

<<建筑装饰装修工程施工操作工艺>>

图书基本信息

书名：<<建筑装饰装修工程施工操作工艺手册>>

13位ISBN编号：9787112115686

10位ISBN编号：711211568X

出版时间：2010-2

出版单位：中国建筑工业

作者：肖绪文//王玉岭

页数：579

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>

<<建筑装饰装修工程施工操作工艺>>

前言

我国自2002年3月1日起进行施工技术标准化改革,出台了《建筑工程施工质量验收统一标准》和14项分部工程质量验收规范,实行建筑法规与技术标准相结合的体制.改革后,在新版系列规范中删除了原规范中关于“施工操作工艺和技术”的有关内容,施工操作工艺被定为建筑企业内控的标准。

为加强企业的业务建设,提高企业质量管理水平,指导现场施工,促进技术进步,进一步提高工程质量,‘使建筑企业在施工中具有适合的建筑分项工程施工操作工艺标准,作为实际施工操作和控制、质量验评的准绳,组织编写这套系列手册,包括:建筑工程施工操作工艺手册、建筑装饰装修工程施工操作工艺手册及建筑安装工程施工操作工艺手册。

本套手册每个分项都包含:材料要求、主要机具设备、作业条件、施工操作工艺、质量检验标准、成品保护、安全环保措施、施工注意事项,具有全面性、先进性、可操作性、资料性和知识性。

凡国家验收规范中有的分部、分项工程,手册中均有相应的施工操作工艺与之对应。

一个分项有多种施工操作工艺和材料的,尽量将各种施工操作工艺纳入其中,以适应全国各地施工的要求。

淘汰落后的施工操作工艺,引用较成熟和先进的施工操作工艺.对新材料、新机具、新技术、新工艺,尽量进行了较全面的介绍。

只要严格按照本套工艺手册施工就能够满足国家验收规范的有关规定要求,不会出现质量问题;工艺流程严格按施工工序编写;施工操作要点既简明扼要又突出技术和质量控制环节,可以作为施工企业操作的技术依据和内部验收标准,项目施工方案、施工技术交底的蓝本,编制投标方案和签定合同的技术依据,技术进步、技术积累的载体.因此本套手册既可作为资料齐全、查找方便的工具书,也可作为验收规范实施的技术性工具书,而且还可作为初、中级技术人员的一套完整的学习培训教材。

<<建筑装饰装修工程施工操作工艺>>

内容概要

本手册为《建筑分项施工操作工艺系列手册》之一，包括：抹灰工程、门窗工程、吊顶工程、轻质隔墙工程、饰面板（砖）工程、幕墙工程、水性涂料涂饰工程、裱糊与软包工程、细部工程、基层铺设工程、整体面层铺设工程、板块面层铺设工程、木竹面层铺设工程、卷材防水屋面工程、涂膜防水屋面工程、刚性防水屋面工程、瓦屋面工程、隔热屋面工程。

每个分项都包含：材料要求、主要机具设备、作业条件、施工操作工艺、质量检验标准、成品保护、安全环保措施、施工注意事项，具有全面性、先进性、可操作性、资料性和知识性。

淘汰落后的施工操作工艺，引用较成熟和先进的施工操作工艺。

对新材料、新机具、新技术、新工艺，尽量进行了较全面的介绍。

本手册既可作为资料齐全、查找方便的工具书，也可作为验收规范实施的技术性工具书，而且还可作为初、中级技术人员的学习培训教材。

<<建筑装饰装修工程施工操作工艺>>

书籍目录

1 抹灰工程 1.1 一般抹灰 1.2 装饰抹灰 1.3 清水砌体勾缝2 门窗工程 2.1 木门窗制作与安装 2.2 金属门窗安装 2.3 塑料门窗安装 2.4 特种门安装 2.5 门窗玻璃安装3 吊顶工程 3.1 暗龙骨吊顶 3.2 明龙骨吊顶4 轻质隔墙工程 4.1 板材隔墙 4.2 骨架隔墙 4.3 活动隔墙 4.4 玻璃隔墙5 饰面板(砖)工程 5.1 饰面板安装 5.2 饰面砖粘贴6 幕墙工程 6.1 玻璃幕墙 6.2 金属幕墙 6.3 石材幕墙7 涂饰工程 7.1 水性涂料涂饰 7.2 溶剂型涂料涂饰 7.3 美术涂饰8 裱糊与软包工程 8.1 裱糊 8.2 软包9 装饰装修细部工程 9.1 橱柜制作与安装 9.2 窗帘盒、窗台板和散热器罩制作与安装 9.3 门窗套制作与安装 9.4 护栏与扶手制作与安装 9.5 花饰制作与安装10 地面基层铺设工程 10.1 基土 10.2 灰土垫层 10.3 砂垫层和砂石垫层 10.4 碎石垫层和碎砖垫层 10.5 三合土垫层 10.6 炉渣垫层 10.7 水泥混凝土垫层 10.8 找平层 10.9 隔离层 10.10 填充层11 地面整体面层铺设 11.1 水泥混凝土面层 11.2 水泥砂浆面层 11.3 水磨石面层 11.4 水泥钢(铁)屑面层 11.5 防油渗面层 11.6 不发火(防爆的)面层12 地面板块面层铺设工程 12.1 砖面层 12.2 大理石面层和花岗石面层 12.3 预制板块面层 12.4 料石面层 12.5 塑料板面层 12.6 活动地板面层 12.7 地毯面层13 地面木、竹面层铺设 13.1 实木地板面层 13.2 实木复合地板面层 13.3 中密度(强化)复合地板面层 13.4 竹地板面层14 卷材防水屋面工程 14.1 屋面找平层 14.2 屋面保温层 14.3 卷材防水层15 涂膜防水屋面工程 15.1 屋面找平层 15.2 屋面保温层 15.3 涂膜防水层16 刚性防水屋面 16.1 细石混凝土防水层 16.2 密封材料嵌缝17 瓦屋面工程 17.1 平瓦屋面 17.2 油毡瓦屋面 17.3 金属板材屋面18 隔热屋面工程 18.1 架空屋面 18.2 蓄水屋面 18.3 种植屋面19 屋面工程细部构造 19.1 卷材防水屋面细部构造 19.2 涂膜防水屋面细部构造 19.3 刚性防水屋面细部构造 19.4 瓦屋面细部构造 19.5 隔热屋面细部构造 19.6 施工注意事项附录A 摩擦系数的测定附录B 有釉地砖耐磨性分级附录C 试验方法

<<建筑装饰装修工程施工操作工艺>>

章节摘录

推拉窗表面应清洁,光滑、干整,不得有毛刺、裂纹、折叠、分层和氧化铁皮等缺陷。

推拉窗表面不得有明显色差。

自然光下,距离推拉窗1.2m以外,目视装饰表面不允许有影响装饰效果的机械划伤、压痕、波浪、锤痕、凹凸痕迹、过酸洗痕迹等缺陷存在。

推拉窗外表面的不良缺陷,允许用局部磨(抛)光方法进行清修,但不得影响其强度、表面尺寸及外观质量。

推拉窗密封条安装后,要求接头严密、表面平整,无咬边现象。

采用耐候密封胶时,要求胶线横平竖直,粗细均匀。

4.水泥、砂质量要求参见第1.1.工条的相关要求。

2.2.2机具设备 脚手架(高凳或人字梯)、切割机、电钻、拉铆枪、射钉枪、电动螺丝刀、钻铣床、组装工作台、小锤、注胶枪、水平尺等。

2.2.3作业条件 1.结构质量验收符合安装要求,工种之间办好交接手续。

2.金属门窗已进行检查,因运输、堆放不当导致门窗框扇出现翘曲变形,或在框角、窗芯的焊接处有脱焊或失落的情况,已先行校正和修理。
并对其表面处理、补焊、刷防锈漆。

3.预埋件或预埋铁脚洞眼已检查,并通过隐蔽验收。 2.2.4施工操作工艺 2.2.4.1铝合金门窗施工操作工艺 1.工艺流程 弹线—门窗框就位—门窗框固定—填缝—门窗扇安装—清理 2.施工操作要点 (1)弹线 按设计要求在门、窗洞口弹出门、窗位置线,同一立面的窗在水平及垂直方向应做到整齐一致,室内地面的标高、地弹簧的表面应与室内地面标高一致。

(2)门窗框就位 1)按弹线位置将门窗框立于洞口,调整正、侧面垂直度、水平度和对角线。
2)用对拔木楔临时固定。
木楔应垫在边、横框能够受力部位。

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>