

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت صنعت، معدن و تجارت

برنامه تهیه ضوابط و معیارهای معدن

# واژه‌ها و اصطلاحات پایه اکتشاف، استخراج و فرآوری مواد معدنی

شماره ردیف نشریه در انتشارات  
معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی رییس‌جمهور

۵۶۷



انتشارات سازمان نظام مهندسی معدن  
<http://www.ime.org.ir>

وزارت صنعت، معدن و تجارت  
معاونت امور معادن و صنایع معدنی  
برنامه تهیه ضوابط و معیارهای معدن  
<http://www.mim.gov.ir>  
<http://www.mimt.gov.ir>



انتشارات سازمان نظام مهندسی معدن  
(شماره ثبت ۹۹۶۶)

عنوان و نام پدیدآور :	واژه‌ها و اصطلاحات پایه اکتشاف، استخراج و فرآوری مواد معدنی / وزارت صنعت، معدن و تجارت، معاونت امور معادن و صنایع معدنی، برنامه تهیه ضوابط و معیارهای معدن؛ [برای] معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی رییس‌جمهور.
مشخصات نشر :	تهران: انتشارات سازمان نظام مهندسی معدن ایران، ۱۳۹۰.
مشخصات ظاهری :	۱۴۰ ص.؛ جدول؛ ۲۹×۲۲ س.م.
فروست :	انتشارات سازمان نظام مهندسی معدن؛ ۳۷.
شابک :	انتشارات معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی رییس‌جمهور؛ شماره ردیف نشریه ۵۶۷؛ ۹۷۸-۶۰۰-۶۴۲-۲۰-۹۱
وضعیت فهرست‌نویسی :	فیا
یادداشت :	ص.ع. به انگلیسی : <b>Dictionary of exploration, exploitation and mineral processing terms</b>
موضوع :	معدن و ذخایر معدنی -- واژه‌نامه‌ها -- انگلیسی
موضوع :	زبان انگلیسی -- واژه‌نامه‌ها -- فارسی
شناسه افزوده :	ایران. ریاست جمهوری. معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی رییس‌جمهور
شناسه افزوده :	ایران. وزارت صنعت، معدن و تجارت. معاونت امور معادن و صنایع معدنی
شناسه افزوده :	ایران. وزارت صنعت، معدن و تجارت. دفتر نظارت و بهره‌برداری. برنامه تهیه ضوابط و معیارهای معدن
شناسه افزوده :	انتشارات سازمان نظام مهندسی معدن ایران.
رده‌بندی کنگره :	۱۳۹۰ ۲ و ۹/ TN
رده‌بندی دیویی :	۶۲۲/۰۳
شماره کتابشناسی ملی :	۲۶۳۲۰۲۴
شماره شابک ۹۷۸-۶۰۰-۶۴۲-۲۰-۹۱	978-600-642-20-91

واژه‌ها و اصطلاحات پایه اکتشاف، استخراج و فرآوری مواد معدنی

گردآورنده : برنامه تهیه ضوابط و معیارهای معدن - وزارت صنعت، معدن و تجارت

ناشر : انتشارات سازمان نظام مهندسی معدن

نوبت چاپ : اول

شمارگان : ۱۵۰۰ نسخه

قیمت : ۵۲/۵۰۰ ریال

تاریخ انتشار : بهار ۱۳۹۱

چاپ و صحافی : طراحان نصر

همه حقوق برای ناشر محفوظ است.



وزارت صنعت، معدن و تجارت

تاریخ: ۱۳۹۱/۱۱/۱۱

شماره: ۴۵۱/۲۰۲۰/۲۲

پیوست: .....

### ابلاغیه

به استناد ماده ۷۱ آیین‌نامه اجرایی قانون معادن مصوب سال ۱۳۷۷ و بر پایه مفاد ماده ۳۲ قانون نظام مهندسی معدن مصوب سال ۱۳۸۱، تدوین اصول و قواعدی که رعایت آن‌ها در طراحی، محاسبه و اجرای عملیات اکتشاف، تجهیز و بهره‌برداری معادن و کارخانه‌ها، بهره‌دهی مناسب فنی و صرفه اقتصادی ضروری است و همچنین بازنگری و تجدید نظر آن‌ها، بر عهده وزارت صنعت، معدن و تجارت است. صاحبان حرفه‌های مهندسی معدن، مکتشفان و بهره‌برداران معادن و کارخانه‌ها اعم از دستگاه‌های اجرایی، مهندسان مشاور، پیمان‌کاران و عوامل دیگر مکلف به رعایت مقررات فنی ابلاغ شده هستند و عدم رعایت آن‌ها تخلف از قانون محسوب می‌شود.

نشریه‌ها و اصطلاحات پایه اکتشاف، استخراج و فرآوری مواد معدنی که به استناد مواد قانونی فوق‌الذکر تدوین شده است، توسط معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهوری نیز با شماره ۵۶۷ در نوبت انتشار قرار دارد.

مقررات موضوع این نشریه به مدت یک سال از زمان انتشار به عنوان آزمایشی تلقی می‌شود. در این فاصله در صورتی که مهندسان و عوامل اجرایی، روش‌ها و دستورالعمل‌های بهتری در اختیار داشته باشند یا نظر اصلاحی درباره هر یک از مفاد آن داشته باشند، لازم است به وزارت صنعت، معدن و تجارت و یا سازمان نظام مهندسی معدن اطلاع دهند تا در صورت لزوم اصلاحیه یا متمم آن تدوین و ابلاغ شود.

با عنایت به مراتب فوق این مقررات یا اصلاح و تکمیل شده آن، از تاریخ: ۱۳۹۱/۱۱/۱۱ لازم الاجرا خواهد بود.

وجیه آ... جعفری

معاون امور معادن و صنایع معدنی



## پیشگفتار

استفاده از ضوابط، معیارها و استانداردها در مراحل پیشنهاد، مطالعه، طراحی، اجرای طرح‌های اکتشافی، بهره‌برداری و فرآوری مواد معدنی به لحاظ توجیه فنی و اقتصادی طرح‌ها، کیفیت طراحی، اجرا و هزینه‌های مربوطه از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است. برنامه تهیه ضوابط و معیارهای معدن به کارگیری معیارها، استانداردها و ضوابط فنی را در کلیه مراحل انجام عملیات معدنی مورد تاکید جدی قرار داده است.

با توجه به مراتب یاد شده، دفتر نظارت و بهره‌برداری وزارت صنعت، معدن و تجارت با همکاری اساتید، صاحب‌نظران، متخصصان، دست‌اندرکاران بخش معدن کشور و با همکاری دفتر نظام فنی اجرایی معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری و به استناد ماده ۷۱ آیین‌نامه اجرایی قانون معادن، مصوبه شماره ۴۲۳۳۹/ت/۳۳۴۹۷ هـ مورخ ۸۵/۴/۲۰ هیات محترم وزیران و ماده ۳۲ قانون نظام مهندسی معدن با در نظر داشتن موارد زیر اقدام به تهیه ضوابط، معیارها و دستورالعمل‌های مورد نیاز بخش معدن نموده است:

- استفاده از منابع معتبر و استانداردهای بین‌المللی

- بهره‌گیری از تجارب دستگاه‌های اجرایی، سازمان‌ها، شرکت‌ها و واحدهای معدنی

- استفاده از تخصص‌ها و تجربه‌های کارشناسان و صاحب‌نظران بخش‌های خصوصی و دولتی

- پرهیز از دوباره‌کاری‌ها و ائتلاف منابع مالی و غیرمالی کشور

- توجه به اصول و موازین مورد عمل موسسات تهیه‌کننده استاندارد

امید است نشریه " **واژه‌ها و اصطلاحات پایه اکتشاف، استخراج و فرآوری مواد معدنی** " گام موثری در زمینه یکسان‌سازی فعالیت‌های معدنی در کشور باشد. همچنین مجریان و دست‌اندرکاران بخش معدن با به کارگیری این نشریه، در راستای هماهنگ‌سازی و تکامل استانداردها مشارکت نمایند.

**شورای عالی برنامه تهیه ضوابط و معیارهای معدن**

## مجری طرح

وجیهه... جعفری

معاون امور معادن و صنایع معدنی - وزارت صنعت، معدن و تجارت

## اعضای شورای عالی به ترتیب حروف الفبا

فرزانه آقارمضانعلی	کارشناس ارشد مهندسی صنایع - معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
بهروز برنا	کارشناس مهندسی معدن - سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور
وجیهه... جعفری	کارشناس مهندسی معدن - وزارت صنعت، معدن و تجارت
عبدالعلی حقیقی	کارشناس ارشد زمین‌شناسی - معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
عبدالرسول زارعی	کارشناس ارشد زمین‌شناسی - وزارت صنعت، معدن و تجارت
ناصر عابدیان	کارشناس ارشد مهندسی معدن - سازمان زمین‌شناسی و اکتشافات معدنی کشور
حسن مدنی	کارشناس ارشد مهندسی معدن - دانشگاه صنعتی امیرکبیر
آقای هرمز ناصرینیا	کارشناس ارشد مهندسی معدن - سازمان نظام مهندسی معدن

## اعضای کارگروه تنظیم و تدوین به ترتیب حروف الفبا

مهدی ایران‌نژاد	دکترای مهندسی فرآوری مواد معدنی - دانشگاه صنعتی امیرکبیر
عبدالرسول زارعی	کارشناس ارشد زمین‌شناسی - وزارت صنعت، معدن و تجارت
مصطفی شریف‌زاده	دکترای مهندسی مکانیک سنگ - دانشگاه صنعتی امیرکبیر
حسن مدنی	کارشناس ارشد مهندسی معدن - دانشگاه صنعتی امیرکبیر
بهزاد مهرابی	دکترای زمین‌شناسی اقتصادی - دانشگاه تربیت معلم

از همکاری خانم مرضیه شادمان خاکستر در تهیه این نشریه تشکر می‌شود.

## مقدمه

از اقدامات اساسی مورد نیاز برای برنامه تهیه ضوابط و معیارهای معدن، تدوین تعاریف و مفاهیم فعالیت‌های معدنی در زمینه‌های اکتشاف، استخراج و فرآوری است. اولین قدم در این راه، انتخاب واژه‌ها و اصطلاحاتی است که بیش از همه در ادبیات معدنی ایران کاربرد دارد. بدین منظور در حد امکان منابع موجود از قبیل کتاب‌های مرجع و دانشگاهی مورد بررسی قرار گرفته و اصطلاحات متداول آن‌ها انتخاب و سپس از بین معادل‌های فارسی موجود، مناسب‌ترین آن‌ها برگزیده شده است.

زمینه‌های مرتبط با هر واژه در داخل پراکنش 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 اصطلاحات پایه اکتشاف، استخراج و فرآوری مربوط به نشریه‌های شماره ۳۲۸، ۳۴۰ و ۴۴۱ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی رییس جمهور مورد بازنگری قرار گرفتند.



# 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 complexes</i>	کمپلکس‌های اسیدی (ژئوشیمی)
<i>acid leaching</i>	فروشیوی اسیدی (هیدرومتالورژی)
<i>acid mine drainage (AMD)</i>	زهاب اسیدی معادن (محیط زیست)
<i>acid-base indicator</i>	شاخص اسید-باز (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>	جذب‌شونده (فلوتاسیون)
<i>adsorbent</i>	جذب‌کننده (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>	پیش‌باطله‌برداری (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 آیروفال (خردایش)
<i>aeroflotation</i>	آیروفلوتاسیون (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 drilling</i>	چالزنی با هوای فشرده (چالزنی)
<i>air intake</i>	هواراه ورودی (معدن زیرزمینی)
<i>air leakage</i>	نشت هوا (تهویه)
<i>air receiver</i>	مخزن هوا (خدمات فنی)
<i>air shaft</i>	چاه هوا (تهویه)

<i>air table</i>	میز هوایی (جدایش ثقلی)
<i>airblast</i>	لرزش هوا (آتشباری)
<i>airborne geophysics</i>	ژئوفیزیک هوابردی (ژئوفیزیک)
<i>airdiox</i>	هواباری (آتشباری)
<i>air-drift</i>	تونل تهویه (معادن زیرزمینی)
<i>air-front</i>	جبهه هوا (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>air-lift pump</i>	تلمبه هواران (آبکشی)
<i>air-lock</i>	هوابند (تهویه)
<i>air-mass</i>	توده هوا (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>air-split</i>	انشعاب هوا (تهویه)
<i>air-stowing machine</i>	ماشین خاکریز بادی (معادن زیرزمینی)
<i>airway</i>	راهرو هوا (تهویه)
<i>alkaline battery</i>	باتری قلیایی (خدمات فنی)
<i>alkaline earth metals</i>	فلزات قلیایی خاکی (ژئوشیمی)
<i>alkaline metals</i>	فلزات 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)

<i>arch</i>	طاق (نگهداری)
<i>arch girder</i>	قاب قوسی (نگهداری)
<i>area-mining method</i>	روش استخراج مسطحی (معادن روباز)
<i>areometer</i>	چگالی‌سنج (حفاری اکتشافی)
<i>argillic alteration</i>	دگرسانی رسی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>arithmetic mean method</i>	روش متوسط‌گیری ریاضی (ارزیابی ذخایر)
<i>articulated truck</i>	کامیون کمرشکن (ترابری)
<i>asbestosis</i>	آسبستوزیس (ایمنی)
<i>ash</i>	خاکستر (عمومی فرآوری)
<i>ash yield</i>	نسبت خاکستر (زغال سنگ)
<i>aspirator</i>	غبارگیر (ایمنی)
<i>assay</i>	عیار (عمومی فرآوری)
<i>assay</i>	عیارسنجی (عمومی)
<i>assay grade</i>	عیار (عمومی)
<i>assaying</i>	عیارسنجی (عمومی فرآوری)
<i>asset</i>	ملک (عمومی)
<i>asthenosphere</i>	سست‌کره (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>asthenosphere</i>	آستنوسفر (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>asymmetrical fold</i>	چین نامتقارن (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>Atkinson</i>	اتکینسون (تهویه)
<i>atmosphere</i>	هواکره (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>atomic absorption spectrophotometry</i>	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 ماریپیچ (چالزنی)
<i>auger mining</i>	استخراج به وسیله مته ماریپیچ (عمومی استخراج)
<i>auto-activation</i>	فعال سازی خودبه خود (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 (زمین آمار)
<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 (زمین شناسی ساختمانی)
<i>axial plane foliation</i>	تورق سطح محوری (زمین شناسی ساختمانی)
<i>axial trace</i>	اثر محوری (زمین شناسی ساختمانی)
<i>axial zonality</i>	منطقه بندی محوری (ژئوشیمی)
<i>axially symmetric extention</i>	طویل شدگی محوری متقارن (مکانیک سنگ)
<i>axially symmetric shortening</i>	کوتاه شدگی محوری متقارن (مکانیک سنگ)
<i>axis</i>	محور (عمومی)



# B

<i>back</i>	سقف (معادن زیرزمینی)
<i>back-break</i>	عقب زدگی (آتشباری)
<i>backfill</i>	پرکننده (نگهداری)
<i>backfilling</i>	پر کردن (عمومی استخراج)
<i>background</i>	زمینه (عمومی)
<i>background value</i>	مقدار زمینه (ژئوشیمی)
<i>backhoe</i>	کج بیل (ترابری)
<i>back-stope</i>	استخراج بالارو (معادن زیرزمینی)
<i>backup system</i>	سیستم پشتیبانی (حفر چاه و تونل)
<i>back-wall</i>	دیواره نهایی (آتشباری)
<i>bacterial leaching</i>	فروشویی 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 توپی (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 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>baseline</i>	خط مبنا (عمومی)
<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 idler</i>	هرزه‌گرد نوارنقاله (ترابری)
<i>belt take-up</i>	تنظیم‌کننده کشش 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>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 slope</i>	شیب پله (معادن روباز)
<i>bench width</i>	عرض پله (معادن روباز)
<i>benching method</i>	روش استخراج پله‌ای (معادن روباز)
<i>bench-scale</i>	مقیاس پایه (عمومی فرآوری)
<i>bend screen</i>	سرند 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 دوماحوره (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 دو جمله‌ای (زمین‌آمار)

<i>bioherm</i>	بیوهرم (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>biological weathering</i>	هوازدگی زیستی (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>biosphere</i>	زیست‌کره (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>biostrome</i>	بیوستروم (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>biotechnology</i>	بیوتکنولوژی (عمومی فرآوری)
<i>bit</i>	سرمته (چالزنی)
<i>bit</i>	سرمته (حفاری اکتشافی)
<i>bituminous coal</i>	زغال بیتومینه (زغال سنگ)
<i>black powder</i>	باروت (آتشباری)
<i>blade compressor</i>	کمپرسور تیغه‌ای (خدمات فنی)
<i>blade-centrifugal compressor</i>	کمپرسور پره‌دار (خدمات فنی)
<i>blade-type bit</i>	سرمته تیغه‌ای (چالزنی)
<i>blake jaw-crusher</i>	سنگ‌شکن فکی بلاک (خردایش)
<i>blast hole</i>	چال (چالزنی)
<i>blast hole dewatering</i>	خشک کردن چال (آتشباری)
<i>blast man</i>	آتشبار (آتشباری)
<i>blasted burden</i>	بار سنگ واقعی (آتشباری)
<i>blasting</i>	آتشباری (آتشباری)
<i>blasting area</i>	محدوده آتشباری (آتشباری)
<i>blasting circuit</i>	مدار آتشباری (آتشباری)
<i>blasting gelatine</i>	ژلاتین انفجاری (آتشباری)
<i>blasting plan</i>	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 flexure toppling</i>	شکست خمشی واژگونی (مکانیک سنگ)
<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>block-caving method</i>	روش استخراج تخریب توده‌ای (معادن زیرزمینی)
<i>block-cutter</i>	قله‌بر (معادن روباز)
<i>block-kriging</i>	کریجینگ قطعه‌ای (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 jack</i>	جک گمانه (مکانیک سنگ)
<i>borehole</i>	گمانه (حفاری اکتشافی)
<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 index</i>	شاخص شکست (حفر چاه و تونل)
<i>breakage function</i>	تابع شکست (خردایش)
<i>breaker prop</i>	ستون تخریب (معادن زیرزمینی)
<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>breakthrough</i>	میان‌بر تهویه (تهویه)
<i>breast</i>	جبهه‌کار (معادن زیرزمینی)
<i>breasting jacks</i>	جک‌های جبهه‌کار (حفر چاه و تونل)
<i>breast-stopping method</i>	روش استخراج جبهه‌کاری (معادن زیرزمینی)
<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)

<i>broadside shooting</i>	آرایش کناره‌ای (ژئوفیزیک)
<i>Browning movement</i>	حرکت براونی (عمومی)
<i>bubble</i>	حباب (فلوتاسیون)
<i>bucket</i>	جام (ترابری)
<i>bucket-fill factor</i>	ضریب پر شدن جام (ترابری)
<i>bucket-wheel excavator</i>	حفار بارکننده بیل چرخشی (ترابری)
<i>buckman table</i>	میز باکمن (جدایش)
<i>buffer blasting</i>	آتشباری ضرب‌خور (آتشباری)
<i>bulk</i>	توده (عمومی)
<i>bulk explosive</i>	ماده منفجره فله‌ای (آتشباری)
<i>bulk flotation</i>	فلوتاسیون تجمعی (فلوتاسیون)
<i>bulk sample</i>	نمونه کلی (نمونه‌برداری)
<i>bulk strength</i>	قدرت حجمی (آتشباری)
<i>bulldozer</i>	بولدوزر (ترابری)
<i>bump</i>	پوکیدن (معادن زیرزمینی)
<i>bunker</i>	بونکر (عمومی)
<i>bunton</i>	بانتون (معادن زیرزمینی)
<i>burden</i>	بارسنگ (آتشباری)
<i>buried residual halos</i>	هاله‌های مدفون برجا (ژئوشیمی)
<i>burn hole</i>	چال خالی (آتشباری)
<i>button bit</i>	سرمته دکمه‌ای (چالزنی)
<i>bypass</i>	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>	کالدر (سنگ‌شناسی)
<i>caliper logging</i>	روش قطرسنجی (چاه‌پیمایی)
<i>cambers</i>	طبقات خم شده (زمین‌شناسی 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>	لرزه‌سنج ظرفیتی (ژئوفیزیک)

<i>capacity</i>	ظرفیت (اقتصاد معدنی)
<i>capillary water</i>	آب مویین (آب‌های زیرزمینی)
<i>capillary zone</i>	منطقه مویین (آب‌های زیرزمینی)
<i>capital</i>	سرمایه (اقتصاد معدنی)
<i>capital expenditure</i>	هزینه سرمایه‌ای (اقتصاد معدنی)
<i>car</i>	واگن (ترابری)
<i>carbonatization</i>	کربناتی شدن (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>carbonization</i>	کربنی شدن (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>cardox</i>	کاردوکس (آتشباری)
<i>carrier</i>	حامل (ژئوشیمی)
<i>carrier flotation</i>	فلوتاسیون با حامل (فلوتاسیون)
<i>cartridge</i>	لول (آتشباری)
<i>cascading</i>	حرکت غلتشی (خردایش)
<i>casing</i>	لوله جداری (آب‌های زیرزمینی)
<i>casing</i>	لوله جداری (حفاری اکتشافی)
<i>cataclastic</i>	کاتا کلاستیک (سنگ‌شناسی)
<i>catracting</i>	حرکت ریزشی (خردایش)
<i>catastrophic failure</i>	شکست ناگهانی (مکانیک سنگ)
<i>cationic collector</i>	کلکتور کاتیونی (فلوتاسیونی)
<i>cationic flocculant</i>	لخته‌ساز کاتیونی (عمومی فرآوری)
<i>cationic flotation</i>	فلوتاسیون کاتیونی (فلوتاسیون)
<i>cationic surfactant</i>	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>	سمنتاسیون (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>	تلمبه‌گریز 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>	نمونه‌بردای 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>	سنجه (آتشباری)
<i>chelates</i>	چیلیتز (ژئوشیمی)
<i>chemical controls</i>	کنترل‌کننده‌های شیمیایی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>chemical weathering</i>	هوازگی 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-breaker</i>	مدار شکن (خدمات فنی)
<i>circuit-tester</i>	مدار سنج (آتشباری)
<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 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>closed-circuit</i>	مدار 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>	زغال بر (معادن زیرزمینی)
<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>	زغال شویی (جدایش)
<i>coal-dust</i>	گرد زغال (ایمنی)
<i>coal-dust explosion</i>	انفجار گرد زغال (ایمنی)
<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>	شمع گذاری (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>	کوکر یجینگ (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 زغال سنگ (عمومی استخراج)
<i>colloform texture</i>	بافت کلو فرم (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 deformation zone</i>	منطقه تغییر شکل پیوسته (نگهداری)
<i>continuous miner</i>	ماشین حفار پیوسته (معادن زیرزمینی)
<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>convergenometer</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>	کنتورکولتر (دانه‌بندی)
<i>counter-current</i>	جریان غیرهم‌سو (جدایش)
<i>country rock</i>	سنگ درونگیر (زمین‌شناسی اقتصادی)

<i>coupling</i>	اتصال دهنده (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>crestline</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-bedding</i>	لایه‌بندی چلیپایی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<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 (معادن زیرزمینی)
<i>cross-sectional method</i>	روش مقاطع (ارزیابی ذخایر)
<i>cross-type bit</i>	سرمرته صلیبی (چالزنی)
<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>	دانه‌بندی‌کن 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>deflagration</i>	سوختن (آتشباری)
<i>deflection</i>	خمش مجاز (خدمات فنی)
<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>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>	تاخیر دهنده 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>diamagnetic rocks</i>	سنگ‌های دیامغناطیس (ژئوفیزیک)
<i>diamond bits</i>	سرته 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>dilation map</i>	نقشه وسعت رگه (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>dilatometry test</i>	آزمون اتساع‌سنجی (مکانیک سنگ)
<i>diluted and highly washed halos</i>	هاله‌های رقیق‌شسته شده (ژئوشیمی)
<i>dilution</i>	رقت (فلوتاسیون)
<i>dilution</i>	رقیق‌شدن (عمومی استخراج)
<i>diluvium</i>	واریزه (زمین‌شناسی فیزیکی)
<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>diplogenetic dispersion</i>	پراکنش دیپلوژنتیک (ژئوشیمی)
<i>dipole array</i>	آرایش دوقطبی (ژئوفیزیک)
<i>dipper</i>	جام (ترابری)

<i>dip-slip fault</i>	گسل شیب لغز (زمین‌شناسی ساختمانی)
<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>	کریجینگ 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>	گر به‌رو (معادن زیرزمینی)
<i>dolomitization</i>	دولومیتی شدن (سنگ‌شناسی)
<i>dome</i>	گنبد (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>double backup 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-toggle</i>	بازوی مضاعف (خردایش)
<i>double-tube core drilling</i>	حفاری با مغزه‌گیر دوجداری (حفاری اکتشافی)
<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 (معدن روباز)

<i>drop ball</i>	فلاخن (عمومی)
<i>drop cut</i>	برش آغازین (معادن روباز)
<i>drum feeder</i>	تغذیه کننده استوانه‌ای (خردایش)
<i>drum filter</i>	فیلتر استوانه‌ای (جدایش)
<i>drum hoist</i>	بالابر طبلکی (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>	خشک کن (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>electrokinetic</i>	سینتیک الکتریکی (فلوتاسیون)
<i>electromagnetic type geophone</i>	لرزه‌سنج الکترومغناطیسی (ژئوفیزیک)
<i>electro-refining</i>	پالایش الکتریکی (متالورژی استخراجی)
<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>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>en-echelon faults</i>	گسل‌های پوششی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>en-echelon folds</i>	چین‌های پوششی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>energy factor</i>	انرژی ویژه (آتشباری)

<i>energy loss</i>	افت انرژی (تهویه)
<i>enrichment mineralization</i>	کانی سازی غنی شده (ژئوشیمی)
<i>enrichment ratio</i>	نسبت غنی سازی (عمومی فرآوری)
<i>entry</i>	تونل زغالی (معادن زیرزمینی)
<i>envelope method</i>	روش پوش (ارزیابی ذخایر)
<i>epigenetic</i>	دیرزاد (سنگ شناسی)
<i>epigenetic deposit</i>	ذخایر دیرزاد (زمین شناسی اقتصادی)
<i>epigenetic dispersion</i>	پراکنش دیرزاد (ژئوشیمی)
<i>epirogeny</i>	حرکات خشکی زایی (زمین شناسی ساختمانی)
<i>epithermal</i>	اپی ترمال (زمین شناسی اقتصادی)
<i>equipotential method</i>	روش منحنی های هم پتانسیل (ژئوفیزیک)
<i>equivalent diameter</i>	قطر معادل (دانه بندی)
<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 (زمین شناسی فیزیکی)
<i>escapeway</i>	خروجی اضطراری (معادن زیرزمینی)
<i>essential mineral</i>	کانی اصلی (سنگ شناسی)
<i>estimation error</i>	خطای تخمین (زمین آمار)
<i>estimation variance</i>	واریانس تخمین (زمین آمار)
<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>exogenic</i>	برون‌زاد (سنگ‌شناسی)
<i>exogenous</i>	برون‌زادی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<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>	ضد انفجار (خدمات فنی)
<i>explosion stability</i>	پایداری انفجار (آتشباری)
<i>explosion velocity</i>	سرعت انفجار (آتشباری)
<i>explosive</i>	ماده منفجره (آتشباری)
<i>explosive impedance</i>	امپدانس ماده منفجره (آتشباری)

<i>explosor</i>	آتش کن (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>	کشیدگی سنج (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 جبهه کار (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 فجرجین (فلوتاسیون)
<i>fall</i>	ریزش (معادن زیرزمینی)
<i>false anomaly</i>	آنومالی کاذب (ژئوشیمی)
<i>fan</i>	بادبزن (تهویه)
<i>fan arrangement</i>	آرایش بادبزنی (ژئوفیزیک)
<i>fan drift</i>	راهروی بادبزن (تهویه)
<i>fan fold</i>	چین بادبزنی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>fan sediments</i>	رسوبات مخروط افکنه (زمین‌شناسی فیزیکی)

<i>fan signal</i>	هشدار دهنده بادبزن (تهویه)
<i>fan-cut</i>	برش بادبزی (آشباری)
<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 breccias</i>	برش گسلی (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>fault-line scarp</i>	پرتگاه خط 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>	شستشو دهنده 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>	چین خوردگی 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>flotability</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>	چین خوردگی در اثر جریان مواد (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>flow net</i>	شبکه جریان (آب‌های زیرزمینی)
<i>flow rock</i>	سنگ جریان یابنده (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>fluxgate magnetometer</i>	مغناطیس‌سنج فلاکس گیت (ژئوفیزیک)
<i>fluxmeter</i>	شارسنج (عمومی)
<i>fly rock</i>	پرتاب سنگ (آتشباری)
<i>fog</i>	ذرات مه مانند (تهویه)
<i>fold</i>	چین (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>fold axis</i>	محور چین (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>fold limb</i>	دامنه چین (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>fold wavelength</i>	طول موج چین (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>foliation</i>	تورق (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>foot block</i>	بالشتک (نگهداری)
<i>foot-candela</i>	شمع - فوت (خدمات فنی)
<i>footwall</i>	کمر پایین (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>forcing ventilation method</i>	روش تهویه دهشی (تهویه)
<i>foreland</i>	ناحیه پیشانی (زمین‌شناسی 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 (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>forward attack picks</i>	ناخن‌های خمیده به جلو (حفر چاه و تونل)
<i>fracture cleavage</i>	کلیواژ شکستگی (زمین‌شناسی 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 (زمین شناسی 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>	زمین‌دیس (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>	ژئوسینکلااین (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-fluviatile</i>	رسوبات یخ‌آبی (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>global variance</i>	واریانس کلی (زمین‌آمار)
<i>gob</i>	مخروبه (معادن زیرزمینی)
<i>gossan</i>	کلاهدک آهنی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>gouge</i>	گوژ (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>grab sampling</i>	نمونه‌برداری کلوخه‌ای (نمونه‌برداری)
<i>graben</i>	فروفت (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>grade</i>	عیار (عمومی اکتشاف)
<i>grade assistance</i>	نیروی محرک شیب (ترابری)
<i>grade resistance</i>	نیروی مقاوم شیب (ترابری)
<i>gradeability</i>	شیب‌روی (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 خردکننده (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>	کمربالا (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 minerals</i>	کانی‌های سنگین (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>heavy-media cyclone</i>	سیکلون واسطه سنگین (جدایش)
<i>heavy-media separation</i>	جدایش با واسطه سنگین (جدایش)
<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 explosives</i>	مواد منفجره شدید (آتشباری)
<i>high voltage cable</i>	کابل فشاری قوی (خدمات فنی)
<i>high-angle fault</i>	گسل پرشیب (زمین‌شناسی ساختمانی)
<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 فشار قوی (جدایش)
<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>	بالافتادگی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>hose</i>	شیپنگ (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 زیر جیگ (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>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>hydrosieve</i>	سرنند آبی (دانه‌بندی)
<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>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>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 rotatory 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</i>	برجا (عمومی)
<i>in-situ leaching</i>	فروشویی برجا (هیدرومتالورژی)
<i>in-situ stress</i>	تنش‌های برجا (مکانیک سنگ)
<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 سردکننده (خدمات فنی)
<i>interaction</i>	برهم کنش (مکانیک سنگ)
<i>intercept time</i>	زمان در مبنا (ژئوفیزیک)
<i>interferometer</i>	گازسنج نوری (تهویه)
<i>intermediate haulage</i>	باربری بینابینی (ترابری)
<i>intermediate zone</i>	منطقه متوسط (آب‌های زیرزمینی)
<i>intrinsic magnetic induction</i>	القا مغناطیسی ذاتی (عمومی)
<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>kaolinitization</i>	کائولینیتی شدن (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>karst</i>	کارست (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>kata thermometer</i>	دماسنج کاتا (تهویه)
<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>	کریجینگ (زمین‌آمار)
<i>kurtosis</i>	کشیدگی (زمین‌آمار)
<i>laccolith</i>	لاکولیت (سنگ‌شناسی)
<i>ladder vein</i>	رگه نردبانی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>ladder way</i>	نفررو (معادن زیرزمینی)
<i>lagging</i>	لارده (نگهداری)
<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>	زمین‌لغزش (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 محدودکننده (معادن روباز)
<i>line drilling</i>	چالزنی خطی (آتشباری)
<i>linear equivalents</i>	معادل‌های خطی (زمین‌آمار)
<i>lineation</i>	ساختار خطی (زمین‌شناسی ساختمانی)

<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>	کریجینگ 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 explosive</i>	مواد منفجره کند (آتشباری)
<i>low-angle fault</i>	گسل کم‌شیب (زمین‌شناسی ساختمانی)
<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)
<i>luxmeter</i>	روشنایی‌سنج (خدمات فنی)



# 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>magmagenetic 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 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>magnetic-field intensity</i>	شدت میدان مغناطیسی (عمومی)
<i>magnetizing roasting</i>	تشویه مغناطیسی (جدایش)
<i>magnetosphere</i>	ماگنتوسفر (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>mainline 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 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 فلنزایی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>metallogenic provinces</i>	ایالت‌های فلنزایی (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>metallogeny</i>	فلنزایی (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>metering point</i>	نقطه تحویل (خدمات فنی)
<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 carbonil (MIBC)</i>	متیل ایزوبوتیل کربونیل (فلوتاسیون)
<i>micelle</i>	میسل (فلوتاسیون)
<i>microbial corrosion</i>	خوردگی میکروبی (عمومی فرآوری)
<i>microbial flotation</i>	فلوتاسیون میکروبی (فلوتاسیون)
<i>microflotation</i>	میکروفلوتاسیون (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 تک‌مولکولی (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>	سرد 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 volcanoes</i>	گل‌فشان‌ها (زمین‌شناسی عمومی)
<i>mudflow</i>	جریان گل (ژئوتکنیک)
<i>mudline</i>	خط گل (جدایش)
<i>mullion structure</i>	ساختار ستونی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>multiformational halos</i>	هاله‌های با ساخت چندگانه (ژئوشیمی)
<i>multigravity separator (MGS)</i>	جداکننده استوانه‌ای لرزان (جدایش)
<i>multiple drill steel</i>	سرمت 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>murgue</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 texture</i>	بافت شبکه‌ای (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>net-slip</i>	لغزش کلی (زمین‌شناسی ساختمانی)
<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>	تصاعد 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 اولئیک (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 pitting*

روش استخراج روباز (معادن روباز)

*open shield*

سپر باز (حفر چاه و تونل)

*open stop*

کارگاه استخراج بدون نگهداری (معادن زیرزمینی)

<i>opening</i>	بازکننده (معادن زیرزمینی)
<i>opening</i>	دهانه ورودی (خردایش)
<i>open-pit mining</i>	روش استخراج روباز (معادن روباز)
<i>open-space filling texture</i>	بافت شکافه پرکن (زمین‌شناسی اقتصادی)
<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 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 (معادن 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>ore-body zonation</i>	منطقه‌بندی توده معدنی (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 توجیه‌شده (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 (معادن 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>	فراندازه (دانه‌بندی)
<i>overthrust blocks</i>	گسل رورانده (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>overthrust fault</i>	قطعات رورانده (زمین‌شناسی ساختمانی)
<i>overtuned 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>paragenesis</i>	پاراژنز (کانی‌شناسی)
<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>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 strength</i>	مقاومت نهایی (مکانیک سنگ)
<i>peak-shear strength</i>	مقاومت برشی 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 آبرفتی (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 نقطه به نقطه (خدمات فنی)
<i>point kriging</i>	کریجینگ 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 تعیین‌کننده 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>	فروشیوی 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>	کمک‌کلکتور (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>quarry</i>	معادن روباز (معادن روباز)
<i>quartering method</i>	روش چهارگی (نمونه‌برداری)
<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>	رمپ (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 تغذیه‌کننده (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>	سرنده نوسانی (دانه‌بندی)
<i>reclaimer</i>	برداشت‌گر (ترابری)
<i>reclamation</i>	بازسازی (معادن روباز)
<i>re cleaner</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 تقسیم‌کننده (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>	تنظیم‌کننده (فلوتاسیون)
<i>regulator</i>	در تنظیم‌کننده (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 (آتشیاری)
<i>reomex</i>	رومکس (آتشیاری)
<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>	کریجینگ 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 چهره 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>riffle</i>	مانع (جدایش)
<i>riffle sampler</i>	نمونه‌گیر شانه‌ای (عمومی فرآوری)
<i>riffle separator</i>	تقسیم‌کن (عمومی فرآوری)
<i>riffle 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>	سقف‌کنی (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>	میل‌مهاری (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 impedance</i>	امپدانس سنگ (آتشباری)
<i>rock mass rating (RMR)</i>	رده‌بندی ژئومکانیکی سنگ‌ها (مکانیک سنگ)
<i>rock quality designation (RQD)</i>	شاخص کیفیت سنگ (مکانیک سنگ)
<i>rock slope</i>	شیروانی سنگی (مکانیک سنگ)
<i>rock structure rating (RSR)</i>	رده‌بندی ساختاری سنگ (مکانیک سنگ)
<i>rock-bolt</i>	پیچ‌سنگ (نگهداری)
<i>rock-bolting density</i>	چگالی پیچ‌سنگ (نگهداری)

<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>	سرمته 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>	سرنده 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 نمونه‌برداری (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>	سرنده 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>	اسکرپر (ترابری)
<i>scraper loader</i>	بارکننده جرثقیلی (ترابری)
<i>screen</i>	سرنده (دانه‌بندی)
<i>screen effect</i>	اثر غربال (زمین‌آمار)
<i>screening</i>	سرنده کردن (دانه‌بندی)
<i>screw compressor</i>	کمپرسور پیچی (خدمات فنی)
<i>search radius</i>	شعاع جستجو (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 lithochemical halos</i>	هاله‌های لیتوژئوشیمیایی ثانویه (ژئوشیمی)
<i>secondary toppling failure</i>	شکست واژگونی ثانویه (مکانیک سنگ)
<i>second-order stationary</i>	ایستایی مرتبه دوم (زمین‌آمار)
<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>	چین خوردگی 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 جبهه کار کوتاه (معادن زیرزمینی)
<i>shot firer</i>	آتشبار (آتشباری)
<i>shotcrete</i>	بتن پاشی (نگهداری)
<i>shot-hole</i>	چال (چالزنی)
<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 dumper</i>	واگن بغل‌ریز (ترابری)

<i>side-cut</i>	برش کناری (آتشباری)
<i>side-discharge shovel</i>	بارکننده 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 سرندی (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>	نمونه‌برداری 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 suction pump</i>	تلمبه با مکش ساده (آبکشی)
<i>single-roll crusher</i>	سنگ‌شکن تک استوانه‌ای (خردایش)
<i>single-stage pump</i>	تلمبه یک طبقه (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>	پوشش دهی نرمه (عمومی فرآوری)
<i>slime table</i>	میز نرمه (جدایش)
<i>sling psychrometer</i>	رطوبت‌سنج فلاخنی (تهویه)
<i>slip folding</i>	چین خوردگی 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>	خاک‌کش (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>sofatara</i>	سولفات‌تاراها (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>standard cone-crusher</i>	سنگ‌شکن مخروطی استاندارد (خردایش)
<i>standard derrick</i>	دکل استاندارد (حفاری)
<i>standard deviation</i>	انحراف استاندارد (زمین‌آمار)
<i>stand-up time</i>	زمان پابرجایی (مکانیک سنگ)
<i>starter</i>	راه‌انداز (خدمات فنی)
<i>static pressure</i>	فشار استاتیکی (تهویه)
<i>stationary screen</i>	سرنده ساکن (دانه‌بندی)
<i>steady flow</i>	جریان دائم (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>stereographic 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>stool</i>	پایه چوبی (نگهداری)
<i>stope</i>	کارگاه استخراج (معادن زیرزمینی)
<i>stopper</i>	پایه تلسکوپ (چالزنی)
<i>stopping</i>	سد هوا (تهویه)
<i>storage coefficient</i>	ضریب مخزن (آب‌های زیرزمینی)
<i>strain ellipsoid</i>	بیضوی تنجش (مکانیک سنگ)
<i>strain stratiform deposit</i>	تنجش (مکانیک سنگ)
<i>stratabound deposit</i>	کانسار محدود به لایه (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>stratabound deposits</i>	ذخایر چینه‌کران (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 deposit</i>	کانسار لایه‌ای شکل (زمین‌شناسی اقتصادی)

<i>stratiform deposits</i>	ذخایر چینه‌سان (زمین‌شناسی اقتصادی)
<i>stratigraphic criteria</i>	معیارهای چینه‌شناسی (عمومی اکتشاف)
<i>stratopause</i>	استراتوپوز (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>stratosphere</i>	استراتوسفر (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>stray currents</i>	جریان‌های ولگرد (آشباری)
<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>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>	تصاعد 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 باز شونده (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)
<i>systematic sampling</i>	نمونه‌برداری سیستماتیک (نمونه‌برداری)

# 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>	سنبله (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 سنگ 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>	روشن سبک کردن (ارزیابی ذخایر)
<i>thiobacillus</i>	تیوباسیلوس (عمومی فرآوری)
<i>thiobacillus</i>	تیوباسیلوس (هیدرومتالورژی)
<i>thoothed roll crusher</i>	سنگ‌شکن استوانه‌ای دندان‌دار (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 مهاری (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 (حفاری اکتشافی)
<i>toothed-type bit</i>	سرمته دندانه‌دار (چالزنی)
<i>toothed-wheel bit</i>	سرمته چرخشی دندانه‌ای (چالزنی)
<i>top-cut</i>	برش بالایی (آتشباری)
<i>toppling failure</i>	شکست واژگونی (مکانیک سنگ)
<i>toppling load</i>	بار واژگونی (ترابری)
<i>top-slicing method</i>	روش برش‌های از بالا به پایین (معادن زیرزمینی)
<i>total analysis</i>	تجزیه کلی (ژئوشیمی)
<i>total hardness</i>	سختی کلی (آب‌های زیرزمینی)
<i>total porosity</i>	تخلخل کلی (آب‌های زیرزمینی)
<i>total 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 mine</i>	معدن ریلی (ترابری)
<i>track roller</i>	قرقره ریل (ترابری)
<i>trackless mine</i>	معدن بدون ریل (ترابری)
<i>trackman</i>	ریل‌کش (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>trammel screen</i>	سرنده گردان (دانه‌بندی)
<i>tramming 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>tropopause</i>	تروپوپوز (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>troposphere</i>	تروپوسفر (زمین‌شناسی فیزیکی)
<i>troughing idler</i>	قرقره هرزگردرفت (ترابری)
<i>troughline</i>	خط‌القعر (زمین‌شناسی ساختمانی)
<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 خردکننده (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 (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>turnout</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>undercharge</i>	خرج ناکافی (آتشباری)
<i>undercurrent circuit breaker</i>	مدار شکن جریان کم (خدمات فنی)
<i>under-drilling</i>	اضافه حفاری (چالزنی)
<i>underflow</i>	ته‌ریز (جدایش)
<i>under-grinding</i>	نرم‌شدگی کمتر از حد لازم (خردایش)
<i>underground degasification holes</i>	گمانه‌های زیرزمینی گاززدایی (تهویه)
<i>underhand stoping method</i>	روش استخراج پایین‌رو (معادن زیرزمینی)

<i>under-loading</i>	نرمایش کمتر از حد لازم (عمومی فرآوری)
<i>undersaturated</i>	زیر اشباع (سنگ‌شناسی)
<i>undersize</i>	ابعاد ریزتر از حد لازم (دانه‌بندی)
<i>underthrust fault</i>	گسل زیررانده (زمین‌شناسی ساختمانی)
<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>	کرپجینگ 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 غیردایم (آب‌های زیرزمینی)
<i>upcast shaft</i>	چاه خروجی (تهویه)
<i>upstream dam</i>	سد بالارو (محیط زیست)
<i>upthrust fault</i>	گسل بالارانده (زمین‌شناسی ساختمانی)
<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</i>	حفره (آب‌های زیرزمینی)
<i>void ratio</i>	نسبت پوکی (مکانیک سنگ)
<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>	سیکلسایزر 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)

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



## عناوین پروژه‌های اکتشاف برنامه تهیه ضوابط و معیارهای معدن

ردیف	عنوان پروژه	وضعیت
۱	تعاریف و مفاهیم در فعالیت‌های اکتشافی	نشریه شماره ۳۲۸ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۲	فهرست خدمات مراحل مختلف اکتشاف زغال سنگ	نشریه شماره ۳۵۱ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۳	راهنمای اکتشاف سنگ‌های تزئینی و نما	نشریه شماره ۳۷۸ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۴	دستورالعمل رده‌بندی ذخایر معدنی	نشریه شماره ۳۷۹ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۵	راهنمای ملاحظات زیست‌محیطی در فعالیت‌های اکتشافی	نشریه شماره ۴۹۸ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۶	فهرست خدمات مراحل چهارگانه اکتشاف سنگ آهن	نشریه شماره ۵۳۶ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۷	دستورالعمل تهیه نقشه‌های زمین‌شناسی - اکتشافی بزرگ‌مقیاس رقومی (۱:۲۵۰۰۰)	نشریه شماره ۵۳۲ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۸	علایم استاندارد نقشه‌های زمین‌شناسی	نشریه شماره ۵۳۹ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۹	دستورالعمل اکتشاف ژئوشیمیایی بزرگ‌مقیاس رسوبات آبراهه‌ای (۱:۲۵۰۰۰)	نشریه شماره ۵۴۰ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۱۰	فهرست خدمات مراحل چهارگانه اکتشاف مس	نشریه شماره ۵۴۱ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۱۱	فهرست خدمات و دستورالعمل مراحل مختلف اکتشاف سنگ‌ها و کانی‌های صنعتی بخش ۲: باریت، سلسنتین، سیلیس، فلدسپار، زئولیت، بنتونیت، فلورین	نشریه شماره ۵۶۶ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۱۲	فهرست خدمات مراحل مختلف اکتشاف فلزات پایه (سرب و روی)	نهایی
۱۳	شرح خدمات و دستورالعمل بررسی‌های ژئوفیزیک اکتشافی به روش‌های لرزه‌ای، مغناطیسی و گرانی‌سنجی	نهایی
۱۴	دستورالعمل ارزشیابی و نظارت بر پروژه‌های اکتشافی در مراحل مختلف اکتشاف	نهایی
۱۵	شرح خدمات و دستورالعمل اکتشافات ژئوفیزیکی به روش‌های الکتریکی و الکترومغناطیسی	نهایی
۱۶	دستورالعمل مدلسازی و محاسبه ذخیره	نهایی
۱۷	فهرست خدمات مراحل مختلف اکتشاف سنگ‌ها و کانی‌های قیمتی و نیمه‌قیمتی	در دست تدوین
۱۸	شرح خدمات مراحل مختلف اکتشاف طلا	در دست تدوین
۱۹	ضوابط و دستورالعمل‌های طراحی شبکه تونل، چاه‌های اکتشافی حفاری‌های عمیق در تیپ‌های مختلف کانساری	در دست تدوین
۲۰	شرح خدمات و دستورالعمل اکتشاف سنگ‌ها و کانی‌های صنعتی - بخش ۳ (پرلیت، دیاتومیت، ورمیکولیت و شیل‌های منبسط شونده)	در دست تدوین
۲۱	فهرست خدمات و دستورالعمل مراحل مختلف اکتشاف پتاس سنگی	در دست تدوین
۲۲	دستورالعمل تهیه گزارش پایانی عملیات اکتشافی	در دست تدوین
۲۳	دستورالعمل اجرای حفاریات اکتشافی سطحی	در دست تدوین
۲۴	فهرست خدمات و دستورالعمل مراحل چهارگانه اکتشاف سنگ‌ها و کانی‌های صنعتی (بخش نسوزها)	در دست تدوین
۲۵	فهرست خدمات و دستورالعمل مراحل مختلف اکتشاف تبخیری‌ها در شورابه‌ها	در دست تدوین
۲۶	فهرست خدمات و دستورالعمل مراحل مختلف اکتشاف مواد اولیه سیمان	در دست تدوین
۲۷	فهرست خدمات و دستورالعمل مراحل مختلف اکتشاف آنتیموان	در دست تدوین
۲۸	فهرست خدمات مراحل مختلف اکتشاف فلزات پایه (قلع)	در دست تدوین
۲۹	فهرست خدمات مراحل مختلف اکتشاف فلزات آهنی (منگنز، کرم، سایر فلزات)	در دست تدوین
۳۰	فهرست خدمات اکتشاف عناصر کمیاب (عناصر نادر خاکی)	در دست تدوین

## عناوین پروژه‌های کمیته استخراج برنامه تهیه ضوابط و معیارهای معدن

ردیف	عنوان پروژه	وضعیت
۱	تعاریف و مفاهیم در فعالیت‌های استخراجی	نشریه شماره ۳۴۰ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۲	مقررات تهیه در معادن	نشریه شماره ۳۵۰ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۳	دستورالعمل امداد و نجات در معادن	نشریه شماره ۴۸۸ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۴	راهنمای تهیه گزارش‌های طراحی معدن	نشریه شماره ۴۹۶ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۵	راهنمای ارزشیابی دارایی‌های معدنی	نشریه شماره ۴۴۳ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۶	دستورالعمل فنی روشنایی در معادن	نشریه شماره ۴۸۹ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۷	راهنمای استخراج سنگ‌های تزئینی و نما	نشریه شماره ۳۷۸ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۸	دستورالعمل تهیه نقشه‌های استخراجی معدن	نشریه شماره ۴۴۲ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۹	مقررات فنی آتشیاری در معادن	نشریه شماره ۴۱۰ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۱۰	دستورالعمل ترابری در معادن	نشریه شماره ۵۰۶ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۱۱	دستورالعمل تحلیل پایداری و پایدارسازی شیب‌ها در معادن روباز	نشریه شماره ۵۳۸ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۱۲	دستورالعمل توزیع هوای فشرده در معادن	نشریه شماره ۵۳۱ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۱۳	راهنمای محاسبه قیمت تمام شده در فعالیت‌های معدنی	نشریه شماره ۵۴۲ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۱۴	دستورالعمل طراحی و اجرای سیستم نگهداری تونل‌های معدنی	نشریه شماره ۵۳۷ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۱۵	راهنمای امکان‌سنجی پروژه‌های معدنی	نشریه شماره ۵۵۸ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۱۶	دستورالعمل نگهداری و کنترل سقف در کارگاه‌های استخراج	نشریه شماره ۵۳۳ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۱۷	راهنمای آبکشی در معادن	نشریه شماره ۵۳۱ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۱۸	راهنمای محاسبه بار و توزیع برق در معادن	نهایی
۱۹	دستورالعمل‌های زیست‌محیطی در فعالیت‌های استخراجی	نهایی
۲۰	دستورالعمل طراحی هندسی بازکننده‌ها و حفاریات معدنی	نهایی
۲۱	دستورالعمل طراحی و اجرای سیستم ابزاربندی و رفتارنگاری در معادن روباز	در دست تدوین
۲۲	علایم استاندارد نقشه‌های استخراجی مواد معدنی	در دست تدوین
۲۳	دستورالعمل طراحی، احداث، کنترل و هدایت چاه‌های معدنی	در دست تدوین
۲۴	دستورالعمل طراحی‌های ژئومکانیکی حفاریات زیرزمینی	در دست تدوین
۲۵	دستورالعمل اندازه‌گیری‌های ژئومکانیکی در معادن	در دست تدوین
۲۶	ضوابط پر کردن فضاها و زیرزمینی	در دست تدوین
۲۷	دستورالعمل بازرسی و تعمیر سیستم‌های نگهداری حفاریات معدنی	در دست تدوین
۲۸	راهنمای انتخاب روش استخراج ذخایر معدنی	در دست تدوین
۲۹	دستورالعمل ارزیابی و کنترل نشست در معادن	در دست تدوین
۳۰	دستورالعمل کاربرد روش‌های عددی در طراحی ژئومکانیکی	در دست تدوین

## عناوین پروژه‌های فرآوری برنامه تهیه ضوابط و معیارهای معدن

ردیف	عنوان پروژه	وضعیت
۱	تعاریف و مفاهیم در فعالیتهای کانه‌آرایی	نشریه شماره ۴۴۱ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۲	فهرست خدمات طراحی پایه واحدهای کانه‌آرایی و فرآوری مواد معدنی	نشریه شماره ۴۹۷ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۳	راهنمای فرآوری سنگ‌های تزئینی و نما	نشریه شماره ۳۷۸ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۴	علایم استاندارد نقشه‌های کانه‌آرایی	نشریه شماره ۵۰۸ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۵	دستورالعمل مکان‌یابی واحدهای کانه‌آرایی و فرآوری	نشریه شماره ۵۱۵ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۶	ضوابط انجام آزمایش‌های کانه‌آرایی در مقیاس آزمایشگاهی، پایه و پیشاهنگ	نشریه شماره ۵۴۴ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۷	راهنمای محاسبه تعیین ظرفیت ماشین‌آلات و تجهیزات واحدهای کانه‌آرایی	نشریه شماره ۵۴۵ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۸	راهنمای انباشت مواد باطله در واحدهای کانه‌آرایی و فرآوری	نشریه شماره ۵۵۹ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۹	راهنمای حمل و نقل مواد معدنی در مدارهای فرآوری	نشریه شماره ۵۶۴ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۱۰	ضوابط شناسایی مواد معدنی و آزادسازی آنها در کانه‌آرایی	نشریه شماره ۵۶۵ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۱۱	راهنمای سنگ‌جوری مواد معدنی به روش‌های دستی یا خودکار	نشریه شماره ۵۵۴ معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری
۱۲	ضوابط و معیارهای انتخاب آسیای خودشکن و نیمه‌خودشکن	نهایی
۱۳	فهرست خدمات مهندسی تفصیلی واحدهای کانه‌آرایی	در دست تدوین
۱۴	دستورالعمل دانه‌بندی مواد معدنی	در دست تدوین
۱۵	راهنمای تعیین اندیس خردایش در آسیاهای مختلف	در دست تدوین
۱۶	دستورالعمل خردایش مواد معدنی	در دست تدوین
۱۷	ضوابط و دستورالعمل آزمایشگاهی جدایش جامد- مایع	در دست تدوین
۱۸	معیارهای افزایش مقیاس (Scale up) واحدهای فرآوری	در دست تدوین
۱۹	راهنمای پذیرش و انبار نمونه در مقیاس آزمایشگاهی فرآوری مواد معدنی	در دست تدوین
۲۰	ضوابط و معیارهای قیمت‌گذاری خدمات آزمایشگاهی در فرآوری مواد معدنی	در دست تدوین
۲۱	دستورالعمل دفع ترکیبات سولفیدی در واحدهای فرآوری مواد معدنی در مقیاس آزمایشگاهی	در دست تدوین
۲۲	دستورالعمل دفع آرسنیک در واحدهای فرآوری مواد معدنی در مقیاس آزمایشگاهی	در دست تدوین
۲۳	دستورالعمل دفع سیانید در واحدهای فرآوری مواد معدنی در مقیاس آزمایشگاهی	در دست تدوین
۲۴	ضوابط کلی انجام آزمایش‌های هیدرومتالورژی (در مقیاس آزمایشگاهی)	در دست تدوین
۲۵	دستورالعمل نمونه‌برداری در مقیاس‌های مختلف کانه‌آرایی	در دست تدوین
۲۶	دستورالعمل نمونه‌برداری در مقیاس‌های مختلف فرآوری	در دست تدوین
۲۷	معیارهای انتخاب مواد شیمیایی مصرفی در فلوتاسیون	در دست تدوین
۲۸	دستورالعمل ایمنی در واحدهای کانه‌آرایی	در دست تدوین
۲۹	ضوابط و معیارهای آماده‌سازی نمونه‌ها در فرآوری مواد معدنی	در دست تدوین
۳۰	معیارهای فنی کنترل بار ورودی، مواد در حال کانه‌آرایی و محصولات تولیدی در واحدهای کانه‌آرایی	در دست تدوین

**Islamic Republic of Iran**  
Ministry of Industry, Mine and Trade

**Mining Technical Criteria Benchmarking Program**

# **Dictionary of Exploration, Exploitation and Mineral processing Terms**

(Publication No. **567**)  
of  
(Vice Presidency of Strategic Planning and Supervision)

**37**

Ministry of Industry, Mine and Trade  
Deputy of Mine Affairs and Mineral Industries  
<http://www.mim.gov.ir>  
<http://www.mimt.gov.ir>

Published by  
Iranian Mining Engineering Organization  
<http://www.ime.org.ir>

---

**2012**