

《防水设计与施工》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2008年01月01日

开本：32开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787112095933

丛书名：图解建筑丛书

内容简介

本书以提问的方式，以大量的示意图、表格以及简明扼要的文字说明，介绍了防水工程的设计、施工及施工管理中的一些新的施工方法和新的防水材料，及防水施工过程中所出现的问题及应采取的措施。本书内容全面，浅显易懂，对我国建筑工地施工技术人员及管理者具有很好的参考、借鉴作用，是一本安全进行防水设计与施工的普及性读物。

作者简介

边见仁，1937年沈阳出生，1959年东京都立小石川工业高等学校建筑学科毕业，同年高山工业株式会社入社。现在高山工业株式会社，技术顾问。中央职业开发协会沥青防水施工、技能鉴定委员中央职业开发协会卷材防水施工、技能鉴定委员，中央职业能力开发协会改性沥青卷材防水喷灯

目录

1 设计

- 001 什么是防水工程？
- 002 在建筑物中哪些部位需要进行防水处理？
- 003 防水工法有哪几种形式？
- 004 沥青防水有哪几种工法？
- 005 卷材防水有哪几种工法？
- 006 涂膜防水有哪几种工法？
- 007 什么是氯乙烯卷材的机械式固定工法？
- 008 什么是常温工法和冷工法？
- 009 什么是喷灯烘烤工法？
- 010 什么是USD(up side down)工法？
- 011 什么是不锈钢板防水工法？
- 012 沥青防水存在哪些问题？
- 013 卷材防水存在哪些问题？
- 014 涂膜防水存在哪些问题？
- 015 沥青防水的常温工法存在哪些问题？
- 016 请根据基层的种类说明所适应的屋面防水层的做法及工法
- 017 屋面基层为ALC板时，是否可采用混凝土保护层饰面？
- 018 适用于ALC基层板的防水工法有哪些？
- 019 请说明沥青防水外露式饰面层的适用范围
- 020 沥青防水层上不设混凝土保护层，可以作为种植屋面吗？

- 021 沥青防水撒砂油毡饰面可进行施工的适用坡度是多少？
- 022 请说明橡胶系列防水的适用范围
- 023 请说明氯乙烯防水的适用范围
- 024 在ALC板基层上进行氯乙烯卷材防水施工会出现问题吗？
- 025 请说明聚氨酯涂膜防水的适用范围
- 026 什么是屋面的外隔热防水？
- 027 外隔热防水有哪几种形式？
- 028 屋面的外隔热防水中所采用的隔热材料有哪几种？
- 029 适用于外露式隔热防水的工法有哪几种？
- 030 请说明与各保护层饰面做法相适应的防水层的做法
- 031 屋面防水的保护层饰面做法有哪几种？
- 032 请说明适用于寒冷地区屋面的保护层饰面有哪几种？
- 033 请说明适用于穹顶屋面的防水方法
- 034 屋面作为可用于网球场类的运动场使用时，应采用什么样的防水构造？
- 035 屋面作为停车场时，应采用什么样的防水构造？
- 036 外露式防水层中适用于步行用途的有哪几种？
- 037 外露式防水层中适用于停车场用途的有哪几种？
- 038 外露式防水层中局部需做保护层时应如何处理？
- 039 屋面防水中，平面上采用混凝土保护层饰面、泛水立面采用撒砂沥青油毡的构造做法存在哪些问题？
- 040 屋面女儿墙的高度小于200Mm时应如何进行防水处理？
- 041 有披水挑檐时的女儿墙的高度取多少合适？
- 042 为什么在屋顶女儿墙上一般不允许设置扶手，请说明其理由及处理方法？
- 043 屋面泛水处的防水保护层除采用砌块和混凝土外，还有其它方法吗？
- 044 屋面泛水处采用钢丝网抹灰饰面层时存在哪些问题？
- 045 屋面伸缩缝处不设泛水时，防水层端部应如何收边？
- 046 在外露式沥青防水层中设置通气筒时，应于多少平方米设置一个？
- 047 在防水层的适用用途中，散步(轻步行)是什么意思？
- 048 请说明在斜墙面上贴瓷砖的防水做法
- 049 在进行屋面防水设计时必须注意哪些问题？
- 050 什么是地下室防水的外防水？
- 051 什么是地下室防水的内防水？
- 052 什么是地下室外墙防水的先施工法？
- 053 什么是地下室外墙防水的后施工法？
- 054 地下室外墙的防水方法有哪几种？

.....

- 2 施工管理
- 3 防水缺陷
- 4 改造工程
- 5 其他（维护、安全管理、法规等）

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.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)