

孟潤成●著

中國古錢鑒賞

史樹青題



長江出版社



中國古鐘鑒賞



孟潤成●著

封面题字：史树青
责任编辑：陈锡祥 魏迺清
封面、装帧设计：齐为专
篆 刻：边 涛
制 版：北京兰卡图文设计有限公司

图书在版编目(CIP)数据

中国古镞鉴赏 / 孟润成著. - 北京: 长征出版社, 2004
ISBN 7-80015-999-X

I . 中... II . 孟... III . 箭 - 兵器(考古) - 鉴赏 - 中国 IV . K875.8
中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 034605 号

长征出版社出版发行
(北京阜外大街 34 号 邮编: 100832)

电话: 68586781

中国电影出版社印刷厂印刷 新华书店经销
2004 年 5 月第 1 版 2004 年 5 月北京第 1 次印刷
开本: 880 × 1230 毫米 1/32 5.75 印张
定价: 52.80 元

ISBN 7-80015-999-X/G · 308
(本书如有印装错误, 我社负责调换)

前　言

原始人在长期的生存斗争中发明了弓箭，这一发明大大增强了人类渔猎活动的能力，是人类技术发展历程中的一项重大进步。

《周易》上说的“弦木为弧，剡木为矢”是对弓箭原始形态的生动描述。关于弓箭的起源，专家学者们提出了多种推论，目前还难以证明哪一种推论更为合理，但是可以肯定，这种组合工具的发明必然建立在对弓、弦、箭的性能及其相互间作用关系的认识基础上，需要长期的摸索和经验积累。弓箭的出现表明人类具备了机械蓄力的知识。考古发掘证明，早在2.8万年以前的旧石器时代晚期，生活在中国山西一带的峙峪人就已经使用弓箭，并且能够打制出锋刃锐利的石质箭头。从此，掌握了弓箭的原始人类在与捕猎对象的争逐中有了“决定性的武器。”

随着原始氏族部落间战争规模的不断扩大，弓箭逐渐从生产工具分离出来成为兵器。在中国古兵器家族中，弓箭是历史最悠久的成员之一，从原始社会晚期一直延用到清代中晚期，历数千年而从未间断。在冷兵器时代，作为远射兵器的弓箭，具有射程长、射速快、准确性高和杀伤力大等优点，其他兵器无法比拟。从实战需要出发，弓箭还被赋予更多用途，如指挥作战、传递信件、实施火攻，施放有毒烟雾等。到了火器时代，以火药为推进动力的箭如虎添翼，在战场上发挥了更大的作用。

在弓箭的基础上人们又发明了弩。弩操控简便，射击精度高，一旦出现在战场上便发挥出巨大的威力。依张弦和发射方式的不同，有擘张弩、蹶张弩、床弩、车弩等。秦始皇陵兵马

俑坑出土的高车上配备的错金银青铜弩为我们认识战国弩提供了不可多得的实物资料，立射弩俑和跪射弩俑为我们再现了两千年前横扫天下的秦国军队中弩兵的雄姿。

在数千年的历史进程中，弓箭的发展始终伴随着中华文明前进的步伐，为社会生活诸多方面留下了深刻的影响。对中华民族历史的研究离不开对弓箭的了解。深入研究弓箭发展史有助于加深对中国古代战争史、古代兵器发展史、民族和民间习俗等的认识。

箭，古称矢，由镞、杆、羽、栝四个部分组成，用弓、弩发射。箭，本为竹名，此竹节间距离较长，质坚韧，适于制作箭杆。因常用以制矢，故称矢为箭。“矢”字在甲骨文、金文中写作“”和“

镞，又称镝、箭头，安装在箭杆的前端，锋刃锐利，具杀伤力，依型制的变化也可具备其他功能。除了削木、竹为箭的原始形态，矢镞主要用石、骨、角、蚌、铜、铁或其他金属材料制作而成。

因使用年代久远，清代以前的古代弓箭实物已难得一见。近几十年来考古发掘出土了一些弓箭实物，让我们得以一睹它们的原貌。历史上，在商、西周墓葬，特别是春秋、战国、秦墓葬中常随葬弓箭，但令人遗憾的是竹木制的弓、箭杆大都已腐朽无存，唯有箭镞得以保存下来。考古发掘不断有惊人的发现公布于世，著名的湖北随县曾侯乙墓出土的箭镞就有4千余枚13个品种之多，举世闻名的秦始皇陵兵马俑坑出土箭镞竟多达

57699 枚，这些宝贵的历史遗存为今天人们认识和了解古鏃提供了难得的实物参考资料。

然而，考古发掘报道对于发现的古鏃一般不作详细描述，往往一笔带过，更缺少实物图片资料，使人难以从零散的描述中认识到古鏃的全貌。近年来，一些专家学者在报刊和有关学术著作中陆续发表了关于中国古代弓箭、箭鏃的文章和论述增进了人们的了解，引发了更多的兴趣与关注。令人欣慰的是，越来越多热爱收藏的人把目光转向中国古代箭鏃，大有形成一个新兴收藏门类之势。但是，在古鏃收藏领域至今尚无专著问世。为了让更多的人了解中国古代箭鏃，积累相关的收藏鉴赏知识，《中国古鏃鉴赏》力求给您这方面的帮助。

本书共收录 500 多枚民间收藏的中国古代箭鏃实物，以实物图片方式向世人展示丰富多彩的中国古鏃世界，读者可以从中领略古鏃发展演变的历程，感受古鏃收藏的独特魅力。全书按制作材质将古鏃分为三大部在古鏃收藏领域至今 铜鏃、铁鏃，这恰恰代表着中国古代箭鏃的引发了更多的兴大有也是中国古鏃发展演变的时代顺序和全部对于在古玩市场上轮廓的箭鏃将在附录中加以简要介绍。

为便于鉴赏和研究，发现的古鏃一般不作详细为实物原大，个别品种因受书页尺幅限制无法按原比例录入，我们将单独标注尺寸。对收录的各品箭鏃分别标明其制作年代、形制、材质和用途；对于其中部分携带历史信息较多的个体，试图做出简短说明和描述；对于在古玩市场上流通较多、价格轮廓较为清晰的品种，分别标注市场参考价格。

读者不难从中发现，中国古代箭镞工艺精湛，型式繁多，不论石镞、骨镞，还是青铜镞、铁镞，都曾经达到非常高的制作水平，世界上少有哪个国家能够与之相比。我们为祖先的非凡创造力感到骄傲，也为我们的祖国拥有如此悠久和丰富多彩的古镞文化而感到无比自豪。古镞虽小，却蕴涵着极其丰富的历史和文化信息，它反映了不同时代社会生产力的发展水平，有助于人类认识自己的历史及其发展演变过程，从这点意义上讲，它既属于中国，也属于世界。博大精深的中国箭文化是中华民族的宝贵遗产，也是全人类的共同财富。因此，弘扬中华箭文化，并与全人类共同分享这一珍贵文化遗产，是我们炎黄子孙所肩负的责任与使命。

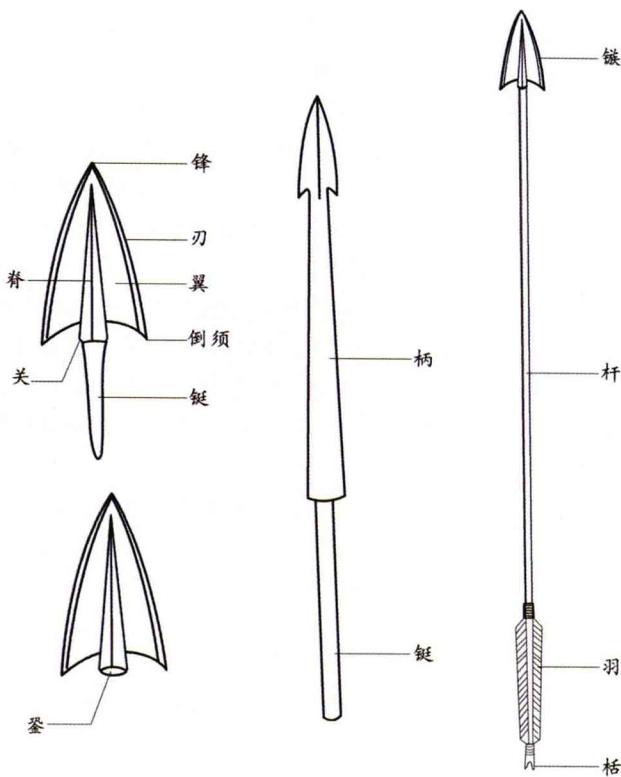
笔者不揣疏浅，将多年收藏所得的粗浅心得奉献于世，与爱好古镞的朋友们共享。书中观点实乃一家之言，谬误在所难免。在此，真诚希望读者和专家学者提出宝贵意见，以便修正。如果本书能对古镞鉴赏有所帮助，进而引起更为广泛的关注和研究，实为本书之大幸。

中国古镞历史源远流长，古镞文化博大精深。本书仅仅为您提供了一把开启中国古镞世界大门的钥匙，其中蕴藏的无穷奥妙有待我们进一步探索和揭示。

作者 孟润成

2003年10月于北京

箭簇各部位名称示意图



目 录 ||

○ 前言	1
○ 箭簇各部位名称示意图	5
○ 石簇与骨簇	1
○ 青铜簇	21
圆铤式青铜簇	23
扁铤式青铜簇	67
有銎式青铜簇	84
○ 铁 簇	144
○ 附 录	163
○ 后 记	171

石镞与骨镞

考古发掘报告表明，在中国已发现最早的箭镞是1963年山西朔县峙峪村旧石器时代晚期遗址中发掘出土的一枚石镞，经测年为距今28000年前的遗物。该石镞用燧石打制而成，已经有了锋利的边缘。

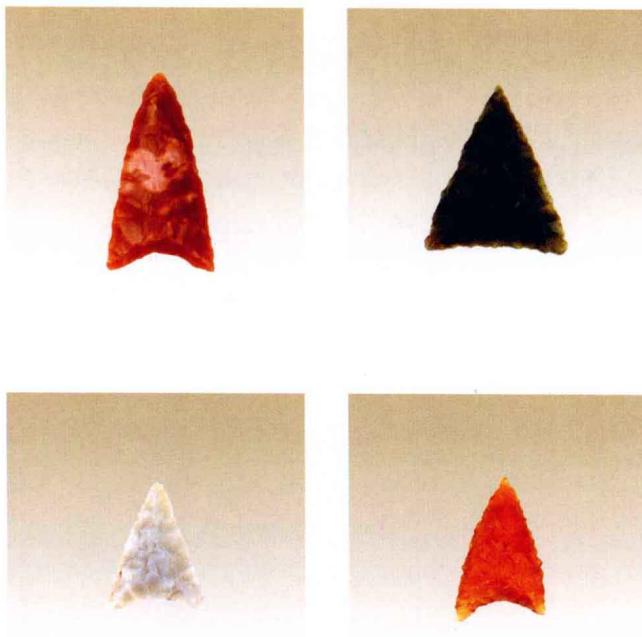
进入新石器时代，先民们在长期石器生产中已经积累了丰富的经验，对石料的性质有了更加深入的了解，学会选用燧石、玛瑙、硅质岩、石英等石料打制箭镞。石质工具被广泛采用，间接打击法日渐成熟，用这种方法打制出来的石镞对称规整，锋刃锐利，精巧实用。形制也趋于稳定，形状亦十分丰富，有柳叶形、花叶形、菱形、双翼倒须式、三棱形、四棱形、矛头式，其中以柳叶形和双翼式居多。有的石镞还被打制成锯齿状边缘。

人们从石核上剥离下长长的边缘锋利的石叶，从中选出适用的石叶进行二次加工。他们巧妙地利用石叶上突起的棱作为镞脊，用工具修理出尖尖的前锋和薄薄的刃缘，打制出可长达6-7厘米的棱形脊、带状脊和平脊石镞。

石镞分为打制和磨制两种，使用延续到商代。本书收录的以新石器时代打制石镞为主，读者可以欣赏到它们的完美造型和所反映出的精湛技艺。不难想见，先民们必是对石性有着透彻的了解，装备较为完备的石质工具，并掌握高超的打制技术，才能够制作出如此巧夺天工的杰作。

骨镞的使用历史很长，从新石器时代一直沿用到清代。即使到了青铜镞、铁镞已普遍使用的年代，骨镞在中国北方草原民族中仍然长期使用，这是因为骨质原料易得，成本低廉，

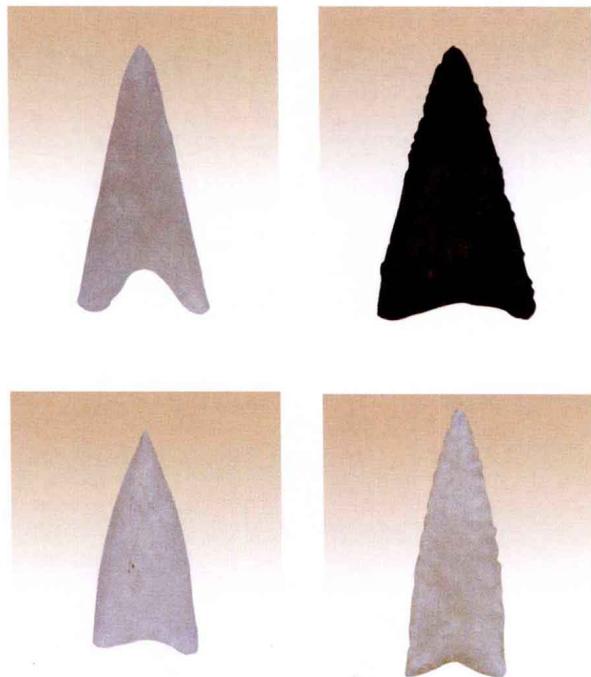
加工容易。早期骨鏃的制作形制比较简单，常见的有三棱形、四棱形、圆锥形和矛头式，一般以扁铤式居多，有銎式和圆铤式较少。到了辽代，已经能够制作出精致的骨质鸣镝和骨铁复合型鸣镝。清代骨质鸣镝也达到相当高的制作水平，这一点在皇家御用弓箭上得到充分体现。



原始社会 双翼倒须式石鏃

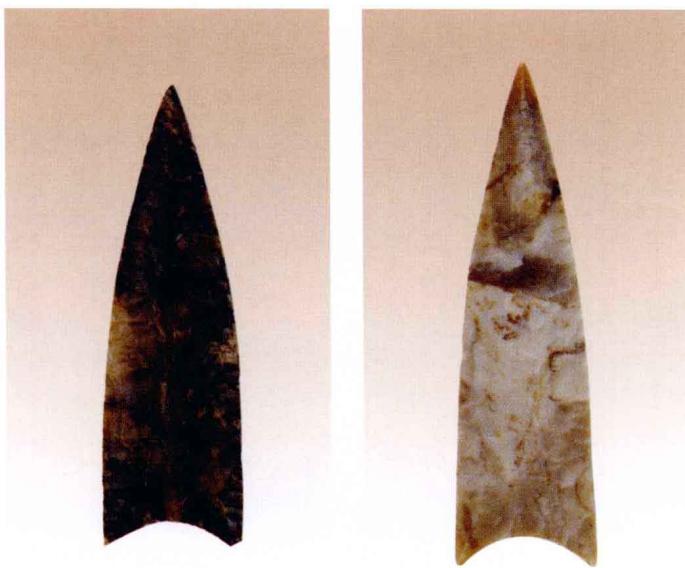
用燧石、玛瑙经细致打制而成，刃缘锋利，形制对称，质地坚硬，色彩鲜艳，是石鏃收藏中难得的品种。

市场参考价： 1、3、4：180元； 2：30元



原始社会 双翼倒须式石鏟

市场参考价：50 元



原始社会 双翼倒须式石鏃

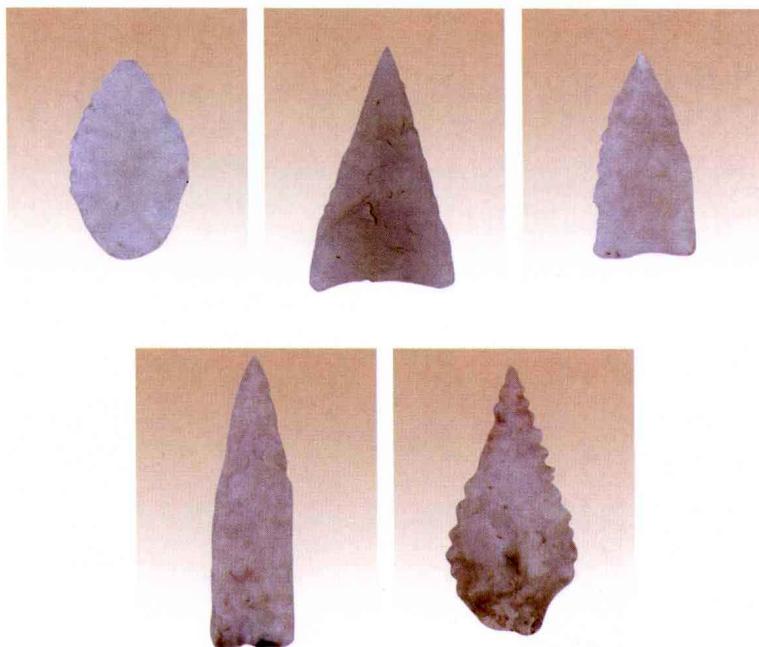
这两枚石鏃个体较大，制作精细，形制规整，近乎完美。鏃体上可见清晰的修饰纹理，手法纯熟，代表着成熟高超的打制技术水平。为防止鏃锋折断和增强鏃体强度，制作者对鏃体进行了巧妙的设计，加厚鏃锋部位，沿鏃脊向后逐渐变薄，至两翼倒须部分则是鏃体最薄处。



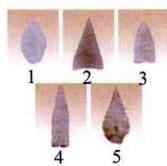
原始社会 双翼倒须式石鏃

倒须越尖，底面凹度越大，打制的难度也越大，因而就越可能制作失败。由于加工难度大，这类石鏃较少。

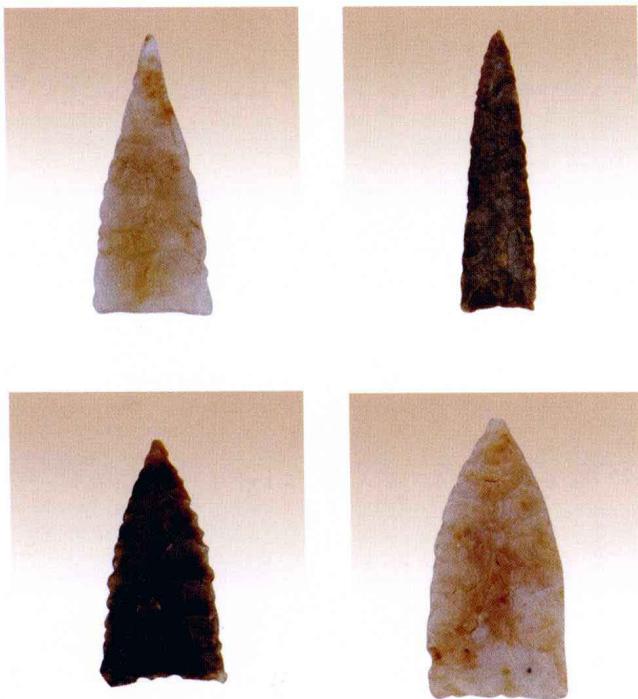
市场参考价：40元



原始社會 石鏃



1、5：花葉形鏃；2：雙翼直刃式鏃；3、4：葉形鏃
市場參考價：1、5：50元；2、3、4：35元



原始社会 叶式石簇

市场参考价：45 元