

图书基本信息

书名：<<图解铁路隧道洞身与洞口工程施工安全>>

13位ISBN编号：9787113146276

10位ISBN编号：7113146279

出版时间：2012-7

出版时间：中国铁道出版社

作者：李永华

页数：195

字数：180000

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>

内容概要

《图解铁路工程施工安全：图解铁路隧道洞身与洞口工程施工安全》以最新版铁路工程施工安全技术规程、施工现场临时用电安全技术规范、建筑机械使用安全技术规程等标准、规范、规程为基础，以满足安全管理、安全技术和安全操作三个层次人员的教育培训需要为目标，深入浅出地用图画形式直观、形象地解析了铁路工程施工危险危害因素、安全基本常识、安全技术要点与安全管理注意事项等。

《图解铁路工程施工安全：图解铁路隧道洞身与洞口工程施工安全》特别适合作为一线施工人员的安全知识、安全技能学习的自学用书，也可作为安全作业的指导用书，还适合于施工安全管理人员、施工技术人员等参考阅读。

作者简介

李永华，毕业于石家庄铁道大学道路与铁道工程专业，获工学硕士学位。
曾在中铁十八局集团第三工程公司工作，现为河北交通职业技术学院教师。
参编规划教材2部，发表学术论文6篇，承担科研课题1项，教改项目1项，参与1门省级精品课建设。

书籍目录

- 1 洞口工程
 - 1.1 危险源及一般安全要求
 - 1.2 洞口工程开挖及防护
 - 1.3 明洞
 - 1.4 洞门
- 2 洞身开挖
 - 2.1 危险源及一般安全要求
 - 2.2 全断面法开挖
 - 2.3 台阶法开挖
 - 2.4 分部法开挖
 - 2.5 钻爆作业
- 3 装渣与运输
 - 3.1 装渣与卸渣
 - 3.2 运输
- 4 衬砌作业
 - 4.1 危险源及一般安全要求
 - 4.2 衬砌台车
 - 4.3 防水板
 - 4.4 钢筋
 - 4.5 混凝土浇筑
- 5 全断面岩石掘进机施工
 - 5.1 危险源及一般安全要求
 - 5.2 施工准备
 - 5.3 掘进
 - 5.4 支护与衬砌
 - 5.5 到达掘进
 - 5.6 拆卸
 - 5.7 特殊地质条件下施工
 - 5.8 施工运输
- 6 盾构施工
 - 6.1 危险源及一般安全要求
 - 6.2 施工准备
 - 6.3 始发
 - 6.4 掘进
 - 6.5 管片制作及拼装
 - 6.6 接收
 - 6.7 过站、调头及解体
 - 6.8 洞门、联络通道施工
 - 6.9 特殊地段施工
 - 6.10 施工运输

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>