

我国自主研制的6000米级深海无人遥控潜水器“海琴”号在南海成功海试

据新华社“中山大学”号8月24日电（记者 张建松）23日清晨，在南海飘着小雨的蓝色晨曦中，我国自主研制的6000米级深海无人遥控潜水器（ROV）“海琴”号，经过8个小时作业，从4140米深海凯旋，成功进行海试，我国深海研究又多了一个“科考利器”。

“海琴”号由上海交通大学水下工程研究所自主研制，是“中山大学”号海洋综合科考实习船量身定制的新型高效深海电动ROV系统，搭载了高清摄像机、多功能机械手、探测传感器等科考设备，具备自动定向、悬停定位、自动巡线等智能作业能力。

22日22时许，“中山大学”号抵达南海中部的海试站点，漆黑的海面上正下着雨。船上开启动力定位系统，将船稳稳地停在海面。在船艏甲板，“海琴”号操作团队和船上技术团队冒雨作业，密切配合，重达3.6吨的“海琴”号被船艏A型架缓缓吊起，对接上止荡器、外摆入海，加挂浮球后，就拖着船上长

的光电复合缆，一头“扎”进了深海。

在“海琴”号水面监控动力站，12个整齐排列的显示屏，将“海琴”号在海里的一举一动尽收眼底。显示屏上数据不断跳动，海水越来越深，到4140米，坐底了！一阵细腻的尘土，好似海底腾起的烟雾，让镜头前一片模糊。“海琴”号采集了海底沉积物样品并放置了标识。“海琴”号于8月20日和21日，还先后进行了320米和1600米海试，采集到海绵、海星、海参、深海鱼类以及海底岩石等科研样品。

程又一程，绘就最动人的一幕。

古往今来，处理民族关系、解决民族问题是治国理政的重大课题。拉开距离去看历史，方可看清纵深、光线、构图、意境。正如60年后的今天再去回顾过去的时光，更能感知民族区域自治制度闪耀的马克思主义唯物辩证法思想光芒。

西藏，中国大陆最后获得解放的民族地区。当中国共产党解决民族问题的这一基本制度框架，在120多万平方公里大地上铺展开来，人们看到了润物无声的深刻改变。

数字，是有力量的。

“自治区60年发展成就，已经通过新闻发布会发布了，很振奋人心。从这几个数字，可以明白什么叫翻天覆地。”自治区党委和政府工作新闻发布会上，习近平总书记娓娓道来：（下转第四版）

“共建中华民族共同体 书写美丽西藏新篇章”

——习近平总书记率中央代表团出席西藏自治区成立60周年庆祝活动纪实

人民日报记者 杜高泽 胡泽曦 新华社记者 张晓松 朱基钗

21日清晨，雨后初霁。西藏拉萨，雄伟古老的布达拉宫，见证过无数的历史大事件，也见证着新的历史：身着节日盛装的各族群众，挥舞着红旗，从四面八方汇聚到布达拉宫广场上。

自1965年9月西藏自治区成立，倏忽一甲子。春秋代序，改天换地，西藏在中国共产党的领导下，创造了“短短几十年，跨越上千年”的人间奇迹。

历史节点、欢庆时刻，总书记率中央代表团来了！

习近平作为中共中央总书记、国家主席、中央军委主席率中央代表团到西藏出席西藏自治区成立60周年庆祝活动，在党和国家历史上是第一次。

10时许，当习近平总书记走上大会主席台，掌声响彻云霄。

西藏自治区获赠贺匾，由总书记题词：“共建中华民族共同体 书写美丽西藏新篇章”。

新篇章，这是多少人、多少个春秋蘸着心血的书写！

新篇章，这是60年来西藏的面貌发生了翻天覆地的历史性巨变的赓续，是中国式现代化在世界屋脊不断创造新的奇迹的时代新篇！

庆典是为了从历史中汲取力量，是为了走好脚下的路、开辟未来的路。

回首西藏走过的60年，那里有从站起来到富起来再到强起来的跋涉，有“走中国特色解决民族问题的正确道路”的探索与坚定。

向前看，大道如砥，繁花似锦。

“我们在开辟西藏新的60年。在这个过程中，我们会先开辟第二个百年。”习近平总书记将

西藏的发展置于中华民族伟大复兴“两个一百年”的纵深处去思索。开辟、奋进，不惧山高路远，不畏风雨兼程：“好好奋斗，好好努力”“全面贯彻新时代党的治藏方略，努力建设团结富裕文明和谐美丽的社会主义现代化新西藏”。

**60年巨变：
“没有中国共产党就没有新中国，也就没有新西藏”**

到拉萨后，习近平总书记多次看到、听到这么一句话：“看着北斗星走不迷路，跟着共产党走会幸福。”

60年前的秋天，西藏自治区第一届人民代表大会第一次会议隆重召开，宣告西藏自治区成立。

从“政教合一”到人民民主、从封建农奴制到社会主义制度，也从黑暗走向光明、从落后走向进步、从贫穷走向富裕……西藏人说，这“千年一跃”，是只有在中国共产党领导下，才能实现的人类历史上罕见的奇迹。

西藏之行，处处印刻着百年大党和人民群众的鱼水情深。

20日，抵达时机场，沿途一路欢歌，接见各界代表时掌声如雷，西藏自治区党委和政府工作汇报会上殷殷叮嘱。这一日，庆祝自治区成立60周年文艺晚会结束后，总书记返回住处，夜空烟花璀璨。

21日，西藏自治区成立60周年庆祝大会载入史册。到了机场，肩披哈达的总书记登上舷梯挥手告别，依依惜别的干部群众载歌载舞，送了

一程又一程，绘就最动人的一幕。

古往今来，处理民族关系、解决民族问题是治国理政的重大课题。拉开距离去看历史，方可看清纵深、光线、构图、意境。正如60年后的今天再去回顾过去的时光，更能感知民族区域自治制度闪耀的马克思主义唯物辩证法思想光芒。

西藏，中国大陆最后获得解放的民族地区。当中国共产党解决民族问题的这一基本制度框架，在120多万平方公里大地上铺展开来，人们看到了润物无声的深刻改变。

数字，是有力量的。

“自治区60年发展成就，已经通过新闻发布会发布了，很振奋人心。从这几个数字，可以明白什么叫翻天覆地。”自治区党委和政府工作新闻发布会上，习近平总书记娓娓道来：（下转第四版）

国家级数据标注产业供需对接大会召开

刘俊义出席并致辞

本报讯（记者 韩云峰）标引数字山西，智汇云中古都。8月24日，2025中国算力大会国家级数据标注产业供需对接大会在我市召开。

大同市委副书记、市长刘俊义，省发改副主任、省数据局局长闫中立，国家数据局数字科技和基础设施建设司规划人才处副处长王鹏出席大会并致辞。

大同市委常委、常务副市长张永清，市委常委、大同经开区党工委副书记、管委会主任、云州区委书记宁文鑫，市人大常委会副主任曹旭，市政协副主席、民盟市委主委张海兵出席大会。

数字经济浪潮奔涌，大同正以数据为笔，书写转型新篇。2024年5月，大同成功获批国家级数据标注基地。经过一年多的建设，基本形成了以“算力+标注”

双轮驱动的产业格局，对全市现代产业构建和民生就业起到了关键作用。

刘俊义在致辞中说，大同市将聚焦建设国家级数据标注基地，全力推动数据标注与产业需求深度融合。一是着力打造标注产业高地。加大产业生态建设力度，推动产学研合作开展技术和业务模式创新，打造应用场景和高质量数据集。二是切实提升绿色算力水平。充分发挥能源与算力叠加优势，大力推动算数融合、算电协同，打造垂类数据训练场，推动更多AI算法和应用项目落地大同。三是持续厚植产业发展生态。实施好促进人工智能产业高质量发展的若干措施，围绕“数据—算力—模型—应用”全链条生态构建，形成全方位的政策支持。大同将以最大诚意、最佳

政策、最佳服务护航算力产业发展，打造“数据标注看大同”的产业品牌。

闫中立在致辞中说，山西省委省政府高度重视数据标注产业发展，充分发挥大同国家级数据标注基地示范作用，带动全省数据标注产业蓬勃发展。未来，山西将陆续推出数据标注高质量发展的配套政策，强化统筹协调，重点聚焦场景、平台、人才持续发力，坚持需求为先、切口推进、协同联动、全面发展，立足山西、服务全国，因地制宜推动资源优势转化为产业优势。诚挚欢迎各位企业家晋兴业，谱写山西数据标注产业新篇章，为全国数据标注产业发展提供新方案，为资源型经济转型提供新动能。

王鹏在致辞中说，国家数据局自成立以来，坚决贯彻落实党中央、国务院

决策部署，会同有关部门加快推进数据标注产业的发展。大同市积极承担国家级数据标注基地任务，既是大同产业发展的成果，也是大同转型发展的新机遇。标注基地的建设和大同的转型发展契合度高、联动性强，必将为壮大大同数字经济带来新机会、新活力。希望通过小标注大产业，为资源型城市转型发展蹚出一条新路子。

大会邀请全国数字产业领域的知名专家学者、企业家进行主旨演讲和经验分享，举行了大同数据标注产业园区授牌、大同市数据产业公共服务平台上线、标注可信数据空间发布仪式。会上，大同市数据要素流通创新中心建设、高质量数据集监测实验室建设暨数据标注团体标准建设正式启动。

激发创新创造活力 加快文化强省建设

聚焦第七届文博会

山西省文化传承发展典型案例发布 我市3项案例入选

本报太原8月24日电（记者 王春艳）作为第七届山西文博会的一项重磅活动，山西省文化传承发展典型案例发布仪式于8月22日在山西黄河国际会展中心举行。仪式现场，正式发布了全省文化传承发展15项典型案例及5项入围案例。其中，我市有3项典型案例入选，分别是：由云冈研究院申报的世界文化遗产传承发展的“云冈范式”、由市委宣传部申报的大同云冈文化旅游系列活动（全省重点地方文化节庆活动案例组成部分）、由市委统战部申报的以文化嵌入为抓手，有形有效开展“铸牢”教育——大同市依托云冈文化铸牢中华民族共有精神家园的创新实践。

今年5月，省委宣传部启动全省文化传承发展典型案例推选申报工作。全省各界积极响应，申报有效案例301项。根据专家评审意见并结合实际情况，最终确定了山西省文化传承发展典型案例、入围案例名单。这些案例聚焦文化遗产系统性保护、文化遗产保护传承人才队伍建设、重点节庆文化活动策划等重要举措，对接国家文化生态保护建设、住房和城乡建设领域文化传承、铸牢中华民族共有精神家园等重大战略，充分展现了全省文化传承发展工作

起企业与观众沟通、畅聊的桥梁。

“哇，太帅啦！”在华展展区AI×AR全息互动区，伴随着同学们的惊呼与掌声，通过AI赋能，他们一位手握折扇男老师的AR全息影像，瞬间化身风度翩翩的古代翩翩公子，周围其他观众也纷纷注目，感叹现场近在咫尺的科技感；在B展区，来自中国联通的格物小智3号和中国移动的“机器狗”形机器人产品，成为不少亲子家庭特别关注的焦点，好奇地上前观察互动。

现场，不仅琳琅满目的科技产品备受观众瞩目，一些算力产业的技术展示同样吸引了不少学生群体。记者注意到，来自大同市实验中学和北师大附中的几个高中班级学生，在学校老师的带领下到每个展位进行仔细参观，并与参展企业人员进行了充分交流，对企业产品、未来发展方向和校招渠道进行了全方位深入了解。通过此次2025中国算力大会“公众开放日”活动，集中展示了全国以及山西省算力产业发展成效，让观众零距离了解什么是算力、算力会给我们生活带来哪些变化，营造了浓厚的未来科技氛围。

算力盛宴全民共享 2025中国算力大会“公众开放日”举行



图为“公众开放日”现场，机器人与观众互动。

本报记者 于宏振

本报讯（记者 张志忠）8月24日，2025中国算力大会“公众开放日”在市美术馆举行。活动吸引了众多市民、游客、学生群体入馆参观，沉浸式体验算力产业最前沿的创新成果以及给生活带来的智慧改变，成为一次全民普及算力知识、零距离感受算力魅力的盛宴。

“公众开放日”以“算力中国·创新成果展示”为主，现场近4000平方米展示面积，不仅汇聚了中国电信、中国移动、中国联通等基础电信运营商，更吸引了华为、超聚变、浪潮、维谛技术等算力行业顶尖企业同台亮相。各参展单位精心组织筹备，通过展板、视频、VR/AR、产品实物和模型等形式，多角度、全方位展示算力领域政策体系、核心硬件、基础设施、核心技术和服务能力。参展人员热情专业，积极与观众现场互动，详细介绍企业发展情况和行业前景，成功搭建



算力筑基 智引未来

有机农业盛会大幕将启 诸多精彩亮点值得关注

本报讯（记者 李明璇）第三届世界有机农业大会暨第十二届大同·车河有机农业论坛即将举办，从论坛启动筹办以来，我市精心策划、周密部署，做实做细做精各项筹备工作，力求盛会精彩高效、亮点纷呈。

本届论坛强化国际性定位，通过国际有机农业联盟邀请来自31个国家和地区的外宾80名，届时，他们将围绕世界各地有机农业区域的现状与前景进行深入探讨。据了解，论坛面向各大高校共招募25名志愿者，英语口语流

利，具备有机农业专业知识，负责外宾接待与文化交流工作。

作为有机农业领域成果展示的重要平台，论坛既有研讨交流，也有沉浸式体验。多个平行论坛议题丰富、覆盖面广，与会嘉宾将共议有机农业发展的关键及前沿性问题，形成更多高质量的研讨成果。论坛期间，将举办“从小山村到有机社区的成长之路”车河记忆展，通过实物展示、图文介绍、多媒体互动等多种形式，讲述车河有机农业理论落地、实践扎根、传

播推广的全过程，展示车河从生态修复到产业转型、从贫困治理到社区共建的深层跃迁。此外，与会嘉宾还将通过实地考察、文化体验、参观有机市集等方式，深度感受灵丘的地域特色和文化魅力，深入了解灵丘县及大同市有机农业发展的探索与实践。



聚焦车河有机农业论坛

热气球喷火巡游表演“燃爆”全城



图为热气球喷火巡游表演现场。

本报记者 张占兵 戎禹仁摄

本报（记者 崔莉英）8月24日晚，热气球喷火巡游表演在大同古城永泰门广场震撼上演，熊熊烈焰“燃爆”全城，让广大市民、游客体会到了2025全国热气球锦标赛的“如火”热情。

是日晚，50支热气球参赛队伍齐聚古城永泰门广场，搭载尖端喷火设备的敞篷卡车有序排成方阵，伴随着动感的节奏和变幻的光影，热气球喷火秀“火力全开”。烈焰喷薄而出，伴随着音

乐节奏的变化而变化，高高的“火龙”照亮夜空并与广场上的音乐喷泉遥相呼应。热气球喷火巡游表演把城市广场装扮得格外喜庆，也将大同装扮成“不夜城”，美轮美奂的光雕带给观众无限的梦幻世界，也为广大市民和游客带来了一场盛大的视觉盛宴，丰富了群众的文化生活，为城市发展带来了生机和活力。

之后，热气球喷火巡游表演还在南环桥上上演。