



दूरसंचार की  
मूलभूत शब्दावली  
(अंग्रेजी-हिंदी)

**FUNDAMENTAL GLOSSARY  
OF  
TELECOMMUNICATION TERMINOLOGY  
(ENGLISH-HINDI)**



वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग  
मानव संसाधन विकास मंत्रालय  
(माध्यमिक और उच्चतर शिक्षा विभाग)  
भारत सरकार

# दूरसंचार की मूलभूत शब्दावली

(अंग्रेजी-हिंदी)

FUNDAMENTAL GLOSSARY

OF

TELECOMMUNICATION TERMINOLOGY

(ENGLISH-HINDI)

कंप्यूटरीकृत डाटाबेस

Computerised Database



वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग

मानव संसाधन विकास मंत्रालय

माध्यमिक और उच्चतर शिक्षा विभाग

भारत सरकार

Commission for Scientific and Technical Terminology

Ministry of Human Resource Development

(Department of Secondary And Higher Education)

Government of India

2004

- © भारत सरकार, 2001  
© Government of India, 2001

प्रथम संस्करण, 2001  
पुनर्मुद्रण 2004

**प्राप्ति स्थल :**

वितरण एकक,  
वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग  
पश्चिमी खंड-7, रामकृष्णपुरम,  
नई दिल्ली-110066

**प्रकाशक :**

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

## विषय - सूची

	पृष्ठ संख्या
1. पुनर्मुद्रित संस्करण की प्रस्तावना	v
2. प्रस्तावना	vii
3. Introduction	ix
4. वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग द्वारा स्वीकृत शब्दावली निर्माण के सिद्धांत	x
5. Principles of evolution of terminology approved by C.S.T.T.	xiii
6. दूरसंचार शब्दावली से संबद्ध विशेषज्ञ तथा अधिकारीगण	xvi
7. संपादकीय	xx
8. शब्दावली	1-191



## पुनर्मुद्रित संस्करण की प्रस्तावना

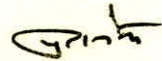
यह संकलन पूर्वप्रकाशित 'दूरसंचार की मूलभूत शब्दावली' का पुनर्मुद्रित संस्करण है जिसे आयोग द्वारा 2001 में प्रकाशित करवाया गया था। दूरसंचार के विभिन्न संस्थानों इत्यादि की निरंतर मांग के कारण इस शब्दावली की प्रतियां समाप्त हो चुकी हैं। इस शब्दावली की मांग अब भी निरंतर आ रही है। इसकी उपयोगिता एवं मांग को ध्यान में रखते हुए इसके पुनर्मुद्रण का निर्णय लिया गया।

प्रस्तुत शब्द-संग्रह को तैयार करने में आयोग को देश के विभिन्न संस्थानों के विषय विशेषज्ञों एवं भाषाविदों का सहयोग प्राप्त हुआ जिसके लिए आयोग हृदय से आभारी है। अत्यंत प्रसन्नता का विषय है कि दूरसंचार के विभिन्न संस्थानों के अधिकारियों/कर्मचारियों द्वारा इस शब्दावली का व्यापक स्वागत हुआ है।

आशा है कि यह शब्दावली दूरसंचार के विद्यार्थियों, प्राध्यापकों एवं इस विषय में रुचि रखने वाले लेखकों एवं पाठकों की आवश्यकताओं को पूरा करेगी।

ऐसे कार्यों में किंचित् त्रुटियों का रह जाना स्वाभाविक है। पाठक वर्ग यदि अपने सुझावों से अवगत कराएंगे तो अगले संस्करण में उन त्रुटियों का सुधार किया जा सकेगा।

जुलाई, 2004



(डॉ० पुष्पलता तनेजा)

अध्यक्ष

वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग

नई दिल्ली

## 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 तथा इन्हें प्रकाशित किया है।

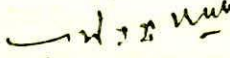
इन प्रयत्नों के होते हुए भी यह प्रतीत हुआ कि आयोग द्वारा प्रतिष्ठापित शब्दावली का प्रयोग वांछित स्तर तक नहीं हो पा रहा है। इसी उद्देश्य को ध्यान में रखते हुए आयोग ने विज्ञान की प्रमुख शाखाओं में भी विषयवार शब्दसंग्रहों की योजना का सूत्रपात किया है और इस दिशा में यह एक नया प्रयास है। इस योजना के अंतर्गत आयोग द्वारा विभिन्न विषयों की मूलभूत शब्दावलियाँ प्रकाशित की जा रही हैं जिनमें 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 स्नातक तथा स्नातकोत्तर स्तर के छात्र, शोध-छात्र, शिक्षक इत्यादि प्रायः प्रयोग में लाते हों। इस शृंखला में अब तक कंप्यूटर विज्ञान, भूविज्ञान, भूगोल, गणित, भौतिकी, कोयला उद्योग की मूलभूत शब्दावलियाँ प्रकाशित की जा चुकी हैं तथा वनस्पति विज्ञान, यांत्रिक इंजीनियरी, मनोविज्ञान, प्राणी विज्ञान इत्यादि की मूलभूत शब्दावलियाँ प्रेस में प्रकाशनार्थ भेजी जा चुकी हैं।

जैसा कि सबको विदित है कि यह सूचना प्रौद्योगिकी का युग है तथा इसमें हिंदी भाषा को सूचना संप्रेक्षण के लिए सक्षम बनाकर ही हम

हिंदी की अस्मिता को सुरक्षित रख सकते हैं। आज के युग में वही भाषा टिकी रह सकती है जो बाजार की आवश्यकताओं को पूरा करे, सूचना का सफल संप्रेक्षण करे तथा विकास के मार्ग को प्रशस्त करे। सूचना के सफल संप्रेक्षण के लिए दूरसंचार के क्षेत्र की ओर हमारा ध्यान तत्काल जाता है। दूरसंचार के क्षेत्र में हिंदी भाषा का प्रयोग करके ही हम सफलतापूर्वक विकास के पथ पर आगे बढ़ सकते हैं।

विगत वर्षों में शब्दावली आयोग तथा दूरसंचार विभाग (भारत सरकार) के सम्मिलित प्रयास से दूरसंचार शब्दावली का विकास किया गया है जिसमें से लगभग 4,000 आधारभूत शब्दों का चयन कर दूरसंचार की मूलभूत शब्दावली तैयार की गई है। इसे प्रकाशित करके दूरसंचार के क्षेत्र में रुचि रखने वालों को निःशुल्क वितरित किया जाएगा।

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, जो प्रत्यक्ष और परोक्ष रूप से इसमें सहायक अथवा इससे संबद्ध रहे हैं। आशा है दूरसंचार की मूलभूत शब्दावली का व्यापक स्वागत तथा उपयोग होगा।

  
(डॉ. हरीश कुमार)  
अध्यक्ष

नई दिल्ली  
दिसंबर, 2001



## INTRODUCTION

The Government of India's Human Resource Development Ministry established the Commission for Scientific and Technical Terminology in pursuance of the Presidential order in 1961 for popularisation and propagation of scientific knowledge in Hindi as medium of education at university level. Till date, the Commission has evolved the terms of different scientific and technical subjects, pan-Indian terminology, definitional dictionaries, digests, readings and also attempted to publish university level books in Hindi and other Indian languages. A revised and computerised "Comprehensive Glossary of Technical Terms-Sciences" was published in 1994.

In spite of all these efforts it was felt that, the usage of established terminology has not reached a desired level, and keeping this objective in view, the Commission has started to bring out glossaries in the important branches of sciences, and under this scheme the *Fundamental Glossary of Telecommunication Terminology* is being published. In this glossary, the important and fundamental terms are included. Special care has been taken to see that only such scientific and selected terms are included which are commonly used by graduate and post-graduate students, research scholars and teachers. It is hoped that this new compendium would be widely appreciated and prove useful.

This is to acknowledge the help rendered by the concerned subject experts, linguists and the contribution offered by the officials of the Commission, universities, Ministries and institutions who directly or indirectly assisted towards the successful completion of this task of national importance.

New Delhi  
December, 2001

**Dr. Harish Kumar**  
Chairman

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

1. अंतर्राष्ट्रीय 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। अंतर्राष्ट्रीय शब्दावली के अंतर्गत 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, कैलॉरी, ऐम्पियर आदि;
  - (ग) ऐसे शब्द जो व्यक्तियों के नाम पर बनाए गए हैं जैसे, मार्क्सवाद (कार्ल मार्क्स), ब्रेल (ब्रेल), बॉयकाट (कैप्टेन बॉयकाट), गिलोटिन (डॉ. गिलोटिन), ऐम्पियर (मि. ऐम्पियर), फारेनहाइट तापक्रम (मि. फारेनहाइट) आदि;
  - (घ) वनस्पति विज्ञान, प्राणि विज्ञान, भूविज्ञान आदि की द्विपदी नामवली;
  - (ङ.) स्थिरांक जैसे  $\pi$ ,  $g$ , आदि;
  - (च) ऐसे अन्य शब्द जिनका आमतौर पर सारे संसार में व्यवहार हो रहा है, जैसे रेडियो, पेट्रोल, रेडार, इलेक्ट्रॉन, प्रोटॉन, न्यूट्रॉन आदि;
  - (छ) गणित और विज्ञान की अन्य शाखाओं के संख्यांक, प्रतीक, चिह्न और सूत्र, जैसे साइन, कोसाइन, टेन्जेन्ट, लॉग आदि (गणितीय सक्रियाओं में प्रयुक्त अक्षर रोमन या ग्रीक वर्णमाला के होने चाहिए)।
2. प्रतीक, रोमन लिपि में अंतर्राष्ट्रीय रूप में ही रखे जाएँगे परंतु संक्षिप्त रूप देवनागरी और मानक रूपों में भी, विशेषतः साधारण तौल और माप में लिखे जा सकते हैं, जैसे सेंटीमीटर का प्रतीक cm. हिंदी में भी ऐसे ही प्रयुक्त होगा



परंतु नागरी संक्षिप्त रूप से से.मी. भी हो सकता है। यह सिद्धांत बाल-साहित्य और लोकप्रिय पुस्तकों में अपनाया जाएगा, परंतु विज्ञान और प्रौद्योगिकी की मानक पुस्तकों में केवल अंतर्राष्ट्रीय 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, स 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 सुबोधता का विशेष ध्यान रखना चाहिए।
6. सभी भारतीय भाषाओं के शब्दों में यथासंभव अधिकाधिक एकरूपता लाना ही इसका उद्देश्य होना चाहिए और इसके लिए ऐसे शब्द अपनाने चाहिए 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 चाहिए।
8. अंग्रेजी, पुर्तगाली, फ्रांसीसी आदि भाषाओं के ऐसे विदेशी शब्द जो भारतीय भाषाओं में प्रचलित हो गए हैं, जैसे टिकट, सिगनल, पेंशन, पुलिस, ब्यूरो, रेस्तरां, डीलक्स, आदि इसी रूप में अपनाए जाने चाहिए।
9. अंतर्राष्ट्रीय शब्दों का देवनागरी लिपि में लिप्यंतरण - अंग्रेजी शब्दों का लिप्यंतरण इतना जटिल नहीं होना चाहिए कि उसके कारण वर्तमान देवनागरी वर्णों में नए 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 हो।

10. लिंग - हिंदी में अपनाए गए अंतर्राष्ट्रीय शब्दों को, अन्यथा कारण न होने पर, पुल्लिंग रूप में ही प्रयुक्त करना चाहिए।
11. संकर शब्द - पारिभाषिक शब्दावली में संकर शब्द, जैसे guaranteed के लिए 'गारंटेड', classical के लिए 'क्लासिकी', codifier के लिए 'कोडकार' आदि, के रूप सामान्य और प्राकृतिक भाषाशास्त्रीय प्रक्रिया के अनुसार बनाए गए हैं और ऐसे शब्द रूपों को पारिभाषिक शब्दावली की आवश्यकताओं तथा सुबोधता, उपयोगिता और संक्षिप्तता का ध्यान रखते हुए व्यवहार 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। जहाँ तक संस्कृत पर आधारित 'आदिवृद्धि' का संबंध है, 'व्यावहारिक', 'लाक्षणिक' आदि प्रचलित संस्कृत तत्सम शब्दों में आदिवृद्धि का प्रयोग ही अपेक्षित है। परंतु नवनिर्मित शब्दों में से इससे बचा जा सकता है।
13. हलंत - नए अपनाए हुए शब्दों में आवश्यकतानुसार हलंत का प्रयोग करके उन्हें सही रूप में लिखना चाहिए।
14. पंचम वर्ण का प्रयोग - पंचम वर्ण के स्थान पर अनुस्वार का प्रयोग करना चाहिए परंतु lens, patent आदि शब्दों का लिप्यंतरण लेंस, पेटेंट या पेटेण्ट न करके लेंस, पेटेंट ही करना चाहिए।

## **PRINCIPLES FOR EVOLUTION OF TERMINOLOGY APPROVED BY THE COMMISSION FOR SCIENTIFIC AND TECHNICAL TERMINOLOGY**

1. 'International terms' should be adopted in their current English forms, as far as possible, and transliterated in Hindi and other Indian languages according to their genius. The following should be taken as examples of international terms:-
  - a) Names of elements and compounds, e.g. Hydrogen, Carbon dioxide, etc.;
  - b) Units of weights, measures and physical quantities, e.g. dyne, calorie, ampere, etc.;
  - c) Terms based on proper names e.g. marxism (Karl Marx), Braille (Braille), boycott (Capt. Boycott), guillotine (Dr. Guillotin), ampere (Mr. Ampere), fahrenheit (Mr. Fahrenheit), etc.,
  - d) Binomial nomenclature in such sciences as Botany, Zoology, Geology, etc.;
  - e) Constants, e.g.,  $\pi$ , g, etc.;
  - f) Words like Radio, Petrol, Radar, Electron, Proton, Neutron, etc., which have gained practically world-wide usage;
  - g) Numerals, symbols, signs and formulae used in mathematics and other sciences e.g., sin, cos, tan, log etc., (Letters used in mathematical operation should be in Roman or Greek alphabets).



2. The symbols will remain in international form written in Roman script, but abbreviations may be written in Nagari and standardised form, specially for common weights and measures, e.g. the symbol 'cm' for centimetre will be used as such in Hindi, but the abbreviation in Nagari may be से.मी. This will apply to books for children and other popular works only, but in standard works of science and technology, the international symbols only, like cm., should be used.
3. Letters of Indian scripts may be used in geometrical figures e.g., क, ख, ग or अ, ब, स, but only letters of Roman and Greek alphabets should be used in trigonometrical relations e.g., sin A, cos B etc.
4. Conceptual terms should generally be translated.
5. In the selection of Hindi equivalents simplicity, precision of meaning and easy intelligibility should be borne in mind. Obscurantism and purism may be avoided.
6. The aim should be to achieve maximum possible identity in all Indian languages by selecting terms:-
  - a) common to as many of the regional languages as possible, and
  - b) based on Sanskrit roots.
7. Indigenous terms, which have come into vogue in our languages for certain technical words of common use, such as तार for telegraph/telegram, महाद्वीप for continent, डाक for post etc., should be retained.
8. Such loan words from English, Portuguese, French, etc., as have gained wide currency in Indian languages should be retained e.g., ticket, signal, pension, police, bureau, restaurant, deluxe etc.
9. **Transliteration of International terms into Devanagari Script**—The transliteration of English terms should not be

made so complex as to necessitate the introduction of new signs and symbols in the present Devanagari characters. The Devanagari rendering of English terms should aim at maximum approximation to the standard English pronunciation with such modifications as prevalent amongst the educated circle in India.

10. **Gender**—The International terms adopted in Hindi should be used in the masculine gender, unless there are compelling reasons to the contrary.
11. **Hybrid formation**—Hybrid forms in technical terminologies e.g., गारंठित for 'guaranteed', क्लासिकी for 'classical', कोडकार for 'codifier' etc., are normal and natural linguistic phenomena and such forms may be adopted in practice keeping in view the requirements for technical terminology, viz., simplicity, utility and precision.
12. **Sandhi and Samasa in technical terms**—Complex forms of Sandhi may be avoided and in cases of compound words, hyphen may be placed in between the two terms, because this would enable the users to have an ease and quicker grasp of the word structure of the new terms. As regards आदिवृद्धि in Sanskrit-based words, it would be desirable to use आदिवृद्धि in prevalent Sanskrit tatsama words e.g., व्यावहारिक, लाक्षणिक etc. but may be avoided in newly coined words.
13. **Halanta**—Newly adopted terms should be correctly rendered with the use of 'hal' wherever necessary.
14. **Use of Pancham Varma**—The use of अनुस्वार may be preferred in place of पंचम वर्ण, but in words like 'lens', 'patent' etc., the transliteration should be लेन्स, पेटेन्ट and not लैस, पेटेंट or पेटेण्ट.



## दूरसंचार शब्दावली-निर्माण से संबद्ध विशेषज्ञ तथा अधिकारीगण

- श्री ए.के. मिश्र, निदेशक (प्रशिक्षण), संचार भवन, नई दिल्ली।  
श्री ओम प्रकाश वर्मा, निदेशक (राजभाषा), संचार भवन, नई दिल्ली।  
श्री बी.के. वाजपेयी, उपमहाप्रबंधक (प्रशिक्षण), मुंबई।  
श्री डी.सी. घोष, प्रधानाचार्य, दूरसंचार प्रशिक्षण केंद्र, मुंबई।  
श्री कुंदन लाल, प्रधानाचार्य, दूरसंचार प्रशिक्षण केंद्र, मुंबई।  
श्री पी. परमानंद, निदेशक (प्रशिक्षण), आई.टी.टी.सी., चेन्नई।  
श्री ए.के. नागपाल, महाप्रबंधक, ए.एल.टी.टी.सी., गाजियाबाद।  
श्री रामाधार शर्मा, डिवीजनल इंजीनियर, ए.एल.टी.टी.सी., गाजियाबाद।  
श्री एन. रवींद्रनाथन, डिवीजनल इंजीनियर, ए.एल.टी.टी.सी., मुंबई।  
श्री गिरी रा. तुलसीरामन, डिवीजनल इंजीनियर, ए.एल.टी.टी.सी., मुंबई।  
श्री सु.वे. कृष्णमूर्ति, डिवीजनल इंजीनियर, ए.एल.टी.टी.सी., मुंबई।  
श्री भुवनचंद पांडेय, प्राचार्य, डी.टी.सी.सी., दिल्ली।  
श्री आर.पी. शर्मा, मंडल अभियंता, दादर, मुंबई।  
श्री बन्दी पाठक, उपमंडल अभियंता, दादर, मुंबई।  
श्री आर.एन. पांडेय, उपमंडल अभियंता, दादर, मुंबई।  
श्री पी.एम. वर्मा, सहायक निदेशक (राजभाषा), दूर संचार विभाग, नई दिल्ली।  
श्री श्रीचंद, हिंदी अधिकारी, ए.एल.टी.टी.सी., गाजियाबाद।

- श्रीमती एम. लाध्दी, उपमंडल अभियंता, नागपुर।
- श्री हरिशंकर मिश्रा, उपमंडल अभियंता, मुंबई।
- श्री ओ.एस. वर्मा, उपमंडल अभियंता, दिल्ली।
- श्री एस.एस. शर्मा, उपमंडल अभियंता, दिल्ली।
- इंजी. शंकर प्रसाद, उपमंडल अभियंता, आर.टी.टी.सी., चेन्नई।
- श्रीमती एम. कामाक्षी, हिंदी अधिकारी, आर.टी.टी.सी., चेन्नई।
- श्री हरीश चंद्र, उपमंडल अभियंता, आर.टी.टी.सी., लखनऊ।
- श्री आर.सी. आहूजा, ए.जी.एम., एम.टी.एन.एल., दिल्ली।
- श्री सुधीर चड्ढा, उपमंडल अभियंता, दिल्ली।
- (प्रो.) डॉ. एस.एस. कुशवाहा, भौतिकी विभाग, बी.एच.यू., वाराणसी।
- श्री आर.जी. सिंह, भौतिकी विभाग, बी.एच.यू., वाराणसी।
- श्री के.पी.आर. नायर, भौतिकी विभाग, कोचीन विश्वविद्यालय।
- डॉ. अशोक कुमार, भौतिकी विभाग, दिल्ली विश्वविद्यालय, दिल्ली।
- श्री एस.सी. सक्सेना, पूर्व उपनिदेशक, वै.त.श. आयोग, दिल्ली।
- श्री जय प्रकाश शर्मा, पूर्व सहायक निदेशक, वै.त.श. आयोग, दिल्ली।
- श्री एन.एन. नंपूतिरि, पूर्व सहायक निदेशक, वै.त.श. आयोग, दिल्ली।
- श्री एस.आर.एस. त्यागी, पूर्व सहायक शिक्षा अधिकारी, वै.त.श. आयोग, दिल्ली।
- श्री आत्माराम भट्ट, पूर्व कनिष्ठ विश्लेषक, डी.एस.टी., नई दिल्ली।
- श्री प्रकाश गुप्त, पूर्व सहायक शिक्षा अधिकारी, वै.त.श. आयोग, दिल्ली।
- श्री एच.पी. सिन्हा, पूर्व सहायक शिक्षा अधिकारी, वै.त.श. आयोग, दिल्ली।
- श्री एच.एस. शर्मा, पूर्व सहायक शिक्षा अधिकारी, वै.त.श. आयोग, दिल्ली।
- श्री संजीव शर्मा, वरिष्ठ वैज्ञानिक, जी.एस. आई, दिल्ली।

इंजी. सी.एस. अग्रवाल, दिल्ली।

श्री एन.एस. चौहान, पूर्व सहायक शिक्षा अधिकारी, वै.त.श. आयोग,  
दिल्ली।

डॉ. जे.सी. सिन्हा, डीन, डी.इ.आई, आगरा।

प्रो. किशोरी लाल शर्मा, के.हि.सं., आगरा।

डॉ. अमरनाथ पांडेय, वाराणसी।

डॉ. पारसनाथ त्रिपाठी, बस्ती, उत्तर प्रदेश।

डॉ. राम जियावन पांडेय, टांडा, उत्तर प्रदेश।

डॉ. निर्मला मौर्य, द.भा.हिं.प्र. सभा, चेन्नई।

डॉ. रवि गुप्ता, के.हि.संस्थान, आगरा।

डॉ. एम.के. राणा, के.हि.संस्थान, आगरा।



## विभागीय अधिकारी

Dr. B.K.Sinha

डॉ० बाल कृष्ण सिन्हा

Dr. P.N.Shukla

डॉ० प्रेमनारायण शुक्ल

Sh. Gulab Singh

श्री गुलाब सिंह

Sh. P.C.Vats

श्री पूरन चंद वत्स

## प्रकाशन

(पुनर्मुद्रण)

श्री राम बहादुर

उपनिदेशक

डॉ० प्रेमनारायण शुक्ल

वैज्ञानिक अधिकारी

श्री आलोक वाही

कलाकार



## संपादकीय

आज दूरसंचार का युग है और कहा जाता है कि आने वाला कल भी दूरसंचार का होगा। भविष्य में दूर संचार-सेवाओं और सुविधाओं के विस्तार की असीम संभावनाएँ हैं जिनके बारे में अभी अनुमान भी नहीं लगाया जा सकता। प्रथम भारतीय बहुउद्देशीय उपग्रह-INSAT-1A अप्रैल 1982 में डेल्टा लॉच वेहिकल द्वारा छोड़ा गया था जिसमें 36 MHz बैंड विड्थ के 12 ट्रांसपॉन्डर थे। प्रत्येक में दूर संचार कार्य हेतु 5935-6525 MHz अपलिक और 37-4200 MHz डाउनलिक, दूरदर्शन प्रसारण हेतु दो उच्च शक्ति कवरेज ट्रान्सपॉन्डर 5855-2635 MHz (डाउन लिंक), VHRR उपकरण तथा मौसम संबंधी जानकारी के लिए डाटा रिसे ट्रान्सपॉन्डर लगे हुए थे।

INSAT-1B उपग्रह 30 अगस्त 1983 को अमरीका के स्पेस शटल द्वारा तथा INSAT-1C उपग्रह 1985 में छोड़ा गया था फिर INSAT-1D छोड़ा गया। इसके बाद INSAT-2 क्रम के उपग्रह छोड़े गए। इस प्रकार इस दिशा में क्रमिक विकास होता गया।

पिछले दो दशकों में और खासकर पिछले दशक में देश में टेलीफोन सेवाओं और दूरसंचार का जो विस्तार हुआ है वह आपके सामने है। टेलीफोन सेवाओं ने विश्व के दायरे को बहुत सीमित कर दिया है। कुछ ही मिनटों में आप घर बैठे विश्व के हर कोने से संपर्क स्थापित कर सकते हैं। अंतर्देशीय टेलीफोन सेवाओं के विस्तार में जेलीभरित केबिल और अब ऑप्टिक फाइबर की महत्वपूर्ण भूमिका है। अंतर्राष्ट्रीय टेलीफोन सेवाओं के लिए समुद्री केबिलों का स्थान इंटरनेट और उपग्रह संचार लेते जा रहे हैं। सूचना प्रौद्योगिकी के कारण दूरसंचार क्षेत्र में आश्चर्यजनक क्रांति आई है। लगता है भविष्य में अभी बहुत कुछ विस्मयकारी परिवर्तन होंगे।



आज महानगरों के अधिकांश विद्यार्थी और प्रबुद्ध वर्ग साइबर स्पेस और साइबर कैफे जैसे शब्दों से परिचित हैं तथा कंप्यूटर और इंटरनेट सेवाओं का लाभ उठा रहे हैं। अति-आधुनिक समझा जाने वाला फैंक्स का स्थान अब E-mail ने ले लिया है।

ऐसे समय में जबकि वैज्ञानिक तथा तकनीकी क्षेत्रों में हिंदी का प्रयोग निरंतर बढ़ रहा है दूरसंचार जैसे अग्रगामी क्षेत्र में भी अंग्रेजी के तकनीकी शब्दों के पर्याय सुनिश्चित करना आवश्यक समझा गया। आपको ज्ञात होगा कि ज्ञान-विज्ञान की विविध विधाओं को भारतीय भाषाओं के माध्यम से विद्वतजनों तथा जनमानस तक पहुँचाने के लिए वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली आयोग पिछले चार दशकों से सतत प्रयत्नशील है और अब तक लगभग 7-8 लाख तकनीकी शब्दों के हिंदी पर्यायों का निर्माण कर चुका है। अनेक शब्द-संग्रहों/शब्दावलियों का प्रकाशन कर चुका है। वैज्ञानिक संकल्पनाओं की हिंदी माध्यम में यथा-तथ्य अभिव्यक्ति के लिए अंग्रेजी तकनीकी शब्दों के मानक हिंदी पर्यायों को स्थिर करना नितांत आवश्यक है अन्यथा मानक शब्दावली के अभाव में एक ही शब्द के लिए अपने-अपने ढंग से अनेक हिंदी पर्याय बना लेंगे। इससे भाषागत अराजकता उत्पन्न होगी, पर्यायों के प्रयोग में समरूपता नहीं होगी। दूरसंचार के क्षेत्र में इस प्रकार की अराजकता को दूर करने, पर्यायों में समरूपता तथा समन्वय स्थापित करने के उद्देश्य से यह प्रयास आवश्यक समझा गया। इस शब्दावली में तीन प्रकार के भाषिक शब्द हैं — सामान्य बोलचाल के शब्द, अंग्रेजी या विदेशी भाषा से गृहीत प्रचलित शब्द तथा संस्कृत आधारित शब्द जो प्रारंभ में तो क्लिष्ट लगेंगे पर भली-भांति परिचित होने पर सरल लगने लगेंगे। आयोग में ज्ञान-विज्ञान के सभी विषयों की मूलभूत शब्दावली का निर्माण कार्य हो रहा है और इसी गृहला में आयोग ने दूरसंचार विषय को जहाँ सामान्य तक पहुँचाने के उद्देश्य से इस विषय से संबंधित लगभग 4,000 शब्दों की यह मूलभूत शब्दावली तैयार की है। दूरसंचार की एक बृहत शब्दावली भी तैयार की जा रही है जिसमें लगभग 15-16 हजार तकनीकी शब्दों के हिंदी पर्याय होंगे। विषय से संबंधित अंग्रेजी के तकनीकी शब्दों के संकलन करने का कार्य भारत सरकार के दूरसंचार विभाग द्वारा

किया गया है। इस कार्य में इस विभाग के तत्कालीन निदेशक (राजभाषा) श्री ओम प्रकाश वर्मा का योगदान प्रशंसनीय है। दूरसंचार के तत्कालीन निदेशक (प्रशिक्षण) श्री ए.के. मिश्रा जी ने व्यक्तिगत रुचि लेकर इस कार्य को आगे बढ़ाने में सभी प्रकार का सहयोग प्रदान किया है। आप दोनों ही धन्यवाद के पात्र हैं। इन शब्दों के हिंदी पर्यायों का निर्माण तथा अनुमोदन करवाने का कार्य वैज्ञानिक तथा तकनीकी शब्दावली अयोग, मानव संसाधन विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा किया गया है।

किसी भी शब्दावली के निर्माण के प्रथम संस्करण में किंचित दोषों का रह जाना स्वाभाविक ही है। अतः सुधी पाठकों से अनुरोध है कि वे इस प्रकार की त्रुटियों की ओर ध्यान न देकर इसकी उपयोगिता एवं रचनात्मक पक्ष पर ही अपना ध्यान केंद्रित करें। हम इस कोश की रचना में परामर्श देने वाले सभी विशेषज्ञों के प्रति आभारी हैं। हम उन सभी ग्रंथों के लेखकों तथा संपादकों के प्रति भी आभारी हैं जिनकी कृतियों से इस शब्दावली के निर्माण हेतु आवश्यक संदर्भ लिए गए हैं। मैं अपने उन सभी सहयोगियों — विशेष कर वैज्ञानिक अधिकारी डॉ. प्रेमनारायण शुक्ल, श्री गुलाब सिंह तथा श्री पी.सी. वत्स तथा प्रकाशन एकक के प्रति भी कृतज्ञता ज्ञापित करता हूँ जिनके अनवरत, दीर्घकालीन श्रम एवं कार्यनिष्ठा से यह प्रकाशन पाठकों के समक्ष लाने योग्य बना। शब्दावली आयोग के वर्तमान अध्यक्ष डॉ. राय अवधेश कुमार श्रीवास्तव के प्रति विशेष रूप से आभारी हूँ जिन्होंने मुझे इस दायित्व के योग्य समझा। प्रधान वैज्ञानिक अधिकारी डॉ. हरीश कुमार जी का मार्गदर्शन तथा परामर्श सदा ही मिलता रहा है, अतः उनके प्रति भी आभार प्रकट करता हूँ। पाठकों के रचनात्मक सुझाव का सदा ही आदर है।

नई दिल्ली  
मार्च, 2001

डॉ. बाल कृष्ण सिन्हा  
वैज्ञानिक अधिकारी

# संपादन एवं समन्वय

प्रमुख संपादक  
डॉ. हरीश कुमार  
अध्यक्ष

संपादक  
डॉ. बाल कृष्ण सिन्हा  
वैज्ञानिक अधिकारी

सहायक संपादक  
डॉ. प्रेमनारायण शुक्ल  
वैज्ञानिक अधिकारी

प्रकाशन  
श्री धीरेन्द्र राय  
सहायक निदेशक  
डॉ. प्रेमनारायण शुक्ल  
वैज्ञानिक अधिकारी  
श्री आलोक वाही  
कलाकार



a.c. (alternating current) coupling	ए.सी. (प्रत्यावर्ती धारा) युग्मन
aberration	विपथन, अपेरण
ablation	अपक्षरण, अपक्षरित
ablation rocket	अपक्षरण रॉकेट
abnormal ionospheric layer	अपसामान्य आयनमंडली परत
abort	विफलन
absent subscriber service	अनुपस्थित उपभोक्ता सेवा
absolute acoustic pressure level	पूर्ण ध्वानिक दाबस्तर
absolute field strength	निरपेक्ष क्षेत्र तीव्रता
absolute instruction	निरपेक्ष अनुदेश
absolute magnitude	निरपेक्ष परिमाण
absolute power level	निरपेक्ष शक्तिस्तर
absolute temperature	परम ताप
absolute voltage level	निरपेक्ष वोल्टता स्तर
absorbing layer	अवशोषी परत
absorptance	अवशोषणांश
absorption	अवशोषण
absorption band	अवशोषण बैंड
absorption limiting frequency	अवशोषण सीमांत आवृत्ति
absorptivity	अवशोषकता
acceleration sensor	त्वरण संवेदक
accelerometer	त्वरणमापी
acceptable distortion	स्वीकार्य विरूपण



acceptable interference	स्वीकार्य व्यतिकरण
acceptable signal-interference ratio	स्वीकार्य संकेत व्यतिकरण अनुपात
acceptance	स्वीकरण
acceptance angle	स्वीकरण कोण
acceptance test	स्वीकरण परीक्षण
acceptance test sequence	स्वीकरण परीक्षण अनुक्रम
accepted interference	स्वीकृत व्यतिकरण
accepted spurious frequency deviation	स्वीकृत भ्रामक आवृत्ति विचलन
access channel	अभिगम चैनल
access code	अभिगम कोड
access information channel	अभिगम सूचना चैनल
access point	अभिगम बिंदु
access time	अभिगम काल
access to recorded information	अभिलिखित सूचना तक पहुंच
accessibility	अभिगम्यता
accomodation coefficient	समंजन गुणांक
accompanying sound	सह ध्वनि
accumulator	संचायक
accuracy	परिशुद्धता
acknowledgement bit	अभिस्वीकृति बिट
acoustic wave	ध्वनि तरंग
acousto-optical system	ध्वनि प्रकाश तंत्र



acquisition	1. अर्जन, उपार्जन, 2. अधिग्रहण
acquisition of signal	संकेतार्जन
acquisition station	अर्जन केंद्र
acquisition time	अर्जन काल
across track	पारपथ
activation	सक्रियण
active channel	सक्रिय चैनल
active control	सक्रिय नियंत्रण
active control loop	सक्रिय नियंत्रण पाश
active echo ranging system	सक्रिय प्रतिध्वनि परासन तंत्र
active life time (of satellite)	सक्रिय आयु (उपग्रह की)
active maintenance time	सक्रिय अनुरक्षण काल
active microwave sensor	सक्रिय सूक्ष्मतरंग संवेदक
active satellite	सक्रिय उपग्रह
active sensor	सक्रिय संवेदक
active surface	सक्रिय पृष्ठ
active telephone channel	सक्रिय टेलीफोन चैनल
activity factor	सक्रियता गुणक
actuate	चातू करना, प्रवृत्त करना
actuation time	प्रवर्तन काल
actuator	प्रवर्तक
adapter	अनुकूलक, एडैप्टर
adaptive array	अनुकूली सरणी

adaptive coding	अनुकूली कोडन
adaptive control electronics	अनुकूली नियंत्रण इलेक्ट्रॉनिकी
adaptive message-loading technique	अनुकूली संदेश भारण तकनीक
adaptive transmission	अनुकूली संचरण
adder	योजक
additive & multiplicative interference	योज्य तथा गुणनात्मक व्यतिकरण
additive radio noise	योज्य रेडियो रव
address	पता
address & command words	पता और समादेश शब्द
address instruction	पता अनुदेश
adhesive tape	आसंजक फीता, चस्पी फीता
adjacent channel interference	संलग्न चैनल व्यतिकरण
adjacent channel isolation	संलग्न चैनल विलगन
adjacent channel radio-frequency protection ratio	संलग्न चैनल रेडियो आवृत्तिरक्षण अनुपात
adjacent channel signal	संलग्न चैनल संकेत
adjacent frequencies	संलग्न आवृत्ति
adjacent frequency channel	संलग्न आवृत्ति चैनल
adjacent signal selectivity	संलग्न संकेत वरणात्मकता
advance mobile phone service (AMPS)	उन्नत चलफोन सेवा (ए.एम.पी.एस)
adverse propagation condition	प्रतिकूल संचरण दशा
aero space medicine	वातांतरिक्ष औषधि

<b>aerobalistics</b>	वायु प्राक्षेपिकी
<b>aerocall system</b>	हवाईकॉल तंत्र
<b>aerodynamic brake</b>	वायुगतिक ब्रेक
<b>aerodynamic coefficient</b>	वायुगतिक गुणांक
<b>aerodynamic configuration</b>	वायुगतिक विन्यास
<b>aerodynamic drag</b>	वायुगतिक कर्षण
<b>aerodynamic force</b>	वायुगतिक बल
<b>aerodynamic pressure</b>	वायुगतिक दाब
<b>aerodynamic vehicle</b>	वायुगतिक वाहन
<b>aeroelasticity</b>	वायुप्रत्यास्थता
<b>aeronautical earth station</b>	वैमानिक भू-केंद्र
<b>aeronautical emergency frequency</b>	वैमानिक आपातकालीन आवृत्ति
<b>aeronautical fixed service</b>	वैमानिक नियत सेवा
<b>aeronautical fixed station</b>	वैमानिक नियत केंद्र
<b>aeronautical mobile service</b>	वैमानिक चल सेवा
<b>aeronautical mobile system</b>	वैमानिक चल तंत्र
<b>aeronautical radar beacon (ARB)</b>	वैमानिक रेडार बीकन (एआरबी)
<b>aeronautical radiobeacon station</b>	वैमानिक रेडियोबीकन केंद्र
<b>aeronautical radionavigation service</b>	वैमानिक रेडियो संचालन सेवा
<b>aeronautical radionavigation-satellite service</b>	वैमानिक रेडियो संचालन उपग्रह सेवा
<b>aeronautical station</b>	वैमानिक केंद्र
<b>aeronomy satellite</b>	वायुनिकी उपग्रह

aeropause	वायु सीमांत
aerosphere	वातमंडल
aeropulse	वायु स्पंद
aerosol	ऐरोसॉल
aerospace	वातांतरिक्ष
aerospace electromagnetic survey	वातांतरिक्ष वैद्युत चुंबकीय सर्वेक्षण
aerothermochemistry	वायूष्मा रसायन
aerothermodynamics	वायूष्मागतिकी
aerozone	वायुक्षेत्र
AF protection ratio	ए एफ (श्रव्य-आवृत्ति) रक्षण अनुपात
AF tone	ए एफ (श्रव्य-आवृत्ति) टोन
aging failure	कालप्रभावन विफलता
air lock	वायुपाश
air pollutant	वायु प्रदूषक
air thermostatic control	वायु ऊष्मास्थैतिक नियंत्रण
air to air communication system	वायु से वायु संचार तंत्र
air to ground	वायु से भूमि
air to ground transmission	वायु-भूसंचरण
air transportable earth station	वायुपरिवहनीय भू-केंद्र
air-ground communication	वायु-भू संचार
air-ground path	वायु-भूपथ
air-space vehicle	वायुक्षेत्र वाहन
airborne doppler radar	वायुवाहित डॉप्लर रेडार



airborne electronic aids	वायुवाहित इलेक्ट्रॉनिक साधन
airborne radar	वायुवाहित रेडार
airborne weather radar	वायुवाहित मौसम रेडार
airbreather	वायुश्वसित्र
aircraft	वायुयान
aircraft earth station	वायुयान भू-केंद्र
aircraft station	वायुयान केंद्र
aircraft to satellite data relay	वायुयान से उपग्रह के आंकड़ा रिले
airglow	वायुदीप्ति
alarm detection	अलार्म संसूचन
alarm equipment	उपस्कर अलार्म
alarm inhibit signal	अलार्म निरोधी संकेत
Albedo radiation	एल्विडो विकिरण
Albedometer	एल्विडोमापी
algorithm	कलन विधि, एल्गोरिथ्म
algorithmic language	एल्गोरिथ्मीय भाषा
all call	सर्व कॉल
all digital network	सर्वअंकीय जालक्रम
all-pass network	सर्वपारक जालक्रम
allocation	नियतन
alpha numeric	अक्षरांकीय
alphanumeric character	अक्षरांकीय संप्रतीक
alphanumeric information	अक्षरांकीय सूचना

alphanumeric printer	अक्षरांकीय प्रिंटर
alternative allocation	वैकल्पिक नियतन
alternative frequency	वैकल्पिक आवृत्ति
alternative tone modulation	एकांतर स्वरक मॉडुलन
alternator	प्रत्यावर्तित्र, आल्टर्नेटर
altimeter	तुंगतामापी
altitude	1. तुंगता, 2. उन्नतांश, 3. शीर्षलंब
altitude of the apogee	अपभू तुंगता
altitude of the perigee	उपभू तुंगता
AM broadcasting	ए एम प्रसारण
AM telephony	ए.एम. टेलीफोनी
amateur satellite	अव्यवसायी उपग्रह
amateur satellite service	अव्यवसायी उपग्रह सेवा
AMBFM modem	ए.एम.बी.एफ.एम. मॉडेम
ambient condition	परिवेश दशा
ambient noise	परिवेश रव
ambient plasma pressure	परिवेश प्लाज्मा दाब
ambient temperature	परिवेश ताप
ambiguity resolution	संदिग्धता विभेदन
amortization	1. परिशोधन, 2. प्रत्युत्सर्जन
amplification coefficient	प्रवर्धन गुणांक
amplifier	प्रवर्धक
amplifier noise	प्रवर्धकीय रव

amplitude	1. आयाम, 2. कोणांक
amplitude and phase-corrected echo	आयाम और कला संशोधित प्रतिध्वनि
amplitude and phase modulation modem	आयाम तथा कला मॉडुलन मॉडेम
amplitude corrected echo	आयाम संशोधित प्रतिध्वनि
amplitude demodulation	आयाम विमॉडुलन
amplitude keying	आयाम कुंजीयन
amplitude modulated radiotelephony emission	आयाम मॉडुलित रेडियो टेलीफोनी उत्सर्जन
amplitude modulation	आयाम मॉडुलन
amplitude modulation system	आयाम मॉडुलन तंत्र
amplitude phase modulation	आयाम कला मॉडुलन
amplitude ripple	आयाम ऊर्मिका
amplitude/frequency response	आयाम/आवृत्ति अनुक्रिया
anacoustic zone	अध्वनिक क्षेत्र
analog	अनुरूप
analog circuit	अनुरूप परिपथ
analog data	अनुरूप आंकड़ा
analog data transmission	अनुरूप आंकड़ा संचरण
analog field strength recording	अनुरूप क्षेत्र तीव्रता अभिलेखन
analog network	अनुरूप जालक्रम
analog picture signal	अनुरूपचित्र संकेत
analog processing equipment	अनुरूप प्रक्रमण उपस्कर
analog radiofrequency channel	अनुरूप रेडियोआवृत्ति चैनल

analog signal	अनुरूप संकेत
analog signal processing transponder	अनुरूपसंकेत प्रक्रमण प्रेषानुकर
analog sound programme exchange	अनुरूप ध्वनि कार्यक्रम केंद्र
analog sound programme signal	अनुरूप ध्वनि कार्यक्रम संकेत
analog spectral density	अनुरूप स्पेक्ट्रमी घनत्व
analog to digital conversion	अनुरूप-अंकीय परिवर्तन
analog to digital converter	अनुरूप-अंकीय परिवर्तक
analyser-antenna combination	विश्लेषित्र ऐन्टेना संयोजन
analysis filter	विश्लेषण निस्स्यंदक
ancillary device control	सहायक युक्ति नियंत्रण
ancillary equipment	सहायक उपस्कर
angle modulated digital signal	कोण मॉडुलित अंकीय संकेत
angle modulation	कोण मॉडुलन
angle modulation emission	कोण मॉडुलन उत्सर्जन
angle of arrival	पहुंच-कोण
angle of deviation	विचलन कोण
angle of diffraction	विवर्तन कोण
angle of elevation	उन्नयन कोण
angle of incidence	आपतन कोण
angular deviation	कोणीय विचलन
angular displacement	कोणीय विस्थापन
angular modulation	कोणीय मॉडुलन
angular momentum axis	कोणीय संवेग अक्ष



angular refraction	कोणीय अपवर्तन
angular resolution	कोणीय विभेदन
angular resolvability	कोणीय विभेदनीयता
angular rotational velocity	कोणीय घूर्णी वेग
angular satellite spacing	कोणीय उपग्रह अंतराल
angular speed	कोणीय चाल
angular variation	कोणीय विचरण
anisoelectric drift	असमप्रत्यास्थ विस्थापन
anisotropy	विषमदैशिकता
annealing	अनीलन
anode circuit	ऐनोड परिपथ
anomalous dispersion	असंगत विक्षेपण
anomalous tropospheric propagation	असंगत क्षोभमंडलीय संचरण
antenna	ऐन्टेना
antenna aperture efficiency	ऐन्टेना द्वारक दक्षता
antenna axis	ऐन्टेना अक्ष
antenna beam	ऐन्टेना किरणपुंज
antenna beamwidth	ऐन्टेना किरणपुंज चौड़ाई
antenna circuit loss	ऐन्टेना परिपथ ह्रास
antenna configuration	ऐन्टेना विन्यास
antenna coupled interference signal	ऐन्टेना युग्मित व्यतिकरण संकेत
antenna coupler	ऐन्टेना युग्मक

antenna cross-polar pattern	ऐन्टेना क्रॉस-ध्रुव प्रतिरूप
antenna cross-polarization coupling	ऐन्टेना क्रॉस-ध्रुवण युग्मन
antenna deck	ऐन्टेना डेक
antenna deviation	ऐन्टेना विचलन
antenna diagram	ऐन्टेना आरेख
antenna dipole array	ऐन्टेना द्विध्रुव सरणी
antenna directivity	ऐन्टेना दैशिकता
antenna directivity diagram	ऐन्टेना दैशिकता आरेख
antenna directivity factor (m)	ऐन्टेना दैशिकता गुणक
antenna directivity gain	ऐन्टेना दैशिकता लब्धि
antenna discrimination	ऐन्टेना विविक्तीकरण
antenna duplexer	ऐन्टेना द्वैधक
antenna effective area	ऐन्टेना प्रभावी क्षेत्र
antenna factor	ऐन्टेना गुणक
antenna feed	ऐन्टेना प्रभरण
antenna footprint	ऐन्टेना पदचिह्न
antenna footprint on the earth's surface	भूपृष्ठ ऐन्टेना पदचिह्न
antenna geometry	ऐन्टेना ज्यामिति
antenna height	ऐन्टेना ऊंचाई
antenna input	ऐन्टेना निवेश
antenna input impedance	ऐन्टेना निवेश प्रतिबाधा
antenna loading coil	ऐन्टेना भारण कुंडली

antenna main lobe	ऐन्टेना मुख्य पालि
antenna mast	ऐन्टेना दंड
antenna matching circuit	ऐन्टेना सुमेलन परिपथ
antenna misalignment	ऐन्टेना कुरेखण
antenna mount	ऐन्टेना आरोपण
antenna multicoupler unit-MCU	ऐन्टेना बहुयुग्मक यूनिट
antenna noise temperature	ऐन्टेना रवताप
antenna orientation	ऐन्टेना अभिविन्यास
antenna output	ऐन्टेना निर्गम
antenna pattern	ऐन्टेना प्रतिरूप
antenna plant	ऐन्टेना संयंत्र
antenna pointing angle	ऐन्टेना निर्देश कोण
antenna polarization	ऐन्टेना ध्रुवण
antenna polarization discrimination	ऐन्टेना ध्रुवण विविक्तीकरण
antenna power gain	ऐन्टेना शक्ति लब्धि
antenna programmer	ऐन्टेना क्रमादेशक
antenna radiation resistance	ऐन्टेना विकिरण प्रतिरोध
antenna receiver unit	ऐन्टेना अभिग्राही यूनिट
antenna reflector	ऐन्टेना परावर्तक
antenna reorientation	ऐन्टेना पुनः अभिविन्यास
antenna scattered pattern	ऐन्टेना प्रकीर्णित प्रतिरूप
antenna side-lobe envelope	ऐन्टेना पार्श्व पालि आवरण
antenna spacing	ऐन्टेना अंतराल

antenna steerability	ऐन्टेना संचालनीयता
antenna supporting base	ऐन्टेना आलंबी आधार
antenna switching circuit	ऐन्टेना स्विचन परिपथ
antenna system	ऐन्टेना तंत्र
antenna tracking system	ऐन्टेना अनुवर्तन तंत्र
antenna-like structure	ऐन्टेनासम संरचना
antenna-to-medium coupling loss	ऐन्टेना-से-माध्यम युग्मन हानि
anti-clockwise polarized wave	वामावर्त ध्रुवित तरंग
anti-clutter device	कोलाहलरोधी युक्ति
anti-sloshing	आच्छलन रोधी
anti-vibration	कंपन रोधी
anticipatory paging	प्रत्याशा मूलक पेजिंग
antigravity	प्रतिगुरुत्व
antimaser effect	प्रतिमेसर प्रभाव
antinode	प्रस्पंद
antiphase	1. प्रतिकला, 2. प्रत्यवस्था
antipodal space station	प्रतिध्यासांत अंतरिक्ष केंद्र
antisunward	सूर्य विमुखी
aperiodic net reflector	अनावर्ती नेट परावर्तक
aperture admittance	द्वारक प्रवेश्यता
aperture antenna	द्वारक ऐन्टेना
aperture blockage	द्वारक संरोध
aperture distortion	द्वारक विरूपण



aperture edge illumination	द्वारक कोर प्रदीप्ति
aperture efficiency	द्वारक दक्षता
aperture field	द्वारक क्षेत्र
aperture illumination	द्वारक प्रदीप्ति
aperture illumination function	द्वारक प्रदीप्ति प्रकार्य
aperture plane	द्वारक तल
aperture vector	द्वारक सदिश
aperture	द्वारक
aphelion	सूर्योच्च
apogee	अपभू
apogee (booster) motor	अपभू मोटर
apogee raising	अपभू वर्धन
apparent geocentric angular velocity	आभासी भूकेंद्रीय कोणीय वेग
apparent impedance deviation	आभासी प्रतिबाधा विचलन
apparent satellite movement	आभासी उपग्रह संचलन
application satellite	अनुप्रयोग उपग्रह
application technology satellite	अनुप्रयोग प्रौद्योगिकी उपग्रह
approximate rendezvous	अनुमानित मिलन-स्थल
approximation	सन्निकटन
apsidal propulsion	स्तब्धिकीय नोदन
apsis higher	अपभू बिन्दु
apsis lower	उपभू बिन्दु
arc of the geostationary satellite	तुल्यकाली उपग्रह चाप

argument of latitude	अक्षांश कोणांक
argument of perigee	उपभू कोणांक
arithmetic logic unit	अंकगणितीय तर्क एकक
array	सरणी
array of antenna	ऐन्टेना सरणी
arrival direction	आगमन दिशा
arriving signal	आगमनी सिगनल (संकेत)
arriving wavefront	आगमनी तरंगाग्र
articulation index of a speech circuit	वाक् परिपथ उच्चारण सूचकांक
artificial dispersing waveform	कृत्रिम परिक्षेपी तरंगरूप
artificial earth-satellite	कृत्रिम भू-उपग्रह
artificial energy dispersal	कृत्रिम ऊर्जा परिक्षेपण
artificial voice source	कृत्रिम वाक् स्रोत
ascending node	आरोही पात
aspect ratio	मुखानुपात
assembly code	एसेम्बली कोड
assembly language	कोडांतरण भाषा
assembly of propulsion system	नोदन तंत्र-संयोजन
assigned frequency band	नियत आवृत्ति बैंड
assignment	1. नियत कार्य 2. समनुदेशन
assignment algorithm	नियत कार्य कलन विधि
assignment channel	नियतन चैनल
associated airborne beacon	सहयोजित वायुवाहित विकन

associated airborne transponder	सहयोजित वायुवाहित ट्रांसपोन्डर
associated channel signalling	सहयोजित चैनल संकेतन
asteroid	क्षुद्रग्रह, ग्रहिका
astrionics	अंतरिक्ष यात्रा इलेक्ट्रॉनिकी
astro (navi)gator	अंतरिक्ष नौ संचालक
astrobotany	अंतरिक्ष वानस्पतिकी
astrodynamics	अंतरिक्ष गतिविज्ञान
astrometry	खगोलमिति
astronaut	अंतरिक्ष यात्री
astronaut manoeuvring unit	अंतरिक्ष युक्तिचालन यू
astronautics	अंतरिक्ष यानिकी
astronavigation	'रव' नौसंचालन
astronomical refraction	खगोलीय अपवर्तन
astronomical time	खगोलीय समय
astronomical twilight	खगोलीय सांध्य प्रकाश
astronomical unit	खगोलीय मात्रक
astronomy satellite	खगोलिकी उपग्रह
astrophysics	खगोल भौतिकी
asymmetric signal	असममित संकेत
asymptotic curve	उपगामी वक्र
asynchronous power supply	अतुल्यकालिक विद्युत् संभरण
asynchronous switched network	अतुल्यकालिक स्विच जालक्रम
asynchronous telephone network	अतुल्यकालिक टेलीफोन जालक्रम

asynchronous transmission	अतुल्यकालिक संचरण
atenna attenuator	ऐन्टेना क्षीणक
athermattous	ऊष्मा-अपार्य
atmosphere	वायुमंडल
atmosphere of exponential type	चरघातांकी वायुमंडल
atmospheric absorption	वायुमंडलीय अवशोषण
atmospheric backscatter coefficient	वायुमंडलीय पश्च प्रकीर्णन गुणांक
atmospheric depolarization	वायुमंडलीय विध्रुवण
atmospheric drag	वायुमंडलीय कर्षण
atmospheric friction	वायुमंडलीय घर्षण
atmospheric gradient	वायुमंडलीय प्रवणता
atmospheric loss	वायुमंडलीय हानि
atmospheric multipath fading	वायुमंडलीय बहुपथी म्लानन
atmospheric noise	वायुमंडलीय रव
atmospheric noise intensity	वायुमंडलीय रव तीव्रता
atmospheric path	वायुमंडलीय पथ
atmospheric pressure	वायुमंडलीय दाब
atmospheric propagation	वायुमंडलीय संचरण
atmospheric radio noise	वायुमंडलीय रेडियोरव
atmospheric radio refractive index	वायुमंडलीय रेडियो अपवर्तनांक
atmospheric re-entry	वायुमंडलीय पुनःप्रवेश
atmospheric refractive index discontinuities	वायुमंडलीय अपवर्तनांक असांतत्य



atmospheric refractive index gradient	वायुमंडलीय अपवर्तनांक प्रवणता
atmospheric sounder	वायुमंडलीय ध्वनित्र
atmospheric subsidence	वायुमंडलीय अवतलन
atmospheric super refraction	वायुमंडलीय अति अपवर्तन
atmospheric transfer function	वायुमंडलीय अंतरण फलन
atmospheric transmittance	वायुमंडलीय पारगम्यता
atmospheric turbulence	वायुमंडलीय प्रक्षोभ
atmospheric window	वायुमंडलीय गवाक्ष
atmospherical inhomogeneity	वायुमंडलीय असमांगता
atmospherics	वायु-वैद्युत क्षोभ
atmospheric backscatter	वायुमंडलीय पश्च प्रकीर्णन
atomic beam device	परमाण्वीय किरणपुंज युक्ति
atomic frequency generator	परमाण्वीय आवृत्ति जनित्र
atomic frequency standard	परमाण्वीय आवृत्ति मानक
atomic gyro	परमाण्वीय जाइरो
atomic resonance frequency	परमाण्वीय अनुनाद आवृत्ति
attenuating region	क्षीणक प्रदेश
attenuation coefficient	क्षीणन गुणांक
attenuation curve	क्षीणन वक्र
attenuation distortion	क्षीणन विरूपण
attenuation equalizer	क्षीणन समकारी
attenuation of a band-stop filter	बैंड वर्जक फिल्टर क्षीणन
attenuation of the forward beam	अग्र किरणपुंज-क्षीणन

attenuator	क्षीणकारी
attitude control error	अभिवृत्ति नियंत्रण त्रुटि
attitude control system	अभिवृत्ति नियंत्रण तंत्र
attitude control technology	अभिवृत्ति नियंत्रण प्रौद्योगिकी
attitude error signal	अभिवृत्ति त्रुटि संकेत
attitude motion	अभिवृत्ति गति
attitude reference subsystem	अभिवृत्ति निर्देश उपतंत्र
attitude reference system	अभिवृत्ति निर्देश तंत्र
attitude sensing	अभिवृत्ति संवेदक
attitude sensing instrumentation	अभिवृत्ति संवेदन यंत्रीकरण
attitude sensor	अभिवृत्ति संवेदक
attitude signal	अभिवृत्ति संकेत
attitude-stabilized satellite	अभिवृत्ति स्थायीकृत उपग्रह
audible beat	श्रव्य विस्पंद
audible beat note	श्रव्य विस्पंदी स्वर
audible doppler enhancer	श्रव्य डॉप्लर संवर्धक
audible effect	श्रव्य प्रभाव
audible interfering beat note	श्रव्य व्यतिकारी विस्पंदी स्वर
audible tone	श्रव्य स्वरक
audio band width	श्रव्य बैंड चौड़ाई
audio channel	श्रव्य चैनल
audio distortion	श्रव्य विरूपण
audio frequency band	श्रव्य आवृत्ति बैंड

audio frequency band-splitting combiner	श्रव्य आवृत्ति बैंड विपाटन संयोजक
audio frequency band width	श्रव्य आवृत्ति बैंड चौड़ाई
audio frequency characteristic	श्रव्य आवृत्ति अभिलक्षणिक
audio frequency filtering	श्रव्य आवृत्ति निस्स्यंदन
audio frequency generator	श्रव्य आवृत्ति जनित्र
audio frequency input	श्रव्य आवृत्ति निवेश
audio-frequency level	श्रव्य आवृत्ति स्तर
audio-frequency modulating signal	श्रव्य आवृत्ति मॉडुलन संकेत
audio-frequency output	श्रव्य आवृत्ति निर्गम
audio-frequency output signal	श्रव्य आवृत्ति निर्गम संकेत
audio-frequency range	श्रव्य आवृत्ति परास
audio-frequency response	श्रव्य आवृत्ति अनुक्रिया
audio-frequency stage	श्रव्य आवृत्ति चरण
audio-frequency voltage	श्रव्य आवृत्ति वोल्टता
audio modulation	श्रव्य मॉडुलन
audio pilot signal	श्रव्य मार्गदर्शी संकेत
audio quality magnetic tape	श्रव्य गुणता चुंबकीय टेप
audio signal-to-noise power	श्रव्य सिग्नल-रव-क्षमता
audio spectrum	श्रव्य स्पेक्ट्रम
audio splitter	श्रव्य विपाटक
audio system	श्रव्य तंत्र
audio tone level	श्रव्य स्वरक स्तर

audio track	श्रव्य पथ
audiography	श्रव्यतालेखन
aural memory	श्रवणिक स्मृति
aural monitoring	श्रवणिक मॉनीटरन
aural null-method	श्रवणिक शून्यविक्षेप विधि
aural reception	श्रवणिक अभिग्रहण
aural record	श्रवणिक अभिलेख
aural signalling	श्रवणिक संकेतन
aurora	ध्रुवीय ज्योति
auroral blackout	ध्रुवीय ज्योति तिमिरायन
auroral disturbance	ध्रुवीय ज्योति विक्षोभ
auroral hiss	ध्रुवीय ज्योति सिसकार
auroral zone	ध्रुवीय ज्योति अंचल
auto-alarm	स्वचालित-अलार्म
auto-ambiguity function	स्व-संदिग्धता फलन
auto-correlation	स्व-सहसंबंध
auto-correlation function	स्व-सहसंबंध फलन
auto-correlogram	स्व-सहसंबंधालेख
automated data base management	स्वचालित आंकड़ा संचय प्रबंध
automated frequency assignment data base	स्वचालित आवृत्ति समानुदेश आंकड़ा संचय
automated information extraction	स्वचालित सूचना निष्कर्षण
automated logic diagram	स्वचालित तर्क आरेख
automated programme emission	स्वचालित क्रमादेश उत्सर्जन



automated receiver decoder	स्वचालित अभिग्राही विकोडक
automated television station	स्वचालित दूरदर्शन केंद्र
automated watch-keeping facilities	स्वचालित सतर्कता पालन सुविधाएं
automatic acknowledgement	स्वचालित अभिस्वीकृति
automatic alarm device	स्वचालित अलार्म युक्ति
automatic alarm equipment	स्वचालित अलार्म उपस्कर
automatic alarm receiver	स्वचालित अलार्म अभिग्राही
automatic amplitude control	स्वचालित आयाम नियंत्रण
automatic auxiliary equipment	स्वचालित सहायक उपस्कर
automatic brightness control	स्वतः दीप्ति नियंत्रण
automatic call distribution	स्वतः कॉल बंटन
automatic changeover	स्वतः अंतरण
automatic chroma control	स्वतः क्रोमा नियंत्रण
automatic clutter suppression	स्वतः कोलाहल संदमन
automatic communication device	स्वचालित संचार युक्ति
automatic date and time indication	स्वतः तिथि तथा समय सूचन
automatic detection	स्वतः संसूचन
automatic digital data error recorder (ADDER)	स्वचालित अंकीय आंकड़ा त्रुटि अभिलेखी
automatic direction-finding (ADF)	स्वतः दिशा-निर्धारण
automatic equalizer	स्वचालित समकारी
automatic equipment	स्वचालित उपस्कर
automatic error-correcting system	स्वचालित त्रुटि सुधार तंत्र

automatic exchange	स्वचालित केंद्र
automatic frequency control (AFC)	स्वतः आवृत्ति नियंत्रण
automatic frequency control receiver	स्वतः आवृत्ति नियंत्रण अभिग्राही
automatic gain control	स्वतः लब्धि नियंत्रण
automatic gain control circuit	स्वतः लब्धि नियंत्रण परिपथ
automatic iris	स्वचालित परितारिका
automatic laser tracker	स्वचालित लेसर अनुवर्तक
automatic level adjustment	स्वतः प्रकाश नियंत्रण
automatic loading	स्वतः भारण
automatic location-registration	स्वतः अवस्थिति निर्धारण
automatic message accounting	स्वतः संदेश लेखन
automatic monitoring	स्वतः मॉनीटरन
automatic monitoring equipment	स्वचालित मॉनीटरन उपस्कर
automatic monitoring system	स्वतः मॉनीटरन तंत्र
automatic noise limiter	स्वतः रव सीमक
automatic number identification	स्वतः संख्या अभिनिर्धारण
automatic operation	स्वप्रचालन
automatic phase control	स्वतः कला नियंत्रण
automatic picture transmission	स्वतः चित्र संचरण
automatic programme correction	स्वतः क्रमादेश संशोधन
automatic radio-frequency	स्वतः रेडियो आवृत्ति
automatic radiotelephone system	स्वतः रेडियोटेलीफोन तंत्र

automatic re-test	स्वतः पुनःपरीक्षण
automatic receiver control	स्वतः अभिग्राही नियंत्रण
automatic receiver control device	स्वतः अभिग्राही नियंत्रण युक्ति
automatic regulation	स्वतः विनियमन
automatic selectivity control	स्वतः वरणात्मकता नियंत्रण
automatic sensitivity control	स्वतः सुग्राहिता नियंत्रण
automatic stop action	स्वतः विराम क्रिया
automatic switching device	स्वतः स्विचन युक्ति
automatic synchronization	स्वतः तुल्यकालन
automatic tracking	स्वतः अनुवर्तन
automatic transmission measuring equipment	स्वचालित संचरणमापी उपस्कर
automatic transmission measuring systems	स्वचालित संचरणमापी तंत्र
automatic video digitizer	स्वतः वीडियो अंकरूपक
automatic volume control	स्वतः प्रबलता नियंत्रण
automatically stabilised manoeuvring unit	स्वतः स्थायीकृत युक्तिचालन एकक
automation	स्वचालन
auto pilot	स्वतः मार्गदर्शी
auto pilot system	स्वतः मार्गदर्शी तंत्र
auto track	स्वतः अनुवर्तन
auto track antenna	स्वतः अनुवर्ती ऐन्टेना
auto track system	स्वतः अनुवर्ती तंत्र
autumnal equinox	शरद विषुव

auxiliary data base	सहायक आंकड़ा संचय
auxiliary feedback channel	सहायक पुनर्भरण चैनल
auxiliary interpolating instrument	सहायक अन्तर्वेशी यंत्र
auxiliary radio relay system	सहायक रेडियो रिले तंत्र
auxiliary rocket	सहायक रॉकेट
average ambient noise level	औसत परिवेश रव स्तर
average annual probability	औसत वार्षिक प्रायिकता
average co-channel distance	औसत सहचैनल दूरी
average exponential model atmosphere	औसत चरघातकी मॉडल वायुमंडल
average fading frequency	औसत म्लानन आवृत्ति
average field strength level	औसत क्षेत्र प्रबलता स्तर
average frequency spectrum	औसत आवृत्ति स्पेक्ट्रम
average signal level	औसत संकेत स्तर
averaging circuit	औसतकारी परिपथ
averaging filter	औसतकारी निस्पंदक
avionics	एव्योनिक्स
axial gain	अक्षीय लब्धि
axial slot	अक्षीय खांच
axis	अक्ष
azimuth alignment	दिगंश संरेखण
azimuth angle	दिगंश कोण
azimuth plane	दिगंश समतल
azimuth scale	दिगंश मापक्रम



azimuthal distance-interference pattern	दिगंश दूरी-व्यतिकरण प्रतिरूप
babble	बैबल
backfire antenna	बैकफायर ऐंटेना
background emission	पृष्ठभूमि उत्सर्जन
background radio noise	पृष्ठभूमि रेडियो रव
back-lobe	पश्चपालि
back scatter	पश्च प्रकीर्णन
back scattering	पश्च प्रकीर्णन
back scattering coefficient	पश्च प्रकीर्णन गुणांक
back side lobe	पश्च पक्ष पालि
back up electronic system	पूर्तिकर इलेक्ट्रॉनिक तंत्र
backward busying signal	पश्च व्यस्तन संकेत
backward signal	पश्च संकेत
backward signalling	पश्च संकेतन
balanced aggregate signal	संतुलित समुच्चय संकेत
balanced modulator	संतुलित मॉडुलक
balanced system	संतुलित तंत्र
balancing transformer	संतुलन ट्रांसफार्मर
ballistic flyby	प्राक्षेपिक फ्लाइबाई
ballistic range test	प्राक्षेपिक परास परीक्षण
ballistics	प्राक्षेपिकी
balloon launching station	गुब्बारा प्रमोचन केंद्र
band-edge filter	बैंड कोर चिःस्यंदक

band eliminating filter	बैंड निरसन निःस्यंदक
band limiting filter	बैंड सीमन निःस्यंदक
band pass filter	बैंड पारक निःस्यंदक
band separation	बैंड पृथकन
band splitting	बैंड विपाटन
band splitting privacy device	बैंड विपाटन गोपनीयता युक्ति
band spread	बैंड विस्तरण
band width compression	बैंड चौड़ाई संपीडन
band width conversion factor	बैंड चौड़ाई रूपांतरणांक
band width economy	बैंड चौड़ाई मितव्ययिता
bar	पट्टी
barochamber	दाब कक्ष
barred	1. रोधित 2. वारित
base band amplifier	आधार बैंड प्रवर्धक
base band circuit	आधार बैंड परिपथ
base band frequency range	आधार बैंड आवृत्ति परास
base band frequency spectrum	आधार बैंड आवृत्ति स्पेक्ट्रम
base band interference	आधार बैंड व्यतिकरण
base band interference noise power	आधार बैंड व्यतिकरण रव शक्ति
base band noise	आधार बैंड रव
base band output signal	आधार बैंड निर्गम संकेत
base band reference frequency	आधार बैंड संदर्भ आवृत्ति

base band signal	आधार बैंड संकेत
base band signal to thermal noise ratio	आधार बैंड संकेत-ताप रव
base band spectrum	आधार बैंड स्पेक्ट्रम
base band terminal equipment	आधार बैंड अंतक उपस्कर
base band transmission	आधार बैंड संचरण
base insulator	आधार विद्युत् रोधी
base plate	आधार प्लेट
base station	आधार स्टेशन
basic booster assembly	आधारी अभिवर्धक समुच्चय
basic channel spacing	आधारी चैनल अंतरण
basic channel unit	आधारी चैनल इकाई
basic field strength measurement	आधारी क्षेत्र प्रबलता माप
basic receiver	आधारी अभिग्राही
basic reference atmosphere	आधारी संदर्भ वायुमंडल
basic thermal radiation	आधारी ताप विकिरण
basic uni-directional system	आधारी एकदिशिक तंत्र
BCD time code	बी.सी.डी. काल कूट
beacon	बीकन
beacon receiver	बीकन अभिग्राही
beacon track	बीकन पथ
beam	किरणपुंज
beam area	किरणपुंज क्षेत्र
beam axis	किरणपुंज अक्ष

beam cluster	किरणपुंज गुच्छ
beam control	किरणपुंज नियंत्रण
beam coupling	किरणपुंज युग्मन
beam crossover	किरणपुंज संक्रमण
beam divergence	किरणपुंज अपसरण
beam focusing	किरणपुंज फोकसन
beam hopping	किरणपुंज प्लुति
beam isolation	किरणपुंज विलगन
beam jitter	किरणपुंज जितर
beam sensor	किरणपुंज संवेदक
beam separation	किरणपुंज पृथकन
beam slewing	किरणपुंज द्रुतघूर्णन
beam splitter	किरणपुंज विपाटक
beam spread	किरणपुंज विस्तरण
beam switching	किरणपुंज स्विचन
beam wave guide feed	किरणपुंज तरंगपथक प्रभरण
bearer circuit	धारक परिपथ
bearing retainer	दिक्मान अवधारक
bearing swing	दिक्मान प्रदोल
beat	विस्पंद
beat frequency	विस्पंद आवृत्ति
beat frequency interference	विस्पंद आवृत्ति व्यतिकरण
beat frequency oscillator	विस्पंद आवृत्ति दोलित्र



beat note	विस्पंदी स्वर
bend	बंक
bending angle	बंकन कोण
bias	अभिनति, बायस
bias distortion (asymmetrical distortion)	बायस विरूपण (असममित विरूपण)
bi-directional interruption	द्विदिशिक अंतरायन
bi-directional link	द्विदिशिक कड़ी
biennialization	द्विवर्षीकरण
bifilar helix	द्वितंतु कुंडलिनी
bifold solar array	द्विवलन सौर सरणी
binary check digit	द्वि-आधारी परीक्षण अंक
binary coded decimal	द्वि-आधारी कूटलिखित दशमलव
binary coded matrix	द्वि-आधारी कूटलिखित आव्यूह
binary digital signal	द्वि-आधारी अंकीय संकेत
binary signal	द्वि-आधारी संकेत
bio medicine	जैव औषध
bio-instrumentation harness	जैव यंत्रीकरण सज्जा
bioastronautics	जैव अंतरिक्षयानिकी
biodynamics	जैवगतिकी
bi orthogonal signalling	द्विलांबिक संकेतन
biosatellite	जैव उपग्रह
biosphere	जैवमंडल

bi-directional transmission	द्विदिशिक संचरण
bi-phase modulation	द्वि-कला मॉडुलन
bi-phase phase shift keying	द्वि-कला कला विस्थापन कुंजीयन
bi-phase system	द्वि-कला तंत्र
bi-propellant apogee motor	द्वि-प्रणोदक अपभू मोटर
bistatic mode	द्विस्थितिक विधा
bistatic radar equation	द्विस्थितिक रेडॉर समीकरण
bit distortion	द्वयंक विरूपण
bit insertion facility	द्वयंक निवेशन सुविधा
bit rate conversion	द्वयंक दर रूपांतरण
bit rate reduction	द्वयंक दर हास
bit synchronism	द्वयंक तुल्यकालन
bit timing recovery	द्वयंक काल पुनः प्राप्ति
black body	कृष्णिका
black body temperature	कृष्णिका ताप
blade antenna	पंखाकृति ऐन्टेना
blanking	लोपन
blanking interval	लोपन अंतराल
blast area	स्फोटन क्षेत्र
blast shield	स्फोटन ढाल
blind transmission	अंध संचरण
blip	ब्लिप
block code	खंड कूट
block control signal	खंड नियंत्रण संकेत

block decoding scheme	खंड विकोडन योजना
blocked call attempt	अवरुद्ध आह्वान प्रयास
block house	सुदृढ़ गृह
blocking	अवरोधन
blocking loss	अवरोधन हानि
blocking shadow	अवरोधन छाया
blunt nose vehicle	कुंठित नासा यान
blur	अस्पष्ट
blurred indication	अस्पष्ट सूचन
body	1. पिंड 2. काय
body flexure	पिंड आनमन
body mounted array	पिंडारोपित सरणी
body mounted solar array	पिंडारोपित सौर सरणी
body stabilized spacecraft	पिंड स्थायीकृत अंतरिक्षयान
Boltzmann constant	बोल्त्समान स्थिरांक
boost	अभिवर्धन
booster	अभिवर्धक
booster charge	अभिवर्धक आवेश
boot lace lens antenna	बूट फीता लेन्स ऐन्टेना
bore sight direction	प्रकाशीय संरेख दिशा
bore sight displacement	प्रकाशीय संरेख विस्थापन
bothway (telegraph) circuit	उभयपथी (तार) परिपथ
bothway circuit availability	उभयपथी परिपथ उपलब्धता

bothway telephone circuit	उभयपथी टेलीफोन परिपथ
boundary condition	परिसीमा प्रतिबंध
boundary layer separation	परिसीमा स्तर पृथकन
branching filter	शाखन निस्यंदक
branching network	शाखन जालक्रम
breadboard model	प्रयोगपट्ट मॉडल
breadboard testing	प्रयोगपट्ट परीक्षण
break-in on a transmission (Q-code)	संचरण-व्यवधान (क्यू-कोड)
break-in operate time	प्रचालन काल विच्छेदन
break-in-service	सेवा-व्यवधान
break-up charge	संखंडन आवेश
breakdown	भंग, भंजन
breakdown of internal down time	आंतरिक व्यवरोधकाल भंजन
breakdown of maintenance time	अनुरक्षणकाल भंजन
bridge	सेतु
bridging loss	सेतुबंधन हानि
bridging phase	सेतुबंधन प्रावस्था
bright spot	दीप्त बिंदु
brightness	दीप्ति
Brinell hardness	ब्रिनेल कठोरता
British Thermal Unit	ब्रिटिश ऊष्मा मात्रक
broad band filter	विस्तृत बैंड फिल्टर
broad band horn	विस्तृत बैंड हार्न



broad band service	विस्तृत बैंड सेवा
broad band single side band frequency division multiplexing	विस्तृत बैंड एकपार्श्व बैंड आवृत्ति विभाजन बहुसंकेतन
broad band spread-spectrum system	विस्तृत बैंडप्रसारी स्पैक्ट्रम तंत्र
broad band system	विस्तृत बैंड तंत्र
broad pulse	विस्तृत स्पंद
broadcast call.	प्रसारण कॉल
broadcaster	प्रसारण कर्ता
broadcasting channel	प्रसारण चैनल
broadcasting coverage	प्रसारण व्याप्तिकक्षेत्र
broadcasting from satellite	उपग्रह प्रसारण
broadcasting network	प्रसारण जालतंत्र
broadcasting reception	प्रसारण अभिग्रहण
broadcasting satellite	प्रसारण उपग्रह
broadcasting-satellite band	प्रसारण-उपग्रह बैंड
broadcasting satellite channel	प्रसारण उपग्रह चैनल
broadcasting satellite for experimental purpose	प्रायोगिक उद्देशीय प्रसारण उपग्रह
broadcasting-satellite service	प्रसारण-उपग्रह सेवा
broadcasting-satellite service for community reception	सामुदायिक अभिग्रहणार्थ प्रसारण-उपग्रह सेवा
broadcasting-satellite signal	प्रसारण-उपग्रह संकेत
broadcasting-satellite space station	प्रसारण-उपग्रह अंतरिक्ष केंद्र

broadcasting satellite system	प्रसारण-उपग्रह तंत्र
broadcasting-satellite system for community reception	सामुदायिक अभिग्रहणार्थ प्रसारण उपग्रह तंत्र
broadcasting-satellite transponder	प्रसारण-उपग्रह ट्रांसपोंडर
broadcasting satellite transmission	प्रसारण-उपग्रह संचरण
broadcasting schedule	प्रसारण अनुसूची
broadcasting service	प्रसारण सेवा
broadcasting signal	प्रसारण संकेत
broadcasting station	प्रसारण केंद्र.
broadside antenna	निरक्षीय ऐन्टेना
broadside array	निरक्षीय सरणी
buffer amplifier	बफ़र प्रवर्धक
buffer capacity	बफ़र धारिता
buffer fund	बफ़र निधि
buffer memory	बफ़र स्मृति
buffer stage	बफ़र अवस्था
built-in antenna	अन्तर्निर्मित ऐन्टेना
built-in redundancy	अन्तर्निर्मित अतिरिक्तता
buried conductor	भूनिक्षिप्त चालक
burn	दाह
burn period	दाह काल
burn-out	पूर्ण ज्वलन
buried radial conductor	भूनिक्षिप्त त्रिज्य चालक

burst duration	प्रस्फोट अवधि
burst error correcting capability	प्रस्फोट त्रुटि संशोधन क्षमता
burst error correcting code	प्रस्फोट त्रुटि संशोधन कूट
burst length	प्रस्फोट दैर्घ्य
burst noise	प्रस्फोट रव
burst of noise	रव प्रस्फोट
burst synchronisation	प्रस्फोट तुल्यकालन
burst synchronisation signal	प्रस्फोट तुल्यकालन संकेत
burst transmission	प्रस्फोट संचरण
burst-mode carrier	प्रस्फोट विधा वाहक
busy hour call	व्यस्त घंटा भार
busy period	व्यस्त अवधि
busy traffic period	व्यस्त ट्रैफिक अवधि
by-pass	उपमार्ग
byte interleaving	बाईट अंतः पत्रण
byte time source	बाईट काल स्रोत
byte timing	बाईट कालन
cable	केबिल
cable circuit	केबिल परिपथ
cable connection	केबिल संयोजन
cable distribution	केबिल वितरण
cable distribution installation	केबिल वितरण अधिष्ठान
cable distribution network	केबिल वितरण जालक्रम

cable distribution system	केबिल वितरण तंत्र
cable network	केबिल जालक्रम
cable television	केबिल टेलीविज़न
cable television system	केबिल टेलीविज़न तंत्र
cable termination	केबिल समापन
caesium beam frequency standard	सीज़ियम किरणपुंज आवृत्ति मानक
caesium clock	सीज़ियम घड़ी
caesium frequency standard	सीज़ियम आवृत्ति मानक
caging device	पिंजरन युक्ति
calculator	परिकलित्र
calendar day	कैलेण्डर दिवस
calender year	कैलेण्डर वर्ष
calibrated frequency scale	अंशांकित आवृत्ति स्केल
calibrated generator	अंशांकित जनित्र
calibrated noise generator	अंशांकित रव जनित्र
calibrated signal generator	अंशांकित संकेत जनित्र
calibrated standard radio frequency signal generator	अंशांकित मानक रेडियोआवृत्ति संकेत जनित्र
calibrating signal	अंशांकन संकेत
calibrating source	अंशांकन स्रोत
calibration	अंशांकन
calibration band width	अंशांकन बैंड-चौड़ाई
calibration level	अंशांकन स्तर
calibration service	अंशांकन सेवा



calibration signal generator	अंशांकन संकेत जनित्र
call	कॉल, आह्वान
call booking service	आह्वान बुकिंग सेवा
call confirmation	आह्वान संपुष्टि
call congestion ratio	आह्वान संकुलन अनुपात
call connected signal	आह्वान संबद्ध संकेत
call connected signal	आह्वान संबद्ध संकेत
call finder	आह्वान अन्वेषी
call handling	आह्वान प्रहस्तन
call information analysis	आह्वान सूचना विश्लेषण
call operator signal	आह्वान प्रचालक संकेत
call processing delay	आह्वान प्रक्रमण विलम्ब
call progress indicator	आह्वान प्रगति सूचक
call progress signal	आह्वान प्रगति संकेत
call progress signal	आह्वान प्रगति संकेत
call request signal	आह्वान अनुरोध संकेत
call restriction service	आह्वान निषिद्ध सेवा
call sequence	आह्वान अनुक्रम
call success rate	आह्वान सफलता दर
call trace	आह्वान अनुरेखन
call waiting	आह्वान प्रतीक्षा
call-in-progress signal	आह्वान प्रगति संकेत
called line identification facility	आहूत लाईन अभिनिर्धारण सुविधा

called station	आहूत केंद्र
called subscriber identification	आहूत-अभिदाता अभिनिर्धारण
called terminal	आहूत टर्मिनल
caller	आह्वान कर्ता
calling channel	आह्वान चैनल
calling frequency	आह्वान आवृत्ति
calling party identity message	आह्वानकर्ता अभिज्ञान संदेश
calling rate	आह्वान दर
calling signal	आह्वान संकेत
calling terminal	आह्वान टर्मिनल
calling tone	आह्वान टोन
calls per busy hour	आह्वान प्रति व्यस्त घंटा
cancellation	निरसन
cancellation ratio	निरसन अनुपात
canceller	निरसक
cantilevered mode	कैंटीलीवर विधा
capacitive reactance	धारिता प्रतिघात
capacitor	संधारित्र
capsule	कैप्सूल
carrier	वाहक
carrier deviation	वाहक विचलन
carrier energy dispersal technique	वाहक ऊर्जा परिक्षेपण तकनीक
carrier filter	वाहक निस्स्यन्दक, वाहक फिल्टर

carrier frequency	वाहक आवृत्ति
carrier frequency assignment	वाहक आवृत्ति नियतन
carrier frequency beat	वाहक आवृत्ति विस्पन्द
carrier frequency offset	वाहक आवृत्ति ऑफसैट
carrier modulation	वाहक मॉडुलन
carrier noise degradation	वाहक रव निम्नन
carrier operated device antinoise	वाहक प्रचालित युक्ति-प्रतिरव
carrier oscillator	वाहक दोलित्र
carrier phase reversal	वाहक कला व्युत्क्रमण
carrier phase shift	वाहक कला विस्थापन
carrier power flux density	वाहक शक्ति अभिवाह घनत्व
carrier re-insertion	वाहक पुनर्निवेशन
carrier recovery circuit	वाहक पुनःप्राप्ति परिपथ
carrier reduction	वाहक लघुकरण
carrier rejection filter	वाहक अस्वीकरण निस्पन्दक
carrier sense signal	वाहक संवेद संकेत
carrier sense system	वाहक संवेद तंत्र
carrier sensitivity	वाहक संवेदकता
carrier separation	वाहक पृथक्करण
carrier source stability	वाहक स्रोत स्थायित्व
carrier system	वाहक तंत्र
carrier to intermodulation-noise	वाहक-अंतरमॉडुलन रव अनुपात

carrier to system thermal noise ratio	वाहक-तंत्र ताप रव अनुपात
carrier voltage	वाहक वोल्टता
carrier-to noise ratio	वाहक-रव अनुपात
carry-over	अग्रनयन
Carson's rule band width	कार्सन बैंड चौड़ाई नियम
cartridge	कार्ट्रिज
cascaded circuit	प्रपाती परिपथ
case shift	केस विस्थापन
cassette	कैसेट
catalytic chamber	उत्प्रेरक कक्ष
cathode follower	कैथोड अनुगामी
cathode follower amplifier	कैथोड अनुगामी प्रवर्धक
cathode ray direction finder	कैथोड किरण दिशान्चेषी
cathode ray display	कैथोड किरण प्रदर्श
cathode ray oscilloscope (oscillograph)	कैथोड किरण दोलनदर्शी (दोलनलेखी)
cathode ray screen	कैथोड किरण पर्दा
cathode ray tube	कैथोड किरण नली
cathode resistor	कैथोड प्रतिरोधक
cavity	कोटर
cavity backed slot dipole antenna	कोटर दोषित द्विक ऐन्टेना
cavity klystron	कोटर क्लाइस्ट्रोन
C-band frequency	सी-बैंड आवृत्ति



CCIR computer based interim method	सी.सी.आई.आर. कंप्यूटर आधारित अंतरिम विधि
celestial ascending node	खगोलीय आरोही नोड
celestial body	खगोलीय पिंड
celestial horizon	खगोलीय क्षितिज
celestial radio source	खगोलीय रेडियो स्रोत
celestial X-ray source	खगोलीय ऐक्स-रे स्रोत
cell	सेल, कोष्ठिका
cell matrix	कोष्ठिका आव्यूह
cellular system	सैलुलर तंत्र
central angular zone	केंद्रीय कोणीय क्षेत्र
central control	केंद्रीय नियंत्रण
central control room	केंद्रीय नियंत्रण कक्ष
central frequency standard	केंद्रीय आवृत्ति मानक
central network control station	केंद्रीय जालक्रम नियंत्रण केन्द्र
central processing unit (CPU)	केंद्रीय प्रक्रमण एकक (सी.पी.यू.)
central radio office (CRO)	केंद्रीय रेडियो कार्यालय (सी.आर.ओ.)
central reference clock	केंद्रीय संदर्भ कालद
centralized automatic message accounting	केंद्रीकृत स्वतः सूचना लेखाकार्य
centralized clock interface	केंद्रीकृत कालद अंतरापृष्ठ
centralized inter exchange signalling	केंद्रीकृत अंतरकेंद्र संकेतन
centre frequency (of a band)	केंद्र आवृत्ति (बैंड का)
centre guard band	केंद्र रक्षक बैंड

centre of thrust	प्रणोद केंद्र
centrifugal potential	अपकेंद्री विभव
ceramic	सिरेमिक
Cerenkov counter	सेरेनकोव गणित्र
cessation of emission	उत्सर्जन विराम
Cessegain antenna	कैसेग्रेन ऐन्टेना
Cessegain horn	कैसेग्रेन शृंग
chaff cloud	भ्रामक अभ्र
changeback code field	पृष्ठ परिवर्तन कूट क्षेत्र
changing colour sequence	परिवर्ती वर्णानुक्रम
channel	1. चैनल 2. प्रणाल
channel address word	चैनल पता शब्द
channel allocation strategy	चैनल नियतन व्यूह रचना
channel allocation time	चैनल नियतन समय
channel arrangement	चैनल विन्यास
channel capacity	चैनल क्षमता
channel centre frequency	चैनल केंद्र आवृत्ति
channel command word	चैनल समादेश शब्द
channel designator	चैनल संज्ञापक
channel distribution	चैनल वितरण
channel efficiency	चैनल दक्षता
channel failure	चैनल भंग
channel filter	चैनल निस्स्यंदक

channel identification	चैनल अभिनिर्धारण
channel isolation	चैनल विलगन
channel multiplexing equipment	चैनल बहुसंकेतन उपस्कर
channel noise power	चैनल रव शक्ति
channel selection filter	चैनल चयन निःस्यंदक
channel selection switch	चैनल चयन स्विच
channel separation	चैनल पृथकन
channel sharing analysis	चैनल सहभागन विश्लेषण
channel vocoder	चैनल वाक् कोडित्र
channel width	चैनल चौड़ाई
channelization	चैनलन, प्रणालन
channelized frequencies	चैनलीकृत आवृत्तियां, प्रणालीकृत आवृत्तियां
channelling	1. चैनलन 2. प्रणालन
characteristic admittance	अभिलक्षणिक प्रवेश्यता
characteristic chamber length	अभिलक्षणिक कक्ष दैर्घ्य
characteristic frequency	अभिलक्षणिक आवृत्ति
characteristic impedance	अभिलक्षणिक प्रतिबाधा
charge transfer device	आवेश अंतरण युक्ति
charge-discharge cycle	आवेश-विसर्जन चक्र
charged particle telescope	आवेशित कण दूरदर्शक
chip	चिप
chrominance signal	वर्णकत्व संकेत
chromosphere	वर्णमंडल

circuit gain stability	परिपथ लब्धि स्थायित्व
circuit identification code	परिपथ अभिनिर्धारण कूट
circuit noise	परिपथ रव
circuit quality factor	परिपथ गुणता कारक
circuit quality monitoring	परिपथ गुणता मॉनीटरन
circuit resonance	परिपथ अनुनाद
circuit-free signal	परिपथ-मुक्त संकेत
circuit-group-congestion signal	परिपथ-समूह संकुलन संकेत
circuitry	परिपथिकी
circular equatorial orbit	वर्तुल विषुवतीय कक्षा
circular polarization	वृत्तीय ध्रुवण
circular satellite orbit	वर्तुल उपग्रह कक्षा
circular velocity	वृत्तीय वेग
circularization	वृत्तीयन
circularly polarized antenna	वृत्तीयतः ध्रुवित ऐन्टेना
circularly polarized system	वृत्तीयतः ध्रुवित तंत्र
circularly polarized transmission	वृत्तीयतः ध्रुवित संचरण
cislunar space	चंद्र कक्षान्तरिक आकाश
cladding diameter	परिनिधान व्यास
clamping	क्लैम्पन
class of emission	उत्सर्जन-वर्ग
class of output	निर्गत-वर्ग
class of traffic signal	यातायात संकेत-वर्ग



clear air	निर्मल वायु
clear signal	स्पष्ट संकेत
clear speech	स्पष्ट वाक्
clearance	निकासी
clearing facilities	निकास सुविधाएं
click noise	क्लिक रव
clip-on transformer	क्लिप-ऑन ट्रांसफॉर्मर
clipper	स्थिरक
clipping	स्थिरण
clock	1. कालद 2. घड़ी
clock acquisition	कालद अर्जन
clock data	कालद आंकड़ा
clock frequency	कालद आवृत्ति
clock rate	कालद दर
clock reading	कालद पाठ्यांक
clock recovery bit	कालद पुनःप्राप्ति द्वयंक
clock signal	कालद संकेत
clock synchronization	कालद तुल्यकालन
clock time	कालद समय
clockwise	दक्षिणावर्त
clockwise polarized wave	दक्षिणावर्त ध्रुवीय तरंग
close-up trajectography	निकटशॉट प्रक्षेपथलेखिकी
closed circuit television	संवृत परिपथ टेलीविजन

closed earth-track orbit	संवृत भू-पथ कक्षा
closed private network	संवृत निजी जालक्रम
closed-loop null-seeking system	संवृत-पाश शून्य अन्वेषी तंत्र
closely-coupled antenna	संवृततः युग्मित ऐन्टेना
cloud climatology	मेघ जलवायु विज्ञान
cluster analysis	गुच्छ विश्लेषण
clustering	गुच्छन
clutter	संकुल ध्वनि, कोलाहल
coalescence	संलयन
coarse pre-tuning	अपरिष्कृत पूर्व-समस्वरण
coarse sensor	अपरिष्कृत संवेदक
coarse stellar reference	अपरिष्कृत तारकीय संदर्भ
coast earth station	तट भू केंद्र
coast station	तट केंद्र
coastal antenna	तटीय ऐन्टेना
coastal refraction	तटीय अपवर्तन
coaxial	समाक्ष
coaxial cassette	समाक्ष कैसेट
coaxial pair	समाक्ष युगल
co-channel carrier	सहप्रणाल वाहक
co-channel digital signal	सहप्रणाल अंकीय संकेत
co-channel digital systems	सहप्रणाल अंकीय पद्धति
co-channel frequency sharing	सहप्रणाल आवृत्ति सहभाजन
co-channel interference	सहप्रणाल व्यतिकरण

co-channel isolation	सहप्रणाल विलगन
co-channel operation	सहप्रणाल प्रचालन
co-channel protection ratio	सहप्रणाल रक्षण अनुपात
co-channel spacing	सहप्रणाल अंतरण
co-channel transmitter	सहप्रणाल ट्रांसमीटर, सहप्रणाल प्रेषित्र
co-coverage network	सहव्याप्त जालक्रम
code	1. कोड, कूट 2. संकेत 3. संहिता
code conversion processor	कोड रूपांतरण संसाधित्र
code converter	कोड रूपांतरित्र
code division multiplexing	कोड भाजन बहुसंकेतन
code II operator	कोड II प्रचालक
code number	कोड संख्या
code violation detection	कोड उल्लंघन संसूचन
coded data information	कोडित आंकड़ा सूचना
coded information	कोडित सूचना
coded time information	कोडित समय सूचना
coding rate	कोडन दर
coding strategy	कोडन कार्यनीति
coding system	कोडन तंत्र
coding-decoding technique	कोडन-विकोडन तकनीक
co-direction frequency assignment	सहदिशा आवृत्ति समनुदेशन
co-direction frequency system	सहदिशा आवृत्ति तंत्र
co-frequency channel arrangement	सह-आवृत्ति चैनल व्यवस्था
co-frequency orthogonally polarized channel system	सह-आवृत्ति लांबिकतः ध्रुवीकृत चैनल पद्धति

coherence band width	संसक्तता बैंडचौड़ाई
coherence of frequency	आवृत्ति संसक्तता
coherence of phase	कला संसक्तता
coherent communication system	संसक्त संचार तंत्र
coherent detection	संसक्त संसूचन
coherent detector	संसक्त संसूचक
coherent electromagnetic energy	संसक्त विद्युत्-चुंबकीय ऊर्जा
coherent modulation	संसक्त मॉडुलन
coherent phase shift keying	संसक्त कला विस्थापन कुंजीयन
coherent PSK modulation	संसक्त पी.एस.के. मॉडुलन
coherent PSK transmission	संसक्त पी.एस.के. संचरण
coherent signal	संसक्त संकेत
cold gas jet system	शीत गैस प्रधार तंत्र
cold gas system	शीत गैस तंत्र
collect call	मूल्यदेय कॉल, कलेक्ट कॉल
collection area	संग्रहण क्षेत्र
collection optics	संग्रहण-प्रकाशिकी
collective antenna	सामूहिक ऐन्टेना
collimating telescope	समांतरकारी दूरदर्शक
collimation tower	समांतरण मीनार
collimator	समांतरित्र
collision frequency	संघट्ट आवृत्ति



colloid thruster	कोलॉइड प्रणोदक
colorimetry	वर्णमिति
colour	वर्ण, रंग
colour bar signal	वर्ण-धारी संकेत
colour code	वर्णकोड, वर्ण, कूट
colour coding	वर्ण कोडन
colour film	रंगीन फिल्म
colour film recording	रंगीन फिल्म रिकार्डिंग
colour picture	रंगीन चित्र
colour signal	वर्ण संकेत
colour telecine equipment	रंगीन दूरदर्शन चलचित्र उपस्कर
colour television receiver	रंगीन दूरदर्शन अभिग्राही
colour television signal	रंगीन दूरदर्शन संकेत
colour TV programme	रंगीन टी.वी. कार्यक्रम
coma aberration	कॉमा विपथन
comb filter	कंघा फिल्टर
combined AM-PM signal	संयुक्त ए.एम-पी.एम संकेत
combined receiver	संयुक्त अभिग्राही
combined standard deviation	संयुक्त मानक विचलन
combiner	संयोजक
combining process	संयोजन प्रक्रम
combustion engine ignition circuit	दहन इंजन प्रज्वलन परिपथ
combustion unit	दहन एकक

command	समादेश
command analysis programme	समादेश विश्लेषण क्रमादेश
command and data acquisition	समादेश एवं आंकड़ा अर्जन
command and data management subsystem	समादेश एवं आंकड़ा प्रबंधन उपतंत्र
command code	समादेश कोड
command earth station	समादेश भू-केंद्र
command encoder	समादेश कोडित्र
command format	समादेश संरूप
command generation	समादेश जनन
command guidance	समादेश निर्देशन
command link	समादेश कड़ी
command module	समादेश प्रतिरूपक
command processing	समादेश प्रक्रमण
command system	समादेश तंत्र
command terminator	समादेश समापक
command tone	समादेश टोन
command transmission	समादेश संचरण
commercial caesium beam frequency standard	वाणिज्यिक सीज़ियम किरणपुंज आवृत्ति मानक
common	सार्व, सर्वनिष्ठ
common antenna	सार्व ऐन्टेना
common cable	सार्व केबिल
common calling channel	सर्वनिष्ठ आह्वान चैनल

common channel exchange	सार्व चैनल केंद्र
common control echosuppressor	सार्व नियंत्रण प्रतिध्वनि संदमक
common frequency operation	सार्व आवृत्ति प्रचालन
common frequency system	सार्व आवृत्ति तंत्र
common monitoring service	सार्व मॉनीटरन सेवा
communication and control equipment	संचार एवं नियंत्रण उपस्कर
communication link	संचार कड़ी
communication network	संचार जालक्रम
communication receiver	संचार अभिग्राही
communication satellite	संचार उपग्रह
communication technology satellite	संचार प्रौद्योगिकी उपग्रह
communication-satellite network	संचार-उपग्रह जालक्रम
communication-satellite system	संचार-उपग्रह तंत्र
communication-transmission path	संचार संचरण पथ
community antenna	सामुदायिक ऐन्टेना
community automatic exchange (Public automatic exchange)	सामुदायिक स्वचालित केंद्र (सार्वजनिक स्वचालित केंद्र)
community-antenna receiving system	सामुदायिक ऐन्टेना अभिग्राही तंत्र
companded delta modulation	संपीडित प्रसार डेल्टा मॉडुलन
companded frequency modulation	संपीडित प्रसार आवृत्ति मॉडुलन
companded single-channel FM system	संपीडित प्रसार एकल-चैनल एफ एम तंत्र

compander	संपीडन प्रसारित्र
comparator circuit	तुलनित्र परिपथ
comparison signal	तुलना संकेत
compatible colour television system	सुसंगत रंगीन टेलीविजन तंत्र
compatible high density bipolar code	सुसंगत उच्च घनत्व द्विध्रुवीय कोड
compatible monophonic reception	सुसंगत एकध्वनिक अभिग्रहण
compatible single-side band signal	सुसंगत एकलपार्श्व बैंडसंकेत
compatible single-side band system	सुसंगत एकलपार्श्व बैंड तंत्र
compilar generator	अनुभाषक जनित्र
complete amplitude-probability distribution	पूर्ण आयाम-प्रायिकता बंटन
complete reflective surface	पूर्ण परावर्ती पृष्ठ
complex dielectric constant	सम्मिश्र परावैद्युतांक
complex emission	सम्मिश्र उत्सर्जन
complex index of refraction	सम्मिश्र अपवर्तनांक
complex mixer	जटिल मिश्रित्र
complex standing waves	सम्मिश्र अप्रगामी तरंग
component signals	घटक संकेत
composite circuit	संयुक्त परिपथ
composite colour signal	संयुक्त वर्ण संकेत
composite radio-frequency signal	संयुक्त रेडियो-आवृत्ति सिग्नल
composite rocket-engine	संयुक्त रॉकेट इंजन



composite signal	संयुक्त संकेत
composite signal time waveform	संयुक्त संकेत काल तरंगरूप
composite video waveform	संयुक्त वीडियो तरंगरूप
compound spacecraft	संयुक्त अंतरिक्षयान
compressed signal	संपीडित संकेत
compressed wave	संपीडित तरंग
compressible plasma	संपीड्य प्लाज्मा
compression technique	संपीडन तकनीक
compressor	संपीडित्र
Compton scattering	कॉम्पटन प्रकीर्णन
computer-aided circuit analysis	अभिकलित्र-सहाय परिपथ विश्लेषण
computer aided design	अभिकलित्र-सहाय अभिकल्पना
computer aided frequency management	अभिकलित्र-सहाय आवृत्ति प्रबंध
computer-aided mapping	अभिकलित्र-सहाय प्रतिचित्रण
computer assisted analysis technique	अभिकलित्र सहायित विश्लेषण तकनीक
computer based method	अभिकलित्र आधारित विधि
computer-controlled scanning receiver	अभिकलित्र नियंत्रित क्रमवीक्षण अभिग्राही
computer generated data	अभिकलित्र जनित आंकड़े
computer graphics	अभिकलित्र आलेखिकी
computer instruction	अभिकलित्र अनुदेश
computerization	अभिकलित्रीकरण, कंप्यूटरीकरण
computer logic	अभिकलित्र तर्क

computer map	अभिकलित्र प्रतिचित्र
computer programme	अभिकलित्र क्रमादेश
computer simulation model	अभिकलित्र अनुकरण मॉडल
computer software	अभिकलित्र प्रक्रिया सामग्री
concatenated coding	संशृंखलित कूटलेखन
concentrator	सकेंद्रित्र
concentric error	संकेंद्री त्रुटि
concentricity error	सांकेंद्रिता त्रुटि
conductance	चालकत्व
conducted interference	चालित व्यतिकरण
conducted spurious emission	चालित अवांछित उत्सर्जन
conduction current	चालन धारा
conductive heat transfer	चालकीय ऊष्मांतरण
conductivity	चालकता
cone angle	शंकु कोण
conference call	कॉन्फ्रेंस कॉल
confidence coefficient	विश्वास्यता-गुणांक
confidence interval	विश्वास्यता-अंतराल
confined detonating fuse	परिबद्ध अधिस्फोटी फ्यूज
confirmation signal	संपुष्टि संकेत
confirmed signal	संपुष्ट संकेत
conflicting assignment	विरोधी समनुदेशन
conformal array	अनुकोण सरणी

congested arc	संकुलित चाप
congestion	संकुलन
congestion message	संकुलन संदेश
congestion signal	संकुलन संकेत
conical helix shaped antenna	शंकु-कुंडलाकार ऐन्टेना
conical horn antenna	शंकु-शृंग ऐन्टेना
conical scan	शंक्वाकार क्रमवीक्षण
conical spiral antenna	शंक्वाकार सर्पिल ऐन्टेना
conical-torus shaped multiple-beam antenna	शंक्वाकार टोरस बहुकिरणपुंज ऐन्टेना
connect and disconnect signalling	संबंधन-विसंबंधन संकेतन
connected link	योजित कड़ी
connected signal	योजित संकेत
connecting tunnel	योजक सुरंग
consistent system	अविरोधी निकाय
consolidation of circuits	परिपथ-समेकन
constant acceleration	अपरिवर्ती त्वरण
constant net loss operation	अपरिवर्ती निवल हानि संक्रिया
constant ratio code	अपरिवर्ती अनुपात कूट
consumable rocket	उपभोज्य रॉकेट
contact noise	सम्पर्क रव
contact potential ion source	संपर्क विभव आयन स्रोत
contamination	संदूषण
contingency appropriation	आकस्मिकता विनियोग

contiguous band	समीपस्थ बैंड
continental drift	महाद्वीपीय विस्थापन
contingent mission	आसंगी मिशन
continuity pilot	सांतत्य मार्गदर्शी
continuum	सांतत्यक
continuum band	सांतत्यक बैंड
continuous colour sequence	सतत वर्णानुक्रम
continuous emission	सतत उत्सर्जन
continuous line spectrum	सतत रेखिल स्पेक्ट्रम
continuous loading	सतत भारण
continuous phase PSK transmission	सतत कला पीएसके संचरण
continuous recording	सतत अभिलेखन
continuous tuning coverage	सतत समस्वरण व्याप्तिक्षेत्र
continuum emission	सांतत्यक उत्सर्जन
contoured-beam antenna	समोच्यरेखी किरणधुंज ऐन्टेना
contours of constant field strength	स्थिर क्षेत्र तीव्रता समोच्य रेखाएं
contradirectional interface	प्रतिदिशात्मक अंतरापृष्ठ
control cable	नियंत्रण केबिल
control channel message	नियंत्रण चैनल संदेश
control circuit	नियंत्रण परिपथ
control code signal	नियंत्रण कूट संकेत
control knob	नियंत्रण घुंड़ी
controlled hazard	नियंत्रित संकट



controlled magnetic environment	नियंत्रित चुंबकीय परिवेश
controller	नियंत्रक
controlling service	नियंत्रण सेवा
control momentum wheel	नियंत्रण संवेग चक्र
control of interference	व्यतिकरण नियंत्रण
control of subjective loudness	व्यक्तिनिष्ठ प्रबलता नियंत्रण
control panel	नियंत्रण पैनल
control room	नियंत्रण कक्ष
control signal	नियंत्रण संकेत
control signal channel	नियंत्रण संकेत चैनल
control system	नियंत्रण तंत्र
control timing signal	नियंत्रण समय संकेत
control tone frequency	नियंत्रण स्वरक आवृत्ति
control tone transmission time	नियंत्रण स्वरक संचरण समय
control track	नियंत्रण पथ
conventional signal	रूढ़ संकेत
convergence	अभिसरण
conversation	संवाद, बातचीत
conversational mode	संवादी विधा
conversion loss constant	परिवर्तन हानि स्थिरांक
converter	परिवर्तित्र
convolution	संवलन
convolution code	संवलयी कूट

co-polar	समध्रुवीय
coordination parameter	समन्वय प्राचल
co-polar attenuation	समध्रुवीय क्षीणन
co-polarization diagram	समध्रुवण आरेख
core	क्रोड
core diameter tolerance	क्रोड व्यास सह्यता
core memory	क्रोड स्मृति
core storage	क्रोड भंडारण
corner-reflector antenna	कोणी परावर्तक ऐन्टेना
corona	किरीट
corona discharge	किरीटी विसर्जन
corpuscular radiation	कणिकामय विकिरण
corrective maintenance	संशोधी अनुरक्षण
correlation coefficient	सहसंबंध गुणांक
corrugated horn	वलिमय तूर्य
corrupt output	दोषपूर्ण निर्गम
cross polarized channel	क्रॉस ध्रुवित चैनल
cosine squared pulse	कोज्या-वर्गित स्पंद
cosine detector sun sensor	कोज्या संसूचक सूर्य संवेदक
cosmic dust	अंतरिक्ष धूलि
cosmic electro dynamics	अंतरिक्ष विद्युतगतिकी
cosmic noise	अंतरिक्ष रव
cosmic radiation	अंतरिक्ष विकिरण

cosmic radiation satellite	अंतरिक्ष विकिरण उपग्रह
cosmic ray isotope	अंतरिक्ष किरण समस्थानिक
cosmic ray storm	अंतरिक्ष किरण झंझावात
counter clockwise	वामावर्त प्रति
counter-torque	प्रतिबलाघूर्ण
counting circuit	गणन परिपथ
country code	देश कोड
coupler	युग्मक
coupling	1. युग्मन, 2. युग्मक
coupling coefficient	युग्मन गुणांक
coupling loss	युग्मन हानि
coupling path	युग्मन पथ
coverage	व्याप्ति, कवरेज
craft station	यान केंद्र
critical angle	क्रांतिक कोण
critical frequency	क्रांतिक आवृत्ति
critical penetration frequency	क्रांतिक अन्तर्वेशन आवृत्ति
criticality	क्रांतिकता
cross bar system	क्रॉसबार प्रणाली
cross connection point	क्रॉस संबंधन बिंदु
cross correlation function	क्रॉस सहसंबंध फलन
cross coupling	क्रॉस युग्मन
crossed dipole	क्रॉसित द्विध्रुव

crossed field device	क्रॉसित क्षेत्र युक्ति
crossed loop antenna	क्रॉसित पाश ऐन्टेना
crossed slot antenna	क्रॉसित खांचादार ऐन्टेना, क्रॉसित स्लॉट ऐन्टेना
cross interference	क्रॉस व्यतिकरण
cross modulation	क्रॉस मॉडुलन
cross modulation noise	क्रॉस मॉडुलन रव
cross over frequency	संक्रमण आवृत्ति
cross polarisation	क्रॉस ध्रुवण
cross polarization component	क्रॉस ध्रुवण घटक
cross polarization coupling	क्रॉस ध्रुवण युग्मन
cross polarization interference	क्रॉस ध्रुवण व्यतिकरण
cross polarization loss	क्रॉस ध्रुवण हानि
cross polarized co-channel interference	क्रॉस ध्रुवित सहचैनल व्यतिकरण
cross polarized energy	क्रॉस ध्रुवित ऊर्जा
cross talk	बाधित वार्ता
cross talk interference	बाधित वार्ता व्यतिकरण
cross talk measurement	बाधित वार्ता माप
cross wind load	क्रॉस पवन भार
CRT display	सी आर टी प्रदर्श (कैथोड किरण नलिका प्रदर्श)
cryogen management	निम्नताप प्रबंधन
cryogenic fuel	निम्नतापी ईंधन
cryogenic gyro	निम्नतापी जाइरो



cryogenically cooled preamplifier	निम्नताप शीतित पूर्वप्रवर्धक
cryopump	निम्नताप पम्प
crystal clock	क्रिस्टल कालद
crystal controlled transmitter	क्रिस्टल नियंत्रित ट्रांसमीटर
crystal frequency control	क्रिस्टल आवृत्ति नियंत्रण
crystal oscillator	क्रिस्टल दोलित्र
crystal oscillator frequency standard	क्रिस्टल दोलित्र आवृत्तिमानक
crystalline semiconductor solid	क्रिस्टलीय अर्धचालक ठोस
cue information	इंगित सूचना
cue track	इंगित पथ
cumulative distribution function	संचयी बंटन फलन
cumulative frequency error	संचयी आवृत्ति त्रुटि
cumulative performance curve	संचयी निष्पादन वक्र
cumulative probability distribution	संचयी प्रायिकता वितरण
cursor	प्रसंकेतक
curtain antenna	झालर ऐन्टेना
curved offset subreflector	वक्र ऑफसेट उपपरावर्तक
customer	ग्राहक
cut off frequency	अंतक आवृत्ति
cycle propagation time	चक्र संचरण समय
cycling	चक्रण
cyclotron frequency	साइक्लोट्रोन आवृत्ति

cyphered message	बीजलेखी संदेश
damage tolerance	क्षति सह्यता
damper	अवमंदक
dark field	अदीप्त क्षेत्र
dash (in morse code)	डैश (मोर्स कूट में)
data	आंकड़ा, डेटा
data acquisition	आंकड़ा अर्जन
data acquisition facility	आंकड़ा अर्जन सुविधा
data bank	आंकड़ा बैंक, डेटा बैंक
data base	आंकड़ा संचय
data channel digital	अंकीय आंकड़ा चैनल
data channel digital	अंकीय आंकड़ा चैनल
data collection and data relay	आंकड़ा संग्रह तथा आंकड़ा रिले
data collection platform	आंकड़ा संग्रह प्लेटफार्म
data collection station	आंकड़ा संग्रह केंद्र
data collection system	आंकड़ा संग्रह तंत्र
data communication	आंकड़ा संचार
data communication channel	आंकड़ा संचार चैनल
data communication system	आंकड़ा संचार तंत्र
data distribution facility	आंकड़ा वितरण सुविधा
data format	आंकड़ा संरूप
data forwarding signals	आंकड़ा अग्रेषण संकेत
data link escape	आंकड़ा कड़ी पलायन

data logger	आंकड़ा प्रचालेखित्र
data logging system	आंकड़ा प्रचालेखन तंत्र
data multiplexer	आंकड़ा बहुसंकेतक
data network identification code	आंकड़ा जालक्रम अभिज्ञान कूट
data network topology	आंकड़ा जालक्रम संस्थिति
data readout	आंकड़ा पठन प्रदर्श
data recorder	आंकड़ा अभिलेखित्र
data recovery	आंकड़ा पुनः प्राप्ति
data relay satellite	आंकड़ा रिले उपग्रह
data sampling time interval	आंकड़ा प्रतिचयन समय अंतराल
data signal message	आंकड़ा संकेत संदेश
data storage	आंकड़ा भंडारण
data storage and retrieval system	आंकड़ा भंडारण तथा प्रतिनयन तंत्र
data transmission network	आंकड़ा संचारण जालक्रम
data under voice	अधोवाक् आंकड़े
data user station	आंकड़ा उपयोक्ता केंद्र
datagram	आंकड़ारेख
datum	1. आधार 2. आंकड़ा
dawn and dusk meridians	प्रभात एवं संध्या याम्योत्तर
day light propagation	दिवा लोक संचरण
day-time coverage	दिवाकाल व्याप्तिकेत्र

day-time noise	दिवस काल रव
day time reception	दिवस काल अभिग्रहण
day time service	दिवस काल सेवा
D.C. circuit	डी.सी. (दिष्ट धारा) परिपथ
D.C. coupled modulator	डी.सी. युग्मित मॉडुलक
D.C. operated solid-state equipment	डी.सी. प्रचालित घन अवस्था उपस्कर
deactivation	निष्क्रियण
debug	दोषमार्जन
debugging	दोषमार्जन
decade counter	दशक गणित्र
decametric radio wave	डेकामीटरी रेडियो तरंग
decay	क्षय
decay rate	क्षय दर
decay time	क्षय काल
decca navigation system	डेका नौसंचालन तंत्र
deciphering key	कूटवाचन कुंजी
declination	दिक्पात
decoding circuit	विकोडन परिपथ
decoding computation per bit	प्रति बिट विकोडन अभिकलन
decoding system	विकोडन तंत्र
decomposition chamber	अपघटन कक्ष
deconvolution	विसंवलन
decoupling	वियुग्मन



dedicated frequency	समर्पित आवृत्ति
dedicated frequency allocation	समर्पित आवृत्ति नियतन
dedicated reserve signalling link	समर्पित आरक्षित संकेतन कड़ी
deep fading	गभीर क्षीणन
deep scattering layer	गभीर प्रकीर्णन स्तर
deep space	गहन अंतरिक्ष
deep space communication	गहन अंतरिक्ष संचार
deep space network	गहन अंतरिक्ष जालक्रम
deep space probe	गहन अंतरिक्ष संपरीक्षण
deep-space receiving station	गहन अंतरिक्ष अभिग्राही केंद्र
deep space research	गहन अंतरिक्ष अनुसंधान
deep space tracking system	गहन अंतरिक्ष अनुवर्तन तंत्र
defective modulation	सदोष मॉडुलन
defence satellite	रक्षा उपग्रह
degree of discrimination	विभेदन मात्रा
degree of element distortion	अवयव विरूपण मात्रा
degree of feedback	पुनर्भरण मात्रा
delay	विलंब
delay distortion	विलंब विरूपण
delay exchange selection	एक्सचेंज वरण विलंब
delay post dialling	डायल पश्च विलंब
delay post signalling	संकेतन पश्च विलंब
delay/attenuation ratio	विलंब/क्षीणन अनुपात

delayed automatic volume control	विलंबित स्वतः ध्वनि नियंत्रण
delayed call	विलंबित कॉल
delayed launch	विलंबित प्रमोचन
delta modulation	डेल्टा मॉड्युलन
demand assignment signalling and switching	मांग नियतन संकेतन एवं स्विचन
demand paging	मांग पेजिंग
demodulating equipment	विमॉड्युलन उपस्कर
demodulating oscillator	विमॉड्युलक दोलित्र
demodulation	विमॉड्युलन
demodulator	विमॉड्युलक
demodulator phase correction	विमॉड्युलक कला संशोधन
demodulator threshold	विमॉड्युलक देहली
demultiplexer	विबहुसंकेतक
demultiplexing equipment	विबहुसंकेतन उपस्कर
densitometer	सघनतामापी
density specific impulse	घनत्व-विशिष्ट आवेग
depletion sensor	ह्वासी संवेदक
depolarization	विध्रुवण
depolarization compensation network	विध्रुवण प्रतिपूरक जालक्रम
depolarization factor	विध्रुवण कारक
depolarized component	विध्रुवित घटक
depth of penetration of the radio energy	रेडियो ऊर्जा की वेधन गहराई

derivative	व्युत्पन्न
desaturation	विसंतृप्ति
descending node	अवरोही विस्पंद
descent path	अवरोहण पथ
desensitization	विसुग्राहीकरण
desensitization threshold	विसुग्राहीकरण देहली
design	डिजाइन, अभिकल्प
design performance	अभिकल्प निष्पादन
design reliability	अभिकल्प विश्वसनीयता
designated electrical level	अभिहित विद्युत् स्तर
despin	विप्रचक्रण
despinning	विप्रचक्रण
despun antenna	विप्रचक्रित ऐन्टेना
destination exchange code	गंतव्य एक्सचेंज कोड
destination identifier	गंतव्य अभिनिर्धारक
destination point	गंतव्य बिंदु
destination point code	गंतव्य बिंदु कोड
destination region code	गंतव्य क्षेत्र कोड
destruct lines	विनाश लाइनें
detection device	संसूचन युक्ति
detection threshold computer	संसूचन देहली कंप्यूटर
detection/decision circuit	संसूचन/निर्णय परिपथ
detector	संसूचक
deterministic model	निर्धारणात्मक मॉडल

detuning	विस्वरण
development stage	विकास-अवस्था
deviation ratio	विचलन अनुपात
device for instantaneous switching from transmission to reception	संचारण से अभिग्रहण की तात्क्षणिक स्विचन युक्ति
diagnostic antenna	नैदानिक ऐन्टेना
diagonal horn antenna	विकर्ण हॉर्न ऐन्टेना
dialling	डॉयल करना
dialling device	डॉयल यंत्र
dialling signal	डॉयल-संकेत
diameter-limited antenna	सीमित व्यास ऐन्टेना
dielectric antenna	परावैद्युत ऐन्टेना
dielectric strength	परावैद्युत सामर्थ्य
differential attenuator	विभेदी क्षीणकारी
differential demodulation	विभेदी विमॉडुलन
differential Doppler effect	विभेदी डॉपलर प्रभाव
differential Faraday effect	विभेदी फ़ैराडे प्रभाव
differentially bi-phase coded binary data	विभेदी द्विकला कूटलिखित द्वि- आधारी आंकड़ा
differentially-coherent	विभेदी कला संबद्ध
differentially coherent reception	विभेदी कला संबद्ध अभिग्रहण
differential phase	कलांतर
differential phase distortion	कलांतर विरूपण
differential phase modulation	कलांतर मॉडुलन
differential phase shift	कलांतर विस्थापन



differential phase shifter	कलांतर विस्थापक
differential pulse code modulation	विभेदी स्पंद कूट मॉडुलन
differential rain attenuation	विभेदी वर्षा क्षीणन
diffracted signal	विवर्तित संकेत
diffracted wave	विवर्तित तरंग
diffraction	विवर्तन
diffraction attenuation	विवर्तन क्षीणन
diffraction loss	विवर्तन हानि
diffraction over obstacles	बाधा-विवर्तन
diffraction pattern	विवर्तन चित्र
diffraction slit	विवर्तन रेखाछिद्र
digital	अंकीय
digital baseband signal	अंकीय आधार बैंड संकेत
digital channel	अंकीय चैनल
digital code	अंकीय कूट
digital communication	अंकीय संचार
digital communication network	अंकीय संचार जालक्रम
digital communication system	अंकीय संचार तंत्र
digital computer	अंकीय कंप्यूटर
digital control	अंकीय नियंत्रण
digital data channel	अंकीय आंकड़ा चैनल
digital data communication link	अंकीय आंकड़ा संचार

digital data processor	अंकीय आंकड़ा संसाधित्र
digital data transmission	अंकीय आंकड़ा संचरण
digital display range	अंकीय प्रदर्श परास
digital equipment	अंकीय उपस्कर
digital error	अंकीय त्रुटि
digital filling	अंकीय भरण
digital filter	अंकीय निस्स्यंदक
digital frame structure	अंकीय फ्रेम संरचना
digital frequency synthesizer	अंकीय आवृत्ति संश्लेषित्र
digital identification frame	अंकीय अभिनिर्धारण फ्रेम
digital information	अंकीय सूचना
digital integrated circuit	अंकीय एकीकृत परिपथ
digital interconnection	अंकीय अंतःसंबंधन
digital interface	अंकीय अंतरापृष्ठ
digital interference	अंकीय व्यतिकरण
digital local exchange	अंकीय स्थानीय एक्सचेंज
digital magnetic recording	अंकीय चुंबकीय अभिलेखन
digital memory	अंकीय स्मृति
digital modulation	अंकीय मॉडुलन
digital modulation efficiency	अंकीय मॉडुलन दक्षता
digital modulation system	अंकीय मॉडुलन तंत्र
digital modulation techniques	अंकीय मॉडुलन तकनीक
digital modulator	अंकीय मॉडुलक

digital multiplex	अंकीय बहुसंकेतक
digital multiplex equipment	अंकीय बहुसंकेतक उपस्कर
digital multiplexer frame	अंकीय बहुसंकेतक फ्रेम
digital network	अंकीय जालक्रम
digital phase modulation	अंकीय कला मॉडुलन
digital printer	अंकीय मुद्रित्र
digital pseudo noise sequence	अंकीय रव छद्म अनुक्रम
digital pulse	अंकीय स्पंद
digital radio communication	अंकीय रेडियो संचार
digital readout	अंकीय पठन-प्रदर्श, अंकीय प्रदायी पठन
digital satellite communication system	अंकीय उपग्रह संचार तंत्र
digital satellite transmission	अंकीय उपग्रह संचारण
digital selective calling	अंकीय वरणात्मक आह्वान
digital signal processing	अंकीय संकेत प्रक्रमण
digital signal processor	अंकीय संकेत संसाधित्र
digital sound broadcasting system	अंकीय ध्वनि प्रसारण तंत्र
digital speech interpolation	अंकीय वाक् अंतर्वेशन
digital sub-band	अंकीय उपबैंड
digital technology	अंकीय प्रौद्योगिकी
digital telephony system	अंकीय टेलीफोनी तंत्र
digital television	अंकीय दूरदर्शन
digital television transmission	अंकीय दूरदर्शन संचारण

digital terrestrial network	अंकीय भूतल जालक्रम
digital transit exchange	अंकीय मध्यवर्ती केंद्र
digital transmission system	अंकीय संचारण तंत्र
digital videophone transmission	अंकीय वीडियो फोन संचारण
digital-to-analogue conversion	अंकीय-अनुरूप परिवर्तन
digital-to-digital converter	अंकीय-अंकीय परिवर्तक
digital/analog interface	अंकीय/अनुरूप अंतरापृष्ठ
digitally-coded sound	अंक कोडित ध्वनि
digitally generated frequency	अंक जनित आवृत्ति
digitally modulated carrier	अंक मॉडुलित वाहक
digitally-modulated signal	अंक मॉडुलित संकेत
digitized data	अंकीकृत आंकड़े
digitized speech signal	अंकीकृत वाक् संकेत
dimensionless quantity	विमाहीन मात्रा
diode	डायोड
diplex keying	द्विसंकेतक कुंजीयन
dipole	द्विध्रुव
dipole antenna array	द्विध्रुवी ऐन्टेना व्यूह
direct access storage	सीधा अभिगम भंडारण
direct amplitude modulation	सीधा आयाम मॉडुलन
direct broadcasting satellite	सीधा प्रसारण उपग्रह
direct current-d.c.	दिष्ट धारा-डी.सी.
direct detection system	प्रत्यक्ष संसूचन तंत्र



direct dialling	सीधी डायलिंग
direct distance dialling	सीधी दूर डायलिंग
direct distribution of broadcasting programme	सीधा प्रसारण कार्यक्रम वितरण
direct electron beam recording	प्रत्यक्ष इलेक्ट्रॉन किरणपुंज अभिलेखन
direct inward dialling	सीधा आंतरिक डायलिंग
direction-finder	दिशा-निर्धारक
direction finding	दिशान्वेषण
direction of traffic flow	यातायात प्रवाह दिशा
direction-finding equipment	दिशा-निर्धारण उपस्कर
direction-finding network	दिशा-निर्धारण जालक्रम
direction-finding signal null	दिशा-निर्धारण संकेत शून्य
directional antenna	दिशिक-ऐन्टेना
directional coupler	दिशिक-युग्मक
directional effect	दिशिक-प्रभाव
directional receiving antenna	दिशिक-अभिग्राही ऐन्टेना
directional scanning antenna	दिशिक क्रमवीक्षण ऐन्टेना
directly pulsed laser	प्रत्यक्षतः स्पंदित लेसर
direct-sequence signal	प्रत्यक्ष-अनुक्रम संकेत
direct memory access	प्रत्यक्ष स्मृति अभिगम
direct parameter input	प्रत्यक्ष प्राचल निवेश
direct path	प्रत्यक्ष पथ
direct-printing communication	प्रत्यक्ष मुद्रण संचार

direct-printing telegraph equipment	प्रत्यक्ष मुद्रण टेलीग्राफ उपस्कर
direct-printing telegraphy	प्रत्यक्ष मुद्रण टेलीग्राफी
direct ray	प्रत्यक्ष किरण
direct re-entry	सीधा पुनःप्रवेश
direct reading dial	प्रत्यक्ष पठन डायल
direct sensing system	सीधा संवेदन तंत्र
direct sequence system	प्रत्यक्ष अनुक्रम तंत्र
direct signal	प्रत्यक्ष संकेत
direct signal breakthrough	प्रत्यक्ष संकेत प्रस्फोट
direct wave	प्रत्यक्ष तरंग
dis-reflector antenna	अवतल-परावर्तक एन्टेना
disaster-warning satellite system	विपदा चेतावनी उपग्रह तंत्र
disc fluxmeter	डिस्क फलक्समापी
discharge time constant	विसर्जन कालांक
discontinuous signalling	असंतत संकेतन
discontinuous single step regulation	असंतत एकल सोपान नियमन
discontinuous transmission	असंतत संचारण
discrete line emission	विविक्त रेखा उत्सर्जन
discrete radio-source	विविक्त रेडियो स्रोत
discrete sideband	विविक्त पार्श्वबैंड
discrimination bit	विविक्तीकरण द्वयंक
discrimination of a high-pass filter	उच्च पारक फिल्टर विविक्तकरण
discrimination of a low-pass filter	निम्न पारक फिल्टर विविक्तकरण

discriminator	विविक्तकर
discriminator detection	विविक्तकर संसूचन
dismissal signal	अस्वीकारी संकेत
dispersion grating	प्रकीर्णन ग्रेटिंग
dispersal efficiency	परिक्षेपण दक्षता
dispersed r.m.s. deviation	परिक्षिप्त आर.एम.एस. (वर्ग माध्य मूल) विचलन
display	1. प्रदर्श 2. प्रदर्शन
display memory	प्रदर्श स्मृति
disruptive interference	विदारी व्यतिकरण
dissimilar signal	असमान संकेत
distinctive signal	विशिष्ट संकेत
distortion analyser	विरूपण विश्लेषित्र
distortion ratio	विरूपण अनुपात
distress beacon	संकट-बीकन
distress message	संकट-संदेश
distress radio call system	संकट रेडियो कॉल तंत्र
distributed multi-antenna system	वितरित बहुएन्टेना तंत्र
distribution point	वितरण स्थल
disturbing environmental factors	विक्षोभी पर्यावरणीय कारक
diversity reception	विविधता अभिग्रहण
domestic reception	देशीय अभिग्रहण
domestic satellite communications system	देशीय उपग्रह संचार तंत्र

donor	दाता
Doppler displaced frequency	डॉप्लर विस्थापित आवृत्ति
Doppler effect	डॉप्लर प्रभाव
Doppler navigation receiver	डॉप्लर नौसंचालन अभिग्राही
doppler shift	डॉप्लर विस्थापन
Doppler spectrum	डॉप्लर स्पेक्ट्रम
Doppler system	डॉप्लर तंत्र
dot scanning interlace	बिंदु क्रमवीक्षण अंतर्ग्रथन
double-balanced switched modulator	द्वि-संतुलित स्विचिit मॉडुलक
double-cone antenna	द्वि-शंकु ऐन्टेना
double conversion superheterodyne	द्विगुण रूपांतरण अतिसंकरण
double-current cable code	द्वि-धारा केबिल कोड
double frequency conversion	द्विगुण आवृत्ति रूपांतरण
double-sideband modulation	द्वि-पार्श्वबैंड मॉडुलन
double-sideband signal	द्वि-पार्श्वबैंड संकेत
double-sideband sound broadcasting	द्वि-पार्श्वबैंड ध्वनि प्रसारण
double-sideband system	द्वि-पार्श्वबैंड तंत्र
double-sideband transmitter	द्वि-पार्श्वबैंड प्रेषित्र
double super heterodyne	द्विगुण अतिसंकरण
double-tuned amplifier	द्वि-समस्वरित प्रवर्धक
down converter	अधोपरिवर्तक
down-link noise	अधोयोजी रव



down-link service area	अधोयोजी सेवा क्षेत्र
down-link signal	अधोयोजी संकेत
down-path frequency band pairing	अधोपथ आवृत्ति बैंडयुग्मन
down-path interference	अधोपथ व्यतिकरण
down-path noise allocation	अधोपथ रव नियतन
down payload capacity	अधोनीत भार क्षमता
early warning satellite	पूर्व चेतावनी उपग्रह
earphone	कर्णफोन, इयरफोन
earth command station	भू-समादेश केंद्र
earth constants	भू-नियंताक
earth coverage antenna	भू-व्याप्तिकक्षेत्र ऐन्टेना
earth diffraction	भू-विवर्तन
earth exploration satellite	भू-अन्वेषण उपग्रह
earth exploration-satellite service	भू-अन्वेषण उपग्रह सेवा
earth flattening method	भू-सपाटन विधि
earth imaging	भू-प्रतिबिंबन
earth observation satellite	भू-प्रेक्षण उपग्रह
earth orbit	भू-कक्षा
earth-orbital rendezvous	भू-कक्षक मिलन
earth-orbiting	भू-परिक्रमण
earth-orbiting laboratory	भू-परिक्रमण प्रयोगशाला
earth radiance	भू-विकिरणता
earth re-entry altitude	भू-पुनः प्रवेश तुंगता

earth receiving station	भू-अभिग्राही केंद्र
earth reflection	भू-परावर्तन
earth resistance	भू-प्रतिरोध
earth resource survey operational system	भू-संसाधन सर्वेक्षण प्रचालन तंत्र
earth resources satellite	भू-संसाधन उपग्रह
earth resources technology satellite	भू-संसाधन-प्रौद्योगिकी उपग्रह
earth sensor	भू-संवेदक
earth's equatorial bulge	भू-विषुवतीय उभार
earth's gravitational field	भू-गुरुत्वीय क्षेत्र
earth's gravity	भू-गुरुत्व
earth's infrared image	भू-अवरक्त प्रतिबिम्ब
earth's magnetic field	भू-चुंबकीय क्षेत्र
earth's radius	भू-त्रिज्या
earth's-satellite telemetering	भू-उपग्रह दूरमापन
earth spike	भू-स्पाइक
earth station	भू-केंद्र
earth station receiver	भू-केंद्र अभिग्राही
earth station transmitter	भू-केंद्र प्रेषित्र
earth storable propellant	भू-संचयी नोदक
earth strains	भू-विकृति, भू-वितति
earth track of a satellite	उपग्रह भू-पथ
earth tracking station	भू-अनुवर्तन केंद्र

earth-ionosphere waveguide	भू-आयन मंडल तरंगपथक
earth-oriented antenna	भू-अभिविन्यस्त ऐन्टेना
earth-oriented geosynchronous satellite	भू-अभिविन्यस्त भूतुल्यकालिक उपग्रह
earth-oriented spacecraft	भू-अभिविन्यास अंतरिक्षयान
earth-pointing yaw axis	भू-दिष्ट पार्श्ववर्तन अक्ष
earth-stabilized communication antenna	भू-स्थायीकृत संचार ऐन्टेना
earth-synchronous orbit	भू-तुल्यकालिक कक्षा
earth-to-space transmissions	भू-से-अंतरिक्ष प्रेषण
earth/moon liberation centre	पृथ्वी-चंद्रमा विमोचन केंद्र
earthing	भू-संपर्कन
earthing system	भू-संपर्कन तंत्र
earthlight	भू-दीप्ति
easterly launching	पूर्वोन्मुखी प्रमोचन
eccentric orbit	उत्केंद्री कक्षा
eccentricity	उत्केंद्रकता
echo amplitude	प्रतिध्वनि आयाम
echo control	प्रतिध्वनि नियंत्रण
echo delay time	प्रतिध्वनि विलंब काल
echo distortion noise	प्रतिध्वनि विरूपण रव
echo disturbance	प्रतिध्वनि विक्षोभ
echo path	प्रतिध्वनि पथ
echo pulse	प्रतिध्वनि स्पंद

echo return loss	प्रतिध्वनि प्रतिगमन हानि
echo suppressor	प्रतिध्वनि संदमक
echography	प्रतिध्वनि लेखन
eclipse	ग्रहण
eclipse period	1. ग्रहण काल 2. गुप्ति अवधि
ecliptic pole	क्रांतिवृत्तीय ध्रुव
eco-ranging sensor	प्रतिध्वनि परासन संवेदक
ecosphere	पारिमंडल
eddy velocity	भंवर वेग
edge of adjacent band	सन्निकट बैंड कोर
edge track	कोर पथ
edge tracker	कोर पथित्र
edge tracking system	कोर पथन तंत्र
editing	संपादन
editing sequence	संपादन अनुक्रम
editing technique	संपादन तकनीक
education television programme	शैक्षिक दूरदर्शन कार्यक्रम
educational television	शैक्षिक दूरदर्शन
effective absorbing area	प्रभावी अवशोषण क्षेत्र
effective address	प्रभावी पता
effective antenna height	प्रभावी ऐन्टेना ऊंचाई
effective aperture	प्रभावी द्वारक
effective attenuation	प्रभावी क्षीणन



effective average	प्रभावी औसत
effective beamwidth	प्रभावी किरणपुंज चौड़ाई
effective conductivity	प्रभावी चालकता
effective coverage range	प्रभावी व्याप्तिकेन्द्र परास
effective dielectric constant	प्रभावी परावैद्युतांक
effective dimension	प्रभावी विमा
effective dynamic range	प्रभावी गतिक परिसर
effective earth-radius factor	प्रभावी भू-त्रिज्या गुणक
effective exit velocity	प्रभावी निर्गम वेग
effective field strength	प्रभावी क्षेत्र तीव्रता
effective great circle path profile	प्रभावी बृहतवृत्त पथ परिच्छेदिका
effective ground constant	प्रभावी भू-स्थिरांक
effective input noise band width	प्रभावन निवेशी रव बैंड-चौड़ाई
effective margin (of a telegraphy apparatus)	प्रभावी उपांत (तार संचार उपकरण का)
effective monopole-radiated power	प्रभावी एकध्रुव विकिरित शक्ति
effective overall noise band	प्रभावी समग्र रव बैंड
effective propagation path length	प्रभावी संचरणपथ लंबाई
effective radius of curvature	प्रभावी वक्रता त्रिज्या
effective receiver bandwidth	प्रभावी अभिग्राही बैंड चौड़ाई
effective receiver input noise power	प्रभावी अभिग्राही निवेश रव शक्ति
effective selectivity	प्रभावी वरणात्मकता
effective sky-noise temperature	प्रभावी व्योम-रव ताप

प्रभावी सौरग्रह क्षेत्र	effective solar array area
प्रभावी यातायात	effective traffic
दक्ष स्पेक्ट्रम-उपयोग	efficient spectrum utilization
अभिजक्षणांक फलन	eigen function
अभिजक्षणांक छाया	eigen shadow
अभिजक्षणांक मान	eigen value
अष्ट-इयक शब्द	eight-bit word
उक्षेपक	ejector
एकमन स्तर	Ekman layer
ई-स्तर	E-layer
ई-स्तर कालिक आवृत्ति	E-layer critical frequency
वैद्युत प्रकाशिकी	electo-optics
वैद्युत क्षेत्र घटक	electric component of the field
वैद्युत द्विध्रुव	electric dipole
वैद्युत क्षेत्र सदिश	electric field vector
वैद्युत नौदन	electric propulsion
वैद्युत रॉकेटयुक्त मोटर	electric rocket motor
वैद्युत प्रघात	electric shock
वैद्युत भू-रेक उपकरण	electrical ground support equipment
वैद्युत शक्ति वितरण उपकरण	electrical power distribution subsystem
वैद्युत प्रतिरोधात्मक धारिता परिपथ	electrical resistance-capacitance circuit method

electrical watt	विद्युत् वाट
electrically operated flow control valve	विद्युत् प्रचालित प्रवाह नियंत्रण वाल्व
electrically scanning microwave radiometer	विद्युत्-क्रमवीक्षण सूक्ष्मतरंग विकिरणमापी
electro-acoustic transducer	वैद्युत ध्वनिक ट्रॉन्सड्यूसर
electro-chemical battery	वैद्युत रासायनिक बैटरी
electrojet	वैद्युत प्रधार, इलेक्ट्रोजेट
electromagnetic compatibility	वैद्युतचुंबकीय सुसंगति
electromagnetic energy	वैद्युतचुंबकीय ऊर्जा
electromagnetic interference	वैद्युतचुंबकीय व्यतिकरण
electromagnetic noise	वैद्युतचुंबकीय रव
electromagnetic radiation	वैद्युतचुंबकीय विकिरण
electromagnetic source	वैद्युतचुंबकीय स्रोत
electromagnetic spectrum	वैद्युतचुंबकीय स्पेक्ट्रम
electromotive force (e.m.f.)	विद्युत् वाहक बल (वि.वा.ब.)
electron beam	इलेक्ट्रॉन किरणपुंज
electron beam color-film recording	इलेक्ट्रॉन किरणपुंज रंगीन फिल्म अभिलेखन
electron collision frequency	इलेक्ट्रॉन संघट्ट आवृत्ति
electron coupled oscillator	इलेक्ट्रॉन युग्मित दोलित्र
electron gyrofrequency	इलेक्ट्रॉन परिभ्रमी आवृत्ति
electronically simulated flight	इलेक्ट्रॉनिकतः अनुकारित उड़ान
electronically steerable antenna	इलेक्ट्रॉनिकतः कर्षणाय ऐन्टेना
electronic animation	इलेक्ट्रॉनिक सजीवन

electronic counter	इलेक्ट्रॉनिक गणित्र
electronic data processing	इलेक्ट्रॉनिक आंकड़ा संसाधन
electronic data processing system	इलेक्ट्रॉनिक आंकड़ा संसाधन तंत्र
electronic scanning antenna	इलेक्ट्रॉनिक क्रमवीक्षण ऐन्टेना
electronic switching system	इलेक्ट्रॉनिक स्विचन तंत्र
electronic translator system	इलेक्ट्रॉनिक अनुवादक तंत्र
electron spectrometer	इलेक्ट्रॉन स्पेक्ट्रममापी
electron temperature probe	इलेक्ट्रॉन ताप संपरीक्षित्र
electrostatic deflector	स्थिर वैद्युत विक्षेपक
electrostatic probe	स्थिर वैद्युत संपरीक्षित्र
electrothermal thruster	वैद्युतऊष्मीय प्रणोदक
element synchronism	तत्त्व तुल्यकालत्व
elevation angle scintillation	उन्नयन कोण प्रस्फुरण
elevation-position indicator	उन्नयन स्थिति सूचक
ellipsoidal reflector	दीर्घवृत्तीय परावर्तक
elliptical beam	दीर्घवृत्तीय किरणपुंज
elliptically polarized wave	दीर्घवृत्त-ध्रुवित तरंग
elliptical orbit	दीर्घवृत्तीय कक्षा
elliptical polarization	दीर्घवृत्तीय ध्रुवन
elliptical system	दीर्घवृत्तीय तंत्र
ellipticity	दीर्घवृत्तता
elongation	1. दीर्घन 2. दैर्घ्य वृद्धि
emergency call service	आपात-कॉल सेवा



emergency frequency	आपातिक आवृत्ति
emergency locator transmitter	आपाती स्थाननिर्धारक प्रेषित्र
emergency location beacon aircraft	आपाती स्थाननिर्धारण बीकन वायुयान
emergency position-indicating radiobeacon station	आपात स्थितिसूचक रेडियो बीकन केंद्र
emission	उत्सर्जन
emission carrying white noise	उत्सर्जन वाहक श्वेत रव
emission discrimination	उत्सर्जन विविक्तीकरण
emission discrimination matrix	उत्सर्जन विविक्तीकरण आव्यूह
emission power density function	उत्सर्जन क्षमता घनत्व फलन
emissivity	उत्सर्जकता, उत्सर्जिता
emitted intelligence	उत्सर्जित संदेश
empirical distribution function	आनुभविक बंटनफलन
empty signal unit	रिक्त संकेत यूनिट
emulsion	पायस, इम्लशन
enabling signal	समर्थकारी संकेत
enamel	इनेमल
encoded voice channel	कोडित वाक् चैनल
encoding	कोडन
encrypted speech	गूढलेखित वाक्
end effector	अंत्य प्रभावित्र
end of dialling	डायलन समाप्त
end of transmission	संचरण समापन

end on direction	अक्षीय दिशा
end-fed	अंत्य प्रभरण
end-fed dipole	अंत्य प्रभरण द्विध्रुव
end-fire antenna	अनुदैर्घ्य ऐन्टेना
end-of pulsing	स्पंदनांत
end-to-end data management	आद्यांत आंकडा-प्रबंध
end-to-end transmission	आद्यांत संचरण
endless-loop tape recorder	सिराहीन-पाश टेप रिकार्डर
energy density peak	ऊर्जा घनत्व शिखर
energy dispersal system	ऊर्जा परिक्षेपण तंत्र
energy dispersal waveform	ऊर्जा परिक्षेपण तरंगरूप
energy per bit value	प्रति द्वयंक ऊर्जामान
energy spectral density	ऊर्जा स्पेक्ट्रम घनत्व
energy spill-over	ऊर्जा अधिप्लावन
energy storage wheel	ऊर्जा भंडारण चक्र
energy transmission system	ऊर्जा संचरण तंत्र
engaged tone	एंगेज टोन, व्यस्त स्वर
engineering package	इंजीनियरी पैकेज
engineering service channel	अभियांत्रिकी सेवा चैनल
engineering service circuit	अभियांत्रिकी सेवा परिपथ
engineering test satellite	अभियांत्रिकी परीक्षण उपग्रह
enhanced ionization	संवर्ध आयनन
entropy	ऐन्ट्रॉपी

envelope curve of the transmission spectrum	संप्रेषण स्पेक्ट्रम अन्वालोप वक्र
envelope delay distortion	अन्वालोप विलंब विरूपण
envelope demodulation process	अन्वालोप विमोडुलन प्रक्रम
envelope detector	अन्वालोप संसूचक
envelope distortion	अन्वालोप विरूपण
envelope of the interference	व्यतिकरण अन्वालोप
envelope of the speech wave	वाक् तरंग अन्वालोप
environmental control system	पर्यावरणीय नियंत्रण तंत्र
environmental data collection system	पर्यावरणीय आंकड़ा-संग्रह तंत्र
environmental engineering	पर्यावरणीय अभियांत्रिकी, पर्यावरण-इंजीनियरी
environmental space chamber test	पर्यावरणीय अंतरिक्ष-कक्ष जांच
environmental survey satellite	पर्यावरणीय सर्वेक्षण उपग्रह
environmental torque	पर्यावरणीय ऐंठन
environmental background noise	पर्यावरणीय वृष्टभूमि रव
ephemeral data	अल्पकालिक आंकड़ा
equal level interference noise power	समस्तर व्यतिकरण रव शक्ति
equal ripple transmission	समान ऊर्मिका संचरण
equalizer	समकारी
equalizing pulse	समकारी स्पंद
equalizing pulse sequence	समकारी स्पंद अनुक्रम
equatorial crossing	1. विषुवतीय संक्रमण 2. मध्यवर्ती पारगमन

equatorial day-time ionosphere	विषुवतीय दिवासमय आयनमंडल
equatorial electrojet	विषुवतीय विद्युत प्रधार
equatorial orbit of a satellite	विषुवतीय उपग्रह कक्षा
equatorial plane	निरक्षीय समतल
equatorial satellite orbit	विषुवत्-कक्षीय उपग्रह
equatorial subsatellite point	विषुवतीय अवउपग्रह बिंदु
equatorial-bulge	1. विषुवतीय उभार 2. मध्यवर्ती उभार
equi-signal direction	समसंकेती दिशा
equilibrium flow	साम्य प्रवाह
equinoctial period	विषुव-अवधि
equinox	विषुव
equinox inversion manoeuvre	विषुव व्युत्क्रमण युक्तिचालन
equiperiod orbit	समावधि कक्षा
equipment failure rate	उपस्कर विफलता दर
equipment malfunction	उपस्कर अपक्रिया
equipment noise performance	उपस्कर रव निष्पादन
equipment noise power ratio	उपस्कर रव शक्ति अनुपात
equipment nomenclature data	उपस्कर नामपद्धति आंकड़े
equivalent absorption path	तुल्य अवशोषण पथ
equivalent amount of thermal noise	तुल्य तापीय रव मात्रा
equivalent antenna gain	तुल्य ऐन्टेना लब्धि



equivalent attenuation	तुल्य क्षीणन
equivalent earth parameter	तुल्य भू-प्राचल
equivalent input interfering power	तुल्य निवेश व्यतिकारी शक्ति
equivalent isotropically radiated power	तुल्य समदैशिकतः विकिरित शक्ति
equivalent mean canting angle	तुल्य माध्य तिरछा कोण
equivalent monopole radiated power	तुल्य एकध्रुवी विकिरित शक्ति
equivalent path theorem	तुल्य पथ प्रमेय
equivalent random method	तुल्य यादृच्छिक विधि
equivalent random traffic intensity	तुल्य यादृच्छिक यातायात तीव्रता
equivalent satellite link noise temperature	तुल्य उपग्रह कड़ी रव ताप
equivalent terrestrial system	तुल्य पार्थिव तंत्र
equivalent time-invariant antenna gain	तुल्य कालनिश्चर ऐन्टेना लब्धि
erase	व्यामार्जन, (क्रिया) इरेज करना
erasor	निर्लेखित्र, व्यामार्जक, इरेजर
erlang	अर्लांग
erosive burning	अपघर्षी ज्वलन
error control coding	त्रुटि नियंत्रण कोडन
error control device	त्रुटि नियंत्रण युक्ति
error correcting code	त्रुटि संशोधक कोड
error correction	त्रुटि संशोधन
error correction by automatic repetition	स्वतःपुनरावर्ती त्रुटि संशोधन

error density	त्रुटि सघनता
error detection	त्रुटि संसूचन
error detection coding	त्रुटि संसूचन कोडन
error generation process	त्रुटि जनन प्रक्रम
error index of a measurement method	मापन विधि त्रुटि सूचकांक
error message	त्रुटि संदेश
error of prediction	प्रागुक्ति-त्रुटि
error protection code	त्रुटि रक्षण कोड
error rate-time distribution	त्रुटि दर-काल वितरण
error sensor	त्रुटि संवेदक
error susceptibility	त्रुटि संवेद्यता
error-burst correction	त्रुटि प्रस्फोट संशोधन
error-concealment processes	त्रुटि प्रच्छादन प्रक्रम
error-rate scatter-diagram	त्रुटि दर प्रकीर्णन आरेख
escape velocity	पलायन वेग
estimated junction frequency	आकलित संधि आवृत्ति
estimated time of arrival	आकलित आगमन समय
estimated time of departure	आकलित प्रस्थान समय
europaean broadcasting area	यूरोपीय प्रसारण क्षेत्र
europaean maritime area	यूरोपीय समुद्री क्षेत्र
even pulse	सम स्पंद
even-order components of a signal	संकेत समक्रम घटक
excess attenuation	अधिकक्षीणन

exchange	1. विनिमय 2. केंद्र, एक्सचेंज
exchange of communications	संसूचना-विनिमय
exchange of traffic	यातायात-विनिमय
excited state	उत्तेजित अवस्था
exciter	उत्तेजक
exclusive digital selective calling frequency	अपवर्जी अंकीय वरणात्मक वार्ता आवृत्ति
executing command	कार्यकारी कमान
exhaust line	निष्कासन पथ
exhaust plasma	निष्कासन प्लाज्मा
exhaust plume	निष्कासन पिच्छ
exhaust velocity	निष्कासन वेग
exit cone (of a nozzle)	(तुंड का) निगर्म शंकु
exobasis	बहिःआधार
exobiology	बहिर्जैविकी
exosphere	बहिर्मंडल
expander	1. प्रसारक 2. प्रसारित्र
expansion buffer	1. प्रसारण बफर 2. प्रसरण बफर
expansion wave	प्रसरण तरंग
experiment electronics	प्रयोग इलेक्ट्रॉनिकी
experiment sensor	प्रयोग संवेदक
experimental attenuation statistics	प्रायोगिक क्षीणन आंकड़े
experimental communication satellite	प्रायोगिक संचार उपग्रह

experimental earth exploration satellite	प्रायोगिक भू-अन्वेषण उपग्रह
experimental space communication earth station	प्रायोगिक अंतरिक्ष संचार भू-प्रेक्षण स्थल
experimental station	प्रायोगिक प्रेक्षण केंद्र
explosive decompression	विस्फोटी विसंपीडन
exponential distribution function	चरघातांकी बंटन फलन
exponential factor	चरघातांकी कारक
exponential probability law	चरघातांकी प्रायिकता नियम
exponential reference atmosphere	चरघातांकी संदर्भ वायुमंडल
express voice channel	द्रुत वाक् चैनल
express voice circuit	द्रुत वाक् परिपथ
extended area service	विस्तारित क्षेत्र सेवा
extended-bandwidth system	विस्तारित बैंड चौड़ाई तंत्र
extended frequency range	विस्तारित आवृत्ति परास
extended Kalman filter	विस्तारित कालमैन निस्संदक
extended range reflection	विस्तारित परास परावर्तन
extended range telescope	विस्तारित परास दूरदर्शक
extent of a frequency range	आवृत्ति परास विस्तृति
external cable duct	बाह्य केबिल वाहिनी
external noise factor	बाह्य रव गुणक
external noise figure	बाह्य रवांक
extra bit capacity	अतिरिक्त द्रव्यांक धारिता
extraction filter	निष्कर्षण फिल्टर



extra-diffraction transmission loss	विवर्तनेतर संचरण हानि
extragalactic radio source	परागांगेय रेडियो स्रोत
extragalactic radio wave	परागांगेय रेडियो तरंगें
extrapolated curve	बहिर्वेशित वक्र
extra-terrestrial body	प्राथिवेतर पिंड
extraterrestrial noise	प्राथिवेतर रव
extra-terrestrial radiation	प्राथिवेतर विकिरण
extravehicular activity	यानेतर क्रियाकलाप
extremely high frequencies	अत्यंत उच्च आवृत्तियां
eye aperture	नेत्र द्वारक
eye diagram	नेत्र आरेख
factor of non-linear distortion	अरैखिक विरूपण कारक
fading	म्लानन
fading curve	म्लानन वक्र
fading duration	म्लानन अवधि
fading frequency	म्लानन आवृत्ति
fading of signal	संकेत म्लानन
fading power spectrum	म्लानन शक्ति स्पेक्ट्रम
fading probability	म्लानन प्रायिकता
fading ratio	म्लानन अनुपात
fading safety factor-FSF	म्लानन सुरक्षा गुणक
fading simulator	म्लानन अनुकारी
failure corrective action	विफलता संशोधी क्रिया

failure rate	विफलता दर
failure rate data	विफलता दर आंकड़े
false call	आभासी कॉल
far field radiation pattern	सुदूर क्षेत्र विकिरण प्रतिरूप
Faraday rotation	फैराडे घूर्णन
fascimile carrier	प्रतिकृति वाहक
fascimile-FAX	प्रतिकृति-फैक्स
fascimile modulation	प्रतिकृति मॉडुलन
fascimile parameter conversion	प्रतिकृति प्राचल रूपांतरण
fast escape	द्रुत पलायन
fast frequency shift keying	द्रुत आवृत्ति विस्थापन कुंजीयन
fast phase-interference fading	द्रुत कला व्यतिकरण म्लानन
fast select acceptance facility	द्रुत वरण स्वीकरण सुविधा
fast-switching channel	द्रुत स्विचन चैनल
fault locations	भ्रंश स्थाननिर्धारण
fault recognition time	भ्रंश मान्यता काल
fault-alarm signal	भ्रंश अलार्म संकेत
faulty channel	सदोष चैनल
feed array	प्रभरण ब्यूह
feed back circuitry	पुनर्भरण परिपथिकी
feed back demodulator	पुनर्भरण विमॉडुलक
feed back suppressor	पुनर्भरण दमनक
feed waveguide	प्रभरण तरंग निर्देशित्र

feed-back	1. पुरर्भरण 2. फीडबैक
feedback system	पुनर्भरण तंत्र
feeder	प्रभरक
feeder-link beam area	फीडर कड़ी किरणपुंज क्षेत्र
ferrite antenna	फेराइट ऐन्टेना
ferrite core	फेराइट क्रोड
FET amplifier	एफ.ई.टी. प्रवर्धक
field allocation	क्षेत्र नियतन
field-blanking interval	क्षेत्र लोपन अंतराल
field coil	क्षेत्र कुंडली
field converter	क्षेत्र परिवर्तक
field-effect semiconductor	क्षेत्र प्रभाव अर्धचालक
field effect transistor	क्षेत्र प्रभाव ट्रांजिस्टर
field frequency	क्षेत्र आवृत्ति
field intensity	क्षेत्र तीव्रता
field mission	क्षेत्र मिशन
field of view	दृष्टि-क्षेत्र
field-strength meter	क्षेत्र तीव्रता मापी
field-strength recorder	क्षेत्र तीव्रता अभिलेखित्र
field synchronization	क्षेत्रीय तुल्यकालन
figure of merit	दक्षतांक
film scanner	फिल्म क्रमवीक्षक
filter-and sample detector	निस्स्यंदक और प्रतिदर्श संसूचक

filter assessor	फिल्टर निर्धारक, निरस्यंदक निर्धारक
filter band width	निरस्यंदक बैंड-चौड़ाई
filter-bank system	निरस्यंदक बैंक तंत्र
filter coupler	निरस्यंदक युग्मक
filtered-QPSK	निरस्यंदित-क्यू पी.एस. के.
filter impulse response	निरस्यंदक आवेग अनुक्रिया
filtering	फिल्टरन, निष्पंदन
filter leakage transmittance	निरस्यंदक रिसन पारगम्यता
filter section	निरस्यंदक खंड
filter transfer admittance	निरस्यंदक अंतरण प्रवेश्यता
filter wedge spectrometer	निरस्यंदक फ्रान स्पेक्ट्रोमापी
final selector	अंतिम वरित्र
fine-tuning	सूक्ष्म, समस्वरण
finite rate of chemical reaction	रासायनिक अभिक्रिया परिमित दर
firing window	दागने की खिड़की
first adjacent lower channel	प्रथम आसन्न निम्नतर चैनल
first adjacent upper channel	प्रथम आसन्न उच्चतर चैनल
first Fresnel half-wave zone	प्रथम फ्रेनेल अर्धतरंग मंडल
first in first out	प्रथम आगत-प्रथम निर्गत
first in last out	प्रथम आगत-अंत्य निर्गत
fixed frequency oscillator	स्थिर आवृत्ति दोलित्र
fixed frequency radar beacon	स्थिर आवृत्ति रेडार बीकन
fixed satellite carrier power	स्थिर उपग्रह वाहक शक्ति



fixed satellite protected frequency	स्थिर उपग्रह रक्षित आवृत्ति
fixed satellite system	स्थिर उपग्रह तंत्र
fixed service satellite	स्थिर सेवा उपग्रह
fixed station	स्थिर केंद्र
fixed-axis variable-speed fly wheel	स्थिर अक्ष परिवर्ती चाल गतिपालक चक्र
fixed-frequency receiver	स्थिर आवृत्ति ग्राही
fixed-satellite service	स्थिर उपग्रह सेवा
fixed-tuned beacon receiver	स्थिर समस्वरित बीकन ग्राही
flanking filter	पार्श्वग्राही निस्स्यंदक
flare	संस्फुर
flare spectrum	संस्फुर स्पेक्ट्रम
flared beam	संस्फुरित किरणपुंज
flat group-delay frequency response	सपाट समूह विलंब आवृत्ति अनुक्रिया
flat plate radiometer	सपाट प्लेट रेडियोमापी
flat reflector	सपाट परावर्तक
flat spin recovery	सपाट प्रचक्रण पुनःप्राप्ति
flat-bed scanning	सपाट आधार क्रमवीक्षण
flat-top antenna	सपाट शीर्ष ऐन्टेना
flex system	नम्य तंत्र
flicker phase noise	स्फुरण कला रव
flight calibration	उड़ान अंशांकन
flight control system	उड़ान नियंत्रण तंत्र

flight hardware	उड़ान यंत्र सामग्री
flight information service	उड़ान सूचना सेवा
flight path angle	उड़ान पथ कोण
flight recording	उड़ान अभिलेखन
flight test programme	उड़ान परीक्षण कार्यक्रम
flight worthy	उड़ान योग्य
floatation	प्लवन
flow chart	प्रवाह संचित्र
flow control parameter selection	प्रवाह नियंत्रण प्राचल वरण
flowmeter	प्रवाहमापी
fluid dynamics	तरलगतिकी
fluorescent lamp	प्रतिदीप्ति लैम्प
flux illuminating the satellite	उपग्रह प्रदीपन अभिवाह
fly wheel circuit	फ्लाई हवील परिपथ, संचयी परिपथ
FM analogue system	एफ.एम. (आवृत्ति मॉडुलन) अनुरूप तंत्र
FM deviation meter	एफ.एम. विचलन मापी
FM discriminator	एफ.एम. विविक्तकर
FM frequency division multiplex	एफ.एम. आवृत्ति विभाजन मल्टीप्लेक्स
FM modulation system	एफ.एम. मॉडुलन तंत्र
FM network	एफ.एम. जालक्रम
FM reception	एफ.एम. अभिग्रहण
FM sub carrier	एफ.एम. उपवाहक

FM television	एफ.एम. टेलीविजन
FM television signal	एफ.एम. टेलीविजन संकेत
FM-FM system	एफ.एम.—एफ.एम. तंत्र
FM-radiotelephone equipment	एफ.एम. रेडियोटेलिफोन उपस्कर
FM-TV interference	एफ.एम.-टेलीविजन व्यतिकरण
focal axis	फोकस अक्ष
focal point	फोकस बिंदु
focal-fed antenna	फोकस प्रभरित ऐन्टेना
focus fed parabolic reflector	फोकस प्रभरित परवल्यिक परावर्तक
focussed beam feed	फोकसित किरणपुंज प्रभरण
folded dipole	वलित द्विध्रुव
forecast centre	पूर्वानुमान केंद्र
format error correction sequence	फार्मेट त्रुटि संशोधन अनुक्रम
format intelligibility	फार्मेट बोधगम्यता
format vocoder (voice coder)	फार्मेट वाक्कोडित्र
gain	लब्धि
gain factor	लब्धि गुणक
gain frequency	लब्धि आवृत्ति
galactic radiation	गांगेय विकिरण
galactic voice	गांगेय रव
galaxy	गैलेक्सी, आकाशगंगा
ap	विदर, अंतराल
aperture	अपशिष्ट

Gaussian curve	गाउसीय वक्र
Gaussian distribution	गाउसीय वितरण
Gaussian spectrum	गाउसीय स्पेक्ट्रम
Gaussian white noise	गाउसीय श्वेत रव
geocentri	भूकेंद्री
geocentric satellite	भूकेंद्री उपग्रह
geomagnetic activity	भूचुंबकीय सक्रियता
geomagnetic disturbance	भूचुंबकीय विक्षोभ
geomagnetic equator	भूचुंबकीय विषुवत् रेखा
geomagnetic field	भूचुंबकीय क्षेत्र
geomagnetic latitude	भूचुंबकीय अक्षांश
geomagnetic storm	भूचुंबकीय झड़ावात
geometrical optics	ज्यामितीय प्रकाशिकी
geopotential height	भूविभव उच्चता
georeceiver	भूग्राही
geostationary	भूतुल्यकाली
geostationary fixed satellite	भूतुल्य स्थिर उपग्रह
geostationary orbital capacity	भूतुल्य कक्षीय क्षमता
geostationary satellite	भूतुल्य उपग्रह
geostationary transfer orbit	भूतुल्यकाली अंतरण कक्षा
geosynchronous	भूतुल्यकालिक
geosynchronous satellite	भूतुल्यकालिक उपग्रह
global beam	भूमंडलीय किरणपुंज



grading	1. कोटियन 2. श्रेणीयन
gravitation field	गुरुत्वाकर्षण क्षेत्र
gravitational potential	गुरुत्वीय विभव
ground cathode amplifier	भू-कैथोड प्रवर्धक
ground conductivity	भू-चालकता
ground controlled	भू-नियंत्रित
ground interference	भू-व्यतिकरण
ground reflected ray	भू-परावर्तित किरण
ground station	भू-केंद्र, भू-स्टेशन
ground wave	भू-तरंग
ground wave signal	भूतरंग संकेत, भूतरंग सिग्नल
guided missile	निर्देशित मिसाइल
guided propagation	निर्देशित संचरण
gyration	परिभ्रमण
gyro frequency	परिभ्रमण आवृत्ति
gyro magnetic frequency	घूर्णचुंबकीय आवृत्ति
gyro magnetic resonance	घूर्णचुंबकीय अनुनाद
gyro sensor	जाइरो संवेदक
gyro system	जाइरो तंत्र
gyroscope	घूर्णाक्षरथापी
gyroscopic stabilization	घूर्णाक्षरथापी स्थायीकरण
half amplitude duration	अर्द्ध आयाम अवधि

half-amplitude point	अर्द्ध आयाम बिंदु
half-amplitude pulse duration	अर्द्ध आयाम स्पंद अवधि
half-cycle	अर्द्ध आवर्तन
half-duplex	अर्द्ध ड्यूप्लैक्स, अर्ध द्वैध
half-duplex transmission	अर्द्ध द्वैध संचरण
half-power bandwidth	अर्द्धशक्ति बैंड चौड़ाई
half sine wave	अर्द्धज्या तरंग
half-tone	हाफ-टोन
half-tone picture	हाफ-टोन पिक्चर
half-wave antenna	अर्द्धतरंग ऐन्टेना
half-wave dipole	अर्द्ध-तरंग द्विध्रुव
half-wave element	अर्द्ध-तरंग अवयव
half-wave matching stub	अर्द्ध तरंग सुमेलन स्तूप
halo orbit	प्रभामंडल कक्षा
hand carried equipment	हस्तवाही उपस्कर
hand carried transceiver	हस्तवाही प्रेषाभिग्राही
hand-shaking procedure	हस्त-प्रकंपी प्रक्रिया
handset	हस्त समुच्चय
handset earphone	हस्तचालित इयरफोन
handset hookflash	हस्तचालित हुकपलैश
handset telephone	हस्तचालित टेलीफोन
hardware	हार्डवेयर, यंत्र सामग्री
hardware (development) phase	हार्डवेयर (विकास) प्रावस्था

harmful interference	हानिकारक व्यतिकरण
harmful interference power	हानिकारक व्यतिकरण शक्ति
harmonic	1. संनादी 2. गुणावृत्ति, हार्मोनिक 3. हरात्मक
harmonic amplifier	संनादी प्रवर्धक
harmonic analysis	संनादी विश्लेषण
harmonic bands	संनादी बैंड-समूह
harmonic components	संनादी घटक
harmonic distortion	संनादी विरूपण
harmonic emission	संनादी उत्सर्जन
harmonic frequency	संनादी आवृत्ति
harmonic generation	संनादी जनन
harmonic multiples	हरात्मक गुणज.
harmonic order	हरात्मक क्रम
harmonically related frequency	संनादीतः संबद्ध आवृत्ति
harmonics	गुणावृत्ति, हार्मोनिक्स
have an equal right to operate	समान संचालन अधिकार
header byte	प्रवेशिका बाइट
header field	प्रवेशिका क्षेत्र
heading (date, signalling)	मुखदिशा (दिनांक, संकेतन)
heading code	मुखदिशा कोड
headphone	शीर्षफोन/हैडफोन
heat balance	ऊष्मा-संतुलन
heat barrier	ऊष्मा रोधिका

heat cap	ऊष्मा आच्छद
heat coil	ऊष्मा कुंडली
heat conduction and dissipation	ऊष्मा चालन एवं क्षय
heat louvres	ऊष्मा धूमरंध्र
heat pipe	ऊष्मापाइप
heat pipe diode	ऊष्मापाइप डायोड
heat rate	ऊष्मा दर
heat regulating system	ऊष्मा-विनियमन तंत्र
heat sink	ऊष्मा अभिगम
helical antenna	कुंडलिनी ऐन्टेना
helical-scan magnetic recording	कुंडलिनी क्रमवीक्षण चुंबकीय अभिलेखन
helium-neon laser	हीलियम निऑन लेसर
heterodyne frequency meter	हेटेरोडाइन आवृत्तिमापी
heterodyne frequency-changing	हेटेरोडाइन आवृत्ति परिवर्ती
heterodyne receiver	हेटेरोडाइन अभिग्राही
heterodyne repeater	हेटेरोडाइन पुनरावर्तक
heterogeneous set of satellites	विषमांगी उपग्रह-समुच्चय
heterogenous orbit	विषमांगी कक्षा
HF radiotelephony	एच एफ रेडियोटेलीफोनी
HF-double-sideband emission	एच एफ द्विपार्श्व बैंड उत्सर्जन
hierarchical command structure	पदानुक्रमिक समादेश संरचना
hierarchical level	पदानुक्रमिक स्तर
hierarchical network	पदानुक्रमिक जालक्रम



high bit rate sequential decoder	उच्च द्वयंक दर अनुक्रमिक कूटवाचक
high correlation	उच्च सहसंबंध
high data rate storage system	उच्च आंकड़ा दर भंडारण तंत्र
high degree of resolution	उच्च विभेदनांश
high density bipolar code	उच्च घनत्व द्विध्रुवीय कोड
high density FM carrier	उच्च घनत्व एफ एम वाहक
high density traffic	उच्च घनत्व यातायात
high density transmission	उच्च घनत्व संचरण
high duty cycle pulsed system	उच्च उपयोगिता अनुपात स्पंदित तंत्र
high emissivity	उच्च उत्सर्जकता
high energy electron beam	उच्च शक्ति इलेक्ट्रॉन किरणपुंज
high energy orbit	उच्च ऊर्जा कक्षा
high frequencies band, (HF band)	उच्च आवृत्ति बैंड (एच एफ बैंड)
high frequency amplifier	उच्च आवृत्ति प्रवर्धक
high frequency range	उच्च आवृत्ति परास
high gain amplifier	उच्च लब्धि प्रवर्धक
high impedance circuit	उच्च प्रतिबाधा परिपथ
high incidence array	उच्च आपतन सरणी
high index frequency modulation	उच्च सूचकांक आवृत्ति मॉडुलन
high level data link control	उच्चस्तरीय आंकड़ा कड़ी नियंत्रण
high level programme language	उच्चस्तरीय क्रमादेशन भाषा
high orbit	उच्च कक्षा
high order components of a signal	उच्च क्रम घटक संकेत

high order multiplex signal	उच्च क्रम मल्टीप्लैक्स संकेत
high performance antenna	उच्च निष्पादन ऐन्टेना
high purity polarized signal	उच्च शुद्धता युक्त ध्रुवित संकेत
high resolution	उच्च विभेद
high resolution display system	उच्चविभेदी निर्दर्शन तंत्र
high resolution facsimile-HRFAX	उच्चविभेदी प्रतिकृति
high resolution graphic service	उच्चविभेदी आलेखी सेवा
high resolution infra-red scanning system-HRIR	उच्चविभेदी अवरक्त क्रमवीक्षण तंत्र
high resolution infra-red sounder-HIRS	उच्चविभेदी अवरक्त ध्वनित्र
high speed data transmission system	उच्च चाल आंकड़ा संचरण तंत्र
high speed pulse	उच्च-चाल स्पंद
high stability clock	उच्च स्थायित्व कालद
high traffic density routes	उच्च यातायात घनत्व मार्ग
high transconductance triode	उच्च अंतराचालकता ट्रायोड
high usage circuit group	उच्च प्रचलन परिपथ समूह
high voltage power line	उच्च वोल्टता शक्ति लाईन
high-capacity radio-relay system	उच्च क्षमता रेडियो रिले तंत्र
high-class receiver	उच्च वर्ग अभिग्राही
high-impedance true r.m.s. voltmeter	उच्च प्रतिबाधा वास्तविक आर.एम. एस. वोल्टमापी
high-modulation-index angle-modulated system	उच्च मॉडुलनांक कोण मॉडुलित तंत्र
high-pass filter	उच्च-पारण फिल्टर

high-power circuit	उच्च शक्ति परिपथ
high-power transmitter	उच्च शक्ति प्रेषित्र
high-power transmitting equipment	उच्च शक्ति प्रेषण उपस्कर
high-quality reception	उच्च गुणता अभिग्रहण
high-speed automatic telegraphy	उच्च-चाल स्वचालित टेलीग्राफी
high-speed multiplex link	उच्च-चाल मल्टीप्लेक्स कड़ी
high-speed switching signal	उच्च-चाल स्विचन संकेत
highly collimated microwave beam	उच्च समांतरित सूक्ष्मतरंग किरणपुंज
highly eccentric orbit satellite	उच्च उत्केद्री कक्षा उपग्रह
homogeneous frequency pattern	समांगी आवृत्ति प्रतिरूप
homogeneous switching network	समांगी स्विचन जालक्रम
homogeneous system	1. समांगी तंत्र 2. समघात निकाय
horizon antenna gain	क्षितिज ऐन्टेना-लब्धि
horizon crossing	क्षितिज अतिक्रमण
horizon scanner	क्षितिज क्रमविक्षण
host computer	मेजबान कंप्यूटर
hot standby	तुरत आपात उपयोगी
hourly loss factor	घंटेवार ह्रास गुणक
hourly variation	घंटेवार विचरण
housekeeping	गृह संचालन
housekeeping data	गृहसंचालन आंकड़ा
housekeeping digit	गृह संचालन अंक

human-machine interaction	मानव-मशीन पारस्परिक क्रिया
hypothetical reference circuit for satellite system	उपग्रह व्यवस्था हेतु परिकल्पित संदर्भ परिपथ
hypothetical reference circuit noise	परिकल्पित संदर्भ परिपथ रव
ideal antenna	आदर्श ऐन्टेना
ideal quaternary phase-shift keyed PSK digital system	आदर्श-चतुष्क कला विस्थापी कुंजीयित 'पी.एस.के.' अंक व्यवस्था
identification channel	अभिनिर्धारण चैनल
identification code	अभिनिर्धारण कोड
identification of radio signals	रेडियो संकेत अभिनिर्धारण
identification of sources of interference	व्यतिकरण स्रोत अभिनिर्धारण
identification signal	अभिनिर्धारण संकेत
idle channel	निष्क्रिय चैनल
idle channel noise	निष्क्रिय चैनल रव
idle circuit condition	निष्क्रिय परिपथ दशा
idle signal unit	निष्क्रिय संकेत यूनिट
idle tone	निष्क्रिय टोन
idler frequency	निष्क्रियक आवृत्ति
igniter motor	प्रज्वालक मोटर
ignition	प्रज्वलन
illumination of an interfering satellite	व्यतिकारी उपग्रह प्रदीप्ति
image channel	प्रतिबिम्ब चैनल



impact avalanche transit time	संघट्ट अवधाव संक्राम काल
impact avalanche transit-time diode	संघट्ट अवधाव संक्राम काल डायोड
impedance	प्रतिबाधा
impedance bridge	प्रतिबाधा सेतु
impedance match	प्रतिबाधा सुमेल
impedance matching circuit	प्रतिबाधा सुमेलन परिपथ
impedance mismatch	प्रतिबाधा कुमेल
impedance of free space	मुक्त आकाश प्रतिबाधा
impedance transformation	प्रतिबाधा परिणमन
impedance unbalance	प्रतिबाधा असंतुलन
implementers' guide	परिचालक संदर्शिका
imprest account	अग्रदाय लेखा
imprest account sheet	अग्रदाय लेखा शीट
improved tolerance	संशोधित सह्यता
impulse	आवेग
impulse demodulator	आवेग विमॉडुलक
impulse response	आवेग अनुक्रिया
impulse transmission	आवेग संचरण
impulse-type level calibrator	आवेगरूपी स्तर अंशांकक
impulsive interference	आवेगी व्यतिकरण
impulsive noise	आवेगी रव
impulsiveness ratio	आवेगता अनुपात
in-dialling	अंतः डाइलिंग

in-phase amplification	कलाबद्ध प्रवर्धन
in-phase illumination	कलाबद्ध प्रदीप्ति
in-plane component	अंतःस्तल घटक
in-plane pointing error	अंतःस्तल इंगित त्रुटि
in-plane velocity coupling	अंतःस्तल वेग युग्मन
in-slot/out-slot signalling	अंतःखांचा/बाह्य खांचा संकेतन
incoming signal	आगामी संकेत
incompletely suppressed carrier	अपूर्णतः संदमित वाहक
independent signal unit	स्वतंत्र संकेत इकाई
independent-sideband amplitude-modulated transmitter	स्वतंत्र पार्श्वबैंड आयाम मॉडुलित प्रेषित्र
independent-sideband multiplex emission	स्वतंत्र पार्श्वबैंड मल्टीप्लेक्स उत्सर्जन
induced field	प्रेरित क्षेत्र
induced voltage	प्रेरित वोल्टता
inducting field	प्रेरक क्षेत्र
induction-field wireless hearing aid	प्रेरण क्षेत्र बेतार-श्रवण सहाय
inductive susceptance	प्रेरक अनुक्रियता
inductor	प्रेरक
information digit	सूचनांक
information retrieval	सूचना प्रतिनयन
information sending station	सूचना प्रेषक केंद्र
initial program loader	प्रारंभिक क्रमादेश भारक
initial request message	प्रारंभिक अनुरोध संदेश

initiation	प्रारंभन
inland telegraph network	अंतर्देशी तार जालक्रम
INMARSAT Preparatory Committee	'इनमारसेट' प्रारंभिक समिति
inner auxiliary channel	आंतरिक सहायक चैनल
input buffer	निविष्ट बफर
input line	निवेश लाइन
input of data	आंकड़ा निवेश
input processor	निवेश संसाधक
input syntax	निविष्ट वाक्यरचना
input trunk	निविष्ट ट्रंक
input voltage	निविष्ट वोल्टता
input/output	निवेश/निर्गम
input/output controller	निवेश/निर्गम नियंत्रक
input/output management	निवेश/निर्गम प्रबंध
input/output transfer function	निवेश/निर्गम अंतरण फलन
insertion loss	निवेशन हानि
insertion of special signal	विशिष्ट संकेत निवेशन
insertion test signal	निवेशन परीक्षण-संकेत
instantaneous compressor	तात्क्षणिक संपीडित्र
instantaneous frequency error	तात्क्षणिक आवृत्ति त्रुटि
instantaneous frequency estimation demodulator	तात्क्षणिक आवृत्ति आकलन विमॉडुलक
instantaneous peak frequency deviation	तात्क्षणिक शीर्ष आवृत्ति विचलन

instantaneous voltage	तात्क्षणिक वोल्टता
instructions	अनुदेश
instructions for the International Telephone Service	अंतर्राष्ट्रीय टेलीफोन सेवार्थ अनुदेश
instructions for the operation of the International Public Telegram Service	अंतर्राष्ट्रीय पब्लिक तार सेवा-प्रचालनार्थ अनुदेश
integrated circuit micro-processor	एकीकृत परिपथ सूक्ष्म संसाधित्र
integrated communication system	एकीकृत संचार तंत्र
integrated data processing	एकीकृत आंकड़ा प्रक्रमण तंत्र
integrated services digital network	एकीकृत सेवा अंकीय जालक्रम
integrated services network	एकीकृत सेवा जालक्रम
integrated switching and transmission network	एकीकृत स्विचन तथा संचरण जालक्रम
integrator	समाकलक
intelligence	1. आसूचना 2. बुद्धि
intensity of speech	वाक्-तीव्रता
inter stage	जड़ अवस्था
inter-carrier receiver	अंतरावाहक अभिग्राहित्र
inter-carrier reception	अंतरावाहक अभिग्रहण
inter-carrier sound	अंतरावाहक ध्वनि
inter-cell switching	अंतरासेल स्विचन
inter-channel interference	अंतराचैनल व्यतिकरण
inter-satellite band isolation	अंतराउपग्रह बैंड विलगन
inter-satellite interference	अंतराउपग्रह व्यतिकरण



inter-satellite link acquisition	अंतराउपग्रह लिंक अधिग्रहण
inter-satellite link	अंतराउपग्रह लिंक
inter-satellite relay system	अंतराउपग्रह रिले तंत्र
inter-satellite service	अंतराउपग्रह सेवा
inter-satellite spacing	अंतराउपग्रह अंतराल
inter-satellite system	अंतराउपग्रह तंत्र
inter-service channel	अंतरासेवा चैनल
inter-service interference	अंतरासेवा व्यतिकरण
inter-site coupling loss	अंतरास्थल युग्मन हानि
inter-symbol interference	अंतराप्रतीक व्यतिकरण
intercepted signal	अपरोधित संकेत
interception of radio communication	रेडियो संचार का अपरोधन
interchange circuit	विनिमय परिपथ
interconnection frequency	अंतःसंयोजन आवृत्ति
intercontinental clock synchronization	अंतरामहाद्वीपीय कालद तुल्यकालन
interdigital transducer	अंतरांगुलि ट्रांसड्यूसर
interface	अंतरापृष्ठ
interface between different layer	विभिन्न परतवर्ती अंतरापृष्ठ
interface circuit	अंतरापृष्ठीय परिपथ
interface equipment	अंतरापृष्ठीय उपकरण
interface module	अंतरापृष्ठीय मॉड्यूल
interference	व्यतिकरण

interference between two channels	द्विचैनल मध्य व्यतिकरण
interference coupling	व्यतिकरण युग्मन
interference density	व्यतिकरण घनत्व
interference flux	व्यतिकरण अभिवाह
interference from co-channel	सह-चैनल से व्यतिकरण
interference immunity of a signal	संकेत प्रतिरक्षण व्यतिकरण
interference matrix	व्यतिकरण आव्यूह
interference noise per telephone channel	प्रति टेलीफोन चैनल व्यतिकरण रव
interference on a co-channel basis	समचैनल आधारक व्यतिकरण
interference peak	व्यतिकरण शिखर
interference potential	व्यतिकरण शक्यता
interference power density	व्यतिकरण शक्ति घनत्व
interference power flux density	व्यतिकरण शक्ति अभिवाह घनत्व
interference safety margin	व्यतिकरण सुरक्षा उपांत
interference sector	व्यतिकरण सेक्टर
interference sensitivity factor	व्यतिकरण सुग्राहिता गुणक
interference source	व्यतिकरण स्रोत
interference suppressor	व्यतिकरण संदमक
interference suppression	व्यतिकरण संदमन
interference tone	व्यतिकरण टोन
interference zone	व्यतिकरण अंचल
interfering channel	व्यतिकारी चैनल
interfering emission	व्यतिकारी उत्सर्जन

interfering field	व्यतिकारी क्षेत्र
interfering frequency	व्यतिकारी आवृत्ति
interfering power flux	व्यतिकारी शक्ति अभिवाह
interfering radio-frequency signal	व्यतिकारी रेडियो आवृत्ति संकेत
interfering signal carrier	व्यतिकारी संकेत वाहक
interfering transmission	व्यतिकारी संचरण
interleaved carrier frequency	अंतरापत्रित वाहक आवृत्ति
interleaved channel	अंतरापत्रित चैनल
interleaved channel analogue system	अंतरापत्रित चैनल अनुरूप तंत्र
interleaved channel digital system	अंतरापत्रित चैनल अंकीय तंत्र
interleaved frequency	अंतरापत्रित आवृत्ति
intermediate distribution frame	मध्यवर्ती वितरण फ्रेम
intermediate failure	मध्यस्थ विफलता
intermediate frequency selectivity	मध्य आवृत्ति वरणात्मकता
intermediate frequency characteristics	मध्य आवृत्ति अभिलक्षण
intermediate frequency response curve	मध्य आवृत्ति अनुक्रिया वक्र
intermediate frequency	मध्य आवृत्ति
intermediate frequency circuit	मध्य आवृत्ति परिपथ
intermediate frequency interconnection	मध्य आवृत्ति अंतर्योगन
intermediate frequency output	मध्य आवृत्ति निर्गम
intermediate frequency passband	मध्य आवृत्ति पारणबैंड

intermediate frequency response	मध्य आवृत्ति अनुक्रिया
intermediate frequency signal	मध्य आवृत्ति संकेत
intermediate frequency stage	मध्य आवृत्ति चरण
intermediate repeater station	मध्यपुनरावर्तक केंद्र
intermediate-frequency switching	मध्य आवृत्ति स्विचन
intermodulation	अंतरामॉडुलन
intermodulation component	अंतरामॉडुलन अवयव
intermodulation distortion	अंतरामॉडुलन विरूपण
intermodulation distortion product	अंतरामॉडुलन विरूपण उत्पाद
intermodulation distortion ratio	अंतरामॉडुलन विरूपण अनुपात
intermodulation emission	अंतरामॉडुलन उत्सर्जन
intermodulation level	अंतरामॉडुलन स्तर
intermodulation noise feeder	अंतरा-मॉडुलन रव प्रभरक
intermodulation noise spike	अंतरामॉडुलन रव स्पाइक
intermodulation product	अंतरामॉडुलन उत्पाद
international data communication centre	अंतर्राष्ट्रीय आंकड़ा संचार केंद्र
international direct distance dialling	अंतर्राष्ट्रीय सुदूर सीधा डायलन
international distress and calling frequency	अंतर्राष्ट्रीय संकट एवं आह्वान आवृत्ति
international distress carrier frequency	अंतर्राष्ट्रीय संकट वाहक आवृत्ति
international frequency plans	अंतर्राष्ट्रीय आवृत्ति योजना
international maritime satellite system	अंतर्राष्ट्रीय समुद्री उपग्रह तंत्र



international morse code	अंतर्राष्ट्रीय मोर्स कोड
international network	अंतर्राष्ट्रीय जालक्रम
international PCM network	अंतर्राष्ट्रीय पी.सी.एम. जालक्रम
international plesiochronous digital network	अंतर्राष्ट्रीय प्लेसिओक्रोनस अंकीय जालक्रम
international plesiochronous network	अंतर्राष्ट्रीय प्लसियोक्रोनस जालक्रम
international public telegram service	अंतर्राष्ट्रीय सार्वजनिक टेलीग्राम सेवा
international route	अंतर्राष्ट्रीय मार्ग
international routing plan	अंतर्राष्ट्रीय मार्गण योजना
international signal exchange	अंतर्राष्ट्रीय संकेत विनिमय
international signalling point	अंतर्राष्ट्रीय संकेतन बिंदु
international special committee on radio interference	रेडियो व्यतिकरण अंतर्राष्ट्रीय विशेष समिति
international standard noise voltmeter	अंतर्राष्ट्रीय मानक रव वोल्टतामापी
international standard system for precision approach and landing	अंतर्राष्ट्रीय मानक परिशुद्ध उपगमन एवं अवतरण तंत्र
international subscriber dialling	अंतर्राष्ट्रीय उपभोक्ता डायलन
international switching exchange	अंतर्राष्ट्रीय स्विचन एक्सचेंज
international switching maintenance centre	अंतर्राष्ट्रीय स्विचन अनुरक्षण केंद्र
International Telecommunication Union	अंतर्राष्ट्रीय दूरसंचार संघ
International telegraph alphabet	अंतर्राष्ट्रीय टेलीग्राफ वर्णमाला
International telegraph network	अंतर्राष्ट्रीय टेलीग्राफ जालक्रम

International telegraph service	अंतर्राष्ट्रीय टेलीग्राफ सेवा
International telephone circuit	अंतर्राष्ट्रीय टेलीफोन परिपथ
International telephone consultative committee-CCIF	अंतर्राष्ट्रीय टेलीफोन परामर्शी समिति
international telephone exchange	अंतर्राष्ट्रीय टेलीफोन एक्सचेंज
international telephone line	अंतर्राष्ट्रीय टेलीफोन लाइन
international television circuit	अंतर्राष्ट्रीय टेलीविजन परिपथ
international transit centre	अंतर्राष्ट्रीय संक्रमण केंद्र
international transit switching centre	अंतर्राष्ट्रीय संक्रमण स्विचिंग केंद्र
international transmission channel	अंतर्राष्ट्रीय संचरण चैनल
international transmission maintenance centre	अंतर्राष्ट्रीय संचरण अनुरक्षण केंद्र
interprocessor signalling	अंतः संसाधित्र संकेतन
interregister signal	अंतरापंजीयन संकेत
interrogation channel	प्रश्नक चैनल
interrogator transponder	प्रश्नक प्रेषानुकर
interrupt	अंतरायन
interrupted carrier wave-ICW	अंतरायित वाहक तरंग
interruption time	अंतरायन काल
intership cross-band operation	अंतरापोट क्रॉसबैंड प्रचालन
intership radiotelegraphy	अंतरापोट रेडियोटेलीग्राफी
intership working frequency	अंतरापोट प्रचालन आवृत्ति
interstellar communication	अंतरातारकीय संचार
interstellar micowave signal	अंतरातारकीय सूक्ष्मतरंग संकेत

interstice pair	अंतराल युगल
intersystem frequency sharing	अंतरातंत्र आवृत्ति सहभाजन
intersystem interference	अंतरातंत्र व्यतिकरण
intersystem interference	अंतःतंत्र व्यतिकरण
intersystem interference noise	अंतरातंत्र व्यतिकरण रव
intersystem interference paths	अंतरातंत्र व्यतिकरण मार्ग
intersystem noise	अंतः तंत्र रव
intervention signal	मध्यस्थ संकेत
invalid call	अमान्य कॉल
invalid call call progress signal	अमान्य कॉल कॉल प्रगति संकेत
invalid selection call progress signal	अमान्य वरण कॉल प्रगति संकेत
invalid selection signal	अमान्य वरण संकेत
inverse distance field	व्युत्क्रम दूरी क्षेत्र
inverse frequency-squared extrapolation	व्युत्क्रम आवृत्ति-वर्गित बहिर्वेशन
inverse power	प्रतिलोम घात
inverse repetition	प्रतिलोम पुनरावृत्ति
inverse square law	व्युत्क्रम वर्ग नियम
inverse-distance curve	व्युत्क्रम दूरी वक्र
inverted character	प्रतिलोमित अभिलक्षण
inverted cone antenna	प्रतिलोमित शंकु ऐन्टेना
ion drag	आयन कर्षण
ion drive	आयन प्रणोद

ion stream	आयन धारा
ion thruster	आयन प्रणोदक
ion-acoustic wave	आयन-ध्वनिक तरंग
ionization	आयनन
ionization density	आयनन घनत्व
ionization sheet	आयनन शीट
ionization trace	आयनन अनुरेख
ionized argon laser	आयनित आर्गन लेसर
ionized atmosphere	आयनित वायुमंडल
ionized regions of the atmosphere	आयनित वायुमंडल प्रदेश
ionopause	आयनमंडल सीमा
ionosonde	आयनसोंद
ionospheric wave	आयनमंडलीय तरंग
isochronous telegraph distortion	समकालिक टेलीग्राफ विरूपण
jumper	झंपक
junction	संधि
junction cable	संधि केबिल
junction diode	संधि डायोड
junction frequency	संधि आवृत्ति
junction group	संधि समूह
justification control signal	न्यायसंगत नियंत्रण संकेत
justification digit time slot	न्यायसंगत अंक काल खांचा
justification error	न्यायसंगत त्रुटि



justification frame	न्यायसंगत फ्रेम
justification frame structure	न्यायसंगत फ्रेम संरचना
justification service digit	न्यायसंगत सेवा अंक
justification time slot	न्यायसंगत काल खांच
justified satellite link	न्यायसंगत उपग्रह लिंक
key	कुंजी
key down position	अनुत्तेजित अवस्था
keyboard	कुंजी पटल
keyboard selection	कुंजीपटल वरण
keyboard transmitter	कुंजीपटल प्रेषित्र
keyed carrier	कुंजीयित वाहक
keyed numeral	कुंजीयित संख्यांक
keyed pilot	कुंजीयित मार्गदर्शी
keyed signal	कुंजीयित संकेत
keying	कुंजीयन
keying cycle	कुंजीयन चक्र
keying filter	कुंजीयन फिल्टर
keying speed	कुंजीयन गति
kicker magnet	प्रक्षेपक चुंबक
land cable	थल केबिल
land earth station	थल भू-केंद्र
land mobile service	थल गतिशील सेवा
land mobile station	थल गतिशील केंद्र

land mobile system	थल गतिशील तंत्र
land mobile telephone service	थल गतिशील टेलीफोन सेवा
land mobile-satellite service	थल गतिशील उपग्रह सेवा
land path	थल पथ
land subscriber's telex number	थल उपभोक्ता टेलक्स नंबर
land telephone system	थल टेलीफोन तंत्र
large scale integration	बृहत् परिमाण समाकलन
large telecommunication satellite	बृहत् दूरसंचार उपग्रह
largely unexplored spectral region	बृहत् अनन्वेषी स्पेक्ट्रमी क्षेत्र
laser	लेसर
laser beacon sensor	लेसर बीकन संवेदक
laser beam	लेसर किरणपुंज
laser detector	लेसर संसूचक
laser echo ranging technique	लेसर प्रतिध्वनिक परासन तकनीक
laser emitter	लेसर उत्सर्जक
laser frequency	लेसर आवृत्ति
laser line	लेसर लाइन
laser oscillator	लेसर दोलित्र
laser output beam	लेसर निर्गम किरणपुंज
laser radiation	लेसर विकिरण
laser satellite tracking system	लेसर उपग्रह अनुवर्तक तंत्र
last in first out	अंत्य आगत-प्रथम निर्गत
last in last out	अंत्य आगत-अंत्य निर्गत

layer	परत, स्तर
lead	1. अग्रता 2. प्रणायक, लीड
lead-in cable	अंतर्वाही तार केबिल
lead-in insulator	अंतर्वाही तार रोधी
leading edge	अग्र कोर
leading signal unit	प्रमुख संकेत एकक
leakage	क्षरण
leakage coefficient	क्षरण गुणांक
leased circuit	पट्टा परिपथ
leased circuit service	पट्टा-परिपथ सेवा
least significant bit	अल्पतम सार्थक द्वयंक
least square approximation curve	न्यूनतम वर्ग सन्निकटन वक्र
least square method	न्यूनतम वर्ग विधि
left-hand (anticlockwise) polarised wave	वाम हस्त (वामावर्त) ध्रुवित तरंग
left-hand circular polarised antenna	वामहस्त वर्तुल ध्रुवण ऐन्टेना
left-hand circular polarization	वामहस्त वर्तुल ध्रुवण
length of an interruption	अंतरायन काल
level indicator bit	लेवल सूचक द्वयंक
line between exchanges	केंद्रों के मध्य लाइन
line error monitor	लाइन त्रुटि मॉनीटर
line feed	लाइन प्रभरण

line filter	लाइन फिल्टर
line folding	लाइन बलन
line identification by the network	जालक्रम अभिनिर्धारित लाइन
line link frame	लाइन लिंक फ्रेम
line synchronizing pulse	लाइन तुल्यकालन स्पंद
line-of sight microwave link	दृष्टिरेखा सूक्ष्मतरंग लिंक
line-time waveform distortion	लाइन-काल तरंगरूप विरूपण
line-up	पंक्तिबद्धता, लाइनअप
line-up condition	पंक्तिबद्धता अवस्था, लाइन-अप अवस्था
link	कड़ी, लिंक
local battery	स्थानीय बैटरी
local call	स्थानीय कॉल
local clock pulse	स्थानीय कालद स्पंद
local gravity gradient vector	स्थानीय गुरुत्व प्रवणता सदिश
local mode	स्थानीय विधा
local mode service signal	स्थानीय विधा सेवा संकेत
local mode signal	स्थानीय विधा संकेत
local oscillator	स्थानिक दोलित्र
local oscillator frequency	स्थानिक दोलित्र आवृत्ति
local oscillator output signal	स्थानिक दोलित्र निर्गम संकेत
local oscillator radiation	स्थानिक दोलित्र विकिरण
local procedure error	स्थानीय प्रक्रिया त्रुटि
local telephone circuit	स्थानीय टेलीफोन परिपथ



local user terminal	स्थानीय उपभोक्ता टर्मिनल
local vertical error	स्थानीय ऊर्ध्व त्रुटि
locating	स्थान निर्धारण
location of spurious response	भ्रामक अनुक्रिया स्थिति निर्धारण
locus of frequencies	आवृत्तियों का बिंदुपथ
logarithmic amplifier	लघुगणकीय प्रवर्धक
logarithmic compressor	लघुगणकीय संपीडित्र
logarithmic display	लघुगणकीय प्रदर्श
logarithmic interpolation	लघुगणकीय अंतर्वेशन
logarithmic ratio	लघुगणकीय अनुपात
logic unit	तर्क एकक
logical channel (packet mode operation)	तर्कसंगत चैनल (पैकेट विधा प्रचालन)
logical channels for incoming calls only	केवल आगमी कॉलों हेतु तर्कसंगत चैनल
logical channels for out-going calls only	केवल निर्गमनी कॉलों हेतु तर्कसंगत चैनल
long distance communication	सुदूर संचार
long distance diffraction	सुदूर विवर्तन
long distance transmission	सुदूर संचरण
long haul circuit	दीर्घ कर्षण परिपथ
long haul terrestrial system	दीर्घ कर्षण पार्थिव तंत्र
long inter-satellite link	दीर्घ अंतरउपग्रह संपर्क
long term frequency stability	दीर्घकालिक आवृत्ति स्थायित्व

long-range interference	दीर्घ परासी व्यतिकरण
long-term interference	दीर्घकालिक व्यतिकरण
loop	पाश, लूप
loop bandwidth	पाश बैंड-चौड़ाई
loop bandwidth	पाशबैंड चौड़ाई
loop gain stability	पाश लब्धि स्थायित्व
loop input signal-to-interference ratio	पाश निवेश संकेत और व्यतिकरण अनुपात
loop lock ambiguity	लूप लॉक संदिग्धता
loop mean-square phase error	पाश कला त्रुटि वर्ग माध्य
loop propagation time	पाश संचरण काल
loop radiator	पाश विकिरक
loop receiving antenna	पाश ग्राही ऐन्टेना
loop system	पाश तंत्र
loop time delay of a route	मार्ग पाशकाल-विलंब
loop-like structure	पाशवत् संरचना
loop-type direction finder	पाश प्ररूपी दिशान्देशी
looped signal	पाशित संकेत
looped-back clock	पाशित-पृष्ठ कालद
looping	पाशन
loss	हानि, हास
loss/frequency characteristic	हास/आवृत्ति लक्षण
loss/frequency distortion	हास/आवृत्ति विरूपण
lossless antenna	हासहीन ऐन्टेना

loss of block phase	रुद्ध कला ह्रास
loss of carrier signal	वाहक संकेत ह्रास
loss of circuit time	परिपथ काल ह्रास
loss of frame alignment	फ्रेम संरेखण ह्रास
loss of multiframe alignment	बहुफ्रेम अनुयोजन ह्रास
loss of multiframe signal	बहुफ्रेम संकेत ह्रास
loss of synchronism	तुल्यकालत्व ह्रास
loss on exchange	विनिमय ह्रास
lost circuit time	नष्ट परिपथ समय
low coupling	निम्न युग्मन
low cycle fatigue	निम्न चक्र श्रांति
low decay rate	निम्न क्षय दर
low frequency	निम्न आवृत्ति
low frequency ground wave	निम्न आवृत्ति भू-तरंग
low-frequency noise	निम्न आवृत्ति रव
low-frequency power	निम्न आवृत्ति शक्ति
low-frequency triangular waveform	निम्न आवृत्ति त्रिभुजाकार तरंगरूप
low frequency wave analyser	निम्न आवृत्ति तरंग विश्लेषित्र
low gravity	निम्न गुरुत्व
low index angle modulation	निम्न सूचकांक कोण मॉडुलन
low-index FM systems	निम्न सूचकांक एफ.एम. आवृत्ति मॉडुलन
low-index modulation	निम्न सूचकांक मॉडुलन

low level language	निम्नस्तर भाषा
low level programming	निम्नस्तर क्रमादेशन
low-light sensivity	अल्प-प्रकाश सुग्राहिता
low-loss dielectric medium	निम्नहानि परावैद्युत माध्यम
low-loss feeder	निम्न हानि प्रभरक
low-loss flexible coaxial cable	निम्न हानि सुनम्य समाक्ष केबिल
low-modulation-index angle modulated signal	निम्नमॉडुलनांक कोण माडुलित संकेत
low noise amplifier	निम्न रव प्रवर्धक
low-noise channel	अल्प रव चैनल
low-noise circuit	अल्परव परिपथ
low-noise field effect transmitter amplifier	अल्प रव क्षेत्र प्रभावी प्रेषित्र प्रवर्धक
low noise receiver	निम्न रव अभिग्राही
low-noise receiving system	अल्प रव अभिग्राही तंत्र
low-noise telephone channel	अल्प रव टेलीफोन चैनल
low-orbiting satellite	निम्न-कक्षायमान उपग्रह
low pass filter response	निम्न पारक फिल्टर अनुक्रिया
low-pass filter	निम्न पारग फिल्टर
low power distress transmitter	निम्नशक्ति संकट प्रेषित्र
low power flux-density	निम्नशक्ति अभिवाह घनत्व
low power flux-density	निम्न शक्ति अभिवाह-घनत्व
low power spectral density spread spectrum	निम्नशक्ति स्पेक्ट्रमी घनत्व विस्तृति स्पेक्ट्रम



low resolution facsimile	निम्न विभेदन प्रतिकृति
low-reactance earthing	निम्न प्रतिघात भूसंपर्क
low sensitivity receiver	निम्न सुग्राहिता अभिग्राही
low speed data modem	निम्न चाल आंकड़ा मोडेम
low-traffic hours	न्यून यातायात के घंटे
lower level signalling point	निम्न स्तर संकेतन बिंदु
machine code	मशीनी कोड
machine telegraphy	मशीनी तार संचार
macro definition	बृहद् परिभाषा
macroscopic shape of the spectrum	स्पेक्ट्रम का स्थूल आकार
magnetic activity	चुंबकीय सक्रियता
magnetic bay	चुंबकीय आला
magnetic bearing	चुंबकीय दिक्कोण
magnetic bearing of the path	चुंबकीय पथ दिक्कोण
magnetic coating	चुंबकीय परत
magnetic coil	चुंबकीय कुंडली
magnetic component	चुंबकीय घटक
magnetic core	चुंबकीय क्रोड
magnetic dip	चुंबकीय नति
magnetic disc	चुंबकीय डिस्क
magnetic disc memory	चुंबकीय डिस्क स्मृति
magnetic disturbance	चुंबकीय विक्षोभ
magnetic equator	चुंबकीय निरक्ष

magnetic field	चुंबकीय क्षेत्र
magnetic field fluctuation	चुंबकीय क्षेत्र उच्चावचन
magnetic field line	चुंबकीय क्षेत्र रेखा
magnetic head	चुंबकीय शीर्ष
magnetic helical-scan recorder	चुंबकीय कुंडलिनी क्रमवीक्षण अभिलेखित्र
magnetic induction current loop	चुंबकीय प्रेरण धारा पाश
magnetic meridian	चुंबकीय याम्योत्तर
magnetic mirror	चुंबकीय दर्पण
magnetic tape	चुंबकीय टेप
magnetic tape format	चुंबकीय टेपफॉरमेट
magnetic tape recorder	चुंबकीय टेप रिकार्डर
magnetic tape recording	चुंबकीय टेप रिकार्डिंग
magnetic torque	चुंबकीय बलाघूर्ण
magnetic torquing system	चुंबकीय बलाघूर्ण तंत्र
magnetically disturbed days	चुंबकीय विक्षुब्ध दिवस
main carrier	मुख्य वाहक
main carrier frequency	मुख्य वाहक आवृत्ति
main carrier-frequency deviation	मुख्य वाहक-आवृत्ति विचलन
main channel	मुख्य चैनल
main compatible programme signal	मुख्य सुसंगत क्रमादेश संकेत
main control unit	मुख्य नियंत्रक यूनिट
main distribution frame	मुख्य वितरण फ्रेम

main emission	मुख्य उत्सर्जन
main field of activity	मुख्य सक्रियता क्षेत्र
main interferer	मुख्य व्यतिकारक
mains	मेन्स
mains failure	मेन्स विफलता
mains frequency	मेन्स आवृत्ति
mains operation	मेन्स प्रचालन
mains power supply	मेन्स विद्युत संभरण
mains-operated tube receiver	मेन्स प्रचालित नलिका अभिग्राही
maintenance data	अनुरक्षण आंकड़े
maintenance instruction	अनुरक्षण अनुदेश
maintenance signal unit	अनुरक्षण संकेत यूनिट
made idle channel-MIC	चिह्नित निष्क्रिय चैनल
man-machine language	मानव-मशीन भाषा
man-machine terminal	मानव-मशीन टर्मिनल
man-made satellite	मानवनिर्मित उपग्रह
man-made signal	मानवनिर्मित संकेत
manual keying speed	हस्तचालित कुंजीयन चाल
manual operation	हस्तचालित प्रचालन
manual phasing	हस्तचालित कला समंजन
maritime mobile automated telephone service	समुद्री चल स्वचालित टेलीफोन सेवा
maritime mobile service	समुद्री चल सेवा
maritime mobile service identities	समुद्री चल सेवा सर्वसमताएं

maritime mobile-satellite service	समुद्री चल-उपग्रह सेवा
maritime mobile-satellite system	समुद्री चल-उपग्रह तंत्र
maritime orbital test satellite	समुद्री कक्षीय जांच उपग्रह
maritime satellite	समुद्री उपग्रह
mark and space filter	चिह्न और अंतरिक्ष फिल्टर
mark and space frequency	चिह्न और अंतरिक्ष आवृत्ति
mark frequency	चिह्न आवृत्ति
marked cycle	चिह्नित चक्र
matrix	मैट्रिक्स, आधात्री
maximum mean power	अधिकतम माध्य शक्ति
maximum multi-path propagation delay speed	अधिकतम बहु-पथ संचरण विलंब चाल
maximum observed frequency	अधिकतम प्रेक्षित आवृत्ति
maximum permissible interference power level	अधिकतम अनुमेय व्यतिकरण शक्ति स्तर
maximum permissible level of interference	अधिकतम अनुमेय व्यतिक्रम स्तर
maximum permissible overall frequency error	अधिकतम अनुमेय समग्र आवृत्ति त्रुटि
maximum power density	अधिकतम शक्ति घनत्व
maximum power point tracking	अधिकतम शक्ति बिंदु अनुवर्तन
maximum sensitivity	अधिकतम सुग्राहिता
maximum signal deviation	अधिकतम संकेत विचलन
maximum signal direction finding	अधिकतम संकेत दिशा निर्धारण
maximum usable frequency	अधिकतम उपयोज्य आवृत्ति



maximum usable sensitivity	अधिकतम उपयोज्य सुग्राहिता
mean access time	माध्य अभिगम काल
mean anomaly	माध्य असंगति
mean atomic time scale	माध्य परमाण्विक समय मान
mean attenuation	माध्य क्षीणन
mean busy hour	माध्य व्यस्त काल
mean call duration	माध्य कॉल अवधि
mean delay of calls delayed	विलंबित कॉलों का माध्य विलंब
mean down time (space)	माध्य व्यवरोध काल
mean failure intensity	माध्य विफलता तीव्रता
mean long term loss	माध्य दीर्घावधि हानि
mean time scale	माध्य समय मान
mean time to failure	विफलता हेतु माध्य समय
mean time to restoration	पुनःस्थापन हेतु माध्य समय
mean value	माध्य मूल्य
measured signal	मापित संकेत
measurement instrument	मापन यंत्र
median signal strength	मध्य संकेत सामर्थ्य
median transmission loss	मध्य संचरण हानि
median unwanted carrier	मध्य अवांछित वाहक
medium capacity digital system	मध्यम क्षमता अंक तंत्र
medium frequencies	मध्यम आवृत्तियाँ
medium sensitivity frequency modulation receiver	मध्यम सुग्राहिता आवृत्ति मॉड्युलन अभिग्राही

memory	स्मृति
memory capacity	स्मृति सामर्थ्य
memory dumping	स्मृति सन्निकेपण
message	संदेश
message alignment	संदेश संरेखण
message bit stream	संदेश द्वयंक धारा
message compression	संदेश संपीडन
message confirmation signal	संदेश पुष्टि संकेत
message error rate monitor	संदेश त्रुटिदर मानीटर
message of cancellation	निरसन संदेश
message relay	संदेश रिले
message routing	संदेश अनुमार्गण
message spacing	संदेश अंतराल
message switching	संदेश स्विचन
message transfer control	संदेश अंतरण नियंत्रण
message transfer delay	संदेश अंतरण विलंब
meter	1. मापी 2. मीटर
micro computer	सूक्ष्म कंप्यूटर
micro processor	सूक्ष्म संसाधित्र
microcomponent	सूक्ष्म घटक
micropulsation frequency	सूक्ष्मस्पंदन आवृत्ति
microwave absorber	सूक्ष्मतरंग अवशोषक
microwave antenna	सूक्ष्मतरंग ऐन्टेना

microwave background	सूक्ष्मतरंग पृष्ठभूमि
microwave beam	सूक्ष्मतरंग किरणपुंज
microwave data transmission	सूक्ष्मतरंग आंकड़ा संचरण
microwave feeder	सूक्ष्मतरंग प्रभरक
microwave frequency generator	सूक्ष्मतरंग आवृत्ति जनित्र
microwave generator	सूक्ष्मतरंग जनित्र
microwave integrated circuit	सूक्ष्मतरंग एकीकृत परिपथ
microwave link	सूक्ष्मतरंग कड़ी
microwave link analyser	सूक्ष्मतरंग कड़ी विश्लेषित्र
microwave network	सूक्ष्मतरंग जालक्रम
minimum intermediate frequency rejection ratio	न्यूनतम मध्यवर्ती आवृत्ति अस्वीकरण अनुपात
minimum moment of inertia	न्यूनतम जड़त्व आघूर्ण
minimum permissible basic transmission loss	न्यूनतम अनुमेय मूल संचरण हानि
minimum permissible transmission loss	न्यूनतम अनुमेय संचरण हानि
minimum signal	न्यूनतम संकेत
minimum signal element duration	न्यूनतम संकेत अवयव अवधि
minimum usable power flux-density	न्यूनतम उपयोग्य शक्ति अभिवाह घनत्व
minimum useful frequency separation	न्यूनतम उपयोगी आवृत्ति पृथक्कन
minimum-shift keying	न्यूनतम विस्थापन कुंजीयन कुमार्गण

misrouting of traffic	यातायात का कुमार्गण
mobile earth station	चल भूकेंद्र
mobile equipment	चल उपस्कर
mobile measurement	चल मापन
mobile service	चल सेवा
mobile service station	चल सेवा केंद्र
mobile station	चल केंद्र
mobile terrestrial radio relay	चल पार्थिव रेडियो रिले
mobile-satellite service	चल उपग्रह सेवा
modulated radio-frequency signal	मॉडुलित रेडियो-आवृत्ति संकेत
modulated signal	मॉडुलित संकेत
modulation channel	मॉडुलन चैनल
modulation characteristic curve	मॉडुलन अभिलाक्षणिक वक्र
modulation compression	मॉडुलन संपीडन
modulation conversion transponder	मॉडुलन रूपांतरण प्रेषानुकर
modulation converter	मॉडुलन रूपांतरक
modulation delay in a common- channel	सार्व चैनल मॉडुलन विलंब
modulation depth	मॉडुलन गहराई
modulation deviation of FM emissions	एफ.एम. उत्सर्जन मॉडुलन विचलन
modulation envelope	मॉडुलन अन्वालोप
modulation frequency	मॉडुलन आवृत्ति
modulation hardware	मॉडुलन यंत्रसामग्री



modulation index,	मॉडुलन सूचक
modulation input level	मॉडुलन निवेश स्तर
modulation intelligence	मॉडुलन आसूचना
modulation level	मॉडुलन स्तर
modulation phase angle	मॉडुलन कला कोण
modulation process	मॉडुलन प्रक्रम
modulation schedule	मॉडुलन अनुसूची
modulation scheme	मॉडुलन योजना
modulation section	मॉडुलन अनुभाग
modulation spectrum	मॉडुलन स्पेक्ट्रम
modulation time delay	मॉडुलन काल विलंब
modulator circuit	मॉडुलक परिपथ
modulator-demodulator	मॉडुलक-विमॉडुलक
monitor	मानीटर
monitor equipment	मानीटर उपस्कर
monitored frequency	मानीटरित आवृत्ति
monitored programme	मानीटरित क्रमादेश
monitoring antenna	मानीटरन ऐन्टेना
monitoring data	मानीटरन आंकड़े
monitoring equipment	मानीटरन उपस्कर
morse telegraphy for aural reception	ध्वनि अभिग्रहणार्थ मोर्स टेलीग्राफी
motor	मोटर
motor-generator	मोटर जनित्र

multi path intermodulation noise	बहुपथी अंतरामॉडुलन रव
multi-address call	बहु-पता कॉल
multi-address telex call	बहु-पता टेलेक्स कॉल
multi-band antenna	बहुबैंड ऐन्टेना
multi-band satellite	बहुबैंड उपग्रह
multi-channel	बहु-चैनल
multi-channel carrier	बहु-चैनल वाहक
multi-channel equipment	बहु-चैनल उपस्कर
multi-channel frequency division emission	बहु-चैनल आवृत्ति-विभाजन उत्सर्जन
multi-channel frequency-division system	बहु चैनल आवृत्ति-विभाजन तंत्र
multi-channel modulation	बहु-चैनल मॉडुलन
multi-channel modulation index	बहु-चैनल मॉडुलनांक
multi-channel multiplex telephony	बहुचैनल मल्टीप्लेक्स टेलीफोनी
multi-channel peak deviation	बहु-चैनल उच्चतम विचलन
multi-channel phase deviation	बहु-चैनल प्रावरथा विचलन
multi-channel r.m.s. deviation	बहु-चैनल आर.एम.एस. विचलन
multi-channel radio-relay system	बहु-चैनल रेडियो-रिले तंत्र
multi-channel signal	बहु-चैनल संकेत
multi-channel system	बहु-चैनल तंत्र
multi-channel technique	बहु-चैनल तकनीक
multi-channel telegraph system	बहु-चैनल टेलीग्राफ तंत्र
multi-channel telephone traffic	बहु-चैनल टेलीफोन यातायात

multi-channel telephony	बहु-चैनल टेलीफोनी
multi-channel telephony system	बहु-चैनल टेलीफोनी तंत्र
multi-channel voice frequency telegraphy	बहु-चैनल वाक् आवृत्ति टेलीग्राफी
multi-frequency selection signalling	बहु आवृत्ति चरण संकेतन
multi-frequency signalling	बहु आवृत्ति संकेतन
multi-frequency signalling system	बहु-आवृत्ति संकेतन तंत्र
multi-frequency voice frequency telegraphy	बहुआवृत्ति वाक् आवृत्ति टेलीग्राफी
multi-frequency-shift keying technique	बहुआवृत्ति-विस्थापन कुंजीयन तकनीक
multi-function control code signal	बहुप्रकार्य नियंत्रण कोड संकेत
multi-functional monitoring equipment	बहुप्रकार्यात्मक मानीटरन उपस्कर
multi-hop FM equipment	बहुपद एफ. एम. उपस्कर
multi-level digital signal	बहुस्तरी अंकीय संकेत
multi-level error coding	बहुस्तरी त्रुटि कोडन
multi-level PSK modulation	बहुस्तरी पी.एस.के. मॉडुलन
multi-line protection switching	बहुरेखीय रक्षण स्विचन
multi-line switching equipment	बहुरेखीय स्विचन उपस्कर
multi-lingual format	बहुभाषी संरूप
multi-mode horn	बहुविधा शृंग
multi-range instrument	बहुपरासी यंत्र
multi-relay links	बहु रिले कड़ी
multi-satellite link	बहुउपग्रह कड़ी

multi-satellite system	बहुउपग्रह तंत्र
multi-section radio link	बहुभागीय रेडियो लिंक
multi-sectioned filter	बहुभागी फिल्टर
multi-slot	बहु-खांच
multi-standard receiver	बहुमानक अभिग्राही
multipath signal	बहुपथी संकेत
multiple modulation	बहुमॉडुलन
multiple phase shift keying	बहुप्रावस्था विस्थापन-कुंजीयन
multiple signal selectivity	बहुसंकेत वरणात्मकता
multiple signal unit	बहुसंकेत यूनिट
multiple use circuit	बहु उपयोग परिपथ
multiple-access mode	बहुअभिगम विधा
multiple-access network	बहुअभिगम जालक्रम
multiple-access satellite	बहुअभिगम उपग्रह
multiple-access system	बहुअभिगम तंत्र
multiple-access terminal	बहुअभिगम टर्मिनल
multiple-band configuration	बहुबैंड विन्यास
multiple-channel group transmission by FM	FM द्वारा बहुचैनल समूह संचरण
multiple-channel telephone group	बहु-चैनल टेलीफोन समूह
multiple-route system	बहुमार्ग तंत्र
multiple-scattered signals	बहुप्रकीर्णित संकेत
multiple-source interference	बहुस्रोत व्यतिकरण
multiplex	मल्टीप्लेक्स, बहुसंकेत



multiplex carrier telephony	मल्टीप्लेक्स वाहक टेलीफोनी
multiplex equipment	मल्टीप्लेक्स उपस्कर
multiplex hierarchy	मल्टीप्लेक्स पदानुक्रम
multiplex link	मल्टीप्लेक्स कड़ी
multiplex noise	मल्टीप्लेक्स रव
multiplex signal	मल्टीप्लेक्स संकेत
multiplex structure	मल्टीप्लेक्स संरचना
multiplex telephony	मल्टीप्लेक्स टेलीफोनी
multiplex terminal	मल्टीप्लेक्स टर्मिनल
multiplex terminal equipment	मल्टीप्लेक्स टर्मिनल उपस्कर
multiplexed signal	बहुसंकेतित सिगनल
multiplexing arrangement	बहुसंकेतन व्यवस्था
multiplexing chain	बहुसंकेतन शृंखला
multiplexing loss	बहुसंकेतन हानि
multiplicative complex envelope factor	गुणनात्मक जटिल-अन्वालोप गुणक
multiplicative distortion	गुणनात्मक विरूपण
multiplicative noise	गुणनात्मक रव
multiprocessing	बहु संसाधन
mutilated signal	विकृत संकेत
mutilation of telegraphic signals	टेलीग्राफ संकेत विकृति
mutual coupling	अन्योन्य युग्मन
mutual impedance effect	अन्योन्य प्रतिबाधा प्रभाव
mutual impedance	अन्योन्य प्रतिबाधा

mutual interference	अन्योन्य व्यतिकरण
narrow-band AM transmission	संकीर्ण-बैंड ए एम संचरण
narrow-band data link	संकीर्ण-बैंड आंकड़ा कड़ी
narrow-band direct printing telegraphy	संकीर्ण-बैंड प्रत्यक्ष मुद्रण टेलीग्राफी
narrow-band equipment	संकीर्ण-बैंड उपस्कर
narrow-band filter	संकीर्ण-बैंड फिल्टर
narrow-band fixed satellite channel	संकीर्ण-बैंड स्थिरउपग्रह चैनल
narrow-band FM transmission	संकीर्ण-बैंड एफ.एम. संचरण
narrow-band frequency feedback	संकीर्ण-बैंड आवृत्ति पुनर्भरण
narrow-band frequency modulation	संकीर्ण-बैंड आवृत्ति मॉडुलन
narrow-band modulation	संकीर्ण-बैंड मॉडुलन
narrow-band phase-shift keying	संकीर्ण-बैंड कला-विस्थापन कुंजीयन
narrow-band polarizer	संकीर्ण-बैंड ध्रुवक
narrow-band receiver	संकीर्ण-बैंड अभिग्राही
narrow-band signal	संकीर्ण बैंड संकेत
narrow-band spectrum analyser	संकीर्ण-बैंड स्पेक्ट्रम विश्लेषित्र
narrow-band tape recorder	संकीर्ण-बैंड टेपरिकार्डर
national signalling point	राष्ट्रीय संकेतन बिंदु
negative feedback	ऋणात्मक पुनर्भरण
negative feedback circuit	ऋणात्मक पुनर्भरण परिपथ
negative frequency shift	ऋणात्मक आवृत्ति विस्थापन
negative leap-second	ऋणात्मक त्रोटन-द्वितीय

negative rate of interest	ऋणात्मक ब्याज दर
neon sign	निऑन चिह्न
net bit rate	नेट द्वयंक दर
net switching loss	नेट स्विचन हानि
network	जालक्रम, नेटवर्क
network configuration	जालक्रम विन्यास
network control central	जालक्रम नियंत्रण केंद्र
network control mode	जालक्रम नियंत्रण विधा
network control phase (mode)	जालक्रम नियंत्रण कला (विधा)
network control signal	जालक्रम नियंत्रण संकेत
network control signalling	जालक्रम नियंत्रण संकेतन
network control station	जालक्रम नियंत्रण केंद्र
network coordination station	जालक्रम समन्वय केंद्र
network cue and control channel	जालक्रम डींगित तथा नियंत्रण चैनल
network error call progress signal	जालक्रम त्रुटि सार्ता प्रगति संकेत
network operation control centre	जालक्रम प्रचालन नियंत्रण केंद्र
no-current state	काररहित स्थिति
nodal point	निरस्पंद बिंदु
node (network)	निरस्पंद (जालक्रम)
noise	रव शोर
noise amplifier	रव प्रवर्धक
noise detection band	रव संसूचन बैंड
noise detection band allocation	रव संसूचन बैंड नियतन

noise generator	रव जनित्र
noise immunity	रव प्रतिरक्षा
noise intercepted by the receiver	ग्राही द्वारा रव अपरोधित
noise measuring system	रव मापक तंत्र
noise meter	रव मापक
noise modulation	रव मॉडुलन
noise peak	रव शिखर
noise-like interference	रव-सम व्यतिकरण
noise-like signal	रव-सम संकेत
noise-signal	रव संकेत
nominal angle of separation	नामीय पृथकन कोण
nominal battery voltage	नामीय बैटरी वोल्टता
nominal carrier frequency	नामीय वाहक आवृत्ति
nominal centre frequency of a channel	चैनल की नामीय केंद्र आवृत्ति
nominal cut-off frequency of a filter	नामीय फिल्टर अंतक आवृत्ति
nominal deviation	नामीय विचलन
nominal effective cut-off frequency	नामीय प्रभावी अंतक आवृत्ति
non-harmonic product	अहार्मोनिक उत्पाद
non-hierarchical bit rate	अपदानुक्रमिक द्वयंक दर
non-speech circuit	अवाक् परिपथ
normal routing	सामान्य अनुमार्गण
normal service channel	सामान्य सेवा चैनल



normal traffic by Morse telegraphy	सामान्य मोर्स तारसंचार यातायात
nuclear battery	न्यूक्लीय बैटरी
nuclear electric power	न्यूक्लीय विद्युत् शक्ति
nuclear energy	न्यूक्लीय ऊर्जा
objectionable distortion	आपत्तिजनक विरूपण
occupancy of frequency channels	आवृत्ति चैनल अध्यासिता
occupied band width	अध्यासित बैंडचौड़ाई
octary system	अष्ट तंत्र
off-frequency carrier	आवृत्ति बाह्य वाहक
OK-signal	सब ठीक संकेत
Omnibus voice circuit	सर्वबस वाक् परिपथ
on frequency interference	आवृत्ति व्यतिकरण
on-board	युगपत्
on-board communication	युगपत् संचार
on-board computer	युगपत् अभिकलित्र
on-board processing	युगपत् संसाधन
on-board software system	युगपत् प्रक्रिया तंत्र
on-board storage	युगपत् भंडारण
on-board switching	युगपत् स्विचन
on-line reception	लाइना रुढ़ अभिग्रहण
on-off	संपर्क-विच्छेद, चालू-बंद
on-off cycles	संपर्क-विच्छेद चक्र, चालू-बंद चक्र
on-off keying	संपर्क-विच्छेद कुंजीयन, चालू-बंद कुंजीयन

on-off keying modulation	चालू-बंद कुंजीयन मॉडुलन
on-off keying of the modulating audio frequencies	मॉडुलन श्रव्य आवृत्तियों का चालू-बंद कुंजीयन
on-off signal	चालू-बंद संकेत
one way	एकधा
one-bit code	एक द्वयिक कोड
one-frame memory	एक फ्रेम स्मृति
one-way operation	एकधा प्रचालन
one-way technique	एकधा तकनीक
one-way telephone channel	एकधा टेलीफोन चैनल
open circuit	विवृत परिपथ
open circuit voltage	विवृत परिपथ वोल्टता
operating frequency	प्रचालन आवृत्ति
operation console	प्रचालन कन्सॉल
operation mode	प्रचालन विधा
operational circuit	प्रचालन परिपथ
operational satellite circuit	प्रचालनीय उपग्रह परिपथ
operational staff	प्रचालनीय स्टाफ
operator	प्रचालक
optical fibre	प्रकाशिक तंतु
optical filter	प्रकाशिक निःस्यंदक
optical frequency	प्रकाशिक आवृत्ति
optical link	प्रकाशिक कडी

optical maser	प्रकाशिक मैसर
optical projection	प्रकाशिक प्रक्षेप
optical track	प्रकाशिक पथ
optical transmission	प्रकाशिक संचरण
optical wavelength	प्रकाशिक तरंग दैर्घ्य
orbit	कक्षा
order of priority of communication	संचार प्राथमिकता क्रम
order-wire	आदेश तार
order-wire communication	आदेश तार संचार
ordinary private communication	साधारण निजी संचार
ordinary private telegram	साधारण निजी तार
out going	बहिर्गामी
out-of-band	बैंड बाह्य
out-of-band interference	बैंडबाह्य व्यतिकरण
out-of-band signalling	बैंडबाह्य संकेतन
outgoing repeater	बहिर्गामी पुनरावर्तक
output electronics	निर्गम इलेक्ट्रॉनिकी
output processor	निर्गम संसाधित्र
output syntax	निर्गम वाक्यविन्यास
output waveform	निर्गम तरंगरूप
overall amplitude/frequency response	समग्र तरंगदैर्घ्य/आवृत्ति अनुक्रिया
overall circuit interruption time	समग्र परिपथ अंतरायन काल

overall communication integrity	समग्र संचार अखंडता
overall cross talk	समग्र संकर वार्ता
overall distortion	समग्र टिरुपण
overall frequency response curve	समग्र आवृत्ति अनुक्रिया वक्र
overall loss	समग्र हानि
overall noise factor	समग्र रव गुणक
overall transmission loss	समग्र संचरण हानि
overhead wire	शिरोपरितार
overlap of marking and spacing signals	चिह्नन एवं अंतरण संकेतों की अतिव्याप्ति
overlap signalling	अतिव्यापी संकेतन
overlapping channel	अतिव्यापी चैनल
overload distortion	अतिभार विरुपण
over-modulation	अधिमाँडुलन
packet level interface	वेष्टक स्तर अंतरापृष्ठ
packet retransmission	वेष्टक पुनःप्रसारण
packet-like data transmission	वेष्टक-सम आंकड़ा संचरण
parallel polarization	समांतर ध्रुवण
parallel system	समांतर तंत्र
parallel-twin transmission line	समांतर-युगल संचरण रेखा
parameter	प्राचल
parameter block separator	प्राचल ब्लॉक पृथकित्र
parameter circuit compatibility	प्राचल परिपथ संगतता
parameter name	प्राचल नाम



parametric amplifier	प्राचली प्रवर्धक
parametric oscillation	प्राचली दोलन
parasitic frequency modulation	परजीवी आवृत्ति मॉडुलन
parasitic oscillation	परजीवी दोलन
parasitic phase modulation	परजीवी कला मॉडुलन
parity bit	समता द्वयंक
parity check bit	समता परीक्षण द्वयंक
parity check coding	समता-परीक्षण कोडन
parity check element	समता परीक्षण अवयव
parity check symbol	समता परीक्षण प्रतीक
parity check-code	समता परीक्षण कोड
parity checking	समता परीक्षण
parity error	समता त्रुटि
parity unit	समता एकक
partial error	आंशिक त्रुटि
partial failure	आंशिक विफलता
partial response line code	आंशिक अनुक्रिया रेखा कोड
partially closed user group	आंशिकतः संवृत उपयोक्ता वर्ग
passive atomic frequency standard	निष्क्रिय परमाणु आवृत्ति मानक
passive filter-circuit	निष्क्रिय फिल्टर परिपथ
passive measurement	निष्क्रिय माप
passive microwave radiometry	निष्क्रिय सूक्ष्मतरंग विकिरणमिति
passive microwave sensor	निष्क्रिय सूक्ष्मतरंग संवेदक

passive network	निष्क्रिय जालक्रम
passive repeater	निष्क्रिय पुनरावर्तक
passive sensor	निष्क्रिय संवेदक
password	पारण शब्द
path-time delay dispersion	पथ-काल विलम्ब परिक्षेपण
PBX extension signalling	पी.बी.एक्स विस्तार संकेतन
PCM codec	पी.सी.एम. कोडेक
PCM encoded system	पी.सी.एम. कूटलिखित तंत्र
PCM encoded telephony	पी.सी.एम. कूटलिखित टेलीफोनी
PCM format	पी.सी.एम. संरूप
PCM frame alignment	पी.सी.एम. फ्रेम संरेखण
PCM multiplex frame	पी.सी.एम. बहुसंकेत फ्रेम
PCM multiplex framing information	पी.सी.एम. बहुसंकेत फ्रेमन सूचना
PCM multiplex system	पी.सी.एम. बहुसंकेत तंत्र
PCM multiplex transmission	पी.सी.एम. बहुसंकेत संचरण
PCM primary group	पी.सी.एम. प्राथमिक समूह
PCM primary multiplex	पी.सी.एम. प्राथमिक बहुसंकेत
PCM processing of a voice signal	पी.सी.एम. वाकसंकेत संसाधन
PCM sound channel	पी.सी.एम. ध्वनि चैनल
PCM telemetry data	पी.सी.एम. दूरमिति आंकड़ा
peak	शिखर, शीर्ष
peak altitude	शिखर ऊंचाई
peak amplitude of the modulated signal	मॉडुलित संकेत का शिखर आयाम

peak and quasi-peak levels	शिखर और शिखरकल्प स्तर
peak energy density	शिखर ऊर्जा घनत्व
peak factor	शिखर गुणक
peak modulation index	शिखर मॉडुलनांक
peak phase deviation	शिखर कला विचलन
peak phase jitter	शिखर कला जिटर
peak programme level analyser	शिखर क्रमादेश स्तर विश्लेषित्र
peak rectifier circuit	शिखर दिष्टकारी परिपथ
peak value	शिखर मान
peak-deviation	शिखर विचलन
peak-pulse level	शिखर स्पंद स्तर
peak-to r.m.s. factor	शिखर-आर.एम.एस. गुणक
peak-to r.m.s. factor of the interference	व्यतिकरण का शिखर-आर.एम.एस. गुणक
peak-to-peak frequency deviation	शिखर-शिखर आवृत्ति विचलन
peak-to-peak signal	शिखर-शिखर संकेत
peaked traffic	शिखरित यातायात
penetration depth of waves	तरंग वेधन गहराई
percentage of cross-modulation	क्रॉस-मॉडुलन प्रतिशत
percentage of peak modulation	शिखर मॉडुलन प्रतिशत
perceptibility threshold	अवगम्य देहली
perceptible impairment	अवगम्य बाधा
perceptible reduction in the quality	अवगम्य गुणता न्यूनता

perceptible signal	अवगम्य संकेत
perfect modulation	पूर्ण मॉडुलन
performance of a circuit	परिपथ-निष्पादन
performance range	निष्पादन परास
periodic signal	आवर्ती संकेत
periodic time division multiplex	आवर्ती कालविभाजन बहुसंकेत
periodical pulse metering	आवर्ती स्पंदमापन
periodicity	आवर्तिता
peripheral equipment	उपांती उपस्कर
permissible phase shift distribution	अनुमेय कलाविस्थापन वितरण
permissible value of the signal-to-interference ratio	संकेत-व्यतिकरण अनुपात का अनुमेय मान
permitted level of interference	अनुमत व्यतिकरण स्तर
phantom circuit	फैंटम परिपथ
phase	1. कला 2. प्रावस्था
phase alternation line	कला एकांतरण रेखा
phase ambiguity resolution	कला संदिग्धता विभेदन
phase amplitude balanced amplifier	कला कोणांक संतुलित प्रवर्धक
phase change	कलान्तर
phase change method	कला-परिवर्तन विधि
phase change rate	कलान्तर दर
phase change signalling system	कला परिवर्तन-संकेतन तंत्र
phase characteristic	कला अभिलक्षण



phase coherent carrier frequency	कला सुसंगत वाहक आवृत्ति
phase coherent detection	कला सुसंगत संसूचन
phase comparator	कला तुलनित्र
phase comparison between markings	चिह्नन मध्य कला तुलना
phase decorrelation	कला विसंबंधन
phase decorrelation across the antenna aperture	ऐन्टेना द्वारक मध्य कला विसंबंधन
phase delay	कला विलंब
phase delay system	कला विलंब तंत्र
phase demodulation	कला विमॉडुलन
phase demodulator	कला विमॉडुलक
phase difference between tracks	पथमध्य कलान्तर
phase discriminator	कला विविक्तकर
phase distribution	कला वितरण
phase distribution of the interfering carrier	व्यतिकारी वाहक का कला वितरण
phase distribution over the aperture of an antenna	ऐन्टेना द्वारक पर कला वितरण
phase encoded pulse modulation	कला कोडित स्पंद मॉडुलन
phase equalization	कला समकरण
phase equalizer	कला समकारक
phase frequency characteristic in the pass-band	पारणबैंड कला आवृत्ति अभिलक्षण
phase front	कला अग्र (कलाग्र)
phase hunting	कला आखोज

phase instability	कला अस्थायित्व
phase interference	कला व्यतिकरण
phase interference fading	कला व्यतिकरण म्लानन
phase inversion of the carrier wave	वाहक तरंग का कला प्रतिलोमन
phase jump	कला प्लुति
phase locked carrier oscillator	कला पाशित वाहक दोलित्र
phase locked demodulation	कला पाशित विमॉडुलन
phase locked loop	कला पाशित लूप
phase locked loop synchronous detection	कला पाशित लूप तुल्यकाली संसूचन
phase locked oscillator	कला पाशित दोलित्र
phase locking	कला पाशन
phase loss	कला ह्रास
phase modulation	कला मॉडुलन
phase modulation index	कला मॉडुलनांक
phase modulation of the carrier	वाहक कला मॉडुलन
phase modulation of the vector sum	सदिश योग कला मॉडुलन
phase modulation system	कला मॉडुलन तंत्र
phase noise	कला रव
phase of the beat frequency	विस्पंद आवृत्ति कला
phase of the ground wave	भू-तरंग कला
phase recording	कला अभिलेखन
phase recording measurement	कला अभिलेखन माप

phase relationship	कला संबंधता
phase reversal	कला व्युत्क्रमण
phase reversal modulation	कला व्युत्क्रमण मॉडुलन
phase selective distortion	कला वरणात्मक विरूपण
phase servo loop	कला सर्वो पाश
phase shift	कला विस्थापन
phase shift control	कला विस्थापन नियंत्रण
phase shift keyed signal	कला विस्थापन कुंजीयित संकेत
phase shift keying	कला विस्थापन कुंजीयन
phase shift network	कला विस्थापन जालक्रम
phase stability	कला स्थायित्व
phase time	कला काल
phase tolerance of the pilot signal	मार्गदर्शी संकेत कलासह्यता
phase transfer	कला अंतरण
phase uncertainty	कला अनिश्चितता
phase-lock circuit	कला पाश परिपथ
phase-lock loop demodulator	कला पाश लूप विमॉडुलक
phase/time fluctuation	कला/काल उच्चावचन
phased array fed micro-wave lens antenna	कलाबद्ध सरणी प्रभरित सूक्ष्मतरंग लेन्स ऐन्टेना
phasing matrix	कला समंजन आव्यूह
phasing network	कला समंजन जालक्रम
phasing process	कला समंजन प्रक्रम
phasing time	कला समंजन काल

phototelegraphy	तार चित्र प्रेषण
phototelegraphy communication	तार चित्र प्रेषण संचार
plane of polarization	ध्रुवण-तल
plane polarized wave	समतल ध्रुवित तरंग
plesiochronous connection	प्लेसिओक्रोनस संबंधन
plesiochronous interconnection	प्लेसिओक्रोनस अंतःसंबंधन
plesiochronous network	प्लेसिओक्रोनस जालक्रम
plesiochronous operation	प्लेसिओक्रोनस प्रचालन
plesiochronous operation of reference clock	संदर्भ घड़ी का प्लेसिओक्रोनस प्रचालन
plotter	आलेखित्र
plug-in	प्लग-इन (प्लगिन)
plug-in radio frequency unit	प्लगिनीय रेडियो आवृत्ति एकक
point-to-point transfer	स्थल-स्थल अंतरण
point-to-point transmission	स्थल-स्थल संचरण
point-to-point transmission loss	स्थल-स्थल संचरणहानि
poisson traffic	प्वासों यातायात
potential	विभव
potential difference	विभवांतर
power	शक्ति
power addition	शक्ति संकलन
power amplifier	शक्ति प्रवर्धक
power beam	शक्ति किरणपुंज
power blockage	शक्ति अवरोध



power breakdown	शक्ति भंजन
power cartridge	शक्ति कार्ट्रिज
power component	शक्ति घटक
power conditioning circuitry	शक्ति प्रानुकूलन परिपथिकी
power consumption	शक्ति खपत
power control	शक्ति नियंत्रण
power density	शक्ति घनत्व
power density diagram	शक्ति घनत्व आरेख
power dispersal	शक्ति परिक्षेपण
power dissipation	शक्ति क्षय
power distribution	शक्ति वितरण
power flux density (PED)	शक्ति अभिवाह घनत्व
power flux density diagram	शक्ति अभिवाह घनत्व आरेख
power function	शक्ति फलन
power gain	शक्ति लब्धि
power indicator	शक्ति सूचक
power module	शक्ति मॉड्यूल
power room	शक्ति कक्ष
power sink	शक्ति अभिगम
power source variation	शक्ति स्रोत विचरण
power supply	शक्ति संभरण
power supply transients	शक्ति संभरण क्षणिका
power supply voltage fluctuation	शक्ति संभरण वोल्टता उच्चावचन

power switch	शक्ति स्विच
predetermined load sharing	पूर्वनिर्धारित लोड सहभाजन
predetermined threshold	पूर्वनिर्धारित देहली
predictability	प्रागुक्तीयता
predictable interference	प्रागुक्तीय व्यतिकरण
predicted attenuation statistics	प्रागुक्त क्षीणन आंकड़े
preprocessor	पूर्वसंसाधित्र
pressure suit	दाब कवच
pressure testing	दाब परीक्षण
presurization	दाबन
primary channel	प्राथमिक चैनल
primary coating	प्राथमिक लेप
primary energy	प्राथमिक ऊर्जा
primary energy source	प्राथमिक ऊर्जा स्रोत
primary failure	प्राथमिक विफलता
primary frequency	प्राथमिक आवृत्ति
primary frequency standard	प्राथमिक आवृत्ति मानक
primary multiplex frame	प्राथमिक बहुसंकेत फ्रेम
primary multiplex level	प्राथमिक बहुसंकेत स्तर
primary multiplex system	प्राथमिक बहुसंकेत तंत्र
primary PCM group	प्राथमिक पी.सी.एम समूह
primary PCM multiplex equipment	प्राथमिक पी.सी.एम. बहुसंकेत उपस्कर
primary power	प्राथमिक शक्ति

primary power supply	प्राथमिक शक्ति संभरण
primary torque	प्राथमिक बलाघूर्ण
primary voltage regulator	प्राथमिक वोल्टता नियामक
print out	मुद्रित पृष्ठ, प्रिन्ट आउट
printed circuit	मुद्रित परिपथ
printed circuit generator	मुद्रित परिपथ जनित्र
printer	मुद्रक
printer outlet	मुद्रक निर्गम
priority channel	वरीयता चैनल
priority for called subscriber	आहूत उपभोक्ता प्राथमिकता
priority signal	प्राथमिकता संकेत
private automatic branch exchange (PABX)	निजी स्वचालित शाखा एक्सचेन्ज
private branch exchange (PBX)	निजी शाखा एक्सचेन्ज
private manual branch exchange	निजी हस्तचालित शाखा एक्सचेन्ज
private manual exchange (PMX)	निजी हस्तचालित एक्सचेन्ज
process	प्रक्रम
processor	संसाधित्र
processor handling time	संसाधित्र प्रहस्तन समय
programme	1. क्रमादेश (कंप्यूटर) 2. कार्यक्रम
programme channel	क्रमादेश चैनल
programme data	क्रमादेश आंकड़ा
programme modulation	क्रमादेश मॉडुलन

programming language	क्रमादेश भाषा
protocol	1. संदेशाचार (कंप्यूटर) 2. प्रोटोकॉल
proton	प्रोटॉन
proton spectrometer	प्रोटॉन स्पेक्ट्रममापी
PSK digital transmission	पी.एस.के. अंकीय संचरण
PSK message signal	पी.एस.के. संदेश संकेत
PSK telephony signal	पी.एस.के. टेलीफोनी संकेत
psophometer	सोफोमीटर
psophometer filter	सोफोमीटर फिल्टर
public booth	सार्वजनिक बूथ
public network	सार्वजनिक जालक्रम
public service	सार्वजनिक सेवा, लोक सेवा
public switched telephone network	सार्वजनिक स्विचिit टेलीफोन जालक्रम
public telegraph network	सार्वजनिक तार जालक्रम
public telegraph service	सार्वजनिक तार सेवा
public telephone network	सार्वजनिक दूरभाष जालक्रम, सार्वजनिक टेलीफोन जालक्रम
public telex network	सार्वजनिक टेलेक्स जालक्रम
pulse amplitude modulation	स्पंद आयाम मॉडुलन
pulse code modulation	स्पंद कूट मॉडुलन
pulse code modulation link	स्पंद कूट मॉडुलन कड़ी
pulse code modulation signal	स्पंद कूट मॉडुलन संकेत



<b>pulse coded system</b>	स्पंद कूटित तंत्र
<b>pulse compression technique</b>	स्पंद संपीडन तकनीक
<b>pulse decay time</b>	स्पंद क्षय काल
<b>pulse duration (pulse length)</b>	स्पंद अवधि (स्पंद लंबाई)
<b>pulse duration modulation</b>	स्पंद अवधि मॉडुलन
<b>pulse frequency</b>	स्पंद आवृत्ति
<b>pulse method</b>	स्पंद विधि
<b>pulse modulation</b>	स्पंद मॉडुलन
<b>pulse time modulation</b>	स्पंद काल मॉडुलन
<b>pulse train</b>	स्पंदावली
<b>pulse transmission</b>	स्पंद प्रेषण
<b>pulse waveform</b>	स्पंद तरंगरूप
<b>pulsed frequency modulation</b>	स्पंदित आवृत्ति मॉडुलन
<b>punched card</b>	छिद्रित कार्ड
<b>purchase order</b>	क्रयादेश
<b>quality of transmission</b>	प्रेषण-गुणता
<b>quartz crystal</b>	क्वार्ट्ज क्रिस्टल
<b>quartz crystal resonance frequency</b>	क्वार्ट्ज क्रिस्टल अनुनाद आवृत्ति
<b>quartz watch crystal</b>	क्वार्ट्ज घड़ी क्रिस्टल
<b>r.m.s. detector</b>	आर.एम.एस. संसूचक
<b>r.m.s. error</b>	आर.एम.एस. त्रुटि
<b>r.m.s. noise</b>	आर.एम.एस. रव
<b>r.m.s. velocity</b>	आर.एम.एस. वेग

r.m.s. voltage	आर.एम.एस. वोल्टता
radar	रेडार
radar astronomy	रेडार खगोलिकी
radar reflectivity	रेडार परावर्तकता
radar sweep	रेडार प्रसर्प
radar tracking	रेडार अनुवर्तन
radiated power	विकिरित शक्ति
radiation	विकिरण
radio altimeter	रेडियो तुंगतामापी
radio astronomy	रेडियो खगोलिकी
radio location	रेडियो स्थाननिर्धारण
radio propagation medium	रेडियो संचरण माध्यम
radio quiet zone	रेडियो संकेतहीन अंचल
radio spectrum	रेडियो स्पेक्ट्रम
radio teletype	रेडियो टेलीटाइप
radio tracking	रेडियो अनुवर्तन
radiotelex	रेडियो टेलेक्स
radome	रेडोम
random data	यादृच्छिक आंकड़ा
random digital signal	यादृच्छिक अंकीय संकेत
random error	यादृच्छिक त्रुटि
random fading	यादृच्छिक म्लानन
random fluctuations	यादृच्छिक उच्चावचन

random hunting	यादृच्छिक आखोज
random instability	यादृच्छिक अस्थायित्व
random traffic	यादृच्छिक यातायात
range	परास
range finder	परासमापी
raster	चित्ररेखा पुंज, रैस्टर
rate of change	परिवर्तन-दर
rate sensing device	दर संवेदन युक्ति
rated power	निर्धारित शक्ति
reactance	प्रतिघात
reading head	पठन शीर्ष
real time data	सद्य अनुक्रिया आंकडा
real time transmission	सद्य अनुक्रिया संचरण
rebroadcasting	पुनःप्रसारण
receive end	अभिग्राही सिरा
receiver antenna gain	अभिग्राही एन्टेना लब्धि
receiver demodulator	अभिग्राही विमॉडुलक
receiver input impedance	अभिग्राही निवेश प्रतिबाधा
receiving antenna gain,	अभिग्राही एन्टेना लब्धि
receiving gain	अभिग्राही लब्धि
reciprocal	व्युत्क्रम
reconfiguring	पुनःसंरूपण
record cycle	रिकार्ड चक्र, अभिलेख चक्र

recorded announcement	अभिलेखित घोषणा
recorded pulse	अभिलेखित स्पंद
recording	अभिलेखन, रिकार्डिंग
recording head	अभिलेखन शीर्ष
recording on disc	डिस्क अभिलेखन
rectangular bandwidth	आयताकार बैंड चौड़ाई
rectangular d.c. pulse	आयताकार डी.सी. स्पंद
rectangular passband	आयताकार पारण बैंड
rectangular pulse train	आयताकार स्पंदावलि
rectangular signal	आयताकार संकेत
rectification	1. दिष्टकरण 2. परिशोधन
rectified signal	दिष्टकृत संकेत
rectifier	1. दिष्टकारी 2. परिशोधक
recycle	पुनश्चक्र
redundancy	अतिरिक्तता
reed relay	रीड रिले
reference frame	संदर्भ फ्रेम
reference frequency	संदर्भ आवृत्ति
reference loss	संदर्भ ह्रास
reference value	संदर्भ मान
reflectance	परावर्तकता



reflecting layer	परावर्ती परत
reflecting medium	परावर्ती माध्यम
reflecting surface	परावर्ती पृष्ठ
reflection	परावर्तन
reflectivity	परावर्तकता
refraction	अपवर्तन
refractive index	अपवर्तनांक
refractivity	अपवर्तकता
regenerator	पुनर्योजित्र
register	पंजी, पंजिका
registration and cancellation message facility	पंजीकरण और निरसन संदेश सुविधा
registration or cancellation confirmed call progress signal facility	पंजीकरण अथवा निरसन पुष्टि कॉल प्रगति संकेत सुविधा
rejected call attempt	अस्वीकृत आह्वान प्रयास
remodulation	पुनःमॉडुलन
remote control	सुदूर नियंत्रण, रिमोट कन्ट्रोल
remote sensing	सुदूर संवेदन
repeated call attempt	पुनरावृत्त आह्वान प्रयास
repeater	पुनरावर्तक
resistor	प्रतिरोधक
resolution	विभेदन
resonator	अनुनादक
restoration	पुनः स्थापन

restricted conference call	सीमित सम्मेलन कॉल
reverberation time	अनुरणन काल
rhombic antenna	समचतुर्भुजी ऐन्टेना
rhombic array	समचतुर्भुजी सरणी
rhombus	समचतुर्भुज
robot	रोबोट
rocket	रॉकेट
routine	नेमी
routing	अनुमार्गण
runway	रन वे, धाव पथ
rural automatic exchange	ग्रामीण स्वचालित एक्सचेन्ज
rural exchange	ग्रामीण एक्सचेन्ज
rural subscriber	ग्रामीण उपभोक्ता
safety	सुरक्षा
sag	अवनमन
sample pulse	प्रतिदर्श स्पंद
sampled data	प्रतिचलित आंकड़ा
sampling	प्रतिचयन
sampling interval	प्रतिचयन अंतराल
sandwich radom	सैंडविच रेडोम
satellite	उपग्रह
satellite air traffic control	उपग्रह वायु यातायात नियंत्रण
satellite angular postion	उपग्रह कोणीय स्थिति

satellite antenna discrimination	उपग्रह ऐन्टेना विभेद
satellite antenna polarization	उपग्रह ऐन्टेना ध्रुवण
satellite coverage	1. उपग्रह व्याप्तिकेत्र 2. उपग्रह प्रसारण क्षेत्र
satellite digital link	उपग्रह अंकीय कड़ी
satellite drift	उपग्रह अपवाह
satellite feeder link	उपग्रह प्रभरक कड़ी
satellite global coverage antenna	उपग्रह विश्वव्याप्ति ऐन्टेना
satellite redundancy	उपग्रह अतिरिक्तता
satellite spurious emission	उपग्रह भ्रामक उत्सर्जन
satellite terrestrial interface	उपग्रह पार्थिव-अंतरापृष्ठ
satellite to earth path	उपग्रह से पृथ्वी का पथ
satisfactory operation factor	संतोषजनक प्रचालन गुणक
saturation absorption peak	संतृप्त अवशोषण शिखर
saw-tooth signal	आरादंती संकेत
saw-tooth waveform	आरादंती तरंगरूप
scale factor	सोपान गुणक
scaler constant	अदिश स्थिरांक
scaling	सोपानन
scan motor	क्रमवीक्षण मोटर
scanned beam	क्रमवीक्षित किरणपुंज
scanner	क्रमवीक्षक
scanning	क्रमवीक्षण

scatter	प्रकीर्ण, प्रकीर्णन
scattered back into space	अंतरिक्ष में पुनः प्रकीर्णित
scattered interfering signal	प्रकीर्णित व्यतिकारी संकेत
scatterometer	प्रकीर्णनमापी
scenario	दृश्य-योजना
scintillation	प्रस्फुरण
screening	1. विविक्तिकर निरीक्षण 2. आवरण
screening enclosure	आवरक घेरा
sea clutter	समुद्री कोलाहल
sea curves	समुद्री वक्र
secondary data users station	द्वितीयक आंकड़ा उपयोक्ता केंद्र
secondary radar	गौण रेडॉर
sector scan time	त्रिज्य क्रमवीक्षण काल
segment	खण्ड
seizing	अभिग्रहण, जाम होना
selection	चयन, वरण
selection switching	चयन स्विचन
selective fading	वरणात्मक म्लानन
selectivity	वरणात्मकता
selector	वरित्र
selenide thermo-electric material	सेलिनाइड तापविद्युत् सामग्री
selenoid	सेलेनॉइड



self-relative address	स्व-सापेक्ष पता
semantic check	अर्थविषयक जांच
semi-duplex operation	अर्ध द्वैध प्रचालन
sender	प्रेषक
sending terminated	प्रेषण समाप्त
sense remotely	सुदूर संवेद
sensing	संवेदन
sensitivity	संवेदनशीलता, सुग्राहिता
sensor	1. संवेदक 2. संवेदित्र
separator	पृथक्कारी, पृथक्त्र
sequence of digits	अंकानुक्रम
serial access	क्रमिक अभिगम
series of alternating marks and spaces	चिह्नों एवं रिक्तियों की प्रत्यावर्ती शृंखला
service alarm indicator	सेवा अलार्म सूचक
service tone	सेवा-ध्वनि
servo	सर्वो
servo loop	सर्वो लूप
setting up accuracy	परिशुद्धता स्थापन
sferic sensor	वायुवैद्युत क्षोभ संवेदित्र
sferics (=spherics)	वायु-वैद्युत क्षोभ
shadow mask pitch	छाया मास्क पिच
shallow entry	उथली प्रविष्टि

shaping	रूपण
shared band	सहभाजित बैंड
sharing criterion	सहभाजन निकष
sharply tuned	तीक्ष्ण समस्वरित
sheath	आच्छद
shimmer	कंपदीप्ति, शिमर
shock	प्रघात
shock induced flow	प्रघात प्रेरित प्रवाह
shock layer	प्रघात स्तर
short delay echo	अल्प विलंबित प्रतिध्वनि
short haul system	अल्प कर्षण तंत्र
short-hop link	लघु प्लुति कड़ी
shrinkage	संकुचन
shroud	आच्छादन
shutter	शटर
side lobe	1. पार्श्व पालि 2. गौण पालि
sidereal period	नाक्षत्र अवधि
signal amplitude	संकेत आयाम
signal dispersion in-time	कालिक संकेत परिक्षेपण
signal margin	संकेत उपांत
signal shaping filter	संकेत रूपक निस्स्यंदक
signal simulator	संकेत अनुकारक
signal stimulus	संकेत उद्दीपक

signal to cross talk ratio	संकेत और क्रॉस वार्ता अनुपात
signal to noise ratio	संकेत और रव अनुपात
signal to unweighted noise ratio	संकेत और अभासित रव अनुपात
signal to weighted noise ratio	संकेत और भासित रव अनुपात
signal traffic	संकेत यातायात
signalling and switching	संकेतन और स्विचन
signalling bit	संकेतन द्वयंक
signalling link in-tandem	अनुबद्ध संकेतन कड़ी
signalling speed	संकेतन चाल
signalling terminal	संकेतन टर्मिनल
significance level	सार्थकता स्तर
silicon	सिलिकन
silicon photocell	सिलिकन प्रकाश सेल
simplex	एकमुखी, सिम्पलेक्स
simplified change over	सरलीकृत परिवर्तन
simulation mode	अनुकार विधा
singing	अवांछित श्रव्य दोलन, सिंगिंग
single conversion superheterodyne	एकल रूपांतरण सुपरहेटरोडाइन
single knife-edge attenuation	एकल क्षुरधार क्षीणन
single mode signal	एकल विधा संकेत
single side band transmission	एकल पार्श्व बैंड संचरण
single signal selectivity measurement	एकल संकेत वरणात्मक माप

sinking fund	निक्षेप निधि
sinusoidal dispersal	ज्यावक्रीय परिक्षेपण
site diversity technique	स्थल विविधता तकनीक
site separation	स्थल पृथकन
skilled operator	कुशल प्रचालक
skipping	उत्प्लुति
skirt of an antenna beam	किरणपुंजी ऐन्टेना स्कर्ट
sky wave coverage	व्योमतरंग व्याप्तिक्षेत्र
sky wave propagation	व्योमतरंग संचरण
sky wave transmission	व्योमतरंग प्रेषण
slab	पट्ट, स्लैब
slant path	तिर्यक् पथ
slave clock	अनुगत कालद
slightly inclined path	किंचित् आनत पथ
slip	सर्पण, फिसलना
slot	खाँचा
slow moving graphic information	मंद गति आलेखी सूचना
slow period tone	मंद काल स्वरक
small automatic exchange	लघु स्वचालित एक्सचेंज
smear	आलेप
snap shot dump	आशुचित्र सन्निक्षेप
solar activity	सौर सक्रियता
solar array	सौर सरणी



solar cell longeron	सौर सेल लॉन्गेरॉन
solar energy concentrator	सौर ऊर्जा संकेद्रित्र
solar flare	सौर प्रज्वाल
solar gating sensor	सौर परिसारण संवेदित्र
solar line spectrograph	सौर रेखा स्पेक्ट्रमलेखी
solar paddle	सौर क्षेपणी
solar powered	सौर शक्ति युक्त
solar sail	सौर पाल
solar space	सौर आकाश
solar tracking technique	सौर अनुवर्तन तकनीक
solar wind	सौर वात
solid dielectric cable	ठोस परावैद्युत केबिल
solid state	ठोस अवस्था
solstice	अयनांत
sonic nozzle	ध्वनिक तुंड
sortie	उड़ान
sound	ध्वनि
sound intermediate frequency	ध्वनि अंतर्वर्ती आवृत्ति
sound power	ध्वनि-शक्ति
sound recording	ध्वनि-अभिलेखन
sound signal	ध्वनि संकेत
sounder sequence	ध्वनित्र अनुक्रम
sounding signal	परिज्ञापी संकेत
space	1. आकाश, 2. अंतरिक्ष, 3. अवकाश, 4. स्थान

space antennae diversity	आकाशीय ऐन्टेना-विविधता
space communication	अंतरिक्ष संचार
space diversity	आकाशीय विविधता
space erectable antenna	अंतरिक्ष स्थाप्य ऐन्टेना
space launch	अंतरिक्ष प्रमोचन
space probe	अंतरिक्ष अन्वेषी
space science telemetry	अंतरिक्ष विज्ञान दूरमिति
space segment	अंतरिक्ष खण्ड
space ship	अंतरिक्ष यान
space shot	अंतरिक्ष शॉट
space technology	अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी
space telecasting	अंतरिक्ष दूरप्रसारण, अंतरिक्ष टेलीप्रसारण
space telecommunication service	अंतरिक्ष दूरसंचार सेवा
space telemetry	अंतरिक्ष दूरमिति
space tracking	अंतरिक्ष अनुवर्तन
space tug	अंतरिक्ष कर्ष
space vaccum	अंतरिक्ष निर्वात
spacecraft	अंतरिक्ष यान
spare bit	अतिरिक्त द्वयंक
spark quench device	स्फुलिंग शमन युक्ति
sparkling	स्फुलिंग, स्फुलिंगन
spatial separation	आकाशीय पृथकन

speaking clock	आलाप कालद
specialized service	विशिष्टीकृत सेवा, विशिष्ट सेवा
specific field strength	विशिष्ट सेवा सामर्थ्य
specification	विनिर्देश
spectral absorption	स्पेक्ट्रमी अवशोषण
spectral distribution of the signal	संकेत का स्पेक्ट्रमी वितरण
spectral null	स्पेक्ट्रमी शून्य
spectroscope	स्पेक्ट्रमदर्शी
specular component	कांति घटक
specular fade	कांति म्लान
speech articulation	वाक् उच्चारण
speech fidelity	वाक् तद् रूपता
speech interpolation	वाक् अंतर्वेशन
speech period	वाक्-अवधि
sphere	गोलक, गोला
spherical wave	गोलाकार तरंग
spheroidal triangle	गोलाभ त्रिभुज
spike	स्पाइक
spin	प्रचक्रण
spinning	1. प्रचक्रण, 2. कताई
splice	गूथ कर जोड़ना, संबद्ध करना
splicer	संबद्धकर्ता
splicing	संबद्धन

spool	चरखी, स्पूल
spot wobble	प्रबिंदु प्रदोलन
spread	विस्तार
spurious	भ्रामक
squelch	रवअवरोध, रवअवरोधन
squelching	रवअवरोधन, रवावरोधन
squesch	मौन करना
squib	फुलझड़ी युक्ति
squint	तिर्यक्
stable liberation point	स्थायी मोचन बिंदु
staging	मंचन
stand-by	आपातोपयोगी
stand-by redundancy	आपातोपयोगी अतिरिक्तता
standard earth station	मानक भू-केंद्र
standard software	मानक प्रक्रियासामग्री, मानक सॉफ्टवेयर
standing wave	अप्रगामी तरंग
star field	तारक क्षेत्र
Stark effect	स्टार्क-प्रभाव
start-stop	आरंभ-विराम
state concept	अवस्था संकल्पना
static terrain	स्थैतिक भू-भाग
station keeping	अप्रगामी अनुरक्षण
stationary satellite	स्थिर उपग्रह



status	अवस्थिति
steady	स्थिर
steerability	कर्षणीयता, परिचालनीयता
steering	1. स्टीयरिंग; 2. परिचालन
stellar reference system	तारकीय संदर्भ तंत्र
step	सोपान
stepped zone	सोपानित अंचल
stereo	त्रिविम, स्टीरिओ
stereophony	त्रिविम ध्वनिकी
stereoscopy	त्रिविमदर्शी
still picture broadcasting system	अचल चित्र प्रसारण तंत्र
stochastic frequency fluctuation	प्रसंभाव्य आवृत्ति उच्चावचन
storage	भंडारण
stored data transmission	भंडारित आंकड़ा प्रेषण
stowage	अस्थायी संचय
straggling	विचरण
stratopause	समताप सीमा
stratosphere	समताप मंडल
stratospheric sounding unit	समतापमंडलीय परिज्ञापन एकक
stray capacitance	अवांछित धारिता
streaking	रेखण
stretch	तनन
strut	आलंबन स्तंभ

stuffing	भरण
sub-clutter visibility	अवकोलाहल दृश्यता
sub-Nyquist sampling	उप-नाइक्विस्ट प्रतिचयन
submarine cable	पनडुब्बी केबिल
submerged nozzle	निमज्जित तुंड
subroutine	उपनेमी
subsats	उपोपग्रह
subscriber	उपभोक्ता
subscriber persistancy	उपभोक्ता दुराग्रह
subscriber's trunk dialling (STD)	उपभोक्ता ट्रंक डायलन
subscript	पादांक, पादाक्षर, पादलिपि
subscription information service	सशुल्क सूचना सेवा
substrate	अवस्तर, क्रियाधार
suburban fringe area	उपनगरीय उपांत क्षेत्र
successful call	सफल कॉल
sudden cosmic noise absorption	आकस्मिक अंतरिक्ष रव अवशोषण
summary	संक्षेप, सार, संक्षिप्त
sun burst	सूर्य स्फोट
sun-set fading	सूर्यास्त म्लानन
sunlit satellite	सूर्यदीप्त उपग्रह
superheterodyne	अतिसंकरण, सुपरहेटरोडाइम
supervisor	पर्यवेक्षक
supervisory channel	पर्यवेक्षक चैनल

supplementary	संपूरक
support cost	समर्थन लागत
suppressed	संदमित
surface	1. पृष्ठ 2. बहिस्तल 3. सतह, धरातल
surface accuracy	पृष्ठ यथार्थता
surge	महोर्मि
surveillance	चौकसी
survivability	उत्तरजीविता
susceptance	अनुक्रियता
sustainer (engine)	अनुवाहक (इंजन)
sweep	प्रसर्प
swing-by	प्रदोलन
switch matrix	स्विच आव्यूह
switched channel	स्विचित चैनल
switching	स्विचन
switching stage	स्विचन चरण
switching threshold	स्विचन देहली
switching variable	स्विचन परिवर्ती
syllable (word)	अक्षर (शब्द)
symbol	प्रतीक
symbolic name	प्रतीकात्मक नाम
symmetrical	सममित
sync-word	तुल्यकालिक शब्द

synchronized	तुल्यकालित
synchronous detector	तुल्यकालिक संसूचक
synchrotron emission	सिंकोट्रॉन उत्सर्जन
synchrotronization	तुल्यकालन
synoptic view	साररूप दृश्य
syntax	वाक्यविन्यास
synthesis programme	संश्लेषण क्रमादेश
system alarm	तंत्र अलार्म
system bandwidth limiting frequency	तंत्र बैंडचौड़ाई सीमक आवृत्ति
system configuration	तंत्र विन्यास
system cycle	तंत्र चक्र
system inhomogeneity	तंत्र असमांगता
system linearity	तंत्र रैखिकता
system of rotation	घूर्णन-तंत्र
system pilot tone	तंत्र प्रारंभक टोन
system reliability	तंत्र विश्वसनीयता
tamed frequency modulation	साधित आवृत्ति मॉडुलन
tandem exchange	अनुबद्ध एक्सचेन्ज
tandem hop	अनुबद्ध प्लुति
tandem launch	अनुबद्ध प्रमोचन
tandem links	अनुबद्ध कड़ी
tandem path	अनुबद्ध पथ
tandem satellite connection	अनुबद्ध उपग्रह संयोजन



tandem signal unit	अनुबद्ध संकेत एकक
tandem system	अनुबद्ध तंत्र
tape recorder	टैप रिकार्डर
technical criteria for frequency sharing	आवृत्ति सहभाजन का तकनीकी निकष
technological constraint	प्रौद्योगिकीय व्यवरोध
telecino (television cinema)	दूरदर्शन चल-चित्र
telecommand	दूर आदेश
telecommunication circuit	दूर संचार परिपथ
telecommunication geostationary satellite	दूरसंचार भू-तुल्यकाली उपग्रह
telecommunication network	दूरसंचार जालक्रम
teledrawing	दूरआरेखण
telegram	तार, टेलीग्राम
telegraphic distortion	टेलीग्राफीय विरूपण
telegraphy	टेलीग्राफी
telemetry	दूरमिति
telephone	टेलीफोन, दूरभाष
telephone data transmission	दूरभाष आंकड़ा प्रेषण
telephone dial	टेलीफोन डायल
telephone exchange	टेलीफोन एक्सचेंज, दूरभाष केंद्र
telephone traffic	टेलीफोन यातायात
telephony	दूरभाष विज्ञान, टेलीफोनी
teleprocessing	दूरभाष संसाधन

telerecording equipment	दूरअभिलेखन उपस्कर
teletex	टेलीटेक्स
television	दूरदर्शन, टेलीविजन
television signal	दूरदर्शन संकेत
teletwriter	दूर लेखक
telex	टेलेक्स
tensile strength	तनन सामर्थ्य
terminal	टर्मिनल
terminal equipment	टर्मिनल उपस्कर
terminal impedance	टर्मिनल प्रतिबाधा
terminal telegraphic equipment	टर्मिनल टेलीग्राफ-उपस्कर
termination	समापन
terrestrial	पार्थिव
tesla coil	टेस्ला कुंडली
test call	परीक्षण कॉल
test tone	परीक्षण टोन
thermal noise	तापीय रव
thermo-couple	तापवैद्युत युग्म
thermo-stat	तापस्थापी
thermoionic equipment	तापायनी उपस्कर
threshold	देहली
threshold noise	देहली रव
threshold value	देहली मान

through connection	सीधा योजन
time and frequency data analysis	काल और आवृत्ति आंकड़ा विश्लेषण
time code generator	काल कूट जनित्र
time congestion	काल संकुलन
time constant	कालांक
time diagram	काल आरेख
time discrimination	काल विविक्तीकरण
time division modulation	काल विभाजन मॉडुलन
time division multiple access	काल विभाजन बहु-अभिगम
time domain	काल प्रांत
time frame	काल फ्रेम
time reference signal	समय संदर्भ संकेत
time signal dissemination via satellites	उपग्रह द्वारा समय संकेत विकीर्णन
time signal satellite service	समय संकेत उपग्रह सेवा
time slot	समय खांचा
time slot bit	समय खांचा द्वयंक
time slot sequence integrity	समय खांचा अनुक्रम अखंडता
time unit	काल इकाई
timer	कालद, कालमापित्र, टाइमर
timing	1. काल समंजन 2. काल मापन
tone control	स्वरक नियंत्रण
tone generation	स्वरक जनन
torque	बलाघूर्ण

total audio output	संपूर्ण श्रव्य निर्गम
total conductivity	संपूर्ण चालकता
total impulse	संपूर्ण आवेग
total multiplex signal band	संपूर्ण मल्टीप्लेक्स संकेत बैंड
total noise	संपूर्ण रव
total SSB power	संपूर्ण एस.एस.बी. शक्ति
total traffic capacity	संपूर्ण यातायात क्षमता
total utilization factor	संपूर्ण उपयोग कारक
tower	मीनार, टॉवर
tracking	अनुपथन, अनुवर्तन
tracking and data relay satellite	अनुपथन और आंकड़ा रिले उपग्रह
tracking and data relay satellite system	अनुपथन और आंकड़ा रिले उपग्रह तंत्र
tracking, telemetry and command	अनुपथन, दूरमिति और समादेश
tracking, telemetry, command and monitoring	अनुपथन, दूरमिति, समादेश और मॉनीटरन
traffic	यातायात, परियात
traffic handling capacity	यातायात प्रहस्तन क्षमता
trailer	ट्रेलर
trainee	प्रशिक्षु, प्रशिक्षणार्थी
training standard	प्रशिक्षण मानक
trajectory	प्रक्षेपपथ
transducer	ट्रांसड्यूसर
transfer loop	अंतरण पाश



transfer oscillator	अंतरण दोलित्र
transfer ratio	अंतरण अनुपात
transient effect	क्षणिक प्रभाव
transient emission	क्षणिक उत्सर्जन
transistor	ट्रांजिस्टर
transistorized equipment	ट्रांजिस्टरित उपस्कर
transit	पारगमन
transit between mark and space	चिह्न-रिक्ति मध्य संक्रमण
transit traffic	पारगमन यातायात
translation frequency	स्थानांतरीय आवृत्ति
transmission	प्रेषण, संचरण
transmission bandwidth	प्रेषण बैंड चौड़ाई
transmission carrying multiplexed voice channels	बहुसंकेतित ध्वनि चैनलवाही प्रेषण
transmission channel	प्रेषण चैनल
transmission characteristic	प्रेषण अभिलक्षण
transmission circuit	प्रेषण परिपथ
transmission coefficient	प्रेषण गुणांक
transmission efficiency	प्रेषण दक्षता
transmission gain	प्रेषण लब्धि
transmission in time-division multiplex	काल विभाजन मल्टीप्लेक्स प्रेषण
transmission loss	प्रेषण हानि
transmission medium	प्रेषण माध्यम

transmission performance	प्रेषण निष्पादन
transmission through the earth	भू-प्रेषण
transmission unit	प्रेषण यूनिट
transmissivity	पारगम्यता
transmit end	प्रेषण सिरा
transmitter distortion	प्रेषित्र विरूपण
transmitter output power	प्रेषित्र निर्गम शक्ति
transmitter pass band	प्रेषित्र पारण बैंड
transmitter unwanted side band	प्रेषित्र अवांछित पार्श्व बैंड
transmitting antenna	प्रेषी ऐन्टेना
transmitting antenna gain	प्रेषी ऐन्टेना लब्धि
transmitting frequency	प्रेषण आवृत्ति
transmitting standard	प्रेषण मानक
transmitting station	प्रेषण केंद्र
transmitting-receiving station	प्रेषण अभिग्राही केंद्र
transonic	पारध्वनि
transparency	पारदर्शिता
transponder	ट्रांसपॉन्डर, प्रेषानुकर
transportable radio equipment	वहनीय रेडियो उपस्कर
transposition error	पक्षांतरण त्रुटि
travelling wave	प्रगामी तरंग
travelling wave tube	प्रगामी तरंग नलिका
trigger circuit	ट्रिगर परिपथ, प्रवर्तक परिपथ

triggering lead pulse	ट्रिगरन लीड स्पंद
triggering signal	ट्रिगरन संकेत
trop-pause	क्षोभमंडल सीमा
tropical year	सायन वर्ष
tropical zone	ऊष्ण कटिबंध
tropical zone fading	ऊष्ण कटिबंध क्षीणन
tropo-sphere	क्षोभमंडल
tropospheric propagation	क्षोभमंडलीय संचरण
tropospheric propagation medium	क्षोभमंडलीय संचरण माध्यम
true attenuation	यथार्थ क्षीणन
true value	यथार्थ मान
trunk	ट्रंक
trunk exchange	ट्रंक एक्सचेंज
trunked system	ट्रंक-तंत्र
trunking	ट्रंकन
truth table	सत्य सारणी
tumbling	अवपातन
tuning	समस्वरण
tunnel-diode	सुरंग-डायोड
turbulent fluctuations	प्रक्षुब्ध उच्चावचन
twisted pair	व्यावर्तित युगल
two-way communication	द्वि-दिक् संचार
two-way continuity check	द्विक सातत्य जांच

UHF band	परा-उच्च आवृत्ति बैंड
unbalance (satellite)	असंतुलन (उपग्रह)
undocking (of two space vehicles)	(दो अंतरिक्ष यानों का) विलगन
unperforated tape	अच्छिद्रित टेप
unsuccessful call attempt	असफल कॉल प्रयास
uplink (=air borne platform)	उत्कड़ी, अपलिंक
utility satellite	उपयोगी उपग्रह
vacancy	रिक्ति
value added tax (VAT)	अतिरिक्त मूल्य कर
vecoder	विकोडर, विकोडित्र
vecoding	विकोडिंग
vibrator	कंपित्र
videography	वीडियोलेखन, वीडियोग्राफी
videotex	वीडियोटेक्स
vocoder (voice coder)	वाक् कोडित्र
voice-frequency link	वाक् आवृत्ति कड़ी
voice-operated transmitter keyer	वाक्-प्रचालित ट्रांसमीटर कुंजीयक
weather satellite	मौसम उपग्रह
weight impulse	भार आवेग
wire	तार
wireless hearing aid	बेतार श्रव्य सहाय
work load	कार्यभार
working medium	कार्यकारी माध्यम



x-band

x-बैंड

young's modulus

यंग का गुणांक

z-axis modulation (=intensity modulation)

तीव्रता मॉड्युलन

zero frequency

शून्य आवृत्ति

---

प्रबन्धक, भारत सरकार मुद्रणालय, फरीदाबाद द्वारा मुद्रित।