

<<铁路管理与工程>>

图书基本信息

书名：<<铁路管理与工程>>

13位ISBN编号：9787113146559

10位ISBN编号：7113146554

出版时间：2012-5

出版时间：中国铁道出版社

作者：普尔菲勒迪斯

页数：378

字数：463000

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>

<<铁路管理与工程>>

内容概要

《铁路管理与工程》内容包括：铁路和交通、高速和磁悬浮、政策和法律、铁路需求预测、成本和费用、铁路规划和管理、轨道系统、轨道的机械特性、路基—勘察和地质分析、钢轨、轨枕—扣件、道砟、横向效应—脱轨、轨道布局、转辙器和道岔、轨道的铺设和维护、板式轨道、列车动力学、车辆、内燃牵引和电力牵引、信号—安全—互操作、铁路和环境影响。

<<铁路管理与工程>>

书籍目录

1 铁路与交通运输

- 1.1 铁路发展史
- 1.2 铁路运输的特点
- 1.3 流动性增加对铁路的影响
- 1.4 经济发展与铁路的关系
- 1.5 铁路旅客运输
- 1.6 铁路货物运输
- 1.7 铁路运输、线路里程、铁路员工和生产效率
- 1.8 客运优先还是货运优先
- 1.9 给铁路带来利好的运输服务
- 1.10 铁路运输和航空运输：竞争与互补
- 1.11 国际铁路组织
- 1.12 机车车辆制造业
- 1.13 铁路互联互通
- 1.14 GPS在铁路中的应用

2 高速铁路和磁悬浮列车

3 政策和法律

4 铁路需求预测

5 成本和费用

6 铁路规划和管理

7 轨道系统

8 轨道的机械特性

9 路基——勘察和地质分析

10 钢轨

11 轨枕——扣件

12 道砟

13 横向效应——脱轨

14 轨道布局

15 单开道岔和交分道岔

16 轨道的铺设和维护

17 板式轨道

18 列车动力学

19 机车车辆

20 内燃牵引和电力牵引

21 信号、安全和互联互通

22 铁路的环境影响

参考文献

<<铁路管理与工程>>

编辑推荐

飞机、小汽车、公共汽车和汽车在各个层面为人们提供了可选择的运输方式。伴随着竞争压力的出现，铁路必须实现现代化，不断提高速度、降低成本、改善组织和提高服务质量。

《铁路管理与工程》详细地介绍了铁路的管理。

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>