

<<屋面工程设计与施工手册>>

图书基本信息

书名：<<屋面工程设计与施工手册>>

13位ISBN编号：9787112055913

10位ISBN编号：7112055911

出版时间：2003-3

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：王寿华等

页数：314

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>

<<屋面工程设计与施工手册>>

内容概要

本手册第二版以新颁《屋面工程质量验收规范》(GB50207-2002)为主线,详细叙述了屋面工程材料、设计、施工、管理等内容。

全书9章为:屋面防水、保温材料,屋面工程设计,卷材防水屋面、涂膜防水屋面、刚性防水屋面、瓦屋面、隔热屋面的施工,屋面工程质量管理。

书后附录出防水材料的生产厂家及联系地址,供选材参考。

为了方便读者作用,第二版中增补了新型防水、保温材料品种及施工关键技术,以及在屋面工作中行之有效的细部构造。

对重点关键技术作了较详细的叙述,突出实用性,并力求简单明了,易于查阅。

本书可供设计人员、施工人员进行屋面工程设计、施工时使用。

也可作为培训教材和学习新规范的参考材料。

<<屋面工程设计与施工手册>>

书籍目录

1.概述 1.1 我国屋面工程的现状和发展 1.2 屋面工程分类 1.3 屋面防水等级和设防要求 1.4 建筑防水技术标准、规范 1.5 防水材料的耐用年限 1.6 确定屋面防水等级的原则和要求 1.7 建设部对建筑防水的有关规定 1.8 编制屋面防水工程施工方案的依据和内容 1.9 屋面工程质量验收强制性条文

2.屋面防水、保温材料 2.1 常用合成高分子材料的名称及代号 2.2 常用防水材料的特点及适用范围 2.3 屋面防水工程对防水材料的质量要求 2.4 屋面工程对保温材料的质量要求 2.5 常用防水、保温材料的技术性能 2.6 各种防水材料的现场抽样复试项目 2.7 防水材料的贮运和保管

3.屋面工程设计 3.1 屋面工程设计的要求和原则 3.2 屋面工程设计的程序和内容 3.3 屋面防水材料的选用 3.4 屋面防水屋的设防构造 3.5 与防水层相关层次的设计 3.6 刚性防水屋面设计 3.7 屋面接缝密封设计 3.8 屋面裂缝宽度计算 3.9 屋面排水系统计算 3.10 屋面细部构造

4.卷材防水屋面施工 4.1 屋面找平层 4.2 屋面保温层 4.3 卷材防水屋面的施工方法和适用范围 4.4 卷材防水层施工程序 4.5 卷材防水屋面的施工准备 4.6 基层处理及粘结材料 4.7 卷材防水层铺贴方法和技术要求 4.8 卷材防水屋面的细部处理 4.9 排气屋面 4.10 卷材防水屋面质量标准

5.涂膜防水屋面施工 5.1 涂膜防水屋面的施工方法和适用范围 5.2 涂膜防水屋面的施工准备 5.3 涂膜防水屋面施工技术关键 5.4 涂膜防水屋施工要点 5.5 涂膜防水屋面质量标准

6.刚性防水屋面施工 6.1 刚性防水屋面的种类和适用范围 6.2 刚性防水屋面的构造要求和施工程序 6.3 混凝土刚性防水的施工准备 6.4 细石混凝土防水技术关键 6.5 补偿收缩混凝土防水技术关键

.....7.瓦屋面施工8.隔热屋面施工9.屋面工程质量管理附录 防水材料主要生产厂家及联系地址参考资料

<<屋面工程设计与施工手册>>

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>