இரசாயன எந்திரவியற் சொற்றொகுதி

Glossary of Technical Terms in CHEMICAL ENGINEERING

PERIODICALS
NOT TO BE REMOVED

1967

University of Jaffna
660.03
CHE
45775(PR; MAIN)

அரசகரும மொழித் திணைக்களம் (வெளியீட்டுப்பிரிவு)

003
CHE
R

இரசாயன எந்திரவியற் சொற்றொகுதி

Glossary of Technical Terms in CHEMICAL ENGINEERING

660.03
CHE
R

PERMANENT REFERENCE

45775

அரசாங்க அச்சகத்தில் பதிக்கப்பட்டது.

2007

நூன் முகம்

பாடசாலைகளிலும் பல்கலைக்கழகங்களிலும் தன்மொழியில் கல்வி பயிற்ற வேண்டிய நிபந்தனை ஏற்பட்டதும் இவ்வரசகருமமொழி அலுவலகத்து வெளியீட்டுப் பகுதி பரிபாடைச் சொற்றொகுதிகள் பலவற்றை வெளியிட்டது. இவ் இரசாயன எந்திரவியற் சொற்றொகுதியும் இவற்றுள் ஒன்றாகும். இது, இக்கலைபயிலும் மாணவர்க்கும் ஆசிரியர்க்கும் மிகவும் பயன்படும். கைத்தொழிற் கூட்டுத்தாபனங்களான உருக்கு, வன்கலம், தோல், சீமந்து, தாளாலை ஆதிய தாபனங்களில் தொழில் புரிவோர் நாளுக்குநாள் வழங்கும் சாதாரண கலைச்சொற்களின் தமிழாக்கத்தை அறிந்து வழங்கிக் கொள்ள இது மிகவும் பயன்படும். இதனுள் இடம்பெறாத இப்பாடம் பற்றிய சொற்கள் எவையும் உண்டேல், அவை குடிசார் எந்திரவியலிலும் பொறிமுறை எந்திரவியலிலும், இரசாயனவியலிலும் வெளிவந்துள்ள கலைச்சொற்றொகுதியுட் காணப்படும்.

பின்வருவோர் சொல்லாய்ந்தனர் :—

திரு. பொ. தருமலிங்கம், **M. Sc. (Met.) A.R.I.C, A.I.M.**, இரசாயன எந்திர நிபுணர், இலங்கை விஞ்ஞானத் தொழில்நுட்ப ஆராய்ச்சித் தாபனம்.

திரு. அ. வி. மயில்வாகனம், இவ்வலுவலக உப ஆணையாளர்.

இவர்களுக்கு என் நன்றி. மேலும் இச்சொற்கள் பற்றிய கருத்துரை உவந்தேற்கப்படும்.

நந்ததேவ விஜேசேகரா,
ஆணையாளர்.

5, பொன்சேகா வீதி,
கொழும்பு 5,
11.8.66.

PERMANENT REFERENCE

University of Jaffna
45775
Library

2—RR 16815—1,000 (8/66)

GLOSSARY OF TECHNICAL TERMS

Chemical Engineering

A

Abampere	..	..	அபம்பியர்
Abel's reagent	..	..	ஏபெலின் சோதனைப்பொருள்
Abnormal steel	..	..	அசாதாரண உருக்கு
Abradum	..	..	அபிரடம்
abraser ..	..	..	உரோஞ்சி, விளக்கி
Abrasion ..	..	..	உரோஞ்சல், உராய்வு, தேய்ப்பு
—— Testing	..	..	உரோஞ்சற் பரீட்சை
Abrasive ..	..	..	விளக்குபொருள், உராய்பொருள்
—— Disc Cutter	..	..	விளக்குவட்டுவெட்டி
—— Hardness	..	..	விளக்கிவன்மை, உராய்வுவன்மை
Abreuvage..	..	..	நுண்டுளைப்பொசிவு, உலோகப்பொசிவு
Absolute alcohol	..	..	தனி அற்ககோல், தனிவெறியம்
—— hardness	..	..	தனி வன்மை
—— temperature	..	..	தனிவெப்பநிலை
—— temperature scale	..	..	தனிவெப்பவளவை
—— Zero ..	..	..	தனிப்பூச்சியம்
Absorbent	..	..	உறிஞ்சி
Absorber ..	..	..	உறிஞ்சி (× எட்சுக்கதிர்)
Absorption	..	..	உறிஞ்சல்
—— coefficient	..	..	உறிஞ்சற்குணகம்
—— limit ..	..	..	உறிஞ்சலெல்லை
Abovlt ..	..	..	அபுவோற்று
A. C. ..	..	..	ஆ. ஓ
AC (Alternate condensate) test		..	ஆ. ஓ-சோதனை
AC 1 method	..	..	(ஒடுக்கம் ஆ.ஓAC 1) முறை
Acetylene welding	..	..	அசற்றலீன்உருக்கொட்டு
Acheson furnace	..	..	அக்கிசனுலை
Achromatic	..	..	தாழ்நிறப்பிறழ்ச்சி, நிறந்தராத
Acicular iron	..	..	ஊசியிருப்பு
—— poweder	..	..	ஊசித்தூள், ஊசிப்பொடி
Acid bessemer process	..	..	அமில பெசமர் முறை
—— Bottom and Lining	..	..	அமில அடியும் நுதியும்

Acid brittleness ..	.. அமிலவுடனுடைதன்மை, அமிலநொய்மை
—— converter ..	.. அமிலமாற்றி
—— etch	.. அமிலச்செதுக்கு
—— lining.. ..	.. அமில நுதிப்பு
—— number ..	.. அமில எண்
—— Open hearth ..	.. அமிலத்திறவாய் அடுப்பு
—— process ..	.. அமில முறை
—— refractories ..	.. அமில உயர்வெப்பப்பொருள்கள்
—— resistant steel ..	.. அமில எதிருருக்கு
—— rock	.. அமிலப் பாறை
—— slag	.. அமிலக் கழிசை
—— steel	.. அமிலவுருக்கு
—— value (normality) ..	.. அமிலப் பெறுமானம் (நேர்)
Ackey	.. அக்கி
Acoustic strain gauge ..	.. ஒலியியல் விகாரமானி
Actinium	.. அற்றினியம்
Activation energy ..	.. ஏவற்சத்தி
Activator	.. ஏவி
Active mass ..	.. தாக்குந் திணிவு
Adapti Investment casting Process	.. அடாற்றிமுற்றுகை வார்ப்புமுறை
Addition agent ..	.. கூட்டுகருவி, கூட்டுக்காரகி
—— elements ..	.. கூட்டுமூலகங்கள்
Adeline steelmaking process	.. அடிலீன் உருகாக்கு முறை
Adhesion	.. ஒட்டற்பண்பு, பற்றுதல்
Adiabatic	.. சேறலில்லாத
—— Calorimeter ..	.. சேறலில்கலோரிமானி
Admiralty brass ..	.. கடற்படைப் பித்தளை
—— Gun metal ..	.. கடற்படைத் துப்பாக்கியுலோகம்
Admos Die Casting Process..	.. அடுமொசுமால் வார்ப்பு முறை
Adsorption ..	.. புறத்துறிஞ்சல்
A. E. G. Cupping Test ..	.. அ. ச. குலரிக்கிண்ணச்சோதனை
Aeolotrophy ..	.. திசைத் திருப்பத்தன்மை, திசையியல்பு
Aeration Cell ..	.. வாயுவேறு கலன்
Aerator	.. வாயுவேற்றி
Aeric Acid ..	.. ஏரிக்கமிலம்
Aero case process ..	.. வாயு ஒட்டுவன்மை முறை

Aerocrete	ஏரோக்கிரீற்று
Aerograph	வாயுவரை கோடு, ஏரோகிராபு
Aerometer	வாயுவடர்த்திமானி
Affinity	நாட்டம்
After blow	நின்ற ஊதை, பின் ஊதை
—— Contraction	நின்ற ஒடுங்கல், பின் ஒடுக்கம்
—— expansion	நின்றவிரிவு, பின்விரிவு
—— flow	நின்றபாய்ச்சல்
Ag.	Ag.(வெள்ளி)
Aga-Deep welding	அகா ஆழ் உருக்கிணைப்பு
Agate	அகேற்று
Age Hardening	கால வன்மையாதல்
Ageing	காலப்படல், முதிர்வு
—— Coefficient core loss	காலப்படுகுணக அகட்டு நட்டம்
—— Index	முதிர்வு காட்டி
—— test	முதிர்வுச் சோதனை
Agglomerate	மண்டு
Agglomeration	மண்டுதல்
Aggregate..	திரள்
Aguilas ore	அகுலசுத்தாது
Air Acetylenc Welding	வளி அசற்றலீன் உருக்கிணைப்பு
Air belt	வளிப்படலம்
—— box	வளிப்பெட்டி
—— Classification	வளிப்பாகுபாடு
—— cooled slag	வளி குளிர்த்தியகழிசை
—— cooling	வளிக் குளிர்த்தல்
—— Cushion	வளித்திண்டு
—— Dried strength	வளி உலர்த்து திறன்
—— furnace	வளியுலை
—— hardenability test	வளிவன்மைச் சோதனை
—— hardening steel	வளிவன்மையுருக்கு
—— holes	வளித்துளைகள்
—— lock	வளிப்பூட்டு
—— patenting	வளி ஆக்கவுரிமைப்படுத்தல், தனியுரிமைப்படுத்தல்
—— port	வளிவாயில்
—— quenching	வளித்தணிப்பு
—— receiver	வளிவாங்கி
—— test	வளிச்சோதனை

Airblast .. .. .. வளிவல்லூதை
Airbond .. .. .. வளிப்பிணைப்பு
Airco process .. .. எயக்கோ முறை
Aircomatic welding .. .. எயக்கோமுறை உருக்கிணைப்பு
Aired bar .. .. .. வளிபுகு தண்டு
Airy point .. .. முண்டிடு நிலை
Ajax Hultgren salt bath furnace .. அசாட்சுகற்கிறனர் உப்புத்தொட்டி உலை
—— Wyatt furnace .. .. அசாட்சுவயற்றர் உலை
Al. .. .. .. அலுமினியம்
Alaite .. .. .. அலேயிற்று
Alba Crack detector .. .. அலுபாப்பிளவு உணரி
Albond .. .. .. அல்பொண்டுக்களி
Alclad .. .. .. அல்கிளாட்டு (அலுமினியம் துமிந்த)
Aldip process .. .. அலிடிப்புமுறை
Alexander sheet metal tester .. அலெச்சாந்தர் தகட்டுலோகச் சோதனைக் கருவி
Alfameter .. .. .. அலுபாமானி
Al-Fin process .. .. அல்-பின் முறை
Aliquot .. .. .. மிச்சமில்லா, நேர்கூறு
Alitizing .. .. .. அலிற்ருக்கல்
Alkali .. .. .. காரம்
——metal .. .. .. காரவுலோகம்
——derusting .. .. காரந்துருநீக்கம்
——earth .. .. .. காரமண்
——earth metals .. .. காரமண்ணுலோகங்கள்
Alkins' effect .. .. அலுகின்சு விளைவு
Allanite .. .. .. அலனேற்று
Allgemeine Elekricitat Gesellschaft Test .. அல்சமீன் எற்கிரிசிற்ருற்று கெசெல்சாற்றர் சோதனை
Alligator Squeezer .. .. முதலைத் திருகி
Alligatoring .. .. முதலைப்பல்லிடல்
All-mine pig iron .. .. முழுச்சுரங்கப் பன்றியிருப்பு
Allogenic .. .. .. பிறதோற்றமுள்ள
Allomeric .. .. .. பிறபகுதிச் சேர்ப்புள்ள
Allomorphs .. .. வேற்றுவடிவமுள்ள (பிறவடிவமுள்ள)
Allotriomorphic .. .. திரிசூல வடிவமுள்ள
Allotropic .. .. .. பிறதிருப்பமான
Allotropy .. .. .. பிறதிருப்பம், பல்லுருவம்

Alloy	கலப்புலோகம், திரிலோகம்
——Cast Iron	கலப்புவார்ப்பிரும்பு
——elements	கலப்புலோக மூலகம்
——powder	கலப்புலோகத் தூள்
——steel	கலப்புருக்கு
Almen Gauge	அல்மன் மானி
——test strip	அல்மன் சோதனைத் துண்டு
Almeria ore	அல்மேரியாத் தாது
Alpha beta brass	அலுபாப் பீற்றுப் பித்தளை
——brass	அலுபாப் பித்தளை
——durometer	அலுபாவன்மை மானி
——forming element	அலுபா ஆக்குமூலகம்
——iron	அலுபா இருப்பு
——Martemsite	அலுபா மாற்றென்சைற்று
——particle	அலுபாத் துணிக்கை
——radiation	அலுபாக் கதிர்ப்பு
Alphameter	அலுபா மானி
Alsifer	அலுசிபர்
Alsithermic reducing agent ..	அலுசிவெப்ப இறக்கக்கருவி (காரகி)
Alternate-Immersion test	மீளுமமுக்கச் சோதனை
Alternating current	ஆடலோட்டம்
——stress	மீளும்தகைப்பு
Altiscope	மறைபொருள்காட்டி
Alto steel	உயருருக்கு, அல்ரோ உருக்கு
Alufer	அலூபர்
Alumel	அலுமெல்
Alumetier process	அலுமெற்றியர் முறை
Alumina	அலுமினா
Aluminate	அலுமினேற்று
Aluminised steel	அலுமினிய உருக்கு
Aluminium	அலுமினியம்
——bomb	அலுமினியக் குண்டு
——coating	அலுமினியப் பூச்சு
——steel	அலுமினிய உருக்கு
Aluminoferrite	அலுமினோபெரைற்று
Aluminothermic process	அலுமினோவெப்ப முறை
Aluminizing	அலுமினிய ஏற்றம்
Aluminous ore	அலுமினியத் தாது

Alundum	அலுண்டம்
Alzak process	அல்சாக்கு முறை
Am	அமெரிசியம்
Amalgam	அமல்கம், இரசக்கலவை
Ambient air	சூழ்வளி
Ambient temperature	சூழ்வெப்பநிலை
Amco soaking pit	அங்கோ அமிழ்குழி
American Westin process	அமெரிக்க வெசுற்றின் முறை
Americium	அமெரிசியம்
Amianthus	அமியந்தசு
Amines	அமைன்கள்
Ammeter	அம்பியர்மானி
Ammonia	அமோனியா
Carburizing	அமோனியாகாபனேற்றம்
Amorphous	உருவற்ற
Amosite	அமோசைற்று
Ampere	அம்பியர்
——Rule	அம்பியர் விதி
——turn per inch	அங்குலத்துக்கு அம்பியர்ச் சுற்று
Amperometric value	அம்பரோமானியப் பெறுமானம்
Amphibole	அம்பிபோல்
Ampholyte	அம்பொலேற்று, ஈரியல்பு மின்புகு பொருள்
Amphoteric	ஈரியல்புள்ள
Amplidyne	அம்பிளிதைன்
Anaerobic	நிர்வாயுவான
Analysis line	பாகுபாட்டுக் கோடு
Anatase	அனற்றேசு
Anchor	நங்கூரம்
——testing machine	நங்கூரச்சோதனைப்பொறி
Anchorite	அங்கரைற்று
Anchorite 100	அங்கரைற்று 100
Andalusite..	அண்டலுசைற்று
Andreasin Pipette	அந்திரசன் குழாயி
Anelastic	மீள்சத்தியில்லாத
Angle Beam transmission Inspection ..	கோணக்கற்றைச் செலுத்தற் பரிசோதனை
——bend	கோணவளைவு

Angle iron	.. ..	கோணவிரும்பு
——joint ..	.. ..	கோணமூட்டு
——of bite	.. ..	கதுவுகோணம்
——of entry	.. ..	புகுகோணம்
——of nip	.. ..	கடிகோணம்
——of rake	.. ..	வாருகோணம்
——testing	.. ..	கோணச்சோதனை
Angstrom unit	.. ..	அங்ஸ்திறமலகு
Angus Smith Solution	.. ..	அங்கசு சிமிதர் கரைசல்
Anhydride	.. ..	நீரிலி
Anhydrous	.. ..	நீரற்ற
Anion	.. ..	அனயன்
Anisotropic	.. ..	சமனில் திருப்பமுள்ள
——magnet	.. ..	சமனில் திருப்பக்காந்தத்திண்மம்
Anisotorpy	.. ..	சமனில் திருப்பம்
——energy	.. ..	சமனில் திருப்பச்சத்தி
Ankerite	.. ..	அங்கரைற்று
Annealed-in-Process wire	.. ..	வாட்டப்பதனீட்டு முறைக்கம்பி
Annealing	.. ..	வாட்டற்பதனீடு
——carbon	.. ..	வாட்டிப்பதனிடு காபன்
——pots	.. ..	வாட்டிப்பதனிடு பாண்டம்
——Twin Band	.. ..	வாட்டிப்பதனிடு இரட்டைப்பட்டி
Anode	.. ..	அனோட்டு
——Corrosion efficiency	.. ..	அனோட்டு அரிப்புத்திறன்
——drop	.. ..	அனோட்டு இறக்கம்
——effect	.. ..	அனோட்டு விளைவு
——mud	.. ..	அனோட்டுச் சேறு
——slime	.. ..	அனோட்டுச் சகதி
Anodic	.. ..	அனோட்டுக்குரிய
——coating	.. ..	அனோட்டுப்பூச்சு
——etching	.. ..	அனோட்டுச் செதுக்கல்
——oxidation	.. ..	அனோட்டொட்சியேற்றம்
——pickling	.. ..	அனோட்டுக் காடியல் (பதனிடல்)
——polarization	.. ..	அனோட்டுமுனைவாக்கம்
——treatment	.. ..	அனோட்டுப்பரிகரிப்பு
Anodizing	.. ..	அனோட்டாக்கம்
Anolyte	.. ..	அனோலேற்று
Anorthic Crystal	.. ..	சமச்சீரில் பளிங்கு
Antiferromagnetic material	..	இருப்புக்காந்த எதிர்த்திரவம்

Antifouling paint	..	.. அரிப்புத் தடைப்பூசசு
Antifriction metal	..	.. உராய்வுத்தடை உலோகம்
Antimony	..	.. அந்திமனி
——plating	..	.. அந்திமனி முலாமிடல்
Anti-piping compound	..	.. குழாயெதிர்ச்சேர்வை
Anvil	..	.. பட்டடை
——cap	..	.. பட்டடைத்தலை
——effect	..	.. பட்டடைவிளைவு
Apertometer	..	.. துவாரமானி
Aphengoscope	..	.. அபென்கோகாட்டி, மாயவிளக்கு
Aplataer Process	..	.. அப்பிளத்தேர்முறை
Apold-Fleissner process	..	.. அப்போல்டு பிளீசனர் முறை
Apophorometer	..	.. அப்போபொரோமானி
Apparent density	..	.. தோற்ற அடர்த்தி
Aqua Fortis (Nitric Acid)	..	.. நைத்திரிக்கமிலம்
——Regia	..	.. அரசநீர்
Aquadag	..	.. அக்குவாடாக்கு, நீர்க்கூட்டு
Aquelco	..	.. அக்குவெற்கோ
Araldite	..	.. அரல்தைற்று
Arbitration bar	..	.. நடுநிலைத்தண்டு
Arborescent powder	..	.. மரஞ்சார் பொடி
Arbor	..	.. உதைகால், உலோக விதானம் செலுத்துதண்டு
Arc blow	..	.. வில்லூதை
——brazing	..	.. வில் வன்பற்றிணைப்பு
——crater	..	.. வில்வாய், விற்குழி
——furnace	..	.. வில்லுலை
——line	..	.. விற்கோடு
——of contact	..	.. தொடுகைவில்
——process	..	.. வில்முறை
——-stream voltage	..	.. வில் – அருவி உவோற்றளவு
——voltage	..	.. வில் உவோற்றளவு
——weld surfacing	..	.. வில்லுருக்கொட்டுப்பரவல்
——welding	..	.. வில்லுருக்கிணைப்பு
Arcair torch	..	.. ஆக்கேயர்ச் சூழ்
Arcogene welding	..	.. ஆக்கொசீன் உருக்கிணைப்பு
Arcronograph	..	.. அக்குரோனோவரைகோடு
A. R. D. Process	..	.. ஏ. ஆர். டி. முறை
Ardelt process	..	.. ஆடெற்றுமுறை

Ardennite ..	.. ஆடெனைற்று
A. R. E. Smoothing process	.. ஏ. ஆர். ஈ. ஒப்பமுறை
Argillaceous ores ..	.. களிமண்சேர்தாது, தாதுக்கழிவு
Argon	.. ஆகன்
——arc furnance ..	.. ஆகன் வில்லுலை
——arc welding ..	.. ஆகன் வில்லுருக்கிணைப்பு
——metal arc welding ..	.. ஆகன் வில்லுலோகவுருக்கிணைப்பு
Argonaut welding ..	.. அகனேற்றுருக்கிணைப்பு
Argon Tungsten Arc Welding	.. ஆகன் தங்குதன் வில்லுருக்கிணைப்பு
Armco Iron ..	.. ஆங்கோ இரும்பு
Armstrong Density Bottle	.. ஆம்சுரேன் அடர்த்திப் போத்தல்
——Process ..	.. ஆம்சுரேன் முறை
Arnold's Fatigue Test ..	.. அணலிடின் இளைப்புச்சோதனை
Arrest point ..	.. தடைப்புள்ளி
Arsenic	.. ஆசனிக்கு
Artificial ageing ..	.. செயற்கை முதிர்ச்சி
——sand	.. செயற்கை மண்
As	.. ஆசனிக்கு
Asbestos	.. கன்னார், அசுபெத்தோசு
Ascarite	.. அசுக்கரைற்று
As Cast	.. வார்த்தபடி
As Drawn ..	.. இழுத்தபடி
As Forged ..	.. புடைத்தபடி
As Rolled ..	.. உருட்டியபடி
Askania Microscope ..	.. அசுக்கானியா நுணுக்குக்காட்டி
Aspirator ..	.. வளியிழுகருவி, காற்றுறிஞ்சி
Assay	.. உலோகப்பரீட்சை
——ton	.. பரீட்சைத்தொன்
Assel Elongator ..	.. அசெல் நீட்டி
Asterism	.. உடுவெளித்தோற்றம்
A. S. T. M. Comparative method of Designating Grain Size ..	.. ஏ. எஸ். ரீ. எம். மணிப்பருமன் நியம ஒப்பீட்டுமுறை
Aston-Byers Process ..	.. அசுற்றன்பயர் முறை
——Iron ..	.. அசுற்றனிரும்பு
A. T.	.. ஏ. ரீ. (அம்பியர்ச்சுற்று)
At. No.	.. அ. எ. (அணு எண்)
Atmidometer ..	.. அற்றுமிடோமானி
Atmolyzer ..	.. வாயுபகுப்பி
Atom	.. அணு

Atomat Gauge ..	.. அற்றோமற்றுமானி
Atomic Arc welding ..	.. அணுவில் உருக்கிணைப்பு
——fission	.. அணுப்பிளவு
——Heat	.. அணுவெப்பம்
——Hydrogen Arc Welding	.. அணுவைதரசன் வில் உருக்கிணைப்பு
——Hydrogen welded tube	.. அணுவைதரசன் உருக்கொட்டுக்குழாய்
——number ..	.. அணுவெண்
——Plane ..	.. அணுத்தளம்
——Theory ..	.. அணுக்கொள்கை
——volume ..	.. அணுக்கனவளவு
——weight ..	.. அணுநிறை
Atomization ..	.. அவணுவாதல்
Atomizer Test ..	.. அணுவாக்கற்சோதனை
Atrament C Phosphating Process	.. அத்திரமன்று C (குளிர்) பொசுபேற்றுக்கமுறை
Au	.. பொன்
Audigage ..	.. தடிப்புமானி
Austempering ..	.. ஒத்தனேற்றுத்தோய்ப்பு
Austenite ..	.. ஒத்தனேற்று
—Grian Size ..	.. ஒத்தனேற்று மணிப்பருமன்
——Steel Core Process ..	.. ஒத்தனேற்றுருக்கு அகட்டுமுறை
——steel ..	.. ஒத்தனேற்றுருக்கு
——welding ..	.. ஒத்தனேற்றுருக்கிணைப்பு
Austenitizing	.. ஒத்தனேற்றுக்கம்
Autocatalytic reaction ..	.. தன்னூக்கற்றுக்கம்
Autoclave ..	.. தற்சாவியம், அமுக்கவடுகலன்
Autoclino ..	.. தற்குழலோடு ஆக்கி
Auto-Crucible method ..	.. தற்புடக்குகைமுறை
Auto-frettage ..	.. தற்றுளைப்பு
Auto Punch ..	.. தன்னமுக்கி
Autogenous ..	.. இணையமைப்புள்ள
——Pressure welding ..	.. இணையமைப்பமுக்க உருக்கொட்டு
——welding ..	.. இணைச்சேர்வை உருக்கொட்டு
Automatic atomic hydrogen welding	.. தன்னியக்க அணுவைதரசனுருக்கொட்டு
——Bare metal-arc welding	.. தன்னியக்க வெற்றுலோக வில்லுருக்கொட்டு
——Carbon Arc-welding ..	.. தன்னியக்கக் காபன்வில் உருக்கொட்டு

Automatic Oxy-Acetylene Welding	..	தன்னொட்சியசற்றலீன் உருக்கிணைப்பு
——Plug rolling mill ..	..	தற்செருகியுருட்டும் ஆலை
——Plug mill process ..	..	தற்செருகி ஆலைமுறை
——Shielded metal arc welding	..	தற்கவசவுலோக வில்லுருக்கொட்டு
——Welding ..	..	தன்னுருக்கிணைப்பு
Automation ..	..	தன்னியக்கம்
Autoradiography ..	..	தற்கதிர்ப்புப்பதிவு
Auxiliary lift ..	..	துணையுயர்த்தி
——operation ..	..	துணைச்செய்கை
Avogadro's hypothesis ..	..	அவகாதுரோவின் கருதுகோள்
——number ..	..	அவகாதுரோவினெண்
Avoirdupois ..	..	அவொயிடப்பு (பிரித்தானிய எடுத்தலளவை)
Axial Ratio ..	..	அச்சுவிகிதம்
stress ..	..	அச்சுத்தகைப்பு
Axis ..	..	அச்சு
——of Symmetry ..	..	சமச்சீரச்சு
Azimuth ..	..	திசைவில்
Azote ..	..	அசோற்று
Azotometer ..	..	அசோற்றுமானி, நைதரசமானி

B

B	..	B போரன்
B_b	..	B_b (காந்தத் தூண்டல்)
B_d	..	B_d (காந்தவிறக்கம்)
B_D	..	B_D (காந்தச்சார்துண்டல்)
B_i	..	B_i பிசுமது
B_m	..	B_m(உயர்தூண்டல்)
B_r	..	B_r புரோமீன், (மீதித்தூண்டல்)
B_{rs}	..	B_{rs} (காந்தப்பற்றுதிறன்)
B.	..	B (தூண்டல் நிரம்புநிலை)
Ba.	..	Ba. பேரியம்
Babitt's metal ..	..	பபிற்றினுலோகம்
Babcock multi-layer welding Process	..	பாட்கொக்குப் பல்படை உருக்கிணைப்பு முறை

Babcock and Wilcox continuous Casting Process	பாட்கொக்கு வில்கொட்சர் தொடர் வார்ப்பு முறை
Baby Brinell	பாலபிரினெல்
Bacco Process	பக்கோமுறை
Bachite process	பக்கைற்றுமுறை
Bacillae Test	பசிலசுச்சோதனை
Back Draft	பின்புறக்கூம்பு
——End	பின்னந்தம் (வால்தழும்பு)
——Pull Wire Drawing	பின்னழுத்தக் கம்பியிழுவை
——Reflection	பின்தெறிப்பு
——up Roll	தாங்குசுருள்
——wall Pyrometer	பிற்சுவர்த் தீமானி
Background	பின்னணி
Backhand Welding	எதிர்க்கையுருக்கிணைப்பு
Backing board	அணைதட்டு
——Plate	அணைதகடு
——Roll	அணைசுருள்
——Run	ஒப்பச்செலவு
——sand	அணைமண்
——Strip	அணைதுண்டு
——Backstep sequence	எதிரணைத்தொடர்ச்சி
Backward welding	எதிர்க்கை உருக்கிணைப்பு
Baffle plate	தடுதகடு
Bagnall-Bethel Patent Nozzle ..	பாகுனேல்பெதலர் ஆக்க உரிமைச்சோங்கு
Bagsar Cleavage Tear Test ..	பாக்சர்ப்பிளவு உரிவுச்சோதனை
Bail	வாளிவளையம், வாளி
Baily Furnace	பெயிலியுலை
Bainite	பெயினேற்று
Bairstow's Repeated Stress Testing Machine	பெயசுற்றேலின் மீள்தகைப்புச் சோதனைப்பொறி
Baked Permeability	வாட்டப்புகுதன்மை வெந்தயோசித் தன்மை
——Strength	வாட்டத்திறன்
Bakelite	பேக்குலேற்று
Bakie	பேக்கி
Baking	சுடல், வேதல், வாட்டல்
Balanced Steel	ஈடுசெய்த உருக்கு
Baldwing Atomat Radiation Thickness or (Weight Gauge)	போல்டுவின் அணுவாக்கக் கதிர் வீசல் தடிப்பு (நிறைமானி)

Baldwin Creep Tester ..	.. போல்டுவின் நகர்வு சோதியி
Baldwin-Omes Process ..	.. போல்டுவின் ஓம்சர் முறை
Ball	.. குண்டு
——Burnishing ..	.. குண்டு மெருகிடல்
——Clay ..	.. கோளக்களி
——Furnace Pile ..	.. குண்டுலை அடுக்கு
—— Mill ..	.. குண்டுலை மில்
——Print Depth Indicator	.. குண்டச்சு ஆழங்காட்டி
——Race Steel ..	.. குண்டுத்தவாளிப்புருக்கு
——Rammer ..	.. குண்டுத்தகரி
——Tester ..	.. குண்டுச் சோதியி
Ballentine Hardness Tester	.. பலந்தைன் வன்மை சோதியி
Balling	.. திரளல்
Balling, Up ..	.. உருட்டிவிடல், திரட்டல்
Ballistic Galvanometer ..	.. எறியியற் கல்வனோமானி
Ballistic test ..	.. எறியியற் சோதனை
Bamboo Steel ..	.. மூங்கிலுருக்கு
Banca Tin ..	.. பங்காத் தகரம்
Band Edge ..	.. பட்டை விளிம்பு
Banded Structure ..	.. பட்டை யமைப்பு
Band	.. பட்டை, பட்டி
Banking	.. (கற்கரி) அணையிடல்
Banox	.. பனொட்சு
Bar	.. தண்டு
——Bend Test ..	.. தண்டுவளை சோதனை
——Drawing ..	.. தண்டிழுவை
——Hold	.. தண்டுப் பிடி
——Mill	.. தண்டு மில்
——Weight ..	.. தண்டு நிறை
Barber Pyrometer ..	.. பாபர்த் தீமானி
Barcol Impressor ..	.. பாக்கொல் அழுத்தி
Barcote No. 600 ..	.. பாக்கோற்று எண் 600
Bare Electrode ..	.. வெற்றுமின்வாய்
——Metal Arc Welding ..	.. வெற்றுலோகவில்லுருக்கிணைப்பு
Barffing Process ..	.. பாபிங்கு முறை
Barium	.. பேரியம்
Bark	.. பட்டை
Barkhausen Effect ..	.. பாக்கவுசன் விளைவு

Barley-shell Marking	..	.. வாளியுமிக் குறியீடு
Barnett Effect	..	.. பானெற்று விளைவு
Barrel	..	.. பீப்பா
——Finishing	..	.. பீப்பா முடிப்பு
——Polishing	..	.. பீப்பா, மினுக்கம் மெருகல்
Barrelling	..	.. பீப்பா முறை
Barrett effect	..	.. பாரற்று விளைவு
Barrier Material	..	.. தடுப்புப் பொருள்
Bart Process	..	.. பாற்று முறை
Baryta Process	..	.. பரீற்ரு முறை
Basal Crack	..	.. தளவெடிப்பு
——Plane	..	.. அடித்தளம்
Base	..	.. தளம், அடி, எளிய
——Metal	..	.. எளியவுலோகம், இழிவுலோகம்
——Metal Thermocouple	..	.. எளியவுலோகவெப்பவிணை
——Permeability	..	.. அடித்தளப்புகுதல்
——Size	..	.. அடிப்பருமன்
Bash and Harsch Test	..	.. பாசு கார்சர்ச் சோதனை
Basic Bessemer Process	..	.. மூலப்பெசமர் முறை
——Lining	..	.. மூலநுதிப்பு
——Open -Hearth	..	.. மூலத்திறவாய் அடுப்பு
——Oxide	..	.. மூலவொட்சைட்டு
——Pig Iron	..	.. மூலப்பன்றியிரும்பு
——Process	..	.. மூலச்செய்முறை
——Refractory	..	.. மூலஉயர் வெப்பம்
——Slag	..	.. மூலக்கழிசை
——Steel	..	.. மூலவுருக்கு
Basin	..	.. கிண்ணம்
Basis Box	..	.. பெட்டி அலகு
Basket Charging	..	.. கூடை ஏற்றம்
Basset Process	..	.. பசெற்று முறை
Bassett Process	..	.. பசெற்று முறை
Bastard File	..	.. வம்பரம்
Bastard (Wrought) Iron	..	.. தேனிரும்பு
Bat	..	.. பாற்று
Batch Furnace	..	.. தொகுதியுலை
——Sintering	..	.. தொகுதி உருகல்
Bath	..	.. தொட்டி
——Sample	..	.. தொட்டிமாதிரி

Batho Furnace ..	.. பதோ உலை
Batoreometer ..	.. பற்ரேரியோமானி
Batter ..	.. (உலை) சரிவு
Baumann-Steinruck Impact Hardness Tester	.. போமன் தீன்ரக்கர் மோதுகை போமன்வன்மை சோதியி
Baumann Sulphur printing	.. போமன் கெந்தக அச்சீடு
Baume Hydrometer ..	.. மோம் நீர்மானி
Baume Scale ..	.. போம் அளவுத்திட்டம்
Bausch and Lomb Dust Counter	.. பொசுலொம்பர்த் தூளியெண்ணி
Bauschinger Effect ..	.. போசிங்கர் விளைவு
Bauxite ..	.. போட்சைற்று
——brick ..	.. போட்சைற்று அரிகல்
Bausite Cement ..	.. போசைற்றுச் சீமந்து
Bayer Process ..	.. பேயர் முறை
B.C.C. ..	.. பொருள் மையப் பளிங்கு (பொ. மை. ப.)
Beak Iron ..	.. அலகிரும்பு (பட்டடை)
Beam ..	.. கோல், கற்றை
——and Sling ..	.. விட்டமுந்தவளமும்
——Trap ..	.. கற்றைப்பொறி
Bear ..	.. உறை இரும்பு
Bearing metal ..	.. போதிகையுலோகம், தாங்குலோகம்
——seal ..	.. போதிகை அடைப்பு
Bearingizing ..	.. திட்டமுறை
Bearing Roll ..	.. தாங்குசுருள்
Beating ..	.. அடிப்பு
Beck Iron ..	.. சொண்டிரும்பு (பட்டடை)
Beckern ..	.. பெக்கோன்
Becking ..	.. மெலிதல், கடைதல்
——Bar ..	.. கடைதண்டு
——Mill ..	.. கடையல்மில்
——stand ..	.. கடைத்தண்டுதாங்கி
Beckmann Thermometer ..	.. பெக்குமான் வெப்பமானி
Beck's Hydrometer ..	.. பெக்கின் நீர்மானி
Becquerel Effect ..	.. பெக்கரல் விளைவு
Bed Charge ..	.. தளவேற்றம்
——Plate ..	.. தளத்தகடு
Bedding In ..	.. தளமிடல்
Beehive Oven ..	.. தேன்கூட்டடுப்பு

Beeny's Drill Penetration Test	..	பீனியின்துளைச்செலுத்தற் சோதனை
Beer's Law	..	பீயரின் விதி
Beilby's Layer	..	பீல்பியின் படை
Belaieff's Etch	..	பெலேயிபின் செதுக்கு
Bell	..	மணியுரு
——and Hopper	..	மணியுருவும் பெய்குடுவையும்
——Furnace	..	மணிக்காப்புலை
Bell's Reaction	..	பெல்லின் தாக்கம்
Belynskis Reagent	..	பெயின்சுகிசுச்சோதனைப்பொருள்
Benbond	..	பென்பொன்டு
Bench Drawn	..	தவிசிழுவை
Bend Number	..	வளைவு எண்
——Test	..	வளைத்தற்சோதனை
Bender	..	செப்பநிறுத்தி
Bending	..	வளைத்தல்
—Roll	..	வளைத்தற்சுருள்
Bending-Tensile Test	..	வளைதல்-இழுவிசைச் சோதனை
Bendix Plaster Process	..	பெண்டிற்சுச்சாந்துமுறை
Bendometer	..	வளைவுமானி
Beneficiation	..	பயனுக்கம்
Bennek Test Piece	..	பெனெக்குச் சோதனைத்துண்டு
Bentonite	..	பெந்தனைற்று
Benzene	..	பென்சீன்
Benzine	..	பென்சைன்
Berglof Process	..	பேகுளோவுமுறை
Berthelot-Mahler Bomb Callorimeter	..	பேதலேற்மகிளர் குண்டுக்கலோரிமானி
Bertrand Thiel Process	..	பேட்டிறன் தீலர் முறை
Beryllium	..	பெரிலியம்
Bessemer Converter	..	பெசமர்மாற்றி
——Ladle	..	பெசமர்த்துடுப்பு
——Process	..	பெசமர்முறை
Best Patent Steel Wire	..	சிறப்பு ஆக்குரிமையுருக்குக்கம்பி
Beta Brass	..	பீற்ருப்பித்தளை
——Iron	..	பீற்ரு இரும்பு
——Particle	..	பீற்ருத்துணிக்கை
——Radiation	..	பீற்ருக்கதிர் வீசல்
Beta-Ray Backscatter Thickness Gauge	..	பீற்ருககதிர்பின்சிவிறற்றடிப்புமானி
Betatron	..	பீற்ருத்திறன்
Bethanizing	..	பெதனுக்கம்

Between Pass Anneal ..	.. இடைச்செலவு வாட்டப்பதனீடு
B/H Curve ..	.. B/Hவளைகோடு
B/H Loop ..	.. B/Hதடம்
Bi. ..	.. Bi பிசுமது
Biased Induction ..	.. ஓராயத்தூண்டல்
Biasing Magnetizing Force..	.. ஓராயக்காந்தவிசை
Biaxial Stress ..	.. ஈரச்சுத்தகைப்பு
Bick Iron ..	.. பிக்கிரும்பு (பட்டடை)
Bierbaum Microcharacter ..	.. பியபோம்நுணுக்கவரைவு
Bill of Entry ..	.. பதிவுண்டியல்
——of Exchange ..	.. வார்நாமம், சுமைச்சீட்டு
——of Lading ..	.. மாற்றுண்டியல்
——of Sight ..	.. தரிசனவுண்டியல்
Billet ..	.. ஆக்கப்பாளம்
Bi-Metal ..	.. இரட்டையுலோகம்
Binary Alloy ..	.. துவிதத்திரிலோகம்
Binder ..	.. கட்டி
Bioptix Pyrometer ..	.. ஈரொளித் தீமானி
Birefringence ..	.. இருமடிஒளிமுறிவு
Bismuth ..	.. பிசுமது
Biting ..	.. கவ்வுதல்
Bitumen ..	.. பிற்றுமன்
Bituminous Ore ..	.. பிற்றுமன் தாது
Black Annealing ..	.. கருவாட்டப்பதனீடு
——Ash ..	.. கருஞ்சாம்பர்
——Band Ironstone ..	.. கரும்பட்டை அயக்கல்
——Body ..	.. கரும்பொருள்
——Body Optical Pyrometer	.. கரும்பொருள் ஒளித்தீமானி
——Body Radiation ..	.. கரும்பொருட் கதிர்வீசல்
——Body Temperature ..	.. கரும்பொருள் வெப்பநிலை
——Edge ..	.. கருவிளிம்பு
——Finish ..	.. கருமுடிப்பு
Black heart (structure) ..	.. கருவுளம் (அமைப்பு)
Black-heart Fracture ..	.. கருவுள முறிவு
Black-heart Malleable Iron	.. கருவுள நெகிழ் இரும்பு
Black-heart Process ..	.. கருவுள முறை
Black Haematite ..	.. கரு ஏமத்தைற்று
——Iron Ore ..	.. கருஅயத்தாது
——Light ..	.. கருவொளி

Black Magic	..	.. மாயவித்தை
——Magnetic Rouge	..	.. கருங்காந்த இருசு
——Manganese	..	.. கருமங்கனீசு
——Nickel Finish	..	.. கருநிக்கல் முடிப்பு
——Oxide coating	..	.. கருவொட்சைட்டுப்பூச்சு
——Oxide of Cobalt	..	.. கோபாற்றுக்காரொட்சைட்டு
——Patch	..	.. கரும்பொத்தல்
——Peckling	..	.. கருங்காடியல் (அமிலவாழ்த்து)
——Pipe	..	.. கருங்குழாய்
——Plate	..	.. கருந்தட்டு
——Sand	..	.. கருமண்
——sheet	..	.. கருந்தகடு
——Softened	..	.. கருமென்மை
——Spots	..	.. கரும்புள்ளி
——Stains	..	.. கருங்கறை
——Strip	..	.. கருந்துண்டு
——Tin	..	.. கருவெள்ளீயம்
——Wash	..	.. கரும்பூச்சு
Blackie Pyrometer	..	.. பிளாக்கித்தீமானி
Blacking	..	.. கரிப்பு, கரிமா
——Hole	..	.. கரிப்புத்துளை
——Scab	..	.. கரிப்புப்பொருக்கு
Blacklead	..	.. காரீயம்
Blacksmith's anvil	..	.. கருமான் பட்டடை
——Hearth	..	.. கருமானடுப்பு
——Welding	..	.. கருமானுருக்கிணைப்பு
Blank	..	.. வெறுமை
——Carburizing	..	.. வெற்றுக்காபனேற்றம்
——Holder	..	.. வெற்றுப்பிடி
——Nitriding	..	.. வெற்றுநைரசனேற்றம்
——Thickness Separator	..	.. வெற்றுத்தடிப்புப்பிரியி
Blanking	..	.. வெற்றுக்கம்
Blast	..	.. ஊது, ஊதை, ஊத்தம்
——Furnace	..	.. ஊதுலை, வல்லூதுலை
——Furnace Gas	..	.. ஊதுலைவாயு
——Gate	..	.. ஊதைப்படலை
——Meter	..	.. ஊதைமானி
——Pipe	..	.. ஊதைக்குழாய்
——Pressure	..	.. ஊதை அமுக்கம்

——Tumbling	.. ..	ஊதைப்பிறழ்வு
——Wandering	.. ..	ஊதை அலைவு
Blasting	.. ..	வெடித்தல், தகர்த்தல்
Blaut Lang Process	.. ..	புளோற்றுலாங்கு முறை
Blazed Pig Iron	.. ..	புழுக்கிய பன்றியிரும்பு
Blazing off	.. ..	புழுக்குதல்
Bleeder	.. ..	ஒழுக்கி
Bleeding	.. ..	ஒழுக்குதல்
——Ingot	.. ..	ஒழுக்குப்பாளம்
Blended Moulding Sand	.. ..	கலந்த மால்மண்
Blending	.. ..	நயக்கலப்பு
Blind Pass	.. ..	குருட்டுச்செலவு, போலிச்செலவு
——Riser	.. ..	போலி ஏத்தி
Blister	.. ..	கொப்புளம்
——Pit	.. ..	கொப்புளக்குழி
——Steel	.. ..	கொப்புள உருக்கு
Bloating	.. ..	வீங்கல்
Bloch Boundary	.. ..	துண்ட எல்லை
Block Sequence	.. ..	தொகுதித் தொடர்ச்சி
——tin	.. ..	(துண்ட) வெள்ளீயம்
Blocking	.. ..	தடுத்தல்
——Impression	.. ..	தடுத்தலடையாளம்,உருவஅழுத்தம்
——Bloom	.. ..	மலர்ப்பாளம், பிழம்பு
Bloomery	.. ..	மலர்ப்புமில், பிழம்புச்சாலை
Blooming Mill	.. ..	பிழம்புமில்
Blotter Powder	.. ..	ஒற்றுத்தூள்
Blow	.. ..	ஊதல்
——Gun	.. ..	ஊதுகுழல்
Blower	.. ..	ஊதி
Blowhole	.. ..	ஊதுதுளை
Blowing	.. ..	ஊதுதல்
——Down	.. ..	ஊதல் தணிப்பு
——Hole	.. ..	ஊதுந்துளை
——In	.. ..	ஊதல் பெருக்கம்
——Machine	.. ..	ஊதுபொறி
——Out	.. ..	வெளியூதல் (நூர்), அவி
——Plate	.. ..	ஊதுதகடு
Blown Casting	.. ..	ஊதியவார்ப்பு

——Ingot ..	..	ஊதியபாளம்
Blowpipe	..	ஊதுகுழாய்
Blue Annealing	..	நீலவாட்டப்பதனீடு
——Arrow treatment	..	நீலக்கணைத்தொழிற்பாடு
——Asbestos	..	நீலக்கன்னூர்
——Billy	..	நீலத்தாது
——Brittleness	..	நீலநொறுங்கன்மை
——Copperas	..	நீலக்கொப்ருசு
——Finished Steel	..	நீலமுடிப்புருக்கு
——Gas	..	நீலவாயு
——Heat Range	..	நீலவெப்ப வீச்சு
——Iron Earth	..	நீல அயமண்
——Ironstone	..	நீலஅயக்கல்
——John	..	நீலயோவான்
——Line Blueprint	..	நீலக்கோட்டு நீலப்படிவு
——Planished steel	..	நீலப்பளிச்சீட்டுருக்கு
——Vitriol	..	மயிற்றுத்தம், துருசு
Blued edge	..	நீலவிளிம்பு
Blueing	..	நீலந்தீற்றல், நீலமாதல்
Blueprint	..	நீலப்படி
Bluestone test	..	நீலக்கற்சோதனை
Blunging	..	பசைத்தல்
Board Drop Hammer	..	தகட்டுவீழாமார்
——of Trade Unit	..	வாணிபமண்டல அலகு
Bob	..	ஊசற்குண்டு, சில், வட்டு
Bobby	..	பொபி
Bod	..	பொட்டு, அடைசுகளி
Body	..	பொருள், உடல்
Body-Centred Space Lattivce	..	உடல்மைய இடசாலகம்
Boecker's Wire Mill	..	போயக்கரின் கம்பி மில்
Boeing method	..	போயிங்குமுறை
Bog Iron Ore	..	சகதி இரும்புத்தாது
——Manganese	..	சகதி மங்கனீசு
——Ore	..	சகதித்தாது
Boil	..	கொதித்தல்
Boiler	..	கொதிகலம்
——plate	..	கொதிகலத்தட்டு
——scale	..	கொதிகல அளவுத்திட்டம்

Boiler steel..	கொதிகல உருக்கு
Boiling Nitric Acid test	கொதி நைத்திரிக்கமிலச் சோதனை
Boilings	கொதிகழிவு
Bolometer	வெப்பக்கதிர்மானி
Bolster	ஏந்தி
Bolton's Reagent	போற்றனின் சோதனைப்பொருள்
Bomb Calorimeter	குண்டுக்கலோரிமானி
Bond	பிணைப்பு
——Strength	பிணைப்புவலு
Bondact Process	பொண்டாற்றுமுறை
Bonderite	பொண்டரைற்று
Bonderizing	பொண்டரைற்றுக்கம் (பிணைத்தல்)
Bonderluve	பொண்டலூப்பு
Bonding Clay	பிணைப்புக்களி
Book Mould	புத்தகமால்
——test	புத்தகச்சோதனை
Boone Wishart Fatigue Testing machine ..	பூனேவிசாற்று இளைப்புச்சோதனைப்பொறி
Booth Hall Electric Furnace ..	பூதுகோலர் மின்னுலை
Bootleg (tophat)	பூட்டுலெக்கு (பெட்டித்தொப்பி)
Borax	போருட்சு, வெண்காரம்
Bore	துளை, தவ்வு
——Lead Quenching	தொளை ஈயத்தணிப்பு
Boride	போரைட்டு
Boring	குடைதல்
Bornand Electric Furnace	போணண்டுமின்னுலை
Boron	போரன்
——Carbide	போரன்காபைட்டு
——Nitride	போரன்நைத்திரைட்டு
——Trifluoride	போரன் முப்புளோரைட்டு
Boroscope	துளைகாட்டி
Borosil	போரோசில் (கலப்புலோகம்)
Bort	போற்று
Bortam	போற்றம்
Bosh	வயிறு
Bosment Process	பொசுமென்று முறை
Boss	குமிப்பு
Bosshardt Furnace	பொசாட்டுலை
Bosshead	குடுமி

Bott	அடைசுகளி
——Stick	அடைசுகோல்
Bottling	கூம்புதல்
Bottom Board	தளப்பலகை
——Casting	தளவார்ப்பு
——Gate	தளவாயில்
——Plate	தளத்தகடு
——Pouring	தளவார்க்கை
——Pouring Ladle	தளவார்க்கைத் துடுப்பு
——Running	தளவோட்டம்
Bouncing Ball Test	தெறிபந்துச் சோதனை
Boundary Wave Length	எல்லையலைநீளம்
Bourcoud Process	போக்கோட்டுமுறை
Bow	வில்
Bower-Barff Process	பவர் பவு முறை
Box Annealing	பேடகவாட்டப்பதனீடு
——Carburizing	பேடகக்காபனேற்றல்
Box-hats Ingot	பெட்டித்தொப்பிப்பாளம்
Box Pass	பெட்டிப்புகுகை, சமாந்தரப்புகுகை
—— Pile	பெட்டி அடுக்கு
—— Pin	பெட்டி ஆணி
Boyle's Law	போயிலின் விதி
Boylston's Reagent	போயிலித்தனின் சோதனைப்பொருள்
Br.	(புரோமீன்)
Brace Clad Process	தழுவணிமுறை
Brackebuschite	பிராக்கேபுசைற்று
Brackelsberg Furnace	பிருக்கிளிசுபேக்குலை
—— Process	பிருக்கிளிசுபோக்குமுறை
Bragg Equation	பிருக்குச்சமன்பாடு
—— Method	பிருக்குமுறை
Brale	பிறேல்
Branded	தழும்பிட்ட
Branding	குறிசுடல், தழும்பிடல்
Brasque	மாந்தநுதிப்பு
Brass	பித்தளை
Brassert Process	பிருச்சோற்றுமுறை
Braunite	புரோனேற்று
Brazing	பற்றுசிணைப்பு, வாட்டவிணைப்பு
—— Solder	பற்றுசுலோகம்

Brazing, Spelter	நாகத்திரிலோகம்
Break Out	சிந்தல், ஒளிர்சுவாலை, பருமட்டாக்கல்
Breaking Down	குறைத்தல், பழுதடைவு
—— Load	உடைசுமை, முறிசுமை
Breast	உலைநெஞ்சம், களிநுதிப்பு, முகப்புத்தாது
Breeze	கரிமா
Brenner Magne-Gauge	பிரனமரிகினர் மானி
Brenner Microhardness Tester ..	பிரனர் நுண்வன்மைச்சோதியி
Breunnerite	பிரெனரைற்று
Brick Inclusions	அரிகற்புகுதிகள்
Bricking Up	தீக்கல்லடைப்பு
Bridge Disc Weld	பாலவட்டுருக்கொட்டு
—— Seam Weld	பாலப்பொருத்துருக்கொட்டு
—— Spot Weld	பாலப்பொட்டுருக்கொட்டு
Bridging	இணைத்தோங்கல்
Bright Annealed Wire	ஒளிர்வாட்டப்பதனீட்டுக்கம்பி
—— Annealing	ஒளிர்வாட்டப்பதனீடு
—— Bar	ஒளிர்சட்டம்
—— Dip	ஒளிர்பதனம்
—— Drawing	ஒளிரிழுப்பு
—— Drawn Bar	ஒளிர இழுவைச் சட்டம்
—— Ground	ஒளிரரைப்பு
—— Machined	ஒளிரப்பொறியிட்ட
—— Steel Bar	ஒளிருருக்குச்சட்டம்
—— Turning	ஒளிர்கடைதல்
Brightener..	ஒளிர்வாக்கி
Brinell Hardness Number	பிரினெல்வன்மை எண்
—— Hardness Test	பிரினெல் வன்மைச்சோதனை
—— Meter	பிரினெல்மானி
—— Pliers	பிரினெல் இடுக்கி
Brinrock Number	பிரினுரொக்கெண்
Briquette	சிற்றரிகல்
Briro Hardnesss Tester	பிரைரோவன்மைச் சோதியி
Britannia Metal	பிரித்தானியவுலோகம்
British Basic Iron	பிரித்தானியமூல இரும்பு
—— Standard Wire Gauge.. ..	பிரித்தானிய நியமக் கம்பி அளவை
—— Thermal Unit	பிரித்தானிய வெப்ப அலகு
Brittle	நொறுங்கு

Brittle, Coating ..	.. நொறுங்கு
—— Fracture ..	.. நொறுங்குடைவு
—— Lacquer Method ..	.. நொறுங்கு அரக்கு முறை
Briviskop	.. பிரிவிசுக்கொப்பு
Brivisor	.. பிரிவிசோர்
Broach	.. கல்லி
Broaching ..	.. கல்லுதல்
Broemel Strip Mill ..	.. புரூமெல்துண்டுமில்
Broken Back ..	.. முறியேறி, வெடிபுறம்
Bromine	.. புரோமீன்
Bronze ..	.. வெண்கலம்
—— Welding ..	.. வெண்கல உருக்கொட்டு
Bronzing	.. வெண்கலமாக்கல் (கபிலை ஆக்கம்)
Brown-Firth Photo Electric Pyrometer	.. பிரவுண்பேதர் ஒளிமின்தீமானி
Brown Haematite ..	.. கபில ஏமத்தைற்று
—— Ironstone ..	.. கபில அயக்கல்
—— and sharpe Wire Gauge	.. பிரவுண் சாப்பர் கம்பிமானி
Browning	.. கபிலையாக்கல்
Brown's Test ..	.. பிரவுணின் சோதனை
Brownsdon Tear Length test	.. பிரவுண்கிழிவுநீளச்சோதனை
Bruising	.. கன்றுதல்
Brunofix	.. புருனோபிட்சு
Brunorizing ..	.. புருனோவாக்கல்
Brushing	.. துலக்கல்
Brutonizing ..	.. புருற்றனுக்கல்
Bryanizing ..	.. பிறையனுக்கல்
Brylanzing ..	.. பிரைலன்சாக்கல்
B. Th. U. ..	.. பி. வெ. அ.
Bubble Hearth Furnace ..	.. குமிழடுப்புலை
Buckle	.. ஈடாட்டம், திருகு, வார்ப்பூட்டு, கவிவு
—— and Kink ..	.. திருகியும் முறுக்கும்
Buckling	.. கவிதல், ஈடாடல், இறுக்குதல், வாராற்பூட்டல்
Buckshot	.. கழிசைச்சன்னம்
Budd Induction Hardening	.. பட்டு-தூண்டுவன்மை
—— Mc Kay Machine ..	.. பட்டு-மக்கேயர் பொறி
—— Shot Welding ..	.. பட்டுச் சன்ன உருக்கிணைப்பு
Buffer Capacity ..	.. தாங்கற்கொள்ளளவு
—— Reagent ..	.. தாங்கற்சோதனைப்பொருள்

Buffered Water ..	.. தாங்கல் நீர்
Buffing	.. மென்துலக்கம், பகட்டரமிடல்
Build-Up Sequence ..	.. கட்டியமைதொடர்
Building Up ..	.. கட்டியமைத்தல்
Built Up Plate ..	.. கட்டியமைத்த தகடு
Bulb	.. குமிழ்
Bulge Test ..	.. புடைப்புச் சோதனை
Bulging	.. புடைத்தல்
Bulk Modulus ..	.. பருமன்மட்டு
Bull Block.. ..	.. காளைக்கட்டை
—— Dog	.. காளைச்சுவானம் (கழிபொருள்)
—— Ladle ..	.. மாதுடுப்பு
Bullard-Dunn Process ..	.. புல்லாட்டன்னர் முறை
Buller's Rings ..	.. புல்லரின் வளையம்
Bull's Eye ..	.. இலக்குமையம், காளைக்கண்
Bumper	.. தெறிப்பான், மோதி, குலுக்கி
Bunch	.. குலக்கு, கொத்து
Bundle	.. கட்டு
Bundyweld Process ..	.. பாண்டியிணைப்பு முறை
Bung	.. தக்கை (இரப்பர்)
Bunsen Burner ..	.. புன்சன் எரிவெட்டி
Burden	.. பொறுப்பு, பாரம், சுமை
Burdening the Furnace ..	.. உலைபாரமேற்றல்
Burdett Burn Off Process ..	.. பேடெற்று தீந்துமுடி முறை
Burette	.. அளவி
Burlington Process ..	.. பேளிந்தன் முறை
Burning	.. எரிதல், வாட்டல், வெதும்பல்
—— In	.. உள்ளெரிதல்
—— Off	.. எரிந்துமுடிதல்
—— On	.. பற்றிநின்றெரிதல்
Burn Through ..	.. ஊடெரிதல்
Burning Through the Plate	.. தகட்டூடெரிதல்
Burnishing ..	.. தேய்ப்பு மினுக்கு
Burns and Riegels Test ..	.. பேண்சுறீகலர் சோதனை
Burnt Edge ..	.. எரிந்தவிளிம்பு, வெந்தவிளிம்பு
—— Ore	.. வெந்தாது
—— Sand ..	.. வெந்தமண், சுட்டமண்
—— Steel ..	.. வெந்த உருக்கு

45775

Burr	சிம்பு
Burrel Combustron	பேரற்கொம்பத்திரன்
Burst	பிளத்தல்
—— Edge	பிளந்த விளிம்பு
Bursting expansion	பிளவுவிரிவு
Busch Metaphot Photo-visual ..	புசுமெற்றபொற்றர் ஒளிப்பார்வை
Microscope	நுணுக்குக்காட்டி
Busch-Schumann Projector ..	புசுச்சூமானர் எறிகருவி
Bushelling ..	ஒட்டுநிலை வெப்டமுறை
Business Name	தொழில்சார்பெயர்
Bustle Pipe	இரைகுழாய்
Bustling	இரைதல், (உலோகச்) சிம்புக்கட்டு
Busy Metal	பல்தொழிலுலோகம், ஓயாவுலோகம்
Butler Finish	பட்டிலர் முடிப்பு
Butt Joint	முனைமூட்டு, சோங்குமூட்டு, உதைப்புமூட்டு
Butt Seam Welding	முனைவிளிம்புருக்கிணைப்பு
——Weld	முனையுருக்கிணைப்பு
——Welding Process of the Producton of Tubes	குழாயாக்க முளையுருக்கிணைப்புமுறை
Buttering	வசைத்தல்
Button	தெறி
——Test	தெறிச்சோதனை
Byers	பாயேசு
B. W. G.	பே. க. மா

C

Ca	கல்சியம்
C. A. (Closed Annealed)	(மு. கா) மூடியவாட்டப்பதனீடு
C. A. B. (Critical Air Blast) ..	மா. வா. ஊ
C. And F.(Cost and Freight) ..	பெறுமானமும் கேள்வும்
" C " Process	" சி " முறை
Cabbling	தேனிரும்பு வெட்டல்
Cable Iron	வடவிரும்பு (தேனிரும்பு)
Cadalyte Process	கடலேற்றுமுறை
Cadmia	கதமியா

660.03
CHE
R

Cadmium	கதமியம்
Cadweld	கட்டுவெலிடு முறை
Caesium	சீசியம்
Cake	ஒன்றியதிணிவு, திரட்டல்
Calcar	கல்கார்
Calcareous Ore	சுண்ணும்புத் தாது
Calcination	நீற்றல்
——Furnace	நீற்றுலை
Calciner	நீற்றி, நீற்றுலை
Calciovolborthite	கல்சியோவொல்போதைற்று
Calcite	கல்சைற்று
Calcium	கல்சியம்
——Aluminium-Silicon	கல்சியம்-அலுமினியம்-சிலிக்கன்
——Boride	கல்சியம் போரைட்டு
——Carbide	கல்சியங்காபைட்டு
——Cyanamide	கல்சியம் சயனமைட்டு
——Fluoride	கல்சியம்புளோரைட்டு
——Hydride	கல்சியமைதரைட்டு
——Manganese-Silicon	கல்சியம் மங்கனீசு சிலிக்கன்
——Molybdate	கல்சியம்மொலிட்டேற்று, கல்சியம் மொலித்தேற்று
——Oxide	கல்சியமொட்சைட்டு
——Silicide	கல்சியம் சிலிசைட்டு
Calcspar	கலிசுப்பார்
Calebasse	கலிபசே
Calgon	கல்கன்
Calibration	அளவையிடுதல்
Caliper	இடுக்கி
Calomel	கலோமெல்
——Electrode	கலோமெல்மின்வாய்
Caloric	கலோரிக்கு
Calorie	கலோரி
Calorific Intensity	கலோரிச்செறிவு
——Power	கலோரிவலு
——value	கலோரிப்பெறுமானம்
Calorimeter	கலோரிமானி
Calorimetry	கலோரிமானம்
Calorizing	கலோரியாக்கல்
Calow Finished Bright Bar.. ..	கலோமுடிப்பு ஒளிர்சட்டம்

PERMANENT REFERENC

Camber	.. விற்சாய்வு
Cambering Test ..	.. விற்சாய்வுச்சோதனை
Camera Lucida ..	.. தெளிவுப்படப்பெட்டி, உலூசிடாக்கமரா
Cammen Process ..	.. கம்மன்முறை
Campaign ..	.. இயக்கம்
Campanil ..	.. கம்பனில்
Campbell Process ..	.. கமெல்முறை
——Tilting Furnance ..	.. கமெல்சரிவுலை
Canaris Method ..	.. கனேரிசுமுறை
Canfield's Reagent ..	.. கன்பீல்டின் சோதனைப்பொருள்
Cansa	.. கன்சா
Cantilever Bending Creep Test	.. முனைநெம்புகோடல் நகர்வுச்சோதனை
CaO	.. கல்சியமொட்சைட்டு
Capacitative Heating ..	.. கொள்ளளவவெப்பமாக்கல்
Capillary Action ..	.. மயிர்த்துளைத் தாக்கம் (இல்லி)
——Attraction ..	.. மயிர்த்துளைக் கவர்ச்சி
Capillary Pipe ..	.. மயிர்த்துளைக்குழல்
——tubing ..	.. மயிர்த்துளைக்குழாய்
Capped Steel ..	.. கவியுருக்கு
Capping	.. கவித்தல்
Caquot Fatigue Testing Machine	.. கக்கோ இளைப்புச்சோதனைப் பொறி
Carapella's Reagent ..	.. கரப்பெல்லாவின் சோதனைப்பொருள்
Carat	.. மாற்று
Carbanalyzer ..	.. காபன் பகுப்பி
Carbide	.. காபைட்டு
——Etching ..	.. காபைட்டுச்செதுக்கல்
——Former ..	.. காபைட்டாக்கி
Carbidizing Treatment ..	.. காபைட்டாக்கற் செயற்பாடு
Carbodrip process ..	.. (காபன் ஒழுக்கு) முறை
Caboflux Arc Welding ..	.. காபன்பாயவில், உருக்கொட்டு
Cabofrax ..	.. காபோபிருட்சு
Carbometer ..	.. காபோமானி
Carbo-Nitriding ..	.. காபன்நைத்திரைற்றேற்றம்
Carbon	.. காபன்
——arc	.. காபன்வில்
——Arc Cutting ..	.. காபன்வில்வெட்டல்
——Arc Welding ..	.. காபன்வில் இணைப்பு
——Bar Furnance ..	.. காபன் சட்டஉலை
——Case Hardening ..	.. காபன் உறைவலிப்பு

Carban Dioxide	காபணிரொட்சைட்டு
——Dioxide Snow	காபனீரொட்சைட்டு உறைபனி
——Electrode	காபன்மின்வாய்
——Electrode Arc Welding ..	காபன்மின்வாய் வில்லுருக்கிணைப்பு
——Equivalent	காபன் சமவலு
——Free	காபன் ஒன்றுத
——Gradient	காபன்படித்திறன்
——Monoxide	காபனோரொட்சைட்டு
——Restoration	காபன்மீட்சி
——Steel	காபனுருக்கு
Carbonado..	காபனுட்டோ, கருவைரம்
Carbonal Process	காபனேற்று முறை
Carbonia Finish	காபோனியமுடிப்பு
Carbonization or Carbonizing ..	காபனுக்கல், கரியாக்கல்
Carbonyl	காபனேல்
—— Powder	காபனேல்பொடி
Carborundum	காபரண்டம்
Carbozite	காபசைற்று
Carburizing	காபனேற்றம்
—— Flame	காபனேற்றுசுவாலை
Card of Pattern	கோலஅட்டை
Carnotite	காணொத்தைற்று
Caron's Cement	கரனின் சீமந்து
Carry over..	வாரிச்செலல்
Carrying Plate	காவுதகடு
Carter Process	காட்டர்முறை
Cascade	சோபானம், அருவிவீழ்ச்சி
—— Method for Pouring Ingots ..	அருவிவீழ்ச்சிமுறைவார்ப்புப்பாளம்
—— Sequence	அருவிவீழ்ச்சி ஒழுங்கு
Case	உறை, காப்பு, பொதிவு
—— Hardening	உறைவன்மையாக்கல்
—— Hardening Mixture	உறைவன்மையாக்குகலவை
—— Hardening Steel	உறைவன்மை உருக்கு
Cased Tube	உறையிட்டகுழாய்
Caspresson's Method	கசுப்பசனின் முறை
Cassel Process	காசல் முறை
Cassette	கசற்று
Cassitertiye	கசிற்றறைற்று

Cast	.. வார்ப்பு
—— Coating ..	.. வார்ப்புப்பூச்சு
—— Gate ..	.. வார்ப்புவாயில்
—— House ..	.. வார்ப்புக்களரி
—— Iron	.. வார்ப்பிரும்பு
—— Iron Thermit ..	.. வார்ப்பிரும்புத்தேமிற்று
—— Steel ..	.. வார்ப்புருக்கு
—— Structure ..	.. வார்ப்பமைப்பு
—— Weld Structure ..	.. வார்ப்புருக்கொட்டமைப்பு
Castability ..	.. வார்ப்படன்மை
Casting	.. வார்த்தல்
—— Box	.. வார்ப்புப்பெட்டி
—— Crack ..	.. வார்ப்புவெடிப்பு
—— Ladle ..	.. வார்ப்புத்துடுப்பு
—— Machine ..	.. வார்ப்புப்பொறி
—— On	.. சேர்வார்ப்பு
—— On Diffusion Process..	.. செறிமுறைச்சேர்வார்ப்பு
—— Shirinkage ..	.. வார்ப்பொடுக்கம்
—— Strains ..	.. வார்ப்புவிகாரம்
—— Wheel ..	.. வார்ப்புச்சில்
Catalan Process ..	.. கற்றலன் முறை
Catalysis	.. ஊக்கல்
Catalyst	.. ஊக்கி
Catalytic Agent ..	.. ஊக்கற்கருவி
—— poison ..	.. ஊக்கல்ரஞ்சு
Cataphoresis ..	.. அவனயனம், மின்னயனம்
Catched Ingot ..	.. பிடிவழுப்பாளம்
Catcher	.. பற்றி
—— Mark.. ..	.. பற்றுமறு
—— Roll	.. பற்றுருளை
Catchweight Coil ..	.. எதேச்சை நிறைச்சுருள், பற்று நிறச்சுருள்
Catenary Furnace ..	.. சங்கிலிய உலை
Cathode	.. கதோட்டு
—— Deposit ..	.. கதோட்டுப்படிவு
—— drop ..	.. கதோட்டுவீழ்
—— Efficiency ..	.. கதோட்டுவினைத்திறன்
—— Layer ..	.. கதோட்டுப்படை
—— Ray	.. கதோட்டுக்கதிர்
—— Spluttering (Sputter)	.. கதோட்டு உமிழ்வு

Cathodic	கதோட்டுக்குரிய
——Corrosion	கதோட்டுத்தின்னல்
—— Etcher	கதோட்டுச்செதுக்கி
—— Pickling	கதோட்டுக்காடியல்
—— Polarization ..	கதோட்டு முனைவாக்கம்
—— Protection	கதோட்டுக்காப்பு
—— Vacuum Etching Process ..	கதோட்டுவெற்றிடச்செதுக்கமுறை
Catholyte	கதோலேற்று
Cation	கற்றயன்
Catopter	கற்றொத்தர்
Cauliflower Top	கோவிப்பூத்தலை
Caulk Weld	அடைப்புருக்கொட்டு
Caulking	ஒழுக்கடைப்பு, நாரடை
—— Tool	நெளிகருவி, மொட்டை, உளி
Caustic Cracking	காரவெடிப்பு
—— Dip	காரப்பதனம்
—— Embrittlement	காரநொறுங்குதன்மை
—— Potash	எரிபொற்றுசு
—— Silver	எரிவெள்ளி
—— Soda	எரிசோடா
Cavitation	குழிதல், இல்லியாதல்
—— Erosion	குழியரிப்பு
Cavitron Process	கவித்திரன்முறை
Cassaniga Process	கசனிகாமுறை
Cb.	Cb கொலம்பியம்
C. C.	C. C. (சேர்காபன்)
c.c.	c. c. (தொடரோட்டம்)
cc.	க. ச. (கனசதமமீற்றர்)
Cd.	கதமியம்
Ce.	சீரியம்
Cecomatic Impacting	சீக்கோமாமோதுகை
Ce De Cut	காபனீரொட்சைட்டுவெட்டு
Cell	கலம்
Cellular Structure	நாரமைப்பு
Cellulosic Welding Electrode ..	செலுலோசு ருக்கிணைமின்வாய்
Celsius Scale	செல்சியசு அளவுத்திட்டம்
Cement Sand Moulding	சீமந்துமண்மால்
Cementation	(ஒட்டுமுறை), காபனேற்றம்
Cemented Bar	காபனேற்றிய சட்டம்

Cemented Carbides	..	.. வல்லுலோகக்காபைட்டு
—— Steel	..	.. காபனேற்றியஉருக்கு
Cementite	..	.. சீமந்தைற்று
CEMUP	..	.. வாயுக்காபனேற்றம்
Centerscope	..	.. மையங்காட்டி
Centesimale	..	.. செல்சியசு அளவுத்திட்டம்
Centi	..	.. சதமம்
Centigrade	..	.. சதமவளவை
—— Heat Unit	..	.. சதமமானவெப்ப அலகு
Centigram	..	.. சதமகிராம்
Centimetre	..	.. சதமமீற்றர்
Central Looseness	..	.. மைய இளக்கம்
Centre Line Segregation	..	.. மையக்கோடு ஒதுக்கல்
—— of Gravity	..	.. புவியீர்ப்புமையம்
—— of Mass	..	.. திணிவுமையம்
—— Reversal Method	..	.. மையமாற்றமுறை
Centred	..	.. மையப்படுத்திய
Centreless Grinding	..	.. மையமில் அரைப்பு
Centri Die Casting	..	.. மையநீக்க அச்சுவார்ப்பு
Centrifugal Casting	..	.. மையநீக்கவார்ப்பு
—— Immersion Process	..	.. மையநீக்க ஆழ்த்துமுறை
—— Process of Composite Casting		.. அணைவார்ப்புமையநீக்கமுறை
—— Quenching	..	.. மையநீக்கத்தணிக்கை
Centripetal Force	..	.. மையநாட்டவிசை
Centrispinning	..	.. மையநீக்கக் கறங்கல்
Centroid	..	.. திணிவுமையம்
Ceramal	..	.. வனைபொருள்
Ceramics	..	.. வனைதொழில், வனைபொருள், வேட்கோக்கலை
Cerium	..	.. சீரியம்
Cermet	..	.. சேமெற்று (வனைபொருள்)
Cerrobase	..	.. செரோபேசு
Cesium	..	.. சீசியம்
C. G. S. Unit	..	.. ச.கி.செ. அலகு
Chaffery	..	.. பாளபீடம்
Chafing Corrosion	..	.. இயங்குகூற்றுத்தின்னல்
Fatigue	..	.. இயங்குகூற்று இளைப்பு
Chalk	..	.. சுண்ணம்
—— Test	..	.. சுண்ணம்புச்சோதனை
Chalking	..	.. சுண்ணவரைவு

Chalybite	..	.. சலிபைற்று
Chambersberg Impactor	..	.. சேம்பேசுபேக்கு மோதி
Chamfer	..	.. தரங்குவிளிம்பு, உருட்டு
Chamfering	..	.. தரங்கிடல், உருட்டல்
Chamotte	..	.. சாமொற்று
Change Points	..	.. வீச்சிடம்
Channel	..	.. கான், பீலி
Chapinha	..	.. சப்பின்கா
Chaplet Furnace	..	.. ஆதர உலை
Chapmanizing	..	.. சபுமனுக்கம்
Characteristic X- Ray	..	.. குணவியல்பு (X) கதிர்
Charcoal Blacking	..	.. மென்கரிப்பு
—— iron	..	.. கரியிருப்பு
—— tinplate	..	.. கரித்தகரத்தகடு
Charge	..	.. ஏற்றம்
Charger	..	.. ஏற்றி
Charging	..	.. ஏற்றல்
—— Door	..	.. ஏற்றுகதவு
Char Mo Furnace	..	.. மொலித்தனப்பதக் கரியுலை
Charpy test	..	.. சாப்பிச்சோதனை
—— Vee-Notch Test	..	.. சாப்பி–வீ–கணுச்சோதனை
Chatter	..	.. அதிர்ப்பு
—— Marks	..	.. அதிர்ப்படையாளம்
CHC.	..	.. (சை.எ.கா) சைக்கிளோ எட்சை லமீன் காபனேற்று
Check	..	.. வெடிப்பு, தடை
—Analysis	..	.. செவ்வைபார் பகுப்பு
Checked Edge	..	.. குறுக்குவெடிப்பு
Checker Bricks	..	.. பலகணிஅரிகல்
Checking	..	.. செவ்வைபார்த்தல்
Checquer Bricks	..	.. பலகணி அரிகல்
Cheeks	..	.. மைய அச்சு
Cheese	..	.. பாளவெட்டு
Cheesing	..	.. அமுக்கிநெகிழ்த்தல்
Chem-Milling	..	.. செம்–மில்லிலிடல்
Chemag	..	.. செமாக்கு
Chemical Affinity	..	.. இரசாயனநாட்டம்
—— change	..	.. இரசாயன மாற்றம்

Chemical Compound	..	.. இரசாயனச்சேர்வை
—— Conversion Coating	..	.. இரசாயனமாற்றப்பூச்சு
—— Element	..	.. இரசாயனமூலகம்
—— Energy	..	.. இரசாயனச்சத்தி
——Equation	..	.. இரசாயனச்சமன்பாடு
—— Equilibrium	..	.. இரசாயனச்சமநிலை
——Equivalent	..	.. இரசாயனச்சமவலு
——Formula	..	.. இரசாயனச்சூத்திரம்
——Reaction	..	.. இரசாயனத்தாக்கம்
—— Symbol	..	.. இரசாயனக்குறியீடு
Chemiluminescence	..	.. இரசாயன ஒளிர்வுத்திறன்
Chemisorption	..	.. இரசாயனவுறிஞ்சல்
Chempure Tin	..	.. தூயதகரம்
Chenot Direct Process	..	.. செனோநேர்முறை
Chesterfield Process	..	.. செசுற்றபீலிடுமுறை
Chevenard Micro Tensile Tester		.. செவனுட்டுநுணுக்க இழுவைசோதியி
Chi Phase ..	..	.. கைமுகப்பு, கைஅவத்தை
Chicken Wire Network	..	.. நார்க்கம்பிவலைவேலை
Chile Bar ..	..	.. சில்லித்தண்டு
—— Saltpetre	..	.. சில்லிவெடியுப்பு
Chill ..	..	.. சில்லிமில், தணுப்பு
——Cast Pig	..	.. குளிர்வார்ப்புப்பன்றி (உலோகம்)
——Casting	..	.. குளிர்வார்ப்பு
——Crack	..	.. (உடன்) குளிர்வெடிப்பு
——Crystal	..	.. (உடன்) குளிர்ப்பளிங்கு
Chilled Iron	..	.. குளிர்த்திய இரும்பு
——mould	..	.. குளிர்த்திய அச்சு
——Roll ..	..	.. குளிர்த்திய சுருள்
—— Spring Wire	..	.. குளிர்த்தியவிற்கம்பி
—— Work	..	.. குளிர்த்திய வேலைப்பாடு
Chimneying	..	.. சிமினியாதல்
China Clay	..	.. சீனக்களி
Chipping	..	.. துண்டாடல், நறுக்கல், பிசிர்தல்
——Hammer	..	.. பிசிராமார்
——Mark	..	.. பிசிர்த்தழும்பு
——out	..	.. பிசிர்நீக்கம்
Chisel Edge	..	.. முறுக்குளிமுனை
——corner	..	.. முறுக்குளிச்சந்தி
Chloanthite	..	.. குளோந்தைற்று

Chlorination	..	குளோரீனேற்றம்
Chlorine	..	குளோரீன்
Chock	..	குதிரை
Chrichtonite	..	கிறித்தொனேற்று
Chromalloy Process	..	குரோம்திரிலோகமுறை
Chromated Protein Film Process	..	குரோமேற்றியபுரதப்படலமுறை
Chromatic Aberration	..	நிறப்பிறழ்ச்சி
Chromatography	..	நிறப்பதிவியல்
Chromatometer	..	நிறப்பதிவுமானி
Chrome Carbide	..	குரோம்காபைட்டு
——Carburizing	..	குரோமியக்காபனேற்றம்
——Iron ore	..	குரோம்அயத்தாது
——Ironstone	..	குரோம் அயக்கல்
——Magnesite Bricks	..	குரோம்மகனசைற்றுக்கல்
——Ore	..	குரோம்தாது
Chrome X	..	குரோம் " எட்சு (X) "
Chromel	..	குரோமெல்
———Alumel Couple	..	குரோமெல்-அலுமெல் இணை
Chromizing	..	குரோமியம்பரப்பல்
Chromite	..	குரோமைற்று
Chromium	..	குரோமியம்
——Carbide	..	குரோமியங்காபைட்டு
——Impoverishment Theory	..	குரோமியம்வலுக்குறைப்புக்கொள்கை
Chromoferrite	..	குரோமோபெரைற்று
Chromograph	..	நிறவரை காட்டி
Chromographic Contact Printing	..	நிறவரைகாட்டித் தொடுகைப்படிவு
Chrom-X	..	குரோம்–எட்சு
Chronak Chromating Process	..	குரோனக்குக்குரோமேற்றுமுறை
Chronograph	..	நேரம்பதிவை, எறியல்வேகமானி
Chrustiov's Hardness Scale	..	குறுத்தியோவின் வன்மை அளவீடு
Chrysler Bearing Test Machine	..	கிரைசிலர்ப்போதிகைச்சோதனைப்பொறி
C. H. U. (Centigrade Heat Unit)	..	ச.வெ.அ.
Chubb Welding	..	மோதுகைமின் உருக்கிணைப்பு
Chuck	..	சக்கை, இட்டிடைக்கட்டை
Churning	..	கடைதல்
Chyometer	..	திரவமானி
Ciferri Process	..	சிபெரிமுறை
Ciment fondu	..	பொண்டுச்சீமந்து
Cinder	..	தணல், கழிவை

Cinder Heat	..	.. கழிசை வெப்பம்
——Notch	..	.. கழிசை, கழிசைப்-பொளி
——Patch	..	.. கழிசை மறு, செதில்மறு
——Pig	..	.. செதில் பன்றியுலோகம், கழிவிரும்பு
Cinnabar	..	.. இங்குலிகம்
Circular Inch	..	.. வட்ட அங்குலம்
——Mil	..	.. வட்டமில் (அலகு)
——Mil Gauge	..	.. வட்டமில்மானி
——Seam Welding	..	.. வட்டமடிப்புருக்கிணைப்பு
Circumferential Seam Welding		.. பரிதிமடிப்புருக்கிணைப்பு
Cire Perdue Process	..	.. சிரேபேடு முறை
Cl.	..	.. குளோரீன்
Clad Steel	..	.. கவச உருக்கு
Cladding	..	.. மூடுதல், உடுத்தல்
Clamp Off	..	.. வார்ப்புமறு, பதிவு, பொள்ளல்
Clamping Bar	..	.. பிடிதண்டு
Clamp	..	.. பற்றிறுக்கி, பிடிகருவி
Clark and Freeman Sliding Wear Test		.. கிளாக்குபிறீமனர் வழுக்கித்தேய்வுச்சோதனை
——Cell	..	.. கிளாக்குக்கலம்
Classification	..	.. பாகுபாடு, பகுத்தல்
Clay	..	.. களி
——Gun	..	.. களிக்குழாய்
——Ironstone	..	.. களி அயக்கல்
——Substance	..	.. களிப்பொருள்
——Wash	..	.. களிப்பூச்சு, களிமெழுகு
Clayband Ironstone	..	.. களிப்பட்டை அயக்கல்
Clayed Up	..	.. களியூட்டிய
Clean Steel	..	.. தூய உருக்கு
Cleaner	..	.. துப்புரவாக்கி
Clearance Angle	..	.. ஒளிவுக்கோணம், இளகுகோணம்
Cleavage	..	.. பிளவு
——Fracture	..	.. பிளவுமுறிவு
——Plane	..	.. பிளவுத்தளம்
——Tear Test	..	.. பிளவுக்கிழிவுச்சோதனை
Cleveland Cup	..	.. கிளிவிலண்டுக்கிண்ணம்
——Ore	..	.. கிளிவிலண்டுத்தூது
Clink	..	.. தொனி, வெடிப்பு

Clinked Ingot ..	.. வெடித்தபாளம்
Clinker ..	.. கிளிங்கர், உருக்கல்
Clip ..	.. கவ்வி, நறுக்கு
Clipping ..	.. நறுக்கல், கவ்வுதல்
Close Annealing ..	.. மூடிக்காய்ச்சிப்பதனிடல்
——Bend ..	.. மூடுமடிப்பு
——Joint ..	.. மூடுமூட்டு
——Joint Tube ..	.. மூடுமூட்டுக்குழாய்
——Packed ..	.. தைதந்த
——Packed Hexagonal ..	.. தைதந்த அறுகோணி
——Plating ..	.. மூடிமுலாமிடல்
Closed Box Pass ..	.. சதுரப்படிவுச் செலவு
——Die Coining ..	.. மூடு அச்சுக்கம்பட்டம்
——Die Forging ..	.. மூடு அச்சழுத்தல்
——Flash Point ..	.. மூடு பளிச்சீட்டுநிலை
——Top Housing ..	.. மூடு மேற்கவிப்பு
——Top Furnace ..	.. மூடு மேலுலை
Closing ..	.. விட்டங்குறைத்தல், சுருக்குதல்
——in ..	.. மூடுதல்
Cloth ..	.. இழை
——Rolls ..	.. இழைச்சுருள்
Clotting ..	.. கட்டிபடல்
Cloud Point ..	.. புகார் நிலை
Cloudburst Hardness Testing Machine	.. புகாருடைவுவன்மைச்சோதனைப்பொறி
———— Steel-Hardening Process	.. புகாருடைவு உருக்குவன்மையாக்கு முறை
Bluster Centrifugal Casting	.. தொகுதிமையநீக்கவார்ப்பு
——Mill ..	.. தொகுதிமில்
Co. ..	.. Co. கோயாற்று
Co. ..	.. Co. காபனோரொட்சைட்டு
Co_2 ..	.. Co_2 காபனீரொட்சைட்டு
Coal Dust ..	.. நிலக்கரிப்பூ
——Oil ..	.. நிலக்கரி எண்ணெய்
——Tower Reheating Furnace	.. நிலக்கரிக்கோபுரமாறுவெப்ப உலை
Coalescence ..	.. ஒன்றுந்தன்மை, ஒன்றுதல்
Coarse Crystallization ..	.. கரட்டுப்பளிங்காக்கம்
——Grain ..	.. கரட்டுமணி
Coated Electrode ..	.. மேற்படிவுமின்வாய், பூசியமின்வாய்
——Particle ..	.. மேற்படிவுத் துணிக்கை

Coating Thickness Meter ..	.. மேற்படிவுத் தடிப்புமானி
Coaxing ..	.. தூண்டல்
Cobalt ..	.. கோபாற்று
——Glance (Cobaltite) ..	.. கோபாற்றுத்தாது
Cobaltite ..	.. கோபாற்றைற்று
Cobble ..	.. சுருள்நெளிவு
Cockle ..	.. நெளிவோரம்
Cocoa (fretting corrosion) ..	.. கொக்கோ (கறள்துரு)
Cocoon Process ..	.. கொக்கூன் முறை, கிருமிக்கூட்டுமுறை
Cod ..	.. பச்சகணி
Codorous Ore ..	.. களித்தாது
Coefficient of Corrosion ..	.. தின்னற்குணகம்
——of Elasticity ..	.. மீள்சத்திக்குணகம்
——of Expansion ..	.. விரிவுக்குணகம்
——of Friction ..	.. உராய்வுக்குணகம்
——of Magnetic Induction	.. காந்தத்தூண்டற்குணகம்
——of Magnetization ..	.. காந்தமாக்கற்குணகம்
Coerciv Force ..	.. காந்தநீக்குவிசை
Coercivity ..	.. காந்தநீக்கத்திறன்
Coffin Annealing ..	.. பேழைவாட்டப் பதனீடு
——Process ..	.. பேழைமுறை
Cogging ..	.. நெகிழ்த்தல், சுருட்டல்
——hammer ..	.. நெகிழாமார்
——Mill ..	.. சுருட்டுமில்
Coheracie Test ..	.. கொகீராசிச்சோதனை
Cohesion ..	.. பிணைவு
Cohesive Strength ..	.. பிணைதிறன்
Coil Break ..	.. சுருள் உடைவு
Coin Dimpling ..	.. காசு குழிதல்
Coining ..	.. காசல்
——Die ..	.. காசல் அச்சு
Coke ..	.. கற்கரி
——Bar ..	.. கற்கரித்தண்டு
——Breeze ..	.. கற்கரிமா
——Hole ..	.. கற்கரிப்புரை
——Mill ..	.. கற்கரி மில்
——Oven Gas ..	.. கற்கரி அடுப்புவாயு
——Oven ..	.. கற்கரிஅடுப்பு
——Tinplate ..	.. கற்கரித்தகரத்தட்டு

Colbond	..	.. கொல்பொண்டு
Colby Furnace	..	.. கொல்பியுலை
Colclad	..	.. கொற்கிளாட்டு
Cold Atrament Process	..	.. அத்திரமென்று குளிர்முறை
——Bed	..	.. குளிர்த்தளம்
——Bend Test	..	.. குளிர்வளைவுச்சோதனை
——Bend Testing Machine		.. குளிர்வளைவுச்சோதனைப்பொறி
——Blast	..	.. குளிரூதை
——Blast Iron	..	.. குளிரூதையிரும்பு
——Brittleness	..	.. குளிரிறொறுங்குதன்மை
——Chamber Process	..	.. குளிர்க்கூடமுறை, குளிர்க்கோட்டமுறை
——Cracking	..	.. குளிர்வெடிப்பு
——Drawing	..	.. குளிரிழுவை
——Drawing Die	..	.. குளிரிழுவை அச்சு
——Drawn Bars	..	.. குளிரிழுவைச்சட்டம்
——Extrusion	..	.. குளிர்ப்பில்கு
——Finishing	..	.. குளிர்முடிப்பு (நேர்த்தி)
——Flow Pressing	..	.. குளிர்ப்பில்கு, குளிரோட்ட அழுத்தல்
——Galvanizing	..	.. குளிர்நாகப்படிவு
——Heading	..	.. குளிர்த்தலைப்பிடல்
——Inspection	..	.. குளிர்ப்பரிசோதனை
——Junction	..	.. குளிர்ச்சந்தி
——Lap	..	.. குளிர்ச்சுருக்கு
——Melt Process	..	.. குளிர் உருகுமுறை
——Metal process	..	.. குளிருலோகமுறை
——Pressing	..	.. குளிரழுத்துகை
——Rectifying	..	.. குளிர்ச்செப்பமாக்கல்
——Reduction	..	.. குளிர்ச்சுருக்கம்
——Reduction of Tubes	..	.. குழாய்க்குளிர்ச்சுருக்கம்
——Reeling	..	.. குளிர்க்கறங்கல்
——Roll Forming	..	.. குளிர்ச்சுருளாக்கல்
——Rolled Sheet	..	.. குளிர்ச்சுருட்டல்தகடு
——Rolled Strip	..	.. குளிர்ச்சுருட்டல் துண்டம்
——Rolling	..	.. குளிர்ச்சுருட்டல்
——State	..	.. குளிர்நிலை
——Saw	..	.. குளிர்வாள்
——Sawing	..	.. குளிரரிவு
——Sett	..	.. குளிருளி
——Shaping Steel	..	.. குளிருருவாக்குருக்கு

Cold Short	..	.. குளிர்க்குறள்
——Shot	..	.. குளிர்ச்சன்னம்
——Shut	..	.. குளிரடைவு
——Side	..	.. குளிர்ப்பக்கம்
——Sprueing	..	.. குளிர்ப்படலை நீக்கம்
——Treatment	..	.. குளிர்ச்செயற்படை
——Trim	..	.. குளிர் நறுக்கு
——Welding	..	.. குளிர்உருக்கிணைப்பு
——Working	..	.. குளிர்வேலை
Coli Process	..	.. கோலிமுறை
Collapsibility	..	.. ஒடுங்குமியல்பு
Collar	..	.. கழுத்து
——mark	..	.. கழுத்துமறு
Collaring	..	.. பற்றல்
Collecting Electrode	..	.. சேர்க்குமின்வாய்
Collet	..	.. பிடிபட்டிகை
Collimate	..	.. நேர்வரிசையாக்கல்
Collins-Oseland Tube	..	.. கொலின்சொசிலண்டர் குழாய்
Colloid	..	.. கூழ்ப்பொருள்
Colloidal Graphite	..	.. காரீயக் கூழ், பென்சிற்கரிக்கூழ்
Colmonoy Sprayweld Process		.. கொமொனிப்பிரெவெலிடர் முறை
Colorimeter	..	.. நிறமானி
Colorimetric Ahalysis	..	.. நிறமானிப்பகுப்பு
Colour-Brightness Pyrometer		.. நிறவொளிர்வுத்தீமானி
——Carbon	..	.. நிறக்காபன்
——Etching	..	.. நிறச்செதுக்கல்
——Pyrometer	..	.. நிறத்தீமானி
Colouring	..	.. நிறமூட்டல்
Columbite	..	.. கொலம்பைற்று
Columbium	..	.. கொலம்பியம்
Columnar Crystal	..	.. தூபிப்பளிங்கு
——Crystal Magnet	..	.. தூபிப்பளிங்குக்காந்தம்
Colza Oil	..	.. கொல்சா எண்ணெய்
Combination core box	..	.. சேர்க்கை அகட்டுப்பெட்டி
——Mill	..	.. சேர்க்கை மில், தொகுதிமில்
—— Quenching	..	.. சேர்க்கைத்தணிப்பு
Combined Carbon	..	.. கூட்டுக்காபன்
—— Water	..	.. கூட்டுநீர்
Combinging Weight	..	.. சேரும் நிறை

Combustion	தகனம்
—— Chamber	தகனவறை
—— Furnace ..	தகனவுலை
—— Process	தகனமுறை
—— Tube	தகனக்குழாய்
Coming to Nature	இயற்கையாதல்
Commercial Annealing	வணிகவாட்டப்பதனீடு (பரும்படிக்) காய்ச்சிப்பதனிடல்
—— Quality	வணிகத்தரம்
Comminution	பொடித்தல்
Common Drawn size	பொதுவிழுவை அளவு
—— substance	கனவளவலகு
Commutator Controlled Welding ..	திசைமாற்றியாட்சி உருக்கிணைப்பு
Compact	திணித்த
—— Black Manganese Ore ..	திணித்தகருமங்கனீசுத்தாது
Compactibility	திணிவியல் புடைமை
Comparator	ஒப்பீட்டுமானி
—— Ruling Machine	ஒப்பீட்டுமானிக்கோட்டுப்பொறி
Compo	கொம்போ (சேர்வை)
Composite Cast Iron Roll	கூட்டுவார்ப்பிரும்புச்சுருள்
——Casting	கூட்டுவார்ப்பு
Compact	கூட்டுத் திணிவு
——Electrode	கூட்டுமின்வாய்
—— forging	கூட்டுப்புடைப்பு
—— joint	கூட்டு மூட்டு
—— metal	கூட்டுலோகம்
—— Structure	கூட்டமைப்பு
—— Tube	கூட்டுக்குழாய்
composition Vertical	அமைப்புநிலைக்குத்து
Compound..	சேர்வை ; கூட்டு
—— Lock	அச்சுமுகப்பு அடைப்பு
Compressibility	அமுக்கப்படுதன்மை ; அழுத்துமியல்பு
Compression	அமுக்கம்
—— , Creep Test	அமுக்க உரற்சோதனை
—— Forming	அமுக்கமாதல்
—— Ratio	அமுக்கவிகிதம்
—— Test	அமுக்கச்சோதனை
Compressive Elastic Limit ..	அமுக்கமீடிறன் எல்லை
—— Strength	அமுக்க வலு

Compressive Yield Point ..	.. அமுக்க இளகுநிலை
—— Yield Strength ..	.. அமுக்கஇளகுதிறன்
Concentrated ..	.. செறிந்த
Concentration ..	.. செறிவு
—— Cell ..	.. செறிவுக்கலம்
——Polarization ..	.. செறிவுமுனைவாக்கம்
Concentric Converter ..	.. ஒருமையமாற்றி
Conchoidal Fracture ..	.. சங்குப்புரியுடைவு
Concrete	.. கொங்கிறீற்று
Condenser Tube ..	.. ஒடுக்குகுழாய்
Conditioning ..	.. நிலைமையாக்கல்
Conductance, Thermal ..	.. வெப்பக்கடத்துதிறன்
Conduction, Thermal ..	.. வெப்பக்கடத்துகை
Conductivity, Electrical ..	.. மின்கடத்துதிறன்
—— Thermal ..	.. வெப்பக்கடத்துதிறன்
Conductometric Analysis ..	.. கடத்துமானப்பகுப்பு
Conductor, Thermal ..	.. வெப்பக்கடத்தி
Cone	.. கூம்பு
—— Arc Welding Process ..	.. கூம்புவில் உருக்கு இணைப்புமுறை
—— Mill ..	.. கூம்புமில்
—— Test	.. கூம்புச்சோதனை
Congener	.. ஓரினம்
Conimeter ..	.. கூம்புமானி
Conjugate Solution ..	.. இணைக்கரைசல்
Conjugated System ..	.. இணைந்தமுறை
Connor Runner ..	.. கொன்னர்ஓடி
Conode	.. கொனோட்டு, யாக்கோடு
Conservation of Matter, Law of	.. சடப்பொருட்சேமவிதி
Consistency ..	.. ஒருநிலை
Consolute ..	.. உடன்கரையும்
—— Temperature ..	.. உடன்கரைவெப்பநிலை
Constant Pressure Lathe Test	.. ஒருமை அமுக்கக்கடைசலெந்திரச் சோதனை
Constantan ..	.. கொந்தந்தன்
Constituent ..	.. கூறு
Constitution ..	.. யாப்பு
Constitutional Change ..	.. யாப்புமாற்றம்
—— Diagram ..	.. யாப்புவரிப்படம்
Consultant's Bureau ..	.. உசாவியின்பணியகம்

Consumable Electrode ..	.. செலவுள்மின்வாய்
Consumed Weight ..	.. செலவான நிறை
Contact Angle ..	.. தொடுகோணம்
—— Arc	.. தொடுவில்
—— Arc Welding ..	.. தொடுவில் உருகிணைப்பு
—— Area	.. தொடுபிரதேசம்
—— Automatic Welder ..	.. தொடுகைத்தன்னியக்க இணையி
—— Bar	.. தொடுதண்டு
—— Corrosion ..	.. தொடுதின்னல்
—— Electrode ..	.. தொடுமின்வாய்
—— Jaw	.. தொடுகை அலகு
—— Point ..	.. தொடுபுள்ளி
—— Point Insert ..	.. தொடுபுள்ளி செருகி
—— Printing ..	.. தொடுகை அச்சீடு
—— Roller ..	.. தொடுகை உருளை
—— Thermometer ..	.. தொடுகைவெப்பமானி
—— Welding ..	.. தொடுகைஉருக்கிணைப்பு
Continuous Annealing Furnace	.. தொடர்வாட்டப்பதனீட்டுலை
—— Billet Mill ..	.. தொடர் ஆக்கப்பாளமில்
—— Casting ..	.. தொடர்வார்ப்பு
—— Current ..	.. தொடர்ஓட்டம்
—— Drawing ..	.. தொடர்வரைவு
—— Electrode ..	.. தொடர்மின்வாய்
——Feed Weld ..	.. தொடரூட்டிஉருக்கிணைப்பு
—— Furnace ..	.. தொடருலை
—— Gas Carburizing ..	.. தொடர்வாயுக்காபனேற்றம்
—— Metalcast Process ..	.. தொடர் உலோகவார்ப்புமுறை
—— Mill	.. தொடர்மில்
—— Phase ..	.. தொடர் (கலை)படி
—— Sequence ..	.. தொடுதொடர்ச்சி
—— Weld ..	.. தொடர்உருருக்கிணைப்பு
——Weld Process ..	.. தொடருருக்கிணைப்புமுறை
Contorograph ..	.. கொந்தரோபதியி
Contraction ..	.. ஒடுங்கல், ஒடுக்கம்
—— Cavity ..	.. (நுண்வெளி) ஒடுக்கக்குழி
—— Crack ..	.. ஒடுக்கவெடிப்பு
—— Rule	.. ஒடுக்கவிதி
Contractometer ..	.. ஒடுக்கமானி
Contrast Etching ..	.. உறழ்வுச்செதுக்கம்

Contrast Factor ..	.. உறழ்வுக்காரணி
Conrtolled Arc Welding ..	.. அடக்கவில்லுருக்கொட்டு
—— Atmosphere ..	.. அடக்கமண்டலம்
—— Cooling ..	.. அடக்கக்குளிர்த்தல்
—— Density Steel ..	.. அடக்கஅடருருக்கு
—— Thermal Severity Weldability Test	.. அடக்க வெப்பக்கடின உருக்கி இணைப்புச்சோதனை
Convective Heat Transfer ..	.. உடன்காவுவெப்பமாற்றம்
Converted Bar ..	.. மாற்றுச்சட்டம்
Converter	.. மாற்றி
Converting Furnace ..	.. மாற்றுமுலை
—— Pot	.. மாற்றுக்கலம்
—— Process ..	.. மாற்றுமுறை
Convex Fillet Weld ..	.. குவிவுப்பட்டிஉருக்கிணைப்பு
Cooke Micro-Hardness Tester	.. குக்குமைக்கிரோவன்மைச்சோதியி
Cookie	.. குக்கி, கவசம்
Cool Time ..	.. குளிர்நேரம்
Coolant	.. குளிரி
Cooler	.. குளிரேற்றி
Cooler Plated Steel ..	.. குளிர்த்தகட்டுருக்கு
Coolidge Tube ..	.. கூலிட்சுக்குழல்
Cooling Bed ..	.. குளிர்தளம்
—— and Heating Curves ..	.. குளிர், வெப்பக் கோடுகள்
—— Floor.. ..	.. குளிர்தளம்
—— Stress ..	.. குளிர்தகைப்பு
—— Zone ..	.. குளிர்வலயம்
Co-ordination Lattice ..	.. இயைபுச் சாலகம்
Cope	.. ஆரல் ; விதானம்
—— Down ..	.. விதான விறக்கம்
—— Plate ..	.. ஆரல்தகடு
Coping Out ..	.. ஆரல்நீட்டம்
Copper	.. செம்பு
—— Bit	.. பற்றுசிரும்பு, செப்பலகு
—— Constantan Couple ..	.. செம்பு–கொந்தந்தன்இணை
—— Core Process ..	.. செப்பகட்டுமுறை
—— Plated Steel ..	.. செப்புமுலாமுருக்கு
—— Steel ..	.. செப்புருக்கு
—— Sulphate Dipping Test	.. செப்புச்சல்பேற்றுப் பதனச்சோதனை
Copperas	.. கொப்பராசு

Coppered Wire	செப்பிட்டகம்பி
Copperweld	செம்பு உருக்கிணைப்பு
Coppite	கொப்பைற்று
Cor Fatigue Machine	கோரிளைப்புப்பொறி
Cordierite	கோடியரைற்று
Core	அகம், அகடு, அகணி
—— Bar	அகணித்தண்டு
—— Barrell	அகணிப்பீப்பா
—— Blower	அகணிஊதி
—— Blowing	அகணியூதல்
—— Bond..	அகணிப்பிணைப்பு
—— Box	அகணிப்பெட்டி
—— Breaker	அகணிஉடையி
—— Cavity	அகணிக்குழி
—— Compound	அகணிச்சேர்வை
—— Crab	அகணிஅலவன்
—— Drawing	அகணிஇழுவை
—— Drier..	அகணி உலர்த்தி
—— Frame	அகணிசட்டகம்
—— Grid	அகணிநெய்யரி
—— Iron	அகணியிரும்பு
—— Knockout Machine	அகணிஉதைப்புப்பொறி
—— Lamination Insulation ..	அகணிஅடர்காப்பு
—— Loss	அகணிநட்டம்
—— Marker	அகணிச்சுட்டி
—— Oil	அகணிநெய்
—— Oven	அகணிக்கனலடுப்பு
—— Paste	அகனிப்பசை
—— Plate Enamel	அகணித்தட்டு எனமல்
—— Plate..	அகணித்தகடு
——Plating	அகணிமுலாமிடல்
——Print	அகணி அச்சு
——Raise	அகணிஉயர்த்துகை
—— Rod	அகணிக்கோல்
—— Sand	அகணிமண்
—— Shift	அகணிநகர்வு
—— Stove	அகணிஅடுப்பு
—— Vent	அகணிஇல்லி

PERMANENT REFERENCE

Cored Bar ..	.. அகணியானதண்டு
—— Electrode ..	.. அகணியானமின்வாய்
—— Structure ..	.. அகணியானஅமைப்பு
Coreless Induction Furnace	.. அகணியில்தூண்டல்உலை
Coremaker	.. அகணியாக்கி
Coring	.. அகணியாதல்
Cornelius Electronic Comparator	.. கோணீலியசுஇலத்திரன் ஒப்பீட்டுமானி
Corner Ghost ..	.. மூலைஆளி (வழு)
—— Joint ..	.. மூலைமூட்டு
Corona	.. ஒளிவட்டம்
Corronizing Process ..	.. துருத்தடைமுறை
Corrosion	.. அரிப்பு தின்னல்
Cracking ..	.. தின்னல்வெடிப்பு
—— Embrittlement ..	.. தின்னலெளிதிலுடைதன்மை
——Fatigue ..	.. தின்னலிளைப்பு
—— Index ..	.. தின்னற்காட்டி
—— Resisting Steel ..	.. தின்னல்தடுப்புருக்கு
Corrosive Sublimate ..	.. அரிப்புப்பதக்கம்
Corrosivity Measurement ..	.. அரிதிறன் அளவீடு
Corrugated Sheet ..	.. அலைநெளிவுத்தகடு
Corson's Reagent ..	.. கோசனின் சோதனைப்பொருள்
Corubin	.. கொருபின்
Corundum ..	.. குருந்தம்
Corvusite	.. கோவசைற்று
Coslettizing ..	.. கோசுலெற்ருக்கல்
Cottrell Process ..	.. கொட்டரல் முறை
Coulomb	.. கூலோம்
—— Field ..	.. கூலோம் மண்டலம்
—— Law	.. கூலோம்விதி
Coulometer ..	.. கூலோமானி
Counter Lock ..	.. ஈடுசெய்முகப்புமாற்றம்
Countersink ..	.. மெலிதமர்
Counting Strain Gauge ..	.. எண்ணல்விகாரமானி
Couple	.. இணை
—— Action ..	.. இணைத்தொழிற்பாடு
Coupler	.. இணையி
—— Tube ..	.. இணையிக்குழாய்
Coupling Box ..	.. இணைப்பெட்டி

Coupon	கூப்பன் (சோதனைத்துண்டம்)
C. O. V.	செ. து. நெ. (செறிந்ததுத்தநெய்)
Covelline	கொவெலேன்
Covellite	கொவெலேற்று
Cover Core	மூடகடு
—— Sheet	மூடுதாள்
—— Strap	மூடுபட்டி
Covered Electrode	மூடியமின்வாய்
Covering Power	மூடுவலு
Cowper Cole	கூப்பர்க்கோல்
Cowper's Stove	கூப்பரின்கனலடுப்பு
C. P.	மெ. வ. (மெழுகுதிரிவலு)
" C " Process (Croning)	"C" முறை (குரோனின்முறை)
C. P. S.	செக்கன் சுற்று (செ. சு.)
C. R.	குளிரிற்சுருட்டல் (கு. சு.)
Cr.	குரோமியம்
Crab	கற்கடகம், அலவன்
Cracked Ammonia	பிரித்த அமோனியா
—— Back	வெடித்தபின்புறம்
—— Edge	வெடித்த விளிம்பு
Crackless Plasticity	(உடைவில்) வெடியா இளகுநிலை
Crack	வெடிப்பு
Cramp Bar	காட்டித்தண்டு
Crapo Process	கிராப்போமுறை
Crater Crack	(மலை) வாய்வெடிப்பு
Cratering	நனிதேய்வு
Crazing	கலப்பிணர் (கிறுக்குதல்)
C. R. C. A.	கு. சு. மூடிப்பதனிடல்
Creep	ஊரல், நகரல்
—— Curve	ஊரல்வளைகோடு
—— Rate	ஊரல்வீதம்
—— Rupture Test	ஊரல்முறிவுச்சோதனை
—— Test	ஊரற்சோதனை
Crespi Lining	கிறெசுப்பிநுதிப்பு
Cressing	மால்நெகிழ்த்து
Crevice Corrosion	பிளவுத்தின்னல்
Crimping	மடித்தல்
Cristobalite	கிறித்தோபலேற்று
Critical Air Blast	அவதிவளியூதை

Critical Cooling Rate ..	.. அவதிக்குளிர்வீதம்
—— Diameter ..	.. அவதிவிட்டம்
—— Grain Growth ..	.. அவதிப்பல்பட்டமணிவிருத்தி
—— Humidity ..	.. அவதிஈரப்பதன்
—— Point ..	.. அவதிப்புள்ளி
—— Pressure ..	.. அவதி அமுக்கம்
—— Rate ..	.. அவதிவீதம்
—— Size	.. அவதிப்பருமன்
—— Solution Temperature	.. அவதிக்கரைசல்வெப்பநிலை
—— Strain ..	.. அவதிவிகாரம்
—— Strain Crystal Growth	.. அவதிவிகாரப்பளிங்குவிருத்தி
—— Temperature ..	.. அவதிவெப்பநிலை
CrO_2	.. குரோமியமீரொட்சைட்டு
CrO_3	.. குரோமியமூவொட்சைட்டு
Cr_2O_3	.. இருகுரோமியமூவொட்சைட்டு
Crocidolite.. ..	.. குரசிடோலைற்று
Crocodile skin ..	.. முதலைத்தோல்
—— Squeezer ..	.. முதலைநசுக்கி
Crocus	.. குரோக்கசு
Croft's Process ..	.. குரோற்றின்முறை
Cr (OH) $_2$ ..	.. குரோமியமைதரொட்சைட்டு
Cromidine Process ..	.. குரோமிடீன்முறை
Cromidizing ..	.. குரோமிடீனாக்கல்
Cronak Process ..	.. குரோனாக்குமுறை
Croning	.. குரோனின்
Crop	.. கத்தரிப்பு
Cropping	.. கத்தரித்தல்
—— Shears ..	.. நறுக்குக்கத்தரி
Cross Bar	.. குறுக்குச்சட்டம்
—— Break ..	.. குறுக்குத்தடுப்பு
—— Country Mill ..	.. புலங்கடத்தும்மால்
—— Direction ..	.. குறுக்குத்திசை
—— Hair	.. குறுக்குமயிர்
—— Hatch ..	.. குறுக்குக்கோட்டுநிழற்று
—— Joint ..	.. குறுக்குமூட்டு
—— Rolling ..	.. குறுக்குருட்டல்
—— Section ..	.. குறுக்குவெட்டு, ஊடுவெட்டு
Crosses	.. அலகுநிறை (தகரத்தகடு)
Crown	.. மௌலி

Crozzling	முதலைத்தோல்
c. r. t.	க. க. கு. (கதோட்டுக்கதிர்க்குழாய்)
Crucible	புடக்குகை
—— Process	புடக்குகைமுறை
—— Steel	புடக்குகை உருக்கு
—— Zone	புடக்கைவலயம்
Crush	நொறுக்கு
Crushed Slag	நொறுக்கிய கழிசை
Crushing	நொறுக்கல்
—— Test	நொறுக்கற்சோதனை
Crustex Process	கிரற்றெட்சுமுறை
Crusting	பொருக்காக்கல்
Cry of Tin.	தகரச்சத்தம்
Cryogen	கடுங்குளிர்ப்பொருள்
Cryogenic	கடுங்குளிருள்ள
Cryohydrate	கிரையோவைதரேற்று
Cryolite	கிரையோலேற்று
Cryolith	கிறையோலிது
Crystal	பளிங்கு
—analysis	பளிங்குப்பாகுபாடு
—boundary	பளிங்கெல்லை
—index	பளிங்குச்சுட்டி
—nucleus	பளிங்குக்கரு
—system	பளிங்குத்தொகுதி
—thrust	பளிங்குதைப்பு
—unit	பளிங்கலகு
Crystalline	பளிங்குருவான
—fracture	பளிங்குடைவு
—powder	பளிங்குமா
Crystallite	பளிங்குத்துணிக்கை
——theory	பளிங்குத்துணிக்கைக்கொள்கை
Crystallization Interval	பளிங்காகுமிடை
Crystallogram	பளிங்குவரைப்படம்
Crystallographic Axes	பளிங்கியலச்சு
—Plane	பளிங்கியல்தளம்
—System	பளிங்கியல்தொகுதி
Crystallography	பளிங்கியல்
Crystalloid	பளிங்குப்போலி

Crystalloluminescence	.. பளிங்கொளிர்வு
C. S.	.. வா. நி. (வாணிப நியமம்)
Cs.	.. Cs சீசியம்
C. T. Diagram ..	.. கு. உ. மா. வரைப்படம் (குளிர் உருமாற்றம்)
C. T. S. Weldability Test (Control Thermal Severity) ..	.. ஆ. வெ. க. உருக்கிணைப்புச்சோதனை
Cu ..	.. Cu செம்பு
Cubbling	.. தேனிரும்புவெட்டல்
Cube-centred ..	.. கனமையமான
Cubic	.. கனமான
Cup and Cone ..	.. கிண்ணமுங்கூம்பும்
Cupping Test ..	.. கிண்ணச்சோதனை
Cumberland Process ..	.. கம்பலன்முறை
Cupola	.. கியூப்போலா
—Blower	.. கியூப்போலாஊதி
Cupolette	.. கியூப்போலாப்போலி
Cuppiness	.. கிண்ணமாகுதன்மை
Cupping	.. கிண்ணமாதல்
—of Wire	.. கிண்ணமாகுகம்பி
—Test	.. கிண்ணச்சோதனை
Cupriferous ..	.. கியூப்பிரிபெரசு
Cupro-Nickel ..	.. கியூப்புரோநிக்கல்
—Scheelite ..	.. கியூப்புரோசீலேற்று
—Tungstite ..	.. கியூப்புரோதங்குதைற்று
Cuprodescloizite ..	.. கியூப்புரோடெசுக்குளோயிசைற்று
Curie	.. கியூரி
—point	.. கியூரிப்புள்ளி
Curled Hoop ..	.. சுருள்வடம்
Curran and Morehead Creep-Test Machine	குருன்மோரெட்டர் நகர்சோதனைப் பொறி
Curran's Reagent ..	.. குருனின் சோதனைப்பொருள்
Current Density ..	.. ஓட்ட அடர்த்தி
—Efficiency ..	.. ஓட்டத்திறன்
—Exciting ..	.. ஓட்ட அருட்டல்
—Magnetizing ..	.. ஓட்டக்காந்தமேற்றல்
Curtaining ..	.. துணைப்படையாதல்
Curtain (Double skin) ..	.. துணைப்படை
Curve	.. கூன்கோடு

Custom's entry	.. இரேகின்பதிவு
Cut	.. அரப்பல், வெட்டு
Cut off	.. வெட்டலகு
—weight	.. வெட்டுநிறை
—wire shot	.. வெட்டுக்கம்பிச் சன்னம்
Cutlery	.. வெட்டுக்கருவி
Cuts	.. வெட்டுமறு
Cutter	.. வெட்டி
Cutting	.. வெட்டல்
—Blowpipe	.. வெட்டுமூதுகுழாய்
—Edge Back Rake	.. வெட்டுவிளிம்புப் பின்வாருகோணம்
—fluid	.. வெட்டுவிளிம்புப் பக்கவாருகோணம்
—Nozzle	.. வெட்டுசோங்கு
—Out	.. வெட்டியெடுத்தல்
—Over	.. வெட்டிக்கலத்தல்
—Shellac	.. அவலரக்குவெட்டல்
—Speed	.. வெட்டுவேகம்
—Tip	.. வெட்டுநுனி
—Torch	.. வெட்டுஞ்சூள்
Cyanide Hardening ..	.. சயனைட்டுவன்மையாககம்
Cyaniding	.. சயனைட்டுப்பிரயோகம்
Cyanite	.. சயனைற்று
Cybernetics ..	.. தன்னியக்க ஆட்சியியல்
Cye-Arc Stud Welding ..	.. சக்கரவில் இருமுனையிணைப்பு
Cycle-Sintering ..	.. சக்கரத் தோற்ற உருகல்
Cyclic Annealing ..	.. சக்கரவாட்டற்பதனீடு
—Humidity Accelerated Corrosion Test	.. சக்கரஈரப்பதன்முடுகுஅரிப்புச் சோதனை
Cyclically Magnetized Condition	.. சக்கரவியூகக்காந்த மூட்டுநிலை
Cyclograph ..	.. சக்கரப்பதியி
Cyclone Furnace ..	.. சூறுவளியுலை
Cycloscope ..	.. சக்கரக்காட்டி
Cypritec Steel ..	.. சைப்பிரசுருக்கு
Czochralski Method for Determination of Non-Metallic Inclusion ..	.. உலோகமல்சேர்க்கையைத் தீர்மானிக்கும் சொக்கிரலிசுக்கிமுறை
Czochralski's Reagent ..	.. சொக்கிரலிசுக்கியின் சோதனைப் பொருள்

D

" D " Shell Moulding ..	ஓட்டுமால்
Daae Producer ..	எடாப்பிறப்பாக்கி
Daelen Mill ..	டெயிலன்மில்
Daeve's Reagent ..	தீவேயின்சோதனைப்பொருள் முறை
D. A. L. Process (Diffusion Alloys Ltd.) ..	ப. க. எ. முறை
Dall Tube ..	தால் குழாய்
Damage Line ..	பழுதுக்கோடு
Damaging Stress ..	பழுதுத்தகைப்பு
Damascene Process ..	தாமசீன்முறை
Damascus Blade ..	தமாக்கசுவாளலகு
Damping	தணித்தல்
—Down	தணித்திறக்கல்
Dancer Roll ..	ஆட்டச்சுருள்
Daphanite	தபுனேற்று
Darby Process ..	தாபிமுறை
Dark Field Illuminator ..	இருள்மண்டல ஒக்கி வார்ளி
Darmold	தார்மால்
Dashpot	அதிர்வுதணியி
Dasymeter ..	தேசிமானி
Datum Point ..	தரவுப்புள்ளி
Daubing	மெழுகல்
Davis Wheel ..	தேபிசுச்சில்
D. B.	தெசிபெல் (ஓசை அலகு)
D. C.	நே. ஓ.
Deactivation ..	ஏவல்நீக்கம், நியேவல்
Dead Annealing ..	நிறைவாட்டற்பதனீடு
—Banking (Blast furnace) ..	இடைநிறுத்தமுறை (ஊதுலை)
Dead Burned ..	நிறைகருக்கு
—Burned Magnesite ..	நிறை கருக்குமகனசைற்று
—Cast (Wap) ..	நிறைவாப்புச்சுருள்
—Head	கழிவுபொருள், உடைதலைப்பு
—Hole	பள்ளக்குறை
—Load	நிறைபாரம், தன்பாரம்
—Melted Steel ..	நிறைதிரவவுருக்கு
—Mild Steel ..	நிறைமெல்லுருக்கு
—Pass	தன்செலவு
—Soft Steel ..	நிறைமெதுவுருக்கு

DeadWeight	..	.. தன்னிறை
—— Weight Machine		.. தன்னிறைப்பொறி
De-burring	..	.. சிம்புகணைதல்
Decalescence	..	.. வெப்பமுறிஞ்சல்
Decantation	..	.. தெளித்தல்
Decarburization	..	.. காபனிறக்கம்
Dechenite ..	..	.. தெக்னைற்று
Decibel ..	..	.. தெசிபெல்
Decomposition	..	.. பிரிகை
—— Potential	..	.. பிரிகையழுத்தம்
Decrepitation	..	.. சடசடெனப் பொரிதல்
Deep Drawing	..	.. ஆழ இழுத்தல்
—— Drawing Steel	..	.. ஆழ இழுப்புருக்கு
—— Etching	..	.. ஆழச்செதுக்கல்
—— Freeze Treatment	..	.. ஆழ உறைதல் தொழிற்பாடு
—— Seam	..	.. ஆழ்மடிப்பு
—— Welding	..	.. ஆழ்காயிணைப்பு
D. E. F. Specification	..	.. D. E. F. விவரம்
Defectoscope	..	.. பழுதுகாட்டி
Define ..	..	.. வரையறை
Definite Proportion	..	.. வரையறுத்தவிகிதசமம்
Deflection	..	.. திரும்பல்
Deflectometer	..	.. திரும்பல்மானி
Deflocculation	..	.. தூறகற்றல்
Deformation	..	.. உருவழிதல்
—— Band	..	.. உருவழிபட்டை
—— Curve	..	.. உருவழிவளைவு
—— Hardness	..	.. உருவழிவன்மை
—— Number	..	.. உருவழி எண்
—— Point..	..	.. உருவழி புள்ளி
—— resistance	..	.. உருவழி தடை
Deformed Bar	..	.. உருவழிதண்டு
Deforming Groove	..	.. உருவழி தவாளிப்பு
—— Test	..	.. உருவழிசோதனை
Defrasing ..	..	.. குழாய்ச்சிம்பகற்றல்
Degasifier ..	..	.. வாயுவகற்றி
Degras ..	..	.. திகிறுசு
Degreasing	..	.. கொழுப்பகற்றல்

Degrees of freedonm	..	.. சுயாதீனவளவு, கட்டின்மையளவு
Delay Table	..	.. தாமதப்பீடம்
Deleading ..	..	.. ஈயமகற்றல்
Deliquescence	..	.. நீர்மயமாதல்
Delivery guide	..	.. போக்குவழிகாட்டி
Delta Iron	..	.. தெலுத்தாவிரும்பு
—— Rosette	..	.. தெலுத்தா உரோசாவிதழுரு
Demagnetization	..	.. காந்தமகற்றல்
—— curve	..	.. காந்தமகற்றல்வளைகோடி
Demagnetizing Force	..	.. காந்தமகற்றுவலு
Demurrage	..	.. தாமதவரி
Dendrite ..	..	.. கிளைகொள்ளி
Dendritic Powder	..	.. கிளைகொள்தூள்
—— Segregation	..	.. கிளைகொள் ஒதுக்கம்
—— Structure	..	.. கிளைகொள் அமைப்பு
Denitriding	..	.. நைத்திரைட்டிறக்கம்
Densener ..	..	.. அடர்
Densified Wood	..	.. செறித்தமரம்
Densitometer	..	.. அடர்மானி
Density ..	..	.. அடர்த்தி
—— Bottle	..	.. அடர்த்திப்போத்தல்
Density Ratio	..	.. அடர்த்தி விகிதம்
Densograph	..	.. அடர்த்தி வரைப்படம்
Deoxidant	..	.. ஒட்சியிறக்கி
Deoxidation	..	.. ஒட்சியிறக்கம்
Deoxidizer..	..	.. ஒட்சியிறக்கி
Deoxo Indicator	..	.. ஒட்சிகாட்டி
—— Process	..	.. ஒட்சியிறக்குமுறை
Dephosphorization	..	.. பொசுபரசிறக்கம்
Depletion	..	.. குறைவுபாடு
Depolarization	..	.. முனைவிறக்கம்
Depolarizer	..	.. முனைவிறக்கி
Deposit Attack	..	.. படிவுத்தாக்கு
Deposited Metal	..	.. படிந்தவுலோகம்
—— Metal Zone	..	.. படிந்தவுலோகவலயம்
Deposition Efficiency	..	.. படிதற்றிறன்
—— Rate ..	..	.. படிதல் வீதம்
—— Sequence	..	.. படிதல் ஒழுங்கு

Depth of Cut	..	.. வெட்டுத்தீர்க்கம்
—— of Fusion	..	.. உருகல் தீர்க்கம்
Derbyshire Spar	..	.. தேபிசயர் உத்திரம்
Derustit ..	..	.. தெருத்திற்று (முறை)
De-Rusting	..	.. துருநீக்கம்
Descaling ..	..	.. பொருக்குநீக்கம் (செதுக்கல்)
Descloizite	..	.. தெசுக்குளோயிசைற்று
Deseaming	..	.. பழுதகற்றல்
Desiccant ..	..	.. உலர்த்துபொருள்
Desiccation	..	.. உலர்த்தல், உலர்தல்
Desiccator	..	.. உலர்த்தி
Design ..	..	.. கோலம்
Desiliconization	..	.. சிலிக்கனிறக்கம்
Detecting Internal Corrosion		.. உட்டின்னல் காணல்
Deuterium..	..	.. தூத்தேரியம்
Deviation ..	..	.. விலகல்
Devitrfication	..	.. கண்ணுடியாதலிறக்கம், ஆடிமையிறக்கம்
Dew Point	..	.. பனிபடுநிலை
Dewetting	..	.. ஈரங்குறைத்தல்
Dextrin ..	..	.. தெத்திரின்
De-zincification	..	.. நாகமாதலிறக்கம்
Di ..	..	.. (இ.தி) இருதிமியம்
Diagometer	..	.. தயகோமானி
Diagonal Pass	..	.. மூலைவிட்டச்செலவு
—— Rolling	..	.. மூலைவிட்ட உருட்சி
Diagram ..	..	.. வரிப்படம், வரிவரை
Dialysis ..	..	.. நுகைவு
Diamagnetic	..	.. அபரகாந்தத்துக்குரிய
Diamond Cubic	..	.. வைரக்கனம்
—— Pass ..	..	.. வைரச்செலவு (மூலைவிட்டச்செலவு)
—— Pyramid Hardness Test		.. வைரக்கூம்பகவன்மைச்சோதனை
Dianodic Process	..	.. ஈரனோட்டுமுறை
Diaphonometer	..	.. நிறச்செறிவுமானி–ஒளியொழுகல்மானி
Diaspore ..	..	.. தயப்போர்
Dia-Tester	..	.. தயா–சோதிப்பான்
Diathermometer	..	.. வெப்பமூடுருவல்மானி
Diatomite	..	.. தயற்றமைற்று
Diazo Paper	..	.. தயசோத்தாள்

Dichroioscope	..	.. நிரப்புநிறங்காட்டி
Dichroism	..	.. இருநிறத்தன்மை
Dichromate Treatment	..	.. இருகுரோமேற்றுச்செயற்பாடு
Dickenson's Etch	..	.. திக்கின்சனின் செதுக்கு
Didymium..	..	.. இருதிமியம்
Die ..	..	.. அச்சு, புரிவெட்டி
—— Angle		.. அச்சுக்கோணம், புரியச்சு
—— Approach Angle	..	.. அச்சு அணுகுகோணம்
—— Assembly	..	.. அச்சுச்சேர்க்கை
—— Barrel	..	.. அச்சுவளையநூதி
—— Bearing	..	.. அச்சுப்போதிகை
—— Block	..	.. அச்சுக்கட்டை
—— Body	..	.. அச்சு அகம்
—— Box ..	..	.. அச்சுப்பெட்டி
—— Case ..	..	.. அச்சு உறை
—— Casting	..	.. அச்சு வார்ப்பு
—— Casting Alloy	..	.. அச்சுவார்ப்புக் கலப்புலோகம்
—— Cavity	..	.. அச்சுக்குழி
—— Chuck	..	.. அச்சுச்சக்கை
—— Entrance	..	.. அச்சுவாயில்
—— Exit Angle	..	.. அச்சுவெளிவழிக்கோணம்
—— Forging	..	.. அச்சுருவாக்கம்
—— Head	..	.. அச்சுத்தலை
—— Hobbing	..	.. அச்சுத்துன்னல்
—— Hole ..	..	.. அச்சுத்துளை
—— Insert	..	.. அச்சுச்செலுத்தி
—— Line	..	.. அச்சுக்கோடு
—— Mark	..	.. அச்சுமறு
—— Parallel	..	.. அச்சுச்சமாந்தரம்
—— Plate	..	.. அச்சுத்தட்டு
—— Radius	..	.. அச்சு ஆரை
—— Reduction Angle	..	.. அச்சு இறக்கக் கோணம்
—— Relief	..	.. அச்சுத்தளத்தோற்றம்
—— Ripping	..	.. அச்சு அராவல்
—— Scalping	..	.. அச்சுச்செதுக்கல்
—— Score	..	.. அச்சுப்பிருண்டல்
—— Scratch	..	.. அச்சுப்பிருண்டல்
—— Set	..	.. அச்சுச்செப்பனை, அச்சுத்தொகுதி
—— Shift	..	.. புரி அச்சு இடமாறுகை

Die Sinking	அச்சுப்பதித்தல்
—— Stock	அச்சுக்கூடு
—— Welding	அச்சுக் காயிணைப்பு
Dielectric Heating	மின்கோடு புகுவூடகவெப்பமாக்கல்
Diescher Mill	தீச்சர் மில்
Differential Aeration Cell	வேற்றுமை வளியூட்டக்கலம்
—— Floatation	வகையீட்டுமிதவை
—— Gear	வகையீட்டுக்கியர்
—— Hardening	வகையீட்டுவன்மையாதல்
—— Heating	வகையீட்டு வெப்பமாக்கல்
—— Permeability	வகையீட்டு உட்புகவிடுமியல்பு
—— Quenching	வகையீட்டுத்தணிக்கை
—— Thermal Analysis	வகையீட்டு வெப்பப்பாகுபாடு
Diffraction	கோணல்
—— Fringe	கோணல் ஓரம்
—— Grating	கோணலளியடைப்பு
—— Pattern	கோணற்காட்டுரு
Diffusion	பரவல்
—— Coefficient	பரவற்குணகம்
—— Column	பரவல்நிரல்
—— Layer	பரவற்படை
—— Zone	பரவல்வலயம்
Diffusionometer	பரவல்மானி
Digofat	திகோபாற்று
Dilastrain Method	விகாரப்பொறுதிமுறை
Dilatometer	விரிவுமானி
Dilatometric Test	விரிவுமானச்சோதனை
Dilution	ஐதாக்கல்
—— Law	ஐதாக்கல்விதி
—— Ratio	ஐதாக்கல்விகிதம்
Dimensional Stability Test ..	பரிமாண திடச்சோதனை
Dimethyl Glyoxime	இருமீதைல்கிளையொட்சீம்
Dimorphic	ஈருருவுக்குரிய
Dimorphism	ஈருருவியல்பு
Dimorphous	ஈருருவுள்ள
Dimple	குழி
Dimpling	குழிவீழ்த்தல்
Dinas Rock	தைனாப்பாறை
Ding	பின்நெளிவு

Dip	.. பதனம்
—— Brazing ..	.. தோயற்பற்றுசிணைத்தல்
—— Calorizing ..	.. தோயற்கலோரியாக்கம்
—— Soldering ..	.. தோயற்காயிணைப்பு
Dipping	.. தோய்த்தல்முறை
Direct Arc Furnace ..	.. நேர்வில்லுலை
—— Casting ..	.. நேர்வார்ப்பு
—— Current ..	.. நேரோட்டம்
—— Fired Furnace ..	.. நேர்த்தீஉலை
—— Oxidation ..	.. நேரொட்சியேற்றம்
—— Process ..	.. நேர்முறை
—— Process Print ..	.. நேர்முறை அச்சு
—— Quenching ..	.. நேர்த்தணிக்கை
—— Rate Curve ..	.. நேர்வீதவளைகோடு
—— Reading Hardness Tester	.. நேர்வாசிப்பு வன்மைசோதியி
—— Reading Spectrograph	.. நேர்வாசிப்புநிறமாலைபதிகருவி
Directional Property ..	.. திசைசாரியல்பு
—— Solidification ..	.. திசைசார்திண்மமாதல்
Dirty Casting ..	.. அழுக்குவார்ப்பு
—— Steel	.. அழுக்குருக்கு
Disa-Electropol ..	.. திசா-இலத்திரப்போல்
Disappearing Filament Pyrometer	.. அழியிழைத்தீமானி
Disarrayed Metal ..	.. நிரையில்லுலோகம்
Disc Depression Weld ..	.. வட்டத்தட்டுத்தாழ்த் தற்காயிணைப்பு
—— Process ..	.. வாரடர்முறை, வளையடர்முறை (வட்டத் தட்டுமுறை)
—— Weld ..	.. வட்டத்தட்டுக்காயிணைப்பு
Discard	.. கழிவு
Discrete (Particle) ..	.. தனித்துணிக்கை
Discontinuity ..	.. தொடர்பின்மை
Dished Plate ..	.. கிண்ணத்தகடு
Dishing ..	.. கிண்ணத்திடல்
Disintegration ..	.. தொகைபிரிதல்
—— Test	.. தொகைபிரிசோதனை
Dislocations ..	.. விலகல்
Dislozierte Reflection ..	.. திரிபுத்தெறிப்பு
Dispersed Phase ..	.. கலைவவத்தை
Dispersion ..	.. கலைவு
——Hardening ..	.. காலைவுவன்மை

Dispersoid.. ..	.. கலைவுரு
Displacement Series ..	.. இடம்பெயர்தெடர்
Disruptive Strength ..	.. தகர்ப்புவலு
Dissimilar Metal Weldment	.. சமமில்காயிணைப்புலோகம்
Dissociation ..	.. கூட்டப்பிரிவு
Dissolved Carbon ..	.. கரைந்தகாபன்
Distillate	.. வடி
Distillation ..	.. வடித்தல்
Distribond.. ..	.. இணைகளி
Distribution ..	.. பங்கீடு, பரம்பல்
Disturbed Metal ..	.. கலைத்தவுலோகம்
Ditch Structure ..	.. அகழியமைப்பு
Dithionate Process ..	.. இருதயோனேற்றுமுறை
Divalent	.. இருவலுவுள்ள
Dividers Method ..	.. பிரிகருவிமுறை
Divorced Pearlite ..	.. விலக்கியபேளேற்று
Dobie	.. தொபி
Doctor	.. மின்முலாம்முறை
Doctoring	.. முலாம்சமப்படுத்தல்
Dogger	.. தொக்கம்
Doghouse	.. நாயில் (சிலிக்காத்தாது)
Dog Leg	.. நாய்க்கால் (மடிப்புத்துண்டு)
Dog	.. நாய்க்கவ்வி
Dog's Ears ..	.. சுருள்மூலை, நாய்ச்செவி
Dolomite Limestone ..	.. தொலமைற்று
Domain Theory ..	.. தொமெயின் கொள்கை
Doppler Effect ..	.. தொப்பிளர் விளைவு
——Principle ..	.. தொப்பிளர்த்தத்துவம்
Dosemeter / Dosimeter ..	.. மாத்திரைமானி
Dot-Weld	.. புள்ளிக்காயிணைப்பு
Dot-Weld Pistol ..	.. புள்ளிக்காயிணைப்புச் சுழல்துப்பாக்கி
Double Angle Tuyere ..	.. இரட்டைக்கோணத்தூயரூதி, இணைக் கோணத்தூயரூதி
——Annealing ..	.. இரட்டைப்பதனிடுகை
——Bar and Yoke Method	.. இரட்டைத்தண்டு நுகமுறை
——Belgian Mill ..	.. இரட்டைப்பெல்சியமில்
——Converted Bar ..	.. இரட்டைமாற்றுத்தண்டு

Double Cut ..	.. இரட்டைவெட்டு, இணைவெட்டு
——Current Furnace ..	.. இரட்டை ஓட்ட உலை
——Deck Block ..	.. இரட்டை மாடிக்கட்டை
——Dip Hot Galvanizing Process	.. இரட்டைத்தோய்ச்சல் வெப்பநாகப் படிவுமுறை
——Double ..	.. இரட்டைச்சோடி
——Duo Mill ..	.. இரட்டைத்துணைமில்
——Faggotted Iron ..	.. இரட்டைக்கட்டிரும்பு
——Impression Method ..	.. இரட்டைப்பதிப்புமுறை
——Piercing Process ..	.. இரட்டைத்துளைப்புமுறை
——Refined Iron ..	.. இரட்டைப்புட இரும்பு
——Salt	.. இரட்டைஉப்பு
——Shear Steel ..	.. இரட்டைநறுக்குருக்கு
——Skin	.. இரட்டைத்தோல்
——Tempering ..	.. இரட்டைப்பதனீடு
——Treated ..	.. இருமுறைசெயற்படுத்திய
Doubler	.. இரட்டிப்பான்
Doubles	.. இரட்டைகள்
Doublet	.. இரட்டை, இணை
Doubling	.. இரட்டையாக்கல்
——Floor	.. இரட்டையாக்குதளம்
Downcomer ..	.. இறங்கி
Downhand Weld ..	.. கீழ்க்கை உருக்கொட்டு
Downtake ..	.. இறங்கி
Dozzle	.. ஊட்டித்தலை
D. P. H.	.. வை. கூ. வ.
D. P. N.	.. வை. கூ. எ.
Draft	.. கூம்புதல், வரைவு
——Angle ..	.. கூம்புகோணப்பாகை
Drag	.. மாற்கீழரை
——Out	.. வெளியிழுதிரவம்
——Out Contamination ..	.. வெளியிழு அசடு
——Over Mill ..	.. மேலிழு ஆலை
Drainage	.. கழிகால்
Draught	.. காற்றூதல், காற்றோட்டம்
Draw	.. வரை, இழு
——Bar	.. இழுதண்டு, உயர்த்துதண்டு
——Nail	.. இழுவை ஆணி
——Peg	.. இழு முளை

Draw Plate ..	..	..	இழுதகடு
——Screw	..	..	இழுபுரியாணி
——Spike ..	..	..	இழுவைஈட்டி
——Widening Test	..	..	இழுவை அகற்சிச்சோதனை
Drawback	..	..	பிறக்கீடு
Drawbench	..	..	இழுவைப்பீடம்
Drawer ..	..	..	இழுப்போன்
Drawhole ..	..	..	தூம்பு (வழு)
Drawing ..	..	..	இழுவை
——Compound	..	..	இழுவைச் சேர்வை
——Die ..	..	..	இழுவை அச்சு
——Down	..	..	சுற்றுக்குறைத்தல்
——Machine	..	..	இழுபொறி
——the Mould	..	..	மாலெடுத்தல்
Dreibrite ..	..	..	திரீபிரைற்று
Dreigas ..	..	..	திரிவாயு
Dressed Weld	..	..	சீர்க்காயிணைப்பு
Dresser ..	..	..	சீராக்கி
Dressing ..	..	..	சீராக்கல்
——Off ..	..	..	சீராக்கி முடித்தல்
Dressler Muffle Furnace	..	..	திரெசிலர்மூடுலை
Drift ..	..	..	கூம்புதண்டு, விரிதண்டு
——Test ..	..	..	இளகு சோதனை
Drifting ..	..	..	இளகுதல்
Drill ..	..	..	துறப்பணம், துளையி
——Feed ..	..	..	துறப்பணவூட்டு
——Penetrating Test	..	..	துறப்பணத் துளைச்சோதனை
——Pipe ..	..	..	துறப்பணக் குழாய்
——Speed	..	..	துறப்பண வேகம்
Drilling ..	..	..	துளைத்தல்
Drip Edge	..	..	துளி விளிம்பு
——Melting	..	..	துளியுருக்கல்
——Test ..	..	..	துளிப்புச்சோதனை
Drive Pipe	..	..	செலுத்து நீர்க்குழாய்
Drooping Characteristic Welding Soucre		..	சோரலியல்புக்காயிணைப்பு மூலம்
Drop ..	..	..	வீழ்கை (வழு)
——ball ..	..	..	வீழ் பந்து

Drop Bottom Furnace ..	.. வீழ் தளஉலை
—— Core ..	.. வீழ் அகணி
—— Forging ..	.. வீழ் அழுத்துதல், வீழ் ஞெமுக்கம்
—— Gate	.. வீழ்படலை
—— Hammer ..	.. வீழாமார்
—— of the Beam ..	.. துலா வீழ்ச்சி
—— Stamping ..	.. வீழ் முத்திரையிடல், வீழ் சுவடிடல்
—— Test	.. வீழ்சோதனை
—— Weight Test ..	.. நிறைவீழ் சோதனை
Dropping Bottle ..	.. துளிக்கும் போத்தல்
Dross	.. மாசு நுரை, மண்டி
Dry Analysis ..	.. உலர்பாகுபாடு
—— Blast ..	.. உலர் ஊதை
—— Bond Strength ..	.. உலர் பிணைப்பு வலு
—— Bulb temperature ..	.. உலர்குமிழ் வெப்பநிலை
—— Chemistry ..	.. உலரிரசாயனம்
—— Compression Strength (of Sand)	.. உலர் அமுக்கவலு (மண்)
—— Cyaniding ..	.. உலர்சயனேட்டிடல்
—— Fineness ..	.. உலர்நுட்பம்
—— Finishing ..	.. உலர்முடிப்பு
—— Glavanizing ..	.. உலர்நாகத்தோய்வு
—— Ice	.. உலர்பனிக்கட்டி
—— Peremeability ..	.. உலர் ஊடுபுகுமியல்பு
—— Plate ..	.. கறைதகடு
—— Pudding ..	.. உலர்துழாவல்
—— Sand Mould ..	.. உலர்மண்மால்
—— Streak ..	.. உலர்வரி
—— Strength ..	.. உலர்வலு
—— Tensile Strength ..	.. உலர் இழுவிசைவலு
—— Tin plate ..	.. உலர் தகரத்தட்டு
Drycolene	.. திரைக்கொலீன் (உலர்வாயுச் சூழல்) இணைக்குளிர்த்துமுறை
Dual Structure ..	.. ஈரியலமைப்பு
Ductile Cast Iron ..	.. இளகுவார்ப்பிரும்பு
Ductility	.. இளகுதன்மை, நெகிழ்தன்மை
Ductilometer test ..	.. இளகுமானச் சோதனை
Dull Roll ..	.. மங்கற்சுருள்
Dumb	.. சொரிமுகை
Dummy	.. போலி

Dummy Block	..	போலிக்கட்டை
—— Pass ..	..	போலிச்செலவு
Dummying	..	போலியாக்கம்
Dump Test	..	அமிழ்த்தற் சோதனை
Duo Clad Metal	..	இணைப்புலோகம்
—— Mill	..	இணைப்புமில்
Duoflex Checker System	..	இருமைக்கண்முறை
Duplex Process	..	இருமை முறை
—— Spot Weld	..	இருமைப் பொட்டுக்காயிணைப்பு
—— Structure	..	இருமை அமைப்பு
—— Talbot Process	..	இருமைத்தல் பொற்றுமுறை
Duplexing	..	இருமையாக்கல்
Durability	..	நிலைப்பு
Duralumin	..	துரலுமின்
Duraspray Process	..	துராசுப்பிரேமுறை
Durimet ..	..	தூரிமெற்று
Durionizing	..	தூரியனுக்கல்
Durokawimeter	..	தூரோக்கவிமானி
Durometer	..	தூரோமனி
Duroscope	..	தூரோகாட்டி
Dust Catch	..	தூசு அள்ளி
Dusty Tinplate	..	தூசுத் தகரத் தகடு
DVM Creep Limit	..	டி.வி.எம். நகர்வெல்லை
—— Test Piece	..	டி.வி.எம். சோதனைத்துண்டு
Dwarf Brinell Tester	..	குறள்பிரினெற் சோதிப்பாளர்
Dy. ..	..	திசுபுரோசியம்
Dy-Check Process	..	சாயமுட்புகுமுறை
Dyad Element	..	இருகூட்டுமூலகம்
Dye Penetrant Inspection	..	சாயம்புகுத்துபரி சோதனை
Dynacite Test	..	தைனசைற்றுச்சோதனை
Dynactinometer	..	தைனற்றினோமானி
Dynamic load	..	இயக்கவிசைப்பாரம்
—— Strength	..	இயக்கைவிசைவலு
—— Stress	..	இயக்கைவிசைவிகாரம்
Dynamo ..	..	தைனமோ
Steel Sheet	..	தைனமோ உருக்குத்தகடு
Dyne ..	..	தைன்
Dysprosium	..	திசுப்புரோசியம்

E

Ear	.. செவி
Earthly fracture ..	.. மண்ணுடைவு
Easing	.. சகாயமிடல்
Ebulliscope ..	.. கொதிப்புக்காட்டி
Eccentric coating ..	.. மையவகற்சிப்பூச்சு
Eccentricity ..	.. மையவகற்சித்திறன்
Echometer	எதிரொலிமானி
Economizer ..	.. சிக்கனமாக்கி
Eddy current crack detection	.. சுழிப்போட்ட உடைவுணரி
Edge	.. ஓரம்
—— condition ..	.. ஓரநிலைமை
—— cover strap ..	.. ஓரம்மூடுவார்
—— finish.. ..	.. ஓரஒப்பம்
—— joint ..	.. ஓரமூட்டு
—— Preparation ..	.. ஓரஆயத்தம்
Edger	.. ஓரி
Edging	.. ஓரமிடல்
—— Mill	.. ஓரமிடுமாலை
—— pass	.. ஓரச்செல்கை
—— roll	.. ஓரச்சுருளி
Effective length of weld ..	.. காயிணைப்பின்பயன்படுநீளம்
Effervescing steel ..	.. நுரைத்தெழு உருக்கு
Efflorescence ..	.. கக்கிப்பூத்தல்
Effusion	.. பொழிவு
Egg sleeker ..	.. முட்டையுருமழமழப்பி
—— smoother ..	.. முட்டையுரு ஒப்புரவி
Eikonometer ..	.. பிரதிவிம்பமானி, எயிக்கனோமானி
E. I. S.	.. மி. தூ. உ (மின்தூண்டி உருக்கு)
Elastic aftereffect ..	.. மீளுமை நின்றவிளைவு
—— body ..	.. மீளுமைப்பொருள்
——constant ..	.. மீருமைமாறிலி
——deformation ..	.. மீளுமை யுருவழிவு
——failure ..	.. மீளுமைக்கேடு
——fatigue ..	.. மீளுமை இளைப்பு
——Hysteresis ..	.. மீளுமைப்பின்னிடைவு
——limit ..	.. மீளுமை எல்லை

Elastic modulus	..	.. மீளுமைக்கமகம்
——range ..	..	.. மீளுமை வீச்சு
——ratio ..	..	.. மீளுமை விகிதம்
——stiffness	..	.. மீளுமை விறைப்பு
——strain	..	.. மீளுமை விகாரம்
Elasticity ..	..	.. மீளுமை, மீண்மை (மீள்சத்தி)
Elasticometer	..	.. மீளுமைமானி
Elastrodurometer	..	.. மீளுமை வன்மைமானி
Eleometer ..	..	.. எற்கோமானி
Electric arc furnace	..	.. மின்வில்லுலை
——arc stud welding	..	.. மின்வில்தெறி உருக்கொட்டு
——brazing	..	.. மின்பற்றுசிணைப்பு, மின்னிளகொட்டு
——cleaner	..	.. மின்சுத்தி
——eye ..	..	.. மின்கண்
——furnace	..	.. மின்னுலை
——furnace brazing	..	.. மின்னுலை மென்பற்றுசிணைப்பு
——gauge..	..	.. மின்மானி
——hot top	..	.. மின்வெப்பமுடி
——hygro-cel	..	.. மின்னீரக்கலம்
——ingot process	..	.. மின்பாளமுறை
——metallic tubing	..	.. மின்னுலோகக்குழாய்
——pig iron furnace	..	.. பன்றியிரும்புமின்னுலை
——resistance butt welded tube		.. மின்தடைச்சோங்குக்காயிணைகுழாய்
——resistance welding	..	.. மின்தடைக்காயிணைப்பு
——sheet ..	..	.. மின்தகடு
——spark discharge cutting		.. மின்பொறிஇறக்கவெட்டு
——spark machining	..	.. மின்பொறி எந்திரத்திடல்
——spark toughening	..	.. மின்பொறியில் வலிதாக்கல்
——steel ..	..	.. மின்னுருக்கு
——strain gauge	..	.. மின்விகாரமானி
——upset forging	..	.. மின்கவிழ்க்காய்ச்சியடிப்பு
——welding	..	.. மின்முறைக்காயிணைத்தல்
Electrical conductivity	..	.. மின்கடத்துதிறன்
——hot-riveting	..	.. மின்வெப்பத்தறைதல்
——machining	..	.. மின் எந்திரப்படுத்தல்
——properties	..	.. மின் இயல்புகள்
——resistance	..	.. மின்தடை
——resistivity	..	.. மின்தடைத்திறன்

Electrical sheet or strip	மின்தகடு–துண்டு
——steel ..	மின்னுருக்கு
Electrically excited resonant type	மின்முறைஅருட்டியபரிகுழாய்
Electroanalysis	மின்பாகுபாடு
Electroarcing process	மின்வில்லாக்கன்முறை
Electrobrightening	மின்முறை ஒளிர்வாக்கல்
Electrocast process	மின்வார்ப்புமுறை
Electrochemical action	மின்னிரசாயனத்தாக்கம்
——cleaning	மின்னிரசாயனச்சுத்தி
——corrosion	மின்னிரசாயன அரிப்பு
——descaling process	மின்னிரசாயனச் செதினீக்குமுறை
——equivalent	மின்னிரசாயனச்சுவலு
——jet test	மின்னிரசாயனத்தாரைச்சோதனை
——series ..	மின்னிரசாயனத்தொடர்
Electrochemistry	மின்னிரசாயனவியல்
Electrocolouring	மின்முறைநிறமூட்டம்
Electrode ..	மின்வாய்
——efficiency	மின்வாய்வினைத்திறன்
——force ..	மின்வாய்வலு
——holder	மின்வாய்ப்பிடி
——lead ..	மின்வாய்த்தொடை, மின்வாய்த் தொடுவழி
——potential	மின்வாய் அழுத்தம்
——skid ..	மின்வாய்ச்சறுக்கு
——soldering	மின்வாய்ப்பற்றுசிடல்
——tip ..	மின்வாய்நுனி
Electrodensograph	மின்னடர்த்திமானி
Electrodeposition	மின்படிவு
Electrodissolution	மின்குலைவு
Electroerosion	மின் அரிப்பு
Electroextraction	மின்முறைபிரித்தெடுக்கை
Electrofacing	மின்முறைமுகப்பிடல்
Electroforging	மின்முறை உலையிடல்
Electroforming	மின்முறை ஆக்கம்
Electrogalvanizing	மின்முறைநாகம்பூசல்
Electrogranodising	மின்முறை கிரனோடாக்கம்
Electrographic analysis	மின்வலுக்கோட்டுப்பகுப்பு
——contact	மின்வலுக்கோட்டுத்தொடை
Electrojetal	மின்செற்றல்

Electroless plating ..	.. மின்பகுப்பில்முலாம்பூசல்
Electrolimit gauge ..	.. மின்பகுஎல்லைமானி
Electrolysis ..	.. மின்பகுப்பு
Electrolyte ..	.. மின்பகுபொருள்
Electrolytic brightening ..	.. மின்பகுவொளிர்வு
——cell	.. மின்பகுகலம்
——cleaning ..	.. மின்பகுசுத்தி
——corrosion ..	.. மின்பகுதின்னல்
——cutting ..	.. மின்பகுவெட்டல்
——deposition ..	.. மின்பகுபடிவு
——dissociation ..	.. மின்பகுகூட்டப்பிரிவு
——etching ..	.. மின்பகுசெதுக்கல்
——grinding ..	.. மின்பகு அரைப்பு
——oxalic acid etch ..	.. மின்பகு ஒட்சாலிக்கமிலச்செதுக்கு
——oxidation ..	.. மின்பகு ஒட்சியேற்றம்
——pickling ..	.. மின்பகு காடியல்
——polishing ..	.. மின்பகு ஒப்பம்
——protection ..	.. மின்பகு காப்பு
——reduction ..	.. மின்பகு இறக்கம்
——refining ..	.. மின்பகு புடமிடல்
——solution tension theory	.. மின்பகுதிரவ இழுவிசைக்கொள்கை
——tinning ..	.. மின்பகுவெள்ளீயம்பூசல்
——tool sharpening ..	.. மின்பகுமுறை கருவிதீட்டல்
Electromachining ..	.. மின்பொறியிலிடல்
Electromagnet ..	.. மின்காந்தம்
Electromagnetic hardening	.. மின்காந்தவன்மையாக்கம்
——hardness analyser ..	.. மின்காந்தவன்மைப்பகுப்பி
——separation ..	.. மின்காந்தப்பிரிவு
Electromechanical machining	.. மின்பொறிமுறை எந்திரப்படுத்தல்
Electrometallization ..	.. மின்முறையுலோகவாக்கம்
Electrometallurgy ..	.. மின்னுலோகவியல்
Electromotive force ..	.. மின்னியக்கவிசை
——series	.. மின்னியக்கத்தொடர்
Electron	.. இலத்திரன்
——bombardment furnace..	.. இலத்திரன்மோதுகையுலை
——bonding ..	.. இலத்திரன் இணைத்தல்
——compound ..	.. இலத்திரன்சேர்வை
——defectoscope ..	.. இலத்திரன்குறைகாட்டி
——microscope ..	.. இலத்திறன் நுணுக்குக்காட்டி

Electron theory ..	.. இலத்திரன்கொள்கை
Electronegative ..	.. மின்னெதிரான
——potential ..	.. மின்னெதிரழுத்தம்
Electronic fatigue machine	.. இலத்திரனிணைப்புப்பொறி
——heat control ..	.. இலத்திரன்வெப்பவாளுகை
——instagraph ..	.. இலத்திரவெப்பங்காட்டி
——thickness gauge ..	.. இலத்திரன்தடிப்புமானி
——torch ..	.. இலத்திரன்சூள்
—— tornado process ..	.. இலத்திரன்சூறுவளி முறை
Electronicast process ..	.. இலத்திரன்வார்ப்புமுறை
Electronics ..	.. இலத்திரனியல்
Electronic continuous-balance potentiometer	.. இலத்திரன்தொடர்நிறையழுத்தமானி
Electroosmosis ..	.. மின்னூச்சல், (மின்பிரசாரணம்)
Electropainting ..	.. மின்னிறம்பூசல்
Electrophat process ..	.. இலத்திரன்பாற்றுமுறை
Electrophoretic finishing ..	.. மின்னயனமுடிப்பு
Electroplating ..	.. மின்முலாமிடுதல், மின்பகுமூய்
Electropolishing ..	.. மின்முறைஒப்பம்
Electropositive potential ..	.. மின்னேரழுத்தம்
Electrorefining ..	.. மின்முறைபுடமிடல்
Electroscope ..	.. மின்காட்டி
Electrosonometer ..	.. மின்சுரமானி
Electrostatic method for the determination of young's modulus	மின்நிலையியல்முறையங்கின் குணகங் காணல்
Electrothermic process ..	.. மின்வெப்பமுறை
Electrothermics ..	.. மின்வெப்பவியல்
Elctrotype metal ..	.. மின் அச்சுலோகம்
Electrotyping ..	.. மின்முறைத்தட்டச்சடித்தல்
Electrowinding ..	.. மின்முறைமுறுக்குதல்
Element ..	.. மூலகம்
—— line ..	.. மூலகக்கோடு
Ellipsoid furnance ..	.. நீள்வளையாத்திண்மவுலை
Elongation ..	.. நீட்சி
Elongator ..	.. நீட்டி
Elutriation ..	.. அடர்த்திமுறை ஆழல்
Embossing ..	.. மீசுவடு (புடைக்கச்செதுக்கல்)

Embrittlement	..	..	நொறுங்குதன்மை, நொறுக்கம்
Emery ..	..	..	எமரி, குருந்தக்கல்
e. m. f. ..	..	..	மி.இ.வி.
Emmisive power	..	..	காலல்வலு
Emmissivity	..	..	காலற்றிறன்
E. M. T. ..	..	..	மி.உ.கு. (மின்னுலோகக்குழாய்)
Empty sinking	..	..	வெற்றி ஆழல்
Emulphor STH.	..	..	எமல்போர் STH.
En specifications	..	..	En, விவரக் கூற்று
End centred	..	..	முனைமையப்படுத்திய
—— effect..	..	..	முனைவிளைவு
—— hardening	..	..	முனைவன்மையாக்கல்
—— measurement	..	..	முனை அளவை
—— quenched bar test	..	..	முனை ஆற்றிய தண்டுச்சோதனை
—— quench test	..	..	முனை ஆறற்சோதனை
Endlichite	..	..	என்லிக்கைற்று
Endogas ..	..	..	உண்முகவாயு
Endosmometer	..	..	முனையூச்சமானி
Endothermic atmosphere	..	..	அகவெப்பவளிமண்டலம்
—— reaction	..	..	அகவெப்பத்தாக்கம்
Entrance ..	..	..	வாயில்
Endurance curve	..	..	பொறுதிவளைகோடு
—— limit ..	..	..	பொறுதியெல்லை
—— ratio ..	..	..	பொறுதிவிகிதம்
Energizer ..	..	..	சத்தியாக்கி
Energy product curve	..	..	சத்திப்பெருக்கவளைகோடு
Enthalpy ..	..	..	வெப்பவுள்ளுறை
Entrainment	..	..	உடன்செல்லல்
Entry guide	..	..	புகுவழிகாட்டி
Epidiascope	..	..	மேலிருமைகாட்டி
Epitaxis ..	..	..	மேலொழுங்கு
Equalizing ..	..	..	சமப்படுத்தல்
Equiangular rosette	..	..	சமகோணஉரோசாவிதழுரு
Equiaxed crystal	..	..	சமபட்டப்படிகம்
Equilibrium	..	..	சமநிலை
—— diagram	..	..	சமநிலைவரிவரை
Equitron ..	..	..	ஈக்குவித்திரன்
Equivalent section	..	..	சமவலுப்பகுதி
—— weight	..	..	சமவலுநிறை

Er.	(ஏ) ஏபியம்
Erbium	ஏபியம்
Erg.	ஏக்கு
Erical mould	சுருங்குமால்
Erosion	அரித்தல்
—— boring	அரிப்புத்துளை
—— corrosion	அரிப்பு—தின்னல்
—— scab	அரிப்புச்சொறி, அரிப்பமுடி (வழு)
E. R. W. (Electric Resistance Welding Process) ..	உருக்கொட்டு மின்தடைமுறை
E. S. S. Welding process ..	E. S. S காயிணைமுறை உருக் கொட்டுமுறை
Etch figure	செதுக்குருவம்
—— test	செதுக்குசோதனை
Etchant	செதுக்கி
—— to reveal temper brittleness ..	பதன் நொறுங்கல் வெளிப்படுத்து செதுக்கி
Etching	செதுக்கல்
—— pit	செதுக்கற்குண்டு
—— reagent	செதுக்கல் தினவல்பொருள்
Etolizing	ஈற்றோலாக்கல்
Eu.	யூரோப்பியம்
Eudiometer	வாயுமானி
Eugene hardness tester	ஊசீன்வன்மைச்சோதியி
Europium	யூரோப்பியம்
Euscope	ஒப்புமைகாட்டி (ஊசு)
Eutectic	நல்லுருகல்
—— alloy	நல்லுருகற் கலப்புலோகம்
—— carbide	நல்லுருகற்காபைட்டு
—— change	நல்லுருகல்மாற்றம்
—— melting	நல்லுருகற்றன்மை
—— reaction	நல்லுருகற்றுக்கம்
—— solder	நல்லுருகற்பற்றுசு
—— structure	நல்லுருகலமைப்பு
—— system	நல்லுருகற்றெகுதி
Eutectoid	நல்லுருகற்போலி
—— point	நல்லுருகற்போலிப்புள்ளி

Eutectoid steel	நல்லுருகற்போலியுருக்கு
Eutectoral process	ஊத்தெத்துரோல்முறை
Euxenite	ஊட்சனேற்று
Evacuated die casting process ..	ஒழிவித்த அச்சுவார்ப்புமுறை
Evans cell	எவன்சுக்கலம்
Evaporation	ஆவியாதல்
—— coating	ஆவியாதற்பூச்சு
Evaporating power	ஆவியாகுவலு
Excite	அருட்டல்
Exciting current	அருட்டலோட்டம்
Exfoliation	சொரிதல், (உரிதல்)
Exhaust gas	வெளிப்யுவாடு
Exothermic reaction	புறவெப்பத்தாக்கம்
Expanded metal	விரியுலோகம்
Expanding	விரிதல்
—— test	விரிதற்சோதனை
Expansion scab	விரிவுச்சொறி, விரிவுமுடி (வழு)
Expansivity	விரிதிறன்
Expendable material	விரிதருபொருள்
Explosion bulge test	வெடித்தூதற்சோதனை
Explosives grain growth	வெடிவரைவளர்ச்சி
—— rivet	வெடித்தறைவு
Extension	நீட்சி, நீளவிரிவு
Extensosmeter	நீளவிரிவுமானி
Extraction	பிரித்தெடுப்பு
Extra lattens	மேலதிகத்தகட்டுலோகம்
Extrapolation	புறச்செருகல்
Extra spheroidization	மேலதிகக்கோளப்போலியாதல்
Extruding	வெளித்தள்ளுதல்
Extrusion	புறந்தள்ளல், வெளித்தள்ளல்
—— billet	புறந்தள்ளும் ஆக்கப்பாளம்
—— discard	புறந்தள்ளற்கழிவு
—— finish..	புறந்தள்ளல் ஒப்பம்
Eye	கண்
—— bolt	கண்தாழ்
Eyepiece	பார்வைத்துண்டு

F

Face centred cubic iron ..	.. முகமையக்கனவிரும்பு
—— centred cubic lattice	.. முகமையக்கனநெய்யரி
Facet	.. முகப்பு
Facing	.. முகப்படுத்தல்
—— sand	.. எதிரிடுமண்
Factice / Factis	.. பாற்றிசு
Factor of safety ..	.. பாதுகாவற்காரணி
Faggot / Fagoting	.. கொப்புளவுருக்குத்தொகுதி தொகுதியாக்கல், கட்டாக்கல்
Fall	.. வீழ்ச்சி
Falling blast furnace slag ..	.. வீழுதையுலைக்கழிவு
—— seam ..	.. விழுபொருத்து (வழு)
—— weight test ..	.. விழுநிறைச்சோதனை
False check ..	.. பொய்யலகு
—— cope	.. பொய் ஆரல்
—— core	.. பொய்யகடு
Family	.. குடும்பம்
Fan	.. விசிறி
Fanning	.. விசிறல்
Farad	.. பரட்டு
Fast sand	.. கொழுமணல்
Fatigue	.. இளைப்பு
—— crack.. ..	.. இளைப்புடைவு
—— curve ..	.. இளைப்புவளைவரை
—— failure ..	.. இளைப்புத்தவறு
—— fracture ..	.. இளைப்புமுறிவு
—— limit	.. இளைப்பெல்லை
—— range ..	.. இளைப்புவீச்சு
—— ratio ..	.. இளைப்பு விகிதம்
—— test	.. இளைப்புச் சோதனை
—— testing machine ..	.. இளைப்புச் சோதனைப்பொறி
Fayalite	.. பேயலேற்று
Faying surface ..	.. மாயப்பரப்பு
F. C. C.	.. (மு.மை.க.) முகமையக்கனம்
Fe	.. இரும்பு
Feather end ..	.. சிறகு முனை
Feed	.. ஊட்டு

Feed hopper	..	ஊட்டிக்கலம்
—— line ..	..	ஊட்டக்கோடு
—— pipe ..	..	ஊட்டக்குழல்
—— shoe ..	..	ஊட்டப்பாதம்
—— water heater tube	..	ஊட்ட நீர்வெப்பமாக்குகுழாய்
Feeder ..	..	ஊட்டி
—— head ..	..	ஊட்டித்தலை
Feedex ..	..	பீடெட்சு
Feeding ..	..	ஊட்டல்
—— flux ..	..	ஊட்டற்பாயம்
head ..	..	ஊட்டுந்தலை
—— rod	..	ஊட்டுங்கோல்
Feldspar / Felspar	..	களிக்கல்
Ferberite ..	..	வேபரைற்று
Ferghanite	..	பேகனைற்று
Fergusonite	..	பேகுசனைற்று
Fernandinite	..	பேணண்டினைற்று
Ferramic	..	பெரமிட்சு
Ferri ..	..	பெரி
Ferric ..	..	பெரிக்கு
—— blast furnance	..	பெரிக்கூதுலை
—— oxide..	..	பெரிக்கொட்சைட்டு
Ferriferous	..	பெரிபெரசு
Ferrite ..	..	பெரைற்று
Ferritic stainless steel	..	பெரைற்றுக் கறையில்லுருக்கு
—— steel ..	..	பெரைற்றுருக்கு
Ferritizer ..	..	பெரைற்ருக்கி
Ferro ..	..	அயம்
—— alloy	..	பெரோத்திரிலோகம்
—— alumin um	..	பெரோ அலுமினியம்
—— bet ..	..	பெரோபெற்றுமுறை
—— boron	..	பெரோபோரன்
—— chromium	..	பெரோகுரோமியம்
—— coke process	..	பெரோகற்கரிமுறை
—— Columbium	..	பெரோகொலம்பியம்
—— concrete	..	பெரோகொங்கிரீற்று
—— manganese	..	பெரோமங்கனீசு
——molybdenu	..	பெரோமொலித்தினம்

Ferro nickel alloy	..	பெரோ நிக்கல் திரிலோகம்
—— niobium	..	பெரோநியோயியம்
——slenium	..	பெரோசெலேனியம்
——silicon	..	பெரோசிலிக்கன்
——silicon aluminium	..	பெரோசிலிக்கன் அலுமினியம்
——silicon chrome	..	பெரோசிலிக்கன் குரோம்
—— steel ..	..	பெரோவுருக்கு
—— tantalum	..	பெரோதாந்தலம்
—— tantalum niobium	..	பெரோதாந்தல நியோபியம்
—— titanium	..	பெரோதைத்தேனியம்
—— tungsten	..	பெரோதங்குதன்
—— uranium	..	பெரோயூரேனியம்
—— vanadium	..	பெரோவனேதியம்
—— sirconium	..	பெரோசேக்கோனியம்
Ferroferrite	..	பெரோபெரைற்று
Ferrograph	..	பெரோ வளைகோடு
Ferrography	..	பெரோவியல்
Ferrolene ..	..	பெரோலீன்
Ferromagnetic ceramic material		.. அயக்காந்தப் பீங்கான் பொருள்
—— material	..	.. அயக்காந்தப் பொருள்
—— testing	..	.. அயக்காந்தச் சோதனை
Ferromagnetism	..	.. அயக்காந்தம்
Ferromagnetography	..	.. அயக்காந்தப் பதிவு
Ferrometer	..	.. பெரோமானி
Ferron ..	..	.. பெரன்
Ferropouls..	..	.. பெரோப்பூல்சு
Ferroscope	..	.. பெரோவன்மைகாட்டி
Ferrosoferric oxide	..	.. பெரோசோபெரிக்கொட்சைட்டு
Ferrostan ..	..	.. பெரோத்தன்
Ferrostatic pressure	..	.. பெரோ நிலையியலமுக்கம்
Ferrotantalite	..	.. பெரோதாந்தலேற்று
Ferrotemp pyrometer	..	.. பெரோவெப்பத்தீமானி
Ferrotest ..	..	.. பெரோச்சோதிப்பான்
Ferrous ..	..	.. பெரசு
—— alloy	..	.. பெரசுத்திரிலோகம்
——ammonium sulphate	..	.. பெரசமோனியஞ்சல்பேற்று
—— oxide..	..	.. பெரசொட்சைட்டு
Ferroxdure	..	.. பெரொட்சிடியூர்
Ferroxyl indicator	..	.. பெரொட்சில்காட்டி

Ferroxyl test	பெரொட்சிற் சோதனை
Ferruginous	அயஞ் சேர்ந்த
Ferrum	பெரம்
Fervanite	பேவனேற்று
Fe_3 Si	Fe_3 Si அயச்சிலிசைட்டு
Fescolizing	அயமீப்படிவு
Fettler	மண்ணீக்கி
Fettling	மண்ணீக்கல், தளமீட்டமைப்பு
Fibrefrax	பைபீருட்சு (பீங்கான்சிம்பு)
Fibre	நார், நாருரு
—— axis	நாரச்சு
—— diagram	நார் வரிப்படம்
—— stress	நார்த் தகைப்பு
Fibring	நாராக்கல்
Fibrous fracture	நாருடைவு
Field strength	மண்டலவலு, புலவலு
Fifty-fifty practice	ஐம்பதிற்கைம்பதன் வழக்கு
Figure of merit	சிறப்பிலக்கம்
Filament	இழை
—— wire	இழைக்கம்பி
File making	அரஞ் செய்தல்
—— prover	அர நிரூபி
—— scratch test	அரஞ் சுரண்டற் சோதனை
Filiform corrosion	இழையுருத்தின்னல்
Fillerarc welding process	நிரப்பிவில் உருக்கொட்டுமுறை
Filler	நிரப்பி
—— metal	நிரப்புலோகம்
—— rod	நிரப்பு தண்டு
—— sand	நிரப்பு மண், அணை மண்
Fillet	குழிவு மூட்டு
—— weld	குழிவுருக்கொட்டு
—— weld inspection text	குழிவுருக்கொட்டாய்வுச் சோதனை
Film	படலம், சொட்டு
——test	படலப் பரீட்சை
Filter	வடி
Filtrate	வடி திரவம்
Fin	செட்டை
—— crack..	செட்டை வெடிப்பு

Fin cutting		..	செட்டை வெட்டல்
Fine silt ..	..	..	மென்னடையல்
—— **silver** ..	..	..	மென் வெள்ளி
—— **solder**	..	..	மென்பற்றுசு
Finery ..	..	..	புடவாலை
Fines ..	..	..	நுண்ணியன ; மா
Finger gate	..	..	விரற்படலை
Fingernailing	..	..	நகச்சுவடு
Finish ..	..	..	முடிப்பு, ஒப்பம்
—— **all over**	..	..	முடிப்புப்போதனை
—— **annealing**	..	..	முடிவான பதனிடுகை
—— **mark**	..	..	முடிப்படையாளம்
Finished steel	..	..	முடித்த உருக்கு
Finisher ..	..	..	முடிவாக்கி
Finishing ..	..	..	முடித்தல்
—— **die** ..	..	..	முடிப்பச்சு
—— **material**	..	..	முடிப்புப்பொருள்
—— **mill** ..	..	..	முடிப்புமால்
—— **off** ..	..	..	முடித்துவிடல்
—— **pass** ..	..	..	முடிசெலவு
—— **temperature**	..	..	முடிப்புவெப்பநிலை
Finishings	..	..	ஈற்றுச்சேர்வை, முடிஎச்சம்
Fink process	..	..	பிங்குமுறை
Finotest ..	..	..	பிஞ்ஞேச்சோதிப்பான்
Fire cracking	..	..	தீவெடிப்பு
—— **hole** ..	..	..	தீத்துளை, தீத்துவாரம்
—— **waste**	..	..	தீ நட்டம், வெப்பநட்டம்
Firebox quality	..	..	தீப்பெட்டித்தன்மை
Firebrick ..	..	..	தீச்செங்கல், தீக்கல், எரிக்கல்
Fireclay ..	..	..	தீக்களிமண், எரிக்களி
Firecoat ..	..	..	தீப்பூச்சு
Firecracker welding	..	..	தீவெடி உருக்கொட்டு
Firecrack ..	..	..	தீவெடிப்பு
Firestone ..	..	..	தீக்கல்
Firth hardometer	..	..	பேதுவன்மைமானி
Fish eyes ..	..	..	மீன்கண்
—— **mouthing**	..	..	மீன்வாயமைப்பு
Fisher sub-sieve sizer	..	..	பிஷர் கீழ்ச்சல்லடைப்பருமன்மானி
Fishtail ..	..	..	மீன்வால்

Fishtailed	மீன்வால்கொண்ட
Fitchering	பீலித்தடை
Fitter pyrometer	பிற்றர்த்தீமானி
Fixed converter	நிலையான மாற்றி
—— metal	பதித்த உலோகம்
Fixture quenching	பொறிக்கவ்வித்தணிப்பு
Flake	சீவல்
—— graphite	சீவற்பென்சிற்கரி
—— powder	சீவல்மா
—— process	சீவல்முறை
Flakes	சீவல்கள்
Flaking	சீவலித்தல்
Flamatic hardening	சுவாலை வன்மையாக்கல்
Flame annealing	சுவாலைக்காயினைப்பு
—— cleaning	சுவாலைச்சுத்தம்
—— cutting	சுவாலை வெட்டல்
—— descaling	சுவாலைச்செதில்நீக்கல்
—— gouging	சுவாலை கொய்வு
—— hardening	சுவாலை வன்மையாக்கல்
—— plating	சுவாலைமுறை முலாமிடல்
—— priming	சுவாலை முடுகுதல்
—— scarfing	சுவாலை வடுநீக்கல்
—— sealing	தீயடைப்பு
—— softening	தீமென்மையாக்கல்
—— spinning	தீக்கறங்கல்
—— strand annealing	சுவாலைப்புரிபதனிடல்
—— test	சுவாலைச்சோதனை
—— washing	தீச்சுத்தி
Flange	மருங்கு
—— quality	மருங்குத்தன்மை
Flanging test	மருங்குச்சோதனை, சடையிடுசோதனை
Flank	பக்கம்
Flaring test	கெம்பற்சோதனை
Flash	பளிச்சீடு, முறுக்கு, செதிள்மீதியுலோகம்
—— attack	பளிச்சீட்டுத்தாக்கு
—— baking	பளிச்சீட்டுவறட்டல்
—— butt welding	பளிச்சீட்டுமுனையொட்டு
—— line	மீதியுலோகக்கோடு, செதிள்கோடு

Flash melting ..	.. பளிச்சீட்டுநீர்த்தல்
——pan	.. பளிர்ச்சீட்டுச் சட்டி
——point	.. பளிச்சீட்டுநிலை
——welding ..	.. பளிச்சீட்டுருக்கிணைப்பு
Flashback ..	.. எதிர்ப்பளிச்சீடு
Flashing	.. ஒட்டுதகடு, ஒட்டுருக்கு
——time	.. உருக்கொட்டுநேரம்
Flask	.. (குப்பி) கோள்படல்
——pin	.. குப்பியூசி
Flat	.. தட்டை
——back	.. தட்டைப்போலியுரு
——die forging ..	.. தட்டை அச்சுருவாக்கம்
——die rolling ..	.. தட்டைப்புரி உருட்டல்
——downhand (weld) ..	.. தட்டைக் கீழ்க்கை (உருக்கொட்டு)
——gate	.. தட்டைப்படலை
——position ..	.. தட்டைநிலை
——rammer ..	.. தட்டைநகர்தண்டு
——sheet	.. தட்டைத்தகடு
Flattened wire ..	.. தட்டைக்கம்பி
Flattening ..	.. தட்டையாக்கல்
——test	.. தட்டையாக்கற்சோதனை
Flatter	.. தட்டையாக்கி
Flatting	.. இளகுதல்
Flavite	.. பிளேவைற்று
Flecks	.. மேற்றளப்பழுது
Flex-tester.. ..	.. வளைதேரி (வளைகருவி)
Fleximeter.. ..	.. வளைதகைப்புமானி
Flexural strength ..	.. வளைமுரண்வலு
——stress	.. வளைதகைப்பு
Flexure	.. வளைதிறன்
——test	.. வளைதிறன்சோதனை
Flintkote	.. பிளின்கோற்று
Float	.. மிதப்புவெட்டு (சதுரவெட்டு)
Floating plug ..	.. மிதக்குஞ்செருகி
Flocast	.. புளோகாஸ்று
Floe nitriding ..	.. புளோநைத்திரைற்றுக்கம்
Floor or back sands ..	.. தளமண் டாவித்தமண், வழங்கியமண்
——moulding ..	.. தளமால்

Floor plate ..	.. மிதிதகடு, சறுக்காத்தகடு
——work	.. தளவேலை (தளமால்)
Flop forging ..	.. வீழுலையிடுகை
Florentium ..	.. புளோறென்றியம்
Floss hole	.. மென்துளை
Flotation	.. மிதத்தல்
Flow	.. ஓட்டம், தொடர்திரிவு
——brazing ..	.. ஓட்ட இளகொட்டு
——brightening ..	.. ஓட்டத்துலக்கல்
——diagram ..	.. ஓட்ட வரிவரை
——index	.. ஓட்டக்காட்டி
——line	.. நார்க்கோடு
——off gate ..	.. கலிங்கு
——rate	.. பாய்ச்சல்வீதம்
——rate test ..	.. பாய்ச்சல்வீதச்சோதனை
——sheet	.. ஒழுக்கு அட்டவணை (ஆக்கப்பொருள்)
——stress	.. ஒழுக்குத்தகைப்பு
——welding ..	.. ஒழுக்குருக்கொட்டு
Flowability ..	.. பாயுமியல்பு, ஒழுகுமியல்பு
Flowrator	.. ஒழுக்களவி
Flue cinder ..	.. போக்கிக்கழிசை
——slag	.. போக்கு கழிசை
Fluid forgings ..	.. பாய உலையீடுகள்
——penetration method ..	.. பாய ஊடுபுகுமுறை
Fluidity test ..	.. பாயத்தன்மைச்சோதனை
Flume	.. செய்கான்
Flumed	.. செய்கானேற்றிய
Fluorescence ..	.. உறிஞ்சியொளிர்வு—புளோரொளிர்வு
——analysis ..	.. புளோரொளிர்வுப்பகுப்பு
Fluorescent microscopy ..	.. புளோரோ நுண்காட்டியல்
——Penetrant inspection ..	.. புளோரோ உட்புகற் சோதிப்பு
——penetrant oil ..	.. புளோரோ உட்புகுநெய்
——screen.. ..	.. புளோரோத்தரை
Fluoride process ..	.. புளோரைட்டுமுறை
Fluoride	.. புளோரைட்டு
Fluorine	.. புளோரீன்
Fluorometry ..	.. புளோரெளிர்வுமானம்
Fluoroscope ..	.. புளோரொளிர்வுகாட்டி
Fluorscopic inspection ..	.. புளோரொளிர்வுகாட்டிச்சோதனை

Fluoroscopy	.. புளோரொளிர்வுகாட்டியல்
Fluorspar	.. புளோசுப்பார்
Flush	.. சமப்பொருத்து, இணங்கல்
Flushing	.. கழிவகற்றல்
Flute run-out ..	.. பீலிப்பாய்ச்சல்
Flutes	.. பீலிகள்
Fluting	.. பீலியிடல்
Flux	.. இளக்கி, பாயம்
——coated electrode ..	.. பாயப்பூச்சுமின்வாய்
——density ..	.. பாய அடர்த்தி
——dip brazing ..	.. பாயப்பதன இளகொட்டு
——injection cutting ..	.. பாயப்பாய்ச்சுவெட்டு
——oxygen cutting ..	.. பாய ஒட்சிசன் வெட்டு
——process ..	.. பாயமுறை
Fluxing ore ..	.. இளக்குந்தாது
Fly ash	.. பறசாம்பர்
——erosion ..	.. பறசாம்பரரிப்பு
Flying mike continous gauge	.. பறவை நுணுக்குத்தொடர்மானி
——shear	.. பறநன்னி
——spot microscope ..	.. பறபுள்ளி நுண்காட்டி
Focometer ..	.. குவியமானி
Focus	.. குவியம்
Focusing	.. குவியப்படுத்தல்
Fog quenching ..	.. புகார் தணித்தல், மூடுபனிதிணித்தல்
Fogging	.. புகாரிடல்
Foil	.. மென்தகடு
——train gauge ..	.. மென்றகட்டுவிகாரமானி
Folding test ..	.. மடிப்புச்சோதனை
Folds	.. மடிப்புக்கள்
Folgerite	.. பொல்கரைற்று
Follow board ..	.. தொடர்பலகை
Foot-pound ..	.. அடி-இறுத்தல்
Forehand ripple welding ..	.. முன்கைச்சுழிப்புருக்கிணைப்பு
——welding ..	.. முன்கையுருக்கிணைப்பு
Forehearth ..	.. முன்னேந்தி (கியூப்போலா)
Foreplate	.. முன்தகடு
Forge	.. உலை
——delay time ..	.. உலைச்சுணக்க நேரம்
——pigs	.. உலைப்பன்றி (உலோகம்)

Forge scale	உலைச்சிம்பு
——welding	உலையுருக்கிணைப்பு
Forgeability test	நெகிலியல்புச்சோதனை
Forgemaster	ஆக்குவோன்
Forging	உலைத்தாக்கு, காய்ச்சிநெகிழ்த்தல், (உலைப்புடைப்பு)
——burst	நெகிழ்த்தலிலுடைவு (உலையிலிடு உடைவு)
——cross	நெகிழ்த்தற்புள்ளடி
——ingot	நெகிழ்தற் பாளம்
——machine	நெகிழ்தற்பொறி
——or upsetting tests	நெகிழ்த்தல், புரட்டல்சோதனை
——quality	நெகிழ்த்தற்தன்மை
——rolls	நெகிழ்த்தற்சுருள்
——round	நெகிழ்த்தல், புடைத்தல்தடவை
——strains	நெகிழ்த்தல் விகாரம்
——temperature range	நெகிழ்த்து வெப்பவீச்சு
——thermit	நெகிழ்த்து தேமிற்று
Fork	கவர்
Form	உருவம்
——factor	உருவக்காரனி
——strength	உருவலு
Former	உருவமாக்கி
Forming	உருவாதல்
Forsterite	போஸ்தரைற்று
Forward creep	முன்னேறு நகர்வு
——slip	முன்னேறு நழுவுகை
——welding	முன்னேறு உருக்கிணைப்பு
Foscoat	பொஸ்கோற்று
Founding	(உருக்கி) வார்த்தல்
Foundry	வார்ப்புக்களரி, வார்ப்புப்பொறித் தொகுதி
——facing	வார்ப்புக்களபூதி, காபன்தூள்
——returns	வார்ப்புச்சாலைத்திரும்பல்
——sands	வார்ப்புச்சாலைமண்
Four high mill	நாற்றளமில், நாற்பரண்உருள்
Fox inclusion count method ..	பொக்ஸ் உட்படுத்தி அளவுமுறை
Fraction	பின்னம், பகுதி
Fractional crystallization	பகுதிபடப்பளிங்காக்கல்

Fractional distillation ..	.. பகுதிபடவடித்தல்
Fractionating column ..	.. பகுதிபடுத்துநிரல்
Fractograph ..	.. பகுதிப்பதிவு
Fracture	.. முறிவு, உடைவு
——stress	.. உடைவுத்தகைப்பு
——test	.. உடைவுச்சோதனை
Fragmentation ..	.. கூறுபடுத்தல்
Franklinite ..	.. பிரங்கிலினைற்று
Frasing	.. குழாய்ச்சிம்பகற்றல், சிம்புசீத்தல்
Freckles	.. மங்கற்புள்ளி
Free	.. சுயாதீன, கட்டில்லா
——bend test ..	.. சுயாதீனவளைசோதனை
——carbon ..	.. கட்டில்காபன்
——cementite ..	.. கட்டில்சீமந்தைற்று
——cone bend test ..	.. கட்டில் கூம்புவளைசோதனை
——crystal ..	.. (சம அச்சுப்பளிங்கு) கட்டில் பளிங்கு
——cutting steel ..	.. நொய்து வெட்டெஃகு
——ferrite.. ..	.. தனிப்பெரைற்று
——machining ..	.. சுயாதீனவெட்டுகை
——on board ..	.. கப்பற்செலவு நீங்கலாக
——overside ..	.. கப்பலிலிறக்குபொறுப்புநீங்கலாக
Freezing point ..	.. உறைநிலை
Frequency ..	.. மீடிறன்
——factor ..	.. மீடிறன்காரணி
Frettage	.. மூட்டுத்தின்னல்
Fretting	.. மூட்டுத்தேய்வு
——corrosion ..	.. மூட்டுத்தின்னல்
Fretz Moon process ..	.. பிரெற்சுமூன்செய்கை
Friction	.. உராய்வு
——oxidation (Corrosion) ..	.. உராய்வுத்தின்னல்
——rusting ..	.. உராய்வுத்துருப்பிடித்தல்
——sawing ..	.. உரோஞ்சியரிதல்
Fring crystal ..	.. விளிம்புப்பளிங்கு
Fritting	.. இளகுபிணைப்பு
Front slagging ..	.. முற்புறம் கழிவுவாரல்
——top rake ..	.. முற்புறம்வெட்டுகோணம்

Frozen stress	.. ..	உறைதகைப்பு
Frustum ..	.. ..	ஊட்டுபொறி நுட்பம் (அடித்துண்டு)
Fry lines ..	.. ..	பிரைக்கோடுகள்
Fryolux ..	.. ..	பிரையோலட்சு
Fry's etching reagent	.. ..	பிரையின் செதுக்குப்பொருள்
F.S. ..	.. ..	(கூ.வி.) கூட்டு விவரக்கூற்று
F. units ..	.. ..	F. அலகுகள்
Fugacity ..	.. ..	அழியுநிலை
Fulbond ..	.. ..	புல்பொண்டு
Fuel ..	.. ..	எரிப்பு, எரிபொருள்
Fulcrum ..	.. ..	சுழிலிடம்
Full annealing	.. ..	நிறைகாச்சிப்பதனிடுகை
——automatic weld	.. ..	நிறைதன்னியக்க உருக்கொட்டு
——chamfer	.. ..	நிறைதரங்கு
——coining	.. ..	நிறைகாசல்
——finishing backplate	.. ..	நிறைமுடிப்புப் பூசாத்தகடு
——strip ..	.. ..	விளிம்பு கூம்புத்துண்டு
Fuller's earth	.. ..	புல்லர் அச்சு புல்லரின் அச்சுமண்
Fullering	.. ..	புல்லராக்கம்
——tool ..	.. ..	புல்லராக்கு கருவி
Furnace block	.. ..	உலை ஒட்சியிறக்கம்
——brazing	.. ..	உலை ஒட்டல்
——cooling	.. ..	உலைகுளிர்த்தல்
——lining	.. ..	உலைஉட்கவசம், உலைநுதித்தல்
Fusarc process	.. ..	(தானே ஒட்டுசெய்கை) பூசாக்குமுறை
Fuse ..	.. ..	உருகி
——bond process	.. ..	உருகிணைப்புமுறை
Fusible alloy	.. ..	உருகுந்திரிலோகம்
Fusion ..	.. ..	உருகல்
——face ..	.. ..	உருகுமுகப்பு
——point	.. ..	உருகுநிலை
——thermit	.. ..	உருகுதேமிற்று
——welding	.. ..	உருகொட்டு
——zone	.. ..	உருகுவலையம்
F, value ..	.. ..	F. பெறுமானம்

G

Ga	கல்லியம்
Gab	கொழுவி
Gad	உருளி
Gadolinite	கடோலினேற்று
Gadolinium	கடோலினியம்
Gag	காக்குருக்கு
—— press	நிமிர்த்துருக்கு
Gagger	எல்லுருக்குத்தண்டு
Gagging	நிமிர்த்தியபொருள்
Galaxite	கலட்சைற்று
Galena	கலீனா
Galling	சிதைதல்
Gallium	கல்லியம்
Galvanic corrosion	மின்னிரசாயனத்தின்னல்
—— series..	மின்னிராசயத்தொடர்
Galvanised iron	நாகம்பூசிய இரும்பு
Galvanizing	நாகத்தோய்வு
—— flux	நாகஞ் சேர்பாயம்
Galvannealing	நாகத்தோய்வுப்பதனீடு
Galvanometer	கல்வனோமானி
Galvanoscope	கல்வனோகாட்டி
Galvaprep	கல்வாபிறேப்பு
Galv weld	நாக இணைப்பு
Gamagarite	கமகரைற்று
Gamma forming element	காமா ஆகும்மூலகம்
—— iron	காமா இரும்பு
—— radiation	காமாக் கதிர்வீசல்
—— ray thickness gauge	காமாக்கதிர்வீக்கமானி
Gammagraph	காமா வரைகோடு
Gammagraphy	காமாவரைகோட்டியல்
Gamma rays	காமாக்கதிர்கள்
Gang softening	திரள் மிருதுவாக்கம், பரும்படிமென்மையாக்கல்
Gangue	காங்கு, கழிபொருள்
Ganister	கனிஸ்தர்
Gap-mill forging	ஊடு-உருளுலையீடு
Gap-Voltage	ஊடுவோற்றளவு
Garnierite	காணியரைற்று

Garrett mill ..	.. கரெற்றுருள்
Gas blanketed arc welding	.. வாயுமூடுவில் உருக்கொட்டு
—— blowpipe welding ..	.. வாயு ஊதுகுழாயி உருக்கொட்டு
—— brazing ..	.. வாயுமுறை இளகொட்டு
—— carburizing ..	.. வாயுக்காபனேற்று (காபன்வாயு ஏற்றுல்)
—— coke	.. வாயுக்கற்கரி
—— cyaniding ..	.. வாயுச்சயனைட்டேற்றல் (சயனைட்டுவாயு ஏற்றல்)
—— holes ..	.. வாயுத்துளை
—— pickling ..	.. அமிலவாயுமண்ணல் (வாயுபதனிடல்)
—— pocket ..	.. வாயுப்பை
—— pore	.. வாயுப்புழை
—— ports ..	.. வாயுக்கண்கள்
—— producer ..	.. வாயு ஈனி (வாயுபிறப்பாக்கி)
—— welding ..	.. வாயு உருக்கொட்டு
Gaseous reduction ..	.. வாயு தாழ்த்தல் (வாயுவிறக்கம்)
Gases in steel ..	.. உருக்குள் வாயுக்கள்
Gassiness	.. வாயுத்தன்மை
Gassing	.. வாயுவிடல்
Gate	.. கடவை
—— shear ..	.. கடவை நறுக்கி
—— stick ..	.. கடவைக்கோல்
Gated patterns ..	.. கடவைக்கோலம்
Gathering	.. கூட்டத்தழும்பு
—— stock ..	.. முதல்வீங்கல்
Gating (v) .	.. கடவையிடல்
—— patterns ..	.. கடவையிடுகோலம், படலையடைப்புக் கோலம்
Gauge	.. மானி வீக்கம்
—— length ..	.. மானிநீளம்
Gaugemeter ..	.. வீக்கமானி (மானியளவை)
Gauss ..	.. கவுஸ்
Geiger muller counter ..	.. கயிகமுல்லர் எண்ணி
Gelling index ..	.. செல்லாதல் காட்டி
General	.. பன்னிறமான (பொது)
—— electric thickness gauge	.. பன்னிறமின் வீக்கமானி (பொதுமின் தடிப்புமானி)
Generator gas ..	.. பிறப்பாக்கிவாயு

Geochemistry ..	.. புவியிரசாயனம்
Geothermal energy ..	.. புவிவெப்பச்சத்தி
German die ..	.. சேர்மன் அச்சு
—— silver.. ..	.. சேர்மன்வெள்ளி
Germanium ..	.. சேமானியம்
Germination ..	.. முளைத்தல்
Germinative conditions ..	.. முளைக்கு நிலைமைகள்
Getting down ..	.. மீளவுருட்டல்
Ghost (adj.) ..	.. தழும்பு
Gilbert	.. கில்பேட்டு
Gin furnace ..	.. சின் உலை
Girder	.. கேடர், வளை, தீராந்தி
Girod furnace ..	.. கைரொட்டுலை
Glancing angle ..	.. நோக்குகோணம்
Glass extrusion process ..	.. ஆடிபிதுங்கல்முறை
Glazed pig ..	.. மெருகுப்பன்றி
Glazing	.. மெருகிடல்
Gliding planes ..	.. நழுவுதளம், (சறுக்குதளம்)
Globular powder ..	.. கோளமா
Globularizing ..	.. கோளமாக்கல்
Glo-crack	.. மின் பிளவு
Glo-mor fluorescent ink ..	.. குளோமோர் உறிஞ்சி ஒளிவீசல் மை
Goethite	.. கொதைற்று
Gold	.. பொன்
Golden arrow treatment ..	.. பொன்னம்புச்சிகிச்சை
Goniometer ..	.. கோனிமானி
Gooch crucible ..	.. கூச்சுப்புக்குகை
Goose neck ..	.. தாராக்கழுத்து
Gothic section ..	.. கொதிக்குப்பகுதி
Grades, A.B. or C Iron ..	.. இரும்பின் A. B. C. படிகள்
Gradient	.. படித்திறன்
Grain	.. மணி
—— boundaries ..	.. மணிஎல்லைகள்
—— controlled steel ..	.. மணியாட்சி உருக்கு
—— fineness number ..	.. மணி நுண்மை எண்
—— flow	.. மணி நகர்வு
—— growth ..	.. மணி விருத்தி
—— per gallon ..	.. கலனுக்குக்கிரேன் (அளவை)

Grain refiner ..	.. மணித் துலக்கி
—— refining ..	.. மணி துலக்கல்
—— size	.. மணிப்பருமன்
—— size control ..	.. மணிப்பருமன் ஆட்சி
—— size designation ..	.. மணிப்பருமன் நியமனம்
Grained metal ..	.. மணியமைப்புலோகம்
Gram	.. கிராம்
—— calorie ..	.. கிராம் கலோரி
—— equivalent ..	.. கிராம்சமவலு
—— molecule ..	.. கிராம்மூலக்கூறு
Grand master pattern ..	.. பேராசான் காட்டுரு
Granodine ..	.. கிரானோடைன்
Granodizing ..	.. கிரானோடைனாக்கல்
Granodraw ..	.. கிரானோடுரோ
Granolite treatment ..	.. கிரானோலேற்றுச் சிகிச்சை
Granosealing ..	.. கிரானோவொட்டு
Granular ash ..	.. சிறுமணிச்சாம்பல்
—— fracture ..	.. சிறுமணிமுறிவு
—— pearlite ..	.. சிறுமணிப்பேளேற்று
—— powder ..	.. சிறுமணிப்பொடி
Granulated metal ..	.. சிறுமணியாக்கியவுலோகம்
Granulation ..	.. சிறுமணியாக்கல்
Granulometer separator ..	.. சிறுமணிமானிப்பிரிவை
Graphidox ..	.. கிராபிடொட்சு
Graphite	.. பென்சிற்கரி, கோற்கரி, காரீயம்
—— bar electric furnace ..	.. பென்சிற்கரித்தண்டுமின்னுலை
Graphitic embrittlement ..	.. பென்சிற்கரிநொறுக்கம்
—— nitralloy ..	.. பென்சிற்கரி நைதர்த்திரிலோகம்
—— softening ..	.. பென்சிற்கரிமென்மையாக்கல்
—— steel	.. பென்சிற்கரி உருக்கு
Graphitizing ..	.. பென்சிற்கரியாக்கல்
—— element ..	.. பென்சிற்கரியாக்குமூலகம்
Graticule	.. சிற்றளியடைப்பு
Grating constant ..	.. கண்ணறைமாறிலி (அளியடைப்பு, மாறிலி)
—— space.. ..	.. கண்ணறைவெளி (அளியடைப்பிடை வெளி)
Gravimetric analysis ..	.. நிறைமானப்பகுப்பு
Garavity die casting ..	.. புவியீர்ப்பச்சுவார்ப்பு ஈர்ப்பச்சு

Gravity segregation ..	.. புவீயீர்ப்பொதுக்கம்
Grease mark ..	.. கொழுப்படையாளம்
Greasy plate ..	.. கொழுப்புத்தகடு
Green	.. பச்சை
—— copperas ..	.. பச்சைக்கொப்பருசு
—— core	.. பசுமகடு
—— deformation ..	.. பசிய உருவிழிவு
—— density ..	.. பசுமடர்த்தி
—— hole	.. பசியதுவாரம்
—— plate ..	.. உலராத்தட்டு
—— rot	.. பச்சை அழுகல்
—— sand	.. பச்சைமண்
—— sand match ..	.. பச்சை மண்ணெப்பு
—— strength ..	.. பச்சைவலு
—— vitriol ..	.. பச்சைத்துத்தம் (பச்சைத்துரிசு)
Grena	.. கிரேனு
Grenz rays ..	.. கிரென்சுக்கதிர்
Grey iron	.. கபில இரும்பு
—— manganese ore ..	.. கபிலமங்கனீசுத்தாது
Grid	.. நெய்யரி
Grindability index ..	.. அரைதிறன்காட்டி
Grinding	.. அரைத்தல்
—— checks ..	.. அரைத்தற்செவ்வைபார்ப்பு
—— cracks ..	.. அரைத்தல்விடர் (அரைத்தல் வெடிப்பு)
—— machine ..	.. அரைபொறி
—— wheel ..	.. அரைசில்
Grip die	.. பற்றும் அச்சு
—— marks ..	.. பற்றடையாளம்
Grips	.. பற்றிகள்
Grit- blasting test ..	.. பொடிக்கல்லூதைச்சோதனை
Grizzly	.. கிராதி
Grog	.. கலப்புக்களி
Groove	.. குடைவு, தவாளிப்பு, சுரை
—— angle ..	.. தவாளிப்புக்கோணம்
—— face	.. குடைவுமுகம் (தவாளிப்பு முகப்பு)
—— planer ..	.. தவாளிப்புச் சீவுளி
—— weld	.. குடைவுருக்கொட்டு
Grossmann hardenability chart	.. குறெசுமன் வற்கு அட்டவணை
Gross weight ..	.. மொத்த நிறை

Ground water .. .. நிலநீர்
Growth .. .. .. வளர்ச்சி
Grube method .. .. குறூப்புமுறை
Guard plate .. .. காப்புத்தகடு
Guards .. .. .. காப்புக்கள்
Gudgeon pin .. .. கட்சணி
Guide .. .. .. காட்டி
—— bar .. .. .. காட்டித்தண்டு
—— mark .. .. காட்டுப்புள்ளி
—— mill .. .. காட்டிமால்
—— pin .. .. .. காட்டி ஊசி
—— rounds .. .. காட்டியுருண்டைகள்
—— score .. .. காட்டித்தழும்பு
—— scratch .. .. காட்டிச்சுரண்டல்
—— shearing .. .. காட்டித்தழும்பு
Guillenium effect .. .. கிலெனியவிளைவு
Guillotine impact testing machine .. நறுக்குமோதற்சோதனைப்பொறி
—— shear .. .. கிலற்றீன்நறுக்கி
Guillotining .. .. நறுக்குதல்
Gun metal .. .. துப்பாக்கியுலோகம்
—— method .. .. துப்பாக்கிமுறை
Gunite .. .. .. கனேற்று
Gurter .. .. .. பீலி, நீர்க்கால்
Guttering .. .. .. பீலியிடல்
Guy rope .. .. .. சாம்புவடம்
Gypsum .. .. .. சிப்சம், உறைகளிக்கல்

H

H band hardenability specification .. H பட்டைவற்குவிவரம்
H beam .. .. .. H வளை
H steel .. .. .. H உருக்கு
Habit .. .. .. இயல்பு, தன்மை, வழமை
Haematite .. .. ஏமத்தைற்று
Hafnium .. .. .. அபினியம்
Hair line crack .. .. மயிரிடைவிடர்

Hair line	.. மயிரிடைநீக்கல்
Half hard	.. அரைவன்மை
—— tone block ..	.. பாதித்தொனித் திண்மம்
—— tone process ..	.. பாதித்தொனிச்செய்கை
Halides	.. ஏலைட்டுக்கள்
Halloysite ..	.. அலோசைற்று
Halogens	.. அலசன்கள்
Halometer ..	.. ஏலோமானி
Halt in the gauge method ..	.. இளகுநிலை மானிநிறுத்தம்
Hammer	.. ஆமார்
—— burst ..	.. ஆமார்வெடிப்பு
—— cogging ..	.. ஆமார் நெகிழ்த்து
—— forging ..	.. ஆமார்ப்புடைப்பு
—— lap	.. ஆமார்மடி
—— pipe	.. ஆமார்க்குழல்
—— refining ..	.. ஆமார்ச்சுத்தி
—— scale	.. ஆமார்க்கறை
—— slag	.. ஆமார்க்கழிசை
—— welding ..	.. ஆமாருருக்கொட்டு
Hammered resistance welding	.. அமாரடித்தடை உருக்கொட்டு
Hammering ..	.. ஆமாரடிப்பு
Hand bar mill ..	.. கைத்தண்டுமில்
—— files	.. கையரம்
—— forging ..	.. கைப்புடைத்தல்
—— rammer ..	.. கைம்முங்கான்
—— rounds ..	.. கைச்செலவுருண்டைகள்
—— shank ..	.. கைக்காம்பு
Handling holes ..	.. கையாளுதுளைகள்
Hanging	.. தொங்கல், தூங்கல்
Hankins scratch hardeness tester	.. அங்கின்சுபிருண்டுவன்மைசோதியி
Hard carbide ..	.. வன்காபைட்டு
—— direction ..	.. (திசைக்கோர் இயல்பு)
—— drawn steel pellets ..	.. வல்விழுவை உருக்குச் சன்னம்
—— drawn wire ..	.. வல்லிழுப்புக்கம்பி
—— facing ..	.. வன்முகப்பொட்டல்
—— head	.. வன்றலை
—— metal ..	.. வல்லுலோகம்
—— setting ..	.. கனடிவுலோகம்பதித்தல்
—— soldering ..	.. வன்பற்றுசொட்டு

Hard spelter	நாகஸ்பெல்றர்
—— spots	வன்புள்ளிகள்
—— surfacing	வன்மீமுகமிடல்
—— temper	வன்மைநிலை
Hardenability	கடினமாகுதன்மை, வன்மையாகு மியல்பு
—— bar	வற்பத்தண்டு
—— curve	வற்பத்தன்கோடு, வற்பவளையி
—— test	வற்பச்சோதனை
Hardening	வன்மையாக்கம்
—— crack..	வன்மையாக்கப்பிளவு
Hardenite	ஆடனைற்று
Hardness	வன்மை
—— comparator	வன்மை ஒப்பீட்டுக்கருவி
—— testing hammer	வன்மைச்சோதிப்பு ஆமார்
Hardometer	வன்மைமானி
Hartshorn	அமோனியாக் கரைசல்
Harveyizing	காவியைசிங்கு
Hausmannite	ஒசுமனைற்று
Haveg	அவேக்கு
HBr	HBr ஐதரோபுரோமிக்கமிலம்
Hc.	காந்தநீக்குவிசை
Hci	உள்ளீட்டுக்காந்தநீக்குவிசை
H. C. P.	H. C. P. அறுகோண அடர்கட்டு
Hcr	தளர் காந்தநீக்குவிசை
HD	HD வயிரவன்மை
Head metal	தலைப்புலோகம்
—— pull	தொங்கற்பிளவு
Header	தலையி
—— course	தலையி மார்க்கம்
Healing	மாற்றுதல்
Heap sand..	மணற்குவியல்
Heart and square	இதயவுருத்தடுப்பு
Hearth	அடுப்பு
Heat	வெப்பம்
—— affected zone	வெப்பந்தாக்குவலயம்
—— capacity	வெப்பக்கொள்ளளவு
—— checking	வெப்பம் செவ்வைகாணல்
—— etching	வெப்பச்செதுக்கல்

Heat exchanger tube ..	.. வெப்ப மாற்றுகுழாய்
—— flow meter ..	.. வெப்பப் பாயமானி
—— of adsorption ..	.. புறத்துறிஞ்சல்வெப்பம்
—— of combustion ..	.. தகனவெப்பம்
—— of crystallization ..	.. பளிங்காதல்வெப்பம்
—— of dilution ..	.. ஐதாக்கல் வெப்பம்
—— of formation ..	.. உருவாதல் வெப்பம்
—— of fusion ..	.. உருகல் வெப்பம்
—— of hydration ..	.. நீராதல்வெப்பம்
—— of ionization ..	.. அயனாதல்வெப்பம்
—— of linkage ..	.. இணைப்புவெப்பம்
—— of mixture ..	.. கலவைவெப்பம்
—— of neutralization ..	.. நடுநிலையாக்கல்வெப்பம்
—— of reaction ..	.. எதிர்த்தாக்கவெப்பம்
—— of solution ..	.. கரைசல்வெப்பம்
—— of transformation ..	.. உருமாற்றவெப்பம்
—— of wetting ..	.. ஈரமாக்கல்வெப்பம்
—— refining ..	.. வெப்பப்புடமிடுகை
—— resistant steel ..	.. வெப்பத்தடையுருக்கு
——resistant cast iron ..	.. வெப்பத்தடைவார்ப்பிரும்பு
—— stabilization test ..	.. வெப்பநிலைநிறுத்தற்சோதனை
—— time	.. வெப்பநேரம்
—— tinting ..	.. வெப்பவர்ணமிடல்
—— transmission coefficient	.. வெப்பக்கடத்தற்குணகம்
—— treatable alloy ..	.. வெப்பச்செயற்பாட்டுத்திரிலோகம்
—— treating film ..	.. வெப்பஞ்செயற்படுபடலம்
—— treatment ..	.. வெப்பச்செயற்பாடு
—— waste ..	.. வெப்பச்செலவு
Heating curve ..	.. வெப்பமாக்கல்வளையி
—— gate	.. வெப்பப்படலை
Heavy alloy ..	.. பாரத்திரிலோகம்
—— hydrogen ..	.. பாரவைதரசன்
—— iron	.. பாரவிரும்பு
—— water ..	.. பாரநீர்
Heel	.. குதி
Heliarc welding ..	.. ஈலியவில்லுருக்கொட்டு
Helium	.. ஈலியம்
Heli-welding ..	.. ஈலி உருக்கொட்டு
Helve	.. எல்வுப்பிடி

Helve hammer	.. எல்வு ஆமார்
Hemihedral crystal ..	.. அரைமுகத்திண்மப்பளிங்கு
Hemimorphic crystal ..	.. அரையுருவப்பளிங்கு
Henry	.. என்றி
Heptavalent ..	.. ஏழ்வலு
Heredity	.. பரம்பரை
Heterogeneous structure ..	.. பல்படி அமைப்பு
Hewettite	.. ஏவத்தைற்று
Hexagonal.. ..	.. அறுகோணமுள்ள
—— Close packed ..	.. அடர்கட்டு அறுகோணி
Hexagon	.. அறுகோனி
Hexavalent ..	.. அறுவலுவுள்ள
Hf	.. Hf ஐதரோபுளோரிக்கு
Hf	.. Hf அபினியம்
H factor	.. H. காரனி
H.F. furnace ..	.. H. F உலை (உயர்மீடிறன்)
Hg	.. மேக்கியூரி, இரசம்
HI	.. ஐதரசன் அயடைட்டு
Hidden-arc welding ..	.. மறைவில் உருக்கொட்டு
Hiddenite	.. இடனேற்று
Hi-density arc welding ..	.. உயரடர்த்திவில் உருக்கொட்டு
Hi-electro installation ..	.. உயர்மின்தாபனம்
H.I. furnace ..	.. H.I. உலை
High alumina refractories ..	.. உயர் அலுமினுவெப்பமழிக்காப் பொருள்
—— bloomery ..	.. உயர்மலரி உலை
—— density welding ..	.. உயரடர்த்தி உருக்கொட்டு
—— duty alloy cast irons ..	.. உயர் தீர்வைத்திரிலோக வார்ப்பிரும்பு
—— frequency induction furnace	.. உயர் திறன் தூண்டுலை
—— frequency ionization apparatus	.. உயர்மீடிறன் அயனுக்க உபகரணம்
—— frequency notch bend test	.. உயர்மீடிறன் கணுவளைவுச்சோதனை
—— frequency treatment ..	.. உயர்மீடிறன் செய்கை
—— jet method ..	.. உயர்தாரைமுறை
—— sintering ..	.. உயர்மெல்லுருகல்
—— speed steel ..	.. உயர்கதி உருக்கு
—— strength steel ..	.. உயர்வலு உருக்கு
—— temperature oxidation	.. உயர்வெப்ப ஒட்சியேற்றம்
—— temperature test ..	.. உயர்வெப்பச்சோதனை

Hindred contraction	..	.. வரி ஒடுக்கம்
Hi-speed-it	..	.. கதி இற்று
Hob ..	..	.. ஹொப்பு (அணியம்)
Hobbing ..	..	.. ஹொப்பாக்கம்
Hogging ..	..	.. வார்ப்புச்சுரண்டல்
Hold down	..	.. படித்திறக்கல்
Holding furnace	..	.. பிடிஉலை
—— time ..	..	.. பிடிநேரம்
Hole ..	..	.. துளை
Holiday ..	..	.. உலோகத்தளத்தொடை
Hollow ..	..	.. உட்குழிவு
—— drawing	..	.. உட்குழிவிழுவை
—— forging	..	.. உட்குழிவுப்படைப்பு
Holmium ..	..	.. ஒல்மியம்
Holocrystalline	..	.. அனைத்தும்பளிங்கு
Holohedral	..	.. சமச்சீர்ப்பளிங்கு
Homogeneous	..	.. ஒருபடித்தான
—— carburizing	..	.. ஒருபடித்தான காபனேற்றம்
—— deformation	..	.. ஒருபடி உருவழிவு
—— welding	..	.. ஒருபடி உருக்கொட்டு
Homogenizing	..	.. ஒருபடியாக்கம்
Homologous pair	..	.. ஓரமைப்பினை
Homomorphous	..	.. ஒருருவான
Homopolar crystals	..	.. ஒருமுனைவுப்பளிங்குகள்
Honing ..	..	.. அலகுதீட்டல்
Hook ..	..	.. கொளுவி
Hoop iron	..	.. பட்டை இரும்பு
Horn ..	..	.. கொம்பு
—— gate ..	..	.. கொம்புவாயில்
—— spacing	..	.. கொம்பிடைவெளியிடல்
Horophile ..	..	.. ஓரோபைல்
Horsefall process	..	.. ஓசுபோல்முறை
Horse shoe quality	..	.. குதிரையிலாடன்தன்மை
Hot bed ..	..	.. வெப்பத்தளம்
—— bend test	..	.. வெப்பவளைசோதனை
—— blast cupola	..	.. வெப்ப ஊத்தக்கியூப்போலா
—— blast stove	..	.. வெப்ப ஊக்கி அடுப்பு
—— crack..	..	.. வெப்பப்பிளவு
Hot drawing wire		.. வெப்ப இழுவைக்கம்பி

Hot electrode	..	.. வெப்பமின்வாய்
—— forming	..	.. வெப்ப உருவாக்கல்
—— galvanizing	..	.. வெப்பநாகத்தோய்வு
—— impact test	..	.. வெப்பமோதற்சோதனை
—— ingot	..	.. வெப்பப்பாளம்
—— machining	..	.. வெப்பப்பொறிப்பிரயோகம்
—— metal	..	.. வெப்பவுலோகம்
—— metal process	..	.. வெப்பவுலோகச்செய்கை
—— permeability	..	.. வெப்பப்புகுதி
—— piercing	..	.. வெப்பப்பீறல்
—— pressing	..	.. வெப்ப அழுத்தல்
—— quenching	..	.. வெப்பத்தணிப்பு
—— rod ..	..	.. வெப்பத்தண்டு
—— rolled bar	..	.. வெப்ப உருட்டுத்தண்டு
—— rolled strip	..	.. வெப்பவுருட்டுத்துண்டு
—— rolling	..	.. வெப்பவுருட்டல்
—— sawing	..	.. வெப்பவரிவு
—— short	..	.. வெப்பக்குறுமை, வெப்பக்குறள்
—— spot machining	..	.. வெப்பப்புள்ளிப்பொறியிடல்
—— sprueing	..	.. வெப்பவார்கானிடல்
—— stamping	..	.. வெப்பமுத்திரிப்பு
—— strength	..	.. வெப்பத்திறன்
—— stretching	..	.. வெப்பநீட்டல்
—— tearing	..	.. வெப்பக்கிழிவு
—— trim ..	..	.. வெப்பநறுக்கு
—— tinning	..	.. வெப்பவெள்ளீயத்தோய்வு
—— twist test	..	.. வெப்பத்திருகற்சோதனை
—— upset test	..	.. வெப்பத்தலைகீழ்ச்சோதனை
—— working	..	.. வெப்பத்தொழில்
—— working steel	..	.. வெப்பத்தொழிலுருக்கு
Houghto-black	..	.. ஹோட்டோபிளாக்கு
Hounsfield tensometer	..	.. அவுன்சுபீல்டு இழுவிசைமானி
Howlite ..	..	.. ஔலெற்று
H. P. N. Steel	..	.. H. P. N. உருக்கு
Hub ..	..	.. குடம்
Hubbing ..	..	.. குடமிடல்
Hubnerite ..	..	.. அபினெரைற்று
Huegelite ..	..	.. ஊசெலைற்று
Huelva ore	..	.. ஊல்வாத்தாது

Hultgren ball ..	.. அல்கிரென் உருண்டை
Humectant ..	.. ஈரமேந்தி, இயுமெற்றன்று
Humidify	.. ஈரப்பதனுக்கு
Humidity	.. ஈரப்பதன்
——Absolute ..	.. தனியீரப்பதன்
——ratio	.. ஈரப்பதவிகிதம்
—— Relative ..	.. சாரீரப்பதன்
Humphrey abrasion testing machine	.. அம்பிரி உராய்வுச்சோதனைப்பொறி
Hydrated	.. நீரேற்றிய
——lime	.. நீரேற்றிய சுண்ணம்
Hydrate	.. ஐதரேற்று
Hydraulic descaling ..	.. பாய்பொருள்பொருக்கு நீக்கம்
——piercing ..	.. பாய்பொருள்பீறல்
—— pipe ..	.. பாய்பொருட்குழல்
——weld process ..	.. பாய்பொருள் உருக்கொட்டுச்செய்கை
Hydraulics ..	.. நீரியல், பாய்பொருளியல்
Hydride	.. ஐதரைட்டு
Hydro-blast ..	.. சலஊதை
Hydrochloric acid ..	.. ஐதரோகுளோரிக்கமிலம்
Hydrofinish ..	.. பாய்பொருள் ஊதைமுடிவு
Hydrofluoric acid ..	.. ஐதரோபுளோரிக்கமிலம்
Hydroforming ..	.. பாய்பொருளாக்கம்
Hydrogen brazing ..	.. ஐதரசன் இளகொட்டு
——embrittlement ..	.. ஐதரசன் நொறுக்கம்
——loss	.. ஐதரசன் நட்டம்
——swell	.. ஐதரசன் வீக்கம்
Hydrogenium ..	.. ஐதரோசீனியம்
Hydrolysis.. ..	.. நீர்ப்பகுப்பு
Hydrometallurgy ..	.. சமலோகவியல்
Hydrometer ..	.. நீரடர்த்திமானி
Hydrometrograph ..	.. நீர்ப்பாய்ச்சல் காட்டி
Hydropaste ..	.. நீர்ப்பசை
Hydrophore ..	.. ஐதரோபோர்
Hydropyrometer ..	.. நீரியற்றீமானி
Hydrostatic testing ..	.. நீர்நிலையியற்சோதனை
Hyglo	.. ஐகுளோ
Hygrometer ..	.. ஈரமானி
Hygroscopic	.. நீருறின்சும்
Hypercarb process ..	.. ஐப்பக்காப்புச்செய்கை

Hyper eutectoid steel .. .. அதிபரநல்லுருகற்போலி உருக்கு
Hypersonics .. .. அதிபர ஒலியியல்
——analyser .. .. அதிபர ஒலிபகுப்பி
Hypoeutectoid steel .. .. கீழ்நல்லுருகற்போலி உருக்கு
Hysteresis .. .. பின்னிடைவு
——curve .. .. .. பின்னிடைவுக் கூன்கோடு
——loss .. .. .. பின்னிடைவுநட்டம்
—— Magnetic .. .. காந்தப்பின்னிடைவு

I

I. Beam .. .. I வளை
Ibidem .. .. .. இபிடெம்
I. C. Couple .. .. I. C. இணை
Ice Spar .. .. .. ஐசுலாந்துச் சுண்ணக்கல்
——Stone .. .. பனிக்கட்டிக்கல்
I. C. Substance .. .. I. C. பதார்த்தம்
Ideal Diameter .. .. இலட்சியவிட்டம்
——Quench .. .. இலட்சிய தணிப்பு
Identometer .. .. இன்னதுகாட்டுமானி
Idiomorphic Crystal .. .. இலட்சியவுருப்பளிங்கு
Idol Roll .. .. .. சோம்பல்உருள்
Idler .. .. .. சோம்பி
Idling .. .. .. மந்தவுருட்டல்
Igewsky's Reagent .. .. இகவுஸ்கியின் சோதனைப்பொருள்
Ignition Alloy .. .. எரிபற்றுதிரிலோகம்
Ikeda Short Time Resistance Test .. இக்கெடாச் சிறு வேளைத்தடைச் சோதனை
Illinium .. .. .. இலினியம்
Illinois Inclusion Count Method .. இலினோயிசு உள்ளடக்க எண்முறை
Ilmenite .. .. .. இல்மனைற்று
Image .. .. .. விம்பம்
Immersed Ultrasonic Inspection .. அமிழ்த்திய ஒலிகடந்த பரிசோதனை
Immersion Coating .. .. அமிழ்த்தற் பூச்சு
——Heating .. .. அமிழ்த்தல்வெப்பம், அமிழ்த்துவெப்பமாக்கல்

Immersion Plating ..	.. அமிழ்த்திமுலாமிடல்
Immiscible ..	.. விரவாத
Impact Abrasion Hardness	.. மோதி உராய்தல்வன்மை
——Cleaning ..	.. மோதுகைச்சுத்தி
——Extrusion ..	.. மோதிப்பிழிவு
——Failure ..	.. மோதுகைவழுவல்
——Forging ..	.. மோதுகை உலையீடு
——resistance ..	.. மோதுகைத்தடை
——strength ..	.. மோதுகைவலு
——Tensile Testing ..	.. மோதல் இழுவிசைச்சோதனை
——Test	.. மோதுகைச்சோதனை
——Value	.. மோதற்பெறுமானம்
Impacting ..	.. மோதுதல்
Impedence ..	.. தடங்கல்
Imperfect Root Penetration	.. நிறைவில்மூலப் புகுதல்
Imperial Blacking ..	.. பேரரசுக்கரிப்பு
Impfing ..	.. பிரையிடல்
Impingement Attack ..	.. தாக்குப்பொருதுகை
Import Certificate ..	.. கரையேற்றுச்சான்றிதழ்
Impoverishment ..	.. வறிதாக்கம்
Impregnated-Tape Metal Arc Welding	.. ஊட்டிய நாடாவுலோகவில்லிணை
Impregnation ..	.. ஊட்டம்
Impression ..	.. அழுத்தல்
Impulse Welding ..	.. கணத்தாக்க இணைப்பு
Impurity ..	.. மாசு
——Line ..	.. மாசுக்கோடு
I. M. Sand ..	.. I. M. மண்
Incandescent Carbon Brazing	.. வெள்ளொளிர் காபன் இளகொட்டு
Inch Pound ..	.. அங்குல இறுத்தல்
——Ton.. ..	.. அங்குல தொன்
Inches Penetration Per Month	.. மாத அங்குல ஊட்டம்
——Penetration Per Year	.. ஆண்டு அங்குல ஊட்டம்
——to Millimetre ..	.. அங்குலமிருந்து மில்லிமீற்றருக்கு
Inching	.. வரைபொறி இளக்கல்
Inchromizing ..	.. இங்குறோமைசின் முறை
Incidental Element ..	.. இடைநேர்மூலகம்
Included Angle ..	.. அடைகோணம்
—— plan Angle ..	.. அடைமாதிரிக்கோணம்

Inclusion Count	அடைஎண்ணிக்கை
Inclusion	அடைவு, உட்கழிவு
Incomplete Interrun Penetration ..	முற்று உள்ளோட்டப்புகுதல்
—— Root Penetration	முற்றுமூலப்புகுதல்
Incorrect Penetration	தவற்றுப்புகுகை
Increasing Load Tester	ஏறுபாரச்சோதியி
Incremental Permeability	ஏற்ற ஊடுபுகுமியல்பு
Indentation Hardness	அடையாளவன்மை, பொள்ளல்வன்மை
—— Test	அடையாளச்சோதனை
Indentometer	அடையாள மானி
Index Diagram	குணகவரிப்படம், சுட்டிவரிப்படம்
—— of Refraction	முறிவுக்குணகம்
—— Point	குணகப்புள்ளி
Indian Railway Standard Specifications ..	இந்திய இருப்புப்பாதை நியம விவரக்கூற்று
Indicator	காட்டி
Indices	குணகங்கள்
—— of Crystal	பளிங்குக்குணகங்கள்
Indigo Copper	கருநீலச்செம்பு
Indigometer	கருநீலமானி
Indirect Arc Furnace	நேரன்மை வில்லுலை
—— Extrusion	நேரன்மைப்பிழிவு
—— Fired Furnace	நேரன்மைத்தீஉலை
Indium	இந்தியம்
Inductance	தூண்டுதிறன்
—— Self	தற்றூண்டுதிறன்
Inductile	நெகாத
Induction	தூண்டல்
—— Biased	ஒருச்சாய்தூண்டல்
—— Brazing	தூண்டலிளகொட்டு
—— Curve, Intrinsic	உள்ளீட்டுத்தூண்டல் கூன்கோடு
—— Curve, Normal	இயல்புத்தூண்டல் வளைகோடு
—— Furnace	தூண்டலுலை
—— Hardening	தூண்டல் வன்மை
—— Heating	தூண்டல் வெப்பம்
—— Incremental	ஏற்றத்தூண்டல்
—— Intrinsic	உள்ளீடுத்தூண்டல்
—— Magnetic	காந்தத்தூண்டல்

Induction Normal ..	.. இயல்புத்தூண்டல்
—— Period ..	.. தூண்டற்காலவரை
—— Remnant ..	.. மீதித்தூண்டல்
—— Residual ..	.. எச்சத்தூண்டல்
—— Saturation ..	.. நிரம்பு தூண்டல்
—— Soldering ..	.. தூண்டற்பற்றுசொட்டு
—— Welding ..	.. தூண்டல் உருக்கொட்டு
—— Stirring ..	.. தூண்டற்றுழாவல்
Inductometer ..	.. தூண்டல்மானி
Induflux method ..	.. தூண்டுபாயமுறை
Industries Branch, Board of Trade	.. வணிகக்குழுத் தொழிற்கிளை
Inert Gas	.. சடவாயு
—— Arc Welding ..	.. சடவாயுவில்லிணைப்பு
—— Carbon Arc Welding ..	.. சடவாயுக் காபன்வில்லிணைப்பு
—— Tungstan Arc Welding	.. சடவாயுத்தங்குதன் வில்லிணைப்பு
Inertia	.. சடத்துவம்
Infiltration ..	.. வடிதிறன்குறைப்பு
Information Service ..	.. செய்திச்சேவை
Infra-red Radiation Pyrometer	.. செந்நிறக் கீழ்க்கதிர்வீசற்றீமானி
—— red rays ..	.. செந்நிறக் கீழ்க்கதிர்கள்
Infusorial earth ..	.. மக்கி, உள்ளீட்டமண்
Ingaclad (Stainless-clad) Steel	.. இன்காப்பூச்சுருக்கு (கறையில் உருக்கு)
Ingate	.. உலோக்கட்டி
Ingot	.. இருப்புப்பாளம், பாளம்
—— Iron ..	.. பாளக்கரு
—— mould ..	.. பாளமால்
—— shell	.. பாள ஓடு
—— stripper ..	.. பாள உரியி
—— structure ..	.. பாள அமைப்பு
—— tipper ..	.. பாள நன்னி
Ingotism	.. பாள அமைப்பு
Inherent Grain Size ..	.. உடன்பிறந்த மணிப்பருமன்
—— Restriking voltage ..	.. பனிப்பருமன் (உடன்பிறந்த மறுத்தடி உவோற்றளவு)
Inhibitor	.. நிரோதி
Initial Creep ..	.. தொடக்க ஊரல்
Injection Moulding ..	.. உட் பாய்ச்சல்
Ink Print ..	.. மைச்சுவடு
Inkrom Process ..	.. இன்குரோம்முறை

Inkromierung Process	இன்குரோமரன் முறை
Inlet Wire	உட்செலுத்து கம்பி
Inoculant	புகுத்தி
Inoculated Cast Iron	புகுத்தியவார்ப்பிரும்பு
Inoculation	புகுத்தல்
Inorganic Chemistry	அசேதனவுறுப்பிரசாயனம்.
Insert	சொருகு, உட்புகுத்து
—— Core	சொருகு அகடு
—— Die	சொருகு அச்சு
Insertion Process	சொருகுமுறை, உட்புகுத்துமுறை
Insoluble Anode	கரையாவனோட்டு
Inspissate	தடிப்பாக்கல்
Insulated Cooling	காவலிட்ட குளிர்த்தல், கண்டிப்புக் குளிர்த்தல்
Insulating Pad and Sleeve ..	கண்டிக்குந் திண்டும் மடிப்பும்
—— Refractory	கண்டிப்புவெப்பவெதிரி
Insulation	காவல், கண்டிப்பு
In Tandem	நிரையில்
Integrating Pole Figure Goniometer ..	தொகையீட்டுமுனைவுருக்கோணி மானி
—— Photometer	தொகையீட்டு ஒளிமானி
Intensifier	செறிவாக்கி
Intensifying Factor	செறிவாக்கற்காரணி
—— Screen	செறிவாக்குதிரை
Intensify	செறிவாக்கு
Intensity of Magnetization.. ..	காந்தச் செறிவு
Interannealed Wire	இடைக்கிடை பதனிட்ட கம்பி
Intercept Method	வெட்டுத்துண்டுமுறை
Intercommunicating Porosity ..	இடைப்போக்குவரத்துப் புழையுடைமை
Intercrystalline Corrosion	இடைப்பளிங்குத் தின்னல்
—— Corrosion Test	இடைப்பளிங்குத் தின்னற்சோதனை
—— Failure	இடைப்பளிங்கு வழுவல்
—— Fracture	இடைப்பளிங்கு உடைவு
Interdendritic Attack	இடைக்கிளை கொள்ளித்தாக்கு
Interface	பொதுமுகம்
Interference Microscope	தலையீட்டு நுணுக்குக் காட்டி
Interferometer	தலையீட்டுமானி
Intergranular Corrosion	இடைச்சிறுமணித்தின்னல்
—— Cracking	இடைமணி வெடிப்பு

Intergranular Penetration	..	இடைமணி உகுவு
—— Resestance ..	..	இடைமணித்தடை
Interlocking Particles ..	..	இடைமாறு துணிக்கை
—— Porosity ..	..	இடைமாறு புழைத்தன்மை
Intermediate Annealing ..	..	இடைநிலைப் பதனீடு
—— Constituent ..	..	இடைநிலைக்கூறு
—— Cooler ..	..	இடைநிலைக் குளிர்த்தி
Intermetallic Compound ..	..	இடையுலோகக்கூட்டு
Intermittent Weld ..	..	இடையீட்டு உருக்கொட்டு
Internal Chill ..	..	உட்குளிர்
—— Friction ..	..	உள்ளுராய்வு
—— oxidation ..	..	உள் ஒட்சியேற்றம்
—— shrinkage ..	..	உட்சுருங்கல்
—— soundness ..	..	உள்திட்பம்
—— Standard Line ..	..	உஸ்நியமக்கோடு
—— stress ..	..	உடல்தகைப்பு
International Ampere ..	..	சர்வதேச அம்பியர்
—— Angstrom ..	..	சர்வதேச அங்ஸ்திறம்
—— Ohm ..	..	சர்வதேச ஓம்
—— Volt	..	சர்வதேச உவோற்று
Interpass temperature ..	..	இடையிலுள்ள வெப்பநிலை
Interplanar distance ..	..	இடைத்தளத்தூரம்
Interrupted ageing ..	..	குழப்பிய முதிர்வு
—— pour	..	குழப்பிய வார்ப்பு
—— quenching ..	..	குழப்பிய தணிப்பு
Interstitial solid solution ..	..	கண்ணறைத்திண்மக்கரைசல்
In train	..	தொடர்ந்த, தொடரில்
Intracrystalline failure ..	..	அகப்பளிங்குவழுவல்
Intrinsic Coercive Force ..	..	உள்ளீட்டுக்காந்தநீக்குவிசை
Intrinsic Induction ..	..	உள்ளீட்டுத்தூண்டல்
—— Induction Curver ..	..	உள்ளீட்டு தூண்டல்வளியி
Introscope ..	..	துளைஅளவுகாட்டி
Invariant	..	மாற்றமிலி
Inverse Annealing ..	..	நேர்மாறுன பதனீடு
—— Chill ..	..	நேர்மாறுன குளிர்
—— Cooling curve ..	..	நேர்மாறுன குளிர் கூன்கோடு
—— Rate Curve ..	..	நேர்மாறுன வீதவளையி
—— segregation ..	..	நேர்மாறுன ஒதுக்கம்

Inversion	.. நேர்மாறல்
—— Casting ..	.. நேர்மாறு வார்ப்பு
Inverted Chill ..	.. நேர்மாறுன குளிர்ப்பு
—— extrustion ..	.. நேர்மாற்று பிழிவு
Investing	.. செம்மைவார்ப்பு
Investment ..	.. வார்ப்புச்சேர்வை
—— Casting ..	.. சேர்வை வார்ப்பு
—— Compound ..	.. வார்ப்புச்சேர்வை
—— Mould ..	.. வார்ட்புச் சேர்வைமால்
—— Precoat ..	.. வார்ப்புச் சேர்வை முற்பூச்சு
—— X — process ..	.. வார்ப்புச் சேர்வை "X" முறை
Involute	.. கூம்பிய
Inwalls	.. உட்சுவர்
Iodide Process ..	.. அயடைட்டுமுறை
Iodine	.. அயடீன்
—— Method ..	.. அயடீன் முறை
—— Number ..	.. அயடீன் எண்
Ionic Concentration ..	.. அயன் செறிவு
Crystal ..	.. அயன்பளிங்கு
Ionization ..	.. அயனுக்கம்
—— Method ..	.. அயனுக்கமுறை
Ions	.. அயன்கள்
Irco-izing	.. ஏக்கோசெய்கை
Iride cence ..	.. பன்னிறங்காட்டல்
Iridosmine.. ..	.. இரிடோசுமைன்
Irised	.. மங்கலாதல்
Irite	.. ஐரைற்று
I-Rite Pyrometer ..	.. I–இறைற்றுத்தீமானி
Iron-Iron Carbide Diagram	.. அய–அயக்காபைட்டு வரிப்படம்
Iron-Constantan Couple ..	.. அயக்கொன்ஸ்தந்தன் இணை
Iron Froth ..	.. அயநுரை
—— Glance ..	.. இரும்புக்கிளான்சு
—— Notch ..	.. அயமொளி
—— Ore	.. அயத்தாது
—— Oxide ..	.. அயவொட்சைட்டு
—— Powder Process ..	.. அய த்தூள்முறை
—— Protoxide ..	.. அயப்புரற்றொட்சைட்டு
—— Pyrite ..	.. அயப்பைரைற்று
—— Rich Powder Process	.. அயம் மலிந்ததூள் முறை

Iron Sand	..	.. அயமண்
—— Sesquioxide	..	.. அய ஆறெட்சைட்டு
—— Sick ..	..	.. அயநோய்
Ironstone ..	..	.. அயக்கல்
Iron Vitriol	..	.. அயத்துத்தம்
Ironing ..	..	.. அயனுக்கல்
Irregular Kerf	..	.. செப்பமில்கணு
rreversible Reaction	..	.. மிளாத்தாக்கம், எதிர்த்தாக்கமில் தாக்கம்
Iserine ..	..	.. இசரீன்
Isobar ..	..	.. சமவமுக்கக்கோடு
Isobares ..	..	.. சம அணுநிறைமூலகம்
Isobaric ..	..	.. சமவமுக்கமுள்ள
Isochore ..	..	.. சமகனவளவுவளையி
Isochronous Governor	..	.. சமகதி ஆள்கருவி
Isohydric ..	..	.. ஒரேஐதிரிக்கு
Isoma Hardness Tester	..	.. ஐசோமாவன்மைசோதியி
Isometric ..	..	.. சமமானத்துக்குரிய
Isomorphism	..	.. சமவுருவியல்பு
Isomorphous	..	.. சமவுருவுள்ள
Isopac ..	..	.. ஐசோபாக்பசை
Isosklers ..	..	.. சவன்மை வளையி
Isothermal Annealing	..	.. சமவெப்பப்பதனிடுகை
—— Reaction	..	.. சமவெப்பத்தாக்கம்
—— Transformation	..	.. சமவெப்ப உருமாற்றம்
—— Transformation Curve		.. சமவெப்ப உருமாற்றவளையி
Isotope ..	..	.. சமதானி
Isotropic ..	..	.. சமவியல்புள்ள, சமதிருப்பமுள்ள
I. T. Curve	..	.. I. T. வளையி
Ixiolite ..	..	.. இட்சியோலேற்று
Izett Steel	..	.. இசற்றுருக்கு
Izod Impact Test	..	.. ஐசொட்டுமோதற் சோதனை

J

Jack Chain	..	.. திறனில் சங்கிலி
—— star ..	..	.. உலோகத்துண்டு
Jacket ..	..	.. கஞ்சுகம்

Jackmanizing	சாக்குமானுக்கல்
Jacquet Continuous ingot casting preocess	சக்கற்றுத்தொடர்பான வார்ப்பு
Jacquet method	சாக்கெற்றுமுறை
Jaggars microsclerometer	சகர் நுண்வன்மைமானி
Jamb	வாயிற்றூண்
James Spun-Cast Process	யேமிசு சுழல் வார்ப்புமுறை
Jannin Method	சனின்முறை
Jar Ramming	தட்டிச்செறித்தல்
Jarring Forehearth	செறிக்கும் முன்னுலை
—— Machine	செறித்தற்பொறி
—— of Ingots	பாளஞ்செறித்தல்
Jaw Contact	அலகு இறுக்கி
Jenolite Rust-Removing Process ..	செனோலேற்றுத் துருநீக்குமுறை
Jernkontoret Standards	யேங்கொன்றோற்றுநியமங்கள்
Jessop Cladding Method	யெசொப்புமூடுமுறை
Jet Tapping	தாரைதிறத்தல்
Jetal	செற்றுல்முறை
Jetweld	பரிசைமின்வாய்
Jib	தூக்கி, பாரந்தூக்கிவளை
Jig	மாற்கட்டை
Jobbing Mill	உருளைமில்
Jockey	ஏறி
Joggling	தகடுவளைவிடல்
Joint	மூட்டு
Jolt Rammers	குறுக்கிச் செறித்தல்
—— Squeezers	குறுக்கி நெருக்கல்
Jolting of Ingots	பாளம் குறுக்கல்
Jominy test	சொமினிச் சோதனை
Josserand and Jacquet Process ..	சொசிருண்டுசாக்கெற்றர்முறை
Joule	சூல்
—— Effect	சூல்விளைவு
Journal	அச்சுப்பெட்டி
Jovignot fluid Pressure Test ..	சொவினோபாயவமுக்கச்சோதனை
Judd Lewis Comparator	சட்டுலூயிசு ஒப்பீட்டுமானி
Jump	துள்ளல்
—— Butt Weld	துள்ளுமுனை உருக்கொட்டு
—— Join	துள்ளுமூட்டு
—— Mill	துள்ளுமில்
—— Roll	துள்ளுருள்

Jumper	.. துள்ளி
—— Steel ..	.. துள்ளியுருக்கு
Jumping	.. துள்ளல்
—— Up	.. மேல்துள்ளல்
Junction	.. சந்தி
—— Crack ..	.. சந்திவெடிப்பு
Junker Mould ..	.. சங்கர் அச்சு

K

K Factor	.. K—காரணி
Kahlbaum Iron ..	.. கால்பாம் இரும்பு
Kaliphite	.. கலிபைற்று
Kalium	.. கலியம், பொற்றுசியம்
Kangro Process ..	.. கங்குரோமுறை
Kanigen Process ..	.. கனிசென்முறை
Kaolin	.. கயோலின்
Kaolinite	.. கயோலினைற்று
Kappa Carbide ..	.. கப்பாக்காபைட்டு
Karat	.. மாற்று, கிருத்து
Kathabar Method ..	.. கதபார் முறை
Kayseler Deep Drawing Test	.. கயிசிலர் ஆழ் இழுவைச்சோதனை
Keebush	.. கீபுஸ்
Keel's method ..	.. கீலின்முறை
Keeper	.. பேணி–காவலர்
Kelcaloy	.. கெற்கலோய்
Ketter Furnace ..	.. கெற்றர் உலை
Kellog Electric Fusion Process	.. கெலொக்கு மின் உருக்குமுறை
—— Electric Hot-Top Process	.. கெலொக்கு மின் வெப்பமுடி முறை
Kenmore Process ..	.. கென்மோர் முறை
Kentron microhardness Tester	.. கெந்திரன்மைக்கிரோவன்மைத்தேரி
Kerf	.. கோபு, வாள்வெட்டு
Kerosene	.. மண்ணெண்ணெய்
Keshian Reagent ..	.. கேசியச் சோதனைப்பொருள்
Kessler mill ..	.. கெசிலர் மில்
Key	.. சாவி

Keyhold Notch ..	.. சாவித்துளைத்தவ்வு
—— Specimen ..	.. சாவித்துளைமாதிரி
Kibble	.. மாவாளி
Kidney Ore ..	.. சிறுநீரகவுருத்தாது, தாது அயத்தாது
Kieselguhr.. ..	.. கீசற்கூர்
Kil	.. கீல் (கிலோ)
Killed Bessemer Process ..	.. கொன்றபெசமர் முறை
—— Spirits of Salts ..	.. கொன்ற உப்புச்சாரம்
—— Steel ..	.. கொன்ற உருக்கு
—— Wire ..	.. கொன்ற கம்பி
Killing	.. கேறல், வலுக்குறைத்தல்
Kilo	.. கிலோ
Kilocycle	.. கிலோவட்டம்
Kilowatt-Hour ..	.. கிலோ உவாற்று-மணி
Kinematic Viscosity ..	.. இயக்கவியற்பாகுநிலை
Kinetic Energy ..	.. இயக்கச் சத்தி
—— Theory of Gases ..	.. வாயுக்களின் இயக்கப்பாட்டுக்கொள்கை
King Portable Hardness Tester	.. கிங்காவு வன்மைத் தேரி
Kink Band ..	.. மெல்கற் பட்டை
Kinking	.. இளகல், மெல்கல்
Kinzel Inclusion Count Method	.. கின்செல் உட்கழிவு எண்முறை
—— Test	.. கின்செற் சோதனை
Kirkendall Effect ..	.. கேக்கென்டால் விளைவு
Kirov Method ..	.. கிரோவு முறை
Kirsch Test ..	.. கேச்சுச் சோதனை
Kish	.. கிசு—காரீயம், கோற்கரி
Kisser	.. கிசர் (செதிள், அசடு)
Kjellin Furnace ..	.. கெலின் உலை
Kjerrman Inclusion Count	.. சேமான் உட் கழிவு எண்ணல்
Klatte System of Rolling Chains	.. உருள் தொடையின் கிளாற்றேமுறை
Kling Type Ladle ..	.. கிளின்வகைத் துடுப்பு
Knife-Line Attack ..	.. கத்திக்கோட்டுத் தாக்கு
Knobbled Iron ..	.. குமிழிரும்பு
Knobbler	.. குமிழாக்கி
Knobbling ..	.. குமிழாக்கல்
Knockout	.. இடி நீக்கம் இடிப்பாடு
—— Pins	.. இடிநீக்கி ஆணி
—— Punch ..	.. இடி நீக்கப் பொள்ளாணி
Knoop Hardness Indenter	.. நூப்பு வன்மைப்பதியி

Knotter .. .. .. முடியி
Knuckling .. .. முளியிடல்
Knurling .. .. கணுவிடல்
Koft-Karl .. .. .. கொபுற்று-காள்
Koldweld Process .. .. கோல்வெலிடுமுறை
Kolene Process .. .. கொலெனே முறை
Kollagram .. .. கோலார்பதியி
Kollagraph .. .. கோலார்பதிவு, கோலார்பதியி
Kolmetal .. .. .. கொல் உலோகம்
Konimeter.. .. .. கோனிமானி
Konode .. .. .. கொனோட்டு யாக்கோடு
Kostron Hardness Tester .. .. கொஸ்திரன் வன்மை சோதியி
Kourbatoff's Reagent .. .. கூபற்றோவுச் சோதனைப் பொருள்
Kraft (Paper) .. .. கிருவ்றுத்தாள்
Krang Process .. .. கிருங்குமுறை
Krause Mill .. .. கிறவுசுமில்
Kroll Process .. .. குரோல் முறை
Krouse-Plate-Fatigue Testing Machine .. கிறவுசுதகடு - இளைப்புச் சோதனைப் பொறி
Krupp-Renn Process .. .. கிறப்பு றென்முறை
Kryptol .. .. .. கிரிப்தோல்
Krypton .. .. .. கிரித்தன்
K-Test Piece .. .. K சோதனைத் துண்டு
Kulin and Cohen Instrument .. குலின்கோகனர் கருவி
Kunfer-Panzerstahl .. .. குப்பர்—பன்சஸ்ற்ருல்
Kushezow Pendulum Sclerometer .. சூசிநெசோவூசல் வன்மைமானி
K-Weld .. .. .. K—காயினை வன்மைமுறை
K.W.I. Cupping Test .. .. K.W.I.கிண்ணச்சோதனை
Kyanite .. .. .. கயனேற்று
Kymograph .. .. அமுக்கமாறல் வரையி
Kyroscopy .. .. கைரோகாட்டி

L

Labile .. .. .. நிலையில்லா
—— Range .. .. நிலையில் வீச்சு
Lack of Fusion .. .. உருகற்குறை

Lack of Root Penetration	மூல ஊடுருவற்குறை
Lacquered Plate	அரக்கிட்டதகடு
Ladle	துடுப்பு
—— Addition	துடுப்புக்கூட்டல்
—— Analysis	துடுப்புப்பாகுபாடு
—— Chill	துடுப்புக் குளிர்ச்சி
—— Sampling	துடுப்பு மாதிரியெடுப்பு
Laffon Harness Tester	இலாபொன் வன்மை சோதியி
Lag	பின்னிடைவு
Lagging	காவற்கட்டு
Lamberton Mill	இலம்போட்டன் மில்
Lambls Lateral Extensometer ..	இலாம்பின்பக்க நீளவிரிவுமானி
Lamb's Roller Extensometer ..	இலாம்பின் உருளை நீள் விரிமானி
Lamellar Structure	தகட்டமைப்பு
Lamina	(தகடு), நுண்ணை, நுண்ணடர்
Laminated Construction	தகட்டுக்கட்டட வமைப்பு
—— Spring	தகட்டுவில்
Lamination	தகடாதல் (வடு)
Lancashire Hearth Process ..	இலாங்கசயர் அடுப்புமுறை
Lance	குழாயீட்டி
Lan-cer-amp	இலான்செரம்பு
Land Surface Pyrometer	தரைப்பரப்புத் தீமானி
Lander	இலாண்டப்பீலி
Landgraf-Turner Fatigue Testing Machine	இலான் கிருபு தேணர் இளைப்புச் சோதனைப் பொறி
Lands	இலான்சு
Lantern	பல்துளைக்குழல்
Lanum	இலனம் (திகிருசு)
Lanz Perlit Process	இலான்சு பேளிற்றர் முறை
Lap	மடி
—— joint	மடி மூட்டு
—— Seam Weld	மடிப்பொருத்து உருக்கொட்டு
—— weld	மடி உருக்கொட்டு
—— weld pipe	மடி உருக்கொட்டுக்குழல்
—— welded tube	மடித்தொட்டிய குழாய்
Lapping	உருவச்செதுக்கு
Large Calorie	மாகலோரி
Lash Method	மோதுமுறை
Latent Energy	மறைசத்தி

Latent heat ..	.. மறைவெப்பம்
Lathe	.. கடைசலெந்திரம்
Lattens	.. மென்றகடு (தகட்டுலோகம்)
Lattice	.. அளியடைப்பு
—— Constant ..	.. அளியடைப்பு மாறிலி
—— Energy ..	.. அளியடைபுப் சத்தி
—— Parameter ..	.. அளியடைப்புச்சாராமாறி
Laue Method ..	.. உலோமுறை
—— Pattern ..	.. உலோக்கோலம்
Launder	.. வெப்பப்பீலி
Lauth Mill.. ..	.. இலவுதுமில்
Lavite Process ..	.. இலேவைற்றுமுறை
Law of Definite Proportions	.. திட்டவிகிதசமவிதி
—— of Octaves ..	.. அட்டமசுரவிதி
Lay	.. முதன்மைப்புறவுருவமாதிரி
—— Days ..	.. இறக்கவேற்றநாட்கள்
Layer	.. படை
—— Line	.. படைக்கோடு
—— Method ..	.. படைமுறை
—— Thickness Meter ..	.. படைத்தடிப்புமானி
Layer Weld ..	.. படை ஒட்டு
Layout	.. தளக்கோலம்
—— Board ..	.. தளக்கோலப்பலகை
L'B	.. நீள அகல விகிதம்
L-D- Porcess ..	.. L-D முறை
Le Chatelier Couple ..	.. இலே சற்றலியரிணை
Lea Lectromag ..	.. இலீலெற்றோமாக்கு
Leaching	.. உறிஞ்சல், நனைத்தெடுத்தல்
—— -Rate Test ..	.. உறிஞ்சு வீதச் சோதனை
Lead	.. ஈயம்
—— Bath ..	.. ஈயத்தொட்டி
—— Cast	.. ஈயவார்ப்பு
—— Coating ..	.. ஈயப்பூச்சு
—— Glance ..	.. ஈயக்கிளாஞ்சு
—— Lubrication Process ..	.. ஈய உராய்வுநீக்கல்முறை
—— Patenting ..	.. ஈயப் பதனீட்டுரிமை
—— Printing ..	.. ஈய அச்சடிப்பு
—— Proof ..	.. ஈயப்பதிவு
—— Quench ..	.. ஈயத்தணிப்பு

—— Sulphide Cell Radiation Pyrometer .. ஈயச்சல்பைட்டுக்கலக்கதிர் வீசல் தீமானி
—— Tin Coating .. .. ஈயத்தகரப்பூச்சு
Leaded Steel .. .. ஈய உருக்கு
Leader Pass .. .. முதலுருட்டு
Leafing .. .. .. கூட்டமாதல், இலையாக்கல்
Leak Vibroscope .. .. ஒழுக்கு அதிரி
Leaker .. .. .. ஒழுகி
Lean Ore .. .. .. இளந்தாது
Lectro-clad Process .. .. இலெக்ரோ கவசமுறை
Lectromelt Furnace .. .. இலெக்ரோமின் உலை
Ledeburite .. .. இலடபுரைற்று
Leduc Effect .. .. இலடக்குவிளைவு
Leeds Northrup Milliammeter Type Pyrometer .. இலீட்சுநோதிறப்பு மில்லியம்பியர் வகைத்தீமானி
Leftward Welding .. .. இடஞ்சார் இணைப்பு
Leg .. .. .. உருகுமுகம்
Lenigh Notch Bend Test .. .. இலேநிக்கணு வளைவுச்சோதனை
Lehr Short-Time Fatigue Test .. இலேகர் குறுங்கால இளைப்புத்தேர்வு
Leighton Bussard Silver Sand .. இலேற்றன் பசாட்டர் வெண்மணல்
Leitz Dilatometer .. .. இலீற்சு விரிவுமானி
Leitz Durimet .. .. இலீற்சு துரிமெற்று
Lemon Spots .. .. இலமன்புள்ளி, இலமன் மறுக்கள்
Length .. .. .. நீளம்
Lennox Sand Drier .. .. இலெனொட்சு மண்ணுலர்த்தி
Leonard Effect .. .. இலனுட்டுவிளைவு
Leopard Spots .. .. சீத்தைமறு சீத்தைப்புள்ளி
Lenticular .. .. வில்லையுருவான
Letters Patent .. .. உரிமையோலை
Letting Down .. .. கருதிய பதனீடு
Level-Bubble Strain Guauge .. மட்டக்குமிழ் விகாரமானி
Levelling .. .. .. மட்டமாக்கல்
——Solution .. .. மட்டமாக்கிய கரைசல்
Lever Type Machine .. .. நெம்புவகைப்பொறி
Levetation Melting .. .. மின்காந்த உருக்கல்
Levigation.. .. .. இலேசாக்கல்
Leydenfrost Phenomenon Phase .. இலேடன் புரெசுற்றுதோற்றப்பாட்டு
Lift .. .. .. உயர்த்தி, ஏற்றி
Liftability .. .. ஏற்றத்தகுநிலை

Lifter	.. தூக்கி, உயர்த்தி
Lifting Magnet ..	.. தூக்குகாந்தத்திண்மம்
——Plate ..	.. தூக்கு தட்டு
——Screw ..	.. தூக்கு திருகு
Light Alloy ..	.. மென் திரிலோகம்
——Metal ..	.. மெல்லுலோகம்
Light Sensitive Cell Pyrometer	.. ஒளியுணர்ச்சிக்கலத்தீமானி
Lightly Coated Electrode ..	.. மென்பூச்சு மின்வாய்
Lights	.. தகரத்தகட்டுநிறை
Lignite	.. இலிக்னேற்று
Lime	.. சுண்ணம்
——Bag	.. சுண்ணச்சாக்கு
——Coating ..	.. சுண்ணப்படிவு
——Dip	.. சுண்ண அமிழ்த்து
——Finish ..	.. சுண்ணமுடிப்பு
Limestone ..	.. சுண்ணக்கல்
Liming	.. சுண்ணமிடல்
Limit	.. எல்லை
——of Proportionality ..	.. விகிதசமவெல்லை
Limiting Creep Stress ..	.. ஊரல் எல்லைத்தகைப்பு
——Range of Stress ..	.. தகைப்பு எல்லை வீச்சம்
——Ruling Section ..	.. எல்லைக்கோட்டுப்பகுதி
Limnite	.. இலிமனேற்று
Limonite ..	.. இலிமோனேற்று
Lincolnweld ..	.. இலின்கன் இணைப்பு
Lin-de-Surfacer ..	.. இலின்டே மீமுக ஒப்பமாக்கி
Lindbald furnace ..	.. இலின்போலிடுலை
Linde Oxygen Jet ..	.. இலின்டே ஒட்சிசன் தாரை
Lined Welding ..	.. இலின்டே இணைப்பு
Line	.. அங்குலம், கோடு
——Block ..	.. அச்சுப்பதிக்குற்றி
——Focus ..	.. கோட்டுக்குவியம்
——Indices ..	.. கோட்டுச்சுட்டிகள்
——of Magnetic Flux ..	.. காந்தப்பாயக்கோடு
——of Magnetic Force ..	.. காந்தவிசைக்கோடு
——of Magnetic Induction	.. காந்தத்தூண்டற் கோடு
——Pair	.. இணைக்கோடு
——Softening ..	.. நீள்தகட்டுப்பதனீடு, தொடர்முறை மென்மையாக்கம்

Line Spectrum .. .. நிறமாலைக் கோடு, திரிசியக்கோடு
Lineage Structure .. .. மரபுவழி அமைப்புவிலகல்
Liner .. .. .. நுதி
Lining .. .. .. நுதிப்பு, காப்புறை
Linishing .. .. .. இலினிஸ் மெருகிடல்
Linkage Flux .. .. இணைப்புப்பாயம்
Linnaeite .. .. .. இலின்னியைற்று
Linnalite .. .. இலின்னலைற்று
Linnik Interference Microscope .. இலினிக்குத்தலையீட்டு நுணுக்குமானி
Lip .. .. .. உதடு
——Feeder .. .. உதட்டூட்டி
Lipewitz's Alloy .. .. இலிப்பிற்சுத்திரிலோகம்
Lipson Thickness Tester .. .. இலிச்சன் தடிப்புத்தேரி
Liptak Heat Treatment Furnace .. இலிற்றுக்கு வெப்பப் பதனீட்டுலை
Liquation .. .. உலோகத்திரவமாக்கல்
Liquid Blasting .. .. அமுக்கத்திரவச் செதுக்கம்
——Carburizing .. .. திரவக்காபனுக்கம்
——Contraction .. .. திரவ ஒடுக்கம்
——Disintegration .. .. திரவப்பிரிந்தழிகை
——Envelope .. .. திரவ உறை
——Honing .. .. அமுக்கத்திரவச் செதுக்கம்
——Nitriding .. .. திரவநைத்திரைற்றுக்கம்
——Squeeze .. .. திரவப்பிழிவு
Liquidoid .. .. திரவப்போலி
Liqudius .. .. .. நீர்மை
Liquor Finish .. .. வடிநீர்முடிப்பு
Liquostriction .. .. திரவ இறுக்கம்
List Edge .. .. வீக்க ஓரம்
Listard Process .. .. இலிசுற்றுட்டுமுறை
Litharge .. .. .. இலிதாச்சு
Lithium Ceramics .. .. இலிதிய வேட்கோக்கலை
Lithoform .. .. சிலையுரு
Lithorizing .. .. சிலையாக்கல்
Littrow Monochromator .. .. இலித்திரோ ஒருநிறமி
Live Load .. .. உயிர்ச்சுமை, மாறற்சுமை
——Pass .. .. உயிர்ச்செலவு
Lixiviation .. .. கரைத்தெடுத்தல் (உறிஞ்சல்)
Ljunberg Process .. .. இலஞ்சுபேக்குமுறை
Ljungstrom Preheater .. .. இலன்சுறம் முன்வெப்பமாக்கி

Load	.. பாரம், சுமை
——Couple ..	.. பாரத்தீமானி (பாரவெப்பவிணை)
——Extension Curve ..	.. பாரநீட்சிவளையி
——Factor ..	.. பாரக்காரணி
Loadmeter ..	.. பாரமானி
Loading	.. பாரமேற்றல், நிறைத்தல்
——Range ..	.. தகைப்பேற்றவீச்சம்
——Rate	.. தகைப்பேற்ற வீதம்
——Sheet	.. அச்சுத்துளைத்தாள்
——Weight ..	.. தோற்ற அடர்த்தி
Loam	.. களிமண், பதமண்
——Beater ..	.. களிமண் மொங்கான்
——Board.. ..	.. மணற்பலகை
——Cake	.. களிமண் அடை
——Mill	.. களிமண் மில்
——Mould ..	.. களிமண்
Plate ..	.. களிமண் தட்டு
Local action ..	.. இடத்தாக்கம்
——Cell	.. இடக்கலம்
Lock	.. உலொக்கு
——Seam Test ..	.. உலொக்கு மடிப்புத்தேர்வு
Locked-Up Stress ..	.. மீதித் தகைப்பு
Lode	.. தாது நரம்பு
Loaded Irons ..	.. பேளேற்று இரும்பு
Lodestone ..	.. காந்தக்கல்
Lodestuff.. ..	.. கனிப்பொருள்
Logarithmic scale ..	.. மடக்கை அளவுத்திட்டம்
Logometer.. ..	.. உலோகோமானி
London Metal Exchange ..	.. இலண்டனுலோகமாற்று
Long Eye Test ..	.. நீள்கண் தேர்வு
Long Line Current ..	.. நீள்கம்பியோட்டம்
Long Ton	.. நீள்தொன்
Longitudinal Direction ..	.. நெட்டாங்குத்திசை
——Seam Welding ..	.. நெட்டாங்குமடிப்பிணைப்பு
Sequence	.. நெட்டாங்குத்தொடர்
Looping Rod Mill ..	.. தடமிடுதண்டுமில்
Loose Flange ..	.. இளக்கச்சுவாலை
——Pack Rolling ..	.. தளர் அடை உருட்டல்
——Pattern ..	.. தளர் மாதிரி

Loose Piece .. .. .. இளக்கத்துண்டு
Looseness .. .. .. இளக்கம், தளர்ச்சி
Loosening Bar .. .. இளக்குதண்டு
Lorig Test Piece .. .. உலோறிக்குத் தேர்வுதண்டு
Loss on Ignition .. .. எரிபு நட்டம்
Lost Wax-Process .. .. மெழுகுமாதிரியுரு உருகல் முறை
Loup .. .. .. உலோப்பு
Lovibond Tintometer .. .. உலொவிபொண்டுவர்ணமானி
Low Carbon Steel .. .. குறைக்காபனுருக்கு
——Expansion Alloy .. .. குறைவிரித் திரிலோகம்
——Heat Duty Clay .. .. குறைவெப்பக்கட்டணக்களி
——Melting Point Alloy .. .. குறையுருகுநிலைத்திரிலோகம்
——Temperature Treatment .. குறைவெப்பநிலைச் சீர்ப்பாடு
Lower Case .. .. சிற்றெழுத்து
——Punch .. .. கீழ்த்துளை அச்சு
Loxal Process .. .. உலக்சல் முறை
L-Type Hardening Furnace .. L வகை வன்மையாக்குலை
Lubricating .. .. உராய்வுநீக்கல்
Lucite .. .. .. உலூசைற்று
Ludlum Furnace .. .. இலட்லம் உலை
Ludwig Hardness .. .. இலட்விக்குவன்மை
——Soret Effect .. .. இலட்டுவிச்சொரெற்றர் விளைவு
——Principle .. .. இலட்விக்குத்தத்துவம்
Lumor Fluorescent Crack Detecting Solution உலுமர் உறிஞ்சியொளிவீசும் வெடிப்புக்காண் கிரைசல்
Lunar Caustic (Silver nitrate) .. சந்திரகாரம்
Lustre .. .. .. பிரகாரசம்
Lute .. .. .. (களிப்பூச்சு) உலூற்று
Lutecium .. .. .. உலுத்தீசியம்
Lye .. .. .. எரிகார உறிஞ்சல்

M

Machinability .. .. பொறியிடுமியல்பு
Machine Cast Pig .. .. பொறிவார்ப்புப்பன்றி
—— Finish .. .. பொறிமுடிப்பு

Machine Forging	..	.. பொறிப்புடைப்பு
——Moulding	..	.. பொறியச்சிடல்
——Scarring	..	.. பொறிச்சுத்தி
——Straightening	..	.. பொறிமுறை நேராக்கல்
Machined surface	..	.. பொறியிட்ட மீமுகம்
Machining	..	.. பொறியிடல்
Macle ..	..	.. மக்கிலே
Macro Axis	..	.. பேரண்ட அச்சு
Marco Etch Test	..	.. பேரண்டச் செதுக்கல் தேர்வு
Marco-Print	..	.. பேரண்டப்பதிவு
Macrograph	..	.. பேரண்ட வரைவு
Macrography	..	.. பேரண்ட வரைவியல்
Macroscopic	..	.. பேரண்டத்துக்குரிய
Macrosection	..	.. பேரண்டப்பிரிப்பு
Macrostress	..	.. பேரண்டத்தகைப்பு
Macrostructure	..	.. பேரண்ட அமைப்பு
Maerz Port	..	.. மாஸ்வாயில்
Magazine ..	..	.. அகட்டு மணல்தாங்கி
Magclad ..	..	.. மக்னீசியக்காப்பு
Magna Eye	..	.. பெருக்கக்கண்
Magnaflux..	..	.. காந்தப்பாயம்
Magnaglo ..	..	.. காந்த ஒளிர்வு
Magna Scanning	..	.. காந்தப்பிரிப்பு
Magnefer ..	..	.. மகினிபர்
Magne Gauge	..	.. காந்தமுறை அளவை
Magnesia ..	..	.. மகனீசியா
——Alba ..	..	.. மகனீசியா அலுபா
——Covering	..	.. மகனீசியாக் கவிப்பு
Magnesite ..	..	.. மகனீசைற்று
——Brick ..	..	.. மகனீசைற்றுத்தீக்கல்
——Core-Moulding Process		.. மகனீசைற்றகமால் முறை
Magnesium	..	.. மகனீசியம்
——Limestone	..	.. மகனீசியச்சுண்ணக்கல்
Magnet ..	..	.. காந்தத்திண்மம்
——Steel ..	..	.. காந்தவுருக்கு
Magnetic Ageing	..	.. காந்த முதிர்ச்சி
——Alloy ..	..	.. காந்தத்திரிலோகம்
——Annealing	..	.. காந்தக் கடும்பதனீடு

Magnetic Change ..	.. காந்தத் திரிபு
——Circuit ..	.. காந்தச் சுற்று
——Comparator ..	.. காந்த ஒப்பீட்டுமானி
——Crack Detection ..	.. காந்தமுறை வெடிப்புக்காண்டல்
——Crane ..	.. காந்தப்பாரஞ்சாம்பி
——Dilatometer ..	.. காந்தவிரிவுமானி
——Energy Product Curve	.. காந்தச்சத்திப்பெருக்கவளையி
——Etching	.. காந்தச் செதுக்கல்
——Field	.. காந்தப்புலம்
——strength ..	.. காந்தப்புலத்திறன்
——Flux	.. காந்தப் பாயம்
——Density ..	.. காந்தப்பாய அடர்த்தி
——Welding ..	.. காந்தப்பாய இணைப்பு
——Force	.. காந்தவிசை
—— Welding ..	.. காந்தவிசை இணைப்பு
——Hysteresis ..	.. காந்தப்பின்னிடைவு
——Hystersis Loop ..	.. காந்தப்பின்னிடைதடம்
——Induction ..	.. காந்தத்தூண்டல்
——Iron Ore ..	.. காந்த இரும்புத்தாது
——Line of Force ..	.. காந்த விசைக்கோடு
——materials ..	.. காந்தப்பொருள்கள்
—— Oxygen Recorder ..	.. காந்த ஒட்சிசன் பதியி
—— Particle Method ..	.. காந்தத் துணுக்குமுறை
—— Permeability ..	.. காந்தம் புகுதன்மை
—— Potential Difference ..	.. காந்த அழுத்த வேற்றுமை
—— Properties ..	.. காந்த இயல்புகள்
—— Pulley ..	.. காந்தக் கப்பி
—— Pyrites ..	.. காந்தக் கந்தகக்கல்
—— Roasting Processs ..	.. காந்த வறட்டுமுறை
—— Separator ..	.. காந்தப் பிரியி
—— Sorting ..	.. காந்தத் தேரல்
—— Sorting Bridge ..	.. காந்தத் தேர்வுப் பாலம்
—— Transformation Point	.. காந்த மாறற் புள்ளி
—— Viscosity ..	.. காந்தப் பாகுநிலை
—— Wind ..	.. காந்தக் காற்று
Magnetician ..	.. காந்த அளவையறிஞன்
Magnetics	.. காந்தவியல்
Magnetism ..	.. காந்தம்
Magnetization Curve ..	.. காந்தமாக்கு வளையி

Magnetite	.. மகினத்தைற்று
Magnetizing Current ..	.. காந்தமாக்கோட்டம்
—— Field ..	.. காந்தமூட்டு புலம்
—— Force (n) ..	.. காந்தமூட்டு விசை
—— Force, Incremental ..	.. ஏற்றக் காந்தமாக்கும் விசை
Acoustic Test ..	.. காந்த ஒலிச்சோதனை
Magneto Chemistry ..	.. காந்த விரசாயனவியல்
—— Ohmmeter ..	.. காந்த ஓம்மானி
Magnetoelastic Energy ..	.. காந்தமீள்சத்திவலு
Magnetographic Inspection	.. காந்தப்பதி கருவிச் சோதனை
Magnetomotive Force ..	.. காந்தவியக்கவிசை
Magnetostriction ..	.. காந்தப் பரிமாண மாற்றம்
—— Generator ..	.. காந்தப் பரிமாண மாற்றப்பிறப்பி
Magnification ..	.. உருப்பெருக்கம்
Mairey Process ..	.. மயிறிமுறை
Malachite	.. மலக்கைற்று
Malcohizing ..	.. மல்கொம்ம முறையாக்கல்
Malleability ..	.. நெகிழ்தன்மை, மென்றகடாகு தன்மை
Malleable Cast Iron ..	.. நெகிழும் வார்ப்பிரும்பு
—— Iron	.. நெகிழுமிரும்பு
—— Nickel ..	.. நெகிழும் நிக்கல்
—— Pig Iron ..	.. நெகிழும் பன்றியிரும்பு
—— Malleablizing ..	.. நெகிழ்தன்மைக்குரிய
Manchester Furnace ..	.. மன்செஸ்றருலை
Mandrel	.. மந்தரம், பெரியதுருவி (பேருருவி)
—— Drawing ..	.. பேருருவி இழுவை
Mandurometer ..	.. மான்துரோமானி
Manganese ..	.. மங்கனீசு
—— Aluminium ..	.. மங்கனீசு அலுமினியம்
—— Boron ..	.. மங்கனீசு போரன்
—— Bronze ..	.. மங்கனீசு வெண்கலம்
—— Casting Brass ..	.. மங்கனீசுப் பித்தளை வார்ப்பு
—— Iron	.. மங்கனீசிரும்பு
—— ore	.. மங்கனீசுத் தாது
—— Spar ..	.. மங்கனீசுச் சுண்ணக்கல்
—— Steel ..	.. மங்கனீசுருக்கு
—— Sulphide ..	.. மங்கனீசுச் சல்பைட்டு
Manganite ..	.. மங்கனைற்று

Manganoferrite ..	.. மங்கனேபெரைற்று
Manipulator ..	.. கையாளி
Mann Tension Impact Testing Machine	.. மான் இழுவிசை மோதுகைச் சோதனைப் பேணி
Manodyzing ..	.. மனேட்டாக்கல்
Manometer ..	.. வாயுவமுக்கமானி
Manual Lincolnweld Machine	.. மனுவலின்கன்வெலிடர் பொறி
Mantle	.. களிக்கவிப்பு
Mapping	.. படவரைவு
Marbella	.. மாபெல்லா
Marcasite	.. மாக்கசைற்று
Marform Process ..	.. மாபோம்முறை
Mark Place ..	.. சின்னத் துண்டம்
Marked Bars ..	.. குறித்த சட்டங்கள்
Marking a Core ..	.. அகடு குறியிடல்
Marl	.. மாள்
Marmorized Fracture ..	.. மாமரைசு உடைவு
Marquenching ..	.. மாத்தணிக்கை
Martempering ..	.. மா-பதனீடு
Martenite	.. மாட்டினைற்று
Martensite ..	.. மாட்டின்சைற்று
—— Range ..	.. மாட்டின்சைற்று வீச்சம்
Martite	.. மாட்டைற்று
Mash Resistance Welding ..	.. மாஷ்சு தடை உருக்கொட்டு
Mass-Absorption Coefficient	.. திணிவுறிஞ்சற் குணகம்
—— Action Law ..	.. திணிவுத்தாக்க விதி
—— Effect ..	.. திணிவு விளைவு
—— Hardness ..	.. பிண்டவன்மை
—— Scattering Coefficient	.. பிண்டச் சிதறற்குணகம்
MA Steel	.. MA உருக்கு
Mast	.. கம்பம்
Master Alloy ..	.. ஆணித்திரிலோகம்
——Block ..	.. பேர்க்கப்பி
—— Key	.. ஒத்திறவை
—— Pattern ..	.. மாக்கோலம்
—— Plate ..	.. மாத்தகடு
—— tool	.. மாக்கருவி
Match	.. ஈடு
—— Lines.. ..	.. ஈடு கோடுகள்

Match Plate .. .. ஈடு தகடு
Matched Edges .. .. ஈடு விளிம்புகள்
Faces .. .. ஈடு முகப்புகள்
—— Parting .. .. ஈட்டு பிரிப்பு
Matching .. .. .. பொருத்துதல்
Material Utilization .. .. பொருட்பயன்படுத்துகை
Matrix .. .. .. தாயம், கருவை
—— Metal .. .. தாயவுலோகம்
Matusumura Indentation Hardness Tester .. மற்றுஸமுரு அடையாள வன்மைத் தேரி
Matte .. .. .. மற்றே
—— Surface .. .. மற்றேமீமுகம்
Mattson Shot Classifier .. .. மற்சன் சன்னப் பகுப்பு
Maximum Rake .. .. உச்ச வாரி
—— Rake Plan Angle .. .. உச்ச வாரல் மாதிரிக்கோணம்
—— stress .. .. உச்சத் தகைப்பு
Maxirolling .. .. மக்சி உருட்டல்
Measuray .. .. .. மெஷரே
Mecalix .. .. .. மெக்கலிக்சு
Mechanical Hysteresis Loss .. பொறிமுறை பின்னிடை நட்டம்
—— Joint .. .. பொறிமுறை இணைப்பு
—— Metallurgy .. .. ஏந்திரலோகவியல்
—— Pipe .. .. .. பொறியியற்று குழாய்
—— Properties .. .. பொறி இயல்புகள்
—— refining .. .. பொறிமுறைச்சுத்தி
—— Roughening .. .. பொறிமுறைக்கரடு
—— Strain Gauges .. .. பொறிமுறை விகாரமானி
—— Testing .. .. பொறிமுறைத் தேர்வு நிலையியக்கச் சோதனை
—— Twins .. .. ஏந்திரவிரட்டை
—— Working .. .. பொறிவேலை
Mechanics .. .. பொறியியல்
Medart Straightener .. .. மெடாற்று நேரி
Medium 8VO .. .. இடைத்தர 8VO
Meenanite .. .. மீனனேற்று
Meg .. .. .. பத்திலட்சம்
Mega .. .. .. பத்திலட்சம்
Megabarye .. .. மெகாபரியே அலகு (பத்தி லட்ச அமுக்கம்)

Megacycle	மெகாவட்டம்
Megalograph	மெகாலர் பதியி
Megascope	மெகாகாட்டி
Megavolt	மோகாவுவோற்று
Megawatt	மெகாவுவாற்று
Megohm	மெகோம்
Melenoscope	மெலானோகாட்டி
Melanovanedinite	மெலனோவனேடினைற்று
Mellozing	மெலோவாக்கம்
Melt	நீர்த்தல், உருக்கல்
Melting hole	உருக்குபுழை
—— house	உருக்குமில்லம்
—— Loss	உருக்கல்நட்டம்
—— Point	உருகுநிலை
—— Range	உருகுவீச்சு
—— Rate	உருகுவீதம்
—— Ratio	உருகுவிகிதம்
—— and Refining Unit	உருகு புடமிடு அலகு
—— Unit	உருக்கு மலகு
—— zone	உருக்குவலயம்
Menaccanite	மெனுக்கனைற்று
Mender	செதுக்கி, திருத்தி
Meniscus	பிறையுரு
Mercast	மேக்காஸ்று
Merchant Bar	வணிகத்தண்டு
—— Iron	வணிகவிரும்பு
—— Mill	வணிகமில்
Merchromizing	மேக்குரோமாக்கல்
Mercury	இரசம்
Merit Number	தகுதி எண்
Merle film Refining Process	மேல் படலச்சுத்திமுறை
Merlizing	மேளாக்கம்
Mesh	வலப்பு
—— Weld	வலைக்கண் இணைபு, வல்லிணைபு
Meshnager Impact Test	மெசுநாகர் மோதற் சோதியி
Meta Bond	மெற்றுப்பிணைப்பு
Metanewettite	மெற்றணியுவெற்றைற்று
Metal	உலோகம்
—— Arc Cutting	உலோகவில் வெட்டல்
—— Arc Welding	உலோகவில் உருக்கி

Metal Ceramics ..	.. உலோக வேட்கோக்கலை
—— Cutting Fluid ..	.. உலோகம் வெட்டுபாயம்
—— Electrode ..	.. உலோகமின்வாய்
—— Electrode Arc Welding	.. உலோக மின்வாய்வில் உருக்கொட்டு
—— Gatnering ..	.. உலோகக்கூட்டு
—— Leaf	.. உலோக இலை
—— Penetration ..	.. உலோகவூடுருவல்
—— Penetration Test ..	.. உலோகவூடுருவல் தேர்வு
—— Physics ..	.. உலோகப் பௌதிகவியல்
—— Replacement ..	.. உலோகமாற்றீடு
—— Spraying ..	.. உலோகச்சிவிறல்
—— Stitching ..	.. உலோகத்தைப்பு
—— Wood ..	.. உலோக அடர்
Metalastik ..	.. உலோகறபர் ஒட்டு
Metalayer Process ..	.. உலோகச் சிவிறுமுறை
Metalclad Fusion Cutter ..	.. உலோகக்காப்பு உருக்குவெட்டி
Metalcote 516 ..	.. உலோகப் பூச்சு 516
Metalcote 628 ..	.. உலோகப்பூச்சு 628
Metallic Binding Force ..	.. உலோகக் கட்டுவலு
—— Soap ..	.. உலோகச் சவுக்காரம்
Metallization ..	.. உலோகச் சிவிறல்
Metallochrome ..	.. உலோக நிறமி
Metallography ..	.. உலோகவமைப்பியல்
Metalloid	.. உலோகப்போலி
Metallurgical Notch ..	.. உலோகப்பிரிவை
Metallurgy ..	.. உலோகவியல்
—— of Powders ..	.. தூளுலோக வியல்
Metalock	.. உலோக மீட்டமைப்பு
Metalometer ..	.. உலோகவன்மைமானி
Metals comparator ..	.. உலோக ஒப்பீட்டுமானி
Metalsorter ..	.. உலோக இனவகுப்பி
Metamic	.. மெற்றுமிக்கு
Metamorphism ..	.. உருமாற்றவியல்பு
Metaral	.. மெற்றுறல்
Metarossite ..	.. மெற்றரேசைற்று
Metastable ..	.. சிற்றுறுதியான
Metatectic ..	.. அனுவுருகல்
Metco Method of Shaft preparation	.. தண்டாக்கமெற்கோமுறை
Metcolizing ..	.. மெற்கொலாக்கம்

Meteoric iron ..	.. ஆகாயக்கல்லிரும்பு
Method 'x' ..	.. "X" முறை
Methods Time Measurement	.. முறைநேர அளவை
Methyl Orange ..	.. மெதிற்செம்மஞ்சள்
Metalbond ..	.. உலோக ஒட்டு
Met-L-Chek ..	.. மெற்-எல்-செக்கு
Metre	.. மீற்றர்
—— ton	.. மீற்றர்த்தொன்
Metric ton ..	.. மீற்றர்த் தொன்
Metrical Calorie ..	.. மீற்றர்க்கலோரி
Metrochrome ..	.. வருணமானி
Metroflux Test ..	.. மெற்றோபிளக்கு தேர்வு
Metrology	.. நிறையளவையியல்
Mev	.. மெவு (மி. இ. உ.)
Mlo	.. மோ
Mica	.. மைக்கா
Micacid insulating process ..	.. மிக்காசிடு காவலி முறை
Mica Schist ..	.. மைக்காத்தகட்டுப்பாறை
Michelson Interfoerometer	.. மைக்கேல்சன் தலையீட்டுமானி
Micro	.. நுண்ணிய
Microanalysis ..	.. நுண்பகுப்பு
Microanalytical Reagent ..	.. நுண்பகுப்புச் சோதனைப் பொருள்
Microbalance ..	.. நுண்டராசு
Micro-Burette ..	.. நுண்ணளவி
Microcast Process ..	.. நுண்வார்ப்பு முறை
Microcharacter Hardness Tester	.. நுண்பண்புவன்மை தேரி
Microchemistry ..	.. நுண்ணிரசாயனவியல்
Microcleanness ..	.. நுண் சுத்தம்
Microconstituents ..	.. நுண்கூறுகள்
Microcosmic Salt ..	.. மைக்கிரோகொஸ்மிக்குப்பு
Microdurometer ..	.. அதிநுண்வன்மைமானி
Micro-Evening ..	.. நுணுக்கச் செதுக்கல்
Microfarad ..	.. மைக்கிரோபரட்டு
Microformer ..	.. நுணுக்கநீள்விரிவுமானி
Microgram	.. மைக்கிரோகிராம்
Micrograph ..	.. நுண்பதிவு
Micrography ..	.. நுண்பதிவியல்
Micro-Hardness ..	.. நுண்வன்மை
Microhm	.. மைக்கிரோம்

Microinch 1/1000,000 in. ..	.. மைக்கிரோ அங்குலம்
Micro-indentation Hardness Testing Instruments	.. பதிவுவன்மை தேர்கருவி
Micromanometer ..	.. நுண்வாயு அமுக்கமானி
Micromaster ..	.. நுண்மானி
Micromet	.. மைக்கிரோமெற்று
Micrometer ..	.. நுண்மானி
Micro-Micron ..	.. மைக்கிரோ-மைக்கிரன்
Micro-pipe ..	.. நுண்குழாய்
Micron	.. மைக்கிரன், நோண்
Microporosity ..	.. நுண்துளைதன்மை
Microradiography ..	.. நுண்கதிர்வீசற்பதிவு, கதிர் நுண் பதிவியல்
Micro-Sclerometer ..	.. நுண்வன்மைமானி
Microscopy ..	.. நுணுக்குக் காட்டியியல்
Microsection ..	.. நுண் கூறு
Microspectroscopy ..	.. நுண் நிறமாலையியல்
Microstress ..	.. நுண்தகைப்பு
Microstructural Change ..	.. நுண்ணமைப்பு மாற்றம்
Microstructure ..	.. நுண்ணமைப்பு
Microtome ..	.. நுண்வெட்டி
Microton	.. மைக்கிரற்றன்
Micro Weld ..	.. நுண்ணிணைப்பு
Middle Half of Gauge Length	.. மானிநீளை நடுப்பாதி
Middling	.. நடுநிற்றல்
Middlings	.. இடைநிலைகள்
Mig	.. மிக்கு
Migra Iron ..	.. மிக்கிரா இரும்பு
Mikro-Tester ..	.. மைக்கிரோ தேரி
Mil	.. மில்
—— Foot	.. மில் அடி
Mild Drawn Wire ..	.. மெல்லிழுவைக்கம்பி
Mild Steel	.. மெல்லுருக்கு
Mill	.. மில்
—— Coil	.. மில் சுருள்
—— Edge ..	.. மில் விளிம்பு
—— Finish ..	.. மில் முடிப்பு
—— Furnace ..	.. மில்லுலை
—— Furnace Cinder ..	.. மில்லுலைக்கழிவை

Mill Hardening	மில்வன்மை ஆக்கம்
—— Length	மில் நீளம்
—— Pack	மில் கட்டு
—— Pile	மில் அடுக்கு
—— Scale	மில் செதிள் (பொருக்கு)
Millscale Method of Selective Carburizing ..	தேர்வுக்கானேற்றமில்செதில்முறை
Mill Shearing	முல்கத்தரிப்பு
—— spring	மில்லில்
Miller indices	மில்லர்ச்சுட்டிகள்
Millerite	மில்லரைற்று
Milli	மில்லி
Milligram	மில்லிகிராம்
Millilitre	மில்லிலீற்றர்
Millimeter	மில்லிமீற்றர்
Milling	ஆலையிலிடல்
—— and tempering	ஆலையிலிடலும் பதனிடலும்
Milliscope	மில்லிகாட்டி
Minasragrite	மினசுறகிரைற்று
Mineral	கனிப்பொருள்
—— Acid	கனிப்பொருளமிலம்
—— Blacking	கனிப்பொருள் கரிப்பு
—— Wool..	கனிப்பொருட்கம்பளி
Mineralogy	கனிப்பொருளியல்
Minette	மினற்று
—— Basin	மினற்றுப் பள்ளத்தாக்கு
Miniature Reeve Test	இறிவுச்சிறுதேர்வு
Minus Mesh	சயவலைக்கண்
Minute	நிமிடம்
Mirror Galvanometer	ஆடிக்கல்வனோமானி
Mirror Image	ஆடிவிம்பம்
Misch Metal	மிச்சுலோகம்
Miscible	கலக்குந்தகவுள்ள
Miscibility	கலக்குந்தகவு
Mishima Magnet Steel	மிசிமாக்காந்தவுருக்கு
Mismatch	ஒப்பப்பழுது
Mispickel	மிசுப்பிக்கெல்
Misruns	ஓட்டத்தவறு
M. I. T. Slow Bend Test	M. I. T. மென்வளைவுத்தேர்வு

M. I. T. Whirl Pit ..	.. M. I. T. சுழற்சிக்குழி
Mitis Casting ..	.. மெல்லுருக்குவார்ப்பு,மைற்றிசுவார்ப்பு
Mixed Acids ..	.. கலப்பமிலம்
—— Blast Process ..	.. கலப்பூதைமுறை
—— Crystal ..	.. கலப்புப்பளிங்கு
—— Welding ..	.. கலப்பிணைப்பு
Mixer	.. கலப்பி, கலிவி
—— Metal ..	.. கலப்பி உலோகம்
Mixing ..	.. கலத்தல்
—— Chamber ..	.. கலத்தற்கூடம்
M. K. S. System ..	.. M. K. S. முறைமை
Modell Number ..	.. மொடல் எண்
Modulation Welding ..	.. கமக இணைப்பு, மட்டிணைப்பு
Modulus of Cubic Compressibility	.. கனவளவு அமுக்குமட்டு
—— of Elasticity ..	.. மீடிறன்மட்டு
—— of Resilience ..	.. அதைப்பு மட்டு
—— of Rigidity ..	.. விறைப்பு மட்டு
—— Rupture ..	.. உடைவு மட்டு
—— of Strain Hardening ..	.. விகாரவன்மை மட்டு
Mogullizer ..	.. மொக்குலேசர்
Moisture	.. பசுமை, ஈரப்பற்று, ஈரிப்பு
—— Content ..	.. பசுமை அடக்கம்
—— Workable ..	.. செயற்படு ஈரப்பற்று
Mol Fraction ..	.. மூலக்கூற்றுப்பின்னம்
Mole	.. மூலக்கூறு
Molecular Concentration ..	.. மூலக்கூற்றுச்செறிவு
—— Shock ..	.. மூலக்கூற்றதிர்ச்சி
—— Weight ..	.. மூலக்கூற்றுநிறை
Molecule	.. மூலக்கூறு
Moll Checker ..	.. மோல்நெய்யரி
Moll-Demag Open Hearth Furnace	.. மோல்டிமாக்குதிறந்தவுலை
Moll Port	.. மோல்புழை
Mollerizing ..	.. மொல்லரைசாக்கம்
Molochite	.. மொலக்கைற்று
Molybdenum ..	.. மொலித்தினம்
—— Disulphide ..	.. மொலித்தினம் இருசல்பைட்டு
—— Oxide ..	.. மொலித்தினம் ஒட்சைட்டு
—— Steel ..	.. மொலித்தினம் உருக்கு
Molybdite	.. மொலித்தைற்று

Moly-Black	மொலிக்கருமை
Molyte	மொலேற்று
Monazite	மொனசைற்று
Mond Gas	மொண்டுவாயு
—— Nickel Continuous Casting Process ..	மொண்டுநிக்கல்தொடர்வார்ப்புமுறை
—— Process	மொண்டுமுறை
—— Weld Cracking Test	மொண்டு இணைப்புவெடிப்புத்தேர்வு
Monell Process	மொனெல்முறை
Monkey	கபி
Mono-Cast Method	தனிவார்ப்புமுறை
Monochromatic	ஒரு நிறத்திற்குரிய
Monochromator	ஒரு நிறமாக்கி
Monoclinic..	ஒரு சரிவான
Monolithic Refractory	வெப்பமழிக்கா ஒற்றைக்கல்
Monomorphous	ஒற்றையுருவான
Monotectic	ஒரு தன்மை உருகற்குரிய
Monotron	மொனோத்திரன்
Monotropic	ஒற்றைத் திருப்பமுள்ள
Monovalent	ஒற்றை வலுவுள்ள
Montmorillonite	மொன்மொறில் லொனேற்று
Mood	அச்சு, மால்
Modding	உருவாக்கல், மாலாக்கல்
Mop	மெருகு சக்கரம்
Morgoil bearing	மோகோயிற் போதிகை
Morhouse Proving Ring	மோறவுசு நிரூப வளையம்
Morocco Leather Skin	மொரொக்கோத் தோல்
Mosaic Structure	பூச்சுச் சித்திரவமைப்பு
Mother Liquor	தாய்த்திரவம்
—— metal	தாயுலோகம்
Mottle	புள்ளி
Mottled Iron	புள்ளியிரும்பு
—— Plate	புள்ளித் தகடு
Mould	மால், அச்சு (மாதிரி அச்சு)
—— Board	அச்சுப்பலகை
—— Cavity	அச்சுப்புழை
—— Clamp	அச்சுக்கவ்வி
—— Coating	அச்சுப்பூச்சு
—— Dressing	அச்சசுப் பூச்சு
—— Facing	அச்சுமேலீடு, அச்சுமுகப்படுத்தல்

Mould Jacket	..	.. அச்சுறை
—— Shift	..	.. அச்சுமாற்று
—— Wash	..	.. அச்சுப்பூசல்
—— weight	..	.. அச்சுநிறை
Moulded Section	..	.. அச்சுப்பிரிவு
Moulder's Rule	..	.. மேல்டரின் விதி
Moulding ..	..	.. உருவாக்கல், அச்சு
—— Board	..	.. அச்சுட்பலகை
—— Box ..	..	.. அச்சுப்பெட்டி
—— Gravel	..	.. அச்சுப்பரல்
—— Hole ..	..	.. அச்சுத்துளை
—— Loam	..	.. அச்சுப்பதமண்
—— Sand	..	.. அச்சுமண்
Mountain Cork	..	.. மலைக்கன்னார் (மலைக்கிடைச்சி)
—— Flour	..	.. மலைமா
—— Meal ..	..	.. மலை உரம்
Moving Die Side	..	.. அசையும் படிவப் பக்கம்
Muffle Furnace	..	.. மூடுலை
Mullard Ultrasonic Vibratory Drill		.. மல்லாட்டு ஒலிகடந்த அதிர்துளையி
Muller	..	.. மல்லர்
Mulling ..	..	.. மல்லர்முறை
—— Ratio	..	.. மல்லர்முறை விகிதம்
Mullite ..	..	.. மூலேற்று
Multi-Layer Welding Process		.. பல் படை உருக்கொட்டுமுறை
Multi Method	..	.. பல்முறை
Multipass Weld	..	.. பல்செலவிணைப்பு
Multiphase Alloy	..	.. பல்லவத்தைத் திரிலோகம்
Multiple Arc Welding	..	.. பல்வில் உருக்கொட்டு
—— Arc Welding Unit	..	.. பல்வில் உருக்கொட்டலகு
—— Bar Weight	..	.. பல் தண்டுநிறை
—— Beam Interferometry..		.. பல்கற்றைத் தலையீட்டியல்
—— Drilling Machine	..	.. பல்துளையிடுபொறி
—— Impulse Welding	..	.. பல்கணத்தாக்குருக்கொட்டு
—— Length	..	.. பல்நீளம்
—— Mould	..	.. பல்மால்
—— Projection Welding	..	.. பல் எறியவுருக்கொட்டு
—— Proportions Law	..	.. பல்விகித சமவிதி
—— Spot Weld	..	.. பல்பொட்டிணைப்பு

Multi-Ply Metal Stock .. .. பல்பிணைவுலோகவிருப்பு
Munsell Colour System .. .. மன்செல்நிறைமுறை
Muntz metal .. .. மன்சுலோகம்
Murex Hot-Cracking Test .. .. மியூறெக்சுவெப்ப உடைவுத்தேர்வு
Muriatic Acid .. .. முரியாற்றிக்கமிலம்
Muscovite .. .. .. மஸ்கோவைற்று
Mushet Steel .. .. முசெற்றுருக்கு
Muchroom Core Print .. .. காளான் அகட்டச்சு
Mushy Stage .. .. தெளு நிலை
Music Wire .. .. இசைக்கம்பி
Mutual Indentation Method of Hardness Testing வன்மைச்சோதிப்பில் இருவயினொத்த அடையாளமுறை

N

Naeser Colour Pryometer .. நெயிசர் நிறத்தீமானி
Nailing In .. .. அடைத்தல்
Naismith Back Wall .. .. நெயிசிமிது பிற்கட்டு
Nascent .. .. .. தோன்றுநிலை
Nathusius Furnace .. .. நாதூசியசுலை
National Armament Works Hardness Tester .. தேசியப்படைக்களரி வன்மைதேரி
Nantional Coating .. .. தேசியப் பூச்சு
Natrometer .. .. நத்திரோமானி
Natural Ageing .. .. இயற்கை முதிர்வு
—— Sand .. .. இயற்கை மண்
Naturally Bonded Moulding Sand .. இயற்கைச் சேர்ப்புமால் மண்
Nature .. .. .. இயற்கை
—— Printt .. .. இயற்கைச் சுவடு
Naval Brass .. .. கடற்றளப் பித்தளை
Navy Tear Test .. .. கடற்றளக் கிழிப்புத் (தேர்வு)
—— Wear Testing Machine .. கடற்றள-அணித் தேர்வுப்பொறி
Neck .. .. .. கழுத்து
Necking .. .. .. கழுத்திடல்
Neck Down .. .. கழுத்து விழுதல்
Necking Down .. .. கழுத்து விழுத்தல்

Needle Ironstone ..	.. ஊசி அயக்கல
—— Thermocouple ..	.. ஊசி வெப்பவிணை
Needled Steel ..	.. ஊசியாக்கியவுருக்கு
Needler	.. ஊசியாக்கி
Needle	.. ஊசிப்பளிங்கு
Needling Agent ..	.. ஊசியாக்கு காரகி
Negative Creep ..	.. எதிர்ஊரல், நுளைவு
— Hardening ..	.. எதிர்வன்மையாதல்
— Ion ..	.. எதிரயன்
— Quenching ..	.. எதிர்த் தணிப்பு
— Segregation ..	.. எதிர் ஒதுக்கம்
Nelson Stud-welding Pistol	.. நெல்சன் தெறி -உருக்கொட்டுக்கைத் துப்பாக்கி
Neodymium ..	.. நியோதிமியம்
Neon	.. நியன்
Nephelometry ..	.. புகையுருமானம், சிதறுதுணிக்கையியல்
Neptunium ..	.. நெத்தூனியம்
Nernst Effect ..	.. நேண்சுவிளைவு
—— Theory ..	.. நேண்சுக்கொள்கை
Nertalec-Arcomatic Welding	.. நேட்டாலி -ஆகன்சேர் உருக்கொட்டு
Nervous Welding ..	.. தளர் உருக்கொட்டு
Nesh	.. நெசு
Nessler Tube ..	.. நெசிலர்க்குழாய்
Nesslerization ..	.. நெசிலராக்கம்
Nessler's Reagent ..	.. நெசிலரின் சோதனைப் பொருள்
Net Ton	.. மொம்தத்தொன்
Network Structure ..	.. வலைவேலையமைப்பு
Neumann Band ..	.. நியூமன்பட்டை
Neutral	.. நடுநிலை
—— Atmosphere ..	.. நடுநிலை வளிமண்டலம்
—— Flame ..	.. நடுநிலைச்சுவாலை
—— Lining ..	.. நடுநில் நுதிப்பு
—— Point ..	.. நடுநிலைப்புள்ளி
—— Refractory ..	.. நடுநிலை வெப்பமழிக்காத
——Steel	.. நடுநிலையுருக்கு
Neutralization ..	.. நடுநிலையாக்கல்
Neutron	.. நியூத்திரன்
Nib	.. அலகு

Nick-Break Test	.. ..	வெட்டு–முறிவுத்தேர்வு
Nicked Bend Test	.. ..	வெட்டு வளைவுத்தேர்வு
Nicked Tensile test	.. ..	வெட்டு–இழுவைத் தேர்வு
Nickel ..	.. ..	நிக்கல்
—— –Carbon Couple	.. ..	நிக்கல்–காபன் இணை
—— Carbonyl	.. ..	நிக்கற்காபனில்
—— Clad Steel	.. ..	நிக்கல்பொதியுருக்கு
—— Print	.. ..	நிக்கற்சுவடு
—— Silver	.. ..	நிக்கல் வெள்ளி
—— Steel	.. ..	நிக்கலுருக்கு
Nickelferrite	.. ..	நிக்கல்பெரைற்று
Nickelizing	.. ..	நிக்கலாக்கல்
Nicker-pecker	.. ..	நிக்கப்பெக்கர்
Nicking ..	.. ..	வெட்டல்
Niclad ..	.. ..	நிக்கல்பொதி
Nicol Analyser	.. ..	நிக்கொற் பகுப்பி
—— Prism	.. ..	நிக்கொலரியம்
Nigger Head	.. ..	காப்பிலித்தலை
Nil Ductility Transition Temperature	..	இன்மை நீண்மைமாறல் வெப்பநிலை
Nipper Process	.. ..	நிப்பர் முறை
Nital ..	.. ..	நைற்றல்
Niton ..	.. ..	நைற்றன்
Nitralizing..	.. ..	நைத்திரேற்றுக்கம் (நைத்தர்த்திரிலேகம்)
Nitralloy ..	.. ..	நைத்திரைட்டாக்கம்
Nitrate ..	.. ..	நைத்திரேற்று
Nitric Acid	.. ..	நைத்திரிக்கமிலம்
—— Acid Test	.. ..	நைத்திரிக்கமிலத் தேர்வு
Nitride ..	.. ..	நைத்திரைட்டு
Nitriding ..	.. ..	நைத்திரைட்டாக்கம்
Nitrogen ..	.. ..	நைதரசன்
—— Case-Hardening	.. ..	நைதரச ஒடுவன்மையாதல்
—— in steel	.. ..	உருக்கில் நைதரசன்
Nitroneal Generator	.. ..	நைதரசன் பிறப்பாக்கி
Nobbing ..	.. ..	குமிழாக்கம்
Nobbling ..	.. ..	குமிழாக்கம்
Noble Metal Thermocouple	..	விழுமியவுலோக வெப்பவிணை
Potential	.. ..	விழுமியவழுத்தம்
Noblin ..	.. ..	நொபிளின்

Nodular Graphite ..	.. கணுப்பென்சிற்கரி, கணுக்காரிய வார்ப் பிரும்பு
Nodular Powder ..	.. தூள்திரள், கணுத்தூள்
Nodulizing ..	.. திரளாக்கம், கணுவாக்கம்
Noise Thermometer ..	.. சத்தவெப்பமானி
Nominal Bore ..	.. பெயரளவில் துளை, தோராயத்துளை
—— Percentage Reduction of Area	.. பரப்புப் பெயரளவு வீதக்குறைப்பு
——Stress ..	.. பெயரளவு தகைப்பு
——Unit Reduction in Area	.. பரப்பில் பெயரளவு அலகு குறைப்பு
Nomogram ..	.. நோமோமானி
Nomy Pad Bearing ..	.. நோமித்தண்டுப் போதிகை
—— Non-Ageing Steel ..	.. முதிரா உருக்கு
Non-beat	.. அடிப்பில்லா
Non-Consumable Electrode	.. நுகர்வில் மின்வாய்
—— -Deforming Steel ..	.. உருமாறுவுருக்கு
—— -Destructive Test ..	.. அழிவில்தேர்வு
—— -Electrolyte ..	.. மின்பகாப்பொருள்
—— -Erosive Blasting ..	.. அரிப்பில் தகைப்பு
—— -Magnetic Steel ..	.. காந்தமில் உருக்கு
—— -Metallic Inclusions	.. அலோக உள்ளீடுகள்
—— -Piping Steel ..	.. குழாய்விடாவுருக்கு
Nonpressure Thermit Welding	.. அமுக்கமில் தேமிற்று உருக்கொட்டு
Non-Shrinking Steel ..	.. சுருங்கா உருக்கு
—— -Sizing ..	.. அளவில்லா
—— -Sparking Tool ..	.. பொறிபற்றுக் கருவி
Norbide	.. நோபைட்டு
Nordac Coting ..	.. நோடக்குப் பூச்சு
Norelco Fluorescence Analysis	.. நோரற்கோ புளோர் ஒளிர்வுப் பகுப்பு
Normal Calorie ..	.. பொதுக்கலோரி
—— Induction ..	.. பொதுத்தூண்டல்
—— Induction Curve ..	.. பொதுத்தூண்டல் வளைகோடு
—— Solution ..	.. நேர்க்கரைசல்
——Steel	.. பொது உருக்கு
Normalizing ..	.. நேர்ப்பதனீடு, செவ்வனாக்கல்
Normality ..	.. நேர்திறன், நேர்வலு
Normametre ..	.. நோர்மாமானி
Nose	.. மூக்கு
Notary Public ..	.. நொத்தாரிசு
Notch Brittleness ..	.. பொளி உடைதன்மை

Notch Effect .. .. பொளிவிளைவு
—— Fatigue Factor .. .. பொளி இளைப்புக்காரணி
—— Impact Value .. .. பொளி மோதற் பெறுமானம்
—— Saturated .. .. செறிபொளி
—— Sensitivity .. .. பொளி உணர்தன்மை
Notched Bar Test Piece .. .. பொளிந்ததண்டு தேர்வுத்துண்டு
—— Bars .. .. பொளிந்த தண்டுகள்
——Ingots .. .. பொளிந்த பாளம்
Novopress Reheating Furnace .. நோவோபெறஸ், மீள்வெப்ப உலை
Nowel .. .. .. நோவெல்
Nozzle .. .. .. மூக்கு, சோங்கு
Nozzling .. .. .. சோங்கிடல்
Nuance .. .. .. இழுவிசைவலுப்புன்மாற்றம்
Nuclei .. .. .. கரு
Nugget .. .. .. உலோகக்கட்டி
Nursing .. .. .. மென்றெழிற்பாடு
Nusbaumer Fatigue Testing Machine .. நஷ்போமர் இளைப்புத்தேர்வுப்பொறி

O

Objective .. .. .. பொருள்வில்லை
Occlusion .. .. .. ஒட்டல்
Octavo .. .. .. அட்டளவு
Octaves .. .. .. எண்மம், அட்டசுரம்
Oddsides .. .. .. குறைநிலைமால்
Oersted, H .. .. எசட்டு 'H'
Off Gauge .. .. .. அளவைக்கப்பல்
Off-grade Metal, ... தரமில்லுலோகம்
Off-Heat .. .. .. தரமில்லுலோகம்
——Iron .. .. .. தரமில் அயம்
Offset .. .. .. நிகரின்மை, குத்தளவு, எதிரிடை
—— Yield Strength .. .. குத்தளவு இளகுதிறன்
Offtake .. .. .. புடைக்காவி
Off-Time .. .. .. விலக்குநேரம், விடுபோது
Ohm .. .. .. ஓம்
——Mile Constant .. .. ஓம் மைல் மாறிலி

Ohmmeter	..	.. ஓம்மானி
Oil and whiting Test	..	.. எண்ணெய் வெண்மைப் பரீட்சை
——Core	..	.. நெய்யகடு
—— Hardened Steel	..	.. நெய்வன்மை உருக்கு
——Mist Lubrication	..	.. நெய்ப்பிசிறில் மசகு
——Mould	..	.. நெய்மால்
——Powder Method	..	.. நெய்ப்பொடிமுறை
——Sands	..	.. நெய்மண்
——of Vitriol (Sulphuric Acid)		.. துத்தத்தைலம் (சல்பூரிக்கமிலம்)
Old Horse	..	.. பரியிரும்பு
One-Minute Wire	..	.. ஒரு நிமிடக்கம்பி
——Piece Pattern	..	.. ஒரு துண்டு மாதிரி
Oneara Process	..	.. ஒனீரச்செய்முறை
Onion's Alloy	..	.. ஒனியனின் திரிலோகம்
Oolites (Geological term)	..	.. ஊலேற்றிசு
Open Annealing	..	.. பாதுகாவலில் பதனீடு
——Butt Pressure Welding of Steel		.. எஃகு திறமுனை அமுக்க உருக்கொட்டு
——Circuit Potential	..	.. திறந்தசுற்று அழுத்தம்
——Circuit Voltage	..	.. திறந்தசுற்று உவோற்றளவு
——Die Coining	..	.. திறந்தகா சற்படிவம்
——Die Forgings	..	.. திறந்த படிவ உருவாக்கம்
——Grain Structure	..	.. பருவெட்டு மணியமைப்பு
——Hearth Furnace	..	.. திறவாய் உலை
——Hearth Process	..	.. திறவாய் அடுப்புச்செய்முறை,
——Hearth Steel	..	.. திறவாய் அடுப்பு எஃகு, திறந்த வடுப்பு உருக்கு
——Joint	..	.. திறந்தமூட்டு
——Joint Tube	..	.. திறந்த மூட்டுக்குழாய்
——Pass	..	.. திறந்த கடவை
——Poured Steel	..	.. திறந்துவார்த்த உருக்கு
——Riser	..	.. திறந்த எழும்பல்
——Sand Casting	..	.. திறந்தமண்வார்ப்பு
——Steel	..	.. ஒட்சியிறக்கா உருக்கு
——Surface	..	.. கரட்டுமீமுகம்
——Topped Housing	..	.. திறந்ததலை அமைப்பு
Opening ..	..	.. திறத்தல்
Operating Stress	..	.. செயற்படுதகைப்பு
Optical-Polarization Film	..	.. ஒளியியல் முனைவுமென்படலம்

Optical Dilatometer	ஒளியியல் விரிவுமானி
——Pyrometer	ஒளியியல்தீமானி
Optimatic Pyrometer	சிறப்புத்தீமானி
Orange Peel Effect	தோடைத்தோல்விளைவு
Orbit	ஒழுக்கு, கோள்வீதி
Order-Disorder-Transformation ..	வரிசை–குழப்ப உருமாற்றம்
Ordering	வரிசையாக்கம்
Ore	தாது
——Down	தாது அடுத்தல்
——Dressing	தாது சுத்தி
——Preparation	தாதுமுடிக்கை
——Process	தாது முறை
Oreing Down	தாது அடுத்தல்
Organic Chemistry	சேதனவுறுப்பிரசாயனம்
Orientation	சார்நிலை
Orifice	துளைபுழை
Orsat Apparatus	ஓசற்று ஆய்கருவி
Orthoclase	ஓதோக்கிளேசு
Orthorhombic	நேர்சாய்சதுரத்திண்மமான
Orton Cone	ஒற்றன்கூம்பு
Oscillating-Crystal Method.. ..	அலையும் பளிங்குமுறை
Oscillogram	அலைவுபதியி
Oscillography	அலைவுபதியியல்
Oscilloscope	அலைவுகாட்டி
Osmiridium	ஒமிசுரிடியம்
Osmium	ஒசுமியம்
Osmondite..	ஒசுமொன்தைற்று
Osmosis	சவ்வூடுபரவல், பிரசாரனம்
Osmotic Pressure	ஊடுபரவலமுக்கம்
Otwo Steel	ஒற்று உருக்கு
Outdoor-exposure Test	வெளியக வெளியீட்டுச்சோதனை
Outer Corner	வெளிப்புறமூலை
Outiclan	அவுற்றிக்கிளான்
Ovality	முட்டையுருத்தன்மை
Overageing	மிகைமுதிர்தல்
Overbending	மிகைவளைதல்
Overblowing	மிகையூதுதல்
Overburden	மிகைபாரம்
Overburdening	மிகைபாரவேற்றம்

Overcut	.. மிகைவெட்டு
Overdraft ..	.. மிகை வளைவு
Overdrawing ..	.. மிகை இழுவை
Overfill	.. மிகை நிரப்பல்
Overflows ..	.. வழிதல்
Overhang ..	.. மிகைத்தொங்கல்
Overhead Weld ..	.. மேற்றெங்குருக்கொட்டு
Overheating ..	.. மிகைவெப்பமாக்கல்
Overlap	.. மேற்படிவு
Overnight Test ..	.. இராச்சோதனை
Overpickled ..	.. மிகைகாடியூறிய
Overpoled ..	.. மிகைதண்டிட்ட
Overseas Trade ..	.. தேசாந்தரவணிகம், கடல்கடந்தவணிகம்
Oversize Powder ..	.. மிகைபருமன் பொடி
Overspeeding ..	.. மிகைவேகம்
Overstressing ..	.. மிகைதகைப்பு
Overvoltage ..	.. மிகையுவோற்றளவு
Overwork ..	.. மிகைவேலை
Oxidation	.. ஒட்சியேற்றம்
——Method ..	.. ஒட்சியேற்றமுறை
——Resistant Steel ..	.. ஒட்சியேற்றத்தடுப்புருக்கு
Oxidation Tints ..	.. ஒட்சியேற்றவருணம்
Oxide	.. ஒட்சைட்டு
—— Films ..	.. ஒட்சைட்டுப்படலம்
——Printing ..	.. ஒட்சைட்டுப்பதித்தல்
——Replica Technique ..	.. ஒட்சைட்டுப்பிரதித்தொழில்திறன்
Oxidized Pig Iron Process	.. ஒட்சியேற்றிய பன்றியிரும்புமுறை
Oxidizing	.. ஒட்சியேற்றல்
——Conditions ..	.. ஒட்சியேற்றுநிலைமைகள்
——Flame ..	.. ஒட்சியேற்றுசுவாலை
Oxy-Acetylene Cutting ..	.. ஒட்சி அசற்றலீன்வெட்டல்
—— -Acetylene Flame Hardening	.. ஒட்சியசற்றலீன்சுவாலைவன்மையாக்கம்
—— -Acetylene Pressure Welding	.. ஒட்சியசற்றலீன் அமுக்கவுருக்கொட்டு
—— -Acetylene Scarfing ..	.. ஒட்சியசற்றலீன் அமுக்கச்சுவாலை வெட்டு
—— -Acetylene Welding ..	.. ஒட்சியசற்றலின் உருக்கொட்டு
—— –City Gas Cutting ..	.. ஒட்சி–நகரவாயுவெட்டல்
—— -Ferrolene De-Seaming Process	.. ஒட்சி–பெரோலீன்–சுவாலைவெட்டுமுறை

Oxy -Hydrogen Cutting .. .. ஒட்சி ஐதரசன் வெட்டல்
—— -Welding .. .. ஒட்சி ஐதரசன் உருக்கொட்டு
—— -Kinetic Flame Cutting Process .. ஒட்சி இயக்கச்சுவாலை வெட்டுமுறை
——Natural Gas Cutting .. .. ஒட்சி இயற்கைவாயுவெட்டல்
——Propane Cutting .. .. ஒட்சி–புறப்பேன் வெட்டல்
——Propane Welding .. .. ஒட்சி – புறப்பேன் உருக்கொட்டு
Oxygen .. .. .. ஒட்சிசன்
——Bomb Calorimeter .. .. ஒட்சிசன்குண்டுக்கலோரிமானி
——Flux Process .. .. ஒட்சிசன்பாயமுறை
——Impingement Process .. .. ஒட்சிசன் தாக்கமுறை
—— in Steel .. .. உருக்கில் ஒட்சிசன்
——in Steelmaking .. .. உருக் காக்கத்தொட்சிசன்
——Lancing .. .. ஒட்சிசன் ஈட்டிப்பாய்ச்சு
——Recorder .. .. ஒட்சிசன் பதியி

P

Pack .. .. .. கட்டு
——Annealing .. .. கட்டுலைத்தணிப்பு
——Carburizing .. .. கட்டுக்காபனேற்றல்
——Hardening .. .. கட்டுவன்மையாக்கல்
——Rolling .. .. கட்டுருட்டல்
Package mill .. .. கட்டுமில்
Packaging .. .. கட்டாக்கல்
Packing .. .. .. கட்டுதல்
——material .. .. கட்டற் பொருள்
Pad .. .. .. திண்டு, திணிப்பு
——Welding .. .. திண்டுருக்கிணைப்பு
Padding .. .. .. திணித்தல்
Paddles .. .. .. தீக்கல்லடைப்பு
Pahlitsch Method .. .. பகலிற்சுமுறை
Pairs .. .. சோடிகள்
Pallaplat Thermocouple .. .. பலப்பிளாற்றுவெப்பவிணை
Palm End .. .. சுழற்றிக்கைக்கடை, அங்கைக்கோடி
Palo-Travis Analyser .. .. பேலோ–திரேவிசு பகுப்பி
Pane .. .. .. அடைசு

Pantograph	.. படம்பதிகருவி
Paper Quantity ..	.. தாட்கணியம்
Paraglyph Printing ..	.. பரகிளிபுப்பதிப்பு
Parallel Growth ..	.. சமாந்தரவிருத்தி
Paramagnetic Material ..	.. பரகாந்தப்பொருள்
Parameter.. ..	.. சாராமாறி
Parcel	.. கட்டு
Parco Compound ..	.. பாக்கோச்சேர்வை
—— Lubrite Process ..	.. பாக்கோலுபிறைற்றுச்செய்முறை
——Powder ..	.. பாக்கோப்பொடி
Parent Metal ..	.. தாயுலோகம்
Parkernizing ..	.. பாக்கராக்கம்
Parlanti Casting Process ..	.. பாலான்றிவார்ப்புமுறை
Paroxite AX Process ..	.. பரொட்சைற்று முறை
Parted Pattern ..	.. பகுத்தகோலம்
Partial Chamfer ..	.. பகுதித்தரங்குவிளிம்பு
Partially Graphitized Cast Iron	.. பகுதிக்காரீயஞ்சேர்வார்ப்பிரும்பு
Particle Adaptation ..	.. துணிக்கை இசைவாக்கம்
——Density ..	.. துணிக்கை அடர்த்தி
——Size	.. துணிக்கைப்பருமன்
——Size Distribution ..	.. துணிக்கைப்பருமன்பரம்பல்
——Transformation ..	.. துணிக்கை உருமாற்றம்
Parting	.. பிரித்தல்
——Compound ..	.. பிரித்தற்சேர்வை
——Limit ..	.. பிரித்தலெல்லை
——Line	.. பிரித்தற்கோடு
——Plane ..	.. பிரித்தற்றளம்
——Powder ..	.. பிரித்தல் தூள்
——Sand	.. பிரித்தல் மண்
Pass	.. கடத்தல், செலவு
——Reduction ..	.. கடத்தற்குறைப்பு
Passive-Active Cell ..	.. உயிர்ப்பில்–உயிர்ப்புடைக்கலம் மடிமையூக்கக்கலம்
—— Electrode ..	.. உயிர்ப்பில் மின்வாய்
Passivating ..	.. மந்தமாக்கல், உயிர்ப்பின்மையாக்கல்
Passivator.. ..	.. உயிர்ப்பின்மையாக்கி
Passivity	.. உயிர்ப்பின்மை
Patent	.. ஆக்கவுரிமை, காப்புரிமை
——Office Library	.. ஆக்கவுரிமை நூலகம்

Patented Steel Wir	ஆக்கவுரிமை, உருக்குக்கம்பி
Patenting	ஆக்கவுரிமைப்படுத்தல்
Patents	ஆக்கவுரிமைகள்
Patina	பற்றினு
Patronite	பேற்றனேற்று
Pattern	காட்டுரு, கோலம்
——Board..	பலகைக்கோலம்
——Checking	வாய்ப்புக்காண்கோலம்
——Coating	கோலப்பூச்சு
——Die	கோலஅச்சு
—— draft	கோலக்கும்பல்
——Effect	கோலவிளைவு
—— Grand Master	பேரருங்கோலம்
——injection	கோல உட்புகுத்தல்
——Layout	கோல ஏற்பாடு
——Letter	கோல எழுத்து
——Member	கோல அங்கம்
——Plate	கோலத்தட்டு
Patternmaker's Shrinkage	கோலவாளர் சுருங்கல்
Patternmaking	கோலஞ்செய்தல்
Pean	பீன், அடைசு
Pearlite	பேளேற்று, முத்துப்போலி
Pearlitic Malleable Iron	பேளேற்று இளகிரும்பு
——Stainless Steel	பேளேற்றுக் கறையில் உருக்கு
Pebble Heater	பருக்கைவெப்பமாக்கி
Pebbling	பருக்கையாக்கல்
Pechiney Cartoux Furnace.. ..	பெக்கினிக்காட்டூவுலை
Peel	இரும்புக்கோல், பிதுக்கு, உரி
——Test	கோற்சோதனை
Peeling	பிதுக்கல், உரிதன்மை
Peen	பீன், அடைசு
Peening	அடைசிடல், சுத்தி
Peephole	பார்வைத்துளை
Peg Gate	முளைப்படலை
——Rammer	முளை மொங்கான்
Pellet Test	சன்னச்சோதனை
Pelletizing	சன்னமாக்கல்
Pelling Hardness Tester	பெலின்வன்மை தேரி
Peltier Effect	பெல்ரியர்விளைவு

Pelton Water Wheel ..	.. பெல்தன் நீர்ச்சக்கரம்
Pencil Core ..	.. பென்சிலகடு
——Gating ..	.. பென்சிற்கடவை
Pendoscope ..	.. பென்டோ வன்மைகாட்டி
Pendulum Hammer ..	.. ஊசலாமார்
Pene	.. பெனே, அடைசு
Penetral Process ..	.. ஊடுபுகுசெய்முறை
Penetrameter ..	.. ஊடுருவல்மானி
Pentrascope ..	.. ஊடுருவல்காட்டி
Penetron	.. பெனிற்ரன்
Penetration ..	.. ஊடுருவல், ஊடுபுகல்
—— Fracture test ..	.. ஊடுபுகல்-முறிவுத் தேர்வு
Penetrometer ..	.. (ஊடுபுகல்மானி,) வன்மைசோதியி
Pennyweight ..	.. பெனிநிறை
Penstock	.. கூம்புகுழாய்
Pentlandite ..	.. பென்லண்டைற்று
Percentage Elongation ..	.. நூற்றுவீத நீட்சி
Percussion Welding ..	.. மோதுகை உருக்கிணைப்பு
Perflow Process ..	.. பேபுளோமுறை
Periclase	.. பெரிக்கிளேசு
Periodic Annealing Furnace	.. ஆவர்த்தன பதனிடுமுலை
—— Classification ..	.. ஆவர்த்தன வகையீடு
—— Law	.. ஆவர்த்தன விதி
—— Reverse-Current Process	.. ஆவர்த்தன நேர்மாறு, ஓட்டமுறை
—— table ..	.. ஆவர்த்தன வாய்பாடு
Peripheral Speed ..	.. சுற்றுவேகம்
Peritectic Reaction ..	.. சுற்றுருகல் தாக்கம்
—— Transformation ..	.. கற்றுருகல் திரிவு
Peritectoid reaction ..	.. சுற்றுருகற் போலித்தாக்கம்
Perlit Iron.. ..	.. பேளிற்றிரும்பு
Perliton	.. பேலிற்றன்
Perm-Cote ..	.. பேம்கோற்-பூச்சு
—— oil	.. பேம் நெய்
Permaclad ..	.. பேம்காப்பு, பேம்பொதிவு
Permadine.. ..	.. பேமடீன்
Permanent Deformation ..	.. நிலை உருத்திரிபு
—— Extension ..	.. நிலை நீட்சி
—— Hardness ..	.. நிலைவன்மை

Permanent Linear Change .. நிலையான ஒருபடி மாற்றம்
—— Load .. .. நிலைப்பாரம்
—— Magnet .. .. நிலைக்காந்தம்
—— Mould Casting .. .. நிலை அச்சுவார்ப்பு
—— Mould die Casting .. .. நிலை அச்சுப்படிவ வார்ப்பு
—— Mould .. .. நிலையச்சு
—— Deformation .. .. நிலையான உருச்சிதைவு
—— Record of Magnetic Patterns .. காந்தக்கோல நிலைப்பதிவு
—— Records of Structures .. அமைப்பு நிலப்பதிவு
—— Set .. .. .. நிலையான உருச்சிதைவு
Permeability .. .. ஊடுபுகுதன்மை
—— Incremental .. .. படியேற்ற ஊடுபுகுதன்மை
Permeance .. .. காந்தப்பாய விகிதம்
Permutite .. .. .. பேமுத்திற்று
Pernot Furnace .. .. பேணோவுலை
Peroxide .. .. .. பேரொட்சைட்டு
Petrography .. .. பாறைவகுப்பியல்
Petrology .. .. .. பாறையியல்
Pfender Extensometer .. .. புபண்டர் நீட்சிமானி
pH value .. .. .. pH (அமிலத்தன்மை) பெறுமானம்
Phase .. .. .. அவத்தை, கலை, நிலைமை
—— Diagram .. .. அவத்தை வரிப்படம்
—— Field .. .. அவத்தை மண்டலம்
—— Rule .. .. .. அவத்தை விதி, நிலையான விதி
Phenolic Sand Moulding Process .. பினோல்சேர் அச்சுமண்முறை
Phlogopite.. .. .. புளொகோபைற்று
Phosphate Coating .. .. பொசுப்பேற்றுப் பூச்சு
Phosphoferrite .. .. பொபோபெரைற்று
Phosphatizing .. .. பொசுப்பேற்றுக்கம்
Phosphide .. .. பொசுபைட்டு
—— Streak .. .. பொசுபைட்டு வரி
Phospher Bronze .. .. பொசுபர் வெண்கலம்
Phosphorus .. .. பொசுபரசு
—— Printing .. .. பொசுபரசு பதிசுவடு
—— Sweat .. .. பொசுபரசுவியர்
Phosphoroscope .. .. நின்ற ஒளி காட்டி
Photelometer .. .. துணிக்கை காட்டுமானி
Photocell Pyrometer .. .. ஒளிக்கலத் தீமானி
Photo Defectoscope .. .. ஒளி ஊனங்காட்டி

Photoelastic Dynamometer ..	ஒளி மீள்சக்தி தைனமோமானி
—— Stress	ஒளி மீள்சத்தித் தகைப்பு
Photoelasticity	ஒளி மீள்சத்தி
Photoelectric Cell	ஒளிமின்கலன்
—— Effect	ஒளிமின்விளைவு
—— Extensometer	ஒளிமின்நீட்சிமானி
—— Pyrometer	ஒளிமின் தீமானி
Photographic Pyrometer	ஒளிப்படத்தீமானி
—— Thermometry	ஒளிப்பட வெப்பமானி
Photogrid Process	ஒளிநெய்யரிமுறை
Photogoniometer	ஒளிக்கோணமானி
Photomacrograph	ஒளிப்பேரண்டப்பதிவு
Photometer	ஒளிமானி
Photomicrograph	நுண்ணொளிப்படம், ஒளிநுணுக்குப் பதிவு
Photosedimentometer	வண்டல்ஒளிமானி
Physical change	பௌதிகமாற்றம்
—— Chemistry	பௌதிகவிரசாயனவியல்
—— Constant	பௌதிகமாறிலி
—— Metallurgy	பௌதிக உலோகவியல்
—— Properties	பௌதிகவியல்புகள்
—— Testing	பௌதிகச் சோதனை
Physics	பௌதிகவியல்
Piano Wire	பியானோக் கம்பி
Pick Method	பிக்குமுறை
Picker	பொறுக்கி
—— Polaroid Process	பிக்கர் போலரோயிட்டுமுறை
Pickle Lag..	காடிச்சுணக்கம்
Pickling	அமிலத்திடல், காடியல்
—— Brittleness	காடியல் நொய்மை
—— Test	காடியல் தேர்வு
Pick-up (Pickup)..	தேர்ந்தெடு (துண்டொட்டி)
Picral	பிக்கிறால்
Picture Frame Malleable	நெகிழ் இரும்புப் படச்சட்டம்
Piercer	பொள்ளி
Piercing	பொள்ளல்
Piezometer	திரவவமுக்கமானி
Pig	பன்றி இரும்பு
—— and Ore Process	பன்றி–தாது முறை

Pig and Scrap Process ..	.. பன்றி கழிவிரும்புமுறை, துராலய முறை
—— bed	.. பன்றி பாத்தி
—— Boiling ..	.. பன்றி கொதிப்பு
—— Casting Machine ..	.. பன்றி வார்ப்புப் பொறி
—— Iron	.. பன்றியிரும்பு
—— Iron Desulphurization	.. பன்றியிரும்புக் கந்தக நீக்கம்
—— Machine ..	.. பன்றிப் பொறி
Pigging Back ..	.. பன்றியிடல்
Pike Process ..	.. பைக்குமுறை
Pile Side	.. அடுக்கும்பக்கம், இடதுபக்கம்
Pilfer Proof ..	.. திருட்டுத்தடை, ஒழுக்குத்தடை
Pilger Process ..	.. பில்சர்முறை
—— Rolling ..	.. பில்சர் உருட்டல்
Piling	.. குவித்தல், அடுக்கல்
—— up	.. குவிதல்
Pillow Test ..	.. தலையணைச் சோதனை
Pilot Arc System ..	.. வழிகாட்டிவில் கிரமம்
Pilot Drill ..	.. வழிகாட்டித் துளைவை
Pimpling	.. பருக்கட்டல், பருமித்தல்
Pinch	.. பற்று
—— Effect ..	.. பற்றுவிளைவு
—— Pass	.. மென்செலவு
Pine Tree	.. தேவதாருமரம்
Pinhole Porosity ..	.. நுண்துளைத்தன்மை
Pinhole	.. ஊசித்துளை
Pinion	.. சக்கரப்பல் சிறுபற்சில்லு
Pin	.. ஊசி
Pintadoite ..	.. பின்ருடொயிற்று
Pipe	.. குழல்
—— Smoother ..	.. குழல் ஒப்புரவாக்கி
Piping	.. குழல்
—— Steel ..	.. குழலுருக்கு
Pit	.. குழி
—— Sample ..	.. குழி மாதிரி
Pitch	.. நிலக்கீல், கரிப்பிசின்
—— Lino	.. ஈர்ப்புமையக்கோடு
Pitchblends ..	.. பிச்பிளெண்டு, நிலக்கீல்மாக்கி
Pitot Tube ..	.. பிற்றோக் குழாய்
Pitting Corrosion ..	.. குழிவிழுதின்னல்

Pitting Factor ..	.. குழிவீழ் காரணி
Plain Butt Weld ..	.. தனிமுனை உருக்கொட்டு
—— carbon steel ..	.. தனிக்காபனுருக்கு
—— end	.. வெறுமுடிவு
—— Thermit ..	.. வெறுத் தேமிற்று
Plan Approach Angle ..	.. திட்ட அணுகுகோணம்
—— Trail Angle ..	.. திட்டவாற் கோணம்
Plane	.. பளிங்குமுகம்
Plane of Symmetry ..	.. சமச்சீர்த்தளம்
Planetary Rolling Mill ..	.. கோண் உருட்டுமில்
—— Thread Rolling ..	.. கோண் இழை உருட்டல்
Planimeter ..	.. பரப்புமானி
Planimetric Method of Grain Count	.. பரப்பளவை மணி எண்முறை
Planishing ..	.. மெருகூட்டல்
—— Pass	.. மெருகூட்டற்செலவு
Plaster	.. இரட்டைத்தோல்
—— of Paris ..	.. பரிசுச்சாந்து
Plastic	.. பிளாத்திக்கு
—— Body.. ..	.. பிளாத்திக்குப் பொருள்
—— Clay	.. பிளாத்திக்குக்களி
—— Deformation ..	.. பிளாத்திக்கு உருச்சிதைவு
—— Dipping ..	.. பிளாத்திக்குத் தோய்த்தல்
—— Flow ..	.. பிளாத்திக்கு ஒழுக்கு
—— Replicas ..	.. பிளாத்திக்குச் சரிநிகர்ப்பிரதி
—— Strain ..	.. இளகுவிகாரம்
—— Welding ..	.. இளகு உருக்கொட்டு
Plasticarve ..	.. பிளாத்திக்காவு
Plasticity	.. இளகுதன்மை
Plastometer ..	.. பிளாத்திக்குமானி
Plate	.. தகடு
——Feeder ..	.. தகட்டூட்டி
—— Moulding ..	.. தகடுருவாக்கல்
Plated Bar ..	.. முலாமிட்ட சட்டம்
—— Hearth ..	.. உலோகஉறை உலை
Platen	.. தகட்டுமேசை களரிமேசை
—— Force ..	.. தகட்டுமேசை விசை
Plating	.. முலாமிடல்
—— Brittleness ..	.. முலாமிடு நொறுங்குதன்மை
Platinum Metal ..	.. பிளாற்றினவுலோகம்

Platinum/Platinum-Rhodium Thermocouple	பிளாற்றினவுரோடிய வெப்பவிணை
—— Resistance Pyrometer ..	பிளாற்றின தடுப்புத் தீமானி
Platter	நெகிழ் திணிவு
Plug	செருகி
—— Die	செருகியச்சு, மிதக்குஞ் செருகி
—— Drawing	செருகிவரைவு
—— Lines..	செருகிக் கோடுகள்
—— Mill Process	செருகிமில் முறை
—— Welding	செருகியுருக் கொட்டு
Plugged Impression	செருகிய அடையாளம்
Plugging	செருகல்
Plumbago	காரீயம்
—— Crucible	காரீயப் புடக்குகை
Plumber's Solder	ஈயவேலையாள் ஒட்டு
Pluramelt Process	புரூராமெல்றுமுறை
Plurial Arc Welding	பல்வில் உருக்கிணைப்பு
Plush Mesh	வலைக்கண் அப்பால்
Ply Metal	மடியுலோகம் பிணைவுலோகம்
—— Rolling	மடியுருட்டல்
P.O. Bridge	அஞ்சலகப்பாலம்
Point	புள்ளி
Poise	செந்தூக்கு
Polarity	முனைவுத்தன்மை
Polarization	முனைவாக்கம்
Polarised light	முனைவாக்கிய ஒளி
Polarizer	முனைவாக்கி
Polarizing Pyrometer	முனைவாக்கு தீமானி
Polarogram	முனைவுக்கருவி
Polarograph	முனைவுப்பதிவு
Polo	முனைவு
Pole Figure	முனைவுரு
Polianite	போலியனேற்று
Poling	கோல்போடல்
Polish Attack	துலக்கித்தாக்கு
Polychromatic	பலநிறத்துக்குரிய
Polygon	பல்கோணி
Polygram Casting	பொலிகிறும் வார்ப்பு
Polyhedron	முன்முகத்திண்மம்
Polymorphism	பல்லுருவியல்பு

Polyoptrum ..	.. பொலிபௌத்திரம்
Pontalite	.. தட்டைக் குளிவுவில்லை, பொந்தலேற்று
Poor Penetration ..	.. வறிதான புகுத்தல்
Pop Marks ..	.. கொப்புள் அடையாளம்
Pop-Up	.. குருட்டுயர்ச்சி
Pore	.. நுண்டுளை
——Forming Material ..	.. நுண்டுளை யாக்கப்பொருள்
Porman	.. போமன்
Porosity	.. நுண்டுளையுடைமை
Portable Cover Furnace ..	.. காவு மூடுலை
Porter Bar ..	.. முட்டாள் தண்டு
Porthole Die ..	.. போட்டேல் அச்சு
Ports	.. காற்றுப்புழை
Positron	.. பொசித்திரன்
Post Heating ..	.. பின்வெப்பமாக்கல்
——Office Bridge ..	.. அஞ்சலகப் பாலம்
——Pressure Welding ..	.. பின்னமுக்கக் காயிணைப்பு
——Test	.. பின் சோதனை
Pot	.. கலம், பாண்டம்
——annealing ..	.. கலக்காய்ச்சிப் பதனீடு
——Clay ..	.. கலக்களி
——Hole	.. கிடங்கு, தலக்குழி
——Mould ..	.. கலமால்
——Quenching ..	.. கலத்தணிக்கை, கலக்குளிர்த்துகை
——Steel	.. கலவுருக்கு
Potassium ..	.. பொற்றுசியம்
——Dichromate ..	.. பொற்றுசியம் இருகுரோமேற்று
——Hydroxide ..	.. பொற்றுசியம் ஐதரொட்சைட்டு
——Nitrate ..	.. பொற்றுசியம் நைத்திரேற்று
——Pormanganate ..	.. பொற்றுசியம் பேர்மங்கனேற்று
Potential Difference ..	.. அழுத்த வேறுபாடு
——Engergy ..	.. அழுத்தச் சத்தி
——Series ..	.. அழுத்தத் தொடர்
Potentiometer ..	.. அழுத்தமானி
Pott	.. பொற்று ($12\frac{1}{2}'' \times 15''$)
Potter Process ..	.. பொற்றர் முறை
Poumay Cupola ..	.. பூமே கியூப்போலா, பூமேகொப்பரை
Pound	.. இறுத்தல்
——Caloric ..	.. இறுத்தல்—கலோரி

Pound Degree	இருத்தல் பாகை
——Moles	இருத்தல் மூலக்கூறு
Pour and Cloud Points	ஊற்று முகிற் புள்ளிகள்
Poured Short	கூரை வார்ப்பு
Pouring Basin	வார்ப்பு வட்டில்
Powder Cutting Process	பொடி வெட்டு முறை
——Metallurgy	பொடியுலோக வேலை
——Method	பொடி முறை
——Scarfing	பொடிமுறைச் சுத்தி
——Strip ..	பொடி நெட்டடர், நெடும்பொடியடர்
——Washing	பொடிச் சுத்தி
——Welding	பொடி உருக்கொட்டு
Power Gas..	வலுவாயு, ஆக்கிவாயு
——Reel	வலுக்கட்டை
——Squeezer	வலுப்பிழியி
——Wet Honing	வலுஈரச்சாணையிடல், வலுஈரஅலகு தீட்டல்
P. R. Process	ஆவர்த்தன முறை
Praseodymium	பிறசூடிமியம்
Pre-Arcing	முன்-வில்லாக்கல்
——Bore Quenching	முன்-துளை குளிர்த்தல்
——Burning	முன்-வாட்டல்
Precipitate	வீழ்ப்படிவு
Precipitation	படிவு வீழல்
——Hardening	படிவு வீழ் வன்மையாதல்
——Heat Treatment	படிவு வீழ் வெப்பச் செயற்பாடு
Precision Casting	செப்பவார்ப்பு
Preece Test	பிறீசுச் சோதனை
Preferred Orientation	மிகைநாட்டத் திசைகோட் சேர்க்கை
Preforming	ஏல உருவாக்கல்
Preheater	முன்வெப்பமாக்கி
Preheating	முன்வெப்பமாக்கல்
Prepared Town Gas Process	ஆயத்த நகரவாயுமுறை
Pre-Pressure Welding	முன்னமுக்க உருக்கிணைப்பு
Prepurging	முன் அகற்றுதல்
Pre-Sparking (Pre Arcing)	முன் பளிச்சிடல்
Press	அமர்த்தல், அழுத்தல்
——Forging	அழுத்து உலைத்தாக்கு
——Welding	அழுத்து உருக்கிணைப்பு

Pressed Bar ..	.. அழுத்திய சட்டம்
——Density ..	.. அழுத்திய அடர்த்தி
Pressing	.. அழுத்தல்
——Crack ..	.. அழுத்து வெடிப்பு
Presspun Process ..	.. கறங்கமுக்க முறை
Pressure Casing ..	.. அமுக்கவுறை
——Controlled Welding ..	.. அமுக்கமாளுருக்கிணைப்பு
——Die Casting ..	.. அமுக்க அச்சு வார்ப்பு
——Gas Welding ..	.. அமுக்கவாயு வுருக்கிணைப்பு
——Thermit Welding ..	.. அமுக்க-தேமிற்று உருக்கிணைப்பு
—— Units of ..	.. அமுக்க அலகு
—— Welding ..	.. அமுக்க உருக்கிணைப்பு
Prestressed Concrete ..	.. ஏலத்தகை கொங்கிறீற்று
Prevost Theory of Exchange	.. பிரிவொஸ்து பரிமாற்றக் கொள்கை
Preweld Interval ..	.. உருக்கிணைப்பு முன்வேளை
Prials	.. வெப்ப இழுவைத்தகடு
Priles	.. வெப்ப இழுவைத்தகடு
Primary	.. முதலான, முதலலை
——Crystal ..	.. முதற்பளிங்கு
——Metal ..	.. முதலுலோகம், மூலவுலோகம்
Prime Coat ..	.. முதற்பூச்சு
Prime	.. சிறந்த பகுதி, முதலி
Priming	.. நீரேற்றம், முடுகுதல்
——Coat	.. முந்துபூச்சு, முதற்பூச்சு
Primitive Elastic Limit ..	.. மூலபத மீள்சத்தி எல்லை
Principles Spectrum ..	.. தத்துவ நிறமாலை, தத்துவத்திருசியம்
Print Back ..	.. பின்னச்சீடு
Probolog	.. பூரோபலொக்கு
Process Annealing ..	.. வாட்டற்பதனீடு
——Metallurgy ..	.. உலோகப் பிரிப்பு முறை
Producer Gas ..	.. ஆக்கி வாயு
Pro-Eutectiod ..	.. முன்-நல்லுருகற்போலி
Proficorder ..	.. புரோபிக்கோடர்
Profilometer ..	.. பக்கப்பார்வை மானி
Profiloscope ..	.. பக்கப்பார்வை காட்டி
Progressive Ageing ..	.. சோபான முதிர்ச்சி, விருத்தநாட்படுகை
——Block Sequence ..	.. சோபானகக்கட்டைத் தொடர்ச்சி
Projection Welding ..	.. எறியலுருக்கிணைப்பு
Prolongation ..	.. நீட்டல்

Promat	புரோமாற்று, நாகமுலாம்
Proof	சரவை
Proof Loading	சான்றுச்சுமை, காப்புச்சுமையிடல்
—— Resilience	சான்றதைப்பு, காப்பதைப்பு
—— Stress	சான்றுத் தகைப்பு, காப்புத்தகைப்பு
—— Test	சான்றுத் தேர்வு, காப்புத்தேர்வு
—— Test for Creep	நாகர்வுச் சான்றுத் தேர்வு
Prop	முண்டு (உதைகால்)
Propane	புறப்பேன்
Proportional Elastic Limit Stress ..	விகிதசம மீள்சத்தி எல்லைத் தகைப்பு
Prot Method	புரட்டு முறை
Protectatin	தகரங்காப்பு
Protective Atmosphere	காப்பு வளிமண்டலம்
Protectorite	புரொரக்ரைற்று
Proton	புரோத்தன்
—— Microscope	புரோத்தன் நுணுக்குக்காட்டி
Prover Test	நிறுவற் சோதனை
Proximate Analysis	அண்மைப் பகுப்பு
Prune Pack	கட்டுநறுக்குத்-தேர்வு
Prussian Blue	பிரசிய நீலம்
Prussic Acid	பிரசிக்கமிலம்
Pseudobinary (Quasi-binary) system ..	போலி இருகற்றுத் தொகுதி
Pseudocarburizing	போலிக்காபனேற்றம்
Pseudocrystalline	போலிப்பளிக்கான
Pseudomorph	போலியுருவான
Pseudonitriding	போலி நைத்திரைற்றுக்கம்
Pseudoscope	எதிருருக்காட்டி, போலியுருக்காட்டி
Psilomelane	சைலோமெலேன்
Puckering	திரைப்புள்ள
Pucherite	பக்கரைற்று
Puddled Bars	குழாம்பு தண்டு
—— Bloom or Billet	குழாம்புச் சட்டம்
—— Iron	குழாம்பிரும்பு
Puddler's Candles	குழாம்பியின் நீலச்சுவாலை
Puddlers' Mine	குழாம்பியின் தாது
Puddlers' Tap Cinder	குழாம்பியின் கழிசல்
Puddling	குழாம்பல், துழாவல்
Puffed Compact	வீக்கத் திணிப்பு

Pug Mill	.. அரைப்புக்குழைப்பு மில் (பக்மில்)
—— Type Ladle ..	.. (பகு) மாதிரித் துடுப்பு
Pull	.. இழுவை
—— Crack ..	.. இழுவை வெடிப்பு
—— Down ..	.. வாங்கல் (வக்கின்)
—— Over Gear ..	.. சக்கர இணைப்பு, மேலிழுகியர்
—— Over Mill ..	.. மேலிழுமில்
Pulled Bar ..	.. இழுத்ததண்டு
—— Strip ..	.. இழுத்த நெட்டர்
Pulling In Dog ..	.. உள்ளிழுவைக் கவ்வி
Pulls	.. இழுவைகள்
Pulpit	.. வேதிகை, பாலமேடை
Pulsation Welding ..	.. துடிப்புருக்கிணைப்பு
—— Weld Timer ..	.. துடிப்புருக் கொட்டுக் காட்டி
Pulse Annealing ..	.. துடிப்பு வாட்டப் பதனீடு
—— Polarizer ..	.. துடிப்பு முனைவாக்கி
—— Testing ..	.. துடிப்பு முறைத் தேர்தல்
Pulverization ..	.. பொடியாக்கல்
Pumping ..	.. பம்புதல்
Punch	.. அமுக்கி
Puncheon	.. பஞ்சனளவை
Punching	.. அமுக்கல்
Pups	.. பப்புகள் (தீக்கல்நியம அளவு)
Pure Oxide ..	.. தூய ஒக்சைட்டு
Purging	.. கழிப்பு
Purnell Quenching Process ..	.. பேணெல் தணிப்பு முறை
Puron	.. அதிசெவ்வயம்
Purple Ore ..	.. செவ்வூதாத்தாது
Push Bench ..	.. தள்ளுருளை மந்தரம்
—— Bench Process ..	.. தள்ளுருளை மந்தரமுறை
—— Fit	.. அச்சொட்டு
—— Up	.. அரக்கற்பள்ளம், சிலுகுத்து
—— Welding ..	.. அழுத்தட உருக்கிணைப்பு
P.V.C. Mould ..	.. பல்வினைல் குளோரைட்டு அச்சு (ப.வீ.கு)
P.V. Hardenability Test ..	.. பல்வினைல் வன்மையாகு தன்மைச் சேர்உறி (ப. வீ. வ.)
Pyknometer ..	.. அடர்த்தி ஒப்புமானி
Pylumin Process ..	.. பைலுமின் செய்கை
Pyramid Hardness ..	.. கூம்பகவன்மை

Pyrites	கந்தகக்கல், பைரைற்றிசு
Pyrobelonite	பைரோபெலனேற்று
Pyrobraze	பற்றுசுக்கருவி
Pyrochlore	பைரோக்குளோர்
Pyrochorite	பைரோகுளோரைற்று
Pyro-Electro Hardness Tester ..	பைரோமின் வன்மைசோதியி
Pyrofax	பைரோபாக்சு
Pyrolock	பைரோலொக்கு
Pyrolusite	பைரோலுசைற்று
Pyrolytic plating	தீப்பகுப்புமுலாமிடுகை
Pyrometer	தீமானி
—— Tube	தீமானிக்குழாய்
Pyrometric Cone Equivalent ..	தீமானிக்கூம்புச்சமம்
—— Cone	தீமானிக்கூம்பு
Pyrometry	தீமானம்
Pyromike	ஒளிசார்நுண்தீமானி
Pyrophoric Alloy	தீகாவுகலப்புலோகம்
Pyro-Total Radiation Pyrometer ..	தீசார்-முழுக்கதிர்வீசல்தீமானி
Pyrrhotine	பைரத்தீன்
Pyrrhotite	பைரத்தைற்று
Pythgoras	பைதாகரசு
PZ3 Tester	P Z 3 சோதியி
P.Z.J. Hardness Tester	P.Z.J. வன்மைசோதியி

Q

Q-Value	Q-பண்புப் பெறுமானம்
Quadrilateral	நாற்கோணி
Qualitative Analysis	பண்பறிபகுப்பு
Quality	பண்பு
—— value	பண்புப்பெறுமானம்
Quantitative Analysis	அளவறிபகுப்பு
Quanteometer ..	கணியமானி
Quantum	சத்திச்சொட்டு
—— Number	சத்திச்சொட்டெண்
—— Theory	சத்திச்சொட்டுக்கொள்கை

Quaro ..	.. நான்மடித்தாள் அளவு
—— Mill ..	.. நான்மடிமில்
Quartz ..	.. படிகம்
—— Conglomerate ..	.. படிக ஒருங்கல்
Quartzyte ..	.. குவாட்சைற்று
Quasi-Arc Welding ..	.. போலிவில் உருக்கிணைப்பு
—— Bessemerizing	.. போலி பெசமர்முறையாக்கம்
—— Binary ..	.. போலி இருகூறு
Quaternary ..	.. நாற்கூறுள்ள
Quench	.. தணிப்பு
—— Ageing ..	.. தணிக்கைமுதிர்வு
—— and Fracture Test ..	.. தணிக்கை முறிவுச்சோதனை
—— Bend Test ..	.. தணிக்கை வளைவுச்சோதனை
—— Cracking Susceptibility Test	.. தணிக்கைவெடிப்புப்பேற்றுத்திறன் சோதனை
—— Hardening ..	.. தனிக்கைவன்மையாதல்
—— Tempering ..	.. தணிக்கைப்பதனீடு
Quenching ..	.. தணித்தல்
—— Crack ..	.. தப்பத் தணிக்கைவெடிப்பு
Questal Bentonite ..	.. குவெஸ்ரால்பென்ரொனைற்று
Quick Silver ..	.. விரை ஆழ்த்தித்தீமானி
Quicking ..	.. நீருச்சுண்ணும்பு
Quinary Alloy ..	.. பஞ்சதிரிலோகம்
Quinhydrone Electrode ..	.. குவினைரோன் மின்வாய்
Quinquevalent ..	.. பஞ்சவலுவுள்ள
Quintal ..	.. குவின்ருல் அளவை

R

R. Value ..	.. R. பெறுமானம்
Rabble ..	.. துழாவி
Rabbling ..	.. துழாவல்
Rack Drawn ..	.. ஏந்தான இழுவை
Radial Test ..	.. ஆரைச்சோதனை
Radiamatic Pyrometer ..	.. ஆரையத்தீமானி
Radian ..	.. ஆரையன்

Radiant cup	..	.. கதிர்வீசற்கிண்ணம்
—— Energy	..	.. கதிர்வீசற்சத்தி
—— Heat	..	.. கதிர்வீசுவெப்பம்
—— Intensity	..	.. கதிர்வீசுசெறிவு
—— Power	..	.. கதிர்வீசுவலு
Radiate Structure	..	.. ஆரையவமைப்பு
Radiation	..	.. கதிர்வீசல்
—— Loss	..	.. கதிர்வீசல் நட்டம்
—— Pyrometer	..	.. கதிர்வீசற்றீமானி
Radical	..	.. மூலிகம்
Radio Frequency	..	.. இரேடியோ அதிர்வெண்
Radioactive Isotope	..	.. கிளர்மின்சமதானி
—— Metal	..	.. கிளர்மின் உலோகம்
Radioactivity	..	.. கதிர்த்தொழிற்பாடு, கிளர்மின்வீசல்
Radiochemical Centre	..	.. கதிரிரசாயனமையம்
Radiogram	..	.. இரோடியோவரையம்
Radiograph	..	.. இரோடியோவரைபு
Radiographic Contrast	..	.. இரோடியோவரைபுறழ்வு
—— Density	..	.. இரோடியோவரைபடர்த்தி
—— Relief Printing		.. இரோடியோமுறைபுறவுருவிடல்
—— Sensitivity	..	.. இரோடியோமுறையுணர்திறன்
Radiography	..	.. இரோடியோமுறைப்பதிவியல்
Radiology	..	.. கிளர்மின்னியல்
Radiomicrography (Microradiography)		.. கதிர்நுண்பதிவில்
Radivection	..	.. கதிர்வீச்சு–மேற்காவுவெப்பமுறை
Rag	..	.. கழிவு
Ragged Roll	..	.. வரியிட்ட உருள்
Ragging	..	.. வரித்தொடரிடல்
—— Mark	..	.. வரித்தொடர்த்தழும்பு
Rail	..	.. தண்டவாளம்
—— Test	..	.. தண்டவாளச்சோதனை
Rainbow Plating	..	.. வானவில் முலாமிடல்
Raising	..	.. உயர்த்தல்
Rake	..	.. வாரி
Ram	..	.. நகர்தண்டு
Ram off / Ram away	..	.. தாக்குகுற்றி, ஒடிபகுதி
Rammability	..	.. மொங்குமியல்பு

Rammer	..	.. மொங்கான்தாக்கி, நகரி
Ram's Horn Test	..	.. நகர்வுவளைவுச்சோதனை
Random Orientation	..	.. எதேச்சைச் சார்நிலை
—— sequence	..	.. எதேச்சைத்தொடர்ச்சி
Range	..	.. வீச்சு
—— of Proportionality	..	.. விகிதசமவீச்சு
—— of Stress	..	.. தகைப்புவீச்சு
Rankine Scale	..	.. இராங்கின் அளவிடை
Rapid Tool Steel	..	.. உயர்கதியுருக்கு
Rapideep	..	.. இறப்பிடிப்பு
Rappage	..	.. மிகை அளவு
Rapping	..	.. தட்டல்
—— Bar	..	.. தட்டுதண்டு
—— Iron	..	.. தட்டு இரும்பு
—— Plate		.. தட்டு தகடு
Rare Earth Metal	..	.. அருமண்ணுலோகம்
—— Earth	..	.. அருமண்
—— Gas	..	.. அருவாயு
Raschette Furnace	..	.. இரசெற்றுலை
Rasorite	..	.. இரசொரைற்று
Rasp	..	.. முள்ளரம்
—— cut	..	.. முள்ளரவெட்டு
Rat	..	.. எலியுரு
——Tailing	..	.. எலிவாலாக்கல்
Rate of Deposition	..	.. படிவுவீதம்
—— of Flame Proporgation		.. சுவாலைவிருத்திவீதம்
——of Loading	..	.. சுமையேற்றுவீதம்
——of Oil Flow	..	.. எண்ணெய்ஒழுக்குவீதம்
——of Stressing	..	.. தகைத்தல்வீதம்
——True	..	.. உண்மைத்தகைப்புவீதம்
Rating	..	.. வீதப்பாடு
Ratio	..	.. விகிதம்
Rattler	..	.. கடகடப்பி
——Star	..	.. கடகடபீப்பா
Rattling ..	..	.. கடகடப்பு
Rauvite ..	..	.. உரோவைற்று
Raw edge ..	..	.. பதப்படா விளிம்பு
——ore ..	..	.. பதப்படாத்தாது
Rawson Dial Extensometer		.. உரோசன் முகப்புவிரிமானி

Rayflex Fatigue Testing Machine	..	இரேபிளெட்சு இணைப்புச்சோதனைப்பொறி
Rigid Butt-Joint Test ..	..	உறுதி உதைப்புமூட்டுச்சோதனை
Reactant	..	தாக்குபொருள்
Reaction, Chemical ..	..	இரசாயனத்தாக்கம்
——limit	..	எல்லைத்தாக்கம்
——Stress ..	..	தகைப்புத்தாக்கம்
Reactive	..	தாக்கும்
Reactor	..	தாக்கி
Reagent	..	சோதனைப்பொருள்
Real Fracture Stress ..	..	உண்மை முறிவுத்தகைப்பு
Reamer	..	அகற்சிக்கருவி
Reaumur Malleable Iron ..	..	உருமர் நெகிழ்வு இரும்பு
Reaumur's Hardness Test ..	..	உருமர் வன்மைச்சோதனை
Reaumur Scale ..	..	உருமர் அளவிடை
Rebonded Sand ..	..	பின் இணைத்தமண்
Rebound Hardness ..	..	பின் அதை வன்மை (எதிர்தெறி வன்மை)
Recalescence ..	..	வெப்பங்கக்கல்
Recarburization ..	..	மீள்காபனேற்றம்
Recarburizer ..	..	மீளக்காபனேற்றி
Receding Metal ..	..	பின்னிடை உலோகம்
Receiving Guide ..	..	வாங்கும் வழிகாட்டி
Recess	..	இடை
Reciprocal Lattice ..	..	இணையீட்டுச்சாலகம்
Recording Photometer ..	..	பதியும் ஒளிமானி
Recovery	..	மீட்டல்
Recrystallization ..	..	மீளப்பளிங்காதல்
——Annealing ..	..	மீளப்பளிங்காதற்பதனீடு
——Temperature ..	..	மீளப்பளிங்காகுவெப்பநிலை
——Welding ..	..	மீளப்பளிங்காகு உருக்கொட்டு
Rectification ..	..	சீராக்கம்
Rectified Spirit ..	..	தூயகாட்டம் (சத்து)
Rectifier	..	சீராக்கி
——Anode ..	..	சீராக்கி அனோட்டு
——Cathode ..	..	சீராக்கிக்கதோட்டு
Recuperative Furnace ..	..	இழப்புமீள் உலை
Recuperator ..	..	மீட்டி, இழப்புமீளி
Recurrent Lap ..	..	மீளுமடி

Red Cobalt ..	.. செங்கோபாற்று
Red Hardness ..	.. செவ்வன்மை
——Heat	.. செவ்வெப்பம்
——Manganese ..	.. செவ்வீயம், செம்மங்கனீசு
——Shortness ..	.. செவ்வயக்குறண்மை
——Stain ..	.. செங்கறை
Reducing Agent ..	.. தாழ்த்து கருவி
—— Atmosphere ..	.. தாழ்த்து வளிமண்டலம்
—— Flame ..	.. தாழ்த்து சுவாலை
Reduction ..	.. தாழ்த்தல்
——Cell	.. தாழ்த்தற் கலம்
——of Area ..	.. பரப்புச் சுருக்கம்
——of area Gauge ..	.. பரப்புச் சுருக்கமானி
Redux Process ..	.. இரிடக்சுச் செய்முறை
Reed	.. நாணல்துளை
——Vibrometer ..	.. நாணலதிரிமானி
Reek	.. புகையிடல்
Reeler	.. நிமிர்த்து பொறி, நேராக்கும் பொறி, திருகுவட்டு
Reeling	.. நிமிர்த்தல், திருகல்
Reeve Weld Cracking Test	.. இறீவுஉருக்கொட்டு வெடிப்புச் சோதனை
Reeferee method ..	.. மத்தியட்சமுறை
Refind Bar Iron ..	.. கறையில் இரும்புச் சட்டம்
——Pig Iron ..	.. கறையில் பன்றியிரும்பு
Refining	.. கறையகற்றல், களிம்பகற்றல்
——Bar Test ..	.. கறையகற்று சட்டச் சோதனை
——Temperature ..	.. கறையகற்று வெப்பநிலை
Reflecting Galvanometer ..	.. தெறிகல்வனோமானி
——Microscope ..	.. தெறிநுணுக்குக்காட்டி
——Pyrometer ..	.. தெறிதீமானி
Reflectogage ..	.. தெறிமானி
Reflector Sheet ..	.. தெறி தகடு
Reflectoscope ..	.. தெறிப்புக்காட்டி
Reflex Printing ..	.. தெறிப்பு அச்சீடு
——Vickers Hardness Testing Machine	.. விக்கர் தெறிப்புவன்மைச் சோதனைப் பொறி
——Condenser ..	.. எதிர்பாய் ஒடுக்கி
Refluxed	.. எதிர்பாய்ந்த
Refraction ..	.. (மண்டல) முறி

Refractive Index	..	.. முறிவுக் குணகம்
Refractivity	..	.. முறிவுத்திறன்
Refractoriness	..	.. வெப்பமழிக்காத்தன்மை
——Under Load	..	.. பாரத்திடை வெப்பமழிக்காத்தன்மை
Refractory	..	.. வெப்பமழிக்காத
Regenerative Chamber	..	.. மீளவாக்கும் அறை
——Furnace	..	.. மீளவாக்குலை
——Quenching	..	.. மீளவாக்குந் தணிப்பு
Regenerator	..	.. மீளவாக்கி
Register ..	..	.. பதிவு
Regulator ..	..	.. ஒழுங்காக்கி
Regulus ..	..	.. அரசு
——Metal	..	.. அரசுலோகம் (செம்பந்திமனிக்கலப்பு)
Rehbinder Effect	..	.. இரெகுபயிண்டர் விளைவு
Reheater	..	.. மீளவெப்பமாக்கி
Reheating	..	.. மீளவெப்பமாக்கல்
——Furnace	..	.. மீளவெப்பமாக்குலை
Reichert Meissel Number	..	.. இரீசேட்டுமீசலர் எண்
Reinforced Concrete	..	.. விசையூட்டிய கொங்கிறீற்று
Reinforcement	..	.. விசையூட்டல், வலியூட்டல்
Reisert Process	..	.. இரீசேட்டுமுறை
Reladling ..	..	.. மீளத்துடுப்பிடல்
Relative Density	..	.. சாரடர்த்தி
—— Humidity	..	.. சாரீரப்பதன்
—— Valency Effect	..	.. சார்வலுவளவு விளைவு
—— Volume	..	.. சார்கனவளவு
Relaxation	..	.. தளரல்
—— Coercive Force	..	.. காந்தநீக்குவிசைத் தளர்ச்சி
Relief Sprue	..	.. நிவாரணவார்கால், மாற்றுவார் கால்
Reluctance	..	.. தடை
Reluctivity	..	.. தடைத்தன்மை
Reluctometer	..	.. தடைமானி
Rem Cru Skull Melting	..	.. இரெம்குரூ ஓடுருக்கல்
Remanance	..	.. நின்றகாந்தம்
Remanent Induction	..	.. நின்ற காந்தந் தூண்டல்
Renault Hot Hardness Tester		.. இரெனோவெப்பத் தடிப்புச் சோதியி
Renn-Walz Process	..	.. இரென்வால்சுச் செய்முறை
Rennerfelt Furnace	..	.. இரனபெலிற்றுலை
Repair	..	.. செவ்வை

Repeated Scrape Abrasion Tester	.. மீள்விருண்டல் தேய்வுச் சோதியி
—— Stress Test ..	.. மீள்தகைப்புச் சோதனை
Repeater	.. மீளி
Repeating Compound ..	.. மீளிச் சேர்வை
Rephosphorization ..	.. மீள் பொசுபரசாக்கம்
Replaceable Hydrogen ..	.. மாற்றீட்டைதரசன்
Re-pressing ..	.. மீள அழுத்தல்
Re-rolling Quality ..	.. மீள உருளும் வகை
Residual Elongation ..	.. எச்ச நீட்சி
—— Induction ..	.. எச்சத் தூண்டல்
—— Stress ..	.. எச்சத்தகைப்பு
Residuals	.. எச்சங்கள்
Resilacie Test ..	.. இரசிலாசிச் சோதனை
Resilience	.. அதைப்பு
Resin	.. குங்கிலியம்
Resintering ..	.. மீளத் தணற்றல்
Resistance Brazing ..	.. தடைப்பற்று வைத்தல்
—— Butt Welding ..	.. தடை உதைப்பு உருக்கொட்டு
—— Flash-Butt Welding ..	.. தடைபளிச் சீட்டுதைப் புருக்கொட்டு
—— Forge Welding ..	.. காய்ச்சியடிப்புத் தடை உருக்கொட்டு
—— Heating ..	.. தடைவெப்பமாக்கல்
—— Percussive Welding ..	.. மோதுகைத்தடை உருக்கொட்டு
—— Projection Welding ..	.. எறியத் தடை உருக்கொட்டு
—— Seam Welding ..	.. தடை மடிப்புருக்கொட்டு
—— Soldering ..	.. தடைப்பற்றுசிடல்
—— Spot Welding ..	.. பொட்டுத் தடை உருக்கொட்டு
—— Pyrometer ..	.. தடைத்தீமானி
—— Welding ..	.. தடை உருக்கொட்டு
—— Welding Electrode ..	.. தடை உருக்கொட்டு மின்வாய்
—— Wire ..	.. தடைக்கம்பி
Resolved-Shear Stress ..	.. பகுத்த-கொய்வுத் தகைப்பு
Resolving Power ..	.. பிரிவலு, பகுவலு
Resonant Frequency Inspection	.. பரிவு மீடிறன் சோதனை
—— Type Fatigue Testing Equipment	.. பரிவு வகை இளைப்புச் சோதனை
Resquaring ..	.. மீளக்கத்தரித்தல்
Rest Bar	.. நிலைத்தண்டு, தாங்குதண்டு
Restoring	.. நிலை மீட்டல்
Restrainer ..	.. அடக்கி, தடை
Restriction Crack ..	.. (தடை) வெடிப்பு

Restrike on Draw	மீளிழுவை அடிப்பு
Restriking	மறுதகைப்பு, மீளத் தகைத்தல்
Restriking Voltage	மறுதகைப்பு உவோற்றளவு
Retained Strength	தங்குதிறன், தங்குவலிமை
Retentivity	காந்தம் பற்றுதிறன்
Retigraph	வலைப்பதி கருவி
Retort	வாலை
Reverberatory Furnace	தெறிப்பொலியுலை
Reverse Bend	எதிர்மாறு வளைவு
—— Chill	எதிர்மாறு தணுப்பு
Reverse 18-8	எதிர்மாறு 18–8
—— Polarity	எதிர்மாறு முனைவு
—— Torsion Test	எதிர்மாறு முறுக்குச் சோதனை
Reversible Process	எதிர்மாறு தாக்கமுறை
—— Reaction	எதிர்மாறு தாக்கம்
Reversing Mill	எதிர்மாறு மில்
Reversion	எதிர்மாறல்
Revolving Crystal	சுழல் பளிங்கு
Reynolds, William	வில்லியம் இரனோல்சு
—— Crack Detector	இரனோலிசு வெடிப்புக் காணி
Reynold's and Smith's Fatigue Testing Machine	இரனோல்சு சிமிதர் இணைப்புச் சோதனைப் பொறி
Rh.	உரோடியம்
Rhenium	உரோனியம்
Rheology	திரிபு, ஓட்டவியல்
Rheostat	ஓட்டநிறுத்தி இறைஒதற்று
Rheotropic Embrittlement	நொறுங்குதன்மை
Rho Ratio	உரோ விகிதம்
Rhodanizing	உரோடிய முலாம்
Rhodium	உரோடியம்
Rhodocrosite	உரோடோகுரோசைற்று
Rhodonite	உரோடனைற்று
Rhombohedral	சாய்சதுரத்திண்மத்துக்குரிய
Rhombus	சாய்சதுரம்
Ribmet	இரிபுமெற்று
Richards, Theodore William ..	தியோடோர் வில்லியம் இறிச்சேட்டு
Richter, James Benjamin	யேமிசு பெஞ்சமின் இரிற்றர்
Richter Test	இரிற்றர்ச் சோதனை
Rider	ஏறி

Rider Sheet .. .. ஏறித் தகடு
—— strip (strips) .. .. ஏறித் துண்டு
Ridge Projection Weld .. .. முகட்டெறிய உருக்கொட்டு
Richle Impact Testing Machine .. இரீசின்மோதற்சோதனைபபொறி
Riemer Wrocess .. .. இரீமர்ச் செய்முறை
Riffler .. .. .. வில்லரம்
Riffle .. .. .. (சமம்) ஓரநெளிவு
Ribghi Leduc Effect .. .. இறிக்கி இலடுவேர் விளைவு
Right-hand Welding .. .. வலக்கை உருக்கொட்டு
Rigidity-Modulus .. .. விறைப்பு-மட்டு
Rim Segregate .. .. விளிம்பு ஒதுக்கம்
Rimming Steel Ingots .. .. விளிம்பமை உருக்குப்பாளம்
Ring Type Cold Strip Mill .. வளையவகைக் குளிர்த்துண்டுமில்
Ringing .. .. .. வளையம் தோற்றல்
Rinman Scale .. .. இரின்மான் அளவுத்திட்டம்
Rippled Surface .. .. சுழியலை மீமுகம்
Riser .. .. .. எழும்பி
—— Blind .. .. குருட்டெழும்பி
—— Contact .. .. எழும்பித் தொடுகை
—— Gating .. .. எழும்பிப் படலை
—— Height .. .. எழும்பியுயரம்
—— Neck .. .. எழும்பிக் கழுத்து
—— Wad .. .. .. எழும்பித்திண்டு
Rising Steel Ingot .. .. ஏழுமுருக்குப் பாளம்
—— Top .. .. .. ஏழும் உச்சி
Rist Technique .. .. இறிஸ்துவினைத்திறன்
Rivet .. .. .. தறைவு
—— Test .. .. .. தறைவுச் சோதனை
R. K. Process .. .. R. K. முறை
rms. root mean square .. .. rms. மூல-இடை-வர்க்கம்
Rn. Radon .. .. Rn. இரேடன்
Roak, Roke .. .. உறேக்கு
Roasting .. .. .. கருக்கல், வறட்டல்
Robert Converter .. .. உறெபேட்டு மாற்றி
Robertson Bar-Straightening Machine .. உறபேட்சன் சட்டம் நிமிர்த்து பொறி
—— Brittle Fracture Test .. உறபேட்சன் நொறுங்கல் முறிவுச் சோதனை
Roblette Process .. .. உறபிளெற்றுச் செய்முறை
Robinson and Rodger System .. உறபின்சன், உறெட்சன் முறை

Rochling-Rodenhauser Furnace .. உறக்கிளின் உறடனவுசர் உலை
Rochon Prism .. .. உறக்கன் அரியம்
Rock Candy Fracture .. .. பாறைக்கற்கண்டுடைப்பு
Rocker .. .. .. ஆடுகருவி
Rocking Shear .. .. ஆடல் நறுக்கி
Rockite Process .. .. உரக்கைற்றுச் செய்முறை
Rockwell Hardness Test .. .. உரக்குவெல்வன்மைச் சோதனை
—— Superficial Hardness Tester .. உரக்குவெல் மீமுக வன்மைச் சோதியி
Rod Crack.. .. .. நெடுவெடிப்பு
—— Feeding .. .. கோலூட்டம்
—— Mill .. .. .. கோலுருட்டுமில்
—— Test for Temperature .. வெப்பத்திற்குக் கோற் சோதனை
Rodding .. .. .. கோலிடல்
Rodenkirchen-Steel Casting-on Process .. உரடன்கேசன் உருக்குவார்ப்பிடல் முறை
Roeckner Tube Rolling Mill .. உரோயிக்கினர் குழாயுருட்டுமில்
Roederer Process .. .. உரேயிடர்முறை
Roheisenzunder Process .. .. உரயீசென்சண்டர் முறை
Rohn Creep Test .. .. உரன்நகர்வுச் சோதனை
—— Furnace .. .. உரன் உலை
Rokes (Roks) .. .. உரேக்குவடு
Roll Barrel .. .. உருள்மத்தி
—— Camber .. .. உருளை விற்சாய்வு
—— Coating .. .. உருள் பூச்சு
—— Cogging .. .. உருளை திரட்டல்
—— Compacting .. .. உருட்டி நெருக்கல்
—— Force .. .. உருள் விசை
—— Forging .. .. உருள் நெகிழ்த்தல்
—— Forming .. .. உருளாலுருவமாக்கல்
—— Gap .. .. .. உருளிடை
—— Housing .. .. உருளிருப்பு
—— Lathe .. .. உருள் கடைசலி
—— Life .. .. .. உருளாயுள்
—— Mark .. .. உருள் குறி
—— Neck .. .. உருளைக் கழுத்து
—— Over Machine .. .. மேல் உருட்டு பொறி
—— Pass .. .. .. உருள் செலவு
—— Pick up .. .. உருள் ஒட்டி
—— Pressure .. .. உருள் அமுக்கம்

Roll Scale .. .. உருள் செதில்
—— Spot Welding .. .. உருள் பொட்டுருக்கொட்டு
—— spring .. .. உருளை வில்
—— Surface Pyrometer .. .. உருள் பரப்புத் தீமானி
—— Table .. .. உருளைப்பீடம்
—— Threading .. .. உருளை புரியிடல்
—— Torque .. .. உருள் முறுக்கு
—— Welding .. .. உருள் உருக்கொட்டு
—— Wobbler .. .. உருள் தள்ளாட்டம்
Rolled Edge .. .. உருட்டிய விளிம்பு
Rolled-in Scale .. .. உள்ளுருட்டுச் செதில்
Roller .. .. .. உருளை
—— Analyser .. .. உருளைப் பகுப்பி
—— Flattening .. .. உருளை தட்டையாக்கல்
—— Guide .. .. உருளை வழிகாட்டி
—— Hearth Furnace .. .. உருளை அடுப்புலை
—— Levelling .. .. உருளை மட்டமாக்கல்
—— Stamping Die .. .. உருளை முத்திரை அச்சு
—— Straightening .. .. உருளை நிமிர்த்தல்
—— Table .. .. உருளைப் பீடம்
—— Twist Guide .. .. உருளை முறுக்கு வழிகாட்டி
Rolling .. .. .. உருட்டல்
—— Friction .. .. உருட்டலுராய்வு
—— Hardness Tester .. .. உருட்டுவன்மைச் சோதியி
—— Load .. .. உருட்டுபாரம்
—— Mill .. .. .. உருட்டுமில்
—— Off .. .. .. உருட்டிவிடல்
—— Over .. .. மேலுருட்டல்
Rollover Board .. .. மேலுருட்டு தட்டு
—— Machine .. .. மேலுருட்டு பொறி
Roll .. .. .. சுருள், உருட்டல்
Rontgen .. .. .. உரொஞ்சன்
—— rays .. .. .. உரொஞ்சன் கதிர்கள்
Rontgenometer .. .. உரொஞ்சனோ மானி
Root .. .. .. மூலம்
—— Bend Test .. .. தளவளைவுச் சோதனை
——Crack .. .. தளவெடிப்பு
—— Edge .. .. தளவிளிம்பு, மூலவிளிம்பு
—— Face .. .. .. தளமுகப்பு, மூலமுகப்பு

Root Gap	தளஇடை, மூலஇடை
—— of Joint	மூட்டுத்தளம்
—— Opening	மூலத்திறவு
—— Penetration	மூல ஊடுருவல்
Rooting	வேரோடு தோற்றவடு
Roscoelite	உரசுக்கிலேற்று
Rosenhain, Walter	உரசனெயின் வால்ற்ர்
Rosenhain and Haughton Reagent ..	உரசனெயினேற்றனர் சோதனைப் பொருள்
Rosenholtz Smith Apparatus ..	உரசனேற்று சிமிதர் உபகரணம்
Rose's Metal	உரோசினுலோகம்
Rosette	உரோசுரு, சதபத்திரவுரு
Rosin	குங்கிலியம்
Rosival's Method	உரசிவலின் முறை
Rossi Process	உரசிச்செய்முறை
Rossite	உரசிற்று
Rossiyn Metal	உரசியின் உலோகம்
Rotary Bending Fatigue Test ..	சுழல்வளைவு இளைப்புச் சோதனை
—— Broaching	சுழல்முறைத் துளையிடம்
—— Forming	சுழல்முறை உருவாக்கம்
—— Furnace	சுழல் உலை
—— Impact Testing Machine ..	சுழற்சி மோதற் சோதனைப் பொறி
—— Press	சுழல் அழுத்தி
—— Rolling Mill	சுழற்சியுருட்டல் மில்
—— Shear	சுழல் நறுக்கி
—— Swaging	சுழல் அச்சுருவமைத்தல்
Rotating Beam Fatigue Testing Machine ..	சுழற்சிவளை இளைப்புச் சோதனைப் பொறி
—— Cantilover Fatigue Testing Machine ..	சுழல்முனைநெம்பு இளைப்புச் சோதனைப் பொறி
—— Load Fatigue Testing Machine ..	சுழல் சுமை இளைப்புச் சோதனைப் பொறி
Rotational Slip	சுழற்சி நழுவல்
Rotoblast	சுழலூதை, சுழல்வன்காற்று
Rotodip	சுழற்பதனம்
Rotofinish	சுழற்சி முடிப்பு
Rotogenerative Detection of Corrosion ..	சுழல்ஆக்க அரிப்பு உணர்ச்சி
Rotor Process	சுழற்சி முறை
Rouge	இருசு

Rough Turning ..	.. பருமட்டுவெட்டு
—— Weight ..	.. பருமட்டுநிறை
Roughing	.. பருமட்டாக்கல்
—— Hole	.. பருமட்டுத்துளை
—— Mill	.. பருமட்டாக்குமில்
—— Pass	.. பருமட்டுச்செலவு
—— Roll ..	.. பருமட்டுருள்
—— Stand ..	.. பருமட்டமில்
R. O. V.	.. துத்தத்தைலம்,சல்பூரிக்குமிகையமிலம்
Rovalizing ..	.. பூச்சுமுறைகள்
Rowett Fatigue Testing Machine	.. உரோவெற்றுஇளைப்புச் சோதனைப்பொறி
Royal	.. அரசு
——Aircraft Establishment	.. அரசுவிமானத்தாபனம்
r.p.m.	.. நிமிடச்சுற்றுவீதம்
R.R. Continuous Grain Flow Process	.. உரோடர்த்தொடர்மணிப்பாய்ச்சல்முறை
R.R. Full Fibre Process ..	.. உரோடர்நிறைநார்முறை
R/S Dilastrain Method ..	.. R/S விரிவுவிகாரமுறை
R–S He–Head Process ..	.. R–S கை-தலைமைமுறை
R.S.J. (Rolled Steel Joist)	.. உருட்டிய உருக்குவிட்டம்
Rubidium	.. உருபிடியம்
Rubio Ore ..	.. உருபியோதாது
Rudge- Whitworth Pliers ..	.. இரட்சுவிற்வேதர்குறடு
Rudorff Process ..	.. உரடோபுச் செய்முறை
Ruling Section ..	.. கோடிடுபகுதி
Rumbling	.. இரைதல்
—— Mill	.. இரைமில்
Run	.. செலவு
—— Down ..	.. ஓடியிறுக்கம்
Runner	.. ஓடி
—— Box	.. ஓடிப்பெட்டி
—— Extension ..	.. ஓடிநீட்சி, ஓடிவிரிவு
—— Riser ..	.. ஓடி எழும்பி
Running Away ..	.. வடிந்துபோதல்
—— Down ..	.. ஓடியிறங்கல்
—— Out	.. வெளியோடல்
—— Stick ..	.. ஓடித்தடி
Runout	.. ஓடிமுடிதல்
Run-out	.. வெளியோடுபீடம்

Runway .. .. .. ஓடுவழி
Rupture Stress .. .. வெடிப்புத்தகைப்பு, சிதைவுத்தகைப்பு
—— Test .. .. .. சிதைவுச்சோதனை
Ruptured Fibre Structure .. .. சிதைவு நாரமைப்பு
—— Metal .. .. சிதைந்தவு லோகம்
Russian Iron .. .. இரசிய விரும்பு
Rust .. .. .. துரு
—— Resisting Steel .. .. துருதாங்குருக்கு
Rustanode.. .. .. துருவனோட்டுத்தீந்தை
Rustless Process .. .. துருவில் முறை
Rustshield.. .. .. கருக்காப்பு
Ruthenium .. .. உருதேனியம்
Rutherford, Lord .. .. உருதபோட்டுப்பிரபு
Rutile .. .. .. உரூற்றைல்
R.V. (Relative volume) .. .. சார்கனவளவு
R.Z. Process .. .. உரொகைசென்சண்டர்முறை

S

S and O (Sheared & Opened) .. நறுக்கித் திறந்தது
S-Curve .. .. .. S-வளைகோடு
S/N Curve .. .. S/N வளைகோடு
Sa. .. .. .. சமேரியம்
S.A.C. Test .. .. S.A.C. சோதனை
Sach's Toring Method .. .. சக்கின் துளைமுறை
Sach's Wedge-Drawing Test .. சக்கின் ஆப்பிழுசோதனை
Sack Mill .. .. .. சாக்கு ஆலை
Sacrificial Coating .. .. தியாகப்பூச்சு
—— Protection .. .. தியாகக்காப்பு
Sadden .. .. .. மெல்லிறக்கம்
Saddle .. .. .. மந்தரம்
—— Spring Wire .. .. மந்தரவிற்கம்பி
SAE Aeronautical Drafting Manual .. SAE விமானமாலுமிவரைவுக்கையேடு
SAE Automotive Drafting Standards .. SAE தன்னியக்க வரைவு நியமங்கள்
—— specification .. .. விபரக்கூற்று
Saeger Spiral .. .. சேகர்ச்சுருளிமால்

Safe Edge .. .. .. காவல்விளிம்பு
Safflorite .. .. சப்புளோறைற்று
Sag .. .. .. தொய்வு
Sagger .. .. .. சாகர்
Sal Ammoniac .. .. சல்லமோனியாக்கு
—— Chalybis .. .. சாலி விஸ்சு, பெரசல்பேற்று
—— Soda .. .. சல்சோடா, சோடியங்காபனேற்று
Salamander .. .. சலமாண்டர்
Salford Hardness Tester .. .. சல்போட்வன்மைச்சோதியி
Salford Magnetic Sorting Bridge .. சல்போட் காந்தத் தேரற்பாலம்
Salt .. .. .. உப்பு
—— Bath .. .. உப்புத் தொட்டி
—— Bath Brazing .. .. உப்புத்தொட்டிப்பற்றுசிணைப்பு
—— Bath Chromizing .. .. உப்புத்தொட்டிக்குரோமியமிடல்
—— Bath Furnace .. .. உப்புத்தொட்டி உலை
—— Patenting .. .. காப்புரிமை உப்புமுறை
—— Spray Test .. .. உப்புச் சிவிறற் சோதனை
—— Water Plating .. .. உப்புநீர் முலாமிடல்
Salzgitter Ore .. .. சல்சுகிற்றர்க் கனிப்பொருள்
Samarium .. .. சமேரியம்
Sample .. .. .. மாதிரி
Sampling Spoon .. .. மாதிரி எடுக்கும் கரண்டி
Sand .. .. .. மணல்
—— Blast .. .. மணலூதை
—— Blow .. .. மணலூதல்
—— Bobbing .. .. மணல் குண்டிடல்
—— Buckle .. .. மணல் வக்கிள், மணல் நெளிவு
—— Burning .. .. மட்சூடு
—— Casting .. .. மண்வார்ப்பு
—— Control .. .. மண்ணுட்சி
—— Core .. .. .. மண்ணகடு
—— Crusher .. .. மண்நொறுக்கி
—— Cutting .. .. மண் குழைத்தல்
—— Galvanizing .. .. மண்முறை நாகப்பூச்சு
—— Hole .. .. .. மட்டுளை
—— Mark .. .. மட்குறி
—— Mixer .. .. மட்கலவி
—— Mould .. .. மண்வீச்சு
—— Muller .. .. மண்பிசை

Sand Reclamation	மீளச்சீர்த்திய மண்
—— Slinger	மணணல்வீசி
—— Tempering	மட்பதனீடு
—— Wash	மட்கழுவல்
Sandberg Sorbitized Process ..	சான்பேக்கு சோபைற்ருக்குமுறை
Sanding	மண்ணிடல்
Sandontap Moulding	மால்தாரை மணற்பொறி
Sands	மணலினம்
Sandwich Rolling	இடைச்செருகுருட்டல்
—— Electrode	இடைச்செருமின்வாய்
—— Weld	இடைச்செருகு உருக்கு
Saniter Process	சனிற்றர்முறை
Sankey Diagram	சாங்கி வரைப்படம்
—— Machine	சாங்கிப் பொறி
Sap	சோற்றி
Saponification	சவுக்காரமாக்கல்
—— Number	சவுக்காரமாக்கும் எண்
Satin Finish	மெருகு, முடிப்பு
Saturated Compound	நிறை சேர்வை
—— Magnetization	நிறை காந்தவாக்கம்
——Solution	நிறை கரைசல்
Saturation	செறிதல், நிறைதல், தெவிட்டல்
—— Inducation	நிறைத் தற்றூண்டல்
Saunders-Roe Technograph Foil Strain Guage	சான்டர்ஸ்-உரோ நுண்வரைவு விகார மானித் தாள்
Saustein	சோஸ்ரீன்
Sauveur Overflow Method	சோவேயூர் மிகை வழிமுறை
Saw Doctor	வாள் நிபுணர்
Say Ladle	சிறு துடுப்பு
Scab	சொறிவு
Scaffolds	சாரக்கட்டமைவு
Scaife	சுக்கேவு
—— Process	சுக்கேவு முறை
Scale	அளவிடை, செதிள்
—— Breaking	செதிலுடைதல்
—— Breaking Rolls	செதிலுடை உருள்
—— Pit	பொருக்குக் கிடங்கு
—— Test	செதிள் சோதனை
—— Tight Finish	செதிள் தண்டு முடிப்பு

Scale Work Hardening Test	.. அளவிடை வன்மைச் சோதனை
Scales	.. செதில், அளவுத் திட்டம், வரிசை
Scaling	.. செதிள் நீக்கம்
Scalping	.. பொருக்கு நீக்கம்
Scandium	.. சுக்காந்தியம்
Scantlings ..	.. புறவெட்டுக்கள்
Scarabizing ..	.. சுக்கரவயிசாக்கம்
Scarf	.. பொளி
—— Joint ..	.. பொளி மூட்டு
Scarfing	.. பொளியிடல்
Scattering ..	.. சிதறல்
Scavengers ..	.. தோட்டிவேலை
Schaaber Etching Reagent..	.. காபர் செதுக்கு சோதனைப் பொருள்
Schoelite	.. சுயிலேற்று
Schenck Autographic Extensometer	.. சாங்கு தன்னியக்க விரிவுமானி
—— Machine ..	.. சாங்குப்பொறி
Schlesinger Machinability Tester	.. செல்சிங்கள் பொறியிடுதன்மைக்கருவி
Schliha Metal-Spraying Process	.. சில்கா உலோகச் சிவிறிசீ செய்முறை
Schandt Notch Impact Test	.. சான்று மோதற் பொளிச் சோதனை
Schoon Mill ..	.. சுக்கூன்மில்
Schofield-Grace Immersion Pyrometer	.. சொபீலிடுகிறேசர் அமிழ்ப்புத்தீமானி
Schoop Process ..	.. கூப்புமுறை
Schori Process ..	.. கோரிமுறை
Schroeder's Embrittlement Detecteor	.. குரோயிடர் நொறுங்கலுணர்கருவி
Schuschardt and Shutte Scleroscope	.. சுக்காட்சுட்டேயர் வன்மைகாட்டி
Schury Open Hearth Furnace	.. சுக்கூரித் திறவாய் உலை
Schwietzke Casting-Round Process	.. சுவிற்கித்தொடர் வார்ப்புமுறை
Schwietzke High-Frequency Process	.. சுவிற்கி உயர்மீடிறன் முறை
Schwietzke Immersion Process	.. சுவிற்கி அமிழ்ப்புமுறை
Schwingmetal ..	.. சூயிங்குலோகம்
Sciaky Spot Welder ..	.. சியாங்கிப்பொட்டு உருக்கிணையி
Sciograph	.. பகுதிப் பார்வை வரைவு
Sclerograting ..	.. சார்வன்மை அளியடைப்பு
Sclerometer ..	.. வன்மைமானி
Sclerometric ..	.. வன்மைமானிக்குரிய
Scleroscope ..	.. வன்மைகாட்டி
Scones	.. தீக்கல்வகை
Scope ..	.. காட்டி
Scorched Ingot ..	.. வெந்தபாளம்

Scorching .. .. .. வாட்டுதல்
Scoria .. .. .. கழிசல்
Scoring .. .. .. சீரில்குழி
—— Hardness .. .. வெட்டுவன்மை
Scortecci Process .. .. கோற்றெக்கிமுறை
Scottsonizing .. .. கொற்சொனுக்கம்
Scouring .. .. .. அரிப்பு
—— Cinder .. .. அரிப்புக்கழிசல்
Scragging .. .. .. மோற்சோதனை
Scrap .. .. .. உலோகச்கிம்பு
—— Carbon Process .. .. சிம்பு, காபன்முறை
Scraped Edge .. .. பிருண்டிய விளிம்பு
Scratch Hardness .. .. உராய்தல் வன்மை
—— Hardness Extensometer .. உராய்தல் வன்மைவிரிவுமானி
——Hardness Tester .. .. உராய்தல்வன்மைசோதியி
Screen .. .. .. அரிதட்டு
—— Analysis .. .. அரித்தற்பகுப்பு
Screening .. .. .. அரித்தல்
Screw Axis .. .. திருகாணி அச்சு
Screwdon Gear .. .. திருகியிறுக்குகியர்
Screw stock .. .. திருகாணித்திரள், திருகாணிக்கூடு
Scribed Line Test .. .. வரைகோட்டுச்சோதனை
Scrubbing .. .. கழிவுநீக்கம்
Scruff .. .. .. களிம்புநுரை
—— Guard .. .. களிம்புநுரைகாப்பு
Scruffy Plate .. .. களிம்புநுரைத்தகடு
Scruple .. .. .. குறாப்பிள்
S. C. T. Mould (Semi-closed Top) .. பாதிமூடுச்சி
Scuffiing .. .. .. கரடுமுரடாக்கம்
Scumming .. .. கலித்தல்
Sea Coal .. .. .. கடற்கரி
Sea Water .. .. கடனீர்
—— Immersion Test .. .. கடனீரமிழ்ப்புச்சோதனை
Seal Weld .. .. .. அடைப்புருக்கிணைப்பு
Sealing .. .. .. அடைத்தல்
—— Run .. .. .. அடைப்பு ஓட்டம்
Seam .. .. .. மடிப்பு, தழும்பு
—— Weld .. .. பொட்டுருக்கிணைப்பு
—— Weld Timer .. .. பொருட்டுருக்கிணைப்புக் கருவி

Seam Welding ..	.. பொட்டுருக்கிணைப்பு
Seaming	.. மூட்டல்
Seamless Steel Tubes ..	.. மூட்டில் உருக்குக்குழல்
Season Cracking ..	.. தகைப்புவெடிப்பு
Seasoning	.. பருவப்படுத்தல், முதிர்தல்
Secant Modulus ..	.. சீக்கன்கமகம், வெட்டிக்கமம்
Secondary Clearance ..	.. துணை அகற்சி
—— Creep ..	.. துணைநகர்வு
—— Hardening ..	.. துணைவன்மை
—— Metal ..	.. துணைஉலோகம்
—— Pipe	.. துணைக்குழாய்
Second	.. செக்கன், விநாடி
Seconite	.. செக்கனேற்று
Section	.. வெட்டு, பிரிவு
—— Mill	.. பிரிவு மில்
Sectional Core ..	.. பகுதி அகடு
Sectioning ..	.. பிரிவாக்கல்
Seebeck's Effect ..	.. சீபெக்கின் விளைவு
Seed Blasting ..	.. வித்துத்தகாப்பு
—— Charge ..	.. வித்தேற்றம்
Seeman Bohlin Method ..	.. சீமன் போலினர் முறை
Seger Cones ..	.. சேகர்க்கூம்பு
Segment Die ..	.. துண்டச்சு, கூற்று அச்சு
Segregation ..	.. ஒதுக்கம்
Seizing	.. பற்றல்
Sejournet Extrusion Process	.. செஜேனே தள்ளல் முறை
Seku Machine ..	.. செக்குப்பொறி
Selective Block Sequence ..	.. தேரிக் கட்டித்தொடர்ச்சி
—— Carburizing ..	.. தேரிக்காபனேற்றம்
—— Freezing ..	.. தேரி உறைவு
—— Heating ..	.. தேரி வெப்பமாக்கல்
—— Quenching ..	.. தேரி தணித்தல்
Selenide	.. செலனைட்டு
Sclenium	.. செலனயம்
—— Copper ..	.. செலனியச்செம்பு
—— Process ..	.. செலனியமுறை
—— Steel ..	.. செலனியவுருக்கு
Self Annealing ..	.. சுயபதனீடு

Self Baking Electrode ..	.. சுயவாட்டல்மின்வாய்
—— Diffusion ..	.. சுயபரம்பல்
—— Fluxing Ore ..	.. சுய இளக்கத்தாது
—— Hardening Steel ..	.. சுயவன்மை உருக்கு
—— Indicating Type Machine	.. தானேகுறிக்கும்பொறி
—— Inductance ..	.. தற்றூண்டு திறன்
—— Printing X-Ray Diffraction inter-planar Scale	.. எட்சுக்கதிர்க்கோணல்இடைத்தள அளவிடைத்தற் பதிவு
—— Propagating Reaction	.. தன்விருத்தித்தாக்கம்
—— Re-Ignition ..	.. சுயமீள்தீப்பற்றல்
—— Reversal ..	.. தன்மீட்சி
—— Stifling Reaction ..	.. தற்காப்புத்தாக்கம்
Semi Centrifugal Casting ..	.. பாதிமையநீக்கவார்ப்பு
—— Centrispinning ..	.. பாதி மையச்சுழலல்
—— Continuous Mill ..	.. பாதி தொடர் மில்
—— Duplex Process ..	.. பாதி இரட்டைமுறை
—— Finished ..	.. பாதி முடிப்பு
—— Hardening ..	.. பாதி வன்மையாக்கம்
—— Killed Steel ..	.. பாதி கொன்ற உருக்கு
—— Metal ..	.. பாதி உலோகம்
—— Permanent Mould ..	.. பாதிநிலை அச்சு
—— Siliceous Bricks ..	.. பாதிச்சிலிக்கற்கள்
Semi-Steel ..	.. பாதியுருக்கு
—— Water Gas ..	.. பாதி நீர்வாயு
Sendzimir Galvanizing Process	.. சென்சிமீர்நாகத்தோய்வுமுறை
—— Mill ..	.. சென்சிமீர்மில்
Sengierite ..	.. செங்கீரைற்று
Sensation Unit ..	.. புலனுணர்ச்சி அலகு
Sensible Heat ..	.. உணர்தகுவெப்பம்
Sensitization ..	.. உணர்ச்சியூட்டல்
Sentinel Pyrometer ..	.. காப்புத் தீமானி
Separator	.. பிரியி
Sepia Negative ..	.. செப்பிய மறை
Sequence Timer ..	.. தொடர்ச்சி காட்டி
Series	.. தொடர்
Sequence Weld Timer ..	.. தொடர்ச்சியுருக் கொட்டுக்காட்டி
Series Welding ..	.. தொடருருக்கிணைப்பு
Serumite	.. செரூமைற்று
Servarizing ..	.. சேவரைசாக்கம்

Servo Mechanism	..	..	சேவோப் பொறிநுட்பம்
Sesci Furnace	..	..	செஸ்கி உலை
Sesqui ..	..	..	அறுபடி
Set ..	..	..	மால்
—— Down	..	..	விட்டமாற்றம்
—— Gate ..	..	..	கடவை மாதிரி
—— off Box	..	..	தளமில் பெட்டி
Setter ..	..	..	வளையி
Setting Down	..	..	குறுக்குத்தளக் குறைப்பு
Settling ..	..	..	படிதல், அடைசல்
Sevilla Ore	..	..	செவிலாத் தாது
S. G. Iron ..	..	..	தன்னீர்ப்பு இரும்பு
Shackle ..	..	..	தளை
Shake Out	..	..	குலுக்கல்
Shaking Down	..	..	துழாவல்
Shallow Hardening Steel	..	..	குட்டை வன்மை உருக்கு
Shank ..	..	..	காம்பு
Shape ..	..	..	உருவம்
—— Strength Test	..	..	உருவவலுச் சோதனை
—— Weight	..	..	உருவநிறை
Shaped Wire	..	..	உருவாக்கிய கம்பி
Sharp Sand	..	..	மென்மணல்
Shatter Cracks	..	..	சிம்புகள்
Shaving ..	..	..	சீவல்
—— Die ..	..	..	சீவற்புரி
Shaw Process	..	..	ஷோ முறை
Shear ..	..	..	கத்தரி
—— Bow ..	..	..	கத்தரிப்பு வளைவு
—— Crack	..	..	கத்தரிப்பு வெடிப்பு
—— Distortion	..	..	கத்தரிப்புக் கோணல்
—— Drag..	..	..	கத்தரிப்பு இழுவை
—— Modulus	..	..	கத்தரிப்புக் கமகம், (மட்டு)
—— steel ..	..	..	கத்தரி உருக்கு
—— Strength	..	..	கொய்வு வலிமை
Sheared and Opened	..	..	கொய்து திறந்த
—— Edge	..	..	கத்தரிப்பு விளிம்பு
—— Plate	..	..	கத்தரித்த தகடு
—— Plate Mill	..	..	கத்தரித்ததகட்டுமில்
Shearing ..	..	..	கத்தரிப்பு

Shearing Stress .. .. கத்தரிப்புத் தகைப்பு
—— Test .. .. .. கத்தரிப்புச் சோதனை
Shears .. .. .. கத்தரிக்கோல்
Sheath Rolling .. .. மடலுருட்டல்
Sheathed Electrode .. .. கவசமின்வாய்
Shed-Exposure Test .. .. சாவடி வெளியீட்டுச் சோதனை
Sheet .. .. .. தகடு
—— Bar .. .. .. தகட்டுச்சட்டம்
—— Bar Multiple .. .. தகட்டுச்சட்டப் பெருக்கம்
—— Furnace .. .. தகட்டுலை
—— Separation .. .. தகட்டுப்பிரிவு
—— Slab .. .. .. தகட்டுப்பலகை
—— Nickel .. .. தகட்டு நிக்கல்
Sheffield Composition .. .. செபீல்டுச் சேர்க்கை
—— Nickel Silver .. .. செபீல்டு நிக்கல் வெள்ளி
—— Process .. .. செபீல்டு முறை
—— Plate .. .. செபீல்டுத்தகடு
Sheffite .. .. .. செபைற்று
Shell .. .. .. ஓடு
—— Lime .. .. ஓட்டுச் சுண்ணம்
—— Moulding .. .. ஓட்டச்சு
Shellac .. .. .. செலாக்கு, சீவலரக்கு
Shelliness .. .. .. ஓட்டுத்தன்மை
Shelling of Rail .. .. தண்டவாள ஓட்டுக்கழல்வு
Shepherd Disc Hardenability Test .. ஷெப்பேட்டு வட்டு வன்மையாக்கச் சோதனை
Shepherd P. F. Test .. .. (ஊடுருவல் இளைப்பு) ஷெப்பேட்டு சோதனை
—— Standard .. .. செப்பேட்டு நியமம்
Sherardizing .. .. நாகமிடல்
Sherrite Process .. .. செரைற்றுமுறை
Sherwin Electromagnetic Vibrator ஷேவின் மின்காந்த அதிரி
Sheilded Carbon Arc Welding .. உறையிட்டகாபன்வில்லைஉருக்கிணைப்பு
—— Inert Gas Metal Arc Welding .. உறையிட்ட சடவாயு உலோகவில் உருக்கொட்டு
—— Metal Arc Welding .. .. உறையிட்ட உலோகவில் உருக்கிணைப்பு
Shift .. .. .. பெயர்ப்பு, நகர்வு
Shim .. .. .. நுண்தகடு

Shimer Case Hardening Process	..	சிமர் உறை வன்மையாக்க முறை
Shingler	..	பிதுக்கி
Shingling	..	பிதுக்கல்
Ship Plate ..	..	கப்பற்றகடு
Shirt	..	போர்வை
Shock Compacting Metal Powder	..	அதிர்ச்சி திணிப்பு உலோகப்பொடி
—— Testing ..	..	அதிர்ச்சிச் சோதனை
Shoddy	..	இழிதரமான
Shoe	..	இலாடம்
Shop Print ..	..	களரிப்பதிவு
Shore Monotron ..	..	ஷோர்மோனோத்திரன்
—— Seleroscope ..	..	ஷோர்வன்மை காட்டி
Short	..	குறளை
—— Hole	..	வடிதுளை
—— Run Casting ..	..	சிற்றோட்ட வார்ப்பு
—— Time Tensile Test ..	..	குறுங்கால இழுவிசைச் சோதனை
—— Ton	..	குறுந் தொன்
Shorter Process ..	..	சோட்டர் முறை
Shorterizing ..	..	சோட்டராக்கம்
Shortness	..	குறைபாடு
Shorts	..	கட்டை
Shot	..	சன்னம்
—— Blasting ..	..	சன்னத் தகர்ப்பு
—— Peening ..	..	சன்னச்சுத்தி
Shotting	..	சன்னமாக்கல்
Shotweld	..	சன்ன உருக்கொட்டு
Shoulder Effect ..	..	தோள் விளைவு
Shower Gate ..	..	பொழிவுப்படலை
Shrink	..	சுருங்கல்
—— Away	..	சுருங்கிப் போதல்
—— Head	..	சுருங்குதலை, ஊட்டற்றலை
—— Hole	..	சுருங்கு துளை
Shrinkage	..	சுருங்கல்
—— Cavities ..	..	சுருங்கு இல்லிகள்
—— Cracks ..	..	சுருங்கு வெடிப்பு
—— Rule	..	சுருங்கல் விதி
—— Stress	..	சுருங்கல் தகைப்பு
Shunt	..	திருப்புதல், திருப்பி

Shut	.. மூடு
Side Arch Pups ..	.. பக்கவில் தீக்கல்
—— Blown Converter ..	.. பக்க ஊதிமாற்றி
—— Centred ..	.. பக்கமையமான
—— Cramp ..	.. பக்கப்பிடிப்பு
—— Shearing ..	.. விளிம்பு வெட்டல்
—— Spectrum ..	.. பக்கத்திரிசியம்
—— Top Rake ..	.. (வாரி) தளமீமுகக் கோணம்
Siderite	.. சிடரைற்று
Sideroferrite ..	.. சிடரோபெரைற்று
Siebel and Pomp Test ..	.. சீபல்பொம்பர்ச் சோதனை
Siemens Gas ..	.. சீமென்ஸ் வாயு
Siemens-Martins Process ..	.. சீமென்ஸ் மாட்டினர் முறை
—— Open Hearth Furnace	.. சீமென்ஸ் திறவாய் உலை
Siemensite ..	.. சீமென்சைற்று
Sieurin Process ..	.. சியூறின் முறை
Sieve Size ..	.. அரிபருமன், பன்னரைப் பருமன்
Sigal	.. சீகல்
Sigma Hardness Tester ..	.. சிகுமாவன் மைச்சோதியி
—— Microtest ..	.. சிகுமா நுண் சோதனை
—— Phase ..	.. சிகுமா அவத்தை
—— Signal Indicator ..	.. சிகுமாச் சைகைகாட்டி
—— Welding ..	.. சிக்குமா உருக்கொட்டு
Silcaz Alloy ..	.. சில்காசுத் திரிலோகம்
Silex	.. சைலெக்ஸ்
Silica	.. சிலிக்கா
—— Bricks ..	.. சிலிக்காகல்
—— Flour ..	.. சிலிக்காமா
—— Gel	.. சிலிக்காசெல், கம்பளிக்கூழ்
—— Sand ..	.. சிலிக்கா மணல்
Silicate	.. சிலிக்கேற்று
Siliceous	.. சிலிக்காமயமான
—— Bricks ..	.. சிலிக்காமய அரிகல்
—— Ores	.. சிலிக்காமயத்தாது
Silicic Acid ..	.. சிலிசிக்கமிலம்
Silicide	.. சிலிசைட்டு
Silicoferrite ..	.. சிலிக்கோபெரைற்று
Silico-Speigel ..	.. சிலிக்கோ-சிப்பீசெல்
Silicon	.. சிலிக்கன்

Silicon Acid Resisting Iron	அமிலந்தாக்காச் சிலிக்கனிரும்பு
—— Carbide	சிலிக்கன் கானபட்டு
—— Fur	சிலிக்கன் உரோமம்
—— Manganese	சிலிக்கன் மங்கனீசு
—— Manganese Steel	சிலிக்கன் மங்கனீசு உருக்கு
—— Steel	சிலிக்கன் உருக்கு
Silicon-Alumminium Coating	சிலிக்கன் அலுமினியப் பூச்சு
Siliconizing Process	சிலிக்கன் ஆக்கமுறை
Siliflex Process	சிலிபிளெட்சு முறை
Silklay	சில்கிளே
Silky Fracture	பட்டுமய வெடிப்பு
—— Pig Iron	பட்டுமயப் பன்றியிரும்பு
Sill	அடிப்படி
Sillimanite	சிலிமனேற்று
Silt	படிவு, வண்டல்
Silver	வெள்ளி
—— Brazing Alloy	வெள்ளிப்பற்றுவைத்த திரிலோகம்
—— Finish Sheet	வெள்ளி முடிப்புத்தகடு
—— Ply Steel	வெள்ளிப் புரியுருக்கு
—— Solder	வெள்ளிப் பற்றுசு
—— Steel	வெள்ளியுருக்கு
—— Tin	வெள்ளிப் பற்றுசு, வெள்ளித் தகரம்
Simplex Process	சிம்பிளெட்சு முறை
Simultan Deep Drawing	சிமல்றன் ஆழ் இழுவை
Sincosite	சின்கோசைற்று
Singer Process	சிங்கர் முறை
Single Action Hammer	ஒற்றைத்தொழில் ஆமார்
—— Action Press	ஒற்றைத்தொழில் அமுக்கி
—— Bead Weldability Test	ஒற்றைமணி உருக்கொட்டுச்சோதனை
—— Bend Test	ஒற்றை வளைவுச் சோதனை
—— Crystal	தனிப்பளிங்கு
—— Cut File	ஒற்றை வெட்டு அரம்
—— Impulse Welding	ஒற்றைக் கணத்தாக்குருக்கொட்டு
—— Lap	ஒற்றைமடி
—— Phase Material	ஒரு நிலைப்பொருள்
—— Potential	ஒற்றை அழுத்தம்
—— Sheer Steel	ஒரு நறுக்குருக்கு
Singles	ஒன்றைகள்
Sink	தொட்டி, உறிஞ்சி

Sinkhead	தொட்டித்தலை
Sinking	தாழ்த்தல்
—— Mill	பதிப்புமில்
—— Roller	அமிழ்த்துருள்
Sinter	சின்ரர், மெல்லுருகல்
Sintered Mental Carbide	மெல்லுருகலுலோகக் காபைட்டு
—— Stainless Steel	மெல்லுருகற் கறையில்லுருக்கு
Sintering	தணற்றல்
—— Point	தணற்றுநிலை, மெல்லுருகல்நிலை
Size	பருமன்
—— Fraction	பருமன்பாகம்
Sizing	பருமனுக்கல்
—— Die	பருமனுக்கு அச்சு
—— Knockout	பருமன் தள்ளி
—— Punch	பருமன்துளையி
—— Stripper	பருமன் உரியி
Skelton	வன்கூடு, புறவுருவம்
—— Pattern	வன்கூட்டுக்கோலம்
Skelp	குழாய்த்தகடு
Sketch Plate	புறவுருத்தட்டு
Sketching	உருவரைதல்
Skew Roller Table	ஓராய உருளிமேசை
S. K. F. Slag Inclusion Sclale ..	S.K.F. கழிசை சேர் அளவிடை
Skiograph	கியோகாடடி
Skim Bob	ஆடைக்குண்டு
—— Core	ஆடைச் சுரம்
—— Gate	ஆடைப்படலை
Skimmer	ஆடையகற்றி
—— Brick	ஆடையகற்றுகல்
—— Core	ஆடையகற்றகணி
Skimmeing	ஆடையகற்றல்
Skin	தோல்
—— Blowhole	தோல் ஊதுதுளை
—— Drying	தோலுலர்த்தல்
—— Effect	தோல்விளைவு
—— Hole	தோல் துளை
—— Milling	தோற்செதுக்கல்
—— Pass	மென் செலவு

Skin Passed ..	.. மெல்லச்செலுத்திய
—— Segregate ..	.. தோல் ஒதுக்கம்
Skinning Loam ..	.. தோல் ஈரக்களி
Skip Sequence ..	.. துள்ளு தொடர், தப்புதொடர்
—— Hoist ..	.. தொங்கு கூடை
—— Welding ..	.. தப்பு உருக்கொட்டு
Skoda-Sawin Wear Testing Machine	.. சுக்கோடாசுவெயினர் உராய்வுச்சோதனைப்பொறி
Sk. K. Porosity Test	.. தென்கென்சிந்தன் பொசிவுச்சோதனை
Skull	.. மண்டை ஓடு
—— Melting ..	.. மண்டையோடுருக்கல்
—— Patch ..	.. மண்டையோடு பொருத்தல்
Skutterudite ..	.. கற்றறூடைற்று
Slab	.. சட்டம்
—— Core	.. தட்டை அகணி
—— Pile	.. சட்டவடுக்கு
—— Shear ..	.. சட்ட நறுக்கு (வெட்டுத்தொடு)
—— Turner ..	.. சட்டத்திருப்பி
Slabbing Mill ..	.. சட்டமாக்குமில்
Slack Quenching ..	.. இளக்கத் தணிப்பு
Slag	.. கழிவு, களிம்பு, கீச்சுக்கிட்டம்
—— Basin ..	.. கழிவு ஏந்தி
—— Clouds ..	.. கழிசைமுகில்
——Gas Shielded Welding	.. கழிசைவாயுக்காப்பு உருக்கொட்டு
—— Hole	.. கழிசைத்துளை
—— Inclusion ..	.. கழிசை உள்ளீடு
—— Patch ..	.. கழிசைப் பகுதி
—— Print Process ..	.. கழிசை அச்சீட்டுமுறை
—— Shortness ..	.. கழிசைக் குறண்மை
—— Stringer ..	.. கழிசைக் கோக்கு (இழைப்போலி)
—— Top	.. கழிசைத்தலை
—— Wool ..	.. கழிசைநொய்
Slagging	.. கழிசையாக்கம்
Slaked Lime ..	.. நீற்றுச்சுண்ணம்
Slaking	.. நீற்றல்
Sledge	.. சறுக்குவண்டி
Sleeve Bricks ..	.. காப்புறைகல்
Slenderness Ratio ..	.. நொய்மை விகிதம்
Slicker	.. மெருகிடுகருவி

Slicker Solder .. .. மெருகு பற்றுசு
Slicking .. .. .. மெருகிடல்
Slidabrading .. .. வழுக்குராய்வு
Slime .. .. .. சுரி, படிசேறு
Sling .. .. .. கவண்
—— Shot Impact Testing Machine .. கவண்வீச்சு மோதற் சோதனைப்பொறி
Slip .. .. .. நழுவல்
—— Band.. .. .. நழுவற்பட்டிகை
—— Casting .. .. நழுவல் வார்ப்பு
—— Crack .. .. நழுவல் வெடிப்பு
—— Direction .. .. நழுவல் திசை
—— Interference .. .. நழுவல் தலையீடு
—— Jacket .. .. நழுவல் கஞ்சுகம்
—— line .. .. .. நழுவற்கோடு
—— Plane Precipitate .. .. நழுவல் தளப்படிவு
Slit .. .. .. பிளப்பு, புழை
—— Edge .. .. புழை, விளிம்பு
—— Gate .. .. .. புடைப்படலை
—— System .. .. புழைத்தொகுதி
Slitless Spectograph .. .. புழை இல் திரிசியக் கருவி
Slitting .. .. .. புழையிடல்
Sliver .. .. .. எறிவு, மிதப்பு
Slot Weld .. .. .. துளை உருக்கொட்டு
Slug .. .. .. உலோகமொத்தை
——Test .. .. .. மொத்தைச்சோதனை
Slugging .. .. .. மொத்தையாக்கல்
Slurry .. .. .. கூழம்
Slurrying .. .. .. சேறுக்கல்
Slush Casting .. .. சலப்பு வார்ப்பு
Slushing Compound .. .. குழைச்சேர்வை
Smalley Process .. .. சுமோலிமுறை
Smaltite .. .. .. சுமற்றைற்று
Smelting .. .. .. உருக்குதல்
Smialowski Apparatus .. .. சிமியலோசுக்கி உபகரணம்
Smidth Agglomerating Klin .. சிமிட்துதிரட்டற் சூளை
Smith Forging .. .. சிமிது உலையீடு
—— Hammer .. .. சிமிது ஆமார்
—— Process .. .. சிமிது முறை

Smith Stringfellow Wire-Drawing Block .. சிமிது, ஸ்றிங்பெலோ கம்பி இழுவைக் கட்டை

—— Wear and Lubricant Testing-Machine .. .. சிமிதுஉராய்வுமசகுச்சோதனைப் பொறி

—— Welding Process .. .. சிமிது உருக்கொட்டுமுறை

Smith's Fatigue Testing Machine .. சிமிதின் இளைப்புச்சோதனைப்பொறி

Smoking .. .. .. புகைத்தல்

Smudge .. .. .. அழுக்குத்தடவல்

S-N Curve .. .. S. N. வளைகோடு

Snagging .. .. .. தடங்கள்

Snap Flask .. .. கிண்ணத்தலைக் குடுவை

Snarl .. .. .. முடிச்சு

—— Test .. .. .. முடிச்சுச் சோதனை

Snatch Box .. .. பற்றற் பெட்டி

Snell's Law .. .. சினெலின் விதி

Snow .. .. .. உறைபனி

Snowflake .. .. .. உறைபனிச்சீவல்

Soking .. .. .. தோய்த்தல், ஊறுதல்

—— Pit .. .. .. தோய்குழி

Soap Drawn Wire .. .. சவுக்கார இழுவைக்கம்பி

—— Lubricant .. .. சவுக்கார மசகு

Soaping out .. .. சவுக்காரமிடல்

Soapstone .. .. .. சவுக்காரக்கல்

Society .. .. .. சங்கம்

Socket .. .. .. குடைகுழி (தாங்குகுழி)

Soda Ash .. .. .. சோடாச் சாம்பர்

Soderberg Electrode .. .. சோட பேக்குமின்வாய்

Sodium .. .. .. சோடியம்

—— Benzoate .. .. சோடியம் பென்சோவெற்று

—— Bisulphite .. .. சோடியம் இருசல்பைற்று

—— Carbonate .. .. சோடியங் காபனேற்று

—— Cyanide Metallographic Etch Test .. சோடியம் சயனைட்டு உலோகச் செதுக்கற் சோதனை

—— Hexametaphosphate .. .. சோடியம் அறு அனுபொசுபேற்று

—— Hydride .. .. சோடியம் ஐதரைட்டு

—— Hydride Descaling .. .. சோடியம் ஐதரைட்டுச் செதிலகற்றல்

—— Hydride Desulphurization .. சோடியம் ஐதரைட்டுக் கந்தகவிறக்கம்

—— Hydroxide Desulphurization .. சோடியம் ஐதரொட்சைட்டு கந்தக விறக்கம்

Sodium Nitrite	சோடியம் நைத்திரைற்று
—— Silicate	சோடியம் சிலிக்கேற்று
—— Soap	சோடியச் சவுக்காரம்
Soft	மெதுமை
—— Drawn Wire	மெல்லிழுவைக் கம்பி
—— Gap	மென்வெளி
—— Skin	மென்றோல்
—— Soldering	மென் பற்றுசுவைப்பு
—— Steel	மெல்லுருக்கு
—— Temper	மென்றோய்ச்சல்
Softening	மென்மையாக்கல்
—— Temperature	மென்மையாக்க வெப்பநிலை
Soisson Rodange Process	சொயிசன் உரோடன்கே முறை
Solar Furnace	சூரியக்கதிருலை
Solaramic Process	சோலராம் முறை
Solder	பற்றுசு
—— Embrittlement	பற்றுசுதரு உடைதன்மை
——Flow Testing	பற்றுசுப்பாயச் சோதனை
Soldering	பற்றுசிடல்
—— Acid	பற்றுசமிலம்
Soldiers	மரச்செருகல்கள்
Solex Pneumatic Strip Measuring Gauge ..	சோலெட்சு வாயு சேர் துண்டளவை மானி
Solid Contraction	திண்ம ஒடுக்கம்
—— Diffusion	திண்மப் பரவல்
—— Drawing	திண்ம இழுவை
—— Phase Welding	திண்மாவத்தை உருக்கொட்டு
—— Solubility	திண்மக் கரைதிறன்
—— Solution	திண்மக் கரைசல்
—— Steel	திண்ம உருக்கு
Solidification Range	திண்மமாதல் வீச்சு
—— Shrinkage	திண்மமாதற் சுருக்கம்
Solidoid	திண்மப் போலி
Solidus	அவத்தைக் கோடு
Soluble Anode	கரையுமனோட்டு
Solubility	கரைதிறன்
—— Curve	கரைதிறன் கோடு
Solute	கரைபொருள்
Solution Heat Treatment	கரைசல் வெப்பச் செயற்பாடு

Solution Potential .. .. கரைசற் அழுத்தத்திறன்
—— Treatment .. .. கரைசற் செயற்பாடு
Solvent .. .. .. கரைதிரவம்
Solvus Line .. .. அவத்தைக் கோடு
Somatoidal Graphite .. .. உடலுருக் கோற்கரி
Sondericker-Ono Fatigue Testing Machine .. சென்டரிக்கரொனோவர் இணைப்புச் சோதனைப் பொறி
Soniclean .. .. .. சொனிக்கிளீன்
Sonigage .. .. .. சொனிகேச்சு
Sonim .. .. .. சொனிம் (சுலோக உள்ளீடு)
Soniscope .. .. .. சொனிகாட்டி
Sonizon Ultrasonic Thickness Tester .. சொனிசன் ஒளிகடந்ததடிப்புச் சோதியி
Sonnichsen Process .. .. சொனிக்சன் முறை
Sorntag Rotating Beam Fatigue Machine .. சோன்ராக் சுழல்வளையிளைப்புப்பொறி
Sorbite .. .. .. சோபைற்று
Sorbitizing .. .. சோபைற்றுக்கல்
Soret Effect .. .. சோறெற்று விளைவு
Soro Process .. .. சொறோ முறை
Sound Vision .. .. ஒலிப்பார்வை, ஒளிக்காட்சி
South Kensington Test .. .. வடகென்சிந்தன் சோதனை
Sovereign Gold .. .. நியமத்தங்கம்
Sow .. .. .. பன்றி
—— Block .. .. பன்றிக்குற்றி
Space Group .. .. வெளித் தொகுதி
—— Lattice .. .. வெளிச்சாலகம், இட அளியடைப்பு
Spacer Strip .. .. இடை வெளித்துண்டு
Spalling .. .. .. சிம்புதல், சிராய்தல்
Spangle .. .. .. சிறுமின் பளிங்கு
Spar .. .. .. ஒளிர்களிக்கல்
Sparable Ore .. .. ஒளிர் தகரத்தாது
Sparcatron Process .. .. சுபாக்கற்றன் முறை
Spark Arrester .. .. பொறித் தடையி
—— Line .. .. .. பொறிக்கோடு
—— Machining .. .. மின்பொறியீடு
—— Re-ignition .. .. மின் மீள்பற்றல்
—— Testing .. .. பொறிச் சோதனை
Sparry Iron .. .. அயக்களிக்கல்

Spathic Iron Ore ..	.. பளிங்கயத்தாது
—— Manganese Ore ..	.. பளிங்கு மங்கனீசுத்தாது
Spatter	.. சிதறல்
S.P.B. Steel-Making Practice	.. S. P. B. உருக்காக்கப் பயிற்சி
Special Addition Agent ..	.. சிறப்புக் கூட்டற் கருவி
—— Coke Tinplate ..	.. சிறப்புக் கற்கரித் தகரத்தகடு
Specially Improved Patent Steel Wire	.. சிறப்பாகத் திருத்திய தனியுரிமை உருக்குக் கம்பி
Specific Area ..	.. தற்பிரதேசம்
—— Gravity ..	.. தன்னீர்ப்பு
—— Heat ..	.. தன் வெப்பம்
—— 0.1% Proof Stress ..	.. தன் 0.1 வீத நிறுவல் தகைப்பு
—— Pressure ..	.. தன்னமுக்கம்
—— resistance ..	.. தற்றடை
—— surface ..	.. தற்பரப்பு
—— tenacity ..	.. தற்பற்றுமை
—— Thermal resistance ..	.. தன்வெப்பத்தடை
—— volume ..	.. தற்கனவளவு
Specification ..	.. விவரக்கூற்று
Spectrograph ..	.. திருசியக்கருவி
Spetrographic Analysis ..	.. திருசிய வரைவுப் பகுப்பு
Spectrometer ..	.. திருசிய மானி
Spectroscope ..	.. திருசியக் காட்டி
Spectrum	.. நிறமாலை, திருசியம்
Speculum Electroplate ..	.. பெக்குலம் மின்றகடு
Speedicase ..	.. விரை உறைவன்மையாக்கம்
Speiss	.. சுப்பைசு, ஸ்பைசு
Spek-chek ..	.. ஸ்பெக்-செக்கு
Spekker Photoelectric Absorptiometer	.. ஸ்பெக்கர் ஒளிமின் உறிஞ்சல்மானி
Spellerizing ..	.. சீர்ப்படுத்துதல்
Spelly Wire ..	.. பெல்லிக்கம்பி
Spelter	.. கலப்புநாகம்
—— Solder ..	.. வன்பற்றுசு
Sperry Process ..	.. பெரிமுறை
—— Supersonic Reflectoscope	.. பெரி ஒளி கடந்த தெறிப்புக்காட்டி
Spheroidal Graphite Cast Iron	.. கோளவுருக் காரீய வார்ப்பிரும்பு
Spheroidite (cementite) ..	.. கோளச்சிற் சீமந்தைற்று
Spheroidize Annealing ..	.. கோளவுரு வாட்டற் பதனீடு
Spheroidized Cementite ..	.. கோளவுருவாக்கிய சீமந்தைற்று

Spheroidizing	..	..	கோளவுருவாக்கம்
Spiegeleisen	..	..	பீசலோயிசன்
Spigot ..	..	..	பிகொற்று
Spiking ..	..	..	முள்ளிடுகை
Spill ..	..	..	சில்லி
Spilliness ..	..	..	சில்லித்தன்மை
Spin Dimpling	..	..	கறங்குசுழி வீழ்த்தல்
—— Drawing	..	..	கறங்கிழுவை
—— Hardening	..	..	கறங்குவன்மை
Spindel Machine	..	..	ஸ்பின்டெல் பொறி
Spindle ..	..	..	ஊடச்சு, கதிர்
—— Seat ..	..	..	ஊடச்சிருப்பு
Spinel ..	..	..	ஸ்பைனல்
Spincer ..	..	..	கறங்கி
Spinning ..	..	..	கறங்கல்
—— Chuck	..	..	கறங்குசக்கை
Spiral Contractometer	..	..	சுருளி ஒடுக்கிமானி
—— Test ..	..	..	சுருளிச் சோதனை
Spirits of Alum	..	..	அலச்சத்து
—— of Copper	..	..	செம்புச்சத்து
—— of Hartshorn	..	..	ஆட்சோன் சத்து
—— of Nitre	..	..	வெடியுப்புச் சத்து
—— of salt	..	..	உப்புச்சத்து
—— of Sulphur	..	..	கந்தகச் சத்து
—— of Tin	..	..	தகரச் சத்து
—— of Verdigris	..	..	தாமிரப்பைச் சத்து
—— of Vinegar	..	..	வின்னரிச்சத்து
—— of Vitriol	..	..	துத்தச்சத்து
—— of Wine	..	..	உவைன் சத்து
—— of Wood	..	..	மரச்சத்து
Splash ..	..	..	சிதறல்
Split ..	..	..	பிளவு
—— Die ..	..	..	பிளவு அச்சு
—— Pattern	..	..	பிளவுக்கோலம்
—— —— Squeezer	..	..	பிளவுக்கோல நசுக்கி
—— Thermocouple	..	..	பிளவு வெப்பவினை
—— Transformation	..	..	பிளவுருமாற்றம்
Splits ..	..	..	தீக்கல்

Spodumene	..	..	அப்பொடுமனே
Spoiling	..	..	அழிவுறுதல்
Sponge Iron	..	..	பஞ்சிரும்பு
Sponginess	..	..	பஞ்சுத்தன்மை
Spongy ..	..	..	பஞ்சான
—— Casting	..	..	பஞ்சுவார்ப்பு
—— Top ..	..	..	பஞ்சுத்தலைப்பு
Spontaneous Annealing	..	..	தன்னியக்க வாட்டப் பதனீடு
Spool Roll	..	..	நூற்பற்று
Spoon ..	..	..	கரண்டி
—— Sample	..	..	கரண்டி மாதிரி
—— Slicker	..	..	பெருகு கரண்டி
—— Tool ..	..	..	கரண்டிக் கருவி
Spotchek ..	..	..	உடன்செப்பம் பார்த்தல்
Spot—Spark Method	..	..	புள்ளிப் பொறிமுறை
Spot Welding	..	..	புள்ளியுருக்கொட்டு
Spount Pouring	..	..	தாரைவார்ப்பு
Sprabond Process	..	..	புறுபொண்டுமுறை
Spray—Gun Bonderizing	..	..	விசிறுதுவக்குப் பிணைட்பு
Spray Quenching	..	..	விசிறித் தணிப்பு
Sprayweld Process	..	..	விசிறி உருக்கொட்டுமுறை
Spread ..	..	..	விரிதல், பரப்பல்
Spreader ..	..	..	பரப்பி
Spreading ..	..	..	பரப்பல்
Sprengel Tube	..	..	பிரெஞ்சல் குழாய்
Sprigging ..	..	..	(காரியமிடல்), கூரிடல்
Sprills ..	..	..	சுப்பிரில் (உருளை)
Spring Back	..	..	பின்துள்ளல்
—— Draw Nail	..	..	வில்லிழுவை ஆணி
—— Steel	..	..	வில்லுருக்கு
Springing Test	..	..	துள்ளற்சோதனை
Sprue ..	..	..	வார் கான்
—— Button	..	..	வார் கான்தெறி
—— Cutter	..	..	வார் கான் வெட்டி
Sprueing ..	..	..	வார் கானிடல்
Spun Cast pipe	..	..	சுழற்சி வார்ப்புக் குழாய்
Spun Pipe	..	..	சுழற்சிக் குழாய்
—— Refined Iron	..	..	சுழற்சித் தூய்மை அயம்

Squaring Shear ..	.. சமமாக்கு நறுக்கி
Squeeze Period ..	.. நுளைத்தற் காலம்
Squeezer	.. நசுக்கி
Squeezing Machine ..	.. நசுக்கு பொறி
Squirt Welding ..	.. அமிழ்த்து உருக்கொட்டு
S. S. Pendulum Hardness Tester	.. S. S. ஊசல் வன்மைச் சோதியி
Stabilization ..	.. நிலையாக்கல்
Stabilizer	.. நிலையாக்கி
Stabilizing Anneal ..	.. நிலையாக்கவாட்டப்பதனீடு
—— Treatment ..	.. நிலையாக்கு செயற்பாடு
Stable Equilibrium ..	.. உறுதிச்சமநிலை
Stack	.. போர்ப் பட்டடை
—— Cutting ..	.. கூட்டுவெட்டு
—— Moulding Process ..	.. கூட்ட அச்சு முறை
Staff	.. துழாவல்
Staffordshire Iron ..	.. த போட்சயர் இரும்பு
—— Marked Bar ..	.. த போட்சயர் குறித்தண்டு
Staflux	.. தபிளட்சு
Stagger Weld ..	.. உறழுருக்கொட்டு
Stainless Clad Steel ..	.. இறையில் கவசவுருக்கு
—— Iron	.. கறையில் அயம்
—— Steel ..	.. கறையில் உருக்கு
—— Steel Powder ..	.. கறையில் உருக்குப்பொடி
Stamping	.. முத்திரித்தல்
Stand	.. தாள்
Standard Calorie ..	.. நியமக்கலோரி
—— Electrode Potential ..	.. நியம மின்வாய் அழுத்தம்
—— Gold	.. நியமப்பொன்
—— Potential ..	.. நியம அழுத்தம்
—— Silver ..	.. நியம வெள்ளி
—— Solution ..	.. நியமக்கரைசல்
—— Temperature and Pressure	.. நியம வெப்பவமுக்கம்
Stanfield Hardness Tester ..	.. தான்பீல்டு வன்மைச் சோதியி
Stannate	.. தனேற்று
Stanniferous ..	.. தனிபெரசு
Stannizing ..	.. தனிஞக்கம்
Stannometer ..	.. தனோமானி
Stannum	.. தனம், தகரம்

Stanton and Bairstow's Fatigue Testing Machine	தாந்தன் பெயஸரோ இளைப்புத் தேர்வுப்பொறி
—— and Bairstow's Repeated Direct ..	தாந்தன் பெயஸ்ரோ நேர்மீட்சி
—— Impact Machine	மோதுகைப்பொறி
—— and Batson Fatigue Testing Machine	தாந்தன் பற்சனர் இளைப்புத்தேர்வுப் பொறி
Stark Effect	தாக்கு விளைவு
Starting Sheet	தொடக்கு தகடு
Stassano Direct Reduction Process ..	தாசனோ நேர்தாழ்ப்புமுறை
—— Furnace	தாசனோ உலை
Stathmograph	நிறைநட்டவரையி
Static Crac Strength	நிலைஉடைவலுத்திறன்
—— Electricity	நிலைமின்
—— Electorode Force	நிலைமின்வாய்விசை
—— Load	நிலைச்சுமை
—— Water Drop	நிலை நீர்வீழ்ச்சி
Statics	நிலையியல்
Stationery Office	எழுதும் பொருளகம்
Statobloc Wire-Drawing Machine ..	நிலைக்குற்றிக் கம்பி இழுபொறி
Statutory Instruments	அரசாங்க விதிகள்
Stead's Brittleness	தெட்டின் உடைதன்மை
—— Reagent	தெட்டின்சோதனைப்பொருள்
Steadite	தெடைற்று
Steam Blueing	வெள்ளாவிநீலம்படல்
Steam-Homo	வெள்ளாவி ஓமோ
Steam Table	வெள்ளாவிப் பீடம்
Steatite	தீற்றைற்று
Steckel Mill	தொக்கல் மில்
Steel	உருக்கு
—— Moulders' Paint	உருக்கு மாலிடுநன்தீந்தை
—— Plate Thickness Meter ..	உருக்குத்தகட்டுத் தடிப்புமானி
—— Sorter	உருக்கு வகுப்பி
—— Test Hardness Tester ..	உருக்கு வன்மைத்தேரி
Steeling	உருக்கிடல்
Steelmaking	உருக்குச்செய்தல்
Steeloscope	உருக்குக்காட்டி
Steelyard	துலாக்கோல்
Stefan Boltzman Law	தெபான் போற்சுமானர்விதி
Steigerite	தீகரைற்று

Stein Suspended Furnace Roof	.. தெயின் தொங்கற்கூரைஉலை
Steinmetz Coefficient ..	.. தெயின்மெற்சுக்குணகம்
Step	.. படி
——Gauge ..	.. படிமுறை மானி
——Grating ..	.. படிமுறை அளியடைப்பு
——Quenching ..	.. படிமுறைத் தணிப்பு
——Structure ..	.. படிமுறையமைப்பு
——Wedge Penetrameter ..	.. தூண்டு ஆப்பு உட்புகுமானி
——Welding ..	.. படிமுறைக் காயிணைப்பு
Stepback Sequence ..	.. எதிர் அணைத்தொடர்
Stepped Extrusion ..	.. படிமுறை உந்துதல்
Stereochemistry ..	.. திண்ம விரசாயனம்
Stereogoniometer ..	.. திண்மக்கோணமானி
Stereogram ..	.. திண்மங்காட்டி
Stereographic Projection ..	.. திண்மங்காட்டெறியம்
Stereoisomerism ..	.. திண்மச்சமபகுதித்தன்மை
Stereometer ..	.. திண்மமானி
Stereometry ..	.. திண்மமானம்
Stereoptics ..	.. திண்ம ஒளியியல்
Stereo-X-Ray Apparatus	.. திண்ம 'X' கதிர் உபகரணம்
Sterling, Robert ..	.. உரோபேட்தேளிங்கு
——Silver ..	.. நாணய வெள்ளி
Stethoscope test ..	.. துடிப்புக்காட்டிச்சோதனை
Stewing	.. தாளிப்பு
Stibium	.. திபியம்
Sticker Hole ..	.. ஒட்டற்றுளை
—— Patch ..	.. ஒட்டுப் பொத்தல்
Stickers	.. ஒட்டிகள்
Sticking	.. ஒட்டல்
Stiefel Mill ..	.. தீபெல்மில்
Stiffness	.. விறைப்பு
——Test	.. விறைப்புச் சோதனை
Stilb	.. தில்பு
Still	.. வடிஆலை
Stitch Welding ..	.. தைப்புருக்கொட்டு
Stitching ..	.. தைத்தல்
——Wire	.. தைத்தற் கம்பி
Stock	.. இருப்பு
——Converter ..	.. இருப்பு மாற்றி

Stock Core	..	..	அகணி இருப்பு
——Indicator	..	..	இருப்புக் காட்டி
——Line	..	..	இருப்புக் கோடு
Stoichiometry	..	..	பீசமானம்
Stokes Law	..	..	தோக்கின் விதி
Stolzite ..	..	..	தோல்சைற்று
Stone-Clad	..	..	கல் கவித்த
Stone Wire	..	..	கற் கம்பி
Stool ..	..	..	பீடம்
——Plate	..	..	பீடத்தகடு
——Sticker	..	..	பீடக்கவ்வி
Stooling ..	..	..	பீடமிடல்
Stop Off Core	..	..	சுருக்க வகணி
——Off Plating	..	..	தடுப்புத்தட்டு
Stopper	..	..	நிறுத்தி
——Head ..	..	..	நிறுத்தித்தலை
——Hole ..	..	..	நிறுத்தித் துளை
——Pin ..	..	..	நிறுத்தி ஆணி
——Rod ..	..	..	நிறுத்திக் கோல்
Stopping ..	..	..	நிறுத்தல்
——Bar ..	..	..	நிறுத்துதண்டு
——Off ..	..	..	நிறுத்தம், தடுப்பு
——Up ..	..	..	நிறுத்திவிடல்
Stored Energy Welding	..	..	சேமச் சத்தி உருக்கொட்டு
Stoughton Converter	..	..	தவுட்டன் மாற்றி
Stoving ..	..	..	சுடுதல்
S. T. P. ..	..	..	நி. வெ. அ.
Straight Carbon Steel	..	..	நேர் காபனுருக்கு
——Draw Machine	..	..	நேரிழுப்புப் பொறி
——Line Hardening	..	..	நேர்கோட்டு வன்மையாக்கம்
——Polarity	..	..	நேர்முனைவுத் தன்மை
Straightening	..	..	நேராக்கல்
——Machine	..	..	நேராக்கு பொறி
Strain ..	..	..	(விகாரம்), வலித்தல், தகைத்தல்
——Age Embrittlement	..	..	காலவலிப்பு வன்மை
——Ageing	..	..	வலிப்பு முதிர்ச்சி
——Gradient	..	..	வலித்த படித்திறன்
——Hardening	..	..	விகாரவன்மை, வலுப்பு

Strain-line Process ..	.. விகாரக் கோட்டு முறை
——Lines	.. விகாரக் கோடுகள்
——Relief Temper ..	.. விகாரத் தணிவுப் பதனீடு
——Rosette Analysis ..	.. விகார ரோசாவுருப் பகுப்பு
Strained Castings ..	.. (விகாரப் பட்ட)வலித்த வார்ப்பு
Strainer Core ..	.. வடியகணி
——Gate ..	.. வடிவாயில்
Strainless Indentation Method	.. விகாரமில் குத்துமுறை
Straits Tin ..	.. மலாசியத் தகரம்
Strauss Test ..	.. ஸ்துராசுச் சோதனை
Stray Current Corrosion ..	.. கொண்டியோட்டத்தின்னல், திக்கற்ற வோட்டத் தின்னல்
——Flash ..	.. கொண்டிப் பளிச்சீடு
Streak	.. கீற்று
Stream Tin ..	.. அருவிக்கோட்டுத் தகரம்
Strength	.. வலு
Stress	.. தகைப்பு
——Ageing ..	.. தகைப்பு முதிர்ச்சி
——Analysis ..	.. தகைப்புப் பாகுபாடு
——Coat Drilling ..	.. தகைப்புப் பூச்சுத் தொளையிடுகை
——Concentration Factor ..	.. தகைப்புச் செறிவுக் காரணி
——Concentrator ..	.. தகைப்புச் செறிவாக்கி
——Corrosion ..	.. தகைப்புத் தின்னல்
——Corrosion Cracking ..	.. தகைப்புத் தின்னல் வெடிப்பு
——Corrosion Test ..	.. தகைப்புத் தின்னற் சோதனை
——Cracking ..	.. தகைப்புப் பிளவு
——Maximum ..	.. உச்சத்தகைப்பு
——modulus ..	.. தகைப்புக் கமகம்
——Number Curve ..	.. தகைப்பெண் வளைகோடு
——Peening ..	.. தகைப்பு அடைசிடல்
——Probing ..	.. தகைப்புக் கூர்த்தல்
——Raiser ..	.. தகைப்பு எழுப்பி
——Relaxation ..	.. தகைப்புத் தளர்த்தி
——Relaxation Rate ..	.. தகைப்புத் தளர்த்து வீதம்
——Relief Heat Treatment	.. தகைப்புத் தணிவுக்காய்வுச் சிகிச்சை
——Relieving ..	.. தகைப்புத் தணிவு
——Rupture Test ..	.. கைப்புச் சிதைவுச் சோதனை
——Strain Curve ..	.. தகைப்பு விகாரக்கோடு
——Time-Creep-Diagram	.. தகைப்பு-நேர-நகர்வு-வரிப்படம்

Stress, Ultimate	ஈற்றுத் தகைப்பு
Stretch Forming	நீட்சியாக்கம்
—— Mill	நீட்சி ஆலை
—— Pressing	நீட்சி அழுத்தம்
—— Rolling	நீட்சி உருட்டல்
Stretcher Flattening	நீட்டித் தட்டையாக்கல்
—— Head	நீட்டி முனை
—— Levelling	நீட்டி மட்டமாக்கல்
—— Straightening	நீட்டி நிமிர்த்தல்
—— Strain	நீட்டி விகாரம்
Strickle	மாற்கருவி
Strike	தட்டு, தாக்கு
—— Bath	தட்டு தொட்டி
—— Off	தட்டு, தாக்கு
Striking	தட்டல், படிதல்
String Bead	தொடர் மணி
—— Beading	தொடர் மணியிடல்
Stringer	இழைப்போலி
Strip	துண்டு, கீலம், துணுக்கு
—— Casting-On Process	கீலவார்ப்பு முறை
—— from Iron Powder	அயப்பொடிக் கீலம்
—— Thermocouple Pyrometer ..	வெப்ப வினைத் தீமானி
Stripper Guide	கீல வழிகாட்டி
—— Punch	கீல அமுக்கி
Stripping	உரித்தல்
—— Plate	உரிதகடு
Stroboscope	சுழனிலைகாட்டி
Stroboflash	சுழனிலைப்பளிச்சீடு
Strobotorch	சுழனிலைச்சூள்
Stroh Steel Hardening Process ..	துரோ உருக்குவன்மையாக்குமுறை
Strohlein Method	துலீன்முறை
Stromeyer Fatigue Testing Machine ..	துரமோர் இளைப்புச்சோதனைப்பொறி
—— Torsion Fatigue Testing Machine ..	துரமேயர் முறுக்கு இளைப்புச்சோதனைப்பொறி
Strontium	துரந்தியம்
Structural	அமைப்புக்குரிய
—— Hardening	அமைப்புவன்மை
—— Mill	அமைப்புமில்

Structural Shape ..	.. அமைப்புரு
Structure	.. அமைப்பு
Stuckofen	.. தக்கோபென்
Stud Welding ..	.. தெறி உருக்கிணைப்பு
Stupalith	.. தூப்பலித்து
Sturzelberger Iron Reduction Process	.. தேசெல்பேசர் அயத்தாழ்த்துமுறை
S. U. (Sensatim Unit) ..	.. பு. அ. (புலனுணர்வலகு)
Sub-Boundary Structure ..	.. கீழெல்லை அமைப்பு
—— Critical Annealing ..	.. கீழ்மாறு நிலை வாட்டற்பதனீடு
Subcutaneous Blowhole ..	.. தோற்கீழ் ஊதுபுழை
Sublimate	.. பதங்கம்
Sublimation ..	.. பதங்கமாதல்
Sublimed	.. பதங்கமாய
Submerged-Arc Welding ..	.. அமிழ்-வில் உருக்கிணைப்பு
—— Combustion ..	.. அமிழ்த்தியதகனம்
—— Melt Welding ..	.. அமிழ்த்திய உருகி இணைப்பு
Suboxide	.. உபவொட்சைட்டு
Subscale Formation ..	.. கீழ்ச்செதிழ் ஆக்கம்
Sub-Sow Block ..	.. உப அச்சுக்குற்றி
Substance	.. திரவியம்
Substitutional Solid Solution	.. பதிலீட்டுத் திண்மக்கரைசல்
Sub-Zero Treatment ..	.. கீழ்ப்பூச்சியச்செயற்பாடு
Sucking	.. உறிஞ்சல்
Suction Pyrometer ..	.. உறிஞ்சற்றீமானி
Suds	.. சவுக்காரநுரை
Sulf H. F. Process ..	.. சல்பு H. F. முறை
Sulfmuz Process ..	.. சல்பிமசு முறை
Sull Coating ..	.. மீமுகப்பூசல்
Sulling	.. மீமுகப்பூசல்
Sulphate	.. சல்பேற்று
Sulphide	.. சல்பைட்டு
—— Precoat ..	.. சல்பைட்டு முற்பூச்சு
Sulphite	.. சல்பைற்று
Sulphur	.. கந்தகம், சல்பர்
—— Bearing Steel ..	.. கந்தகஞ்சேருருக்கு
—— Print ..	.. கந்தகச்சுவடு
Sulphuric Acid ..	.. சல்பூரிக்கமிலம்
—— Acid, Fuming ..	.. தூமச்சல்பூரிக்கமிலம்
—— Anhydride ..	.. சல்பியூரிக்குநீரிலி

Sulphurous Acid	..	.. சல்யூரசமிலம்
Sulvanite ..	..	.. சல்வனேற்று
Sump Method	..	.. சம்புமுறை
Super Cooling	..	.. மிகைகுளிரல்
—— Fines	..	.. மிகைத்தூள்
Superfinishing	..	.. நனி முடிப்பு
Superfusion	..	.. மிகையுருகல்
Superimposed Core	..	.. மேற்படி அகடு
Superlattice	..	.. மிகைத்த சாலகம்
Supernatent Liquid	..	.. மிதந்த திரவம்
Superrefining Process	..	.. மிகச்செவ்வன் முறை
Supersaturation	..	.. மிகச்செறித்தல், மீச்செறிவு
Super Scottsonizing	..	.. மிகைக் கொட்சனுக்கம்
Supersonic Reflectoscope	..	.. மிகையொலி தெறிப்புக்காட்டி
—— Testing	..	.. மிகையொலிச் சோதனை
Supersonics	..	.. மிகையொலியியல்
Supramor	..	.. சுப்பிருமர்
Sure Fire Testing	..	.. மெய்த்தீச்சோதனை
Surface Analyser	..	.. மீமுகப்பகுப்பி
—— Checking	..	.. மீமுக திருத்தம்
—— Cracks	..	.. மீமுக வெடிப்பு
—— Crazing	..	.. மீமுக கீற்று
—— Hardening	..	.. மீமுக வன்மை
—— Plate	..	.. மீமுகத்தகடு
—— Radiation Pyrometer		.. மீமுகக்கதிர்வீசல் தீமானி
—— Reflectometer	..	.. மீமுகத் தெறிப்புமானி
—— Tension	..	.. மீமுக இழுவிசை
—— Tester	..	.. மீமுகத்தேரி
Surfacing ..	..	.. மீமுக மிடல்
Surfagage ..	..	.. பரப்புக் கரடுவரைமானி
Surfascope..		.. பரப்புக் கரடுகாட்டி
Surfide Porcess	..	.. சேபைட்டுமுறை
Surfiding ..	..	.. சேபைடாக்கல்
Surfusion ..	..	.. மிகைகுளிர்த்தல்
Surge Pickling	..	.. மோதற்காடியல்
Surging Lap	..	.. மோதல் மடிப்பு
Susceptibility	..	.. பேற்றுத்திறன்
Suspended Core	..	.. தொங்கலகடு
Suveneer ..	..	.. சுவெனீர்

Swab	.. ஒத்தி
Swabbing	.. ஒத்துதல்
Swage	.. அமையச்சு
Swaging	.. அச்சிடல்
Swarf	.. கழிவு
Swealing	.. காய்ச்சி மெழுகுதல்
Sweat Cooling ..	.. வியர்க்குளிர்த்தல்
—— Out	.. வியர்த்துவிடல்
—— Soldering ..	.. வியரிணைப்பு
Sweating	.. வியர்த்தல்
Swedenberg, Emanuel ..	.. இமானுவல் சுவீடன்பேக்கு
Swedish Lancashire Iron ..	.. சுவீடிசு லன்கசயர் இரும்பு
Sweep	.. வீசல், வீச்சு
—— Finger ..	.. விரைவிரல்
—— Work ..	.. கூறுமாறு
Sweepy	.. வாட்டம்
Swell	.. வீக்கம்
Swelling	.. வீங்கல்
S.W.G. (Standard Wiregauge)	.. நி. க. மா. (நியமக்கம்பிமானி)
Swift	.. சுழல்குற்றி
—— Cupping Test ..	.. (விரை) குழிவுச்சோதனை
Swinden and Reeve Test ..	.. சுவிண்டன் இறிவுச்சோதனை
Swing Grinder ..	.. வீசியரையி
Swording	.. வாளீடு
Sylvester Porcess ..	.. சில்வெஸ்ரர் முறை
Symmetry ..	.. சமர்சீர்
—— Element ..	.. சமர்சீர் அச்சு
Synchronous Initiation ..	.. ஒருங்குநிகழ் உபநயனம்
—— Timing ..	.. ஒருகால நேரப்படுத்தல்
Synhibit Process ..	.. சினிபிற்றுமுறை
Synthesis	.. தொகுப்பு
Synthetic	தொகுத்த
—— Moulding Sand ..	.. தொகுத்த அச்சுமண்
Syntron Hammer ..	.. சிந்திரன் ஆமார்
Syphon Brick ..	.. அரிகல் இறைகுழாய்
System	.. தொகுதி
—— Sand ..	.. மணற்றொகுதி

T

T. Bar	T. சட்டம்
T. cracking Test	T. வெடித்தற் சோதனை
Tachometer	விசைமானி, சுழற்சிமானி
Tack Weld	தனித்த உருக்கொட்டு
Tacoma Process	தக்கோமா முறை
Taconite	தக்கொனைற்று
Taggers	தக்கோர்
Tagging	நுனிச்சுருக்கம்
Tagliaferri Furnace	தக்கிளியாபெரி உலை
Tail marks	வாற்குறிகள்
—— scale	வாற்பொருக்கு
Tailings	பதர், கழிவு
Tails	பதர்
Tainton Process	தயிந்தன்முறை
Talbot Continuous Process ..	தல்பத்துத் தொடர்முறை
—— Duplex Process	தல்பத்து இரட்டைமுறை
—— Process for Treating Ingots ..	பாளம் பதனிடு தல்பத்துமுறை
Talc	தல்கு
Tally Mark	இணைப்புக்குறி
Talysurf	தலிசேபு
Tampico Rolls	தம்பிக்கோ உருள்கள்
Tamping	இறுக்கம், அழுத்தம்
Tandem mill	வரிசை உருள் (தொடுப்பு மில்)
Tang	காம்பு
Tangeite	தஞ்சைற்று
Tangent Modulus	தாஞ்சன் கமகம்
Tanna Process	தனுமுறை
Tantalite	தாந்தலைற்று
Tantalum	தாந்தலம்
—— Carbide	தாந்தலங் காபைட்டு
Tap	தாரை, தொடுகை, கவர்ப்பு
—— Bar	தாரைச்சட்டம், தாரைக்கமிசை
—— Cinder	தாரைக்கழிசை
—— Density	தட்டடர்த்தி
—— Hole	வடிதுளை
—— Hole Plug Stick	வடிதுளைச் செருகுகோல்
—— Out Bar	தாரைச்சட்டம்

Tap Steel	..	புரிவெட்டுருக்கி
Taper ..	..	கூம்பு
—— Sectioning	..	கூம்புவெட்டல்
Tapiolite ..	..	தப்பியோலேற்று
Tapping ..	..	புரிவெட்டல், வடித்தல், திறத்தல்
—— Bar ..	..	தாரைச்சட்டம்
—— Clay ..	..	தாரைக்களிமண்
—— Hole ..	..	வடிமுனை
—— Pin ..	..	வடி ஊசி, தாரை ஊசி
Tappings ..	..	தாரைக் கழிசை, வடி கழிசை
Tare ..	..	கழிவு
Target ..	..	குறி, பரிசை
Tarnishing..	..	கறைசல், களிம்பு
Tauchhartung	..	தோச்சற்றன்
Taylor Process	..	தெயிலர் முறை
T-bend Test	..	T வளைவுச் சோதனை
T. C. (Total Carbon)	..	T. C. மொந்த காபன்
T Delta Rosette	..	T தெலுத்தா உரோசாவுரு
Tear Length Test	..	கிழிவு நீளச்சோதனை
—— length value	..	கிழிவு நீளப் பெறுமானம்
—— Test ..	..	கிழிவுச் சோதனை
Technetium	..	தெகுநெத்தியம்
Technical Cohesive Strength		வினைநுட்பப் பிணைதிறன்
Technichrome Process	..	தெகினிக்குரோம் முறை
Technology	..	தொழில்நுட்பவியல்
Tee Bend Test (T-bend test)		T வளைவுச் சோதனை
Tee Butt Joint	..	உதைப்புமூட்டு
Tee Butt Weld	..	உதைப்பு உருக்கொட்டு
Tee Flash Weld	..	T திடீருருக்கொட்டு
Tee Joint ..	..	T மூட்டு
Tee Rail ..	..	T கம்பி
Tee Spot Weld	..	T பொட்டுருக்கொட்டு
Teeming ..	..	வடிதல்
—— Arrest	..	வடிப்புத்தடை
—— Lap	..	வார்ப்புக்கவிவு, வார்ப்புமடி,
Telebrineller	..	தெலிபிரினெலர்
Tellurium ..	..	தெலூரியம்
Temper ..	..	பதனிடுதல்

Temper Bend Test	பதனிட்ட வளைவுச் சோதனை
—— Brittleness	பதனிட்ட நொறுங்குதன்மை
—— Carbon	பதனிட்ட காடன்
—— Colours	பதனிடு வர்ணம்
—— Hardening	பதனிடு வன்மை
—— Rolling	பதனிடு உருட்டல்
—— Stressing	பதனிடு தகைப்பு
—— Water	பதன்படுத்து நீர்
Temperature	வெப்பநிலை
—— Conversion	வெப்பநிலைத் தலைமாறு
—— Differential	வெப்பநிலை வேறுபாடு
—— Impact Curve	வெப்பநிலை–மோதுகை வளைகோடு
—— Resistance Coefficient ..	வெப்பநிலை–கடைக்குணகம்
—— Stress	வெப்பநிலைத் தகைப்பு
Tempering..	பதனிடுதல்
—— Hardness	பதனீட்டு வன்மை
Tempilac	தெம்பிளாக்கு
Tempil Pellet	தெம்பிள் சன்னம்
Tempilstiks	வெப்பநிலைக் கட்டிகள்
Template	மாதிரித் தகடு
Templin Axial Stress Fatigue-Testing Machine	தெம்பிளின் அச்சுத்தகைப்பு இளைப்புச் சோதனைப் பொறி
Templin Grip	தெம்பிளின் பற்றல்
Tempo Brazing	தெம்போபற்றுவைப்பு
Temporary Deflection Test ..	நிலையில் திரும்பற் சோதனை
—— Hardness	நிலையில் வன்மை
—— Magnet	நிலையில் காந்தத் திண்மம்
—— Pattern	நிலையில் கோலம்
Tenacity	விடாப்பிடி
Tenon End	கழுந்து நுனி
Tensile Impact Test	இழுவிசை மோதற் சோதனை
—— Strength	இழுவிசைவலு, இழுவிசைத்திறன்
—— Stress	இழுவிசைத் தகைப்பு
—— Stress-Strain Curve	இழுவைத் தகைப்பு விகார வளையி
—— Test	இழுவிசைச் சோதனை
—— Testing Machine	இழுவிசைச் சோதனைப் பொறி
Tension	இழுவிசை
—— Electric Process	மின்இழுவிசை முறை
—— Impact Tester	இழுவிசை மோதுகைச் சோதியி

Tension Reel ..	.. இழுவிசைத் திருகுவட்டு
Tensiostat ..	.. இழுவிசை நிறுத்தி
Tensometer ..	.. இழுவிசை மானி
Tephroite ..	.. தெபரோவைற்று
Tepla-Masse ..	.. தெப்பிளா-மசே
Terbium	.. தேபியம்
Terminal ..	.. முடிவிடம், கடைமுடிவு
—— Hardness ..	.. கடைமுடி வன்மை, முடிவிட வன்மை
Ternary Alloy ..	.. முக்கூற்றுத் திரியுலோகம்
—— Diagram ..	.. முக்கூற்று வரிப்படம்
Terne	.. தேணே (தகரத் தரியுலோகம்)
—— Plate ..	.. ஈயத்தகரத் தகடு
Terni Furnace ..	.. தேணி உலை
Tervalent	.. நால்வலு
Tessellated Stresses ..	.. கட்டத்தகைப்பு
Tesseral	.. முப்படித்தன்மை, சதுரப்பாடு
Test Blocks ..	.. சோதனைக் கண்டம்
—— Coupon ..	.. சோதனைக் கூப்பன்
—— Lug	.. சோதனைத் துண்டு
—— Paper ..	.. சோதனைத் தாள்
—— Piece ..	.. சோதனைத் துண்டு
—— Sample ..	.. சோதனை மாதிரி
Testing	.. சோதித்தல்
Tetratohedral ..	.. காற்படி நால் முகத்திண்மம்
Tetrad	.. நாலடைவலு
Tetragonal System ..	.. நாற்கோண் முறைமை
Tetrahedron ..	.. நான்முகி
Tetravalent ..	.. நால்வலுவுள்ள
Texture	.. இழையமைப்பு
Thallium ..	.. தன்லியம்
Theorem	.. தேற்றம்
Theoretical Electrode Force	.. அறிமுறை மின்வாய்வலு
Theory	.. கொள்கை
Therm	.. தேம்
Thermal Analysis ..	.. வெப்பப் பாகுபாடு
—— Burset ..	.. வெப்ப உடைவு
—— Capacity ..	.. வெப்பக் கொள்ளளவு
—— Conductance ..	.. வெப்பக் கடத்துவலு

Thermal Conduction ..	.. வெப்பக் கடத்துகை
—— Conductivity ..	.. வெப்பக் கடத்துதிறன்
—— Conductor ..	.. வெப்பக் கடத்தி
—— Contraction ..	.. வெப்ப ஒடுக்கம்
—— Convection ..	.. வெப்ப உடன்காவுகை
—— Dissociation ..	.. வெப்பக் கூட்டப் பிரிவு
—— Electromotive Force ..	.. வெப்ப மின்னியக்கவிசை
—— Etching ..	.. வெப்பச் செதுக்கல்
—— Expansion ..	.. வெப்ப விரிவு
—— Fatigue ..	.. வெப்ப விளைப்பு
—— Gradient ..	.. வெப்பப் படித்திறன்
—— Hysteresis ..	.. வெப்பப் பின்னிடைவு
—— Number ..	.. வெப்ப எண்
—— Ohm ..	.. வெப்ப ஓம்
—— Re-Flowing ..	.. வெப்ப மீளோட்டம்
—— Resistance ..	.. வெப்பத் தடை
—— Resistivity ..	.. வெப்பத் தடுப்புதிறன்
—— Shock ..	.. வெப்ப அதிர்ச்சி
—— Sintering ..	.. வெப்ப விளவுருக்கல்
—— Stability ..	.. வெப்பத் திடநிலை
—— Stress ..	.. வெப்பத் தகைப்பு
—— Transmission ..	.. வெப்ப ஊடுகடத்துகை
Thermal	.. வெப்பத்துக்குரிய
Thermindex ..	.. வெப்பக் காட்டி
Thermion	.. வெப்பவயன்
Thermionic Emission ..	.. வெப்பவயன் காலல்
—— Valve ..	.. வெப்பவயன் வால்வு
Thermionics ..	.. வெப்பவயனியல்
Thermistor ..	.. தேமிஸ்ரர்
Thermit (Thermite) ..	.. தேமிற்று (தேமைற்று)
—— Casting ..	.. தேமிற்றுவார்ப்பு
—— Combined Weld ..	.. தேமிற்றுச்சேர்க்கை உருக்கோட்டு
—— Crucible ..	.. தேமிற்றுப்புடக்குகை
—— Fusion Welding ..	.. தேமிற்று உருக்கி இணைப்பு
—— Mould ..	.. தேமிற்று அச்சு
—— Reaction ..	.. தேமிற்றுத்தாக்கம்
—— Welding ..	.. தேமிற் றுருக்கொட்டு
Thermochemical Equation	.. வெப்பவிரசாயனச் சமன்பாடு

Thermochemistry ..	.. வெப்பவிரசாயனவியல்
Thermocolours ..	.. வெப்ப நிறங்கள்
Thermocouple ..	.. வெப்பவிணை
Thermodynamics ..	.. வெப்பவியக்கவிசையியல்
Thermo Elasticity ..	.. வெப்ப மீளுமை
Thermoelectric Effect ..	.. வெப்பமின்விளைவு
—— Element ..	.. வெப்பமின்மூலகம்
—— Inversion ..	.. வெப்பமின் நேர்மாற்றம்
—— Method ..	.. வெப்பமின்முறை
—— Power ..	.. வெப்பமின் வலு
—— Pyrometer ..	.. வெபப்மின் தீமானி
—— Sorting ..	.. வெப்பமின் தேர்வு
Thermoelectricity ..	.. வெப்பமின்னியல்
—— Electromotive Force ..	.. வெப்பமின்னியக்கவிசை
Thermoflux Method ..	.. வெப்பப்பாயமுறை
Thermogalvanic Corrosion	.. வெப்பக்கல்வனிக்கு அரிப்பு
Thermograph ..	.. வெப்பம் பதிகருவி
Thermography ..	.. வெப்பப்பதிவியல்
Thermolabile ..	.. வெப்பநிலையற்ற
Thermoplastic ..	.. வெப்பப்பிளாத்திக்கு
Thermopile ..	.. வெப்பவடுக்கு
Thermoscopic Bar ..	.. வெப்பங்காட்டு சட்டம்
Thermosetting ..	.. வெப்பத்திறுக்கம்
Thermosorter ..	.. வெப்பத்தேரி
Thermostat ..	.. வெப்பநிறுத்தி
Thermostat Metal ..	.. வெப்பநிறுத்தி உலோகம்
Thermostatic Control ..	.. வெப்பநிறுத்தி ஆட்சி
Thick end	.. தறித்த முனை
Thimble	.. தீதாள்
Thixotropy ..	.. தொடர்நிலைமாறுதன்மை
Thomas Iron ..	.. தொமசிரும்பு
—— Process ..	.. தொமசுமுறை
—— Steel ..	.. தொமசுருக்கு
Thomason Coefficient ..	.. தொமசன்குணகம்
Thomson Effect ..	.. தொம்சன் விளைவு
Thoria	.. தொறியா
Thorium	.. தோறியம்
—— Oxide ..	.. தோறியவெட்சைட்டு

Thoron	தோரோன்
Thread Rolling	புரிஉருட்டல்
Three-High Mill	மூவுயர்வுமில்
Three o'Clock Welding	(இருவழித்தொழில்) மூன்றுமணி உருக்கிணைப்பு
Throat Depth	தொண்டையாழம்
—— of a Fillet Weld	குழிவுருக்கொட்டுத்தொண்டை
—— Opening	தொண்டைவெளி
Through—Flow Process	ஊடுபாய்முறை
Throwing Power	எறிவலு
Thruray	தூறூதே
Thrustorq	துருஸ்ரோக்கு
Thulium	தூலியம்
Thuriting	தூறூயிமுறை
Thwing Pyrometer	துவிங்குத்தீமானி
Thysson-Bourdouxhe Apparatus ..	தைசன்போடோ உபகரணம்
Tie Line	இழுவைக்கோடு, பிணிகோடு
—— Piece	பிணி துண்டு
—— Rod	பிணி தண்டு
—— Weld	இழுவை இணைப்பு
Ties	இழுவை இணைப்பு
Tig	இழுசட்டம், பிணிப்பு, " திக்கு "
Tigering	விரைபூச்சு
Tight Coat	இறுகு பூச்சு
—— Cooprage Hoop	இறுக்க வளையம்
—— Flask	இறுக்கப்புட்டி
Tilt Hammer	கவிழ்த்து மாமார்
—— Mould Ingot	கவிழ்த்து மாற்பாளம்
Tilting Furnace	கவிழ் உலை
—— Open Hearth	கவிழ் திறவாய்
—— Table	கவிழ் மேசை
Time of Recovery	மீட்புக்காலம்
—— Quenching	தணிப்புக்காலம்
—— Resistance	காலத்தடை
—— Temperature Curve	கால வெப்பநிலைக் கோடு
—— Temperature Transformation Curve ..	கால வெப்பநிலை மாற்றக்கோடு
— Test	காலச்சோதனை
— Work-Hardening Test ..	காலத் தொழில்வன்மைச் சோதனை

Time Yield.. ..	.. கால இறக்கம்
Timken OK Load ..	.. திம்கென் சுமை
—— Wear and Lubricant Testing Machine ..	.. திம்கென் மச்சீடு உராய்வுச் சோதனைப் பொறி
Tin	.. தகரம்
—— Ash	.. தகரச் சாம்பர்
—— Bar ..	.. தகரத் தண்டு
—— Base Alloy ..	.. தகரத் திரிலோகம்
—— Cry	.. தகர ஒலி
—— Disease ..	.. தகரப் பிணி
—— Flower ..	.. தகர மலர்ப்பு
—— Nickel Alloye Plating	.. தகர நிக்க திரிலோகமுலாம்
—— Ore	.. தகரத் தாது
—— Pest	.. தகரப் பிணி
—— Pot	.. தகரக் கலம்
—— Stone ..	.. தகரக் கல்
—— Sweat ..	.. தகர வியர்
Tin-Terne	.. (திரிலோகம்) தகரத் தேண்
Tinman's Solder ..	.. (தகரத் தொழிலாளர்) பற்றுசு
Tinned Wire ..	.. தகரப் பூச்சுக் கம்பி
Tinning	.. தகரமிடல்
—— Stack ..	.. தகரமிடுவோர்
Tinplate	.. தகரத் தகடு
—— Bar ..	.. தகரத் தகட்டுச் சட்டம்
Tip Skid	.. முனைச்சறுக்கு
Tipper Test ..	.. திப்பர்ச் சோதனை
Titration ..	.. வலுப்பார்த்தல்
Titre	.. வலு அலகு
T. Max	.. உயர்வெப்பநிலை
Toad's Eye ..	.. தவளைக் கண்
Tocco Hardening Process ..	.. தொக்கோ வன்மைச் செய்முறை
Toe	.. பாதமுனை
—— Crack ..	.. பாதமுனை வெடிப்பு
Toggle Cutter ..	.. கொழுவி வெட்டி, அழுத்தி வெட்டி
Toledo Blade ..	.. தொலிடோ அலகு
Tolerance	.. பொறுவெளி, ஈவு
Tomlinson Recorder ..	.. தொமிலின்சன் பதியி
——Strain Guage ..	.. தொமிலின்சன் விகாரமானி

Tomography ..	.. தொமோப்பதிவு
Ton	.. தொன்
Tong Hold ..	.. (சாவணம்) குறட்டுப்பிடி
Tonnage Oxygen ..	.. ஒட்சிசன் தொன்னளவு
Tonne	.. தொன்னே
Tonpilz Machine ..	.. தொன்பிலிஸ் பொறி
Tool	.. கருவி
—— Steel ..	.. கருவியுருக்கு
Toolability ..	.. கருவியிடுதன்மை
Toolweld Process ..	.. கருவி உருக்கொட்டுமுறை
Top Blast Refining ..	.. உச்சி ஊதிப்பண்பாடு
Top Board ..	.. உச்சித் தட்டு
—— Casting ..	.. உச்சி வார்ப்பு
—— Hat	.. உச்சித் தொப்பி
—— Pouring ..	.. உச்சி வார்ப்பு
—— Tackle ..	.. உச்சிச் சாம்பல்
Topflight Hardness Tester	.. உயர்பறப்பு வன்மைச் சோதியி
Torque	.. முறுக்கு
Torquemeter ..	.. முறுக்குமானி
Torsator	.. தோசேற்றர்
Torsion	.. முறுக்கு
—— Impact Test ..	.. முறுக்கல் மோதற் சோதனை
—— Spring ..	.. முறுக்கல் வில்
—— Test ..	.. முறுக்கற் சோதனை
—— Testing Machine ..	.. முறுக்கற் சோதனைப் பொறி
Torsional Fatigue Machine	.. முறுக்கல் இணைப்புப்பொறி
——— Oscillation method	.. முறுக்கல் அலைவுமுறை
—— Strength ..	.. முறுக்கல்திறன்
Torsionmeter ..	.. முறுக்கல்மானி
Tossing	.. சுண்டுதல், எய்தல்
Total Carbon ..	.. மொத்தக்காபன்
—— Radiation Pyrometer	.. மொத்தக்கதிர்வீச்சுத்தீமானி
—— Reduction ..	.. மொத்த இறக்கம்
—— Strain Method Using Dividers	.. பிரியி மொத்தவிகாரமுறை
Tote Box	.. ஏற்றற் பெட்டி
Touch Welding ..	.. தொடுமுருக்கொட்டு
Touch-up Granodine ..	.. கிறனொடீன் தொடுகை
Tough Fracture ..	.. உரத்த வெடிப்பு

Toughener ..	.. உரப்பி
Toughening ..	.. உரப்பித்தல்
Toughness ..	.. முனைப்பு
Tour-marshall Test ..	.. தூவர் மாஷல் தேர்வு
Tower's Magnetic Stirrer ..	.. தவரின் காந்தக்கலக்கி
Trace	.. வரை, சுவடு, வாசனை
Tracer Element ..	.. சுவட்டுலோகம்
Trade Heat Method ..	.. வணிகவெப்பமுறை
—— Mark ..	.. வணிகக்குறி
Tram line ..	.. திரும்கோடு
Tramp Element ..	.. காலிமூலகம்
Transcrystalline ..	.. குறுக்குப்படிகமான
———— Fracture ..	.. குறுக்குப்படிக உடைவு
Transfer Ladle ..	.. மாற்றத் துடுப்பு
Transformation Range ..	.. மாற்றுரு வீச்சம்
—— Temperature ..	.. மாற்றுரு வெப்பநிலை
—— Temperature Range ..	.. வெப்பநிலை மாற்றுரு வீச்சு
Transformer Iron ..	.. மாற்றியிரும்பு
—— Sheets ..	.. மாற்றித் தகடுகள்
Transite	.. திரான்சைற்று
Transition Element ..	.. நிலைதிரி மூலகம்
—— Lattice ..	.. தாண்டற் சாலகம், நிலைதிரி சாலகம்
—— Point ..	.. நிலைதிரி புள்ளி
—— products ..	.. நிலைதிரி பெறுதி
—— Temperature ..	.. நிலைதிரி வெப்பநிலை
Transmission Method ..	.. ஊடுகடத்து முறை
Transmutation of Elements	.. (மூலக மாறுகை) மூலகத் தரமாற்று
Transparent Reflector ..	.. ஒளிபுகு தெறியி
Transverse ..	.. குறுக்கோடும்
—— Seam Welding ..	.. குறுக்கு விளிம்பிணைப்பு
—— Strength ..	.. குறுக்குத்திறன்
—— Test ..	.. குறுக்குத் தேர்வு
Trap Weld ..	.. அகப்பட்ட உருக்கிணைப்பு
Trauwood Process ..	.. திராவூட்டு முறை
Treated Steel ..	.. செயற்படுத்திய உருக்கு
Tree Wire	.. மரக்கம்பி

Trentini Surface Tester ..	.. திரந்தினி மீமுகச் சோதியி
Trepan	.. தெரப்பான்
Trepanning ..	.. தெரப்பானுக்கம்
—— Head ..	.. தெரப்பான் முனை
Triad	.. மூவடை
Tribasic	.. மூவடியான, மும்மூலமான
Tribocouple ..	.. உராய்வு திருப்புதிறன்
Tribo-electric ..	.. உராய்வு மின்
Triboelectric Effect ..	.. உராய்வுமின் விளைவு
—— Sorting ..	.. உராய்வுமின் தேரல்
Tribophysics ..	.. உராய்வுப் பௌதிகவியல்
Tribosorter ..	.. உராய்வுத் தேரி
Triclorethylene Solvent ..	.. முக்குளோரெதிலீன் கரைமம்
Trickle Scale ..	.. ஒழுகு செதில்
Triclinic System ..	.. முச்சரிவுத் தொகுதி
Tridymite	.. திரிடிமைற்று
Trillion	.. திரிலியன் (முப்படிப்பத்திலட்சம்)
Trim	.. நறுக்கு
Trimmers ..	.. நறுக்கச்சு
Trimming	.. நறுக்கல்
—— Die	.. நறுக்கு புரி
—— Shoe	.. நறுக்கிலாடன்
Trimorphous ..	.. மூவ்வுருவி
Trip Hammer ..	.. போடு ஆமார்
Triplexing ..	.. மும்மையாக்கல்
Tripoli	.. திரிப்பொலி
Tripolite	.. திரிப்பொலேற்று
Tritium	.. திரைற்றியம்
Triturating ..	.. பொடியாக்கல்
Trivalent	.. மூவ்வலு
Trommel ..	.. துரமெல்
Troostite ..	.. துரூஸ்தைற்று
Troosto-Martensite ..	.. துரூஸ்ரோ-மாட்டென்சைற்று
—— Sorbite ..	.. துரூஸ்ரோ சோபைற்று
Tropenas Converter ..	.. துரப்பனுசு மாற்றி
Trough	.. தாழி
—— Casting ..	.. தாழி வார்ப்பு
Trowel	.. சட்டுவம்

Troy Weight	திரோயளவை
True Arc Voltage	பிறழாவில் உவோற்றளவு
—— Centrispinning	பிறழாமையக்கறங்கல்
—— Freezing Point	பிறழா உறைநிலை
—— Steel	பிறழாவுருக்கு
—— Strain	பிறழா விகாரம்
Trueline Binder	துரூலேன் குங்கிலியம்
Trumpet	எக்காளம்
Try Hole	சிறுதுளை
t.s.i.	ச.அ.தொ. (சதுர அங்குதத் தொன்)
TTT Curve	வெ.நே.மா. வளையி (வெப்ப நேர மாறல்)
Tube Reducer	குழாய்க் குறைப்பு
Tuberculation	கொப்புளத் தின்னல்
Tucking	செருகல்
Tukon Tester	தக்கன் சோதியி
Tumbling	துளங்கி
—— Barrel	துளங்கு பீப்பா
Tundis	தண்டிசு, தாழி
—— Casting	தாழி வார்ப்பு
Tungsten	தங்குதன்
—— Carbide	தங்குதன் காபைட்டு
—— Electrode	தங்குதன் மின்வாய்
Tup	மொங்கி
Turanite	துரானேற்று
Turbidimeter	கலங்கல்மானி
Turbo Hearth	தேபோ அடுப்பு
Turbulence Cushion	கொந்தளிப்புத் திண்டு
Turgite	தேகைற்று
Turk's Head Roll	தேக்கின் தலைமையுருளி
Turnbull Casting Process ..	தேன்புல்வார்ப்புமுறை
Turnbull's Blue	தேன்புல்நீலம்
Turner Impact Test	தேணர்மோதற்சோதனை
Turner's Sclerometer	தேணரின் வன்மைமானி
Turning	கடைதல்
Turn-Pin Test	திரும்பலூசிச்சோதனை
Tutenag	தூத்திலுக்கு
Tuyere	வாயுக்குழாய்

Tuyere Cap .. .. .. வாயுக்குழாய்மூடி
——Ratio .. .. வாயுக்குழகாய்விகிதம்
——Stock .. .. வாயுக்குழாய் இரும்பு
——Zone .. .. .. வாயுக்குழாய் வலயம்
Twaddell Hydrometer .. .. துவாடெல்நீரடர்த்திமானி
Twin-Arc Welding Process .. இரட்டைவில்லிணைப்புமுறை
Twin Bands .. .. இரட்டைப்பட்டி
——Carbon Arc Brazing .. இரட்டைகாபன்வில்லொட்டு
——Carbon Arc Welding .. இரட்டைக்காபன்வில்லிணைப்பு
Twinned Crystal .. .. இரட்டைப்பளிங்கு
Twinning .. .. .. இரட்டையாக்கல்
Twist .. .. .. முறுக்கு
——Drill .. .. .. முறுக்குதுளை
——Guide .. .. முறுக்குவழிகாட்டி
Twisted Strip .. .. முறுக்கியதுண்டு
Two Colour Optical Pyrometer .. இருநிற ஒளித்தீமானி
——High Mill .. .. ஈருயர்மில்
——Minute Wire .. .. இருநிமிடக்கம்பி
Twyer .. .. .. துவையர், வாயுக்குழாய்
Type .. .. .. மாதிரி
—Metal .. .. .. அச்சுலோகம்
——Number .. .. மாதிரி எண்
Tyre .. .. .. வாயுவளையம், தயர்
——Rolling .. .. தயருருட்டல்
——Steel .. .. .. தயருருக்கு
Tysland-Hole Furnace .. .. திசுலந்து-கூலர் உலை
Tyuyamunite .. .. துயமனேற்று

U

Ubbelobde Drop Point .. .. உப்பெலோடே விழுபுள்ளி
Udylite .. .. .. உடிலேற்று
Ugine-Sejournet .. .. உகின்-செஜோனே
Ultimate Analysis .. .. இறுதிப்பகுப்பு
——Tensile Strength .. .. இறுதி இழுவிசைத்திறன்
——Tensile Stress .. .. இழுவிசை தகைப்பு

Ultra-tester .. .. அதீததேரி
Ultrafine Powder .. .. நுண்துகட்பொடி
Ultrasonic Analyser .. .. அதீத ஒலிப்பகுப்பி
——Cleaning .. .. அதீத ஒலிச்சுத்தி
——Drill .. .. .. அதீத ஒலித்துறப்பணம்
——Inspection .. .. அதீத ஒலிப்பரீட்சை
——Machining .. .. அதீத ஒலிப்பொறியீடு
——Soldering Iron .. .. அதீத ஒலிப்பற்றுசிரும்பு
——Testing .. .. அதீத ஒலித்தேர்வு
——Thickness Guage .. .. அதீத ஒலித்தடிப்புமானி
Ultrasonics .. .. அதீத ஒலியியல்
Ultrasonography .. .. அதீத ஒலிப்பதிவு
Ultrasonoscope .. .. அதீத ஒலிகாட்டி
Ultra-Speed Welding .. .. அதீதவிசையுருக்கொட்டு
——Violet Radiation .. .. ஊதாக்கடந்தகதிர் வீசல்
U. M. Plate .. .. சர்வ ஆலைத்தகடு
Unbuttoning .. .. கழற்றல்
Uncoated Tinplate Base .. .. முலாமிடாத்தகரத்தட்டுத்தளம்
Uncombined Carbon .. .. சேராக்காபன்
Uncropped Coil .. .. நறுக்காச்சுருள்
Underbead Crack .. .. மணிக்கீழ்வெடிப்பு
Undercooling .. .. கீழ்க்குளிர்த்தல்
Undercut .. .. .. கீழ்வெட்டு, அகழ்வெட்டு
Underdraft .. .. கீழ்வளைவு, கோலல்
Underfill .. .. .. குறைநிரவல்
Underfilm corrosion .. .. கீழ்ப்படல அரிப்பு
Under-flushing .. .. குறைமட்டம்
Underhand Weld .. .. கீழ்க்கை உருக்கிணைப்பு
Undermining Pitting .. .. கீழ்முகக்குழி அரிப்பு
Underpoled .. .. குறைக்கோலீடு
Undersize .. .. குறையளவு
Understressing .. .. குறைத்தகைப்பு
Underwater Cutting .. .. நீர்க்கீழ்வெட்டல்
Unequal Draft .. .. சமனில் இழுவை
Unicam S. P. 600 Spectrophotometer .. ஊனிக்காம் 600 திருசிய ஒளிமானி
Unichrome .. .. குரோமியப் படிவு
Union Melt Welding .. .. ஒன்றிய உருக்கிணைப்பு
Unit Cell .. .. கலவலகு

Unit Cube	கனவலகு
——of Structure	அமைப்பலகு
——Sand	மணலலகு
——strain	விகாரவலகு
Uni-Temper Mill	பதன்படுத்துமில்
Uniting Pressure	ஒன்றுசேரமுக்கம்
Univalent	தனிவலு
Universal Mill	சர்வமில்
——Mill Beam	சர்வமில் உத்தரம்
——Plate	சர்வமில் தகடு
——Plate Mill	சர்வ தகட்டுமில்
——Rolling	சர்வமில் உருட்டல்
——Self-Indicating Machine ..	சர்வ தற்சுட்டுப்பொறி
——Testing Machine	சர்வ சோதனைப்பொறி
——Welding Head	சர்வ உருக்கொட்டுமுனை
Uniwelding	ஒருங்கலுருக்கொட்டு
Unkilled steel	நலித்த உருக்கு
Unshielded Arc Welding	காப்பில் வில்லி உருக்கொட்டு
Unsoundness	செம்மையின்மை
Unstable	நிலையில்லா
Upcut	மேல்வெட்டு
Upended Forging	கவிழ்ப்புடைப்பு, மேன்முனைப்புடைப்பு
Upending Test	மேன்முனைப்புச் சோதனை
Uphill Casting	மேல் வீச்சு வார்ப்பு
Uplift	உய்ப்பு
Upper Punch	மேற்குத்தி
Upset Butt Welding	கவிழ்பு உதை இணைப்பு
—— Forging	கவிழ்புடைப்பு
—— Frame	கவிழ் சட்டகம்
—— Test	கவிழ் தேர்வு
—— Welding	கவிழ் உருக்கொட்டு
Upsetting	கவிழ்த்தல்
—— Force	கவிழ்த்தல் விசை
—— Test	கவிழ்த்தல் தேர்வு
—— Time ..	கவிழ்த்தல் காலம்
Upside Down Charging	தலைகீழ் ஏற்றம்
Uranium	ஊரேனியம்

V

Vacu-Blast Descaler ..	.. வெற்று ஊதை செதுக்கி
Vacuum	.. வெற்றிடம்
—— Casting ..	.. வெற்று வார்ப்பு
—— Dilatometer ..	.. வெற்று விரிவுமானி
—— Etching ..	.. வெற்றுச் செதுக்கல்
—— Metalling ..	.. வெற்று உலோகமிடல்
—— Metallurgy ..	.. வெற்று உலோகவியல்
—— Refining ..	.. வெற்றுப்புடமிடல்
—— Tube Rectifiers for Dynamic Testing Machine ..	.. தைனமோ சோதனைப் பொறிக்கு வெற்றுக் குழல் சீராக்கி
Valency	.. வலுவளவு
Valve Effcet ..	.. வால்வு விளைவு
Vanadinite ..	.. வனதினைற்று
Vanadisel Foundry Composition	.. வனடீசல் வார்ப்புக்களரிச் சேர்வை
Vanadium	.. வனேதியம்
—— Mica	.. வனேதியம் மைகா
—— Steel ..	.. வனேதிய உருக்கு
—— Pentoxide ..	.. வனேதிய ஐயொட்சைட்டு
Vanadoferrite ..	.. வனேடோபெரைற்று
Vanoxite	.. வனொட்சைற்று
Vanstoning ..	.. வான்ஸ்ரோனுக்கம்
Vaporimeter ..	.. ஆவிமானி
Vaporization ..	.. ஆவியாதல்
Vapour	.. ஆவி
—— Blast ..	.. ஆவி ஊதை
—— Flux Brazing ..	.. ஆவிப் பாயப்பற்றுவைப்பு
—— Galvanizing ..	.. ஆவி நாகமிடல்
—— Pressure ..	.. ஆவியமுக்கம்
—— Welding ..	.. ஆவியுருக்கிணைப்பு
Variable voltage Welding Source	.. மாறலுவோற்று உருக்கொட்டுமூலம்
Varimag Permeameter ..	.. காந்தப்பாயமானி
Varnish	.. வாணிசு
—— Lacquer ..	.. வாணிசு அரக்கு
Vector	.. காவி
—— Quantity ..	.. காவிக்கணியம்
—— Ratio ..	.. காவி விகிதம்
Vee Join	.. V மூட்டு

Vehicle .. .. .. வாகனம்
Veining .. .. .. நரம்போடல்
Velocity Constant .. .. வேகமாறிலி
—— of light .. .. ஒளிவேகம்
—— of Sound .. .. ஒலிவேகம்
—— Sensitivity .. .. உணர்ச்சி வேகம்
Vena .. .. நரம்பு
Vent .. .. .. துளை, வென்று
—— Wire .. .. துளைக்கம்பி
Venting .. .. .. துளைத்தல்
—— Quality .. .. துளை பண்பு
Venturi Tube .. .. வெந்தூரிக் குழாய்
Verdigris .. .. .. தாமிரத்துரு, செளிம்பு
Veritas Limit .. .. வெரிற்ரு செல்லை
Vermiculite .. .. வேமிக்குலேற்று
Vernier .. .. .. வேணியர்
Verso .. .. .. வேசோ
Vertical Double Pillar and Slit Gate .. செங்குத்து இரட்டைத் தூண்பிளவுப் படலை
—— Mill .. .. .. செங்குத்து மில்
—— Position .. .. செங்குத்து நிலை
VGB Test Piece .. .. VGB சோதனைத் துண்டு
Vibration Galvanometer .. .. அதிர் கல்வனோமானி
——— Measuring Instrument .. அதிர்ச்சி அளவைக் கருவி
Vibrator .. .. .. அதிரி
Vibrophore .. .. அதிர் இணைப்புக்கருவி
Vibrator Frame .. .. அதிர் சட்டம்
Vibroscope .. .. அதிர்வு காட்டி
Vickers Diamond Hardness Tester .. விக்கர் வயிரவன்மை சோதியி
—— Pyramid Hardness Number .. விக்கர் கூம்பக வன்மை எண்
Villari Effcet .. .. விலாரி விளைவு
Vinylite Polyvinyl Butyral Resins .. வினிலேற்று பல்வினல் பூற்றிருல் குங்கிலியம்
Virgin Metal .. .. கன்னியுலோகம்

Virginium	.. வேஜீனியம்
Virgo Salt Descaling ..	.. வேகோ உப்புச்செதில் நீக்கல்
Viscometer ..	.. பாகுநிலைமானி
Viscosity	.. பாகுநிலை
Viscous	.. பாகுத்தன்மை
Visible Sound Method ..	.. தோற்ற ஒலிமுறை
Vitreosil	.. விற்றியோசில்
Vitreous	.. கண்ணாடியான
—— Fracture ..	.. கண்ணாடியுடைவு
Vitrification ..	.. கண்ணாடியாக்கல்
—— Point ..	.. கண்ணாடியாக்கு நிலை
Vitriol	.. துத்தம்
Vivianite	.. விவியனைற்று
Void	.. வெளி
Volatile	.. ஆவிபறக்கும்
Volatilize	.. ஆவிபறப்பு
Volatility	.. ஆவிபறத்தல், எளிதிலாவியாதல்
Volborthite ..	.. வொல்போதைற்று
Volt	.. உவோற்று
Volta Effect ..	.. உவோற்ரு விளைவு
—— Furnace ..	.. உவோற்ரு உலை
Voltage	.. உவோற்றளவு
—— Regulator ..	.. உவோற்றளவு சீராக்கி
Voltaic Cell ..	.. உவோற்ருக்கலம்
—— Current ..	.. உவோற்ரு ஓட்டம்
—— Pile	.. உவோற்ரு வடுக்கு
Voltameter ..	.. உவோற்ருமானி
Voltmeter	.. உவோற்றுமானி
Volume, British Units of ..	.. கனவளவின் பிரித்தானிய அலகு
——, Metric Units of ..	.. கனவளவின் மீற்றரலகு
—— Resistivity ..	.. கனவளவு தடுதிறன்
Volumetric ..	.. கனவளவுக்குரிய
—— Analysis ..	.. கனவளவறி பகுப்பு
—— Modulus of Elasticity	.. மீடிறன் கனவளவுமட்டு
Votta Wire Fatigue Testing Machine	.. உவொற்ருக் கம்பியிணைப்புச் சோதனைப் பொறி
V.P.I. (Vapour-phone-Inhibitor)	.. ஆவி அவத்தை V.P.I. நிரோதம்
V Ratio	.. V விகிதம்
Vug	.. வக்கு

W

W-Arc / W-h.c.	W வில் (உல் விரும்)
Wad	உவாட்டு
Wagner Casting Machine	வக்னர் வார்ப்புப் பொறி
Waisting	இடையொடுங்கல், துடியாதல்
Walbro Cupola	வால்புரோ கொப்பரை
Walking	மேற்பார்வை
Walterizing	வால்ரரை சாக்கம்
Wandering Block Sequence	அலைவுத் துண்டத் தொடர்ச்சி
—— Sequence	அலைவுத் தொடர்ச்சி
Wanner Pyrometer	வண்ணர்த்தீமானி
Wap	ஏகதிருப்பம்
Warchol Pyrometer	வாக்கல் தீமானி
Warding File	தடு அரம்
Warm Strength	வெப்பத்திறன்
—— Working	வெப்ப வேலை
Warman Penetrascope	வாமன் ஊடுருவல் காட்டி
Warpage	கோலுதல்
Wash Bottle	கழுவற் போத்தல்
—— Heat	கழுவு வெப்பம்
—— Heating	கழுவு வெப்பமேற்றல்
Washburn Core	வாஷ்பேண் அகடு
Washed Metal	கழுவியவுலோகம்
—— Out	மிகை தேய்ந்த
Washes	கழுவல்கள்
Washing Soda	சலவைச் சோடா
Waste Waste	ஈரடி பாழ்
Waster	கறையுள்ள
Water Annealing	நீர்ப்பதனீடு
—— Core	நீரகணி
—— Drip Test	நீர்ச் சொட்டுச் சோதனை
—— Equivalent	நீர்ச்சமவலு
—— Gas	நீர்வாயு
—— Gas Welding	நீர் வாயுவுருக்கிணைப்பு
—— Glass	நீராடி
—— Hammer	நீராமார், நீரதைப்பு

Water of Crystallization ..	.. படிகநீர்
—— of Plasticity ..	.. நீர்க்குழைமை
—— Pyrometer ..	.. நீர்த்தீமானி
—— spray Test ..	.. நீர்சிவிறு சோதனை
—— Test	.. நீர்ச்சோதனை
Waterteller ..	.. நீர்மைகாட்டி
Watt	.. உவாற்று
—— Hour ..	.. உவாற்று மணி
—— Hour Efficiency ..	.. உவாற்றுமணி வினைத்திறன்
Wattage	.. உவாற்றளவு
Wattful Current ..	.. ஆடலோட்டச் சிறப்புக்கூறு
Wattmeter ..	.. உவாற்றுமானி
—— method ..	.. உவாற்றுமானி முறை
Wave-Length ..	.. அலை-நீளம்
—— Weld ..	.. அலையிணைப்பு
Waviness	.. அலைதன்மை, சுருள்தன்மை
Wax ..	.. மெழுகு
—— pattern ..	.. மெழுகு மாதிரியுரு
—— Vent ..	.. மெழுகுத் துளை
Ways ..	.. வழிகள்
Weak Sand ..	.. சொரிமணல், குருகுமணல்
Wear	.. உதிர்வு, ஒடிவு
—— Tests ..	.. ஒவுச்சோதனை
Weather Ometer ..	.. வானிலை விரைமானி
Weathering ..	.. வானிலைப்படுத்தல்
Weave Bead ..	.. இழைமணிச் சட்டம்
—— Beading ..	.. இழைமணியிடல்
Weaving	.. பின்னல், இழைத்தல்
Web	.. பாவு
Webb Furnace ..	.. உவெப்பு உலை
—— Rust-Proofing Process	.. உவெப்பு துருத்தடை முறை
Weber Process ..	.. வெபர் முறை
Wedge	.. ஆப்பு
—— Angle ..	.. ஆப்புக் கோணம்
—— Compression Test ..	.. ஆப்பு நெருக்கற் சோதனை
—— Curl Drop Test ..	.. ஆப்புச் சுருள் வீழ்ச்சிச் சோதனை
—— Drawing Test	.. ஆப்பிழுவைச் சோதனை
—— Extensometer ..	.. ஆப்பு நீளவிரிவுமானி

Wedge Section	..	.. ஆப்பு வெட்டு
—— Shape	..	.. ஆப்புரு
—— Spectrograph	..	.. ஆப்புத்திருசியப்பதியி
—— Test ..	..	.. ஆப்புச் சோதனை
Weep Hole	..	.. அழுதுளை, கசிதுளை
Weight ..	..	.. நிறை
——, British Units of	..	.. பிரித்தானிய நிறையலகு
——, Metric Units of	..	.. நிறையின் மீற்றரலகு
—— of Bars	..	.. சட்டநிறை
Weights ..	..	.. நிறைகள்
Weld ..	..	.. உருக்கொட்டு
—— Bead	..	.. உருக்கொட்டு மணிமுறையுருக்கொண்டு
—— Cracking Test	..	.. உருக்கு உடை சோதனை
—— Decay	..	.. உருக்கொட்டழிவு
—— Decay Test	..	.. உருக்கொட்டழிவுச் சோதனை
—— Line ..	..	.. உருக்கொட்டுக் கோடு
—— Metal	..	.. உருக்கொட்டு லோகம்
—— Nugget	..	.. துணிக்கையுருக்கொட்டு (கட்டி)
—— Time	..	.. உருக்கொட்டு நேரம்
Weldability	..	.. உருக்கியொட்டல் தலை
Welding ..	..	.. உருக்கி ஒட்டல்
—— Arc Voltage	..	.. வில் உருக்கொட்டு உவோற்றளவு
—— Bell	..	.. உருக்கொட்டு மணி
—— Current	..	.. உருக்கொட்டோட்டம்
—— Electrode	..	.. உருக்கொட்டு மின்வாய்
—— Force	..	.. உருக்கொட்டு விசை
—— Ground	..	.. உருக்கொட்டுக் கடத்தி
—— Heat	..	.. உருக்கொட்டு வெப்பம்
—— Leads	..	.. உருக்கொட்டுக் கடத்திகள்
—— Rod ..	..	.. உருக்கொட்டுக் கோல்
—— Scale	..	.. உருக்கொட்டுச் செதில்
—— Stress	..	.. உருக்கொட்டுத் தகைப்பு
—— Test	..	.. உருக்கொட்டுச் சோதனை
—— Torch	..	.. உருக்கொட்டுப் பந்தம்
—— Wheel	..	.. உருக்கொட்டுச் சில்
—— Wire	..	.. உருக்கொட்டுக் கம்பி
Weldment	..	.. உருக்கிணைப்புக்கள்
Weldomat Process	..	.. வெல்டுமாற்றுமுறை

.. .. .. குழி
Wertheim Effect .. .. வேதீம் விளைவு
Westphal .. .. .. வெஸ்ற்பால்
Wet Analysis .. .. நீர்மப்பகுப்பு
—— Assay .. .. நீர்மம், நீர்மப்பரீட்சை
—— Bulb Temperature .. .. நீர்மக்குமிழ் வெப்பநிலை
—— Drawn Wire .. .. ஈர இழுப்புக் கம்பி
—— Metallurgy .. .. நீர்ம உலோகவியல்
—— Puddling .. .. நீர்மத்துளாவல்
Wettability .. .. நீர்மமாகுதன்மை
Wetting .. .. .. நீர்த்தல்
—— Agents .. .. நீர்த்தல் இயக்கி
—— Effect .. .. நீர்த்தல் விளைவு
—— Test for Solders .. .. பற்றுசு நீர்த்தற் சோதனை
Wheatstone Bridge .. .. உவீத்தன் பாலம்
Wheel Swarf .. .. உருளைச்சிம்பு, உருளைத்துகள்
Whelps .. .. .. தீக்கல்லினம்
Whipple Indicator .. .. உவிப்பிள் பதிவுகாட்டி
Whirl .. .. .. சுழலி
—— Gate .. .. .. சுழல்படலை
Whistler .. .. .. சீழ்க்கையி
White Annealing .. .. வெண்மைவளப் பதனீடு
—— Finished Sheet .. .. வெண்முடிப்புத் தகடு
—— Gold .. .. .. வெண்பொன்
—— Heart Casting .. .. வெள்ளகவார்ப்பு
—— Iron .. .. வெள்ளிரும்பு
—— Iron Pyrites .. .. வெள்ளிரும்புப் பைரைற்றிசு
—— Metals .. .. வெள்ளுலோகம்
—— Nickel .. .. வெண்ணிக்கல்
—— Olivine .. .. வெள்ளொலிவீன்
—— Pickling .. .. காடி வெண்மை
—— Print .. .. வெளச்சு
—— Slag .. .. .. வெண்கழிசை
—— to Edge Finish .. .. விளிம்பு வெள்ளடிப்பு
—— Vitriol .. .. வெண்துத்தம் ($ZnSO_4$)
Whitening .. .. வெண்மையாதல்
Whiting .. .. .. வெண்சுண்ணம் ($CaCO_3$)
Whitwell Stove .. .. விற்வெல் அடுப்பு

Whitworth Gauge ..	.. விற்வேதுமானி
Wicket	.. துளைக்கதவு
Widmanstatten Structure	.. விட்மன்ஸ்ராற்றன் அமைப்பு
Wild Barfield Furnace ..	.. வைல்ட் பாவீல்டுலே
Wild Coal	.. பண்படுத்தா நிலக்கரி
—— Steel ..	.. பண்படுத்தா உருக்கு
Wind	.. காற்று
—— Box ..	.. காற்றுப்பெட்டி
—— Furnace ..	.. காற்றுலை
Winding Strips ..	.. வளையாத்துண்டு (சமாந்தர)
Window	.. பலகணி
Windrow	.. வார்ப்புக்களரிமண்
Winged Ingot ..	.. சிறகுப்பாளம்
Wipe	.. துடை
Wiped Galvanized Wire ..	.. துடைத்த முலாமிட்ட கம்பி
Wiped Joint ..	.. துடைத்த மூட்டு, ஒப்பமூட்டு
Wiping Solder ..	.. துடைப்புப் பற்றுசு
Wire	.. கம்பி
—— Drawer's Plate ..	.. கம்பியிழுப்போர்தட்டு
—— Drawing ..	.. கம்பியிழுவை
—— Flattening ..	.. கம்பி தட்டையாக்கல்
Wire-Flaw-Kawimeter ..	.. கம்பிவழு கோவிமானி
Wire Life Test Method ..	.. கம்பிப்பயன்காலச் சோதனைமுறை
—— Penetrameter ..	.. கம்பி ஊடறுவுமானி
—— Rod	.. கம்பிக் கோல்
—— Sensitivity ..	.. கம்பியுணர்திறன்
Wisdom Ribbon ..	.. ஞானநாடா
Witter Process ..	.. விற்றர் முறை
Wobbler	.. தள்ளாடி
Wolfram	.. உவுல்விறும்
Wolframite ..	.. உவுல்விறுமைற்று
Wood Tin	.. மரத் தகரம்
Woody Fracture ..	.. சிம்புடைவு
Wool Fat	.. மரக் கொழுப்பு

...otz	உவூட்சு
Work	வேலை, தொழில், பணி
—— Hardening	பணி வன்மையாக்கல்
—— Lead	பணிக்கடத்தி
—— Surface	மீமுகப்பணி
Workable Moisture	பணி நீர்மம்
Working Edge	பணி விளிம்பு
Face	பணிபடு முகம்
—— Roll	இயக்க உருள்
—— Stress	இயக்கத் தகைப்பு.
Worm Marking	நெறியற் குறி
Worming	தடம்படுதல்
Worms	கோட்டுவிளைவு
Woxen Number	வொக்சன் எண்
Wrapping Test	சுற்றற்சோதனை
Wrinkling	திரைதல்
Wrought Iron	மெலிந்த இரும்பு. தேனிரும்பு
Wulfenite	உல்பனைற்று
Wustite	உவூஸ்ரைற்று

X

X–ray Analysis	X–கதிர்ப்பாகுபாடு
X–ray Crystallography	X--கதிர்ப்படிகவியல்
X–ray Determination of Particle size ..	X–கதிர்முறைத்துணிக்கைப்பருமன்காணல்
X–ray Diffraction Interplanar Scale ..	X–கதிர்க்கோணஇடைத்தள அளவுத்திட்டம்
X–ray Fluroscopy	X–கதிர்ப்புளோரொளிர்வுமானம்
X–ray Gauging	X–கதிர்மானம்
X–ray Micrography	X–கதிர்நுண்பதிவியல்
X–ray Stress Measurements ..	X–கதிர்த்தகைப்புமானம்
X–ray Thickness Gauge	X–கதிர்த்தடிப்புமானம்
X–ray Tube	X–கதிர்க்குழாய்
X–rays	X–கதிர்
Xenon	செனன்
Xeroradiography	செறோ வீசுகதிர்ப்பதிவியல்

Y

Y–Mill	.. Y மில்
Yardeny-ATF Remote Control System	.. யாட்னி AET தொலையாட்சிமுறை
Yield	.. இளகுதல்
—Point	.. இளகுநிலை
—Stress	.. இளகுதகைப்பு
Yorkshire Iron ..	.. யோக்சயர் இரும்பு
Young's Modulus ..	.. யங்கின் குணகம்
Ytterbium ..	.. இற்றேபியம்
Yttrotantalite ..	.. இற்ரேதாந்தலேற்று
Yttrium ..	.. இற்றியம்
Yttrocerite ..	.. இற்ரேசெரைற்று

Z

Z Bars ..	.. Z தண்டு
Zac	.. சாக் (தீக்கல்லினம்)
Zapffee Bar Bend Test ..	.. சாப்பித்தண்டுவளைசோதனை
Zebra Induction Hardening of Steel pipe	.. உருக்குக்குழாய் வரிதூண்டு வன்மை
Zebra Roof ..	.. வரிமுகடு
Zees	.. சீசு
Zeiss Diritest Apparatus ..	.. சீசு தேரிற்றெசர் உபகரணம்
Zeolite	.. சியோலேற்று
Softner ..	.. சியோலேற்றுமென்மையாக்கி
Zephiran Chloride Etchant	.. செபிரன்குளோரைட்டுச் செதுக்கி
Zero Spectrum ..	.. சூனியத்திருசியம்
Zetmeter ..	.. செற்மானி
Zinc ..	.. சிங்கு, நாகம்
—Oxide	.. சிங்கொட்சைட்டு
Zincilate ..	.. சிங்சிலேற்று
Zincote ..	.. சிங்கோற்று
Zircon	.. சேர்கொன்
Zorconia	.. சேக்கோனியா

...am	..	..	சேக்கோனியம்
Steel	..	..	சேக்கோன்னிய உருக்கு
Zoble Blowpipe Nozzle	..	..	சொபிள் ஊதுகுழற்சோங்கு
Zone Axis	..	..	வலய அச்சு
Zyglo ..	..	..	சைகுளோ

REFERENCE
PERMANENT REFERENCE
For Permanent Use in the Library

PERMANENT REFERENCE

45775

University of Jaffna
45775
Library