

四项国家重大工程同传捷报

新疆大石峡水利枢纽下闸蓄水、黄土高原万吨油田建成投用、15米口径亚毫米波望远镜启动建设、全国首座500千伏全自主可控变电站投运……刚刚过去的周末，大国重器捷报频传，一批突破性成果集中亮相，展现硬核实力。

247米世界最高 大石峡水利枢纽工程下闸蓄水

9月20日，国家重大水利工程建设项目——新疆大石峡水利枢纽工程正式下闸蓄水。这一世界最高混凝土面板砂砾石坝，正式从建设施工阶段全面转入运行准备阶段。

大石峡水利枢纽工程位于天山西部的新疆阿克苏地区库玛拉克河中下游的大石峡峡谷处。

大坝创造了混凝土面板砂砾石坝建

设的世界纪录——最大坝高247米，相当于80多层楼高，坝体填筑量达1890万立方米，可填满7000多个标准泳池。

大石峡水利枢纽工程于2019年11月全面动工，2024年12月大坝完成填筑封顶，计划2026年全面完工并投入运行。

日产10000吨 黄土高原建成万吨大油田

9月20日，长庆油田第二采油厂日原油首次突破10000吨，达10039吨，为我国原油增产和能源安全提供重要支撑。

该厂依托“水平井+体积压裂”等技术，成功突破低渗透油藏开发瓶颈，实现页岩油规模效益开发，推动陇东黄土塬从“多井低产”迈向“少井高产”。目前，第二采油厂已在庆阳革命老区建成10个低渗透油田和5个千吨级采油作业区。

提升新能源送出能力 全国首座500千伏全自主可控变电站投运

9月20日，全国首座500千伏全自主可控新一代变电站——西泉变电站在辽宁投运。西泉变电站首次实现了电气、保护设备的核心材料、关键芯片、操作系统、数据库乃至技术标准体系的全链条国产化，提高了电网安全和辽北地区新能源电力送出能力。

西泉变电站投运后，可满足超过200万千瓦风电、太阳能发电等新能源并网需求，大幅度提升新能源的送出能力。

可穿透宇宙尘埃 首台15米口径亚毫米波望远镜建设

9月20日，我国首台自主研发的15

米口径亚毫米波望远镜(XSMT)在青海德令哈雪山牧场正式启动建设。该望远镜由中国科学院紫金山天文台牵头研制。其15米口径的高精度天线面板支持高频段亚毫米波观测，配备大视场多色相机、三波段超外差接收机等先进设备，具备宽频段、广视场、高灵敏度观测能力。

亚毫米波可穿透宇宙尘埃，捕捉可见光和近红外无法观测的现象，揭示星系形成与演化的规律，还可追踪生命相关分子的起源线索，对研究恒星和行星的孕育将具有重要作用。建成后，XSMT将推动我国在星系演化、银河结构、星际化学等前沿领域实现突破，并将成为大气科学、大容量星地通信等多学科交叉融合的应用平台。

据央视新闻



慕尼黑举行啤酒节盛装游行

9月21日，在德国南部城市慕尼黑，人们身着传统服饰参加啤酒节盛装游行。当日，第190届慕尼黑啤酒节举行盛装游行。本届慕尼黑啤酒节9月20日开幕，将持续至10月5日。

新华社/法新

韩国：年轻人比中老年人 对衰老更感焦虑

韩国汉阳大学一项最新调查显示，在担心健康衰退和财务安全等涉及衰老的问题上，年轻人比中老年人表现出更强烈的不安情绪。

据《韩国商业电讯》9月19日报道，汉阳大学老龄化研究所2024年对韩国4254名成年人展开调查，并编制“韩国衰老焦虑量表”，最高分定为5分。受访者平均得分3.23分，研究人员将其归类为“中等偏高”水平。

研究显示，韩国民众对健康状况恶化的担忧评分最高，为3.8分；其次是担心失去财务独立，为3.57分。其他方面的担忧包括行动不便、容貌变化、死亡等。

值得注意的是，二三十岁人群的平均焦虑评分为3.38分，既高于四五十岁人群的3.19分，也高于60岁以上老年人的3.12分。研究人员认为，这主要源于韩国年轻人对衰老的负面认知。

据新华社

山东嘉诚拍卖公告

我公司将于近期利用中拍平台(<https://paimai.caa123.org.cn>)对以下标的进行公开拍卖，现将有关事项公告如下：

一、2025年9月30日上午9时公开拍卖(项目编号：XLCCQJY-2025-392)：

1. 位于聊城市昌润路城市主人小区003号临街商铺租赁权，租赁期3年。
2. 位于聊城市昌润路城市主人小区006号临街商铺租赁权，租赁期3年。

标的展示时间、地点：自公告之日起至拍卖日前止，于标的所在地。
竞买人资格：竞买人须是具有完全民事行为能力、法人或者其他组织，并自愿承担拍卖竞价的风险。

二、2025年9月30日上午9:30公开拍卖(项目编号：XLCCQJY-2025-393)：

聊城市位山灌区管理服务中小冯管理所林场村东、西两岸的堤防余土一宗。

标的展示时间、地点：2025年9月28日—29日，于标的所在地。
竞买人资格：

1. 竞买人须是具有完全民事行为能力、法人或者其他组织，并自愿承担拍卖竞价的风险。
2. 本次拍卖堤防余土上种植有树木，涉及众多种植户，竞买人报名时须向拍卖公司提交：经全体种植户签字同意处置林场村东、西两岸堤防余土上方树木的书面资料。

本次拍卖项目不接受竞买人以联合体形式参与竞买，竞买人须符合以上条件且提供相应证明资料，经审核合格后方可办理报名手续。

三、竞买申请：有意竞买者可与我公司联系，咨询、查看标的有关情况，并缴纳竞买保证金(不成交保证金无息原数退还)，持拍卖公司要求的有效证件和保证金交款证明到我公司办理手续；在竞拍前竞买人须登录“中拍平台”进行注册、实名认证、网络报名。

四、保证金缴纳账户：户名：山东嘉诚拍卖有限公司；账号：15851001040027474；开户行：中国农业银行聊城开发区支行。

五、保证金缴纳时间：拍卖会前一天下午5时前，过时不予办理报名。

六、联系电话：15653115309(李经理)
1826556644(任经理)

联系地址：聊城经济技术开发区东昌东路星美大厦2栋19楼
山东嘉诚拍卖有限公司
2025年9月23日

美国政府升级对哈佛大学限制举措

美国教育部9月19日说，教育部已把哈佛大学置于“加强现金监管”状态。这一举措迫使哈佛大学给学生发放助学金时先使用自己的经费，此后才可动用联邦资金。路透社评述，这项新限制意味着特朗普政府与哈佛大学的缠斗升级。

美国教育部长琳达·麦克马洪在声明中说：“哈佛大学现阶段依然可以参与联邦政府援助学生的计划，但为了保护纳税人，这些举措有必要。”

此外，教育部还要求哈佛大学出具一份总额3600万美元、不可撤回的信用证明，表明校方“能够应对潜在的债务并履行对学生和教育部所作的资金承诺”。

麦克马洪还警告，如果哈佛大学不交出能证明校方在招生时不再考虑种族

因素的记录，教育部或将“进一步采取执法行动”。

路透社报道，哈佛大学拥有530亿美元捐款，没有迹象表明学校运转面临资金问题。

哈佛大学19日没有就上述限制举措作出回应，但宣布学校先前遭卫生与公共服务部冻结的4600万美元科研经费可以恢复使用。

依照法新社说法，教育部的限制举措是特朗普政府与高校持续缠斗的最新动作。

美国马萨诸塞州联邦地区法院法官艾莉森·伯勒斯9月3日就哈佛大学联邦资金案作出裁决，判定特朗普政府以打击反犹太主义为名冻结哈佛数十亿美元科

研经费违反美国宪法，要求政府解冻相关资金。

美国政府多名官员指认哈佛大学等多所美国高校倡导所谓“令人警觉的”意识形态，在高校校园爆发声援巴勒斯坦的示威期间未能给予犹太学生“足够保护”。哈佛大学否认指控，称联邦政府意在控制学校的招聘、管理和课程内容。

特朗普今年1月重返白宫以来，美国政府要求多所高校根除反犹太主义、调整向少数族裔倾斜的招生政策，否则将面临经费削减或切断等风险。一些高校选择妥协、与政府达成“整改”协议，哈佛则选择“硬刚”。

据新华社