

图书基本信息

书名：<<建筑工程抗震结构施工质量把关要点照片集>>

13位ISBN编号：9787564017521

10位ISBN编号：756401752X

出版时间：2008-9

出版时间：北京理工大学出版社

作者：周磊坚

页数：376

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>

## 前言

这本“建筑工程抗震结构施工质量把关要点照片集”是作者多年在全国施工现场指导施工经验的积累。

所针对的都是结构施工中经常出现而又往往被忽视的问题。

这些问题直接关系到结构的安全。

照片集形象、通俗、实用、易懂。

对于重建抗震家园的施工，特别是现场施工，具有十分重要的指导意义。

## 内容概要

本书作者检查过国内数百个工程，收集了数以千计的工程质量照片。现从中精选了900张，按总说明、钢筋、模板、砼、砌筑五章四十四节分类，并逐章逐节对质量通病作了说明；对每一张照片都作了弊病讲解；还配上一些正确做法的照片加以对照。

这对工程技术人员在现场把好质量关，创出优质结构工程极为有益。

如同跟随专家上一堂结构施工规范课，直观生动，通俗易懂，并节省了上工地跟随观看的时间。

学习了这本书，就能够做到对现在工地结构工程的主要通病及克服办法心中有数，迅速掌握主要结构工程规范的要点，帮你对工程质量进行有效预控和过程控制。

本书适合一线施工的项目经理、工程师，工长、质检员、班组骨干阅读使用。

还可供工程监督、监理人员、房地产开发工程管理人员参考。

## 作者简介

周磊坚，教授级高级工程师，毕业于天津大学土木工程系工民建专业。

从业46年来，由施工一线的工程质检、材料、工长、计划、技术、队长、工程处主任到中建一局质量、安全处长，积累了丰富的施工经验。

后调任北京市质量监督总站总工程师、北京市房地产开发办公室任总工程师，参加了《砼结构施工及验收规范》、《砼结构施工质量验收规范》的编制；参与了《砌筑、屋面、地下防水、地面、钢网架规范》的编制。

现为北京建工学院、清华大学继续教育学院客座教授；北京及华北标准图专家组成员。

曾任北京质协结构专业委员会一、二届主任，为北京市创建“结构长城杯”付出了大量的心血。

为建设部住宅产业化促进中心特聘专家，参加了北京及全国数百个工程的检查、质量讲评分析。

书籍目录

1. 钢筋工程 钢筋工程 一、样板引路 二、成品保护 三、钢筋套子 $135^{\circ}10d$  四、钢筋保护层 五、钢筋马凳 六、定距框 七、钢筋工程“七不绑” 八、梁、柱箍筋加密 九、构造柱 十、电弧点焊 十一、墙拉筋 附录：钢筋一览表

2. 模板工程 模板工程 一、大模板 二、小钢模 三、木模制作安装(包括门窗模、楼板楼梯、卫浴间、外檐) 四、顶板模 五、贴墙模 六、楼板支撑 七、楼板压裂 八、脱模剂 九、施工缝模板 十、阳角涨漏 十一、上下墙(柱)接槎 十二、外窗模 十三、楼板与墙面交角 十四、楼板穿管 十五、模内清理 十六、导墙模 十七、斜屋面模 十八、拉通线支模 十九、拆模 二十、模板与其他工种的交叉,方案编制要综合考虑

3. 混凝土工程 砼工程 一、混凝土搅拌站 二、配合比 三、计量 四、砂石 五、水泥 六、搅拌 七、砼试块 八、地坪砼 九、地面污损 十、冷缝 十一、竖向结构砼浇注弊病 竖向结构砼浇注弊病之一——不下同配比无石子砂浆 竖向结构砼浇注弊病之二——砼墙体烂根 竖向结构砼浇注弊病之三——不分层浇捣或分层过厚 竖向结构砼浇注弊病之四——墙顶标高失控

4. 砌筑部分及其他 一、砌筑工程 二、其他

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>