

<<高速铁路轨道施工技术与装备>>

图书基本信息

书名：<<高速铁路轨道施工技术与装备>>

13位ISBN编号：9787560957159

10位ISBN编号：7560957153

出版时间：2010-1

出版时间：华中科技大学出版社

作者：贾粮棉，韩彦军 编著

页数：166

字数：259000

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>

## <<高速铁路轨道施工技术与装备>>

### 内容概要

本书共分8章，系统地阐述了高速铁路轨道施工的技术和装备，主要包括：高速铁路轨道发展动态和土建工程技术特点、双块式轨枕的生产、岔枕的生产、Rheda2000型双块式无碴轨道铺设技术、旭普林双块式无碴轨道铺设技术、日本板式无碴轨道的施工技术、日本板式轨道混凝土轨道板制造技术、博格板预制与安装施工技术。

本书可作为工程机械等相关专业本科生、研究生的教材，也可作为从事桥梁施工的科研人员、设计人员、监理人员、施工人员及高校教师的业务参考书。

## <<高速铁路轨道施工技术与装备>>

### 书籍目录

第1章 高速铁路轨道发展动态和土建工程技术特点 1.1 客运专线轨道结构 1.2 无碴轨道主要技术特点  
1.3 国外无碴轨道的发展历程 1.4 我国无碴轨道的研究与应用 1.5 客运专线建设中有碴与无碴两种轨道  
的经济比较 1.6 一次铺设跨区间无缝线路第2章 双块式轨枕的生产 2.1 双块式轨枕的生产工艺 2.2 双块  
式轨枕生产线的设计 2.3 双块式轨枕生产的关键技术第3章 岔枕的生产 3.1 高速道岔与岔枕 3.2 混凝土  
岔枕生产的工艺过程及装备第4章 雷达2000型双块式无碴轨道铺设技术 4.1 概述 4.2 CRTSI型双块式无  
碴轨道施工概述 4.3 雷达2000型无碴轨道的设计 4.4 雷达2000型无碴轨道施工方法和主要施工装备第5  
章 旭普林双块式无碴轨道铺设技术 5.1 施工步骤分段 5.2 旭普林施工体系——机械施工法 5.3 旭普林  
施工体系——无碴轨道人工施工第6章 日本板式无碴轨道的施工技术 6.1 概述 6.2 施工步骤 6.3 无碴轨  
道测量技术及基桩设置 6.4 施工设备及机具 6.5 日本板式无碴轨道施工方法 6.6 桥上日本板式无碴轨道  
施工方法 6.7 隧道内日本板式无碴轨道施工方法 6.8 岔区日本板式无碴轨道施工方法 6.9 过渡段施工  
6.10 钢轨铺设 6.11 轨道整理 6.12 竣工验收第7章 日本板式轨道混凝土轨道板制造技术 7.1 生产厂的总  
体设计方案 7.2 生产厂房的总体布置设计 7.3 生产线的详细设计 7.4 生产厂的投资分析 7.5 原材料技术  
要求 7.6 制造工艺的详细说明 7.7 质量检验 7.8 产品的标识及质量保证书 7.9 产品吊装、储存与运输  
第8章 博格板预制与安装施工技术 8.1 博格公司及博格板式轨道系统简介 8.2 博格板预制与安装技术参  
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>