第一图书网, tushu007.com

<<城市道路工程施工手册>>

图书基本信息

书名：<<城市道路工程施工手册>>

13位ISBN编号：9787112059911

10位ISBN编号：7112059917

出版时间：2004-6

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：陈振木

页数：678

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

本书讲述了城市道路施工从接收任务到交清竣工资料全过程的内容。
全书共16章，从道路施工概述、施工准备、道路基层施工讲起，详细介绍了水泥混凝土路面、热拌沥青混合料路面、沥青表面处治路面、沥青贯入式路面、乳化沥青碎石混合料路面、块料路面6种施工技术，并从管理的角度介绍了道路施工组织设计、管理与总体控制、机械及工厂化方面内容，此外还讲述了上一些道路施工新技术和验收资料归档要求。
　本书适合市政施工管理人员、技术人员阅读，并可作为道路施工同行及刚跨入道路施工行业人士参考书籍。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第1章 概述第2章 施工准备第3章 路基施工第4章 道路基层施工第5章 水泥混凝土路面施工第6章 热拌沥青混合料路面第7章 施工沥青表面处治路面施工第8章 沥青贯入式路面施工第9章 乳化沥青碎石混合料路面第10章 块料路面施工第11章 道路附属工程及设施第12章 道路施工组织设计第13章 道路施工管理与总体控制第14章 道路施工机械化及工厂化第15章 道路工程某些试验方法规定及检测新技术第16章 施工质量检查验收资料归档要求主要参考文献

章节摘录

道路是供各种车辆和行人等通行的工程设施，城市道路是城市生存发展的主动脉，是城市中组织生产、安排生活所必须的车辆、行人交通往来的载体。
道路工程是以道路为对象进行的规划、勘测、设计、施工等技术活动的全过程及其所从事的工程实体。
城市基础设施建设是提高城市经济发展的重要力量。
道路工程建设是城市基础设施建设的重要组成部分，制约着城市发展，与社会生产和人民生活息息相关，而且其内涵随着城市现代化的加速日益扩大。
对一个城市而言，只有基础设施建设具有一定合理的超前度，这个城市才具备和保持可持续发展的条件。
只有健全、完善的城市道路系统才能使其各项功能得以充分发挥，从而促进城市建设及社会经济的迅速发展。
道路施工是一项复杂的生产活动，涉及面广、影响因素多，需要多方面配合。
道路施工作为一门行业，其所研究的是生产力的组织问题，以经济关系为前提，以施工技术为基础，直接研究的是具体建设项目、单位工程施工中的筑路工人、筑路机械和筑路材料等生产要素的组织设计与实施等问题。
按照客观的施工规律和当时当地的具体条件，统筹考虑施工活动中的人力、资金、材料、机械和施工方法等主要因素，对整个工程施工进度和资源消耗做出科学安排，其目的是使工程建设在一定的时空内实现有组织、有计划、有秩序地施工，以期达到相对最优的效果。

第一图书网, tushu007.com

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