



一根香葱串起的经济账

新都区“天府粮仓”粮-菜产业发展的启示



一个老问题：谁来种地

“今天还是500盒……”走进成都吴达农业专业合作社办公室，理事长赖先明正在打电话，记者本以为他在对接客商，没想到却是在订盒饭。

“国外的订单在催了，这几天就要收完。”赖先明告诉记者，“前几天地里人最多的时候有1200多人开工，不仅有本村的，还有周边德阳、金堂的，有时还要组织大巴车去接。”

“谁来种地”，一直是推动乡村振兴、保障国家粮食安全的痛点。由于传统农业经济效益低、农村就业机会少等问题，“种地不如打工”的思想一度在东林村蔓延。

“那时候很多人都不愿意种地，因此许多年轻人也都出去了，村上就剩下一些老人，也种不出什么好的产品。”东林村党委副书记、驻村选调生蔡嘉宝向记者介绍，军屯镇作为传统农业大镇，以前村民都是自己种植油菜、蒜苗、水稻和常规蔬菜，由于规模分散，又没有优势产品，经济价值不高，许多村民将土地闲置外出务工。

蔡嘉宝说，东林村一直想形成自己的优势产业，带动集体收入发展壮大，可种什么、谁来种，都是关键问题。



东林村村民收获香葱

一条新出路：经营转型

“这是什么葱？效益这么高！”忙碌的基地里，从彭州赶来的蔬菜大户李霖抓起一把葱仔仔细地翻看着，“听说新都这边有一种新品种，价格比当地普遍的葱高一倍，我便专程过来参观。”

与平时看到的香葱不同，葱苗根部呈鲜艳的紫红色，“要的就是葱头，比一般的葱更香，更方便储存和运输，还可以用作食品深加工。”吴达农业合作社理事长赖先明介绍道。赖先明是军屯本地人，也是一位资深的“葱农”，之前在云南种葱20余年。2017年，东林村邀请他回来牵头成立吴达农业合作社，发动村民以土地入股，集中力量发展香葱新品种。

很快，400亩土地集中起来了。在赖先明看来，新都一直有葱、蒜种植基础，但传统品种色淡味淡，在市场上卖不起价。他带领团队从云南引进优良品种，根据新都的土壤气候条件不断试验、改良，历时三年，一种产量和品质更高的品种试种成功了，并很快打入国际市场，售价也比传统的新都香葱高一倍多。

“今年一共收了400万斤，全部出口到东南亚、欧洲的10多个国家。”赖先明告诉记者，目前出口的价格稳定在5元/斤，小春这一季亩产便可上万元。

一大早，新都区军屯镇东林村的田间地头就沸腾起来，数百名村民同时在地里收割葱，一辆辆农用车不停地在地头和仓库间往来穿梭，田坎边上放着大桶的开水和矿泉水、解暑药，场面颇为壮观。

虽然天气有些热了，但地里的人依然干得热火朝天，不时还能听到欢声笑语。许多人是专门回乡来收葱的，没有流水线上的沉闷，大家脸上都洋溢着喜悦的笑容。

他们在做什么？为什么很多人辞掉工作也要回到土地上来？记者专程来到东林村深入采访，一探究竟。



一笔经济账：三方共赢

除了组织收割、联系出口外，这段时间赖先明每天还要干一件大事：去银行取30多万元现金。“我们当天结算工钱，每天活干完直接排队领现金，这几天用工高峰，一天要发30万元，去年一年合作社光是给大家发工资就付了80多万元。”

“没想到我60多岁了，还成了全家收入最高的人。”正在整理葱叶的村民黄祖清告诉记者，他儿女都在外面上班，自己之前也在外面打零工，听说村上有合作社了，他便回到家，把自家4亩地全部入股，有800元/亩的保底租金，还有1000多元/亩的分红，自己则在基地里打工，一年算下来能拿到七八万元，“我手脚快，选择计件工资，一天下来可以挣四五百元。此外，年纪大点的还可以选择一天200元包干，这样不会太累。而且做工多包午饭，这比打工划算多了吗？还把家里也照顾了！”据黄祖清介绍，自从合作社成立以来，像他这样从外面回来的村民已经有好几十位。

尝到甜头的村民越来越多，合作社不仅全盘接收大家来做工，还鼓励周边村民利用自家土地种香葱。“成都平原水源好土地肥，咱们的新品种供不应求。”据赖先明介绍，合作社自己的400万斤葱根本不够卖，于是周边有农民愿意种的，合作社便免费提供种苗和技术，种出来了还负责收购。“有这样的好事谁不干呢！”村民黄伟种了20亩，今年每亩赚了1万元左右。据他介绍，现在周边农户已经发展了500多亩，整个东林村及周边已连片种植香葱1000多亩。

一条产业链：现代经营

“香葱收完马上就要栽水稻，水旱轮作下来，不仅收益高，对土地也好。”赖先明这几天一直在盘算，趁着农忙后的空当，合作社要做的事还很多：“产业要做大，要可持续发展，还得走现代经营的路子。”赖先明告诉记者，接下来第一件事便是注册自己的品牌。“我们自己引种培育的葱，色泽犹如美人敷胭脂，所以叫它‘新都美人葱’，今后以合作社为主体把品牌注册了，大家就继续抱团将产业做大。”

赖先明告诉记者，今年冬天，合作社要争取将目前的400亩基地扩大到1000亩以上，预计带动周边农户按标准种植2000亩以上；在此基础上申请出口备案基地，以后可以通过各种渠道直接发到世界各地。对此，军屯镇和东林村也有新思路：目前镇、村已向区上争取了高标准农田提升改造项目，今年冬天便可实施，届时基地的作业道路、沟渠等将进一步完善，还能引入专门的农机来提高生产标准和效率。

同时，村上还在积极谋划建设一个属于村集体的储存加工基地，包括冻库、储藏、分选、加工、包装等，一方面通过提升产品品质、延长上市时间，让附加值再提升30%，另一方面可以壮大集体经济，同时带动增加100多人就业。“我们希望采取‘村集体组织+合作社+农户’的模式，完善产业链，打造‘一村一品’特色农产品，真正让产业成为乡村振兴和农民增收的引擎。”东林村党委书记陈明志说。

成都日报锦观新闻记者 陈泳文/图 制图 申娟子

绽放体育新力量 中国体育产业交流大会在蓉召开

本报讯（成都日报锦观新闻记者 胡锐凯）5月22日，第十一届中国体育产业交流大会在成都海湾大酒店举行。大会以“绽放体育新力量”为主题，聚焦培育体育领域新质生产力，承载权威观点输出、专题报告发布与前沿思考，为体育产业集智赋能。本次大会汇集国家体育总局机关及直属单位、全国性单项体育协会、地方体育行政部门、体育产业各领域的行业领袖、权威人士及专家学者等，现场规模超过500人。

在会上，《中国体育用品业年度发展报告(2023)》发布。根据报告，2022年中国体育用品制造业总产出14259亿元，同比增长为5.1%，在体育

行业总产出的占比为43.2%。行业各细分领域展现诸多亮点，例如2023年我国运动鞋服市场规模达到4926亿元，健身器材规模显著扩张、球类用品出口快速增长、运动地材行业进入快速发展阶段等。本年度报告首次发布中国体育用品景气指数，2023年度企业景气指数、企业家信心指数均处在景气区间。

此外，2024（第41届）中国体育用品博览会将于5月23日—26日举行，有50余场次会议、活动同期举办，内容维度更加多元化，涵盖评选颁奖、技术研讨、商贸对接、标准会议、报告发布、成果推介、宣传培训、主题沙龙、大众体验等形式多样的活动。

2024年四川省工业质量标杆开始申报

本报讯（成都日报锦观新闻记者 李艳玲）记者昨日获悉，四川省经信厅决定在全省开展2024年四川省工业质量标杆（以下简称省工业质量标杆）活动，其中，集成电路、新型显示、智能终端、汽车、创新药、高端医疗器械、航空发动机、工业无人机等先进制造业中重点产业链相关领域企业可以申报。

申报条件是：企业注册地在成都市，且近三年连续保持盈利；在质量、安全、环保、诚信等方面无重大违法行为和不良记录；质量管理方法（技术）科学先进，已成熟应用；质量管理方法（技术）符合质量管理发展趋势，在应用过程中有创新性经验（成果）；质量管理方法（技术）核心内容逻辑清晰，完整翔实，已提炼形成典型经验；通过应用典型经验，对质量和绩效提升效果明显，在区域和行业内有表现突出，且具备学习推广条件；承诺被认定为省工业质量标杆后，积极参加相关的分享交流活动。

记者了解到，企业应自主向所在区（市）县工业和信息化主管部门申报，区（市）县工业和信息化主管部门对申报材料进行审核后报经信局新经济委，市经信局新经济委择优推荐报经济和信息化厅。

根据《四川省工业质量标杆认定办法》有关规定，经济和信息化厅委托四川省企业联合会组织专家对申报（推荐）材料进行评审，必要时对部分申报项目进行现场核查。入围四川省工业质量标杆名单将在经济和信息化厅网站、四川企联网公示。公示无异议后，按照工作程序由四川省企业联合会发布公告。

根据省经信厅《关于开展2024年四川省工业质量标杆活动的通知》，拟于今年9月“质量月”期间组织召开“2024年四川省工业质量标杆经验交流现场会”，宣传推广省工业质量标杆企业的先进质量管理理念、方法和经验，引导更多企业或组织“学标杆、做标杆、超标杆”。

聚焦有限空间作业风险 成都举行培训现场会

本报讯（成都日报锦观新闻记者 魏捷仪）5月22日，成都市有限空间作业执法实操与应急救援演练培训现场会举行，聚焦有限空间作业风险，以“情景教学+实战演练”方式，让企业知道防什么、怎么防，让监管部门知道管什么、怎么管，推动有限空间作业责任落得实、风险防得住。

现场会除了加强有限空间事故警示教育外，同时也开展多种场景的模拟执法，展示有限空间作业执法重点、违法处罚，进行沉浸式、情景化、实战化的现场执法教学。

此外，在现场会上，相关企业演示了有限空间作业规范流程，针对有限空间作业事

故应急施救关键环节，模拟开展应急救援演练。参会人员还体验了空气呼吸机穿戴、气体检测读数及电子录入等操作，让企业认识到盲目施救导致事故扩大的严重后果，推动实现全流程、多环节落实作业规范。

有限空间作业风险具有隐蔽性、突发性和复杂性。为此，成都也打出“新招”，进行科技赋能，用“技防”管控风险。现场会组织观摩工贸企业有限空间作业智能监管信息化平台，体验电子围栏、在线监测、隐患整改、监管闭环等智能应用，推广有限空间作业风险管控的创新手段，推动探索提升安全水平的智慧途径。

有现代产业作支撑，谁说农业不赚钱？

今年中央一号文件提出构建现代农业经营体系，聚焦解决“谁来种地”的问题，再次引发了思考：在农村空心化、劳动力老龄化等已经成为普遍现象的今天，种粮怎样才能赚钱？如何构建现代农业经营体系？

在新都区东林村，眼前的景象令人惊喜：这里产业蓬勃发展，村民纷纷回流，带动粮经复合发展，集体经济逐步壮大……如此生机勃勃的场面不禁让人深思：只要有现代产业作支撑，谁说农业不赚钱？谁说集体经济做不起来，谁说农民不愿回归？用现代经营理念武装的乡村，离全面振兴还会远吗？

桃李林下种车前草 一块地挣两次钱



桃李林下套种中药材，在林地增收的同时解决果园草害问题；水肥一体化装备不仅节水节肥，还让有机芦笋亩产量提高了15%以上，加速了其从“大棚”走向“露地”……在简阳市禾丰镇天府农业科技园内，新品种、新技术、新装备、新模式、新产品的探索应用，让农业新质生产力澎湃激荡。

据悉，在天府农业科技园，简阳市和省农科院携手打造了360亩旱地粮经作物全产业链提升关键技术创新与集成示范基地。多个专家团队正围绕优质玉米、饲用作物、蔬菜、花生和中药材等简阳优势特色产业急需的关键技术在园区核心试验示范基地开展集成创新和示范。未来这些科技成果转化计划向成都市及成渝丘陵地区辐射推广。

昨日，记者走进园区部分经济作物试验地，在田间地头感受丘区农业的新脉动。

套种中药材 桃李林下“闲时”也能增收

李树下，厚实的叶片四散开来。叶片中如拇指般粗细的果序向阳而生。张隆光剪下了果序，将附着其上的细小果实——车前子细心晾晒在空地上。“晒干后，外面包裹的果荚就容易脱落，再风干几天，这些芝麻大小的车前子就可以作为中药材卖钱了。”看着眼前的空地铺满了车前子，张隆光很兴奋。“今年首次试种了约50亩车前子，每亩地大概收了200公斤车前子，一亩地实得到4000元。”

林下套种中药材不是新鲜事，但要选出“性价比”较高、适合丘区旱地推广种植的中药材类别，还是一门“考手艺”的技术活儿。

“车前子喜温暖湿润、阳光充足的环境，较耐寒，对土壤要求不严，一般土地、田边、房前屋后均可生长。比较适合简阳丘区种植。我们去年8到9月份育苗，10月试种，今年5到6月收获，它的生长期刚好和园内桃、李的生长期错开，相当于利用林地“空闲”时间增收，提升了土地利用效率，实现了多层次经济效益。同时，车前草对果园的草害防治有较好的效果，套种还能有效减少人工除草成本。”该项目负责人、省农科院经济作物研究所科研人员廖海浪表示。“目前我们还在进行白芍、芍药、黄精等多种中药材的林下套作种植技术探索。”

探索与羊肚菌、花生套种 有机芦笋走出大棚

种出一棵甜嫩爽脆的有机芦笋需要多

少“细致活儿”？

透过芦笋示范基地如纱帘般的“防虫网”望去，色板、杀虫灯等物理防虫设施齐备，精心选留的芦笋母茎分行整齐排列，青翠苍郁的枝条如云雾般舒展。枝条下，手臂长的鲜笋已进入出笋期，等待采摘。

“芦笋虽然是发源于地中海的蔬菜，但目前中国已经是全球芦笋生产和消费第一大国。仅成都市场年消费量在3600吨左右，大多靠绵阳、巴中等地和外省的鲜笋来补充成都本地产能缺口。”省农科院经济作物研究所蔬菜研究中心主任韦树谷介绍说。

如何选育口感更好、产量更高的有机芦笋，提升芦笋种植户的效益？新设备、新模式和种植技术的迭代更新，让芦笋种植更加精细化。

“芦笋一般每年3—4月集中采收。通过芦笋周年生产技术研究应用，可以调整芦笋留母茎时间、水肥追施时间和数量等，错开芦笋上市高峰，价格比上市高峰期差不多高出3元一斤。而水肥一体化装备的普及，不仅节水节肥，还让有机芦笋亩产量提高了15%以上，每亩可收1.5吨—2吨左右。”韦树谷介绍说。“目前我们正在进行芦笋超雄株的选育，新品种在抗病害、增产等方面成效显著。此外，基地还在进行芦笋与羊肚菌、花生等套种模式的探索，让成都产的有机芦笋加速从大棚走向‘露地’。”

成都日报锦观新闻记者 王丹文/图

超长期特别国债上市首日 盘中两次临停

5月22日，个人可在二级市场购买超长期特别国债了。当日，2024年超长期特别国债（一期）（24特国01，代码019742）上市交易。上市首日受到市场热烈的追捧，大幅高开高走，盘中因价格达到限制而二度临停。

上交所发布公告称，24特国01交易出现异常波动，根据《上海证券交易所债券交易规则》和《关于债券匹配成交盘中临时停牌及有关事项的通知》中的相关规定，决定从2024年5月22日上午9点30分开始暂停24特国01的交易，2024年5月22日上午10点整恢复交易。

经历了短暂的30分钟停牌后，24特国01的价格依旧持续上涨，22日在10点09分时达到了25%的涨幅，单张价格来到了125元，触发了第二次临时停牌，直至15点27分恢复交易。

24特国01的期限为30

年，是固定利率附息债，总额共计400亿元，经招标后确定的债券票面利率为2.57%，债券计息的起始日为2024年5月20日，每半年支付一次利息（每年的付息日为5月20日和11月20日，若遇节假日顺延），投资者在2024年5月20日时能拿回本金以及得到最后一次利息。

据悉，本次只有少量银行面对个人投资者开放了认购渠道，例如招商银行和浙商银行，于2024年5月20日上午10点至下午3点30分开放，且金额不高，金额分别为5亿元和1500万元。24特国01受到投资者追捧，当天的份额均完成认购。但是更多的份额还是面向了金融机构，由于本次24特国01日期较长，流动性相较于其他的债券会更低，需要投资者具有一定的投资经验。

成都日报锦观新闻记者 刘泰山 实习记者 李沛芸