

科技,让武进农业“不一样”

□ 记者 鞠燎原 徐梦超

一只草鸡,竟然成为上市“金鸡”;一盆红掌,亩均产出25万元;一串葡萄,辐射带动上百农户;一颗稻种,推广良田超4亿亩……

当农业遇上科技,乡村振兴的路有了更多想象的空间。

如今,科技的力量,正作用在武进的田间地头,重塑着农业的形象。科技,让武进农业“不一样”。

一只草鸡,成为上市“金鸡”

有人戏称,立华养出了一只“金鸡”。

说起这只“金鸡”的来历,起源于“硕士鸡倌”程立力。当初,怀揣硕士毕业证书的程立力,放弃研究所实验室工作,回到了农村,办起了养鸡场。

程立力自主研发了草鸡新品种“雪山草鸡”,形成了“人

无我有”的技术优势。他与国内知名科研院所开展产学研合作,共建立华家禽研究所、院士工作站,自主研发了雪山鸡高效实用型鸡舍建造技术、雪山鸡生态型养殖技术、雪山鸡营养调控技术、雪山鸡生物安全控制技术等。

2017年起,立华草鸡销售

量分别为2.55亿只、2.61亿只、2.89亿只,占全国销售量的6.78%、6.86%、5.78%。

去年,立华在深圳证券交易所成功上市,成为江苏省首家上市的畜禽养殖企业、常州市首家上市的农业企业,雪山草鸡长成了一只名副其实的上市“金鸡”。

一盆红掌,亩均产出25万元

红掌,花语是热情向上、大展宏图。

作为“花二代”,常州祝庄园园艺有限公司总经理李晓敏对花木产业有着独到的见解:以现代园艺设备和先进技术为支撑,发力红掌、凤梨等彩色花卉种植,抢占市场话语权。

走进祝庄园园艺,偌大的大棚内干净整洁,地上不见一点碎土;可移动式的苗床上,整齐地摆放着各种盆栽花苗,不仅极大地提高了苗圃利用空间,也方便浇水作业;大棚顶上的三层遮阳板,采用全自动智能操控,精准把握每天的日照时间和日照强度;两侧的水空调和地上铺设的地暖设备,时刻平衡棚内花苗的生长温度……



祝庄园园艺工人在为“凤梨”装袋

对于花苗品种的选择,李晓敏有着独到的眼光。她先后到北京、上海甚至欧洲等地考察,发现彩色花卉在长三角市场仍属空白,随即引进了“甜冠军”“马蒂兹”“白娇阳”

“爱丽多”等多个彩色品种。目前,这些品种基本都属于祝庄园园艺独家经营。

祝庄园园艺因此成为武进高效农业代表:每亩投入20万元,产出达25万元。

一串葡萄,辐射带动上百农户

盛夏时节,走进礼嘉镇科丰葡萄专业合作社,枝头挂着的串串葡萄晶莹剔透、五彩缤纷,“阳光玫瑰”、“尼娜女皇”、夏黑,青的、红的、紫的,煞是好看。

礼嘉镇的葡萄远近闻名,但随着社会发展、产业扩散,农户们近些年面临许多新问题。

“葡萄修剪有什么注意事项?”“怎样施肥才能让葡萄芽体更饱满?”

农户陆林娟2010年开始种葡萄,牵头租赁了秦巷园区基地。在科丰葡萄专业合作社的帮助下,引进了中晚熟品种魏可和克伦森,新品种加新技术,葡萄比市场价高出一倍。

科丰葡萄专业合作社带动上百户农户,成为礼嘉的一张名片,葡萄远销西藏、黑龙江、北京等地。一串科技小葡萄,成为带动当地农户增产增收的富民大产业。

一颗稻种,播撒良田4亿亩

秋风送爽,稻香袭人。在江苏(武进)水稻研究所,微风拂过田野,饱满的稻穗颤颤摇曳,又是一个丰收季。水稻研究所党支部书记徐晓杰介绍,一批产量高、抗性强的区内外示范品种进入收割期。

“扬州麦子武进稻”,水稻育种一直是武进的金字招牌。“农为国本,种铸基石。”为了让武进水稻育种在新时期焕发新活力,以羌涵孚、江祺祥、钮中一为代表的众多农业专家,数十年如一日埋头苦干,屡次攻克技术难关,先后育成“武粳”“武运粳”“武育粳”系列优质高产品种50多个,推广面积累计超过4亿亩,应用范围覆盖长江中下游地区,有力推动了国家粮食安全、农业增产增效、农民增收致富,并引领常州水稻单产实现全省“十三连冠”。

“沃野起宏图,科技涌新潮。”区科协的桥梁纽带作用正成为农业加速奔向科技化的助推器。截至目前,全区镇(开发区、街道)均成立科协组织,民营企业科协达32家,192个村组织和129个社区都建有科普小组,科普志愿者分会5000余名注册志愿者,164名科普讲师团每年提供“菜单式”讲座200多期。

强化科技服务、助力乡村振兴只有起点,没有终点。武进正全力打通科普传播“最后一公里”,将科普队伍驻扎到农村最基层,用一张四通八达的“科普网”不断将科技创新的血液输入到每一个乡村。正如区科协主席刘云英所说,正是科普惠农、科技富农,成就了一个个富民产业,也奠定了武进乡村振兴的产业基础。

常州步入特高压时代 四川白鹤滩水电入苏工程常州段 在我区正式开工

本报讯(商显俊 记者 张莉)昨天上午,白鹤滩—江苏±800千伏特高压直流输电工程常州段在雪堰镇新康村正式开工,标志着常州步入了特高压时代。

白鹤滩—江苏±800千伏特高压直流输电工程起于四川省宁南县、止于江苏省常熟市,额定输电能力800万千瓦,线路长2088千米,对满足江苏“十四五”电力供应、优化能源供应结构、缓解大气污染防治压力具有重要意义。

常州电网位于江苏“西电东送”的中部位置,区外来电占比超过60%。白鹤滩水电入苏工程的建设,使常州间接获得了更多的区外来电资源。“武进地区的用电负荷主要由三峡区外来电和戚墅堰电厂供应,白鹤滩工程建成后,更多的三峡电力资源可以在常州本地消纳,大大缓解了常州在“十四五”期间的供电压力。”常州供电公司副总经理袁黎说。

据悉,白鹤滩水电入苏工程

在常州境内途经溧阳、武进、常州经开区,穿越上兴、雪堰、横林等11个镇,需新立塔基162座,新建线路长约69.5公里。工程跨越常州境内17条220千伏线路、15条110千伏线路、8条35千伏线路,施工期间,该批线路需相继停运配合。其中,青洋变6条220千伏出线存在同时停运的可能,电网运行面临较大风险。“我们将制定详细的专项预案,准确抓住停电‘窗口期’,通过调整网架结构、分散转移负荷等方式,确保施工期间供电可靠。”常州供电公司调度控制中心主任张华成说。

据测算,白鹤滩水电入苏工程建成投运后,每年可输送电量300亿千瓦时,减少煤炭运输1375万吨,减排二氧化碳2700万吨、二氧化硫6.8万吨、氮氧化物7.1万吨,推动清洁能源大范围优化配置,助力打好脱贫攻坚和蓝天保卫战。

常州新奥燃气发布 企业“十四五”发展规划

至“十四五”末,270个行政村(社区)接通天然气,农村用户达15万户

本报讯(毛文辉 记者 徐维庆)11月16日,在常州新奥燃气发展有限公司创建25周年庆祝大会上,公布了企业“十四五”期间的整体发展规划,将在供气量、惠民工程、基础设施投入、城市管网互联互通等方面全力推进,服务我区高质量发展。

按照常州新奥燃气规划,“十四五”期间,企业将继续围绕做大、做优气量规模,力争年均增长8%左右,实现气量供应10亿立方米/年的目标,到“十四五”期末,天然气占总能源比重达12%。同时,持续推进惠民利民工程,每年发展民用用户2万户,大力推广物联网表,用户规模超20万户,比例达40%以上;天然气进村入户工程进一步提速,每年行政村安装约5000户,至“十四五”期末,武进接

通天然气的行政村(社区)达270个,农村天然气覆盖率达90%,农村用户达15万户。

为了推进能源结构改造、助力区域发展,常州新奥燃气将加大基础设施投资,优化提升管网输配能力,计划在“十四五”期间,投资不低于10亿元。围绕升级高压管运行压力、优化管网规划、加快管网建设,全面优化高中压调压站布局,加快中压管环通,提升输配能力,完成12座重点场站建设(扩建、改造),

重点高中压管道300公里,实现年接收、输配气量20亿立方米的目標。同时,为提高城市燃气之间的应急互保能力,常州新奥燃气将加快与周边城市管网互联互通,“十四五”期间,计划与周边6个城市燃气公司实现高压输气管道互通,完成常州港华郑陆高压互通、无锡华润锡宜高速高压互通、宜兴港华青洋路高压互通建设,参与建设常州市城燃企业储气库项目,并与储气库高压输气管网实现联通。

先行控股
改革先行 实干先行
电话:68026088

武进区人力资源市场现场招聘会
每周三、周五、周日
招聘热线:0519-86529816、86529818
求职热线:18961280866
武进人力资源网:www.wjry.org.cn