

2020年最美高校辅导员最美大学生先进事迹发布

新华社消息 为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和习近平总书记关于教育的重要论述,充分展示高校辅导员和大学生的奋斗精神,中央宣传部、教育部近日联合发布2020年“最美高校辅导员”“最美大学生”先进事迹。

王银思、朱丹、刘铁、李青山、库来西·依布拉音、张家玮、祝鑫、钱珊、靳敏、简敏10名高校辅导员,于婷婷、刘智卓、李莎(已故)、李海超、余汉明、单思思、赵东、闻健、倪杰、崔译文10名在校大学生,

分别被评为2020年“最美高校辅导员”和“最美大学生”。

发布仪式以“同心护家园”“奋斗谱青春”“追梦扶贫路”“大爱行无疆”为关键词,全方位展示了10位“最美高校辅导员”和10位“最美大学生”在疫情防控

、脱贫攻坚、志愿服务、思政教育、就业帮扶等方面先进事迹,展现了当代高校辅导员和大学生立足本岗敬业奉献,矢志拼搏不断奋斗的良好风貌。发布仪式在中央广播电视台总台举行,中宣部、教育部负责同志为他们颁发了证书。

获奖者表示,他们将牢记习近平总书记对高校师生的殷切嘱托,不忘初心、珍惜荣誉、再接再厉、勇立新功。广大师生表示,“最美高校辅导员”和“最美大学生”们用汗水浇灌收获,以实干笃定前行,把青春梦融入中国梦,他们的事迹定将激励广大高校辅导员更好践行“为党育人、为国育才”的使命担当,激励广大青年学生不惧风雨、勇挑重担,在实现中华民族伟大复兴中国梦中贡献青春力量、成就个人梦想。

你执勤 我管饭

1月11日,汪新建和张琪琪(前)在餐厅忙碌。汪新建和张琪琪夫妇生活在石家庄市玉兰苑小区,他们在小区门口开了一家餐厅,营业不到一个月,就遇到了疫情。他们把员工安顿在宿舍,夫妻俩带着厨师和司机,为社区的工作人员免费提供盒饭,义务给邻居们跑腿买菜。

摄影/新华社记者 杨世尧



罗城遗址新发现:楚文化入湘可追溯至春秋中期

新华社消息 罗子国城遗址(罗城遗址)考古发掘及专家现场会9日在湖南岳阳市屈原管理区举行。与会专家认为,罗城遗址北部小洲罗地点出土大量春秋中期甚至更早的遗存,属于湖南地区目前发现的年代最早的一批典型楚文化遗存。这充分说明,罗城遗址是目前所知典型楚文化进入湖南最早的地点之一,可谓湖南被正式纳入中原王朝治理体系的起点所在。

2020年,湖南省文物

考古研究所对小洲罗地点进行考古发掘工作,发现一批可能与制陶制石等手工业活动相关的取土坑、陶窑和建筑等遗址,以及与日常生活有关的灰坑、水井等遗址,并出土了一批年代集中于春秋中晚期阶段的陶器、石器等遗物。据了解,实际发掘面积约2500平方米。

“这些遗迹表明文献记载的楚人迁罗事件并非空穴来风,罗城遗址可能是楚国安置罗国遗民的地方。”湖南省文物考古研究

所馆员、罗城遗址考古项目负责人盛伟说,这些陶盆、陶罐等器物及组合方式是典型的楚文化风格,与湖北江汉平原地区春秋晚期的陶片和战国时期的城垣,以及与湘江下游临湘大畈遗址为代表的本地同时期文化遗存有较大差别,说明当时罗城遗址所居人群并非湖南本土居民,而可能是来自江汉平原西部地区的楚文化系统的迁徙人群。

专家推测,罗城遗址可能是文献记载的罗县所

在。战国时期,实力强大的楚国加大对南方开发力度,并设置罗县。2015年,罗城遗址曾出土少量春秋晚期的陶片和战国时期的城垣,且城址面积约20万平方米,主要文化面貌表现出典型楚文化的特征。相传,楚国诗人屈原生命的最后一段时间就在这里度过,汨罗江畔还流传着屈原吟的传说,当地至今还保存有高大封土的高等级墓葬,民间称为“屈原十二疑冢”。(崔俊杰 李紫薇)

二里头遗址发现高规格夏代墓葬

新华社消息 近日,河南偃师二里头遗址发现一座高规格的夏代墓葬,墓葬内首次出现蝉形玉器。据了解,该墓葬极可能是二里头遗址迄今为止发现的随葬品最为丰富的一座。

新发现的墓葬位于二里头遗址宫殿区5号墓址院内,规模较大,属第一等级墓葬。蝉形玉器出土于墓葬中部,长近4厘米,玉石材质还有待进一步鉴定。专家推测,玉蝉可能与古人对

昆虫“蜕变”和“羽化”、便于与神祇沟通的信仰有关。

中国社会科学院考古研究所副研究员、二里头工作队领队赵海涛介绍,目前墓葬内的随葬品刚开始露出,其下方堆积的厚度超过已往发现的所有墓葬,极有可能是二里头遗址迄今为止发现的随葬品最为丰富的一座。

因该墓葬规格高、保存好,为全面、深入地提取信息、开展研究工作,目前已整体搬迁至考古实验室,开展清

理。考古队也多次邀请考古学家以及植物考古、化学成分分析、文物保护等方面专家研讨和取样,聘请实验室考古技师参与清理工作。

根据目前的清理情况,工作人员已在墓葬中发现多件陶器、漆器和一件蝉形玉器。此外,墓葬填土中散落多片绿松石嵌片,推测该墓葬内会有大型绿松石嵌片类器物。

此前,二里头遗址宫殿区3号墓址院内3号墓

葬曾出土了一件长70厘米的绿松石龙形器。这条龙由2000余片绿松石组成,在早期龙形象文物中十分罕见,堪称中华民族龙图腾最直接、最正统的根源。

赵海涛介绍,作为中原王朝文明的先导,二里头文化承前启后的重要作用从绿松石龙形器就可见一斑。随着清理工作的深入,新发现的墓葬可能会有更重要的发现,值得期待。(桂娟 史林静)

我国科研人员发现可延缓衰老的新型基因疗法

新华社消息 人类基因组中有多少衰老调控基因?其参与衰老调控的分子机制是什么?能否在分子层面“操控”这些基因以延缓机体衰老?我国科研人员的一项最新成果对这些衰老领域的重要问题给出新的见解。

由中国科学院动物研究所刘光慧课题组、曲静课题组,中国科学院北京基因组研究所张维绮课题组及北京大学汤富酬课题组组成的研究团队,历经6年多努力,首次利用全基因组CRISPR/Cas9筛选技术鉴定出新的衰老调控基因,并开发出新型“基因疗法”,为延缓衰老、防治衰老相关疾病提供了重要的干预靶标与新型策略。这项成果7日在权威期刊《科学·转化医学》上在线发表。

细胞衰老是器官及个体衰老的基础,其过程受遗传和环境等多种复杂因素影响。长期以来,科学界对调控衰老的具体分子机制尚不明确,对衰老调控基因干预个体衰老进程的基因靶向操控手段也缺乏系统研究。

中国科学院北京基因组研究所研究员张维绮介绍,研究团队通过鉴定百余个新的人类细胞衰老促进基因,并对排名前50的基因进行功能验证,证实了敲除这些基因可延缓人体间充质干细胞的衰老。其中,组蛋白乙酰转移酶的编码基因KAT7是排名最高的候选基因。研究发现,KAT7在生理性和病理性衰老的人体间充质干细胞中均上调表达,敲除KAT7可有效延缓细胞衰老,而过表达KAT7则会促进细胞衰老。

研究发现,通过静脉注射靶向敲除KAT7的慢病毒载体,可减少衰老小鼠肝脏中衰老细胞的比例,改善小鼠健康状态,延长生理性衰老小鼠和早衰症小鼠的寿命。结果表明,基于单因子失活的“基因疗法”有望实现延长哺乳动物的寿命。

此外,研究还发现,敲除KAT7或利用KAT7抑制剂均可延缓人肝细胞衰老,并导致衰老相关炎症因子的表达和分泌水平降低,提示此干预手段在人类衰老转化医学中的潜在应用价值。

(魏梦佳)

甘于被围猎 北京市政协原副主席李伟被双开

新华社消息 日前,经中共中央批准,中央纪委国家监委对北京市政协原党组成员、副主席李伟严重违纪违法问题进行了立案审查调查。

经查,李伟丧失理想信念,背离初心使命,无视中央八项规定精神,接受可能影响公正执行公务的宴请;不按规定报告个人有关事项;违规收受礼品、礼金,违规从事营利活动,拥有非上市公司股份;甘于被“围猎”,大搞权钱交易,利用职务上的便利为他人在房地产开发建设、消防工程审核验收等方面谋取利益,并非法收受巨额财物。

李伟严重违反党的组织纪律、廉洁纪律和生活纪律,构成严重职务违法并涉嫌受贿犯罪,且在党的十八大后不收敛不收手,性质严重,影响恶劣,应予严肃处理。依据《中国共产党纪律处分条例》《中华人民共和国监察法》《中华人民共和国公职人员政务处分法》等有关规定,经中央纪委常委会会议研究并报中共中央批准,决定给予李伟开除党籍处分;由国家监委给予其开除公职处分;终止其北京市第十二次党代会代表资格;收缴其违纪违法所得;将其涉嫌犯罪问题移送检察机关依法审查起诉,所涉财物一并移送。