

图书基本信息

书名：<<深圳地铁一期工程建设与管理实践(上下册)>>

13位ISBN编号：9787114062629

10位ISBN编号：7114062621

出版时间：1970-1

出版时间：人民交通出版社

作者：深圳市地铁有限公司 编

页数：1503

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

《深圳地铁一期工程建设与管理实践（套装共2册）》共七篇，全面客观反映了深圳地铁一期工程建设全过程、管理模式、技求水平、创新特色以及自主开发等方方面面的工作。

综观全书可以看出，工程有序推进，主要得益于严格的建设管理，充分发挥监理、监造在质量管理、进度管理和投资管理中的作用；重视科学研究成果和先进技求在工程建设中的应用；尊重科学规律按科学规律办事，如认真执行系统联调、总联调以及运营演练并做出安全性评估，确保一次开通成功等

。工程建设达到了深圳市对一期工程的全面要求和国家批准的建设文件规定。

《深圳地铁一期工程建设与管理实践（套装共2册）》客观介绍了在工程建设中自主创新的研究成果、符合实际装备技术水平的评价、实事求是的节能效果评估、以人为本的运营服务体系以及地铁资源开发等内容，思路活跃，内容翔实，技术含量高，理论和实践并重，是一本值得一读的参考书。

书籍目录

上册第一篇 工程概况第1章 概述第2章 工程总体设计第二篇 建设管理第1章 建设管理模式第2章 工程前期准备第3章 计划管理第4章 工程设计管理第5章 工程招标管理第6章 工程施工管理第7章 设备项目管理第8章 合同管理第9章 工程档案资料管理第10章 质量管理第11章 安全管理第12章 工程保险第13章 工程调度管理第14章 科研与咨询管理第15章 地铁工程验收第三篇 建设监理第1章 土建监理第2章 车辆及机电设备监理第3章 设计审图第四篇 土建工程第1章 工程勘探与测量第2章 线路与限界第3章 车站第4章 区间隧道第5章 车辆段与综合维修基地第6章 轨道第7章 人防工程第8章 地铁站交通枢纽工程交通接驳设计第9章 土建工程技术创新与新技术应用下册第五篇 车辆及机电设备第1章 车辆第2章 供电系统第3章 信号系统第4章 通信系统第5章 屏蔽门第6章 自动扶梯及电梯第7章 自动售检票系统第8章 通风及空调系统第9章 给排水及水消防系统第10章 气体自动灭火系统第11章 综合监控系统 (EMCS+FAS+SCADA) 第12章 门禁系统第13章 乘客资讯系统 (PIS) 第14章 行车调度指挥中心 (OCC) 及车站综合控制室 (SCR) 设备第15章 导向标志系统第16章 车辆段设备第17章 车辆及机电设备国产化第18章 各主要设备系统重要接口关系第19章 系统联调和运营演练第20章 机电设备系统新技术应用第六篇 地铁运营管理第1章 运营筹备第2章 试运营第3章 运营效果及评价第七篇 资源综合开发第1章 开发规划第2章 广告资源开发第3章 通信资源开发第4章 物业资源开发第5章 沿线土地资源开发第6章 其他资源开发跋深圳地铁一期工程大事记深圳地铁一期工程部分参建单位名单《深圳地铁一期工程建设和管理实践》编审人员表

## 章节摘录

插图：2.设计采取的环保措施（1）在线路纵断面设计时，结合施工方法、地面建筑及地下构筑物情况、地下管线现状、运营条件进行了全面比较，使地铁隧道尽量绕避地下桩基，保证地铁隧道覆土有一定的厚度，以减少运行时噪声对建筑物的影响。

（2）竹子林车辆段规划用地距市区较远，现状主要为堆场和一些临时构筑物，拆迁工作量较小。考虑到线路及工艺要求，站场区域标高统一为9m，尽量做到挖填平衡。

（3）废气及烟尘。

生产车间废气、粉尘浓度按《工业企业设计卫生标准》（TJ 36-79）执行。

生产车间有害气体的工艺处理措施、机械设备的除尘防护装置：对生产过程中有害气体、灰尘、油烟等的场所或车间，根据有害物的性质、特点、数量及危害程度设置全面通风或局部通风，配置必要的除尘、净化或回收装置，保证室内外空气环境达到国家环保、卫生部门及能源部门等现行有关技术法规和建设单位要求。

对蓄电池间的充电台、检修间喷漆、厨房炉灶等设局部排风系统；蓄电池间设酸、碱排风系统，并采用无泡沫净化塔净化设备；吹扫库采用反吹风袋式除尘器除尘。

电焊间采用焊接烟尘净化器除尘通风。

编辑推荐

《深圳地铁一期工程建设和管理实践(套装上下册)》是由人民交通出版社出版的。

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>