

<<砂与砂砾地层盾构工程技术>>

图书基本信息

书名：<<砂与砂砾地层盾构工程技术>>

13位ISBN编号：9787112144815

10位ISBN编号：7112144817

出版时间：2013-2

出版时间：中国建筑工业出版社

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>

## <<砂与砂砾地层盾构工程技术>>

### 内容概要

《砂与砂砾地层盾构工程技术》根据盾构隧道工程不可避免面临砂和砂砾地层的挑战。

砂和砂砾地层的特性不尽相同，其风险点也不一样。

砂砾地层中，主要风险是盾构设备的过度磨损；富水粉细砂层中，主要风险是涌水涌砂（包括始发到达端头和联络通道），这一特点展开，以地质特点分析和地质风险判别为开篇，按照“盾构选型、设备维修、辅助工法、掘进技术、附属工程”为主线论述应对砂和砂砾地层工程风险的措施。

着重分析了大开口率盾构、渣土改良剂、松动土压力、水土平衡始发到达等技术，在论述中力求资料翔实，借用国内各大盾构工程的25个典型案例进行引证。

《砂与砂砾地层盾构工程技术》可供盾构工程技术人员参考。

<<砂与砂砾地层盾构工程技术>>

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>