

梅州市梅县区庆达实业有限公司二期项目

水土保持设施验收鉴定书

项目名称：梅州市梅县区庆达实业有限公司二期项目

项目编号：梅县区水保审〔2019〕15号

建设地点：广东省梅州市梅县区

验收单位：梅州市梅县区庆达实业有限公司



二〇二四年十一月二十四日

梅州市梅县区庆达实业有限公司二期项目

水土保持设施验收鉴定书

项目名称：梅州市梅县区庆达实业有限公司二期项目

项目编号：梅县区水保审〔2019〕15号

建设地点：广东省梅州市梅县区

验收单位：梅州市梅县区庆达实业有限公司

2024年11月24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	梅州市梅县区庆达实业有限公司二期项目	行业类别	加工制造类
主管部门 (或主要投资方)	梅州市梅县区庆达实业有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	梅州市梅县区水务局 梅县区水保审(2019)15号, 2019年10月25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	/		
项目建设起止时间	2017年11月~2019年5月		
水土保持方案编制单位	广东新金穗环保有限公司		
水土保持初步设计单位	广东正恒建筑设计有限公司		
水土保持监测单位	梅州市梅县区庆达实业有限公司		
水土保持施工单位	梅州市三达环保设备工程有限公司		
水土保持监理单位	深圳市祺骏建设工程顾问有限公司		
水土保持设施验收 报告编制单位	广东水土工程咨询有限公司		

二、验收意见

根据《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）要求，梅州市梅县区庆达实业有限公司于2024年11月24日在梅州市梅县区主持召开了梅州市梅县区庆达实业有限公司二期项目水土保持设施验收会议。参加会议的有：水土保持设施验收报告编制、水土保持方案编制、主体设计、工程监理、监测、施工单位的代表共7人，会议成立了验收组（名单附后）。

与会代表查看了工程现场，查阅了技术资料，听取了建设单位关于水土保持工作情况和验收报告编制单位关于水土保持设施验收情况的汇报，以及方案编制和主体设计、工程监理、监测、施工单位的补充说明，形成验收意见如下：

（一）项目概况

梅州市梅县区庆达实业有限公司位于梅州市梅县区城东镇葵下村，紧邻G205国道。项目中心地理位置为东经116°8'40.35"、北纬24°24'24.81"。

梅州市梅县区庆达实业有限公司二期项目为新建、建设类项目。项目红线面积27997.0m²，建筑面积16428.4m²，其中厂房建筑面积4924m²，办公楼建筑面积11391.9m²，配电房建筑面积112.5m²，年产汽车配件5万套，拟设员工50人。

本项目总占地面积3.30hm²，全部为永久占地。其中项目红线占地2.80hm²，包括厂区建筑区占地面积0.89hm²，道路硬化区占地面积1.24hm²，景观绿化区占地面积0.33hm²，空地面积

0.34hm²；红线外边坡区占地 0.50hm²。

本项目工期内总挖方量约 16.62 万 m³ (含剥离表土 0.05 万 m³)，总回填土方量约 16.62 万 m³ (含回填表土 0.05 万 m³)。项目做到土石方平衡，无外借方，无弃方。

本项目投资 2000 万元，其中土建投资 1200 万元。项目所需资金全部由建设单位自筹解决。本项目开工时间为 2017 年 11 月，竣工时间为 2019 年 05 月，施工期为 19 个月。

(二) 水土保持方案批复情况 (含变更)。

2019 年 7 月，建设单位委托广东新金穗环保有限公司进行梅州市梅县区庆达实业有限公司二期项目水土保持方案报告书编制工作，广东新金穗环保有限公司于 2019 年 9 月编制完成了《梅州市梅县区庆达实业有限公司二期项目水土保持方案报告书 (报批稿)》；2019 年 10 月 25 日，梅州市梅县区水务局以《梅州市梅县区庆达实业有限公司二期项目水土保持方案审批准予行政许可决定书》(梅县区水保审〔2019〕15 号) 批复了该水土保持方案。本方案在建设期间未有重大变更情况，未进行水土保持方案变更。

(三) 水土保持初步设计或施工图设计情况

水土保持后续的设计由广东正恒建筑设计有限公司完成。

(四) 水土保持监测情况

2023 年 10 月至 2024 年 9 月，建设单位自行对项目进行了水土保持监测，经监测人员现场踏勘调查，结合施工和监理单位资料，2024 年 10 月编写了《监测总结报告》。本工程建设过程中实施的水土保持措施包括：工程措施：排水管沟 1130m、挡土墙 1205m、

截洪沟 320m、平台排水沟 100m、沉沙池 1 座、土地整治 0.3hm²；植物措施：绿化 0.98hm²；临时措施：彩布条覆盖 0.1 hm²。各项水土保持措施发挥综合效益后，水土流失治理度 99.6%，土壤流失控制比 1.0，渣土防护率 99.8%，表土保护率 98%，林草植被恢复率 98.9%，林草覆盖率 29.6%。各项水土保持设施运行正常，发挥了较好的水土保持功能，水土流失防治标准达到批复方案执行的建设类项目一级标准，各项指标均达到批复方案确定的目标值。监测结果表明该工程已达到水土保持验收标准。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2024 年 10 月，建设单位委托广东水土工程咨询有限公司对本期工程水土保持设施进行了验收，并于 11 月编制完成了《梅州市梅县区庆达实业有限公司二期项目水土保持设施验收报告》。经验收，工程基本完成了水土保持方案报告书设计和确定的水土保持措施，投资控制及使用合理，完成的水土保持设施质量总体合格，达到国家水土保持法律法规及技术标准规定的验收条件。

（六）验收结论

验收组认为：建设单位依法编报了水土保持方案，实施了水土保持方案确定的防治措施，基本完成了批复的防治任务；建成的水土保持设施质量总体合格，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，较好地控制和减少了工程建设中的水土流失；建设期间开展了水土保持监理、监测工作；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，同意梅州市梅县区庆达实业有限公司二期项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

建设及运行管理单位应继续做好水土保持设施的后续管护，对水土保持工程措施出现的局部损坏进行修复、加固，对植物措施及时进行抚育、补植、更新，确保其正常运行和发挥效益，并按水保方案及其批文落实后期工程的水土保持措施，防止水土流失。

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	陈永庆	梅州市梅县区庆达实业有限公司	项目代表	陈永庆	建设单位
组 员	林洪斌	广东水土工程咨询有限公司	单位代表	林洪斌	验收报告 编制单位
	张颖明	梅州市梅县区庆达实业有限公司	单位代表	张颖明	监测单位
	刘纪明	深圳市祺骏建设工程顾问有限公司	监理代表	刘纪明	监理单位
	房佳堰	广东新金穗环保有限公司	单位代表	房佳堰	水土保持 方案编制 单位
	林海方	梅州市三达环保设备工程有限公司	项目负责人	林海方	施工单位
	李婷婷	广东正恒建筑设计有限公司	项目负责人	李婷婷	主体设计 单位