

市区两牡丹元素弧形景观天桥美景初现

□牡丹晚报全媒体记者 云华



“

在市中华路与高平路、点将台路交叉口附近,分别有一座牡丹元素的弧形人行景观天桥正在建设中。1月5日,牡丹晚报全媒体记者再次赶到施工现场,探访天桥的建设情况。

中华路与高平路人行景观天桥基本成型

在市中华路与高平路交叉口,弧形景观天桥两侧正中央的投屏灯幕已经安装完成,从远处望去,可见其显示内容以牡丹图案为背景,灯幕上循环滚动播放着城投公司与中国一冶对市民的元旦祝福。天桥下方,中华路两侧的辅路上各有一台起降机,4名施工人员被托举到桥梁灯幕处,对其外侧细节进行调整、完善,并为剩余灯幕的安装做前期准备。同时,中华路主路车辆照常通行,市民骑电动车等经过两侧辅路时,绕过起降机后也可照常通行。

在承建方中国一冶菏泽项目部施工人员的引导下,牡丹晚报全媒体记者从南侧楼梯走上天桥。目前,楼梯处的装修废弃物料尚未清理完成,但具备承重、行走条件。

据介绍,台阶处原计划铺设瓷砖,但考虑到冬季需着重应对防滑、关注上下楼梯安全问题,施工方最终决定将台阶表面改为铺装MMA(一种树脂材料)彩色防滑路面。

天桥路面上,最南端有红、绿、灰3色路段。据介绍,该处为试色段,经比较后,决定采用深灰色路面。确定颜色后,南北两端目前已经铺设了第一层树脂彩色防滑路面,长度共计150米。目前,因需要对铺设的第一层树脂进行固化养护,两侧均不具备通行条件,天桥南端竖起了围挡板,北端尽

管与环堤路及凉亭相连,但施工阶段不具备对市民开放的条件。

中间路段处,10余名施工人员正在积极施工,分别处理投屏背面的衔接处、防水盖、电线线路等。桥面与投屏灯幕后的间隙处,一排射灯已经安装完成。据悉,此排灯光将负责桥面上的夜间照明;该衔接处的下方还安装了长条形灯带,负责桥下的夜间照明。

从桥上可见,投屏灯幕实际上由数量众多的小灯块共同组成,施工人员需要将灯块逐个内嵌、安装到灯幕结构表面,后期还要将柱状结构顶端封住,以防线路存放的空间被雨水灌注。据介绍,待所有投屏灯幕安装完成后,桥面以外的电线将被妥善整理、收拢。

两处人行景观天桥施工稳步推进

据承建方中国一冶菏泽项目部施工人员肖卫方介绍,位于市中华路与高平路交叉口处的人行景观天桥项目,北起中华路北侧堤顶路,中间跨越中华路,连接南侧堤顶路。该处景观天桥将环堤公园古堤在市政道路断开处连接起来,全长266米,桥宽3.5米,建设内容包含人行天桥主体结构、中华路两侧梯道以及跨中华路装饰工程等。

目前,该项目人行天桥主体结构、中华路两侧梯道以及跨中华路装饰工程整体已基本完工,包括箱梁吊装、桥体造型、栏杆扶手、灯光设置等;桥

面MMA彩色防滑路面已开始铺装,剩余收尾工作正在有条不紊地进行中。

肖卫方说:“这边的现场施工人员有20余人,之前为了抢工期,有时在夜间施工,偶尔还会通宵,希望能按期把投屏安装上。现在,冬季夜间气温更低,不利于对路面或者投屏的细节处理,所以目前一般不再进行夜间施工。”

牡丹晚报全媒体记者获悉,夜间,若投屏及灯光带全部开启,该处弧形景观天桥的景致则初步呈现在市民面前。元旦前后,部分摄影爱好者曾于夜间前往该路段拍摄天桥灯光美景。对此,施工方提醒市民需注意安全。

同时,在市中华路与点将台路交叉口附近,即环堤公园中华西路,同样有一座牡丹元素的弧形人行景观天桥正在建设中,承建方也是中国一冶,两个项目开工时间不同。

点将台路附件的人行景观天桥项目,除长度为561.5米,比高平路处的天桥更长之外,其余参数规格、用料、设计与高平路处的景观天桥一致。

据该处弧形人行景观天桥施工负责人李奇介绍,目前,该处钢箱梁吊装已完成345米,栏杆安装完成270米,现场正在同步进行铝板龙骨的装饰安装,预计1月15日钢箱梁全部吊装完成。

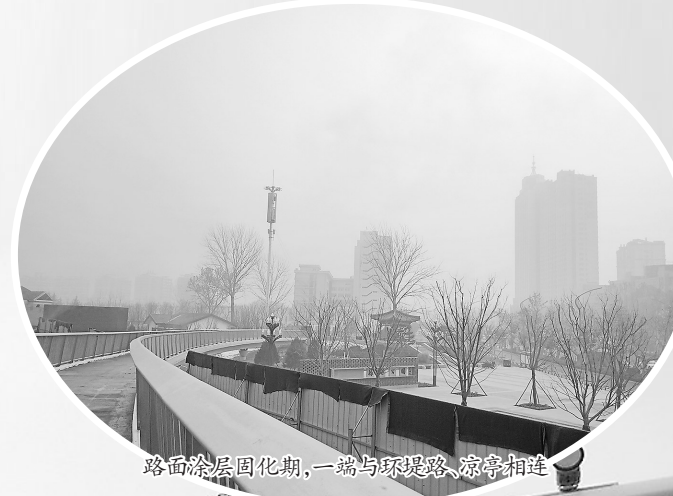
因周边有居民区,中华西路车流量大,尽量避免施工占道对道路交通的影响。目前,该处景观天桥的施工需要暂时占用中华路辅路,中华路主路可照常通行顺畅。



为顶部封回做准备



施工人员占用部分辅路施工



路面涂层固化期,一端与环堤路、凉亭相连



正中央投屏灯幕已安装