

جمهوری اسلامی ایران

معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی رییس جمهور

واژه‌ها و اصطلاحات پایه اکتشاف، استخراج و فرآوری مواد معدنی

نشریه شماره ۵۶۷

وزارت صنعت، معدن و تجارت
معاونت امور معادن و صنایع معدنی
دفتر نظارت و بهره‌برداری معادن
<http://www.mim.gov.ir>

معاونت نظارت راهبردی
امور نظام فنی

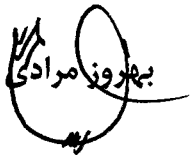
Nezamfanni.ir



بسمه تعالی

ریاست جمهوری

معاون برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی رئیس‌جمهور

شماره:	۱۰۰/۹۸۲۶۳	بخشنامه به دستگاه‌های اجرایی، مهندسان مشاور و پیمانکاران
تاریخ:	۱۳۹۱/۱۱/۲۳	
موضوع: واژه‌ها و اصطلاحات پایه اکتشاف، استخراج و فرآوری مواد معدنی		
به استناد ماده (۲۳) قانون برنامه و بودجه و ماده (۶) آیین‌نامه استانداردهای اجرایی طرح‌های عمرانی- مصوب سال ۱۳۵۲ و در چارچوب نظام فنی و اجرایی کشور (موضوع تصویب‌نامه شماره ۴۲۳۳۹/ت/۳۳۴۹۷-هـ مورخ ۱۳۸۵/۴/۲۰ هیأت محترم وزیران)، به پیوست نشریه شماره ۵۶۷ امور نظام فنی، با عنوان «واژه‌ها و اصطلاحات پایه اکتشاف، استخراج و فرآوری مواد معدنی» از نوع گروه سوم ابلاغ می‌شود. رعایت مفاد این ضابطه برای دستگاه‌های اجرایی، مشاوران، پیمانکاران و سایر عوامل ذی‌نفع نظام فنی و اجرایی، در صورت نداشتن ضوابط معتبر بهتر، از تاریخ ۱۳۹۲/۲/۱ اجباری است.  بهروز مرادی		

اصلاح مدارک فنی

خواننده گرامی:

امور نظام فنی معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی رییس جمهور، با استفاده از نظر کارشناسان برجسته مبادرت به تهیه این نشریه نموده و آن را برای استفاده به جامعه مهندسی کشور عرضه نموده است. با وجود تلاش فراوان، این اثر مصون از ایرادهایی نظیر غلط‌های مفهومی، فنی، ابهام، ابهام و اشکالات موضوعی نیست.

از این‌رو، از شما خواننده گرامی صمیمانه تقاضا دارد در صورت مشاهده هرگونه ایراد و اشکال فنی

مراتب را به صورت زیر گزارش فرمایید:

- ۱- شماره بند و صفحه موضوع مورد نظر را مشخص کنید.
 - ۲- ایراد مورد نظر را به صورت خلاصه بیان دارید.
 - ۳- در صورت امکان متن اصلاح شده را برای جایگزینی ارسال نمایید.
 - ۴- نشانی خود را برای تماس احتمالی ذکر فرمایید.
- کارشناسان این امور نظرهای دریافتی را به دقت مطالعه نموده و اقدام مقتضی را معمول خواهند داشت. پیشاپیش از همکاری و دقت نظر جنابعالی قدردانی می‌شود.

نشانی برای مکاتبه: تهران، میدان بهارستان، خیابان صفی‌علیشاه، معاونت برنامه‌ریزی و نظارت

راهبردی رییس جمهور، امور نظام فنی، مرکز تلفن ۳۳۲۷۱

Email: info@nezamfanni.ir

web: http://nezamfanni.ir

بسمه تعالی

پیشگفتار

نظام فنی و اجرایی کشور (مصوبه شماره ۴۲۳۳۹/ت ۳۳۴۹۷ هـ مورخ ۱۳۸۵/۴/۲۰ هیات وزیران) به کارگیری معیارها، استانداردها و ضوابط فنی در مراحل تهیه و اجرای طرح و نیز توجه لازم به هزینه‌های نگهداری و بهره‌برداری در قیمت تمام شده طرح‌ها را مورد تاکید جدی قرار داده است و این امور به استناد ماده ۲۳ قانون برنامه و بودجه و نظام فنی اجرایی کشور وظیفه تهیه و تدوین ضوابط و معیارهای فنی طرحهای توسعه‌ای کشور را به عهده دارد. از اقدامات اساسی در راه اجرای برنامه تهیه ضوابط و معیارهای معدن، تدوین تعاریف و مفاهیم فعالیت‌های معدنی در زمینه‌های اکتشاف، استخراج و فرآوری است. اولین قدم در این مورد، انتخاب واژه‌ها و اصطلاحاتی است که بیش از همه در ادبیات معدنی ایران کاربرد دارد و بدین منظور تمام کتاب‌های دانشگاهی موجود مورد بررسی قرار گرفته و اصطلاحات متداول آن‌ها انتخاب و سپس از بین معادل‌های فارسی موجود، مناسب‌ترین آن‌ها برگزیده شده است. از سوی دیگر از آنجا که بسته به نوع واژه‌ها، حداقل شرح لازم برای هر یک از آن‌ها متفاوت بوده، لذا تشریح آرایه شده از نظر حجم یکسان نیست و این امر به ماهیت واژه بستگی دارد.

مدخل اصلی هر واژه در داخل پرانتزی در کنار معادل فارسی آن درج شده است تا خواننده بتواند دریابد که کاربرد اصلی واژه در کدام یک از شاخه‌ها در هر یک از فعالیت‌های اکتشافی، استخراجی و فرآوری است. این مجموعه شامل تعاریف و مفاهیم در فعالیت‌های معدنی است که واژه‌ها و اصطلاحات هر یک از مراحل اکتشاف، استخراج و فرآوری در آن به ترتیب الفبای انگلیسی تنظیم شده است.

در تهیه این نشریه برخی از واژگان نشریات واژه‌ها و اصلاحات پایه اکتشاف، استخراج و فرآوری مربوط به نشریه‌های شماره ۳۲۸، ۳۴۰ و ۴۴۱ معاونت برنامه‌ریزی راهبردی رییس جمهور مورد بازنگری قرار گرفتند و اشکالات تاییی مربوطه نیز رفع شده‌اند. با همه‌ی تلاش انجام شده قطعاً هنوز کاستی‌هایی در متن موجود است که این‌شاء... کاربرد عملی و در سطح وسیع این نشریه توسط مهندسان موجبات شناسایی و برطرف نمودن آن‌ها را فراهم خواهد نمود.

در پایان، از تلاش و جدیت جناب آقای مهندس غلامحسین حمزه مصطفوی و کارشناسان امور نظام فنی همچنین جناب آقای مهندس وجیه‌ا... جعفری مجری محترم طرح تهیه ضوابط و معیارهای فنی بخش معدن کشور در وزارت صنایع و معادن، کارشناسان دفتر نظارت و بهره‌برداری معادن و متخصصان همکار در امر تهیه و نهایی نمودن این نشریه، تشکر و قدردانی می‌نماید. امید است شاهد توفیق روزافزون همه‌ی این بزرگواران در خدمت به مردم شریف ایران اسلامی باشیم.

معاون نظارت راهبردی

بهمن ۱۳۹۱

مجری طرح

آقای وجیه... جعفری

معاون امور معادن و صنایع معدنی - وزارت صنایع و معادن

اعضای شورای عالی

خانم فرزانه آقارمضانعلی

معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری کارشناس ارشد مهندسی صنایع

آقای بهروز برنا

سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور کارشناس مهندسی معدن

آقای وجیه... جعفری

وزارت صنایع و معادن کارشناس مهندسی معدن

آقای عبدالعلی حقیقی

معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری کارشناس ارشد زمین‌شناسی

آقای عبدالرسول زارعی

وزارت صنایع و معادن کارشناس ارشد زمین‌شناسی

آقای ناصر عابدیان

سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور کارشناس ارشد مهندسی معدن

آقای حسن مدنی

دانشگاه صنعتی امیرکبیر کارشناس ارشد مهندسی معدن

آقای هرمز ناصرینیا

سازمان نظام مهندسی معدن کارشناس ارشد مهندسی معدن

اعضای کارگروه تنظیم و تدوین

آقای مهدی ایران‌نژاد

دانشگاه صنعتی امیرکبیر دکترای مهندسی فرآوری مواد معدنی

آقای عبدالرسول زارعی

وزارت صنایع و معادن کارشناس ارشد زمین‌شناسی

آقای مصطفی شریف‌زاده

دانشگاه صنعتی امیرکبیر دکترای مهندسی مکانیک سنگ

آقای حسن مدنی

دانشگاه صنعتی امیرکبیر کارشناس ارشد مهندسی معدن

آقای بهزاد مهرابی

دانشگاه تربیت معلم دکترای زمین‌شناسی اقتصادی

اعضای گروه هدایت و راهبری پروژه

خانم فرزانه آقارمضانعلی

رئیس گروه امور نظام فنی

آقای علیرضا فلسفی

کارشناس عمران امور نظام فنی

آقای علیرضا غیاثوند

رئیس گروه ضوابط و معیارهای معاونت امور معادن و صنایع معدنی

A

<i>abandoned mine</i>	معدن متروکه (معادن زیرزمینی)
<i>abandoned working</i>	حفریه معدنی متروکه (معادن زیرزمینی)
<i>abrasive</i>	ساینده (عمومی فرآوری)
<i>absolute humidity</i>	رطوبت مطلق (تهویه)
<i>absolute roughness</i>	زبری مطلق (تهویه)
<i>absorption</i>	جذب (عمومی فرآوری)
<i>absorption method</i>	روش جذب سطحی (خدمات فنی)
<i>abutment</i>	تکیه‌گاه (نگهداری)
<i>abutment load</i>	بار وارده (نگهداری)
<i>abutment pillars</i>	پایه‌های باربر (نگهداری)
<i>abyssal zone</i>	منطقه بس ژرف (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>access road</i>	راه دسترسی (عمومی)
<i>accessory minerals</i>	کانی‌های فرعی (کانی‌شناسی)
<i>accretion vein</i>	رگه افزایشی (زمین‌شناسی اقتصادی)

<i>accumulation</i>	انباشتگی (زمین آمار)
<i>accuracy</i>	صحت (عمومی)
<i>acetylene lamp</i>	چراغ کاربیتی (خدمات فنی)
<i>acicular</i>	ذرات سوزنی شکل (عمومی فرآوری)
<i>acid battery</i>	باتری اسیدی (خدمات فنی)
<i>acid leaching</i>	فروشویی اسیدی (هیدرومتالورژی)
<i>acid mine drainage (AMD)</i>	زهاب اسیدی معادن (محیط زیست)
<i>acid-base indicator</i>	شاخص اسید-باز (ژئوشیمی)
<i>acid complexes</i>	کمپلکس‌های اسیدی (ژئوشیمی)
<i>actinide elements</i>	آکتینیدها (ژئوشیمی)
<i>activated carbon</i>	کربن فعال (هیدرومتالورژی)
<i>activation</i>	فعال‌سازی شیمیایی (فلوتاسیون)
<i>activation energy</i>	انرژی فعالیت (ژئوشیمی)
<i>activator</i>	فعال‌کننده (فلوتاسیون)
<i>active span</i>	دهانه فعال (مکانیک سنگ)
<i>active support</i>	سیستم نگهداری فعال (نگهداری)
<i>active workings</i>	حفریات معدنی فعال (معادن زیرزمینی)
<i>activity</i>	فعالیت (ژئوشیمی)
<i>additive</i>	افزودنی (عمومی فرآوری)
<i>additive Index</i>	شاخص جمعی (ژئوشیمی)
<i>adhesion</i>	چسبندگی (فلوتاسیون)
<i>adhesive weight</i>	وزن چسبیده (ترابری)

<i>adiabatic process</i>	فرآیند بی‌دررو (تهویه)
<i>adit</i>	تونل بازکننده (معادن زیرزمینی)
<i>adit level</i>	طبقه (معادن زیرزمینی)
<i>adjuvant</i>	ماده شیمیایی کمکی (فلوتاسیون)
<i>adsorbate</i>	جذب شونده (فلوتاسیون)
<i>adsorbent</i>	جذب کننده (فلوتاسیون)
<i>adsorption</i>	جذب سطحی (فلوتاسیون)
<i>adsorption factor</i>	ضریب جذب (خدمات فنی)
<i>adsorption method</i>	روش جذب سطحی (خدمات فنی)
<i>advance</i>	پیشروی (معادن زیرزمینی)
<i>advance rate</i>	آهنگ پیشروی (معادن زیرزمینی)
<i>advance stripping</i>	پیش باطله‌برداری (معادن روباز)
<i>advanced gate</i>	تونل پیشرو (معادن زیرزمینی)
<i>advancing longwall method</i>	روش جبهه‌کار بلند پیشرو (معادن زیرزمینی)
<i>advancing method</i>	روش پیشرو (معادن زیرزمینی)
<i>aeration</i>	هوادهی (فلوتاسیون)
<i>aeration zone</i>	ناحیه هوادار (آب‌های زیرزمینی)
<i>aerofall mill</i>	آسیای آبروفال (خردایش)
<i>aeroflotation</i>	آبروفلوتاسیون (فلوتاسیون)
<i>aerophilic</i>	هواخواه (فلوتاسیون)
<i>aerophobe</i>	هواران (فلوتاسیون)
<i>aerophobic</i>	هواران (فلوتاسیون)

<i>aerophyle</i>	هوادوست (فلوتاسیون)
<i>aerosol</i>	آیروسول (فلوتاسیون)
<i>after cooler</i>	سردکننده انتهایی (خدمات فنی)
<i>agglomerate</i>	جوش سنگ آتش‌فشانی (سنگ‌شناسی)
<i>agglomeration</i>	کلوخه‌سازی (عمومی فرآوری)
<i>agglomeration flotation</i>	فلوتاسیون تجمعی (فلوتاسیون)
<i>aggregate</i>	سنگدانه (عمومی)
<i>aggregation</i>	تجمع (عمومی فرآوری)
<i>agitation</i>	هم زدن (فلوتاسیون)
<i>agitator</i>	همزن (فلوتاسیون)
<i>air bubble</i>	حباب هوا (فلوتاسیون)
<i>air classifier</i>	کلاسیفایر هوایی (دانه‌بندی)
<i>air conditioning</i>	مطبوع‌سازی هوا (تهویه)
<i>air course</i>	راهرو تهویه (تهویه)
<i>air crossing</i>	پل هوا (تهویه)
<i>air curtain</i>	پرده هوا (تهویه)
<i>air cyclone</i>	سیکلون هوایی (دانه‌بندی)
<i>air drift</i>	تونل تهویه (معادن زیرزمینی)
<i>air drilling</i>	چالزنی با هوای فشرده (چالزنی)
<i>air front</i>	جبهه هوا (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>air intake</i>	هواراه ورودی (معادن زیرزمینی)
<i>air leakage</i>	نشت هوا (تهویه)

<i>air lock</i>	هوابند (تهویه)
<i>air receiver</i>	مخزن هوا (خدمات فنی)
<i>air shaft</i>	چاه هوا (تهویه)
<i>air split</i>	انشعاب هوا (تهویه)
<i>air table</i>	میز هوایی (جدایش ثقلی)
<i>air way</i>	راهرو هوا (تهویه)
<i>airblast</i>	لرزش هوا (آتشباری)
<i>airborne geophysics</i>	ژئوفیزیک هوابردی (ژئوفیزیک)
<i>airbox</i>	هواباری (آتشباری)
<i>air-lift pump</i>	تلمبه هواران (آبکشی)
<i>air mass</i>	توده هوا (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>air-stowing machine</i>	ماشین خاکریز بادی (معادن زیرزمینی)
<i>alkaline battery</i>	باتری قلیایی (خدمات فنی)
<i>alkaline earth metals</i>	فلزات قلیایی خاکی (ژئوشیمی)
<i>alkaline metals</i>	قلزات قلیایی (ژئوشیمی)
<i>alkaline rocks</i>	سنگ‌های قلیایی (سنگ‌شناسی)
<i>allocating system</i>	سیستم تخصیص (ترابری)
<i>allochemical metamorphism</i>	دگرگونی با ترکیب شیمیایی متغیر (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>allowable stripping ratio</i>	نسبت باطله‌برداری مجاز (معادن روباز)
<i>alluvial mining</i>	معدنکاری آبرفتی (عمومی استخراج)
<i>alteration</i>	دگرسانی (سنگ‌شناسی)
<i>alteration</i>	دگرسانی (زمین‌شناسی اقتصادی)

<i>alteration halo</i>	هاله دگرسانی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>alteration zoning</i>	منطقه‌بندی دگرسانی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>altitude correction</i>	تصحیح ارتفاع (ژئوفیزیک)
<i>alunitization</i>	آلونیتی شدن (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>amalgam</i>	ملقمه (جدایش)
<i>amalgamation</i>	ملقمه‌سازی (جدایش)
<i>amine collectors</i>	کلکتورهای آمینی (فلوتاسیون)
<i>ammonium dynamite</i>	دینامیت آمونیومی (آتشباری)
<i>ammonium nitrate with fuel oil (ANFO)</i>	آنفو (آتشباری)
<i>amorphous</i>	نامتبلور (عمومی)
<i>amphoteric collectors</i>	کلکتورهای آمفوتری (فلوتاسیون)
<i>analytical error</i>	خطای تجزیه (ژئوشیمی)
<i>anatexite</i>	آناکسیت (سنگ‌شناسی)
<i>anchor load cell</i>	بارسنج میل‌مهراری (نگهداری)
<i>andreasen pipette</i>	پیپت آندرسون (دانه‌بندی)
<i>anemometer</i>	بادسنج (تهویه)
<i>angle of nip</i>	زاویه درگیر شدن (خردایش)
<i>angular</i>	گوشه‌دار (عمومی فرآوری)
<i>angular unconformity</i>	ناپیوستگی دگرشیب (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>anionic collector</i>	کلکتور آنیونی (فلوتاسیون)
<i>anionic flocculant</i>	لخته‌ساز آنیونی (فلوتاسیون)
<i>anisotropy</i>	ناهمسانگردی (عمومی)

<i>annulas</i>	فضای حلقوی (حفاری اکتشافی)
<i>anomaly</i>	آنومالی (ژئوشیمی)
<i>anomaly</i>	آنومالی (عمومی)
<i>antecedent rivers</i>	رودخانه‌های پیشین (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>anthracosis</i>	آنتراکوزیس (تهویه)
<i>anticline</i>	تاق‌دیس (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>anticlinorium</i>	تاق‌دیس شکنجی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>antistatic detonator</i>	چاشنی آنتی‌استاتیک (آتشباری)
<i>aperture</i>	چشمه سرند (دانه‌بندی)
<i>aperture</i>	بازشدگی (مکانیک سنگ)
<i>apex</i>	ته‌ریز (جدایش)
<i>apex</i>	قله‌چین (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>apparent dip</i>	شیب ظاهری (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>aproximate analysis</i>	تجزیه جزئی (زغال سنگ)
<i>aqueous dispersion halos</i>	هاله‌های پراکنشی آبی (ژئوشیمی)
<i>aquiclude</i>	ناتروا (آب‌های زیرزمینی)
<i>aquifer</i>	آبخیز (آب‌های زیرزمینی)
<i>aquifer loss</i>	افت آبخیز (آب‌های زیرزمینی)
<i>aquifuge</i>	مناطق بی‌آب (آب‌های زیرزمینی)
<i>arabic gum</i>	صمغ عربی (فلوتاسیون)
<i>arc action</i>	تشکیل تاق (نگهداری)
<i>arc arrangement</i>	آرایش قوسی (ژئوفیزیک)

arch	تاق (نگهداری)
arch girder	قاب قوسی (نگهداری)
area mining method	روش استخراج مسطحی (معادن روباز)
areometer	چگالی سنج (حفاری اکتشافی)
argillic alteration	دگرسانی رسی (زمین‌شناسی اقتصادی)
arithmetic mean method	روش متوسط‌گیری ریاضی (ارزیابی ذخایر)
articulated truck	کامیون کمرشکن (ترابری)
asbestosis	آسبستوزیس (ایمنی)
ash	خاکستر (عمومی فرآوری)
ash yield	نسبت خاکستر (زغال سنگ)
aspirator	غبارگیر (ایمنی)
assay	عیار (عمومی فرآوری)
assay	عیارسنجی (عمومی)
assay grade	عیار (عمومی)
assaying	عیارسنجی (عمومی فرآوری)
asset	ملک (عمومی)
asthenosphere	سست‌کره (زمین‌شناسی ساختمانی)
asthenosphere	آستنوسفر (زمین‌شناسی فیزیکی)
asymmetrical fold	چین نامتقارن (زمین‌شناسی ساختمانی)
atkinson	اتکینسون (تهویه)
atmosphere	هواکره (زمین‌شناسی فیزیکی)
atomic absorption spectrophotometry	اسپکتروفتومتری جذب اتمی (ژئوشیمی)

<i>attrition mill</i>	آسیای سایشی (خردایش)
<i>Audio Frequency Magnetic Method (AFMAG)</i>	روش میدان مغناطیسی با فرکانس صوتی (ژئوفیزیک)
<i>auger</i>	مته مارپیچ (چالزنی)
<i>auger mining</i>	استخراج به وسیله مت‌مارپیچ (عمومی استخراج)
<i>auto activation</i>	فعال‌سازی خودبه‌خود (فلوتاسیون)
<i>autogenous mill</i>	آسیای خودشکن (خردایش)
<i>autotrophic bacteria</i>	باکتری اتوتروف (عمومی فرآوری)
<i>auxiliary fan</i>	بادبزن فرعی (تهویه)
<i>auxiliary functions</i>	توابع کمکی (زمین‌آمار)
<i>auxiliary ventilation</i>	تهویه فرعی (تهویه)
<i>availability</i>	آمادگی ماشین (حفر چاه و تونل)
<i>axial compressor</i>	کمپرسور محوری (خدمات فنی)
<i>axial flow fan</i>	بادبزن جریان محوری (تهویه)
<i>axial flow pump</i>	تلمبه محوری (آبکشی)
<i>axial plane</i>	سطح محوری (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>axial plane foliation</i>	تورق سطح محوری (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>axial trace</i>	اثر محوری (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>axial zonality</i>	منطقه‌بندی محوری (ژئوشیمی)
<i>axially symmetric extention</i>	طویل‌شدگی محوری متقارن (مکانیک سنگ)
<i>axially symmetric shortening</i>	کوتاه‌شدگی محوری متقارن (مکانیک سنگ)
<i>axis</i>	محور (عمومی)

B

<i>back</i>	سقف (معادن زیرزمینی)
<i>back break</i>	عقب زدگی (آتشباری)
<i>back fill</i>	پرکننده (نگهداری)
<i>back filling</i>	پر کردن (عمومی استخراج)
<i>back hoe</i>	کج بیل (ترابری)
<i>back stope</i>	استخراج بالارو (معادن زیرزمینی)
<i>back up system</i>	سیستم پشتیبانی (حفر چاه و تونل)
<i>back wall</i>	دیواره نهایی (آتشباری)
<i>background</i>	زمینه (عمومی)
<i>background value</i>	مقدار زمینه (ژئوشیمی)
<i>bacterial leaching</i>	فروشیویی میکروبی (هیدرومتالورژی)
<i>bahco separator</i>	جداکننده باکو (جدایش)
<i>balanced hoisting</i>	بالابری تعادلی (ترابری)
<i>ball</i>	گلوله (خردایش)
<i>ball clay</i>	رس توبی (زمین شناسی اقتصادی)

<i>ball mill</i>	آسیای گلوله‌ای (خردایش)
<i>ballast</i>	بالاست (ترابری)
<i>band</i>	باند (زغال سنگ)
<i>banded deposit</i>	کانسار نواری (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>banded iron formation (BIF)</i>	سازند آهن نواری (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>bank of cells</i>	ردیف سلول‌ها (فلوتاسیون)
<i>banka</i>	بانکا (عمومی اکتشاف)
<i>barchan</i>	بارخان (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>barograph</i>	فشارنگار (تهویه)
<i>barren solution</i>	محلول بی‌بار (هیدرومتالورژی)
<i>barrow</i>	فرغون (ترابری)
<i>bartle's separator</i>	جداکننده بارتلز (جدایش)
<i>basal conglomerate</i>	کنگلومرای قاعده (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>base level</i>	سطح مبنای رودخانه (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>base line</i>	خط مبنا (عمومی)
<i>base metals</i>	فلزات پایه (عمومی)
<i>base metals</i>	فلزات پایه (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>base price</i>	قیمت پایه (اقتصاد معدنی)
<i>base rock</i>	سنگ بستر (ژئوتکنیک)
<i>basic flow</i>	جریان مبنا (آب‌های زیرزمینی)
<i>basic friction</i>	زاویه اصطکاک مبنا (مکانیک سنگ)
<i>basic selection unit</i>	واحد گزینش مبنا (زمین‌آمار)

<i>batac jig</i>	جیگ باتاک (جدایش)
<i>batch tests</i>	آزمایش‌های ناپیوسته (عمومی فرآوری)
<i>batholith</i>	باتولیت (سنگ‌شناسی)
<i>bathyal zone</i>	منطقه ژرف (زمین‌شناسی عمومی)
<i>baum Jig</i>	جیگ بوم (جدایش)
<i>bayer process</i>	فرآیند بایر (متالورژی)
<i>beach mining</i>	معدنکاری ساحلی (عمومی استخراج)
<i>beach sand</i>	ماسه ساحلی (عمومی فرآوری)
<i>beaker decantation</i>	ته‌نشینی بشری (دانه‌بندی)
<i>beam</i>	تیر (نگهداری)
<i>bed</i>	طبقه (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>bed outcrop</i>	رخنمون (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>bedding</i>	بستر کاذب (جدایش)
<i>bedding</i>	لایه‌بندی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>bedding fault</i>	گسل لایه‌ای (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>bedding joint</i>	درزه لایه‌ای (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>bedding surface</i>	سطح لایه‌بندی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>bell</i>	زنگ (ایمنی)
<i>bell</i>	قیف (معادن زیرزمینی)
<i>belt</i>	نوار (ترابری)
<i>belt conveyor</i>	نوارنقاله (ترابری)
<i>belt feeder</i>	تغذیه‌کننده نواری (عمومی فرآوری)

<i>belt filter</i>	فیلتر نواری (عمومی فرآوری)
<i>belt idler</i>	هرزه‌گرد نوارنقاله (ترابری)
<i>belt take up</i>	تنظیم‌کننده کشش نوار (ترابری)
<i>bench</i>	پله (عمومی استخراج)
<i>bench</i>	پله (معادن روباز)
<i>bench blasting</i>	آتشباری پله‌ای (آتشباری)
<i>bench face</i>	جبهه‌کار (معادن روباز)
<i>bench height</i>	ارتفاع پله (معادن روباز)
<i>bench scale</i>	مقیاس پایه (عمومی فرآوری)
<i>bench slope</i>	شیب پله (معادن روباز)
<i>bench width</i>	عرض پله (معادن روباز)
<i>benching method</i>	روش استخراج پله‌ای (معادن روباز)
<i>bend screen</i>	سرنند قوسی (دانه‌بندی)
<i>bendelari jig</i>	جیگ بندلاری (جدایش)
<i>berm</i>	خاکریز اطمینان (معادن روباز)
<i>bias water</i>	آب خطا (فلوتاسیون)
<i>biased estimator</i>	تخمینگر اریب (زمین‌آمار)
<i>biaxial stress field</i>	میدان تنش دومحوره (مکانیک سنگ)
<i>bimodal</i>	دو اوجی (دانه‌بندی)
<i>bin</i>	بونکر (معادن زیرزمینی)
<i>bin</i>	سیلو (عمومی فرآوری)
<i>binomial distribution</i>	توزیع دوجمله‌ای (زمین‌آمار)

bioherm	بیوهرم (زمین‌شناسی فیزیکی)
biological weathering	هوازدهی زیستی (زمین‌شناسی فیزیکی)
biosphere	زیست‌کره (زمین‌شناسی فیزیکی)
biostrome	بیوستروم (زمین‌شناسی فیزیکی)
biotechnology	بیوتکنولوژی (عمومی فرآوری)
bit	سرمنه (چالزنی)
bit	سرمنه (حفاری اکتشافی)
bituminous coal	زغال بیتومینه (زغال سنگ)
black powder	باروت (آتشباری)
blade centrifugal compressor	کمپرسور پره‌دار (خدمات فنی)
blade compressor	کمپرسور تیغه‌ای (خدمات فنی)
blade type bit	سرمنه تیغه‌ای (چالزنی)
blake jaw crusher	سنگ‌شکن فکی بلاک (خردایش)
blast hole	چال (چالزنی)
blast hole dewatering	خشک کردن چال (آتشباری)
blast man	آتشبار (آتشباری)
blasted burden	بار سنگ واقعی (آتشباری)
blasting	آتشباری (آتشباری)
blasting area	محدوده آتشباری (آتشباری)
blasting circuit	مدار آتشباری (آتشباری)
blasting gelatine	ژلاتین انفجاری (آتشباری)
blasting plan	طرح آتشباری (آتشباری)

<i>blasting rod</i>	سنبله (آتشباری)
<i>blasting velocity</i>	سرعت انفجار (آتشباری)
<i>bleeder entry</i>	راهرو تخلیه گاز (معادن زیرزمینی)
<i>blending</i>	همگن سازی (عمومی)
<i>blending</i>	اختلاط (عمومی فرآوری)
<i>blind deposit</i>	کانسار پنهان (زمین شناسی اقتصادی)
<i>blind ore</i>	کانسنگ پنهان (زمین شناسی اقتصادی)
<i>blind shaft borer</i>	ماشین حفر چاه (حفر چاه و تونل)
<i>blind working</i>	راهرو کور (معادن زیرزمینی)
<i>blinding</i>	گرفتگی چشمه سرند (دانه بندی)
<i>block</i>	بلوک (معادن زیرزمینی)
<i>block</i>	کنده (نگهداری)
<i>block caving method</i>	روش استخراج تخریب توده ای (معادن زیرزمینی)
<i>block cutter</i>	قله بر (معادن روباز)
<i>block flexure toppling</i>	شکست خمشی واژگونی (مکانیک سنگ)
<i>block kriging</i>	کریگینگ قطعه ای (زمین آمار)
<i>block model</i>	مدل بلوکی (معادن روباز)
<i>block size</i>	ابعاد بلوک (مکانیک سنگ)
<i>block stone</i>	قواره سنگ (معادن روباز)
<i>block variance</i>	واریانس قطعه (زمین آمار)
<i>blocky and seamy rock</i>	سنگ بلوکی و لایه دار (مکانیک سنگ)
<i>blower fan</i>	بادبزن دمنده (تهویه)

<i>blowing road</i>	هواراه ورودی (معادن زیرزمینی)
<i>body waves</i>	امواج جسمی (آتشباری)
<i>bolt</i>	پیچ (نگهداری)
<i>bond index</i>	اندیس باند (خردایش)
<i>bond law</i>	قانون باند (خردایش)
<i>booster</i>	بوستر (آتشباری)
<i>booster fan</i>	بادبزن تقویتی (تهویه)
<i>bootleg</i>	قسمت منفجر نشده چال (آتشباری)
<i>bore hole</i>	گمانه (حفاری اکتشافی)
<i>bore hole jack</i>	جک گمانه (مکانیک سنگ)
<i>bottom</i>	کف (عمومی استخراج)
<i>bottom charge</i>	خرج ته چال (آتشباری)
<i>bottom cut</i>	برش پایینی (آتشباری)
<i>boudinage</i>	بودیناژ (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>Bouger anomaly</i>	آنومالی بوگر (ژئوفیزیک)
<i>Bouger correction</i>	تصحیح بوگر (ژئوفیزیک)
<i>boulder</i>	قله سنگ (عمومی استخراج)
<i>boundary</i>	مرز (عمومی استخراج)
<i>boundary element method</i>	روش عناصر مرزی (مکانیک سنگ)
<i>boundary methods</i>	روش‌های مرزی (مکانیک سنگ)
<i>boundary ventilation method</i>	روش تهویه کناری (تهویه)
<i>bowl classifier</i>	کلاسیفایر جامی (دانه‌بندی)

<i>box cut</i>	برش جعبه‌ای (معادن روباز)
<i>box fold</i>	چین جعبه‌ای (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>brake horse power (BHP)</i>	قدرت ترمز (ترابری)
<i>brake incline</i>	چاه مایل ترمزی (معادن زیرزمینی)
<i>brattice sheeting</i>	پرده هوا (تهویه)
<i>brazilian test</i>	آزمایش برزیلی (مکانیک سنگ)
<i>break even cut off grade</i>	عیار حد سربه‌سری (عمومی استخراج)
<i>break even stripping ratio (BESR)</i>	نسبت باطله‌برداری سربه‌سری (معادن روباز)
<i>break index</i>	شاخص شکست (حفر چاه و تونل)
<i>breakage function</i>	تابع شکست (خردایش)
<i>breaker prop</i>	ستون تخریب (معادن زیرزمینی)
<i>breakthrough</i>	میان‌بر تهویه (تهویه)
<i>breast</i>	جبهه‌کار (معادن زیرزمینی)
<i>breast stoping method</i>	روش استخراج جبهه‌کاری (معادن زیرزمینی)
<i>breasting jacks</i>	جک‌های جبهه‌کار (حفر چاه و تونل)
<i>breather tube method</i>	روش لوله وزش (نگهداری)
<i>bridge conveyor</i>	نوار حدواسط (ترابری)
<i>bridging force</i>	نیروی پل‌زدگی (فلوتاسیون)
<i>briquet</i>	بریکت (زغال سنگ)
<i>brisance</i>	قدرت خردکنندگی (آتشباری)
<i>british gum</i>	صمغ انگلیسی (فلوتاسیون)
<i>brittle fracture</i>	شکستگی ترد (مکانیک سنگ)

broadside shooting	آرایش کناره‌ای (ژئوفیزیک)
browning movement	حرکت براونی (عمومی)
bubble	حباب (فلوتاسیون)
bucket	جام (ترابری)
bucket fill factor	ضریب پر شدن جام (ترابری)
bucket wheel excavator	حفار بارکننده بیل چرخشی (ترابری)
buckman table	میز باکمن (جدایش)
buffer blasting	آتشباری ضرب‌خور (آتشباری)
bulk	توده (عمومی)
bulk explosive	ماده منفجره فله‌ای (آتشباری)
bulk flotation	فلوتاسیون تجمعی (فلوتاسیون)
bulk sample	نمونه کلی (نمونه‌برداری)
bulk strength	قدرت حجمی (آتشباری)
bulldozer	بولدوزر (ترابری)
bump	پوکیدن (معادن زیرزمینی)
bunker	بونکر (عمومی)
bunton	بانتون (معادن زیرزمینی)
burden	بارسنگ (آتشباری)
buried residual halos	هاله‌های مدفون برجا (ژئوشیمی)
burn hole	چال خالی (آتشباری)
button bit	سرمته دکمه‌ای (چالزنی)
bypass	کنارگذر (معادن زیرزمینی)

by-product

محصول جانبی (عمومی فرآوری)

C

<i>cable bolt</i>	کابل مهاری (نگهداری)
<i>cable bridge</i>	پل کابلی (معادن روباز)
<i>cable connector</i>	اتصال (خدمات فنی)
<i>cable drill</i>	ماشین حفاری کابلی (حفاری)
<i>cactus grab</i>	بارکننده کاکتوسی (ترابری)
<i>cage</i>	قفس (ترابری)
<i>cake</i>	کیک (عمومی فرآوری)
<i>calcination</i>	تکلیس (پیرومتالورژی)
<i>caldera</i>	کالدرا (سنگ شناسی)
<i>caliper logging</i>	روش قطرسنجی (چاه پیمایی)
<i>cambers</i>	طبقات خم شده (زمین شناسی ساختمانی)
<i>candela</i>	شمع جدید (خدمات فنی)
<i>cap</i>	کلاهک (نگهداری)
<i>cap crimper</i>	انبردست آتشباری (آتشباری)
<i>capacitive type geophone</i>	لرزه سنج ظرفیتی (ژئوفیزیک)

capacity	ظرفیت (اقتصاد معدنی)
capillary water	آب مویین (آب‌های زیرزمینی)
capillary zone	منطقه مویین (آب‌های زیرزمینی)
capital	سرمایه (اقتصاد معدنی)
capital expenditure	هزینه سرمایه‌ای (اقتصاد معدنی)
car	واگن (ترابری)
carbonatization	کربناتی شدن (زمین‌شناسی اقتصادی)
carbonization	کربنی شدن (زمین‌شناسی اقتصادی)
cardox	کاردوکس (آتشباری)
carrier	حامل (ژئوشیمی)
carrier flotation	فلوتاسیون با حامل (فلوتاسیون)
cartridge	لول (آتشباری)
cascading	حرکت غلتشی (خردایش)
casing	لوله جداری (آب‌های زیرزمینی)
casing	لوله جداری (حفاری اکتشافی)
cataclastic	کاتاکلاستیک (سنگ‌شناسی)
catracting	حرکت ریزشی (خردایش)
catastrophic failure	شکست ناگهانی (مکانیک سنگ)
cationic collector	کلکتور کاتیونی (فلوتاسیونی)
cationic flocculant	لخته‌ساز کاتیونی (عمومی فرآوری)
cationic flotation	فلوتاسیون کاتیونی (فلوتاسیون)
cationic surfactant	سطح‌ساز کاتیونی (فلوتاسیون)

<i>caunche</i>	کف کنی (معادن زیرزمینی)
<i>cave</i>	تخریب (معادن زیرزمینی)
<i>cave</i>	غار (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>cave in</i>	فروکش کردن (معادن زیرزمینی)
<i>cave line</i>	خط تخریب (نگهداری)
<i>caved zone</i>	منطقه تخریب شده (نگهداری)
<i>caving methods</i>	روش‌های استخراج تخریبی (معادن زیرزمینی)
<i>cavitation</i>	کاویتاسیون (آبکشی)
<i>cell to cell flotation</i>	فلوتاسیون سلول به سلول (فلوتاسیون)
<i>cement grout</i>	دوغاب سیمان (ژئوتکنیک)
<i>cementation</i>	سمتتاسیون (هیدرومتالورژی)
<i>center cutter</i>	ابزار برش مرکزی (حفر چاه و تونل)
<i>center-line tailings dam</i>	سد باطله با خط مرکزی برجا (عمومی فرآوری)
<i>central limit theorem</i>	قضیه حد مرکزی (زمین‌آمار)
<i>central ventilation method</i>	روش تهویه مرکزی (تهویه)
<i>centrifugal classifier</i>	کلاسیفایر مرکز‌گریز (جدایش)
<i>centrifugal pump</i>	تلمبه گریز از مرکز (آبکشی)
<i>centrifuge</i>	سانتریفوژ (عمومی فرآوری)
<i>chain conveyor</i>	ناو زنجیری (ترابری)
<i>chain feeder</i>	تغذیه‌کننده زنجیری (عمومی فرآوری)
<i>chance cone</i>	مخروط چانس (جدایش)
<i>change house</i>	رخت‌کن (عمومی)

<i>channel sampling</i>	نمونه‌برداری شیاری (نمونه‌برداری)
<i>characteristic minerals</i>	کانی‌های شاخص (سنگ‌شناسی)
<i>charge</i>	بار آسیا (خردایش)
<i>charge</i>	خرج (آتشباری)
<i>charging</i>	خرج‌گذاری (آتشباری)
<i>charging rod</i>	سنبله (آتشباری)
<i>chelates</i>	چیلتنز (ژئوشیمی)
<i>chemical controls</i>	کنترل‌کننده‌های شیمیایی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>chemical weathering</i>	هوازدگی شیمیایی (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>chemisorption</i>	جذب سطحی شیمیایی (عمومی فرآوری)
<i>chernozem</i>	چرنوزم (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>chevron fold</i>	چین جناغی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>chisel bit</i>	سرمته اسکنه‌ای (چالزنی)
<i>chloritic alteration</i>	دگرسانی کلریتی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>chloritization</i>	کلریتی شدن (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>chock</i>	گوه (نگهداری)
<i>chute</i>	ریزشگاه (عمومی)
<i>chute</i>	ریزشگاه (معادن زیرزمینی)
<i>chute system</i>	روش استخراج ریزشی (معادن زیرزمینی)
<i>circuit tester</i>	مدارسنج (آتشباری)
<i>circuit-breaker</i>	مدار شکن (خدمات فنی)
<i>circular failure</i>	شکست دایره‌ای (مکانیک سنگ)

<i>circular slide</i>	لغزش دایره‌ای (مکانیک سنگ)
<i>circulating load</i>	بار در گردش (خردایش)
<i>clamshell</i>	بیل منقاری (ترابری)
<i>clamshell hoist</i>	جرثقیل حفار (حفر چاه و تونل)
<i>clamshell loader</i>	بارکننده بیل منقاری (ترابری)
<i>clarification</i>	زالال‌سازی (جدایش)
<i>clark concentration</i>	غلظت کلارک (ژئوشیمی)
<i>classification</i>	طبقه‌بندی (دانه‌بندی)
<i>classifier</i>	کلاسیفایر (دانه‌بندی)
<i>clastic</i>	آواری (سنگ‌شناسی)
<i>cleaner cell</i>	سلول شستشو (فلوتاسیون)
<i>cleaning</i>	شستشو (جدایش)
<i>cleat</i>	درزه‌های زغال (زغال سنگ)
<i>clerici solution</i>	محلول کلرسی (جدایش)
<i>climatic criteria</i>	معیارهای آب و هوایی (عمومی اکتشاف)
<i>closed circuit</i>	مدار بسته (خردایش)
<i>closed network</i>	شبکه بسته (خدمات فنی)
<i>closed shield</i>	سپر بسته (حفر چاه و تونل)
<i>closed size setting (C.S.S)</i>	گلوگاه در حالت بسته (خردایش)
<i>cluster analysis</i>	تجزیه و تحلیل خوشه‌ای (ژئوشیمی)
<i>coagulant</i>	کواگولان (عمومی فرآوری)
<i>coagulation</i>	کواگولاسیون (عمومی فرآوری)

<i>coal</i>	زغال سنگ (زغال سنگ)
<i>coal briquette</i>	بریکت زغال سنگ (زغال سنگ)
<i>coal cutter</i>	زغالبر (معادن زیرزمینی)
<i>coal dust</i>	گرد زغال (ایمنی)
<i>coal dust explosion</i>	انفجار گرد زغال (ایمنی)
<i>coal face</i>	جبهه کار زغال (معادن زیرزمینی)
<i>coal field</i>	منطقه زغال خیز (زغال سنگ)
<i>coal measures</i>	سازندهای زغال دار (زغال سنگ)
<i>coal mining methods</i>	روش‌های استخراج زغال سنگ (معادن زیرزمینی)
<i>coal plough</i>	رنده زغال تراش (معادن زیرزمینی)
<i>coal rank</i>	رده زغال سنگ (زغال سنگ)
<i>coal washing</i>	زغالشویی (جدایش)
<i>coalification</i>	زغالی شدن (سنگ‌شناسی)
<i>cockade texture</i>	بافت کوکاد (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>coefficient of adhesion</i>	ضریب چسبندگی (ترابری)
<i>cogging</i>	شمع‌گذاری (نگهداری)
<i>cohesion</i>	نیروی هم‌چسبی آب (فلوتاسیون)
<i>coke</i>	کک (پیرومتالورژی)
<i>coking</i>	کک شدن (سنگ‌شناسی)
<i>coking coal</i>	زغال سنگ کک‌شو (زغال سنگ)
<i>cokriging</i>	کوکرینگ (زمین‌آمار)
<i>cold extraction</i>	استخراج سرد (ژئوشیمی)

<i>collapse</i>	فرو ریختن (معادن زیرزمینی)
<i>collar</i>	دهانه چاه (معادن زیرزمینی)
<i>collection zone</i>	ناحیه جمع‌آوری (فلوتاسیون)
<i>collector</i>	کلکتور (فلوتاسیون)
<i>colliery</i>	معدن زغال‌سنگ (عمومی استخراج)
<i>colloform texture</i>	بافت کلوفرم (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>column cell</i>	سلول ستونی (فلوتاسیون)
<i>colored melange</i>	آمیزه رنگین (سنگ‌شناسی)
<i>colorimetry</i>	رنگ‌سنجی (ژئوشیمی)
<i>column charge</i>	خرج میان چال (آتشباری)
<i>combed vein</i>	رگه شانه‌ای (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>combined connection network</i>	شبکه تهویه مرکب (تهویه)
<i>combined ventilation method</i>	روش تهویه ترکیبی (تهویه)
<i>commercial granite</i>	گرانیت تجاری (سنگ‌های تزئینی)
<i>commercial marble</i>	مرمر تجاری (سنگ‌های تزئینی)
<i>comminution</i>	خرد کردن (خردایش)
<i>common detonator</i>	چاشنی معمولی (آتشباری)
<i>compass</i>	کمپاس (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>complex pegmatites</i>	پگماتیت‌های پیچیده (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>complex vein</i>	رگه پیچیده (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>composite sill</i>	سیل مرکب (سنگ‌شناسی)
<i>compressed air</i>	هوای فشرده (خدمات فنی)

<i>compressed air shield</i>	سپر هوای فشرده (حفر چاه و تونل)
<i>compression ratio</i>	نسبت تراکم (خدمات فنی)
<i>compressor</i>	کمپرسور (خدمات فنی)
<i>compressor capacity</i>	ظرفیت کمپرسور (خدمات فنی)
<i>concentrate</i>	کنسانتره (جدایش)
<i>concentration</i>	تغلیظ (عمومی فرآوری)
<i>concentration criterion (CC)</i>	معیار پرعیار کردن (عمومی فرآوری)
<i>concentration ratio</i>	نسبت تمرکز (ژئوشیمی)
<i>concentric fold</i>	چین متحدالمرکز (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>concrete</i>	بتن (نگهداری)
<i>concrete liner</i>	آستر بتنی (نگهداری)
<i>concretion</i>	کنکرسیون (سنگ‌شناسی)
<i>concurrent</i>	جریان هم‌سو (جدایش)
<i>concurrent magnetic separator</i>	جداکننده مغناطیسی با جریان هم‌جهت
<i>concussion zone</i>	منطقه لرزش (آتشباری)
<i>conditioning tank</i>	مخزن آماده‌سازی (فلوتاسیون)
<i>conditioning time</i>	زمان آماده‌سازی (فلوتاسیون)
<i>cone crusher</i>	سنگ‌شکن مخروطی (خردایش)
<i>cone separator</i>	جداکننده مخروطی (جدایش)
<i>cone type bit</i>	سرمته چرخشی مخروطی (چالزنی)
<i>confidence limit</i>	سطح اعتماد (زمین‌آمار)
<i>confined aquifer</i>	آبخیز محصور (آب‌های زیرزمینی)

<i>conjugate veins</i>	رگه‌های مزدوج (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>connate water</i>	آب ذاتی (آب‌های زیرزمینی)
<i>connecting plates</i>	صفحات اتصالی (نگهداری)
<i>connecting wire</i>	کابل رابط (آتشباری)
<i>consequent rivers</i>	رودخانه‌های عادی (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>consolidation hole</i>	چال استحکامی (ژئوتکنیک)
<i>consolidation trickling</i>	چکیده شدن (جدایش)
<i>constant stripping ratio</i>	نسبت باطله‌برداری ثابت (معادن روباز)
<i>contact angle</i>	زاویه تماس (فلوتاسیون)
<i>contact metamorphism</i>	دگرگونی همبری (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>contact metasomatism</i>	متاسوماتیسم همبری (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>contactor</i>	کلید اتصال (خدمات فنی)
<i>contained value</i>	ارزش محتوا (عمومی فرآوری)
<i>continental sediments</i>	رسوبات قاره‌ای (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>continental shelf</i>	فلات قاره‌ای (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>continental slope</i>	شیب قاره‌ای (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>continuous miner</i>	ماشین حفار پیوسته (معادن زیرزمینی)
<i>continuous deformation zone</i>	منطقه تغییر شکل پیوسته (نگهداری)
<i>continuous profiling</i>	ترانشه‌زنی الکتریکی (ژئوفیزیک)
<i>contour blasting</i>	آتشباری کنتوری (آتشباری)
<i>contour line</i>	خط تراز (عمومی)
<i>contour mining method</i>	روش استخراج کنتوری (معادن روباز)

<i>contraction zone</i>	منطقه انقباض (آتشباری)
<i>controlled blasting</i>	آتشباری کنترل شده (آتشباری)
<i>controlled caving</i>	تخریب کنترل شده (معادن زیرزمینی)
<i>conventional core drilling</i>	حفاری مغزه‌گیری معمولی (حفاری اکتشافی)
<i>conventional resistivity method</i>	روش مقاومت مخصوص معمولی (چاه‌پیمایی)
<i>convergencemeter</i>	همگرایی‌سنج (نگهداری)
<i>conveyance</i>	باربر (ترابری)
<i>conveyor dryer</i>	خشک‌کن نقاله‌ای (عمومی فرآوری)
<i>corduroy table</i>	میز کوردوری (جدایش)
<i>core</i>	هسته زمین (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>core barrel</i>	مغزه‌گیر (حفاری اکتشافی)
<i>core drilling</i>	روش حفاری مغزه‌گیری (حفاری اکتشافی)
<i>core logging</i>	برداشت مغزه‌ها (حفاری اکتشافی)
<i>core orienter</i>	مغزه توجیه‌کن (حفاری اکتشافی)
<i>core recovery</i>	درصد مغزه‌گیری (مکانیک سنگ)
<i>corona glow</i>	تابش کرونا (جدایش)
<i>correlation</i>	ارتباط دادن (ارزیابی ذخایر)
<i>correlation coefficient</i>	ضریب همبستگی (زمین‌آمار)
<i>corrosion</i>	خوردگی (عمومی فرآوری)
<i>coulter counter</i>	کنتور کولتر (دانه‌بندی)
<i>counter current</i>	جریان غیرهم‌سو (جدایش)
<i>country rock</i>	سنگ درونگیر (زمین‌شناسی اقتصادی)

<i>coupling</i>	اتصال‌دهنده (چالزنی)
<i>coupling factor</i>	ضریب جفت‌شدگی (آتشباری)
<i>covariance</i>	کوواریانس (زمین‌آمار)
<i>covariogram</i>	هم‌تغییرنما (زمین‌آمار)
<i>crater</i>	دهانه (سنگ‌شناسی)
<i>crater</i>	قیف آتشباری (آتشباری)
<i>craton</i>	کراتن (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>crawler track</i>	چرخ زنجیری (ترابری)
<i>creep</i>	خزش (مکانیک سنگ)
<i>creep rupture</i>	گسیختگی خزشی (مکانیک سنگ)
<i>crenulation cleavage</i>	کلیواژ با چین خوردگی ثانوی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>crest line</i>	ستیغ چین (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>cribbing</i>	جرزبندی چوبی (نگهداری)
<i>critical angle</i>	زوایه حد (ژئوفیزیک)
<i>critical diameter</i>	قطر بحرانی (آتشباری)
<i>critical speed</i>	سرعت بحرانی (خردایش)
<i>cross arm</i>	کنسول (خدمات فنی)
<i>cross belt magnetic separator</i>	جداکننده مغناطیسی با نوار متقاطع (جدایش)
<i>cross cut</i>	میان‌بر (حفر چاه و تونل)
<i>cross cut</i>	میان‌بر (معدن زیرزمینی)
<i>cross sectional method</i>	روش مقطع (ارزیابی ذخایر)
<i>cross type bit</i>	سرمته صلیبی (چالزنی)

<i>cross-bedding</i>	لایه‌بندی چلیپایی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>crown pillar</i>	لنگه تاج (معادن زیرزمینی)
<i>crushability</i>	قابلیت خردشوندگی (خردایش)
<i>crushed rock</i>	سنگ خرد شده (مکانیک سنگ)
<i>crusher</i>	سنگ‌شکن (خردایش)
<i>crushing</i>	سنگ‌شکنی (خردایش)
<i>crushing zone</i>	منطقه خردشدگی (آتشباری)
<i>crust</i>	پوسته زمین (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>culvert</i>	آب‌گذر (معادن روباز)
<i>cumulative probability</i>	احتمال تجمعی (زمین‌آمار)
<i>curie point</i>	نقطه کوری (عمومی)
<i>cushion blasting</i>	انفجار بالشی (آتشباری)
<i>cut</i>	برش (آتشباری)
<i>cut and cover</i>	کند و پوش (حفر چاه و تونل)
<i>cut and fill stoping</i>	روش استخراج کند و آکند (معادن زیرزمینی)
<i>cut point</i>	مرز جدایش (جدایش)
<i>cut-off grade</i>	عیار حد (ارزیابی ذخایر)
<i>cutter head</i>	پیشانی حفار (حفر چاه و تونل)
<i>cutter loader</i>	ماشین حفار بارکننده (معادن زیرزمینی)
<i>cutter picks</i>	ناخن‌های حفار (حفر چاه و تونل)
<i>cutting rate</i>	آهنگ حفاری (حفر چاه و تونل)
<i>cutting tools</i>	ابزار برش (حفر چاه و تونل)

<i>cyanidation</i>	سیانوراسیون (هیدرومتالورژی)
<i>cycle of operation</i>	چرخه عملیات (معادن زیرزمینی)
<i>cyclone</i>	سیکلون (دانه‌بندی)
<i>cyclosizer</i>	دانه‌بندی کن سیکلونی (دانه‌بندی)

D

<i>Darcy</i>	دارسی (آب‌های زیرزمینی)
<i>darda</i>	داردا (معادن روباز)
<i>davecra cell</i>	سلول داوکرا (فلوتاسیون)
<i>Davis tube</i>	لوله دیویس (جدایش)
<i>deck charging</i>	خرج‌گذاری منقطع (آتشباری)
<i>decking</i>	بارگیری قفس (ترابری)
<i>declination</i>	زاویه انحراف مغناطیسی (عمومی)
<i>declining stripping ratio</i>	نسبت باطله‌برداری نزولی (معادن روباز)
<i>deduster</i>	غبارگیر (جدایش)
<i>deflection</i>	خمش مجاز (خدمات فنی)
<i>deflagration</i>	سوختن (آتشباری)
<i>deflocculator</i>	لخته‌زدا (جدایش)
<i>degree of freedom</i>	درجه آزادی (زمین‌آمار)
<i>degree of liberation</i>	درجه آزادی (عمومی فرآوری)
<i>degree of reaction</i>	درجه عکس‌العمل (آبکشی)

<i>delay blasting</i>	آتشباری تاخیری (آتشباری)
<i>delay electric detonator</i>	چاشنی الکتریکی تاخیری (آتشباری)
<i>delay element</i>	عامل تاخیر دهنده (آتشباری)
<i>delivery pipe</i>	لوله رانش (آبکشی)
<i>delta sediments</i>	رسوبات دلتایی (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>diluvium</i>	واریزه (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>dense media separation (DMS)</i>	جدایش با واسطه سنگین (جدایش)
<i>density can</i>	چگالی‌سنج (عمومی فرآوری)
<i>denver cell</i>	سلول دنور (فلوتاسیون)
<i>depletion</i>	استهلاک (عمومی)
<i>deposit</i>	کانسار (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>depressant</i>	بازداشت‌کننده (فلوتاسیون)
<i>derrick</i>	دکل حفاری (حفاری اکتشافی)
<i>desert varnish</i>	ورنی بیابان (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>desliming</i>	نرمه‌گیری (دانه‌بندی)
<i>destructive zone</i>	منطقه تخریب (آتشباری)
<i>desulphurization</i>	گوگردزدایی (زغال سنگ)
<i>detachment fault</i>	گسل جدا شونده (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>detail drawing</i>	نقشه تفصیلی (عمومی)
<i>detailed exploration</i>	اکتشاف تفصیلی (ارزیابی ذخایر)
<i>detection limit</i>	حد سنجش (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>detector</i>	آشکارساز (تهویه)

<i>detonating fuse</i>	فتیله انفجاری (آتشباری)
<i>detonating relay</i>	تاخیردهنده انفجار (آتشباری)
<i>detonation</i>	تجزیه انفجاری (آتشباری)
<i>detonation pressure</i>	فشار انفجار (آتشباری)
<i>detonation velocity</i>	سرعت انفجار (آتشباری)
<i>detonator</i>	چاشنی (آتشباری)
<i>developed reserve</i>	ذخیره آماده‌سازی شده (عمومی اکتشاف)
<i>development</i>	تجهیز و آماده‌سازی (عمومی استخراج)
<i>dewatering</i>	آبکشی از معدن (آبکشی)
<i>diagenesis</i>	سنگ‌شدگی (سنگ‌شناسی)
<i>diagonal connection network</i>	شبکه تهویه قطری (تهویه)
<i>diagonal slip fault</i>	گسل مورب لغز (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>dilation map</i>	نقشه وسعت رگه (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>diamagnetic rocks</i>	سنگ‌های دیامغناطیس (ژئوفیزیک)
<i>diamond bits</i>	سرمت‌ه الماسی (حفاری اکتشافی)
<i>diamond drilling</i>	سیستم حفاری الماسی (حفاری اکتشافی)
<i>diamond wire cutting</i>	سیم‌برش الماسه (معادن روباز)
<i>diapiric structures</i>	ساختارهای گنبدی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>differential flotation</i>	فلوتاسیون تفریقی (فلوتاسیون)
<i>differentiated layering</i>	لایه‌بندی تفریقی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>differentiated sill</i>	سیل تفریق یافته (سنگ‌شناسی)
<i>differentiation</i>	تفریق (سنگ‌شناسی)

<i>diffraction</i>	پراکنش موج (ژئوفیزیک)
<i>diffuser</i>	تبدیلی (آبکشی)
<i>diffuser</i>	مجرای واگرا (تهویه)
<i>diffusion superimposed exposed halos</i>	هاله نمایان انتشاری (ژئوشیمی)
<i>dig</i>	کندن (حفاری اکتشافی)
<i>digger</i>	حفار (حفاری اکتشافی)
<i>dike</i>	دایک (سنگ‌شناسی)
<i>dilatometry test</i>	آزمون اتساع‌سنجی (مکانیک سنگ)
<i>diluted and highly washed halos</i>	هاله‌های رقیق شسته شده (ژئوشیمی)
<i>dilution</i>	رقت (فلوتاسیون)
<i>dilution</i>	رقیق شدن (عمومی استخراج)
<i>dimension stone</i>	سنگ تزئینی (سنگ تزئینی)
<i>dint</i>	کف‌کنی (معادن زیرزمینی)
<i>dip</i>	شیب (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>dip</i>	شیب (عمومی)
<i>dip fault</i>	گسل شیبی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>dip joint</i>	درزه شیبی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>dip separation</i>	جدایش شیبی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>dip slip</i>	لغزش شیبی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>dip slip fault</i>	گسل شیب‌لغز (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>diplogenetic dispersion</i>	پراکنش دیپلوژنتیک (ژئوشیمی)
<i>dipole array</i>	آرایش دوقطبی (ژئوفیزیک)

<i>dipper</i>	جام (ترابری)
<i>direct flotation</i>	فلوتاسیون مستقیم (فلوتاسیون)
<i>dirt band</i>	لیچه (زغال سنگ)
<i>disc cutter</i>	ابزار برش دیسکی (حفر چاه و تونل)
<i>disc filter</i>	فیلتر دیسکی (عمومی فرآوری)
<i>disc magnetic separator</i>	جداکننده مغناطیسی دیسکی (جدایش)
<i>discharge pressure</i>	فشار خروجی (خدمات فنی)
<i>disconformity</i>	ناپیوستگی هم‌شیب (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>discriminant analysis</i>	تجزیه و تحلیل تفریقی (ژئوشیمی)
<i>disharmonic fold</i>	چین ناهماهنگ (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>disjunctive kriging</i>	کریگینگ ناپیوسته (زمین‌آمار)
<i>dispersant</i>	متفرق‌کننده (فلوتاسیون)
<i>dispersed elements</i>	عناصر پراکنده (ژئوشیمی)
<i>dispersed mineralization</i>	کانی‌سازی پراکنده (ژئوشیمی)
<i>dispersion</i>	پراکنش (ژئوشیمی)
<i>dispersion haloes</i>	هاله‌های پراکنشی (عمومی اکتشاف)
<i>displacement</i>	جاب‌جایی (نگهداری)
<i>displacement field</i>	میدان تغییر شکل (مکانیک سنگ)
<i>disseminated</i>	افشان (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>disseminated ore</i>	کانسنگ افشان (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>district</i>	بخش (معادن زیرزمینی)
<i>district zoning</i>	ساخت منطقه‌ای محدوده‌ای (زمین‌شناسی اقتصادی)

<i>ditch</i>	غنو (آبکشی)
<i>ditcher</i>	نهرکن (حفر چاه و تونل)
<i>diversity factor</i>	ضریب انحراف (خدمات فنی)
<i>dixanthogen</i>	دی‌گزانتوژن (فلوتاسیون)
<i>doge crusher</i>	سنگ‌شکن دوج (خردایش)
<i>doghole</i>	گره‌رو (معادن زیرزمینی)
<i>dolomitization</i>	دولومیتی شدن (سنگ‌شناسی)
<i>dome</i>	گنبد (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>double back up method</i>	روش بارگیری از دو سمت (معادن روباز)
<i>double scoop feeder</i>	تغذیه‌کننده دوملاقه‌ای (خردایش)
<i>double suction pump</i>	تلمبه با مکش مضاعف (آبکشی)
<i>double tube core drilling</i>	حفاری با مغزه‌گیر دوجداری (حفاری اکتشافی)
<i>double-toggle</i>	بازوی مضاعف (خردایش)
<i>doubly plunging fold</i>	چین از دوسو متمایل (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>dowel</i>	داول (نگهداری)
<i>dow-froth250</i>	دوفروت ۲۵۰ (فلوتاسیون)
<i>down the hole (DTH)</i>	ضربه‌زن ته‌چالی (چالزنی)
<i>downcast shaft</i>	چاه ورودی (تهویه)
<i>downstream tailing dam</i>	سد پایین‌رو (عمومی فرآوری)
<i>dozer</i>	دوزر (ترابری)
<i>drag fold</i>	ریزچین (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>dragline excavator</i>	دراگ‌لاین (ترابری)

<i>draw</i>	بیرون کشیدن (معدن زیرزمینی)
<i>draw</i>	خوردن پایه‌ها (معدن زیرزمینی)
<i>draw</i>	واریز (معدن زیرزمینی)
<i>draw angle</i>	زاویه کشش (معدن زیرزمینی)
<i>drawbar pull</i>	نیروی کشش (ترابری)
<i>dredge mining</i>	روش استخراج لایروبی (معدن روباز)
<i>drift</i>	تونل دنباله‌رو (حفر چاه و تونل)
<i>drift</i>	تونل دنباله‌رو (معدن زیرزمینی)
<i>drift mining method</i>	روش استخراج تونلی (معدن زیرزمینی)
<i>drifter</i>	پایه‌گیردار (چالزنی)
<i>drifter</i>	کوهبر (معدن زیرزمینی)
<i>drill collar</i>	ساقه مته (چالزنی)
<i>drill hole</i>	چال (چالزنی)
<i>drill hole pressure</i>	فشار در چال (آتشباری)
<i>drill steel</i>	مته (چالزنی)
<i>drillability</i>	قابلیت چال‌خوری (چالزنی)
<i>driller</i>	حفار (حفاری اکتشافی)
<i>drilling</i>	چالزنی (چالزنی)
<i>drilling</i>	حفاری (حفاری اکتشافی)
<i>drilling factor</i>	چالزنی ویژه (چالزنی)
<i>drilling fluid</i>	سیال حفاری (حفاری اکتشافی)
<i>drilling pattern</i>	الگوی چالزنی (آتشباری)

<i>drilling rate</i>	آهنگ چالزنی (چالزنی)
<i>drilling rods</i>	لوله‌های حفاری (حفاری اکتشافی)
<i>drilling string</i>	رشته ابزار حفاری (حفاری اکتشافی)
<i>drive by shovel loading method</i>	روش بارگیری صفی (معادن روباز)
<i>drop ball</i>	فلاخن (عمومی)
<i>drop cut</i>	برش آغازین (معادن روباز)
<i>drum feeder</i>	تغذیه‌کننده استوانه‌ای (خردایش)
<i>drum filter</i>	فیلتر استوانه‌ای (جدایش)
<i>drum hoist</i>	بالابر طبلی (ترابری)
<i>drum separator</i>	جداکننده استوانه‌ای (جدایش)
<i>dry drilling</i>	چالزنی خشک (چالزنی)
<i>dry grinding</i>	آسیا کردن خشک (خردایش)
<i>dry shotcrete</i>	بتن پاشی خشک (نگهداری)
<i>dryer</i>	خشک‌کن (پیرومتالورژی)
<i>dump</i>	سنگر (معادن روباز)
<i>dump car</i>	واگن خودتخلیه (ترابری)
<i>dump leaching</i>	فروشویی توده‌ای (هیدرومتالورژی)
<i>dumper</i>	دامپر (ترابری)
<i>dumping height</i>	ارتفاع تخلیه (ترابری)
<i>dune</i>	تلماسه (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>Dupui equation</i>	رابطه دوپویی (آبکشی)
<i>durability rule</i>	قانون تداوم (ارزیابی ذخایر)

<i>dust proper</i>	گرد و غبار (تهویه)
<i>dynamex A</i>	دینامکس A (آتشباری)
<i>dynamic metamorphism</i>	دگرگونی حرکتی (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>dynamic pressure</i>	فشار دینامیکی (تهویه)
<i>dynamite</i>	دینامیت (آتشباری)
<i>dynawhirpool</i>	جداکننده دایناویرپول (جدایش)

E, F

<i>earth flow</i>	جریان خاک (ژئوتکنیک)
<i>earth pressure balance shield (EPB)</i>	سپر متعادل کننده فشار زمین (حفر چاه و تونل)
<i>earth tide correction</i>	تصحیح جذر و مد زمین (ژئوفیزیک)
<i>earthquake</i>	زلزله (ژئوفیزیک)
<i>earthquake epicenter</i>	کانون بیرونی زلزله (ژئوفیزیک)
<i>earthquake focus</i>	کانون درونی زلزله (ژئوفیزیک)
<i>earthquake magnitude</i>	بزرگی زلزله (ژئوفیزیک)
<i>economic limit</i>	آستانه اقتصادی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>effective porosity</i>	تخلخل موثر (آب‌های زیرزمینی)
<i>efficiency curves</i>	منحنی‌های بازدهی (جدایش)
<i>effluent</i>	پساب (جدایش)
<i>elastic deformation</i>	تغییر شکل الاستیک (مکانیک سنگ)
<i>electric igniter</i>	آتش‌زنه الکتریکی (آتشباری)
<i>electric shotfiring</i>	آتشباری الکتریکی (آتشباری)
<i>electrical double layer</i>	دولایه‌ای الکتریکی (فلوتاسیون)

<i>electrical efficiency</i>	ضریب بهره الکتریکی (خدمات فنی)
<i>electrical methods</i>	روش‌های الکتریکی (ژئوفیزیک)
<i>electrical rotary drill</i>	چالزن دورانی الکتریکی (چالزنی)
<i>electrical rotary-percussion drill</i>	چالزن دورانی - ضربه‌ای الکتریکی (چالزنی)
<i>electro flotation</i>	فلوتاسیون الکتریکی (فلوتاسیون)
<i>electro kinetic</i>	سینتیک الکتریکی (فلوتاسیون)
<i>electro refining</i>	پالایش الکتریکی (متالورژی استخراجی)
<i>electromagnetic type geophone</i>	لرزه‌سنج الکترومغناطیسی (ژئوفیزیک)
<i>electrostatic separator</i>	جداکننده الکترواستاتیک (جدایش)
<i>electrowinning</i>	بازیابی الکترولیتی (متالورژی استخراجی)
<i>elevation correction</i>	تصحیح هوای آزاد (ژئوفیزیک)
<i>elutriation</i>	الوتریاسیون (دانه‌بندی)
<i>eluvium</i>	خرده‌سنگ (زمین‌شناسی عمومی)
<i>emission spectrography</i>	اسپکتروگرافی تابشی (ژئوشیمی)
<i>en echelon faults</i>	گسل‌های پوششی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>en echelon folds</i>	چین‌های پوششی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>end break</i>	شکستگی ناخواسته (آتشباری)
<i>endogenous</i>	درون‌زاد (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>endoskarn</i>	درون‌اسکارن (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>endoskarn zone</i>	زون درون‌اسکارن (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>endothermic process</i>	فرآیند گرماگیر (تهویه)
<i>energy factor</i>	انرژی ویژه (آتشباری)

<i>energy loss</i>	افت انرژی (تهویه)
<i>enrichment mineralization</i>	کانی‌سازی غنی شده (ژئوشیمی)
<i>enrichment ratio</i>	نسبت غنی‌سازی (عمومی فرآوری)
<i>entry</i>	تونل زغالی (معادن زیرزمینی)
<i>envelope method</i>	روش پوش (ارزیابی ذخایر)
<i>epirogeny</i>	حرکات خشکی‌زایی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>epigenetic</i>	دیرزاد (سنگ‌شناسی)
<i>epigenetic deposit</i>	ذخایر دیرزاد (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>epigenetic dispersion</i>	پراکنش دیرزاد (ژئوشیمی)
<i>epithermal</i>	اپی‌ترمال (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>equipotential method</i>	روش منحنی‌های هم‌پتانسیل (ژئوفیزیک)
<i>equivalent diameter</i>	قطر معادل (دانه‌بندی)
<i>equivalent orifice</i>	دهانه معادل (تهویه)
<i>erector arm</i>	بازوی نصاب (حفر چاه و تونل)
<i>eriez separator</i>	جداکننده اریز (جدایش)
<i>erosion</i>	فرسایش (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>escape way</i>	خروجی اضطراری (معادن زیرزمینی)
<i>essential mineral</i>	کانی اصلی (سنگ‌شناسی)
<i>estimation error</i>	خطای تخمین (زمین‌آمار)
<i>estimation variance</i>	واریانس تخمین (زمین‌آمار)
<i>evaluation</i>	ارزیابی (عمومی)
<i>excavation</i>	حفاری معدنی (حفر چاه و تونل)

<i>exhaust fan</i>	بادبزن مکشی (تهویه)
<i>exhaust ventilation method</i>	روش تهویه مکشی (تهویه)
<i>exogenous</i>	برون‌زادی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>exogenic</i>	برون‌زاد (سنگ‌شناسی)
<i>exoskarn</i>	برون‌اسکارن (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>exothermic process</i>	فرآیند گرمازا (تهویه)
<i>expansion shell rock bolt</i>	پیچ‌سنگ با پوسته منبسط شونده (نگهداری)
<i>exploitation</i>	استخراج (عمومی استخراج)
<i>exploitation exploration</i>	اکتشاف معدنی (عمومی اکتشاف)
<i>exploitation hole</i>	چال استخراجی (چالزنی)
<i>exploration</i>	اکتشاف (عمومی اکتشاف)
<i>exploration grid</i>	شبکه اکتشاف (ارزیابی ذخایر)
<i>exploration grid density</i>	چگالی شبکه اکتشاف (ارزیابی ذخایر)
<i>exploration grid thickening</i>	توسعه شبکه اکتشاف (ارزیابی ذخایر)
<i>exploration section</i>	نیمرخ اکتشافی (ارزیابی ذخایر)
<i>explosion</i>	انفجار (آتشباری)
<i>explosion heat</i>	گرمای انفجار (آتشباری)
<i>explosion proof</i>	ضدانفجار (خدمات فنی)
<i>explosion stability</i>	پایداری انفجار (آتشباری)
<i>explosion velocity</i>	سرعت انفجار (آتشباری)
<i>explosive</i>	ماده منفجره (آتشباری)
<i>explosive loading density</i>	چگالی خرج‌گذاری (آتشباری)

<i>explosor</i>	آتش‌کن (آتشباری)
<i>exsolution</i>	ناآمیخته (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>exsolution texture</i>	بافت ناآمیختگی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>extension rod</i>	لوله رابط (چالزنی)
<i>extensometer</i>	کشیدگی‌سنج (نگهداری)
<i>extraction</i>	استخراج (عمومی)
<i>extraction ratio</i>	نسبت استخراج (عمومی)
<i>extrusive rocks</i>	سنگ‌های خروجی (سنگ‌شناسی)
<i>face cutter</i>	ابزار برش میانی (حفر چاه و تونل)
<i>face equipments</i>	تجهیزات جبهه‌کار (معادن زیرزمینی)
<i>face haulage</i>	باربری در کارگاه استخراج (ترابری)
<i>face plate</i>	صفحه اتصال (نگهداری)
<i>facies criteria</i>	معیارهای رخساره‌ای (عمومی اکتشاف)
<i>factor-vector analysis</i>	تجزیه و تحلیل برداری - فاکتوری (ژئوشیمی)
<i>fagergen cell</i>	سلول فاجرین (فلوتاسیون)
<i>fall</i>	ریزش (معادن زیرزمینی)
<i>false anomaly</i>	آنومالی کاذب (ژئوشیمی)
<i>fan</i>	بادبزن (تهویه)
<i>fan arrangement</i>	آرایش بادبزی (ژئوفیزیک)
<i>fan cut</i>	برش بادبزی (آتشباری)
<i>fan drift</i>	راهروی بادبزن (تهویه)
<i>fan fold</i>	چین بادبزی (زمین‌شناسی ساختمانی)

<i>fan sediments</i>	رسوبات مخروط افکنه (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>fan signal</i>	هشداردهنده بادبزنی (تهویه)
<i>fast floatable particle</i>	ذره شناور شونده سریع (فلوتاسیون)
<i>fatty acid</i>	اسید چرب (فلوتاسیون)
<i>fault</i>	گسل (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>fault breccia</i>	برش گسلی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>fault line scarp</i>	پرتگاه خط گسل (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>fault plunge</i>	زاویه میل گسل (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>fault scraps</i>	پرتگاه‌های گسلی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>fault trace</i>	اثر گسل (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>feasibility study</i>	امکان‌سنجی (عمومی)
<i>feed</i>	بار اولیه (عمومی فرآوری)
<i>feeder</i>	تغذیه‌کننده (عمومی فرآوری)
<i>Fenster</i>	پنجره تکتونیکی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>ferromagnetic</i>	فرومغناطیس (عمومی فرآوری)
<i>ferromagnetic rocks</i>	سنگ‌های فرومغناطیس (ژئوفیزیک)
<i>ferrosilicon</i>	فروسیلیسیم (جدایش)
<i>ferrous metals</i>	فلزات آهنی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>field</i>	منطقه معدنی (عمومی)
<i>field penetration index</i>	اندیس نفوذ صحرائی (حفر چاه و تونل)
<i>filling</i>	پر کردن (معادن زیرزمینی)
<i>filling</i>	پرکننده (معادن زیرزمینی)

<i>filling materials</i>	مواد آکننده (مکانیک سنگ)
<i>filter</i>	صافی (جدایش)
<i>filter cloth</i>	پارچه صافی (عمومی فرآوری)
<i>filter loss</i>	افت صافی (حفاری اکتشافی)
<i>filter press</i>	فیلتر پرس (جدایش)
<i>filter pressing</i>	پالایش فشاری (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>filtering</i>	پالایش (ژئوشیمی)
<i>filtrate</i>	تراویده (چاه‌پیمایی)
<i>filtration</i>	فیلتراسیون (عمومی فرآوری)
<i>final pit limit</i>	حد نهایی کاواک (معادن روباز)
<i>final pit slope</i>	شیب نهایی کاواک (معادن روباز)
<i>final pit wall</i>	دیواره نهایی کاواک (معادن روباز)
<i>fines</i>	نرمه (عمومی فرآوری)
<i>finisher</i>	شستشودهنده نهایی (جدایش)
<i>finite differences method</i>	روش تفاوت‌های محدود (مکانیک سنگ)
<i>finite element method</i>	روش عناصر محدود (مکانیک سنگ)
<i>firedamp</i>	گاز زغال (تهویه)
<i>fishing</i>	ابزاربایی (حفاری اکتشافی)
<i>fishplate</i>	بغل‌بند (عمومی)
<i>fissure</i>	ترک (سنگ‌شناسی)
<i>fissure vein</i>	رگه شکافه‌ای (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>fitter</i>	نصاب (عمومی)

<i>flame jet drilling</i>	حفاری جت شعله‌ای (آتشباری)
<i>flame quenching additive</i>	شعله خفه‌کن (آتشباری)
<i>flash dryer</i>	خشک‌کن سریع (عمومی فرآوری)
<i>flash over tendency</i>	فاصله انتقال انفجار (آتشباری)
<i>flat jack test</i>	آزمون جک تخت (مکانیک سنگ)
<i>flexural toppling failure</i>	شکست واژگونی خمشی (مکانیک سنگ)
<i>flexure-folding</i>	چین‌خوردگی در اثر خمش (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>float particles</i>	ذرات شناور (فلوتاسیون)
<i>flocculation</i>	لخته‌سازی (عمومی فرآوری)
<i>flood plain sediments</i>	رسوبات دشت سیلابی (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>floor</i>	کف (معادن زیرزمینی)
<i>floatability</i>	قابلیت شناورسازی (فلوتاسیون)
<i>flotation</i>	فلوتاسیون (فلوتاسیون)
<i>flotation cell</i>	سلول فلوتاسیون (فلوتاسیون)
<i>flotation circuit</i>	مدار فلوتاسیون (فلوتاسیون)
<i>flotation kinetic</i>	سینتیک فلوتاسیون (فلوتاسیون)
<i>flow folding</i>	چین‌خوردگی در اثر جریان مواد (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>flow net</i>	شبکه جریان (آب‌های زیرزمینی)
<i>flow rock</i>	سنگ جریان‌یابنده (مکانیک سنگ)
<i>flowsheet</i>	شمای عملیات (عمومی فرآوری)
<i>fluid bed dryer</i>	خشک‌کن با بستر سیال (عمومی فرآوری)
<i>flushed zone</i>	منطقه شسته شده (چاه‌پیمایی)

<i>flushing</i>	شستشو (حفاری اکتشافی)
<i>flux meter</i>	شارسنج (عمومی)
<i>fluxgate magnetometer</i>	مغناطیس سنج فلاکس گیت (ژئوفیزیک)
<i>fly rock</i>	پرتاب سنگ (آتشباری)
<i>fog</i>	ذرات مه مانند (تهویه)
<i>fold</i>	چین (زمین شناسی ساختمانی)
<i>fold axis</i>	محور چین (زمین شناسی ساختمانی)
<i>fold limb</i>	دامنه چین (زمین شناسی ساختمانی)
<i>fold wave length</i>	طول موج چین (زمین شناسی ساختمانی)
<i>foliation</i>	تورق (زمین شناسی ساختمانی)
<i>foot block</i>	بالشتک (نگهداری)
<i>foot-candela</i>	شمع - فوت (خدمات فنی)
<i>footwall</i>	کمر پایین (زمین شناسی فیزیکی)
<i>forcing ventilation method</i>	روش تهویه دهشی (تهویه)
<i>fore land</i>	ناحیه پیشانی (زمین شناسی ساختمانی)
<i>foreman</i>	سرکارگر (عمومی)
<i>forged bit</i>	سرمته جوش خورده (چالزنی)
<i>formal support</i>	سیستم نگهداری رسمی (نگهداری)
<i>formation</i>	سازند (زمین شناسی فیزیکی)
<i>forward attack picks</i>	ناخن های خمیده به جلو (حفر چاه و تونل)
<i>fracture cleavage</i>	کلیواژ شکستگی (زمین شناسی ساختمانی)
<i>fractured zone</i>	منطقه شکسته (نگهداری)

<i>fragmentation</i>	خردشدگی (آتشباری)
<i>frame</i>	قاب (معادن زیرزمینی)
<i>frame support</i>	پایه قالبی (نگهداری)
<i>free milling gold</i>	ذره طلای آزاد (جدایش)
<i>free-settling</i>	سقوط آزاد (عمومی فرآوری)
<i>freezing holes</i>	گمانه‌های انجماد (حفر چاه و تونل)
<i>frequency distribution</i>	توزیع فراوانی (زمین‌آمار)
<i>friction hoist</i>	بالابر اصطکاکی (ترابری)
<i>friction yielding prop</i>	پایه فلزی اصطکاکی (نگهداری)
<i>frog</i>	رابط ریل (ترابری)
<i>front end loader</i>	بارکننده جلو عقبی (ترابری)
<i>froth</i>	کف (فلوتاسیون)
<i>froth depth</i>	عمق کف (فلوتاسیون)
<i>frother</i>	کف‌ساز (فلوتاسیون)
<i>full face machine</i>	ماشین تمام مقطع (حفر چاه و تونل)
<i>fumaroles</i>	فومرول‌ها (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>funnel shaped cut</i>	برش قیفی (آتشباری)
<i>fuse head</i>	سر چاشنی (آتشباری)

G, H

<i>gabion</i>	گابیون (ژئوتکنیک)
<i>gal</i>	گال (ژئوفیزیک)
<i>gallery</i>	گالری (معادن زیرزمینی)
<i>gama</i>	گاما (ژئوفیزیک)
<i>gangue</i>	گانگ (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>gangue</i>	گانگ (عمومی فرآوری)
<i>gape</i>	دهانه (خردایش)
<i>gas blow</i>	وزش گاز (تهویه)
<i>gas drainage</i>	گاززدایی (تهویه)
<i>gas emission</i>	تصاعد گاز (تهویه)
<i>gas hold-up</i>	گاز محتوا (فلوتاسیون)
<i>gate valve</i>	شیرفلکه کشویی (آبکشی)
<i>gathering arm loader</i>	بارکننده خرچنگی (ترابری)

<i>gathering conveyor</i>	نوارنقاله جمع کننده (ترابری)
<i>gauge</i>	عرض راه آهن (ترابری)
<i>gauge cutters</i>	ابزار برش محیطی (حفر چاه و تونل)
<i>gear pump</i>	تلمبه دنده‌ای (آبکشی)
<i>Geiger-Muller counter</i>	کنتور گایگر - مولر (ژئوفیزیک)
<i>gelatin ammonia dynamite</i>	دینامیت آمونیومی ژلاتینی (آتشباری)
<i>gelatin dynamic</i>	دینامیت ژلاتینی (آتشباری)
<i>gelignite</i>	ژلینیت (آتشباری)
<i>gem</i>	جواهر (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>gemstone</i>	سنگ قیمتی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>genesis</i>	منشا (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>genetic model</i>	مدل زایشی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>geoanticline</i>	ژئوانتی کلاین (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>geochemical anomaly</i>	آنومالی ژئوشیمیایی (ژئوشیمی)
<i>geochemical barriers</i>	سدهای ژئوشیمیایی (ژئوشیمی)
<i>geochemical cycle</i>	چرخه ژئوشیمیایی (سنگ‌شناسی)
<i>geochemical exploration</i>	اکتشافات ژئوشیمیایی (ژئوشیمی)
<i>geochemical halo</i>	هاله ژئوشیمیایی (ژئوشیمی)
<i>geochemical landscape</i>	سیمای ژئوشیمیایی (ژئوشیمی)
<i>geochemical province</i>	ایالت ژئوشیمیایی (ژئوشیمی)
<i>geochemical specialization</i>	ویژگی ژئوشیمیایی (ژئوشیمی)
<i>geoid</i>	زمین دیس (زمین‌شناسی فیزیکی)

<i>geological blocks method</i>	روش بلوک‌های زمین‌شناسی (ارزیابی ذخایر)
<i>geological strength index (GSI)</i>	شاخص مقاومت زمین‌شناختی (مکانیک سنگ)
<i>geometric anisotropy</i>	ناهمسانگردی هندسی (زمین‌آمار)
<i>geomorphological criteria</i>	معیارهای ژئومورفولوژیکی (عمومی اکتشاف)
<i>geophone</i>	لرزه‌سنج (ژئوفیزیک)
<i>geosyncline</i>	ژئوسنکلااین (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>geothermal gradient</i>	شیب زمین‌گرمایی (تهویه)
<i>geothermal step</i>	پله زمین‌گرمایی (تهویه)
<i>gill separator</i>	جداکننده گیل (جدایش)
<i>glacial deposits</i>	رسوبات یخچالی (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>glacio-fluvialite</i>	رسوبات یخ‌آبی (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>global variance</i>	واریانس کلی (زمین‌آمار)
<i>gob</i>	مخروبه (معادن زیرزمینی)
<i>gossan</i>	کلاهِک آهنی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>gouge</i>	گوژ (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>grab sampling</i>	نمونه‌برداری کلوخه‌ای (نمونه‌برداری)
<i>graben</i>	فرو افت (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>grade</i>	عیار (عمومی اکتشاف)
<i>grade ability</i>	شیب‌روی (ترابری)
<i>grade assistance</i>	نیروی محرک شیب (ترابری)
<i>grade resistance</i>	نیروی مقاوم شیب (ترابری)
<i>graded bedding</i>	لایه‌بندی دانه‌ترتیبی (زمین‌شناسی ساختمانی)

<i>grade-tonnage curve</i>	منحنی تناژ - عیار (ارزیابی ذخایر)
<i>gradual changes rule</i>	قانون تغییرات تدریجی (ارزیابی ذخایر)
<i>grain</i>	دانه (عمومی)
<i>granitization</i>	گرانیتی شدن (سنگ‌شناسی)
<i>grapple</i>	بارکننده چنگالی (ترابری)
<i>grate discharge</i>	تخلیه شبکه‌ای (خردایش)
<i>grate magnet</i>	آهنربای شبکه‌ای (جدایش)
<i>gravel</i>	شن (عمومی)
<i>gravimeter</i>	گرانی‌سنج (ژئوفیزیک)
<i>gravitational water</i>	آب گرانشی (آب‌های زیرزمینی)
<i>gravity fault</i>	گسل وزنی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>gravity method</i>	روش گرانی‌سنجی (ژئوفیزیک)
<i>gravity separation</i>	جدایش ثقلی (جدایش)
<i>grease table</i>	میز چرب (جدایش)
<i>greisen</i>	گرایزن (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>grind ability</i>	قابلیت نرمایش (خردایش)
<i>grinding</i>	آسیا کردن (خردایش)
<i>grinding media</i>	بار خرد کننده (خردایش)
<i>gripper pads</i>	چنگ‌زن‌ها (حفر چاه و تونل)
<i>grisou</i>	گریزو (تهویه)
<i>grizzly</i>	گریزلی (دانه‌بندی)
<i>ground preparation</i>	آماده‌سازی زمینه (زمین‌شناسی اقتصادی)

<i>ground water</i>	آب زیرزمینی (آب‌های زیرزمینی)
<i>grouted rock bolt</i>	پیچ سنگ دوغابی (نگهداری)
<i>grouting</i>	تزریق (ژئوتکنیک)
<i>guar</i>	گار (فلوتاسیون)
<i>guhr dynamite</i>	دینامیت گور (آتشباری)
<i>guide</i>	هادی (ترابری)
<i>guide rail</i>	ریل هادی (ترابری)
<i>guide roller</i>	قرقره هادی (ترابری)
<i>gun sampling</i>	نمونه‌برداری تفنگی (نمونه‌برداری)
<i>gunite</i>	گونیت (نگهداری)
<i>gyratory crusher</i>	سنگ‌شکن ژیراتوری (خردایش)
<i>gyratory screen</i>	سرنند ژیراتوری (دانه‌بندی)
<i>hade angle</i>	زاویه هید (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>hadsel mill</i>	آسیای هاسل (خردایش)
<i>half shield</i>	نیم‌سپر (حفر چاه و تونل)
<i>halo</i>	هاله (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>hammer crusher</i>	سنگ‌شکن چکشی (خردایش)
<i>hammer mill</i>	آسیای چکشی (خردایش)
<i>hand held drilling</i>	چالزنی دستی (چالزنی)
<i>hand jig</i>	جیگ دستی (جدایش)
<i>hand sorting</i>	سنگ‌جووری دستی (جدایش)
<i>hanging wall</i>	کمبرالا (عمومی)

<i>hanging wall</i>	کمبرالا (زمین‌شناسی عمومی)
<i>hard rock</i>	سنگ سخت (عمومی)
<i>hardgrove index</i>	اندیس هاردگرو (خردایش)
<i>hardness</i>	سختی (کانی‌شناسی)
<i>harmonic fold</i>	چین هماهنگ (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>hartz jig</i>	جیگ هارتز (جدایش)
<i>haulage</i>	ترابری (ترابری)
<i>haulage way</i>	مسیر حمل و نقل (ترابری)
<i>havage machine</i>	دستگاه هاواژ (معادن روباز)
<i>head frame</i>	دکل چاه (ترابری)
<i>head group</i>	سرقطبی (فلوتاسیون)
<i>head house</i>	ساختمان بالای چاه (ترابری)
<i>heading</i>	تونل پیشاهنگ (حفر چاه و تونل)
<i>heap leaching</i>	فروشویی توده‌ای (هیدرومتالورژی)
<i>heaped capacity</i>	ظرفیت کوت شده (ترابری)
<i>heave</i>	افت افقی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>heavy liquid</i>	مایع سنگین (جدایش)
<i>heavy media</i>	واسطه سنگین (جدایش)
<i>heavy media cyclone</i>	سیکلون واسطه سنگین (جدایش)
<i>heavy media separation</i>	جدایش با واسطه سنگین (جدایش)
<i>heavy minerals</i>	کانی‌های سنگین (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>helicoidal wire sawing</i>	سیم برش فولادی (معادن روباز)

<i>Henry</i>	هانری (عمومی)
<i>hercudet non electric system</i>	سیستم هرکودت (آتشباری)
<i>hetero coagulation</i>	تجمع نامتجانس (فلوتاسیون)
<i>heterosphere</i>	هتروسفر (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>heterotrophic bacteria</i>	باکتری هتروتروف (عمومی فرآوری)
<i>hetropolar molecules</i>	ملکول‌های هتروپلار (فلوتاسیون)
<i>Hiatus</i>	خلا چینه‌سازی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>high angle fault</i>	گسل پرشیب (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>high explosives</i>	مواد منفجره شدید (آتشباری)
<i>high gradient magnetic separator (HGMS)</i>	جداکننده مغناطیسی گرادیان بالا (جدایش)
<i>high intensity magnetic separator</i>	جداکننده مغناطیسی شدت بالا (جدایش)
<i>high tension separator</i>	جداکننده فشارقوی (جدایش)
<i>high voltage cable</i>	کابل فشاری قوی (خدمات فنی)
<i>hinge line</i>	لولای چین (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>histogram</i>	هیستوگرام (زمین‌آمار)
<i>Hoist</i>	بالابر (ترابری)
<i>hoist</i>	جرثقیل (حفاری اکتشافی)
<i>Hoisting</i>	بالابری (ترابری)
<i>hole charging</i>	خرجگذاری چال (آتشباری)
<i>homogenous deformation</i>	تغییر شکل همگن (مکانیک سنگ)
<i>homosphere</i>	هوموسفر (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>Hopper</i>	قیف (ترابری)

<i>hopper car truck</i>	باربر قیفی (ترابری)
<i>horizontal separation</i>	جدایش افقی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>horst</i>	بالاافتادگی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>hose</i>	شیلنگ (خدمات فنی)
<i>hot extraction</i>	استخراج گرم (ژئوشیمی)
<i>hukki cyclone</i>	سیکلون هوکی (دانه‌بندی)
<i>humphreys spiral</i>	مارپیچ همفری (جدایش)
<i>humus</i>	گیاخاک (زمین‌شناسی عمومی)
<i>Hutch</i>	مخزن زیرجیگ (جدایش)
<i>hydraulic conductivity</i>	هدایت هیدرولیکی (آب‌های زیرزمینی)
<i>hydraulic drill (H.D)</i>	چالزن هیدرولیکی (چالزنی)
<i>hydraulic excavator</i>	بیل مکانیکی (ترابری)
<i>hydraulic fracturing test</i>	آزمون شکافت هیدرولیکی (مکانیک سنگ)
<i>hydraulic gradient</i>	شیب هیدرولیکی (تهویه)
<i>hydraulic loss</i>	افت هیدرولیکی (آبکشی)
<i>hydraulic mining</i>	استخراج هیدرولیکی (عمومی استخراج)
<i>hydraulic radius</i>	شعاع هیدرولیکی (آبکشی)
<i>hydro sieve</i>	سرنده آبی (دانه‌بندی)
<i>hydrocyclone</i>	هیدروسیکلون (دانه‌بندی)
<i>hydrodynamic drilling</i>	حفاری هیدرودینامیکی (حفر چاه و تونل)
<i>hydrograph</i>	آب‌نما (آبکشی)
<i>hydrometallurgy</i>	هیدرومتالورژی (هیدرومتالورژی)

<i>hydrophile</i>	آبدوست (فلوتاسیون)
<i>hydrophilicity</i>	آبدوستی (فلوتاسیون)
<i>hydrophobe</i>	آبران (فلوتاسیون)
<i>hydrophobicity</i>	آبرانی (فلوتاسیون)
<i>hydroscillator</i>	کلاسیفایر نوسانی (دانه‌بندی)
<i>hydroscopic coefficient</i>	ضریب نم‌گیری (آب‌های زیرزمینی)
<i>hydroscopic water</i>	آب‌نم (آب‌های زیرزمینی)
<i>hydrosphere</i>	آبکره (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>hydrothermal</i>	گرمابی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>hydrothermal alteration</i>	دگرسانی گرمابی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>hydrothermal deposit</i>	کانسار گرمابی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>hydrothermal solutions</i>	محلول‌های گرمابی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>hydrox</i>	هیدروکس (آتشباری)
<i>hypogene</i>	درون‌زاد (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>hypogene grade</i>	عیار اولیه (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>hypogene mineral</i>	کانی اولیه (عمومی اکتشاف)
<i>hypothermal deposits</i>	ذخایر هیپوترمال (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>hypothetical resources</i>	منابع معدنی فرضی (زمین‌شناسی اقتصادی)

I, J, K, L

<i>igneous rocks</i>	سنگ‌های آذرین (سنگ‌شناسی)
<i>Igniter</i>	آتش‌زنه معمولی (آتشباری)
<i>igniter cord</i>	فتیله آتش‌زنه (آتشباری)
<i>illumination</i>	شدت روشنایی (خدمات فنی)
<i>immediate roof</i>	سقف بلافصل (نگهداری)
<i>immediate strain</i>	تنجش آنی (مکانیک سنگ)
<i>impact crusher</i>	سنگ‌شکن ضربه‌ای (خردایش)
<i>impact grinding</i>	نرمایش ضربه‌ای (خردایش)
<i>impact mill</i>	آسیای ضربه‌ای (خردایش)
<i>impedance factor</i>	ضریب امپدانس (آتشباری)
<i>impedance of explosive</i>	امپدانس ماده منفجره (آتشباری)
<i>impedance of rock</i>	امپدانس سنگ (آتشباری)
<i>impeller</i>	چرخ دوار (آبکشی)

<i>impeller clearance</i>	لقی (تهویه)
<i>imperfection coefficient</i>	ضریب نقص (جدایش)
<i>imperfection coefficient</i>	ضریب نقص (دانه‌بندی)
<i>important anomaly</i>	آنومالی مهم (ژئوشیمی)
<i>in situ</i>	برجا (عمومی)
<i>in situ stress</i>	تنش‌های برجا (مکانیک سنگ)
<i>Incline</i>	اوکلون (عمومی اکتشاف)
<i>Incline</i>	تونل مورب (معادن زیرزمینی)
<i>inclinometer</i>	انحراف‌سنج (مکانیک سنگ)
<i>inclinometer</i>	شیب‌سنج (چاه‌پیمایی)
<i>income</i>	درآمد (عمومی)
<i>increasing stripping ratio</i>	نسبت باطله‌برداری صعودی (معادن روباز)
<i>incremental stripping ratio</i>	نسبت باطله‌برداری گسترشی (معادن روباز)
<i>independently rotated drill</i>	چالزن با چرخش مستقل (چالزنی)
<i>indicated mineral resources</i>	منابع معدنی شناسایی شده (ارزیابی ذخیره)
<i>indicator element</i>	عنصر معرف (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>indicator elements</i>	عناصر معرف (ژئوشیمی)
<i>indicator mineral</i>	کانی معرف (ژئوشیمی)
<i>indicator minerals</i>	کانی‌های معرف (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>indicator plant</i>	گیاه معرف (ژئوشیمی)
<i>indicator ratio</i>	نسبت معرف (ژئوشیمی)
<i>indifferent ion</i>	یون بی تفاوت (فلوتاسیون)

<i>individual minerals</i>	کانی‌های منفرد (ژئوشیمی)
<i>induced polarization method (IP)</i>	روش پلاریزاسیون القایی (IP) (ژئوفیزیک)
<i>induced stress</i>	تنش‌های القایی (مکانیک سنگ)
<i>induced-roll separator</i>	جداکننده القایی (جدایش)
<i>induction logging method</i>	روش چاه‌پیمایی القایی (چاه‌پیمایی)
<i>industrial minerals and rocks</i>	کانی‌ها و سنگ‌های صنعتی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>inferred mineral resources</i>	منابع معدنی استنباطی (ارزیابی ذخیره)
<i>informal support</i>	سیستم نگهداری غیررسمی (نگهداری)
<i>infrastructure</i>	تاسیسات زیربنایی (عمومی)
<i>inhomogeneity</i>	ناهمگنی (عمومی)
<i>inhomogenous deformation</i>	تغییر شکل ناهمگن (مکانیک سنگ)
<i>injector</i>	فشانه (تهویه)
<i>inlet pressure</i>	فشار ورودی (خدمات فنی)
<i>insert drill steel</i>	مته یک‌پر (چالزنی)
<i>inset</i>	پذیرشگاه چاه (معادن زیرزمینی)
<i>in-situ leaching</i>	فروشویی برجا (هیدرومتالورژی)
<i>instant electric detonator</i>	چاشنی الکتریکی فوری (آتشباری)
<i>instrumental analysis</i>	تجزیه دستگاهی (ژئوشیمی)
<i>instrumentation</i>	ابزاربندی (مکانیک سنگ)
<i>insulator</i>	مقره (خدمات فنی)
<i>intact rock</i>	سنگ بکر (مکانیک سنگ)
<i>intake</i>	معبور ورودی هوا (تهویه)

<i>integral drill steel</i>	مته یکپارچه (چالزنی)
<i>integral multiple reduction</i>	خلاصه‌سازی نمونه به روش جمع‌آوری (نمونه‌برداری)
<i>inter cooler</i>	میان سرد کننده (خدمات فنی)
<i>interaction</i>	برهم کنش (مکانیک سنگ)
<i>intercept time</i>	زمان در مبنا (ژئوفیزیک)
<i>interferometer</i>	گازسنج نوری (تهویه)
<i>intrinsic magnetic induction</i>	القا مغناطیسی ذاتی (عمومی)
<i>intermediate haulage</i>	باربری بینابینی (ترابری)
<i>intermediate zone</i>	منطقه متوسط (آب‌های زیرزمینی)
<i>intrinsic permeability coefficient</i>	ضریب نفوذپذیری ذاتی (آب‌های زیرزمینی)
<i>intrinsically safe</i>	ذاتا ایمن (خدمات فنی)
<i>invaded zone</i>	منطقه آغشته (چاه‌پیمایی)
<i>ion complex</i>	کمپلکس یونی (ژئوشیمی)
<i>ion exchange</i>	تبادل یون (هیدرومتالورژی)
<i>ionosphere</i>	یونوسفر (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>iron hat</i>	کلاهک آهنی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>irrotational deformation</i>	تغییر شکل بدون چرخش (مکانیک سنگ)
<i>isocandle curves</i>	منحنی‌های هم‌شدت (خدمات فنی)
<i>isochemical metamorphism</i>	دگرگونی هم‌شیمی (زمین‌شناسی عمومی)
<i>isochoric process</i>	فرآیند با حجم ثابت (تهویه)
<i>isocline fold</i>	چین هم‌شیب (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>isoclinic contour</i>	منحنی هم‌انحراف (ژئوفیزیک)

<i>isogas curve</i>	منحنی هم‌گاز (تهویه)
<i>isogonic contour</i>	منحنی هم‌میل (ژئوفیزیک)
<i>isoline</i>	خط هم‌خاصیت (عمومی)
<i>isoline method</i>	روش خطوط تراز (ارزیابی ذخایر)
<i>isomagnetic contour</i>	منحنی هم‌شدت (ژئوفیزیک)
<i>isothermal process</i>	فرآیند تکدما (تهویه)
<i>jack hammer</i>	چالزن دستی (چالزنی)
<i>jackleg hammer</i>	چالزن دورانی - ضربه‌ای پایه‌دار (چالزنی)
<i>jar</i>	دنگ (حفاری)
<i>jasperoid</i>	ژاسپروئید (سنگ‌شناسی)
<i>jaw crusher</i>	سنگ‌شکن فکی (خردایش)
<i>jet drilling</i>	حفاری با جت آب (حفر چاه و تونل)
<i>jet mill</i>	آسیای دمشی (خردایش)
<i>Jig</i>	جیگ (جدایش)
<i>jigging</i>	آرایش به روش جیگ (جدایش)
<i>johnson drum</i>	استوانه جانسن (جدایش)
<i>joint</i>	درزه (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>joint set</i>	دسته درزه (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>joint system</i>	سیستم درزه (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>jones separator</i>	جداکننده جونز (جدایش)
<i>jubilee wagon</i>	واگن بغل‌ریز (ترابری)
<i>judson powder</i>	پودر جادسون (آتشباری)

<i>jumbo drill</i>	جامبودریل (چالزنی)
<i>juvenile water</i>	آب ماگمایی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>kata thermometer</i>	دماسنج کاتا (تهویه)
<i>kaolinitization</i>	کائولینیتی شدن (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>karst</i>	کارست (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>kelly</i>	لوله کارگر (حفاری اکتشافی)
<i>key bed</i>	لایه راهنما (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>key blocks</i>	بلوک‌های کلیدی (مکانیک سنگ)
<i>kibble</i>	دلو چاه (ترابری)
<i>Kick's law</i>	قانون کیک (خردایش)
<i>klippe</i>	بازمانده تکتونیکی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>koepe hoist</i>	بالابر اصطکاکی (ترابری)
<i>kriging</i>	کریگینگ (زمین‌آمار)
<i>kurtosis</i>	کشیدگی (زمین‌آمار)
<i>laccolith</i>	لاکولیت (سنگ‌شناسی)
<i>ladder way</i>	نفررو (معادن زیرزمینی)
<i>lagging</i>	لارده (نگهداری)
<i>ladder vein</i>	رگه نردبانی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>lagoonal sediments</i>	رسوبات کولابی (زمین‌شناسی عمومی)
<i>lambert</i>	لامبرت (خدمات فنی)
<i>laminar flow</i>	جریان آرام (آب‌های زیرزمینی)
<i>lamp room</i>	چراغ‌خانه (خدمات فنی)

<i>landing</i>	توقفگاه قفس (ترابری)
<i>landslide</i>	زمین لغزش (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>landslide</i>	زمین لغزش (ژئوتکنیک)
<i>lapilli</i>	لاپیلی (زمین‌شناسی عمومی)
<i>large radial picks</i>	ناخن‌های شعاعی بزرگ (حفر چاه و تونل)
<i>large scale wedge failure</i>	شکست گوه‌ای بزرگ‌مقیاس (مکانیک سنگ)
<i>Laski law</i>	قانون لاسکی (زمین‌آمار)
<i>lateral drift</i>	تونل موازی لایه (معادن زیرزمینی)
<i>laterite</i>	لاتریت (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>later-log method</i>	روش لاترلوگ (چاه‌پیمایی)
<i>latitude correction</i>	تصحیح عرض جغرافیایی (ژئوفیزیک)
<i>lattice substitution</i>	جانشینی شبکه‌ای (فلوتاسیون)
<i>lava</i>	گدازه (سنگ‌شناسی)
<i>layer sampling</i>	نمونه‌برداری لایه‌ای (نمونه‌برداری)
<i>layout</i>	جانمایی (عمومی)
<i>leaching</i>	فروشویی (هیدرومتالورژی)
<i>leg</i>	پایه (چالزنی)
<i>level</i>	تراز (عمومی استخراج)
<i>level</i>	طبقه (معادن زیرزمینی)
<i>lightening arrester</i>	برق‌گیر (خدمات فنی)
<i>limiting economic cut off grade</i>	عیار حد اقتصادی محدود کننده (معادن روباز)
<i>line drilling</i>	چالزنی خطی (آتشباری)

<i>lineation</i>	ساختار خطی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>linear equivalents</i>	معادل‌های خطی (زمین‌آمار)
<i>liner</i>	آستر (خردایش)
<i>liner productivity</i>	قدرت تولید خطی (ژئوشیمی)
<i>lining</i>	آستر (نگهداری)
<i>liquid oxygen</i>	اکسیژن مایع (آتشباری)
<i>lithification</i>	سنگ شدن (سنگ‌شناسی)
<i>lithosphere</i>	لیتوسفر (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>littoral sediments</i>	رسوبات کرانه‌ای (زمین‌شناسی عمومی)
<i>load factor</i>	ضریب بار (ترابری)
<i>load factor</i>	ضریب بار (خدمات فنی)
<i>load factor</i>	ضریب حداکثر بار (خدمات فنی)
<i>loader</i>	بارکننده (ترابری)
<i>load-haul-dump unit (L.H.D.)</i>	ماشین بارکننده-باربر (ترابری)
<i>loading factor</i>	ضریب خرج‌گذاری (آتشباری)
<i>loading point</i>	نقطه بارگیری (ترابری)
<i>loading ratio</i>	درجه انباشتگی (خردایش)
<i>local loss</i>	افت موضعی (تهویه)
<i>local threshold</i>	حد آستانه‌ای محلی (ژئوشیمی)
<i>local unconformity</i>	ناپیوستگی محلی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>loess</i>	لس (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>Lofrane test</i>	آزمایش لوفران (ژئوتکنیک)

<i>logarithmic kriging</i>	کریگینگ لگاریتمی (زمین‌آمار)
<i>lognormal distribution</i>	توزیع لگاریتمی طبیعی (زمین‌آمار)
<i>long hole</i>	چال بلند (چالزنی)
<i>longitudinal fault</i>	گسل طولی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>longitudinal wave</i>	موج طولی (ژئوفیزیک)
<i>longitudinal zonality</i>	منطقه‌بندی طولی (ژئوشیمی)
<i>longwall method</i>	روش استخراج جبهه‌کار بلند (معادن زیرزمینی)
<i>lopolith</i>	لوپولیت (سنگ‌شناسی)
<i>love wave</i>	موج لاو (ژئوفیزیک)
<i>low angle fault</i>	گسل کم‌شیب (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>low explosive</i>	مواد منفجره کند (آتشباری)
<i>low intensity magnetic separator</i>	جداکننده مغناطیسی با شدت کم (جدایش)
<i>Lugean test</i>	آزمایش لوژن (ژئوتکنیک)
<i>lumen</i>	لومن (خدمات فنی)
<i>luminance</i>	درخشندگی (خدمات فنی)
<i>lumination efficiency</i>	ضریب بهره نوری (خدمات فنی)
<i>lumination flux</i>	جریان نور (خدمات فنی)
<i>lumination intensity</i>	شدت نور (خدمات فنی)
<i>lump</i>	کلوخه (عمومی)
<i>lump sampling</i>	نمونه‌برداری لپیری (نمونه‌برداری)
<i>luster</i>	جلا (کانی‌شناسی)
<i>lux</i>	لوکس (خدمات فنی)

روشنایی سنج (خدمات فنی)

luxmeter

M, N

<i>machine body</i>	بدنه ماشین (حفر چاه و تونل)
<i>machine mine</i>	معدن مکانیزه (عمومی استخراج)
<i>machine tester</i>	آتشکن آزما (آتشباری)
<i>magma</i>	ماگما (زمین‌شناسی عمومی)
<i>magma genetic criteria</i>	معیارهای ماگمایی (عمومی اکتشاف)
<i>magmatic deposits</i>	ذخایر ماگمایی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>magmatic injection deposits</i>	ذخایر تزریقی ماگمایی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>magmatic segregation</i>	تفکیک ماگمایی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>magnetic field</i>	میدان مغناطیسی (عمومی)
<i>magnetic field intensity</i>	شدت میدان مغناطیسی (عمومی)
<i>magnetic filter</i>	فیلتر مغناطیسی (جدایش)
<i>magnetic flowmeter</i>	جریان‌سنج مغناطیسی (جدایش)
<i>magnetic flux</i>	شار مغناطیسی (عمومی)
<i>magnetic induction</i>	القا مغناطیسی (عمومی)
<i>magnetic method</i>	روش مغناطیس‌سنجی (ژئوفیزیک)

<i>magnetic moment</i>	گشتاور مغناطیسی (عمومی)
<i>magnetic permeability</i>	قابلیت نفوذ مغناطیسی (عمومی)
<i>magnetic separation</i>	جدایش مغناطیس (جدایش)
<i>magnetic starter</i>	راه‌انداز مغناطیسی (خدمات فنی)
<i>magnetic susceptibility</i>	ضریب القا مغناطیسی (عمومی)
<i>magnetizing roasting</i>	تشویه مغناطیسی (جدایش)
<i>magnetosphere</i>	ماگنتوسفر (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>main line haulage</i>	مسیر اصلی باربری (ترابری)
<i>maintenance</i>	نگهداری (عمومی)
<i>maintenance factor</i>	ضریب نگهداری (خدمات فنی)
<i>major elements</i>	عناصر اصلی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>major mine disaster</i>	فاجعه معدنی (ایمنی)
<i>manhole</i>	جان‌پناه (معادن زیرزمینی)
<i>man-shift</i>	نفر - شیفت (عمومی استخراج)
<i>mantle</i>	گوشته زمین (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>manway</i>	نفررو (معادن زیرزمینی)
<i>Marche funnel</i>	قیف مارش (حفاری اکتشافی)
<i>marine sediments</i>	رسوبات دریایی (زمین‌شناسی عمومی)
<i>massive sulphide deposits</i>	ذخایر سولفیدی توده‌ای (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>master curves</i>	منحنی‌های الگو (ژئوفیزیک)
<i>matrix</i>	ماتریکس (سنگ‌شناسی)
<i>matrix collector</i>	جمع‌کننده ماتریسی (جدایش)

<i>mature river</i>	رودخانه بالغ (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>mean</i>	میانگین (زمین‌آمار)
<i>meander</i>	رودپیچ (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>measured mineral resources</i>	منابع معدنی اندازه‌گیری شده (ارزیابی ذخیره)
<i>mechanical availability</i>	دسترسی مکانیکی (ترابری)
<i>mechanical availability factor</i>	ضریب قابلیت دسترسی مکانیکی (ترابری)
<i>mechanical losses</i>	افت‌های مکانیکی (آبکشی)
<i>mechanization</i>	مکانیزاسیون (عمومی)
<i>median</i>	میانه (زمین‌آمار)
<i>mercaptan</i>	مرکاپتان (فلوتاسیون)
<i>mesh</i>	مش (دانه‌بندی)
<i>mesh number</i>	شماره مش (دانه‌بندی)
<i>mesh of grind</i>	حد خردایش (خردایش)
<i>mesopause</i>	مزوپوز (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>mesophile bacterias</i>	باکتری‌های مزوفیل (عمومی فرآوری)
<i>mesosphere</i>	مزوسفر (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>mesothermal deposits</i>	ذخایر مزوترمال (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>metallogenic epoch</i>	دوره‌های فلززایی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>metallogenic provinces</i>	ایالت‌های فلززایی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>metallogeny</i>	فلززایی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>metallurgical coal</i>	زغال سنگ متالورژیکی (زغال سنگ)
<i>metallurgical efficiency</i>	بازدهی متالورژیکی (متالورژی)

<i>metamorphic facies</i>	رخساره‌های دگرگونی (زمین‌شناسی عمومی)
<i>metamorphism</i>	دگرگونی (زمین‌شناسی عمومی)
<i>metamorphosed rocks</i>	سنگ‌های دگرگونی (سنگ‌شناسی)
<i>metasomatism</i>	متاسوماتیزم (سنگ‌شناسی)
<i>methane drainage</i>	گاززدایی (تهویه)
<i>methane monitor</i>	پایشگر متان (تهویه)
<i>method of working</i>	روش استخراج (استخراج زیرزمینی)
<i>methyl isobutyl corbonil (MIBC)</i>	متیل ایزوبوتیل کربونیل (فلوتاسیون)
<i>metering point</i>	نقطه تحویل (خدمات فنی)
<i>micelle</i>	میسِل (فلوتاسیون)
<i>micro flotation</i>	میکروفلوتاسیون (فلوتاسیون)
<i>microbial corrosion</i>	خوردگی میکروبی (عمومی فرآوری)
<i>microbial flotation</i>	فلوتاسیون میکروبی (فلوتاسیون)
<i>microresistivity devices</i>	ابزار ریز مقاومت‌سنجی (چاه‌پیمایی)
<i>middlings</i>	ذرات میانی (خردایش)
<i>migrating stable compounds</i>	ترکیبات مهاجر پایدار (ژئوشیمی)
<i>mill</i>	آسیا (خردایش)
<i>mill head</i>	بار اولیه کارخانه (عمومی فرآوری)
<i>milling</i>	آسیا کردن (خردایش)
<i>milling mechanism</i>	حفاری با مکانیسم پودر کردن (حفر چاه و تونل)
<i>mine</i>	معدن (عمومی استخراج)
<i>mine hoist</i>	بالابر معدنی (ترابری)

<i>mine life</i>	عمر معدن (عمومی)
<i>mine working</i>	حفریه معدنی (معادن زیرزمینی)
<i>mine working characteristic</i>	منحنی مشخصه حفریه معدنی (تهویه)
<i>mineable reserves</i>	ذخایر قابل استخراج (معادن روباز)
<i>miner</i>	معدنکار (معادن زیرزمینی)
<i>mineral</i>	کانی (کانی‌شناسی)
<i>mineral deposit</i>	کانسار (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>mineral dressing</i>	کانه‌آرایی (عمومی فرآوری)
<i>mineral land</i>	زمین معدنی (عمومی)
<i>mineral preparation</i>	کانه‌آرایی (عمومی فرآوری)
<i>mineral resource</i>	منبع معدنی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>mineralization</i>	کانی‌سازی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>mineralization coefficient</i>	ضریب کانی‌سازی (ژئوشیمی)
<i>mineralization factor</i>	ضریب کانی‌سازی (عمومی اکتشاف)
<i>mineralography</i>	مینرالوگرافی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>minimum anomalous content</i>	حداقل مقدار آنومالی (ژئوشیمی)
<i>minimum pit floor width</i>	حداقل عرض کف کاواک نهایی (معادن روباز)
<i>mining</i>	معدنکاری (عمومی استخراج)
<i>mining blocks method</i>	روش بلوک‌های معدنی (ارزیابی ذخیره)
<i>mining engineering</i>	مهندسی معدن (عمومی استخراج)
<i>minor elements</i>	عناصر فرعی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>misfire</i>	دزد کردن چال (آتشباری)

<i>mixed potential</i>	پتانسیل ترکیبی (فلوتاسیون)
<i>mixer</i>	مخلوط‌کن (حفاری اکتشافی)
<i>mixer</i>	مخلوط‌کن (عمومی فرآوری)
<i>mixing</i>	مخلوط کردن (عمومی فرآوری)
<i>mobility</i>	قابلیت تحرک (ژئوشیمی)
<i>mode</i>	مد (زمین‌آمار)
<i>moderately jointed rock</i>	سنگ نسبتاً درزه‌دار (مکانیک سنگ)
<i>modified drive loading method</i>	روش بارگیری صفی اصلاح شده (ترابری)
<i>modifier</i>	تنظیم‌کننده (فلوتاسیون)
<i>mofette</i>	موفت (زمین‌شناسی عمومی)
<i>mogensen screen</i>	سرنند موژانسن (دانه‌بندی)
<i>Mohorovicic discontinuity</i>	ناپیوستگی موهوروویچ (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>Mohr circle</i>	دایره موهر (مکانیک سنگ)
<i>moisture content</i>	رطوبت محتوا (عمومی فرآوری)
<i>moisture equivalent</i>	رطوبت معادل (آب‌های زیرزمینی)
<i>moisture sampling</i>	نمونه‌برداری رطوبت‌سنجی (عمومی فرآوری)
<i>monitoring</i>	رفتارسنجی (نگهداری)
<i>monitoring station</i>	ایستگاه رفتارسنجی (نگهداری)
<i>mono pump</i>	تلمبه مونو (آبکشی)
<i>monocline</i>	تک‌شیب (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>monomolecular layer</i>	لایه تک‌ملکولی (فلوتاسیون)
<i>monorail</i>	حمل و نقل تک‌ریلی (ترابری)

<i>moraine</i>	یخرفت (زمین‌شناسی عمومی)
<i>mountain chain</i>	رشته کوه (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>moving average analysis</i>	تجزیه و تحلیل میانگین متحرک (ژئوشیمی)
<i>moving screen</i>	سرنند متحرک (دانه‌بندی)
<i>mozley separator</i>	جداکننده موزلی (جدایش)
<i>muck</i>	تلنبار مواد (ترابری)
<i>mucker</i>	بارکننده (ترابری)
<i>mucking system</i>	سیستم تخلیه مواد (حفر چاه و تونل)
<i>mud</i>	گل حفاری (حفاری اکتشافی)
<i>mud cake</i>	اندود گل (چاه‌پیمایی)
<i>mud cap</i>	خرج روسنگی (آتشباری)
<i>mud cracks</i>	ترک‌های گلی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>mud flow</i>	جریان گل (ژئوتکنیک)
<i>mud line</i>	خط گل (جدایش)
<i>mud volcanoes</i>	گل فشان‌ها (زمین‌شناسی عمومی)
<i>mullion structure</i>	ساختار ستونی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>multiformalional halos</i>	هاله‌های با ساخت چندگانه (ژئوشیمی)
<i>Multigravity separator (MGS)</i>	جداکننده استوانه‌ای لرزان (جدایش)
<i>multiple drill steel</i>	سرمته چهارپر (چالزنی)
<i>multiple sill</i>	سیل مکرر (سنگ‌شناسی)
<i>multiple translation slide</i>	لغزش انتقالی چند مرحله‌ای (ژئوتکنیک)
<i>multistage pump</i>	تلمبه چند طبقه (آبکشی)

<i>multivariant analysis</i>	تجزیه و تحلیل چند متغیره (ژئوشیمی)
<i>murque</i>	مورگ (تهویه)
<i>mylonite</i>	میلونیت (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>nappe</i>	سفره (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>native metals</i>	فلزات خالص طبیعی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>natural draught</i>	تهویه طبیعی (تهویه)
<i>natural hydrophobicity</i>	آبرانی طبیعی (فلوتاسیون)
<i>natural ventilation</i>	تهویه طبیعی (تهویه)
<i>near aperture particles</i>	ذرات با ابعاد نزدیک به چشمه سرند (دانه‌بندی)
<i>nearest point rule</i>	قانون نزدیک‌ترین نقاط (ارزیابی ذخیره)
<i>negative regulation</i>	تنظیم منفی (تهویه)
<i>neritic zone</i>	منطقه کم‌ژرفا (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>net slip</i>	لغزش کلی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>net texture</i>	بافت شبکه‌ای (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>New Austrian Tunneling Method (NATM)</i>	روش تونل‌سازی اتریشی جدید (ناتم) (نگهداری)
<i>nine-point sample</i>	نمونه محل نهم (نمونه‌برداری)
<i>nit</i>	نیت (خدمات فنی)
<i>nitroglycerin</i>	نیتروگلیسرین (آتشباری)
<i>noble metals</i>	فلزات قیمتی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>node</i>	گره (عمومی فرآوری)
<i>nodular</i>	دانه‌ای (عمومی فرآوری)
<i>non-conductor</i>	غیرهادی (جدایش)

<i>nonconformity</i>	ناپیوستگی آذرین پی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>nonel system</i>	سیستم نائل (آتشباری)
<i>nonferrous metals</i>	فلزات غیر آهنی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>nonplunging fold</i>	چین افقی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>non-polar mineral</i>	کانی غیر قطبی (فلوتاسیون)
<i>nonproductive granite</i>	گرانیت عقیم (ژئوشیمی)
<i>nonproductive mineralization</i>	کانی‌سازی عقیم (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>nonrepresentative sample</i>	نمونه غیر معرف (نمونه‌برداری)
<i>nonsystematic joints</i>	درزه‌های نامنظم (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>nonuniform flow</i>	جریان غیر یکنواخت (آبکشی)
<i>normal distribution</i>	توزیع طبیعی (زمین‌آمار)
<i>normal emission</i>	تصادد عادی (تهویه)
<i>normal fault</i>	گسل عادی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>normal profile</i>	نیمرخ عمودی (عمومی اکتشاف)
<i>normal separation</i>	جدایش عمودی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>nuclear explosives</i>	مواد منفجره هسته‌ای (آتشباری)
<i>nugget effect</i>	اثر قطعه‌ای (زمین‌آمار)

O, P, Q

oblique fault

گسل مورب (زمین‌شناسی ساختمانی)

oblique joint

درزه مورب (زمین‌شناسی ساختمانی)

observational well

چاه مشاهده‌ای (آب‌های زیرزمینی)

ocean floor

بستر اقیانوس (زمین‌شناسی عمومی)

oersted

ارستد (عمومی)

oleic acid

اسید اولیک (فلوتاسیون)

online analysis

تجزیه آنی (عمومی فرآوری)

oolite

اوولیت (سنگ‌شناسی)

ooze

اووز (زمین‌شناسی عمومی)

open circuit

مدار باز (خردایش)

open network

شبکه باز (خدمات فنی)

open pit

کاواک روباز (معادن روباز)

open pit mining

روش استخراج روباز (معادن روباز)

open pitting

روش استخراج روباز (معادن روباز)

open shield

سپر باز (حفر چاه و تونل)

<i>open space filling texture</i>	بافت شکافه پرکن (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>open stop</i>	کارگاه استخراج بدون نگهداری (معادن زیرزمینی)
<i>opening</i>	بازکننده (معادن زیرزمینی)
<i>opening</i>	دهانه ورودی (خردایش)
<i>operating factor</i>	ضریب عملیات (ترابری)
<i>operating load</i>	بار عملیاتی (ترابری)
<i>operating point</i>	نقطه عملکرد (تهویه)
<i>ophiolite</i>	افیولیت (سنگ‌شناسی)
<i>optimum mesh of grind</i>	حد نرمایش بهینه (خردایش)
<i>optimum time</i>	زمان بهینه (فلوتاسیون)
<i>ordinary fan cut</i>	برش بادبزی معمولی (آتشباری)
<i>ore</i>	کانسنگ (عمومی)
<i>ore bearing fluid</i>	سیال کانه‌دار (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>ore bin</i>	سیلو مواد معدنی (عمومی فرآوری)
<i>ore blending</i>	مخلوط‌سازی کانسنگ (معادن روباز)
<i>ore block</i>	بلوک (معادن زیرزمینی)
<i>ore body</i>	کان‌تن (عمومی)
<i>ore body zonation</i>	منطقه‌بندی توده معدنی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>ore deposit</i>	کانسار (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>ore dressing</i>	کانه‌آرایی (عمومی فرآوری)
<i>ore microscopy</i>	کانه‌شناسی نوری (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>ore mineral</i>	کانه (عمومی)

<i>ore pass</i>	ریزشگاه کانسنگ (معدن زیرزمینی)
<i>ore preparation</i>	کانه‌آرایی (عمومی فرآوری)
<i>ore processing</i>	کانه‌آرایی (عمومی فرآوری)
<i>ore reserve</i>	ذخیره معدنی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>ore shoot</i>	بخش پرعیار رگه (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>orebody</i>	کان تن (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>organic efficiency</i>	بازدهی تشکیلاتی (عمومی فرآوری)
<i>organic sulfur</i>	گوگرد آلی (زغال سنگ)
<i>orientational survey</i>	بررسی مقدماتی (عمومی اکتشاف)
<i>oriented core</i>	مغزه توجیه شده (حفاری اکتشافی)
<i>orogenic belt</i>	کمربند کوه‌زایی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>orogenic phase</i>	فاز کوه‌زایی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>orogeny</i>	کوه‌زایی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>orthomagmatic deposits</i>	ذخایر اورتوماگماتیک (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>output</i>	ظرفیت تولید (عمومی)
<i>over break</i>	عقب‌زدگی (آتشباری)
<i>over compression</i>	بیش‌فشاری (خدمات فنی)
<i>over current circuit breaker</i>	مدار شکن جریان زیاد (خدمات فنی)
<i>over drilling</i>	اضافه حفاری (چالزنی)
<i>over roasting</i>	تشویه بیش از حد (عمومی فرآوری)
<i>overall stripping ratio</i>	نسبت باطله‌برداری کلی (معدن روباز)
<i>overburden</i>	روباره (نگهداری)

<i>overcharge</i>	اضافه خرج (آتشباری)
<i>overcoring method</i>	روش مغزه‌گیری دوباره (مکانیک سنگ)
<i>overflow</i>	سرریز (جدایش)
<i>overflow discharge</i>	تخلیه سرریز (خردایش)
<i>overgrinding</i>	بیش آسیا کردن (خردایش)
<i>overhand stoping</i>	روش استخراج بالارو (معادن زیرزمینی)
<i>overhead loader</i>	بارکننده پشت‌انداز (ترابری)
<i>oversize</i>	فراندازه (آتشباری)
<i>oversize</i>	فرانداز (دانه‌بندی)
<i>overthrust blocks</i>	گسل رورانده (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>overthrust fault</i>	قطعات رورانده (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>overturned fold</i>	چین برگشته (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>oxidized zone</i>	زون اکسیده (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>oxidizing agent</i>	عامل اکسایش (عمومی فرآوری)
<i>oxygen balance</i>	تراز اکسیژن (آتشباری)
<i>oxyhydril collectors</i>	کلکتورهای اکسی‌هیدریلی (فلوتاسیون)
<i>ozonosphere</i>	اوزونوسفر (زمین‌شناسی عمومی)
<i>packing</i>	جرزبندی سقف (نگهداری)
<i>pan filter</i>	فیلتر مسطح (عمومی فرآوری)
<i>panel</i>	پهنه (معادن زیرزمینی)
<i>pangaea</i>	پانگه‌آ (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>panning</i>	لاوک‌شویی (عمومی اکتشاف)

<i>pantograph</i>	پانتوگراف (خدمات فنی)
<i>paragenesis</i>	پاراژنز (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>paragenetic sequence</i>	توالی پاراژنتیک (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>parallel connection network</i>	شبکه تهویه موازی (تهویه)
<i>parallel connection of caps</i>	اتصال موازی چاشنی‌ها (آتشباری)
<i>parallel cut</i>	برش موازی (آتشباری)
<i>parallel faults</i>	گسل‌های موازی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>parallel fold</i>	چین موازی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>parallel-serie connection of caps</i>	اتصال موازی - سری چاشنی‌ها (آتشباری)
<i>paramagnetic minerals</i>	کانی‌های پارامغناطیس (جدایش)
<i>paramagnetic rocks</i>	سنگ‌های پارامغناطیس (ژئوفیزیک)
<i>paragenesis</i>	پاراژنز (کانی‌شناسی)
<i>part per billion (ppb)</i>	قسمت در بیلیون (عمومی)
<i>part per million (ppm)</i>	قسمت در میلیون (عمومی)
<i>partial analysis</i>	تجزیه جزئی (ژئوشیمی)
<i>partial combustion</i>	احتراق ناقص (عمومی فرآوری)
<i>parting density</i>	جرم مخصوص جدایش (جدایش)
<i>parting density</i>	چگالی جدایش (جدایش)
<i>partition curve</i>	منحنی توزیع (جدایش)
<i>partition curve</i>	منحنی توزیع (دانه‌بندی)
<i>passed particles</i>	ذرات عبور کرده (دانه‌بندی)
<i>passive support</i>	سیستم نگهداری غیرفعال (نگهداری)

<i>path finder elements</i>	عناصر ردیاب (ژئوشیمی)
<i>path finder elements</i>	عناصر ردیاب (فلوتاسیون)
<i>peak shear strength</i>	مقاومت برشی نهایی (مکانیک سنگ)
<i>peak strength</i>	مقاومت نهایی (مکانیک سنگ)
<i>pebble mill</i>	آسیا قلوه‌سنگی (خردایش)
<i>penalty</i>	جریمه (اقتصاد معدنی)
<i>penetration rate</i>	آهنگ نفوذ (چالزنی)
<i>penetration rate</i>	آهنگ نفوذ (حفر چاه و تونل)
<i>pentaerythritol tetranitrate (PETN)</i>	پانتتریت (آتشباری)
<i>percolating leaching</i>	فروشویی نفوذی (هیدرومتالورژی)
<i>perfect mixing</i>	اختلاط کامل (عمومی فرآوری)
<i>perforator</i>	پرفراتور (چالزنی)
<i>perforatrice</i>	پرفراتریس (چالزنی)
<i>periodic stripping ratio</i>	نسبت باطله‌برداری دوره‌ای (معادن روباز)
<i>peripheral discharge</i>	تخلیه محیطی (خردایش)
<i>peripheral faults</i>	گسل‌های محیطی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>permanent magnets</i>	آهنربای دائمی (جدایش)
<i>permanent support</i>	سیستم نگهداری دائمی (نگهداری)
<i>permeability coefficient</i>	ضریب نفوذپذیری (آب‌های زیرزمینی)
<i>permissible dynamite</i>	دینامیت مجاز (آتشباری)
<i>perpendicular slip</i>	لغزش عمودی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>phacolith</i>	فاکولیت (سنگ‌شناسی)

<i>phosphorite</i>	فسفریت (سنگ‌شناسی)
<i>phot</i>	فت (خدمات فنی)
<i>photometer</i>	نورسنج (خدمات فنی)
<i>photo-sedimentometer</i>	ته‌نشین سنج نوری (دانه‌بندی)
<i>physical adsorption</i>	جذب سطح فیزیکی (فلوتاسیون)
<i>physical availability</i>	دسترسی فیزیکی (ترابری)
<i>physical weathering</i>	هوازدگی فیزیکی (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>pick</i>	چکش مکانیکی (حفاری)
<i>piedmont scarp</i>	پرتگاه کوهپایه‌ای (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>piedmont sediments</i>	رسوبات کوهپایه‌ای (زمین‌شناسی عمومی)
<i>piezometric surface</i>	سطح پیزومتریک (آب‌های زیرزمینی)
<i>pigment minerals</i>	رنگدانه معدنی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>pillar</i>	پایه (معادن زیرزمینی)
<i>pillar mining system</i>	روش استخراج پایه‌ای (معادن زیرزمینی)
<i>pillow structure</i>	ساختار بالشی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>pilot plant</i>	واحد پیشاهنگ (عمومی)
<i>pilot tunnel</i>	تونل پیشاهنگ (حفر چاه و تونل)
<i>pinched sluice</i>	ناو شستشو (جدایش)
<i>pine oil</i>	روغن کاج (فلوتاسیون)
<i>pinnate joints</i>	درزه‌های پرمانند (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>pipe jacking</i>	لوله رانی (حفر چاه و تونل)
<i>pipe sampling</i>	نمونه‌برداری لوله‌ای (نمونه‌برداری)

<i>pipebend</i>	زانویی (آبکشی)
<i>pipeline</i>	خط لوله (آبکشی)
<i>pipeline characteristic</i>	منحنی مشخصه خط لوله (آبکشی)
<i>pisolith</i>	پیزولیت (سنگ‌شناسی)
<i>pit</i>	کاواک (معادن روباز)
<i>pit bottom</i>	پذیرشگاه زیرزمینی (معادن زیرزمینی)
<i>pit top</i>	پذیرشگاه سطحی (زیرزمینی)
<i>pitch angle</i>	زاویه پیچ (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>pitot tube</i>	لوله پیتو (تهویه)
<i>placer deposits</i>	ذخایر پلاسری (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>placer mining</i>	معدنکاری ابرفتی (عمومی استخراج)
<i>plane failure</i>	شکست صفحه‌ای (ژئوتکنیک)
<i>plane strain</i>	تنجش صفحه‌ای (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>planimeter</i>	سطح‌سنج (عمومی)
<i>planning</i>	طراحی (عمومی استخراج)
<i>plaster shooting</i>	آتشباری روسنگی (آتشباری)
<i>plastic deformation</i>	تغییر شکل خمیری (مکانیک سنگ)
<i>plate tectonics</i>	تکتونیک صفحه‌ای (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>plate-bearing test</i>	آزمون صفحه باربر (مکانیک سنگ)
<i>platinum group elements</i>	عناصر گروه پلاتین (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>plug flow</i>	جریان پیستونی (عمومی فرآوری)
<i>plunge</i>	زاویه میل چین (زمین‌شناسی ساختمانی)

<i>plunging fold</i>	چین مایل (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>plutonic rocks</i>	سنگ‌های نفوذی (سنگ‌شناسی)
<i>pneumatic</i>	بادی (خدمات فنی)
<i>pneumatic jig</i>	جیگ هوایی (جدایش)
<i>pneumatic loading</i>	خرج‌گذاری با هوای فشرده (آتشباری)
<i>pneumatic pic</i>	چکش مکانیکی (حفاری)
<i>pneumatic rotary drill</i>	چالزن دورانی بادی (چالزنی)
<i>pneumatic rotary- percussion drill</i>	چالزن دورانی - ضربه‌ای بادی (چالزنی)
<i>pneumatic stowing</i>	خاکریزی بادی (معادن زیرزمینی)
<i>pneumoconiosis</i>	پنوموکونیوزیس (ایمنی)
<i>podiform deposits</i>	ذخایر انبانی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>point attack picks</i>	ناخن‌های با تماس نقطه‌ای (حفر چاه و تونل)
<i>point by point method</i>	روش نقطه‌به‌نقطه (خدمات فنی)
<i>point kriging</i>	کریگینگ نقطه‌ای (زمین‌آمار)
<i>point sampling</i>	نمونه‌برداری نقطه‌ای (نمونه‌برداری)
<i>Poisson distribution</i>	توزیع پواسون (زمین‌آمار)
<i>polar minerals</i>	کانی‌های قطبی (فلوتاسیون)
<i>polygenic</i>	چند منشایی (سنگ‌شناسی)
<i>polygon method</i>	روش چند ضلعی (ارزیابی ذخیره)
<i>polytropic process</i>	فرآیند چند شکلی (تهویه)
<i>popping condition</i>	شرایط پوکیدن (مکانیک سنگ)
<i>porosity</i>	تخلخل (آب‌های زیرزمینی)

<i>porphyry deposits</i>	ذخایر پورفیری (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>portable cable</i>	کابل نرم (خدمات فنی)
<i>portable derrick mast</i>	دکل قابل حمل (حفاری اکتشافی)
<i>portal</i>	دهانه تونل (حفر چاه و تونل)
<i>positive regulation</i>	تنظیم مثبت (تهویه)
<i>possible reserves</i>	ذخایر ممکن (ارزیابی ذخایر)
<i>potassic alteration</i>	دگرسانی پتاسیک (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>potential determining ion</i>	یون تعیین کننده پتانسیل (فلوتاسیون)
<i>powder factor</i>	خرج ویژه (آتشباری)
<i>power shovel</i>	بیل مکانیکی قدرتی (ترابری)
<i>powered supports</i>	وسایل نگهداری قدرتی (نگهداری)
<i>precious metals</i>	فلزات قیمتی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>precipita flotation</i>	فلوتاسیون رسوبی (فلوتاسیون)
<i>precipitation</i>	بارش (آب‌های زیرزمینی)
<i>pre-concentration</i>	آرایش اولیه (جدایش)
<i>pregnant solution</i>	محلول باردار (هیدرومتالورژی)
<i>preliminary exploration</i>	اکتشاف مقدماتی (ارزیابی ذخایر)
<i>presplit blasting</i>	آتشباری پیش‌شکافی (آتشباری)
<i>pre-splitting</i>	پیش‌شکافی (آتشباری)
<i>pressure cell</i>	سلول فشار (نگهداری)
<i>pressure filter</i>	فیلتر پرس (جدایش جامد-مایع)
<i>pressure head</i>	ارتفاع نظیر فشار (تهویه)

<i>pressure leaching</i>	فروشویی تحت فشار (هیدرومتالورژی)
<i>pressure loss</i>	افت فشار (تهویه)
<i>pressure type geophone</i>	لرزه‌سنج فشاری (ژئوفیزیک)
<i>prillite</i>	پرلیت (آتشباری)
<i>primary creep</i>	خزش اولین (مکانیک سنگ)
<i>primary crusher</i>	سنگ‌شکن اولیه (خردایش)
<i>primary dispersion</i>	پراکنش اولیه (ژئوشیمی)
<i>primary geochemical halo</i>	هاله ژئوشیمیایی اولیه (ژئوشیمی)
<i>primary grinding</i>	نرمایش اولیه (خردایش)
<i>primary structures</i>	ساختارهای اولیه (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>primary support</i>	نگهداری اولیه (نگهداری)
<i>prime mover</i>	کشاننده (ترابری)
<i>primer cartridge</i>	لول فعال (آتشباری)
<i>primitive stress</i>	تنش اولیه (مکانیک سنگ)
<i>principal mineral</i>	کانی اساسی (سنگ‌شناسی)
<i>principle stress</i>	تنش اصلی (مکانیک سنگ)
<i>principle surfaces</i>	سطوح اصلی (مکانیک سنگ)
<i>probable mineral reserve</i>	ذخیره معدنی احتمالی (ارزیابی ذخیره)
<i>process control</i>	کنترل فرآیند (عمومی فرآوری)
<i>productive granite</i>	گرانیت بارور (ژئوشیمی)
<i>profile arrangement</i>	آرایش در طول خط مستقیم (ژئوفیزیک)
<i>progressive failure</i>	شکست تدریجی (مکانیک سنگ)

<i>promoter</i>	کمک کلکتور (فلوتاسیون)
<i>prop</i>	ستون (نگهداری)
<i>property capital</i>	سرمایه ملکی (عمومی)
<i>propylitic alteration</i>	دگرسانی پروپلیتیک (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>prospecting criteria</i>	معیارهای پی‌جویی (عمومی اکتشاف)
<i>protective relay</i>	رله حفاظتی (خدمات فنی)
<i>protore</i>	کانسنگ اولیه (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>proved mineral reserve</i>	ذخیره معدنی قطعی (ارزیابی ذخیره)
<i>pseudo-bedding</i>	لایه‌بندی مجازی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>pseudomatrix</i>	ماتریکس مجازی (سنگ‌شناسی)
<i>pulp</i>	پالپ (عمومی فرآوری)
<i>pulse velocity test</i>	آزمون سرعت پالس (مکانیک سنگ)
<i>pulverizer</i>	پودرکن (خردایش)
<i>pump</i>	تلمبه (آبکشی)
<i>pump efficiency</i>	راندمان تلمبه (آبکشی)
<i>pump eye</i>	چشم تلمبه (آبکشی)
<i>pumping tests</i>	آزمایش‌های پمپاژ (آب‌های زیرزمینی)
<i>pure shear</i>	برش خالص (مکانیک سنگ)
<i>purkinje shift</i>	انتقال پورکینج (خدمات فنی)
<i>push back</i>	عقب راندن (معادن روباز)
<i>pyramidal cut</i>	برش هرمی (آتشباری)
<i>pyroclastic rocks</i>	سنگ‌های آذرآواری (سنگ‌شناسی)

<i>pyroclastics</i>	آذرآواری (سنگ‌شناسی)
<i>pyrometallurgy</i>	پیرومتالورژی (متالورژی استخراجی)
<i>pyrometasomatism</i>	پیرومتاسوماتیسم (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>qanat</i>	قنات (آب‌های زیرزمینی)
<i>quartering method</i>	روش چهارکی (نمونه‌برداری)
<i>quarry</i>	معدن روباز (معدن روباز)
<i>quebracho</i>	کبراکو (فلوتاسیون)

R

<i>radial faults</i>	گسل‌های شعاعی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>radial flow fan</i>	بادبزن شعاعی (تهویه)
<i>radial jacking test</i>	آزمون جک‌بندی شعاعی (مکانیک سنگ)
<i>radioactivity method</i>	روش رادیواکتیو (ژئوفیزیک)
<i>radiometric sorting</i>	سنگ‌جووری پرتوسنجی (جدایش)
<i>radius of destruction</i>	شعاع تخریب (آتشباری)
<i>ragging</i>	لایه کاذب (جدایش)
<i>rail bender</i>	ریل خم‌کن (ترابری)
<i>rail haulage system</i>	سیستم حمل و نقل ریلی (ترابری)
<i>raise</i>	دویل (معادن زیرزمینی)
<i>raise borer</i>	ماشین حفر دویل (حفر چاه و تونل)
<i>rake angle</i>	زاویه ریک (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>rake classifier</i>	کلاسیفایر پارویی (دانه‌بندی)
<i>ramp</i>	رَمپ (عمومی استخراج)
<i>random variable</i>	متغیر تصادفی (زمین‌آمار)

<i>range</i>	شعاع تاثیر (زمین‌آمار)
<i>rare earth elements (REE)</i>	عناصر خاکی کمیاب (عمومی)
<i>rated capacity</i>	ظرفیت نامی (ترابری)
<i>rated horse power (rhp)</i>	قدرت اسمی (ترابری)
<i>raw coal</i>	زغال استخراج شده (زغال سنگ)
<i>rayleigh waves</i>	امواج ریله (ژئوفیزیک)
<i>Raymond mill</i>	آسیای ریموند (خردایش)
<i>real solutions</i>	محلول‌های حقیقی (ژئوشیمی)
<i>rear dump truck</i>	کامیون عقب‌ریز (ترابری)
<i>rear support legs</i>	جک‌های گیرش عقبی (حفر چاه و تونل)
<i>recession curve</i>	منحنی پسروی (آب‌های زیرزمینی)
<i>recharge area</i>	ناحیه تغذیه کننده (آب‌های زیرزمینی)
<i>reciprocating compressor</i>	کمپرسور رفت و برگشتی (خدمات فنی)
<i>reciprocating pump</i>	تلمبه رفت و برگشتی (آبکشی)
<i>reciprocation screen</i>	سرند نوسانی (دانه‌بندی)
<i>reclaimer</i>	برداشت‌گر (ترابری)
<i>reclamation</i>	بازسازی (معادن روباز)
<i>recleaner</i>	شستشوی مجدد (فلوتاسیون)
<i>recovery</i>	بازیابی (عمومی فرآوری)
<i>recovery test</i>	آزمایش برگشت افت (آب‌های زیرزمینی)
<i>rectangular exploration grid</i>	شبکه اکتشاف مستطیلی (ارزیابی ذخایر)
<i>rectifier</i>	یکسوکننده (خدمات فنی)

<i>recumbent fold</i>	چین خوابیده (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>reduction by net</i>	خلاصه کردن به کمک توری (نمونه‌برداری)
<i>reduction by splitter</i>	خلاصه کردن به کمک تقسیم کننده (نمونه‌برداری)
<i>reduction ratio</i>	نسبت خردایش (خردایش)
<i>reef</i>	ریف (زمین‌شناسی عمومی)
<i>refining</i>	تصفیه (متالورژی)
<i>reflectance</i>	ضریب انعکاس (خدمات فنی)
<i>refractory ore</i>	کانسنگ مقاوم (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>refuse</i>	ضایعات (عمومی فرآوری)
<i>regional metamorphism</i>	دگرگونی ناحیه‌ای (زمین‌شناسی عمومی)
<i>regionalized variable</i>	متغیر ناحیه‌ای (زمین‌آمار)
<i>regularization</i>	تعدیل (زمین‌آمار)
<i>regulator</i>	تنظیم کننده (فلوتاسیون)
<i>regulator</i>	در تنظیم کننده (تهویه)
<i>reichert cone</i>	جداکننده مخروطی (جدایش)
<i>reinforced concrete</i>	بتن مسلح (نگهداری)
<i>reinforcement</i>	تقویت (نگهداری)
<i>rejects</i>	دورریز (عمومی فرآوری)
<i>relative humidity</i>	رطوبت نسبی (تهویه)
<i>relative roughness</i>	زبری نسبی (تهویه)
<i>release fractures</i>	شکستگی‌های رهایی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>release mesh</i>	مش آزاد (خردایش)

<i>remote sensing</i>	دورسنجی (پی‌جویی)
<i>reolit</i>	رئولیت (آتشباری)
<i>reomex</i>	رومکس (آتشباری)
<i>replacement</i>	جانشینی (سنگ‌شناسی)
<i>replacement texture</i>	بافت جانشینی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>representative fraction</i>	بخش معرف (ژئوشیمی)
<i>representative sampling horizon</i>	افق نمونه‌برداری معرف (ژئوشیمی)
<i>reserve</i>	ذخیره (عمومی اکتشاف)
<i>residence time</i>	زمان توقف (عمومی فرآوری)
<i>residual exposed halos</i>	هاله‌های نمایان برجا (ژئوشیمی)
<i>residual friction angle</i>	زاویه اصطکاک ماندگار (مکانیک سنگ)
<i>residual shear strength</i>	مقاومت برشی ماندگار (مکانیک سنگ)
<i>residual soils</i>	خاک‌های برجا (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>residual stress</i>	تنش‌های باقی‌مانده (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>resin</i>	رزین (هیدرومتالورژی)
<i>resin anchored rockbolt</i>	پیچ‌سنگ باگیرش چسبی (نگهداری)
<i>resistivity method</i>	روش مقاومت مخصوص (ژئوفیزیک)
<i>resistor</i>	اتصال زمین (خدمات فنی)
<i>resources</i>	منابع (عمومی اکتشاف)
<i>respirable dust</i>	گرد و غبار قابل تنفس (ایمنی)
<i>restricted kriging</i>	کریگینگ محدود (زمین‌آمار)
<i>retaining mesh</i>	بار روی سرنند (دانه‌بندی)

<i>retaining wall</i>	دیواره حایل (معدن روباز)
<i>retreating longwall method</i>	روش استخراج جبهه کار بلند پسرو (معدن زیرزمینی)
<i>return airway</i>	هواراه خروجی (تهویه)
<i>return idler</i>	قرقره برگشت (ترابری)
<i>reverse circulation system (RC)</i>	سیستم جریان معکوس (حفاری اکتشافی)
<i>reverse fault</i>	گسل معکوس (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>reverse flotation</i>	فلوتاسیون معکوس (فلوتاسیون)
<i>rhomboid exploration grid</i>	شبکه اکتشاف لوزی شکل (ارزیابی ذخایر)
<i>rhythmic sequence</i>	توالی متناوب (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>riffle</i>	تیغه (جدایش)
<i>rifle</i>	مانع (جدایش)
<i>rifle sampler</i>	نمونه‌گیر شانه‌ای (عمومی فرآوری)
<i>rifle separator</i>	تقسیم‌کن (عمومی فرآوری)
<i>rifle splitter</i>	تقسیم‌کن (عمومی فرآوری)
<i>rigid steel set</i>	قاب فولادی صلب (نگهداری)
<i>rim pull</i>	کشش طوقه (ترابری)
<i>rim syncline</i>	ناودیس حاشیه‌ای (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>ring dike</i>	دایک حلقوی (سنگ‌شناسی)
<i>ring holes</i>	چال‌های شعاعی (چالزنی)
<i>ring separator</i>	جداکننده حلقه‌ای (جدایش)
<i>rip</i>	سقف‌کشی (معدن زیرزمینی)
<i>rippability</i>	شیارپذیری (ترابری)

<i>ripper</i>	شیارزن (ترابری)
<i>ripping</i>	تراشه کردن (حفر چاه و تونل)
<i>ripping</i>	شیارزنی (ترابری)
<i>ripple mark</i>	اثر شکنجی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>rittinger law</i>	قانون ریتنگر (خردایش)
<i>river mature stage</i>	مرحله بلوغ رودخانه (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>river old age stage</i>	مرحله پیری رودخانه (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>river youthful stage</i>	مرحله جوانی رودخانه (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>road header</i>	ماشین بازویی (حفر چاه و تونل)
<i>roadway</i>	راهرو (معدن زیرزمینی)
<i>rock</i>	سنگ (عمومی)
<i>rock anchor</i>	میل‌مهراری (نگهداری)
<i>rock bolt</i>	پیچ‌سنگ (نگهداری)
<i>rock bolting density</i>	چگالی پیچ‌سنگ (نگهداری)
<i>rock burst</i>	ترکش سنگ (مکانیک سنگ)
<i>rock drill</i>	چالزن دورانی ضربه‌ای (چالزنی)
<i>rock fall</i>	سنگ‌ریزش (ژئوتکنیک)
<i>rock mass rating (RMR)</i>	رده‌بندی ژئومکانیکی سنگ‌ها (مکانیک سنگ)
<i>rock quality designation (RQD)</i>	شاخص کیفیت سنگ (RQD) (مکانیک سنگ)
<i>rock slope</i>	شیروانی سنگی (مکانیک سنگ)
<i>rock structure rating (RSR)</i>	رده‌بندی ساختاری سنگ (مکانیک سنگ)
<i>rocker arm shovel</i>	بارکننده بازویی (ترابری)

<i>rod mill</i>	آسیای میله‌ای (خردایش)
<i>rod structure</i>	ساختار میله‌ای (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>rod tamping</i>	خرج‌گذاری با سنبه (آتشباری)
<i>roll crusher</i>	سنگ‌شکن استوانه‌ای (خردایش)
<i>roller cutter</i>	ابزار برش غلتکی (حفر چاه و تونل)
<i>roller cutter bit</i>	سرته چرخشی مخروطی (چالزنی)
<i>roller mill</i>	آسیای غلتکی (خردایش)
<i>rolling resistance</i>	مقاومت غلتشی (ترابری)
<i>roof</i>	سقف (معادن زیرزمینی)
<i>roof bolt</i>	پیچ سقف (نگهداری)
<i>room</i>	اتاق (معادن زیرزمینی)
<i>room and pillar</i>	روش استخراج اطاق و پایه (معادن زیرزمینی)
<i>room index</i>	شاخص فضا (خدمات فنی)
<i>root zone</i>	منطقه ریشه (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>rope breaking strength</i>	مقاومت گسیختگی کابل فولادی (ترابری)
<i>rope haulage</i>	باربری با کابل فولادی (ترابری)
<i>rope rocket</i>	طناب‌گیر (حفاری)
<i>rope shovel</i>	بیل مکانیکی کابلی (ترابری)
<i>rose diagram</i>	نمودار گل‌رز (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>rosin-rammler function</i>	تابع روزین - راملر (دانه‌بندی)
<i>rotary drill</i>	چالزن دورانی (چالزنی)
<i>rotary piston pump</i>	تلمبه با پیستون دوار (آبکشی)

<i>rotary pumps</i>	تلمبه‌های دوار (آبکشی)
<i>rotary-percussion drill</i>	چالزن دورانی ضربه‌ای (چالزنی)
<i>rotating screen</i>	سرنند دوار (دانه‌بندی)
<i>rotational slide</i>	لغزش چرخشی (مکانیک سنگ)
<i>rougher cells</i>	سلول‌های اولیه (فلوتاسیون)
<i>rougher concentrate</i>	کنسانتره اولیه (فلوتاسیون)
<i>rougher flotation</i>	فلوتاسیون اولیه (فلوتاسیون)
<i>roundness coefficient</i>	ضریب گردشدگی (عمومی اکتشاف)
<i>running rock</i>	سنگ جریان‌یابنده (مکانیک سنگ)
<i>rupture</i>	گسیختگی (مکانیک سنگ)
<i>rupture zone</i>	منطقه گسیستگی (آتشباری)

S

<i>safety</i>	ایمنی (عمومی)
<i>safety barrier</i>	خاکریز اطمینان (معادن روباز)
<i>safety bench</i>	پله ایمنی (معادن روباز)
<i>safety detonator</i>	چاشنی اطمینان (آتشباری)
<i>safety flame lamp</i>	چراغ اطمینان شعله‌ای (خدمات فنی)
<i>safety fuse</i>	فتیله اطمینان (آتشباری)
<i>salinity</i>	شوری کلی (آب‌های زیرزمینی)
<i>sample reduction</i>	تقسیم کردن نمونه (نمونه‌برداری)
<i>sample unit</i>	واحد نمونه‌گیری (نمونه‌برداری)
<i>satellite photographs</i>	تصاویر ماهواره‌ای (دورسنجی)
<i>saturated zone</i>	ناحیه اشباع (آب‌های زیرزمینی)
<i>saturation percentage</i>	درصد اشباع (آب‌های زیرزمینی)
<i>saturation zone</i>	ناحیه اشباع (آب‌های زیرزمینی)
<i>scaling</i>	لق‌گیری (نگهداری)
<i>scalping</i>	سرند کردن اولیه (دانه‌بندی)

<i>scatter diagram</i>	نمودار پراکنش (زمین‌آمار)
<i>scavenger cells</i>	سلول‌های رمق‌گیر (فلوتاسیون)
<i>scavenger concentrate</i>	کنسانتره رمق‌گیر (فلوتاسیون)
<i>scavenger flotation</i>	فلوتاسیون رمق‌گیر (فلوتاسیون)
<i>schistosity</i>	شیستوزیته (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>schlumberger array</i>	آرایش شلومبرژه (ژئوفیزیک)
<i>Schmidt balance</i>	ترازوی اشمیت (ژئوفیزیک)
<i>Schmidt net</i>	شبکه اشمیت (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>Schmidt rebound hammer</i>	چکش اشمیت (مکانیک سنگ)
<i>scintillation counter</i>	کنتور جرقه‌زن (ژئوفیزیک)
<i>scoop feeder</i>	تغذیه‌کننده ملاقه‌ای (خردایش)
<i>scraper</i>	اسکرپیر (ترابری)
<i>scraper loader</i>	بارکننده جرثقیلی (ترابری)
<i>screen</i>	سرند (دانه‌بندی)
<i>screen effect</i>	اثر غربال (زمین‌آمار)
<i>screening</i>	سرند کردن (دانه‌بندی)
<i>screw compressor</i>	کمپرسور پیچی (خدمات فنی)
<i>search radius</i>	شعاع جستجو (زمین‌آمار)
<i>second order stationary</i>	ایستایی مرتبه دوم (زمین‌آمار)
<i>secondary blasting</i>	آتشباری ثانویه (آتشباری)
<i>secondary creep</i>	خزش دومین (مکانیک سنگ)
<i>secondary crushers</i>	سنگ‌شکن ثانویه (خردایش)

<i>secondary dispersion</i>	پراکنش ثانویه (ژئوشیمی)
<i>secondary enrichment</i>	غنی‌شدگی ثانویه (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>secondary explosives</i>	مواد منفجره ثانویه (آتشباری)
<i>secondary lithogeochemical halos</i>	هاله‌های لیتوژئوشیمیایی ثانویه (ژئوشیمی)
<i>secondary toppling failure</i>	شکست واژگونی ثانویه (مکانیک سنگ)
<i>section</i>	بخش (معادن زیرزمینی)
<i>sedimentary differentiation</i>	تفکیک رسوبی (سنگ‌شناسی)
<i>sedimentary rocks</i>	سنگ‌های رسوبی (سنگ‌شناسی)
<i>sedimentary vents</i>	مخروط‌های رسوبی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>segment</i>	سگمنت (سنگ‌های تزیینی)
<i>segment</i>	قطعه (نگهداری)
<i>seismic reflection method</i>	روش لرزه‌ای انعکاسی (ژئوفیزیک)
<i>seismic refraction method</i>	روش لرزه‌ای انکساری (ژئوفیزیک)
<i>selective flocculation</i>	لخته‌سازی گزینشی (عمومی فرآوری)
<i>selective flotation</i>	فلوتاسیون گزینشی (فلوتاسیون)
<i>selective mining</i>	استخراج انتخابی (عمومی استخراج)
<i>selective mining unit</i>	واحد استخراج گزینشی (زمین‌آمار)
<i>self potential method</i>	روش پتانسیل خودزاد (چاه‌پیمایی)
<i>self potential method</i>	روش پتانسیل خودزاد (ژئوفیزیک)
<i>self rescue mask</i>	ماسک نجات انفرادی (ایمنی)
<i>semi trailer</i>	نیمه‌تریلر (ترابری)
<i>semi-autogenous mill (sag mill)</i>	آسیای نیمه‌خودشکن (دانه‌بندی)

<i>semi-stable ground</i>	زمین نیمه پایدار (مکانیک سنگ)
<i>sensitivity</i>	حساسیت (ژئوشیمی)
<i>separation</i>	جدایش (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>separation density</i>	چگالی جدایش (جدایش)
<i>sericitic alteration</i>	دگرسانی سریسیتی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>serie connection network</i>	شبکه تهویه سری (تهویه)
<i>serie connection of caps</i>	اتصال سری چاشنی‌ها (آتشباری)
<i>serie-parallel connection of caps</i>	اتصال سری- موازی چاشنی‌ها (آتشباری)
<i>set</i>	گلوگاه (خردایش)
<i>settling cone</i>	مخروط ته‌نشینی (دانه‌بندی)
<i>shaft</i>	چاه (معادن زیرزمینی)
<i>shaft sinking</i>	چاه‌کنی (معادن زیرزمینی)
<i>shaking screen</i>	سرنده لرزان (دانه‌بندی)
<i>shaking table</i>	میز لرزان (جدایش)
<i>shank</i>	ته‌مته (چالزنی)
<i>shape factor</i>	فاکتور شکل (حفر چاه و تونل)
<i>shear failure</i>	گسیختگی برشی (مکانیک سنگ)
<i>shear folding</i>	چین‌خوردگی در اثر برش (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>shear modulus</i>	مدول برشی (مکانیک سنگ)
<i>shear waves</i>	امواج برشی (ژئوفیزیک)
<i>shear zone</i>	منطقه برشی (مکانیک سنگ)
<i>sheeting</i>	ورقه‌ورقه شدن (زمین‌شناسی ساختمانی)

<i>shield</i>	سپر (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>shield body</i>	بدنه سپر (حفر چاه و تونل)
<i>shield cutting edge</i>	لبه حفار سپر (حفر چاه و تونل)
<i>shield support</i>	پایه سپری (نگهداری)
<i>shield tail</i>	دامن سپر (حفر چاه و تونل)
<i>shield tunneling</i>	تونل‌سازی سپری (حفر چاه و تونل)
<i>shift</i>	شیفت (عمومی استخراج)
<i>shock energy</i>	انرژی موج ضربه (آتشباری)
<i>shock loss</i>	افت ضربه‌ای (آبکشی)
<i>shock wave</i>	موج ضربه (آتشباری)
<i>short-delay detonator</i>	چاشنی کم تاخیری (آتشباری)
<i>shortwall mining method</i>	روش استخراج جبهه‌کار کوتاه (معادن زیرزمینی)
<i>shot firer</i>	آتشبار (آتشباری)
<i>shot hole</i>	چال (چالزنی)
<i>shotcrete</i>	بتن پاشی (نگهداری)
<i>shovel</i>	بیل مکانیکی (ترابری)
<i>shovel loader</i>	بارکننده زیرزمینی (ترابری)
<i>shoving jacks</i>	جک‌های انتقال سپر (حفر چاه و تونل)
<i>shrinkage stoping</i>	روش استخراج انبارهای (معادن زیرزمینی)
<i>shut off head</i>	ارتفاع در حالت بسته (آبکشی)
<i>shuttle car</i>	کامیون خطی (ترابری)
<i>side cut</i>	برش کناری (آتشباری)

<i>side discharge shovel</i>	بارکننده بغل‌ریز (ترابری)
<i>side dumper</i>	واگن بغل‌ریز (ترابری)
<i>side looking air born radar (SLAR)</i>	رادارهای هوابرد با دید از پهلو (دورسنجی)
<i>side post</i>	پایه (نگهداری)
<i>siderose</i>	سیدروز (ایمنی)
<i>sieve</i>	غربال (دانه‌بندی)
<i>sieve analysis</i>	تجزیه سرنندی (دانه‌بندی)
<i>sieve bend</i>	سرنند قوسی (دانه‌بندی)
<i>silicic alteration</i>	دگرسانی سیلیسی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>silicification</i>	سیلیسی شدن (سنگ‌شناسی)
<i>silicon photodiode</i>	نورسنج سیلیسیم (خدمات فنی)
<i>silicosis</i>	سیلیکوزیس (ایمنی)
<i>sill</i>	آستانه (زمین‌آمار)
<i>sill</i>	سیل (سنگ‌شناسی)
<i>similar fold</i>	چین مشابه (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>simple pegmatite</i>	پگماتیت ساده (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>simple random sampling</i>	نمونه‌گیری تصادفی ساده (زمین‌آمار)
<i>simple shear</i>	برش ساده (مکانیک سنگ)
<i>simple sill</i>	سیل ساده (سنگ‌شناسی)
<i>simple vein</i>	رگه ساده (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>simultaneity factor</i>	ضریب هم‌زمانی (خدمات فنی)
<i>single back up method</i>	بارگیری از یک سمت (ترابری)

<i>single roll crusher</i>	سنگ‌شکن تک استوانه‌ای (خردایش)
<i>single stage pump</i>	تلمبه یک طبقه (آبکشی)
<i>single suction pump</i>	تلمبه با مکش ساده (آبکشی)
<i>sink and float test</i>	آزمون غرق و شناورسازی (جدایش)
<i>sintering</i>	گندله‌سازی (متالورژی)
<i>skewness</i>	چولگی (زمین‌آمار)
<i>skip</i>	اسکیپ (ترابری)
<i>slab slide</i>	لغزش تخته‌ای (ژئوتکنیک)
<i>slabbing blasting</i>	انفجار بالشی (آتشباری)
<i>slag</i>	سرباره (عمومی اکتشاف)
<i>slaty cleavage</i>	کلیواژ اسلیتی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>sleeper</i>	تراورس (ترابری)
<i>slickenside</i>	خش لغزش (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>slide</i>	لغزش (ژئوتکنیک)
<i>sliding gate pump</i>	تلمبه با پره‌های لغزان (آبکشی)
<i>slime</i>	نرمه (دانه‌بندی)
<i>slime coating</i>	پوشش‌دهی نرمه (عمومی فرآوری)
<i>slime table</i>	میز نرمه (جدایش)
<i>sling psychrometer</i>	رطوبت‌سنج فلاخنی (تهویه)
<i>slip folding</i>	چین‌خوردگی در اثر لغزش (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>slope</i>	تونل مورب (معادن زیرزمینی)
<i>slope stability</i>	پایدارسازی شیب (معادن روباز)

<i>slot and wedge rock bolt</i>	پیچ سنگ شکاف و گوه (نگهداری)
<i>slurry explosive</i>	مواد منفجره ژله‌ای (آتشباری)
<i>slurry shield</i>	سپر گل (حفر چاه و تونل)
<i>slusher</i>	خاک‌کشی (ترابری)
<i>slusher drift</i>	تونل خاک‌کشی (ترابری)
<i>smoke particles</i>	ذرات دودی (تهویه)
<i>smooth blasting</i>	آتشباری آرام (آتشباری)
<i>smoothing effect</i>	اثر پیرایش (زمین‌آمار)
<i>snub pully</i>	قرقره خفت‌گیر (ترابری)
<i>soil horizons</i>	افق‌های خاک (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>soil water zone</i>	منطقه آب-خاکی (آب‌های زیرزمینی)
<i>solfatara</i>	سولفاتارها (زمین‌شناسی عمومی)
<i>solvent extraction</i>	استخراج حلالی (هیدرومتالورژی)
<i>sonde</i>	سوند (چاه‌پیمایی)
<i>sonic logging</i>	چاه‌پیمایی صوتی (چاه‌پیمایی)
<i>spacing</i>	فاصله‌داری (مکانیک سنگ)
<i>spacing</i>	فاصله‌داری چال‌ها (آتشباری)
<i>spalling</i>	پوسته‌پوسته شدن (مکانیک سنگ)
<i>spalling condition</i>	شرایط ریزش (حفر چاه و تونل)
<i>span</i>	اسپان (خدمات فنی)
<i>specific charge</i>	خرج ویژه (آتشباری)
<i>specific drilling</i>	چالزنی ویژه (چالزنی)

<i>specific energy</i>	انرژی مخصوص (حفر چاه و تونل)
<i>specific pressure</i>	فشار مخصوص (آتشباری)
<i>specific retention</i>	حفاظت مخصوص (آب‌های زیرزمینی)
<i>specific yield</i>	دهش مخصوص (آب‌های زیرزمینی)
<i>speculative resources</i>	منابع استنباطی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>spherical oil agglomeration</i>	آگلومراسیون کروی نفتی (عمومی فرآوری)
<i>spiral classifier</i>	کلاسیفایر مارپیچی (دانه‌بندی)
<i>spiral road system</i>	راه حلزونی (معادن روباز)
<i>split</i>	شاخه (تهویه)
<i>split set dowel</i>	داول شکاف‌دار (نگهداری)
<i>spontaneous combustion</i>	خودسوزی (معادن زیرزمینی)
<i>spontaneous liquefaction</i>	روانگرایی خودبه‌خودی (ژئوتکنیک)
<i>spoon failure</i>	شکست قاشقی (ژئوتکنیک)
<i>spot time</i>	زمان مانور بارگیری (ترابری)
<i>spotter</i>	هدایت‌گر کامیون (ترابری)
<i>spotting hoist</i>	جرثقیل مانوری (ترابری)
<i>spout feeder</i>	تغذیه‌کننده ناودانی (خردایش)
<i>spray dryer</i>	خشک‌کن افشانه‌ای (عمومی فرآوری)
<i>spring</i>	چشمه (آب‌های زیرزمینی)
<i>spuding arm</i>	خرک (حفاری)
<i>square exploration grid</i>	شبکه اکتشاف مربعی (ارزیابی ذخایر)
<i>square-set stoping</i>	روش استخراج کرسی چینی (معادن زیرزمینی)

<i>squeezing ground</i>	زمین لهیده (ژئوتکنیک)
<i>squeezing rock</i>	سنگ لهیده (مکانیک سنگ)
<i>stability</i>	پایداری (حفاری اکتشافی)
<i>stability graph method</i>	روش نمودار پایداری (مکانیک سنگ)
<i>stabilizer</i>	پایدارکننده (حفاری)
<i>stable gravimeters</i>	گرانی‌سنج‌های پایدار (ژئوفیزیک)
<i>stable ground</i>	زمین پایدار (مکانیک سنگ)
<i>stacker</i>	انباشت‌گر (ترابری)
<i>stage grinding</i>	نرمایش مرحله‌ای (خردایش)
<i>stand up time</i>	زمان پابرجایی (مکانیک سنگ)
<i>standard cone crusher</i>	سنگ‌شکن مخروطی استاندارد (خردایش)
<i>standard derrick</i>	دکل استاندارد (حفاری)
<i>standard deviation</i>	انحراف استاندارد (زمین‌آمار)
<i>starter</i>	راه‌انداز (خدمات فنی)
<i>static pressure</i>	فشار استاتیکی (تهویه)
<i>stationary screen</i>	سرنند ساکن (دانه‌بندی)
<i>steady flow</i>	جریان دایم (آب‌های زیرزمینی)
<i>steal crib</i>	جرز فلزی (نگهداری)
<i>steel set</i>	قاب فولادی (نگهداری)
<i>stem</i>	میله (چالزنی)
<i>stemming</i>	گل‌گذاری (آتشباری)
<i>step draw down test</i>	آزمایش رفت پله‌ای (آب‌های زیرزمینی)

<i>step recovery test</i>	آزمایش برگشت پله‌ای (آب‌های زیرزمینی)
<i>sterad</i>	استراد (خدمات فنی)
<i>steradian</i>	استرادیان (خدمات فنی)
<i>stereo graphic projection</i>	تصاویر استروگرافی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>stereonet</i>	استرونِت (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>stern layer</i>	لایه مقاوم (فلوتاسیون)
<i>stilb</i>	استیلِب (خدمات فنی)
<i>stock</i>	استوک (سنگ‌شناسی)
<i>stockpile</i>	تلمبار مواد (ترابری)
<i>stope</i>	کارگاه استخراج (معادن زیرزمینی)
<i>stopper</i>	پایه تلسکوپی (چالزنی)
<i>stopping</i>	سد هوا (تهویه)
<i>storage coefficient</i>	ضریب مخزن (آب‌های زیرزمینی)
<i>strain stratiform deposit</i>	تنجش (مکانیک سنگ)
<i>strain ellipsoid</i>	بیضوی تنجش (مکانیک سنگ)
<i>stratabound deposit</i>	کانسار محدود به لایه (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>stratabound deposits</i>	ذخایر چینه‌کران (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>stratiform deposit</i>	کانسار لایه‌ای شکل (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>stratification</i>	چینه‌بندی (زمین‌شناسی عمومی)
<i>stratified random sampling</i>	نمونه‌گیری تصادفی طبقه‌بندی شده (زمین‌آمار)
<i>stratified rock</i>	سنگ لایه‌لایه (مکانیک سنگ)
<i>stratiform deposits</i>	ذخایر چینه‌سان (زمین‌شناسی اقتصادی)

<i>stratigraphic criteria</i>	معیارهای چین‌شناسی (عمومی اکتشاف)
<i>stratopause</i>	استراتوپوز (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>stratosphere</i>	استراتوسفر (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>stray currents</i>	جریان‌های ولگرد (آتشباری)
<i>stress</i>	تنش (مکانیک سنگ)
<i>stress concentration</i>	تمرکز تنش (مکانیک سنگ)
<i>stress ellipsoid</i>	بیضوی تنش (مکانیک سنگ)
<i>strike</i>	امتداد (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>strike fault</i>	گسل امتدادی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>strike joint</i>	درزه امتدادی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>strike slip</i>	لغزش امتدادی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>strike slip fault</i>	گسل امتدادلغز (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>strip mining method</i>	روش استخراج نواری (معادن روباز)
<i>stripping</i>	باطله‌برداری (معادن روباز)
<i>strong stationary</i>	ایستایی قوی (زمین‌آمار)
<i>structural criteria</i>	معیارهای ساختاری (عمومی اکتشاف)
<i>structural terrace</i>	پادگانه ساختمانی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>structure</i>	ساخت (سنگ‌شناسی)
<i>strut</i>	لارده (نگهداری)
<i>stool</i>	پایه چوبی (نگهداری)
<i>subdrilling</i>	اضافه حفاری (چالزنی)
<i>sublevel</i>	طبقه فرعی (معادن زیرزمینی)

<i>sublevel caving method</i>	روش تخریب از طبقات فرعی (معادن زیرزمینی)
<i>sublevel stoping method</i>	روش استخراج از طبقات فرعی (معادن زیرزمینی)
<i>subsequent rivers</i>	رودخانه‌های تعقیبی (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>subsieve sizing</i>	تجزیه ابعادی ریزتر از الک (دانه‌بندی)
<i>successive approximation principle</i>	اصل تعدیل‌های متوالی (عمومی اکتشاف)
<i>successive slip</i>	لغزش‌های متوالی (ژئوتکنیک)
<i>suction pipe</i>	لوله مکش (آبکشی)
<i>suction stroke</i>	حرکت کششی (جدایش)
<i>sudden outburst</i>	تصادد آنی (تهویه)
<i>sump</i>	مخزن آب (آبکشی)
<i>super elevation</i>	شیب عرضی (ترابری)
<i>supergene</i>	سوپرژن (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>supergene enrichment</i>	غنی‌شدگی سوپرژن (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>supergene ore</i>	کانسنگ سوپرژن (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>superposed rivers</i>	رودخانه‌های تطبیقی (زمین‌شناسی عمومی)
<i>support</i>	حوزه (زمین‌آمار)
<i>support</i>	نگهداری (نگهداری)
<i>surcharge angle</i>	زاویه سربار (ترابری)
<i>surface charge</i>	بار سطحی (فلوتاسیون)
<i>surface exploration</i>	اکتشافات سطحی (عمومی اکتشاف)
<i>surface mining</i>	معدنکاری سطحی (معادن روباز)
<i>surface mounted drill (SMD)</i>	ماشین حفاری سطحی (چالزنی)

<i>surface tension</i>	کشش سطحی (عمومی فرآوری)
<i>surface waves</i>	امواج سطحی (ژئوفیزیک)
<i>surge</i>	مخزن (عمومی فرآوری)
<i>survey</i>	بررسی (عمومی اکتشاف)
<i>sweet roasting</i>	تشویه حذفی (عمومی فرآوری)
<i>swelling dowel</i>	داول بازشونده (نگهداری)
<i>swelling factor</i>	ضریب تورم (ترابری)
<i>swelling ground</i>	زمین‌های تورمی (ژئوتکنیک)
<i>swelling rock</i>	سنگ تورمی (مکانیک سنگ)
<i>swing angle</i>	زاویه چرخش (ترابری)
<i>switch back road system</i>	راه زیگزاگی (معادن روباز)
<i>switch gear</i>	کلیدخانه (خدمات فنی)
<i>switch house</i>	کلیدخانه (خدمات فنی)
<i>swivel</i>	دهانه تزریق گل (حفاری اکتشافی)
<i>symmetrical fold</i>	چین متقارن (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>syncline</i>	ناودیس (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>synclinorium</i>	ناودیس شکنجی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>syngenetic</i>	هم‌زاد (سنگ‌شناسی)
<i>syngenetic deposits</i>	ذخایر هم‌زاد (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>syngenetic dispersion</i>	پراکنش هم‌زاد (ژئوشیمی)
<i>systematic error</i>	خطای سیستماتیک (ژئوشیمی)
<i>systematic joints</i>	درزه‌های منظم (زمین‌شناسی ساختمانی)

نمونه‌برداری سیستماتیک (نمونه‌برداری)

systematic sampling

T, U

<i>table jacks</i>	جک‌های سکو (حفر چاه و تونل)
<i>tailing</i>	باطله (عمومی فرآوری)
<i>tailing dam</i>	سد باطله (عمومی فرآوری)
<i>tailing disposal</i>	انباشت باطله (محیط زیست)
<i>take</i>	محدوده معدن (عمومی)
<i>tamping rod</i>	سنبه (آتشباری)
<i>tamponage</i>	تامپوناژ (حفاری اکتشافی)
<i>telethermal deposits</i>	ذخایر تله‌ترمال (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>telluric current method</i>	روش جریان‌های تلوری (ژئوفیزیک)
<i>templet</i>	الگو (ارزیابی ذخیره)
<i>temporary support</i>	نگهداری موقت (نگهداری)
<i>tensile strength</i>	مقاومت کششی (مکانیک سنگ)
<i>terminal velocity</i>	سرعت حد (عمومی فرآوری)
<i>terraces</i>	پادگانه‌های آبرفتی (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>terrain correction</i>	تصحیح پستی و بلندی (ژئوفیزیک)

<i>tertiary creep</i>	خزش سومین (مکانیک سنگ)
<i>tertiary crusher</i>	سنگ‌شکن مرحله سوم (خردایش)
<i>test pit</i>	چاهک (عمومی اکتشاف)
<i>test sieves</i>	غربال‌های آزمایشگاهی (دانه‌بندی)
<i>texture</i>	بافت (سنگ‌شناسی)
<i>thermal coal</i>	زغال حرارتی (زغال سنگ)
<i>thermal drilling</i>	حفاری حرارتی (آتشباری)
<i>thermal imagery</i>	روشن تصاویر حرارتی (دورسنجی)
<i>thermosphere</i>	ترموسفر (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>thickner</i>	تیکنر (جدایش)
<i>thickness</i>	ضخامت (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>thinning method</i>	روش سبک کردن (ارزیابی ذخایر)
<i>thiobacillus</i>	تیوباسیلوس (عمومی فرآوری)
<i>thiobacillus</i>	تیوباسیلوس (هیدرومتالورژی)
<i>thoothed roll crusher</i>	سنگ‌شکن استوانه‌ای دندانه‌دار (خردایش)
<i>three parameter lognormal distribution</i>	توزیع لگاریتمی سه‌متغیره (زمین‌آمار)
<i>threshold</i>	آستانه (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>threshold saturation</i>	اشباع آستانه (آب‌های زیرزمینی)
<i>throughput</i>	شدت جریان مخصوص (تهویه)
<i>throw</i>	افت قائم (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>throw</i>	پرتاب سنگ (آتشباری)
<i>thrust fault</i>	گسل رانده (زمین‌شناسی ساختمانی)

<i>thrust jacks</i>	جک‌های رانش (حفر چاه و تونل)
<i>thrust pit</i>	چاهک رانش (حفر چاه و تونل)
<i>thrust weight</i>	بار روی مته (چالزنی)
<i>tie bar</i>	میله مهار (نگهداری)
<i>tifoor</i>	تیفور (ترابری)
<i>till</i>	تیل (سنگ‌شناسی)
<i>tilted fault blocks</i>	قطعات گسلی کج شده (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>timber ducting</i>	لوله تهویه تخته‌ای (تهویه)
<i>timbering</i>	چوب‌بست‌کاری (نگهداری)
<i>tip</i>	محل تخلیه (ترابری)
<i>tipper</i>	واگن برگردان (ترابری)
<i>tixotropy</i>	بندش (حقاری اکتشافی)
<i>toothed type bit</i>	سرمته داندانه (چالزنی)
<i>toothed wheel bit</i>	سرمته چرخشی دندانه‌ای (چالزنی)
<i>top cut</i>	برش بالایی (آتشباری)
<i>top slicing method</i>	روش برش‌های از بالا به پایین (معادن زیرزمینی)
<i>toppling failure</i>	شکست واژگونی (مکانیک سنگ)
<i>toppling load</i>	بار واژگونی (ترابری)
<i>total analysis</i>	تجزیه کلی (ژئوشیمی)
<i>total hardness</i>	سختی کلی (آب‌های زیرزمینی)
<i>total porosity</i>	تخلخل کلی (آب‌های زیرزمینی)
<i>totally reflection</i>	انعکاس کلی (ژئوفیزیک)

<i>tower mill</i>	آسیای قائم (خردایش)
<i>trace elements</i>	عناصر جزئی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>trace slip</i>	اثر لغزش (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>track man</i>	ریل‌کش (ترابری)
<i>track mine</i>	معدن ریلی (ترابری)
<i>track roller</i>	قرقره ریل (ترابری)
<i>trackless mine</i>	معدن بدون ریل (ترابری)
<i>traction effort</i>	نیروی کشش (ترابری)
<i>tractive resistance</i>	مقاومت در برابر کشیدن (ترابری)
<i>tractor</i>	تراکتور (ترابری)
<i>trailer</i>	تریلر (ترابری)
<i>tramping capacity</i>	ظرفیت باربری (ترابری)
<i>transform faults</i>	گسل‌های تراگذاری (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>translation slide</i>	لغزش انتقالی (مکانیک سنگ)
<i>transmission coefficient</i>	ضریب انتقال (آب‌های زیرزمینی)
<i>transported soils</i>	خاک‌های حمل شده (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>transverse fault</i>	گسل عرضی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>transverse waves</i>	امواج عرضی (ژئوفیزیک)
<i>transverse zonality</i>	منطقه‌بندی عرضی (ژئوشیمی)
<i>trapdoor</i>	دریچه (تهویه)
<i>tree flotation</i>	فلوتاسیون شاخه‌درختی (فلوتاسیون)
<i>trench</i>	ترانشه (عمومی اکتشاف)

<i>trenching machine</i>	شیارکن (حفاری اکتشافی)
<i>trend surface analysis</i>	تحلیل روند سطحی (ژئوشیمی)
<i>triangle method</i>	روش مثلث (ارزیابی ذخایر)
<i>triaxial stress field</i>	میدان تنش سه‌محوره (مکانیک سنگ)
<i>tri-flo separator</i>	جداکننده تری‌فلو (جدایش)
<i>trip</i>	قطار (ترابری)
<i>triple junction</i>	پیوستگاه سه‌گانه (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>tripping</i>	تعویض سرمته (حفاری)
<i>trolley wire</i>	خط تغذیه (خدمات فنی)
<i>trammel screen</i>	سرند گردان (دانه‌بندی)
<i>tropopause</i>	تروپوپوز (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>troposphere</i>	تروپوسفر (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>trough line</i>	خط‌القعر (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>troughing idler</i>	قرقره هرز‌گردرفت (ترابری)
<i>truck</i>	کامیون (ترابری)
<i>truck dispatching system</i>	روش گسیل کامیون (ترابری)
<i>true burden</i>	بارسنگ واقعی (آتشباری)
<i>trussen rock bolt</i>	پیچ‌سنگ دوقلو (نگهداری)
<i>trust fault</i>	گسل رانده (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>tube mill</i>	آسیای لوله‌ای (خردایش)
<i>tumbling charge</i>	بار خرد کننده (خردایش)
<i>tumbling mills</i>	آسیاهای گردان (خردایش)

<i>tungsten halogen lamp</i>	لامپ تنگستن هالوژن (خدمات فنی)
<i>tunnel</i>	تونل (معادن زیرزمینی)
<i>tunnel boring machine (T.B.M)</i>	ماشین تونل‌کنی (حفر چاه و تونل)
<i>tunneling quality index(Q)</i>	شاخص کیفیت تونل‌سازی (Q) (مکانیک سنگ)
<i>turbine pump</i>	تلمبه توربینی (آبکشی)
<i>turbo drill</i>	ماشین حفاری توربینی (حفاری)
<i>turbulent flow</i>	جریان آشفته (آب‌های زیرزمینی)
<i>turn out</i>	دوراهی (ترابری)
<i>typomorphic mineral</i>	کانی تیپومورفیک (ژئوشیمی)
<i>ultra fine particles</i>	ذرات بسیار ریز (عمومی فرآوری)
<i>ultrasound device</i>	اولتراسوند (دانه‌بندی)
<i>unbalanced hoisting</i>	بالابری غیرتعادلی (ترابری)
<i>unbiased estimator</i>	تخمین‌گر ناریب (زمین‌آمار)
<i>unconfined aquifer</i>	آبخیز آزاد (آب‌های زیرزمینی)
<i>unconformity</i>	ناپیوستگی رسوبی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>under drilling</i>	اضافه حفاری (چالزنی)
<i>under flow</i>	ته‌ریز (جدایش)
<i>under grinding</i>	نرم‌شدگی کمتر از حد لازم (خردایش)
<i>under loading</i>	نرمایش کمتر از حد لازم (عمومی فرآوری)
<i>undercharge</i>	خرج ناکافی (آتشباری)
<i>underground degasification holes</i>	گمانه‌های زیرزمینی گاززدایی (تهویه)
<i>underhand stoping method</i>	روش استخراج پایین‌رو (معادن زیرزمینی)

<i>undersaturated</i>	زیر اشباع (سنگ‌شناسی)
<i>undersize</i>	ابعاد ریزتر از حد لازم (دانه‌بندی)
<i>underthrust fault</i>	گسل زیررانده (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>undercurrent circuit breaker</i>	مدارشکن جریان کم (خدمات فنی)
<i>uniaxial compressive strength</i>	مقاومت فشاری تک‌محوری (مکانیک سنگ)
<i>uniaxial stress field</i>	میدان تنش تک‌محوره (مکانیک سنگ)
<i>uniform flow</i>	جریان یکنواخت (آبکشی)
<i>uniform reliability principle</i>	اصل تغییرات یکنواخت (عمومی اکتشاف)
<i>universal crusher</i>	سنگ‌شکن اونیورسال (خردایش)
<i>universal kriging</i>	کریگینگ عمومی (زمین‌آمار)
<i>universe</i>	جامعه کلی (زمین‌آمار)
<i>unstable gravimeters</i>	گرانی‌سنج‌های ناپایدار (ژئوفیزیک)
<i>unstable ground</i>	زمین ناپایدار (مکانیک سنگ)
<i>unsteady flow</i>	جریان غیر دایم (آب‌های زیرزمینی)
<i>up thrust fault</i>	گسل بالارانده (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>upcast shaft</i>	چاه خروجی (تهویه)
<i>upstream dam</i>	سد بالارو (محیط زیست)
<i>utility factor</i>	ضریب به کارگیری موثر (ترابری)
<i>utilization</i>	بهره‌دهی (حفر چاه و تونل)
<i>utilization factor</i>	ضریب بهره‌دهی (خدمات فنی)

V, W

<i>V cut</i>	برش V (آتشباری)
<i>vacuum filter</i>	فیلتر خلا (عمومی فراوری)
<i>vacuum flotation</i>	فلوتاسیون تحت خلا (فلوتاسیون)
<i>valley fill method</i>	روش دره پرکنی (معادن روباز)
<i>valuation</i>	ارزشیابی (عمومی)
<i>vane number coefficient</i>	ضریب تعداد پره (آبکشی)
<i>variance</i>	واریانس (زمین آمار)
<i>variation coefficient</i>	ضریب تغییرات (زمین آمار)
<i>varied flow</i>	جریان متغیر (آبکشی)
<i>variogram</i>	تغییرنما (زمین آمار)
<i>vein</i>	رگه (زمین شناسی اقتصادی)
<i>veinlet</i>	رگچه (زمین شناسی اقتصادی)
<i>velocity head</i>	ارتفاع نظیر سرعت (تهویه)
<i>velocity meter</i>	سرعت سنج (تهویه)
<i>ventilated psychrometer</i>	رطوبت سنج تهویه دار (تهویه)

<i>ventilation pipe</i>	لوله تهویه (تهویه)
<i>ventilator</i>	بادبزن (تهویه)
<i>vertical borehole</i>	گمانه قائم (حفاری اکتشافی)
<i>vertical electrical sounding</i>	گمانه‌زنی الکتریکی (ژئوفیزیک)
<i>vertical separation</i>	جدایش قائم (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>vertical shaft</i>	چاه قائم (معدن زیرزمینی)
<i>vesicular texture</i>	بافت حفره‌ای (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>vibrating grizzly</i>	گریزلی لرزان (دانه‌بندی)
<i>vibrating mill</i>	آسیای لرزان (خردایش)
<i>vibrating screen</i>	سرنده لرزان (دانه‌بندی)
<i>vibrator</i>	لرزاننده (نگهداری)
<i>virgin stress</i>	تنش اولیه (مکانیک سنگ)
<i>virtual work principal</i>	اصل کار مجازی (مکانیک سنگ)
<i>void ratio</i>	نسبت پوکی (مکانیک سنگ)
<i>void</i>	حفره (آب‌های زیرزمینی)
<i>volatile</i>	مواد فرار (زغال سنگ)
<i>volcanic bombs</i>	بمب‌های آتشفشانی (زمین‌شناسی عمومی)
<i>volcanic vent</i>	دودکش آتشفشانی (سنگ‌شناسی)
<i>volumetric convergence</i>	همگرایی حجمی (مکانیک سنگ)
<i>volumetric loading</i>	نسبت انباشتگی (خردایش)
<i>volumetric loss</i>	افت حجمی (آبکشی)
<i>volute pump</i>	تلمبه با مجرای حلزونی (آبکشی)

<i>vortex chamber</i>	اطاق گردابی (آبکشی)
<i>vortex finder</i>	دریچه سرریز هیدروسیکلون (جدایش)
<i>wagon drill</i>	ارابه چالزنی (حفاری)
<i>wall rock</i>	سنگ دیواره (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>wall rock alteration</i>	دگرسانی سنگ دیواره (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>warman cyclosizer</i>	سیکلوسایزر وارمن (دانه‌بندی)
<i>waste</i>	باطله (عمومی)
<i>waste rock</i>	سنگ باطله (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>water content</i>	رطوبت محتوا (آب‌های زیرزمینی)
<i>water separator</i>	آبگیر (خدمات فنی)
<i>water well</i>	چاه آب (حفاری)
<i>wave-cut bench</i>	ایوان ساحلی (زمین‌شناسی عمومی)
<i>wave-cut terrace</i>	پادگانه موجی (زمین‌شناسی عمومی)
<i>weaker second order stationary</i>	ایستایی مرتبه دوم ضعیف (زمین‌آمار)
<i>weathering</i>	هوازدگی (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>weathering correction</i>	تصحیح هوازدگی (ژئوفیزیک)
<i>wedge failure</i>	شکست گوه‌ای (مکانیک سنگ)
<i>wedge shaped cut</i>	برش گوه‌ای (آتشباری)
<i>weight strength of explosives</i>	قدرت وزنی ماده منفجره (آتشباری)
<i>well logging</i>	چاه‌پیمایی (چاه‌پیمایی)
<i>well loss</i>	افت چاه (آب‌های زیرزمینی)
<i>Wenner array</i>	آرایش ونر (ژئوفیزیک)

wet analysis	تجزیه مرطوب (ژئوشیمی)
wet drilling	چالزنی تر (چالزنی)
wet shotcrete	بتن پاشی تر (نگهداری)
wet sieving	تجزیه غربالی تر (دانه‌بندی)
wetting agents	افزودنی‌های آبیگرساز (فلوتاسیون)
whistle-pipe sampler	نمونه‌گیر لوله‌ای سوتی (نمونه‌برداری)
winch	جرثقیل طبلیکی (ترابری)
winning	استخراج (معادن زیرزمینی)
winze	پایین‌رو (معادن زیرزمینی)
wire cutting machine	ماشین سیم برش (معادن روباز)
wire line drilling	حفاری کابلی (حفاری اکتشافی)
wire mesh	تورسیمی (نگهداری)
wire rope	کابل فولادی (ترابری)
wire rope safety factor	ضریب ایمنی کابل فولادی (ترابری)
Wolf net	شبکه ولف (زمین‌شناسی ساختمانی)
wooden crib	جرز چوبی (نگهداری)
wooden roof bolt	پیچ سنگ سقفی چوبی (نگهداری)
working bench	کارگاه استخراج (معادن روباز)
working capital	سرمایه در گردش (عمومی)
working pit slope	شیب کارگاه استخراج (معادن روباز)

X, Y, Z

<i>xanthate</i>	گزانتات (فلوتاسیون)
<i>xenolith</i>	بیگانه سنگ (سنگ شناسی)
<i>xenothermal deposits</i>	ذخایر زینوترمال (زمین شناسی اقتصادی)
<i>x-ray fluorescence</i>	فلوئورسانس اشعه X (ژئوشیمی)
<i>yeast</i>	پایه های باربر (نگهداری)
<i>yield pillars</i>	مخمر (عمومی فرآوری)
<i>yield point</i>	نقطه تسلیم (مکانیک سنگ)
<i>yielding steel set</i>	قاب فلزی کشویی (T.H) (نگهداری)
<i>zeta potential</i>	پتانسیل زتا (فلوتاسیون)
<i>zeta potential layer</i>	لایه پتانسیل زتا (عمومی فرآوری)
<i>zigzag road system</i>	راه زیگزاگی (معادن روباز)
<i>zonal structure</i>	ساخت منطقه ای (زمین شناسی اقتصادی)
<i>zonality index</i>	شاخص منطقه بندی (ژئوشیمی)
<i>zoning</i>	منطقه دار بودن (زمین شناسی اقتصادی)
<i>β-diagram</i>	نمودار بتا (زمین شناسی ساختمانی)

خواننده گرامی

امور نظام فنی معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی رییس جمهور، با گذشت بیش از سی سال فعالیت تحقیقاتی و مطالعاتی خود، افزون بر پانصد عنوان نشریه تخصصی-فنی، در قالب آیین‌نامه، ضابطه، معیار، دستورالعمل، مشخصات فنی عمومی و مقاله، به صورت تالیف و ترجمه، تهیه و ابلاغ کرده است. نشریه حاضر در راستای موارد یاد شده تهیه شده، تا در راه نیل به توسعه و گسترش علوم در کشور و بهبود فعالیت‌های عمرانی به کار برده شود. فهرست نشریات منتشر شده در پایگاه اطلاع‌رسانی nezamfanni.ir قابل دستیابی می‌باشد.

امور نظام فنی

Islamic Republic of Iran
Vice Presidency for Strategic Planning and Supervision

Dictionary of exploration, exploitation and mineral processing terms

No. 567

Office of Deputy for Strategic Supervision

Ministry of Industry, Mine and Trade

Department of Technical Affairs

Deputy office of Mining Affairs and Mineral
Industries

Nezamfanni.ir

Office for Mining Exploitation and Supervision

<http://www.mim.gov.ir>

2013

این نشریه

شامل واژه‌ها و اصطلاحات پایه فعالیت‌های اکتشاف،
استخراج و فرآوری مواد معدنی است و با ارایه شرح کوتاهی
برای هر یک از واژه‌ها، هدف یکسان‌سازی کاربرد
اصطلاحات معدنی، استانداردسازی آن‌ها و درک سریع مفهوم
واژه‌ها را دربر دارد.