

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 三水二桥至进港大道匝道工程

项目编号 佛发改交能(2017)5号

建设地点 广东省佛山市三水区

验收单位 佛山市建盈发展有限公司

2021年1月29日



一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	三水二桥至进港大道匝道工程	行业类别	公路工程
主管部门 (或主要投资方)	佛山市建盈发展有限公司	项目性质	改建
水土保持方案批复机关、文号及时间	佛山市水务局 佛市水委字〔2016〕19号，2016年8月23日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	/		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	/		
项目建设起止时间	2017年9月-2019年12月		
水土保持方案编制单位	广东河海工程咨询有限公司		
水土保持初步设计单位	/		
水土保持监测单位	广东河海工程咨询有限公司		
水土保持施工单位	中铁十二局集团有限公司		
水土保持监理单位	广东虎门技术咨询有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	广州穗水工程咨询有限公司		

二、验收意见

根据《水利部关于加强事中事后监管规范生产建设项目水土保持设施自主验收的通知》（水保〔2017〕365号）、《水利部办公厅关于印发生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）的通知》（办水保〔2018〕133号）等有关规定的要求，2021年1月29日，佛山市建盈发展有限公司在佛山市三水区主持召开了三水二桥至进港大道匝道工程水土保持设施验收会议。参加会议的有施工单位中铁十二局集团有限公司、水土保持监理单位广东虎门技术咨询有限公司、水土保持方案编制单位广东河海工程咨询有限公司、水土保持监测单位广东河海工程咨询有限公司和验收报告编制单位广州穗水工程咨询有限公司等单位代表及特邀专家共9人，会议成立了验收组（成员名单附后）。

验收组成员查看了工程现场，查阅了有关技术资料，听取了建设单位、施工单位、监理单位及水土保持方案编制单位、监测单位、验收报告编制单位的汇报，经质询、讨论，形成了三水二桥至进港大道匝道工程水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

三水二桥至进港大道匝道工程是一环西拓北环段的重要组成部分，工程位于佛山市三水区西南街道，三水二桥与进港大道交叉位置，在现有平交口改造并下穿广昆高速。本次验收内容属于佛山一环西拓北环段桂花岛至仙湖段改造工程中的一部分，项目为新建匝道工程，起点位于三水二桥主线拼宽处，终点位于进港大道

主线拼宽处，路线总长 700.851m。项目分为三个部分：第一部分为三水二桥主路加宽部分，路线长度 190m；第二部分为新建右转匝道部分，路线长度 349.601m；第三部分为进港大道主路加宽部分，路线长度 161.25m。工程总投资 2238.62 万元，工程于 2017 年 9 月开工建设，2019 年 12 月完工。

（二）水土保持方案批复情况

2016 年 8 月 23 日，佛山市水务局以《关于佛山一环西拓北环段桂花岛至仙湖段改造工程水土保持方案报告的批复》（佛市水委字〔2016〕19 号）批复了本项目水土保持方案，本次验收范围为佛山一环西拓北环段桂花岛至仙湖段改造工程的一部分。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2017 年 6 月 8 日，佛山市交通运输局以《佛山市交通运输局关于三水二桥至进港大道匝道工程两阶段施工图设计的批复》（佛交〔2017〕351 号）批复了施工图设计（含水土保持部分）。

（四）水土保持监测情况

2018 年 4 月-2020 年 12 月，广东河海工程咨询有限公司补充开展了本项目水土保持监测工作，于 2020 年 12 月编制完成《三水二桥至进港大道匝道工程水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论为：扰动土地整治率为 99.83%，水土流失总治理度为 99.38%，拦渣率为 97.92%，土壤流失控制比达到 1.0，林草植被恢复率为 99.38%，林草覆盖率为 27.21%，各项水土流失防治指标均达到了水土保持方案确定的防治目标。

（五）验收报告编制情况和主要结论

建设单位委托广州穗水工程咨询有限公司开展了水土保持设施验收报告编制工作，2020年12月，验收报告编制单位提交了《三水二桥至进港大道匝道工程水土保持设施验收报告》。验收报告主要结论为：建设单位依法编报了水土保持方案，开展了水土保持监测工作，水土保持法定程序基本完整；水土流失防治任务基本完成；水土流失防治目标基本实现；申请及备查资料数据基本准确可信；水土保持后续管理维护责任落实；水土保持设施达到了批准的水土保持方案的要求，满足水土保持设施验收条件。

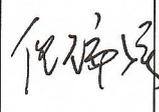
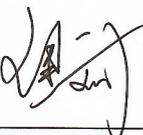
（六）验收结论

综上所述，验收组认为：该项目建设过程中落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失防治任务，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，管护责任已经落实，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

应进一步加强水土保持设施的管理和维护，确保水土保持设施正常发挥效益。

三、验收组成员签字表

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	陈晓光	佛山市建盈发展有限公司	管理处 总工		
成 员	但瑞强	佛山市建盈发展有限公司	工程师		建设单位
	吴锐锋	佛山市建盈发展有限公司	工程师		
	陈三雄	仲恺农业工程学院	教授		特邀专家
	黎国焯	广州穗水工程咨询有限公司	工程师		验收报告 编制单位
	杜广荣	广东河海工程咨询有限公司	工程师		监测单位
	龚德阳	广东虎门技术咨询有限公司	总监		监理单位
	牛强	广东河海工程咨询公司	工程师		水土保持 方案编制 单位
	王建斌	中铁十二局集团有限公司	工程师		施工单位