

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 雷州市科技工业园基础设施建设项目（二期）

项目编号

建设地点 湛江市雷州市经济开发区 A 区

验收单位 雷州发展投资控股集团有限公司

2024 年 7 月 19 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	雷州市科技工业园基础设施建设项目 (二期)	行业类别	眼镜制造
主管部门 (或主要投资方)	雷州发展投资控股集团有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	雷州市水务局 雷水许字〔2022〕53号, 2022年11月3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	2022年7月至2024年6月		
水土保持方案编制单位	广东格林工程咨询有限公司		
主体设计单位	广东广筑工程设计有限公司		
水土保持监测单位	广东格林工程咨询有限公司		
水土保持施工单位	广东立方工程有限公司		
水土保持监理单位	广东元创建设工程顾问有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	广东格林工程咨询有限公司		

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）等要求，雷州发展投资控股集团有限公司于2024年7月19日在雷州市主持召开了雷州市科技工业园基础设施建设项目（二期）水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位、施工单位、设计单位、监理单位、特邀专家、水土保持设施验收报告编制单位、水土保持方案编制单位、水土保持监测单位等单位的代表，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组检查了工程现场，查阅了建设单位提供的有关技术资料，听取了建设单位、施工单位、水土保持监测单位等单位关于水土保持设施自验情况、水土保持监测工作情况的汇报，经质询、讨论。形成了雷州市科技工业园基础设施建设项目（二期）水土保持设施验收意见如下：

（一）项目概况

雷州市科技工业园基础设施建设项目（二期）建设用地面积7.40hm²，总建筑11.73hm²。主要建设内容为新建8栋多层厂房、3栋高层宿舍楼、1栋高层办公楼、2栋单层设备房、一栋单层门卫室、一层地下车库、道路广场、乔灌草景观绿化以及给排水等附属设施。

工程投资：本项目总投资33512.61万元，其中土建投资27905.10万元，资金来源由雷州市财政统筹安排。

建设时间：本工程建设时间为2022年7月~2024年6月，总工期为24个月。

（二）水土保持方案批复情况

雷州市水务局 2022 年 11 月 3 日以雷水许字〔2022〕53 号对本项目水土保持方案予以批复。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

广东广筑工程设计有限公司于 2022 年 7 月完成该项目（含水土保持工程）规划设计工作。

（四）水土保持监测情况

2022 年 8 月，广东格林工程咨询有限公司开始进行本项目的水土保持监测工作。

为较好地完成监测工作，广东格林工程咨询有限公司抽调相关技术人员成立了工作组，依据批复的水土保持方案和工程实际情况，查阅工程施工图、监理报告和建设过程中的影像照片等，进行现场调查、走访沿线群众，重点勘查了主体建筑区、道路及绿化区、施工营造区、临时堆土区等各防治区的水土保持措施运行情况，并选取典型样地测定了植被的覆盖度、成活率和生长状况。

2024 年 6 月，经过现场勘查和内业分析总结，广东格林工程咨询有限公司编写完成《雷州市科技工业园基础设施建设项目（二期）水土保持监测总结报告》。

本工程的主要监测成果为：截至 2024 年 6 月，雷州市科技工业园基础设施建设项目（二期）各项水土保持治理措施实施后，项目区水土流失基本得到控制，落实各项防治措施后，水土流失治理度达到 100%、土壤流失控制比达到 1.0、渣土防护率达到 99%、表土保护率为 100%、林草植被恢复率达到 100%、林草覆盖率达到

18.51%。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2024年7月，广东格林工程咨询有限公司编制完成了《雷州市科技工业园基础设施建设项目（二期）水土保持设施验收报告》。接受建设单位委托后，联合建设单位、施工单位、设计单位、监理单位特邀专家、水土保持方案编制单位、水土保持监测单位等单位的代表，会议成立了验收组，并于2024年7月进行外业实地查勘和内业资料查阅。验收组查阅了水土保持设计、施工、监理、验收等档案资料。根据批准的水土保持方案、设计资料、监理日志以及施工文件等，实地调查水土流失现状、防治效果，并开展公众满意度调查，对各项水土保持措施完成情况及评定结果进行核实。

经核实，项目水土保持总投资383.58万元，其中主体工程已列投资260.65万元，方案新增水土保持投资122.99万元。2022年7月开工，2024年6月完工。实施水土保持方案后，水土流失治理度、土壤流失控制比、渣土防护率、表土保护率、林草植被恢复率、林草覆盖率六项指标分析值分别为100%、1.0、99%、100%、100%、18.51%，验收组认为项目区内的水土流失基本得到有效控制，完成的各项水土保持措施质量合格，基本满足水土保持设施验收的条件，可以组织竣工验收。

（六）验收结论

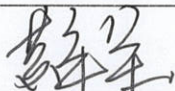
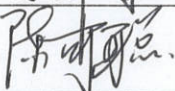
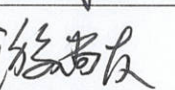

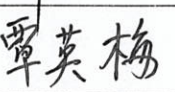
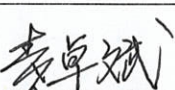
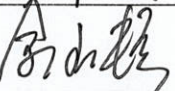
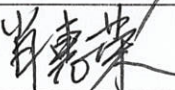
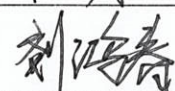
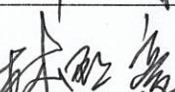
本项目实施过程中全面落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标基本能达到水土保持方案确定的目标值，基本符合水土保持设施验收的条件，同

意本项目水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

下一步将加强水土保持设施管护，确保其正常运行和发挥效益。

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	黄章梁	雷州发展投资控投集团有限公司	项目负责人		建设单位
成员	陈可聪	湛江市节约用水办公室	高级工程师		特邀专家
	游尚友	湛江市公路事务管理中心	高级工程师		特邀专家
	郑恩众	湛江市鉴江水利枢纽管理处	高级工程师		特邀专家
	覃英梅	广东格林工程咨询有限公司	高级工程师		验收报告编制单位
	麦卓斌	广东元创建设工程顾问有限公司	总监理工程师		监理单位
	余书顿	广东格林工程咨询有限公司	助理工程师		水土保持监测单位
	肖惠荣	广东立方工程有限公司	项目负责人		施工单位
	刘鸿春	广东广筑工程设计有限公司	项目负责人		设计单位
	林熙豪	广东格林工程咨询有限公司	工程师		水土保持方案编制单位

四、会议签到表

姓名	单 位	职务/职称	签 字	备注
黄章梁	雷州发展投资控投集团有限公司	项目负责人	黄章梁	
陈可聪	湛江市节约用水办公室	高级工程师	陈可聪	
游尚友	湛江市公路事务管理中心	高级工程师	游尚友	
郑恩众	湛江市鉴江水利枢纽管理处	高级工程师	郑恩众	
覃英梅	广东格林工程咨询有限公司	高级工程师	覃英梅	
刘鸿春	广东广筑工程设计有限公司	项目负责人	刘鸿春	
麦卓斌	广东元创建设工程顾问有限公司	总监理工程师	麦卓斌	
肖惠荣	广东立方工程有限公司	项目负责人	肖惠荣	
林熙豪	广东格林工程咨询有限公司	工程师	林熙豪	
余书顿	广东格林工程咨询有限公司	助理工程师	余书顿	