

## <<工程机械电气控制系统>>

### 图书基本信息

书名：<<工程机械电气控制系统>>

13位ISBN编号：9787122151575

10位ISBN编号：7122151573

出版时间：2013-1

出版时间：化学工业出版社

作者：陈继文

页数：305

字数：488000

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>

## <<工程机械电气控制系统>>

### 内容概要

陈继文、范文利等编著的《工程机械电气控制系统》全面介绍了工程机械的电气控制系统的构成及工作原理，以电工、电子技术及工程机械构造为基础，系统讲述了常用工程机械电气控制设备的构造、工作原理、维护及检修等方面的知识，主要包括蓄电池、交流发电机及其调节器、启动机、点火系统、照明及信号系统、仪表与报警系统、辅助电气设备、全车电路总线、施工现场供电及安全用电、故障诊断技术。

本书内容比较丰富全面，且在叙述上考虑了知识的系统性，同时注重结合工程实践、实例说明、图文并茂、深入浅出，突出新技术、新工艺、新材料、新设备。

《工程机械电气控制系统》可供从事工程机械设计、制造、安装、检验与试验人员及有关管理与维护保养人员参考，也可作为高等院校工程机械及相关专业的教材。

# <<工程机械电气控制系统>>

## 书籍目录

### 第1章 总论

- 1.1 常用工程机械的类型
- 1.2 工程机械的发展
- 1.3 工程机械电气系统的组成及特点
  - 1.3.1 工程机械电气控制系统的组成
  - 1.3.2 工程机械电气控制系统特点
- 1.4 电气线路基础
- 1.5 电子电路基础

### 第2章 蓄电池

### 第3章 交流发电机及其调节器

### 第4章 启动机

### 第5章 点火系统

### 第6章 照明及信号系统

### 第7章 仪表与报警系统

### 第8章 辅助电气设备

### 第9章 全车电路总线

### 第10章 工程建设施工现场供电及安全用电

### 第11章 工程机械故障诊断技术

### 参考文献

<<工程机械电气控制系统>>

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>