

《建筑施工快速计算一本全》

图书基本信息

书名：《建筑施工快速计算一本全》

13位ISBN编号：9787502830625

10位ISBN编号：7502830626

出版时间：2007-5

出版社：地震出版社北京发行部（原地震出版社）

作者：本社

页数：724

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《建筑施工快速计算一本全》

内容概要

建筑施工快速计算一本全，ISBN：9787502830625，作者：本书编委会

《建筑施工快速计算一本全》

书籍目录

第一章 施工计算常用数据 第一节 常用数学基本公式 第二节 材料基本性质 第三节 常用结构静力计算公式
第二章 土方工程施工快速计算 第一节 土的物理性质常用指标 第二节 土的力学性质指标 第三节 土的工程性质指标 第四节 场地平整高度及土方量的计算 第五节 土方平衡与调整 第六节 土坡分析与计算 第七节 土方石爆破简要计算 第八节 填土施工
第三章 地基与基础工程施工快速计算 第一节 地基基础计算 第二节 土压力计算 第三节 换土垫层厚度和宽度计算 第四节 预压法处理地基 第五节 强夯法和强夯置换法加固地基计算 第六节 振冲法地基处理计算 第七节 砂石桩法地基处理计算 第八节 水泥粉煤灰碎石桩法 第九节 水泥土搅拌法地基处理计算 第十节 高压喷射注浆法地基处理计算 第十一节 喷粉桩处理计算 第十二节 土或灰土挤密桩法地基处理计算 第十三节 桩与桩基承载力计算 第十四节 重锤夯实施工计算 第十五节 预制桩打(沉)桩施工计算 第十六节 岩石锚杆(桩)承载力计算
第四章 基坑支护工程施工快速计算 第一节 基坑(槽)和管沟支撑计算 第二节 重力式挡土墙计算 第三节 悬臂式挡土墙计算 第四节 地下连续墙计算 第五节 土钉墙计算 第六节 基坑地下水控制 第七节 沉井计算
第五章 砌体工程施工快速计算 第一节 砌体结构常用计算公式 第二节 砌筑砂浆配合比计算 第三节 砖墙用料计算
第六章 钢筋工程施工快速计算 第一节 钢筋下料长度计算 第二节 钢筋代换计算 第三节 钢筋用料计算 第四节 钢筋吊环计算 第五节 钢筋冷拉和冷拔计算
第七章 混凝土工程施工快速计算 第一节 混凝土配合比计算 第二节 混凝土浇灌计算 第三节 大体积混凝土裂缝控制计算 第四节 混凝土强度检测 第五节 混凝土结构基本计算
第八章 预应力工程施工快速计算 第一节 预应力筋F料长度 第二节 预应力筋张拉力计算 第三节 预应力损失计算 第四节 预应力筋张拉伸长值计算 第五节 预应力混凝土台座计算
第九章 脚手架工程施工快速计算 第一节 脚手架设计和计算的一般方法 第二节 扣件式脚手架设计及配件计算 第三节 门式钢管脚手架计算 第四节 碗扣式钢管脚手架 第五节 格构式型钢脚手架计算 第六节 扶墙三角挂脚手架计算
第十章 模板工程施工快速计算 第一节 预制构件钢模板设计 第二节 大模板施工计算 第三节 滑动模板计算 第四节 现浇混凝土模板计算 第五节 爬模计算 第六节 模板用量估量
第十一章 结构吊装工程施工快速计算 第一节 索具设备计算 第二节 吊装起重设备选用计算 第三节 履带起重机的稳定验算 第四节 塔式起重机受力性能计算 第五节 柱、梁、板绑扎吊装位置计算 第六节 柱、梁、板吊装内力计算 第七节 屋架吊装计算
第十二章 钢结构工程施工快速计算 第一节 钢板及型钢的号料长度计算 第二节 下料时受力计算 第三节 高强度螺栓连接副的安装计算 第四节 钢结构焊接计算 第五节 钢材腐蚀速度计算
第十三章 木结构工程施工快速计算 第一节 木材材积计算 第二节 木材的物理性质计算 第三节 组合木骨架外围护结构热工计算 第四节 木结构坡度系数的计算 第五节 木门窗用料计算
第十四章 防水和防腐蚀工程施工快速计算 第一节 刚性防水屋面计算 第二节 卷材防水胶结材料配合比计算 第三节 混凝土结构自防水配合比设计计算 第四节 水玻璃模数和密度调整法
第十五章 冬期施工快速计算 第一节 混凝土的热工计算 第二节 土壤保温防冻计算 第三节 砌筑砂浆热工计算 第四节 毛石砌体冷却时间计算 第五节 砖砌体暖棚热工计算 第六节 蓄热法计算 第七节 电热法养护 第八节 蒸汽加热法计算 第九节 远红外线加热法计算
第十六章 临时设施工程施工快速计算 第一节 施工临时用房屋 第二节 施工运输设施 第三节 施工临时供水设施 第四节 施工临时供电设施 第五节 临时供热计算 第六节 临时供气计算
第十七章 工程项目施工组织与进度管理常用数据 第一节 工程流水施工组织 第二节 工程网络计划技术 第三节 网络计划优化参考文献

《建筑施工快速计算一本全》

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:www.tushu000.com