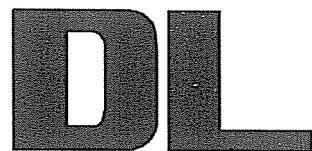


ICS 29.240.30

K 45

备案号: 22287-2008



中华人民共和国电力行业标准

DL/T 587 — 2007

代替 DL/T 587 — 1996

微机继电保护装置运行管理规程

Code for operating management of microprocessor-based
relaying protection equipment



2007-12-03发布

2008-06-01实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布

目 次

| | |
|---------------------|----|
| 前言 | II |
| 1 范围 | 1 |
| 2 规范性引用文件 | 1 |
| 3 总则 | 1 |
| 4 职责分工 | 2 |
| 5 运行管理 | 3 |
| 6 技术管理 | 4 |
| 7 检验管理 | 6 |
| 8 对制造厂商的要求 | 7 |
| 9 对设计单位的要求 | 9 |
| 10 工程管理 | 10 |
| 11 定值管理 | 10 |
| 附录 A (规范性附录) 检验报告要求 | 12 |

前　　言

本标准是根据《国家发改委办公厅关于下达2004年行业标准项目计划的通知》(发改办工业〔2004〕872号)的安排,对DL/T 587—1996的修订。

DL/T 587—1996实施11年来,微机继电保护装置在各个电压等级的电力系统中得到了更加广泛的应用,在科研、设计、制造、试验、施工和运行中积累了很多经验和教训,近年来国家颁布了一些继电保护国家标准和电力行业标准,为了适应这种变化,有必要对原电力行业标准DL/T 587—1996《微机继电保护装置运行管理规程》进行相应的修改。

本标准与DL/T 587—1996相比,有以下一些主要变化:

——增加了微机继电保护装置软件管理方面的内容;

——增加了控制微机继电保护装置定值变化的几种方式,以适应无人值守变电站的要求;

——增加了微机继电保护选型方面的内容。

本标准的附录A为规范性附录。

本标准实施后代替DL/T 587—1996。

本标准由中国电力企业联合会标准化中心提出。

本标准由电力行业继电保护标准化委员会归口并解释。

本标准起草单位:东北电网有限公司、江苏省电力调度通信中心、国家电力调度通信中心。

本标准主要起草人:孙刚、薛建伟、陶家琪、余荣云、舒治淮、孙正伟、鲍斌。

本标准于1996年1月8日首次发布,本次为第一次修订。

本标准在执行过程中的意见或建议反馈至中国电力企业联合会标准化中心(北京市白广路二条一号,100761)。