

<<建筑防水>>

图书基本信息

书名：<<建筑防水>>

13位ISBN编号：9787111197980

10位ISBN编号：7111197984

出版时间：2006-9

出版时间：第1版 (2006年9月1日)

作者：王天

页数：181

字数：225000

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>

<<建筑防水>>

内容概要

本书采用一题一议的形式，密切结合工程实际，用简法平实的语言，配以恰当适宜的构造图解，分两篇11章就现代和古代建筑的防水材料、设计和构造作法给予了讲解。

其中第一篇现代建筑防水，内容包括：建筑防水基本知识、防水材料、平屋面防水、坡屋面防水、种植屋面防水、地下工程防水及其他工程防水；第二篇古代建筑防水，内容包括：概述、屋面防水、墙与柱的防水及地下工程防水。

作为一名具有很强责任感的建筑防水家，本书作者除主持或参与我国多本现行防水规范的制定外，多年来亦悉心于我国的古建筑防水研究，并取得了卓有成效的成绩。

这一方面得益于作者30多年的建筑设计工作经历所积累的深厚底子及对古建筑的兴趣，同时更应归因于作者孜孜不倦的勤奋精神和对我国建筑防水的历史责任感。

本书适合于从事建筑防水的设计、施工等技术人员，对于其他建筑技术人员及土木建筑类的高职高专师生亦有很好的借鉴参考作用。

<<建筑防水>>

书籍目录

- 自序第一篇 现代建筑防水 第一章 建筑防水基本知识 1.如何看待防水规范和认识当前的防水状况？
- 2.建筑防水为什么要分等级？
 - 3.如何理解《规范》中规定的“屋面防水等级和设防要求”？
 - 4.为何说建筑防水等级宜按二级划分？
 - 5.为什么要实行防水质量保证期？
 - 6.防水工程为什么要进行设计？
 - 7.为何说防水设计是前提？
 - 8.防水设计的原则是什么？
 - 9.防水设计有哪些内容？ 10.防水造价通常占建筑总造价的多少？
 - 11.屋顶形式和防水有哪几种？
- 发展情况如何？
- 12.坡屋面与平屋面是怎么划分的？
 - 13.平屋面坡度为什么一般设为2%/3%？
 - 14.无组织排水有哪些与弊？
 - 15.为什么要防水排水相组合？
 - 16.空铺法有哪些应用？
 - 17.满粘法的应用及缺点有哪些？
 - 18.设防道数的含义是什么？
 - 19.砂浆基层产生裂缝的原因有哪些？
 - 20.为什么会产生零延伸断裂？
 - 21.何谓多功能屋面？
 - 22.何谓吐纳式防水？
 - 23.何谓傻瓜防水技术？
 - 24.何谓全封闭防水？
 - 25.何谓构造防水？
 - 26.何谓间歇防水？
 - 27.何谓永久性防水？
 - 28.为何说防水保温是相辅相成的？
 - 29.“防排结合”有哪些具体的应用？
 - 30.满粘和渗漏点之间有何关系？
 - 31.建筑渗漏的原因有哪些？
 - 32.为何说“保修不保不漏”？
 - 33.渗漏调查的结果如何？
 - 34.建筑漏水有哪些内容？
 - 35.屋面堵漏和地下室堵漏的原则是什么？
- 第二章 防水材料 36.不同防水材料的形态各有何用途？
- 37.防水卷材、防水涂料各有何优缺点？
 - 38.如何根据气候条件选择防水材料？
 - 39.如何按建筑部位选择防水材料？
 - 40.如何按工程条件要求来选材？
 - 41.如何评价防水材料的好坏？
 - 42.如何理解防水材料劣与施工因素之间的关系？
 - 43.“不漏”是判定材料好坏的标准吗？
 - 44.何谓绿色防水材料？
 - 45.三元乙丙橡胶卷材有哪些应用？

<<建筑防水>>

- 46.自粘卷材有哪些应用？
- 47.如何评价三毡四油？
- 48.沥青改性的目的是什么？
- 49.怎样鉴别SBS改性沥青卷材？
- 50.何谓聚脲防水涂料？

其性能如何？

- 51.膨胀橡胶作用可靠吗？
- 52.聚乙烯丙纶卷材有哪些复合作法？
- 53.防水涂料可采取的增强措施有哪些？
- 54.防水等级对防水材料的厚度有哪些要求？
- 55.为什么要保证柔性防水层具有一定的厚度？
- 56.热熔施工改性沥青卷材的利与弊？
- 57.背衬材料有哪些应用及作法？
- 58.屋面常用的保温材料有哪些？
- 59.假冒伪劣产生的由来及对策有哪些？
- 60.假冒伪劣产生的由来及对策有哪些？

..... 第三章 平屋面防水 第四章 坡屋面防水 第五章 种植屋面防水 第六章 地下工程防水 第七章 其他工程防水第二篇 古代建筑防水 第八章 概述 第九章 屋面防水 第十章 墙与柱的防水 第十一章 古代地下工程防水后记——防水感言

<<建筑防水>>

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>