

500 KV GIS 断路器加热器回路设计改进

孙立艳

(国华太仓发电有限公司,江苏 太仓 215433)

摘 要:文中分析了 500 kV GIS 断路器加热器回路设计中存在的不能实现按环境温度自动启停加热器的缺陷,并对原设计作了改进,通过新增一个温湿度控制器,单独控制断路器加热器的自动启停控制,避免断路器发生拒动或误动事故。

关键词:断路器;加热器;温湿度控制器

中图分类号:TM561.3

文献标志码:B

文章编号:1009-0665(2012)S2-0013-02