

中国电力普安发电 2×660MW 超临界清洁煤电机组超低排放改造圆满完成

3月18日，中国电力普安发电 2×660MW 超临界清洁煤电机组锅炉烟气二氧化硫脱除系统及超低排放改造项目圆满收官，顺利通过 168 小时试运行，系统运行稳定、参数达标，标志着该公司全面实现超低排放稳定运行，环保治理能力再上新台阶。



改造期间，该公司采用干湿协同脱除二氧化硫技术路线，运行、检修与厂家联合开展技术交底，提前研判风险、制定预案。试运值守人员全程紧盯参数，快速处置调试问题，优化控制逻辑，高效完成干、湿法脱除装置投运调试，保障改造全流程安全可控、高效推进。改造完成后，机组氮氧化物及二氧化硫排放小时均值直降 50%，为机组清洁高效运行奠定了坚实基础。

此次改造为国内首次套干湿协同脱除二氧化硫技术应用，可有效缓解蓝色烟羽、空预器堵塞等难题，为机组运行筑牢了安全环保防线。