

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称：佛山市彩维电器有限公司建设项目

项目编号：2017-440607-39-03-006126

建设地点：佛山市三水区乐平镇三水区工业园区 D 区 24 号

验收单位：佛山市彩维电器有限公司

2021 年 5 月 9 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	佛山市彩维电器有限公司建设项目	行业类别	加工制造类项目
主管部门 (或主要投资方)	佛山市彩维电器有限公司	项目性质	新建
水土保持方案批准机关、文号及时间	2020年5月26日, 佛山市三水区住房和城乡建设和水利局, 《关于佛山市彩维电器有限公司建设项目水土保持方案审批的批复》(三建水复〔2020〕33号)		
水土保持方案变更批准机关、文号及时间	/		
水土保持初步设计批准机关、文号及时间	/		
项目建设起止时间	2017年7月~2019年7月		
水土保持方案编制单位	广东钧信建设管理有限公司		
水土保持初步设计单位	广东启源建筑工程设计院有限公司		
水土保持监测单位	广东钧信建设管理有限公司		
水土保持施工单位	广东金本建筑工程有限公司		
水土保持监理单位	广东营造工程管理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	广东钧信建设管理有限公司		

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）及《广东省水利厅关于我厅审批及管理生产建设项目水土保持设施验收报备有关事项的公告》，2021年5月8日，佛山市彩维电器有限公司主持召开了佛山市彩维电器有限公司建设项目水土保持设施验收会议。参加会议的有：水土保持方案、水土保持监测及验收报告编制单位广东钧信建设管理有限公司，主体工程设计单位广东启源建筑工程设计院有限公司、监理单位广东营造工程管理有限公司、施工单位广东金本建筑工程有限公司等单位的代表和特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

验收会议前，广东钧信建设管理有限公司提交了《佛山市彩维电器有限公司建设项目水土保持监测（调查）总结报告》与《佛山市彩维电器有限公司建设项目水土保持设施验收报告》，监理单位提交了监理报告，上述报告为此次验收提供了重要的技术依据。

验收组及与会代表查勘了项目现场，查阅了技术资料，听取了建设单位关于水土保持工作实施情况和验收报告编制单位关于验收情况的详细汇报，以及主体工程设计单位、监理单位、施工单位等的补充说明，经质询和讨论，形成验收意见如下：

（一）项目概况

本项目位于佛山市三水区乐平镇三水区工业园区D区24号，规划总占地面积30812.14平方米，总建筑面积62787.16平方米，容积率2.00；建筑物基底面积15100.0平方米，建筑密度49.01%；绿地面积3081.21平方米，绿地率10%；建设内容主要包括车间一、车间二、车间三和宿舍等配

套设施。总机动车车位 125 辆，自行车车位 311 辆。本项目已于 2017 年 07 月开工，2019 年 07 月建成并投入试运行；总投资 8000 万元，其中土建投资 4708.74 万元。

（二）水土保持方案批复情况

本项目为补报方案。2020 年 3 月，广东钧信建设管理有限公司编写了本项目水土保持方案。2020 年 5 月 26 日，佛山市三水区住房和城乡建设水利局以《关于佛山市彩维电器有限公司建设项目水土保持方案审批的批复》（三建水复〔2020〕33 号）文对本项目水土保持方案进行了批复。根据批复，本项目水土流失防治责任范围面积 3.08 公顷。经核定，佛山市彩维电器有限公司建设项目实际水土流失防治责任范围面积 3.08 公顷。

（三）水土保持初步设计情况

本项目水土保持方案为补报方案，编写方案时工程已完工，所有实施的措施为主设单位广东启源建筑工程设计院有限公司设计，《佛山市彩维电器有限公司建设项目水土保持方案报告书》经佛山市三水区住房和城乡建设水利局以“三建水复〔2020〕33 号”文批复后，建设单位后续未开展水土保持初步设计、施工图设计等相关专项设计工作。

（四）水土保持监测情况

2021 年 3 月，建设单位委托广东钧信建设管理有限公司对项目开始进行水土保持监测（调查）工作。监测人员经过内业资料收集、查阅及分析，编写完成了《佛山市彩维电器有限公司建设项目水土保持监测（调查）总结报告》。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2021 年 4 月，广东钧信建设管理有限公司开展了本项目水土保持设施

验收工作，验收期间进行了多次现场查勘，于 2021 年 5 月完成了《佛山市彩维电器有限公司建设项目水土保持设施验收报告》，为本次验收提供了技术依据。

验收报告结论：工程建设过程中，主体工程监理、施工等单位在建设过程中对工程质量进行了有效控制，确保水土保持工程施工符合设计和规范要求，经资料查阅和现场核查，佛山市彩维电器有限公司建设项目水土保持工程措施外观整齐，施工质量达到了设计标准；植物措施树、草种选择适当，配置合理，生长良好，对保护和美化当地的生态环境起到积极的作用。经试运行，未发现明显工程质量缺陷，各项水土保持设施运行正常，质量总体合格，发挥了水土保持功能。完成的水土保持措施有：雨污管网 900 米，排水管 1330 米，检查井 54 个，单篦式雨水口 102 个，绿化覆土 0.62 万立方米，种植乔木 202 株，灌木 755 株，直播种草 0.31 公顷。

批复的水土保持方案确定的水土保持估算总投资 103.15 万元，实际完成水土保持投资 86.44 万元。

佛山市彩维电器有限公司建设项目水土流失防治效果明显，生态恢复良好，各项水土流失防治指标达到了方案确定的目标值，其中水土流失治理度 100%，渣土防护率 100%，土壤流失控制比 1.0，林草植被恢复率 100%，林草覆盖率 10.06%。均达到了批复方案的水土流失防治目标，达到验收条件。

（六）验收结论

我单位依法补充编报了水土保持方案，实施了水土保持方案确定的各项防治措施，完成了水土保持方案批复的防治任务；建成的水土保持设施质量总体合格，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；建设过程中开展了水土保持监理工作；运行期间的管理维护责任落实，符合水土保持设施验收条件，同意该工程水土保持设施通过验收。

（七）后续管护要求

验收组建议，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，确保其正常运行和发挥效益。

2021年5月8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	吴泽银	佛山市彩维电器有限公司	法人	吴泽银	建设单位
成员	李学辉	广东金本建筑工程有限公司	工程师	李学辉	施工单位
	岳睦生	广东营造工程管理有限公司	总监	岳睦生	监理单位
	李之川	广东钧信建设管理有限公司	高工	李之川	方案编制单位
	孙卫元	广东启源建筑工程设计院有限公司	项目负责人	孙卫元	设计单位
	刘凡	广东钧信建设管理有限公司	高工	刘凡	监测单位
	刘勇	广东钧信建设管理有限公司	高工	刘勇	验收报告编制单位
	王进	广东省水利水电技术中心	高工	王进	特邀专家