

阳西海滨电力发展有限公司

广东华夏阳西电厂二期 5、6 号机组（2×1240MW）工程 6 号机组脱硝除尘脱硫设施竣工环境保护自行验收意见

2020 年 7 月 22 日，阳西海滨电力发展有限公司在广东省阳江市召开了广东华夏阳西电厂二期 5、6 号机组（2×1240MW）工程 6 号机组脱硝除尘脱硫设施竣工环境保护验收会议。验收小组由阳西海滨电力发展有限公司（建设单位）、北京博奇电力科技有限公司（环保设施运营单位）、上海电气集团股份有限公司（EPC 总包单位）、上海电气电站环保工程有限公司（环保设施设计、施工单位）、广东中加检测技术股份有限公司（验收监测和报告编制单位）、广州正禹环保科技有限公司（环境监理单位）及特邀的 3 位环保专家组成。

验收小组现场查阅并核实了本项目建设和环境保护执行情况，经认真研究讨论形成验收意见，并提出建议和要求。根据新修订的《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4 号）以及项目竣工环境保护验收相关要求，本公司认为本项目符合项目竣工环境保护验收条件，其验收意见如下：

一、项目基本情况

广东华厦阳西电厂二期 5、6 号机组 (2×1240MW) 工程设计主要建设 2 台 1240MW 超超临界燃煤发电机组, 配置 2 台 3700 吨/小时超超临界煤粉炉, 并同步建设脱硝、除尘、脱硫、除灰渣、污水处理、海水直流冷却系统, 6 号机组为本工程投入运行的第二台发电机组。

二、验收监测结论

广东中加检测技术股份有限公司出具的《广东华厦阳西电厂二期工程 6 号机组脱硝、除尘、脱硫设施竣工环境保护验收监测报告》表明 (ZJ[2020-07]502 号):

(一) 废气

6 号机组锅炉大气污染物排放浓度最大值分别为: 烟尘 2.1mg/m³、二氧化硫 21 mg/m³、氮氧化物 17 mg/m³、汞及其化合物 0.0063 mg/m³、烟气黑度<1 级 (林格曼黑度), 符合执行标准《火电厂大气污染物排放标准》(GB 13223-2011) 中特别排放限值要求; 烟尘、二氧化硫、氮氧化物排放浓度符合《煤电节能减排升级与改造行动计划(2014-2020 年)》发改能源〔2014〕2093 号文的限值要求。

(二) 污染物排放总量

根据验收监测结果, 以年运行 5500h 计, 6 号机组烟尘、二氧化硫、氮氧化物排放量分别为 36.85t/a、359.70t/a、305.80t/a, 符合项目环境影响报告书要求, 全厂烟尘、二氧化硫、氮氧化物排放总量分别为 191t/a、1363t/a、1632t/a, 符合建设单位排污许可证许可排放量的指标要求。

三、验收结论

本项目按国家要求办理了相关的环保手续，基本落实了环评批复要求，验收监测结果表明，废气污染物各个监测项目均达标排放，处理效率达到环评及批复要求。验收工作组经讨论认为广东华厦阳西电厂二期 5、6 号机组（2×1240MW）工程 6 号机组脱硫脱硝除尘设施基本达到竣工环境保护验收的要求，同意通过竣工环境保护验收。目前，6 号机组已完成建设项目环境保护设施竣工验收，将正式投入生产。

四、后续工作

进一步加强生产及环保设备的日常维护和管理，确保各项环保设施处于良好的运行状态，污染物长期稳定达标排放。

附件：广东华厦阳西电厂二期 5、6 号机组（2×1240MW）工程 6 号机组脱硝除尘脱硫设施竣工环境保护验收专家意见及验收组人员签名。

公示期：2020 年 7 月 23 日-8 月 19 日

举报电话：0662-5189938

公示位置：<http://www.huaxiayx.com/>

阳西海滨电力发展有限公司

2020 年 7 月 23 日



网验收监测报告及验收意见的公示



广东华夏阳西电厂二期工程（2×1240MW）6号机组脱硝脱硫除尘设施竣工环境保护验收意见及验收报告的公示

日期：2020/7/23 17:41:32 浏览数：4 来源：其他 作者：系统管理员 【字体：大 中 小】

公示期：2020年7月23日-8月19日

举报电话：0662-5189938

- 一、广东华夏阳西电厂二期工程（2×1240MW）6号机组脱硝脱硫除尘设施竣工环境保护验收意见
- 二、广东华夏阳西电厂二期工程（2×1240MW）6号机组脱硝脱硫除尘设施竣工环境保护验收报告

相关内容：

[上一篇：广东华夏阳西电厂二期工程（2×1240MW）5号机组脱硝脱硫除尘设施竣工环境保护...](#)

[下一篇：最后一条](#)