

# 生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 中山市紫马岭公园北广场公共人防工程  
项目编号 2017-442000-47-01-800285  
建设地点 中山市东区  
验收单位 中山市代建项目管理办公室

2022 年 7 月 1 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	中山市紫马岭公园北广场公共人防工程	行业类别	其他城建工程
主管部门 (或主要投资方)	中山市代建项目管理办公室	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	中水审复〔2020〕151号文		
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5月至2022年6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	江苏浩森建筑设计有限公司		
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	中山市兴建建设有限公司		
水土保持监理单位	广东建设工程监理有限公司		
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》，中山市代建项目管理办公室于2022年7月1日在中山市东区组织召开中山市紫马岭公园北广场公共人防工程水土保持设施验收会议，参加验收的有建设单位中山市代建项目管理办公室，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、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《中山市紫马岭公园北广场公共人防工程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

中山市紫马岭公园北广场公共人防工程位于中山五路南侧，紫马岭公园北广场，为新建建设类项目。工程总占地面积为 $2.53\text{hm}^2$ ，其中永久占地为 $2.17\text{hm}^2$ ，临时占地为 $0.36\text{hm}^2$ 。占地类型为公共管理与公共服务用地和交通运输用地。其中人防区建筑面积为 $13177\text{m}^2$ ，掩蔽人数8400人，地下机动车位390个（其中充电桩车位80个），工程结构形式为钢筋混凝土框架结构，抗震设防烈度为7度，抗震设防类别为标准设防类，设计使用年限50年。

### （二）水土保持方案批复情况（含变更）

根据《中华人民共和国水土保持法》和《中华人民共和国水土保持法实施条例》等法律、法规的规定，2020年4月，建设单位中山市代建项目管理办公室委托广东河海工程咨询有限公司（以下简称“我公司”）

编制本项目的水土保持方案。2020年7月29日，中山市水务局以中水审复〔2020〕151号文对报告书进行了批复。

### （三）水土保持施工图设计情况

2019年6月，江苏浩森建筑设计有限公司完成了主体工程施工图设计，并将水土保持纳入到施工图设计中。

### （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。本项目为鼓励监测项目，建设单位委托广东河海工程咨询有限公司进行水土保持监测，目前广东河海工程咨询有限公司从2020年第三季度至2022年第二季度一直向中山市水务局报送监测季报。

### （五）验收报告编制情况和主要结论

2021年4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，水土流失得到了有效控制，项目区的水土流失强度由中强度下降到轻度或微度。其中水土流失治理度100%、土壤流失控制比1.0、渣土防护率99%。

### （六）验收结论

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，尽数实施了水土保持方案确定的防治措施，完成了水土流失预防和治理任务，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

建设及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。

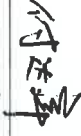


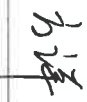

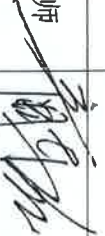
水利部

水利部

水利部

水利部

### 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	付达峰	中山市代建项目管理办公室	项目负责人		建设单位
	罗英鹏	中山市兴建建设有限公司	项目经理		施工单位
	陈善湘	广东建设工程监理有限公司	项目总监		监理单位
	方洋	广东河海工程咨询有限公司	助理		水土保持方案编制单位
成员	刘凯	广东河海工程咨询有限公司	工程师		水土保持监测单位、 验收报告编制单位
	颜东红	江苏浩森建筑设计有限公司	工程师		设计单位