

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 颐安熙园

项 目 编 号 2019-442000-70-03-012517

建 设 地 点 中山市西区升华路侧

验 收 单 位 中山市钜创房地产开发有限公司

2020 年 10 月 23 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	颐安熙园	行业类别	房地产工程
主管部门 (或主要投资方)	中山市钜创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	中山市水务局 中水审复〔2020〕162号文，2020年8月5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	中山市鼎盛建设工程技术咨询有限公司， 合格证证书编号：中鼎审 2019JZ0079，2019年06月		
项目建设起止时间	2019年6月开工，2020年11月完工。		
水土保持方案编制单位	中山市水利水电勘测设计咨询有限公司		
水土保持初步设计单位	悉地国际设计顾问（深圳）有限公司		
水土保持监测单位	\		
水土保持施工单位	深圳新惠利建设工程有限公司		
水土保持监理单位	中外（天利）北京工程管理咨询有限公司		
水土保持设施验收 报告编制单位	中山市水利水电勘测设计咨询有限公司		

二、验收意见

根据《开发建设项目水土保持设施验收管理办法》和《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》（水保〔2017〕365号）等文件，中山市钜创房地产开发有限公司于2020年10月23日在中山市西区主持召开了颐安熙园水土保持设施验收会议，参加验收会议的有：施工单位深圳新惠利建设工程有限公司、监理单位中外（天利）北京工程管理咨询有限公司、以及水土保持方案编制、设施验收报告编制单位中山市水利水电勘测设计咨询有限公司的代表共9人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组查看了工程现场，查阅了技术资料，听取了水土保持方案编制单位关于水土保持方案内容及批复情况、水土保持验收报告编制单位关于水土保持验收报告编制情况的汇报，以及监理、施工单位的补充说明，经质询、讨论，形成了颐安熙园水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

颐安熙园（以下简称“本项目”）位于广东省中山市西区升华路侧。主要建设内容为2栋32层住宅、1栋31层住宅楼、3栋1层商业楼、1栋1层配电房、1栋3层幼儿园以及景观绿化和道路广场、给排水工程等配套设施。规划总用地面积23812.60m²，净用地面积为23812.60m²，总建筑面积88397.56m²，综合容积率2.80，建筑基底面积7102.88m²，地下室总面积为20143.85m²，建筑密度29.83%，绿化面积9048.79m²，绿化率38.00%，项目于2019年6

月开工，2020 年 11 月完工，总工期 18 个月。

（二）水土保持方案批复情况

2020 年 8 月 5 日，中山市水务局以中水审复〔2020〕162 号文《关于西区颐安熙园项目水土保持方案的批复》对本项目予以批复，批复的防治责任范围为 2.79hm^2 。结合项目实际情况，本次对主体工程区和施工临建区范围进行验收，施工便道区的水土流失防治责任交由市政负责，验收面积为 2.50hm^2 。

（三）水土保持初步设计情况

本项目工程施工图设计文件于 2019 年 6 月 27 日经中山市鼎盛建设工程技术咨询有限公司审核通过，并获得颐安熙园施工图审查合格书。

（四）水土保持措施实施情况

在建设过程中，我公司基本落实了水土保持方案确定的防治措施，实施了排水工程、植被恢复等措施。实际完成：

（1）工程措施：雨水管网 1183m、永久排水沟 141m；（2）植物措施：景观绿化 9048.79m^2 、全面整地 1200m^2 、撒播草籽 1200m^2 ；（3）临时措施：泥浆池 1 座、截水沟 718.23m、临时沉砂池 7 座、临时排水沟 830m、彩条布苫盖 5600m^2 。

（五）验收报告编制情况和主要结论

我公司委托中山市水利水电勘测设计咨询有限公司承担该工程水土保持设施验收报告的编制工作，并于 2020 年 10 月编制完成了《颐安熙园水土保持设施验收报告》。验收报告主要结论为：建设单位依法编制了水土保持方案，组织开展了水土保持后续设计、

监理工作，实施了水土保持措施，完成了水土流失防治任务，建成的水土保持措施布局合理，完成了 3 个单位工程，6 个分部工程，49 个单元工程，水土保持设施质量评定全部合格。

水土流失防治指标达到了建设类项目一级防治目标：水土流失治理度达 100%，土壤流失控制比达 1.0，渣土防护率达 100%，林草植被恢复率达 100%，林草覆盖率达 34.77%，本项目六项指标基本达到方案批复的防治目标值。水土保持措施实施以后，工程扰动地表范围内的水土流失得到了全面治理。

试运行期间，各项水土保持设施运行正常，管理和维护责任落实，发挥了较好的水土保持功能，达到验收条件。

（六）验收结论

验收组认为：该项目基本完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标达到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）建议

运营管理部门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。

组长：



日期：2020 年 10 月 23 日

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	谢永亮	中山市钜创房地产开发有限公司	建造师	谢永亮	建设单位
成 员	高 一	中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	高 一	高一	验收报告
	周末	中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	助理工程师	周末	编制单位
	高 2	中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	高 2	高 2	水土保持 方案编制 单位
	刘加平	中外（天利）北京工程管理有限公司	工程师	刘加平	监理单位
	胡 辉	深圳新惠利建设工程有限公司	资料员	胡 辉	施工单位
	陈 清	朗迪景观建造（深圳）有限公司	施工员	陈清	