

<<空心 and 实心钢管混凝土结构>>

图书基本信息

书名：<<空心 and 实心钢管混凝土结构>>

13位ISBN编号：9787030303622

10位ISBN编号：7030303628

出版时间：2011-3

出版时间：科学出版社

作者：查晓雄

页数：541

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>

<<空心 and 实心钢管混凝土结构>>

内容概要

钢管混凝土结构在我国得到了广泛的应用，其主要包括两个方面：空心钢管混凝土和实心钢管混凝土。由于发展过程不同，长期以来对这两个方面的研究也沿着不同的方向和方法进行，本书希望从二者的共性方面得到性能上共同的规律。

本书从统一的角度全面介绍了空心 and 实心钢管混凝土的各种性能，包括空心 and 实心钢管混凝土的统一设计公式、统一计算理论、防火性能、徐变性能、施工安全性能、抗震性能、钢管局部稳定性能和质量检测，涉及空心 and 实心钢管混凝土的最新研究成果。

本书可供高等院校土木工程专业作为选修课程的教材，也可作为土木工程方面技术人员和科研人员的参考用书。

<<空心 and 实心钢管混凝土结构>>

作者简介

查晓雄，1968年2月出生，哈尔滨工业大学教授，博士生导师。

中国钢结构协会钢-混凝土组合结构协会理事长、中国钢结构协会常务理事、中国钢结构协会专家委员会委员。

1996年于原哈尔滨建筑大学建筑工程系博士毕业；1996~1998年在华中科技大学固体力学博士后流动站作博士后；1998年在华中科技大学土木建筑学院任副教授，并担任结构教研室主任；2000~2001年由英国皇家协会KC

WANG奖学金项目资助赴英国阿斯顿大学 (Aston

University) 作二站博士后；2002~2003年获国家面向21世纪教育振兴行动计划“重点高校系主任和研究所/实验室骨干出国研修项目”支持前往美国加州大学伯克利分校 (University

of

California, Berkeley) 土木及环境工程系作高级访问学者；2003年在华中科技大学任教授；2004年至今，在哈尔滨工业大学任教授、博士生导师。

2007年研究成果“拆装式活动房标准的制定及抗灾性能研究”获深圳市科技进步创新奖，已发表论文一百余篇，与深圳市企业建立“深圳市博士后创新基地”一个，“校企研发中心”两个。

参加国家、行业等标准修订三项，已经和正在培养博士后四名、博士生八名、硕士生四十三名。

<<空心 and 实心钢管混凝土结构>>

书籍目录

序

前言

第1章绪论

第2章空实心钢管混凝土统一理论和统一设计公式

第3章空实心钢管混凝土数值计算理论

第4章空实心钢管混凝土防火性能

第5章徐变对空心钢管混凝土构件承载力的影响

第6章钢管混凝土结构连续性施工安全性评估

第7章空心钢管混凝土的抗震性能

第8章钢管混凝土现场无焊接节点抗震性能

第9章钢管混凝土局部稳定性研究

第10章钢管混凝土无损检测

<<空心 and 实心钢管混凝土结构>>

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>