

乳源县北环市政道路改造项目

竣工环境保护验收其他需要说明的事项

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

(1) 废水治理措施：

本项目废水主要为施工期施工机械和运输车辆的冲洗水、施工过程产生的泥浆等。废水经沉淀处理后回用于施工场地洒水降尘等，不外排。

(2) 废气治理措施：

本项目废气主要为施工期扬尘、机械废气。通过采取施工场地每天洒水、严格控制车速、施工场地设置遮挡围护设施、采取物料加盖的方式等措施，减少无组织废气的排放。

(3) 噪声治理措施：

本项目噪声源主要为施工期机械设备等。通过采取选用低噪声设备、并加强施工机械的维护、合理安排施工时间及加强绿化等措施，减少噪声对周围的影响。

(4) 固废治理措施：

本项目固体废物主要为施工期残留的石渣、混凝土渣、废弃土方和生活垃圾。施工废渣统一运至渣土消纳场，不外排；生活垃圾交由环卫部门清运处理。

1.2 施工简况

本项目于 2018 年 6 月开工建设，原计划 2019 年 12 月完工，实际因本项目沿线有 7.65 公里范围与韶关市南水水库供水工程重合，韶关市南水水库供水工程与本项目同期施工而影响本项目工期。此外，施工过程因两个客观因素导致本项目变更施工设计方案。一是原施工图路线穿越东阳光公司园区范围，东阳光公司提出设计线路影响公司园区发展规划，要求将穿越园区路段线型进行优化以减少 K1+620~K1+800 段右侧山体开挖范围，因此对 K1+100~K2+067.317 段进行变更设计，变更段长度 967.317 米。二是南水水库供水工程的施工对本项目造成多方面影响，主要是造成北环路路基压实度、弯沉值达不到技术规范要求，导致路面开裂、路基下沉问题，同时北环路原设计的修建第三车道建设会对南水供水工程管道的安全性造成影响。基于以上因素，本项目于 2021 年 07 月对原施工设计进行调整，由中国市政工程中南设计研究总院有限公司完成《乳源县北

环市政道路改造项目设计、施工总承包施工图设计》K1+100~K2+067.317 段施工图设计变更工作和《乳源县北环市政道路改造项目设计、施工总承包施工图设计》7.65 公里范围内南水供水管道顶（原设计第三车道）路基路面处理施工图设计变更工作。

环保设施已纳入施工合同，建设进度和资金都已得到保证。项目建设过程已按报告表和环评批复要求落实了环保措施。

1.3 验收过程简况

受建设单位委托，广东国测科技有限公司承担了“乳源县北环市政道路改造项目”竣工环境保护验收调查工作。广东国测科技有限公司接受委托后成立验收工作小组对该项目进行现场勘察，并查阅和收集相关项目资料，依照国家有关法律法规、相关技术规范的规定及要求、结合项目环评报告表及其审批意见、项目资料编制验收监测方案。

依照验收监测方案，于 2024 年 01 月 27 日-29 日、2024 年 01 月 31 日对该项目进行验收监测，根据验收监测结果、现场调查情况等编制了《乳源县北环市政道路改造项目竣工环境保护验收调查报告表》。

2024 年 04 月 15 日，建设单位在乳源县组织召开“韶关民泰医疗科技有限公司血液透析中心项目”（以下简称“项目”）竣工环境保护验收会议，会议得出结论：本项目环境影响报告表经批准后，项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺及防治污染、防止生态破坏的措施未发生重大变动，总体落实了本项目环境影响报告表及审批部门要求建设或落实的环境保护设施，从监测结果可知，污染物可达标排放。

验收工作组认为本项目总体具备竣工环境保护验收条件。同意本项目通过竣工环境保护验收。

2 其他环境保护措施的实施情况

1、环境管理状况及监测计划

2.1 环境管理机构设置

施工期由深圳市合创建设工程顾问有限公司全面管理，该公司实行全程跟踪、重点监理的方针，从安全、质量、环保等各个角度对本项目进行过程监察，并同意本项目交工。运营期本项目的日常养护交由市政部门负责。（2）环境风

险防范措施

2.2 环境监测能力建设情况

根据调查，建设单位尚未设立环境监测机构，若有监测任务，可委托有资质的环境监测机构进行监测。

2.3 环境影响报告表中提出的监测计划及其落实情况

本项目环境影响报告表未提出施工期监测计划，因此建设单位施工期未委托相关监测部门开展环境监测工作，工程试运行期间，已开展了验收监测。

2.4 环境管理状况分析与建议

由于本项目为道路工程，其主要污染源为施工期，运行期产生的污染对项目边环境影响较小，且在项目建设过程中，施工单位严格落实本项目环评中提出的环保措施，在项目施工建设期间，未收到周边群众对该项目的投诉。

因此，此次验收仅对该项目在运行期间的环境管理提出以下建议：

- (1) 进一步制定完善环境管理制度，后期加强周边环境管理。
- (2) 加强运行期间植被养护管理，防止发生水土流失。
- (3) 加强运行期间线路巡检，防止事故发生。

2、防护距离控制及居民搬迁

本项目不涉及防护距离控制及居民搬迁。

3、其他措施落实情况

无。

4、整改工作情况

无。