



今天市区天气

阴有小雪转多云
西北风6-7级阵风8级转3-4级
-9~-2℃



明天市区天气

晴
西到西南风5-6级转3-4级
-3~3℃



后天市区天气

多云
西北风转南风3-4级
-5~4℃

今有小雪 市区最高气温-2℃

本报讯(YMG全媒体记者 纪殿国)今天阴,北部地区有小雪转多云,西北风为主。明天晴到少云,西到西南风。后天晴间多云,西北风转南风。

烟台市气象台10日发布天气预报:

烟台市区,11日,阴有小雪转多云,西北风6-7级阵风8级转3-4级,最低气

温-9℃,最高气温-2℃。

12日,晴,西到西南风5-6级转3-4级,-3~3℃。

13日,多云,西北风转南风3-4级,-5~4℃。

烟台各区市,11日白天,阴,北部地区有小雪转多云,西北风,沿海及内陆6-

7级阵风8级。最低气温,沿海-9℃,内陆-11℃;最高气温-2℃。

11日夜间到12日白天,晴到少云,西到西南风,沿海及内陆3-4级转5-6级,-12~6℃。

12日夜间到13日白天,晴间多云,西北风转南风,沿海及内陆4-5级转3-4

级,-6~5℃。

空气污染气象条件预报:气象条件有利于空气污染物扩散。

森林火险气象等级:二级(较低风险)。

一氧化碳中毒潜势预报:四级(容易)。

冬日海滨,“投喂海鸥”模式浪漫开启。成群海鸥翩跹盘旋,或掠水嬉戏,或啄食游人手中的美食,灵动身影与碧海蓝天相映成趣。人与自然和谐共处的画面,成为港城冬日里最鲜活的风景线,更跃升为烟台又一张亮眼的城市名片。

孙红燕 摄



幸福小学师生慰问 立交桥派出所民警

本报讯(YMG全媒体记者 宋晓娜 通讯员 宋林琳)寒冬送暖,情系警心。近日,芝罘区幸福小学党员教师代表、学生代表走进芝罘区立交桥派出所,开展温情慰问活动,向长期坚守在护学岗、守护一方平安的民警们致以最诚挚的敬意与感谢,用童真与真诚搭建起警民连心的温暖桥梁。

活动现场,幸福小学书记刘德亮代表学校,向派出所民警郑重送上锦旗,鲜红的绸面承载着全校师生对民警们护校安园的深深谢意与崇高敬意。孩子们怀着崇敬之心,将精心准备的礼物送到民警手中。一张张色彩斑斓的贺卡、一幅幅充满想象力的绘画、一幅幅笔力稚嫩却饱含深情的书法作品,都是孩子们利用课余时间精心创作的。“警察叔叔是我们心中的超级英雄,感谢你们守护我们的平安!”简单的话语道出了孩子们最纯粹的心声。

随后,学生代表们声情并茂地献上了诗歌朗诵和手势舞《有一束光》,赢得了在场民警的阵阵掌声。

此次慰问活动,是幸福小学深化警校共建的生动实践,更是一堂行走的“思政课”。孩子们在表达感恩之情的同时,近距离感受到了民警的责任与担当,进一步树立了向榜样学习的信念;党员教师则以实际行动践行初心使命,推动警民关系更加紧密融洽。

突破! 强对流天气过程可提前4小时预报

精准预报强对流天气是国际气象领域的一道难题。我国近日在智能天气预报技术方面取得突破,将强对流天气临近预报有效时长延长至4小时。

记者近日从中国气象局了解到,国家卫星气象中心(国家空间天气监测预警中心)研究员王劲松联合高校和相关研究所科研人员,研发基于风云气象卫星数据的深度扩散模型,成功将强对流天气临近预报有效时长延长至4小时。相关成果发表于国际学术期刊《美国国家科学院院刊》。

“强对流天气具有突发性强、演变迅速、破坏力大等特点,其临近预报的核心挑战,在于捕捉中小尺度系统的快速非线性演变。”王劲松说,研究团队利用风云四

号系列卫星大范围、无缝隙的监测优势,获取长时效数据,并从海量卫星数据中提取并预测对流云团的复杂随机运动。

为提升预报精度,研究团队引入近年来在图像生成领域表现卓越的扩散模型,提出了面向卫星数据的深度扩散模型。

这一模型将对流云演变过程中呈现的随机运动趋势建模为一种物理扩散过程,利用风云四号A星过去2小时的红外亮温序列,预判未来4小时对流云的时空演变。在此基础上,结合深度语义分割模型,对预测得到的卫星序列开展对流云的自动识别与空间定位,精准刻画对流云的生成与发展过程。

据介绍,基于风云四号卫星数据,深度扩散模型实现了对我国及周边区域约

2000万平方千米区域、未来4小时内每15分钟一次的高分辨率对流预报,在不同空间尺度(4000米至48000米)和不同季节均表现出稳定的预报能力,不仅在短时预报中表现优异,在2小时至4小时的较长时效预报中仍然保持较高的可信度。

“随着技术的持续迭代与业务体系的逐步完善,研究将为暴雨、雷暴、短时大风等强对流天气的防灾减灾提供更提前、更精准、更可靠的技术支撑,切实提升全社会应对极端天气的能力。”王劲松说。

2025年12月27日,我国成功发射风云四号C星。风云四号C星凭借更高时空分辨率,以及更强的环境温湿廓线探测和闪电探测能力,有望进一步提升强对流短临预报的精度。 据新华社



北大、清华百名博士赴烟开展就业体验

日前,由烟台市人力资源和社会保障局主办、烟台市人才科创发展集团承办的北大、清华博士进烟园“魅力烟台”体验日活动圆满举办。

本次活动共设计了三条线路,分别为:万华磁山全球研发中心,国家电投核能总部基地,以及朝阳、所城历史文化街区,开展“魅力烟台”就业体验活动。市政府、北京大学、清华大学、烟台大学相关领导,以及100名北京大学、清华大学青年博士参加。

在启动仪式上,烟台大学党委书记卢国强为北京大学学生就业指导服务中心、清华大学学生职业发展指导中心授牌成立“烟台大学人才工作站”;烟台大

学党委副书记、校长郝曙光介绍了烟台大学支持人才发展的系统化举措;北京大学2025届博士毕业生殷乐、清华大学2024届博士毕业生吴艳珊代表青年教师分享了从两校求学到来烟大任教的经历。活动期间,烟台大学各学院与两校青年博士开展面试洽谈,多个学科单位与博士达成初步引进意向,人才对接成效显著。

启动仪式结束后,两校青年博士开展“魅力烟台”就业体验活动。在万华磁山全球研发中心,博士团与万华化学集团人力资源负责人进行座谈,详细了解企业发展历程、核心技术创新成果、全球化战略布局以及在绿色低碳与可持续发

展领域取得的成果。在国家电投核能总部,博士团参观了山东核电科技馆,了解了烟台核电产业的发展历程、未来前景,以及相关人才招引政策。在朝阳街、所城里历史文化街区,蓝天文旅集团相关负责人详细介绍了所城里建设省级创业街区的经验、省级示范步行街——朝阳街历史沿革,以及烟台山近代建筑群建筑特色与文化价值。

本次“魅力烟台”就业体验活动,旨在通过让大家亲身感受,深化对烟台城市环境、产业生态与就业机会的感知认同,同时推动人才与产业、城市之间的双向认知与认同。

(张孙小娱 柳斌)

