

<<城市桥梁工程常见质量问题及 >

图书基本信息

书名：<<城市桥梁工程常见质量问题及处理260例>>

13位ISBN编号：9787561838723

10位ISBN编号：7561838727

出版时间：2011-4

出版时间：天津大学出版社

作者：王冰 编

页数：280

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>

<<城市桥梁工程常见质量问题及 >>

内容概要

本书以严防质量通病、杜绝施工隐患为主旨，以“问题”、“问题表现”、“问题分析”、“正确做法”、“小结”为体例，有条理地阐述了城市桥梁工程常见质量问题及其危害，并给出正确处理问题的方法，以供城市桥梁工程施工人员学习使用。

本书主要内容包括市政工程质量与质量问题、桥梁工程基础知识、基础施工、混凝土及钢筋混凝土工程、钢筋工程、模板及支架、墩台、梁桥、拱桥、钢桥、桥面及附属工程等。

本书对提高城市桥梁工程从业人员的施工质量意识，进而确保工程的质量，杜绝重大施工质量问题。减少施工隐患具有现实性的意义。

本书可供城市桥梁工程施工人员、监理人员使用，也可供高等院校相关专业师生学习参考。

书籍目录

- 第一章 市政工程质量与质量问题
- 第二章 桥梁工程基础知识
- 第三章 基础施工
- 第四章 混凝土及钢筋混凝土工程
- 第五章 钢筋工程
- 第六章 模板及支架
- 第七章 墩台
- 第八章 梁桥
- 第九章 拱桥
- 第十章 钢桥
- 第十一章 桥面及附属工程

章节摘录

版权页：插图：第一节 市政工程质量与质量事故一、质量与工程质量（一）质量质量是实体满足明确或隐含需要的特性之总和。

“实体”可以是活动或过程，可以是产品，可以是组织、体系或个人，也可以是上述各项的任何组合；“需要”一般指的是用户的需要，也可以指社会及第三方的需要。

产品的质量需要可通过市场和营销获得并加以识别，以不断进行质量的持续改进。

其社会需求是否得到满足或满足的程度如何，必须用一系列定性或定量的特性指标来描述和评价，这就是通常意义上产品质量的特性，即适用性、可靠性、安全性、经济性以及环境的适宜性等。

（二）工程质量1.工程质量的定义工程质量通常是指对工程结果或工程产品的评价的表示，是人们对工程的认同程度。

工程质量包括狭义和广义两方面的含义：狭义的工程质量指工程项目的施工质量；广义的工程质量，除施工质量外，还应包括工序质量和工作质量。

（1）施工质量。

施工质量是指保证承建工程的使用价值，也就是指保证施工工程的适用性。

质量应与项目的使用功能相适应，在确定质量标准时，应在满足使用功能的前提下考虑技术的可能性、经济的合理性、安全的可靠性和与环境的协调性等因素。

（2）工序质量（过程质量）。

工程质量的形成需要经历一个个过程，只有保证施工中的每一过程（每一道工序）的质量，才能保证工程的整体质量。

过程质量包括开发设计过程质量、施工过程质量、使用过程质量与服务过程质量等四个过程质量。

（3）工作质量。

工作质量是指参与工程的建设者，为了保证工程实体质量所从事工作的水平和完美程度。

其内容包括两方面：社会工作质量，如社会调查、市场预测、质量回访和保修服务等；生产过程工作质量，如管理工作质量、技术工作质量和后勤工作质量等。

编辑推荐

《城市桥梁工程常见质量问题及处理260例》：防微杜渐·市政工程常见质量问题及处理

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>