



大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神

繁花绽放绘振兴

——记青州市亚泰农业科技有限公司

□本报记者 于菲 文/图

在素有“中国花卉苗木之乡”美誉的青州，青州市亚泰农业科技有限公司以花为媒，以链为基，深耕花卉产业全链条布局，构建起集科研、繁育、生产、销售、文旅于一体的现代化产业生态。



在青州市亚泰农业科技有限公司，科研人员正在培育种苗。

让中国花卉种业掌握自主话语权。

种植向多元化、高端化、现代化转型。

科创破局，筑牢种业根基

春风和煦，走进亚泰农业3000平方米组培实验室，科研人员专注操作精密仪器，蝴蝶兰种苗在培养皿中有序生长。这里是花卉种苗的“基因工厂”，也是企业破解种业难题的核心阵地。

长期以来，高端花卉繁育技术被国外垄断，亚泰农业组建专业研发团队，与中国农业科学院、荷兰瓦赫宁根大学等10余家中外顶尖院校深度合作，搭建山东省花卉技术创新中心、花卉生物技术山东省工程研究中心等5个省级平台，汇聚全球智慧赋能种业创新。

“现在不一样了，我们自主培育的新品种，花期长，抗病性强，还特别适应北方气候，市场认可度越来越高。”青州市亚泰农业科技有限公司总经理董文明指着温室里的新品种介绍，公司40万平方米高标准智能温室中，温控、水肥、光照系统精准调控，近百套国际一流试验设备高效运转，为种质创新与种苗繁育提供强力支撑。

不仅如此，企业累计承担山东省重大科技创新工程等省市科研项目13项，培育花卉新品种(系)50多个，授权专利50余件，软件著作权25件，打造蜡质深色系、蕾丝花瓣等特色品种系，填补市场空白，实现从“引种”到“育种”的跨越。规模化生产的成本优势与标准化品质保障双向发力，让这里成为江北单体最大的蝴蝶兰标准化生产基地，蝴蝶兰、凤梨等产品省内市场占有率超20%。

全链深耕，激活发展动能

从一粒种苗到一束繁花，从田间大棚到电商平台，亚泰农业构建起覆盖全产业链的产业闭环，让花卉产业焕发多元活力。

作为农业产业化国家重点龙头企业、国家标准化试点企业，亚泰农业不仅深耕种苗研发、生产销售核心环节，更延伸布局电商物流、精深加工、温室工程、园林景观、会展文旅等业态，建成青州(国际)花卉产业园，入选农业部全国农村创业创新园区，推动产业向高附加值领域延伸。

如今，这些带着“潍坊基因”的花卉，销往全国30多个省市，远销韩国、越南、澳大利亚、俄罗斯等十余个国家，不仅打通国内市场脉络，更让青州花卉在国际舞台上占据一席之地。

但亚泰的产业布局不止于销售。在曲阜尼山脚下，一个集花卉种植、文化体验、研学教育于一体的田园综合体正在运转，通过将科技创新、智慧设施农业、文化康养、乡村文明、高端深加工等产业有机结合，构建起以农业产业为基础，延伸出多产联动、相互融通、共同发展的二、三产业新业态，推动花卉产业从单一

赋能共富，书写振兴答卷

一朵花，不仅装点生活，更承载着万千农户的致富梦想。亚泰农业秉持“产业兴农、共同富裕”理念，创新“包种苗、包技术、包销售”的“产业三包”模式，通过技术培训、种苗供应、市场对接等方式，辐射带动2万余农户投身花卉种植，新增就业岗位1500余个。

在黄楼街道的花卉大棚里，花农们在亚泰技术人员指导下，熟练掌握蝴蝶兰、凤梨养护技巧，从育苗到催花全流程得到专业帮扶，单株花卉售价提升5至8元，户均增收显著。企业推广20余项科技成果，将先进种植技术与管理经验下沉基层，让小农户融入现代农业产业链，带动山东花卉产值提高约28亿元，以龙头引领之力激活乡村振兴“一池春水”，让青州花卉成为富民强市的特色产业，绽放共富共赢的时代光彩。

从实验室的种苗培育到田间的繁花绽放，从产业闭环构建到乡村共富赋能，亚泰农业以科技创新为引擎，以全链发展为支撑，以富民兴农为初心，在花卉产业赛道上步履铿锵，持续书写“花开青州、香飘全国”的产业传奇，为乡村振兴注入源源不断的“花动力”。

破“微”而立 科创领跑

——记潍坊精华粉体科技股份有限公司

□本报记者 于菲 文/图

在昌乐县，有一家深耕粉体工程领域二十余载的民营企业。它以“将尖端技术用于产业”为初心，以“持续创新，超越自我”为信念，从传统粉体设备制造起步，精准切入新能源赛道，成长为国内规模领先的粉体设备企业、国家专精特新“小巨人”企业，先后荣获“富民兴潍”劳动奖状、山东省五一劳动奖状等荣誉。这就是潍坊精华粉体科技股份有限公司，一群劳动者以匠心打磨技术精度，以创新拓宽发展赛道，在超细粉体领域走出了一条特色鲜明的高质量发展之路。

深耕主业守初心 匠心筑就行业标杆

走进精华粉体展厅，气流分级机、华版雷蒙磨、惰性气体成套保护设备等大型装备整齐陈列，一旁罐中细腻均匀的超细颗粒，正是这些工业重器的精工成果。

2000年，精华粉体在昌乐扎根立业，始终专注粉体工程技术研发与高端设备制造，将“高效节能、超细精深加工”作为核心攻关方向。二十余载初心如磐，企业坚守主业，心无旁骛，把精益求精的工匠精神贯穿设备生产与技术研发全过程，力求品质与性能双极致。

步入现代化生产车间，焊花飞溅、机

在潍坊精华粉体科技股份有限公司生产车间，工人们各司其职精工细作。



器轰鸣，工人们各司其职、精工细作，生产线高效运转，处处涌动着实干兴业的火热氛围。凭借专注深耕与品质追求，公司超细粉体设备性能优异，广泛应用于新材料、建材、化工、非金属矿等行业的粉体分级，成为众多领域的关键装备支撑。

一路走来，企业连续6次顺利通过国家高新技术企业复审，先后斩获国家知识产权优势企业、山东省制造业单项冠军企业、山东省瞪羚企业等一系列重磅荣誉。以过硬的自主研发实力，享誉行业的市场口碑，稳稳筑牢国内粉体设备领域标杆地位，成为引领行业高质量发展的核心中坚力量。

抢抓风口勇创新 技术赋能新能源赛道

新能源产业快速崛起，为粉体装备行业带来全新机遇。精华粉体敏锐把握市场风向，率先布局锂电池负极材料专用设备研发，以技术创新抢占产业新赛道。

天然石墨粉碎难、收集率低、粒度分散，曾是锂电池材料生产的核心痛点。2021年，企业历经一年多攻关，成功突破天然石墨粉碎分级球化技术，既解决了行业难题，又打破国外技术垄断。随着全球首套天然石墨负极材料专用生产线顺利交付，精华粉体在新能源装备领域一

举崭露头角。

面对锂电池对续航、寿命要求不断提升，石墨粒径标准愈发严苛。企业迎难而上，将最小粒径从10微米优化至6微米，在精细度、均匀度上实现新跨越，并把成品收集率从50%提升至60%以上，产品性能实现质的飞跃。凭借核心技术，公司获得全球最大锂电负极材料供应商贝特瑞的高度认可，双方达成深度合作，近两年合同额突破5亿元，成为企业高质量发展的强劲增长引擎。

作为深耕行业27年的高新技术企业，创新早已融入企业血脉。公司每10名员工中就有1名科研人员，拥有专利74项，其中发明专利15项，核心技术与产品实现100%自主研发，技术水平跻身全球前列，持续引领行业向高端化、智能化、绿色化转型。

逐梦上市启新程 实干书写发展新篇

从一家小型民企成长为行业领军企业，精华粉体的跨越发展，既源于全体员工的实干担当，也得益于高瞻远瞩的战略布局。2023年，公司启动上市程序，2024年完成股改，2025年成功在“新三板”挂牌，计划2027年登陆北交所，向着更高质量的发展目标稳步迈进。

上市之路，既是创新之路，更是责任之路。企业秉持“劳动创造价值、实干成就未来”的理念，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，搭建成长平台，培育知识型、技能型、创新型劳动者队伍。在10万平方米现代化生产基地内，ERP数字化系统全面应用，智能生产线高效运转，每位员工在岗位上发光发热，以实干推动企业发展、助力地方经济。

如今，精华粉体的业务已遍及全球100多个国家和地区，服务8000余家客户，成为推动潍坊制造业高质量发展的重要力量。站在新的起点上，公司将继续坚守初心、深耕创新，以尖端技术赋能产业升级，以实干担当书写发展新篇章，在超细粉体领域持续领跑，为“更好潍坊”建设贡献“精华”力量。

志愿之城 温暖潍坊

让菜园更绿 让日子更甜

□本报记者 王鲁萍

爱心档案

“巡诊+急诊”:智慧大棚里的“电力120”

4月22日，“巡诊+急诊”让菜园更绿志愿服务项目的志愿者们走进寿光市现代农业高新技术集成示范区，为菜农韩俊光调试大棚内的水肥一体机，耐心讲解智能设备的操作技巧，及时解决了他因设备操作不熟练导致的灌溉不均问题。这看似寻常的一幕，正是该项目常态化服务的缩影。

“巡诊+急诊”让菜园更绿志愿服务项目由国网寿光市供电公司发起，依托32支网格化党员志愿服务队，面向寿光29个智慧能源示范村6000余户蔬菜大棚种植户，创新推出“日常巡检+应急抢修”相结合的志愿服务模式。志愿者深入田间地头，既当“巡诊医生”定期排查用电隐患、推广智慧

农业技术，又当“急诊医生”24小时在线响应突发故障，帮助菜农实现“动动手指就能种菜”。

项目自2020年6月实施以来，累计156名志愿者参与，其中核心团队17人。志愿者开发了“365电管家”智慧能源服务平台，免费为大棚种植、水产养殖、果蔬加工等6类场景提供线上支持，帮助菜农实现温湿度、光照等8类数据的实时智能管控。截至目前，项目覆盖的150个智慧大棚已实现节水40%、节肥30%，累计消除客户用电安全隐患6500余处，农业用电事故率降低50%，受益菜农达6000余人。



项目志愿者到寿光市现代农业高新技术集成示范区为菜农韩俊光家的大棚排查用电隐患。

(本栏图片由国网寿光市供电公司提供)

暖心故事

指尖智控大棚事，智慧助农富菜乡

“棚内湿度偏高，需要通风了。”近日，正在家里喝茶的寿光市田柳镇田柳村蔬菜大棚种植户王庆祥的手机收到来自大棚内湿度传感器的“警报”，他在手机上点了几下，便完成了开闭通风工作。

种了十几年大棚的王庆祥，过去可从没想过有一天能“喝着茶把棚管了”。他所在的田柳镇是寿光蔬菜大棚集中区，王庆祥家种着几棚西红柿和黄瓜。以前每天光是卷帘、放风就要在棚里棚外跑好几趟，遇上阴雨大棚内湿度控制不好，病害说来就来，一家人从早忙到晚，连口热乎茶都喝不上。

2022年，国网寿光市供电公司的党员志愿服务队来到田柳村推广智慧用能技术，王庆祥成了村里最早“吃螃蟹”的种植户之一。志愿者帮他的大棚安装了温湿度传感器、光照传感器和自动放风设备，手把

手教他在手机上下载“365电管家”App。一开始王庆祥还有些犯怵：“种地的哪玩得转这些新玩意儿？”志愿者就蹲在棚里一遍遍演示，从怎么看数据、怎么调参数到怎么远程操控，直到他能独立操作为止。

如今，王庆祥坐在家就能实时看到棚内的温度、湿度、光照强度，动动手指就能远程控制放风机、卷帘机和水肥一体机。去年夏天连阴天，他靠APP监测到棚内湿度过高，及时远程启动放风机，避免了一场灰霉病的侵袭。“以前是棚里‘泡’一天，现在是手机‘看’一眼，省时、省力、省心、省钱！”王庆祥笑着说。

从“靠经验吃饭”到“靠数据种菜”，王庆祥的转变正是“巡诊+急诊”让菜园更绿志愿服务项目助力菜农从“受助者”成长为“智慧新农人”的生动写照。

城市温度

向前一步，让“志愿之城”更温暖

□王鲁萍

在寿光的田间地头，这群“红马甲”把供电服务送到蔬菜大棚里，把智慧农业技术递到菜农指尖上，用“巡诊+急诊”的双重守护，让6000余户菜农的日子越过越甜。

真需求，从来都是走出来的。寿光拥有15.7万个蔬菜大棚，菜农超过10万人，项目团队用68次实地走访、328份问卷，将菜农烦恼一一摸清，精准划分服务群体，一户一策对症下药。志愿者的专业对准菜农的刚需，让帮助成为“我知道你需要”。

往前多走一步，就是另一种温度。这个项目的服务模式，兼顾了日常守护与应急响应。每月两次“巡诊”，对大棚

用电设备进行系统排查，将隐患消除于萌芽；出现突发故障时，志愿者第一时间赶到现场“急诊”处置。而真正与众不同的，是志愿者主动向前迈出的那一步。他们没有止步于“修好电就行”，而是自主研发了“365电管家”智慧能源服务平台，让大棚种植从“靠经验”变成“靠数据”。这一步，是主动担当，也让志愿服务真正走进了菜农心里。

一座城市的温度，不在口头上，而在无数个“红马甲”俯身田垄的日常里。他们用脚步丈量民情，用专业托举希望，用一份向前一步的担当，让“志愿之城”四个字在潍坊大地上熠熠生辉。

深化移风易俗 倡树文明新风

公交当婚车 简约传新风

本报讯(记者 张沁 通讯员 郭进)5月2日清晨，在青州市邵庄镇齐王路上，一辆装饰一新的公交婚车缓缓驶来，打破了乡村清晨的宁静。没有豪华车队的排场，没有铺张浪费的点缀，新郎周旭与新娘刘丽伟，婚礼的感动与温情。车厢内，朋友们围坐在一起，有的轻声祝福，有的合影留念，暖意融融。

这场没有豪华排场的公交婚礼，不仅让新人收获了独一无二的幸福回忆，更以榜样的力量，让移风易俗的种子生根发芽，让文明新风浸润每一个家庭。

了整个车厢，成为清晨街头最动人的风景。

今年，同为青州人的周旭与刘丽伟筹备婚礼时，便达成了共识：摒弃传统婚车车队的铺张陋习，用更有意义的方式开启婚姻新篇章。简约的形式，丝毫不减婚礼的感动与温情。车厢内，朋友们围坐在一起，有的轻声祝福，有的合影留念，暖意融融。

这场没有豪华排场的公交婚礼，不仅让新人收获了独一无二的幸福回忆，更以榜样的力量，让移风易俗的种子生根发芽，让文明新风浸润每一个家庭。

经济区

党建引领基层治理提质增效

本报讯(记者 张耀中 通讯员 赵璐 王琰)近年来，经济区坚持党建引领，以“沉下去、融进去、干起来”为抓手，推动基层治理提质增效。

沉下去，厚植为民情怀。组织党员干部常态化走进楼栋，依托“民情日记”“板凳会”等载体，全年累计走访3000余户，解决急难愁盼问题180余件。融进去，凝聚共治合

力。搭建“红色议事厅”“邻里圆桌会”等平台，联动物业、业委会、共建单位等多方力量，推动党员楼栋长、热心居民骨干走进千家万户，以组织融合带动资源整合、力量聚合。干起来，擦亮实干底色。围绕充电桩建设、便民服务区建设等民生实事，推行“支部领办、党员认领、群众评议”闭环机制，用一件件暖心实事筑牢群众身边的坚强堡垒。

北苑街道

“手拉手”扮靓家园

本报讯(记者 张耀中)自“手拉手·让城市更美好”共建活动启动以来，奎文区北苑街道紧扣共建项目提升、城市环境优化目标，联动各共建单位，持续深化全域共建行动，推进辖区环境提质升级，以实干实效擦亮辖区宜居底色。

近期，街道统筹各方力量，精准推进多项环境提升项目落地。卧龙社区联合开发企业对阳光假日A区门口沿乐川街绿植进行补种

与浇水养护，筑牢辖区绿化防线；金鼎社区携手开发企业维修卧龙街商铺门前破损停车场道路，消除出行隐患；乐川街潍州路东北街路口口袋公园打造工作同步推进，加快便民休闲空间建设。金都社区也积极响应，联合辖区开发企业，聚焦鸛飞路主干道延伸段，围绕绿化补植优化、公共空间提质打造深入沟通，凝聚共建共治强大合力。