

李子朴 柯烈 叶柏风 钟祖乐 黄毓英 等编著

构筑超理想的居家空间  
享受大都市的生活情趣



# 图解居室装潢制作大全



学技术出版社



上海科学技术出版社

TU241

20032

# 图解居室装潢制作大全

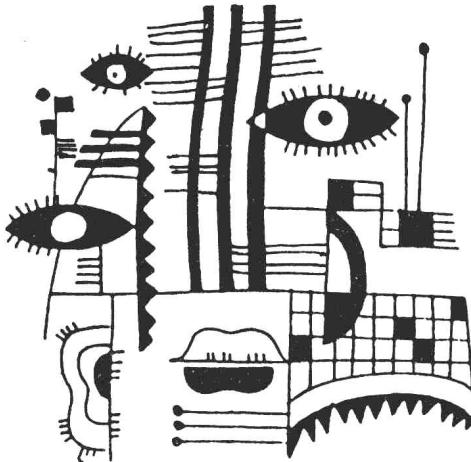
李子朴 柯烈

叶柏风 钟祖乐

黄毓英

等编著





# 序

当你得到了一套新的住房、或是想把旧房间重新装修一番的时候，你是否想象着把它们布置成一个理想的生活空间？你是否曾到处奔波、串亲访友，观察着、打听者别人成功的诀窍？当你在别人提供的成功经验中彷徨徘徊、无所适从、举棋不定时，是否坐下来静静地思考细细地思索，怎样才能把居室布置得具有自己的个性和独到的风格？

这是你的居室，一个全然属于你的空间，你可以在这里按着你自己的需要、自己的爱好、自己的设想、自己的习惯，去摆弄、去调配、去创造出一个你自己的理想世界。

本书是特意为你准备的，它不只告诉你居室装修的基本方法和诀窍；还会告诉你家具设计的构思方法和制作步骤。它将帮助你去实现一个真实的梦——创造一个可以完完全全地放松自己的舒适、温馨、更富色彩、更高品味的生活空间。

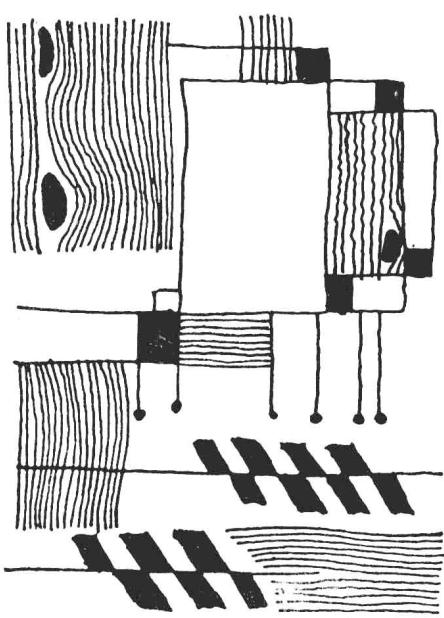
编者

# 目 录

|                          |       |    |
|--------------------------|-------|----|
| <b>一、居室的装修</b>           | ..... | 1  |
| 1.怎样排电线                  | ..... | 3  |
| 2.怎样贴墙纸                  | ..... | 5  |
| (1)张贴方法                  | ..... | 5  |
| (2)难点处理                  | ..... | 8  |
| (3)屋顶张贴                  | ..... | 9  |
| (4)墙纸的性能及有关标志            | ..... | 10 |
| 3.怎样刷涂料                  | ..... | 12 |
| 4.怎样装护墙板                 | ..... | 13 |
| 5.怎样作吊顶                  | ..... | 16 |
| 6.怎样铺地板                  | ..... | 18 |
| (1)铺贴步骤                  | ..... | 18 |
| (2)拼形参考                  | ..... | 21 |
| 7.怎样铺塑料地板                | ..... | 23 |
| 8.怎样铺塑料地毡                | ..... | 24 |
| (1)厨房地面的铺设               | ..... | 24 |
| (2)卫生间地面的铺设              | ..... | 27 |
| 9.怎样贴瓷砖                  | ..... | 28 |
| 10.瓷砖上装镜子                | ..... | 30 |
| 11.带镜小壁橱                 | ..... | 31 |
| 12.厨房的设计                 | ..... | 32 |
| (1)6m <sup>2</sup> 的厨房   | ..... | 32 |
| (2)4m <sup>2</sup> 的厨房   | ..... | 35 |
| (3)2.1m <sup>2</sup> 的厨房 | ..... | 37 |
| <b>二、设计与制作</b>           | ..... | 39 |
| 1.沙发的制作                  | ..... | 41 |
| (1)布制单人沙发                | ..... | 41 |
| (2)三人两用沙发                | ..... | 43 |
| (3)三人三用沙发                | ..... | 44 |
| 2.可收放的床                  | ..... | 47 |
| 3.豪华床架                   | ..... | 50 |
| (1)软靠垫床架                 | ..... | 50 |
| (2)脱卸式罩套                 | ..... | 53 |
| (3)嵌入式靠垫床架               | ..... | 55 |
| 4.单人小床                   | ..... | 58 |
| 5.折叠式家具                  | ..... | 59 |
| (1)折叠式圆桌                 | ..... | 59 |
| (2)折叠式长方桌                | ..... | 60 |
| (3)折叠式半圆墙桌               | ..... | 61 |
| (4)两用壁橱                  | ..... | 62 |
| (5)两用壁橱                  | ..... | 63 |
| 6.墙挂式书桌                  | ..... | 64 |
| 7.大衣橱                    | ..... | 65 |
| 8.移门橱                    | ..... | 67 |
| 9.茶几的设计                  | ..... | 69 |
| (1)小茶几                   | ..... | 69 |
| (2)新颖套几                  | ..... | 71 |
| (3)钢木茶几                  | ..... | 72 |
| 10.活动几                   | ..... | 73 |
| 11.板制小桌                  | ..... | 75 |
| 12.星盆架                   | ..... | 76 |
| 13.组拼家具                  | ..... | 79 |
| (1)可任意组合的方箱              | ..... | 79 |
| (2)可任意组合的书架              | ..... | 83 |
| 14.变形小梯                  | ..... | 84 |
| (1)椅式变形梯                 | ..... | 84 |
| (2)柜式变形梯                 | ..... | 85 |
| 15.空间利用                  | ..... | 86 |
| (1)门背利用                  | ..... | 86 |
| (2)转角利用                  | ..... | 87 |
| (3)居室角落利用                | ..... | 87 |
| (4)卫生间利用                 | ..... | 88 |
| (5)房门后空间利用               | ..... | 89 |
| (6)抽屉空间利用                | ..... | 90 |
| (7)厨房小空间利用               | ..... | 92 |
| <b>三、实用装饰品</b>           | ..... | 95 |
| 1.窗帘的制作                  | ..... | 97 |
| (1)带衬的窗帘                 | ..... | 97 |

|                   |            |
|-------------------|------------|
| (2) 脱卸式带衬窗帘       | 99         |
| (3) 带窗楣的窗帘        | 102        |
| <b>2. 成套布制用品</b>  | <b>103</b> |
| (1) 豪华成套用品        | 103        |
| (2) 相拼成套用品        | 111        |
| (3) 织锦缎成套用品       | 118        |
| <b>3. 沙发套的制作</b>  | <b>123</b> |
| <b>4. 自制镶拼地毯</b>  | <b>128</b> |
| (1) 客厅地毯          | 128        |
| (2) 走廊地毯          | 130        |
| <b>5. 楼梯上铺地毯</b>  | <b>131</b> |
| <b>6. 灯具</b>      | <b>133</b> |
| (1) 壁挂式壁灯         | 133        |
| (2) 梦幻台灯          | 135        |
| (3) 构成派台灯         | 136        |
| (4) 立体派台灯         | 137        |
| <b>7. 镜框的制作</b>   | <b>138</b> |
| (1) 木制镜框          | 138        |
| (2) 简易镜框          | 141        |
| <b>四、日常修作</b>     | <b>143</b> |
| <b>1. 房门的修理</b>   | <b>145</b> |
| <b>2. 瓷砖的修补</b>   | <b>146</b> |
| <b>3. 卫生水箱的修理</b> | <b>147</b> |
| (1) 水箱工作原理        | 147        |
| (2) 阀门不出水         | 148        |
| (3) 水箱断水          | 148        |
| (4) 进水阀故障         | 149        |
| <b>4. 冲洗管的修理</b>  | <b>149</b> |
| <b>5. 水龙头的修理</b>  | <b>150</b> |
| (1) 普通龙头          | 150        |
| (2) 冷热水混合龙头       | 151        |
| <b>6. 窗纱的修补</b>   | <b>152</b> |
| <b>7. 怎样揭旧墙纸</b>  | <b>153</b> |
| <b>8. 塑料地毡的修补</b> | <b>154</b> |
| <b>9. 糸绒地毯的修补</b> | <b>155</b> |
| <b>10. 改制旧椅坐垫</b> | <b>156</b> |
| (1) 方形坐垫          | 156        |
| (2) 矩形坐垫          | 157        |
| (3) 梯形坐垫          | 157        |
| (4) 缂空图案的编织       | 157        |
| <b>11. 电器插头调换</b> | <b>159</b> |
| <b>12. 百页窗帘清洗</b> | <b>160</b> |
| <b>13. 刷子的清洗</b>  | <b>161</b> |
| <b>14. 怎样筑台阶</b>  | <b>162</b> |
| <b>15. 混凝土和灰浆</b> | <b>164</b> |
| (1) 灰浆的拌合         | 164        |
| (2) 混凝土的拌合        | 165        |
| <b>16. 玻璃窗防窥</b>  | <b>166</b> |
| <b>17. 自制彩色玻璃</b> | <b>167</b> |
| <b>18. 怎样装窗纱</b>  | <b>168</b> |
| <b>19. 儿童安全门栅</b> | <b>169</b> |
| <b>20. 制作安装橱门</b> | <b>170</b> |
| <b>21. 怎样装吊橱</b>  | <b>172</b> |
| <b>22. 抽屉轨道</b>   | <b>174</b> |
| <b>23. 板料拼接法</b>  | <b>175</b> |
| <b>24. 怎样用木刨</b>  | <b>176</b> |
| (1) 装刀            | 176        |
| (2) 拔刀            | 176        |
| (3) 刨法            | 177        |
| (4) 磨刀            | 177        |
| <b>25. 怎样用板锯</b>  | <b>178</b> |
| (1) 基本方法          | 178        |
| (2) 锯切诀窍          | 178        |
| <b>26. 钉子和木螺钉</b> | <b>179</b> |
| (1) 钉钉子的技巧        | 179        |
| (2) 用螺钉的技巧        | 180        |
| <b>27. 常用铰链</b>   | <b>182</b> |
| <b>28. 小诀窍</b>    | <b>183</b> |

# 一、居室的装修





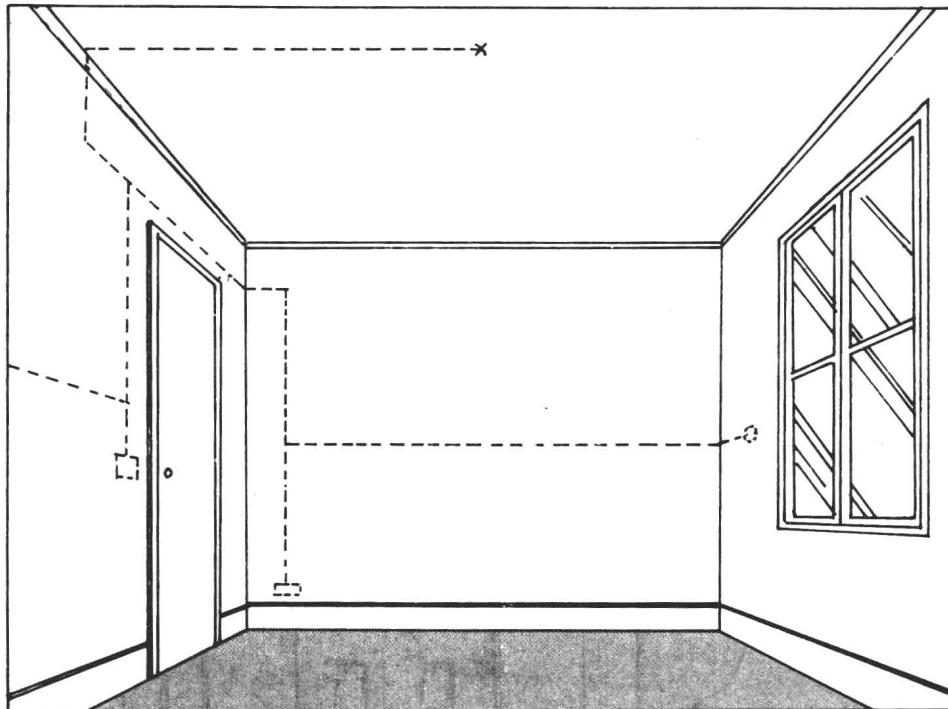
装修居室并不是说一定要花很多的金钱去购买豪华的装潢材料，把室内装潢得金碧辉煌，而是在于如何营造出温馨舒适的气息，使你在家中感到轻松、愉快、自在。

摆脱了一天繁忙、劳累的工作，穿越了红灯多绿灯少的十字路口，挤出令人窒息叫人厌烦的公共汽车，疲惫不堪地回到家中之时，一个轻松舒适的居室环境对你是多么的重要！

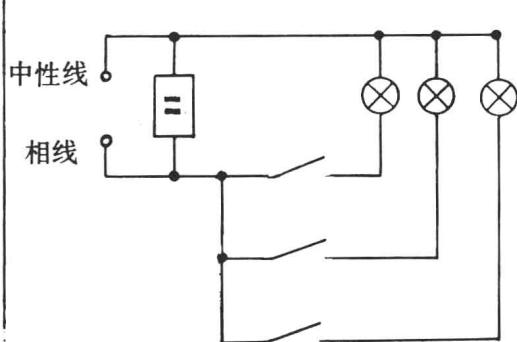
花些工夫装扮你的居室，与家人共享天伦。

# 1 怎样排电线

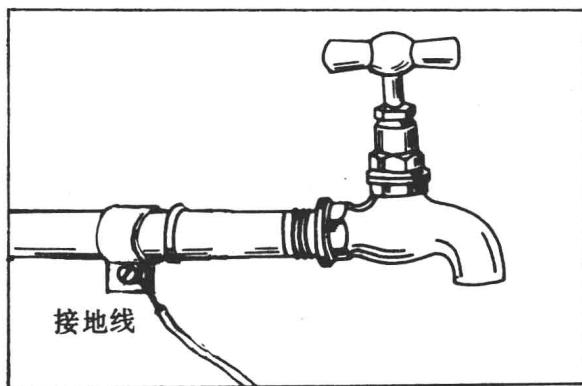
每个家庭都有不少家用电器，合理的排线和适当的电源插座，不仅能够给家庭带来方便，而且也能增加室内美感。



①根据室内电器设施的需要，安排位置，画出室内平面线路图及电线在墙上的走向。

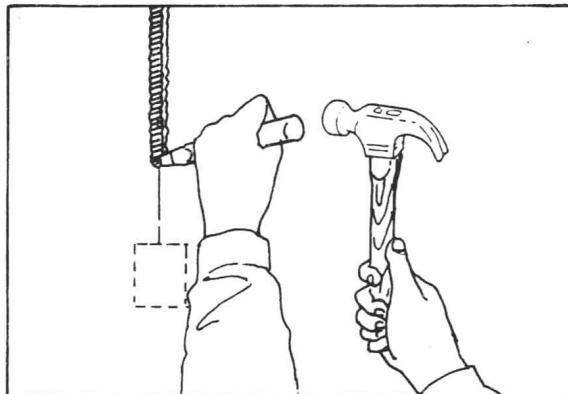


②中性线应连接所有电器的插座，相线可以直接连接电源插座。但连接电器设备（照明灯等）必须先接开关。

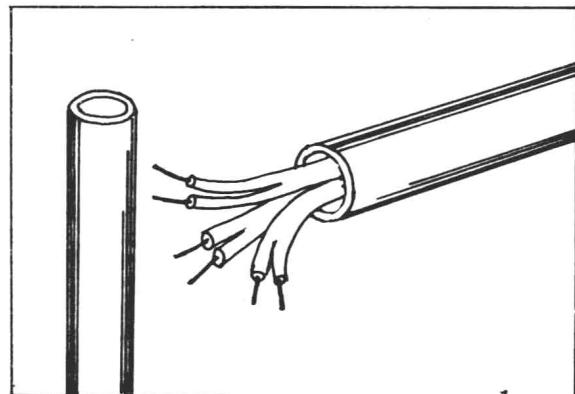


③有些家用电器（洗衣机、冰箱、电扇等）要外壳接地，必须使用三条电线（相线、中性线、接地线）。若原先无此设置，可以绕在金属电线管或自来水管上，因为它们通常是接地的。

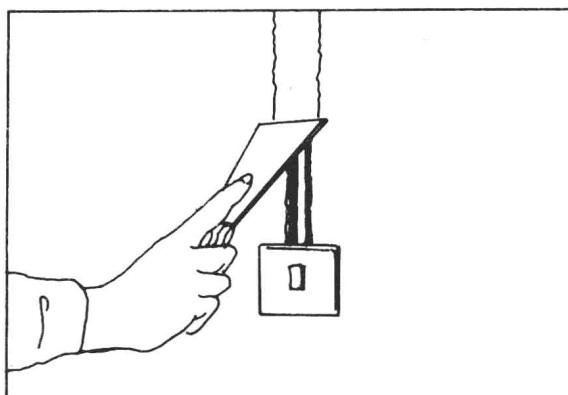
# 怎样排电线



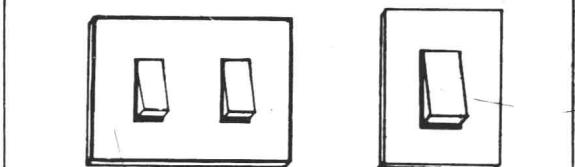
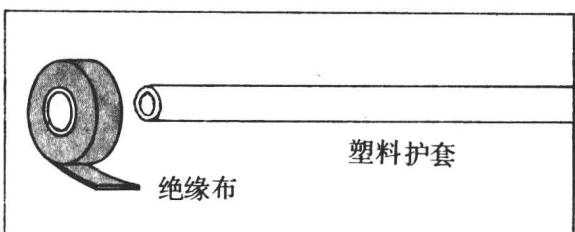
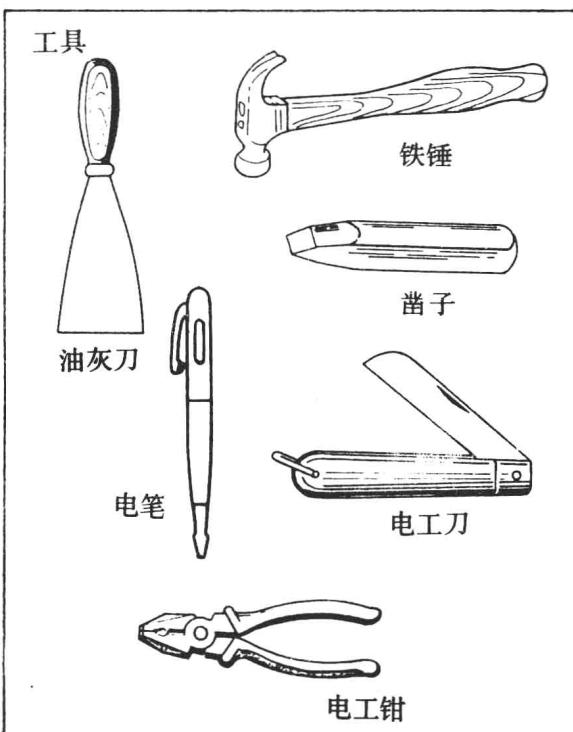
④用凿子在墙上排线位置，凿出宽为3cm，深为2.5cm左右的排线槽。



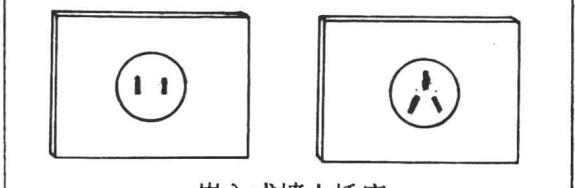
⑤按电路图把电线插进护套管并嵌入线槽内，连接插座。



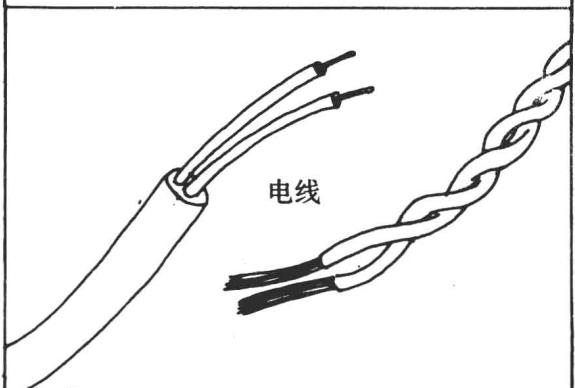
⑥用胶水调和老粉，填平槽口即可。



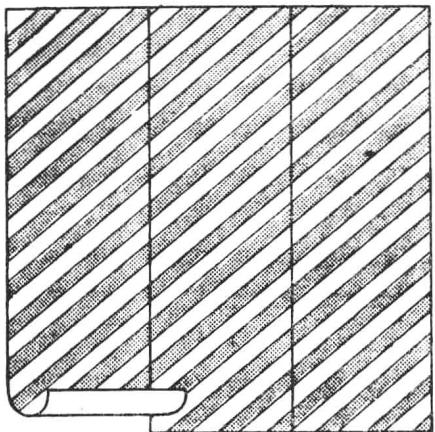
墙上开关



嵌入式墙上插座



## 2 怎样贴墙纸



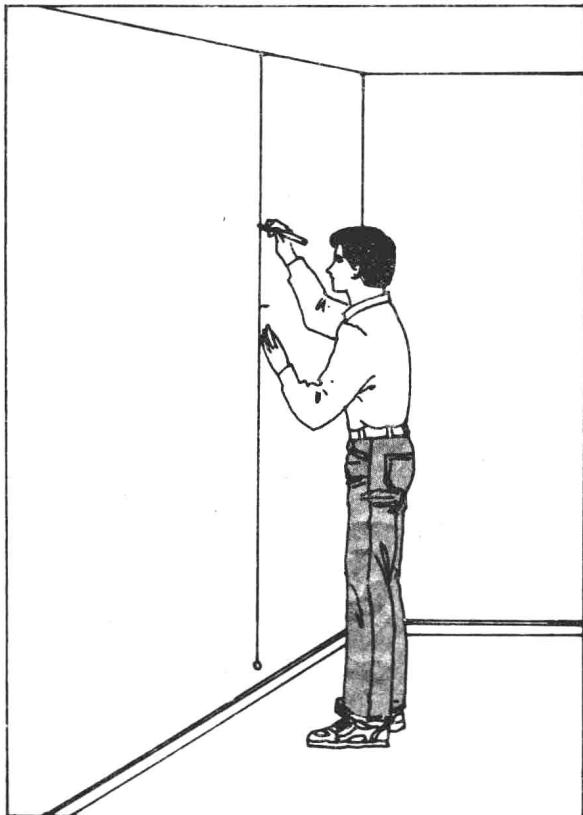
墙面是室内装潢的重要部位，贴墙纸是墙面装饰的最佳处理，不仅施工迅速，而且干净利落。

墙纸品种多样，性能各异，色彩花纹也极其丰富。可根据自己的爱好、家具的色调选择。

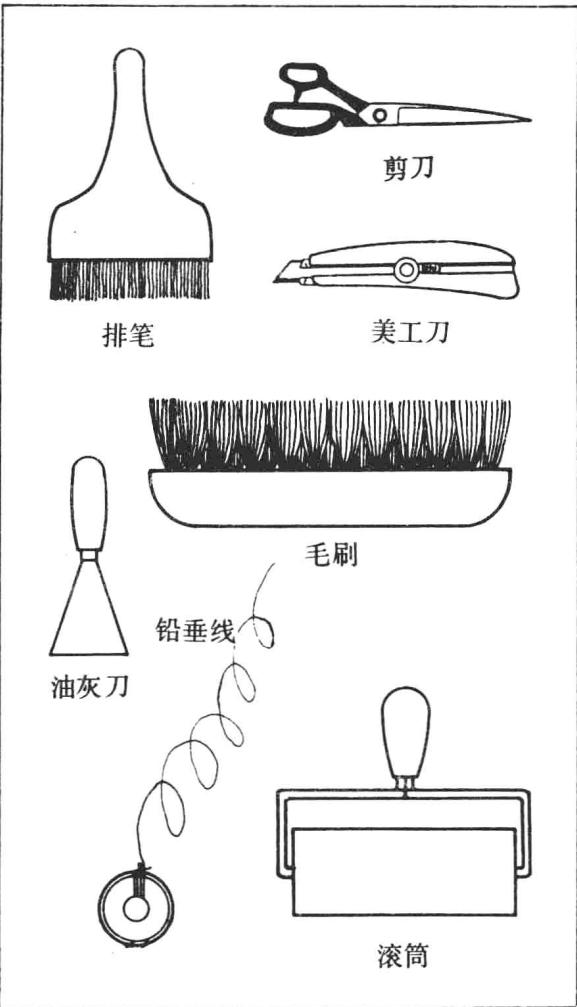
当你贴完了墙纸，就会感到整个房间容光焕发、面貌一新。

### (1) 张贴方法

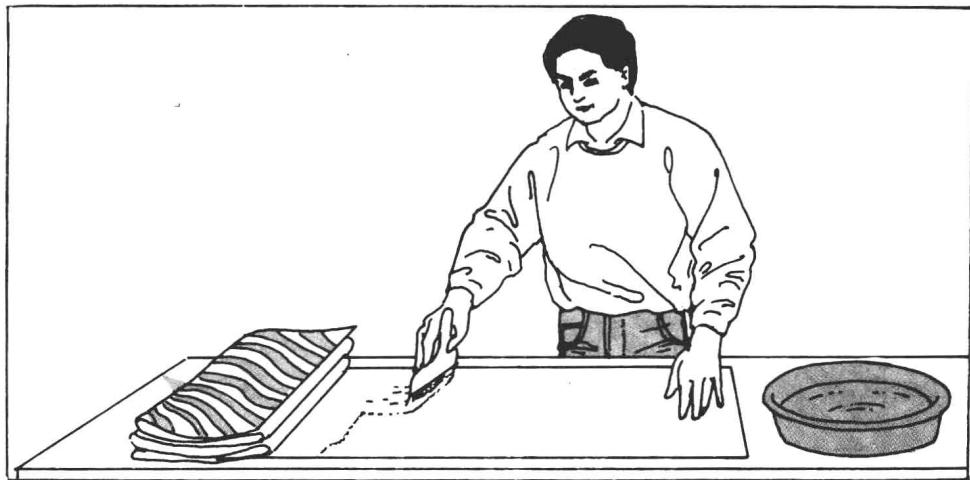
- ① 测量天花板到地板的尺寸，上下各放3mm把墙纸裁下。需要拼接花纹的墙纸，要把墙纸排列起来，编好号码。



- ② 选好贴一张墙纸的位置，在旁挂好铅垂线，并用笔在垂线位置做好标记。



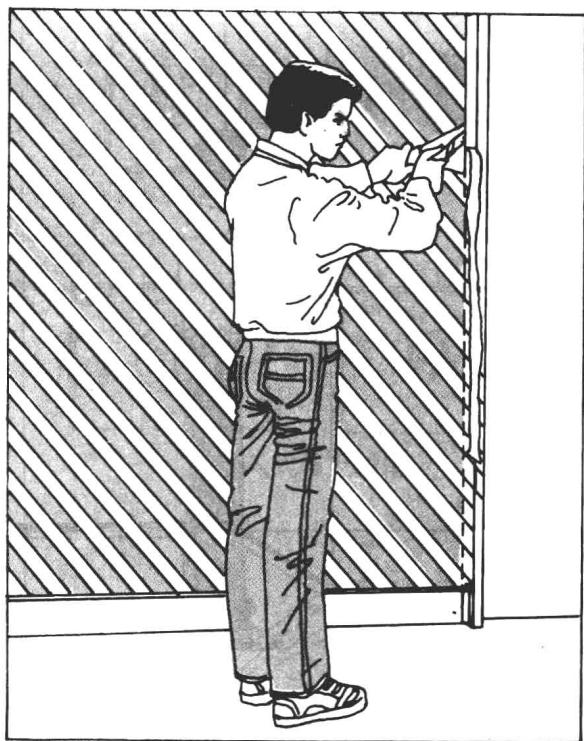
# 怎样贴墙纸



③在墙纸的背面用刷子一边充分地刷上水，一边折叠起来。然后，将胶水完全涂匀纸的一面，再把纸拖长、放平，并置于通风处3~4分钟，这是使贴上的墙纸既干净、又不使胶水外溢的诀窍。刷2~3张纸贴一张，这样交替进行。也可把胶水直接涂在墙上，再将涂水的墙纸贴上。

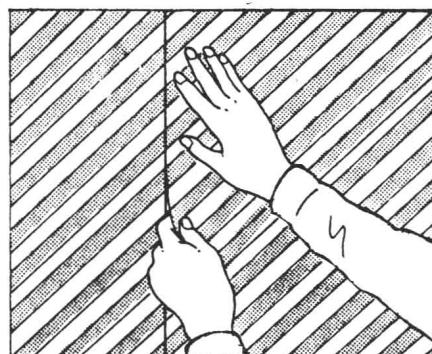
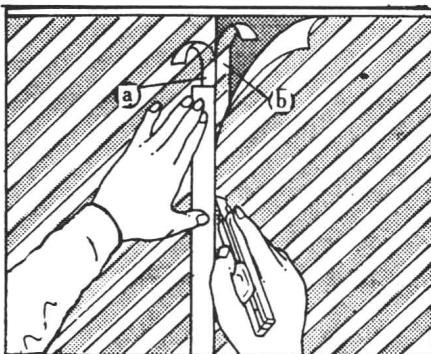


④贴的时候，要留出3mm，并和垂直线对齐。位置确定以后，用板刷、干净的毛巾，把墙与纸间的空气挤出。贴时注意把转角处贴牢，可用竹片划一下。

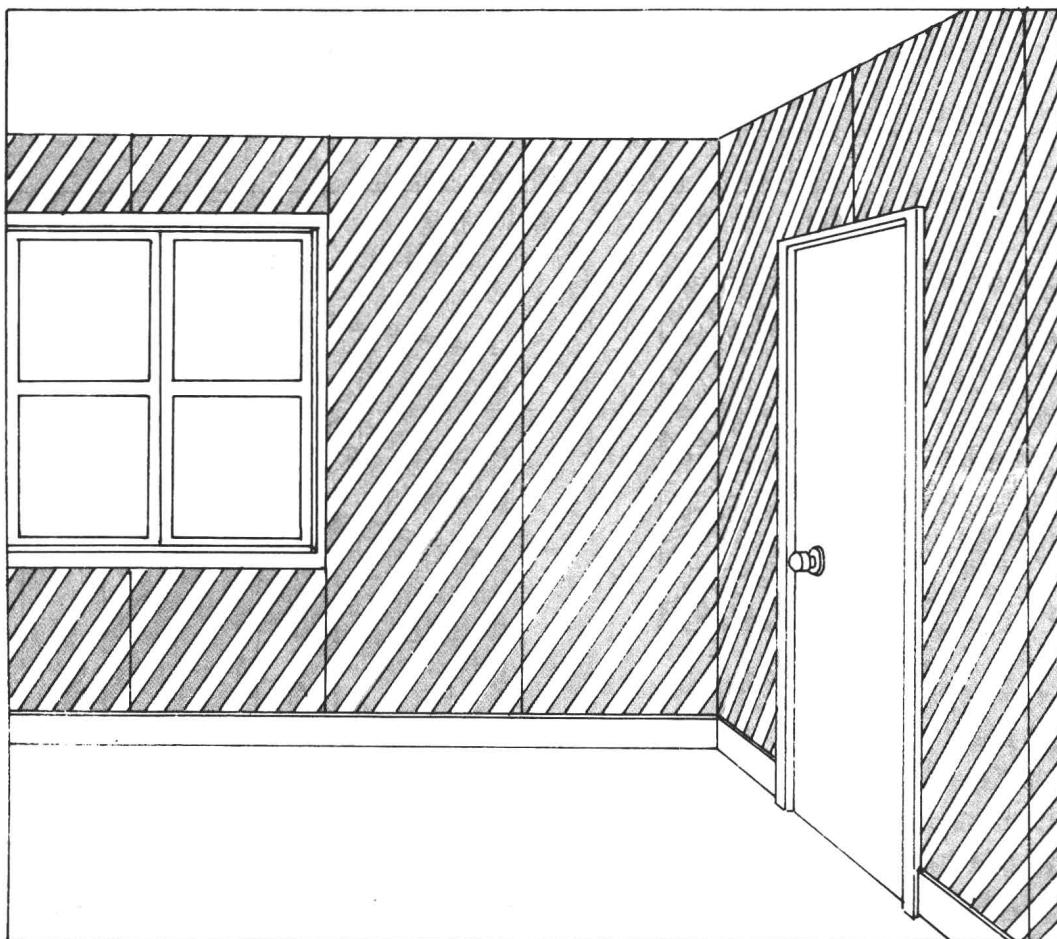
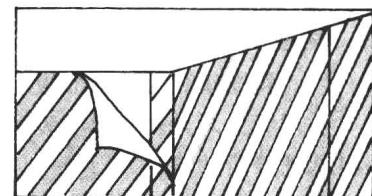


⑤用铲刀压住纸角，用美工刀裁去多余的部分。

# 怎样贴墙纸



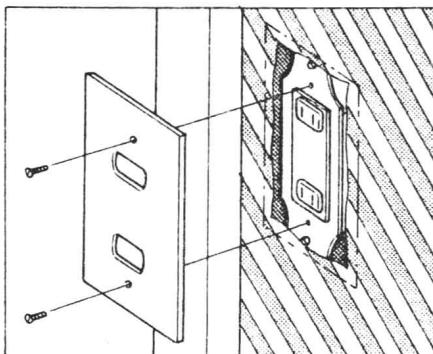
⑥两张墙纸拼接花纹总有误差，因此要用重叠  
拼接的方法粘贴。修正时在墙纸重叠相贴的  
中间用美工刀划下。用滚筒压一下，接缝就  
平整了。



⑦墙角和边缘的地方也用重叠贴法。

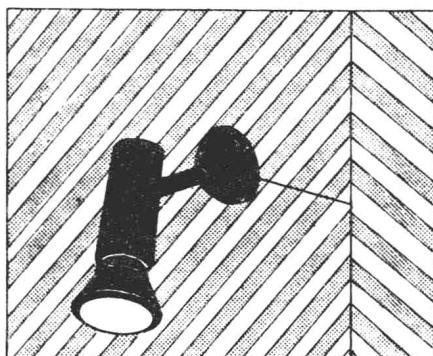
# 怎样贴墙纸

## (2) 难点处理



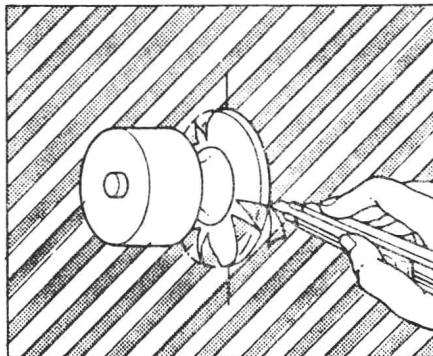
### 插座和开关的处理

将插座和开关的面板取下后再贴墙纸，最后用美工刀开孔，再安装面板。这样贴出的墙纸既整洁又美观。



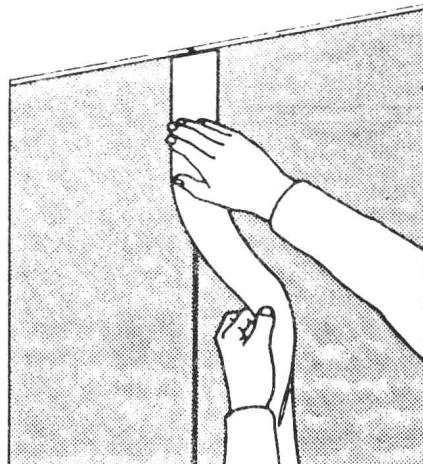
### 壁灯等大突出物的处理

遇到壁灯以及管道等不能取下、或是能取下但有非常麻烦的突出物这种情况时，在贴墙纸时可从墙纸的一端开切一道大的缺口，一边用剪刀剪开，一边把墙纸贴好，方法同处理屋顶照明灯具一样。



### 小突出物的处理

如果需要在房门上也贴墙纸时，在有门把手等小的突出物的地方，要把墙纸在此开条长缝，将把手从缝中插入，然后用剪刀一边把墙纸剪开，一边贴墙纸。四周用竹片按平，多余部分用美工刀切去。

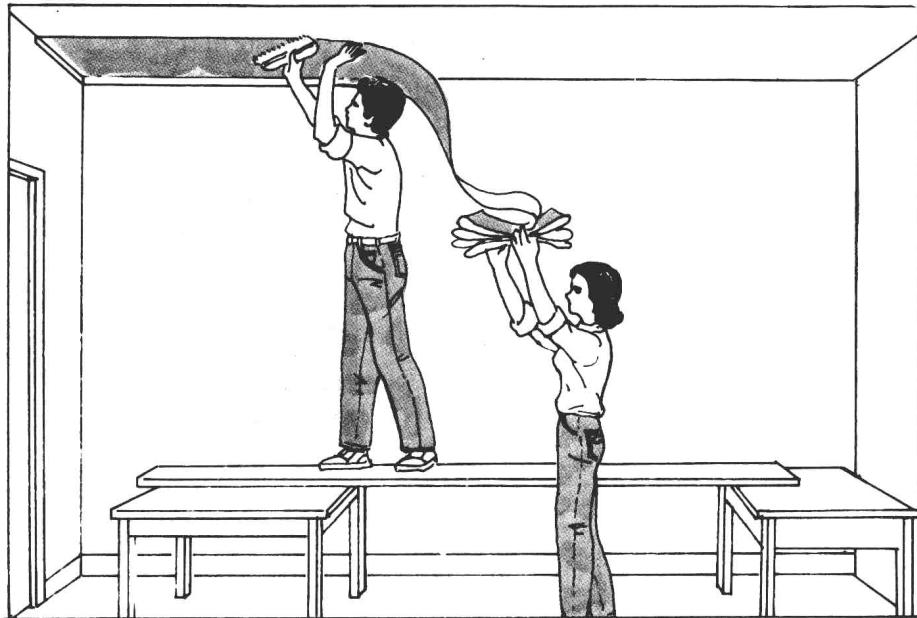


### 板壁接缝的处理

如果墙纸是贴在板壁上，板壁的接缝先用薄纸条封平，然后再贴墙纸。这样就能使墙纸显得非常平整。

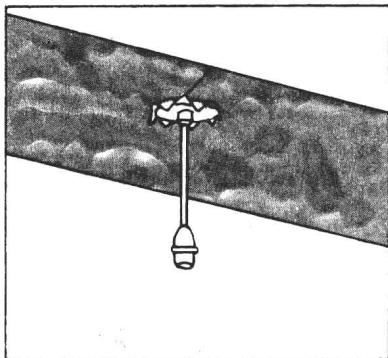
# 怎样贴墙纸

## (3) 屋顶张贴



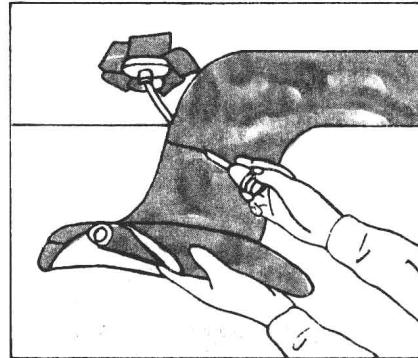
屋顶贴墙纸比墙壁麻烦。贴的时候要二人作业。一边张贴一边推出墙纸中的空气，另一个人托着墙纸帮忙。在张贴之前先让墙纸浸在水中，让其充分吸水。然后，将其互相折叠。开始贴的时候用图钉固定不让其剥落下来。

脚手架是两个支点一块板，可利用桌子和梯子来架。



照明灯具周围的处理方法

有照明器具的地方，墙纸要用刀切入一个缺口，并用剪刀剪去四周多余的部分。



预先用小块的墙纸贴于照明器具的四周，这样做接缝处就不会太显眼。

# 怎样贴墙纸

## (4) 墙纸的性能及有关标志

购买墙纸时，许多墙纸标有符号指示，这些符号对于使用者有重要提示作用：

### ① 有关清洁及防水性能的指示：



可用湿布轻轻擦抹，一般污迹多就不易除去。



可洗涤，适合用湿布和浸有洗洁液的抹布清洁。油迹等渗透性强的污迹不易除去。



可洗性较强，适合用水及洗洁液冲洗，一般污迹多可洗净。



可抹擦，能承受较强的洗擦程序，可使用海绵、软刷及洗洁液擦洗，大部分污迹均可除去。

### ② 有关撕除的指示：



易于撕除，只需从角位大力拉起，墙纸可在不需湿水情况下撕除。



可剥除，墙纸的面层可完全与底层剥离。

### ③ 使用方法指示：



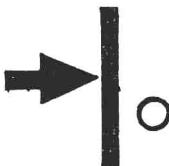
贴墙纸前需将墙纸开卷浸水。



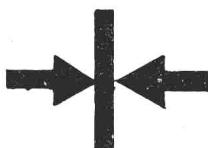
特定的胶液只需涂在墙面上，而不是涂在墙纸上。

# 怎样贴墙纸

## ④ 图案拼合指示:



自由拼合，无需对图案作特定拼接。



垂直拼合，图案为水平重复。



间隔互补拼合，图案作间隔式拼接。

$\frac{50}{25}$  cm

图案重复资料，线上数字表示一完整图案重复的长度，线下数字表示拼合图案的重复长度。

## ⑤ 图案指示:



箭头方向所示，表示图案的正确方向。

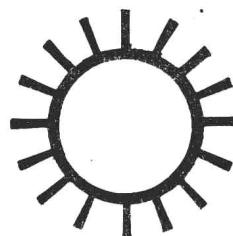


表示需要互相间隔拼贴。

## ⑥ 颜色的保持指示:



不耐晒，经阳光长时间照射会褪色。

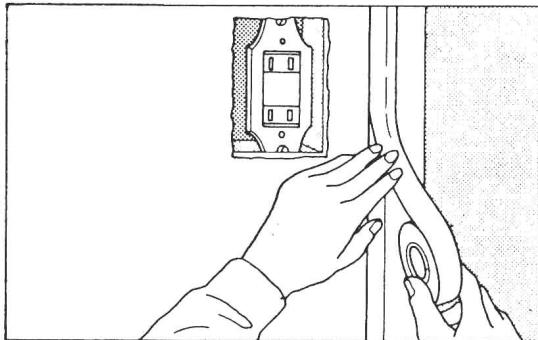
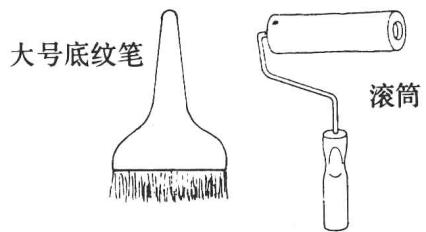


耐晒，不会因阳光照射而褪色。

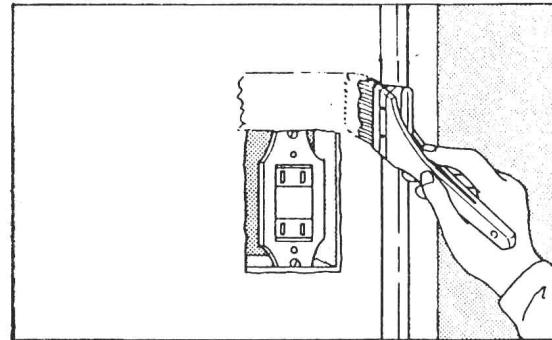
# 3 怎样刷涂料

在墙上涂上涂料，能使房间显得十分整洁漂亮，是一种非常方便、经济而又见效的方法。

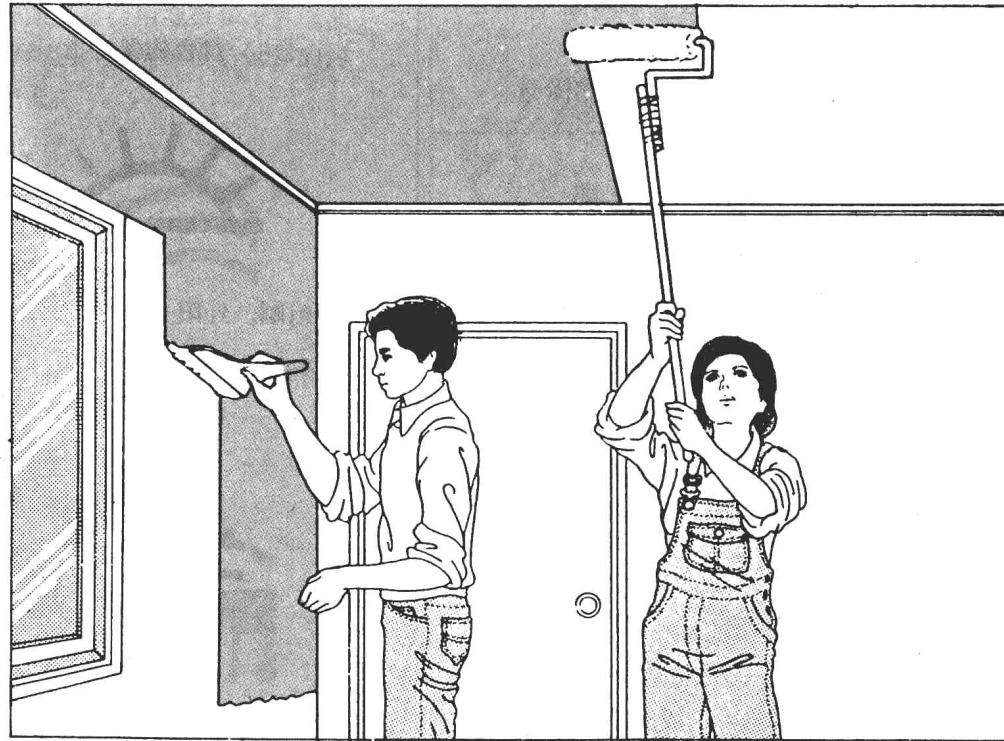
涂料一般要刷二层，在第一层涂料干燥后再刷第二层。在刷第一层和第二层的间歇，应把刷子放入塑料袋中并把袋口扎紧。



①开关面板等可以取下的东西先取下。在涂料容易碰到的地方，先贴上纸带、报纸。



②在窗和灯的周围、墙角落等等难以粉刷的地方，可先粉刷好。涂料浸到刷子毛的2/3处为宜。



③在大面积粉刷时，应当使用大号底纹笔或滚筒。粉刷天花板和墙壁顶部时，可将排笔刷或滚筒系在木棒上使用。粉刷时涂料不要沾得太多，以免流淌。