

图书基本信息

书名：<<建筑节能工程施工质量控制与验收手册>>

13位ISBN编号：9787112103386

10位ISBN编号：711210338X

出版时间：2008-12

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：卜一德

页数：386

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>

<<建筑节能工程施工质量控制与验收>>

内容概要

本书系针对《建筑节能工程施工质量验收规范》(GB 50411—2007)所涉及内容而编写。

内容包括：建筑节能工程施工质量控制与验收基本规定、墙体节能分项工程施工质量控制与验收、玻璃幕墙节能分项工程施工质量控制与验收、门窗节能分项工程施工质量控制与验收、屋面节能分项工程施工质量控制与验收、地面节能分项工程施工质量控制与验收、采暖节能分项工程施工质量控制与验收、通风与空调节能工程施工质量控制与验收、空调与采暖冷热源及管网节能分项工程施工质量控制与验收、配电与照明节能分项工程施工质量控制与验收、监测与控制节能工程施工质量控制与验收、建筑节能工程现场检验、建筑节能分部质量验收等。

本书内容翔实，可作为建筑施工人员学习贯彻实施《建筑节能工程施工质量验收规范》的手册，也可供建筑节能工程设计、监理、质检等工程技术人员以及相关大专院校师生学习参考。

书籍目录

第一章 建筑节能工程施工质量控制与验收基本规定 第一节 技术与管理 第二节 材料与设备 第三节 施工与控制 第四节 验收的划分第二章 墙体节能分项工程施工质量控制与验收 第一节 外墙外保温工程技术规定和要求 一、外墙外保温工程基本规定 二、外墙外保温工程性能要求 三、外墙外保温设计与施工规定 四、外墙外保温节能工程施工方案编制的主要内容 第二节 板材墙体节能工程施工质量控制 一、EPS板薄抹灰外墙外保温系统施工质量控制 二、EPS板现浇混凝土外墙外保温系统施工质量控制 三、EPS钢丝网架板现浇混凝土外墙外保温系统施工质量控制 四、EPS(简称SB板)钢丝网架板现浇混凝土外墙外保温系统施工质量控制 第三节 浆料墙体节能工程施工质量控制 一、胶粉EPS颗粒保温浆料外墙外保温系统施工质量控制 二、胶粉颗粒贴砌聚苯板外墙外保温系统施工质量控制 三、胶粉聚苯颗粒保温浆料外墙内保温工程施工质量控制 四、现喷聚氨酯外墙外保温系统施工质量控制 五、膨胀珍珠岩保温砂浆抹灰施工质量控制 六、膨胀蛭石保温灰浆喷抹施工质量控制 第四节 块材墙体节能工程施工质量控制 一、加气混凝土砌块墙体砌筑工程施工质量控制 二、混凝土砌块外墙夹芯保温工程施工质量控制 三、多孔砖墙体施工质量控制 四、普通混凝土小型空心砌块墙体施工质量控制 五、保温砌模现浇钢筋混凝土网格剪力墙施工质量控制 第五节 预制复合墙板墙体节能工程施工质量控制 一、外墙挂板保温系统施工质量控制 二、预制墙体外保温系统施工质量控制 三、GKP装配式龙骨薄板外墙外保温系统施工质量控制 第六节 墙体节能分项工程施工质量标准与验收 一、墙体节能工程施工质量标准 二、墙体节能工程施工质量验收第三章 幕墙节能分项工程设计施工质量控制与验收 第一节 玻璃幕墙施工质量控制 一、玻璃幕墙加工制作质量控制 二、玻璃幕墙安装施工质量控制 第二节 金属与石材幕墙施工质量控制 一、材料 二、加工制作质量控制 三、安装施工质量控制 第三节 幕墙节能分项工程质量标准与验收 一、幕墙节能分项工程质量标准 二、幕墙节能分项工程质量验收第四章 门窗节能分项工程施工质量控制 第一节 金属门窗工程施工质量控制 一、铝合金门窗施工质量控制 二、断桥铝合金窗安装施工质量控制 三、钢门窗施工质量控制 四、涂色镀锌钢板门窗安装 第二节 塑料门窗工程施工质量控制 一、塑料门窗的类型 二、材料质量要求 三、塑料门窗制作质量控制 四、塑料门窗安装质量控制 第三节 木质门窗工程施工质量控制 一、木门窗类型与构造 二、木门窗制作安装材料 三、木门窗制作质量控制 四、木门窗安装质量控制 五、木门窗成品保护措施 第四节 复合门窗工程施工质量控制 一、复合门窗概述 二、洞口连接构造第五章 屋面节能分项工程施工质量控制与验收第六章 地面节能分项工程施工质量控制第七章 采暖节能分项工程质量控制与验收第八章 通风与空调节能分项工程质量控制与验收第九章 空调与采暖系统冷热源及管网节能分项工程质量控制与验收第十章 配电与照明节能分项工程质量控制与验收第十一章 监测与控制节能分项工程质量控制与验收第十二章 建筑节能工程现场检测第十三章 建筑节能分部工程质量验收附录参考文献

章节摘录

第一章 建筑节能工程施工质量控制与验收基本规定 第一节 技术与管理 1. 承担建筑节能工程的施工企业应具备相应的资质；施工现场应建立相应的质量管理体系、施工质量控制和检验制度，具有相应的施工技术标准。

2. 设计变更不得降低建筑节能效果。

当设计变更涉及建筑节能效果时，应经原施工图设计审查机构审查，在实施前应办理设计变更手续，并获得监理或建设单位的确认。

3. 建筑节能工程采用的新技术、新设备、新材料、新工艺，应按照有关规定进行评审、鉴定及备案。

施工前应对新的或首次采用的施工工艺进行评价，并制定专门的施工技术方案。

4. 单位工程的施工组织设计应包括建筑节能工程施工内容。

建筑节能工程施工前，施工单位应编制建筑节能工程施工方案并经监理（建设）单位审查批准。

施工单位应对从事建筑节能工程施工作业的人员进行技术交底和必要的实际操作培训。

5. 建筑节能工程的质量检测，应由监理（建设）人员见证下实施，可委托有资质的检测机构实施，也可由施工单位实施。

第二节 材料与设备 1. 建筑节能工程使用的材料、设备等，必须符合设计要求及国家有关标准的规定。

严禁使用国家明令禁止使用与淘汰的材料和设备。

2. 材料和设备进场验收应遵守下列规定：（1）对材料和设备的品种、规格、包装、外观和尺寸等进行检查验收，并应经监理工程师（建设单位代表）确认，形成相应的验收记录。

（2）对材料和设备的质量证明文件进行核查，并应经监理工程师（建设单位代表）确认，纳入工程技术档案。

进入施工现场用于节能工程的材料和设备均应具有出厂合格证、中文说明书及相关性能检测报告；定型产品和成套技术应有型式检验报告，进口材料和设备应按规定进行出入境商品检验。

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>