

<<土方与地基基础工程计算手册>>

图书基本信息

书名：<<土方与地基基础工程计算手册>>

13位ISBN编号：9787537725910

10位ISBN编号：7537725918

出版时间：2006-1

出版时间：山西科学技术出版社

作者：梁敦维

页数：151

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>

<<土方与地基基础工程计算手册>>

内容概要

本书编入了土方与地基基础工程施工常用的计算资料，内容包括：施工基本计算、土方工程、排水与降水工程、基坑工程、地基处理、桩基础工程、民用建筑施工测量、土方工程冬期施工等。

本书内容精炼，是建筑工程施工的常用工具书，在讲行施工准备、编制施工方案、处理技术问题及制定安全技术措施、对工程质量和操作安全进行有效控制等各项计算工作中应用广泛。

<<土方与地基基础工程计算手册>>

书籍目录

一 施工基本计算 (一) 土的分类及性质 (二) 几何基本图形计算二 土方工程 (一) 场地平整土方量计算 (二) 土方平衡与调配计算 (三) 土方机械施工计算 (四) 填土压实计算一 排水与降水工程 (一) 场地排水计算 (二) 基坑明沟排水计算 (三) 土的渗透系数计算 (四) 基坑涌水量计算 (五) 井点、管井降水计算 (六) 截水计算四 基坑工程 (一) 基坑放坡开挖计算 (二) 基坑土方工程量计算 (三) 基坑开挖最小深度验算 (四) 基坑和管沟支撑计算 (五) 支护结构计算五 地基处理 (一) 换填垫层法 (二) 强夯法和强夯置换法 (三) 灰土挤密桩法和土挤密桩法 (四) 砂石桩法 (五) 振冲法 (六) 水泥粉煤灰碎石桩法 (七) 单液硅化法和碱液法 (八) 预压法 (九) 地基承载力、变形和稳定性计算六 桩基础工具 (一) 预制桩沉桩施工控制计算 (二) 爆护桩扩大头直径及人工挖孔桩护壁厚度计算 (三) 单桩竖向极限承载力标准值计算 (四) 特殊条件下桩基竖向承载力验算七 民用建筑施工测量 (一) 距离测量计算 (二) 标高测设计算 (三) 水平角测设计算八 土方工程冬期施工 (一) 土的冻结深度计算 (二) 保温材料防冻覆盖层厚度计算 (三) 冻胀性地基容许受冻深度计算 (四) 冻土融解的循环针法计算

<<土方与地基基础工程计算手册>>

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>