

DL/T583-2006大中型水轮发电机静止整流励磁系统及装置技术条件



[DL/T583-2006大中型水轮发电机静止整流励磁系统及装置技术条件_下载链接1](#)

著者:

出版者:中国电力出版社

出版时间:2007-3-1

装帧:平装

isbn:9781550831535

本标准是根据《国家发展改革委办公厅关于印发2006年行业标准项目计划的通知》（发改办[2006]1093号）的安排制定的。

本标准与DL/T583-1995《大中型水轮发电机静止整流励磁系统及装置技术条件》版比较主要有以下一些主要变化：

——主要是针对近年来已成为主流的微机励磁调节器以及自并励励磁系统的发展而进行了修订；

——明确了灭磁时间、均流系数等长期争论的一些术语，规范了电力系统稳定器的模型。术语、定义由过去的20条增加到40条；

——明确了一些参数测量条件：均流系数的测量条件、调压精度明确了用静养差率来替代、参数指标的标么化。强励倍数取消了0.8折算系数直接按额定机端电压计算。功率柜配置数N按长期连续运行（已计算了强励）励磁电流考虑，以及备份冗余的配置；灭磁时间的定义使长期以来灭磁验证有了统一的标准。

本标准实施后代替DL/T583-1995。

本标准的附录A为规范性附录。

本标准由中国电力企业联合会提出。

本标准由电力行业水电站自动化标准化技术委员会归口并解释。

作者介绍:

目录: 前言

1 范围

2 规范性引用文件

3 术语和定义

4 基本技术要求

5 试验

6 技术文件

附录A（规范性附录） 电磁兼容试验等级及其标准

· · · · · (收起)

[DL/T583-2006大中型水轮发电机静止整流励磁系统及装置技术条件_下载链接1](#)

标签

评论

[DL/T583-2006大中型水轮发电机静止整流励磁系统及装置技术条件_下载链接1](#)

书评

[DL\T583-2006大中型水轮发电机静止整流励磁系统及装置技术条件_下载链接1](#)