

# **郑汴物流通道新建工程（京港澳高速-中牟 开封交界）竣工环境保护验收意见**

**郑州交通重点工程建设管理中心**

**二〇一九年四月**

# 郑汴物流通道新建工程（京港澳高速-中牟开封交界） 竣工环境保护验收意见

2019年4月10日，郑州交通重点工程建设管理中心在郑州组织会议，对郑汴物流通道新建工程（京港澳高速-中牟开封交界）进行了竣工环境保护验收。参加验收会议的单位有郑州市交通规划勘察设计研究院、河南湛澈环保科技有限公司、郑州交通重点工程建设管理中心、郑州市公路管理局、郑州路桥建设投资集团有限公司。

验收工作组听取了建设单位关于工程环境保护执行情况和验收调查单位关于工程竣工环境保护验收调查情况的汇报，审阅并核实了有关资料。经认真讨论，形成竣工环保验收意见如下：

## 一、工程建设的基本情况

### （一）工程建设情况

郑汴物流通道新建工程是郑汴产业带规划“三横”中最南侧的东西向连接郑开两市的干线通道。主要服务两市之间的货运物流交通，与客运通道郑开大道形成互为补充的公路运输系统。

公路长 32.096km。本工程采用双向八车道一级公路设计标准，设计行车速度 100km/h。本项目新建大桥 613.228m/2 座，中桥 304.08m/5 座，涵洞 36 道。全线共占地 2815.20 亩，总投资 175239.59 万元。

本工程于 2009 年 8 月获得郑州市环境保护局关于《郑汴物流通道新建工程（京港澳高速-中牟开封交界）环境影响报告书》（报批版）的批复（郑环审[2009]58 号）。2009 年 7 月获得河南

省发展改革委员会关于郑汴物流通道新建工程项目核准的批复（豫发改交通[2009]1275号）。

## （二）是否属于重大变更判别

本次工程，实际建设的路线和环评报告线路走向基本一致，主要控制点无变化，线路长度较原环评增加量为0.03km，对照2015年6月4日环境保护部办公厅文件《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变更清单的通知》（环办[2015]52号），其中高速公路建设项目中“线路长度增加30%及以上”和“线路横向位移超出200米的长度累计达到原线路长度的30%及以上”属于重大变动，属于重大变更的应重新报批环境影响评价文件，不属于重大变更的纳入竣工环境保护验收管理。本次工程，线路长度增加量为原设计长度的0.1%，经对照上述文件，均不属于重大变更，应纳入竣工环境保护验收管理中。

## 二、环境保护执行情况及验收监测结果

### 1、生态环境

（1）本工程对施工进度进行了合理安排，减少了过多的施工区域，缩短了临时占地的使用时间，施工完毕立即恢复了地表植被。

（2）禁止倾倒施工过程中产生的固体废弃物，做到了定点存放，及时外运处置，避免污染土壤。

（3）施工期间加强了对施工便道的养护，保持良好的路面状况，并定时洒水息尘，减轻了对大气环境的污染。

（4）对开挖边坡、回填边坡的防护工程，在达到设计稳定边坡后迅速进行防护，同时做好坡面、坡脚排水，做到了施工一

处保护一处。

(5) 道路沿线两侧设置了生态廊道、种植了大量绿化，起到美化环境，减缓水土流失的作用。

## 2、声环境

(1) 项目施工尽量避开扰民时间，在村庄附近的施工路段和场所，禁止强噪声的机械在中午和夜间作业，以保证周边居民的正常休息。定期进行设备维修保养，以降低施工机械噪声。

(2) 沿线两侧敏感点处隔声屏障和隔声窗降噪措施未落实，因沿线两侧部分村庄已拆迁，建设了约 50 米宽绿化廊道，对噪声起到吸收作用。另外，由噪声监测结果数据可知各敏感点噪声环境均能满足《声环境质量标准》(GB3096-2008) 2 类标准要求，郑汴物流通道沿线交通噪声对敏感点的影响不大。

## 3. 大气

本工程在施工建设中，认真执行了环保部门对公路环境空气影响的环评批复的意见，积极采取有效的环保措施，减少公路对环境空气的影响。运营期全线位于城市区域，沿线为城市景观，大气扩散条件良好，通过加强对车辆的监督管理，道路两侧设置 50m 左右绿化廊道起到吸收汽车尾气、净化空气的作用，运营期汽车尾气对周围环境影响较小。

## 4. 水环境

工程施工期间，对水域路段施工过程中采取了相应的环保措施；运营期制定事故应急预案，提出了环境风险防范措施，同时加强了对危险物品运输车辆的管理，防治发生事故造成水污染；桥梁处设置有警示标志、严禁抛洒废弃物的标识牌；经调查桥梁桥

面两侧设有径流收集设施，部分桥梁河道长期处于干涸状态，未设置事故废水收集管网和收集池。

### 5. 社会影响调查

(1) 本项目对拆迁居民进行合理的安置和补偿，积极落实了有关拆迁安置的各项政策。

(2) 本项目的建设极大的改善了当地的交通条件、提高了当地市政基础设施服务水平，提升了区域整体形象，改善了投资环境，促进了当地经济的发展从而在一定程度上提高居民生活水平。

## 三、验收结论

郑汴物流通道新建工程（京港澳高速-中牟开封交界）环评审批手续齐全，落实了环评报告书及环评报告书批复的环境保护措施，符合建设项目竣工环境保护验收条件，验收组一致建议该项目通过竣工环境保护验收。

## 四、建议及要求

1. 建议调整报告章节编排顺序，将重点章节前置。
2. 建议加强公路运营期环境监测和管理。
3. 建议加强公路设施的绿化管理，保证植物成活率。
4. 建议建设单位和有关部门重视公众提出的合理意见和建议，与公众加强沟通，结合具体情况进一步采取有效措施，解决好与群众生活和切身利益相关的问题。

验收工作组

2019年4月10日

## 签到表

会议名称	郑汴物流通道新建工程（京港澳高速-中牟开封交界） 竣工环境保护验收评审会		
时间	2019.4.10	地点	郑州
签名区			
工作单位	姓名	职务	联系方式
河南港航环保科技有限公司	于珊珊	经理	
郑州交通中心	闫建忠		
郑州交通重点工程建设管理中心	王燕		
郑州交通重点工程建设管理中心	高丽君		
郑州市环保局	宋培伟		
郑州市环保局	蔡华		
郑州交通重点工程建设管理中心	于彪	高工	