

随着隋唐洛阳城应天门西阙遗址考古发掘工作的结束,隋唐东都最具代表性的建筑——应天门的面貌也清晰地呈现出来

## 西阙东阙同形制 应天门恢宏现眼前



发掘现场

□记者 李燕锋/文 陈小伟/图

北京故宫的午门、金中都的应天门、元大都的崇天门,这些气势恢宏的城门,都是以咱洛阳的应天门为原型的。

应天门到底是何模样,20世纪60年代,考古工作者就开始对其遗址进行勘察、发掘,并作出了初步推断。日前,随着应天门遗址西阙考古发掘工作的结束,应天门恢宏的气势终于清晰地呈现在我们面前:这是一座由门楼、垛楼、东西阙楼及其相互间的廊庑组成的“门”字形巨大建筑群,阙高120尺,按照唐代一尺29.4厘米来计算,这座恢宏的城楼差不多有今天的十二三层楼高。

### 西阙形制“双向三出”

昨日下午,在位于定鼎南路的隋唐洛阳城应天门西阙考古发掘现场,该遗址目前各项发掘工作已经基本结束,工作人员正在进行最后的清理。此次发掘工作的领队,中国社会科学院考古所副研究员、唐城队副队长韩建华告诉记者,发掘工作主要有两大收获:一是确定了隋唐洛阳城应天门沿用的时代;从隋唐一直到北宋末年。二是通过这次考古发掘,基本搞清了应天门西阙的形制和规模为“双向三出阙”,和1990年考古发掘的应天门东阙相同。

据史料记载,应天门始建于隋炀帝大业元年(公元605年),根据中国皇城坐北朝南的原则,宫城南门应天门就成为隋唐洛阳城的正门,是当时隋唐洛阳城的城市中轴线的重要标志性建筑之一。据文献记载,武则天称帝、唐玄宗接见日本国第八次遣唐使等国家重大仪式都在应天门城楼上举行。

鉴于应天门重要的历史意义,新中国成立后,国家先后对它进行了4次大规模考古勘察与发掘,尤其是1980年进行的第二次发掘中,考古工作者经过勘测综合文献资料推断,应天门是一组以城门楼为主体,两侧辅以垛楼,向外伸出阙楼,其间以廊庑相连的建筑群体,其外观形制当与北京明清紫禁城午门相似。

1990年,在配合洛阳都城博物馆的基建工程中,中国社会科学院考古研究所洛阳唐城队对应天门东阙遗址进行全面的发掘,发掘

范围包括门址墩台的一部分、门东侧的垛楼、阙楼以及连接门与垛楼、垛楼与阙楼之间的廊庑等,发掘面积1000多平方米。此次发掘,规模巨大的“双向三出阙”成为隋唐两京考古首次发现,这也使人们对应天门的形制有了更加清晰的概念。

2001年至2002年,为配合定鼎南路的扩建,中国社会科学院考古研究所洛阳唐城队对应天门墩台、门道和西阙进行局部清理,此次发掘是在原来历次发掘的基础上进行的。通过发掘,初步推断:早期应天门遗址属于隋至盛唐的门址,晚期应天门遗址属于中晚唐至宋的门址,东西道打破早期墩台,可能门道加宽了或是东移了,门道中开始铺石。而这一次,当西阙的形制清晰地呈现出来时,此前的各种论断也终于在考古学上得到了有利的印证。

韩建华说,经过历次的大规模考古勘察与发掘,考古界对应天门的建筑形制、结构和历史沿革等有了较为全面的认识,应天门遗址的发现,对研究隋唐东都城门建制特点提供了珍贵资料。从建筑史的角度看,它对后代都城建设也有深远影响,具有极大的历史价值和学术价值。

### 应天门废弃于北宋末年

据了解,为配合我市的大遗址保护工作,今年4月,中国社会科学院考古研究所开始对应天门西阙遗址进行考古发掘。经过将近5个月的发掘,共发掘1900多平方米。在此次发掘中,工作人员发现了包边石和石铺散水等建筑遗物。

韩建华说,应天门阙台基础为土,外铺砖石即包边石,每块包边石之间还有铁楔相连。他说,由于应天门规格很高,因此包边石的制作也非常讲究,每块包边石上都刻有“官”字,这有两层含义,一是这类包边石是官办的砖厂所造,另一层含义是专门为宫廷建筑特别制作的。此外,遗址包边石外侧还发现大量的石铺散水,在石铺散水中间,还发现了多块分水用的龟背石。我们看到,这种石头每块宽约0.45米,长约2.9米,形状为中间高两边低,很像乌龟背,故名“龟背石”。韩建华说,这种龟背石非常特别,在隋唐洛阳城

门址考古发掘中还是首次,很有可能是一种特制的石头,而这也符合应天门作为当时宫城正南门的建筑规格标准。通过包边石和石铺散水的位置和走向,考古人员判断出,应天门西阙的形制同样为“双向三出”的形制,这和20世纪90年代考古人员对东阙的发掘成果相同。

在石铺散水外侧,考古人员还在废弃的阙台倒塌堆积层中发现了红色的墙皮。韩建华说,这说明在当时建筑外墙上刷了红墙皮。

在西阙的发掘中,考古人员在夯土层上还发现了成排的经木腐朽后残留的洞穴遗迹,而这也和《宋代营造法式》中记载的“筑城时,城每高五尺,横用经木一排”吻合。据了解,经木就是为加固城墙和夯土的。此次发掘的另外一大收获是出土了大量的文物,一方面是建筑构件,包括砖石类的建筑材料,还有铁质、铜质的钉子和门环以及红墙皮、建筑倒塌时烧毁的木头等;另一方面是生活用品,包括钱币、瓷枕、瓷碗、瓷盘等。从发掘的建筑遗迹和遗物的形制特征,建筑物倒塌时烧毁的木头以及对土层的打破关系判断,应天门的废弃时间为北宋末年。

### 西阙遗址上将建保护棚

对历史遗迹的考古发掘,人们最关注的是如何对其进行保护。韩建华介绍说,由于隋唐洛阳城应天门遗址区被定鼎路一分为二,因此考古工作者就将其就地划为西区和东区。1990年东阙遗址发掘结束后,被评为当年全国十大考古发现,1992年,国家文物局就拨款60多万元修复应天门遗址,对发掘出的东阙,垛楼和部分墩台进行了保护。

经过近5个月的发掘,西区的西阙楼、垛楼、马道等遗迹的考古发掘目前已基本结束。我们了解到,为保护发掘现场,文物部门近期将在所有遗迹上建立临时的玻璃钢瓦保护棚。随后考古队还将在原来考古发掘的基础上,对应天门东区的东阙楼、垛楼、马道以及应天门外部的廊道、水渠等建筑遗迹进行深入的考古发掘,为下一步应天门遗址保护区保护方案的确定提供准确、科学的考古数据。

### 一周洛阳新闻回眸

## 安居房强力推进 积水点逐一改造

□周彦超

上周,与安居工程有关的一条大好消息传来:我市获得批准成为利用住房公积金贷款支持保障性住房建设的试点城市之一,“中电·阳光新城”、“富阳佳苑”等5个经适房项目可获得总额为5.7亿元的公积金贷款支持。这5个项目总建筑面积达123.21万平方米,建成后预计可解决1.2万余户家庭的住房困难问题。住建部、财政部、中国人民银行、中国银行组成的监督和管理委员会公布了28个试点城市,我市是河南省唯一的试点城市。这既是荣誉,又是责任。

明年,我市计划申报、建设廉租住房32.41万平方米共6482套。届时,全市廉租住房建设将达到21821套,超出省定计划489套。大力发展廉租住房,对解决中低收入家庭的住房问题意义重大。现在要做的就是强力推进,真正把这项民生工程和德政工程实施好。

上周召开的全市城镇居民医保扩面工作会议透露,今年我市城镇居民医保参保人数将达98万。从2007年被列为全国城镇居民基本医疗保险首批试点城市至今,全市已有7.35万人享受到医

疗保险待遇。随着扩面工作逐步推进,更多人将更方便地享受医疗保障。

暴雨过后一片汪洋的场面,相信大家都不陌生,这也给城市的宜居性带来很大挑战。市政部门积极行动,排查出32个积水点,通过增加积水点收水口、增加排水管道数量、合理布局区域排水管网等措施进行改造。洛阳今后的积水点可能会逐一减少。城市建设基础设施先行,用超前的眼光充分重视排水系统建设,就可以从源头上避免暴雨积水情况的发生。此次大暴雨,新区没有出现严重积水点就是明证。

银行的“免费午餐”在减少,我们对有关银行卡的各种服务费又知道多少?连日来,记者对我市多家银行的银行卡收费情况进行了深入调查。不查不知道,一查吓一跳,收费项目五花八门,而且消费者大多不知道,不同银行对同一项业务收费的差距甚至达10元……银行收费、服务涨价屡遭诟病,银监会日前就明确要求各商业银行进一步规范服务收费行为,并及时整改。作为肩负公共服务责任的商业银行,收费项目和标准都应该及时有效地告知客户;作为老百姓,也应该在享受银行服务时做个有心人。

## 卖瓜朋友,你卖的是西瓜还是冬瓜?



□记者 赵朝军 文/图

在街头买了3个大西瓜,打开后发现瓜瓤像冬瓜,一个也不能吃。市民王女士昨日一早拨打本报热线诉说苦恼。

王女士说,8月7日晚7点半,她在老城民主街看到两个人开着拖拉机卖西瓜,一个60多岁,一个20多岁。

王女士看瓜特别大,想着瓜农挺不容易,就买了3个。“3个瓜一共60斤,7毛钱一斤,卖瓜人也很实在,便宜了两元钱,只收了40元”。

吃完晚饭,王女士切开一个西瓜,一下子愣了,她从未见过这

样的西瓜,瓜瓤是黄白的,看上去像冬瓜(上图);尝了尝,酸酸的、苦苦的,她一下子吐了出来。她又切开另外两个瓜,也是如此。

王女士拿着一个切开的西瓜找卖瓜人,可没找到。

王女士请记者帮忙找位专家问个究竟。中国国花园园林专家邵安顿了解情况后说,这是把西瓜苗嫁接在冬瓜、南瓜上的新品种,结出的西瓜个大,产量高。但王女士买的瓜有可能是西瓜开花时,被授了其他花的花粉,类似于异类植物间的嫁接,产生了变种。但可以肯定,这种瓜还在生长期,根本不能食用。