

启动夏季高温供水保障模式

# 太原供水集团迎战高温“烤”验

**本报讯** 三伏将至,近段时间,我市持续高温,全市用水量迎来“大爆发”!洗澡、冲凉、洗衣服……各种用水需求大幅增长,城市供水系统面临巨大考验。为此,太原供水集团启动夏季高温供水保障模式,全力守护市民的用水安全。

<b>提前研判</b>
每年6至8月都是我市的供水高峰期,尤其小暑、大暑节气,用水量达到顶峰。为此,太原供水集团提前准备,从水源调配、厂站调度到管网调节,每一个环节都精心安排。工作人员提前研判水量变化,科学配置水源,密切关注运行数据,准确发布调度指令,确保城市用水需求得到满足。
<b>加大巡查</b>
夏季供水流量大、压力变化大、区域差别大,对供水管

网及其附属设施是极大的考验。为此,太原供水集团加大巡查力度,对市区主干线,尤其是在建工程,以及运行多年的老旧管线等进行重点巡检。同时,在确保管网运行安全的前提下,充分发挥各水厂、加压站调蓄能力,合理安排计划停水等施工任务,最大限度减少因施工停水造成的影响。

<b>强化检测</b>
水质安全关乎市民的身体健康,再就是供水高峰不能马虎懈怠。太原供水集团对原水、过程水、出厂水和管网水水质进行全流程检测,确保水质安全可靠。水质监测人员全天候对水的浑浊度、臭和味、细菌总数、总大肠菌群等关键指标展开动态监控,加大对出厂水的水质监测力度,坚决杜绝水质问题发生,让市民喝上“放心水”。
<b>应急待命</b>
针对用水量攀升、抢修压力大的情况,太原供水抢修

人员24小时待命,提前做好抢修材料、人员、设备的安排储备,优化抢修流程,一旦遇事能以最快的速度 and 最好的质量进行处置。同时,供水集团各营销分公司还制定专项应急预案,严格执行24小时值班制度,加强对供水管线的巡视力度,对重点路段、施工现场等重要场所进行全覆盖巡查,保障居民正常使用。

同时,太原供水集团也呼吁广大市民积极行动起来,节约用水、错峰用水。建议居民在日常生活中养成节约用水的好习惯,如及时关闭水龙头、利用洗菜水浇花等;用水量较大的工业企业、建筑工地尽可能错峰用水,有蓄水池的单位充分发挥水池的调蓄能力;居住在地势较高区域及供水高峰时段水压偏低区域的居民,建议家中储存适量的生活用水,以备不时之需。

如您遇到任何用水问题,可随时拨打太原供水集团24小时客服电话0351-3094444。

(刘晓亮)

## 无线电一厂进军数字低空气象领域

**本报讯** 7月13日从太原无线电一厂有限公司获悉,该厂分别与上海山河景智能科技集团、华舰航空体育科技(山西)有限公司签署战略合作协议,标志着三方在“数字低空气象智能装备”领域的联合研发与推广合作扬帆起航。

近年来,随着无人机物流、城市空中交通、低空旅游等新兴业态在全球范围内迅猛发展,精准的气象信息已成为保障低空飞行安全、提升作业效率、优化运营调度的核心要素。无线电一厂作为一家有着60余年历史的气象仪器厂家,始终以国企改革为动力,聚焦产业融合与模式创新,通过“产学研用”一体化模式,进一步推动项目共建、资源共享、人才共育。据了解,无线电一厂在今年4月25日与晋中低空经济产业园、吕梁市低空经济协会等6家单位签订战略合作协议,为区域低空经济高质量发展注入了新动能。

此次三方合作,无线电一厂将依托山河景集团领先的数字化、智能化技术和华舰航空运营的飞行营地、低空旅游线路及未来规划的低空物流网络等资源禀赋优势,围绕数字低空气象服务开展全国性布局,重点推进智能系统集成、硬件装备制造及低空数据联合开发,共同构建覆盖全产业链的气象技术生态。同时,三方将共建数字低空气象实验室,通过联合技术攻关,打造具有国际竞争力的研发平台,进一步推进低空气象服务链条化、数智化、精准化,不断满足客户对全要素提质、全周期感知的柔性需求,助力产品快速响应用户需求,提升市场竞争力。(司勇)

## 八个平台展示面积突破千亩 阳曲县『看禾选种』平台助农增收

种子是现代农业的“芯片”,在促进粮食增产方面具有十分重要的作用。阳曲县连续5年开展“看禾选种”平台建设,高标准布局、高站位谋划、高质量推进,通过建立农作物品种展示评价体系,带动全县良种覆盖率提升。配套适宜的栽培技术,持续关注优质高产、抗病抗逆、耐密植品种,挖掘品种增产潜力,为夯实粮食安全根基,助力“特”“优”产业提质增效,提供坚实的种源支撑。

<b>筑牢粮食丰产种业基石</b>
种子质量直接关系到粮食安全和农业产业可持续发展。5月底,随着最后一粒种子播入试验田,阳曲县2025年“看禾选种”平台播种工作全面告捷。克服前期低温大风等不利天气影响,该县共打造“看禾选种”平台8个,展示面积突破1000亩,集中示范粮食作物和特色经济作物品种150余个,为农民选种用种构建“田间超市”。各平台均采用标准化模式,直观展示不同品种在相同条件下的生长表现,降低农民试种成本,加速优良品种推广应用。
<b>从1.0到2.0的跨越式发展</b>
阳曲县持续5年迭代创新,不断在工作中总结经验,探索创新。品种分级筛选,不断提高品种要求,细化品种分类,升级品种类型为主导型、成长型、苗头型,呈现推广一批、选拔一批、储备一批的可持续局面。聚焦重点任务,持续关注优质高产、抗病抗逆品种,为全方位夯实粮食安全根基提供坚实种源支撑。配套前沿技术,结合玉米密植高产精准调控技术,在全县9个乡镇同步开展耐密植玉米品种筛选,助力主要粮油作物大面积单产提升。挖掘品种潜力,加强与优势种业企业合作,广泛征集性状优良、抗病抗逆品种,多点示范,开展产量攻关,挖掘品种增产潜力,提高农户种植信心。
<b>打造种业振兴标杆工程</b>
“看禾选种”平台的每一次升级,都折射出现代农业高质量发展的创新轨迹,这种持续自我革新的实践,为种业振兴注入源源不断的活力。作为种业振兴行动的重要举措,阳曲县为农民有效解决了“选种难”的问题。5年来,该县累计征集农作物优良品种300余个,举办现场观摩活动超120场(次),参加人数超0.8万人次;推介优良品种67个,推广面积超30万亩。“看禾选种”正在成为乡村振兴的新引擎、农民增收的“新路径”,这片凝聚着科技与希望的田野,必将为阳曲县现代农业高质量发展交出亮眼的“答卷”。

记者 李杰华

乡村振兴看太原



山西厚生新材料科技有限公司大分切员工在分切机运行收卷过程中,使用强光手电筒对产品膜面进行巡检。

王韵菲 摄

(上接第1版)目前,其产品不仅服务于新能源产业,在医疗、水处理等领域也发挥着重要作用。韦育鲜介绍,这种多元化的应用场景,正是企业践行社会责任、推动产业升级的具体体现。

### 涂覆机上的“纳米级较真”

在山西厚生车间里,隔着玻璃远远地看见一卷卷白色薄膜,这是其核心产品锂电池隔膜。在专业设备上放大观测,会看到这些隔膜表面密布无数个纳米级的网状微孔。正是这些微孔使锂离子顺利通过,形成充放电回路,让锂电池正常工作。

“微孔制备技术是锂离子电池隔膜制备工艺的核心技术。”在实验检测中心,韦育鲜指着排列整齐的显微镜颇为自豪地说,“显微镜的视角里,藏着公司300多项发明专利的秘密。”韦育鲜说,基膜是隔膜的骨架,如同建筑的钢筋混凝土框架,直接决定了产品的性能天花板。公司自主研发的5微米高强度产品,在厚度均一性、针刺强度等关键指标上均处于行业领先水平。“膜的微孔结构像一片整齐的蜂巢,每个孔径大约在35纳米。就像给离子开了条高速公路,既要让它们跑得顺,又不能让正负极串门。”

最让人惊叹的是隔膜涂覆机。针头细如发丝,正以每秒300次的频率往基膜上“点”涂层浆料。“这是我们的纳米级刺绣功夫。”匡旭介绍,超高耐热涂层的精度能控制在0.2克/平方米,相当于在1平方米的膜上,涂料重量只比3粒小米重一点。正是这层“纳米级防火衣”,让隔膜能抗住新能源电池工作时散发的高温。

山西厚生于2021年成立。仅几年时间,凭借厚生新材料形成的差异化优势,其产品已成功进入全球大多数主流锂电池企业供应链。“我们与宁德时代、比亚迪等国内先进动力及储能锂电池企业建立了长期合作关系,同时与三星、LG等国际企业的合作也在稳步推进,进入到产品测试及认证阶段。”韦育鲜说,技术领

先、定制化隔膜解决方案和完整产业链优势,让公司在高端动力电池市场占据了一席之地。

### 从山西车间到全球供应链

厚德载物,生生不息。这不仅厚生新材料的名字由来,更是企业发展的核心理念。“‘厚德载物’体现了企业的社会责任,‘生生不息’则寓意着可持续发展与永续经营。”韦育鲜表示,这一理念贯穿于企业从技术研发到生产运营的每一个环节。

站在新的起点,山西厚生新材料已勾勒出清晰的发展蓝图。“未来新材料行业的最大机遇在于新能源爆发、技术迭代和国产替代。”韦育鲜表示,公司将重点在技术、产能、生态三个维度进行战略布局;在技术端,攻克半固态电池隔膜等前沿技术;在产能端,将山西基地产能提升至28亿平方米以上;在生态端,通过绑定龙头客户、布局上游材料,构建竞争护城河。

“我们的目标是,到2030年成为全球锂电池隔膜‘技术+质量’双领先的供应商,助力山西乃至全国新材料产业高质量发展。”韦育鲜的话语中充满信心。这家扎根在山西的高新技术企业,在新能源产业蓬勃发展的时代浪潮中,书写着中国企业的创新传奇,为“活力中国”注入源源不断的动力。

从实验室里的技术突破,到生产线上的规模化制造;从国内市场的深耕细作,到国际舞台的崭露头角,山西厚生新材料的发展历程,正是中国制造业转型升级的生动缩影。采访结束之际,夕阳余晖落在鳞次栉比的偌大厂区。高效运转的基膜生产线上和隔膜涂覆机上,仿佛能让人看到新能源汽车在公路上飞驰,储能电站点亮万家灯火。这微米、纳米间的坚守与创新,正描绘着中国新材料产业的美好未来。在山西厚生,那些关于厚度的数字——3微米至25微米的隔膜、0.2克的涂层、300余项发明专利,最终都汇成了一个词:向前。

记者 梁丹



7月13日,万柏林区九院沙河复流工程接近尾声。该治理段西起万亩生态园,东至入汾口,总长8.18公里。目前,已完成主河槽工程6000余米、挡水堰11座、沉砂池1座、出水口5座、生态堰安装约1900米。

赵世凯 摄

**本报讯** 日前,太原市房产管理局修订印发了《太原市房地产经纪机构信用信息管理办法》(以下简称《办法》),覆盖全市从事居间、代理、咨询、代办等业务的经纪机构及其从业人员,通过“打分+评级+奖惩”闭环管理,倒逼行业诚信自律。

《办法》明确经纪机构和从业人员的信用信息由“基础信息、良好信息、不良信息”三大类构成。其中,基础信息包括经纪机构基础信息和从业人员基础信息;良好信息是指经纪机构及从业人员在开展房地产经纪服务和社会活动中,行为符合《办法》良好信用信息录入标准,涵盖政府表彰、客户满意、公益捐赠、行业自律等;不良信息则包括违法违规行为、投诉举报、行政处罚等。所有信息统一纳入“太原市房地产交易综合管理系统”,实现动态更新、永久留痕。

信用等级分为A(优秀≥120分)、B(良好100分—119分)、C(一般80分—99分)、D(差<80分)、E(严重失信<60分)五级。对于损害人身安全、破坏市场秩序、拒不履行法定义务等五类严重失信行为,直接列入E级名单,同步推送法院、发改、市场监管、税务、金融等11个部门实施联合惩戒,措施包括限制金融业务、禁止参与公共资源交易、停止网签资格等。

《办法》实行“年度定期+实时动态”双轨评级:机构每年3月集中评定,日常则通过巡查、投诉、举报等途径动态调整。对D级及以下机构,主管部门将下达限期整改通知书,拒不整改的暂停房源核验和网上签约;被评为E级的机构,将被责令停业整顿。从业人员则实施1至5级动态星级管理,星级信息通过二维码服务牌向社会公示,连续2年低于2星者暂停从业账号至少1年。

为强化结果运用,太原市房产管理局将信用评价结果同步抄送市场监管、金融、行政审批等部门,作为财政补贴、金融授信、评优评先的重要参考。A级、B级机构可在财政资金扶持、公共资源交易中享受加分或优先权;对E级机构则实行“一处失信、处处受限”。市房地产经纪学会会同步推出行业自律公约,鼓励机构签署信用承诺书,建立投诉快速处理通道。(贺娟芳)

太原市房产管理局

## 开展主题活动 传承红色基因

**本报讯** 7月11日,古交市新时代文明实践中心为期两个月的“赓续红色血脉 凝聚奋进力量”主题活动圆满结束。

今年适逢中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年。古交市新时代文明实践中心积极探索红色教育与艺术实践相结合的新路径。在往年红色主题艺术学习实践的基础上,今年该中心在书法、绘画、民间艺术、摄影等每节艺术课前,增设“四个一”环节:观赏一部革命纪录片、聆听一首经典革命歌曲、诵读一封红色家书、赏析一幅抗战主题艺术作品,从多元维度引导学员沉浸式回溯峥嵘岁月,感悟革命先辈的崇高信仰与家国情怀。

随后,课程围绕“赓续红色血脉 凝聚奋进力量”主题开展艺术实践。书法课上,老师带领学员“笔墨传情”,挥毫书写红色诗词;绘画课中,学员以画笔为媒介,将“四个一”环节的历史场景转化为鲜活的艺术形象;剪纸课堂上,学员在老师的指导下,巧用剪刀,雕刻出党旗等图案;摄影教学中,学员则将镜头对准身边的文明实践故事,定格新时代的红色印记。

“设计此次课程旨在通过‘理论学习+艺术实践’的模式,引导学员在学思践悟中传承红色基因,在艺术创作中厚植家国情怀。”古交市新时代文明实践中心相关负责人表示,中心将持续探索推出更多特色课程,不断创新学习方式,为新时代文明实践注入新动能。(刘志刚)

## 专家田间问诊 解决种植难题

**本报讯** 7月10日,山西农业大学(山西省农业科学院)专家团队受邀走进尖草坪区西塬乡,为当地种植产业“把脉开方”,解决生产中的技术难题,助力产业高质量、高效益发展。

专家团队先后考察了西塬乡赵家山村百亩农业产业园、东高庄村农劳模樱桃种植园等农业产业示范点。在田间,专家们查看作物的生长情况,询问种植户关于播种时间、施肥方式、病虫害防治等情况。针对部分地块出现的土壤板结、作物叶片发黄等问题,专家们现场分析原因,提出科学轮作、增施有机肥、采用生物防治技术等措施。结合该乡的自然条件、资源禀赋和农业产业发展现状,专家团队建议发展以绿色果蔬种植采摘、生态养殖等为媒介的亲子互动、农家生活体验、生态研学等城市农业产业;丰富种植结构,多品类发展,实现农产品分期错峰上市;加强土地流转,实现连片种植,形成高效的机械化种植模式;打造红薯和玉米“产、种、耕、销、卖”的产业链,加强品牌建设,借助数字化平台,畅通销路,提高农产品的市场竞争力;注重农业科技人才培养,建立长效的技术指导机制,确保先进技术落地生根,发挥实效。西塬乡相关负责人表示,要汲取专家经验,系统谋划、精准发力,推动农业产业差异化、高质量发展。(刘志刚)

太原市房产管理局

(上接第1版)一体推进治山治水治气治城,全面加强防沙治沙和流域水土流失治理,持续推进重点行业节能降碳,扎实开展矿山生态修复,不断厚植山西高质量发展的绿色底色,需要久久为功。

安全高于天,防范见于细。安全生产来不得半点虚功、容不得一丝侥幸。当前,我省正深入推进安全生产治本攻坚“十大行动”,要强基础、补短板、除隐患,大幅提升本质安全水平。要紧紧抓住责任制这个“牛鼻子”,严格落实“三管三必须”要求,切实增强防范遏制重特大事故的责任感、紧迫感和使命感。目前,我省即将进入“七下八上”防汛关键期,各地强降雨天气明显增多,各地各部门既要“时时放心不下”,又要“事事心中有底”,精心做好防汛抗洪预案和防灾减灾救灾准备工作,全力筑牢防汛“安全堤”。

求木之长者,必固其根本。发展是硬道理,安全也是硬道理,发展和安全,如一体之两翼、驱动之双轮。今年是“十四五”规划收官之年,在加紧落实规划目标任务、坚定有序推进转型发展的使命中,必须坚持发展和安全并重,牢牢守住安全稳定底线,实现高质量发展和高水平安全的良性互动。