

<<6502电气集中工程设计>>

图书基本信息

书名：<<6502电气集中工程设计>>

13位ISBN编号：9787113026011

10位ISBN编号：711302601X

出版时间：1997-10

出版时间：中国铁道出版社

作者：王秉文主编

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>

<<6502电气集中工程设计>>

内容概要

内容简介

本书是《6502电气集中电路》的姊妹篇，系统地介绍了6502电气集中工程设计的程序及方法。

从车站信号平面布置图、电路图到各种配线图的手工设计方法及计算机辅助设计的方法，本书力求用通俗易懂的语言加以阐述，以便使读者较快地掌握车站信号的设计步骤、方法，从而对设计的全过程有一个完整的概念。

本书作为信号设计的工具书，可供从事信号工程设计的技术人员业务学习用，也可供信号施工、维修单位和大、中专院校的师生参考。

<<6502电气集中工程设计>>

书籍目录

- 目录
- 第一章 设计程序及主要环节
 - 第一节 概述
 - 第二节 勘测调查
 - 第三节 初步设计
 - 第四节 施工设计
- 第二章 车站信号平面布置图
 - 第一节 车站信号平面布置图的内容
 - 第二节 联锁区范围的确定
 - 第三节 道岔的定位位置与编号
 - 第四节 信号机的设置及命名
 - 第五节 轨道电路区段的划分及命名
 - 第六节 计算道岔、警冲标及信号机的坐标
- 第三章 双线轨道电路布置图
 - 第一节 轨道电路的极性交叉
 - 第二节 双线轨道电路布置图设计
- 第四章 编制联锁表
- 第五章 控制台盘面布置图
- 第六章 组合类型图及其运用
 - 第一节 组合类型图
 - 第二节 组合类型图的运用
 - 第三节 组合排列表
- 第七章 结线图设计
 - 第一节 网路图设计
 - 第二节 网路图以外的其他电路设计
- 第八章 交流电力牵引区段对车站信号设备的影响与防护
 - 第一节 信号机的设置要求
 - 第二节 轨道电路制式及扼流变压器类型的选择
 - 第三节 钢轨作为牵引回流通道带来的问题及解决措施
 - 第四节 其他规定
- 第九章 配线图设计
 - 第一节 控制台配线
 - 第二节 组合架零层端子配线
 - 第三节 组合侧面端子配线
 - 第四节 室外分线盘端子配线
 - 第五节 人工解锁按钮盘配线
- 第十章 站内结合电路
 - 第一节 到发线出岔电路
 - 第二节 延续进路电路
- 第十一章 与区间闭塞结合电路
 - 第一节 与单线半自动闭塞结合电路
 - 第二节 与移频自动闭塞结合电路
 - 第三节 交流连续式轨道电路移频电码化电路
 - 第四节 与U - T区段四显示自动闭塞结合电路简介
 - 第五节 自动闭塞方向电路

<<6502电气集中工程设计>>

第十二章 与调度集中和调度监督结合电路

第一节 与调度集中结合电路

第二节 与调度监督结合电路

第十三章 电缆网络计算

第一节 电缆线路

第二节 电缆网络计算

第十四章 6502电气集中计算机辅助设计

第一节 概述

第二节 计算机辅助设计的基本原理

第三节 软件编制

第四节 图形数据库编辑函数的应用

附录一 信号平面图CAD数据编制及使用说明

1.信号平面图CAD数据编制说明

2.信号平面图绘图软件（数据输入方式）使用说明

附录二 类型图

1.TA数据类型图

2.PX类型图

3.CS网络类型图

附录三 数据类型表

1.JLZ平面图数据

2.TA几Z数据

3.PXJLZ数据

4.PXJLZ1PX数据

5.PXJLZ.DAT数据

附录四 室内、外分线盘配线

参考文献

<<6502电气集中工程设计>>

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>