

一线微观察

滴水润良田 节水护粮仓

——市水利局“五制”并举筑牢农业节水屏障

■ 本报记者 姬翔
本报通讯员 赫鹏

聊城地处鲁西北,人均水资源占有量不足全省的三分之二,不到全国的十分之一,水资源极度紧缺,而农业用水占全市用水总量近七成。面对水资源瓶颈制约,市水利局以农业水价综合改革为牵引,系统构建“科学灌溉、用水计量、农业水价、节水市场、节水技术服务”五项制度体系,打出节水“组合拳”,用全国万分之七的水资源,灌溉了千分之四耕地,产出了千分之八粮食,让水资源发挥出最大效益,为粮食安全筑牢坚实水利根基。

科学灌溉

精准“配水”让每滴水用在刀刃上

走进位山灌溉试验重点站,升级后的大田高效节水示范区里,冬小麦在精准灌溉下长势喜人。近年来,我市投入850万元改造提升试验站,建成专业试验区与智能管理平台,通过长期试验研究确定本地作物最适宜灌溉定额,为科学用水提供“标尺”。

以试验数据为依据,我市严格实行用水定额管理,制定小麦、玉米年度综合灌溉定额并纳入水价制度,指导灌区精准配水,实现亩均用水量年降10m³。同时,联合清华大学、中国水利院构建需求预测模型,每半月发布作物生长与需水指南,以数字技术实现抗旱预报、精准调水,让灌溉从“大水漫灌”转向“精准滴灌”。

精准计量

全程“控水”让用水多少一目了然

在各大中型灌区,从骨干渠系到田间地头,计量设施实现全覆盖,彻底告别“喝大锅水”。我市在14个大中型灌区渠系分水口、交接断面安装雷达流量计、轨道测流桥等设施,实现骨干工程计量供水;田间配套1.2万套带水表出水栓,精准计量到户。

针对地下水,分类施策、精准管控——纯井灌区推行“水电双控”,以电折水、计量到户;井渠结合灌区创新“一卡通”模式,地表水、地下水一卡通用,联合调度,“刷卡取水、按量收费”全面落实。同时,建立长效运维机制,专项列支设施维护

经费,确保计量设备准确、长效运行。

水价革新

机制“活水”让节水成为自觉行动

我市健全分级定价机制,终端水价达到运行维护成本水平,严格执行超定额累进加价,超额用水按基准价1.5倍及以上收费,以价格杠杆倒逼节水。

全面推行按方计量收费,乡镇、村分级落实,水费收取从“按亩固定”转向“按量精准”,近三年水费实收率100%。此外,我市在东昌府区、阳谷县试点“准许成本+合理收益”水价机制,引进社会资本参与灌区建设,累计引入资金460万元,实现政府、社会、农户多方共赢。

市场赋能

水权“活权”让节水产生实在效益

我市以县域为单元,将14.4亿立方米农业初始水权分配到镇、村、供水组织,明确亩均水权量,颁发水权证书,实行“总量控制、定额管理”。出台水权交易办法,在东昌府区、在平阴开展跨区域水权交易试点,推动农户、管护组织间水权流转,让

约的水资源变成可交易的“真金白银”。

同步健全奖补机制,累计发放精准补贴1818万元、节水奖励609万元,既减轻农户负担,又充分调动节水积极性,形成“节水受激励、浪费受约束”的良性循环。

技服护航

长效“护水”让节水体系行稳致远

在田间,“小泵站+机井”双水源、“地下管网+智能灌溉”的创新模式,使农田实现“旱能浇、涝能排”。目前该技术覆盖面积2万余亩,雨季快速排涝,旱季灵活切换管灌、喷滴灌,水资源利用率大幅提升。

推行“骨干工程专管+田间工程群管”,注册11家专业化管理服务公司,负责工程管护、供水管理、水费收缴,工程完好率从85%提升至95%以上。同时落实管护经费,实行水费收支两条线,公益性支出与养护经费落实率100%,出台小型水利设施管护办法,构建起“谁使用、谁管护、谁受益”的长效机制。

聊城水利以“五制”并举构建全链条节水体系,书写了“节水增效、稳粮保收”的生动答卷。

市特检院

加强干部培养锻炼

本报讯(记者 邹辉 通讯员 田营)4月21日,记者从市特检院了解到,面对部分干部在知识储备、专业素养及创新思维等方面存在的不足,市特检院初步构建起系统化、精准化的专业能力培训体系,紧密围绕高质量发展需要和岗位职责,引入前沿知识、专业方法,开展创新思维培训,全力增强培训的针对性与实用性。

据介绍,今年以来,市特检院坚持理论联系实际,推动学用相长,紧紧聚焦主责主业和发展瓶颈,明确理论学习成果向破解难题、优化流程、提升效能等具体方面转化的目标与标准,同时加强动态督导与指导。围绕年度重点任务 and 关键环节,针对性设置实践项目,例如,在推动“检验服务数字化转型”等重点工作中,组织党员运用理论学习成果,牵头或参与技术攻关、流程优化、效能提升等具体工作,切实将学习成效转化为推动发展的实际行动。同时,搭建常态化的交流展示平台,通过“最佳案例”评选、经验分享会等形式,促进有效做法和典型经验的推广与互鉴。

此外,市特检院进一步优化干部考核激励机制,强化实绩导向,注重在攻坚克难一线考察识别干部。通过完善实践锻炼长效机制,选派党员干部到服务重点项目、承担急难险重任务、参与科研项目攻关等具体场景中经受锤炼,在解决实际问题、推动项目落地的过程中,切实拓宽视野、增长才干。

东昌府区

高效办结企业高管涤除登记业务

本报讯(记者 刘亚杰 通讯员 张晓蕾)4月17日,东昌府区行政审批服务局办结一例企业高管涤除登记业务,成功为我市一企业原法定代表人、执行董事兼总经理郭先生涤除高管登记信息,成功化解了困扰当事人的“卸任难”问题。

据了解,2023年7月,郭先生因轻信原公司负责人杨某“担任公司法人即可为孩子办理入学”的说法,变更登记成为该公司法定代表人,执行董事兼总经理。事后,郭先生得知,彼时杨某已为失信被执行人,此次变更实为恶意“甩锅”,郭先生就此陷入“被挂名”困境。

此后,郭先生多次联系公司申请变更法定代表人,但杨某始终拒不配合,后续更是失联,导致变更登记陷入停滞。因公司实际控制人失联、内部治理完全失效,郭先生只能通过司法途径维权,向法院提起涤除登记诉讼并取得生效民事判决书。接到法院协助执行通知书及生效法律文书后,东昌府区行政审批服务局迅速启动府院联动协助执行流程,严格校验司法文书及登记事项,在确保程序合法、材料齐全的前提下,高效完成涤除登记并同步更新公示信息,实现“司法裁判”与“行政协助”无缝衔接,为当事人卸下了“被挂名高管”的身份包袱。

东昌府区行政审批服务局将以该案为契机,进一步健全法定代表人涤除登记常态化机制,持续完善府院联动工作机制,优化办理流程,推动同类问题高效解决,为市场主体健康发展提供更有力的政务服务保障。

高唐县

“高兴绘”让办证绘图更高效

本报讯(记者 邹辉 通讯员 张丽媛)“这个智能绘图太方便了,几乎能生成规范美观的布局图,比手绘省事多了。”4月20日,谈到办理食品经营许可证的感受,高唐市民董之政感慨道。

为破解企业群众在办证过程中手绘图烦琐、标准不统一、效率偏低等堵点,高唐县行政审批服务局坚持问题导向、需求导向,聚焦办事服务“小切口”,创新研发并正式上线“高兴绘”智能绘图系统,以数字化赋能政务服务,实现办证图纸从“白纸手绘”到“一键生成”,从“反复修改”到“一次合格”的迭代升级,全面提升企业群众办事便利度、满意度。

据介绍,“高兴绘”智能绘图系统界面布局科学合理,聚焦食品经营许可证、公共场所卫生许可等高频事项,彻底打破手绘图技术壁垒,清晰划分方向标、店铺名称、签名区、组件库四大功能模块,全方位覆盖绘图需求。组件库内置29类高频常用要素,涵盖操作台、灶台、消毒柜等各类经营设施,精准适配食品经营许可证、公共场所卫生许可等高频审批事项的场布图绘制要求,基本满足线上审批全场景绘图需要。企业群众通过手机等设备,仅需点击、拖拽图形组件,自由组合布局,即可生成规范图纸,支持快速下载与直接打印,操作简单易懂。搭载智能手写签名功能,绘图完成后可直接保存上传相关系统,全程最快可在5分钟内完成,图绘清晰、标准,大幅压缩绘图与办事耗时。

高唐县行政审批服务局相关负责人介绍,“高兴绘”以实用、好用、易用为核心,在保障通用性的同时兼顾个性化,企业群众完成基础布局后,可通过“添加”功能,按需修改、灵活增补设施要素,精准匹配不同经营场景的个性化绘图需求。系统上线以来,全县已有76件业务通过“高兴绘”办理,业务平均办理时限较此前提速40%,企业群众办事满意度得到显著提升。



普惠应急转贷破解企业融资难

本报讯(记者 朱海波 通讯员 冯锐)4月20日,在聊城市普惠应急转贷基金有限公司,一面印有“助力企业发展 彰显金融担当”字样的锦旗引起记者注意。这是近日某环保装备有限公司工作人员专程送来的,随锦旗一同送来的还有一封情真意切的感谢信。

信中写道:“贵公司充分发挥政府性转贷基金的职能优势,以高效尽贵的服务、扎实有力的担当,为民营企业稳健发展保驾护航,切实彰显了国有金融平台

助力地方企业、服务实体经济的责任与情怀。”

原来,受行业周期波动及资金周转影响,该环保装备有限公司一度面临短期流动资金短缺困境。加之企业前期将大量资产集中抵押于同一家银行,导致抵押物价值长期闲置、难以盘活,极大制约了其在其他银行办理新增贷款的能力。

了解企业困境后,聊城市普惠应急转贷基金有限公司第一时间响应,顺利为企业应急转贷资金,及时结清银

行到期贷款,成功释放抵押物。同时主动对接企业及合作银行,优化业务流程,高效完成尽调、审批、放款全流程,帮助企业平稳渡过资金周转难关。

据介绍,聊城市普惠应急转贷基金有限公司是国有全资的市级应急转贷公司,专门面向生产经营正常、无不良征信记录的企业,针对银行贷款到期还款的临时性压力,提供短期转贷资金服务。2025年,该公司共计与62家银行及分支机构合作,开展转贷业务251笔,服务企

业189家,转贷金额达28.84亿元,极大地缓解了企业贷款到期融资难、融资贵的问题,在银企之间架起了一座安全可靠的桥梁。

企业的赞誉是最好的口碑,聊城市普惠应急转贷基金有限公司将继续坚守服务实体经济初心,充分发挥应急转贷基金“救急、纾困、稳企”的功能作用,以高效便捷的金融服务助力更多企业稳健发展,为区域经济平稳健康发展贡献更大力量。

■ 本报记者 陈霞
本报通讯员 邢承勇

医教协同启新程 专业融合护成长

——看莘县特殊教育学校如何圆智障儿童康复梦

■ 苑莘 郭敬忠

特殊教育是民生温度的重要体现,智障儿童的康复与成长,牵动着家庭与社会的心弦。为破解智障儿童教育康复资源不足、专业支撑薄弱的现实难题,切实保障智障儿童平等享有教育与康复服务的权利,莘县特殊教育学校与莘县妇幼保健院达成深度合作,面向智障儿童开展免费康复训练与个性化教育支持。自合作开展以来,双方坚持“资源共享、优势互补、协同育人、公益普惠”原则,在团队共建、精准评估、课程研发、设施升级、家校共育等方面持续发力,形成了可复制、可推广的“医教结合、康教一体”服务模式,用专业与爱心为智障儿童点亮成长之路,用责任与担当为特殊家庭托起希望。

专家团队强强联合 医教协同专业护航

智障儿童的成长与康复,离不开医疗与教育的双重专业支撑。莘县特殊教育学校与县妇幼保健院充分发挥各自优势,携手组建跨领域、专业化、复合型服务团队,为智障儿童提供全方位、全过程的精准服务。县妇幼保健院精心选派由儿童神经科专家、资深康复治疗师、专业心理医生组成的精锐医疗团队,依托深厚的临床经验与扎实的专业功底,在儿童神经系统疾病诊断、运动康复、言语矫治、心理干预等方面提供权威技术支持,弥补了学校在医疗康复领域的专业短板。学校则抽调深耕特殊教育多年,熟悉智障儿童心理特点,精通个性化教学与行为干预的骨干教师,负责教育教学、课程实施、家庭指导与日常陪伴。两支队伍深度融合、分工协作,构建起“医疗保健康复、教育赋能成长”的协同工作格局。

双方建立常态化沟通会商机制,每周定期召开联合工作会议,医疗专家与特教教师面对面交流,逐一分析每名智障儿童的康复进展、学习状态与行为表现,共同研判成长难题,动态调整康复训练计划与教育方案。医疗团队从生理健康、康复干预角度提出专业建议,特教教师从教育规律、学习适配角度优化实施路径,实现医疗诊断与教育教学同频共振、同向发力。这种“医生+教师”的双师护航模式,打破了医疗与教育之间的壁垒,让康复更科学、教育更精准,为智障儿童的全面发展筑牢了专业根基。

精准评估量身定制 一生一案靶向施策

康复与教育的精准度,决定着服务的实效性。合作启动后,双方将精准评估作为首要环节,依托妇幼保健院先进医疗设备与学校专业教育评估体系,对每一名智障儿童开展全方位、精细化、多维度综合评估,确保“底数清、情况明、方案准”。在全面评估的基础上,为每一名智障儿童量身定制个性化康复教育方案,明确康复目标、教育内容、训练方法,实施步骤与预期成效,做到“一人一案、靶向施策”。方案既涵盖医疗康复的针对性训练,也融入教育教学的系统性培养,将康复目标分解到日常教学中,把教育内容渗透到康复训练里,实现康复与教育有机融合。针对不同程度、不同类型的智障儿童,方案注重循序渐进、小步提升,让每个孩子都能在适宜的节奏中获得成长与进步。精准评估与个性化方

案的落地,让康复训练不再盲目、教育教学不再粗放,真正实现“按需施教、精准康复”,让每名智障儿童都能得到最适合自己的成长支持。双方还整合医疗、教育优质资源,共同研发医学康复与教育康复深度融合的特色课程体系,课程设置贴近生活,注重实操、兼顾身心,助力孩子在康复中学习、在学习中康复,实现全面发展。医学康复课程聚焦身体机能提升,由康复治疗师与特教教师联合实施。物理治疗课程通过运动疗法、按摩推拿、关节活动训练等手段,帮助孩子改善肌肉张力、增强肢体力量、提升平衡与行走能力;作业治疗课程以日常生活活动为核心,手把手引导孩子练习穿衣、洗漱、用餐、整理物品等技能,逐步培养生活自理能力;言语治疗课程运用专业矫治设备与科学训练方法,开展口腔肌肉锻炼、发音矫正、语言理解与表达训练,帮助孩子打破语言障碍,提升沟通交流能力。

教育康复课程立足认知提升与社会适应,贴合智障儿童学习特点量身设计。认知训练课程通过趣味化、游戏化方式,引导孩子认识数字、文字、图形、颜色等基础知识,提升感知、记忆、思维等认知能力;生活技能训练课程延伸至家庭与社会场景,涵盖购物、烹饪、简单家务、公共礼仪等内容,增强孩子的社会适应能力与独立生活能力;艺术与体育课程融合绘画、音乐、手工、简单体育活动,激发孩子的创造力与兴趣爱好,陶冶情操、增强体质,同时通过艺术表达舒缓情绪、塑造积极心态。多元融合的课程体系,让康复有温度、教育有质感,让智障儿童在丰富的课程体验中收获成长、建立自信。

资源共享设施升级 筑牢优质服务根基

优质的资源与完善的设施,是康教融合工作顺利推进的重要保障。莘县特殊教育学校与县妇幼保健院坚持资源互通、设施共建、成果共享,全力打造高标准、专业化的康复教育环境。县妇幼保健院向学校开放专业医疗资源,无偿提供先进康复训练设备、精准检测仪器与专业技术支持,定期推送康复医学前沿资料、学术期刊与线上学习资源,助力特教教师提升康复专业素养与实践操作能力。学校则为医院医疗团队提供实践教学场地与真实教学案例,方便医生深入了解智障儿童的学习特点与教育教学规律,让医疗康复方案更贴合教育场景、更具可操作性。

在资源共享的基础上,双方共同投入资金,在学校打造现代化康复训练中心,配备感统训练器材、言语矫治设备、认知训练软件、生活技能实操教具等专业设施,为智障儿童提供安全、舒适、专业的康复训练与学习空间。康复训练中心的建成投用,有效解决了学校康复设施不足、训练条件有限的难题,让智障儿童在家门口就能享受到与专业机构同等标准的康复服务。设施升级与资源共享,为医教结合、康教一体模式的常态化、规范化开展提供了坚实保障,让特殊儿童的康复成长更有底气、更有保障。

推动康教融合高质量发展,关键在教师。莘县特殊教育学校始终把教师专业能力提升摆在重要位置,积极创造学习机会、搭建交流平台,选派教师外出参加高端培训与观摩学习,汲取先进理念与实践经验,将所学所悟转化为教学实效,

助力康教融合工作走深走实。教师王萍赴东阿县参加特教康教结合专题培训,为期两天的学习让她收获满满、深受启发。学习归来后,王萍立即将所学运用到实际教学中,在音乐课《两只小象》的教学中,采用“学歌+游戏”相结合的模式,先通过反复聆听激发学生兴趣,再用游戏激励学生主动参与,原本课堂配合度不高的智障学生,变得积极主动、乐于表现,课堂氛围活跃,教学效果显著提升。

王萍的学习实践,是学校教师专业成长的生动缩影。通过“走出去学习、带回来实践、沉下心来思考”,特教教师们不断更新教育理念、优化教学方法,提升康复技能,将先进经验与本校实际、学生特点相结合,让康教融合课堂更具趣味性、实效性、针对性,为学生提供更高质量的教育康复服务。

莘县特殊教育学校与县妇幼保健院携手合作,以公益初心践行民生责任,以专业力量守护特殊儿童,让智障儿童享受到免费、优质、精准的康复与教育服务,有效减轻了特殊家庭的经济负担与精神压力,赢得了家长的广泛赞誉。从专家团队的专业护航到精准评估的量身定制,从多元课程的融合赋能到资源设施的升级完善,从家校协同的同心共育到教师成长的提质增效,每一项举措都饱含爱心、每一步前行都彰显担当。

一組組踏实的行动、一个个温暖的瞬间、一次次可喜的成长,见证着康教融合模式的蓬勃生命力。未来,莘县特殊教育学校将继续与县妇幼保健院深化合作,久久为功,持续优化康教融合服务模式,不断提升专业服务水平,拓宽服务覆盖面,让更多智障儿童受益。