

ENVIRONMENTAL
HOME DESIGN AND
MATERIAL APPLICATION OF 2000 CASES



环保家居

设计与材料应用

New

2000

例

© 锐扬图书 / 编

一个环保健康的家居环境，不仅仅是追求无污染的生存环境，更是通过合理的设计来营造一个良好视觉、听觉、触觉的完美居住体验。

最环保实用的装修知识

时尚与经典的完美图典 超大容量的案例集粹

HOME
DESIGN

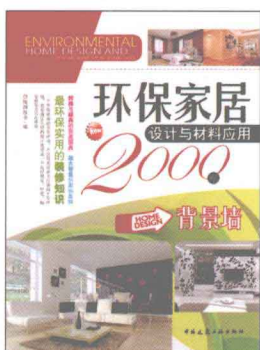
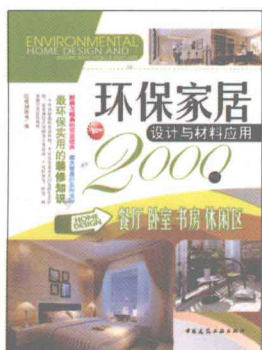
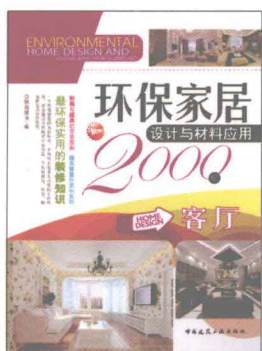
背景墙



中国建筑工业出版社

责任编辑 费海玲

封面设计 锐扬图书



客厅

门厅过道、隔断 厨房 卫生间

餐厅 卧室 书房 休闲区

背景墙

经销单位:各地新华书店、建筑书店

网络销售:本社网址 <http://www.cabp.com.cn>

网上书店 <http://www.china-building.com.cn>

博库书城 <http://www.bookuu.com>

图书销售分类:室内设计·装饰装修 (D10)

©锐扬图书/编

环保家居

New

设计与材料应用

2000

例

ENVIRONMENTAL
HOME DESIGN AND
MATERIAL APPLICATION OF 2000 CASES



背景墙

图书在版编目(CIP)数据

背景墙/锐扬图书编.—北京:中国建筑工业出版社,
2011.8

环保家居设计与材料应用2000例

ISBN 978-7-112-13380-2

I. ①背… II. ①锐… III. ①住宅—装饰墙—室内装
修—建筑设计—图集②住宅—装饰墙—室内装修—建筑材
料—图集 IV. ①TU767-64②TU56-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第141461号

责任编辑:费海玲

责任校对:王誉欣 王雪竹

环保家居设计与材料应用2000例

背景墙

锐扬图书/编

*

中国建筑工业出版社出版、发行(北京西郊百万庄)

各地新华书店、建筑书店经销

北京锐扬图书工作室制版

北京画中画印刷有限公司印刷

*

开本:880×1230毫米 1/16 印张:6 字数:180千字

2011年12月第一版 2011年12月第一次印刷

定价:29.00元

ISBN 978-7-112-13380-2

(21133)

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题,可寄本社退换

(邮政编码 100037)

05

电视背景墙

客厅装修的点睛之笔

07

何为环保建筑

09

装修的环保理念是什么

11

何为居室的环保空间结构

12

电视背景墙的施工要考虑哪些因素

16

实现绿色家装，怎样把好选材关

19

室内空气中的甲醛来源主要包括什么

22

甲醛有哪些危害

26

避免甲醛污染的措施有哪些

31

沙发背景墙

沙发背景墙的装饰设计

33

噪声如何影响人体健康

35

怎样通过装修设计预防居室噪声

38

如何消除室内噪声

41

环保装修警惕粉尘危害

44

“绿色板材”一定是环保板材吗

49

3A级板材就是环保的好板材吗

Contents 目录





Contents 目录

53

餐厅侧墙

营造完美就餐环境

55

餐厅有哪些布置方法

57

餐厅墙面如何设计

58

餐厅墙面的色彩设计应注意什么

61

餐厅选材注意事项有哪些

62

板材切边越整齐越环保吗

65

板材价格越高越环保吗

66

如何选购环保板材

69

细木工板/大芯板环保吗

70

如何选用大芯板

72

选购中密度纤维板应注意哪些问题

74

集成材料是理想的环保材料吗

77

卧室背景墙

演绎空间变奏曲

79

实木地板、复合地板哪个更环保

80

如何鉴别绿色强化木地板的性能

85

石膏板是环保材料吗

88

绿色石膏板的种类有哪些

95

如何选购“绿色”的石膏板



电视背景墙

客厅装修的点睛之笔

电视背景墙不但可以美化空间，还衬托着整个居室的装饰风格，同时也是客厅的集中表现，使室内充满了生机。环保舒适的电视背景墙装修要考虑整个室内空间环境中的诸多因素。





石膏板背景

艺术墙贴



石膏板拓缝

装饰壁纸



装饰壁纸

艺术墙贴



茶色玻璃

干挂大理石



钢化玻璃搁板

装饰壁纸

何为环保建筑

想要拥有完美的环保空间，首先要选择一个设计精良的环保建筑。怎样才算是好的建筑呢？这要看建筑本身是否有充足的阳光、宽阔的视野，通风情况是否良好，是否有“黑房间”出现，屋内是否潮湿阴暗，窗和房间的布置是否便于换气，室外噪声如何等。居室就是一个小环境，室内环境应当满足生活的必要需求，应有合适的温度、湿度，必要的风速，新鲜的空气，充足的光线，并不受周围环境的热、光辐射与噪声干扰。



直纹斑马木饰面板



装饰壁纸

石膏板拓缝



手绘图案

创意搁板



艺术玻璃

装饰画



装饰壁纸

红樱桃木饰面板



木质格栅

木质装饰立柱



艺术墙贴



装饰壁纸

艺术玻璃



装饰壁纸



实木造型混漆

装饰壁纸



石膏板背景

艺术墙贴

装修的环保理念是什么

不要一味地追求豪华的装修。家装材料包括木材、油漆和涂料等，不可避免地都含有一定量的甲醛和挥发性有机物。单位面积内使用这些材料越多，空气污染物浓度也就越大。简约风格的装修在节约资金的同时，同样能体现出美感，即使所用材料并不是完全环保的，其完工后的污染也不严重。



柚木饰面板

石膏板拓缝



装饰壁纸

木质搁板



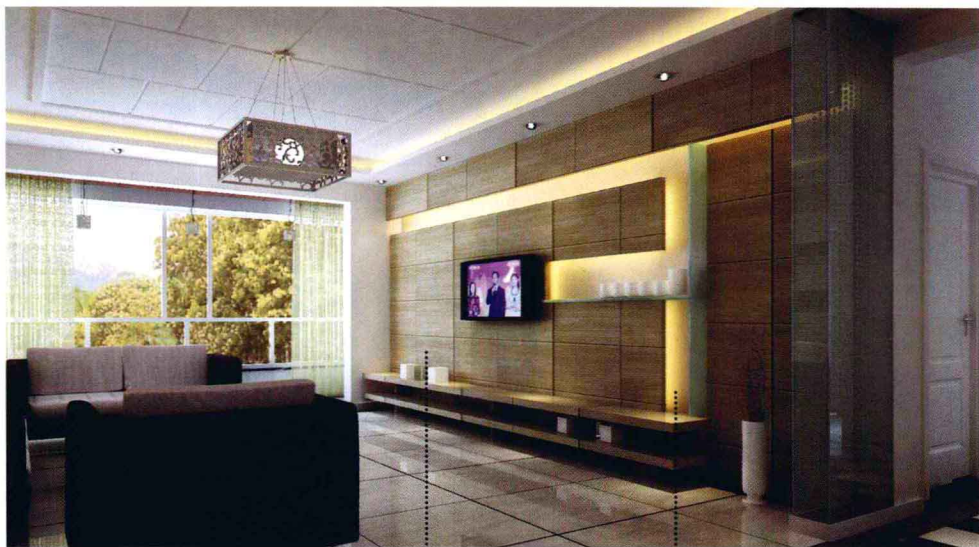
实木装饰立柱

成品石膏雕刻



石膏板背景

亚克力背景板



柚木饰面板

反光灯带



木质窗棂造型

装饰壁纸



胡桃木搁板

装饰壁纸



木质格栅

装饰壁纸



艺术镜面

装饰壁纸

何为居室的环保空间结构

这是指从切身行动去考虑环保空间的设计。首先，环保空间结构要满足人的行动需求，每个空间都应该有每个空间的活动范围。其次，环保空间结构的设计要注重心理感受。如客房要注重稳定，在设计时就要注意结构设计的稳定性；健身房是运动空间，在设计时更要注重空间的开阔性；小孩子好动，要在儿童房内留有方便玩耍的空间。



艺术镜面

装饰壁纸



木质搁板

洞石



装饰镜面

装饰壁纸



实木造型混漆

装饰壁纸

电视背景墙的施工要考虑哪些因素

1. 考虑地砖的厚度：造型墙面在施工的时候，应该把地砖的厚度、踢脚线的高度考虑进去，使各个造型协调，如果没有设计踢脚线，面板、石膏板的安装应该在地砖施工后，以防受潮。

2. 考虑灯光的呼应：电视墙一般与顶面的局部吊顶相呼应，吊顶上一般都有灯，所以要考虑墙面造型与灯光相呼应，还要考虑不要让强光照射电视机，避免观看节目时眼睛疲劳。

3. 考虑沙发的位置：沙发位置确定后，确定电视机的位置，再由电视机的大小确定电视墙的造型。

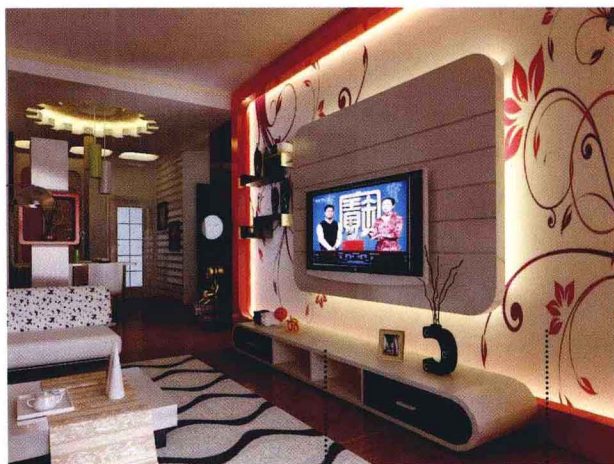
4. 考虑客厅的宽度：人眼睛距离电视机最佳的位置是电视机尺寸的3.5倍，因此不要把电视墙做的太厚，白白浪费宝贵的面积，导致人与电视的距离过近。

5. 考虑空调插座的位置：有的房型空调插座正好处于电视背景墙的这面墙上，这样，木工做电视墙时，要注意不要把空调插座封到背景墙的里面，应先把插座挪出来。



装饰壁纸

钢化玻璃



白枫木饰面电视柜

艺术墙贴



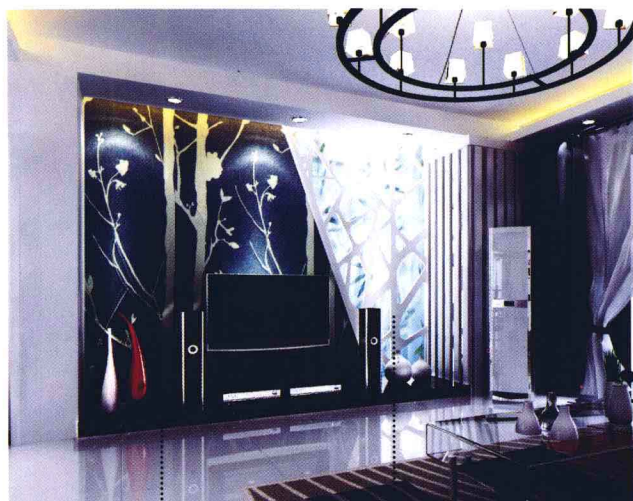
洞石

木质窗棂造型



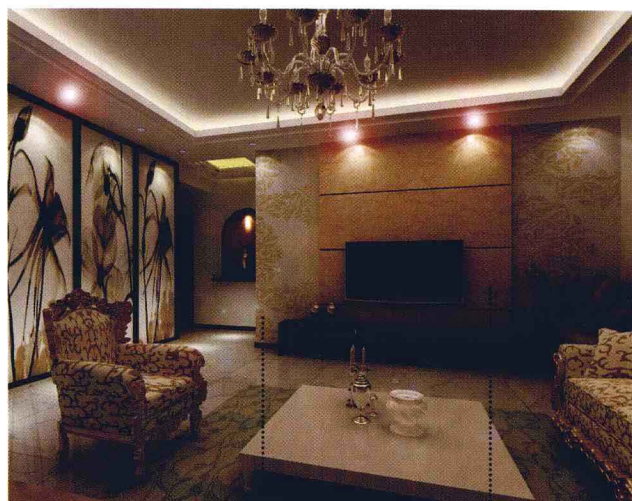
艺术玻璃

白枫木饰面电视柜



装饰壁纸

实木造型混漆



装饰壁纸

干挂大理石



装饰壁纸

石膏波浪板



创意搁板

仿木纹壁纸



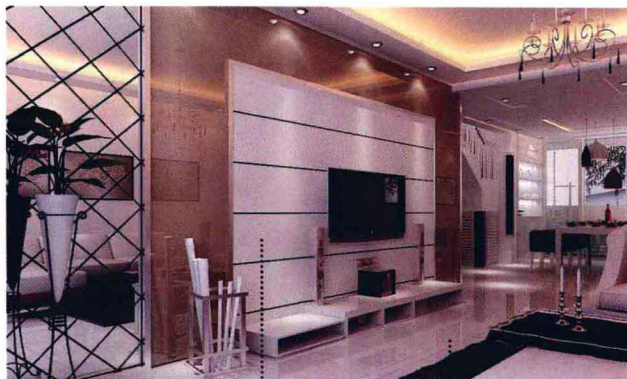
装饰壁纸

石膏板拓缝



茶色玻璃

白色乳胶漆



石膏板背景

抛光砖地面



干挂大理石

装饰镜面



木质搁板

艺术墙贴



装饰壁纸

装饰镜面



木质格栅

装饰画



石膏板背景

艺术墙贴



装饰壁纸

射灯



装饰壁纸

艺术墙砖



艺术墙贴

装饰壁纸



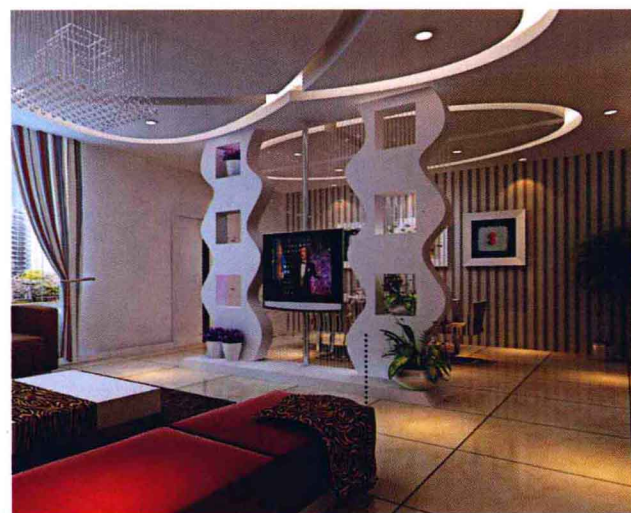
装饰壁纸

石膏板拓缝



柚木饰面板

装饰镜面



石膏板造型背景



红樱桃木饰面

装饰壁纸