



今天市区天气

多云转晴
西到西北风4-5级转3-4级,
-1~4℃



明天市区天气

晴
南到西南风4-5级转3-4级
0~8℃



后天市区天气

多云
西南风转北风4-5级
2~10℃

今天多云转晴 市区最高气温4℃

本报讯(YMG全媒体记者 纪殿国)今天多云转晴,西到西北风。明天多云间晴,南到西南风。后天晴间多云,西南风转北风。

烟台市气象台13日发布天气预报:
烟台市区,14日,多云转晴,西到西北

风4-5级转3-4级,最低气温-1℃,最高气温4℃。

15日,晴,南到西南风4-5级转3-4级,0~8℃。

16日,多云,西南风转北风4-5级,2~10℃。

烟台各区市,14日白天,多云转晴,西到西北风,沿海及内陆4-5级转3-4级。最低气温,沿海-1℃,内陆-6℃;最高气温,沿海4℃,内陆5℃。

14日夜间到15日白天,多云间晴,南到西南风,沿海及内陆3-4级,-6~8℃。

15日夜间到16日白天,晴间多云,西南风转北风,沿海及内陆3-4级,-3~10℃。

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:一级(低风险)。
一氧化碳中毒潜势预报:四级(容易)。

40幅女画家佳作展现水彩国画艺术魅力

本报讯(YMG全媒体记者 金海善摄影报道)近日,一场汇聚艺术匠心与女性视角的美术展览在芝罘区芝罘岛刘泽文艺术馆正式拉开帷幕。本次展览由女画家协会主办,集中展示了协会主席团成员近年来创作的40幅精品力作,以水彩与国画为主,题材涵盖风景、人物、花卉等多元主题,为市民与艺术爱好者带来了一场兼具视觉美感与学术深度的艺术盛宴。

展览现场,一幅幅风格各异、意蕴深远的画作吸引了众多参观者驻足欣赏。细腻灵动的水彩作品,或描绘山海之壮阔,或捕捉市井之温情,水色交融间尽显自然与生活的诗意;典雅浑厚的国画创作,通过笔墨的浓淡干湿,勾勒出人物的神韵、花卉的生机与山川的气象,传统技法中融入了当代女性的独特感悟与审美追求。整个展览不仅展现了女画家们扎实的艺术功底与丰富的创作面貌,更凸显其作为艺术领域重要力量的学术思考与探索精神。

本次展览特别侧重于学术性呈现,旨在通过主席团代表的代表性作品,探讨水彩与国画材料语言在当代语境下的



创新表达与可能性,反映女性艺术家在艺术传承与发展中的思考与实践。展览组织者表示,希望以此为契机,搭建一个高水平的交流平台,促进本土艺术创作的对话与深化。

本次展览将持续向公众开放。艺术馆内学术氛围浓厚,观众在欣赏画作的同时,也能感受到女画家群体在艺术道路上潜心耕耘、不断精进的执着与热忱,为初冬的港城增添了浓郁的文化气息。

黄渤海新区新增13家国家级创新平台

本报讯(YMG全媒体记者 何晓波通讯员 王凯)记者近日获悉,黄渤海新区新增国家级创新平台13家、省级创新平台120家,市级以上研发平台517家。其中,黄渤海实验室领跑全省,高性能有机光学聚合物与先进制造技术全国重点实验室实现该区“国字号”重点实验室零的突破。国家微纳制造创新中心成功获批,是全省第三家、烟台首家国家级制造业创新平台。科技企业质量齐升,有效高新技术企业超850家。备案国家科技型中小企业超1300家,占全市1/3,高新技术产业产值占比达89%,处于国内领跑地位。

技术攻关成果丰硕,全社会研发投入超83亿元;承担市级以上科技计划项目300余项,诞生了RC18、RC48一类新药等一批原创性成果,斩获省级以上科技奖励19项。

烟台星海艺校开启“精彩课堂”



本报讯(YMG全媒体记者 张孙小娱 通讯员 王红亮 摄影报道)寒天蟹肥,一只鲜活的大闸蟹“爬”进烟台星海艺术学校的美术写生课堂,成为学生创作的“特邀模特”。

课堂上,孩子们一改临摹范本的传统模式,化身课堂小主人。他们自主观察蟹壳纹路、蟹足形态,触摸感知质感,在沉浸式体验中捕捉创作灵感。画笔起落间,一只只神态各异的螃蟹跃然纸上,或威风凛凛,或憨态可掬,让学生真切体会到美源于生活的真谛。

深化区域合作 共促体教融合发展

鹿扬集团赴渝黔桂开展调研交流

本报讯(YMG全媒体记者 金海善)近日,应重庆、贵州、广西三地相关部门邀请,鹿扬集团董事长郑晓平率队开展了为期一周的深度调研与交流活动。

调研期间,郑晓平一行先后与当地体育、教育和文旅等相关部门负责人,以及相关协会、企业代表进行了多场座谈交流。各方围绕体育产业发展、青少年体育教育普及、专业赛事引进与运营、体育人

才培养与输送等共同关心的领域,展开了坦诚而深入的探讨。郑晓平介绍了鹿扬集团在体育装备研发制造、赛事资源整合及体教融合实践方面的经验与优势,表达了愿意参与和服务西南地区体育与教育事业的意愿。

此次渝、黔、桂之行,是鹿扬集团应邀参与区域发展战略、深化务实合作的重要举措。鹿扬集团以“体育+”模式串

联起教育、文化、旅游、科技等多领域资源,初步构建起覆盖西南地区的合作网络。郑晓平表示,将继续秉持服务社会、助力体育教育的理念,积极推动此次调研共识的落实,致力于成为连接优质资源与地方需求的桥梁,为促进西南地区体育、教育、文旅事业的繁荣与青少年体质健康水平的提升贡献企业力量。

双子座流星雨即将迎来极大

年度“终极浪漫天象”来了。一年一度的双子座流星雨将于12月14日下午迎来极大,流星雨爱好者可于14日夜晩进行观测,亲眼见证这场“冬夜焰火”,许下一个美好的新年愿望。

双子座流星雨与象限仪座流星雨、英仙座流星雨并称为北半球三大流星雨,每年都会准时赴约。其中,双子座流星雨的活跃期在每年的12月4日至17日。

星联CSVA联合发起人蒋晨明介绍,流星雨的母体绝大多数是彗星,个别为小行星。双子座流星雨的母体是小行星3200(法厄同),它是目前已知第二个不是由彗星造成的流星雨。

双子座流星雨流量大而稳定,ZHR(天顶每小时出现率)有望达到150。该流星雨的显著特点是流星体速度较慢、颜色偏白、亮流星很多,常有火流星出现,因此它也成了每年年末“天象剧场”的“流量担当”。

天文预报显示,今年的双子座流星雨将于12月14日下午迎来极大。

今年的观测条件堪称完美。“一是时间有利,恰逢周末;二是月相有利。”蒋晨明说,唯一美中不足的是夜晚的低温,流星雨发烧友一定要注意防寒保暖。

双子座流星雨的辐射点几乎在天黑以后就从东方升起,因此整夜都有可能观测到流星。为了获得最佳观测体验,

观测时尽量选择光污染小、视野开阔的乡村、郊区或山顶。

双子座流星雨用肉眼就可以观测,但需要全神贯注,因为流星的出现往往短暂且不可预测,只有集中注意力才能不错过精彩的瞬间。耐心也很关键,只有耐心等待,才能捕捉到那转瞬即逝的美丽。

蒋晨明提示说,观测时不要只盯着辐射点方向,流星雨可能出现在天空的任何角落。喜欢摄影的朋友如果想捕捉流星的美丽瞬间,推荐使用单反相机,配备大光圈广角镜头,长时间连续间隔拍摄。

据新华社