

# 广东省生态环境厅

粤环审〔2021〕172号

---

## 广东省生态环境厅关于 500 千伏阳西电厂 #5、#6 机组接入系统工程环境影响 报告书的批复

广东电网有限责任公司阳江供电局：

你单位报批的《500 千伏阳西电厂#5、#6 机组接入系统工程环境影响报告书》（以下简称“报告书”）等材料收悉。经研究，批复如下：

一、500 千伏阳西电厂#5、#6 机组接入系统工程位于阳江市阳西县。工程主要建设内容：

1、新建阳西电厂#5、#6 机组至粤西开关站 500 千伏双回线

路，线路长度约  $2 \times 41$  公里，按同塔双回架设。

2、粤西 500 千伏开关站扩建至阳西电厂#5、#6 机组 2 个 500 千伏出线间隔。

二、广东省环境辐射监测中心组织专家对报告书进行技术评审后，于 2021 年 5 月 20 日出具《关于 500 千伏阳西电厂#5、#6 机组接入系统工程环境影响报告书的技术评估报告》（粤环辐技评[2021]080 号）（以下简称“评估报告”）。评估报告认为，报告书对本项目实施后可能造成的环境影响分析、预测和评估符合相关导则和技术规范要求，提出预防或者减轻不良环境影响的对策及措施合理，环境影响评价结论总体可信。经审议，原则通过对报告书的审查。你单位应按照报告书内容组织实施。

三、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。

你单位应在收到本批复后 20 个工作日内，将批准后的报告书送阳江市生态环境局，按规定接受生态环境部门日常监督管理。

广东省生态环境厅

2021 年 7 月 11 日

公开方式：主动公开

---

抄送：阳江市生态环境局，广东省环境辐射监测中心，中国电建集团  
华东勘测设计研究院有限公司。

---

广东省生态环境厅办公室

2021年7月11日印发

---