

生产建设项目水土保持设施

验收鉴定书

项目名称： 南海生活垃圾焚烧发电厂提标扩能工程

项目编号： _____

建设地点： 佛山市南海区狮山镇

验收单位： 瀚蓝绿电固废处理（佛山）有限公司



2020年10月21日



一、生产建设项目水土保持措施验收基本情况表

项目名称	南海生活垃圾焚烧发电厂提标扩能工程	行业类别	火电工程
主管部门 (或主要投资方)	瀚蓝绿电固废处理(佛山)有限公司	项目性质	新建
水土保持方案审批部门、文号及时间	佛山市水务局/佛市水务[2017]124号/2017年6月6日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	无		
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	2018年4月~2020年10月		
水土保持方案编制单位	广东粤水电勘测设计有限公司		
水土保持初步设计单位	中国航空规划设计研究总院有限公司		
水土保持监测单位	瀚蓝绿电固废处理(佛山)有限公司		
水土保持施工单位	山东淄建集团有限公司		
水土保持监理单位	北京五环国际工程管理有限公司		
水土保持设施验收报告编制单位	广东粤水电勘测设计有限公司		

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》(水利部水保[2017]365号)等有关规定和要求,建设单位瀚蓝绿电固废处理(佛山)有限公司于2020年10月21日在佛山市南海区狮山镇主持召开了“南海生活垃圾焚烧发电厂提标扩能工程”水土保持设施专项验收会议。参加会议的有:建设单位瀚蓝绿电固废处理(佛山)有限公司,以及水土保持方案编制、工程设计、施工、监理、监测、验收报告编制单位的代表,会议成立了验收组(名单附后)。

验收会议前,建设单位会同各参建单位对本工程水土保持设施进行了现场初验,并委托广东粤水电勘测设计有限公司编制了《南海生活垃圾焚烧发电厂提标扩能工程水土保持设施验收报告》,并查阅了工程相关的竣工资料。上述报告以及监测总结报告,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工程现场,查阅了技术资料,听取了各参建单位关于水土保持工作情况以及方案编制和工程设计、施工、监理、监测单位的补充说明,形成验收意见如下:

(一)项目概况

“南海生活垃圾焚烧发电厂提标扩能工程”位于佛山市南海区狮山镇狮山林场瘦狗岭,交通便利。本项目由两个地块组成,其中厂区用地面积 35198.40m^2 ,总建筑面积 36880.10m^2 ;办公生活区(生产配套用地)用地面积 31589.8m^2 ,总建筑面积 35223.40m^2 。本项目总投资76946.59万元,其中,土建投资15941.85万元。本

项目于 2018 年 4 月开工，于 2020 年 9 月完工，施工期为 30 个月。

（二）水土保持方案批复情况（含变更）

2017 年 6 月 6 日，佛山市水务局以“佛市水务[2017]124 号”文对本项目水土保持方案进行了批复。本工程未发生水土保持方案变更。

（三）水土保持监测情况

建设单位自行编写了《南海生活垃圾焚烧发电厂提标扩能工程水土保持监测总结报告》。监测总结报告主要结论为：本项目基本落实了水土保持方案设计的各项水土保持措施，防治措施体系完善，布局合理。六项防治指标均达到水土保持方案确定的防治目标值，扰动土地整治率 100%，水土流失总治理度 99%，土壤流失控制比 1.0，拦渣率 99%，林草植被恢复率 100%，林草覆盖率 41%。各项水土保持设施运行良好，能够正常发挥其水土保持功能。

（四）验收报告编制情况和主要结论

建设单位委托广东粤水电勘测设计有限公司开展了《南海生活垃圾焚烧发电厂提标扩能工程水土保持设施验收报告》的编制工作。验收报告主要结论为：本项目依法编报了水土保持方案，开展了后续设计、水土保持监测和水土保持监理，水土保持法定程序完整，且已建成的水土保持设施质量合格。本项目水土流失防治任务已完成，六项防治指标均达到水土保持方案确定的防治目标值。水土保持设施的后续管理、维护责任已落实，具备验收条件。

（五）验收结论

综上所述，验收组认为：该项目实施过程中基本落实了水土保持方案及批复文件的要求，完成了水土流失预防和治理任务，六项防治指标均达到了水土保持方案确定的防治目标值，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。

（六）后续管护要求

建设单位应加强运行过程中的水土保持设施管护，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	陈沛丰	瀚蓝绿电固废处理 (佛山)有限公司	筹建主管	陈沛丰	建设单位
成员	王建	广东省水利水电技术 中心	高工	王建	特邀专家
	舒若杰	广东省水利电力勘测 设计研究院	高工	舒若杰	特邀专家
	郭翔	中国航空规划设计 研究总院有限公司	高工	郭翔	设计单位
	黄凯	山东淄建集团有限 公司	高工	黄凯	施工单位
	赵玉斌	北京五环国际工程 管理有限公司	高工	赵玉斌	监理单位
	刘金鑫	广东粤水电勘测设计 有限公司	工程师	刘金鑫	水土保持 方案编制 单位
	刘红梅	广东粤水电勘测设计 有限公司	高工	刘红梅	水土保持 监测单位
	刘建	广东粤水电勘测设计 有限公司	高工	刘建	水土保持 验收报告 编制单位