

<<屋面防水设计与施工>>

图书基本信息

书名：<<屋面防水设计与施工>>

13位ISBN编号：9787502591069

10位ISBN编号：7502591060

出版时间：2006-1

出版时间：化学工业出版社

作者：沈春林

页数：385

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>

<<屋面防水设计与施工>>

内容概要

《屋面防水设计与施工》是《建筑防水设计与施工技术丛书》中的一个分册，可以帮助读者详细了解并掌握屋面防水工程的设计与施工技术。

《屋面防水设计与施工》紧扣最新的《屋面工程技术规范》和《屋面工程质量验收规范》，在介绍屋面防水的基础知识、屋面工程设计的基础上，围绕屋面防水施工的要求阐述了刚性防水、柔性防水、屋面保温、瓦材防水的设计原则、材料要求、施工方法等，并且对屋面防水堵漏治理等内容做了较为详尽的介绍。

《屋面防水设计与施工》适合从事防水工程及屋面工程设计、材料选购、施工、工程质量验收的人员阅读。

<<屋面防水设计与施工>>

书籍目录

第一章 概论第一节 防水工程一、房屋建筑的基本构成二、建筑防水工程的功能和基本内容三、防水工程的分类四、防水工程的质量保证体系第二节 屋面防水工程一、屋面的分类二、防水屋面的构造三、屋面的构造防水和材料防水四、屋面工程分项工程的划分第二章 屋面工程的设计第一节 屋面工程的类别及设计施工的基本规定一、屋面防水工程的分类二、屋面工程设计与施工的基本规定第二节 屋面工程的设计要点一、屋面工程设计的内容及原则二、防水等级和设防要求三、屋面工程设计的一般规定四、屋面构造的设计五、屋面工程防水设计方案和防水材料的选择六、屋面防水方案的编制第三章 卷材防水屋面第一节 卷材防水屋面的设计一、设计原则二、设计程序三、设计应采取的措施四、设计要点五、细部构造六、几类防水卷材屋面防水构造的做法第二节 卷材防水层对材料的要求一、防水卷材二、基层处理剂第三节 卷材防水屋面的施工一、施工前准备二、结构层的处理及找平层的施工三、卷材防水层的施工四、屋面卷材防水层相邻工序的施工第四章 涂膜防水屋面第一节 涂膜防水屋面的设计一、设计原则二、设计要点三、涂膜防水节点设计第二节 涂膜防水材料一、涂膜防水的组成材料二、建筑防水涂料第三节 涂膜防水屋面的施工一、施工前的准备二、涂膜防水屋面各层次的施工三、涂膜防水层的施工第五章 刚性防水屋面第一节 刚性防水屋面的设计一、刚性防水屋面的设计原则和要点二、细部构造三、避免防水层开裂的措施四、分格缝间距的设计五、几种常见刚性防水层的设计六、隔离层设计第二节 刚性防水屋面的材料要求一、原材料种类及作用二、各类刚性防水屋面对材料的基本要求第三节 刚性防水屋面的施工一、施工准备二、刚性防水屋面各层次的施工三、混凝土刚性防水层的施工四、块体刚性防水层的施工五、水泥砂浆防水层的施工第六章 屋面接缝密封防水第一节 屋面接缝密封防水的设计一、屋面接缝密封防水设计二、屋面接缝密封防水细部构造的设计第二节 屋面接缝密封防水的材料要求一、改性沥青密封材料二、合成高分子密封材料三、背衬材料和基层处理剂第三节 屋面接缝密封防水工程的施工一、屋面接缝密封防水的施工要求二、屋面接缝密封防水的施工要点三、屋面接缝密封防水保护层的施工第七章 屋面保温层与倒置式屋面第一节 屋面保温层与倒置式屋面的设计一、屋面保温层的设计二、倒置式屋面的设计第二节 屋面保温层与倒置式屋面的施工一、屋面保温层的施工二、倒置式屋面的施工第八章 瓦材防水屋面第一节 瓦材屋面的设计一、平瓦屋面的设计二、油毡瓦屋面的设计三、金属板材屋面的设计第二节 瓦材屋面对材料的要求一、各类瓦材的品种规格和技术性能要求二、各类瓦材的质量及贮运、保管要求第三节 瓦材防水屋面的施工一、平瓦屋面的施工二、油毡瓦屋面的施工三、金属板材屋面的施工第九章 屋面防水堵漏技术第一节 屋面渗漏水产生的原因及部位第二节 屋面渗漏水的堵漏技术一、屋面堵漏的一般要求二、屋面渗漏的查勘要点三、屋面渗漏的维修第三节 屋面渗漏水治理实例——某市教堂屋面防水施工组织设计方案一、方案编制依据二、工程目标三、项目组织四、屋面系统施工工艺五、质量管理六、安全文明施工七、其他机具和安全用品八、施工工期组织附录一 屋面工程建设标准强制性条文及条文说明附录二 屋面工程的有关规范及相关的标准(摘要)附录三 建筑防水工程专业承包企业资质等级标准参考文献

<<屋面防水设计与施工>>

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>