

<<防水工>>

图书基本信息

书名：<<防水工>>

13位ISBN编号：9787802098565

10位ISBN编号：7802098564

出版时间：2008-12

出版时间：中国环境科学出版社

作者：章金泉，吴兴国 编

页数：198

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

随着我国国民经济的快速发展，工业与民用建筑已遍布城乡各地，但建筑物出现的渗漏问题不仅影响到房屋的使用功能和使用寿命，而且影响到人们正常的生活和生产活动，因此，防水工程在房屋建筑工程中占有十分重要的地位。

为了对渗漏问题进行修缮，需要花费大量的人力、物力和财力。

目前，许多防水施工队伍技术素质差，大多只会治标不治本，没有综合防治的理念，也没有较高的防水理论知识和过硬的操作技能去解决“渗漏”这个难题。

从这个意义上来讲，加强防水工职业技能的培训，以此来提高防水工的技术素质和建筑施工的综合防水能力非常必要。

为了满足建设行业农民工基本技能培训的需要，本教材根据《防水工国家职业标准》和建设行业实际情况，注重科学性和实用性；在内容的编写方面尽可能以新技术、新工艺、新材料等为编写重点；在培训内容方面注重防水工的实际操作，使他们能掌握防水工程施工技术，能够对防水工程的质量进行检查、评定，能够对防水工程的质量缺陷采取切实可行的防治措施。

<<防水工>>

书籍目录

第一章 建筑识图 一、房屋建筑及其施工图分类 1.房屋建筑分类 2.施工图分类 二、建筑识图要点
1.建筑图样的基本规定 2.建筑施工图识图方法 3.建筑平面图 4.建筑立面图 5.建筑剖面图 三、建筑
结构“平法”施工图的识读 1.柱平法施工图的识读 2.梁平法施工图的识读第二章 常用建筑防水材料
一、防水卷材 1.防水卷材的分类 2.高聚物改性沥青防水卷材 3.合成高分子防水卷材 二、防水涂
料 1.沥青基防水涂料 2.高聚物改性沥青防水涂料 3.合成高分子防水涂料 三、建筑密封止水材料
1.改性沥青密封材料 2.合成高分子密封材料 3.止水材料第三章 屋面防水工程施工 一、屋面防水工程
基本规定 二、施工准备 1.编制施工方案 2.物资及机具准备 3.施工期的气候条件 三、防水层相关
层次的施工 1.结构层 2.找平层 3.隔汽层 4.保护层 四、卷材防水屋面施工 1.卷材防水层的铺贴方
法及其要求 2.石油沥青卷材防水施工 3.防水卷材热熔法操作工艺 4.防水卷材冷粘法操作工艺 5.
卷材自粘法操作工艺 6.卷材热风焊接法操作工艺 五、涂膜防水屋面施工 1.涂膜防水施工一般要求
2.薄质涂料施工工艺 3.厚质涂料施工工艺 六、刚性防水屋面施工第四章 卫生间防水及建筑外
墙防水施工第五章 地下防水工程第六章 屋面防水工程质量检查与防治第七章 地下工程防水质量检查
及防治参考文献

章节摘录

第一章 建筑识图 一、房屋建筑及其施工图分类 1.房屋建筑分类 房屋建筑形式多样，在使用要求、空间组合、结构形式、构造方式等方面各不相同。房屋建筑按其用途可分为工业建筑、民用建筑、构筑物；房屋建筑的结构形式有木结构建筑、砖石结构建筑、框架（框剪）结构建筑、混合结构建筑、钢结构建筑等。

（1）民用建筑： 民用建筑按其使用功能的不同可分为居住建筑和公用建筑。居住建筑是提供人们生活居住的场所；公用建筑是具有某一特定使用功能的建筑，如办公楼、商场、医院、银行、展览馆、体育馆、车站等。

民用建筑按层数和高度可分为单层建筑、多层建筑、高层建筑和超高层建筑等。

（2）工业建筑： 工业建筑指工业生产用的厂房、车间及其配套的原材料库与成品库等建筑。

（3）构筑物： 水池、水塔、电视转播塔、纪念碑等均属构筑物。

<<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>