

<<韶山3型4000系电力机车>>

图书基本信息

书名：<<韶山3型4000系电力机车>>

13位ISBN编号：9787113019303

10位ISBN编号：7113019307

出版时间：1996-1

出版时间：中国铁道出版社

作者：刘友梅

页数：398

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>

## <<韶山3型4000系电力机车>>

### 内容概要

全书共分十四章，系统介绍韶山3型4000系电力机车的特性、主要技术数据、结构、例行试验。介绍重点是电气、电子线路及其工作原理。

并对机车的主要部件：车体，转向架，主变压器，牵引电机，硅整流装置，辅助机组，高、低压电器，DK-I型机车电空制动系统等的结构、参数、工作原理均作了较为详尽的介绍。

该书对各电力机务段特别是新建的电力机务段的有关运用和检修人员是一本较好的培训教材和技术工作手册，对其他从事铁道电气化工作人员及高等院校教学也是一本较好的参考书。

## <<韶山3型4000系电力机车>>

### 书籍目录

第一章 概述第一节 简介第二节 机车特性第二章 设备布置与通风系统第一节 概述第二节 设备布置第三节 通风系统第四节 简评韶山3型4000系电力机车设备布置及通风第三章 电气线路第一节 电路分类第二节 主电路第三节 辅助电路第四节 控制电路第五节 电子电路第六节 电气设备符号编制第四章 控制电源柜及电子控制柜第一节 控制电源柜第二节 电子控制柜第三节 空转、滑行保护装置第四节 电子控制柜常见故障判断及使用说明第五章 牵引电动机第一节 牵引电动机特点和技术参数第二节 电机结构第三节 ZQ800-1型牵引电动机的运用与维护第六章 主变压器和电抗器第一节 主变压器的技术参数和结构第二节 平波电抗器第三节 电流互感器第七章 辅助机组第一节 异步劈相机第二节 牵引通风机组第三节 制动电阻通风机组第四节 主变压器通风机组第五节 压缩机组第六节 辅助压缩机组第七节 主变压器潜油泵第八章 硅整流装置第一节 整流装置的结构与组成第二节 整流装置的均流、均压及保护第三节 触发脉冲输出部分第四节 整流装置的试验第五节 维护与检修第九章 高压电器第一节 受电弓第二节 主断路器第三节 避雷器第四节 位置转换开关第五节 电空接触器第六节 制动电阻柜第七节 磁场削弱电阻器第十章 低压电器及仪表第一节 电磁接触器第二节 继电器第三节 司机控制器第四节 电空阀第五节 按键开关第六节 蓄电池第七节 传感器第八节 照明灯具第九节 电表第十节 辅机保护装置第十一节 轮轨润滑控制器第十二节 其它低压电器第十一章 转向架第一节 概述.....第十二章 车体第十三章 空气管路系统第十四章 机车组装后例行试验附图

<<韶山3型4000系电力机车>>

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>