

## <<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>