

珠宝首饰设计

任 进 编著



这秋雨的私语
也掉落在
秋水秋波的秋晕里
一涡半转
跟着秋流去



海洋出版社

珠宝首饰设计

任 进 编 著

海洋出版社

1998 年 · 北京

图书在版编目 (CIP) 数据

珠宝首饰设计/任进编著. —北京: 海洋出版社, 1998

4

ISBN 7-5027-4451-7

I. 珠… II. 任… III. 首饰-设计 IV. TS934.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (98) 第 03405 号

海洋出版社 出版发行

(100081 北京市海淀区大慧寺路 8 号)

海洋出版社印刷厂印刷 新华书店发行所经销

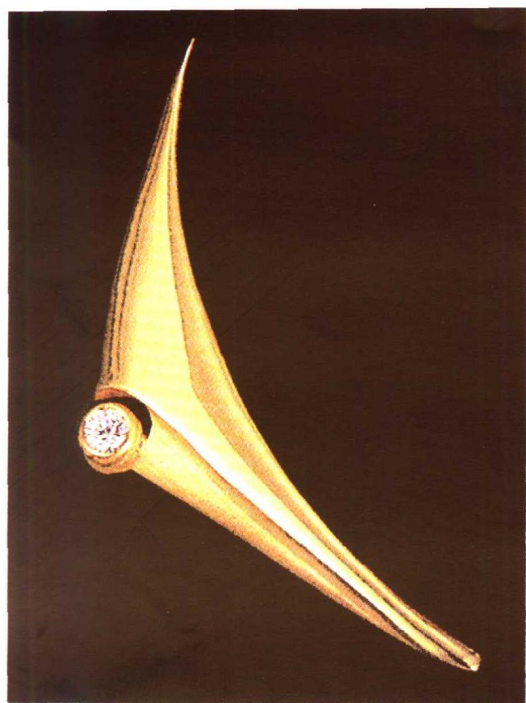
1998 年 4 月第 1 版 1998 年 4 月北京第 1 次印刷

开本: 787×1092 1/16 印张: 9

字数: 210 千字 印数: 0—3000 册

定价: 48.00 元

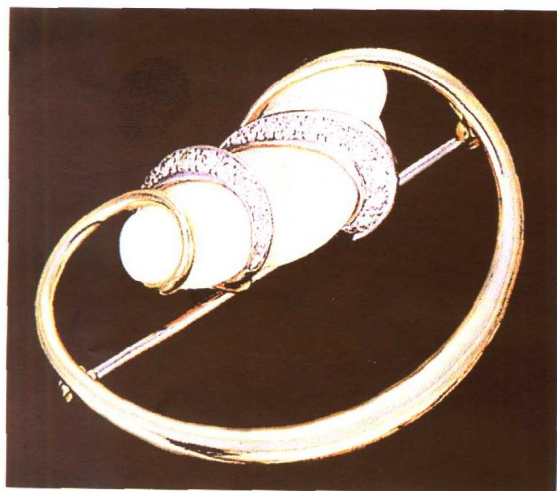
海洋版图书印、装错误可随时退换



快感（胸针）



慢感（戒指）



升感（胸针）



射感（胸针）

彩图1 现代感首饰



自然的向日葵

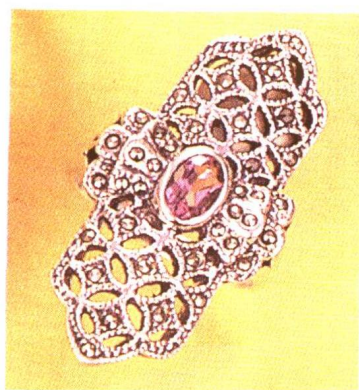


摹仿向日葵的胸针

彩图2 摹仿型首饰



亚洲古代某建筑物窗格图案

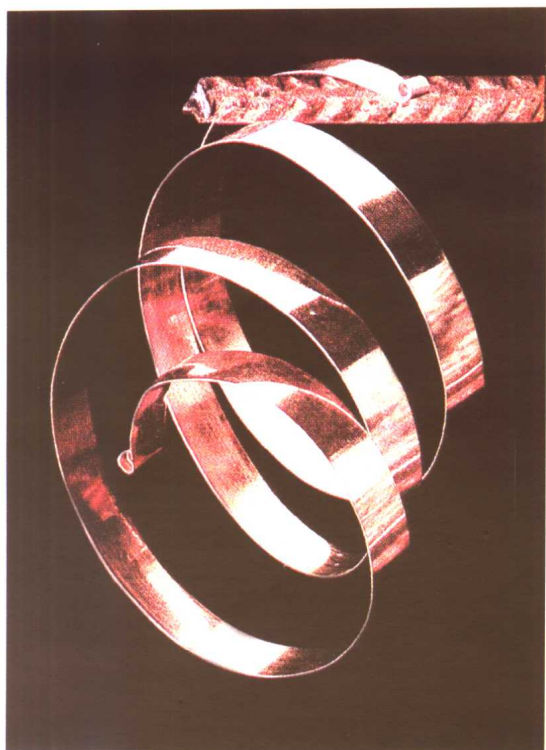


以古代建筑物窗格图案为题材的戒指

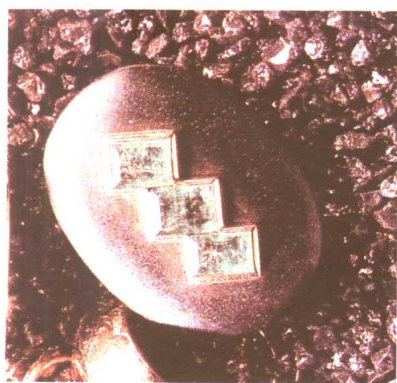


以古代建筑物窗格图案为题材的手链

彩图3 继承型首饰

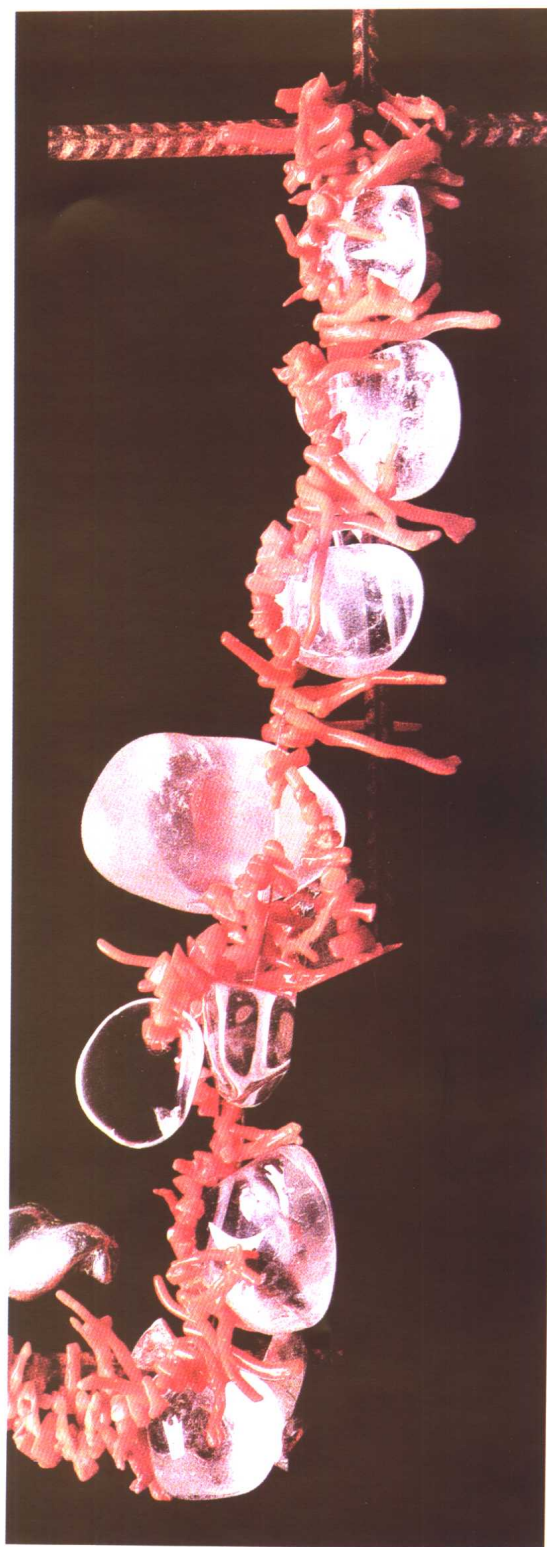


金手镯



黑色砾石镶祖母绿戒指

彩图4 反叛型首饰



珊瑚、水晶项链



形断意联



形象特征



整形与细节



圆方曲直



巧与拙



重外简内

彩图5 变象规律首饰



钻石



珍珠



白欧泊



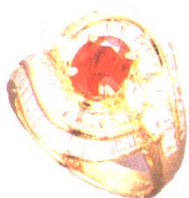
黑珍珠



黑欧泊



碧玺



红宝石



石榴石



黄蓝宝石



金绿猫眼



月光石



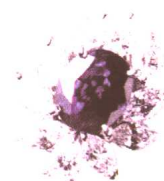
橄榄石



祖母绿



翡翠



蓝宝石



海蓝宝石



紫红碧玺

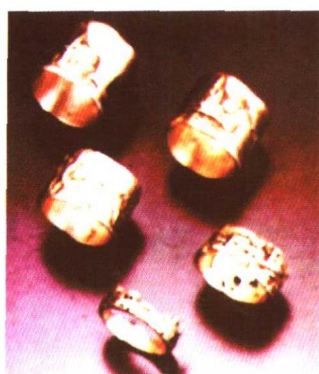


紫水晶

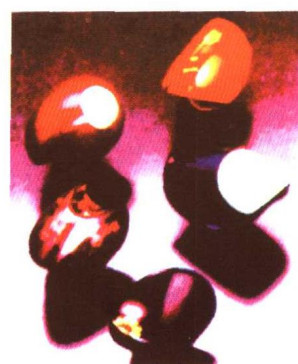
彩图6 色彩缤纷的珠宝首饰



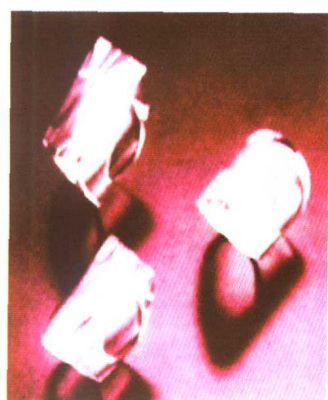
珉琅质



钢质



木质



玻璃质



木质



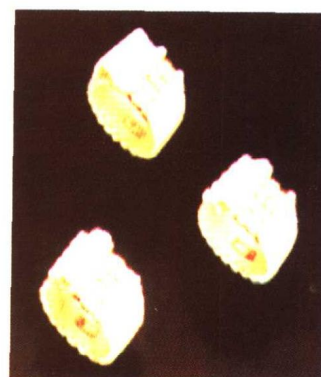
玳瑁壳



瓷质



鲜花



象牙

彩图7 多种材质的戒指



钻石

白—浅灰—深灰



蓝宝石

白—普蓝—深蓝



红宝石

白—玫瑰红—暗红



珍珠

白—浅粉黄—深灰褐



祖母绿

白—浅绿—墨绿



翡翠

白—草绿—墨绿



(1) 先给珠宝上色



(1) 先给珠宝上色



(2) 用淡黄色涂满首饰的黄金部分



(2) 用浅灰色涂满首饰的白金部分



(3) 用茶色涂暗部，用白色上高光

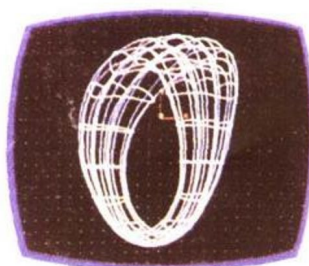


(3) 用深灰色涂暗部，用白色上高光

彩图8 常见宝石及黄金、白金首饰着色



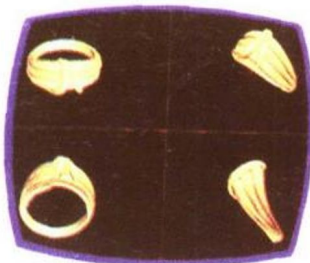
(1)



(2)



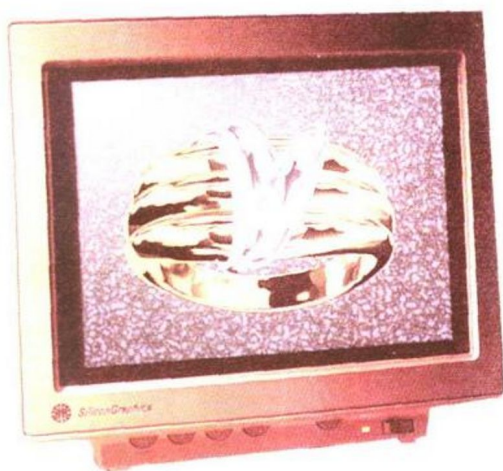
(3)



(4)

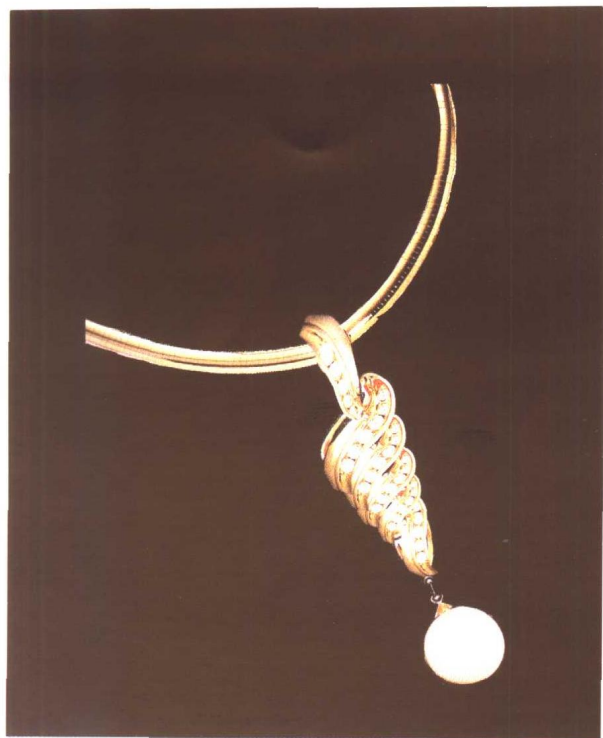


(5)



- (1) 输入一件首饰的基础数据
- (2) 形成一个主体三维网图
- (3) 加上其它部分
- (4) 设计完成后不同角度的视图
- (5) 按不同的材质及颜色处理首饰表面

彩图9 计算机JCAD设计系统工作步骤



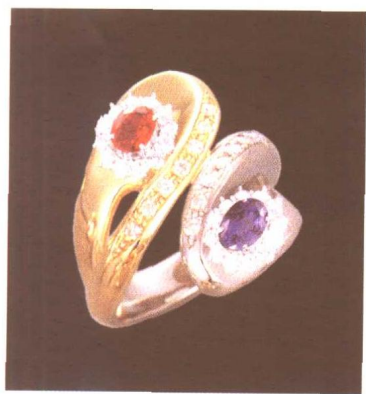
海之珠 —— 珍珠吊坠



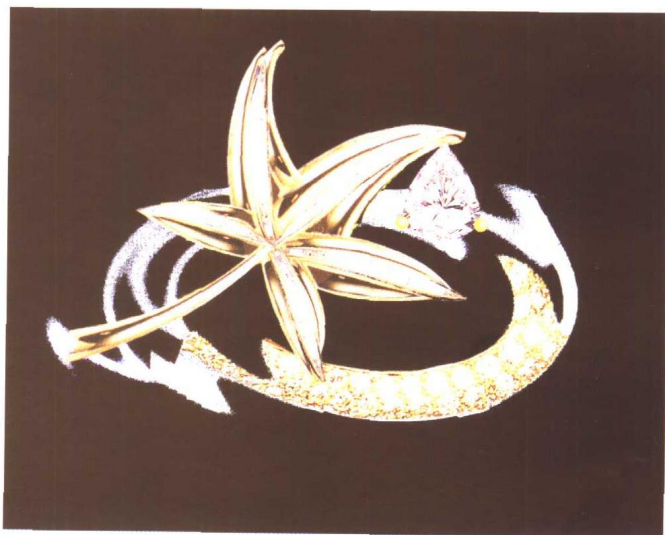
关于爱情 —— 钻石吊坠



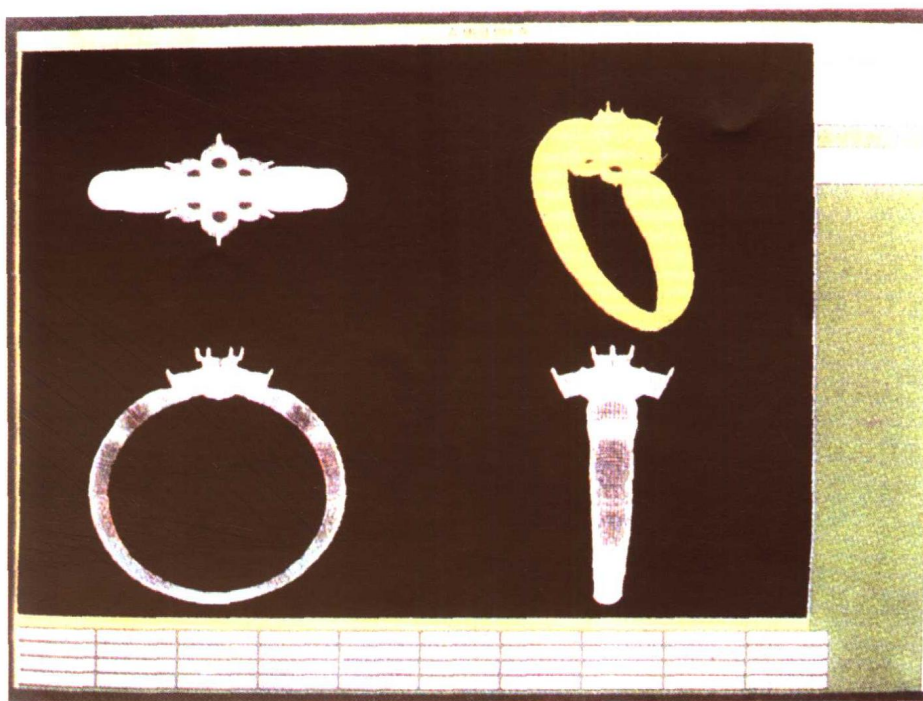
姊妹花 —— 黑珍珠胸针



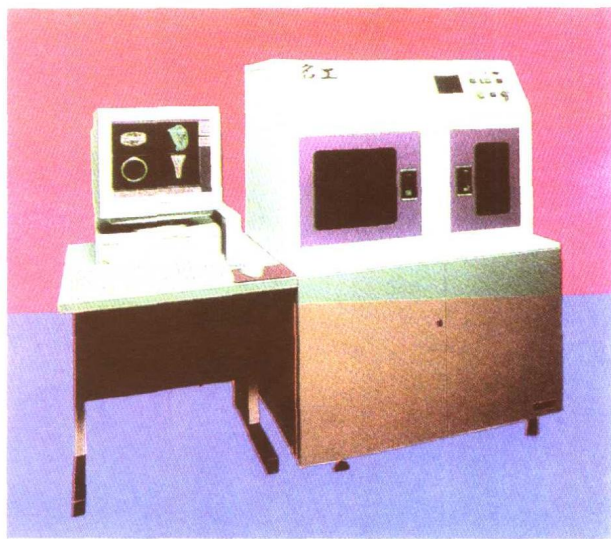
共舞 —— 红蓝宝石戒指



秋雨的私语 —— 钻石胸针



“名工”计算机CAD设计系统设计出的戒指



与CAD系统相联接的“名工”激光造型系统



激光造型蜡膜



浇铸出的金托

彩图11 “名工”计算机首饰设计加工系统



20 年代的中国

1. 玛瑙，水晶石及珊瑚珠制成的项链。
2. 玉石项链（金搭扣，钻石，蓝宝石）。
3. 1925 年流行的项链（大块玉珠，小珊瑚球，玛瑙及水晶石）。
4. 蜜蜂玉饰件（金制吊环，丝绸挂线）。
5. 玉雕挂件（珊瑚，玛瑙珠及丝带）。
6. 珊瑚及玛瑙长挂件（玉片，花边穗带）。

传统的中国饰品

7. 发髻饰品（金属架上有翠鸟羽毛饰件，另有珊瑚石和一个小指南针）。
8. 明代项链（下悬绿松石鼻烟盒）。
9. 明初腰带环（青铜，玛瑙，别针）。
10. 绿松石，象牙及木雕项链。中国古代官员佩此以示其职位。
11. 玛瑙丝带耳坠。
12. 雕木环，象牙及宝石项链。
13. 核桃木雕人物饰品。
14. 源于佛珠的玛瑙项链。



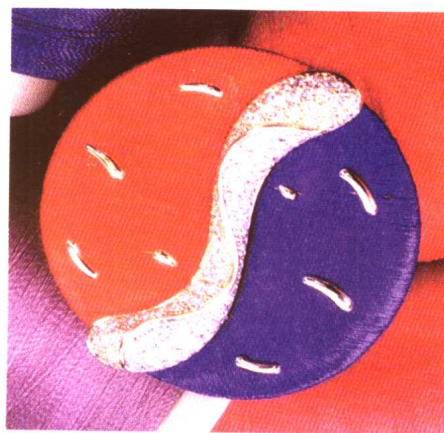
彩图12 中国传统首饰文化的沿袭



苍龙——男款戒指和别针
(日本)

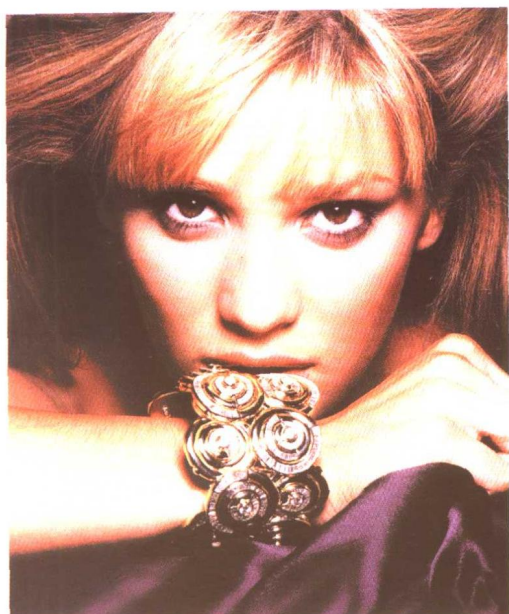


彩凤——胸针 (中国)



国徽——别针 (韩国)

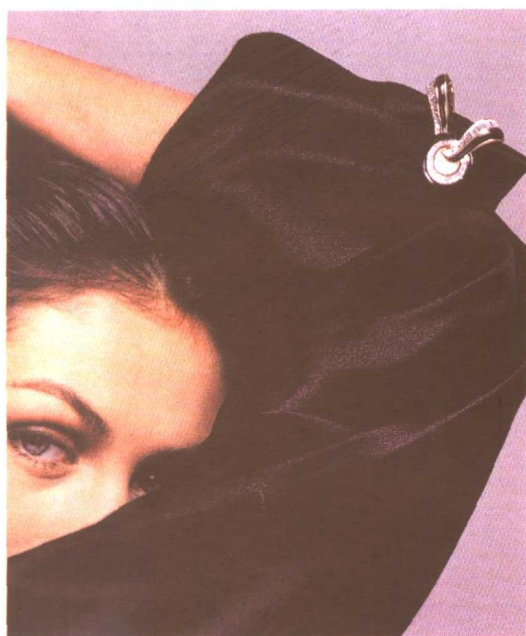
彩图13 东方民族首饰文化风格



钻石手镯，
钻石84克拉
Alexandra Patino Bozo(西班牙)



黄、白金钻石袖口，钻石30克拉
Jodi Stamp (美国)



黄、白金黑玛瑙钻石袖扣，钻石11.58克拉
Jeff Shin Dah-yue (台湾)



铂金钻石手镯，钻石24克拉
Giampaola De Marchi (意大利)

铂金钻石项圈，钻石54.68克拉
Kazuko Utsumi (日本)

彩图14 装饰服装与直接饰美皮肤的钻石腕饰
(戴比尔斯96国际钻饰比赛部分获奖作品)