

生产建设项目水土保持设施 自查验收鉴定书

项 目 名 称： 赤湾书院（原名赤湾 03-01-04 地块项目）

建 设 单 位： 深圳市海曜锦实业发展有限公司

建 设 地 点： 位于深圳市南山区招商街道，地处赤湾五路与赤湾六路交汇处的西南侧区域。

2023 年 5 月 10 日

生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	赤湾书院（原名赤湾 03-01-04 地块项目）			行业类别	房建
建设单位	深圳市海曜锦实业发展有限公司			项目性质	新建
水土保持方案审批部门、文号及时间	深圳市南山区水务局， 深南水保备案〔2020〕30 号，2020 年 9 月 17 日				
工程概算总投资	109000.00(万元)	其中水土保持投资	887.57（万元）	所占比例	0.07%
工程实际总投资	117000.00（万元）	其中水土保持投资	642.05（万元）	所占比例	0.21%
工程建设时间	2020 年 8 月-2023 年 5 月				
水土保持方案编制单位	深圳世源工程技术有限公司				
主体工程设计单位	悉地国际设计顾问（深圳）有限公司				
水土保持施工单位	中建三局第二建设工程有限责任公司				
水土保持监理单位	广州华申建设工程管理有限公司				
水土保持监测单位	深圳世源工程技术有限公司				
水土保持设施验收报告编制单位	深圳世源工程技术有限公司				
水土保持设施运营管理单位	深圳市海曜锦实业发展有限公司				

一、验收意见

(一) 引言简述

2023年5月10日，深圳市海曜锦实业发展有限公司在项目现场主持召开了赤湾书院（原名赤湾03-01-04地块项目）水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位、主体工程设计、监理、施工等单位的代表及专家共9人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表查看了工程现场，听取了项目建设单位、水土保持设施验收报告编制单位、监理、施工等单位关于水土保持工作情况，查阅了有关技术资料，经质询和讨论，形成验收意见。

(二) 工程概况

赤湾书院（原名赤湾 03-01-04 地块项目，以下简称“该项目”），位于深圳市南山区招商街道，地处赤湾五路与赤湾六路交汇处的西南侧区域。项目建设红线面积为 24686.95 平方米；新建 1 栋教学楼（8 层，H=41.70m）、1 栋学生宿舍（17 层，H=66.00m）、1 栋教师宿舍（22 层，H=82.25m），配置地下室 2 层，以及道路、绿化、运动场地等配套设施。项目建设于 2020 年 8 月开工，于 2023 年 5 月完成永久性排水与绿化施工。项目建设总工期为 34 个月。项目建设总投资为 11.7 亿元。

(三) 防治责任范围

根据《深圳市南山区水务局关于赤湾 03-01-04 地块项目水土保

持方案备案回执》（深圳市南山区水务局，深南水保备案〔2020〕30号，2020年9月17日），批复治责任范围为2.47公顷，均为永久用地面积；实际施工期水土流失防治责任面积为2.47公顷；项目运行期的水土流失防治责任范围为2.47公顷，均为永久用地；项目建设期间的水土保持措施布设到位，水土流失防治责任范围面积控制适当、合理。

（四）水土保持设施建设情况

项目建设过程中，建设单位基本落实了该项目建设期间的各项水土流失防治措施，实施了盖板排水沟、雨水管网、绿化工程、施工围挡、洗车设施、临时排水与沉沙设施、临时拦挡、临时覆盖与临时绿化等水土流失防治措施。实际完成雨水管网为507.94米，盖板排水沟为2628.57米；完成绿化工程面积为7406.00平方米；完成施工围挡618米，洗车设施2座，基坑顶部排水沟645米，基坑底部排水沟362米，动态排水沟1365米，动态集水井12座，单级沉砂池5座，集水井6座，三级沉砂池4座，临时拦挡115米，临时覆盖43725平方米；项目建设实施的临时性与永久性水土流失防治措施，有效防治了流失的水土，项目建设期间无严重的水土流失影响，水土流失防治效果总体一般。

（五）水土保持投资完成情况

项目建设实际完成水土保持投资为642.05万元，实际完成水土

保持投资以竣工决算为准。

(六) 工程质量及防治效益

该项目水土保持措施设计及总体布局基本合理，各项工程措施外观整齐，工程质量达到了设计标准。各项水土流失防治指标均达到了水保方案确定的目标值。其中，扰动土地整治率为 100%，水土流失总治理度为 99.16%，土壤流失控制比为 1.0，渣土防护率为 99%，林草植被恢复率为 99.05%，林草植被覆盖率 29.71%；各项水土保持设施运行正常，发挥了较好的水土保持功能。

(七) 综合结论

验收组认为：建设单位依法编报水土保持方案，基本完成该项目建设期间的防治任务；建成的水土保持设施总体质量合格，各项水土流失防治指标均达到了水保方案确定的目标值，较好地控制和减少了工程建设中的水土流失；运行期间的管理维护责任落实，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。

(八) 存在问题及处理意见

请建设单位继续维护好水土保持设施的管护工作，确保其正常运行和发挥效益。

二、验收组成员名单

	姓 名	单 位	职务/职称	签 字
组 长		深圳市海曜锦实业发展有限公司	项目负责人	李 斌
特邀专家			高级工程师	张 利
组 员		深圳世源工程技术 有限公司	技术人员	李 晖
		悉地国际设计顾问 (深圳) 有限公司	项目负责人	余 旭
		中建三局第二建设工程 有限责任公司	项目经理	张 明
		广州华申建设工程管 理有限公司	项目总监	罗 江 山
	李 衡	深圳世源工程技术 有限公司	项目负责人	李 衡

三、参加验收会议代表名单

姓 名	单 位	职务/职称	签 名	备 注
	深圳市海曜锦实业发展有限公司	项目负责人	郑斌	建设单位
	深圳市海曜锦实业发展有限公司	项目联系人	姜冰珍	水土保持 设施运营 使用单位
		高级工程师	陈升	特邀专家
	深圳世源工程技术有限公司		李可翠	水土保持 方案编制 单位
	悉地国际设计顾问（深圳）有限公司	项目负责人	余艳南	主体工程 设计单位
	中建三局第二建设工程有限责任公司	项目经理	张修群	施工单位
	广州华申建设工程管理有限公司	项目总监	罗江	监理单位
	深圳世源工程技术有限公司		王彪	水土保持 监测单位
李 衡	深圳世源工程技术有限公司	项目负责人	李衡	水土保持 设施验收 报告编制 单位