

<<无缝线路>>

图书基本信息

书名：<<无缝线路>>

13位ISBN编号：9787113061104

10位ISBN编号：7113061109

出版时间：2004-9

出版时间：中国铁道出版社

作者：陈庆民

页数：99

字数：158000

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>

<<无缝线路>>

内容概要

本书共九章，内容包括：概述、基本原理、伸缩区长度与预留轨缝计算、无缝线路的稳定性、特殊地段的无缝线路、无缝线路的铺设、应力放散与调整、无缝线路的养护维修及故障处理、跨区间与全区间无缝线路。

本书可作为职工学历教育教材，也可作为复退军人岗位培训和职工岗位培训教材。

<<无缝线路>>

书籍目录

第一章 概述

第一节 无缝线路的基本概念

第二节 无缝线路的分类

第三节 无缝线路的发展

复习思考题

第二章 基本原理

第一节 钢轨内的温度应力和温度力

第二节 钢轨温度和锁定轨温

第三节 无缝线路上的各种阻力

第四节 温度力与纵向阻力的关系

复习思考题

第三章 伸缩区长度与预留轨缝计算

第一节 伸缩区长度计算

第二节 缓冲区预留轨缝计算

复习思考题

第四章 无缝线路的稳定性

第一节 基本概念

第二节 影响稳定性的因素

第三节 稳定性的应用

复习思考题

第五章 特殊地段的无缝线路

第一节 小半径曲线上的无缝线路

第二节 长大坡道上的无缝线路

第三节 隧道内的无缝线路

第四节 桥上无缝线路

复习思考题

第六章 无缝线路的铺设

第一节 长钢轨的焊接

第二节 长钢轨的运输与铺设

复习思考题

第七章 应力放散与调整

第一节 应力放散的应用

第二节 应力放散的方法

第三节 应力放散计算

第四节 应力放散施工步骤

第五节 应力调整

复习思考题

第八章 无缝线路的养护维修及故障处理

第一节 无缝线路胀轨跑道

第二节 无缝线路长钢轨折断及其预防

第三节 无缝线路的养护维修

复习思考题

第九章 跨区间与全区间无缝线路

第一节 跨区间无缝线路的发展

第二节 跨区间无缝线路的优点

<<无缝线路>>

- 第三节 跨区间无缝线路轨道结构的强化
- 第四节 跨区间和全区间无缝线路养护维修
- 第五节 无缝道岔养护维修
- 第六节 跨区间和全区间无缝线路的铺设
- 第七节 冻结接头与胶接绝缘接头
- 复习思考题
- 附录
- 参考文献

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>