

<<预应力混凝土建筑结构>>

图书基本信息

书名：<<预应力混凝土建筑结构>>

13位ISBN编号：9787111210498

10位ISBN编号：7111210492

出版时间：2007-5

出版时间：机械工业出版社

作者：宋玉普

页数：296

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>

## <<预应力混凝土建筑结构>>

### 内容概要

《预应力混凝土建筑结构》为“结构设计施工计算实例”丛书之一，书中通过大量的工程实例，对混凝土的各种结构形式进行了分门别类的剖析，以使读者能够通过实例举一反三，从而掌握在实际工作过程中设计与施工的计算方法。

本书共分六章，主要内容为：第1章绪论，介绍了预应力混凝土所用材料、计算模型、计算手段、施工手段、施工队伍的发展现状和发展趋势；第2章预应力混凝土楼盖结构体系，包括无粘结预应力混凝土平板和宽扁梁平板楼盖结构体系、预应力混凝土井式楼盖或密肋梁板结构体系和预制预应力混凝土梁（板）叠合楼盖结构体系；第3章预应力混凝土建筑结构体系，包括预应力混凝土框架和框架—剪力墙结构体系；第4章预应力混凝土转换层结构体系，包括预应力混凝土梁式、桁架和厚板转换层结构体系；第5章预应力混凝土折板结构体系，包括预应力混凝土折板结构的筒固技术，主要介绍在加固框架梁、空心板及宽扁梁中的应用。

本书可供土木建筑工程设计、施工及监理人员参考，同时亦可作为高校相关专业师生及科研人员参考用书。

## <<预应力混凝土建筑结构>>

### 书籍目录

前言第1章绪论参考文献第2章预应力混凝土楼盖结构体系2.1无粘结预应力混凝土平板楼盖结构体系2.2无粘结预应力混凝土宽扁梁平板楼盖结构体系2.3预应力混凝土井式楼盖或密肋梁板结构体系2.4预制预应力混凝土梁(板)参考文献第3章预应力混凝土建筑结构体系3.1预应力混凝土框架结构体系3.2预应力混凝土框架—剪力墙结构体系3.3预应力混凝土板柱结构体系3.4预应力混凝土板墙结构体系3.5预应力混凝土悬挑结构体系参考文献第4章预应力混凝土转换层结构体系4.1预应力混凝土梁式转换层4.2预应力混凝土桁架转换层4.3预应力混凝土厚板转换层参考文献第5章预应力混凝土折板结构体系5.1概述5.2预应力混凝土折板结构的简化计算5.3预应力混凝土折板屋盖的施工5.4预应力混凝土雁形板的设计与施工参考文献第6章体外预应力加固技术6.1概述6.2体外预应力加固技术在框架梁改造工程中的应用6.3体外预应力加固现浇空心板及宽扁梁技术参考文献

<<预应力混凝土建筑结构>>

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>