

成金（成青）快速通道新都段路面整治改造工程竣工环境保护验收意见

2020年12月19日，成都市新都香城建设投资有限公司根据《成金（成青）快速通道新都段路面整治改造工程项目竣工环境保护验收调查表》，严格依照国家有关法律法规、《成金（成青）快速通道新都段路面整治改造工程项目环境影响报告表》和环保局审批决定等要求等，在公司组织召开竣工环境保护验收会，成立验收组，验收组对该项目建设及环境保护措施实施情况进行了现场检查，审阅并核实了有关资料，经认真讨论，对成金（成青）快速通道新都段路面整治改造工程项目进行验收并提出专家意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于成金（成青）快速通道新都段，项目主要建设内容包括道路路线（起于成都市新都区与成华区交界，途经绕城高速、三木路、新石路，止于新都区泰兴镇毗河大桥桥头，全长约11.29km，设计车速80km/h，项目线路走向与原道路一致）、路基工程（横断面形式与现状保持一致，对路基沉陷位置采用压力注浆进行处治）、道路工程（仅对本工程路段(K3+500~K14+790)路面病害进行局部修补）、桥梁工程（对7座桥梁部分伸缩缝进行更换；2座桥梁两侧护栏进行更换；绕城高速匝道桥增设防抛网）、涵洞工程（对部分进出口及洞身淤堵涵洞，进行清淤处理（清淤量295.2m³），恢复涵洞的排水功能）、交通工程（本次路面整治后，对道路标线进行重新绘制，部分路段设置人行横道及减速振荡标线等特殊标线）等。

2、建设项目环保手续审批情况

2016年7月25日，成都市新都区国土资源局以（2016）05号同意《成都市新都香城建设投资有限公司关于对成金（成青）快速通道新都段路面整治改造工程拟用土地进行土地利用规划核查的请示》。2016年8月10日，成都市新都区规划管理局同意该项目立项。2016年9月，成都市新都区发展和改革局以新都发改招核（2016）177号《关于同意成金（成青）快速通道新都段路面整治改造工程公开招标的函》，同意本项目开展施工招标。2017年2月，成都宁沅环保技术有限公司编制完成了《成金（成青）快速通道新都段路面整治改造工程环境影响报告表》。2017年2月，成都市新都生态环境局（原新都区环境保护局）以新环建评（2017）40号对该环评报告表进行了审查批复。本项目于2017年3月建成通车。

项目建成投运至今，未接到环境投诉，未发生环境违法事件，无环境行政处罚记录。

3、投资情况

项目总投资 860 万元，环保投资 17 万元，占工程总投资的 1.977%。

4、验收范围

本次竣工环境保护验收调查范围为成金（成青）快速通道新都段用地范围内的主体工程、临时工程、拆迁安置及环保工程，验收调查报告内容为项目影响范围内的水、气、声、固及环境管理检查、风险防范措施等。

二、工程变动情况

经查阅工程资料及现场检查核实，项目环评建设内容与实际建成内容一致，项目未发生重大变更，不需要重新报批环境影响评价文件。

三、环境保护设施建设情况

1、地表水

施工废水经过相应的隔油和沉淀池处理后，回用于施工中道路洒水等，不外排。生活污水利用当地租赁民房既有的环保设施处理；营运期加强道路管理，及时清除运输车辆抛洒在路面的污染物，保持路面清洁。

2、大气

施工单位严格按照《成都市建筑施工现场监督管理规定》等一系列扬尘防治管理规定中的相关要求，采取降尘抑尘措施，加之项目本身为沥青路面，扬尘产生量较少；施工场地开阔，扩散条件良好，因此施工机械废气可实现达标排放；沥青烟气主要出现在路面铺设过程中，因此沥青烟气的排放浓度较低，可以满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中沥青烟气最高允许排放浓度，对周围环境影响较小。

营运期间道路两侧种植树木，由交通管理部门负责道路养护。

3、生态影响

工程使用完毕后对占用的道路和绿地进行迹地恢复。

4、噪声

施工期通过合理安排施工时间、合理布局施工现场、降低设备声级等措施减少噪声对周边区域声环境影响。

运营期建设单位加强道路交通管理，加强道路养护，设置标识标牌，减轻交通噪声对附近居民生活的不利影响。

5、固体废物

建筑垃圾分类回收利用，不能利用的部分和废弃土石方一起运至成都市新都区城建部门指定的建筑垃圾处理场处理；涵洞淤泥运输至生活垃圾填埋场处理；生活垃圾运送至附近的垃圾处理站处理。

运营期路面及时清扫，清扫的垃圾由辖区环卫部门收集后统一处理。

四、环境保护设施调试结果

1、大气

施工期产生的大气污染物主要包括施工扬尘、车辆及施工机械尾气、沥青烟，施工期间，通过防尘防治措施后，将其影响控制在了最低程度。

2、地表水

本项目施工期间产生的废水量小，成份简单，生产废水经沉淀池沉淀后回用，施工人员生活污水依托当地既有处理措施进行处理。

3、噪声

本项目施工期场界噪声满足《建筑施工场界环境噪声排放标准》(GB12523-2011)标准限值要求，实现达标排放，对周边区域声环境影响较小。根据对本项目道路两侧敏感点进行监测，其噪声监测值满足《声环境质量标准》2、4a类标准。

4、固废

施工期固体废物主要为建筑垃圾、废弃土石方、涵洞清淤淤泥和施工人员生活垃圾。在施工期项目产生的固体废弃物均能得到妥善处置，对周边环境影响不大。

五、工程建设对环境的影响

本项目建成投运后，未收到现有居民的投诉，未发生环境事故，未发现对周围环境质量造成不利的影晌。

六、验收结论

成金(成青)快速通道新都段路面整治改造工程环评批复的各项环保措施已全面落实，未发生重大变更，无违反环境保护法律、行政法规受到处罚情况。项目竣工验收调查表结果表明，项目建设对环境影晌较小，符合建设项目竣工环境保护验收技术规范要求。验收组按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》规定，一致讨论，同意本项目通过项目竣工环保自主验收。

七、建议

- 1、加强项目环境管护责任。
- 2、做好运营期噪声防治工作。

八、验收成员信息

验收组成员：

潘存弓 张世 郭欣 张利
1 张
2020年12月19日

