

发电技术 ·

某 660 MW 机组一次调频试验控制逻辑分析

陈 刚¹, 谢 军²

(1. 江苏方天电力技术有限公司, 江苏 南京 211102; 2. 江苏国华陈家港发电有限公司, 江苏 盐城 224000)

摘 要:以某 660 MW 燃煤发电机组为对象,在简介机组一次调频相关控制系统和江苏省电网一次调频技术规范的基础上,针对一次调频试验,分析了该机组 DEH 侧和 CCS 侧一次调频的控制逻辑和注意问题,对同类机组进行一次调频试验有一定参考意义。

关键词:一次调频;协调控制;转速不等率

中图分类号:TM921.51

文献标志码:B

文章编号:1009-0665(2013)05-0068-03