

为稳粮增效提供源头支撑

我省水稻家族新添 34 个“成员”

日前,我省审定通过了 54 个农业新品种,其中水稻 34 个、玉米 10 个、大豆 3 个、小麦 2 个、棉花 4 个、桑蚕 1 个;还审定通过了 2 个扩季水稻品种和 17 个水稻不育系。这些品种大多具有产量高、品质优、抗病性强等特点,为促进粮食和重要农产品稳产保供、特色产业发展提供良种支撑。

审定通过的 34 个水稻品种,除 3 个是早籼稻品种外,其余均为晚稻品种,其中籼粳杂交稻品种 12 个。由于籼粳杂交稻品种在丰产性、抗逆性、食味性等方面优势明显,产量高,米质优,农民爱种,消费者喜欢,已成为水稻育种的一个主攻方向。通过审定的 10 个玉米品

种中,有 5 个是鲜食甜、糯玉米品种,食味性普遍较好。如由省农科院玉米旱粮所选育的“脆甜 258”,可溶性总糖含量 26.8%,感官品质、蒸煮品质综合评分 87.4 分,比对照品种高 2.4 分。

我省种子企业育种能力进一步提升。这次审定通过的 54 个品种中,企业独立选育的有 17 个,科企联合选育的有 15 个,企业自主或参与选育的品种比例达 60%。此外,鉴定通过的 17 个水稻不育系中,有 9 个是种子企业自主或科企联合创制的,为种企加快培育更多优质高产多抗品种奠定了坚实基础。

通过审定的 54 个品种中,浙江

勿忘农种业有限公司获得大丰收。该公司与中国水稻研究所、浙江省农科院作核所以及台州市农科院等科研单位合作选育的 13 个新品种通过审定,分别是水稻不育系“华中 2A”“华浙 3A”“浙粳 8A”,水稻品种有“华中优 8 号”“浙粳优 3 号”“华浙优 210”“广 8 优 4856”“中浙优 194”“浙粳 105”“浙粳 122”,玉米品种“钱玉 203”,大豆品种“浙农 16 号”“浙农 17 号”。通过审定的水稻品种普遍具有丰产性稳产性好,米质优等特点。其中“华中优 8 号”“浙粳优 3 号”“华浙优 210”“浙粳 105”和“浙粳 122”的米质达到部颁二等优质稻谷的标准,“华浙优 210”在今年 5 月获得了第六届“江苏好大



米”特等奖荣誉。玉米品种“钱玉 203”稳产性好,耐高温性强,高温不秃尖;大豆品种“浙农 16 号”“浙农 17 号”的产量高,在区试中,亩产均比对照增产 10%以上。

祝玮

浙江省主要农作物品种审定委员会第 54 次会议审定品种目录

(一)审定品种

作物类别	审定编号	品种名称	申请者
早籼稻	浙审稻 2022001	浙 1831	浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所
早籼稻	浙审稻 2022002	台科早 3 号	台州市农业科学研究院、浙江科诚种业股份有限公司
早籼稻	浙审稻 2022003	金早 51	金华市农业科学研究院
单季晚粳稻	浙审稻 2022004	秀水 1813	嘉兴市农业科学研究院
单季晚粳(糯)稻	浙审稻 2022005	春江糯 7 号	中国水稻研究所、杭州富阳金土地种业有限公司
单季晚粳稻	浙审稻 2022006	嘉禾 567	嘉兴市登丰种业有限公司
单季晚粳(糯)稻	浙审稻 2022007	浙大香雪糯	浙江大学原子核农业科学研究所、浙江省农业科学院农村发展研究所
单季晚粳稻	浙审稻 2022008	春江 171	中国水稻研究所
单季籼粳杂交稻	浙审稻 2022009	申诚优 913	杭州众诚农业科技有限公司
单季籼粳杂交稻	浙审稻 2022010	宁优 799	宁波市农业科学研究院
单季籼粳杂交稻	浙审稻 2022011	秀优 6 号	嘉兴市农业科学研究院
单季籼粳杂交稻	浙审稻 2022012	甬优 69	宁波种业股份有限公司
单季籼粳杂交稻	浙审稻 2022013	春优 83	中国水稻研究所
单季籼粳杂交稻	浙审稻 2022014	浙杭优 220	杭州种业集团有限公司
单季籼粳杂交稻	浙审稻 2022015	甬优 1520	宁波种业股份有限公司
单季籼粳杂交稻	浙审稻 2022016	华中优 8 号	浙江勿忘农种业股份有限公司
单季籼粳杂交稻	浙审稻 2022017	浙粳优 3 号	浙江省农业科学院作物与核技术利用研究所
单季杂交籼稻	浙审稻 2022018	浙两优 7854	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
单季杂交籼稻	浙审稻 2022019	广 8 优 4856	台州市农业科学研究院、浙江勿忘农种业股份有限公司
单季杂交籼稻	浙审稻 2022020	深两优 B33	中国水稻研究所、浙江龙游县五谷香种业有限公司
单季杂交籼稻	浙审稻 2022021	中浙优 194	中国水稻研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司
单季杂交籼稻	浙审稻 2022022	泰两优美丝	浙江科原种业有限公司
单季杂交籼稻	浙审稻 2022023	浙大两优丝苗	浙江大学原子核农业科学研究所
单季杂交籼稻	浙审稻 2022024	华浙优 210	中国水稻研究所
单季杂交籼稻	浙审稻 2022025	泰两优粤禾丝苗	浙江科原种业有限公司
连作杂交晚籼稻	浙审稻 2022026	钱 6 优 688	浙江大学农业与生物技术学院
连作杂交晚籼稻	浙审稻 2022027	广优富占	中国水稻研究所、浙江国稻高科技种业有限公司

(二)扩季审定品种

作物类别	审定编号	品种名称	申请者	种植区域
籼粳杂交稻	浙审稻 2018016	嘉优中科 13-1	嘉兴市农业科学研究院、中国科学院遗传与发育生物学研究所、诸暨市越丰种业有限公司	原作为浙江省单季稻种植,现增扩连作晚稻种植
籼粳杂交稻	浙审稻 2018009	甬优 25	宁波种业股份有限公司	原作为浙江省连作稻种植,现增扩单季稻种植

(三)水稻不育系

作物类别	审定编号	品种名称	申请者
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022001	华浙 3A	中国水稻研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022002	华中 2A	浙江勿忘农种业股份有限公司
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022003	嘉 74A	嘉兴市农业科学研究院
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022004	双 4831A	金华三才种业公司、金华市农业科学研究院
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022005	浙大粳 1A	浙江大学原子核农业科学研究所
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022006	浙大高直 1A	浙江大学原子核农业科学研究所、海南浙江大学研究院
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022007	宁 84A	宁波市农业科学研究院
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022008	甬粳 17A	宁波种业股份有限公司
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022009	甬粳 54A	宁波种业股份有限公司

作物类别	审定编号	品种名称	申请者
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022010	甬粳 68A	宁波种业股份有限公司
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022011	甬粳 88A	宁波种业股份有限公司
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022012	秀 114A	嘉兴市农业科学研究院
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022013	秀水香 1 号A	嘉兴市农业科学研究院
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022014	浙粳 8A	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
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022015	中香 20A	中国水稻研究所
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022016	嘉锡 A	浙江大学作物科学研究所、嘉兴市农业科学研究院、无锡哈勃生物种业技术研究院有限公司
水稻不育系	浙审稻(不育系)2022017	嘉 1S	嘉兴市农业科学研究院、浙江大学作物科学研究所