



# परमाणु खनिज शब्दावली

## Atomic Minerals Glossary



परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय  
परमाणु ऊर्जा विभाग

एवं  
वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग  
मानव संसाधन विकास मंत्रालय, उच्चतर शिक्षा विभाग  
भारत सरकार

**Atomic Minerals Directorate for Exploration and Research**

Department of Atomic Energy

and

**Commission for Scientific and Technical Terminology**

Ministry of HRD, Department of Higher Education

Government of India



मेघालय में सर्वेक्षण कैंप Survey camp in Meghalaya



कडपा द्रोणी में भू खेदन कार्यक्रम Drilling activity in Cuddapah Basin



# परमाणु खनिज शब्दावली

## Atomic Minerals Glossary



परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय

परमाणु ऊर्जा विभाग

एवं

वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग

मानव संसाधन विकास मंत्रालय, उच्चतर शिक्षा विभाग

भारत सरकार

**Atomic Minerals Directorate for Exploration and Research**

Department of Atomic Energy

and

**Commission for Scientific and Technical Terminology**

Ministry of HRD, Department of Higher Education

Government of India

© भारत सरकार, 2016

© Government of India, 2016

नि:शुल्क वितरण

Free of cost distribution

**प्रकाशक**

परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय

परमाणु ऊर्जा विभाग, भारत सरकार

1-10-153-156, प.ख.नि. परिसर

बेगमपेट, हैदराबाद - 500 016

**Publisher**

Atomic Minerals Directorate for Exploration and Research,

Department of Atomic Energy, Government of India,

1-10-153-156, AMD Complex,

Begumpet, Hyderabad – 500 016

<b>विषय सूची</b>	<b>पृष्ठ / Page No.</b>	<b>Contents</b>
1. प्राक्कथन	i - ii	1. Foreword
2. प्रस्तावना	iii - iv	2. Preface
3. विशेषज्ञ सलाहकार समिति	v	3. Expert Advisory Committee
4. योगदान	vi	4. Contributions
5. परमाणु खनिज शब्दावली	1-134	5. Atomic Minerals Glossary
6. प्रशासनिक शब्दावली	135-157	6. Administrative Glossary

## प्राक्कथन

परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय (पखनि), परमाणु ऊर्जा विभाग (पऊवि) की अनुसंधान व विकास से जुड़ी महत्वपूर्ण इकाई है। दिनांक 10 अगस्त 1948 को परमाणु ऊर्जा आयोग के गठन के बाद दिनांक 29 जुलाई 1949 को 'रेअर मिनरल्स सर्वे यूनिट' (RMSU) का गठन 17 भू-वैज्ञानिकों के साथ दिल्ली में किया गया। कालांतर में इसका नाम 'रॉ मैटिरियल्स डिविजन' (RMD) रखा गया, तदुपरान्त वर्ष 1958 में इसे 'एटॉमिक मिनरल्स डिविजन' (AMD) अर्थात् 'परमाणु खनिज प्रभाग' नाम दिया गया। इसका मुख्यालय 1974 में नई दिल्ली से हैदराबाद स्थानांतरित किया गया। इसके बढ़ते हुए बहु-अनुशासनिक तथा बहुमुखी अन्वेषण-सह-विश्लेषणात्मक-सह-अनुसंधान कार्यकलापों को ध्यान में रखते हुए 'स्वर्ण जयन्ती वर्ष' के दौरान दिनांक 29 जुलाई 1998 को 'डायरेक्टरेट' अर्थात् 'निदेशालय' के रूप में इसका पुनः नामकरण किया गया। वर्तमान में परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय, हैदराबाद में अपने मुख्यालय व नई दिल्ली, बैंगलूर, जमशेदपूर, जयपुर, नागपुर, शिलॉग, चेर्लापल्ली (हैदराबाद) में स्थित क्षेत्रीय कार्यालयों के साथ सम्पूर्ण भारत के पर्वतीय, घने वन, मैदानी प्रदेशों में परमाणु खनिजों के अन्वेषण एवं अनुसंधान का कार्य तन्मयता व तत्परता से कर रहा है।

परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय राष्ट्रहित और मानवहित में परमाणु ऊर्जा कार्यक्रम को एक चुनौती के रूप में लेकर आगे बढ़ रहा है और देशभर में स्थित अपने सात क्षेत्रीय कार्यालयों व मुख्यालय एवं उनके अधीनस्थ विभिन्न डिलिंग और माइनिंग फ़िल्ड ईकाइयों, विभिन्न प्रयोगशालाओं एवं अनुभागों द्वारा संपन्न कर रहा है। इस निदेशालय के कार्यों एवं अनुसंधान में प्रयुक्त होने वाले अनेक शब्दों के हिंदी प्रतिरूपों की आवश्यकता काफी समय से अनुभव की जा रही थी ताकि कार्यालय में कार्यरत कार्मिक एवं प्रत्येक देशवासी और जिजासु इस निदेशालय के कार्यों को अपनी भाषा में सरलता और सुगमतापूर्वक समझ सकें तथा व्यक्त कर सकें। इसी संकल्पना से निदेशालय की परमाणु खनिज शब्दावली निर्माण (अंग्रेजी-हिन्दी) का कार्य आरंभ किया गया। निदेशालय के सात क्षेत्रीय कार्यालयों व मुख्यालय से अपने-अपने क्षेत्रों में प्रयुक्त तकनीकी शब्दों का संकलन किया गया व उनके हिन्दी रूपों का निर्धारण किया गया। चूंकि परमाणु खनिज निदेशालय में भू-विज्ञान, भू-भौतिकी, भौतिकी, रसायन, भू-वैधन, उपकरण, अभियांत्रिकी जैसे

बहुविधाओं युक्त अधिकारी व कर्मचारी कार्यरत हैं, अतः सभी के उपयोग हेतु एक ऐसी शब्दावली की आवश्यकता का अनुभव किया गया जिससे लोग लाभान्वित हो सकें।

इस संकल्प को पूर्ण करने के लिए एक बृहत् समिति का गठन किया गया तथा सभी विषयों से संबंधित शब्द निर्धारित अधिकारियों से प्राप्त किए गए और मुख्यालय, हैदराबाद में इन शब्दों को संकलित किया गया। प्रारंभ में करीब 14,000 शब्द प्राप्त हुए जिनके विस्तृत अध्ययन के पश्चात उनमें से करीब 4000 शब्दों को शब्दावली के लिए चयनित किया गया। इन शब्दों को परमाणु खनिज शब्दावली में अधिग्रहित करने के लिए वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग, मानव संसाधन विकास मंत्रालय (उच्चतर शिक्षा विभाग), भारत सरकार के समक्ष प्रस्तुत किया गया।

निदेशालय के विषय विशेषज्ञों व भाषाविदों की सहायता से हिन्दी पर्याय निर्धारित किए गए। इन शब्दों की प्रामाणिकता स्थापित करने के लिए वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग के अनुभवी अधिकारियों तथा विषय विशेषज्ञों के साथ बैठकें आयोजित कर परिष्कृत किए गए शब्दों को सम्मिलित किया गया एवं हिन्दी पर्यायों को अंतिम रूप दिया गया। इसप्रकार परमाणु खनिज निदेशालय और वैज्ञानिक एवं तकनीकी शब्दावली आयोग के परस्पर सहयोग से मानक, सुधोध, सरल एवं व्यावहारिक परमाणु खनिज शब्दावली के निर्माण को मूर्त रूप प्रदान किया गया है।

मुझे पूर्ण विश्वास है कि हमारे निदेशालय के साथ-साथ विज्ञान प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में जुटे अनुसंधानकर्ताओं, विश्विद्यालयों के अध्यापकों एवं छात्रों आदि के कार्यों में भी यह शब्दावली सहायक सिद्ध होगी। मैं अपने निदेशालय के वैज्ञानिकों, हिंदी अनुभाग और वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग के विशेषज्ञों के साथ ‘परमाणु खनिज शब्दावली’ के निर्माण कार्य में प्रत्यक्ष एवं परोक्ष रूप से जुड़े सभी लोगों को धन्यवाद देता हूँ।

(डॉ. अश्विनी कुमार राय)

निदेशक

परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय

हैदराबाद

20/09/2016

## प्रस्तावना

वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग की स्थापना भारत के संविधान के अनुच्छेद 344 के खंड (4) के उपबंधो के अधीन गठित की गयी एक समिति की सिफारिशों के अनुसार राष्ट्रपति के आदेश द्वारा 01 अक्टूबर, 1961 को की गयी थी। हिंदी तथा अन्य आधुनिक भारतीय भाषाओं में ज्ञान-विज्ञान के प्रचार-प्रसार के लिए वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दों का निर्माण करना और उनकी परिभाषा देना तथा तकनीकी कोशों/शब्दावलियों आदि का प्रकाशन करना आयोग का मुख्य उद्देश्य है। इसकी स्थापना से लेकर अब तक आयोग के कार्य और नए तकनीकी शब्दों की संख्या में अत्यधिक वृद्धि हुई है। इन्हीं के परिणामस्वरूप आयोग ने अब तक विभिन्न विषयों की शब्दावली, अखिल भारतीय शब्दावली, परिभाषा कोशों, पाठ्मालाओं तथा विश्वविद्यालय स्तर की पुस्तकों का निर्माण कर चूका है। निर्माण का यह क्रम निरंतर चल रहा है।

अनेक सरकारी विभागों, सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों, वैज्ञानिक संगठनों, बैंकों तथा अन्य एजेंसीयों को अपने कार्यालयों/संस्थानों में तकनीकी शब्दावली की जरूरत पड़ती है। आयोग अपने द्वारा निर्धारित प्रक्रिया और मानकों के अनुसार विभागीय शब्दावली का निर्माण करता है या इन संस्थाओं द्वारा तैयार की गयी शब्दावलियों का अनुमोदन करना है ताकि ये एजेंसीयां अपने-अपने संगठनों में अन्तर्विभागीय प्रयोग के लिये अपनी विभागीय शब्दावलियां प्रकाशित कर सकें। इसी शृंखला में वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग, नई दिल्ली द्वारा अनुमोदित द्विभाषी परमाणु खनिज शब्दावली, परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय, बोगमपेट, हैदराबाद द्वारा प्रकाशित की जा रही है। इस शब्दावली में इंजीनियरी सेवा, भु-वेधन, रसायन, भू-रसायन, भौतिकी, पूर्बक्षण एवं खनन, सामान्य भू-विज्ञान, अबसादी चट्टानों एवं संरचना आदि क्षेत्रों में प्रयुक्त होने वाले शब्दों को सम्मिलित किया गया है। कई अंग्रेजी तकनीकी शब्दों को उनकी लोकप्रियता के कारण अंग्रेजी रूप में ही स्वीकार कर लिया गया है और कुछ लिप्यन्तरित शब्दों को अनुकूलित किया गया है।

कुछ हिंदी पर्यायों को रचित और संकलिप्त रूप में समाविष्ट किया गया है। लिप्यन्तरण/अनुवाद करते समय यह ध्यान रखा गया है कि यथासंभव शब्दावली का भाव न बदले ताकि शब्दावली का प्रचलन एवं वैज्ञानिक प्रयोग बना रहे। आयोग इस कार्य से

जुड़े प.ख.नि के समस्त वैज्ञानिकों, प्रशासनिक एवं वित्तीय अधिकारियों, राजभाषा अधिकारियों व अनुबादकों तथा आयोग द्वारा नामित विशेषज्ञों के प्रति आभार व्यक्त करता है जिन्होंने हिंदी पर्यायों की मान्यता/ग्राह्यता पर निर्णय लेने और उन्हें अंतिम रूप देने में अपना सक्रिय सहयोग प्रदान किया।

इस शब्दावली का अनुमोदन आयोग के पूर्णतः समर्पित अधिकारियों और कर्मियों की बचन बद्धता के कारण संपन्न हो सका है। आशा करता हूँ कि परमाणु खनिज क्षेत्र से सम्बन्धित समस्त तकनीकी विषयों पर लेख, शोधपत्र, अनुवाद और वैज्ञानिक संगोष्ठियों में हिंदी को सरल रूप में प्रयोग करने के लिए यह शब्दावली में सुधार हेतु अपना कोई भी सुझाव आयोग को भेज सकते हैं इसके लिए आयोग आपका स्वागत करेगा और भविष्य में इस शब्दावली के अगले संस्करण में आपके सुझावों का समावेश करने का प्रयत्न करेगा। इस योजना से सम्बन्धित सभी सदस्यों को आयोग की ओर से हार्दिक बधाई देता हूँ।

नन्द किशोर पाण्डेय

नई दिल्ली

(प्रो. नन्द किशोर पाण्डेय)

22/07/2016

अध्यक्ष

वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग

## विशेषज्ञ सलाहकार समिति

1. डॉ. अश्विनी कुमार राय, निदेशक,  
परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय, हैदराबाद
2. डॉ. यमुना सिंह, प्रधान, एम.पी.जी.वर्ग,  
परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय, हैदराबाद
3. डॉ. एस. एन. चतुर्वेदी, वैज्ञानिक अधिकारी/जी, पी.एम.एस.जी,  
परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय, हैदराबाद
4. डॉ. मंजीत कुमार, वैज्ञानिक अधिकारी/जी,  
परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय, नई दिल्ली
5. श्रीमती अनुराधा दोडके, उपनिदेशक (राजभाषा),  
परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय, हैदराबाद
6. श्री वी. श्रीमन्नारायण, वरिष्ठ अनुवादक (राजभाषा),  
परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय, हैदराबाद
7. श्री सतीशचन्द्र सकसेना, सेवा निवृत्त उपनिदेशक,  
वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग, नई दिल्ली
8. श्री धीरेन्द्र राय, सेवा निवृत्त उपनिदेशक,  
वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग, नई दिल्ली
9. श्री एस. सी. एल. शर्मा, सेवा निवृत्त सहायक निदेशक,  
वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग, नई दिल्ली
10. डॉ. एम. शंकर प्रसाद, सेवा निवृत्त उप महाप्रवंधक (राजभाषा),  
हिन्दुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड, कार्पोरिट कार्यालय, बेगलूरु
11. श्री सुरेश तिवारी, उप महाप्रबंधक,  
स्टील ऑथोरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड (सेल), नई दिल्ली
12. श्री गजानन पाण्डेय, सेवा निवृत्त उपनिदेशक (राजभाषा),  
परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय, हैदराबाद
13. श्री शिव कुमार चौधरी, सहायक निदेशक,  
वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग, नई दिल्ली

# योगदान

## कार्यरत

1. डॉ. अश्विनी कुमार राय, निदेशक, प.ख.नि.
2. डॉ. आनन्द कुमार चतुर्वेदी, अपर निदेशक
3. श्री प्रमोद कुमार, क्षेत्रीय निदेशक, उत्तरी क्षेत्र
4. श्री महेश कुमार खन्डेलवाल, उप क्षेत्रीय निदेशक, पश्चिमी क्षेत्र
5. श्री अशोक कुमार भट्ट, उप क्षेत्रीय निदेशक, दक्षिणी क्षेत्र
6. डॉ. यमना सिंह, प्रधान, एम.पी.जी. वर्ग
7. श्री प्रवीण कुमार शर्मा, प्रधान, भौतिकी वर्ग
8. श्री बलबीर सिंह बिष्ट, प्रभारी, पखनि आंकड़ा केंद्र
9. डॉ. रण विजय सिंह, वै.अ./जी, दक्षिण मध्यवर्ती क्षेत्र
10. डॉ. श्रीनिवास चतुर्वेदी, वै.अ./जी, पी.एम.एस.जी
11. डॉ. मंजीत कुमार, वै.अ./जी, उत्तरी क्षेत्र
12. श्री अरुण कुमार सिंह, वै.अ./जी, रसायन वर्ग
13. डॉ. सुधीर कुमार श्रीवास्तव, प्रभारी, प्रशिक्षण विद्यालय
14. श्री आर.बी.जैन, प्रभारी, एच.आर.डी, प्रकाशन एवं सुरक्षा
15. श्री नंदकिशोर बहुखंडी, वै.अ./जी
16. श्री गजानन हेगडे, वै.अ./जी, पी.एम.एस.जी
17. डॉ. आशुतोष कुमार द्विवेदी, वै.अ./एफ
18. श्री विनय कुमार झा, वै.अ./डी, भुवेधन वर्ग
19. श्री राजेश कुमार सिंह, वै.अ./डी, दक्षिणी क्षेत्र
20. श्री विपिन सकलानी, वै.अ./डी, उपकरण वर्ग
21. श्री हबीब अली खान, वै.अ./डी, अन्वेषण भू-भौतिकी वर्ग
22. श्रीमती अनुराधा दोडके, उपनिदेशक (रा.भा)
23. श्री जे. श्रीनिवास, उपनिदेशक (रा.भा)
24. श्री वी. श्रीमन्नारायण, वरिष्ठ हिन्दी अनुवादक
25. श्रीमती गुरुचरन राजपाल, कनिष्ठ हिन्दी अनुवादक
26. श्री सिद्धार्थ शेखर दासगुप्ता, वै.स./बी, पी.एम.एस.जी

## सेवा निवृत्त

1. श्री प्रताप सिंह परिहार, पूर्व निदेशक, प.ख.नि.
2. डॉ. बी.के. पाण्डेय, पूर्व प्रधान, भौतिकी वर्ग
3. डॉ. आर एस यादव, वै.अ./जी
4. श्री जी.वी.जी.के मूर्ती, वै.अ./ई
5. श्री गजानन पांडेय, पूर्व उपनिदेशक (रा.भा)

---

Abbe refractometer	ऐबे अपवर्तनमापी
abnormal	अपसामान्य
abnormal reading	अपसामान्य पाठ्यांक
abrasion	अपघर्षण
abrasion index	अपघर्षणांक
abrasive	अपघर्षी, अपघर्षक
abrasive sand	अपघर्षी बालू
abrasiveness	अपघर्षिता
abrupt	1. अपचिह्न्न 2. आकस्मिक
abrupt mountain	खड़ा पहाड़
abscissa	भुज
absolute	1. निरपेक्ष 2. परम 3. पूर्ण 4. यथार्थ
absolute age	निरपेक्ष आयु
absolute chronology	सौर वर्ष कालानुक्रम, निरपेक्ष कालानुक्रम
absolute efficiency	निरपेक्ष दक्षता
absolute gravity (specific gravity)	आपेक्षिक घनत्व, विशिष्ट घनत्व
absolute intensity	निरपेक्ष तीव्रता
absolute movement	निरपेक्ष संचलन
absolute zero temperature	परम शून्य तापमान
absorb	अवशोषण करना
absorbability	अवशोष्यता
absorbable	अवशोष्य
absorbed	अवशोषित
absorbed dose	अवशोषित मात्रा
absorbent	अवशोषक
absorption	अवशोषण
absorption band	अवशोषण बैंड

---

absorption discontinuity	अवशोषण क्रम-भंग
absorption factor	अवशोषण गुणक
absorptive	अवशोषी
absorptivity	अवशोषकता
abundance	बाहुल्य, बहुलता, प्रचुरता
abundant	बहुल, प्रचुर
abutment	अन्त्याधार
abyssal	नितलीय
abyssal	वितलीय, वितल
abyssal zone	वितलीय मंडल
accelerated erosion	त्वरित अपरदन
acceleration	त्वरण
acceleration potential	त्वरण विभव
accelerator	1. त्वरक 2. त्वरित्र
accelerograph	त्वरणालेख
accelerometer	त्वरणमापी
access	1. अभिगम 2. अभिगमन
accessory	1. गौण 2. उपसाधन
accessory mineral	गौण खनिज
accident	दुर्घटना
accumulated	संचित
accumulation zone (glacier)	हिमसंचयन प्रदेश
accuracy	यथार्थता
acetic acid	ऐसीटिक अम्ल
achondrite	एकान्ड्राइट
acicicular	सूच्याकार
acid	अम्ल

---

acidic rock	अधिसिलिक शैल
acidimetry	अम्लमिति
acidity	अम्लता
aclinic structure	अनतिक संरचना
acoustic	ध्वानिक
activated charcoal	सक्रियत चारकोल
activation analysis	सक्रियण विश्लेषण
active distributary	सक्रिय जलवितरिका
active volcano	सक्रिय ज्वालामुखी
activity	सक्रियता
acute angle	न्यून कोण
acute bisectrix	न्यूनकोणीय अर्धक, एक्यूट बाइसेक्ट्रिक्स
adamantine	हीरकसम
adamellite	एडामेलाइट
adaptation	अनुकूलन
adhesion	आसंजन
adhesive	आसंजक
adiabatic	रुद्धोष्म
adjacent	आसन्न
adjustment	समायोजन
adsorb	अधिशोषण करना
adsorption	अधिशोषण
advanced digital count rate meter (ADCRM)	उन्नत अंकीय गणन-दरमापी (ADCRM)
adventitious	अपस्थानिक
aeolian (eolian)	वातोढ
aeration	वातन
aeration zone	वातन क्षेत्र

---

aerial	आकाशी, हवाई
aerial survey	आकाशी सर्वेक्षण
aerobic	वायुजीवी
aerolite	अश्म-उल्का
aeromagnetic	वायुचुंबकीय
aeromagnetic data	वायुचुंबकीय डेटा
aerosol	ऐरोसॉल
afforestation	वनरोपण, वनीकरण
agate mortar	ऐगेट खरल
agency	अभिकरण
agent	कारक
agglomerate	संज्वालाश्म
aggradation	1. अधिवृद्धि 2. तलोच्चन
aggregate	समुच्चय
agitation froth	प्रक्षोभन झाग
agitator	प्रक्षोभक
air filter	वायु निस्यंदक
air hoist	वायुचालित उच्चालक
air lift pump	वातोत्प्रेरित पम्प, वायु-उत्थापक पम्प
airborne	वायुवाहित
airborne gamma spectrometer	वायुवाहित गामा स्पेक्ट्रोमीटर
airborne magnetometer	वायुवाहित चुंबकत्वमापी
airborne survey	वायुवाहित सर्वेक्षण
ALARA (as low as reasonably achievable)	ALARA (यथासंभव प्राप्य व्यावहारिक न्यूनतम)
albedo	ऐल्बिडो
albite twin	ऐल्बाइट ट्रिविन
albitisation	ऐल्बिटाइजेशन

---

albitised	ऐल्बाइटीभूत
albitite	ऐल्बिटाइट
alchemist	कीमियागर
algal crust	शैवाल पपड़ी
algal stromatolyte	शैवाल स्ट्रोमेटोलाइट
ALI (annual limit of intake)	ALI (वार्षिक अन्तर्ग्रहण सीमा)
alignment	संरेखण
alignment diagram	संरेखण आरेख
aliquot	समखंड
alkali	क्षार
alkalic rock	क्षारिक शैल
alkaline	क्षारीय
alkaline magma	क्षारीय मैग्मा
alkaline rock	क्षारीय शैल
alkalinity	क्षारीयता, क्षारता
alkaloid	ऐल्केलॉइड
allochthonous	अपरस्थानिक
allogenic mineral	अन्यत्रजनित खनिज
allomorph	अपररूप
allomorphism	1. अपरकायांतरण 2. अपररूपता
allotriomorphic	अस्वरूपी, ऐलोट्रियोमॉर्फिक
allotrope	अपरूप
allotropic	अपरूपी
allotropism	अपररूपता
allotropy	अपररूपता
alloy	मिश्रधातु, मिश्रातु ऐलॉय
alluvial	जलोढ़
alluvial cone	शंक्वाकार जलोढ़

---

alluvial deposit	जलोढ़ निक्षेप
alluvial fan	पखांकार जलोढ़
alluvial tract	जलोढ़ प्रदेश
alluviation	जलोढ़कन
alluvium	जलोढ़क
alpha particle	ऐल्फा कण
alpha particle track	ऐल्फा कण पथ
alphanumeric	अक्षरांकी (अक्षर-अंकी)
alteration	परिवर्तन
alternating axis	एकांतर अक्ष
alternating current	प्रत्यावर्ती धारा
alternation	एकांतरण
altimeter	तुंगतामापी
altitude	1. तुंगता, ऊंचाई 2. उन्नतांश
ALU (arithmetic logic unit)	ALU (अंकगणित तर्क एकक)
alum	फिटकरी
alum (Au)	स्वर्ण, ऐरम
alumina saturation index	एलुमिना संतृप्ति सूचकांक
alumite	ऐलूमाइट
alveole	कूपिका
amagmatic	अमैग्मी
amalgam	पारदधातु मिश्रण
amalgamation	पारदन
amber	ऐम्बर, कहरुवा
ambient air	परिवेशी वायु
ambient condition	परिवेशी अवस्था
ambiguity	अस्पष्टता, संदिग्धता
amethyst	जमुनिया, एमेथिस्ट

---

ammonium chloride	नौसादर, अमोनियम क्लोराइड
amorphous	अक्रिस्टलीय
amphibolite	एम्फिबोलाइट
amphidisc	उभयपट्टिका
amphimorphic	उभयरूपी
amplification	प्रवർथन
amplification factor	प्रवर्धन गुणक
amplifier	प्रवर्धक
amygdale (amygdule)	वातामक, ऐमिगडेल
amygdaloidal	वातामकी, ऐमिगडालॉयडल
anaclinal	प्रतिनितिक
analog	अनुरूप
analog-digital converter (ADC)	अनुरूप-अंकीय परिवर्तक (ADC)
analogous	1. अनुरूप 2. सदृश
analyse	विश्लेषण करना
analyser	विश्लेषक
analysing crystal	विश्लेषक क्रिस्टल
analysis	विश्लेषण
analyst	विश्लेषक
analytical capability	वैश्लेषिक क्षमता
analytical report	वैश्लेषिक रिपोर्ट
anatetic magma	पुनर्गित मैग्मा
anatexis	पुनर्गित
ancillary equipment	सहायक उपकरण
angle	कोण
angle plate	कोण पट्टिका
angstrom	एंगस्ट्रॉम
angular	कोणीय

---

anhedral	अफलकीय
anhedron	अफलक
anisometric	त्रिसमलंबाक्षेतर, ऐनआइसोमेट्रिक
anisotropic	विषमदैशिक
anisotropy	विषमदैशिकता
annealing	तापानुशीतन, अनीलन
annihilation	विलोपन
annulation	वलय, वलयन
anode	ऐनोड
anomalous	असंगत
anomaly	असंगति, विसंगति
anorogenic	अपवर्तनी
anoxic	ऑक्सीजनरहित
antarctic	दक्षिण-ध्रुवीय
antecedent	पूर्ववर्ती
anterior	अग्र
anthropogenic	मानवजनिक
anti-cathode	प्रतिकैथोड
anticlinal	अपनतिक
anticline	अपनति
anticlinorium	समपनति
anticlockwise	वामावर्त
anti-contamination device	संदूषणरोधी युक्ति
antidune	प्रतिटिब्बा
antiferromagnetism	प्रतिलोहचुंबकत्व
antiform	अपनतिरूप
antscatter slit	प्रकीर्णनरोधी रेखाछिद्र
anti-termite	दीमकरोधी

---

antivirus	ऐन्टीवायरस
apatite rock	ऐपेटाइट शैल
aperture	छिद्र, द्वारक
aperture plate	द्वारक प्लेट
apex	शिखर, शीर्ष
apical	शीर्षस्थ
apogee	भूमि उच्च
apophysis	विवर्ध
apparatus	उपकरण
apparent	आभासी
apparent dip	आभासी नति
application	अनुप्रयोग
applied	अनुप्रयुक्त
apron	ऐप्रन
aquamarine	बेर्ज, ऐक्वामेरीन
aquatic	जलीय
aqueous	जलीय
aquifer	जलदायी स्तर, जलवाही स्तर
arborescent crystal	वृक्षिकृत क्रिस्टल
arc	1. चाप 2. आर्क
Archaean complex	आद्यमहाकल्पी जटिलसंघ, आर्कियन कॉम्प्लेक्स
Archaean Era	आद्यमहाकल्प
Archaean orogeny	आद्यमहाकल्पी पर्वतन
archipelago	द्वीपसमूह
architect	वास्तुविद
archive	पुरालेख
archives	पुरालेखागार

---

arcuate	चापाकार
area	1. क्षेत्र 2. क्षेत्रफल
area monitoring	क्षेत्र अनुवीक्षण
areal	क्षेत्रीय
arenaceous	बालुकामय
arenite	रेणुकाशम, ऐरेनाइट
argillaceous	मृणमय
argillitic alteration	मृणमय परिवर्तन
argillite	दृढ मृदाज्ञ, आर्जिलाइट
argon diffusion	आँगोन विसरण
arid	रुक्ष, शुष्क
arid zone	शुष्क प्रदेश
arithmetic	अंकगणित
arkose	आर्कोज
arm	भुज, भुजा
array	व्यूह, सरणी
arsenic	आर्सेनिक
artefact	शिल्पकृति, आर्टिफैक्ट
asbestos	ऐसबेस्टोस
ash	भस्म, राख
ashing	भस्मन, ऐशन
aspect ratio	अभिमुखता अनुपात
asphalt	ऐस्फाल्ट
assay	आमापन
assimilation	स्वांगीकरण
association	साहचर्य, सहसंघ
assortment	वर्गीकरण
assumed value	कल्पित मान

assumption	1. कल्पना 2. अभिधारणा
assyntite	ऐसिन्टाइट
asymmetrical	असममित
asymmetry	असममिति
atmosphere	वायुमंडल
atmospheric	वायुमंडलीय
atoll	प्रवालद्वीपवलय, एटोल
atom	परमाणु
atomic	परमाणवीय
atomic absorption coefficient	परमाणवीय अवशेषण गुणांक
atomic absorption spectrometer	परमाणु अवशेषण स्पेक्ट्रममापी
atomic energy regulatory board	परमाणु ऊर्जा नियामक बोर्ड
atomic mineral	परमाणु खनिज
atomic number	परमाणु संख्या
atomic scattering factor	परमाणवीय प्रकीर्णन गुणक
atomic structure	परमाणु संरचना
atomic theory	परमाणु सिद्धांत
atomic weight	परमाणु भार
attached water	संसक्त जल, संलग्न जल
attenuate	क्षीण
attenuated	क्षीणीकृत
attenuation	क्षीणन
attitude	अभिवृत्ति
attribute	गुण
attrition	संनिघर्षण
audio frequency	श्रव्य आवृत्ति
audio frequency magnetic method	श्रव्य आवृत्ति चुंबकीय विधि
audio-magneto telluric method	श्रव्य चुंबक पार्थिव विधि

---

auditorium	सभागार, प्रेक्षागृह
augen structure (eyed structure)	चाक्षुष संरचना
auger	बरमा, वेधनी, औंगर
auger effect	ओज़े प्रभाव, औंगर प्रभाव
auger electron	ओज़े इलेक्ट्रॉन, औंगर इलेक्ट्रॉन
augmentation	संवर्धन
aureole	प्रभामंडल
authentication	प्रमाणीकरण
authigenic	तत्रजनिक, आथीजेनिक
autoconvolution	स्वतः संवलन
autocorrelation	स्वतः सहसंबंध
automatic	स्वचालित
automation	स्वचालन
avalanche	1. अवधाव 2. हिमधाव
AVO meter	AVO मीटर
Avogadro's law	एवोगेड्रो नियम
Avogadro's number	एवोगेड्रो संख्या
axial	अक्षीय
axis	अक्ष
azimuth	दिगंश
back end	पश्च भाग
back scattered electron image	पश्च प्रकीर्णित इलेक्ट्रॉन प्रतिबिंब
back up	पूर्तिकर
backfire	पराज्वलन
background	पृष्ठभूमि, पृष्ठभूमिक
background-to-peak ratio	पृष्ठभूमि-शिखर अनुपात
backscattering	पश्चप्रकीर्णन
backwater	पश्चजल

---

bacteria	जीवाणु, बैक्टीरिया
badland erosion	उत्खात भूमि अपरदन
baking	पकाना
balance	1. तुला 2. संतुलन
ball clay	बॉल मृत्तिका
ball mill	गोला मिल, बॉल मिल
banded	पट्टित
banded rock	पट्टित शैल
banding	पट्ट रचना
bandwidth	बैंडचौड़ाई
bank	तट, किनारा
bar grinding	छड़ अपघर्षण
barchans (crescent dune)	चापाकार टिब्बा
barite	बैराइट
barn	बार्न
barometer	वायुदाबमापी, बैरोमीटर
barrel	1. बैरल 2. पीपा
barren	अयस्कहीन
barrier	अवरोध, रोध, रोधिका
barrier lake	रोधिका झील
barrier reef	प्रवाल रोधिका
barrier spit	रोधिका भूजिव्हा
barysphere	गुरुमंडल
basal	आधारिक, आधारी
basal thrust plane	आधारी क्षेप तल
basalt	बेसाल्ट
basaltic achondrite best initial (BABI)	बेसाल्टिक एकोन्ड्राइट बेस्ट इनीशियल (BABI)
basaltic magma	बेसाल्टी मैग्मा

---

base	1. आधार 2. तल 3. क्षारक
base map	आधार मानचित्र, आधार मैप
base metal	1. अपधातु 2. मूल धातु
base station	आधार स्टेशन
baseline	आधार रेखा
basement	1. तहखाना 2. आधार
basement complex	आधार जटिलसंघ
basement rock	आधार शैल
basic	1. अल्पसिलिक 2. क्षारीय
basin	द्रोणी, बैसिन
batholith	महास्कंध, बैथोलिथ
bathyal zone	गभीर प्रदेश
bauxite	बॉक्साइट
Baveno twin	बवेनो यमल
bay	खाड़ी, उपसागर
beach	समुद्र तट, पुलिन
beach deposit	पुलिन निक्षेप
beach environment	समुद्रतटीय वातावरण
beach placer	पुलिन प्लेसर
beach sand	पुलिन बालू
beam	1. किरणपुंज 2. धरन 3. कणपुंज
beam divergence	किरणपुंज अपसरण
beam stop	किरणपुंज अवरोध
bearing	1. दिक्कोण 2. बेयरिंग 3. धारक
Becke line	बेके रेखा
becquerel	बैकेरल
bed	1. संस्तर 2. तल
bedded	संस्तरित

---

bedding	संस्तरण
bedding plane slip	संस्तरण तल सर्पण
belt	1. कटिबंध 2. पट्टी, पट्टा
bench	बैंच, वेदिका
bench mark	निर्देश चिन्ह, तल चिन्ह
beneficiation	सज्जीकरण
bent-crystal monochromator	नत-क्रिस्टल एकवर्णित्र, बैंट-क्रिस्टल मोनोक्रोमेटर
Bertrand lens	बेरत्राँ लेन्स, बर्ट्रॅन्ड लेन्स
beryl	बेरिल
beryllium window	बेरिलियम खिड़की
beta particle	बीटा कण
betafite	बीटाफाइट
bevelling	कोरतलन
bias	अभिनति
biaxial	द्वि-अक्षीय
bilateral faulting	द्विपार्श्विक भ्रंशन
bilaterally symmetrical	द्विपार्श्व-सममित
binary	1. द्वि-अंगी 2. द्विआधारी, बाइनरी
binder	योजक
binocular	द्विनेत्री, बाइनाक्यूलर
binocular microscope	द्विनेत्री सूक्ष्मदर्शी
biochemical	जैवरासायनिक
biochronology	जैव कालानुक्रम
bioclast	जैव खंडज
bioclastic	जैव खंडज
biofilter	सूक्ष्मजीव निस्यंदक
biogenic	जीवजनित

---

biogeochemistry	जीव-भूरसायन
biomass	जैव मात्रा, जीवभार
biosphere	जीवमंडल
biostratigraphy	जैवस्त्रिकी
biostrome	जैवस्तर
biotite	बायोटाइट
bipolar	द्विधुर्वी
birefringence	बाइरेफ्रिजेन्स, द्वि-अपवर्तन
bisectrix	द्वि-भाजक, अर्धक
bit	1. द्वयंक, बिट 2. अणी
bitumen	बिटूमेन
bituminous coal	बिटुमेनी कोयला
bituminous shale	बिटुमेनी शेल
bivalve	द्विक-कपाटी
bivariate	द्विचर
black shale	कृष्ण शेल
bladed	1. क्षुरपत्रित 2. फलकित
bladed crystal	फलकित क्रिस्टल
blanket deposit	समाच्छादी निक्षेप
blastling	विस्फोटन
bleaching	विरंजन
blind deposit	गुप्त निक्षेप
block diagram	खंड आरेख
block faulting	खंड अंशन
block lava	खंड लावा
block mountain	अंशोत्थ पर्वत, अंशजन्य पर्वत
body centered	अंतःकेन्द्रित
bog	दलदल

---

bogen structure	वक्र संरचना
boggy soil	दलदली मृदा
boiling point	क्वथनांक
bombardment	बमबारी
bond	आबंध
borehole	वेधछिद्र, बोरहोल
borehole deviation	वेधछिद्र विचलन
borehole logging probe	वेधछिद्र संलेखन प्रोब
boring	प्रवेधन
bornite	बोर्नाइट
botryoidal	गुच्छाकार, द्राक्षागुच्छाभ
boudinage	बूडिनाज
Bouguer anomaly	बूगे असंगति
Bouguer correction	बूगे संशोधन
boulder	गोलाश्म, गोल शिलाखंड
boundary	परिसीमा, सीमा, सीमान्त
brackish	नुनखरा, खारा
Bragg law	ब्रैग नियम
braided	गुंफित
braided river	गुंफित नदी
braiding	गुंफन
branched decay	शाखित क्षय
branching	शाखन
brannerite	ब्रैनेराइट
brass	पीतल
Bravais lattice	ब्रेवाइस लैटिस, ब्रेवाइस जालक
brazing	पक्का टांका लगाना, उत्ताप टंकन, ब्रेजिंग
breakdown	भंग, ब्रेकडाउन

---

breaker	1. विच्छेदक 2. वियोजक
breccia	संकोणाशम
brecciated zone	संकोणाशित क्षेत्र
brecciation	1. संकोणाशमन 2. विखंडन
Bremstrahlung X-ray	ब्रेमस्ट्रॉलांग X-किरण
brine	लवण जल
brittle	भंगुर
brittleness	भंगुरता
bromoform	ब्रोमोफार्म
brown coal (lignite)	भूरा कोयला (लिग्नाइट)
brown soil	भूरी मिट्टी
browse	ब्राउज करना
browser	ब्राउजर
brucite	ब्रूसाइट
Brunton compass	ब्रन्टन दिक्सूचक
buckling	व्याकुंचन
buffer	1. उभयप्रतिरोधी 2. बफर
bulk density	स्थूल घनत्व
bulk uranium ore analyser	पुंज यूरेनियम अयस्क विश्लेषक
bulking	स्थूलन
buoyancy	उत्प्लावन, उत्प्लावकता
burnt coal	झामा, दग्ध कोयला
burnt ore	दग्ध अयस्क
burried (fossil) peneplain	अन्तर्हित समप्राय भूमि
burried topography	अंतर्हित स्थलाकृति
cable drilling	केबिल वेधन, केबिल ड्रिलिंग
cadastral mapping	भूस्वामित्व मानचित्रण
cadastral surveying	भूस्वामित्व सर्वेक्षण

---

calc-alkalic rock	कैल्क-क्षारीय शैल
calc-argillite	कैल्क-आर्जिलाइट
calc-dolomite	कैल्क-डोलोमाइट
calcification	कैल्सीकरण
calcified	कैल्सीभूत
calcination	निस्तापन
calcine	निस्तापन करना
calcined	निस्तापित
calcirudite	कैल्सिगुटिकाशम
calcite	कैल्साइट
calculation	परिकलन
calculator	परिकलक
caldera	ज्वालामुखी कुंड
calibrate	अंशांकन करना, अंशशोधन करना
calibration	अंशांकन, अंशशोधन
calibrator	अंशांकक, अंशशोधक
caliper logging	कैलिपर संलेखन
calorimeter	ऊष्मामापी, कैलोरीमापी
calorimetric analysis	ऊष्मामितीय विश्लेषण
calc-schist	कैल्क-शिस्ट
calx	1. चूना 2. कैल्कस
Cambrian period	कैम्ब्रियन कल्प
cantilever	प्रास, कैन्टीलीवर
canyon	गभीर खड्ड, कैनियन
cap rock	छाद शैल
capacitance	धारिता
capacitor	संधारित्र
capacity	1. धारिता 2. क्षमता

---

capillary	केशिका, कैपिलरी
capping	छद्द
capture	प्रग्रहण
capture cross-section	प्रग्रहण परिच्छेद
carbon	कार्बन
carbon cycle	कार्बन चक्र
carbon-14 dating	कार्बन-14 कालनिर्धारण
carbonaceous	कार्बनमय, कार्बनयुक्त
carbonate	कार्बोनेट
carbonation (carbonatation)	कार्बोनेटीकरण
carbonatite	कार्बोनेटाइट
carbonic acid	कार्बोनिक अम्ल
Carboniferous	कार्बनी
Carboniferous period	कार्बनी कल्प
carbonification	कार्बनीकरण
carbonisation	कार्बनन
carbonised	कार्बनीकृत
carborundum	कार्बोरंडम
carcinogenic	कैंसरजनी
card	कार्ड, पत्रक
Carlsbad twin	काल्सबाद यमल
carrier rig	स्वचालित रिंग
cartography	मानचित्रकला
carved valley	उत्कीर्ण घाटी
cascade	सोपानी
cascaded	सोपानित
cascading	सोपानी अवसर्पण
cascading fold	सोपानी वलन

---

cased hole	आवृत्त छिद्र
casing	केस, आवरक, आवरण
cassiterite	राँगा पत्थर, कैसिटेराइट
cast	ढला, ढालित, साँचा निर्मित, ढालना
cast iron	ढलवां लोहा
castellated erosion	दुर्गीय अपरदन
casting	1. ढलाई 2. साँचा निर्मित
CAT (computer aided tomography) scan	CAT क्रमवीक्षण
cataclasis	अपदलन
cataclasite	अपदलाश्म, कैटाक्लेसाइट
catagenesis	प्रतिविकास
catalysis	उत्प्रेरण
catalyst	उत्प्रेरक
catastrophe	प्रलय, विषद
catastrophism	प्रलयवाद
catchment area	जलग्रहण क्षेत्र
category	श्रेणी
cathode	कैथोड
cathode luminescence	कैथोडी संदीप्ति
cation	धनायन
cat's eye	लहसुनिया
cauldron	महाकुँड, कॉल्ड्रान
causeway	सेतुक
caustic metamorphism	दहनी कायांतरण
caving	गुहायन
cavity	कोटर, गुहिका
CCTV	बंद परिपथ टेलीविजन
ceiling	1. सीमान्त 2. अंतर्श्छद

---

cell	1. सेल 2. कोशिका
cement mortar	सीमेंट मसाला
cementation	सीमेंटन
cemented	सीमेंटित
cementing material	संयोजी पदार्थ, संयोजक पदार्थ
cementstone	संयोजित प्रस्तर
Cenozoic Era	नूतनजीव महाकल्प, सीनोज़ोइक महाकल्प
center	केन्द्र
center of symmetry	सममिति केन्द्र
centering	केन्द्रण
central airconditioning	केन्द्रीय वातानुकूलन
Central Himalayas (Great Himalayas, Inner Himalayas)	बृहत हिमालय, केन्द्रवर्ती हिमालय
central processing unit (CPU)	केन्द्रीय प्रक्रमण इकाई (CPU)
central volcanic vent	केन्द्रीय ज्वालामुखी द्वार
central volcano	केन्द्रीय ज्वालामुखी
centrifugal	अपकेन्द्री
centrifugal pump	अपकेन्द्री पम्प
centrifugation	अपकेन्द्रण, अपकेन्द्रीकरण
centrifuge	अपकेन्द्रित्र
centripetal	अभिकेन्द्र, अभिकेन्द्री
ceramic	सिरेमिक
cervical fold	ग्रैव वलन
CGS system	सेंटीमीटर ग्राम सेकंड पद्धति, CGS पद्धति
chalcopyrite	चैल्कोपाइराइट
chalk marl	चॉक मार्ल
chamber	कक्ष
chamosite	चैमोसाइट
channel	चैनल, वाहिका

---

channelling	नाली काटना, चैनलन
characteristic	अभिलक्षण
characteristic radiation	अभिलाक्षणिक विकिरण
characterisation	अभिलक्षणन, अभिलक्षण निर्देशन
charcoal	चारकोल
charge	आवेश, चार्ज
charge carrier	आवेश वाहक
chargeability	आवेशनीय
charged particle	आवेशित कण
charger	आवेशक, चार्जर
charnockite	चार्नोकाइट
chemical	रासायनिक
chemicals	रसायन
chemico-physical	रसायन- भौतिकीय
chemisorbed	रसोवशोषित
chemisorption	रसोवशोषण
chemistry	रसायन, रसायन विज्ञान
chemogenic	रसोजनी
chemosphere	रसोमंडल
chert	चर्ट
chevron fold	कोणीय वलन
chilled contact	द्रुतशीतित संस्पर्श
chilling effect	द्रुतशीतन प्रभाव
china clay	चीनी मिट्टी
chip	छीलन, चिप
chipboard	चिपबोर्ड
chipping	छीलना
chisel	छेनी

---

chitin	काइटिन
chloramination	क्लोरएमिनीकरण
chlorinated	क्लोरीनित
chlorination	क्लोरीनीकरण
chlorite	क्लोराइट
chlorite schist	क्लोराइट शिस्ट
chloritisation	क्लोराइटन
chondrite	कॉन्ड्राइट
chondrite uniform reservoir	एकरूप कॉन्ड्राइट कुंड
chondrule	कान्फ्लूल
chontrite normalisation	कॉन्ड्राइट प्रसामान्यीकरण
chromium	क्रोमियम
chronological position	कालानुक्रमी स्थिति
chronology	कालानुक्रम
chronostratigraphy	कालस्तरिकी
chrysotile	क्रिसोटाइल
chute	प्रवणिका, शूट
circuit	परिपथ
circuit board	परिपथ बोर्ड
circuitry	परिपथी
circular polarisation	वृत्त-धुवण
circulating movement	परिसंचारी गति
circulation	परिसंचरण, परिसंचारण
circumdenudation	परिअनाच्छादन
circumerosion	परिअपरदन
cirque basin	सर्क द्वोणी
cladding	परिच्छाद
cladding material	परिच्छाद पदार्थ

---

clamp	शिकंजा, क्लैम्प
class interval	वर्ग-अंतराल
classical	चिरसम्मत, चिरप्रतिष्ठित
classification	वर्गीकरण
classified	वर्गीकृत
classifier	वर्गीकारक, वर्गीकारित्र
clast	खंड
clastic	खंडज
clastic fragment	संखंडाशमी खंड
clastolithic sedimentaion	खंडाशिमक अवसादन
clay	मृत्तिका
clay gall	मृद पिटिका
clay gouge	मृत्तिका गाउज
clay pocket	मृत्तिका कोटरिका
clayey breccia	मृणमय संकोणाशम
clayey mineral	मृत्तिका खनिज
claystone	मृत्तिकाशम
cleavage	विदलन
cleft	विदर, विभंश
clerici solution	क्लेरिसी विलयन
cliff	भृगु
cliff crest	भृगु शिखर
climatic condition	जलवायु परिस्थिति
climatic factor	जलवायवी कारक
climb	आरोह
clinker	क्लिंकर
clinometer	नति-मापी, क्लाइनोमीटर
clockwise	दक्षिणावर्त

---

clogging	अवरोधन, अवरुद्ध होना
closed basin topography	संकृत द्वीपी स्थलाकृति
closed circuit technique	बंद परिपथ तकनीक
closed fault	संकृत अंश
closed system	संकृत तंत्र
closet	कोठरी
cluster analysis	गुच्छ विश्लेषण
coagulant	स्कंदक
coagulated	स्कंदित
coagulation	स्कंदन
coal	कोयला
coal clay	अग्निसह मृत्तिका
coal dust	कोयला धूलि, कोयला चूर्ण
coal field	कोयला क्षेत्र
coal smit	मृद-कोयला
coal smut	मृद-कोयला स्तर
coal stone	कोल स्टोन
coal tar	कोलतार, तारकोल
coal washer	कोयला प्रक्षालक
coalescence	संलयन, सम्मिलन
coalification	कोयलाभवन
coarse	स्थूल, मोटा
coarse collimator	स्थूल संधानक
coarse grained	स्थूल कणीय
coarse gravel	मोटी बजरी
coarsely crystalline	स्थूल क्रिस्टली
coast	तट
coast line	तट- रेखा

---

coast of emergence	उन्मज्जन तट
coast of submergence	निमज्जन तट
coast terrace	तटीय वेदिका
coastal	तटीय
coastal accretion	तटीय अधिवृद्धि
coastal lagoon	तटीय लैगून
coastal line	तटीय रेखा
coated section	लेपित काट
coating	लेपन
coaxial	समाक्ष
cobble	उपलिका, गोलाशिमका
coccolith	कोकोलिथ, गुल्याश्म
cockade ore	कोकेड अयस्क
cockpit	कॉकपिट
code	कोड, कूट
coefficient	गुणांक
coefficient of variation	विचरण गुणांक
coffinite	कॉफीनाइट
cogenetic	सहजात
cognate	सजात
cognate ejecta	सजात बहिःक्षेप
coherent	संबद्ध, संसक्त
cohesion	संसंजन
cohesionless	संसंजनहीन
cohesive	संसंजक
coil	कुँडली
coil spring	कुँडली कमानी
coiling	कुँडलन

---

coincidence	संपात
coincident lode	संपाती शिरा निक्षेप
collapse	निपात
collar	कॉलर
collimation	संधानन, समान्तरण
colloform texture	कोलॉइडी गठन
colloid morphology	कोलॉइड आकारिकी
colloidal	कोलॉइडी
collophane	कोलोफेन
colluvial deposit	मिश्रोढ़ निक्षेप
colluvial soil	मिश्रोढ़ मृदा
colour	रंग, वर्ण
colour composite	रंग सम्मिश्र
colour composite image	रंग सम्मिश्र प्रतिबिंब
colouration	रंजन
colouring agent	रंग कारक, वर्ण कारक
columbite	कोलम्बाइट
columellar fold	स्तम्भिकीय वलन
column	स्तंभ
columnar	स्तंभी
columnar jointing	स्तंभी संधि
comb structure	1. करंड संरचना 2. विदर-कंकत संरचना
combed veins	कंकती शिरा
combustibility	दाहयता
combustible	दाहय, दहनशील
combustion	दहन
combustion chamber	दहन कक्ष
commercial ore	वाणिज्यिक अयस्क

---

commissioning	कमीशनन, कमीशन करना
communication	संचार
communication system	1. संचार प्रणाली 2. संचार तंत्र
compact	1. संहति 2. सुसंहति, संहत
compactability	संहतता
compaction	संहनन
compactness	1. संहति 2. ठोसपन
comparative morphology	तुलनात्मक आकारिकी
comparator	तुलनित्र, कम्पेरेटर
compass	कम्पास, दिक्सूचक
compatibility	सुसंगति, सुसंगतता
compatible	सुसंगत
compensator	प्रतिकारक
competent fold	समर्थ वलन
competent stratum	समर्थ स्तर
compile	संकलन
complex	सम्मिश्र, जटिल, संकुल
component	1. घटक 2. अवयव 3. अंग
composite intrusion	मिश्र अंतर्वैधन
composite map	संयुक्त नक्शा
composition	1. संघटन 2. संयोजन
compound	1. यौगिक 2. संयुक्त
compress	संपीड (सं), संपीडन (क्रि)
compressed	संपीडित
compressive strength	संपीडन सामर्थ्य
compressor	संपीडित्र, संपीडक
Compton effect	कॉम्पटन प्रभाव
Compton scattering	कॉम्पटन प्रकीर्णन

---

computer	कंप्यूटर
concave	अवतल
concealed	गुप्त
concentrate	सांद्र
concentration	1. सांद्रण, सांद्रता 2. संकेंद्रण
concentric	संकेन्द्री
concept	संकल्पना
conchoidal	शंखाभ
conchology	शांखिकी, शंखविज्ञान
concordant	1. सुसंगत 2. सुस्वर, अनुस्तरी
concordant age	अनुवक्र आयु
concordia	वक्र (मानक), कानकार्डिया
concretion	संग्रथन
concurrent	संगामी
condensation	1. संघनन 2. द्रवण
condense	1. संघनित करना 2. द्रवित करना
condensed	1. संघनित 2. द्रवित 3. संहत
condenser	1. संघनित्र 2. संधारित्र 3. द्रवणित्र
conduction	चालन
conductivity	चालकता
conductor	चालक
conduit	कंड्यूट
cone	शंकु, कोन
cone in cone	शंकुस्थ शंकु
cone sampler	शंकु सेम्पलर
configuration	विन्यास
configure	समनुरूपण
conformable	समविन्यासी

---

conformity	समविन्यास
conglomerate	संगुटिकाश्म, संगुटिका
conical	शांकव, शंक्वाकार
coning-quartering	शंक्वन-चतुर्थांशन
conjugate	संयुगमी (वि), संयुगमन होना(क्रि)
connate water	सहजात जल
consequent	अनुवर्ती
conservation	संरक्षण
consistency	संगति, गाढ़ापन, सघनता
console	कन्सोल, प्रचालन पट्ट
consolidated	1. संपिंडित 2. समेकित
constant	स्थिरांक, अचर, अचल, नियत, स्थिर
constituents	अवयव, रचक, संघटक
constructive interference	संपोषी व्यतिक्रमण
consulting geologist	परामर्शद भूवैज्ञानिक
contact mineral	संस्पर्श खनिज
contaminant	संदूषक
contaminated	संदूषित
contamination	संदूषण
content	अंतर्वर्स्तु
continent	महाद्वीप
continental	महाद्वीपीय, महाद्वीपी
continental drift	महाद्वीपीय विस्थापन
continuity	सततता, निरंतरता
continuous	1. सतत 2. संतत 3. अविरत 4. अविच्छिन्न
continuous reaction series	सतत अभिक्रिया श्रेणी
continuous spectrum	सतत स्पेक्ट्रम
continuum	सांतत्य, सांतत्यक

---

contorted	कुंचित, व्यावर्तित
contour	1. कन्टूर, समोच्चरेखा 2. रूपरेखा, आकृति 3. परिरेखा
contour line	समोच्चरेखा
contraction	संकुचन
contrast	विपर्यास, कंट्रास्ट
conventional	परम्परागत, रुढ़
convergence	1. अभिसरण 2. अभिसारिता
conversion	परिवर्तन, रूपांतरण
convert	परिवर्तित करना, परिवर्तित होना
convex	उत्तल
conveyor	वाहक, वाहिनी
convolute bedding	संवलित संस्तरण
convolute lamination	संवलित स्तरण
convolution	संवलन
coordinate	निर्देशांक
coplaner	समतलीय
copper	तांबा, ताम्र
copyright	प्रकाशनाधिकार
coral	प्रवाल
coralline	1. प्रवाली 2. प्रवालाभ जंतु
cordierite	कार्डिएराइट
core	1. क्रोड 2. कोर
coring	कोरिंग
corona	कोरोना
corpuscle	कणिका
corrected	संशोधित
correlation	सहसंबंध

---

corroboration	संपुष्टि
corrode	संक्षारित करना
corrosion	संक्षारण
corrosive	संक्षारक
corrugated	नालीदार, लहरदार, वलीयित
corrugation	वलीयन, वलीकरण
corruption	विकार
corundum	कोरंडम
cosmopolitan	सर्वदेशीय
cost	लागत, परिव्यय
cost effective	लागत प्रभावी
costing	लागत निर्धारण
Coulumb's law	कूलॉम नियम
count	गिनती, गणना, गणनांक, काउंट
count rate meter	गणना दरमापी
counter	1. गणित्र, काउंटर 2. पटल
counting statistics	गणना सांख्यिकी
country brick	कच्ची ईंट
country rock	स्थानीय शैल
counts	1. गणनांक, गणन-संख्या 2. गिनती, गणना
coupled reaction	युग्मित अभिक्रिया
coupling	1. युग्मन 2. युग्मक
course	अभीष्ट दिशा
covariance matrix	सहप्रसरण आव्यूह
covellite	कोवेलाइट
cover glass	आवरण काँच
coverage	1. व्याप्ति क्षेत्र 2. आच्छादन
CPU (central processing unit)	CPU (केंद्रीय प्रक्रमण इकाई)

---

crack	दरार
cracking	1. भंजन 2. चटखना 3. तरेड़न
craggy topography	शृंगीय स्थिलाकृति
craig-and-tail erosion	शृंगपुच्छ अपरदन
crater	गर्त, ज्वालामुखी-विवर, क्रेटर
cratonic	क्रेटानी
cratonic region	क्रेटानी प्रदेश
cratonisation	क्रेटानन
creep	1. विसर्पण 2. मंद विरूपण
creeping	विसर्पण
crenulated	सूक्ष्मवलित, सूक्ष्मदंती
crenulation	सूक्ष्मवलन, सूक्ष्मदंतन
crescent	बालचन्द्र, चापाकार
crest	शिखर
creta	खड़िया
Cretaceous period	क्रिटेशियस कल्प
crevasse	हिम-विदर
crevice	विदरिका
critical	क्रांतिक
critical angle	क्रांतिक कोण
critical excitation potential	क्रांतिक उत्तेजन विभव
cross bedding	क्रॉस संस्तरण, तिर्यक संस्तरण
cross correlation	तिर्यक सहसंबंध
cross section	अनुप्रस्थ काट
cross stratification	तिर्यक स्तरण
cross striation	अनुप्रस्थ रेखांकन
cross twinning	क्रॉसित यमलन
cross wire	क्रॉसित तार

---

crossed Nicol	क्रॉस निकॉल
crosshair	क्रॉसहेयर
crumble breccia	चूर्णित संकोणाशम
crush breccia	संदलन संकोणाशम
crushed texture	संदलित गठन
crusher	दलित्र
crushing	संदलन
crust	पटल, पपड़ी, पर्फटी
cryptic layering	अस्पष्ट स्तरण
cryptobatholithic deposit	गूढ़महास्कंधी निक्षेप
cryptoclastic	गूढ़ खंडज
cryptocrystalline	गूढ़क्रिस्टली
cryptomagmatic deposit	गूढ़मैग्मी निक्षेप
cryptoperthite	क्रिष्टोपर्थाइट
cryptovolcanic structure	गूढ़ज्वालामुखीय संरचना
crystal	क्रिस्टल
crystal aggregate	क्रिस्टल समुच्चय
crystal intergrowth	क्रिस्टल अंतर्वृद्धि
crystal lattice	क्रिस्टल जालक
crystal lattice parameter	क्रिस्टल जालक प्राचल
crystal structure	क्रिस्टल संरचना
crystal symmetry	क्रिस्टल सममिति
crystal system	क्रिस्टल-समुदाय
crystalline	क्रिस्टलीय
crystalline basement	क्रिस्टलीय आधार
crystallisation	क्रिस्टलीकरण
crystallisation differentiation	क्रिस्टलन विभेदीकरण
crystallise	क्रिस्टलित होना

---

crystallite	क्रिस्टलाइट, क्रिस्टलाणु
crystallite size	क्रिस्टलाइट आकार
crystallisation age	क्रिस्टलीकरण आयु
crystallizer	क्रिस्टलित्र
crystallographic	क्रिस्टल-संरचनात्मक
crystallography	क्रिस्टलिकी, क्रिस्टल विज्ञान
CSAMT (controlled source audio frequency magnetotellurics)	CSAMT (नियंत्रित स्रोत श्रव्य आवृत्ति मैग्नेटोटेल्यूरिक्स)
cube	घन, क्यूब
cubic	घनीय, घनाकृति
cubic system	घनीय समुदाय
cubical	घनीय
cuesta	क्वेस्टा
cumulose	अवशिष्टचय
cuneiform	फानाकार
cupola	1. गुम्बद 2. क्यूपोला
cupric	क्यूप्रिक
cuprous	क्यूप्रस
curie	क्यूरी
curie point	क्यूरी बिन्दु
curly bedding	कुंची संस्तर
current	धारा
current bedding	धारा संस्तरण
current channelling	धारा प्रणालन, धारा चैनलन
current meter	1. धारामापी 2. धारा वेगमापी
current ripple	धारा उर्मिका
corrupt	विकृत
curvature	वक्रता
curve	वक्र

---

curved crystal	वक्राकार क्रिस्टल
cusp	उभयाग, कस्प
cuspate bar	अग्रवर्धी रोधिका
cut	कटाई, कर्तन
cut and fill	कटाई और भराई
cut off lake	चाप-झील, छाडन-झील, विक्षेदित-झील
cut off meander	छाडन-विसर्प
cut out	छिन्नगर्त, कट-आउट
cut-off	क्रियान्त, विच्छेद
cutting	1. कटाई 2. खुदाई 3. कर्तन
cycle	चक्र, आवर्तन
cyclic sequence	चक्रीय अनुक्रम
cyclic twin	चक्रीय यमल
cyclone	चक्रवात
cyclothem	चक्रीय निक्षेप, साइक्लोथेम
cylindrical	बेलनाकार
cyrtolite	सिरटॉलाइट
daily range	दैनिक अन्तर
dam	बांध, डैम
damp air	आर्द्र वायु
dampening effect	अवमंदन प्रभाव
damper	अवमंदक
damping	अवमंदन
dampness	नमी, आर्द्रता, सीलन
data	आँकड़ा, डेटा
data processing	डेटा प्रक्रियण
data reduction	डेटा परिवर्तन
database	डेटाबेस, आँकड़ा आधार

---

dating	कालनिर्धारण
daughter	क्षयज, क्षयजात
daughter element	क्षयज तत्व, क्षयजात तत्व
daughter product	क्षयज उत्पाद, क्षयजात उत्पाद
DC amplifier	DC प्रवर्धक
dead mine	रिक्त खान
dead time	अक्रिय काल
debris	मलबा
decant	निथारना
decarbonisation	विकार्बनन
decay	क्षय
decimal	दशमलव
declination	झुकाव
decolouration	विरंजन
decolourisation	विरंजीकरण
decompose	अपघटन होना
decomposed	अपघटित
decomposition	1. अपघटन 2. वियोजन
decompression wave	विसंपीडन वक्र
decontaminate	विसंदूषित करना
deconvolution	विसंवलन
decrepitation	कड़कड़ाहट
dedolomitisation	विडोलोमाइटीभवन
deep sea deposit	गभीर सागर निक्षेप
deep-seated	गभीरस्थ
deep-seated source	गभीरस्थ स्रोत
de-excitation	व्युत्तेजन
defect	दोष, त्रुटि, कमी

---

deflection	विक्षेप, विक्षेपण
deflocculant	अनूर्णक
deform	विरूप
deformation	विरूपण
deformed structure	विरूपित संरचना
degradation	अपचयन
degrading river	तत्र अपचयनी नदी
degree	1. डिग्री 2. अंश 3. मात्रा 4. घात 5. कोटि
dehydration	निर्जलीकरण
deionisation	विआयनन
delayed neutron	विलम्बित न्यूट्रॉन
deleterious	क्षतिकर
delineation	निरूपण, चित्रण
delta	डेल्टा
delta terrace	डेल्टा वेदिका
deltoid	डेल्टाकार, डेल्टाइड
demagnetisation	विचुंबकन
dendritic	द्रुमाकृतिक
dense	घना, सघन
densitometer	सघनतामापी
density contrast	घनत्व विपर्यास
denudation	अनाच्छादन
depleted mantle	अवक्षयित प्रावार
depletion	अवक्षय
depolarisation	विधुवण
deposit	निक्षेप
deposited	निक्षेपित
deposited moraine	निक्षेपित हिमोढ़

---

deposition	निक्षेपण
depositional cycle	निक्षेपण चक्र
depth gauge	गहराई प्रमाणी
derivative	व्युत्पन्न
derrick	डेरिक
desalination	विलवणीकरण
desiccation crack	जलशुष्कन दरार
design	अभिकल्प, डिज़ाइन, अभिकल्पना
desilicification	विसिलिकाकरण
destructive technique	विनाशी तकनीक
detailed mapping	विस्तृत मानचित्रण
detailed work	विस्तृत कार्य
detection limit	संसूचन-सीमा
detector	संसूचक
determination	निर्धारण
determinative mineralogy	निर्धारक खनिजिकी
detrital	अपरदी
detrital grain	अपरदी कण
detritus	अपरद
development	विकास
deviation	विचलन
deviation measurement system	विचलन मापन प्रणाली
device	युक्ति, साधन
devitrification	विकाचन
Devonian period	डिवोनियन कल्प
dextral	दक्षिणावर्त
DFNC (delayed fission neutron counting)	DFNC (विलंबित विखंडन न्यूट्रॉन गणन)
DGPS (differential global positioning system)	DGPS (विभेदी वैश्विक स्थिति निर्धारण पद्धति)

---

diabase	डायाबेस
diagenesis	प्रसंघनन
diagenetic	प्रसंघाती
diagnosis	निदान
diagonal fault	विकर्ण भ्रश
diagram	आरेख
diamagnetic	प्रतिचुंबकीय
diameter	व्यास
diamond	हीरा
diamond bit	हीरक बिट
diapir	अंतर्वेधी, डायापीर
dichroism	द्विवर्णता
dichromic	द्विक्रोमी
dickite	डिकाइट
dielectric	परावैद्युत, डाइइलेक्ट्रिक
differential	विभेदी, विभेदक
differentiated	विभेदित
differentiates	विभेदनज
differentiation	1. विभेदन 2. अवकलन
diffracted beam	विवर्तित किरणपुंज
diffraction	विवर्तन
diffractogram	विवर्तन आलेख
diffractometer	विवर्तनमापी
diffuser	विसारक
diffusion	1. विसरण 2. विसार
digit	अंक
digital	डिजिटल, अंकीय
digital to analog	अंकीय से अनुरूप

---

digitisation	अंकरूपण
digitiser	अंकरूपक
dike (dyke)	डाइक
dilute	तनु
dilution	तनूकरण
diluvial	पूरोढ़
dimension	विमा
dimensionality	विमीयता
diminution	हास
dimmer	दीप्ति मंदक
dimorphism	द्विरूपता
diode	डायोड
dip	नति
dipyramid	द्विपिरामिड
direct	सरल, सीधा, प्रत्यक्ष, समक्ष
direct current	दिष्ट धारा
direction	दिशा
directional drilling	दिशिक वेधन
discharge	1. विसर्जन 2. निस्सरण
discordant	अननुस्तरी
discordant age	प्रतिवक्र आयु
discovery	खोज
discrepancy	विसंगति
discrete	1. विविक्त 2. असतत
discrimination	विभेदन
disequilibrium	असाम्यावस्था
disharmonic folding	विविधरूपी वलन
disintegration	विघटन

---

dismantle	वियोजन
disomatic	द्विकायिक
dispersed	परिक्षेपित
dispersion	परिक्षेपण
dispersive	परिक्षेपी
displacement	विस्थापन
display	प्रदर्श, प्रदर्शन
disrupted strata	विदरित स्तर
dissected	विच्छेदित
disseminated	प्रकीर्ण, प्रकीर्णित
dissemination	प्रकीर्णन
dissipating area	विसरण क्षेत्र
dissolution	विलयन
dissolved	विलीन
distal	दूरस्थ
distillation	आसवन
distilled	आसवित, आसुत
distortion	विकृति, विरूपण
distributed	1. वितरित 2. विस्तारित
distribution	वितरण, बंटन
disturbance	विक्षोभ
ditch	खाई, नाली
diurnal	दैनिक
diurnal variation	दैनिक बदलाव, दैनिक परिवर्तन
divergence rate	अपसरण दर
division	1. भाग, प्रभाग 2. विभाजन
dodecahedral	द्वादशफलकी
dodecahedral cleavage	द्वादशफलकी विदलन

---

dodecant	द्वादशांश
dolerite	डोलेराइट
doliomorphic	मुक्तघटकीय
dolomite	डोलोमाइट
dolomitic	डोलोमाइटी
dolomitisation	डोलोमाइटीभवन
dolostone	डोलोअशम, डोलोस्टोन
domain	प्रक्षेत्र
dome	गुंबद
dominant	प्रभावी, प्रमुख
Doppler broadening	डॉप्लर विस्तारण
dormant	प्रसुप्त
dorsal	पृष्ठीय
dose	मात्रा, डोज़
dosimeter	मात्रामापी, डोज़ीमीटर
double tube core barrel	द्विनलिका कोर बैरल
double wall pipe	द्विभित्तीय पाइप
doubly plunging anticline	द्विधा अवनमनी अपनति
douse	शमन
down dip	अनुनति
down slope	अनुढाल
down stream	अनुप्रवाह
down the hole	अनुवेधछिद्र (वेधछिद्र के तल में)
down throw	अधोपात
drafting machine	आरेखन यंत्र, ड्राफिटिंग मशीन
draftsman	प्रारूपकार, आरेखक
drainage	अपवाह, जलनिकास
drape	ड्रैप

---

drawing	1. आरेख 2. आरेखन
dressing	प्रसाधन
dressing (stone)	गढ़ाई
drier	शुष्कक
drift	विस्थापन, ड्रिफ्ट
drift correction	विस्थापन संशोधन
drift soil	अपोढ़ मृदा
drillability	वेध्यता
drillable	वेध्य
driller	वेधक
drilling	1. भूवेधन 2. वेधन
drilling method	वेधन विधि
drilling mud	वेधन पंक
drop	पात
drumlin	ड्रमलिन, हिमनदोढ़ टिब्बा
drying	शुष्कन, सुखाना
duct	1. वाहिनी 2. नली
ductile	तन्य
ductility	तन्यता
dune	टिब्बा
dunite	ड्यूनाइट
durability	टिकाऊपन
dust	धूल, धूलि
dyke (dike)	डाइक
dyke swarm	डाइक वृन्द
dynamic geology	गतिक भूविज्ञान
dynamothermal	गतितापीय
dynode	डायनोड

---

dystrophic	दुष्पोशी
early magmatic mineral deposit	आरंभिक मैग्मी खनिज निक्षेप
earth crust	भूपर्फटी
earth observation system (EOS)	भू प्रेक्षण प्रणाली (EOS)
earthquake	भूकंप
earthquake proof	भूकंपसह, भूकंपरोधी
earthy	मटियाता
eccentricity	उत्केन्द्रकता
echelon	सोपानक, ऐशेलान
echo	प्रतिध्वनि
eclogite	इक्लोगाइट
ecology	परिस्थिति विज्ञान, पारिस्थितिकी
economic geology	आर्थिक भूविज्ञान
economic potential	आर्थिक संभावना
ecosystem	पारितंत्र
eddy current	भंवर धारा
edge	कोर
effect	प्रभाव
effective	प्रभावी
effective dose	प्रभावी मात्रा
effective dose equivalent	प्रभावी मात्रा तुल्यांक
effervescence	बुदबुदाहट
efficient	दक्ष
effloresce	उत्फुल्ल होना
efflorescence	उत्फुल्लन, लोनीयन
efflorescent	उत्फुल्ल
effluent	बहिःसाव
effluent stream	बहिःसाव धारा

---

efflux	बहिःसाव, बहिर्वाह
effusive igneous rock	निःसृत आग्नेय शैल
egg stone (oolite)	अन्डकाशम
elastic	प्रत्यास्थ
elasticity	प्रत्यास्थता
electric	विद्युत, वैद्युत
electric potential	विद्युत विभव
electric survey	विद्युत सर्वेक्षण
electrical	वैद्युत
electrical conductivity	वैद्युत चालकता
electricity	विद्युत
electrochemical	विद्युतरासायनिक
electrochemistry	विद्युतरसायन
electrocution	विद्युन्मारण
electrode	इलेक्ट्रोड
electrolysis	विद्युत अपघटन
electrolyte	विद्युत अपघट्य
electromagnet	विद्युतचुम्बक
electromagnetic	विद्युतचुम्बकीय
electromagnetic interference	विद्युतचुम्बकीय व्यतिकरण
electromechanical	वैद्युतयांत्रिक
electrometer	विद्युतमापी
electron	इलेक्ट्रॉन
electron microscopy	इलेक्ट्रॉन सूक्ष्मदर्शिकी
electron probe microanalysis	इलेक्ट्रॉन प्रोब सूक्ष्मविश्लेषण
electronics	इलेक्ट्रॉनिक्स, इलेक्ट्रॉनिकी
electrophoresis	वैद्युत कण संचलन
electroplated	विद्युतलेपित

---

electroplating	विद्युतलेपन
electroscope	विद्युतदर्शी
element	1. तत्व 2. अवयव
elemental concentration	तात्त्विक सांद्रण
elements of crystal	क्रिस्टल-अवयव
elements of symmetry	सममिति-अवयव
elevation	1. उन्नयन, उत्थापन, उत्थान 2. ऊँचाई, उच्चता
elevation point	उच्चता बिन्दु
elevator	उत्थापक
ellipse	दीर्घवृत्त
ellipsoid	दीर्घवृत्तज
ellipsoidal	दीर्घवृत्तजीय
elliptical	दीर्घवृत्ताकार, दीर्घवृत्तीय
elongated pebble	दीर्घित गुटिका
elongation	दीर्घीकरण, दैर्घ्यवृद्धि
elution	क्षालन
eluvium	अनूढ़क, अवक्षाल
EM method	विद्युत चुंबकीय विधि
emanation	प्रसर्जन, प्रसर्ग
embankment	तटबंध, भराव बंध
embedded	अंतःस्थापित
embedded system	अंतःस्थापी तंत्र
embryonic	भ्रूणीय
emerald	पन्ना, मरकत
emission	उत्सर्जन
emitter	उत्सर्जक
empirical	आनुभविक
emplacement	अभिस्थापन

---

enable	सक्रिय करना
enantiomorphic	प्रतिबिम्बरूपी
enantiomorphism	प्रतिबिम्बरूपिता
encircled	घिरा हुआ
enclave	अपराशम, एन्क्लेव
enclosed	परिवृत्त, परिबद्ध
encoder	कोडक
encoding	कूटलेखन, कोडन
encrustation	पपड़ी जमना, पपड़ी
encrusted	पपड़ीदार
end	सिरा, छोर
end member	अंत्य घटक
end product	अंत्य उत्पाद
endothermic	ऊष्माशोषी
en-echelon	सोपानी
energy	ऊर्जा
energy index	ऊर्जा सूचकांक
engineer	इंजीनियर
engineering	इंजीनियरी
englacial	अंतहिमानी
enhancement	संवृद्धि
enhancement effect	संवृद्धि प्रभाव
enriched	संवर्धित, समृद्ध
enriching	समृद्धिकरण
enrichment	संवर्धन, समृद्धि
envelope	आवृत करना
environment	पर्यावरण
environmental	पर्यावरणीय

---

Eocene	इओसिन, आदिनूतन
Eocene period	आदिनूतन काल्प
eolian	वायूद्व, वायुकृत
Eozoic	पूर्वपुराजीवी
ephemeral	अल्पकालिक
epicentre	अधिकेन्द्र
epiastic	अधिखंडज
epicontinental	अधिमहाद्वीपीय
epicrustalline	अधिक्रिस्टलीय
epidote	एपिडोट
epidotisation	एपिडोटन
epierogenesis = (epirogeny)	महादेश रचना
epigenesis	पश्चजनन, अनुजनन
epimetamorphism	उपरिकायांतरण
epiphysis	अधिप्रवर्ध
episodic/ multiple	उपाख्यानात्मक
epithermal	अधिऊष्मीय, अल्पतापीय
epithermal zone	अधितापीय मण्डल
epizone	उपरिमण्डल
epoch	युग
epoxy	एपॉक्सी
EPROM (erasable programmable read only memory)	EPROM (इरेजेबल प्रोग्रामेबल रीड ओनली मेमोरी)
equant grain	समविमी कण
equation	समीकरण
equatorial radius	विषुवतीय त्रिज्या
equidimensional	समविमीय
equigranular	समकणिक

---

equilibrium	साम्यावस्था
equipment	उपस्कर
equipotential surface	समविभव पृष्ठ
equivalence	तुल्यता
equivalent dose	तुल्य मात्रा
equilibrium	साम्यावस्था, साम्य
era	महाकल्प
erosion	अपरदन
erusive	अपरदनकारी
error	त्रुटि
erupted	उद्गीर्ण
eruption	उद्गार, विस्फोट, उड़ेदन
eruptive	उद्गारी
esker	एस्कर, हिमनद मृदु कटक
essential mineral	अनिवार्य खनिज
established	स्थापित
estuarine	ज्वारनदमुखी
estuary	ज्वारनदमुख
etang	जलाशय
etangs	तलैया
etching	रासायनिक उत्कीर्णन, निक्षारण
eucrystalline	सुक्रिस्टलीय
euhedral	पूर्णफलकी
eurasian plate	यूरेशियन प्लेट
eustatic	सुस्थितिक
eutectic	गलनक्रांतिक, यूटेक्टिक
evaluation drilling	मूल्यांकन वेधन
evaporate	वाष्पित

---

evaporation	वाष्पन
evaporite	वाष्पनज
evolution	क्रमिक विकास
excavation	उत्खनन
excitation	उत्तेजन
excited atom	उत्तेजित परमाणु
exclusion	अपवर्जन
exfoliation	अपशल्कन, अपपत्रण
exhaust	1. निष्कासन, रेचन 2. निष्कासक, रेचक
exhume	अनावृत
exogenetic rock	बहिर्जनिक शैल
exogenous	बहिर्जन, बहिर्जात
exogenous growth	बहिर्जात वृद्धि
exothermal = (exothermic)	ऊष्माक्षेपी
exotic	विदेशी, विदेशज
experimental	प्रयोगात्मक
exploitation	दोहन
exploration	अन्वेषण
exploration strategy	अन्वेषण युक्ति
exploratory drilling	अन्वेषणात्मक वेधन
explore	अन्वेषण करना
explorer	अन्वेषक
exponential decay	चरघातांकी क्षय
exposure	1. उद्घासन 2. अनावरण 3. प्रभावन
exposure limit	उद्घासन सीमा
exposure rate	उद्घासन दर
extension	विस्तार
extinct	विलुप्त

---

extinct species	विलुप्त जाति
extinction	विलोप, विलोपन
extra departmental	विभागेतर
extraction	निष्कर्षण
extractive metallurgy	निष्कर्षणी धातुकर्म
extraordinary ray	असाधारण किरण
extrapolate	बहिर्वेश
extrapolation	बहिर्वेशन
extraterrestrial origin	भौमेतर उद्भव
extruded	बहिर्वेदित
extrusive rock	बहिर्वेधी शैल
eye piece	नेत्रिका
eyed structure (augen structure)	चाक्षुष संरचना
fabric	संविन्यास
fabrication	संविरचन
face	1. अग्रभाग, मुख 2. फलक
facet	फलकिका, फलक
facies	संलक्षणी
facing	फलकन
factor	1. घटक 2. गुणक 3. कारक
fall	1. प्रपात 2. पतन
fall out	अवपात
false bedding = (cross bedding)	तिर्यक संस्तरण
false colour image	मिथ्या वर्ण प्रतिबिंब
fan delta	पंखाकार डेल्टा
fan fold	पंखाकार वलन
fanning	पंखाकार विस्तारण
fatigue	श्रांति

---

<b>fault</b>	भ्रंश
<b>fault escarpment</b>	भ्रंश कगार
<b>fault zone</b>	भ्रंश पट्टी
<b>faulted</b>	भ्रंशित
<b>fauna</b>	प्राणिजात
<b>favourability factor</b>	अनुकूलता कारक
<b>favourable criteria</b>	अनुकूल मानदंड
<b>feasibility</b>	संभाव्यता
<b>feather joint</b>	पिच्छ संधि
<b>feature</b>	लक्षण
<b>feed</b>	भरण
<b>feeder</b>	भरक, प्रदायक
<b>feldspar = (felspar)</b>	फेल्डस्पार, फेल्सपार
<b>feldspathic</b>	फेल्सपारयुक्त
<b>feldspathic quartzite</b>	फेल्सपारयुक्त क्वार्ट्जाइट
<b>feldspathisation</b>	फेल्सपेथाइजेशन, फेल्सपारन
<b>feldspathoid</b>	फेल्सपैथॉइड
<b>felsic</b>	फेल्सिक
<b>felsite</b>	फेल्साइट
<b>felt</b>	नमदा
<b>femic</b>	फेमिक
<b>fence</b>	बाड़, फेन्स
<b>fenitisation</b>	फेनाइटन
<b>ferrimagnetism</b>	लघु लोह-चुंबकत्व
<b>ferrite</b>	फेराइट
<b>ferro magnetic</b>	लोह चुंबकीय
<b>ferruginous</b>	लोहयुक्त
<b>ferruginous quartz</b>	लोहमय स्फटिक

fertile	उपजाऊ, उर्वर
fergusonite	फरगुसोनाइट
fiducial angle	फिड्यूसियल कोण
field	क्षेत्र, फील्ड, स्थल
field selection	क्षेत्र चयन
field study	स्थलीय अध्ययन
filament	तंतु, फिलामेंट
filling	1. भराव, भराई 2. भरना, भरण
filter	निस्यन्दक, फ़िल्टर
filtered	निस्यंदित
filtering	निस्यंदन
filtration	निस्यंदन
fine collimator	सूक्ष्म कॉलीमेटर
fine grained	सूक्ष्मकणिक
fineness	सूक्ष्मता
first order	प्रथम कोटि
fishing	खोज निकालना
fissile	विखंड्य
fissile material	विखंड्य पदार्थ
fission	विखंडन
fission product	विखंडन उत्पाद
fission track dating	विखंडन पथ कालनिर्धारण
fissure	विदर, दरार
fissure vein	विदर शिरा
fixed	अचल
flaggy	पटियामय
flake	पत्रक
flaky	पत्रकी

---

flame photometer	ज्वाला प्रकाशमापी
flash	स्फुर, क्षणदीप्ति
flask	फ्लास्क
flat	सपाट, समतल, चपटा
flexibility	नम्यता, लचक, लचीलापन
flexible	नम्य, लचीला
flexure	आनंदन
flint	फिलंट
float	प्लव
floatation	प्लवन
flocculating agent	ऊर्णीकारक
flocculation	ऊर्णन
flocculator	ऊर्णक
flood basalt	पूर बेसाल्ट
flood plain	बाढ़ीय मैदान, कछार
flooding	आप्लावन
flora	वनस्पतिजात
flow	प्रवाह
flow and plunge structure	प्रवाह-निमज्ज संरचना
flow direction	प्रवाह दिशा
flow sheet	प्रक्रम चित्र
flowing wells	स्रावी कूप
fluid	तरल
fluorescence	प्रतिदीप्ति
fluorescent yield	प्रतिदीप्ति लब्धि
fluorimeter	प्रतिदीप्तिमापी
fluorimetric analysis	प्रतिदीप्तिमितीय विश्लेषण
fluorimetry	प्रतिदीप्तिमिति

---

fluorite	फ्लूओराइट
fluorspar	फ्लूओरस्पार
fluvial	नदीय
fluviatile	नदजनित
flux	1. अभिवाह 2. गालक
fly over	उपरिपारक, फ्लाईओवर
flyash	उड़न राख, धूम भर्म
flysch	फ्लिश
foamed clay	फेनिल मृत्तिका
focus	उद्गम केन्द्र
focussing circle	फोकसिंग वृत्त
focussing geometry	फोकसिंग ज्यामिति
foil	पन्नी
fold	वलन
fold axis	वलन अक्षरेखा
folded	वलित
foliated	शल्कित
foliation	शल्कन
foot survey	पद सर्वेक्षण
footwall	आधार भित्ति
Foraminifera	फोरामिनीफेरा
Foraminifera ooze	फोरामिनीफेरा सिन्धुपंक
forbidden	वर्जित
force	बल
force couple	बलयुग्म
foredeep	अग्र गभीर
foreland folding	अग्रभूमि वलन
foreshore	तटाग्र, अग्रतट

---

formation	1. शैल समूह 2. निर्माण 3. संभवन
formula	सूत्र
formulation	सूत्रीकरण
fossil	जीवाशम
fossil wood	काष्ठाशम
fossiliferous	जीवाशममय
fossilisation	जीवाशमीभवन, जीवाशमन
fossilized remain	जीवाशिभत अवशेष
four channel gamma ray spectrometry	चतुष्प्रणाल गामा किरण स्पेक्ट्रोमिति
Fourier-transform	फॉरिये- रूपान्तर
foyaite	फोयाइट
fractionation	प्रभाजन
fracture	1. विभंग 2. विभंजन 3. टूटना
fragile	भंगुर
fragmentation	खंडन
frambooidal	गुलिका गुच्छ
framework grain	प्राधार कण, फ्रेमवर्क कण
Frantz isodynamic separator	फ्रांट्ज़ समबल पृथक्कारी
freeze	हिमीभूत होना
freezing	1. शीतन 2. हिमन
freezing point	हिमांक
frequency	आवृत्ति
frequency domain electromagnetic (FDEM)	विद्युतचुम्बकीय आवृत्ति प्रक्षेत्र (FDEM)
frequency rate	आवृत्ति दर
freshwater	अलवणजल
freshwater deposit	अलवणजलीय निष्केप
friction	घर्षण
frictional	घर्षणी

---

fringing reef	तटीय प्रवालभित्ति
front end	अग्रांत
frozen	हिमशीतित
fuel cycle	ईंधन चक्र
fulcrum	आलंब
full wave rectifier	पूर्ण तरंग दिष्टकारी, फुल वेव रेक्टीफायर
fuller's earth	मुल्तानी मिट्टी
fumarole	वाष्पमुख
fundamental complex	मूल जटिल शैल संघ
fundamental form	मूल रूप
fundamental parameter	आधारभूत प्राचल
fundamental rock	आधारी शैल
funnel	कीप
funnel shaped	कीपाकार
furnace	भट्टी
fusain	फ्युज़ेन
fuse	1. फ्यूज़ 2. संगलित होना
fused	संगलित
fusion	1. संलयन 2. संगलन
gabbro	गैब्रो
gadget	यंत्रिका
gain	1. लाभ 2. प्राप्ति, लब्धि
galena	गैलेना
galvanised iron	जस्ती लोहा
galvanometer	गैलवनोमीटर
gamma ray	गामा-किरण
gangue mineral	गेंग खनिज
garnet	गार्नेट

---

garnetiferous	गार्नेटयुक्त
gas filled detector	गैसपूरित संसूचक
gas flow counter	गैस प्रवाह काउंटर
gaseous	गैसीय
gas-flow proportional counter	गैस प्रवाह आनुपातिक काउंटर
gauge	गेज, प्रमापी
Gaussian distribution	गाउसीय वितरण
Geiger Muller counter	गीगर मूलर काउंटर
gem	रत्न, मणि, जेम
genetic effect	अनुवांशिक प्रभाव
geobotanical	भू-वानस्पतिक
geochemical	भूरासायनिक
geochemical classification	भूरासायनिक वर्गीकरण
geochemical coherence	भूरासायनिक संस्कृतता
geochemistry	भूरसायन
geochronology	भूकालानुक्रम
geochronometry	भूकालमिति
geo-coding	भूकोडीकरण, भूकोडन
geode	जियोड
geodesy	भूगणित
geodynamics	भूगतिकी
geographical information system (GIS)	भौगोलिक सूचना प्रणाली (GIS)
geohydrology	भूजलविज्ञान
geological	भूवैज्ञानिक
geological setting	भूवैज्ञानिक विन्यास
geologist	भूविज्ञानी
geology	भूविज्ञान
geomagnetism	भूचुम्बकत्व

---

geometry	ज्यामिति
geomodeling	भूनिर्दर्शन, भूमॉडलिंग
geomorphology	भूआकारिकी, भूआकृतिविज्ञान
geophysical	भूभौतिकीय
geophysics	भूभौतिकी
georeference system	भूसंदर्भ प्रणाली
geoscience	भौगोलिकी
geospatial database	भूस्थानिक डेटाबेस
geostandard	भूमानक
geostationary	भूस्थैतिक
geostatistics	भूसांख्यिकी
geosyncline	भूआभिनति
geotechnical	भूतकनीकी
geothermal	भूतापीय
geothermal drilling	भूतापीय वेधन
geothermal gradient	भूतापीय प्रवणता
geothermometry	भूतापमिति
geyser	उष्णोत्स, गीज़र, तप्त जलोद्गारी
gibbsite	गिब्साइट
glacial	हिमनदीय
glaciation	हिमनदन
glancing angle = (angle of incidence)	आपतन कोण
glass slide	ग्लास स्लाइड
glassware	कांच का सामान
glassy	काचाभ, काचीय, काच सदृश
glaucite	ग्लौकोनाइट
glaucophane	ग्लौकोफेन
global positioning system (GPS)	वैश्विक स्थिति निर्धारण पद्धति (GPS)

<i>globule</i>	गोलिका
<i>gneiss</i>	नाइस
<i>gneissose</i>	नाइसी
<i>goethite</i>	गोएथाइट
<i>gold</i>	सोना, स्वर्ण
<i>gold amalgam</i>	पारद स्वर्णमिश्रण
<i>gondite</i>	गॉंडाइट
<i>Gondwana land</i>	गॉंडवाना महाखंड
<i>goniometer</i>	फलक-कोणमापी, गोनियोमीटर
<i>gorge</i>	महाखड़, गॉर्ज
<i>gossan</i>	गॉसन
<i>grab</i>	ग्राह, ग्रैब
<i>graben</i>	भ्रंशजन्य द्रोणिका, ग्राबेन
<i>gradational</i>	क्रमिक, श्रेणीबद्ध
<i>grade</i>	श्रेणी, दर्जा, कोटि, क्रम
<i>grade of metamorphism</i>	कायांतरण-कोटि
<i>graded bedding</i>	क्रमिक संस्तरण
<i>graded unconformity</i>	क्रमिक विषमविन्यास
<i>gradient</i>	प्रवणता
<i>graduated circle</i>	अंशांकित वृत्त
<i>grain boundary</i>	कण परिसीमा
<i>grain size</i>	कण आमाप, कण साइज
<i>gram atomic weight</i>	ग्राम परमाणु भार
<i>gram molecular weight</i>	ग्राम अणु भार
<i>granite</i>	ग्रेनाइट
<i>granitic terrain</i>	ग्रेनाइटी क्षेत्र
<i>granitisation</i>	ग्रेनाइटीभवन
<i>granoblastic</i>	कणब्लास्टिक, ग्रेनोब्लास्टिक

---

granodiorite	ग्रेनोडॉयोराइट
granophyre	ग्रेनोफायर
granular	दानेदार, कणिकामय
granulated	दानेदार, कणिकायित
granulation	कणिकायन, कणीभवन
granule	कणिका
granulite	कणिकाश्म, ग्रेनुलाइट
graph	ग्राफ, आलेख
graphic	आलेखी
gravel	बजरी, ग्रेवल
gravimetric	गुरुत्वमितीय, भारमितीय
gravimetry	भारमिति, गुरुत्वमिति
gravitational	गुरुत्वाकर्षी
gravitational equilibrium	गुरुत्वीय संतुलन
gravitational force	गुरुत्वीय बल
gravity	गुरुत्व
grazing incidence	पृष्ठसर्पी आपतन
greasy lusture	ग्रीज द्रुति
Great Himalayas	बृहत् हिमालय
green schist facies	हरित शिस्ट संलक्षणी
greenstone	ग्रीनस्टोन, हरितपत्थर
greisen	ग्राइजेन
greisenisation	ग्राइजेनन
greywacke	ग्रेवैक
grid	ग्रिड, जाल
gridding	ग्रिडिंग, जालन
grit	शितबालुकाश्म, ग्रिट
gritty	शितकणी

---

grossular	ग्रासुलर
ground water	भौमजल
ground water discharge	भौमजल निस्सरण
ground water divide	भौमजल विभाजक
groundmass	आधात्रिका
grunerite	ग्रुनेराइट
guano	गुआनो
gulley	अवनालिका, गली
gypsiferous	जिप्सममय
gypsum	जिप्सम
gypsum plate	जिप्सम पट्टिका, जिप्सम प्लेट
gypsum wedge	जिप्सम वेज
gyrator	परिभ्रमक, जायरेटर
hafnium	हाफनियम
half life	अर्ध-आयु
hammer	हथौड़ा
hand picking	हस्त चयन
hand sorting	हस्त छंटाइ
handling	प्रहस्तन
hanging valley	निलंबी घाटी
hangwall	ऊपरी भित्ति, उपरिभित्ति
hard x-ray	अतिवेधी x-किरण
hardness	कठोरता
headward erosion	अभिशीर्ष अपरदन
health physics	स्वास्थ्य भौतिकी
heave	अनुप्रस्थ विस्थापन, पाश्वक्षेप
heavy mineral	भारी खनिज
heliborne exploration	वायुवाहित अन्वेषण

---

heliborne geophysical survey	वायुवाहित भूभौतिकीय सर्वेक्षण
helical	कुंडलिनी
hematite	हेमाटाइट
hematitisation	हेमाटाइटन
hemicrystalline	अर्धक्रिस्टलीय
hemimorphism	अर्धरूपिता
hemisphere	गोलार्ध
Herringbone cross-bedding	हेरिंगबोन तिर्यक संस्तरण
hertz	हर्ट्ज
heterogeneous	विषमांग, विषमांगी
hexagonal	षट्कोणीय
hiatus	प्रान्तराल
high angle fault	उच्चकोण भ्रंश
high grade	उच्चकोटि
high pure-germanium detector	उच्च शुद्ध-जर्मेनियम संसूचक
high resolution gamma spectrometry (HRGS)	उच्च विभेदन गामा विकिरण स्पेक्ट्रममिति (HRGS)
high spectral resolution	उच्च स्पेक्ट्रमी विभेदन
higher grade	उच्चतर कोटि
hillock	छोटी पहाड़ी
histogram	आयतचित्र, हिस्टोग्राम
hoist	उच्चालक
holocrystalline	पूर्णक्रिस्टली
holohedral form	पूर्णफलकीय रूप
holohedron	पूर्णफलक
holohyaline	पूर्णकाचिक
holotype	मूल प्रूप, होलोटाइप
homoclinal	समनतिक
homogeneity	समांगता

---

homogeneous	समांग, समांगी
homogenised	समांगीकृत
homotaxial	समकालक्रमी
honeycomb	छत्ता, करंड
horizon	1. क्षितिज 2. संस्तर-स्थिति
horizontal drilling	क्षेत्रिज भूवेधन
hornblende	हॉर्नब्लेंड
hornfels	हॉर्नफेल्स
horst	भ्रंशजन्य शृंग, हॉर्स्ट
host rock	आतिथेय शैल
hot spot	तप्त स्थल
hot spring	गरम चश्मा, उष्ण स्रोत
hummocky surface	कुकुदी पृष्ठ
hyaline	काचाभ
hybrid	संकर
hybridisation	संकरण
hydrated clay	जलयोजित मृत्तिका
hydration	जलयोजन
hydraulic	1. जलीय 2. द्रवचालित 3. द्रवीय
hydraulic gradient	जलीय प्रवणता
hydrochloric acid	हाइड्रोक्लोरिक अम्ल
hydrogen gas	हाइड्रोजन गैस
hydrogenous	जलजनित
hydrogeochemical	भूजलरासायनिक
hydrogeologist	जल भूविज्ञानी
hydrogeology	जल-भूविज्ञान
hydrological cycle	जलीय चक्र
hydrolysis	जल अपघटन

---

hydrometallurgical	जलधातुकर्मीय
hydrosol	जलविलय, हाइड्रोसॉल
hydrosphere	जल मंडल
hydrostatic	द्रवस्थैतिक
hydrothermal	जलतापीय
hydrous	जलीय
hypabyssal	अधिवितलीय
hypidiomorphic	अंशस्वरूपी
hypogene	अधोजनित
hypothermal	अतितापीय
ice age	हिम काल
ice avalanche	हिमखंडधाव
ichnology	पदचिह्नाशिकी
identical	समरूप, सर्वसम
identification	अभिनिर्धारण, पहचान
idioblastic	पुनःस्वक्रिस्टली
idiomorphic form	स्वरूपिक रूप, इडियोमॉर्फिक रूप
igneous	आग्नेय
ignimbrite	इग्निब्राइट
ignition	प्रज्वालन, प्रज्वलन
ignition coil	प्रज्वालन कुंडली
illitisation	इलाइटीकरण
ilmenite	इल्मेनाइट
image	प्रतिबिंब
image storage	प्रतिबिंब संग्रहण
imagery	प्रतिबिंब चित्र
imaging	प्रतिबिंबन, इमेजिंग
imbricate structure	कोरछादी संरचना

---

immature	अपक्व
immersed body	निमज्जित पिंड
immersion	निमज्जन
impact	संघट्ट, प्रतिघात
imperfect crystal	अपूर्ण क्रिस्टल
impermeability	अपारगम्यता
impermeable	अपारगम्य
impersistent	असतत
impervious	अप्रवेश्य
implication	आशय, निहितार्थ
impregnated	1. संसेचित 2. अंतर्भरित
impression	1. छाप 2. मुद्राशम
improvement	सुधार
impulse	आवेग
impure	अशुद्ध
impurity	अपद्रव्य
in situ	स्वस्थाने
incident X-ray	आपत्ति X-किरण
incipient crystal	प्रारंभी क्रिस्टल
incised meander	अधःकर्तित विसर्प
inclination	आनति, झुकाव
incline	आनत
inclusion	अंतर्वेश, अंतर्वेशन
incoherent	असंबद्ध
incoherent scattering	असंबद्ध प्रकीर्णन
incompatible elements	असंगत तत्व
incompetent	1. असमर्थ 2. असक्षम
incongruent melting	असर्वांग गलन

incorporation	समावेशन
incrustation	पर्पटीभवन
index fossil	सूचक जीवाशम
Indian mini satellite (IMS)	भारतीय लघु उपग्रह (IMS)
Indian plate	इंडियन प्लेट
indicatrix	इंडिकाट्रिक्स
indigenous	देशज
induced radioactivity	प्रेरित रेडियोसक्रियता
inductance	प्रेरकत्व
induction	प्रेरण
inductively coupled plasma optical emission spectrometer (ICP-OES)	प्रेरण युग्मित प्लाज्मा प्रकाशीय उत्सर्जन स्पेक्ट्रममापी (ICP-OES)
inductively coupled plasma-mass spectrometry (ICP-MS)	प्रेरण युग्मित प्लाज्मा द्रव्यमान स्पेक्ट्रममिति (ICP-MS)
indurated	दृढ़भूत
industrial diamond	औद्योगिक हीरा
inequigranular	असमकणिक
inert	अक्रिय
inert gas	अक्रिय गैस
inertia	जड़त्व
infiltration	अंतःस्थिरण
infrared	अवरक्त
infrastructure	इंफ्रास्ट्रक्चर, आधारभूत संरचना
ingot	सिल्ली/इनगट
ingradient	घटक
initial ratio	प्रारंभिक अनुपात
inland placer	अंतः स्थलीय प्लेसर
inlier	नवांतःशायी
Inner (= Great / Central) Himalayas	बृहत् (केंद्रवर्ती) हिमालय

inorganic	1. अजैव 2. अकार्बनिक
in-phase	फेज में, समफेज
input	इनपुट
inselberg	इन्सेलबर्ग
insequent	अक्रमवर्ती
insert	इन्सर्ट
installation	अधिष्ठापन, संस्थापन
instantaneous spectrum	तात्क्षणिक, स्पेक्ट्रम
instrument	मापयंत्र
instrumental	मापयंत्रीय
instrumentation	मापयंत्रण
insulator	इन्सुलेटर
intake	1. अन्तर्गहण 2. अन्तर्ग्रही
integer	पूर्णांक
integral	1. समाकल 2. पूर्णांकी 3. संपूर्ण
integrated	1. एकीकृत 2. समाकलित
integrator	समाकलक
intensity	तीव्रता
interaction	अंतःक्रिया, अन्योन्यक्रिया
interbedded	अंतरासंस्तरित
intercalated	अंतर्विष्ट
intercalation	अंतर्निवेशन, अंतर्वेशन
intercept	अंतःखंड
interface	अंतरापृष्ठ
interfacial	अंतराफलकीय
interference	1. अंतःक्षेप 2. व्यतिकरण
intergrated circuit	एकीकृत परिपथ
interior of the earth	भूगर्भ

---

interlock	अंतःपाश
intermediate rock	मध्यसिलिक शैल
intermittent	सविराम, आंतरायिक
intermittently	सविरामीय
internal standard	आंतरिक मानक
International Atomic Energy Agency (IAEA)	अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा एजेंसी (IAEA)
International Commission on Radiation Protection (ICRP)	अंतर्राष्ट्रीय विकिरण संरक्षण आयोग (ICRP)
International Commission on Radiation Units and Measurement (ICRU)	अंतर्राष्ट्रीय विकिरण मात्रक एवं मापन आयोग (ICRU)
international geomagnetic reference field (IGRF)	अंतर्राष्ट्रीय भूचुंबकीय संदर्भ क्षेत्र (IGRF)
International Standard Organization (ISO)	अंतर्राष्ट्रीय मानक संगठन (ISO)
internet service provider (ISP)	इंटरनेट सेवा प्रदाता (ISP)
interplanar spacing	अंतरतलीय अंतराल
interpolation	अन्तर्वेशन
interpretation	व्याख्या, निर्वचन
intersection	1. प्रतिच्छेद 2. प्रतिच्छेदन
intersertal	निविष्टकाची
interstratification	अंतरास्तरण
interstratified	अंतरास्तरित
intertidal	अंतराज्वारीय
interval	अंतराल
intra cratonic basin	आंतर क्रेटॉनिक द्रोणी
intra-atomic	आंतर-परमाणुक
intraformational	अंतः शैल समूही
intrinsic	नैज
intruded	अंतर्वेधित
intrusion	अंतर्वेधन
intrusive	अंतर्वेधी

---

inversion	प्रतीपन, व्युत्क्रमण
invert	अपवृत्त, अधस्तल
invertebrate	अकशेरुकी
inverter	प्रतीपक
investigation	अन्वेषण, जाँच-पड़ताल
ion-exchange	आयन विनिमय
ionisataion	आयनीकरण, आयनन
iridescence	रंगदीप्ति
irradiation	किरणन
irregular	अनियमित
irruptive (eruptive)	उद्गारी
isoanomaly	समविसंगति
isobar	1. समदाब रेखा 2. समभारिक परमाणु
isochron	समकाल रेखा
isoclinal	समनतिक
isograde	समलक्षणी रेखा
isogyres	आइसोगर्स
isolated	वियुक्त, विलगित, एकल
isolation channel	विलगित प्रणाल
isometric	1. समदूरीक 2. त्रिसमलंबाक्ष 3. त्रिसमाक्ष 4. घनीय
isometric angle	त्रिसमाक्ष कोण
isometric crystal	घनीय क्रिस्टल
isometric system	1. समदूरीक निकाय 2. त्रिसमलंबाक्ष समुदाय 3. घनीय समुदाय
isomorphism	समाकृतिकता
isomorphous	समाकृतिक
isopach map	समस्थूलता मानचित्र
isorad map	समरेडियोसक्रियता मानचित्र, आइसोरैड मानचित्र

---

isostasy	समस्थिति
isotherm	समताप रेखा
isotones	समन्यूट्रोनिक
isotope	समस्थानिक
isotope dilution	समस्थानिक तनूकरण
isotope ratio	समस्थानिक अनुपात
isotope ratio mass spectrometer (IRMS)	समस्थानिक अनुपात द्रव्यमान स्पेक्ट्रममापी (IRMS)
isotopic clocks	समकाल घड़ी
isotropic	समदैशिक
jamming	संबाधन, जाम होना
jasper	जैसपर
jerk-pump	आंतरायिक पम्प
jig	जिग
joint	संधि, जोड़
joule	जूल
juvenile	मैग्मज
juvenile water	मैग्मज जल
juxtaposition	सन्निधि, सान्निध्य
karst	कार्स्ट
kasolite	कैसोलाइट
kata thermometer	काटातापमापी
kerogen	केरोजेन
kimberlite	किम्बरलाइट
klippe	क्लिप्पे
knoll	टेकरी
labelling	लेबल
laboratory test	प्रयोगशाला परीक्षण
labradorite	लेब्राडोराइट
laccolith	लैकोलिथ

---

lactic acid	लैकिटिक अम्ल
lacustrine	सरोवरी
lag	पश्च, पश्चता
lag time	पश्चता काल
lagoon	लैगून
lagoon cliff	लैगून भृगु
lagoonal deposit	लैगून निषेप
lake	झील, सरोवर
lamina	स्तरिका, पटल
laminar flow	स्तरीय प्रवाह
lamination	पटलन
landform	भू-आकृति
landsat	लैंडसैट
landscape	भूदृश्य
landslide	भूस्खलन
lapilli	लैपिली
laser ablation	लेजर अपक्षरण
late archean	कालोत्तर आर्कियन
latent	गुप्त
lateral	पाश्व, पाश्विक
lateral axis	पाश्व अक्ष
laterite	लैटेराइट
latitude	अक्षांश
lattice	जालक, लैटिस
lattice distortion	जालक विकृति
lattice imperfection	जालक अपूर्णता
lattice plane	जालक तल
Laue method	लावे पद्धति

---

lava ash	लावा राख
layered	स्तरित
leach	निक्षालन करना
leachability	निक्षालनीयता
leachable	निक्षालनीय
leaching	निक्षालन
lean ore	अव अयस्क
least square fitting	न्यूनतम वर्ग अन्वायोजन
least square refinement	न्यूनतम वर्ग परिष्करण
legend	निर्देशिका
lensoid	लेन्सॉड
lenticular	मसूराकार
Lesser Himalayas	निम्न हिमालय, मध्य हिमालय
lifting	उत्थापन
lightening conductor	तंडित चालक
lignite	लिग्नाइट
limestone	चूनाशम, चूना पत्थर
limit	सीमा
limiting value	सीमांत मान
limonite	लिमोनाइट
line	लाइन, रेखा
lineament	स्थलानुरेख, लिनियामेन्ट
linear	रेखीय, रैखिक
linear dune	रेखीय टिब्बा
linearity	रैखिकता
lineation	रेखण
liquefaction	द्रवण
liquidus	लिक्विडस

---

lithic arenite	अशिमक ऐरेनाइट
lithic greywacke	अशिमक ग्रेवेके
lithic unit	शिली एकक
lithification	शिलीभवन, लिथिफिकेशन
litho-unit	शैल-एकक
lithofacies	शैल-संलक्षणी
lithograph	अशममुद्रण
lithographic	अशममुद्रणीय
lithology	आशिमकी
lithosphere	स्थलमंडल
lithospheric structure	स्थलमंडलीय संरचना
lithostratigraphy	अशम स्तरिकी
lithotype	अशम प्ररूप
littoral	वेलांचली
living fossil	विद्यमान जीवाशम
living rock	अखनित शैल
lixivation	निथारना
local correlation	स्थानीय सहसंबंध
locale	घटना स्थल
location	स्थान, स्थान निर्धारण
lode	शिरानिक्षेप
lode structure	शिरानिक्षेप संरचना
loess	लोएस
log	अभिलेख, लॉग
logarithmic	लघुगणकीय
logarithmic transformation	लघुगणकीय रूपांतरण
logging	संलेखन, लॉगिंग
logic	तर्क

---

logical	तार्किक
lognormal	लॉगनार्मल
longitude	देशांतर
longitudinal	अनुदैर्घ्य
loop	लूप, पाश
loosely bound electron	शिथिल बद्ध इलेक्ट्रॉन
lopolith	लोपोलिथ
low concentration	निम्न सांदरण
low energy gamma ray spectrometry	निम्न ऊर्जा गामा किरण स्पेक्ट्रममिति
low grade	निम्न कोटि
luminescence	संदीप्ति
luminous	संदीप्तिशील
lusture (luster)	दीप्त
machine	मशीन
machinery	मशीनरी
machining	मशीनन
macro	स्थूल
macrocrystalline	स्थूल क्रिस्टलीय
macrograph	स्थूलालेख
macroscopic	1. स्थूल 2. स्थूलदर्शीय
macroscopic character	स्थूल लक्षण
mafic rock	मैफिक शैल
mafic sill	मैफिक सिल
magma	मैग्मा
magmatic assimilation	मैग्मीय स्वांगीकरण
magmatist	मैग्मावादी
magnatic north	चुंबकीय उत्तर

---

magnesium	मैग्नीशियम
magnet	चुंबक
magnetic	चुंबकीय
magnetic anomaly	चुंबकीय विसंगति
magnetic declination	चुंबकीय दिक्पात
magnetic field	चुंबकीय क्षेत्र
magnetic permeability	चुंबकीय पारगम्यता
magnetic separation	चुंबकीय पृथक्करण
magnetic separator	चुंबकीय पृथक्कारक
magnetic survey	चुंबकीय सर्वेक्षण
magnetic susceptibility	चुंबकीय प्रवृत्ति
magnetic tape	चुंबकीय टेप
magnetism	चुंबकत्व
magnetite	मैग्नेटाइट
magnetisation	चुंबकन
magno telluric noise	भू-चुंबकीय रव
magnetometer	चुंबकत्वमापी
magnetomotive force	चुंबकत्व वाहक बल
magnetotelluric survey	भू-चुंबकीय सर्वेक्षण
magnification	आवर्धन
magnitude	1. परिमाण 2. कांतिमान
major element	प्रधान तत्व
malachite	मेलाकाइट
malfuction	दुष्क्रिया
Manebach twin	मानेबाख यमल
manganese	मैंगनीज़
mantle	प्रावार
map	मानचित्र, नक्शा

---

map pattern	मानचित्र प्रतिरूप, मानचित्र पैटर्न
map projection	मानचित्र प्रक्षेप
mapping	मानचित्रण
marble	संगमरमर, मार्बल
marcasite	मार्क्साइट
margin	उपांत, सीमांत
marginal crevasse	उपांतीय हिमविदर
marginal marine	सीमांत सागरी, उपांत सागरी
marine clay	समुद्री मृत्तिका
marker	चिह्नक
marker horizon	चिह्नक संस्तर
marl	मार्ल
marsh	कच्छ
mass	1. द्रव्यमान 2. पुंज, स्थूल 3. संहति
mass defect	द्रव्यमान क्षति
mass spectrometry	द्रव्यमान स्पेक्ट्रममिति
mass spectrum	द्रव्यमान स्पेक्ट्रम
massif	गिरिपिंड, मैसिफ
massive	संस्थूल, संपुंजित, स्थूल
masuyite	मैशुवाइट
matching	सुमेलन
material	पदार्थ, सामग्री
matrix	आव्यूह, मैट्रिक्स
matrix correction	मैट्रिक्स संशोधन
matrix effect	मैट्रिक्स प्रभाव
matter	पदार्थ, द्रव्य
mature	परिपक्व, प्रौढ़
mature sediment	प्रौढ़ अवसाद

---

mature stream	प्रौढ़ सरिता
maximum	अधिकतम्
meander	विसर्प
meandering	विसर्पण, विसर्पी
measuring instrument	मापयंत्र
mechanical weathering	बलकृत अपक्षय
mechanised	यांत्रिकीकृत
median	1. मध्य 2. माध्यिका
medium grade	मध्यम कोटि
medium grain	मझोला दाना, मध्यम दाना
medium tonnage	मध्यम टनधारिता
megascopic	स्थूलाकार
megascopic character	स्थूलदर्शी लक्षण
melange	1. मेलांज 2. बहुरंगी
melt	1. गलित(सं.) 2. गलना(क्रि.)
mercury	पारद, पारा
mesh	जाली
mesopore	मध्यरंध्र
metadata	लाक्षणिक आंकड़े, मेटाडाटा
metallic	धात्विक
metallogenic	धातुजननिक
metallogeny	धातुजननिक
metalloid	उपधातु
metallogenic epoch	धातुजननिक युग
metallogenic province	धातुजननिक क्षेत्र
metaluminous rock	मेटाएल्युमिनस शैल
metamict	मेटामिक्ट
metamorphic	कायांतरी, कायांतरणी

---

metamorphic assemblage	कायांतरी समुच्चय
metamorphic aureole	कायांतरण मंडल
metamorphic plutonic cycle	कायांतरी वितलीय चक्र
metamorphism	कायांतरण
metamorphosed	कायांतरित
metapelite	मेटापेलाइट
metasediment	मेटा अवसाद
metasedimentary	मेटा अवसादी
metasomatism	तत्वांतरण
metastable	मितस्थायी
meteor	उल्का
meteoric water	आकाशी जल
meteorite	उल्कापिंड
meteoroid	उल्काभ
method	विधि
methodology	क्रियाविधि
methyline iodide	मेथिलीन आयोडाइड
mica	अभ्रक, माइका
mica plate	माइका प्लेट
micaceous	अभ्रकयुक्त
micrite	मिक्राइट
micro fauna	सूक्ष्मप्राणिजात
micro X-ray fluorescence	सूक्ष्म X-किरण प्रतिदीप्ति
microbian	सूक्ष्मजीवी
microchemical analysis	सूक्ष्मरासायनिक विश्लेषण
microcline	माइक्रोक्लीन
microcrystalline	सूक्ष्मक्रिस्टलीय
microfacies	सूक्ष्म संलक्षणी

---

microfossil	सूक्ष्मजीवाशम
micrometer	सूक्ष्ममापी
micron	माइक्रोन (मीटर का दस लाखवाँ भाग)
micropaleontology	सूक्ष्मजीवाशिम्की, सूक्ष्मजीवाशम विज्ञान
micoperthite	माइक्रोपर्थाइट
microphotograph	1. सूक्ष्मफोटोग्राफ 2. सूक्ष्मदर्शीफोटो
microprocessor	माइक्रोप्रोसेसर
microscope	सूक्ष्मदर्शी, माइक्रोस्कोप
microscopically	सूक्ष्मतापूर्वक
microstratigraphy	सूक्ष्मस्तरिकी
Middle Himalayas	मध्य हिमालय
migmatite	मिग्मेटाइट
migrating dune	गतिमान टिब्बा
migratory	1. गतिशील 2. प्रवासी
milli	हजारवाँ (भाग)
millling	पेषण
million	मिलियन, दस लाख
mine	खान, खदान
mine filling	खनि पूरण
mine shaft	खनि कूप
miner	खनिक, खनिकर्मी
mineral	खनिज
mineral association	खनिज साहचर्य
mineral belt	खनिज पट्टी
mineral dressing	खनिज प्रसाधन
mineral exploration	खनिज अन्वेषण
mineral resources	खनिज संसाधन
mineralisation	खनिजन, खनिजीभवन

---

mineralised	खनिजीभूत, खनिजीकृत
mineralising solution	खनिजकारी विलयन
mineralogical	खनिजिकीय
mineralogist	खनिज वैज्ञानिक, खनिजज्ञ
mineralogy	खनिज विज्ञान, खनिजिकी
mining	खनन
mining geology	खनन भूविज्ञान
minor element	अप्रधान तत्व
minor fold	लघु वलन
mirror image	दर्पण प्रतिबिंब
misinterpretation	अपनिर्वचन
mix crystal	मिश्र क्रिस्टल
mixture	मिश्रण
mobile	1. गतिशील, चल 2. मोबाइल
mobile belt	गतिशील पट्टी
mobile equipment	चल उपस्कर
mobilisation	गतिशीलन
mobility	गतिशीलता
mode	विधा
mode of occurrence	उपस्थिति विधा
modelling	मॉडलिंग
moderate	मध्यम, सामान्य
Mohs scale	मोज़ मापक्रम
molar	ग्राम अणुक, मोलर
molasse	मोलॉसे
molten	गलित
molybdenum	मॉलिब्डेनम
monazite	मोनाजाइट

---

monitoring	निगरानी, मॉनीटरन
monochromatic radiation	एकवर्णी विकिरण
monochromatisation	एकवर्णीकरण
monochromator	एकवर्णीत्र, मोनोक्रोमेटर
monoclinal	एकनतिक
monoclinic	एकनताक्ष
monocrystalline	एकक्रिस्टलीय
monolith	1. एकाश्म 2. मोनोलिथ
monzogranite	मॉजोग्रेनाइट
moraine	हिमोढ़, मोरेन
morphology	आकृतिविज्ञान, आकारिकी
mortar	ओखली, खरल
mosaic	मोज़ेक
mountain	पर्वत, पहाड़
mountain building	पर्वत रचना
mountain tract	पर्वतप्रदेश, पर्वतांचल
mud	पंक
mud crack	पंक-दरार
mud volcano	पंक-ज्वालामुखी
multi channel analyser	बहुचैनल विश्लेषित्र
multi disciplinary	बहुविषयक
multiple	बहु, गुणज, बहुल
multiplication	गुणन
multiplier	गुणक
multispectral	बहुस्पेक्ट्रमी
murram	मूरम
muscovite	श्वेत अभक, मस्कोवाइट
mush	मश

---

mushroom rock	छत्रक शैल, मशरूम शैल
mylonite	माइलोनाइट
myrmekite	मिरमेकाइट
nanofossil	नैनोजीवाश्म
nanoplankton	नैनोप्लक्टन
nanotechnology	नैनो प्रौद्योगिकी
nappe	नैपे
native	1. प्राकृतिक, प्राकृत 2. मूल निवासी
natrolite	नैट्रोलाइट
natural	1. प्राकृतिक, प्राकृत 2. स्वाभाविक
natural gas	प्राकृतिक गैस
Neoarchean	नव-आर्कियन
neogene	नियोजीन
neogenic	नवजनित
neoholotype	नवआदिप्ररूप
Neo-Jurassic	नव-जुरैसिक
neomorphism	नियोमॉर्फजम, नवआकारिता
Neopaleozoic	नवपुराजीवी, नियोपैलियोजोइक
Neoproterozoic	नव-प्रोटेरोजोइक
Neozoic	निओजोइक
nephelinite	नेफेलिनाइट
network	नेटवर्क, जालक्रम
neutral	1. उदासीन 2. न्यूट्रल 3. अनावेशी
neutral fold	न्यूट्रल वलन
neutron	न्यूट्रॉन
neutron activation analysis (NAA)	न्यूट्रॉन सक्रियण विश्लेषण (NAA)
Nicol prism	निकॉल प्रिज्म
nodule	ग्रंथिका

---

noise	शोर, रव
nomenclature	नामपद्धति
non-absorbent	अनावशोषी
non conformity	असमविन्यास
non coring	अक्रोडीय
non-destructive	अविनाशी
non metallic	अधात्विक
non tectonic	अविवर्तनिक
norite	नोराइट
norm	मानक
normal gradient	सामान्य प्रवणता
normalisation	प्रसामान्यीकरण
normalised plot	प्रसामान्यीकृत आलेख
normative mineral	मानकी खनिज
northing	उत्तर दिशा
Norton's theorem	नार्टन प्रमेय
not to scale	अमापानुसार
notational diagram	सांकेतिक आरेख
nuclear chemistry	नाभिकीय रसायन
nuclear material	नाभिकीय पदार्थ
nuclear track	नाभिक पथ
nucleation	नाभिकन
nucleus	नाभिक, केंद्रक
numbering	संख्यांकन
numeric	1. अंकीय 2. संख्यात्मक
numerical analysis	संख्यात्मक विश्लेषण
oasis	मरु उद्यान
objective	1. वस्तुनिष्ठ 2. अभिवृश्यक 3. उद्देश्य

---

oblade	चपटा
oblique	तिर्यक
obsequent	प्रत्यनुवर्ती
observation	प्रेक्षण
observed bearing	प्रेक्षित दिक्कोण
obsidian	आब्सीडियन
obtuse bisectrix	अधिककोणी द्विभाजक
occult mineral	गूढ़ खनिज
occupational exposure	व्यावसायिक उद्घासन
occurrence	उपस्थिति, प्राप्ति
ocean	महासागर
oceanic crust	महासागरीय पर्फटी
oceanic island basalt (OIB)	ओसियानिक ऑइलैंड बेसाल्ट (OIB)
oceanic ridge	महासागरी कटक
oceanic stratosphere	महासागरी समतापमंडल
oceanite	ओशेनाइट
ochre	गैरिक
octahedron	अष्टफलक
offset	1. क्षैतिज विस्थापन 2. ऑफसेट 3. अंतर्लम्ब
offshore	अपतट
ohm	ओम
oil	तेल, तैल
oil spring	तेल स्रोत
oil tap	तेल पाश
oligomictic	समाशमी गुटिका, ओलिगोमिक्टिक
olivine	ऑलिवीन
olivine basalt	ऑलिवीन बेसाल्ट
onshore	अभितट

---

ontogenetic recapitulation	व्यक्तिवृत्तीय पुनरावर्तन
ontogeny	व्यक्तिवृत्त
ooid	अंडक
oolite (egg stone)	अंडकाशम
oolitic ironstone	अंडकीय लोह प्रस्तर
oolitic texture	अंडकीय गठन
ooze	1. रिसना 2. सिंधुपंक, निपंक
oozing	रिसना
opacity	अपारदर्शिता
opal	1. दूधिया पत्थर 2. ओपल
opalescence	दूधियापन, दुग्धिलता
opaline	दूधिया
opaque	अपारदर्शी
open cast (mine)	विवृत खान, खुली खान
openhole fishing	ओपन होल फिशिंग
operation	1. प्रचालन 2. संक्रिया
operational amplifier	प्रचालनात्मक प्रवर्धक
ophiolite	ओफियोलाइट
ophitic	ओफिटिक, ओफाइटी
optic axial angle	प्रकाशिक अक्षीय कोण
optical character	प्रकाशिक लक्षण
optical fiber	प्रकाशिक तंतु
optical property	प्रकाशिक गुणधर्म
optically negative	प्रकाशतः ऋणात्मक
optics	प्रकाशिकी
optimisation	इष्टतमीकरण
optimise	इष्टतमीकरण
optimum	इष्टतम

---

order	1. क्रम 2. कोटि 3. घात 4. मूलांक, समूहांक
order of stratification	संस्तरण-क्रम
order of superposition	अद्यासन-क्रम
ordinary ray	साधारण किरण
ore	अयस्क
ore body	अयस्क पिंड
ore dump	अयस्क ढेर
ore genesis	अयस्क उत्पत्ति
ore haulage	अयस्क संवहन, अयस्क ढुलाई
ore reserve estimate	अयस्क निचय आकलन
ore zone	अयस्क जोन
organic	1. कार्बनिक 2. जैव
organic matter	जैव पदार्थ
organic rock	जैव शैल
orientation	अभिविन्यास
oriented	अभिविन्यस्त
orifice	ऑरिफिस, आस्य
origin	उद्गम, उद्भव, उत्पत्ति
orogen	पर्वतजन
orogenesis	पर्वतन
orogenetic cycle	पर्वतजननिक चक्र
orogenetic phase	पर्वतजननिक प्रावस्था
orology	पर्वत विज्ञान, पार्वतिकी
orthite	ऑर्थाइट
orthoclase	ऑर्थोक्लेज
orthogenesis	1. ऋजुजनन 2. नियत विकास
orthogeosyncline	मूल भूअभिनन्ति
orthogneiss	ऑर्थोनाइस

---

orthographic projection	लंबकोणीय प्रक्षेप
orthohexagonal	लंबषट्कोणीय
orthoquartzitic conglomerate	ऑर्थोक्वार्टजाइटी संगुटिकाशम
orthorhombic	विषमलम्बाक्ष
ortho-rock	मैग्मामूलक शैल
ortho-schist	ऑर्थोशिस्ट
oscillation	दोलन
oscillator	दोलित्र
oscillograph	दोलनलेखी
oscilloscope	दोलनदर्शी
osmosis	परासरण
osmotic	परासरणी
outcrop	दृश्यांश, अंशदर्शन
outcrop map	दृश्यांश मानचित्र
Outer Himalayas	बाह्य हिमालय
outlier	आउटलायर, पुरांतःशायी
oval	अंडाकृति
oval shaped	अंडाकारी
over saturated rock	अतिसंतृप्त शैल
overburden	उपरिराशि, उपरिभार
overfold	अधिवलन
overgrowth	अधिवृद्धि
overgrowth crystal	अधिवर्धित क्रिस्टल
overhauling	1. प्रत्यावस्थान 2. जीर्णोद्धार, ओवरहॉल करना
overlap	अतिव्याप्ति
overlapped	अतिव्याप्त
overlapping	अतिव्यापन
overlying	उपरिशायी

---

overlying rock	उपरिशायी शैल
overthrust	अधिक्षेप
overthrusting	अधिक्षेपण
overturned fold	प्रतिवलन
ox bow lake	छाड़, छाड़न, चापझील
oxidant	ऑक्सीकारक
oxidation	ऑक्सीकरण
oxide	ऑक्साइड
oxidised zone	ऑक्सीकृत ज़ोन
oyster	सीप
packing	संकुलन, पैकिंग
packing density	संकुलन घनत्व
pair formation	युग्म निर्माण
pair production	युग्म उत्पादन
palaeobiology	पुराजीवविज्ञान, पुराजैविकी
palaeocene	पुरानूतन, पैलियोसीन
palaeoclimate	पुराजलवायु
palaeoclimatology	पुराजलवायु विज्ञान
palaeogene	पैलियोजीन
palaeogeographic map	पुराभौगोलिक मानचित्र
palaeogeography	पुराभूगोल
palaeolatitude	पुराअक्षांश
palaeomagnetism	पुराचुंबकत्व
palaeontographical	जीवाश्मवर्णनात्मक
palaeontological facies	जीवाश्म-संलक्षणी
palaeontology	जीवाश्मिकी
palaeopedology	पुरामृदा विज्ञान
palaeothermometry	पुरातापमिति

---

palaeozoic era	पुराजीवी महाकल्प
palingenesis	पुनरुत्पत्ति
palyontology	पराग-अणु विज्ञान
pan	पैन, स्थाली, अधःपटल
pangea	पैन्जिया
panidiomorphic	पूर्णस्वरूपी, सर्वस्वरूपी
panning	पछोरना
paraffin	पैराफिन
paragenesis	क्रमिक सहजनन, पराजनन
paragenetic mineralogy	सहजनन खनिजिकी
parallel beam geometry	समांतर किरणपुंज ज्यामिति
parallel fold	समांतर वलन
parallel growth	समांतर वृद्धि
parallel unconformity	समांतर विषमविन्यास
paramagnetic	अनुचुंबकीय
parameter	प्राचल, पैरामीटर
paramorphism	पैराकायांतरण
para-ripple	पैरा-उर्मिका
para-rock	पैरा-शैल, अवसादांतरी शैल
parasitic cone	गौण शंकु
paratype	अपरप्ररूप
parent	1. जनक 2. मूल
partial melting	आंशिक गलन
particle	कण
particle size	कण आमाप
parting	आपृथकन
partitioning	विभाजन
passive margin	निष्क्रिय छोर पट्टी

---

passive remote sensing	निष्क्रिय सुदूर संवेदन, परोक्ष सुदूर संवेदन
pathway	मार्ग
pattern	प्रतिरूप, पैटर्न
pavement	कुहिम, पेवमेन्ट
PDB (pee dee balamanite)	PDB (पी डी बालामनाइट)
peak	1. शिखर, चोटी 2. चरम
pearl	मोती, मुक्ता
pearly	मोतिया, मौक्तिक
pearly layer	मुक्ता परत
peat	पीट
pebble	गुटिका
pebble bar	गुटिका रोधिका
pebble mill	गुटिका पेषणी
pebbling	गुटिकायन
pebbly sand	गुटिकामय बालू
pebbly sandstone	गुटिका बालुकाशम
pedestal rock	पीठिका शैल
pedogenesis	मृदाजनन
pedogenic	मृदाजनिक
pedologist	मृदा-वैज्ञानिक, मृदा विज्ञानी
pedozol	पेडोज़ोल
pedozolisation	पेडोज़ोलीभवन
peel	विशल्कन
pegmatite	पेग्मेटाइट
pelagic sediment	पेलेजिक अवसाद
pelitic sediment	पेलिटिक अवसाद
pellet	टिकिया, पेलेट
pelloid	पेलॉयड

---

peloidal dolomite	पेलॉयडी डोलोमाइट
penecontemporaneous	समकालीनप्राय
peneplain	समप्रायभूमि
peninsular	प्रायद्वीप
peninsular gneiss	प्रायद्वीपीय नाइस
peninsular India	प्रायद्वीपीय इंडिया
pentlandite	पेन्टलैन्डाइट
peraluminous rock	परएल्युमिनस शैल
perched water	अध्यासीन जल
perched water table	अध्यासीन भौमजलस्तर
percolate	अंतःसाव
percolation rate	अंतः सवण दर
percussion	आघात
percussion drilling	आघाती भूवेधन
percussion figure	आघाती आकृति
perennial	1. चिरस्थायी, बहुवर्षी 2. बारहमासी
perennial drainage	चिरस्थायी अपवाह
perfect crystal	पूर्ण क्रिस्टल
pericline	पेरीक्लाइन
peridotite	पेरीडोटाइट
periglacier	परिहिमनद
perimeter	परिमाप
periodic	1. आवधिक 2. आवर्ती
peripheral	1. परिधीय 2. उपांग
periphery	परिरेखा, परिधि
peritidal	परिज्वारीय, पेरीटाइडल
permafrost	स्थायी तुषार भूमि
permanence	स्थायित्व

---

permanent	स्थायी
permeability	1. पारगम्यता 2. विशिष्ट चुंबकशीलता
permeable	पारगम्य
permian	पर्मियन
permissible area	अनुमेय क्षेत्र, अनुज्ञेय क्षेत्र
persistent	सतत
perspective	1. परिप्रेक्ष्य 2. संदर्श
perthite	पर्थाइट
perturbation	क्षोभ
pervious	प्रवेश्य
pervousness	प्रवेश्यता
pestle	मूसल
petrifaction	अश्मन, अश्मीभवन
petrified	अश्मीभूत
petrified wood	काष्ठाश्म
petrochemistry	शैलरसायन
petrofabric	शैल संविन्यास
petrogenesis	शैलजनन, शैलोत्पत्ति
petrogenic element	शैलजन्य तत्व
petrogeny	शैलजननिकी
petrographer	शैलवेत्ता
petrographic study	शैलवर्णनीय अध्ययन
petrography	शैलवर्णना
petroleum	पेट्रोलियम
petroliferous	पेट्रोलियमधारी, पेट्रोलियममय
petrological	शैलविज्ञानसंबंधी
petrologist	शैलविज्ञानी
petrology	शैलविज्ञान, शैलिकी

---

<i>pH meter</i>	pH मापी
<i>pH value</i>	pH मान
<i>phacolith</i>	फैकोलिथ
<i>phaneritic</i>	दृश्यक्रिस्टली
<i>phanerocryst</i>	दृश्यक्रिस्टल
<i>phanerocrystalline</i>	दृश्यक्रिस्टलीय
<i>phanerozoic eon</i>	दृश्यजीवी महाकाल
<i>phase</i>	1. प्रावस्था 2. फेज
<i>phenoclast</i>	फेनोक्लास्ट
<i>phenocryst</i>	लक्ष्यक्रिस्टल, फेनोक्रिस्ट
<i>phosphatic dolostone</i>	फॉस्फेटिक डोलोस्टोन
<i>phosphorescence</i>	स्फुरदीप्ति
<i>phosphorescent</i>	स्फुरदीप्त
<i>phosphorite</i>	फॉस्फोराइट
<i>phosphorous</i>	फॉस्फोरस
<i>photo electric effect</i>	प्रकाश-विद्युत प्रभाव
<i>photo multiplier tube</i>	फोटो मल्टीप्लायर ट्यूब, प्रकाश इलेक्ट्रॉनी संवर्धन ट्यूब
<i>photoelectron</i>	प्रकाशिक इलेक्ट्रॉन
<i>photogeologist</i>	फोटोभूवैज्ञानिक
<i>photogeology</i>	फोटोभूविज्ञान
<i>photogrammetry</i>	भाचित्रमिति, फोटोग्राममिति
<i>photomicrograph</i>	प्रकाश सूक्ष्मलेखी, फोटो माइक्रोग्राफ
<i>photon</i>	फोटॉन
<i>phreatic (water)</i>	अधोभौमजल
<i>PHWR (pressurised heavy water reactor)</i>	PHWR (दाबित भारी पानी रिएक्टर)
<i>phyllite</i>	फाइलाइट
<i>phyllonite</i>	फाइलोनाइट

---

physical hydrography	भौतिक जलवर्णना
physico-chemical parameter	भौतिक-रासायनिक प्राचल
physiographic	भूआकृतिक
physiography	भूआकृति विज्ञान
phytogenic	पादपजन्य, पादपजनित
piecemeal	खंडशः
piedmont	गिरिपद
piezocrystallisation	दाब क्रिस्टलन
piezoelectric crystal	दाब विद्युत क्रिस्टल
piezoelectricity	दाब विद्युत
piezoelectric effect	दाब विद्युत प्रभाव
piezometer	दाबोच्चतामापी
pigment	वर्णक
pile	1. पुंज, ढेर 2. पाइल
pillow lava	पिलोलावा
pinacoid	पिनेकॉइड
pinching and swelling	संकुचन एवं स्फीतन
pinnacle	शिखरिका
pinnule	पिच्छिका
pioneer	1. पुरोगामी, पॉयनियर 2. नवीन
pipe-amygdules	पाइप वातामक
piracy	चौर्य, पाइरेसी
Pirani guage	पिरानी प्रमापी, पिरानी गेज
pisolite	पिसोलाइट
pit	गर्त
pitch	1. अक्षनति 2. पिच, डामर 3. चूड़ी अंतराल
pitchblende	पिचब्लेंड
pitchstone	पिचस्टोन

---

pivotal fault	कीलक भंश
pixel	पिक्सल
placer	प्रवासक, प्लेसर
planar	समतलीय
planar structure	एकतलीय संरचना
planation	समतलन
Planck's constant	प्लांक नियतांक
plane	तल, समतल
plankton	प्लवक
planning	1. आयोजन 2. आयोजना 3. योजना
plantation	रोपण, बागान
plate margin	प्लेट मार्जिन
plate tectonics	प्लेट विवर्तनिकी
plateau	पठार
plateau glacier	पठारी हिमनद
plateau magma	पठारी मैग्मा
plateau magma type	पठारी मैग्मा प्ररूप
plateform	प्लेटफार्म
platy	1. पट्टिकित, सपाट, चपटा 2. पट्टिकाविदली
playa	प्लाया
playa lake	प्लाया झील
Pleistocene epoch	अत्यंतनूतन युग
pleochroic	बहुवर्णी
pleochroic halos	बहुवर्णी परिवेश
pleochroism	बहुवर्णता
pliocene epoch	अतिनूतन युग
plotted	आलेखित
plotting	आलेखन, अंकन

---

plunge	1. अवनमन 2. निमज्जन
plunger	निमज्जक, प्लंजर
plunging	1. अवनमनी 2. निमज्जी
pluton	प्लूटोन
plutonic	वितलीय
plutonic plug	वितलीय प्लग
plutonism	वितलीय संक्रिया
plutonometamorphism	वितलीय कायांतरण
pneumatic	वातिल, वातीय
pneumatic concentration	वातीय सांद्रण
pneumatolytic	उष्णवाष्पीय
pneumotectic	वाष्पमैग्मी
pocket	1. कोटरिका 2. पाकिट, जेब
podsolic soil	पॉडसॉली मृदा
podzolisation	पॉडज़ोलीभवन
poikilitic	लघुक्रिस्टली अंतर्वैशी, प्वाँयकिलिटिक
poikilitic texture	प्वाँयकिलिटिक गठन
poikiloblastic	प्वाँयकिलोब्लास्टिकी
point group	बिंदु समूह, प्वाइंट ग्रुप
pointer	संकेतक, सूचक
Poisson's distribution	प्वासों बंटन
polar ice cap	ध्रुवीय हिमच्छद
polar wandering	ध्रुवीय परिभ्रमण
polarisability	ध्रुवणीयता
polarisation	ध्रुवण, ध्रुवीकरण
polarisation effect	ध्रुवण प्रभाव
polarisation factor	ध्रुवण गुणक
polariser	ध्रुवक, पोलराइजर

---

polarising plate	ध्रुवण पट्टिका
polarity	ध्रुवता
polaroid film	पोलेरॉयड फिल्म
polished section	चकासित काट
polished surface	चकासित सतह
polishing	चकासन, पॉलिशिंग, पालिशन
pollutant	प्रदूषक
pollution	प्रदूषण
pollution control	प्रदूषण नियंत्रण
Polyatomic	बहुपरमाणुक
polycyclic	बहुचक्रीय
polydynamism	बहुगतिकीय
Polygenetic inclusion	बहुमूलज अंतर्वेश
Polygenetic volcano	बहुकालज ज्वालामुखी
Polygon	बहुभुज
Polygranular	विविधकणिक
Polyhaline water	अतिलवणी जल
Polyhedral	बहुफलकीय
Polyhedral form	बहुफलक रूप
Polymerisation	बहुलकन
Polymetamorphism	बहुकायांतरण
Polymictic	बहुअश्मी गुटिका, पॉलिमिक्टिक
Polymorph	बहुरूप
Polymorphism	बहुरूपता
Polysynthetic twinning	बहुसंश्लेषी यमलन
Polyvinyl chloride (PVC) cable	पोलिविनाइल क्लोराइड (PVC) केबिल
pool deposit	कुंड निष्केप
poor conductivity	अल्प चालकता

---

poor reselectivity	मंद परावर्तकता
poorly graded	अपूर्ण रग्गेकृत
poorly sorted	अपूर्ण शाटन, अपूर्ण छटाई
pore space	रंध्र अवकाश
pore volume	रंध्र आयतन
pore water pressure	रंध्र-जल दाब
poriferous	रंध्रमय
porosity curve	सरंधता वक्र
porous	सरंध्र
porphyritic	पॉर्फिराइटी, दीर्घ क्रिस्टल अंतर्वर्शी
porphyroblast	पॉर्फिरोब्लास्ट
porphyry	पॉर्फिरी
portable	सुवाह्य
portable gamma ray spectrometer	सुवाह्य गामा किरण स्पेक्ट्रममापी
positron	पॉजिट्रॉन
possible ore	संभावी अयस्क
post-processing	पश्च-प्रक्रमण
potassic	पोटैशियमी
potential	1. विभव 2. स्थितिज 3. शक्य
potential area	संभावित क्षेत्र
potential difference	विभवान्तर
potentiometry	विभवमिति
potter's clay	कुम्हार मृत्तिका
powder	चूर्ण
powder pelletisation	चूर्ण टिकियाकरण
pre-amplifier	पूर्व प्रवर्धक
Pre-Cambrian era	कैम्ब्रियनपूर्व महाकल्प
precious metal	बहुमूल्य धातु

---

precipitation	1. अवक्षेपण 2. वर्षण
precipitation process	अवक्षेपण प्रक्रम
precision	परिशुद्धता
precrystalline	क्रिस्टलनपूर्व
preferred	वरीय
preferred orientation	वरीय अभिविन्यास
preglacial	हिमयुगपूर्व, हिमनदपूर्व
prehistoric	प्रागैतिहासिक
preliminary survey	प्रारंभिक सर्वेक्षण
prelude	भूमिका
pressure	दाब
pressurised water reactor	दाबित जल रिएक्टर
pretectonic	पूर्वविवर्तनिक
primary	प्राथमिक
primary interstices	प्राथमिक अंतर-अवकाश
primary beam filter	प्राथमिक किरणपुंज फिल्टर
primary clay	मूल मृत्तिका
primary collimator	प्राथमिक समांतरित्र
primary electron	प्राथमिक इलेक्ट्रॉन
primary extinction	प्राथमिक विलोप
primary fluorescence	प्राथमिक प्रतिदीप्ति
primary mineral	प्राथमिक खनिज
primary X-ray	प्राथमिक X-किरण
primitive morphology	आदि आकारिकी
primitive rock	आदि शैल
primordial	आदि
principal component analysis	प्रधान घटक विश्लेषण
prism	प्रिज्म

---

prismatic	प्रिज्मीय
prismatic compass	प्रिज्मीय कम्पास
probability	प्रायिकता
probe	1. अन्वेषी शलाका 2. एषणी, प्रोब
probing	एषण
process	प्रक्रम
processing	1. प्रक्रमण 2. संसाधन
processing technique	प्रक्रमण तकनीक
product	1. उत्पाद 2. गुणनफल
profile	परिच्छेदिका, प्रोफाइल
profile method	प्रोफाइल विधि, परिच्छेदिका विधि
profile section	प्रोफाइल परिच्छेद
profiling	परिच्छेदिकायन, प्रोफाइलिंग
progeny	संतति
proglacial	पुरोहिमानी, पुरोहिमनदीय
progradation	पुरःक्रमण
prograde	उन्मुखी
project	परियोजना
projection	प्रक्षेपण, प्रक्षेप
prompt gamma radiation	तात्कालिक गामा विकिरण
prompt neutron	तात्कालिक न्यूट्रॉन
proportional	1. आनुपातिक 2. समानुपाती
prospective ore	प्रत्याशित अयस्क
proterogenesis	पूर्वविकास, प्रोटेरोजेनेसिस
Proterozoic Era	प्राग्जीव महाकल्प, प्रोटेरोजोइक महाकल्प
protoclastic	आदिखंडज
protogenetic	आद्यजनिक
protomylonite	प्रोटोमाइलोनाइट

---

proton	प्रोटॉन
proton precision magnetometer	प्रोटॉन परिशुद्धता चुंबकत्वमापी
protoquartzite	प्रोटोक्वार्टज़ाइट
prototype	प्रोटोटाइप, आदिप्ररूप
protractor	चाँदा
proved	प्रमाणित
proved reserve	प्रमाणित निवय
provenance	उद्गम क्षेत्र
provenance index	उद्गमांक
provincial alteration	क्षेत्रीय परिवर्तन
proximal	समीपस्थ, निकटस्थ
psammite	बालुकाशम
psammitic gneiss	बालुकीय नाइस
psammitic schist	बालुकीय शिस्ट
pseudo colour image	आभासी रंग छवि
pseudo dendritic texture	द्रुमाभ गठन
pseudo oolite	छद्म अंडकाशम
pseudo symmetry	आभासी सममिति
pseudoanticline	छद्म अपनति
pseudo-atoll	छद्म प्रवाल, द्वीप-वलय
pseudo-bedding	छद्म संस्तरण
pseudofossil	छद्म जीवाशम
pseudo-tachylite	छद्म टैकिलाइट
ptygmatic folding	सर्पगतिक वलन
pulp	1. लुगटी 2. पल्प
pulsatory oscillation	स्पंदी दोलन
pulse	स्पंद
pulse height analysis	स्पंद ऊँचाई विश्लेषण

---

pulse height discriminator	स्पंद ऊँचाई विभेदक
pulverisation	पेषण, पीसना, चूर्णन
pulverised	चूर्णित
pumice	झांवा
purana basin	पुराना बेसिन
purity	शुद्धता
pyramid	पिरामिड, पिरैमिड
pyrite	पाइराइट
pyroclastic rock	ज्वालखंडाशमी शैल
pyroelectricity	तापविद्युत
pyrogenetic	अग्निजात, पाइरोजेनेटिक
pyrolysis	ताप अपघटन
pyrometamorphism	उत्तापकायांतरण
pyrometasomatic	तापतत्वांतरणी
pyromorphism	उत्तापकायांतरण
quadrant	1. चतुर्थांश 2. वृत्तपाद
qualitative analysis	गुणात्मक विश्लेषण
quantification	प्रमाणीकरण
quantify	प्रमाणीकरण
quantitative analysis	मात्रात्मक विश्लेषण
quantum number	क्वान्टम संख्या
quaquaversal fold	सर्वतोनतिक वलन, गुम्बदी वलन
quarry	खुली खान, खदान
quartering	चतुर्थांशन
quartz	क्वार्ट्ज
quartz arenite	क्वार्ट्ज ऐरेनाइट
quartz dolerite	क्वार्ट्ज डोलेराइट
quartz pebble conglomerate	क्वार्ट्ज गुटिका संगुटिकाशम

---

quartz reef	क्वार्ट्ज रीफ
quartzite	क्वार्ट्जाइट
quaternary	चतुर्थ महाकल्प
quaternary system	चतुर्थ महाकल्पी शैलसमूह
quiescent	शान्त
quill	क्विल
quotient	भागफल
radiation	विकिरण
radiation dose	विकिरण मात्रा
radiation survey	विकिरण सर्वेक्षण
radical	मूलक
radical scavenger	मूलक मार्जक
radioactive	रेडियोसक्रिय
radioactive anomaly	रेडियोसक्रिय असंगति
radioactive disequilibrium	रेडियोसक्रिय असाम्य
radioactive emanation	रेडियोसक्रिय उद्गम
radioactivity	रेडियोसक्रियता
radioelement	रेडियोसक्रिय तत्व
radiogenic	रेडियोसक्रियताजन्य
radiogeology	रेडियो भूविज्ञान
radioisotope	रेडियो समस्थानिक
radiological survey	विकिरण सर्वेक्षण
radiometric	रेडियोमितीय
radiometric analysis	रेडियोमितीय विश्लेषण
radius	त्रिज्या
radon	रेडॉन
rain print	वर्षा चिन्ह
raised	उत्थित

---

rake	1. रेक 2. अवनमन
ramification	बहुशाखन
random	1. यादृच्छिक 2. अनियमित
random access	यादृच्छिक अभिगम
random access memory (RAM)	यादृच्छिक अभिगम स्मृति (RAM)
random error	यादृच्छिक त्रुटि
random variable	यादृच्छिक चर
range	1. परास 2. माला, श्रेणी
rare earth element	विरल-मृदा तत्व
rare metal	विरल धातु
rare mineral	दुलभ खनिज
ratio	अनुपात
ray (X, α, β, γ )	किरण (X, α, β, γ )
reactant	अभिकारक
reaction	1. प्रतिक्रिया 2. अभिक्रिया
reaction series	अभिक्रिया क्रम
reactivation	पुनःसक्रियण
read only memory (ROM)	पठन-मात्र स्मृति (ROM)
reagent	अभिकर्मक
reamer	परिवेधक, रीमर
recent era	अभिनव महाकल्प
recirculation	पुनः परिसंचरण
recoil	प्रतिक्षेप, प्रतिक्षिप्त
recombination	पुनर्योजन, पुनर्योग
reconnaissance	आवीक्षण
reconnoitory drilling	आवीक्षी वेधन
recorder	अभिलेखी
recovery	पुनःप्राप्ति, प्राप्ति

---

recovery index	प्राप्ति सूचकांक
recovery rate	पुनःप्राप्ति दर
recovery unit	प्राप्ति इकाई
recrystallisation	पुनः क्रिस्टलन
rectifier	1. दिष्टकारी 2. परिशोधक
recumbent (over) fold	शयान वलन
recuperation	पुनर्योजन
red mud	लोहित पंक
red ochre	गेरू
red soil	लाल मिट्टी
reduced bearing	समानीत बेयरिंग
reducer	लघुकारक
reducing agent	अपचायक
reducing atmosphere	अपचायक वातावरण
reductant	अपचायक
reduction	अपचयन
redundant	1. अनावश्यक 2. अपेक्षाधिक
reef	1. शैलभित्ति 2. प्रवाल भित्ति
reference axis	संदर्भ अक्ष
reference material	संदर्भ पदार्थ
refinement	परिष्करण
reflectance	परावर्तकता
reflected	परावर्तित
reflecting microscope	परावर्ती सूक्ष्मदर्शी
reflection	परावर्तन
reflectivity	परावर्तनता
reflectometer	परावर्तनमापी
reflector	परावर्तक

---

refraction	अपवर्तन
refractive index	अपवर्तनांक
refractivity	अपवर्तकता
refractometer	अपवर्तनांकमापी
refractory	उच्चतापसह, दुर्गलनीय
regional correlation	प्रादेशिक सहसंबंधन
regional metamorphism	प्रादेशिक कायांतरण
regolith	1.आवरण प्रस्तर 2. रिगोलिथ
regression	1. पश्च गमन 2. वक्री गति
reheating	पुनःतापन
reinforced	प्रबलित
rejuvenated	पुनरुद्धृत
relative	आपेक्षिक, सापेक्ष
remote	सुदूर
remote handling	सुदूर प्रहस्तन
remote sensing	सुदूर संवेदन
repeatability	पुनरावर्तनीयता
replacement	प्रतिस्थापन
replenishment	पुनःपूर्ति
report	प्रतिवेदन, रिपोर्ट
repository	निक्षेपागार
reprocessing	पुनर्संसाधन, पुनःप्रक्रमण
reproducibility	पुनर्प्राप्यता, पुनरुत्पादन-क्षमता
repulsion	प्रतिकर्षण
resampling	पुनःनमूना एकत्रण
reserve	निचय, आरक्षित
reservoir	1. कुण्ड, हौज़, जलाशय 2. भंडार
residual	अवशिष्ट, अवशेष

---

residue	अवशिष्ट, अवशेष
resin	राल, रेजिन
resistance	प्रतिरोध
resistant	प्रतिरोधी, प्रतिरोधक
resistate mineral	प्रतिरोधक खनिज
resisting couple	प्रतिरोधी बलयुग्म
resistivity survey	प्रतिरोधकता सर्वेक्षण
resolution	1. विभेदन 2. वियोजन
resonance	अनुनाद
resource	संसाधन
resource estimation	संसाधन अनुमान
response	अनुक्रिया
response time	अनुक्रिया काल
rhombic	विषमलंबाक्ष
rhombohedral	त्रिसमनताक्ष
rhyolite	रायोलाइट
rift	1. रिफ्ट 2. अनुपाट
rigid body	दृढ़ पिंड
rigidity	दृढता
rim	नेमि, किनारा, उपान्त
ring	वलय, रिंग
riparian	नदतटीय, तटवर्ती
ripple	ऊर्मिका
ripple mark	ऊर्मिका चिन्ह
rise (mining) = (raise)	ऊर्ध्वखनन
riser	उद्वाही
river piracy	नदी-अपहरण
roasting	भूनना, भर्जन

---

roasting and reaction process	भर्जन तथा अभिक्रिया प्रक्रम
rock	शैल
rock forming mineral	शैलकर खनिज
rock standard	पत्थर मानक
rodding	संशलाकन
rossette	रोसेट
rotary	घूर्णी
rotary action	घूर्णी क्रिया
rotary drilling	घूर्णी वेधन
rotary percussion drilling	घूर्णन संघाती वेधन
roughness	रुक्षता
round chisel	गोल छैनी
rounded	गोल, गोलित
roundness	गोलाई
rubble	अनगढ़ पत्थर
rudaceous	गुटिकामय, गुटिकीय
run off	वाह
rupture	संविदारण
saccharoidal texture	शर्कराभ गठन
saddle	1. काठी 2. सैडल
saline	नमकीन, लवणीय, खारा
saline dome	लवण गुंबद
salinity	लवणता, खारापन
salting	लवणन
samarskite	समस्कॉइट
sample	नमूना, प्रतिदर्श
sample decomposition	नमूना-अपघटन, प्रतिदर्श-अपघटन
sample dissolution	नमूना विलयनन

---

sample holder	प्रतिदर्श धारक
sample preparation	प्रतिदर्श तैयारी
sample slip	प्रतिदर्श पर्ची
sampling	प्रतिचयन
sapphire	नीलम
sapropelite	शैवाली कोयला
saturated	संतृप्त
saturation	संतृप्ति, संतृप्तिकरण
scalar	अदिश
scale	1. मापक्रम 2. मापनी, पैमाना 3. शल्क
scanner	क्रमवीक्षक, स्कैनर
scanning	स्कैनिंग, क्रमवीक्षण
scanning electron microscopy (SEM)	स्कैनिंग इलेक्ट्रॉन सूक्ष्मदर्शिकी (SEM)
scapolite	स्कैपोलाइट
scarp	कगार
scarp fault	कगार भ्रंश
scatter plot	प्रकीर्ण आलेख
scattered X-rays	प्रकीर्णित X-किरण
scattering	प्रकीर्णन
scavenging	अपमार्जन
schiller structure	शिलर संरचना
schist	शिस्ट
schistosity	शिस्टाभता
scintillation	प्रस्फुरण, प्रस्फुर
scintillometer	प्रस्फुरमापी
scoria	1. स्कोरिया, सुषिरलावा 2. अयस्कर
scour and fill (by water)	कटाव एवं भरण (जल द्वारा), निर्घर्ष पूरण
scout drilling	स्काउट वेधन

---

scrubber	मार्जक
sea	सागर, समुद्र
sea floor spreading	सी-फ्लोर स्प्रेडिंग
seam	संस्तर
secondary	द्वितीयक, गौण
secondary electron image	द्वितीयक इलेक्ट्रॉन प्रतिबिंब
secondary feature	गौण लक्षण
secondary foliation	द्वितीयक शल्कन
secondary mineral	द्वितीयक खनिज
secondary radiation	द्वितीयक विकिरण
secondary standard	द्वितीयक मानक
secular equilibrium	दीर्घकालिक साम्यावस्था
secular variation	दीर्घकालिक विचरण, चिरंतन परिवर्तन
sedentary	1. स्थानबद्ध 2. अनूढ़
sediment	तलछट, अवसाद
sedimentary	अवसादी
sedimentary petrography	अवसादी शैलवर्णना
sedimentation	अवसादन
sedimentologist	अवसादविज्ञानी
seepage	रिसन
segment	खंड
segmentation	1. खंडीकरण 2. खंडीभवन
segregation	संपृथकन, विसंयोजन
seismic	भूकंपी
seismic survey	भूकंपी सर्वेक्षण
seismograph	भूकंपलेखी
seismographic	भूकंपलेखीय
seismotectonic	भूकंपविवर्तनिकी

---

self-potential (SP)	स्वविभव (SP)
semi	सामि, आंशिक, अर्ध
semi conductor	अर्धचालक
semibrittle	अर्धभंगुर, आंशिक भंगुर
semiprecious stone	अल्पमूल्य रत्न
semiquantitative	सामिमात्रात्मक
sensitivity	सुग्राहिता, संवेद्यता
sensor	संवेदक
separable	पृथक्करणीय
separation	पृथक्करण, पृथक्न, अंतराल
sequence	अनुक्रम
sequencing	अनुक्रमण
sequential	अनुक्रमिक
sericitisation	सेरीसाइटीभवन, सेरीसाइटन
serpentine	सर्पगतिक, सर्पिल
serpentinisation	सर्पेन्टीभवन
serration	क्रकचन
set up	1. प्रेक्षस्थल 2. व्यवस्थित करना, व्यवस्थापन 3. सेट-अप
shaft	शैफ्ट, कूपक
shale	शेल
shaly parting	शेलवत् विभाजन
shear	अपरूपण
shear fracture	अपरूपणी विभंग
shelf	उपतट
shell	1. कवच 2. कोश 3. छिलका 4. खोल
shield	परिरक्षक, ढाल
shielded	परिरक्षित

---

shielded probe	परिरक्षित प्रोब
shielding	परिरक्षण
shift	1. पारी 2. विस्थापन, स्थानांतर
shock proof	प्रघात सुरक्षित
shore	तट
shore environment	तटीय पर्यावरण
shoreface	तटाभिमुख
shrinkage	सिकुड़न, संकुचन
sial	सिएल
siderite	1. सिडेराइट 2. लोह उल्का
sieve	चालनी, छन्नी
sieve plate	चालनी पट्टिका
sieve texture	चालनी गठन
sievert	सीवर्ट
sieving	चालन
signal	संकेत
signal to noise ratio	संकेत-रूप अनुपात
silica	सिलिका
silica stone	सिलिकाशम
silicate	सिलिकेट
siliceous	सिलिकामय
silicification	सिलिकीभवन, सिलिकायन
silicon	सिलिकन
sill	सिल
sillimanite	सिलीमेनाइट
silt	1. सिल्ट 2. गाद
siltstone	सिल्टस्टोन
silver	चांदी, रजत

---

sima	साइमा
simulation	अनुकरण
simultaneous	1. समक्षणिक 2. युगपत्
single channel analyser	एकल चैनल विश्लेषित्र
single tube core barrel	एकल नलिका कोर बैरल
sinistral	वामावर्त
sink	1. अभिगम 2. धंसना, निमज्जन 3. वित्तय गर्त
sinking	1. धंसना 2. अवप्रवाह
size	साइज, आमाप
skarn	स्कार्न
sketch	रेखाचित्र
slag	धातुमल
slagging	धातुमल निष्कासन
slaked lime	बुझा चूना
slate	स्लेट
slatestone	स्लेट प्रस्तर
slaty cleavage	स्लेटी विदलन
slickenside	स्लिकेनसाइड
slip	फिसलना, सर्पण, विसर्पण
slope	ढाल, ढलान, प्रवणता
sloping face	ढलवां फलक, प्रवण फलक
sludge	आपंक, अवपंक
sluice	स्लूइस, जलद्वार
sluice valve	स्लूइस वाल्व
slump	अवपात
slurry	घोल, गारी, कर्दम
small-angle scattering	लघु-कोणीय प्रकीर्णन
smear	आलेप, आलेपन

---

smelting	प्रगलन
soft x-ray	अल्पवेधी X-किरण
soil	मिट्टी, मृदा
soil creep	मृदा सर्पण
solenoid	सोलीनाइड, परिनालिका
solid solution	ठोस विलयन
solid state detector	ठोस अवस्था संसूचक
solid state nuclear track detector (SSNTD)	ठोस अवस्था नाभिकीय पथ संसूचक (SSNTD)
solidification	1. जमना, पिंडन 2. जमाना
solidus	सॉलिडस
solubility	विलेयता
solubility product	विलेयता गुणनफल
soluble	विलेय
solution	घोल, विलयन
solvent	विलायक
solvent extraction	विलायक निष्कर्षण
source	स्रोत, उद्गम
space group	त्रिविम समूह
space lattice	त्रिविम जालक
sparite	स्पेराइट
sparking	स्फुलिंगन
spatial	1. स्थानिक 2. त्रिविम
spatial resolution	1. स्थानिक विभेदन 2. त्रिविम विभेदन
specialisation	विशिष्टीकरण, विशेषज्ञता, विशेषीकरण
speciation	प्रजाति उद्घवन
species	प्रजाति
species group	प्रजाति वर्ग
specification	विनिर्देश

---

spectral	स्पेक्ट्रमी, वर्णक्रमी
spectrometer	स्पेक्ट्रममापी
spectrometric	स्पेक्ट्रममिति
spectrophotometry	स्पेक्ट्रम प्रकाशमिति
spectrum	स्पेक्ट्रम, वर्णक्रम
specularite	स्पैकुलैराइट
sphene	स्फीन
spheric texture	गोलीय गठन
sphericity	गोलीयता, गोलकत्व
spheroidal weathering	गोलाभ अपक्षय
spherule	स्फेरुल, निगोलक
spherulite	स्फेरुलाइट
spilite	स्पिलाइट
spinel	स्पिनेल
spiral	सर्पिल
spring	1. स्प्रिंग, कमानी 2. झरना, स्रोत
sputtering	स्पटरिंग, कण क्षेपण
stability	स्थायित्व, स्थिरता
stable	स्थिर, स्थायी
stack	1. चिमनी 2. चिति, चट्ठा
stagnant	बंधा हुआ, रुद्ध
stainer	अभिरंजक
stalactite	स्टैलैक्टाइट
stalagmite	स्टैलैग्माइट
standard	मानक
standard deviation	मानक विचलन
standard reference material (SRM)	मानक संदर्भ सामग्री (SRM)
standardisation	मानकीकरण

---

standardless analysis	मानकरहित विश्लेषण
statistical error	सांख्यिकीय त्रुटि
staurolite	स्टॉरोलाइट
steatite	स्टिरेटाइट
steatitisation	स्टिरेटाइटन
step fault	सोपानी भ्रंश
stepped	सोपानी
stigmator	स्टिगमेटर
stochastic	प्रसंभाव्य
stope	स्टोप, निखनन प्रगति
stoping (of magma)	निखनन
strain axis	विकृति अक्ष
strain ellipse	विकृति दीर्घवृत्त
strata	स्तर
stratabound	स्तरबद्ध
stratification	1. स्तरण 2. स्तरविन्यास
stratiform ore body	स्तरित अयस्क पिण्ड
stratigrapher	स्तरिकीविद्
stratigraphic classification	स्तरिक वर्गीकरण
stratigraphic sequence	स्तरिक अनुक्रम
stratigraphy	स्तरिकी, स्तरक्रमविज्ञान
stress	प्रतिबल
stress mineral	प्रतिबल खनिज
striation	1.रेखा, धारी 2.रेखांकन
strike (direction)	अनुदैर्घ्य दिशा
strike joint	नतिलंब संधि
strike line	नतिलंब रेखा
strike slip fault	नतिलंब सर्पण भ्रंश

---

strike (of bed)	नतिलंब
stringer	रज्जुक
stromatolyte	स्ट्रोमाटोलाइट, शैवाल निक्षेपाशम
structural discontinuity	संरचना असांतत्य
structural fabric	संरचनात्मक संविन्यास
sub basin	उपद्रोणी
sub facies	उपसंलक्षणी
sub Himalayan zone	अधोहिमालय प्रदेश
sub ophitic texture	सब-ऑफिटिक गठन
sub-critical	उपक्रान्तिक
subhedral	अंशफलकीय
subidioblastic	सबइडिओब्लास्टिक
sublimate	ऊर्ध्वपातज, ऊर्ध्वपातन करना
sublimation	ऊर्ध्वपातन
submarine	1. पनडुब्बी 2. अंतःसमुद्री
submarine cable	अंतःसमुद्री केबिल
submerged	निमग्न, निमज्जित
submergence	निमज्जन
submicron	सबमाइक्रोन
submicroscopic	1. अतिसूक्ष्म 2. अतिसूक्ष्मदर्शीय 3. उपसूक्ष्मदर्शीय
subrounded	उपगोत्रित
subsequent river	परवर्ती नदी
subsidence	अवतलन
substitute	1. प्रतिस्थापन 2. प्रतिस्थापी
subsurface	अधोस्तरीय, अधोस्थलीय
succession	अनुक्रम, अनुक्रमण
successive grade	उत्तरोत्तर कोटि

---

sulphide	सल्फाइड
sulphur	गंधक, सल्फर
sulphur reducing bacteria	गंधक अपचयन जीवाणु
sulphuric acid	सल्फ्यूरिक अम्ल
sulphurisation	गंधकन, गंधकीकरण
supercritical	अतिक्रान्तिक
superficial	पृष्ठीय, सतही
supergene ore	ऊर्ध्वजनित अयस्क
supergene sulphide enrichment	ऊर्ध्वजनित सल्फाइड समृद्धि
supergroup	सुपरग्रुप
superimposed	अद्यारोपित
supratidal	आधि ज्वारीय
surficial deposit	पृष्ठीय निक्षेप
surge	प्रोत्कर्ष
surrounding	परिवेश
survey	सर्वेक्षण
surveyor	सर्वेक्षक
suspended matter	निलंबित पदार्थ
suspension	निलंबन
syenite	साइनाइट
symbol	प्रतीक
symbolic coding	प्रतीकात्मक कूटन
symmetrical	सममित
symmetrical reflection	सममित परावर्तन
symmetry class	सममिति वर्ग
synchrotron	सिंक्रोट्रॉन
syncline	अभिनति
synclinorium	समभिनति

synergy	संकर्म
syngensis	सहजनन
syngenetic	सहजात
syntaxial	अक्षसंधीय
syntaxis	अक्षसंधि
syntectic	संद्रवणज, सिन्टेक्टिक
synthetic	संश्लेषित, कृत्रिम
system	1. पद्धति 2. तंत्र 3. प्रणाली 4. समूह 5. समुदाय
systematic error	क्रमबद्ध त्रुटि
table	1. तालिका, सारणी 2.पठार, टेबल 3. पटल, मंच
table mountain	पठारी पर्वत
tabular	1. सारणीबद्ध 2. सपाट
tabulation	सारणीकरण, सारणीयन
tachylite	टैकीलाइट
tailing	टेलिंग, पछोड़न, पुच्छन
tailing dam	पछोड़न बांध
tailing disposal	पछोड़न निपटान
tailing pond	पछोड़न कुण्ड
take-off angle	उत्प्रस्थान कोण
talus	शैलमलबा, टैलस
talus slope	टैलस ढाल
tangential	स्पर्श-रेखीय, स्पर्शीय
taper	शुंडाकार, टेपर, क्रमसूक्ष्मण
tapering	शुंडाकार, टेपरन
target	लक्ष्य
tarnish	बदरंग होना, वर्ण विकृति होना, मलिन होना
taxodont	बहुदंती, टैक्सोडॉन्ट

---

tear fault	विदारण भंश
tearing	विदारण
technique	तकनीक
technology	प्रौद्योगिकी
tectonic	विवर्तनिक
tectonics	विवर्तनिकी
temperature	तापमान
temporal	कालिक
temporal set up	कालिक व्यवस्थापन
tenacity	लगिष्णुता
tendency	प्रवृत्ति
tenor	औसत प्रतिशत
tensile strength	तनन सामर्थ्य
tension	तनाव, तनन
tephra	टेफ्रा
terrace	वेदिका
terracotta	टेराकोटा
terrain	भूभाग, शैल प्रदेश
terrain correction	भूभाग संशोधन
terrestrial	स्थलीय, पार्थिव, भौमिक
terrier (= terrar)	भू-विवरणिका, खसरा
terrigenous	स्थलजात
tetragonal	द्विसमलंबाक्ष
tetrahedral	चतुष्फलकीय
tetrahedron	चतुष्फलक
texture	गठन
theodolite	थियोडोलाइट
theory	सिद्धांत, वाद

---

thermal	ऊष्मीय, तापीय, ऊष्मा
thermal analysis	तापीय विश्लेषण
thermal conductivity	ऊष्मा चालकता
thermal spring	गरम झारना, गरम चश्मा
thermalisation	तापीयन
thermic	ऊष्मिक
thermion	तापायन
thermionic emission	तापायनिक उत्सर्जन
thermo couple	ताप-वैद्युत युग्म
thermodynamics	ऊष्मागतिकी
thermoluminescence	तापसंदीप्ति
thermonuclear reaction	ताप-नाभिकीय अभिक्रिया
thermostat	तापस्थापी
thermostatics	ऊष्मा स्थैतिकी
thickness	1. मोटाई 2. स्थूलता
thin aquifer	तनु जलवाही स्तर, तनु जलदायी स्तर
thin bedded	तनु संस्तरित
thin section	तनु काट, थिन सेक्शन
thoriferous anomaly	थोरियम विसंगति
thorite	थोराइट
thorium	थोरियम
threshold	1. प्रभाव सीमा 2. देहली, द्वार
throw	प्रक्षेप, पात
thrust	1. क्षेप 2. प्रणोद
thrust fault	क्षेप-भंश
thrust plane	क्षेप तल
thrusting	क्षेपण
tidal	ज्वारीय

---

tidal flat	ज्वार तल
tidal zone	ज्वारीय क्षेत्र
tide	ज्वार
tie	1. तान 2. बंधक
tillite	टिलाइट
tilt	झुकाव, नति
tilt analysis	नति विश्लेषण
tilt angle	नति कोण
time	काल, समय
time constant	काल स्थिरांक
time domain	काल प्रक्षेत्र
time domain electromagnetic system	समय प्रक्षेत्र विद्युतचुंबकीय प्रणाली
time gap	समयांतराल
TLD badge	TLD (टी एल डी) बैज
tolerance	1. सहयता 2. उपेक्ष्य त्रुटि
tonalite	टोनेलाइट
topographic	स्थलाकृतिक
topographic contour map	स्थलाकृतिक समोच्चरेखी मानचित्र
topography	स्थलाकृति
topology	सांस्थितिकी, टोपोलोजी
tornado	टॉर्नेडो, बवंडर
torque	बलाघूर्ण
torrent	वेगधारा
torrential bedding	वेग प्रवाही संस्तरण
torsion	मरोड़, ऐंठन
touch stone	कसौटी
toughness	चर्मलता, चीमड़पन
tourmaline	टूर्मैलीन

---

toxicity	विषाक्तता
trace	1.लेश 2.पथरेख 3.अनुरेख
trace element	लेश-तत्व, सूक्ष्म-मात्रिक तत्व
trace fossil	अनुरेख जीवाश्म
trace quantity	लेश मात्रा
tracer	1. अनुरेखक 2. अनुज्ञापक
trance uranic elements	परा यूरेनियम तत्व
trans Himalaya	पार हिमालय
transducer	ट्रान्सड्यूसर
transform	रूपांतर
transformation	रूपांतरण
transformer	ट्रान्सफार्मर
transgression	अतिक्रमण
transient	क्षणिक
transit time	संक्रमण काल
transition	संक्रमण
transition zone	संक्रमण क्षेत्र
transluscence	पारभासकता
transluscent	पारभासी
transmission	1. प्रेषण 2. संचरण 3. पारगमन
transmission electron microscope (TEM)	पारगमन इलेक्ट्रॉन सूक्ष्मदर्शी (TEM)
transmitted light	पारगत प्रकाश
transmitter	प्रेषित्र, प्रेषी
transmutation	पराउत्परिवर्तन
transparent	पारदर्शी
transport	परिवहन
transported	वाहित
transverse	अनुप्रस्थ

---

trapezoidal	समलम्बाकार, समलम्बी
tremor	कंप
trench	खाई
trenching	खाई खोदना
trend	प्रवृत्ति
triangle	त्रिभुज, त्रिकोण
tributary	उपनदी, सहायक नदी
trichinic	त्रिनताक्ष
trigonal	त्रिकोणी, त्रिसमनताक्ष, त्रिफलकीय
trimming	समाकृन्तन, ट्रिमिंग
triode	ट्रायोड
triple-tube core barrel	त्रिनलिका कार बैरल
tripod	त्रिपाई, त्रिपाद
tritium	ट्रिशियम
trivalent	त्रिसंयोजक
trondhjemite	ट्रॉनझेमाइट
trough	1. गर्त 2. द्रोणिका
trough falt	द्रोणिका अंश
true north	भौगोलिक उत्तर
truncate	लूनाग्र, रुंडित
truncation	रुंडन, लूनाग्रता, छेदन
tsunami	सुनामी, भूकंपी सिंधु तरंग
tufa	टूफा
tuff	टफ
tuffaceous rock	टफमय शैल
tunnel	सुरंग
tunneling	सुरंगन
turbid	आविल

---

turbidite	टर्बिडाइट
turbidity	आविलता
turbulence	प्रक्षोभ
turbulent	प्रक्षुब्ध
twin crystal	यमल क्रिस्टल
twinning	यमलन
typical	प्रारूपिक, प्ररूपी
ultrabasic rock	अत्यल्पसिलिक शैल
ultrafiltration	परानिस्यंदन
ultrafine	परासूक्ष्म
ultramafic	अल्ट्रामैफिक
ultrametamorphism	अतिकायांतरण
ultrasonic	पराश्रव्य
ultrasound	पराधृवनि
ultraviolet	पराबैंगनी
ultraviolet lamp	पराबैंगनी लैम्प
ultraviolet radiation	पराबैंगनी विकिरण
umbilicus	1. नाभिका, नाभि 2. पिच्छछिद्र
uncertainty	अनिश्चितता
unclassified	अवर्गीकृत
unconformable	विषमविन्यस्त
unconformity	विषमविन्यास
unconformity contact	विषमविन्यासी संस्पर्श
unconformity plane	विषमविन्यासी तल
unconformity related	विषमविन्यास संबंधी
unconformity type	विषमविन्यास प्रकार
unconsolidated	असंपिंडित
unconsolidated formation	असंपिंडित शैलसमूह

---

undulation	तरंगण
unfossiliferous	जीवाशमहीन
uniform	एकसमान
uniformity co-efficient	एकसमानता गुणांक
uninterrupted power supply	निर्बाध विद्युत आपूर्ति
unit cell	यूनिट सेल, एकल कोष्ठिका
unit cell dimension	यूनिट सेल आयाम
univalve	एककपाटी
universal	सार्वत्रिक
universal stage	सर्वदिशी मंच
unsaturated	असंतृप्त
unsaturation	असंतृप्ति
unserviceable material	अप्रयोज्य सामग्री
unstable	अस्थायी
update	अपडेट, अद्यतन
upheaval	प्रोत्थान
uplift	उत्थान, उत्थापन
uptake	अंतर्ग्रहण (उद्वाह)
upthrow	ऊर्ध्वपात
upthrow fault	ऊर्ध्वपाती ऋश
upthrow side	ऊर्ध्वपाती पाश्व
upward	ऊर्ध्वमुखी
upwelling	उत्स्वरण, उत्प्रवाह
uralite	यूरेलाइट
uralitisation	यूरेलाइटीभवन
uraninite	यूरैनीनाइट
uranium	यूरेनियम
uranium deposit	यूरेनियम भंडार

---

uranium geology	यूरेनियम भूविज्ञान
uranium mineralisation	यूरेनियम खनिजीभवन
uranium ore	यूरेनियम अयस्क
uranium potential	यूरेनियम संभाव्यता
uranium province	यूरेनियम प्रान्त
uranophane	यूरेनोफेन
uvarovite	यूवैरोवाइट
vacuum	निर्वात
vadose water	अधिभौम जल
valence	संयोजकता
valency	संयोजकता
valency electron	संयोजी इलेक्ट्रॉन
valley	घाटी
valve	वाल्व
vaporisation	वाष्पन, वाष्पीकरण
vapour	वाष्प
variability	परिवर्तनीयता
variable	1. परिवर्ती, परिवर्तनीय 2. चर
variance	प्रसरण
variation	1. विभिन्नता 2. विविधता 3. विचरण
variation diagram	विभिन्नता आरेख
varve	अनुवर्षस्तर
varved clay	अनुवर्षस्तरी मृत्तिका
vein	शिरा
vein type	शिरा प्रकार
veinlet	शिरिका
veneer	शल्कन, पृष्ठावरण
vent	द्वार, निर्गम

---

ventilation shaft	संवातन शैफ्ट
vermiculite	वर्मिक्युलाइट
vertebrate	कशेरुकी
vertex	शीर्ष
vertical	ऊर्ध्वाधर, ऊर्ध्व
vesicle	पुटिका, स्फोटगर्ट
vesicular	पुटिकामय, स्फोटगर्ती
vesicular lava	स्फोटगर्ती लावा
vibration	कंपन
vibrator	कंपित्र
vibratory motion	कंपन गति
virgin clay	अक्षत मृत्तिका
virtual	1. आभासी 2. कल्पित
virtual image	आभासी प्रतिबिंब
virtual level	कल्पित तल
viscosity	श्यानता
viscous	श्यान
visibility	दृश्यता
visible	दृश्य
visible radiation	दृश्य विकिरण
vitreous	काचाभ
vitreous lusture	काचाभ द्र्युति
vitrifiable	काचनीय
vitrification	काचन
vitrified	काचित
volatile	वाष्पशील
volatility test	वाष्पशीलता परीक्षण
volatilisation	वाष्पीकरण

---

volcanic	ज्वालामुखीय
volcanic arc	ज्वालामुखीय चाप
volcanic conglomerate	ज्वालामुखी संगुटिकाशम
volcanic dust	ज्वालामुखी धूलि
volcanic neck	ज्वालामुखी ग्रीवा
volcanism (volcanic eruption)	ज्वालामुखी उद्गार
volcano sedimentary rock	ज्वालामुखी अवसादी शैल
volcanoclastics	ज्वालामुखी खंडक
voltage	वोल्टता, वोल्टेज
voltage stabilizer	वोल्टता स्थायीकारी
voltmeter	वोल्टतामापी, वोल्टमीटर
volumeter	आयतनमापी
volumetric	आयतनी
volumetric analysis	आयतनी विश्लेषण
volumetric method	आयतनी पद्धति
volumetry	आयतनमिति
wad	वाड, गट्ठा
wading pool	उथला ताल
warp	संवलन
warping	आवलन
washable	धोने योग्य
waste disposal	अपशिष्ट निपटान
water bath	जल ऊर्जक
water bearing formation	जलधारी शैलसमूह
water divide	जल विभाजक
water of compaction	संहनन जल
water table	भौम जलस्तर
water tight	जलरोधी

---

watering	जलयन, जलीयन
watershed	जल-संभर
wavelength	तरंगदैर्घ्य
wavelength dispersion	तरंगदैर्घ्य परिक्षेपण
wavelet	तरंगिका
wavy	लहरदार
weatherability	अपक्षयता
weathered	अपक्षीण
weathering	अपक्षय, अपक्षयन
weathering potential	अपक्षय क्षमता
Weiss indices	वाइस अक्षांक
welded tuff	वेल्डिट टफ
well graded	सुवर्गीकृत
white radiation	श्वेत विकिरण
whole rock analysis	संपूर्णशैल विश्लेषण
winch	भ्रामित्र, चर्खा, घिरनी
winch and cable system	भ्रामणी एवं केबिल तंत्र
wind	1.लपेटना 2.पवन, वात
wind abrasion	वातीय अपघर्षण
wind erosion	वातीय अपरदन
wind ripple sand	वातोर्मित बालू
winnowing	1.फटकना 2. निष्पावन
wireless	बेतार
wollastonite	वोलैस्टोनाइट
workability	सुकार्यता, कर्मणीयता
workable beds	खननीय संस्तर
X-ray fluorescence spectrometry (XRF)	X-किरण प्रतिदीप्ति स्पेक्ट्रममिति (XRF)
xenolith	अपराशम

---

xenolithic structure	अपराश्मिक संरचना
xenothermal deposit	बाह्यतापी निक्षेप
xenotime	ज़ैनोटाइम
X-ray crystallography	X-किरण क्रिस्टलिकी
X-ray diffraction	X-किरण विवर्तन
X-ray diffractometer	X-किरण विवर्तनमापी
X-ray diffractrometry	X-किरण विवर्तनमिति
X-ray fluorescence	X-किरण प्रतिदीप्ति
X-ray optics	X-किरण प्रकाशिकी
yellow ochre	रामरज
yield	लब्धि, प्राप्ति
youthful stage	तरुणावस्था
yttrium	इट्रीयम
zeolite	ज़ीयोलाइट
zig-zag connection	अन्तर्योजित तारा संबंधन
ziment water	ताम्र संसेचित जल
zinc	जस्ता
zircon	ज़रकॉन
zirconoide	ज़र्कानरूप
zone	मंडल, क्षेत्र
zone axis	क्षेत्र अक्ष
zone of aeration	वातन मंडल
zone of capillary	केशिकता क्षेत्र
zone of discharge	विसर्जन क्षेत्र
zone of flowage	प्रवाह अंचल
zone of metamorphism	कायांतरण मंडल
zone of saturation	संतृप्ति क्षेत्र
zone of weathering	अपक्षय क्षेत्र
zoning	ज़ोन निर्माण

# **Administrative Glossary**

**प्रशासनिक शब्दावली**

---

abbreviation	संक्षिप्त, संक्षेपण
above cited	ऊपर कथित
absorbed post	आमेलित पद
abstract	सार
acceptence	स्वीकृति
accession number	परिग्रहण संख्या
accordingly	तदनुसार
achievement	उपलब्धि
acknowledgement	पावती
acknowledgement due	रसीदी, पावती पत्र
acquisition	अर्जन, अधिग्रहण
added entry	अतिरिक्त प्रविष्टि
adhere to	पर दृढ़ रहना
adhoc	तदर्थ
admissible	ग्राह्य, स्वीकार्य
advance	अग्रिम, पेशगी
advisory committee	सलाहकार समिति
affidavit	शपथपत्र, हलफ़नामा
afternoon	अपराह्न
agreement	करार
allotment of fund	निधि-आबंटन
alphabetical index	वर्णानुसार सूची, वर्णानुक्रमणिका
alphabetical arrangement	वर्णानुसार विन्यास
alphabetical catalogue	वर्णानुसार प्रसूची
alphabetical device	वर्णानुक्रमिक युक्ति
alphabetical order	वर्णक्रम
alphabetisation	वर्णानुक्रमण
amicable	सौहार्दपूर्ण

---

analysed title	विश्लेषित शीर्षक
analytical cataloguing	विश्लेषनात्मक प्रसूचीकरण
annexure	संलग्नक
annual	वार्षिक
annual performance appraisal report (APAR)	वार्षिक कार्य-निष्पादन मूल्यांकन रिपोर्ट (APAR)
annually	प्रतिवर्ष
antecedents	पूर्ववृत्त
apex body	शीर्ष निकाय
appellate authority	अपील प्राधिकारी
appended to	से संलग्न
appendix	परिशिष्ट
applicable	लागू, अनुप्रयोज्य
applicant	आवेदक
appointment	नियुक्ति
appraisal	मूल्यनिरूपण, आंकना
apprenticeship	शिक्षुता
approval	अनुमोदन
approved	अनुमोदित
approximately	लगभग
arrears	बकाया
art paper	आर्ट पेपर
article	1. अनुच्छेद 2. लेख 3. वस्तु
aspect	पहलू, पक्ष
assignment	1. समनुदेश 2. सुपुर्द कार्य
assumption of charge	कार्यभार ग्रहण
atlas	मानचित्रावली
atomic energy	परमाणु ऊर्जा

---

atomic mineral exploration	परमाणु खनिज अन्वेषण
atomic mineral resource	परमाणु खनिज संसाधन
attestation	अनुप्रमाणन, साक्षात्कार
attested copy	अनुप्रमाणित प्रति
audio-document	श्रव्य-प्रलेख
audio-visual centre	दृश्य-श्रव्य केंद्र
audio-visual apparatus	दृश्य-श्रव्य उपकरण
audio- visual education	दृश्य-श्रव्य शिक्षा
audit objection	लेखापरीक्षा आपत्ति
auspices	तत्वावधान
authentic	प्रामाणिक
author entry	लेखक-नाम प्रविष्टि
author title catalogue	लेखक शीर्षक प्रसूची
author's copy	लेखक प्रति
author's corrections	लेखकीय सुधार
author's reply	लेखक उत्तर
authorised	प्राधिकृत
autonomous	स्वायत्त
auxiliary	सहायक
average	औसत
award	1. पुरस्कार 2. अधिनिर्णय 3. प्रदान करना
awareness campaign	जागरूकता अभियान
backward class	पिछड़ा वर्ग
ban	प्रतिबंध, रोक, पाबंदी
bar code	बार कोड
baseline data	बुनियादी आंकड़े
basic pay	मूल वेतन

---

basic class	मूलवर्ग
beneficiary	लाभार्थी
bi-annual	अर्धवार्षिक
bid	बोली
bidder	बोलीदाता
biennial	द्विवार्षिक
bilateral	द्विपक्षीय
bilingual	द्विभाषी
binding	जिल्दसाजी
bio-data	जीवनवृत्त
biography	जीवनी
biweekly	1. पाक्षिक 2. सप्ताह में दो बार
bold letter	मोटा अक्षर
book	पुस्तक
break in service	सेवा में व्यवधान
break up	1. ब्योरा 2. अलग-अलग विवरण
bribe	घूस, रिश्वत
brochure	विवरणिका
budget	बजट
cadre	संवर्ग, काडर
candidate	अभ्यर्थी, उम्मीदवार
capital expenditure	पूँजीगत व्यय
carried forward	अग्रेनीत
cash book	रोकड़ बही
cash in hand	हाथ रोकड़
cash memo	नकद पर्ची
cash outlay	नकदी परिव्यय

---

catalogue	प्रसूची
category	श्रेणी
celebration	समारोह
central government	केंद्रीय सरकार
certified copy	प्रमाणित प्रति
cess	उपकर
charge sheet	आरोप पत्र
chart	चार्ट
chief	प्रमुख, मुख्य
chronological order	कालक्रम
chronic	जीर्ण, चिरकालिक
circular	परिपत्र
citizen	नागरिक
city allowance	नगर भत्ता
claimant	दावेदार
clarification	स्पष्टीकरण
class	1. वर्ग 2. श्रेणी
classification	वर्गीकरण
clause	खंड
clearance	निकासी
clerical staff	लिपिक वर्ग
co-ordination	समन्वय
collection	संग्रह
college	महाविद्यालय
commencement	प्रारम्भ
commitment	प्रतिबद्धता
competent authority	सक्षम प्राधिकारी

---

competitive rate	प्रतियोगी दर
compilation	संकलन
compiler	संकलनकर्ता
compliance	अनुपालन
compulsory	अनिवार्य
concurrence	सहमति
confidential	गोपनीय
confirmation	पुष्टि
consecutive	लगातार
consignee	परेषिती
consignment	परेषण
constituent	संघटक
consultation	परामर्श
consumable	उपभोज्य
contact	संपर्क
contingencies	आकस्मिक व्यय
contract	ठेका, संविदा
contribution	योगदान
contributory provident fund	अंशदायी भविष्य निधि
controlling officer	नियंत्रण अधिकारी
convener	संयोजक
conveyance allowance	वाहन भत्ता
copyright act	कापीराइट अधिनियम
corrigendum	शुद्धि-पत्र
counter signature	प्रतिहस्ताक्षर
cover	आवरण
covering letter	सह-पत्र

---

criterion	मानदंड
cross reference	परस्पर संदर्भ
date of birth	जन्म-तिथि
dealing assistant	संबंधित सहायक
dearness allowance	महंगाई भत्ता
debar	रोकना
decimal system	दशमलव पद्धति
declaration	घोषणा
deduction at source	स्रोत पर कटौती
deed	विलेख
defalcation	गबन
default	1. चूक 2. बकाया
delegation of powers	शक्तियों का प्रत्यायोजन
demand for grant	अनुदान की मांग
demonstration	प्रदर्शन
deny	नकारना
departmental library	विभागीय पुस्तकालय
departmental promotion committee	विभागीय पदोन्नति समिति
dependent	आश्रित
deputation	प्रतिनियुक्ति
descriptive bibliography	विवरणात्मक ग्रंथसूची
designation	पदनाम
dictionary	शब्दकोश
<i>dies non</i>	अकार्य दिवस
directory	निदेशिका
disbursement	संवितरण
discretion	विवेक

---

discussion	चर्चा
dismiss	पदच्युत करना, बर्खास्त करना
disposal	निपटान
documentation	प्रलेखन
documentation centre	प्रलेखन केन्द्र
documentation service	प्रलेखन सेवा
domicile certificate	अधिवास प्रमाण-पत्र
due date	नियत तिथि
dues	देय राशि
duplicate copy	दूसरी प्रति
earliest	शीघ्रतम
earmarked	उद्दिष्ट
earnest money	बयाना
edition	संस्करण
editorial board	संपादन मण्डल
editorial review	संपादकीय समीक्षा
educational qualification	शैक्षिक योग्यता
effective measure	प्रभावी उपाय
efficiency	दक्षता
emigration	उत्प्रवासन
emoluments	परिलब्धियां
enclosure	अनुलग्नक
endorsement	पृष्ठांकन
energy crisis	ऊर्जा संकट
energy source	ऊर्जा स्रोत
enquiry	1. पूछताछ 2. जाँच
ensuing	आगामी

---

entitle	हकदार होना
enumerative classification	परिगणनात्मक वर्गीकरण
environment	पर्यावरण
equivalent	1.तुल्य, समतुल्य 2.समानार्थी
essay competition	निबंध प्रतियोगिता
establishment	स्थापना
estimated expenses	अनुमानित व्यय
evaluation	मूल्यांकन
execution of contract	संविदा-निष्पादन, ठेका-निष्पादन
exemption	छूट
exhibition	प्रदर्शनी
fact	तथ्य
family pension	परिवार पेंशन
fellowship	1.अध्येतावृत्ति 2. अधि-सदस्यता
festival advance	त्योहार अग्रिम
figure	आकृति
filings	मिसिलबंदी
filings order	मिसिलबंदी क्रम
fitness certificate	स्वस्थता प्रमाणपत्र
follow up action	अनुवर्ती कार्रवाई
forenoon	पूर्वाह्न
forfeit	1. खो देना 2. जब्त करना
forthwith	तत्काल
fortnightly	पाँक्षिक
fossil fuel	जीवाशम ईंधन
fraud	कपट
fresh receipt (f.r.)	नई आवती

---

full binding	पूरी जिल्दबंदी
gazetted post	राजपत्रित पद
general instructions	सामान्य अनुदेश
glossary	शब्दावली
govern	शासन करना
gratis copy	निःशुल्क प्रति
gratis publication	निःशुल्क प्रकाशन
gratuity fund	उपदान निधि
grievance	शिकायत
guarantee	गारंटी, प्रत्याभूति
guidelines	दिशा-निर्देश
half yearly	अर्धवार्षिक
handbook	पुस्तिका
handicapped	विकलांग, दिव्यांग
head of account	लेखा-शीष
honorarium	मानदेय
humanities	मानविकी
hypothecation	मालबंधन
identity card	पहचान-पत्र
illustration	उदाहरण
illustrated	सोदाहरण
immediate officer	आसन्न अधिकारी
immovable property	अचल संपत्ति
imprest amount	अग्रदाय राशि
in duplicate	दो प्रतियों में
inauguration	उद्घाटन
incentive	प्रोत्साहन

---

increment	वेतनवृद्धि
indent	माँग-पत्र
indentor	माँगकर्ता
inevitable	अपरिहार्य
information	सूचना
information centre	सूचना केन्द्र
information source	सूचना स्रोत
inherent	अंतर्निहित
initial pay	प्रारंभिक वेतन
initials	आद्यक्षर
installment	किस्त
institute	संस्थान
instruction	अनुदेश
integrity	सत्यनिष्ठा
intelligence	बुद्धि
interactive session	परस्पर विचार-विमर्श सत्र
interdepartmental	अंतरविभागीय
interim order	अंतरिम आदेश
international journal	अंतरराष्ट्रीय जर्नल
intimation	सूचना
introduction	प्रस्तावना
invalidity pension	अशक्तता पेंशन
invoice number	बीजक संख्या
item	मट
joining report	कार्यग्रहण रिपोर्ट
journal	पत्रिका
jurisdiction	अधिकारिता, अधिकार-क्षेत्र

---

key words	प्रमुख शब्द
know-how	तकनीकी जानकारी
last pay certificate	अंतिम वेतन प्रमाणपत्र
lease	पट्टे पर देना, पट्टा
lecture	व्याख्यान
liability	दायित्व
liable	जिम्मेदार
library	पुस्तकालय
library information management	पुस्तकालय सूचना प्रबंधन
limited tender	सीमित निविदा
line diagram	रेखाचित्र
magazine	पत्रिका
main entry	मुख्य प्रविष्टि
main title	मुख्य शीर्षक
manpower	जनशक्ति
manual	नियमावली
manuscript	पाण्डुलिपि
marginal note	हाशिया टिप्पणी
marital status	वैवाहिक स्थिति
mechanical	यांत्रिक
memorandum	ज्ञापन
ministerial	लिपिकर्गीय
misconduct	कदाचार
mission	मिशन, द्येय
mixed notation	मिश्रांकन
mobile science exhibition	चल विज्ञान प्रदर्शनी
model	1. निदर्श 2. आदर्श

---

modification	आशोधन
<i>modus operandi</i>	कार्य-प्रणाली
monthly	मासिक
monthly journal	मासिक पत्रिका
mortgage	बंधक
most urgent	परम आवश्यक
museum	संग्रहालय
mutation	दाखिल-खारिज, नामांतरण
myth	मिथक
nationality	1. राष्ट्रीयता 2. राष्ट्रिकता
no demand certificate	बेबाकी प्रमाणपत्र
nominee	नामिती, नामित व्यक्ति
non-plan	योजनेतर, गैर-योजना
non-recurring	अनावर्ती
non-refundable	अप्रतिदेय
norms	1. मानक, मानदण्ड 2. प्रतिमान
notable	महत्वपूर्ण, विशेष, उल्लेखनीय
notification	अधिसूचना
oath of allegiance	निष्ठा-शपथ
oath of secrecy	गोपनीयता-शपथ
objection	आपत्ति
objective type test	वस्तुनिष्ठ परीक्षा
occasional	यदाकदा, अनियत
offer of appointment	नियुक्ति प्रस्ताव
office maintenance	कार्यालय अनुरक्षण, कार्यालय रखरखाव
office memorandum	कार्यालय जापन
office order	कार्यालय आदेश

---

official language	राजभाषा
officiating	स्थानापन्न
optimum utilisation	इष्टतम् उपयोग
option	विकल्प
ordinance	अध्यादेश
original copy	मूल प्रति
out of turn	बिन-बारी
outstanding	1. बकाया 2. बाकी 3. उत्कृष्ट
outward register	जावक रजिस्टर
pamphlet	पुस्तिका, पैम्फलेट
parent office	मूल कार्यालय
part file	खंड फाइल
partial modification	आंशिक आशोधन
participant	सहभागी
participate	भाग लेना
part-time	अंशकालिक
pay scale	वेतनमान
payable	देय
payee	आदाता, पानेवाला
penalty	1. दंड 2. अर्थदंड, जुर्माना
pensioner	पेंशनर
periodical	आवधिक
personal pay	वैयक्तिक वेतन
perusal	अवलोकन, देखना
plan	आयोजना, योजना
pledge	प्रतिज्ञा
plinth area	कुर्सी क्षेत्रफल

---

post held	धारित पद
posting	तैनाती
postulate	अभिगृहीत, अभिधारण
practice	1. पद्धति 2. अभ्यास
prefix	आरंभ में जोड़ना
prejudice	1. प्रतिकूल प्रभाव 2. पूर्वाग्रह
premium	बीमा-किस्त
prepaid	पूर्वप्रदत्त
pre-receipted bill	रसीद सहित बिल
prerogative	परमाधिकार
prescribed	निर्धारित, विहित
present address	वर्तमान पता
presentation	प्रस्तुतीकरण
press communiqué	प्रेस विज्ञप्ति
prevailing condition	वर्तमान स्थिति
price list	कीमत सूची
printed catalogue	मुद्रित प्रसूची
printing	मुद्रण
priority	प्राथमिकता
probation period	परिवीक्षा अवधि
proceedings	कार्यवाही
professional training	व्यावसायिक प्रशिक्षण
proficiency	प्रवीणता
programme	कार्यक्रम
prohibited	निषिद्ध
proof	1. सबूत, प्रमाण 2. (प्रेस) प्रूफ
propagate	प्रचार करना

---

proposal	प्रस्ताव
proprietary	1. साम्पत्तिक, मालिकाना 2. एकायन्त्र
prospect	संभावना
provision	1. प्रावधान 2. व्यवस्था 3. उपबंध, शर्त
provisionally	अनंतिम रूप से
proviso	परंतुक
public	1. सार्वजनिक, जनता, जन, आम, लोक 2. सरकारी
public awareness	जन जागरूकता
publication	प्रकाशन
publisher	प्रकाशक
purview	क्षेत्र, कार्यक्षेत्र
qualifying service	अर्हक सेवा
quantam of work	कार्य की मात्रा
quarterly	त्रैमासिक, तिमाही
quasi-permanent	स्थायीवत्
query	प्रश्न
question-answer session	प्रश्नोत्तर सत्र
questionnaire	प्रश्नावली
quiz	प्रश्नोत्तरी
quotation	1. भाव, दर सूची, कोटेशन 2. उद्धरण
rate contract	दर संविदा, दर ठेका
reading room	वाचनालय
real	वास्तविक, असली, यथार्थ
reappropriation	पुनर्विनियोजन
recall	प्रत्याहवान, वापस बुलाना, वापस मांगना
recess	विश्रांति, अवकाश

---

recognised	मान्यताप्राप्त, मान्य
recommend	सिफारिश करना, संस्तुति करना
reconstitution	पुनर्गठन
record	रिकार्ड, अभिलेख
recoup	प्रतिपूर्ति करना
recovery	1. वसूली 2. पुनःप्राप्ति 3. स्वास्थ्य-लाभ
redress	निवारण करना, दूर करना
reference	संदर्भ
reference register	संदर्भ रजिस्टर
reference department	संदर्भ विभाग
reference service	संदर्भ सेवा
reference source	संदर्भ स्रोत
refixation of pay	वेतन का पुनर्नियतन
refresher course	पुनश्चर्या पाठ्यक्रम
registration record	पंजीकरण अभिलेख
regularisation	नियमितीकरण
reimburse	प्रतिपूर्ति करना
reinstate	बहाल करना, पुनःस्थापित करना
reject	अस्वीकार करना
relevant	सुसंगत, संगत
relinquishment of charge	कार्यभार-त्याग
reminder	अनुस्मारक
remittance	1. प्रेषण, भेजना 2. धन प्रेषण
remuneration	पारिश्रमिक
renewal	नवीकरण
renovation	नवीयन
requisition	माँग

---

reservation	आरक्षण
resignation	त्यागपत्र
resolution	संकल्प
respectively	क्रमानुसार, क्रमशः
restricted	1. प्रतिबंधित 2. सीमित
retirement benefit	सेवानिवृत्ति लाभ
retrospective effect	पूर्वव्यापी प्रभाव
return	1. विवरणी 2. प्रतिलाभ 3. प्रतिफल 4. वापसी, वापस करना
revalidation	पुनर्वैधीकरण, पुनःविधिमान्यकरण
review	1. समीक्षा 2. पुनर्विलोकन
revise	1. परिशोधित करना 2. संशोधन करना
revised estimate	संशोधित प्राक्कलन
revised version	संशोधित संस्करण
roster	रोस्टर
routine note	नेमी टिप्पणी
rules and regulations	नियम-विनियम
running summary	क्रमिक सार
rural areas	ग्रामीण क्षेत्र
safety	संरक्षा
salary deductions	वेतन कटौतियाँ
sale deed	बैनामा, विक्रय-विलेख
sanction	संस्वीकृति, मंजूरी
schedule	अनुसूची
scholarship	छात्रवृत्ति
scientific exhibition	वैज्ञानिक प्रदर्शनी
scientific seminar	वैज्ञानिक संगोष्ठी

---

script	1. आलेख 2. लिपि
scrutiny	संवीक्षा, छानबीन
sealed envelope	मोहरबंद लिफाफा
secretarial	1. सचिवालयी 2. लिपिकीय
security deposit	प्रतिभूति जमा
security measures	सुरक्षा उपाय
scheduled bank	अनुसूचित बैंक
seize	अभिग्रहण करना
selection post	चयन पद
self-appraisal	स्वमूल्यांकन
seniority list	वरिष्ठता सूची
serial number	क्रम संख्या
service verification	सेवा सत्यापन
shortfall	कमी
solvency	शोधन-क्षमता
special	विशेष
specification	1. विनिर्देशन 2. विशिष्टि
specified	विनिर्दिष्ट
specimen	नमूना
spouse	विवाहिती, पति या पत्नी
stagnation	गतिरोध
standard	मानक, स्तर
standardisation	मानकीकरण
standing committee	स्थायी समिति
<i>status quo</i>	यथापूर्व स्थिति
statutory	सांविधिक
steering committee	1. विषय-निर्वाचन समिति 2. संचालन समिति

---

stipendiary	1. वृत्तिकाग्राही 2. वैतनिक
stock verification	स्टॉक या माल का सत्यापन
strict	कड़ा, कठोर, सख्त
strict action	कड़ी कार्रवाई
sub section	उप-धारा
subject	1. विषय 2. विषय-वस्तु 3. प्रजा
subject analysis	विषय विश्लेषण
subject heading	विषय शीर्षक
subject matter	विषयवस्तु
submission	1. प्रस्तुतीकरण 2. स्वीकार करना, मानना 3. निवेदन 4. समर्पण, समर्पित करना
subordinate office	अधीनस्थ कार्यालय
subscription	1. चन्दा 2. अभिदान
subsequent	बाद का, उत्तरवर्ती
substantive pay	मूल पद वेतन
suffix	1. अंत में जोड़ना 2. प्रत्यय
suggestion	सुझाव
superannuation	अधिवर्षिता
superscription	1. उपरिलेख, उपरिलेखन 2. पता
supersede	अधिक्रमण करना
supersession	अधिक्रमण
supplementary	अनुपूरक
surprise check	आकस्मिक जाँच
surveillance	निगरानी
suspend	निलंबित करना
taxable	करयोग्य
technical qualification	तकनीकी अहंता

---

technical report	तकनीकी प्रतिवेदन
tender notice	निविदा सूचना
tenure	1. अवधि 2. कार्यकाल
terminal benefit	सेवांत हितलाभ
terminology	शब्दावली
terms and conditions	निबंधन एवं शर्तें
test audit	नमूना लेखापरीक्षा
timebound	समयबद्ध
title	शीर्षक
top priority	सर्वोच्च प्राथमिकता
trade test	व्यावसायिक प्रशिक्षण
trade union	श्रमिक संघ
trainee	प्रशिक्षणार्थी
transaction	1. संचालन 2. सौदा, लेन-देन
transcription	1. प्रतिलेखन 2. अनुलेखन 3. लिप्यंकन
transparency	पारदर्शिता
tribunal	अधिकरण
trustworthy	विश्वसनीय
tuition fee	शिक्षा शुल्क
unacceptable	अस्वीकार्य
unambiguous	असंदिग्ध
unauthorised	अप्राधिकृत
unavoidable	अपरिहार्य
unbiased	निष्पक्ष
unclaimed	1. अदावी 2. लावारिस
unclassified	अवर्गीकृत
unconditional	बिना शर्ते, अशर्त

---

under certificate of posting (UPC)	डाक-प्रमाणित (UPC)
undersigned	अधोहस्ताक्षरी
undertaking	1. उपक्रम 2. वचन, वचनबंध
undisbursed loan	असंवितरित कर्ज
unexpected delay	अप्रत्याशित विलंब
unfit	1. अयोग्य 2. अस्वस्थ 3. अनुपयुक्त
uniformity	एकरूपता
unilateral action	एकपक्षीय कार्रवाई, इकतरफा कार्रवाई
union territory	संघ राज्य-क्षेत्र
university	विश्वविद्यालय
unofficial	1. अशासकीय, गैर-सरकारी, अशासनिक 2. अनधिकृत
unstarred	अतारांकित
up to date	अद्यतन
upper age limit	ऊपरी आयु सीमा
utilisation certificate	उपयोग प्रमाणपत्र
vague	अस्पष्ट
valedictory address	1. समापन भाषण 2. विदाई भाषण
valid	विधिमान्य
verbal	मौखिक
verification	सत्यापन
vetting	जाँच, पुनरीक्षण
vice-versa	विपर्येण, इसका उल्टा
vigilance	सतर्कता
visit	1. आना-जाना 2. आगमन, अभ्यागमन 3. परिदर्शन 4. भैंट, मुलाकात 5. दौरा
visitor	1. आगंतुक 2. मुलाकाती

---

voluntary retirement	स्वैच्छिक सेवानिवृत्ति
warrant	वारंट, अधिपत्र
weed-out	छँटाई करना
weekly	सप्ताहिक
weightage	1. महत्व, बल 2. भार
well versed	सुप्रवीण
willingness	सम्मति
with immediate effect	तत्काल प्रभाव से
with regards	सादर
withdrawal form	निकासी फार्म
without delay	अविलम्ब
work load	कार्यभार
work order	कार्य आदेश, कार्यादेश
working knowledge	कार्यसाधक ज्ञान
write off	बढ़े खाते डालना
xerox copy	फोटो कापी
yearly	वार्षिक
your faithfully	भवदीय
your sincerely	भवदीय
zonal office	आंचलिक कार्यालय



हेलीबोर्न सर्वेक्षण की तैयारी Preparation for Heliborne Survey



पुलिन बालू भारी खनिज Beach Sand Heavy Minerals



परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय  
Atomic Minerals Directorate for Exploration and Research

1-10-153-156, बेगमपेट, हैदराबाद, Begumpet, Hyderabad - 500016.

Web site : <http://www.amd.gov.in>