

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项 目 名 称 广西电网有限责任公司来宾供电局物资仓库项目

项 目 编 号 2018-451309-59-03-006941

建 设 地 点 广西壮族自治区来宾市兴宾区

验 收 单 位 广西电网有限责任公司来宾供电局



2020 年 6 月 10 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	广西电网有限责任公司来宾供电局物资 仓库项目	行业 类别	其它
主管部门 (或主要投资方)	广西电网有限责任公司来宾供电局	项目 性质	新建
水土保持方案批复机关、 文号及时间	来宾市水利局 来水函[2014]65 号，2014 年 9 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	广西电网有限责任公司 桂电基建[2018]70 号，2018 年 4 月		
项目建设起止时间	2019 年 5 月至 2020 年 3 月		
水土保持方案编制单位	广西希来特工程技术有限公司		
水土保持初步设计单位	广东省建科建筑设计院有限公司		
水土保持监测单位	广西泰能工程咨询有限公司		
水土保持施工单位	湖南禹班建设集团有限公司		
水土保持监理单位	广西共创建设项目管理有限责任公司		
水土保持设施验收报告 编制单位	广西泰能工程咨询有限公司		

二、验收意见

广西电网有限责任公司来宾供电局物资仓库项目现已竣工，依据水土保持设施验收相关法规，广西电网有限责任公司来宾供电局委托广西泰能工程咨询有限公司开展本项目水土保持设施竣工验收评估工作，广西泰能工程咨询有限公司通过查阅相关资料和现场调查，于 2020 年 6 月向广西电网有限责任公司来宾供电局提交了《广西电网有限责任公司来宾供电局物资仓库项目水土保持设施验收报告》。2020 年 6 月 10 日，广西电网有限责任公司来宾供电局在来宾市组织召开了广西电网有限责任公司来宾供电局物资仓库项目水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位广西电网有限责任公司，验收报告编制单位广西泰能工程咨询有限公司，设计单位、水土保持方案编制单位、水土保持监理、监测、施工单位的代表，共 8 人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表检查了工程现场，查阅了技术资料，听取了建设单位、水土保持监测单位、监理单位、评估单位关于水土保持设施实施情况、水土保持监测、监理和技术评估情况的汇报，以及水土保持施工单位的补充说明，经质询、讨论，形成了广西电网有限责任公司来宾供电局物资仓库项目水土保持设施验收意见。

（一）项目概况

广西电网有限责任公司来宾供电局物资仓库项目位于来宾市兴宾区河南工业园区规划的仓储物流用地范围内，项目永久用地面

积 1.54hm^2 ，总建筑面积 4643.35m^2 ，容积率 0.539，建筑系数 45.89%，绿地率 12.60%。本项目由广西电网有限责任公司来宾供电局投资建设和运营管理，项目总投资为 3057.39 万元，其中土建投资 1365.90 万元，已完成水土保持投资 77.24 万元。项目总占地 1.76hm^2 ，土石方挖填总量 1.36万 m^3 。本项目于 2019 年 5 月开工，2020 年 3 月建设完成，总工期 11 个月。

（二）水土保持方案批复情况

2014 年 9 月 19 日，来宾市水利局以来水函[2014]65 号文印发《来宾市水利局关于广西电网公司来宾供电局区域仓库水土保持方案的函》对本项目水土保持方案报告书予以批复。批复的水土流失防治责任范围 1.82hm^2 。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

2018 年 3 月，广东省建科建筑设计院有限公司完成了《来宾供电局物资仓库施工图设计》（含水土保持专章）。

（四）水土保持监测情况

2020 年 3 月至 2020 年 5 月，建设单位委托广西泰能工程咨询有限公司开展了水土保持监测，编制了《广西电网有限责任公司来宾供电局物资仓库项目水土保持监测总结报告》。监测报告主要结论为：落实的水土保持防治措施较好地控制和减少了施工过程中的水土流失，除林草覆盖率外，水土流失防治指标均达到了水土保持方案确定的目标值。其中，扰动土地整治率 100%，水土流失总治

理度 100%，土壤流失控制比 1.0，拦渣率 100%，林草植被恢复率 100%，林草覆盖率 24.43%。

根据《工业及仓储物流建设用地控制指标》中的规定，工业及仓储物流建设用地绿地率应在 20%以内，本项目属于仓储物流建设项目，因此，本项目永久占地内大部分为硬化地面，绿化率较低。虽然本项目林草覆盖率未能达到方案制定的目标值，但项目占地大部分均已硬化，满足水土流失防治的要求。

（五）验收报告编制情况和主要结论

受建设单位委托，广西泰能工程咨询有限公司对项目水土保持设施进行了技术评估，并于 2020 年 6 月提交了《广西电网有限责任公司来宾供电局物资仓库项目水土保持设施验收报告》。技术评估意见主要结论为：建设单位编报了水土保持方案并开展了后续设计，委托开展了水土保持监测、监理工作。根据水土保持方案和工程实际情况，实施了表土剥离、挡护措施、排水措施、临时防护措施、覆土、绿化等措施，形成了相对完整的水土流失防护措施体系。下阶段建设单位应进一步加强水土保持设施的管理和维护，建立管理养护责任制，落实专人，及时疏通堵塞的排水设施，同时加强植物措施的抚育管理工作，提高植被成活率，对已枯死的植被及时补植补种，使其水土保持功能不断增强，发挥长期、稳定的保持水土、改善生态环境的作用。

（六）验收结论

综上所述，验收组认为，广西电网有限责任公司来宾供电局物资仓库项目水土保持设施已按照批复的《广西电网公司来宾供电局区域仓库水土保持方案报告书（报批稿）》的各项要求实施，工程建设造成的水土流失得到控制，同意通过验收。

（七）后续管护要求

应加强项目区水土保持设施的运行维护，及时发现并疏通堵塞的设施，对植被稀疏的区域补植补种并加强抚育管理，确保水土保持设施持续有效运行。

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	石春苗	广西电网有限责任公司 来宾供电局	工程师	石春苗	建设单位
成 员	张之静	广西泰能工程咨询有限 公司	高工	张之静	验收报告 编制单位
	杨文婷	广西泰能工程咨询有限 公司	高工	杨文婷	监测单位
	曾胜	广西共创建设项目管理 有限责任公司	总监	曾胜	监理单位
	王立君	广西希来特工程技术有 限公司	项目经理	王立君	水土保持 方案编制 单位
	王汉池	湖南禹班建设集团有限 公司	项目经理	王汉池	施工单位
	方灿文	广东省建科建筑设计院 有限公司	建筑设计师	方灿文	设计单位
	常志勇	广西水利电力职业技术 学院	高工	常志勇	特邀专家