

成都经开建设管理有限公司

大运会主会场环湖基础设施及智慧交通安保建设项目（项目代码：2020-510112-48-01-425223）竣工环境保护验收意见

2022年4月25日，成都经开建设管理有限公司根据大运会主会场环湖基础设施及智慧交通安保建设项目（项目代码：2020-510112-48-01-425223）竣工环境保护验收调查报告并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

成都经开建设管理有限公司大运会主会场环湖基础设施及智慧交通安保建设项目（项目代码：2020-510112-48-01-425223）位于成都市龙泉驿区东安湖片区，主要建设内容为：

（1）3条城市次干路即环湖南路2356.084m、环湖南路延伸段849.115m、A5线1061.597m，设计时速40km/h，并配套建设涵洞工程、排水工程、综合管网工程、道路附属工程等；（2）环湖南路主线下穿隧道1处，全长6115m，配套建设隧道联络道C长11.714m、联络道D长12.232m，设计时速40km/h；（3）桥梁工程6座，环湖南路3座、环湖南路延伸段2座、A5线1座，均无涉水桥墩。（4）公交站台8座；（5）环湖南路和西江河上跨飞廊桥各1处，为景观设计，仅非机动车和人行。（6）配套智慧交通安保工程。

（二）建设过程及环保审批情况

2020年9月，四川省国环环境工程咨询有限公司编制项目环境影响报告表。2020年9月，成都市龙泉驿生态环境局对项目以承诺制项目出具批复（龙环承诺环评审〔2020〕74号）。项目于2020年9月开工建设，2022年6月竣工。

（三）投资情况

项目实际总投资58775.17万元，环保投资587万元，占工程总投资的0.99%。

（四）验收范围

成都经开建设管理有限公司大运会主会场环湖基础设施及智慧交通安保建设项目（项目代码：2020-510112-48-01-425223）道路工程、桥梁工程、隧道工程、景观飞廊及配套智慧交通安保工程。

二、工程及环保措施变动情况

根据调查报告，项目无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）施工期

1、生态环境

道路两侧进行绿化；弃土随挖随运至市政指定渣土场堆放，可利用表土和回填土运至临时堆土场堆放并用篷布遮盖、土袋挡墙，修建土质排水沟和沉砂池，便于回用；对裸露土地进行覆盖，防止水土流失；加强施工管理，避免雨季施工。

2、废水

施工期施工废水经隔油沉淀处理后循环使用不外排；施工期生活污水经临时预处理池和移动厕所收集后进入城市污水处理厂内处理。

3、废气

施工期采用封闭施工和湿法施工，设置施工围挡，设置防尘布遮盖物料，合理布置施工场地，限速、加强施工现场管理，落实“六必须”、“六不准”要求；尽量缩短施工工期来减少施工扬尘、沥青烟等对周围环境的影响。

4、噪声

合理安排施工时间、优化施工布局、合理安排运输车辆的运输路线和运输时间、加强施工教育和管理等措施来降低施工噪声影响。

5、固废

弃方随挖随运，交由渣土公司运至市政指定渣土场进行堆放；可利用回填土和表土等暂存于临时堆土场内循环利用至本项目回填工程；建筑垃圾运至城镇建筑垃圾堆放场处置，生活垃圾运至城市垃圾处置场。

（二）运行期

1、废水

隧道排水通过截水沟和 1 座地埋式雨水泵站抽排至沿线雨水管网内，降雨和路面冲洗产生的地面径流通过沿线雨水管网收集后进入地表水体。

2、废气

路面扬尘通过改善路面技术、及时清扫路面洒落物和周围绿植吸收等降低对周围环境影响。

3、噪声

通过加强管理、禁止鸣笛、限速、加强路面维护、及时修补路面等方式降低噪声影响。

4、固废

道路沿线产生的垃圾和车辆洒落物通过周边垃圾站、市政环卫部门清扫集中处置。

四、环境影响调查结论

（一）生态环境

项目区域为城市规划建设区，沿线植被以市政绿化为主，不涉及珍惜、濒危野生动植物分布。根据现场走访调查，项目施工期建设单位严格按照规定加强了环境管理工作，工程完成后对临时占地进行了清理和恢复，减少了水土流失，未对生态环境造成不利影响。

（二）施工期环境影响

根据现场走访调查，项目施工期严格按照有关要求施工，落实了《环境影响报告表》及其批复中提出的污染防治措施，加强了施工管理工作，未对周围环境造成污染。

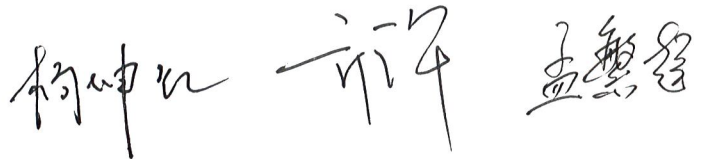
（三）运行期声环境影响

根据运营期对道路沿线及敏感点的噪声监测结果可知，本项目设置的6个噪声监测点位（1#~6#）的昼间和夜间噪声监测值均可满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）表1中4a类标准。

五、验收结论

成都经开建设管理有限公司大运会主会场环湖基础设施及智慧交通安保建设项目（项目代码：2020-510112-48-01-425223）环保审查、审批手续完备，配套的污染防治设施及措施基本按环评及批复要求建成和落实，所测污染物达标排放，通过竣工环境保护验收。

技术专家：



成都经开建设管理有限公司

2023年4月22日