

<<防水工实用技术手册>>

图书基本信息

书名：<<防水工实用技术手册>>

13位ISBN编号：9787560967974

10位ISBN编号：7560967973

出版时间：2011-2

出版时间：华中科技大学出版社

作者：王凤宝 编

页数：296

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>

## <<防水工实用技术手册>>

### 内容概要

本书主要包括：防水材料、防水施工基本要求、卷材防水屋面工程、涂膜防水屋面、刚性防水屋面、瓦屋面、屋面细部构造施工、厕浴间防水、建筑工程外墙防水、地下建筑防水工程、地下防水细部构造、地下工程渗漏治理等内容。

本书简明扼要、通俗易懂，不仅具有实用性而且有很强的可操作性，可作为土木工程现场施工技术指导也可作为防水工上岗培训以及技工学校、职业高中和各种短训班的专业教材，还可供相关专业的?业技术教育做参考。

## <<防水工实用技术手册>>

### 书籍目录

#### 第一章 地下建筑防水工程施工

##### 第一节 防水混凝土

###### 【基础知识】

- 一、防水混凝土简介
- 二、引气剂防水混凝土简介
- 三、减水剂防水混凝土简介
- 四、防水混凝土材料简介
- 五、氯化铁防水混凝土简介
- 六、加气剂防水混凝土简介
- 七、补偿收缩防水混凝土
- 八、防水混凝土施工的机具设备和施工条件

###### 【操作技能】

- 一、施工工艺
- 二、质量标准
- 三、施工安全措施

##### 第二节 卷材防水层

###### 【基础知识】

- 一、高聚物改性沥青卷材防水层施工材料的选用
- 二、卷材防水层材料的选择要求
- 三、胶粘剂
- 四、塑性体改性沥青防水卷材(APP卷材)简介
- 五、氯化聚乙烯防水卷材简介
- 六、聚氯乙烯防水卷材简介
- 七、密封膏的种类
- 八、改性沥青聚乙烯胎防水卷材简介
- 九、热熔卷材施工机具
- 十、基层处理剂的相关简介

###### 【操作技能】

- 一、工艺流程
- 二、合成高分子防水卷材防水层施工
- 三、高聚物改性沥青卷材防水层施工
- 四、质量标准
- 五、安全施工措施

##### 第三节 涂料防水层

###### 【基础知识】

- 一、涂料防水层施工机具、设备、施工现场要求
- 二、玻纤布胎沥青防水卷材简介
- 三、涂料防水层材料要求
- 四、单组分聚氨酯防水涂料简介
- 五、聚氨酯防水涂料简介
- 六、水泥基渗透结晶型防水涂料简介
- 七、高聚物改性沥青防水涂料和合成高分子防水涂料简介

###### 【操作技能】

- 一、技术交底
- 二、工艺流程

## <<防水工实用技术手册>>

三、施工要点

四、单组分聚氨酯涂膜防水层施工

五、水泥基渗透结晶型防水涂层施工

六、质量标准

七、安全施工措施

第四节 水泥砂浆防水层

【基础知识】

一、防水砂浆简介

二、水泥砂浆防水层简介

三、外加剂防水砂浆简介

四、聚合物防水砂浆简介

五、水泥砂浆防水层施工的现场要求

【操作技能】

一、基层处理

二、普通防水砂浆防水层施工

三、掺外加剂水泥砂浆防水层施工

四、聚合物水泥砂浆防水层施工

五、质量标准

六、安全保证措施

第五节 塑料板防水层

【基础知识】

一、塑料防水板简介

二、塑料板防水层的基本要求

【操作技能】

一、技术交底

二、施工工艺

三、质量标准

第六节 金属板防水层

【基础知识】

一、金属板防水层的材料要求

二、金属板防水层的质量要求

【操作技能】

一、技术交底

二、工艺流程

三、施工要点

四、质量标准

第二章 建筑屋面防水工程施工

第三章 建筑工程外墙防水

第四章 建筑工程厕浴间防水

第五章 防水细部构造施工

第六章 地下工程渗漏水治理

参考文献

<<防水工实用技术手册>>

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>