第一图书网, tushu007.com

<<简明土方与地基基础工程施工>>

图书基本信息

书名：<<简明土方与地基基础工程施工手册>>

13位ISBN编号：9787801634221

10位ISBN编号：7801634225

出版时间：2003-1

出版时间：中国环境科学出版社

作者：江正荣

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

本书内容共包括14个方面,即土的工程性质、土方施工准备、工程场地整平、基坑槽边坡支护、基坑槽开挖施工、基坑排水与降水方法、基坑槽边坡支护、填方与压实、地基处理方法、地基加固处理方法、桩基施工方法、大体积整体式基础施工方法、深基础施工方法、土方与地基基础施工安全技术，以上内容基本覆盖了土方与基础施工专业的主要应用领域.每一个建筑分部分项均包括有使用施工机具设备,材料技术性能要求,施工工艺方法的选择,施工要点,质量控制及标准以及安全技术措施等,以期适应现场施工的需要。

本书读者对象；从事现场施工的工程技术人员、队长、工长、技术工人；工程项目经理与各类管理人员；工程建设监理人员，高等院校相关专业广大师生，也可作为建设系统专业技术人员继续教育培训教材。

书籍目录

1 土的工程性质 1.1 土的基本物理性质 1.2 土的力学性质指标 1.3 地基土的分类及现场鉴别方法 1.4 土的工程分类及性质 1.5 现场静载荷试验方法2 土方施工准备工作3 工程场地平整 3.1 工艺程序 3.2 土方量计算与平衡调配 3.3 场地平整施工方法4 基坑、槽开挖施工 4.1 基坑、槽开挖的一般要求 4.2 基坑、槽土方开挖 4.3 岩石基坑、槽开挖 4.4 土方工程机械化施工方法 4.5 基坑（槽）土方工程质量检验要点5 基坑排水与降水方法 5.1 基坑（槽、沟）排水方法与计算 5.2 人工降低地下水位方法与计算6 基坑、槽边坡支护 6.1 边坡支炉类型的选择 6.2 型钢桩横挡板支护 6.3 挡土灌注桩支护 6.4 排桩土层锚杆支护 6.5 排桩内支撑支护 6.6 挡土灌注桩与水泥土桩组合支护 6.7 地下连续墙支护 6.8 水泥土墙支护 6.9 土钉墙支护 6.10 喷锚网支护 6.11 叠袋式挡墙支护 6.12 钢板桩支护7 填方与压实……8 地基处理方法9 地基加固处理方法10 桩基施工法11 条形和独立基础施工方法12 大体积整体式基础施工方法13 深基础施工法14 土方与地基基础施工安全技术主要参考文献

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