

“淮海知窗” 为创新“撑腰”

（上接 O1 版）
履职支撑上，打造“1 平台 +1 团队”后勤保障。线上“淮海知窗”综合履职平台联通公安、市场监管等相关平台，企业无须多跑即可享受知识产权一站式综合服务；线下组建专业办案团队强化知识产权案件办理力度，常规案件交由具有集中管辖权的基层检察院组建办案组办理，疑难复杂案件由市检察院统一调配力量，确保案件办理的专业性与时效性。

通过品牌化建设，徐州检察机关打破部门壁垒，与相关职能部门对接并签订 10 余项机制、开展专项行动 5 次、“问需于企”并开展培训 30 余次，实现统筹联动、数字赋能、专业攻坚三大突破。

从顶层设计到基层落地，从线上服务到线下办案，一张全链条、全方位、全覆盖的知识产权“保护网”越织越密……

一颗“定心丸”助力企业轻装快跑

“说我们侵权，硬要赔偿，当时公司正准备上市，不得不‘和解’。谁知道两年后又以同样借口要钱。”时至今日，徐州某科技公司负责人谈及此前遭遇，依旧气愤不已。

这家专精特新企业，曾在冲刺上市的关键节点，被某机械公司以“专利侵权”为由索赔。为了不影响上市进程，企业无奈选择了“花钱消灾”。然而，两年后，同一专利权人以同样理由再次找上门。

2023 年 9 月，“知窗·智链”搭建的小程序“检企 e 链”收到该企业求助。徐州经开区检察院分析研判后迅速决定立案调查。

经联合行业主管部门、技术部门开展深入技术比对后，发现所谓被侵权的

“专利技术”，其实是上世纪 70 年代就已公开的行业通用技术，毫无新颖性和创造性。

同时，检察官在摸排中还发现，除该科技公司外，徐州某热镀锌厂等 8 家企业也遭遇了同一家公司的“碰瓷式”维权。“这项技术属于行业通用技术，而徐州镀锌制造企业数量又很多，同行业公司后续被索赔的潜在风险比较大，行业公共利益面临被侵害的紧迫风险。”承办检察官告诉记者。

为守护企业创新信心、净化行业生态，检察机关多方协调，督促行政机关就涉案不规范专利申请行为，层报上级部门依法处理。2024 年 1 月，某机械公司撤回诉讼，并不再就相同事实向关联企业索赔。同年 7 月，涉案专利权利要求被国家知识产权局认定无效。

“这起案件，不仅为专精特新企业后续创新发展卸下了沉重包袱，更向全行业传递了检察机关保护真创新、打击恶意诉讼的鲜明态度。”市知识产权保护中心快速维权部负责人陆楠说。

司法是守护创新最有力的武器。但保护创新活力，不只在法庭上、卷宗里，更需要在企业车间、产业园区、创新一线。

聚焦徐州产业发展重点，徐州市检察院以“淮海知窗”为纽带，创新推行以重点联系企业为“点”、工程机械等优势产业链为“线”、特色产业园区为“面”的三维服务模式，以点穿线、以线带面，实现知识产权保护全覆盖。同时，联合多部门深入开展专精特新企业知识产权保护专项行动，走访企业 200 余家，收集反馈问题 50 余条，重点帮助企业解决商业秘密保护、恶意诉讼、商标保护、专利维权等方面问题，成为企业看得见、摸得着的法治红利。

一份“公信力”擦亮淮海开放名片

“向徐州的检察官、法官表达我们衷心的感谢……”法庭上，法槌落下，罗某等 31 人因制售假冒国外知名品牌手卷烟纸被依法判处刑罚；法庭外，外国大使馆专程致函，对徐州司法机关表示感谢。

2021 年至 2023 年间，罗某等 31 人分工协作，形成产、供、销、运完整犯罪链条，非法制造、销售假冒多个国外知名品牌的的手卷烟纸出口牟利，严重侵害涉外企业知识产权，扰乱市场外贸秩序。2023 年 3 月，公安机关立案侦查。次年 6 月，“淮海知窗”办案团队依托一体化办案机制受邀提前介入，围绕案件定性、全链条打击、犯罪数额认定、刑事附带民事赔偿、溯源治理五大关键环节靶向发力。

“我们既要打击犯罪，也要最大限度挽回企业损失。”通过加强释法说理、支持提起刑事附带民事诉讼等方式，检察机关帮助被害企业挽回经济损失 700 余万元。同时，针对出口环节产品真伪甄别漏洞，制发法律风险提示函，推动企业加强知识产权内控管理。

案件依法宣判后，2026 年年初，外国大使馆专程致函，对中国司法的公正与力度给予高度评价。

在创新驱动发展的时代浪潮中，企业向前奔跑的每一步，都离不开法治守护。

在徐州国家安全科技产业园，商业秘密是高新技术企业赖以生存的核心竞争力。铜山区检察院打造“知窗·智园”，联合园区管委会建立商业秘密协同保护机制，设立全市首家商业秘密保护联系中心，量身编写保护指南，常态化开展普法培训，手把手指导园区企业完善商业秘密保护制度。聚焦产业链协同保护，徐

州经开区检察院打造的“知窗·智链”除搭建“检企 e 链”小程序外，还创新推行“法治副链长”制度，为工程机械等链上企业建立“一企一档”，构建“问题收集、分类梳理、专班办理、跟踪反馈”的全链条服务机制，相关做法获评全省检察机关可复制推广改革经验；同时，该院还围绕知识产权纠纷高效化解，打造“知窗·解忧”，在徐州市知识产权保护中心设立多元调解平台，创立检察官受邀参与知识产权案件调解工作机制，相关经验做法被最高人民法院知识产权检察厅专刊采用推广。

放眼全市，“淮海知窗”特色子品牌遍地开花：云龙区检察院推出“知窗·智融”，探索打通知识产权与金融深度融合的法治保护新模式；鼓楼区检察院打造“知窗·弘文”，联合文广旅等部门，聚力护航文化产业繁荣发展；新沂市检察院聚焦地理标志产品保护，以“知窗·启源”助力乡村振兴；睢宁县检察院依托本地电商产业优势，打造“知窗·云商”，构建县域电商知识产权全链条保护体系……

如今，“淮海知窗”品牌影响力持续释放：10 余件案件获评省级以上典型案例，10 余条工作经验被最高检、省检察院、市政府采用推广，相关工作先后 40 余次被省级以上主流媒体报道。

从本土企业创新研发到涉外市场公平竞争，从产业园区阵地守护到全产业链法治护航，从线上便捷服务到线下上门解忧，徐州检察机关以多元履职打通知识产权保护堵点，消除企业发展痛点，推动知识产权司法保护深度融入社会治理，持续优化区域创新生态。

知识产权检察保护工作任重道远。未来，徐州检察机关将持续深耕“淮海知窗”品牌建设，以更专业的司法能力、更务实的履职举措、更暖心的法治服务，守护每一份创新成果、护航每一家企业成长，为徐州高质量发展、为区域新质生产力加速跃升，注入源源不断的法治动能。

人才是发展的第一资源和重要支撑。近年来，睢宁县魏集镇坚持以党建引领人才工作主线，精准落实引才、育才、用才、留才全链条举措，完善人才发展培育体系。在系列人才机制赋能下，辖区企业加速发展、人才活力持续迸发，为全镇产业升级、乡村提质增效注入强劲动力。

精准引育 绘制产业“人才图谱”

魏集镇立足产业发展布局，优化“需求清单 + 供给清单”双向对接机制，打破传统农业人才引育局限，将引才育才范围延伸至工业制造、电商运营、智慧农业等新兴领域，精准绘制产业人才需求“图谱”。

“在魏集镇党委、政府的帮助下，公司顺利落地投产，并牵头成立了魏集镇商会，推动企业抱团发展、聚力攻坚行业顶尖技术。”江苏新石器新型建材科技有限公司总经理王勇感慨道。

“在政策扶持方面，我们持续优化返乡创业扶持体系，严格落实省市县富民创业担保贷款政策，为返乡创业人才

睢宁县魏集镇完善机制释放人才活力

本报记者 武佩剑 通讯员 贾甜甜 陈士洲

提供实打实的资金支撑。依托电商孵化基地、田间课堂等平台，邀请农技专家、电商达人、企业技术骨干开展专题授课、实操培训，全方位提升人才创新创业能力。”魏集镇人才工作负责人段晋介绍。

优质的营商环境和人才政策，吸引了大批游子返乡创业。夏庄村 90 后返乡青年夏同响深耕本土特色种植领域，持续扩大特色西瓜种植规模，他还积极带动周边 10 余户村民抱团增收致富。“在外打拼多年，心里始终牵挂家乡，魏集镇提供的系列暖心政策，让我们返乡创业既有底气又有奔头。”

此外，魏集镇积极探索产教融合育才新模式，深化与江苏省农垦农业发展股份有限公司东辛分公司合作，依托 4000 亩高标准农田基地打造田间实训阵地，组织乡土人才、种植大户沉浸式参与

全程机械化生产，以干代练、以学促能，培育本土化实用型农业人才。

用才留才 搭建乡土“施展舞台”

引才育才为基础，用才留才是关键。魏集镇建立常态化人才交流座谈机制，每月中旬召开人才座谈会，面对面倾听人才诉求、摸清发展难题，现场对接资源、协调解决各类问题。

今年 4 月，西瓜种植大户夏娟在座谈会上提出“希望引进更先进的育苗技术和早熟品种”的需求，镇农业农村办迅速响应，邀请省农科院专家上门开展专项指导。依托专业技术赋能和镇人才帮扶平台，夏娟成功掌握新型育苗技术、引进优质早熟西瓜品种，大幅提升种植效益。

陆圩村返乡创业人才何光梅，主动钻研种植技术，采用羊粪与黄豆发酵施肥等生态技术，实现秋桃亩产 2000 余斤。下一步，陆圩村计划以何光梅的案例为切入点，培育更多乡土人才，以点带面推动特色产业品质提质增效。

魏集镇持续完善“一对一”人才服务专员制度，为企业人才、返乡创业者提供“一站式”暖心服务。截至目前，魏集镇已培育各类乡土人才、技能型人才 120 人。一批批乡土人才扎根一线，成为产业发展的“领头雁”、服务群众的“贴心人”。

“下一步，魏集镇将持续深化‘党建 + 人才’工作模式，不断优化人才激励机制、拓宽人才发展平台、完善人才服务体系，让更多乡土精英在乡村振兴的舞台上发光发热。”睢宁县魏集镇党委委员、组织委员张逸轩表示。

“植物充电宝”让野外供电不再难

（上接 O1 版）
“我们的菌株却格外‘皮实’，在 30℃ 至 35℃ 的温度下就能高效稳定地产氢，在野外常温环境下就可以正常运行，无需额外加热，大幅降低了使用限制与成本。”肖栋表示，团队通过优化菌种与发酵工艺，已将实验室条件下的转化周期缩短至 6 小时，自然温度发酵时长缩短至 12 小时，大大降低了转化时间。

也正因为如此，团队才亲切地将这套装备称作“植物充电宝”。谈及使用方式，肖栋介绍：“不管是野外勘探还是户外出行，使用者都能就地取材，捡起路边的树叶、肉质草本植物等，放进专用发酵袋中。经过一天时间，就能完成产气、储氢的全流程。哪怕储气装置没有完全装满，也能随时取电使用，灵活又便捷。”

同时，为了得到纯净的氢气，肖栋还专门设计了一体化净化处理器。他表示，经过多重净化步骤，氢气纯度得到保障，存入集气袋后接入氢燃料电池，就能为手持通讯设备、GPS 定位、SOS 求救设备、应急照明灯等设备稳定供电。

目前，设备原型机已正式打造完成，并在多个场景中完成试用验证。“我们最初设计这套装置，核心就是

为了解决野外作业的断电难题。”肖栋说，野外地质勘探、户外露营、野外驻训等场景，都是它重点发力的应用领域。但在项目交流过程中，不少业内专家却为这款设备发掘出全新价值：它原理浅显易懂、操作过程充满趣味，完全可以走进中小学课堂，成为生物、自然课程里生动的科普教具。

“接下来，团队计划对接徐州本地企业、产业园区，根据实际使用需求对原型机进行外观优化、功能微调与产品标准化包装，一步步补齐商业化落地的各个环节。”肖栋表示。

■记者手记

走进这间实验室，随处可见的试验器材、反复打磨的装置，无声见证着一支科研团队十余载的坚守。

很多人惊叹于“植物发电”的奇思妙想，却少有人知道，这份创意源自一场漫长的跨界探索。这支专注于生物采矿的科研团队，常年扎根矿脉深处，走遍了全国几十条矿脉，钻研如何利用借助生物的力量转化煤炭、提升煤层气产量。一次偶然的试验发现，让他们叩开了生物制氢的大门。

这条跨界之路，始终伴随着多学科知识的碰撞与交融，优化产氢菌株

的驯化与发酵工艺，依托的是生物学、生物工程学的专业知识；实现氢气的高效净化与稳定储集，离不开材料科学的技术支撑；把氢能转化为稳定可用的电力、适配野外便捷的使用场景，更要衔接电化学、能源工程与工业设计的专业能力……团队将矿业研究中沉淀的极端环境菌群驯化经验，迁移到常温生物制氢的全新场景，反倒形成了独有的技术优势。

从生物采矿到绿色能源，跨学科的视野让研究的沉淀长出了新的枝丫。一片树叶发出的微光背后，是不同领域双向赋能的力量，更是科研工作者打破学术边界、紧跟现实需求的创新智慧。



本报记者 刘冰 摄
插图依托 AI 技术绘制

6 月 10 日清晨 7 点，丰县王沟镇张蒋河村村部，一架无人机腾空而起，按照预设航线，向着远方灿灿的麦田飞去。“过去我们靠两条腿走，一双眼睛看，一天跑不了几个村。现在有了这只‘慧眼’，哪块地动了土、种了什么，一清二楚。”王沟镇副镇长许正臣笑着说。

今年 6 月 25 日是第 36 个全国土地日，活动主题为“珍惜每一寸土地 促进高质量发展”。日前，记者深入我省耕地保护先进地区——丰县，探访这座苏皖鲁豫省际交界地区的农业大县如何“长牙齿”“高科技”，守好 120 多万亩耕地，筑牢粮食安全“压舱石”。

无人机“巡田”方寸之间览全局

王沟镇地处丰县西部，129.54 平方公里的土地上，31 个行政村星罗棋布。去年，该镇成功获评省级耕地保护激励单位；今年，全镇非项目渠道新增耕地已达 390 亩。

在一片高标准农田旁，记者见到了种粮大户于泉。他目前承包了苗庄村、蒋屯村的 1000 亩地，种植小麦和玉米，年收益近 100 万元。“县里推进耕地保护，把农田和林地重新整合划分，该种粮的种粮、该造林的造林。这一下，我们的田地就连方成片了，大型农机开得进去，播种、收割、打药都省了不少人力，产量也跟着上来了。”于泉掏出手机，熟练地点开一个 App，向记者展示，“看，这是我那几块地的实时画面。以前最怕有人偷偷在田里建房、种树，现在天上有人无人机盯着，手机上也能收到预警，种地心里踏实多了！”

“智慧大脑”让监管无死角

在丰县自然资源监管保障中心，巨大的电子屏幕上，全县 1450 平方公里的土地以高清影像呈现，每一块耕地的边界、作物长势甚至田埂上的细微变化都清晰可见，巡察发现、执法监察、清零行动等数据，分门别类、实时跳动……这便是丰县打造的“自然资源全域智能监管平台”。丰县自然资源和规划局党组书记、局长魏雪丽告诉记者，针对传统巡查“看不到、赶不上、管不住”的痛点，该县依托低空智能装备，建成了“空天地一体化”无人机智能执法监管体系。“平台采用‘1+5+N’架构，即 1 个核心平台、5 大功能模块，覆盖 N 项业务应用。”魏雪丽说，全县已布局 13 座无人机自动化机场，构建起覆盖全域的低空巡查网络。重点区域每 1 至 3 天巡查一轮，普通区域每 7 至 10 天巡查一次。自 2025 年 9 月试运行以来，已累计执行飞行 22625 架次，处置预警 366 起，从源头遏制了违法占地行为。

记者在平台上看到，系统通过 AI 智能识别模型，能自动抓取疑似违法建设、改变耕地用途等图斑，并自动比对自然资源“一张图”，判定违法类型。一旦确认，预警信息会精准推送到网格责任人的手机 App 上，形成“发现—派发—核查—处置—复核—销号”的闭环。

“加减乘除”守红线 耕地面积“四连增”

丰县位于江苏省西北部，四省交界，总人口 120.1 万，耕地面积 121.5 万亩。如何守好这笔“家底”？

魏雪丽总结为“加减乘除”组合拳：宣传引导做“加法”，深入开展“耕地保护进万村”活动；优化布局做“减法”，科学划定耕地、林地空间，解决“争地”矛盾；落实占补平衡做“乘法”，发挥政策乘数效应，“十四五”期间新增耕地 14720 亩，实际耕地比上级下达的耕地保有量任务多 3.27 万亩；严格监管做“除法”，消除违法存量、遏制增量。

记者随后来到丰县大沙河国有林场。这里曾是耕林矛盾突出的典型——28581 亩的林场范围内，耕地、林地空间交叉重叠。如今，丰县恪守“宜耕则耕、宜林则林”原则，将林场内 1419 亩永久基本农田全部调出，并统筹优质耕地补划，同步科学划定林地空间 23113 亩，林草补充空间 3088 亩。“这一优化彻底化解了耕林矛盾，实现了粮食安全与生态保护的双赢。”魏雪丽说。

在耕地质量提升方面，丰县同样不遗余力。全县主要农作物测土配方施肥技术覆盖率达 95%，耕地质量等级由 3.80 提升至 3.78。累计建成高标准农田 105.28 万亩，小麦、玉米、水稻等粮食播种面积稳定在 151 万亩以上，产量达 12.3 亿斤。“我们不仅保数量，更要提质量。”县农业农村局副局长张怀明介绍，通过秸秆还田、增施有机肥、深松深耕等措施，全县耕地均为优先保护类，无安全利用类和严格管控类耕地。

耕地保护并非自然资源部门的“独角戏”。丰县报请县政府出台执法监管共同责任机制，联合检察院建立公益诉讼协作，与法院强化司法衔接，破解了“罚没难、拆除难、整改难”等顽疾。“耕地是粮食生产的命根子。”魏雪丽表示，下一步，丰县将继续依托智能监管平台，深化“天上管、地上管、网上管”格局，以“零容忍”的态度、“长牙齿”的硬措施，坚决守住耕地保护红线，为端牢中国饭碗贡献丰县力量。

■记者手记

从“人跑眼观”到“云端巡查”，从“被动发现”到“主动预警”，丰县的实践是我省乃至全国耕地保护数字化转型的一个缩影。科技正在重塑耕地保护的每一个环节。无人机是“慧眼”，智能平台是“大脑”，而一套环环相扣的责任机制，则是让监管真正“长出牙齿”的筋骨。

在第 36 个全国土地日即将来临之际，我们期待更多“丰县经验”在广袤田野落地生根，让每一寸耕地都成为丰收的沃土。

为户外工作者撑起“清凉伞” 新就业群体“夏送清凉”活动启动

本报讯（记者 段小凡）6 月 15 日，“心联新·在一起”2026 年度徐州市新就业群体夏送清凉暨美团冰饮车活动在彭城壹号正式启动。政企携手搭建暖心阵地，为全市户外奔跑者撑起夏日“清凉伞”。

活动由市委社会工作部、美团联合主办，鼓楼区社会工作部、黄楼街道办事处承办。市、区相关职能部门及一线新就业群体代表等齐聚现场，一套“物资补给 + 数字服务 + 公益帮扶”的全方位关爱套餐同步落地，将贴心关怀送到新业态劳动者心坎上。

为了让关怀服务更加精准触达，活动现场正式发布了“彭城新力量”微信小程序。市委社会工作部相关负责人介绍，这款小程序聚焦新就业群

体“休息难、吃饭难、充电难”等现实问题，重点打造了“服务地图”功能，可一键查询附近“彭城驿站”“爱心商家”等。同时，小程序创新推出了“随手拍·微治理”模块，鼓励骑手在走街串巷中发现市政设施破损、消防安全隐患、食品安全等问题时拍照上传，后台将及时反馈至职能部门，有效上报还能转化为积分兑换物品。

“接下来，我们将以更大的力度、更实的举措，持续深化‘心联新·在一起’服务品牌，动员更多社会力量深度参与，用心用情做好新就业群体关心关爱工作，让徐州成为所有奋斗者安居乐业的幸福家园。”徐州市委社会工作部部长王晓松表示。

「慧眼」守沃野「长牙」护良田——探访丰县耕地保护新实践

■第 36 个全国土地日特别报道

本报记者 魏欣