

考古发掘表明,偃师商城由大城、小城和宫城组成 三重城垣布局严谨 影响后世都城规划

3500年前的商朝都城是什么样?近日,在偃师商城遗址,中国社会科学院考古研究所偃师商城考古队领队陈国梁结合40年考古发掘成果,为我们逐渐还原出一个布局严谨的中国古代早期大都市。

大城城垣内面积约183万平方米

“偃师商城有三重城垣,由外到内分别为大城、小城和宫城。”陈国梁介绍,考古发掘已明确,偃师商城是在二里头文化时期小型聚落的基础上重新规划营建的较大城址,首先建设了宫城和小城,之后扩建大城。有专家认为,这样的城市规划堪称中国古代都城建设的典型,体现了商王朝对都城秩序的追求,也影响了后世数千年的都城规划和城市营造。

厘清大城的基本情况是一个漫长的过程。1983年,经过勘探和试掘,考古专家初步确认了偃师商城外围西、北、东三面城墙的位置、走向、长度、结构及保存状况,认为该城“规模大,内涵丰富”“绝非一般聚落,也非方国小城,而应是一代王都”。1988年,考古人员勘探发现,西、北、东三面城墙外侧均存在护城壕;1991年,在配合当地民宅建设的发掘中,又确认了之前认为已经被洛河冲毁的南城垣及护城壕,说明这里曾拥有复杂和完备的城市防御体系。

勘探和测量数据表明,偃师商城



偃师商城遗址 (资料图片)

大城平面大致为缺角长方形,南北最长约1753米、东西最宽约1198米,城垣以内的面积约183万平方米,护城壕以内的面积约205万平方米。

小城面积约90万平方米,已确认一座城门

在对偃师商城遗址的初期勘探与城墙的发掘中,多次发现小城城墙的线索。当时参与偃师商城遗址发掘工作的中国社会科学院考古研究所专家王学荣认为,在偃师商城大城扩建之前,存在着一个规模稍小的城址,即偃

师商城小城。

从1996年秋季开始,考古人员开展了一系列的发掘工作,最终证实偃师商城小城确实存在,并明确了其始建年代早于大城。结合考古资料来看,偃师商城小城南北最长约1153米、东西最宽约776米,面积约90万平方米。1997年,偃师商城小城遗址考古发现入选“全国十大考古新发现”。专家点评认为,小城的发现对商文化上限的认定、夏商文化分界和偃师商城布局、年代及性质的研究都具有重要的意义。

陈国梁介绍,近年,考古人员在偃师商城小城遗址发现了首个能够确认的宫址,即小城东门。该城门为单门道,门道宽度约3.2米,门道南北两侧分布着夯土柱槽和成排的柱洞。这些发现,让小城布局更加清晰,也为下一步遗址公园的建设提供了新素材。

宫城位于遗址中部偏南,面积近5万平方米

1983年,考古人员勘探发现了位于遗址内居中偏南位置的一处建筑基址群,拉开了宫城田野工作的序幕。至2016年,该区域基本发掘完毕。

发掘表明,偃师商城早期宫城大致呈正方形,长宽均约190米,面积约3.6万平方米;晚期向西、向南扩建后,东西最长达232米、南北最宽达221米,总面积近5万平方米。在宫城四周,分布着厚约2米的夯土围墙,宫城内现存由南往北分为三大部分:南部是由若干大型建筑基址组成的宫庙区,中部是王室祭祀区,北部为御苑区。

“尽管对遗址的城市布局有了初步的了解,但是仍有较大面积的区域属于认识的空白区。”陈国梁说,考古人员的脚步从未停止,不同区域的遗存分布、城门分布状况和数量等,将在未来一一揭开谜底。

洛报融媒记者 智慧 实习生 卢杨然

我市将迎“断崖式”降温 小麦冻害要提前防范

本报讯(洛报融媒记者 白云飞 通讯员 顾晶晶)据洛阳气象最新气象预报,12月中旬到下旬我市将迎来一次断崖式降温,并伴有大风、降雪天气,将对小麦生长产生较大影响。

洛阳农林科学院专家表示,12月上旬的“火箭式”升温 and 接下来“断崖式”降温,对小麦生长非常不利,会使小麦提前进入越冬期,容易发生冻害。同时,本轮降雪可有效缓解旱情,阻挡雪面上寒气流。

为保障小麦平安越冬,该院发布防冻技术指导,提醒广大农民提前采取措施,做好田间管理。

在降温前进行灌溉 缓和地温剧烈变化

●适时冬灌,能稳定地温,缓和地温剧烈变化,缩小小麦昼夜温差,消除土壤架空疏松现象,有效预防冷空气袭击小麦根部。冬灌一般在日平均气温3℃左右时进行,同时避免大水漫灌,确保田面不积水,浇后及时划耧松土保墒。

做好机械镇压 控旺保墒防冻

●针对播期偏早、播量偏大且有旺长趋势的麦田及无灌溉条件的丘陵旱作麦田,可在小麦分蘖后适时进行机械镇压,压碎坷垃,弥补缺陷,保墒防旱防冻,增强抗逆能力,保苗稳健生长。

追施速效氮肥 促进麦苗转化升级

●针对地力较差、施肥不足、群体偏小、长势较差且有缺墒缺肥情况麦田,可在寒潮来临前追施速效氮肥,巩固小麦有效分蘖,增强植株抗寒能力,避免冻害发生。

11月洛阳网“百姓呼声” 回复率比10月下降0.07个百分点

记者昨日获悉,洛阳网“百姓呼声”平台11月共收到各类帖子11576条。其中,投诉类9080条、咨询类2126条、建议类370条;已回复帖子11557条,回复率99.84%,比10月下降0.07个百分点。

在职能部门方面,诉求涉及政府职能部门44个,其中41个回复率为100%;在县区政府方面,诉求涉及县区政府15个,回复率均为100%;在公共服务行业方面,诉求涉及公共服务行业单位34个,其中28个回复率为100%。

此外,部分单位仍存在敷衍网民诉求的情况。11月共抽查“百姓呼声”帖子4500条,结果显示,有3个单位共14条帖子存在敷衍答复情况。

洛报融媒记者 申利超



扫码了解未及回复情况
短网址: <http://shouji.lyd.com.cn/n/1166170>



洛阳书画家 走进市中心医院万安院区

昨日,我市多位书画名家相聚在风景秀丽的万安山南麓,开展“洛阳书画家走进洛阳市中心医院万安院区”活动,现场挥毫泼墨,书写温暖诗句,留下壮美画卷。

8月初,市中心医院万安院区全面开诊。作为国家呼吸区域医疗中心及该院多院区集团化发展的重要组成部分,万安院区致力于打造以专科诊疗、急危重症救治、健康管理、科研教学为重点的高水平医疗服务中心,实现山水医院、天人合一的建院愿景。

市中心医院将以此次活动为契机,将书画艺术与医院文化建设紧密结合,使万安院区与院本部相关科室优势互补、互联互通,形成“大专科、大综合”统一运营模式,建设以器官移植、干细胞移植等先进诊疗技术为核心的高端医疗、特需医疗中心,以疑难复杂心脏病诊疗为主的主动脉搏层中心,以教学科研培训为重点的手术演示中心、学术交流中心,以老年康养、肿瘤康复、疼痛控制、安宁疗护为重点的山野花园式高品质康复中心,以高质量的医疗服务、浓厚的人文氛围、优美的自然环境,为广大群众提供更加舒心、便捷、优质的健康服务。

洛报融媒记者 曾宇凌 通讯员 高鹤

洛阳市交通运输局关于启用 交通运输电子监控设备的公告

为进一步规范道路运输市场秩序,保障道路运输安全,促进我市交通运输行业健康发展,根据《中华人民共和国行政处罚法》和《交通运输部行政执法程序规定》等有关法律法规规定,洛阳市交通运输局决定自2023年12月25日起启用以下电子技术监控设备,对车辆非法营运、出租汽车不服从调度私自揽客等道路运输违法行为进行抓拍取证并依法实施处罚。

1. 高铁龙门站通衢路与长兴街交叉口
2. 高铁龙门站永泰街下道口
3. 高铁龙门站二楼匝道
4. 高铁龙门站通衢路上道口
5. 高铁龙门站通衢路下道口
6. 高铁龙门站长兴街下道口

请广大道路运输企业及从业人员合法经营,自觉遵守交通运输法律法规。
特此公告



乡村行 看振兴

山药迎丰收 农民收获忙

眼下正是山药收获时节,在孟津区白鹤镇柿林村的山药地里,农民抢抓晴好天气,忙着收获、装车、外销。

近年来,白鹤镇因地制宜调整农业产业结构,大力发展山药种植产业,通过技术培训、示范带动、惠农补助等方式调动群众种植山药的积极性,带动农民增收致富,助力乡村振兴。

洛报融媒记者 李卫超 通讯员 郑占波 王成斌 摄

汝阳县多地利用慈善募捐开展“幸福家园”建设

“幸福路”修到村民家门口

7日,记者在汝阳县内埠镇罗洼村看到,村道提升改造工程一期已接近完工,新修的1700多米沥青路整洁平坦,车辆、行人通行顺畅。看着直通家门口的“幸福路”,66岁的村民罗社昆激动地说:“真是修到了我们心坎上!”

这条新修的沥青路是罗洼村的环村道路,之前,因年久失修,路面坑洼不平、破损严重,不仅给村民出行带来很大不便,也影响了该村“三粉”加工产业的发展。

今年“99公益日”活动期间,罗洼村发起村道提升改造慈善募捐项目,村民、乡贤及与该村联系紧密的爱心企业积极响应,最终募集善款28万元,加上村集体收入和上级支持的资金,总投资70多万元的村道提升改造工程于11月初顺利开工。

如今,平坦的沥青路犹如黑绸带一般环绕着罗洼村,不仅改善了村庄面貌和群众出行条件,也为罗洼村带来了乡村振兴的新希望。



罗洼村新修的沥青路

阳县汇聚慈善力量助力乡村振兴的一个缩影。今年以来,汝阳县积极响应市慈善联合会发起的“幸福家园村社互助工程百村示范行动”,充分利用

“99公益日”活动和“乡村振兴河南专场”网络募捐活动,引导激励社会各界通过慈善捐赠、志愿服务等方式投身慈善事业。

漫流村利用募集的10万元善款开办“助老小灶”,为本村75岁以上老人提供免费午餐;大安村募集善款25万元,对本村20公里村道进行修复加宽;黄湾村募捐15万元,完成该村主干道“白变黑”提升改造……如今,在汝阳县广大乡村,一个又一个利用爱心善款实施的养老助老、道路提升等“幸福家园”建设项目,既有效发挥了慈善助力基层治理的功能,又让慈善的温暖惠及更多群众。

汝阳县慈善协会相关负责人表示,下一步,该县将继续推进“幸福家园”建设,进一步建立健全乡镇(街道)、村(社区)等基层慈善组织机构,推进慈善事业高质量发展,为该县乡村振兴贡献慈善力量。

洛报融媒记者 刘嘉仪 通讯员 王琼 李晓瑜 文/图

