

15个非主要农作物品种通过认定

我省有了首个金线莲品种“金康1号”

说到金线莲，很多人可能觉得很陌生，它是一种具有很高药用价值的植物。近年来，作为一种珍稀的中药材，金线莲产业发展迅速，并逐渐受到人们的关注。因其药用价值高，导致金线莲野生资源采挖现象严重，野生金线莲濒临灭绝，人工栽培的金线莲成为市场的主要来源。然而，人工种植的金线莲基本是从野生资源中改良而来，一直缺乏人工选育的金线莲品种。值得欣喜的是，由金华市农科院选育的金线莲品种“金康1号”近日通过认定，成为我省首个通过认定的金线莲品种。

近日，浙江省农业农村厅发布2021年第10号公告，不结球白菜“夏尊”等15个非主要农作物品种通过认定，其中，蔬菜品种8个，早杂粮品种2个，药用菌品种1个，中药材品种4个，涉及不结球白菜、青花菜（西兰花）、苦瓜、茭白、籽莲、菱角、山药、灵芝、菊花、金线莲等多种作物。

这次通过认定的15个品种，均为我省自主育成的新品种。这些品种的产量、品质、抗性等方面表现优异，符合生产需求且有良好市场应用前景。如金线莲品种“金康1号”的有效成分黄酮、多糖以及金线莲苷的含量，比当前主栽的品种高20%以上，

产量高14.6%，中抗茎腐病，适宜在浙江山区作林下作物种植。目前，金华市拥有全国最大的“野生原土栽培”金线莲基地。台州科技职业学院选育的山药品种“紫蒔药9号”和“白蒔药16”，是从农家种变异株系中选育成功，其中“紫蒔药9号”富含花青素，三年平均亩产比对照增产30%以上，商品性和食用品质也更为出色，种植效益良好；炭疽病病情指数48.2，很好地解决了农家种炭疽病重、存在连作障碍等问题；“白蒔药16”产量较高，食用品质优，商品性强，2017-2019年生产试验，鲜薯平均亩产2255.0公斤，比对照增产34.3%。由宁波微萌种业有限公司选育的不结球白菜品种“夏尊”“望春亭80”，品质优良，商品性好，“十三五”期间在全国各地累计推广“夏尊”3万亩，亩增效益250元，累计增收经济效益750万元；累计推广“望春亭”5.7万亩，亩增效益200元，增收经济效益1140万元。

近年来，围绕当前生产实际和市场需要，我省不断加快推进特色优良品种推广应用。一是坚持农业高质量发展，强化监管，今年3月，我省新修订了《浙江省非主要农作物认定办法》，进一步规范非主要农作物品种管理，充分发挥优良品种的基础性、导向性作用，提高品种认定



刚通过认定的白菜品种“望春亭80”。

工作的科学性和规范性。二是推进农业供给侧结构性改革，鼓励支持地方特色品种认定，筛选市场前景好、推广潜力大、具有地方特色的优良品种，推进浙江特色农产品打造。三是强化新品种推广应用，实施种业创新平台建设，深入开展“1+10+N”品种展示示范推广模式，提升育种

创新产业化发展水平。

省种子管理站相关负责人表示，下一步，我省将继续围绕供种安全、育种创新、企业培育等重点内容，加强优质高产高效绿色的农作物优良品种选育，推进我省现代种业全面提升发展。

缪添惠 蔡芸菲

通过认定的15个非主要农作物品种目录

认定编号	作物类别	作物名称	品种名称	品种来源	选育(引进)单位
浙认蔬2021001	蔬菜	不结球白菜	夏尊	“夏赏味2号”自交不亲和系×“华樱”自交不亲和系	宁波微萌种业有限公司
浙认蔬2021002	蔬菜	不结球白菜	望春亭80	“扁骨白菜”自交不亲和系×“80天迟菜心”自交系	宁波微萌种业有限公司
浙认蔬2021003	蔬菜	青花菜	瓯绿75	Q1528A×Q1512	温州科技职业学院(温州市农业科学研究院)
浙认蔬2021004	蔬菜	青花菜	浙青75	1601A×5610	浙江省农业科学院蔬菜研究所
浙认蔬2021005	蔬菜	苦瓜	碧月	KGQB45×KGQB53	金华市农业科学研究院、金华金麦田种业有限公司、金华双依种子有限公司
浙认蔬2021006	蔬菜	茭白	浙茭10号	“梭子茭”变异株系选	金华市农业科学研究院、台州市黄岩区农业技术推广中心
浙认蔬2021007	蔬菜	籽莲	金芙蓉3号	建选35号×太空莲3号	金华市农业科学研究院
浙认蔬2021008	蔬菜	菱	南湖红菱	水红菱/南湖菱	嘉兴市农业科学研究院
浙认薯2021001	早杂粮	山药	紫蒔药9号	紫蒔药农家种变异株系选	台州科技职业学院
浙认薯2021002	早杂粮	山药	白蒔药16	白蒔药农家种变异株系选	台州科技职业学院
浙认菌2021001	药用菌	灵芝	仙芝3号	野生赤芝菌株经人工驯化系统选育而成	浙江寿仙谷医药股份有限公司、浙江寿仙谷植物药研究院有限公司、金华寿仙谷药业有限公司、浙江寿仙谷珍稀植物药研究院
浙认药2021001	中药材	菊花	菊米1号	甘菊野生资源系统选育而成	丽水市农林科学研究院、遂昌县农作物技术推广中心
浙认药2021002	中药材	菊花	锦菊1号	由早小洋菊变异株经系统选育而成	天方健(中国)药业有限公司、浙江省中药研究所有限公司、无限极(中国)有限公司、嘉兴市农业科学研究院桐乡农业科学研究所
浙认药2021003	中药材	菊花	寿菊1号	“早小洋菊”芽变株经系统选育而成	浙江寿仙谷医药股份有限公司、浙江寿仙谷植物药研究院有限公司、金华寿仙谷药业有限公司、武义寿仙谷中药饮片有限公司、浙江省中药研究所有限公司
浙认药2021004	中药材	金线莲	金康1号	南靖尖叶变异株系统选育	金华市荆龙生物科技有限公司、金华市农业科学研究院、金华匠康金草生态农业科技有限公司

眼下，正是春耕生产用种高峰期，笔者从省种子管理部门获悉，截至4月初，全省春播种子供种进展顺利，据各地种子管理机构 and 主要种子供应企业上报的主要春播作物种子供需数据统计分析，目前，我省主要农作物种子总体供种进度已达90%，种子质优价稳量足。

分作物来看，早稻供种进度最快，已超90%以上；大豆、棉花等种子供种进度也已达85%；相对来说，玉米供种进度稍慢一点，玉米预计需商品种量为82.32万公斤，已累计备种82.37万公斤，已供种60.50万公斤，供种进度73.49%。

从全省41个种子市场观测点275个有效样品情况反映，主要农作物种子价格基本平稳，较上年同期略有上涨。其中常规早稻种子零售价为5.0-7.6元/公斤，均价6.38元/公斤，较上年同期上涨0.62元/公斤。普通玉米种子零售价为16-50元/公斤，均价30.33元/公斤，较上年同期上涨0.83元/公斤；糯玉米种子零售价为35-200元/公斤，均价99.83元/公斤，较上年同期上涨9.9元/公斤；甜玉米种子零售价为70-875元/公斤，均价233.69元/公斤，较上年同期上涨26.17元/公斤。大豆种子均价16.22元/公斤，较上年同期上涨1.86元/公斤。

从市场供需情况看，今年早稻需种量较大，目前全省已累计动用各级储备种子237.933万公斤，完全可以满足生产用种需求；大豆种子暂时略有缺口，但随着企业的市场调度调剂很快得以解决。此外，今年春播种子质量普遍较好，从省种子质量检验站和各地种子管理站反馈的信息，各地种子市场在销售点抽检的种子均达到国家标准。

我省春播种子供种进展顺利

徐叶舟