

## 一起 220 kV 主变跳闸事故分析与对策

孔 军<sup>1</sup>, 郎燕娟<sup>2</sup>

(1.泰州供电公司,江苏 泰州 225300;2.苏州供电局,江苏 苏州 215004)

**摘 要:**根据监控系统信号、保护动作检查情况、故障录波图、一二次设备检查情况,详细分析了一起因线路保护死机、主变低压侧开关跳圈烧毁而导致的主变低后备保护动作、主变三侧开关跳闸的事故原因,对有关设备损坏情况及保护装置信号进行了简要分析,总结了该次事故暴露出来的设备运行、设计方面存在的缺陷,并提出改进建议。

**关键词:**主变跳闸;低后备保护;保护装置闭锁;防范措施

中图分类号:TM407

文献标志码:B

文章编号:1009-0665(2013)01-0015-03