

种好中国粮 做优湖南饭

“悦两优2646”：
杂交水稻的“优等生”

7月7日，韶山市毛泽东同志故居前，田里种了“悦两优2646”。

湖南日报全媒体记者 易昂 摄

湖南日报全媒体记者 黄利飞 张尚武
通讯员 刘洋

【江湖传说】

水稻的高产与优质是一对矛盾。曾经有人这样说杂交水稻：虽然高产，米质一般。近年来，以隆平种业科学院杨远柱为首的育种团队，不断推出水稻新种质，加快品种选育创新，育出了“悦两优2646”为代表的高档优质杂交稻。

2018年底，在湖南省第十二次优质稻品种评选中，“悦两优2646”被评为一等优质中稻。经权威检测，“悦两优2646”的米质达到国标一等，结束了杂交稻没有国标一等优质米的历史。

【寻味三湘】

盛夏韶山冲，骄阳似火，草木葳蕤，毛泽东同志故居游人如织。“这一片田呢，就是主席的祖田了。”一进入故居范围，记者便听见一名导游向游客介绍主席祖田里的水稻。

“这里种的品种，不仅产量高，米还挺好



“悦两优2646”大米。

湖南日报全媒体记者 易昂 摄

吃。”这名导游还提到，杂交稻出自湖南，主席祖田种的就是杂交稻。不同于一般品种，这里的“悦两优2646”，是首个兼具产量高、米质优的两系杂交中稻。

秧田移栽不足一月，田间禾苗已封行。一般年份，“悦两优2646”单产有600公斤左右，订单价高出市场价10%，每亩可增收600元至800元。

目前，“悦两优2646”已在南方稻区推广30万亩，省内种植约6万亩。

“基本苗足，稻穗越多，产量越高”

连片的稻田，绿油油的一片。记者虽是外行，但禾苗长势一眼可分。

“你看，‘悦两优2646’的这一块，看上去就更茂盛一些。”韶山祖田米业董事长、种植大户李定洪称，他已连续两年种植这个品种，最大的感受是“抗病害、发苗力强，高产、增收有保障”。

6月份插秧时，秧苗是以两三棵为一兜插下田的。经个把月的生长，发苗密度、苗龄的来势，都明显高出周边稻田。记者随便拨开数一数，一兜至少分出15棵苗，多的甚至有25棵苗；连苗带根拔出一兜，土里的根茎都是健康白色。

“基本苗足，稻穗越多，产量越高。照这长势，预计今年比去年更高产。”李定洪说，去年单产就超过600公斤！

据了解，“悦两优2646”在播种前催芽时，发芽率比一般的水稻品种高出20%左右；对比普通杂交稻，需要复合肥、尿素也更少；抗性强，虫害病害少，采用深水灭蛹、性诱杀虫等绿色技术，就减少打农药。

夏天的雨说来就来。记者担心风雨压倒禾苗，李定洪却淡定地说：“这个品种抗倒伏的能力强，肯定不会有事。”

“煮着吃一口，一下就记住了那种滋味”

站在田埂上，李定洪掐着手指数：按照生长周期，9月25日左右就能开镰收割……

“收割的时候，你们一定要再来。”李定洪向记者发出邀约，称“悦两优2646”落色好，结实率高，稻穗沉甸甸的，“打出来的米，煮着吃一口，一下就记住了那种滋味。”

李定洪回忆自己首次试味，清香、软糯、饭味浓，边说边啧啧有声，满脸陶醉的神态。记者觉得这未免有些夸张，笑问道：“你一个种粮大户，什么米没吃过，真有这么好、这么神奇？”

“吃过的人都说好。”李定洪把我们领到一家饭店，拆开一袋“悦两优2646”的糯米，亲手淘米、做饭。记者看到，米粒形状略长，洁白匀称，摸起来又硬又滑，紧握一手咯咯作响。

盖锅蒸煮，约10分钟后，高压锅滋滋冒气，不大的厨房内，香气慢慢由淡转浓；揭开锅盖，热气腾腾而上，米香扑鼻；吃上一口，香、甜、软、糯，层次感丰富。

的确，吃过两碗还想吃，唇齿留香忘不了。同时，一个疑问也在记者脑海里升起：经历了怎样的“蝶变”，杂交稻才变得如此好吃？隆平高科相关负责人介绍，研发人员利用杂交方式导入优质基因，从父母本同步改良入手，培育出既高产又优质的杂交稻新品种。

以“悦两优2646”为例，其母本为高档优质不育系华恢468S，父本为优质恢复系华恢2646，“妈妈和爸爸”都是优质基因，产生的“悦两优2646”，稻米品质达一级标准，煮出的米饭才让吃过的人久久难忘。

“看来，‘悦两优2646’会更火，明年还要扩大种植面积！”对于来年的种植计划，李定洪心里有了主意。



【茶余饭后】

擦亮杂交稻“金字招牌”

隆平种业科学院院长 杨远柱

杂交水稻源自湖南，是湘米的“金字招牌”。众所周知，屡屡刷新高产纪录的杂交稻，有的也存在口感略差的短板。

如何从品种选育突破，培育出既高产又优质的杂交水稻？

从育种经验看，杂交水稻育种是一条非常艰难的路。因为，杂交水稻育种，新品种成功率平均不到千分之一。而突破遗传限制，培育出既高产又优质的杂交水稻，可谓“难上加难”。

近几年，隆平高科牵头攻关，通过引进国内外优质水稻种质资源，利用高科技手段创制，经过成千上万次精挑细选，最终培育出“悦两优”“晶两优”“隆晶优”系列高档优质杂交水稻品种，其中“悦两优2646”“悦两优美香新占”“隆晶优2号”等新一代杂交稻，稻米品质达到国标一等。

新一代优质杂交稻，不仅农民乐意种，企业好加工，消费者也喜欢吃，种植面积迅速扩大，成为了新一轮主推品种。我们欣喜地看到，既高产又优质的杂交稻，正在再次改变世界。

李明 陈勇

近日，湖南省人民防空办公室相继印发了《湖南省人民防空行政处罚裁量权基准》《行政执法文书示范文本（试行）》，标志着我省人防法治建设又向前迈出了坚实的步伐。

人民防空是国之大事，是国家战略，是长期战略。近年来，湖南省人防办坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻习近平法治思想，持续完善人防法规体系，不断提升人防行政执法水平，切实发挥法治建设对人民防空事业高质量发展的保驾护航作用。

强化顶层设计，织密织牢法治之网

“法治兴则国兴，法治强则国强”。省人防办加强政治引领，构建完善法治人防总体布局，加快法治人防建设步伐。成立了“法治人防”建设领导小组，办党组书记任组长，每年定期召开党组会议研究法治建设各项工作，不断锤炼法治思想，夯实法治理念，丰富法治手段，推进依法治理。

突出规划引领，在顶层设计上出实招求实效。紧扣“法治为基”重要理念，旗帜鲜明地提出把加快“法治人防”建设作为人防“十四五”规划的基础性工作，融入人防机关党的建设、人防工程建设、人防战备能力建设、人防知识教育普及、人防审批制度改革各个方面，将人防各项工作全面纳入

法治化轨道。

坚持立法先行，不断完善人防法规制度体系。先后制定《湖南省人民防空工程建设与维护管理规定》《湖南省防空地下室建设实施细则》等10余件地方政府规章和规范性文件，着力构建战时能力强、平时作为大的现代人防工程体系。

坚持问题导向，织密织牢人防法治之网。先后建立了以重大执法决定法制审核制度、重大行政决策程序规定为重点的依法行政制度体系，以战备能力建设、基层基础建设、人防队伍建设为重点的综合保障制度体系，以行政许可事项清单、权责清单、“互联网+政务服务”清单为重点的规范运行制度体系。三大体系形成全领域、多角度的法治网络，切实提升了人防依法行政能力，法治固根本、稳预期、利长远的保障作用得到充分彰显。

锚定“三高四新”，在改革创新中深化法治实践

法与时转则治，治与世宜则有功。全面建设社会主义现代化新湖南，全省人民正锚定“三高四新”战略定位和使命任务，奋进新征程、建功新

保驾护航更有力

——来自湖南省人民防空法治建设的报告

时代。省人防办不断适应人防工作新形势、新任务，积极回应人民群众新要求、新期待，以法治实践服务工作创新，以工作创新推动法治实践。

省人防办深入贯彻党中央、省委乡村振兴战略，联合省国防委在全省印发《关于人防疏散地域助力乡村振兴工作的指导意见》，在强化人防疏散地域战备化、标准化、功能化建设的同时，不断彰显人防工程社会效益。制定印发《早期人防工程加固改造指南地方标准》《湖南省单建平战结合人防工程消防安全管理办法（试行）》等文件，着力强化人防领域安全生产管理。建立省人防办法律顾问和公职律师制度，充分发挥法律顾问、公职律师在行政执法、行政监督、行政复议和单位重大决策方面的咨询作用。

深入贯彻省委省政府商事制度改革部署，以不断优化人防法治环境服务全省经济社会发展大局。新修订的《湖南省人民防空办公室行政处罚裁量基准》《行政执法文书示范文本》，强化包容审慎监管，提高行政执法人性化水平，把《行政处罚法》要求落地落细。

近年来，湖南省人防办相继实施“多证合一”“压缩企业开办时间”“证照分离”等系列改革，全面构建人防工

程建设领域法治化营商环境，最大程度释放了市场活力。全面落实建设工程领域一窗受理、多审合一、多图联审、多测合一、联合验收要求，积极配合牵头部门落实集成服务机制，推进办理流程并联化、协同化。人防审批时限由承诺时限提速到3个工作日，进而由3个工作日提速到“立即办”，创新实施“加减速”举措，人防审批改革改出了“加速度”，办出了“新形象”。

寓法于教，人防法治宣传入脑入心

在雁城衡阳北大门附近，一座别致的公园引起过往游人驻足欣赏，这里山水相间、草木葱郁，堪称衡阳城北板块的“绿肺”。它不仅是一座公园，还有一个更专业的名字——“国家

人防教育训练（衡阳）基地”。该公园占地310多亩，集人防疏散基地、国防教育基地、国防教育科普教育基地、人防教育训练基地、爱国主义教育基地、安全教育基地、应急避难场所和市民休闲公园功能于一体，现在被评为AAAA级景区，吸引了无数游客前来打卡游学。这是湖南人防创新法治宣传教育方式路径的一个生动缩影。

如今，在三湘大地，像这样的创新经典案例层出不穷。全省14个市州依托社区、街道、学校、企业、公园、广场、人防疏散基地和早期人防工程等，建成了161处风格迥异、丰富多彩的人防法治宣传教育场所，形成了具有湖南地方特色的社会化、基地化、规模化和常态化的人防教育基地。

全省人防持续开展人防法治宣教进机关、进学校、进企业、进社区、进媒体“五进”工作。在每年的“5·12”防灾减灾日、“11·1”防空警报试鸣日、“12·4”国家宪法日等重要时间节点集中开展人防法治宣传活动。每年“11·1”防空警报试鸣日向300万用户发送警报试鸣相关信息，在“湖南人防”公众号、网络人防频道推出防空防灾知识线上有奖答题活动，在机场、高铁、公交、隧道等公共场所开展公益宣传，不断提

高民众对人防工作和防空防灾知识的知晓率。

积极探索人防知识普及教育的新形式、新方法，将人防知识教育融入《国防教育》读本，全省小学至高中段学生使用人数达200万。认真做好了“以案释法”、信息公开、信访答复等各项工作，不断提升人防法治宣传的权威性、及时性、互动性。

几年来，省人防办克服全省洪涝灾害、新冠肺炎疫情等影响，举办全省人防法治宣传教育骨干培训班、全省人防宣传教育业务培训班，邀请知名专家授课，进行实战练兵，造就能征善战的人防法治宣传专业队伍。省人防办法规处党支部到望城、浏阳、汨罗等红色纪念馆开展支部联系基层主题党日活动，在一线开展人防宣传主题活动，送法下基层、察民情解民忧、冒热气、带温度的鲜活素材撰写成新闻报道稿件，宣传各地创新实践。

居高声自远，宣传聚人心。全省人防系统把人防知识普及教育与法治宣传紧密结合，为人防事业发展提供了强大思想保证、舆论支持和精神动力。

全省人防对标省委加快法治建设“一规划两方案”战略部署，吃透实情“闯”“创”“干”，正在努力实现“人防工作法治化、法治工作全局化”战略目标。展望未来，全省人防系统坚持“法治人防”“战备人防”“现代人防”一体推进战略，必将奋力谱写现代化新湖南建设人防新篇章！

奋进在三湘

万名干部联万企
——送政策解难题优服务

湖南日报全媒体记者 陈淦璋
通讯员 罗舜舜 李慕吾 吴豪

万名干部联万企“送政策、解难题、优服务”行动启动以来，湖南省税务局派出1000余名税务干部“下沉”到企业一线。截至7月10日，全省税务部门走访帮扶企业4500余户次，收集各类涉税问题意见186个，助力企业纾困解难，为稳住经济大盘贡献“税力量”。

精准送政策，洒下“及时雨”

实施大规模增值税留抵退税，是组合式税费支持政策中的“重头戏”，真金白银、直达快享的退税方式，让市场主体直接受益。

民航业受到疫情冲击严重，运输生产一度低迷，面临较大的经营压力和资金压力。湖南机场股份有限公司长沙黄花国际机场分公司财务人员温蕾介绍，2021年公司享受留抵退税6630万元，今年顺利办理留抵退税5380万元，一定程度上缓解了资金压力。此外，企业今年还申请“房土两税”减免791万元。

湘潭昭山城市海景水上乐园受疫情影响，较长时间处于闭园状态。湘潭高新区税务局联企队员对企业精准匹配优惠政策、点对点辅导申报，为其复园迎客引来资金活水。近日，留抵退税资金快速到账后，公司负责人康宁开心地说：“75万元的退税款缓解了当前资金压力，员工工资、水电费和开园启动经费都有着落了。”

对于联企队员“一对一”的精准辅导，涟源市汇源燃气公司的财务人员深有感触。为了维护企业信用等级，确保系统填报数据的准确性，涟源市税务局干部梁倍耐心辅导企业核实数据、熟悉流程直至凌晨，次日系统初审一次性通过，800多万元留抵退税款快速到账。

在联企活动中，税务部门充分利用税收大数据，统计分析困难行业企业情况，制定帮扶清单，编印个性化税费优惠政策指引，帮助企业用好活用足税费优惠政策，用税费“及时雨”浇灌企业发展“希望田”。数据显示，6月份全省新增办理留抵退税86亿元，办理制造业中小微企业缓缴8.8亿元。

“金牌”协调员，及时解难题

面对永州市税务局联企工作组，永州昊利新材料科技有限公司总经理李雄辉道出了难题：“公司主要业务是销售锂离子电池正极材料，目前市场形势很好，但公司资金跟不上。”联企工作组第一时间研讨对策，经过省、市、县三级联动，相关银行在为企业办理1.02亿元银行承兑汇票的基础上，为企业发放贷款1000万元。

联企行动启动以来，1000多名懂政策、知业务、能力强的税务干部深入各市州园区，当起“金牌”协调员，协调各方力量帮助企业解决“急难愁盼”问题。浏阳市税务局党员先锋队为泰科天润半导体技术有限公司解决10余个涉税难题，指导防范涉税风险。湖南恒茂高科股份有限公司正准备上市，株洲市税务局联企队员为企业申请上市提供“一对一”精细辅导，全力护航企业发展。在湘西土家族苗族自治州，税务联企队员一一记录解答企业提出的“员工社保缴费压力”“成本材料增加”“资金周转困难”等问题，有针对性地提出企业适用的组合式税费支持政策。

企业有所呼，税务有所应。各地税务部门还通过“一把手走流程”“代表委员税务体验”等活动，摸排政策落实中的堵点、卡点，倾听财务人员的意见心声，实现服务水平提档升级。

联企「沉下去」
贡献「税力量」