

79

江南製造
總局鑄板

MG
P61661

1

金石表



3 2285 0365 6

412378

VOCABULARY OF MINERALOGICAL TERMS

OCcurring IN THE MANUAL

BY J. D. DANA, A.M.

Mr. Dana's "Manual of Mineralogy" was translated into Chinese by Dr. D. J. Macgowan in the year 1868. A vocabulary of the Chinese terms and their English equivalents does not appear to have been made. Students of Mineralogy, finding mostly Foreign names, are often at a loss to understand the book. Translators of works on Chemistry, Mineralogy, and allied subjects, having no vocabulary to refer to, are obliged to invent new names, and hence the confusion that has arisen is very vexatious. The present vocabulary has recently been drawn up with much pains by comparing this translation with the original. The terms used by Dr. Macgowan will be found in the middle column. Wherever he has omitted to translate any term, either one of his synonyms is used in its stead or the place is left blank. The terms now generally used in works on Chemistry, Mineralogy, etc., are placed in the right hand column for comparison. This vocabulary will enable students to find out the English names of the rocks and minerals, the corresponding names in other Chinese works, and the chief elements of which they are composed. It may also be of assistance to Translators generally.

APRIL, 1883.

美國代那作金石識別書同治八年瑪高溫譯以漢文所定金石之名初時未曾列表故考究礦學者往往既得金石祇有西名而無華名即不能從已譯之書索其底蘊且後人續譯化學礦學等書因無金石名表故不免另立新名由是金石家更以名目不同為憾茲將西名列於左行瑪氏所定之名列於中行其有遺漏者則考其原有之別名代之其竟無別名可代者關之續譯化學礦學等書所定金石之名與其最要之原質列於右行異同是非可比較而得之金石家從礦石而得西名從西名而得華名求之於已詳之金石礦學等書亦足有裨實用也

光緒九年三月

TERMS USED IN
J. D. DANA'S MANUAL

TERMS USED IN DR. MACGOWAN'S TRANSLATION. AND CHIEF ELEMENTS.

A

Acadiolite, (Chabasite),
Achmite,
Acid, arsenious,
" boracic,
" carbonic,
" hydrochloric,
" muriatic,
" sulphuric,
" sulphurous,
" tungstic,
Acmite,
Actinolite, (Hornblende),
" usbestiform,
" glassy,
" massive,
" radiated,
Adamant, or Diamond,
Adamantine spar,
Adularia, (Orthoclase),
Aeschyuite,
Agalmatolite, or Pagodite,
Agaric mineral, (Calcite),
Agate, (Quartz),
" moss,
Alabandine,
Alabaster, (Gypsum),
Alalite, (Pyroxene),
Albite, (Cleavelandite),
" granite,
Alexandrite, (Chrysoberyl),
Allagite, (Rhodonite),
Allapite, or Cerine,
Allophane, or Reimannite,
" opal,
Alluaudite,
Almandine, (Garnet),
Alum,
" ammonia,
" iron,
" magnesia,
" manganese,
" potash,
" soda,
Alumina,
" dibydrate,
" fluat,

哀開台育來脫
鴨克每脫
少砒酸
布而倫酸
炭酸
鹽酸氣
鹽酸氣
硫磺酸
硫磺酸
東斯天酸
鴨克每脫
阿克低摩兒愛脫
哀斯倍斯得斯阿克低摩兒
玻璃阿克低摩兒愛脫
塊阿克低摩兒愛脫
星阿克低摩兒愛脫
金剛石
阿得得淡斯罷
愛度玻璃耶
曷斯爾奈脫
像石
灰拓發
鴨呆脫
莫斯鴨呆脫
阿拉罷斯登
哀來來脫
阿兒倍脫
阿兒倍脫合拉尼脫
哀來來殘森來脫
鴨拉呆脫
掩爾奈脫
哀盧非能
阿背門哀盧非能
哀盧哀得愛脫
鴨兒蠻定
明礬
阿摩尼阿礬
鐵礬
美合尼西養礬
孟葛尼西養礬
卜對斯礬
素特礬
哀盧彌那
一水哀盧彌那
夫羅而林酸哀盧彌那

阿卡弟哇來得 鋁鈣錳鈉鈉
阿格迷得 鐵鈉鈉
鉦養
砒養
炭養
輕綠氣
輕綠氣
硫養
硫養
鴉養
阿格迷得 鐵鈉鈉
光線石 錳鈉鈉
不灰木形光線石
玻璃形光線石
成塊光線石
星形光線石
金剛石 明炭
金剛石 光石 鋁養
阿度拉里阿石 鋁鈉鈉
依喜奈得 錯鐵錯錳
像石 鋁鈉鈉
單形石 鈣養炭養
黑白瑪瑙 鈉鈉
苦紋瑪瑙 鈉鈉
阿拉班弟尼礦 錳礬
阿拉巴司得 鈣養硫養
阿拉來得 鐵鈉鈉
阿勒倍得 鋁鈉鈉
含阿勒倍得之花剛石
亞勒散得來得 鋁鈉鈉
阿拉登得 錳鈉鈉
阿爾奈得 錯鋁鐵鈉
阿陸法尼石 鋁鐵鈉鈉
阿陸法尼哇巴勒石
阿魯哇台得 鐵錳礬
阿利滿的尼石 鋁鐵鈉鈉
白礬
淡礬
鐵礬
鐵礬
鎂礬
錳礬
鉀礬
鈉礬
鋁養
鋁養
鋁弗

Alumina hydrate,
 " hydrous silicate,
 " hydrous sulphate,
 " mellate,
 " phosphate,
 " sulphate,
 Alum shale, (clay slate),
 " stoue, or Alunite,
 " slate,
 Aluminite,
 Aluminium,
 " fluoride,
 Alunite,
 Amalgam native,
 Amber,
 Amblygonite,
 Amethyst, (Quartz),
 " Oriental,
 Amianthus, (Asbestos),
 Ammonia,
 " bicarbonate,
 " carbonate,
 " muriate,
 " phosphate,
 " sulphate,
 Ammoniac, Sal.,
 Amphibole, or Pargasite,
 Amphodelite, (Anorthite),
 Amygdaloid,
 Amygdaloidal basalt,
 Analcime, or Cubicite,
 Anatase,
 Ancramite,
 Andalusite, or Stanzaité,
 Andesin,
 Anglarite, (Vivianite),
 Anglesite,
 " cupreous,
 Anhydrite, or Karstenite,
 Anhydrous sulphate of lime,
 Ankerite,
 Anorthite, or Biotine,
 Anthophyllite, (Hornblende),
 Anthosiderite,
 Anthracite, or Stone Coal,
 Anthraconite, (Stinkstone),
 Antigorite, (Serpentine),
 Antimoniate of lead,
 " lime,
 Antimonial copper,

水夕里開哀盧彌那
 水硫酸礬
 蜜來酸哀盧彌那
 礬酸哀盧彌那
 硫酸哀盧彌那
 礬泥石
 礬石
 礬泥石
 哀盧彌那愛脫
 哀盧彌尼恩
 夫羅而林酸哀盧彌那
 阿拉奈脫
 銀汞礦
 琥珀
 阿彌地斯脫
 東阿彌地斯脫
 賤味安得斯
 阿摩尼阿之鑽
 二股炭酸阿摩尼阿
 炭酸阿摩尼阿
 鹽酸阿摩尼阿
 礬酸阿摩尼阿
 硫酸阿摩尼阿
 礬砂
 安富臥兒愛脫
 哀彌奈羅愛脫
 哀彌奈羅愛脫倍奈脫
 鴨捺兒西姆
 鴨奈台斯
 安奪羅斯愛脫
 安地西能
 安葛利兒愛脫
 安合利維脫
 銅安合利維脫
 安海奪來脫
 安已兒愛脫
 愛奴維脫
 安士非兒愛脫
 安素須捺來脫
 安得里斯愛脫
 安得果兒愛脫
 安的摩尼酸鉛
 安的摩尼酸灰
 安的摩尼銅

鋁-養-輕養
 含水鋁-養-致養
 含水鋁-養-硫養
 鋁-養-蜜來克
 鋁-養-礬養
 鋁-養-硫養
 成礬泥板石 鋁致養
 礬石 鋁鉀硫養
 礬硝石 鋁致養
 阿呂迷奈得 鋁鉀硫養
 鋁-弗
 阿魯奈得 鋁鉀硫養
 自然銀汞膏
 琥珀 炭輕養
 阿瑪布里古奈得 鋁鉀硫養
 阿迷替司得 致養
 東方阿迷替司得 鋁-養
 阿迷安土斯石 鐵鈣致養
 淡輕
 淡輕-養-二炭養
 淡輕-養-炭養
 淡輕-綠
 淡輕-養-養養
 淡輕-養-硫養
 膽砂 淡輕-綠
 安非蒲里石 致鐵鈣硫養
 安夫的來得 鋁鈣鎂致養
 杏核形石
 杏核形巴所得
 安阿勒西迷石 鋁鈉致養
 安阿大西石 鑽養
 安可拉理得 鋅養
 安達盧得 鋁致養
 安第西尼石 鋁鈉鈣致養
 安古拉來得 鐵礬養
 安古來得 鉛礬養
 含銅之安古來得
 無水石 鈣硫養
 無水石膏 鈣硫養
 安格來得 鈣鎂炭養
 安哇而台得 鈣鋁致養
 花葉石 鐵致養
 花鐵石 鐵致養
 硬煤 白煤
 臭石 鈣養炭養
 安低哥來得 鐵致養
 鉛養鎳養
 鈣養鎳養
 含鎳之銅

Antimonial nickel;	安 _的 摩 _尼 臬	含 _錦 之 _銀
„ silver,	安 _的 摩 _尼 銀	含 _錦 之 _銀
Antimony,	安 _的 摩 _尼	錦
„ native,	自然 _的 安 _的 摩 _尼	生 _錦
„ arsenical,	砒 _安 的 _摩 尼	含 _錦 之 _錦 礦
„ feather ore,	毛 _安 的 _摩 尼 _礦	翎 _形 錦 _礦
„ gray,	灰 _色 的 _摩 尼	錦 _硫 礦
„ red,	紅 _安 的 _摩 尼	紅 _錦 礦
„ sulphuret,	硫 _礦 安 _的 摩 _尼	錦 _硫 礦
„ white,	白 _安 的 _摩 尼 _礦	錦 _硫 礦
Antimony and lead sulphuret,	硫 _鉛 安 _的 摩 _尼	錦 _硫 礦 白 _錦 礦
Antimonialite, (Mesolite),	安 _脫 來 _摩 兒 _愛 脫	錦 _與 鉛 _合 硫 _各 礦
Apatite,	哀 _白 底 _來 得	阿 _巴 弟 _來 得 鐵 _養 硫 _養
Apatite,	鴨 _不 對 _愛 脫	欺 _入 石 鈣 _養 磷 _養
Aphaesite,	厄 _非 尼 _離 脫	阿 _法 尼 _賽 得 銅 _養
Aplitrodite; (Meerschaum),	鴨 _不 盧 _爾	阿 _佛 羅 _合 得 鐵 _養 磷 _養
Aplome, (Garnet),	鴨 _不 刺 _非 來 _脫	阿 _布 羅 _迷 石 鈣 _鋁 鐵 _磷 養
Apophyllite,	哀 _刺 非 _來 脫	易 _分 真 _石 鈣 _鋁 磷 _養
Aquamarine, (Beryl),	鴨 _桂 杖 _林	海 _水 色 _寶 石 鋁 _磷 磷 _養
Aragonite, or Igluite,	哀 _來 果 _奈 脫	阿 _拉 果 _奈 得 鈣 _養 磷 _養
Arendalite, (Epidote),		阿 _連 打 _來 得 鈣 _磷 養
Argentane,	白 _銅	白 _銅 日 _耳 曼 _銀
Argentine, (Calcite),	阿 _羅 丁	銀 _色 石 鈣 _養 磷 _養
Argillaceous shale,	泥 _石	泥 _板 石 鋁 _磷 養
Argillite,	阿 _其 來 _脫	泥 _石 鋁 _磷 養
Arkansite, (Brookite),		阿 _甘 色 _愛 得 鐵 _磷 養
Arguerite,	阿 _己 來 _脫	阿 _耳 羅 _來 得 銀 _汞
Arseniate of cobalt,	砒 _酸 苦 _抱 爾	鈷 _養 鈷 _養
„ copper,	砒 _酸 銅	銅 _養 鈷 _養
„ iron,	砒 _酸 鐵	鐵 _養 鈷 _養
„ lime,	砒 _酸 灰	鈣 _養 鈷 _養
„ nickel,	砒 _酸 臬 _客 爾	鎳 _養 鈷 _養
Arsenic,	砒 _石	鈷
„ native,	生 _砒	自然 _鈷
„ sulphuret,	黃 _紅 硫 _砒	鈷 _合 硫 _各 質
„ white,	白 _砒 霜	鈷 _養
„ antimony,	砒 _安 的 _摩 尼	含 _鈷 之 _錦 礦
Arsenical cobalt,	砒 _苦 抱 _爾	含 _鈷 之 _鐵 礦
„ iron pyrites,	砒 _鐵 倍 _來 底 _斯	含 _鈷 之 _鐵 礦
„ lead,	砒 _鉛	含 _鈷 之 _鐵 礦
„ manganese,	砒 _孟 葛 _尼 斯	含 _鈷 之 _錳
„ nickel,	砒 _酸 臬 _客 爾	鈷 _鎳 礦
„ silver,	砒 _銀	含 _鈷 之 _銀
Arseno-siderite,	砒 _息 地 _來 脫	鈷 _鐵 礦
Arsenious acid,	少 _砒 酸	鈷 _養
Asbestos,	哀 _斯 倍 _斯 得 _斯	不 _灰 木 鐵 _鈣 磷 _養
„ ligniform,	木 _哀 斯 _倍 斯 _得 斯	木 _形 不 _灰 木
Asparagus stone,	哀 _斯 罷 _里 刻 _斯	阿 _司 叭 _拉 故 _司 石 鈷 _磷 養
Aspidolite,	哀 _斯 倍 _斯 青 _來 脫	阿 _司 叭 _青 來 _得 鎳 _磷 養
Asphaltum,	鴨 _西 發 _而 登	阿 _司 弗 _練 脫 _姆 硬 _石 油

Asteria,
 Atacamite, or Remolinite,
 Atmospheric air,
 Angite, (Pyroxene),
 " white,
 Anrichalcite,
 Auriferous pyrites,
 Anrotellarite,
 Automolite,
 Aventurine, feldspar,
 " quartz,
 Axinite, or Thumite,
 Azare,
 Azurite, or Chessylite,

阿台開每脫
 天空氣
 鴉朶脫
 白鴉朶脫
 屋來刻而斯愛應
 金倍來底斯
 金脫羅里恩
 哇吐摩愛脫
 阿填邱陵非而斯罷
 阿填邱陵科子
 鴨克離奈脫
 愛如來脫

星形光色寶砂 鋁-養
 阿大卡迷得 銅養綠
 空氣
 哇蓋得 錳收養
 白色哇蓋得
 哇利可勒發得 鉍銅炭養
 合金之鐵硫-礦
 金合碎礦
 哇土暮來得 鋁鉍鐵收
 阿分度里尼非勒司怕耳
 阿分度里尼石英 收養
 斧形石 鈣鋁收養
 銛藍料
 阿素來得 銅炭養

B

Babingtonite,
 Balas ruby, (Spinel),
 Baltimore, (Serpentine),
 Barium,
 Baryta,
 " carbonate,
 " sulphate,
 " sulphato carbonate,
 Baryt-Harmotome,
 Barytocalcite,
 Basalt,
 Basaltic conglomerate,
 Basanite,
 Bath metal,
 Bell metal,
 " " ore,
 Beraunite,
 Berengelite, (Guyaquillite),
 Beryl,
 Berthierite, or Haidingerite,
 Biddery ware,
 Biotite, (Mica),
 Birdseye marble;
 Bismuth,
 " acicular,
 " alloys,
 " blende,
 " carbonate,
 " cupreous,
 " native,
 " nickel,
 " ochre,

拔平得奈脫
 倍拉斯露佩
 貝而以思
 貝而以之鏽 貝而以養
 炭酸貝而以養
 硫酸貝而以養
 硫酸炭酸之貝而以養
 貝而以哈摩多姆
 貝而多開來愛脫
 倍素脫
 倍素合子石
 皮離奈脫
 罷字金
 鐘銅
 鐘銅礦
 皮羅肥脫
 皮文其兒愛脫
 倍里爾
 白兒茄來脫
 別卷利
 倍阿對脫
 別斯末斯
 針別斯末斯
 別斯白倫
 炭酸別斯末斯
 銅別斯末斯
 生成自然別斯末斯
 別斯末斯鼻客爾
 別斯末斯土

巴丙顧愛得 鐵錳鈣收養
 巴拉司紅寶石 鋁-養
 巴勒替暮來得 錳鐵收養
 銀
 銀養
 銀養炭養
 銀養硫養
 銀養硫養-銀養炭養
 銀養哈馬士密石 銀硫收
 銀養炭養-鈣鈣收
 巴所得 鋁鈣收
 巴所得合子石
 巴薩奈得 試金石 收養
 巴得銅 銅鉍
 鐘銅 銅錫
 鐘銅礦 錫礦
 此羅奈得 鐵磷養
 伯令來得 炭輕養
 伯而以勒石 鋁鎔收養
 伯替愛來得 錫硫
 此特里銅器 銅鉍鎔
 北阿台得 錳鐵收養
 烏眼紋雲石 鈣炭養
 鉍
 針形鉍礦
 鉍之提質
 鉍養收養-礦
 鉍養炭養-礦
 銅鉍礦
 自然鉍 純鉍
 舍鉍之銀礦
 鉍養黃土

Bismuth oxide,
 " silicate,
 " sulphuret,
 " telluric,
 Bismutite,
 Bitter spar, or Brown spar,
 Bitumen,
 " elastic,
 Bituminous coal,
 " shale,
 Black cobalt,
 " copper,
 " jack,
 " lead,
 " marble,
 Blende,
 Bloodstone, Heliotrope,

別斯末斯養
 夕里開別斯末斯
 硫磺別斯末斯
 脫羅里恩別斯末斯
 褐斯罷
 石油
 煙石油
 別區門那斯可兒
 石油泥石
 黑苦抱爾
 黑銅
 硫磺白鉛礦
 石墨
 黑灰石
 白倫脫
 血石

Blue asbestos,
 " copper,
 " iron earth,
 " malachite,
 " spar, or Lazulite,
 " vitriol,
 Bodenite, (orthite),
 Bog iron ore,
 " mangahese,
 Bole,
 Boltonite,
 Boracic acid,
 Boracite,
 Borate of lime,
 " magnesia,
 " soda,
 Borax,
 Boron,
 Borosilicate of lime,
 Botryolite, (Datholite),
 Boulangerite,
 Bournonite, or Endellionite,
 Brauchite, (Scheererite),
 Brass,
 Braunitz,
 Breccia,
 " marble,
 Breislakite, or Cyclopite,
 Brennerite, (Dolomite),
 Baevicite, (Natrolite),
 Brewsterite,
 Britannia metal,

藍哀斯倍斯得斯
 藍銅礦
 藍鐵土
 藍麥來蓋脫
 藍斯罷
 硫酸銅
 浦毒奈脫
 澤鐵土
 澤五萬尼斯
 浦武
 浦待奈脫
 布而倫酸
 布而倫斯愛脫
 布而倫酸灰
 布而倫酸美合尼西
 布而倫酸奈特
 硼砂
 布而倫
 布而倫夕里開炭
 布胎兒愛脫
 蒲商其兒愛脫
 藥兒奴愛脫
 辦刻奈脫
 黃銅
 白勞奈脫
 稜角合子石
 稜角合子灰
 白里肥斯愛脫
 白羅希得兒愛脫

鉍養
 鉍養收養礦
 鉍硫
 含硫之鉍
 鉍養炭養礦
 苦光石 鈣鍊炭養
 必刁門 地栢油 炭輕養
 能伸縮之地栢油
 煙煤
 含地栢油泥板石
 黑結 鉍養黑礦
 黑銅 銅養黑礦
 鉍硫礦
 鉍硫
 筆鉛
 黑雲石
 布倫得 鉍硫礦
 血點石 收養
 血色鐵礦 鐵養
 藍色不灰木
 藍色銅礦 銅養炭養
 藍色鐵土 鐵養炭養
 藍色瑪拉開得 銅養炭養
 藍色光石
 藍麥
 布賴愛得 鑽收養
 身澤地鐵養 無名異
 身澤地鉍養礦
 黃紅石脂
 波勒頓愛得 模收養
 布養
 鑲養陸養礦
 鈣養礦養
 鑲養礦養
 鈉養二種養
 礪砂
 布
 鈣養礦養 鈣養收養
 葡雷串形石鈣收礦
 布運迭來得 鉛鑄礦
 布而奴奈得 鉛鑄礦
 布蘭蓋得 炭輕養
 黃銅
 布羅奈得 註養
 稜角形合子石
 稜角形粒雲石
 布來可拉蓋得 鑲收養
 布而納來得 鈣鍊炭養
 布里非賽得 鉛鑄收養
 布陸司大來得 鉛鑄收養
 英國鑄鐵

Brittle silver ore,
 Brocatella di sienna,
 Brochantite,
 Bromic silver,
 Bromine,
 Bromlite, (Witherite),
 Brouze,
 Brouzife,
 Brookite,
 Brown iron ore,
 „ coal, (Lignite),
 „ hematite, (Limonite),
 „ ochre, (Limonite),
 „ spar, (Dolomite),
 Brunite,
 Bucholzite, (Silimanite),
 Buckandite, (Epidote),
 Buhirstone, (Quartz),
 Building stone,
 Baratite,
 Bustamite,
 Bytownite,

脆銀礦
 白羅蓋得愛脫
 李羅名銀
 李羅名
 薄姆愛脫
 癩銅
 白狼是愛脫
 白羅各愛脫
 褐鐵礦
 白勞而可兒
 褐希美台得
 褐鐵土
 褐斯罷
 白羅斯愛脫
 灘哥兒自愛脫
 薄客爾台脫
 磨石
 拈利推脫
 婆斯得美脫
 倍當奈脫

脆性銀礦
 黃色花點雲石
 布陸嵌台得 銅養磁養
 含溴之銀
 布陸暮來得 鎮鈣炭養
 銅錫鉍合質 鎂鐵矽養
 布陸養得 錯養
 櫻色鐵礦
 櫻色煤 鐵養
 櫻色瑪台得 鐵養
 櫻色土
 櫻色光石 鈣鎂炭養
 布路煖得 鎂養輕養
 布可勒養得 鋁養矽養
 布各爾台得 鋁鈣鐵矽養
 布耳磨石 矽養
 造房屋之石
 布拉台得 鉍銅炭養
 司他得得 鈣鈣矽養
 拜奈得 鋁矽養

C

Cacholong,
 Cacozene,
 Cadmia,
 Cadmium,
 Cairngorm, (Quartz),
 Caking coal,
 Calaité, or Turquoise,
 Calamine, (Smithsonite),
 „ electric,
 Calc spar,
 Calcareous spar,
 „ tufa,
 Calcedony, (Quartz),
 Calcium,
 „ chloride,
 „ fluoride,
 Calcite,
 Caledonite,
 Callais, or Turquoise,
 Canaanite, (Scapolite),
 Cannel coal,
 Caontchouc, mineral,
 Capillary pyrites,
 Carbon,

開果倫
 科開信
 開特彌耶
 開特彌恩
 煙科子
 開克可兒
 推而廊
 開來墨尼礦
 巧而刻斯罷
 灰斯罷
 灰拓發
 開而西狀能
 巧而西恩
 綠氣巧而西恩
 夫罷而林夾
 却里狀奈脫
 推而廊
 斯蓋波來脫
 恰述兒可兒
 金抹紙膠
 毛倍來底麻
 炭

卡卓派石 矽養
 卡可格西尼石 鋁鐵磷養
 鑄硫
 鑄
 嵌納各末石 墨晶
 銻結煤
 卡拉煖得 鋁銅煖養
 卡拉迷尼礦 鉍養炭養
 電性卡拉迷尼礦
 巧克司巴耳 鈣養炭養
 含鈣之光石
 含鈣之都法 鈣養炭養
 卡勒西度尼石 矽養
 鈣
 鈣綠
 鈣弗
 巧勒養得 鈣養
 刺利桑奈得 鉛銅硫養
 卡雷司 鋁銅磷養
 迦南愛得 鋁鈣矽養
 干尼里煤 燧煤
 地產 瑪象皮
 毛形線硫礦
 炭

Carbonic acid,
 " oxide,
 Carbuncle, or Garpet,
 Carburetted hydrogen,
 Carburet of iron,
 Carnelian, (Agate),
 Carpholite,
 Carphosiderite,
 Carrara Marble,
 Castor, (Petalite),
 Catlinite, (Clay),
 Cats' eye, (Quartz),
 Celestine,
 Cerasite,
 Cerine,
 Cerite,
 Cerium,
 " ochre,
 " ores,
 " phosphate,
 " silicate,
 Cerosite,
 Chalcocite,
 Chalcedony, (Quartz),
 Chalcotite, (Uranite),
 Chalk, (Calcite),
 " red,
 Chalybeate waters,
 Chalybite, or Spathose,
 Chamosite,
 Chathamite, (Smaltine),
 Cherry-coal,
 Chessy copper, (Azurite),
 Chlascite, or Macle,
 Chloirenite,
 Chloirite,
 Chlorastrolite,
 Chlorine,
 Chlorite,
 " slate,
 " rock,
 Chloritoid, (Sismondine),
 Chloropal,
 Chlorophane,
 Chlorophyllite, (Folite),
 Chlorospinel,
 Chondrodite, (Humite),
 Chromate of lead,
 " " and copper,
 Chrome yellow,

炭酸氣
 養炭酸
 加納
 炭輕氣
 炭鐵
 蓋尼里恩
 加孚兒來脫
 加孚昔地來脫
 花灰石
 卡斯得兒
 煙管石
 貓睛石
 勒斯底
 昔而林
 西來脫
 昔而以恩
 昔而以恩鴉葛爾
 昔而以恩礦
 燐酸昔而以恩
 夕里開昔而以恩
 西路離脫
 措白斯愛脫
 開而西狀能
 綠色由日奈脫
 茶而刻
 紅茶而刻
 鐵金水
 開倍脫
 賽莫尼斯愛脫
 轄的每脫
 七里兒
 愛如來脫
 才莫斯多兒愛脫
 七兒代兒愛脫
 氣奴兒愛脫
 客羅辣四多愛脫
 緣氣
 客羅愛脫
 緣泥石
 緣泥石
 客羅利多愛脫
 客羅羅倍爾
 客羅落非來脫
 客羅羅斯比偶爾
 康賽羅台脫
 客羅爾酸鉛
 客羅爾酸銅鉛
 客羅爾漆藍色料

炭養氣
 炭養氣
 卡朋可勒石 鋁鈣收養
 炭輕氣
 鐵炭
 卡耳尼里恩石 收養
 麥紫色鐵 錳鋁鐵收養
 麥紫色鐵礦 鐵養燐養
 措拉刺雲石
 措司土爾石 鋁鈣收養
 煙管石 鋁收養
 貓兒眼石 收養
 細勒司的尼 錫養礦養
 西拉賽得 鉛綠炭養
 昔里尼石 錯收養
 昔來得 錯收養
 錯
 錯養黃土
 錯礦
 錯養燐養
 錯養收養
 西魯司愛得 鉛養炭養
 遮罷賽得 鋁鈣收養
 卡勒西度尼石 收養
 卡勒哥來得 鈾銅燐養
 白石粉
 紅石粉
 含鐵之泉水
 卡里倍得 鐵養炭養
 賽莫他得 鐵養
 櫻桃色煤
 只西銅 銅養炭養
 齊阿爾土來得 鋁收養
 知勒屯愛得 鋁鐵錳養
 奇哇來得 鋁鈣弗
 緣星石 鋁鈣收養
 緣氣
 格羅來得 鋁收養
 格羅來得 鑛石 鑛鋁收養
 格羅來得 錳鋁收養
 似格羅來得 鋁錳鐵收養
 緣色哇巴勒石 鐵收養
 格羅路養尼石 鈣弗
 格羅石 鋁收養
 緣色司比內勒石 鋁養
 可捺得路得得 鑛養
 鉛養路養
 鉛養路養 合銅養路養
 鉛養路養 黃色料

Chromic iron, or Chromite, 客羅彌恩鐵
 „ ochre, 生成客羅彌酸土
 Chromium, 客羅彌恩
 Chrysoberyl, 客里蘇倍里爾
 Chrysocolla, or Copper-green, 客里蘇各落
 Chrysolite or Olivine, 客里蘇兒來脫
 „ iron, 鐵客里蘇兒來脫
 Chrysoptase, (Chalcedony), 開蘇倍斯
 Cimolite, (Clay), 惜摩來脫
 Cinnabar, 惜納拔
 „ hepatic, 肝色惜納拔
 Cinnamon-Stone, (Garnet), 肉桂石
 Cipolin marbles, 客羅斯對來脫
 Clausthalite, 土
 Clay, 褐黃泥鐵石
 „ brown and yellow, 磚泥
 „ for bricks, 土鐵石
 „ iron-stone, 砂鐵之泥
 „ pottery, 克來斯里脫 泥石
 „ slate, 客里勿爾得脫
 Cleavelandite, (Albite), 啊石
 Clickstone, or Phonolite, 客林脫能愛脫
 Clintonite, or Segbertite, 客羅安得愛脫
 Cloanthite, 別區門那斯可兒
 Coal, anthracite, 白勞兒可兒 褐色煤
 „ bituminous, 餅煤
 „ brown, 燭煤
 „ caking, 櫻桃煤
 „ cannel, 櫻桃煤
 „ cherry, 櫻桃煤
 „ glance, 櫻桃煤
 „ mineral, 光煤
 „ splint, 煤炭
 „ stone, 石煤
 „ wood, 木煤
 Cobalt, 苦抱爾
 „ arseniate of, 多砒酸苦抱爾
 „ arsenical, 砒苦抱爾
 „ arsenite, 少砒酸苦抱爾
 „ black oxide, 養氣苦抱爾
 „ bloom, 紅苦抱爾
 „ earthy, 養氣苦抱爾
 „ mica (bloom), 枚格苦抱爾
 „ nitrate, 硝酸苦抱爾
 „ ochre, 紅苦抱爾
 „ pyrites, 苦抱爾倍來底斯
 „ radiated, 星白苦抱爾
 „ red, 紅苦抱爾
 „ sulphate, 硫酸苦抱爾
 „ sulphuret, 硫磺苦抱爾

含絡之鐵
 銻養=黃土
 銻
 金色伯而以勒石 銻鋁=養
 鐳金料石 銅收養=
 金色石 鑛鐵收養=
 鐵金色石 鐵鑛收養=
 翡翠玉 收養=
 西幕來得 鋁收養=
 汞硫磺
 肝色汞硫
 桂皮色石 鋁收養=
 西布里尼雲石 鈣養炭養=
 鋁礪礪
 鹹泥 鋁收養=
 櫻黃泥鐵石
 磚泥
 泥鐵石 鐵養炭養=
 作瓷瓦之泥
 泥瑞石 鋁收養=
 格里甫蘭台得 鋁鉀鈉收
 舞石 鋁收養=
 格林敦愛得 鋁鐵收養=
 白色鑛礦 鉀銀礦
 白硬煤 白煤
 煙煤
 櫻色煤
 餅結煤
 干尼里煤
 櫻色煤
 光色煤
 煤
 硬櫻桃色煤
 石煤
 木煤
 銻
 銻養紳養=
 含紳之銻
 銻養紳養=礦
 黑色銻養礦
 銻紅料
 銻土之銻養礦
 雲母石形銻礦
 銻養淡養土
 銻養淡養土
 銻=硫=礦
 銻=硫=礦
 星紋白色銻礦
 紅色銻養礦
 銻養硫養=
 銻=硫=礦

Cobalt, tin-white,	錫色苦抱爾	錫白色結礦
„ vitriol,	硫酸苦抱爾	銻養磁養
„ white,	白苦抱爾	白色銻礦
Cobaltic lead ore,	苦抱爾鉛礦	含銻之鉛礦
Cobaltine, (Cobalt glance),	苦抱爾低能	古舊勒的尼
Coccolite,	類類來脫	小果形石
Colcothar,	渴兒可撒	鐵養粉
Colophonite, (Garnet),	果羅無奈脫	松香色石
Columbite,	可倫倍脫	高倫倍得
Columbinum,	可倫皮恩	鑄錫
Comptonite, (Thompsonite),	康白脫奈脫	鑄錫
Coke,	枯塊煤	鑄錫
Condurrite, (Domeykite),	康馱來脫	鑄錫
Conglomerate,	合子石	鑄錫
Copal, fossil,		鑄錫
Copper,	銅	銅
„ alloys of,	攪銅	銅質
„ antimonial,	安的摩尼銅	含銻之銅礦
„ arseniate,	砒酸銅	銅養鉍養
„ arsenical,	砒銅	含鉍之銅
„ blue,	藍色炭酸銅	藍色銅養炭養
„ carbonate,	炭酸銅	銅養炭養
„ chloride,	綠氣銅	銅綠
„ froth,	銅沫	淡綠色銅養鉍養
„ glance,	玻璃銅礦	光色銅礦
„ „ antimonial,	安的摩尼玻璃銅礦	含銻之光色銅礦
„ mica,	銅枚格	雲母石形銅礦
„ muriate,	鹽酸銅	銅綠
„ native,	生成自然銅	生成銅
„ nickel,	銅鼻容爾	鉍線礦 銅色線礦
„ oxide,	養氣銅	銅合養氣礦
„ phosphate,	磷酸銅	銅養磷養
„ pyrites,	硫銅礦	銅硫-礦
„ „ with iron,	銅倍來底斯	銅硫-鐵硫-礦
„ „ variegated,	紋銅倍來底斯	銅硫-鐵硫-鐵硫-礦
„ pyritons,	銅倍來底斯	銅硫-礦
„ selenide,	西里尼恩銅	銅硫礦
„ silicate,	夕里開銅	銅養磷養
„ silico-carbonite,	夕里開炭酸銅	含磷養之銅養炭養
„ sulphate,	硫酸銅	銅養磷養
„ sulphato-chloride,	硫酸綠銅	銅綠養
„ sulphuret,	硫磺銅	銅硫
„ uranite,	銅由日尼恩	含鉍銅礦
Copper ore, black,	黑銅礦	黑色銅礦 銅養
„ „ blue,	藍銅礦	藍色銅礦 銅養炭養
„ „ gray,	灰銅礦	灰色銅礦 銅錫鉍
„ „ argentiferous,	銀灰銅礦	含銀之灰色銅礦
„ „ octahedral,		八面形銅礦 銅礦
„ „ red,	紅色銅礦	紅色銅礦 銅養
„ „ variegated,	紋銅倍來底斯	花點銅礦 銅鐵礦

Buclose,
Eudialyte,
Euphotide, (Saussurite),
Euphyllite,
Eupychroite, (Apatite),
Euzeuxite,

由客來斯
由台也來脫
由富得愛脫
油非來脫
牛罷刻而愛脫
油層奈脫

易斷石
易消台石
由富台得
由分頁石
燒成美石
由格西奈得

鉛鎳收養
鎳鈉鈣收養
鈣鈣鎳鈉收養
鈣鈣收養
鈣鎳收養
鈣鎳

F

Fahlerz, (Tetrahedrite),
Fahlunite, or Triclasite,
Fassait, or Pyrgom,
Faujasite,
Feather alum,
" ore,
Feldspar, or Orthoclase,
" common,
" glassy,
" Labrador,
Feldspathic Granite,
Fergusonite,
Ferrotantalite, (Tantalite),
Fetthol, (Nontronite),
Fibro ferrite,
Fibrolite, (Bucholzite),
Fichtelite,
Figure stone, or Agalmatolite,
Fire-brick clay,
" marble,
" opal, or Girasol,
Fischerite,
Flagging stones,
Flint,
Float stones,
Flos ferri,
Fluacrine,
" basic,
Fluellite,
Fluorine,
Fluor spar,
Foliated tellurium,
" talc,
Fontainebleau limestone,
Forsterite,
Fossil copal, or Copaline,
" wood,
Fowlerite, (Rhodonite),
Franklinite,
Freestone,

灰銅礦
發勒奈脫
非羅愛脫
富噶斯愛脫
毛攀
毛安的摩尼礦
非而斯罷
常非而斯罷
玻璃非而斯罷
辣白里狀非而斯罷
非而斯罷合拉尼脫
非蓋維奈脫
鐵談台來脫
弗的潘貳
非白羅肺兒愛脫
非白羅來得
非得兒愛脫
像石
火磚之泥
火灰石
火阿背爾
肺式兒愛脫
火石 弗林脫
曆斯不爾類浮石
鐵花
夫羅李林
倍羅克夫羅率林
夫羅曷兒愛脫
夫羅而林
夫羅而斯罷
頁脫畢里恩鎳
頁台而客
方點白羅愛脫
瀟待奈脫
木灰石
付勒兒愛脫
弗蘭葛林奈脫

發勒士 炭色銅礦 銅銀汞
發倫愛得 鉛收養
發薩愛得 鎳收養
浮下養得 鈣鈉收養
翎形攀
翎形鎳礦 鎳鎳礦
非勒司巴耳 鉛收養
常非勒司巴耳
玻璃形非勒司巴耳
拉拉拉多非勒司巴耳
非勒司巴耳花剛石
夫耳故孫愛得 鈦鎳鎳
鐵鎳礦
非特波勒石 鐵收養
絲紋形鐵礦 鐵收養
細絲紋石 鉛收養
非施特來得 炭輕養
刻像石 鉛收養
作火磚之泥 鉛收養
火紋畫石 鈣養炭養
火色哇巴勒石 收養
非式耳愛得 鉛燒養
成層作板之石
火石 收養
能浮之青碧石 收養
鐵花 鈣養炭養
鎳弗-礦
多本鎳弗-礦
弗羅以來得 鉛弗
弗氣
鈣弗石
頁形鎳礦
頁形託格石 鎳收養
方典布路灰石 鈣養炭養
夫耳斯特來得 鎳養收養
地產哥巴勒 炭輕養
髮石之木 收養
浮滾來得 錳鈣鐵鎳鈣
福蘭格林愛得 鐵鈣鎳
軟砂石 收養

Fuchsita,
Fullers earth,
Fusible metal,

富考脫
富勒土

福養得 含銻養之雲母石
石脂 漂白家泥 鋁收養
沸水能鎔之磷金類

G

Gadolinite, or Ytterbite,
Gahnite, or Automolite,
Galena,
Gangne,
Galmei, (Calamine),
Garnet common,
" "
" manganesian,
" precious,
" tetrahedral,
" white, or Lencite,
Gaylussite, or Natrocalcite,
Gehlenite,
Genesee oil,
Geocronite, (Galena),
German silver,
Gersdorffite, (Nickel glance),
Gibbsite,
Gibraltar rock,
Giesseckite, (Pinite),
Gigantolite, (Pinite),
Girasol, or Fire Opal,
Gismondine, or Zengonite,
Glance cobalt,
Glauberite,
Glauber salt,
Glaucolite, (Scapolite),
Glaucophanes,
Glottalite, (Chabasite),
Glucina,
Gmelinite, or Hydrolite,
Gneiss,
Gold,
" native,
" Gong Chinese,
Goslarite, or Zinevitriol,
Göthite, or Brown Iron Ore,
Gonttes d'eau, (Topaz),
Grammatite, (Hornblende),
Granite,
Granular limestone,
Granulite,
Graphic granite,

呆度來奈脫
哇吐摩愛脫
呆里那
呆旺
開來蠻尼
常茄納
茄納
孟葛尼斯茄納
寶茄納
海兒文
白茄納
開路斯愛脫
其勒奈脫
奇阿克奈脫
白銅
光桌客爾
結別斯愛脫
帶來石
其率蓋脫
才強多來脫
火阿背爾
齊哀果奈脫
苦抱爾低能
合羅白兒愛脫
合羅白兒鹽
合落苦來脫
合羅哥非
合落台兒愛脫
谷羅西那
米利奈脫
尼斯
黃金
生成黃金
硫酸白鎊
合奪愛脫
低康兒愛脫
合拉尼脫
粒灰石
合拉尼來脫
亥合拉尼脫

加度里內得 鈦鎳鐵
加奈得 鋁鎂
加里那 鉛磁礦
包礦之石
加勒迷礦 鋅收養
尋常加尼得
加尼得 鋁鈣收養
陸養加尼得 鋁鐵收養
寶加尼得 鋁鐵收養
四面形加尼得
白色加尼得 收鋁鉀
該路養得 鈉鈣炭養
該路愛得 鈣鋁收養
幾尼西油 火油 輕炭
幾阿格路奈得 鉛磁礦
白銅 日耳曼銀 銅鎳鉍
白色銀礦 銀鉍硫
幾布養得 鋁
直布羅陀石 鈣養炭養
幾西改得 鋁收養
巨石 鋁收養
轄日石 收養
幾斯們弟尼石 鋁鉀鈉收養
光色鈾礦 鈾鉍硫
古魯罷來得 鈉鈣硫養
古魯罷嚙 鈉養硫養
海水色石 鋁收養
顯海水色石 鋁收養
格陸大來得 鋁收養
餉養
迷林愛得 鋁收養
乃斯石
金
自然金
中國錫銅
哥斯拉來得 鋅養硫養
哥台得 櫻鐵礦 鐵養
水箭光色石 鋁弗收
格拉馬台得 鎳鈣收養
花剛石 鋁收養
成顆粒灰石 鈣養炭養
無雲母之花剛石 鋁收養
葛茲花剛石

Graphitic tellurium,
 Graphite, or Plumbago,
 Gray antimony,
 " copper ore,
 Graystone,
 Green coccolite, (Pyroxene),
 " diallage, (Amianthus),
 " earth, (Augite),
 " iron stone,
 " malachite,
 " porphyry,
 " sand,
 " vitriol,
 Greenockite,
 Greenovite, (Sphene),
 Greenstone,
 Grengesite, (Chlorite),
 Grit rock,
 Groppite,
 Grossularite, (Garnet),
 Grünanite,
 Gummite, or Struvite,
 Guano,
 Gurhofite, (Dolomite),
 Gayaquillite,
 Gypsum,
 " anhydrous,
 " fibrous,
 " radiated,
 " snowy,
 Gyrasol, or Fire opal,

文脫羅里恩
 石墨
 灰色安的摩尼
 灰銅礦
 灰色倍素脫
 綠頭顯來脫
 綠待約來其
 綠土
 綠鐵石
 綠麥來蓋脫
 綠色巴弗里
 綠砂
 硫酸鐵
 合里那格愛脫
 合里奴無愛脫
 綠石
 合倫其自愛脫
 合里脫
 合落倍脫
 合拉朽來脫
 合拉牛愛脫
 開愛奴愛脫
 開愛奴
 合而奇府愛脫
 開哀及兒愛脫
 絕不斯恩 石膏
 絲光絕不斯恩
 星光絕不斯恩
 雪花石膏
 火阿背附

文紋硫磺 硫磺
 筆鉛 炭鐵
 灰色錳礦 錳礦
 灰色銅礦 銅礦 硫磺
 灰色巴所得
 綠色小果形石 錳收養
 綠色弗阿拉知石 錳收養
 綠土 錳收養
 綠色鐵礦 鐵 養 燒養
 綠色瑪拉開得 銅養炭養
 綠色拍弗里石 鋁收養
 綠砂 鐵收養
 青礬 鐵養硫養
 格里奴蓋得 錳礦
 格里奴非得 錳鈣收養
 綠石 鋁收養
 粗合錳養得 錳鈣收養
 粗砂石 收養
 格陸拜得 鋁錳收養
 綠色加尼得 鋁鈣收養
 格呂挪愛得 銀鈣硫
 格阿奴愛得 燒養 錳淡輕
 古阿奴 鈣錳炭
 故耳其非得 錳錳炭養
 瓜亞基爾來得 炭輕養
 石膏 鈣養硫養
 無水石膏
 絲紋石膏
 星紋石膏
 雲形石膏
 轉日石 鋁 養

H

Haloid salts,
 " minerals,
 Hämatite, or Red iron ore,
 Haidingerite,
 Hair salt,
 Halloysite,
 Harmatome, or Cross Stone,
 Harringtonite, (Mesolite),
 Harrisite, Cubic Copper,
 Hartite,
 Hatchetine,
 Haerite,
 Hansmannite,
 Hatyne,
 Haydenite, (Chabasite),

鎳金類
 希美台脫
 海定其兒愛脫
 毛鹽
 哀盧雖脫
 哈摩多姆
 海林得奈脫
 海里雖脫
 哈對愛脫
 合日氏
 和愛來脫
 華斯鐵愛脫
 悔尼
 海岱奈脫

似鹽之鹽類
 似鹽之金類
 喜瑪台得 紅鐵礦
 亥定格來得 鈣錳養
 毛形鹽 錳養硫養
 哈雷養得 鋁 養 錳
 劈石 十字石 鋁錳鈣收
 哈林敦愛得 鋁收養
 立方光色銅礦 銅礦
 哈耳台得 炭輕養
 哈幾弟尼石 炭輕養
 何耳愛得 錳礦
 錳黑礦 錳養
 何以尼石 鋁鈣收養
 亥致愛得 鋁鈣收養

Hayesine,
 Heavy spar,
 Hedenbergite,
 Hedyphane, (Mimetesite),
 Heliotrope, or Bloodstone,
 Helvin, (Garnet),
 Hematite, Brown,
 " red,
 Hercenite, (Spinel),
 Herschelite,
 Heteroclin, or Marceline,
 Heterosite,
 Henlandine,
 Hisingerite,
 Hone slate,
 Hopeite,
 Honey stone, or Mellite,
 Horn quicksilver,
 " silver,
 Hornblende or Amphibole,
 " light coloured,
 " dark "
 " slate,
 Horstone, (Quartz),
 Hudsonite, (Angite),
 Humboldtillite or Zarlite,
 Humite,
 Hurealite,
 Hyacinth, or Jargon,
 Hyalite, (Opal),
 Hydrant lime,
 Hydroboracite,
 Hydrochloric acid,
 Hydrogen,
 " carburetted,
 " phosphuretted,
 " sulphuretted,
 Hydromagnesite,
 Hydroplanc, (Opal),
 Hydrotalcite, (Volknerite),
 Hypersthene, (Pyroxene),
 Hystatite, (Ilmenite),

海星
 合肥斯罷
 希得白兒斯威脫
 喝地非恒
 血石
 海文兒
 禍希美台脫
 紅希美台脫
 黑爾信奈脫
 合式來脫
 希低路客林
 希太羅斯愛脫
 朽蘭臺愛脫
 翁信其來愛脫
 磨刀泥石
 阿白愛脫
 蜜石
 角水銀
 角銀
 霍恒白倫
 明霍恒白倫
 暗霍恒白倫
 霍恒白倫泥石
 霍恒斯狀能
 合蘇奈脫
 恆婆得愛脫
 朽路來脫
 海也爾得
 海亦兒愛脫
 水石灰
 水布而倫酸灰美合尼西養
 鹽酸氣
 輕氣
 海得羅美合尼西愛脫
 海得羅非能
 海得羅台而客愛脫
 海不思低能
 海斯低得愛脫

翠以西尼石 鈣養備養
 重光石 銀養備養
 希敦伯蓋得 鎳收養
 希弟登尼礦 鎳鉀綠
 血點石 砒養
 希勒非尼石 鋁鎳鐵磁收
 櫻色鐵礦 鐵養
 紅色鐵礦 鐵養
 希耳西奈得 鐵鎳養
 侯失勒愛得 鋁鈉鉀鈣
 希低路客林礦 鐵鎳養
 許蘭台得 鋁鈣收養
 希星格來得 鎳收養
 磨刀細磨石
 胡伯愛得 鈾錒煖養
 蜜石 鋁蜜里克
 明角形汞綠
 明角形汞綠 銀綠
 河拿布倫得 鎳鈣收養
 淡河拿布倫得 鎳收養
 深河拿布倫得 鎳收養
 河拿布倫得 鎳鈣收養
 明角形石 火石 收養
 哈德係愛得 鎳收養
 洪波特來得 鈣鎳鉀鈉
 呼迷得 鐵鎳收養
 呼路來得 鐵鎳煖養
 海耶辛得 鎳收養
 玻璃色石 砒養
 水下能結成之灰 鈣養
 水陸養 鎳鈣收養
 輕綠氣
 輕氣
 輕炭氣
 輕燐
 輕硫氣
 含水鍊養炭養 礦
 入水顯明石 收養
 含水託格愛得 鎳鈣收養
 格外難斷石 鎳收養
 亥斯他台得 鎳收養

I

Iberite,
 Ice,
 Ice and spar,
 Ice spar, (Orthoclase)

衰皮來脫
 冰
 愛而倫刻斯罷
 冰斯罷

意身來得 鋁鐵收養
 冰
 愛斯爾光石 鈣養炭養
 冰形光石 鈣養

Icthyophthamite,
 Idocrase, or Vesuvian,
 Idrialin, or Cinnabar,
 Ilmenite,
 Ilvaite,
 Impurities,
 Indicolite, (Tourmaline),
 Iodine,
 Iodic silver,
 " mercury,
 Iolite, or Dichroite,
 " hydrous,
 Iridium,
 Iridosmine,
 Iron,
 " arsenate,
 " arsenical,
 " bisulphuret,
 " carbonate,
 " carburet,
 " chromate,
 " chrysolite,
 " columbate,
 " epidote,
 " hæmatic,
 " hydrous oxide,
 " meteoric,
 " mica,
 " native,
 " oligiste,
 " oxalate,
 " oxides,
 " phosphate,
 " silicate,
 " sparry, or spathie,
 " specular,
 " stone, blue,
 " " green,
 " sulphate,
 " sulphuret,
 " tantalate,
 " titanite,
 " tungstate,
 " ore, argillaceous,
 " " axotomous,
 " " bog,
 " " brown,
 " " chromic,
 " " glance,
 " " green,

衰刺非來脫
 愛度客來斯
 哀台兒愛脫
 伊爾美奈脫
 力無愛脫
 雜質
 陰奢科來脫
 愛阿脫
 愛阿脫銀
 愛阿脫水銀
 哀育來脫
 水哀育來脫
 衣日地恩
 衣日地恩哈思彌恩糖
 鐵
 砒酸鐵
 砒鐵
 二股硫磺鐵
 炭酸鐵
 炭鐵
 客羅爾酸鐵
 鐵客里蘇兒來脫
 可倫倍思酸鐵
 鐵曷碑度地
 希美台鐵
 水鐵錯
 隕星石中之鐵
 枚格鐵
 自然鐵
 阿來及斯鐵石
 馬見酸鐵
 鐵錯類
 磷酸鐵
 夕里西恩鐵
 斯龍底鐵礦
 金光鐵石
 藍鐵土
 綠鐵石
 硫酸鐵
 一股硫磺鐵
 談台來脫酸鐵
 替脫尼恩鐵
 東斯天酸鐵
 泥鐵礦
 伊爾美奈脫
 澤鐵土
 褐鐵礦
 客羅爾恩鐵礦
 鐵合蘭斯
 綠鐵石

魚眼色石 鈣養收養
 雜形石 鋁鈣收養
 以特里耶里尼石 汞硫
 伊勒免愛得 鐵錯養
 以勒法愛得 鐵收鈣
 異質
 靛藍色石 鋁收養
 含磷之銀
 含磷之汞
 愛亞來得 鋁鐵收養
 含水愛亞來得
 鉄
 鉄珠礦 鉄珠釘鏢
 鐵
 鐵養紳養
 含紳之鐵
 鐵硫
 鐵養庚養
 含鐵之半鐵
 鐵養絡養
 鐵金色石
 鐵養鎊養
 鐵養以比他得
 櫻紅色鐵礦
 鐵養輕養
 隕星鐵
 鐵雲母石 鐵養
 自然鐵
 鐵養光點礦
 鐵養草酸
 鐵合養之各質
 鐵養磷養
 鐵養合收養之礦類
 鐵養炭養礦
 鏡光面鐵礦
 藍色鐵土 鐵養磷養
 綠色鐵礦 鐵養磷養
 鐵養硫養
 鐵硫
 鐵養胆養
 含錯之鐵
 鐵養鎊養
 含泥之鐵礦
 橫軸劈鐵礦 錯鐵
 溼地鐵礦 無名異 鐵養
 櫻色鐵礦
 含絡養鐵礦
 鐵養光點礦
 綠鐵礦

Iron ore faspery, 嚙斯不爾泥鐵
 " " lenticular, 泥豆鐵礦
 " " magnetic, 磁石礦
 " " micaceous, 枚格鐵石
 " " ochreous, 鴉葛耐鐵礦
 " " octahedral, 八面形鐵礦
 " " pitchy, 鐵潑來脫
 " " red, 紅鐵礦
 " " rhombohedral, 六角鐵礦
 " " spathic, 斯罷底鐵礦
 " " specular, 金光鐵石
 " " titanio, 替脫尼鐵
 " pyrites, 硫磺鐵礦
 " arsenical, 砒鐵倍來底斯
 " auriferous, 金倍來底斯
 " hepatic, 肝倍來底斯
 " magnetic, 吸鐵倍來底斯
 " white, 白鐵倍來底斯
 " sinter, 鐵新塔
 " stone, blue, 藍鐵石
 " clay, 泥鐵石
 " zeolite, 鐵齊河來脫
 Iserine, 愛斯林
 Isopyre, 哀蘇伯耶
 Itacolomite (Quartz), 愛果拉母愛脫
 Isolyte, 愛蘇奈脫

青碧形鐵礦 鐵_二養_三砒_四
 小豆形鐵礦 無名異
 磁石 鐵_二養_三
 雲母石鐵礦
 紅黃土鐵礦
 八面形鐵礦 鐵_二養_三
 柏油形鐵礦 錳鐵磷養_五
 紅色鐵礦
 斜方面形鐵礦 鐵_二養_三
 鐵養炭養_二礦
 鏡光面鐵礦 鐵_二養_三
 鑄鐵礦
 鐵礦_二礦
 鐵礦_二鐵_三錳_四礦
 含金之鐵礦_二礦
 肝色鐵礦_二礦
 吸鐵鐵礦_二礦
 白色鐵礦_二礦
 鐵新塔 鐵_二養_三錳_四養_五
 藍鐵石 鐵_二養_三磷_四養_五
 泥鐵石 鐵_二養_三
 鐵西阿來得 鐵_二錳_三砒_四養_五
 以西里尼礦 鐵_二錳_三養_四
 等火石 鐵_二錳_三砒_四
 以他魯埋得 砒_二養_三
 鉛性石料 炭輕養

J

Jade or Nephrite, 尼夫兒愛脫
 Jamesonite, 全生愛脫
 Jargon, (Zircon), 嚙斯不爾
 Jasper, (Quartz), 嚙斯不爾泥鐵
 Jaspers iron ore, 才非爾兒奈脫
 Jeffersonite, 雀脫
 Jet, (Lignite), 約翰愛脫
 Johannite, or Uranvitriol, 斯罷底鐵礦
 Junkerite, (Chalybite),

玉 錳_二鈣_三砒_四養_五
 哲米係愛得 鎳_二錳_三礦
 乍耳良石 銻_二砒_三養_四
 青碧 砒_二養_三
 青碧形鐵礦 鐵_二養_三
 渣法甸愛得 鈣_二鐵_三錳_四錳_五砒_六養_七
 借得 墨珀 炭輕養_二
 約翰愛得 鈣_二錳_三養_四
 鐵養炭養_二礦

K

Kammererite, (Pennine), 開每兒愛脫
 Kakoxene, 科開信
 Kaolin, or China Clay, 高陵泥
 Karpbolite, (Prehnite),
 Karphosiderite, (Vivianite),
 Keilhanite, or Yttro-tantalite, 開而好愛脫
 Kerolite, (Serpentine), 養何兒愛脫

鑒迷勒來得 鋁_二錳_三砒_四
 卡可格西尼石 鋁_二鐵_三磷_四養_五
 高陵泥 錳_二砒_三養_四
 稻草色鐵礦 鐵_二錳_三鐵_四砒_五
 稻草色鐵礦 鐵_二養_三磷_四養_五
 查勒好愛得 鈣_二錳_三鐵_四錳_五砒_六養_七
 心石 錳_二砒_三養_四

Lead ore red,
 " " white,
 " " yellow,
 Ledererite, (Gmelinite),
 Lederite, (Sphene),
 Lenticular argillaceous ore,
 Leonbardite, (Lanmontite),
 Lepidokrokit, (Gothite),
 Lepidolite, or Lithia Mica,
 Lepidomelane,
 Leptynite, or Grannlite,
 Leucite, or Amphigene,
 Leucophane,
 Leucopyrite,
 Levyn, (Chabasite),
 Libethenite,
 Lievrite, or Pitchy iron ore,
 Lignite,
 Lime,
 " arsenate,
 " bicarbonate,
 " borate,
 " borosilicate,
 " carbonate,
 " fluat,
 " fluoride,
 " magnesium carbonate,
 " nitrate,
 " oxalate,
 " phosphate,
 " silicate,
 " sulphate,
 " tungstate,
 " vanadate,
 Limestone,
 " compact,
 " granular,
 " hydraulic,
 " magnesian,
 " Fontainebleau,
 Limonite, or Hydrosiderite,
 Lincolnite, (Henlandite),
 Linuwite, or Siegenite,
 Litharge,
 Liroconite, or Chalcophacite,
 Lithia,
 " mica,
 Lithium,
 Lithographic stone,
 Lithomarge, (Kaolin),

紅色養氣鉛
 白鉛礦
 黃鉛礦
 釐頭里愛脫
 斯麻尼
 泥豆石
 連哈侍脫
 合奪愛脫
 利舜度來脫
 利舜度彌倫
 合拉尼來脫
 羅羅得
 羅戈非能
 羅戈倍來脫
 釐凡
 來別非奈脫
 力氣愛脫
 里合兒奈脫
 灰之舖 石灰
 多養砒灰
 二股炭酸之灰
 布而倫酸灰
 布而倫夕里開灰
 炭酸灰
 夫羅而林酸灰 夫羅而林
 夫羅而林 匹西恩
 美合尼西養炭酸灰
 硝酸灰
 阿克斯來脫灰
 燐酸灰
 夕里開灰
 硫酸灰
 東斯天酸灰
 凡奈地恩酸灰
 灰石
 堅灰石
 粒灰石
 水灰石
 美合尼西恩灰石
 方點白羅愛脫
 來臘奈脫
 林科奈脫
 力能愛脫
 立羅而其
 來客羅奈脫
 劣非養
 劣非雅枚格
 劣非恩
 立蘇馬兒其

鉛養
 白色鉛礦 鉛養炭養
 黃色鉛礦 鉛養鉍養
 里特里來得 鋁鈣鈉收養
 里特來得 鈣收錯
 小豆形鐵礦 鐵養 無名異
 連哈耳台得 鋁鈣收養
 鱗形黃鐵礦 鐵結養
 鱗形礦 鋁鐵鈣錳弗收養
 鱗形黑灰礦 鋁鐵鈣收養
 無雲母花剛石
 白色石 鋁鈣收養
 顯白色石 鈣錳鈉弗收
 白色鐵礦 鐵鈣收養
 里燕尼石 鋁鈣鈉收養
 里本敦愛得 銅養燐養
 相油形鐵礦 鐵鈣收養
 木炭 炭經養
 鈣養
 鈣養鈉養
 鈣養二炭養
 鈣養砷養
 鈣養磷養 鈣養收養
 鈣養炭養
 鈣養
 鈣養
 鈣養炭養 鈣養炭養
 鈣養炭養
 鈣養草酸
 鈣養燐養
 鈣養收養
 鈣養硫養
 鈣養鎢養
 鈣養鈉養
 灰石 鈣養炭養
 堅灰石
 顆粒形灰石
 造水下能結成灰之石
 含鑛灰石
 分典布路灰石
 櫻色鐵養 礦
 林哥奈得 鋁鈣收養
 立尼愛得 鈉銅鐵礦
 密倫倫 鉛養
 里路哥乃得 銅鋁橫紳
 錳養
 錳養雲母礦
 錳
 石板印石 鈣養炭養
 里桑馬耳治石 鋁收養

Liver ore of mercury,
Lodestone,
Loxoclose, (Orthoclase),
Lumachelle, Fire Marble,
Lydian stone or Basanite,

肝色借納拔
自然吸鐵
陸刻蘇刻來斯
火灰石
力田西歐能

肝色柔硫磺
磁石 鐵 養
橫劈石 鋁 鈉 鈣 鈣 弗 矽
火紋雲石 鈣 養 炭 養
呂氏亞石 矽 養

M

Macle, or Chiastolite,
Maclurite,
Madreporic marble,
Magnesia,

麥葛里
康奪羅台脫
珊瑚灰石
美合尼西養
布而倫酸美合尼西養

borate,
carbonate,
fluophosphatè,
fluosilicate,
hydrate,
hydrocarbonate,
native,
nitrate,
phosphate,
silicate,
sulphate,

康奪羅台脫
水美合尼西養

Magnesian alum,
chloride,

白羅羅愛脫
硝酸美合尼西養
燐酸美合尼西養
夕里開美合尼西養
硫酸美合尼西養

limestone,
Magnesite, or Sepiolite,
Magnesium,

緞氣美合尼西
駝羅美脫
美合尼西愛脫
美合尼西恩

Magnet, native,
Magnetic iron,

自然吸鐵
吸鐵石

pyrites,
Magnetite,
Malachite blue,

吸鐵倍來底斯
每格密得愛脫
藍麥來蓋脫

green,
Malacolite, or Diopside,

綠麥來蓋脫
美里哥兒愛脫

white,
Malacone,
Maltha,

白美里哥兒愛脫
慢來鑄
每兒的

Maltbacite, or Fuller's earth;
Manganblende,
Manganese,

每兒的斯愛脫
曼呆白倫
孟葛尼斯

arsenuret,
bog, or Earthy,
carbonate,
oxide,
phosphate,
ferruginous,
silicate,
sulphuret,

砒孟葛尼斯
澤孟葛尼斯
炭酸孟葛尼斯
養氣孟葛尼斯
燐酸孟葛尼斯
鐵燐酸孟葛尼斯
夕里開孟葛尼斯
礮孟葛尼斯

空心光石 鋁 矽
馬格魯來得 鎂 養 炭 養
珊瑚故雲石 鈣 養 炭 養

鎂 養
鎂 養 磷 養
鎂 養 炭 養
鎂 養 輕 弗 鎂 養 燐 養
鎂 養 輕 弗 鎂 養 矽 養
鎂 養 輕 養
鎂 養 輕 養 漢 養 炭 養
自然吸鐵石
鎂 養 淡 養
鎂 養 燐 養
鎂 養 矽 養
鎂 養 礮 養
鎂 養 礮 養
鎂 養 礮 養
鎂 綠
候 養 炭 養 鈣 養 炭 養 石

鎂 養 炭 養 礮 養

磁石 鐵 養

磁石 吸鐵 鐵 礮 礮 礮 鐵 養

八面形鐵礮 鐵 養
藍色瑪拉開得 銅 養 炭 養

綠色瑪拉開得
馬拉哥來得 鎂 矽 養

白色馬拉哥來得
軟石 結 矽 礮 養

地黑油
石脂 鐵 鋁 矽 養

錫布倫得 錳 礮
錳

錳 錳
溼地錳礮 錳 養 炭 養

錳 養
錳 養 燐 養
含鐵錳養燐養

錳 養 矽 養
錳 礮

Manganese spar,
 Manganesian epidote,
 Manganite,
 Marble,
 Marcasite,
 Marcellac, (Brannite),
 Marekanite, (Obsidian),
 Margarite, or Talcite,
 Margaredite, or Potash Mica,
 Marl, (Clay),
 Marmatite, (Blende),
 Marmolite, (Serpentine),
 Martinsite, (Salt),
 Masaguine,
 Masonite, (Sismondine),
 Massicot, or Litharge,
 Meerschaum,
 Meionite,
 Melanchlor, (Datteneite),
 Melanite, (Garnet),
 Melanochroite,
 Mellate of alumina,
 Mellilite,
 Mellite,
 Menaccanite, (Ilmenite),
 Mendipite,
 Meulilite,
 Mercury,
 ,, native amalgam,
 ,, chloride,
 ,, iodic,
 ,, muriate,
 ,, native,
 ,, selenide,
 ,, sulphuret,
 Mesitine spar, (Dolomite),
 Mesole,
 Mesotype,
 Metals,
 Metallic ores, 天,
 Meteoric iron,
 Metamorphic rocks,
 Miargyrite,
 Mica,
 ,, plumose,
 ,, prismatic,
 ,, slate,
 Micaceous iron ore,
 ,, granite,
 Microlite, (Pyrochlore),

孟葛尼斯罷
 孟葛尼斯葛碑度地
 曼呆奈脫
 灰石
 鐵倍來底斯
 馬西林
 每里開奈脫
 馬景兒愛脫
 馬景兒台脫
 馬兒
 白倫脫
 馬摩兒愛脫
 馬的奈脫
 磁羅阿摩尼阿石
 梅羅奈脫
 麥西各
 米恩
 埋育奈脫
 枚閣容律
 翁勒奈脫
 彌閣容羅愛脫
 蜜來脫
 每里得愛脫
 蜜來脫
 免捺克奈脫
 免迭借脫
 兌納兒愛脫
 水銀
 銀汞礦
 綠氣水銀
 愛阿諾水銀
 綠氣水銀
 自然總質水銀
 西里尼水銀
 磁羅水銀
 蜜羅頂斯罷
 彌羅兒
 金
 礦金類
 隕星石
 熱變石
 每阿兒兒愛脫
 枚格
 羽枚格
 柱枚格
 枚格泥石
 枚格鐵石
 枚格合拉尼脫
 倍路羅

錳養光石
 錳養以比倫得
 灰色錳石 錳 養
 雲石 鈣養炭養
 白色鐵礦
 馬耳西里尼礦 錳養
 馬里干愛得 鉛鈎養
 珍珠色雲母石 鉛鈎鈉鈣
 含面珍珠色雲母石
 瑪而拉 含鈣養之王
 馬耳馬台得 碎磁鐵礦
 瑪暮本得 鈣鈎養
 馬耳與養得 鈉綠養
 生成成得 錳養
 美孫愛得 鉛鈎養
 馬西格得 鉛養
 美耳末末石 鑲養
 末由內得 鉛鈣鈎養
 黑綠色鐵礦
 黑色加尼得 鉛鈎鈎養
 暗紅色鉛養
 錳養密來克
 蜜石 鉛鈣鈎鈎養
 蜜色顆粒石 鉛密來克
 錳養密來克
 內弟配得 鉛綠養
 迷尼本得 鈎養
 汞
 自然銀汞膏
 汞綠
 末碩礦
 汞綠
 自然汞
 汞碩礦
 汞磁
 迷百弟尼光石 鑲鐵鈎炭養
 迷露里石 鉛鈣鈎鈎養
 迷蘇台伯石 鉛鈣鈎鈎
 金類
 金類礦
 天降鐵
 熱變石
 銀少礦 鑄鋼銀礦
 千層石 雲母石 鉛鑲鈎銀
 翎形雲母石
 柱形雲母石
 雲母瑞石
 雲母鐵礦
 多含雲母之花剛石
 小粒礦 鈣鉛鈎鈎

Middletonite,
 Miemite, (Bitter Spar),
 Millerite, or Hair Nickel,
 Millstone grit,
 Miloschine,
 Mimetene,
 Mineral coal,
 " caoutchouc,
 " oil,
 " pitch,
 " tallow,
 " tar,
 " waters,
 " wax,
 Minium, or Red Lead,
 Mispickel,
 Mizzonite, (Meionite),
 Mocha stone, (Agate),
 Molybdate of lead,
 Molybdeum, sulphuret,
 Molybdenite,
 Molybdic ochre, or Molybdine,
 Monazite, (Eremite),
 Monradite,
 Moonstone, (Orthoclase),
 Moroxite, (Apatite),
 Mosaic gold,
 Mosandrite,
 Moss agate, (Agate),
 Mountain cork,
 " green,
 " leather,
 Mowenite,
 Muller's glass,
 Mullicite, (Vivianite),
 Mundic, (Pyrites),
 Muriacite, or Anhydrite,
 Muriacic acid
 Murchisonite, (Orthoclase),
 Muscovite, or Phengite,

密陀脫奈脫
 美以每脫
 臭客爾倍來底斯
 合里脫
 美路斯金
 理密低能
 煤炭
 金抹紙膠
 金油
 鴨西發而登
 脂形石油
 皮脫羅里恩
 金水
 礫形石油
 密尼恩
 密斯別葛爾
 密坐奈脫
 莫斯鴨呆脫
 礫目力別迭能
 礫目力別迭能
 目力別迭奈脫
 目力別迭能
 目力別迭阿克
 莫奈是愛脫
 目瓦來得愛脫
 月光石
 摩羅斯愛脫
 一肢礫錫
 摩山倍脫
 莫斯鴨呆脫
 山轉木
 綠麥來蓋脫
 山皮
 海亦兒愛脫
 鐵倍來底斯
 顆粒形安海森來脫
 鹽酸氣
 非而斯罷
 枚格

迷特敦愛得 吳輕養
 迷迷愛得 鈣鏡炭養
 毛形線礫 銀鐵銅硫
 粗磨石 枚養
 迷魯喜尼礫 舍路之泥
 迷迷弟尼礫 鉛錳磷養
 煤
 地產橡象皮
 地油, 火油
 地產柏油
 地產似脂之油
 地產黑油
 地產之水
 地產似蠟之油
 鉛養
 迷斯必格勒礫 鐵硫 鐵錫
 迷孫愛得 鉛鈣鋁鎳
 木甲石 枚養
 鉛養銀養
 鉛硫-礦
 鉛硫-礦
 鉛
 鉛養=黃土
 獨居石 鉛銀鎳錳磷養
 們拉台得 鏡鐵
 月色石 鉛枚養
 摩德格養得 鈣養磷養
 摩西金 鏡礫-粉
 摩散特來得 鈣鉛銀鎳枚錯
 宮紋瑪瑙 枚養
 石轉木 鏡鈣枚養
 綠色瑪拉開得 銅養炭養
 石皮 鏡鈣枚養
 摩恩愛得
 磨拉玻璃 枚養
 母里加愛得 鐵磷養
 們的礫 鐵礫
 母里亞養得 顆粒形無水石
 輕綠氣
 沒記孫愛得 鉛錳枚養
 墨斯科非得 鉛錳枚養

N

Nacrite, (Mica),
 Naptha,
 Natrolite, or soda Mesotype,
 Natron,
 Necronite, (Orthoclase),

枚格
 捺撥雖
 奈脫羅來脫
 碳酸索特
 奧非而斯罷

那格來得 鉛錳鈣枚養
 那普塔 炭輕養
 內特路來得 鉛鈣枚養
 納養炭養
 麗臭石 鉛錳枚養

Needle ore,
Needlestone,
Nemulite, (Brucite)
Nepheline,
Nephrite, or Jade,
Nickel,

antimouial,
alloys,
arsenate,
arsenical,
bismuth,
copper,
earthy,
glance,
green,
ochre,
oxide,
pyrites,
stibine,
white,
Nigrine, (Rutile),
Nitrate of lime,
magnesium,
potash,
silver,
soda,

Nitre,
Nitric acid,
Nitrogen,
Noble metals,
Nontronite, or Chloropal,
Nosean, or Spinellane,
Novaculite, or Honestone,
Nuttallite, (Scapolite),

針別斯末斯
斯果利斯愛脫
泥美兒愛脫
尼肺爾
尼夫兒愛脫
泉客爾
安的摩尼泉客爾
捷泉客爾
砒酸泉客爾
砒泉客爾
別斯末斯泉客爾
銅泉客爾
土養泉客爾
光泉客爾
綠泉客爾
泉客爾
養氣泉客爾
泉客爾
泉客爾
白泉客爾
黑包盧爾
硝酸灰
硝酸美合尼西養
硝酸釐
銀硝酸
硝酸索特
奈脫
硝酸
硝氣
貴金類
蘇那西德
奴乏久來脫
納得來脫

針形磁礦 鈹礦
針石 收鋁鈣鈉
線形石 鍊標養
雲紋石 鋁鈣鈉
碧玉 錢鈣收養
銀
含銻之銀礦
接銀質
線養鈉養
鉍銀礦
含鈹之銀
含銅之銀
銀養合土礦
光色線礦
銀養鉍養
銀養黃土
銀養
銀硫礦
含銀之鈹礦
黑色線礦
黑色石礦
鈣養淡養
鎂養淡養
鉀養淡養
銀養淡養
鈉養淡養
硝
淡養
淡氣
貴金類
綠色哇巴勒石 鐵鋁收養
奴西安石 鋁鈣收養
細磨刀石 收養
納托勒愛得 鈉鈣鈉收養

○

Obsidian, or Volcanic Glass,
Ochre brown, or yellow,
cerium,
chromic,
plumbic,
red,
uranic,
Octahedrite, or Anatase,
Oerstedite, (Malacone),
Oil, Genesee, or Seneca,
mineral,
Okenite, or Dysclasite,

火玻璃石
褐或黃鴉葛爾
普而以恩鴉葛爾
生成客羅彌酸土
鉛鴉葛爾
鴉葛爾
由日尼恩土
鴨奈台斯
葛斯底台得
捺澄睡 金油
柯寇能愛脫

火山玻璃 鋁收養
撥或黃土
鎂養黃土
鎂養黃土
鎂養黃土
紅土
鉍養黃土
八面形粒礦 鎂養
烏耳斯第台得 鎂鐵收
幾尼西番 火油
地油 火油
哇昆愛得 鈉鈣養

Oligiste iron ore,
Oligoclase,
Oligon spar, (Chalybite),
Olivinite, or Wood copper,
Olivine, or Peridote,
Onyx, (Agate),
Oolite,
Oolitic marble,
Opal,
" common,
" jasper,
Ophite, (Serpentine),
Oriental verd antique,
Orpiment,
Orthite, (Allanite),
Orthoclase, or Felspar,
Ottrelite,
Oxarovite, (Garnet),
Oxalate of iron,
Oxygen,
Ozarkite, (Thomsonite),
Ozocerite,

阿來及斯鐵石
阿里哥刻來斯
阿利康斯罷
屋劣物奈脫
屋劣維恒
阿尼刻斯
烏來脫
魚子石
阿普爾
常阿普爾
阿普爾
阿普爾
色而并台能
綠色巴弗里
硫磺砒
惡對脫
哇蘇刻里斯
阿得里來脫
古來羅無愛脫
馬克酸鐵
養氣
阿柴蓋脫
阿素色兒愛脫

鐵 養 = 光 點 礦
小劈石 鋁 鈉 鈣 矽 養 =
哇利貝光石 鐵 矽 炭 養 =
橄欖色銅礦 銅 矽 鈣
金色石 鐵 鈣 矽
帶紋瑪腦 矽 養 =
魚子形石 鈣 養 炭 養 =
魚子形雲石 鈣 養 炭 養 =
哇巴勒石 含 水 石 英 矽 養 =
常哇巴勒石 鐵 鈣 養 =
青碧哇巴勒石 鐵 鈣 養 =
蛇色紋石 鐵 養 矽 養 =
東方老綠色石 鋁 矽 養 =
鉀 硫 =
直形粒石 鋁 鈣 鐵 鈉 鎳 鎳 鎳 鎳
石劈石 鋁 鈣 鈉 矽 養 =
哇特里來得 鋁 鈣 鐵 矽 養 =
烏法魯非得 鋁 鎳 矽 養 =
鐵 養 草 酸
養 氣
哇薩耳蓋得 鋁 鈣 鈉 矽 養 =
蠟 吳 石 炭 輕 養

P

Packfong,
Paisbergite, (Rhodonite),
Palladium,
Pargasite, (Hornblende),
Parisite,
Peach blossom ore,
Peastone, or Pisolite,
Pearl mica,
" spar, (Bitter Spar),
" sinter,
" stone, (Orthoclase),
" powder,
Pebbles,
Peetolite, or Stellite,
Pelocnite, (Wad),
Pennine,
Peperino, (Tufa),
Periclase,
Peridote, or Olivine,
Perofkita,
Petalite,
Petroleum,
Phacolite, (Chabasite),
Pharmacolite,

白銅
別斯不爾戒脫
鉅留底思
八呆斯愛脫
倍來羅脫
桃花礦
倍蘇來脫
珠汝格
珠斯罷
珠箭搭
珠石
珠粉
卵石
別土兒愛脫
波羅維奈脫
慕奈脫
不比里奴
皮來客里斯
客里蘇兒來脫
皮落夫蓋脫
別堆愛脫
皮脫羅里思
非果來脫
福美戈兒來脫

白銅
貝斯伯蓋得 鐵 鈣 鐵 矽 養 =
鉅
怕而其蓋得 鐵 養 矽 養 =
巴黎賽得 鎳 鈉 鈣 鈉 鈉 鈉
桃花色礦 鈷 養 鈉 養 =
豌豆形石 鈣 養 炭 養 =
珠光雲母石 鋁 鎳 鈣 鐵 矽 養 =
珠色光石 鈣 養 炭 養 =
水中結成珠色石 矽 養 =
珠色石 鋁 矽 養 =
珍珠色粉 鐵 養 淡 養 =
礫石
梳形石 鈣 鈉 矽 養 =
此魯哥奈得 鐵 鐵
卑尼尼石 鎳 鈉 鈉 矽 養 =
此比里奴 鈣 養 炭 養 =
圍劈石 鐵 鐵 養 =
橄欖色石 鐵 鐵 矽 養 =
此路夫斯蓋得 鈣 鎳 養 =
劈成鑿形石 鋁 鈣 鐵 矽 養 =
靛石油 炭 輕 養
扁豆形石 鋁 鈣 矽 養 =
毒石 鐵 養 鈉 養 =

Phenacite,
 Phillipsite,
 Phologophite,
 Pholerite, (Clay),
 Phonolite, or Clinkstone,
 Phosphoric acid,
 Phosphorite, (Apatite),
 Phosphorus,
 Phosphuretted hydrogen,
 Photizite, or Tomosite,
 Phyllite (Sismondine),
 Physalite, (Topaz),
 Piauzite,
 Pickeringite, (Alum),
 Picrolite, (Serpentine),
 Picrophyll,
 Picrosmine,
 Pimelite,
 Pinchbeck,
 Pinguite, (Nontronite),
 Pinite, (Iolite),
 Pipe clay,
 Pipestone, (Clay-slate),
 Pisolite, (Calcite),
 Pistacite, (Epidote),
 Pitchblende,
 Pitching coal,
 Pitchstone, or Fluolite,
 Pitchy iron ore,
 Pittizite,
 Plagionite,
 Plasma, (Quartz),
 Plaster of Paris,
 Platin-iridium,
 Platinum,
 " native,
 Pleonaste, or Ceylonite,
 Plumbago, or Graphite,
 Plumbaginuous schist,
 Plumbic ochre,
 Plumbo calcite, (Calcite),
 Plumbo-resinite,
 Polybasite,
 Polycrase,
 Polyhalite,
 Polyhydrite, or Thraulite,
 Polyite, (Pyroxene),
 Polymignite,
 Poonahlite,
 Porcelain clay,

肺奈斯愛脫
 非利不斯愛脫
 弗羅戈倍脫
 富利來脫
 響石
 磷酸
 發斯福而愛脫
 磷火
 燐輕氣
 富對才脫
 非來脫
 非離來脫
 還猶是愛脫
 美合尼西琴
 倍果而愛脫
 倍果而非來脫
 倍客羅自民
 皮牟來脫
 鋼五白鉛一之雜銅
 平來脫
 倍奈脫
 煙管石
 倍蘇來脫
 別斯得蓋脫
 別溪白倫
 別溪可見
 松澄來脫
 鐵澄來脫
 必底自愛脫
 潑來葡奈脫
 倍斯馬
 石膏
 白金衣日地恩
 白金
 生成白金
 不留奈斯脫
 石墨
 炭泥石
 鉛土
 盆要巧而斯愛脫
 松香鉛
 拍里倍斯愛脫
 卜里來斯
 博里海兒愛脫
 卜里海奪愛脫
 婆里來脫
 博里民愛脫
 布內兒愛脫
 鋼磁之泥

屬人石 鎳收養
 非勒白 獲得 鋁鉀收養
 似火色石 鋁鎳收養
 磷形石 鋁收養
 響石 收鋁鉀
 磷養
 發司甫來得 鈣鐵磷養
 磷
 燐輕氣
 佛度養得 錳收養
 葉石 鋁鐵收養
 吹火石 鋁弗收養
 表養得 炭輕養
 比格含 養得 鋁鎳磷養
 苦味石 錳收養
 苦藥石 鐵鎳收養
 苦臭石 錳收養
 肥石 鈣鎳收養
 品倍 貝格銅 銅鉀
 油石 鐵收養
 貝尼得 鋁鉀收養
 作煙管之泥 鋁收養
 煙管石 鋁鈉收養
 豌豆形石 鈣養炭養
 比斯他養得 鋁鐵鈣收養
 柏油色油礦 鈉鈣鈣收養
 鑄結煤
 柏油色石 火山玻璃 鋁收
 柏油形鐵礦 鐵收
 此第養得 鐵鉀收
 斜粒石 鉛鎳硫
 成形石 收養
 石膏 鈣養磷養
 鉤鉀礦
 鉤
 自然鉤
 錫蘭石 鋁礦
 筆鉛
 含筆鉛頁形石
 鎳養黃土
 含鉛之鈣養炭養
 松香形鉛礦 鉛鎳
 多本礦 銀銅鉀鎳
 多雜類 錳鈉鈣鎳
 多鹽類石 鈣鉀鈉收養
 多水礦 鐵收養
 布里來得 鐵鈣收養
 多合石 錳鐵鈣鎳鈣
 埔拿來得 鋁鈣收養
 作細瓷之泥 鋁收養

Porcelain jasper;
 Porphyry,
 Porphyritic basalt,
 " granite,
 " trap,
 Porphyry conglomerate,
 Potash, nitrate of,
 " or potassa,
 " salts,
 Potassium chloride,
 Potstone, or Lapis Ollaris,
 Potters clay, (Clay),
 Pozzolana, (limestone),
 Prase, (Quartz),
 Precious Opal,
 Prehnite, or Chiltonite,
 Protogene,
 Proustite,
 Pseudomalachite,
 Pseudomorph, steatitic,
 Psilomelane,
 Pudding stone,
 " marble,
 Pumice, (Orthoclase),
 Pumicious conglomerate,
 Purple, or variegated copper,
 Pycnite, (Topaz),
 Pyralolite, (Iolite),
 Pyreneite, (Garnet),
 Pyrites, arsenical iron,
 " auriferous,
 " capillary,
 " cockscomb,
 " copper,
 " hepatic,
 " iron or Mündig,
 " magnetic,
 " nickel,
 " radiated,
 " spear,
 " tin,
 " variegated copper,
 " white iron,
 Pyrochlore,
 Pyrodmalite,
 Pyrolusite,
 Pyromorphite,
 Pyrope, (Precious Garnet),
 Pyrophyllite,
 Pyrophyllite,
 Pyrophyllite,

瓦爾斯不爾
 巴弗里
 巴弗里倍素特
 巴弗里合拉尼脫
 巴弗里脫拉滾
 巴弗里合子石
 硝酸卜對斯
 卜對斯之鹽
 卜對斯鹽類
 綠氣卜對斯
 北斯狀能
 砂磁之泥
 胚斯
 寶阿背爾
 假里奈脫
 滾羅多其能
 紅銀礦
 假麥來莖脫
 假斯底裏得愛脫
 離路彌來
 合子石
 合子灰石
 劍迷斯 浮石
 浮石合子石
 紫色或紋銅倍來底斯
 別刻奈脫
 倍來底兒愛脫
 倍勒奈脫
 批鐵倍來底斯
 金倍來底斯
 毛倍來底斯
 雞冠倍來底斯
 銅倍來底斯
 肝倍來底斯
 鐵倍來底斯
 吸鐵倍來底斯
 鼻客爾倍來底斯
 星倍來底斯
 錫倍來底斯
 紋銅倍來底斯
 白鐵倍來底斯
 倍路客羅
 倍落素牟來脫
 倍路路離脫
 倍路莫非脫
 胚來皮
 倍落非來脫
 倍路非離來脫

鑲形青碧 紋養
 拍弗里石 鋁紋養
 含拍弗里巴所得石
 含拍弗里花剛石
 含拍弗里紋形石
 含拍弗里合子石
 鉀養
 鉀養
 鉀養鹽類
 鉀綠
 成錫石 鑛紋養
 瓦釜之泥 鋁紋養
 布粗哇拉那石 鈣養炭養
 非色石 紋養
 寶哇巴刺石 鈣養
 普倫愛得 鋁鈣紋養
 原成石 紋鈣鉀
 淡紅色銀礦 銀礦鉀
 假瑪拉開得 銅礦養
 假肥身石 鈣紋養
 光滑黑錳 錳銀
 合子石
 合子雲石
 浮石 鋁紋養
 浮石合子石
 紫色或花點銅礦 銅礦鐵
 厚質石 鋁鈣紋養
 火寶石 鈣紋養
 比里牛愛得 鋁鐵鈣紋養
 含鉀之鐵礦
 含金之鐵礦
 毛形鐵礦
 雞冠形鐵礦
 銅礦
 肝色鐵礦
 鐵礦
 自然銅
 吸鐵鐵礦
 鼻客爾鐵礦
 星形鐵礦
 弋形鐵礦
 錫礦
 光點銅礦
 白色鐵礦
 火變綠色石 鈣炭鐵泥
 火與鐵 鐵鈣紋養
 火洗礦 鈣養
 火變形石 鈣鐵綠
 似火石 鋁紋養
 真火石 鋁紋養
 吹火石 鋁鈣紋養

Pyrrorhite, (Allanite),
Pyrosclerite,
Pyrosmalite,
Pyroxene, or Augite,
Pyrrhite,
Pyrrhotine,

倍路惡對脫
倍落斯客里兒愛脫
倍落索率來脫
倍落客西能
倍兒海脫

火直形粒石 鎳鋁鐵矽
火硬石 鎳矽矽
火臭礦 鎳矽矽
火臭石 鎳矽矽
黃紅錳礦 錳砷
墨紅錳礦 錳

Q

Quartz,
" amethystine,
" aventurine,
" ferruginous,
" granular,
" greasy,
" milky,
" rock,
" rose,
" smoky,
" tabular,
Quartzose granite,
Quicklime,
Quicksilver,
" chloride of,
" horn,
Quincite, (Meerschaum),

科子
阿彌地斯脫科子
阿填邱陵科子
鐵科子
粒科子
油科子
乳科子
科子石
紅品
煙科子
登科子
科子合拉尼脫
石灰
水銀
綠氣水銀
角水銀
金斯愛得

石英 矽
紫色石英
阿分度里尼石英
含鐵石英
顆粒形石英
油光石英
乳色石英
石形石英
玫瑰色石英
墨品
片形石英
多含石英之花剛石
生石灰 鈣
汞
汞
明角形汞
坤發得 鐵矽

R

Realgar, or Red Orpiment,
Red antimony,
" chalk,
" cobalt,
" " ochre,
" copper ore,
" hematite,
" iron ore,
" lead,
" marble,
" porphyry,
" silver ore,
" " dark,
" " light,
" zinc ore,
Reddle, (Hematite),
Rensselarite, (Dugite),
Retinalite, (Serpentine),
Retinasphalt, or Retinite,

紅硫砷
紅安的摩尼
紅茶而刺
紅苦抱爾
紅苦抱爾土
紅銅礦
血紅鐵石
紅鐵礦
紅鉛
紅灰石
紅巴弗里
紅銀礦
暗紅銀礦
明紅銀礦
紅錫鉛礦
紅茶而刺
倫羅來愛脫
來底奈兒愛脫
廣的奈嗎西發而登

雄黃 砷
紅錦礦
紅石粉 鎳矽
紅色鈷礦
紅色鈷礦
紅色銅礦
代赭石 鐵
紅色鐵礦
鉛 黃
紅色雲石
紅拍弗里石 鎳矽
紅色銀礦 銀
深紅色銀礦
淡紅色銀礦
紅色錳礦 錳
紅石粉
紅西雷來得 鎳矽
倫香形石 鎳矽
紅香形硬石油石 炭

Retinite, or Resinite,
Rhetzite, (Kyanite),
Rhodium,
" gold,
Rhodizite, or Rhodicite,
Rhodouite,
Rhomb spar,
Riband jasper,
Ripidolite,
Rock, or mountain cork,
" crystal (Quartz),
" milk,
" salt,
" soap, (Bole),
Rocks, crystalline,
uncrystalline,
Roofing slate,
Romeine, or Romēite,
Rose quartz (Quartz),
Roselite, (Brythrine),
Rosite, (Anorthite),
Rubellite, (Tourmaline),
Rubicelle, (Spinel),
RUBY alamaidine,
" Balas,
" Oriental,
" silver ore,
" spinel, (Spinel),
Ruin jasper,
" marble, (Calcite),
Rutherfordite,
Rutile,
Ryacolite, or Ice spar,

巖的奈脫
勒的自愛脫
日和地恩
日和地恩金
羅堤斯愛脫
羅狀奈脫
禍斯龍
帶噶斯不爾
離披度兒愛脫
山輓木
陸刻刻里斯多羅
石乳
石鹽
石肥皂
結成顆粒石
搆結石
瓦泥石
羅昧
紅晶
羅士來脫
盧羅脫
露佩來脫
阿拉曼的露佩
倍拉勒露佩
東露佩
露佩銀礦
斯比偶兒露佩
路恒噶斯不爾
路恒灰石
羅羅福面台脫
盧對爾
來愛哥兒愛脫

松香石 炭輕養
里弟養得 鋁收養
銻
銻金礦
紅寶石 鈣養磷養
玫瑰紅錳礦 銻鈣鐵鎂收養
斜方形光石 銻鈣炭養
帶形青碧
扇粒石 鎂鋁鐵收養
石蠟木 鎂養收養
水晶 收養
漂過之白石粉
石鹽 鈉綠
石肥皂 鎂收養
成顆粒石
不成顆粒石
代瓦之端石 鋁收養
羅美以尼石 鈣鎂鐵鎂
玫瑰色石英 收養
羅士來得 銻養鉀養
羅士愛得 鋁收養
魯比來得 鋁鎂鉀鈉收養
椅皮紅明寶石 鋁鎂
明紅阿利滿的尼石 鋁鐵收
巴拉司明紅寶石 鋁
東方明紅寶石 鋁
紅色銀礦 銀鉀礦
明紅司批內礫石 鋁鎂
瑛牆紋青碧 收養
瑛牆紋雲石 鈣養炭養
魯特佛耳台得 鈣鎂養
魯的里 鎂養
冰形石 鋁鈉收養

S

Saccharite, (Andesine),
Safflorite, (Smaltine),
Sahlite, (Pyroxene),
Sal ammoniac,
Saline springs,
Salt, common,
" Epsom,
" Glauber,
" petre,
Samarokite, or Uranotantalite,
Sand,
" for casting,
" glass,

撒蓋兒愛脫
撒弗羅來脫
薩來脫
礞砂
鹽水泉
食鹽
曷不斯姆索而脫
合羅白兒鹽
硝
才馬斯蓋脫
砂
作模之砂
作玻璃之砂

糖形石 鋁鈣鈉收養
番紅花色礦 銻鐵鉀
薩來得 鈣鎂收養
淡輕綠
鹽水泉
鈉綠
愛補生鹽 鎂養磷養
鈉養磷養
硝
撒麻斯蓋得 鐵鈉鉀鎂
砂 收養
作模之砂
作玻璃之砂

Sandstone,
 " dark red,
 " flexible,
 Saponite, or Figure stone,
 Sappar,
 Sapphire, (Corundum),
 " asteriated,
 Sarcolite,
 Sard, (Quartz),
 Sardonyx, (Ouyx),
 Sassolin, or Boracic Acid,
 Satin spar (Gypsum),
 Scapolite, or Wernerite,
 Scheelite, or Wolframite,
 Scheererite,
 Schiller, asbestos,
 " spar, (Diallage),
 Schist,
 Schorl, (Tourmaline),
 Schorlomite,
 Schreibersite,
 Schrotterite,
 Scolecite,
 Scorin,
 Scorodite,
 Scythe stones,
 Sea water,
 " Dead water,
 Selenate of lead,
 Selenite, (Gypsum),
 Selenpallulite,
 Selenide of copper,
 " " lead,
 " " mercury,
 " " silver,
 Selenium,
 Selenilver,
 Seleniferous silver & copper,
 Semiopal, (Opal),
 Senarmonite,
 Seneca oil,
 Serbian,
 Serpentine,
 " common,
 " siccous,
 Seybertite, (Clintonite),
 Shale,
 Shell marble, (Calcite),
 Sicilian oil,
 " white marble,

砂石
 軟砂石
 羅巴奈脫
 薩非阿
 薩非阿
 星薩非同
 沙果來脫
 撒而奪
 撒而奪阿尼刻斯
 布而倫酸
 撒頂斯龍
 斯蓋波來脫
 東斯天礦
 希勿兒愛脫
 失勒阿斯倍土斯
 失勒斯龍
 昔斯脫
 麥羅美麟
 奧客爾燐
 阿昔爾哀虛非龍
 斯果利斯愛脫
 浮石
 斯果羅台脫
 可磨粗刀之石
 海水
 死海之水
 西里尼酸鉛
 離利能愛脫
 離利能紀留慮愛脫
 西里尼恩銅
 西里尼恩鉛
 西里尼恩水銀
 西里尼恩銀
 西里尼恩
 西里尼恩銀礦
 西里尼恩銅銀礦
 常阿普爾
 生乃莫對脫
 色而皮央
 色而并台能
 尋常色而并台能
 貴色而并台能
 離皮得愛脫
 舍爾
 蚌灰石
 西西里油
 白灰石

砂石
 深紅砂石
 軟砂石
 像石 鐵養改養
 撒非耳 鋁
 撒非耳
 星形撒非耳
 肉色石 鋁鈣鈉改養
 櫻紅瑪勝 改養
 櫻紅瑪勝 改養
 薩蘇里尼石 確養
 緞色石膏 鈣養
 桿石 鋁鈣改養
 西里愛得 鈣養
 希勒來得 炭輕養
 失勒之不灰木 鐵改養
 失勒之光石 鑲鐵鈣
 眞形石
 舍耳勒石 鋁鐵改陸
 舍耳勒性理得 鈣鐵鑄
 舍來伯賽得 鐵泥燐
 舍摩特來得 鋁改養
 蛇蝎石 鋁鈣改養
 火山煙
 蘇鼻石 鐵鋪養
 磨草刀之石 改養
 海水
 死海之水
 鉛養
 透明石膏
 純礦 自然紀
 銅礦
 鉛礦
 汞礦
 銀礦
 銅礦
 銀礦
 含酒之銀銅礦
 常哇巴勒石 改養
 孫阿耳台得 鑄養
 孫尼加油 火油
 賽耳比恩礦 鋁改養
 蛇色紋石
 尋常蛇色紋石
 眞品蛇色紋石
 離伯台得 鋁鐵改養
 泥紋石 鋁改養
 蛤紋石 鈣養
 西西里油 地油
 西西里白雲石 鈣養

Sideroschisolate, 離地落斯蓋蘇來脫
 Sienite, 離約奈脫
 Silica, 夕里開
 Siliceous sinter, 夕里開新搭
 Silicified wood, 夕里開木
 Sillimanite, 夕里蠻愛脫
 Silver, 銀
 " antimonial, 安的摩尼銀
 " " sulphuret, 硫磺安的摩尼銀
 " bismuthic, 別斯末斯銀礦
 " bromic, 孛羅名銀
 " chloride, 綠氣孛羅名銀
 " chlorobromide, 綠氣孛羅名銀
 " fahlerz, 銀灰銅礦
 " glance, 光銀礦
 " horn, 角銀礦
 " iodie, 愛阿脫銀
 " muriate, 綠氣銀
 " native, 生成之銀
 " red, or ruby, 紅銀礦
 " selenide, 西里尼恩銀
 " sulphuret, 硫磺銀礦
 " telluric, 脫羅里恩銀
 " ore, black, 黑銀礦
 " " brittle, 脆銀礦
 " " red or ruby, 紅銀礦
 " " vitreous, 玻璃銀礦
 Sinter, iron, 鐵新搭
 " silicious, 夕里開新搭
 Sismondite, 斯門定
 Skapolith, 斯蓋波來脫
 Skelecite, or Scolicite, 斯果利斯愛脫
 Skorodite, or Scorodite, 斯果羅台脫
 Slate, 泥石
 Smalt, 斯馬兒
 Smaltine, or Tin White Cobalt, 斯馬兒低飽
 Smelite, (Kaolin), 斯偶兒愛脫
 Smithsonite, 炭酸白鉛礦
 Soapstone, or Steatite, 滑如肥皂石
 Soda, 蘇特之鹽 蘇特
 " carbonate, 碳酸蘇特
 " nitrate, 硝酸蘇特
 " salts of, 蘇特來脫
 " sesquicarbonate, 半炭酸蘇特
 " sulphate, 硫酸蘇特
 Sodalite, 蘇特來脫
 Sodium, 索地恩
 " chloride, 鹽
 Somevillite, (Chrysocolla), 色末非兒愛脫
 Spadaite, 斯背台愛脫

鐵真形礦 鐵矽裝
 藏以內得 鋁矽裝
 矽裝
 水中結含矽之質
 變矽裝之木 矽裝
 西里曼愛得 鋁矽裝
 銀
 儲銀礦
 銀礦錫礦
 鉍銀礦
 溴銀礦
 銀綠
 綠溴銀礦
 含銀發勃士礦 銅銀礦
 光色銀礦 銀礦
 明角形銀礦
 碘銀礦
 銀綠
 自然銀
 紅銀礦
 銀硒
 銀硫礦
 碲銀礦
 黑色銀礦 銀碲錫
 脆性銀礦 銀碲錫
 紅色銀礦 銀碲錫
 玻璃光色銀礦 銀礦
 水中結含鐵之質 鐵裝紳裝
 水中結含矽之質 鐵裝紳裝
 西司台得 鋁鐵矽裝
 桿石 鋁鈣矽裝
 蛭石 鋁鈣矽裝
 蒜臭石 鐵紳裝
 蹄石 鋁矽裝
 玻璃藍色料
 白色鈷礦 鈷鐵銀錫
 高陵泥 鋁矽裝
 電性錳裝炭裝礦
 肥皂石 鐵矽裝
 鈉裝
 鈉裝炭裝
 鈉裝炭裝
 鈉裝鹽類
 鈉裝二炭裝
 鈉裝硫裝
 蘇叻來得 鋁鈣鐵矽
 鈉
 鈉
 蘇末肥勒愛得 銅矽裝
 司巴大愛得 鐵矽裝

Spär calcareous,
 " Derbyshire,
 " heavy,
 " tabular, (Wollastonite),
 Sparry, or spathtic iron,
 Spear pyrites,
 Specular iron,
 " " orð;
 Specnum metal,
 Speiss,
 Sphene, or Titanite,
 Spherosiderite, (Chalybite),
 Spherulite, or Pearlstone,
 Spinel,
 " ruby,
 " zinciferous,
 Spinellane, (Nosean),
 Spodumene, or Triphane,
 Stalactite, (Calcite),
 Stalagmite,
 Stanrotide, or Grenatite,
 Steatite, or Soapstone,
 Steatitic pseudomorphs,
 Steiannite,
 Stellite, (Pectolite),
 Stibite, (Antimony ochre),
 Stibite, or Desmine,
 Sternbergite,
 Stilpnomelane,
 Stilpnosiderite, (Göthite),
 Stinkstone, (Limestone),
 Stromeyerite,
 Strontia,
 " carbonate,
 " sulphate,
 Strontianite,
 Strontium,
 " sulphuret,
 Stravite, or Guanite,
 Sulphur,
 Sulphuret of copper and iron,
 " " iron and nickel,
 " " silver " copper,
 " " " iron,
 " " " antim,
 Sulphuric acid,
 Sulphurous acid,
 Sulphuretted hydrogen,
 Snsstone, (Orthoclase),
 Sypoorite,

灰斯罷
 合肥斯罷
 桌子斯罷
 斯罷底鐵礦
 金光鐵石
 光紅血色鐵礦
 鏡銅
 斯肺尼
 爲維那離地來脫
 斯比羅來脫
 斯比偶兒
 斯比偶兒露佩
 白鎔斯比偶兒
 斯比尼倫
 斯普陀民
 上絲帶石
 下絲帶石
 斯多羅得愛脫
 斯底哀得愛脫
 假斯底哀得愛脫
 斯對每奈脫
 別士兒愛脫
 斯底白來脫
 斯底兒倍脫
 昔脫倫白而其愛得
 斯底兒奴爾論
 合奪愛脫
 乳味灰石
 昔脫盧瀟愛脫
 息脫浪西養
 息脫浪西養
 硫酸息脫浪西養
 息脫浪西養愛脫
 息脫浪西恩
 硫酸息脫浪西恩
 硫酸美合尼西養阿摩尼阿
 硫礦
 硫鐵銅礦
 硫鐵泉客爾
 硫礦安的摩尼銀
 硫銅銀礦
 硫鐵銀礦
 硫酸
 硫酸氣
 硫輕氣
 日光石
 羅布來脫

含鈣之光石
 鈣弗石
 銀養梳養礦
 片形光石 鈣鎂收養
 鐵養炭養礦
 戈形鐵礦礦
 鏡光鐵 鐵養
 鏡光鐵礦 鐵養
 鏡銅 銅鎔
 司貝斯 鎔得合線料
 劈形礦 鈣鎔養
 球形鐵礦 鐵養炭養
 小球形石 鉛收養
 司批內勒石 鉛鎔收養
 明紅司批內勒石 鉛鎔
 含錳司批內勒石
 司批內勒石 鉛鎔鈣收養
 火鑊灰色石 鉛鎔鈣收養
 上成石鍾乳 鈣養炭養
 下成石鍾乳
 十字形石 鐵鎔收養
 肥皂石 鎔收養
 假形肥皂石
 司台納瑪內得 鉛鎔硫
 墨形石 鈣收養
 鋪養礦
 光亮石 鉛鎔鈣收養
 司敦伯蓋得 銀鐵礦
 亮黑礦 鉛鎔收養
 亮鐵礦 鐵養
 臭惡灰石 鈣養炭養
 司脫路迷耶愛得 銀銅硫
 總養
 總養炭養
 總養硫養
 總養炭養礦
 總養
 司特路非得 燐養 鎂炭鹽
 硫
 銅硫 鐵硫 礦
 鐵硫 鎔硫 礦
 銀硫鎔硫礦
 銀硫銅硫礦
 銀硫鐵硫礦
 硫養
 硫養 氣
 輕硫氣
 日色石 鉛鎔鈣收養
 養以不而愛得 鈣硫

Sylvanite, (Aurstellarite), 金脫羅里思
 Syenite, 豎約奈脫
 Sylvine, 昔而非能
 Symplesite, 新發里離脫

金合碲礦
 蒙以內得 鋁收養
 西勒非尼石 鉀綠
 辛布勒發得 鐵神養

T

Tabasheer, 台自西亞
 Tabular quartz, 登科子
 " spar, 桌子斯罷
 Talc, 台而客
 " indurated, 硬台而客
 Talcose granite, 台而客石
 " rock, 台而客泥石
 " slate, 脂形石油
 Tallow mineral, 談台來脫
 Tantalite, 脫羅里思 別斯末斯
 Telluric bismuth, 脫羅里思 鉛
 " lead, 脫羅里士
 " ochre, 脫羅里思 錫
 " silver, 脫羅里思
 Tellurium, 脫羅里思 錳
 " foliated, 頁脫羅里思 錳
 " native, 生成自然脫羅里思
 " ores, 脫羅里思 礦
 Tennantite, or Copper Blende, 台難得愛脫
 Tenorite, (Melanconite), 低奴來脫
 Tephroite, (Lithomarge), 低弗羅愛脫
 Tesselite, (Apophyllite), 冥劍非來脫
 Tetradymite, or Bornite, 低脫羅代每脫
 Tetrahedrite, or Fahlerz, 替脫來希養來脫
 Thenardite, 替奈特愛脫
 Thomaite, 多每愛脫
 Thomsonite, 湯姆斯奈脫
 Thoria, 士里耶
 Thorium, 士里思
 Thorite, 士奈脫
 Thrombolite, 弗倫浦來脫
 Thulite, (Epidote), 士來脫
 Thumite, or Axinite, 鴨克離奈脫
 Thuringite, or Owenite, 漆合蓋脫
 Tile ore, (Cuprite), 錫
 Tin, 錫之提質
 " alloys, 生成自然之錫
 " native, 養氣錫礦
 " ore, 養氣錫礦
 " oxide, 錫養礦
 " pyrites, 錫倍來底斯
 " stream, 欄錫

竹節中石 收養
 片形石英 收養
 片形光石 鈣綠收養
 肥皂石 鎂收養
 硬肥皂石
 原成石 收鋁鉀
 含肥皂石之石
 似肥皂石之石 鐵收養
 地產似暗之油 炭體養
 但礦 鐵錫錳
 含碲之錳
 含碲之鉛
 碲養 黃土
 碲銀礦
 碲
 頁形碲礦
 自然碲
 碲礦
 特難台得 銅鐵神
 低奴來得 銅養
 灰色石 錳鐵收
 低百來得 鈣錫收養
 鉍碲硫礦
 灰色銅礦 銅錫礦
 無水鈉養 碲養
 柔馬愛得 鐵養炭養
 湯勿生愛得 鋁鈣納收養
 鈹養
 鈹
 鈹礦 鈹鐵鈹鈉鈣
 特羅末波來得 銅燻養
 吐來得 鈣鈣收養
 斧形石 鈣錫收養
 吐林那愛得 鐵錫收養
 紅瓦色銅礦 銅養
 錫
 錫之提質
 自然之錫 淨錫礦
 錫養礦
 錫養礦
 錫硫礦
 河底錫礦

Tin, sulphuret,
 " wood,
 Tincal, (Borax),
 Titanic acid,
 " iron,
 Titanite,
 Titanium,
 " ores,
 Toad's eye tin, (Wood tin),
 Toadstone, or Wacke,
 Topaz,
 " false,
 " Oriental,
 Topazolite, (Garnet),
 Touchstone,
 Tourmaline,
 Trachyte,
 Trap, or Dolerite,
 Tremolite, or Byssolite,
 Triphane,
 Triphylite, or Ferowskine,
 Triplite, or Pitchy iron ore,
 Tripoli, (Opal),
 Trona,
 Troostite, (Willemite),
 Tscheffkinite,
 Tuesite, (Kuolin),
 Tufa, (Calcite),
 " calcareous,
 Tungstate of iron,
 " " lead,
 " " lime,
 Tungsten,
 " calcareous,
 " ferruginous,
 Tungstic acid,
 " ochre,
 Turgnois, or Calcaite,
 Type metal,

錫礦 錫礦
 木錫
 替脫尼恩酸
 替脫尼恩鐵
 替脫奈脫
 替脫尼恩
 替脫尼恩礦
 蟾眼錫
 蟾餘石
 士不爾斯
 茶晶 假土不爾斯
 東土不爾斯
 士不爾斯來脫
 碇金石
 普墨林
 塔克愛脫
 脫拉澄
 低摩兒愛羅
 合非能
 鐵弗林
 鐵滾來脫
 鐵玻璃粉
 月里每脫
 切夫開奈脫
 士惹羅脫
 拓發
 石灰拓發
 東斯天酸鐵
 東斯天酸鉛
 東斯天酸灰
 東斯天
 灰東斯天
 鐵東斯天
 東斯天酸
 搥面廓

錫礦 礦
 木紋錫礦 錫養
 生礪砂 鈉養二砒養
 錯養
 含錯之鐵
 錯礦 錯鈣
 錯
 錯之各礦
 蟾眼形錫礦 錫養
 蟾餘石 鋁鈣
 吐巴司石 鈣
 假吐巴司石 鈣養
 東方吐巴司石 鈣養
 吐巴司來得 鈣鐵鎳錳
 試金石 鈣養
 土耳其末里尼 鋁鐵鎳鈣養
 粗毛面石 鈣鋁
 板形石
 特里莫來得 鎂鈣鈣養
 火壘灰色石
 三家燒養 鐵鎳鎳磷養
 三合石 鎳鐵鈣磷養
 的黎波里粉 鈣鋁
 特路那石 二鈉養二炭養
 特路司弟得 鋅鐵鈣養
 道夫幾奈得 錯鎳鐵鋁鈣鎳
 丟以養得 鋁鈣鎳鈣養
 都法石 鈣炭養
 含鈣都法石
 鐵養鎂養
 鉛養鎂養
 鈣養鎂養
 鎢
 含鈣養之鎢礦
 含鐵之鎢礦
 鎢養
 鎢養 黃土
 土而古哇斯 鋁銅磷養
 作印字之鉛料 鉛錫

U

Ultramarine,
 Uranite, or Chalcolite,
 Uran-mica,
 Uranium,
 " ores,
 Uranic ochre,
 Uranium oxide,

阿兒克兒 傘杯
 由日奈脫
 由日尼恩 枚格
 由日尼恩
 由日尼恩 各礦
 由日尼恩 土
 由日尼恩 養

青金石粉 鋁鈣鈣鐵鈣養
 鈾礦 鈾鈣磷養
 含鈾之雲母石
 鈾
 鈾之各礦
 鈾養 黃土
 鈾養

Uranium phosphate, 磷酸由日尼恩
 " sulphate, 硫酸由日尼恩
 " ore, pitchy,
 Uranotantalite,
 Uran vitriol, 硫酸由日尼恩
 Urao, (Trona),

鈉養磷養
 鈉養硫養
 柏油形鈉磷 鈉養
 鈉鈣磷
 鈉養磷養
 由拉哇 二鈉養三炭養

V

Vanadate of copper, 凡奈地酸銅
 " " copper and lead, 凡奈地酸鉛銅
 " " lead, 凡奈地酸鉛
 " " lime, 凡奈地酸灰
 Vanadinite, 凡奈弟奈脫
 Vanadium, 凡奈地恩
 Variegated copper ore, 紋銅倍奈底斯
 Vanquelinite, 服客利奴愛脫
 Vegetable acids, 草木酸
 Velvet copper ore,
 Venice white, 漆中白色
 Verd antique, (Serpentine), 綠花石
 " Oriental, 東方綠花石
 Vermiculite, (Pennine), 微兌求兒愛脫
 Vermillion, 硫水銀
 Vesuvian, 維蘇維耶斯石
 Villarsite, 維拉斯愛脫
 Violan, 肥蘭
 Vitreous copper ore, 玻璃銅礦
 " silver ore, 玻璃銀礦
 Vitriol, blue, 硫酸銅
 " cobalt, 硫酸苦抱爾
 " green, 硫酸鐵
 " white, 硫酸白鈣
 Vivianite, or Blue Iron, 肥浮哀奈脫
 Volcanic ashes, 火山灰
 " glass, 火玻璃石
 " scoria, 火山渣
 Voltaite, 伏兒對愛脫
 Voltzite, or Voltzine,
 Vulpinite, (Anhydrite), 服爾斯愛脫

銅養鈉養
 銅養鈉養 鉛養鈉養
 鉛養鈉養
 鈣養鈉養
 鈉磷 鉛鈉
 鈉
 花點銅磷 銅鐵磷
 浮扣林愛得 鉛銅磷養
 植物酸類
 葡萄酒色銅磷 銅鋁鐵磷養
 滌滄斯白色料
 老綠雲石 鐵養磷養
 東方老綠雲石 鋁磷養
 蒸成晶形石 鐵鋁鐵磷養
 熟朱 汞磷
 維蘇威石 鈣鋁鐵磷養
 非拉耳曼得 鐵磷磷養
 非哇蘭尼 鋁鐵磷養
 玻璃形銅磷 銅磷
 玻璃形銀磷 銀磷
 膽礬 銅養磷養
 結養磷養
 青礬 鐵養磷養
 碎養磷養
 非非同內得 鐵養磷養
 火山渣
 火山玻璃料
 火山渣
 佛勃大愛得 鐵養磷養
 佛勃特愛得 鈣磷
 夫勒比奈得 鈣磷養

W

Wacke, or Toadstone, 滑克石
 Wad, 澤孟葛尼斯
 Wagnerite, 爲納兒愛脫
 Warwickite, or Enceladite,
 Washingtonite, (Ilmenite), 涅里克愛脫

蠟除石 鈉磷磷
 華得 筆鉛形鈉養
 伐格那來得 鐵鋁磷磷養
 窩爾維克愛得 鐵磷磷
 華盛頓愛得 鐵磷養

Water,
 „ dead sea,
 „ mineral,
 „ sea,
 Wavellite, or Devonite,
 Websterite, or Alaminite,
 Weissite, (Iolite),
 Wernerite,
 Wheel ore, (Bourbonite),
 Whetstone,
 White antimony,
 „ arsenic,
 „ coccolite,
 „ copperas,
 „ iron pyrites,
 „ lead ore,
 „ tellurium,
 „ vitriol,
 Wichtine, (Glaucothane),
 Willemite,
 Withamite, (Epidote),
 Witherite,
 Woerthite,
 Wöhlerite,
 Wolchonskoite,
 Wolfram,
 Wollastonite, or Tabular Spar,
 Wood coal,
 „ opal, (Semi-opal),
 „ silicified,
 „ tin, (Cassiterite),

水
 死海水
 金水
 海水
 爲勿兒愛脫
 哀盧滿那愛脫
 完納兒愛脫
 輪輻鐵
 磨刀石
 白安的摩尼礦
 白砒霜
 白穎額來得
 白各別累斯
 白鐵倍來斯
 白鉛礦
 全成羅里恩
 硫磺白鉛
 月奚台能
 月星每脫
 曷碑度地
 雜底兒愛脫
 溫的兒愛脫
 胡納兒愛脫
 胡兒康極斯果愛脫
 胡兒夫南
 胡拉斯得奈脫
 獲竹可兒
 樹阿背得
 夕里園木
 木錫

水
 死海水
 地產之水
 海水
 韋夫來得 鈣磷養
 韋步司太來得 鋁磷養
 韋斯愛得 鈣磷養
 韋附納來得 鈣鋁鈣鈉
 齒輪形礦 鉛銅錫硫
 磨刀石 矽養
 白色錫礦 錫養
 鉍養
 白色小果形石 鎂磷養
 白色鐵養硫養 磷
 白色鐵礦 磷
 白色鉛礦
 白色磷礦
 白養磷養
 查知第尼石 鋁鐵鎂鈣
 查勒迷得 鈣磷養
 查他理得 鋁磷養
 查特來得 鐵磷養
 查耳台得 鋁磷
 胡來得 鈣鐵鎂
 胡勒干可查得 鎂鐵磷養
 鑄鐵鑄礦
 木煤
 片形光石 鈣磷養
 木哇巴勒石 磷養
 變爲磷養之木
 木紋錫礦 錫養

X

Xanthbite, (Idocrase),
 Xanthocone,
 Xanthophyllite,
 Xenotime,
 Xylite,

愛度客來斯
 璣安可哇
 剛上非兒愛脫
 齊奴台能
 才來脫

黃色雜靈成石 鈣鋁磷養
 成黃粉銀礦 銀錫硫
 黃葉形石 鋁鐵磷養
 欽磷養 磷
 木色不灰木 鐵磷養

Y

Yellow copperas,
 Yenite,
 Yttria phosphate,
 Yttrium,
 „ ores,
 Ytroc-erite,

黃各別累斯
 力無愛脫
 瀾該以特里恩
 以特里恩
 以特里恩礦
 以特羅色兒愛脫

黃色鐵養硫養 磷
 言愛得 鐵磷
 欽養磷養
 欽
 欽磷
 欽磷礦

Ythro-columbite,
Ythro-ilmenite,
Ythro-tantalite,
Ythro-titanite,

以特里可倫倍脫
以特羅伊爾美奈脫
以特羅談台奈脫
以特羅替奈脫

鈦鑛
鈦鏡鑛
鈦鉍鑛
鈦錯鑛

Z

Zaffre,
Zeagonite,
Zeolites,
 " iron,
Zeaxite, (Tourmaline),
Zinc,
 " allos,
 " blende,
 " bloom, or Zincona,
 " carbonate,
 " ores,
 " " red,
 " red oxide,
 " silicate,
 " sulphate,
 " sulphuret,
Zincite, or Spartalite,
Zinkenite,
Zirconia,
Zircon,
Zirconite,
Zoisite,
Zygodite, (Albite),

朱淨之養氣苦抱磁
齊哀果奈脫
齊河來脫
鐵齊河來脫

白鉛

白鉛白倫脫
白鉛花
炭酸白鉛

紅白鉛
紅養白鉛
夕里開白鉛
硫酸白鉛
硫酸白鉛
尋克愛脫
尋克奈脫
入爾果尼
入爾康

坐愛雖脫
才呆台脫

薩弗耳 鉛養
齊亞哥奈得 攷鉛鈣鋼
熱發沸石類
含鐵熱發沸石
蘇格賽得 鉛鐵砂養
鉍
鉍之提質
鉍布命得 鉍砂
鉍養炭養 合土之礦
鉍養炭養 礦
鉍礦
紅鉍礦 鉍錳養
紅色鉍養礦
鉍養攷養 礦
鉍養礦養
鉍礦
辛蓋得 鉍錳養
辛根愛得 鉛銅錳礦
結養
素告納石 鉍鐵攷養
素告內得 鉛鐵攷養
蘇以賽得 鉛鈣鐵養
雙粒石 鉛鈣攷養



國立中央圖書館惠贈



金
春
衣