

温暖万家灯火 守护团圆祥和

——春节假期各方面保障盘点

新华社记者 王优玲 叶昊鸣 周圆

正月鼓点闹春忙，神州大地年味浓。

交通出行人次超23亿、国内出游总花费6770亿元、全国揽投快递包裹超19亿件……刚刚过去的春节假期，一串串跃动的数字绘就一幅温暖祥和的新春画卷。

这幅画卷的背后，凝聚着方方面面的守护与保障、坚守与付出。

车水马龙出行忙，大江南北保畅通

当手机地图上的拥堵红线缓缓消散，甘肃省公路航空旅游投资集团有限公司高速公路运营管理定西分公司土家湾隧道站的工作人员老苏，在值班日志上写下：“正月初七，全线畅通。”

破冰除雪、监测路况、应急处置……春节期间，定西分公司1600多名工作人员在平均零下15摄氏度的严寒中，守护公路安全畅通。

自驾出行是春运期间的主力。1月28日至2月4日春节假期，超23亿人次的跨区域人员流动量中，公路人员流动量超过21亿人次。交通运输部门预测，整个春运期间，自驾出行人数将达到72亿人次。

应对庞大交通流叠加恶劣天气影响，各地各部门多措并举共保出行顺畅通达——

交通运输部门加强对受暴雪、冻雨、道路结冰等影响路段的运行监测和通行管理；湖南省超过300家维修企业提供各类车辆的维修保养、道路救援等服务；新疆积极应对极端天气，全区部署防雪保通点216处、保通人员3835人、融冰融雪物资16711吨等，并提前预置应急力量……

铁路是中长途旅客出行的主要交通工具。自1月14日春运启动至2月6日，全国铁路累计发送旅客3.1亿人次，其中春节假期铁路客运量9626万人次。万里铁道线上，一批批劳动者为了万家团圆舍弃小团圆。

京沪高铁上，“90后”列车长韩茹在春节假期坚守岗位；面对带娃出行的父母，帮忙抱会儿孩子；看见独自出行的老人，细心询问是否需要引导……她和数万名铁路工作人员一道，为旅客提供周到服务。

中国铁路武汉局集团有限公司工作人员及时清扫客运站台和进出通道的积雪，铺设防滑垫、设置安全警示标志；甘肃天水站、天水南站针对因降雪导致部分列车晚点的情况，组织专人引导旅客办理车票退改签；呼和浩特、鄂尔多斯、包头等火车站实时监测候车室温度，并24小时提供热水……

春运期间，铁路高峰每天开行1.4万列旅客列车，并在热门方向增加运力投放；各站及列车加大服务力度保障进站畅、中转畅、出站畅；采取更多便民暖心措施为旅客提供更加美好的出行体验。

道路上有温馨守望，蓝天中有坚实保障。

各航空公司立足旅客假期出行需求，通过预查航班数据，高峰时段加开人工值机柜台，有序做好旅客分区办理及乘机指引，同时做好进港无陪儿童、老年旅客、轮椅旅客、急转旅客等特殊旅客群体接机工作等。

数据显示，春节假期全国民航客运量达到1824.15万人次，累计保障航班14.5万班。



2月4日，节后返程车辆通过合宁高速公路吴庄收费站（无人机照片）。

新华社发（沈果 摄）

课程充斥网络，AI使用需要付费学吗

新华社记者 姜伟超 马莎 王铭禹

蛇年伊始，国产人工智能大模型DeepSeek成为话题焦点。计划假期旅行、定制年夜饭、优化返程路线……AI搜索给这个春节增添了不少便利。但同时，一些打着“AI工具保姆级实用教程”“如何用AI变现”等旗号的付费网课在社交平台上捷足先登，甚至宣称“不学就掉队”。AI搜索需要付费学吗？

制造焦虑动辄收费数百元

今年春节假期，DeepSeek的异军突起让各类AI应用的关注度再度攀升，在华为、苹果等多款手机软件商城，DeepSeek已连续多日位居“免费App”下载排行榜首位。

然而，技术迭代更新也成为一些人制造“认知断层”的“商机”。

记者在各大社交平台搜索发现，关于DeepSeek使用的相关教程五花八门，售价从几十元到数百元不等。记者在小红书搜索“DeepSeek怎么用”的词条时出现了上万条攻略，“1小时入门教程”“3个月变身AI使用达人”等标题格外吸睛，让人眼花缭乱。

记者与一位博主私聊后，被其拉入一个近500人的群。看到记者的学习意愿，群主主动添加微信，表示收费800元“一对一教授，包学包会”，还发来一份“变现攻略”，称“可以提供渠道让你学会后运用AI技术兼职，把学费赚回来”。

一位买过课程的“群友”告诉记者，课程教授的内容几乎都是网上拼凑的信息，一些所谓的“秘籍”也可在公开信息中搜到，“觉得被骗了”。

记者梳理发现，在各大社交平台，除了教人使用AI工具，还有大量课程教人们如何与AI进行对话、如何将AI部署到本地等，更有甚者以“用AI赚取人生第一桶金”为噱头打造“AI训练营”，部分商家还打出“2025年不是AI淘汰人类，而是会AI的人淘汰不会AI的人”等口号，制造AI焦虑。

AI使用需付费吗

专家表示，AI教学及其背后的培训乱象，正是借助了技术飞速更迭下人们“怕掉队”的焦虑心态。如何正确认识AI，让其真正成为辅助人们工作生活的好帮手，成为一个重要课题。

兰州大学信息科学与工程学院副教授刘忻介绍，包括DeepSeek在内的多数人工智能大模型的操作界面已经做得非常简洁流畅。今后随着技术的不断迭代，人们还可以通过语音功能



制造焦虑（漫画）

新华社发 朱慧卿 作

实现和AI的即时交互。“网络上目前发布的一些免费攻略基本把AI搜索工具的使用流程都讲清楚了，大家参考这些已经足够。”

“为了一款免费开放的辅助工具，再去花钱学习如何使用，显然是本末倒置了。”刘忻说，并且AI的演进速度非常快，往往一两月就会有新的版本，社交平台上不少教授时长达数月的“深度”课程也难跟上时效。

国家互联网信息办公室发布的信息显示，截至2024年底，我国已有302款生成式人工智能服务在国家网信办备案，其中，仅2024年就新增238款。

同时，一些业内人士也表示，针对需要借助AI去辅助完成特定专业领域的工作，例如医疗导诊、科学实验等可能涉及底层逻辑及算法的深度使用人群，接受专业培训也是必要的。但一定要选择正规的培训机构，学习侧重点应是如何将本专业与AI应用深度融合，更好提高工作效率。

北京创智和宇科技有限公司是一家专门从事医学研究和试验发展等业务的企业，该公司华南区域交付总监陈鹏洪表示，公司后续会借助AI给临床医生做临床路径推荐、科室精细化运营管理分析等更有针对性的参考，“这些应用都旨在让工作变得更高效”。

兰州大学信息科学与工程学院副教授刘忻介绍，包括DeepSeek在内的多数人工智能大模型的操作界面已经做得非常简洁流畅。今后随着技术的不断迭代，人们还可以通过语音功能

面对新技术：开放理性无须焦虑

受访专家表示，AI既非洪水猛兽，也非万能神药，公众要对AI建立起理

（新华社兰州2月10日电）

新的一年，体育如何AI起来

新华社记者 李丽 高萌

刚过去的2024是奥运年，也是AI更受关注的一年。2024年巴黎奥运会成为首届大规模使用AI技术的奥运会。

不久前，中国体育用品业联合会（中体联）数字体育发展工作委员会与科大讯飞北京总部、中国移动咪咕公司创新拓展中心联合举办了数字体育沙龙，相关专家和从业者回顾了过去两年AI在体育领域的应用亮点，也展望了AI和体育双向赋能的广阔前景。

专业大赛更智慧

科大讯飞股份有限公司副总裁贺晓光表示，巴黎奥运会基本实现了全流程、全场景的AI技术应用，在赛事和媒体服务、赛前训练、赛中判罚、赛事转播等各环节有很多优秀案例。

巴黎赛场内外，中国AI大模型技术全面上阵，商汤日新5.5“助攻”国家篮球队，百度文心大模型辅助跳水队训练，联想AI PC为帆船帆板队提供动作分析服务。转播方面，超过三分之二的直播信号基于阿里云向全球分发，咪咕、快手、腾讯等国内视频平台拿下转播权。

作为体育传播平台，中国移动咪咕公司创新拓展中心总经理雷捷表示，AI引领的智慧观赛让转播更直观有趣。以足球为例，现在观众的需求是，希望对每个进球都在第一时间获知技术分析，包括传球线路、落点、转速等。“为观众提供更为精准的比赛信息是我们一直致力探索的方向。”

中体联副主席兼秘书长罗杰表示，联合会不仅见证了AI技术在体育用品生产环节的广泛应用，将在南昌举办的2025中国体博会也会在报名、布展、组织管理等环节继续探索流程的AI化。

清华大学智能视觉实验室助理教授唐彦嵩表示，2017年柯洁在面对围棋AI“阿尔法狗”时的惨败颠覆了大众对AI的认知，“但如今，无论是人工智能辅助裁判、教练或陪练，包括赛事解说和高光捕捉等，AI在体育赛事中的应用已经非常普遍了”。

在哈尔滨举行的亚冬会也再次见

式；基于亚运XR数字体育项目和太空间VR产品，不断创造新的内容和体验，成为数实融合体育新场景的开拓者。

训练健身有“管家”

AI对精英体育的赋能作用明显。唐彦嵩介绍，清华大学的智慧运动学科研团队深度参与国家拳击队的巴黎奥运会备战工作，搭建了从测评、训练到实战分析的数字化平台，助力拳击队在巴黎实现三金两银的历史性突破。

北京清德智体总经理许大政也分享了助力奥运备战的经验。他通过与田径队和蹦床队合作的成功案例，展示了通过精准分析运动员表现来优化训练计划的可能性，但也指出，由于体育各项目差异很大，很难有放之四海皆准的模型，在满足个性化需求方面面临较大挑战。

在大众健身和健康领域，普通人同样可以拥有AI“管家”。

AI健康管家就是科大讯飞和移动联合打造的家庭健康助手。科大讯飞运营商事业部市场总监王文旭说，这款基于大屏的产品集合了健康自查、报告解读、用药指导、运动健身等功能，用户足不出户就可向数字人进行咨询。

讯飞还与北京体育大学运动与体质健康教育部重点实验室合作，构建了智能运动评测体系，指导学生科学锻炼。除了体测时能自动计时计数，这套系统还可针对个体制定提升成绩的方法步骤，为提升学生体育活动质量与体测优秀率发挥了积极作用。

北京一石集团联合创始人杨柯也专注于数字化监测工具在大健康领域的应用。首家一石数智健康全国示范店去年在北京朝阳区冬奥村开业，旨在让众人享受到便捷、科学的健康管理服务。

唐彦嵩表示，不仅体育需要AI，AI也需要体育。在他从事的视觉捕捉领域，体育比赛中如跳水、体操等动作，提供了更丰富更非常规性的场景，对检测算法的准确性和高效性非常重要。

（新华社北京电）