

最高气温下降12℃左右,最低气温降至-5℃左右

菏泽将迎入冬以来最冷天气



本报讯(牡丹晚报全媒体记者 姜培军) 11月30日,记者从市气象部门获悉,受北方冷空气频繁南下影响,预计本周一至周三,我市最高气温

降幅将达12℃左右,最低气温降至-5℃左右。

据预报,本周我市天气以晴为主,周平均气温3.7℃,接近常年水平。气温起伏显著:周一与周末气温较常年同期偏高约2℃;周二至周五气温明显偏低,为入冬以来最寒冷阶段。周三最低气温预计为-5℃,有冰冻。周中后期,气温将缓慢回

升。周末最低气温将回到0℃以上,最高气温重返10℃以上。

具体天气预报如下:

12月1日,晴,最高气温11℃,最低气温0℃,北风短时南风2~3级。1日夜间到2日白天,晴间多云,最高气温6℃,最低气温-1℃,东北风3~4级阵风6~7级。2日夜间到3日白天,晴,最高气温

7℃,最低气温-5℃,北风转南风2~3级。3日夜间到4日白天,晴间多云,最高气温9℃,最低气温-2℃,北风转南风2~3级。4日夜间到5日白天,多云转晴,最高气温9℃,最低气温-3℃,南风3~4级阵风5~6级。5日夜间到6日白天,多云转阴,最高气温12℃,最低气温3℃,南风2~3级。

菏泽生物企业闪耀全国创新创业舞台

本报讯(牡丹晚报全媒体记者 姜培军) 近日,2025年第14届中国创新创业大赛全国总决赛传来喜讯:代表山东省出征的巨野县企业山东统防生物科技有限公司,凭借自主研发的“新型高效易降解农药用有机硅助剂研发及产业化应用”项目,在竞争激烈的生物医药赛道中脱颖而出,荣获“成长组优秀企业”称号。

本届大赛在海南省海口市举办,吸引了全国各地创新创业团队参与。此前,山东统防生物科技有限公司已在山东省创新创业大赛中以第四名的成绩晋级全国总决赛。总决赛中,该公司展示的项目聚焦绿色农业投入品研发,核心技术是开发兼具高效性与环境友好特性的农药助剂,可提升农药利用率、减少残留污染,契合农业可持续发展与生态环境保护的国家战略需求。项目体现的前沿技术思路、扎实研发基础及清晰产业化前景,赢得评委专家组高度认可。

此次获奖,既是对企业长期技术积累与创新追求的肯定,也彰显了我市优化创新环境、培育创新主体、实施创新驱动发展战略的成效。

全省文旅系统安全生产工作现场会在郓城召开 以演促防,守护文旅安全

本报讯(牡丹晚报全媒体记者 李艳粉 通讯员 崔如坤) 11月27日,2025年全省文化和旅游系统安全生产工作现场会在郓城水浒好汉城景区召开。此次活动由省文化和旅游厅主办,菏泽市、郓城县两级文化和旅游局联合承办,全省16地市文旅部门、行业协会及重点文旅企业相关负责人共80余人参会。

会议期间,反恐处突、游客紧急疏散转移、受伤应急救援、景区消防灭火等多科目应急演练相继开展。演练中,郓城县多部门密切配合,各类救援装备集中亮相,跨部门联动、多场景模拟、高强度协调的应急处置流程,给与会人员留下深刻印象。

与会人员还实地观摩了水浒好汉城景区安全应急指挥中心、微型消防站、智慧旅



游票务监测系统安全设施,详细了解郓城县文旅安全管理工作的实践经验。

近年来,郓城县始终把

安全作为文旅产业发展的生命线,压实安全责任,聚焦景区运营、文物保护、大型文旅活动组织、新业态监管等

关键领域,精准排查整治安全风险隐患,全力为广大游客营造安全、有序、舒心的旅游环境。

珍爱野生动物,共建美好家园

“小手拉大手”开展野生动物保护科普宣传活动

本报讯(牡丹晚报全媒体记者 姜培军) 11月27日,市林业局6人专家团队走进菏泽鲁西新区渤海路小学,以“珍爱野生动物,共建美好家园”为主题,开展了一场生动的野生动物保护科普宣传活动。

活动现场,游隼、环颈雉、夜鹭、黄鹌等造型优美、神态逼真的野生动物标本集中亮相,浣熊、金刚鹦鹉等活泼可爱的活体动物更吸引了同学们的目光。工作人员通过悬挂宣传条幅、摆放科普展板、发放宣传资料、组织现场签名等形式,激发学生崇尚科学、热爱自然的热情。

专题讲座环节,林业专家王海明以“爱护蓝天精灵,共建美好家园”为题,带来了一场精彩的爱鸟护鸟科普讲座。他从鸟类的羽毛、喙形和足部结构入手,结合游隼蹠足、猛禽钩喙等实例,生动讲解了鸟类适应环境的进化特征;引导学生识别雀形目、雁形目、隼形目等常见鸟类类群,强调科学分类对野生动物保护工作的重要性;聚焦菏泽本地生态环境,分类介绍了三类代表性鸟类;通过案例对比,警示鸟类消失可能引发的生态链断裂风险,让学生们理解“保护野生动物就是保护人类自身生存

环境”的深刻内涵。

活动当天,市林业局专家团队还向渤海路小学师生赠送了《山东省陆生野生动物保护管理实用手册》《保护野生动物 关爱生命 拒绝捕杀》等科普资料。

此次活动是山东省第34个“野生动物保护宣传月”的重要内容,通过“小手拉大手”的方式,将生态文明理念深植青少年心中。市林业局表示,将持续开展形式多样的科普活动,推动形成“全民参与、共建共享”的生态保护氛围,以生态文明教育进校园的实际成效,为保护生物多样性、建设美丽菏泽提供支撑。



野生动物标本吸引同学们关注。