

《火电厂与变电站消防工程施工指南》

图书基本信息

书名：《火电厂与变电站消防工程施工指南》

13位ISBN编号：9787508463421

10位ISBN编号：7508463420

出版时间：2009-4

出版社：水利水电出版社

页数：261

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《火电厂与变电站消防工程施工指南》

内容概要

《火电厂与变电站消防工程施工指南》以现行国家技术标准为依据，结合火力发电厂与变电站消防工程的实际，全面介绍了火力发电厂与变电站消防工程施工与验收方面的技术内容，主要包括：概述、消防设施介绍、消防工程施工质量管理体系和施工组织设计、消防工程的安装与调试、消防工程质量控制、消防工程质量检验、文件和资料管理等。另外，在《火电厂与变电站消防工程施工指南》的附录中还收入了最新修订的《中华人民共和国消防法》及《火灾自动报警系统施工及验收规范》(GB 50166—2007)、《气体灭火系统施工及验收规范》(GB 50263—2007)、《自动喷水灭火系统施工及验收规范》(GB 50261—2005)、《泡沫灭火系统施工及验收规范》(GB 50281—2006)、《建筑消防设施安装质量检验评定规程》(DB 37 / 242—2004)等常用消防标准。

《火电厂与变电站消防工程施工指南》可供从事火力发电厂与变电站消防工程施工、监理、建设等单位的工程技术人员和管理人员查阅、使用，也可供其他相关人员学习、参考。

《火电厂与变电站消防工程施工指南》

书籍目录

前言第一章 概述 第一节 消防设计简介及术语 第二节 燃煤电厂建（构）筑物的火灾危险性分类、耐火等级及防火分区 第二章 火力发电厂与变电站消防设施介绍 第一节 火力发电厂消防设施介绍 第二节 变电站消防设施介绍第三章 火力发电厂与变电站消防工程施工质量管理体系和施工组织设计 第一节 施工质量管理体系 第二节 施工组织设计的编制与实施第四章 消防工程的安装与调试 第一节 安装前的准备工作 第二节 火力发电厂消防设施安装 第三节 变电站消防设施安装 第四节 消防工程的调试第五章 消防工程质量控制 第一节 消防工程施工质量管理 第二节 消防工程施工质量控制 第三节 消防工程的服务质量控制第六章 消防工程质量检验 第一节 概述 第二节 消防工程质量检验（验收） 第三节 消防工程质量通病的防治第七章 文件和资料管理 第一节 向公安消防监督机构报验资料的编制 第二节 消防工程交工资料的编制 第三节 竣工图的编制 第四节 竣工技术档案资料的整理与保管附录常用消防施工法规标准 1 中华人民共和国消防法 2 火灾自动报警系统施工及验收规范（GB 50166—2007） 3 气体灭火系统施工及验收规范（GB 50263 2007） 4 自动喷水灭火系统施工及验收规范（GB 50261—2005） 5 泡沫灭火系统施工及验收规范（GB 50281—2006） 6 建筑消防设施安装质量检验评定规程（DB 37 / 242—2004）参考文献

《火电厂与变电站消防工程施工指南》

章节摘录

第一章 概述 第一节 消防设计简介及术语 近十几年来，随着消防技术的迅猛发展，因火力发电厂单机容量越来越大带来的对消防系统的要求越来越高，我国的火力发电厂消防已从单一的消火栓系统发展至如今多形式的灭火系统，并与火灾自动报警系统相结合而构成完整的消防体系。1997年以前，火电厂消防设计一直无专用规范，执行的是消防的基本规范《建筑设计防火规范》。该规范为通用性标准，对火电厂针对性不强。而火电厂以可燃物（煤、油、天然气等）为燃料发电，存在A、B、C及带电类火灾危险性，其工艺系统、布局及火灾特点等方面有别于其他行业，与民用建筑相比有较大的不同。在应用过程中，由于对规范的理解不同，设计标准的掌握存在差异，因此各地火电厂消防系统的设置情况不尽相同，因各种原因在某些方面也难以完全达到《建筑设计防火规范》的要求，从而在通过以《建筑设计防火规范》为依据的公安消防部门的审核时常常发生争执。为解决矛盾，亦为了火电厂消防设计规范化、标准化，国家制订了《火力发电厂与变电所设计防火规范》（G13 50229—96）强制性国家标准。其重点在于与公安消防部门在一些设计原则及标准上的协调，而在其内容构成上主要参照了美国NFPA850规范。

《火电厂与变电站消防工程施工指南》

精彩短评

- 1、没看 辞职了 不知道好不好
- 2、还没时间看啊
- 3、好赞！！！！

《火电厂与变电站消防工程施工指南》

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:www.tushu000.com