

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 长岭居 YH-K2-4 地块项目（中学）

项目编号 2017-440112-70-03-819935

建设地点 广州市黄埔区

验收单位 广州丰实房地产开发有限公司



2021年3月29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	长岭居 YH-K2-4 地块项目（中学）	行业类别	房地产工程
主管部门 （或主要投资方）	广州丰实房地产开发有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	广州市黄埔区水务局，穗埔水函[2018]645 号， 2018 年 7 月		
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	广州开发区建设局、黄埔区住房和城乡建设局，穗开建函 [2018]2549 号，2018 年 8 月		
项目建设起止时间	2017 年 11 月~2020 年 12 月		
水土保持方案编制单位	广东建科水利水电咨询有限公司		
水土保持初步设计单位	广州市番禺城市建筑设计院有限公司		
水土保持监测单位	广州中鹏环保实业有限公司		
水土保持施工单位	广东广实建设有限公司		
水土保持监理单位	广东省广大工程顾问有限公司		
水土保持设施验收 报告编制单位	广州中鹏环保实业有限公司		

二、验收意见

根据《中华人民共和国水土保持法》及相关规定，广州丰实房地产开发有限公司于2021年3月29日在广州市黄埔区主持召开了长岭居 YH-K2-4 地块项目（中学）水土保持设施竣工验收会议。参加会议的有：水土保持设施验收报告编制单位、水土保持方案编制单位和工程设计、施工、监理等单位的代表共8人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收会议前，验收组及与会代表查看了项目现场，查阅了技术资料，听取了各参建单位关于水土保持工作情况的汇报，形成验收意见如下：

（一）项目概况

长岭居 YH-K2-4 地块项目（中学）位于广州市黄埔区禾丰路以北、新丰路以西。

项目总占地面积 5.48hm^2 ，均为永久占地。总建筑面积 88553.10m^2 ，其中计算容积率建筑面积 76260.30m^2 ，不计算容积率建筑面积 12292.80m^2 。项目主要建设1栋6层中学教学楼、1栋6层综合楼、1栋6层食堂宿舍楼（配套3层大礼堂）、2栋8层中学教职工值班用房、1栋3层体育馆、1个400m田径场以及绿化、管线和1个2层地下室等。项目土方开挖量为 26.84万 m^3 ，填方量 6.00万 m^3 ，借方量 1.60万 m^3 ，弃方量为 22.44万 m^3 。本工程总投资10.11亿元，其中土建工程投资为6.07亿元。项目于2017年11月开工建设，2020年12月完工，总工期38个月。

（二）水土保持方案批复情况

2018年7月，广州市黄埔区水务局以“穗埔水函[2018]645号”文件对项目水土保持方案报告书进行了批复。

（三）水土保持初步设计情况

2018年8月，广州开发区建设局、黄埔区住房和城乡建设局以“穗开建函[2018]2549号”文件对项目水土保持初步设计进行了批复。

（四）水土保持监测情况

2020年12月，建设单位委托广州中鹏环保实业有限公司承担本项目水土保持监测工作。广州中鹏环保实业有限公司组织技术人员勘查项目现场开展水土保持监测工作，于2021年1月编制完成《长岭居 YH-K2-4 地块项目（中学）水土保持监测总结报告》，监测结论为：项目建设区水土保持措施已实施且运行稳定，水土保持效果显著，除林草覆盖率偏低，其余各项防治指标均达到了批复的水土流失防治目标值，水土保持方案得到切实、有效的落实，可以进行水土保持设施竣工验收。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2021年2月，建设单位委托广州中鹏环保实业有限公司承担项目水土保持设施验收报告编制任务。2021年3月广州中鹏环保实业有限公司编制完成《长岭居 YH-K2-4 地块项目（中学）水土保持设施验收报告》。验收报告结论为：长岭居 YH-K2-4 地块项目（中学）水土保持措施布局基本合理，项目建设区内排水系统运行良好，水土保持设施工程质量合格。经试运行情况的调查，未发现重大质量缺陷，运行情况良好，本次验收范围除林草覆盖率偏低，其余各项防治指标均达到了批复的水土流失防治目标值。工程整体

上具备较强的水土保持功能，能满足国家对生产建设项目水土保持的要求，可通过水土保持设施验收。

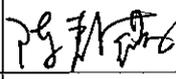
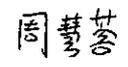
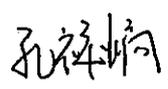
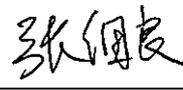
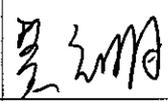
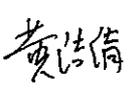
（六）验收结论

验收组认为：长岭居 YH-K2-4 地块项目（中学）建设过程中基本落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，本次验收范围除林草覆盖率偏低，其余各项水土流失防治指标均达到水土保持方案确定的目标值，且长岭居 YH-K2-4 地块项目整体水土流失防治指标可达到水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

验收组要求：建设及运行管理单位应进一步加强水土保持设施的管理和维护，确保其正常运行并发挥效益；长岭居 YH-K2-4 地块项目其余区域仍处于施工阶段，待施工结束后应单独进行水土保持设施验收。

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	陈静薇	广州丰实房地产开发有 限公司	报建经理		建设单位
成员	周慧蓉	广州中鹏环保实业有限 公司	助理工程师		验收报告 编制单位
	范金彪	广州中鹏环保实业有限 公司	工程师		
	孔祥燊	广州中鹏环保实业有限 公司	助理工程师		监测单位
	李勇	广东省广大工程顾问有 限公司	总监		监理单位
	张细良	广东建科水利水电咨询 有限公司	工程师		水土保持 方案编制 单位
	吴立明	广东广实建设有限公司	项目经理		施工单位
	黄洁清	广州市番禺城市建筑设 计院有限公司	项目负责人		主体工程 设计单位