



安徽淮南市武王墩战国晚期一号墓出土的玉器(资料照片)。新华社发

## 6个项目入选

## “2024年中国考古新发现”

新华社北京2月19日电（记者 徐壮 施雨岑）“2024年中国考古新发现”19日在“中国社会科学院考古学论坛·2024年中国考古新发现”上揭晓。吉林和龙市大洞旧石器时代遗址、浙江仙居县下汤新石器时代遗址、甘肃临洮县寺洼遗址马家窑文化聚落、陕西宝鸡市周原遗址、安徽淮南市武王墩战国晚期一号墓、江西景德镇市元明清制瓷业遗址群等6个项目入选。

专家介绍，大洞旧石器时代遗址是目前东北亚地区已发现面积最大、文化内涵最丰富的旧石器时代晚期旷野遗址，拥有中国长白山地区乃至东北亚地区年代最早、最清晰的旧石器时代晚期文化序列。

下汤新石器时代遗址是我国万年文化史的重要实证，为研究区域文化演变和万年稻作农业史提供了连续性的新材料。

寺洼遗址马家窑文化聚落展现了5000年前黄土高原西部早期社会的发展水平和文明化程度，填补了中华文明探源研究中黄河上游核心腹地关键时期的空白。

周原遗址先周时期大型夯土建筑群的发现，为判断周原遗址为灭商前周人都邑提供了关键证据。

武王墩墓是经科学发掘的迄今规模最大、等级最高、结构最复杂的楚国高等级大型墓葬，为研究战国晚期楚国高等级陵墓制度、以及楚国东迁后的历史文化，提供了系统性的考古资料。

景德镇市元明清制瓷业遗址群可为研究600余年间景德镇瓷业面貌、聚落扩展、城市结构与管理、人群组成和信仰、原料开采与加工运输、景德镇市内手工业分工与形态的变化、御窑和民窑的关系、市场需求对景德镇产品的影响等内容提供第一手资料。

“中国社会科学院考古学论坛·2024年中国考古



陕西宝鸡市周原遗址王家嘴一号建筑遗址(资料照片)。新华社发(考古杂志社供图)

新发现”由中国社会科学院主办，中国社会科学院考古研究所承办。



## 早春农忙

2月17日，湖北省秭归县茅坪镇建东村村民在生态茶园加挂黄色诱虫板。

早春时节，各地农民不误春光，加紧开展农业生产，田间地头呈现一派生机勃勃的景象。

新华社  
王罡 摄

新华社北京2月19日电（记者 徐鹏航 宋晨）在对话框中输入“发现孩子从2岁起发育、语言和动作都明显落后，交流也无法完成”等症状，几秒钟后，人工智能(AI)大模型就会给出“需警惕罕见遗传性疾病(如雷特综合征、天使综合征等)或复杂神经发育障碍”的判断，并给出就诊科室、补充检查等医学建议。

这是记者试用全国首个罕见病领域人工智能大模型“协和·太初”的场景。记者19日从北京协和医院了解到，这一由该院与中国科学院自动化研究所共同研发的大模型，已于近日面向患者开放测试初诊咨询和预约功能。

罕见病虽然单病种患者稀少，但病种繁多。易误诊、漏诊，确诊难，是许多罕见病患者面临的难关，而人工智能大模型有望成为“破题之钥”。

北京协和医院院长张抒扬介绍，罕见病人工智能辅助诊疗工具研发是罕见病专家团队多年坚持的一个重点攻关方向，“协和·太初”罕见病大模型的研发基于我国罕见病知识库的多年积累和中国人群基因检测数据，是国际首个符合中国人群特点的罕见病大模型，能帮助医生更加准确快捷地识别诊断罕见病，进一步缩短确诊时间。

中国科学院自动化研究所所长徐波介绍，AI模型往往需要海量数据训练，但罕见病病例分散、数据稀缺，传统的AI模型难以得到有效训练。对此，研发团队创新技术路径，采用极小样本冷启动的方式，仅需少量数据与医学知识融合即可实现覆盖全流程的辅助决策功能。

“‘协和·太初’大模型是罕见病诊疗‘中国方案’的重要突破。”张抒扬表示，北京协和医院作为全国罕见病诊疗协作网国家级牵头医院，将继续推动AI技术与临床需求的深度融合，更好助力基层能力提升与分级诊疗保障体系建设，让罕见病诊疗的“微光”照亮更多家庭。

目前，这一大模型的初诊咨询和预约功能已面向患者开放测试，患者可通过多轮交互问诊咨询并获得初步诊疗建议。下一步，支持病历书写、基因解读、遗传咨询等医生端服务功能，将进行二期上线测试。

据悉，后续“协和·太初”罕见病大模型将接入北京协和医院罕见病联合门诊的线上诊疗服务，未来还将逐步推广至全国罕见病诊疗协作网医院。

京东、美团  
将为外卖骑手上社保

新华社北京2月19日电（记者 陈旭）京东、美团19日发布消息，将逐步为外卖骑手缴纳社会保险，提高社会保障水平。京东将于3月1日起逐步为全职外卖骑手缴纳五险一金，美团将于今年二季度为全国范围内的全职及稳定兼职骑手缴纳社保。

据悉，京东有超过80%的一线员工来自农村，京东持续与一线员工签订劳动合同并缴纳五险一金。近年来，京东物流的快递员、分拣员等一线岗位中，已有近2000名达到法定退休年龄的员工领到了养老金。

美团相关负责人介绍，去年以来，美团就骑手缴纳养老保险等社保方案进行研究，选择多个城市深入调研，并在相关部门指导下形成初步试点方案，目前正在搭建骑手社保相关的信息系统。

目前，我国包括外卖骑手在内的新就业形态人员已有8400万人。近年来，我国不断加强新就业形态人员劳动者权益保障，开展新就业形态就业人员职业伤害保障试点，引导企业上线防疲劳机制、取消超时扣款等“算法向善”举措。

全国首个！罕见病有了AI大模型