

<<防水工>>

图书基本信息

书名：<<防水工>>

13位ISBN编号：9787509518076

10位ISBN编号：7509518075

出版时间：2009-8

出版时间：中国财政经济出版社一

作者：庾云洪,钱勇锋 编著

页数：262

字数：179000

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>

<<防水工>>

内容概要

《防水工(建筑职业技能培训教材)》由庾云洪和钱勇锋著,旨在通过该丛书内容所包含的理论与实操经验,提高农民工朋友和各行各业从业人员的职业技能和综合素质,使之能够胜任工作岗位,实现就业和自我发展。

教材的编写,吸取了近年来各地开展培训工作的实践经验,充分考虑到农民工朋友及城镇再就业人员的实际情况,内容力求深入浅出、通俗易懂,充分体现了科学性、先进性和实用性。

<<防水工>>

书籍目录

- 第一章 房屋构造与建筑识图基本知识
 - 第一节 房屋建筑主要构造
 - 第二节 房屋建筑识图的基本知识
- 第二章 建筑防水工程设计
 - 第一节 设计原则和基本要求
 - 第二节 屋面防水设计方案
 - 第三节 地下工程防水设计
- 第三章 建筑防水材料
 - 第一节 建筑防水新材料的开发与应用
 - 第二节 沥青及沥青防水卷材
 - 第三节 高聚物改性沥青防水卷材
 - 第四节 合成高分子防水卷材
 - 第五节 建筑防水涂料
 - 第六节 防水混凝土和防水砂浆
 - 第七节 接缝与密封材料
 - 第八节 堵漏材料
- 第四章 常用防水施工机具
 - 第一节 一般施工机具
 - 第二节 热熔和热焊接卷材施工机具
- 第五章 屋面防水工程施工
 - 第一节 施工前的基本要求和准备
 - 第二节 屋面卷材防水施工
 - 第三节 涂膜屋面防水施工
 - 第四节 保温隔热屋面防水施工
 - 第五节 刚性屋面防水施工
 - 第六节 轻钢金属屋面防水施工
 - 第七节 屋面防水工程质量通病与防治
- 第六章 卫浴间防水施工
 - 第一节 卫浴间防水施工的一般要求
 - 第二节 卫浴间的防水构造
 - 第三节 卫浴间聚氨酯涂膜防水施工工艺
 - 第四节 卫浴间氯丁胶乳沥青前绷韩日水施工工艺
 - 第五节 卫浴间SBS橡胶改性沥青涂膜防水施工
- 第七章 地下防水工程
 - 第一节 地下防水工程施工前的准备
 - 第二节 混凝土结构地下防水施工
 - 第三节 水泥砂浆防水施工
 - 第四节 地下卷材防水层施工
 - 第五节 涂料防水层施工
 - 第六节 塑料防水板防水层施工
 - 第七节 地下工程渗漏水治理
- 第八章 建筑外墙防水施工
 - 第一节 建筑外墙墙体构造防水施工
 - 第二节 建筑外墙墙体接缝密封防水施工
 - 第三节 建筑外墙复合防水施工

<<防水工>>

第九章 构筑物防水施工

第一节 水池防水施工

第二节 水塔水箱防水施工

第十章 建筑防水工程质量管理

第一节 防水工程施工专业化与管理

第二节 编制防水工程施工方案

第三节 建筑防水工程质量要求

第四节 建筑防水工程质量检验

第五节 建筑防水工程验收与管理维护

第十一章 安全防护与劳动保护

第一节 防火措施

第二节 防毒措施

第三节 安全防护措施

参考文献

<<防水工>>

章节摘录

第一节 房屋建筑主要构造 房屋建筑是供人们居住生活、工作和生产用的场所.因此房屋建筑的主要构造应满足上述功能的需要。

建筑物按其构造可分为基础、墙或柱、楼地面、楼梯、装饰装修（地面、门窗、抹灰、饰面板、涂饰等）、建筑屋面。

在这些构造中与防水密切相关的是基础、主体结构的墙、装饰装修的地面、门窗和建筑屋面工程。

一、基础 基础位于主体结构的底部，直接与上面的主体结构相连接，坐落于地基之上，一般位于地下。

基础的作用是承受建筑物的全部重量，并均匀地传递给地基。

基础的形式有：条形基础、独立基础、桩基础、平板式基础、筏式基础与箱式基础。

基础由于所处位置和工作环境的关系，经常受到地下水、地表水的侵蚀，一般都要求进行防水设计，基础（地下工程）的变形缝、施工缝、诱导缝、后浇带、穿墙管、预埋件、桩头等细部构造，应加强防水措施。

二、墙或柱 墙是主体结构的重要组成部分。

墙有外墙和内墙之分。

外墙是房屋建筑的围护结构，要有一定的坚固性，并能抵御和隔绝自然界风、雨、雪的侵袭，具有防盗、隔声、隔热、防寒的功能。

.....

<<防水工>>

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>