

<<现代钢桥（上册）>>

图书基本信息

书名：<<现代钢桥（上册）>>

13位ISBN编号：9787114058899

10位ISBN编号：7114058896

出版时间：2006-9

出版时间：人民交通出版社

作者：吴冲

页数：279

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>

## <<现代钢桥（上册）>>

### 内容概要

本书是普通高等教育“十一五”国家级规划教材，是土木工程专业（桥梁方向）、道路桥梁与渡河工程专业必修课教材，分上、上两册。

全书系统介绍了各类钢桥的设计原理和构造原理、计算理论和方法。

《现代钢桥（上册）》内容包括：概论、钢桥连接、桥面结构、钢板梁桥、钢箱梁桥、组合梁桥、钢桁梁桥七章。

下册内容包括：钢拱桥、钢斜拉桥、钢悬索桥、钢桥疲劳、钢桥防腐、钢桥制作与安装六章。

本书主要作为高等院校土木工程专业（桥梁方向）、道路桥梁与渡河工程专业教学用书，同时也可供土木工程专业其他方向及从事桥梁工程的技术与管理人员参考使用。

<<现代钢桥（上册）>>

书籍目录

第一章 概论第一节 钢桥的发展概况一、国外钢桥的发展概况二、我国钢桥的发展概况第二节 钢桥的主要结构形式与受力特点一、钢桥的主要结构形式二、钢桥的主要特点第三节 钢桥设计的一般要求与计算基本原则一、钢桥设计的一般要求和原则二、钢桥的设计计算方法第四节 钢桥的主要材料一、钢桥的主要材料二、钢材容忍许应力及其提高系数第二章 钢桥连接第一节 钢桥的连接方式第二节 焊缝连接第三节 角焊缝的设计与计算第四节 坡口焊缝的设计与计算第五节 高强螺栓连接习题第三章 桥面结构第四章 钢板梁桥第五章 钢箱梁桥第六章 组合梁桥第七章 钢桁梁桥附录A 焊接材料附录B 钢桥总体布置图示例附录C 钢板梁桥示例附录D 钢箱梁桥示例附录E 铁路钢板梁桥示例参考文献

<<现代钢桥（上册）>>

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>