

# 《高速铁路隧道气动效应》

## 图书基本信息

书名：《高速铁路隧道气动效应》

13位ISBN编号：9787113153021

10位ISBN编号：711315302X

出版时间：2012-9

页数：215

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《高速铁路隧道气动效应》

## 内容概要

《高速铁路隧道气动效应》在参考国内外研究成果的基础上，汇集目前高速铁路隧道气动效应最新研究成果，系统介绍高速列车通过隧道所产生的压力波和微压波现象及其研究方法和影响因素，并从工程实际应用、试验研究、数值分析等方面系统介绍三维可压缩非定常不等熵流动模型及其在简单和复杂隧道结构中的应用，论述隧道压力波的特征与防治措施；总结高速列车舒适性问题和国内外标准，以及压力控制技术和空气动力学设计与评价方法；归纳洞口微压波现象、形成机理、防治措施及数值分析方法。

《高速铁路隧道气动效应》适合高速铁路隧道工程、车辆工程及高速铁路气动效应等领域的科研、设计、试验、运营管理和科研院所等相关技术人员及师生参考。

# 《高速铁路隧道气动效应》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)