

具备快速合解环功能的备自投分析

张 勇,姚建光,俞晓荣,邹逸云

(江苏省泰州供电公司电力调度中心,江苏 泰州 225300)

摘 要:随着地区电网规模的不断扩大,短路故障电流不断增大,威胁着电网的稳定,电网的分区运行势在必行,而如何确保电网在跨区合环调电时保护不发生误动就成为一个难题。结合 110 kV 新区变电站采用的具备快速合解环功能的新型备自投装置,对该问题展开了分析,并提出了具体的解决方案和运行操作要求。

关键词:电网分区运行;合环调电;快速合解环

中图分类号:TM762

文献标志码:B

文章编号:1009-0665(2012)01-0061-03