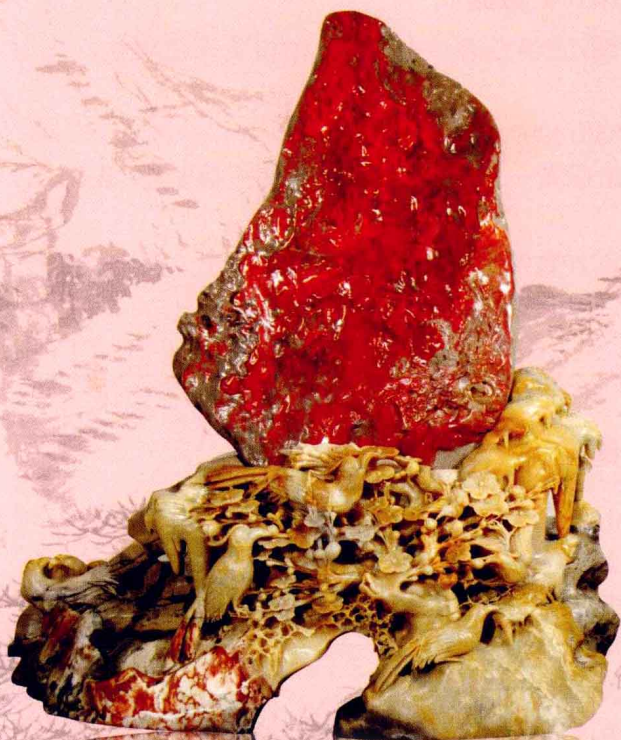


鉴赏新编

昌化石

董洪全◎著





昌化石
CHANGHUASHI
鉴赏新编

图书在版编目(CIP)数据

昌化石鉴赏新编/董洪全著. —长沙: 湖南美术出版社,
2011. 2

ISBN 978-7-5356-4293-6

I. ①昌… II. ①董… III. ①奇石—鉴赏—临安县 IV.
①G894

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第019747号

昌化石鉴赏新编

出 版 人: 李小山

著 者: 董洪全

责任编辑: 李 坚 杜作波

责任校对: 谭 卉

封面设计: 黄雅麟

出版发行: 湖南美术出版社

(长沙市东二环一段622号)

经 销: 湖南省新华书店

制 版: 快速印刷(深圳)有限公司长沙分公司

印 刷: 深圳市佳信达印务有限公司

(深圳市宝安区观澜街道观光路库坑路口广澜工业园厂房1栋)

开 本: 710×1000 1/16

印 张: 12

版 次: 2011年2月第1版

2011年2月第1次印刷

书 号: ISBN 978-7-5356-4293-6

定 价: 88.00元

【版权所有, 请勿翻印、转载】

邮购联系: 0731-84787105

邮 编: 410016

网 址: <http://www.arts-press.com/>

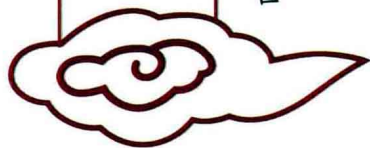
电子邮箱: market@arts-press.com

如有倒装、破损、少页等印装质量问题,

请与印刷厂联系调换。联系电话: 0755-81702686

昌化石鉴赏新编

前言



世界鸡血石在中国。

鸡血石是中国特有的珍贵宝石。

鸡血石质地温润，古人称之为：“转酥割肪，类玉凝脂。”

鸡血石色彩丰富：有血浸淋漓、晚霞蒸郁的红，有碧落蒙蒙、桃花雨后的绯，有晶莹玉色、胜似新藕的白，有苹果初现的绿，有秋葵枇杷的黄，有葡萄霜前的紫，有如鹰褐、如蝶粉、如旧锦、如朱缠红格的彩和巧。

本书意在介绍鸡血石质地和色彩，为藏家多打开一扇鉴赏之窗。

本书也试图从矿物美（自然美）和艺术美的冲突与相互侵蚀中，寻找出些许普遍美的蛛丝马迹。

近年来昌化石拍卖行情

名 称	尺 寸	成交价 (RMB)	拍卖时间
鸡血石自然形	高10.3cm	4,032,000	2007.12
鸡血石自然形	高13.2cm	1,120,000	2007.12
当代·鸡血石雕件	高13.2cm 长28.2cm 重4218g	4,290,000	2004.12
现代·牛克思制鸡血石楼阁山子	长28.1cm	13,440,000	2007.12
鸡血石百鹤颂摆件	高48cm	800,000	2007.11
鸡血石自然形	高15.2cm	4,200,000	2007.12
鸡血石自然形	高50cm	450,000	2005.1
鸡血石自然形	长17.7cm	4,592,000	2007.12
近代·吴昌硕刻鸡血石闲章	2.8cm×2.8cm×6.3cm	33,600	2007.12
近代·迎客松鸡血石摆件	高50cm	350,000	2005.11
清中期·鸡血石素方章三方		140,000	2006.11
清末·吴大澂刻藕粉冻鸡血石章	14.4cm×6.5cm×3.2cm	440,000	2006.5
近代·吴昌硕鸡血石章	一对	391,500	2007.11
清·吴昌硕刻鸡血石大方章	7cm×7cm×11cm	110,000	2004.11
清·鸡血石龙纽章	高5.4cm	57,200	2006.6
清·鸡血石章料	6.9cm×2.1cm×2.1cm	99,000	2006.11
清·鸡血石方章(三方)	高7.4cm、8.6cm、7.7cm	363,000	2005.12
清·鸡血石章	高5.6cm	132,000	2004.6
清·鸡血石方章	高7.7cm	77,000	2001.7
清·鸡血石大对章	24cm×6.3cm×6.3cm	165,000	2004.6
清·鸡血石对章	高8cm	89,600	2007.12
藕粉地鸡血石对章	高20.6cm二枚	1,800,000	2007.12
近代·齐白石刻老坑冻地刘关张鸡血石章	3cm×3cm×9cm一对	425,600	2007.11
民国·鸡血石章	高10cm	132,000	2004.1
民国·牛角冻鸡血石章	高6.5cm一对	61,600	2002.10
民国·陈半丁刻鸡血石章	高5cm	40,700	2001.12
林千石刻鸡血石如意浮雕对章	2.4cm×2.4cm10.3cm	110,000	2007.7
近代·齐白石刻鸡血石圆章	6.5cm×3cm×11.5cm	112,000	2007.7
老坑鸡血石章	高4.5cm二枚	13,200	2006.8
近代·陈巨来刻鸡血石素章	8cm×2.1cm×2.1cm	30,800	2006.11
近代·鸡血石对章	高5.7cm边款“白石”	896,000	2007.12
近代·陈巨来刻鸡血石腰圆章	2.8cm×1.5cm×5.6cm	100,800	2007.11
黄士陵刻鸡血石对章	1.7cm×1.7cm×4.5cm	90,200	2007.7
鸡血石方章	2.6cm×2.6cm×11.4cm	336,000	2007.12
鸡血石大红袍印章	2.1cm×2.1cm×8.8cm	1,680,000	2007.12
藕粉冻老坑鸡血石对章	2.6cm×2.6cm×9.2cm	246,400	2007.12

目录

CONTENTS

CONTENTS

昌化石概述..... 1

昌化石石韵..... 5

昌化石分类..... 7

昌化鸡血石..... 8

昌化简介 8

昌化鸡血石的矿物成分 11

昌化鸡血石的商业分类 15

昌化鸡血田黄石..... 87

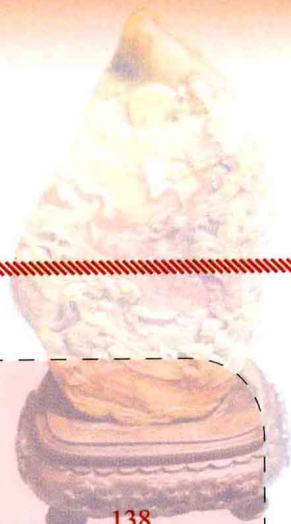
昌化冻石..... 99

昌化冻石的商业分类 99

昌化彩石..... 118

软彩石的商业分类 118





昌化石鉴定..... 138

昌化石鉴定..... 139

昌化鸡血石技术要求 139

昌化冻石技术要求 142

昌化软彩石技术要求 143

相似石材的鉴定 144

昌化鸡血石和巴林鸡血石的鉴定 148

昌化鸡血田黄石和寿山田黄石的鉴定 151

真假鸡血石的鉴定 153

玉玺考（摘要） 156

印章集萃..... 163

后记..... 186



CHANGHUASHI

昌化石

GAISHU

概述



所谓昌化石，是指产于浙江昌化境内，符合工艺美术雕刻要求的所有石材。

昌化石是一个和寿山石、青田石、巴林石非常相似的、庞大的工艺美术石体系。

按颜色分，昌化石有无彩色的白昌化石和黑昌化石，有彩色的红昌化石、黄昌化石、绿昌化石，除了这三种有彩原色石外，还有间色昌化石、补色昌化石、杂色昌化石等。

按颜色的色相、明度、纯度分，昌化石有百余个品种。如白昌化石就有高明度的葱白和较低明度的灰白等。黑昌化石就有明度极低的牛角黑和较低明度的灰黑等。红昌化石就是著名的昌化鸡血石。它有波长单一的原色红，也有波长偏长和偏短的紫红和橙红等等。

【矿山远眺】



按质地分，昌化石可以分为冻石和彩石两大类，彩石又可以分为软彩石和硬彩石等品类。

按产地分，昌化石可以分为“老坑”和“新坑”两大类。

所谓“老坑”，是指玉岩山矿区，分布在康石岭以东的玉岩山一带，古称“水坑”，已有六百多年开采历史。这里出产的鸡血石，血色可达浓鲜红级，质地细腻温润，是珍品鸡血石的主要产地，曾出产过“羊脂冻”、“牛角冻”等非常名贵的鸡血石。

所谓“新坑”，是指康石岭矿区，分布于康石岭以西地带，古称“旱坑”，是20世纪80年代新开发的采区，也是当代鸡血石的主产地。

据《宝玉石大典》（李劲松、赵松龄主编，北京出版社出版）所说：“浙江临安昌化鸡血石矿床位于江南地轴的前缘、绩溪—宁国复背斜的南东隅，处于扬子准地台与华南褶皱系的过渡带。据浙江省地质矿产局第一地质大队的研究，矿区附近有两个构造层：下部为晚元古代及早古生代构造层，其岩石为一套浅海相的沉积组合。上部为中生代构造层，其岩石为一套酸性至中酸性的陆相火山岩组合。”

陆相火山岩组合参差地覆盖着海相沉积组合，从而形成了一个晚侏罗世火山盆地。火山盆地的西北边缘，恰恰是玉岩山所在地，也正是鸡血石最富集的地区。鸡血石矿脉大部分分布在早古生代构造层上部和中生代构造层下部的交集之处。

《宝玉石大典》指出：“矿区的岩石比较普遍地遭受了蚀变作用，如硅化、高岭石化（含地开石化）、明矾石化，以及绢云母化、黄铁矿化、汞矿化等。”

所谓硅化，其主要表现就是次生石英岩化，原岩中的长石晶屑和玻屑被次生石英细粒交代。这种蚀变



【山腰矿洞】

岩含硅量高达96%—99%，所以特别坚硬。

硅化蚀变分布非常广泛，几乎波及整个劳村组的火山岩层。

高岭石化（包括地开石化）和明矾石化主要分布在劳村组中部流纹质晶屑凝灰岩和上部晶屑玻屑熔结凝灰岩下层。康石岭至玉岩山一带存在较为强烈的高岭石化（包括地开石化）蚀变。高岭石化的程度受构造及岩石孔隙度所控制。

汞矿化是一种特殊的蚀变现象，主要发育在黄尖组流纹质晶屑凝灰岩的中上部，特别是发育在与流纹质晶屑玻屑熔结凝灰岩的接触带附近。

汞矿化的矿脉大多呈条带状、浸染状等形态沿层间裂隙或其他裂隙分布。

汞矿化的辰砂多呈他形至半自形晶、细粒状等形态。

当强高岭石化（包括地开石化）与汞矿化共生时，便形成了鸡血石。

昌化石的主矿区在玉岩山北坡，著名的“红洞”、“2号洞”、“老洞”等都在这一矿区。

玉岩山的主峰为红洞岩，东侧有老鹰岩，西侧有小鬼石。

除玉岩山外，灰石岭、纤岭等处的矿洞，也是昌化石的重要产地。

昌化石中的冻石主要矿物成分为纯度极高的地开石或高岭石。昌化石中的彩石主要矿物成分为高岭石，次要矿物成分为明矾石、石英、绢云母及微量元素铁、锰等。

冻石的硬度为2—3，大多为绵料。

彩石的硬度为3—4。

昌化石中的鸡血石，主要矿物成分为高岭石（包括地开石）和辰砂。

CHANGHUASHI

昌化石

SHIYUN

石韵



三年幸得返吾庐，投砚高风愧不如。

检点衙斋收入好，半方图石两箱书。

这首诗是清康熙五十八年，公元1719年，当时的浙江昌化县令方城，在卸任时写的七绝。

诗里的“图石”即鸡血石。

诗里的“半方”有人认为是很小的一块，其实错了。

古时候计量石头的“方”是以尺为单位，一尺宽、一尺长、一尺高的石头称“一方”。

“半方”鸡血石折合现在的计量单位，约重100kg。

所以方县令在庆幸全身而退的同时，情不自禁地说出了“收入好”三个字，因为100kg重的鸡血石，在清康熙期间也代表着一笔不菲的资产。

传统的说法是昌化石始于元代，兴盛于明清。

明朝有位昌化夏木村的农民，因为贡献鸡血石而被封为“玉石官”。

清乾隆四十九年，公元1784年，即在昌化县令方城卸任后的第65年，浙江天目山的住持文远禅师，把一块8cm见方的鸡血石献给了乾隆皇帝，乾隆请人刻上“乾隆之宝”四个字，并在边款中特意注明此石为昌化鸡血石。

乾隆年间编就的《浙江通志》载有：“昌化县产图章石，红点若朱砂，亦有青紫如玳瑁，良可爱玩，近则罕得矣。”

1900年，义和团包围紫禁城时，慈禧千方百计，向宫外转移了数十件鸡血石制品，甚至利用假出殡的方式，把大件鸡血石雕品运出宫门。

中华人民共和国成立后，鸡血石得到国家领导人的高度重视，升格为国家礼品。

1972年中日建交时，周恩来代表国家向日本首相田中角荣赠送了一对鸡血石。

1986年美国总统里根访华时也获得了昌化石的馈赠。

从米芾与赵孟頫始，明代的文彭、何震、苏宣、朱简和清代的丁敬、蒋仁、黄易、奚冈、陈豫钟、赵之琛、钱松、邓石如、吴让之、赵之谦，以及近代的吴昌硕、齐白石、来楚生、陈巨来、沙孟海等，无一不是和昌化石发生过千丝万缕关系的。

CHANGHUASHI

昌化石

FENLEI

分类



昌化石是个庞大的工艺美术用石体系。

鸡血石只是红色昌化石中的一个品类。

昌化石中的无血石也是质量上乘的工艺美术用石。

昌化无血石可以分为冻石和彩石两大类，彩石又可以分为软地彩石和硬地彩石等品类。

昌化鸡血石

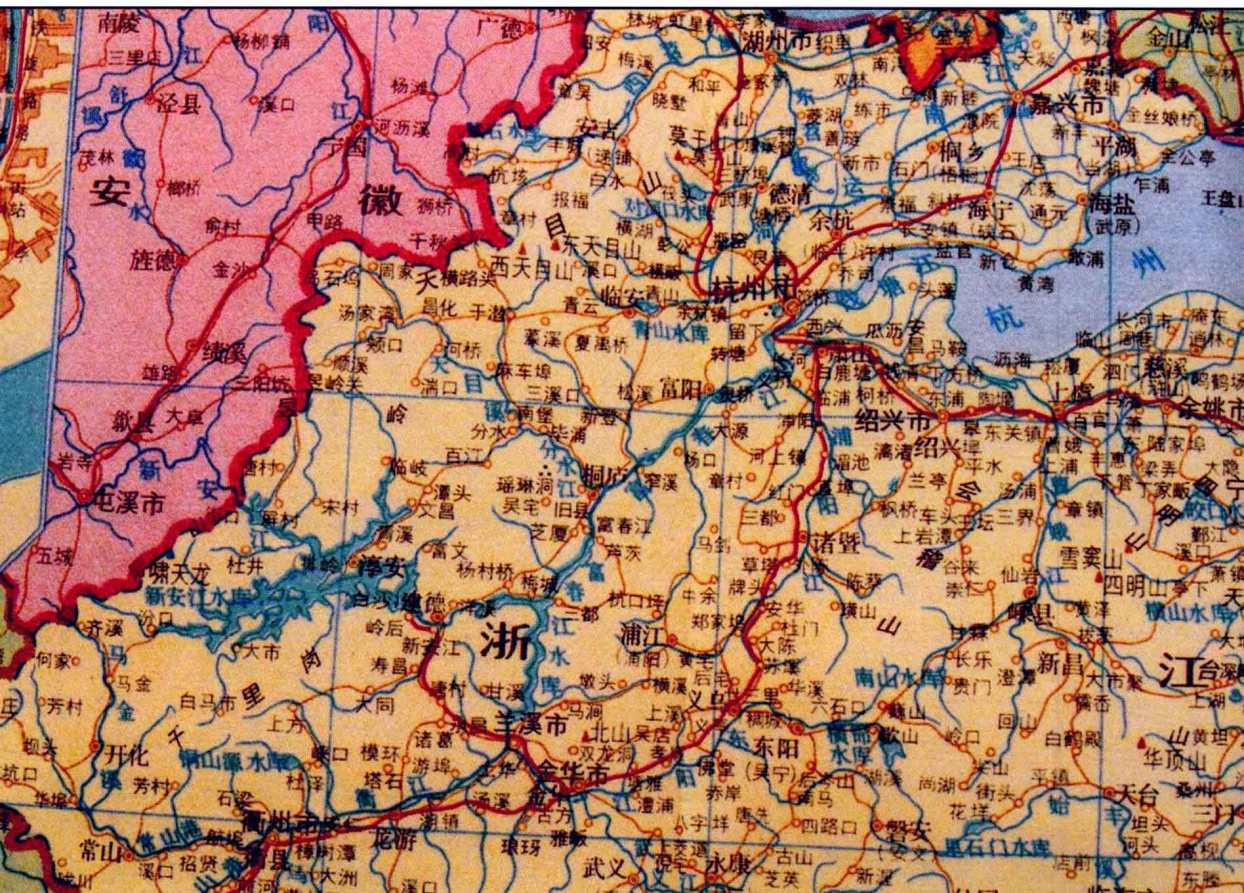
昌化简介

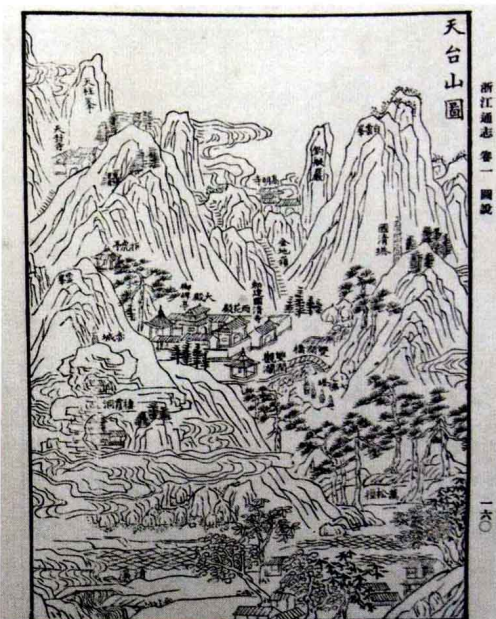
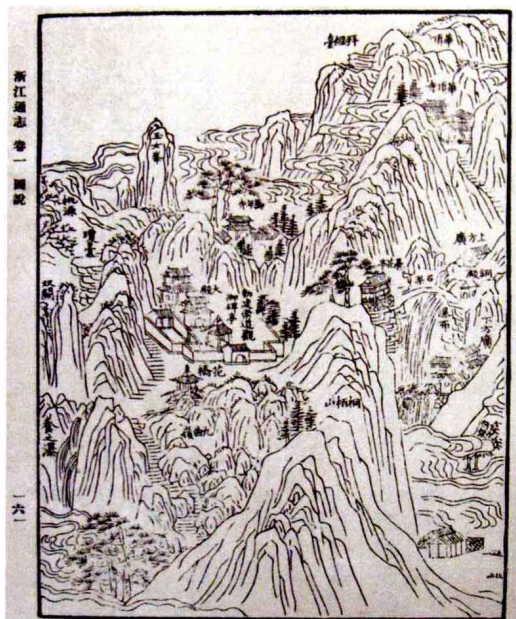
“昌化县产图章石，红点若朱砂，亦有青紫如玳瑁，良可爱玩，近则罕得矣。”

——清·乾隆修《浙江通志》

【昌化地域图(摘自中国地图出版社《中国地图册》1988年3月第六版)】

昌化在浙江临安境内，原为吴昌县，钱镠之孙纳土归宋，宋取“吴昌而化之”，于太平兴国三年（978）将吴昌县改为昌化县。





【浙东的天台山】



【浙南的雁蕩山】

浙甌 〔太平寰宇記〕錢塘縣亭市山餘石鄉村人悉作

大甌今謂之浙甌

假山石 〔宣和石譜〕杖州石出土中色多潔白扣之無

聲其質無峰巒勢偏多磊塊若桃李大尖銳或硃砂

牀有稜角望之光明瑩頗宜裝綴假山

臨安石 〔宣和石譜〕臨安縣石出土中有兩種一深青

一微青其質甚怪無尖峰高十數丈小者數尺溫潤

而堅扣之有聲間有質樸從而斧鑿修治磨礪增巧

頃歲錢塘千頃院有石一塊高數尺估植五百餘千

置方斛中四面嵌空嶮怪洞穴委曲石罅間植一批

杷巖竇中嘗有露珠凝滴目爲醜石政和間取歸內

府此石之尤者

丹砂石 〔名勝志〕錢塘定山風水二洞中石子有紅點

如丹砂持出卽隱

瑪瑙石 〔西湖游覽志〕瑪瑙坡在孤山東碎石文瑩若

瑪瑙

謹按昌化縣產圖書石紅點若硃砂石有青紫如瑪瑙良可愛玩近則罕得矣

揩光石 〔輟耕錄〕製髹器用揩光石磨拭卽雞肝石也

出杭州上柏三橋埠牛頭嶺

青石 〔舊唐杭州府志〕錢塘南高峰產青石土人採爲

西北至金華府三百二十里

麗水縣

舊浙江通志附郭東西廣九十里南北袤八十里

處州府志東至青田縣界二十五里〔麗水縣志〕至其南

至景寧縣界一百一十里〔麗水縣志〕至其西至松陽

縣界五十里〔麗水縣志〕至其北至縉雲縣界五十里

〔麗水縣志〕至其縣九十里括蒼集紀東南至青田臘原寨六十里

東北至縉雲縣八十里西南至景寧縣一百二十里

西北至宣平縣界四十里至其縣一百二十里

青田縣

舊浙江通志在府治東一百五十里東西廣一百四十

里南北袤一百五十里

處州府志東至永嘉縣界三十里〔青田縣志〕地名安溪

南至瑞安縣界一百里〔青田縣志〕地名烏杉自西至

麗水縣界一百二十五里〔青田縣志〕地名金村北至

縉雲縣界一百里〔青田縣志〕地名盧溪括蒼集紀東

南至瑞安縣二百里東北至台州府仙居縣三百四

十里西南至福建政和縣七百七十里西北至縉雲

縣二百四十里

青田縣志由縣達省九百三十五里達

【古籍中的浙江“臨安石”与“丹砂石”】