

<<工程监理最新数据手册>>

图书基本信息

书名：<<工程监理最新数据手册>>

13位ISBN编号：9787122095350

10位ISBN编号：7122095355

出版时间：2011-2

出版单位：化学工业

作者：盖卫东 编

页数：432

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>

<<工程监理最新数据手册>>

内容概要

本书以现行的国家标准、行业标准及技术规范为依据，归纳、总结了建设工程监理的关键数据，阐述了建设工程施工监理的相关知识点。

全书共分为十章，内容包括：工程监理基本资料、工程监理进度计划常用数据、工程监理组织设计常用数据、土方与地基基础工程质量监理数据、结构工程质量监理数据、地下防水工程质量监理数据、屋面工程质量监理数据、装饰装修工程质量监理数据、室内给排水及采暖工程质量监理数据、建筑电气工程质量监理数据。

条理清晰，重点突出，便于使用。

本书可作为建筑施工监理人员的参考书，也可供工业与民用建筑，土建类高、中级职业技术教育教学参考书以及建筑施工技术人员阅读。

<<工程监理最新数据手册>>

书籍目录

- 1 工程监理基本资料 1.1 常用计量单位换算 1.1.1 长度单位换算 1.1.2 面积单位换算 1.1.3 体积、容积单位换算 1.1.4 质量单位换算 1.2 常用面积、体积计算公式 1.2.1 常用面积计算公式 1.2.2 常用体积计算公式 2 工程监理进度计划常用数据 2.1 编制横道图进度计划所用数据 2.1.1 流水作业参数的确定方法 2.1.2 流水施工组织方式及特点 2.2 编制网络进度计划的数据 2.2.1 网络计划的分类 2.2.2 单代号网络计划 2.2.3 单代号搭接网络计划 2.2.4 双代号网络计划 2.2.5 双代号时标网络计划 2.2.6 计划评审网络计划 3 工程监理组织设计常用数据 3.1 工程监理平面布置数据 3.1.1 临时道路 3.1.2 道路与管道布局 3.2 工程监理机械数据 3.2.1 土方施工机械 3.2.2 钢筋混凝土施工机械 3.2.3 起重机械 3.2.4 装饰装修施工机械 3.3 工程监理工期数据 3.3.1 单项工程施工工期 3.3.2 单位工程施工工期 3.3.3 工业及其他建筑工程施工工期 4 土方与地基基础工程质量监理数据 4.1 地基勘探与土的现场鉴别 4.1.1 地基勘探 4.1.2 土的现场鉴别 4.2 土的自然休止角及土质边坡坡度 4.2.1 土的自然休止角 4.2.2 土质边坡坡度 4.3 基坑、基槽的开挖与回填数据 4.3.1 基本规定 4.3.2 基坑支护 4.3.3 地下连续墙和沉井、沉箱 4.3.4 降水与排水 4.3.5 土方的回填 4.4 地基工程数据 4.4.1 灰土地基 4.4.2 砂和砂石地基 4.4.3 土工合成材料地基 4.4.4 粉煤灰地基 4.4.5 强夯地基 4.4.6 注浆地基 4.4.7 预压地基 4.4.8 振冲地基 4.4.9 水泥土搅拌桩地基 4.4.10 土和灰土挤密桩复合地基 4.4.11 夯实水泥土桩复合地基 4.4.12 水泥粉煤灰碎石桩地基 4.4.13 高压喷射注浆地基 4.4.14 砂桩地基 4.5 桩基数据 4.5.1 基本规定 4.5.2 钢桩 4.5.3 静压力桩 4.5.4 先张法预应力桩 4.5.5 混凝土预制桩 4.5.6 混凝土灌注桩 4.6 基坑支护数据 4.6.1 基本规定 4.6.2 排桩支护 4.6.3 水泥土桩墙支护 4.6.4 锚杆及土钉墙 4.6.5 地下连续墙 5 结构工程质量监理数据 5.1 砌体工程常用数据 5.1.1 基本规定 5.1.2 砌筑砂浆工程 5.1.3 砖砌体工程 5.1.4 混凝土小型空心砌块砌体工程 5.1.5 石砌体工程 5.1.6 配筋砌体工程 5.1.7 填充墙砌体工程 5.1.8 冬期施工 5.2 混凝土结构工程常用数据 5.2.1 模板工程 5.2.2 钢筋工程 5.2.3 预应力混凝土工程 5.2.4 混凝土工程 5.3 钢结构工程常用数据 5.3.1 一般要求 5.3.2 钢结构焊接工程 5.3.3 紧固件连接工程 5.3.4 钢零件及钢部件加工工程 5.3.5 钢构件组装工程 5.3.6 钢构件预拼装工程 5.3.7 钢结构安装工程 5.3.8 钢网架结构安装工程 5.3.9 压型金属板工程 5.3.10 钢结构涂装工程 5.4 木结构工程常用数据 5.4.1 方木与原木工程 5.4.2 胶合木结构 5.4.3 轻型木结构 5.4.4 木结构防护 6 地下防水工程质量监理数据 6.1 基本规定 6.2 地下建筑防水工程数据 6.2.1 防水混凝土 6.2.2 水泥砂浆防水层 6.2.3 卷材防水层 6.2.4 涂料防水层 6.2.5 塑料板防水层 6.2.6 金属板防水层 6.2.7 细部构造 6.3 特殊施工法防水工程数据 6.3.1 锚喷支护法防水 6.3.2 地下连续墙防水 6.3.3 复合式衬砌防水 6.3.4 盾构法隧道防水 6.4 排水工程数据 6.4.1 渗排水、盲沟排水工程 6.4.2 隧道、坑道排水工程 6.5 注浆工程数据 6.5.1 预注浆、后注浆工程 6.5.2 衬砌裂缝注浆工程 7 屋面工程质量监理数据 7.1 基本规定 7.2 卷材防水屋面工程 7.2.1 屋面找平层 7.2.2 屋面保温层 7.2.3 卷材防水层 7.3 涂膜防水屋面工程 7.4 刚性防水屋面工程 7.4.1 细石混凝土防水层 7.4.2 密封材料嵌缝 7.5 瓦屋面工程 7.5.1 平瓦屋面 7.5.2 油毡瓦屋面 7.5.3 金属板材屋面 7.6 隔热屋面工程 7.6.1 架空屋面 7.6.2 蓄水、种植屋面 8 装饰装修工程质量监理数据 8.1 抹灰工程 8.1.1 一般抹灰 8.1.2 装饰抹灰 8.1.3 清水砌体勾缝工程 8.2 门窗工程 8.2.1 木门窗制作与安装工程 8.2.2 金属门窗安装工程 8.2.3 塑料门窗安装工程 8.2.4 特种门安装工程 8.2.5 门窗玻璃安装工程 8.3 吊顶工程 8.3.1 暗龙骨吊顶工程 8.3.2 明龙骨吊顶工程 8.4 轻质隔墙工程 8.4.1 板材隔墙工程 8.4.2 骨架隔墙工程 8.4.3 活动隔墙工程 8.4.4 玻璃隔墙工程 8.5 饰面板(砖)工程 8.5.1 饰面板安装工程 8.5.2 饰面砖粘贴工程 8.6 幕墙工程 8.6.1 玻璃幕墙工程 8.6.2 金属幕墙工程 8.6.3 石材幕墙工程 8.7 涂饰工程 8.7.1 水性涂料涂饰工程 8.7.2 溶剂型涂料涂饰工程 8.7.3 美术涂饰工程 8.8 裱糊与软包工程 8.8.1 裱糊工程 8.8.2 软包工程 8.9 细部工程 8.9.1 橱柜制作与安装工程 8.9.2 窗帘盒、窗台板和散热器罩制作与安装工程 8.9.3 门窗套制作与安装工程 8.9.4 护栏和扶手制作与安装工程 8.9.5 花饰制作与安装工程 9 室内给排水及采暖工程质量监理数据 9.1 室内给水

<<工程监理最新数据手册>>

系统 9.1.1室内给水设备安装 9.1.2室内给水管道及配件安装 9.1.3室内消火栓系统安装
 9.2室内排水系统 9.2.1室内排水管道及配件安装 9.2.2雨水管道及配件安装 9.3室内热水供应系统 9.3.1室内热水供应管道及配件安装 9.3.2室内热水供应辅助设备安装 9.4卫生器具
 9.5室内采暖系统 9.5.1室内采暖管道及配件安装 9.5.2低温热水地板辐射采暖系统安装
 9.5.3辅助设备、散热器及金属辐射板安装 9.6室外给水管网 9.6.1室外给水管道安装 9.6.2消
 防水泵接合器及消火栓安装 9.6.3室外给水管沟及井室 9.7室外排水管网 9.7.1室外排水管道
 安装 9.7.2室外排水管沟及井池 9.8室外供热管网 9.9建筑中水系统及游泳池水系统 9.9.1中
 水系统管道及辅助设备安装 9.9.2游泳池水系统安装 9.10供热锅炉及辅助设备 9.10.1锅炉安
 装 9.10.2锅炉辅助设备及管道安装 9.10.3锅炉安全附件安装 9.10.4换热站安装 10建筑电气
 工程质量监理数据 10.1电气设备工程 10.1.1架空线路及杆上电器设备安装 10.1.2变压器、箱
 式变电所安装 10.1.3成套配电柜、控制柜和动力、照明配电箱(盘)安装 10.1.4低压电动机、电
 加热器及电动执行机构检查接线 10.1.5柴油发电机组安装 10.1.6不间断电源安装 10.1.7低
 压电气动力设备试验和试运行 10.1.8裸母线、封闭母线、插接式母线安装 10.2电缆敷设工程
 10.2.1电缆桥架安装和桥架内电缆敷设 10.2.2电缆沟内和电缆竖井内电缆敷设 10.2.3电线导管
 、电缆导管和线槽敷设 10.2.4电线、电缆穿管和线槽敷设线 10.2.5槽板配线 10.2.6钢索配
 线 10.2.7电缆头制作、接线和线路绝缘测试 10.3电气照明装置工程 10.3.1普通灯具安装
 10.3.2专用灯具安装 10.3.3景观照明灯、航空障碍标志灯和庭院灯安装 10.3.4开关、插座、风
 扇安装 10.4防雷与接地装置安装工程 10.4.1接地装置安装 10.4.2避雷引下线和变配电室接地
 干线敷设 10.4.3接闪器安装 10.4.4建筑物等电位联结 参考文献

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>