



## 一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	坦洲镇第三工业区 SQ040501、SQ040411 地块填土工程（边坡防护）	行业类别	其他类型项目
主管部门 （或主要投资方）	中山市坦洲镇城管住建和农业农村局	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	中山市水务局，（中水审复〔2020〕258号），2020年11月2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	2020年10月至2021年8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	同创工程设计有限公司		
水土保持监测单位	/		
水土保持施工单位	广东名城建设有限公司		
水土保持监理单位	深圳市祺骏建设工程顾问有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	广东河海工程咨询有限公司		

## 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》及《广东省水利厅关于我厅审批及管理的生产建设项目水土保持设施验收报备有关事项的公告》，中山市坦洲镇城管住建和农业农村局于2021年11月30日在中山市坦洲镇组织坦洲镇第三工业区 SQ040501、SQ040411 地块填土工程（边坡防护）的水土保持设施验收会议，参加验收会议的有建设单位中山市坦洲镇城管住建和农业农村局，水土保持设施验收报告编制单位广东河海工程咨询有限公司，主体工程施工、监理以及水土保持方案编制等单位的代表，成立了验收组，名单附后。

验收前，建设单位委托第三方技术咨询单位广东河海工程咨询有限公司编制完成了《坦洲镇第三工业区 SQ040501、SQ040411 地块填土工程（边坡防护）水土保持设施验收报告》，为此次验收提供了必要的技术依据。

### （一）项目概况

坦洲镇第三工业区 SQ040501、SQ040411 地块填土工程（边坡防护）位于中山市坦洲镇第三工业区第四期内，工程东北侧为规划的潭隆北路，东南侧为在建德溪路，西南侧为已建七村大道。项目四周标高 0.18~1.13m，设计标高 2.98m，东西北三侧均存在填方边坡，采用 1: 1.5 坡率放坡处理，采用植草护坡，边坡投影响面积 0.56hm<sup>2</sup>，坡面面积 0.67hm<sup>2</sup>。

### （二）水土保持方案批复情况（含变更）

2020年7月，广东河海工程咨询有限公司受建设单位委托开展坦洲镇第三工业区 SQ040501、SQ040411 地块填土工程水土保持

方案编制工作；2020年11月2日，取得中山市水务局坦洲镇第三工业区 SQ040501、SQ040411 地块填土工程水土保持方案审批准予行政许可决定书（中水审复〔2020〕258号）。

#### （三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2020年10月同创工程设计有限公司完成了施工图的设计，并将水土保持纳入到施工图的设计中。

#### （四）水土保持监测情况

根据《广东省水土保持条例》，挖填土石方总量五十万立方米以上或者征占地面积五十公顷以上的生产建设项目，生产建设单位应当自行或者委托相应机构对水土流失进行监测。监测情况应当按照规定报所在地水行政主管部门和水水土保持方案审批机关。前款规定以外的生产建设项目，鼓励生产建设单位自行或者委托相应机构对水土流失进行监测。建设单位中山市坦洲镇城管住建和农业农村局未开展水土保持监测工作。

#### （五）验收报告编制情况和主要结论

2021年11月，建设单位委托广东河海工程咨询有限公司负责编制本工程的水土保持设施验收报告。

本工程水土保持工作在建设期间得到落实，建成的各项水土保持设施运行正常，水土流失防治效果已逐渐开始显现，项目水土流失治理度为 98.21%，土壤流失控制比达到 1.0，渣土防护率为 99%，表土保护率 99%，林草植被恢复率 98.21%，林草覆盖率 98.21%，均达到方案设计目标值，满足水土保持设施验收要求，可以组织验收。

#### （六）验收结论

坦洲镇第三工业区 SQ040501、SQ040411 地块填土工程（边坡防护）的水土流失防治责任范围为 0.56hm<sup>2</sup>。本项目在实施过程中落实了水土保持方案报告书及批复文件的要求，实施了水土保持方案确定的各项防治措施，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标均达到了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，同意该项目水土保持设施通过验收。

#### （七）后续管护要求

运行管理单位应进一步加强水土保持设施管护，确保其正常运行和发挥效益。

### 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	李光	中山市坦洲镇城管住建和农业农村局	项目负责人		建设单位
成员	巢礼义	广东河海工程咨询有限公司	高级工程师		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		水土保持方案编制单位
	钟伟志	深圳市祺骏建设工程顾问有限公司	项目总监		监理单位
	蔡伟洁	广东名城建设有限公司	项目经理		施工单位
	张飞龙	同创工程设计有限公司	项目负责人		设计单位
	林学	中山市坦洲镇城管住建和农业农村局	项目管理员		