

新学期,校园体育都“浪浪山”起来了

秋风凉爽,开学季如期而至。是谁哼着“浪浪山”跳绳?是谁跟着“AI老师”学跳远?又是谁费尽脑筋抢一门羽毛球课?在全国各地中小学,校园体育活动新意频出,很“潮”很快乐。

“浪浪山”响彻体育课

在内蒙古鄂尔多斯市东胜区万佳小学,《我想离开浪浪山》的歌声飘荡在体育课堂上。

“这个暑假,电影《浪浪山小妖怪》火了,《我想离开浪浪山》这首歌也很受学生喜欢,我就根据它编了一套花式跳绳动作。”体育教师杨虎时经常琢磨学生喜好。

他的妻子郁小娜是学校舞蹈老师,两人还把蒙古舞和跳绳结合,创作了不少舞蹈节目。杨虎说,希望这些花样能让孩子们爱上跳绳,这对提升他们的协调性和体能都很有帮助,“运动不是负担,而应出自热爱,这样大家才能养成终身运动的习惯”。

在广西南宁市第三十八中学,抛绣球、高脚竞速、板鞋竞速等传统民族体育项目走进体育课。校长李斌表示:“就是想让学生体会到,运动是让人快乐的。”

在广东汕头,金平区私立广厦学校的课间操不再单调,在专业武术教练的指导下,学生们做起了功夫扇操。该扇操把武术动作与扇舞韵律相融合,编排时充分考虑青少年身心特点。

学生陈思诺每天都很期待做功夫扇操,回家后还会给爸爸妈妈展示。“跟着节奏挥舞扇子,不仅锻炼了身体,还能感受到中国传统武术的独特魅力。”陈思诺说。

“我们不仅想让课间操更有趣,提升学生身体素质,更希望学生在练习中培养专注、坚持、谦逊的品格,实现文化传承。”广厦学校体育教研组长赵安荣说。

“AI老师”教你练跳远

在广西玉林兴业县第一实验小学,六年级学生谭锦湍站在AI体育设备大屏前,通过人脸识别和举手示意

完成验证,开启个性化运动模式。系统即刻捕捉他的运动轨迹,计算成绩、评估动作质量,再实时播报结果。课后,他还收到一份运动报告和锻炼建议。

这是新学期学校引进的AI体育设备,可以指导学生进行立定跳远、跳绳、高抬腿练习、仰卧起坐等运动。

“每次跳完就能看到成绩和排名,发现自己一次比一次跳得远,就特别想再试一次!”谭锦湍说,有了新设备,大家更喜欢做运动了,“除了体育课,课间我们也经常进行体育比赛,大家都抢着玩!”

类似地,内蒙古准格尔旗实验中学不久前引入“AI智慧运动系统”,能测试跑步、引体向上等9个项目。每个项目都有排行榜,谁能“霸屏”体育“风云榜”是孩子们津津乐道的话题。

“以前一个体育老师只能负责一个项目,现在可以把学生分成几组,让他们看指导视频、自行练习,我们则用平板读取学生的运动数据。”学校体育老师张凯博感觉,教学更方便也更科学了。

AI正以多种形式深度融入校园体育生活。走进长春市南关区华泽学校,显示大屏上,吉林省校园运动平台正以电子地图的形式呈现学生运动状况,体育活动时参与人数、平均运动时长、活动强度、运动类型等一目了然。相关设备通过摄像头、微震探测节点,采用震动、声音、图像多模态AI融合技术,对学生活动参数进行统计分析。

“像这样的监测设备,我们在校园里安装了18处,涵盖体育运动场、室内运动场馆和校园内甬道上的活动场地。”该校副校长王雨介绍,“这为学校体育课程、大课间、课后服务的活动设置提供了数据支撑,我们可以更加科学合理优化体育教学及相关活动。”

体育课学什么“我来定”

“选羽毛球的人太多了,根本抢不上!”在江苏南京明道学校,初一新生一进校园,就发现这里的体育课有点不一样。

学校新学期进行了体育课改革,试行选课制。全年级300多名学生全部打散,根据各自兴趣选择课程,可选科目有足球、篮球、羽毛球、乒乓球、田径、啦啦操等。

“没想到我们大学时才有的抢课,他们初一就体验到了。”家长们颇为感慨。校长张建波介绍,学校特别重视对孩子身体素质和体育精神的培养,每周二到周五的晨练时间都给了体育,体育节更是“按照奥运会标准办的”。

与大学和奥运“对标”的背后,是全社会对体育功能的认知逐渐深化,体育在青少年教育中的地位不断提升,催生体制机制创新。

今年秋季学期起,江苏全省小学全面施行每天1节体育课,初中试点每天1节体育课,到2026年秋季学期实现义务教育学校全覆盖。体育活动时间变多了,但不少学校面临师资、场地短缺等问题。

江苏省无锡市经济开发区教育局副局长钱柯介绍:“我们吸纳专职体育教师、外聘教师,以及有专业运动背景的家长,弥补师资缺口;同时加强对班主任、其他任课教师的体能、安全、体育技能等方面的培训。”

在北京,过去一年相继推出课间延长5分钟、广泛开展班级联赛等举措,取得积极成效。今年秋季学期,中小校园体育活动和体育课程设置进一步完善。

北京第二实验小学的新学期以一场趣味运动会开始——“旋风跑”项目由四人协作持杆绕桩,考验团队默契;“万水千山大接力”包括丢沙包、跳绳、滚轮胎等项目,锻炼学生的综合能力……

“我们把教育智慧融入体育活动设计中,引导孩子通过运动发扬优势、补强短板。”校长芦咏莉说,“学校将持续通过班级联赛、课间微改革、社会场地共享等方式,构筑更立体的青少年健康促进体系,从而实现体育育人、全面发展的目标。”

(新华社北京9月17日电 记者 李春宇、李丽、丁文娟)

手,少则几分钟、多则三小时即可成片,月薪一万起步”。

根据著作权法规定,未经著作权人许可,以改编、翻译、注释等方式使用作品的构成侵权行为。“不少AI‘魔改’视频的目的在于引流赚钱,已超出‘合理使用’范畴。”青海师范大学法学与社会学学院院长马旭东教授说。

如何加强治理

针对AI“魔改”乱象,国家广播电视总局网络视听节目管理司督促短视频平台排查清理AI“魔改”影视剧的短视频,并要求对在平台上使用、传播的各类相关技术产品严格准入和监管,对AI生成内容做出显著提示。

记者调查发现,相较之前,短视频平台AI“魔改”现象有一定改善。

抖音相继发布《关于人工智能生成内容的平台规范暨行业倡议》《关于不当利用AI生成虚拟人物的治理公告》,明确表示不鼓励利用AI生成虚拟人物开展低质创作活动。在平台内相关视频下方会明确注明“作者声明:内容由AI生成”。

“流量思维驱动下,相关治理工作不可能一蹴而就。”谭泽明认为,针对利用AI“魔改”博取流量现象,短视频平台应切实承担起把关责任,对于涉及侵权甚至包含暴力、低俗恶搞等元素的不良内容进行限流或下架、封号。

“既不能阻断创作内容的创新,也要对相关著作权人的权利进行保护。”马旭东建议,相关行业协会也应发挥建设性作用,加强网络公益宣传,不断提高用户的媒介素养和对AI相关产品使用的法律意识;同时引导短视频平台技术向善,推出更多优质、健康的内容。

清华大学新闻与传播学院教授沈阳说,鉴于AI技术的复杂性和应用的广泛性,AI治理需要实现跨领域的协同。例如,AI生成音视频内容时,可与身份验证、行为分析等技术共同协作,以增强AI应用的合规性。科技公司、法律监管部门和伦理委员会等共同组成“技术共治联盟”,制定更全面、细化的治理准则。

中国政法大学传播法研究中心副主任朱巍认为,在AI技术飞速发展的今天,更需明确创新边界,重视知识产权保护,注重审美培育和文化尊重,让AI技术成为推动文化发展的新动力。

(新华社北京9月17日电 记者 周盛盛、邵鲁文)

前8个月全国一般公共预算收入同比增长0.3%

新华社北京9月17日电(记者 中敏)财政部17日发布数据显示,今年前8个月,全国一般公共预算收入148198亿元,同比增长0.3%。

其中,全国税收收入121085亿元,同比微增0.02%;非税收入27113亿元,同比增长1.5%。分中央和地方看,中央一般公共预算收入64268亿元,同比下降1.7%;地方一般公共预算本级收入83930亿元,同比增长1.8%。

从主要税收收入项目来看,前8个月,国内增值税47389亿元,同比增长3.2%;国内消费税11523亿元,同比增

长2%;企业所得税31477亿元,同比增长0.3%;个人所得税10547亿元,同比增长8.9%。

财政支出方面,前8个月,全国一般公共预算支出179324亿元,同比增长3.1%。分中央和地方看,中央一般公共预算本级支出26570亿元,同比增长8%;地方一般公共预算支出152754亿元,同比增长2.3%。

各级财政部门认真落实更加积极的财政政策,加大支出强度,优化支出结构,持续加强对重点领域的支出保障。

从主要支出科目来看,前8个月,

7.7%;加强跨境客运组织,广深港高铁、中老铁路分别发送跨境旅客2115万、17.4万人次。

与此同时,铁路部门对接旅游观光、生态康养、红色研学等市场需求,精心设计各具特色的旅游列车线路,推动“火车向着景区开”。1至8月全国铁路开行旅游列车1551列,同比增长26.1%,较好地服务了旅游经

济、银发经济发展。此外,铁路部门积极做好铁路畅行码、便捷换乘、互联网订餐等在途服务,互联网订餐站点达到92个,高铁宠物托运和“轻装行”服务试点范围已分别覆盖40座、30座车站;与地方交通部门加强联动,提高接驳水平,对铁路到达旅客乘地铁免安检车站达到45个,旅客出行更加便捷高效。

教育支出27078亿元,同比增长5.6%;科学技术支出5874亿元,同比增长3.1%;文化旅游体育与传媒支出2272亿元,同比增长4.3%;社会保障和就业支出30723亿元,同比增长10%;卫生健康支出13717亿元,同比增长5.1%;节能环保支出3315亿元,同比增长6.6%。

全国政府性基金预算收支方面,前8个月,全国政府性基金预算收入26449亿元,同比下降1.4%;全国政府性基金预算支出62602亿元,同比增长30%。

今年1至8月全国铁路发送旅客32亿人次

新华社北京9月17日电(记者 樊曦)记者17日从中国国家铁路集团有限公司获悉,今年1至8月,全国铁路发送旅客32亿人次,同比增长6.7%,创历史同期新高,全国铁路运输安全平稳有序。

今年以来,铁路部门统筹高速铁路和普速铁路资源,全国铁路日均安排开行旅客列车11127列,同比增长

7.7%;加强跨境客运组织,广深港高铁、中老铁路分别发送跨境旅客2115万、17.4万人次。

与此同时,铁路部门对接旅游观光、生态康养、红色研学等市场需求,精心设计各具特色的旅游列车线路,推动“火车向着景区开”。1至8月全国铁路开行旅游列车1551列,同比增长26.1%,较好地服务了旅游经

济、银发经济发展。

此外,铁路部门积极做好铁路畅行码、便捷换乘、互联网订餐等在途服务,互联网订餐站点达到92个,高铁宠物托运和“轻装行”服务试点范围已分别覆盖40座、30座车站;与地方交通部门加强联动,提高接驳水平,对铁路到达旅客乘地铁免安检车站达到45个,旅客出行更加便捷高效。

2025年世界互联网大会文化遗产数字化论坛:让文化遗产获得“数字生命”

新华社西安9月17日电(记者 杨一苗、张思洁)几分钟就可实现千年壁画的数字修复、快速找到兵马俑坑中与自己最像的陶俑……9月17日,2025年世界互联网大会文化遗产数字化论坛在陕西西安举办。

登录“龟兹石窟壁画智慧修复平台”,输入克孜尔石窟第38窟壁画中部分纹饰的原始状态图片,工作人员发出修复要求指令后,只需几分钟时间,原本色彩暗淡、线条模糊的壁画就实现了数字复原,壁画上的纹饰线条和色彩更加清晰,略有残损的地方也被补全,“基于大模型等数字技术对古代壁画的纹

饰复原高效而准确,”新疆克孜尔石窟研究所副研究馆员周智波说,“这为古代壁画的研究和利用提供了更精准的依据。”

论坛以数字化赋能文化遗产保护传承,为推动构建网络空间命运共同体注入深厚持久的文化力量,来自中国、德国、美国、意大利、肯尼亚等国的近百个文化遗产数字化保护项目进行了展示。

我国数字技术的快速发展,推动文化遗产的保护与传承方式全面提升,通过精准记录、虚拟修复和云端共享,让珍贵的文化遗产获得“数字生命”。

“数字藏经洞”通过数字照扫、三维

建模等技术,高精度重现敦煌藏经洞;在山西应县木塔,六足机器狗可进入木塔内部巡检,对文物上的裂纹和涂层脱落进行实时数据采集与分析;以秦始皇帝陵博物院出土的兵马俑资料为基础,观众现场拍照与陶俑面部数据比对匹配后,找到与自己最像的陶俑。

2025年世界互联网大会文化遗产数字化论坛设置了“保护·传承”“技术·创新”“产业·赋能”“开放·共治”等议题,论坛期间还举办了世界互联网大会文化遗产数字化工作组专题会议、文化遗产数字化保护主题研修班等配套活动。

倾听用户心声 共筑服务典范——呼和浩特移动成功举办心级服务体验官交流会



呼和浩特移动工作人员引领客户沉浸式体验数字展区



“筑牢心级服务,点亮精彩体验”心级服务体验官交流会现场



呼和浩特移动携手11位体验官定格美好瞬间

9月15日,内蒙古移动呼和浩特分公司成功举办“筑牢心级服务,点亮精彩体验”心级服务体验官交流会。通过沉浸式体验、监督聘任、深度对话等形式,精心搭建“听民声、应所需、解民忧”的沟通平台,着力构建“全民参与、共建共享”的新型服务体系,推动形成政府监管、企业自律、用户监督与社会协同共治的良好生态,铸就值得信赖的企业典范。生态合作伙伴、核心代理商、全球通及个人客户代表共同参与了本次活动。

交流会上,内蒙古移动呼和浩特分公司总经理纪强对各位体验官的到来表示衷心感谢与热烈欢迎,并以“民有所呼,我必应有”为主题,系统阐述了“三个一”服务举措,就提升心级服务水平作出郑重承诺。他强调:“呼和浩特移动始终以开放、谦逊的姿态,倾听每一道声音,回应每一份期待。服务没有终点,只有不断趋近完美的旅程。”在随后的交流中,嘉宾们围绕网络质量、宽带业务、全球通权益、政企服务等话题畅所欲言,分享真实体验,为呼和浩特移动服务高质量发展建言献策。

活动现场,呼和浩特移动为11位体验官代表正式颁发“心级服务体验官”聘书。体验官在任期内不仅享有专属权益,更承担起监督服务质量、提出改进建议等重要职责。他们不仅是客户,更是移动服务的“共建者”。

据悉,交流会期间,体验官们还参观了呼伦南路旗舰店的移动爱家专区、终端展示区、业务受理区及马兰汇权益专区。通过沉浸式体验,大家深入感知“数字服务”新模式,详细了解全球通升级、移动爱家、网龄成长、5G-A尊享计划、“马兰汇”权益体系及心级服务体验官升级计划等内容。一系列展示以“技术+服务+生态”三维布局,全面覆盖个人、家庭与企业全场景需求。

此次心级服务体验官交流会的成功举办,是呼和浩特移动提升服务感知的关键举措,更是深化“心级服务”品牌内涵、推进客户参与式体验的创新实践。未来,该公司将继续秉持“以客户为中心”的理念,不断创新服务模式,为客户提供更高品质、更高品质、更高品质的信息服务体验,努力赋能千行百业,助力地方经济社会高质量发展。