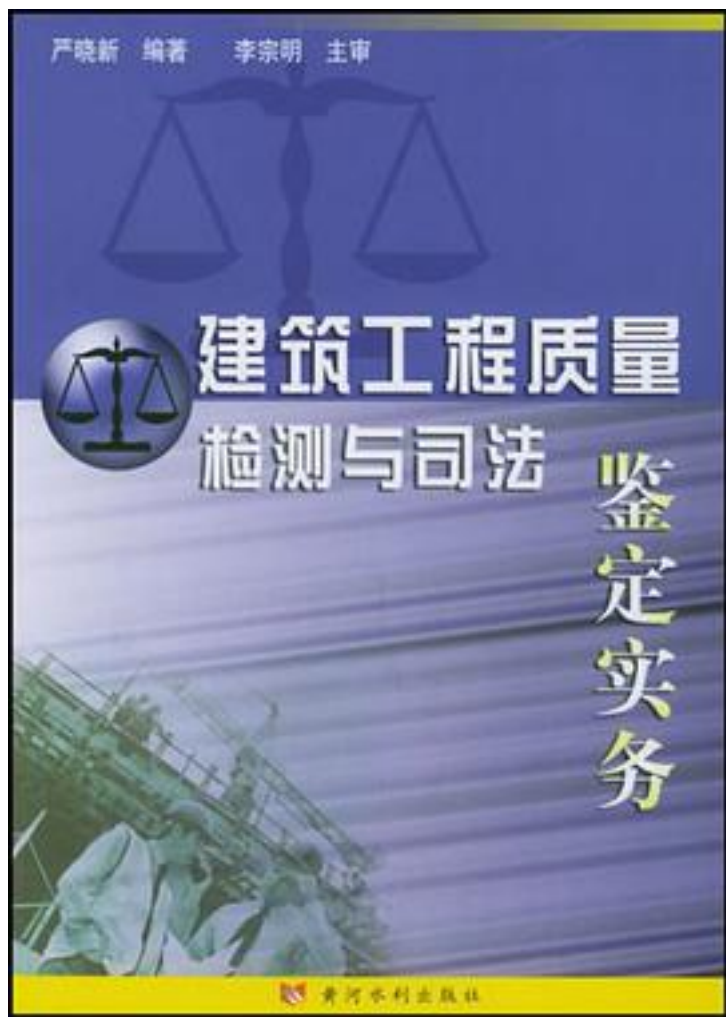


建筑工程质量检测与司法鉴定实务



[建筑工程质量检测与司法鉴定实务_下载链接1_](#)

著者:严晓新

出版者:黄河水利出版社

出版时间:2005-8

装帧:简装本

isbn:9787806216583

《建筑工程质量检测与司法鉴定实务》系统地介绍了建筑工程可能出现的病害及其产生

的影响，以及对建筑物进行可靠度鉴定的方法与程序。内容包括一般计量认证的基本知识、建筑物检测原理与技术、建筑工程质量常用的检测方法、建筑物的可靠度鉴定、建筑物常见裂缝分析、建筑材料检测操作试验、建筑工程质量事故剖析与病害防治，以及进行工程质量鉴定的基本程序等。

《建筑工程质量检测与司法鉴定实务》作为从事工程质量鉴定执业者的培训教材，也可供工程检测人员参考。

作者介绍:

目录: 前言

- 第一章 计量单位知识
 - 第一节 基本概念
 - 第二节 计量单位
 - 第三节 测量仪器
 - 第四节 测量结果
 - 第五节 测量误差和测量不确定度
 - 第六节 测量控制体系
- 第二章 建筑物检测原理
 - 第一节 概述
 - 第二节 混凝土结构的检测
 - 第三节 砖砌体结构的检测
- 第三章 建筑工程质量常用检测方法
 - 第一节 钢筋混凝土构件的检测
 - 第二节 砌体构件的检测
 - 第三节 钢构件的检测
 - 第四节 建筑物的变形观测
- 第四章 建筑物的可靠度鉴定概论
 - 第一节 建筑物可靠度鉴定方法的发展
 - 第二节 建筑物可靠度鉴定程序
 - 第三节 鉴定合同
- 第五章 建筑常见裂缝分析
 - 第一节 民用建筑物的裂缝概况
 - 第二节 混合结构温度收缩应力与裂缝分析
 - 第三节 地基动态变形引起墙体的开裂
 - 第四节 地基变形引起结构物的裂缝
 - 第五节 地基差异沉降引起的墙体剪力裂缝
 - 第六节 地基差异沉降引起的整体弯曲裂缝
 - 第七节 地基处理的“抗”与“放”问题
- 第六章 建筑材料检测操作试验
 - 第一节 建筑材料基本物理性试验
 - 第二节 烧结普通砖试验
 - 第三节 水泥试验
 - 第四节 混凝土用集料试验
 - 第五节 普通混凝土试验
 - 第六节 建筑砂浆试验
 - 第七节 钢材试验
 - 第八节 石油沥青试验
 - 第九节 石油沥青纸胎油毡
- 第七章 建筑工程质量事故案例分析与诊断
 - 第一节 概述
 - 第二节 各类混凝土结构质量事故分析与诊断

第三节 各类砖混结构质量事故分析与诊断

第八章 工程鉴定基本程序及报告的撰写

第一节 工程鉴定的基本程序

第二节 鉴定报告的撰写

第三节 某建筑工程质量鉴定报告格式

附录一 建筑工程质量司法鉴定报告实例

附录二 材料检验中配制溶液的注意事项

主要参考文献

• • • • •

(收起)

[建筑工程质量检测与司法鉴定实务_下载链接1_](#)

标签

评论

[建筑工程质量检测与司法鉴定实务_下载链接1_](#)

书评

[建筑工程质量检测与司法鉴定实务_下载链接1_](#)