

在三窟联展云冈石窟展厅,第13窟七立佛的复制品引人注目  
在云冈石窟,平时第11窟至第13窟轮流开放,即使您到现场,也不一定能见到七立佛

## “五华洞”中七立佛 “走出”云冈到洛城



### 展品小档案

- 展品名称:云冈石窟第13窟七立佛复制品
- 年代:北魏
- 形制:雕像
- 简介:出自云冈石窟“五华洞”之一第13窟的七立佛,通体彩绘,十分华丽

□记者 李砾瑾 通讯员 黄超 文/图

当您来到洛阳博物馆二楼,在三大石窟联展的云冈石窟展厅,最先吸引您眼球的也许是展厅正中的七立佛。这七尊立佛通体彩绘,矗立在展厅中格外引人注目。这是云冈石窟第13窟南壁七立佛的原比例复制品,是首次在洛阳展出。

只见这七尊立佛都褒衣博带,立于莲花座上,大小、服饰甚至连手势都基本一样,十分壮观,具有典型的北魏造像风格。

云冈石窟研究院讲解员高娜说,这七尊立佛来自云冈石窟第13窟,云冈石窟第9窟至13窟俗称“五华洞”,这些洞窟因清代重施彩绘异常华丽、色彩斑斓而得名。

“五华洞”是云冈石窟中期开凿

的洞窟,这也是云冈石窟雕凿的鼎盛阶段,时间在北魏迁都洛阳之前的孝文帝时期。到孝文帝迁都前,皇家营造的所有大窟大像均已完成。

高娜介绍,出于对洞窟的保护,第11窟至第13窟平时轮流开放,因此即使大家到了云冈石窟,也不一定全部欣赏到这些精美的造像。不过,数字技术让这一遗憾得到了弥补。通过最新的3D打印技术将7尊立佛打印出来,每尊立佛由8块约80厘米×80厘米的模块拼接而成,方便运输和组装。打印采用的材料是一种叫PLA的高分子材料,具有耐潮湿、阻燃、防腐、防水等性能,还是一种环保型塑料,主要成分是淀粉。

此前,云冈石窟研究院院长张焯在接受采访时介绍,近年来,云冈石窟研究院与多家高校及科研院所

合作,为云冈石窟建起了三维的“数字档案”。其中融保护、研究、管理、展示为一体的数字化平台不仅可以让人们对石窟目前的状况悉数了解,还可以把握文物若干年后的形态变化。对文物进行3D打印,可以让这些不可移动文物“走出”洞窟,来到更多人面前。

看完了七立佛,您还可以看看展厅内那尊硕大的佛首,这是云冈石窟第20窟释迦坐佛佛首的复制品,原佛首有5米多高,这次展出的3D打印佛首有2米多高,同样让人十分震撼。



## 2020年河南省暨洛阳市全民终身学习活动周开幕

□记者 申利超 通讯员 王三河 张俊星

本报讯 昨日上午,以“全民智学,助力双战双赢”为主题的2020年河南省暨洛阳市全民终身学习活动周开幕,该活动引导广大城乡居民积极参与到终身学习活动中,把全民学习、终身学习活动不断引向深入。

全民终身学习活动周自2005年以来,已连续举办15届,已成为我国学习型社会建设的重要载体

和特色品牌。河南省全民终身学习活动周自2011年以来,已成功举办了8届。近年,我市全力打造“人人皆学、处处能学、时时可学”的学习型城市,形成了良好的终身学习工作体制和局面:成功打造了“15分钟阅读圈”,城市书房、农家书屋让全民阅读蔚然成风;公办、民营博物馆星罗棋布,家家家训馆遍布河洛大地,各类社区学堂成为青少年的“第二课堂”、职场人的“充电站”、老年生活的“新舞台”、社会治

理的“助推器”。

2020年河南省暨洛阳市全民终身学习活动周由省教育厅、市政府主办,省成人教育教研室、市教育局承办。在开幕式上,河南省2020年全国“百姓学习之星”“终身学习品牌项目”,河南省“百姓学习之星”“终身学习品牌项目”获奖代表集中接受颁奖,其中包括我市多名个人和多个项目。2021年河南省全民终身学习活动周开幕式将在开封举行。



### 洛阳首届二手车金秋联合展销会开幕 到12家市场购二手车 可享超值优惠

□记者 李迎博 通讯员 常洁炳

10月31日,由市商务局指导的洛阳首届二手车金秋联合展销会在洛阳惠通二手车市场启动。10月31日至11月3日,市民到我市12家二手车交易市场购车,可享超值优惠。

作为“古都新生活”商贸领域系列促消费的重要活动之一,市商务局携洛阳市旧机动车流通协会及我市12家二手车汽车交易市场,开展首届二手车金秋联合展销会活动,主要为了在疫情防控常态化的背景下,巩固传统消费复苏态势,激发汽车消费活力,拉动全市经济增长。

记者看到,在惠通二手车主会场,不仅有劳斯莱斯、保时捷、奔驰、宝马、奥迪等高档二手车,更有大量的中低端品牌二手车,售价几万元到几十万元。在首届二手车金秋联合展销会期间,市民购车不仅能享受经销商的超低价专项优惠,还有各种购车礼包,买二手车还可在现场直接办理过户和上牌手续。

### 吉利区4个“乐养居” 同时交付使用

□记者 余子愚 通讯员 杨茹兰

昨日,记者从吉利区民政局获悉,10月30日,吉利区北陈社区、西霞社区、吉利社区、冶戌社区“乐养居”(社区养老服务中心)同时交付使用。

吉利区民政局相关负责人介绍,上述4个“乐养居”均设有休息室、多媒体学习室、餐厅、厨房、助浴间等,并配置有电视机、电脑、棋牌桌、医护床等物品。

其中,北陈社区“乐养居”改扩建面积1200平方米,设计嵌入式养老床位39张;西霞社区“乐养居”改扩建面积280平方米,新增养老床位7张;吉利社区“乐养居”改扩建面积950平方米,新增养老床位7张;冶戌社区“乐养居”改扩建面积1500平方米,新增养老床位9张。

吉利区民政局相关负责人表示,“乐养居”致力于为社区生活基本自理的老年人提供一个活动、娱乐和休息的场所,通过提供全程照料服务,解除子女后顾之忧,让老年人拥有一个“家外之家”。此前,吉利区今年已建成投用三和社区、康乐社区2个“乐养居”,截至目前共投用9个社区养老服务中心,其中6个为“乐养居”。