

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称： 水荫公园

建 设 单 位： 深圳市光明区公明街道办事处

建 设 地 点： 位于深圳市光明区公明街道规划水荫路以北、风
景北路以西区域

2021 年 10 月 17 日



生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	水荫公园			行业类别	公园
建设单位	深圳市光明区公明街道办事处			项目性质	新建
水土保持方案审批部门、文号及时间	深圳市光明区水务局， 深光水备（2020）0009号，2020年4月21日。				
工程概算总投资	1125.31	其中水土保持投资	307.20	所占比例	27.30 %
工程实际总投资	1125.31	其中水土保持投资	317.51	所占比例	28.22%
工程建设时间	2019年12月-2020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 (原名深圳世源生态环境建设有限公司)				
主体工程设计单位	浙江西城工程设计有限公司				
水土保持施工单位	深圳市隆金达实业有限公司				
水土保持监理单位	广东宏茂建设管理有限公司				
水土保持监测单位	/				
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	深圳市光明区公明街道办事处				

一、验收意见

(一) 引言简述

2021 年 10 月 17 日, 深圳市光明区公明街道办事处在项目现场主持召开了水荫公园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 5 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

水荫公园 (以下简称“该项目”), 位于深圳市光明区公明街道规划水荫路以北、风景北路以西区域。项目建设红线面积为 17468.41 平方米; 主要建设内容包括园建工程、水电工程、绿化工程以及其他配套工程等。项目建设于 2019 年 12 月开工至 2020 年 5 月完工, 总工期为 6 个月。项目建设总投资为 1125.31 万元。

(三) 防治责任范围

根据《深圳市光明区水务局关于水荫公园水土保持方案备案回执》(深圳市光明区水务局, 深光水备〔2020〕0009 号, 2020 年 4 月 21 日), 批复治责任范围为 19320.93 平方米; 实际施工期水土流失防治责任面积为 19320.93 平方米, 项目运行期的水土流失防治

责任范围为 17468.41 平方米，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，实施了雨水管网、生态草沟、临时覆盖、临时排水和沉沙等水土流失防治措施。实际完成雨水管网为 420.91 米，截水沟 106 米，生态草沟 694.3 米，施工围挡为 625 米，洗车设施为 1 座，临时排水沟为 120 米，临时沉砂池为 1 座，临时覆盖为 16600 平方米，临时拦挡 122 米，植物措施面积为 7386.40 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 317.51 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。余各项水土流失防治指标均可达到水土保持方案确定的目标值。其中，扰动土地整治率 100%、水土流失总治理度 100%、土壤流失控制比 1.0、渣土防护率 100%、

二、验收组成员名单

	姓 名	单 位	职务/职称	签 字
组 长		深圳市光明区公明街道办事处	项目负责人	陈以杰
		浙江西城工程设计有限公司	项目负责人	张钊荣
		深圳市隆金达实业有限公司	项目经理	明庆
		广东宏茂建设管理有限公司	项目总监	欧阳剑
		深圳世源工程技术有限公司		李衡
		特邀专家		艾侠

三、参加验收会议代表名单

姓 名	单 位	职务/职称	签 名	备 注
	深圳市光明区公明街道办事处	项目负责 人	陈进	建设单位
	深圳市光明区公明街道办事处		陈进	水土保持 设施运行 单位
	深圳世源工程技术有限公司		谢尚宏	水土保持 方案编制 单位
	浙江西城工程设计有限公司	项目负责 人	张剑荣	主体工程 设计单位
	深圳市隆金达实业有限公司	项目经理	周庆	施工单位
	广东宏茂建设管理有限公司	项目总监	欧阳剑	监理单位
李 衡	深圳世源工程技术有限公司	部门经理	李衡	水土保持 设施验收 报告编制 单位