中华文化撷英

家 装 知 识
(二十七)

黄兵明　主编

北京银冠电子出版有限公司

需要全本请访问 www.ertongbook.com

图书在版编目(CIP)数据

中华文化撷英/黄兵明主编．—北京：北京银冠
电子出版有限公司，2003

ISBN 7-900060-29-4
Ⅰ．中…　Ⅱ．黄…　Ⅲ．文化知识－普及读物－中国
Ⅳ．Z228.527
中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 007295 号

北京银冠电子出版有限公司发行
(北京海淀区增光路 45 号　100037)
全国各地新华书店经销　北京双青印刷厂印刷
开本：787×1092 1/32　印张：512　字数：4 900 千字
2003 年 12 月第 1 版　　2003 年 12 月第 1 次印刷
印数：1～5 00 册
版号：ISBN 7-900060-29-4/Z·03
定价：9998.00 元(1CD,含配套书)

目 录

◎家装材料三大隐形杀手.....1
◎家装材料到底谁去买.....3
◎住房装饰家具用料选择.....5
◎家居贴士：金属家具的维护保养.....9
◎选择强化木地板三大看点咬合紧密健康自然.....10
◎炎炎夏日家电"难熬"居家保养注意除尘加油.....11
◎家居装修购买电线要一看二试.....15
◎巧选塑铝百叶窗帘.....16
◎新老红木家具差异大.....18
◎玻璃洗手盆的购买.....20
◎如何选择浴缸.....21
◎木纹地板现真身.....23
◎如何识别红木材料.....25
◎家装辅料，仍暗藏隐患.....27
◎挑选塑铝百叶窗帘有窍门.....31
◎厨卫产品材质比较.....32
◎如何挑选大芯板.....34
◎涂料涂装材料消耗量的影响因素.....35
◎何为旧“五劣板”?.....36
◎复合地板介绍.....37
◎地板选购 9 大要领.....40
◎油漆的表面为什么会起皱.....42
◎塑钢门窗焊接质量缺陷原因与控制.....43

◎地板采暖发展趋势.....44
◎怎样识别劣质装饰陶瓷砖.....46
◎如何挑选卫浴配件.....47
◎怎样选购镜子和玻璃.....48
◎怎样识别浮法玻璃的外观质量.....49
◎如何来鉴别窗户的质量.....50
◎新窗型——敞开无框阳台窗.....51
◎内墙砖铺贴后出现的问题.....52
◎陶瓷砖精选方法.....53
◎砂岩—极富装饰性的“另类”石材.....55
◎室内灯光五颜六色并不好.....56
◎我国防水涂料发展概观.....58
◎如何选购古典家具.....60
◎特色地板大比拼.....63
◎如何选购强化木地板.....65
◎涂料用量估算法.....67
◎天花板能不能也风光.....68
◎你家的窗安全吗.....69
◎绿巨人负离子涂料.....72
◎粘贴饰面砖外保温系统技术分析.....73
◎马赛克“重出江湖”.....76
◎软木地板静悄悄走过来.....81
◎巧选实用的儿童家具.....85
◎厨房选材必知.....86
◎选购及使用荧光灯具.....87
◎何挑选板式家具.....88

◎窗帘款式的选择.....91
◎甲醛消除剂购买和使用注意事项.....93
◎花岗岩和大理石的选用.....93
◎木质家具更易吸收噪音.....98
◎如何选购石膏线.....99
◎涂料常见问题及处理方法.....100

需要全本请访问 www.ertongbook.com

◎家装材料三大隐形杀手

为营造温馨的家而买来的装饰材料中，却常常隐藏了危害人类健康的“杀手”。同济大学材料科学与工程学院副院长王国建教授日前在此间举行的“创新木地板保护技术”研讨会上，呼吁人们纠正一些错误的消费观念，对家庭装饰材料中不请自来的“隐形杀手”保持高度的警惕。

据介绍，家庭装饰材料中最为常见的三大“隐形杀手”分别为：甲醛、苯和二甲苯、TDI。批灰用的107胶、夹板用的801胶以及劣质的万能胶中，都含有甲醛等有毒物质。甲醛对皮肤和粘膜具有强烈的刺激，会引起头疼、乏力、心悸、失眠，对神经系统、免疫系统、肝脏均有损害，严重的甚至诱发鼻咽癌。苯和二甲苯主要来自于各种溶剂和溶剂型油漆，人在短时间内吸入高浓度的苯和二甲苯时，会出现中枢神经系统麻痹的症状，轻者头痛、头晕、恶心、乏力、胸闷、意识模糊，重者会出现昏迷、甚至导致呼吸循环系统衰竭而死亡。TDI即甲苯二异氰酸酯，是制造聚氨酯油漆的原料，而聚氨酯油漆既美化家具、地板和木饰品，价格又比较便宜，深受消费者青睐，但劣质的聚氨酯油漆含有大量游离的TDI，能对人体造成极大的伤害。

继“煤烟型”、“光化学烟雾”污染后，现代人正进入以“室内空气污染”为标志的第三污染期，购买绿色的装饰建材，目前已成为许多消费者的的共识。王国建教授指出，目前人们在选购绿色建材时存在三个错误的消费观念：首先，许多商家在推销自己的产品时喜欢强调是水性的，但水性不等于绿色，因为水中也可能含有其他有毒助剂，而绿色则必须是水性的。其次，通过国家标准也不等于是绿色建材。因为国家标准有两类，一类是抗冲击、抗洗刷、耐磨等力学性标准，与环境无关，另一类是健康性指标的标准，通过国家标准只能算刚刚及格，表明可以销售，至于“绿色建材”国家则有更高的标准。此外，一些商家为了表明自己的产品无毒，甚至强调可以食用，王教授指出，即使能食用也不等于是绿色建材。

据上海市建筑装饰装修协会秘书长忻国梁估计，上海今年的家庭装饰市场容量可达 240 亿元。由美国罗门哈斯公司和上海三瑞化学有限公司联合举办的“创新的木地板保护技术”研讨会，就旨在邀请业内人士和专家共同探讨绿色建材的发展。

作为美国最大的精细化工公司，罗门哈斯公司 1987 年就开始进入中国市场，先后在北京、上海成立了四家合资公司和一家贸易公司，并在上海设立了罗

门哈斯大中华技术中心。罗门哈斯公司近年来还与上海三瑞化学有限公司开展了紧密合作，把以水性高分子乳液为原料的新一代绿色化学制品，引入了家庭装修市场。

◎家装材料到底谁去买

包工包料，是指将购买装饰材料的工作委托装饰公司，由装饰公司统一报出材料费和工费。而包清工，就是自己来买材料，由工人来施工，工费付给装饰公司或施工队，材料费由户主自己负担。许多户主担心采用包工包料这种形式，会给装饰公司以次充好、虚报冒领的机会，所以想采用“包清工”的形式，自己去购买装饰材料。其实包清工这种做法，存在着不少弊端：

一、自己购买装饰材料，户主要搭上很大一部分精力和时间，装修一般在 30 天～40 天左右。可想而知，在装修期间您要花上多大的精力。如果购买装饰材料不及时，还容易造成误工。

二、户主自己购买装饰材料，材料的质量不好保证，因为并不是最贵的就是最好的。客户往往对如何挑选装饰材料也一知半解，对材料的质地、用途了解甚少，容易买质次价高的材料。

三、户主购买自家用的材料，材料数量较少，所

以销售不到材料店提供的批发价，往往材料价格较高。

四、一旦工程质量出现问题后，责任不好分清，是工艺质量问题，还是材料质量问题。

五、自己买料、工人在施工中，极易造成浪费，因为您不懂计算料，一般都是工人让买多少就买多少。

六、户主自己要雇车来运料，往往不只一次，不仅运费高，而且车的利用率较低。

七、材料剩下后，自己没法处理，造成一定浪费。

既然“包清工”有这么多弊端，为什么还有不少户主愿意自己去购买装饰材料呢？其实这些消费者往往对装饰公司缺乏应有的信任，认为装饰公司购买装饰材料按批发价进、按零售价出，而且会用劣质材料来蒙骗自己，所以宁愿自己跑腿去买材料。其实，这样做不仅省不了多少钱，而且真是费力不讨好，还会给施工留下不少隐患。

包工包料是装饰公司比较普遍的做法，这种做法可以省去客户很多麻烦。正规的装饰公司透明度很高，他们对客户交待时，各种材料的质地、规格、等级、价格、取费、工艺做法都会给您一一列举清楚。

另外，装饰公司常与材料供应商打交道，都有自

需要全本请访问 www.ertongbook.com

己固定的供货渠道、相应的检验手段，因此很少买到假冒伪劣的材料。就供料商来讲，也不会轻易把不合格的装饰材料卖给装饰公司。因为供料商很清楚，在目前买方市场的形势下，能保住一个固定的大客户是相当不容易的，稍有不慎就会丢失一个客户，而且装饰公司进料的价格是很低的，因为装饰公司对于常用材料都会大批购买，因此能拿到很低的价格。

◎住房装饰家具用料选择

住房装饰家具用料选择

1、欧洲家具将有哪些变化？

双双对对家具：青年男女对婚姻再度重视，家庭的重视性将复苏。“家”将变成一对对男女表达感情的重要场所。家具方面也将注重双双对对设计，以区别于表现“个人式”设计。

提高等级家具：可组合和改变的家具会比没有伸展性的家具更受欢迎。

刺激性家具：随着生活节奏日趋加快，现代人类会更趋向一种“极度刺激感官”的生活方式。家具设计方面将更注重灯饰和富有情感、气氛、明度高的色彩。形状奇怪、具有新鲜感的物件将会更有发挥作用的机会。

高度触觉感家具：由于电脑走进家庭，为了平衡

和弥补这些高科技工具所带来的冷酷感，家具将会有高度触觉的趋向。例如柔软、被“包裹”的家具将受到重视。

第六感家具：“第六感”家具自80年代产生，而新纪元的人们将会更喜欢以“第六感觉”主体验证事件。家具将有”如家中宠物，变成一个角色，有着特别的性情质地、颜色和味道，高度透明感和轻盈感会倍受重视。

教育式家具：旧的物件有着“教育式的作用”，使人们能够重新衡量价值观，天然材料制家具可使人想起自然。

“政治正确”家具：“政治正确”的哲学重心是对不同性别、文化、年龄、民族的人类加以尊重。这一哲学的盛行将会在未来更加影响家具设计的趋向。

保护式家具：“家”代表安全的居所，家具更会重视“安全式设计”，质料将会更具防火、防盗、保温和有持久性。

2、意大利家具有何特点？

意大利家具基萃了数千年的人文历史，融传统制作工艺和当代先进技术手段于一体，形成了今日的

独特风格。在日本、欧美等国拥有大批消费者。意大利家具厂商有明显的南北流派之分。南部企业大

多规模较小，产品档次不高，制作材料多是以密度板贴上印刷制品，再以聚脂漆覆盖，家具表面光亮，底板花纹呆板。另一类家具企业位于以意大利工业城市米兰为核心的北部地区，这里的企业大多是具有一定规模，生产设备和工艺技术比较先进，产品档次较高，制作材料一般是以密度板贴原木贴面，以亚光漆覆盖，家具表面色调和润温馨，底板花纹具有原木的立体感，与南振家具相比，更具有浓郁的意大利韵味和风格。如今，意大利北部地区的中高档家具已进入国内市场，上海西康路意大利家具城推出的 GRANDCASA 系列家具就是典型的意大利北部地区产品。这一系列推出后，其销售势头很旺，反映了国内消费者对意大利家具的鉴赏力已有了很大的提高。

3、家具组合有哪些新趋势？

无论是选择居室，还是装饰居室，人们的目的都是希望拥有一个宽敞舒适的家，但在现实生活中，

有些人往往是单纯为追求豪华和追求高档而购买高、大、宽的家具，从而使本应宽敞的房间显得局促。而留给自己一份充足的空间，已成为时下人们的追求，于是，那种能节约空间的家具组合，尤其是人们在选择客厅和厨房家具时，这种倾向尤为明显。

从客厅看，人们逐渐喜欢那种矮橱式的组合家

具。现在，衣物、化妆品之类的物品完全可以放在卧

室中，而客厅中所需的无非是装饰品等。因而不需要那种高大的立柜式组合家具。这种矮橱式组合家具其高度一般在 0.8～1m 之间，刚好将客厅下半部的墙裙挡柱，而将墙纸或布艺等美丽装饰露出。这种组合家具配备了放置影碟机的专层，橱的上面放置彩电。组合音响与家具高矮相差不大，与组合家具形成天然的搭配，给人以一种整齐划一、错落有致的感觉。喜欢花草者，可以在矮橱上部摆放盆花，或是放上鱼缸，为居室增添生机。由于这种家具矮小，因而显得活方便。矮橱的数量可多可少。在搭配上具有更大的随意性和可选择性。

值得一提的是，人们为了增加视觉上的空间感，往往喜欢在客厅里挂上一块玻璃镜，这也增加了居

室的亮度。厨房内，由于要摆放的东西较多，因而易显得杂乱。新式的组合厨房家具则将厨房中所有的厨具都集中在一起，为冰箱，电烤箱等配有专门的橱，显得整齐、和谐、紧凑，煤气灶下面一排矮橱，内有各种方便盒，因其附在橱门上，所以，打开橱门后，所需的东西便近在手边了，使用起来非常方便。煤气灶斜上方是壁橱，放置调味品及食品等，这种统一组合给人一种美好的享受，厨房也不会再有杂乱无

章的拥挤感了。

◎家居贴士：金属家具的维护保养

镀铬家具

镀铝家具不可放在潮湿处，否则容易生锈，甚至导致镀层脱落。镀铬膜如出现黄褐色网斑，用中性机油经常擦拭，

可防其延展扩大。如已有生锈处，可用棉丝或毛刷蘸机油涂在锈处，片刻后再往复擦拭，到锈迹清除为止，万万不可用砂纸打磨。平时不用的镀铬家具可在镀铬层上涂一层防锈剂，放在干燥处。

镀钛家具

真正的优质镀钛家具固然不会生锈，但最好还是少同水接触，经常用干棉丝或细布擦一擦，以保持光亮和美观。

喷塑家具

喷塑家具如出现污渍，可用湿棉布擦净后再用干棉布擦干，注意不要留存水分。

使用中应注意的要点

无论哪种涂装的金属家具，挪动时都要轻拿轻放，避免磕碰；都要避免触及硬金属件，如水果刀、钥匙等，以免造成划伤。折叠时不要过猛，保证折叠部分不受损。

实际上，夏季家具的材质最常见的还有木材、铁塑、藤、竹等。木质的家具自不用说，大家都很熟悉；铁质家具不但视觉上有清凉的效果，摸起来也感觉冰冰凉凉的，实在是夏季的最佳感觉；藤竹家具更是清新自然、朴素幽雅、清凉宜人，最适合夏季使用。

◎选择强化木地板三大看点咬合紧密健康自然

强化木地板属于木材衍生材料，其结构像一块三明治，分为耐磨层、装饰层、基材层与防潮层四层。

耐磨层为最表层的透明层，其原材料的红蓝宝石本体，学名三氧化二铝（AL_2O_3）。装饰层，即肉眼所看到的地板表层亲切逼真的木纹装饰层。基材层又名中间层，由天然或人造速生林木材粉碎，经纤维结构重组高温高压成型。分高密度板、中密度板、刨花板。防潮层是地板背面表层。采用高分子树脂材料，胶合于基材底面，起到稳定与防潮的作用。

选择强化复合木地板主要是看凹凸槽、环保指数和花色。凹凸槽的咬合紧密程度，决定了强化木地板的耐磨性和使用寿命。

强化复合木地板使用耐磨转数在 6000 转之上即足够，市场上最低标准的强化复合木地板也已经达到了这个标准，而地板的质量问题却往往出现在缝隙

上。因凹凸槽咬合松旷宽大，地板使用一段时间后脱胶出现缝隙，缝隙进水、潮气和尘土后，地板变形起翘，会影响使用效果和使用年限。

环保指数是指强化复合木地板甲醛释放量。甲醛是地板生产过程中粘合用的不可或缺物，也是最主要的污染物。如果地板质量不好，接缝不够紧密，释放出的甲醛就多，影响人体健康。目前甲醛释放的国内标准是每 100 克释放 30 毫克，国际标准是每 100 克释放 8 毫克。

挑选强化复合木地板的花色主要看它的颜色、花纹、光洁度、是不是具有实木地板的感觉。作为实木地板的替代产品，强化复合木地板表面均采用天然实木的花色。美中不足的是大多数强化复合木地板或多或少地存在花色虚假的问题，有些是产品工艺跟不上，还有的是因为在中国销售的是该品牌在欧美市场滞销或过时的产品。选择花色的标准是越自然越真实越好。

注意了以上三点，消费者就不难在琳琅满目的建材市场买到称心如意的强化复合木地板。

◎炎炎夏日家电"难熬"居家保养注意除尘加油

空调器：内外机清洗干净

空调器制冷范围在 20℃～28℃之间,白天气温较高，不宜多用。这样可以减轻空调器的工作强度。空调器安装距地面 1.8 米为宜，以保证空气通畅散热。此外，有些用户为空调器外机安装雨棚，甚至为遮风避雨，把出风口挡掉一部分，也会影响空调散热。

用过两年以上的空调器外机、内机的散热交换器因吸入灰尘、污垢、油烟等诸多因素，造成热交换能力下降，使压缩机的负载加大，造成电能的浪费和电费的上升，而制冷制热的效果却变差，同时外机的噪声增大。所以给空调器内外机清洗干净，进行一系列的检查就非常重要。既可以起到延长空调器使用寿命，使空调器保持良好的制冷制热效果，又能在夏季节省电能，降低电费支出。

电冰箱：清除表面灰尘

多次开门会造成压缩机频繁启动，使电机电流高于额定值 5～7 倍，以致损坏压缩机。同时要注意让冰箱保持与墙壁不少于 0.5 米的间距　以保证箱体周围空气流畅并利于冰箱散热。

冰箱摆放：电冰箱应摆放在环境温度低，而且通风条件良好的地方，要远离热源，避免阳光直射，并且摆放时电冰箱顶部左右两侧及背部都要留有适当的空间，以利于散热。

需要全本请访问 www.ertongbook.com