

绵延千年丝路文化

外宾点赞中华文明生命力

文明之间最美的姿态，是交流交融、互学互鉴、彼此辉映、相互成就。

5月29日至31日，第四届文明交流互鉴对话会在甘肃敦煌举行。对话会前后，与会嘉宾在丝路重镇敦煌、戈壁明珠嘉峪关等地参访，在与古今的共生中，感悟中华文明的源远流长、开放包容、创新发展，感受中国式现代化的勃勃生机。

探访莫高窟，沉浸于色彩斑斓的千年壁画与栩栩如生的彩塑；走进悬泉置，解密丝绸驿站的历史繁华；远眺玉门关、嘉峪关关城，感受边塞雄关的沧桑……

漫步河西走廊沿线古迹，眼前绵延千年的丝路文化，让外宾们近距离领略着中华文明恒久的生命力，真切地感受到海纳百川、兼收并蓄是中华文明赓续发展传承至今的密钥。

时隔20余年再度造访敦煌莫高窟，美国作家、爱荷华国际写作计划主任克里斯托弗·梅里尔赞叹，这里还是一如既往地引人入胜。“莫高窟的塑像、壁画不仅仅是一件件精美绝伦的艺术品，更生动展现了历史上不同文化、不同民族、不同信仰之间的交流。”

亲身来到丝路要地走访，来自英国“社会主义中国之友”的戴维·皮特对丝路精神有了更深理解。“古丝绸之路本

身就是一条东西方文明的交汇之路，共建‘一带一路’倡议建立在古丝路深厚的文明积淀和文化底蕴之上，体现的是历史文化与当代文明的有机融合。”

抚今追昔，鸣沙山的沙丘、莫高窟的线条和色块、嘉峪关的砖石，都是驼铃古道的千年见证者。而当凝固的历史借着科技的东风化身成身边的现实图景，文明的延续便拥有了更具纵深的未来感。

莫高窟数字展示中心不远处，有一座沙黄色的洞窟剧场。外宾们刚一走进，瞬间感觉穿越到敦煌壁画世界——转头时，旁边的力士和菩萨塑像猛然舞动起来；抬眼间，身着飞天服饰的舞者从空中翩然而至。剧场内惊叹声不绝于耳。

这是近年来创新推出的沉浸式体验剧《乐动敦煌》。通过融合运用舞美、全息投影、3D威亚等技术手段，让千年壁画上的歌舞场景得以复原呈现。

“整场表演充满惊喜，不经意间身边就出现了新角色开始载歌载舞。”德国汉学家何莫邪欣赏演出后意犹未尽，“这种创新性的艺术表达，兼具艺术美感与历史韵味。”

来自匈牙利中国友好协会的方菲同样对演出印象深刻。在嘉峪关，还有让她为之惊喜的表演。夜幕下，“天下

第一雄关”流光溢彩：一束束灯光打亮了关城的轮廓，一幕幕光影秀在古老城墙上绘制出生动图景。配合着音乐与解说，历史长河中的边关风云、商贸盛景仿佛近在眼前。

“这种利用现代化科技手段展示中国文化遗产的表演令人耳目一新，同时也加深了我对嘉峪关历史和长城文化的了解。”方菲说。

文化艺术表现手段的创新让中华文明在新的场景焕发新的光彩，而更深层次的文明创新在于中国式现代化创造人类文明新形态。参访中，嘉宾们深入了解敦煌和嘉峪关两地的现代化创新发展实践，感知古老文明在现代化建设中勇立潮头的雄心。

立足丰富的风光电资源禀赋，低碳节能、绿色转型、建设生态文明，是两座城市推进现代化的共同选择。

首航高科敦煌100兆瓦熔盐塔式光热电站，12万多面定日镜以同心圆状围绕着260米高的吸热塔，壮观的场面让到访的博茨瓦纳国民议会代表赞叹不已。他们对电站利用定日镜精准聚焦太阳光加热熔盐、实现24小时连续稳定发电的技术表现出极大兴趣。

“博茨瓦纳全年日照时长位居世界前列，但目前全国仅有1%的电力来自

新能源。”议长凯奥拉佩采说，“若能将此类项目引入博茨瓦纳，不仅能满足国内新能源发电需求，还能通过向周边国家输出电力创造收益。”

从敦煌行驶到嘉峪关，窗外苍茫的戈壁与排排转动巨翼的风力发电机形成别样“风光”，让前来参访的外宾们直观感受到这里蓬勃发展的绿色动能。

在酒钢集团电力调度控制中心，刚听完集团智慧电网及新能源就地消纳示范项目的介绍，格鲁吉亚文化协会国际事务副会长贾维德·加苏莫夫就迫不及待地名片递给工作人员。“中国绿色能源产业的发展令世界瞩目。格鲁吉亚需要与中国进行合作。”加苏莫夫说。

商贾云集、贸易繁盛的古丝路，曾见证了不同文明交流交融的盛景。今天，由会场出发，到丝路古迹、展演剧场、新能源企业……中国推动的文明交流互鉴对话，为新时代的文明和合共生、各国携手繁荣搭建桥梁。

从丝路重镇到戈壁明珠，外宾们对中华文明突出的连续性、创新性、统一性、包容性、和平性有了生动而深刻的理解。中国之行，聆听历史的千年回响，亦照见文明的无垠未来。

新华社记者 刘杨 袁睿 张文静（新华社兰州6月2日电）

乌克兰称 13 架俄战机在特种作战行动中被摧毁

新华社基辅/莫斯科6月2日电（记者 李东旭 陈汀）乌克兰国家安全与国防委员会反虚假信息中心主任科瓦连科2日在社交媒体发文称，在乌国家安全局1日发动的特种作战行动中，至少13架俄军战机被摧毁，但他未透露被摧毁战机的具体型号。

乌克兰总统泽连斯基1日晚在社交媒体发文称，他当天听取了乌国家安全局局长马柳克关于特种作战行动的汇报。泽连斯基说，作战行动取得“辉煌成果”，“这是乌克兰独立完成的战果”。

泽连斯基称，此次行动策划耗时一年半，是深入俄境内“最远的一次行动”，参与行动的乌方人员及时从俄境内撤离。此次行动共使用了117架无人机，俄军34%的战略轰炸机被击中。

据乌克兰国际文传电讯社1日报

道，乌国家安全局当天对俄境内四座军用机场实施特种作战，包括图-95和图-22战略轰炸机在内的41架俄战机遭到乌无人机袭击。

俄罗斯国防部1日发布消息说，乌克兰当天用无人机对俄伊尔库茨克州、摩尔曼斯克州、梁赞州、阿穆尔州和伊万诺沃州等地的机场发动袭击。袭击造成伊尔库茨克州和摩尔曼斯克州数架飞机起火，没有造成人员伤亡，数名涉嫌实施袭击的人员已被拘留。伊尔库茨克州州长科布泽夫对媒体表示，该州斯列德尼村一军事单位当天遭到无人机袭击，这是俄西伯利亚地区首次遭到无人机袭击。

另据俄罗斯国防部2日发布的消息，自1日20时10分至2日2时，俄防空部队在俄罗斯多地共拦截并摧毁162架乌克兰无人机，其中有57架在库尔斯克州上空被击落。

俄称挫败一起破坏远东铁路设施图谋

新华社符拉迪沃斯托克6月2日电（记者 陈畅）据俄罗斯媒体报道，俄联邦安全局滨海边疆区分局日前挫败一起破坏当地铁路设施的图谋，2人因涉嫌参与破坏活动被拘留。

塔斯社2日援引俄联邦安全局消息报道说，2名19岁的滨海边疆区居

民在乌克兰情报部门指使下，为获取乌方许诺的酬劳，企图纵火焚烧滨海边疆区铁路中继柜，被及时制止，2名嫌疑人被拘留。俄相关部门已就此次破坏行为刑事立案。

截至目前，乌克兰方面暂未就此表态。

韩国紧急商讨应对美上调钢铝关税

新华社首尔6月2日电（记者 黄昕欣 陆睿）韩国产业通商资源部2日召集钢铝产业代表召开紧急会议，商讨应对美国钢铝关税加倍。

据韩联社报道，浦项制铁、现代制铁、KG钢铁、韩国有色金属协会、诺贝丽斯韩国公司、乐天铝业等业界代表参加会议。会议重点讨论了美国上调钢铝关税对韩国相关行业的影响及后续应对方案。

韩国产业通商资源部表示，将密

切关注美国关税措施的实施动向，在现行对美磋商框架内积极应对，力争使韩国国内产业所受影响最小化。

美国自3月12日起对所有进口钢铁和铝征收25%关税。美国总统特朗普5月30日说，6月4日起将把钢铝关税提高至50%。

美国是韩国钢铁主要出口市场之一。根据韩国贸易协会的数据，2024年韩国钢铁出口总额中，出口美国的钢铁产品占比达13.1%。

哈马斯表示愿意开始新一轮加沙停火谈判

新华社加沙6月1日电（记者 黄泽民）巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动（哈马斯）1日发表声明说，哈马斯愿意立即开始新一轮加沙地带停火谈判，以就争议问题达成协议。

声明说，哈马斯希望达成的协议确保加沙地带民众获得救济，结束人道主义悲剧，最终实现加沙地带永久停火，以军全部撤出加沙地带。声明还说，哈马斯对斡旋方卡塔尔和埃及

为结束战争所作努力表示欢迎。

哈马斯5月31日发表声明说，哈马斯当天向加沙地带停火谈判斡旋方提交了对美国中东问题特使威特科夫最新提议的回应。以色列媒体报道说，以方将哈马斯的回应视为“有效拒绝”。

卡塔尔与埃及6月1日发表联合声明，表示将继续努力弥合相关方分歧，以达成加沙地带停火协议。

日本北海道东南近海发生6.3级地震

新华社东京6月2日电（记者 李子越 陈泽安）据日本气象厅消息，日本北海道东南部十胜近海2日凌晨发生6.3级地震，目前暂无人员伤亡报告。

气象厅说，地震发生于当地时间

2日凌晨3时52分左右，震中位于北纬41.7度、东经143.7度，震源深度很浅，震级为6.3级。

气象厅表示，地震可能导致北海道太平洋沿岸和岩手县沿岸海面出现潮位变化，但无需担心发生海啸灾害。



6月1日，人们在意大利罗马附近的拉迪斯波利观看飞行表演。当日，意大利“三色箭”飞行表演队在意大利罗马附近的拉迪斯波利举行的航展上表演。新华社发

中东国家外长与巴勒斯坦总统举行视频会议

新华社安曼6月1日电（记者 何奕萍）由沙特阿拉伯、巴林、埃及、约旦四国外长和阿拉伯国家联盟秘书长组成的代表团1日在约旦首都安曼与巴勒斯坦总统阿巴斯举行视频会议。

约旦外交部当天发表声明说，代表团强调继续努力和采取行动制止以色列对加沙地带的侵略，结束因侵略造成的人道主义灾难，努力实现巴勒斯坦人民在自己的土地上建立独立主权国家的权利。

代表团强调，将加大力敦促更多国家承认巴勒斯坦国，确保即将召开的落实“两国方案”的国际会议能够取得切实成果。代表团要求以色列立即允许人道主义援助及医疗援助充足、持续地进入加沙地带，允许联合国近东巴勒斯坦难民救济和工程处等国际组织向加沙地带各地运送援助，并停止在约旦河西岸的危险升级行动。

声明说，阿巴斯赞赏代表团为停止加沙战争、结束加沙地带人道主义灾难、推动实施“两国方案”所作努力，期待落实“两国方案”的国际会议能够取得成功。

阿巴斯强调，巴勒斯坦政府将致力于推动改革，期待国际社会为此提供政治、经济、安全方面的支持，他同时要求以色列释放其扣留的巴勒斯坦资金。阿巴斯重申反对暴力和针对平民的袭



6月1日，在约旦首都安曼，中东4国国家外长与巴勒斯坦总统举行视频会议后召开联合新闻发布会。新华社发

击，表示将与阿拉伯国家和其他国际伙伴合作，为实现地区安全与和平作出不懈努力。

由四国外长和阿盟秘书长组成的代表团原定于5月31日晚抵达安曼后召开协调会议，并于次日前往约旦河西

岸城市拉姆安拉与阿巴斯举行会晤，但以以色列拒绝代表团通过其控制的约旦河西岸领空前往拉姆安拉。

5月全球人工智能领域新看点

5月，全球多家科技公司发布新的大模型，它们在语义理解、多模态等方面进一步提升，人工智能（AI）的能力边界在不断扩大。随着无人驾驶、机器人等技术借助AI快速进化并逐步投入市场，不少国家通过推进法规建设、开展国际合作等方式，为AI领域创新提供更好的土壤。

大模型更趋实用化

5月下旬，中国深度求索（DeepSeek）公司表示，DeepSeek-R1模型已完成小版本升级，当前版本为DeepSeek-R1-0528，模型的思维深度与推理能力显著提升。更新后的R1模型针对议论文、小说、散文等文体进行了进一步优化，能够输出篇幅更长、结构内容更完整的长篇作品，同时呈现出更加贴近人类偏好的写作风格。

同样在5月，美国Anthropic公司推出“克劳德4”系列两款新模型：“奥普斯4”（Opus 4）与“十四行诗4”（Sonnet 4），旨在为业界提供更高标准的编程、推理和智能体应用。Opus 4是行业领先的编程模型，能够高效完成复杂且持续时间长的任务；而Sonnet 4在此前的3.7版本基础上

显著升级，具备更强的指令理解能力与推理、编程表现。

行业巨头谷歌公司也没闲着。该公司在5月推出整体性能和智能推理能力均较以往版本大幅提升的多个“双子座2.5”系列模型，并发布了多个多模态模型，如图像生成模型Imagen 4和视频生成模型Veo 3，具备从文本等多种输入形式生成高质量视觉内容的能力。音乐生成模型Lyria 2为音乐人提供了多模态创作工具。AI电影制作工具Flow集成了先进的多模态技术，使用户通过自然语言描述就能生成高质量的视觉作品。

AI仍有不少缺陷需克服

尽管当前AI应用已相当广泛，但不少缺陷还是会影响其实用性。研究人员正努力分析导致这些缺陷的原因并寻求新的解决方法，从而改善AI的性能。

一个比较明显的问题是，AI生成内容虽然已非常流畅，但提供的信息很多时候还是不准确。5月，日本研究人员在德国《先进科学》杂志发表的一项研究成果中指出，这一问题与人类的语言障碍——失语症类似。

据研究人员介绍，大模型在出现

严重错误时仍表达流畅，这与感觉性失语症的症状有相似之处，即说话流利却总说不出什么意思。这并不意味着AI聊天机器人有“脑损伤”，但它们可能被锁定在一种僵化的内部模式中，限制其灵活运用所储存知识，就像患了感觉性失语症。未来研究人员可以针对相关问题，找到改善措施。

业界也确实在努力从不同角度去寻求优化大模型的解决方案。中国科学院自动化研究所联合鹏城实验室提出了一种高效推理策略AutoThink，可让大模型实现自主切换思考模式，避免“过度思考”。

据研究人员介绍，AutoThink提供了一种简单而有效的推理新范式——通过省略号提示配合三阶段强化学习，引导大模型不再“逢题必深思熟虑”，而是根据问题难度自主决定“是否思考”“思考多少”。在多个数学数据集上，AutoThink实现了准确率与效率平衡，既提升性能又节省算力，展示出较强的适应性和实用性。

营造更合理的AI创新环境

国际劳工组织5月20日发布一份有关生成式AI与就业的报告表示，全

球四分之一的工作岗位可能受到生成式AI影响。不过报告也指出，在劳动领域，生成式AI本身并无好坏之分，其社会经济影响在很大程度上取决于对技术普及的管理方式。

一些国家已在积极尝试通过优化政策、法规来营造更好的AI创新环境。日本参议院全体会议5月28日以多数赞成票通过该国首部专门针对AI的法律，旨在促进AI相关技术研发和应用并防止其滥用。依据这部《人工智能相关技术研究开发及应用推进法》，日本拟设立以日本首相为首、全体内阁成员参加的“AI战略本部”作为日本AI政策的“司令部”，并制定“AI基本计划”。

国际合作同样重要。“2025中国—上海合作组织人工智能合作论坛”5月29日在天津召开。论坛发布《中国—上合组织国家人工智能应用合作中心建设方案》，邀请上合组织成员国共建人工智能应用合作中心，围绕夯实人工智能发展基础、提供开源开放服务、加强产业合作对接、促进人才培养等方面加强务实合作，共同促进人工智能技术普惠应用。

新华社记者（新华社北京6月2日电）