

变幻多姿的水晶

各呈异彩的玉器

幽清雅丽的翡翠

华滋蕴蓄的石料

古代翠玉宝石



老古董丛书

古代翠玉宝石

主编 铁 源



鸣谢:

中国嘉德国际拍卖有限公司
北京翰海艺术品拍卖公司
太平洋国际拍卖有限公司
天津国际拍卖有限责任公司
上海国际商品拍卖有限公司

图书在版编目(CIP)数据

古代翠玉石 / 铁源主编. — 北京: 华龄出版社,
2000.6

ISBN 7-80082-885-9

I. 古... II. 铁... III. ①古玉器—基本知识②宝石—基本知识 IV. K876.8

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 61381 号

古代翠玉石

铁 源 主 编

责任编辑: 柳 青

封面设计: 羚 羊

出版发行: 华 龄 出 版 社 北京市西城区鼓楼西大街 41 号

经 销 新华书店

印 张 5

开 本 889mm × 1194mm

印 刷 北京雅昌彩色

大 32 开

印刷有限公司

版 次 2000 年 6 月第 1 版

2005 年 4 月第 2 次印刷

印 数 8001-11000 册

定 价: 39.80 元

电话: 010-84044445 010-84043715

传真: 010-84039173

010-84015586 010-84043706

目 录

寿山石.....	1
青田石.....	19
鸡血石.....	22
灵璧石.....	25
玛 瑙.....	27
琥 珀.....	31
水 晶.....	35
珊 瑚.....	38
碧 玺.....	41
翡 翠.....	43
玉 器.....	53



主 编 铁 源
副主编 溪 明
编 委 羽 根
良 仁
张 民
良 涛
季



寿山石

寿山石属冻石矿，是由花岗岩和石英石经过长久岁月的风化而形成的，因主要产于福建省寿山而名。石质硬度不高，但加工性能好，很早以前就被人们发现，并用作雕刻材料，许多文人用来制作图章。

寿山石通常呈白、乳白、黄白、灰白、红、粉红、紫红、褐红、黄、淡黄、深黄、金黄、黄灰、褐黄、浅黄绿、绿、黑褐、黄褐、棕、黑和无色等。一般呈蜡状光泽，多为不透明至微透明，个别近于透明，如水晶冻和鱼脑冻等。寿山石的硬度介于2 - 3之间。

寿山石可分为“田坑”、“水坑”、“山坑”三大类，其中以“田坑”为



清 黄寿山章料(一对)

H6cm

成交价 RMB:1,320 元



清 黄寿山“依旧草堂”款、“汪关”款印章(各一)

H4cm

成交价 RMB:2,750 元

稀世珍品，尤以冻石为最佳，是制作印章的上品。

田坑石产于寿山溪旁水山田底下。其中黄色最为珍贵，这称田黄。田黄石是寿山石中最为珍贵的石料，被誉为“石中之王”，其价值胜过同等重量的黄金。田黄石的外表黄花岗润，略呈透明，有萝卜纹。晶莹透澈，柔润通灵。曾有“黄金易得，田黄石难求”之美誉。按矿物成分和透明度可细分为田黄冻、田黄石和银裹金三种。田黄冻系指由珍珠石组成的半透明至亚透明的黄色田坑石；田黄石是指由开石和珍珠石组成的不透明至半透明的黄色田坑石；银裹金是指外呈白色，内部为纯黄色的即由一层纯白色半透明的地开石包着金黄色半透明的珍珠石的黄色田坑石。另有红田、黑田等品种。

田坑石不仅产量稀少，而且块度小。具有萝卜纹、石皮、色外浓而内淡、格纹或红筋的特点。在强光下观察，石质极温润可爱，比其它寿山石品种更细腻明澈。

水坑石是指产于寿山东南面浸入溪流的坑头矿脉中的寿山石。水坑石按透明度可划分为坑头晶、坑头冻、



清 寿山石雕送子观音

H17cm

成交价 RMB:4,400 元



清 黄寿山狮纽方章

H5.3cm

成交价 RMB:770 元

冻油石和坑头石四类，尤以坑头晶、坑头冻为佳。水坑石偶含萝卜纹，间有红筋，但无石皮，断面新鲜，极富光泽，棱角分明，石色内外一致。

山坑石是指寿山乡周围矿山所产出的寿山石，共有 15 类。其中以高山石、都城坑石的石质最佳。山坑石既无石皮，也无萝卜纹，光泽较强，石色内外一致，石质较疏松干燥。

在外观上与寿山石相似的有叶蜡石、滑石、绿泥石质玉、广绿石、青田石、昌化石、巴林石等。

叶蜡石的光泽为典型的蜡状光泽，而寿山石则为一般的蜡状光泽；叶蜡石的结晶颗粒较粗，呈片状，定向排列，质粗地燥，寿山石结晶颗粒细，紧密堆积，温润细腻；叶蜡石硬度低，仅为 1 - 2，而寿山石硬度较高。

滑石的结晶颗粒较寿山石粗，颜色亦较寿山石鲜艳，多呈油脂光泽至珍珠光泽，其质地柔软，硬度仅为 1.5 - 2.5，而且具有油脂感或肥皂感。

绿泥石质玉多呈各种绿色，而寿山石呈多种颜色；绿泥石质玉多为半透明至透明，而寿山石为不透明至微透明。

广绿石的颜色较为简单，而寿山



清 寿山石雕达摩坐像

H12.7cm

成交价 RMB:30,800 元



清 白寿山送子观音

H17.9cm

成交价 RMB:48,400 元

石的颜色丰富，各色皆有；广绿石的硬度较寿山石低，为2—3度。

青田石多数为不透明至微透明状，颜色单调，以黄绿紫相间，而寿山石的石色丰富，以黄和黄白色为主；青田石无石皮，均为山坑石，质略松散，而寿山石石质致密，细润。

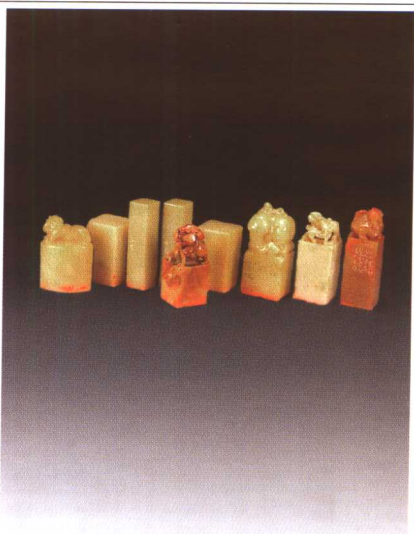
昌化石无石皮，无萝卜纹和红格纹等现象。

巴林石无石皮，质地较寿山石更细腻，花纹图案更多姿，没有萝卜纹。巴林石的表面给人湿润、油腻之感，而寿山石则表面干舒、无油腻感。

在鉴定寿山石时要注意以下几方面：

煨：

煨是指将质硬的高山石、旗降石等低品级寿山石表面涂油或不涂油，煨于燃烧着稻糠壳的炉火中，用烟将石表面染煨成黑色。退火后将其放在阴暗潮湿的泥土地地进行修光处理，使其成为高档的“黑田”。然而真正的天然黑田有深浅浓淡的变化，而煨黑田则表面漆黑，且分布完整；天然黑田光泽柔和，呈蜡状光泽，煨黑田则呈玻璃



清 寿山石章（九方）

王福厂刻

成交价RMB:66,000 元



清中期 白寿山狮钮方章

H5cm

成交价RMB:15,400 元

光泽，给人干涩之感；天然黑田微透明至半透明，煨黑田则不透明；天然黑田带有较粗的萝卜纹，煨黑田则无萝卜纹。

煨：

煨是指将黄、橙和红色寿山石或其它浅色寿山石浸泡于硝酸亚铁溶液中，取出干燥后，置于稻糠壳炉火中，使原来的颜色转变为红赭色或深赭色。然而天然红田表面颜色呈红色，有纯红、朱砂红、玛瑙红等，或含有其它色斑，而煨红田则表面颜色红艳、均匀，且分布完整；天然红田光亮度适中，柔和自然，煨红田亮如玻璃，干涩刺眼。

蒸：

蒸是指将色黄质佳的高山石、都城坑石和连江黄等山坑石，打磨成型后置于杏干水等颜料中蒸煮，取出冷却后再涂一层黄皮。然而真田黄表面细滑，色泽柔和，黄色分布不均匀，而蒸田黄黄色深深而不自然，用棉球蘸丙酮擦拭有黄色；在强光之下，蒸田黄石质干燥，无萝卜纹，天然田黄则石质细腻，隐现萝卜纹。

染：

染是指将连江石、高山石等山坑



清中期 寿山石山子

H18cm

成交价 RMB:44,000 元



清中期 寿山石雕伏狮罗汉

10.8cm

成交价 RMB:68,200 元

石，打磨成型后将黄色石粉与环氧树脂混合调匀，涂染于表面，冒充田黄。其破绽如蒸田黄。

熏：

熏是指在燃烧的稻糠壳或竹蕊线香之上，放上石棉网，将色暗质粗的寿山石置于网上，不断翻动，并用毛刷轻轻抹其表面，使烟分布均匀，处理后色泽古旧。其破绽是熏制品颜色灰暗，为灰黄色，天然品则淡雅或娇艳；熏石粗糙、性脆，天然石粗糙、细润皆有，性脆或绵。

罩：

罩是指用盐基性染料和高锰酸钾罩染寿山石。罩石颜色较深且均匀，呈不自然的形态，而真石则深浅均有，分布不均匀；罩石的裂纹和棱角处色深，而真石没有这种现象。

拼镶：

拼是指将具有相同质地的若干小块田黄粘合成大块；镶是指将田黄中质粗或含杂质的部分剔除，经优质的石片贴补，经冒充上好田黄。在鉴定大块田黄时，要仔细观察转折处有凹陷，如有，则用热针刺低洼或凹陷处，若出现粘胶熔融或冒烟，则必是拼镶寿山。



清中期 寿山石人物献宝

H18cm 小伤

成交价 RMB:30,800 元



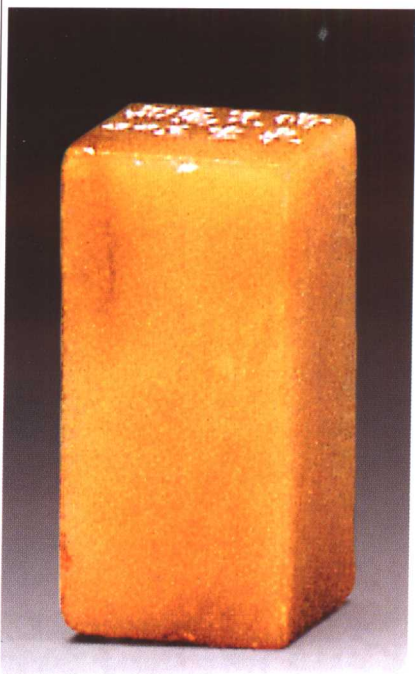
清中期 白寿山狮钮方章

H5.2cm

成交价 RMB:11,000 元

仿:

仿是指用外观与田黄相似的半透明或近于透明的浅黄色塑料仿造。仿品的破绽是: 无石皮, 色稍深, 且分布均匀, 没有萝卜纹现象, 密度较低。如果上述情况不能确定, 可采用加热的方式, 如若变形、强化则为仿品。



清晚期 胡纛白寿山素方章

3.4 × 1.6 × 1.6cm

成交价 RMB:5,500 元



清中期 寿山兽钮方章

H6cm

成交价 RMB:7,700



清晚期 寿山石双龙平钮方章

H3.5cm

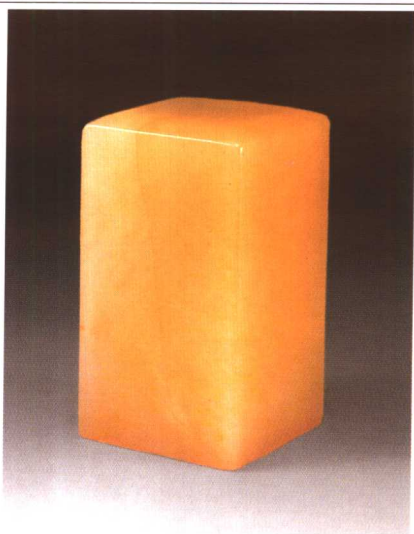
成交价 RMB:19,800 元



民国 花寿山石蝠钮方章

H2.8m 巨来治印

成交价 RMB:3,300 元



明 田白方章

H5.4cm

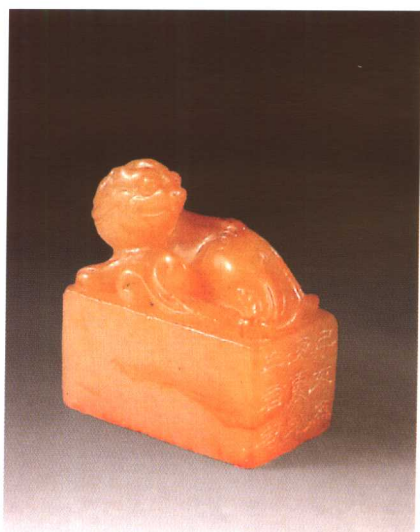
成交价 RMB:550,000 元



明 田黄兽钮方章

H4.8cm

成交价 RMB:121,000 元



明 田黄狮钮长方章

H3.8cm

成交价 RMB:52,800 元



明 田黄素引首章

H5.2cm

成交价 RMB:55,000 元



明 田黄兽钮引首章

H4.5cm

成交价 RMB:55,000 元



明 田黄兽钮引首章

H2cm

成交价 RMB: 52, 800 元



清 冻山羊纽章

H3.7cm

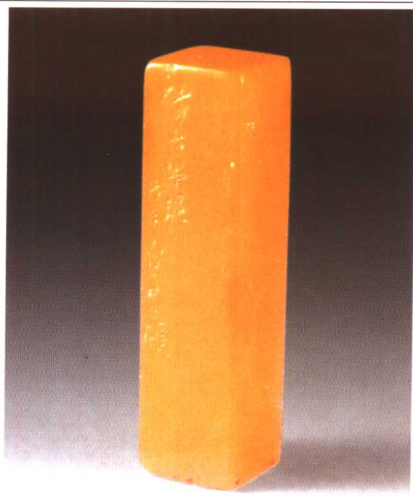
成交价 RMB:440 元



清 白芙蓉雕太狮少狮纽印章

5.1 × 3.5 × 3.5cm

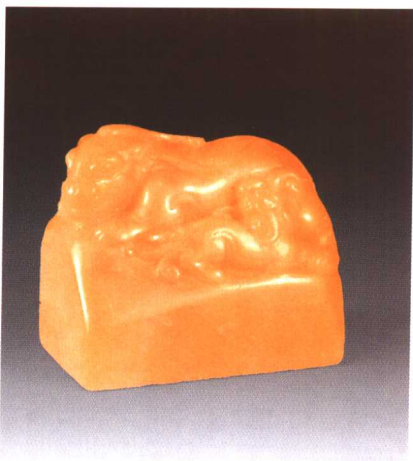
成交价 RMB:27,500 元



清 田黄章

H5cm

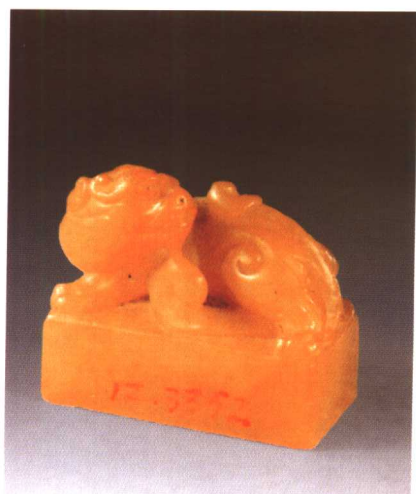
成交价 RMB:26,400 元



清 田黄双兽钮素长方章

H3cm

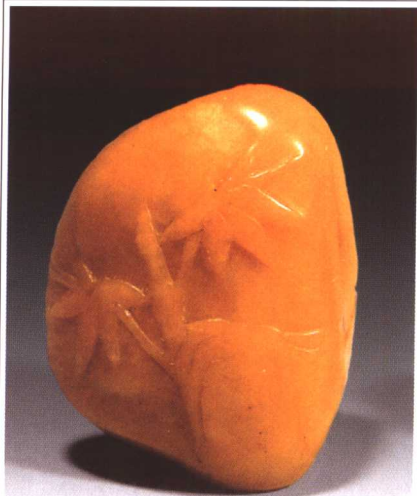
成交价 RMB:47,300 元



清 田黄兽钮长方章

L4.2cm

成交价 RMB:44,000 元



清 田黄章料

H4cm

成交价 RMB:13,200 元



清 田黄石子母兽戏钮章

H2.5cm

成交价 RMB:19,800 元



清 田黄石螭龙方印章

3.5 × 3.5 × 9cm

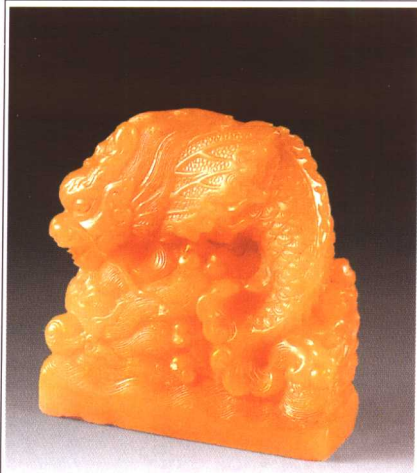
成交价 RMB:1500,000 元



清 田黄兽钮章

H8.2cm

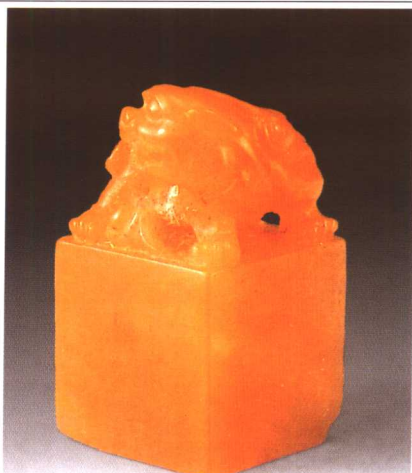
成交价 RMB:220,000 元



清 田黄鱼龙钮长方章

H4.7cm

成交价 RMB:121,000 元



清 田黄兽钮素方章

H4.5cm

成交价 RMB:187,000 元



清 田黄龙钮方章

H5.7cm

成交价 RMB:24,200 元



清 田黄兽钮引首章

H4.1cm

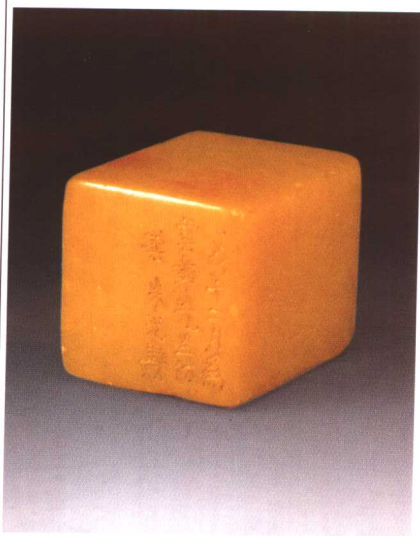
成交价 RMB:39,600 元



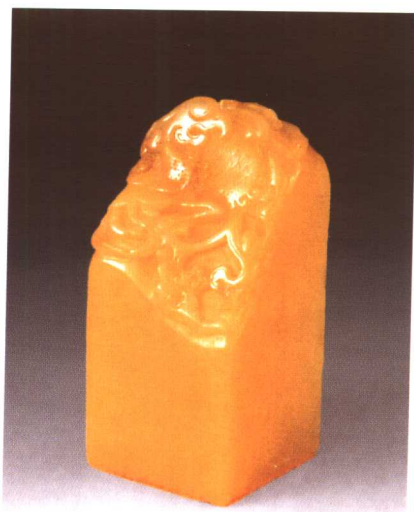
清 田黄兽钮方章
H3.2cm
成交价 RMB:29,700 元



清 田黄兽钮引首章
H3.2cm
成交价 RMB:30,800 元



清 田黄方章
H2.3cm
成交价 RMB:17,600 元



清 田黄凤钮方章
H4.2cm
成交价 RMB:19,800 元