

## <<给水排水设计手册>>

### 图书基本信息

书名：<<给水排水设计手册>>

13位ISBN编号：9787112041510

10位ISBN编号：7112041511

出版时间：2002-6

出版时间：中国建筑工业

作者：林选才 编

页数：737

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>

## <<给水排水设计手册>>

### 内容概要

本手册汇编了给水排水工程110kV及以下变、配电系统，以及仪表自控系统设计所需的常用资料。主要包括：给水排水工程的变、配电系统，负荷计算，无功补偿，短路电流，继电保护，二次接线，变、配电所的布置等。

本手册为给水排水工程电气及仪表自控设计人员的工具书，也可供有关科研、施工安装、运行管理人员及大专院校有关专业师生参考。

## <<给水排水设计手册>>

### 书籍目录

一 供配电系统 1.1 负荷分级及供电要求 1.2 供配电系统 1.3 变、配电所方案设计二 负荷计算及无功功率补偿 2.1 负荷计算 2.2 变压器选择 2.3 无功功率补偿三 短路电流计算、电气设备选择及继电保护 3.1 短路电流计算 3.2 电气设备的选择 3.3 继电保护 3.4 变电站微机保护综合装置四 变、配电所二次接线 4.1 变、配电所操作电源 4.2 断路器的控制保护、信号回路 4.3 电气测量与电能计量 4.4 中央信号装置 4.5 二次回路的保护和设备选择 4.6 控制屏、信号屏及继电器屏的设计 4.7 电路图示例五 变、配电所布置 5.1 变、配电所所址选择 5.2 变、配电所型式选择 5.3 变、配电所布置 5.4 35-110kV屋外配电装置布置 5.5 高层建筑内变、配电所和自备应急电源的设备 5.6 变、配电所对土建、采暖、通风、给水排水的要求 5.7 成套变电站装置 5.8 变、配电所布置示例六 电气传动 6.1 电动机起支国电压水平计算 6.2 交流电动机的选型和起动 6.3 交流电动机调速 6.4 给水排水专用机械设备控制七 电线、电缆的选择及敷设八 电气布置九 防雷与接地十 照明十一 过程检测及控制仪表十二 计算机测控系统附录

<<给水排水设计手册>>

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>