

# 《建筑企业专业技术管理人员业务必备基础

## 图书基本信息

书名：《建筑企业专业技术管理人员业务必备丛书（质量员）》

13位ISBN编号：9787513020248

出版时间：2014-1-1

作者：《质量员》编委会 编写

页数：432

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《建筑企业专业技术管理人员业务必备基础》

## 内容概要

《建筑企业专业技术管理人员业务必备丛书:质量员》根据国家最新颁布实施的《建筑与市政工程施工现场专业人员职业标准》JGJ/T250—2011、《建筑工程施工质量验收统一标准》GB50300—2001以及《砌体结构工程施工质量验收规范》GB50203—2011、《屋面工程质量验收规范》GB50207—2012、《混凝土结构工程施工质量验收规范(2010版)》GB50204—2002、《建筑地基基础工程施工质量验收规范》GB50202—2002、《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205—2001等现行国家标准、行业规范为依据,详细地介绍了质量员应掌握的施工现场业务管理及技术要求。师长主要介绍了建筑工程项目质量管理、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,建筑屋面工程质量控制、建筑装饰装修工程质量控制、建筑工程质量检查与验收等内容。

## 书籍目录

### 第一章 建筑工程项目质量管理

#### 第一节 质量管理体系

- 业务要点1：质量管理体系标准
- 业务要点2：质量管理体系的建立程序
- 业务要点3：质量管理体系的要素
- 业务要点4：质量管理体系的运行
- 业务要点5：质量管理体系的认证

#### 第二节 施工项目质量管理与控制

- 业务要点1：施工项目质量管理原则
- 业务要点2：施工项目质量管理过程
- 业务要点3：施工项目质量管理阶段
- 业务要点4：施工准备质量管理
- 业务要点5：材料构配件质量管理
- 业务要点6：施工方案与机械设备质量管理
- 业务要点7：施工工序质量管理
- 业务要点8：施工现场成品保护

#### 第三节 质量员岗位职责

- 业务要点1：质量员的素质要求
- 业务要点2：质量员的管理责任
- 业务要点3：质量员的工作范围
- 业务要点4：质量员的工作程序

### 第二章 地基基础工程质量控制

#### 第一节 地基工程

- 业务要点1：工程质量验收一般规定
- 业务要点2：灰土地基
- 业务要点3：砂和砂石地基
- 业务要点4：土工合成材料地基
- 业务要点5：粉煤灰地基
- 业务要点6：强夯地基
- 业务要点7：注浆地基
- 业务要点8：预压地基
- 业务要点9：振冲地基
- 业务要点10：高压喷射注浆桩地基
- 业务要点11：水泥土搅拌桩地基
- 业务要点12：土和灰土挤密桩复合地基
- 业务要点13：水泥粉煤灰碎石桩复合地基
- 业务要点14：夯实水泥土桩复合地基
- 业务要点15：砂桩地基

#### 第二节 桩基工程

- 业务要点1：工程质量验收一般规定
- 业务要点2：静力压桩
- 业务要点3：先张法预应力管桩
- 业务要点4：混凝土预制桩
- 业务要点5：钢桩
- 业务要点6：混凝土灌注桩

#### 第三节 土方工程

- 业务要点1：工程质量验收一般规定

业务要点2：土方开挖

业务要点3：土方回填

业务要点4：季节性施工

## 第四节基坑工程

业务要点1：工程质量验收一般规定

业务要点2：排桩墙支护工程

业务要点3：水泥土桩墙支护工程

业务要点4：锚杆及土钉墙支护工程

业务要点5：地下连续墙

## 第三章砌体工程质量控制

### 第一节砌筑砂浆

业务要点1：砌筑砂浆材料要求

业务要点2：砂浆的拌制和使用

业务要点3：砂浆试块的抽样及强度评定

### 第二节砖砌体工程

业务要点1：工程质量验收一般规定

业务要点2：工程质量控制

业务要点3：工程质量验收标准

### 第三节混凝土小型空心砌块砌体工程

业务要点1：工程质量验收一般规定

业务要点2：工程质量控制

业务要点3：工程质量验收标准

### 第四节石砌体工程

业务要点1：工程施工材料要求

业务要点2：工程质量控制

业务要点3：工程质量验收标准

### 第五节配筋砌体工程

业务要点1：工程施工材料要求

业务要点2：工程质量控制

业务要点3：工程质量验收标准

### 第六节填充墙砌体工程

业务要点1：工程施工材料要求

业务要点2：工程质量控制

业务要点3：工程质量验收标准

## 第四章 混凝土结构工程质量控制

### 第一节模板工程

业务要点1：工程质量验收一般规定

业务要点2：模板安装工程

业务要点3：模板拆除工程

### 第二节钢筋工程

业务要点1：原材料

业务要点2：钢筋加工

业务要点3：钢筋连接

业务要点4：钢筋绑扎安装

### 第三节预应力工程

业务要点1：工程用原材料

业务要点2：预应力筋制作与安装

业务要点3：张拉、放张、灌浆及封锚

### 第四节混凝土工程

业务要点1：混凝土工程一般要求

业务要点2：原材料及配合比

业务要点3：混凝土工程施工

第五节现浇和装配式结构混凝土工程

业务要点1：现浇结构混凝土工程

业务要点2：装配式结构混凝土工程

第五章钢结构工程质量控制

第一节原材料及成品进场

业务要点1：钢材

业务要点2：焊接材料

业务要点3：连接用紧固标准件

业务要点4：钢网架材料

业务要点5：涂装材料

第二节钢构件加工工程

业务要点1：切割

业务要点2：矫正和成型

业务要点3：边缘加工

业务要点4：制孔

业务要点5：管、球加工

第三节钢结构连接工程

业务要点1：钢结构焊接工程

业务要点2：紧固件连接工程

第四节钢构件组装和预拼装工程

业务要点1：钢构件组装工程

业务要点2：钢构件预拼装工程

第五节钢结构安装工程

业务要点1：钢结构安装工程质量控制

业务要点2：单层钢结构安装工程质量验收

业务要点3：多层及高层钢结构安装工程质量验收

第六节钢网架结构安装工程

业务要点1：工程质量控制

.....

第六章 建筑屋面工程质量控制

第七章 建筑装饰装修工程质量控制

第八章 建筑工程质量检查与验收

附录

参考文献

# 《建筑企业专业技术管理人员业务必备基础》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)