

35

**VOCABULARY OF MINERALOGICAL,  
PETROLOGICAL AND GEOLOGICAL TERMS**

BY  
**C. TUNG**



**The Geological Survey of China  
Ministry of Agriculture and Commerce,  
Peking.**

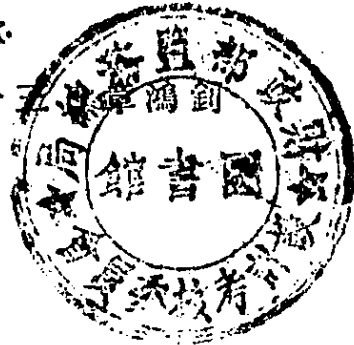
---

**1923**

## 序

名物孳生，自昔已然，由來尙矣。倉頡造字，爲數幾何，文質損益，書契迭嬗，匪得已也。矧在六合一軌學術競興之日乎？古者書有六體，形聲爲多，蓋初則因名造字，一字一名，字從形聲，易見易聞，勢或然也。名不徧物，形無可擬，聲無可依，於是比類託義，變體乃作。然則六書肇始，其亦有先後乎？降及後世，取精用宏，物愈繁而名愈不給，六書既無所託，變體又將安施？於是乃本昔之因字爲名者，或別其色，或明其用，亦或詳其性質，而兼名之例又興焉。荀子曰：單足以喻則單，單不足以喻則兼，此之謂也。然而交通日闢，則方言寔多，時代屢遷，則詮釋失據，名實淆亂，古猶不免，欲比附而齊一之，誠憂憂乎其難矣。若夫地質之學，起於晚近，而成於泰西，衡其範圍，又廣涉礦物、岩石、化石及地層構造諸大部，求之於古，既出入之懸殊，考之於今，亦重譯而鮮當。董君次平承丁文江翁文灝兩先生之命，編訂中西名詞表，首礦物，次岩石，又次地質，都凡三種，其礦岩凡例，余稍稍有所增損於其間，乃董君不以余爲越俎，且每成一表，必就翁先生及余審定之，其虛懷謹慎，尤有足多者。表既成，余察其取舍之得宜，雖未能瑣屑畢具，而體例或亦未盡合乎古人，然施諸實用，要亦無虞杆格矣。儻能推而行之，亦庶幾正名之始基也歟。

民國十二年八月二十



## 鑛物名詞凡例

- 一. 凡中國通用之名詞則仍之如綠松石 (Turquoise) 青金石 (Lapis-lazuli) 紅寶石 (Ruby) 藍寶石 (Sapphire) 壽山石 (Agalmatolite) 明礬 (Alum) 石膏 (Gypsum) 等是也
- 一. 凡中國舊有之名詞近時雖不常用然確知爲某種鑛物者則仍用之如雌黃 (Orpiment) 石青 (Azurite) 無名異 (Pyrolusite) 石榴子石 (Garnet) 等是也
- 一. 凡古今名詞沿革不同者則用今名而以古名註其下如古名甸子今名綠松石 (Turquoise) 古名水玉或水精今名水晶 (Rock crystal) 古名石綠或綠青或青琅玕今名孔雀石 (Malachite) 則書作綠松石(甸子) 水晶(水精, 水玉等) 孔雀石(石綠, 綠青, 青琅玕)
- 一. 凡古名繁多不及備註者則擇最要者存之如青金石 (Lapis-lazuli) 古有璧流離, 吠流離, 毗琉璃, 鞞頭梨, 璧璆, 金精, 青黛, 羅勒, 青玉, 青石等名則於青金石下註(璧琉璃, 金精)是也
- 一. 凡煤均改稱炭以煤非本義也
- 一. 凡中國未有專名者則擇日本近譯名詞之可用者用之如輝石 (Pyroxene) 角閃石 (Amphibole) 橄欖石 (Olivine) 等是也
- 一. 玉類昔已有專指凡日本名玉之鑛物均改稱石或以通行名詞代之如碧玉 (Jasper) 曰碧石鋼玉 (Corundum) 曰剛石玉髓 (Chalcedony) 曰石髓土耳其玉 (Turquoise) 曰綠松石等是也

- 一. 日本苦土 (Magnesia) 重土 (Baryta) 礬土 (Alumina) 等名今據化學成分改稱鎂養, 鋇養, 鋁養等但仍註日名於括弧之中
- 一. 凡日本專有之鑛物名詞則仍之如苗木石 (Naëgite) 北投石 (Hokutolite) 等是也
- 一. 凡日本譯名根據中國舊名而有誤者則改正之如雄黃改爲雌黃 (Orpiment) 雞冠石改爲雄黃 (Realgar) 等是也
- 一. 中日皆無專名而中國近產有特別價值者得以產地名之如符山石 (Vesuvianite) 等是也
- 一. 凡中國無舊名而日本譯名亦不確定者其命名之法先據化學成分或物理性質以爲區分其不足時再以原音或原意擇一名之如斜長石 (Plagioclase) 從其成分別爲鈉長石 (Albite) 鈉鈣長石 (Oligoclase) 中性長石 (Andeside) 鈣鈉長石 (Labradorite) 四種然有于鈣鈉長石及鈣長石間另有一種曰 (Bytownite) 則從其首音譯爲培長石又如近正長石 (Orthoclase) 之微斜者從其晶性及成分別爲鉀微斜長石 (Microcline) 鈉微斜長石 (Anorthosite) 二種

## I

## 鑛物名詞

## MINERALOGICAL TERMS

## A

- A-pinacoid 長軸面  
 Aarite 砷鎳鑛  
 Abichit (見 Clinoclasite)  
 Abrazite (見 Gismondite)  
 Absorption 吸收  
 Acadialite 紅斜方沸石  
 Acanthite 螺狀硫銀鑛  
 Achroite 無色電氣石(白碧璽)  
 Acicular 針狀  
 Aciculite (見 Aikinite)  
 Acid 酸類  
 Acinose }  
 Acinous } 細粒狀  
 Acmite 鈉輝石  
 Actino-electricity 光電氣  
 Actinolite 陽起石  
 Acute bisectrix 銳等分綫  
 Adamantine lustre 金剛光澤  
 Adamite 水砷鋅鑛  
 Adular }  
 Adularia } 冰長石  
 Aegirine }  
 Aegyrite } 鉍鈉輝石  
 Aegyrite-augite 鉍鈉性輝石  
 Aenigmatite 三斜角閃石  
 Agalmatolite 壽山石(凍石)  
 Agate 瑪瑙(瓊瑤)  
 Agate beads 瑪瑙珠(瓊瑰, 玕琪子)  
 Agate-jasper 碧玉瑪瑙  
 Aggregate-polarization 聚偏光  
 Aggregation 彙集  
 Aikinite 針硫鉍鉛鑛  
 (譯)
- Alabandine }  
 Alabandite } 硫鎳鑛  
 Alabaster 雪花石膏  
 Albite 鈉長石  
 Albite law 鈉長石雙晶式  
 Alexandrite 翠綠寶石  
 Alferric minerals 鐵鋁鑛物  
 Alkaline taste 鹼味  
 Allanite 褐簾石  
 Allemontite 砷銻鑛  
 Alliaceous odour 葱臭  
 Allochromatic 假色的  
 Alloclasite 硫砷鉍鑛  
 Allogenic 他生的  
 Allomerism 異質同形  
 Allomorphite 貝狀重晶石  
 Allophane 鋁石英  
 Allothigenic (見 Allogenic)  
 Allotriomorphic 他形的  
 Allotropism }  
 Allotropy } 同質異形  
 Alluvial gold (見 Placer gold)  
 Almandine }  
 Almandite } 鐵鋁石榴子石(貴石  
 榴子石)  
 Alstonite (見 Bromlite)  
 Altaite 碲鉛鑛  
 Alteration-pseudomorphism 換質  
 假像  
 Alum 明礬  
 Alumina 鋁養(礬土)  
 Aluminates 鋁酸鹽類

- Aluminite 鋁養石(礬土石)  
 Aluminium 鋁  
 Alumstone } 明礬石  
 Alunite }  
 Alunogen 水硫酸鋁礦  
 Amalgam 汞膏  
 Amazonite } 天河石  
 Amazonstone }  
 Amber 琥珀(蜜蠟)  
 Amblygonite 磷鋁石  
 Amblystegite 鈍硬輝石(鐵紫蘇輝石)  
 Amesite 蘋綠泥石  
 Amethyst 紫水精(紫晶, 水碧)  
 Amianthus (見 Asbestos)  
 Ammonia-alum 銻明礬  
 Amorphous 非晶質  
 Amphibole 角閃石  
 Amygdaloidal 杏仁狀  
 Analcime } 方沸石  
 Analcite }  
 Analogous pole 熱正極  
 Analyser 解析扁光鏡  
 Anatase 銳鎂礦  
 Andalusite 紅柱石  
 Andesine 中性長石  
 Andradite 鈣鐵石榴子石  
 Anglarite 藍鐵礦  
 Angle of incidence 投射角  
 Angle of polarization 扁光角  
 Angle of reflection 反射角  
 Angle of refraction 屈折角  
 Anglesite 鉛礬, 硫酸鉛礦  
 Anhydral (見 Allotriomorphic)  
 Anhydrite 硬石膏  
 Anisometric 非等軸的  
 Anisotropic 非均質的  
 Ankerite 鐵白雲石  
 Annabergite 鑛華  
 Annerödite 黑鉍鈿錳礦  
 Anomaly 異性  
 Anomite 褐雲母  
 Anorthic (見 Triclinic)  
 Anorthite 鈣長石  
 Anorthoclase } 鈉微斜長石  
 Anorthosite }  
 Anthophyllite 斜方角閃石  
 Anthracite 無煙炭(無煙煤)  
 Anthraconite 黑方解石  
 Antigorite 葉狀蛇紋石  
 Antilogous pole 熱負極  
 Antimonides 銻化物  
 Antimonite (見 Stibnite)  
 Antimony 銻  
 Antimony bloom (見 Valentinite)  
 Antimony fahlore 銻黝銅礦  
 Antimony glance (見 Stibnite)  
 Antimony ochre (見 Cervanite)  
 Apatite 磷灰石  
 Aphrodite 泡石  
 Aphthalose } 硫酸鉀礦  
 Aphthitalite }  
 Apjohnite 銻明礬  
 Aplome 褐石榴子石  
 Apophyllite 魚眼石  
 Aquamarine 水藍寶石(藍晶)  
 Aragonite 文石(霰石)  
 Aragonite-sinter 鵝管石, 文石華  
 Arborescent 樹枝狀  
 Arcanite (見 Aphthitalite)  
 Ardennite 矽鉛錳礦  
 Arendalite (見 Epidote)  
 Arfvedsonite 鈉角閃石  
 Argentiferous-galena 含銀方鉛礦  
 Argentiferous-pyrite 含銀黃鐵礦  
 Argentine 輝銀礦

- Argentite 輝銀鑛  
 Argentopyrite 銀黃鐵鑛  
 Argillaceous odour 土臭  
 Argyrodite 硫銀鉍鑛  
 Argyropyrite 中性銀黃鐵鑛  
 Argyrythrose (見 Pyrargyrite)  
 Arkansite 黑鑛鑛  
 Arquerite (見 Amalgam)  
 Arragonite (見 Aragonite)  
 Arsenblende (見 Orpiment)  
 Arsenates 砒酸鹽類  
 Arsenic 砒  
 Arsenic bloom (見 Arsenolite)  
 Arsenical antimony fahlore 砒碲  
 勁銅鑛  
 Arsenical nickel (見 Niccolite)  
 Arsenical pyrite (見 Arsenopyrite)  
 Arsenides 砒化物  
 Arseniopleite 紅砒鐵鑛  
 Arseniosiderite 鈣砒鐵鑛  
 Arsenolite } 砒華  
 Arsenolite }  
 Arsenopyrite 毒砂, 砒黃鐵鑛  
 Artificial crystal 人造結晶  
 Asbestos } 石棉, 石絨 (石麻, 不灰  
 Asbestus } 木)  
 Asbolan } 土狀鈷鑛(鈷土)  
 Asbolite }  
 Asderite 無鐵隕石  
 Asmanite 隕石英  
 Asparagolite } 黃綠磷灰石  
 Asparagus stone }  
 Aspasiolite 綠堇青石  
 Asphalt } 地瀝青  
 Asphaltum }  
 Asterism 星彩色性  
 Astrakanite 白鎳鑛  
 Astringent taste 鞣味, 澀味  
 Astrophyllite 星葉石  
 Asymmetric 非對稱的  
 Asymmetric dispersion 非對稱分  
 散  
 Asymmetric system (見 Triclinic  
 system)  
 Atacamite 綠化銅鑛  
 Ataxite 鎳菱鐵鑛  
 Athermanous } 不透熱的  
 Athermous }  
 Atomic weight 原子量  
 Atoms 原子  
 Augite 普通輝石  
 Aurichalcite 綠鈣鑛  
 Auripigment (見 Orpiment)  
 Automorphous 自形的  
 Autunite 鈣鎳雲母  
 Auxiliary plane of symmetry 副對  
 稱面  
 Avanturine } 碇金石  
 Aventurine }  
 Aventurine feldspar (見 Sunstone)  
 Axial angle 光軸角  
 Axial colour 光軸色  
 Axial plane 軸面  
 Axial plane of symmetry 對稱軸面  
 Axial ratio 軸率  
 Axinite 斧石  
 Axis 軸  
 Axis of binary symmetry 二次對  
 稱軸(次或作重)  
 Axis of elasticity 彈性軸  
 Axis of hexagonal symmetry 六次  
 對稱軸  
 Axis of symmetry 對稱軸  
 Axis of trigonal symmetry 三次對  
 稱軸

Axis of tetragonal symmetry 四次對稱軸  
 Azure stone (見 Lazulite)  
 Azurite 石青(藍銅鑛)

## B

B-pinacoid 短軸面  
 Babel quartz 塔狀石英  
 Babingtonite 黑三斜輝石  
 Back-coal 餅炭(餅煤)  
 Baltmorite (見 Picrolite)  
 Banded agate 帶狀瑪瑙  
 Barite (見 Baryt)  
 Barium 鋇  
 Barkivikite 基性鉀閃石  
 Baryt 重晶石  
 Baryt-biotite 鋇黑雲母  
 Baryta 鋇養(重土)  
 Baryta-feldspar 鋇長石  
 Baryta-salt peter 鋇硝石  
 Barytes (見 Baryt)  
 Barytocalcite 鋇方解石  
 Barytocelestite 鋇天青石  
 Barytouranite 鋇鈾雲母  
 Basal colour 底面色  
 Basal edge 底稜  
 Basal pinacoid 底軸面(底面)  
 Basalt-jasper 玄武碧石  
 Basaltic augite 玄武輝石  
 Basaltic hornblende 玄武角閃石  
 Basanite (見 Lidion stone)  
 Base 底面  
 Bases 鹽基類  
 Basic 鹽基性  
 Bastite 絹石  
 Batrachite 青灰橄欖石  
 Bauxite (見 Beauxite)  
 Baveno twins 方柱形雙晶  
 Bean ore 豆狀鐵鑛  
 Beaumontite 黃束沸石  
 Beauxite 鐵鋁養石(鐵礬土)  
 Bechilite 硼酸方解石  
 Bedded quartz 層狀石英  
 Bell-metal ore (見 Stannite)  
 Belonite 棒狀晶, 楔形晶  
 Bergmannite 鐵鎳沸石  
 Beryllium 鋇  
 Beryl 綠寶石  
 Beryl type 綠寶石式  
 Berylloid (見 Dihexagonal pyramid)  
 Bevel }  
 Bevelment } 二面缺稜  
 Biaxial 雙軸  
 Bieberite 赤礬, 硫酸鈷鑛  
 Bilateral symmetry 左右對稱  
 Binary symmetry 二次對稱  
 Biotite 黑雲母  
 Bipyrarnid 雙錐  
 Birefringence (見 Double refraction)  
 Bisectrix 等分線  
 Bismite 鉍華  
 Bismuth 鉍  
 Bismuth fahlore 鉍黝銅鑛  
 Bismuth glance (見 Bismuthinite)  
 Bismuth ochre (見 Bismite)  
 Bismuthinite 輝鉍鑛  
 Bismuthite 泡鉍, 碳酸鉍  
 Bisphenoid of the third order 第三  
 三方正櫛  
 Bitter salt (見 Epsomite)  
 Bitter spar (見 Dolomite)  
 Bitter taste 苦味  
 Bitumen 地瀝青



- Bituminite (見 Bituminous coal)  
 Bituminous 瀝青質的  
 Bituminous coal 瀝青炭(瀝青煤)  
 Bituminous odour 瀝青臭  
 Black band 黑菱鐵鑛  
 Black coal 黑炭(烟煤)  
 Black copper (見 Tenorite)  
 Black jack (見 Sphalerite)  
 Black lead (見 Graphite)  
 Bladed structure 刃狀結構, 片狀結構  
 Blende (見 Zincblende)  
 Bloedite 紅鈉鎂鑛  
 Bloodstone (見 Heliotrop)  
 Blow pipe 吹管  
 Blue-iron-earth 藍鐵土  
 Blue vitriol (見 Chalcantite)  
 Bog-head coal (見 Bituminous coal)  
 Bog iron ore 沼鐵鑛  
 Bog manganese (見 Wad)  
 Bole (見 Bolus)  
 Boltonite 鎂橄欖石  
 Bolus 膠結粘土  
 Bone coal 骨炭(骨煤)  
 Bone phosphate 骨質磷鑛  
 Boort (見 Bort)  
 Boracite 方硼石  
 Borates 硼酸鹽類  
 Borax 硼砂  
 Bornite 斑銅鑛  
 Borocalcite (見 Bechilite)  
 Boron 硼(碲)  
 Boron taste 硼味  
 Bort 粉粒金剛石  
 Bosyemanite 鎂明礬石  
 Botryoidal structure 葡萄狀結構  
 Boulangerite 硫銻鉛鑛  
 Bourmonite 車輪鑛  
 Brachy-axis } 短軸  
 Brachy-diagonal }  
 Brachydome 短軸坡面  
 Brachypinacoid (見 b-pinacoid)  
 Brachyprism 短軸柱  
 Brachypyramid 短軸錐  
 Branched 樹枝狀  
 Braunite 褐錳鑛  
 Breislakite 毛閃石  
 Breithauptite 銻鑲鑛  
 Breunerite } 鐵菱鎂鑛  
 Breunnerite }  
 Brewsterite 矽鋁鑛  
 Brittle 脆  
 Brittle minerals 脆金屬鑛物  
 Brittle silver ore (見 Stephanite)  
 Brochantite 水膽礬, 水硫酸銅鑛  
 Bromargyrite (見 Bromyrite)  
 Bromides 溴化物  
 Bromine 溴  
 Bromite 溴銀鑛  
 Bromlite 碳酸鈣銀石  
 Bromyrite (見 Bromite)  
 Brongniardite 硫銻銀鉛鑛  
 Bronzite 古銅輝石  
 Brookite 板狀鑛鑛  
 Brown clay iron stone 褐沼鐵鑛  
 Brown coal 褐炭(褐煤)  
 Brown hematite 褐赤鐵鑛  
 Brown iron ore } (見 Limonite)  
 Brown ochre }  
 Brown spar (見 Dolomite)  
 Brucite 水滑石  
 Butterfly twin 蝶形雙晶  
 Byssolite (見 Asbestos)  
 Bytownite 培長石

## C

- C-pinacoid (見 Base)  
 Cacholong 美蛋白石  
 Cadmiferous blende 鑛閃鋅鑛  
 Caking 粘結  
 Caking coal 粘結性炭(粘結性煤)  
 Cainosite 鈣鏡鉬鑛  
 Calamine 異極鑛  
 Calamine type 異極鑛式  
 Calcareobarite 石灰重晶石  
 Calcareous tuff (見 Calc sinter)  
 Calcification 石灰化作用  
 Calciostrontianite 鈣碳酸鎢鑛  
 Calcite 方解石  
 Calcitic type 方解石式  
 Calc sinter 石灰華  
 Calc spar (見 Calcite)  
 Calc tuff (見 Calc sinter)  
 Calcium 鈣  
 Calcium nitrate (見 Nitrocalcite)  
 Calomel 甘汞  
 Cancrinite 鈣霞石  
 Candle coal (見 Cannel coal)  
 Canfieldite 黑硫化銀錫鑛  
 Cannel coal 燭炭, 油炭  
 Cantonite 方銅藍  
 Capillary 絲狀  
 Capillary pyrite (見 Millerite)  
 Capped quartz 冠狀石英  
 Carbonado 黑金剛石  
 Carbonates 碳酸鹽類  
 Carbonization 炭化作用  
 Carnallite 光鹵石, 砂金鹵石  
 Carnatite (見 Labradorite)  
 Carnelian } 光石髓, 肉紅石髓  
 Carneol }  
 Carnilionyx 紅白縉瑪瑙  
 Cassiterite 錫石  
 Cast 內型  
 Cat's eye 貓睛石(貓兒眼)  
 Celadonite 綠鱗石  
 Celestine } 天青石  
 Celestite }  
 Celestobarite 硫酸鎳重晶石  
 Cellular 細胞狀  
 Cellular pyrite (見 Marcasite)  
 Cellular quartz 胞石英  
 Celsian 鉬斜長石  
 Cementation 膠結作用  
 Centre of symmetry 對稱心  
 Centro-symmetrical crystal 對稱  
 心結晶  
 Cerargyrite 角銀鑛  
 Cerasine } 櫻石  
 Cerasite }  
 Cerine (見 Allanite)  
 Cerite 錳矽石, 錳石英  
 Cerusite } 白鉛鑛  
 Cerussite }  
 Cervantite 錳赭石, 錳華  
 Ceylanite (見 Pleonaste)  
 Ceylonese chrysolite 錫蘭橄欖石  
 Ceylonite (見 Pleonaste)  
 Chabasie } 斜方沸石  
 Chabasite }  
 Chabazie }  
 Chabazite }  
 Chalcantite 膽礬, 硫酸銅鑛  
 Chalcedonix 縉石髓  
 Chalcedony 石髓  
 Chalcocite 輝銅鑛  
 Chalcodite 黃銅色矽鐵鑛  
 Chalcomielite (見 Bornite)

- Chalcophyllite 雲母銅鑛  
 Chalcopyrite 黃銅鑛  
 Chalcosine (見 Chalcocite)  
 Chalcostibite 硫銅錒鑛  
 Chalcotrichite 赤針銅鑛  
 Chalk 白堊  
 Chalybite (見 Siderite)  
 Change of colour 遷色  
 Chessy copper } (見 Azurite)  
 Chessylite }  
 Chialstoline } 空晶石  
 Chialstolite }  
 Chief axis 主軸  
 Childrenite 磷酸鋁鐵鑛  
 Chilialtpeter 銻硝石, 智利硝石  
 Chloanthite 黝鐵鑛  
 Chlor-apatite 綠化磷灰石  
 Chlorargyrite (見 Cerargyrite)  
 Chlorides 綠化物  
 Chlorite 綠泥石  
 Chlorite spar }  
 Chloritoid } 硬綠泥石  
 Chloritoidite }  
 Chloromagnesite 綠化鎂鑛  
 Chloromelane (見 Cronstedtite)  
 Chloromelanite 暗綠玉  
 Chloropal 綠蛋白石  
 Chlorphane 綠弗石 (綠螢石)  
 Chlorophyllite 綠葉石  
 Chondrodite 粒狀弗鎂鑛  
 Christianite (見 Anorthite)  
 Chrocidolite 青石綿  
 Chromates 鉻酸鹽類  
 Chrome diopside 鉻透輝石  
 Chrome spinel 鉻尖晶石  
 Chromic iron } 鉻鐵鑛  
 Chromite }  
 Chrysoberyl 金綠寶石  
 Chrysoberyl cat's eye 金綠貓睛石  
 Chrysocolla 矽孔雀石  
 Chrysolite 貴橄欖石  
 Chrysophane 金綠鎂鐵鑛  
 Chrysoprase 綠石髓 (綠玉髓)  
 Chrysotile 纖維蛇紋石 (溫石綿)  
 Cinnabar } 辰砂  
 Cinnabarite }  
 Cinnamon stone (見 Grossularite)  
 Circular polarization 圓扁光  
 Citrine 黃水精 (黃水晶, 茶晶, 蔡璞)  
 Clausthalite 矽鉛鑛  
 Clay 粘土  
 Clay iron ore } 泥鐵鑛  
 Clay iron stone }  
 Cleavage 解理 (劈開)  
 Cleiophane 純閃鋅鑛  
 Cliftonite 晶炭  
 Clingmanite 真珠雲母  
 Clino-augite 一斜普通輝石  
 Clino-axis 斜軸  
 Clinocllore 斜綠泥石  
 Clinoclase } 光綫鑛  
 Clinoclasite }  
 Clinodiagonal (見 Clino-axis)  
 Clinodome 斜軸坡面  
 Clinographic projection 斜射投影  
 法  
 Clinopinacoid 斜軸面  
 Clinoprism 斜軸柱  
 Clinopyramid 斜軸錐  
 Clinorhombic system (見 Mono-  
 clinic system)  
 Clinorhomboidal system (見 Tricli-  
 nic system)  
 Clinozoisite 斜黝簾石  
 Clintonite 脆雲母  
 Closed form 閉形

- Cloudy agate 雲瑪瑙  
 Co-ordinate axis 標軸  
 Coal 石炭(煤)  
 Cobalt 鈷  
 Cobalt bloom (見 Erythrite)  
 Cobalt glance 輝砷鈷鑛  
 Cobalt pyrite (見 Linnaeite)  
 Cobalt spar 菱鈷鑛  
 Cobalt vitriol (見 Bieberite)  
 Cobaltine } (見 Cobalt glance)  
 Cobaltite }  
 Coccolite 粒狀輝石  
 Coefficient 系數  
 Coefficient of elasticity 彈性率  
 Coefficient of refraction 屈折率  
 Cohesion 凝聚力  
 Coking (見 Caking)  
 Coking coal (見 Caking coal)  
 Colemanite 鈣硼石  
 Collective type 聚集標式  
 Collinear 柱狀  
 Colloid 膠質  
 Colour 色  
 Columbates 鎢酸鹽類  
 Columbite 鎢鐵鑛  
 Columnar 柱狀  
 Combinate form } 聚形  
 Combination }  
 Combination plane 接合面  
 Comb structure 蜂巢狀結構, 櫛狀結構  
 Common feldspar 正長石  
 Compact 密緻  
 Compact texture 密緻組織  
 Complementary colour 餘色  
 Composition plane 接面  
 Compound twin 複雙晶  
 Comptonite (見 Thomsonite)  
 Concentric structure 共心結構  
 Conchoidal fracture 貝狀斷口  
 Concretion 凝結  
 Conduction of heat 熱之傳導  
 Conductivity 傳導  
 Conical projection 圓錐投影法  
 Conical refraction 圓錐屈折  
 Conoscope 收斂鏡  
 Constancy of angle 角之恆同(角之安定)  
 Constitution 成分  
 Contact goniometer 接觸測角器  
 Contact-mineral 接觸鑛物  
 Contact-twin 接觸雙晶  
 Convergent light 收斂光  
 Cooling taste 涼味  
 Copiapite 葉綠礬, 葉狀硫酸鐵鑛  
 Copper 銅  
 Copper glance (見 Chalcocite)  
 Copper mica (見 Chalcophyllite)  
 Copper nickel (見 Niccolite)  
 Copper pyrite (見 Chalcopyrite)  
 Copper uranite (見 Torbernite)  
 Copper vitriol (見 Chalcanthite)  
 Copperas (見 Melanterite)  
 Coquimbite 針綠礬, 針狀硫酸鐵鑛  
 Coral agate 珊瑚瑪瑙  
 Coralloid 珊瑚狀  
 Cordierite 堇青石  
 Corrosion form 蝕像  
 Corundum 剛石(鋼玉)  
 Cossyrite (見 Aenigmatite)  
 Coturite 綠化鉛鑛  
 Couseranite 瘦棒石  
 Covellite } 銅藍  
 Covellite }  
 Crednerite 錳銅鑛

- Crestobalite 白矽石  
 Critical angle 界角, 界限角  
 Crocidolite 青石綿, 虎睛石  
 Crocoite 鉻鉛礦  
 Cronstedtite 片狀彈性石  
 Crossed dispersion 交錯分散  
 Crossed nicols 直交聶谷爾 (直交扁光鏡)  
 Crucilite }  
 Crucite } 十字毒砂  
 Cryolite 冰晶石  
 Cryptocrystalline 潛晶, 隱晶  
 Cryptoperthite 潛晶鎳長石  
 Crystal 結晶  
 Crystal axis 結晶軸  
 Crystal constants 結晶恒數  
 Crystal face 結晶面  
 Crystal form 結晶形  
 Crystal group 結晶羣  
 Crystal habit 結晶習性  
 Crystal-projection 結晶投影法  
 Crystal system 結晶系  
 Crystal zone 晶帶  
 Crystalline 結晶質  
 Crystallinity 結晶度  
 Crystallite 晶子  
 Crystallization 結晶作用  
 Crystallization point 結晶點  
 Crystallogeny 結晶發生學  
 Crystallographic axis (見 Crystal axis)  
 Crystallography 結晶學  
 Cube 立方體  
 Cube ore (見 Pharmacosiderite)  
 Cube spar (見 Anhydrite)  
 Cubic system (見 Isometric system)  
 Cuprite 赤銅礦  
 Cupro-plumbite 銅硫鉛礦  
 Cupro-scheelite 銅鈣錳礦(銅重石)  
 Cupro-tungstite 銅鎢礦  
 Cupro-uranite 銅鈾雲母  
 Curvature of face 彎面  
 Curve of hardness 剛度曲綫  
 Curved lamellar 彎片狀  
 Curved crystal 彎結晶  
 Curvilaminar 彎葉狀  
 Cyanite 藍晶石  
 Cyanotrichite 銅天鵝絨  
 Cyclical twin 輪式雙晶  
 Cylindrite 圓柱錫礦

D

- Damourite 水雲母  
 Danaite 硫化鎳砷礦  
 Danalite 鈹石榴子石  
 Danburite 賽黃精 (賽黃晶)  
 Datolite }  
 Datolith } 矽鈣硼石  
 Declination 扁差, 斜差  
 Delessite 鐵綠泥石  
 Deltoid 偏菱形  
 Deltoid dodecahedron 偏菱十二面體  
 Demantoid 鐵鈣石榴子石, (翠石榴子石)  
 Dendritic 樹枝狀  
 Density 密度  
 Descloizite 鈳鉛鋅礦  
 Desmine 東沸石  
 Deweylite 水蛇紋石  
 Diadaxis (見 Axis of binary symmetry)

- Diagonal polar hemihedrism 斜極  
 半晶面  
 Diagonal prism 第二六方柱  
 Diagonal pyramid 第二六方錐  
 Diakis-dodecahedron 偏方二十四  
 面體  
 Diallage 異剝石  
 Diallogite 菱錳鑛  
 Diamagnetic substance 反磁體  
 Diametral prism 第二正方柱  
 Diametral pyramid 第二正方錐  
 Diamond 金剛石(金剛)  
 Diamond spar (見 Corundum)  
 Diaphaneity 透明度  
 Diaspore 水鉛石  
 Diatom earth 矽藻土  
 Dichroism 二色性  
 Diathermanous 透熱的  
 Dichroite (見 Cordierite)  
 Dichroscope 二色鏡  
 Diffused light 散光  
 Diffusion 擴散  
 Differentiation of light 分光  
 Dihexagonal prism 複六方柱  
 Dihexagonal pyramid } 複六方錐  
 Dihexahedron }  
 Dimorphism 同質異像, 同質二像  
 Diopside 透輝石  
 Dioptase 翠銅鑛  
 Diplohedron }  
 Diploid } 偏方二十四面體  
 Dipyre 針柱石  
 Direction of extinction 消光位  
 Discrasite 錳銀鑛  
 Dispersion 分散  
 Dispersion of optic axis 光軸分散  
 Disphenoid 複正方體  
 Disthene (見 Cyanite)  
 Distortion of crystal 結晶偏倚  
 Disymmetric dispersion 雙對稱分  
 散  
 Ditetragonal prism 複正方柱  
 Ditetragonal pyramid 複正方錐  
 Ditrigonal prism 複三角柱  
 Ditrigonal prism of the second order  
 第二複三角柱  
 Ditrigonal pyramid 複三角錐  
 Divergent structure (見 Radical  
 structure)  
 Dodecahedron 十二面體  
 Dodecant 十二分區  
 Dolomite 白雲石  
 Domatic hemihedrism 坡形半面像  
 Dome 坡面  
 Domeykite 黝銅鑛  
 Dopplerite 橡皮泥炭  
 Double refraction 複屈折, 重屈折  
 Double twin 複雙晶  
 Doubly-refracting spar (見 Calcite)  
 Dravite 鎂電氣石  
 Druse 晶簇  
 Drusy 晶隙狀  
 Ductile 延性  
 Dufrenite 綠磷鐵鑛  
 Dufrenoyite 硫鉛鉛鑛  
 Dull 無光艷(暗色)  
 Dyakisdodecahedron (見 Diploid)  
 Dyhexagonal prism (見 Hexagonal  
 prism)  
 Dyhexagonal pyramid (見 Hexago-  
 nal pyramid)  
 Dyscrasite (見 Discrasite)  
 Dytetragonal prism (見 Dite-  
 tragonal prism)  
 Dytetragonal pyramid (見 Dite-  
 tragonal pyramid)

## E

- Earthy 土狀  
 Earthy cobalt (見 Asbolite)  
 Edge 稜  
 Elaeolite 脂光石  
 Elasticity 彈性  
 Elaterite 彈性地瀝青  
 Electricity 電  
 Electro-negative 負電  
 Electro-positive 正電  
 Elements 元素  
 Eleolite (見 Elaeolite)  
 Elliptically polarized light 橢圓形  
 扁光  
 Emerald 祖母綠, 純綠寶石  
 Emerald copper 綠銅鑛  
 Emery 剛石粉 (粒狀鐵剛石)  
 Enantiomorphous form 左右對稱  
 形  
 Enantiotropic 雙變性的  
 Enargite 斜方硫砒銅鑛  
 Enstatite 頑火輝石  
 Epidote 綠簾石  
 Epistilbite 剝沸石  
 Epsomite }  
 Epsom salt } 瀉利鹽  
 Epsomite }  
 Erubescite (見 Bornite)  
 Erythrine }  
 Erythrite } 鉍華  
 Essential colour 自色, 本色  
 Etched figure }  
 Etching figure } 蝕像  
 Euanthiomorph 相反位置  
 Eudialyte 異性石  
 Eulytine }  
 Eulytite } 碲鉍石  
 Even fracture 平坦斷口  
 Expansion 膨脹  
 Extinction 消光  
 Extinction angle 消光角  
 Extinction direction 消光方向  
 Extraordinary ray 異光綫, 異常  
 光綫

## F

- Face 面  
 Facil angle 面角  
 Facil colour 面色  
 Fahlore (見 Tetrahedrite)  
 Fahlunite 褐堇青石  
 Fassaite 綠輝石  
 Fayalite 鐵橄欖石  
 Feather-alum (見 Halotrichite)  
 Feather ore 毛鐵鑛  
 Feel 感覺  
 Feldspar 長石  
 Feldspathoid 似長石 (霞石類)  
 Ferberite 錳鐵鑛  
 Fergusonite 褐鈦鉍鑛  
 Ferrocobaltite 鐵輝砒鉍鑛  
 Ferrotitanite 鐵榴石  
 Ferruginous opal 鐵蛋白石  
 Ferruginous quartz 鐵石英  
 Fetid odour 敗卵臭  
 Fibroferrite 黃礬, 纖維硫酸鐵鑛

- Fibrolite (見 Sillimanite)  
 Fibrous 纖維狀  
 Fibrous barite 纖維重晶石  
 Fibrous gypsum 纖維石膏  
 Fibrous quartz 纖維石英  
 Fibrous structure 纖維結構  
 Filiform (見 Dapillary)  
 Fine grained } 細粒狀  
 Finely granular }  
 Fiorite (見 Siliceous sinter)  
 Fire opal 火蛋白石  
 Fissile 剝離性  
 Flame-coloration 焰色反應  
 Flame colour 焰色  
 Flexible 彎性  
 Flexure 彎曲  
 Flint 燧石  
 Flos ferri } 華狀文石(文石華)  
 Flower of iron }  
 Flower of sulphur 硫黃華  
 Fluid 流體, 液體  
 Fluor-apatite 弗磷灰石  
 Fluorescence 螢光  
 Fluorides 弗化物  
 Fluorine 弗素  
 Fluorite } 弗石(螢石)  
 Fluor spar }  
 Foliated lamellar 葉片狀  
 Foliated structure 葉片狀結構  
 Foliated hematite 葉片狀赤鐵礦  
 Foliated talc 葉片狀滑石  
 Form 形  
 Forsterite 鎂橄欖石  
 Fowlerite 鋅蓄微輝石  
 Fractional crystallization 分別結晶  
 Fracture 斷口  
 Fracture line 裂綫  
 Franklinite 鋅鐵尖晶石  
 Freibergite 銀黝銅礦  
 Friable 脆  
 Fuchsite 銘雲母  
 Fuller's earth 漂白土  
 Fundamental form 基形  
 Fusibility 熔度  
 Fusion 融, 熔

## G

- Gadolinite 矽鋁鉍礦  
 Gagate 貝褐炭  
 Gahnite 鋅尖晶石  
 Galena } 方鉛礦  
 Galenite }  
 Galenobismutite 輝鉍鉛礦  
 Galenoid 方鉛礦類  
 Garlic odour 蒜臭  
 Gallium 鎳  
 Garnet 石榴子石  
 Garnierite 矽鎂鎳礦  
 Gasification 氣化  
 Gastaldite (見 Glaucophane)  
 Gaylussite 碳酸鈣鈉石  
 Gedrite 鋁斜方角閃石  
 Gem 寶石  
 Germanium 鎢  
 Geniculate twin 彎雙晶  
 Gersdorffite 輝鎳礦  
 Geyselite (見 Siliceous sinter)  
 Gibbsite 水鋁養(水礬土)  
 Gieseckite 綠霞石  
 Giobertite (見 Magnesite)  
 Gisbertite 菱鎂礦



Gismondite 水鈣長石  
 Girasol 回陽蛋白石  
 Glance coal (見 Anthracite)  
 Glassy feldspar (見 Sanidine)  
 Glassy luster 玻璃光澤  
 Glauber salt (見 Mirabilite)  
 Glauberite 石灰芒硝 (硫酸鈉鈣)  
 Glauconite 海綠石  
 Glaucophane 藍閃石  
 Glimmering luster 微光澤  
 Glistening luster 閃光澤  
 Globular structure (見 Spherical structure)  
 Globulite 微球體  
 Glockerite 水綠礬, 水硫酸鐵礬  
 Glowing 白熱  
 Gmelinite 鈉斜沸石  
 Gnomonic projection 平面投影法  
 Goethite 針鐵礬  
 Gold 金  
 Gold amalgam 金汞膏  
 Goniometer 測角器  
 Goslarite 皓礬, 硫酸鋅礬

Göthite (見 Goethite)  
 Grammatite (見 Tremolite)  
 Granular 粒狀  
 Granular structure 粒狀結構  
 Graphite 石墨, 筆鉛  
 Gray antimony (見 Stibnite)  
 Gray copper ore (見 Tetrahedrite)  
 Greasy feel 脂肪感觸  
 Greasy luster 脂肪光澤  
 Green lead ore (見 Pyromorphite)  
 Green vitriol (見 Melanterite)  
 Greenockite 硫錳礬  
 Greenovite 紅榴石  
 Grengesite (見 Delessite)  
 Grossular } 鈣鋁石榴子石  
 Grossularite }  
 Grünerite 鐵閃石  
 Guanite } (見 Struvite)  
 Guano }  
 Gymnite (見 Deweylite)  
 Gypsum 石膏  
 Gypsum plate 石膏板

H

Habit } 常態  
 Habitus }  
 Hachure 彙翳  
 Hackly fracture 針狀斷口  
 Haematite 赤鐵礬  
 Hairy 髮狀, 毛狀  
 Halite 石鹽  
 Haloids 鹽化合物 (鹵石類)  
 Halotrichite 鐵明礬  
 Hand-goniometer (見 Contact-goniometer)  
 Hardness 剛度, 硬度  
 Harmotome 銀十字石

Harsh 粗感  
 Hauerite 褐硫錳礬  
 Hausmannite 黑錳礬  
 Haiyue 藍方石  
 Heavy metals 重金屬  
 Heavy solution 重液  
 Heavy spar (見 Barite)  
 Hedenbergite 鈣鐵輝石  
 Hedyphane 磷灰黃鉛礬  
 Helium 氦  
 Heliotrope 血石髓 (血石)  
 Helminth 虫形綠泥石  
 Helvine 日光石榴子石

- Helvite 日光石榴子石  
 Hematite (見 Haematite)  
 Hemidome 半坡面  
 Hemihedral form 半面形  
 Hemihedral hemimorphic class 半  
 面式異極像  
 Hemihedrism 半面像  
 Hemihedron 半面體  
 Hemihedry (見 Hemihedrism)  
 Hemimorphic axis 異極軸  
 Hemimorphic class 斜方異極像  
 Hemimorphic form 異極形  
 Heminorphism 異極像  
 Hemimorphite (見 Calamine)  
 Hemiprism 半柱面  
 Hemipyramid 半錐面  
 Hemisphere 半球形  
 Hemitrope 半體雙晶  
 Hercynite 鐵尖晶石  
 Hessite 鎊銀鑛  
 Hessonite (見 Grossularite)  
 Heterogeneous 不均勻的  
 Heteromorphite (見 Jamesonite)  
 Heulandite (見 Stilbite)  
 Hexad axis (見 Axis of hexagonal symmetry)  
 Hexagonal bipyramid 六方複錐  
 Hexagonal prism 六方柱  
 Hexagonal prism of the first order 第一六方柱  
 Hexagonal prism of the second order 第二六方柱  
 Hexagonal prism of the third order 第三六方柱  
 Hexagonal pyramid 六方錐  
 Hexagonal pyramid of the first order 第一六方錐  
 Hexagonal pyramid of the second order 第二六方錐  
 Hexagonal pyramid of the third order 第三六方錐  
 Hexagonal scalenohedron 六方偏三角面體  
 Hexagonal system 六方晶系  
 Hexagonal trapezohedron 六方偏六面體  
 Hexahedron 六面體  
 Hexakisoctahedron 六八面體  
 Hexakistetrahedron 六四面體  
 Hexoctahedron (見 Hexakisoctahedron)  
 Hokutolite 北投石  
 Holocrystalline 全晶質  
 Holohedral form 全晶形  
 Holohedral hemimorphism 全面式異極像  
 Holohedrism 全面像  
 Holohedron 全面體  
 Holohedry (見 Holohedrism)  
 Holosymmetry 全面對稱  
 Homogeneous 均勻的  
 Horizontal dispersion 平行分散  
 Horizontal projection 水平投影法  
 Hornblende 普通角閃石  
 Horn-silver (見 Cerargyrite)  
 Hornstone 角石  
 Horse radish odour 焜菜臭, 馬鈴薯臭  
 Hourglass structure 鼓狀結構  
 Hubnerite 鎊酸錳鑛  
 Humboldtite 蜜蠟柱石  
 Humboldtine 草酸鐵鑛  
 Humity 矽鎂鑛  
 Hyacinth 紅鎊英石(紅風信子石)  
 Hyalite 玻璃蛋白石  
 Hyalophane 鋇長石

Hyalosiderite 透菱鐵鑛  
Hydrargillite (見 Gibbsite)  
Hydroboracite 水硼酸石  
Hydrocerussite 水白鉛鑛  
Hydrocyanite 水藍晶石  
Hydrodolomite 水白雲石  
Hydromagnesite 水菱鎂鑛  
Hydrometer 浮秤  
Hydromica 水雲母  
Hydromuscovite 水白雲母  
Hydronephelite 水色霞石

Hydrophane 水蛋白石  
Hydrophilite 友水石·綠化鈣石  
Hydrotalcite 水滑石  
Hydrozincite 水鋅鑛  
Hydroxides 輕養化物  
Hypersthene 紫蘇輝石  
Hypidiomorphic 半自形的  
Hypocrystalline 半晶質  
Hypostatic pseudomorphous 模形  
假晶

I

Ialpite 方硫銀鑛  
Ice 冰  
Iceland spar 冰洲石  
Icosahedron  
Icositetrahedron } 偏菱三八面體  
Iddingsite 黃橄欖石  
Idiochromatic 自色的  
Idiomorphic 自形的  
Idiophanous 自現干涉圈的  
Idocrase (見 Vesuvianite)  
Ilmenite 鑄鐵鑛  
Ilsemanite 藍晶鉬鑛  
Ilvaite (見 Lievrite)  
Impalpable 微粒的  
Incident angle 投射角  
Incident light 投射光綫  
Inclined dispersion 傾斜分散  
Inclined face hemihedrism 楯形  
半面像  
Inclined twin 斜軸雙晶  
Incrustation (見 Encrustation)  
Incrustation-pseudomorphosis 皮  
殼假像  
Index of refraction 屈折率

Indianite 粒狀鈣長石  
Indicatrix 屈折率橢圓體  
Indices 指數  
Indicolite 靛青電氣石(藍碧珉)  
Indigo copper (見 Covellite)  
Indigolite 翠簾石  
Indium 銻  
Infiltration-pseudomorphosis 滲填  
假像  
Interference-colour 干涉色  
Interference-figure 干涉圈  
Intergrowth 連晶  
Intermediate axis 中間軸  
Intermediate plane 中間軸面  
Interpenetration twin 嵌鑲雙晶  
Interpolation 穿入  
Intersertal structure 充填結構  
Intratelluric crystallization 地內成  
晶  
Iodargyrite 碘銀  
Iodides 碘化物  
Iodine 碘  
Iolite (見 Cordierite)  
Iridescence 暈色

- Iridium 銻  
 Iridosmine 銻銻礦  
 Iron 鐵  
 Iron alum (見 Halotrichite)  
 Iron glance (見 Specular iron ore)  
 Iron mica 鐵雲母  
 Iron natrolite 鐵筍沸石  
 Iron opal 鐵蛋白石  
 Iron-platinum 鉑鐵礦, 鐵白金  
 Iron-pyrite (見 Pyrite)  
 Iron sand 鐵砂  
 Iron vitriol 綠礬, 硫酸鐵礦  
 Isodimorphism 類質二像  
 Isomerism 同質異性  
 Isometric system 等軸晶系  
 Isomorphism 類質同像  
 Isomorphous mixture 類質同像混  
 合物  
 Isotrope 單屈折  
 Isotropic 均質的

## J

- Jacobsite 黑鎂鐵錳礦  
 Jade } 翡翠 (硬玉)  
 Jadeite }  
 Jaipurite 硫鎳礦  
 Jamesonite 硫銻鉛礦  
 Jarosite 鉀硫鐵礦  
 Jasper 碧石  
 Jaspopal 碧石蛋白石  
 Jefferisite 水金雲母  
 Jeffersonite 錳銻輝石  
 Jeremejevite 硼酸鋁礦  
 Jewel 寶石  
 Jeypoorite (見 Jaipurite)  
 Johannite 硫酸鉀銅礦  
 Johnstrupite 矽酸錳礦  
 Jordanite 硫酸鉛礦  
 Joseite 碲鉍礦  
 Juxtaposition-twin (見 Contact-twin)

## K

- Kaersutite 鐮角閃石  
 Kainite 綠化鉀硫酸鎂礦  
 Kalinite 鉀明礬, 天然明礬  
 Kaliophilite 矽酸鉀鋁石  
 Kalium 鉀  
 Kaolin } 高嶺土  
 Kaolinite }  
 Karstenite (見 Anhydrite)  
 Kentrolite 矽鉛錳礦  
 Kermesite 硫酸銻礦  
 Kidney ore 腎狀礦石  
 Kidney shaped 腎狀  
 Kieserite 硫酸鎂礦  
 Kilbrickenite 硫銻鉛礦  
 Klaprotholite 硫銅鉍礦  
 Kobellite 矽酸鐵錳礦  
 Koninckite 磷酸鐵礦  
 Kornerupine 矽酸鎳鉛礦  
 Köttigite 銻鉛華  
 Kraurite (見 Dufrenite)  
 Kremersite 綠化鉀銻鐵礦  
 Krennerite 針狀碲金礦

Kröhukite 硫酸鈉銅鑛  
Krypton 氬

Kyanite (見 Cyanite)

## L

Labradorite 鈣鈉長石  
Lamellar 葉片狀  
Laminated 葉狀  
Lampadite 銅錳鑛  
Lapis-lazuli 青金石(壁硫離, 金精)  
Lasionite (見 Wavellite)  
Lasurite (見 Lapis-lazuli)  
Lateral axis 側軸  
Lateral edge 側稜  
Lateral solid angle 側隅角  
Laumontite 濁沸石  
Law of rational indices } 整數法則  
Law of rationality }  
Law of symmetry 對稱法則  
Lazulite 天藍石  
Lazurite (見 Lapis lazuli)  
Lead 鉛  
Lead vitriol (見 Anglesite)  
Left-handed crystal 左晶  
Left-handed polarization 左偏光  
Lenticular 扁豆狀  
Lepidocrocite 纖鐵鑛  
Lepidolite 鱗雲母  
Lepidomelane 鐵鱗雲母  
Leucite 白榴子石  
Leucogarnet 白石榴子石  
Leucophanite 白閃石  
Leucopyrite 砒黃鐵鑛  
Leucoxene 白鑛石  
Libethenite 磷酸銅鑛  
Liebenerite 綠霞石  
Libethenite (見 Libethenite)  
Lievrite 砒鈣鐵鑛  
Light metals 輕金屬  
Lignite 褐炭  
Lime 石灰  
Lime-feldspar 鈣長石  
Lime-harmotome 鈣十字石  
Lime-soda-feldspar 鈣鈉長石  
Limonite 褐鐵鑛  
Linarite 青鉛鑛  
Linear projection 直綫投影法  
Linnaeite 硫鈷鑛  
Liquid 液體  
Liquid inclusion 液體包蘊物  
Litharge 密陀僧  
Lithia-mica } (見 Lepidolite)  
Lithionite }  
Lithiophilite 黃磷酸錳鑛  
Lithomarge 高嶺石, 堅密高嶺土  
Loadstone } 極磁鐵鑛  
Lodestone }  
Löllingite (見 Leucopyrite)  
Longulite 聯珠晶子  
Ludlamite 綠磷鐵鑛  
Luminescence 發光  
Lunnite (見 Phosphochalcite)  
Lustre 光澤  
Lustre-mottling 斑光澤  
Luzonite 塊狀磁砒銅鑛  
Lydian stone } 試金石, 砥礪  
Lydianite }  
Lydite }

## M

- Macle 短空晶石 (亦作雙晶解)  
 Macro-axis } 長軸  
 Macro-diagonal }  
 Macrodome 長軸坡面  
 Macropinacoid 長軸軸面  
 Macroprism 長軸柱面  
 Macropyramid 長軸錐面  
 Macroscopic 肉眼的  
 Magnesia 鎂養 (苦土)  
 Magnesia alum (見 Pickeringite)  
 Magnesia mica (見 Phlogopite)  
 Magnesioferrite 鎂鐵鑛  
 Magnesite 菱鐵鑛  
 Magnesium 鎂  
 Magnetic declination 磁力偏差  
 Magnetic iron ore (見 Magnetite)  
 Magnetic pyrite (見 Pyrrhotite)  
 Magnetism 磁性, 磁氣, 磁力  
 Magnetite 磁鐵鑛  
 Magnferrite (見 Magnesioferrite)  
 Malachite 孔雀石 (石綠, 綠青, 青  
 琅玕)  
 Malacolite 白輝石  
 Malacone 水鎊英石 (水風信子石)  
 Malleability 展性  
 Mammillary 乳房狀  
 Mangan apatite 錳磷灰石  
 Mangan blende (見 Alabandite)  
 Mangan chlorite 錳綠泥石  
 Mangan epidote (見 Piedmontite)  
 Manganate 錳酸鹽  
 Manganese 錳  
 Manganese alum (見 Apjohnite)  
 Manganese ochre 黑赭石  
 Manganese spar (見 Rhodochrosite)  
 Manganese garnet (見 Spessartite)  
 Manganese vitriol 赤礬, 硫酸錳鑛  
 Manganhedenbergite 錳鈣鐵輝石  
 Manganite 水錳鑛  
 Manganocalcite 錳方解石  
 Manganosite 方錳鑛  
 Mangan spar (見 Rhodochrosite)  
 Marcasite 白鐵鑛  
 Margarite 眞珠雲母  
 Marialite 蜂美石, 鈉柱石  
 Marmatite 鐵閃鋅鑛  
 Marmolite 白蛇紋石  
 Marsh ore (見 Bog iron ore)  
 Massive 塊狀  
 Massicot 鉛黃  
 Matildite 硫化銀鋇鑛  
 Matlockite 方綠鉛鑛  
 Mean line (見 Bisectrix)  
 Meerschaum (見 Sepiolite)  
 Megascopic (見 Macroscopic)  
 Meionite 矽鋁鈣石, 鈣柱石  
 Melaconite (見 Tenorite)  
 Melanite 黑石榴子石  
 Melanterite 水綠礬, 水硫酸鐵鑛  
 Melilite 黃長石  
 Mellite 蜜蠟石  
 Melohedric form 缺面形  
 Melohedrism 缺面像  
 Melting point 熔點  
 Menaccanite 鑛鐵砂  
 Mendozite 鈉明礬  
 Menilite 矽乳石  
 Mercury 水銀, 汞  
 Mercury fahlore 水銀黝銅鑛  
 Meroxene (見 Biotite)  
 Mesolite 中性沸石  
 Metacinnabarite 黑辰砂

- Metagenic twin 順生雙晶  
 Metallic colour 金屬色  
 Metallic lustre 金屬光澤  
 Metallic minerals 金屬鑛物  
 Metalloid 非金屬  
 Metamerism (見 Isomerism)  
 Metasomatic pseudomorph 變質  
     假像  
 Meteoric iron 隕鐵  
 Miargyrite 一斜輝輝銀鑛,  
 Mica 雲母  
 Micaceous iron ore 雲母鐵鑛  
 Micaceous structure 雲母狀結構  
 Micacisation 雲母化作用  
 Microcline 鉀微斜長石  
 Microcrystalline 微晶質  
 Microfelsitic 微斜長石質的  
 Microlite 微晶  
 Microperthite 微紋長石  
 Microscope 顯微鏡  
 Milk-opal 乳蛋白石  
 Milky quartz 乳色石英  
 Millerite 針錳鑛  
 Mimetesite (見 Mimetite)  
 Mimetic crystal 似晶  
 Mimetite 砷酸鉛鑛(黃鉛鑛)  
 Mineral 鑛物  
 Mineral coke 天然焦炭(煽石)  
 Mineral oil 鑛油, 石油  
 Mineral pitch (見 Asphaltum)  
 Mineralogy 鑛物學  
 Minium 鉛丹  
 Mirabilite 芒硝, 硫酸鈉鑛  
 Mispickel (見 Arsenopyrite)  
 Mizzonite 中桂石  
 Mocha stone (見 Moss agate)  
 Mock lead (見 Sphalerite)  
 Model crystal 模範結晶  
 Moisture 水分  
 Molecular weight 分子量  
 Molecule 分子  
 Molybdates 鉬酸鹽類  
 Molybdenite 輝鉬鑛  
 Molybdenum 鉬  
 Molybdite 鉬華  
 Monacite }  
 Monazite } 磷錒鈦鑛, 單生鑛, 孤  
     生鑛  
 Monoaxial (見 Uniaxial)  
 Monochromatic light 單色光  
 Monoclinic system }  
 Monosymmetric system } 一斜晶系  
 Monotropic 單變性  
 Monticellite 輕青灰橄欖石  
 Moonstone 月長石  
 Moor coal 葉炭  
 Morenosite 碧礬, 水硫酸錳鑛  
 Morion 黑水精(黑水晶)  
 Morphology 形態學  
 Moss-agate 苔紋瑪瑙  
 Mossy 苔狀  
 Mould 外型  
 Mountain cork }  
 Mountain leather } (見 Asbestos)  
 Mountain milk 山乳  
 Mountain-soap 山石鹼  
 Mullicite (見 Vivianite)  
 Muriacite (見 Anhydrite)  
 Muscovite 白雲母  
 Myelin 黝高嶺石

## N

- Nacrite 眞珠陶土  
 Näegite 苗木石  
 Nagyagite 葉狀碲金鑛  
 Nail-head spar 釘頭石  
 Nakrite (見 Nacrite)  
 Native antimony 自然銻  
 Native arsenic 自然砷  
 Native bismuth 自然鉍  
 Native copper 自然銅  
 Native gold 自然金  
 Native iron 自然鐵  
 Native lead 自然鉛  
 Native silver 自然銀  
 Natrium 鈉  
 Natroborocalcite (見 Ulexite)  
 Natrocalcite 鈉方解石  
 Natrolite 鈉沸石  
 Natrophillite 磷酸鈉錳鑛  
 Naumannite 碲銀鑛  
 Needle zeolite (見 Natrolite)  
 Negative crystal 空晶  
 Nematite 纖維水滑石  
 Neon 氦  
 Nepheline }  
 Nephelite } 霞石  
 Nephrite 玉, 軟玉  
 Niccolite 紅碲鎳鑛  
 Nickel 鎳  
 Nickel bloom (見 Annabergite)  
 Nickel glance (見 Gersdorffite)  
 Nickel vitriol 翠礬  
 Nickeline }  
 Nickelite } 紅鎳鑛  
 Nicol prism 聶谷爾柱 (扁光柱)  
 Nicopyrite 硫鎳鐵鑛, 鎳黃鐵鑛  
 Nigrine 鐵金紅石  
 Niobite 鈮鐵鑛  
 Niobium 鈮  
 Nitrates 硝酸鹽類  
 Nitratine (見 Chilisalepetre)  
 Nitre 硝石, 消石  
 Niton 氡  
 Nitrobarite 淡養重晶石  
 Nitrocalcite 鈣硝石  
 Nitrogen 淡  
 Nitromagnesite 淡養菱鎂鑛  
 Noble metal 貴金屬  
 Noble opal 貴蛋白石  
 Noble serpentine 貴蛇紋石  
 Noble spinel 貴尖晶石  
 Noble tourmaline 貴電氣石  
 Nodule 團塊, 結核  
 Non-caking coal }  
 Non-coking coal } 不粘結炭  
 Non-crystal body 非結晶體  
 Non-metal (見 Metalloid)  
 Non-metallic colour 非金屬色  
 Non-metallic lustre 非金屬光澤  
 Non-metallic minerals 非金屬鑛物  
 Normal angle 法綫角  
 Nosean }  
 Noselite } 黝方石  
 Nosite }  
 Noumeite (見 Garnierite)  
 Nugget 塊金





- Oblique extinction 斜消光  
 Obtuse bisectrix 鈍等分綫  
 Ochery hematite 赭色赤鐵鑛  
 Octahedral axis 八面體軸  
 Octahedrite (見 Anatase)  
 Octahedron 八面體  
 Octant 八分區  
 Ocular 接眼鏡  
 Odontolite 齒白松石  
 Odour 臭  
 Ogdohedry } 八半面像  
 Ogdomorphy }  
 Oily lustre (見 Greasy lustre)  
 Oisanite (見 Anatase)  
 Oligoclase 鉤鈣長石  
 Olivenite 橄欖銅鑛  
 Olivine 橄欖石  
 Omphacite (見 Fassaite)  
 Onofrite 輝水銀鑛, 輝硒水銀鑛  
 Onyx 截子瑪瑙 (縞瑪瑙)  
 Oölite 魚卵石  
 Oölitic 鱗狀, 魚卵狀  
 Oölitic iron ore 鱗狀鐵鑛  
 Opacity 暗度  
 Opal 蛋白石 (白寶石, 驪珠)  
 Opal jasper 蛋白碧石  
 Opalescence 蛋白光, 乳光  
 Opaque 暗, 不透明  
 Open form 開形  
 Operment (見 Orpiment)  
 Ophiolite (見 Serpentine)  
 Optical anomaly 光學異性  
 Optical orientation 光性方向  
 Optic axis 光軸  
 Optic normal 光軸法綫  
 Optic plane 光軸面  
 Orangite 橙黃石  
 Orbicular structure 球狀結構  
 Ordinary axis of symmetry 常對稱軸  
 Ordinary plane of symmetry 常對稱面  
 Ordinary ray 常光綫  
 Oriental amethyst 紫剛石  
 Oriental emerald 綠剛石  
 Oriental ruby (見 Ruby)  
 Oriental topaz 黃寶石 (黃鴉琥)  
 Original mineral 原生鑛物  
 Origin 基點, 成因  
 Orpiment 雌黃  
 Orthite (見 Allanite)  
 Ortho-axis 正軸  
 Orthochlorite (見 Chlorite)  
 Orthoclase 正長石  
 Orthodiagonal (見 Orthoaxis)  
 Orthodome 正軸坡面  
 Orthographic projection 直綫投影法  
 Orthopinacoid 正軸軸面  
 Orteoprism 正軸柱面  
 Orthopyramid 正軸錐面  
 Orthorhombic system (見 Rhombic system)  
 Orthosilicates 正矽酸鹽類  
 Oscillatory combination 級狀聚形  
 Oscillatory twin 反覆雙晶  
 Osmiridium (見 Iridosmine)  
 Osmium 銻  
 Osteolite 土狀磷灰石 (骨石)  
 Ottrelite 粒狀硬綠泥石  
 Oxalcalcite 草酸方解石

Oxalite (見 Humboldtine)

Oxides 養化物

Oxygen 養氣

Ozocerite 地蠟

## P

Pachnolite 霜晶石

Pagodite (見 Agalmatolite)

Paisbergite (見 Rhodonite)

Palladium 鈹

Palladium gold 鈹金

Panabase (見 Tetrahedrite)

Pandermitte 礪鈣石

Panidiomorphic 全自形的

Paper coal 紙炭

Parffin wax 石蠟

Paragenesis 共生

Paragenetic twin 共生雙晶

Paragonite 鈉雲母

Parallel extinction (見 Straight extinction)

Parallel intergrowth 平行連晶

Paramagnetic 常磁性

Parameter 標軸

Parameter-ratio (見 Axial-ratio)

Parametral plane 標軸面

Paramorphism 同質異形假像

Pargasite 垂角閃石

Parting 分離, 裂開

Patrinite (見 Aikinite)

Pea iron 豆狀鐵鑛

Peacock copper ore 孔雀銅鑛

Pearlitic structure 珠狀結構

Pearl sinter 真珠砂華

Pearl-spar (見 Dolomite)

Pearly lustre 真珠光澤

Peat 泥炭

Pectolite 針鈉鈣石

Pegmatolite (見 Orthoclase)

Pellucidity (見 Diaphaneity)

Pencil-ore 筆鐵鑛

Pencil-stone 石筆石

Penetration twin 貫通雙晶

Pennine } 斜方綠泥石

Penninite }

Pentagonal dodecahedron 五角十二面體

Pentagonal hemihedrism } 五角半

Pentagonal hemihedry }

面像

Pentahedron 五面體

Pentlandite (見 Nicopyrite)

Percussion figure 擊像

Pericline (見 Albite)

Peridot (見 Olivine)

Perovskite 鈣鎔鑛

Perthite 條紋長石

Petalite 葉長石

Petrified wood (見 Silicified wood)

Petroleum 石油, 石腦油 (石漆)

Petzite 碲金銀鑛

Phanero-crystalline 顯晶質

Pharmacolite 毒石

Pharmacosiderite 毒鐵鑛

Phenacite 似晶石

Phillipsite 鈣十字石

Phlogopite 金雲母

Phoenicite } 紅鎘鉛鑛

Phoenicochroite }

Phosgenite 角鉛鑛

Phosphates 磷酸鹽類

Phosphatization 磷化作用

- Phosphochalcite 斜磷銅鑛  
 Phosphorescence 磷光  
 Phosphorite 土狀磷灰石  
 Phosphorus 磷  
 Phosphosiderite 磷鐵鑛  
 Phyllipsite 鈣十字沸石  
 Phyllite (見 Ottrelite)  
 Physical mineralogy 物理鑛物學  
 Phytomorphose 植物假像  
 Pickeringite 鎂明礬  
 Picotite 鉻尖晶石  
 Picroepidote 鎂綠簾石  
 Picrolite 硬蛇紋石  
 Piedmontite 紅簾石  
 Piezocrystallization 壓結晶  
 Pinacoid }  
 Pinacoidal face } 軸面  
 Pinite 綠霞石  
 Pisanite 銅綠礬, 硫酸銅鐵鑛  
 Pisolite 豆石  
 Pisolitic 豆狀  
 Pisolitic limonite 豆狀褐鐵鑛  
 Pissophane }  
 Pissophanite } 綠礬鐘乳石, 硫酸鐵  
 鐘乳石  
 Pistacite (見 Epidote)  
 Pitchblende (見 Uraninite)  
 Pitch coal (見 Bituminous coal)  
 Placer gold 砂金 (麩金, 瓜子金)  
 Plagihedral nemihedrism }  
 Plagihedral hemihedry } 偏形半  
 面像  
 Plagioclase 斜長石  
 Plane 面  
 Plane angle 面角  
 Plane of composition 接面  
 Plane of symmetry 對稱面  
 Plane polarization 平面扁光  
 Plasma 深綠石髓  
 Plaster of paris 焦石膏  
 Platin iridium 鉑鐵鑛  
 Platinum 鉑, 白金  
 Play of colour 變色, 變彩  
 Pleochroism 多色性  
 Pleomorphism (見 Polymorphism)  
 Pleonaste 鐵尖晶石  
 Plombierite 溫泉滓石  
 Plumbago (見 Graphite)  
 Plumbogummite 水磷鉛鉛鑛  
 Pneumatolytic mineral 氣生鑛物  
 Polar edge 極稜  
 Polar solid angle 極隅角  
 Polariscope 扁光鏡  
 Polarization microscope 扁光顯微  
 鏡  
 Palarization of light 扁光  
 Polarizator (見 Polariscope)  
 Polarized light (見 Polarization of  
 light)  
 Polarizer 受光扁光鏡  
 Polianite 黝錳鑛  
 Polybasite 硫銻銅銀鑛  
 Polyhalite 雜鹵石, 多鹼石  
 Polymorphism 同質異像  
 Polyspaerite 綠化鉛鐘乳石  
 Polysynthetic crystal 聚片晶  
 Polysynthetic twin 聚片雙晶  
 Polyxene 粗白金  
 Porcelain clay (見 Kaolin)  
 Porcelain jasper 陶碧石  
 Porodine 膠狀  
 Porous 多孔狀  
 Porpezite 鈹金  
 Positive 正  
 Potash 碳酸鉀, (加里)  
 Potash alum 碳酸鉀明礬

- Potash feldspar 碳酸鉀長石  
 Potash harmotome 碳酸鉀十字石  
 Potassium 鉀  
 Pot stone (見 Steatite)  
 Powdry 粉狀  
 Powellite 錳錳鈣鑛  
 Praerosion face 角稜蝕像面  
 Prase 綠石英  
 Prasine 中性磷銅鑛  
 Precious metal (見 Noble metal)  
 Precious opal 貴蛋白石  
 Precious stone 寶石  
 Prehnite 葡萄石  
 Pressed figure }  
 Pressur figure } 壓像  
 Primary form 原形  
 Primary mineral (見 Original mineral)  
 Primary optic axis 第一光軸  
 Principal axis 主軸  
 Principal axis of symmetry 主對稱軸  
 Principal plane of symmetry 主對稱面  
 Prism 柱  
 Prismen 半柱面  
 Prism of first order 第一柱  
 Prism of second order 第二柱  
 Prism of third order 第三柱  
 Prismatic face 柱面  
 Prismatic habit 柱狀習  
 Prochlorite (見 Ripidolite)  
 Projection 投影  
 Protobastite (見 Enstatite)  
 Proustite 碲碲銀鑛, 淡紅銀鑛  
 Pseudoapatite 假磷灰石  
 Pseudohexagonal crystal 假六方晶  
 Pseudometric crystal 假等軸晶  
 Pseudomalachite (見 Phosphochalcite)  
 Pseudomorph 假像  
 Pseudomorph by alteration 改換假像  
 Pseudomorph by coating 被覆假像  
 Pseudomorph by infiltration 充填假像  
 Pseudomorph by incrustation (見 Pseudomorph by coating)  
 Pseudomorph by substitution 交換假像  
 Pseudophite 密級斜方綠泥石  
 Pseudosymmetry 假對稱  
 Psilomelane 硬錳鑛  
 Punamustone 鉞石  
 Pungent taste 辛味  
 Purple copper ore (見 Bornite)  
 Pycnite 簾黃晶  
 Pycnometer 比重瓶  
 Pyramid 錐  
 Pyramid of first order 第一錐  
 Pyramid of second order 第二錐  
 Pyramid of third order 第三錐  
 Pyramidal face 錐面  
 Pyramidal hemihedrism }  
 Pyramidal hemihedry } 錐形半面像  
 Pyramidal hemimorphism 錐形  
 Pyramidal tetrahedron 錐形四面體  
 Pyrargyrite 硫碲銀鑛, 深紅銀鑛  
 半面式異極像  
 Pyrgom (見 Fassaite)  
 Pyrite 黃鐵鑛  
 Pyritohedron (見 Pentagonal dodecahedron)

Pyroelectricity 熱電	Pyrostilpnite 火色硫銻銀鑛
Pyrolusite 無名異, 軟錳鑛	Pyroxene } 輝石
Pyromorphite 綠化鉛鑛	Pyroxenite } 輝石
Pyrope 鎂鉛石榴子石	Pyrrhosiderite (見 Goethite)
Pyrophyllite 葉蠟石	Pyrrhotine } 硫黃鐵鑛
Pyropissite 蠟炭	Pyrrhotite } 硫黃鐵鑛
Pyrostibite (見 Kermesite)	

## Q

Quarter undulation plate of mica 四分光波雲母片	Quartz plate 石英片
Quartz 石英	Quartz wedge 石英楔
Quartz cat's eye 石英貓睛石	Quicksilver (見 Mercury)

## R

Radiated structure 放射狀結構	Reflected image 反射像(映像)
Radiation 射光	Reflected ray 反射光綫
Radioactivity 放射能性	Reflecting goniometer 反射測角器
Radium 銻	Reflection 反射
Ralstonite 弗化鈉鎂鉛鑛	Reflection of polarization 反射偏光
Rammelsbergite (見 Chloanthite)	Reflection-twin 反射雙晶
Raspite 斜鉛鎢鑛	Reflectometer 反射計
Rational index 有理指數	Refraction 屈折
Rattle-stone 鈴石	Refraction of light 屈折光
Ray 光綫	Refractive index 屈折率
Reaction 反應	Refractometer 屈折計
Reagent 試藥	Regular system (見 Isometric system)
Real axial angle 真軸角	Reinite 鎢酸鐵鑛
Realgar 雄黃(雄精)	Rejebted ore (見 Refuse ore)
Red copper ore (見 Cuprite)	Reniform 腎狀
Red ochre (見 Ochery hematite)	Repeated twin 反覆雙晶
Red silver ore 紅銀鑛	Replacement 缺隅
Red vitriol (見 Bieberite)	Resin 脂光蛋白石
Reddle (見 Ochery hematite)	Resinous lustre 樹脂光澤
Redruthite (見 Chalcocite)	
Reducing flame 還元焰	
Re-entrant angle 凹進角	

- Reticulated structure 網狀結構  
 Retinalite 脂光蛇紋石  
 Retinite 樹脂石  
 Rhaetizite 白晶石  
 Rhodium 鎳  
 Rhodochrosite 菱錳礦  
 Rhodonite 薔薇輝石  
 Rhombic dodecahedron 菱形十二面體, 斜方十二面體  
 Rhombic prism 斜方柱  
 Rhombic pyramid 斜方錐  
 Rhombic section 菱狀斷面  
 Rhombic sphenoidal hemihedry 斜方雙橢形半面像  
 Rhombic sphenoid 斜方橢  
 Rhombic system 斜方晶系  
 Rhombohedral hemihedrism } 菱形  
 Rhombohedral hemihedry } 半面像  
 Rhombohedral system 菱形晶系  
 Rhombohedral tetartohedrism } 菱形  
 Rhombohedral tetartohedry } 四半面像  
 Rhombohedron 菱面體  
 Rhombohedron of the first order 第一菱面體  
 Rhombohedron of the second order 第二菱面體  
 Rhombohedron of the third order 第三菱面體  
 Riband jasper 縞碧石  
 Riebeckite 鈉閃石  
 Right-handed crystal 右晶  
 Right-handed polarization 右扁光  
 Ring-ore 環形鑛  
 Ripidolite 鐵綠泥石  
 Rock crystal 水晶 (水精, 水玉)  
 Rock-forming minerals 造岩鑛物  
 Rock meal 岩粉  
 Rock salt (見 Halite)  
 Rocking stone 搖石  
 Rosette-shape 重萼狀  
 Rosy quartz 薔薇石英, 紅石英  
 Rotation twin 旋雙晶  
 Rotatory polarization 旋扁光  
 Rubellan 褐雲母  
 Rubellite 紅電氣石 (紅碧璽)  
 Rubicelle 橙紅尖晶石  
 Rubidium 銻 (鑷)  
 Ruby 紅寶石 (紅刺, 紅珊瑚)  
 Ruby silver ore (見 Red silver ore)  
 Ruby spinel 紅尖晶石  
 Ruin-agate 塊結瑪瑙  
 Ruin marble 塊結大理石  
 Ruthenium 鈳  
 Rutile 金紅石  
 Ryacolite (見 Sanidine)

## S

- Saccharoidal 糖晶狀  
 Sagenite 網狀金紅石  
 Sahlite (見 Salite)  
 Sal-ammoniac 璫砂, 礪砂  
 Saline taste 鹹味  
 Salite 透輝石  
 Salitre } (見 Nitre)  
 Salspetre }  
 Salts 鹽類  
 Salty taste (見 Saline taste)  
 Samarium 釷  
 Samarskite 鐵鋁鑛

- Sammet-blende 絹針鐵鑛  
 Sand coal 砂炭  
 Sandbergerite 鋅黝銅鑛  
 Sanidine 透長石  
 Saponite 皂石  
 Sapphire 藍寶石 (瑟瑟, 碧珠, 青寶石)  
 Sapphire quartz 藍石英  
 Sapphirine 假藍寶石  
 Sard }  
 Sardoine } (見 Carnelian)  
 Sardonyx 縵絲瑪瑙 (褐白縵瑪瑙)  
 Sartorite 硫砒鉛鑛  
 Sassoline }  
 Sassolite } 天然硼酸  
 Satin spar }  
 Satin stone } (見 Fibrous gypsum)  
 Saussurite 鈉黝簾石  
 Scale of fusibility 熔度計  
 Scale of hardness 剛度計, 硬度計  
 Scalenohedron 偏三角面體  
 Scaly 鱗狀  
 Scandium 鈾  
 Scapolite 柱石  
 Sceptre-quartz 笏狀石英  
 Schaumgyps 鱗石膏  
 Schaumkalk 鱗石灰  
 Scheelite 錳酸鈣鑛, 重石 (灰重石)  
 Scheeliline 錳酸鉛鑛  
 Schiller-spar (見 Bastite)  
 Schillerization 閃光  
 Schillerquartz 藍光石英  
 Schistose coal 葉炭  
 Schorl 黑電氣石 (黑碧晒)  
 Schwazite 黑黝銅鑛  
 Sclerometer 試剛器, 試硬器  
 Scolecite 鈣沸石  
 Scorodite 臭葱石  
 Second mean line (見 Obtuse bisectrix)  
 Secondary enrichment 次生富化作用  
 Secondary growth 次生長  
 Secondary minerals 次生鑛物  
 Secondary optic axis 第二光軸  
 Secondary twinning 次生雙晶  
 Sectile 柔性  
 Seger-cone 標準錐  
 Seladonite (見 Celadonite)  
 Selen-sulphur 硒硫黃  
 Selenides 硒化物  
 Selenite 透石膏  
 Selenium 硒  
 Selenium silver 硒銀  
 Sellaite 弗化鎂鑛  
 Semi-metallic 半金屬  
 Semi-metallic lustre 半金屬光澤  
 Semi-opal 半蛋白石  
 Semi-transparent 半透明  
 Senarmontite 方錳鑛  
 Sepiolite 海泡石  
 Sericite 絹雲母  
 Serpentine 蛇紋石  
 Seybertite (見 Clintonite)  
 Siberite 紫電氣石 (紫碧晒)  
 Siderite 菱鐵鑛  
 Silaonite 硒鉍鑛  
 Silicates 矽酸鹽類  
 Siliceous oölite 髓狀石英  
 Siliceous sinter }  
 Siliceous tuff } 矽華  
 Silicified wood 矽化木  
 Silicon 矽 (硅)  
 Silky lustre 絹絲光澤  
 Sillimanite 矽綫石  
 Silver 銀

- Silver amalgam 銀汞膏  
 Silver fahlore (見 Freibergite)  
 Silver glance (見 Argentite)  
 Similar face 等面  
 Simple form 單形  
 Simple refraction }  
 Single refraction } 單屈折  
 Sinter 泉華  
 Skeletal growth 骸晶生長  
 Skeleton crystal 骸晶  
 Skutterudite 方鈷鑛  
 Slaggy 鑛鏢狀  
 Slaty 板狀  
 Slickenside 滑面  
 Smaltine }  
 Smaltite } 砒鈷鑛  
 Smaragdite 綠閃石  
 Smegmatite (見 Saponite)  
 Smithsonite 菱鋅鑛  
 Smoky quartz 煙水精, 黑水精  
 Smooth 滑感  
 Snow 雪  
 Soapstone (見 Saponite)  
 Soapy 膩感  
 Soda 自然鹼 (曹達)  
 Soda alum (見 Mendozite)  
 Soda microcline (見 Anorthoclase)  
 Soda nitre (見 Chilisaltpetre)  
 Soda-lime-feldspar 鈉鈣長石  
 Soda-orthoclase 鈉正長石  
 Sodalite 方鈉石  
 Sodium 鈉  
 Sodium chabazite (見 Gmelinite)  
 Solid 固體  
 Solid angle 隅角  
 Solidifying point 凝點  
 Solubility 溶解度  
 Solution plane 溶解面  
 Solvent 溶劑  
 Sour taste 酸味  
 Spathic iron (見 Siderite)  
 Spear pyrite 刃狀白鐵鑛  
 Specific gravity 比重  
 Specific gravity balance 比重秤  
 Specific gravity bottle 比重瓶  
 Specific heat 比熱  
 Spectroscope 分光鏡, 分光器  
 Spectrum 分光  
 Specular iron ore 鏡鐵鑛  
 Speleated crystal 骸晶  
 Sperrylite 砒酸鉑鑛  
 Spessartite 錳鉛石榴子石  
 Sphaerocobaltite 菱鈷鑛  
 Sphaerosiderite 球鐵鑛, 沼鐵鑛  
 Sphalerite (見 Zinblend)  
 Spheue (見 Titanite)  
 Sphenoid 楯  
 Sphenoidal hemihedrism }  
 Sphenoidal hemihedry } 楯形半  
 面像  
 Spherical projection 球面投影法  
 Spherical structure }  
 Spheroidal structure } 球狀結構  
 Spherulitic structure 球粒狀結構  
 Spinel 尖晶石 (斯璧尼石)  
 Spinel ruby (見 Ruby spinel)  
 Spinel type 尖晶石式  
 Spinellan (見 Nosean)  
 Splendent 燦光  
 Splintery 多片狀  
 Spodumene 黝輝石  
 Spring balance 螺秤  
 Stalactite 鐘乳石  
 Stalactitic 鐘乳狀  
 Stalagmite 石筍  
 Stannine 黃錫鑛



Stannite 黃錫鑛  
 Star-quartz 星彩石英  
 Star-sapphire 星彩藍寶石  
 Staurolite 十字石  
 Stauroscope 十字鏡  
 Steatite 塊滑石  
 Stellated structure 星狀結構  
 Stephanite 斜方硫銻銀鑛  
 Stereographic projection 平射投影法  
 Sternbergite 硫銀鐵鑛  
 Stibiconite 黃銻華  
 Stibnite 輝銻鑛  
 Stilbite 輝沸石  
 Stilpnomelane 黑輝矽鐵鑛  
 Stolzite 鉛鎢鑛  
 Straight extinction 正消光  
 Straight lamellar 直片狀  
 Streak 條痕  
 Stream tin 錫砂  
 Striation 條綫  
 Stromeyerite 硫銅銀鑛  
 Strontianite 碳酸鎂鑛  
 Strontianocalcite 碳酸鎂方解石  
 Struvite 糞化石  
 Sub-metallic lustre 半金屬光澤  
 Sub-vitreous lustre 半玻璃光澤

Subindividual 晶片  
 Substitution pseudomorphosis 交換假像  
 Subtransparent 半透明  
 Succession 生長順序  
 Succinite (見 Amber)  
 Sulphantimonites 硫銻酸鹽類  
 Sulpharsenates 硫砷酸鹽類  
 Sulphates 硫酸鹽類  
 Sulphides 硫化物  
 Sulpho-salts 硫酸鹽類  
 Sulphur 硫黃  
 Sulphurous odour 硫黃臭  
 Sunstone 日長石  
 Supplementary twin 補足雙晶  
 Swallow-tail twin 燕尾雙晶  
 Sweetish taste 甘味  
 Sylvanite 針碲金鑛  
 Sylvine } 鉀鹽  
 Sylvite }  
 Symbol 記號  
 Symmetry 對稱  
 Symmetry-plane 對稱面  
 Symplectite 碲酸鐵鑛  
 Syngenite 鉀石膏  
 System of crystallization 結晶系  
 Systematic mineralogy 結晶系統學

T

Tabular 板狀  
 Tabular spar (見 Wollastonite)  
 Tachhydrite }  
 Tachydrite } 溢晶石  
 Tachyhyrite }  
 Talc 滑石  
 Tale spar 菱鎂養鑛  
 Tantalates 鉬酸鹽類

Tantalite 鉬鐵鑛  
 Tantalum 鉬  
 Tarnish 銹色  
 Tarnowitzite 鉛文石 (鉛礬石)  
 Tauto-zonal 同晶帶  
 Tellurides 碲化物  
 Tellurite 養化碲鑛  
 Tellurium 碲

- Tenacity 粘著性, 韌性  
Tennantite 等軸硫砷銅礦 (砷黝銅礦)  
Tenorite 黑銅礦  
Tephroite 灰色錳礦  
Teratolite 銀髓  
Tesseral system (見 Isometric system)  
Tetarto-pyramid 四分之一錐  
Tetartohedral form 四半面形  
Tetartohedral pentagonal-dodecahedron 偏五角十二體  
Tetartohedrism } 四半面像  
Tetartohedry }  
Tetatohedron 四半面體  
Tetrad axis (見 Axis of tetragonal symmetry)  
Tetragonal prism 正方柱  
Tetragonal prism of the first order 第一正方柱  
Tetragonal prism of the second order 第二正方柱  
Tetragonal prism of the third order 第三正方柱  
Tetragonal pyramid 正方錐  
Tetragonal pyramid of the first order 第一正方錐  
Tetragonal pyramid of the second order 第二正方錐  
Tetragonal pyramid of the third order 第三正方錐  
Tetragonal scalenohedron 正方偏三角面體  
Tetragonal sphenoid 正方橢  
Tetragonal system 正方晶系  
Tetragonal trapezohedron 正方偏方錐體  
Tetrahedral hemihedrism 四面體半面像  
Tetrahedral hemihedry 四面體半面像  
Tetrahedrite 砷銅礦  
Tetrahedron 四面體  
Tetrahexahedron 四六面體, 二十四面體  
Tetrakis-dodecahedron 四十八面體  
Tetrakis-hexahedron (見 Tetrahexahedron)  
Tetrahedral-pentagonal-dodecahedron 四半面五角十二面體  
Tetrahedrism 四半面像  
Tetrahedron 四半面體  
Texasite (見 Zaratite)  
Theodolite-goniometer 經緯反射測角器  
Thermal axis 熱軸  
Third circle goniometer 三圓測角器  
Third mean line (見 Optic normal)  
Third order prism 第三柱  
Thomsonite 鎂沸石  
Thorianite 方鈦石  
Thorite 鈦養礦  
Thulite 錳黝簾石  
Thulium 鐳  
Tiemannite 硒汞礦  
Tiger-eye 虎眼石  
Tile ore 瓦銅礦  
Tin 錫  
Tin ore 錫礦  
Tin pyrites (見 Stannite)  
Tin stone (見 Cassiterite)  
Tincal (見 Borax)  
Tirolite 銅泡石  
Titanates 鎳酸鹽類

- Titanaugite 鑛輝石  
 Titanic iron ore 含鑛鐵鑛  
 Titanic magnetite 鑛磁鐵鑛  
 Titanite 榭石  
 Titanium 鑛  
 Titanolivine 鑛橄欖石  
 Titanomorphite 白粒鑛鑛  
 Topaz 黃精, 黃晶 (酒黃寶石)  
 Topazolite 黃石榴子石  
 Torbanite 塊炭  
 Torbernite (見 Cupro-uranite)  
 Total reflection 全反射  
 Total reflectometer 全反射計  
 Touch 觸覺  
 Touchstone (見 Lydite)  
 Tourmaline 電氣石 (碧璽, 璧璽)  
 Tourmaline tongs 電氣石鉗  
 Translucent 半透明  
 Transparent 透明  
 Trapezohedral hemihedrism } 偏形  
 Trapezohedral hemihedry } 半面像  
 Trapezohedral tetartohedrism } 形偏  
 Trapezohedral tetartohedry } 四半面像  
 Trapezohedron 偏六面體  
 Traversellite 假像水纖維角閃石  
 Travertine (見 Calc sinter)  
 Tremolite 透角閃石 (透閃石)  
 Triad axis (見 Axis of trigonal symmetry)  
 Triakisioctahedron 三八面體  
 Triakistetrahedron 三角三四面體, 三角十二面體  
 Trichite 毛晶  
 Trichroism 三色性  
 Trichyte (見 Trichite)  
 Triclinic 三斜的  
 Triclinic system 三斜晶系  
 Tridymite 鱗石英  
 Trigonal bipyramid 三角菱錐體  
 Trigonal hemihedral hemimorphism 三角半四面異極像  
 Trigonal hemihedrism 三角半面像  
 Trigonal prism 三角柱  
 Trigonal prism of the first order 第一三角柱  
 Trigonal prism of the second order 第二三角柱  
 Trigonal pyramid 三角錐  
 Trigonal pyramid of the first order 第一三角錐  
 Trigonal pyramid of the second order 第二三角錐  
 Trigonal tetartohedral hemimorphism 三角四分之一面異極像  
 Trigonal tetartohedrism 偏形四半面像  
 Trigonal trapezohedron 偏形六面體  
 Trigonal tristetrahedron } (見 Triak-  
 Trigondodecahedron } istetrahedron)  
 Trilling 參晶  
 Trimetric system (見 Rhombic system)  
 Trimorphism 同質三像  
 Trimorphous 三像的  
 Tripestone 彎形硬石膏  
 Triphane (見 Spodumene)  
 Tripolite 矽藻石  
 Trisioctahedron 三角三八面體  
 Troilite 一斜硫鐵鑛  
 Trona 碳酸鈉石  
 Truncation 缺稜, 截斷

Tschermigite 鉍明礬  
 Tufa 華  
 Tungstates 鎢酸鹽類  
 Tungsten 鎢  
 Tungstite 鎢華  
 Turf (見 Peat)  
 Turquoise 綠松石(甸子)

Turquoise 綠松石(甸子)  
 Twin 雙晶  
 Twin-axis 雙晶軸  
 Twin lamellae 雙晶片  
 Twin-plane 晶雙面  
 Twinning axis (見 Twin-axis)  
 Twinning plane (見 Twin-plane)

## U

Ulexite 硼酸鈉方解石  
 Ullmannite 銻硫鑛  
 Undulatory extinction 波動消光  
 Uneven fracture 參差斷口  
 Uniaxial 單軸  
 Unionite 純鈉簾石  
 Unit form 基形, 單位形  
 Unit prism 單位柱

Unit pyramid 單位錐  
 Uralite 假像纖維角閃石  
 Uraninite 瀝青鈾鑛  
 Uranite 鈾雲母  
 Uranium 鈾  
 Uranocircite 見 Barytouranite)  
 Uvarovite 鈣鎳石榴子石

## V

Valentinite 銻華  
 Vanadia mica 鈳雲母  
 Vanadates 鈳酸鹽類  
 Vanadinite 褐鉛鑛  
 Vanadium 鈳  
 Variegated copper ore (見 Bornite)  
 Variscite 水磷鋁鑛  
 Vein quartz 脈石英  
 Vermiculite 蛭石  
 Vertical axis 垂直軸  
 Vesuvianite 符山石(維蘇佛石)  
 Vicinal face 隣接面, 微斜面  
 Violan 堇青輝石

Viridite 青綠泥石  
 Viscosity 粘度  
 Viscosimeter 粘度計  
 Vitreous copper (見 Chalcocite)  
 Vitreous lustre 玻璃光澤  
 Vitreous silver (見 Argentite)  
 Vitriol ochre (見 Glockerite)  
 Vivianite 藍鐵鑛  
 Volcanic sulphur 火山硫黃  
 Voltzine } 鋅乳石  
 Voltzite }  
 Vugh (見 Druse)

## W

Wad 沼錳鑛  
 Wagnerite 磷鎂鑛  
 Warty 瘤狀

Water of constitution 成分水  
 Water of crystallization 結晶水  
 Water-sapphire 水藍寶石

Wave front 光波面  
 Wavellite 磷鉛鑛  
 Wax coal 蠟炭  
 Wax opal 蠟蛋白石  
 Waxy lustre 蠟光澤  
 Websterite (見 Aluminite)  
 Weisserz 砒白鐵鑛  
 Wernerite (見 Scapolite)  
 Wheel-ore (見 Bournonite)  
 Whet stone 砥石  
 White lead ore (見 Cerussite)  
 White vitriol (見 Gaslarite)

Willemite 矽鋅鑛  
 Witherite 碳酸鋇鑛  
 Wolfram ochre 鋇華  
 Wolframite 錳鐵錳鑛  
 Wolfsbergite (見 Chalcostibite)  
 Wollastonite 矽灰石  
 Wood copper 木銅鑛  
 Wood opal 木蛋白石  
 Wood tin 纖維錫鑛  
 Wörthite 矽綫石  
 Wulfenite 鉬鉛鑛  
 Wurtzite 纖維鋅鑛

X

Xanthoconite 黃砒銀鑛  
 Xanthophyllite 鈣鎂鉛鑛  
 Xanthosiderite 黃針鐵鑛  
 Xenocryst 捕虜石  
 Xenomorphic (見 Allotriomor-

phic)  
 Xenolite (見 Fibrolite)  
 Xenotime 磷酸釷鑛  
 Xylite }  
 Xylotile } 換質石綿

Y

Yanolite (見 Axinite)  
 Yellow copper ore (見 Chalcopyrite)  
 Yellow iron ore 黃鐵華  
 Yellow lead ore (見 Wulfenite)

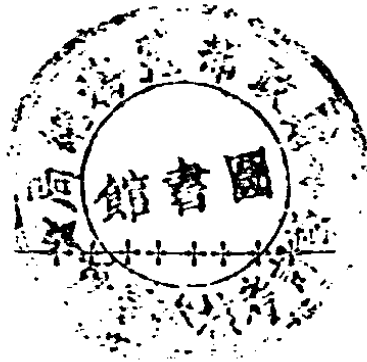
Yenite (見 Ilvaite)  
 Ytterbium 鐿  
 Yttrium 釷  
 Yttrocerite 釷錳鑛  
 Yttrotantalite 釷鉬鑛

Z

Zaratite 翠鑲鑛  
 Zeagonite (見 Gismondite)  
 Zenolite (見 Sillimanite)  
 Zeolite 泡沸石  
 Zinc 鋅  
 Zinc blende 閃鋅鑛  
 Zinc bloom (見 Hydro-zincite)  
 Zinc-fahlerz 鋅黝銅鑛

Zinc-spinel (見 Gahnite)  
 Zinc-vitriol (見 Goslarite)  
 Zincite 紅鋅鑛  
 Zinckenite 硫錳鉛鑛, 輝錳鉛鑛  
 Zincocalcite 鋅方解石  
 Zinkenite (見 Zinckenite)  
 Zinkosite 硫酸鋅鑛  
 Zinnobre (見 Cinnaber)

Zinnwaldite	鐵鋇雲母	Zone circle	晶帶圈
Zircon	鋯英石 (風信子石)	Zone face	} 晶帶面
Zirconium	鋯	Zone plane	
Zoisite	矽簾石	Zone point	晶帶點
Zonal structure	帶狀結構	Zone symbol	晶帶記號
Zone	晶帶	Zorgite	硒鉛銅鑛
Zone-axis	晶帶軸	Zwieselite	鐵磷灰石



岩石名詞凡例

- ~~~~~
- 一. 岩石之鑛物成分別爲主要鑛物與普通鑛物以石英長石,霞石,白榴子石,石榴子石,橄欖石,角閃石,輝石,雲母,電氣石爲主要鑛物其餘爲普通鑛物
  - 一. 正式岩石有習用之名詞者則仍之如花剛岩 (Granite) 片麻岩 (Gneiss) 等
  - 一. 正式岩石無特別習用之名詞則從其主要鑛物如正長岩 (Syenite) 閃長岩 (Diorite) 輝長岩 (Gabbro) 等
  - 一. 正式岩石原文有特別意義者則從其義如流紋岩 (Rhyolite) 煌斑岩 (Lamprophyre) 等
  - 一. 正式岩石又含主要鑛物而量甚豐者曰某鑛物某岩如電氣花剛岩 (Tourmaline-granite) 石英閃長岩 (Quartz diorite) 等
  - 一. 正式岩石又含主要鑛物而量不甚豐者曰含某鑛物某岩如含霞石正長岩 (Pulaskite) 等
  - 一. 正式岩石又加普通鑛物而量甚豐者曰富某鑛物某岩如富堇青閃雲安山岩 (Ambonite) 等但普通鑛物置於主要鑛物之前
  - 一. 正式岩石因加微少普通鑛物而易其原名者曰加某鑛物某岩如加方鈉霞石正長岩 (Ditroite) 等
  - 一. 岩石名詞之前所冠鑛物名詞爲三字者去「石」或「鑛」字二字者留「石」或「鑛」如角閃花剛岩 (amphibole granite) 不曰角閃石花剛岩霞石正長岩 (Foyaite) 不曰霞石正長岩但岩石冠二種以上之鑛物名詞者皆去「石」或「鑛」字如輝霞正長岩 (Fasinite) 不曰輝石霞石正

長岩但鑛物名詞有因去「石」或「鑛」字而其義不明者則存之如異性石霞石正長岩 (Lujaurite) 不曰異性霞石正長岩或異性霞石正長岩

- 一. 由鑛物名詞變作岩石名詞者易「石」曰「岩」如全由橄欖石成者曰橄欖岩 (Piridotite) 但鑛物名詞祇有二字者則仍留「石」字如全由輝石成者曰輝石岩 (Pyroxenite) 等
- 一. 岩石又以組織或性質類別者則列其組織或性質於原名之前如粒狀紫蘇花剛岩 (Charnoskite) 斑狀花剛岩 (Porphyritic granite) 硬砂岩 (Greywacke) 等
- 一. 岩石而具其他岩石性質者則連書其名但以示性質者列前而闕其末字如片麻花剛岩 (Gneiss granite) 粘板岩 (Clay slate) 等



## II

## 岩石名詞

## PETROLOGICAL TERMS

## A

- Aa (見 Block-lava)  
 Absarokite 正長基玄武岩  
 Abyssal rock (見 Plutonic rock)  
 Accessory ingredient 副成分  
 Acidic 酸性  
 Acidit 酸性度  
 Acmite-trachyte 鈉輝粗面岩  
 Adamellite 石英二長岩  
 Adinole 鈉長英變質頁岩, 鈉長英變質板岩  
 Aegerite-syenite 鈹鈉輝正長岩  
 Aerolite 隕石  
 Agglomerate 塊集岩  
 Agglomeratic lava 塊集熔岩  
 Agglomeratic tuff 塊集凝灰岩  
 Akerite 英輝正長岩  
 Alaskite 白花剛岩  
 Albite-diabase 鈉長輝綠岩  
 Albitite 白鹼性正長岩  
 Albitophyre 鈉長基斑岩  
 Alboranite 微晶紫蘇安山岩  
 Algobite 斑狀輝綠岩  
 Alkali-basalt 鹼性玄武岩  
 Alkali-gabbro 鹼性輝長岩  
 Alkali-granite 鹼性花剛岩  
 Alkaline 鹼性  
 Alkalinity 鹼性度  
 Allalinite 變性輝長岩  
 Allivalite 鈣長橄欖岩  
 Allochetite 微晶霞石透長岩  
 Alnöit 斑晶雲母橄欖岩  
 Alphitite 岩粉粘土  
 Alsbachite 斑晶長雲岩  
 Alteration 換質  
 Alum-clay 明礬粘土  
 Alum-shale 明礬頁岩  
 Ambonite 加董青閃雲安山岩  
 Ampelite 炭質頁岩  
 Amphibole-granite 角閃花剛岩  
 Amphibole-schist 角閃片岩  
 Amphibolite 角閃岩  
 Amphibololite 純角閃岩  
 Amygdaloid 杏仁狀熔岩  
 Anabolitsite 鐵輝橄欖岩  
 Analcite-basalt 方沸玄武岩  
 Analcite-dolerite 方沸輝綠岩  
 Analcitization 方沸化作角  
 Analcitite 無橄欖方沸玄武岩  
 Anamesite 粒狀玄武岩  
 Anden-diorite 安山閃長岩  
 Andesinite 中性長石岩  
 Andesite 安山岩  
 Andesite-tuff 安山質凝灰岩  
 Angrite 含橄欖錯輝岩  
 Ankaramite 斜長輝石岩  
 Anogene (見 Eruptive rock)  
 Anorthite-basalt 鈣長玄武岩  
 Anorthosite 白輝長岩  
 Anthraconite 黑瀝青石灰岩  
 Apachite 角閃響岩  
 Aphanite 細密岩  
 Aphanitic 密質的  
 Aplite 長英岩  
 Aplodiorite 黑雲母花剛閃長岩

- Aplogranite 白色花剛岩  
 Apophyses 岩枝  
 Aporhyolite 變質粗面岩  
 Aqueous rock 水成岩  
 Arapahite 富磁鐵玄武岩  
 Arenaceous 砂質的  
 Argillaceous 粘土質的  
 Argillite 粘土岩  
 Ariégite 富尖晶輝石岩  
 Arizonite 正長英岩  
 Arkite 晶基斑岩  
 Arkose  
 Arkose-sandstone } 長石砂岩
- Arso trachyte 橄欖粗面安山岩  
 Articulite (見 Flexible sandstone)  
 Aschistic 未分離侵入的  
 Assyntite 加方鈉輝正長岩  
 Astitute 雲母紅柱角岩  
 Atatschite 加矽綫玻璃長石斑岩  
 Ataxite 火山角礫岩  
 Auganite (見 Augite-andesite)  
 Augen-gneiss 眼球片麻岩  
 Augen-schist 眼球片岩  
 Augite-syenite 輝石正長岩  
 Augitite 富鐵輝石岩  
 Autoclastic rock 自動碎屑岩

## B

- Bahiaite 加紫蘇角閃輝長岩  
 Ball-granite 球狀花剛岩  
 Banakite 粗面輝綠岩  
 Banatite 含正長輝英閃長岩  
 Bandaite 含鈣鈉長石英安山岩  
 Banded structure 縞狀結構  
 Basalt 玄武岩  
 Basaltite 無橄欖玄武岩  
 Basanite 鹼性橄欖玄武岩  
 Basic 鹽基性  
 Basic rock 鹽基性岩  
 Basicity 鹽基度  
 Batukite 黑含白榴玄武岩  
 Bed-rock soil (見 Sedentary soil)  
 Beerbachite 微晶輝長岩  
 Beresite 加黃鐵長英岩  
 Beringite 富基性鈉閃粗面岩  
 Berondrite 含角閃輝霞鈣鈉長岩  
 Biotite-andesite 黑雲母安山岩  
 Biotite-granite 黑雲母花剛岩  
 Birkremite 白色石英正長岩  
 Bituminous clay 瀝青質粘土
- Blaes 灰藍炭質頁岩  
 Blind joint 盲節理  
 Block 岩塊  
 Block-lava 塊熔岩  
 Bojite 角閃輝長岩  
 Bombs (見 Volcanic bombs)  
 Boninite 玻璃安山岩  
 Borolanite 正長黑榴岩  
 Bostonite 白鹼性正長岩  
 Boulder 漂礫  
 Boulder-clay 漂礫粘土  
 Bowenite 偉晶中性長岩  
 Boulder (見 Boulder)  
 Box-stone 巨礫砂岩  
 Breccia 角礫岩  
 Brecciated structure 角礫結構  
 Brick-clay 磚土  
 Bronzite-andesite 古銅輝安山岩  
 Bronzite 古銅輝岩  
 Bysmalith 岩塞

C

- Calc-schist 石灰片岩  
 Calcareous 石灰質  
 Calciphyre 斑點大理岩  
 Calcirudite 石灰角礫岩  
 Calcit-trachyte 方解粗面岩  
 Calcrete (見 Calcirudite)  
 Camptonite 閃長煌斑岩  
 Canadite 含鈉長霞石正長岩  
 Canga 富鐵礫岩, 富鐵角礫岩  
 Carbonaceous 炭質  
 Carmeloite 含黃橄欖玄武岩  
 Cataclastic 碎屑狀  
 Cavernous 多穴質  
 Cecilite 含黃長白榴岩  
 Charnockite 粒狀加紫蘇花剛岩  
 Chert 燧岩, 燧石岩  
 Chiasmolite-schist 空晶片岩  
 Chlorite-schist 綠泥片岩  
 Chlorophyre 綠英閃長玢岩  
 Ciminite 含橄欖粗面輝綠岩  
 Cipolino 雲母大理岩  
 Clastic 碎屑性  
 Clastic rock 碎屑岩  
 Clay 粘土  
 Clay slate 粘板岩  
 Clayey 粘土質  
 Cobble-stone 中漂礫  
 Colloid 膠質  
 Columnar structure 柱狀結構  
 Comb structure 櫛狀結構  
 Comendite 鹼性粗面岩  
 Complementary rocks 互補岩  
 Conglomerate 礫岩  
 Cordierite-norite 加堇青紫蘇輝長岩  
 Corsite 球狀閃長岩  
 Cortlandtite 角閃橄欖岩  
 Country rock 母岩  
 Covite 細粒霞石正長岩  
 Craigmontite 白色霞石正長岩  
 Crinanite 加方沸橄欖粗輝綠岩  
 Cromaltite 鹼性輝石岩  
 Crush-breccia 壓碎角礫岩  
 Crush-conglomerate 壓碎礫岩  
 Crustification (見 Banded structure)  
 Crystalline limestone 結晶石灰岩  
 Crystalline schist 結晶片岩  
 Cucalite 斑晶綠泥輝綠岩  
 Cumberlandite 富鐵橄欖岩  
 Cumbraite 斑狀安山岩  
 Cuselite 白色輝雲玢岩

D

- Dacite 石英安山岩  
 Dahamite 微晶含鈉長角閃花剛岩  
 Davainite 變質角閃岩  
 Débris (見 Detritus)  
 Deep scated rock (見 Plutonic rock)  
 Dellenite 石英粗面安山岩  
 Derivative rock (見 Sedimentary rock)  
 Detrital rock (見 Clastic rock)  
 Detritus 岩屑  
 Devonite 斜長粗輝綠岩  
 Diabase 輝綠岩  
 Diabase-prophyrite 輝綠玢岩  
 Diallagite 異剝岩  
 Diaschistic 分離侵入的

Diatom-oöze	矽藻泥	Dolomite-marble	白雲大理岩
Diorite	閃長岩	Dolomitic limestone	白雲石灰岩
Diorite-porphyrte	閃長玢岩	Dolomitization	白雲化作用
Ditroite	加方鈉霞石正長岩	Domite	鈉鈣長粗面岩, 粗面安山岩 (閃雲粗面岩)
Dolerine	含長石綠泥滑石片岩	Dunite	純橄欖岩
Dolerite	粗輝綠岩	Dyke-rock	脈岩
Dolomite	白雲岩		

## E

Eclogite	榴輝角閃片岩	Erratic block	漂石
Edolite	長雲角頁岩	Eruptive rock	噴出岩
Effusive rock	噴出岩	Essexite	含正長輝長岩
Ekerite	鈉角閃花剛岩	Esterellite	晶基石英安山岩
Elæolite-syenite	脂光正長岩	Eucrite	輝石培鈣長岩
Elvan	} (見 Quartz-porphry)	Eulysite	榴輝鐵橄欖岩
Elvanite		Eupholite	加滑石異剝輝長岩
Epidiorite	變角閃輝綠岩	Euphotide	異剝輝長岩
Epidosite	綠簾岩	Eurite	微晶英長岩
Erlan	含輝石片岩		

## F

Farrisite	基性鈉閃透輝長岩	Fluidal structure	} (見 Flow structure)
Fasinite	輝霞正長岩	Fluxion structure	
Fault rock	(見 Friction-breccia)	Foraminiferal oöze	有孔虫軟泥
Feldspar-basalt	長石玄武岩	Fourchite	無橄欖方沸基鑄輝岩
Feldspar-porphry	長石斑岩	Föyaite	含輝閃霞石正長岩, 粗面組織霞石正長岩
Felsite	晶基長英斑岩	Fragmental rock	(見 Clastic rock)
Felsitic structure	長英質結構	Friction-breccia	擦碎角礫岩
Felsophyre	隱晶長英基斑岩	Fulgurite	閃電岩
eFrgusite	粗粒含輝霞石正長岩	Fundamental gneiss	基礎片麻岩
Fire clay	(見 Refractory clay)		
Flagstone	剝性砂岩		
Flow structure	流狀結構		

G

- Gabbro 輝長岩  
 Gabbro-syenite 輝長正長岩  
 Gabbroid 輝長岩狀  
 Ganister 密緻石英砂岩  
 Garganite 含輝閃正長煌斑岩  
 Gauteite 含中性長石粗面安山岩  
 Geburite-dacite 含紫蘇輝石英  
 安山岩  
 Ghizite 含雲母方沸玄武岩  
 Gibelite 鈉微斜長粗面岩  
 Gladkaite 石英煌斑岩  
 Glass 玻璃  
 Glassy 玻璃質  
 Glassy base 玻璃石基  
 Glaucophane-schist 藍閃片岩  
 Glomeroporphyritic structure 聚斑  
 晶結構  
 Gneiss 片麻岩  
 Granite 花剛岩  
 Granite-gneiss 花剛片麻岩  
 Granite-porphry 花剛斑岩  
 Granitell (見 Aplite)  
 Granitic structure 花剛岩結構  
 Granitite 黑雲母花剛岩  
 Granitoid 花剛岩狀  
 Granodiorite 花剛閃長岩  
 Granodolerite 花剛粗輝綠岩  
 Granogabbro 花剛輝長岩  
 Granolite (見 Plutonic rock; in  
 part)  
 Granophyre 文像斑岩  
 Granophyric structure 文像斑岩  
 結構  
 Granularity 粒狀度  
 Granulite 白雲母花剛岩  
 Graphic granite 文像花剛岩  
 Graphic structure 文像結構  
 Graphite-schist 石墨片岩  
 Gravel 砂礫  
 Graywacke (見 Greywacke)  
 Green earth 綠土  
 Green mud 綠泥  
 Green sand 綠砂  
 Green schist 綠色片岩  
 Green stone 綠岩  
 Greisen 雲英岩  
 Greywacke 硬砂岩  
 Grit 粗砂岩  
 Grorudite 鈍鈉輝長岩  
 Groundmass 石基

H

- Hälleflinta 密緻角岩  
 Haplite (見 Aplite)  
 Harrisite 鈣長橄欖岩  
 Harzburgite (見 Saxonite)  
 Hatherlite 含鈉微斜長正長岩  
 Hedrumite 白霞石正長岩  
 Hemithrene 加方解閃長岩  
 Holocrystalline 全晶質  
 Holyokeite 含鈉長輝綠岩  
 Hornblende-andesite 普通角閃安  
 山岩  
 Hornblende-basalt 普通角閃玄武  
 岩  
 Hornblende-syenite 普通角閃正  
 長岩  
 Hornblendite 普通角閃岩

Hornfels 角頁岩	Hyalopilitic 甍狀石基質
Hornstone 角岩	Hypabyssal 半深成岩
Hour-glass structure 漏斗狀結構	Hyperite 粒狀紫蘇輝長岩
Humus soil 腐植土壤	Hypersthene-andesite 紫蘇安山岩
Hunne diabase 含石英粗輝綠岩	Hypersthene-gabbro 紫蘇輝長岩
Hyaline 玻璃質	Hypersthenite (見 Norite)
Hyalobasalt 玻璃玄武岩	Hypogene rock (見 Plutonic rock)
Hyalomelane 玄武岩玻璃	Hysterobase 英雲輝長岩

## I

Igneous rock 火成岩	Intrusion 侵入
Ijolite 含輝霞石岩	Intrusive rock 侵入岩
Ilmenite-norite 加鑄鐵紫蘇輝長岩	Isenite 含霞石角閃粗面安山岩
Ilmenitite 鑄鐵岩	Issite 黑角閃輝長岩
Imandrite 變質石英鈣長岩	Itabirite 含雲鐵石英片岩
Intermediate rock 中性岩	Itacolumite 變性石英片岩

## J

Jacupirangite 富磁鐵霞石鑄輝岩	Juvenile water 岩漿水
------------------------	--------------------

## K

Kaiwekite 含橄欖鹼性粗面岩	Keratophyre 鹼性粗面岩
Kakortokite 縐狀霞石正長岩	Kersantite 含斜長雲母岩
Kaolinization 高嶺化作用	Khagiarite 黑鹼性流紋岩
Karite 富英鈣鈉輝長岩	Kimberlite 含雲母橄欖岩
Kauaiite 橄欖輝石閃長岩	Kinne-diabase 橄欖輝綠岩
Kedabekite 含榴石輝長岩	Koswite 橄欖輝石岩
Kentallenite 橄欖二長岩	Kulaite 含霞石粗面輝綠岩
Kenytite 橄欖正長岩	Kullaite 斑長輝綠岩
Keralite 含雲英角頁岩	

## L

Laanilite 含榴粒狀偉晶花崗岩	Laterite 紅土
Labradite 鈉鈣長岩	Latite 粗面安山岩
Lamprophyre 煌斑岩	Laugenite 含鈉鈣長閃長岩
Lapilli 火山彈	Laurdalite 含鈉微斜長霞石正長岩

Laurvikite 含鈉微斜長正長岩  
 Lava 熔岩  
 Lavalite 含鈉斜長玄武凝灰岩  
 Ledmorite 含黑榴輝霞正長岩  
 Leopardite 細粗石英斑岩  
 Leptite (見 Cranulite)  
 Leptynolite 片狀角頁岩  
 Lestiwarite 微晶正長岩  
 Leucite-basalt 白榴玄武岩  
 Leucite-phonolite 白榴響岩  
 Leucite-syenite 白榴正長岩  
 Leucitite 白榴岩  
 Leucitophyre 含霞石白榴響岩  
 Leucocratic rock 多白岩  
 Leucophyre 英長質斑岩

Lherzolite 輝石橄欖岩  
 Limburgite 鹼性富玻璃基玄武岩  
 Limestone 石灰岩  
 Liparite 石英粗面岩  
 Liptynite 粗粒長石岩  
 Litchfieldite 含鈉長霞石正長岩  
 Lithographic slate 石印板岩  
 Lithology (見 Petrology)  
 Loam 壟埤  
 Loess 黃土  
 Lucite 細粒閃長岩  
 Lujaurite 加異性石霞石正長岩  
 Luxullianite 含電氣花剛岩  
 Lydite 矽板岩

M

Macro-elastic rock 粗屑岩  
 Madeirite 斑狀鹼性斜長橄欖石  
 Magma 岩漿  
 Magma-basalt 岩漿玄武岩  
 Magmatic differentiation 岩漿分離  
 Magmatic segregation 岩漿分結  
 Magnetite-olivinite 磁鐵雲母橄欖岩  
 Magnesian limestone (見 Dolomite)  
 Malchite 微晶閃長岩  
 Malignite 黑霞石正長岩  
 Manganolite 含錳礦物岩 (錳岩)  
 Mantle rock 表皮岩  
 Marble 大理岩  
 Mariupolite 含鈉長霞石正長岩  
 Marl 泥灰岩  
 Marosite 雲母變輝岩  
 Masanite 斑狀石英變輝岩  
 Massive rock 塊狀岩  
 Melanocratic rock 多黑岩

Melaphyre 黑玢岩  
 Melilite-basalt 黃長玄武岩  
 Metagneiss 變片麻岩  
 Metamorphic rock 變成岩  
 Metamorphism 變質  
 Miaskite 雲母霞石正長岩  
 Mica-andesite 雲母安山岩  
 Mica-schist 雲母片岩  
 Microfelsitic 微晶長英質的  
 Microgranite 微晶花剛岩  
 Microgranitic 微晶花剛質的  
 Micrographic structure  
 Micropegmatitic structure } 微晶文  
 字形結構  
 Miharaitite 含培長玄武岩  
 Mijakite 褐紅斑狀玄武岩  
 Mimosite 富鎳鐵粗輝綠岩  
 Minette 含正長雲母岩  
 Missouriite 含白榴輝長岩  
 Monchiquite 方沸基橄欖輝石岩  
 Monmouthite 角閃霞石岩

Monzonite	二長岩	Muscovite-biotite-granite	二雲母 花剛岩
Mud-lava	泥熔岩	Muscovite-granite	白雲母花剛岩
Mud-stone	泥岩	Muscovite-schist	白雲母片岩
Mugearite	含鈣鈉長輝綠岩	Myrmekitic structure	(見 Micro- pegmatitic structure)
Murasakite	紅簾石英片岩		
Muscovadite	堇青雲母紫蘇輝長岩		

## N

Napoleonite	(見 Corsite)	rock)	
Naujaite	加方鈉霞石正長岩	Nevadite	斑狀流紋岩
Navite	斑狀橄欖輝綠岩	Non-stratified rock	不成層岩
Neo-volcanic rock	新火山岩	Nonesite	斑晶鈉鈉長玄武岩
Nepheline-basalt	霞石玄武岩	Nordmarkite	含英鹼性正長岩
Nepheline-syenite	霞石正長岩	Norite	加紫蘇輝長岩
Nephelinite	霞石岩	Noseanite	黝方岩
Neutral rock	(見 Intermediate	Novaculite	密砂岩

## O

Obsidian	黑曜岩	Ophitic texture	輝綠岩組織
Odinite	斑狀玄武岩	Orbite	斜長基角閃玢岩
Oil-shale	含油頁岩	Organic rock	有機岩
Oligoclasite	鈉鈣長岩	Oriental alabaster	(見 Onyx marble)
Olivine-basalt	橄欖玄武岩	Orthoclase-gabbro	(見 Gabbro- syenite)
Olivine-leucitite	(見 Leucite-basalt)	Orthoclasite	微粒正長岩
Olivine-nephelinite	(見 Nepheline- basalt)	Orthofelsite	(見 Orthophyre)
Olivine-rock	(見 Dunite)	Orthogneiss	火成片麻岩
Olivinite	輝閃鈉長橄欖岩	Orthophyre	長石斑岩
Ollenite	綠簾榴石金紅角閃片岩	Orthosite	顯晶正長岩
Onyx marble	縐狀大理岩	Ottrelite-schist	斜綠泥片岩
Oölite	} 鱗狀石灰岩	Ouachitite	方沸基輝雲岩
Oölitic limestone		Oxyphyre	酸性斑岩
Oöze	軟泥		
Ophicalcite	蛇紋大理岩		



P

- Pahoehoe 餅狀熔岩  
 Paisanite (見 Riebeckite-microgranite)  
 Palæovolcanic rock 舊火山岩  
 Pantellerite 鹼性流紋岩  
 Paragneiss 水成片麻岩  
 Pebble 礫  
 Pebbly structure 含礫結構  
 Peg-structure 釘狀結構  
 Pegmatite 偉晶花剛岩  
 Pegmatitic structure (見 Graphic structure)  
 Pegmatoid 偉晶花剛岩狀  
 Pele's hair 火山毛  
 Pelite 泥岩  
 Pelitic (見 Argillaceous)  
 Pencatite 水滑石結晶石灰岩  
 Peridotite 橄欖岩  
 Perknite 輝閃岩  
 Perlite 眞珠岩  
 Perlitic structure 珠狀結構  
 Petrogenesis 岩石生成論  
 Petrography } 岩石學  
 Petrology }  
 Phenocryst 斑晶  
 Phonolite 響岩  
 Phyllite 千枚岩  
 Phytogenic rock 植物成岩  
 Picrite 斜長橄欖岩  
 Piedmontite-schist 紅簾片岩  
 Pillow structure 枕狀結構  
 Pitchstone 松脂岩  
 Plagioplite 閃長英岩  
 Plagiophyre 斜長斑岩  
 Platy limestone 板狀石灰岩  
 Plutonic rock 深成岩  
 Porphyrite 玢岩  
 Porphyritic crystal (見 Phenocryst)  
 Porphyritic granite 斑狀花剛岩  
 Porphyritic structure 斑狀結構  
 Porphyroid 片狀斑岩  
 Porphyry 斑岩  
 Prasinite 角閃綠簾綠泥片岩  
 Primary rock 原成岩  
 Propylite 粒狀安山岩  
 Propylitization 粒狀安山岩化作用  
 Proterobase 含變角閃輝綠岩  
 Psammite 砂質岩  
 Psammitic (見 Arenaceous)  
 Psammitic structure 砂質結構  
 Psephite 礫質岩  
 Pulaskite 含霞石正長岩  
 Pumice 浮岩  
 Pyroclastic rock 火成碎屑岩  
 Pyroxene andesite 輝石安山岩  
 Pyroxenite 輝石岩

Q

- Quartz-andesite (見 Dacite)  
 Quartz-diorite 石英閃長岩  
 Quartz-felsite (見 Quartzporphyry)  
 Quartz-monzonite 石英二長岩  
 Quartz-porphry 石英斑岩  
 Quartz-trachyte (見 Liparite)  
 Quartz-schist 石英片岩  
 Quartzite 石英岩  
 Quartzose 石英質

## R

- Radiolarian ooze 放散蟲軟泥  
 Radiolarian slate 放散蟲板岩  
 Rapilli (見 Lapilli)  
 Red clay 紅粘土  
 Red mud 紅泥  
 Refractory clay 耐火粘土  
 Regolith (見 mantle rock)  
 Residual soil (見 Sedentary soil)
- Rhomb-porphyrty 菱長斑岩  
 Rhyolite 流紋岩  
 Riebeckite-microgranite 鈉閃微晶  
 花剛岩  
 Rock 岩  
 Rock waste (見 Mantle rock)  
 Roofing slate 瓦板岩  
 Rouvillite 白霞石鈣鈉長岩

## S

- Sandstone 砂岩  
 Sandy 砂質的  
 Sanidinite 透長岩  
 Santorinite 多英安山岩  
 Sanukite 含榴玻璃安山岩  
 Saxonite 斜方輝石橄欖岩  
 Schist 片岩  
 Schistose 片狀  
 Schistosity 片理  
 Schorl rock 黑電氣岩  
 Scyelite 閃雲橄欖岩  
 Sedentary soil 原生土壤  
 Sedimentary rock (見 Aqueous rock)  
 Seebonite 綠泥長石角頁岩  
 Segregation 分結作用  
 Selagite 斑雲母粗面岩  
 Sericite-schist 絹雲母片岩  
 Sericitization 絹雲母化作用  
 Serpentine 蛇紋岩  
 Serpentinization 蛇紋化作用  
 Shale 頁岩  
 Shaly 泥質的  
 Shear structure 壓碎結構  
 Shingle 巨礫
- Shonkinite 變輝石岩  
 Shoshonite 含正長橄欖粗面輝綠  
 岩  
 Siliceous 矽質的  
 Silicification 矽化作用  
 Silt 淤泥  
 Slate 板岩  
 Soda-granite 鈉花剛岩  
 Soda-syenite 鈉正長岩  
 Soda-trachyte 鈉粗面岩  
 Sodalite-syenite 方鈉正長岩  
 Soil 土壤  
 Sölvbergite 晶基輝閃長岩  
 Sperone 含黑榴白榴岩  
 Spotted-graphite-schist 斑點石墨  
 片岩  
 Spotted-slate 斑點板岩  
 Staurotile 十字石雲母片岩  
 Stratified rock 成層岩  
 Sussexite 霞石斑岩  
 Syenite 正長岩  
 Syenite-porphyrty 正長斑岩  
 Syenodiorite 正長閃長岩  
 Syenogabbro 正長輝長岩

T

- Tachylite 玄武岩玻璃  
 Tahitite 藍方粗面安山岩  
 Talc-schist 滑石片岩  
 Taurite 鈍鈉輝流紋岩  
 Tephrite 無橄欖玄武岩  
 Teschenite 富鹼性方沸粗輝綠岩  
 Texture 組織  
 Theralite 隱晶霞石鈣鋁長岩  
 Tilaite 黑橄欖輝長岩  
 Till (見 Boulder clay)  
 Tillite 冰礫岩  
 Tinguaitite 霞石透長岩  
 Tonalite 雲英閃長岩  
 Torbanite 石油頁岩  
 Toscanite 石英粗面安山岩  
 Tourmaline-granite 電氣花剛岩  
 Trachy-andesite 粗面安山岩  
 Trachy-basalt 粗面玄武岩  
 Trachyte 粗面岩  
 Trachytic texture 粗面岩組織  
 Transported soil 運積土壤  
 Trap 深暗岩  
 Trass 浮岩質凝灰岩  
 Travelled soil 漂積土壤  
 Troctolite 蛇紋狀橄欖輝長岩  
 Tuff 凝灰岩  
 Tuffite 層灰岩  
 Tusculite 含輝石黃長白榴岩

U

- Umptekite 鹼性角閃正長岩  
 Unakite 加綠簾花剛岩  
 Ungaitite 鈣鈣長石英安山岩  
 Unstratified rock 不成層岩,塊狀岩  
 Urtilite 純鈉輝霞石岩

V

- Vein-tuff 脈凝灰岩  
 Vesicular 細胞狀  
 Vesuvite 無橄欖白榴玄武岩  
 Vicoite 含正長無橄欖白榴玄武岩  
 Vintlite 斑狀角閃輝綠岩  
 Viterbite 斑狀白榴粗面岩  
 Vitrification 玻璃化作用  
 Vitrophyre 玻璃斑岩  
 Vogesite 正長煌斑岩  
 Volcanic ash 火山灰  
 Volcanic bomb 火山彈  
 Volcanic cinder 火山岩鏢  
 Volcanic detritus 火山岩屑  
 Volcanic rock 火山岩  
 Volcanite 鋤微斜長輝石岩  
 Vulsinite 斑正長粗面安山岩

W

- Wacke (見 Basaltwacke)  
 Websterite 二輝岩  
 Wehrlite 異剝橄欖岩  
 Wilsonite 流紋安山凝灰岩  
 Windsorite 白石英二長岩  
 Woodendite 含正長玄武岩

**X**

Xenolith 捕虜岩

**Y**

Yatalite 加陽起偉晶花剛岩

Yellow ochre 黃赭土

Yentnite 粗粒柱石斜長岩

Yogoite 黑輝石正長岩

**Z**

Zircon-syenite 鋯英正長岩

Zobtenite 異剝輝石正長岩

Zoogenic rock 動物成岩

Zwitter (見 Greisen)



## 地質名詞輯要

### 地質名詞凡例

- 一. 凡中國已有之名詞則仍之如震旦紀 (Sinian period) 與陶紀 (Ordovician period) 等是也
- 一. 凡中國未經立名而已沿用日本舊譯者則仍之如志留紀 (Silurian period) 泥盆紀 (Devonian period) 等是也
- 一. 中日皆無相當之譯名則酌量其原意定之如斷斜引捩 (Drag) 方山 (Butte) 破火山口 (Caldera) 等
- 一. 凡日譯名詞之與原文不確當者則酌量改之如岡陵 (Mound) 暴發性 (Paroxysmal) 牛軋沼或弓形沼 (Ox-bow lake) 等
- 一. 凡術語之意義悉根據各種較詳書籍如關於斷層者根據託爾孟 (C. F. Tolman) 氏所著之 Graphical solution of fault problem 及黎斯 (C. K. Leith) 氏所著之 Structural geology 等書
- 一. 凡同類冠詞僅舉一例如 Lower Cambrian 爲下寒武紀則 Lower Devonian 爲下泥盆紀 Lower Carboniferous 爲下石炭紀可以類推
- 一. 同一形容詞大抵僅舉一例以概其餘如 maturo plain mature mountain 等僅舉其中之一餘可類推

### III

## 地質名詞

### GEOLOGICAL TERMS

#### A

- Ablation 磨削  
Abnormal anticlinorium 逆複外斜層  
Abnormal fan-shaped fold 逆扇狀褶曲  
Abnormal fault 逆斷層  
Abrasion 磨耗  
Abysmal sea 深海  
Accumulation 堆積  
Accumulation mountain 堆積山  
Active volcano 活火山  
Actual reserve 實現儲量  
Adjustment of stream 河流之調節  
Aeolian 風成的  
Aeolian basin 風成盆地  
Aeolian deposit 風成層  
Aeolian facies 風成相  
Aeolic (見 Aeolian)  
Aerial 空氣的  
Aestuary 三稜江, 三角港  
Affluent 屬流  
After-shock 餘震  
Age 時代  
Aggradation 沉積  
Aggradation plain 沉積平原  
Aggrading stream 沉積河  
Agitation 攪拌  
Agonic line 無偏差綫  
Agrogeology 農事地質學  
Agronomical survey 土性調查  
Agronomy 土性學  
Air saddle 空鞍  
Algonkian 元古界  
Allochthonous 移植的  
Alluvial cone 沖積丘  
Alluvial deposits 沖積層, 沖積鑛藏  
Alluvial epoch 沖積期  
Alluvial fan 沖積扇形地  
Alluvial plain 沖積平原  
Alluvial series 沖積系  
Alluvial terrace 沖積階層  
Alluvium 沖積層  
Alpine movement 阿爾伯期地動  
Alternation of strata 互層  
Amplitude (of vibration) 振幅  
Anamorphism (Rock flowage) 流動變態  
Anchor-ice (見 Ground ice)  
Anemometer 測風器  
Aneroid barometer 真空氣壓計  
Annual parallax 年視差  
Antarctic 南極  
Antarctic circle 南極圈  
Antecedent stream 先成河  
Antediluvial 洪水前的  
Anticlinal (見 Anticline)  
Anticlinal fault 外斜斷層  
Anticlinal valley 外斜谷  
Anticline 外斜, 背斜  
Anticlinorium 複外斜  
Antipodes 對踵點, 對蹠點  
Aphelion 遠日點  
Applied geology 應用地質學  
Apron-plain 前護平原  
Archaean era 太古代

- Archaeon group 太古界  
 Archaeozoic era (見 Archaeon era)  
 Archaeozoic group (見 Archaeon group)  
 Archipelago 群島  
 Architectonics 地質構造, 地質構造論  
 Arctic 北極  
 Arctic circle 北極圈  
 Arid region 乾燥區域  
 Artesian well 湧泉井, 噴水井  
 Ascension theory 上昇說  
 Ashes 灰, 火山灰  
 Asthenosphere 弱圈  
 Astronomic geology 天文地質學  
 Atmology 氣象學  
 Atmosphere 氣圈, 氣界  
 Atmospheric geology 氣界地質學  
 Atoll 環礁  
 Atrio 火口原  
 Aureole (of contact metamorphism) 接觸變質帶  
 Aurora 極光  
 Aurora australis 南極光  
 Aurora borealis 北極光  
 Autochthonous 本生的  
 Avalanche 崩雪, 頽雪  
 Axial line of the fold 褶曲軸線  
 Axial plane of the fold 褶曲軸面  
 Axis of the fold 褶曲軸  
 Azoic era 無生代

## B

- Back 嶺, 脊  
 Bad land 崎嶇地  
 Bad-land-topography 崎嶇地形  
 Bar 沙洲  
 Barograph 自記氣壓計  
 Barometer 氣壓計  
 Barranco 火口瀾  
 Barrier 洲堤  
 Barrier reef 堡礁  
 Barysphere 重圈  
 Basin 盆地  
 Base level (of erosion) 侵蝕基準  
 Basset (見 Outcrop)  
 Batholith } 岩基  
 Bathylite }  
 Bathymetrical 深淺的  
 Bay 灣  
 Bayous lake (見 Ox-bow lakes)  
 Beach 汀, 海濱  
 Beach line 汀綫  
 Beach placer 海濱砂  
 Bed 床, 層  
 Bedded deposit 層狀沉積  
 Bedded vein 層狀鑛脈  
 Bedding plane 層面  
 Beheading of river 奪流  
 Bench 海蝕階地  
 Biosphere 生物圈  
 Bitter lake 滷湖  
 Black Jura 黑侏羅  
 Black water 半鹹水  
 Blanked vein 橫臥脈  
 Blind joint 盲節理  
 Blind lode 盲鑛脈  
 Bluff (見 Cliff)  
 Bog 沼  
 Bone bed 骨層  
 Bore 海嘯

Boss 岩瘤  
 Brackish 半鹹半淡  
 Branch-vein 支脈  
 Bread crust bomb 麪包皮火山彈  
 Bridge of fault 斷層脊  
 Brine 鹽水  
 Bronze age 青銅時代

Brown Jura 褐侏羅  
 Bunch 鑛房  
 Buntsandstein epoch 斑砂期  
 Buntsandstein series 斑砂統  
 Butte 孤山 (方山)  
 Bysmalitt 岩栓

## C

Cainozoic era 新生代  
 Cainozoic group 新生界  
 Caldera 破火山口, 破穴  
 Cambrian period 寒武紀  
 Cambrian system 寒武系  
 Canon }  
 Canyon } 峽, 峽谷  
 Cape 岬, 海角  
 Carboniferous period 石炭紀  
 Carboniferous system 石炭系  
 Carbonatization 炭養化  
 Carburetted spring 炭質泉  
 Cataclastic 碎屑的  
 Catalysis 化學接觸作用  
 Cave }  
 Cavern } 洞, 穴  
 Cavern filling 洞穴填塞  
 Cavernous 多孔質  
 Celestial chart 天體圖  
 Celestial origin 天體成因  
 Cenozoic (見 Cainozoic)  
 Centrocinal fold 向心褶曲  
 Centrosphere 中心圈  
 Chalybeate spring 鐵質泉  
 Chambered vein 分房鑛脈, 囊狀鑛脈  
 Choanolith }  
 Chonolith } 不規則岩盤  
 Chronology 時代, 年代學

Cinder cone 噴岩丘  
 Circumdenudation 環狀侵蝕  
 Circus (見 Somma)  
 Cirque 冰圍地, 圓圍地  
 Cirrus 卷雲  
 Clastation 碎屑作用  
 Clastic 碎屑性  
 Clastic deposit 碎屑層  
 Clay vein 粘土鑛脈  
 Cliff 懸崖  
 Cliff glacier 懸崖冰河  
 Climatology 氣候學  
 Clinometer 測斜器, 傾斜儀  
 Closed fault 閉斷層  
 Coal field 炭田, 煤田  
 Coal geology 石炭地質學  
 Coal-measures 夾炭層, 煤系  
 Coal-seam 炭層, 煤層  
 Coal-series 炭系 (煤系)  
 Coastal plain 海濱平原  
 Coastal dune 海濱沙丘  
 Coast-line 海岸線  
 Cobble 漂礫  
 Cold current 寒流  
 Cold pole 寒極  
 Cold spring 冷泉  
 Cold wave 冷波  
 Collapse fissure 崩墮裂隙



- Comagmatic region 岩漿同源區域, 同岩漿區域
- Comby structure 蜂巢構造
- Comet 彗星
- Companion lodes 副脈
- Complex fault 複斷層
- Complex fold 複褶曲
- Complex volcano 複火山, 重火山
- Compass 指南針
- Composite veins 混合脈
- Composite dykes 混合岩脈
- Composite folds 混合褶曲
- Composite volcanoes 火山羣, 混合火山
- Compound volcano 副丘火山
- Compression 擠壓力
- Compression fault 擠壓斷層
- Compression fissure 擠壓裂隙
- Concentric structure 共心組織
- Concordancy (見 Conformability)
- Concretion 結核
- Cone (見 Volcanic cone)
- Cone delta (見 Alluvial fan)
- Cone-in-cone structure 疊錐錐組
- Conformability 整合 (整一)
- Conformity 整合 (整一)
- Conjugated fissure 結合裂隙
- Consanguinity 同源岩漿
- Consequent stream 順向河
- Constructional valley 建設谷
- Constructive metamorphism 建設變質
- Contact deposit 接觸鑛藏
- Contact-metamorphic deposit 接觸變質鑛藏
- Contact-metamorphism 接觸變質
- Contact-vein 接觸鑛脈
- Contact-zone 接觸帶
- Contemporaneous vein 同時鑛脈
- Continent 大陸
- Continental climate 大陸氣候
- Continental glacier 大陸冰河
- Contorted fold 撓屈褶曲
- Contorted strata 撓屈層
- Contortion fissure 撓屈裂隙
- Contour interval 等高間隔
- Contour-line 等高線, 高度線
- Contraction-fissure 收縮裂隙
- Convection current 交代洋流
- Cooling fissure 冷縮裂隙
- Coral-reef 珊瑚礁
- Corrasion 流水侵蝕, 磨蝕 (mechanical)
- Corrosion 化蝕, 腐蝕 (chemical)
- Coseismic line 同震線
- Cosmic geology (見 Astronomic geology)
- Cosmic dust 天空飛塵
- Cosmogony 宇宙論
- Co-tidal line 等潮線
- Crater 火口
- Crater-lake 火口湖
- Craterlet 小火口
- Creep 潛動
- Crescentic dune 半新月形沙丘
- Cretaceous period 白堊紀
- Cretaceous system 白堊系
- Crevassed glacier 裂隙冰河
- Crevasses 裂隙
- Cross-bedding 交錯層, 十字層
- Cross fault 交錯斷層
- Cross vein 交錯鑛脈
- Crust of the earth (見 Earth's crust)
- Crust of the fold (見 Axis of the fold)

Crystalline schist period	結晶片岩紀	Cupola	鐘狀火山, 岩鐘
Crystalline schist system	結晶片岩系	Current-bedding	洋流層
Cuesta	內向崖	Cutter	(見 Dip-joint)
Culture	文化	Cycle	循環, 輪迴
Cumulus	積雲	Cyclone	} 旋風
		Cyclonic wind	

## D

Deck	岩座	Diagonal fault	對角斷層
Deceptive conformity	假整合 (不連續)	Diastrophism	地殼變動
Declivity	傾斜, 傾斜面	Dike	(見 Dyke)
Decomposition	分解	Dilatation fissure	膨脹裂隙
Decrepitation	爆發	Diluvial epoch	洪積期
Deep	海淵	Diluvial series	洪積統
Deep-sea-facies	深海相	Diluvium	洪積層
Deep-sea-deposit	深海層	Dip	傾斜
Deflation	風蝕	Dip-fault	傾斜斷層
Deflection vein	轉向脈, 偏向脈	Dip-joint	傾斜節理
Deformation mountain	變形山	Disconformity	不連續
Deformation valley	變形谷	Discordancy	不整合
Degradation	陵削	Disintegration	分散
Deliquescence	潮解	Dislocation	地層變位, 斷層
Delta	三角洲	Dislocation-earthquake	斷層地震
Delta lake	三角洲湖	Dislocation-vein	斷層脈
Denudation	剝削	Displacement	} 變位, 斷層之變位
Deposit	沉積物, 層	Displacement of fault	
Deposition	沉澱, 沉積	Disseminated	分散的
Depression	陷落	Dissemination	鑛染, 浸染
Descension theory	下降說	Dissolution-basin	溶解盆地
Desert	沙漠	Distributive fault	分別斷層
Dessiccation fissure	乾縮裂隙	Divagation	氾濫
Desquamation	剝脫	Divergent lode	發散鑛脈
Destructive metamorphism	破壞變質	Divide	(見 Water-shed)
Detrital deposit	(見 Clastic deposit)	Dogger epoch	褐侏羅期
Devonian period	泥盆紀	Dogger series	褐侏羅統
Devonian system	泥盆系	Doldrum	(見 Equatorial calm)
		Dolinae	(見 Sink-hole)

Dome 穹地, 圓頂丘  
 Dome shaped 穹狀  
 Dormant volcano 休眠火山  
 Double vein 複成脈  
 Downcasts } 俯側, 下投  
 Downthrows }  
 Down throside 全上  
 Drainage basin } 流域  
 Drainage }  
 Drainage system 水系  
 Drag 斷層, 引振  
 Drag fold 引振褶曲  
 Drift 漂積物  
 Drift current 表流  
 Drift wood 漂木  
 Dropper 分脈

Drown 沉降  
 Drowned coast 沉降海岸  
 Drum } 冰堆丘  
 Drumlin }  
 Drying-crack 乾裂  
 Dune 沙丘  
 Dust 塵埃, 灰塵  
 Dust (見 Volcanic ashes)  
 Dust-shower 塵雨  
 Dust-well 塵穴  
 Dyas (見 Permian)  
 Dyke 岩脈  
 Dynamic geology 動力地質學  
 Dynamo-metamorphism 動力變質作用

## E

Earth 地球, 土  
 Earth-pillar 土柱  
 Earthquake 地震 (地動)  
 Earthquake wave 震波  
 Earth's crust 地殼  
 East declination 東偏差  
 Ebb 干潮  
 Eclips of the moon 月蝕  
 Eclips of the sun 日蝕  
 Ecliptic 黃道  
 Economic geology 經濟地質學, 應用地質學  
 Elevation (見 Upheaval)  
 Emanated deposit 氣成鑛藏  
 End-moraine (見 Terminal morain)  
 Endogenous 內成的  
 Endomorph 自形的  
 Endomorphie vein (見 Endogenous vein)  
 Engineering geology 工程地質學

Entokinetic fissure 自動裂隙  
 Eocene epoch 始新期  
 Eocene series 始新統  
 Eogene 舊第三紀  
 Eolian (見 Aeolian)  
 Eolithic age 始石器時代  
 Epactic deposit (見 Epigenetic deposit)  
 Epeirogeny 造陸作用  
 Epeirogenic movement 造陸運動  
 Epicontinental sea 陸海  
 Epicentrum 震中 (地震中央)  
 Epigene action 外力作用  
 Epigenetic deposit 後成鑛藏  
 Equator 赤道  
 Epoch 期  
 Equatorial calm 赤道無風帶  
 Equinox 晝夜平分 (春分, 秋分)  
 Era 代  
 Erosion 侵蝕

Erosion mountain 侵蝕山  
 Erosion valley 侵蝕谷  
 Erratic block 巨漂礫  
 Eruption 噴溢, 噴出  
 Eruptive deposit 火成鑛脈  
 Eruptive fountain 噴泉  
 Eruptive vein 噴出脈  
 Esker 冰礫堤  
 Estuary (見 Aestuary)  
 Ethnography 土俗學  
 Ethnology 人種學  
 Evaporation 蒸發  
 Exfoliation 頁狀剝落  
 Exogenous 外成的

Exokinetic fissure 外動裂隙  
 Exomorphic 外形的  
 Expansion 膨脹  
 Expansion fissure (見 Tension  
 fissure)  
 Explosion 爆裂  
 Exposed deposit (見 Superficial  
 deposit)  
 Extinct lake 死湖  
 Extinct volcano 死火山  
 Extratelluric 地外的  
 Extruded sheet 噴出岩床  
 Extrusive 噴出的

## F

Facies 相  
 Fahlbänd 黝鑛帶, 鑛帶  
 Fall (見 Water fall)  
 Fall line 瀑布綫  
 False bedding 假層  
 Fan 扇狀地  
 Fan-shaped fold 扇狀褶曲  
 Fan-shaped structure 扇狀構造  
 Fault 斷層  
 Fault clay 斷層粘土  
 Fault dip 斷層傾斜  
 Fault line 斷層綫  
 Fault scarp 斷崖  
 Fault space 斷層間隔  
 Fault strike 斷層走向  
 Fault surface 斷層面  
 Fault trace 斷層跡  
 Fault vein 斷層脈  
 Feeder 養脈, 支脈  
 Field geology 寔習地質學, 野外地  
 質學  
 Field work 寔習作業, 野外作業

Filling deposit 充填鑛藏  
 Firn 萬年雪  
 Fissure 裂縫  
 Fissure eruption 裂縫噴出  
 Fissure filling 裂縫填塞  
 Fjord 峽灣  
 Flat 平地  
 Flat vein 平鑛脈  
 Flexibility 彎曲性  
 Flate of ore (見 sheet)  
 Flexure 拗褶  
 Floating island 浮島  
 Floe-ice 浮冰  
 Flood 洪水  
 Flood-plain 氾濫地, 洪水冲積平原  
 Flood-tide 滿潮  
 Floor }  
 Flour } 下盤  
 Flucan (見 Selvage)  
 Flaw 橫推斷層  
 Flowing well 自流井

Flow structure } 流紋構造  
 Fluidal structure }  
 Fluvialite deposit 河成層  
 Fluvialite facies 河相  
 Fluxion structure (見 Flow structure)  
 Focus (of earthquake) 震源  
 Fold 褶曲  
 Folded fault 褶曲斷層  
 Folded mountain 褶曲山脈  
 Folding (見 Fold)  
 Folding fissure 褶曲裂隙  
 Foliation fissure 剝層裂隙  
 Foot wall 下盤, 底壁  
 Fore-shock 前震

Formation 系統, 地層  
 Fractional crystallization 部分結晶作用  
 Fragmentation 破碎作用  
 Fray out 磨滅  
 Fracture 斷裂  
 Freezing point 冰點  
 Frequency 頻度  
 Fresh water 淡水  
 Fresh water facies 淡水相  
 Frigid zone 寒帶  
 Fringing reef 裙礁  
 Fumarole 火山噴氣孔  
 Furrow 斷層溝

## G

Gangue mineral 脈鑛石  
 Gangue rock 脈石  
 Gap 缺失  
 Gash-vein 裂隙脈  
 Gasification 氣化  
 Gault epoch 中綠砂期  
 Gault series 中綠砂統  
 Geoanticline 大外斜, 大背斜  
 Geodesy 測地學  
 Geogenesis 地質成因學  
 Geognosy 記載地質學  
 Geography 地理學  
 Geoid 象地體  
 Geological age 地質時代  
 Geological formation 地質系統  
 Geological map 地質圖  
 Geological survey 地質調查, 地質調查所  
 Geology 地質學  
 Geomorphology 地相學  
 Geosyncline 大內斜, 大向斜

Geotectology } 構造地質學  
 Geotectonic }  
 Geotectonic valley 構造谷  
 Geyser 間斷噴泉  
 Giant-kettle (見 Pot-hole)  
 Glacial delta 冰河三角洲  
 Glacial erosion 冰蝕  
 Glacial geology 冰河地質學  
 Glacial lake 冰湖  
 Glacial period (見 Ice age)  
 Glacier 河水  
 Glacier geology 冰河地質學  
 Glacier-ice 冰河水  
 Glacier plain 冰河平原  
 Glacier striae 河水條綫  
 Gliding plane 滑面  
 Globular structure (見 Spherical structure)  
 Gneiss system 片麻岩系  
 Gorge 峽, 峽江  
 Graben 地塹

Gradation 均夷作用, 均夷說  
 Granligendes 灰底統  
 Gravel bed 砂礫層  
 Gravitation 重力作用  
 Gravity 重力  
 Gravity fault 重力斷層  
 Ground ice 底冰  
 Ground moraine 底堆石

Ground swell (見 swell)  
 Ground water 潛水 (地下水)  
 Ground water surface 潛水面  
 Gulf 海灣  
 Gulf stream 灣流  
 Greisenization 雲英岩化  
 Gully 細谷

## H

Hade 斷斜角  
 Hanging valley 懸谷  
 Hanging wall 上盤 (頂壁)  
 Heave 水平斷距 (橫距)  
 Heave fault 水平斷層  
 Hercynian movement 海西地動  
 Hiatus 缺失  
 Hidden outcrop 掩蔽露層  
 High-latitude glacier 高緯度冰河  
 High water mark 滿潮線  
 Hill } 陵, 山, 丘  
 Hillock }  
 Himalayan movement 希馬拉期地動  
 Hinge fault 振轉斷層  
 Historical geology 地史學  
 History of geology 地質學史  
 Hog-back 蝕餘嶺 (豚脊)  
 Holocene epoch 全新期 (沖積期)  
 Hook 沖積沙鈎  
 Horizon 地平線, 層位  
 Horizontal displacement 水平變位  
 Horizontal fault 水平斷層

Horizontal movement 水平動  
 Horse latitude 回歸無風帶  
 Horse-stone 夾石 (馬石)  
 Horst 地壘  
 Hot spring 溫泉  
 Hot wave 暖波  
 Human period 人類時代  
 Huronian movement 修羅期地動  
 Hurricane 颶風  
 Hydration 水和, 水化  
 Hydrochemical metamorphism (見 Hydrometamorphism)  
 Hydrography 水理學  
 Hydrology 水學  
 Hydrometamorphism 水化變質  
 Hydrosphere 水圈, 水界  
 Hydrothermal deposit 熱水鑛藏  
 Hydrothermal metamorphism 水熱變質  
 Hydrothermal theory 水熱說  
 Hygrometer 濕度計  
 Hypocentrum 震源  
 Hypogene action 內力作用

## I

Ice 冰  
 Ice age 冰河時代, 冰期

Ice-berg 冰山  
 Ice-barrier basin 冰圍盆地

- Ice cap 冰台  
 Ice cascade } 冰瀑  
 Ice fall }  
 Ice-field 冰原  
 Ice foot 冰棚  
 Ice in river 河水  
 Ice pack (見 Pack ice)  
 Ice sheet (見 Ice field)  
 Imbricate 覆瓦狀, 鱗接狀  
 Impervious beds 不透水層  
 Impregnation (見 Dissemination)  
 Impregnation deposit 浸染鑛藏  
 Impregnation layer 鑛藏層  
 Imprisoned lake 閉湖  
 Inclined anticline 傾側外斜層  
 Inclosed deposit (見 subterranean deposit)  
 Index fossil 標準化石  
 Induration 固結  
 Infiltration 滲透  
 Infraglacial accumulation 冰河底堆積物  
 Infra-littoral deposit 次洋海堆積物  
 Inland sea 裡海  
 Inland desert 內地沙漠  
 Inlet 入江  
 Inlier 內圍層  
 Inorganic sphere 無生物圈  
 Insequent valley 內向谷  
 In situ 本生的, 原地的  
 Insolation 日光暴曬  
 Intensity 烈度  
 Interglacial period 間冰期  
 Interior plain 內地平原  
 Intercontinental sea 間陸海  
 Interlobate moraine 中分水堆石  
 Intermittent spring 間歇泉, 間斷泉  
 Intermittent stream 間歇河  
 Intersection of veins 鑛脈交切  
 Intersertal structure 充填組織  
 Intratelluric 地內的  
 Intrenched valley 刻入谷  
 Intrusion 侵入  
 Intrusive vein 侵入脈  
 Inversion 倒轉  
 Inverted fold 倒轉褶曲  
 Iron age 鐵器時代  
 Island 島  
 Isobar 等壓綫  
 Isobase 等昇綫  
 Isobathythermos 海中等溫綫  
 Isoclinal line 等斜綫  
 Isoclinal fault 等斜斷層  
 Isoclinal fold } 等斜褶曲  
 Isocline }  
 Isogtherms 等地溫綫  
 Isogonal line } 等方位綫  
 Isogonic }  
 Isoleismal line 等震綫  
 Isostasy 均衡  
 Isotherm 等溫綫  
 Isthmus 地峽
- J
- Joint 節理  
 Junction of veins 鑛脈接合  
 Jurassic period 侏羅紀  
 Jurassic system 侏羅系  
 Juvenile water 岩漿水

## K

- Kaolinization 高嶺土化  
 Katamorphism (Rock fracture) 破裂變態  
 Kame 丘崖  
 Kettle depression 鍋狀陷落  
 Kettle hole 鍋穴  
 Keuper epoch 上疊期  
 Keuper series 上疊統  
 Kinetic theory 動力說

## L

- Laboratory 實驗室  
 Laccolite } 岩盤  
 Laccolith }  
 Lacustrine deposit 湖成層  
 Lacustrine facies 湖相  
 Lacustrine plain 湖成平原  
 Ladder vein 梯狀脈  
 Lagoon 淀  
 Lake 湖  
 Lake-terrace 湖成階層  
 Land breeze 陸軟風  
 Land facies 陸相  
 Land formation 陸成層  
 Landslide )  
 Landslip ) 山崩  
 Lateral cone (見 Parasitic cone)  
 Lateral enrichment 側富化  
 Lateral moraine 側堆石  
 Lateral compression } 橫壓力  
 Lateral pressure }  
 Lateral secretion 側分泌  
 Latitude 緯度  
 Lava-cone 熔岩圓丘  
 Lava-flow 岩流  
 Lava-stalactite 熔岩鐘乳  
 Lava-stream (見 Lava-flow)  
 Lava-tunnel 熔岩隧道  
 Leaf-by-leaf intrusion 層層侵入  
 Lenticular 扁豆形  
 Lias 黑侏羅紀, 下侏羅紀  
 Liassic epoch 黑侏羅紀  
 Liassic series 黑侏羅系  
 Linked vein 連鎖脈  
 Lignation 滲液分離作用  
 Lithosphere 岩圈, 岩界  
 Lit-par-lit intrusion (見 Leaf-by-leaf intrusion)  
 Littoral deposit 海岸層  
 Littoral facies 海岸相  
 Load } 運搬物  
 Loading }  
 Local metamorphism 部分變質  
 metamorphism)  
 Lode (見 Composite vein)  
 Longitude 經度  
 Longitudinal fault 縱斷層  
 Longitudinal valley 縱谷  
 Loop 沙環  
 Loss on ignition 灼熱減量  
 Lower Cambrian 下寒武紀  
 Low land 低原  
 Low-water mark 干潮綫

## M

- Macroscopic 肉眼的  
 Magmatic ore 岩漿鑛  
 Magmatic water 岩漿水  
 Magnetic declination 磁偏差



- Magnetic pole 磁極  
 Magnetism 磁氣  
 Malm epoch 白侏羅期  
 Malm series 白侏羅統  
 Mamelon 乳房形  
 Manometer 壓力計  
 Marine deposit 海成層  
 Marine facies 海相  
 Mars 火星  
 Marsh 濕地, 澤  
 Mature valley 成年谷  
 Mature topography 成年地形  
 Maturity plain 成年平原  
 Meander 蜿蜒  
 Medial moraine 中堆石  
 Megascopic (見 Macroscopic)  
 Mercury 水星  
 Meridian 子午綫  
 Mesa 方山, 印山  
 Mesozoic era 中生代  
 Mesozoic group 中生界  
 Metallogenetic province 鑛產區域  
 Metamorphism 變質作用  
 Metasomatic deposit 交代鑛藏  
 Metasomatism 交代作用  
 Meteor 流星, 隕星  
 Meteoric water 降水, 天水  
 Middle Cambrian 中武寒紀  
 Military geology (見 War geology)  
 Meteorology 氣象學  
 Mineral spring 鑛泉  
 Mineral vein 鑛脈  
 Mineralizing agent } 成鑛劑  
 Mineralizer }  
 Mining geology 鑛山地質學  
 Minor fold 小褶曲  
 Miocene period 中新期  
 Miocene series 中新統  
 Mofette 碳酸噴氣孔  
 Monadnock 殘丘  
 Monoclinial flexure 單斜  
 Monoclinial fold 單拗褶  
 Monoclinial shifting 單斜移動  
 Monocline 單斜層  
 Monogene volcano 單成火山  
 Monogenetic chain 單成山脈  
 Monsoon 節季風  
 Moraine 冰堆石  
 Mother liquor 母液  
 Mound 岡陵  
 Mountains 山地  
 Mountain breeze 山軟風  
 Mountain chain 山脈  
 Mountain group 山羣, 山羣  
 Mountain-making force 造山力  
 Mountain range 連山  
 Mountain ridge 山脊  
 Mountain system 山系  
 Mud-cone 泥丘  
 Mud-crack (見 Sun-crack)  
 Mud-flow 泥流  
 Mud-rain 泥雨  
 Mud-volcano 泥火山  
 Muschelkalk epoch 殼灰期  
 Muschelkalk series 殼灰統

## N

- Narrow gorge 狹谷  
 Narrow bay 狹灣  
 Natural bridge 天然橋, 岩橋  
 Natural levee 天然堤  
 Neap tide 小潮  
 Nebula 星雲

Nebular hypothesis 星雲說  
 Neck 岩頸  
 Neocomian epoch 前綠砂期  
 Neocomian series 前綠砂統  
 Neogene 新第三系  
 Neolithic age 新石器時代  
 Neozoic era (見 Cainozoic era)  
 Neptune 海王星  
 Neptunism 主水說  
 Nest 鑛巢  
 Network veins 網狀脈  
 Névé 冰雪  
 New red sandstone series 新赤砂岩統

Nimbus 雨雲  
 Nip (見 Pinch)  
 Normal anticlinorium 正復外斜  
 (正復斜背)  
 Normal displacement 正變位  
 Normal fan-shaped fold 正扇狀褶  
 曲  
 Normal fault 正斷層  
 Normal fold 正褶曲  
 Normal throw 正縱距  
 Normal valley 正谷  
 North-celestial pole 天北極  
 North magnetic pole 北磁極

## ○

Oblique bedding 斜層  
 Oblique displacement 斜變位  
 Oblique fault 斜向斷層  
 Obsequent stream 逆向河  
 Ocean 洋  
 Ocean basin 海窪  
 Ocean-current 洋流  
 Oceanic climate 海洋氣候  
 Oceanic island 海洋島  
 Oceanography 海洋學  
 Offset 水平斷距  
 Oil pool 油池  
 Old red sandstone series 舊赤砂岩  
 統  
 Old topography 老年地形  
 Oligocene epoch 漸新时期  
 Oligocene series 漸新統  
 Oolitic formation 鱗狀岩系  
 Open fault 開斷層  
 Orbit 軌道  
 Ordovician period 奧陶紀  
 Ordovician system 奧陶系

Ore 鑛石 (鑛砂)  
 Ore bed 鑛藏 (鑛床), 鑛層  
 Ore-chimney 鑛筒  
 Ore-deposit 鑛藏 (鑛床)  
 Ore reserve 鑛儲量  
 Ore-pipe (見 Ore-chimney)  
 Organic sphere 生物圈  
 Orogeny (見 Mountain-making  
 force)  
 Orography 山理學  
 Osars (見 Esker)  
 Osmotic pressure 滲透壓  
 Outcrop 露頭, 露層  
 Outlier 舊圍層, 外圍層  
 Outwash plain 水蝕平原  
 Overfold (見 Overturned fold)  
 Overlap 超覆, 蓋覆  
 Overlapping volcano 倚肩火山  
 Overthrust 逆掩斷層  
 Overturned fold 倒轉褶曲  
 Ox-low lake 牛軛沼, 弓形沼

## P

- Pack ice 積冰  
 Paint pot (見 Mud volcano)  
 Palaeogeography 古地理學  
 Palaeolithic age 古石器時代  
 Palaeontology 古生物學  
 Palaeozoic era 古生代  
 Palaeozoic group 古生界  
 Pan-ice (見 Floe-ice)  
 Parallel 緯度  
 Parallel banded structure 平行帶狀構造  
 Parallel displacement 平行變位  
 Parallel fold 平行褶曲  
 Parallel heave 平行水平斷距  
 Parallel throw 平行縱斷距  
 Parallel unconformity 平行不整合 (不連續)  
 Parallel veins 平行脈  
 Paragenesis 共生  
 Parasitic cone 寄生火山, 附生火山  
 Paroxysmal 暴發性  
 Pay-streak 富綫  
 Pelagic deposit 遠洋層  
 Pele's hair 火山毛  
 Peneplane 侵蝕平原, 似平原  
 Peninsula 半島  
 Percolating water 循環水  
 Perigee 近地點  
 Perihelion 近日點  
 Period 紀  
 Period (of vibration) 週期  
 Periodic wind 定時風  
 Peripheral fault 周圍斷層  
 Permeable strata 透水層  
 Permian period 二疊紀  
 Permian system 二疊系  
 Permo-carboniferous period 二疊石炭紀  
 Permo-carboniferous system 二疊石炭系  
 Perpendicular displacement 直交變位  
 Perpendicular heave 直交水平斷距  
 Perpendicular throw 直交縱斷距  
 Petrifactology 化石學  
 Petrographic province 火成岩區域  
 Petroleum geology 石油地質學  
 Phacolith 扁豆狀岩盤  
 Philosophic geology (見 Dynamic geology)  
 Physical geography 自然地理學  
 Physiography 地文學  
 Physiographic geology 地文學  
 Pipe vein 管狀脈  
 Pitch (of folds) 褶軸傾斜  
 Pivotal fault (見 Hinge fault)  
 Placer deposit 沖積鑛藏  
 Plain 平原  
 Plateau 高原  
 Pleistocene epoch 更新期 (洪積期)  
 Plenet 惑星  
 Plicated layers 褶襞層, 髮層  
 Pliocene epoch 上新期  
 Pliocene series 上新統  
 Plug 岩頸  
 Plutonic metamorphism 地下變質作用  
 Plutonism 主火說  
 Pneumatolytic deposit 氣成鑛藏  
 Pneumatolytic process 噴氣作用, 氣體作用  
 Pocket 鑛囊

Polar axis 極軸  
 Polar circle 極圈  
 Pole 極  
 Polygene volcano 複成火山  
 Polygenetic chain 複成山脈  
 Pond 沼  
 Possible reserve 希望儲量  
 Post-carboniferous 石炭紀後  
 Pot-hole 壺穴, 龍湫  
 Pre-cambrian 寒武紀前  
 Precipitation 降水  
 Precipitation 沉澱  
 Preliminary tremor 初期微震  
 Prehistoric age 史前時代  
 Present period 現代

Prevailing wind 卓越風  
 Primaeval world 原古世界  
 Primary deposit 初生鑛藏  
 Prim meridian 本初子午綫  
 Probable reserve 約估儲量  
 Propylitization 粒狀安山岩化作用  
 Proterozoic era 元古代, 肇生代  
 Protohistoric age 原史時代  
 Psychozoic era 靈生代  
 Pyritic bedded deposit 黃鐵層狀鑛藏  
 Pyritic bedded vein 黃鐵層狀鑛脈  
 Pyrometer 高溫計  
 Pyrosphere 火圈

## Q

Quaquaversal dip 穹隆斜傾  
 Quaquaversal fold 穹隆褶曲  
 Quarrying 鑿掘

Quaternary period 第四紀  
 Quaternary system 第四系  
 Quicksand 流砂

## R

Radial fault 放射斷層  
 Radial movement 垂直動, 上下動  
 Radiating vein 放射鑛脈  
 Rain drop impression 雨痕  
 Rain-print 全上  
 Raised beach 隆起汀, 隆起海濱  
 Rake vein 豎脈  
 Range 山脈  
 Rapid 激流  
 Ravine 小谷  
 Recent 現世  
 Recessional moraine 終堆石  
 Recumbent anticline 伏臥外斜層  
 Recumbent fold 伏臥褶曲  
 Reconstructed glacier 次成冰河  
 Red snow 赤雪

Reef 暗礁  
 Reef 鑛脈  
 Reef-building coral 造礁珊瑚  
 Reef facies 礁相  
 Refractory ore 耐火鑛石  
 Regional metamorphism 全區變質  
 Regression 水面退下, 海退, 退積  
 Rejuvenation of stream 河流之轉新  
 Relict mountain 蝕餘山嶺  
 Relief 地形, 地勢  
 Replacement deposit 交換鑛藏  
 Residual deposit 殘留鑛藏  
 Reversed fault 逆斷層  
 Rider (見 Horse)  
 Ridge fault 脊狀斷層

Rift 斷裂綫  
 Rift valley 斷裂谷  
 Rill-mark 流痕  
 Ring ore 環狀鑛石  
 Ripple-mark 波痕  
 River 河  
 River bed 河床  
 River plain 河成平原  
 Rock basin 岩盆地

Rock-pillar 岩柱  
 Rock ridge 岩脊, 殘丘  
 Rock-terrane 岩級  
 Roof 上盤, 頂壁  
 Rotatory fault 旋轉斷層  
 Rothliegende epoch 赤底期  
 Rothliegende series 赤底統  
 Rupture line 地裂綫

## S

Saddle back 鞍背  
 Saddle vein 鞍狀鑛脈  
 Saline lake (見 Salt lake)  
 Salse (見 Mud Volcano)  
 Salt geology 石鹽地質學  
 Salt lake 鹽湖  
 Salt marsh 鹽沼  
 Salt well 鹽井  
 Sand 砂, 沙  
 Sand-bank } 沙洲  
 Sand-bar }  
 Sand dune 沙丘  
 Sandy hook 沙鈎  
 Sand plain (見 glacial delta)  
 Satellite 衛星  
 Scapolitization 柱石化  
 Scoriae 火山鏢, 鏢鏢  
 Sculpture (of Earth surface) 地形  
 之雕刻  
 Sea-breeze 海軟風  
 Sea-cave 海濱洞穴  
 Sea cliff 海崖  
 Sea-ice 海冰  
 Sea-level 海水面, 海準面  
 Seam 層  
 Secondary deposit 次生鑛藏

Secondary enrichment 次生富化作  
 用  
 Secondary group (見 Mesozoic  
 group)  
 Secondary movement 徐動, 緩動  
 Sedimentary deposit 水成層  
 Sedimentation 沉積, 堆積  
 Seepage 滲出  
 Segregation-vein 分結鑛脈  
 Sericitization 絹雲母化  
 Seiche 常定振動  
 Seismology 地震學  
 Seismograph 地震計  
 Seismsgram 震波圖  
 Senomanian epoch 後綠砂期  
 Senomanian series 後綠砂統  
 Senonian epoch 上聖期  
 Senonian series 上聖統  
 Shaft 豎坑  
 Shallow sea facies 淺水相  
 Shallow water deposit 淺水層  
 Shear 壓碎  
 Shear structure 壓碎構造  
 Shear zone 壓碎帶  
 Sheet 岩層, 鑛盤  
 Sheet deposit 層狀鑛藏  
 Sheeted vein 層鑛脈

- Shift 水平變位  
 Shore current 海岸流  
 Shore deposit 海濱沉積  
 Shore drift 海濱漂積  
 Shore ice 海岸冰  
 Shore line (見 Coast line)  
 Silicification 矽養化  
 Sill 侵入岩層  
 Silt 淤泥  
 Silurian period 志留紀  
 Silurian system 志留系  
 Similar fold 等褶曲  
 Simple fold 簡褶曲  
 Simple vein 單脈  
 Sinian formation 震旦層  
 Sinian period 震旦紀  
 Sinian system 震旦系  
 Sink-hole 石灰窰  
 Sinter cone 噴泉丘  
 Slaggy 鑛滓狀  
 Slickenside 斷層磨面  
 Sliding 滑動  
 Sliding face 滑面  
 Slip 總變位  
 Slope 坡, 山坡  
 Slumping (見 Sliding)  
 Snow-field 雪原  
 Snow-line 雪綫  
 Solar system 太陽系  
 Solfatara 硫質噴氣孔  
 Souma 外輪山  
 Sounding 深淺測量  
 South celestial pole 天南極  
 South magnetic pole 南磁極  
 Spit 沙角  
 Spray 浪花  
 Spring 泉  
 Spring-tide 大潮  
 Spur 山坡 (石嘴)  
 Stage of relief 地形時期  
 Step fault 階級斷層  
 Step vein 階級鑛脈  
 Steppe 草原  
 Stock 鑛瘤, 岩株  
 Stone age 石器時代  
 Stone implement 石器  
 Strait 海峽  
 Strand line 汀綫  
 Stratification 層理  
 Stratified deposit 成層鑛藏  
 Stratified drift 成層漂積物, 漂積層  
 Stratigraphic geology } 地層學  
 Stratigraphy }  
 Strato-volcano 成層火山  
 Stratum 地層  
 Stream 河流  
 Stream capture 改流  
 Stream piracy } 河流侵吞  
 Stream robbery }  
 Striae 細溝, 刻痕  
 Strike 走向, 層向  
 Strike fault 走向斷層  
 Strike joint 層向節理, 縱節理  
 Strike valley 走向谷, 縱谷  
 Stringer vein 細脈  
 Structural geology 構造地質學  
 Structural valley 構造谷  
 Structure 構造, 石理  
 Struggle for existence 生存競爭, 物競  
 Subaerial deposit 風成層  
 Sub-equatorial 亞赤道  
 Submarginal moraine 近緣堆石  
 Submarine volcano 海底火山  
 Submerged valley 沉沒谷

Subsequent fall 侵蝕瀑布  
 Subsequent valley 後成谷  
 Subsidence 沉陷  
 Subterranean 地下  
 Subterranean deposit 地下鑛藏  
 Subtropical 亞熱帶  
 Sulphur spring } 硫質泉  
 Sulphuretted spring }  
 Sulphurization 硫黃化  
 Summer solstice 夏至  
 Super-imposed valley 上層遺留谷  
 Surface moraine 表堆石  
 Surface wave 地面波  
 Surface tension 表面張力

Surficial deposit 地面鑛藏  
 Swallow-hole (見 Sink-hole)  
 Swamp 濕地, 澤  
 Symmetrical fold 對稱褶曲  
 Symmetrical vein 對稱鑛脈  
 Symphitic deposit (見 Syngenetic deposit)  
 Synclinal (見 Syncline)  
 Synclinal valley 內斜谷, 向斜谷  
 Syncline 內斜層, 向斜層  
 Synclinorium 複內斜層, 複向斜  
 Syngenetic deposit 原生鑛藏, 同生鑛藏

## T

Tableland 台地, 高原  
 Tablemountain 台山, 桌子山  
 Tabular 台狀  
 Tabular deposit 板狀鑛藏  
 Tabular fault 平台斷層  
 Talus 崖錐, 山麓堆積  
 Talus glaciers 岩屑流  
 Tangential movement 水平動  
 Tectonic earthquake 構造地震  
 Tectonic geology 構造地質學, 地質構造學  
 Tectonic mountain 構造山  
 Tectonic valley 構造谷  
 Temperate zone 溫帶  
 Temperature 溫度  
 Tension fault 張力斷層  
 Tension fissure 張力裂隙  
 Tension fold 張力褶曲  
 Terminal moraine 終堆石  
 Terrace 階段  
 Terrace epoch 階段期  
 Terrestrial deposits 地面堆積

Terrestrial formation 陸成層  
 Terrestrial magnetism 地磁氣  
 Terrestrial movement 地動  
 Terrigenous deposit 近海堆積  
 Tertiary period 第三紀  
 Tertiary system 第三系  
 Thermal metamorphism 溫泉變質作用  
 Thermal spring 溫泉  
 Thermo-metamorphism 熱力變質  
 Thickness 厚度  
 Through line of the fold (見 Axis of the fold)  
 Throw 縱斷距, 縱距  
 Thrust-fault (見 Reversed fault)  
 Thrust-plane (見 fault surface)  
 Tidal current 潮流  
 Tidal pole 潮極  
 Tidal race (見 Tidal current)  
 Tidal range 潮高差  
 Tidal mark 潮痕  
 Tide 潮

Tilting 掀動  
 Topographical map 地形圖  
 Topographical unconformity 地形  
 之不整合  
 Topographical cycle 地形輪迴  
 Topography 地形, 地形學  
 Torsion 扭轉  
 Total displacement 總變位  
 Total heave 總平斷距, 總橫距  
 Total throw 總縱斷距, 總縱距  
 Tourmalinization 電氣石化作用  
 Trace 痕跡  
 Transcurrent fault 橫推斷層  
 Transgression 水面進侵, 海進, 超  
 覆  
 Transported soil (見 Travelled soil)  
 Transportation 運搬

Transversal thrust 橫逆斷層  
 Transversal valley 橫谷  
 Transversal vein 橫脈  
 Transverse fault 橫斷層  
 Travelled soil 漂積土  
 Triassic period 三疊紀  
 Triassic system 三疊系  
 Tributary 支流  
 Tropic of cancer 北回歸綫  
 Tropic of capricorn 南回歸綫  
 Tropical zone 熱帶  
 Trough 槽形地  
 Trough fault 槽狀斷層  
 Turonian epoch 底壘期  
 Turonian series 底壘統  
 Twin volcano 雙火山

## U

Unaltered zone 不變帶  
 Unconformability } 不整合  
 Unconformity }  
 Underground water 潛水 (地下水)  
 Underground water level 潛水面,  
 地下水準  
 Underlie 斷斜角  
 Underthrust 逆襲斷層

Unstratified drift 不成層漂積物  
 Unsymmetrical fold 非對稱褶曲  
 Upcasts (見 Upthrows)  
 Upheaval 隆起  
 Upper cambrian 屈上寒武紀  
 Uprift fold 直立褶曲  
 Upthrow side 仰側, 上投  
 Uranus 天王星

## V

Vadose water 循環水  
 Valley 谷  
 Valley glacier 谷冰河, 冰谷  
 Valley system 谷系  
 Vein 脈  
 Vein stuff 脈石  
 Vent 裂隙  
 Vercinal face 緩斜面  
 Vernal equinox 春分

Venus 金星  
 Vertical movement 垂直動, 上下動  
 Vertical fault 垂直斷層  
 Vertical fold 垂直褶曲  
 Volcanic action 火山作用  
 Volcanic ashes 火山灰  
 Volcanic belt 火山帶  
 Volcanic bomb 火山彈  
 Volcanic centre 火山中心



Volcanic cone 火山錐  
 Volcanic cycle 火山輪迴  
 Volcanic dust 火山塵  
 Volcanic focus 火山焦點  
 Volcanic geology 火山地質學  
 Volcanic island 火山島  
 Volcanic neck }  
 Volcanic plug } 火山頸, 火山幹

Volcanic product 火山噴出物  
 Volcanic vent 火山道  
 Volcanicity (見 Volcanic action)  
 Volcanism 火山說, 火山作用  
 Volcano 火山  
 Vulcanology 火山學  
 Vulcans (見 Volcano)

## W

Wall 壁  
 War geology 軍事地質學  
 Warping 撓屈  
 Wask (見 gully)  
 Waterfall 瀑布  
 Water gap 狹谷  
 Water level 水準面, 水面  
 Watershed 分水  
 Wave 波浪  
 Wave built terrace 海成階段

Wave cut terrace 海蝕階段  
 Wave length 波長  
 Wave mark 波痕  
 Wave surface 波面  
 Weathering 風化  
 West declination 西偏差  
 White Jura 白侏羅紀  
 Wind ripple 風痕  
 Wind system 風系  
 Winter solstice 冬至

## Y

Young stream 青年河

Youthful topography 青年地形

## Z

Zechstein epoch 苦灰期  
 Zechstein series 苦灰統  
 Zeolitization 沸石化作用  
 Zone of enrichment 富化帶  
 Zone of fracture 破碎帶

Zone of oxidation 養化帶  
 Zone of primary 原生鑛帶  
 Zone of reduction 還元帶  
 Zone of rock-flowage 岩流帶  
 Zone of weathering 風化帶

# ERRATA 勘誤表



Mineralogy	Page	Line	Erroneous	Corrected
鑛物	頁數	行數	誤	正
„ „	1.	30	聚扁光	聚偏光
„ „	2.	23	解析扁光鏡	解析偏光鏡
„ „	„	24	銳錯鑛	銳錯鑛
„ „	„	30	扁光角	偏光角
„ „	3.	7	黑錯鑛	黑錯鑛
„ „	„	21.	硒金石	砂金石
„ „	5.	2.	Bituminous	Bituminous
„ „	7.	10.	圓扁光	圓偏光
„ „	9.	8.	扁光鏡	偏光鏡
„ „	10.	30.	Hexagenal	Dihexagonal
„ „	„	32.	Hesagonal	„
„ „	11.	13.	扁光	偏光
„ „	„	24,25.	Facil	Facial
„ „	14.	13.	Heminorphism	Hemimorphism
„ „	„	29.	焊菜臭	蕈菜臭
„ „	15.	2.	友水石	鹽灰石
„ „	„	22.	錯鐵鑛	錯鐵鑛
„ „	17.	7.	壁硫離	壁流離
„ „	„	22.	左扁光	左偏光
„ „	„	31.	白錯石	白錯石
„ „	18.	29.	錯鐵砂	錯鐵砂
„ „	19.	5.	非金屬	亞金屬
„ „	„	11.	磷鋇鈦鑛	磷鋇銀鑛
„ „	„	31.	Mountan	Mountain
„ „	„	35.	中桂石	中柱石
„ „	20.	1.	扁光柱	偏光柱
„ „	21.	9.	齒白松石	齒綠松石
„ „	„	21.	直綫	正射

Mineralogy	Page	Line	Erroneous	Corrected
礦物	頁數	行數	誤	正
" "	21.	24.	Orteoprism	Orthoprism
" "	22.	19.	鈣錯鑛	鈣錯鑛
" "	23.	15,16,18,22.	扁光	偏光
" "	24.	1.	Pseudosometric	Pseudoisometric
" "	"	15.	Pressur	Pressure
" "	"	31.		錐形, 異極像
" "	25.	15.	反射扁光	反射偏光
" "	"	26.	Rejebted	Rejected
" "	26.	16.	放扁光	放偏光
" "	"	33.	璣砂	礪砂
" "	27.	27.	紫碧晒	紫碧晒
" "	"	34.	黑碧晒	黑碧晒
" "	29.	15.	Stilpnomelane	Stilphomelane
" "	"	"	Supplementary	Supplementary
" "	30.	1.	韌性	韌性
" "	"	12.	十二體	十二面體
" "	"	15.	Tetatohedron	Tetartohedron
" "	"	38.	錯	錯
" "	31.	1,2,3,5,6		"
" "	33.	1.	光波面	光波之前面
" "	"	3.	錯	錯
Petrology				
岩石	1.	6.	Acidit	Acidity
" "	"	15.	方沸化作角	方沸化作用
" "	3.	31.	scated	seeted
" "	4.	26.	eFrgusite	Fergusite
" "	7.	5.	細粗石英斑岩	細粒石英斑岩
" "	10.	23.	Staurotile	Staurolite
" "	12.	4.	錯英正長岩	錯英正長岩

農商部地質調查所印行

鑛物岩石及地質名詞輯要

中華民國十二年七月

董常編