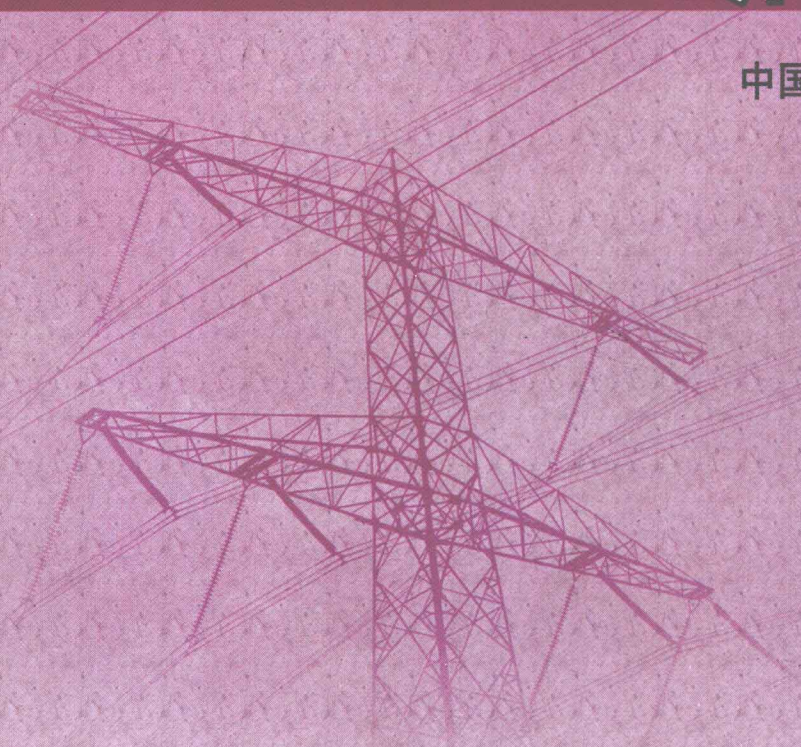
Shubiandian Jishu Changyong Biaozhun Huibian

输变电技术常用标准汇编

断路器卷（下）

中国标准出版社第四编辑室　编



数码防伪

中国标准出版社

输变电技术常用标准汇编

断路器卷（下）

中国标准出版社第四编辑室　编

中国标准出版社
北　京

图书在版编目(CIP)数据

输变电技术常用标准汇编. 断路器卷. 下/中国标准出版社第四编辑室编. —北京:中国标准出版社,2010

ISBN 978-7-5066-5969-7

Ⅰ.①输… Ⅱ.①中… Ⅲ.①输电-标准-汇编-中国②变电所-标准-汇编-中国③断路器-标准-汇编-中国 Ⅳ.①TM7-65②TM63-65

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 154604 号

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街 16 号
邮政编码:100045
网址 www.spc.net.cn
电话:68523946 68517548
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销
*
开本 880×1230 1/16 印张 39 字数 1 178 千字
2010 年 11 月第一版 2010 年 11 月第一次印刷
*
定价 415.00 元(上、下)

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533

出 版 说 明

电力工业是国民经济和社会发展的重要基础产业。电力工业的快速发展，有力地支持了国民经济和社会的发展。

随着电力需求的日益增长，输变电技术不断发展变化。电网安全愈发得到重视，节能减排日益受到关注，电源结构不断进行调整，电力设施陆续新建、老设备也不断得到更新改造，各种新技术的应用日益广泛。

近年来，我国有关部门也在不断制定和修订有关方面的国家标准和行业标准，为电网建设和运行的各有关部门的科研技术人员提供系统的、完整的具有实用价值的技术资料。

为满足电力系统工程技术人员和科技管理人员的需求，我们收集整理此套《输变电技术常用标准汇编》，汇集了截至2010年6月底，我国有关部门发布的现行有效的电网运行和建设方面的标准。本套汇编所收的标准按专业分类编排，分15卷出版，包括有：基础与安全卷、电力线路卷、电力变压器卷、继电保护与自动控制卷、变电站卷、低压装置卷、高压输变电卷、特高压卷、断路器卷、电力金具与绝缘子卷、带电作业卷、互感器与电抗器卷、设备用油卷、节能管理卷、电力调度卷。

本卷为断路器卷（上、下两册），共收入断路器方面的标准29项，其中，国家标准24项，电力行业标准5项。

本汇编在使用时请读者注意以下几点：

1. 由于标准具有时效性，本汇编收集的标准可能会被修订或重新制定，请读者使用时注意采用最新的标准有效版本。

2. 鉴于标准的出版年代不尽相同，对于其中的量和单位不统一之处及各标准格式不一致之处未作改动。

本套汇编为电力行业工程技术人员和管理人员提供了准确、系统、实用的技术资料，也是标准化工作者常用的重要资料。

编　　者

2010年6月

目　　录

（上）

GB 1984—2003　高压交流断路器 …… 1
GB 1985—2004　高压交流隔离开关和接地开关 …… 196
GB 3804—2004　3.6 kV～40.5 kV 高压交流负荷开关 …… 260
GB 3906—2006　3.6 kV～40.5 kV 交流金属封闭开关设备和控制设备 …… 295
GB/T 4473—2008　高压交流断路器的合成试验 …… 365
GB/T 5273—1985　变压器、高压电器和套管的接线端子 …… 446
GB 7674—2008　额定电压 72.5 kV 及以上气体绝缘金属封闭开关设备 …… 457
GB/T 11022—1999　高压开关设备和控制设备标准的共用技术要求 …… 501
GB/T 11023—1989　高压开关设备六氟化硫气体密封试验方法 …… 560
GB/T 13540—2009　高压开关设备和控制设备的抗震要求 …… 571
GB/T 14808—2001　交流高压接触器和基于接触器的电动机起动器 …… 591
GB/T 14810—1993　110 kV 及以上交流高压负荷开关 …… 643

（下）

GB/T 14824—2008　高压交流发电机断路器 …… 669
GB/T 15166.1—1994　交流高压熔断器　术语 …… 731
GB/T 15166.2—2008　高压交流熔断器　第 2 部分：限流熔断器 …… 738
GB/T 15166.3—2008　高压交流熔断器　第 3 部分：喷射熔断器 …… 799
GB/T 15166.4—2008　高压交流熔断器　第 4 部分：并联电容器外保护用熔断器 …… 836
GB/T 15166.5—2008　高压交流熔断器　第 5 部分：用于电动机回路的高压熔断器的熔断件选用导则 …… 851
GB/T 15166.6—2008　高压交流熔断器　第 6 部分：用于变压器回路的高压熔断器的熔断件选用导则 …… 859
GB 16926—2009　高压交流负荷开关-熔断器组合电器 …… 865
GB/T 20635—2006　特殊环境条件　高原用高压电器的技术要求 …… 895
GB/T 22381—2008　额定电压 72.5 kV 及以上气体绝缘金属封闭开关设备与充流体及挤包绝缘电力电缆的连接　充流体及干式电缆终端 …… 907
GB/T 22382—2008　额定电压 72.5 kV 及以上气体绝缘金属封闭开关设备与电力变压器之间的直接连接 …… 925
GB/T 22383—2008　额定电压 72.5 kV 及以上刚性气体绝缘输电线路 …… 937

注：本汇编收集的标准的属性（强制性或推荐性）已在本目录上标明，标准年号用四位数字。鉴于部分标准是在标准清理整顿前出版的，现尚未修订，故正文部分仍保留原样。

此为试读，需要完整PDF请访问：www.ertongbook.com

此为试读,需要完整PDF请访问: www.ertongbook.com

此为试读,需要完整PDF请访问: www.ertongbook.com