

藏马山下，短剧“开花”

青岛潮声

海风纪事

□ 本报记者 张忠德
本报通讯员 张俊 张阳

10月10日，晨光洒在青岛藏马山下，清脆的打板声划破秋日的宁静——东海文华影视传媒有限公司出品的精品微短剧《颜不由心》正式开机。

从公司注册到项目开机，仅用6个月！这个速度创造了当地影视企业落地即投产的新纪录。“这是我们通过专项扶持政策引进的5家影视企业之一。”青岛西海岸新区藏马镇副镇长龙鸣朔说，“接下来，我们还会针对后期制作、设备租赁等产业链关键环节定向招商，为中小影视团队提供孵化服务。”更值得一提的是，是开机现场的细节：摄

影轨道、灯光设备、服装道具乃至群演资源，60%都来自落户藏马镇的北方微短剧影视基地。“我们提供从器材租赁到食宿安排的一站式服务，让创作团队专注内容创作。”基地负责人逢伟穿梭在忙碌的剧组人员间，不时协调着各项事务。

“从现代都市到古装传奇，在藏马山下都能找到适配场景。”这句话正在成为越来越多剧组的共识。

自2024年4月正式运营以来，北方微短剧影视基地迅速成为影视创作的“香饽饽”。拍摄旺季，每周平均有8个剧组在此“扎堆”拍摄。截至目前，近400家剧组剧组踏足这片热土，250部微短剧在此完成拍摄，150余部作品顺利上线，其中40余部跻身“爆款”行列。

基地的支撑力来自其“全链条”服务。100余个多元场景构成基础——500余亩的欧美街区、民国老城与古装拍摄区，形成风情万种的文化地标。藏马山旅游度假区的原有

文旅配套空间经影可视化改造，实现现代与古典交融，同时联动西海岸新区东方影都多元棚景、海上嘉年华等特色景区，让剧组创作灵感“不设限”。

“以前拍剧要跑多个地方协调资源，在这里从场景对接、设备租赁到审核备案，都能高效解决。”鹰诚传媒制片人赵兵感慨，道出了众多选择藏马山的剧组心声。凭借“即拿即用”的实景优势和六大服务中心的搭建，藏马镇正让“一站式拍摄”从承诺变为现实。

“以前种地、务工，现在能当群演，还能在家门口见着拍戏的场景，日子变热闹了。”藏马镇崖下村村民庄立志的话，透露了当地群众的新身份——北方微短剧影视基地的“群演力量”。

藏马镇与基地联动组建的藏马山演员公社，如今已有1000人注册加入。随着一部部影视剧的拍摄，这支“本土队伍”还在不断壮大。与青岛海发文化（集团）有限公司合

作的青岛影视基地演员中心平台，更将群演资源线上化、专业化，收录各类型演员资料，为剧组输送适配角色。

影视的热度，早已不止于镜头之内。北方微短剧影视基地运营一年多来，剧组带动景区及周边住宿超6000间夜，餐饮收入同比增长20%。剧组的驻扎填补了以往的旅游淡季，而爆款剧的播出，更反哺藏马山成了“网红打卡地”。

借势而起，一场影视文旅深度融合的升级正在藏马山下酝酿。北方微短剧影视基地计划将电影《封神三部曲》的实景拍摄地，包含西岐城、西伯侯大殿的古装场景等，打造成沉浸式封神电影乐园，还原电影场景，融入演艺与声光电科技，让游客从看景变为入景。

暮色渐起，《颜不由心》剧组的灯光在藏马山下亮起，如同这座小镇影视产业的希望之光，正照亮乡村振兴的前景。一场关于光影的变革，才刚刚开始。

世界粮食日·粮食安全宣传周 山东主会场在青岛启动

□ 记者 张忠德 报道

本报青岛讯 10月16日，2025年世界粮食日·粮食安全宣传周山东主会场启动仪式暨“青岛优质粮油进社区”活动在青岛西海岸新区举行。

活动现场，通过推介节粮减损经验做法、讲解粮油品质生活常识、播放文明餐桌公益宣传片、宣读《爱粮节粮倡议书》、发放《农户科学储粮“十要十不要”》和《山东省粮食安全保障条例》宣传手册等方式，向全社会发出“崇尚节约 反对浪费”的号召。青岛市21家骨干粮油企业携百余款优质粮油产品宣传推介，与市民共享青岛市粮食产业高质量发展成果。

青岛市粮食面积、产量连续7年保持在700万亩、300万吨以上，粮食生产根基持续稳固；政策性粮油储备总量超70万吨，储备保障能力持续提升；年粮食加工能力在1500万吨以上，粮食产业经济蓬勃发展；年粮食流通量在2200万吨以上，粮食物流核心枢纽作用日益彰显。

今年粮食安全宣传周期间，青岛市17家粮食安全宣传教育基地将同步向社会公众开放，各有关单位将广泛开展多种形式宣传活动，弘扬勤俭节约传统美德、倡导绿色健康消费习惯、营造爱粮节粮浓厚氛围。

“著作权集体管理的理论与实践”主题活动在青岛举行

□ 记者 薄克国 报道

本报青岛讯 10月17日，“著作权集体管理的理论与实践”主题活动在青岛举行，国内外著作权集体管理组织代表、知名学者、法官、产业专家等参会，分享前沿观点与实践经验，助力构建更加完善的著作权集体管理体系。

本次活动由中国音像著作权集体管理协会、国际唱片业协会（瑞士）北京代表处主办，中国音乐著作权协会、中国文字著作权协会、中国摄影著作权协会、中国电影著作权协会共同协办，以国际化视野，兼顾学术性与实践性，围绕新《著作权法》背景下集体管理制度的发展与完善、人工智能技术对集体管理带来的机遇与挑战，以及著作权集体管理的法律与司法实践等议题展开深入探讨。

与会嘉宾认为，面对技术迭代与法律演进的双重变局，著作权集体管理组织必须坚持“守正创新”，进一步完善费率机制、强化数据透明、拓展国际协作，为实现创作者、使用者与公众之间的利益平衡构建更加完善的制度保障。

据介绍，著作权集体管理制度，是国际通行的、协调权利人与使用者之间利益关系的重要制度设计，是衡量一个国家或地区版权事业发展水平的重要标志。近年来，我国著作权集体管理体系不断完善，管理范围持续扩大，服务水平稳步提升，在维护权利人合法权益、促进作品合法传播、推动文化产业发展等方面发挥了不可替代的作用。特别是面对数字经济蓬勃发展的新形势，著作权集体管理制度主动适应新技术、新业态、新模式，在平衡各方利益、化解版权纠纷、促进版权价值实现等方面展现出独特优势。

青岛强化“三个引领” 提升兽医服务水平

□ 记者 李媛 报道

本报青岛讯 10月15日，记者从青岛市动物疫病预防控制中心获悉，青岛市在兽医系统领域创新工作模式，通过强化“三个引领”，有效提升了动物疫病防控能力与服务水平。

通过党建引领，青岛市构建起“市—县—镇”三级联动体系，整合23个基层党组织、64家防疫机构及27家养殖企业，形成防控合力。

在此基础上，以品牌引领为抓手，打造“逐梦疫控党旗红”为核心的“1+4+1”品牌矩阵，涵盖检疫、免疫、人兽共患病防控等业务，释放“1+1>2”的聚合效应。

同时，聚焦服务引领，建立“1+7+N”技术服务体系，依托442个监管网格，将政策与技术送至6万余家养殖场户。“牛技术”进场户、“汪汪行动”乡村行等特色活动，实现了“问题不出门”，赢得群众广泛赞誉。此举不仅筑牢了动物防疫安全网，更打通了服务群众的“最后一公里”。

高端质谱新技术应用沙龙举行

□ 记者 刘江波 报道

本报青岛讯 10月15日，高端质谱新技术在重点科研项目海洋生物医药应用沙龙在青岛举行。该活动是青岛市科协的重点学术交流活动，由青岛市分析测试学会主办。

中国海洋大学李德海教授、青岛海关技术中心牛增元研究员、中国科学院海洋研究所陈浩副研究员等三位专家受邀，分别围绕质谱技术指导下的海洋微生物次级代谢产物的挖掘和利用，高端质谱在检测新标准建立过程中的作用，对海洋医药行业全产业链中质谱应用进行了全面的分析，在科研仪器能力发掘和产业发展之间搭建了桥梁。

国内外共13家质谱厂家应邀参会，通过展位展示和应用技术报告的形式，展示了高性能质谱在科研和海洋生物医药产业发展过程中的重要作用。

质谱技术特别是高端质谱技术，是整个检测领域最高技术之一，它广泛应用于重大科研项目技术开发项目，几乎涵盖了所有自然科学领域，高端质谱技术的应用基本代表了检测系统的能力和水平。开发和掌握高端质谱新技术的应用对推进国民经济建设提高学科的学术水平具有重要意义。

西海岸新区胶南小学 开设哲学启蒙课

□ 记者 薄克国 通讯员 杨德华 李洋 报道

本报青岛讯 在青岛西海岸新区胶南小学，四年级的课堂正变得“哲学味儿”十足。课堂上，学生们重读《蜘蛛开店》这个老故事，却聊出了新哲理，在笑声与争辩中，他们学会用哲学思维审视自己，发现优势、正视不足，在童言无忌中完成了一次有趣的“优势定位”。

该校今年开设了哲学启蒙课，引导学生运用哲学思维认识并解决实际问题。学校精心编写读本，立足于课本与生活，设置“故事小钥匙”“思考小探秘”“生活小剧场”等板块，引导学生从阅读走向思考，从理解走向运用，在实践中锤炼思维，学会合作，敢于表达。

青岛公布“无废城市”建设答卷

□ 记者 张晓帆

通讯员 张启波 报道

本报青岛讯 在青岛崂山脚下，一座名为“超阶零碳”的建筑为城市天际线增添了一抹醒目的绿色——全球首座零碳大楼电总基地的正式启用，不仅展现了绿色建筑的科技魅力，更成为青岛“无废城市”建设进程中的生动缩影。从这里出发，一场以“无废”为名的城市变革，正以润物无声的方式深入城市的每一个角落。

10月16日，青岛市生态环境局举行发布会，公布了一份翔实的“无废城市”建设答卷，系统回顾了自2022年入选国家“十四五”时期“无废城市”建设名单以来所取

得的阶段性成果。发布会透露，青岛以“1+11+N”机制为核心，构建起坚实的“无废城市”建设框架，通过筑牢制度、技术、市场、监管“四大体系”，围绕工业、农业、建筑、生活等重点领域设立了62项任务清单和60项指标。通过综合运用数字赋能等手段大力推进，目前已高质量完成58项重点任务，54项指标达到要求，并在全省“无废城市”建设首次评估中取得了“好”的优异等级。

这份优异的成绩单背后，是青岛市在多个关键领域的持续发力。产业结构优化成为青岛市源头减量的关键举措，通过加快绿色制造体系建设，青岛市已培育国家级绿色工

厂67家、绿色供应链管理企业17家，91个项目入选山东省绿色低碳高质量发展重点项目名单，总投资超过1500亿元，为城市绿色发展注入了强劲动力。

破解城乡“垃圾消纳”难题，青岛市创新构建了资源化利用、回填埋纳、专业分拣“三位一体”的综合处置体系。61家资源化利用企业、300余处回填埋场、11家装修垃圾分拣处置厂共同支撑起年处置能力超1亿吨的庞大网络，新建民用建筑100%执行绿色建筑标准，则从源头上为建筑垃圾减量化提供了保障。

青岛市积极完善废旧物资回收利用体系。目前，全市已有10家企业入选再生资源

综合利用规范条件企业，5个省级以上园区全部完成循环化改造；构建起覆盖全域的“区（市）集中收储中心、镇街收集站点、村级回收网点”三级回收体系，实现废旧农膜回收储运体系全覆盖。

“如果把城市看作人体，那么社区、学校、景区等就是细胞。”青岛市生态环境局副局长辛磊的这个比喻，道出了“无废城市”建设的内在逻辑。青岛市率先制定“无废细胞”管理规程，出台16类市级建设指南，涵盖学校、社区、景区等各类生产生活场景。截至目前，全市已建成“无废细胞”952个，距离年底完成1000个的目标近在咫尺。

首届微生物学科发展与产教融合大会举行

□ 记者 薄克国

通讯员 侯煜 报道

10月18日，首届微生物学科发展与产教融合大会在山东大学青岛校区举行，总结山东大学微生物学科75年与微生物改造技术国家重点实验室30年的发展成就，推动学科链、创新链、产业链、人才链的深度融合。

会上，举行了校友·企业家产学研高端论坛、生命科学发展论坛和产教融合发展集中签约仪式。

图为与会代表参观山东大学微生物学科发展历程展。



市南区发布楼宇党建十大为企业服务项目

□ 记者 薄克国 报道

本报青岛讯 10月15日，青岛市市南区楼宇党建联席会议举行，市南区相关部门、街道围绕深化“三基”工程、提升楼宇党建效能展开交流，企业代表畅谈党建与发展的融合实践。会上正式发布了《市南区楼宇党建十大为企业服务项目实施方案》，聚焦楼宇企业、白领职工需求和区域发展重点，推出政企“连心桥”、白领“解忧铺”、人才“引力场”等十大为企业服务项目，合计21条。市南区希望通过制度化、精细化、智能化手段，进一步释放党建引领的发展潜力，推进党建惠企强企，助力楼宇高质量发展。

其中，政企“连心桥”项目中，完善“135”诉求处置机制，落实好“楼呼区应”机制，现场办公、解决问题；行政审批

一站通办，将管理和服务职能向楼宇延伸；企金对接助力发展，搭建企金对接桥梁，深化金融服务实体经济“春雨行动”；涵养税源赋能提质，助力企业“零距离”办税事、享实惠；法律服务护航发展，常态化提供法律咨询等服务，助力企业拓展国际业务。

楼企品牌力提升项目中，将打造全媒体宣传矩阵，深化“楼宇开放日”活动，通过专业化运营，系统宣传推广优质楼宇及企业，扩大楼宇党建品牌和楼宇企业的知晓度和影响力。联合市南区直播电商行业协会、自媒体协会，开展探楼探企、招商推介、企业路演、产品展示等直播活动，提升楼宇及企业知名度、吸引力。

白领“解忧铺”项目里，重点解决职工子女课后托管问题，为楼宇白领及新就

业群体提供安全可靠的课后基础看护、作业辅导、兴趣引导等服务；开展午餐定制配送服务，推动楼宇自有食堂提质增效。打造“健康楼宇”，嵌入式打造“健康管理区”，开展楼宇义诊、家庭医生签约等健康管理服务，开展心理健康护航行动，护航企业职工身心健康。

此外，“先锋淬炼·职场开挂”项目中，重点开展党员教育系列活动，管理者能力提升行动和职工兴趣技能培训。人才“引力场”项目则对接企业需求与人才资源，链接人力资源机构，以专业服务促进就业、赋能发展，解决青年人才“就业难”和重点企业“招工难”问题。强链聚能会客厅项目，推动行业资源赋能企业发展，营造产业链共栖生态，为链上企业提供产品推介、项目推

广等服务项目，以党建链赋能产业链。“楼上楼下”议事会项目，重点搭建“楼社邻聚力”资源对接平台，实现楼社资源对接常态化；畅通楼企沟通渠道，推动楼宇内部及楼宇间形成发展合力。楼宇“汇心同行”志愿服务项目则是推动志愿服务进楼宇，专业服务进社区。“AI智慧楼宇”项目利用人工智能技术实现党建阵地预约、政策精准推送。

“楼宇IP实验室”打造文化标识，增强楼宇文化认同感和凝聚力。

随着楼宇党建十大为企业服务项目的发布，通过党建与产业、治理、科技的深度融合，市南区将进一步巩固楼宇经济标杆城区地位，楼宇也将从“经济容器”升级为“创新共同体”，助力市南区打造全域无界产业园、现代化国际大都市示范区。

从“智造”引领到“数智”赋能

青岛高新区智能制造再添强引擎

□ 本报记者 李媛
本报通讯员 肖玲玲

近日，青岛高新区在智能制造产业领域再传喜讯。10月15日，青岛高新区管委会与厦门立洲精密科技股份有限公司、立洲（青岛）五金弹簧有限公司举行立洲高精弹性件（青岛）智能制造基地项目投资签约仪式。此次签约不仅是立洲精密拓展北方市场的关键举措，更是青岛高新区智能制造产业发展进程中的重要里程碑，标志着青岛高新区在构建现代化产业体系、推动高端装备制造产业集聚发展上迈出了坚实一步。

智能制造产业作为青岛高新区的支柱产业之一，多年来持续发力，成果显著。截至目前，已成功集聚规模以上工业企业200余家，省级科技成果转化中试基地13家，市级以上技术创新中心126家，规模以上工业企业研发机构覆盖率高达92%。

走进青岛高新区，智能制造的创新活力扑面而来。在瑞邦智能装备（青岛）有限公司的生产车间，一条全自动机器人包装线正处于调试阶段，石膏板的包装、码垛全流程无需人工干预，相比传统手动模式节省大量人力与时间成本，生产效率显著提升，目前这条智能产线已启动国家首台套认定申请。

同样在智能制造赛道上快速奔跑的，还有科捷智能。作为国内领先的智能物流和智能制造系统集成解决方案提供商，科捷智能凭借前沿技术研发实力和柔性定制能力，为制造企业破解研发、生产、管理全流程数字化痛点。“以交叉带分拣机与摆轮分拣机为例，这些设备能实现每小时2万件以上的分拣效率，差错率控制在万分之一下，还能24小时连续运转。”科捷智能研发总监孙袁介绍，在物流高峰期，每台设备每小时可处理数万件包裹，相当于数十名工人的工作量。

智能制造的高质量发展，离不开“质造”的坚实支撑。在青岛艾普智能仪器有限公司的实验室里，技术人员正在操作自主研发的真空测试设备，检测电机定子的质量是否达标。电机作为机械动力源核心，其精密检测直接关系到制造业整体质量水平，但电磁干扰长期以来都是影响检测结果的难题。

“PD（局部放电）设备在复杂电磁干扰环境下容易误判，过去只能在实验室使用。”艾普智能技术中心技术人员于文明介绍，为破解这一行业痛点，公司团队用15个月时间，历经上百次实验，攻克在线测试产品无损检测技术，成功将实验室级检测引入生产线。前不久，该公司为某汽车头部企业定制的成套驱动电机定子综合测试设备顺利交付。该设备集成交流耐压、绝缘电阻、直流电阻等多项核心检测功能，搭配工业计算机与ARM高速处理器，形成“装夹一检测一快速处理”的高效闭环，为企业高效生产保

驾护航。

面对中小企业数字化转型中“想转却怕投入高、担风险”的困境，青岛高新区给出破解之道。海克斯康搭建起以基础工业软件和物联网为核心的工业互联网平台，将企业共性需求沉淀打包成解决方案，助力中小企业以更低成本、更便捷方式实现转型。“以工业软件为例，过去几十万元的软件，现在中小企业按需付费，成本仅为原来的1/10，还能线上完成产品全周期数字化管理。”海克斯康商务运营事业群高级顾问孙智宏说。

从“智造”引领产业升级，到“质造”守护品质底线，再到数智转型激活全链潜能，青岛高新区将继续发挥全产业链优势，加强与头部企业合作，加大项目招引和本土企业培育力度，不断塑造更完善的产业生态，全力打造长江以北智能制造产业发展的集聚区与核心区，为我国智能制造产业发展贡献力量。