

<<质检员>>

图书基本信息

书名：<<质检员>>

13位ISBN编号：9787508470078

10位ISBN编号：7508470079

出版时间：2009-11

出版时间：水利部建设与管理司、中国水利工程协会 中国水利水电出版社 (2009-11出版)

作者：水利部建设与管理司，中国水利工程协会 编

页数：327

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>

<<质检员>>

前言

为适应水利工程建设发展的需要，为贯彻、执行水利工程法律法规和规范规定，为提高水利工程实施中施工管理岗位人员的业务素质和管理水平，我们共同组织编写了《水利工程建设行业施工管理技术岗位人员培训系列教材》，全套教材共有5个分册，为水利水电工程施工管理岗位人员的上岗考核（考试）培训用书。

《质检员》为《水利工程建设行业施工管理技术岗位人员培训系列教材》的一个分册。

水利水电工程施工质量管理是水利水电工程施工现场管理的重要组成部分。

随着国家及社会对工程质量重视程度的不断提升，工程建设质量已经成为关系到社会民生的一件大事。

加强水利水电工程质量管理，培养全面的水利水电工程质量管理人才，是适应现代水利的需要，是工程质量管理发展的必然趋势。

水利水电工程质量管理比照其他行业的管理工作存在着工程类别多、工作模式不明确、质量管理责任重大等特点。

因此，施工单位必须严格按照国家及水利行业有关工程建设法规、技术规程、技术标准的规定进行施工，并且对其施工的工程质量负责。

要积极推行全面的施工质量管理，建立、健全施工质量保证体系，制定、完善质量责任考核办法，推行落实质量责任制，切实做好工程质量的全过程控制工作。

本教材是根据当前水利水电工程建设行业对质检员的岗位要求编写的。

全书共分3部分：第1部分为水利水电工程建设质量管理与施工质检员，主要内容包括水利水电工程建设质量管理概述，施工质检员的岗位职责、工作内容、基本要求和职业道德；第2部分为水利水电工程施工质量管理操作实务，主要内容包括施工导流工程、基础处理工程、土石方开挖工程、土石方填筑工程、模板工程和钢筋工程、混凝土工程、渠道与堤防工程、水工建筑物金属结构、启闭机及机电产品；第3部分为水利水电工程施工质量评定表填表说明与示例。

本教材除作为水利水电工程建设行业质检员岗位培训、学习及考核（考试）用书外，还可供从事各行业工程建设项目可行性研究、设计、采购、施工、监理等人员以及大专院校相关专业师生参考阅读。

<<质检员>>

内容概要

《质检员》是根据当前水利水电工程建设行业对质检员的岗位要求编写的。全书共分为3部分：第1部分为水利水电工程建设质量管理与施工质检员，主要包括水利水电工程建设质量管理概述，施工质检员的岗位职责、工作内容、基本要求和职业道德；第2部分为水利水电工程施工质量管理操作实务，主要包括施工导流工程、基础处理工程、土石方开挖工程、土石方填筑工程、模板工程和钢筋工程、混凝土工程、渠道与堤防工程、水工建筑物金属结构、启闭机及机电产品；第3部分为水利水电工程施工质量评定表填表说明与示例。

本教材除作为水利水电工程建设行业质检员岗位培训、学习及考核（考试）用书外，还可供从事各行业工程建设项目可行性研究、设计、采购、施工、监理等人员以及大专院校相关专业师生参考阅读。

<<质检员>>

书籍目录

序前言第1部分 水利水电工程建设质量管理与施工质检员第1章 水利水电工程建设质量管理概述1.1 基本概念1.2 水利水电工程质量形成过程及特点1.3 水利水电工程质量管理体系1.4 水利水电工程建设质量控制1.5 水利水电工程建设质量检验1.6 水利水电工程质量评定1.7 水利水电工程质量验收1.8 质量事故调查与质量缺陷备案1.9 GB / T19000 - ISO9000(2000版)质量管理体系标准介绍本章习题第2章 水利水电工程施工质检员2.1 水利水电工程施工质检员的岗位职责2.2 水利水电工程施工质检员的工作内容2.3 水利水电工程施工质检员的基本要求2.4 水利水电工程施工质检员的职业道德本章习题第2部分 水利水电工程施工质量管理操作实务第1章 施工导流工程1.1 施工导截流标准1.2 围堰工程1.3 基坑排水本章习题第2章 基础处理工程2.1 地基与基础的加固处理2.2 防渗工程2.3 灌浆工程本章习题第3章 土石方开挖工程3.1 施工测量标准3.2 土方开挖3.3 石方开挖3.4 疏浚工程3.5 喷锚支护本章习题第4章 土石方填筑工程4.1 土方填筑4.2 石方填筑本章习题第5章 模板工程和钢筋工程5.1 模板工程5.2 钢筋工程本章习题第6章 混凝土工程6.1 混凝土原材料6.2 混凝土制备6.3 混凝土运输6.4 混凝土浇筑6.5 混凝土养护6.6 混凝土质量评定本章习题第7章 渠道与堤防工程7.1 渠道工程7.2 堤防工程本章习题第8章 水工建筑物金属结构、启闭机及机电产品8.1 钢管制造8.2 钢管安装8.3 闸门和埋件制造8.4 闸门和埋件安装8.5 拦污栅制造和安装8.6 起重设备安装本章习题第3部分 水利水电工程施工质量评定表填表说明与示例第1章 水利水电工程施工质量评定表填表说明与示例1.1 水利水电工程外观质量评定1.2 单元工程施工质量评定1.3 分部工程施工质量评定1.4 单位工程施工质量评定1.5 单位工程施工质量检查与评定资料核查1.6 水工建筑工程单元工程质量评定本章习题

<<质检员>>

章节摘录

插图：1.质量保证是指企业对用户在工程质量方面作出的担保，即企业向用户保证其承建的工程在规定的期限内能满足的设计和使用功能。

它是质量管理的一部分，其核心是致力于使人们信任产品满足质量要求。

(1) 质量保证的目的是提供信任，获信任的对象有两个方面：一是内部的信任，主要对象是组织的领导；二是外部的信任，主要对象是客户。

由于质量保证的对象不同，所以客观上就存在着内部和外部质量保证。

(2) 信任来源于质量体系的建立和运行（包括技术、管理、人员等方面的因素均处于受控状态），建立减少、消除、预防质量缺陷的机制，只有这样的体系才能说具有质量保证能力。

(3) 产品的质量要求（产品要求、过程要求、体系要求），必须反映顾客的要求才能给顾客以足够的信任。

(4) 保证方法。

- 1) 供方的合格声明。
- 2) 提供形成文件的基本证据。
- 3) 提供其他顾客的认定证据。
- 4) 顾客亲自审核。
- 5) 由第三方进行审核。
- 6) 提供经国家认可的认证机构出具的认证材料。

质保体系是指为了保证质量满足要求，运用系统的观点和方法，将参与设计施工和管理的各部门和人员组织起来，将设计施工的各环节及其管理活动严密协调组织起来，明确他们在保证质量方面的任务、责任、权限、工作程序和方法，从而形成一个有机的质量保证整体。

主要内容有：有明确的质量方针、目标和计划；建立严格的质量责任制；建立专职质量管理机构和兼职质量管理人员；实行管理业务标准化和管理流程程序化；开展群众性的质量管理活动、建立高效灵敏的质量信息管理系统。

2.质量控制为达到质量要求所采取的作业技术和活动，致力于满足质量要求，是质量管理的一部分。其定义包含两个方面。

(1) 质量控制包括作业技术和管理活动，其目的在于监视过程并排除质量环所有阶段中导致不满意结果的原因，以取得经济效益。

(2) 质量控制和质量保证的某些活动是互相关联的。

- 1) 质量控制的对象是过程，通过对作业技术和管理活动的管理，使被控制对象达到规定的质量要求。
- 2) 质量控制应贯穿于质量形成的全过程（即质量环的所有环节）。
- 3) 质量控制的目的在于以预防为主，通过采取预防措施来排除质量环各个阶段产生问题的原因，以获得期望的经济效益。

<<质检员>>

编辑推荐

《质检员》：水利工程建设行业施工管理技术岗位人员培训系列教材

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>