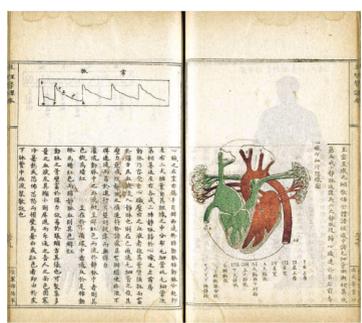




明万历年间刻本《新刻音释旁训详林演义三国志史传》插图。 国家图书馆供图

### 考古新知 看见文物



清光绪三十三年(公元1907年)陆军部陆军速成学堂石印本《生理学课本》。 国家图书馆供图

## 陕西富平发现高等级西周墓地

1月6日,陕西省考古研究院召开新闻发布会,公布富平春秋遗址考古成果。2022年8月起,该院联合渭南市博物馆、富平县文化和旅游局,对富平春秋遗址内的白家墓地进行了抢救性发掘,共清理墓葬31座、车马坑及马坑5座。本次发掘的富平春秋遗址白家墓地是石川河流域迄今发现规模最大、等级最高的一处西周墓地。

据悉,富平春秋遗址为一处由居址区和墓地构成的西周时期大型聚落,位于陕西省渭南市富平县庄里镇长春村,东南距富平县城约15千米,地处石川河左岸一处开阔的台地之上。发掘区内遗迹均为东北-西南走向,排列有序且极少相互打破,显示出较强的

规律性。发掘区内墓葬可根据形制特征分为四类,显示出明显的等级差别。一类墓是墓地中等级最高的墓葬。本次发掘的M1和M2均为单墓道的竖穴土坑墓,墓道呈斜坡状,坡度较陡,墓室深度达12米至14米,墓道和墓室间落差大。其葬具规格高,采用一椁两棺结构。M1出土器物165件(组),M2出土器物159件(组),包括铜、玉、石、漆、蚌贝等器。其中重要随葬品包括质地精美的玉人龙纹佩、玉戈、石编磬,以及较为罕见的珊瑚化石牛首饰,均彰显出墓主身份之贵。



富平春秋遗址白家墓地出土的联裆维足鬲。陕西省考古研究院供图

李洁

## 古籍数字资源联合发布活动已连续举办11次——

# 超16.1万部文献 可在“云端”品读

近日,国家图书馆联合广西壮族自治区少数民族古籍保护研究中心、云南省图书馆、甘肃省图书馆、宁波市天一阁博物院及澳门特别行政区政府文化局公共图书馆等9家单位举办古籍数字资源联合发布会,携手免费面向社会新增发布古籍影像资源3748部/件。

据国家古籍保护中心办公室介绍,自2017年起由国家图书馆(国家古籍保护中心)牵头举行古籍数字资源联合发布活动以来,该活动已连续举办11次,累计发布古籍及特藏文献影像资源超16.1万部/件。读者足不出户,即可在“中华古籍资源库”等平台在线阅读这些文献的原貌。

### 续集古籍菁华

国家图书馆此次共发布馆藏古籍及特藏资源827部/件,含善本60种、普通古籍100种、少数民族文字古籍47种、石刻拓片数字资源620种。

善本古籍中,有宋金刻本40种、明代抄本及刻本8种、清代稿抄本12种,内容以集部为主,如宋庆元二年(公元1196年)周必大刻本《欧阳文忠公集》、宋刻本《营造法式》、毛氏汲古阁抄本《三家宫词》等。

普通古籍大部分是清代科学类书籍,涵盖数学、物理学、化学、测绘学、地理学、生理学、心理学等,是中国印刷物从传统向现代转型的样本。一本清光绪三十三年(公元1907年)石印本《生理学课本》,讲血液循环的内容配发了一张心脏彩图,虽然只有红、绿两色,但肌肉与血管清晰可辨,足以起到知识启蒙的作用。

此次发布的资源中,石刻拓片影像尤为珍贵。据国家图书馆古籍馆副馆长刘波介绍,这批拓片原石在河南、山西两省,总数为1644张,是采用石刻普查的方式逢村必进、逢庙必进、逢祠堂必进,地毯式地开展抢救性性拓的成果。它们类型多样,有祠庙碑、告示碑、诗词碑、圣贤碑、匾额、画像、塔铭、墓碑等。这一次发布的620种中有北魏碑刻2通、唐代6通,最晚至民国,时间跨度达1400多年。

一通元代至元十年(公元1273年)翰林大学士王承元咏百泉诗碑,字迹俊逸,文气沛然,让700多年前文人歌咏济南名泉的状貌栩栩如生。

发布会上,一批来自海外的“游子”格外引人注目。2025年2月,美国哈佛燕京图书馆向中国国家图书馆捐赠了古籍数字资源4000余种,含中文善本、地方志和丛书等珍贵古籍数字资源。本次发布中,首批693种正式在国图“中华古籍资源库”亮相,以子部文献及地方志为主。

### 展示地域文化

广西壮族自治区少数民族古籍保护研究中心发布的57种古壮字古籍是该中心20年间在壮族聚居区民间抢救的珍贵文献,涵盖“布洛陀”“壮族天琴艺术”等国家级非遗及“壮欢”等自治区级非遗代表性项目的基础文献。

清代抄本《天地山川根源歌》《唱开天地歌》等壮族创世神话字体刚劲,记载了布洛陀开天辟地、治理社会的传说,反映了壮族先民奋斗创新的价值观念。

天津图书馆此次发布潮州歌册66种。据了解,潮州歌从清代道光初年起开始流行于潮汕、闽南、港澳台及东南亚潮汕籍华侨聚居区,是典型的南方曲艺。清咸丰年间,潮州李万利等书坊刻印《隋唐演义》《苏六娘》等数百部作品,推动了潮州歌册的传播。此次发布的资源大部分为李万利等书坊刻印本。



东魏武定七年(公元549年)武德于府君义桥石像碑拓片。 国家图书馆供图

始建于明嘉靖年间的天一阁在藏书界负有盛名,其文脉数百年不绝,延续至今。宁波市天一阁博物院此次发布的资源930种共3994册,含明代科举录370种、明代地方志268种。其中,明代科举录是现今国内外保存最完整、最系统的明代科举档案,明代地方志则详细记录了明代历史、地理、政治、经济、文化等方面的信息,均具有极高的文献价值。

### AI助力古籍保护与共享

在发布会现场,“中华古籍智慧化服务平台”上线了自动句读、文白对照翻译、AI助手智能问答等功能。这些功能大大降低了普通读者阅读古籍的门槛。据介绍,这个由国家图书馆牵头,联合全国180余家古籍收藏单位共同建设的平台,现已发布1.3万余种14万余册古籍数字资源,其中包括多个人选《国家珍贵古籍名录》的孤本、稀见版本。

福建省图书馆珍藏有数量庞大的海上丝绸之路相关文献,包括古籍、舆图、方志、侨批等。海丝文化大语言模型是福建省图书馆进

行古籍活化利用的尝试。该模型深度融合人工智能技术与专业文献资源——首期整合馆藏4000余册海丝文化主题图书及2万余篇相关期刊文献,并接入DeepSeek等大语言模型技术,为读者提供“知识检索-文献定位-多轮问答-知识溯源”等多种服务。读者只需要与AI馆员“八闽书生”对话,就能进入海丝文献打造的知识世界。

《滇南本草》和《徐霞客游记》是云南省图书馆收藏的珍贵古籍。其中,《滇南本草》成书年代早于《本草纲目》百余年,《徐霞客游记》所记载的徐霞客足迹遍及云南曲靖、昆明、玉溪、红河、楚雄、大理、保山等10个州(市)46个县。

云南省图书馆利用影像扫描、全文识别、统计分析、关联分析等技术,将这两本典籍打造成了两个线上知识库——“《滇南本草》知识库”能通过关键词精准定位药材、药方等信息;“《徐霞客游记·滇游日记》知识库”对徐霞客在云南的行程、事件、人物关系等进行深度梳理与可视化呈现,为用户提供沉浸式的历史地理体验。

除了对古籍进行呈现和共享之外,AI也在为古籍修复赋能——湖南图书馆发布的“古籍修复知识库系统”汇集200多个修复案例、200多种修复纸谱类型、300多种专业图书、800余篇专业论文及100余种修复技法,依托AI智能分析,能为每一部古籍量身定制“修复药方”。

韩寒 刘彬

## 天津十四仓遗址首次发现元代环濠遗迹

天津市文化遗产保护中心5日对外宣布,全国重点文物保护单位十四仓遗址考古首次发现元代环状濠沟遗迹,极大丰富了对元代国家

漕仓院落体系布局的系统性认识。十四仓遗址位于天津市武清区河西店镇,是元代漕运历史的重要见证。经国家文物局批准,2025年9月至12月,天津市文化遗产保护中心组织对十四仓遗址进行主动性考古发掘工作。

十四仓遗址考古发掘执行负责人尹承龙介绍,考古发掘在既往十四仓遗址考古工作的基础上,对南仓村南侧的漕仓院落西南角进行重点发掘,基本明确了两座仓廩基址的始建年代和平面布局,为探讨整个漕仓院落的营建提供了重要依据。本次考古发掘还出土数

量较为丰富的元代建筑饰(瓦)件,品类、形制多样,为研究元代官式建筑的规制标准和瓦作技艺以及建筑复原研究提供了重要实物参照。

尹承龙介绍,本次考古最重要的发现,是通过考古工作在整组漕仓院落外围的西南、南两侧均发现有形制规整、体量较大的环濠分布线索,从而表明漕仓院落外围不存在围墙,且有明显的排水系统,这对系统性认识元代漕仓院落规模与空间格局具有重要意义。另外,本次考古还发现清代及以后墓葬40座,并在元代基址下发现有大量战国时期文化堆积,这不仅填补了区域考古遗存编年的空白,也深化了对天津运河沿岸明清时期丧葬习俗的认识。

新华/传真



天津十四仓遗址出土的晋南纹瓦当(2025年12月10日报)。

## 北京发现疑似汉代“界碑”

在北京市门头沟区东北部一片山林中,一块摩崖石刻被推测为汉代“界碑”,距今至少1800年,或将刷新北京已知最早摩崖石刻的纪录。这是正在进行的第四次全国文物普查中的意外发现。

门头沟区“四普”队队长马奎展示手机里的照片:“我们收到了一位‘驴友’提供的照片线索,在门头沟东北部山区发现了一块摩崖石刻,上面刻着类似‘军都界’的字迹。”

上山实地调查前,普查队员在海量史料中“考古”石刻身份。马奎介绍,依据《汉书》

《昌平山水记》等的记载,军都县是昌平地区汉代建县制以来的名称,可追溯至西汉时期,北魏时并入昌平县。名字来源可能与附近的军都山和军都谷有关。“我们查阅了大量文献资料,北京地区已发现年代最早的摩崖石刻是东魏武定三年石刻,距今1481年。如经考古、专家论证属实,此次发现的摩崖石刻就将北京刻石历史提前了300余年。”

顶着大风爬过一段陡峭的山坡,马奎和队员扒开枯枝,一遍遍弯腰下蹲,检查山石,对比手机里的照片。“找到了!有刻字!”马奎兴奋地招呼大家,“看!是‘军’‘都’‘界’三个字,用汉代隶书篆刻的。”

一系列普查工作在山顶迅速展开。一名队员负责定位、拍照;马奎负责测量、记录数据;石刻面朝东,长25厘米、宽20厘米。他说:“对比十几年前的‘三普’,我们使用的技术手段先进了。采集设备可以拍下文物全景照片,还能进行实时动态差分定位,高精度显示文物的经纬度等信息,并实时保存、上传至云端。”

紧接着,马奎小心翼翼地用宣纸和墨,拓印石刻上的文字,将这封1800年前的“信”打包,留待后续研究。这些一手信息同步汇集到区级“四普”信息平台,后续将经过科学研究、专家论证等环节进一步确定身份。

李祺瑶



门头沟区第四次全国文物普查队队长马奎在准备拓印“军都界”石刻。