

<<质量员专业知识与实务>>

图书基本信息

书名：<<质量员专业知识与实务>>

13位ISBN编号：9787511102713

10位ISBN编号：7511102719

出版时间：2010-6

出版时间：中国环境科学出版社

作者：林文剑 编

页数：182

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>

<<质量员专业知识与实务>>

前言

本书是依据行业岗位准入标准和质量员培训考试大纲编写的，主要作为建筑工程质量员考试培训教材，也可供建筑施工企业技术管理人员、质量检验人员以及监理人员参考。

其内容包括：建筑工程质量管理基本知识、建筑工程施工质量控制和质量员职责；建筑工程施工质量验收；地基基础工程、砌体工程、混凝土结构工程、钢结构工程、屋面工程、建筑装饰装修工程质量控制；建筑工程质量事故处理等。

本书的特点：应用新规范，以建设部颁布实施的《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB50300-2001）及其配套使用的工程质量验收规范为依据进行编写；突出实用性，内容力求简明，以培养技能型质量员为目标，知识以“够用”为度，“实用”为准，力求加强可操作性。

本书由四川建筑职业学院林文剑编著，四川省质量监督站周冰总工程师审阅。

本书在编写过程中参阅了大量资料，谨向参考文献著者深表谢意。

由于编者水平有限，书中疏漏、错误难免，恳请使用本教材师生和读者不吝指正。

本书第二版修订时，由于工作繁忙，时间有限，特请四川建筑职业技术学院周和荣教授对本书进行了修订，在此深表感谢。

<<质量员专业知识与实务>>

内容概要

本书是以原建设部颁布实施的《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB 50300-2001）及其配套使用的工程质量验收规范为依据编写的，共分为10章：建筑工程质量管理概述、建筑工程施工质量控制、建筑工程施工质量验收、地基基础工程质量控制、砌体工程质量控制、混凝土结构工程质量控制、钢结构工程质量控制、屋面工程质量控制、建筑装饰装修工程质量控制、建筑工程质量事故处理。

本书主要作为质量员考试培训教材，也可供建筑施工企业技术管理人员、质量检验人员以及监理人员参考。

<<质量员专业知识与实务>>

书籍目录

第一章 建筑工程质量管理概述 第一节 质量与建筑工程质量 一、质量的概念 二、建筑工程质量 三、工程质量形成过程 四、影响工程质量的因素 五、工程量的特点 第二节 建筑工程质量管理与质量控制 一、质量管理的发展阶段 二、建筑工程质量控制 三、建筑工程质量控制的基本原理 四、工程质量控制的基本原则 第三节 工程质量管理体制 一、工程质量责任体系 二、工程质量政府监督管理体制与职能 三、工程质量管理体制 第四节 质量管理体系标准 一、ISO 9000质量管理标准简介 二、质量管理的八项原则 三、质量管理体系文件的构成 四、质量管理体系的建立和运行 五、质量管理体系的认证与监督 复习思考题第二章 建筑工程施工质量控制 第一节 建筑工程施工质量控制概述 一、建筑工程施工质量控制的目标 二、建筑工程施工质量控制的依据 三、施工项目质量管理的过程 四、施工项目质量管理阶段 五、施工项目质量管理的程序 第二节 施工质量控制的内容、方法和手段 一、人的因素的控制 二、材料的质量控制 三、机械设备控制 四、施工方法的控制 五、施工阶段环境因素控制 六、工序质量控制 七、质量控制点设置 八、施工项目质量控制方法和手段 复习思考题第三章 建筑工程施工质量验收 第一节 概述 一、建筑工程施工质量验收统一标准、规范体系的构成 二、施工质量验收统一标准、规范体系的编制指导思想 三、施工质量验收统一标准、规范体系的编制依据及其相互关系 第二节 建筑工程施工质量验收的术语和基本规定 一、施工质量验收的有关术语 二、施工质量验收基本规定 第三节 建筑工程施工质量验收的划分 一、建筑工程质量划分的目的 二、建筑工程质量验收的划分 第四节 建筑工程施工质量验收 一、检验批质量的验收 二、分项工程的质量验收 三、分部(子分部)工程质量验收 四、单位(子单位)工程质量验收 五、工程施工质量不符合要求时的处理 六、建筑工程施工质量验收程序和组织 复习思考题第四章 地基基础工程质量控制 第一节 土方工程 一、土方开挖 二、土方回填 第二节 地基处理工程 一、换填法 二、预压法 三、振冲法 四、深层搅拌法 五、高压喷射注浆法 第三节 桩基工程 一、灌注桩施工 二、预制桩施工 第四节 基础工程第五章 砌体工程质量控制第六章 混凝土结构工程质量控制第七章 钢结构工程质量控制第八章 屋面工程质量控制第九章 建筑装饰装修工程质量控制第十章 建筑工程质量事故处理附录 质量员主要岗位职责参考文献

<<质量员专业知识与实务>>

章节摘录

一、质量的概念 2000版GB / T-ISO9000族标准中质量的定义是：一组固有特性满足要求的程度。

就此定义可以从以下几方面理解：（1）质量不仅是指产品质量，也可以是某项活动或过程的工作质量，还可以是质量管理体系运行的质量，质量是由一组固有特性组成。

这些固有特性是指满足顾客和其他相关方的要求特性，并由其满足要求的程度加以表征。

（2）特性是指区分的特征。

特性可以是固有的或赋予的，可以是定性的或定量的。

特性有各种类型，一般有：物质特性（如机械的、电的、化学的或生物的特性）、感官特性（如嗅觉、触觉、味觉、视觉及感觉控制测的特性）、行为特性（如礼貌、诚实、正直）、人体功效特性（如语言或生理特性、人身安全特性）、功能特性（如飞机的航程、速度）。

质量特性是固有的特性，并通过产品、过程或体系设计的开发及其后之实现过程形成的属性。

固有的意思是指在某事或某物中本来就有的，尤其是那种永久的特性。

赋予的特性（如某一产品的价格）并非是产品、过程或体系的固有特性，不是它们的质量特性。

（3）满足要求就是应满足明示的（如合同、规范、标准、技术、文件、图纸中明确规定的）、隐含的（如组织的惯例、一般习惯）或必须履行的（如法律、法规、行业规则）需要和期望。

与要求相比较，满足要求的程度才反映为质量的好坏。

对质量的要求除考虑满足顾客的需要外，还应考虑其他相关方即组织自身利益、提供原材料的零部件等供方的利益和社会的利益等多种需求。

例如需考虑安全性、环境保护、节约能源等外部的强制要求。

只有全面满足这些要求，才能评定为好的质量或优秀的质量。

（4）顾客和其他相关方对产品、过程或体系的质量要求是动态的、发展的和相对的。

质量要求随着时间、地点、环境的变化而变化。

如随着技术的发展、生活水平的提高，人们对产品、过程或体系会提出新的质量要求。

因此应定期评定质量要求、修订规范标准，不断开发新产品、改进老产品，以满足已变化的质量要求。

另外，不同国家不同地区因自然环境条件不同，技术发达程度不同、消费水平不同和民俗习惯等的不同会对产品提出不同的要求，产品应具有这种环境的适应性，对不同地区应提供不同性能的产品，以满足该地区用户的明示或隐含的要求。

<<质量员专业知识与实务>>

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>