

浙江，也能种出全球顶尖质量的大米

“华浙优261”喜获第三届中国·黑龙江国际大米节籼米组金奖第一名



10月17日，第三届中国·黑龙江国际大米节稻米品鉴终评活动现场发布了粳稻组、籼稻组以及粳稻、籼稻“十大好吃米饭”评选结果。在籼米组160份样品中，由浙江勿忘农种业股份有限公司选送，产自青田县的“华浙优261”品种籼米以最高分获籼米组金奖，且列第一位。

“华浙优261”是由中国水稻研究所和浙江勿忘农种业股份有限公司合作选育的籼型三系杂交水稻新品种。该品种生育期早，适应性广，抗病性好，在上游可作中籼种植，在长江中下游可作双季晚稻种植，在华南稻区可作早、晚稻种植，市场潜力大。区试产量比对照品

种增产7%，米质一级。

“华浙优261”最大的特点就是米质优，整精米率高，能达到70%以上，非常适合稻米加工；稻米透明度达1级，长宽比3.5，外观细长透明，商品性佳；米饭莹润，软韧Q弹，食味好，有清香味。

作为大米节的亮点内容之一，稻米品鉴活动广受国内外关注，品评品鉴结果得到参评企业和消费者的认可。本次大米品鉴活动根据品质特点分别设置了粳稻组、籼稻组以及粳稻、籼稻“十大好吃米饭”四组不同类型的品评品鉴活动。在奖项设置上，增加获奖名次，粳稻组与籼稻组分别设3金6银9铜，再加上粳稻和

籼稻各“十大好吃米饭”，共设56个奖项。

本届大米节，国内外企业参加品评品鉴活动热情高涨。组委会共收到国内外粳、籼米参赛有效样品726份，其中国外样品135份，分别来自泰国、日本、柬埔寨、缅甸、老挝、俄罗斯、巴基斯坦等7个水稻主产国；国内样品591份，覆盖了22个水稻主产省。样品中“品种+产地+品牌”样品486份，粳米组样品326份，其中国内样品277份，国外样品49份；籼米组样品160份，其中国内样品79份，国外样品81份。共收到“十大好吃米饭”样品240份，籼米组国内品牌39个，国外品牌3个；粳米组国内品牌115个。

亩产高达790.1公斤，超过部定780公斤标准

“中浙优H7”达到超级稻标准

近日，省农业农村厅组织水稻育种、栽培、推广等方面的7位专家，对武义县桃溪镇的110亩杂交籼稻新品种“中浙优H7”进行了实割测产验收。专家组随机抽取示范方中的3块田，通过实地丈量面积、收割、称重、测定水分和去除杂质等环节，折算成标准水分产量。结果显示，“中浙优H7”百亩示范方折合标准亩产为790.1公斤，超过了农业农业部确定的780公斤超级稻亩产量认定标准。

“中浙优H7”是籼型三系杂交水稻品种，由中国水稻研究所、浙江勿忘农种业股份有限公司合作育成，2019年和2020年分别通过国家审定和云南省审定。该品种近两年各地示范表现植株挺拔、长势清秀，丰产性好，米质优，达部颁二级，具有较好的市场推广前景。在长江中下游作一季中稻种植，全生育期137.5天。

超级稻品种是指采用理想株型塑造与杂种优势利用相结合育成的产量潜力大、比现有水稻品种产量大幅度提高、并兼顾品质与抗性的水稻新品种。我国超级稻品种，按照其产地和熟期在产量、品质和抗性等方面都有具体的指标要求。农业农村部通过现场鉴评

和验收，对达到各项指标的品种确认为“超级稻”品种。根据规定，长江流域一季稻超级稻认定需连续两年、两个百亩片亩产达到780公斤，才能算达标。

“中浙优H7”的栽培技术要点：1. 适时播种、培育壮秧。在长江中下游地区作中稻种植可参照“中浙优1号”的播种期，适当早播，一般亩播种量7.5-10千克，秧龄控制在30天左右。2. 合理密植、科学施肥。总结各地试种经验，密度29.7厘米×16.5厘米或26.5厘米×19.8厘米，每穴插两粒谷秧，最高苗控制在25万-28万/

亩，每亩插足1.2万-1.5万落田苗，有利于提高成穗率。施肥要求施足基肥、早施追肥，配合增施磷、钾肥和有机肥，以利健根壮秆、青秆黄熟、籽粒饱满。3. 防病治虫、掌握时机。适时晒田，增强抗逆力，根据各地病虫预测预报，对螟虫的防治一定要掌握时机，增加水量，同时做好对纹枯病的防治工作。在稻瘟病和白叶枯病发病区加强对两病的预防工作。根据田间病虫害发生规律，注意加强对二化螟、稻纵卷叶螟、稻飞虱、纹枯病、稻曲病等的药剂防治，尤其注意防治稻瘟病。



这些“双低”油菜品种

适合“一菜两用”种植

眼下，正是我省油菜播种、移栽的时期，近年来，为了增加油菜生产效益，不少地方开始推广“一菜两用”种植模式，即油菜生产既收菜薹，又收油菜籽的生产方式。种油菜要想“一菜两用”，就必须选择生育期较早、苗期生长势旺、抗倒伏、抗裂荚、冬发及春发能力强、高含油量、高产的“双低”优质油菜品种。现介绍几个由省农科院与浙江勿忘农种业股份有限公司最新合作选育的“双低”油菜新品种。

浙油51

“浙油51”是省农科院与浙江勿忘农种业股份有限公司合作选育的高油、高产、优质的甘蓝型半冬性“双低”油菜新品种。全生育期230天，籽粒含油量48.54%，芥酸含量0.3%，饼粕硫苷含量22.68微摩尔/克。平均亩产油菜籽210千克左右。中感菌核病，抗倒性较强。适宜浙江、上海、江苏和安徽两省淮河以南以及湖南、江西冬油菜区种植。移栽油菜9月底播种，11月上旬移栽，一般每亩密度6000-8000株；直播油菜10月中旬播种，一般不超过10月底，每亩留苗2万至2.5万株。需连片种植，防止生物学混杂。

浙油杂1403

“浙油杂1403”是省农科院与浙江勿忘农种业股份有限公司合作育成的高产、高油、中熟甘蓝型杂交“双低”油菜新品种。全生育期226.1天，食用油芥酸含量0.35%，硫苷含量23.09微摩尔/克，含油量47.46%。低抗菌核病，病毒病发病极轻，抗倒性强，抗裂荚性好，抗寒性一般。适宜在安徽、江

苏两省淮河以南以及浙江、上海的冬油菜产区种植。移栽油菜9月底播种，11月上旬移栽，一般每亩密度6000-8000株；直播油菜10月中旬播种，一般不超过10月底，每亩1.5万至2万株。为确保优质，应避免与其他非“双低”品种混栽，需连片种植。

浙油267

“浙油267”是省农科院与浙江勿忘农种业股份有限公司合作选育的高油、高产、优质的中熟甘蓝型半冬性“双低”油菜新品种。全生育期227.7天，籽粒含油量47.98%，芥酸含量0.5%，饼粕硫苷含量25.98微摩尔/克。适宜在长江下游安徽和江苏两省淮河以南以及浙江、上海的冬油菜区秋冬季种植。移栽油菜9月底播种，11月上旬移栽，每亩密度6000-8000株；直播油菜10月中旬播种，一般不超过10月底，每亩留苗2万至2.5万株。连片种植，为确保优质应避免与其他非“双低”品种混栽。

浙油505

“浙油505”是省农科院与浙江勿忘农种业股份有限公司合作选育的高油、高产、优质的甘蓝型半冬性“双低”油菜新品种。全生育期222.7天，籽粒含油量48.68%，芥酸含量0.0%，硫甙26.13微摩尔/克。低抗菌核病，整个生育期未发生冻害，抗倒性强。适宜在安徽、江苏两省淮河以南以及浙江、上海冬油菜区种植。移栽油菜9月底播种，11月上旬移栽，每亩密度6000-8000株；直播油菜10月中旬播种，一般不超过10月底，每亩留苗2万至3万株。连片种植，防止生物学混杂。

大棚设施栽培西瓜

这两个品种值得选择

西瓜是我省种植的主要水果种类，常年种植面积稳定在130多万亩，年产值70多亿元。眼下，许多瓜农又开始布局明年的西瓜生产了。

近年来，为了使西瓜上市早，卖个好价格，瓜农普遍采用大棚覆盖早春设施栽培西瓜。目前，设施栽培面积已占西瓜总面积的20%左右。采用这种模式栽培西瓜，一般在11月份至12月就要开始播种育苗了。“好品种+好技术”才能种出高品质的西瓜，那么哪些西瓜品种适合早春大棚设施栽培呢？

今年省种子管理总站、省种子产业协会联合对全省种植的52个西瓜主栽品种进行品质评比。经糖度测定、口感品评，最终“浙蜜8号”“浙蜜10号”等5个西瓜品种，荣膺2020年度“浙江省优秀西瓜品种”，其中“浙蜜8号”总分排名第一。此外，浙蜜8号“浙蜜10号”这两个品种还在今年浙江瓜菜种业博览会、天津国际种业博览会荣获“专家推荐品种”称号。

今年，江苏省东台市三仓镇的

瓜农叶大姐就尝到了甜头。叶大姐今年种了30亩“浙蜜8号”和“浙蜜10号”这两个品种。有着20年种瓜经历的叶大姐说：“我种过好多西瓜品种，比起来还是‘浙蜜8号’‘浙蜜10号’这两个品种好，瓜又甜又脆，特别好吃，而且裂瓜少，运输方便，收购价格也比其他品种的西瓜要高两三毛，效益很不错！平均亩产高达4000多公斤，每亩收益可达1万多元。

据了解，“浙蜜8号”“浙蜜10号”是浙江大学和浙江勿忘农种业股份有限公司联合选育的西瓜新品种，2020年通过非主要农作物品种登记，十分适合大棚设施种植。“浙蜜8号”果实圆整，易坐果，单瓜重6公斤左右；瓤色红，瓤质细腻，脆而多汁，口感佳，中心可溶性固形物含量达12.5%，边缘10%；口感品质突出，口感评分比“早佳”还要高。“浙蜜10号”果实圆形，单瓜重7公斤左右，果皮浅绿覆墨绿色齿带；糖度高，糖度梯度小；皮韧耐裂，产量高，亩产高的可达4000公斤以上。

本版稿件和图片由沈伟军提供