



家庭装修 疑难解答 365系列

王勇 主编

材料应用与选购

不可不知的**365**个装修问题

专家指点全面的**疑难**解答

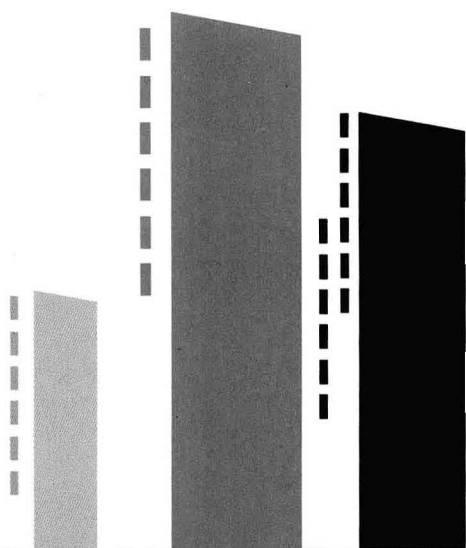
便捷式标题组织形式更利于查阅

让你轻松成为家庭装修达人

家庭装修疑难解答365系列

材料应用与选购

王 勇 主编



龍門書局

内容简介

本书精选了家庭装修中有关材料应用与选购的三百多个实用问题,涵盖了基础材料、瓷砖、板材、门窗、地板、石材、玻璃、壁纸、地毯、窗帘、油漆、厨卫用品以及灯具等家庭装修中常见的各种主要材料。从材料的特点、应用、选购以及市场参考价格都做了详细的介绍。全书采用标题知识点的行文构架,一个标题解决一个实际问题,使读者能够快速翻阅查找,从而在最短的时间内直观地了解家装材料应用与选购的要点。知识面广、内容实用、可参考性强是本书的一大特点,希望本书能够为广大准备装修的读者在实际装修过程中提供一个可以参考的材料应用与选购依据。

图书在版编目(CIP)数据

材料应用与选购 / 王勇主编. —北京: 龙门书局,
2011.6
(家庭装修疑难解答 365 系列)
ISBN 978-7-5088-3062-9
I. ①材… II. ①王… III. ①住宅—室内装修—装修
材料—基本知识 IV. ①TU56

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 101121 号

责任编辑: 王海霞 温振宁 / 责任校对: 杨慧芳
责任印刷: 新世纪书局 / 封面设计: 骁毅文化

龍門書局 出版

北京东黄城根北街 16 号
邮政编码: 100717
<http://www.sciencep.com>

中国科学出版集团新世纪书局策划

北京市艺辉印刷有限公司

中国科学出版集团新世纪书局发行 各地新华书店经销

*

2011 年 7 月 第 一 版	开本: 16 开
2011 年 7 月第一次印刷	印张: 12
印数: 1—4 000	字数: 300 000

定价: 28.00 元

(如有印装质量问题, 我社负责调换)

前言

FOREWORD

在当今的社会中，拿到新房钥匙就立刻挑选装修公司来规划已经成为一种惯性，而装修也不再是“奢侈”的代名词。人们在享受了安逸的生活之后，便开始关注并追求居室的舒适度、环保性以及多样性等以前从未关注过的专业领域。家庭装修一直都被许多人看作是劳神费力的事情，就算投入再多的精力，到最后总会有这样或者那样的不足。家庭装修让我们感觉如此繁累，一个重要的原因就是大多数业主无法了解或者掌控装修过程，直白一点就是不懂装修。

本套《家庭装修疑难解答365系列》正是以介绍家装中实用的重点知识为基础内容，从家庭装修实施中的预算、选材到施工监理、验收，再到关系生活健康的环保这三个方面入手，全部采用简单实用的知识点的形式，全面介绍在家庭装修中的各方面知识。本套书在内容组织上更为直观、查阅起来也更加便捷，使广大准备装修的业主朋友能够快速找到自己需要的知识内容，从而最大程度地享受装修中的快乐时光。

《材料应用与选购》帮您把握装修中最为重要的一环。包括家庭装修中经常用到的各种基础材料以及装饰材料，为您提供最为全面、直观的介绍。每种材料的特点、应用、选购以及市场参考价格，这里都做了详细的介绍。

《施工工艺与验收》让您远离“豆腐渣”工程，享受高质量的家居生活。从施工准备、工艺流程、质量检验以及经常出现的质量问题，再到施工中应该注意的各种事项这里都有最为实用的介绍。一个标题解决一个实际问题，为您带来安全、舒适的家居环境。

《环保家居装修》让您了解什么是真正意义上的环保家居，避免走入装修中的极端。从新房验收到装修规划，从成本计算到后期环保布置，这里给您提供各种可操作性极强的环保家居装修知识要点，从装修本身介绍环保家居的真正含义以及实现过程。

简单实用、方便快捷是本套书力求达到的效果，每本书中三百多个精选知识点使您在最短的时间内，获取最为重要、实用的装修知识，进而营造出一个快乐、舒适、健康、理想的家居环境。

目录

CONTENTS

一、家庭装修材料的基本知识解答

1

1. 如何理解家庭装修材料的定义
2. 家庭装修材料有哪些种类
3. 市场上对常用装修材料的分类及内容
4. 顶面装修材料具备什么样的功能
5. 墙面装修材料具备什么样的功能
6. 地面装修材料具备什么样的功能
7. 为什么说地面装修在家庭装饰装修中占据很重要的地位
8. 对于不同的地区, 该如何使用装修材料
9. 对于不同空间该如何使用装修材料

1
1
1
2
2
3
3
3
4

二、家庭装饰的基础材料

5

1. 什么是木龙骨
2. 如何购买木龙骨
3. 什么是轻钢龙骨
4. 如何购买轻钢龙骨
5. 什么是铝合金龙骨
6. 如何购买铝合金龙骨
7. 什么是木线
8. 如何购买木线
9. 什么是石膏线
10. 如何购买石膏线
11. 什么是电线
12. 如何购买电线
13. 什么是水泥
14. 如何购买水泥
15. 什么是装修用砂子
16. 什么是瓷砖填缝剂
17. 什么是聚氨酯泡沫填缝剂
18. 什么是铝塑复合管
19. 如何购买铝塑复合管

5
6
6
7
7
7
8
8
9
9
10
10
11
13
13
14
14
14
15

目录

CONTENTS

20. 什么是PPR管	15
21. 如何购买PPR管	16
22. 什么是铜管	17
23. 什么是不锈钢钢管	17
24. 什么是PVC管	17
25. 什么是PP管	18
26. 什么是白乳胶	18
27. 如何购买白乳胶	18
28. 什么是万能胶	18
29. 什么是壁纸粉	19
30. 什么是壁纸白胶	19
31. 什么是玻璃胶	19
32. 如何购买玻璃胶	20
33. 什么是耐候胶	20
34. 什么是云石胶	20

三、门窗、地板类装饰材料

21

1. 什么是实木门	21
2. 如何购买实木门	22
3. 什么是实木复合门	22
4. 如何购买实木复合门	22
5. 什么是模压木门	22
6. 如何购买模压木门	23
7. 什么是ABS板材门	23
8. 什么是防盗门	23
9. 如何购买防盗门	24
10. 什么是塑钢门窗	24
11. 如何购买塑钢门窗	25
12. 如何保养塑钢门窗	26
13. 什么是断桥铝门窗	26
14. 如何购买断桥铝门窗	27

目录

CONTENTS

15. 什么是实木地板	27
16. 如何购买实木地板	30
17. 怎样保养实木地板	31
18. 什么是实木复合地板	32
19. 如何购买实木复合地板	33
20. 如何保养实木复合地板	34
21. 什么是强化复合地板	35
22. 如何购买强化复合地板	36
23. 什么是竹木地板	37
24. 如何购买竹木地板	38
25. 如何保养竹木地板	39
26. 竹木地板的“竹龄”与“厚度”有什么讲究	40
27. 什么是软木地板	40
28. 如何购买软木地板	42
29. 如何保养软木地板	43
30. 什么是塑料地板	43
31. 如何购买塑料地板	44
32. 什么是地热采暖地板	44
33. 如何购买地热采暖地板	45
四、家庭装修板材材料	46
1. 什么是细木工板	46
2. 如何购买细木工板	47
3. 什么是胶合板	48
4. 如何购买胶合板	49
5. 什么是薄木贴面板	50
6. 如何购买薄木贴面板	52
7. 什么是纤维板	52
8. 如何购买纤维板	54
9. 什么是刨花板	54
10. 如何购买刨花板	55

目录

CONTENTS

10. 什么是防火板	56
11. 如何购买防火板	57
12. 什么是铝塑板	58
13. 如何购买铝塑板	59
14. 什么是PVC扣板	59
15. 如何购买PVC扣板	60
16. 什么是铝扣板	61
17. 如何购买铝扣板	61
18. 什么是石膏板	62
19. 如何购买石膏板	64
20. 什么是矿棉板	65
21. 什么是阳光板	66

五、家庭装修石材材料

68

1. 什么是花岗岩	68
2. 如何购买花岗岩	69
3. 什么是大理石	70
4. 如何购买大理石	73
5. 什么是人造石	73
6. 如何购买人造石	75

六、家庭装修瓷砖材料

76

1. 什么是釉面砖	76
2. 如何购买釉面砖	78
3. 什么是通体砖	78
4. 如何购买通体砖	79
5. 什么是抛光砖	79
6. 如何购买抛光砖	80
7. 什么是玻化砖	81
8. 如何购买玻化砖	82
9. 什么是马赛克	82
10. 如何购买马赛克	83

目录

CONTENTS

七、家庭装修玻璃材料

84

- | | |
|----------------|----|
| 1. 什么是平板玻璃 | 84 |
| 2. 如何购买平板玻璃 | 85 |
| 3. 什么是浮法玻璃 | 86 |
| 4. 如何购买浮法玻璃 | 86 |
| 5. 什么是钢化玻璃 | 87 |
| 6. 如何购买钢化玻璃 | 88 |
| 7. 什么是夹层玻璃 | 89 |
| 8. 什么是夹丝玻璃 | 90 |
| 9. 什么是中空玻璃 | 91 |
| 10. 如何购买中空玻璃 | 91 |
| 11. 什么是热反射玻璃 | 92 |
| 12. 如何购买热反射玻璃 | 92 |
| 13. 什么是玻璃砖 | 93 |
| 14. 如何购买玻璃砖 | 94 |
| 15. 什么是热熔玻璃 | 94 |
| 16. 什么是磨(喷)砂玻璃 | 94 |
| 17. 什么是彩绘玻璃 | 95 |
| 18. 什么是雕刻玻璃 | 96 |
| 19. 什么是镭射玻璃 | 97 |
| 20. 如何购买镭射玻璃 | 97 |
| 21. 什么是冰花玻璃 | 97 |
| 22. 什么是镜面玻璃 | 98 |
| 23. 什么是压花玻璃 | 98 |
| 24. 如何购买压花玻璃 | 98 |

八、家庭装修壁纸材料

100

- | | |
|--------------|-----|
| 1. 什么是纸面壁纸 | 100 |
| 2. 什么是塑料壁纸 | 100 |
| 3. 什么是纺织壁纸 | 101 |
| 4. 什么是天然材料壁纸 | 102 |

目录

CONTENTS

5. 什么是玻纤壁纸	102
6. 什么是金属膜壁纸	102
7. 什么是金银箔壁纸	102
8. 如何购买壁纸	103
9. 购买时如何估算壁纸的用量	104
10. 壁纸认识上的误区	104
11. 如何保养壁纸	104
九、家庭装修油漆材料	106
1. 什么是乳胶漆	106
2. 什么是水性内墙乳胶漆	107
3. 什么是水性涂料	107
4. 什么是溶剂型内墙乳胶漆	107
5. 什么是通用型乳胶漆	107
6. 什么是抗污乳胶漆	108
7. 什么是抗菌乳胶漆	108
8. 什么是纳米乳胶漆	108
9. 如何购买乳胶漆	109
10. 如何测算乳胶漆的涂刷面积	110
11. 如何测算涂料的用量	110
12. 什么是清油	110
13. 什么是清漆	111
14. 什么是水性木器漆	111
15. 什么是硝基漆(NC漆)	112
16. 硝基漆(NC漆)有哪些优缺点	112
17. 什么是聚脂漆(PE漆)	112
18. 聚脂漆(PE漆)的缺点有哪些	112
19. 什么是聚氨酯漆(PU漆)	112
20. 什么是UV木器漆	113
21. 什么是丙烯酸树脂漆	113
22. 如何购买木器漆	113

目录

CONTENTS

23. 什么是防锈漆	114
24. 防锈漆有哪些种类	114
25. 什么是真石漆	114

十、家庭装修地毯、窗帘及挂毯材料 116

1. 什么是地毯	116
2. 什么是纯毛地毯	117
3. 如何购买纯毛地毯	117
4. 什么是化纤地毯	117
5. 什么是混纺地毯	119
6. 如何购买混纺地毯	119
7. 什么是橡胶地毯	119
8. 什么是剑麻地毯	120
9. 市场中知名的地毯产地有哪些	120
10. 安顺布依地毯有哪些特点	120
11. 西双版纳地毯有哪些特点	121
12. 包头汉宫地毯有哪些特点	121
13. 北京地毯有哪些特点	121
14. 和田地毯有哪些特点	121
15. 河北地毯有哪些特点	121
16. 临洮仿古地毯有哪些特点	121
17. 内蒙古仿古地毯有哪些特点	121
18. 南京天鹅绒毯有哪些特点	122
19. 宁夏仿古地毯有哪些特点	122
20. 青海地毯有哪些特点	122
21. 如皋手工丝毯有哪些特点	122
22. 山东地毯有哪些特点	122
23. 山西地毯有哪些特点	122
24. 上海地毯有哪些特点	123
25. 天津地毯有哪些特点	123
26. 西藏地毯有哪些特点	123

目录

CONTENTS

27. 新疆地毯有哪些特点	123
28. 榆林地毯有哪些特点	123
29. 浙川皇冠地毯有哪些特点	123
30. 如何购买地毯产品	123
31. 什么是窗帘	124
32. 什么是布艺窗帘	125
33. 什么是印花布	125
34. 什么是染色布	125
35. 什么是色织布	125
36. 什么是提花印布	125
37. 什么是窗纱	125
38. 什么是卷帘	126
39. 窗帘有哪些功能	126
40. 什么是百叶帘	127
41. 百叶帘有哪些特点	127
42. 什么是罗马帘	127
43. 什么是垂直帘	127
44. 什么是木竹帘	127
45. 木竹帘有哪些特点	128
46. 如何购买窗帘	128
47. 什么是挂毯	129
48. 什么是普通手绣挂毯	129
49. 什么是拼贴挂毯	129
50. 什么是纯毛挂毯	129
51. 纯毛挂毯有哪些特点	130
52. 什么是皇宫手绣挂毯	130
53. 什么是枪刺挂毯	130
54. 市场中知名的挂毯产地有哪些	130
55. 如何购买挂毯	130

十一、家庭装修五金配件及灯具材料

131

目录

CONTENTS

1. 如何理解门锁的含义	131
2. 门锁有哪些种类	131
3. 什么是防盗门锁	131
4. 什么是电子门锁	132
5. 什么是球形门锁	132
6. 球形门锁有哪些种类	132
7. 什么是执手锁	133
8. 执手锁的材质怎样区分	133
9. 什么是指纹锁	133
10. 如何购买门锁	133
11. 如何理解拉手的含义	134
12. 如何购买拉手	134
13. 如何理解合页的含义	135
14. 什么是普通合页	135
15. 什么是轻型合页	135
16. 什么是抽芯合页	135
17. 什么是方合页	135
18. 什么是H型合页	135
19. 什么是T型合页	135
20. 什么是无声合页	136
21. 什么是多功能合页	136
22. 什么是扇形合页	136
23. 什么是烟斗合页	136
24. 如何购买普通合页	136
25. 什么是门吸	136
26. 什么是滑轨道	137
27. 如果理解开关插座的含义	137
28. 开关有哪些种类	138
29. 插座有哪些种类	138
30. 如何购买开关插座	138

目录

CONTENTS

31. 如何理解吊灯的含义	139
32. 如何理解吸顶灯的含义	139
33. 如何购买吸顶灯	140
34. 如何理解筒灯的含义	140
35. 如何购买筒灯	141
36. 如何理解射灯的含义	141
37. 如何购买射灯	142
38. 如何理解壁灯的含义	142
十二、家庭装修卫浴与厨房材料	143
1. 什么是洗面盆	143
2. 洗面盆有哪些种类	143
3. 立柱式洗面盆有哪些特点	143
4. 台式洗面盆有哪些特点	143
5. 台上盆有哪些特点	144
6. 台下盆有哪些特点	144
7. 如何购买洗面盆	144
8. 什么是坐便器	144
9. 虹吸式与普通冲水方式有哪些不同	145
10. 如何购买坐便器	145
11. 什么是浴缸	145
12. 浴缸有哪些种类	146
13. 钢板浴缸有哪些特点	146
14. 铸铁浴缸有哪些特点	146
15. 亚克力浴缸有哪些特点	146
16. 亚克力珠光浴缸有哪些特点	146
17. 木质浴桶有哪些特点	147
18. 按摩浴缸有哪些特点	147
19. 浴缸的规格有哪些	147
20. 如何购买浴缸	147
21. 什么是淋浴房	148

目录

CONTENTS

22. 淋浴房有哪些种类	148
23. 什么是立式角形淋浴房	148
24. 什么是淋浴屏	148
25. 什么是一字形淋浴屏	149
26. 什么是浴缸上浴屏	149
27. 什么是电脑蒸汽房	149
28. 什么是整体淋浴房	149
29. 如何购买淋浴房	150
30. 如何保养淋浴房	150
31. 什么是厨房水槽	150
32. 厨房水槽在形态上有哪些种类	150
33. 厨房水槽在材质上有哪些种类	151
34. 不锈钢水槽有哪些款式	151
35. 人造结晶石水槽有哪些特点	151
36. 花岗岩混合水槽有哪些特点	151
37. 如何购买厨房水槽	151
38. 什么是水龙头	152
39. 水龙头有哪些种类	152
40. 什么是冷水龙头	153
41. 什么是面盆龙头	153
42. 什么是浴缸龙头	153
43. 什么是淋浴龙头	154
44. 如何购买水龙头	154
45. 什么是抽油烟机	154
46. 抽油烟机有哪些类型	155
47. 什么是中式抽油烟机	155
48. 什么是欧式抽油烟机	155
49. 什么是侧吸式抽油烟机	155
50. 什么是展翼型抽油烟机	156
51. 什么是抽油烟机的排风量	156

目录

CONTENTS

52. 什么是抽油烟机的风压	156
53. 什么是抽油烟机的噪声	156
54. 什么是抽油烟机的电机输入功率	157
55. 如何购买抽油烟机	157
56. 什么是燃气灶	157
57. 什么是台式燃气灶	157
58. 什么是嵌入式燃气灶	157
59. 什么是下进风型嵌入式燃气灶	158
60. 什么是上进风型嵌入式燃气灶	158
61. 什么是后进风型嵌入式燃气灶	158
62. 如何购买燃气灶	158
63. 什么是消毒柜	159
64. 如何正确使用消毒柜	159
65. 消毒柜有哪些种类	160
66. 单一的臭氧消毒柜是否可以有效消毒	160
67. 如何购买消毒柜	160
68. 什么是浴霸	160
69. 浴霸有哪些功能	161
70. 什么是四合一循环加热浴霸	161
71. 什么是负离子净化功能浴霸	161
72. 什么是三合一经济实惠型浴霸	161
73. 什么是智能全自动五合一浴霸	161
74. 什么是红外线宽频辐射浴霸	161
75. 如何购买浴霸	162
76. 浴霸的使用中应注意哪些情况	162
77. 什么是热水器	162
78. 热水器有哪些种类	163
79. 什么是燃气热水器	163
80. 什么是贮水式电热水器	163
81. 什么是即热式电热水器	163

目录

CONTENTS

82. 电热水器有哪些优点	163
83. 什么是太阳能热水器	164
84. 什么是空气能热水器	164
85. 空气能热水器有哪些优点	164
86. 如何购买热水器	164
十三、家庭装修材料	165
1. 材料选购单选购便携单	165
2. 材料验收单	171