

《建筑防水工程设计》

图书基本信息

书名：《建筑防水工程设计》

13位ISBN编号：9787112097487

10位ISBN编号：7112097487

出版时间：2008-2

出版社：建筑书店（原建筑社）

作者：沈春林

页数：374

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.tushu000.com

《建筑防水工程设计》

内容概要

《建筑防水工程设计》介绍了地下防水工程、屋面防水工程、墙体防水工程、地面防水工程和室内防水工程的刚性防水、柔性防水、接缝密封防水、注浆防水、排水等防水技术的设计原则、设计顺序、设计要点、注意事项、防水构造和防水原理，各种防水对材料的选择和要求等内容。《建筑防水工程设计》中提供的大量设计图和数据表都根据现行国家和行业标准规范要求编写，可供建筑防水设计和施工等人员参考，也可作防水从业人员的职业培训教材。

《建筑防水工程设计》

书籍目录

第一章 概论第二章 地下防水工程的设计第三章 屋面防水工程的设计第四章 墙体防水工程的设计第五章 地面防水工程设计第六章 室内防水工程的设计第七章 防水混凝土与砂浆的设计主要参考文献

第一章 概论 随着建筑科学技术的快速发展，建筑物和构筑物正在向高、深两个方向发展，就空间的利用和开发而言，随着设施不断的增多，规模不断的扩大，对屋面的功能要求也越来越高。屋面的防水和保温功能在建筑功能中占有十分重要的地位，其技术亦随之日益显示出其重要性。

第一节 防水工程 一、房屋建筑的基本构成 一般的民用建筑主要是由基础、墙体、楼地面、楼梯、屋面、门窗等构件组成，工业建筑则有单层厂房、多层厂房及混合层数的厂房之分。这些构件由于所处的位置不同，故各起着不同的作用。基础是建筑物最下部的承重构件，其作用是承受建筑物的全部荷载，并把这些荷载传给地基。因此，基础必须具备足够的强度和稳定性，并能抵御地下各种有害因素的侵蚀。墙体是建筑物的承重构件和围护构件。作为承重构件的外墙，其作用是承重并抵御自然界各种因素对室内的侵袭；内墙起着分隔空间的作用。在框架或排架结构中，柱起承重作用，墙仅起围护作用。因此，对墙体的要求根据其功能的不同，应具有足够的强度、稳定性、保温和隔热、隔声、环保、防火、防水、耐久、经济等性能。

《建筑防水工程设计》

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.tushu000.com