

附件 3:

# 生产建设项目水土保持设施 自查验收鉴定书

项目名称: 福田区景蜜社区公园建设工程

建设单位: 深圳市福田区城市管理和综合执法局

建设地点: 深圳福田区莲花街道

2021 年 6 月 27 日

## 生产建设项目水土保持设施自查验收基本情况表

项目名称	福田区景蜜社区公园建设工程			行业类别	市政
建设单位	深圳市福田区城市管理和综合执法局			项目性质	改建
水土保持方案审批部门、文号及时间	深圳市福田区水务局（福水保审批字 2018005，2018 年 3 月 13 日）				
工程概算总投资	2780 万元	其中水土保持投资	519.42 万元	所占比例	18.68%
工程实际总投资	2780 万元	其中水土保持投资	519.42 万元	所占比例	18.68%
工程建设时间	2019 年 1 月 15 日至 2020 年 9 月 30 日				
水土保持方案编制单位	深圳市北林苑景观及建筑规划设计院有限公司				
主体工程设计单位					
水土保持施工单位	广州普邦园林股份有限公司				
水土保持监理单位	深圳市特发工程管理有限责任公司				
水土保持监测单位					
技术评估单位	深圳市丰泽环境工程有限公司				
水土保持设施运营管理单位	深圳市福田区城市管理和综合执法局				

# 一、验收意见

## 验收意见主要内容

### 1、引言简述

根据《开发建设项目水土保持设施验收管理办法》（水利部令第16号发布,第24号修改）、《开发建设项目水土保持设施验收技术规程》(GB/T 22490-2008)和《深圳市开发建设项目水土保持专项验收须知》（深水保〔2010〕631号）规定，2021年6月8日，建设单位深圳市福田区城市管理和综合执法局在其单位办公室主持召开福田区景蜜社区公园建设工程水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位的相关管理的各部门代表及特邀专家共4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，听取了项目建设各个参建部门代表等关于水土保持工作情况的汇报，查阅了有关技术资料，进行了相关讨论。

### 2、工程概况

景蜜社区公园地处福田区景田路西侧，与景田北街、景田北三街、景田北五街环围。本项目为社区公园更新改造项目，包括更新地表植被、新建园路、景观、栽种灌木、乔木，两栋新建单层公共建筑，即公园活动中心及公园管理处与生态科普馆。主体工程以生态环保、科普教育为主题，将打造“国际花城”式市政公园。公园用地红线面积 26668.14m<sup>2</sup>，建筑面积 1550m<sup>2</sup>。项目总挖方量 9886.73m<sup>3</sup>，填方量 4829.94 m<sup>3</sup>，借方量 2625 m<sup>3</sup>（种植土），弃方量 7681.79 m<sup>3</sup>。项目于2019年1月

15 日开工，2020 年 9 月 30 日竣工，项目总投资为 2780 万元。

### 3、水土保持设施建设情况

在工程建设过程中，建设单位基本落实了水土保持方案确定的各项防治措施，实施了拦挡、排水、沉砂、绿化等水土流失防治措施。实际完成排水沟 1197m、沉砂池 12 座、DN 涵管 11 m，洗车池 1 座，土袋拦挡 550 m<sup>3</sup>、土工布 8900 m<sup>2</sup>、施工围挡 673 m、园林绿化面积 18691 m<sup>2</sup>。

### 4、水土保持投资完成情况

水土保持方案批复确定的水土保持概算总投资 519.42 万元，完成水土保持总投资 519.42 万元。实际完成的水土保持投资以竣工决算为准。

### 5、工程质量及防治效益

根据建设单位自评结果，本项目水土保持措施设计及布局总体合理，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达到了水土保持方案确定的目标值，其中扰动土地整治率 99%，水土流失总治理度 99%，土壤流失控制比 1.0，拦渣率 99%，林草植被恢复率 99%，林草覆盖率 70%。各项水土保持设施运行正常，发挥了较好的水土保持功能。

### 6、综合结论

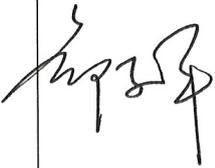
验收组认为：建设单位依法编报水土保持方案，实施水土保持方案确定的各项防治措施，完成了深圳市福田区水务局批复的防治任务；建成的水土保持设施总体质量合格，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，较好地控制和减少了工程建设中的水土流失；运行期间的管理维护责任落实，符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土

保持设施通过验收。

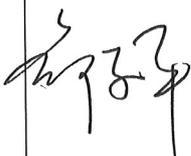
#### 7、存在问题及处理意见

请继续做好排水设施、林草植被等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	邹东平	深圳市丰泽环境 工程有限公司	高级工程师	
成 员	彭小军	深圳市福田区城 市管理和综合执 法局	项目负责人	
	方贞辉	广州普邦园林股 份有限公司	项目负责人	
	石华明	深圳市特发工程 管理有限责任公 司	项目负责人	

### 三、参加验收会议代表名单

姓名	单 位	职务/职称	签名	备注
邹东平	深圳市丰泽环境工程有限公司	高级工程师		专家组组长
彭小军	深圳市福田区城市管理和综合执法局	项目负责人		建设单位
方贞辉	广州普邦园林股份有限公司	项目负责人		施工单位
石华明	深圳市特发工程管理有限责任公司	项目负责人		监理单位