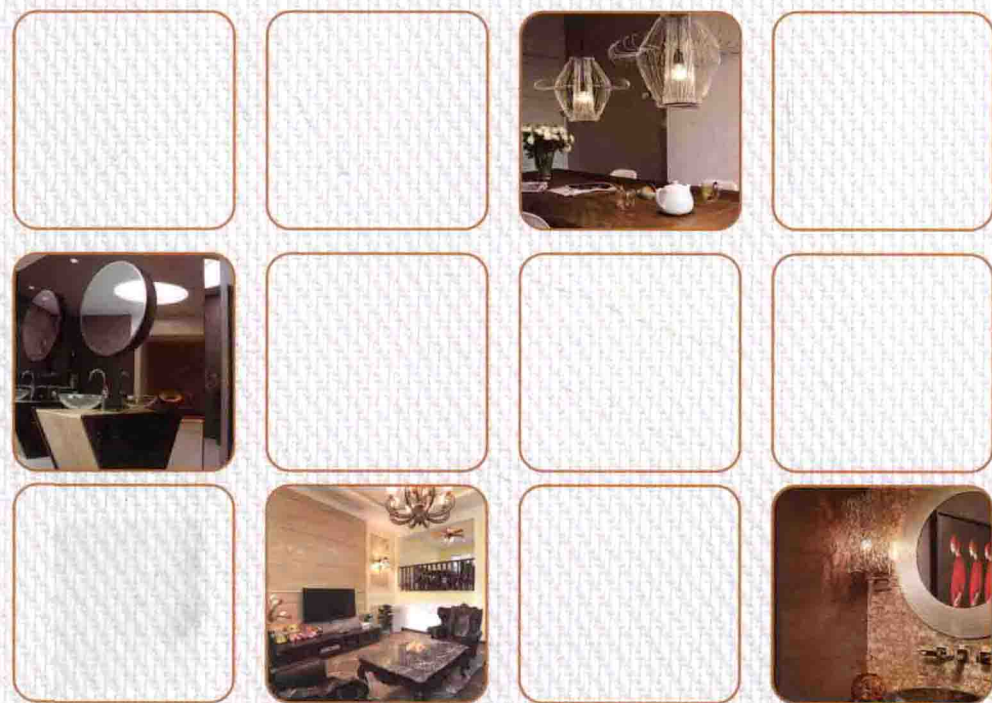


装修建材速查图典

祝彬 主编

INTERIOR DECORATION MATERIALS

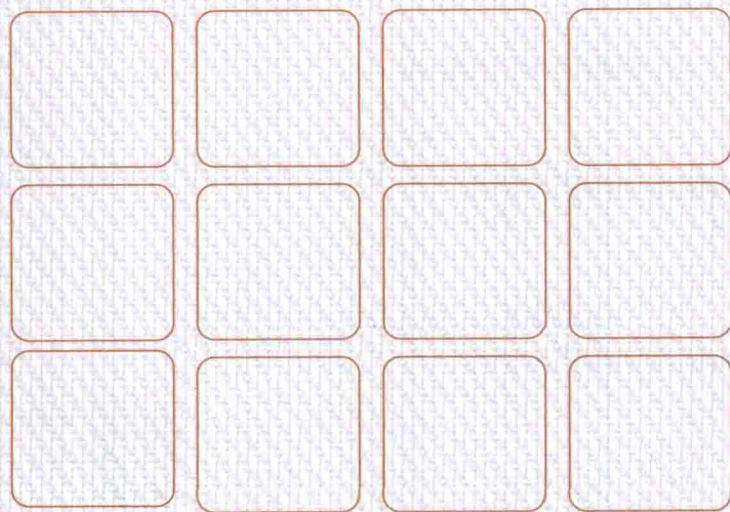
两百多种装修材料特点/应用/规格/价格/选购/施工/保养 / 一本搞定!



装修建材速查图典

祝彬 主编

INTERIOR
DECORATION MATERIALS



化学工业出版社

· 北京 ·

编写人员名单:

祝 彬	叶 萍	黄 肖	邓毅丰	邓丽娜	杨 柳	穆佳宏	张 蕾	刘团团
梁 越	李小丽	王 军	于兆山	蔡志宏	刘彦萍	张志贵	刘 杰	李四磊
孙银青	肖冠军	安 平	马禾午	谢永亮	祝新云	潘振伟	王效孟	赵芳节

图书在版编目(CIP)数据

装修建材速查图典 / 祝彬主编. —北京:
化学工业出版社, 2014.8

ISBN 978-7-122-21313-6

I. ①装… II. ①祝… III. ①装修建材—图集 IV.
① TU56-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第156254号

责任编辑: 王 斌 邹 宁

装帧设计: 骁毅文化

出版发行: 化学工业出版社(北京市东城区青年湖南街13号 邮政编码100011)

印 装: 北京画中画印刷有限公司

710mm×1000mm 1/16 印张 19 字数 400 千字 2014年8月北京第1版第1次印刷

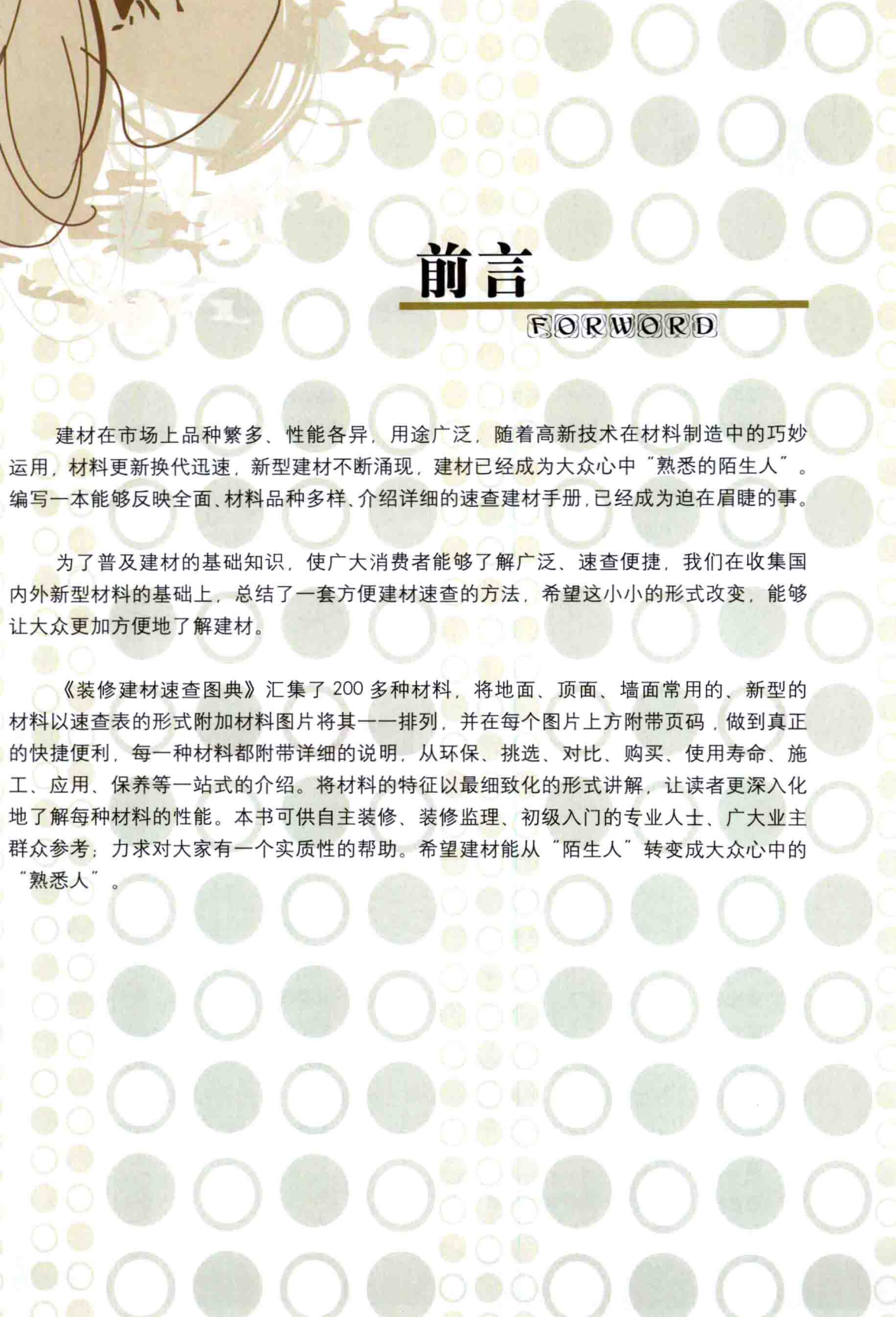
购书咨询: 010-64518888 (传真: 010-64519686) 售后服务: 010-64518899

网 址: <http://www.cip.com.cn>

凡购买本书, 如有缺损质量问题, 本社销售中心负责调换。

定 价: 68.00元

版权所有 违者必究



前言

FORWORD

建材在市场上品种繁多、性能各异，用途广泛，随着高新技术在材料制造中的巧妙运用，材料更新换代迅速，新型建材不断涌现，建材已经成为大众心中“熟悉的陌生人”。编写一本能够反映全面、材料品种多样、介绍详细的速查建材手册，已经成为迫在眉睫的事。

为了普及建材的基础知识，使广大消费者能够了解广泛、速查便捷，我们在收集国内外新型材料的基础上，总结了一套方便建材速查的方法，希望这小小的形式改变，能够让大众更加方便地了解建材。

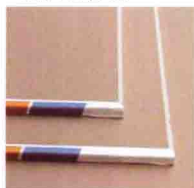
《装修建材速查图典》汇集了 200 多种材料，将地面、顶面、墙面常用的、新型的材料以速查表的形式附加材料图片将其一一排列，并在每个图片上方附带页码，做到真正的快捷便利，每一种材料都附带详细的说明，从环保、挑选、对比、购买、使用寿命、施工、应用、保养等一站式的介绍。将材料的特征以最细致化的形式讲解，让读者更深入化地了解每种材料的性能。本书可供自主装修、装修监理、初级入门的专业人士、广大业主群众参考；力求对大家有一个实质性的帮助。希望建材能从“陌生人”转变成大众心中的“熟悉人”。

室内装饰材料速查表

Quick list of interior decoration materials

100 种常用材料缩略速查

纸面石膏板 P002



硅酸钙板 P004



木丝吸音板 P006



PVC 扣板 P009



铝扣板 P.010



矿棉吸音板 P013



装饰线 P014



灯具 P016



LED 节能灯 P020



纳米反光片 P021



木纹饰面板 P024



模压板 P028



细木工板 P030



欧松板 P034



澳松板 P036



科定板 P038



实木贴皮 P040



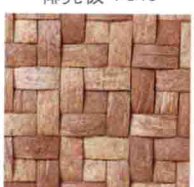
免漆板 P042



风化板 P044



椰壳板 P046



胶合板 P049



波浪板 P050



仿石材砖 052



仿古砖 P054



个性瓷片 P058



马赛克 P060



金属砖 P068



文化石 P072



洞石 P077



砂岩 P078



人造石 P080



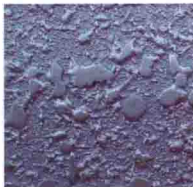
乳胶漆 P084



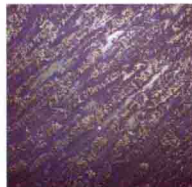
木器漆 P088



水性金属漆 P091



艺术涂料 P092



液体壁纸 P096



仿岩涂料 P098



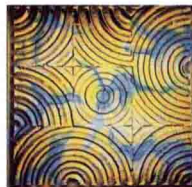
硅藻泥 P100



烤漆玻璃 P104



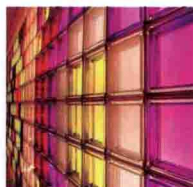
琉璃玻璃 P106



钢化玻璃 P109



玻璃砖 P110



镜片 P112



艺术玻璃 P114



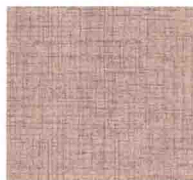
无纺布壁纸 P118



PVC 壁纸 P120



纯纸壁纸 P123



金属壁纸 P124



木纤维壁纸 P126



植绒壁纸 P128



墙贴 P130



实木雕花 P132



墙面彩绘 P134



实木地板 P140



实木复合地板 P145



强化地板 P148



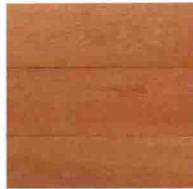
软木地板 P152



竹地板 P156



实木 UV 淋漆地板 P158



海岛型地板 P160



超耐磨地板 P162



PVC 地板 P164



亚麻地板 P168



大理石 P170



花岗岩 P175



板岩 P178



板岩砖 P180



玻化砖 P182



微晶石 P186



全抛釉瓷砖 P188



釉面砖 P190



木纹砖 P192



皮纹砖 P194



榻榻米 P196



盘多磨地板 P200



楼梯踏步 P202



收边条 P204



填缝剂 P206



人造石台面 P210



石英石台面 P213



不锈钢台面 P214



美耐板台面 P215



实木橱柜 P216



烤漆橱柜 P220



模压板橱柜 P222



炉具面板 P224



五金配件 P226



抿石子 P230



炭化木 P234



桑拿板 P236



瓷质砖 P238



防滑砖 P239



面盆 P240



坐便器 P244



浴缸 P248



淋浴房 P252



花洒 P256



龙头 P257



水管 P258



地漏 P259



防盗门 P262



玻璃推拉门 P264



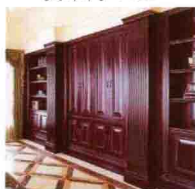
铝合金门 P266



折叠门 P267



实木门 P268



实木复合门 P270



模压门 P272



推拉门轨道 P274



门吸 P275



门把手 P276



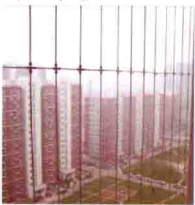
百叶窗 P278



折叠纱窗 P280



隐形防护网 P282



中式窗棂 P284



仿古窗花 P286



顶面设计常常被人们忽略，
恰当的顶面造型设计能够起到提升档次的作用。
好的造型要依靠材料才能够实现，
除了熟知的石膏板，
还有哪些材料能用来装饰顶面呢？
又如何选择适合的材料呢？
本章讲述顶面材料……

目录

第一篇

PART 1

板材

- 002/ 纸面石膏板——保温隔热、易加工
- 004/ 硅酸钙板——环保、防火、耐久
- 006/ 木丝吸音板——吸音佳、结构结实
- 009/ PVC 扣板——质轻、防潮、易清洁
- 010/ 铝扣板——色彩多样、便于养护
- 013/ 矿棉吸音板——质轻、防潮、易清洁

顶面材料汇总

其他

- 014/ 装饰线——增加空间的层次感
- 016/ 灯具——实用性以及制造层次感
- 020/ LED 节能灯——光色柔和、丰富多彩
- 021/ 纳米反光片——增加灯泡的亮度

第二篇

PART 2

板材

- 024/ 木纹饰面板——保温隔热、易加工
- 028/ 模压板——木纹逼真、不开裂不变形
- 030/ 细木工板——握钉力好、强度高、绝热
- 034/ 欧松板——低甲醛、结实耐用
- 036/ 澳松板——超环保、承重好、防火防潮
- 038/ 科定板——色彩丰富、低甲醛
- 040/ 实木贴皮——施工方便、具有实木触感
- 042/ 免漆板——环保、无污染、低成本
- 044/ 风化板——木纹鲜明、个性独特
- 046/ 椰壳板——极具东南亚风情
- 049/ 胶合板——重量轻、强度高、绝缘
- 050/ 波浪板——立体感强、绿色环保

墙面材料汇总

砖石

- 052/ 仿石材砖——类似大理石的花纹效果
- 054/ 仿古砖——具有怀旧气氛
- 058/ 个性瓷片——效果个性、时尚新潮
- 060/ 马赛克——款式多样、效果突出
- 068/ 金属砖——色泽抢眼、具有现代感
- 072/ 文化石——具有自然感和沧桑感
- 077/ 洞石——具有天然感和原始风
- 078/ 砂岩——无污染、无辐射
- 080/ 人造石——易清洁、好保养

漆及涂料

- 084/ **乳胶漆**——色彩多样、适合DIY
- 088/ **木器漆**——让家具和地板更美观
- 091/ **水性金属漆**——环保、不易燃烧
- 092/ **艺术涂料**——具有个性的装饰效果
- 096/ **液体壁纸**——光泽度好、易清洗
- 098/ **仿岩涂料**——环保、可替代石材
- 100/ **硅藻泥**——调节湿气、除臭

玻璃

- 104/ **烤漆玻璃**——环保、健康，适合现代风格
- 106/ **琉璃玻璃**——订制的独有效果
- 109/ **钢化玻璃**——可保障使用安全
- 110/ **玻璃砖**——环保、隔热，做隔墙的好材料
- 112/ **镜片**——延伸、扩大空间感
- 114/ **艺术玻璃**——款式多样、可定做

壁纸

- 118/ **无纺布壁纸**——拉力强、环保、透气性好
- 120/ **PVC 壁纸**——防水、施工方便
- 123/ **纯纸壁纸**——手感好、色彩饱和度高
- 124/ **金属壁纸**——具有金属质感的装饰效果
- 126/ **木纤维壁纸**——使用寿命长、易清洗
- 128/ **植绒壁纸**——质感清晰、密度均匀
- 130/ **墙贴**——图案多样、省钱便利

墙面装饰

- 132/ **实木雕花**——低调奢华、适合中式风格
- 134/ **墙面彩绘**——适合DIY、具有独特创意

第三篇

PART 3

地面材料汇总

地板

- 140/ **实木地板**——触感好、冬暖夏凉
- 145/ **实木复合地板**——有实木地板特点但更耐磨
- 148/ **强化地板**——花色多样、价位经济
- 152/ **软木地板**——环保、弹性、韧性佳
- 156/ **竹地板**——色差较小、冬暖夏凉
- 158/ **实木UV淋漆地板**——脚感好、保养方便
- 160/ **海岛型地板**——稳定性高、不耐磨
- 162/ **超耐磨地板**——高耐磨、好清理
- 164/ **PVC地板**——耐磨、超轻薄、施工简单
- 168/ **亚麻地板**——天然环保、弹性佳

砖石

- 170/ **大理石**——纹理自然、种类多样
- 175/ **花岗岩**——耐磨、耐水性佳
- 178/ **板岩**——防滑、不需特别养护
- 180/ **板岩砖**——具有板岩效果的瓷砖
- 182/ **玻化砖**——表面光亮、耐划
- 186/ **微晶石**——性能优于天然石材
- 188/ **全抛釉瓷砖**——纹理看得见但摸不到
- 190/ **釉面砖**——釉面细致、韧性好
- 192/ **木纹砖**——仿木纹纹理、好清理
- 194/ **皮纹砖**——视觉、触觉上有皮质感

其他

- 196/ **榻榻米**——有利身体健康、可调节湿度
- 200/ **盘多磨地板**——新型无缝地坪材料
- 202/ **楼梯踏步**——宜根据需要具体选择

辅材

- 204/ **收边条**——不可缺少的地材辅料
- 206/ **填缝剂**——颜色多样、防霉抗污

第四篇

PART 4

橱柜

- 210/ **人造石台面**——划伤后可抛光恢复
- 213/ **石英石台面**——硬度高、可在上面斩切
- 214/ **不锈钢台面**——综合性能优秀、抗菌
- 215/ **美耐板台面**——损坏后可全部换新
- 216/ **实木橱柜**——纹理自然、有升值价值
- 220/ **烤漆橱柜**——色泽鲜亮具视觉冲击力
- 222/ **模压板橱柜**——色彩丰富、不需要封边

厨房材料汇总

- 224/ **炉具面板**——从安全角度选择为佳
- 226/ **五金配件**——质量好的才用的住

第五篇

PART 5

墙地通用材料

- 230/ **抿石子**——无接缝、施工限制少
- 234/ **炭化木**——防腐木、不易变形
- 236/ **桑拿板**——耐高温、易于安装
- 238/ **瓷质砖**——吸水率低、耐磨
- 239/ **防滑砖**——摩擦系数高、防滑

卫浴材料汇总

洁具及五金

- 240/ **面盆**——根据面积和预算挑选
- 244/ **坐便器**——结合功能综合选择
- 248/ **浴缸**——让生活变得更有乐趣
- 252/ **淋浴房**——使干湿分区、更整洁
- 256/ **花洒**——水压足才能够畅快使用
- 257/ **龙头**——质量与重量有关系
- 258/ **水管**——质量决定水质的健康
- 259/ **地漏**——质量尤为重要

第六篇

PART 6

门窗材料汇总

门

- 262/ **防盗门**——防盗、隔音性能要好
- 264/ **玻璃推拉门**——透光性好、不占空间
- 266/ **铝合金门**——面层制作花样多
- 267/ **折叠门**——隔温、防尘、降噪
- 268/ **实木门**——耐腐蚀、保温隔热
- 270/ **实木复合门**——有实木门的质感但价格低
- 272/ **模压门**——一次性成型、非常环保

窗

- 278/ **百叶窗**——透光又能保证隐私性
- 280/ **折叠纱窗**——改变传统纱窗的缺点
- 282/ **隐形防护网**——防盗窃、更安全

门配件

- 274/ **推拉门轨道**——影响推拉门的使用年限
- 275/ **门吸**——固定门扇、保护墙面
- 276/ **门把手**——体现装饰的细节品位

装饰窗

- 284/ **中式窗棂**——塑造浓郁中式韵味
- 286/ **仿古窗花**——色彩多样、便于养护

第七篇

PART 7

电料汇总

电料

- 290/ **电线**——直接关系用电安全
- 291/ **开关**——质量好的才用得住
- 292/ **插座**——墙、地满足不同需求





第一篇

PART 1

顶面材料汇总

板材与其他



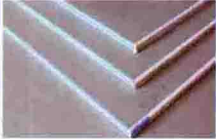
板材 · 纸面石膏板

Board · Gypsum Board

保温隔热、易加工

纸面石膏板是以建筑石膏和护面纸为主要原料，掺加适量纤维、淀粉、促凝剂、发泡剂和水等，制成的轻质建筑薄板。它具有轻质、防火、加工性能良好等优点，而且施工方便、装饰效果好。除了用于顶面，还可用来制作非承重的隔墙。

纸面石膏板详情速览

	应用场所	适用	规格	价格
平面 	适合用于干燥环境中吊顶以及墙面造型、隔墙的制作	适用于各种风格的室内环境中	长 2400 毫米、宽 1200 毫米、高 9.5 毫米	40 ~ 105 元 / 张
浮雕 	干燥环境中吊顶、墙面造型、隔墙的制作	适用于欧式或中式风格的室内环境中	根据具体情况订制加工	85 ~ 135 元 / 张
防水 	适合用在厨房以及卫浴间等潮湿环境中吊顶及隔墙的制作	适用于各种风格的室内环境中	长 2400 毫米、宽 1200 毫米、高 9.5 毫米	55 ~ 105 元 / 张
穿孔 	主要用于干燥环境中吊顶造型的制作	适用于各种风格的室内环境中	长 2400 毫米、宽 1200 毫米、高 9.5 毫米	40 ~ 105 元 / 张

注：表内价格仅供参考，请以市场价为准。

防火、质轻，绿色环保

石膏板芯的部分是石膏，遇火后会释放化合水吸收大量的热气，延迟周围环境温度的升高，进而起到阻燃的作用。

板材外层为纸面，为天然原料制品，

因此不含有害物质，非常环保。

良好的装饰性、施工简单

纸面石膏板的表面平整，板块之间通

过接缝处理可形成无缝对接，面层非常容易装饰，且面层可搭配使用的材料非常多样，例如乳胶漆、壁纸等。它能够代替木质线角来制作各种石膏装饰板的吊顶，使室内装饰天衣无缝，立体感强，整体性好。

室内作业施工简单，仅用壁纸刀就可以进行块面的切割，用它做装饰可以摆脱传统的湿作业法，大大地提高施工的效率，加工方便，可用钉、锯、刨、粘等方法施工。



▲家庭吊顶多数为纸面石膏板做主材

材料小知识：板材的施工及存放

施工：面层拼缝要留缝 3mm 的缝隙，且要双边坡口，不要垂直切口，这样可以为板材的伸缩留下余地，避免变形、开裂。

存放：搬运时宜两人竖抬，平抬可能会导致板材断裂。存放处要干燥、通风，避免阳光直射。存放的地面要平整，最下面一张与地面之间、每张之间最好添加至少 4 根 100 毫米高的垫条，平行放置，使板材之间保留一定距离。单板不要伸出垛外，可斜靠或悬空放置。如果需要放在室外存放，需要注意防潮。

石膏板的挑选

1. 纸面的差别：纸面的好坏决定着纸面石膏板的质量，优质纸面石膏板的纸面轻且薄，强度高，表面光滑没有污渍，韧性好。劣质板材的纸面厚且重，强度差，表面可见污点，易碎裂。

2. 石膏芯的差别：高纯度的石膏芯主料为纯石膏，而低质量石膏芯则含有很多有害物质，从外观看，好的石膏芯颜色发白，而劣质的发黄，颜色暗淡。

3. 纸面粘接：用壁纸刀在石膏板的表面画一个“X”，在交叉的地方撕开表面，优质的纸层不会脱离石膏芯，而劣质的纸

层可以撕下来，使石膏芯暴露出来。

4. 重量：相同大小的板材，优质的纸面石膏板通常比劣质的要轻。可以将小块的板材泡到水中进行检测，相同的时间里，最快掉落水底的板材质量最差，而高质量的则应该浮在水面上。

5. 检测报告：石膏板的检验报告有一些是委托检验，委托检验可以特别生产一批板材送去检验，并不能保证全部板材的质量都是合格的。而还有一种检验方式是抽样检验，是不定期地对产品进行抽样检测，有这种的报告的产品质量更具保证。

板材·硅酸钙板

Board·Calcium silicate board

环保、防火、耐久

硅酸钙板是由硅质材料（如石英粉、粉煤灰、硅藻土等）、钙质材料（如石灰、电石泥、水泥等）、增强纤维、助剂等按照一定比例配合，经过一定的模压工序形成的一种新型无机建筑材料。其强度高、耐潮、重量轻，并有良好的可加工性和不燃性，不会产生有毒气体，被广泛地应用于吊顶、制造隔墙的家庭装饰工艺中。

硅酸钙板详情速览

	应用场所	适用	规格	价格
平面	可用于吊顶、隔墙的制作	较多用于公共空间的装修中，少用于家装	长600毫米、900毫米、1200毫米，宽600毫米、900毫米、2400毫米，高6~12毫米	40~150元/张
穿孔	可用于吊顶的制作	较多用于公共空间的装修中，少用于家装	长600毫米、900毫米、1200毫米，宽600毫米、900毫米、2400毫米，高6~12毫米	40~150元/张

注：表内价格仅供参考，请以市场价为准。

防火、声学性能好，环保

硅酸钙板是不燃A1级材料，发生火灾时，板材不会燃烧，也不会产生有毒的烟气，非常安全。硅酸钙板的导热系数很低，有良好的隔热保温性能，同时具有很好的隔音能力。

硅酸钙板作为墙体材料，由于其轻质，有利于减少建筑物的负重；硅酸钙板的制造和回收不会损害环境。



▲硅酸钙板在家庭装修中多用做墙面装饰