

《预应力混凝土桥梁结构》

图书基本信息

书名：《预应力混凝土桥梁结构》

13位ISBN编号：9787111211563

10位ISBN编号：7111211561

出版时间：2007-6

出版社：机械工业出版社

作者：宋玉普

页数：365

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《预应力混凝土桥梁结构》

内容概要

本书为“结构设计及施工计算实例”丛书之一。全书共分14章，主要内容为：国内外桥梁结构的发展现状、存在问题、研究方向及2020年的发展目标；预应力混凝土空心板梁桥；预应力混凝土连续曲线箱梁桥；缓粘结预应力混凝土桥；横张预应力混凝土桥；预应力体外索桥；预应力混凝土刚构桥；预应力混凝土V形支撑连续梁桥；双壁(柱)墩预应力混凝土连续梁和连续刚构桥；预应力混凝土脊骨梁桥；预应力混凝土系杆拱桥和桁式拱桥；双层桥面预应力混凝土桥；预弯组合梁桥。本书各章均附有典型的设计和施工计算实例，以供读者参考和应用。

本书可供广大桥梁工程设计、施工及监理人员参考使用，也可作为大专院校土木工程专业师生的参考用书。

《预应力混凝土桥梁结构》

书籍目录

第1章绪论1.1国内外桥梁建设的发展现状1.2我国桥梁发展中的问题1.3我国桥梁技术的主要研究方向1.4我国2020年桥梁建设的发展目标参考文献第2章预应力混凝土空心板梁桥2.1预应力混凝土空心板梁桥的特点2.2部分预应力混凝土空心板梁桥的设计和试验研究2.3有粘结预应力混凝土空心板桥的工程实例2.4无粘结预应力混凝土空心板桥的工程实例2.5先张与后张无粘结混合配筋空心板桥2.6预应力混凝土斜空心板桥2.7预应力混凝土连续空心板梁桥参考文献第3章预应力混凝土连续曲线箱梁桥3.1公路与铁路交叉的预应力混凝土连续曲线箱梁桥3.2预应力混凝土连续曲线箱梁引桥3.3曲线预应力混凝土连续箱梁立交桥参考文献第4章缓粘结预应力混凝土桥4.1概述4.2缓粘结预应力混凝土桥的施工实例参考文献第5章横张预应力混凝土桥5.1概述5.2横张预应力混凝土桥的工程实例参考文献第6章预应力体外索桥6.1概述6.2预应力体外索桥的设计和施工6.3预应力体外索加固桥梁参考文献第7章预应力混凝土连续刚构桥7.1预应力混凝土连续刚构桥的特点7.2直线预应力混凝土连续刚.....第8章 预应力混凝土连续斜拉索桥第9章 预应力混凝土V形支撑连续梁桥第10章 双壁(柱)墩预应力混凝土连续梁和连续刚构桥第11章 预应力混凝土脊骨梁桥第12章 预应力混凝土系杆拱桥和桁式拱桥第13章 双层桥面预应力混凝土桥第14章 预弯组合梁桥参考文献

《预应力混凝土桥梁结构》

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：www.tushu000.com