

<<混凝土施工技术问答>>

图书基本信息

书名：<<混凝土施工技术问答>>

13位ISBN编号：9787534931697

10位ISBN编号：753493169X

出版时间：2004-12

出版单位：河南科学技术出版社

作者：张廷荣

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>

## <<混凝土施工技术问答>>

### 内容概要

本书依据国家现行的《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2002及作者工作经验编写而成。全书分为概述，原材料的质量控制，混凝土工程施工前的准备工作，混凝土工程施工，预应力混凝土工程施工，特种混凝土施工，冬、夏、雨季混凝土施工，施工安全技术等8章。用问答的形式，通俗的语言，简明混凝土施工技术问题。同时，本书插入必要的节点大样图，达到图文互补的效果。本书可供从事建筑业的施工管理人员、监理人员、广大混凝土施工人员学习、参考和应用。

## <<混凝土施工技术问答>>

### 书籍目录

第一章 概述 1.1 混凝土工程有哪些优缺点？

1.2 为什么钢筋混凝土工程施工的工种、材料和机具都比较多？

1.3 确保混凝土施工质量需严格执行我国现行的哪些规范和规程？

1.4 混凝土强度等级是怎样划分的？

1.5 对混凝土的耐久性有哪些要求？

1.6 如何按建筑工程的功能需要采用不同品种的混凝土 第二章 组成原材料的质量控制 2.1 水泥有哪些品种和强度等级？

2.2 对进场水泥应检验哪些项目？

2.3 为什么要检测水泥的安定性？

2.4 怎样按工程特点、环境条件选用合适的水泥品种？

2.5 怎样控制混凝土用砂的质量？

2.6 怎样控制混凝土用碎石、卵石的质量？

2.7 为什么要控制混凝土用砂、石子的含泥量和泥块含量？

2.8 怎样控制混凝土拌和水的质量 2.9 怎样控制混凝土外加剂的品种和质量？

2.10 怎样控制混凝土掺和料的品种和质量？

2.11 混凝土结构中的普通钢筋品种怎样分类？

2.12 混凝土结构中的预应力钢筋品种怎样分类？

2.13 钢筋进场怎样检验？

第三章 混凝土工程施工前的准备 3.1 怎样编制混凝土工程施工技术方案？

3.2 怎样控制混凝土工程施的材料质量和数量？

3.3 混凝土工程施工要准备哪些机械与工具？

3.4 怎样控制浇筑混凝土工程的模板质量？

3.5 为什么要控制模板的拆除时间？

3.6 怎样防止模板与支架的质量事故？

3.7 怎样控制钢筋加工的质量？

3.8 怎样控制钢筋闪光对焊焊接质量？

3.9 怎样控制钢筋电弧焊焊接质量？

3.10 怎样控制钢筋电渣压力焊的焊接质量？

.....第四章 混凝土施工第五章 预应力混凝土工程施工第六章 特种混凝土工程施工第七章 冬、夏、雨季混凝土工程的季节施工第八章 混凝土工程施工职业健康、安全生产、环境保护的要点主要引用规范、标准和参考资料

<<混凝土施工技术问答>>

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>