

英 汉
—
矿 物
—
名 称

ENGLISH-CHINESE
GLOSSARY OF
MINERAL NAMES

科学出版社

英 汉 矿 物 名 称

ENGLISH-CHINESE GLOSSARY OF
MINERAL NAMES

南京大学地质系岩矿教研室

汪正然 主编

科 学 出 版 社

1987

内 容 简 介

本书是英汉对照的矿物名称，共收常用的和近年来出现于国内外文献中的矿物名称近一万条。

本书是从事矿物学科技人员必备的工具书，同时也可供地质学、岩石学、矿相学和陨石学，以及有关的教学、科研、生产和情报编译等工作人员参考使用。

Summary

This is a glossary with reference to the English Chinese mineral names. Nearly ten thousand mineral names in common use and from the related periodicals, domestic and foreign, in recent years have been edited here.

It is a convenient reference book for the use of mineralogists, geologists, petrologists, mineragraphers, meteorologists, and students, teachers, translators and information officers concerning with the field of mineralogy.

英汉矿物名称

南京大学地质系岩矿教研室

汪正然 主编

责任编辑 王人龙

科学出版社出版

北京朝阳门内大街137号

中国科学院印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

1987年9月第一版 开本：787×1092 1/32

1987年9月第一次印刷 印张：1 3/8

印数：0001—3,800 字数：151,900

统一书号：17031·249

本社书号：5416·17-1

定价：1.40 元

前　　言

人类在长期的生产斗争和科学实验中，接触并使用了种种不同的矿物，为了区别和认识这些不同的矿物，对每种矿物都曾给予一定的名称。在这方面，我国有着悠久的历史。如水晶、雄黄等，就是二千多年前我国人民创造的矿物名称。现在我国通用的矿物名称中，还沿用了不少我国古代矿物名称的字尾，如“石”、“矿”、“玉”、“晶”、“砂”、“华”、“矾”等。一般是非金属矿物名称用“石”，如滑石、方解石；金属矿物名称用“矿”，如方铅矿、黄铜矿；可作为宝石的矿物名称用“玉”，如刚玉、硬玉；呈透明晶体的矿物名称用“晶”，如水晶、黄晶；经常是以细小颗粒出现的矿物名称用“砂”，如硼砂、辰砂；在地表附近形成且呈松散状的矿物名称用“华”，如钴华、镍华；易溶于水的矿物名称用“矾”，如胆矾、水绿矾等。

至于每个矿物的具体命名，一般是以其化学成分、物理性质、形态特点或结合两种特点而命名的；还有一些则是以某一矿物的首先发现地或人名予以命名的。

我国目前所用的大量矿物名称，其来源不一：有些是沿用我国固有的名称，如辰砂、水晶、雄黄等；有的是我国首创的名称，如香花石、包头矿等；有些是借用日文中的汉字名称，如绿帘石、天河石、冰长石等；更多的是我国矿物学工作者历年自不同的外文矿物名称转译的，其中大部分译名是改用化学成分重新命名的。

由于现代矿物学研究的发展，某些名称已不尽适用；同时，由于种种原因，在译名中有某些混乱、不当甚至是错

误之处。这对教学、科学研究、生产等都带来不便或导致发生错误。鉴于这一情况，我们在 1984 年 9 月出版了由我国新矿物及矿物命名委员会审订的《英汉矿物种名称》，收列了迄 1980 年底以前国内外所发表的矿物种名称 3100 条。现在又请南京大学地质系岩矿教研室进一步编订了这本《英汉矿物名称》。

本书共收集了近万条矿物的英文名称及其汉名，着重在常用矿物和二十年来新发现矿物的名称，对其中绝大多数的名称都作了细致考据，再决定取舍。如 Chalypite(Fe_2C)，是 C.U. Shepard(1867)研究格陵兰 Ovifak 铁陨石中矿物时提出的一个名称，后收入 H. Strunz 的《Mineralogische Tabellen》。对此矿物，我国曾先后订名为“碳铁陨石”、“陨石墨碳铁”和“陨碳二铁”等。现经在《伦敦皇家学会哲学会刊》(1977)的 V. F. Buchwald: 《The Mineralogy of Iron Meteorites》一文中查到，Chalypite 实际上是 Cohenite (Fe_3C)，由于当时的粗劣分析和计算，错误地解释为 Fe_2C ，并定名为 Chalypite，故这一名称应予废弃。又如 Hexaedrite，曾订为“方陨铁”或“方陨铁类”，但在这次工作过程中，从国外多种专著和工具书中均未查到此名称。后查阅了有关的陨石学文献，发现 Hexahedrite 的成分与汉文译名基本符合，当是当初的印刷错误，但因这一名称是铁陨石中的一个岩石名称，故在本书中未再收入，但弄清了五十年来因印刷出版造成的相沿之误。

矿物的汉名，长期以来相当混乱，从近年发表的学术论文和出版的工具书上看，情况似有发展的趋势，这对工作是不利的。如 Ericaite，曾订为“铁锰方硼石”、“锰方硼石”和“铁方硼石”等名，这不仅使这一矿物名称的本身发生混乱，而且还与已经稳定的 Chambersite 的汉名“锰方硼石”和

Eisenstassfurtite 的汉名“铁方硼石”相互混乱。据此，本书沿用了“铁锰方硼石”这一反映了该矿物化学成分上的特点的汉名。

本书在取舍汉名时，虽然力求沿用已有者，或从几个同时并用的汉名中选取一个比较合宜者予以沿用，以避免增加混乱；但对某些显然是不太妥贴的汉名作了改订，如 Rhombomagnojacobsite 有“斜方镁黑镁铁锰矿”和“斜镁锰尖晶石”两种名称，考虑到前一名称过于冗长，并在一个定名中用了两个“镁”字；同时，该矿物也不属于尖晶石族，因此改订为“斜方镁锰铁矿”，并与 Jacobsite“锰铁矿”相呼应。

还有一些矿物，原来发表时内容有误，这次在编订过程中，根据能得到的最新资料，作了改正。如 Retzian 是 H. Sjogren(1894)提出的，当时只知其中含稀土元素。后来，P. B. Moore (1968) 在研究其成分时，将其化学式定为 $Mn_2Y(AsO_4)(OH)_4$ ，据此，我国曾订名为“羟砷钇锰石”，后又改订为“羟砷钇锰矿”。P. J. Duna 等(1982)电子探针分析表明，其中 $Ce > Nd > La$ ，因此化学式改为 $Mn_2Ce[(OH)_4AsO_4]$ 。本书即按此订为“羟砷铈锰矿”。又如四个间层矿物 Tarasovite、Tosudite、Kulkeite、Corrensrite，《英汉矿物种名称》中依次订为“云间蒙脱石”、“迪间蒙石”、“绿泥间滑石”、“绿泥间蛭石”。这次本书根据 M. Fleischer:《Glossary of Mineral Species 1983》，改订为“云间蒙皂石”、“绿泥间蒙皂石”、“滑间绿泥石”、“绿泥间蛭石”。

新近发表但尚未订汉名的某些英文矿物名称，本书中则予以译订；对于已有的某些尚未统一的英文同义词的汉名，则予以统一。

本书由汪正然主编。薛纪越、陈图华、方金满、钱汉东参加名称收集工作。由汪正然、钱汉东校核、补充和整理。

袁辽夏打字。

在本书审查定稿过程中还得到了陈克荣、罗谷风、陈武等的大力支持和协助，在此一并表示感谢。

由于矿物学的发展和新矿物的不断出现，矿物名称的制订和审订工作还要不断补充和完善，欢迎读者随时向我们提出宝贵意见，更欢迎补充新的材料，以便今后进一步改正和修订。

编者

1986. 4

使 用 说 明

- 一、全部名称按英文字母顺序排列。
- 二、英文名称用黑体字印刷，第一个字母用大写以资醒目，但在实际使用时，还是用小写字母。
- 三、汉文名称后的圆括号中的字是解释或别名。
- 四、有一些矿物因一时难订确切汉名，用圆括号注明其内容或特点。

目 录

前言	iii
使用说明	vii
矿物名称正文	1

A

Aannerodite (铌钇矿与铌铁矿的紧密共生体)
Aarite 砷锑镍矿
Abacus-bead stone 算珠石
Abelsonite 叶啉镍石
Abernathyite 钾砷铀云母
Abichite 光线石
Abkhazite 透闪石棉
Ablikite 阿布石
Ablykite 阿布石
Abrazite 水钙沸石
Abriavhanite 镁铁青石棉
Absite 钛铀矿
Abukumalite 钇硅磷灰石
Acadialite 红菱沸石
Acanthicone 绿帘石
Acanthite 螺硫银矿
Acarbodavyne 无碳钾钙霞石
Acetamide 醋胺石
Achavalite 硒铁矿
Achiardite 环晶沸石
Achirite 透视石
Achlusite 钠滑石
Achmatite 绿帘石
Achrematite 砷钼铅矿
Achroite 无色电气石
Achromaite 浅闪石
Achynite 氟硅铌钍矿
Aciculite 针硫铋铅矿
Acmite 锥辉石
Acmite augite 霓辉石
Acmite jadeite 硬玉质锥辉石
Acorite 镐石
Acrochordite 球砷锰矿
Actinolite 阳起石

Adamantine spar 刚玉
Adamas 金刚石
Adamine 羟砷锌石
Adamite 羟砷锌石
Adamsite 暗绿云母
Adarce 钙华
Adelite 砷钙镁石
Adelpholite 铌铁锰矿
Ader wax 地蜡
Adigeite 镁蛇纹石
Adipite 胶菱沸石
Adipocerite 伟晶蜡石
Admontite 水硼镁石
Adular 冰长石
Adularia 冰长石
Aedelforsite 杂硅灰石
Aedelite 葡萄石
Aedilite 葡萄石
Aegirine 觥石
Aegirine-augite 觥辉石
Aegirinhedenbergite 觥铁辉石
Aegirinjadeite 觥石硬玉
Aegirite 觥石
Aegyrite augite 觥辉石
Aenigmatite 钠铁非石
Aerinite 青泥石
Aerosite 浓红银矿
Aerugite 块砷镍矿
Aeschynite 易解石
Aeschynite-(Nd) 钫易解石
Aeschynite-(Y) 钇易解石
Aetite 褐铁矿
Afghanite 阿钙霞石
Afrodite 镁泡石
Aftonite 银黝铜矿

Afwillite	柱硅钙石	Aktashite	硫砷汞铜矿
Agalite	纤滑石	Alabandine	硫锰矿
Agalmatolite	寿山石	Alabandite	硫锰矿
Agaphite	胶绿松石	Alabaster	雪花石膏
Agardite	砷钇铜石	Alaite	红苔矾矿
Agardite-La	砷镧铜石	Alalite	绿透辉石
Agate	玛瑙	Alamashite	琥珀
Agate-jasper	玛瑙碧玉	Alamosite	硅铅石
Agate opal	玛瑙蛋白石	Alaskaite	辉铅银铋矿
Aglaite	变锂辉石	Alaunstein	钠明矾
Aglaurite	闪光正长石	Albertite	黑沥青
Agnesite	碳锶石	Albiclase	奥钠长石
Agnolite	红硅钙锰矿	Albiclass	奥钠长石
Agrellite	氟硅钙钠石	Albine	鱼眼石
Agricolite	硅铋矿	Albite	钠长石
Agrinierite	钾钙铌铀矿	Albrittonite	水氯钻石
Aguamarite	海蓝宝石	Alcaparossa verde	水绿砚
Aguilarite	辉硒银矿	Al-chamosite	铝矽绿泥石
Agustite	磷灰石	Al-chlorite	铝绿泥石
Ahlfeldite	水硒镍石	Alcohol	辉锑矿
Aidylrite	杂硅铝镍矿	Aldanite	铅铀钍矿
Aikinite	针硫铋铅矿	Aldermanite	阿磷镁铝石
Aimafibrite	水羟砷锰石	Aldahanite	氯硼钙镁石
Aimant	磁铁矿	Aleksite	硫碲铋铅矿
Ainalite	(锡石与铌铁矿的混合物)	Alexandrite	变石
Ainigmatite	硅钛铁钠石	Alexandrite-sapphire	变假蓝宝石
Aithalite	钴土	Alexandrolite	铬粘土
Ajatit	细粒刚玉	Alforsite	钡磷灰石
Ajkite	块状脂石	Algerite	方柱石假象块云母
Ajoite	斜硅铝铜矿	Algodonite	微晶砷铜矿
Ajuin	蓝方石	Aliettite	滑间皂石
Akaganeite	四方纤铁矿	Alimachite	黑绿琥珀
Akatoreite	羟硅铝锰石	Alipite	绿镁镍矿
Akdalaite	六方铝氧石	Alisonite	闪铜铅矿
Akermanite	镁黄长石	Alite	硅酸三钙石
Akontite	钴硫砷铁矿	Alizite	镍皂石
Akrochordite	球砷锰石	Alkali-apatite	碱磷灰石
Aksaite	阿硼镁石	Alkali-beryl	碱绿柱石

Alkalidavyne 碱钙霞石	Allargentum 六方锑银矿
Alkali-feldspar 碱性长石	Alluaudite 磷锰钠石
Alkali-femaghastingsite 碱铁 镁闪石	Alluvial gold 砂金
Alkali-ferrohasting 碱亚铁镁 闪石	Almagra 深红赭石
Alkali-garnet 方钠石	Almagrerite 锌矾
Alkaline-tourmaline 碱电气石	Almandine 铁铝榴石
Alkali-oxyapatite 碱氧磷灰石	Almandine-spessartine 铁铝 锰铝榴石
Alkali-spinel 碱尖晶石	Almandine-spinel 贵榴尖晶石
Alkanasul 钠明矾石	Almandite 铁铝榴石
Allactite 斜羟砷锰石	Almashite 绿琥珀
Allagite 绿蔷薇辉石	Almbosite 硅钒铁石
Allanite 褐帘石	Almeraita 钠光卤石
Allanite-(Y) 钇褐帘石	Almerute 水钠铝矾
Allargentum 六方锑银矿	Alminium glauconite 铝海绿石
Allcharite 针铁矿	Al-nontronit 铝绿脱石
Alleghanyite 粒硅锰石	Aloisiite 结灰石
Allemontite 砷锑矿	Aloite 水矾石
Allenite 五水泻盐	Alpha-argentite α 辉银矿
Allevardite 累托石	Alpha-arsenic sulfide α 雄黄
Alley stone 矶石	Alpha-ascharite α 硼镁石
Allochite 绿帘石	Alpha-catapleiite α 钠锆石
Allochroite 粒榴石	Alpha-cerolite α 蜡蛇纹石
Alloclasite 斜硫砷钴矿	Alpha-chalcocite α 辉铜矿
Allodelphite 埃羟砷锰石	Alpha-chambersite α 锰方硼石
Allogonite 磷铍钙石	Alpha-chloritite 片硅铝石(顿 巴斯石)
Allokite 铝英高岭石	Alpha-copiaite α 叶绿矾
Allomorphic 硬石膏假象重晶 石	Alpha-cristobalite α 方石英
All palladium 锡钯矿	Alpha-diamond α 金刚石
Allophane 水铝英石	Alpha-duftite α 砷铜铅石
Allophane-chrysocolla 铝硅孔 雀石	Alpha-fergusonite α 褐钇铌矿
Allophane-evansite 铝核磷铝 石	Alpha-hopeite α 磷锌矿
Allophanite 水铝英石	Alpha-hyblite α 硫钍石
Allophite 异蛇纹石	Alpha-kerchenite α 纤磷铁矿
Allopytin 锂硬锰矿	Alpha-kerolith α 蜡蛇纹石
	Alpha-kurnakite α 纯氧锰矿
	Alpha-laurionite α 羟氯铅矿
	Alpha-leonhardite α 黄浊沸石

Alpha-mullite α 莫来石	Aluminocopiaite 铝叶绿矾
Alpha-palygorskite α 坡缕石	Alumino-katophorite 铝红闪石
Alpha-pilolite α 镁坡缕石	Aluminoscorodite 铝臭葱石
Alpha-quercyite α 杂磷石	Aluminoskorodite 铝臭葱石
Alpha-rathite α 拉硫砷铅矿	Alumoaeschynite 铝易解石
Alpha-sartorite α 脆硫砷铅矿	Alumoantigorite 铝叶蛇纹石
Alpha-sepiolite α 海泡石	Alumoberesowite 铝铬铅矿
Alpha-silicium carbide α 碳化硅	Alumoberyl 金绿宝石
Alpha-trechmannite α 三方硫砷银矿	Alt mohritholite 铝铈磷灰石
Alpha-uranopilite α 铀钒	Alumocalcite 钙铝蛋白石
Alpha-uranotile α 硅钙铀矿	Alumochalcosiderite 铝铁绿松石
Alpha-uzbekite α 水钒铜矿	Alumochromite 铝铬铁矿
Alpha-wiikite (α 黑稀金矿与钇烧绿石混合物)	Alumo-chrompicotite 铝硬铬尖晶石
Alquifou 粗粒方铅矿	Alumochrysotile 铝纤蛇纹石
Alshedite 钇榍石	Alumodeweylite 铝水蛇纹石
Alstonite 三斜钡解石	Alumoeschynite 铝易解石
Altaite 硼铅矿	Alumoferroascharite 铝铁硼镁石
Althausite 羟磷镁石	Alumogel 胶铝矿
Altmarkite 四方铅汞矿	Alumogoethite 铝针铁矿
Alum 明矾	Alumohematite 铝赤铁矿
Alum feather 铁明矾	Alumohydrocalcite 水碳铝钙石
Alumflower 明矾华	Alumolimonite 铝褐铁矿
Alum glass 明矾晶	Alumo-ludwigite 铝硼镁铁矿
Alumian 钠明矾石	Alumopharmacosiderite 铝毒石
Alumian-autunite 铝钙铀云母	Alumospencite 铝褐硅硼钇矿
Alumianite 四方矾石	Alumotantalite 铝钽矿
Aluminian ferroanthophyllite 铝铁直闪石	Alumotantite 铝钽矿
Aluminite 矜石	Alumotrichite 纤钾明矾
Aluminium autunite 铝钙铀云母	Alumotungstite 铝钨华
Aluminium-epidote 斜黝帘石	Alum potash 钾明矾
Aluminium-ferroanthophyllite 铝铁直闪石	Alum stone 明矾石
Aluminiumsepiolite 铝海泡石	Alumyte 铝土矿
Alumino-betafit 铝铌钛铀矿	Alunite 明矾石
	Alunogel 胶铝矿
	Alunogen 矜石

Alunogenite	毛矾石	Ammonium cryolite	铵冰晶石
Alurgite	淡云母	Ammonium glaserite	铵钾芒硝
Alustite	蓝高岭石	Ammonium syngenite	铵钾石膏
Alvanite	水钒铝石	Ammonium uranospinite	铵砷 钙铀矿
Alvarolite	斜方钽锰矿	Ammonium-zippeite	铵水铀钒
Alvite	硅铁锆石	Amnitrite	铵硝石
Amakinite	羟铁矿	Amoibite	辉砷镍矿
Amalgam	银汞齐	Amosite	铁石棉
Amarantite	红铁矾	Ampangabeite	水黑稀金矿
Amarillite	黄铁钠矾	Amphibole	闪石
Amazonite	天河石	Amphibole-anthophyllite	镁铁 闪石
Amazonstone	天河石	Amphigene	白榴石
Ambatoarinite	阿碳锶铈矿	Amphithalite	艳冠石
Amber	琥珀	Amphodelite	钙长石
Amberine	黄绿玉髓	Anagenite	铬华
Amberite	灰黄琥珀	Analbite	歪长石
Amblygonite	磷铝锂石	Analcidite	方沸石
Amblystegite	铁苏辉石	Analcime	方沸石
Ambrite	灰黄琥珀	Analcite	方沸石
Amchlite	卤砂	Anandite	钡铁脆云母
Ameghinite	阿硼钠石	Anapaite	三斜磷钙铁矿
Ameletite	含氯沸石	Anarakite	三方锌氯铜矿
Amesite	镁铝蛇纹石	Anatase	锐钛矿
Amethyst	紫水晶	Anauxite	富硅高岭石
Amethystine quartz	紫水晶	Ancona ruby	红水晶
Amianthine	石棉	Ancudite	高岭石
Amianthinite	石棉	Ancylite	碳锶铈矿
Amicite	斜碱沸石	Andalusite	红柱石
Aminoffite	铍黄长石	Anderbergite	铈钙锆石
Ammersooite	阿伊利石	Andersonite	碳钠钙铀矿
Ammislite	锑汞矿	Andesine	中长石
Ammonia alum	铵明矾	Andesite	中长石
Ammonia-nitre	铵硝石	Andorite	硫锑银铅矿
Ammonioborite	水硼铵石	Andradite	钙铁榴石
Ammoniojarosite	黄铵铁矾	Andreasbergolite	十字沸石
Ammonium aphthitalite	铵钾芒 硝	Andreattite	铝镁云母
Ammonium carnallite	铵光卤 石	Andremeyerite	硅钡铁石

Andreelite	十字沸石	Anthraquinone	烟晶石
Andrewsite	羟磷铜铁矿	Anthrax	贵榴石
Andonite	安多矿	Antiedrite	钡沸石
Anduoite	安多矿	Antiglaucophane	反蓝闪石
Anemolite	弯钟乳石	Antigorite	叶蛇纹石
Anemosite	拉长石	Antillite	铁镁蛇纹石
Angaralite	黑板绿泥石	Antimonial copper	硫锑铊铜矿
Angelardite	安哥拉石	Antimonial hauchecornite	硫镍 铋锑矿
Angelellite	脆砷铁矿	Antimonial silver	锑银齐
Anglarite	安哥拉石	Antimonian guanglinite	锑广林 矿(丰滦矿)
Anglesite	铅矾	Antimonian insizwaite	锑等轴 铋铂矿
Anglesobarite	铅重晶石	Antimonian isomertieite	锑等 轴砷钯矿
Angolite	锰沸石	Antimonian kotulskite	锑黄碲 钯矿
Anhydrite	硬石膏	Antimonian michenerite	锑等轴 碲铋钯矿
Anhydroferrite	赤铁矿	Antimonian palladian hexateni- ckelite	锑钯六方碲镍矿
Anhydrokainite	无水钾盐镁矾	Antimonian palladoarsenite	锑 单斜砷钯矿
Anilite	斜方蓝辉铜矿	Antimonian sobolevskite	锑六 方铋钯矿
Animikite	铅银砷镍矿	Antimoniferous arsenic	砷锑 矿
Ankerite	铁白云石	Antimonite	辉锑矿
Ankoleite	钾钡铀云母	Antimon-luzonite	锑硫砷铜矿
Annabergite	镍华	Antimonophyllite	叶锑华
Annite	铁云母	Antimon-pearceite	锑硫砷铜 银矿
Annivite	铋黝铜矿	Antimon pyrochlore	锑烧绿石
Anomite	褐云母	Antimony blonde	红锑矿
Anophorite	钠钛闪石	Antimony bloom	锑华
Anorthite	钙长石	Antimony fahlore	锑黝铜矿
Anorthite-hauyne	钙蓝方石	Antimony glance	辉锑矿
Anorthoclase	歪长石	Antimony ocher	黄锑矿
Anorthose	歪长石		
Anosovite	黑钛石		
Ansilite	碳锶铈矿		
Antamokite	碲金銀矿		
Antarcticite	南极石		
Antarkticit	南极石		
Anthochroite	青辉石		
Anthoinite	水钨铝矿		
Anthonyite	水氯铜石		
Anthophyllite	直闪石		
Anthosiderite	铁华石		

Antimony vermillion	锑辰砂	Arcenite	钾矾
Antimony white	锑白	Archerite	磷钾石
Antiperthite	反纹长石	Arcticite	柱石
Antlerite	块铜矾	Arctite	北极石
Antofagastite	水氯铜矿	Arctolite	阿克陀石(硅铝钙镁石)
Antozonite	紫萤石	Arcubisite	硫铋铜银矿
Antrimolite	中沸石	Ardaite	氯硫锑铅矿
Apachite	蓝水硅铜石	Ardealite	磷石膏
Apatelite	核铁矾	Ardealith	磷石膏
Apatite	磷灰石	Ardennite	砷硅铝锰石
Aphanesite	光线石	Arduinite	丝光沸石
Aphrite	鳞方解石	Arendalite	暗绿帘石
Aphrizite	黑电气石	Arfvedsonite	亚铁钠闪石
Aphrochalcite	铜泡石	Arfwedsonit	亚铁钠闪石
Aphrodite	镁泡石	Argental	银汞齐
Aphrosiderite	斜蠕绿泥石	Argentian pentlandite	银镍黄 铁矿
Aphthalose	钾芒硝	Argentiferous galena	银方铅矿
Aphthitalite	钾芒硝	Argentiferous jamesonite	银脆 硫锑铅矿
Aphthonite	银黝铜矿	Argentiferous pyrite	银黄铁矿
Apjohnite	锰铝矾	Argentine	层解石
Aplome	粒榴石	Argentite	辉银矿
Aplowite	四水钻矾	Argentoalgodonite	银砷铜矿
Apoanalcite	变方沸石	Argentobismuthite	硫铋银矿
Apophyllite	鱼眼石	Argentocuproaurite	银铜金矿
Apotome	天青石	Argentodomeykite	银微晶砷铜 矿
Applelite	方解石	Argentojarosite	银铁矾
Apuanite	硫氧锑铁矿	Argentomelane	银钡锰矿
Apyre	红柱石	Argentopentlandite	银镍黄铁 矿
Apyrite	红电气石	Argentopyrite	阿硫铁银矿
Aquacipite	水爆石	Argutite	储石
Aquacreptite	水爆石	Argyrite	辉银矿
Aquamarine	海蓝宝石	Argyroceratite	氯银矿
Araeoxene	红钒铅矿	Argyrodite	硫银储矿
Aragonite	文石	Argyropyrite	中银黄铁矿
Aragonite sinter	文石华	Argyropyrrhotine	硫银铁矿
Arakawaite	磷锌铜矿		
Aramayoite	硫铋锑银矿		
Arandisite	水硅锡矿		
Arcanite	钾矾		

Argyrose 辉银矿	Arsenical antimony 砷锑矿
Argyrythrose 浓红银矿	Arsenical antimony fahlore
Arhbarite 阿砷铜石	砷锑黝铜矿
Aricite 水钙沸石	Arsenical bismuth 砷铋矿
Aristarainite 硼钠镁石	Arsenical nickel 红砷镍矿
Arite 砷锑镍矿	Arsenical pyrite 毒砂
Arizonite (金红石、锐钛矿、钛 铁矿、赤铁矿混合物)	Arsenical silver 砷银矿
Arkansite 黑钛矿	Arsenicite 镁毒石
Arksutite 锥冰晶石	Arsenikstein 毒砂
Armalcolite 镁铁钛矿	Arsenioardennite 砷锰硅铝石
Armangite 砷锰矿	Arseniopleite 红砷钙锰石
Armenian stone 青金石	Arseniosiderite 砷铁钙石
Armenite 钙钙大隅石	Arsenite 砷华
Armstrongite 水硅钙锆石	Arsen-miargyrite 砷辉锑银矿
Arnimite 水块铜矾	Arsenobismite 羟砷铋石
Arquerite 银汞齐	Arsenoclasite 羟砷锰石
Arrhenite 硅钼铌石	Arsenocrandallite 纤砷钙铝石
Arrojadite 磷碱铁石	Arsenocrocite 砷铁钙石
Arschinowite 变锆石	Arsenoferrite 斜方砷铁矿
Arsenargentite 砷辉银矿	Arsenohauchecornite 硫砷铋镍 矿
Arsenate-belovite 砷镁钙石	Arsenoklasite 羟砷锰石
Arsenate-belowite 砷镁钙石	Arsenolamprite 斜方砷
Arsenblende 雌黄	Arsenolite 砷华
Arsenbrackebuschite 砷铁铅石	Arsenomarcasite 毒砂
Arsendescloizite 羟砷锌铅石	Arsenomiargyrite 砷辉锑银矿
Arsendestinezite 水砷铁矾	Arsenopalladinite 砷钯矿
Arseneisensinter 土砷铁矾	Arsenopoly fosite 砷硫银矿
Arsenfahlerz 砷黝铜矿	Arsenopyrite 毒砂
Arsenian bournonite 砷车轮矿	Arsenosiderite 斜方砷铁矿
Arsenian destinezite 砷磷铁矾	Arsenostibite 砷黄锑矿
Arsenian fengluanite 砷丰染矿	Arsenosulfurite 砷单斜硫
Arsenian haucheconite 砷硫镍 锑矿	Arsenosulvanite 等轴硫砷铜矿
Arsenian mertieite 含砷锑钯矿	Arsenotellurite 硫碲砷矿
Arseniate 阿钙砷石	Arsenothorite 砷钍石
Arsenic bloom 砷华	Arsenotsumebite 砷磷钼铜矿
Arsenic copper 砷铜矿	Arsenophyllite 白砷石
Arsenic sinter 臭葱石	Arsenpolybasite 砷硫锑铜银矿
	Arsenrosslerite 重砷镁石