

<<工业电气连接技术的原理及应用>>

图书基本信息

书名：<<工业电气连接技术的原理及应用>>

13位ISBN编号：9787118073850

10位ISBN编号：7118073857

出版时间：2011-6

出版时间：国防工业出版社

作者：（德）詹森 著，徐央央，吴岑 译

页数：186

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>

<<工业电气连接技术的原理及应用>>

内容概要

《工业电气连接技术的原理及应用》以德国政府对电工职业的培训规范为参照，以电气工程领域的基础技术——电气接口和连接技术为主要内容，从理论上介绍了电气连接的基础知识、连接技术的种类和区别，并通过不同工业领域的应用案例介绍了连接技术的实际应用。重点以菲尼克斯电气的产品为例，提供了大量的应用实例，让读者对连接技术的理解不仅仅停留在理论阶段，而是更注重工作的实际应用。

《工业电气连接技术的原理及应用》可供具有高中以上文化水平的广大电气技术工人和工程技术人员阅读，也可供职业院校、中等专业学校以及相关电工培训部门的师生参考。

<<工业电气连接技术的原理及应用>>

书籍目录

第1章 绪论

- 1.1 概念
- 1.2 电气连接的基础知识
- 1.3 内容范围
- 习题
- 参考文献

第2章 工业连接技术

- 2.1 强电流专用连接器和端子
 - 2.1.1 可拆线式连接
 - 2.1.2 半可拆线式连接
 - 2.1.3 永久性连接
- 习题
- 2.2 信号和动力传输用连接器和端子
 - 2.2.1 菲尼克斯电气公司的连接技术
 - 2.2.2 CLIPLINE合接线端子的附件系统
 - 2.2.3 CLIPLINE组合接线端子的结构类型
- 习题
- 2.3 电子工业的接口和连接技术
 - 2.3.1 工业现场连接器
 - 2.3.2 印制线路板连接器
 - 2.3.3 压线连接技术
- 习题

第3章 EPLAN和CLIP PROJECT软件

- 3.1 EPLAN软件
- 3.2 CLIP PROJECT软件
- 习题
- 参考文献

第4章 自动化行业应用案例

- 4.1 机械制造业
- 4.2 石化行业的过程控制技术

第5章 车间电气维护领域的应用案例

第6章 楼宇和基础设施建设领域的应用案例

- 6.1 楼宇的电气安装
- 6.2 基础设施建设

参考文献

第7章 电气设备和系统上的应用案例

第8章 特殊应用案例

- 8.1 交通运输业
- 8.2 环保技术

附录1 产品质量标准

附录2 EPLAN软件介绍

附录3 CLIP PROJECT软件介绍

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>