郑州迎来"大四环"时代

四环线及大河路快速化工程高架主线今日试通车

全线采用城市快速路标准、立交桥匝道和上下桥匝道187条……今天9时,除南四环金岱路—经南八路段外,四环线及大河路快速化工程高架主线进行试通车。郑报全媒体记者曹婷/文丁友明/图



■了解"大四环"

四环线及大河路快速化工程是郑州主城区"两纵两横两环"快速路网系统中的外环,由大河路、东四环、南四环及西四环组成闭合环线,途经郑东新区、经开区、管城区、二七区、中原区、高新区、惠济区、金水区,路线全长约93.3公里,工程总投资约378.97亿元。

今日试通车71.9公里

之前西四环陇海路至莲花街段的12公里已建成通车,南四环嵩山路至中州大道段的5.4公里为原状南四环快速路,南四环金岱路至经南八路段因开工时间较晚,且与高速公路、铁路等交叉,暂不具备开通条件。因此,此次通车段共计71.9公里。

全线共有立交桥匝道和上下桥匝道

187条,其中立交匝道105条、上下桥匝道82条。当前开通92条,其中36条立交转向匝道(南四环13条、西四环22条、东四环1条),56条上下桥匝道(大河路16条、南四环20条、西四环18条、东四环2条)。自通车之日起,将由PPP项目运营维护部门承担通车段的运维工作,市交警部门负责交通管理工作。

高标准建设城市快速路

在设计时,四环全线采用城市快速路标准,大河路、南四环、西四环规划为高架快速路(当前双向八车道)+地面主干路(双向八车道)+辅路;东四环规划为主线地面快速路(双向十车道)+辅路,全程没有红绿灯。

"快速路设计速度为每小时80公里, 地面道路设计速度为每小时50公里,辅 路设计速度每小时30公里,实际建设与 设计一致。"四环线及大河路快速化工程 勘察设计联合体副总体设计师马炅说, 此次四环高架主线开通标志着郑州迈入 "两纵两横两环"快速路网,对郑州的交 通是一个极大的飞跃。

此外,区别于其他高架,"大四环"采用了预制节段梁拼装工艺,共使用约5万榀节段梁。首榀节段梁于2018年8月26日在西四环郑上路到化工路段高架桥首榀节段梁架设完成。马炅介绍,预制拼装工艺环保、高效,可以减少环境污染。

通车前的准备已完成

昨日上午,位于管城区的四环线南四环凯旋路高架桥,记者看到桥面的车道划分线、导向线清晰明确,道路交通指示路牌、路灯等一应俱全,只待今日上午试通车。

同时,在工程体量较大的大河路快速化工程段,目前大河路的高架桥面所有路灯都已经过调试,确保今天可以正常使用。地面围挡待今天上午开通时撤除,现在正做最后通车的准备。

大河路快速化工程工程部副部长 李晓辉介绍,大河路快速化工程的开通, 对北三环以北方向出行的群众便利性更 大,同时对惠济、金水、杨金片区等都带来极大的交通便利。

四环建设指挥部相关负责人表示,该工程高架主线建成通车后,在进一步完善郑州市城市交通路网体系、改善中心城区交通运行状况、缓解城市交通拥堵、提升城市整体承载能力、提升郑州作为中部地区重要的中心城市地位、助推国家中心城市建设等方面将发挥重要作用。

目前,郑州市四环线及大河路快速 化工程已全面转入地面道路施工阶段, 预计年底前将完成全线建设任务。

■ 郑州市四环线平面图



中原至长三角再添新通道

商合杭高铁全线贯通

郑州至杭州新增始发高铁2对



本报讯(郑报全媒体记者 张倩 通讯员 赵晶晶 梁展) 记者从中国铁路郑州局集团 有限公司获悉,商合杭高铁 合湖段于28日开通运营, 标志着商合杭高铁全线贯 通。河南、安徽、浙江三省实 现高铁"无缝对接",中原至 长三角再添新通道。

6月28日,合肥南至杭州东的G9394次列车准备发车 新华社发

商合杭高铁全线贯通

商合杭高铁贯穿河南、安徽和浙江 三省,是中原与皖浙、西北和华北南部间 高速铁路的主通道。商合杭高铁西起河 南省商丘,设计为双线客运专线,其中郑 州局集团公司管段48.192公里,正线设 计速度目标值为每小时350公里,共设 商丘站、商丘东站两座车站。 商合杭高铁全线贯通后,河南、安徽、浙江三省实现高铁"无缝对接",成为连接江淮和长三角地区的快速客运通道,对推进中原区域经济协调发展、提升人民群众美好出行体验等具有重要意义,河南"米"字形铁路网、朋友圈越来越大。

郑州至杭州新增始发高铁2对

为充分发挥高铁路网优势、优化运力布局,郑州局集团公司在商合杭高铁新线加开郑州东至杭州东、杭州高铁2对,变更郑州东至宁波、至温州南线路经由3对。

郑州局集团公司新增新线始发至杭州方向高铁2对,其中,郑州东至杭州G3117/8次,途经周口东、阜阳西、合肥南、芜湖、宣城、安吉等车站;郑州东至杭

州东 G3116/3次~G3114/5次,途经开封 北、民权北、商丘、阜阳西、合肥南、芜湖、 宣城站等车站。

铁路部门提示:7月1日,新的旅客列车运行图和新开通线路车次、线路、始发站、终到站等变化较大,具体车次、开行日期、停靠站等信息均以中国铁路客户服务中心12306网站或各大车站公告为准。