# <<高速铁路施工技术与管理>>

### 图书基本信息

书名: <<高速铁路施工技术与管理>>

13位ISBN编号:9787113118013

10位ISBN编号:7113118011

出版时间:2010-9

出版时间:中国铁道出版社

作者:岳祖润编

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

## <<高速铁路施工技术与管理>>

#### 内容概要

高速铁路是交通运输领域的重大成果,已成为世界各国铁路发展的总趋势。

高速铁路运营速度快、建设标准高、施工难度大、施工工艺新。

本书立足于我国高速铁路建设实际情况,突出高速铁路与普通铁路在施工上的异同点和创新点;在传承普通铁路施工技术的基础上,着重阐述高速铁路施工的新技术、新工艺、新设备、新材料。

本书可供铁路工程技术人员及管理人员参考,也可作为高等学校土木交通类专业的教学用书。

## <<高速铁路施工技术与管理>>

#### 书籍目录

第1章 绪论 1.1 高速铁路发展动态 1.2 高速铁路线路 1.3 高速铁路路基 1.4 高速铁路桥梁 1.5 高速铁路隧道 1.6 高速铁路轨道第2章 高速铁路路基施工技术 2.1 国内外高速铁路路基发展现状 2.2 高速铁路路基基床结构设计 2.3 高速铁路工后沉降控制 2.4 高速铁路路基施工填筑与质量检测 2.5 高速铁路路基加固 2.6 高速铁路地基加固第3章 高速铁路桥梁施工技术 3.1 高速铁路桥梁概述 3.2 高速铁路桥梁施工技术第4章 高速铁路隧道施工技术 4.1 高速铁路隧道概述 4.2 高速铁路隧道施工技术 5.2 元 4.3 高速铁路隧道施工关键施工工艺第5章 高速铁路轨道施工技术 5.1 有砟轨道施工技术 5.2 无 砟轨道施工技术 5.3 高速道岔施工技术第6章 高速铁路轨道施工技术 5.1 高速铁路测量概述 6.2 框架控制网(CPO)测量 6.3 初测 6.4 定测 6.5 线下工程测量 6.6 线下构筑物变形测量 6.7 轨道施工测量 6.8 竣工测量第7章 高速铁路施工组织设计 7.1 高速铁路施工组织设计概述 7.2 高速铁路施工部署 7.3 高速铁路工程施工方案的编制 7.4 施工进度计划的编制 7.5 施工资源需求计划编制 7.6 大型辅助工程规划 7.7 施工技术组织措施编制要点 7.8 施工组织设计动态管理第8章 高速铁路环境保护技术附录:现行铁路技术标准目录

Page 3

# <<高速铁路施工技术与管理>>

### 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