

<<图解建筑电工实用技术>>

图书基本信息

书名：<<图解建筑电工实用技术>>

13位ISBN编号：9787111409410

10位ISBN编号：7111409418

出版时间：2013-3

出版时间：机械工业出版社

作者：郎永强

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>

<<图解建筑电工实用技术>>

内容概要

电工技术通工作室编著的《图解建筑电工实用技术》是《电工实用技术丛书》中的一本，用图解的形式直观明了地讲解了建筑电工应知应会的电气技术。

本书主要包括建筑电工常用基础知识、建筑电工基本操作技能、建筑电气工程图识读、建筑电气工程供配电线路施工、建筑工地用电气机械施工设备、建筑工地用自备电源设备、建筑弱电工程、建筑电工安全用电技术等。

《图解建筑电工实用技术》是根据建筑电工实际工作的需要编写的，内容详尽实用、图文并茂、深入浅出，能让每一位读者一看就懂、一学就会，非常适用于建筑电工、电气工程技术人员以及专门从事进城务工农民工培训、电工技术培训的职业院校和培训机构使用。

<<图解建筑电工实用技术>>

书籍目录

- 第1章建筑电工常用基础知识1
 - 1.1建筑电工常用法定计量单位及其换算1
 - 1.2建筑电工常用电气名词术语4
 - 1.3建筑电工常用基本电路计算公式及基本定律10
 - 1.4建筑电工常用参数计算公式18
 - 技术宝典之电工常用计量单位的换算关系23
- 第2章建筑电工基本操作技能24
 - 2.1建筑电工用便携式电工工具的使用技能24
 - 2.2建筑电工搬运吊装技能33
 - 2.3建筑电气设备用铁件、支架及管路的预制加工37
 - 2.4建筑电气线路用预埋件的预埋41
 - 技术宝典之电工用便携式工器具的使用技巧50
- 第3章建筑电气工程图识读52
 - 3.1建筑电气工程图简介52
 - 3.2建筑电气图常用图形符号、文字符号及标注方法54
 - 3.3建筑电气图识图方法64
 - 技术宝典之建筑电气工程图识读步骤81
- 第4章建筑电气工程供配电线路施工83
 - 4.1电缆线路施工83
 - 4.2室内线路施工111
 - 技术宝典之室内配线的一般要求132
- 第5章建筑工地用电气机械施工设备133
 - 5.1打夯机133
 - 5.2震动机134
 - 5.3电焊机135
 - 5.4混凝土搅拌机136
 - 5.5塔式起重机138
 - 5.6室外电梯（附墙式升降机）144
 - 技术宝典之电焊机的常见故障排除146
- 第6章建筑工地用自备电源设备147
 - 6.1汽油发电机组147
 - 6.2柴油发电机组151
 - 技术宝典之柴油发电机组的起动、运行和停机171
- 第7章建筑弱电工程172
 - 7.1有线电视工程172
 - 7.2广播扩音工程189
 - 7.3火灾自动报警及联动消防系统195
 - 7.4安保系统202
 - 7.5楼宇自动化及综合布线系统213
 - 技术宝典之火灾自动报警系统线路的敷设要求216
- 第8章建筑电工安全用电技术217
 - 8.1防止建筑电工触电的安全措施217
 - 8.2建筑施工现场的临时用电安全要求222
 - 8.3建筑电气接地、接零技术228
 - 8.4触电急救235

<<图解建筑电工实用技术>>

技术宝典之触电急救241

参考文献244

<<图解建筑电工实用技术>>

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>