

<<保护用电流互感器应用指南>>

图书基本信息

书名：<<保护用电流互感器应用指南>>

13位ISBN编号：9787508317564

10位ISBN编号：7508317564

出版时间：2004-1

出版时间：中国电力出版社

作者：袁季修

页数：164

字数：140000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<保护用电流互感器应用指南>>

### 内容概要

本书是关于保护用电流互感器的选择和应用方面的一本实用科技书。

全书共分八章，主要内容为：电流互感器的有关特性，如稳态特性、暂态特性和饱和特性，电流互感器的选择和计算，如恰当选择互感器类型，正确验算其准确性，合理考虑其暂态，饱和和影响，以及相应的参数计算，新型电子式互感器的构成原理和应用特性等。

还包括两个附录：电流互感器订货规范简介，电流互感器制造设计示例。

本书可供电力系统中从事设计、安装运行、试验及制造等相关专业的技术人员作为参考。

## <<保护用电流互感器应用指南>>

### 书籍目录

前言第1章 总论 1.1 互感器概述 1.2 保护用电流互感器的特点 1.3 名词及代号第2章 电流互感器的基本特性 2.1 等值电路及相量图 2.2 电流互感器的准确性能 2.3 电互感器参数选择 2.4 电流互感器的结构第3章 电流互感器的暂态特性 3.1 暂态特性及计算 3.2 影响暂态特性的参数 3.3 电流互感器剩磁的影响 3.4 TP类电流互感器第4章 电流互感器的饱和特性 4.1 起始饱和时间 4.2 稳态饱和特性 4.3 暂态饱和特性第5章 电流互感器的选择和计算 5.1 选用原则 5.2 稳态性能计算 5.3 电流互感器饱和的对策 5.4 暂态性能计算第6章 电子式互感器 6.1 概述 6.2 电子式互感器的一般结构 6.3 电子式互感器的主要参数 6.4 传感器 6.5 测量值的处理和输出 6.6 数字输出接口协议附录A 电流互感器订货规范简介附录B 电流互感器制造设计示例参考文献

<<保护用电流互感器应用指南>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>