

图书基本信息

书名：<<电力工程建设标准核心条文应用指南>>

13位ISBN编号：9787508447117

10位ISBN编号：7508447115

出版时间：2008-6

出版时间：水利水电出版社

作者：《电力工程建设标准核心条文应用指南》编写组 编

页数：1312

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>

## 内容概要

本书收录了火力发电工程、水力发电及新能源工程、电气输变电工程等现行工程建设国家标准和行业标准共135个，每个标准都由“应用说明”和“核心条文”两部分组成。

在“应用说明”中介绍了标准的编写背景、基本特点、基础知识和目次等内容，在“核心条文”中收录了该标准的正文核心条文。

本书可供电力工程建设项目业主与设计、施工、监理单位的工程技术人员和管理人员及其他相关人员查阅、使用。

## 书籍目录

前言第一篇 火力发电工程 第一章 综合规定 1 火力发电厂劳动安全和工业卫生设计规程 (DL5053—1996) 2 电力建设安全工作规程第1部分:火力发电厂 (DL5009.1—2002) 第二章 勘测设计 第一节 工艺 1 火力发电厂高温高压蒸汽管道蠕变监督规程 (DL/T441—2004) 2 电站煤粉锅炉膛防爆规程 (DL/T435—2004) 3 火力发电厂采暖通风与空气调节设计技术规程 (DL/T5035—2004) 4 火力发电厂运煤设计技术规程第1部分:运煤系统 (DL/T5187.1—2004) 5 火力发电厂运煤设计技术规程第2部分:煤尘防治 (DL/T5187.2—2004) 6 火力发电厂汽轮机防进水和冷蒸汽导则 (DL/T834—2003) 7 燃气—蒸汽联合循环电厂设计规定 (DL/T5174—2003) 8 压缩空气站设计规范 (DB50029—2003) 9 火力发电厂设计技术规程 (DL5000—2000) 10 火力发电厂汽水管道设计技术规定 (DL/T5054—1996) 第二节 土建 1 湿陷性黄土地区建筑规范 (GB50025—2004) 2 钢结构设计规范 (GB50017—2003) 3 建筑地基基础设计规范 (GB50007—2002) 4 混凝土结构设计规范 (GB50010—2002) 5 烟囱设计规范 (GB50051—2002) 6 建筑抗震设计规范 (GB50011—2001) 7 建筑结构可靠度设计统一标准 (GB50068—2001) 8 电力设施抗震设计规范 (GB50260—1996) 9 电力工程地基处理技术规程 (DL/T5024—2005) 10 火力发电厂总图运输设计技术规程 (DL/T5032—2005) 11 火力发电厂建筑设计规程 (DL/T5094—1999) 12 火力发电厂土建结构设计技术规定 (DL5022—1993) 第三章 施工及验收 第一节 锅炉与压力容器 1 电站锅炉压力容器检验规程 (DL647—2004) 2 电力工业锅炉压力容器安全监督管理(检验)工程师资格考核规则 (DL/T874—2004) 3 火力发电厂金属技术监督规程 (DL438—2000) 4 电力工业锅炉压力容器监察规程 (DL612—1996) 5 火力发电厂水汽化学监督导则 (DL/T561—1995) 6 电力建设施工及验收技术规范(锅炉机组篇) (DL/T5047—1995) 7 电力建设施工及验收技术规范(管道篇) (DL5031—1994) 第二节 汽轮机机组 1 电力建设施工及验收技术规范第四部分:电厂化学 (DL/T6190.4—2004) 2 电力建设施工及验收技术规范(汽轮机机组篇) (DL5011—1992) 第三节 焊接检验 1 火力发电厂焊接技术规程 (DL/T869—2004) 2 管道焊接接头超声波检验技术规程 (DL/T820—2002) 3 钢制承压管道对接焊接接头射线检验技术规程 (DL/T821—2002) 4 电站钢结构焊接通用技术条件 (DL/T678—1999) 第二篇 水力发电及新能源工程 第一章 综合规定 1 大中型水电站水库调度规范 (GB17621—1998) 2 防洪标准 (GB50201—1994) 3 混凝土坝安全监测技术规范 (DL/T5178—2003) 4 水电枢纽工程等级划分及设计安全标准 (DL5180—2003) 5 水利水电工程劳动安全与工业卫生设计规程 (DL5061—1996) 第二章 规划勘测设计 第一节 规划 1 水电工程水库淹没处理规划设计规范 (DL/T5064—1996) 2 水利水电工程环境影响评价规范(试行) (SDJ302—1988) 第二节 勘测 1 水利水电工程地质勘察规范 (GB50287—1999) 第三节 设计 1 水利水电工程结构可靠度设计统一标准 (GB50199—1994) 2 抽水蓄能电站设计导则 (DL/T5208—2005) 3 水力发电厂机电设计规范 (DL/T5186—2004) 4 水工隧洞设计规范 (DL/T5195—2004) 5 水力发电厂继电保护设计导则 (DL/T5177—2003) 6 水力发电厂厂用电设计规程 (DL/T5164—2002) 7 溢洪道设计规范 (DL/T5166—2002) 8 水电站压力钢管设计规范 (DL/T5141—2001) 9 水工建筑物抗震设计规范 (DL5073—2000) 10 混凝土面板堆石坝设计规范 (DL/T5016—1999) 11 水电水利工程泥沙设计规范 (DL/T5089—1999) 12 混凝土重力坝设计规范 (DL5108—1999) 13 水工建筑物荷载设计规范 (DL5077—1997) 14 水利水电工程水情自动测报系统设计规定 (DL/T5051—1996) 15 水工混凝土结构设计规范 (DL/T5057—1996) 16 水电站调压室设计规范 (DL/T5058—1996) 17 水力发电厂水力机械辅助设备系统设计技术规定 (DL/T5066—1996) 18 水利水电工程钢闸门设计规范 (DL/T5039—1995) 19 水利水电工程设计防火规范 (SDJ278—1990) 20 水电站厂房设计规范(试行) (SD335—1989) 21 混凝土拱坝设计规范(试行) (SDI45—1985) 22 碾压式土石坝设计规范 (SDJ.218—1984) 第三章 施工及验收 第一节 施工 1 水轮发电机组安装技术规范 (GB/T8564—2003) 2 可逆式抽水蓄能机组起动试验规程 (GB/T18482—2001) 3 水工建筑物抗冲磨防空蚀混凝土技术规范 (DL/T5207

—2005) 4 水电水利工程预应力锚索施工规范 (DL/T5083—2004) 5 水电水利工程混凝土防渗墙施工规范 (DL/T5199—2004) 6 水电水利工程锚喷支护施工规范 (DL/T5181—2003) 7 水轮发电机组启动试验规程 (DL/T507—2002) 8 灯泡贯流式水轮发电机组启动试验规程 (DL/T827—2002) 9 水电水利工程施工安全防护设施技术规范 (DL/T5162—2002) 10 混凝土面板堆石坝施工规范 (DL/T5128—2001) 11 碾压式土石坝施工规范 (DL/T5129—2001) 12 水电水利工程爆破施工技术规范 (DL/T5135—2001) 13 水工混凝土施工规范 (DL/T5144—2001) 14 水工建筑物水泥灌浆施工技术规范 (DL/T5148—2001) 15 水电水利工程模板施工规范 (DL/T5110—2000) 16 水工碾压混凝土施工规范 (DL/T5112—2000) 17 混凝土面板堆石坝接缝止水技术规范 (DL/T5115—2000) 18 水工建筑物地下开挖工程施工技术规范 (DL/T5099—1999) 19 水电水利工程施工地质规程 (DL/T5109—1999) 20 水利水电工程施工组织设计规范 (SL303—2004) 21 水工建筑物滑动模板施工技术规范 (SL32—1992) 第二节 验收 1 水电水利工程钢闸门制造安装及验收规范 (DL/T5018—2004) 2 水电站基本建设工程验收规程 (DL/T5123—2000) 3 水利水电工程启闭机制造、安装及验收规范 (DL/T5019—1994) 4 压力钢管制造安装及验收规范 (DL5017—1993) 第四章 新能源 1 风电场风能资源测量方法 (GB/T18709—2002) 2 风力发电机组安全要求 (GB18451.1—2001) 3 风力发电场安全规程 (DL796—2001) 4 风力发电场运行规程 (DL/T666—1999) 第三篇 电气输变电工程 第一章 勘测设计 第一节 综合规定 1 火力发电厂与变电站设计防火规范 (GB50229—2006) 2 自动喷水灭火系统统计规范 (GB50084—2001—2005年版) 3 爆炸和火灾危险环境电力装置设计规范 (GB50058—1992) 4 电力工程直流系统设计技术规范 (DL/T5044—2004) 5 交流电气装置的接地 (DL/T621—1997) 6 电力设备典型消防规程 (DL5027—1993) 第二节 发电厂电气部分 1 火力发电厂热工自动化就地设备安装、管路及电缆设计技术规定 (DL/T5182—2004) 2 火力发电厂厂用电设计技术规定 (DL/T5153—2002) 3 水力发电厂过电压保护和绝缘配合设计技术导则 (DL/T5090—1999) 4 水力发电厂接地设计技术导则 (DL/T5091—1999) 第三节 输变电工程 1 66kV及以下架空电力线路设计规范 (GB50061—1997) 2 供配电系统设计规范 (GB50052—1995) 3 低压配电设计规范 (GB50054—1995) 4 电力工程电缆设计规范 (GB50217—1994) 5 35~110kV变电所设计规范 (GB50059—1992) 6 高压直流架空送电线路技术导则 (DL/T436—2005) 7 220~500kV紧凑型架空送电线路设计技术规定 (DL/T5217—2005) 8 220~500kV变电所设计技术规程 (DL/T5218—2005) 9 220~500kV变电所计算机监控系统设计技术规程 (DL/T5149—2001) 10 110~500kV架空送电线路设计技术规程 (DL/T5092—1999) 11 35~110kV无人值班变电所设计规程 (DL/T5103—1999) 12 架空绝缘配电线路设计技术规程 (DL/T601—1996) 13 变电所总布置设计技术规程 (DL/T5056—1996) 14 送电线路对电信线路危险影响设计规程 (DL5033—1994) 15 架空配电线路设计技术规程 (SDJ:206—1987) 第二章 施工及验收 第一节 电气装置安装工程 1 电气装置安全工程 电缆线路施工及验收规范 (GB50168—2006) 2 电气装置安装工程低压电器施工及验收规范 (GB50254—1996) 3 电气装置安装工程 起重机电气装置施工及验收规范 (GB50256—1996) 4 电气装置安装工程 爆炸和火灾危险环境电气装置施工及验收规范 (GB50257—1996) 5 电气装置安装工程接地装置施工及验收规范 (GB50169—1992) 6 电气装置安装工程盘、柜及二次回路结线施工及验收规范 (GB50171—1992) 7 电气装置安装工程35kV及以下架空电力线路施工及验收规范 (GB50173—1992) 8 电气装置安装工程 电气设备交接试验标准 (GB50150—1991) 9 电气装置安装工程 高压电器施工及验收规范 (GBJ47—1990) 10 电气装置安装工程 电力变压器、油浸电抗器、互感器施工及验收规范 (GBJ48—1990) 11 电气装置安装工程母线装置施工及验收规范 (GBJ49—1990) 第二节 输电工程 1 110~500kV架空送电线路施工及验收规范 (GB50233—2005) 2 电力建设安全工作规程第2部分: 架空电力线路 (DL5009.2—2004) 3 电力建设安全工作规程 (变电所部分) (DL5009.3—1997)

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>