

## 扬子石化—巴斯夫有限责任公司电厂燃气轮机 升级节能改造项目 1#机组投入并网试运行

电厂燃气轮机升级节能改造项目将原 3 台 GE6581B 型燃气轮机（41MW）更换为 3 台 GE6F01 型燃气轮机（52MW），增建 3 套烟气脱硝设施，改扩建相关公用工程等辅助设施。改造后电厂发电装机容量增加 33MW，项目投资约 66318 万元人民币，其中环保投资约 6810 万元。该项目环境影响报告表经南京市环保局于 2018 年 1 月 10 日以宁环表复（2018）2 号进行了批复。该项目由中国电力工程顾问集团西南电力设计院有限公司负责设计，中国能源建设集团江苏省电力建设第三工程有限公司承建，江苏苏安电力工程管理有限公司负责施工监理。3 台机组的改造工作分期实施，3#机、2#机组分别于 2020 年 4 月 20 日、2021 年 9 月 25 日完成并网运行；1#机组的升级改造工作于 2022 年 4 月 1 日开始开工建设，2022 年 8 月 30 日建成中交，于 2022 年 10 月 25 日并网试投入试运行。

公示日期：2022 年 10 月 25 日