

<<高层建筑施工技术>>

图书基本信息

书名：<<高层建筑施工技术>>

13位ISBN编号：9787111163442

10位ISBN编号：7111163443

出版时间：2005-5

出版时间：机械工业出版社

作者：李惠强

页数：137

字数：218000

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>

<<高层建筑施工技术>>

内容概要

本书为“建筑施工实用技术丛书”之一，内容包括：高层建筑技术概述、深基坑支护结构体系，高层建筑深基坑工程施工、大体积混凝土施工及高强度及高性能混凝土和施工期混凝土裂缝控制等。

本丛书可供从事工程施工、监理、质量监督和建筑施工的技术人员使用，也可供高等学校师生参考。

<<高层建筑施工技术>>

书籍目录

前言第1章 高层建筑技术概述 1.1 高层建筑技术概述 1.2 高层建筑结构体系 1.3 高层建筑基础 1.4 高层建筑施工特点及主要技术问题第2章 深基坑支护结构体系 2.1 深基坑支护工程概述 2.2 支护结构设计荷载 2.3 悬臂式桩排支护结构 2.4 单层桩锚式支护结构 2.5 多层锚式支护结构 2.6 内撑式支护结构体系 2.7 土层锚杆支护体系 2.8 土钉支护设计第3章 高层建筑深基坑工程施工 3.1 深基坑工程施工方案设计 3.2 基坑稳定性验算 3.3 地下水控制与基坑加固 3.4 基坑工程逆作法施工 3.5 基坑安全监测 3.6 深基坑工程综合施工技术案例 3.7 深基坑支护系统事故分析第4章 大体积混凝土施工 4.1 大体积混凝土裂缝成因 4.2 大体积混凝土温升计算与混凝土表面裂缝控制 4.3 基础底板大体积混凝土结构温度应力计算 4.4 基础底板最大整浇长度计算 4.5 大体积混凝土裂缝控制工程措施 4.6 大体积混凝土工程施工实例第5章 高强度及高性能混凝土施工 5.1 高强度混凝土概述 5.2 高强度混凝土原材料和配合比设计 5.3 高强度混凝土施工工艺及质量控制 5.4 免振自密实混凝土第6章 施工期混凝土裂缝控制 6.1 混凝土裂缝的基本概念 6.2 施工期混凝土裂缝形成的影响因素 6.3 施工期混凝土裂缝的控制措施参考文献

<<高层建筑施工技术>>

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>