

<<现代索道桥>>

图书基本信息

书名：<<现代索道桥>>

13位ISBN编号：9787114052804

10位ISBN编号：7114052804

出版时间：2004-11

出版时间：人民交通出版社

作者：黄绍金 编

页数：238

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>

## <<现代索道桥>>

### 内容概要

《现代索道桥》是系统介绍现代索道桥设计、施工的技术著作，全书共分8章，内容包括基本结构、受力分析、设计计算、架设方法以及承重索类型与性能、锚碇、多跨索道桥、实桥的研究试验等。

《现代索道桥》可作为水电建设等大型工程、国防交通工程、山地和高原地区应急性或半永久性索道桥设计施工的参考资料。

## &lt;&lt;现代索道桥&gt;&gt;

## 书籍目录

主要名词术语第一章 概论第二章 现代索道桥受力分析与理论计算第一节 悬索的受力分析与理论计算第二节 横梁的受力分析与理论计算第三节 温度、振动及抗风稳定性的分析与计算第三章 现代索道桥重索的类型与性能第一节 钢丝绳第二节 镀锌钢绞线第三节 平行钢丝束第四节 钢丝绳、钢绞线与平行钢丝束应用在索道桥上时的性能比较第四章 锚碇第一节 地垄式锚碇第二节 锚杆锚碇第五章 现代索道桥的设计施工与使用维护第一节 勘察与设计第二节 单跨索道桥的施工架设第三节 钢绞线承重索单跨索道桥的架设特点第四节 索道桥的使用与维护第六章 多跨索道桥第一节 概述第二节 中间支墩第三节 设计计算实例第七章 索道桥实例实例 跨度200m、载重20t索道桥设计计算实例 黄河白浪索道桥设计计算实例 钢绞线索道桥设计第八章 现代索道桥的试验研究第一节 跨度200m、载重20t索道桥试验研究第二节 跨度320m、载重40t索道桥试验研究第三节 锚杆锚碇的设计与试验研究附录一 现代索道桥承重索和地垄锚碇主要构件尺寸设计参数参考表附录二 常用钢丝绳、钢绞线力学性能附录三 钢丝绳合金锚头的制作工艺附录四 钢丝绳的预拉工艺附录五 用编插法固结钢丝绳绳端方法附录六 钢绞线锚具、千斤顶、油泵性能附录七 岩石锚杆制孔机具主要性能附录八 架桥机具附录九 环氧树脂涂层防腐钢绞线简介结语参考文献鸣谢

<<现代索道桥>>

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>