

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 广州南沙国际邮轮码头工程（航站楼）
项 目 编 号 2015-440115-55-03-012053
建 设 地 点 广州市南沙区
验 收 单 位 广州中交邮轮母港投资发展有限公司

2021 年 1 月 8 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	广州南沙国际邮轮码头工程（航站楼）	行业类别	水运工程
主管部门 (或主要投资方)	广州中交邮轮母港投资发展有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	广州市南沙区环保水务局, (穗南区水批(2016)41号文), 2016年6月15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7月至2020年10月		
水土保持方案编制单位	珠江水利委员会珠江水利科学研究院		
水土保持初步设计单位	广东省建筑设计研究院		
水土保持监测单位	/		
水土保持施工单位	民航机场建设工程有限公司		
水土保持监理单位	广州市财贸建设开发监理有限公司		
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》，广州中交邮轮母港投资发展有限公司于2021年1月8日在广州市南沙区组织广州南沙国际邮轮码头工程（航站楼）的水土保持设施验收会议，参加验收会议的有建设单位广州中交邮轮母港投资发展有限公司，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，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《广州南沙国际邮轮码头工程（航站楼）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

广州南沙国际邮轮码头工程（航站楼）位于广州南沙开发区东部，虎门大桥下游640~1410m范围内。广州南沙国际邮轮码头工程（航站楼）为新建项目，本期验收内容为航站楼，航站楼层数为5层，建筑高度为35m，主要功能为联检办公及商业，地下负1和负2层为停车库及设备用房，首层二层及二层夹层功能为出入境联检大厅及商业用房，3层及以上为航站楼商业。

（二）水土保持方案批复情况（含变更）

2016年1月，珠江水利委员会珠江水利科学研究院受建设单位委托开展广州南沙国际邮轮码头工程的水土保持方案编制工作；2016年6月15日，取得广州市南沙区水务局（现广州市南沙区环

保水务局)《关于广州南沙国际邮轮码头工程水土保持方案的复函》(穗南区水批〔2016〕41号文)。

(三) 水土保持初步设计或施工图设计情况

2017年12月广东省建筑设计研究院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,2018年5月,由广州华工大建筑技术咨询有限公司对本工程的施工图予以审查。

(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广州市南沙区水务局。

2017年9月,建设单位广州中交邮轮母港投资发展有限公司委托广东河海工程咨询有限公司对广州南沙国际邮轮码头工程进行水土保持监测工作,但监测内容不包含航站楼部分。

(五) 验收报告编制情况和主要结论

2021年1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,项目区扰动土地整治率为100%,水土流失总治理度为100%,土壤流失控制比达到1.0,拦渣率为99%,林草植被恢复率达到0%,林草覆盖率达到0%,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

广州南沙国际邮轮码头工程（航站楼）的水土流失防治责任范围为 1.48hm²。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	蒲蕴玉	广州中交邮轮母港投资发展有限公司			建设单位
成员	巢礼义	广东河海工程咨询有限公司			验收报告编制单位
	杜广荣	广东河海工程咨询有限公司			验收报告编制单位
	李胜华	珠江水利委员会珠江水利科学研究院			水土保持方案编制单位
	余志锋	广州市财贸建设开发监理有限公司			监理单位
	刘福屯	民航机场建设工程有限公司			施工单位