稻研究所(胡培松、圣忠华、 唐绍清、胡时开、陈宏法)
6	水稻不育系	浙审稻(不育系)2023006	浙大再 1S	/	浙大 01S/浙辐 02	浙江大学原子核农业 科学研究所、浙江大 学海南研究院	浙江大学原子核农业科学研究所、 浙江大学海南研究院(吴殿星、舒 小丽、张宁、熊海铮、宋文坚)

浙江省主要农作物品种审定委员会第 55 次会议 审定品种简介

(一) 审定品种

1. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023001

品种名称：中佳早 74

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所（胡培松、唐绍清、圣忠华、胡时开、陈宏法）

品种来源：Z14-204（159410-T2）//11G-75/辐 805

特征特性：该品种株高中等偏矮，株型适中，分蘖力中等，剑叶挺直，叶色中绿，穗型中等，着粒密度中等，结实率中等。谷粒长粒形，稃尖秆黄色、无芒。两年省区试平均全生育期 109.0 天，比对照中早 39 短 2.1 天，亩有效穗 21.1 万，株高 87.3 厘米，每穗总粒数 118.2 粒，实粒数 99.3 粒，结实率 84.0%，千粒重 27.2 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，稻瘟病综合指数 5.8，为中感；白叶枯病最高 9 级，为高感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2020—2021 年检测，平均整精米率 40.5%，长宽比 3.3，垩白粒率 14.5%，垩白度 2.0%，透明度 1.5 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 83.5mm，直链淀粉含量 14.9%，米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》普通。

产量表现：2020 年浙江省早籼稻区试平均亩产 480.9 公斤，比对照中早 39 增产 3.1%，未达显著水平；2021 年区试平均亩产 570.9 公斤，比对照增产 5.2%，未达显著水平。两年平均亩产 525.9 公斤，比对照增产 4.2%。2022 年生产试验平均亩产 586.4 公斤，比对照增产 10.1%。

栽培注意事项：适当增加落田苗，后期控制氮肥用量，不宜断水过早。

审定意见：该品种属早中熟常规早籼稻，田间生长整齐，株高中等偏矮，长势中等，分蘖力中等，抗倒性较好，后期转色好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作早稻种植。

2. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023002

品种名称：富早 6 号

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所（占小登、曹立勇、程式华、于萍、周正平）

品种来源：中嘉早 17/中早 48

特征特性：该品种株高较高，株型适中，分蘖力中等，剑叶宽，叶色绿，穗形中等，着粒较密，结实率中等。谷粒短粒形，稃尖紫色、无芒。两年省区试平均全生育期 111.6 天，比对照中早 39 长 0.4 天，亩有效穗 19.1 万，株高 93.7 厘米，每穗总粒数 151.0 粒，实粒数 128.6 粒，结实率 85.1%，千粒重 23.0 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，稻瘟病综合指数 4.0，为中抗；白叶枯病最高 7 级，为感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2020—2021 年检测，平均整精米率 48.4%，长宽比 2.1，垩白粒率 58.5%，垩白度 10.0%，透明度 2.5 级，碱消值 5.1 级，胶稠度 52.5mm，直链淀粉含量 27.5%，米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》普通。

产量表现：2020 年浙江省早籼稻区试平均亩产 487.2 公斤，比对照中早 39 增产 2.9%，未达显著水平；2021 年区试平均亩产 557.9 公斤，比对照增产 2.8%，未达显著水平。两年平均亩产 522.6 公斤，比对照增产 2.8%。2022 年生产试验平均亩产 568.2 公斤，比对照增产 6.6%。

栽培注意事项：适当增加落田苗，后期控制氮肥用量。

审定意见：该品种属中迟熟常规早籼稻，田间生长整齐一致，株高较高，长势繁茂，分蘖力中等，茎秆粗壮，抗倒性较好，后期转色好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作早稻种植。

3. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023003

品种名称：嘉早丰 19

申请者：浙江可得丰种业有限公司

育种者：嘉兴市农业科学研究院、浙江可得丰种业有限公司
(姚海根、陈永华、姚海明、陈婕、支新中)

品种来源：ZK167/嘉早丰 5 号 (Z13-13/Z13-14)

特征特性：该品种株高适中，株型松散，分蘖力中等，剑叶宽，叶色绿，穗形适中，着粒较密，结实率较高。谷粒短粒形，稃尖无色、无芒。两年省区试平均全生育期 105.8 天，比对照中早 39 短 5.5 天，亩有效穗 19.3 万，株高 89.1 厘米，每穗总粒数 130.0 粒，实粒数 112.0 粒，结实率 86.2%，千粒重 23.9 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，稻瘟病综合指数 4.5，为中感；白叶枯病最高 3 级，为中抗；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2020—2021 年检测，平均整精米率 40.4%，长宽比 2.3，垩白粒率 35.5%，垩白度 6.6%，透明度

2.0级，碱消值6.7级，胶稠度78.5mm，直链淀粉含量13.4%，米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》普通。

产量表现：2020年浙江省早籼稻区试平均亩产423.9公斤，比对照中早39减产10.5%，未达显著水平；2021年区试平均亩产535.9公斤，比对照减产2.0%，未达显著水平。两年平均亩产479.9公斤，比对照减产6.0%。2022年生产试验平均亩产515.2公斤，比对照减产2.5%。

栽培注意事项：适当增加落田苗，后期控制氮肥用量。

审定意见：该品种属早熟常规早籼稻，田间生长整齐一致，株高适中，长势一般，分蘖力中等，茎秆粗壮，抗倒性一般，后期转色好，谷色黄亮。适宜在浙江省作早稻种植。

4. 水稻品种

审定编号：浙审稻2023004

品种名称：中组237

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所（杨长登、季芝娟、曾宇翔、梁燕）

品种来源：舜达95/台早13-105

特征特性：该品种株高中等，株型适中，分蘖力中等，剑叶挺直，叶色绿，穗型中等，着粒较密，结实率中等。谷粒短粒形，稃尖秆黄色、无芒。两年省区试平均全生育期108.3天，比对照

中早 39 短 3.0 天，亩有效穗 19.0 万，株高 86.6 厘米，每穗总粒数 134.0 粒，实粒数 111.6 粒，结实率 83.3%，千粒重 26.8 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，稻瘟病综合指数 4.3，为中感；白叶枯病最高 9 级，为高感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2020—2021 年检测，平均整精米率 48.1%，长宽比 2.0，垩白粒率 41.5%，垩白度 8.7%，透明度 4.0 级，碱消值 5.1 级，胶稠度 55.5mm，直链淀粉含量 27.4%，米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》普通。

产量表现：2020 年浙江省早籼稻区试平均亩产 475.5 公斤，比对照中早 39 增产 0.4%，未达显著水平；2021 年区试平均亩产 556.1 公斤，比对照增产 1.7%，未达显著水平。两年平均亩产 515.8 公斤，比对照增产 1.1%。2022 年生产试验平均亩产 551.8 公斤，比对照增产 4.4%。

栽培注意事项：适当增加落田苗，注意病虫害防治。

审定意见：该品种属早熟常规早籼稻，田间生长整齐一致，株高中等，分蘖力中等，茎秆粗壮，抗倒性好，后期转色好，谷色黄亮。丰产性较好。适宜在浙江省作早稻种植。

5. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023005

品种名称：嘉早丰 35

申请者：浙江可得丰种业有限公司

育种者：嘉兴市农业科学研究院、浙江可得丰种业有限公司
(姚海根、姚海明、曹奎荣、王蕾、金浩晶)

品种来源：嘉早丰 5 号/嘉早丰 18//早优 53

特征特性：该品种株高中等，株型适中，分蘖力中等，剑叶挺直，叶色绿，穗大粒多，着粒中等，结实率一般。谷粒中粒形，稃尖秆黄色、无芒。两年省区试平均全生育期 108.7 天，比对照中早 39 短 2.1 天，亩有效穗 18.0 万，株高 86.0 厘米，每穗总粒数 152.5 粒，实粒数 127.7 粒，结实率 83.7%，千粒重 27.1 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2021—2022 年抗性鉴定，稻瘟病综合指数 4.5，为中感；白叶枯病最高 3 级，为中抗；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2021—2022 年检测，平均整精米率 45.6%，长宽比 2.7，垩白粒率 69.0%，垩白度 9.8%，透明度 1.5 级，碱消值 6.8 级，胶稠度 82.5mm，直链淀粉含量 18.0%，米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》普通。

产量表现：2021 年浙江省早籼稻区试平均亩产 573.5 公斤，比对照中早 39 增产 4.9%，未达显著水平；2022 年区试平均亩产 581.8 公斤，比对照增产 10.6%，达极显著水平。两年平均亩产 577.6 公斤，比对照增产 7.7%。2022 年生产试验平均亩产 570.5 公斤，比对照增产 7.9%。

栽培注意事项：适当增加落田苗，后期加强水分管理，防止早衰。

审定意见：该品种属早熟常规早籼稻，田间生长整齐一致，株高中等，长势繁茂，分蘖力中等，茎秆粗壮，抗倒性较好，后期转色好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作早稻种植。

6. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023006

品种名称：浙早 33

申请者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所

育种者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所（俞法明、朱国富、翟荣荣、叶靖、杨曙东）

品种来源：浙 1108/浙 1195

特征特性：该品种株高中等，株型适中，分蘖力中等，剑叶挺直，叶色中绿，穗型较大，着粒密度中等，结实率中等。谷粒短粒形，稃尖秆黄色、无芒。两年省区试平均全生育期 111.0 天，比对照中早 39 短 0.1 天，亩有效穗 20.1 万，株高 97.6 厘米，每穗总粒数 135.9 粒，实粒数 108.9 粒，结实率 80.1%，千粒重 25.5 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，稻瘟病综合指数 2.5，为中抗；白叶枯病最高 9 级，为高感；褐飞虱最高 7 级，为感虫。经农业农村部

稻米及制品质量监督检验测试中心 2020—2021 年检测，平均整精米率 46.4%，长宽比 2.2，垩白粒率 20.5%，垩白度 3.3%，透明度 3.0 级，碱消值 5.1 级，胶稠度 83.5mm，直链淀粉含量 29.3%，米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》普通。

产量表现：2020 年浙江省早籼稻区试平均亩产 487.2 公斤，比对照中早 39 增产 4.4%，未达显著水平；2021 年区试平均亩产 569.4 公斤，比对照增产 4.9%，未达显著水平。两年省区试平均亩产 528.3 公斤，比对照增产 4.7%。2022 年生产试验平均亩产 570.3 公斤，比对照增产 7.1%。

栽培注意事项：适当增加落田苗，后期控制氮肥用量，不宜断水过早。

审定意见：该品种属中迟熟常规早籼稻，田间生长整齐一致，株高中等，长势繁茂，分蘖力中等，茎秆粗壮，抗倒性较好，后期转色好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作早稻种植。

7. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023007

品种名称：秀水 1926

申请者：嘉兴市农业科学研究院

育种者：嘉兴市农业科学研究院（姚海根、姚海明、陆强、李白、种高军）

品种来源：NF63（秀水 1344/AQ56）/GF403（秀系 15-35）

特征特性：该品种植株较矮，株型适中，分蘖力较好，剑叶挺直，叶色绿，直立穗，穗型中等，着粒较密，结实率一般。谷粒团粒形，稃尖秆黄色。两年省区试平均全生育期 156.4 天，比对照秀水 134 长 2.0 天，亩有效穗 19.3 万，株高 93.7 厘米，每穗总粒数 147.6 粒，实粒数 129.1 粒，结实率 87.5%，千粒重 25.1 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2021—2022 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 5 级，稻瘟病综合指数 5.4，为中感；白叶枯病最高 7 级，为感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2021—2022 年检测，平均整精米率 70.9%，长宽比 1.8，垩白粒率 12.0%，垩白度 1.5%，透明度 1.5 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 71.5mm，直链淀粉含量 16.1%，米质各项指标综合评价分别为农业行业标准《食用稻品种品质》三等和一等。

产量表现：2021 年浙江省单季常规晚粳稻区试平均亩产 620.9 公斤，比对照秀水 134 增产 5.7%，未达显著水平；2022 年区试平均亩产 566.1 公斤，比对照增产 4.0%，未达显著水平。两年平均亩产 593.5 公斤，比对照增产 4.9%。2022 年生产试验平均亩产 593.7 公斤，比对照增产 9.3%。

栽培注意事项：适时播种，抽穗扬花期避开高温，注意病虫害防治，不宜断水过早。

审定意见：该品种属单季常规粳稻，田间生长整齐一致，植株较矮，长势繁茂，分蘖力较好，抗倒性较好，后期转色好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作单季稻种植。

8. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023008

品种名称：浙粳 147

申请者：湖州市农业科学研究所、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所

育种者：浙江大禾种业有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、湖州市农业科学研究所（叶靖、谭宏、巫明明、朱娟、毛光锋）

品种来源：浙粳 86/秀水 134

特征特性：该品种株高中等，株型适中，分蘖力较好，剑叶挺直，叶色绿，直立穗，穗型中等，着粒较密，结实率较好。谷粒团粒形，稃尖秆黄色。两年省区试平均全生育期 158.7 天，比对照秀水 134 长 3.7 天，亩有效穗 18.4 万，株高 99.1 厘米，每穗总粒数 153.7 粒，实粒数 139.0 粒，结实率 90.5%，千粒重 25.9 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 3 级，稻瘟病综合指数 3.3，为中抗；白叶枯病最高 5 级，为中感；褐飞虱最高 9 级，为

高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2020—2021 年检测，平均整精米率 69.2%，长宽比 1.8，垩白粒率 13.5%，垩白度 2.5%，透明度 1.5 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 80.0mm，直链淀粉含量 17.4%，米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》二等。

产量表现: 2020 年浙江省单季常规晚粳稻区试平均亩产 628.2 公斤，比对照秀水 134 增产 3.1%，未达显著水平；2021 年区试平均亩产 623.6 公斤，比对照增产 6.2%，未达显著水平。两年平均亩产 625.9 公斤，比对照增产 4.6%。2022 年生产试验平均亩产 563.1 公斤，比对照增产 3.6%。

栽培注意事项：注意病虫害防治，不宜断水过早。

审定意见：该品种属单季常规粳稻，田间生长整齐一致，株高中等，长势繁茂，分蘖力较好，抗倒性较好，后期转色好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作单季稻种植。

9. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023009

品种名称：浙粳 143

申请者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司

育种者：浙江勿忘农种业股份有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所（叶胜海、张小明、湛立伟、侯凡、翟荣荣）

品种来源：浙粳 60/浙粳 99

特征特性：该品种株高中等，株型适中，分蘖力较好，剑叶挺直，叶色绿，直立穗，穗型中等，着粒较密，结实率较好。谷粒团粒形，稃尖秆黄色。两年省区试平均全生育期 155.6 天，比对照秀水 134 长 0.5 天，亩有效穗 18.6 万，株高 103.9 厘米，每穗总粒数 143.9 粒，实粒数 131.2 粒，结实率 91.2%，千粒重 26.3 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 3 级，稻瘟病综合指数 4.2，为中感；白叶枯病最高 3 级，为中抗；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2020—2021 年检测，平均整精米率 70.7%，长宽比 1.9，垩白粒率 14.0%，垩白度 1.5%，透明度 1.0 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 66.0mm，直链淀粉含量 16.1%，米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》三等。

产量表现：2020 年浙江省单季常规晚粳稻区试平均亩产 628.7 公斤，比对照秀水 134 增产 3.2%，未达显著水平；2021 年区试平均亩产 606.7 公斤，比对照增产 3.3%，未达显著水平。两年平均

亩产 617.7 公斤，比对照增产 3.2%。2022 年生产试验平均亩产 551.0 公斤，比对照增产 1.4%。

栽培注意事项：注意病虫害防治，不宜断水过早。

审定意见：该品种属单季常规粳稻，田间生长整齐一致，株高中等，长势繁茂，分蘖力较好，抗倒性较好，后期转色好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作单季稻种植。

10. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023010

品种名称：中嘉 3 号

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所、三亚中国农业科学院国家南繁研究院、嘉兴市农业科学研究院(钱前、董国军、黄海祥、张光恒、潘月云)

品种来源：中嘉 8 号/ZH563 (嘉花 1 号/春江 06)

特征特性：该品种株高中等，株型适中，分蘖力中等，剑叶挺，叶色绿，穗型较大，结实率较高，稃尖秆黄色，无芒。两年省区试平均全生育期 150.2 天，比对照秀水 134 短 4.8 天；平均亩有效穗 17.7 万，株高 97.6 厘米，每穗总粒数 149.1 粒，实粒数 138.5 粒，结实率 92.9%，千粒重 27.3 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 5 级，稻瘟病综合指数

5.9，为中感；白叶枯病最高7级，为感；褐飞虱最高9级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心2020—2021年检测，平均整精米率64.7%，长宽比2.2，垩白粒率16.5%，垩白度2.1%，透明度1.5级，碱消值6.9级，胶稠度77.0mm，直链淀粉含量15.4%，米质各项指标综合评价均为农业行业《食用稻品种品质》标准三等。

产量表现：2020年浙江省单季常规晚粳稻区试平均亩产632.6公斤，比对照秀水134增产5.7%，未达显著水平，增差点率80.0%；2021年区试平均亩产639.2公斤，比对照增产8.8%，达极显著水平，增差点率90.0%。两年省区试平均亩产635.9公斤，比对照增产7.2%。2021年生产试验平均亩产626.6公斤，比对照增产6.3%。

栽培注意事项：适当控制氮肥使用量，注意病虫害防治。

审定意见：该品种属中熟单季粳稻，田间生长整齐一致，株高中等，长势较好，分蘖力中等，茎秆粗壮，后期转色较好，谷色较好。丰产性较好。适宜在浙江省作单季稻种植。

11. 水稻品种

审定编号：浙审稻2023011

品种名称：甬优33

申请者：宁波种业股份有限公司

育种者：宁波种业股份有限公司（马荣荣、王晓燕、陆永法、周华成、蔡克锋）

品种来源：甬粳 18A × F126

特征特性：该品种株高中等，株型适中，分蘖力中等，剑叶挺直，叶色中绿，穗型较大，着粒较密，结实率较好。谷粒团粒形，稃尖秆黄色。两年省区试平均全生育期 146.6 天，比对照甬优 1540 长 0.9 天，亩有效穗 12.6 万，株高 120.3 厘米，每穗总粒数 286.0 粒，实粒数 235.6 粒，结实率 82.4%，千粒重 26.6 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2021—2022 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 3 级，稻瘟病综合指数 4.1，为中感；白叶枯病最高 7 级，为感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2021—2022 年检测，平均整精米率 73.7%，长宽比 1.9，垩白粒率 25.5%，垩白度 2.9%，透明度 1.5 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 79.5mm，直链淀粉含量 17.0%，米质各项指标综合评价分别为农业行业标准《食用稻品种品质》三等和浙江省团体标准《食用稻品种品质分级》二等。

产量表现：2021 年浙江省单季籼粳杂交稻区试平均亩产 686.0 公斤，比对照甬优 1540 减产 0.1%，未达显著水平；2022 年区试平均亩产 687.4 公斤，比对照减产 0.7%，未达显著水平。两年平均亩产 686.7 公斤，比对照减产 0.4%。2022 年生产试验平均亩产 706.1 公斤，比对照增产 2.2%。

栽培注意事项：注意病虫害防治，不宜断水过早。

审定意见：该品种属单季籼粳杂交稻，田间生长整齐一致，株高中等，长势繁茂，分蘖力中等，茎秆粗壮，抗倒性好，后期转色好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作单季稻种植。

12. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023012

品种名称：春诚优 887

申请者：杭州众诚农业科技有限公司

育种者：杭州众诚农业科技有限公司、中国水稻研究所（董智云、吴明国、林建荣、宋昕蔚、刘林）

品种来源：春江 88A × 诚恢 17

特征特性：该品种株高中等，株型适中，分蘖力中等，剑叶挺直、略内卷，叶色绿，穗型较大，着粒较密，结实率较好。谷粒椭圆形，稃尖秆黄色。两年省区试平均全生育期 148.6 天，比对照甬优 1540 长 3.0 天，亩有效穗 13.3 万，株高 113.6 厘米，每穗总粒数 302.5 粒，实粒数 240.8 粒，结实率 79.6%，千粒重 25.0 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2021—2022 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 5 级，稻瘟病综合指数 5.3，为中感；白叶枯病最高 7 级，为感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2021—2022 年检测，平均整精米率 70.2%，长宽比 2.3，垩白粒率 28.5%，垩

白度 3.3%，透明度 2.0 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 73.0mm，直链淀粉含量 15.6%，米质各项指标综合评价分别为农业行业标准《食用稻品种品质》三等和浙江省团体标准《食用稻品种品质分级》二等。

产量表现: 2021 年浙江省单季籼粳杂交稻区试平均亩产 729.3 公斤，比对照甬优 1540 增产 7.6%，达极显著水平；2022 年区试平均亩产 695.7 公斤，比对照减产 1.0%，未达显著水平。两年平均亩产 712.5 公斤，比对照增产 3.3%。2022 年生产试验平均亩产 704.6 公斤，比对照增产 2.1%。

栽培注意事项：注意病虫害防治，不宜断水过早。

审定意见：该品种属单季籼粳杂交稻，田间生长整齐一致，株高中等，长势繁茂，分蘖力中等，茎秆粗壮，抗倒性好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作单季稻种植。

13. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023013

品种名称：春优 17

申请者：浙江国稻高科技种业有限公司

育种者：中国水稻研究所、浙江国稻高科技种业有限公司（林建荣、吴明国、宋昕蔚、施勇烽、华宇峰）

品种来源：春江 12A × T27

特征特性：1. 特征特性：该品种株高中等，株型适中，分蘖力中等，剑叶长、宽、挺、略内卷，叶色中绿，穗型大，着粒中等，结实率一般，有轻微包颈。谷粒椭圆形，稃尖秆黄色。两年省区试平均全生育期 149.2 天，比对照甬优 1540 长 3.6 天，亩有效穗 13.5 万，株高 121.2 厘米，每穗总粒数 301.6 粒，实粒数 240.1 粒，结实率 79.6%，千粒重 23.7 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2021—2022 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 5 级，稻瘟病综合指数 6.0，为中感；白叶枯病最高 7 级，为感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2021—2022 年检测，平均整精米率 73.1%，长宽比 2.1，垩白粒率 22.5%，垩白度 2.3%，透明度 2.0 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 71.5mm，直链淀粉含量 16.0%，米质各项指标综合评价分别为农业行业标准《食用稻品种品质》二等和浙江省团体标准《食用稻品种品质分级》二等。

产量表现：2021 年浙江省单季籼粳杂交稻区试平均亩产 695.4 公斤，比对照甬优 1540 增产 2.6%，未达显著水平；2022 年区试平均亩产 686.8 公斤，比对照减产 2.3%，未达显著水平。两年平均亩产 691.1 公斤，比对照增产 0.2%。2022 年生产试验平均亩产 700.2 公斤，比对照增产 1.4%。

栽培注意事项：注意病虫害防治，不宜断水过早。

审定意见：该品种属单季籼粳杂交稻，田间生长整齐一致，株高中等，长势繁茂，分蘖力中等，茎秆粗壮，抗倒性较好，后期转色较好，谷色黄亮。丰产性较好。适宜在浙江省作单季稻种植。

14. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023014

品种名称：浙杭优 K201

申请者：杭州种业集团有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所

育种者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、杭州种业集团有限公司（王林友、孙利祥、王建军、洪晓富、宋建）

品种来源：浙杭 K2A × 浙杭恢 K2001

特征特性：该品种株高中等，株型适中，分蘖力中等偏强，剑叶挺直、内卷，叶色中绿，穗型较大，着粒较密，结实率中等。谷粒长椭圆形，稃尖秆黄色、有芒。两年省区试平均全生育期 148.8 天，比对照甬优 1540 长 5.6 天，亩有效穗 11.8 万，株高 129.4 厘米，每穗总粒数 259.0 粒，实粒数 226.8 粒，结实率 87.6%，千粒重 27.3 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 3 级，稻瘟病综合指数 3.8，为中抗；白叶枯病最高 7 级，为感；褐飞虱最高 9 级，为高

感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2020—2021 年检测，平均整精米率 64.4%，长宽比 2.8，垩白粒率 20.5%，垩白度 3.4%，透明度 1.5 级，碱消值 5.3 级，胶稠度 82.0mm，直链淀粉含量 15.7%，米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》三等。

产量表现: 2020 年浙江省单季籼粳杂交稻区试平均亩产 709.4 公斤，比对照甬优 1540 增产 0.4%，未达显著水平；2021 年区试平均亩产 653.8 公斤，比对照增产 1.4%，未达显著水平。两年平均亩产 681.6 公斤，比对照增产 0.9%。2022 年生产试验平均亩产 735.4 公斤，比对照增产 8.1%。

栽培注意事项：注意病虫害防治，不宜断水过早。

审定意见：该品种属单季籼粳杂交稻，田间生长整齐一致，株高中等，长势繁茂，分蘖力中等偏强，茎秆粗壮，抗倒性较好，后期转色好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作单季稻种植。

15. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023015

品种名称：嘉禾优 116

申请者：中国水稻研究所

育种者：三亚中国农业科学院国家南繁研究院、中国水稻研究所、嘉兴市农业科学研究院（章孟臣、魏兴华、杨密龙、黄海祥、倪树标）

品种来源：嘉禾 112A × KA116

特征特性：该品种植株较高，株型适中，分蘖力中等，剑叶长挺、内卷，叶色深绿，穗型较大，着粒密度中等，结实率较高。谷粒中长粒形，稃尖秆黄色、偶有顶芒。两年省区试平均全生育期 143.3 天，比对照甬优 1540 长 4.7 天，亩有效穗 12.0 万，株高 135.1 厘米，每穗总粒数 264.8 粒，实粒数 230.0 粒，结实率 86.9%，千粒重 26.4 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2021—2022 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 1 级，稻瘟病综合指数 1.9，为抗；白叶枯病最高 7 级，为感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2021—2022 年检测，平均整精米率 62.4%，长宽比 2.7，垩白粒率 4.5%，垩白度 0.6%，透明度 2.0 级，碱消值 5.4 级，胶稠度 79.0mm，直链淀粉含量 15.1%，米质各项指标综合评价分别为农业行业标准《食用稻品种品质》三等和浙江省团体标准《食用稻品种品质分级》三等。

产量表现：2021 年浙江省单季籼粳杂交稻区试平均亩产 669.0 公斤，比对照甬优 1540 增产 3.8%，未达显著水平；2022 年区试平均亩产 635.1 公斤，比对照增产 2.6%，未达显著水平。两年平均亩产 652.1 公斤，比对照增产 3.2%。2022 年生产试验平均亩产 693.0 公斤，比对照增产 1.8%。

栽培注意事项：注意病虫害防治，不宜断水过早。

审定意见：该品种属单季籼粳杂交稻，田间生长整齐一致，植株较高，长势繁茂，分蘖力中等，茎秆粗壮，抗倒性较好，后期转色好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作单季稻种植。

16. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023016

品种名称：华中优 9404

申请者：浙江勿忘农种业股份有限公司

育种者：浙江勿忘农种业股份有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所（黄福灯、李春寿、唐昌华、陈佑源、向永新）

品种来源：华中 1A × 浙恢 9404

特征特性：该品种株高较高，株型适中，分蘖力较强，剑叶长挺，叶色深绿，穗型较大，着粒密度中等，结实率中等。谷粒长粒形，稃尖秆黄色、有芒。两年省区试平均全生育期 141.0 天，比对照甬优 1540 长 2.3 天，亩有效穗 14.1 万，株高 123.9 厘米，每穗总粒数 241.4 粒，实粒数 200.5 粒，结实率 83.1%，千粒重 26.7 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2021—2022 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 3 级，稻瘟病综合指数 3.9，为中抗；白叶枯病最高 7 级，为感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2021—2022

年检测，平均整精米率 60.1%，长宽比 3.0，垩白粒率 10.5%，垩白度 1.6%，透明度 1.5 级，碱消值 5.8 级，胶稠度 76.0mm，直链淀粉含量 16.3%，米质各项指标综合评价分别为农业行业标准《食用稻品种品质》三等和浙江省团体标准《食用稻品种品质分级》二等。

产量表现: 2021 年浙江省单季籼粳杂交稻区试平均亩产 673.5 公斤，比对照甬优 1540 增产 1.5%，未达显著水平；2022 年区试平均亩产 647.6 公斤，比对照增产 3.6%，未达显著水平。两年平均亩产 660.6 公斤，比对照增产 2.6%。2022 年生产试验平均亩产 699.5 公斤，比对照增产 3.2%。

栽培注意事项：注意病虫害防治，不宜断水过早。

审定意见：该品种属单季籼粳杂交稻，田间生长整齐一致，株高较高，长势繁茂，分蘖力较强，茎秆粗壮，抗倒性较好，后期转色好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作单季稻种植。

17. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023017

品种名称：嘉禾优 575

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所、嘉兴市农业科学研究院（唐绍清、胡培松、黄海祥、圣忠华、陈宏法）

品种来源：嘉禾 212A × 中恢 575

特征特性：该品种株高较高，株型适中，分蘖力中等，剑叶长挺、内卷，叶色中绿，穗型较大，着粒密度中等，结实率较高。谷粒长粒形，稃尖秆黄色、偶有顶芒。两年省区试平均全生育期139.3天，比对照甬优1540长0.6天，亩有效穗15.4万，株高126.0厘米，每穗总粒数209.3粒，实粒数181.7粒，结实率86.8%，千粒重25.5克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所2021—2022年抗性鉴定，穗瘟损失率最高1级，稻瘟病综合指数1.8，为抗；白叶枯病最高5级，为中感；褐飞虱最高9级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心2021—2022年检测，平均整精米率64.3%，长宽比3.1，垩白粒率15.0%，垩白度2.4%，透明度2.0级，碱消值7.0级，胶稠度76.5mm，直链淀粉含量16.4%，米质各项指标综合评价分别为农业行业标准《食用稻品种品质》二等和浙江省团体标准《食用稻品种品质分级》二等。

产量表现：2021年浙江省单季籼粳杂交稻区试平均亩产677.1公斤，比对照甬优1540增产2.0%，未达显著水平；2022年区试平均亩产654.6公斤，比对照增产4.8%，未达显著水平。两年平均亩产665.9公斤，比对照增产3.4%。2022年生产试验平均亩产697.9公斤，比对照增产3.0%。

栽培注意事项：注意病虫害防治，不宜断水过早。

审定意见：该品种属单季籼粳杂交稻，田间生长整齐一致，株高较高，长势繁茂，分蘖力中等，茎秆粗壮，抗倒性较好，后期转色好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作单季稻种植。

18. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023018

品种名称：华中优 9363

申请者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所

育种者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司（黄福灯、朱英、唐昌华、侯凡、李春寿）

品种来源：华中 1A × 浙恢 9363

特征特性：该品种株高较高，株型适中，分蘖力中等，剑叶长挺，叶色深绿，穗型较大，着粒密度中等，结实率中等。谷粒中长粒形，稃尖秆黄色、有长顶芒。两年省区试平均全生育期 137.9 天，比对照甬优 1540 短 0.9 天，亩有效穗 12.0 万，株高 127.4 厘米，每穗总粒数 266.3 粒，实粒数 217.2 粒，结实率 81.6%，千粒重 28.1 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2021—2022 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 3 级，稻瘟病综合指数 2.9，为中抗；白叶枯病最高 7 级，为感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2021—2022

年检测，平均整精米率 67.5%，长宽比 2.9，垩白粒率 17.5%，垩白度 2.6%，透明度 2.0 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 78.5mm，直链淀粉含量 15.4%，米质各项指标综合评价分别为农业行业标准《食用稻品种品质》二等和浙江省团体标准《食用稻品种品质分级》二等。

产量表现: 2021 年浙江省单季籼粳杂交稻区试平均亩产 693.1 公斤，比对照甬优 1540 增产 4.5%，未达显著水平；2022 年区试平均亩产 628.9 公斤，比对照增产 0.7%，未达显著水平。两年平均亩产 661.0 公斤，比对照增产 2.6%。2022 年生产试验平均亩产 689.6 公斤，比对照增产 1.8%。

栽培注意事项：后期控制氮肥用量，注意病虫害防治。

审定意见：该品种属单季籼粳杂交稻，田间生长整齐一致，株高较高，长势繁茂，分蘖力中等，茎秆粗壮，抗倒性较好，谷色黄亮。适宜在浙江省作单季稻种植。

19. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023019

品种名称：浙杭优 K511

申请者：杭州种业集团有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所

育种者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、杭州种业集团有限公司（王林友、孙利祥、洪晓富、王建军、汪继华）

品种来源：浙杭 K2A × 浙杭恢 K1711

特征特性：该品种株高较高，株型适中，分蘖力中等，剑叶长挺，叶色中绿，穗型较大，着粒较密，结实率中等。谷粒长中粒形，稃尖秆黄色，偶有顶芒。两年省区试平均全生育期 142.6 天，比对照甬优 1540 长 3.8 天，亩有效穗 13.0 万，株高 131.9 厘米，每穗总粒数 264.6 粒，实粒数 222.8 粒，结实率 84.2%，千粒重 24.6 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2021—2022 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 1 级，稻瘟病综合指数 2.6，为中抗；白叶枯病最高 7 级，为感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2021—2022 年检测，平均整精米率 64.9%，长宽比 2.9，垩白粒率 6.0%，垩白度 0.9%，透明度 1.5 级，碱消值 6.3 级，胶稠度 79.0mm，直链淀粉含量 14.9%，米质各项指标综合评价分别为农业行业标准《食用稻品种品质》二等和浙江省团体标准《食用稻品种品质分级》一等。

产量表现：2021 年浙江省单季籼粳杂交稻区试平均亩产 682.9 公斤，比对照甬优 1540 增产 2.9%，未达显著水平；2022 年区试平均亩产 625.5 公斤，比对照增产 0.1%，未达显著水平。两年平均亩产 654.2 公斤，比对照增产 1.5%。2022 年生产试验平均亩产 675.0 公斤，比对照减产 0.4%。

栽培注意事项：注意病虫害防治，不宜断水过早。

审定意见：该品种属单季籼粳杂交稻，田间生长整齐一致，株高较高，长势繁茂，分蘖力中等，茎秆粗壮，抗倒性好，后期转色好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作单季稻种植。

20. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023020

品种名称：春两优粤标 5 号

申请者：温州市农业科学研究院、中国农科院深圳基因组研究所

育种者：浙江科诚种业股份有限公司、温州市农业科学研究院、中国农业科学院深圳农业基因组研究所、广东省农业科学院水稻研究所（周海平、徐建龙、王成豹、陈凯、何秀英）

品种来源：春 6S × 粤标 5 号

特征特性：该品种植株中等，株型适中，分蘖力较强，茎秆较细，剑叶挺直，穗型中等，着粒密度中等，结实率较高。谷粒长粒形，稃尖秆黄色、无芒。两年省区试平均全生育期 132.7 天，比对照中浙优 8 号短 3.4 天，亩有效穗 13.7 万，株高 118.3 厘米，每穗总粒数 199.0 粒，实粒数 172.9 粒，结实率 86.9%，千粒重 26.0 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 1 级，稻瘟病综合指数

2.6，为中抗；白叶枯病最高7级，为感；褐飞虱最高9级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心2020—2021年检测，平均整精米率58.2%，长宽比3.1，垩白粒率9.5%，垩白度1.0%，透明度2.0级，碱消值5.5级，胶稠度78.0mm，直链淀粉含量16.5%，米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》三等。

产量表现：2020年浙江省单季杂交水稻区试平均亩产586.0公斤，比对照中浙优8号增产7.7%，达极显著水平；2021年区试平均亩产612.8公斤，比对照增产4.9%，达显著水平。两年平均亩产599.4公斤，比对照增产6.3%。2022年生产试验平均亩产597.1公斤，比对照增产12.0%。

栽培注意事项：适当控制氮肥用量，防止倒伏。

审定意见：该品种属单季两系杂交水稻，田间生长整齐一致，植株中等，长势繁茂，分蘖力较强，后期转色好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作单季稻种植。

21. 水稻品种

审定编号：浙审稻2023021

品种名称：沪优16

申请者：浙江勿忘农种业股份有限公司、台州市农业科学研究院

育种者：浙江勿忘农种业股份有限公司、台州市农业科学研究院、上海农业生物基因中心（何方印、陈业坚、湛立伟、石兆彬、蔡东升）

品种来源：沪旱 7A × 台恢 3516

特征特性：该品种株高较高，株型适中，分蘖力中等，剑叶长挺，叶色淡绿，穗型较大，着粒密度中等，结实率较高。谷粒长粒形，稃尖秆黄色、偶有短顶芒。两年省区试平均全生育期 127.4 天，比对照中浙优 8 号短 5.0 天，亩有效穗 13.8 万，株高 134.4 厘米，每穗总粒数 187.1 粒，实粒数 162.1 粒，结实率 86.6%，千粒重 29.3 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2021—2022 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 3 级，稻瘟病综合指数 3.7，为中抗；白叶枯病最高 7 级，为感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2021—2022 年检测，平均整精米率 57.4%，长宽比 3.1，垩白粒率 27.5%，垩白度 3.6%，透明度 1.5 级，碱消值 6.5 级，胶稠度 81.5mm，直链淀粉含量 17.3%，米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》三等。

产量表现：2021 年浙江省单季杂交水稻区试平均亩产 603.3 公斤，比对照中浙优 8 号增产 3.3%，未达显著水平；2022 年区试平均亩产 600.9 公斤，比对照增产 3.4%，未达显著水平。两年平

均亩产 602.1 公斤，比对照增产 3.4%。2022 年生产试验平均亩产 569.7 公斤，比对照增产 6.9%。

栽培注意事项：注意病虫害防治，后期控制氮肥用量。

审定意见：该品种属单季三系杂交籼稻，田间生长整齐一致，株高较高，长势繁茂，分蘖力中等，茎秆粗壮，抗倒性较好，后期转色好，谷色黄亮。适宜在浙江省作单季稻种植。

22. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023022

品种名称：之两优 68

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所（马良勇、张华丽、陈俊宇、汪银泉）

品种来源：之 5012S × 中恢 68

特征特性：该品种植株较矮，株型适中，分蘖力中等，剑叶挺直，叶色中绿，穗型中等，着粒密度中等，结实率较高。谷粒长粒形，壳色较深，稃尖秆黄色、无芒。两年省区试平均全生育期 128.9 天，比对照中浙优 8 号短 3.4 天，亩有效穗 14.6 万，株高 113.4 厘米，每穗总粒数 173.2 粒，实粒数 151.1 粒，结实率 87.2%，千粒重 29.0 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2021—2022 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 5 级，稻瘟病综合指数

4.8，为中感；白叶枯病最高7级，为感；褐飞虱最高9级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心2021—2022年检测，平均整精米率58.3%，长宽比3.0，垩白粒率7.0%，垩白度1.1%，透明度2.0级，碱消值5.5级，胶稠度81.5mm，直链淀粉含量15.6%，米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》三等。

产量表现：2021年浙江省单季杂交水稻区试平均亩产627.4公斤，比对照中浙优8号增产7.4%，达显著水平；2022年区试平均亩产613.8公斤，比对照增产3.7%，未达显著水平。两年平均亩产620.6公斤，比对照增产5.6%。2022年生产试验平均亩产582.6公斤，比对照增产6.8%。

栽培注意事项：适当增加落田苗，后期控制氮肥用量，不宜断水过早。

审定意见：该品种属单季两系杂交水稻，田间生长整齐一致，植株较矮，分蘖力中等，抗倒性较好，后期转色好。适宜在浙江省作单季稻种植。

23. 水稻品种

审定编号：浙审稻2023023

品种名称：华浙优2473

申请者：浙江勿忘农种业股份有限公司

育种者：浙江勿忘农种业股份有限公司、嘉兴市农业科学研究院、中国水稻研究所（张世奎、唐昌华、姚坚、侯凡、童汉华）

品种来源：华浙 2A × TF473

特征特性：该品种植株较高，株型适中，分蘖力中等，剑叶长挺，叶色中绿，穗型较大，着粒密度中等，结实率较高。谷粒长粒形，稃尖秆黄色、无芒。两年省区试平均全生育期 125.6 天，比对照中浙优 8 号短 6.7 天，亩有效穗 12.6 万，株高 135.8 厘米，每穗总粒数 279.2 粒，实粒数 240.1 粒，结实率 86.0%，千粒重 24.1 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2021—2022 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 3 级，稻瘟病综合指数 3.8，为中抗；白叶枯病最高 3 级，为中抗；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2021—2022 年检测，平均整精米率 57.3%，长宽比 3.3，垩白粒率 3.0%，垩白度 0.4%，透明度 2.0 级，碱消值 5.4 级，胶稠度 80.5mm，直链淀粉含量 15.3%，米质各项指标综合评价分别为农业行业标准《食用稻品种品质》普通和二等。

产量表现：2021 年浙江省单季杂交籼稻区试平均亩产 627.4 公斤，比对照中浙优 8 号增产 7.4%，达显著水平；2022 年区试平均亩产 629.6 公斤，比对照增产 6.3%，未达显著水平。两年平均

亩产 628.5 公斤，比对照增产 6.9%。2022 年生产试验平均亩产 560.1 公斤，比对照增产 2.7%。

栽培注意事项：适当增加落田苗，后期控制氮肥用量，不宜断水过早。

审定意见：该品种属单季三系杂交籼稻，田间生长整齐一致，植株较高，长势繁茂，分蘖力中等，茎秆粗壮，抗倒性一般，后期转色好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作单季稻种植。

24. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023024

品种名称：浙两优 858

申请者：浙江农科种业有限公司

育种者：浙江农科种业有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所（余守武、黄益峰、曹栋栋、娄俊超、李梅珍）

品种来源：浙科 17S × 浙恢 858

特征特性：该品种株高中等，株型适中，分蘖力中等，剑叶挺直，叶色深绿，穗型较大，着粒密度中等，结实率偏低。谷粒长粒形，稃尖秆黄色、无芒。两年省区试平均全生育期 132.6 天，比对照中浙优 8 号短 3.1 天，亩有效穗 11.3 万，株高 118.5 厘米，每穗总粒数 271.7 粒，实粒数 212.5 粒，结实率 78.2%，千粒重 26.1 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 5 级，稻瘟病综合指数 4.3，为中感；白叶枯病最高 7 级，为感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2020—2021 年检测，平均整精米率 52.6%，长宽比 3.1，垩白粒率 8.0%，垩白度 1.0%，透明度 2.0 级，碱消值 6.0 级，胶稠度 84.5mm，直链淀粉含量 22.0%，米质各项指标综合评价分别为农业行业标准《食用稻品种品质》普通和三等。

产量表现：2020 年浙江省单季杂交籼稻区试平均亩产 560.3 公斤，比对照中浙优 8 号增产 5.0%，未达显著水平；2021 年区试平均亩产 598.7 公斤，比对照增产 2.5%，未达显著水平。两年平均亩产 579.5 公斤，比对照增产 3.7%。2022 年生产试验平均亩产 548.5 公斤，比对照增产 0.5%。

栽培注意事项：适当迟播，抽穗扬花期尽量避开高温热害。

审定意见：该品种属单季两系杂交籼稻，田间生长整齐一致，株高中等，长势繁茂，分蘖力较强，茎秆粗壮，抗倒性较好，后期转色好，谷色黄亮。适宜在浙江省作单季稻种植。

25. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023025

品种名称：荃优 A18

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所、安徽荃银高科种业有限公司（梁燕、王合勤、季芝娟、曾宇翔、杨长登）

品种来源：荃 9311A × 中恢 A18

特征特性：该品种株高中等，株型适中，分蘖力较强，剑叶略披，叶色中绿，穗型中等，着粒较稀，结实率较高。谷粒长粒形，稃尖秆黄色，千粒重较高，偶有短芒。两年省区试平均全生育期 130.3 天，比对照中浙优 8 号短 5.8 天，亩有效穗 13.6 万，株高 122.1 厘米，每穗总粒数 192.1 粒，实粒数 170.0 粒，结实率 88.5%，千粒重 28.9 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 3 级，稻瘟病综合指数 3.5，为中抗；白叶枯病最高 5 级，为中感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2020—2021 年检测，平均整精米率 52.5%，长宽比 3.0，垩白粒率 9.5%，垩白度 0.9%，透明度 2.0 级，碱消值 6.7 级，胶稠度 77.0mm，直链淀粉含量 17.8%，米质各项指标综合评价分别为农业行业标准《食用稻品种品质》普通和三等。

产量表现：2020 年浙江省单季杂交籼稻区试平均亩产 574.5 公斤，比对照中浙优 8 号增产 5.6%，达显著水平；2021 年区试平均亩产 619.9 公斤，比对照增产 6.1%，达显著水平。两年平均亩

产 597.2 公斤，比对照增产 5.9%。2022 年生产试验平均亩产 602.6 公斤，比对照增产 10.5%。

栽培注意事项：适当控制氮肥用量，防止倒伏。

审定意见：该品种属单季三系杂交籼稻，田间生长整齐一致，株高中等，长势繁茂，分蘖力较强，后期转色好，谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作单季稻种植。

26. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023026

品种名称：V 两优 720

申请者：浙江国稻高科技种业有限公司

育种者：浙江国稻高科技种业有限公司、温州科技职业学院、温州市农业科学研究院（马国华、王成豹、张小惠）

品种来源：V18S × R720

特征特性：该品种株高中等，株型紧凑，分蘖力中等，剑叶挺直，叶色中绿，穗型中等，着粒密度中等，结实率较高。谷粒长粒形，稃尖秆黄色、无芒。两年省区试平均全生育期 133.5 天，比对照中浙优 8 号短 2.6 天，亩有效穗 14.1 万，株高 124.9 厘米，每穗总粒数 219.0 粒，实粒数 189.3 粒，结实率 86.4%，千粒重 25.3 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 3 级，稻瘟病综合指数

3.1, 为中抗; 白叶枯病最高 7 级, 为感; 褐飞虱最高 9 级, 为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2020—2021 年检测, 平均整精米率 57.8%, 长宽比 3.0, 垩白粒率 5.0%, 垩白度 0.5%, 透明度 2.0 级, 碱消值 5.7 级, 胶稠度 77.0mm, 直链淀粉含量 15.2%, 米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》三等。

产量表现: 2020 年浙江省单季杂交水稻区试平均亩产 569.0 公斤, 比对照中浙优 8 号增产 4.6%, 未达显著水平; 2021 年区试平均亩产 600.6 公斤, 比对照增产 2.8%, 未达显著水平。两年平均亩产 584.8 公斤, 比对照增产 3.7%。2022 年生产试验平均亩产 589.0 公斤, 比对照增产 8.0%。

栽培注意事项: 注意病虫害防治。

审定意见: 该品种属单季两系杂交水稻, 田间生长整齐一致, 株高中等, 长势繁茂, 分蘖力中等, 茎秆细韧, 抗倒性好, 后期转色好, 谷色黄亮。丰产性好。适宜在浙江省作单季稻种植。

27. 水稻品种

审定编号: 浙审稻 2023027

品种名称: 皖两优 73

申请者: 中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所、三亚中国农业科学院国家南繁研究院、安徽省农业科学院水稻研究所(钱前、董国军、王士梅、曾大力、胡江)

品种来源：皖 28S × 中恢 7273

特征特性：该品种株高中等，株型较松散，分蘖力中等，剑叶较长，叶色中绿，穗型中等，着粒密度中等，结实率较高。谷粒长粒形，稃尖秆黄色、无芒。两年省区试平均全生育期 129.5 天，比对照中浙优 8 号短 6.6 天，亩有效穗 13.7 万，株高 123.9 厘米，每穗总粒数 232.1 粒，实粒数 201.5 粒，结实率 86.8%，千粒重 23.4 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 3 级，稻瘟病综合指数 3.3，为中抗；白叶枯病最高 7 级，为感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2020—2021 年检测，平均整精米率 55.9%，长宽比 3.2，垩白粒率 5.5%，垩白度 0.6%，透明度 2.0 级，碱消值 5.6 级，胶稠度 72.5mm，直链淀粉含量 17.1%，米质各项指标综合评价分别为农业行业标准《食用稻品种品质》二等和三等。

产量表现：2020 年浙江省单季杂交籼稻区试平均亩产 517.1 公斤，比对照中浙优 8 号减产 4.9%，未达显著水平；2021 年区试平均亩产 596.9 公斤，比对照增产 2.2%，未达显著水平。两年平

均亩产 557.0 公斤，比对照减产 1.3%。2022 年生产试验平均亩产 584.5 公斤，比对照增产 7.2%。

栽培注意事项：适当增加落田苗，后期控制氮肥用量，不宜断水过早。

审定意见：该品种属单季两系杂交籼稻，田间生长整齐一致，株高中等，长势繁茂，分蘖力中等，后期转色好，谷色黄亮。适宜在浙江省作单季稻种植。

28. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023028

品种名称：圳 18 优粤标 5 号

申请者：温州欣禾农业科技有限公司

育种者：温州欣禾农业科技有限公司、深圳广三系农业科技有限公司、深圳市作物分子设计育种研究院、广东省农业科学院水稻研究所(周海平、谢刚、周成、许纯珏、何秀英)

品种来源：圳 18A × 粤标 5 号

特征特性：该品种植株较矮，株型适中，茎秆细韧，分蘖力较强，剑叶短挺，叶色绿，穗型中等，着粒中等，结实率较好。谷粒长粒形，稃尖秆黄色、无芒。两年省区试平均全生育期 125.1 天，比对照天优华占短 1.9 天，亩有效穗 17.3 万，株高 107.6 厘米，每穗总粒数 193.1 粒，实粒数 163.6 粒，结实率 84.7%，千粒重 23.8 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 3 级，稻瘟病综合指数 3.0，为中抗；白叶枯病最高 7 级，为感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2020—2021 年检测，平均整精米率 62.7%，长宽比 3.4，垩白粒率 2.0%，垩白度 0.2%，透明度 1.0 级，碱消值 6.6 级，胶稠度 72.5mm，直链淀粉含量 18.7%，米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》二等。

产量表现：2020 年浙江省连作杂交晚粳稻区试平均亩产 566.9 公斤，比对照天优华占减产 1.2%，未达显著水平；2021 年区试平均亩产 614.9 公斤，比对照增产 4.3%，未达显著水平。两年平均亩产 590.9 公斤，比对照增产 1.6%。2022 年生产试验平均亩产 603.4 公斤，比对照增产 2.4%。

栽培注意事项：注意病虫害防治，控制氮肥用量，不宜断水过早。

审定意见：该品种属连作三系杂交粳稻，田间生长整齐一致，植株较矮，分蘖力较强，茎秆细韧，后期转色好，谷色黄亮。丰产性较好。适宜在浙江省作连作晚稻种植。

29. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023029

品种名称：18 两优 720

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所、三亚中国农业科学院国家南繁研究院、安徽省农业科学院水稻研究所(钱前、董国军、杨联松、朱丽、高振宇)

品种来源：1892S × 中恢 7220

特征特性：该品种株高中等，株型适中，分蘖力中等，剑叶长挺，叶色绿，叶下禾，穗型中等，着粒较稀，结实率较高，谷粒长粒型，稃尖紫色、无芒。两年省区试平均全生育期 129.5 天，比对照天优华占长 2.6 天；平均亩有效穗 16.8 万，株高 107.8 厘米，每穗总粒数 211.3 粒，实粒数 169.1 粒，结实率 80.0%，千粒重 24.7 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 1 级，稻瘟病综合指数 1.8，为抗；白叶枯病最高 5 级，为中感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2020—2021 年检测，平均整精米率 61.4%，长宽比 3.3，垩白粒率 7.5%，垩白度 1.3%，透明度 1.5 级，碱消值 5.1 级，胶稠度 78.5mm，直链淀粉含量 16.8%，米质各项指标综合评价分别为农业行业《食用稻品种品质》标准二等和普通。

产量表现：2020 年浙江省连作杂交籼稻区试平均亩产 601.9 公斤，比对照天优华占增产 5.0%，未达显著水平，增产点率 75.0%；

2021年区试平均亩产636.0公斤，比对照增产7.9%，达极显著水平，增产点率75.0%。两年省区试平均亩产619.0公斤，比对照增产6.4%。2021年生产试验平均亩产586.0公斤，比对照增产4.3%。

栽培注意事项：注意病虫害防治。

审定意见：该品种属迟熟连作两系杂交籼稻，田间生长整齐一致，株高中等，长势较好，谷色黄亮。丰产性较好。适宜在浙江省作连作晚稻种植。

30. 水稻品种

审定编号：浙审稻2023030

品种名称：甬优36

申请者：宁波种业股份有限公司

育种者：宁波种业股份有限公司（马荣荣、王晓燕、陆永法、周华成、蔡克锋）

品种来源：甬粳18A×F136

特征特性：该品种植株较矮，株型适中，分蘖力中等，剑叶宽挺，叶色绿，下弯穗，穗型中等，着粒较密，结实率较好。谷粒圆粒形，稃尖秆黄色、无芒。两年省区试平均全生育期126.6天，比对照甬优1540短1.3天，亩有效穗13.3万，株高100.9厘米，每穗总粒数243.6粒，实粒数211.6粒，结实率86.9%，千粒重26.5克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2021—2022 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 3 级，稻瘟病综合指数 3.3，为中抗；白叶枯病最高 7 级，为感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2021—2022 年检测，平均整精米率 64.5%，长宽比 2.0，垩白粒率 37.5%，垩白度 4.3%，透明度 2.0 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 77.0mm，直链淀粉含量 16.2%，米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》三等。

产量表现：2021 年浙江省连作籼粳杂交稻区试平均亩产 644.0 公斤，比对照甬优 1540 增产 3.1%，未达显著水平；2022 年区试平均亩产 651.2 公斤，比对照增产 3.1%，未达显著水平。两年平均亩产 647.6 公斤，比对照增产 3.1%。2022 年生产试验平均亩产 622.9 公斤，比对照增产 3.0%。

栽培注意事项：注意病虫害防治，加强肥水管理，不宜断水过早。

审定意见：该品种属连作籼粳杂交稻，田间生长整齐一致，植株较矮，分蘖力中等，茎秆粗壮，抗倒性好，后期转色好，谷色黄亮。丰产性较好。适宜在浙江省作连作晚稻种植。

31. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023031

品种名称：浙科优 4 号

申请者：浙江科诚种业股份有限公司

育种者：浙江科诚种业股份有限公司、浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司（刘化宙、张小明、陈昌凤、侯凡、吴建克）

品种来源：浙糯 1A × 科恢 4 号

特征特性：该品种株高较高，株型略松散，分蘖力较强，剑叶挺直、略内卷，叶色绿，穗型较大，着粒中等，结实率较高。谷粒椭圆形，稃尖秆黄色、无芒。两年省区试平均全生育期 130.0 天，比对照甬优 1540 长 2.0 天，亩有效穗 15.2 万，株高 115.5 厘米，每穗总粒数 220.3 粒，实粒数 190.9 粒，结实率 86.7%，千粒重 25.3 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2021—2022 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 3 级，稻瘟病综合指数 3.8，为中抗；白叶枯病最高 5 级，为中感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2021—2022 年检测，平均整精米率 63.9%，长宽比 2.3，垩白粒率 36.0%，垩白度 6.0%，透明度 3.0 级，碱消值 5.4 级，胶稠度 84.5mm，直链淀粉含量 11.7%，米质各项指标综合评价分别为农业行业标准《食用稻品种品质》普通和三等。

产量表现：2021 年浙江省连作籼粳杂交稻区试平均亩产 624.0 公斤，比对照甬优 1540 减产 0.1%，未达显著水平；2022 年区试

平均亩产 646.7 公斤，比对照增产 2.4%，未达显著水平。两年平均亩产 635.4 公斤，比对照增产 1.2%。2022 年生产试验平均亩产 603.3 公斤，比对照减产 0.2%。

栽培注意事项：注意病虫害防治，不宜断水过早。

审定意见：该品种属连作粳杂交稻，田间生长整齐一致，植株较高，长势繁茂，分蘖力较强，茎秆粗壮，抗倒性较好，后期转色好，谷色黄亮。适宜在浙江省作连作晚稻种植。

32. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023032

品种名称：春江 190

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所（林建荣、吴明国、宋昕蔚、华宇峰、施勇烽）

品种来源：丙 14-08/嘉 10-02

特征特性：该品种株高适中，株型适中，分蘖力较强，剑叶挺直，叶色绿，弯穗，穗型中等，着粒密度中等，结实率较高。谷粒椭圆形，稃尖秆黄色、偶有顶芒。两年省区试平均全生育期 140.9 天，比对照宁 81 长 2.8 天，亩有效穗 22.2 万，株高 87.0 厘米，每穗总粒数 117.9 粒，实粒数 99.2 粒，结实率 84.3%，千粒重 28.2 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2021—2022 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 5 级，稻瘟病综合指数 5.8，为中感；白叶枯病最高 5 级，为中感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2021—2022 年检测，平均整精米率 66.3%，长宽比 2.5，垩白粒率 18.0%，垩白度 2.1%，透明度 2.0 级，碱消值 6.9 级，胶稠度 77.0mm，直链淀粉含量 17.7%，米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》三等。

产量表现：2021 年浙江省连作晚粳稻区试平均亩产 544.9 公斤，比对照宁 81 增产 3.1%，未达显著水平；2022 年区试平均亩产 610.6 公斤，比对照增产 3.6%，未达显著水平。两年平均亩产 577.8 公斤，比对照增产 3.4%。2022 年生产试验平均亩产 595.2 公斤，比对照增产 4.0%。

栽培注意事项：注意病虫害防治，不宜断水过早。

审定意见：该品种属连作晚粳稻，田间生长整齐一致，株高适中，分蘖力较强，茎秆粗壮，抗倒性较好，后期转色好，谷色黄亮。丰产性较好。适宜在浙江省作连作稻种植。

33. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023033

品种名称：嘉禾 276

申请者：浙江禾天下种业股份有限公司

育种者：浙江禾天下种业股份有限公司、嘉兴市农业科学研究院、浙江勿忘农种业股份有限公司（黄海祥、来乐春、王弋、尚子帅、丁正权）

品种来源：JH14022/JH5502

特征特性：该品种株高中等，株型适中，分蘖力中等，剑叶挺直，叶色绿，下弯穗，穗型中等，着粒密度较稀，结实率中等。谷粒长粒形，稃尖秆黄色、无芒。两年省区试平均全生育期 129.5 天，比对照宁 81 短 9.6 天，亩有效穗 20.0 万，株高 89.6 厘米，每穗总粒数 121.3 粒，实粒数 107.6 粒，结实率 88.7%，千粒重 27.6 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 3 级，稻瘟病综合指数 3.8，为中抗；白叶枯病最高 7 级，为感；褐飞虱最高 9 级，为高感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2020—2021 年检测，平均整精米率 66.2%，长宽比 3.0，垩白粒率 8.0%，垩白度 1.3%，透明度 1.0 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 68.0mm，直链淀粉含量 17.7%，米质各项指标综合评价分别为农业行业标准《食用稻品种品质》三等和二等。

产量表现：2020 年浙江省连作晚粳稻区试平均亩产 595.7 公斤，比对照宁 81 减产 5.9%，达显著水平；2021 年区试平均亩产 541.1 公斤，比对照增产 2.4%，未达显著水平。两年平均亩产 568.4

公斤，比对照减产 2.1%。2022 年生产试验平均亩产 550.2 公斤，比对照减产 3.9%。

栽培注意事项：注意病虫害防治，不宜断水过早。

审定意见：该品种属连作晚粳稻，熟期早，田间生长整齐一致，株高适中，长势中等，分蘖力中等，茎秆粗壮，抗倒性较好，后期转色好，谷色黄亮。适宜在浙江省作连作稻种植。

34. 水稻品种

审定编号：浙审稻 2023034

品种名称：浙大高直优 1 号

申请者：浙江大学原子核农业科学研究所、浙江大学海南研究院、嵊州市农业技术推广中心

育种者：浙江大学原子核农业科学研究所、浙江大学海南研究院、嵊州市农业技术推广中心（吴殿星、赵洪、舒小丽、张宁、熊海铮）

品种来源：浙大高直 1A × HA01

特征特性：该品种株高中等，株型适中，叶色中绿，剑叶挺直，叶下禾，分蘖力较强，穗型较大，着粒中等，结实率较高，谷粒椭圆形，无芒，稃尖紫色，谷壳黄色。两年自主试验平均全生育期 137.0 天，比对照天优华占长 3.1 天，亩有效穗 15.2 万，株高 110.8 厘米，每穗总粒数 178.9 粒，实粒数 156.0 粒，结实率 87.2%，千粒重 26.9 克。

品质与抗性：经浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所 2020—2021 年抗性鉴定，穗瘟损失率最高 3 级，稻瘟病综合指数 4.5，为中感；白叶枯病最高 5 级，为中感。经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心 2020—2021 年检测，平均整精米率 50.3%，长宽比 2.4，垩白粒率 13.0%，垩白度 3.2%，透明度 3.0 级，碱消值 7.0 级，胶稠度 88.0mm，直链淀粉含量 33.5%，米质各项指标综合评价均为农业行业标准《食用稻品种品质》普通。

产量表现：2020 年自主试验平均亩产 539.8 公斤，比对照天优华占减产 2.7%；2021 年试验平均亩产 510.1 公斤，比对照减产 1.9%。两年平均亩产 525.0 公斤，比对照减产 2.3%。2022 年生产试验平均亩产 519.0 公斤，比对照减产 1.3%。

栽培注意事项：注意病虫害防治。

审定意见：该品种属高直链淀粉长胶稠度专用单季三系杂交籼稻，田间生长整齐一致，长势繁茂，后期转色较好。抗倒性好。适宜在浙江省作单季稻种植。

35. 玉米品种

审定编号：浙审玉 2023001

品种名称：浙科甜 6 号

申请者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、杭州种业集团有限公司

育种者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、杭州种业集团有限公司（杜龙岗、赵捷、王国迪、陈凌云、刘霁虹）

品种来源：J1148 × H735

特征特性：两年区试平均，生育期（出苗至采收鲜穗）82.8天，比对照浙甜 2088 长 0.8 天；株型半紧凑，株高 218.0 厘米，穗位高 72.2 厘米，双穗率 0.4%，空秆率 0.2%，倒伏率 0%，倒折率 0.3%；果穗中等，长筒形，籽粒红色，排列整齐，穗长 20.5 厘米，穗粗 4.7 厘米，秃尖长 1.2 厘米，穗行数 18.8 行，行粒数 38.9 粒，单穗重 246.0 克，净穗率 70.0%，鲜千粒重 253.8 克，出籽率 73.4%。

品质与抗性：经扬州大学农学院检测，可溶性总糖含量 24.0%；感官品质、蒸煮品质综合评分 87.1 分，比对照高 2.1 分；经浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所抗病性鉴定，中抗小斑病，中抗纹枯病，中抗南方锈病。

产量表现：2020 年浙江省甜玉米区试平均鲜穗亩产 847.1 公斤，比对照浙甜 2088 增产 5.1%，未达显著水平；2021 年区试平均鲜穗亩产 986.4 公斤，比对照增产 13.1%，达显著水平；两年平均鲜穗亩产 916.8 公斤，比对照增产 9.1%；2022 年省生产试验平均鲜穗亩产 830.2 公斤，比对照增产 6.3%。

栽培注意事项：注意苗期蹲苗，后期注意防倒伏，种植密度以每亩 3300 株左右为宜，注意防治玉米螟。

审定意见：该品种植株较高，穗位中等，丰产性较好，生育期较长，果穗外观商品性和蒸煮品质较优，适宜在浙江省种植。

36. 玉米品种

审定编号：浙审玉 2023002

品种名称：脆甜 321

申请者：浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所

育种者：浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所（赵福成、谭禾平、韩海亮、包斐、王桂跃）

品种来源：S1822 × 浙 3015bs

特征特性：两年区试平均，生育期（出苗至采收鲜穗）79.2 天，比对照浙甜 2088 短 2.9 天；株型平展，株高 202.1 厘米，穗位高 57.3 厘米，双穗率 0.4%，空秆率 1.1%，倒伏率 1.5%，倒折率 0.5%；果穗中等，长筒形，籽粒白色，排列整齐，穗长 19.2 厘米，穗粗 5.2 厘米，秃尖长 1.2 厘米，穗行数 16.9 行，行粒数 34.6 粒，单穗重 251.3 克，净穗率 76.7%，鲜千粒重 350.5 克，出籽率 72.4%。

品质与抗性：经扬州大学农学院检测，可溶性总糖含量 25.5%；感官品质、蒸煮品质综合评分 86.5 分，比对照高 1.5 分；经浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所抗病性鉴定，感小斑病，感纹枯病，高感南方锈病；南方锈病田间自然发病 1 级，未达高感。

产量表现：2020年浙江省甜玉米区试平均鲜穗亩产817.0公斤，比对照浙甜2088增产1.4%，未达显著水平；2021年区试平均鲜穗亩产925.4公斤，比对照增产6.1%，未达显著水平；两年平均鲜穗亩产871.2公斤，比对照增产3.8%；2022年省生产试验平均鲜穗亩产780.9公斤，与对照相仿。

栽培注意事项：加强苗期管理，培育壮苗，种植密度以每亩3300株左右为宜，注意防治小斑病、纹枯病和南方锈病。

审定意见：该品种株高中等，穗位较低，生育期较短，果穗外观商品性和蒸煮品质较优，适宜在浙江省种植。

37. 玉米品种

审定编号：浙审玉2023003

品种名称：昊甜406

申请者：浙江勿忘农种业股份有限公司

育种者：北京保民种业有限公司、浙江勿忘农种业股份有限公司（张保民）

品种来源：BMD80202 × BMM070301

特征特性：两年区试平均，生育期（出苗至采收鲜穗）78.7天，比对照浙甜2088短3.4天；株型平展，株高181.7厘米，穗位高58.8厘米，双穗率0.9%，空秆率0.8%，倒伏率1.6%，倒折率4.5%；果穗中等，长筒形，籽粒黄色，排列整齐，穗长19.4厘米，穗粗5.1厘米，秃尖长1.9厘米，穗行数19.2行，行粒数

32.8 粒，单穗重 250.0 克，净穗率 77.8%，鲜千粒重 288.0 克，出籽率 69.1%。

品质与抗性：经扬州大学农学院检测，可溶性总糖含量 21.4%；感官品质、蒸煮品质综合评分 86.5 分，比对照高 1.5 分；经浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所抗病性鉴定，感小斑病，感纹枯病，高感南方锈病；南方锈病田间自然发病 1 级，未达高感。

产量表现：2020 年浙江省甜玉米区试平均鲜穗亩产 844.8 公斤，比对照浙甜 2088 增产 4.9%，未达显著水平；2021 年区试平均鲜穗亩产 846.5 公斤，比对照减产 3.0%，未达显著水平；两年平均鲜穗亩产 845.7 公斤，比对照增产 1.0%；2022 年省生产试验平均鲜穗亩产 854.1 公斤，比对照增产 9.4%。

栽培注意事项：加强苗期管理，培育壮苗，后期注意防倒伏，种植密度以每亩 3300 株左右为宜，注意防治小斑病、纹枯病和南方锈病。

审定意见：该品种株高中等，穗位较低，生育期短，果穗外观商品性和蒸煮品质较优，适宜在浙江省种植。

38. 玉米品种

审定编号：浙审玉 2023004

品种名称：浙甜 1718

申请者：浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所

育种者：浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所（吕桂华、郭国锦、吴振兴、陈坚剑、李向楠）

品种来源：L-21 × 1079/Z

特征特性：两年区试平均，生育期（出苗至采收鲜穗）80.9天，比对照浙甜 2088 短 1.1 天；株型平展，株高 213.6 厘米，穗位高 69.2 厘米，双穗率 0.8%，空秆率 0.2%，倒伏率 1.3%，倒折率 3.2%；果穗中等，长筒形，籽粒红色，排列整齐，穗长 19.7 厘米，穗粗 5.0 厘米，秃尖长 2.1 厘米，穗行数 17.7 行，行粒数 37.9 粒，单穗重 273.6 克，净穗率 72.6%，鲜千粒重 320.4 克，出籽率 74.0%。

品质与抗性：经扬州大学农学院检测，可溶性总糖含量 22.4%；感官品质、蒸煮品质综合评分 86.2 分，比对照高 1.2 分；经浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所抗病性鉴定，中抗小斑病，感纹枯病，感南方锈病。

产量表现：2020 年浙江省甜玉米区试平均鲜穗亩产 917.1 公斤，比对照浙甜 2088 增产 13.8%，达极显著水平；2021 年区试平均鲜穗亩产 1066.3 公斤，比对照增产 22.2%，达极显著水平；两年平均鲜穗亩产 991.7 公斤，比对照增产 18.0%；2022 年省生产试验平均鲜穗亩产 883.4 公斤，比对照增产 13.1%。

栽培注意事项：注意苗期蹲苗，后期注意防倒伏，种植密度以每亩 3300 株左右为宜，注意防治纹枯病和南方锈病。

审定意见：该品种植株较高，穗位中等，丰产性好，果穗外观商品性和蒸煮品质较优，适宜在浙江省种植。

39. 玉米品种

审定编号：浙审玉 2023005

品种名称：天姥白甜

申请者：新昌县种子有限公司

育种者：新昌县种子有限公司（石益挺、潘秋祥、何晓汀、袁亚明、张月中）

品种来源：白 567 × G17/Z2H4

特征特性：两年区试平均，生育期（出苗至采收鲜穗）79.3 天，比对照浙甜 2088 短 2.7 天；株型平展，株高 207.6 厘米，穗位高 50.0 厘米，双穗率 0.3%，空秆率 0.4%，倒伏率 0.2%，倒折率 0%；果穗中等，长筒形，籽粒白色，排列整齐，穗长 21.2 厘米，穗粗 4.9 厘米，秃尖长 1.5 厘米，穗行数 18.1 行，行粒数 34.8 粒，单穗重 265.4 克，净穗率 74.9%，鲜千粒重 330.3 克，出籽率 70.9%。

品质与抗性：经扬州大学农学院检测，可溶性总糖含量 24.6%；感官品质、蒸煮品质综合评分 85.7 分，比对照高 0.7 分；经浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所抗病性鉴定，感小斑病，感纹枯病，感南方锈病。

产量表现：2020年浙江省甜玉米区试平均鲜穗亩产885.9公斤，比对照浙甜2088增产10.0%，达显著水平；2021年区试平均鲜穗亩产990.8公斤，比对照增产13.6%，达显著水平；两年平均鲜穗亩产938.4公斤，比对照增产11.8%；2022年省生产试验平均鲜穗亩产897.5公斤，比对照增产14.9%。

栽培注意事项：加强苗期管理，培育壮苗，种植密度以每亩3300株左右为宜，注意防治小斑病、纹枯病和南方锈病。

审定意见：该品种株高中等，穗位较低，丰产性好，生育期较短，适宜在浙江省种植。

40. 玉米品种

审定编号：浙审玉2023006

品种名称：奉美佳72

申请者：杭州种业集团有限公司

育种者：海南绿川种苗有限公司

品种来源：6B838 × 6B128

特征特性：两年区试平均，生育期（出苗至采收鲜穗）83.5天，比对照浙糯玉5号长1.8天，比对照浙凤糯3号短0.4天；株型半紧凑，株高219.1厘米，穗位高83.8厘米，双穗率0.1%，空秆率0.5%，倒伏率0%，倒折率0.2%；果穗中等，长锥形，籽粒白色，甜糯籽粒比1:3，排列整齐；穗长20.7厘米，穗粗5.1厘

米，秃尖长 2.6 厘米，穗行数 14.6 行，行粒数 36.6 粒，单穗重 250.1 克，净穗率 72.0%，鲜千粒重 332.1 克，出籽率 66.1%。

品质与抗性：经扬州大学农学院检测，直链淀粉含量 2.2%；感官品质、蒸煮品质综合评分 86.5 分，比对照高 1.5 分；经浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所抗病性鉴定，感小斑病，感纹枯病，高感南方锈病；南方锈病田间自然发病 1 级，未达高感。

产量表现：2020 年浙江省糯玉米区试平均鲜穗亩产 873.4 公斤，比对照浙糯玉 5 号增产 16.8%，未达显著水平；2021 年区试平均鲜穗亩产 924.9 公斤，比对照浙凤糯 3 号增产 19.3%，达极显著水平。两年平均鲜穗亩产 899.2 公斤，比对照增产 18.1%；2022 年省生产试验平均鲜穗亩产 925.1 公斤，比对照浙糯玉 14 减产 1.0%。

栽培注意事项：加强肥水管理，注意防止倒伏，种植密度以每亩 3500 株为宜，增施穗肥减少秃尖，注意防治小斑病、纹枯病和南方锈病。

审定意见：该品种属甜糯类型，植株较高，穗位中等，丰产性较好，果穗外观商品性和蒸煮品质较优。适宜在浙江省种植。

41. 玉米品种

审定编号：浙审玉 2023007

品种名称：彩甜糯 319

申请者：浙江米歌农业科技有限公司

育种者：浙江米歌农业科技有限公司（吴洪政）

品种来源：HN-33 × TN101

特征特性：两年区试平均，生育期（出苗至采收鲜穗）84.4天，比对照浙糯玉5号长2.6天，比对照浙凤糯3号长0.5天；株型半紧凑，株高240.8厘米，穗位高102.1厘米，双穗率0%，空秆率0.3%，倒伏率0%，倒折率0%；果穗较大，锥形，籽粒花色，甜糯籽粒比1:3，排列整齐，穗长20.5厘米，穗粗5.4厘米，秃尖长2.9厘米，穗行数16.1行，行粒数33.2粒，单穗重287.5克，净穗率74.1%，鲜千粒重367.9克，出籽率63.5%。

品质与抗性：经扬州大学农学院检测，直链淀粉含量1.9%；感官品质、蒸煮品质综合评分86.6分，比对照高1.6分；经浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所抗病性鉴定，中抗小斑病，中抗纹枯病，感南方锈病。

产量表现：2020年浙江省糯玉米区试平均鲜穗亩产1031.2公斤，比对照浙糯玉5号增产37.9%，达极显著水平；2021年区试平均鲜穗亩产1139.2公斤，比对照浙凤糯3号增产47.0%，达极显著水平；两年平均鲜穗亩产1085.2公斤，比对照增产42.5%；2022年省生产试验平均鲜穗亩产1050.7公斤，比对照浙糯玉14增产12.5%。

栽培注意事项：加强苗期管理，注意蹲苗，种植密度以每亩3500株为宜，增施穗肥减少秃尖，注意防治南方锈病。

审定意见：该品种属甜糯类型，植株高，穗位较高，丰产性好，果穗外观商品性和蒸煮品质较优。适宜在浙江省种植。

42. 玉米品种

审定编号：浙审玉 2023008

品种名称：浙科糯 9 号

申请者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所

育种者：浙江农科种业有限公司、浙江省农业科学院（杜龙岗、吕桂华、王美兴、任梦云、郭国锦）

品种来源：Z11 × Z2H4

特征特性：两年区试平均，生育期（出苗至采收鲜穗）83.7 天，比对照浙糯玉 5 号长 2.6 天，比浙凤糯 3 号短 0.8 天；株型半紧凑，株高 249.3 厘米，穗位高 103.5 厘米，双穗率 0%，空秆率 0.2%，倒伏率 0%，倒折率 0%；果穗中等，长锥形，籽粒花色，甜糯籽粒比 1:3，排列整齐，穗长 21.1 厘米，穗粗 5.0 厘米，秃尖长 3.6 厘米，穗行数 14.2 行，行粒数 35.2 粒，单穗重 254.6 克，净穗率 69.8%，鲜千粒重 353.2 克，出籽率 64.5%。

品质与抗性：经扬州大学农学院检测，直链淀粉含量 1.8%；感官品质、蒸煮品质综合评分 87.4 分，比对照高 2.4 分；经浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所抗病性鉴定，感小斑病，抗纹枯病，高感南方锈病；南方锈病田间自然发病 1 级，未达高感。

产量表现：2020年浙江省糯玉米区试平均鲜穗亩产932.5公斤，比对照浙糯玉5号增产24.7%，达极显著水平；2021年区试平均鲜穗亩产984.7公斤，比对照浙凤糯3号增产27.0%，达极显著水平；两年平均鲜穗亩产958.6公斤，比对照增产25.9%；2022年省生产试验平均鲜穗亩产960.8公斤，比对照浙糯玉14增产4.6%。

栽培注意事项：加强苗期管理，注意蹲苗，种植密度以每亩3500株为宜，增施穗肥减少秃尖，注意防治小斑病和南方锈病。

审定意见：该品种属甜糯类型，植株高，穗位较高，丰产性较好，果穗外观商品性和蒸煮品质优。适宜在浙江省种植。

43. 玉米品种

审定编号：浙审玉2023009

品种名称：金糯1913

申请者：北京金农科种子科技有限公司

育种者：北京金农科种子科技有限公司（钟华田、底龙、郭珍、吕凤金）

品种来源：JNK5010 × BN2058

特征特性：两年区试平均，生育期（出苗至采收鲜穗）80.7天，比对照浙糯玉5号短0.9天，比浙凤糯3号短3.4天；株型半紧凑，株高218.8厘米，穗位高79.3厘米，双穗率0%，空秆率0.8%，倒伏率0.3%，倒折率0.3%；果穗中等，锥形，籽粒白色，

甜糯籽粒比 1:3，排列整齐，穗长 19.7 厘米，穗粗 5.1 厘米，秃尖长 0.9 厘米，穗行数 16.6 行，行粒数 35.4 粒，单穗重 265.7 克，净穗率 76.3%，鲜千粒重 318.4 克，出籽率 66.2%。

品质与抗性：经扬州大学农学院检测，直链淀粉含量 2.1%；感官品质、蒸煮品质综合评分 86.4 分，比对照高 1.4 分；经浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所抗病性鉴定，中抗小斑病，感纹枯病，高感南方锈病；南方锈病田间自然发病 1 级，未达高感。

产量表现：2020 年浙江省糯玉米区试平均鲜穗亩产 933.9 公斤，比对照浙糯玉 5 号增产 24.9%，达极显著水平；2021 年区试平均鲜穗亩产 954.6 公斤，比对照浙凤糯 3 号增产 23.2%，达极显著水平；两年平均鲜穗亩产 944.3 公斤，比对照增产 24.1%；2022 年省生产试验平均鲜穗亩产 983.3 公斤，比对照浙糯玉 14 增产 7.1%。

栽培注意事项：加强苗期管理，注意蹲苗，种植密度以每亩 3500 株为宜，注意防治纹枯病和南方锈病。

审定意见：该品种属甜糯类型，植株较高，穗位中等，丰产性较好，果穗外观商品性和蒸煮品质较优。适宜在浙江省种植。

44. 玉米品种

审定编号：浙审玉 2023010

品种名称：钱玉 215

申请者：浙江勿忘农种业股份有限公司

育种者：浙江勿忘农种业股份有限公司（朱金庆、沈年伟、许岩、张泉锋、张莲英）

品种来源：N1-1 × YL807

特征特性：两年区试平均，生育期 105.9 天，比对照郑单 958 长 2.2 天；株型紧凑，株高 255.0 厘米，穗位高 95.1 厘米，空秆率 0.3%，倒伏率 0.5%，倒折率 0%；果穗长筒形，籽粒黄色，半马齿型，轴白色，穗长 19.5 厘米，穗粗 5.7 厘米，轴粗 3.5 厘米，秃尖长 1.6 厘米，穗行数 19.5 行，行粒数 36.7 粒，单穗重 217.1 克，千粒重 281.1 克，出籽率 82.3%。

品质与抗性：品质经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检测，籽粒容重 737.0 克/升，蛋白质含量 8.4%，脂肪含量 3.3%，淀粉含量 71.2%；抗病性经浙江省农业科学院玉米与特色旱粮研究所鉴定，中抗小斑病，感纹枯病，中抗南方锈病，高抗茎腐病，抗穗腐病。

产量表现：2021 年浙江省普通玉米自主区试平均亩产 654.1 公斤，比对照郑单 958 增产 17.3%，达极显著水平；2022 年区试平均亩产 589.4 公斤，比对照增产 13.7%，达显著水平；两年平均亩产 621.7 公斤，比对照增产 15.5%；2022 年生产试验平均亩产 589.7 公斤，比对照增产 12.9%。

栽培注意事项：注意培土防倒伏，重施穗粒肥防秃尖，种植密度每亩 3500 株。

审定意见：该品种植株较高，穗位中等，丰产性好，抗病性较强。适宜在浙江省种植。

45. 玉米品种

审定编号：浙审玉 2023011

品种名称：温玉 185

申请者：温州市农业科学研究院

育种者：温州市农业科学研究院（潘彬荣、岳高红、黄业昌、刘永安、许立奎）

品种来源：L16 × L22

特征特性：两年区试平均，生育期 106.8 天，比对照郑单 958 长 3.1 天；株型紧凑，株高 262.9 厘米，穗位高 102.1 厘米，空秆率 0.5%，倒伏率 4.5%，倒折率 0.7%；果穗长筒形，籽粒黄色，硬粒型，轴白色，穗长 19.3 厘米，穗粗 4.9 厘米，轴粗 3.0 厘米，秃尖长 0.6 厘米，穗行数 15.8 行，行粒数 38.6 粒，单穗重 195.8 克，千粒重 295.4 克，出籽率 81.6%。

品质与抗性：品质经农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心检测，籽粒容重 766.5 克/升，蛋白质含量 9.2%，脂肪含量 3.7%，淀粉含量 71.6%；抗病性经浙江省农业科学院玉米与特色旱

粮研究所鉴定，中抗小斑病，中抗纹枯病，抗南方锈病，抗茎腐病，抗穗腐病。

产量表现：2021年浙江省普通玉米自主试验平均亩产620.8公斤，比对照郑单958增产11.3%，达极显著水平；2022年区试平均亩产542.1公斤，比对照增产4.6%，未达显著水平；两年平均亩产581.5公斤，比对照增产8.0%；2022年生产试验平均亩产539.2公斤，比对照增产3.2%。

栽培注意事项：注意培土防倒伏，重施穗粒肥防秃尖，种植密度每亩3500株。

审定意见：该品种植株高，丰产性较好，品质较好，抗病性较强。适宜在浙江省种植。

46. 大豆品种

审定编号：浙审豆2023001

品种名称：浙农18号

申请者：浙江省农业科学院蔬菜研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司

育种者：浙江省农业科学院蔬菜研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司（张古文、龚亚明、沈立、宋立伟、刘娜）

品种来源：浙农8号/JP107

特征特性：两年区试生育期平均81.7天，比对照浙农6号长1.0天。该品种为有限结荚习性，株型收敛，株高中等，株高35.2

厘米，结荚高度 6.7 厘米，主茎节数 8.8 个，有效分枝数 3.5 个。叶片卵圆形，叶色绿，白花，结荚性好，弯镰形，鲜荚淡绿，荚型中等，茸毛灰色。种子圆形、种皮淡绿色。单株有效荚数 28.8 个，标准荚率 71.8%，标准荚长 5.8 厘米，宽 1.4 厘米，平均每荚粒数 2.1 粒。鲜百荚重 357.3 克，鲜百粒重 87.2 克。

品质与抗性：经农业农村部农产品及加工品质量安全监督检验测试中心（杭州）2020—2021 年检测，两年平均淀粉含量 4.0%，可溶性总糖含量 2.4%。品质鉴定综合得分为 87.5。经南京农业大学 2020—2021 年接种鉴定，大豆花叶病毒病 SC15 株系病情指数最高为 6，为抗病；SC18 株系病情指数最高为 8，为抗病。经福建省农业科学院植物保护研究所 2020—2021 年接种鉴定，炭疽病病情指数最高为 59.4，为感病。

产量表现：2020 年区试平均亩产 740.2 公斤，比对照浙农 6 号增产 5.7%，差异极显著；2021 年区试平均亩产 897.7 公斤，比对照浙农 6 号增产 11.7%，差异极显著；两年平均产量 818.9 公斤。2022 年生产试验平均亩产 751.7 公斤，比对照增产 23.6%。

栽培注意事项：适宜三月中旬到四月中旬播种，适当稀植，亩种植密度 1 万株左右。

审定意见：该品种属于中晚熟鲜食春大豆，结荚性较好，荚型中等，商品性佳。适宜在浙江省作鲜食春大豆种植。

47. 大豆品种

审定编号：浙审豆 2023002

品种名称：浙农 20 号

申请者：浙江勿忘农种业股份有限公司、浙江省农业科学院蔬菜研究所

育种者：浙江勿忘农种业股份有限公司、浙江省农业科学院蔬菜研究所（龚亚明、张古文、沈立、刘娜、冯志娟）

品种来源：浙农 8 号/浙农 6 号

特征特性：两年区试生育期平均 79.4 天，比对照浙农 6 号短 1.3 天。该品种为有限结荚习性，株型收敛，株高中等，株高 28.2 厘米，结荚高度 5.4 厘米，主茎节数 7.7 个，有效分枝数 3.3 个。叶片卵圆形，叶色绿，白花，结荚性好，荚型中等，三粒荚比例较高，弯镰形，鲜荚绿色，茸毛灰色。种子圆形、种皮淡绿色。单株有效荚数 29.1 个，标准荚率 72.6%，标准荚长 5.5 厘米，宽 1.4 厘米，平均每荚粒数 2.0 粒。鲜百荚重 304.3 克，鲜百粒重 79.2 克。

品质与抗性：经农业农村部农产品及加工品质量安全监督检验测试中心（杭州）2020—2021 年检测，两年平均淀粉含量 4.6%，可溶性总糖含量 2.1%。品质鉴定综合得分为 85.3。经南京农业大学 2020—2021 年接种鉴定，大豆花叶病毒病 SC15 株系病情指数最高为 0，为高抗；SC18 株系病情指数最高为 0，为高抗。经福建

省农业科学院植物保护研究所接种鉴定 2020—2021 年鉴定，炭疽病病情指数最高为 43.7，为感病。

产量表现：2020 年区试平均亩产 817.0 公斤，比对照浙农 6 号增产 16.6%，差异极显著；2021 年区试平均亩产 856.7 公斤，比对照浙农 6 号增产 6.7%，差异极显著；两年平均产量 836.8 公斤，比对照增产 11.3%。2022 年生产试验平均亩产 660.0 公斤，比对照增产 8.5%。

栽培注意事项：适宜三月中旬到四月中旬播种，亩种植密度 1.2 万株左右。

审定意见：该品种属于中晚熟鲜食春大豆，结荚性好，荚型中等，三粒荚比例较高，商品性佳。适宜在浙江省作鲜食春大豆种植。

48. 大豆品种

审定编号：浙审豆 2023003

品种名称：浙鲜 87

申请者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所

育种者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所（傅旭军、朱丹华、袁凤杰、杨清华、金杭霞）

品种来源：A1761/亚 99009

特征特性：两年区试生育期平均 85.6 天，比对照衢鲜 5 号长 7.8 天。该品种为有限结荚习性，株型收敛，植株较高，株高 60.6

厘米，结荚高度 12.2 厘米，主茎节数 12.9 个，有效分枝数 1.5 个。叶片卵圆形，叶色绿，白花，结荚性好，荚型较大，弯镰形，鲜荚绿色，茸毛灰色。种子椭圆形、种皮淡绿色。单株有效荚数 29 个，标准荚率 67.2%，标准荚长 6.0 厘米，宽 1.4 厘米，平均每荚粒数 2.0 粒。鲜百荚重 333.9 克，鲜百粒重 80.2 克。

品质与抗性：经农业农村部农产品及加工品质量监督检验测试中心（杭州）2021—2022 年检测，两年平均淀粉含量 5.8%，可溶性总糖含量 1.8%。品质鉴定综合得分为 89.1。经南京农业大学 2021—2022 年接种鉴定，大豆花叶病毒病 SC15 株系病情指数最高为 50，为中感；SC18 株系病情指数最高为 50，为中感。经福建省农业科学院植物保护研究所接种鉴定 2021—2022 年鉴定，炭疽病病情指数最高为 36.9，为中感。

产量表现：2021 年区试平均亩产 800.2 公斤，比对照衢鲜 5 号增产 18.1%，差异极显著。2022 年区试平均亩产区试平均亩产 760.6 公斤，比对照衢鲜 5 号增产 20.5%，差异极显著。两年平均产量 780.4 公斤，比对照增产 19.2%。2022 年生产试验平均亩产 694.2 公斤，比对照增产 2.7%。

栽培注意事项：该品种适当早播、稀植，长势旺盛，后期注意肥水管理防倒伏。

审定意见：该品种属于鲜食秋大豆，生育期较长，结荚性较好，荚型较大。适宜在浙江省作鲜食秋大豆种植。

49. 大豆品种

审定编号：浙审豆 2023004

品种名称：浙农秋丰 8 号

申请者：浙江省农业科学院蔬菜研究所

育种者：浙江省农业科学院蔬菜研究所（张古文、龚亚明、刘娜、冯志娟、卜远鹏）

品种来源：夏丰 2008/海宁大黄豆

特征特性：两年区试生育期平均 78.4 天，比对照衢鲜 5 号长 0.5 天。该品种为有限结荚习性，株型收敛，植株较高，株高 63.5 厘米，结荚高度 8.6 厘米，主茎节数 12.9 个，有效分枝数 1.7 个。叶片卵圆形，叶色绿，紫花，结荚性好，荚宽粒大，鼓粒性较好，弯镰形，鲜荚绿色，茸毛灰色。种子椭圆形、种皮黄色。单株有效荚数 27.4 个，标准荚率 64.6%，标准荚长 5.9 厘米，宽 1.5 厘米，平均每荚粒数 1.9 粒。鲜百荚重 320.9 克，鲜百粒重 77.2 克。

品质与抗性：经农业农村部农产品及加工品质量安全监督检验测试中心（杭州）2021—2022 年检测，两年平均淀粉含量 5.5%，可溶性总糖含量 2.3%。品质鉴定综合得分为 84.8。经南京农业大学 2021—2022 年接种鉴定，大豆花叶病毒病 SC15 株系病情指数最高为 55，为感病；SC18 株系病情指数最高为 50，为中感。经福建省农业科学院植物保护研究所接种鉴定 2021—2022 年鉴定，炭疽病病情指数最高 14.9，为中抗。

产量表现：2021年区试平均亩产706.3公斤，比对照衢鲜5号增产4.2%，差异极显著。2022年区试平均亩产673.7公斤，比对照衢鲜5号增产6.8%，差异极显著。两年平均产量690.0公斤，比对照增产5.4%。2022年生产试验平均亩产681.4公斤，比对照增产0.8%。

栽培注意事项：该品种适当早播、稀植，长势旺盛，后期注意肥水管理防倒伏。

审定意见：该品种属于鲜食秋大豆，结荚性较好，荚宽粒大，鼓粒性较好。适宜在浙江省作鲜食秋大豆种植。

50. 大豆品种

审定编号：浙审豆2023005

品种名称：浙秋6号

申请者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所

育种者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所（傅旭军、袁凤杰、郁晓敏、杨清华、金杭霞）

品种来源：A1759/AGS351

特征特性：两年区试生育期平均100.7天，比对照浙秋5号长3.3天。该品种为亚有限结荚习性，株型收敛，植株较高，株高93.8厘米，分枝较少，有效分枝数2.6个，主茎节数17.6个，结荚高度11.6厘米。叶片卵圆形，叶色绿，结荚性好，荚型中等，底荚较高，弯镰形，紫花，灰毛，不裂荚，种子椭圆形，种皮黄

色，脐褐色。平均单株有效荚数 51.6 个，每荚粒数 1.9 粒。百粒重 27.0 克。虫食粒率 0.1%，紫斑粒率 0.8%，褐斑粒率 0.6%。

品质与抗性：经农业农村部农产品及加工品质量安全监督检验测试中心（杭州）2021—2022 年检测，两年平均蛋白质含量 42.3%，脂肪含量 20.7%。经南京农业大学 2021—2022 年接种鉴定，大豆花叶病毒病 SC15 株系病情指数最高为 3，为抗病；SC18 株系病情指数最高为 8，为抗病。经福建省农业科学院植物保护研究所接种鉴定 2021—2022 年鉴定，炭疽病病情指数最高为 10.4，为中抗。

产量表现：2021 年区试平均亩产 189.0 公斤，比对照浙秋 5 号增产 6.4%，差异显著，增产点率 71.4%。2022 年区试平均亩产 193.3 公斤，比对照浙秋 5 号增产 15.5%，差异极显著，增产点率 85.7%。两年平均产量 191.2 公斤，比对照增产 10.8%。2022 年生产试验平均亩产 177.5 公斤，比对照增产 16.6%，增产点率 83.3%。

栽培注意事项：建议适当早播，注意肥水管理。

审定意见：该品种属于干籽秋大豆，结荚性较好，荚型中等。适宜在浙江省作干籽秋大豆种植。

51. 小麦品种

审定编号：浙审麦 2023001

品种名称：浙丰麦 11

申请者：嘉兴市勤丰种业有限公司、浙江省农科院作物与核技术利用研究所

育种者：浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所、嘉兴市勤丰种业有限公司（朱靖环、沈华中、华为、王其飞）

品种来源：华麦 5 号/扬 05G68

特征特性：该品种田间整齐度较好，株高中等。穗型中等，着粒较密。穗型纺锤形，壳色为白壳，长芒，粒色红，籽粒硬质。两年省区试平均全生育期 173.6 天，比对照短 1.0 天；平均株高 79.3 厘米，亩有效穗 26.5 万，成穗率 68.3%，穗长 8.6 厘米，每穗实粒数 39.0 粒，千粒重 41.5 克。

品质与抗性：经省农科院植微所 2019-2021 年度抗性鉴定性鉴定：赤霉病平均反应 2.15 级，表现为中抗赤霉病。经农业部谷物及制品质量监督检验测试中心（哈尔滨）2019-2021 年度品质分析测定，两年平均容重 772g/L，粗蛋白干基含量 11.0%，湿面筋含量 20.3%，Zenity 沉淀值 14.8mL，吸水量 55.5mL/100g，稳定时间 1.9min，最大拉伸阻力 194E.U，延伸性 135.0mm，能量 38.0cm²，两年品质检测结果分别为弱筋和普通。

产量表现：经 2019-2020 年度浙江省小麦区试平均亩产 320.8 公斤，比对照扬麦 20 增产 4.1%，未达显著水平；2020—2021 年度浙江省小麦区试平均亩产 346.4 公斤，比对照扬麦 20 增产 3.3%，未达显著水平。两年省区试平均亩产 333.6 公斤，比对照扬麦 20

增产 3.7%。2021—2022 年度省生产试验平均亩产 327.3 公斤，比对照扬麦 20 增产 3.2%。

栽培注意事项：注意赤霉病的防治。

审定意见：该品种属春性小麦，生育期与对照相仿，株型紧凑。分蘖力中等。籽粒饱满，丰产性较好。品质较优。中抗赤霉病。适宜在浙江省作冬小麦种植。

52. 棉花品种

审定编号：浙审棉 2023001

品种名称：浙大 16 号

申请者：浙江大学海南研究院

育种者：浙江大学海南研究院、浙江大学现代种业研究所（祝水金、陈进红、赵天伦、何秋伶）

品种来源：LMBT × T-3333

特征特性：全生育期 120.2 天，比对照慈抗杂 3 号短 1.7 天。株高 125.2 厘米，单株结铃数 35.1 个，株型塔型，果枝始生节位略高，第一果节较短，夹角较小；叶色稍深，茎秆和叶片较光滑，茸毛稀少；结铃集中，吐絮畅，单铃重 5.6 克，衣分 40.9%，籽指 11.1 克。

品质与抗性：两年平均纤维品质经农业农村部棉花品质监督检验测试中心检测，纤维上半部平均长度 30.1 毫米，整齐度指数 86.3%，断裂比强度 33.0cN/tex，马克隆值 4.8，伸长率 5.2%，品

质为优质。枯萎病抗性经江苏省农业科学院经济作物研究所人工接种鉴定，两年枯萎病病指分别为 6.5 和 4.6, 为抗和高抗。

产量表现: 2021 年省区试平均亩产皮棉 97.6 公斤, 比对照慈抗杂 3 号减产 0.5%; 2022 年平均亩产皮棉 102.5 公斤, 比对照增产 9.9%。两年平均亩产皮棉 100.1 公斤, 比对照增产 4.7%。2022 年省生产试验平均亩产皮棉 97.0 公斤, 比对照增产 8.6%。

栽培注意事项: 适时早播, 营养钵育苗为主, 重施花铃肥, 补施盖顶肥。中后期适当化控调节株型。

审定意见: 该品种属优质类型的转基因抗虫杂交棉品种, 早熟, 结铃性好、铃中等, 丰产性好。耐高温干旱, 纤维白, 吐絮较畅, 枯萎病抗性强。适宜在浙江省种植。

53. 棉花品种

审定编号: 浙审棉 2023001

品种名称: 浙大 17 号

申请者: 浙江大学海南研究院

育种者: 浙江大学海南研究院、浙江大学现代种业研究所(祝水金、陈进红、赵天伦、何秋伶)

品种来源: ZMS4918/T-KM97

特征特性: 全生育期 122.5 天, 比对照慈抗杂 3 号长 0.4 天。株高 127.1 厘米, 单株结铃数 33.2 个, 株型塔型, 果枝始生节位略高, 第一果节较短, 夹角较小; 叶色稍深, 茎秆和叶片较光滑,

茸毛稀少；结铃集中，吐絮畅，单铃重 5.5 克，衣分 40.8%，籽指 11.2 克。

品质与抗性：两年平均纤维品质经农业农村部棉花品质监督检验测试中心检测，纤维上半部平均长度 27.6 毫米，整齐度指数 85.7%，断裂比强度 29.6cN/tex，马克隆值 5.3，伸长率 5.7%，品质为普通。枯萎病抗性经江苏省农业科学院经济作物研究所人工接种鉴定，两年枯萎病病指分别为 5.2 和 2.3，分别为抗和高抗。

产量表现：2021 年省区试平均亩产皮棉 90.3 公斤，比对照慈抗杂 3 号减产 8.0%；2022 年平均亩产皮棉 91.1 公斤，比对照减产 2.4%。两年平均亩产皮棉 90.7 公斤，比对照减产 5.2%。2022 年省生产试验平均亩产皮棉 89.5 公斤，比对照增产 0.3%。

栽培注意事项：适时早播，合理密植，采用地膜覆盖，重施花铃肥，中后期补施叶面肥，适当化控调节株型。注意隔离种植，防止串粉。

审定意见：该品种属转基因抗虫低酚常规棉品种，植株较高，结铃性强，铃较大，丰产性好。枯萎病抗性强，纤维洁白，吐絮畅。适宜在浙江省种植。

(二) 水稻不育系

1. 水稻不育系

审定编号：浙审稻（不育系）2023001

品种名称：安 1S

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所（陈红旗、陈铭学）

品种来源：广占 63S/华占//华占///华占////1cd1（9311 低
镉突变体）

特征特性：该不育系为早熟中粳类型。株高适中，株型紧凑，分蘖力较强，剑叶挺直，穗型中等，无芒。谷粒长粒型，稃尖及柱头无色。柱头外露率和异交结实率：随机考查了 30 个稻穗，柱头外露率为 46.5%，其中双外露率占 21.1%；随机抽取制种田 3 丛 47 个稻穗考查，总粒数 9574 粒，实粒数 1984 粒，异交结实率 20.7%。

育性、品质与抗性：经 2500 株群体考查，群体整齐一致，不育株率为 100%；随机考查 100 个套袋自交稻穗，自交结实率为 0%；随机抽取 50 个稻穗的花粉镜检，花粉败育率 100%。不育花粉以无花粉为主。经中国水稻研究所 2021 年育性鉴定，该不育系育性转换起点温度为 23℃，鉴定结果符合部颁标准。经 2022 年农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心测定，精米率 71.5%，

整精米率 56.7%；米粒长 6.7mm，长宽比 3.2；垩白粒率 0%，垩白度 0%，透明度 1 级；碱消值 7.0 级，胶稠度 64mm，直链淀粉含量 16.0%。经 2022 年浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所抗性鉴定：叶瘟平均 4.0 级，最高 5 级。安 1S 与恢复系清莲丝苗、Q4、Q7 等测配组合表现较强的产量优势。

审定意见：属籼型温敏两系不育系，田间生长整齐，繁茂性佳；开花习性好，配合力强，异交结实率中等；中感稻瘟病，米质优。

2. 水稻不育系

审定编号：浙审稻（不育系）2023002

品种名称：华浙 6A

申请者：中国水稻研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司

育种者：中国水稻研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司（童汉华、唐昌华、张鹏、钟铮铮、胡国成）

品种来源：中浙 A × 华浙 6B（中浙 B/沪早 1B 选株）

特征特性：该不育系为中熟中籼类型。株高适中，株型紧凑，茎秆粗壮，分蘖力中等，叶色深绿，剑叶长挺，穗型中等，无芒。谷粒细长，谷壳薄，稃尖及柱头无色。柱头外露率和异交结实率：随机考查了 30 个稻穗，柱头外露率为 61.5%，其中双外露率占 40.1%；随机抽取制种田 3 丛 32 个稻穗考查，总粒数 7104 粒，实粒数 2330 粒，异交结实率 32.8%。

育性、品质与抗性：经 2000 株群体考查，群体整齐一致，不育株率为 100%；随机考查 100 个套袋自交稻穗，自交结实率为 0.079%；随机抽取 50 个稻穗的花粉镜检，花粉败育率 100%。不育花粉以典败为主，其中典败率 100%。经 2022 年农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心测定，精米率 69.6%，整精米率 17.7%；米粒长 6.5mm，长宽比 3.0；垩白粒率 26.0%，垩白度 4.9%，透明度 1 级；碱消值 7.0 级，胶稠度 70mm，直链淀粉含量 15.6%。经 2022 年浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所抗性鉴定：叶瘟平均 4.7 级，最高 7 级。华浙 6A 与恢复系 R2006、H194、D23 等测配组合表现较强的产量优势。

审定意见：属野败型籼稻三系不育系，田间生长整齐，繁茂性佳；开花习性好，配合力强，异交结实率中等；感稻瘟病。

3. 水稻不育系

审定编号：浙审稻（不育系）2023003

品种名称：华浙 5A

申请者：浙江勿忘农种业股份有限公司、中国水稻研究所

育种者：浙江勿忘农种业股份有限公司、中国水稻研究所（童汉华、唐昌华、张鹏、钟铮铮、胡国成）

品种来源：中浙 A × 华浙 5B（中浙 B/Pusa167 导入株）

特征特性：该不育系为中熟中籼类型。株高适中，株型紧凑，茎秆粗壮，分蘖力强，叶色中绿，剑叶长挺内卷，穗型中等，无

芒。谷粒细长，稃尖及柱头无色。柱头外露率和异交结实率：随机考查了 30 个稻穗，柱头外露率为 61.5%，其中双外露率占 25.7%；随机抽取制种田 3 丛 32 个稻穗考查，总粒数 6417 粒，实粒数 1226 粒，异交结实率 19.1%。

育性、品质与抗性：经 2000 株群体考查，群体整齐一致，不育株率为 100%；随机考查 100 个套袋自交稻穗，自交结实率为 0.033%；随机抽取 50 个稻穗的花粉镜检，花粉败育率 100%。不育花粉以典败为主，其中典败率 100%。经 2022 年农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心测定，精米率 71.2%，整精米率 51.5%；米粒长 7.5mm，长宽比 3.5；垩白粒率 3.0%，垩白度 0.6%，透明度 1 级；碱消值 7.0 级，胶稠度 68mm，直链淀粉含量 13.9%。经 2022 年浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所抗性鉴定：叶瘟平均 3.7 级，最高 5 级。华浙 5A 与恢复系 D243、T5805、恢 2007 等测配组合表现较强的产量优势。

审定意见：属野败型籼稻三系不育系，田间生长整齐，繁茂性佳；开花习性好，配合力高，异交结实率中等；中感稻瘟病，米质优。

4. 水稻不育系

审定编号：浙审稻（不育系）2023004

品种名称：中 222S

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所（陈宏法、唐绍清、胡培松、圣忠华、胡时开）

品种来源：望 S × 湘陵 628S

特征特性：该不育系为中熟中籼类型。株高适中，分蘖力较强，叶色深绿，剑叶挺直略内卷，穗型中等，无芒。谷粒长粒型，稃尖及柱头无色。柱头外露率和异交结实率：随机考查了 30 个稻穗，柱头外露率为 69.6%，其中双外露率占 34.8%；随机抽取制种田 3 丛 33 个稻穗考查，总粒数 5628 粒，实粒数 1719 粒，异交结实率 30.5%。

育性、品质与抗性：经 2000 株群体考查，群体整齐一致，不育株率为 100%；随机考查 100 个套袋自交稻穗，自交结实率为 0%；随机抽取 50 个稻穗的花粉镜检，花粉败育率 100%。不育花粉以无花粉为主，其中典败率 16.4%。2018 年经湖南农业大学水稻科学研究所和 2022 年中国水稻研究所育性鉴定，该不育系育性转换起点温度在 23.5℃ 以下，鉴定结果符合部颁标准。经 2022 年农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心测定，精米率 72.7%，整精米率 58.7%；米粒长 6.7mm，长宽比 3.0；垩白粒率 6.0%，垩白度 1.4%，透明度 2 级；碱消值 7.0 级，胶稠度 88mm，直链淀粉含量 21.8%。经 2022 年浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所抗性鉴定：叶瘟平均 2.7 级，最高 3 级。中 222S 与恢

复系 19T-326、中恢 406、19T-219 等测配组合表现较强的产量优势。

审定意见：属籼型温敏两系不育系，田间生长整齐，繁茂性佳；开花习性好，配合力较好，异交结实率中等；中抗稻瘟病。

5. 水稻不育系

审定编号：浙审稻（不育系）2023005

品种名称：中香 18A

申请者：中国水稻研究所

育种者：中国水稻研究所（胡培松、圣忠华、唐绍清、胡时开、陈宏法）

品种来源：恒丰 A × 恒香 B（恒丰 B/香 2B）

特征特性：该不育系为中熟中籼类型。株高适中，分蘖力较强，叶色较淡，剑叶长挺，穗型中等，无芒。谷粒长粒型，稃尖及柱头无色。柱头外露率和异交结实率：随机考查了 30 个稻穗，柱头外露率为 50.1%，其中双外露率占 24.5%；随机抽取制种田 3 丛 24 个稻穗考查，总粒数 4029 粒，实粒数 1600 粒，异交结实率 39.7%。

育性、品质与抗性：经 2000 株群体考查，群体整齐一致，不育株率为 100%；随机考查 100 个套袋自交稻穗，自交结实率为 0%；随机抽取 50 个稻穗的花粉镜检，花粉败育率 100%。不育花粉以典败为主，其中典败率 99.8%。经 2022 年农业农村部稻米及

制品质量监督检验测试中心测定，精米率 67.1%，整精米率 48.1%；米粒长 6.8mm，长宽比 3.5；垩白粒率 2.0%，垩白度 0.7%，透明度 2 级；碱消值 6.0 级，胶稠度 75mm，直链淀粉含量 13.7%。经 2022 年浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所抗性鉴定：叶瘟平均 3.0 级，最高 4 级。中香 18A 与恢复系中恢 210、中恢 261、19HT536 等测配组合表现较强的产量优势。

审定意见：属野败型籼稻三系不育系，田间生长整齐，繁茂性佳；开花习性好，配合力较强，异交结实率较高；中感稻瘟病，米质优。

6. 水稻不育系

审定编号：浙审稻（不育系）2023006

品种名称：浙大再 1S

申请者：浙江大学原子核农业科学研究所、海南浙江大学研究院

育种者：浙江大学原子核农业科学研究所、海南浙江大学研究院（吴殿星、舒小丽、张宁、熊海铮、宋文坚）

品种来源：浙大 01S/浙辐 02

特征特性：该不育系为中熟中籼类型。株高中等，株型适中，茎秆粗壮，分蘖力较强，叶色深绿，剑叶挺直，穗型较大，有长顶芒。谷粒中粒形，稃尖秆黄色，柱头无色。柱头外露率和异交结实率：随机考查 30 个稻穗，柱头外露率 63.8%，其中双外露率

占 22.7%；随机抽取制种田 3 丛 36 个稻穗考查，总粒数 7140 粒，实粒数 2100 粒，异交结实率 29.4%。

育性、品质与抗性：经 1600 株群体考查，群体整齐一致，不育株率为 100%；随机考查 100 个套袋自交稻穗，自交结实率 0%；随机抽取 50 个稻穗的花粉镜检，不育花粉以无花粉为主，花粉败育率 100%。经中国水稻研究所 2020 年育性鉴定，该不育系的育性转换起点温度在 23℃ 以下，鉴定结果符合部颁标准。经 2022 年农业农村部稻米及制品质量监督检验测试中心测定，精米率 70.4%，整精米率 52.7%；米粒长 6.3mm，长宽比 2.7；垩白粒率 4.0%，垩白度 0.5%，透明度 1 级；碱消值 7.0 级，胶稠度 62mm，直链淀粉含量 17.6%。经 2022 年浙江省农业科学院植物保护与微生物研究所抗性鉴定：苗期叶瘟平均级 4.3，叶瘟最高级 5，中感稻瘟病。浙大再 1S 与恢复系 ZD-IR01、浙辐丝占等测配组合表现较强的优势。

审定意见：属籼型温敏两系不育系，田间生长整齐一致，繁茂性较好；开花习性好，配合力强，异交结实率中等；中感稻瘟病；米质较优。