

<<桥涵施工技术>>

图书基本信息

书名：<<桥涵施工技术>>

13位ISBN编号：9787114061158

10位ISBN编号：7114061153

出版时间：2007-6

出版时间：人民交通出版社

作者：王常才 主编

页数：286

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>

<<桥涵施工技术>>

内容概要

本书为交通土建高职高专统编教材。

全书内容包括涵洞施工技术、桥梁基础施工、桥梁墩台施工、钢筋混凝土简支梁桥梁施工、预应力混凝土简支梁桥施工、预应力混凝土连续梁桥施工、悬臂施工法、拱桥施工、桥面系及附属工程施工等施工技术，该书系统地阐述了各种体系桥梁上、下部结构的施工架设方法和涵洞施工技术，并介绍了桥涵施工常用的配套机具和其他主要桥型施工技术。

本书可作为交通高等职业技术教育道路桥梁工程技术专业、工程造价专业及工程监理专业教材，亦可供交通中等职业教育土建类专业师生及各类干部培训学习和从事桥梁施工、工程监理工作的工程技术人员参考。

<<桥涵施工技术>>

书籍目录

第一章 总论 第一节 桥梁施工技术发展概述 第二节 桥梁施工方法分类 第三节 桥梁施工准备
思考题第二章 桥涵施工的常用主要设备 第一节 概述 第二节 桥涵施工常备式结构部件 第三节
桥涵施工主要起重机具设备 第四节 混凝土施工设备 第五节 预应力混凝土施工设备 第六节 其他
常用机具及设备 思考题第三章 涵洞施工技术 第一节 概述 第二节 施工准备工作 第三节 各种
类型涵洞施工技术 第四节 涵洞附属工程施工 思考题第四章 桥梁基础施工 第一节 概述 第二节
明挖扩大基础施工 第三节 桩基础施工 第四节 组合式基础施工 思考题第五章 桥梁墩台施工
第一节 概述 第二节 混凝土墩台与石砌墩台施工 第三节 装配式墩台施工 第四节 滑动模板施工
第五节 桥台附属工程 思考题第六章 钢筋混凝土简支梁桥施工 第一节 概述 第二节 施工支
架与模板 第三节 钢筋骨架的安装 第四节 混凝土工程 第五节 构件的移运、堆放 第六节
装配式梁桥的安装 思考题第七章 预应力混凝土简支梁桥施工 第一节 先张法预应力简支梁桥的
施工工艺 第二节 后张法预应力简支梁桥的施工工艺 思考题第八章 预应力混凝土连续梁桥施工 第
一节 概述 第二节 有支架就地浇筑施工 第三节 逐孔架设法 第四节 移动模架法 第五节 顶推
法 思考题第九章 悬臂施工法 第一节 概述 第二节 悬臂浇筑法施工 第三节 悬臂拼装法施工 思
考题第十章 圬工和钢筋混凝土拱桥施工 第一节 拱桥的有支架施工 第二节 拱桥的悬臂浇筑施工
第三节 拱桥的装配式施工 第四节 钢管混凝土拱桥施工 第五节 拱桥的转体施工 思考题第十一章
其他主要桥型施工技术简介 第一节 斜拉桥施工 第二节 悬索桥施工 思考题第十二章 桥面系及
附属工程施工 第一节 伸缩缝装置及其安装 第二节 梁间铰接缝施工 第三节 桥面铺装层施工 第
四节 其他附属工程施工 思考题《桥涵施工技术》课程参考教学大纲主要参考文献

<<桥涵施工技术>>

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>