

## <<千米级斜拉桥设计指南>>

### 图书基本信息

书名：<<千米级斜拉桥设计指南>>

13位ISBN编号：9787114077685

10位ISBN编号：7114077688

出版时间：2010-2

出版时间：人民交通出版社

作者：张喜刚，陈艾荣 等著

页数：91

字数：128000

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>

## <<千米级斜拉桥设计指南>>

### 内容概要

本指南是我国近30年大跨径斜拉桥设计经验、苏通大桥工程实践及课题研究成果的全面总结，是我国在千米级斜拉桥设计方面的原创性成果，填补了国内外在千米级斜拉桥设计指南方面的空白，将对我国千米级斜拉桥建设起到重要的指导作用。

本指南包括总则，术语与符号，设计理论、方法与过程，设计作用，桥梁总体设计，结构细节设计，结构静力计算分析，施工控制，结构抗震设计，结构抗风设计，结构防抗船撞设计，极端作用的概率评估以及用词说明13章内容。

本指南丰要供桥梁设计人员使用，亦可供桥梁科研及桥梁专业师生参考使用。

## <<千米级斜拉桥设计指南>>

### 书籍目录

1 总则2 术语与符号 2.1 术语 2.2 符号3 设计理论、方法与过程 3.1 一般原则 3.2 寿命周期的设计 3.3 基于性能的设计方法 3.4 极限状态 3.5 设计计算方法4 设计作用 4.1 一般原则 4.2 作用分类 4.3 永久作用 4.4 可变作用 4.5 施工作用 4.6 偶然作用 4.7 极端作用 4.8 作用组合5 桥梁总体设计 5.1 一般原则 5.2 总体布置 5.3 结构及构件寿命给定 5.4 结构体系确定 5.5 主梁设计 5.6 索塔设计 .....6 结构细节设计7 结构静力计算分析8 施工控制9 结构抗震设计10 结构抗风设计11 结构防抗船撞设计12 极端作用的概率评估13 本指南用词说明

<<千米级斜拉桥设计指南>>

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>