第一图书网, tushu007.com

<<接触网>>

图书基本信息

书名：<<接触网>>

13位ISBN编号：9787113116910

10位ISBN编号：7113116914

出版时间：2010-8

出版时间：中国铁道出版社

作者：董昭德　主编

页数：202

字数：317000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书是普通高等教育铁道部规划教材，内容包括电气化铁路接触网的设备与结构、机械计算、弓网相互作用、设计施工技术、生产运营管理等。
本书可作为高等学校电气工程及其自动化专业和铁道电气化专业本、专科教学用书，还可供高等职业院校相关专业教学用书或从事牵引供电专业工作的基层技术人员自学或技术培训。

<<接触网>>

书籍目录

第一章 接触网概述　第一节 接触网的定义与分类　第二节 柔性架空接触网的基本组成　第三节 牵引供电对接触网的基本要求　第四节 供电制式和供电方式　第五节 接触网的供电方式　第六节 受电弓　第七节 弓网受流系统的基本问题　复习思考题第二章 接触网设备与结构　第一节 支柱与基础　第二节 支持装置　第三节 定位装置与定位方式　第四节 接触悬挂的分类　第五节 锚段和锚段关节　第六节 张力补偿装置　第七节 中心锚结　第八节 线岔　第九节 接触网线索　第十节 接触网的电分段和电分相　第十一节 接触网绝缘间隙与绝缘子　第十二节 接触网防雷与防雷设备　第十三节 接触网回流与接地　复习思考题第三章 接触网机械计算　第一节 计算气象参数的选择　第二节 接触网单位负载计算　第三节 简单悬挂的机械计算　第四节 链形悬挂的机械计算　第五节 张力差计算与锚段长度的选取　第六节 接触线风偏移与最大允许跨距　第七节 接触悬挂弹性及抬升量计算　第八节 整体吊弦长度计算　第九节 支柱负载分析与容量校验　第十节 软横跨计算　复习思考题第四章 受电弓与接触网的相互作用　第一节 受电弓的结构与特性　第二节 受电弓与接触网的几何作用　第三节 弓网材料接口　第四节 弓网电接触　第五节 弓网动态相互作用　复习思考题第五章 接触网的设计施工与运营　第一节 接触网设计　第二节 接触网施工　第三节 接触网运营　复习思考题　参考文献附录一 接触网平面图图例附录二 接触网平面图[站场咽喉区部分]附录三 接触网平面图[工程数量、设计说明、图标部分]

第一图书网, tushu007.com

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