

<<土建质量员>>

图书基本信息

书名：<<土建质量员>>

13位ISBN编号：9787560953410

10位ISBN编号：7560953417

出版时间：2009-8

出版时间：华中科技大学出版社

作者：上官子昌 编

页数：321

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>

<<土建质量员>>

前言

近年来，为了适应建筑业的发展需要，国家对建筑设计、建筑结构、施工质量验收等一系列规范标准进行了大规模的修订。

在这种新形势下如何提高工程施工现场管理人员的管理能力和技术水平，已经成为保证工程施工领域继续向前发展的一个重要课题。

同时，为了进一步健全和完善施工现场全面质量管理问题，不断提高现场工程质量员的素质和工作水平，以更多的建筑精品工程满足日益激烈的建筑市场竞争需求，特编写了这本《土建质量员》。

本书共包括十章内容：建筑工程质量管理概述、建筑工程施工质量验收、地基与基础工程、砌体工程、混凝土结构工程、钢结构工程、防水工程、建筑地面工程、建筑装饰装修工程、建筑工程质量事故处理。

<<土建质量员>>

内容概要

本书介绍施工企业土建质量员必须掌握的基础知识、专业技术及质量管理知识。

基础知识包括建筑材料、房屋构造及工程质量管理知识等。

专业知识包括土建各分部工程的施工要点和质量验收与控制。

本书体例新颖、内容全面，具有实践性、针对性和实用性，可作为土建质量员培训教材和参考用书

<<土建质量员>>

书籍目录

1 建筑工程质量管理概述 1.1 质量与建筑工程质量 1.2 质量管理体系标准 1.3 建筑工程质量控制
1.4 施工项目质量控制 1.5 工程施工质量控制的统计分析 1.6 质量员岗位职责2 建筑工程施工质量验收 2.1 工程质量验收基本规定 2.2 建筑工程质量验收的划分 2.3 建筑工程质量验收程序和组织 2.4 建筑工程质量验收3 地基与基础工程 3.1 土方工程 3.2 地基处理工程 3.3 桩基工程
3.4 基础工程4 砌体工程 4.1 砌筑砂浆 4.2 砖砌体工程 4.3 混凝土小型砌体工程 4.4 配筋砌体工程 4.5 填充墙砌体工程5 混凝土结构工程 5.1 模板工程 5.2 钢筋工程 5.3 预应力工程 5.4 混凝土工程6 钢结构工程 6.1 原材料及成品进场 6.2 钢结构连接工程 6.3 钢结构加工制作 6.4 钢结构安装 6.5 钢结构涂装工程7 防水工程 7.1 卷材防水屋面 7.2 涂膜防水屋面
7.3 刚性防水屋面 7.4 地下防水工程 7.5 卫生间防水8 建筑地面工程 8.1 基层铺设 8.2 整体面层铺设 8.3 板块面层铺设 8.4 木、竹面层铺设9 建筑装饰装修工程 9.1 抹灰工程 9.2 门、窗工程 9.3 吊顶工程 9.4 轻质隔墙工程— 9.5 饰面工程 9.6 幕墙工程 9.7 涂饰工程10 建筑工程质量事故处理 10.1 建筑工程质量事故的特点和分类 10.2 工程质量事故发生的原因与分析 10.3 工程质量事故处理程序 10.4 工程质量事故处理的方法与验收参考文献

<<土建质量员>>

章节摘录

1 建筑工程质量管理概述 1.1 质量与建筑工程质量 【要点】 工程质量关系到国家昌盛、民族振兴；工程质量，人命关天；质量责任，重于泰山。

所以质量员应了解质量的定义，熟悉建筑工程质量及其特性，掌握工程质量形成过程与影响因素。

【解释】 质量的定义 2008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、正直、诚实）、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、标准、规范、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。

<<土建质量员>>

编辑推荐

为了更好地满足工程技术人员对新知识,新技术,新工艺的需求,编者在深入调研的基础上,分析了既有培训教材的优缺点,汲取了国外建筑施工行业培训教材的特点,总结编写出一套具有规范性、针对性和实用性等特点,并适合建筑行业技术人员、施工观场管理人员、大中专院校师生的学习参考用书。

本套教材在内容体系上经过整合,使得各个知识点既有内在的关联,又相互独立,对一些必备的基础知识也进行了适当讲解,使学员学到的知识更加完整、全面、系统。

<<土建质量员>>

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>