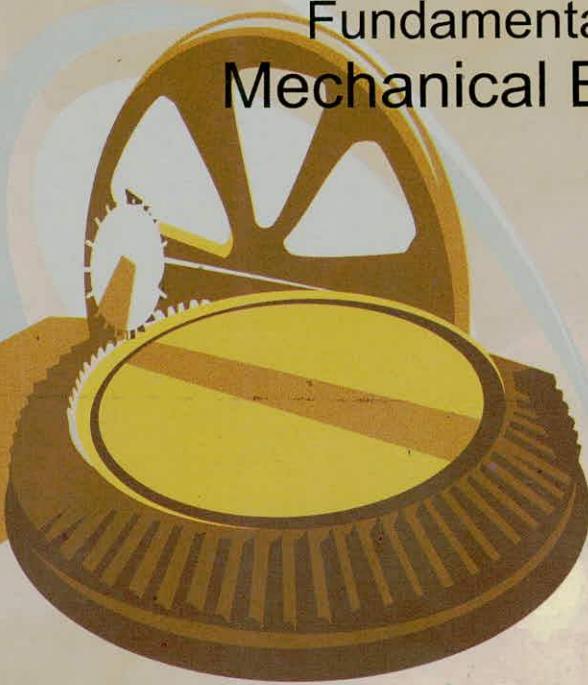




यांत्रिक इंजीनियरी की मूलभूत शब्दावली

Fundamental Glossary of
Mechanical Engineering

अंग्रेजी-हिंदी
English-Hindi



वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग

मानव संसाधन विकास मंत्रालय (उच्चतर शिक्षा विभाग) भारत सरकार

Commission for Scientific and Technical Terminology
Ministry of Human Resource Development (Department of Higher Education)
Government of India

यांत्रिक इंजीनियरी
की
मूलभूत शब्दावली

FUNDAMENTAL GLOSSARY OF
MECHANICAL ENGINEERING



वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग
मानव संसाधान विकास मंत्रालय
(उच्चतर शिक्षा विभाग)
भारत सरकार

COMMISSION FOR SCIENTIFIC AND TECHNICAL
TERMINOLOGY
MINISTRY OF HUMAN RESOURCE DEVELOPMENT
(DEPARTMENT OF HIGHER EDUCATION)
GOVERNMENT OF INDIA
2008

संशोधित एवं परिवर्धित संस्करण: 2008

प्राप्ति स्थल:

1. बिक्री एकक, वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग
पश्चिमी खंड-7, रामकृष्ण पुरम्,
नई दिल्ली - 110066
2. प्रकाशन नियंत्रक, भारत सरकार
सिविल लाइन्स, दिल्ली - 110054

प्रकाशक:

वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग
पश्चिमी खंड- 7
रामकृष्ण पुरम्, नई दिल्ली - 110066

विषय सूची

विषय	पृष्ठ संख्या
प्रथम संस्करण की प्रस्तावना	(v)
संशोधित एवं परिवर्धित संस्करण की प्रस्तावना	(vi)
वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली के स्थायी आयोग द्वारा स्वीकृत शब्दावली निर्माण के सिद्धांत	(vii)
यांत्रिक इंजीनियरी शब्दावली के निर्माण से संबंधित विशेषज्ञ	(x)
संपादक मंडल	(xi)
प्रकाशन एकक	(xii)
शब्दावली	1-134

प्रथम संस्करण की प्रस्तावना

हिंदी में ज्ञान-विज्ञान के प्रचार-प्रसार तथा विश्वविद्यालय स्तर पर शिक्षण माध्यम के रूप में हिंदी के विकास के लिए, राष्ट्रपति के आदेश से, भारत सरकार ने मानव संसाधन विकास मंत्रालय के अधीन सन् 1961 में वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग की स्थापना की। अब तक आयोग ने विभिन्न विषयों की तकनीकी शब्दावली का निर्माण, अखिल भारतीय शब्दावली, परिभाषा-कोशों, चयनिकाओं, पाठमालाओं तथा विश्वविद्यालय स्तर की हिंदी तथा अन्य भारतीय भाषाओं की पुस्तकों के निर्माण के विविध प्रयास किए हैं।

इन प्रयत्नों के होते हुए भी यह प्रतीत हुआ है कि आयोग द्वारा प्रतिष्ठापित शब्दावली का प्रयोग वांछित स्तर तक नहीं हो पा रहा है। इसी उद्देश्य को ध्यान में रखते हुए आयोग ने इंजीनियरी की प्रमुख शाखाओं में भी विषयवार शब्दसंग्रहों की योजना का सूत्रपात किया है और इस दिशा में यह एक नया प्रयास है। इस योजना के अंतर्गत आयोग द्वारा यांत्रिक इंजीनियरी की मूलभूत शब्दावली प्रकाशित की जा रही है। शब्दावली में, सामान्य प्रयोग में आने वाले महत्वपूर्ण आधारभूत शब्दों का समावेश किया गया है। इस बात का विशेष ध्यान रखा गया है कि संकलन में केवल ऐसे शब्दों का ही उल्लेख हो जिन्हें डिप्लोमा, स्नातक तथा स्नातकोत्तर के छात्र, शोध-छात्र, शिक्षक इत्यादि प्रयः प्रयोग में लाते हों। आशा है कि इस नई शब्दावली का व्यापक स्वागत और उपयोग होगा।

राष्ट्रीय महत्व की इस परियोजना को सफल बनाने में इससे जुड़े विषय-विशेषज्ञों, भाषाविदों तथा आयोग, विश्वविद्यालयों, मंत्रालयों और संस्थानों के अधिकारियों का योगदान प्रशंसनीय रहा है।

नई दिल्ली
मार्च, 2000

डा. राय अवधेश कुमार श्रीवास्तव
अध्यक्ष

संशोधित एवं परिवर्धित संस्करण की प्रस्तावना

वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग ने इंजीनियरी की लगभग सभी शाखाओं (यांत्रिक, विद्युत, सिविल, धातुकर्म, रसायन, वस्त्र, वैमानिकी, उत्पादन आदि) पर दो खंड में लगभग एक लाख शब्द प्रकाशित किए हैं। इन शब्दों के प्रयोग करने वाले लेखकों तथा पाठकों का यह आग्रह था कि मूल शब्दों की विषयवार शब्दावली प्रकाशित की जाए क्योंकि यह प्रचार-प्रसार तथा दैनिक प्रयोग के लिए अत्यन्त लाभदायक सिद्ध होगी। पाठकों के इसी आग्रह पर आयोग द्वारा सभी विषयों की मूलभूत शब्दावलियों को प्रकाशित करवाने का कार्य प्रारम्भ किया गया। इसी नीति के फलस्वरूप यांत्रिक इंजीनियरी की मूलभूत शब्दावली का प्रकाशन पहले सन् 2000 में किया गया। विभिन्न कार्यशालाओं में इस मूलभूत शब्दावली का व्यापक स्वागत किया गया और यह सुझाव दिया गया कि इसके अगले संस्करण में कुछ नए शब्द भी जोड़े जाएं। विशेषज्ञों के इस अनुरोध को स्वीकार करते हुए इस संस्करण में लगभग एक हजार नए शब्द जोड़ कर इसे पाठकों के सम्मुख प्रस्तुत किया जा रहा है। आशा है, इससे कुछ सीमा तक प्रयोक्ताओं की अपेक्षाएं पूरी हो सकेंगी। तथापि, जैसा आयोग का पहले प्रयास रहा है इसमें भी परिवर्धन, संशोधन आदि का स्वागत किया जाएगा।

शब्दावली का निर्माण एक राष्ट्रीय महत्व का कार्य है और यह सतत चलने वाली प्रक्रिया है। हम उन अनेक विषय-विशेषज्ञों और भाषाविदों के प्रति आभार व्यक्त करते हैं जिन्होंने पूरी निष्ठा से इस काम को आगे बढ़ाने में सहयोग दिया, विभिन्न विश्वविद्यालयों और इंजीनियरी से जुड़े संस्थानों का भी बहुमूल्य योगदान हमें मिलता रहा है उनको भी शतशः धन्यवाद।

नई दिल्ली
मई, 2008

प्रो० के० बिजय कुमार
अध्यक्ष
वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग

वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली के स्थायी आयोग द्वारा स्वीकृत शब्दावली-निर्माण के सिद्धांत

1. अन्तर्राष्ट्रीय शब्दों को यथासंभव उनके प्रचलित अंग्रेजी रूपों में ही अपनाना चाहिए और हिंदी व अन्य भारतीय भाषाओं की प्रकृति के अनुसार ही उनका लिप्यंतरण करना चाहिए। अन्तर्राष्ट्रीय शब्दावली के अन्तर्गत निम्नलिखित उदाहरण दिए जा सकते हैं –

- (क) तत्वों और यौगिकों के नाम जैसे हाइड्रोजन, कार्बन डाइऑक्साइड आदि;
- (ख) तौल और माप की इकाइयाँ और भौतिक परिमाण की इकाइयाँ जैसे डाइन, कैलोरी, ऐम्पियर आदि;
- (ग) ऐसे शब्द जो व्यक्तियों के नाम पर बनाए गए हैं जैसे - मार्क्सवाद (कार्ल मार्क्स), ब्रेल (ब्रेल), बॉयकाट (कैप्टन बॉयकाट), गिलोटिन (डॉ गिलोटिन), गेरीमैंडर (मिं गेरी), ऐम्पियर (मिं ऐम्पियर), फारेनहाइट तापक्रम (मिं फारेनहाइट) आदि;
- (घ) वनस्पतिविज्ञान, प्राणिविज्ञान, भूविज्ञान, आदि की द्विपदी नामावली;
- (ङ) स्थिरांक जैसे π, g आदि;
- (च) ऐसे अन्य शब्द जिनका आमतौर पर सारे संसार में व्यवहार हो रहा है जैसे रेडियो, पेट्रोल, रेडार, इलेक्ट्रॉन, प्रोटॉन, न्यूट्रॉन आदि; और
- (छ) गणित और विज्ञान की अन्य शाखाओं के संख्यांक, प्रतीक, चिह्न और सूत्र, जैसे साइन, कोसाइन, टेन्जेन्ट, लॉग आदि (गणितीय संक्रियाओं में प्रयुक्त अक्षर रोमन या ग्रीक वर्णमाला के होने चाहिए।)

2. प्रतीक, रोमन लिपि में अन्तर्राष्ट्रीय रूप में ही रखे जाएंगे परंतु संक्षिप्त रूप नागरी और मानक रूपों में भी, विशेषतः साधारण तौल माप में लिखे जा सकते हैं, सेन्टीमीटर का प्रतीक जैसे cm. हिंदी में भी ऐसे ही प्रयुक्त होगा परंतु नागरी संक्षिप्त रूप से सें. मी. हो सकता है। यह सिद्धांत बाल साहित्य और लोकप्रिय पुस्तकों में अपनाया जाएगा, परंतु विज्ञान और प्रौद्योगिकी की मानक पुस्तकों में केवल अन्तर्राष्ट्रीय प्रतीक जैसे cm ही प्रयुक्त करना चाहिए।

3. ज्यामितीय आकृतियों में भारतीय लिपियों के अक्षर प्रयुक्त किए जा सकते हैं, जैसे - क, ख, ग, या अ, ब, ^पस परंतु त्रिकोणमितीय संबंधों में केवल रोमन अथवा ग्रीक अक्षर ही प्रयुक्त करने चाहिए जैसे साइन A, कॉस B आदि।
4. संकल्पनाओं को व्यक्त करने वाले शब्दों का सामान्यतः अनुवाद किया जाना चाहिए।
5. हिंदी पर्यायों का चुनाव करते समय सरलता, अर्थ की परिशुद्धता और सुवोधता का विशेष ध्यान रखना चाहिए। सुधार-विरोधी प्रवृत्तियों से बचना चाहिए।
6. सभी भारतीय भाषाओं के शब्दों में यथासंभव अधिकाधिक एकरूपता लाना ही इसका उद्देश्य होना चाहिए और इसके लिए ऐसे शब्द अपनाने चाहिएं जो -
 - (क) अधिक से अधिक प्रादेशिक भाषाओं में प्रयुक्त होते हों और
 - (ख) संस्कृत धातुओं पर आधारित हों।
7. ऐसे देशी शब्द जो सामान्य प्रयोग के पारिभाषिक शब्दों के स्थान पर हमारी भाषाओं में प्रचलित हो गए हैं, जैसे telegraph/telegram के लिए तार, continent के लिए महाद्वीप, post के लिए डाक आदि, इसी रूप में व्यवहार में लाए जाने चाहिएं।
8. अंग्रेजी, पुर्तगाली, फ्रांसीसी आदि भाषाओं के ऐसे विदेशी शब्द जो भारतीय भाषाओं में प्रचलित हो गए हैं, जैसे टिकट, सिगनल, पेंशन, पुलिस ब्यूरो, रेस्टरां, डीलक्स आदि, इसी रूप में अपनाए जाने चाहिएं।
9. अंतर्राष्ट्रीय शब्दों का देवनागरी लिपि में लिप्यंतरण : अंग्रेजी शब्दों का लिप्यंतरण इतना जटिल नहीं होना चाहिए कि उसके कारण वर्तमान देवनागरी वर्गों के लिए चिह्न व प्रतीक शामिल करने की आवश्यकता पड़े। शब्दों का देवनागरी लिपि में लिप्यंतरण अंग्रेजी उच्चारण के अधिकाधिक अनुरूप होना चाहिए और उनमें ऐसे परिवर्तन किए जाएं जो भारत के शिक्षित वर्ग में प्रचलित हों।
10. लिंग: हिंदी में अपनाए गए अंतर्राष्ट्रीय शब्दों को अन्यथा कारण न होने पर, पुलिंग रूप में ही प्रयुक्त करना चाहिए।
11. संकर शब्द: पारिभाषिक शब्दावली में संकर शब्द, जैसे guaranteed के लिए 'गारंटी', classical के लिए 'क्लासिकी', codifier के लिए 'कोडकार' आदि, के रूप सामान्य और प्राकृतिक भाषाशास्त्रीय प्रक्रिया के अनुसार बनाए गए हैं और ऐसे शब्दरूपों को पारिभाषिक शब्दावली की आवश्यकताओं में लाना चाहिए।
12. पारिभाषिक शब्दों में संधि और समास - कठिन संधियों का यथासंभव कम से कम प्रयोग करना चाहिए और संयुक्त शब्दों के लिए दो शब्दों के बीच हाइफन

लगा देना चाहिए। इससे नई शब्द-रचनाओं को सरलता और शीघ्रता से समझने में सहायता मिलेगी। जहां तक संस्कृत पर आधारित 'आदिवृद्धि' का संबंध है, 'व्यावहारिक', 'लाक्षणिक' आदि प्रचलित संस्कृत तत्सम शब्दों में आदिवृद्धि का प्रयोग ही अपेक्षित है परन्तु नवनिर्मित शब्दों में इससे बचा जा सकता है।

13. हलांतः नए अपनाए हुए शब्दों में आवश्यकतानुसार हलांत का प्रयोग करके उन्हें सही रूप में लिखना चाहिए।

14. पंचम वर्ण का प्रयोग: पंचम वर्ण के स्थान पर अनुस्वार का प्रयोग करना चाहिए, परन्तु lens, patent आदि शब्दों का लिप्यंतरण लैंस, पेटैंट न करके लेन्स, पेटेन्ट ही करना चाहिए।

यांत्रिक इंजीनियरी शब्दावली निर्माण से संबंधित विशेषज्ञ

(क) श्री जी. एस. प्रौद्यौगिकी एवं विज्ञान संस्थान, इंदौर

- | | |
|-----------------------------|---------------------------|
| 1. प्रो० केशव सिंह वर्मा | 5. डॉ० असगर अली खंडवाला |
| 2. प्रो० जे० पी० श्रीवास्तव | 6. डॉ० मोहनदास अग्रवाल |
| 3. प्रो० मानक लाल नीमा | 7. श्री राधेश्याम पुरोहित |
| 4. डॉ० नरेंद्र नागर | 8. श्री सत्यनारायण वर्मा |

(ख) रुड़की विश्वविद्यालय, रुड़की

1. प्रो० डी० पी० शुक्ला
2. प्रो० एच० के० वर्मा
3. डॉ० एम० के० खरे
4. डॉ० के० एन० गुप्ता

(ग) भारतीय प्रौद्यौगिकी संस्थान (आई० आई० टी०), कानपुर

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| 1. प्रो० विजय कुमार जैन | 7. प्रो० प्रशांत कुमार |
| 2. प्रो० अमिताभ घोष | 8. प्रो० बी० एल० धुपड़ |
| 3. प्रो० जी० के० लाल | 9. प्रो० गिरिराज किशोर |
| 4. प्रो० एम० के० मुजू | |
| 5. प्रो० एस० के० चौधरी | |
| 6. प्रो० बी० सहाय | |

(घ) मौलाना आजाद कालेज ऑफ टेक्नालॉजी, भोपाल

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| 1. प्रो० एस० सी० जैन | 4. प्रो० पी० कृष्णमाचारी |
| 2. प्रो० एस० आर० सिद्दीकी | 5. प्रो० बी० के० खरे |
| 3. प्रो० ए० डी० तैलंग | |

(ङ) कमलानेहरू प्रौद्यौगिकी संस्थान, सुल्तानपुर

1. प्रो० एस० एन० मिश्रा
2. प्रो० जनार्दन तिवारी

(च) अन्य

1. श्री काशीराम शर्मा (भूतपूर्व निदेशक, केंद्रीय अनुवाद ब्यूरो, नई दिल्ली)
2. प्रो० कृष्णबल, नई दिल्ली
3. श्री चंद्र मौली मणि (पूर्व महाप्रबंधक, रेलवे)
4. श्री जयसिंह, (पूर्व सहायक निदेशक, वै. त. श. आयोग, दिल्ली)
5. श्री धीरेन्द्र राय, (पूर्व उपनिदेशक, वै. त. श. आयोग, दिल्ली)
6. श्री सत्यपाल अरोड़ा (पूर्व उपनिदेशक, वै. त. श. आयोग, दिल्ली)
7. श्री ओम प्रकाश वर्मा, पूर्व निदेशक, (राजभाषा) दूरसंचार विभाग, नई दिल्ली

संपादक मंडल

प्रमुख संपादक

प्र० के० बिजय कुमार
अध्यक्ष, वै. त. श. आयोग

संपादक

इंजी० शिवचरन लाल शर्मा
सहायक निदेशक, वै. त. श. आयोग

सहायक संपादक

इंजी० शिवकुमार चौधरी
वैज्ञानिक अधिकारी, वै. त. श. आयोग

विशेष परामर्श

- प्र० डी० पी० शुक्ला
(भूतपूर्व प्रोफेसर, यांत्रिक इंजीनियरी विभाग, आई०आई०टी०,
रुड़की)
- डा० राजकुमार यादवेन्द्र
भूतपूर्व महाप्रबंधक
एन० एच० पी० सी० (भारत सरकार)
फरीदाबाद

प्रकाशन एकक

1. डा० प्रेमनारायण शुक्ल
वैज्ञानिक अधिकारी, वै. त. श. आयोग
2. श्री आलोक वाही
कलाकार, वै. त. श. आयोग

A

abatement	उपशमन
ABC Screw thread	ए. बी. सी. पेंच चूड़ी
abney clinometer	एबनी प्रवणतामापी, एबनी क्लाइनोमीटर
abrasion	अपघर्षण
abrasive	अपघर्षी, अपघर्षक
abrasive belt	अपघर्षी पट्टा
abrasive finishing	अपघर्षी परिष्कृति
abrasive grinding wheel	अपघर्षी सान पहिया
abrupt clinometer	अपछिन्न क्लाइनोमीटर
abrupt enlargement	अपछिन्न विवर्धन
absolute	1. निरपेक्ष, 2. परम, 3. पूर्ण 4. परिशुद्ध, 5. एकल 6. यथार्थ
absolute constant	निरपेक्ष स्थिरांक
absolute error	निरपेक्ष त्रुटि
absolute humidity	निरपेक्ष आर्द्रता
absolute instrument	निरपेक्ष मापयंत्र
absolute pressure	यथार्थ दाब
absolute stiffness	निरपेक्ष दुर्निष्ठता
absolute temperature	परमताप, परम तापमान
absolute unit	निरपेक्ष मात्रक
absolute velocity	निरपेक्ष वेग
absolute viscosity	निरपेक्ष श्यानता
absolute zero	परम शून्य

absorb	accommodation co-efficient
absorb	अवशोषित करना, अवशोषण
absorber	अवशोषक, अवशोषी
absorber circuit	अवशोषक परिपथ
absorber factor	अवशोषक गुणक
absorption	अवशोषण
absorption co-efficient	अवशोषण गुणांक
absorption dynamometer	अवशोषण डायनामोमीटर
absorption factor	अवशोषण गुणक
absorption filter	अवशोषण फिल्टर
absorption modulation	अवशोषण मॉड्युलेशन
absorption resistance	अवशोषण प्रतिरोध
absorption spectrum	अवशोषण स्पैक्ट्रम्
absorptivity	अवशोषकता
absorptivity equilibrium	अवशोषकता सम्य
abstract	निकालना, निष्कर्षण
accelerated draft	त्वरित प्रवात
accelerating flow	त्वरक प्रवाह
accelerating force	त्वरक बल
accelerating head	त्वरक दाबोच्चता
acceleration	त्वरण
acceleration curve	त्वरण वक्र
acceleration damper	त्वरण अवमंदक
acceleration diagram	त्वरण आरेख
acceleration pick-up	त्वरण पिकअप, त्वरण अभिग्राही
accelerator	त्वरक
accelerogram	त्वरणारेख
accelerometer	त्वरणमापी
accessory	उपसाधन
accident	दुर्घटना
accommodation co-efficient	समंजन गुणांक

accumulator	adaptation
accumulator	1. संचायक 2. संचायक, सेल 3. संचायित्र
accuracy	1. यथार्थता 2. परिशुद्धता
acetylene	ऐसीटिलीन
acicular cast iron	सूच्याकार ढलवां लोहा
acid cleaning	अम्लीय मार्जन
acidity	अम्लता
Acme thread	एकमे चूड़ी
acoustic current meter	ध्वनिक धारामापी
acoustic current	ध्वनिक धारामापी उत्तेजन
meter excitation	
acoustic current	ध्वनिक धारामापी प्रतिबाधा
meter impedance	
acoustic current	ध्वनिक धारामापी स्मृति
meter memory	
acoustic labyrinth	ध्वनिक लेबरिंथ
acoustical barrier	ध्वनिक रोध
acoustics	ध्वनिकी, ध्वनि-विज्ञान
action gyrator	सक्रिय परिभ्रमित्र
action network	सक्रिय जाल
action network element	सक्रिय जाल अवयव
activated aeration	उत्प्रेरित वातन
activated	1. उत्प्रेरित 2. सक्रियित
activator	संचालक, सक्रियकारक
active force	सक्रिय बल
active inductor simulation	सक्रिय प्रेरक अनुकरण
active network analysis	सक्रिय जाल विश्लेषण
activity transducer	सक्रिय ट्रांसड्यूसर
actual indicator diagram	वास्तविक सूचक-आरेख
adaptation	अनुकूलन

adapter	ऐडेप्टर, अनुकूलक
adapter, on-line	लाइनयुक्त अनुकूलक
addendum circle	ऐडेन्डम वृत्, युक्तक वृत्
adhesion coefficient	आसंजन गुणांक
adiabatic	रुद्धोष्म, ऐडियाबैटिक
adiabatic compression	रुद्धोष्म संपीडन
adiabatic cooling	रुद्धोष्म शीतन
adiabatic curve	रुद्धोष्म वक्र
adiabatic efficiency	रुद्धोष्म दक्षता
adiabatic energy dissipation	रुद्धोष्म ऊर्जा क्षय
adiabatic equation	रुद्धोष्म समीकरण
adiabatic expansion	रुद्धोष्म प्रसार
adiabatic factor	रुद्धोष्म गुणक
adiabatic flow	रुद्धोष्म प्रवाह
adiabatic heatdrop	रुद्धोष्म ऊष्मापात
adiabatic reaction	रुद्धोष्म अभिक्रिया
adiabatic saturation	रुद्धोष्म संतृप्ति
adiabatic temperature	रुद्धोष्म तापमान
adjustable angle plate	समायोज्य कोण पट्टी
adjustable collar	समायोज्य कॉलर
adjustable swivel bearing	समायोज्य भ्रामी बेयरिंग
adjustable swivel trestle	समायोज्य, भ्रामी मर्चिका
adjustment	समायोजन, समाधान
adjustment of machine	यंत्र समायोजन, मशीन समायोजन
admiralty metal	एडमिरल्टी धातु
adaptability	अनुकूलनशीलता
adsorption	अधिशोषण
advance	अग्रता
advanced ignition	अग्रित प्रज्वलन/अग्रकृत प्रज्वलन
adze	वसूला

aeration**air brake cylinder**

aeration	वायुमिश्रण, वातन, वायु संचारण
aerator	वातक
aerator, nozzle	नॉजल-वातक, तुंड-वातक
aerial	एरियल
aerodynamic	वायुगतिक
aerodynamic efficiency	वायुगतिक दक्षता
aerodynamic heating	वायुगतिक तापन
aerodynamically smooth	वायुगतिक चिक्कण
aeroengine	विमान इंजन
aerofoil	वायुपत्रक, एरोफॉयल
aerofoil blading	वायुपत्रक ब्लेडिंग
aerofoil profile	वायुपत्रक परिच्छेदिका
aeromechanics	वायुयांत्रिकी, विमान यांत्रिकी
aeronautic engine	विमान इंजन
aeronautical engineering	वैमानिक इंजीनियरी, वैमानिक अभियांत्रिकी
aeroplane	वायुयान
aerostatics	वायुस्थैतिकी
affinity	बंधुता
after burning	पश्च-ज्वलन
after condenser	पश्च-संघनित्र
after cooler	अनुशीतक, पश्च-शीतक
agate	ऐगेट, अकीक, गोमेद
age hardening	काल कठोरन
agitator	विलोडक
air atomizing oil burner	वायुकणित तैल ज्वालक
air atomizing	वायव कणन, वायव कणीकरण
air bleed	वायु निस्त्रवन
air borne	वायु वाहित
air brake cylinder	वायु आरोध सिलिंडर

air brake**air pre-cooler**

air brake	वायु ब्रेक/वायु आरोध/वायु चालित आरोध
air camera/aerial camera	हवाई कैमरा
air cargo	विमान लदाव
air chamber	वायु कक्ष
air circuit braker	वायु परिपथ-वियोजक
air compressor	वायु संपीडक/वायु संपीडित्र
air conditioning	वातानुकूलन
air conditioning plant	वातानुकूलन संयंत्र
air cooled rectifier	वायु शीतित दिष्टकारी
air cooled shunt	वायु शीतित पाश्वंपथ
air cooled	वायु शीतित
air core coil	वायु-क्रोड-कुण्डली
air cushion	वायु उपधान
air cycle	वायु चक्र
air dielectric capacitor	वायु डाइलेक्ट्रिक संधारित्र
air ejecter	वायु-निष्कासक
air fuel ratio	वायु-ईंधन अनुपात
air gauge	वायु प्रमाणी
air hammer	वायु चालित हथौड़ा
air hardening	वायु कठोरन
air hoist	वायु चालित उच्चालक
air hydraulic brake	वायु द्रवचालित आरोध
air inlet	वायु अंतर्गम
air jet burner	वायु जेट ज्वालक
air lift pump	वातोत्प्रेरित पम्प
air lock	वायु पाश
air pocket	वायु कोटरिका
air pollution control	वायु-प्रदूषण नियंत्रण
air pre-cooler	वायु पूर्वशीतक

air pre-heater	वायु पूर्वतापक
air press	वायुचालित दाबित्र
air pressure	वायुदाब
air refrigeration	वायु प्रशीतन
air relief valve	वायु विमोचन-कपट
air resistance	वायु प्रतिरोध
air scavenging	वायु अपमार्जन
air seal	वायु सील, वायु रुद्धक
air seasoning	वायु संशोषण
air-foil section	वायु पत्रक-परिच्छेद
air standard efficiency	वायु-मानक दक्षता
air strip	हवाई पट्टी
air tight	वायुरुद्ध
air tight chamber	वायुरुद्ध कक्ष
air traffic control	विमान यातायात नियंत्रण
air valve	वायु कपाट, वायु वाल्व
air vent	वायु-निर्गम
aircraft	विमान/वायुयान
aircraft landing system	वायुयान अवतरण तंत्र
airless	अवात, अवात्या, वायुहीन
airship engine	वायुपोत इंजन
airworthy aircraft	उड़ने योग्य वायुयान
alarm	1. भय संकेत / चेतावनी 2. भय संकेतक
alarm circuit	भय-संकेतक परिपथ,
alburnum	रसदारु, एलबर्नम
align	संरेखण करना
alignability factor	सुयोजता गुणक
alignment	1. सुयोजन 2. एक रेखण/संरेखण
all gear drive	पूर्ण गियर चालन
allowance	छूट

allowance, negative	analog transducer
allowance, negative	ऋणात्मक छूट
allowance, positive	धनात्मक छूट
alloy	मिश्रधातु, ऐलॉय
alloy metal	ऐलॉय धातु
alloy steel	ऐलॉय इस्पात
alloying element	मिश्रधात्विक तत्व
Alpha ferrite	ऐल्फा फेराइट
alternating stress	प्रत्यावर्ती प्रतिबल
alternating	प्रत्यावर्तन
alumina	एल्युमिना
aluminium	एल्युमिनियम
aluminium metaliztion	एल्युमिनियम धात्वीकरण
ambient air	परिवेशी वायु
ambient temperature	परिवेश तापमान
ammonia absorption refrigeration	अमोनिया अवशोषण प्रशीतन
ammonia compressor	अमोनिया संपीडित्र
ammonia printing	अमोनिया प्रतिलिपिकरण
amorphous	रवाहीन, अक्रिस्टलीय
amplifier	प्रवर्धक/एम्प्लीफायर
amplitude	1. आयाम 2. कोणांक
amplitude comparator	आयाम तुलनित्र
amplitude density	आयाम घनत्व
amplitude density spectrum	आयाम-घनत्व स्पेक्ट्रम
amplitude distortion	आयाम विकृति
analog	अनुरूप, तुल्यरूप, सादृश्य
analog comparator	अनुरूप तुलनित्र
analog digital convertor	अनुरूप अंकीय परिवर्तित्र
analog simulation	तुल्यरूप अनुकार
analog transducer	तुल्यरूप ट्रांसड्यूसर

analogous	सदृश, अनुरूप, तुल्यरूप
analyser	विश्लेषक
anchor	लंगर/स्थिरक
anchor block	स्थिरक खंडक
anchor gate	स्थिरक फाटक/लंगर फाटक
anchor pole	स्थिरक खंभा
anchorage	1. लंगरगाह 2. स्थिरक 3. स्थिरण
anchoring	स्थिरण
anelasticity	अप्रत्यास्थता
anergic system	रुदधकार्य तंत्र
angle brace	कोण-बंधन
angle bracket	कोण ब्रेकेट
angle jig	कोण जिग
angle joint (corner joint)	कोना जोड़, कोण जोड़
angle of advance	अग्रता-कोण
angle of lag	पश्चता-कोण
angle of lap	चढ़ाव-कोण
angle of lead	अग्रता-कोण
angle of obliquity	तिर्यकता-कोण
angle of overlap	अतिव्यापन-कोण
angle of polarisation	धूवण-कोण
angle of relief	विश्राम-कोण
angle of repose	विश्राम-कोण
angle of rotation	घूर्णन-कोण
angle of twist	एंटन-कोण, व्यावर्तन-कोण
angle, camber	कैम्बर, कोण
angular acceleration	कोणीय त्वरण
angular advance	कोणीय अग्रता
angular contact bearing	कोणीय संस्पर्श बेरिंग
angular deflection	कोणीय विक्षेप

angular deviation	कोणीय विचलन
angular displacement	कोणीय विस्थापन
angular momentum	कोणीय संवेग
angular movement	कोणीय गति
angular pitch	कोणीय अंतराल
angular velocity	कोणीय वेग
anharmonicity co-efficient	अहार्मोनिकता गुणांक
anhydrous	निर्जल
annealed	अनीलित, तापानुशीतित
annealed copper	अनीलित ताप्र, तापानुशीतित ताप्र
annealed temper	तापानुशीतित पायन
annealing	तापानुशीतित, अनीलन
annealing cycle	अनीलन चक्र
annealing temperature	अनीलन तापमान
annular	बलयाकार, छल्लेदार
annular chamber	बलयाकार कक्ष
annular gear	ऑटरिक गियर
annular ring	बलयाकार पहिया
antagonistic screw	उत्क्रमी पेंच
antechamber	प्राक्ष
antefreeze	प्रतिहिमन
anthracite	ऐन्श्रासाइट
anti resonance	प्रति-अनुनाद
anti-fatigue device	श्रान्ति रोधी साधन
antifreeze solution	प्रतिहिमन विलयन
antifriction bearing	घर्षणरोधी बेयरिंग
antifriction metal	घर्षणरोधी धातु
antiknock fuel	अपस्फोटरोधी ईंधन
antileak	क्षरणरोधी
antileak antifreezeing	क्षरणरोधी प्रतिहिमन

antilocking device	प्रतिपाशन साधन
antimony	एंटिमनी
antipriming pipe	जल पृथक्कारी नली
antipulsating tank	स्पंदरोधी टंकी
antisymmetric	प्रतिसमामित
antivibration device	कंपनरोधी साधन
antiwaterlogging measure	जलानुवर्धनरोधी उपाय
antiwelding function	प्रतिवेल्डन प्रकार्य
anvil	निहाई/आधरण/एनविल
aperiodic damping	अनावर्ती अबमन्दन
aperiodic motion	अनावर्ती गति
apex	शीर्ष/शिखर/शिखाग्र/एपेक्स
apex angle	शीर्ष कोण
apparant elastic limit	आभासी प्रत्यास्थता सीमा
apparatus	उपकरण
apparent eccentricity	आभासी उत्केन्द्रता
appearance	प्रगटन/प्रतीति/रूप
appliance	साधन/युक्ति/साधित्र
applied mechanics	अनुप्रयुक्त यांत्रिकी
applied moment	अनुप्रयुक्त आघूर्ण
applied thermodynamics	अनुप्रयुक्त ऊष्मागतिकी
apprentice	शिक्षार्थी
apprenticeship	शिक्षार्थ
apron	अंचल/एप्रन
apron conveyor	ऐप्रन वाहित्र
arbitrary constant	स्वेच्छ स्थिरांक
arbor	आर्बर, धुरक
arbor flange	धुरक स्फार, धुरक फ्लॉंज
arc	1. चाप 2. आर्क

arc brazing	आर्क ब्रेजन, आर्क टांका
arc deflector	आर्क-विक्षेपक
arc duration	आर्क-अवधि
arc, dynamic	गतिक आर्क
arc of action	क्रिया-चाप
arc of approach	उपगमन चाप
arc of contact	संपर्क-चाप
arc of recess	अपगमन चाप
arc voltage	आर्क वोल्टता
arc welding	आर्क वेल्डन
arc welding transformer	आर्क वेल्डन ट्रांसफार्मर
arch furnace	मेहराब भट्टी
Archimedean screw	आर्किमिडीय पेंच
area	1. क्षेत्र 2. क्षेत्रफल
argon arc welding	आर्गन आर्क वेल्डन
argon glow lamp	आर्गन दीप्ति लैम्प
armouring	कवचन/कवचित करना
arrangement	विन्यास
arrow	शर / वाण
arrow diagram	वाण आरेख/शारारेख
arsenic	सर्किया/आर्सेनिक
artesian truck	श्लथ संधित ट्रक
artificial abrasive	कृत्रिम अपघर्षक
artificial draft	कृत्रिम प्रवात
artificial hand	कृत्रिम हाथ
artificial intelligence	कृत्रिम बोध
artisan flow	उत्स्वृत प्रवाह
asbestos	ऐस्बेस्टोस
asbestos sheet	ऐस्बेस्टोस चादर

ash	भस्म/राख
ash content	राख अंश
ash fusion temperature	राख संगलन तापमान
ash gate	राख द्वार
aspirating burner	वायु चूषक बर्नर/वायु चूषक ज्वालक
aspiration thermometer	वायु प्रवाही तापमापी
assemble	समुच्चय करना/समन्वायोजित करना
assembled	समन्वायोजित
assembly	1. समन्वायोजन/समुच्चय 2. अन्वायोजन
assembly drawing	समन्वायोजन आरेख
assembly fit	समन्वायोजन फिट
assembly jig	समन्वायोजन जिग
assisting engine	सहायक ईंजन
astronaut monitoring	आंतरिक्षिक मॉनीटरन
atmosphere	1. एटमॉस्फियर 2. वायुमंडल 3. वातावरण
atmospheric corrosion	वायुमंडलीय संक्षारण
atmospheric pressure	वायुमंडलीय दब
atom	परमाणु, एटम
atomic energy	परमाणु ऊर्जा
atomic explosion	परमाणु विस्फोटन
atomic heat	परमाणु ऊष्मा
atomic power locomotive	परमाणु शक्ति लोकोमोटिव
atomizer jet	कणित्र जेट
atomizing burner	कणन ज्वालक
auger	बरमा, बेधनी
auger bit	बरमा अनी
auger drain	बरमा नाली
augmentor	संवर्धक
austempering	ऑस्टपायन
austenite	ऑस्टेनाइट

auto cartograph**autonomous sequential machine**

auto cartograph	स्वतः मानचित्र/ऑटो कार्टोग्राफ
auto car truck chassis	ऑटोकार ट्रक न्याधार
auto chucking machine	स्वचालित चक मशीन
autoclave vulcanising press	ऑटोक्लेव वल्कनीकरण दाबित्र
auto code	स्वयंकूट
auto correlation co-efficient	स्व सहसंबंध गुणांक
auto correlation function	स्व सहसंबंध फलन
autodyne	ऑटोडाइन
auto feeding machine	स्व प्रभरण यंत्र
auto ignition	स्वतः प्रज्वलन
auto mata	स्वचेष्ट
automatic	स्वचल/स्वचालित/स्वतः
automatic arc welding	स्वचल आर्क-वेल्डन
automatic brake	स्वचालित ब्रेक
automatic brake valve	स्वचालित निरोध वाल्व
automatic clutch coupling	स्वचालित क्लच युग्मन
automatic control system	स्वचालित नियंत्रण तंत्र
automatic device	स्वचालित उपसाधन
automatic feeding	स्वतः प्रभरण
automatic frequency control	स्वतः आवृति नियंत्रक
automatic governor	स्वतः अधिनियंत्रक
automatic ignition advance	स्वतः प्रज्वलन अग्रता
automatic machine	स्वचालित यंत्र
automatic welding	स्वचालित वेल्डन
automation	स्वचालन
automobile	स्वचल यान, ऑटोमोबाइल
automobile brake	ऑटोमोबाइल ब्रेक
automobile clutch	स्वयंगामी यान ग्राभ
automotive emission control	स्वचलयान उत्सर्जन नियंत्रण
autonomous sequential machine	स्वतः अनुक्रमिक यंत्र

auto reclose circuit breaker	स्वचलपुनर्योजी परिपथ वियोजक
auto reclosing	स्वचालित पुनर्योजी
auto transformer	स्वपरिणामित्र/ऑटो ट्रान्सफार्मर
autoset level	स्वस्थापित तलमापी
auxiliary	1. सहायक उपकरण 2. अतिरिक्त
auxiliary air	अतिरिक्त वायु, सहायक वायु
auxiliary brake	सहायक आरोध
auxiliary inclined plane	सहायक आनत तल
auxiliary line	सहायक रेखा
auxiliary plane	सहायक समतल
auxiliary point	सहायक बिंदु
auxiliary siphon	सहायक साइफन
auxiliary valve	सहायक वाल्व
auxiliary vector	सहायक सदिश
auxiliary winding	सहायक कुंडली
availability	प्राप्यता
available head	प्राप्य दाबोच्चता
available heat	प्राप्य ऊष्मा
available power	प्राप्य शक्ति
average angular acceleration	औसत कोणीय त्वरण
average angular velocity	औसत कोणीय वेग
average bond stress	औसत जकड़ प्रतिबल
average cutting speed	औसत कर्तन चाल
average heat	औसत ऊष्मा
average inventory level	माध्य स्टॉक स्तर
average life	औसत आयु
average speed	औसन चाल/माध्यचाल
aviation	विमानन
aviation fuel	विमान इंधन
Avogadro's law	अवोगाड्रो नियम

avometer	ऐवोमीटर
awl	आर, सुतारी, सुआ
axe	बसूला
axial	अक्षीय
axial alignment	अक्षीय संरीखण
axial blade spacing	अक्षीय फलक अंतराल
axial clearance	अक्षीय अवकाश
axial component	अक्षीय घटक
axial compressor	अक्षीय संपीडक
axial discharge	अक्षीय निस्सरण
axial fan	अक्षीय पंखा
axial flow	अक्षीय प्रवाह
axial flow reaction turbine	अक्षीय प्रवाह प्रतिक्रिया टरबाइन
axial flow turbine	अक्षीय प्रवाह टरबाइन
axial piston pump	अक्षीय पिस्टन पंप
axial pitch	अक्षीय अंतराल, अक्षीय पिच
axial plane	अक्षीय समतल
axial pressure angle	अक्षीय दाव कोण
axial thrust	अक्षीय प्रणोद
axial velocity	अक्षीय वेग
axis	अक्ष
axis, central	केन्द्रीय अक्ष
axis of commutation	दिक्परिवर्तन अक्ष
axis of friction	घर्षण अक्ष
axis of spin	चक्रण अक्ष
axis of twist	ऐंठन अक्ष
axis strain	अक्ष विकृति
axle	धुरी, धुरा
axle box	धुरी पेटी, धुरी बॉक्स
axle distance	धुरी अंतर

axle load	धुरा भार
axle load ratio	धुरा भार अनुपात
axle mounted motor	धुरारूढ़ मोटर
axle shaft	धुरा शैफ्ट
axle thrust load	धुरा प्रणोद भार

B

B. A. thread	बी. ए. चूड़ी
B. S. W. thread	बी० एस० डब्लू चूड़ी
babbit metal	बैबिट धातु
babbetting	बैबिट स्तरण/बैबिटन
Babcox & Wilcox boiler	बेबकॉक और विलकॉक्स बॉलयर
back	पीछा, पीठ, पृष्ठ, पश्च
back blowing	प्रतिधमन
back cover	पश्च ढक्कन
back draft	प्रतीप प्रवात
back fire	1. पराज्यलन 2. प्रतिज्यलन
back flow	प्रतीप प्रवाह
back gear	पश्च गरारी, पश्च गियर
back node	पश्च निर्नीति बिन्दु
back pitch	पंक्ति अंतराल
back plate	पश्च पट्टिका
back pressure	पश्च दाब
back roller	पृष्ठधारी बेलन
back stay	बंधक केबिल

back stroke (return stroke)	प्रतिवर्ती स्ट्रोक, वापसी स्ट्रोक
back up weld	पृष्ठ वेल्ड
back cone	पश्च शंकु
backing	1. तलन पटटी
backing sand	पृष्ठाधारी बालू
backlash amplification	पिछट प्रवर्धन
backward welding	प्रतिलोम वेल्डन
baffle	व्यारोध/बाधिका
baffle plate	व्यारोध पट्ट, व्यारोधिका
bailing press	गांठ दाबित्र, गांठ प्रेस
bakelite	बैकेलाइट
baking	पकाना
balance	तुला, संतुलन
balance control	संतुलन अवस्था
balance draft	संतुलित प्रवात
balance sheet	तुलन-पत्र
balance weight	संतुलन भार
balance wheel	संतुलन पहिया
balanced turbine disk	संतुलित टरबाइन चक्रिका
balancer	संतोलक/संतुलक
balancing	1. संतुलन/संतोलन 2. समायोजन
balancing characteristics	संतुलन अभिलक्षण
balancing machine	संतोलन यंत्र
balancing moment	संतोलक आघूर्ण
balancing network	संतुलक जाल
balancing technique	संतुलन तकनीक/संतुलन प्रविधि
ball and cup	बॉल और कप
ball bearing	बॉल बेयरिंग
ball joint	गोली संधि, गोली जोड़
ball mill	गेंद चक्रकी/कंदुक पेषणी, बॉल मिल

ballpane hammer	बॉलपेन हथौड़ा
ball race	गोली धावपथ
ball race bearing	बॉल रेस बेयरिंग
ball socket	बॉल और सॉकेट
baluster	बलयालंब
band brake	पटटी ब्रेक/पटटी आरोध
band saw	पटटी आरा
Banki turbine	बैंकी टरबाइन
banking	बैंकिंग
bar facing	दंड फलकन
bar grinding	छड़ अपघर्षण/छड़ चिसाइ
bar stay	छड़ तान
baro receptor	दाबग्राही
barometer	वायुदाबमापी/बैरोमीटर
barometric condenser	बैरोमीटर द्रवणित्र
barrel	बैरल
barrel bolt	गोल चटखनी
barrel roller bearing	बैरल रोलर बेयरिंग
base circle pitch	आधार वृत्त अन्तराल
base diffusion	आधार विसरण
base fitting	आधार अन्वायोजन
base load	आधार लोड/आधार भार
base metal	मूल धातु
base pitch	मूल अंतराल, मूल पिच
base profile	आधार परिच्छेदिका
base speed	मूल चाल/आधार चाल
base station	आधार भार केंद्र
basic diameter	मूल व्यास
basic dimension	मूल विमा
basic heat exchanger	मूल ऊष्मा विनिमयित्र

basic hole fit	मूल छिद्र अन्वायोजन
basic size	1. मूल नाप 2. मूल आमाप
basic strength	मूल सामर्थ्य
bastard file	अधम रेती
bastard size	अधम आमाप
bastared thread	अधम चूड़ी
bath	कुंड, कुंडिका, ऊष्मक
batwing chuck	आयतीय चक/बैटविंग चक
bead welding	मनका वेलिंग
bead	बीड, मनका, गोट
beaded flange	मनकायित फ्लैंज
bearer	धारक
bearing block	बेयरिंग ब्लॉक
bearing bracket	बेयरिंग ब्रैकेट
bearing casing	बेयरिंग कोश
bearing elasticity	बेयरिंग प्रत्यास्थता
bearing friction	बेयरिंग घर्षण
bearing housing	बेयरिंग वेशन
bearing lubrication	बेयरिंग स्नेहन
bearing metal	बेयरिंग धातु
bearing pad	बेयरिंग पैड
bearing resistance	धारण-प्रतिरोध
bed	1. तल 2. संस्तर 3. आधार तला
bed block	1. आधार खंडक
bedding	1. संस्तरण 2. बैठाना
behive coke	छत्ता भट्टी कोक
Belgian truss	बैलिज्यन कैंची
bell crank lever	बैल क्रैंक लीवर
bell mouth	घंटामुख
bellied file	तुर्दिल रेती

bellows	धौंकनी, भस्त्रिका
belt	पट्टा
belt clamp	पट्टा शिकंजा, पट्टा क्लैम्प
belt conveyor	पट्टा वाहिन
belt creep	पट्टा विसर्पण
belt drive	पट्टा चालन
belt dirven machine	पट्टा चालित पशीन
belt dynamometer	पट्टा डायनमोमीटर
belt grinder	पट्टा अपघर्षित्र
belt pulley	पट्टा घिरनी, पट्टा पुली
belt, endless	निरत पट्टा
bench	कारोगर मेज, बैंच
bench lathe	बैंच खराद
bench mark	निर्देश तलचिह्न, बैंचमार्क
benching	पैड़ी बनाना
bend allowance	मोड़ छूट
bend allowance formula	मोड़ छूट सूत्र
bending	बंकन
bending fixture	बंकन स्थायिक
bending moment	बंकन आघूर्ण
bending moment diagram	बंकन आघूर्ण आरेख
bending, oblique	तिर्यक बंकन
bending resistance	बंकन प्रतिरोध
bending rigidity	बंकन दृढ़ता
bending stress	बंकन प्रतिबल
bearing	दिक्कोण, दिक्मान्
Bernoullis equation	बरनूली समीकरण
bessemer converter	बैसेमर परिवर्तित्र
beval gear	बेवेल-गियर
bevel	1. पख 2. पख मारना

bevel butt weld	बैवल टक्कर वेल्ड
bevel reduction drive	बैवल न्यूनकारी चालन
bevelling	कोरतलन/प्रवणन
bevelling machine	बैवलकारी यंत्र
bias distortion	अभिनति-विरूपण
biassing	अभिनतिकरण
bib	टॉटी
bib cock	मुड़ी टॉटी
bifuel engine	द्विईंधन इंजन
bifurcated rivet	द्विशाखित रिवेट
big-end	बड़ा सिरा (संयोजी दंड)
big-end bearing	बड़े सिरे की बेयरिंग
bilinear form	द्विएकघाती समघात
bilinear function	द्विएकघाती फलन अनाश्रय
non-dependence	
bilinear transformation	द्विएकघाती रूपांतरण
bilinearity	द्विएकघातिता
billet	बिलेट
bimetal thermomter	द्विधात्विक तापमापी
binary vapour cycle	द्विवाष्प चक्र
binder	1. बंधक 2. बंधकी
bionics	बायोनिकी/जैव इलेक्ट्रॉनिकी/जैविनिकी
biplane	द्विपक्ष विमान/द्विक् विमान
bipolar	द्विध्रुवीय
bistable	1. द्विस्थितिक 2. द्विस्थायी
bit	अनी
bituminous coal	बिटुमनी कोयला, डामरी
bituminous felt	बिटुमनी नमदा, बिटुमनी फेल्ट
black bolt	डला काबला
blacking	1. कालिमा

blacksmith	लोहार, लोहकार
blacksmith bellows	लोहार धौंकनी
blacksmith hearth	लोहार भट्टी
blade	फल/फलक/ब्लेड
blade cascade	फलक क्रम, ब्लेड क्रम
blade pitch	फलक अंतराल
blade profile	ब्लेड-परिच्छेदिका
blade speed	ब्लेड चाल
blade theory	फलक सिद्धांत
blade tip clearance	फलक अग्र अवकाश
blade vibration	ब्लेड कंपन
blading efficiency	फलक-दक्षता
blank	1. अलेख 2. निरंक 3. रिक्तक
blank diameter	ब्लैंक-व्यास/रिक्तक व्यास
blank die	ब्लैंक उप्पा
blanketing	1. आवरण 2. आवृत करना 3. रोधन
blanking die	ब्लैंक कर्तक डाई
blanking tool	ब्लैंकन औजार
blast	झोंका, वात्या
blast furnace	वात्या भट्टी, झोंका भट्टी
blast furnace slag	वात्या-भट्टी-धातुमल
blast pipe	वात्या नलिका
blasting	1. विस्फोटन 2. विस्फोटक
bled steam	निःस्त्रुत भाप
bleeding	निःश्रवण
blind rivet	अंधेरिपट / अंधेरिवेट
blister copper	फफोलेदार तांबा
blister copper	फफोले विधि/ ब्लिस्टर विधि
blistering	फफोलापन/उद्स्फोटन
block brake	गुटका ब्रेक/खंडक आरोध

block chain	खंडक शृंखला/ब्लॉक शृंखला
block clutch	खंडक ग्राभ/ब्लॉक क्लच
block system	एकल खंड पद्धति
blooming mill	ब्लूम मिल
blow hole	वात छिद्र
blow of valve	अपधमन वाल्व
blow pipe	फुँकनी
blow sand	आधमन रेत
blow torch	ब्लोटर्च
blowback	प्रतिधमन
blowdown	अधोधमन
blower	ब्लोअर, आधमाता, धौंकनी
blowing	1. फफोले पड़ना 2. फुँकना
blow-off cock	अपधमन टोंटी
blow-off valve	अपधमन वाल्व
blow-out	निर्धमन
bluing	नीलीकरण
blunt	कुंठित
board	1. फलक 2. बोर्ड/तख्ता 3. मंडल
body	1. काय 2. पिंड 3. अपारदर्शिता मात्रा
body centred cubic lattice	केंद्र पिंडित घनीय जालक
boogie	डिब्बा (रेल), बोगी
boogie carrier wheel	बोगी कैरियर पहिया
boil	1. उबालना/क्वथन करना
boiler	बॉयलर, वाष्पित्र
boiler maker	बॉयलर निर्माता
boiler mounting	बॉयलर आरोपिका
boiler scale	बॉयलर पपड़ी
boiler shell	बॉयलर कोश
boiling point	क्वथनांक

bolster	1. शीर्ष पट्टिका
bolster bolt	संस्तंभक बोल्ट, बोल्ट
bolt	काबला/बोल्ट
bolted joint	काबला जोड़
bomb	बम
bomb calorimeter	बम ऊष्मामापी
bond	1. बंध 2. बंधन/संबंधन
bondage	1. बंधन 2. जकड़न
bonding	बंधन
boning	सीध बांधना/ऋजु संधान
bonnet	चिमनी का ढक्कन/बॉनेट
booster	वर्धक/बूस्टर
bore	1. अध्यांतर व्यास 2. बोर 3. प्रवेधन
boring	वेध
boring bar	प्रवेधन दंड
borings	बुरादा
borrow pit	खतान
boss	1. फूलदार उभार 2. ठप्पा
bossing	1. ठपाई 2. उभार
bottom air admission	अधोवायु प्रवेश
bottom casting	तलीय ढलाई
bottom dead centre	अध: निश्चाल्य स्थिति
bottoming	1. अधस्तलन 2. तलकरण
bounce	प्रस्कन्दन
boundary shear	परिसीमा अपरूपण
boundary transition	सीमांत संक्रमण
boundary	1. परिसीमा 2. सीमा 3. सीमांत
bowl mill	चपक मिल
box	संदूक/पेटी/बक्स
box annealing	संवृत अनीलन

box chuck	आयताकार चक
box dividing	विभाजन पेटी
box girder	पेटी-गर्डर, बक्स-गर्डर
box spanner	बॉक्स स्पैनर, बॉक्स पाना
brace	1. बंधन, बंधनी, ब्रेस 2. हाथ-बरमा
bracket	ब्रैकिट
brad	चपटी कील, चोबा
brake adjust	आरोध समायोजन
brake anchor	आरोध एन्कर
brake block	ब्रेक गुटका, आरोध खंडक
brake drum	ब्रेक ढोल, आरोध ढोल
brake facing	ब्रेक मोहरा/आरोध फलक
brake fade	आरोध क्षीणन
brake hanger	आरोध आलंब, ब्रेक आलंब
brake horse power	ब्रेक अशवशक्ति, प्रभावी अश्व शक्ति
brake lever	आरोध लीवर, ब्रेक उत्तोलक
brake man	ब्रेक मैन
brake reaction time	ब्रेक प्रतिक्रिया काल
brake shoe	ब्रेक-शू, आरोध नाल
brake thermal efficiency	ब्रेक ऊष्मीय दक्षता, आरोध ऊष्मीय दक्षता
brake van	ब्रेकवैन
brake	ब्रेक, आरोध
braking	आरोधन, ब्रेकन
braking characteristics	आरोधन अभिलक्षण
braking device	ब्रेक-साधन, आरोध साधन
braking, dynamic	गतिक आरोधन, गतिक ब्रेकन
braking torque	ब्रेकन, आरोधन, बलाघूर्ण
brass	पीतल
brass foundry	पीतल फ्लाइझर
brasses	ब्रासेज

braze	ब्रेजन/उच्चताप टांका
brazing induction	प्रेरण ब्रेजन, प्रेरण उत्ताप टंकन
brazing solder	ब्रेजन टांका
brazing	उत्ताप टंकन
break	भंग
break linkage	आरोध यंत्रावली, आरोधकड़ी निकाय
breakdown equipment	भंजन उपस्कर
breakdown frequency	विच्छेद आवृत्ति
breakdown gradient	भंजन प्रवणता
breaker	1. भग्नोर्मि 2. वियोजक
breast water wheel	1. मध्याहत जल चक्र
breather	श्वासक
breather pipe	स्वास नलिका
breeze	केरी
breeze coke	कोक केरी, कोक चूर्ण
brest drill	वक्ष-बरमा, छाती बरमा
bridge	पुल/सेतु
bright annealing	दीप्त अनीलन
brine	लवण जल
Brinell hardness	ब्रिनेल कठोरता
Brinell hardness number	ब्रिनेल कठोरता अंक
British pipe thread	ब्रिटिश नल चूड़ी
British thermal unit	ब्रिटिश ऊष्मा मानक
British pipe gauge	ब्रिटिश मानक प्रमाणी
brittle	भंगुर
brittleness	भंगुरता
broach, rotary	घूर्णक ब्रोच
broach	1. चूड़ा 2. ब्रोच, परिछिद्रक
broaching machine	ब्रोच-मशीन
broaching	1. ब्रोच चलाना, ब्रोच करना 2. ब्रोचकरण

bronze welding	कांसा वेल्डन
bronze sleeve	कांस्य स्लीव
brushing	1. ब्रश फेरना
bucket	बाल्टी/द्रोणी/बकेट/डोल
bucket wheel	डोल चक्र, रहट
buckle	व्याकुंचन
buckling	व्याकुंचन
buckling failure	व्याकुंचन विफलता
buffer	बफर, मध्यवर्ती
buffer module	मध्यवर्ती मॉड्यूल, बफर मॉड्यूल
buffer resistance	बफर प्रतिरोध
buffing	बफ करना, पॉलिश करना
built in	1. अन्तस्थ 2. अन्तर्निर्मित
built lamination	संघटित पटलन
built pulley	संघटित घिरनी
built up	1. संघटित 2. निर्मित
built up beam	संघटित धरन
built up piston	संघटित पिस्टन
bulging	1. उभरन 2. स्थूलन
bulk buying	थोक खरीद
bulldozer	बुलडोजर
bumper	बम्पर
buoy	प्लवसंकेतक/ब्याय
buoyage	प्लवसंकेत व्यवस्था
buoyancy	उत्स्लावकता
burner	बर्नर, ज्वालक
burning	1. फूँकना (चूना) 2. पकाना (ईंट)
burnishing	बर्निश करना
burr	बर्न
bush bearing	व्यास्तर बेयरिंग, बुश बेयरिंग

bush	व्यास्तर, बुश
butt	1. टक्कर 2. कुन्दा 3. मुंड
butt and bead (joint)	टक्कर-गोला (जोड़)
butt joint	टक्कर जोड़, टक्कर संधि
butt welding tee	टक्करी वेल्डन टी
button head	बटन शीर्ष
buttress	वप्र, पुश्ता
buttress thread	वप्र चूड़ी, बट्रैस चूड़ी
bypass	1. उपमार्ग 2. उपमार्गन
byproduct	उपजात



cab	कैब/कोष्ठ
cab mounted control gear	कोष्ठ आरोपित नियंत्रण उपस्कर
cabinet	मंजूषा
cabinet file	मंजूषा रेती
cable	1. केबिल/तार 2. समुद्री तार
cable joint	केबिल-संधि, केबिल-जोड़
cable jointer	केबिल जोड़ने वाला/केबिल संधिकार
cable tool	केबिल उपस्कर
cage	पिंजरी/पिंजरा
caking coal	पूपी कोयला
calibrate	अंश-शोधन करना/अंशांकन करना
calibrating coil	अंशांकन कुंडली
callipers	कैलिपर्स
calorimetric measurement	कैलोरीमीटरी माप

calorie	कैलोरी
calorific value	कैलोरी मान/ऊष्मीय मान
calorimeter	ऊष्मामापी, कैलोरीमापी
cam	कैम
camber	उभार, न्यूज़ता, कैम्बर
camber adjustment	कैम्बर समायोजन
cam die	कैम ठप्पा, कैम डाई
cam drive	कैम-चालन
cam follower	कैम-अनुगामी
cam operated clamp	कैम-प्रचालित शिकंजा
Campbell's theorem	कैम्पबेल प्रमेय
cam profile	कैम परिच्छेदिका
cam shaft	कैम शैफ्ट
candle power	कैंडल शक्ति
canister	कनिस्तर
canning	डिब्बाबंदी
cant	वाह्योत्थान, आनति, कैन्ट, नत
cant deficiency	कैन्ट न्यूनता
cant equilibrium	संतुलित बाह्योत्थान
cant file	नत रेती
cap	टोपी
capacity	1. धारिता 2. क्षमता
capacity factor	1. क्षमता गुणक 2. धारिता गुणक
capillarity	केशिकत्व, कैशिकता
capillary action	कैपिलरी क्रिया/केशिका क्रिया
capillary moisture	केशिकीय आर्द्रता
capping	1. टोपी 2. मुँडेरी
capstan	1. लंगर चरखी 2. कैपस्टन
capstan headed screw	सिर बिंधा पेंच
capstan lathe	कैपस्टन खराद
car body	कार बॉडी/कार काय

carbide	कार्बाइड
carbide crusher	कार्बाइड-दलित्र
carbide file	कार्बाइड रेती
carborundum	कार्बोरंडम
carburisation	कार्बन व्यापन
carcass	पिंजर/ढाँचा
card	पत्रक/कार्ड
cardan shaft drive	कार्डन शैफ्ट चालन
cargo	नौभार, कार्गो
carnot cycle	कार्नो चक्र
carnot engine	कार्नो इंजन
caroll	निर्गत चौकी
cartige	कारतूस, कार्टिज
cartridge fuse	कार्टिज फ्यूज
cascade	1. सोपानी 2. सोपान
cascade method	सोपानी विधि
case	पृष्ठ, कोष्ठ, केस, स्थिति
case carburising	पृष्ठ कार्बन व्यापन
case hardened	पृष्ठ कठोरीकृत
case hardened metal	पृष्ठ-कठोरीकृत धातु
case hardening	पृष्ठ कठोरन
case temperature	स्थिति तापमान
cast	1. ढला, ढालित 2. ढालना
cast finish	ढलाई परिष्कृति
cast gear	ढला गियर
cast iron	ढलवॉ लोहा
cast steel	ढलवॉ इस्पात
caster	1. चूल पहिया 2. कैस्टर
casting	ढालना/ढलाई
casting laddle	ढलाई लैडल

casting shrinkage	ढलाई संकुचन
casting strain	ढलाई विकृति
casting temperature	ढलाई ताप
castle nut	दुर्ग ढिबरी
catenary curve	कैटिनरी वक्र
caterpillar	निरन्त पट्टीयान/केटरपिलर
caulk	निपुण, कॉक करना
cavitation factor	कोटरन गुणक
cemented belt joint	संयोजित पट्टा जोड़/सीमेंटिट पट्टा संधि
cementite	सीमेन्टाइट
centering	1. केन्द्रण 2. ढूलाबाँधना, सैंटरिंग
centering device	केन्द्रन युक्ति
central flow condenser	मध्यप्रवाही द्रवणित्र
centre lathe	केन्द्र खराद
centre of gravity	गुरुत्व केन्द्र
centre of mass	द्रव्यमान केन्द्र
centre of oscillation	दोलन केन्द्र
centre of percussion	आघात केन्द्र
centre punch	केन्द्र सुम्बा, केन्द्र छिद्रक
centreless grinding	अकेन्द्र घिसाई, अकेन्द्र अपर्षण
centric device	उत्केन्द्र साधन
centrifugal	अपकेन्द्री
centrifugal absorber	अपकेन्द्री अवशोषक
centrifugal action	अपकेन्द्री क्रिया
centrifugal casting	अपकेन्द्रीय ढलाई
centrifugal clutch	अपकेन्द्री क्लच, अपकेन्द्री ग्राभ
centrifugal compressor	अपकेन्द्री संपीडक
centrifugal drying	अपकेन्द्री शुष्कन
centrifugal governor	अपकेन्द्री अधिनियंत्रक
centrifugal head	अपकेन्द्र दाबोच्चता

centrifugal kerosene equivalent**chilled cast iron**

centrifugal kerosene equivalent	अपकेन्द्रित केरोसिन तुल्यांक
centrifugal stress	अपकेन्द्री प्रतिबल
centrifuging	अपकेन्द्रण
centring device	केन्द्रण साधन
centripetal	अभिकेन्द्र, अभिकेन्द्री
centripetal acceleration	अभिकेन्द्री-त्वरण
chain	चेन, जरीब, शृंखला, श्रेणी
chain drive	शृंखला चालन
chain hoist	शृंखला हॉइस्ट, शृंखला उच्चालक
chain link	शृंखला कड़ी
chain reaction	शृंखला अभिक्रिया
chamfer	1. पख 2. निष्कोणन
chamfered	निष्कोणित
chamfering tool	निष्कोणन औजार
changeover	1. अदल बदल 2. परिवर्तन
characteristic curve	अभिलाक्षणिक वक्र
characteristic equation	अभिलक्षण-समीकरण
characteristic gas constant	अभिलाक्षणिक गैस स्थिरांक
chaser	चेजर, चूड़ीकाट-औजार
chassis	न्याधार
chattering	खटखट
check	1. प्रतिरंतु चटखन 2. जांच/परिक्षण 3. रोधक, निरोध
check nut	निरोध ढिबरी
cheese-head bolt	बेलन शीष काबला
chemical affinity	रासायनिक बंधुता
chemical equilibrium	रासायनिक साम्य
chiesel	छैनी
chilled	द्रुतशीतित
chilled cast iron	द्रुतशीतित ढलवाँ लोहा

chills	द्रुतशीतक
chimney	चिमनी/धुआंश/धुआँकश
chimney cowl	चिमनी-टोप, चिमनी कवल
chimney draft	चिमनी प्रवात
chimney flue	चिमनी धूम्रपथ
chip	1. चिप, दाना 2. कणिका 3.छीलन
chip breaker	चिप वियोजक
chordal addendum	अनुजीवा ऐडेन्डम
chrome steel	क्रोम इस्पात
Chrome vanadium steel	क्रोम-वेनेडियम इस्पात
chronometer	सूक्ष्म समय मापी
chuck	चक
chuck jaw	चक जबड़ा
circle, base	आधार वृत्त
circle, pitch	अंतराल-वृत्त
circlip	सरकिलप
circular arc cam	वर्तुल चाप कैम
circular arc profile	वृत्तीय चाप परिच्छेदिका
circular cutter	वर्तुल कर्तक
circular diffraction grating	वर्तुल विवर्तन ग्रेटिंग
circular milling	वर्तुल भ्रमिकर्तन
circular pitch	वृत्तीय अंतराल
circular profile	वर्तुल परिच्छेदिका, वर्तुल प्रोफाइल
circulating flow	परिसंचारी प्रवाह
circumferential	परिधीय
circumferential joint	परिधीय जोड़
cladding	1. आवरण 2. कोरपटी 3. परिलेपन
clamp	क्लेम्प, शिकंजा
clamp coupling	शिकंजा युग्मन, क्लेम्प युग्मन
clamping circuit	बंधन परिपथ

clamping pad	ग्राभक पैड, ग्राभक गद्दी
clamshell	क्लैमशेल
clamshell dredger	क्लैमशेल झाम
Clapeyron's equation	क्लैपेरोन-समीकरण
claw clutch	दंतुर ग्राभ, दंतुर क्लच
claw coupling	पंजा युग्मक
clearance	1. मुक्तांतर 2. अवकाश
clearance diagram	अवकाश आरेख
clearance fit	अवकाशी अन्वायोजन
cleavage	विदर
clevis pin	क्लेविस कील
clinker	क्लिंकर
clinkering coal	खंगरी कोयला
clock frequency	कालद आवृति
clock pulse	कालद स्पंद
clogging	1. अवरोधन 2. अवरुद्ध होना
clogging filter	अवरोध निस्यंदक
close annealing	संबृत अनीलन
close coiled spring	सघन कुँडलित कमानी
close coupling	सघन युग्मन
close fit	निकट फिट
close run fit	न्यून-चालू अन्वायोजन
closed and pintle chain	बंदसिरा पिंटल चेन
clout nail	बतासी कील
club tool	क्लब औजार
clutch	क्लच, ग्राभ
clutch, claw	दंतुर ग्राभ, दंतुर क्लच
clutch pedal	ग्राभ पदिका
coal ash	कोयला राख
coal burner	कोयला ज्वालक

coal chute	कोयला प्रवणिका
coal pulverizer	कोयला चूर्णित्र
coated abrasive	विलेपित अपघर्षक
cock	टोंटी, कॉक
coefficient	गुणांक
coefficient matrix	गुणांक-मेट्रिक्स
coefficient of adhesion	आसंजन गुणांक
coefficient of dynamic viscosity	गतिक श्यानता गुणांक
coefficient of expansion	प्रसार गुणांक
coefficient of fluctuation of energy	ऊर्जा उच्चावचन-गुणांक
coefficient of irregularity	अनियमितता गुणांक
coefficient of permeability	पारगम्यता गुणांक
coefficient of resistance	प्रतिरोध गुणांक
coefficient of restitution	प्रत्यवस्थान गुणांक
coefficient of restraint	निरोधन गुणांक
coefficient of rolling friction	वेल्लन घर्षण गुणांक
coefficient of sliding friction	सर्पि घर्षण गुणांक
coefficient of viscosity	श्यानता-गुणांक
coefficient of viscous damping	श्यानता अवमंदन गुणांक
coefficient of wind resistance	वायुरोध गुणांक
coercive force	निग्रह बल
cog	1. चाबी 2. दांत/दंत
coil span factor	कुंडली विस्तृति गुणक
coiled key	कुंडलित चाबी
coir	नारियल की जटा, कॉयर
coking	कोकन
coking coal	कोकन कोयला
cold chamber	शीत कक्ष

cold chisel	अताप छैनी
cold crack	अतप्त तरेड
cold drawing	अताप कर्षण
cold finishing	अतप्त परिष्कृति
cold forging	अतप्त फोर्जन
cold heading	अताप शीर्ष-निर्माण
cold moulding	अतप्त संचकन
cold rolling	अतप्त वेल्लन
cold shortness	अतप्त भंगुरता
cold shut	अतप्त रुद्ध
cold storage	शीत भंडार
cold treatment	अतप्त उपचार
cold weld	अतप्त वेल्डन
collapsible door	सिमटवां दरवाजा
collar	कॉलर
collar bearing	कॉलर-बेरिंग
collar stud	कॉलर स्टड
collet	कॉलेट
collet adapter	कॉलेट एडेप्टर
collet chuck	कॉलेट चक
collision ionisation	संघट्ट-आयनन
collision probability	संघट्ट प्रायिकता
collision reaction rate theory	संघट्ट अभिक्रिया दर सिद्धांत
colour temper	रंग पायन
combination die	बहुक्रिय ठप्पा
combination frequency	संयुक्त आवृत्ति
combustion	दहन
combustion chamber	दहन-कक्ष
combustion characteristic	दहन अभिलक्षण
combustion gas analyser	दहन गैस विश्लेषक

combustion indicator	compressibility
combustion indicator	दहन सूचक
combustion knock	दहन-अपस्फोट
combustion rating	दहन निर्धार
combustion system	1. दहन तंत्र 2. दहन पद्धति
comfortable temperature	सुखद तापमान
compact	1. संहति 2. संहत
compaction	संहनन
comparator	तुलनित्र
compensation of gradient	प्रवणता-प्रतिकार
compensator	प्रतिकारक
complementary shear stress	पूरक अपरूपण प्रतिबल
complete constraint	पूर्ण प्रतिबंध
complex adsorption	जटिल-अधिशेषण
complex quantity	मिश्र राशि
component	1. अवयव 2. घटक 3. अंग
component coupling	घटक युग्मन
component part	घटक अवयव
composite	1. संयोजित 2. संयुक्त 3. मिश्र
composite beam	संयुक्त धरन
composite block	संग्रथित पिंडक
compound	1. यौगिक 2. बहुपद 3. संयुक्त
compound cylinder	संयुक्त बेलन, संयुक्त सिलिंडर
compound engine	बहुपद इंजन
compound fit	संयुक्त फिट
compound gear	संयुक्त गियर
compound pendulum	असरल लोलक, पिंड लोलक
compressed air	संपीडित वायु
compressed air brake	संपीडित वायु आरोध
compressibility	संपीड्यता

compressibility factor**cone crusher**

compressibility factor	संपीडयता गुणक
compressing gauge	संपीडन प्रमापी
compression coupling	संपीडन युग्मक
compression ignition engine	संपीडन प्रज्वलन इंजन
compression interference	संपीडन व्यतिकरण
compression spring	संपीडन कमानी
compression stroke	संपीडन स्ट्रोक
compressor	संपीडित्र, संपीडक
compressor plant	संपीडक संयंत्र
compressor reaction	संपीडक प्रतिक्रिया, संपीडित्र प्रतिक्रिया
computability	अभिकलनीयता
concave contour	अवतल रूप
concave curvature	अवतल वक्रता
concave face	अवतल फलक
concentrated load	संकेन्द्रक भार, बिन्दुभार
concentric arc	संकेन्द्र चाप
concentric chuck	संकेन्द्र चक
concentricity	संकेन्द्रता
concept of continuum	सांतत्यक संकल्पना
condensation	1. संघनन 2. द्रवण
condenser	1. संघनित्र 2. द्रवणित्र, 3. संधारित्र
condenser efficiency	द्रवणित्र-दक्षता
condensing unit	द्रवण एकक
conduction	चालन
conductivity	चालकता
cone	शंकु
cone bearing	शंकु बियरिंग
cone clutch	शंकु क्लच, शंकु ग्राभ
cone coupling	शंकु-युग्मक
cone crusher	शंकु-दलित्र

cone drive**constant volume cycle**

cone drive	शंकु-चालन
cone friction clutch	शंकु घर्षण ग्राभ
cone sleeve	शंकु-स्लीव, शंकु आस्तीन
cone wheel	शंकु पहिया
cone worm	शंकु वर्म
configuration	विन्यास/संरूपण
conical divergence	शांकव अपसरण
conical friction clutch	शंकवाकार घर्षण क्लच
conical friction coupling	शंकवाकार घर्षण युग्मन
conical head	शंकवाकार शीर्ष
conical pivot	शंकवाकार धुराग्र, शंकवाकार कीलक
conical roller bearing	शंकवाकार रोलर ब्रेयरिंग
conical seat	शंकवाकार पीठिका
coning and quartering	शंकुकरण और चतुर्थांशन
conjugate stress	संयुगमी प्रतिबल
connecting link	संयोजी कड़ी, संयोजी लिंक
connecting rod	संयोजीदंड, योजकदंड
connector	संबंधक, संयोजक
conservation of energy	ऊर्जा संरक्षण
consistency	सघनता/गाढ़ापन/संगति
constant damping contour	सम अवर्पण रेखा
constant delivery system	अचर प्रदान पद्धति
constant discharge curve	अचर निस्सरण वक्र
constant enthalpy	अचर एन्थैल्पी
constant flux linkage	नियत अभिवाह ग्रंथन
constant head	स्थिर दाबोच्चता
constant moment zone	समान आघूर्ण खंड
constant pressure accumulator	अचर दाब संचाये
constant pressure cycle	अचर दाब चक्र
constant volume cycle	अचर आयतन चक्र

constituent	continuous surveillance
constituent	1. अवयव 2. घटक 3. रचक
constrained motion	प्रतिबंधित गति
constrained tandem combination	प्रतिबंधित उत्तरोत्तर संयोजन
constraint	1. व्यवरोध 2. प्रतिबंध
consumption	खपत
consumption of fuel	ईंधन खपत/ईंधन व्यय
contact ratio of gear	गियर का संपर्कानुपात
contact resistance	संपर्क प्रतिरोध
contact stress	संस्पर्श-प्रतिबल
contact strip	संपर्क-पट्टी
contamination	संदूषण
continuity equation	सांतत्य-समीकरण
continuity of elastic	प्रत्यास्थ सांतत्य
continuity shear	सततता अपरूपण
continuity test	अविच्छिन्नता-परीक्षण
continuous	1. सतत (space) 2. संतत (time) 3. अविरत (motion) 4. अविच्छिन्न
continuous annealing	अविरत अनीलीकरण
continuous beam	सतत धरन
continuous curve	अविच्छिन्न वक्र
continuous cycling	अविरत चक्रण
continuous frequency distribution	सतत बारंबारता बंटन
continuous full-load rating	अविरत पूर्ण लोड निर्धार
continuous maximum rating	अवरित उच्चतम निर्धार
continuous phase	सतत प्रावस्था
continuous random variable	सतत यादृच्छिक चर
continuous rating	सतत निर्धार अविरत निर्धार
continuous surveillance	सतत अवेक्षण

continuous set function**conventional milling**

continuous set function	सतत समुच्चय फलन
continuous structure	सतत संरचना
continuous wire drawing	अविरत तार-कर्षण
continuum dynamics	सांतत्य गतिविज्ञान, सांतत्य गतिकी
continuum electro-mechanical system	सांतत्य विद्युत-यांत्रिक तंत्र
continuum jig block	रूपरेखा जिग खंडक
contour	1. कन्दूर, समोच्चरेखा 2. रूपरेखा/आकृति
contour accuracy	समोच्चरेखा परिशुद्धता
contour flanging	कन्दूर फ्लेन्जन
contour integration	रूपरेखा समाकलन
contour template	रूपरेखा आकारपट्
contoured cylinder integrator	रूपरेखी बेलन समाकलक
contraction	संकुचन
contraction cavity	संकुचन-कोटर
contraction co-efficient	संकुचन गुणांक
contraction gradient	संकुचन प्रवणता
contraction transition	संकुचन संक्रमण
contra-cyclical	प्रतिचक्रीय
contrary flexure	नति परिवर्तन बिन्दु
contra-variant tensor	प्रति परिवर्ती टेन्सर
control chart	नियंत्रण चार्ट
convection	संवहन
convection co-efficient	संवहन गुणांक
convection film coefficient	संवहन फिल्म गुणांक
convection number	संवहन संख्या
convection type superheater	संवहन अतितापक
convective acceleration	संवहनी त्वरण
convective amplification	संवहनी प्रवर्धन
conventional milling	रूढ़ भ्रमिकर्तन

conventional notation**core blowing machine**

conventional notation	सम्मत संकेतन
conventions of machine drawing	यंत्र-आरेखन परिपाटी
convergence of meridia	याप्योत्तर अभिसरण
convergent divergent nozzle	अभिसारी अपसारी तुंड
convergent sequence	अभिसारी अनुक्रम
converging cone	अभिसारी शंकु
converter	परिवर्तक, परिवर्तित्र
converter coupling	परिवर्तित्र युग्मक
converter impedance	परिवर्तित्र प्रतिबाधा
convertibility equation	परिवर्त्यता समीकरण
conveyor	वाहक, वाहित्र
convex contour	उत्तल रूपरेखा
convex curvature	उत्तल वक्रता
convolution	संवलन
coolant	शीतक द्रव्य
coolant pump	शीतक द्रव्य पम्प
cooler	शीतित्र, शीतक
cooling fin	शीतन फिन
cooling stress	शीतन प्रतिबल
cope	1. उपरि अर्ध, शीर्षार्ध 2. कोप
cope and drag pattern	शीर्षार्ध एवं तलार्ध प्रतिरूप
coplaner	समतलीय
copper bit	ताप्र अणि
copper bronze	तांबा कांसा, ताप्र कांस्य
copper conductor	ताप्र चालक
copper smith	ताप्रकार
copying lathe	नकल खराद, अनुकारी खराद
core	क्रोड
core blowing machine	क्रोड आधमक यंत्र

core boring**coupling co-efficient**

core boring	क्रोड वेधन
core box	क्रोड पेटी
core drill	क्रोड बरमा
core drying	क्रोड-शुष्कीकरण
cork	कॉर्क, डाट
corner joint	कोना जोड़
correction	1. संशोधन 2. संशुद्धि
correlation	सहसंबंध
corrosion	संक्षारण
corrosion fatigue	संक्षारण श्राति
corrosion resistance	संक्षारण प्रतिरोध
corrugated	नालीदार, वलीयित, लहरदार
corrugation	वलीयन/वलीकरण
costing	लागत निर्धारण/लागत आकलन
cotter	कॉटर
cotter joint	कॉटर जोड़
cotter pin	कॉटर-कील, कॉटर-पिन
cotter slot	कॉटर-खाँचा
cotton waste	सूतर
counter	1. पटल 2. गणित्र, 3. प्रति
counter base	घंटामुखी आधार
counter bore	1. प्रतिवेद्ध 2. प्रतिवेधन
counter brace	प्रतिवंधनी
counter current heat exchanger	प्रतिधारा ऊष्मा विनियमित्र
counter flow	प्रति प्रवाह
countersink	शंकुखनन
couple	1. सुम 2. बलसुम
coupler	युग्मक/कपलर
coupling	1. युग्मक 2. युग्मन
coupling co-efficient	युग्मन गुणांक

coupling factor	युग्मक गुणक
coupling network	युग्मन जाल
coupling parameter	युग्मन प्राचल
coupling rod	युग्मक दंड
cowl	कवल, टोपी
crab	क्रैब, विंच
crabbing	विमान विचलन
crack	दरार, तरेड़
cracking	1. चटकना 2. तरेड़न 3. भंजन
crane	क्रेन
crane hook	क्रेन-हुक
crank	क्रैंक/कूर्पर
crank axle	क्रैंक धुरी
crank case	क्रैंक केस, क्रैंक कोष्ठ
crank effort diagram	क्रैंक-आयास-आरेख
crank pin	क्रैंक पिन
crank pin bearing	क्रैंक पिन बेयरिंग
crank shaft	क्रैंक शैफ्ट
crank throw	क्रैंक-क्षेप
crank web	क्रैंक पेटा
crash	ध्वंस
crash test	ध्वंस परीक्षण
creeping action	विसर्पण क्रिया
creosote oil	क्रियोसोट तेल
creosoting	क्रियोसोटीकरण
crest factor	शिखर गुणक
crest value	शिखर मान
crib	क्रिब, आधार, ढाँचा
critical angle analysis	क्रांतिक कोण विश्लेषण
critical bond stress	क्रांतिक कोण प्रतिबल

critical compression ratio	क्रॉटिक सपीडन अनुपात
critical condition	क्रॉटिक अवस्था
critical coupling	क्रॉटिक युग्मक
critical damping	क्रॉटिक अवमंदन
critical frequency	क्रॉटिक आवृत्ति
critical gradient	क्रॉटिक प्रवणता
critical path method	क्रॉटिक पथ विधि
critical path scheduling	क्रॉटिक पथ अनुसूचन
critical speed	क्रॉटिक चाल
critical stress	क्रॉटिक प्रतिबल
critical temperature	क्रॉटिक तापमान
critical velocity	क्रॉटिक वेग
crocodile lever	नक्र उत्तोलक
cropping	सिरा-कर्तन
cross arm	कैंची भुजा
cross bearer	अनुप्रस्थ कड़ी
cross belt drive	क्रास-पट्टा चालन/कैंची पट्टा चालन
cross belt driver	क्रॉस पट्टा चालक
cross centre	क्रॉस केन्द्र
cross coupled	अनुप्रस्थ युग्मित
cross cut chisel	अनुप्रस्थ काट छैनी
cross cut file	अनुप्रस्थ काट रेती
cross feed	अनुप्रस्थ प्रभरण
cross feed motion	अनुप्रस्थ प्रभरण गति, क्रास प्रभरण गति
cross feeding	अनुप्रस्थ प्रभरण
cross grain	वक्र तंतु
cross grooving	आड़ी शिरी बनाना
cross hatching	तिर्यक रेखा छायन
cross head	क्रॉस हैड
cross head guide	क्रॉसहैड निर्देशक, क्रॉसहैड गाइड

cross pein hammer	क्रॉस पीन हथौड़ा
cross rail	अनुप्रस्थ रेल, अनुप्रस्थ पटरी
cross section	अनुप्रस्थ काट, अनुप्रस्थ परिच्छेद
cross section schematic	सुयोजित अनुप्रस्थ परिच्छेद
cross sectional area	अनुप्रस्थ-काट-क्षेत्रफल
cross shaft	क्रॉस शैफ्ट, अनुप्रस्थ इषा
cross slide	अनुप्रस्थ सर्पक
crossed eccentric rod	क्रासित उत्केन्द्रक दंड
crossing file	विषमोत्तल रेती
crowbar	सब्बल
crowned plate	उत्तल पुटिका, उत्तल प्लेट
crucible	मूषा/क्रूसिबल/घड़िया
crucible melting	मूषा-गालन
crude	अपरिष्कृत/कच्चा
crude petroleum	कच्चा पैट्रोलियम, अपरिष्कृत पैट्रोलियम
cruising speed	परिभ्रमण चाल
crushed carbide	संदलित कार्बाइड, कुटाकार्बाइड
crystal detector	क्रिस्टल संसूचक
cumulative maximum requirement	संचयी अधिकतम आवश्यकता
cumulative pitch	संचयी अंतराल, संचयी पिच
cup-headed bolt	कपरीषीं काबला
cupola	क्यूपोला
cupolaman	क्यूपोला मिस्त्री
cupping die	चषकन डाई, चषकन ठप्पा
curvature	वक्रता
curve	वक्र
curvilinear acceleration	वक्ररेखी त्वरण
curvilinear network	वक्ररेखी जाल
cusec	क्यूसेक/घनसेक

cushion	गद्दी/कुशन/उपवर्ह
cushioning	उपवर्हण
cut-off governing	विच्छेद अधिनियंत्रण
cut-off mechanism	विच्छेद यंत्रावली
cut-off point	कटाव बिन्दु, विच्छेद बिंदु
cutter	1. कटर, कर्तक (अभिलेखी) 2. नरम ईट
cutting alloy	कर्तन मिश्रातु, कर्तन एलॉय
cutting edge	कर्तन कोर, कर्तन धार
cutting feed	कर्तन प्रभरण
cutting flame	कर्तन ज्वाला
cutting fluid	कर्तन तरल
cutting speed	कर्तन चाल
cutting tool	कर्तन औजार
cyaniding	सायनाइडीकरण
cybernetics	सायबरनेटिकी/अवगम नियंत्रण विज्ञान
cycle	1. चक्र, आवर्तन 2.साइकल
cycle time	चक्रकाल
cyclic load	आवर्ती भार
cyclic stress	आवर्ती प्रतिबल
cyclically repeated	चक्रतः पुनरावृत
cyclograph	आवर्तालेख, साइक्लोग्राफ
cycloid	चक्रज, साइक्लोइड
cycloidal gear	चक्रजीय गियर, साइक्लोइडी गियर
cyclone separator	चक्रवात पृथक्कारक
cylinder	बेलन, सिलिन्डर
cylinder block	सिलिंडर ब्लॉक
cylinder bore	सिलिंडर-बोर
cylinder clearance	सिलिंडर-अवकाश
cylinder head	सिलिंडर शीर्ष
cylinder liner	सिलिंडर आस्तर

cylinder lubrication	सिलिंडर स्नेहन
cylinder sleeve	सिलिंडर स्लीव
cylindrical cam	बेलनाकार कैम
cylindrical grinder	बेलनाकार अपघर्षित्र
cylindrical grinding	बेलनाकार अपघर्षण/सिलिंडरी अपघर्षण
cylindrical roller bearing	बेलनाकार रोलर बेयरिंग
cylindrical thread rolling die	बेलनाकार चूड़ी बेल्लन ठप्पा
cynading	सायनाइडीकरण

D

D-slide vale	D-सर्पण वाल्व, D-सर्पी वाल्व
damp atmosphere	आर्द्र वायुमंडल
damped angular frequency	अवर्मित कोणीय आवृत्ति
damped free vibration	अवर्मित मुक्त कंपन
damped oscillation	अवर्मित दोलन
damped sinusoid	अवर्मित ज्यावक्र
damped vibration	अवर्मित कंपन
damper	1. अवर्मंदक 2. अवर्मंदक कुँडली, 3. स्पंद मंदक
damping	अवर्मन
damping co-efficient	अवर्मन गुणांक
damping factor	अवर्मन गुणक
damping torque	अवर्मन बलाघूर्ण
dashpot	अवर्मंदक पात्र
dead angle	निश्चाल्य कोण
dead centre	1. निश्चाल्य स्थिति 2. अचल केन्द्र
dead end	1. अंधसिरा 2. अंत्याग्र

dead load	अचल भार
dead man's handle	अचेत प्रचालक हृत्था
dead smooth file	नितांत चिकनी रेती
dead weight	अचल भार
de-aeration	अपवातन
decarburisation	कार्बन-वियोजन
decay co-efficient	क्षय-गुणांक
decibel	डेसीबल
decibel equivalent	डेसीबल तुल्यांक
decompression wave	विसंपीडन-वक्र
dedendum circle	डिडेन्डम वृत्त
deflection	विक्षेप
deflection curve	विक्षेप चक्र
deformation	विरूपण
deformation potential	विरूपण-विभव
degreasing	विस्तेहक
degree	1. डिग्री, अंश, अंशाक 2. मात्राकोटि
degree of bonding	बंधन कोटि
degree of brittleness	भंगुरता कोटि
degree of compactness	संहनता कोटि
degree of compression	संपीडन कोटि
degree of continuity	सांतत्य कोटि
degree of curve	वक्र-अशांक
degree of finish	परिष्कृत कोटि
degree of freedom	स्वतंत्रता कोटि
degree of hardness	कठोरता कोटि
degree of modulation	मॉड्युलन-मात्रा
degree of saturation	संतृप्ति मात्रा
degree of superheat	अतिताप-मात्रा
degree of supersaturation	अतिसंतृप्ति मात्रा

dehumidification	अनार्द्धकरण
delaying	विलंबन
delivery cone	निर्गम-शंकु
delivery head	प्रदान-दाबोच्चता
demagnetisation	विचुम्बकन
depreciation	1. मूल्य ह्रास 2. अवक्षय
derailing switch	अवपथन स्विच
derived quantity	व्युत्पन राशि
derived unit	व्युत्पन मात्रक
derrick crane	डेरिक क्रेन
derusting	जंग हटाना
descaler (boiler tube)	विशलिक्त्र
design load	अभिकल्प भार
design standard	अभिकल्प मानक
design stress	अभिकल्प प्रतिबल
detailed drawing	व्योरेवार आरेखन, सविस्तार आरेखन
detector	1. संसूचक 2. विमोँडुलक
deterministic	1. निर्धारणात्मक 2. निर्धारी
detonation	अधिस्फोटन
developed blank	विकसित ब्लैंक/विकसित रिक्तक
deviation ratio	विचलन अनुपात
device	युक्ति/साधन
dew point	ओसांक
diagonal buckling	विकर्ण व्याकुंचन
diagonal pitch	विकर्णी अंतराल
diagram	आरेख
diagram factor	आरेख गुणक
dial	1. डायल 2. मुखक
dial gauge	डायल प्रमापी, डायल गेज
dial indicator	डायल प्रमापी, डायल सूचक

diameter	differential booster
diameter	व्यास
diametral pitch	व्यासीय अंतराल, व्यासीय पिच
diametric	द्विसमाक्ष
diamond drill	हीरक वेधनी
diamond drill bit	डायमंड-बरमा अनी
diamond file	डायमंड रेती
diamond wheel	हीरक पहिया
diaphragm	डायाफ्राम, तनुपट, मध्यपट
diaphragm wall	मध्यपट भित्ति
diathermanous body	ऊष्मापारेशी पिंड
diatomic gas	द्विपरमाणु गैस
die	डाई, ठप्पा
die block	डाई ब्लॉक, ठप्पा ब्लॉक
die casting	ठप्पा ढलाई
die casting machine	ठप्पा ढलाई मशीन
die chaser	डाई चेजर
die cutter	डाई कर्तक, चूड़ी काटने वाला
die maker	ठप्पाकार
die sinking machine	ठप्पा-निर्माण मशीन
dielectric	डाइइलेक्ट्रिक/परावैद्युत
diesel cycle	डीजल चक्र
diesel electric locomotive	डीजल-विद्युत रेल इंजन
diesel engine	डीजल इंजन
diesel knock	डीजल-अपस्फोटन/डीजल स्फोट-ध्वनि
diesel power unit	डीजल शक्ति इकाई
diesel shunting locomotive	पार्श्वव्यवस्थन डीजल रेल इंजन
differential accumulator	विभेदी संचायक
differential amplifier	विभेदी प्रवर्धक
differential analyser	अवकल विश्लेषक
differential booster	अवकलीय बूस्टर

differential chain block**direct injection**

differential chain block	व्यासांतरी श्रृंखला ब्लॉक
differential gear train	विभेदी गियर माला
differential mechanism	विभेदी यंत्रावली
differential pulley	व्यासान्तरी धिरनी
differential refractometer analysis	विभेदक अपवर्तनांक मापी विश्लेषक
differential sensitivity	विभेदी सुग्राहिता
differential stroke engine	विभेदी स्ट्रोक इंजन
differential system	भेददर्शी तंत्र
diffraction	विवर्तन
diffuser	विसारक
diffusion	1. विसरण
diffusion aerator	विसरण-वातक
diffusion frequency	विसरण आवृत्ति
diffusion momentum	विसरण संवेग
diffusion potential	विसरण विभव
diffusivity ratio	विसरणशीलता अनुपात
digger	खनित्र
dimension	1. घात 2. विस्तार 3. लम्बाई चौड़ाई, 4. विमा
dimmer	प्रकाश-मंदक
dinking die	परिकर्तक डाई
dip brazing	मज्ज ब्रेजन, मज्जा उत्तापटंकन
dip stick	मज्ज-छड़
dipping	डुबोना, मज्जन
direct	1. सरल/सीधा/ऋजु 2. प्रत्यक्ष
direct drive	सीधा चालन
direct extrusion	प्रत्यक्ष बहिर्वेधन
direct feedback	प्रत्यक्ष पुनर्निवेश
direct induction heating	प्रत्यक्ष प्रेरण तापन
direct injection	सीधा अन्तःक्षेपन

direct load	distributor advance
direct load	1. अक्षीय भार 2. प्रत्यक्ष भार
direct reading tachometer	प्रत्यक्ष पठन टैकोमीटर
direction	1. निदेशन 2. दिशा 3. दिक्
directionability	दैशिकता
directly coupled	सीधा युग्मित
disc	चक्रिका/डिस्क
disc cam	चक्रिका कैम
disc clutch	डिस्क-क्लच, चक्रिका ग्राह
disc cutter	चक्रिका कर्तक
disc driver	डिस्क चालन
discharge	1. विसर्जन 2. निस्सरण
discharge coefficient	निस्सरण गुणांक
dismentle	पुर्जे खोलना/विखंडिकरण/खण्ड करना
dispersion	1. क्षरण 2. परिक्षेपण 3. प्रकीर्णन
displacement	विस्थापन
displacement curve	विस्थापन वक्र
displacement potential	विस्थापन विभव
disruptive stress	विदारी प्रतिबल
dissipated function	क्षयी फलन
dissipation	1. क्षय 2. विसरण
dissymmetrical transducer	असमित ट्रांसड्यूसर
distance block	अन्तर-गुटका
distillation	आसवन
distortion	1. विरूपण / विकृति 2. व्यावर्तन
distributed deformation	वितरित विरूपण
distributed network	विस्तारित जाल
distributed parameter	विस्तारित प्राचल
distributor	वितरक
distributor advance	वितरक अग्रता

distortion allowance**double symmetrical section**

distortion allowance	विरूपण छूट, विकृति छूट
divergence	अपसरण
diverging	अपसारी, अपसारण
dividing head	विभाजक शीर्ष
dock	गोदी
dock yard	गोदी क्षेत्र
dog bolt	1. कुत्ता काबला 2. डॉग बोल्ट
dog clutch	कुत्ता ग्राभ, डॉग क्लच
dog spike	1. कुत्ता-प्रकील 2. डॉग स्पाइक
dolly bar	डॉली छड़ी
donkey pump	सहायक पंप
dope (fuel dope)	डोप
dosing chamber	डोजिंग कक्ष
dosing tank	संभरण टंकी, वितरण टंकी
dot punch	बिन्दु-सुम्बा/बिन्दु पंच
double acting engine	उभय क्रिय इंजन
double admission	उभय अंतर्गम, उभय प्रवेश
double amplitude	द्विगुण आयाम
double beat valve	द्विस्पन्दी वाल्व
double chamfer	दोहरा पख
double cover butt joint	उभय आवरण टक्कर-जोड़
double curvature	उभय वक्रता
double disc cam	द्विचक्रिका कैम
double face sledge hammer	द्विफलक धन
double flow condenser	द्विप्रवाही द्रवणित्र
double helical gear	द्विकुंडलनी गियर
double rivetted joint	द्विर्पेक्ति रिवेटिट जोड़
double row bearing	द्विर्पेक्ति बेर्यरिंग
double start thread	द्विक चुड़ी
double symmetrical section	दोहरा सममित परिच्छेद

dovetail	कपोतपुच्छ/डबचूल
dovetailed joint	डबचूल जोड़
dowel	डावेल, गज्जी
down draft	अधोवात् प्रवात
downward force	अधोगामी बल
drafting machine	आरेखन यंत्र
drag	विकर्ष, कर्ष, रांती, संकर्ष
drag bar	कर्षण दंड
drag coefficient	संकर्ष गुणांक
drag deformation	विकर्ष विरूपण
drag divergence	विकर्ष अपसरण
draught (draft)	1. प्रवात 2. प्रारूप 3. सूखा
draw bar	कर्ष दंड
draw bar pull	कर्ष बल
draw bolt	कर्ष काबला, कर्ष बोल्ट
draw cut	कर्ष काट
drawability	सुकर्षणीयता
drawing	1. कर्ष रूपण 2. ड्राइंग 3. आरेखन
drawing board	आरेखन पट्ट, ड्राइंग बोर्ड
drawing box	आरेखन पेटी, आरेखन बॉक्स
drawing die	कर्षण ठप्पा, कर्षण डाई
dredger	ड्रेजर/झाम
drift	1. प्रक्षेप 2. अपोढ़ राशि 3. उपसुरंग
drifter	1. ड्रिफ्टर-सुरंग-वेधनी 2. अधि छिद्रक
drill	बरमा, वेधनी
drill bit	वेधनी अनी, बरमा अनी
drill jig	बरमा-जिग
drilling jig	बरमा जिग
drillings	वेध-चूर्ण
drive	1. चलाना, चालन 2. उत्तेजन

drive fit	झाइव फिट
drive mechanism	चालन-यांत्रिकी
drive unit	चालित एकक
driving axle	चालक धुरी
driving cab	चालक कोष्ठ
driving chuck	चालक चक्र
driving dog	चालक कुत्ता
driving gear	चालक गियर
driving shaft	चालन शैफ्ट
driving unit	उत्तेजन-एकक, चालन एकक
drop	1. झाल, प्रपात 2. पात 3. अवपात
drop feed	बिन्दु-प्रभरण
drop forged	पात फोर्जित
drop forging	पातफोर्ज करना, पातफोर्जन
drop forging die	पात-फोर्जन डाई, पात-फोर्जन ठप्पा
drop hammer	पात धन
drop hammer forming	पात धन प्ररूपण
drop pit	मरम्मत गर्त
drop stamping	1. पात ठप्पाई 2. पात स्टैम्प
drum accumulator	ड्रम संचायक सेल
drum hoist	बेलन-उच्चालक
dry air	शुष्क वायुनिर्जल वायु
dry bulb temprature	शुष्क बल्ब तापमान
dry dock	शुष्क गोदी
dry evaporator	शुष्क वाष्पित्र
dry fit	झाइव फिट
dry flue gas analysis	शुष्क चिमनी गैस विश्लेषण
dry mould	शुष्क संचकन
drying chamber	शुष्कण कक्ष
dryness	शुष्कता

dryness fraction	1. शुष्कता भिन्न 2. शुष्कतांश
dual carburettor	द्वि कार्बुरेटर
dual combustion cycle	द्वैत दहन चक्र
dual cut drill	दुहराकाट बरमा
duct	1. वाहिनी 2. नली 3. नल
ductile	तन्य
ductile elongation	तन्य दीर्घीकरण
ductile failure	तन्यता भंग
Dulong's equation	ड्यूलांग-समीकरण
dummy	अक्रिय
dummy diagram	छद्म आरेख
duplex	द्विधा
duplicating machine	प्रतिकृतित्र
duralumin	द्यूरलूमिन
dust collector	धूलि संग्राहक
duty cycle	कर्म चक्र
dynamic balance	गतिक संतुलन
dynamic balance machine	गतिक संतुलन यंत्र
dynamic balancing machine	गतिक संतुलन यंत्र
dynamic force	गतिक बल
dynamic head	गतिक दाबोच्चता
dynamic memory	गतिक स्मृति
dynamic modulus	गतिक मापांक
dynamic multiplier	गतिक गुणक
dynamic resistance	गतिक प्रतिरोध
dynamic response	गत्यात्मक अनुक्रिया, गतिक अनुक्रिया
dynamic simulation	गतिशील अनुकार
dynamic stress	गतिक प्रतिबल
dynamic viscosity	गतिक श्यानता

dynamic vibration absorbar

गतिक कंपन अवशोषक

dynamics

गति विज्ञान, गतिकी

dynamometer

डायनमोमीटर/शक्ति मापित्र

dyne

डाइन

**earliest finish time**

यथाशीघ्र समाप्ति काल

earliest start time

यथाशीघ्र प्रवर्तन काल

easy fit

सुकर फिट

easy push fit

सुदाब अन्वायोजन

easy slide fit

सुसर्पी अन्वायोजन

eccentric

1. उत्केन्द्र 2. उत्केन्द्रक

eccentric advance angle

उत्केन्द्रक-अग्रता कोण

eccentric drive

उत्केन्द्रक चालन

eccentric motion

उत्केन्द्र गति

eccentric rod

उत्केन्द्रक दंड

eccentric sheave

उत्केन्द्रक चक्रिका, उत्केन्द्रक शीव

eccentricity

उत्केन्द्रता

echo

प्रतिध्वनि

economizer

मितोपयोजित्र

eddy

भंवर

eddy viscosity

भंवर श्यानता

edge

धार/कोर/किनारा

edge joint

सिरा संधि, सिरा जोड़

edging

किनाराबन्दी

edging tool

किनाराबन्दी औजार

effecient governing	दक्ष अधिनियंत्रण
effective co-efficient	प्रभावी गुणांक
effective diameter	प्रभावी व्यास
effective force	प्रभावी बल
effective pitch	प्रभावी अन्तराल
effective power	प्रभावी शक्ति
effective pressure	प्रभावी दाब
effective tension	प्रभावी तनाव
effective weight	प्रभावी भार
efficiency	दक्षता
efficiency equation	दक्षता समीकरण
efficiency factor	दक्षता गुणक
efficiency index	दक्षता सूचकांक
efficiency of joint	जोड़ दक्षता
ejector	निष्कासक, निष्कासित्र
elastic	प्रत्यास्थ
elastic action	प्रत्यास्थ क्रिया
elastic buckling	प्रत्यास्थ व्याकुंचन
elastic compliance	प्रत्यास्थ अनुवृत्ति
elastic constant	प्रत्यास्थ स्थिरांक
elastic coupling	प्रत्यास्थ युग्मन
elastic curve	प्रत्यास्थ वक्र
elastic deformation	प्रत्यास्थ विरूपण
elastic energy	प्रत्यास्थ ऊर्जा
elastic failure	प्रत्यास्थ भंग
elastic impact	प्रत्यास्थ संघट्ट
elastic line	प्रत्यास्थ रेखा
elastic limit	प्रत्यास्थ सीमा
elastic member	प्रत्यास्थ अवयव
elastic modulus	प्रत्यास्थ-मापांक

elastic recovery	प्रत्यास्थ प्रत्यावर्तन
elastic strain energy	प्रत्यास्थ विकृति ऊर्जा
elastic strength	प्रत्यास्थ सामर्थ्य
elasticity	प्रत्यास्थता
elasto plastic stage	प्रत्यास्थ पराप्रत्यास्थ अवस्था
elbow	कोहिनी
electric spark	विद्युत स्कुलिंग/बिजली की चिनगारी
electric welding	विद्युत-वेल्डन
electro chemical machine	वैद्युत रासायनिक मशीन
electro dynamometer balance	वैद्युत डायनामोमीटर तुला
electro erosion	विद्युत अपरदन
electro pneumatic	वैद्युत वायुचालित
electromagnetic clutch	विद्युत चुंबकीय ग्राभ
electromechanical brake	विद्युत यांत्रिक ब्रेक/विद्युत यांत्रिक आरोध
electromechanical transducer	विद्युत यांत्रिक ट्रांसडियूसर
electron beam welding	इलेक्ट्रॉन पुंज वेल्डन
electronic valve	इलेक्ट्रॉनिक वाल्व
electrostatic precipitator	स्थिरवैद्युत अवक्षेपित्र
element	1. अल्पांश 2. एलिमेंट/अवयय 3. घटक
elevation	1. उद्धविक्षेप 2. उंचाई/उच्चता
elevator	उत्थापित्र
elevator belt	उत्थापक पट्टा
elevator rope	उत्थापक रस्जु
elliptic wheel	दीर्घ वृत्तीय पहिया
elliptica	दीर्घवृत्ताकार/दीर्घवृत्तीय
elliptical trammel	दीर्घवृत्तीय ट्रेमल, दीर्घवृत्त परकार
elongation	दीर्घीकरण/दैर्घ्यवृद्धि
embedded	अंतःस्थापित
embossing	सम्प्रदण

emergency	आपातकालीन, आपातकाल
emergency loading	आपाती भारण
emergency stop	आपात विराम
emission	उत्सर्जन
emission efficiency	उत्सर्जन-दक्षता
emissivity	उत्सर्जकता
enamel	1. इनेमल 2. इनेमल करना
enamel paint	इनेमल पेन्ट
end	अन्त/सिरा/छोर
end elevation	पाश्व उद्विक्षेप
end matching	अंत सुमेलन
end mill	सिरा भ्रमिकर्तक
end milling	सिरा-भ्रमिकर्तन
end moment	छोर आघूर्ण
end plate	सिरा प्लेट, अंत्य पहिया
end thrust	सिरा-प्रणोद
endogenous	अंतर्जात
end-to end scavenging	आद्योपांत अपमार्जन
endurance diagram	सहन-आरेख
endurance limit	सहन सीमा
endurance strength	सहन-सार्वथ्य
energy	ऊर्जा
energy dissipator	ऊर्जा क्षयकारक
energy fluctuation	ऊर्जा उच्चावचन
energy of distortion	व्यावर्तन-ऊर्जा
engine	इंजन
engine carburettor	इंजन कार्बुरेटर
engine cooling	इंजन शीतन
engine governor	इंजन गवर्नर
engine output	इंजन उत्पाद

engine performance**erosive action**

engine performance	इंजन निष्पादन
engineering drawing	इंजीनियरी आरेखन/इंजीनियरी ड्राइंग
engineering economics	इंजीनियरी अर्थशास्त्र
engraver	उत्कीर्णक
engraving machine	उत्कीर्णन यंत्र
entrapped air	पाशित वायु
entropy	ऐन्ट्रोपी
epicyclic gear	अधिचक्रिक गियर
epoxy	एपोक्सी
equal angle	समभुज कोण
equaliser clamp	समदाबी शिकंजा
equalising condenser	समकारी संधारित्र
equalizing bar	समकारी बसबार
equation of flow	प्रवाह-समीकरण
equation of motion	गति-समीकरण
equation of state	अवस्था समीकरण
equilibrium	1. साम्यावस्था, संतुलन 2. साम्य
equilibrium equation	साम्यावस्था समीकरण, संतुलन समीकरण
equipment	उपस्कर
equipment replacement	उपस्कर प्रतिस्थापन
equivalent area	समतुल्य क्षेत्रफल
equivalent crank	तुल्य क्रैंक
equivalent diffusivity	तुल्य विसरणशीलता
equivalent dynamical system	तुल्य गतिकीय निकाय
equivalent friction couple	तुल्य-घर्षण-बलयुग्म
equivalent simple pendulum	तुल्यकारी सरल लोलक
erection stress	उन्निर्माण प्रतिबल
erosion	अपरदन
erosion of blade	फलक-अपरदन
erosive action	अपरदनी क्रिया

error	त्रुटि
escalator	चलती सीढ़ी/चल सोपान
etching	रसायनिक उत्कीर्णन, रासायनिक निकारण
Euler's equation	आयलर समीकरण
eutectic point	गलनक्रान्तिक ताप
eutectoid steel	युटैक्टायड इस्पात
evaporation	वाष्पन
evaporation loss	वाष्पन हानि
evaporative condenser	वाष्पनिक द्रवणित्र
evaporative cooling	वाष्पनिक शीतन
evaporator	वाष्पित्र
excess air	1. अतिरिक्त वायु 2. अधिक वायु
exchange capacity	विनिमय क्षमता
exchanger	विनियमित्र/विनिमयकारी
exhaust	1. निष्कासन, रेचन 2. निष्कासक, रेचक
exhaust energy	रेचन ऊर्जा
exhaust fan	निष्कासन पंखा
exhaust gas	रेचन गैस
exhaust lap	रेचन चढ़ाव
exhaust manifold	रेचन-बहुमुखक
exhaust nozzle	रेचन तुंड
exhaust pipe	रेचन नलिका
exhaust steam	रेचन भाप
exhaust stroke	रेचन स्ट्रोक, रेचक आघात
exhaust turbine	रेचन टरबाइन
exhaust valve	1. निष्कासक वाल्व 2. रेचक वाल्व
exogenous	बर्हिजात
expander	1. प्रसारक 2. विस्तारक
expanding clutch	प्रसारी ग्राभ
expansion	1. प्रसार 2. प्रसरण

expansion coefficient**extruded shape**

expansion coefficient	प्रसार गुणांक
expansion cylinder	प्रसरण-सिलिंडर
expansion engine	प्रसार इंजन
expansion joint	प्रसार-जोड़
expansion ratio	प्रसार-अनुपात
expansion valve	प्रसार-वाल्व
expeller	निष्कासित्र
expansion coefficient	प्रसार गुणांक
explosion	1. विस्फोटन 2. विस्फोट
explosion proof	विस्फोट सह
explosive	विस्फोटक
exposure	1. अनावरण 2. प्रभावन
extended dock	शृंखलित गोदा
extensometer	दैर्घ्यान्तर प्रमापी
external diameter	बाह्य व्यास
external disturbance	बाह्य विक्षेप
external energy	बाह्य ऊर्जा
external gear	बाह्य गियर
external load	बाह्य भार
external screw thread	बाहरी पेंच चूड़ी
externally applied moment	बाह्य प्रयुक्त आघूर्ण
extra high frequency	अति उच्च आवृत्ति
extra high voltage	अति उच्च वोल्टता
extraction pump	निष्कर्षण पंप
extrados	चाप बहिस्तर/डाट की उपरी सतह
extrasensation	परासंवेदी
extreme	चरम
extrinsic conduction	अनैज चालन
extrinsic energy	अनैज ऊर्जा
extruded shape	बहिर्वैषित आकार

extrusion

बहिर्वेधन

extrusion process

बहिर्वेधन प्रक्रम

eye bolt

अक्षि काबला, अक्षि बोल्ट

eye lid

अक्षिका

**fabrication department**

संविरचना विभाग

face board

सांचा पटल

face centred

पृष्ठ केंद्रित

face cutter

फलक-भ्रमिकर्त्तक

face mill

फलक भ्रमिकर्त्तन

face of web

पेटा फलक

face plate

फलक प्लेट/फलक पटिका

face width(gear)

फलक चौड़ाई

facial clearance

पाश्व अवकाश

facing sand

मोहरा बालू

facing

फलकन

factor

1. गुणक, खंड, गुणन

factory

कारखाना, फैक्टरी

factory act

फैक्टरी अधिनियम

fade

क्षीणन

fade down

अवतीक्रण

fade in

क्रमिक अंतर्वेशन

fade out

1. क्रमिक बहिर्वेशन 2. म्लानन

fail-safe operation

विफलता-संरक्षा संक्रिया

failure mechanism

भंग यंत्र-विधि

fair drawing

निखर आरेख

fan bolt	दंतुर काबला
fan draught	पंखा प्रवात
fan in	अंतर्गमांक
fan out	बहिर्गमांक
fast and loose pulley	बद्ध-अबद्ध पुली
fast coupling	दृढ़ युग्मक
fast helix	अधिकृंडलिनी
fast needle	बद्ध सूची
fast pulley	बद्ध पुली
fast spiral	अधिसर्पिल
fasten	बद्ध
fastner	बंधक
fastening	1. बंधन 2. बंधक
fatigue	श्राति
fatigue crack	श्राति-तरेड़
fault	दोष
fault test	दोष परीक्षण
feather	पंख, पक्ष
feather edge file	तन्वांत रेती
feather key	पक्ष चाबी
feed	प्रभरण
feedback	पुनर्निवेश, पुनर्भरण
feed box	प्रभरण पेटी
feed check valve	प्रभरण निरोध वाल्व
feed finger	प्रभरण पंजा
feed heater	प्रभरण तापक
feed mechanism	प्रभरण यंत्रावली
feed pump	प्रभरण पंप
feed rod	प्रभरण दंड
feed shaft	प्रभरण शैफ्ट

feed time	प्रभरण काल
feed water	प्रभरण जल
felt jacket	नमदा जैकेट
female component	अपुं अवयव
ferrous scrap foundry	रद्दी लोहा ढलाई शाला, लोह-स्क्रेप ढलाइशाला
field weld	स्थलीय वेल्ड
file	1. रेती 2. रेतना 3. मिसिल, फाइल
filling machine	रेतन मशीन
fillet	फिलेट
fillet curve	फिलेट वक्र
fillet radius	फिलेट त्रिज्या
fillet weld	फिलेट वेल्ड
film cooling	फिल्म शीतन
film lubricant	फिल्म स्नेहन
filter	फिल्टर, निस्यदंक
fin efficiency	फिन दक्षता
fin superheater	फिन सुपरहीटर, फिन अतितापक
fin	फिन, पंख
fine finish	सुपरिष्कृति
fine sand	बारीक रेत
fine screw thread	महीन पेंच चूड़ी
fine solder	मध्यम टांका
finger clamp	अंगुली-क्लैप्प
finish	परिष्कृति, संपूर्ति
finish cast	परिष्कृत ढलाई
finish rolling	परिष्कृत बेल्लन
finishing tool	परिष्करण औजार
finite combustion rate	निश्चित दहन दर
fire alarm	अग्निधय सचेतक

fire door	भट्टी कपाट
fire hazard	अग्नि आपदा
fire proof	अग्निसह, अदाह्य
fire tube boiler	अग्निनलिका बॉयलर
firmer chisel	रुखानी
fish bolt	जोड़ काबला, फिश बोल्ट
fish eye	मीनाक्षि
fit	अन्वायोजन, फिट
fitting allowance	फिटिंग छूट
fitting shop	फिटिंगशाला
fittings	अन्वायुक्तियाँ, फिटिंग्स
five canted file	पंच नत रेती
fixed blade	स्थिर ब्लेड
fixed nozzle	स्थिर नॉजल
fixed vane	स्थिर वेन
fixture	1. अन्वायुक्ति 2. स्थायिक, फिक्सचर
flake	पपड़ी, शल्क
flame	ज्वाला
flame annealing	ज्वाला अनीलन
flame front	ज्वालाग्र
flame hardening	ज्वाला कठोरीकरण
flame hardening blow pipe	ज्वाला कठोरीकरण फुँकनी
flame ignition	ज्वाला प्रज्वलन
flame normalising	ज्वाला तापानुशीतन
flame plating	ज्वाला स्तरण
flame priming	ज्वाला मंदन
flame welding	ज्वाला वेलिंग
flange coupling	फ्लैंज युग्मक, स्फार-युग्मक
flanged joint	फ्लैंजदार जोड़, स्फारी संधि

flank, clearing	अवकाश पार्श्व
flash	1. आशु, क्षण, स्फुर 2. दमक
flash boiler	आशु बॉयलर
flash gas	स्फुर गैस
flash welding	दमक वेलिंग
flat chisel	चपटी छैनी
flat drill	चपटा बरमा
flexibility	नम्यता, लचीलापन
flexible coupling	नम्य युग्मक
float valve	प्लव वाल्व
flow	प्रवाह
flow curve	प्रवाह वक्र
flow diagram	प्रवाह आरेख
flow energy	प्रवाह ऊर्जा
fluctuation	उच्चावचन, घट-बढ़
fluid	तरल
fluid clutch	द्रव चालित क्लिच
fluid coupling	तरल युग्मक
fluid drive	तरल चालन
fluid mechanics	तरल यांत्रिकी
flume	अवनालिका, फ्लूम
flush	सपाट
flush weld	सपाट वेल्ड
flux	1. अभिवाह 2. फ्लक्स 3. गालक
flux oil	गालक तेल
flywheel	गतिपालक चक्र, फ्लाइब्हील दिक्स्थिति, 2. बेयरिंग
follower	अनुगामी
foot brake	पदारोध, फुट ब्रेक
foot valve	तल वाल्व

force	बल
force diagram	बल आरेख
forced convection boiling	प्रणोदित संवहन क्वथन
forced draft	प्रणोदित प्रवात
forced vortex	प्रणोदित भ्रमिल
forced-air cooled	प्रणोदित-वायु शीतित
force pump	प्रेरक पंप, बल पंप
forehand welding	अनुलोम वेल्डिंग
foreman	अधिकर्मी, फोरमेन
forge	1. फोर्ज 2. फोर्ज करना 3. भट्टी
forge welding	फोर्ज-वेल्डन
forged crank	फोर्जित-क्रैंक
forging	फोर्ज करना, फोर्जन
forging machine	फोर्जन यंत्र
forging machine die	फोर्जन यंत्र ढप्पा, गढ़ाई यंत्र
forging press	फोर्जन दाबित्र
forging temperature	फोर्जन तापमान
form cutter	प्ररूप भ्रमिकर्तक
form dye	प्ररूप डाई, प्ररूप ठप्पा
form factor	आकृति गुणक
forming	प्ररूपण
form tool	प्ररूप औजार
form-turning	प्ररूप खरादन
forward axle	अग्र धुरी
foundation bolt	नींव काबला, नींव बोल्ट
foundry	ढलाईघर, ढलाईशाला
foundry work	ढलाई का काम, ढलाई कार्य
four bar chain	चतुर्दंड चेन
four cylinder petrol engine	चतु: सिलिंडर पेट्रोल इंजन
four jaw chuck	चार जबड़ा चक

four stroke cycle engine	चतुःस्ट्रोक चक्र इंजन
four stroke engine	चतुः स्ट्रोक इंजन
four wheel drive	चतुः पहिया चालन
frame	1. चौखट , फ्रेम 2. ढांचा
free expansion	मुक्त प्रसार
free fit	मुक्त फिट
free piston engine	मुक्त पिस्टन इंजन
free wheel	मुक्त चक्र, फ्री व्हील
freezing	जमन, हिमन
freight locomotive	माल-रेल इंजन
french curve	स्वेच्छ वक्र
frequency converter	आवृत्ति-परिवर्तक
frequency of vibration	कंपन-आवृत्ति
frequency response curve	आवृत्ति-अनुक्रिया वक्र
friction clutch	घर्षण क्लच/घर्षण ग्राभ
friction coupling	घर्षण-युग्मक
friction drive	घर्षण चालन
friction force	घर्षण बल
friction head	घर्षण दाबोच्चता
friction horse power	घर्षण अश्व शक्ति
friction loss	घर्षण हानि
friction wheel	घर्षण पहिया
frictional contact	घर्षण-संपर्क
frictional damper	घर्षणी अवमंदक
frictional drag	घर्षणी विकर्ष
front drive axle	अग्र चालक धुरी
front suspension	अग्र निलंबन
fuel air ratio	ईधन-वायु अनुपात
fuel injection	ईधन-अन्तः क्षेपण
fuel injection equipment	ईधन अन्तः क्षेपण उपस्कर

fuel injection system	ईधन अंतः क्षेपक तंत्र
fuel pump	ईधन पंप
fulcrum	फलक्रम, आलंब
full depth tooth	पूर्ण गहराई दंत
fuller	फुलर, खांचा छैनी
furance	भट्टी, फर्नेस
furnace slag	भट्टी धातु मल
fuselage	विमानकबंध
fusible alloy	संगलनीय मिश्रातु
fusion	1. संगलन 2. संलयन
fusion point	संगलनांक

G

gadget	योन्त्रिका, गैजेट
galvanise	जस्ता चढ़ाना
galvanised sheet	जस्तीदार चादर
galvanising	जस्ता चढ़ाना
gang milling	समूह भ्रमिकर्तन, गैंग मिलिंग
gantry crane	गैन्ट्री क्रेन
gas burner	गैस ज्वालक
Gas chromatography analyser	गैस वर्णलेख विश्लेषक
gas engine	गैस इंजन
gas turbine	गैस टर्बाइन
gas welding	गैस वेल्डिंग
gasket	गैस्केट
gasoline	गैसोलीन
gauge	1. प्रमापी, गेज 2. प्रमाप, गेज

gauge pressure	प्रमापी दाब, गेज दाब
gear	1. गियर, गगडी 2. चंत्रावली
gear blank	गियर ब्लैंक
gear box	गियर बॉक्स
gear case	गियर केस/गीयर कोष्ठ
gear cutter	गियर कर्तक
gear cutting	गियर कर्तन
gear hob	गियर हॉब
geared lathe	गियरचालित खराद, गियरित खराद
gear oil	गियर तेल
gear pump	गियर पंप
gear ratio	गियर अनुपात
gear teeth	गियर दांते
gear train	गियर माला
gear wheel	गियर चक्र, गियर पहिया
gears in mesh	अन्तर्योजित गियर
gib	गिब
gib and cotter joint	गिब-कॉटर जोड़
Gib headed key	गिब शीर्षी चाबी
Gibb's free energy	गिब मुक्त ऊर्जा
girder	गर्डर
girder bridge	गर्डर पुल
gland	ग्लैंड
gland bush	ग्लैंड व्यास्तर, ग्लैंड बुश
glass wool	रेशेदार कांच
glaze	1. चमक, ग्लेज, लुक 2. कांच लगाना
gooseneck clamp	हंस-ग्रीवा-क्लैप्स
gooseneck punch	हंस-ग्रीवा पंच
Gordon-Rankine formula	गॉर्डन-रेन्किन सूत्र
gouging	प्रकर्तन

governing of turbine	टरबाइन-अधिनियंत्रण
governor	गवर्नर, अधिनियंत्रक
governor ball	अधिनियंत्रक कंदुक, गवर्नर बॉल
governor effort	गवर्नर आयास
governor hunting	अधिनियंत्रक विचलन
governor power	गवर्नर क्षमता, अधिनियंत्रक क्षमता
grade	1. वर्ग, दर्जा 2. ढाल, प्रवणता 3. क्रम
grade of wheel	पहिया-श्रेणी
gradual expansion	क्रमिक प्रसार
graduated drum	अंशांकित बेलन
grain	कण
grain size	कण-आमाप
grand total heat	समग्र ऊष्मा
graph	ग्राफ, आलेख, लेखाचित्र
grate bar	झांझरी दंड
gravimetric analyser	भारात्मक विश्लेषक
gravity control	गुरुत्व-नियंत्रण
gravity mould casting	गुरुत्व सांचा ढलाई
grease	ग्रीज
grease cup	ग्रीज कप, ग्रीज चषक
grease gun	ग्रीजगन, ग्रीज पिचकारी
grease nipple	ग्रीज निपिल
grease retainer	ग्रीज प्रतिधारक
greasing	ग्रीजीकरण, ग्रीज लगाना
green core	आर्ड्र क्रोड
green sand	आर्ड्र बालू
green sand mould	आर्ड्र बालू सांचा
grey cast iron	धूसर ढलवाँ लोहा
grinder	सान, अपघर्षक, ग्राइंडर
grinding coolant	ग्राइंडर शीतक द्रव्य

grinding machine	घिसाई यंत्र, अपघर्षण यंत्र
grinding wheel	घिसाई पहिया
groove	खांचा
grooved pulley	खांचेदार पुली, खांचेदार घिरनी
gross head	सकल दाबोच्चता
gross horsepower	सकल अश्वशक्ति, कुल हार्सपावर
gross strength	सकल सामर्थ्य
group technology	समूह प्रौद्योगिकी
grub screw	अशीर्षी पेंच, ग्रभ पेंच
guide bar	निर्देशक दंड
guide blade	निर्देशक ब्लेड
guide pin	गाइड पिन, निर्देशक कीलक
guide plate	निर्देशक पट्टिका, गाइड प्लेट
guide pulley	निर्देशक घिरनी, निर्देशक पुली
guide wheel	निर्देशक पहिया
gun metal	प्रकांस्य, गन मेटल
gun metal bush	प्रकांस्य व्यास्तर
gun powder	बारूद
gun	1. प्रशेपी 2. गन/तोप
guy worm drive	गाई-वर्म चालन



H. Section

hack saw

hacksaw blade

hair crack

H-परिच्छेद

लोहा काट आरी

लोहाकाट आरी फलक

महीन दरार, सूक्ष्म विदर

hair line crack	केशिल दरार
half lap joint	अर्ध चढ़ाव जोड़
half round chisel	अर्धगोल छैनी
half round file	अर्धगोल रेती
half section	अर्ध परिच्छेद, अर्ध काट
hand brake	हस्तब्रेक
hand chipping	दस्ती छिलाई, हस्त छिलाई
hand drill	दस्ती बरमा, हस्त बरमा
hand feeding	हस्त प्रभरण
hand file	दस्ती रेती, हस्त रेती
hand hammer	हथौड़ी
hand mill	हस्त भ्रमिकर्तित्र
hand operated device	हस्त प्रचालित युक्ति
hand press	हस्त चालित दाबित्र
hand saw	दस्ती आरी, हस्त आरी
hand welding	हस्त वेल्डन
hand wheel	हस्त पहिया
handling	प्रहस्तन
hanger	महाच्छद, हैंगर
hanger bolt	आलम्ब काबला,आलम्ब बोल्ट
hard drawn	कठोर कर्षित
hard solder	उत्ताप टांका
hardenability	कठोरणीयता
hardened steel	कठोरीकृत इस्पात
hardening	कठोरीकरण, कठोरन
hardware	यंत्रोपादान, हार्डवेयर, यंत्रसामग्री
harmonic analyser	हार्मोनिक-विश्लेषक
harmonic analysis	हार्मोनिक-विश्लेषण
harmonic distortion	हार्मोनिक-विकृति
Hartnell governor	हार्टनेल अधिनियंत्रक

haulage device	दुलाई युक्ति
hauling equipment	दुलाई उपस्कर
head	1. शीर्ष, मुख 2. दाबोच्चता
head race	अभिधार, हैड रेस
head stock	आग्र स्कंध, हैड स्टॉक
heading die	शीर्षक ठप्पा
hearth	अंगीठी, भट्टी-तल
heat	ऊष्मा
heat accumulator	ऊष्मा संचायित्र
heat balance	ऊष्मा तुलन लेखा
heat balance sheet	ऊष्मा तुलन पत्र
heat bath	ताप-कुण्ड
heat content	निहित ऊष्मा
heat control	ऊष्मा नियंत्रण
heat convection	ऊष्मा संवहन
heat dissipation	1. ऊष्मा विसरण 2. ऊष्मा क्षय
heat drop	ऊष्मा पात
heat engine	ऊष्मा इंजन
heat equivalent	ऊष्मा-तुल्यांक
heat exchanger	ऊष्मा-विनिमयित्र
heat flux	ऊष्मा फ्लूक्स
heat gain	ऊष्मा लब्धि
heating flame	तापक ज्वाला
heat loss	ऊष्मा हानि
heat of combustion	दहन ऊष्मा
heat of dilution	तनुकरण ऊष्मा
heat of evaporation	वाष्पन ऊष्मा
heat of fusion	संगलन ऊष्मा
heat proof	ऊष्मा सह
heat pump	ऊष्मा पंप

heat rejection**hobbing machine**

heat rejection	ऊष्मा परित्याग
heat reservoir	ऊष्मा कोष
heat sink	ऊष्मा अभिगम
heat source	ऊष्मा उद्गम, ऊष्मा स्रोत
heat transfer coefficient	ऊष्मा-अंतरण गुणांक
heat treatment	ऊष्मा उपचार
heavy duty drilling machine	गुरु कार्य बरमा
heavy duty machine	गुरुकार्य यंत्र
heavy duty oil	गुरुकार्य तेल
heavy metal	गुरु धातु, भारी धातु
heel	एड़ी, पार्श्व
helical cutter	कुण्डलिनी-कर्तक
helical gear	कुण्डलिनी गीयर
helical spring	कुण्डलिनी कमानी
helix	कुण्डलिनी
helper spring	सहायक कमानी
hexagon nut	छकोनी छिबरी, षट्कोण छिबरी
high compression	उच्च संपीडन
high explosive	तीव्र विस्फोटक
high finish	उच्च परिष्कृति
high pressure chamber	उच्च दाब कक्ष
high pressure cylinder	उच्चदाब सिलिंडर
high speed engine	उच्च चाल इंजन
high speed steel	उच्च चाल इस्पात
high tensile steel	उच्चतन्य इस्पात
high vacuum jet condenser	उच्च निर्वात-प्रधार द्रवणित्र
higher pair	उच्चतर युगल, जटिल युगल
hinge	कब्जा, हिन्ज
hob	हॉब
hobbing machine	हाबकर्तन मशीन

hobbing	हॉब कर्तन
hoist	उच्चालक, हॉइस्ट
hoisting drum	उच्चालक बेलन
hoisting motor	उच्चालक मोटर
hoist line	उच्चालक रेखा
holding down bolt	स्थाप काबला
hole	1. छिद्र 2. रिक्ति
hollow piston	खोखला पिस्टन
hollow piston rod	खोखला पिस्टन डंड
hollow shaft	खोखला शैफ्ट, पोला शैफ्ट
homogeneous yielding	समांगी पराभव
hone	होन
honing	होन घर्षण
honing machine	होन मशीन
hook bolt	हुक काबला, हुक बोल्ट
hook gauge	हुक प्रमाणी
Hooke's law	हुक-नियम
Hook's joint	हुक जोड़
hoop stress	परिधीय प्रतिबल
hopper	हॉपर
horizontal boring machine	क्षैतिज प्रवेधन यंत्र
horizontal drive	क्षैतिज चालन
horizontal pull	क्षैतिज खिंचाव
horn	श्रांग
horse power	अश्व-शक्ति, हार्स्पावर
hot air engine	तप्त वायु इंजन
hot bed	तप्त मंच
hot chisel	तप्त छैनी
hot cutting	तप्त कर्तन
hot die steel	तप्त डाई इस्पात

hot drawing	तप्त कर्षण
hot forging	तप्त फोर्जन
hot forming	तप्त प्रृष्ठपण
hot junction	तप्त संधि
hot machining	तप्त मशीनन
hot plate	तप्त पट्टिका
hot quenching	तप्त मज्जशीतन, उष्ण मज्जशीतन
hot rolled	तप्त वेल्लित
hot rolling	तप्त वेल्लन
hot spot	तप्त बिन्दु
hot tool hardness	तप्त औजार कठोरता
hot working process	तप्त रूपण प्रक्रम
humidity	आर्द्रता
hunting	चाल दोलन, चाल प्रेयण
hunting of governor	अधिनियंत्रक चालदोलन
hydraulic accumulator	द्रवीय संचायित्र
hydraulic brake	द्रवचालित आरोध, द्रवचालित ब्रेक
hydraulic clutch	द्रवचालित ग्राभ
hydraulic coupling	द्रवचालित युग्मक
hydraulic crane	द्रवचालित क्रेन
hydraulic cylinder	जलीय सिलिंडर
hydraulic drive	द्रवीय चालन
hydraulic horse power	जलीय हॉर्स पावर
hydraulic machine	द्रवचालित यंत्र, द्रवीय यंत्र
hydraulic motor	द्रवचालित मोटर
hydraulic pressure	द्रव दाब
hydraulic shaper	द्रवचालित संरूपित्र
hydrodynamic brake	द्रवगतिक ब्रेक
hydrodynamic lubrication	द्रवगतिक स्नेहन
hydrodynamics	द्रवगतिकी, द्रवगति-विज्ञान

hydrofuel	हाइड्रो ईंधन
hydromechanical brake	द्रव्यांत्रिक आरोध
hydropress	द्रवचालित दाबित्र, हाइड्रोप्रेस
hyperbolic expansion	अतिपरिवलयिक प्रसार
hypocycloid	अन्तश्चक्रज, हाइपोसाइक्लॉइड
hypoid bevel gear	हाइप्वायड बेवल गियर
hypothetical cycle	परिकल्पित चक्र
hysteresis coefficient	हिस्टेरिसिस गुणांक
hysteresis damping	हिस्टेरिसिस अवमंदन

I

I. C. engine	अन्तर्दहन इंजन
I-beam	I-धरन
ideal air capacity	आदर्श वायु धारिता
ideal air cycle	आदर्श वायु चक्र
ideal cycle	आदर्श चक्र
ideal diagram	आदर्श आरेख
ideal gas	आदर्श गैस
ideal regenerative cycle	आदर्श पुनर्योजी चक्र
ideal reversible cycle	आदर्श प्रतिक्रम्य चक्र
idle cycle	निष्कर्म चक्र
idle equipment	निष्कर्म उपस्कर
idle time	निष्कार्य काल
idler gear	निष्कार्य गियर
idler pulley	निष्कर्मक पुली
idling	निष्कर्मण, निष्कर्मक, निष्कार्य
ignition advance	प्रज्वलन अग्रता

ignition gear	प्रज्वलन यंत्रावली
ignition lag	प्रज्वलन पश्चता
ignition lead	प्रज्वलन अग्रता
ignition	प्रज्वलन, प्रज्वालन
immersible apparatus	निमज्जनीय उपकरण
impact	संघट्, टक्कर
impact bending	संघट् बंकन
impact extrusion	संघट् बहिर्वधन
impact loss	संघट् हानि
impact noise	संघट्-रव, संघट्-शोर
impact strength	संघट्-सार्वथ्य
impact test	संघट् परीक्षण
impact testing machine	संघट् परीक्षण यंत्र
impeller	प्रणोदक
impeller eye	प्रणोदक अक्षि
impulse	1. आवेग 2. स्पंद
impulse blade	आवेग ब्लेड
impulse reaction turbine	आवेग प्रतिक्रिया टरबाइन
impulse wheel	आवेग पहिया
incipient combustion	आरंभिक दहन
inclined shaft	नत शैफ्ट, आनत शैफ्ट
incomplete thread	अपूर्ण चूड़ी
incompressible	असंपीड़य
incumbustibility	अदाह्यता
indentation	दंतुरण
indentation hardness	दंतुरण-कठोरता
index attachment	अनुभाजक संलग्नी
index die	अनुभाजक ठप्पा, अनुभाजक डाई
indexing head	अनुभाजक शीर्ष
indexing plate	अनुभाजक पट्टिका

Indexing	1. सूचीकरण 2. अनुभाजन
indicated horse power	सूचित अश्वशक्ति
indicated mean effective pressure	सूचित माध्य प्रभावी दब
indicated thermal efficiency	सूचित ऊष्मीय दक्षता
indicator diagram	सूचक आरेख
indirect extrusion	अप्रत्यक्ष बहिर्वेधन
indirect induction heating	अप्रत्यक्ष प्रेरण-तापन
individual drive	यंत्रगत चालन
induced draft	प्रेरित प्रवात
induced hardness	प्रेरित कठोरता
induced stress	प्रेरित प्रतिबल
induced swirl	प्रेरित सुधंवर
induction furnace	प्रेरण भट्टी
induction hardening	प्रेरण कठोरीकरण
induction motor	प्रेरण मशीन
induction work	अंतर्ग्रहण कार्य
industrial	औद्योगिक
industrial engineering	औद्योगिक इंजीनियरी
industrial enterprise	औद्योगिक उद्यम
industrial management	औद्योगिक प्रबंधन
industrial organisation	औद्योगिक संगठन
inelastic stress	अप्रत्यास्थ प्रतिबल
inert gas carbon	अक्रिय गैस कार्बन
inert gas metal	अक्रिय गैस धातु
inert gas tungsten	अक्रिय गैस टंगस्टन
inertia	जड़त्व
inertia force	जड़त्व बल
inertia type governor	जड़त्व-अधिनिंत्रक
inertial damper	जड़त्व अवमंदक
inflammable	ज्वलनशील

influence coefficient	प्रभाव गुणांक
ingot	सिल, सिल्ली, इनगट
ingot iron	इनगट लोहा, सिल्ली लोहा
ingot mould	सिल्ली सांचा, इनगट सांचा
initial tension	प्रारंभिक तनाव, प्रारंभिक तनन
injection	अंतः क्षेपण
injection timing	अंतः क्षेपण काल
injector	अंतः क्षेपक, अंतःक्षेपित्र
injector needle	अंतः क्षेपित्र सुई
injector nozzle	अंतः क्षेपित्र तुंड
input	निविष्ट, निवेश
input energy	निविष्ट ऊर्जा
inside cylinder (locomotive)	अंतर्वर्ती सिलिंडर
inside lap	भीतरी चढ़ाव, आंतरिक चढ़ाव
isothermal efficiency	समतापी दक्षता
instrumental error	मापयंत्रीय त्रुटि
intake	अंतर्ग्रहण
integrate automation	एकीकृत स्वचालन
intermediate pressure cylinder	मध्यम दाब सिलिंडर
intensifier	तीव्रकारक, तीव्रकारित्र
intensity	तीव्रता
intensity of stress	प्रतिबल-तीव्रता
interalloying	अंतरा धातु मिश्रण
intercooler	मध्य शीतक, अंतराशीतक
interference fit	व्यतिकरण फिट
interlock	1. अंतःपाश 2. अंतःपाशन
intermetallic compound	अंतर्धातुक योगज
intermittent arc	आंतरायिक आर्क
intermittent operation	आंतरायिक प्रचालन
intermittent welding	आंतरायिक वेल्डन

internal combustion locomotive	आंतर्दहन रेलइंजन
internal couple	आंतरिक बलयुग्म
internal efficiency	आंतरिक दक्षता
internal energy	आंतरिक ऊर्जा
internal grinder	आंतरिक अपघर्षित्र
internal latent heat	आंतरिक गुप्त ऊष्मा
internal spline	आंतरिक स्प्लाइन
internal spur gear	आंतरिक स्पर गियर
internal stress	आंतरिक प्रतिबल
internal thread	आंतरिक चूड़ी
internally fired boiler	आंतरिक ज्वालित बॉयलर
intrinsic energy	नैज ऊर्जा
involute spline	प्रतिकेन्द्रज स्प्लाइन
iron	लोहा, लौह
iron foundry	लोहा ढलाईशाला
iron ore	लौह अयस्क
irreversibility	अप्रतिक्रम्यता
irreversible adiabatic	अप्रतिक्राम्य ऐडियावैटिक,
irreversible adiabatic compression	अप्रतिक्राम्य रुद्धोष्म संपीडन
I-section	I-परिच्छेद
isentropy	समएन्ट्रॉपी
isobar	समदाब रेखा
isobaric layer	समदाब-स्तर
isobaric	समदाब, समदाबी
isothermal curve	समतापी वक्र
isothermal diffusion	समतापीय विसरण
isothermal expansion	समतापी प्रसार
isothermal flow	समतापी प्रवाह
izod impact test	आइजॉड संघट्ट परीक्षण



jacket	जैकेट, आवरणी
jag bolt	दंतुरित काबला
jamming	1. अवरोध 2. संकेत अवरोधन
jaw	जबड़ा।
jaw clutch	जबड़ा ग्राह
jet	प्रधार, जेट
jet engine	प्रधार इंजन
jib crane	जिब क्रेन
jig	जिग
jig and fixture	जिग और स्थायिक
jig boring machine	जिग प्रवेधन मशीन
jigging machine	जिग मशीन
job	कृत्यक, जॉब
job card	कृत्यक पत्रक, जॉब कार्ड
job shop	जॉब शॉप, कृत्यक शाला
jockey pulley	जॉकी पुली, जॉकी घिरनी
join	संधि, जोड़
joint bar	जोड़-छड़
joule	जूल
joule's equivalent	जूल-तुल्यांक
journal	जर्नल, निप्रमि
journal bearing	जर्नल-बेयरिंग, निप्रमि-बेयरिंग
journal box	जर्नल बॉक्स, निप्रमि बॉक्स
Jump weld	झंप वेल्ड



Kelvin degree	केल्विन डिग्री
key board	कुंजी पटल
key	चाबी, कुंजी
keyed joint	चाबीदार जोड़
killed steel	हत इस्पात
kinematic chain	शुद्धगतिक श्रृंखला
kinematic pair	शुद्धगतिक युगल
kinetic energy	गतिज ऊर्जा
kinetic friction	गतिक घर्षण
king bolt	मध्य काबला
knee joint	जानु-टेक, जानु जोड़
knife edge	क्षुर-धार
knife edge follower	क्षुर-धार अनुगामी
knife file	छुरी रेती
knife tool	छुरी औजार
kinematics	शुद्धगतिविज्ञान, शुद्धगतिकी
knocking	अपस्फोटन, स्फोटध्वनि
knuckle	नकल
knuckle joint	नकल जोड़
knurling tool	नर्लन औजार



labyrinth packing	लैबिरिंथ संकुलन
lag	पश्चता
lagging	1. वेष्ठन, लपेटन 2. पट्टी 3. पश्चगामी

lag screw	लाग पेंच, काबलावत् पेंच
laminar flow	स्तरीय प्रवाह
laminated core	पटलित क्रोड
laminated spring	पत्तीदार-कमानी
lamination	पटलन
lap joint	चढ़ाव-जोड़, चढ़ाव संधि
lap weld	चढ़ाव वेल्ड
lapping	प्रमार्जन, लेपकरण
lapse rate	तापहास दर
latent heat	गुप्त ऊष्मा
lateral play	पाश्विक लहक
lateral strain	पाश्विक विकृति
lateral thrust	पाश्व ब्रणोद
lathe	खराद, लेथ
lathe bed	खराद तल
lattice defect	जालक दोष
lazy tong	आयामन युक्ति
leaching	निश्चालन
lead	1. सीसा 2. अग्रता, अग्रण 3. वहन-दूरी 4. सुरमा
lead acid accumulator	सीसा अम्ल संचायक सेल
leader	अग्रक
leading edge	अग्रगामी कोर, अगला कोर
leading wheel	अग्र पहिया
leaf spring	पत्ती कमानी, पत्ती स्प्रिंग
leak proof	च्यवन रहित, चुआव रहित, क्षरण रहित
left hand helix	वामार्वति कुंडलिनी
lever	लीवर, उत्तोलक
lever safety valve	लीवर सुरक्षा बाल्व
lift	उत्थापक, लिफ्ट

lift attendant	लिफ्ट प्रचालक, उत्थापक प्रचालक
lift car	उत्थापन यान
lift valve	उत्थापन वाल्व
light fit	लघु बल फिट
light load	लघु भार, हलका भार
light metal	लघु धातु
limit	सीमा
limit and fit	सीमा और अन्वायोजन, सीमा और फिट
limit friction	चरम घर्षण
limit gauge	सीमा प्रमाणी
limit line	सीमा रेखा
line contact	रेखा-संपर्श
line layout	लाइन अभिन्यास, पर्कित अभिन्यास
line process	अनुक्रमी प्रक्रम
line production	अनुक्रमिक उत्पादन
line shaft	मुख्य चालक शैफ्ट,लाइन शैफ्ट
linear acceleration	रेखीय त्वरण
linear displacement	रेखीय विस्थापन
linear error	रैखिक त्रुटि
linear expansion	रेखीय प्रसार
linear tranducer	रेखीय ट्रांसड्यूसर
lining	अस्तर, लाइनिंग
link	कड़ी, लिंक
link mechanism	बंध यांत्रिकत्व
link motion	श्रृंखलित यंत्रावली,लिंक मोशन
lip drill	ओष्ठ बरमा, ओष्ठ ड्रिल
liquid column	द्रव स्तंभ
liquid cooled engine	द्रव शीतित इंजन
liquid fuel	द्रव ईंधन

liquid level	lost motion
liquid level	द्रव तल
liquid line	द्रव रेखा
liquid spring	द्रव कमानी, द्रव स्प्रिंग
liquid state	द्रव अवस्था
liquid sub-cooler	द्रव अवशीतक
live axle	चल धुरा
live load	चल भार
live roller	सक्रिय वेल्लक, चल रोलर
live steam	सशक्त भाप
load bearing	भार धारण
load component	लोड घटक, भार घटक
load factor	भार गुणक
loading	1. भारण, भरण 2. भार 3. घान डालना
location	स्थान निर्धारण
lock nut	पाश छिबरी, लॉक-नट
locking arrangement	पाशन-व्यवस्था
locking device	पाशन युक्ति, पाशन साधन
loco yard	लोकोयार्ड, रेल इंजन यार्ड
locomotive	रेल इंजन
locomotive boiler	लोकोमोटिव बॉयलर, रेल-इंजन बॉयलर
locomotive workshop	रेल इंजन वर्कशाप
longitudinal crack	अनुदैर्घ्य तरेड़
longitudinal joint	अनुदैर्घ्य संधि
longitudinal vibration	अनुदैर्घ्य कंपन
loose fit	श्लथ फिट, श्लथ अन्वायोजन, ढीला अन्वायोजन
loose pulley	अबद्ध घिरनी, अबद्ध पुली
loss factor	हानि गुणक
lost motion	नष्ट गति

lot size	macrograph
----------	------------

lot size	चय आमाप
low carbon steel	अल्प कार्बन इस्पात
low frequency compensation	निम आवृत्ति प्रतिकरण
low pressure	1. निम दाब 2. निम वोल्टता
low speed engine	निम चाल इंजन
lower pair	निमतर युगल, सरल युगल
lubricant	स्नेहक द्रव्य
lubrication	स्नेहन/तेल देना
lubricator	स्नेहक
lug	कर्णक



machine	यंत्र, कल, मशीन
machine constant	मशीन स्थिरांक
machine cut tooth	यंत्र कटा दांता, यंत्र-कर्तित दंत
machine design	यंत्र अभिकल्प, मशीन डिजाइन
machine man	मशीन मैन, यंत्र-प्रचालक
machine operator	यंत्र प्रचालक
machine screw	मशीन पेंच
machine surface	मशीनित पृष्ठ
machine tap	मशीन टैप
machine vibration	यंत्र कंपन
machinery	मशीनरी
machining	मशीनन, मशीन करना
macrograph	स्थूलालेख

macrostress	manufacturer
macrostress	स्थूल प्रतिबल
magnet steel	चुंबक इस्पात
magnetic alloy	चुंबकीय मिश्रातु
magnetic arc blow	चुम्बकीय आर्क विचलन
magnetic bearing	चुंबकीय दिक्षण/चुम्बकीय दिक्कोण
magnification factor	आवर्धन गुणक
main bearing	मुख्य बेयरिंग
main shaft	मुख्य शैफ्ट
maintainability	अनुरक्ष्यता
maintenance	अनुरक्षण
maintenance factor	अनुरक्षण गुणक
male component	पुं-अवयव
male thread	नर चूड़ी, बाहरी चूड़ी
malleability	आघातवर्ध्यता, आघातवर्ध्यनीयता
malleable	आघातवर्ध्य, आघातवर्ध्यनीय
malleable cast iron	आघातवर्ध्य ढलवाँ लोहा
malleable iron	आघातवर्ध्य लोहा
mallet	मुंगरी
man day	कर्म दिवस
man machine chart	मानव यंत्र चार्ट
management	1. प्रबंध 2. प्रबंधन
management technology	प्रबंध प्रौद्यौगिकी
manoeurability	कौशल्य
manoeuvre	1. प्रहस्तन, कौशल 2. स्थिति परिवर्तन
manual arc welding	हस्त आर्क वेल्डन
manual control	हस्त नियंत्रण, कायिक नियंत्रण
manual feed	हस्त प्रभरण, अर्यांत्रिक प्रभरण
manufacture	विनिर्माण
manufacturer	विनिर्माता

manufacturing process	mechanical energy
manufacturing process	विनिर्माण प्रक्रम
manufacturing system	विनिर्माण पद्धति
marine boiler	पोत-बॉयलर
marine refrigeration	समुद्री प्रशीतन
marine turbine	पोत टर्बाइन
marking	अंक, चिन्ह, निशान
marking gauge	खतकशा, अंकिनी, मार्किंग गेज
marking machine	चिन्हक यंत्र
martempering	मार्टेन्साइटीपायन, मार्टेपायन
martensite	मार्टेन्जाइट
mass flow	द्रव्यमान प्रवाह
mass production	पुंज उत्पादन
mass transfer	द्रव्यमान अंतरण
master card	प्रमुख पत्रक, मास्टर कार्ड
master clock	नियंत्रक घड़ी
master cylinder	महा सिलिंडर, मास्टर सिलिंडर
master gauge	मास्टर प्रमापी, महाप्रमापी, मापक प्रमापी
master screw	मास्टर पेंच, महापेंच
matched dye	सुमेलित ठप्पा
matching	1. सुमेलन 2. प्रति-तुलन
mating part	मेली अवयव
matrix	मैट्रिक्स, आव्यूह
maximizing	अधिकतमीकरण
mechanic	मिस्त्री, मैकेनिक
mechanical brake	यांत्रिक आरोध
mechanical	यांत्रिक
mechanical amplification	यांत्रिक प्रवर्धन
mechanical carburettor	यांत्रिक कार्बुरेटर
mechanical efficiency	यांत्रिक दक्षता
mechanical energy	यांत्रिक ऊर्जा

mechanical engineering	यांत्रिक इंजीनियरी
mechanical equivalent of heat	ऊष्मा का कार्य तुल्यांक
mechanical filter	यांत्रिक फिल्टर
mechanical handling	यांत्रिक प्रहस्तन
mechanical jack	यांत्रिक जैक
mechanical loss	यांत्रिक हानि
mechanical movement	यांत्रिक गति
mechanical power	यांत्रिक शक्ति
mechanical property	बलकृत गुणधर्म
mechanical strength	यांत्रिक सामर्थ्य
mechanical working	यांत्रिक रूपण
mechanical workshop	यांत्रिक कर्मशाला, यांत्रिक कार्यशाला
mechanism	1. क्रियाविधि 2. यंत्रावली
mechanization	मशीनीकरण
medium carbon steel	मध्यम कार्बन इस्पात
medium speed engine	मध्यम चाल इंजन
melting	गलन
melting shop	गलन शाला
memory	स्मृति, मेमोरी
metal arc welding	धातु आर्क वेल्डन
metal lath	धातु फट्टी, धातु धन्जी
metal mould	धातु सांचा
metal sheathed cable	धातु कोषित केबिल
metalization	धात्वीकरण
metallic packing	धात्विक संकुलन
meter gauge	मीटर गेज
method	विधि
Michell bearing	माइकल बेरिंग
microscope	सूक्ष्मदर्शी

mild steel	मृदु इस्पात
mill	पेषणी, मिल
mill file	तनु सपाट रेती / मिल रेती
mill planer	भ्रमिकर्तक समतलित्र
milled screw	भ्रमिकर्तित पेंच
miller	मिलिंग मशीन, भ्रमिकर्तक, भ्रमिकर्तित्र
miller head	धारीदार शीर्ष, भ्रमिकर्तित शीर्ष
milling	भ्रमिकर्तन, मिलिंग
milling machine	भ्रमिकर्तित्र, मिलिंग मशीन
mine	खान, खनि
minimizing	न्यूनतमीकरण
minimum	1. न्यूनतम 2. अल्पतम
minor diameter	लघु व्यास
misfiring	अपज्ज्वलन
missing view	अप्राप्त दृश्य
mitre elbow	कोणीय कोहनी
mixed gauge	मिश्र गेज
mixed turbine	मिश्र प्रवाह टर्बाइन
mobile machine	गतिशील मशीन, चल-यंत्र
model	निर्दर्श, मॉडल
module	1. मॉड्यूल, निश्चायिक 2. प्रमात्रक
modulus	गुणांक, मापांक, मॉड्यूलस
molecular bonding	अणु बंधन
molecular diffusion	आण्विक विसरण
mono-chromatic absorptivity	एकवर्णी अवशोषकता
mortise chisel	साल रुखानी
motion	गति
motive vapour	प्रचालक वाष्प
motor	मोटर
mottled cast iron	चितकबरा ढलवां लोहा

mould**necking**

mould	संचक, सांचा
mould box	सांचा बॉक्स, संचकन पेटी
mould dressing	सांचा प्रसाधन
moulder	सांचेवाला, संचककार, संचक
moulding	1. गढ़ाई 2. सांचा निर्माण
moulding machine	सांचा-मशीन, संचकन-यंत्र
moving blade	चल फलक/चल ब्लेड
muffler	मफलर
multi degree of freedom	स्वातंत्र्य बहुकोटि
multi plate clutch	बहु पट्टिका ग्राभ
multicore cable	बहुक्रोड केबिल
multipass heat exchanger	बहुवर्त ऊष्मा विनिमयित्र
multiple disc clutch	बहु चक्रिका ग्राभ
multiple turbine	बहुपद टरबाइन
multispeed drive	बहुचाल चालन
multistage compressor	बहुपद संपीडित्र
multi-tubular vertical boiler	उदग्र बहु नलिका बॉयलर
muntz metal	प्रपितल धातु, मुंटज मेटल
mushroom follower	छत्रक अनुगामी



natural aging	प्राकृतिक कालप्रभावन
natural draft	स्वाभाविक प्रवात
natural gas	प्राकृतिक गैस
naval brass	नैवल पीतल
navigation	यान संचालन, यान निर्देशन, नौ संचालन
necking	ग्रीवाकरण

necking down	ग्रीवाकरण
needle	1. सूची, सूचिका 2. कड़ी
needle bearing	सूचिका बेयरिंग, सूचिका धारिका
needle file	सूची रेती
needle valve	सूई वाल्व, सूची वाल्व
negative error	ऋणात्मक त्रुटि
negative lap	ऋणात्मक चढ़ाव
negative rake	ऋणात्मक रेक, ऋणात्मक नति कोण
net efficiency	नेट दक्षता
network	जालक्रम, नेटवर्क, जाल
network analyser	जाल विश्लेषक
network constant	जाल-पैरामीटर, जाल-प्राचल
neutral axis	उदासीन अक्ष
no gauge	नास्ति प्रमाणी
no load	शून्य लोड
no parking	अवस्थाम निषेध, पार्किंग निषेध
nominal size	अभिहित आमाप
non circular	अवर्तुल
non condensing engine	अद्रवण-इंजन
non corrosive	असंक्षारण
non destructive test	अविनाशी परीक्षण
non ferrous	अलौह
non metallic	अधात्‌विक
non-ferrous foundry	अलौह-दलाइशाला
nonlinear distortion	अरेखीय विरूपण
normal	1. सामान्य, साधारण 2. अभिलम्ब,
normal pitch	अभिलंब अंतराल
normalisation	प्रसामान्यकरण
normalized curve	प्रसामान्यकृत बक्र
nose bit	नुकीली अनी

notch	1. खांच 2. प्रखांच
notch sensitivity	खांच सुग्राहिता
notch toughness	खांच चर्मलता
notched bar	नॉचदार दंड, खांचित छड़
no-volt alarm	निर्वोल्टता भय संकेत
nuclear energy	नाभिकीय ऊर्जा
nut	ढिबरी, नट
nut tap	ढिबरी टैप

O

oblique cone	तिर्यक शंकु
observation	प्रेक्षण
off centre drilling	केंद्रेतर बरमाइ
oil brake	तेल ब्रेक, तैल आरोध
oil engine	तेल इंजन
oil feed hole	तेल प्रभरण छिद्र
oil fired furnace	तेल ज्वालित फर्नेस
oiling	तैलीकरण, स्नेहन
oilless bearing	तैलहीन बेयरिंग
open belt drive	अक्रासित पट्टा चालन
open cam	विवृत कैम, खुला कैम
open coiled spring	विवृत कुंडलित स्प्रिंग
open cycle	विवृत चक्र
operating cost	प्रचालन लागत
operating point	प्रचालन बिंदु
operation	1. प्रचालन 2. संक्रिया
operational planning	संक्रियात्मक आयोजन

operator	1. संकारक 2. प्रचालक
opportunity cost	अवसर लागत
opposed piston engine	सम्मुखी पिस्टन इंजन
optimisation	इष्टतमीकरण
optimum compression ratio	इष्टतम संपीडन अनुपात
optimum design	इष्टतम अभिकल्प
optimum efficiency	इष्टतम दक्षता
organisation	संगठन
orifice	ऑरिफिस, आस्य
orifice meter	ऑरिफिस मीटर, आस्य मापी
original design	मूल अभिकल्प
oscillating axle	दोलक धुरा
oscillation	दोलन
oscillator	दोलित्र, दोलक
oscillogram	संकेत लेखा, ऑसिलोग्राम
oscillograph	दोलन लेखी, ऑसिलोग्राफ
oscilloscope	दोलनदर्शी
otto cycle	ऑटो चक्र
otto engine	ऑटो इंजन
outgoing	बहिर्गामी, निर्गमनी
outgoing quality	निर्गमनी गुणता
outlay	परिव्यय
outlet	1. मोगा 2. निर्गम
outlet area	निर्गम क्षेत्र
outline	1. परिरेखा 2. रूपरेखा
output	1. निर्गत 2. निर्गम 3. उत्पाद
output energy	निर्गत ऊर्जा
outside cylinder	बाह्यवर्ती सिलिंडर
outside lap	बाह्य चढ़ाव, बाहरी चढ़ाव
oven	आवा, उखा

over damped system	अधिमंदित तंत्र, अधि-अवमंदित तंत्र
over damping	अधि अवमंदन
over drive	अधिचालन
over running clutch	अधिचाल ग्राभ
over steering	अधि-अरित्रिण
over time	समयोपरि, अतिरिक्त काल
overflow	1. अधिप्रवाह 2. उत्प्लाव
overhauling	जीर्णोद्धार, ओवरहॉल करना
overhead valve engine	शिरोपरि वाल्व इंजन
overlap	1. अतिव्यापन 2. चढ़ाव
oversize	अध्यामाप
overtaking	अभिलंघन
overturning	अपवर्तन
oxy-acetylene cutting	ऑक्सी-ऐसिटिलीन कर्तन
oxy-acetylene flame	ऑक्सी-ऐसिटिलीन ज्वाला

P

pack	संकुल, संविष्ट, पैक
pack carburising	संकुल कार्बन-व्यापन
packaging	संवेष्टन, पैकेजिंग
packing	1. कुटाई 2. संकुलन
packing industry	संकुलन उद्योग, पैकिंग उद्योग
pad	पैड
pad bolt	गद्दी काबला
pan head	शांकव शीष
parallel flow heat exchanger	अनु प्रवाह ऊष्मा विनिमयित्र
parallel shank drill	समांतर धड़ बरमा, समांतर शैंक बरमा

parent metal	मूल धातु
parking brake	अवस्थाम ब्रेक
parking lot	अवस्थापन
parking place	अवस्थाम, पार्किंग स्थल
parting	विभाजक, पृथक्कारी
parting line	पृथक्कारी रेखा
parting off	पृथक्करण, विलगन
parting sand	पृथक्कारी चूर्ण
parting tool	पृथक्कारी औजार
pattern	पैटर्न, प्रतिरूप
pattern shop	प्रतिरूप शाला, पैटर्न शॉप
pedestal bearing	पदस्थल धारिका
pedestal bearing	पदस्थल धारिका, पदस्थल बेयरिंग
peen nut	पीन डिबरी
peening	पीनकरण
pelton turbine	पेल्टन टरबाइन
penetration	अंतर्वेशन
penstock	पात-नल, पेनस्टॉक
percussion drill	आघात बरमा
perforated pipe	छिद्रित नली
perforating machine	छिद्रण यंत्र
periodic conduction	आवर्ती चालन
periodic couple	आवर्ती बलयुग्म
permeability	चुंबकशीलता, पारगम्यता
permissible stress	अनुज्ञेय प्रतिबल
petrol engine	पेट्रोल इंजन
petroleum cracking	पेट्रोलियम भंजन
phase displacement	कला-विस्थापन
phase distortion	फेज विरूपण
photo elasticity	प्रकाश-प्रत्यास्थता

physical constant	भौतिक स्थिरांक
piercing die	वेधन टप्पा, वेधन डाई
piezometer	दाबोच्चता मापी, पीजोमीटर
pillar	स्तंभ, खंभा
pillar drilling machine	पिलर बरमा मशीन
pin hinge	कीली कब्जा
pin hole	सूची छिद्र
pin joint	पिन-जोड़, कील संधि
pin	1. पिन 2. कील 3. शलाका
pinch bar	पिंच सब्बल, पिंच बार
pipe fitting	नल अन्वायुक्ति, पाइप फिटिंग
pipe flow	नलीय प्रवाह
pipe foundry	नल ढलाईशाला, पाइप फाउंड्री
pipe thread	नल चूड़ी
piping	नल तंत्र
piston	पिस्टन
piston effort	पिस्टन आयास
piston ring	पिस्टन रिंग, पिस्टन वलय
piston rod	पिस्टन दंड
piston stroke	पिस्टन स्ट्रोक
pit	गर्त
pit casting	गर्त ढलाई
pit moulding	गर्त संचकन
pit saw file	गर्त आरा रेती
pitch	पिच, अंतराल (चूड़ी)
pitch circle	अंतराल वृत
pitch cylinder	अंतराल बेलन
pitch error	अंतराल त्रुटि, पिच त्रुटि
pitch line	अंतराल रेखा
pitch point	अंतराल बिन्दु

pitching	1. निकुट्टन 2. उच्चावचन 3. परिलधाक्ष दोलन (पोत)
pitot tube	पीटो नलिका
pitting	गर्तन
pivot	धुराग्र, कीलक
plain bearing	सादा बेयरिंग
plan	1. आयोजना 2. अनुविक्षेप
planchet	प्लेनचिट, मुद्राब्लैंक
plane	1. रंदा 2. समतल
plane strain	द्विविम विकृति
plane stress	द्विविम प्रतिबल
planer	समतलित्र, प्लेनर
planer centre	समतलित्र केन्द्र
planing machine	समतलित्र, प्लेनिंग मशीन, रंदा मशीन
planishing	घातचिपिटीकरण / अल्पाघात प्ररूपण
planning	प्लेनिंग, समतलन
plant	संयंत्र
plant and machinery	संयंत्र और मशीनरी
plant factor	संयंत्र गुणक, प्लांट गुणक
plant layout	संयंत्र अभिन्यास
plant machinery	संयंत्र यंत्रावली, संयंत्र मशीनरी
plasma flame cutting	प्लाज्मा ज्वाला कर्तन
plastic analysis	पराप्रत्यास्थ विश्लेषण
plastic deformation	पराप्रत्यास्थ विरूपण
plastic hinge	प्लैस्टिक कब्जा
plastic limit	प्लैस्टिकता सीमा, सुघट्यता सीमा
plastic pattern	प्लैस्टिक प्रतिरूप, प्लैस्टिक पैटर्न
plate	प्लेट, पट्टिका, पट्ट
play	लहक
pliers	प्लायर्स, प्लास

plotting	अंकन
plug gauge	प्लग गेज, प्लग प्रमापी
pneumatic	वातिल, वायुचालित
pneumatic aspirator	वातिल चूषित्र / गैसिल चूषित्र
pneumatic actuator	वातिल संचालक
pneumatic drill	वायुचालित बरमा
pneumatic gauge	वायुचालित प्रमापी
pneumatic hammer	वायुचालित घन
point contact	बिन्दु-संस्पर्श
point gauge	निषिताग्र प्रमापी, पाइट गेज
pole split converter	विभक्त-ध्रुव-परिवर्तित्र
polytropic compression	पॉलिट्रापिक संपीडन
polytropic exponent	पॉलिट्रापिक घातांक
pool boiling	कुंड क्वथन
potential drop	विभव-पात
power hammer	शक्तिचल हथौड़ा, शक्तिचल घन
precision drilling machine	परिशुद्ध बरमा मशीन
precision grinding	परिशुद्ध अपघर्षण
pressure control device	दाब नियंत्रण साधन
pressure filter	दाब फिल्टर
pressure gauge	दाब गेज, दाब प्रमापी
primary air	प्राथमिक वायु
primary balancing	मुख्य संतुलन
primary component	मुख्य घटक
primary couple	मुख्य बलयुग्म
probability	प्रायिकता
process chart	प्रक्रम चार्ट, प्रक्रम संचित्र
process industry	प्रक्रमण उद्योग
process planning	प्रक्रम आयोजन
processing	1. प्रक्रमण 2. उपचारण

producer gas	प्रोड्यूसर गैस
product design	उत्पाद दक्षता
production	1. उत्पादन 2. रचना
production efficiency	उत्पादन क्षमता
production engineer	उत्पादन इंजीनियर
production line	उत्पादन अनुक्रम
production order	उत्पादन आदेश
production planning	उत्पादन आयोजन
productive capacity	उत्पादक क्षमता
productivity	उत्पादकता
profile	1. परिच्छेदिका 2. प्रोफाइल
progressive aging	प्रगामी कालप्रभावन
progressive blanking	प्रगामी ब्लैंकिंग
project	1. परियोजना 2. प्रक्षेपण
projection welding	उभार वेलिंग
proof stress	प्रमाणिक प्रतिबल
propellant	नोदक, नोटी
propeller	नोदक
propelling force	नोदक बल
property	गुण, गुण धर्म
proportional limit	समानुपाती सीमा
proportioning	समानुपातन, अनुपातन
propulsion	नोदन
prototype	आदिप्ररूप, प्रोटोटाइप
proximate analysis	आसन्न विश्लेषण
pull	कर्ष
pull tool	कर्षण औजार
pulsating load	स्पंदमान भार
pulverised	पिसा हुआ, चूर्णित
pulverised fuel	चूर्णित ईंधन

pumice stone	झावां पत्थर
pump	पंप
pump diffuser	पंप विसारक
pump head	पंप दाब ऊँचाई, पंप दाबोच्चता
pump plunger	पंप मज्जक
pumped storage plant	पॉपिट संचयन संयंत्र
pumping	पंपन, पॉपिंग
punch	सुम्बी, छिद्रक, पंच
punch card	छिद्रित पत्रक
punch press die	छिद्रक दाबित्र डाई, पंच प्रेस डाई
punching	छिद्रण
punching machine	छिद्रण यंत्र
pure bending	विशुद्ध बंकन
pure rolling	शुद्ध वेल्लन
pure shear	विशुद्ध विरूपण
push button	दाब बटन
pyrometer	उत्तापमापी
pyroscope	उत्तापदर्शी

Q

quality control	गुणता नियंत्रण
quality of mix	मिश्रण गुणता
quality of steam	भाप शुक्कता
quality standard	गुण मानक
quantitative analysis	मात्रात्मक विश्लेषण
quench zone	शमन क्षेत्र
quenching	बुझाना, द्रुतशीतन, मज्जशीतन

quenching bath	मज्जशीतन कुंड
quenching machine	मज्जशीतन मशीन
quick freezing	द्रुत हिमीकरण
quick lime	अनबुझा चूना
quick return motion	द्रुत-प्रत्यावर्ती गति

R

rachet brace	रैचेट ब्रेस
racing	तीव्र गति
rack	रैक, दंतुरदं
rack & gear pinion	रैक-गियर चालन
racking force	दोलन बल
radial	त्रिज्य
radial drill	त्रिज्या बरमा मशीन/त्रिज्य बरमा
radial drilling machine	त्रिज्य बरमा मशीन
radial feed	त्रिज्य प्रभरण
radial flow	त्रिज्य प्रवाह
radial slot	त्रिज्य खांच
radiant absorptivity	विकिरण अवशोषकता
radiant energy	विकिरण ऊर्जा
radiation efficiency	विकिरण दक्षता
radiation pyrometer	विकिरण उत्तापमापी
radiation shielding	विकिरण परिरक्षण
radiator	विकिरक, रेडिएटर
radius	त्रिज्या
rag bolt	दंतुर काबला
rag wheel	चीर पहिया
rail	पटरी, रेल

ram jet	निपीड प्रधार
ram type turret lathe	रैम प्ररूप टरेट खराद
ramming	कुटाई, टुकाई
rankine cycle	रेन्किन चक्र
rankine efficiency	रेन्किन दक्षता
rare metal	तुर्लभ धातु
ratchet	रैचेट
ratchet wheel	रैचेट पहिया
rate	दर, निधार
rated output	निर्धारित उत्पादन, निर्धारित निर्गम
rating	1. निधार 2. निधारण, संनिधारण
rating of machine	यंत्र संनिधारण, मशीन-रेटिंग
rating scale	निधारण मापक्रम, रेटिंग स्केल
raw material	कच्चा माल, कच्चा पदार्थ
reaction force	प्रतिक्रिया बल
reaction rate constant	अभिक्रिया दर नियतांक
reaction turbine	प्रतिक्रिया टरबाइन
reading	पाठ्यांक, रीडिंग
reamer	परिवेधक, रीमर
reaming	परिवेधन
rebound test	प्रतिक्षेप परीक्षण
reciprocating compressor	प्रत्यागामी संपीडित्र
reciprocating engine	प्रत्यागामी इंजन
reciprocating motion	प्रत्यागामी गति
reciprocating pump	प्रत्यागामी पंप
reciprocity	1. व्युत्क्रमता 2. पारस्परिकता
recirculation	पुनः परिसंचरण
reconditioning	प्रत्यवस्थापन
reconditioning	प्रत्यवस्थापन
record	अभिलेख, रिकार्ड

recording temperature	पुनः प्राप्ति तापमान
rectilinear absorber	सरल रेखीय अवशोषक
rectilinear motion	सरल रेखीय गति
red hardness	लाल कठोरता
red lead	सिंदूर
red shot	लाल भंगुरता
reducing atmosphere	अपचायक वातावरण
reducing die	तनुकारी डाई
reducing flame	अपचायक ज्वाला
reduction gearing	न्यूनकारी गियर निकाय
refractory	उच्चतापसह, दुर्गलनीय
refrigeration	प्रशीतन
refrigerator	प्रशीतित्र, रेफ्रिजरेटर
regeneration	1. पुनर्जनन, 2. संपोषण
regenerative brake	पुनर्जनक ब्रेक, पुनर्जनक आरोध
regenerative braking	पुनर्जनक ब्रेकन, पुनर्जनक आरोधन
regenerative steam accumulator	पुनर्जनन भाप संचायित्र
reheat cycle	पुनस्ताप-चक्र
reheater	पुनस्तापक
relief valve	विमोचन वाल्व, रिलीफ वाल्व
removability	अपनेयता
repair	मरम्मत, सुधार
replacement cost	प्रतिस्थितन लागत
producer	पुनरुत्पादित्र
re-run	पुनर्धाव
residual gas	अवशिष्ट गैस
residual strength	अवशिष्ट सामर्थ्य
resilience	प्रत्यास्कंदन
resilient gearing	प्रत्यास्कंदन यंत्रावली
resistance welding	प्रतिरोध वेल्डन

resisting couple	प्रतिरोधी बलयुग्म
restitution	1. प्रत्यानयन 2. प्रत्यावस्थान
resultant pressure	परिणामी दाब
return bend	वापसी मोड़
reverse bend test	विपरीत बंकन परीक्षण
reverse curve	प्रत्यावर्ती वक्र
reversible adiabatic compression	प्रतिक्रम्य रूद्धोष्म संपीडन
reversible adiabatic expansion	प्रतिक्रम्य रूद्धोष्म प्रसरण
reversible engine	प्रतिक्रम्य इंजन
reversible isothermal compression	प्रतिक्रम्य समतापी संपीडन
reversible stress	प्रतिक्रम्य प्रतिबल
reversing mechanism	विपर्यायी यंत्रावली
reverted gear train	प्रत्यावर्तित गियर माला
Reynold's number	रेनॉल्ड अंक
rib	पर्शुका
rich fuel	प्रचुर ईंधन
Right hand helix	दक्षिणावर्त कुँडलिनी
rigid	दृढ़
rigid coupling	दृढ़ युग्मक
rim	नेमि
rimming	नेमिकरण
ring nut	बलय छिबरी
ringing fit	अल्प बल फिट
rivet	रिवेट
riveted joint	रिवेटित जोड़
rivetter	रिवेट्र
rivetting die	रिवेटन डाई, रिवेटन ठप्पा
rivetting machine	रिवेटन यंत्र
rocker shaft	संदोलक शैफ्ट
rod	शलाका, दंड, छड़

roll	बेल्लन
roll forming	बेल्लन प्रसूपण
rolled section	बेल्लित काट
rolled steel	बेल्लित इस्पात
rolled thread bolt	बेल्लित चूड़ी काबला
roller bearing	रोलर बेयरिंग
roller mill	बेलन चक्की, बेलन पेषणी
rolling	1. बेल्लन 2. दोलन
rolling load	लोटन भार, बेलन भार
rolling mill	बेलनी मिल, बेलन मिल, बेल्लक मिल
root	मूल
rope brake	रज्जु ब्रेक, रज्जु आरोध
rope way	रज्जु पथ
rotary	घूर्णी
rotary compressor	घूर्णी संपीडित्र
rotary converter	घूर्णी परिवर्तित्र
rotary drive	घूर्णी चालन
rotary file	घूर्णी रेती
rotary pump	घूर्णी पंप
rotary speed	घूर्णी चाल
rotary welding set	घूर्णी वेल्डन सेट
rotate	घूर्णन
rotating cylinder	घूर्णी सिलिंडर, घूर्णी बेलन
rotating disc	घूर्णी चक्रिका
rotation	घूर्णन
rotational kinetic energy	घूर्णन-गतिज ऊर्जा
roto-finish	घूर्णी परिष्कृति
rotor	घूर्णक, रोटर
rough file	रुक्स रेती, खुरदरी रेती
rough tool	विषम औजार

roughing teeth	रुक्षक दंत
round file	गोल रेती
router	1. राडटर 2. फिरी रंदा
routing	उत्कीर्णन
routing tool	उत्कीर्णन औजार
rubber	रबड़
rudder	कर्ण
run	रन, दौड़, धाव
runner	1. पटरी, 2. चक्राल
rupture	भंजन, विदरण
rust-proof metal	जंगरोधी धातु, मोरचारोधी धातु

S

saddle	पल्याण, काठी, सैडल
safe	सुरक्षित, सुरक्षी, निरापद
safe guard	सुरक्षण
safe landing	निरापद अवतरण
safe working stress	सुरक्षी सुयोज्य प्रतिबल
salvage	उद्धार, निस्तारण
sample	प्रतिदर्श, नमूना
sampling	प्रतिचयन
sand blasting	बालू प्रधमन
sand mould	बालू सांचा
sand moulding	बालू संचकन
saturated air	संतृप्त वायु
saturated steam	संतृप्त भाप
saturation	संतृप्ति

saw	आरा, आरी
saw mill	आरा मिल
saw tooth clutch	आरा दंती ग्राभ
sawing machine	आरा मशीन
scale model	अनुमाप निर्दर्श
scavenging	अपमार्जन
scheduling	अनुसूचीकरण, अनुसूचन
scrap iron	क्षेत्र लोहा
scraping	खुरचना
screw	पेंच
screw cutting lathe	चूड़ी कर्तन खराद
screw driver	1. पेंचकस 2. पेंच चालक
screw feed	पेंच प्रभरण
screw impeller	पेंच प्रणोदक, पेंच इम्पेलर
screw jack	पेंच जैक
screw pitch gauge	पेंच-पिच गेज, पेच अन्तराल प्रमाणी
screw thread	पेंच चुड़ी
scriber	1. रेखक 2. खरोंची
seam	मगजी जोड़, सीवन जोड़
seam welding	सीवन वेल्डन
seat	पीठिका, सीट
seating	1. पीठिका 2. सुस्थापन
secondary hardening	द्वितीयक कठोरीकरण
secondary stress	द्वितीयक प्रतिबल
self adjusting brake	स्वतः समायोजी आरोध
self centring chuck	स्वकेन्द्री चक
self energizing brake	स्वतः ऊर्जक ब्रेक
self hardening steel	स्वतः कठोरण इस्पात
self ignition	स्वतः प्रज्वलन
self ignition engine	स्वतः प्रज्वलन इंजन

self lubrication bearing	स्वतः स्नेहन बेरिंग
semi automatic arc welding	अर्ध स्वचालित आर्कवेल्डन
semi diesel engine	सेमी डीजल इंजन
semi skilled workman	अल्पकुशल कारोगर
sensible energy	संवेदी ऊर्जा
separation clearance	पार्थक्य अंतराल
sepctrum analyser	स्पेक्ट्रम-विश्लेषक
serial comparator	अनुक्रम तुलनित्र
serration gauge	क्रकच प्रमाणी
service	सेवा, सर्विस
service life	सेवा आयु
servo drive	सेवा चालन, सर्वो चालन
setting	1. समायोजन 2. संमजन 3. अवस्थापन 4. दृढ़ीकरण
setting down	तनुकरण
shaft	1. शैफ्ट/ईषा 2. कूपक
shaft basis system	शैफ्ट आधारित पद्धति
shaft seal	शैफ्ट सील, शैफ्ट रूद्धक
shank	शैंक, धड़, मध्यांग
shaper	संरूपित्र
shaping	संरूपण
sharp curve	तेज मोड़, तीव्र वक्र
shear force	अपरूपण बल
shear pin	अपरूपण पिन
shear resistance	शुद्ध प्रतिरोध
shear strain	अपरूपण विकृति
shear stress	अपरूपण प्रतिबल
shearing die	अवकर्तक रूप्या, अपकर्तन डाई
sheave	चक्रिका, शीव
sheet metal	चादर धातु

shellac bond	चपड़ा बंध
shime gauge	पत्ती प्रमापी
shock valve	प्रघात वाल्व
shop tool	कार्यशाला उपकरण
short peening	गुलिका ताड़न
shortness	भंगुरता
shot blasting	गुलिका ताड़न
shoulder punch	स्कंध छिद्रक
shrink fit	संकुचन फिट
shrinkage allowance	1. संकुचन छूट 2. संकुचन प्रावधान
shrinkage	संकुचन
shroud	परिच्छेद
shrunk fit	संकुचन अन्वायोजन
shrunk joint	संकुचन जोड़
shut down	कामबंदी
sieve	चालनी, छलनी
simple engine	सरल इंजन
single acting engine	एकल क्रिय इंजन
single cover butt joint	एकावरण टक्करी जोड़
single cylinder gas engine	एकल सिलिंडर गैस इंजिन
single start thread	एकल आरम्भी चूड़ी
sinter	सिन्टर, तापुंजन
sintered carbide tool	ताप पुंजित कार्बाइड औजार
sintering	सिन्टरन, तापुंजन
sinusoidally distributed	ज्यावक्रतः वितरित
six canted file	षठनत रेती
sizing	आमापन
skew gear	विषम गियर
skin effect	त्वक्-प्रभाव
skip welding	लंबन वेल्डिंग

slab milling	पट्ट भ्रमिकर्तन
slag	धातुमल, स्लैग
slag wool	खनिज ऊन
slagging	धातुमल निष्कासन
sledge hammer	स्लेज घन
sleeve	स्लीव, व्यास्तर
slide bar	स्लाइड बार, सर्पण पट्टी
slide rails	सर्पण रेल
sliding	सर्पण
sliding anvil	सर्पी आधरण
sliding bearing	सर्पी धारक, सर्पी बेयरिंग
sliding contact	सर्पी संपर्क
sliding gear	सर्पी यंत्रावली
slip joint	सर्पी जोड़
slitting saw	विदरण आरा
slotted nut	खाँचित छिबरी
slotting	खांचन, खांचा बनाना
slotting machine	स्लॉट मशीन, खाँचित्र
slow speed engine	मंद-चाल इंजन
slowing	मंदन
sluice	स्लुइस, तूम
smelting	प्रगलन
smithy	धातुकार्य
smoke tube boiler	धूम्र नलिका बॉयलर
smooth file	चिकनी रेती
smooth fit	निर्बाध फिट
smoothing	चिक्कणन, मसृणन
snap gauge	स्नेप प्रमाणी
soft abrasive	नरम अपघर्षक

soft flame	speed torque characteristic
soft flame	निम्न ताप ज्वाला
soft metal	मृदु धातु
solar radiation	सौर विकिरण
solder	टांका, झाल, सोल्डर
soldered joint	टांका जोड़, सोल्डरित जोड़
soldering flux	टांका गालक
soldering iron	कहिया, टांकिया
solenoid brake	परिनालिका आरोध
solid bearing	अविभक्त बेयरिंग
solid mechanics	पिंड-यांत्रिकी
soot blower	कज्जल ब्लोअर, कज्जल आघ्माता
sounding test	निर्दोषता परीक्षण
spacer	अंतरक
spanner	पाना, स्पैनर
spark ignition engine	स्फुलिंग प्रज्वलन इंजन
spark plug	स्फुलिंग प्लग
sparking	स्फुलिंगन, स्पार्किंग
specific enthalpy	विशिष्ट एन्थेलपी
specific flow	विशिष्ट प्रवाह
specific fuel	विशिष्ट ईंधन
specific heat	विशिष्ट ऊष्मा
specific humidity	विशिष्ट आर्द्रता
specification	विनिर्देश
speed	चाल
speed chart	चाल चार्ट
speed control	चाल-नियंत्रण
speed lathe	उच्चाल खराद
speed ratio	चाल अनुपात
speed regulation	चाल नियमन
speed torque characteristic	चाल बल-आघूर्ण अभिलक्षण

speedometer	चाल मापी
spigot and socket joint	स्पिगट-साकेट जोड़
spindle	तर्कु
spiral	सर्पिल
spline clutch	सनालिका ग्राभ, स्प्लाइन क्लच
split bearing	विपाटित धारक, विपाटित बेयरिंग
split rivet	विपाटित रिवेट
split sheave, eccentric	उत्केन्द्रिक विपाटित चक्रिका
spring	स्प्रिंग, कमानी
spring balance	स्प्रिंग तुला, कमानी तुला
spring constant	कमानी स्थिरांक, स्प्रिंग स्थिरांक
spring force	कमानी बल
spring index	स्प्रिंग सूचकांक
spring washer	स्प्रिंग बलयक, कमानी वाशर
sprocket	दंतुरिका
sprue cutter	प्रभरणनली कर्तक
square file	चौरस रेती
square headed bolt	चौकोर-शीर्षी काबला
square nut	वर्गाकार ढिबरी
squeezer	निष्पीड़क
stability limit	स्थायित्व सीमा
stack effluent	चिमनी बहिस्राव
staggered joint	असम्मुखी जोड़
stalling load	स्तंभन भार
standard shank twist drill	मानक शैंक एंथन बरमा
static balancing	स्थैतिक संतुलन
static draft	स्थैतिक प्रवात
station	1. प्रक्षेपण स्थल 2. स्टेशन 3. केन्द्र
stationary engine	अचल इंजन
statistical mechanics	सांख्यिकीय यांत्रिकी

steady speed	अपरिवर्ती चाल
steam chest	भापकक्ष
steam engine indicator diagram	भाप इंजन सूचक आरेख
steam injector	वाष्प अंतः क्षेपक
steam jet refrigeration	भाप प्रधार प्रशीतन
steam table	भाप सारणी
steel	इस्पात, फौलाद
steel foundry	इस्पात ढलाइशाला
steel tape	इस्पात फीता
steering gear	अरित्र यंत्रावली
step drilling	क्रमिक बरमाई
step-by-step method	क्रमिक विधि, क्रमबद्ध विधि
stiffness	दृढ़ता
stoker	अंगारित्र, स्टोकर
straight flute drill	ऋजु नाली बरमा
straight shank drill	ऋजु धड़ बरमा
strain	विकृति
strain aging	विकृति काल प्रभावन
strain analysis	विकृति विश्लेषण
strain energy	विकृति ऊर्जा
strain hardening	विकृति कठोरन
strap	पट्टक, स्ट्रैप
strap, eccentric	उल्केन्द्रक पट्टक
strecher bar	आयाम छड़, स्ट्रैचर बार
strength weld	सामर्थ्य वर्धक वेल्ड
stress	प्रतिबल
stress factor	प्रतिबल गुणक
stress field	प्रतिबल क्षेत्र
stress relief	प्रतिबल विमोचन
stress tensor	प्रतिबल टेन्सर

stress wave	surface grinder
stress wave	प्रतिबल तरंग
striking gear	अंतरक यंत्रावली
strip welding	पट्टी वेल्डन
stroke	1. आधात 2. स्ट्रोक
structure	संरचना
stud	1. स्टड 2. गुलमेख
stud bolt	स्टड काबला, स्टड बोल्ट
subcooled boiling	अवशीति क्वथन
submerged arc welding	निमज्जित आर्क वेल्डन
suction effect	चूषण प्रभाव
suction pump	चूषण पंप
sudden loading	आकस्मिक भारण
surface condenser	पृष्ठ-द्रवणित्र
sump	निगर्त
super critical flow	अतिक्रांतिक प्रवाह
super critical pressure	अति क्रांतिक दब
super critical	अतिक्रांतिक
superficial expension	क्षेत्रीय प्रसार
superficial hardening	पृष्ठीय कठोरीकरण
superheat cycle	अतिताप चक्र
superheated steam	अतिताप भाप
superheated vapour	अतिताप वाष्प
supersaturated steam	अतिसंतृप्त भाप
support moment	आधार आघूर्ण
surface	पृष्ठ
surface activity	पृष्ठीय-सक्रियता
surface drag	पृष्ठ कर्षण
surface facing	पृष्ठ फलकन
surface film	पृष्ठीय परत
surface grinder	पृष्ठ अपघर्षित्र, पृष्ठ ग्राइंडर

surface hardening	पृष्ठ कठोरीकरण
suspension bearing	निलम्बन बेयरिंग
suspension clamp	निलंबन-क्लैम्प
swage	स्वेज, प्रठप्पा
swaging die	स्वेजन डाई, स्वेजन ठप्पा
swaying	संदोलन
swinging pivot	दोली कीलक
swiral	सुभंवर
symmetrical component	सममित घटक
synchronizing clutch	तुल्यकालीन ग्राभ
synchronous clock	तुल्यकालिक घड़ी
synchronous condenser	तुल्यकालिक संधारित्र
synchronous speed	तुल्यकाली चाल
system	1. तंत्र 2. निकाय 3. पद्धति, 4. प्रणाली

T

T-joint	T-जोड़, T-संधि
T-slot	T-खांचा
table moulding	पटल संचकन
tachometer	चूर्णन चालमापी, टैकोमीटर
tack weld	टाँका वेल्ड
tail pipe	विसर्जन नल
tail race	विसर्जनी
tail stock	टेलस्टाक
take off	उत्पत्तन
tamping bar	कुट्टक छड़
tandem axle	अग्रपश्च धुरा

tandem turbine	अनुबद्ध टरबाइन
tap	टैप, भीतरी चूड़ी काट
tap bolt	टैप बोल्ट, टैप काबला
tap drill	टैप बरमा
tape hole	अंश निष्कासन छिद्र
taper	शुंडाकार, टेपर
taper roller bearing	शुंडाकार बेल्लक बेयरिंग
taper shank drill	शुंडाकार धड़ बरमा
taper turning	शुंडाकार खरादन
tapered blade	शुण्डाकार फलक
tappet	टैपेट
tapping drill	चूड़ी काट बरमा
tearing	विदारण
tell-tale drill	दशा सूचक बरमा
temper brittleness	पायन भंगुरता
temper rolling	मृदु वेल्लन
temperature	1. ताप 2. तापमान
temperature range	ताप परिसर
temperature entropy chart	ताप एन्ट्रॉपी चार्ट
temperature entropy diagram	ताप एन्ट्रॉपी आरेख
temperature equilibrium	ताप संतुलन
tempering	1. पायन, आब चढाना 2. मृदुकरण, 3. टेम्परिंग
template	1. आकार पट्ट 2. आधार पट्ट
tendem die	अनुबद्ध डाई, टेन्डम डाई
tensile	तनन
tensile load	तनन भार
tensile strength	तनन सामर्थ्य
tensile test	तनन परीक्षण
tensile testing	तनाव परीक्षण

test fixture	मानक स्थायिक
test specimen	परीक्षण निर्दर्श
testing machine	परीक्षण मशीन
theory of bending	बंकन सिद्धांत
thermal diffusion	तापीय विसरण
thermal effect	तापीय प्रभाव
thermal efficiency	ऊष्मीय दक्षता
thermal engineering	ऊष्मा इंजीनियरी
thermal environmental engineering	ताप-परिवेशी इंजीनियरी
thermal equilibrium	ऊष्मीय साम्यावस्था
thermal expansion	तापीय प्रसार
thermal instability	तापीय अस्थायित्व
thermal noise	ऊष्मीय रव
thermal power station	ऊष्मीय विद्युत शक्ति केन्द्र
thermal probe	ऊष्मीय एषणी
thermal radiation	ऊष्मीय विकिरण
thermal relay	तापीय रिले
thermal reservoir	ऊष्माशय
thermal resistance	तापीय प्रतिरोध
thermal stress	तापीय प्रतिबल
thermit welding	थर्मिट वेल्डन
thermodynamic expansion	ऊष्मागतिक प्रसार
thermodynamic process	ऊष्मागतिक प्रक्रम
thermodynamic property	ऊष्मागतिक गुणधर्म
thermodynamic system	ऊष्मागतिक तंत्र
thermodynamics	ऊष्मागतिकी
thermoelectric engine	ऊष्माविद्युत इंजन
thread caliper gauge	चूड़ी-कैलिपर प्रमापी
thread form	चूड़ी आकृति

thread profile	चूड़ी प्रोफाइल
threaded hole	चूड़ीदार छिद्र
threading die	बाहरी चूड़ी काट डाई
three dimension	त्रिविम
three square file	सम त्रिकोण रेती
throat	गला, कन्ठ
throttling	1. उपरोध 2. उपरोधन
throttle control	उपरोध नियंत्रण
throttle valve	नियंत्रण वाल्व
throttling calorimeter	उपरोधी कैलोरीमीटर
throw, eccentric	उत्केन्द्रक क्षेप
thrust	प्रणोद
thrust bearing	प्रणोदक धारक, प्रणोदक बेयरिंग
thrust washer	प्रणोद वाशर
tight fit	संकृष्ट फिट
time	समय, काल
time constant	कालांक
time lag	काल पश्चता, समय पश्चता
timing	समय क्रम
timing belt	समय-क्रम पट्टा
timing chain	समय-क्रम श्रृंखला
tin smith	टिनकार, रांगाकार
tinney	टिनशाला
tinning	कलई करना
toggle clamp	टागल शिकंजा
tolerance	1. सहिष्णुता 2. उपेक्ष्य त्रुटि
tommy bar	चाबी छड़, टॉमी बार
tool	औजार
tool box	औजार बाक्स
tool crib	1. औजार उपकक्ष 2. औजार धानी

tool grinder	औजार अपघर्षित, औजार ग्राइंडर
tool handle	औजार दस्ता
tool head	औजार शीर्ष
tool holder	औजार धारक, औजार ग्राही
tool maker	औजार निर्माता
tool order	औजार आदेश
tool post	औजार धारक
tool room	औजार कक्ष
tooling	1. औजार विन्यास 2. उपकरण विन्यास 3. उपकरण
tools and Plants	औजार और संयंत्र
tooth	1. दांता 2. दंत
tooth load	दंत भार
tooth profile	दंत परिच्छेदिका, दंत प्रोफाइल
top dead centre	ऊर्ध्व निश्चाल्य स्थिति
torque	बलाघूर्ण
torsion	मरोड़, ऐंठन
torsion bar	मरोड़ छड़
torsion dynamometer	ऐंठन शक्तिमापित्र
torsional absorber	मरोड़ी अवशोषक
torsional deflection	एंठनी विक्षेप
total energy	पूर्ण ऊर्जा
toughening	आदृढ़ीकरण
toughness	चीमड़पन
tracer	अनुरेखक, ट्रेसर
trailer	अनुयान, ट्रेलर
trailing brake	पश्च आरोध
trailing edge	अनुगामी कोर
trailing wheel	अनुचक्र
train	ट्रेन, संयान, रेलगाड़ी
transition curve	संक्रमण वक्र

transition fit	संक्रमण फिट
translational kinetic energy	स्थानान्तरण-गतिज ऊर्जा
transport capacity	परिवहन क्षमता
transverse crack	अनुप्रस्थ तरेड़
transverse deflection	अनुप्रस्थ विक्षेप
transverse load	अनुप्रस्थ भार
transverse strain	अनुप्रस्थ विकृति
travelling load	गतिमान भार
traverse	चक्रम, चक्रमण
trim	समाकृत्तन
trimmer	काट कड़ी
tripping device	विमोचन-साधन, विमोचक युक्ति
transverse curvature	अनुप्रस्थ वक्रता
trolley	ट्रैली
trough	द्रोणी, द्रोणिका
truing	सही करना
trunk piston	ट्रंक पिस्टन
tube checker	दयूब अवेक्षक
tube well	नलकूप
tubing	1. नलिका 2. नलिका तंत्र
tumbler file	टम्बलर रेती
turbine	टरबाइन
turbine runner	टरबाइन चक्राल
turbine supercharger	टरबाइन अधिभारक
turbo alternator	टर्बो ऑल्टरनेटर, टर्बो प्रत्यावर्तित्र
turbo blower	टर्बोब्लोअर
turbo compressor	टर्बो संपीडित्र
turbulence chamber	विक्षोभ कक्ष
turbulence	विक्षोभ
turbulent flow	विक्षुब्ध प्रवाह

turner	खरादी
turning	खरादन
turret	टरेट
turret lathe	टरेट लेथ
tuyere	हवाटोटी, ट्वीयर
twin	यमल
twist	ऐंठन
twist drill	मरोड़ी बरमा, मरोड़ी वेधनी
two-stroke	द्वि-स्ट्रोक
two-stroke cycle	द्वि-स्ट्रोक चक्र
two stroke cycle engine	द्वि स्ट्रोक चक्र इंजन



'U' joint	U-संधि
ultimate	चरम, अन्तिम
ultimate strength	चरम सामर्थ्य
ultimate stress	चरम प्रतिबल
ultrasonic	पराश्रव्य
ultrasonic machining	पराश्रव्य मशीनन
ultrasonic welding	पराश्रव्य वेलिंडग
unavailability of energy	ऊर्जा अप्राप्यता
unbalanced	असंतुलित
uncoupled locomotive	अयुग्मित रेल इंजन
under cutting	1. अधोरदन 2. अधः कर्तन
under damped	न्यून अवमन्दित
under damping	न्यून अवमंदन

undercooled steam	अवशीति भाप
unidirectional clutch	एक दिशीय ग्राभ
uniflow engine	एकदिश प्रवाह इंजन
uniform	एक समान
union joint	सम्मिलन संधि, सम्मिलन जोड़
unit	1. मात्रक 2. इकाई 3. यूनिट
unit pressure	एकांक दाब
unit speed	एकांक चाल
unit system	एकक पद्धति
universal	सार्वत्रिक, सार्व, सार्विक
universal coupling	सर्वतोमुखी युग्मक
universal coupling drive	सार्विक युग्मक चालन
universal gas constant	सार्वत्रिक गैस नियतांक
universal grinder	सार्विक अपघर्षित्र
unloading	1. अभारण 2. निकासी
unsteady flow	अस्थायी प्रवाह, अधीर प्रवाह
unsymmetric section	असमित परिच्छेद
unsymmetrical bending	असमित बंकन
unwelded length	अनवेल्डित लम्बाई
up milling	प्रति भ्रमिकर्तन
up stroke	उपरि स्ट्रोक
uphand vertical welding	उपरिहस्त ऊर्ध्वाधर वेल्डन
upper limit	उच्च सीमा, ऊपरि सीमा
upright drill	उदग्र बरमा
upsetter	स्थूलक
upsetting	स्थूलन
upward force	ऊर्ध्वगामी बल
utilization curve	उपयोग वक्र



vacuum	निवात
vacuum chuck	निवात चक्र
vacuum cleaner	निवात मार्जक
vacuum filter	निवात फिल्टर
vacuum gauge	निवात प्रमाणी
vacuum metallizing	निवात धातुक्षेपण
vacuum pressure	निवात दाब
vaccumizing	निवातकरन, निवातन
vactor diagram	सदिश आरेख
valuation	मूल्य निर्धारण
valve case	वाल्व केस, वाल्व-आवरण
valve data	वाल्व ऑँकड़े
valve diagram	वाल्व आरेख
valve gear	कपाट यंत्रावली, वाल्व यंत्रावली
valve spindle	वाल्व तर्कु
valve spring	वाल्व स्प्रिंग, वाल्व कमानी
valve stem	वाल्व दंड
vane	वेन, फलिका
vaneless	फलकहीन
vane pump	फलक पंप, वेन पंप
vapour	बाष्प
vapour absorption	बाष्प अवशोषण
vapour pressure	बाष्प दाब
vapourizer	बाष्पक
variable compression engine	परिवर्त्य संपीडन इंजन
variable compression ratio	चर संपीडन अनुपात

variable condenser	viscous force
variable condenser	परिवर्तनीय संधारित्र
variable cost	परिवर्त्य लागत
variable coupling	परिवर्तनीय युग्मन, परिवर्ती युग्मन
variable drive	परिवर्त्य चालन
variable speed control	परिवर्तनीय चाल नियंत्रण
variation	1. परिवर्तन 2. विभिन्नता 3. विचरण
Vee engine mechanism	V-इंजन यंत्रावली
Vee notch	V-नॉच
Vee thread	V-चूड़ी
vehicle	1. माध्यम 2. वाहक 3. यान
velocity	वेग
velocity compounding	वेग संयोजन
velocity distribution	वेग वितरण
velocity factor	वेग गुणक
Vender Wall's equation	वानडर-वाल-समीकरण
vent pipe	संवाटी पाइप
vernier	वर्नियर
vertical component	ऊर्ध्वाधर घटक
vertical drilling machine	ऊर्ध्वाधर बरमा मशीन
vibrating conveyor	कंपमान वाहित्र
vibrating machine	कंपित्र, कंपन यंत्र
vibrator	कंपित्र, वाइब्रेटर
vibrometer	कंपनमापी, वाइब्रोमीटर
vice	शिकंजा, वाइस बांक
view finder	दृश्यदर्शी
viscosity index	श्यानता सूचकांक
viscous drag	श्यानता कर्षण
viscous flow	श्यान प्रवाह
viscous fluid	गाढ़ तरल
viscous force	श्यान बल

volatile fuel	वाष्पशील ईंधन
volume	1. आयतन 2. विपुलता 3. प्रबलता
volumetric efficiency	आयतनिक दक्षता
volute pump	सर्पिल पंप
vortex chamber	भ्रमिल कोष्ठ
vortex flow	भ्रमिल प्रवाह
vortex tube	भ्रमिल नली
vorticity	भ्रमिलता



wall	भित्ति, दीवार
wall blower	भित्ति ब्लौअर
warren girder	वारेन-गर्डर
waste pipe	अपशिष्ट नलिका
water tube boiler	जल नलिका बॉयलर
wax lubrication	मोम-स्नेहन
wax pattern	मोम प्रतिरूप
wear	निघर्षण
webless ring gear	पेटारहित वलय गियर
wedge	वैज, स्फान, फन्नी
weight	1. बाट 2. भार
weld jig	वेल्ड जिग
weldability	वेल्डनीयता
welded rail	वेल्डित पटरी
welded structure	वेल्डित संरचना
welder	वेल्डक
welding	वेल्डन, वेल्ड करना

welding flame	working platform
welding flame	वेल्डिंग ज्वाला
welding flux	वेल्डन गालक, वेल्डन फ्लक्स
welding generator	वेल्डन जनित्र
welding rod	वेल्डन छड़
welding set	वेल्डन सेट
welding technique	वेल्डन तकनीक, वेल्डन प्रविधि
welding torch	वेल्डन टार्च
welding transformer	वेल्डन परिणामित्र
wheel camber	पहिया कैम्बर
wheel tuning	चक्र यथार्थन
whirling motion	आवर्त गति
whirlpool	भंवर
white cast iron or white iron	श्वेत लोहा
winch	चरखी, विंच, घिरनी
wind box	वात पेटी
wind mill	पवन चक्की
wire drawing die	तार कर्षण डाइ
wire gauge	तार-गेज, तार प्रमापी
wire puller	तार कर्षक
wire rope	तार-रस्सा, तार रस्जु
wire winding	तार कुंडलन
wood sawer	आराकश, लकड़ी चीरक
wood screw	काष्ठ पेंच
wood shaving	काष्ठ छीलन
work hardening	1. कार्य कठोरण 2. ऊर्जा कठोरण
work man	मजदूर, श्रमिक, कर्मी
work piece	कार्य खंड, कृत्यक, कृत्यांश
work ratio	कार्य अनुपात
workability	सुकार्यता
working platform	1. कार्य मंच 2. चाली

working stroke	कार्यकारी स्ट्रोक
working tool	कार्यकारी औजार
workmanship	कारीगरी, कार्यकुशलता
worm	वर्म
worm shaft	वर्म शैफ्ट
worm wheel	वर्म पहिया
wrench	रिच
wrought iron	पिटवां लोहा

Y

yawning	परि-ऊर्ध्वाक्ष दोलन
yield point stress	पराभव बिन्दु प्रतिबल
young's modulus	यंग मापांक

Z

Zax	स्लेट कर्तक
Zeroing instrument	शून्यन उपयंत्र/शून्यन उपकरण
Zig Zag rivetting	विषम रिवेट पद्धति

PRINTED BY THE GENERAL MANAGER, GOVT. OF INDIA PRESS, NASHIK-422 006