

旅游跨界促进产业融合

——从2023中国(阿尔山)旅游大会看中国旅游业发展

新华社记者 徐壮 贺书琛

乡村开起村民与艺术家共建的艺术沙龙、林海间办起森林音乐节、“千车万人”自驾穿越大兴安岭……9月2日至3日,以“文旅融合 绿色发展”为主题的2023中国(阿尔山)旅游大会在内蒙古自治区兴安盟阿尔山市举行,一个个创意活动、一场场精彩论坛,展现旅游业的火热实践与蓬勃发展。

据中国旅游研究院测算,今年6至8月,国内旅游人数达18.39亿人次,实现国内旅游收入1.21万亿元。旅游市场复苏继续提速,多数目的地接待游客人数达到历史最高水平。

本次旅游大会与会者普遍认为,打开“旅游+”想象力,通过深度跨界激活产业,将是今后一段时间旅游业的发展方向。

“我们将坚持以文塑旅、以旅彰文,持续推进文化和旅游深度融合,积极推进世界级旅游产品建设,加强与相关部门协作,高标准、高质量启动建设一批富有文化底蕴的世界级旅游景区和度假区。”文化和旅游部资源开发一级巡视员宋慧表示。

文旅融合释放的动能令人惊喜。从淄博烧烤到贵州“村超”,从演唱会经济到研学游火爆,今年以来,旅游热点明显集中于文旅融合下的新产品、新业态。

在北京大学创意产业研究中心主任、新媒体研究院副院长李玮看来,除了挖掘现有的历史文化地

理资源,在互联网时代可以依靠创意,创造出非物质

“这些新产品,因为更加贴合当代用户的心理,所以具备更加强大的吸引力、感染力和影响力。”李玮说。

聚焦发展新的文旅融合业态,各方人士为旅游业下一步发展提供思路。

“全方位导入绿色旅游理念、培育绿色旅游产品,促使绿色生活融入游客的自觉选择,这是绿色产业发展的必然选择。”中国旅游研究院副院长唐晓云以阿尔山市为例,建议当地推动新能源技术、节能建筑技术、节能减排技术、区块链技术在旅游经营和消费方面的应用,以科技支撑阿尔山市发展绿色旅游。

中国社会科学院中国边疆研究所副所长范恩实提出,文旅产品要彰显中华文明的五个突出特性,以帮助人们树立正确的国家观、民族观、历史观、宗教观,展现边疆地区开放、自信的新面貌、新气象。

大会上发布的2023中国旅游度假发展报告显示,中国度假产业发展已初步形成景区联动发展、住宿场景打造、产业集群发展等模式。旅游“跨界”“出圈”推进产业融合,不断拓宽旅游业态。“农业+文旅”的三华季度假区、“工业+文旅”的青岛啤酒花园、“体

育+文旅”的绍兴柯桥酷玩小镇等产业融合实践,打通了产业壁垒,提升了地区发展价值。

在浙江省湖州市德清县,文旅融合的“民宿+”引领行业发展。截至目前,全县民宿总量已达800多家,年接待游客超700万人次,营收超30亿元。民宿业成为当地最实在的乡村共富产业。

“旅游+”乡村,是大会的讨论焦点议题之一。数据显示,今年第二季度全国306个乡村旅游监测点平均接待游客3.88万人次,村均旅游收入1369万元。

江苏省苏州市树山村乡村旅游驻村辅导员彭锐认为,乡村旅游需要设计下乡、文创赋能、艺术介入,创造出多彩、独特的“农文旅”产品,让不同的游客得到丰富体验。

抖音集团企业社会责任部项目总监何慧表示,乡村旅游要乘上数字化快车,进一步提升数字能力、推动数字营销,探索“乡村旅游+数字经济”新路径。

“我们将推动现代特色农业与乡村文化、乡村旅游的深度融合,遴选产业基础好、生态环境优良、资源丰富的农业产业园区、乡村旅游区、乡村旅游重点村镇等,培育‘农文旅’融合发展乡村振兴示范区等,促进乡村一二三产业融合发展。”内蒙古文化和旅游厅副厅长蔚治国说。

(新华社呼和浩特9月4日电)



西藏昌都市八宿县然乌镇瓦巴村村民将收割完的青稞装上拖拉机(9月4日摄)。

位于西藏昌都市八宿县境内的然乌湖是西藏东部最大的湖泊,八宿县然乌镇瓦巴村坐落在然乌湖畔。正值秋收农忙时节,大片金黄的青稞在风中摇曳,然乌湖景与秋收盛况交相辉映,勾勒出一幅优美的田园画卷。

新华社记者 孙非摄

以色列新研究利用“元协同” 人工智能工具治疗癌症

新华社耶路撒冷9月5日电 (记者 王卓伦)以色列理工学院近日发布公报说,该校研究人员开发出一种结合生物学、化学和人工智能工具的创新方法,用于治疗癌症。相关论文发表在国际期刊《控制释放杂志》上。

公报称,这一疗法基于“元协同”概念,即在高效的人工智能工具帮助下,使不同药物协同工作,通过自组装的化学过程形成纳米颗粒,实现比单一药物更加显著的治疗效果。这一工具产生的纳米药物可有效对癌细胞实施靶向治疗,在抗癌方面较为成功,且毒性小、副作用少。

癌症治疗时经常会多种药物组合用药,但哪些药物可以组合往往需要进行长期试验才能确定。公报说,研究团队开发的人工智能系统广泛汇集了相关生物协同信息,将找到的药物配对汇编到了一个综合数据库中,然后预测哪些药物可搭配,自组装形成纳米颗粒。换言之,人工智能模型犹如“媒人”,可根据药物的生物兼容性和组合形成纳米颗粒的潜力对药物进行配对,从而产生出有效的“元协同”药物。

根据公报,研究团队已开发出一个在线工具,可识别出最有希望治疗不同类型癌症的药物配对,目前已识别出1985种药物组合,产生了治疗70种癌症的协同纳米药物。

论文通讯作者、以色列理工学院教授约西·沙迈表示,在纳米层面实现元协同是一个非常复杂的挑战。它需要将至少两种药物引入到同一个给药系统,从而将它们引导到体内预期靶标。计算演示和实际实验都表明,本研究提出的结合疗法可以将药物引导到肿瘤并在那里释放药物,对治疗癌症非常有效。

两部门紧急预拨2亿元 支持做好防汛防风救灾工作

新华社北京9月5日电 记者5日从财政部了解到,财政部、应急管理部4日紧急预拨2亿元中央自然灾害救灾资金,支持广东、福建、浙江、广西、海南等5省(区)做好防汛防风救灾工作,由地方统筹用于应急抢险救援和受灾群众救助,重点做好搜救转移安置受灾人员、排危除险等应急处置,开展次生灾害隐患排查和应急整治、倒损民房修复等。

财政部要求各省级财政部门及时下拨中央财政补助资金,切实加强资金监管,充分发挥资金效益,把保障人民群众生命财产安全放在第一位,最大限度减少人员伤亡和财产损失。

新发现为解释磁星起源提供思路

新华社耶路撒冷9月3日电 (记者 王卓伦)以色列特拉维夫大学近日发布公报说,在该校与荷兰阿姆斯特丹大学合作的一项新研究中,天文学家在距地球约3000光年的罕见大质量恒星上发现巨大磁场。这为解释磁星的起源提供了新思路。

在这项发表在美国《科学》杂志上的研究中,天文学家通过位于夏威夷的加拿大-法国-夏威夷望远镜进行了高精度观测,他们在双星系统HD 45166中发现了一颗“沃尔夫-拉叶星”。“沃尔夫-拉叶星”是大质量恒星在演化晚期以超高速喷射其外层氢后形成的炽热氦星。

天文学家利用旋光分光法等分析发现,这颗“沃尔夫-拉叶星”质量约为太阳质量的两倍,其磁场强度达到43千高斯,为迄今在大质量恒星中测量到的最强磁场。进一步的恒星演化计算显示,这颗大质量恒星将在发生超新星爆炸后,塌缩为一颗中子星,其强大的磁场足以支撑这颗中子星成为磁星。研究团队认为,这颗有着巨大磁场的“沃尔夫-拉叶星”是由两颗低质量氢星合并形成的。

磁星是高度磁化的中子星,其形成机制尚不清楚。该研究为探索磁星的起源之谜提供了新思路。

“智”行千里

——揭秘跨海高铁背后的科技力量

新华社记者 周义

“乘车体验更加人性化的同时,行车也更加安全。全车设有数千个监测点,比传统动车组增加700余个,对列车的电气电路、客室环境等进行‘全息化’监测,并采用以太网控车、车载安全监测等9项智能运维和监控系统。”中国铁路南昌局集团有限公司福州动车段技术科科长张仁强说。

列车的驾驶室,可以用“大气、简约、科技”三个关键词概括。中国铁路南昌局集团有限公司福州机务段动车组司机连永圣告诉记者,“复兴号”智能动车组通过对列车状态、运行环境信息广泛感知,融合处理,在智能行车上为旅客安全又加了一把“智能锁”。

跨海高铁上的“复兴号”有多快?从福州抵达厦门不到1个小时,而以往需要2个小时。有多稳?硬卧在窗上能够“屹立不倒”坚持数分钟。有多舒服?更宽敞的乘坐空间,更适宜人体的变频空调温度,更小的噪音……有多美?当碧蓝的海面上出现一抹又一抹穿梭的“中国红”,这一幕令人赏心悦目。

三部门部署开展 防止返贫就业攻坚行动

人力资源社会保障部、国家发展改革委、农业农村部近日印发通知

部署开展防止返贫就业攻坚行动,进一步做好脱贫人口就业帮扶工作,全力稳定脱贫人口务工规模和务工收入,坚决守住不发生因失业导致规模性返贫的底线

行动明确要求

拓展完善劳务协作对接机制,组建区域间劳务协作联盟,培育推介一批劳务品牌,强化“季节性”有组织劳务输出

大力扶持就业帮扶车间健康发展

全力挖潜以工代赈就业带动能力

切实发挥乡村公益性岗位兜底作用

持续加大脱贫人口就业保障力度

积极帮扶脱贫家庭青年群体就业

坚持抓好重点地区倾斜支持

新华社发(宋博制图)

疾控专家支招 缓解“开学综合征”

新华社北京9月5日电 (记者 顾天成)迎来秋季新学期,中国疾控中心近日发布健康提示,提醒家长们帮助孩子更好进入开学状态,要特别注意增加对孩子内心世界的关注,观察孩子的情绪、行为,发现孩子的异常变化时要及时调整,及时就医。

刚开学这几天,有少部分低年级孩子表现出不愿意去上学,或上学路上,到了学校就说恶心、头疼、发烧等,但到医院又查不出病理问题;初中的孩子则主要表现为易怒、发脾气、急躁等情绪问题……首都医科大学附属北京儿童医院精神科主任崔永华介绍,如果有以上症状,可能是孩子遭遇了“开学综合征”,需要用科学方法来应对。

根据中国疾控中心发布的“缓解‘开学综合征’”健康提示,“开学综合征”并非医学诊断的病征名称,而是指假期结束、开学之始,中小学生在表现出的一种明显不适应新学期学习生活的非器质性的异常表现。

崔永华表示,家长、老师应早识别孩子的心理问题极其重要。为帮助孩子顺利度过开学季,建议家长们重点做好以下工作:循序渐进调整孩子的生活习惯,比如每天提前半小时入睡;从孩子感兴趣的书籍和事做起,比如孩子看不进去书,可以让他先看自己喜欢的漫画,保持专注,慢慢地把思维调整到书本上。如果经过鼓励、开导等努力后,孩子仍无法恢复,应尽快寻求正规心理医生等专业人士帮助。

跨海高铁的魅力远不止于此,从乘车一直延伸到候车,它的智能无限。在福厦高铁厦门北站换乘中心,这里的屋面形似浪花绽放,龙舟式燕尾脊气势冲天,美丽造型的背后隐藏着一扇1400平方米的巨大天气感应式智能天窗,可实时监测光照强度、风力大小、降雨及室内外温差等,然后自动开合。想象一下,当你在候车大厅等车,头上的屋顶突然打开,是多么奇妙的体验……

中铁建设集团福厦高铁厦门北站项目部副总工程师陆飞介绍,换乘中心屋面安装的是智能光纤系统,可自动跟踪采集阳光,为旅客创造明亮舒适换乘环境的同时,实现节能降耗,全年可节约用电约72万千瓦时。

“福厦高铁是一个具有示范引领意义的时代工程,可以预见,未来跨海高铁的修建有了更多可能。”东南沿海铁路福建有限责任公司副总经理吴建华说。

(新华社福州9月4日电)