

<<电动液压道岔转换系统>>

图书基本信息

书名：<<电动液压道岔转换系统>>

13位ISBN编号：9787113058449

10位ISBN编号：7113058442

出版时间：2004-5

出版时间：人民铁道出版社

作者：纪晏宁

页数：109

字数：175000

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>

## <<电动液压道岔转换系统>>

### 内容概要

电动液压道岔转换系统是国际铁路正在发展的两大系统制式之一，是我国提速、高速铁路道岔转换系统标准制式之一（ZY系列）。

本书重点介绍了中国铁路道岔转换系统的新技术及技术设计思想，并对各个部分机械或电路动作过程及各部分的衔接做了较详细的描述。

主要内容包括：道岔转换系统的形成与发展，ZYJ7型电动液压转辙机、SH6型转换锁闭器，钩型和燕尾式道岔外锁闭装置的结构和原理，道岔转换及锁闭设备的安装，低速、提速和高速道岔控制电路（包括控制电路的选用及实用举例——15种电路图），道岔监督与监测等六大部分。

本书可供铁路相关专业技术人员、现场安装和维护人员学习使用，也可供相关大专院校师生参考。

。

## <<电动液压道岔转换系统>>

### 书籍目录

第一章 概述 第一节 道岔及道岔转换系统的基本功能 第二节 道岔转换系统从低速、提速到高速的形成与发展 第三节 道岔转换系统的基本要求第二章 电动液压转辙机 第一节 液压技术在中国铁路道岔转换设备上的应用 第二节 ZYJ7型转辙机及SH6型转换锁闭器 第三节 轨枕式电动液压转辙机 第四节 电动液压转辙机原理 第五节 液压传动原理简述第三章 道岔外锁闭装置 第一节 道岔外锁闭发展概况 第二节 道岔外锁闭装置的动作原理及运用第四章 道岔转换安装装置 第一节 道岔与转换设备的连接 第二节 转辙机及外锁闭的安装第五章 低速、提速和高速道岔控制电路 第一节 电路概述 第二节 技术要求 第三节 直流道岔控制电路 第四节 三相交流道岔控制电路 第五节 道岔控制电路的选用及实用举例第六章 道岔监督与监测 第一节 挤岔监督 第二节 夹异物检查 第三节 道岔监测

<<电动液压道岔转换系统>>

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>