

<<图解防水工基本技术>>

图书基本信息

书名：<<图解防水工基本技术>>

13位ISBN编号：9787508376462

10位ISBN编号：7508376463

出版时间：2009-1

出版时间：中国电力出版社

作者：梁敦维

页数：268

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>

## <<图解防水工基本技术>>

### 前言

我国农村富余劳动力较多，农民从有限的土地中转移出来，把农村人口压力转变为人力资源优势，加强对农民工的技能培训，是实现富余劳动力转移的基本前提。

农民工由于没有经过正规的职业技术培训，没有专业技能，不懂得安全知识和城市文明卫生常识，不具备依法保护自身合法权益的法律知识，严重影响了自身发展和企业竞争。因此，加强农民工的培训是当务之急。

本书在编排上力争做到了：以技能为本位，力求知识浅显易懂，在内容上以实用为准、够用为度，注重实际操作技能训练；在编写形式上尽量用图示代替文字，做到图文并茂，使学员能够闻一知十，学以致用；取材上强调“基本、常用、关键、实用”；编排上按用途归类。因此，该书内容全而精，资料新而准，取材先进而实用。

本书依据初级建筑防水工国家职业标准和行业职业技能标准要求，重点编写了职业道德、安全生产和环境保护，建筑识图与防水构造，建筑防水材料和施工机具，屋面卷材防水，屋面涂膜防水，屋面刚性防水和保温隔热，屋面接缝密封防水和渗漏维修，卫生间防水，沥青防腐等内容。

适宜农村劳动力转移培训教材和相关企业岗位培训教材。

本书由四川省攀枝花建筑工程学校梁敦维编著，参加编写的人员有谢珍兰、叶凌、梁丽焰、倪文胜。

由于编者水平所限，不足之处在所难免，恳请读者批评指正。

## <<图解防水工基本技术>>

### 内容概要

本书依据GB 50345—2004《屋面工程技术规范》、GB 50108—2001《地下工程防水技术规范（附条文说明）》等标准，重点介绍了职业道德、安全生产和环境保护，建筑识图与防水构造，建筑防水材料和施工机具，屋面卷材防水，屋面涂膜防水，屋面刚性防水和保温隔热，屋面接缝密封防水和渗漏维修，卫生间防水，沥青防腐等内容。

本书针对防水工的初学者，在内容上注重实际操作技能训练，在编写形式上尽量采用图解的形式，做到图文并茂，使学员能够闻一知十，学以致用；取材上强调“基本、常用、关键、实用”；编排上按用途归类。

内容全而精，资料新而准，取材先进而实用。

本书可供广大防水工自学使用，也适宜作为农村劳动力转移培训教材和相关企业岗位培训教材。

## &lt;&lt;图解防水工基本技术&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第一章 职业道德、安全生产和环境保护 第一节 职业道德 一、工种介绍 二、职业道德  
 三、建筑行业的职业道德准则 第二节 安全生产与环境保护 一、安全教育 二、一般安全  
 要求 三、防水工安全操作规程 四、环境保护 五、建筑详图的识读 第三节 建筑防水构造  
 一、地下室防水构造 二、屋面防水构造 三、卫生间防水构造第二章 建筑识图与防水构造  
 第一节 建筑识图基本知识 一、房屋建筑的分类及组成 二、建筑工程施工图的种类 三、  
 房屋建筑工程施工图的有关规定 第二节 建筑工程施工图的识读 一、识图方法和步骤 二、建  
 筑平面图的识读 三、建筑立面图的识读第三章 建筑防水材料和施工机具 第一节 沥青及制品  
 一、石油沥青 二、石油沥青玛(王帝)脂 三、石油沥青冷底子油 第二节 防水卷材  
 一、沥青防水卷材 二、高聚物改性沥青防水卷材 三、合成高分子防水卷材 四、卷材胶黏  
 剂、胶黏带的质量要求 第三节 防水涂料 一、沥青基防水涂料的质量要求 二、高聚物改性沥  
 青防水涂料的质量要求 三、合成高分子防水涂料的质量要求 四、聚合物水泥防水涂料的质量  
 要求 五、胎体增强材料的质量要求 六、防水涂料的产品品种 第四节 刚性防水材料 一、  
 防水混凝土 二、防水砂浆 三、刚性防水材料的原材料品种 第五节 防水密封材料 一、不  
 定型密封材料 二、定型密封材料 三、防水密封材料的常见产品品种 .....第四章 屋面卷材防  
 水第五章 屋面涂膜防水第六章 屋面刚性防水和保温隔热第七章 屋面接缝密封防水和渗漏维修第八章  
 卫生间防水第九章 沥青防腐参考文献

## <<图解防水工基本技术>>

### 章节摘录

第三章 建筑防水材料和施工机具 (1) 掌握沥青的种类、技术性能、质量要求和适用范围； (2) 掌握沥青胶结材料的配置方法和冷底子油的配置方法； (3) 掌握高聚物改性沥青防水卷材和合成高分子卷材的规格、技术性能与质量鉴别方法； (4) 了解沥青防水卷材和沥青基防水涂料的种类与技术性能； (5) 掌握高聚物改性沥青防水涂料和合成高分子涂料的技和性能； (6) 掌握常用接缝密封材料的技和性能； (7) 熟悉保温隔热材料的种类和性能； (8) 掌握一般防水施工工具的性能、特点和使用方法； (9) 掌握热熔卷材及热焊接施工的机具性能、特点和使用方法。

## <<图解防水工基本技术>>

### 编辑推荐

农民工由于没有经过正规的职业技术培训，没有专业技能，不懂得安全知识和城市文明卫生常识，不具备依法保护自身合法权益的法律知识，严重影响了自身发展和企业竞争。

因此，加强农民工的培训是当务之急。

《图解防水工基本技术》以技能为本位，以买用为准、够用为度，知识浅显易懂，注重实际操作技能训练，尽量用图示代替文字，做到图文并茂，使学员能够闻一知十。

书中依据初级建筑防水工国家职业标准和行业职业技能标准要求，重点编写了职业道德、安全生产和环境保护，建筑识图与防水构造，建筑防水材料 and 施工机具等内容。

<<图解防水工基本技术>>

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>