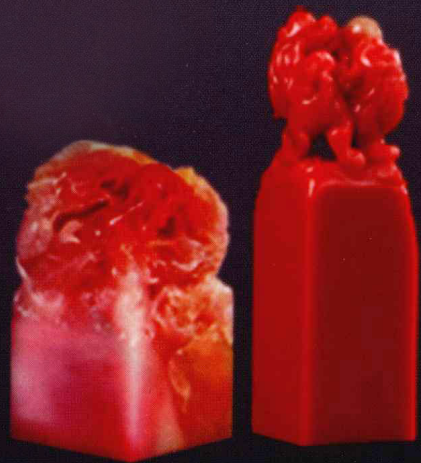


Ba lin Shi Quanshu

巴林石全書

张子军著

张子军著



巴林石全书

张子军 著

中国书店

图书在版编目(CIP)数据

巴林石全书/张子军 著. —北京:中国书店,2010.5

ISBN 978 -7 -80663 -790 -6

I. 巴… II. 张… III. 奇石 - 简介 - 巴林右旗
IV. G894

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 051595 号

巴林石全书

张子军 著

责任编辑:辛迪

出 版:中国书店

地 址:北京市宣武区琉璃厂东街 115 号 100050

发 行:全国新华书店经销

印 刷:吴桥金鼎古籍印刷厂

开 本:700 × 1000 1/16

版 次:2010 年 6 月第 1 版 2010 年 6 月第 1 次印刷

字 数:190 千字

印 张:15.5

书 号:ISBN 978 -7 -80663 -790 -6

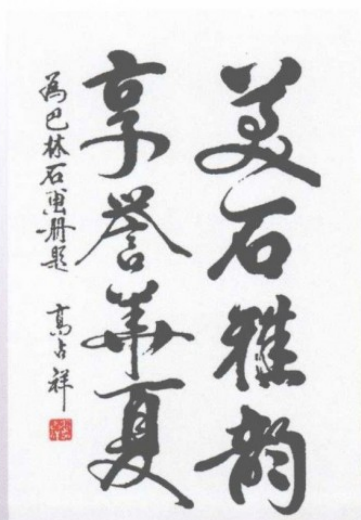
定 价:38.00 元

敬告读者

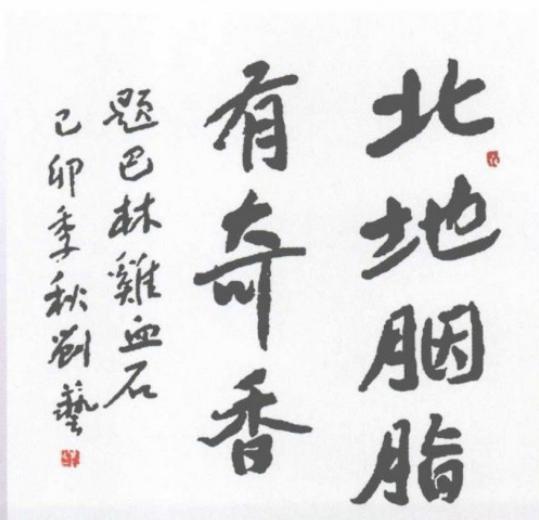
图书残缺请与我社联系调换



邵华泽题词



高占祥题词



刘艺题词



石之物语
崔连魁



巴林鸡血 崔连魁



契丹太阳 宋英达



见贤思齐 宋英达



众志成城 孙礼



巴林石沙龙 孙礼



群贤毕至 少长咸集
杨少辉



快然自足
杨少辉



千秋万岁
侯希杰



侯氏藏今人印集



侯希杰



霸王 白旭峰



中国巴林石 白旭峰

序

张子军先生要写一本有关巴林石的书可谓夙愿已久，差不多七八年前，他就和我透露过此意。那时就我所知，他不开采巴林石，不雕刻巴林石，不经营巴林石，似仅有些许收藏，要写巴林石的书谈何容易。因此，我曾戏谑说他是“空手套白狼”。不料前不久，他郑重告我，书已脱稿，邀我作序，我吃了一惊；及至看了全部书稿，几近震撼。没想到，该书非但精准，且全面、周到，并有不少新意，真可称得上是部反映巴林石方方面面的全书，他还真的套住了一只大个儿的白狼。

说起巴林石，我与之有着不解之缘。上世纪60年代初，我在读初中的时候就喜欢上了刻印，但苦于找不到印石；“文革”串联时，在外地见有卖寿山、青田石的，却限于购买力，只能弄上几块；到了70年代，我在巴林右旗“蹲点”，发现当时还被称为叶腊石的巴林石是刻印的上好材料。于是，从那时起，找巴林石、切巴林石、磨巴林石、刻巴林石，成为我一直没有放下的爱好和事业。其间，我有幸参与了巴林石地方标准的制定，参与了《中国巴林石》书稿的修订及编辑出版，参与了《赤峰石文化研究》巴林石专章的撰写，参与了中国印学博物馆及西泠印社对巴林石考察等一系列活动。在与篆刻同仁共同发起成立印学组织时，我们情有独钟地冠名为赤峰巴林印社。至于与巴林石有关的事情，我也一直没有放弃关注，有的亦有所参与。可以说，我是用着、帮着、看着巴林石长大的，是古老的巴林石走出深闺后不断发展壮大的历史见证人。

以我对巴林石的了解来看张子军先生的《巴林石全书》，较比其他写巴林石的书，至少觉得有以下三个方面的特点：

一是全。巴林石是矿物,是产品,更是实用品、文化艺术品。该书用九章近三十节的篇幅,围绕着巴林石的自然属性,介绍了巴林石的矿物学性质、品种分类、收藏保养知识、巴林石储量前景;围绕着巴林石的使用属性,介绍了印章、雕件、自然形、把件以及与之相关的知识;围绕着巴林石的文化属性,介绍了巴林石的历史、传说、著述、诗文、影视等文化现象;围绕着巴林石的社会属性,介绍了巴林石组织、雕艺家、篆刻家、收藏家等相关情况;围绕着巴林石的产业和商品属性,介绍了巴林石的市场、历史价格及商业前景等。除此还附录了一些与巴林石相关的学术资料,且许多都是与读者初次见面。总之,凡是涉及巴林石的事儿,作者能想到的,基本上都纳入其中,而且态度严谨,语言通俗、文字精练、充满美感。称得上是一部集学术性、实用性、文学性于一体的珍贵资料书和工具书。

二是新。就形式而言,以往的巴林石专著,虽各有千秋,但亦有不尽人意之处,比如图片比重大且相互转载多,文学性描述多而学术性论述偏少。这些专著之所以如此,一方面受发展阶段限制,那个时候只能出那个时候的书;另一方面也因为目的不同,有的是认真研究巴林石,有的是热爱宣传巴林石,有的似也出于商业方面的考虑。尽管如此,这些著述对于巴林石能够跻身于“候选国石”之列,能够使巴林石在四大印材石中站稳脚跟并不断提升自己的地位,都发挥过无可替代的作用。该书则有意克服以往缺憾,文为图佐,图为文证,恰到好处地做到了图文并茂。就内容而言,作者不是单一集纳资料,不是机械照抄照搬,而是扒罗剔抉,为我所用,且有不少新观点和独到见解。比如对巴林石产业发展前景的预测,对巴林石文化的发展分析,都进行了既客观又乐观的表述,读后给人以启迪与鼓舞。书中还首次披露了日伪时期日本人大量开采巴林石精品,临走时就地掩埋、成为历史悬案的信息,为世人所瞩目。为了更好地鉴别巴林石品种,书中对其常用的印石以图文对照形式做了详细介绍,并指出了鉴别要点,也

是一个创意。

三是深。巴林石发展到今天,已走过了资源—产品—商品的艰辛之路,形成了一种颇具规模的产业业态。现在摆在众多的巴林石开采者、经营者、收藏者、使用者、宣传者面前的突出问题是,怎样才能使巴林石所有属性都能得到充分展现,使巴林石的所有价值得到全面发挥。窃以为,进一步拓展、弘扬巴林石文化,是可取之路。该书意识到了这一点,除在全部九章中专辟一章论述巴林石文化外,其余八章中有十几节说的也是巴林石文化。这样的安排使该书不仅全、新,而且具备了深入、深刻、深邃的特点。作者还敏感地捕捉到了赤峰市要创建“中国印城”文化品牌的信息,不吝篇幅附录了打造“中国印城”有关规划方案。相信会对这一石文化举措的实施与实现将产生积极影响。其深度还表现作者从地质学的角度,分析预测赤峰一带存在着一个由火山成矿作用形成的非金属矿石脉圈,这个新观点也是在此之前所有巴林石书中没有谈及的。

张子军先生和我有着不解之缘。早在三四十年前,我们虽供职于不同领域,相交却十分欢洽;到了新世纪,我们通过共同工作,彼此进一步加深了了解。他长期在政府部门负主要责任,工作既严谨认真,勤政务实;又举重若轻,轻松愉快。政务之余,学习不辍,钻研不辍,成就日益凸显。前不久,在《书法报》整版发表介绍赤峰书法名家郑大光的文章,继而编辑出版了《郑大光书法》。似他这样能够做到“工作钻研两不误、政绩学绩双丰收”的,真是难能可贵,非聪明灵透、精力充沛且不偷懒者所不能也。

《巴林石全书》成书之际,欣逢新中国成立六十周年、改革开放三十周年,由此,我联想到了环境、条件、感恩、珍惜这些词儿。不是吗,如果没有独立自主的新中国,巴林石或许早就被那些“独具慧眼”的倭岛强寇尽掠东洋;如果没有改革开放的政策与环境,巴林石或许还只停留在冶炼敷料阶段,也或许还秘埋深山不为人知;如果仍处于战争、

动乱、饥饿之中,在“烽火连三月,家书抵万金”、“路有冻死骨”、“茅屋为秋风所破”的环境与条件下,谁还有心思去玩巴林石、写巴林石呢?让我们都以感恩的心态,感谢我们的时代,感谢我们的祖国,珍惜我们现在的社会环境,珍惜这来之不易并需要我们倍加爱护的幸福生活吧!

希望有更多的人喜欢巴林石,喜欢《巴林石全书》。

希望有更多、更好的巴林石著述问世。

宋英达

2010年元旦于赤峰新城区吉祥家园

序	1
第一章 巴林石概况	1
第一节 石矿	1
一、形成	1
二、成分	3
三、分布	6
四、开采	8
五、史源	9
第二节 种类	19
一、类别	21
二、品种	22
附：巴林石类别与品种表	37
第二章 巴林石印章	42
第一节 印石选用	42
一、选料	42
二、制作	44
第二节 印章雕饰	48
一、含义	48
二、形式	49
三、内容	50

第三章 巴林石雕件	52
第一节 沿革	52
第二节 操作	54
一、工具	54
二、工序	55
第三节 技艺	61
一、表现手法	61
二、地方特色	62
第四章 巴林石鉴赏	70
第一节 鉴定	70
一、鉴定方法	70
二、品评要点	72
第二节 鉴别	75
一、巴林石类别、品种鉴别要点	75
二、巴林石与其他印石的鉴别	77
三、巴林石贗品的鉴别	88
第三节 玩赏	91
一、观赏	92
二、把玩	94
三、收藏	95
四、保养	96
附:1. 巴林石内蒙古地方标准	98
2. 巴林石习惯用语	106
3. 巴林石专业术语	109
第五章 巴林石艺人小传	112
附:巴林石雕作品参展参赛录	124

第六章 巴林石专著评介	127
一、巴林石专著	127
二、涉石丛书	131
三、石书专章、专节	133
四、专刊及论文	135
五、电影电视	136
附:巴林石专网	137
第七章 巴林石文化	138
一、巴林石题词选编	138
二、巴林石诗文选编	140
三、巴林石游记选编	149
四、巴林石神话传说	162
附:打造“中国印城·赤峰”城市文化品牌 实施方案(节选)	166
第八章 巴林石前景	171
附:1. 巴林石历史价格参考	177
2. 中国“国石”评选小资料	178
第九章 巴林石组织	179
一、巴林石(集团)有限责任公司	179
二、巴林石协会	179
三、巴林石印学社团	181
四、巴林石雕刻艺术协会	182
五、巴林石鉴定委员会	183
六、巴林石质量检测鉴定中心	184
七、巴林奇石馆	184

八、巴林石国家矿山公园	185
九、巴林石文化产业园	185
十、巴林书画院	186
附：巴林石大事记	187
后 记	195
主要参考书目	197

第一章 巴林石概况

我国公认的四大印石基地,即:福建的寿山石、浙江的青田石、浙江的昌化石、内蒙的巴林石。其中巴林石具体产地在巴林右旗境内。巴林右旗地处内蒙古赤峰市北部,属大兴安岭南段余脉向科尔沁沙地过渡地带。这里天苍苍、野茫茫,是一个比较典型、以畜牧业为主的牧业旗,现代经济并非最发达,但出产的巴林石却闻名遐迩,行销世界五大洲一百多个国家和地区。随着时间的推移,其他三大印石基地由于开发较早,产量日渐减少乃至几近枯竭。巴林石后来居上,如日中天。物以稀为贵,过去排名在后的巴林石愈来愈受到人们的关注,现在年开采量 200 吨仍供不应求,成为中国印石百花园中屈指可数的奇葩异草。

第一节 石 矿

一、形 成

巴林石矿山距巴林右旗所在地大板镇约五十公里,在查干沐沦苏木(苏木即蒙古语“乡”的译音)的特尼格尔图(蒙古语“有透明石头的地方”译音)山上(见图版三十六),当地人亦称画石山、阴山。地理坐标为:东经 $118^{\circ}21'40''$,北纬 $43^{\circ}46'45''$ 。

矿址的山名有个演变乃至最后确认的过程。多年来,不论是官方还是民间,统称巴林石矿产地为“雅玛吐”(蒙古语“黄羊滩”的译音)山。习惯成自然,人们从未对这个称呼怀疑过。2001年,《中国巴林石》一书在这个问题阐述上有了含混:“巴林石矿位于雅玛吐山,蒙古

族群众称这里为‘特尼格尔图’，汉语意为有透明石头的地方。”将雅玛吐和特尼格尔图混为一谈，同年出版的《巴林石珍品集》洋洋万余字，却回避了巴林石矿址的山名，翌年出版的《巴林石》开始将沿袭多年的矿址所在地雅玛吐山改为特尼格尔图山。这期间许多有关巴林石的著述对改名不理解，仍沿袭原来的称呼。2004年在《中国国石巴林石》一书中对改名作了说明：“有的书将矿址称为‘雅玛吐’，实际上是将矿址所在的山与矿址南面和北面的两座山混淆。这一点从《巴林右旗志》上的准确称谓可以得到证明。”至此争议几年的巴林石矿山名称终于画上了句号。

巴林石的形成有许多神话般美丽的传说，其中门国礼编著的《巴林石考》一书描述的最为生动详细。而对巴林石的形成真正从地质学理论进行科学分析和研究，距今仅仅20多年的时间。

巴林石矿所处的大地构造位置属古大陆边缘活动带，西伯利亚板块与中朝板块结合部分。在绵延上千公里的大兴安岭巨型火山岩带上，火山作用十分强烈，由火山成矿作用形成的金属矿和非金属矿非常丰富。巴林石产地位于白音萨那火山盆地南部边缘的化石山中心式火山中。特尼格尔图山上的巴林石矿大体围绕着化石山中心式火山通道呈半环状分布。

因为特尼格尔图山是大片火山岩喷发构成，巴林石作为富含硅铝元素的粘土矿物，是受火山含矿热液作用蚀变而形成的。含矿热液的形成极为复杂，岩浆喷出地面形成火山，岩浆是一种熔融状态的混合物。岩浆在向上移动喷出地面的过程中，本身的物质组分、温度、压力不断变化，到火山后期，岩浆稀释成热气水溶液，其中含有大量挥发物、气体和许多成矿元素，温度在400度左右，这就是地质学家所说的含矿热液。巴林石矿就是含矿热液与火山岩相互作用形成的，其过程可分为四个阶段。第一阶段：含矿热液，沿岩石裂缝移动，与周围岩石发生作用，使先前形成的火山岩强烈硅化，形成次生石英岩，叫做次生石英岩作用，所以这种岩石也是找矿的参考性标志。第二阶段：次生石英岩受热矿液进一步作用，产生脉状高岭石脉，叫高岭石化。第三阶段：含矿热液继续作用，使先期形成的高岭石又叠加一次蚀变作用，

使高岭石化、地开石化作用更加强烈明显,主体巴林石矿形成,也是巴林石矿的主要成矿阶段。第四阶段:由于构造岩浆活动,使早期形成的一些巴林石矿体遭到破坏,产生碎裂,含有大量硫化物的热液上侵,在较封闭的环境和适当的温压条件下,形成冻石和鸡血石脉。

由于热液蚀变作用,巴林石矿呈现出矿脉的多样性和成矿构造的特殊性。目前已发现的巴林石矿脉有上百条,规模大小不一,长的200多米,短的仅几米,宽的2至3米,窄的仅几厘米。巴林石矿成矿构造亦比较特殊,矿脉岩体基本垂直于地面,水平状态矿体少,矿脉厚度、矿石质量变化大,这种情况与寿山、青田等其他印材石矿呈脉状、透镜状或块状形态迥然不同。巴林石有个“四大怪”顺口溜:“高岭为印材,矿床竖起来,多彩少蓝绿,水草石里埋。”第二怪说的就是这种罕见现象。

据地质部门分析,这种情况可能是由于成矿后地壳的抬升扭曲造成的,使得水平状态渐变或骤变成垂直状态。地质学家已确认,在侏罗纪和白垩纪,现在的中国地史,从北方的大兴安岭、内蒙古、燕山地区,到南方的闽浙沿海,都有过大规模的火山喷发活动,越是靠近东部,活动愈强烈,同时形成NNE或NE向褶皱断裂山地,以及众多斜列的隆起和拗陷。所有这些都是燕山造山运动的反应,也是太平洋板块向中国大陆板块俯冲的结果。

从这个意义上说,巴林石矿的形成只是燕山造山运动中的一粒分子,它不是特殊的,也不是孤立的。我们可以从广义上推论,在赤峰一带乃至更大的范围内存在着一定量的印石矿藏,无非由于当今勘查技术所限,绝大多数都“养在深山人未知”,所以近年来赤峰各地乃至周边不断发现类似于巴林石的石材,应该是很自然的事,即使出现比巴林石质色还要好的石材,也毫不为怪。

二、成 分

1983年,地质学家杨争火和任恩成先生在《内蒙古地质》期刊发表了《昭盟雅玛吐巴林石矿成因》一文,阐述巴林石矿主要成分为高岭