

图书基本信息

书名：<<图解铁路不良地质与特殊岩土隧道施工安全及逃生>>

13位ISBN编号：9787113149017

10位ISBN编号：7113149014

出版时间：2012-7

出版时间：中国铁道出版社

作者：高军

页数：199

字数：170000

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

主要包含以下四大块内容（1）专业或工种的安全常识；（2）施工现场一般安全常识（3）施工现场危险源识别（4）施工现场应急逃生与救援

## 作者简介

高军，工学博士，教授级高级工程师，硕士研究生导师。  
先后在邯郸—济南铁路、朔黄铁路，京珠高速公路湖南段、津汕高速公路任项目经理，获铁道部、天津市优秀项目经理等称号。  
长期从事高速铁路建设的管理、施工、监理和安全质量研究，曾在铁道部石武客专湖北段任建设指挥部副指挥长，参与了武广高铁、京石武高铁的建设。  
著有《道路工程》教材1部，参与编写《高速铁路》本科教材1部，在国内外刊物发表论文40余篇。

书籍目录

- 不良地质与特殊岩土地质隧道
  - 隧道施工作业危险源及一般安全要求
  - 岩溶隧道
  - 富水软弱破碎围岩隧道
  - 风积沙和含水沙层隧道
  - 瓦斯隧道
  - 岩爆隧道
  - 膨胀性和挤压性围岩隧道
  - 黄土隧道
  - 高原冻土隧道
- 隧道施工逃生及救援
  - 一般安全要求
  - 应急救援
- 隧道塌方预防处理及救援
  - 隧道塌方前兆
    - 掌子面岩层塌方征兆
    - 支护结构塌方征兆
    - 洞口地段和浅埋地段地表塌方征兆
    - 监控量测到的变形值显示塌方征兆
  - 隧道塌方处理
  - 遇险人员注意事项

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>