

## 新装备新技术新模式，春耕实现机械化自动化

福建春耕一线见闻

新华社福州3月17日电(记者涂洪长、庞梦霞、周义)正值春耕备耕时节，记者在福建多地的田间地头采访看到，随着一批新装备、新技术、新模式的推广运用，农民增收致富的希望田野上攀升。

福建“八山一水一分田”，田间劳作向来是苦活累活。山地农业如何告别肩挑手提?修“铁路”为农户们提供了新选项。随着发动机轰鸣声响起，一辆装载有400斤肥料的“山地小火车”沿着轨道缓缓地爬上陡坡，驶进福建省泉州市永春县桃城镇大坪村的山头。长约2000米的轨道蜿蜒盘旋直通山顶。

“如果去年这时候你给我打电话，一定占线打不通，因为我正忙着到处找工人运肥。”大坪村永春家农生态农业专业合作社负责人戴杰强说，自己承包的700多亩芦柑树密集生长在海拔四五百米的山地上，“路隘林深苔滑”，摩托车难以抵达，得完全依赖脚力。

春天运肥上山，秋天采果下山，大量的劳力需求让戴杰强犯了难。去年，当地农业部门给他推荐了轨道运输机。“‘小火车’随走随停，能把肥料分卸到山地的各个角落，运输效率大大提升，农忙时也可大幅节约人工成本。”戴杰强说。

农业科技的应用打开了种田人的新空间。在福建省泉州市惠安县中和农场的上百亩田地里，安装了北斗导航系统的无人驾驶拖拉机依照设定好的轨迹徐徐前行，驶过之处，田垄平直、间距均匀。

“以前人工驾驶时，得不时回头看有没有走直，不留神就偏了，还要掉头回来返工。”泉州市惠安县金大地农机专业合作社负责人陈钟辉说。如今，有了无人驾驶拖拉机，农户们彻底“解放”了双手，“下田种地”升级为“袖手管地”，劳动强度显著降低。

陈钟辉说，合作社在晋江、莆田等地跨区域代耕，服务面积5000多亩，仅一台无人拖拉机每年就服务约1500亩，可创造利

润7万至8万元。

随着自动化程度的提高，从播种到田间管理再到收获，农户们正在告别“弯腰”之累。“曾经连续几个小时弯着腰、低着头往田里撒种子。播撒速度还有讲究，慢慢撒才能保证种子间距均匀，深浅正好。播好种还要撒土覆盖，时间久了，腰就像断了似的，干完活连吃饭的力气都没有。”回忆过往，福建省南安市顺和家庭农场的负责人吕锦全满脸苦涩。

有了全自动育秧流水线，吕锦全成了“甩手掌柜”。记者看到，在全自动育秧流水线上，铺土、喷水、播种、覆土等步骤一气呵成，省时省力。流水线一个小时能均匀播撒600盘以上种子，足够30亩地的用秧量。

近年来，针对以丘陵山地为主的地形条件，福建加大农机示范推广力度，持续优化农机购置补贴政策。截至目前，全省水稻耕种收综合机械化率超过80%。2022年

使用农机购置补贴资金约2.76亿元，享受农机购置补贴资金农户达6.86万户。预计今年投入春耕备耕的设备约110万台套，作业面积210万亩。

龙岩市长汀县的种粮大户傅木清种粮20多年，现拥有播种机、插秧机、旋耕机等各类农机320台。“机器种粮标准化生产，品质稳定、持续性好，粮食订单价格能达到每吨3700元，比人工种植的价格高出两成。”傅木清算了一笔账，加上产量提升和人力成本下降，机耕整体效益提高了约三成。许多小规模种粮户的积极性和被动调动起来，将土地托管给他，现在傅木清每年为4万多亩土地提供社会化耕作服务。

从“面朝黄土背朝天”到“开着小车去种田”，傅木清感慨道，以前种田劳动强度大、比较效益低，把年轻人都“吓”跑了。现在政策好加上科技助力，种田有盼头、有甜头，自己“90后”的儿子大学毕业以后也成了一名“新农人”。

## 『廖奶奶咸鸭蛋』『华嬷嬷泡菜』

这里的乡村土特产成为致富大产业

新华社南昌3月17日电(记者闵尊涛)“选取本地土鸭蛋，裹上富硒黄泥土，放入透气陶制缸，古法腌制两个月，一枚咸鸭蛋就腌好了。”在江西省瑞金市壬田镇农民电商服务中心恒温腌制间，廖奶奶咸鸭蛋合作社负责人张杨如数家珍般介绍“廖奶奶咸鸭蛋”腌制技艺，去年光这款咸鸭蛋就卖出上百万枚。

今年政府工作报告提出，发展乡村特色产业，拓宽农民增收致富渠道。近年来，瑞金市因地制宜培育了“廖奶奶咸鸭蛋”等一批“乡字号”特色农产品品牌。

说起“廖奶奶咸鸭蛋”的诞生，张杨的话匣子就打开了。张杨的奶奶廖秀英从年轻时起，就凭腌制的一手好咸鸭蛋在壬田镇凤岗村出了名，还在村里开起小卖部贴补家用。但因外出交通不便，那时最远也只能将咸鸭蛋拿到集镇上叫卖。

2015年，江西电商扶贫工程“邮乐购”进了村，让乡村土特产插上电商翅膀飞出了赣南深山。因蛋白细腻、蛋黄油亮，“廖奶奶咸鸭蛋”在电商平台一上线，就“圈粉”众多食客。

同年，村里成立了廖奶奶咸鸭蛋合作社，共31户贫困户加入。“奶奶也是吃过苦的人，就想让更多的人也过上好日子。”张杨说，自2015年到2020年，合作社共带动200余名贫困户脱贫增收。

2017年，合作社搬进镇里一座面积近2000平方米的现代化厂房，咸鸭蛋生产从低效率手工生产变成机械化批量生产，产量和品质实现了有效提升。

从开设村里小卖部到创办专业合作社，从卖咸鸭蛋养家到发展土特产品牌带动村民增收致富，“廖奶奶咸鸭蛋”特色产业的兴起是当地培育土特产、助推乡村振兴的一个生动缩影。

在距廖奶奶咸鸭蛋合作社20公里外的瑞金市经开区产业园区，“华嬷嬷”泡菜工厂里的工人们正忙着清洗蔬菜、制作泡菜。

“这是我们刚从地里采摘上来的乳黄瓜，别看这种黄瓜个头小，却是制作泡菜的上等食材，每年光这一款泡菜产品就能卖出近20万罐。”今年57岁的工坊创始人华小英说。

华小英说，来到产品展示厅，百香酸黄瓜、酸甜萝卜、酸刀豆……十来款颜色鲜艳、不同包装的泡菜产品整齐摆放，土生土长的本地蔬菜成为畅销多地的网红产品。

在瑞金，几乎家家户户都有制作泡菜的传统，小时候妈妈做的泡菜成了华小英难忘的味道。七年前，华小英在叶坪镇华屋村开了一家农家乐，热情好客的她总会在餐前给客人送一碟四样泡菜，客人吃得津津有味，很多人还打包带走。

这些餐前小菜给华小英迎来一波又一波回头客，小泡菜里有大生意，华小英决定将目光和精力转向销售泡菜。在家人支持下，她开设了一家泡菜工坊，改良泡菜技术，在传统浸泡工艺外，她还加入脐橙等当地特色水果，成功推出广受欢迎的“水果泡菜”。

借助电商和物流网络，“华嬷嬷”泡菜销售额连年攀升，去年全年销售额超过700万元，直接带动泡菜产业链上的100多名村民增收致富。

除了“廖奶奶咸鸭蛋”“华嬷嬷”泡菜，近年来，瑞金市找准本地乡村产业优势和市场需求的结合点，还培育出瑞金牛肉汤、脐橙等乡村特色产业。

“发展乡村特色产业，一头连着群众增收致富，一头连着乡村产业振兴。为持续做好土特产文章，我们将进一步做强龙头、补链条、兴业态、树品牌，让更多乡村土特产成为致富大产业。”瑞金市委书记尹忠说。

## 江苏持续推进“水韵苏米”品牌建设

促农民增收超60亿元

新华社南京电(记者赵久龙)记者3月15日从江苏省粮食和物资储备局获悉，今年，江苏将开展“水韵苏米”品牌建设提升行动，改造升级“苏米”核心企业加工工艺，推动企业扩大生产基地，增加订单收购规模。在此基础上，江苏将修订“苏米”团体标准，优化各项质量指标，推动优良食味粳稻品种扩面积、增产量，满足市场消费需求，提高粮农、粮企收入。

据介绍，江苏自2018年启动“水韵苏米”省域公用品牌建设以来，率先制定了省域全产业链性质“苏米”团体标准，涵盖稻谷生产技术规程、大米加工技术规程、质量追溯基础信息规范等方面，逐步建成一批“好稻种+好生态”示范基地。截至目前，全省“水韵苏米”核心企业生产基地约220万亩，带动全省优良食味水稻种植面积超1800万亩，促进农民增收超60亿元，“水韵苏米”市场占有率和美誉度不断提高。

记者了解到，2022年江苏全省粮食总产量突破750亿斤，已连续9年稳定在700亿斤以上。江苏今年将全力守好“米袋子”，深入实施新一轮粮食产能提升行动，全力以稳面积、提单产，及早下达粮食生产扶持资金，确保每个县(市、涉农区)粮食播种面积只增不减。当前，江苏已进入春季农业生产关键时期，多地粮油作物苗情持续向好，丰产丰收基础扎实。



左图：一名游客在敦煌夜市选购披肩(3月16日摄)。

右图：游客在敦煌夜市游览(3月16日摄)。

近期，随着游客数量的增加，甘肃省敦煌市“夜经济”全面复苏。当地对敦煌夜市等特色街区进行升级，不断调整优化消费业态、改善消费环境，特色美食、主题表演、非遗展示、网红店铺等为游客带来了多元的体验，“夜经济”热度持续攀升，激发了古城的消费新活力。

新华社记者陈斌摄

敦煌“夜经济”升温  
激发古城新活力

## 创新审批设“路标”

## 上海浦东为民宿规范发展“加油”

新华社上海电(记者杨有宗、史依灵)3月15日，上海市浦东新区举行乡村民宿综合许可颁证仪式，50家民宿获颁乡村民宿行业综合许可证。通过在放、管、服等环节发力，今年年内，浦东新区将力争新增持证民宿200家。

高先生和凤小姐民宿位于浦东新区周浦镇，距离上海迪士尼度假区约10分钟车程。“从提交材料到拿到行业综合许可证，只用了一周左右的时间。”高先生和凤小姐民宿业主高神告诉记者，“之前经营有起色，算是得到了市场认可，现在得到政府认可，可以获得更加稳定的客源。”

浦东新区周浦镇党委书记闵庆峰说，周浦镇将创新打造“民宿+餐饮”“民宿+文化”

“民宿+农业”等融合型经济新业态，为精品民宿注入新的活力，提高民宿经济效益，让更多农民吃上“旅游饭”。

近年来，民宿产业快速发展，在满足市民游客需求的同时，一些问题也逐步显现。以浦东新区为例，在此次集中颁发民宿行业综合许可证前，浦东新区持证乡村民宿仅有25家。一些企业反映，乡村民宿准入门槛较高，对民宿新业态的监管参照宾馆行业来审批，在一定程度上制约了行业发展。

针对行业痛点，浦东新区在放、管、服等环节全面发力。浦东新区区委宣传部部长黄玮说，以许可审批为例，监管部门对必选项设“路标”，公共场所卫生许可实行告知承诺式审批，当场承诺、当场拿证；对食品经

营、酒类专卖等可选项，由申办人根据需要申办，由市场监管部门进行并联审批。

在宽进的同时，浦东新区还跟进了严管。例如，对在管乡村民宿按照“白名单”“鼓励名单”“淘汰名单”分级纳管，对存在建筑安全隐患等情形的，除依法进行处罚外，依规注销乡村民宿行业综合许可证、责令关门停业。

行业进一步规范，也让从业者对未来发展更有信心。浦东新区乡村民宿从业者陈语默说，随着越来越多游客愿意选择民宿，再加上迪士尼度假区带来的稳定客源，浦东新区的乡村民宿将不再仅仅依靠周末客流，她所经营的民宿全年平均入住率有望达到90%以上。

## 宁夏西海固：粮田一“整”变良田

新华社银川电(记者孙奕、吴强、马思嘉)大地回春，宁夏西海固山区旱塬上依然乍暖还寒。在宁夏固原市西吉县硝河乡苏沟村，山间梯田如同大地的“指纹”，15台大型机械正加紧作业，多台推土机轰鸣并进，将几道较窄梯田合并推成更宽、更长的梯田。

“我们按给定标准施工，七八米宽的地拓宽后成了十五六米。我们每天干将近十个小时，就是为了赶在四月底老百姓种玉米前把地整完。”承接苏沟村高标准农田建设工作的宁夏衡昌建设工程有限公司有关负责人杨昌义说。

不同于水系发达的南方，宁夏西海固山区长年干旱、水源少，大部分农田都依赖自然降雨。当地人在荒山秃岭上开垦出的梯田大多较窄，高度也不够，稀薄的土壤存不住本就稀少的雨水，广种薄收是常态。此外，当地年轻人大多外出务工，留在村里种地的是中老年人，生产效率不高。

为了提高农业生产效率，增加百姓收入，宁夏近年来大力推进高标准农田建设，重点向西海固地区倾斜。“高标准农田更加保水、保墒，雨水能够充分渗透到土壤，减少流失，便于大型农业机械作业，每亩地还能增产10%以上。”西吉县农业农村局农业综合开发办公室主任马虎林说。

截至2022年底，宁夏已建成高标准农田970万亩，超过全区耕地面积的一半，今年还将持续推进建设。其中，西吉县已建成高标准农田63.13万亩，今年规划建设15.34万亩。

“我宁可种10亩高标准农田，也不愿种20亩原先的地，因为产量上来了，方便上机械，不用那么累了。原来一亩地‘流转’二三十元钱没人要，现在务工的人抢着回来种地呢。”苏沟村村民王存福说。

高效节水灌溉设施搭配高标准农田，

## 首个中国工程院院士在港工作站揭牌

新华社香港3月17日电(记者陆芸、梁旭)中国工程院院士在港建立的首个院士专家工作站17日在香港正式揭牌。

该院士工作站由中国建筑国际集团有限公司与中国工程院院士陈湘生合作成立，将为香港建筑业引入国家级前沿科研成果，促进粤港澳大湾区人才交流，为大湾区建设发展贡献力量。

香港特别行政区署理行政长官陈国基在揭牌仪式上表示，院士工作站是在香港建立，与香港创科未来发展方向相辅相成，对于促进香港与内地在工程、科技等领域的融合发展，具有开创性和标志性意义。

陈湘生在致辞时表示，在香港建立院士工作站是响应国家号召，力争在关键技术领域实现更大突破，为香港民生改善、经济发展向好贡献智慧，为香港建筑行业转型升级贡献力量。

中国建筑集团有限公司董事长郑学选致辞时表示，院士工作站立足服务粤港澳大湾区建设，依托香港的独特优势，集聚创新资源，着力攻坚基础设施、智慧建造、建筑工业化领域的关键核心技术，助力香港加快建设具有全球影响力的国际创新科技中心。

住房和城市建设部总工程师李如生致辞时表示，相信陈湘生院士工作站会成为内地与香港建筑业界十分关键的连接点，必将加强内地与香港建筑业界的深度合作，为香港长期稳定发展作出新的贡献。

据了解，工作站将聚焦绿色低碳发展及智慧建造等关键技术领域，加快重大工程技术攻关，促进深港融合、科技兴港，引领建筑行业科技变革。未来工作站将与香港学术界和建筑业界继续保持交流合作，在绿色和低碳建筑等课题上积极推动香港建筑业迈向工业化和智能化，支持香港建筑业的转型升级。

香港中联办副主任尹宗华出席活动并为院士工作站揭牌。

## 公示

根据《国家新闻出版署关于开展2022年度新闻记者证核验工作的通知》(国新出电[2023]6号)要求，我社对持有新闻记者证人员情况进行了逐一核验，拟通过年度核验人员名单如下：

方立新 谢锐佳 刘学奎 杨耘  
张超 姜铭锦 刘荒 黄波波  
卢刚 唐牛 李洪磊 强晓玲  
黄海波 李坤晟 黄国清 刘加佳  
孙侠 张慧 蒋彤 李牧鸣  
刘晶瑶 王京雪 刘梦妮 雷琨  
吉玲 刘小草 刘婧宇 王若辰  
张典标 陈琰萍 薛园 张博令

如果发现违规情况，请拨打举报电话：63072146，63072101。

《新华每日电讯》社  
2023年3月18日