

# 《桥涵工程检测技术》

## 图书基本信息

书名 : 《桥涵工程检测技术》

13位ISBN编号 : 9787114080432

10位ISBN编号 : 7114080433

出版时间 : 2010-1

出版社 : 人民交通

作者 : 朱芳芳

页数 : 207

版权说明 : 本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读 , 请支持正版图书。

更多资源请访问 : [www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《桥涵工程检测技术》

## 内容概要

《桥涵工程检测技术(公路工程检测技术专业用)》是国家示范性高等职业院校课程改革教材。全书共设置五个相对独立的学习情境，以典型工作任务驱动的方式，学习工作过程、技术实践知识和技术理论知识，实现工作与学习的整合，理论与实践的整合，专业能力、方法能力和社会能力的整合。这五个学习情境是：桥梁基础及下部构造检测，桥梁上部构造检测，支座、桥面系、附属工程和总体检测，旧桥检测，涵洞工程检测。

《桥涵工程检测技术》是高职高专院校公路工程检测技术专业教学用书，也可作为职业技能培训教材使用，或供从事路桥工程施工的技术人员和管理人员参考使用。

# 《桥涵工程检测技术》

## 书籍目录

学习情境1 桥梁基础及下部构造检测 任务1.1 扩大基础检测 任务1.2 桩基础检测 任务1.3 墩台身、锥坡和盖梁施工检测  
学习情境2 桥梁上部构造检测 任务2.1 先张法构件检测 任务2.2 后张法构件检测  
学习情境3 支座、桥面系、附属工程和总体检测 任务3.1 支座及伸缩缝检测 任务3.2 总体、桥面系和附属工程检测  
学习情境4 旧桥检测 任务4.1 旧桥普查 任务4.2 桥梁详细检查 任务4.3 桥梁荷载试验  
学习情境5 涵洞工程检测  
参考文献

# 《桥涵工程检测技术》

## 章节摘录

学习情境1 桥梁基础及下部构造检测 任务1.1 扩大基础检测 1.1.1 任务导入 当浅层地基土较好时，扩大基础是桥梁基础的首选类型。试验检测是保证工程质量的重要手段。客观、准确、规范、及时的试验检测数据，是指导、控制和评定工程质量的科学依据。桥梁扩大基础在施工准备阶段、施工阶段、竣工验收阶段的试验检测任务有哪些内容呢？让我们来学一学吧。 1.1.2 任务目的 扩大基础施工中，按照施工准备阶段、施工阶段和竣工验收阶段进行试验检测评定，避免不合格的材料和产品流入下一道工序。只有保证施工过程中每一道工序的质量才能保证整个工程的质量。 &hellip;&hellip;

# 《桥涵工程检测技术》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)