

<<建筑安装工程质量检验与评定>>

图书基本信息

书名：<<建筑安装工程质量检验与评定>>

13位ISBN编号：9787112034055

10位ISBN编号：7112034051

出版时间：1998-6

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：廖品槐等

页数：139

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>

<<建筑安装工程质量检验与评定>>

前言

《建筑安装工程质量检验与评定》是中等专业学校工业与民用建筑专业系列教材之一。本书根据建设部颁发的普通中等专业学校工业与民用建筑专业毕业生的业务规格、教学计划和本课程的教学大纲，以及国家现行标准规范和规程等文件编写的。

全书采用法定计量单位。

本书适用于本专业各类中专层次的教学和自学要求，也可作为建筑安装工程技术人员参考用书。

本书包括建筑安装工程质量检验和评定规则和质量保证资料，建筑安装工程观感质量评定，建筑安装工程各分项工程、分部工程和单位工程的质量检验与评定以及建设监理的基本知识。

本书在编写过程中，力求叙述系统、内容简练、重点突出、结合实例，便于学生学以致用。

<<建筑安装工程质量检验与评定>>

内容概要

全书共十章，内容主要有：建筑安装工程质量检验评定规则，质量保证资料，观感质量评定，建筑安装工程各分项工程的质量检验与评定方法，建设监理基本知识等。

供普通中等专业学校工业与民用建筑专业教学用，也可作为建筑安装企业基层技术、管理人员自学及培训用。

<<建筑安装工程质量检验与评定>>

书籍目录

第一章 概述第二章 建筑安装工程质量检验评定规则第三章 建筑安装工程质量保证资料及其核查第四章 建筑安装工程观感质量评定第五章 建筑工程各分项工程的质量检验与评定第六章 建筑电气安装工程的质量检验与评定第七章 建筑采暖卫生与煤气工程的质量检验与评定第八章 通风与空调工程的质量检验与评定第九章 电梯安装工程的质量检验与评定第十章 建设监理

<<建筑安装工程质量检验与评定>>

章节摘录

二、分部工程质量的检验评定 (一) 分部工程的质量等级标准 (1) 合格: 所含分项工程的质量全部合格; (2) 优良: 所含分项工程的质量全部合格, 其中有50%及其以上为优良(建筑设备安装工程中, 必须含指定的分项工程)。

指定的主要分项工程, 通常如建筑采暖卫生与煤气分部工程为锅炉安装、煤气调压装备安装分项工程; 建筑电气安装分部工程为电力变压器安装、成套配电柜(盘)及动力开关柜安装、电缆线路分项工程; 通风与空调分部工程为有关空气洁净的分项工程; 电梯安装分部工程为安全保护装置、试运转分项工程等。

如建筑设备安装工程分部评为优良, 则其指定的分项必须优良。

就是说, 假如建筑设备安装工程分部中的分项工程全部合格, 且优良率>50%, 但其指定的分项不是优良, 则该分部只能评合格而不能评为优良。

(二) 分部工程质量等级的评定及其方法 在检验评定建筑工程的6个分部工程时, 对其中的地基与基础和主体分部工程需要重点评定。

这主要是由于这两个分部在保证工程结构安全方面起主导作用, 并且多数都将被隐蔽, 如果不在完工后及时检查和评定, 及时发现质量问题, 及时得到纠正, 被隐蔽以后就会给工程留下隐患。

同时这两个分部工程技术较复杂, 施工过程有很多施工试验记录, 这些试验记录中的数据, 就反映该工程的质量状况。

因此, 对这两个分部工程不仅要系统地核查技术资料, 而且还要到现场查看实物质量。

检查的主要内容有: (1) 检查各分项工程的划分是否正确; (2) 检查分项工程的评定是否有依据; 评定是否正确; 是否有漏评现象; (3) 系统检查主要质量保证资料(主要是混凝土、砂浆强度等的评定); (4) 现场检查, 主要是结构工程外观的观感质量检查。

分部工程质量等级的具体评定方法和实例详见第三章内容。

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>