

新年首个假期，青岛上榜多家在线旅游平台热门目的地榜单，新业态、新场景吸引游客打卡体验

客流如织，拉满文旅市场热力值

□青岛日报/观海新闻记者 马晓婷

冬游青岛 乐享山海

走进历史城区，看一段胶州秧歌；登临崂山巨峰，一览山海的辽阔；乘船赴灵山岛，收藏海岛民宿的静谧……新年首个假期，如织的客流映衬着城市的活力，多元的体验折射出产业的繁荣，青岛文旅市场喜迎“开门红”。

多家在线旅游平台的大数据，勾勒出这个假期青岛文旅的热力值——青岛上榜去哪儿平台最受欢迎入境游城市TOP10、途家平台元旦假期民宿订单量最高TOP10城市、途牛平台境内自驾游热门目的地TOP10。携程数据显示，元旦当日平台青岛整体旅游订单量同比增长118%。“冬游青岛”的品牌魅力与市场成色，在这个假期得到扎实验证。

文旅融合，新业态“唱主角”

元旦假期的青岛，文旅深度融合让体验多姿多彩，新业态、新场景正成为吸引游客的真正“主角”。

到青岛来“鸥”遇和看海，俨然成为冬游的热门体验。自升级“追鸥逐浪”特色航线以来，奥帆中心游船接待量明显提升。“今年元旦印象最深刻的体验，就是在奥帆中心乘船看了最美的‘橘子海’。这是我第一次看到大海，真的太美了，海鸥云集的画面更是灵动极了。”来自山西的游客陈乐说，这次的青岛行程自己和朋友计划了很久，八大关、太平角等都让自己印象深刻。此外，地道的青岛美食、特色的啤酒等，也让自己对这座城市多了一份了解。

传统与现代的交织，让历史城区唤醒着人们心中别样的文化“乡愁”。节日里，“潮起回澜·悦享山海”青岛市艺术家小分队进景区快闪、文化进景区活动来到大鲍岛文化休闲街区，在这承载着百年记忆的老城烟火



■元旦假期，游客在大学路、鱼山路“打卡”。刘 栋 摄

■1月3日，很多游客来到琴屿路，欢庆元旦假期。王 雷 摄

气中，以一种别开生面的方式与市民游客温暖相遇。《我和我的祖国》的动人旋律在百年里院的红色砖墙间流淌，当《青岛青岛》《我的未来不是梦》等经典金曲在街头巷尾响起，人们之间的距离一下子被拉近了。

作为博物馆之城，元旦假期的青岛为市民游客备下文博大餐。1月1日，青岛市博物馆举办了诗礼雅乐“博琴雅韵”2026年新年音乐会。在这场音乐与文化的雅集中，观众不仅欣赏了《幽兰操》《酒狂》《韦编三绝》在内的诸多耳熟能详的古琴名曲，还可与非遗传传承人面对面交流琴技。1月2日，青岛德国总督楼旧址博物馆内，融合历史、自然与手工创意的文化课堂如期而至，观众们静心聆听黄河文明的芬芳花语，亲手制作一份

独特的新年日历，手持老照片穿行于展厅，在寻迹中触摸时光留下的印记。

与此同时，青岛啤酒博物馆、青岛海底世界、青岛极地海洋公园等均迎来节日大客流，彰显出青岛文旅市场的活力。

全域精彩，“微度假”人气足

从山海之间的悠然自在到海岛度假的惬意松弛，这个假期，“微度假”模式持续走热，全域旅游的丰富体验让青岛的精彩突破了季节与空间的限制。

辞旧迎新之际，登高祈福深受市民游客欢迎。在崂山风景区，市民游客登高祈福、敲响“太平晓钟”、赏非遗大戏……在新年之际

乐享山海。为登高祈福迎接新年，许多游客在寒风中排起长队，景区早早设立暖心驿站送上热姜茶。为了给游客一份特别的仪式感，景区还在巨峰游览区推出登顶认证活动，让游客留下难忘的山海记忆。此外，巨峰的太极展演、仰口的非遗遛舢舨等，更让大家近距离感受了非遗的美好，尽享度假之趣。

独具特色的民宿体验，一直是青岛度假的一张名片。上个月，青岛新增五星级旅游民宿7家、四星级3家，为元旦假期的文旅市场增添了优质供给。假期里，崂山区的山海民宿入住率明显提升，东麦畹的雪景主题民宿吸引年轻游客入住打卡。灵山岛的海岛民宿同样吸引力十足，极具治愈感的风景区游客慕名而来，感受全身心放松的度假生活。

西海岸新区深化“节赛展演商”联动，满足市民游客需求 多元消费场景融合，营造浓厚节日气氛

□青岛日报/观海新闻记者 王 凯 见习记者 高小岩

本报1月3日讯 元旦假期，青岛西海岸新区多元消费场景洋溢着浓厚节日气息。杨家山里乡村振兴片区3天接待游客量超1.5万人次，旅游收入突破300万元；从金沙湾的迷你啤酒节、藏马山的冰雪世界到嘉年华的休闲街区，一系列各具特色的活动共同点燃新年消费活力。

杨家山里月季山冰雪大世界成为这个假期亲子家庭的热门打卡地。一旁的黄泥巷村，围炉煮茶成为冬日社交的“新宠”。炭火明灭间，烤红薯、橘子的香气弥漫庭院，游客们一边品茶赏景，一边点几道农家小炒，尽享团聚之乐。片区游客中心内，手工艺人现场教学剪纸、捏面人，孩子们亲手制作的生肖作品成了独特的“元旦纪念品”。

据片区运营负责人介绍，元旦假期期间，通过线上互动引流，到店消费的游客占比达到了40%以上，互动环节的增设直接带动了餐饮、住宿和土特产销售的三重增长。

与山野的静谧不同，金沙湾畔的啤酒城用音乐与灯光点亮冬夜。试营业的“星空啤酒花园”里，万颗LED星灯在500平方米的



■嘉年华新年音乐会在青岛嘉年华滨海旅游休闲街区举行。

穹顶下流转闪烁，游客们在露营帐篷中品尝冬季特饮，搭配烧烤，节日氛围十足。“2026小燥狂欢夜”更是将气氛推向高潮。33支乐队轮番登台，每日8小时高能演

出引爆全场；摇滚市集上40余个美食文创摊位前人攒动。炽浪LIVE酒吧的“经典摇滚”专场持续至凌晨，不少市民游客在此次庆新年。

“工规级”具身智能机器人来了

海尔旗下新时达发布行业首款，年产能可达10000台

□青岛日报/观海新闻记者 杨 光 本报1月3日讯 “这不是把机器人搬进工厂，而是从工厂里成长起来的机器人。”日前，海尔集团旗下工业机器人领军企业新时达发布行业首款“工规级”具身智能机器人，年产能可达10000台。

“工规级”，意味着这款具身智能机器人不是实验室里的样品，也不是展会上的展示品，而是可以在真实工业与制造场景中长期、稳定、连续运行的可靠产品，并具备规模化生产的能力。

从外观形态看，这款具身智能机器人采用全尺寸拟人化设计，身高1.78米，臂展2.05米，拥有24个自由度。通过轮式底盘和腰部折叠升降方案，机器人作业范围可覆盖地面至2.1米高度，可以完成举高、弯腰、下蹲等动作，能够完成从地面搬运到高位装配的全场景作业任务，满足产线中复杂空间作业需求。

在运动能力方面，机器人支持灵巧手与工业夹爪灵活选配，操作精度达到亚毫米级；移动速度可达1.2米/秒，实现操作精度与运动效率的平衡。这还是一款可以自主换电的机器人，通过搭载创新设计的双电池热插拔系统和



自动回充技术，机器人可以实现不间断连续作业，匹配现代工厂的高效生产需求。依托新时达自主研发的一体化智控系统，机器人可以实

现感知、决策与执行的高效协同，系统响应速度和稳定性较传统方案大幅提升。国务院发展研究中心在《中国发展报告

2025》中研判，国内具身智能市场在2035年有望突破万亿元。具身智能产业正在从技术展示阶段进入商业落地阶段，正面临场景落地和交付能力等产业化难题。

海尔旗下163家工厂作为“天然试验场”，为新时达具身智能机器人提供了产业化的真实工业场景，让机器人从研发阶段就直面真实工况挑战，实现数据积累、算法迭代、工程优化与工业需求同步。2025年10月，新时达具身智能机器人已进入重庆海尔冰箱工厂生产线“实习”，自主完成为冰箱下铰链支座涂油、车间巡检、搬运物料等工作，已初步实现自适应抓取、仓储物流搬运、柔性PCB板卡质检、双臂协同装配等典型任务的落地。

针对人形机器人行业普遍面临的交付能力滞后于订单增长的问题，新时达已基于工规级标准在协作机器人、移动复合机器人、轮式人形机器人、双足人形机器人等赛道形成领跑优势，为具身智能机器人的量产积累经验。海尔还在持续助力新时达提升产业生态能力，推动新时达与卡奥斯工业互联网平台深度融合，形成“软件—硬件—平台”闭环能力。

校准「的教育标尺」

鞠培霞

当前，人工智能正以前所未有的广度与深度介入全球课堂。恰在此时，澳大利亚通过立法为未成年人社交媒体的使用筑起高墙；针对16岁以下人群的社交媒体禁令2025年12月10日正式生效，这是全球首个限制社交媒体用户最低年龄的立法。这一“拥抱”与“设限”的并行，折射出数字时代人们的复杂心态：渴望技术对认知的赋能，却又担心它对注意力的吞噬。

两相对照，颇值得深思。如果说，澳大利亚的立法是在物理空间为青少年成长筑起一道数字防火墙；AI在课堂的深度应用，则是在认知空间开启的一场“教育革命”，促使教育本质从“知识传递”向“思维塑造”转变。而当前，我们也必须思考：当技术持续重塑学习与成长的边界，该如何守护教育中那些不可替代的人文内核？

回溯历史，人类对技术助力的向往从未停歇，但澳大利亚的选择提醒我们，必须要为技术应用划定清晰的价值边界。真正的智慧不在于简单接纳或拒绝，而在于能否建立驾驭技术的“导航系统”。这意味着关于AI教育的讨论，必须超越“用或不用”的表层争议，进入“如何智慧地用”的深层构建。换句话说，教育主体的真实“感受”与长远发展，才是AI应用的终极标尺。

首先，确立“辅助而非替代”的伦理底线。在任何教学场景中，AI都应是思维的“脚手架”、教师的“倍增器”，而非思考本身或师生关系的“替代者”。比如，它可以辅助学生梳理文献、规范表述，但论文的核心论点与价值判断必须源于学生自身的深思熟虑；它可以承担作业中客观知识的核验，但对思维过程、创造力与情感表达的洞察与引导，必须依赖教师不可替代的专业判断与人文关怀。

其次，培育“驾驭而非依附”的数字素养。面对奔涌而来的数字浪潮，教育的核心使命之一，是锚定人的主体性，培养其“批判性思维”。这意味着教育不仅要教会学生使用AI，更要教会他们审视AI，理解其运作逻辑、洞察其潜在局限，从而在“算法环绕”中保持思想的自主性与判断力。

最后，推动教育评价体系的深层变革。当AI能轻易完成标准化任务，教育的评价重点也应转向算法难以复制的维度，比如考核的尺度，要更多指向提出独特问题的能力，解决开放复杂问题的韧性，团队协作中的沟通与领导力，以及艺术创作与伦理思辨深度等，用独特的人类能力打破人工智能的“算法”定义。

技术的终极意义在于拓展，而非压缩人的可能性。澳大利亚的“数字护栏”与眼下风行的课堂应用，共同昭示着一个核心命题——面对技术的洪流，最大的智慧体现于我们能否以人文价值为基石，精心校准应用的方向与尺度。而这个答案，也决定着我们为未来塑造怎样的世界。

青报快评

胶东经济圈省级区域性粮食安全应急保障基地建成

□青岛日报/观海新闻记者 杨 光

本报1月3日讯 记者从市发展改革委获悉，近日，位于青岛西海岸新区的胶东经济圈省级区域性粮食安全应急保障基地项目建成，投入试运行。

作为山东省粮食和物资储备局谋划建设的四大省级区域性粮食安全应急保障基地之一，项目由西海岸供销集团按照仓配一体化模式建设2栋成品粮油应急保障库，总投资1.55亿元，占地面积38.9亩，总建筑面积1.68万平方米。库区采用多层自动化立体仓储模式，存储密度较传统仓库提升3至5倍，集中存储可直接投放市场的面粉、大米、花生油等小包装成品粮油产品1.5万吨，基本满足400万人口10天左右粮油消费需求。

库区采用了数字化操作方案以满足应急状态下粮油产品快速调运投放，通过部署智能穿梭车、换层垂直提升机、高架堆垛机等先进设施设备，实现全流程智能化操作，综合收发能力达400吨/小时。同时，库区还搭载了数字化仓储管理系统及数字孪生系统，通过远程操控完成智能收发作业，全流程记录货物出入库信息，确保存储与运输安全可靠。

韩国 APDS 汽车安全系统项目落地青岛

主要生产高性能刹车垫及制动系统配套组件

□青岛日报/观海新闻记者 周 伟

本报1月3日讯 近日，韩国APDS汽车安全系统项目在城阳区域签约。该项目专注于汽车核心安全零部件的研发与生产，主要产品包括高性能刹车垫及制动系统配套组件，广泛应用于乘用车、商用车等领域，长期为现代、起亚等国际知名车企提供配套服务。该项目落户于北岸控股集团旗下开投产业园，将有力补强城阳汽车制动系统产业链条，提升产业协同水平，助力汽车产业向高端化、精细化迈进。