

<<桥梁构造与施工>>

图书基本信息

书名：<<桥梁构造与施工>>

13位ISBN编号：9787114062445

10位ISBN编号：7114062443

出版时间：2007-1

出版时间：人民交通出版社

作者：王穗平 编

页数：155

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>

<<桥梁构造与施工>>

内容概要

桥梁工程设计理论、公路建设新材料、公路施工新技术和新工艺等方面的研究取得了许多新的成果；近年来中华人民共和国交通部颁布了一些新的行业标准、规程和规范。

为紧跟行业新技术的发展步伐，适应新的标准和规范的要求，改正第一版教材中与新标准、规程和规范表述不相吻合的内容；也为了弥补第一版教材在使用过程中发现的不足，交通职业教育教学指导委员会路桥工程专业指导委员会研究决定，对2002年出版的中等职业教育国家规划教材进行重新编写。

其原则如下： 1. 遵循去旧补新的原则。

根据国家和行业颁布的最新标准、规程和规范以及行业科技进步需要，对原教材中的部分内容进行了适当的调整和更新，同时对原教材中的不足和疏忽予以弥补。

2. 突出实践技能的原则。

按照教育部对中等职业教育培养目标的定位，吸收近几年职业教育教学改革的经验和成果，力求使新修订的教材更符合中职学生的认知规律、实际应用和职业技能的训练需要，体现所学即所用，所用即所教。

第二版教材增附教育部颁布的《中等职业学校公路与桥梁专业教学指导方案》中对《桥梁构造与施工》课程的教学基本要求，以便于各校组织教学时参考。

<<桥梁构造与施工>>

书籍目录

第一篇 桥梁构造第一章 绪论3第一节 桥梁组成及分类3第二节 桥梁总体设计6第二章 公路桥梁上的作用13第一节 规范中的相关规定13第二节 作用效应及其组合22第三章 桥梁构造25第一节 梁式桥的主要类型及其适用情况25第二节 拱桥构造46第四章 桥梁墩台构造65第一节 桥墩构造65第二节 桥台构造70第二篇 桥梁施工第一章 桥梁施工准备和桥位施工测量81第一节 施工准备工作81第二节 施工测量82第二章 桥梁墩台施工和锥坡施工88第一节 石砌墩台施工88第二节 锥坡施工91第三章 钢筋混凝土桥施工93第一节 模板93第二节 钢筋101第三节 混凝土106第四章 预应力混凝土桥施工124第一节 预应力混凝土结构材料124第二节 预加应力的方法及基本工艺流程126第五章 拱桥施工137第一节 石拱桥砌体材料的一般要求137第二节 拱圈的砌筑方法和工艺139附录一 《桥梁构造与施工》教学基本要求150附录二 桥梁施工实习教学基本要求153参考文献155

<<桥梁构造与施工>>

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>