

<<建筑设计师材料语言>>

图书基本信息

书名：<<建筑设计师材料语言>>

13位ISBN编号：9787121161070

10位ISBN编号：7121161079

出版时间：2012-6

出版时间：电子工业出版社

作者：迪米切斯·考斯特

页数：231

字数：384000

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>

<<建筑设计师材料语言>>

内容概要

本书详细总结了建筑设计材料塑料的运用原理和精选案例。在第一部分介绍了应用于建筑的塑料属性和种类，并且包括20种塑料产品，每种塑料产品均配有特性介绍（包括规格、性能、用途等）和彩图；第二部分对27个精选建筑项目进行了深入剖析，项目出自全球著名设计事务所，如NL Architects、Zaha Hadid、ai3等，300余幅彩图和图纸，包括平面图、剖面图、立面图等。

<<建筑设计师材料语言>>

作者简介

<<建筑设计师材料语言>>

书籍目录

- 1 建筑中的塑料
- 2 塑料制品
- 3 Simon Conder Associates/黑色橡胶海滨别墅
- 4 Studio Archea/恩济米艺术节
- 5 Kengo Kuma & Associates/织部茶室
- 6 Cloud 9/渴之馆
- 7 Henning Stummel Architects/乔治式联排住宅的扩建
- 8 ai3/艺术形像/阿特米斯创意公司
- 9 Magma Architecture / “把头摆进去”展览
- 10 Taku Sakaushi + Chika Kijima / O.F.D.A./骏河幼儿园
- 11 Future Systems/世界教室
- 12 Felix Jerusalem/草房子
- 13 Anderson Anderson Architecture/冲积海绵蜂巢
- 14 NIO architecten/霍夫多普的公共汽车站
- 15 MMW Architects/亲吻青蛙！

- 16 Hobby a., Wolfgang Maul & Walter Schuster/伊娃和弗里茨的住宅
- 17 Altro Studio/充气屋
- 18 Spine2/Schanzen地区升级建筑改造项目
- 19 Nader Tehrani/状态变化
- 20 B+W architecture (Ueli Brauen + Doris W & auml;lchli)/ “La Miroiterie” 销售中心
- 21 Unfold & Tony Michiels/捷卡公司产品展示空间
- 22 Muti Randolph/塑料-O-拉玛
- 23 NL Architects/WOS 8换热站
- 24 Ronan & Edwan Bouroullec/理想之家
- 25 R é my Marciano/Ruffi体育场馆
- 26 Urban A & O/骨墙
- 27 ghigos/快速建筑
- 28 Kalh & ouml;fer - Korschildgen / “走向绿色”住宅
- 29 Zaha Hadid/丁香
- 30 Florian Nagler Architekten/工厂大厅
- 31 朗科罗尔住房及工作室

<<建筑设计师材料语言>>

章节摘录

版权页：插图：豪美思（HI—MACS）天然亚克力石是一个抗污染、耐磨的固体表面，可以用于台面、面盆以及潮湿和易损耗的地方。

豪美思的设计满足了多种商业和住宅的需求。

在落球冲击试验中，豪美思很好地展示了其性能：抗腐蚀性、较高的抗紫外线阻隔性能、色牢度高、防水、防尘、防潮。

豪美思天然丙烯酸石是一种无毒的物质，即使长时间暴露在外面，并没有产生表面的氧化膜。

其无孔表面和无缝连接提供最佳的卫生保障。

预热可以使豪美思弯曲成任何形状，在冷却后，并没有任何的性能损失。

豪美思确保了整个材料厚度的一致性，即使是复杂的设备，不显眼的接缝，也使得整个物体看起来是一个整体。

半透明的豪美思为设计师和建筑师开辟了新的发展潜力。

Gobetto活动是致力于发展高科技系统和技术，通过树脂材料，来使得表面和背景更突出内涵、艺术和交际语言能力。

Dega Art是一种合成树脂地板，无缝表面是用混合技术和配套插入装饰实现的。

这种美学效果是通过手工完成的，广泛运用颜色和光泽度，中等厚度为2~3mm。

Dega Art具有良好的耐磨性，并易于清洁。

它适用于住宅、办公室或陈列室。

Dega Art是绘画抹刀树脂地板和涂层与传统技法相结合，在一定程度上，适合无缝表面。

Dega Art展示了良好的耐磨性。

UPM ProFi Deck是一种新型复合材，是由再生环保纸和塑料，也是芬欧汇川自己的库存产品制造而成的。

由于标签剩余产品没明显的回收过程，UPM ProFi Deck的板材制造，实际上减少了填埋和垃圾焚烧。

UPM ProFi的板材的主要优点是设计的多样性和创造性。

七种鲜艳的颜色，在创建模式、形状上提供了多种选择，不像其他以木材为原料的木塑复合材料，UPM ProFi Deck几乎是木质素。

这使得它在紫外线照射引起的石墨化过程中，有更好的天然抵抗力。

没有必要进行表面处理，只要定期清洗喷射软管和刷子即可。

板材有一个极其耐磨的表面，但仍然有很好的舒适度和触感。

由于它没有裂片，所以可以赤脚踩在上面。

UPM ProFi Deck的高摩擦表面和防滑性能非常好，这使得它是一个安全的平台，即使是在潮湿的环境

。UPM ProFi Deck的板材，即使表面未被处理过，其吸湿性低，具有较高的天然抵抗污渍、防霉变和防变形性质。

UPM ProFi Deck系统不包含任何有害的化学物质，可直接从普通生活垃圾中回收。

康纳卡公司（Kanarka）的核心技术是其活跃的光电材料，由半导体聚合物和纳m工程材料制成。

印刷活性物质吸收光子，然后转换释放出电流。

活性物质是夹在印刷电极材料之间，其中间是夹着基板和透明的包装材料。

成品只有2~10mm厚（50~250 μm）。

康纳卡公司的技术使多个应用程序的输送整合到一块，包括便携式设备，如手机、个人数字助理（PDA）、数字音乐播放器、笔记本电脑；建筑的材料，如屋顶、墙板、玻璃窗、百叶窗、遮阳篷；传感器网络；织物，例如作为便携设备充电的夹克衫和手袋等。

<<建筑设计师材料语言>>

编辑推荐

《建筑设计师材料语言:塑料》适合设计师、建筑师、建筑事务所、建筑专业学生及教师、房地产公司参考阅读。

<<建筑设计师材料语言>>

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>