

中國工程師學會

英 漢 對 照

工 程 名 詞

增 訂 再 版

機 械 工 程

一 萬 一 千 餘 則



敬
贈

劉仙洲 編訂
國立清華大學
工學院代印

序 一

編印工程名詞為提倡工程學術之先導，其重要固不待言。中國工程師學會有鑒於此，乃於民國十七年八月，編印機械工程名詞草案，學者稱便。至今瞬已六載，初版所印無多，早已分散完畢，故編訂重印實不可緩。鄙人忝承本會之委託，負責主持編譯工程名詞委員會，兩年以來，愧無成績。今年四月幸已將增訂之電機工程名詞，付印再版，今復得見劉仙洲先生增訂機械工程名詞之完成，實不勝欣幸之至。

大抵編譯名詞，與其憑空摩揣，不如實用經驗。國內工程著作，寥若晨星，欲求有實用工程名詞之經驗者，實不多得。劉仙洲先生以工程前輩（曾任北洋大學校長，現任清華大學教授），先後著有機械原理（大學叢書），內燃機（工學小叢書），蒸汽機（學藝叢書），機械學（以上各書，皆由商務印書館出版）等書，其於實用名詞，蓋已富有經驗。而兩年以來，搜集各種機械工程名詞參考材料，自明末之奇器圖說，火攻挈要及清季江南製造局時代各種譯著，以至最近各機關各學會所頒名詞及最新出版之各種工程著作，編成卡片，詳加校核，鄭重審訂，其不辭勞瘁之處，尤非常人所能及也。

本會原印機械工程名詞，凡三十八頁，約二千餘則，今增訂本凡一百六十八頁，計一萬一千餘則，較初版約增四倍有半。較之增訂再版之電機工程名詞，篇幅亦加一倍，其為詳盡也可知。鄙人既樂觀是編之成，復請清華大學工學院為之付梓，而於劉仙洲先生之熱忱審訂，利便後學，尤覺欣感無涯，因為之序。

顧毓琇 民國二十三年七月十五日

中國工程師學會編譯工程名詞委員會



序二

吾國由外國文字經譯機械工程書籍，當以王徵之遠西奇器圖說（明天啓七年）及焦勗之火攻挈要（明崇禎十六年）為最早。火攻挈要中之名詞，除鐵刀、鐵架、長鉗、短鉗、鐵鎖等，尙與今日通用之機械工程名詞有關外，其餘多為銳、鎚、彈等等，對於今日之機械工程名詞，已無甚關係。遠西奇器圖說中之名詞，有一部已無人採用，如稱排水唧筒為傾升車，稱螺旋線為藤線，稱楔圓形為鷄蛋形等等。而滑車、柄杆、曲柄、曲拐、飛輪、齒輪、風輪、水輪、燈輪、螺絲轉（今只稱螺絲）等等，則迄今仍多沿用。其次為前清同治光緒年間江南製造局所譯者，當時譯書，比較略有計畫，屬於機械工程者，將汽機發動汽機必以兩書譯成後，即編訂一種英漢機械工程名詞對照表，名之曰汽機中西名目表（光緒十五年出版），其內容實不僅限於蒸汽機，當時所譯各種機械工程書籍，其名詞一律以此為標準，如譯 piston 為幫鞴，piston rod 為挺桿，connecting rod 為搖桿，pressure 為抵力，lathe 為車床等等，各書完全一致。其譯名之是否適當為另一問題，其統一之精神，則遠非今日所能企及。

近年以來，用本國文字編譯機械工程書籍及發表關於機械工程之論文者，日見增加，此實為極可喜之現象。惟所用名詞，則極不一致。鄙人兩年前，曾就吾國數個著名大學之一覽，比較各校機械工程系之課程，發現 Mechanism 一學程，有譯為機構學者，有譯為機件學者，有譯為機械學者，有譯為機械原件學者，更可異者，在同一大學，甲系有機構學一學程，乙系有機械原理一學程，查其所註之英文原名，則皆為 Mechanism 一字，一學程之名稱，其不統一之程度已如此，更無怪一般普通名詞之異常紛亂也。長此不已，恐用本國文字編譯之機械工程書籍愈多，名詞紛亂之情形亦愈甚，其有礙於工程學術之進步，實不待言。

民國十七年八月，中國工程學會程瀛章、張濟翔兩位先生曾編訂機械工程名詞草案一冊，其譯名之精密，遠勝於前，惜字數稍少，且出版將及六年，所印已分散完畢，機械工程界同人，多以不能人手一編為憾。民國二十一年，中國工程師學會，推定本校工學院院長顧一樵先生為編訂工程名詞委員會委員長，是年冬，顧先生委託鄙人擔任機械工程名詞一種，迄今已一年有半，經數人協助之力，始勉強告成。惟內容仍多不完備之點，正式審定以前，應再加相當之搜集與改正也。

編訂之方法，分搜集與擬定兩部：

搜集方法，係將吾國前此關於機械工程名詞及普通工程名詞之出版物，盡量搜羅（日本出版之英和工學字典，因全係中文，故亦採入）然後用卡片法，將所有關於機械工程之名詞，一一提出，每一名詞，寫一卡片，按英文字母，順序排列，並將所有舊譯名詞均註於其下。（除認為毫無採取之價值者概不略去），所搜集之出版物如下：

出版物名稱	出版機關	出版年度
(一)汽機中西名目表（簡寫，汽名）	江南製造局	光緒十五年
(二)英和工學字典（簡寫，英和）	丸善株式會社	大正三年
(三)華英工學字彙（簡寫，華英）	中華工程師學會	民國四年
(四)鐵路詞典（簡寫，鐵）	審定鐵路名詞會	民國五年
(五)機械工程名詞草案（簡寫，機名）	中國工程師學會	民國十七年
(六)英華汽車名詞（簡寫，汽車名）	中國汽車工程學會	民國二十年
(七)國有鐵路材料分類編 號名稱彙編草案	{ 鐵道部	民國廿一年
(八)中華國有鐵路北寧線材料 名稱分類及編號目錄	{ 北寧路局	民國二十一年
(九)物理名詞（簡寫，物）	中國物理學會	民國廿三年

其次盡量搜集中文機械工程書籍，亦將其中所譯之名詞提出，如法加入，搜集之書計二十餘種，因多係民國十年以後出版普通常見者，茲不具錄。

最後更在比較完備之英文原文機械工程書籍五六種之索引中，提出前此未有之字，依次加入，此一部多無舊譯名詞，故須自行酌譯。

如此得出之名詞共計一萬一千餘則。

擬定方法，係將各名詞所有之舊譯名詞均註於原名詞之下以後，並將工人常用之俗名註上（就已知者），然後接下列四項標準，擬定一名或數名，暫行排印，以備將來審定，四項標準如下：

- (一)從宜……即擇所譯與原義最宜者。
- (二)從熟……即擇舊譯採用最多者。
- (三)從簡……即比較字數簡練者。

(四) 從俗……即工人已經通用，字義不甚相鄙者。

茲舉三例如下：

Air brake.

- 空氣停輪機，氣掣，空氣制動機(華英)
用氣制輪(英和)
空氣輪掣(機名)
壓氣軸(鐵)
氣壓制動器(汽車名)
空氣制動機(鄭廷就著鐵路機車)
風閘(李光耀著風閘中之風泵)
風閥(工人俗名)

此名詞擬定之結果為風閘與氣軸兩個，留待審定。因風閘一名詞可謂合於(二)，(三)，(四)三項標準，氣軸一名詞，可謂合於(一)與(三)兩項標準也。

Pump.

- 恒升車(王微譯奇器圖說)
起水筒，通水器(汽名)
唧筒(英和)
抽水筒，抽筒，抽水或抽氣機(華英)
唧筒，吸水機(機名)
唧筒(胡嘉詔著汽車)
唧悶(鄭廷就著汽力機)
泵，邦浦(工人俗名)

此名詞擬定泵與唧筒兩個，留待審定。

Valve.

- 舌門，汽閂，汽門(汽名)
舌門，汽閂，汽門，瓣(華英)
弁，瓣(英和)

閥.....(鐵)
閥，閂，活門，.....(機名)
汽門.....(胡嘉詔著汽車)
活門.....(鄭廷就著鐵路機車)
閂.....(鄭廷就著汽力廠)
孽路.....(工人俗名)

此名詞擬定與閥兩個，留待審定。

以上略舉三例，其餘依此類推。

編訂時，協同搜集之人，校外有石嶽吉先生，校內有曹國惠，金希武，孫瑞府，褚士荃，夏堅白諸位先生。協同擬定之人，有本校機械系主任莊前鼎先生，謹附記於此以誌不忘。

劉仙洲 廿三·七·七· 於國立清華大學工學院·

印後附言

全稿已於今日印畢，略加披閱，覺不妥之點仍屬不少，附誌於此，期於正式審定以前，繼續加以補充與修正。

1. 工人俗名搜集尚嫌不足 就鄙人意見，工人俗名極應加以重視，編譯書籍時，能採用者採用之。即使不加採用，亦應在詞典上盡量列入，使機械工程學術界，對於工人慣用之俗名，不致隔閡太甚。否則同一機械或同一機件，工程師呼以學名，工人呼以俗名，一遇彼此交談或接洽事件，必有難於互相瞭解之處。此次編訂之初，原擬將搜集之名詞，先油印若干份，分函各大機關，請為盡量填註工人俗名，以備選擇，惜未能實現，刻已排印成冊，在正式審定以前，此一部工作，似應設法繼續完成之。
2. 擬定期由一二入任之難免不當 將舊譯名詞盡量搜集後，或完全採用舊譯中之一個或數個，或採取舊譯之意而別立新名，或完全重加擬譯，甚至創用新字，均應集合機械工程界多數同人，共同討論，審慎選擇，惜事實上亦未能做到。致擬定名詞，難免有一部分不當者。此冊發出後，極望閱者諸君，熱心指正，一面并望教育部或國立編譯館正式審定時，對於此冊加以補救，所有全數卡片，仍在清華大學工學院保存，以備將來參考。
3. 譯名有重複錯雜之處 此次排印者，在一名詞之下，有一名已足用而列入無優劣可分之兩名者，有兩名已足用而列入三名四名者。有包含兩字之同一名詞，在兩處互見，譯名不完全一致者。亦有同一名詞，在顧一樵先生所編之電機工程名詞與此冊互見，譯名不完全一致者。凡此皆因此次編訂仍係草案性質，稍留將來審定時選擇之餘地，俟正式審定時，再加以去取，此種缺點，自歸消滅。
4. 排印錯誤 此次排印倉卒，又值溽暑蒸蒸，司校對者雖已備斧揮汗拈毫之苦，但因校內印刷部技術太差，每有重校三四遍，仍難免錯誤之處。除卷後正誤表所列者外，閱者諸君，如再有發現，極望指示，以備將來改正。

編者附識廿三，七，十六。

ENGLISH-CHINESE MECHANICAL ENGINEERING TERMINOLOGY.

英 漢 機 械 工 程 名 詞 .

A.

Abcissa	橫座標	Accumulator, hydropneumatic	氣力蓄水器
Absolute pressure	絕對壓力	-, regenerative	迴熱蓄水器
- temperature	絕對溫度	-, steam	蓄汽器
- zero	絕對零度		
Absorption	吸收	Accuracy	精度
-, coefficient of	吸收率	Acetone	石電，水月電
Absorption apparatus	吸收器	Acetylene	水月電氣
-, dynamometer	吸收測力表	Acid process	酸法
-, of heat	吸熱	- steel	酸鋼
Accelerated motion	加速運動	- water	酸水
Accelerating force	加速力	Acme thread	愛克母線，改良方線
Acceleration	加速率	Acting flank	作用齒腹
-, angular	角加速率	Action	動作，作用，作力
-, composition of	加速度之合成	- of points	尖端作用
-, linear	線加速度	Actual energy	實能力，實能
-, negative	負加速度	- horse-power	實馬力
-, uniform	等加速度	Actual mean pressure	實均壓力
-, variable	變加速度	- power	實動力
Acceleration of gravity	重力加速度	- pressure	實壓力
Accelerator	加速器	- specific gravity	實比重
Accessory	附件	Adapter	接頭
Accumulation	聚集	Addendum	齒頂
- of pressure	聚壓力	- circle	齒頂圓
Accumulator	蓄器	- line	齒頂線
-, differential	差動蓄水器	Adhesion	附着力，粘結
-, hydraulic	蓄水器	- of locomotive	輪軌附着力
		Adiabatic	等熱的，絕熱的

Adiabatic change	等熱變化，絕熱變化	Aerator	通氣器
- curve	等熱曲線，絕熱曲線	Aerodynamics	氣體動力學
- expansion	等熱膨脹，絕熱膨脹	Aero engine	飛行用機
- line	等熱線，絕熱線	Aerology	氣體學
- process	等熱變化，絕熱變化	Aerometer	量氣表
Adjust	較準，調整	Aerometery	量氣學
Adjustable	可較準的，可調整的	Aeronautics	航空術
- brake block	調整閘塊	Aeroplane	飛機
- drilling machine	活配鑽機	Aerostat	航空機
- head T-square	活頭丁字尺	Aerostatics	氣體靜力學
- multiple spindle	多軸鑽機	After crank shaft	後機軸
- wrench	活搬鉗	Aggregate	集成，集合
Adjuster	較準器	- combinations	積合結構
Adjusting	較準，調整	- path	積路
- mechanism	調整機件，調整機構	- velocity	積速
- nut	調整螺絲母	Agitation	攪擾
- plate	調整板	Agitator	勻攪器
- screw	調整螺絲	Agricultural automobile	農用汽車
- spring	活配簧(機車之)	- engine	農用機
- wedge	調整楔	Ahead motion	前進運動
Adjustment	調整，較準	Aiguille	鍔孔器
Admission	進汽，納汽	Air	空氣
- passage	進汽路，納汽路	- atmospheric	大氣
- pipe	進汽管，納汽管	- compressed	壓縮空氣
- port	進汽孔，納汽孔	- liquid	液體空氣
- valve	進汽閥，納汽閥	Air blast	空氣吹筒，吹風
Advance angle	前進角	- blower	送風機
- spark	火花提早	- brake	風閘，氣閥
Advantage	利益，優點	- brick	通風瓦
- mechanical	機利	- buffer	氣墊
Adz, adze	扁斧，橫口斧	- camel	浮櫃
- steel	鋼斧	- casing	防熱氣套
Adze plane	刮刨	- chamber	氣室，空氣室
Aeolipile	汽轉球	- channel	氣路
Aeration	充氣法	- cock	氣嘴

Air compartment	Air room	Air gun	Air
- compressor	壓氣機	- heading	通風坑
- condenser	凝氣器	- heater	熱風器
- cooled type	氣冷式	- hoist	用氣升降機
- cooled engine	氣冷機	- holder	氣槽
- cooler	冷氣器	- hole	氣孔
- cooling system 氣冷制，空氣減熱裝置		- hose	空氣軟管
- crossing	氣道	- inlet	進氣口
- cushion	氣墊	- insulation	空氣絕緣
- cycle	空氣循環	- jack	氣壓杠重器
- cylinder	壓氣缸	- jacket	氣套
- distributor	送風機	- level	泡掌器
- door	氣門	- lift	氣壓掛水機
- drill	氣鑽	- lock	氣閘
- drum	氣鼓	- locomotive	空氣機車
- duct	導氣管，通氣路	- machine	通風機
- ejector	射氣器	- manometer	氣壓表，空氣驗壓表
- engine	空氣機	- meter	空氣表
- escape	洩氣器	- nozzle	氣噴嘴
- escape valve	洩氣閥	- passage	通氣道，氣路
- exchuster	排氣器	- pipe	空氣管
- extracter	抽氣機，排氣機	- pit	通氣坑
- extracting pump	抽氣機	- port	通氣口
- faucet	氣嘴	- preheater	空氣預熱器
- filter	濾氣器	- pressure	空氣壓力
- flue	氣道	- pressure engine	空氣壓力機
- friction	氣阻力	- pump	抽氣筒，風泵
- funnel	通氣筒	- -, auxilliary	輔助風泵
- furnace	爐氣器，反射爐	- -, double acting	雙行風泵
- gage (gauge)	氣壓表	- -, efficiency of	風泵之效率
- gap	氣隙	- -, horizontal	臥式風泵
- gas	空氣煤氣	- -, single acting	單行風泵
- gate	氣門	- -, vertical	立式風泵
- governor	空氣調速器	- -, barrel	風涼筒
- grating	通氣格，通風格	- pyrometer	空氣高溫表

Air receiver	存氣箱	Alarm-bell	警鐘
- regulator	調氣器	- signal	警號
- reservoir	貯氣器	- valve	警瓣
- sand blower	空氣噴砂器	- whistle	警笛
- setting	空氣凝固法	Alignment chart	列線圖
- shaft	通風井，風穴	Alkalinity	鹼性
- space	氣隙	- meter	鹼性表
- spring	氣簧	Allan straight link motion	阿蘭直動機構
- stove	暖氣爐，用氣爐室器	Allowance	裕度
- strainer	濾氣器	Alloys	合金
- tank	氣箱	-, fusible	易鎔金
- tap	氣嘴	Alternative motion	往復運動
- tester	驗氣器	Alundum power	人造金鋼砂
- thermometer	空氣寒暑表	Analysis, coal,	煤之分柝
- tight	不漏氣	-, feedwater,	給水分柝
- trap	防臭器，防氣擋	-, gas	氣之分柝
- trunk	通氣幹道	-, flue gas	烟氣分柝
- tube	氣管	-, fuel oil,	柴油分柝
- turbine,	壓氣輪	-, lubricating oil,	滑油分柝
- valve	空氣閥，氣閥	-, proximate	實用分柝
- vane	飛翼	-, scale	鍋鏃分柝
- vent	空氣路	-, solid fuel	固體燃料分柝
- vessel	貯氣器	-, ultimate	原質分析，原素分析
- washer	洗氣器	Anchor	錨
- way	通氣孔	-, guy	拉線錨
- whistle	氣笛	Anchor-capstan	起錨繞盤
- wood	氣木	- escapement	錨形擒縱機
Airing	氣懸	Anemogram	自記風力表
Airometer	量氣器	Anemograph	自記風力表
Alarm	警器	Anemography	測風術
-, automatic	自動警器	Anenology	風學
-, high and low water	高低水面警器	Anemometer	量風表
-, leak	警漏器	Anemometrograph	自記風速表
-, low-water	低水警器	Anemometry	測風法
		Anemoscope	風信機

Aneroid barometer	無液氣壓表	Angle of torsion	扭角
Angle	角	- of traction	牽角
-, clearance	隙角	- plane	角鉗
-, cutting	切角	- prism	測角棱柱
-, Dihedral	二面角	- valve	折角閥
-, Dihedral	二面角	- angle of pressure	壓力角
-, eccentric	偏心角	Angular	角的
-, pressure	壓力角	- advance	角前進
-, rake	斜度角	- grate	曲折爐竈
-, slant	傾斜角	- momentum	角動量
Angle brace	角斜撐	- motion	角動
- bracket	角擡架	- perspective	傾斜透視
- cock	角嘴	- reamer	折角擴孔器
- cutter	角鋸切斷機	- thread	三角螺絲線
- gage	角規	- tube	曲折烟管
- iron	角鐵	- velocity	角速率
-- bending machine	角鐵撓機	Animal fat	獸脂
-- ring	角鐵環	Angularity of connecting rod	連桿斜度
-- shearing machine	角鐵剪機	Annealing	淬火，加韌
-- straightening machine	角鐵壓直機	- box	淬火箱，加韌箱
- joint	斜節	- color	燒色
- meter	測角器	- furnace	淬火爐，加韌爐
- of lead	導程角	- oven	淬火窯，加韌窯
- of action	作用角	- pot	淬火壺，加韌壺
- of advance	前進角，進角	Annihilator	熄火器
- of application	加力角	- Fire	消火器
- approach	進角	Annular cylinder	環形汽缸
- of contact	接觸角	- engine	重筒汽機
- of obliquity	傾斜角	- gear	內齒輪
- of recess	退角	- valve	環狀閥，環狀閥
- of repose	靜角	- wheel	內齒輪
- of rotation	轉角	Annulet	輪狀平緣
- of rupture	斷角	Annunicator	通報器
- of shear	剪角	Anthracite	硬煤，無烟煤
- of slope	傾斜角；斜度	Anticorrosive	防蝕劑

Anti-creeper	防爬器	Application, angle of	加力角
Antifluctuator	緩衝器	-, point of	加力點
Anti-freezing	-防凍	Apprentice	工徒, 學徒
- - mixture	防凍劑	Approach, angle of	進角
Antifriction	-減摩	-, method of	漸近法
- bearing	減摩軸承	Approximation, method of	近似法
- block	減摩滑車	Apron	護床, 床帷
- box	減摩軸函	Aquometer	鼓動車水機
- composition	減摩合質, 減摩料	Arbor	小軸, 刀軸
- metal	減摩合金	-, milling machine	銑床刀軸
- pivot	減摩軸樞	Arbor press	軸心壓機
- ring	減摩圈	Arc	弧
Anti-knocking	減擊料	- of action	作用弧
Antilogarithm	逆對數, 反對數	- of approach	進弧
Anti-rattler	防震器	- of contact	接觸弧
Anvil	砧, 鐵砧	- of recess	退弧
-, smith	鐵匠砧	Arch, firebrick	磚拱
-, steam hammer	汽錘砧	Arch bar	拱桿
- beak	鐵砧角	Arch-bar drilling machine	弓柄鑽機
- bed	鐵砧座	Arch-brick	拱磚
- block	鐵砧塊	Arches, furance	爐拱
- edge	鐵砧邊	Archimidian drill	往復螺旋鑽
- horn	鐵砧角	Archimidian (or persian)	
Aperture of oil chamber	油腔口	screw	螺旋車水機, 螺旋揚水機
Apex	頂點	Architectural drawing	建築畫
- distance	頂點距離	Arcograph	圓弧規
Apparatus	器具, 儀器	Area	面積
-, block	閉塞器	Area, bearing	軸承面
-, distilling	蒸溜器	-, cross-sectional	橫斷面積, 橫剖面積
-, heating	燒室裝置	Area of cooling surface	汽面積, 汽面
-, life saving	救生器	- of fire grate	爐篦面積
-, regulating	調整器	- of injection orifice	噴口面積
Apparent specific gravity	外表比重	- of piston	轉轂面積, 活塞面積
Appliance	用具, 設備	- of thrust surface	受力面積
Appliance, workshop	工場用具		

Areometer	液體比重表	Ash hoist steam	蒸汽起灰器
Areometry	液體比重測法	- hoppers,	灰斗
Arm	臂，橫桿	- pan	灰盤，灰盆
- cross	橫臂	- pit	灰坑
- rocker	搖臂	- - damper	灰坑閘門
- table	台臂	- plate	灰板
- vibrating	擺動臂	- shoot	灰槽
- of couple	偶力臂	- tray	灰盤
- of ratchet	簧閘柄，閘臂	- wagons	灰車
- of wheel	輪幅		
- of flywheel	飛輪幅		
- tie	扭筋		
Armored automobile	軍用汽車	Asphalt	地溝青
Arrow heads	箭頭，矢標	- felt	油毛氈
Articulated coupling	活節互鉤	Aspirator	吸氣器
Articulation	鉸，搖桿	Assembler	裝配匠
Artificial draught	人力通風	Assembling plant	裝配廠
Asbestooses	石棉	- bolt	粗合螺釘
- cord	石棉繩	Atmosphere	大氣，氣壓(單位)
- cushion	石棉墊	Atmospheric condenser	大氣凝汽器
- felt	石棉氈	- engine	大氣機
- fiber	石棉纖維	- line	大氣壓力線
- lagging	石棉包皮	- pressure	大氣壓力
- packing	石棉墊	- relief valve	大氣保安瓣
- paper	石棉紙	- valve	空氣閥，空氣瓣
- sheet	石棉片	Atomizer	噴霧器
- slate	石棉板	Attachment	附件
- yarn	石棉線	- circular	鐵圓附件
Ash	灰，槐木	- high speed milling	高速鐵工附件
- box	灰箱	- internal grinding	內磨光附件
- bucket	灰斗，灰筒	- keyseating	鍵槽附件
- conveyor	運灰器，搬灰器	- rack milling	齒齒條附件
- door	灰門	- relieving	漸離附件
- ejector	放灰器	- slotting	立刨附件
- hoist	起灰器	- taper	斜齒附件
		- tapping	陰螺絲附件
		- universal milling	萬能銑工附件
		- vertical spindle milling	直軸鐵工附件

Attachment screw	止動螺絲	Automatic sprinkler	自動灑水器
Attrition	磨	- valve	自動閥
— Mill	磨粉機	Automation	自動器
Auger	螺旋	Autometer	驗溫器
Auger, annular	環孔鑽	Automobile	汽車
—, cylindrical	筒形螺鑽	— clutch	汽車接合器
—, earth-boring	穿地鑽	— differential gear	汽車分速輪
—, expanding	擴孔螺鑽	Autovac	真空罐
—, ground	發掘螺鑽	Auxiliaries	輔助品，副件
—, screw	螺絲鑽	Auxiliary air port	副空氣門
—, slotting	窄孔鑽	— box	副件盒
—, square hole	方孔鑽	— brake	副閘，副剎
— bit	小螺鑽	— engine	副機
Auto	汽車，汽車的，自動的	— port	副孔
Automatic	自動的	— pipe	副管
— air brake	自動風軋，自動風閥	— reservoir	副儲氣箱
— alarm	自動警器	— valve	副閥，副閂
— ball valve	自動球閥，自動球瓣	— views	副視圖
— blow off valve	自動洩水瓣	Available draft	有効通風
— brake	自動閥，自動轉	— heat	有効熱
— coupling	自動互鉤	— hydrogen	有効氫
— cutter grinder	自動磨銑輪機	Awl,	錐，針
— damper regulator	自動風閥調整器	— brad	突錐，擰鑽
— intersepting valve	自動調整閥	— scratch	畫針
— lathe	自動鏽床	Awning	天幕
— lubricator	自動潤滑器	Axe (ax)	斧
— punching machine	自動壓孔機	Axe, pitch	鵝嘴斧
— (pressure) reducing valve	自動減壓閥	Axe for coches	客車救險斧
— regulating apparatus	自動調整器	— man	斧手
— release	自動開放	— dressing	斧鑿面
— revolving table	自轉床	— hammer	斧鍊
— screw machine	自動螺絲床	Axial pitch	軸節
— selecting machine	自動揀幣機	Axis	軸
— spacing table	自分距位鑽孔機	—, anticlinal	逆斜軸
— spark advance	火花自動提早	—, auxiliary	副軸

Axis, central	中心軸	Axle, rear	後軸
-, common	公用軸, 共通軸	-, telescopic	伸縮軸
-, conjugate	共轭軸	-, trailing	從軸
-, fixed	定軸	Axle adjuster	整軸器
-, focal	焦軸	- bearing	軸承
-, instantaneous	瞬軸, 瞬時軸	- block	承彈機
-, major	長軸, 大軸	- body	軸體, 軸身
-, minor	短軸, 小軸	- boxes	軸函
-, neutral	中和軸	- box wedge	軸函楔
-, permanent	恒軸	- bushes	軸襯, 軸套
-, principal	主軸	- cap	軸帽
-, spiral	螺旋軸	Axle centering machine	軸心機
-, synclinal	順斜軸	- collar	軸環, 軸領
-, temporary	暫時軸	- gage	輪軸規
-, transverse	橫軸	- guard	軸衛, 軸擋
-, vertical	立軸	- housing	軸套
-, visual	視軸	- journal	軸頸, 軸項
- of elasticity	彈力軸	- lathe	軸體車床
- of floating	浮軸	- load	軸載
- of inertia	慣性軸	- nut	軸止, 軸擋
- of oscillation	擺軸	- packing	軸蓋
- of perspective	透視軸	- pad	軸梢
- of revolution	迴轉軸	- pin	軸梢, 轉
- of rotation	轉動軸	- saddle	軸鞍
- of stress	應力軸	- seat	軸座
- of symmetry	對稱軸	- sleeve	軸筒
Axle	軸, 車軸	- stop key	抑軸釦
-, blind	遊軸	- tree	軸本
-, crank	曲拐軸, 曲柄軸	- turning lathe	軸項車床
-, cross	橫軸	- with inside journals	內項軸
-, driving	主動軸, 原動軸	- with outside journals	外項軸
-, front	前軸	- yoke	軸轭
-, hollow	管軸	Axode	驛軸面
-, leading	導軸	Axonometric projection	單面投影
-, radial	轉向軸		

B.

Babbitt	巴氏合金	Balance beam pump	平梁唧筒，平梁泵
Babbitt's metal	巴氏合金，耐磨錫，軸承鉛	- crane	平衡起重機
Back balance	後權	- cylinder	平衡汽筒，平衡汽缸
- centre, or puppet	後心(車床之)	- dynamometer	力量衡，平衡測力表
- elevation	後視圖	- engine	平衡機
- end (Boiler)	火箱(鍋爐之)	- level	平衡器
- filling	裏填	- piston	平衡活塞，平衡轉臂
- fire	回火	- plate	均力扳
- guide	後導板	- rings	平衡環
- head (boiler)	火門板(鍋爐之)	- rudder	衛舵
- links	後桿	- spring	彈環杆
- nuts	後螺絲母	- weights	均衡重量
- of tooth	齒背	- wheel	平衡輪
- plate	均力板	Blanced cores	平衡心型
- pressure	反壓力，背壓	- cranks	平衡曲拐，均衡曲柄
- speed	退速	- draft	平衡通風
- spring	後簧	- slide valves	平衡滑瓣，平衡閥
- stroke	退衝	- valve	平衡閘，平衡閥
- lash	齒隙	Balancing	均衡法，平衡法
- - spring	餘隙彈簧，隙簧	Ball	球
Backstay	背控	- -, steel	鋼珠
Baffle	障板，阻板	- and socket	球與窓
- plate	障板，阻板	- and socket bearing	球窓軸承
Bag	袋	- and socket coupling	球窓聯結
- pump	袋形唧筒，袋形泵	- and socket hanger	球窓吊架
Bagasse	蔗桔	- and socket joint	球窓節
Baked core	乾心型	- bearing	滾珠軸承，球軸承
Balance	天秤，平衡，對照表	- check valve	球閥門
- , compensation	補整衡	- clack	球活門
- , hydraulic	整速器(水車之)	- cock	浮球活嘴，活球塞
- , hydrostatic	比重秤	- end	球形頭
- bar	衡桿	- governor	飛球調速器
- beam	平梁，衡桿	- grinder	球臼，球磨

Ball gudgeon	球形橫桿	Bar, channel	溝條, U形條
- hammer	球頭錘	-, claw	鉗柄, 撐桿
- hydrant	消火球栓	-, cup	節桿
- joint	球節	-, draft	索桿
- lever	浮球桿	-, drag } draw }	牽桿
- mill	球磨	-, equalizing	衡桿
- pulley	帶輪	-, eye	眼孔桿
- race	鋼珠座圈	-, fire	爐條
- rods	球桿(整速器之)	-, furnace }	
- safety valve	球形保安瓣	-, grate	
- thrust	鋼珠推力	-, guide	導桿
- valve	球瓣, 球閥	-, iron	鐵條
- steel	鋼球	-, ice	冰桿
Ballast engine	運礫機車, 運石渣機車	-, lattice	格條
- hammer	礫錘, 石渣錘	-, locking	鎖桿(轉倣之)
- screen	石渣篩, 磚篩	-, loop	套桿, 匝桿
- spreader	撒礫車	-, lug	棘桿
- truck or wagon	土車	-, merchant	再軋鐵條
Band	帶	-, pinch	摺棍
-, steel	鋼帶	-, radius	半徑桿, 導桿
-, brake	帶閘, 帶輓	-, rail	軌條桿
-, coupling	帶結	-, roll	輥桿
-, molding	鋸條模	-, round	圓桿
-, saw	帶鋸	-, side	側桿
-, sharpening machine	磨帶鋸機	-, slide	滑桿
-, wheel	帶輪	-, square	方桿
Bar	條桿	-, standard	基桿
-, angle	角桿	-, starting	起動桿
-, angle splice	添接角桿	-, tripping	鉤桿
-, arch	拱桿(車軸之)	-, twisted	扭桿
-, bending of	桿之彎曲	-, z	z字桿
-, boring	鑽桿	-, iron	鐵條
-, brake	軛桿, 閘桿	-, shearing machine	剪鐵條機
-, buffer	防撞桿		
-, capstan	絞盤棍		

Barbed wire	蒺藜絲	Basin pouring	灌盆
Barker		Bastard cut file	粗鎌
Barker's mill	巴克水輪	Bat bolt	棘桿
Barlow's wheel	巴隆輪	Batch sand mixer	滾筒和砂機
Barograph	自記氣壓表	Bath	鐵漿(及射爐中之鐵)
Barometer	氣壓表	— brick	砂磚
— gauge	氣壓表，風雨表	Batten	夾板
Barometric column	氣壓柱	Baume	保美(比重單位)
— condenser	氣壓凝汽器	Bead	圓緣
Barometrograph	自記氣壓表	— plane	圓邊鉗
Barometry	氣壓測定法	— slicker	小圓刮刀
Barrel	箱，捲筒	— tool	圓緣工具
— elevator or hoist	圓筒升降機	Beak	火口，嘴
— hooks	桶鉤	—, anvil	鐵砧嘴
— lapping machine	製筒機	Beam	橫梁
Barette-file,	扁三棱鑑	—, brake	軋桿，閘桿
Bars, grate	爐條	—, I	I字梁，工字鐵
Barrow	手車	—, resilience of	梁之彈力限
— truck	手推車	—, T	T字梁
Base	基數，基線底板	—, z	z字梁
—, fixed-wheel	定軸距	Beam bending machine	轉彎機
—, flexible-wheel	變軸距	— calipers	大徑規
—, inflexible-wheel	定軸距	— compasses	長徑規，札規
—, right-wheel	定軸距	— engine	天秤機
—, tailstock	挺心架底板，床尾架底板	Bear	壓穿器
—, total-wheel	總軸距	—, punching	壓穿器
—, wheel	軸距	Bearer	托枕，承
— bearing	軸承	Bearing	軸承
— circle	基圓	—, antifriction	減摩軸承
— line	基線	—, axle	承軸
— line dimensioning	基線寸法	—, ball	球承，鋼珠軸承
— plate	基板，底板	—, ball thrust	滾珠推力軸承
Basic process	礮基煉鋼法	—, center	心承
Basil		—, combination	珠楔軸承
Basin	刀面	—, conical	圓錐軸承
	鑄盤		

Bearing, foot-step	白形軸承	Beehives	蜂房密
-, jewel	寶石軸承	Bee line	直距線
-, pivot	樞軸承	Beech	山毛櫟
-, rim	緣承	Beetle	推,木槌
-, roller	輥軸承, 滾柱軸承	Bell	鐘,鈴
-, sand	心支(鑄型之)	-, alarm	警鐘, 鐘鈴
-, side	側承	Bell chuck	鐘形夾盤
-, sleeve	筒軸承	-, crank	曲拐, 曲柄
-, sliding	滑軸承	-, crank lever	曲柄桿
-, step	階級軸承	-, pump	鐘形唧筒, 鐘形泵
-, main shaft	總軸承	-, punch	鐘形壓穿器
-, self lubricating	自潤軸承	Bellows	風箱
-, suspension	吊承	Belt	皮帶, 帶
Bearing area	承面	-, canvas	帆布帶, 帆布皮帶
-, bolt	軸承螺釘	-, chain	鍊帶
-, box	軸承函	-, cotton	綿帶
-, brasses	銅軸瓦, 軸承銅襯	-, crossed	交帶
-, cap	軸承蓋	-, double	雙層帶
-, metal	軸承鋁	-, endless	環帶
-, neck	托頸, 軸承頸	-, halving	交帶
-, pile	支椿	-, hydraulic	揚水帶
-, plate	承板	-, leather	皮帶
-, power	支力	-, open	開帶
-, spring	捲簧	-, quadruple	四層帶
-, strength	承力	-, quarter-turn	正角扭轉帶
-, surface	承面, 軸承面積	-, reverse	反向帶
-, thrust	軸承推動力	-, rope	繩帶
Bearter	擣錘	-, rubber	橡皮帶
Beater pick	鑿棍, 鑿	-, single	單層帶
-, shaft	鑿棍柄, 鑿板	-, steel	鋼帶
Bed	床, 底	-, triple	三層帶
-, charge	炭牀	Belt conveyer	帶搬運器
-, of boiler	鍋爐座	-, coupling	帶聯結
-, piece	床版	-, drives	皮帶傳動, 帶傳動
-, plate	床板, 塊板	-, fastener	帶釘扣

Belt fork	帶叉	Bender, bar	彎桿器
- guide	導帶器	- hydraulic	水力桿管器
- hock	帶鉤	- plate	帶板器
- joint	帶結	- rail	帶軌器
- lace (belt lacing)	帶組	Bending	彎曲
- pulley	皮帶輪，帶輪	- and straightening machine	撓直機
- punch	皮帶軋孔器	- force	彎力
- rail	帶木	- machine	彎鐵機
- saw	帶鋸	- moment	彎曲率，彎率
- shifter	移帶裝置	- stress	彎曲應力
- speeder	變速帶	- test	彎曲試驗
- tightener	緊帶滑車	Bent tube or bending tube	曲管
Belting	皮帶裝置	- wood turning machine	彎木旋機
- angular	角帶裝置	Benzine	石腦油
- round	圓帶	- motor	石腦油機
Bench	鉗台，鉗工台	Bessemer cast iron	別色麻鐵
- vice	鉗台	- process	別色麻煉鋼法
Bench clamp	台鉗	- steel	別色麻鋼
- drill	台鑽	- plant	別色麻煉鋼廠
- drilling machine	台鑽機	Bevel	斜角，斜
- lathe	台上車床	- angle	斜角
- level	台準器	- epicyclic train	斜齒輪周轉輪系
- mark	水準點	- gear or bevel gearing	斜齒輪
- moulding	台上造型法	- gears, twistead	扭轉斜齒輪
- work	台工，案工	- joint	斜接
Bend	彎管	- pinion	小斜齒輪
- cast iron	鑄鐵彎管	- protractor	斜角規
- cast steel	鑄鋼彎管	- ring	蓋環
- quarter	矩轉，矩管	- shearing machine	斜面切鐵機
- loop expansion	迴轉彎管	- square	斜角規
- return	折轉，回管	- wheel	斜齒輪
- sharp	突轉	Bi-rotor pump	雙轉唧筒，雙轉泵
- square	矩管	Bib	活嘴
- wrought iron	鍛鐵彎管	- cock	彎管活嘴
Bender	彎器	Bichromate of potash	重鉻酸鉀

Bicycle	自行車	Bitumen	瀝青
Bifilar	複絲測微器	Bituminous coal	烟煤
Bilge	船底角	Black lead	筆鉛，炭精
- keel	船底龍骨	- sand	黑砂
- pipe	船底水管	- smith	鐵匠，煅冶工場
- pump	船底唧筒，船底水泵	- wash	黑漿
- water alarm	漏水警鐘	- work	鐵工
- - discharge	放水器(船底之)	Blackening	炭粉(錫適用)
- - gage	水表(船底之)	Blacking	塗黑
Bill hook	鐮刀，鋤刀	-, coke	焦炭塗黑
- of estimate	預算單，估計單	-, soapstone	滑石塗黑
- of materials	材料單，材料表	Blade	輪葉，葉片
Bin	倉	-, hack saw	弓鋸條
-, ash	灰倉	-, saw	鋸條
-, coal	煤倉	-, turbine	汽輪葉片
Binary vapors	複蒸氣	Blade bearing	刀口座
Binder	砂箱夾	- of T-square	丁字尺身
-, core	心型結合劑，心型混凝土劑	- of propeller	螺輸翼
Binder materials	粘合料	Blank	坯料
Biplane	雙葉飛機	-, bolts	鍛釘坯料
Birmingham wire gage	伯明罕驗線規	Blast	鼓風
Bit	鑿	- air	鼓風
-, annular	環孔鑿	- cold	冷鼓風
-, auger	小螺旋鑿	- hot	熱鼓風
-, boring	鑽孔鑿	- steam	蒸汽鼓風
-, expanding	擴孔鑿	Blast cock	放汽塞
-, groove	螺旋鑿	- engine	鼓風機
-, ratchet brace	搖鎖鑽頭	- fan	鼓風器
-, reaming	擴孔鑿	- furnace	鼓風爐
-, rose	圓頭鑽鑿	- furnace gas	鼓風爐煤氣，爐氣
-, spiral	螺旋鑿	- gauge	風壓計，風壓表
-, twisted	扭轉鑽；麻花鑽	- indicator	通風表
-, tool	刀片	- nozzle	鼓風孔，鼓風口
Bit brace	錐柄	- orifice,	
- stock	錐柄	- pipe	噴管，通風管

Blind coal	白煤，無烟煤	Block step	階級枕
Blister	汽泡，氣泡	-, stop	頂枕
-, steel	泡面鋼	-, swage	犁砧
Block	塊，滑車	-, swivel	轉枕
-, antifriction	減摩滑車	-, three-sheave	三輪滑車
-, anvil	鑄砧	-, tool	刀枕
-, apron	領塊	-, treble	三輪滑車
-, backing	靠枕	-, two-sheave	雙輪滑車
-, brake	閘塊，軛塊	-, V	V字釦
-, chain	鏈滑車	Block and tackle	絞轆(滑車與索具)
-, clump	粗笨滑車	-, apparatus	閉塞器
-, differential pulley	差動滑車	-, brake	塊狀閘，塊狀軛
-, differential	差動滑車	-, chain	塊狀鍊
-, double	雙輪滑車	Bloom iron	鍛鍊塊
-, double scored	複溝滑車	Blooming mill	煉鐵廠
-, fiddle	提琴式滑車	Blow cock	排水龍頭，放水活嘴
-, fourfold	四輪滑車	-, hole	氣泡
-, gage	規矩枕	-, off	吹洩，吹除
-, gin	鋸齒滑車	-, ~ valve	放水閥，吹洩瓣
-, hook	鉤滑車	-, out	烟管掃除，焰管掃除
-, hydraulic	水壓台(船渠之)	-, pipe	吹管
-, leading	導滑車	-, valve	通風瓣
-, long-tackle	長滑車	Blower	送風機
-, made	集成滑車	-, root	自動鼓風機
-, notch	凹滑車	Blowing engine	風扇機，吹風機
-, packing	墊塊	-, fans	風筒
-, pulley	滑車	-, furnace	吹風爐
-, purchase	擴力滑車	-, machine	吹風機
-, raising	起枕	-, off	吹除，吹去
-, running	動滑車	Blue print	曬藍圖
-, sheave	滑車	-, ~ apparatus	曬藍器具
-, single	單輪滑車	-, ~ paper	曬藍圖紙
-, single scored	單溝滑車	Board, drawing	製圖板，畫圖板
-, size	號枕	-, cutting machine	鋸板機
-, snatch	缺口滑車	-, drop hammer	打椿錘

Board gage	板規	Boiler, fire tube	水管汽鍋，水管鍋爐
- of trade rules	商部規程	- Galloway	加羅威汽鍋，加羅威鍋爐
- saw	框架	- high pressure	高壓汽鍋，高壓鍋爐
Bod	砂塞	- horizontal	平置汽鍋，臥式鍋爐
Body, elastic	彈體	- internally fire	內燃汽鍋，內燃鍋爐
-, heterogeneous	不齊體	- Lancashire	蘭開施汽鍋，蘭開施鍋爐
-, homogeneous	齊體	- land	陸汽鍋 陸鍋爐
-, rigid	剛體	- locomotive	機車汽鍋，機車鍋爐
-, bolster	橫梁(車體之)	- low pressure	低壓汽鍋，低壓鍋爐
- of axle	軸體	- marine	船汽鍋，船鍋爐
- of bolt	螺釘體	- marine tubular	船用水管鍋爐
- of car	車身	- multitubular	多管汽鍋，多管鍋爐
Bogie	轉向架	- portable	活動汽鍋，活動鍋爐
- car	轉向車	- return-tube	迴管汽鍋，迴管鍋爐
- engine	轉車機車	- return tublar	回行火管鍋爐
- of car	車底活座	- saddle	鞍形汽鍋，鞍形鍋爐
- spring	車底彈簧	- Scotch	蘇格蘭汽鍋，蘇格蘭鍋爐
- truck	轉向矮車	- sectional	分節汽鍋，分節鍋爐
Boiler	汽鍋，鍋爐	- single ended	單頭汽鍋，單頭鍋爐
Boiler, babcock & wilcox	拔葛萬鍋爐	- single fired	單爐汽鍋，單爐鍋爐
-, barreled	筒狀汽鍋，筒狀鍋爐	- steam	汽鍋，蒸汽鍋爐
-, coiled	盤管汽鍋，盤管鍋爐	- Stirling	司特令汽鍋，司特令鍋爐
-, Cornish	科尼士汽鍋，科尼士鍋爐	- tubular	水管汽鍋，水管鍋爐
-, concurrent	順流汽鍋，順流鍋爐	- tubulous	水管汽鍋，水管鍋爐
-, counter-current	逆流汽鍋，逆流鍋爐	- vertical	立式汽鍋，立式鍋爐
-, cross-tube	橫管汽鍋，橫管鍋爐	- vertical cross tube	立式橫管鍋爐
-, cylindrical	圓筒形汽鍋，圓筒形鍋爐	- vertical tublar	立式水管鍋爐
-, donkey	補助汽鍋，副鍋爐	- water tube	水管汽鍋，水管鍋爐
-, double ended	雙頭汽鍋，雙頭鍋爐	Boiler alarm	警水器
-, double fired	雙爐汽鍋，雙爐鍋爐	- barrel	鍋殼，鍋筒
-, externally fired	外燃汽鍋，外燃鍋爐	- bearer	鍋座
-, externally fired water	外燃水管汽鍋，外燃水管鍋爐	- bedding	鍋座
tube	外燃水管汽鍋，外燃水管鍋爐	- bottom	鍋底
-, externally fired water	外燃水管汽鍋，外燃水管鍋爐	- braces	汽鍋牽條
tube	外燃水管汽鍋，外燃水管鍋爐	- bridge	汽鍋壠，鍋壠壠

Boiler compounds	汽鍋藥料	Boiler tube expander	汽鍋管擴管器
- construction	鍋爐構造		
- cradle	托鍋架		
- drilling machine	鍋殼鑽機		
- efficiency	汽鍋效率，鍋爐效率	- furnace	沸騰
- feed pipe	給水管，(汽鍋之)	- point	煮物爐
- feed pump	給水唧筒，給水泵	Bolster	沸點
- feeder	汽鍋給水器，鍋爐給水器	- body	承梁
- fittings	汽鍋配件，鍋爐配件	- compound	車體橫梁
- flue	鍋爐焰路，烟道	- swing	複式橫梁
- forge	鍋爐廠	- truck	擺動承梁
- gasket	汽鍋填塞物	Bolster plate	車台承梁
- heating		- spring	承托鐵鍛
surface	汽鍋受熱面，鍋爐受熱面	Bolt	承托彈簧
- horse power	汽鍋馬力，鍋爐馬力		螺絲釘，螺釘
- house	鍋爐房	- assembling	組合螺釘
- inspector	驗鍋員	- barb or barbed	棘刺螺釘
- iron	鍋鐵	- carriage	方肩螺釘，方肩
- laggings	鍋衣	- cheese head	葵子頭螺釘
- making shop	造鍋廠	- clamping	夾緊螺釘
- mountings	汽鍋配件，鍋爐配件	- clip	抑壓螺釘
- plate	鍋盤	- collar	頸項螺釘
- plate bending machine	彎鍋鉗機	- conical	錐形螺釘
- plate flanging machine	鍋盤捲邊機	- connecting	結合螺釘
- pressure	首鋼壓力，鍋爐壓力	- cotter	插梢螺釘
- room	鍋爐房	- countersunk	埋頭螺釘
- scaling hammer	冰鎚錘	- countersunk head	平頭螺釘
- seating	鍋爐座	- cuphead	突頭螺釘
- shell	汽鍋殼，鍋爐殼	dray }	
- shop	汽爐廠，鍋爐廠	- draw }	聯釘
- stay tubes	汽鍋管牽條	- drift }	
- stays	汽鍋牽條	- drive }	繫釘
- tube	汽鍋管，鍋爐管	- expansion	擴開螺釘
- tube brush	鍋管刷，火管刷	- eye	眼孔螺釘
- tube cleaner	淨管器(汽鍋之)	- fang	備爪螺釘
		- fish	添釦螺釘
		- flush	平頭螺釘
		- forelock	銳桿

Bolt, foundation	基礎螺釘，地腳螺釘	Bolt shoulder	螺釘肩
-, fox	割端螺釘	Bomb	燃燒筒，燃燒罐
-, hexagon head	六角頭螺釘	Bone charcoal	骨炭
-, holding down	鎖螺釘	Bonnet	烟箱帽
-, hook	鉤螺釘	-, feed gear	進刀齒輪帽
-, jag	棘螺釘	Bonnet valve	帽狀瓣
-, key	鍵螺釘	Bonvillain system of molding	防離來式造型法
-, key-head	插頭螺釘	Boot	車箱
-, lock	鎖緊螺釘	Bore	內徑，徑管
-, pan head	截錐頭螺釘	Borehole	鑽孔
-, rag	倒鉤釘	Borer	鑿孔器
-, Raised head	扁元頭螺釘	-, annular	環孔鑿孔器
-, ring	環孔螺釘	-, diamond	金剛石鑿孔器
-, rough	螺釘料	-, rail	軌條鑽
-, round head	圓頭螺釘	-, rock	岩石鑽
-, screw	螺絲釘	Boring	鑽孔，鑽孔
-, square head	方頭螺釘	-, test	試鑽
-, square neck	方頸螺釘	-, trial	鑽驗
-, stay	拉釘，牽釘	-, wash	沖洗鑽掘
-, stove	塊頭螺釘	Boring and facing machine	鑽孔鑿面機
-, strap	帶釘	- and turning machine	鑽孔鑿面機
-, T-head	T字頭螺釘	- bar	鑽桿
-, through	貫穿螺釘	- bit	刮孔鑽頭，鑽尖
-, tire	輪鐵釘	- cutter	鑿孔刀
-, track	軌條釘	- dust	鑽末
-, turned	鑿成釘	- lathe	鑽孔車床，鑿孔車床
-, U-shaped	U形釘	- machine	鑽孔床，鑿孔機
-, upset	膨徑釘	- rod	鑽桿
- and nut making machine	螺絲床	- tool	鑿孔刀
- coupling	螺釘聯結	- tools	鑿孔工具
- cutter	螺釘機，螺絲床	- well	鑿井法
- head	螺釘頭	Borings	鑽屑
- hole	螺釘孔	Bosh	水刷
- nut	螺絲母	Boshing	刷水
- screwing machine	螺絲線床		

Boss		Box, smoke	烟箱
- of wheel	輪鼓	-, stuffing	軟墊箱
- plates	較板	-, valve	瓣箱
- rings	較筋	-, wheel	輪函，齒輪套
Bott stick	塞口棒	Box base	箱座
Bottle jack	瓶式扛重機	- coil	盤曲緩管，虧管緩房器
Bottom-board	底板	- coupling	雨節
- brackets	車底托架	- lifter molding machine	昇箱造型機
- bush	底環環	- link	夾鏈滑環
- flange	底緣，底帽邊	- metal	軸承合金
- flue	下焰道	- packing	軸承填料
- gear	頭擗	- spanner	套筒搬鉗
- valve	底瓣，底閥	Boxwood	黃楊
- view	底視圖	Brace	索條，曲柄鑽
Bourdon's steam gauge	包氏汽壓表	-, angle	角牽絲，角鑽
Bourdon's vacuum gauge	包氏真空表	-, batter	斜牽條
Bow drill	弓鑽	-, bit	曲柄錐
- instrument or Bow compasses	{ 小圓規 彈簧規 弓形規 }	-, counter	相對牽條，對牽條
- pen	小圓規	-, diagonal	對角牽條
- pencil		-, hand	曲柄鑽
- saw	弓鋸，弓形鋸	-, lever	用桿鑽孔器
Box	箱，盒	-, principal	主要牽條
- annealing	緩冷函，淬火函，加韌函	-, ratchet	棘輪鑽，閘輪鑽
- antifriction	減摩軸承函	Brace drill	曲柄鑽
- axle	軸函	- head	鑽悍柄
- driving axle	主動軸宿，原動軸宿	- rod	牽桿，鑽桿
- feed	進刀箱	Bracket	架座，托架
- fire	火箱	-, cast iron	鑄鐵架
- housing	軸函，軸箱	-, shafting	大軸架
- journal		-, slide bar	滑鉆架
- oil	油函，油箱	Bracket arm	架臂
- sand	砂箱，砂桶	- crab	托臂起重機
		Brad.	土釘(中國釘)
		- awl	土釘鑽
		Braided wire	纏綫

Brake	車閥，軸，制動器	Brake, ribbon	綆帶軸，綆帶閘
Brake, air	風閥，氣軸，風軸	-, rope	繩軸，繩閘
" atmospheric		-, screw	螺旋軸，螺旋閘
-, automatic	自動閥，自動軸	-, service	腳踏軸，腳踏閘
-, band	帶軸，帶閘	-, single-lever	單柄軸，單柄閘
-, block	塊閥，塊軸	-, spindle	立軸軸，立軸閘
-, chain	鍊軸，鍊閘	-, steam	汽力軸，汽力閘
-, clam-shell	鉗夾軸，鉗火閘	-, track	軌條軸，軌條閘
-, coil	繞絲軸，繞絲閘	-, vacuum	真空軸，真空閘
-, compressed air	風閥，風軸	-, wagon	貨車軸，貨車閘
-, cone	錐形軸，錐形閘	-, wedge	楔形軸，楔形閘
-, continuous	貫通軸，貫通閘	Brake apparatus	軸機
-, counter-pressure	均壓軸，均壓閘	-, band	軸帶
-, counter-weight	均衡軸，均衡閘	-, bar	軸桿，閘桿
-, differential	差動軸，差動閘	-, beam	軸樑
-, disk	圓盤軸，圓盤閘	-, block	軸塊，閘塊
-, double block	雙盤軸，雙盤閘	-, chain	軸鍊
-, double lever	復柄軸，復柄閘	-, counter weight	輪軸稱重，輪軸均重
-, driver	發動軸，發動閘	-, cylinder	軸筒，閘筒
-, Dubais	杜氏軸，杜氏閘	-, cylinder lever	軸筒臂
-, electric	電力軸，電力閘	-, drum	軸鼓
-, electro-magnetic	電磁軸，電磁閘	-, dynamometer	制動測力表
-, emergency	非常軸，備急閘	-, equalizer	均制器，均軸器
-, expanding	擴力軸，擴力閘	-, hand wheel	動軸手輪，動閘手輪
-, flexible	帶軸，帶閘	-, hanger	懸軸桿，懸桿
-, foot	腳踏軸，腳踏閘	-, head	軸塊
-, friction	摩擦軸，摩擦閘	-, hose pipe	輪軸軟管
-, hand	手軸，手閘	-, horse power	純馬力，制動馬力
-, hydraulic	水力軸，水力閘	-, lathe	軸車床，閘車床
-, mechanical	機械軸，機械閘	-, lever	軸桿，閘桿
-, multiple disk	多板軸，多板閘	-, lever coupling bar	軸桿連桿
-, pneumatic	氣力軸，氣力閘	-, lever guid or stop	軸桿導環
-, power	動力軸，動力閘	-, man	軸手，閘手
-, quick acting	急動軸，急動閘	-, padel	踏軸鎚，踏閘鎚
		-, pull rod	拉軸桿，拉閘桿

Brake pipe	軋管，閘管	Brass founder	冶黃銅工
- piston	軋機轉桿	- foundry	鑄銅廠
pulley }	軋輪	- sheet	黃銅片
- drum }		- tubes	黃銅管
wheel }		- wire	黃銅絲
- ratchet wheel	軋棘輪，軋閘輪	- wood screw	實木銅螺絲
- rigging	軋履配件	Brasses	軸枕，銅滑，軸瓦
- shaft	軋軸	Braze	黃銅鋅
- shaft bracket	軋軸架，軋軸托架	Brazing	銅鋅，銅鋅口
- shaft lever	軋軸桿	-, soldering	鋅錫
- shoes or brake rubber	軋履	- metal	鋅
- shoe holder	軋履托	- solders	黃銅鋅藥
- shoe key	軋履簧	Brayton engine	布累登機
- step	軋座	Break spark	斷續火花
- strap	軋帶	- out	碎裂
- surface	軋面	Breaker	破碎機，斷電器
- treadle	軋踏柄，輪製踏板	-, ice	碎冰船
- truss bar	三角軋梁，三角軋桿	-, rubble-mould	粗石
- valve air reservoir	均力儲氣筒	-, stone	碎石機
- van	司軋車，司閘車	Breaking	切斷
- valve	軋瓣，閘瓣	-, cross	折斷
- wheel	軋輪，車閘手輪	Breaking diameter	切斷徑
Braking effort }	軋之能力	- load	斷裂載荷
- energy }		- strain	斷裂變形，斷裂應變
Bramak's press	布累馬壓榨器	- strength	破壞強度
Branch	枝管，枝	- test	破壞試驗
-, blow off	排除支管，洩水支管	- weight	破壞重
-, H	H 字管	Breast	生火口
- pipes	支管	- drill	胸鑽
Branched spark	分支火花	- plate	胸板
Branva turbine	布藍卡汽輪	- water wheel	胸射水車
Brass	黃銅，銅瓦	Breasting	水車路
-, red	紅銅	Breather pipe	呼吸管
- bearings	銅軸承	Breeches pipe	叉管
- bush	銅軸襯圈	Breeching	烟道

Briar tooth	偏鋒齒	Brown coal proper	正褐煤
Brick, air	通風磚	- prints	棕色圖
-, fire	耐火磚，火磚	Brush	刷子
-, loam	泥磚	-, file	銼刷
-, tubular	管磚	Brush wheel	刷輪，擦輪
-, ventilating	通風磚	Bucket	筒，煤斗，水斗，戽斗
- arch	磚拱，爐拱	- elevator	戽斗升降機
- baffle	磚阻板	- dredger	鏟斗挖泥機
- chimneys	磚煙筒	- valve	閥瓣
- making machine	造磚機	- wheel	吸上抽水機
- press	壓磚機	Buckeye valve	巴克愛瓣
- yard	煉瓦廠	Buckle	殘氣
Bridge, fire	火場	Buckling	跳
- crane	橋式起重機	Buffer	緩衝器，保險桿
- in furnace }	爐場，鍋爐火場	-, friction	摩擦緩衝器
- of boiler }		-, spring	彈簧緩衝器
- wall	場場，火壘	Buffer bar	防撞桿，緩衝桿
Briggs pipe threads	布立格茲管螺絲線	- beam	緩衝梁
Brine	鹽水	- block	緩衝塊
- pump	鹽水唧筒，鹽水泵	- frame	緩衝器架
Briguette	煤磚	- head	緩衝頭
- press	壓煤磚機	- plate	緩衝盤
British thermal unit	(B.T.U.) 英熱單位	- plunger	緩衝杆
Brittleness	脆性	- spring	緩衝簧
Brix sprindle	檢密器	- stays	防撞器，緩衝器
Broach	修孔器，擴孔器	- stop	止車器
Broaching machine	鑿孔機	- strut	緩衝撐
Broad	筒內鉋器	Builder winch	建築撞重機
- nosed finishing	寬頭細鎚刀	Building crane	建築起重機
Broken joint	錯綜接頭	Built up crank axle	組合曲軸
Bronze	青銅	Bulb angle	圓頭，角鐵
-, manganese	含錳銅	- bar	圓頭鐵條
-, phosphor	含磷銅	- horn	皮球喇叭
Brown coal	褐煤	- iron	甲板鐵

Bulb tees	圓頭丁字鐵	Bush, brass	軸襯
Bulk	容積	Bushing	套墊, 檳管
- , elasticity of	積彈性	Buster, rivet	帽釘鑿
Bulk modulus	積彈率	Butt	平頭, 鈍頭
Bull ladle	大鐵勺	- joint	對接
Bumper	保險桿	- riveting	對接鉚, 平口鉚, 平對鉚釘
Bung	爐蓋	- strap	搭鉗
Bunker, coal	煤船	- weld	對頭搭接
Buoyancy	浮力, 浮性	Butterfly clack	蝶形撋
Burnt sand	火燒砂	- valve,	蝶形閥
Burnishing or polishing powder	磨光粉	Butting or butt ramming	平頭擊
Burner	燃燒器	Buttress threads	斜方線
- tube	燒管	By-pass	側管, 側路
Burning point	燃燒點	- valve	旁通閥, 旁通撋
Burton	絞機, 滑車	By path	側路
Bus	公共汽車, 長途汽車	By passage	側路
Bush	軸襯	By-product gas	副產煤氣
- , axle	軸套	By-products	附產物, 副產物

C.

Cab	司機室(機車之)	Caisson	證箱
- , locomotive	司機棚	Caking coal	脂煤
Cab apron	渡板	Calculagraph	記時器
- brace	繫桿	Calculating machine	計算機
- door	棚門	Caliber	口徑
Cable	索, 纜	- compass	轉腳器
- car	索車	- gauge	徑規
- channel	索槽	- rule	徑尺
- core	索心	- square	測徑規
- railway	懸索鐵路	Calliper	徑規, 卡鉗
- railway carriage	索引車	- , beam	大徑規
- rope	鐵索繩	- , combination	內外測徑規
- suspension bridge	索橋	- , compass	弓弦測徑規
Cage type valve	籠形閥	- , double	複測徑規

Calliper, gear tooth	輪齒規	Cam, plate	平板形凸輪
-, hermaphrodite	兩用比徑規	Cam case	凸輪圈
-, inside	內徑規	- contour.	凸輪峯, 凸輪周邊
-, inside transfer	移動內徑規	- roller	凸輪轉子
-, micrometer測微徑規, 千分子, 千分尺		- shaft	凸輪軸
-, outside	外徑規	Camber	彎曲
-, outside transer	移動外徑規	Cambering machine	撓反機
-, pipe	測厚器(鐵管之)	Camel's hair brush	駝毛刷
-, rail-head	測頭器(軌條之)	Can, oil	油壺
-, screw thread micrometer	螺絲千分子	Cannel coal	燭煤
-, spherometer	球面計	Cantilever	懸臂, 挑架
-, spring	彈條測徑規	- crane	接架起重機
-, vernier	遊標測徑規	- spring	半懸彈簧
Calking	填隙	Cap	帽, 盖
- chisel	填隙鑿	- bolts	帽螺釘, 盖螺釘
- iron	填隙鑿	- nut	帽螺絲母, 盖螺絲母
- set	填隙具	- of screw	螺絲蓋, 螺絲帽
- tool	填隙具	- screw	帽螺絲
Calorie	加路利	Capacity	容量
- engine	熱氣機	- available	有効容量
Calorific capacity	容熱率, 容熱量	- thermal	熱容量
- power	發熱量	Capacity of boiler	鍋爐量
- value	發熱量	- of carriage	車量
Calorimeter	量熱器	- of furnace	爐量
-, steam	蒸汽乾度測量器	Capstan	繞盤, 級盤
-, separating	分離式蒸汽乾度測量器	- hydraulic	水力絞盤
-, throttling	節流式蒸汽乾度測量器	- steam	汽力絞盤
Calorimetry	量熱法, 測量法	Capstan box	繞盤箱
Cam	凸輪, 偏突輪	- winch	連環捲重機
Cam	模動盤	Car body	車體
-, conical	圓錐形凸輪	- box boring machine	鑽車轂機
-, cylindrical	圓柱形凸輪	- bumper	防撞器, 緩衝器
-, exhaust	排除凸輪	- coupler	車鉤
-, heart	心形凸輪	- loader	裝載機
-, inlet	吸進凸輪	- puller	牽車絞盤

Car pusher	押車器	Casting, chilled	冷模鑄物
- unloader	卸載機	-, compression	壓鑄
- wheel boring machine	車輪磨孔機	-, dry	乾鑄
- wheel drilling machine	車輪鑽孔機	-, malleable	可煅鑄物
- wheel lathe	鑄車輪車床	-, steel	鋼鑄
Carbon	炭素	Casting box	鑄型, 沙箱
- combined	化合炭素	- cleaning machine	鑄件淨機
- graphitic	遊離炭素	- machine	鑄模機
Carbonization	炭化程度, 炭化度	- pit	鑄坑
Carburation	化油	Casting-on	燒補
Carburator	化油器, 和合器	Cataract	瀑布, 鋸動機
Card	梳子, 圖	Catenary	垂曲線
- indicator	工作圖	-, common	普通垂曲線
- shop	作工圖	-, transformed	雙形垂曲線
Carpenter	木匠	-, two-nosed	雙鼻垂曲線
Carpenter's auger	木工螺旋鑽	Catch	擋器
- gimlet	木工手鑽	- of wheel	擋輪器, 輪擋
- jack plane	木工粗刨	- pin of pulley	滑車擋桿
- plane	木工刨	Caulking	填隙, 擠縫
- smooth plane	木工細刨	- hammer	擠縫錐
- square	木工曲尺	- tools	填隙工具
- tool	木工器具	Cavity	窩, 囂
- trying plane	木工粗刨	Cellular type radiator	孔式散熱器
Carpentry	木工	Celluloid paint	火綿漆
Carriage bolt	車身螺釘	- sheet	玻璃紙
- hoist	起重車	Cellulose	纖維素
- jack	扛車機	Cement	洋灰
Carrying plate	底板	-, hydraulic	水硬洋灰
Case hardening	磨鋼法, 表面硬化	- concrete	洋灰三合土
Casing	套, 殼, 外胎(車胎)	- mortar	洋灰膠泥
Cast iron	生鐵, 鑄鐵	- tester	洋灰試驗器
- steel	生鋼, 鑄鋼	- testing	洋灰試驗
- wheel	鑄輪	Cemented steel, blister steel	西門鋼
Casting	鑄件	Cementing material	膠結物
- brass	黃銅鑄物	Cementite	化合物

Center (centre)	心，中心	Center of percussion	擊心，打擊中心
- dead	靜心，定心	- of perspective	透視中心
- elevating	上升心	- of pressure	壓力中心
- half	半缺定心	- of projection	投射中心
- index	指度器	- of resistance	抵抗中心
- lathe	車心	- of rotation	迴轉中心
- live	活心	- of stress	應力中心
- planer	刨床指度器	- of suspension	懸點
Center bearing	心承	- of symmetry	對稱中心
- bit	中心鑽	- of tension	張力中心
- chisel	心鑿	- pin	中軸
- drill	中心鑽	- punch (center point)	衝心鑿
- furnace	中火爐	- square	求心器
- line	中心線	Centering machine	定心機
- load	中心載荷	Centigrade scale	攝氏表
- mark	中點	- thermometer	攝氏表，百度表
- of attraction	引力中心	Central station	總廠
- of buoyancy	浮心，浮力中心	Centrifugal	離心的
- of compression	厚心，壓力中心	- brake	離心力輶
- of curvature	曲心，曲率中心	- compressor	離心力壓氣機
- of curve	曲線中心	- fan	離心力風扇
- of equilibrium	平衡中心	- force	離心力
- of figure	體心，圖心	- governor	離心力調速器
- of flotation	浮心	- lubricator	離心力油潤器
- of force	力心	- pump	離心力泵，離心力唧筒
- of friction	摩擦中心	- tension	離心牽心
- of gravity	重心	Centripetal	向心力
- of gyration	環動中心	Centrode	瞬心線
- of immersion	浸心	Centroid	質量中心
- of inertia 惯性中心，慣性中心，惰心		- of a plane area	平面積重心
- of inversion	倒心	- of composite figure	集合形之重心
- of mass	質量中心	Chafing block	衝鐵
- of moment	力率中心	Chain	鏈，鍊
- of motion	動心	-, check	繫練(車輪之)
- of oscillation	擺心，振動中心	-, conveyor	運動鍊

Chain, endless	環鍊, 輪迴鍊	Chain riveting	鍊式釘釘
- flat-link	鍊鍊	- towing	鍊拖法
- hoisting	起重鍊	- wheel	鏈輪, 鍊輪
- kinematic	運動鍊	Chamber	室
- laminated	層鍊	- air	氣室
- measuring	測鍊	- deposit	沉澱槽
- mooring	錨鍊	- fire	火室
- Renold	瑞式鍊	- lock	閘室
- roller	轉動鍊	- refrigerating	冷藏室
- safety	保安鍊	- steam	汽室
- short-link	短節鍊	Change	變更, 變化
- side	側鍊	- barometric	氣壓變化
- silent	無聲鍊	- isentropic	等熵變化
Chain adjuster	校鍊器	- periodic	週期變化
- and bucket elevator	鏈條斗升降機	Change gear	變速輪
- angle	鏈角, 鍊角	- speed gear	變速齒輪
- belt	鏈帶	- valve	三道閥, 三道瓣
- block	鏈轉滑車	Changing down	變低速率
- brake	鏈軛, 鍊閻	- up	變高速率
- cable	鍊索	Channel	溝, 水道
- coupling	鏈結, 鍊聯軸節	- air	氣路
- cutter moulding machine	鏈起模機	Channel iron	U 鐵, U 字鐵
- drive	鏈條傳動	Channeller	整溝機
- elevator	鏈升降機	Channelling	整溝
- feed	用鍊給動, 鍊給工	- machine	開溝機, 整溝機
- gearing	鍊動動	Chaplet	心擰
- grate	鍊爐篦	- block	心擰座
- hook	鏈鈎	- nail	擰心釘
- joint	鍊節	Charactor of surface	面性
- line	鍊線	Charcoal	木炭
- link	鏈條, 鍊環	- iron	木炭鐵
- oiler	用鍊給油器	Charge	裝載, 充電, 進料
- pin	鏈針	- bed	炭床
- pulley	鏈輪	- door	投入門
- pump	鍊泵, 鍊唧筒	Charring	炭化

Charring in heaps	堆燒法	Chilled work	冷激鑄物
- - retorts	罐燒法	Chimney	烟筒
- - stalls	窯燒法	, telescopic	套管形烟筒
Chart	海圖、圖	Chimney cap	烟筒帽
Chartometer	測圖器	- dampor	烟筒風閘
Chaser	螺絲旋	- draught or draft	烟筒通風
Chasing lathe	螺絲車床	- superheater	烟筒過熱器
- tool	螺絲旋刀	Chipping	墾平，擊
Chassis	底盤，底架	- chisel	墾平鎚
Check	防止，校對	- hammer	墾平錘
- base	校對基線	Chisel	墾，鑿
- bolt	保險螺釘	-, calking	填隙鑿
- chain	車輛腳鏈鏈	-, cape	脚鑿
- damper	止氣門	-, cold	冷鑿子，水淬鑿
- nuts	防鬆螺絲母，防鬆螺絲母	-, cross cut	銳鑿，鳥帽子鑿，十字撞鑿
- valve	止回閥，止回瓣	-, diamond pointed	菱形鑿
Checkered plate	網紋鉢	-, flagging	大鑿
Chequer plate	網紋鉢	-, flat	平鑿，扁鑿
Chequerwork	花格	-, gouge	鑿鑿
Cheek	中箱	-, hot	熟鑿子
- false	假中箱	-, mortise	內孔鑿
Cheek ring	底環	-, round nose	圓鼻鑿
Cheese-head bolt	餅頭螺釘，圓頭螺釘	Choke	阻風(化油器)
- - screws	圓頭螺絲	Choker	風門
Chequer plate	格紋鐵鉢	Chorograph	雙三角規
Cherry red	櫻桃紅熟	Chronometer escapement	時表擒縱機
Chest	匣，盒	Chuck	車盤，夾盤，卡盤
- steam	汽櫃	-, Bell	空心卡盤
- valve	閘匣，閘櫃	-, draw in	內拉簧夾
Chili mills	智力磨機	-, face	平面夾盤
Chill	冷激，冷刷	-, independent	獨立夾
Chill hardening	冷剛	-, lathe	車床夾盤
- mould	冷鑄型	-, magnetic	磁性夾
Chilled iron	冷鐵	-, scroll	鴟卷夾盤
- rolls	堅表轉子	-, spring	彈簧夾

Churn drill	春器	Circumference	圓周
Churning	攪動	Clack valve	球門、自動瓣
Cinder	煤渣	Clock-work	時鐘機構
- bed	煤渣床	Clamp	壓板，夾鉗
- catcher	收爐器	-, bent	勢壓板
- cleaning hole	洗渣孔	-, C	C式夾
- frame	爐托	-, flat	平壓板
- pit	灰坑	-, horseshoe	蹄形緊子
- pocket	渣穴	-, hose	蛇管緊子
Circle	圓	-, iron	鐵夾
-, addendum	頂圓(齒輪之)	-, pin	針形壓板
-, auxiliary	副圓	-, wood	木夾
-, circumscribed	外接圓	-, U	U式壓板
-, concentric	同心圓	-, screw	鉗制螺旋
-, inscribed	內接圓	Clamping bar	夾棍
-, pitch	節圓(齒輪之)	-, frame	夾架
-, rolling	轉圓	Clasp handle	鉗柄
-, root	根圓(齒輪之)	-, nut	開口螺絲母
Circuit	電路	Claw	爪
- breaker	隔斷器，斷電器	-, coupling	爪形掛鈎
- closer	接續器	-, hammer	爪錘，魚尾錘
Circular cross cut saw	橫割圓鋸	Clay	粘土
- furnace	圓爐	-, wash	粘土液
- heaps	圓形堆燒法	-, worm	粘土蟲
- milling machine	圓磨機	Cleaner	清潔器
- or round grate	圓爐篦	-, tube	清管器
- pitch	周節(齒輪之)	-, vacuum	吹塵器
- plane	圓刨	Clearance	餘隙
- saw	圓鋸	-, angle	隙角
- saw bench	圓鋸架	-, volume	餘隙容積
- shears	圓剪	Clearing curve	掃除曲線
- stall	圓窖	Click	閘，掣子
Circulating pump	流通唧筒，周流水泵	-, pulley	掣子輪，閘輪
Circulation	循環	Clinker	溶淬，溶渣

Clinker coal	融結煤	Coal bunk	煤庫
Clip	夾，小鉗	- bunker	煤倉
- bolt	抑壓螺釘	- conveyor	運煤機
Clipper	鉗	- craker	碎煤機，碎煤器
- rivet	釘鉗	- drop	卸煤機
Clock-wise	時針方向	- dust	煤屑
Close link chain	緊環鍊	- dust furnace	煤末爐
- mouth tongs	密口鉗	- gas	煤氣
Closed pair	合對，合副	- hammer	煤錘
Cloth, emery	砂布	- handling	煤之裝卸
Clutch	接合器，齧合子，結合輪	- hopper	煤漏斗
- cone	圓錐接合器	- measure	量煤器
- disc	圓盤接合器	- oil	石腦油，煤脂油
- friction	摩擦接合器	- pick	鑿煤風鎬
- magnetic	磁力接合器	- pit	煤坑
Clutch-coupling	齧合聯軸節	- pocket	煤槽
Clyburn spanner	活螺絲扳子	- powder	煤粉
Coach bolt	方頭螺釘	- scatter	煤斗，煤壺
- clip washer	方頭夾墊圈	- screen	煤篩
- screw	方頭螺絲	- scuttle	煤斗
- wrench	橫螺絲扳子	- shoot	煤槽
Coal	煤	- shovel	煤鏟
- anthracite	無烟煤	- tar	煤膏，柏油
- bituminous	烟煤	- tip	卸煤機
- brown	褐煤	Coarse file	粗鋸
- caking	粘結煤	Cock	活嘴，龍頭
- cannel	燭煤	- air	氣嘴
- K.M.A. dust	開採未煤	- angle	角嘴
- lignite	褐煤	- ball	浮珠活嘴
- loco., lump, K.M.A.	開礦機車塊煤	- blow-off	吹除活嘴，吹洩活嘴
- lump	塊煤	- discharge	排出活嘴
- basket	煤筐	- drain	排水活嘴
- bin	煤倉	- fire	消火活嘴
- bucket	煤斗	- flooding	溢水活嘴

Cock, fourway	四通活嘴，四路活嘴	Cohesion	凝聚
-, gage	示水活嘴	Coil, condensing	凝汽盤管
-, grease	脂膏壺	- heater	盤管加熱器
-, oil	油嘴	- ignition	線圈引火，線圈點火
-, plug	栓塞活嘴	- spring	螺旋
-, sea	船底活嘴	Coke	焦炭
-, steam	汽嘴	- bed	焦炭床
-, steam gauge	汽表活嘴	- breaker	碎焦炭器
-, test	試水活嘴，驗水活嘴	- oven	焦炭爐；煉焦爐
-, threeway	三路活嘴	- - gas	焦爐氣
-, water gauge	水表活塞	Coking coal	焦結煤
Coefficient	係數	- power	焦結力
- of adhesion	附着率	- test	焦化試驗
- - contraction	縮率	Cold saw	冷鋸
- - discharge	流量係數	- sawing machine	冷鋸機
- - elasticity	彈率	- shots	冷粒
- - expansion	展率，漲率	- shut	冷塞
- - friction	摩擦係數	- well	冷井
- - linear expansion	線漲係數	Collar	軸環，項圈
- - resilience	彈率	- , axle	軸環
- - resistance	抵抗率	Collar bolt	軸環螺釘
- - restitution	恢復係數	Collar of thrust bearing	推承軸環
- - rigidity	剛率	Collet	桶夾
- - rupture	剪折係數	- , spring	彈簧桶夾
- - torsion	扭率	Color scale	火色計
- - velocity	流速率	Coloring	着色
- - volume	體率	Colour mixer	和色機
Cog	輪齒	Column	柱
-, hunting	換接輪齒	- formula	長柱公式
Cog rail	齒軌	Combination lever	前導桿，合動桿
- wheel	齒輪，植齒輪	- machines	和砂機
- wheel casing	齒輪套	- method	合變法
Cogged fly-wheel	有齒飛輪	- turbine	合動汽輪
Cogging joint	勾齒節	Combined punching and shearing machine	剪衝合機

Combustible (combustibles)	可燃物	Composition of velocities	速率之合成
- matter	可燃物質	Compound	複式的，混合物
- mixture	可燃混合物	- engine	複式機
Combustion	燃燒	- locomotive	複式機車，複速機車
- rate of	燃燒速率	- screw	複螺旋
- spontaneous	自燃	- steam engine	複蒸汽機
Combustion chamber	燃燒室	- tyre	複式
- temperature	燃燒溫度	Compressed air	壓縮空氣
- zone	燃燒帶	- air engine	氣壓機，高壓空氣機
Common slide valve	平面滑閥，平面滑瓣	- air locomotive	壓氣機車
Commutator	轉換器	- air spring brake	壓氣簧剎
Compass	規，畫圖規	Compressibility	壓縮性
- beam	長徑規	Compression	壓縮
- bow	小圓規	- casting	壓鑄
- caliber	轉腳規	- line	壓縮線
- elliptical	橢圓規	- ratio	壓縮率
- hair	微動規	- stroke	壓縮行程，壓程
- oval	橢圓規	- testing machine	壓縮試驗機
- proportional }	比例規	Compressive stress	抗壓應力
- reduction }		- ultimate strength	抗壓極力
- spring	微動規	Compressometer	壓度表
- triangular	三角規	Compressor	壓機，壓縮機
Compass of proportion	比例規	- air	壓氣機
- plane	弧鉛	- hydraulic	水壓機
Compensation	補整，補正	Concentrated load	集中載重，集中載荷
Compensating gear	均力機閥(制動機用)	Concentric	同心
Compensator	調節器，補整器	Concrete	混凝土
- jet	輔助射口，補正射口	- asphalt	瀝青混凝土
Component	成分，分力	- ferro	鐵筋混凝土
- of force	分力	- reinforced	鋼筋混凝土
- of velocity	分速率	- rubble	粗石混凝土
Composition	合成	- steel	鋼筋混凝土
- antifriction	減摩料	- mixer	混凝土混合機
- of forces	力之合成	Condensate pump	凝結水泵

Condensation	凝結	Cone coupling	圓錐聯軸節
Condenser	凝汽器	- gear	錐輪聯動機
- air	用氣凝汽器	- head rivet	錐頭鉚釘
- barometric	氣壓凝汽器	- joint	圓錐節
- direct contact	直接凝汽器	- key	圓錐鍵
- ejector	噴射式凝汽器	- of friction	摩擦圓錐
- injection	注射式凝汽器	- pulley	圓錐形滑車
- jet	噴射凝汽器，噴水式凝汽器	- valve	圓錐閥，圓錐瓣
- siphon	虹吸凝汽器	- wheel	圓錐輪
- surface	冷面凝汽器	Coned milling cutter	截錐銑刀
- surface, evaporative	蒸發冷面凝汽器	Conic section	圓錐曲線
Condenser gauge	凝汽表，凝汽計	- four-bar linkage	圓錐四桿聯動裝置
- tube	凝水管	Conical	圓錐形的
Condensing	凝結	- brake	錐形剎
- engine	凝汽機	- helix	錐形螺旋線
- plant	凝汽廠	- pendulum	圓錐形擺
- system	凝汽式	- stall	錐形煞
- water	凝結水	- valve	錐形閥
Conduction	傳導	Conjugate	共轭
- heating surface	傳熱面	- curve	共轭曲線
Conductivity	傳導性	Connecting bolts	連結螺釘
Conductometer	導率計	- rod	連桿
Conductor	導體	- pipe	連管
- lightning	避雷針	Connection	接合
Cone	圓錐	Connector	接合物
- normal	法錐(斜齒輪之)	Conoid	尖圓體，圓錐體
- oblique	斜錐	Consolidation engine	四軸機
- pitch	節錐(斜齒輪之)	- locomotive	四軸機車
- right	直錐	Constant	常數
- rolling	轉錐	- absolute	絕對常數
- stepped	變速滑車，變速錐	- arbitrary	任意常數
- speed	變速滑車	- elastic	彈性常數
Cone bearing	圓錐軸承	- empirical	經驗常數
- chuck	錐形夾盤	- instrumental	機械常數
- clutch	錐形接合器	Constant force	常力，恒力

Constant pressure	常壓力	Cooling	冷却
- volume	常容積	- correction	冷却改正
Constraint	拘束	- pipe	冷管
Construction	構造，建築，作圖	- pond	冷池
-, materials of	建築材料	- surface	冷面
Construction engine	工程機車	- tank	冷池
Consumption	消費，消耗	- tower	冷塔
- of coal	煤之消費	- water	冷水
Contact, angle of	轉觸角	- water pump	冷水泵
-, arc of	接觸弧	Co-ordinate	座標
-, path of	接觸線，交齒程	Cope	上型箱，上箱
-, point of	接觸點	- and drag mounts	砂箱架
-, rolling	轉觸	- plate	托板
-, sliding	滑觸	Copper	銅
Contact breaker	斷續器	- smith	銅匠
- point	接觸點	- smithy	鍛銅廠
Continuous brake	貫通剎	- work	銅工
- ovens	連續煉焦窯	Copy press	壓字機
Contour	地形線，同高線，外圍	Copying lathe	做形鑑床
- line	地形線，同高線	Cord	綆，繩
- pen	畫地形線筆	Core	心型，砂心，鐵心
Contraction	收縮	-, baked	乾心，乾砂心
Contracting chills	收縮冷蠟模	-, cake	糕狀心型
Control system	駕駛系統	-, dry sand	乾砂心型
- valve	節制閥，節制瓣	-, false	假心型
Convection	對流	-, green	生砂心型
Conventional breaks	習用斷面表示法	-, iron	鐵心
- symbols	習用符號	-, oily skinned	油面心型
Convergent nozzle	漸縮噴管	-, skim	撇沫心型
Converter	變壓器，煉鋼爐	-, tooth	齒心型
- process	轉換爐法	-, trestles	轉心架
Conveyor	運搬裝置，運搬器	-, barrel	心型軸
-, apron	堆卸運搬器	- binder	心型混凝劑
-, band	帶搬裝置，帶搬器	- bit	心錐
Coolers	冷却器	- board	心型板

Core-box	心型箱	Corrugation	波紋，繩紋
- box plane	心型刨子	Cost	價值，價額
- carriage	心型車	Cotter	擗，梢，扁拴
- cover	心型塗液	- pin	開口徑，開口梢
- drier	乾心器，心型乾燥器	Cotton belt	棉帶
- drill	心鑽機	- machine	棉紗機
- drying stove	心型烘爐	- rope	棉繩
- gum	心型膠	- waste	棉紗頭
- irons	心型鐵	Counter	記數器
- maker	造心工人	- balance weight	平衡塊
- making machine	造心機	- bore	平頭鑽
- mixture	心型混凝劑	- clockwise	反時針方向
- oven	烘心爐	- shaft	對軸，副軸
- plate	心板	- sink drill	藏頭鑽
- print	心座	- sinking bit	埋頭鑽
- rod straightening machine	直心軸機	- sunk bolt	埋頭螺釘
- rope	心型繩	- sunk rivet	平頭鉚釘
- sand	心型砂	- weight	對重
- turning lathe	心型鏽床	- weight brake	均衡板
- wash	塗心液	- wheels	副輪
- wheel	內斜輪	Counting mechanism	記數機構
Corliss engine	考利斯機	Couple	偶力
- valve	考利斯汽瓣、考利斯汽閥	-, arm of	偶力臂
- valve gear	考式閥動機閥	-, moment of	偶力矩
Corner chisel	角鑿	-, torsional } - twisting }	扭偶力
- fillet	折角拖條	Couple axle	連動軸
- tool	修角器，角割刀	Coupled wheel	連動輪
Cornish boiler	考尼士鍋爐	Coupler	聯結器，車鉤
Corrosion	腐蝕，侵蝕	-, automatic car	自動聯結器
Corrugated	波紋，繩紋	Coupling	聯軸節，聯結器，車鉤，靠背輪
- furnace	波紋爐，繩紋爐	-, automatic	自動聯軸節
- pipe } - tube }	波紋管，繩紋管	-, ball and socket	珠窩聯軸節
Corrugating machine	波紋機，繩紋機	-, band	用帶聯軸節

Coupling, belt	用帶聯軸節	Coupling pin	聯結梢，車鉤梢
-, bolt	螺釘聯軸節	- rings	聯結圈
-, box	函狀聯軸節	- rod	聯結桿
-, chain	用鏈聯軸節	- screw	聯結螺絲
-, claw	爪形聯軸節	- shaft	聯結軸
-, expansion	伸縮聯軸節	- valve	聯結閥
-, flanged	突緣聯軸節	- york	聯結桿，車鉤軛
-, flexible	撓性聯軸節	Cover	蓋
-, friction	摩擦聯軸節	-, axle-box	函軸蓋
-, hose	蛇管聯軸節	-, cylinder	汽缸蓋
-, muff	笛形聯軸節	-, manhole	人孔蓋
-, Oldham's	歐氏聯軸節	-, protecting hood	護蓋
-, permanent	永久聯軸節	- plate	蓋板
-, pipe	管狀聯軸節	Cow-catcher	排障器
-, reducing	異徑聯軸節	Cowl	車頸
-, rope	繩索聯軸節	Crab; bracket	壁裝起重機
-, screw	螺旋聯軸節	-, hoisting	起重機
-, Seller's-muff	賽勒氏笛形聯軸節	-, winch	絞車
-, shaft	聯軸節	Cracker	破碎機
-, sleeve	套管聯軸節	-, coal	碎煤機
-, split-muff	分笛形聯軸節	Cramp	鉗，夾器
-, square	方頭聯軸節	- joint	夾節，鉗子口
-, thimble	套管聯軸節	Crane	起重機
-, union	自在聯軸節	-, abutment	築塔起重機
-, union-screw	對動聯軸節	-, balance	平衡起重機
-, universal	通用聯軸節	-, block-setting	沉塊起重機
Coupling bolt	聯結螺釘	-, chain block	鏈滑車起重機
- box	聯結盒	-, coaling	載煤起重機
- bracket	車鉤架	-, derrick	動臂起重機
- buckle	車鉤	-, electric	電力起重機
- cock	聯結活嘴	-, floating	水上起重機
- hose	聯結管	-, gantry	高架起重機
- hose pipe	聯結軟管	-, Goliath	軌道起重機，金剛起重機
- link	聯結環，車鉤環	-, half gantry	單腳起重機
- nipple	車鉤嘴	-, hammer	鎚形起重機

Churn drill	春器	Circumference	圓周
Churning	攪動	Clack valve	球門，自動閥
Cinder	煤渣	Clock-work	時鐘機構
- bed	煤渣床	Clamp	壓板，夾鉗
- catcher	收爐器	- bent	彎壓板
- cleaning hole	洗渣孔	- C	C 式夾
- frame	爐托	- flat	平壓板
- pit	灰坑	- horseshoe	蹄形緊子
- pocket	渣穴	- hose	蛇管緊子
Circle	圓	- iron	鐵夾
- addendum	頂圓(齒輪之)	- pin	針形壓板
- auxiliary	副圓	- wood	木夾
- circumscribed	外接圓	- U	U 式壓板
- concentric	同心圓	- screw	鉗制螺旋
- inscribed	內接圓	Clamping bar	夾棍
- pitch	節圓(齒輪之)	- frame	夾架
- rolling	轉圓	Clasp handle	鏈柄
- root	根圓(齒輪之)	- nut	開口螺絲母
Circuit	電路	Claw	爪
- breaker	隔斷器，斷電器	- coupling	爪形掛鉤
- closer	接續器	- hammer	爪錘，魚尾錘
Circular cross cut saw	橫割圓鋸	Clay	粘土
- furnace	圓爐	- wash	粘土液
- heaps	圓形堆燒法	- worm	粘土蟲
- milling machine	圓磨機	Cleaner	清潔器
- or round grate	圓爐竈	- tube	清管器
- pitch	周節(齒輪之)	- vacuum	吹塵器
- plane	圓刨	Clearance	餘隙
- saw	圓鋸	- angle	隙角
- saw bench	圓鋸架	- volume	餘隙容積
- shears	圓剪	Clearing curve	掃除曲線
- stall	圓窯	Click	閘，掣子
Circulating pump	流通唧筒，周流水泵	- pulley	掣子輪，閘輪
Circulation	循環	Clinker	落滓，溶渣

Clinker coal	融結煤	Coal bunk	煤庫
Clip	夾，小鉗	- bunker	煤倉
- bolt	抑壓螺釘	- conveyor	連煤機
Clipper	鉗	- craker	碎煤機，碎煤器
- rivet	釘鉗	- drop	卸煤機
Clock-wise	時針方向	- dust	煤屑
Close link chain	緊環鍊	- dust furnace	煤末爐
- mouth tongs	密口鉗	- gas	煤氣
Closed pair	合對，合副	- hammer	煤錘
Cloth, emery	砂布	- handling	煤之裝卸
Clutch	接合器，齧合子，結合輪	- hopper	煤漏斗
- cone	圓錐接合器	- measure	量煤器
- disc	圓盤接合器	- oil	石腦油，煤脂油
- friction	摩擦接合器	- pick	鑿煤風鍋
- magnetic	磁力接合器	- pit	煤坑
Clutch-coupling	齧合聯軸節	- pocket	煤槽
Clyburn spanner	活螺絲扳子	- powder	煤粉
Coach bolt	方頭螺釘	- scatter	煤斗，煤藍
- clip washer	方頭夾帽圈	- screen	煤篩
- screw	方頭螺絲	- scuttle	煤斗
- wrench	橫螺絲扳子	- shoot	煤槽
Coal	煤	- shovel	煤鏟
- anthracite	無烟煤	- tar	煤膏，柏油
- bituminous	烟煤	- tip	卸煤機
- brown	褐煤	Coarse file	粗鋸
- caking	粘結煤	Cock	活嘴，龍頭
- cannel	燭煤	- air	氣嘴
- K.M.A. dust	開溼未煤	- angle	角嘴
- lignite	褐煤	- ball	浮球活嘴
- loco., lump, K.M.A.	開溼機車塊煤	- blow-off	吹除活嘴，吹洩活嘴
- lump	塊煤	- discharge	排出活嘴
- basket	煤筐	- drain	排水活嘴
- bin	煤倉	- fire	消火活嘴
- bucket	煤斗	- flooding	灌水活嘴

Cock, fourway	四通活嘴，四路活嘴	Cohesion	凝聚
-, gage	示水活嘴	Coil, condensing	凝汽盤管
-, grease	脂脊壺	- heater	盤管加熱器
-, oil	油嘴	- ignition	線圈引火，線圈點火
-, plug	栓塞活嘴	- spring	螺旋
-, sea	船底活嘴	Coke	焦炭
-, steam	汽嘴	- bed	焦炭床
-, steam gauge	汽表活嘴	- breaker	碎焦炭器
-, test	試水活嘴，驗水活嘴	- oven	焦炭爐；煉焦爐
-, three-way	三路活嘴	- - gas	焦爐氣
-, water gauge	水表活塞	Coking coal	焦結煤
Coefficient	係數	- power	焦結力
- of adhesion	附着率	- test	焦化試驗
- - contraction	縮率	Cold saw	冷鋸
- - discharge	流量係數	- sawing machine	冷鋸機
- - elasticity	彈率	- shots	冷粒
- - expansion	展率，漲率	- shut	冷塞
- - friction	摩擦係數	- well	冷井
- - linear expansion	線漲係數	Collar	軸環、項圈
- - resilience	彈率	- , axle	軸環
- - resistance	抵抗率	Collar bolt	軸環螺釘
- - restitution	恢復係數	Collar of thrust bearing	推承軸環
- - rigidity	剛率	Collet	桶夾
- - rupture	剪折係數	- , spring	彈簧桶夾
- - torsion	扭率	Color scale	火色計
- - velocity	流速率	Coloring	着色
- - volume	體率	Colour mixer	和色機
Cog	輪齒	Column	柱
-, hunting	換接輪齒	- formula	長柱公式
Cog rail	齒軌	Combination lever	前導桿，合動桿
- wheel	齒輪，植齒輪	- machines	和砂機
- wheel casing	齒輪套	- method	合變法
Cogged fly-wheel	有齒飛輪	- turbine	合動汽輪
Cogging joint	勾齒節	Combined punching and shearing machine	剪衝合機

Combustible (combustibles)	可燃物	Composition of velocities	速率之合成
- matter	可燃物質	Compound	複式的，混合物
- mixture	可燃混合物	- engine	複式機
Combustion	燃燒	- locomotive	複式機車，複式機車
- rate of	燃燒速率	- screw	複螺旋
- spontaneous	自燃	- steam engine	複式汽機
Combustion chamber	燃燒室	- type	複式
- temperature	燃燒溫度	Compressed air	壓縮空氣
- zone	燃燒帶	- air engine	氣壓機，高壓空氣機
Common slide valve	平面滑閥，平面滑片	- air locomotive	壓氣機車
Commutator	轉換器	- air spring brake	壓氣簧版
Compass	規，畫圓規	Compressibility	壓縮性
- beam	長徑規	Compression	壓縮
- bow	小圓規	- casting	壓鑄
- caliber	轉腳規	- line	壓縮線
- elliptical	精圓規	- ratio	壓縮率
- hair	微動規	- stroke	壓縮行程，壓程
- oval	精圓規	- testing machine	壓縮試驗機
- proportional	比例規	Compressive stress	抗壓應力
- reduction	比例規	- ultimate strength	抗壓極力
- spring	微動規	Compressometer	壓度表
- triangular	三角規	Compressor	壓機，壓縮機
Compass of proportion	比例規	- air	壓氣機
- plane	弧範	- hydraulic	水壓機
Compensation	補整，補正	Concentrated load	集中載重，集中載荷
Compensating gear	均力機關(制動機用)	Concentric	同心
Compensator	調節器，補整器	Concrete	混凝土
- jet	輔助射口，補正射口	- asphalt	瀝青混凝土
Component	成分，分力	- ferro	鐵筋混凝土
- of force	分力	- reinforced	鋼筋混凝土
- of velocity	分速率	- rubble	粗石混凝土
Composition	合成	- steel	鋼筋混凝土
- antifriction	減摩料	- mixer	混凝土混合機
- of forces	力之合成	Condensate pump	凝結水泵

Condensation	凝結	Cone coupling	圓錐聯軸節
Condenser	凝汽器	- gear	錐輪聯動機
-, air	用氣凝汽器	- head rivet	錐頭鉚釘
-, barometric	氣壓凝汽器	- joint	圓錐節
-, direct contact	直接凝汽器	- key	圓錐鍵
-, ejector	噴沖式凝汽器	- of friction	摩擦圓錐
-, injection	注射式凝汽器	- pulley	圓錐形滑車
-, jet	噴射凝汽器，噴水式凝汽器	- valve	圓錐閥，圓錐瓣
-, siphon	虹吸凝汽器	- wheel	圓錐輪
-, surface	冷面凝汽器	Coned milling cutter	截錐銑刀
-, surface, evaporative	蒸發冷面凝汽器	Conic section	圓錐曲線
Condenser gauge	凝汽表，凝汽計	- four-bar linkage	圓錐四桿聯動裝置
- tube	凝水管	Conical	圓錐形的
Condensing	凝結	- brake	錐形閟
- engine	凝汽機	- helix	錐形螺旋線
- plant	凝汽廠	- pendulum	圓錐形擺
- system	凝汽式	- stall	錐形窓
- water	凝結水	- valve	錐形閥
Conduction	傳導	Conjugate	共軛
- heating surface	傳熱面	- curve	共軛曲線
Conductivity	傳導性	Connecting bolts	連接螺釘
Conductometer	導率計	- rod	連桿
Conductor	導體	- pipe	連管
-, lightning	避雷針	Connection	接合
Cone	圓錐	Connector	接合物
-, normal	法錐(斜齒輪之)	Conoid	尖圓體，圓錐體
-, oblique	斜錐	Consolidation engine	四軸機
-, pitch	節錐(斜齒輪之)	- locomotive	四輪機車
-, right	直錐	Constant	常數
-, rolling	轉錐	-, absolute	絕對常數
-, stepped	變速滑車，變速錐	-, arbitrary	任意常數
-, speed	變速滑車	-, elastic	彈性常數
Cone bearing	圓錐軸承	-, empirical	經驗常數
- chuck	錐形夾盤	-, instrumental	機械常數
- clutch	錐形接合器	Constant force	常力，恒力

Constant pressure	常壓力	Cooling	冷却
- volume	常容積	- correction	冷却改正
Constraint	拘束	- pipe	冷管
Construction	構造，建築，作圖	- pond	冷池
-, materials of	建築材料	- surface	冷面
Construction engine	工程機車	- tank	冷池
Consumption	消費，消耗	- tower	冷塔
- of coal	煤之消費	- water	冷水
Contact, angle of	轉觸角	- water pump	冷水泵
-, arc of	接觸弧	Co-ordinate	座標
-, path of	接觸線，交齒程	Cope	上型箱，上箱
-, point of	接觸點	- and drag mounts	砂箱架
-, rolling	轉觸	- plate	托板
-, sliding	滑觸	Copper	銅
Contact breaker	斷續器	- smith	銅匠
- point	接觸點	- smithy	鍛銅廠
Continuous brake	貫通軒	- work	銅工
- ovens	連續燒焦窯	Copy press	壓字機
Contour	地形線，同高線，外圍	Copying lathe	做形鏗床
- line	地形線，同高線	Cord	綫，繩
- pen	畫地形線筆	Core	心型，砂心，鐵心
Contraction	收縮	- baked	乾心，乾砂心
Contracting chills	收縮冷鑄模	- cake	糕狀心型
Control system	駕駛系統	- dry sand	乾砂心型
- valve	節制閥，節制瓣	- false	假心型
Convection	對流	- green	生砂心型
Conventional breaks	習用斷面表示法	- iron	鐵心
- symbols	習用符號	- oily skinned	油面心型
Convergent nozzle	漸縮噴管	- skim	撇沫心型
Converter	變壓器，煉鋼爐	- tooth	齒心型
- process	轉換爐法	- trestles	轉心架
Conveyor	運搬裝置，運輸器	- barrel	心型軸
- apron	帷裙運搬器	- binder	心型混凝土劑
-, band	帶搬裝置，帶搬器	- bit	心錐
Coolers	冷卻器	- board	心型板

Core-box	心型箱	Corrugation	波紋，綫紋
- box plane	心型鉗子	Cost	價值，價額
- carriage	心型車	Cotter	挫，梢，扁挫
- cover	心型塗液	- pin	開口挫，開口梢
- drier	乾心器，心型乾燥器	Cotton belt	棉帶
- drill	心鑽機	- machine	棉紗機
- drying stove	心型烘爐	- rope	棉繩
- gum	心型膠	- waste	棉紗頭
- irons	心型鐵	Counter	記數器
- maker	造心工人	- balance weight	平衡塊
- making machine	造心機	- bore	平頭鑽
- mixture	心型混凝土	- clockwise	反時針方向
- oven	烘心爐	- shaft	對軸，副軸
- plate	心板	- sink drill	藏頭鑽
- print	心座	- sinking bit	埋頭鑽
- rod straightening machine	直心軸機	- sunk bolt	埠頭螺釘
- rope	心型繩	- sunk rivet	平頭鉚釘
- sand	心型砂	- weight	對重
- turning lathe	心型鏽床	- weight brake	均衡器
- wash	塗心液	- wheels	副輪
- wheel	內斜輪	Counting mechanism	記數機構
Corliss engine	考利斯機	Couple	偶力
- valve	考利斯汽閥，考利斯汽門	- , arm of	偶力臂
- valve gear	考式閥動機閥	- , moment of	偶力率
Corner chisel	角鑿	- , torsional } - , twisting }	扭偶力
- fillet	折角掩條	Couple axle	連動軸
- tool	修角器，角割刀	Coupled wheel	連動輪
Cornish boiler	考尼士鍋爐	Coupler	聯結器，車鉤
Corrosion	腐蝕，侵蝕	- , automatic car	自動聯結器
Corrugated	波紋，綫紋	Coupling	聯軸節，聯結器，車鉤，靠背輪
- furnace	波紋爐，綫紋爐	- , automatic	自動聯軸節
- pipe }	波紋管，綫紋管	- , ball and socket	球窩聯軸節
- tube }		- , band	用帶聯軸節
Corrugating machine	波紋機，綫紋機		

Coupling, belt	用帶聯軸節	Coupling pin	聯結構，車鉤梢
-, bolt	螺釘聯軸節	- rings	聯結圈
-, box	函狀聯軸節	- rod	聯結桿
-, chain	用鏈聯軸節	- screw	聯結螺絲
-, claw	爪形梯軸節	- shaft	聯結軸
-, expansion	伸縮聯軸節	- valve	聯結閥
-, flanged	突緣聯軸節	- york	聯結軸，車鉤軸
-, flexible	撓性聯軸節	Cover	蓋
-, friction	摩擦聯軸節	-, axle-box	齒軸蓋
-, hose	蛇管聯軸節	-, cylinder	汽缸蓋
-, muff	笛形聯軸節	-, manhole	人孔蓋
-, Oldham's	歐氏聯軸節	-, protecting hood	護蓋
-, permanent	永久聯軸節	- plate	蓋板
-, pipe	管狀聯軸節	Cow-catcher	屏障器
-, reducing	異徑聯軸節	Cowl	車頭
-, rope	繩索聯軸節	Crab; bracket	壁裝起重機
-, screw	螺旋聯軸節	-, hoisting	起重機
-, Seller's-muff	賽勒氏笛形聯軸節	-, winch	絞車
-, shaft	聯軸節	Cracker	破碎機
-, sleeve	套管聯軸節	-, coal	碎煤機
-, split-muff	分笛形聯軸節	Cramp	鉗，夾器
-, square	方頭聯軸節	- joint	夾節，鉗子口
-, thimble	套管聯軸節	Crane	起重機
-, union	自在聯軸節	-, abutment	築塔起重機
-, union-screw	對動聯軸節	-, balance	平衡起重機
-, universal	通用聯軸節	-, block-setting	沉塊起重機
Coupling bolt	聯結螺釘	-, chain block	鍛滑車起重機
- box	聯結盒	-, coaling	載煤起重機
- bracket	車鉤架	-, derrick	動臂起重機
- buckle	車鉤	-, electric	電力起重機
- cock	聯結活嘴	-, floating	水上起重機
- hose	聯結管	-, gantry	高架起重機
- hose pipe	聯結軟管	-, Goiath	軌道起重機，金剛起重機
- link	聯結環，車鉤環	-, half gantry	單腳起重機
- nipple	車鉤嘴	-, hammer	鎚形起重機

Crane, hand	手力起重機	Crank boss	曲柄頭
-, hydraulic	水力起重機	- brace	曲柄錐
-, jib	舉臂起重機	- case	曲柄箱
-, locomotive	機車起重機	- chamber	曲柄室
-, luffing	動臂起重機	- disc	曲柄盤
-, one-legged	單腳起重機	- effort	回轉力
-, overhang	懸架起重機	- pin	曲柄軸, 曲柄梢
-, overhead	上架起重機	- planing machine	曲柄刨床
-, overhead travelling	天頂運行起重機	- shaft	曲柄軸, 機軸
-, platform	臺車起重機	- shaping machine	曲柄直銑床
-, pneumatic	用氣起重機	- slotting machine	曲柄立銑床
-, portable	移置起重機	- web	曲柄臂
-, rotary	迴旋起重機	- wheel	曲柄輪
-, stationary	固定起重機	Creasote	木油
-, steam	汽力起重機	Creeper	上螺絲器
-, travelling	移動起重機	Creeping (of Belt)	爬動(皮帶之)
-, warehouse	倉庫起重機	Crimper and beader	摺糊器
-, water	水壓起重機	Critical pressure	臨界壓力
- barge	起重機船	- temperature	臨界溫度
- bridge	起重機橋	Cross	交叉, 直角儀
- head	水鶴頭	- arm	橫臂
- post	起重機柱	- armed governor	交桿調速器
- shaft		- axle	橫軸
- stalk		- bar	橫桿
- ship	起重機船	- beam	橫樑
Crank	曲柄, 曲拐	- bearer	橫擡
-, anti-parallel	反平行曲柄	- breaking	切斷, 壓斷
-, bell	曲柄, 矩柄	- compound engine	並列複式機
-, disk	盤柄	- cut chisel	橫割鑿
-, double	複曲柄	- cut file	橫紋鋒
-, index	指度曲柄	- cut saw	橫割鋸
-, single	單曲柄	- hatching	斷面線
- arm	曲柄臂, 曲拐臂	- head	丁頭, 十字頭
- axle	曲軸	- head guide	十字頭導板
- boring machine	曲柄磨機	- head pin	十字頭銷

Cross member	橫條	Cup	杯，壺
- - pipe	十字管	- , oil	油壺
- - section	橫剖面，橫斷面	- - chuck	空心夾盤
- - shaft	橫軸	- - grease	油膏
- - steam pipe	十字形汽管	- - head rivet	盃頭鉚釘，圓頭鉚釘
Crossed belt	交帶	- - valve	盃形閥，盃形閘
Crossley producer	克氏煤氣發生爐	Cupola	熔鐵爐
Crosstie	橫樑	- , furnace	圓頂熔鐵爐
Crow	鐵挺	Current meter	流速計
- - bar	鐵挺	- - wheel	河車
- - tim	軌條擡器	Curvature	曲率
Crown bar	頂桿	- , angle of	曲角
- - gears	矩形輪，冕狀齒輪	- , average	平均曲率
- - of furnace	爐頂	- , center of	曲心
- - sheet	平頂板	- , chord of	曲率弦
- - wheel	冠形輪	- , circle	曲率圓
- - wheel escapement	冕輪擒縱機	- , double	二重曲率
Crowning of pulleys	皮帶輪之隆起	- , line of	曲率線
Crucible	坩鍋，鑄鍋	- , principal	主曲率
- - furnace	鎔金爐，坩鍋爐	- , radius of	曲徑，曲率半徑
- - process	坩鍋鎔鍊法	Curve	曲線
- - shank	坩鍋夾	- , adiabatic	等熱曲線，絕熱曲線
- - steel	坩鍋鋼	- , closed	閉曲線
- - tongs	坩鍋鉗	- , compound	複曲線
- - zone	鍋帶	- , draftsmans	山蘇板，雲形規
Crude oil	粗油	- , french	曲線板，雲形規
Crusher	破碎機，軋碎機	- , funicular	垂曲線
- , gyratory	環動碎石機	- , generating	每線
- , ore	碎磨機	- , harmonic	調和曲線
- , stone	碎石機	- , irregular	曲線板
Crushing	壓破	- , isothermal	等溫曲線
- - machine	破碎機	- , logarithmic	對數曲線
- - roll	碎輶	- , loxostromic	等斜曲線
- - strength	抗挫強度	- , ogee	反曲線
Crystallising fracture	晶裂，晶斷面	- , reversed	反向曲線

Curve, speed-time	時速曲線	Cutter, plain milling	普通鉗刀
-, spiral	螺旋	-, saw tooth milling	鋸齒刀
-, temperature	溫度曲線	-, side milling	側銑刀
-, velocity	速率曲線	-, slabbing	鉋刀
Curved armed pulley	曲幅滑車	-, sprocket	鏈齒刀
- link	彎形滑環，月牙鉤	-, T-slot	T字銑槽刀
- rib or spoke	曲幅	-, tap and reamer	陰螺模及鉸銑刀
- tube	曲管	-, tube	割管刀
Cushion	墊	-, twist drill	麻花鉗銑刀
- air	氣墊，氣墊	Cutter grinder	礪石，磨石
- steam	汽墊，汽墊	Cutting angle	鉋角
- water	水墊，水墊	- chisel	軒鑿
- tire	實心軟胎	- edge	刀鋒
Cushioning	汽墊，軟墊	- nippers	剪鉗
Cut	割	- off and centering machine	截鐵穿心機
-, double	雙割	- off and facing machine	截鐵平面機
-, finishing	末工	- off tool	割刀
-, roughing	粗工	- pliers	剪鉗
-, single	單割	Cycle	循環
Cut of file	鋸割	-, Carnot	加諾循環
- off	停汽點	-, Diesel	狄賽爾循環
- out	限電器	-, four stroke	四衝程循環
Cutter	刀，削裁器	-, irreversible	不可逆循環
-, alternate tooth slot milling	交錯齒銑刀	-, Otto	鄂圖循環
-, angular	角刀	-, Rankine	郎肯循環
-, convex and concave milling	凹凸銑刀	-, reversible	可逆循環
-, corner rounding	圓角刀	-, two stroke	二衝程循環
-, double angle	雙角刀	Cycle of operation	動作循環
-, dovetail	鴉尾銑刀	Cyclograph	圓弧規
-, facing	面刀	Cycloid	擺線
-, formed milling	型齒刀	-, common	普通擺線
-, inserted tooth milling	插齒刀	Cycloid wheel teeth	擺線齒輪
-, metal slitting	鎚刀	Cycloidal gears	擺線齒輪
-, milling	銑刀	Cyclometer	記轉器
-, pipe	管刀	Cyclometry	測圓法

Cycloope	轉速表	Cylinder drain cocks	汽缸洩水活嘴
Cylinder	汽缸，汽筒		汽缸座(汽缸之)
- annular	環形汽缸	- face	
- double acting	雙動汽缸，雙行汽缸	- feed	汽缸進汽量
- high pressure	高壓汽缸，高壓汽筒	- head	汽缸蓋
- inside	內汽缸	- jacket	汽缸套
- intermediate	中壓汽缸，中壓汽筒	- lagging	汽缸包衣
- low pressure	低壓汽缸，低壓汽筒	- lathe	汽缸車床
- oscillating	擺汽缸，擺筒	- liner	汽缸裏襯
- outside	外汽缸	- oil	汽缸油
- overhanging		- port	給汽門
- projecting	投射圓筒	- ratio	汽缸比率
Cylinder block	汽缸座	- relief valve	汽缸保安機
- boring machine	汽缸鑽孔機	- rib	汽缸腰輪
- bushing	汽缸襯圈	- saddle	鞍形汽缸座
- casing	汽缸外殼	- shaping machine	汽缸鉋床
- clothing	汽缸外衣	- stroke	汽缸行程
- cock	汽缸活嘴	- wall	汽缸壁
- condensation	汽缸凝結	- wrench	扭缸器
- cover	汽缸蓋	Cylindrical boiler	圓筒鍋爐
- cover ring	缸蓋規圈	- furnace	圓筒爐
		- spiral spring	柱形螺旋

D.

D. valve	D 形汽閥，D 形汽閂	Data	與件
Damp floors	濕砂地	Dater, booking office	車票日期機
Damper	風擋，減震器	Datum line	底線，基準線
- regulator	風擋調整器	Daubing	塗抹
Damping	減震	- up	塗上
Dash	隔板，蹼板	Dead axle	死軸
- board	鐵板，遮泥板(車輛之)	- beat	不擺
- light	鐵板燈	- beat escapment	不擺擒縱機，靜擺擒縱機
- plate	銅子隔板	- center	死點，靜點
- pot	緩衝筒	- load	死重，靜重

Dead load lever	起重錘	Density	密度
- plate	固定爐條	Deposit	堆積物
- point	靜點，死點	Depreciation	折舊
- smooth double cut file	雙紋加細連	Derrick	起重機，人字起重機
- weight safety valve	載重保安閥	-, floating	浮起重機
Dead-weight valve (weighted valve)	荷重閥，荷重瓣	-, travelling	移動起重機
Deadning	箇套	Derrick car	起重機車
Deaerators	除氣器	- crane	起重架
Decarbonization	除碳法	Derrick wagon crane	起重車
Decarbonizer	銷炭料	Description	解說
Decarbonizing	銷炭	Descriptive geometry	畫法幾何
Deceleration	減速度，減速率	Desiccator	硫酸乾燥器
Declutch	分開(接合器)	Design	設計，計劃
Deflection	彎曲，撓度	- drawing	計劃圖
- angle	偏角	Designer	設計者，計劃者
- curve	轉曲線，偏角曲線	Desuperheater	過熱降低器
- indicator	撓度表	Detail	細目，詳細圖
Deflectometer	撓度表	- drawings	細圖，部分圖，詳圖
Deflector 阻壁，濺油器，反火板，轉向裝置		- of construction	構造之細目
- plates	反火板	Detector	檢驗器
Deformation	變形，形變	- bar	驗轉轆桿
Degree of eccentricity	偏心度	Detent, pawl	止動閘
- of exhaustion	抽空度	Determination	測定，定量
- of hardness (temper)	硬度	Development	展開
- of saturation	飽和度	-, method of	展開法
- of superheat	過熱度	Diagonal	對角線
- of wetness	蒸汽溼度	- brace	斜撐，斜牽條
Delivery hose	出水軟管	- cylinders	斜排汽缸
- pipe	出水管，輸出管	- stays	對角牽條
- valve	出水閥，出水瓣，輸出閥	Diagram	圖
Demicircle	測角器	-, indicator	示功圖，工作圖
Demy paper	小圖紙	-, shear	剪力圖
Denatured alcohol	變性酒精	-, stress	應力圖
Densimeter	比重表	-, stress-strain	應力變形圖
		-, velocity	速率圖

Diagram, bending-moment	弯曲率圖	Differential pulley	差動滑車
-, deflection	桿曲圖	- screw jack	差動扛重機
-, force	力圖	- screws	差動螺絲
-, funicular	索圖	- windlass	差動捲揚機
Dial	針盤	Diffusion	擴散
- counter	自記轉數表	Digger, clay	掘土風鋸
Diameter	直徑	Digging	掘鑿
-, apparent	視徑	- machine	掘鑿機
-, breaking	切斷徑	Dimension	尺寸, 尺法
-, conjugate	共軸直徑	- line	尺寸線, 尺法線
-, inside	內徑	Dimensioning	定尺寸
-, outside	外徑	Dimetric projection	兩等角投影, 二度投影
-, turned	削面直徑	Dipper	油匙
- of axle	軸徑	- rod	量油桿
- of screw	螺釘外徑, 螺絲外徑	Direct acting pump engine	直動排水機
- of wheel	輪徑	- drive	直接傳動
Diametral pitch	徑節(齒輪之)	- heating surface	直接受熱面
Diamond drill	金剛鑽	- stress	直接應力
Diaphragm	隔膜, 隔板	Direction	方向, 用法
Die	螺絲鉗, 陽螺旋模	Directrix	指導線
-, fine thread	細紋陽螺旋鉗	Dirt collector	收塵器
-, gas thread	極細紋陽螺旋鉗	Disalignment	不對準
-, solid	固定螺旋鉗	Dismount	拆開
-, split	分裂螺旋鉗	Disc brake	圓盤剎
-, Whitworth	粗紋陽螺旋鉗	- valve	平面閥
- cast	精鑄	Discharge	放出, 放電
- stock set	全套螺旋鉗	- coefficient of	流量係數
- casting machine	鋼模造型機	- mean	平均流量
Diesel engine	狄賽爾機	- theoretic	理論流量
Differential	差動	- cock	排出活嘴
- brake	差動輶, 差動閘	- curve	流量曲線
- connection	差動連接法	- measurement	流量測定
- feed	差動進料	- pipe	排水管, 放汽管
- gear	差動齒輪, 分速輪	- ports	放水孔
- motion	差動	- pump	出水唧筒, 排洩唧筒

Discharge valve	排水閥，排水瓣	Disturbance	擾動
Di-engaging lever	脫接柄	-, atmospheric	氣變
Disintegrator	破碎機	Divergent nozzle	漸擴噴管
Disk or disc	圓盤	Dividers	分規，分規
and roller	圓盤與轉子	-, bisecting	折半兩腳規
clutch	圓盤接合器	-, bow	小分規
- coupling	盤結，盤軸節	-, hair	微動分規
- crank	盤柄	-, proportional	比例分規
- gearing	圓盤聯動	-, ratio	比例分規
- piston (solid piston)	實心圓盤	-, spring	彈簧分規
- planimeter	圓盤測面器	-, three legged	三腳規
- type	圓盤式	-, wing	有翼分規
- valve	盤瓣、盤閥	Dividing plate	分板
- wheel	盤，輪	Division plate	隔板
Dispersion	分散	Dock	船塢，修船所
Displacement	變位，位移	- yard	造船廠，船廠
-, angular	角變位	Dog	車床夾子，坦
-, linear	線變位	- clamp	夾鉗
-, resultant	結果變位	- safety	保險坦
-, rotational	迴轉變位	- spike	狗頭釘，軌道釘
-, successive	逐次變位	- toe	擰坦
-, virtual	虛變位，虛移	- trip	紓坦
Distance	距離	- clutch	軸接合器
-, apex	頂距	- iron	鉛鐵
-, focal	焦距	- wire	有刺鐵絲
-, mean	平均距離	Dolley	轆車，小機車
-, perpendicular	垂距	Dolly	釘頭型
Distance (or width) between centres	心距	Dome	汽室，聚汽腔
Distillation	蒸溜	-, auxiliary	副汽室
Distillator	蒸溜器	-, sand	沙室
Distilled oils	蒸溜油	-, steam	汽室
Distortion	扭歪	- of boiler	汽鍋聚汽腔
Distribution	分配	Donkey	副汽機
- pipe	配管	- boiler	副鍋爐，小馬力鍋爐
Distributor	配電器	- drain pipe	副洩水管(汽機之)

Donkey engine	副汽機	Double ended locomotive	雙頭機車
- feed pump	附添水泵	- expansion steam engine	雙擴汽機
- pump	附泵	- flow type	雙流式
Door, fire	火門	- flue boiler,	雙焰管鍋爐
- bolt (or bar)	門栓	- flued cylindrical boiler	雙火路圓筒鍋爐
- bolt mechanism	門栓機構	- furnace boilers	雙爐鍋爐
Dope	緩燃劑	- gear head stock	雙套齒輪床頭
Dot	點	- headed capstan	雙頭繞繩
Dotted lines	虛線	- helical spur gear	人字齒輪
Dotting pen	虛線筆, 點線筆	- hook	雙鉤
Double acting	雙動式, 雙行式	- iron pulley block	雙輪鐵滑車
- acting air-pump	雙動氣泵	- or duplex air pump	複式氣泵
- acting cylinder	雙動缸	- piston brake cylinder	雙箱精制筒
- acting engine	雙動機	- piston valve,	雙精精閥
- angle iron	雙角鐵	- plate or laminated spring	雙疊板簧
- angle shears	雙角剪刀	- plate or double webbed wheel	空心輪
- armed lever	雙臂桿	- ported slide valve	雙門滑瓣
- axle lathe	雙軸車床	- ported valves	雙孔瓣
- ball grease cock	雙球油塞	- riveting	雙行鉚
- beat valves	雙扇瓣, 雙開瓣	- rivets	雙行鉚釘
- belting	雙層皮帶	- safety valve	雙保安瓣
- block brake	雙履輶	- seat valve	雙座閥
- check (or return) valve	雙制閥	- seated balanced valve	雙座平衡閥
- clutch	雙接合器	- shaping machine	雙頭成形機
- combustion chamber		- shear	複剪
boiler	雙燃室鍋爐	- six	雙六式
- contact bulb	雙線燈泡	- swing door	雙擺門
- coupling	雙互鉤	- thread screw	雙線螺絲
- cut file	雙紋鎌, 交紋鎌	- throw crank shaft	雙曲軸
- cutting drill	雙刃鑽	- unit ignition system	雙組點火裝置
- eccentric	雙偏心輪	- valves	雙瓣
- ended boiler	雙頭鍋爐	- wedge	雙劈
- ended spanner	雙頭扳子, 雙頭起子	- wheel tyre lathe	輪胎雙旋床
- ejector	雙管噴射器		
- ended tank locomotive	雙頭水櫃機車		

Double wire system	雙線式	Drag chain	牽鍊
Dovetail	鴉尾	- hook	聯車鉤
- joint	鴉尾接合	- link	牽桿
- saw	鴉尾鋸	- link mechanism	牽桿機構
Dovetailing	鴉尾接合	- plate	底板
Dowel	綴縫釘	- spring	牽簧
- plug	釘拴	- spring thimble	牽簧套
Dowel, screwed	螺紋釘套	- twist	掃孔器
- smooth	光面釘套	Drain	排泄, 溝渠
- spike	釘拴	- box	方式溝道
- spiral	螺線釘套	Drain cocks	洩水活嘴
- joint	合釘接合	- gate	洩水門
- pin	合釘	- pipe	洩水管
Down draught carburetor	倒射化油器	Draining engine	放水機
- stroke	下衝程	- pump	排水泵
Downtake (type of) superheater	鍋後過熱器	- valve	洩水閥, 放水閥
Draft	製圖, 通風	Draught distributing box	分風箱
- artificial	人為通風	- gauge or indicator	通風表
- down	下向通風	- regulating register,	節風孔
- forced	加力通風	- regulator	通風調節器
- natural	自然通風	- screen	風屏
Draft bar	風力桿	Draw	收縮, 抽
- box	尾管(水車之)	- and buffer gears	輓衝機關
- furnace	通風爐	- back plate	分離板
- gage	通風表	- bar	牽桿, 輓桿
- gear	連風裝置	- bar (or coupling) box	互鉤箱
- hole	通風孔	- bar guide	輓桿導板
- regulator	通風調節器	- bar guide sleeve	輓桿袖
- tube	尾管	- bench	牽台
Drafting	製圖	- bolt	聯結螺釘, 聯門
Draftsman	製圖員	- gear with two springs	雙簧輓具
Drag	下型箱, 下砂箱	- gear	聯車裝置
Drag-bars	底條, 牽桿	- head	牽桿頭, 輓衝頭
- bolt	牽釘	- hook	聯車鉤

Draw link	牽桿	Drawing pennib	繪圖小筆頭
- nail	起模釘	- pin	蓋釘，檜圖釘
- peg	起模螺旋	- room	製圖室
- plate	起模板，壓線板	- table	製圖桌
- rod	聯桿	Drawn tongs	拔鉗
- screw	起模螺旋	Dray box	翻砂底箱
- spike	起模針	Dredge	挖泥機
- spring	輓簧	-, land	掘鬆機
- stick	起模棍	-, boat	挖掘船
Drawing	圖畫，圖	Dredger	挖泥機
-, detail	細圖，詳圖	-, double ladder	雙梯挖深機
-, free-hand	自在畫，隨手畫	-, hand	人力挖泥機
-, general	全圖	-, self-propelling	自動挖泥機
-, geometrical	幾何畫	-, single ladder	單梯挖泥機
-, isometrical	同度圖，等角圖	-, stationary	不動挖泥機
-, mechanical	機械畫，機械圖	-, steam	蒸汽挖泥機
-, pencil	鉛筆圖	Dredging machine	挖泥機
-, perspective	透視圖	Dressing	裝整，選礦
-, projection	投影圖	Drier	乾燥機，催乾劑
-, shop	製造圖	Drift, steel barrel	鋼過沖
-, skeleton	略圖，草圖	-, steel taper	鋼尖沖
-, standard	標準圖	Drill	鑽
-, topographical	地形圖	-, air	氣鑽
-, wire	抽絲現象，抽絲	-, bench	台鑽
-, working	工作圖	-, bow	弓鑽
- board	製圖板	-, breast	靠胸鑽
- compass	繪圖規，圓規	-, core	心鑽機
- desk or table	繪圖檯	-, counter	菊鑽
- drum	繪鼓	-, countersinking	鈍角鑽
- instruments	繪圖器，製圖器	-, diamond	金剛鑽
- office	繪圖房，製圖室	-, double	複鑽
- paper	繪圖紙	-, double-reaverse	雙孔鑽
- pen	繪圖筆，烏嘴	-, electric	手提電鑽
- pen holder	繪圖筆桿	-, expanding	膨孔鑽
- pencil	繪圖鉛筆		

Drill, fiddle	鑽	Drip or drop lubrication	滴油潤法
-, finishing	磨光鑽	- pan	承滴水盤
-, flat	平鑽	- pipe	洩管
-, full universal	萬能鑽床	- trap	洩閥
-, gang	排鑽床	Drive	駕駛
-, H	H字鑽	- bolt	動桿
-, hand	手鑽	- gear	發動齒輪
-, high speed steel	風鏡鑽	- pipe (of Hydraulic ram)	發動管
-, multiple	多孔鑽床	- shaft	發動軸
-, multiple spindle	多軸鑽床	- wheel	原動輪，主動輪
-, oil tube	油管鑽	Driven pulley	被動輪，從動輪
-, pin	鑽孔鑽	- wheel	從動輪
-, pneumatic	用氣鑽	Driver	原動輪，車手
-, press	壓鑽，鑽孔機	-, face mill	平面銑刀盤
-, radial	旋臂鑽床	-, pile	打樁機
-, rail	軌條鑽	-, screw	改錐，螺旋綰
-, ratchet	棘輪鑽	Driver's cab	司機棚
-, ratchet brace	木用搖鑽	- cage	司機籠
-, rock	岩石鑽	- hut or cabin	司機房
-, rotary	旋鑽機	Driving axle	主動軸
-, semi-universal radial	限制萬能旋鑽床	- band	掣動帶
-, sockets	窩鑽	- box	主動軸箱
-, star	小孔機	- disc	傳動圓盤
-, tap	陰螺鑽	- gear	發動機關
-, track	軌條鑽	- pulley	主動輪，原動輪
-, twist	麻花鑽，螺紋鑽	- shaft	主動軸，發動軸
- rod	鑽桿	- springs	發動彈簧
Drilling	鑽孔	- wheel	主動輪
- jig	輕便鑽孔機	- wheel brake	主動輪輒
- grinding machine	磨鑽機	Drop	落示器，墜落
- machine	鑽床，鑽孔機	- pressure	壓力降落
Drills	鑽類	Drop forge (drop forging)	落鑄，墜鑄
Drip	滴水器	- gear	落下龍骨
- cup	洩水杯	- hammer	落錘
- feed	點滴注油	- indicator-board	落字指示器

- plate	垂落檣條	Dryness fraction of steam	蒸汽乾度
- press	壓錘	Dubois brake	德氏輒
- table	降重機	Duct	導管
- valve gear	墊閥機關	Ductilimeter	展度表
Dross	鐵渣	Ductility	展性
Drove work	粗削(石工之)	Dudgeon tube expander	擴管器
Drover	粗鑿	Dull iron	澀鐵
Drum	鼓輪，桶	Dulong's Formula	杜隆公式
- head	絞盤頭	Dumb plate (dead plate)	托爐橫板
- wheel	鼓輪	Dump (cupola)	脫落
Dry cell	乾電池	Duplex air gauge	雙針氣表
- coal	乾煤	- boring machine	雙鑽機
- dredger	陸地挖泥機	- cylinder	雙缸
- fuel	乾燃料	- plate planer	雙板刨
- house	乾燥室	- pump	雙抽水泵
- pipe	乾汽管	Duplicating of castings	複鑄法
- process	乾法	Durability	耐久性
- room	乾燥室	Durometer	硬度規
- sand	乾砂	Dust	塵埃
- sand-casting	乾砂鑄法	Dust, coal	煤末
- - cores	乾砂心型	Dust arresters	捕塵機
- - mold	乾砂型	- bin	塵箱，塵函
- - moulding	乾砂模型	- cap	防塵蓋
- saturated steam	乾飽和蒸汽	- catcher	收塵器
- steam	乾汽	- collector	集塵器
- sump system	乾油池式	- helmet	塵盔
Dryer	心型烘模	- shield or guard	塵障
Drying	烘乾	Dust-coal, culm	未煤
- chamber	乾燥室	Duty	能率，功率
- house	乾燥室	Dye	染料
- machine	乾燥機	Dynagraph	驗軌器
- oil	催乾油	Dynamics	力學，動方學
- oven	烘爐	Dynamometer	測力表，工率表
- stove	烘爐	- , brake	開輪制力表，開輪工率表
- tube	乾燥管	- , electro	電力測力表，電力工率表

Dynamometer, friction	摩擦測力表, 摩擦工率表	Dynamometry	測力法
-, hydraulic	水力測力表, 水力工率表	Dynamotor	電動發動機
-, torsion	扭力測力表, 扭力工率表	Dyne	磅, 達因

E.

Earth borer	地鑽	Edge, straight	直尺
Earthy brown coal	土狀褐煤	- plane	綠範
Ebony wood	烏木	- rail	護輪軌
Eccentric	偏心輪	- runner	磨輪
- band	偏心環	- tool	削邊器
- cam	偏心凸輪	- wheel	磨輪
- chuck	偏心夾盤	Edging	綠工
- crank	偏心輪曲柄	- machine	削立機
- disk	偏心盤	- saw	邊鋸
- gear	偏心齒輪	Eduction	排洩
- hoop	偏心環	- pipe	洩汽管
- link	偏心輪進退桿	- port	洩汽孔
- load	偏心載荷	- valve	洩汽閥
- pulley	偏心滑車	Effect	效果, 効應
- radius	偏心半徑	Effective force	實力, 有効力
- rod	偏心轉桿	- lever arms	有効桿臂
- shaft	偏心軸	- pressure	有効壓力
- sheave	偏心輪體	- pull	有効挽力, 實挽力
- strap	偏心輪套	- suction	有効吸力
- strap liner	偏心輪套襯	Efficiency	效率
Eccentricity	偏心距, 偏距	-, mechanical	機械效率
-, angle of	偏心角	-, thermal	熱效率
Economizer	節熱器, 省煤器	-, volumetric	容積效率
Economy	經濟	Effort	作力
Eddy	旋渦	-, mean	平均作力
- current	消流	Egg end boiler	單頭鍋爐
Edge	邊	Ejector	放射噴筒, 放射器
-, cutting	割口	-, steam air	蒸汽排氣器

Ejector, sand	排砂器	Electric riveting machine	電力鉚釘
- condenser 放射凝汽器，射出凝汽器		- steam gauge 電力汽壓表	
Elastic bearing 弹性轴承	彈性中心軟墊	- traveling crane 電動起重機	
- core packing	彈性中心軟墊	- welding 電弧	
- curve 弧線		- winch 電力起重機	
- limit 限度		Electrical thermometer 電氣寒暑表	
- resilience 弹性回復能力		Electrode 電極	
- solid 固體	彈性固體	Electro magnet 電磁	
- washer 弹性垫圈	彈性轉圈	Electrolyte 電液	
Elastic 弹性	彈曲線	Electromotive force 電動力	
Elasticity 弹性	彈性	Electromotor 電動機	
- axis of 軸	彈軸	Electropyrometer 電氣高溫表	
- axis of direct 直彈軸		Element 原素	
- coefficient of 弹率		- machine 機器	
- imperfect 不完彈性		Elementary area 元面積	
- limit of 限度	彈限	Elms 榆木	
- longitudinal 縱彈性		Elesco feed water heater 愛氏進水預熱器	
- modulus of 弹率		Elevation 高度，正視圖	
- modulus of longitudinal 縱彈率		- angle of 仰角	
- modulus of transverse 橫彈率		- side 側視圖	
- perfect 完全彈性		Elevator 昇降機	
- of bulk 積彈性		- auto-dynamic 自動揚水器	
- of fluid 流質彈性		- belt and bucket 調帶屏斗昇降機	
- of shape 形狀彈性		- grain 揚穀機	
- of volume 積彈率		- hydraulic 水力昇降機	
Elbow 肘管	肘管	- pneumatic 氣力昇降機	
- jointed lever 肘節桿	肘節桿	- plants 升降廠	
- pipe 曲管，肘形管	曲管，肘形管	- tower 升降塔	
Electric arc welding machine 弧光電鉚機		Elephant boiler 象形鍋爐	
- clock 電鐘		Ellipse 橢圓	
- elevator 電梯		- conjugate axes of 橢圓共軸	
- ignition 電點火		- eight centers 八心橢圓	
- lift 電力升降機		- momental 楔率橢圓	
- railroad 電氣鐵路			

-, strain	變形輪圓	End, forked	叉頭
-, stress	應力輪圓	- brake	尾軛
Ellipsograph	橢圓規	- plate	端板
Ellipsoid	橢圓體	- platform	平臺
-, momental	慣性橢圓體	- play	輪塔
-, strain	變形橢圓體	- thrust	橫推力
-, stress	應力橢圓體	- view	橫視圖
- of expansion	膨脹橢圓體	Endless chain	循環鍊, 環鍊
- of inertia	橢率橢圓體	Energy	能力, 能
- of revolution	轉成橢圓體	-, actual	實能力
Elliptic chuck	橢圓夾盤	-, available	有效能力, 有效能
- gear	橢圓齒輪	-, conservation of	能力不減
- trammel	橢圓規	-, internal	內能, 內能力
Elliptical tube	橢圓管	-, intrinsic	固有能, 裝能
- valve diagram	橢圓汽液管	-, kinetic	動能力, 動能
Ellipticity	橢率	-, mechanical	機械能, 機械能力
Elliptograph	橢圓規	-, potential	位能, 位能力
Elongation	伸張度	-, radiant	輻射能
-, axle	軸伸	-, static	靜能力, 靜能
Emergency brake	防險軋, 緊急軋	-, thermal	熱能力, 熱能
- lubrication	防險潤油	-, total	全能力, 全能
- relay valve	防險繼力閥	- of heat	熱能力, 熱能
Emery	金剛砂, 寶砂	- of motion	動能力
- cloth	金剛砂布, 砂布	- of position	位能力
- dust	砂粉	- of rotation	轉動能力
- grinder	金剛砂磨石	- of translation	直動能力
- grinding machine	金剛砂磨床	Engine	機, 引擎
- grinding stone	寶砂磨石	-, agricultural	農用機
- paper	砂紙	-, air	空氣機
- tape	砂帶	-, alcohol	酒精機
- wheel	砂輪	-, assistant	補助機車
- stone	砂石	-, atmospheric	氣壓機, 空氣機
End	端	-, auxiliary	副機
-, fixed	定端	-, balance	平衡機
-, flat	平頭	-, beam	天秤機

Engine, binary vapour	二氣機	Engine, inside cylinder	內筒汽機
-, blast }	送風機	-, intermediate pressure	中壓汽機
-, blowing }		-, internal combustion	內燃機
-, bogie	轉向機車	-, kerosene	火油機，燈油機
-, circulating	送水機	-, land	陸上機
-, compound	複式機	-, light oil	輕油機
-, compressed air	高壓空氣機	-, locomotive	機車機
-, condensing	凝汽機	-, low-pressure	低壓汽機
-, cross-compound	並聯複式機	-, low speed	低速機
-, Diesel	狄賽爾機	-, marine	船舶機
-, diagonal	斜置機	-, multiple-expansion	多擴機
-, direct acting	直流機	-, non-condensing	非凝機
-, donkey	輔助機	-, non expansive	不擴汽機
-, double-acting	雙動機	-, oil	油機
-, double cylinder	雙筒機	-, oscillating	搖筒機
-, double expansion	後擴機	-, outside cylinder	外筒汽機
-, elevator	昇降機閥	-, petroleum	石油機
-, explosive	爆發機	-, pile	打壘機
-, fan	扇風機	-, portable	可移機，活置機
-, feed	給水機	-, pumping	唧筒機
-, fire	救火機	-, quadruple-expansion	四擴汽機
-, four-cycle	四衝程機	-, reciprocating	往復機
-, gas	氣機	-, reversible	可逆機
-, gasoline	汽油機	-, reversing	逆行機
-, heat	熱機	-, simple	單式機
-, heavy oil	重油機	-, single-acting	單動機
-, high-pressure	高壓機	-, single-cylinder	單筒機
-, high speed	高速機	-, starting	起動機
-, hoisting	舉重機，起重機	-, stationary	定置機
-, horizontal	臥式機，平置機	-, steam	蒸氣機，汽機
-, hot air	熱空氣機	-, steering	操向機
-, hydraulic	水壓機	-, tandem	貫聯機，串聯機
-, ideal heat	理想熱機	-, three-cylinder triple expansion	三筒三擴汽機
-, inclined	斜置機	-, triple expansion	三擴汽機

Engine, vacuum	真空機	Epicyclic train	周轉輪系
~, ventilating	通風機		外擺線
~, vertical	立式機	Epicycloid	擺線輪齒
~, water pressure	水壓機	Epicycloidal wheel teeth	均重桿
~, winding	捲揚機	Equalizer	均壓器
Engine bearer	機座	Equalizing bar	衡桿(車輪之)
~ bed	機床	~ pipe	均衡管
~ counter	轉數表	Equilibrium	平衡
~ driver	司機匠	~, center of	平衡中心
~ house	機車房	~, dynamical	動力平衡
~ lathe	銑床, 車床	~, indifferent	隨遇平衡
~ oil	機器油	~, line of	平衡線
~ room	機房	~, neutral	隨遇平衡
~ runner	司機匠	~, stable	穩定平衡
~ seating	機座	~, statical	靜力平衡
~ shed	機車庫, 機車房	~, unstable	不穩平衡
Engineer	工程師, 技師	Equilibrium curve	平衡曲線
~, chief	總工程師	~ of forces	力之平衡
~, civil	土木工程師	~ slide valve	平衡閥
~, consulting	顧問工程師	~ valve	平衡閥
~, electrical	電氣工程師	Equalisation brake gear (or	
~, mechanical	機械工程師	rigging)	均力輾機閥
~, mining	礦山工程師	Equalizer	均力桿
~, naval	造船工程師	Equipment	設備
~, railway	鐵道工程師	Equivalent	當量
Engineer in charge	領袖工程師	~, mechanical	功當量
~ in chief	總工程師	~, eccentric	相當偏心輪
Engineer's brake valve	司軋閥	~ evaporation	蒸發當量
~ scale	工程尺	~ of heat	熱當量
Engineering	工程學, 工程	Erasers	橡皮
~, mechanical.	機械工程	Erection	建立, 安裝
Engineman	司機人	~ of engine	安裝機器
Entropy	熵	Error	錯誤
Envelope	包絡線	Escape	排洩, 放汽
Epicycle	周轉圓	~, air	避火裝置
		~, fire	排氣裝置

Escape pipe	放管	Exhaust manifold	
- valve	放瓣	- nozzle	排氣噴管
- wheel	擒縱輪	- orifice	
Escapement	擒縱機, 放力輪	- outlet	出廢氣管, 汽水管
- anchor	鑄形擒縱機(放力輪)	- passage	出氣路
- chronometer	時表擒縱機	- pipe	出氣管 排氣管
- crown wheel	冕輪擒縱機	- port	排汽門 出氣孔
- dead-beat	靜放力輪, 靜擒縱機	- pressure	廢氣壓力
- periodical	定期擒縱機	- regulator	排氣調整器
Estimate	估價, 估計	- relief valve	洩放瓣
- Bill of	估價單, 估計單	- steam	廢氣, 乏汽
Estimation	估計	- steam turbine	廢汽車輪
Ether	以脫	- stroke	排除衝程
- engine	以脫機	- turbine	廢汽車輪
Ethyl gasoline	發燒汽油	- valve	排汽管
- petrol	發燒汽油	- water pipe	餘水管
Eutectic (of molten metal)	易熔合金	Exhauster	洩汽器, 餘汽器
Evaporation	蒸發	Expander	擴張器
- factor of	蒸發因數	Expanding clutch	擴張式接合器
Evaporative power	蒸發力	Expansibility	膨脹性
- type	蒸發式	Expansion	膨脹
Evaporator	蒸發器	- adiabatic	絕熱膨脹, 等熱膨脹
Excavator	掘鑿機	- coefficient of	膨脹率
-, ditch	掘溝機	- cubic	體膨
-, down digging	俯掘機	- double	二段膨脹
-, pneumatic	氣力掘鑿機	- isothermal	等溫膨脹
-, steam	汽力掘鑿機	- linear	線膨脹
-, trench	掘鑿機	- rate of	膨脹率
-, up-digging	仰掘機	Expansion bracket	漲托
Exhaust	排洩, 排出	- cam	漲凸輪
- edge	排氣緣	- coupling	漲捲聯軸節
- fan	排風機	- curve	膨脹曲線
- gas	廢氣, 乏氣	- drum	漲捲鼓輪
- lap	廢汽餘面	- engine	膨脹機

Expansion gear	進汽配件	External admission	外進汽
- joint	漲縮節	- contracting brake	收縮閘
- of element	機件之膨脹	- fired boiler	外燃鍋爐
- pyrometer	膨脹高溫表	- furnace	外燒爐
- ring	自漲圈	- heating surface	外受熱面
- space	漲隙	- or outer flue	外焰道
- valve	膨脹汽瓣	- screw	雄螺旋
Experiment	實驗	Externally fired boiler	外燃鍋爐
Explosion	爆發	Extinguish	滅火器
- engine	爆發發動機	Extraction heater	抽汽加熱器
Explosive	炸料	Eye bar	眼桿
Express locomotive	急行機車，快車頭	- bolt	目螺釘
Extension lines	延伸線，引長線	- screw	環首螺釘
Extensometer	伸縮表		

F.

Face	齒面	Facing, spot	魚眼切法
- cylinder	擴座(汽筒之)	Facing machine	鉋面機，削面機
- hammer		- material	覆面料
- joint	平面節，平面接縫	- sand	覆面砂
Face-milling-cutter	平面銑刀	- set	面鑿
- of tooth	齒面	Factor of evaporation	蒸發因數
- of gear	輪面	- of safety	安全率，安全因數
- of wheel	輪齒面	Fahrenheit scale	華氏表
- or chuck lathe	夾盤車床	False cheek	假中型
- plate	平面板，平規	Fan	風扇，風箱
- plate jaw	平板齒	-, centrifugal	離心風扇
- ring	壓環	-, exhaust	排風機
- wheel	冠齒輪	- blade	風扇葉
- work	表面工作	- blast	扇風
Faced point	對向轉轆器	- blower	扇風機
Facet	刻面	- engine	扇風機
Facing	覆面，前面	- guard	風扇罩
- radial	旋面	- propeller (runner)	扇輪

Fan ventilator	風扇通風器	Feed tube	給油管
Fang volt.	備爪螺釘，拴石釘	- valve	給油瓣，給閥
Fast pulley	定輪，緊滑車	- water	給水
- and loose pulley	鬆緊滑車	- water filter	給水濾器
Fastening	連接法，釘法	- water heater	給水預熱器
Faststep bearing	立軸瓦	- water injector	給水射入器
Faucet	管接口	- water regulator	給水節制器
-, measuring	測嘴	- water tank	給水箱
-, self-closing	自閉放嘴	- wheel	進料輪
Faucet joint	塞口節	Feeder	進料器
Fatigue	疲倦	- oil	油壺，給油器
Faulty lines	錯誤線	- head	灌頭，鑄液重頭
Feather	羽翼	Feeding	補澆，補灌
- in boss	毅內連背	- engine	給水機
Feathering paddle	活翼	- head	添頭
- paddle wheel	活翼明輪	- rod	擾棒
- screws	活翼螺旋槳	Feeler	隙片
- wheel	活翼明輪	Felling-ax	斧
Feddle drill	率鑽	- machine	伐木機
Feed	進刀，進料，給水，給動	- saw	伐木鋸，梭形鋸
- cross	直進刀	Felloe (felly)	輪，輪廓
- differential	差動進刀	- machine	製圓機
- down	向下進刀	- plate	轉板
- hand	手工添水	Felt packing	氈襯
- longitudinal	橫進刀	Female screw	螺絲母
Feed-apparatus	添水器，給水器	- thread	陰螺絲線
- engine	給水機	Fender	輪套，擋泥板(汽車之)
- mechanism	進刀機關，給水機關	Ferrite	純鐵
- motion	給動	Ferrule	套圈
- pipe	給水管	Fial finishing tool	細鑿刀
- pump	給水泵筒，給水泵	Fiber stress	纖維應力
- rack	進料齒板	Figure	圖形，字模
- regulator	給水調節器	File	鉛筆
- screw	進料螺絲	-, bastard cut	毛糙

File, bastard flat	最粗扁鎚	Filling	鋸法
~, circular	圓鎚	~, draw	推鋸法
~, coarse	粗鎚	~, cross	拉鋸法
~, cross cut	橫紋鎚	Filling machine	鋸機
~, crossing	腰鎚	Fillings	鋸屑
~, dead smooth cut	光鎚	Fillister	綠範
~, double cut	雙紋鎚	Filter	濾器
~, flat	扁鎚, 平鎚	~, air	濾氣器
~, half round	半圓鎚	Filter press	壓過器
~, hand	手鎚	Fin	歪痕
~, knife	刀鎚	Fine file	細鎚
~, middle cut	粗圓鎚	— saw	細鋸
~, oval	橢圓鎚	Finish	打磨, 修整
~, parallel	平行鎚	~, allowance for	打磨裕度
~, pointed	尖頭鎚	— marks	打磨符號
~, rasp	木鎚	Finishing tool	打磨工具
~, rough cut	粗鎚		
~, round	圓鎚	Fire	火
~, regular saw	普通鋸鎚	— alarm	火警
~, safe edge	安全鎚	— annihilator	滅火器
~, second cut	細鎚	— bar	爐格, 炉條
~, single cut	單紋鎚	— bearer	爐條托
~, slim saw	細鋸鎚	— box	火箱, 火室
~, smooth	滑鎚	— box support	火箱托
~, smooth flat	最細扁鎚	— brick	火磚, 耐火磚
~, square	方鎚	— brick arch	火磚拱
~, tapered	錐形鎚	— bridge	火壩
~, three cornered	三棱鎚, 三角鎚	— chamber	火室
~, three square	三角鎚	— clay	火泥
~, triangular	三角鎚	— door	爐門, 火門
— carrier	鎚柄	— door handle	爐門柄
— finishing	鎚光	— engine	消防機, 救火機
Filler	填隙料	— grate	爐篦, 爐柵
Fillets and rounds	內圓角與外圓角	— hydrant	滅火水龍
— plane	圓角鉋	— picker	撓火鉤

Fire point	着火點	Fixed brake shaft	固定軸
- raker	火耙	- carbon	固定炭
- regulator	火力調節器	- charges	固定費
- sand	火砂，缸瓦砂	- engine	定置機
- shovel	火鏟	- head stock	固定車頭
- slice	火鏟	- propeller	定翼螺旋
- surface	熟面	- pulley	定滑車
- tube boiles	水管鍋爐，水管汽鍋	- wheel base	定軸距
- tubes	水管	Fixture	裝置，裝配
- wood	木柴	Flake graphite	黑鉛粉，石墨片
- wood shavings	刨花	Flame	火焰
Firing	發火，點火	- bed	火床
- electric	電氣點火	- bridge	火焰壘
Firing order	發火次序	- chamber	火炮室
First angle projection	第一角投影	Flange	凸緣
- cost	初價	- blanc	閉板(管之)
Fish	夾板	- blind	閉板(管之)
- bar	夾板，夾桿	- bottom	底部凸緣
- bolt	夾板螺釘	- lower	下凸緣
- joint	夾節，魚尾接口	- top	上凸緣
- plate	魚尾板	Flange angle	凸緣角
Fit	配合	- area	凸緣面積
- drive	推旋配合	- bolt	推旋螺釘
- forcing	壓力配合	- chuck	凸緣夾盤
- running	轉動配合	- pipe	凸緣管
- shrink	冷縮配合	- plate	緣板
- sliding	移動配合	- pulley	凸緣輪
Fitter	機匠，修理人	- rib	凸緣脊
- file	打磨匠	- section	凸緣斷面
- hammer	打磨匠手錘	- stress	凸緣應力
- spanner	打磨匠螺絲扳	- wheel	凸緣輪
- vice	打磨匠虎口鉗	Flanged pipe	凸緣管
Fitting	配件，配合物料	Flangeless tyre	無凸緣輪管
- boiler	鍋爐配件	Flanging	夾器
- pipe	管配件	- machine	摺緣機

Flanging press	摺緣壓機	Flexible joint	撓性節
Flank	齒腹	— pipe union or coupling	撓性管節
—, acting	作用齒腹	— shaft	撓性軸
— of tooth	齒腹	— steam pipe	撓性汽管
Flap valve	翼門，舌閥	— steelwire rope	軟鋼絲繩
Flash point	發火點	— tube valve	軟管瓣
Flask	砂箱	Flexibility	撓性
—, iron	鐵砂箱	Flexure	撓曲
—, sectional	分格砂箱	—, contrary	反曲
—, snap	活落砂箱	—, moment of	撓曲率
—, tight	固定砂箱	Flexure formula	撓曲公式
—, wood	木砂箱	Float	浮筒
Flat bars	平條	— and feed apparatus	浮筒添水器
— bastard file	扁粗鋸	— gauge	浮表
— chisel	平鑿，平鑿	— of boiler	鍋爐浮表
— file	扁銼，平銼	— valve	浮瓣
— hammer	扁錘	Floating brake shaft	浮軸軸
— iron	扁鐵	— crane	起重機軸
— link chain	扁鐵鍊	— lever	浮桿
— pummel bar	平頭棍	Floats	輪翼
— punch	平壓穿器	Flogging hammer	撻錘
— scale	平縮尺	Flood gate	水門
— scraper	平刮刀	Fooling cock	溢水嘴
— slide valve	平滑瓣，平滑閥	— valve	溢水瓣
— spring steel	扁彈簧鋼	Floor hanger	轆轤
Flated reamer	帶槽孔鋸	— mold	地型
Flattener, steel	鋼平錐	Flow off	溢
Flatter	平面錐	— off gate	溢門
Flexible adjustable curves	活動弧線規	Fluctuation of energy	能力之升降
— bearing	撓性軸承	— of speed	速率之升降
— connection	撓性結合，軟管結合	Flue	焰道，烟道
— coupling	撓性聯動節	— air	氣道
— curve	曲線帶	— brush	烟管刷
— gangway bellows	摺棚	— cleaner	淨烟管器
— head coupler	撓性互鉤	— door	烟道門

Flue gas	烟道氣, 烟道氣	Force, adhesive	附著力
- gas analysis	烟氣分析	- arm of	力臂
- heating surface	烟道受熱面	- attractive	引力
- scraper	烟管刮器	- center of	力心
- sheets	烟管板	- central	中心力
- surface	烟管面, 烟管面	- centrifugal	離心力
Fluid	流體	- centripetal	向心力
Flush rivet	埋頭鉚釘	- cohesive	凝聚力
Flute	溝	- component of	分力
Fluted tooler	溝紋鋸	- composition of	力之合成
- scraper	三棱刮刀	- compressive	壓縮力
Flutting machine	溝機	- concentrated	集中力
- plane	溝刨	- constant	常力
Flux	助銻劑	- counter	反力
- fly-drill	輪鑽	- decomposition of	力之分解
Fly wheel	飛輪	- deflecting	偏轉力
- wheel rib	飛輪幅	- elastic	彈力
- wheel rim	飛輪緣	- electric	電力
Foam cock	泡沫活嘴	- electromotive	起電力
Focus	焦點	- expansive	漲力
Folding pocket measure	摺尺	- external	外力
- pocket rule		- horizontal	水平力
Follow board	模板	- impulse	衝力
Follower	從動輪	- internal	內力
Foot board	脚踏板, 底板	- line of	力線
Foot brake	脚踏閘	- magnetic	磁力
- lathe	脚踏旋床	- mechanical	機力
- lever	踏桿	- molecular	分子力
- plate	脚踏板	- moment of	力率, 幾
- pound	呎磅	- motive	起動力
- rest	擋腳	- moving	動力
- screw	整脚螺絲	- normal	正交力, 法線力
- step	墊軸台	- oblique	斜力
- valve	底閥, 底閘	- resolution of	力之分解
Force	力	- resultant	合力, 結果力

Force, retarding	減速力	Forge scale	鑄造
~, shearing	剪力	~ shop	煅工場
~, tangential	切線力	~ test	錘擊試驗
~, tearing	裂力	~ tongs	火鉗
~, tensile	張力	Forged iron	煅鐵
~, tractive	牽引力，輓力	~ steel	煅鋼
~, twisting	扭力	Forging	煅造，煅鍊
~, cooling system	激流散熱法	~, hydraulic	水壓煅造
~, diagram	力圖	~, machine	煅鐵機
~, feed lubrication	激流潤滑	~, press	壓煅機
~, function	力函數	Fork	叉
~, of inertia	慣力	~ head	叉形頭
~, of restitution	回復力	~ link	叉形進退桿
~, pipe	壓水管	~ chuck	叉形夾盤
Forced draught	壓力通風	~ stay	叉形索條
~, lubrication	壓力潤滑法	Forked link	叉形滑環
~, pump	壓力唧筒，壓力泵	Form	形，樣式
Forces, concurrent	同，點力	~, arch	拱型
~, co-planar	同面力	Formula	式，公式
~, distributed	分布力	Fossil fuels	化石燃料
~, equilibrium of	力之平衡	Foundation	基礎，座，地腳
~, parallel	平行力	~ bolt	基礎螺釘，地腳螺釘
~, parallelogram of	力之平行四邊形	~ plate	基礎板，括摸底板
~, polygon of	力之多邊形	Founding	鑄造
~, triangle of	力之三角形	Foundry	鑄鐵廠，翻砂廠
~, uniplanar	同面力	~, iron	鑄鐵所
Forcing	力壓	~, crane	鑄鐵廠起重機
~, valve	輸出閥	~, fan	鑄鐵風箱
Fore axle	前軸	~, furnace	鑄鐵爐
Forge	煅鐵壠，煅冶	~, pit	鑄坑
~, rivet	鉚釘壠	~, practice	翻砂，鑄工實習
~, hammer	煅錘	~, work	鑄鐵廠，翻砂廠
~, lathe	煅煉車床	Four-bar guide	四導板
~, press	壓標機	~, linkage	四桿聯動裝置

Four-bar linkage, non-parallel		Freight car	貨車
crank	不平行曲柄四桿聯動裝置	— engine	貨物機車
Four-bar linkage, parallel		— locomotive	貨物機車
crank	平行曲柄四桿聯動裝置	— truck	手推貨車
Four-bar linkage, sliding		French curves	曲線板，雲規
slot	滑槽四桿聯動裝置	Frequency	頻率
Four-bar linkage, swinging		—, fundamental	基體頻率
block	搖塊四桿聯動裝置	—, natural	自然頻率，固有頻率
Four-bar linkage, turning		Frequency of contact	接觸頻率
block	轉塊四桿聯動裝置	Fret saw	鑽鋸
Four-bladed propeller	{ 四翼旋槳 四翼螺旋	Friction	摩擦力，摩阻力
— cycle	四衝程循環	—, angle of	摩擦角
— cylinder compound		—, centre of	摩擦中心
locomotive	四缸複燃機車	—, coefficient of	摩擦係數
— part box	四部砂箱	—, dynamic	動摩擦
— point suspension	四點安置	—, internal	內摩擦
— stroke cycle	四衝程循環	—, kinetic (dynamic)	動摩擦
— way cock	四道活嘴，四道龍頭	—, limiting angle of	摩擦限角
— way-pipe	四道管，四通管	—, moment of	摩擦力矩
— wheel bogie engine	四輪活心機車	—, rolling	滾通摩擦
Foxtail wedge joint	狐尾楔節	—, sliding	滑動摩擦
Fracture	破壞	—, static	靜摩擦
Frame	架，車架	Friction ball	球墊
— level	鐘準器	— brake	摩擦制動
— plate	架板	— clutch	摩擦耦合器
— saw	有架鋸	— coupling	摩擦聯軸節，摩擦靠背輪
— work	結構	— gearing	摩擦齒
Framing	架座，結構	— horse power	摩擦馬力
Free hand drawing	自在畫	— plate	摩擦扳
— hand sketch	自在畫	— pulley	摩擦滑車
— sand	清水砂	— roller	減摩轉子
— wheel	自由輪，活輪	— saw	摩擦力鋸
Freezing point	冰點	— wheel	摩擦輪，摩阻輪
		Frictional resistance	磨阻力

Front axle	前軸	Funnel	烟筒
- elevation	前視圖	-, air	通風孔
- rake	刀頭角	-, telescopic	套節烟筒
- tube plate	前管板	Furnace	爐
- view	前視圖	-, air	送氣器
- wheel	前輪	-, annealing	淬火爐，加軟爐
- wheel drive	前輪主動	-, blast	鼓風爐
Frost valve	防凍閥	-, crucible	坩鍋爐
Frozen iron	冷鐵	-, crucible tilting	坩鍋煉鐵
Frustum of cone	截錐	-, cupola	圓柱爐爐
Fuels	燃料	-, gas	氣爐，煤氣爐
Fuel burner	燒燒器	-, open flame oil	油焰爐
- economiser	燃料節省器	-, reverberatory	反射爐
- feeder	添薪器，給燃料器	Furnace arch	爐拱
- oil	-, 柴油	-, bar	爐條
- pump	燃料唧筒	-, brickwork	爐內磚工
- ratio	燃料比	-, bridge	爐橋
Fulcrum	支點	-, crown	爐頂
- bracket	樞托	-, door	爐門
- pin	支桿	-, flue superheater	管道過熱器
Full elliptic spring	椭圓彈簧	-, grate	爐竈
- floating axle	全浮軸	-, installations	爐之設置
- load	全載荷	-, lining	爐襯衣
- power	全力	Fusible plug	易鎔塞
- speed	全速	Fusing	鎔渣
- stop	全停點	Fusion	融解，鎔化
- stroke	全程	-, heat of	融解熱
Fuller	套鏈	-, pyrometer	融解高溫表

G.

Gab	凹節	Gage, air pressure	氣壓表
- lever	凹節桿	-, axle	車軸規
Gage (Gauge)	表，規	-, center	中心規
-, air	驗壓器，氣壓表	-, condenser	凝汽表

Gage, depth	深度規	Galvanized iron chain	鍍鉻鐵鏈
- draught	通風表	- iron pipe	鍍鉻鐵管
- float	浮表	- iron rivet	鍍鉻綁釘
- gear tooth	輪齒規	- iron washer	鍍鉻墊圈
- height	高度規	- lubricator	鍍鉻油壺
- hydraulic	水壓表	- screw	鍍鉻螺絲
- limit	極限規	Gang-drill	排鑽床
- mortice	箱規	- punch	排鑽穿機
- plate	版規	- saw	大木鋸
- pressure	壓力表	Gangway	運料梯
- screw pitch	螺節規	Gap	間隙
- speed	速度計	- lathe	缺口車床，凹口車床
- steam	蒸汽表，汽壓表	Garage	車房，汽車修理室
- steam pressure	汽壓表	Gas	氣，氣體
- surface	平面畫規	- air	空氣煤氣
- taper	拔削規	- coal	煤氣
- thread	螺線規，螺數規	- ideal	理想氣體
- track	軌距規	- natural	天然煤氣
- vacuum	真空表	- perfect	理想氣體
- water	水表	- permanent	永久氣體
- weir	流量表	- producer	發生爐煤氣
- wind	風力表	- town	煤氣
- wire	驗線水	- water	水煤氣
Gage cock	驗水器，試水活嘴	- blow-pipe	吹氣管
- glass	驗水管，水表玻璃管	- engine	煤氣機，氣機
- pressure	表壓力	- factory	煤氣廠
Gagger	鐵骨	- furnace	煤氣爐
- board	鐵骨板	- gage	煤氣壓力表
Gallon	加倫	- generator	生氣爐
Galvanizing	鍍鉻	- governor	煤氣調整器
Galvanized	鍍鉻的	- holder	煤氣罐
- bolt and nut	鍍鉻螺釘與螺母	- liquor	煤氣液
- elbow	鍍鉻曲管	- main	煤氣總管
- eye screw	鍍鉻有眼螺釘	- meter	煤氣表
		- motor	煤氣發動機

Gas oil	氣油	Gear, coaling	上煤機關
- pipe	煤氣管	-, compensation	補正機關
- pipe thread	氣管螺紋	-, compound	複輪
- pliers	管鉗	-, controling	節制機關
- power locomotive	煤氣機車	-, crown	冕狀齒輪
- producer	煤氣發生爐	-, cycloidal	擺線齒輪
- storage tank	貯氣箱	-, differential	差動齒輪, 分速輪
- stove	煤氣爐	-, disengagement	解脫機關
- tube	煤氣管	-, driven	從動輪
- turbine	煤氣輪	-, driving	原動輪
- uptake	氣口	-, expansion	進汽裝置
- valve	煤氣閥	-, external	外接齒輪
- welding machine	氣光電焊機	-, face of	輪面
Gaseous fuels	氣體燃料	-, feed	進刀輪
Gasket	襯片, 热圈	-, first	首輪
Gasoline	汽油	-, forward	前進機關
- engine	汽油機	-, hand	手轉機
- motor	汽油發動機	-, helical	螺旋輪
- tank	汽油箱	-, helm	航機
Gate	門, 開門	-, herringbone	人字齒輪
- air	氣門	-, high-speed	高速撥閥
- balance	平衡門	-, hyperboloidal	雙曲線齒輪
- drain	排水門	-, interchangeable	互換齒輪
- high pressure	高壓水門	-, intermediate	中輪, 接輪
- waste	放水門	-, internal	內接齒輪
- water	水門	-, involute	漸開線齒輪
- valve	遮斷閥	-, miter	等徑正角斜齒輪
Gear	齒輪, 機關, 聯動器, 聯動	-, pin	針輪
- annular	內齒輪	-, reduction	減速齒輪
- automatic	自動機關	-, reversing	掉向機關, 回行機關
- back	背輪, 跨輪	-, screw	螺旋輪
- backward	倒退機關	-, second	次輪
- bevel	斜齒輪	-, belt	皮帶聯動
- change	換輪	-, skew	歪齒輪
- change-speed	換速輪	-, skew bevel	歪斜齒輪

Gear, sliding eliminated	去滑齒輪	Gearing ratchet	棘輪聯動，閘輪聯動
-, spur	正齒輪	-, rope	繩聯動
-, starting	起動機關	-, screw	螺旋聯動
-, steering	操向機關	-, skew-bevel	歪輪聯動
-, stepped	階級齒輪	-, spiral	螺旋聯動
-, three-speed	三速機關	-, spur	正齒輪聯動
-, translating	變換齒輪	-, stepped	階狀齒輪聯動
-, trigger	制輪	-, toothed	齒輪聯動
-, turning	迴轉機關	-, wire rope	鋼絲繩聯動
-, twisted	換齒輪	-, worm	螺旋齒輪聯動
-, twisted bevel	扭斜齒輪	-, chain	聯動鏈
-, two speed	二速機關	-, wheel	聯動輪
-, valve	汽液機關	Generator	發電機，發生器
-, worm	螺絲輪	-, turbo	汽輪發動機
Gear case	齒輪箱	-, motor	電動發動機
-, box	變速輪箱	General hand tools	普通手工具
-, cutter	銑齒輪刀	-, plan	總圖
-, cutting machine	製齒輪機	Geometry, descriptive	畫法幾何
-, housing	齒輪箱	Gib	榫，扁拴，長劈
-, lever	變速桿	- and catter	凹字劈，凹字坐榫
-, rack	齒條，齒桿	- and key	凹棱栓
-, ratio	齒輪比	- crane	動臂起重機
-, set	齒輪組	Gimlet	手鑽，手錐
-, shift lever	變速桿	- bit	手鉗嘴
-, slotting machine	鉋齒輪機	- for nail	釘孔鑽
-, teeth	輪齒	Gin-block	鐵櫃滑車
-, train	輪系	- fall	起重機索
-, wheel	齒輪	- sling }	
-, wheel moulding machine	齒輪型機	- strap }	起重機吊索
Gearing	齒輪配法，聯動機	Gining	軸子
-, chain	鍊聯動	Girders	橫樑
-, disk	圓盤聯動	Gland	壓蓋
-, friction	摩擦聯動	- box	填料函
-, link	桿聯動	Glass paper	玻璃砂紙
-, rack-and-pinion	齒桿輪聯動		

Glass siphon	玻璃虹吸管	Graham cylinder escapement	葛氏笛狀擒縱機
- tube protector	玻璃管護置	Grain	粒
- water gauge	玻璃水表	- elevator	糧食升運機
Globe valve	球閘	Graphite	石墨，黑鉛
Glue	膠	-, universal boiler	洗鍋用鉛粉
Glycerine	甘油	Graphitic anthracite	石墨無煙煤
Goliath	軌道起重機	Grapple	抓泥機
Gooch Ink motion	顧氏閥動機開	Grapnel	抓泥機
Goods engine	貨物機車	Grate	爐篦，爐柵
- locomotive		-, air-hole	通風格
- wagon (truck)		- area	爐面
Goosan	鐵帽	- bar	爐條
Gooseneck	鵝頸鉤，鵝頸激射筒	- bar frame	爐篦托架
- spring tool	鵝頸鋼鑄刀	- bearers	
Gouge	弧口鑿，鏟鑿，圓鑿	- surface	
- chisel	樹鑿，弧口鑿	Gravel and sand separator	石沙分析機
Governing	調速法	Graver	括刀
Governor	調速器，限速器	Graving tool	雕刻刀
- ball	球調速器	Gravity, specific	比重
- centrifugal	離心調速器	Gravity fuel feed	重力給燃料法
- conical pendulum	錐形調速器	Grease	脂油，油膏
- cross armed	交桿調速器	-, air brake	氣軚用油脂，氣剎用油脂
- electric	電氣調速器	-, hard	硬油脂
- emergency	意外調速器	Grease box	油壺
- fly-ball	飛珠調速器	- cup	油膏盃
- hydraulic	水力調速器	- for lubricating	潤滑油脂
- loaded	加重調速器	Green sand	生砂
- pendulum	振擺調速器	- - casting	生砂鑄法
- relay	中次調速器	- - core	生砂心型，生砂心
- shaft	軸裝調速器	- - match	生砂假型
Grab	挖泥機	- - molding	生砂工
- dredger	挖泥機	Green's economiser	格林氏省煤器
- hook	起重鉤	Grey iron	灰色生鐵
Grade	淨度(煤之)	- pig-iron	灰色生鐵

Grid	心型架骨	Guide pin	導針
Grinder	磨床	- plate	夾板
~, centerless	無中心磨床	- pulleys	導輪
~, cutter and reamer	刀及銑刀磨床	- rail	護軌
~, disc	薄片磨床	- rod	導桿
~, drill	鑽頭磨床	- roller	導轉子
Grinding apparatus for lathe		- tool	導軸
centres	磨尖機	- screw	導螺旋
~, machine	磨床	- spindle	導螺桿
~, stone	磨石	- vane	靜翼
~, wheel	磨輪	- yoke	導轭
Grindstone	磨石	Gullet saw	鈎齒
Gripper	握爪	Gumming	運動不靈
Groove	溝槽	Gun metal	鍍銅
~, oil	油槽	- - bushes	鍍銅襯管
~, spiral	螺旋槽	- powder	火藥
- and tongue joint	雌雄榫，公母筋	- truck	礮車
Grooved milling cutter	螺柄銑刀	Gusset	角板
- pulley	環溝滑輪	- plate	補角板
Grooving saw	溝鋸	- stay	補角半條
Gross pressure	全壓力	Gutters	通風口
- tonnage	總噸數	Guy cable	索索
Ground	地，接地	- chain	索鏈
- auger	穿地螺鑽	- peg	索樁
- line	基線	- ring	索索環
Gudgeon	軸頭，耳軸，中軸	- rod	索桿
- pin	軸頭梢	- rope	牽繩
Guides	導板，導架	- thimble	牽索抵套
-, axle-box	軸箱導架	Gypsum	石膏粉
-, belt	皮帶導桿	Gyration	環動
-, cross-head	丁頭導架	-, centre of	環動中心
Guide bar	導桿	-, ellipsoid of	環動橢圓體
- block	導塊	-, radius of	環動半徑
- board	導板	Gyroscope	環動輪
- frame	導架		

H.

H drill	工字鑽	Hammer, lead	鉛錘
H iron	工字鐵	—, planishing	鍾光鐵錘
Hack	格架	—, pneumatic	氣錘
— lever	架桿	—, pneumatic riveting	氣力釘釘錘
— saw	弓锯	—, power	機錘
— —, power	往復機器	—, riveting	釘釘錘
Hair compass	微動規	—, set	小鎔
— dividers	微動分規	—, sledge	大錘
— spring	細彈簧	—, soft	軟錘
Half cross belt	半交叉皮帶	—, spiking	道釘錘
— elliptic spring	半橢圓彈簧	—, steam	汽錘
— round bastard file	半圓粗鋸	—, straight peen	直頭錘
— file	半圓鋸	—, tilt	跳錘
— iron wire	半圓鐵絲	— ax.	鍚斧
— moulding	半圓拖條	— beam	錘柄
— smooth file	半圓細鋸	— dressing	錘殼
Hammer	錘, 鐵	— flatterer	平錘器
— atmospheric	氣錘	— harding	錘硬
— ballast	石渣錘	— head	錘頭
— ball peen	圓頭錘	— pick	錘嘴
— chipping	鑿錘	— scale	錘鱗
— coal	煤錘	— shaft (handle)	錘柄
— cold	冷錘	Hammering	錘擊
— cross peen	橫頭錘	—, cold	冷鎔
— cushioned	彈錘	Hammock	鈎床
— dead heath } }	死衝錘	Hand	手, 針, 柄
— dead stroke }	兩面錘	— barrow	手推車, 提架
— double face	電錘	— bellows	手搖風箱, 手風箱
— electric	機匠錘	— bench	手案
— fitters	扁錘	— brace	曲柄鎖
— flat	手錘	— brake	手閘, 手軒
— hand		— car	手車, 手動車

Hand cart	手車，手推車	Hand tool	手工具
- crane	手搖起重機	- travelling crane	手移起重機
- dredger	人力挖泥機	- trolley	手搖車
- drill	手鑽	- vice	手鉗
- drill machine	手搖鑽機	- wharf crane	手搖碼頭起重機
- file	手錐	- wheel	手輪
- gear	手損輪	- winch	手絞車
- grooving and tonguing		Handle	柄
plane	舌槽筍手鎚	-, reversing	回行柄
- hole	手孔	Hanger	吊掛，軸吊
- jack	手力起重器，人力千斤頂	-, ball and socket	球窩吊
- ladle	小釣勺，手勺	Hanger shafting	掛軸
- lathe	手搖車床	Hanging bracket	掛枕，懸架
- lever	手槓桿	- valve	掛瓣
- lever shearing machine	手剪機	Hard fat or grease lubrication	油脂潤滑
- machine	手力機	- ramming	重擊
- milling	手磨機	- solder	硬銲料
- or bar capstan	手力繞盤	- wood	硬木
- power screw punching		Hardening	硬化，碎硬
press	螺旋衝孔機，螺旋壓穿機	-, case	屑鋼法，屑硬法
- pump	手動唧筒，人力水泵	Hardening by cooling	冷氣硬化
- punch	手力衝孔機，手力壓穿機	- by hammering	錘擊硬化
- punching and shearing		- furnace	硬化爐
machine	手力壓剪床	- process	硬化法
- rail	扶桿	Hardness	硬度
- reamer	手搖擴孔鑽	-, scale of	硬度
- regulation	手動調整器	-, permanent	恒溫度，永久硬度
- riveted hammer	手力鉚釘錘	-, temporary	暫時硬度
- saw	手鋸	Harmonic motion	調和運動
- screw	手力起重器，緊子	- oscillation	調和振動
- screw cramp	手螺旋夾	Harrow	耜
- shears	手剪	Harvesting machine	收割機
- spike	手桿	Hat hook } }	帽鉤
- tap	手力螺絲錐，手力製陰螺絲模	- peg } ,	

Hatchet	小斧	Heat automatic	原子熱
~, claw	爪頭手斧	~, black	黑熱
Hauling engine	牽運機	~, black-red	暗紅熱
~ capacity of locomotive	機車之牽引能力	~, blue	青熱
Hay rope	草繩	~, cherry red	櫻桃紅熱
Head	水頭，頭	~, dark	暗熱
~, cylinder	汽缸蓋	~, latent	潛熱，隱熱
~, feeding	餽液重頭	~, low cherry red	暗櫻桃紅熱
~, friction	摩消落差	~, mechanical equivalent of	熱功當量
~, loss of	落差減損	~, radiating	輻射熱
~, pressure	壓頭，水壓落差	~, red	紅熱
~, rivet	鉚釘頭	~, sensible	顯熱
~, static	靜水落差	~, specific	比熱
~, total	總落差	~, welding	鎢熱
~, velocity	流速落差，速頭	~, white	白熱
~, water	水頭	~ accumulator	蓄熱器
~, weighing	衡頭(試驗機)	~ balance	熱力對照表
Head gate	總水門	~ content	含熱量
~ light	頭燈	~ drop	降落熱量
~ of bolt	螺釘頭	~ energy	熱能力
~ of screws	螺絲頭	~ engine	機熱
~ stock	床頭，塔輪架	~ economizer	省熱器
Headers	汽頭	~ of combustion	燃燒熱
Heading machine	作頭機	~ of evaporation	蒸發熱
Heap sand	堆砂	~ of fusion	融解熱
Heaps	煉焦堆	~ of vaporization	氣化熱
Heart cam	心形凸輪	~ pump	抽熱唧筒
~ bond	中心接合	~ regulating lever	調熱柄
~ scraper	心形刮刀	~ regulator	整熱器
Heartwood	木心	~ source	熱源
Hearth	爐	~ treatment	熱化法，熱處理
~, open	開爐	~ treatment of castings	鑄物熱處理
Heat	熱	~ unit	熱單位
~, absorption of	吸熱	~ value	熱值，發熱量

Heater	加熱器	High pressure steam	高壓蒸汽
-, feed-water	給水加熱器	- sided wagon	高欄車
-, hot air	熱氣加熱器, 熱氣緩器	- speed engine	高速機
-, hot-water	熱水緩器	- - drilling machine	高速鑽床
-, steam	蒸汽緩器	- - lathe	高速車床
-, super	過熱器	- - milling machine	高速銑床
-, surface	緩面器	- - steel ingot	高速鋼錠, 鐵鋼錠
Heating	加熱法	- - tool steel	高速工具鋼, 工具鋼
- apparatus	緩室裝置	- arched roof	高拱棚
- area	熱面積	- tension	
- coil	緩管	- pressure	高壓
- furnace	緩爐	- voltage	
- hose coupling	緩管接合	- water alarm	高水警器
- power	熱力	Higher pair	高副, 高對
- spiral	熱盤管	Hind axle	後軸
- surface	受熱面, 熱面	- wheel	後輪
- value	熱值, 發熱量	Hinge	鉸
Heavy load	重荷	- joint	鉸節
- oil engine	重油機	Hinged or swing door	翼門
Helical gear	螺旋輪, 螺旋齒輪	Hit and miss method	變數法
- motion	螺旋運動	Hob gear	棒形刀(製齒輪之)
- spring	螺旋彈簧	Hoist	舉重機, 起重機
- surface	螺旋面	- ash	揚灰機
- tooth	螺旋齒	- balanced	平舉重機
Helicograph	螺旋規	- hydraulic	水力舉重機
Helicoid	螺旋面	- steam	蒸汽舉重機
Helix	螺旋線	Hoisting crab	校升機
Herringbone gears	人字齒輪, 鮫骨形齒輪	- chains	起重鍊
Hexagon nut	六角螺母	- engine	起重機
High pressure	高壓	- jack	杠重機
- boiler	高壓鍋爐	Holdown	壓板
- - cylinder	高壓汽筒, 高壓汽缸	Holder	把
- - pipes	高壓汽管	- air	氣槍, 氣罐
- - piston	高壓藉鞴	- drill	鉗把
- - slide valve	高壓滑閥		

<i>Holder, gas</i>	煤氣罐	<i>Hook bolt</i>	螺絲鈎
~, releasing	放鬆把	— gage	鉤尺
~, tool	刀把	— joint	鉤節
<i>Holding up hammer</i>	鉤野撐錘	— link chain	鉤鏈
<i>Hole</i>	孔	— nail	鉤釘
~, air	氣孔	— poker	火鉤
~, auger	螺鑿孔	— tool	鉤形鑿
~, bolt	螺釘孔	— wrench	帶鉤螺絲扳，帶鉤搬子
~, bore	鑽孔	<i>Hooke's joint</i>	胡克氏聯軸節
~, center	中心孔	<i>Hoop</i>	環樣
~, key	拴孔	— eccentric	偏心環
~, lead	引孔	— iron	錫鐵
~, man	人孔，進入孔	— tension	圈牽力
~, mud	泥孔	<i>Hopper</i>	漏斗
~, oil	油孔	— bottom car	斗形底車
~, pin	針孔，梢孔	— car	開底車，漏斗車
~, rivet	鉚釘孔	— wagon	漏斗車
~, sand	砂孔	<i>Horizon</i>	地平線
~, taper	拔削孔	<i>Horizontal</i>	平置的，水平的，臥式的
~, boring cutter	鑽孔刀	— air pump	平置抽氣管
~, gauge	量孔規	— boiler	臥式鍋爐，平置鍋爐
<i>Hollow axle</i>	空心軸	— boring and drilling	
— brick	空心磚	machine	臥式鑽機，平置鑽機
— piston	空心機器	— boring machine	臥式鑽孔機
— punch	空心衝壓	— component	水平分力
— rim	空輪圈	— flue	橫焰道
— spoke	空心幅	— plane machine	平置鉋床
<i>Homogeneous alloys</i>	均質合金	— punching machine	平置衝孔機， 臥式衝孔機
<i>Hone</i>	磨孔器	— return-tubular boiler	平置回管鍋爐， 臥式回管鍋爐
<i>Honeycomb type radiator</i>	孔式散熱器	— section	水平剖面
<i>Honing</i>	磨孔	— tubular boiler	平置水管鍋爐
<i>Hood</i>	蓋帽，發動機罩	<i>Horn</i>	角
<i>Hook</i>	鉤	— center	角心，透心器
~, draw	聯車鉤		
~, towing	拖鉤		

Horn gate	角水口	House, engine (locomotive)	機車庫
- protractor	明角分度規	Housing	圍蓋，殼
- ring	喇叭鐵環	- box	軸函，軸箱
Horse power	馬力	Hub	轂，輪轂
- -, actual	實馬力	- of paddle wheel	明輪轂
- -, boiler	鍋爐馬力，汽鍋馬力	- tool	修轂器
- -, brake	輪制馬力，輪閘馬力	Humidity, relative	相對濕度
- -, effective	有効馬力	Hunting cog	獵齒，追逐齒
- -, indicated	指示馬力	Hydraulic boring lathe	水力鑽床
- -, indicator	示器馬力	- capstan	水力繞盤
- -, nominal	號馬力	- cleaning	水力掃除法
- -, rated	估計馬力	- crane	水力起重機
- -, hour	馬力小時	- dynamometer	水力測力表
- shoe magnet	馬蹄磁鐵	- elevator	水力升降機
Hose	軟管，蛇管	- engine	水力機
- , fire	救水蛇管	- flanging press	水力摺邊機
- , leather	革管	- forging press	水力壓鑄器
- clamp	軟管夾	- gage	水力表
- coupling	軟管接合	- gantry crane	水力高壓起重機
- nipple	軟管凸口	- giant	長管粗頭筒
Hot air engine	熱空氣機	- governor	水壓調速器
- air fan	熱風扇，暖風扇	- grade line	流水壓力線
- air furnace	熱風爐	- gradient	水壓傾度
- air inlet pipe	暖氣進管	- hammer	水力錘
- bulb	熱罩，熱燈	- jack	水力扛重器，水力千斤頂
- bulb engine	熱油機，熱罐油機	- lift	水力升降機
- chisel	熱鑿	- moulding machine	水力製型機
- metal	高熱金屬	- moulding press	水力壓型機
- set	熱鋼鑄	- plate bender	水力轉板機
- spot intake manifold	借熱進氣管	- press	水壓機
- water heater	熱水暖器	- pressure	水壓力
- water heating	熱水暖室法	- punching	
- well	熱井	machine	水力衝孔機，水力壓穿機
- well overflow valve	熱井溢水閥	- rail bender	水力變軌機
- well pump	熱井唧筒	- riveter	水力鉚釘機

Hydraulic riveting	水力鉚釘法	Hydrofluoric acid	氟氫酸
- riveting machine	水力鉚釘機	Hydrogen	輕氣，氣
- shearing machine	水力剪鐵機	Hydrokinetics	流體動力學
- test	水力試驗	Hydromechanics	流體力學
- wheel press	水力壓輪機	Hydrometer	比重表
- winch	水力捲重機	Hydrostatics	流體靜力學
Hydraulicking	水掘法	Hygrometer	濕度表
Hydraulics	水力學	Hyperbola	雙曲線
Hydro-electric plant	水電廠	~ logarithms	雙曲線對數
Hydrocarbons	炭氫化合物	Hyperbograph	雙曲線規
Hydrodynamics	流體力學，流體動力學	Hyperboloid	雙曲線體
Hydrodynamometer	流壓表	Hypocycloid	內擺線
Hydroelectricity	水力電氣		

I-beam	工字鐵	Impact, square	正衝
Ice chamber (refrigerator)	冰箱	~ allowance	衝擊餘裕
- machine	製冰機	~ formula	衝擊公式
Ideal cycle	理想循環	Imperial gallon	英國加倫
- engine	理想機	Impinge	聚擊
Idle	怠速	Impressed force	收壓力
- wheel	活輪，惰輪	Impulse	衝，衝擊力，瞬力
- pulley	惰輪	Impulse and reaction double flow	
Idler	遊輪，惰輪	turbine	衝擊與反動複流汽輪
Ignition	發火，點火	Impulse motor	衝擊發動機
- point	發火點，燃點	~ of motion	瞬動
- temperature	發火溫度，燃點熱度	- starter	激遠機
Ignitor (igniter)	發火器，點火器	- turbine	衝擊汽輪
Illuminating gas	燈用煤氣	- turbine, water	衝擊水輪
Impact	擊力，衝擊	- wheel	衝動水車
- central	心衝	Impulsion	瞬動
- centre of	衝心	Inclination	傾斜
- direct	直衝	~, angle of	傾角(汽笛之)
- oblique	斜衝	Inclined engine	斜置機

Inclined lift	斜行升降機	Induced draft	引誘通風
- plane	斜面	Induced draught fan	引誘通風扇
Inclinometer	測斜器	Inertia	惰性，惰力
Increment	增餘	- , centre of	惰力中心
Independently fired superheater	另燒過熱器	- , ellipse of	惰率橢圓
Indexing	指度	- , moment of	惰率
- , simple	簡單指度	Inflammability	燃性
- , differential	差動指度	Inflation	打氣
- , direct	直接指度	Inflection (inflexion)	反曲
India rubber	象皮	Ingot, bloom	錠，鑄塊
- - disk	象皮圓板	- - iron	錠鐵
- - disc valve	橡皮圓瓣	- - lathe	錠鐵車床
- - joint	橡皮節	- - mold (mould)	錠型，鑄模，錠模型
- - packing	橡皮軟墊	- - steel	錠鋼
- - ring	橡皮圈	- - structure	錠鋼之構造
- - valve	橡皮瓣	Ingotism	錠紋，錠構造
Indicated horse power	指示馬力	Initial absolute pressure	原全壓力
- - - hour	指示馬力小時	- condensation	初凝結
Indicator	示功器，指示器	- pressure	原壓力，初壓力
- , dial test	千分計	- temperature	初溫度
- , current	示流器	Injection	注射
- , hydraulic	水壓示器	- condenser	注射凝汽器
- , lower-water	低水示器	- gear	注水機關
- , revolution	旋轉計	- orifice	噴冷水孔
- , speed	速度計，示速器	- pipe	注射管
- , steam	汽力示器	- valve	注水瓣，注射瓣
- , board (annulator board)	指示板	- water	注射水，噴射水
- , card	示功圖	Injector	注射器，噴射器
- , cock	示功器活嘴	- , double	複式注射器
- , diagram	示功圖；工作圖	- , feed	給水注射器
- , horse power	指示馬力	- , lifting	吸引注射器
- , spring	示功器彈簧	- , non-lifting	不吸引注射器
Indirect heating surface (surface exposed to the hot gases)	間接受熱面	- , valve	注射給水瓣

Ink	墨，墨水	Intermediate gear	二擋
-, drawing	畫圖墨水	- post	中柱
- trough	墨槽	- pressure engine	中壓機
Inking	上墨	- shaft	中軸
-, order of	上墨之次序	Intermittent motion	間歇運動
Inlet	進口	Internal admission	內進汽
- cock	進水活嘴	- combustion engine	內燃機
- pipe	進水管，進入管	- energy	內能，內能力
- valve	進水閥，進入閥	- expanding brake	內漲閘
Input	入量	- flue	內焰道
Inside axle (journal) box	內軸箱	- furnace	內燒爐
- calipers	內徑規	- heating surface	內受熱面
- clearance	內餘隙	- milling cutter	內面鉄刀
- crank	內曲柄	- pressure	內壓力
- cylinder	內汽缸	- tooth wheel	內齒輪
- cylinder locomotives	內缸機車	Internally fired boiler	內燃鍋爐
- frame	內構架	Interpolation	插入
- lap of valve	內餘面	Interrupter (make and break)	斷電器
- turning (recessing) tool	內鋸刀	Interrupting spring	斷續簧
Inspection wagon (car)	視察車	Intersections	交切，交叉
Installation	裝置	Introduction port	進汽孔
Instant	時刻	Inversion of pairs	運動副之倒置
Instantaneous axis	瞬時中軸，瞬軸	Inverted cylinder	倒置汽缸
- center	瞬時中心，瞬心	Involute	漸開線
Instruction book	說明書	- gears	漸開線齒輪
Instruments	儀器	- tooth	漸開線齒
-, drawing	製圖器，繪圖器	Inward flow turbine	內流汽輪
Instrumental board	銅板	Iron	鐵
- panel	銅板	- angle	角鐵
Intake	收入，進氣	- bar	鐵條
Intensity	強度	- bloom	煉鐵塊
- of draught	通風強度	- boiler	鍋爐灰
- of pressure	壓力強度	- cast	鑄鐵，生鐵
- of stress	應力強度	- caulking	填隙黏
Intercepting valve	調壓閥	- channel	口字鐵

Iron, charcoal	炭鐵	Iron hoop	鐵箍
-, chilled	冷鋼鑄鐵	- rivet	鐵釘
-, corrugated	繩紋鐵	- sand	砂鐵
-, gray	灰色鐵	- saw	鐵鋸
-, hammered	鍛鍛鐵	- scraper	刮鐵刀, 削鐵器
-, I-	工字鐵	- socket	鐵活節
-, malleable	鍛鐵	- tube	鐵管
-, malleable-cast	展銷鐵	- tyres	鐵輪箍
-, marking	烙印鐵	- washer	鐵墊圈
-, molted	液鐵	- wedge	鐵楔
-, mottled cast	班色鑄鐵	- wire	鐵絲
-, pig	生鐵, 鑄鐵	- works	鐵工場
-, plate	鍛鐵	Irregular curves	無法曲線
Iron plate chimney	鐵烟筒	Irreversible steering gear	安定轉向機
-, rivet	鉚釘鐵	Isentropic expansion	等熵膨脹
-, rolled	展鐵	- compression	等熵壓縮
-, rub	摺鉛	Isentropics	等熵線
-, shape	形鐵	Iobar	等壓線
-, scrap	舊鐵	Iocline	等深線
-, soft	軟鐵	Isolated station	獨立廠
-, T	丁字鐵	Isometric axis	等角軸
-, tank	槽鐵	Isometric drawing	等角畫
-, trough	槽鐵	Isometric projection	等角投影
-, weld	鍊鐵	Isometrics	等容線
-, white	白鐵	Isopiestics	等壓線
-, white-cast	白色鑄鐵	Isopyknic	等容的
-, Z	乙字鐵	Isosceles linkage	等腰聯動裝置
- core	鐵心	Iothermal	等溫的
- claw	鐵榔棍	Iothermal line	等溫線
- cutting saw	鐵鋸	Iothermal expansion	等溫膨脹
- foundry	鑄鐵所, 翻砂廠	- compression	等溫壓縮
- furnace	製鐵爐	Iothermals	等溫線
- hinge	鐵鉸		

J.

Jack	扛重器，千斤頂	Jet, water	水注
-, bottle	擾形扛重器	- blower	噴射送風器
-, gear	有齒扛重器	- condenser	噴射凝汽器
-, hoisting	扛重器	- pump	噴射唧筒
-, hydraulic	水壓扛重器	Jib	突桿
-, hydraulic lifting	水壓起重機	- crane	挺桿起重機
-, pneumatic	氣力扛重器	Jig drill	鑽
-, ratchet	手搬扛重器	- say	細鋸，輕快鋸，往復鋸
-, screw	螺旋扛重器	Jigger	起重機
-, track	打軌器	Jimmy	鉋
-, traversing screw	橫式頂重機	Joggle joint	臍接合，用孔接合法
-, frame	扛重器	Joiner	細木匠，木工機
-, plane	大鉋，粗鉋	Joinery	細木工
-, post	軸柱	Joint	節
-, screw	螺旋扛重機	- alternate	錯對接合
Jacket	圍套，外套、套	- air-tight	氣密接合
-, air	氣套	- ball and socket (ball)	球節
-, steam	汽套	- bed	基節，層接
-, water	水套	- bell and spigot	插承接合
Jacketed cylinder	有套汽缸	- bevel	斜接
Jacking	套料	- break	互接
Jar ramming	衝擊	- bridge	架接
Jarring machine	衝擊機	- butt	衝頭接合，對節
- machine, shockless	穩定衝擊機	- butting	對節
Jars	鐵樽	- chord	弦節
Jaw	牙	- circumferential	周接
- coupling	牙形聯軸節	- contact	氣接
- spring	彈機	- contraction	對縮接合
- wedge	車軸楔	- birds mouth	鳥口接合
Jet	噴射	- broken	互對接合
-, sand	射砂器	- butt-strapped	對頭夾條接合
-, steam	汽注	- dove tail	鳩尾接合

Joint, coursing	拱肩接合，橫拱接，肩接	Joint, pipe	管接
-, dowel	合釘接合	-, plumb	鑑製接合
-, elastic	彈接	-, quaduple riveted	四列釘接合
-, elbow	臂接	-, rabbet	核接
-, end to end	頭對頭接合	-, rail	軌條接合
-, expansion	伸縮接合	-, ring	突緣接合
-, even	偶接	-, riveted	接
-, face	表接	-, rustic	谷接
-, faucet	插承接合	-, saddle	鞍接
-, feather	羽接	-, scarf	嵌接
-, female	插承接合	-, scuffed	孫桿接合
-, fish	添板接合	-, sell	殼接
-, flanged	突緣接合	-, side	側接
-, flexible	撓性接合	-, single riveted	單列釘接合
-, flush	陸接	-, skew	斜交接合
-, fox-tail	狐尾接合	-, sliding	摺接
-, full-splice	全版接合	-, slip	伸縮接合
-, halved	相嵌接合	-, socket	珠窠接合
-, heading	端接	-, solid	固接
-, hinge	鉸結	-, splice	添板接合
-, hook	鈎接	-, square	矩接
-, Hook's	霍氏接合	-, steam tight	汽密接合
-, joggle	臍接合，孔接合	-, supported	枕上接合
-, knee	脣接	-, suspended	吊接
-, lap	覆疊接合，搭節	-, swallow-tail	燕尾接合
-, lead	鉛接	-, telescopic	插接
-, longitudinal	縱接合	-, tenon and mortise	臍接
-, loose	鬆接，鬆接	-, toggle	肘接
-, m'tred	斜接	-, universal	萬能接合
-, muff	笛接	-, water	水密接合
-, open	開接	-, watertight	水密接合
-, opposite	正對接合	-, web	腹接
-, panel	格接	-, welded	娘接
-, pin	梢接	-, wiped	拭接

Joint capacity	合成容量	Journal	軸
- hinge	帶鉸	- bearing	軸承
- packing, gasket	節襯	- box	軸承函
- pit:	節梢	- brass	軸銅，軸瓦
- pipe	節管	- packing	軸填
- with loose tongue	插條接	Joy link motion or valve gear	教氏閥動機關
Jointer	長鉗	Jump coupling	箱形聯軸節
Jointing machine	接筋機	- spark	飛躍火花
Joist or I-iron shearing machine	工字鐵剪機	Jumper	長鉗
Jolt ramming	衝擊	Junction	連結點
- ramming squeezers	衝擊機	- box	接線盒
Joule	朱爾	- plate	聯合板
- cycle	朱爾循環	- valve	連接瓣
- effect	朱爾效應	Junk	螺旋
Joule's equivalent	朱爾當量	- ring	壓環
- Law	朱爾定律	- ring bolts	壓環螺釘

K.

Kedge anchor	小錨	Key, sunk	埠頭鍵
Kentledge	鐵塊, 壓重料	-, taper	拔削鍵
Kerosene	火油, 煤油	-, wood	木鍵
Key	鍵	-, wooden	木鍵
-, axle-stop	抑軸鍵	- base	鍵座
-, coiled	螺旋鍵	- bed	鍵床
-, cone	圓錐鍵	- bolt	鍵孔
-, double-ringing	雙聲鍵	- hole	鍵柄
-, feather	羽鍵	- lever	蝶絲把
-, flat	平鍵	- screw	鍵座
-, hollow	空鍵	- seat	開槽機(鍵之)
-, pin	針鍵	- seating machine	鍵槽
-, saddle	鞍形鍵	- slot	鈕鑽
-, sliding	滑鍵	Keying socket	螺絲鑽匙
-, steel	鋼鍵	Keys screw	

Kayway		鍛槽	Knife, carriag	雕刻刀
- planing machine			- edge	刀刃、刀口
- cutting machine		銑精機	- file	刀口鎔
Kilometer		公里, 軒	Knight engine	筒式汽門發動機
Kilowatt		瓩	- valve	筒式汽機
Kilowatt-hour		瓩時, 瓩小時	Knob	捏手
Kindling temperature		著火點	-, regulating	調節捏手
Kinematic chain		運動鍊	-, reversing	同行捏手
Kinematics		動學, 運動學	- of key	鍵扣
Kinetic energy		動能, 動能力	Knot	結節, 海里
Kinetics		動力學	Knote	結節
King bolt (pin)	轉向梢, 中心螺釘		Knuckle	肘形節, 轉向節, 互鉤爪
Kingston valve	京斯敦瓣		- joint	肘形節
Kitchen car	房車		- pin	節梢
Knee	曲管, 曲條		Knurl	節瘤
- brace	角揷, 曲揷		Knurling	刻透紋刀, 楼花紋
- iron	曲鐵		Knurling tool	刻凸紋刀, 楼花紋刀
- pipe	膝管			

L.

L head cylinder	L汽缸	Lag of boiler	鍋查, 鍋衣
Laboratory	實驗室	- of ignition	遲引火, 點火落後
Lacing	繫緊	- valve	氣瓣遲開
-, belt	革紐(皮帶之)	Lagging	遲滯, 外套, 鍋衣
Lacing bar	繫桿	Laggings, boiler	汽鍋衣
Ladder	梯	Laminate	疊片
-, accomodation	船梯	Lamp	燈
- way	梯路	-, car	車燈
- work	梯工	-, davy	安全燈
Ladle	勺, 鐵勺, 澆罐	-, safety	安全燈
-, casting	鑄勺	Lancashire boiler	蘭開施鍋爐
- board	模板	Land boilers	陸地鍋爐
- for smelting	鎔鍋	Lantern wheel	燈輪, 燈形輪

Lap		餘面	Lathe, wheel	車輪機床
-, exhaust		廢汽餘面	- bed	床座
-, inside		內餘面	- drill	鑽孔車床
-, outside		外餘面	- for turning wheel centres	輪心機床
-, steam		新汽餘面	- frame	車床架子
- circle		餘面圓	- head	床頭
- joint		搭接	- mandril	車床心桿
- joint, multiple, rivet	多列螺釘搭接		- spindle	車床轉桿, 車床軸
- of valve		汽瓣餘面	- treadle	車床踏板
- riveting		接搭釘法	- work	鍛工, 車工
- weld		搭鍛接合	Lathes	機床類
Lapping		搭接	Latitude	緯度
- joint		搭節	Launch	進水
Lapwork		搭接工	-, steam	小輪船
Larry		搖車	Law	定則, 定律
Latch-lock		活拴鎖	-, empirical	經驗定律
Latent heat		隱熱, 潛熱	-, experimental	實驗定律
Lath cutter		刨板器	-, gas	氣體定律
Lathe		車床, 緩床	- of cooling	冷却定律
-, axle		緩軸車床	- of motion	運動定律
-, bench	樣式車床, 桌上車床		- of partial pressure	分壓定律
-, car wheel		緩輪車床	- of thermodynamics	熱力定律
-, crankshaft		緩曲軸車床	Lay shaft	副軸
-, duplex		複刃車床	Laying	敷設
-, engine		機力車床	-, pipe	敷管工
-, flat turret		平盤塔車床	-, track	軌道敷設
-, geared head engine		齒輪首車床	Laying out	區劃, 配置, 測設
-, hand		手力車床	Layout	配置, 區劃
-, power		機力車床	Lazy tongs	長柄鉗
-, precision		精密車床	Lead	導程
-, quick change gear		快換輪車床	- angle	導角
-, screw cutting		螺絲床	- compasses	鉛筆規
-, speed		快速車床	- joint	鉛接
-, vertical turret	直立盤塔車床		- nail	鉛釘
-, turret	盤形刀架車床		- of valve	汽瓣之導程

Lead pipe	鉛管	Letters, vertical	立體字
- plugs (in boilers)	易鎔塞	Lettering	字法
- wire	鉛絲	-, single stroke	單筆字法
- works	製鉛工廠	Level	水平儀，水準器
Leader	導桿	-, air	泡草器
Leading axle	前輪軸	-, rail	軌測
- crank	前曲柄	-, water	水位，水準器，水面
- truck	引導轉向架	Leveling	水平
- wheel	導輪	- instrument	水平儀，測平儀
Leadman	錘手	Lever	槓桿
Leaf valve	翼瓣	-, bell crank	曲槓桿
Leak	漏，洩	-, bent	曲柄桿
- alarm	警漏器	-, binder	綁桿
Leakage	漏，洩	-, compound	複桿
Lean mixture	弱混合汽	-, contact	接觸桿
Leather	皮，革	-, double rocking	雙搖桿
- belt	皮帶	-, friction	摩擦桿
- collar	皮墊圈	-, ratchet	棘輪柄，閘輪柄
- coupling	皮帶聯軸節	-, reversing	回動桿
- hose	皮管，革管	-, rocking	搖桿
- packing	皮襯	-, shifting	移動桿
Left hand tool	左邊刀	-, side	邊桿
- screw	左螺絲	-, simple	單槓桿
Leg-iron	段鐵	-, speed changing	換速桿
Length	長，長度	-, starting	起重桿
-, arc	弧長	-, throttle	節汽桿
-, curve	曲長	-, trip	絆桿
-, focal	焦距	Lever arm	桿臂
- of stroke	衝程長度	- arms, effective	有効桿臂
Letters, compressed	密集字	- brake	用桿嘴
-, extended	展開字	- fulcrum	桿之支點
-, inclined	斜體字	- jack	桿杠器
-, inclined Roman	斜體羅馬字	- punch	桿孔衝機
-, modern Roman	近體羅馬字	- safety valve	桿桿保安閥
-, old Roman	古體羅馬字	Leverage	桿率

Lewis		吊桿	Limit, allowable	許限
- bar		吊桿桿	- elastic	彈限
- bolt		吊桿螺釘	- inferior (lower)	下限
- hole		吊桿孔	- superior (upper)	上限
- iron		吊模, 吊膀	Limit gauge	限規
Lid		蓋	- of elasticity	彈限
Life		耐久性, 延命	- of friction	摩擦極限
Lift		升降機, 升降梯	- of precision	精限
- hydraulic		水力升降機	Line	線
- pneumatic		氣力升降機	- actual	實線
Lift hammer		反錘	- adiabatic	等熱線, 超熱線
- lock		水閘	- atmospheric	大氣壓力線
- of valve		瓣程	- base	基線
- off		削去	- broken	虛線
- pump		抽水唧筒	- check	校對線
- valve		升降閥, 升降瓣	- closing	閉線
Lifter		手勾子, 拈桿	- conjugate	共軛線
Lifting		揚起	- curved	曲線
- brake		起重盤	- datum	基準線
- gear		起重機, 起重機關	- diagonal	對角線
- jack		千斤頂, 舉重機	- dimension	尺寸線
- lever		提桿	- dotted	點線, 虛線
- pin		滑輪連	- double	複線
- ring		提閥	- elastic	彈線
- screw		起重螺絲	- fine	細線
Lifts and conveyers		升降及運送機	- formation	施工線
Light oil engine		輕油機	- full	實線
Lighting system		燈光系統	- generating	母線
Lignite		褐煤	- ground	基線
Limb		分度線, 分度圈	- horizontal	地平線
Lime		石灰	- isothermal	等溫線
- sand		石灰沙	- main	本線, 主要線
- stone sand		灰質沙	- normal	法線
Limit		極限, 界限	- oblique	斜線

Line, parallel	並行線	Link motion valve gear	閥動機關
- perpendicular	垂直線	- of chain	鍊環
- pipe	管路, 管線	Linkage	聯動裝置
- pitch	節線	-, conic	圓錐聯動裝置
- polar	聯極線, 極線	-, four-bar	四桿聯動裝置
- projecting	投影線	-, isosceles	等腰聯動裝置
- single	單線	-, sliding block	滑塊聯動裝置
- spiral	螺旋線	-, sliding slot	滑槽聯動裝置
- straight	直線	-, turning block	迴轉塊聯動裝置
- vertical	垂直線	Linkwork	連桿工
- visual	視線	Linseed	麻油
- of action	施力線	Lip	唇
- of centers	中心線	- on tyre	輪胎唇
- of connection	連接線	Liquation	鎔解
- of equilibrium	平衡線	Liquid fuels	液體燃料
- of force	力線	- glass	液體玻璃
- of pressure	壓力線	Little giant	伸引頭領筒
- of sight	視線	Live axle	活軸
- shaft	總軸	Load	負荷, 載荷
Linear acceleration	線加速率	-, axle	軸載荷
- speed	線速	-, breaking	破壞載荷
Lineograph	描線規	-, centre	中心載荷
Liner	襯圈	-, concentrated	集中載荷
- hub	軸心襯	-, continuus	動續載荷
Lining	裏襯面料	- dead	死載荷
- of bearing,	軸承襯	-, distributed	分配載荷
Link	連桿節, 環, 滑環	-, equivalent	相當載荷
- connecting	連環	-, fixed	定載荷
- coupling	聯結環	-, full	滿載荷
- drag	牽桿	-, gradually applied	漸加載荷
- stephenson	斯氏滑環	-, lateral	橫載荷
Link belt	節帶	-, live	活載荷
- block	滑塊	-, moving	動載荷
- hanger	滑環鉤	-, peak	最高載荷, 絶頂載荷
- motion	連環運動, 連桿運動	-, quiescent	靜載荷

Load, rolling	轉載荷	Locomobile	自動車。自動機車
-, safe	安全載荷		移動
-, static	靜載荷		機車
-, suddenly applied	急加載荷	-, American	美式機車
-, test	試驗載荷	-, articulated	鉸結機車
-, train	列車載荷	-, compound	複式機車
-, travelling	動載荷	-, compressed	高壓空氣機車
-, uniform	等布載荷	-, consolidation	四輪機車
-, uniformly-varying	等變載荷	-, double ender	兩頭機車
-, wind	風壓	-, electric	電力機車
Load curve	載荷曲線	-, express	急行機車
- - drum or barrel	繩索筒	-, fireless	無火機車
Loaded governor	載重調速器	-, four cylinder	四缸機車
Loading	載荷	-, freight, goods	貨物機車
-, central	中心載荷	-, mogul	三軸機車
-, eccentric	偏心載荷	-, passenger	旅客機車
Loam board	括板	-, road	列車用機車
- - casting	泥土鑄法	-, tank	背槽機車
- - mold	磚砌型	-, train	列車機車
Location	位置	Locomotive axle	機車軸
Lock	水閘，鎖	-, boiler	機車鍋爐
-, air	氣閘	-, cap	司機棚
-, canal	水閘	-, cow catcher	車頭排障器
-, double	雙閘	-, crane	機車起重機
Lock barrel	鎖心柱	-, engine	機車汽機
- - bolt	鎖緊螺釘	-, frame	機車架
- - chain	停輪鍊	-, head lamp	機車頭燈
- - chamber	閘室	-, house	機車庫
- - gate	閘門	-, lamp	機車燈
- - nut	上層螺母，鎖緊螺母	-, safety valve	機車保安瓣
- - plate of nut	螺母鎖板	-, shed	機車房，機車庫
- - washer	阻止襯圈	-, shop	機車工廠
Locking	閘鎖，閉塞	-, shovel	機車用煤鏟
- - devices	閉鎖裝置	-, spring	機車彈簧
- - key	鎖匙	-, testing bed	機車試驗台

Locomotive underframe	機車底架	Low grade fuel	下等燃料
- wheel	機車輪	- level	低水面
- winch	機車起重機	- pressure	低壓
- works	機車廠	- pressure boiler	低壓汽鍋
Lecu.	軌跡	- pressure cylinder	低壓汽缸
Log conveyer	運木機	- pressure steam	低壓蒸汽
- saw	大木鋸機	Low speed	低速度
Logarithm	對數	- tension	低電壓
- Brigg's }		- voltage	
- common }	常用對數	- water alarm	低水警器，低水警鐘
- hyperbolic }		Lower bearing	
- natural }	自然對數	- box	下軸承
Logarithmic spirals	對數螺旋線	- chamber	下室
Long eye anger	深眼木鋸	- dead center	下死點
- handle shovel	長柄鋸	- pair	低刷
Longitude	經度	Lubricant	潤滑料
Longitudinal joint	縱節	Lubricating oil	機器油，潤滑油
- key	長方鍵	- system	潤滑系統
- section	縱剖面，縱斷面	Lubrication	潤滑，油潤法
- view	縱視圖	Lubricator	潤滑器，油潤器
Loom	織布機	- hydrostatic	水力油潤器
Loop	自閉線，匝線	- mechanical	機動油潤器
Looped coupling link	瓦鈎環	- self acting	自動油潤器
Loose coupling	鬆聯軸節	- sight-feed siphon	明給油潤器
- pulley	鬆滑車	Lumber	木材
- wheel	鬆輪	- kiln	乾燥室，烘木爐
Loss of heat	熱之損失	Lump	塊
- of power	力之損失	- coal	塊煤

M.

Machine	機器，機械	Machine, boring	鑽孔機(床)
-, agriculture	農業機械	-, broaching	切孔機，銑槽機
-, automatic screw	自動螺絲床	-, calculating	計算器
-, bending	撓曲機	-, centering	定心機

Machine, clipping	切釘機	Machine, planning	刨床
-, counting	檢數機	-, plate-bending	撓銑機
-, crushing	破碎機	-, plate straightening	直銑機
-, cylinder grinding	圓筒磨床	-, punching	衝孔機，壓穿機
-, digging	掘壁機	-, radial-drilling	旋臂鑽床
-, drill grinding	磨鑽機	-, refrigerating	製冷機
-, drilling	鑽床，鑽孔機	-, riveting	鉚釘機
-, duplex milling	雙用銑床	-, sawing	機鋸
-, electric arc welding	弧光電弧機	-, screening	篩機
-, facing	削面機	-, screw-cutting; screwing;	螺絲床
-, flying	飛行機	-, sensitive drilling	手壓鑽床
-, forging	鍛鍊機	-, sewing	縫紉機
-, freezing	製冰機	-, shaping	成形機
-, full universal radial		-, shearing	剪機
-, drilling	萬能旋臂鑽床	-, slotting	立刨床，擦床
-, gadding	鑽孔台	-, soldering	焊接機
-, gas welding	氣光電焊機	-, standard drilling	標準(直立)鑽床
-, gear teeth burnishing	齒輪軋光機	-, straightening	矯枉機
-, grinding	磨床	-, stranding	絞繩機
-, hauling	牽拉機	-, surface grinding	磨面床
-, hoisting	起重機	-, surfacing	削面機
-, horizontal	橫銑床	-, testing	材料試驗機
-, hydraulic	水力機	-, tenoning	劉符機
-, ice	製冰製	-, turning	旋床
-, ice-making	製冰機	-, universal milling	萬能銑床
-, interlocking	聯鎖機	-, - grinding	萬能磨床
-, internal grinding	內孔磨床	-, - radial drilling	萬能旋臂鑽床
-, milling	銑床	-, vertical milling	直銑床
-, morticing	鑿槽機	-, wood drilling	鑽木床
-, multiple-drilling	複式鑽床	- cut	機切
-, pipe scalescrapping	刮管機	- drawing	機械畫
-, plain grinding	普通磨床	- element	機索
-, plain milling	平銑床	- for drilling rails (rail drilling machine)	鑽軌機
-, plain radial drilling	普通旋臂鑽床	- for parquetry work	鑽木機
-, planer type milling	刨床式銑床		

Machine hammer	機錘	Main bearing	主軸承
- less air compressor	無機壓氣機	- boiler	總鍋爐
- moulding	機器塑型	- center	中樞
- oil	機器油	- rod	主動搖桿
- shop	機器廠，機械工廠	- (control) valve	主閥
- tool	機力工具	- gas pipe	總氣管
- work	機工	- jet	正射口
Machinery	機械，機器	- pedestal	總托柱
- auxiliary	補助機械	- shaft	總軸，主軸
- dynamics of	機械動力學	- shaft bearing	總軸承
- geometry of	機械幾何學	- sivity	緊繩總麻
- kinematics of	機械運動學	- spring	總彈簧
- refrigerating	製冷機器	- steam pipe	總汽管
Machinist	機師，機器匠	- stop valve	總停汽閥
Magnet	磁石	- valve	舌瓣閥
- axis of	磁氣軸	Maintenance	維持，保存
- crane	磁力起重機	Make up	造成
- horse-shoe	蹄形磁石	Maker, boiler	汽鍋技師，鍋爐技師
Magnetic chucks	磁力夾盤	- pattern	製模技師
Magneto	磁電機	- screw	公螺絲，陽紋螺絲
Main	本管，幹線	Mall	大錘
- gas	總氣管	Malleable cast iron	韌性鑄鐵
- hydraulic	總水管	- casting	可鍛鑄物
- service	配水總管	- iron	可煅鐵
- supply	給水總管	Malleability	展性，可鍛性
- crank	主曲柄	Mallet	槌
- discharge valve	總放水閥	Man hole	人孔，進人孔
- driving axle	正主動軸	- power	人力
- frame	主架	Manding	修補
- funnel	總烟筒	Mandrel	圓桿，心軸
- header	總集汽管	- expansion	漲開圓桿
- forge	鑄鐵總廠	- press	壓進圓桿

Mandrel, standard	標準圓桿	Match, permanent oil	恒油假型
-, taper	斜削圓桿	- sand	假砂型
-, taper shank	拔梢柄	- board	假型板
-, threaded	螺絲圓桿	- joint	合符，合榫
Manganese bronze	鎳銅	- plane	合符(合榫)鉗
- cast iron	鎳銹鐵	- plate	假型板
Mangle wheel	軋布輪	Material	物料 材料
Manifold	歧管	Material, bill of	材料表
-, exhaust	排氣歧管	- strength of	材料力學
-, intake	進氣歧管	- of construction	建築材料
Manometer	氣壓表	Mean effective pressure	平均有效壓力
- air	氣壓表	- pressure	平均壓力
- cistern	液槽氣壓表	- specific heat	平均比熱
Mantel	爐頸	Measure of curvature	平均曲率
- piece	爐額	- of precision	精度
- shelf	爐額棚	Measuring tape	卷尺、皮尺
Manufactory	工廠，製造廠	Measurment	測定，量
Manufacture	製造	Mechanic	機械師，機匠
Marine	船舶	Mechanics	力學
- boiler	船鍋爐	- analytical	解折力學
- engine	船用機	- applied	應用力學
- installation	船舶設置	- theoretical	純粹力學
- tubular boilers	船用水管鍋爐	Mechanical brake	機力剎
Mark	標，記號	- cake drawer	取焦機
Marking gauge	劃表，分割規	- draft	機械通風
Marshall's valve gear	馬氏閥動機關	- drawing	機械畫(製圖)
Masked wheel	隱蔽輪	- efficiency	機械效率
Masonry, brickwork	磚工	- energy	機械能力
Mass	質量	- engineer	機械工程師
- centre	質量中心	- engineering	機械工程學
Mast crane	桅桿起重機	- equivalent of heat	熱之工當量
Master tap	水管火龍頭	- stoker	機力燒火器
Match	假型	- stoking or charging	機力燒火法
- green sand	生砂假型	Mechanics of materials	材料力學
		Mechanism	機件，機構機，件學，機構學

Mechanism, belt shifting	移帶機構	Mercurial pressure gage	水銀壓力表
-, constructive	製造機構學	Mesh	網眼，格孔
-, double crank	雙柄機構	Metal	合金，金類
-, double lever	雙桿機構	-, antifriction	減摩合金
-, drag-link	拉桿機構	-, bearing	軸承合金
-, driving and reversing	進退機構	-, box	軸承合金
-, feeding	給工機構	-, compound	合金
-, parallel crank	平行曲柄機構	-, fusible	易鎔合金
-, pure	純粹機件(構)學	-, gun	炮銅
-, ratchet	阻退(棘輪)機構	-, rib	肋鐵
-, spiral gear drive	螺旋輪推進機構	-, sheet	鋼鐵
-, swinging block slider		-, white	白合金
crank	搖塊滑柄機構	-, gage	銅規
-, train of	機構系	-, scraper	刮鐵刀
-, turning block slider		-, slitting saw	割五金條鋸
crank	迴轉塊滑柄機構	-, work	金工
-, turning slider crank	迴轉滑柄機構	Metallic packing	金類軟墊(護環)
Mechanist	機械師	- thermometer, pyrometer	金屬高溫表
Medium	媒介物	Metallurgy	冶金學
Melting loss	鎔化損失	Metals	金屬，金類
- or fusible cones (pl), pyrometric cones (pl), (Seger cones)	鎔錠	Meter	米，表
- point	鎔點	-, current	流速表
- rate	鎔化率	-, electric current	用電流速表
- ratio	鎔比	-, water	水量表，水表
- zone	鎔帶	- of power	力表
Member	部材	Methane	治氣
-, compression	抗壓材	Method	法，方法
-, diagonal	對角材	-, analytical	解析法
-, tension	抗牽材	-, graphical	圖式法
-, vertical	堅材	- of approaches; of approximation	漸近法
Mercurial barometer	水銀風雨表(氣壓表)	- of compensation	補整法，補正法
- pressure gauge	銀水壓力表	- of least-square	最小二乘法
- thermometer	水銀寒暑表	Methyl alcohol	甲醉
- vacuum gage	水銀真空表	Metric scale	米(達)尺

Metric system	米制	Mill, vertical boring	直立，剖孔床
- thread	米尺線	-, water	水車
Mica	雲母	- pond, pool	貯水池
Micrometer	測微器，千分尺，測微尺	- spindle	堅軸
-, annular; circular; ring	圓形千分尺	- wheel	水車
-, bifilar; filar	複絲千分尺	Milling	銑法
-, inside	內徑千分尺	-, angular	銑角度法
-, screw	螺絲測微器	-, face aside	例銑或跨銑
-, screw thread	螺絲千分尺	-, form	銑型法
-, ten-thousandths	萬分尺	-, gang	排銑法
- gauge	驗微規	-, plain or slab	早範銑法
Micrometry	顯微術	- cutter	銑刀，盤刀
Microscope	顯微鏡	- machine	銑床
Middle axle	中軸	Mills, cleaning	刮擦機
double-cut file	錯雜中紋鋸	Millwright	輪機工
- shaft	中軸	Mineral oil	礦物油
- wheel, inter-mediate wheel	中輪	Miscellaneous tools	雜項工具
Mild steel	軟鋼，軟鋼	Mitre	斜接，45°角接口
- steel plate	軟鋼板	- gage	斜接規
- steel disc wheel	軟鋼實心輪	- gears	等徑正角斜齒輪
Mile	哩，英里	- joint	斜接
-, train	列車哩	- plane	斜接刨
- meter	哩數表	- valve	錐形閥
Mill	銑刀，磨粉末機，輪機	Mixer	混合機
- attrition	粉磨機	- concrete	混凝土混合機
- ball	球磨	- continuous	連續混合機
Mill, cutter	鍛槽銑刀	- intermittent	間歇混合機
- end	端銑刀	- machine	混合機
-, end, high speed type	高速端銑刀	Mixed cycle	混合循環
-, end, straight shank	直柄端銑刀	- flow turbine	混流汽輪
-, end, with spiral teeth	螺旋齒端銑刀	Mixing condenser	混合凝汽器
-, end, with straight teeth	直行齒端銑刀	- machine	混合機
-, flattening	平延機	- sieve	混合篩
-, straddle	跨距銑刀	- tube	混合管
-, tube	筒磨，製管機	- chamber	混合室

Mixture	混合氣	Moment, method of	力率法
- turbine	混合汽輪	- diagram	力率圖
Model	模型, 標本	- of couple	偶力率
Modes of coking	煉焦法	- of flexure	彎曲率
Module	模數	- of force	力率
Modulus	係數, 模數	- of friction	摩擦力率
- bulk	積彈率	- of inertia	慣率
- of elasticity	彈率	- of momentum	動量力率
- of resilience	回彈率	- of resistance	抵抗力率
- of rigidity	硬率	- of rupture	轉折力率
- of rupture	轉折率	- of stability	安定率
Moisture	水分	- of torsion	扭力率
Molasses water	糖水	Momentum	動量
Mold	砂型	- angular	角動量
- close	倒型	Monkey-wrench	活扳子, 猴鉗
- gang	連型	- rocker-joint chain	摩氏搖鏈
- ground	地型	Mortar mixing machine	膠泥混合機
- loam	填土型	Mortise	筍眼, 桂眼
- nailing	加釘型	- axe	筍眼斧
- open	開型	- and tenon joint	雌雄筍, 雌雄榫
- board	底板, 造型板	- chisel	榫孔鑿
- box	型函, 模箱	- joint; and tenon	榫接
- facing	模裝	Mortise wheel	木齒齒輪
Molder	翻砂匠	Mortising	凹凸榫
Molding	造型術翻砂	- machine	造筍眼機
- machine	造型機, 模削機	Motion	運動, 動
- sand	鑄型砂, 造型砂	- absolute	絕對運動
- tool	翻砂工具	- aggregate	集合運動
Mollier chart	毛理爾圖	- accelerated	加速動
Moment	力率	- alternating	往復動
- bending	轉曲率	- angular	角運動, 角動
- geometrical	面率	- apparent	外表運動
- resisting	抵抗率	- centre of	運心
- statical	靜力率	- circular	圓周運動
- twisting	扭力率	- clockwise	右轉動

Motion, energy of	動能力	Motion, sliding	滑動
-, constrained	拘束運動	-, translational	直動, 移動
-, continuous	連續運動	-, transversal	橫動
-, counter	逆動	-, uniform	等速運動
-, cycle of	運動之循環	-, uniform accelerated	等加速運動
-, counter-clockwise	左轉動	-, uniform circular	等速圓周運動
-, curvilinear	曲線動	-, unsteady; variable	變速運動
-, differential	差動	-, varying acceleration	變加速運動
-, eccentric	偏心動	-, vertical	上下動
-, elliptic	橢圓動	-, vibratory	振動
-, feed	容動	-, vortex	渦動
-, gyroscopic	環動	-, wave	波動
-, harmonic	調和運動	Motor	發動機, 電動機
-, helical	螺旋動	-, gas	氣機
-, horizontal	水平動	-, gasoline	汽油機
-, intermittent	間歇運動	-, oil	油(發動)機
-, lateral	橫動	-, prime	原動機
-, Law of	運動定律	-, water	水動機
-, Link	連桿運動	- bogie or truck	主動轉向架
-, longitudinal	縱動	Motor car	汽車
-, oscillatory	擺動	- cycle	機動自行車
-, parabolic	拋線動	- spirit	汽油
-, parallel	平行動	- starter	起動器
-, period of	運動之週期	- truck	運貨汽車
-, periodic	周期運動	- vehicle	機動車
-, quantity of	動量	- wagon	機貨動車
-, quick-return	急回動	Motoring	試機法
-, radial	沿徑運動	Motorman	司機人
-, reciprocating	往復運動	Mould	型, 鑄型
-, rectilinear	直線運動	- box	型箱, 模箱
-, relative	相對運動	Moulder	鑄模匠
-, resultant	結果運動	Moulder's tool	鑄模器具
-, retarded	減速動	Moulding	範型
-, rocking	搖動	-, loam	泥型
-, simple harmonic	單弦運動		

Moulding box,	型箱	Mudhole	泥孔
- flask	型框	Mud-plug	泥孔塞
- plane	橫鉋，曲線鉋	- ring	泥環
- machine	製型機器	- shovel	泥鏟
- sand	鑄型砂	- valve	泥瓣
- press	壓型機	Muff	保溫套
Movable head stock	活配車床頭	- coupling	套軸聯軸節
- link	擺動滑環	- joint	銜接
- pulley	動滑車	Muffler	減聲器
Movement	動，行動	Multi-jet condenser	噴射凝汽器
- angular	角動	Multiple disc brake	複(層圓)盤輶(閘)
- mechanical	機動	- drilling	多桿(複式)鑽床
Mover	發動機	- expansion engine	多溫式汽機
- prime	原動機	- punching machine	複式衝孔機
Moving force, Moving power	動力	- turn cylindrical cam	多周圓柱形凸輪
Mud apron	擋泥板	Multiplex threaded screw	複線螺旋
- boxes	泥箱	Multistage turbine	多級汽輪
- filter	濾泥器	Mushroom valve	菌形瓣，蘑菇形瓣
- guard	擋泥板		

N.

Nail	釘	Nail-nippers	釘拔
-, cut	切釘	- puller }	
-, dog	大釘		造釘廠
-, lead	鉛釘		釘條
-, secret	隱釘	Naphtha	輕油，石腦油
-, spik	大釘	- engine	石腦油機
-, wire	洋釘	Naphthalene (naphthalein)	揮發油
-, wood	木釘	Napier's rule	尼伯爾定律
-, wrought	鐵釘	Nasmyth's steam hammer	那氏汽錘
Nail extractor	起釘鉗	Natural draught or draft	自然通風
- head	釘頭	- draft furnace	自然通風爐
- machine	製釘機	- gas	天然燃氣，天然氣

Nave		Normal	法線
- boring machine	鉛銑機	- common	公法線
- box	殼函	- acceleration	垂直加速度
- of wheel	輪殼	- helix	平距螺旋
Navvy, hydraulic	水力挖整機	- pitch	法節
-, steam	汽力挖整機	Notation	記法
Neck		Notch	凹口
-, bearing	軸頸	- board	凹板
-, bolt	螺釘頭	Notching joint	凹口節
Neck of shaft		Nowel of drag	下型箱, 下箱
Needle		Nozzle	噴管
- file	針鋸	-, convergent	漸縮噴管
- valve	針瓣	-, divergent	漸擴噴管
Netting		-, block	噴管瓣
Neutral		Number plate	號數版
- axis	中和軸, 中立軸	Nurling tool	透刻器
- draft	平衡通風	Nut	螺母, 螺絲母
- position	中立位	-, axle	車輪止
Newcomen's engine		-, check	阻鬆螺母
Nickel		-, double	複螺母
- steel	鎳	-, hexagon	六角螺母
Nippers	鉗, 鋸, 剪鉗	-, hexagonal	六角螺母
Nipple	乳頭	-, jam }	鎖緊螺母
Nipping lever	鉗桿	-, lock }	
Node	節, 結節	-, sleeve	套管緊子
Nominal horse-power	號馬力	-, split	開合螺母
- power	號力	-, square	方螺母
Non-coking coal	不結煤	-, wing	翼形螺母
Non-condensing engine	不凝汽機	Nut facing machine	螺母鉋面機
Non-cylindrical surfaces	非圓柱形面	- lathe	螺母旋床
Non-ferrous castings	非鐵鑄物	- tap	螺母錐
Non-ferrous metal	非鐵金屬	- tapping machine	鑽螺母床
Non-freezing solution	不凍液	Nuts' check	上層螺母
Non-return valve	止回瓣	- lock }	
Non-reversible steering gear	安定轉向閥		

O.

Oak	橡木	Oil, engine	機油，車油
Oblique axis	斜軸	-, fixed	定油
- crank	斜曲軸	-, kerosene	火油，煤油
- projection	斜投影	-, linseed	亞麻仁油
Obliquity	斜度，傾斜	-, lubricating	潤滑油，機器油
- of action	作用之斜度	-, machine	機器油
Oblong	長方形	-, mineral	礦油
Observation car	瞭望車	-, petroleum	石油
Octagon	八角形	-, rape	菜油
Odometer	路程表	-, vaseline	凡士林油
Odometry	測程法	-, vegetable	植物油
Odontograph	畫齒規	-, volatile	揮發油
Odoroscope	檢數器	Oil box	油箱
Off	離	- can	油壺
Office	辦公室，公事房	- chamber	油室
-, drawing	製圖室	- circulating pump	通油唧筒
Offset	放水管	- cloth	油布
Offset	支距，距離線	- cock	油嘴
Offset construction	支距畫圖法	- cooler	冷油器
- cylinder	離中線汽缸	- cup	油壺，油盅
- method	支距法	- disk	油盤
- pipe	迂回管	- distributor	配油器
- scale	支距尺	- engine	油機
- staff	支距桿	- engine drive	油機帶動
Ogee curve	反曲線，雙拐曲線	- feed	給油器
Oil	油	- feeder	給油器
-, axle	軸油	- filler	加油口，加油器
-, caster	蓖麻油	- film	油膜
-, coal	石腦油	- filter	濾油器
-, cylinder	汽缸油	- funnel	油漏斗
-, dead	重油	- gage	油表
-, drying	乾燥油	- gas	油氣

Oil gas lamp	油氣燈	Oiler, chain	用鍊注油器
- groove	油槽	Oiling tube	油管
- hardening	油淬硬化	Oilway	油路
- hole	油孔	Old sand	舊砂
- lubrication	潤滑	Oldham's coupling	歐氏聯軸節
- nozzle	油噴管	Oleometer	油重表
- pad or waste	油棉	Omnigraph	綜圖器
- paint	油顏料	On	接
- pan	油池	Open belt	開帶
- pipe	油管	- flame furnace	鑄焰爐
- press	榨油機	- hearth iron	馬丁鐵
- pressure gauge	油壓表	- process	開爐法
- pump	油唧筒	- steel	馬丁鋼，鑄焰爐鋼
- purifier	淨油器	- heater	開口緩器
- receiver	受油器，存油器	- link chain	開口鍊
- rectifier	分油器	- mouth tongs	開口鉗
- reservoir	貯油器，油池	- sand molding	開型，開砂型
- ring	油環	- side planer	露邊鉋
- scale	油表	- stalls	敞窓
- separator	分油器	- truck }	敞車
- stone	油石	- wagon }	
- strainer	濾油器	Opening	口，通路
- stove	油爐	- of cock	活嘴口
- sump	油池	Operameter	動數表
- system	潤油系統	Operator, machine	機工
- tank	油池	Operating costs	工作費
- tank truck or wagon or car	油櫃車	Operation	方法，工作
- temper	油煅	- , cycle of	工作循環
- tempering	油煅法	Opisometer	計圖器
- tester	驗油器	Opposed cylinder	相對汽缸
- trough	油槽	Opposite crank	相對曲柄
- valve	油閥，油瓣	Optical pyrometer	光學高溫表
- well	油井	Ordinate	縱座標
- wick	油繩	Ore crusher	碎礦機
Oiler	送油器，注油器		

Oregon pine	美國松	Outside frame	外構架
Orifice	口，孔	- lap	外餘面
-, blast	衝風孔	Outward flow turbine	外流汽輪
-, sharp-edged	銳緣孔	Oval	橢形圓
-, square	方孔	- file	劍形鑿
-, submerged	潛孔	- scale	橢圓尺
-, triangular	三角孔	Oven	窯，爐
Origin	原點	-, annealing	淬火爐，加熱爐
- of co-ordinates	座標原點	Over charge	過量充電
Orsat's apparatus	歐氏吸收器	Overfeed stoker	火上添煤器
Orthograph	正射圖	Overflow	外溢，流溢
Oscillating cylinder	擺動汽缸	- pipe	溢水管，溢管
- engine	擺動機	- valve	溢水瓣
- steam engine	擺箱汽機	Overhang	突出，外伸
Oscillation	振動，擺動	- crank	外伸曲拐，外伸曲柄
-, amplitude of	擺幅	- paddle wheel	外伸明輪
-, axis of	擺軸	Overhead cam shaft	頭上凸輪軸
-, center of	擺心，擺動中心	- crane	高架起重機
Oscillator	擺動器	- travelling crane	梁架起重機，橋式起重機
Outer bearing	外襯	- valve	頭上汽瓣
- casing	外層	Overheating	過熱
- diameter of tubes	管之外徑	Overlap	重複
Outlet	出口，出路	Overload	過載
-, relief	放溢口	- capacity	過載能量
- cock	放出活嘴	Overpressure	過壓
- valve	放出瓣	OVERRunning clutch	越速接合器
Outline	外形，大綱	Overshot water wheel	上射水車
Output	出量	Overslung spring suspension	軸上彈簧
Outside calipers	外徑規	Overstrain	過度變形
- chaser	外螺紋刀	Overturn	傾覆
- crank	外曲柄	Overweight	過重
- cylinder	外汽缸	Oxidation	氧化
- locomotive	外缸機車	Oxygen	氧氣

P.

Pachometer (pacymeter)	測薄儀	Paint, zinc	亞鉛塗料
Packing	軟墊, 填料	- burner	燒塗器
-, asbestos	石綿填料	- mixer	油漆混合器
-, axle	軸墊	Painter	漆匠
-, box	軸函填料, 軸函墊	Paintwork	油漆工
-, hemp	蕓軟墊	Pair	對、副
-, india rubber	橡皮軟墊	-, higher	高副
-, jointing	墊料	-, incomplete	不完副
-, spun yarn	蕓紗軟墊	-, inversion of	運動副之倒置
-, block	墊塊	-, kinematic	運動副
-, bolt	軟墊螺釘	-, lower	低副
-, box }	填料箱	Pallet	跳, 盆尖
-, case }		Pan	盆, 盤
-, extractor	拉管器	-, ash	灰盤
-, gland	軟墊蓋	Pandynamometer	軸力表
-, leather	墊革	Pantograph	放大尺, 繪圖器
-, paper	墊紙	Paper	紙
-, ring	填圈, 填環	-, drawing	畫圖紙
-, screw	軟墊螺絲	-, glass	玻璃紙
-, sheet	包布	-, sank	砂紙
Pad saw	手鋸	-, tracing	描圖紙
Paddle	明輪翼, 篦	Paper gasket	紙襯片
-, board	蹼板	Parabola	拋物線
-, box	明輪殼	Paraboloid	拋物線體
-, box framing	明輪殼架	Paraffin board	蠟板
-, shaft	明輪軸	- oil	火油, 洋油, 燈油
-, steamer	明輪船	Paraffin wax	石蠟
Paint	油漆	Parallel	平行
-, asbestos	石棉塗料	- bar	平行桿
-, luminous	發光塗料	- connection	並接
-, metallic	金質塗料	- crank	平行曲柄
		- flow turbine	並流汽輪

Parallel force	平行力	Pattern, drawing	起模
- motion	平行動	-, flat back	平接模
- reamer	平行擴孔器	-, iron	鐵模
- rod	平行桿	-, sectional	分割模
- ruler	平行尺	-, split	分離模
- vice	平行虎口鉗	Pattern drawing machine	起模機
- planing machine	平行刨機	- making	製模
- shears	平行剪	- making lathe	製模車床
- perspective	平行透視	- plate	模版
Parallelopiped	平行六面體	- shop	製模工廠
Parallelepiped	平行四邊形	Pawl (pawl)	閘, 翹子
Parallelipedon		-, catch	掣子, 閘
Parallelogram	平行四邊形	-, double acting	雙動閘
- of forces	力之平行四邊形	-, gravity	墜型子, 墜閘
Parallelometer	平行表	-, reversible	可逆閘
Paring chisel	削鑿	-, spring	簧型子, 簧閘
- tool	削物刀	-, wheel	圓輪
Park	轎車	Peak load	最高載荷
- wagon	廂車	Peat, turf	泥煤, 土煤
Parking light	小光燈	Peaucellier's straight line mechanism	皮氏直動機構
Parr's calorimeter	巴氏測熱器	Pedal	踏板
Parting-pulley	分輪	Pedestal	托輪架, 承設
- sand	分離砂	Peeling	淨錫
- tool	切鑿	Peen	平錘, 閻錘
Partition	隔板	Peep hole (sight hole)	窺穴
Parts	零件	Peg	木釘
Passenger-car	客車	- gate	直水口
- carriage	載客升降機	Pen	筆
- elevator	修型術	-, dotting	點線筆, 虛線筆
Patching	動路, 道	-, double line	複線筆
Path	接觸線	-, drawing	鳥嘴
- of contact	巴氏消聲器	-, ruling	鳥嘴
Patrick's silencer	型, 模	-, sketch	鉛筆略圖

Pencil sharpener	鉛筆刀	Phosphor bronze	磷銅
Pendulum	擺	Pick	鎚，丁字斧，風鎗
- saw	擺動鋸	Pictorial drawing	風景畫
Pene	鐵錘小頭	Pig	銑鐵 鑄模 鐵鐵
Percussion	撞擊	Pile driver	打椿器
-, centre of	擊心	- -, steam	汽力打椿器
- drill	衝筆	- driving machine	打椿機
Percussive force	擊力	Pillar	柱
Perfect combustion	完全燃燒	- bolt (stay bolt)	柱狀螺釘
- elasticity	完全彈性	- drilling machine	柱架鑽床
Perforated block	多孔磚	Pillow block	軸套
Perforation	鑽孔	Pilot	排障器
Perforator	穿孔器	- engine	排障機車，軌道車
Performance	工作情形	- light	長明燈
- of boiler	鍋爐工作情形	Pin	軸針，梢，轄，針
- of locomotive	機車工作情形	- axle	軸梢，轄
Perimeter	周邊，外周	- conical	錐形轄
Period	週期，周期	- cotter	撥梢
Periodic motion	周動	- coupling	聯結梢
Peripheral velocity	周速率	- crank	曲柄軸針
Periphery speed	周邊速，周速	- cross-head	十字頭軸針，丁頭軸針
Permanent magnet	永久磁石	- cup head	突頭梢
- molds	永久型，恒型	- dowel	合梢
Perspective	遠景畫法，透視畫	- end	鐵梢
- axis of	透視軸	- index	指度針
- center of	透視中心	- lateral	橫梢
- isometric	等角透視畫	- lock	鎖梢
- linear	直線透視畫	- plunger	跳針
- parallel	平行透視畫	- round	圓梢
Petrol	汽油	- split	開尾梢
- engine	汽油機	- split cotter	開尾栓
Petroleum	石油	- split taper	拔削開尾栓
- engine	石油機	- taper	拔削針
- furnace	石油爐		
- locomotive	石油機車		

Pin box		針箱	Pipe, escape	排汽管, 逃汽管
- connection		梢聯結	-, exhaust	
- diameter		梢徑	-, feed	給水管
- drill	擴孔錐, 鈿頭鑽		-, flange	突緣管
- hole		針孔	-, gas	氣管
- rack		斜齒桿	-, hose	軟管, 蛇管
- vice		針鉗	-, injection	注射管
Pincers	手鉗, 鐵鉗		-, inlet	引入管, 進水管
Pinch bar			-, iron	鐵管
Pine		松木	-, lead	鉛管
Pinion		小齒輪	-, main steam	總汽管
- bevel	小斜齒輪		-, oil	油管
- wheel	小齒輪		-, overflow	餘水管, 溢水管
Pipe		管	-, play	遊管
- air	通風管		-, reducing	異徑管, 減徑管
- auxiliary		副管	-, sand	砂管
- bent		彎管	-, seamless	無縫管
- blast	鼓風管		-, sewer	下水管
- blow	吹管		-, special	特別管
- blow-off	吹除管		-, spiral	螺管
- branch	支管		-, stand	水槽, 水搭
- brass	黃銅管		-, steam	汽管
- brine	鹽水管		-, steel	鋼管
- bye-path	徑管		-, submerged	潛管
- capped	帽管		-, suction	吸管
- collecting	聚管		-, supply	給管
- communicating	連通管		-, T	丁字管
- copper	銅管		-, taper	漸縮管
- cross	十字管		-, tin-lined	銀錫管
- cylinder drain	汽缸洩水管		-, vacuum	真空管
- delivery	出水管		-, vacuum gauge	真空表管
- discharge	排出管		-, vent	通風管
- distributing	配水管		-, ventilating	
- drain	洩水管		-, waste	排除管
- elbow	肘管			

Pipe, water	水管	Piston head	活塞頭，精鞴頭
-, welded	鋸接管	- inner rib	精鞴內脊
-, weldless	拔延管	- junk ring	精鞴壓環
-, wrought iron	鋸鐵管	- packing	活塞填料
Pipe bender	彎管器	- racking leather	精鞴襯皮
- bending machine	彎管機	- pin	活塞梢
- carrier	管砧	- pump	活塞唧筒
- clamp or clip	管夾	- rings	漲圈，精鞴圈，活塞環
- cleaner, hydraulic	水力洗管器	- rod	精鞴桿
- connection	管接	- skirt	活塞裙
- coupling	管結，聯管節	- slide valve	活塞滑瓣
- culvert	管渠	- speed	活塞速率
- cutter	截管器，管剪	- spring	精鞴彈簧
- fitter	裝管工人，裝管匠	- stroke	活塞衝程
- fitting	管附件	- valve	精鞴閥，活塞閥
- flange	管緣	Pit	坑
- joint	管節	- ash	灰坑
- layer	鋪管工人	- cinder	灰坑
- laying	鋪管	- molding	坑工，地下工
- line	管線，管路	- sand	坑沙
- reducer	漸縮管	Pitch	灘青
- sleeve or socket	管套	Pitch	螺距，節
- tongs	管鉗	Fitch, axial	軸節
- tool	修管器	- circular	周節
- twist	修管器，管鉗	- circumferential	周節
- vice	管鉗	- diametral	徑節
- wrench	管搬子，管搬鉗	- normal	法節
Piping	管系	- and glance coal	灰褐煤
-, hydraulic	水壓管	Pitch circles	節圓
Piston	精鞴，活塞	- coal	灘青煤
-, area of	精鞴面積	- line	節線
- blower	手拉風箱	- number	節數
- body	精鞴體	- point	節點
- displacement	活塞易位	- ratio	節比
- engine	活塞汽機	- surface	節面

Pitch of a screw	螺節	Plane, fluting	槢鮑
- of propeller	螺輪節	-, gauge	彎鮑
- of rivet	釘節, 釘距	-, grooving	凹槽鮑
Pitching	左右搖動	-, horizontal	水平面
- motion in locomotives	機車左右搖動	-, inclined	斜面
Pith	木髓	-, jack	粗鮑
Pitman	搖桿	-, mitre cutting	斜接鮑
- arm	轉向搖桿	-, principal	主面
Pitot tube	皮氏管	-, rabbet	糟鮑
Pivot	樞, 樞軸	-, round	圓鮑, 弧形鮑
- antifriction	減摩樞軸	-, round and hollow	圓空龜
- conical	錐形樞軸	-, rounding	圓塑
- fixed	固定樞軸	-, reuter	曲槽龜
- moving	遊動樞軸	-, sash	起線鮑
- bearing	樞軸承	-, smoothing	光鮑
- friction	樞軸摩擦	-, spokeshave	輪鮑
- pin	樞軸梢	-, tangent	切面
Pivoting point	根心	-, vertical	立面, 垂直面
Plain bearing	普通軸承	- bevel wheel	平斜齒輪
- live rear axle	非浮式後輪	- of oscillation	擺動面
- slide valve	平滑閥	- of rotation	迴轉面
- triple valve	三通閥, 三通閥	- of rupture	破壞面
Plan	平面圖, 計畫	- of shear	剪斷面
-, working	平作圖	- iron	鉋刀
Plane	翼(飛機)	Planeometry	測面法
Plane	鮑	Planer	銑床
- angle	角鮑	-, double face	雙面銑床
- astragal	圓緣鮑	-, single face	單面銑床
- circular	圓鮑	Planetary gear	行星齒輪
- compass	規鎖	- steering gear	行星轉向輪
- co-ordinate	座標面	- transmission	行星變速機
- core-box	心箱鮑	Planimegraph	比例規, 繪圖器
- edge	棱鮑	Planimeter	測面器
- fillet	圓緣鮑	-, compensation	補正測面器
-, fillister	緣鮑	-, disk	吊盤測面器

Planimeter, hatchet	斧狀測面器	Plate, dial	指針盤
-, polar	定極測面器	-, draw	盤線尺
-, rolling ball	轉球測面器	-, face	卡盤, 平規
-, rolling disk	轉盤測面器	-, femal centre	中心鉸
-, suspended	吊盤測面器	-, flange	緣鉸
Planing	銑面	-, fitch	脊鉸
- machine	銑床	-, frame	鉸架
- machine for curves	曲面銑床	-, friction	摩擦鉸
- machine table	銑床台	-, gusset	隅鉸, 角鉸
- tool	銑刀	-, hand-hole	手孔鉸
Planisher	標平機	-, head	頭鉸
Planishing hammer	平錘	-, index	指盤
Planning	計畫	-, jaw	頸鉸
Planometer	測平表, 平規	-, loco	機車鉸
Plant	廠, 設備	-, reinforced	加強鉸
-, hydraulic power	水力廠	-, roller	轉子鉸
-, pumping	排水廠	-, slide	滑鉸
-, steam	汽力廠, 蒸汽廠	-, sole	底鉸
Plaster of Paris match	假沙型	-, stay	牽鉸
Plate	圖, 板, 片	-, stool	墊鉸
-, angle	角板	-, stripping	模板
-, bearing	承鉸	-, surface	平面規
-, bed	床板	-, swivel	旋轉盤
-, bench	案床板	-, thickening	增厚鉸
-, bent	曲鉸	-, tie	墊板
-, boiler	鍋爐鉸	-, wrought iron	熟鐵鉸
-, bolster	橫樑鉸	-, bender	彎鉸機
-, bottom	底鉸	- bending roll	滾軸彎鉸機
-, carrying	底板	- bending machine	彎鉸機
-, centre	心鉸	- buffer	圓鉸緩衝器
-, cope	托鉸	- cam	平板形凸輪
-, copper	銅鉸	- cutting or shearing machine	剪鉸機
-, corner	角鉸	- edge planing machine	刨邊機
-, cover	蓋鉸	- gage	板規
-, corrugated	波紋鉸	- girder	領桿

Plate, hanger	吊盤	Plug, screwed	螺絲釘塞
- iron	鐵鐵	- smooth	光面塞
- level	鉛準器	- steam pipe	汽管塞
- mill	展鍛工廠	- washout	洗爐塞
- molding	和金鍛造型	- cock	塞嘴
- rail	鍛軌	- cord	塞繩
- roller	輥鍛機	- rod	塞桿
- shear	剪鍛機	- valve	塞瓣
- spring	疊鍛簧	Plumber block	軸臺
- straightening rolls	直鍛機	- block bolt	軸枕螺釘
- wheel	鍛輪	- block bottom	軸枕底
Platen	台鍛	- block cover	軸枕蓋
Platform	臺	Plunger	柱塞，進水柱
- crane	台車起重機	- of pump	唧筒柱塞
- scale	台秤	- piston	柱狀活塞
- truck }	平車	- pump	柱塞唧筒
- wagon		Plush	粗絨
Platinum	堆鍋	Pliers (pliers)	細工鉗
Platometer	測面器	Pneumatic brake	氣力閘
Play	餘隙，餘裕	- caulkier	感氣密絨器
- end	端裕	- chipper or chisel	壓氣鑿
- gage	規刻，規餘	- conveyor	氣力搬運器
Pliability	可撓性，可彈性	- crane	氣力起重機
Plier (plier)	手鉗	- drill	氣力鑽，風鑽
Plier, cutting	刺鍛鉗	- drilling or boring machine	壓氣鑽
- metal wire	剪鍛絲鉗	- elevator	氣力升降機
Plotting	製圖	- gun	氣力砲
- scale	製圖尺，繪圖尺	- hammer	壓氣錘
Plough (Plow)	鋤	- machinery	氣力機械
- snow	排雪機	- motor	氣力轉動機
Plug	塞	- riveting machine	壓氣鉚釘機
- fusible	保險塞，易鎔塞	- tool	氣力工具
- fire	消防塞	Pocketed valve	管閥，管瓣
- mud	泥孔塞	Point	點
		- breaking	破壞點

Point, critical	臨界點	Pointed drill	尖鑽
-, dead	死點，靜點	- hand vice	尖頭手鉗
-, facing	對向轉輪器	- hammer	尖錘
-, fixed	定點	- tool	尖頭刀
-, flash	引火點	Pointer	指針
-, freezing	冰點	-, needle	指針
-, initial	始點	Polar	極線
-, intermediate	中間點	Pole	極
-, intersection	交點	Polish	打磨
-, junction	聯絡點	Polishing	磨光
-, melting	鎔點，融點	- machine	磨光機
-, moving	動點	Polygon	多邊形
-, pitch	節點	Pond, cooling	冷池
-, principal	主點	Pop safety valve	突開保安瓣
-, solidifying	凝點	Poplars	楊木
-, stationary	止點	Peppet valve	齒形瓣，軸台瓣，提升瓣
-, trailing	背向轉輪器	Port	汽門
-, turning	向點	-, eduction } - exhaust }	出汽門
-, vanishing	消點	- bridge	汽門隔壁
-, visual	視點	Port opening	汽門開度
-, yield	屈點	Portable boiler	輕便鍋爐
- of admission	進汽點	- electrical drilling	
- of application	施力點	machine	手移電鑽機
- of compression	壓汽點	- engine	可移汽機，輕便汽機
- of contact	接觸點	- forge	輕便打鐵爐
- of contraflexure	反曲點	- pump	可移唧筒
- of curve	曲線起點	- rail bending machine	輕便彎軌機
- of cut off	停汽點	- railroad	輕便鐵路
- of inflexion	反曲點	- riveting forge	輕便撲釘爐
- of intersection	交點	- slotting machine	輕便立鉋床
- of release	放汽點	- steam crane	輕便蒸氣起重機
- of sight	視點	- winch	輕便捲重機
- of support	支點	-	輕便釘爐
- of tangency	接點	- hearth	

Position	位置、地位	Power hack saw	往復機器
- relative	相對地位	- hammer	機力錘
Positive		- house	原動廠，動力廠
- blower	正通風機	- lathe	機力鑽床，機力車床
- blower, high pressure	高壓正通風機	- loom	動力織機
- motion plate cam	確定運動平板形凸輪	- machine	動力機械
Post	柱	- of traction	牽力，拉力
-, batter	斜柱	- plant	動力廠
-, crane	起重機柱	- plant, steam	蒸汽動力廠，汽力廠
-, tool	夾刀柱	- reverse gear	動力轉向機
Potential	位，電位	- riveting	機力鉚
- energy	位能力	- squeezier	動力造型機
Pouring	鑄	- station	發力所，原動力廠
- basin	流池	- stroke	動力衝程
- box	流匣	- transmission	傳力法
Power	工率，動力	- transmission chains	傳力鍊
-, absorbing }	吸收力	Practical duty	實工率
-, absorptive }		Preboiler	預熱鍋爐
-, calorific	發熱量	Preheating	預熱
-, effective	有効工率	Preheater, air	熱風器，空氣預熱器
-, evaporative	蒸發力	Preignition	先期點火
-, expansive	漲力	Press	壓機
-, hand	手力	-, drill	鑽孔機
-, hydraulic	水力	-, flanging	曲線機
-, indicated	指示工率	-, hydraulic	水壓機
-, lifting	起重力	-, screw	螺旋壓機
-, mechanical	機械力	-, wheel	壓輪機
-, motive	動力	Pressure	壓力
-, steam	汽力，蒸汽動力	-, absolute	絕對壓力
-, tractive	牽引力	-, actual	實壓力
-, water	水力	-, atmospheric	大氣壓
-, wind	風力	-, back	背壓力
- brake	機動掣，機動閘	-, barometric	大氣壓
- drill	機力鑽床	-, bursting	破裂壓力
		-, centre of	壓力中心

Pressure, critical	臨界壓力	Pressure volume diagram	壓容圖
-, constant	常壓力	Primary circuit	原電路
-, external	外壓力	Primary heater	初熱器
-, final	終壓力	Prime mover	發動機, 原動機
-, fluid	流體壓力	Primer	初給器
-, gauge	表壓力	Priming	汽水沸出
-, hydraulic	水壓力	- plug	初給塞
-, hydrodynamic	流體動壓力	Printing frame	晒圖架
-, hydrostatic	流體靜壓力	- mechanism	印字機構
-, initial	始壓力, 初壓力	- roller	壓輪
-, intensity of	壓力強度	Prism	三棱鏡
-, internal	內壓力	Producer	發生爐
-, lateral	旁壓力, 橫壓力	- gas	發生爐煤氣
-, line of	線壓力	- gas engine	發生爐煤氣機
-, lower	低壓力	Products of combustion	燃燒產物
-, mean	平均壓力	Profiles	斷面, 輪廓
-, mean effective	平均有效壓力	Progressive sliding gear	越級滑形齒輪
-, normal	正壓力	Projection	投影, 凸起
-, partial	分壓力	- auxiliary	副投影
-, standard atmospheric	標準大氣壓力	- central	中心投影
-, steam	汽壓力	- conical	圓錐形投影
-, total	總壓力	- cylindrical	圓柱形投影
-, water	水壓力	- dimetric	兩等角投影, 二度投影
-, wind	風壓力	- geometric	幾何投影
-, working	工作壓力	- horizontal	水平投影
Pressure angle	壓力角	- isometric	等角投影, 同度投影
- feed system	壓射法	- oblique	斜投影
- gage	壓力表	- orthogonal } - orthographic }	正投影
- gas producer	壓入式煤氣發生爐	- parallel	平行投影
- head	壓頭	- perspective	透視投影
- indicator	指壓器	- plane of	投射平面
- recorder	記壓器	- polar	極投影
- reducing valve	減壓閥, 減壓瓣	- spherical	球投影
- register	記壓器		
- regulator	調壓器		

Projection, trimetric	不等角投影，三度投影	Pulley, circular	圓滑車
Prony brake	波郎尼制動器	-, compound	復滑車
Propagation	傳播	-, cone }	
Propeller	螺旋，螺旋槳，旋進機	-, conical }	塔輪，錐形滑車
-, auxiliary	附螺旋	-, crowning	隆起滑車
-, fixed	定翼螺旋	-, crowning of	皮帶輪之隆起
-, four-blade	四翼旋進機	-, differential	差動滑車
-, left bladed }	左轉螺旋，左轉旋進機	-, double-speed	兩速滑車
-, left handed }		-, driving	主動滑車
-, right bladed }	右轉螺旋，右轉旋進機	-, expanding	伸縮滑車
-, right handed }		-, fast	定滑車
-, screw	螺旋	-, feed	給工滑車
-, three blade	三翼螺旋	-, fixed	定滑車
-, thrust of	螺旋推力	-, friction	摩擦滑車
-, twin screw	雙螺旋	-, grooved	槽溝滑車
-, two-blade	二翼旋進機，二翼螺旋	-, guide	導輪
- blade	旋進機翼，螺旋翼	-, idle	遊輪，惰輪，惰滑車
- bolts	螺旋螺釘	-, loose	鬆滑車
- boss	螺旋紋	-, speed	變速滑車
- shaft	旋進軸，螺旋軸	-, split	分輪
Propulsive unit	旋進部，旋進單位	-, stepped	塔輪，分級滑車
Proportional dividers	比例分規	-, tight and loose	定輪與遊輪
Protective casing	護套	-, tokey	騎輪
Protractor	量角規，分角器	- blocks	複式滑車，滑車架
-, semi-circular	半圓分角器	- blocks, electric	電滑車
-, vernier	遊標分角器	- boss	滑車殼
Proximate analysis	實用分析	- frame	滑車架
Pull	牽力	- sheave	絞輪
Pull rod	拉桿	- shell	絞棍
Puller	拔樁器	Pulverizer	磨粉機
Pulley	皮帶輪，滑車	Pump	泵，唧筒
-, adjustable	較準滑車	-, air pressure	氣壓唧筒
-, band	帶輪	-, air	氣唧筒，氣泵，風泵
-, belt	皮帶輪	-, atmospheric	大氣唧筒
-, chain	鍊輪		

Pump, auxiliary	離心泵	Pump, sand	揚砂秤筒
-, bilge	滲水唧筒	-, screw	螺旋唧筒
-, boiler	鍋爐唧筒	-, sea water	海水唧筒
-, booster	配油唧筒	-, single acting	單動唧筒
-, brine	鹽水唧筒	-, sludge	排泥唧筒
-, centrifugal	離心泵, 離心唧筒	-, stage	階級唧筒
-, centripetal	向心唧筒	-, steam	蒸汽唧筒
-, circulating	周流唧筒	-, suction	吸人唧筒
-, chain	鍊唧筒	-, test	水壓試驗唧筒
-, deep well	深井唧筒	-, vacuum	真空唧筒
-, differential	差動唧筒	-, bracket	唧筒藉輔
-, direct acting	直動唧筒	-, dredger	吸力挖泥機
-, donkey	補助唧筒	-, engine	抽水機
-, double acting	複動唧筒, 雙動唧筒	-, house	唧筒房
-, drainage }	排水唧筒, 滅水唧筒	-, nozzle	唧筒噴管
-, draining }		-, partners	唧筒套管
-, dry air	真空唧筒	-, room	唧筒房
-, duplex	複式唧筒	-, stroke	唧筒衝程
-, electric	電力唧筒	-, suction pipe	唧筒吸管
-, excavating	挖掘唧筒	-, valves	唧筒瓣
-, feed	給水唧筒	Pumping	抽動
-, force	壓力唧筒	-, machinery	抽動機, 排水機
-, forced lubrication	潤油唧筒	-, engine	抽水汽機
-, gasoline	汽油唧筒	-, station	抽水廠
-, hand	手力唧筒	Punch	撞子, 衝孔機, 衝頭, 打印器
-, hot well	熱井唧筒	-, centre	心撞
-, hydraulic	水力唧筒	-, gang	排壓機
-, lift	提升唧筒	-, figure	數字鑿
-, oil	給油唧筒	-, hand	手力壓穿器
-, oscillating	擺動唧筒	-, letter	文字鑿
-, piston	活塞唧筒	-, multiple	多孔壓穿器
-, plunger	柱塞唧筒	-, ticket	車票器
-, reciprocating	往復唧筒	-, pliers	壓穿器, 打眼器
-, rotary	轉動唧筒	-, press	壓穿機, 壓穿器

Punch test	壓穿試驗	Push rod	推桿
Punching	壓孔	Pusher	後推機車
- machine	壓穿機，衝孔機	-, coal	推煤器
- and shearing machine	衝剪機	Pushing bar	推桿
- tongs	衝孔鉗	Pycnometer	比重表
- tools	衝孔具，衝子	Pyramid	角錐
Purchase	擴力裝置	Pyroelectricity	熱電
- block	較桿	Pyrometer	高溫計
- shear	擴力剪機	-, optical	光學高溫表
Purifier	潔淨器	Pyrometry	高溫測定學
Push button	按紐	Pyroscope	高溫表

Q.

Quadrant	象限	Quarter bend	直角彎管，短管
Quadrilateral	四邊形	- turn	直角迴轉
Quadruple expansion engine	四膨式汽機	- turn belt	直角迴轉皮帶
- riveting	四行鉚釘	Quartering	四分法
Quality governor	變質調速器	- machine	拐軸滑孔機
- method	變質法	Quartz sand	白砂
- of steam	蒸汽乾度	Quenching machine	淬火機
Quantity	量	Quick-action triple valve	速動三通瓣
-, imaginary	想像量，虛量	- return motion	急還動，急回運動
-, negative	負量	- return, swinging block	搖塊急回運動
-, positive	正量	- return, Whitworth	惠氏急回運動
- governor	變量調速器	- setting cement	速凝洋灰
- method	變量法	Quill	浮管
Quart	四分之一加侖		

R.

Race	座圈	Rack	齒條，齒桿
Racing	空轉	-, feed	給工齒桿
- car	賽車	- and pinion	齒桿與小齒輪
- of screw	螺輪空轉	- and pinion jack	齒桿齒航杠重機

Rack rail	齒軌	Rag bolt	棘螺釘
- railway	齒軌鐵路	- stone	紗石
- work	齒桿機構	- wheel	棘輪
Radial brick	弧磚	Rail	軌
- drilling machine	旋臂鑽機	-, flange	突緣軌條
- flow turbine	幅流汽輪	-, flat-bottom	平底軌條
- stays	輻射牽條	-, girder	桁形軌條
- type engine	輻射汽缸發動機	-, guide	導輪軌條
- wheel	直翼明輪	-, inside-guard	內側護輪軌條
Radian	半徑角，弧度	-, lead	導軌條
Radiant heat	輻射熱	-, rack	齒軌
- superheater	輻射過熱器	-, bear	軌托
Radiation	輻射	-, bender	彎軌機
- heating surface	輻射熱面	-, bore	鑄軌機
Radiator	散熱器，散熱器	-, bond	電氣接軌
-, steam	蒸汽散熱器	-, chair	軌座
- cap	散熱器蓋	-, clamp	軌頭座
- core	散熱器心	-, coupling	鋼軌聯結
- cover	散熱器套	-, drilling machine	穿軌鑽機
- dumper	散熱器百頁窗	-, fastenings	鋼軌附件，鋼軌配件
- fin	散熱片	-, gauge	軌道規
- hose	散熱器軟管	-, guard	護輪軌條
- lower tank	散熱器下水箱	-, hook	排障器
- muff	散熱器套	-, joint	軌鈎
- overflow pipe	散熱器外溢管	-, key	軌條坐栓
- shell	散熱器殼	-, press	鋼軌壓變器
- shutter	散熱器百頁窗	-, punch	鋼軌壓孔器
- upper tank	散熱器上水箱	-, rest	軌座
Radius	半徑	-, saw	軌鋸
- bar	半徑桿，徑桿	-, section	鋼軌切面
- block	半徑桿塊	-, square	準軌矩
- of curvature	曲半半徑	-, straightening machine	直軌機
- of gyration	環動半徑	-, tongs	鋼軌鉗
- of torsion	扭徑	Railway appliance	鐵路用具
- rod	擡桿，半徑桿	- brake	鐵路用閘

Rake	斜度，耙	Ratio, fuel	燃燒率
-, fire	火耙	-, velocity	速比
-, front	上斜度	- of expansion	膨脹比
-, side	旁斜度	Rattling	拍擊
- of blade	輪翼斜度	Reach rod	拉桿，反向桿
- of tubes	管斜度	Reaction	反動力，反力
Ram	撞桿，撞錘，夯	- turbine	反動汽輪
-, hydraulic	水力撞錘	Ream grab	拋泥機
-, pneumatic	氣力撞錘	Reamer	擴孔機，擴孔鑽，校鑽
Rammer	夯，撞錘	-, adjustable	調整校鑽
-, flat	平夯	-, center	心孔校鑽
-, hand	手夯	-, expanding	擴孔鑽
-, hydraulic	水力夯	-, firebox	火箱擴孔鑽
-, pavement	鋪撞錘	-, fluted	槽形擴孔鑽
Ramming	錚擊，夯擊	-, hand	手絞鑽
Range finder	測遠機	-, plug	塞形擴孔鑽
Rankine cycle		Reaming	擴孔
Rapid acting brake	速動剎	Rear axle	後軸
Rapping	輕拍，輕擊	- lamp	尾燈
- bar	拍棒	- light	尾燈
- hole	拍棒孔	- wheel	後輪
- iron	拍鐵	Rebabbitting	重澆軸承鉛
- plate	起模板	Reborning	重刮內徑
Rasp	木鋸	Receiver	受器，接收器
Ratchet	閘，閘輪，棘輪	Recess, angle of	退角
- and pawl	閘輪與閘	-, arc of	退弧
- brace	棘輪，鑽孔器，手板鑽	Re-charging	重充電
- drill	棘輪鑽	Reciprocating action	往復動作
- jack	棘輪杠重機	- engine	往復機
- lever	棘輪柄	- force	往復力
- punch	棘輪壓穿器	- motion	往復動
- wheel	閘輪，棘輪	- pump	往復唧筒
- wrench	棘輪螺絲搬	Reciprocation	往復動，往復
Rate of evaporation	蒸發率	Record	記錄
Ratio, force	力比	Recorder	自記表

Recording draught gauge	自記風表	Reheating	復熱
- pressure gauge	自記壓力表	Reinforced brick or tile	鐵筋磚
- pyrometer	自記高溫表	- column	鐵筋柱
- speed indicator	自記速率表	- concrete	鐵筋混凝土
Rectilinear motion	直線運動	- concrete slab	鐵筋混凝土上板
Red bronze	紅銅	Reinforcement	加強
- heat	紅熱	- longitudinal	縱加強
Reducer	漸縮管	- transversal	橫加強
Reducing pipe	漸縮管	Reinforcing	加強
Reduction compasses	縮小規	Relay governer	中繼調速器
- gear	減速輪	- piston valve	電力活塞閥
- valve	減壓閥	Release	放汽，釋放
Refacing	修面	- cock	放汽活閂
Reference	參考	- pressure	放汽壓力
- line	據線，參考線	Relief	起伏
- point	據點，參考點	- valve	保險閥，放水閥
Refined iron	煉鐵	- valve for cylinder	汽缸放水閥
Refinery	精製廠，煉製廠	Relieved or balanced slide	
Reflection of heat	回熱	valve	均力滑閥，均力滑瓣
Reflector	反射器，回光鏡	Relieving or balancing ring	均力圈
Reflux valve	逆流閥	Remote control	遠距節制法
Refrigerating machinery	製冷機	Renoid silent chain	瑞氏無聲鍊
- system	冷系	Repair	修理
Refrigeration	製冷學	Repairman	修理人
Refrigerator	製冷器	- shop	修理工廠
Regenerative furnace	迴熱爐	Repeater	復示器
Regenerator	蓄熱爐	Repetition or copying	
Regrinding	重磨	- lathe	做形車床，做形車床
Regulating cock	調整活嘴	Replacement	配件
- screw	調整螺絲	Replacer	還原器
- valve	調整閥	Repose	靜止
Regulator	調整器	Repose, angle of	休角
- current	整流器	Repulsion	反力，抵力
- feed	給水調整器	Reseating	重修座
Reheater	復熱器	Reserve tank	副箱

Reservoir	貯器	Rest, tool	刀架
-, air	貯氣箱	Resultant	合力，結果
-, depositing	澄清池	- velocity	結果速率
-, distributing	配水池	Resuperheat	重過熱
Resin	松香	Retainer	承壓
Resistance	抵抗，阻力	Retaining ring	扣環
-, center of	阻力中心	- ring groove	扣環槽
-, coefficient of	阻力係數	Retard spark	火花慢
-, moment of	阻力矩	Retardation	減速率
-, pipe	管阻力	Retort	蒸罐
-, rolling	滾動阻力	Return	復歸
-, rotational	轉動阻力	- flame boiler	回焰鍋爐
-, sliding	滑動阻力	- flue boiler	回焰鍋爐
-, starting	起動阻力	- stroke	回程
-, stopping	停止阻力	- tube boiler	同管鍋爐
-, surface	表面阻力	- tubes	同管
-, track	軌道阻力	- tubular type	回管式
-, traction }	牽引阻力	Reverberator	反射器
-, tractive }		Reverberatory furnace	反射爐
-, train	列車阻力	Reverse	反向，倒車
-, of air	空氣阻力	- arm	回動臂
-, of friction	摩擦阻力	- gear	回行機閥
-, of spark-gap	火花阻力	- lever	回動桿
-, pyrometer	抵抗高溫表	- mold	逆型
Resolution	分解	- motion	回動
- and composition of		- shaft	回動軸
velocities	速率之分解	- spring	回動簧
- of force	力之分解	- yoke	回動轭
Rest	扶架，靜止	Reversible cycle	可逆循環
-, back	後扶架	- steering gear	回動轉向機
-, center	中心扶架	Reversibility	可逆性，可追溯性
-, compound	組合扶架	Reversing	回行
-, follower	隨行扶架	- by belt	皮帶回行法
-, steady	穩定扶架	- engine	回行機

Reversing gear	回行機關	Right angled branch	直角支管
- handle	回行桿	- arch	正拱
- lever	回行桿	- hand control car	右御車
- screw	回行螺絲	- hand (side) tool	右旋刀
- shaft	回行軸	- screw	右螺絲
- valve	回行閥	Rigid rod	堅桿
- valve rod	回行桿桿	Rigidity	剛性
- wheel	回行輪	-, coefficient of } -, modulus of }	剛率
Revolving grate	轉動爐篦	Rim	輪邊，輪辋，輪緣
Revolution	迴轉	- band	輪帶
- axis of	迴轉軸	- bolt	胎環螺釘
- counter	迴轉表，轉數表	- of fly-wheel	飛輪帶
Revolved sections	迴轉斷面	- saw	輪鋸
Revolving bodies	迴轉物體，旋轉物體	- wedge	胎環楔
-, solid of	轉成體	- wrench	胎環扳鉗
- cylinder engine	迴轉汽缸發動機	Rimer	擠孔器
- drum	迴轉鼓(磨機)	Ring	環，圈
- valve	旋轉閥，旋轉瓣	-, clamping	夾圈
Rib	肋，連脊，高脊	- friction	阻力圈
Ribbed disc wheel	肋盤輪	-, piston	輪轆圈，漲圈
- pipe	肋形管	-, tool post	刀柱圈
Ribs of cylinder cover	汽缸脊	- auger bit	環鑽
- of piston	軸箱內脊，活塞脊	- bolt	帶環螺釘
- of valve	瓣脊	- gear	環齒輪
Ribbon	帶	- lock	圓鎖
- brake	帶閘	- lubrication	環潤
- saw	帶鋸	- oiler	環送油器
Rich coal (fat coal)	肥煤	- peg	圍簽
Rich mixture	強混合氣	- valve	項圈，環瓣
Riddle	篩	Ripping saw	縱割鋸
Riding cut-off valve	雙斷汽閥	Rising head	溢斗
Rifle	來福線，格槍	River sand	河沙
- file	來福鎗	Rivet	釘釘
Rifled shell	精銅殼		

Rivet, burnt	過熱鉚釘	Riveting, chain	並列鉚
- , cold	冷鉚	- , close	密接鉚
- , conical	錐頭鉚釘	- , cross	交互鉚
- , countersunk	埋頭鉚釘	- , double	雙行鉚
- , cup head	突頭鉚釘	- , hand	手力鉚
- , flattered	扁頭鉚釘器	- , lap	搭接鉚
- , loose	弛鉚	- , machine }	機力鉚
- , panhead	圓台頭鉚釘	- , power	
- , screw	螺旋鉚釘	- , single	單列鉚，單行鉚
- , steel	鋼鉚釘	- , triple	三列鉚，三行鉚
- , tapered	拔梢鉚釘	- , zigzag	交列鉚，交錯鉚
- , wrought iron	鑄鐵鉚釘	- die	鉚頭型
- buster	鉚釘風錘	- hammer	鉚釘錘
- clipper	鉚釘鉄	- machine	鉚釘機
- cutter	鉚釘器	- set	鉚釘具
- forge	鉚釘壠	- snap	鉚釘模
- head	鉚釘頭	- tong	鉚釘鉗
- holder	鉚釘托	Road clearance	離地隙
- hole	鉚釘孔	- roller	軌路機，軌道機
- iron	鉚釘鐵	- scraper	均路器
- joint	鉚釘接合	- sprinkler	撒水器
- machine	製鉚釘機	Roadster	跑車
- pitch	釘節，釘矩	Robert's straight-line	
- spacing	鉚釘間隔	mechanism	繞氏直動機構
- steel	鉚釘鋼	Rock borer	鑿岩機
- work	鉚工	- breaker	碎岩機
Riveted butt joint	鉚釘對接	- crusher	碎岩機
- lap joint	鉚釘搭接	- drill	鑽岩機
- joint	鉚釘接合	- drilling machine	鑽石機
Riveter	鉚工匠	- shaft	搖臂
- hydraulic	水力鉚釘器	Rocker	搖桿
- pneumatic	氣力鉚釘器	- arm	擺臂，搖臂
- portable	輕便鉚釘器	- shaft	擺軸，搖軸
Riveting	鉚，上鉚釘	Rocking	搖動
- butt	對接鉚		

Rocking lever	搖桿	Rolled wire	輥製鐵絲
- shaft	搖軸	Roller	輥輪，轉子，輥
- motion of locomotive	機車搖動	-, antifriction	減摩轉子
Rod	桿，條	-, conical	錐形棍
- binding	繫桿	-, cylindrical	圓柱棍
-, boring	鑽桿	-, finished	打磨棍
-, connecting	連桿	-, friction	摩擦棍
-, coupling	桔桿	-, plate	展設棍
-, draw in	投入桿	-, road	路棍
-, drill	鑽桿	-, steam	汽棍
-, eccentric	偏心輪桿	- bearing	滾柱軸承
-, extension	伸長桿	- bed	標床
-, feed	進刀桿，給工桿	- chains	轉子鍊
-, measuring	尺桿	- frame	標框
-, parallel	平行桿	- nest	標窩
-, piston	活塞桿	- plate	標釦
-, radius	導桿，徑桿，半徑桿	- standard	標架
-, shipper	運轉桿	- stand	
-, side	邊桿	Rolling	輥動，滾動
-, stay	牽條	-, friction of	滾動摩擦
-, switch	轉換桿	- cam	轉子凸輪
-, valve	瓣桿	- contact	滾動接觸
- iron	桿鐵	- mill	展鐵工廠，輥壓機
- machine	製桿機	- over	翻，翻型
Rodding molds	加棍型，加棒型	Room, boiler	鍋爐房
Roll	標機，碎礫機	-, drawing	製圖室
Roll, crushing	碎物機	-, engine	機器房
-, double	雙棍	-, model	模型室
-, plate bending	剪板機	Root circle	根圓
-, single	單棍	- distance	齒根距離
-, roughing	粗棍	- of tooth	齒根
- lathe	捲棍車床	Rope	繩，索
- machine	捲物機	- clamp	扣繩器
- over machine	翻型機	- clutch	捲索器
Rolled bar iron	輥製鐵條		

Rope drill	索鑽器	Round file	圓鑽
- drive }	繩索傳動	- head screw	圓頭螺絲
- driving }		- house	機車庫，調車房
- machine	製繩機	- iron washer	圓鐵轉圈
- pulley	繩輪	- nose chisel	圓鼻鑿
Ropes, wire	鋼絲繩	- nose plier	圓鼻剪鉗
- transmission	繩傳	- nose tool	圓頭鑿刀
Rose	停塵器，多孔噴水頭，撒水器	- off file	弧形鋒
- pipe (strainer)	瀘管	- pin	圓鍔，圓梢
Rotary blower	旋轉風箱，旋轉送風機	- set hammer	圓錐
Rotary crane	迴轉起重機	- thread	圓螺旋線
- cutter	割片機	- valve	圓瓣
- drill	旋轉鑽	Rounding machine	圓範機
- engine	旋轉機	Rubber band (ring)	橡皮圈
- motion	轉動	- gasket	橡皮墊圈
- pump	轉動唧筒	- hose	橡皮管
- seive	回轉篩	- inner tube	橡皮內帶
- throttle valve	迴旋節汽瓣	- packing	橡皮墊
- type circulating water		- ring packing	橡皮襯圈
pump	迴轉水唧筒	- tyre	橡皮外帶
- valve	迴轉瓣	Ruff	軸鉤
Rotating wheel	迴轉輪	Rule	尺，規則
Rotation	迴轉	-, batter	定斜器
-, axis of	迴轉軸	-, carpenter's	木工尺
-, center of	迴轉中心	-, empirical	經驗規則
-, method of	迴轉法	-, folding	摺尺
-, plane of	迴轉面	-, keyseat	鍵槽尺
Rotor	迴轉部	-, slide }	計算尺
Rough coal	粗煤	-, sliding }	
- file	粗鑽	-, steel	鋼尺
- single cut file	粗單紋鑽	Ruler	直尺
Roughing tool	粗作工具	Ruling pens	烏嘴
Round bar spiral spring	圓條螺旋簧	Run out	溢流
- faced roughing tool	圓面粗鑽刀	Runner	流道

Runner box	流道箱，流道匣	Rupture	破壞，折裂
- pipe	流道管	- , angle of	裂角
Running board	踏脚板	- , modulus of	彎折係數
- gear	聯動部，行動機關	- , moment of	彎折力矩
- in	轉磨	- , plane of	破壞面
- in machine	轉磨機	- , radius	破面半徑
- (service) position	行車位	Rust	銹
- shed	機車房		

S.

Saddle	鞍鞍，鞍	Safety valve lifting lever	保安瓣驗桿
- axle	軸鞍	- , valve seat	保安瓣座
- boiler	鞍形鍋爐	- , valve spring	保安瓣簧
- bottomed wagon	鞍形底車	- , valve weight	保安瓣重錘
- joint	鞍接	Saloon	轎車
- key	鞍鍵	Sample	試料，試樣
- rail	鞍形軌條	Sand	砂
- tank locomotive	鞍形水槽機車	Sand, bank	淡水砂
Safeguard	屏障器	- , beach	鹹水砂
Safety	安全	- , black	黑砂
- , factor of	安全因數	- , burnt	火燒砂
- catch	簧閘	- , coarse	粗砂
- chain	安全鍊，保安鍊	- , dry	乾砂
- gap	安全隙	- , filter	濾砂
- hanger	保安吊掛	- , fine	細砂
- hatch	保安蓋，安全蓋	- , fire	缸瓦砂
- hook	保安鉤	- , green	生砂
- lamp	安全燈	- , heap	堆砂
- pin	螺母梢	- , iron	鐵砂
- plug	保安塞	- , lake	湖砂
- spark gap	安全火花隙	- , moulding	塑型砂
- tube	保安管	- , normal	標準砂
- valve	保安瓣，保險瓣	- , parting	離砂
- valve, Dead weight	加重安全瓣	- , sharp	尖角砂

Sand blast		Saw	
- blast apparatus	噴砂器	- annular	鋸 環鋸
- blast machine	噴砂機	- band	帶鋸
- blower	吹砂器	- banded	帶鋸
- blowing nozzle	撒砂管	- bow	弓形鋸
- box	砂箱	- circular	圓鋸
- box rod	砂箱桿	- cold	冷鋸
- crusher	研砂機	- cold circular	冷圓鋸
- drier	乾砂器	- compass	規鋸
- ejector	排砂器	- corner	隅鋸
- filter	濾砂器	- cross-cut	橫鋸，橫切鋸
- hole	砂孔	- crown	冠鋸
- jet	射砂器	- cylinder	柱鋸，筒鋸
- lift	揚砂管	- disc	輪鋸
- mixing machine	和砂機	- dovetail	鴆尾鋸
- paper	砂紙	- drum	筒鋸
- papering machine	砂紙磨機	- edging	緣鋸
- pipe	砂管	- endless	輪迴鋸，帶鋸
- shaker	砂篩	- felling	大鋸
- sifter	砂篩	- frame	框鋸
- slingers	和砂機	- friction	摩擦力鋸
- spraying device	撒砂機	- gang	大木鋸
- spraying gear	撒砂機關	- grit	石鋸
- stirrer	攪砂器	- gullet	鈎齒鋸
- strip	研砂槽	- hack	弓鋸
- valve	砂瓣	- hand	手鋸
- washer	洗砂機	- hot	熱鋸
Sandal wood	檀木	- iron	鐵鋸
Sander	射砂器	- jump	昇降圓鋸
Sanding	砂紙磨	- key-hole	鍵孔鋸，鍵道鋸
Sandless castings	無砂鑄造	- pit	大鋸
Sandstone	砂石	- power hack	往復機鋸
Saturated steam	飽和蒸汽	- ragor	蓬鋸
Saturation curve	飽和曲線	- rail	軌條鋸
- temperature	飽和溫度	- reversible	兩刃鋸

Saw, ribbon		Scale, mechanical engineers	機械工師用尺
-, ring	環鋸	-, plotting	製圖尺
-, r.m.	圓鋸	-, proportional	比例尺
-, rip	小木鋸	-, protractor	分度尺
-, taper	龍頭鋸	-, triangular	三棱尺
-, tenon	筍鋸	-, vernier	遊尺
-, whip	絞繩鋸	-, weighing	磅秤
-, wood	木鋸	- micrometer	千分尺，微尺
- back	鋸背	- pan	天平盤
- bench	鋸台	Scaling hammer	去銹錘
- blade	鋸身，鋸條	Scarf	嵌接
- dust	鋸末	- joint	嵌接
- file	磨鋸鋒	- weld	斜面焊接
- gage	鋸規	Scarifier	標機
- jointer	連鋸器	Scavenging pump	掃除唧筒
- jumper	鋸齒器	Scissors	剪刀，剪
- mill	鋸工廠	Scoop	鏟
- set	整鋸器	Scotch	輥
- setting machine	整鋸機	- block	車輪
- setting pliers	整鋸鉗	Scott Russell straight-line	司氏直動機構
- sharpening machine	利鋸機	mechanism	
- spindle	鋸軸	Scrap	舊銹物
- table	鋸台	Scrap-iron	廢鐵
- tooth	鋸齒	- shearing machine	廢鐵剪機
- wrest	絞鋸器	Scrape	鋸屑
Sawing machine	鋸解機	Scraper	刮削器，刮刀
Seab	庖	-, flat	平刮刀
Scabed casting	糙鑄	-, half round	半圓刮刀
Scaffolding	儲料台	-, hook	鈎形刮刀
Scale	水垢，水銹，度，比例尺	-, road	均路器
Scale, diagonal	斜線尺	-, steel	鋼刮刀
-, drafting	製圖尺	Scraping	刮工
-, drawing	比例尺	Screen	篩，隔屏
-, folding	摺尺	Screw	螺旋
-, incrustation	水垢，水銹	-, adjusting	調節螺旋

Screw, Archimedean	螺旋揚水機	Screw, round head	圓頭螺旋
- attachment	止動螺旋	- set	固定螺旋
- brass wood	銅質木螺旋	- square	方線螺旋
- coach	木螺旋	- square-threaded	方線螺旋
- compound	複螺旋	- steel coach	鐵質木螺旋
- counter sunk	埋頭螺旋	- thumb	指捻螺旋，拇指螺旋
- counter sunk head	平頭螺旋	- triple	三線螺旋
- coupling	聯結螺旋	- union	對勁螺旋
- cup head	突頭螺旋	- V-threaded	稜線螺旋，V線螺旋
- differential	差動螺旋	- wood	木螺旋
- double-threaded	雙線螺旋	- wooden	木製螺旋
- endless	輪迴螺旋，螺齒桿	- auger	螺質
- feed	給動螺旋	- blank	螺旋料
- female	雌螺旋	- bore	螺絲腳
- fixing	固定螺旋	- bolt	螺釘，螺絲釘
- flat head	平頭螺旋	- bolt and nut	螺釘與螺母
- forcing	緊固螺旋	- box	螺函，螺箱
- guide	導螺旋	- brake	螺桿軒
- hand	手力扛重器	- caliper	微動徑規
- jack	起重螺旋	- cap	螺帽
- iron wood	鐵質木螺旋	- chuck	螺旋卡盤
- lag	木螺旋	- clamp	螺旋夾鉗
- lead	絲槓，導螺旋	- clinch	螺旋卡盤
- left-handed	左螺旋	- coal conveyor	螺桿移煤機
- leveling	準平螺旋	- conveyor	螺旋搬運器
- lifting	螺旋扛重器	- coupling	螺旋聯結，螺桿互鉤
- male	雄螺旋	- cutter	螺旋刀
- master	標準螺旋	- cutting	裁螺旋，製螺旋
- micrometric	螺旋測微器	- - machine	螺絲床，製螺旋機
- milled	刻頭螺旋	- die	螺絲鑄
- multiple-threaded	複線螺旋	- driver	螺絲擺，改錐
- quadruple	四線螺旋	- extractor	去螺絲器
- quick motion	速動螺旋	- gage	螺規
- right and left	左右螺旋	- gear	螺旋輪，螺旋聯動
- right-handed	右螺旋	- jack	千斤頂，螺旋扛重器

Screw key		螺旋鑰	Seasoning, smoke	窖燥法
- nail		螺旋釘	-, steam	蒸汽乾燥
- nut	螺母，螺絲母，螺絲帽		-, water	浸水法
- pin		螺旋梢	Seat	座
- pitch gauge		螺旋節驗規	-, axle	軸座
- plate	螺扳，螺型扳		-, key	鍵槽
- plug		螺塞	-, valve	瓣座
- press	螺絲壓榨器		- cushion	座墊
- propeller	螺旋槳，旋進器，螺旋輪		- framing (frame)	座架
- punch	螺旋壓穿器		- stand	座台
- rod		螺桿	Seating of boiler	鍋爐座
- shaft		螺絲軸	- of engine	機座
- spike		螺釘	Seave	滑車，橫樑
- stock		螺絲柄	Second cut	十字紋
- stock and tap	造陰陽螺絲模		- cut file	次粗銼
- tap	雌螺旋模，螺絲錐		Second hand car	舊車
- threads	螺旋線，螺絲線		- speed	二擋
- tool	螺旋用具		Secondary	次，副
- valve		螺瓣	- coil	副圈
- ventilator	螺旋通風器		- gear	二擋，二擋齒輪
- wheel	螺旋輪		- winding	副捲
- wrench	螺旋迴，平起子，扳子		Secret heading joint	暗頭榫
Screwed cap		螺塞帽	- joint	暗節，暗榫
- stay		螺絲牽條	Section	剖面
Scriber		畫線針	-, axial	軸斷面
Scrubber		淨氣器	-, conical	圓錐曲線
Scum pipe		出浮萍管	-, cross	橫斷面
Scuttle		車頭	-, flange	突緣斷面
Seam		縫口，縫	-, longitudinal	縱斷面
Seamless tube		無縫管	-, normal	正斷面
Seasoned wood		乾木	-, spherical conic	球錐曲線
Seasoning		乾燥	-, transverse	橫斷面
-, artificial	人工乾燥法		-, vertical	立斷面
-, hot-air	熱氣乾燥		-, boiler	分節鍋爐
-, natural	天然乾燥		- lining	斷面線法

Section modulus	斷面係數	Set, cold	銅鑄
- plane	斷面	-, flat cold	扁鋼鑄
Sectional views	斷面視圖	-, permanent	恒久變形
Sector	扇形、扇形齒輪	-, riveting	釘頭型
- gear	扇形齒輪	- bolt	固定螺釘
- rack	齒弓	- hammer	型錐
- wheel	扇形齒輪, 扇形輪	- of teeth	鋸齒刀口斜度
Sediment	沉渣	- off box	流口向
- bulb	沉澱室	- over	偏距
Segment	部分, 弓形, 環節	- screw	固定螺旋
- tool	圓角齒刀	- square	三角板
Segmental arch	半圓拱	Setting	裝配, 座基
- fire bar	弓形爐條	Settling tank	沉淀池
Self acting lathe	自動車床	Shackle	鉤環
- acting valve	自動瓣	-, anchor	連鉤
- adjusting brake pull rod	自調制桿	Shade lines	遮線, 影線
- aligning bearing	自位軸承	- and shadows	遮線與陰影
- discharging wagon	自卸車	Shaft	軸
- feeder	自給器	- air	通風筒
- induction	自動感應	- chimney	烟筒孔
- lubricating journal	自滑軸	- collar of	軸領, 軸環
- starter	自起動機	- counter	副軸, 對軸
Semi-Diesel engine	半狄賽爾機	- crank	機軸, 離軸, 曲柄軸
- elliptic spring	半圓圓彈簧	- driving	主動軸
- floating axle	半浮軸	- flexible	撓性軸
Sensible heat	顯熱	- hollow	空心軸
Separator	分離器	- intermediate	中軸
Series connection	串接, 貫接	- main	總軸, 天軸
Service	作工, 業務	- middle	中軸
- brake	腳踏閘	- principal	主軸
- diagram	行車圖表	- bearing	軸承
- pump	配水唧筒	- coupling	聯軸節, 軸聯結
- reservoir	配水池	- governor	軸裝調速器
Set	恒久變形, 方向	- horse power	軸馬力
-, caulking	填隙具	- journal	軸樞

Shaft lever	轉桿	Shearing force	剪力
- sampling	直井測	- machine	剪機
- straightening machine	直軸機	- strength	抗剪強度
- tip	軸帽	- stress	應剪力，抗剪應力
- tube	軸管		
Shafting	軸系，軸	Shears	剪
-, flexible	撓性軸	-, alligator	鋼鉗
Shaking grate	擺動爐篦	- for cutting holes	孔剪
- sleeve	震節機		
Shank	柄	Sheave	心輪
-, taper	拔削柄		
-, straight	直柄	Sheet	葉，圓表
- of rivet	鑄釘體	- copper	銅版
Shape factor	形象係數	- iron	鐵版
Shaper	成形機，小鉋床，牛頭銑床	- lead	鉛鋟
- gear	齒輪機	- metal	金類薄鋟
-, wood working	木工成形機	- packing	填料片
Shaping	成形	- zinc	鋅片
- machine	成形機，小鉋床	Shell	殼
Shave	剃鉗	- of boiler	鍋爐殼
Shear	剪	Shellac	漆膠
Shear, circular	圓剪	Shifter	移動裝置
-, complex } -, double }	複剪	- belt	移帶器
-, single	單剪	Shifting	移動，變換
-, transverse	橫剪力	- down	變慢
-, vertical	豎剪力	- spanner	活搬子，活口起子
- blade	剪刀	- up	變快
- diagram	剪力圖	Shim	墊隙片
- leg	剪形起重機	Shimmy	擺動
- plan	例面圖	Ship, air	飛艇
- steel	剪鋸	- jack	水壓扛船機
Shearing	剪斷	Shock	跳震
- and punching machine	剪衝機	- absorber	減震器
		Shoe	履，蹄
		- brake	履輶
		Shop	工場，廠
		- blacksmith	鍛工廠
		- coppersmith	銅工廠

Shop, erecting	配裝工廠, 建立所	Sieve	篩
~, foundry	鑄工廠	Sift	篩
~, machine	機械工廠	Sifter	篩
~, pattern	製模工廠	Sifting	篩砂
~, repair	修理工廠	Sight feed lubricator	透明油潤法
— drawing	製造圖	Sighting board	測視桿
Shot	硬粒	Silencer	減聲器, 靜音器, 消聲器
Shovel	鏟	Silent chains	無聲鍊, 靜鍊
~, boiler	鍋爐鏟	— feed	無聲給瓦
~, coal	煤鏟	Simple ejector	單管射器
Shrink	收縮, 抽	— expansion engine	單溫汽機
— head	收縮頭	— mechanism (four bar motion)	簡單機構
— hole	收縮孔	— slide valve engine	簡單滑瓣汽機
Shinkage	收縮	— steam engine	單式汽機
~, allowance for	收縮裕度	Single acting	單動式
— cracks	收縮解裂	— acting cylinder	單動缸
— rule	縮尺	— acting engine	單動汽機
Shroud ring	護環	— acting pump	單動唧筒
Shut off cock	關斷閥門	— armed lever	單臂桿
Side buffer	兩旁緩衝器	— axle Bissel bogie	比氏單軸轉向架
— by side valve	側列氣瓣	— axle bogie	單軸轉向架
— elevation	側視圖	— beat valve	單層汽瓣
— flue	旁焰道	— belt	單層帶
— lamp	側燈	— belting	單皮帶
— lever	邊桿	— block brake	單履軛
— member	側條	— cord system	單繩制
— planing machine	旁鋸機	— crank	單曲柄
— pipe	側管	— cut	單紋
— plate	側板	— cutting drill	單刃鑽
— rabbet plane	{	— cut file	單紋銼
— rebate plane	邊刨	— cylinder	單汽缸
— shaft	邊軸	— cylinder engine	單筒機
— valve	側列氣門	— cylinder two stage air compressor	單缸雙級壓氣機
— view	側視圖		

Single drum winch	單鼓捲重機	Skimmer	撇沫曲棍
- ended boiler	單頭鍋爐	Skinning	撇沫法
- fire bars	單爐條	Skin	表面，皮
- ignition system	單組點火系統	- dried mold	表面乾燥型
- iron pulley block	單輪鐵滑車	- stress	皮應力
- ported valve	單孔閥	Skirt of piston	活塞裙
- rivets	單行鉚釘	Slab core	片心
- row riveting	單行鉚釘	Slag	渣滓
- spark-gap	單火花隙	- hole	渣滓孔
- spindle boring or drilling machine	單鋸機	Slagging	化渣
- stage	單級	Slate	泥坂石
- stage impulse turbine	單級衝力汽輪	Sledge flattener	大平錘，打平錘
- throw crank shaft	曲軸	- hammer	大鎚，雙手鎚
- tube injector	單管噴射器	Smoothing	修光
- tube tire	單管車胎	Sleeper	軌枕
- valve	單瓣	Sleeping car	睡車
- wire system	單線式	Sleeve	筒，套筒，袖筒
Sinking head	銷耗頭	- barrel	筒
Siphon	虹吸管	- coupling	套筒聯軸節
- barometer	導管氣壓表	- valve	筒式汽瓣
Six cylinder engine	六缸機	- valve engine	筒式汽瓣發動機
- wheel locomotive	六輪機車	Slick	修型工具，刮刀
Skeleton	心型板	Slicker (smoother)	修型工具，刮刀
- core box	心型匣	Slide	滑板
Sketch	略圖，草圖	- bar	滑桿
Sketching	畫略圖	- bar bracket	滑鋁托
- paper	草圖紙，略圖紙	- case	汽瓣殼
Skew bevel gear	歪斜齒輪	- casing	汽瓣匣
- gear	歪輪	- face	滑面
Skid	滑	- rest	車床刀架
Skidding of the wheels	輪滑	- rule	計算尺，算尺
Skim core	撇沫心型	- valve	滑閥，滑瓣
Skim gate	撇沫水口	- valve, balanced	平衡滑瓣

Slide valve, D.	耳形滑瓣, D 形滑瓣	Slot way	槽
- valve, double ported	雙門滑瓣	Slotted link	槽孔滑環
- valve, single ported	單門滑瓣	Slotter	立鉋床
- valve, treble ported	三門滑瓣	Slotting machine	立鑄床, 擦床
- valve chest	汽櫃	Sludge hole	鍋爐出泥孔
- valve diagram	滑瓣圖	Sludging	寒泥
- valve gear	滑瓣機關	Sluice	水門
- valve inside lap	汽瓣內餘面	Slurring	心型結合法
- valve outside lap	汽瓣外餘面	Slurry	心型結合液, 心漿
- valve rod	汽瓣桿	Smelter	鎔鑄匠
- valve stroke	汽瓣行程	Smelting	鎔化
- valve travel	汽瓣衝程	- furnace	鎔化爐
Sliding bearing	滑行滑承	Smith work	鍛工
- caliper	驗微滑規	Smith's anvil	打鐵砧
- gear	滑行齒輪	- forge (hearth)	打鐵爐
- gear type of transmission	滑行變速機	- hammer	打鐵錘
- guide	滑導	- tools	打鐵器具
- roof	滑頂	Smithy	鍛場
- screw jack	橫行打重機	Smoke	烟
- throttle valve	滑形節氣門	- arch	烟室
- top	活頂	- box	烟箱
- valve	滑瓣	- box superheater	烟箱過熱器
Slider	滑子	- burning apparatus	鍋爐燒烟器
Slip	塗液	- pipe	烟管
Slippage	滑動	- preventing furnace (smokeless furnace)	無烟爐
Slipper shoe	滑屐	- stack	烟筒
Slipping of brake	剝之滑動	Smooth file	細銼
- of clutch	接合器之滑動	- file, double cut	雙紋細銼
Slit ring	劈圈	- file, single cut	單紋細銼
Slope	傾斜, 斜面, 坡度	- plane	細刨
- level	斜準器	- tube	光面管
Slot	槽, 溝	Smoothing plane	光刨
- cam	凸輪槽	Snap	釘頭模, 窩模
- T	丁字精	-, hand steel	鋼釘模
- cutter	起槽刀		

Snap flask	活落砂箱	Soldering lamp	钎燈
- hammer	釘頭型鎚	Soldier	粘木，浸液木
- head	頭型	Sole plate	底板
- head rivet	圓頭鉚釘	- plate, hooked	鈎底板
- riveting	用型鉚	- plate, shouldered	鉤底板
- set (snap head die)	釘頭型	Solid crank shaft	實心曲軸
Snatch block	旁口滑車	- fuels	固體燃料
Snubber	減震器	- lubricant	固體潤滑料
Soap grinder	肥磨	- shaft	實心軸
Soapstone	滑石	- tire	實心胎
Society of Automotive Engineers	汽車工程學會	Solidification	固結
Socket	活節承窩，套筒	Soot	烟炱
-, diminishing	縮小活節	- blower	除臭器
-, drill	鑽頭套	Soulerin valve	雙瓣閥門
-, oil-feeding	給油活節	South pole	南極
- and ball joint	球形節，珠窩節	Spacer	隔套
- bend	活節導管	Spacing	節距
- joint	活節接合	- of boiler tubes	鍋管節距
- pipe	活節管	- of condenser tubes	凝水管節距
- ratchet wrench	棘輪套筒搬子	- of the rivets	鉤距
- wrench	套筒搬子	- table, automatic	自分距位鑽孔機
Soft wood	軟木	Spade	鋤
Softener	柔劑	Spanner	搬子，螺絲把
Solder	鋅錫	-, box	盒形搬子
-, hard	硬鋅錫	-, clyburn	鵝咀搬子
-, soft	軟鋅錫	-, crocodile	活搬子
- club	錫根	-, double	兩頭搬子
- iron, electric	電焰鐵	-, double end	雙頭搬子
Soldering	鉛合	-, shifting	活搬子
-, autogenous	鉛接	-, single end	單頭搬子
- acid	鋅酸	Spare parts	備件
- furnace	鋅爐	- rim	備胎環
- iron	鋅鐵	- tire	備胎
- ladle	鋅杓	- wheel	備輪
		Spark	火花

Spark button	火花紐	Speed pulley	變速滑車
- coil	火花圈	- recorder	記速器
- damping	火花減幅	- trial	速度試驗
- ejector	驅火花器	- transmission	速度傳換器
- gap	火花隙	Speedometer	速度表
- intensifier	火花增強器	Spheric mechanism	球面運動機構
- lever	火花桿	- valve	球閥
- micrometer	火花微頭表	Spherical centre bearing	球極承
- plug	火花塞	- centre pivot	球樞
- plug gap	火花塞間隙	- cutter	球面刀
- plug gasket	火花塞襯圈	Spherometer	測球面儀
- plug porcelain	火花塞磁套	Spigot	插口
- plug wrench	火花塞搬子	- and socket joint	套袖管節
Sparking gear	發火機關	- joint	套管接合
- plug	火花塞	Spike	大釘
Specific gravity	比重	- barbed	棘釘
- heat	比熱	- bayonet-shaped	三棱狗頭釘
- volume	比容	- cut	大切釘
Specifications	工作單，說明書	- dog	狗頭道釘，犬釘
Spectacle plate	雙孔鏡	- double headed	雙頭釘
Speculum metal	銕銅	- iron	大鐵釘
Speed	速	- jog	鬼釘
- back	背速	- railway	軌條釘
- critical	臨界速	- screw	螺旋大釘
- full	全速	- extractor	釘拔
- half	半速	- nail	大釘
- normal	正常速	Spiking hammer	釘道錘
- uniform	等速	- maul	大鎚，釘道重錘
- variable	變速	Spindle	小軸，心軸，指軸
- change gear	變速機關	- hollow	空心軸
- change lever	變速桿	- main	總軸
- cones	變速圓錐	- tapering	錐形軸
- gage	速度表	- holder	軸持
- indicator	速度表，示速器	- seat	軸座
- multiplier	擴速器	Spiral	螺旋

Spiral auger	螺旋鑽	Spread	開程
- bevel gear	螺線斜齒輪	- of axles	軸距
- fluted reamer	螺槽擴孔器	- of wheel	輪距
- fluted roller	螺槽輥	Spring	彈簧
- gearing	螺線聯動	-, back	背彈簧
- lever	酒精平準器	-, body of	簧體
- line	螺線	-, bolster	橫梁彈簧
- pump	螺線唧筒	-, car	車彈簧
- spring	螺絲簧	-, coil	盤簧
- wheel	螺旋輪	-, concial	錐形彈簧
Splash system lubrication	擰油式潤滑	-, compound	複式彈簧
Split cutter	開尾鑿	-, drag (draw)	牽彈簧
- pattern	分離模，複模	-, driving	動輪彈簧
- pattern molding machine	複模製型機	-, elliptic	雙弓彈簧
- pin	開尾梢	-, half-elliptic	弓形彈簧
- pin of nut	螺母開尾梢	-, laminated	鍍簧，疊鍍簧
- pulley	分縫滑車	-, plate	鍍簧
- rim	開口胎環	-, platform	車台彈簧
Splitter	劈裂機	-, spiral	螺旋簧
Splitting chisel	開尾鑿	-, balance	簧秤，彈簧秤
Spoke	幅，輪幅	-, balance safety valve	彈簧保安瓣
- planing machine	輪幅刨機	-, band (buckle)	簧箍
- wheel	有輪幅	-, bar	簧桿
Spongy casting	多孔鑄物，海綿狀鑄物	-, bow	彈弓
Spontaneous combustion	自然燃燒	-, dividers	彈簧分規
Spool	短管	-, box	彈簧箱
Spoon bit	匙頭鑽	-, bracket	簧托
- slicker	匙形小刮刀	-, calipers	簧規
Spotting	班點術	-, catch	簧鍵掣柄
Spout	尖嘴	-, chuck	彈簧卡鈕
Spray	水霧	-, clip	彈簧夾
- can	噴水壺	-, coils	簧圈
- fountain	噴霧池	-, compasses	彈簧圓規
- nozzle	噴霧管	-, draw-nail	彈簧起模針
Sprayer	汽車噴壺	-, drum	簧鼓

Spring for governor	調速器彈簧	Square, normal	矩規
- for watch	鐘錶發條	- set	三角板
- forge	彈簧板	- try	知尺
- governor	彈簧調速器	- bar spiral spring	方條螺簧
- hammer	彈鎚	- bent	矩管
- hanger	懸桿	- cottar	方拴
- leaf	彈簧片	- elbow	直角彎管
- loaded safety valve	彈簧保安瓣	- file	方鋒
- loaded valve	彈簧瓣	- key	方鍵
- lock	彈簧鎖	- lever	方桿
- of carriage	車底彈簧	- nail	方釘
- of locomotive	機車簧	- nose tool	方鼻鑿
- plate	簧鐵	- nut	方螺絲母
- point	彈躍軌尖	- packing slide ring	方活擰圈
- pressure gauge	彈簧壓力表	- reamer	方擴孔器
- ring	護圈，漲圈	- set-hammer	方錘
- smithy	彈簧廠	- spring steel	方彈簧鋼
- stay	簧索條	- thread	方線
- steel	彈簧鋼	- threaded screw	方線螺絲
Sprinkler	撒水車	Squeezer	壓鐵齒機，壓砂
Sprinkling	撒布	- hand	人力壓砂
Sprocket	鍛輪	- machine	壓砂機
Sprocket wheel	鍛輪	- machine, automatic	自動壓砂機
Sprue	流道	- machine, power type	動力壓砂機
Sprue-cutter	流道切割器	Stabilitor	減震器
Spur gearing	正齒輪	Stability	安定
- gears, twisted	扭轉正齒輪	- moment of	安定率
- pinion	正齒小輪	Stack	烟筒，爐身（化鐵爐）
- wheel	正齒輪	Stage velocity	級速率
Square	曲尺，正方形	Stake	標樁，聚管，小鐵砧
- bevel	斜規	Staking	打樣樁
- carpenter's	木匠曲尺	Stamp	搗錘，搗子
- center	心孔鉤	- atmospheric	氣錘
- combination	組合曲尺	- mill	搗礦機
- machinist's	機師曲尺		

Stand pipe	立管	Stator	固定部
Standard	標準	Stay	牽條，撐桿
- axle	標準軸	- angle iron	角鐵牽條
- stove	標準爐	- boiler	鍋爐牽條
- gauge for steel plates (plate-gauge)	驗鋼規	- diagonal	對角牽條
Star wheel	星形輪	- gusset	補角牽條
Starter	起動機	- screwed	螺絲牽條
Starter pedal	起動踏板	- bolt	牽條螺釘
Starting	起動	- nut	牽條螺母
- bar	起動柄	- rod	牽桿
- crank	搖柄	- washer	牽條墊圈
- handle	起動柄	Steady load	固定載荷
- lever	起動桿	Steam	汽，蒸汽
- machine	起動機	- condensed	凝結蒸汽
- motor	起動電動機，始動機	- dry	乾蒸汽
- place (point)	出發點，起點	- dry saturated	乾飽和蒸汽
- power	起動力	- exhaust	廢汽
- switch	起動開關	- high	高壓汽
- torque	起動扭力	- high-pressure	
- valve	起動瓣	- live	活汽
Static draft	靜力通風	- saturated	飽和蒸汽
- pressure	靜壓力	- superheated	過熱蒸汽
Statics	靜力學	- wet	濕蒸汽
Statics, analytical	解析靜力學	- bell	蒸汽鐘鐘
- graphical	圖式力學	- blast	蒸汽鼓風
Station, generating	發電廠	- boat	汽船
- power	動力廠	- boiler	蒸汽鍋爐，汽鍋
- pumping	排水廠	- box	汽函
Stationary	固定的	- brake	汽軒，汽閘
- boiler	固定鍋爐	- capstan	汽動車
- crane	定座起重機	- carriage	蒸汽車
- engine	固定汽機	- casing	汽套
- type of piston pin	固定活塞梢	- chest	汽櫃
		- chest cover	櫃蓋

Steam circle	蒸汽循環	Steam locomotive	蒸汽機車
- cock	汽嘴	- lubrication	蒸汽油潤法
- consumption	蒸汽消耗量	- machinery	汽機, 蒸汽機
- cooling system	蒸汽散熱法	- metal	汽壓銅
- crane	汽力起重機	- nozzle	蒸汽嘴, 蒸汽噴管
- cushion	汽墊, 汽擗	- opening	進汽孔
- cylinder	汽缸, 汽筒	- orifice	蒸汽孔
- cylinder lubricator	汽缸潤滑器	- passage	蒸汽路
- discharge pipe	出汽管	- pipe	蒸汽管
- distribution	汽之分配	- pipe, waste	廢汽管
- dome	汽室, 汽鼓	- plow (plough)	首鋤
- driven lift	汽力升降機	- port	汽門
- drum	汽鼓	- power	汽力
- dryer (steam drying apparatus)乾汽器		- power forging press	汽力鍛壓機
- ejector	蒸汽放射器	- power plant	汽力廠
- electric plant	汽電廠	- pressure	汽壓
- engine	蒸汽機, 汽機	- pressure gage	汽壓表
- engine governor	汽機調速器	- pump	汽力唧筒
- expansion	蒸汽膨脹	- radiator	汽蒸放熱器
- filter	汽管工匠	- reducing valve	減汽瓣
- gage	汽壓表	- reversing gear	蒸汽回行機關
- generator	汽鍋	- roller	汽輪
- hammer	汽錘	- sand blower or ejector	蒸汽噴沙器
- heat	蒸汽燒室法	- ship	汽船
- heater	蒸汽暖器	- shovel	汽鏟
- heating	蒸汽溫暖	- space	汽容積
- heating pipe	蒸汽熱管	- steering gear	轉舵汽機
- heating valve	暖汽瓣	- stop cock	停汽活嘴
- hoist	汽力升降機	- stop valve	停汽瓣
- jacket	汽套	- strider (hammer)	汽錘
- jet	蒸汽噴射, 噴汽嘴	- superheaters	蒸汽過熱器
- jet blower	蒸氣吹風器	- supply pipe	給汽管
- jet ejector	噴汽放射器	- table	蒸汽表
- joint	汽密接合	- tight	汽密, 不漏汽
- launch	汽艇	- trainer	導汽器

Steam trap	汽管放水機	Steel, machine	機器鋼
- turbine	汽輪	- manganese	錳鋼
- turbine,		- medium	中鋼
impulse	衝動力汽輪, 衝力汽輪	- mild	軟鋼
- turbine,		- nickel	鎳鋼
reaction	反動力汽輪, 反力汽輪	- open-hearth	開爐鋼
- turbo-generator	汽輪發電機	- puddled	鍊鋼
- valve	汽閥	- rapid	高速鋼
- vessel	汽船	- rivet	釘釘鋼
- way	汽路	- rolled	展鋼
- whistle	汽笛	- soft	軟鋼
- winch	汽力捲重機	- spring	彈簧鋼
- windlass	汽力捲揚機	- structural	建築鋼
Steamer	輪船	- tee	丁字鋼
Steel	鋼	- tempering	退火鋼
- acid	鉻鋼	- tool	刀鋼
- alloy	合金鋼	- weld	鍛鋼
- angle	角鋼	- Z	Z字鋼
- basic	鹽基鋼	- band	鋼帶
- blister	泡鋼	- bar	鋼條
- carbon	炭鋼	- casting	鋼鑄件
- cast	鑄鋼	- mill	鍊鋼廠
- channel	槽形鋼	- hinge	鋼鉸
- chrome	鉻鋼	- I-beam	工形鋼樑
- cold-rolled	冷展鋼	- plate	鋼板
- compressed	壓鋼	- rule	鋼尺
- crucible	坩鍋鋼	- saw	鋼鋸
- H-beam	H字鋼	- scraper	鋼刮
- hard (high)	硬鋼	- spring	鋼簧
- hardened	淬火鋼	- spring plates	鋼質板
- high-carbon	富炭鋼, 硬鋼	- spiral spring	鋼螺旋
- high-speed	風鋼, 高速鋼	- square	鋼曲尺
- joist	工字鋼	- tape	鋼帶尺
- low-carbon	貧炭鋼, 柔鋼	- wire rope	鋼絲繩

Steel works	鍊鋼廠	Stone powder	石粉
Steelyard	天秤	- saw	石鋸
Steering	轉向	Stool	凳檯
- gear	轉向機	- plate	墊板
- knuckle	轉向節	Stop	停止
- wheel	轉向輪	- , automatic	自停裝置
Step bracket	階托	- cock	停嘴
- cone (pulley)	階級輪	- collar	軸環，軸灣
- box	軸承函	- lever	阻桿
- valve	階級瓣	- valve	停汽瓣
Stephenson valve gear	斯蒂芬森閥動機關	- watch	計時表，立停表
- link motion	斯氏閥動機關	Stopper tube	管塞
Stepped wheels	塔輪，階級輪	Storage battery	蓄電池
Stock, head	床頭	Stove	爐爐
- , plane	銳框	- polish	擦爐粉
- , tail	床尾	- shovel	火爐鏟
- cores	永備心型	Strai:ht-armed pulley	直幅滑車
Stoker	添煤器	- axle	直軸
- , chain grate	鍊鏈添煤器	- brace	直牽條
- , hand	手力添煤器	- cocks	直龍頭
- , mechanical	機力添煤器	- eight	直八式 (直線八汽缸)
- , over feed	水上添煤器	- faced roughing tool	直面粗鑽刀
- , under feed	水下添煤器	- fluted reamer	直槽光孔器
Stoking	添煤	- line mechanism	直動機構
Stone, oil	油石	- link	直滑環
- , sand	沙石	- poker	火簽
- bolt	栓石釘	- saw	直鋸
- chisel	石鑿	- side tire	直口胎
- breaker } - crusher }	碎石機	- tool for brass	直樣銅刀
- cutter	截石機	- top	平頂
- cutting bars	石鑿	Straightening machine	壓直機
- mill	碎石機，磨石機	Strain	變形，應變
		- , axis of	變形軸，應變軸
		- , bending	脣曲變形
		- , component of	分變形

Strain, coplanar	共面變形	Strength, ultimate	最後力
-, homogeneous	均勻變形	-, working	工作力，資用強度
-, local	局部變形	-, of material	材料力學，材料強弱學
-, longitudinal	縱變形	-, of structure	構造力學
-, principle	主變形	Stress	應力
-, resolution of	變形分解	-, allowable	許用應力
-, shearing	應剪變形	-, alternate	往復應力
-, torsional	應扭變形	-, axial	軸應力
-, transverse	橫變形	-, bending	彎曲應力
-, uniform	等布變形	-, centre of	應力中心
-, unit	變形率，單位變形	-, centrifugal	離心應力
-, ellipse }	變形橢圓形	-, circumferential	周應力
-, ellipsoid }		-, combined	合成應力
Strainer	濾器	-, compressive	應壓力
-, air	濾氣器	-, conjugate	共轭應力
-, oil	濾油器	-, coplanar	共面應力
Straining	變形	-, counter	對應力
Strand	繩股	-, cumulative	累積應力
Strangler	風門	-, dead-load	死載應力
Strap	帶，狹條	-, direct	直接應力
-, eccentric	偏心環	-, displacement	變位應力
Stream line body	弧線車身	-, extreme fiber	緣綫應力
Street sweeper	掃路機	-, fiber	雜應力
Stremmatograph	鋼軌應力試驗器	-, flange	突緣應力
Strength	強，力，強度	-, hoop	周應力
-, allowable	許用力，許用強度	-, initial	初應力
-, compressive	抗壓力，抗壓強度	-, intensity of	應力強度
-, crushing	抗挫力，抗挫強度	-, internal	固有應力
-, longitudinal	縱力，縱強度	-, lateral	橫應力
-, shearing	抗剪力，抗剪強度	-, limiting	極限應力
-, tensile	抗張力，抗張強度	-, life-load	活載應力
-, torsional	抗扭力，抗扭強度	-, local	局部應力
-, transverse	橫力，橫強度	-, normal	正應力
-, uniform	等強度	-, principal	本應力
		-, repeated	反覆應力

Stress, resultant	結果應力	Stucco pattern	塗型
-, secondary	副應力	Stud	大頭釘，柱釘
-, shearing	應剪力	-, boiler	鍋爐柱釘
-, shrinkage	收縮應力	-, fire box	火箱柱釘
-, skin	皮應力	- bolt	柱狀螺釘，雙頭螺釘
-, tangential	應剪力	- lathe	柱釘車床
-, tensile	應伸力	- link chain	日字鍊，柱環鍊
-, thermal	熱應力	- wheel	柱齒輪
-, ultimate	最後應力，破壞應力	Studs	柱釘，大頭釘
-, uniform	等布應力	Stuffing box	軟墊函，填料函
-, uniformly varying	等變應力	- box gland	軟墊函壓蓋
-, unit	應力度，單位應力	- box gland stud	軟墊函壓蓋柱釘
-, wind	風壓應力	Sub-frame	副架
-, working	工作應力	Submerged oil pump	淹沒油唧筒
- diagram	應力圖	Suction	吸，吸力
- ellipse	應力橢圓面	- cylinder	吸筒
- ellipsoid	應力橢圓體	- gas producer	吸入式煤氣發生爐
- sheet	應力單	- head	吸引高度
- strain diagram	應力變形圖	- hose	吸水軟管
Stretch	伸張	- inlet	吸入口
Strickle	磨平器，平管器	- pipe	吸管
Strike	擊	- pump	吸力唧筒
String	細繩	- producer	吸入式發生爐
Strip	條	- stroke	吸入行程，吸程
-, degree	斜度條	- valve	吸入瓣
-, parallel	平行條	- ventilator	吸風器
Stripping plate	模板，空心模板	Sudden load	驟加載荷
- plate machine	模板機	Sulzer valve gear	蘇氏閥動機關
Stroke	衝程	Sulphuric acid	硫酸
-, cutting	鉋刀衝程	Sump	油池，水坑
- of piston	活塞衝程，活塞衝程	Sun and planet wheel	太陽行星輪
- of slide valve	滑瓣衝程	Sunk screw	沈埋螺旋
Strong sand	粘合砂，重土砂	Sunshine saloon	活頂轎車
Structure	構造	Super charge	增汽
Structural drawing	構造圖	- charger	增汽機

Supercooling	過冷	Swage block	型鐵砧，花砧子
Super-fine file	最細鉆	- head	原頭
Superheat	過熱	Swash plate	旋轉斜盤
Superheated steam	過熱蒸汽	Sway beam	橫桿
- steam locomotive	過熱汽機車	Sweating	鋸
Superheater	過熱器	Sweep	刮模
Superheating calorimeter	過熱測熱表	- finger	刮模紐，挽模紐
- surface	過熱面	- molding	刮型
- tubes	過熱管	- work	刮型工
Supply pipe	進汽管	Sweeping loam mold	磚砌刮型
Supporting angle iron	角鐵托	Swells	漲脹
Surface	而	Swing	擺動
- heating	受熱而	- bolster	擺動承樑
- screw	螺旋而	- bolster link	懸桿
- total heating	總受熱而	- crane	旋樞起重機
- working	工作面	- motion	搖動
- condenser	冷面凝汽器	Switch	轉轍器
- condenser tubes	冷面凝汽管	- automatic	自動轉轍器
- condensing engine	冷面凝汽機	- double slip	雙叉轉轍器
- gage	平面規	- joint	尖端轉轍器
- grinding machine	磨面機	- portable	輕便轉轍器
- milling machine	平面銑床	- bar	轉轍桿
- plane	銑機	- board	配電板
- plate	驗平板	- handle	轉轍柄
- speed	面速	Switching engine } - locomotive }	調車機車
Surfacing	削面機	Swivel	旋轉台，轉盤
- lathe	平面車床	- damper	旋轉風刷
Surge tank	緩衝槽	- hook	轉角
Surplus valve	溢排	- joint	旋節
Suspension	懸置	Synthetic rubber tire	假橡皮胎
Swab	水抹	Syphon gauge	低壓力表
Swabbing	抹水	System of rating	定額法
Swage	型鐵鍊		

T.

T-bar }	丁字鐵，T字鐵	Tank	槽，板，箱，罐
T-iron }		- oil	油箱
T-pipe	丁字管，T管	- water	水槽，水箱
T-plate	丁字鐵，T鐵	- boiler	櫃形汽鍋
T-square	丁字尺	- mud drum	收泥器
Table	台	- locomotive engine	櫃形機車汽機
-, compound	組合台	- wagon	水車
-, sliding	滑台	Tannic acid	丹寧酸，鞣酸
-, swivel	旋轉台	Tap	螺絲進
-, tilting	傾斜台	- hand	手用螺絲錐
-, working	工作台	- hand bottoming	平底螺絲錐
Tachometer	轉數表	- hand plug	塞狀螺絲錐
Tack	平頭釘	- hand taper	拔削螺絲錐
Tackle	楔檣	- machine	機床螺絲錐
-, block and	絞檣	- pipe	管用螺絲錐
Tail bearing	尾承	- pulley	帶輪螺絲錐
- light	尾燈	- screw	陰螺型，螺絲錐
- pipe	尾管	- bolt	螺錐釘
- pump	尾唧筒	- borer	拴錐
- stock	床尾	- hole	漏孔，活眼，出口
- valve	尾瓣	Taps and dies	螺絲錐與螺絲鉸
Taken up	收緊	Tape	捲尺
Taking in cock	進水活嘴	- linen	布捲尺
Tallow	臘脂	- measuring	捲尺，皮尺
Tallow cock	臘脂活嘴	- metallic	銅製捲尺
Tamping	搗塞	- steel	鋼製捲尺
Tandem compound engine	串連複式機	- line	捲尺
- engin	串連機	Taper	斜，錐形，拔削
- type	串連式	Taper file	錐形鏟
Tangential force	正切力	- flat file	斜面扁鏟
- water-wheel	正切水輪	- reamer	錐形光孔器

Taper tap	斜螺絲錐	Tempering	退火，淬煉，燒軟
Tapered bolt	斜螺釘	— furnace	退火爐
— collar	斜軸環	— sand	調砂
— pin	斜面梢	Template	模板，樣板
— roller bearing	圓錐鋼柱軸承	—, gauge	樣板
Tapers	臘條	Templet	型板
Tapping drill	鑽管機	—, lettering	寫字樣板
— machine	陰螺機	— shaping press	樣規壓機
— tool	鑽孔機	Tender	煤水車
Tappets	推桿	— bogle or truck	煤水車轉向架
Tar	柏油	— frame	煤水車底架
Tare	皮重	— of locomotive	機車之煤水車
Tarred roofing felt	瀝青紙板	— tank	木槽
Taseometer	應力表	— wheel	煤水車輪
Technics	技術	Tenon	筍
Tee	丁字式，T形	— saw	筍鋸
—, cast iron	鑄鐵丁形管節	Tenoning machine	斷筍機
—, reducing	異徑三通管節	Tensile force	牽力
—, steam pipe	汽管丁形管節	— strain	牽力變形
—, steam reducing	異徑丁形汽管	— strength	牽力強度
— iron	丁字鐵條	— strength, ultimate	牽引極力
— stress		— stress	應牽力
Telescope chimney	伸縮煙筒，套管烟筒	Tension	牽力，電壓
Telescopic shaft	伸縮軸，套管軸	— diagonal	斜牽力
— tube	伸縮管，套節管	— electric	電壓
Tell-tail hole	表式孔	— initial	初牽力
Temper	韌度，鐵	— vapor	汽壓
Temperature	溫度	— indicator	牽力表
—, absolute	絕對溫度	— on belts	皮帶牽力
—, critical	臨界溫度	Test	試驗
—, mean	平均溫度	— absorption	吸收試驗
—, zero	零度	— air	用氣試驗
— curve	溫度曲線	— bending	彎曲試驗
— indicator	溫度表	— breaking	破壞試驗
Tempered steel	退火鋼	— chemical	化學試驗

Test, crushing	壓挫試驗	Thermo electric current	熱電流
~, duty	能率試驗	~ electricity	熱電
~, hammer	錘擊試驗	~ electrometer	熱電表
~, hammering		~ electric couple	熱電偶
~, hot-air	熱氣試驗	~ graph	溫度記錄器
~, hydraulic	水壓試驗	Thermometr	寒暑表
~, impact	衝力試驗	Thermometry	測溫法
~, physical	物理試驗	Thermostat	節熱器
~, punching	壓穿試驗	Thermo-syphon	熱流
~, sand	用砂試驗	Thermo-syphon cooling system	熱流散熱法
~, strength	強度試驗	Thickness gage	厚薄尺
~, tensile	抗牽試驗	Thimble	管口套，金管
~, bar	樣鐵	~ coupling	套管聯軸節
~, bench	試桌	~ joint	套管接合
~, by water pressure	水壓試驗	Thin oil	稀油
~, cock	試驗活嘴	Third gear	三擋，三擋齒輪
~, lamp	試燈	~ speed	三擋
~, piece	試體，試料	Thompson's indicator	陶母森示工器
~, point	試針	Thread	螺紋，線
~, pump	試驗唧筒	~, S.A.E standard	汽車工程學會標準線
~, tube	試驗管	~, automobile	汽車線（螺旋之）
Tester	試驗器	~, British standard	英國標準線
~, center	中心試驗器	~, buttress	斜方線
Testing	試驗	~, double	雙線
~, machine	試驗機	~, French standard	法國標準線
~, of boiler	鍋爐試驗	~, inside	內線
~, valve	試驗閥，試驗瓣	~, international standard	國際標準線
Theory	理論，定理	~, left hand	左線
Theoretical duty	理論能率	~, multiple	複線
Thermal Efficiency	熱効率	~, right hand	右線
~, unit	熱單位	~, rounded	圓線
Thermit welding	高溫鋅	~, screw	螺絲線
Thermo current	熱電流	~, single	單線
~, dynamics	熱力學	~, square	方線

Thread, triangular	三角線	Throttle valve gear	節汽瓣機閥
-, U.S.S.	美國標準線	Throttled	塞塞，阻塞
-, V	V形線	Through cock	直活嘴，直龍頭
-, Whitworth standard	灰氏標準線	- way valve	直道瓣
- gage	螺線規	Throw	開程，曲軸心
- milling machine	鉄螺線機	- of crank	曲柄兩心距
Three axle bogie or truck	三軸轉向架	- of eccentric	偏心輪兩心距
Three blade propeller	三翼螺旋	- out collar	推環
- cylinder engine	三缸機	Thrust	推力
- cylinder compound	三缸複式機車	- end	末端推力
locomotive	三部砂型	- horizontal	平推力
- part work	三懸點	- lateral	側面推力
- point suspension	三點懸	- side	側推力
- port slide valve	三門滑瓣	- bearing	推力軸承
- quarter elliptic spring	四三橢圓彈簧	- block	推枕
- quarter float axle	四三浮軸	- block plate	推枕底板
- sided file	三邊鋒	- block ring	推枕環
- speed gear	三速齒輪	- block seating	推枕座
- square file	三方鋒，三角鋒	- collar	推枕軸環
- square scraper	三角刮刀	- journal	止推軸頸
- way cock	三通活嘴，三路龍頭	- shaft	推軸
- way pipe	三通管	Thumb-nut	翼形螺母
Throat	喉	- pin	圖釘
- brace	喉板撐	- screw	翼形螺旋
- of flange	輪轂喉	Ticket dating machine	印票期機
- of furnace	爐喉	- printing machine	印票機
- of injector	噴水器喉	Ticket punch	車票衝孔機
- plate	喉板	Tickler	初給器
Throating	喉管	Tie bar	繫桿
throttle	節汽瓣	- beam	繫桿
- button	節汽鈕	- bolt	繫緊螺釘
- control	節汽調整	- plate	繫鐵
- lever	節汽瓣桿	- rod	繫桿
- pipe	節汽管	Tight and loose pulleys	定輪與遊輪，緊輪與鬆輪
- valve	節氣瓣，節汽瓣		

Tight fit	緊裝	Tire bender	轉胎器
- flask	固定砂箱	- carrier	車胎架
Tightening key	加緊鍵	- chain	車胎鍊
- up device	扣緊機關	- cover	車胎套
Tilt hammer	跳錘	- heater	熱胎器
Timber	木料	- flap	車胎攬帶
- truck	木料車	- gauge	車胎氣壓表
- underframe	木底架	- iron	拆胎棒
Timer	正時器，定時器	- last	胎揀
- distributor	正時配電器，定時配電器	- lock chain	車胎鎖鍊
Timing	正時，定時	- mills	製車胎廠，車輪總廠
- chain	正時鍊，定時鍊	- press	壓胎器
- gear	正時齒輪，定時齒輪	- pressure gauge	車胎氣壓表
- ignition	正時點火，定時點火	- pressure watch	車胎氣壓表
- magneto	正時磁電機，定時磁電機	- rack	車胎架
Timing mark	正時記號，定時記號	- rim	胎環
- valve	正時瓣，定時瓣	- sleeve	護胎套
Tin	錫	- spreader	車胎展開器
- foil	錫箔	- valve	車胎氣瓣
- ingot	錫塊，錫錠	- vulcanizing	烤補車胎
- plate	錫盤	Titles	名稱
- sheet	錫箔	Toe in	前束
- solder	錫鋅	Toggle and nut	套環及螺母
- tack	錫釘	- joint	肘節
Tinning	上錫	- joint brake	肘節軒
Tinsel cord	金屬繩	- joint lever	肘節桿
Tip	傾卸裝置	Tomakawk	鎗
- box	倒箱	Tommy-screw	貫頭螺釘
Tipping grate	傾卸爐篦	Tongs	鐵鉗，鉗
- platform	傾卸台	- rail	鋼軌鉗
- trough (hopper)	傾斗	- riveting	鉚釘鉗
- tube	傾卸管	- smith	鐵工鉗
Fire	車胎	- forge	鐵工鉗，鍛工鉗
- conic	錐形胎	- for nails	釘鉗
- cylindrical	柱形胎	Tongue	苟舌

Tongued and grooved joint	舌槽接	Tool, turning	轉削工具，旋工具
Tonguing and grooving plane	筍槽鉗	-, wood working	木工用具
Tonguing and grooving machine	舌槽宿機	- box	工具箱
Tonnage	載重，噸數	- car	工具車
Tonneau lamp	車頂角燈	- chest	工具箱
Tool	刀，工具	- extractor	抽具規
~, angle cutting	角切刀	- grinder	工具磨機
~, bent lathe	曲頭車刀	- grinding machine	
~, boring	刨孔刀，旋孔工具	- gage	工具規
~, caulking	填隙具	- holder	工具架
~, cutting off	切刀	- makers shop	工具廠，工具製造廠
~, diamond	金鋼石刀	- room	工具室
~, facing	扁刀	- steel	工具鋼
~, finishing	打磨工具	- wagon	工具車
~, forged	鍛鐵工具	Tooth	齒
~, goose neck	鵝頸刀	-, cycloidal	擺線齒
~, hand	手工具	-, cylindrical	柱形齒
~, left hand	左手刀	-, epicycloidal	外擺線齒
~, machine	機械工具	-, gear	輪齒
~, metal working	金工用具	-, helical	螺旋齒
~, milling	銑刀	-, involute	漸開線齒
~, paring	削刀	-, saw	鋸齒
Tool, pneumatic	氣力工具	- chisel	齒鑿
~, punching	衝孔工具，壓穿工具	Toothed sector	齒弧，扇形齒輪
~, rapid-steel	高速工具	- segment	齒弧
~, right hand	右手刀	- wheel	齒輪
~, roughing	粗刀	Toothed wheel (pattern) shaping	齒模機
~, round nose	圓鼻刀	machine	
~, scraping	刮刀	Top	車頂
~, shear	剪刀	- box	上型箱
~, shovel nose	闊鼻刀	- dead center	上死點，上靜點
~, soldering	鋸工具	- flange	上突緣
~, spring	簧刀	- gear	未擋
~, square nose	方鼻刀	- nozzle	上嘴管
~, squareing	方口刀		

Top view	上視圖	Track	軌
Torch	噴燈	- brake	軌轆
Torpedo ventilator	魚雷形通風器	- clearer	排障器
Torque	轉矩，轉力矩	- defect indicator cars	驗道車
Torque arm	轉矩臂	- gage	軌規
- member	轉矩條	- raiser	軌道拉器
- reaction	轉矩反動	- rod	橫桿
- tube	轉矩管	- spanner	軌道扳子
Torsion	扭轉，扭力	Traction	牽，挽，範
-, angle of	扭角	-, angle of	牽角
-, coefficient of	扭率	-, pneumatic	氣力牽轆
-, radius of	扭徑	-, steam	汽力牽轆
- angle	扭角	- engine	牽轆機
- balance	扭衡	- machinery	牽轆機
- indicator	扭力表	- power	牽引力
Torsional spring	扭簧	Tractive effort	牽力
- stress	應扭力	Tractor	牽引機
- angular deflection	變轉角	Trailer (trail car)	拖車
Total heating surface	總受熱面	Trailing axle	從軸
- pressure	總壓力	- box	後輪箱
- wheel base	總軸距	- spring	從軸彈簧
Tough wood	堅木	- truck	車後轉向架
Toughness	韌性	- wheel	從輪
Touring car	篷車	Train	列，列車，系
Tow rope	拖繩	-, change gear	變速輪系
Towing	拖	-, compound gear	複式輪系
- bar	拖桿	-, epicyclic	周轉輪系
- device	拖引器	-, gear	輪系
Town gas	城鎮煤氣，普通煤氣	-, simple gear	單式輪系
Tracing	描圖	- arm	系桿
- cloth	描圖布	- of wheels	輪系
- instrument	描圖器具	- value	系值
- linen	描圖布	Trammel	橫木規，樑規
- paper	描圖紙	-, steel beam	桿規
- wheel	印圖輪	-, elliptic	橢圓規，長徑規

Tramp	吹火器	Traversing jack	千斤橫頂，橫扛重機
Transfer paper	複圖紙	Tread	切軌面，轍，踏面
Transformer	變壓器	- board	路板
Translation	直動，移動	- circle	切規圓
Transmission	傳達，變速機	- mill	踏車
- brake	變速機制動裝置	Treadle	踏板
- dynamometer	傳達測力表	- drilling machine	腳踏鑽機
- gear	傳動機開	- hammer	踏錘
- grease	變速機油膏	- pedal	踏板
- of heat	傳熱	Treble block	三輪活車
- of power	傳力	- expansion engine	三次膨脹汽機
- oil	變速機油	- ported slide valve	三孔滑瓣
- lock	變速機鎖	- ported valve	三孔汽瓣
- mechanism	傳動機構	- riveted butt joint	對接三行釘
- sliding gear	變速滑動齒輪	- riveted joint	三行釘接
Transmitter	傳達器	- riveting	三行釘釘
Transverse spring	橫置彈簧	Tree feller	伐木鋸
- stays	橫索條	- felling saw	}
- strength	橫折力	Trestle	架柱，架台
Trap	疑汽瓣	Trial square	曲尺
- air	逃氣瓣	Triangles	三角板
- steam	阻氣排水瓣	Triangular file	三角鉸
Travel	動程，衝程	- scale	三角比例尺，三棱尺
- of piston	靠藉動程	Triangular set square	三角板
- of slide valve	滑閥動程	- thread	三角螺線
- of valve	汽瓣動程	- tooth	三角齒
Traveler	移動起重機	Tribometer	摩擦表
Travelling air compressor	移動壓氣機	Trick valve	特立克汽瓣
- crane	移動起重機	Trigger feed trip	進刀機掣
- gib crane	移動挺桿起重機	Trimming machine	打磨機
- hoist or crab	移動捲重機	Trip-hammer	大反錘
- lifting crane	移動起重機	Triple expansion engine	三溫式汽機
- pile drivers	移動打樁機	- expansion compound	三溫式複式汽機
Traverse strength	橫力	engine	
Traversing gear	行動機開		

Triple flue boiler	三焰管鍋爐	Tube, steel	鋼管
Triplex	三筒	-, superheater	過熱管
- glass	夾層玻璃	-, stay	牽管
Tripod	三角架	-, water	水管
- jack	三足扛重器	-, welded	蝕接管
Tri-rotor pump	三旋部唧筒	Tube bending tool	管頭彎曲機
Trolley	搖車, 手搖車	- boiler	管式鍋爐
-, hand	手搖車	- brush	管刷
Trouble lamp	探查燈	- cleaner	潔管器
Trough tip wagon	傾斗車	- compass	管腳規
Trowel	大刮刀, 修平面型器	- cutter	截管器
Truck	貨車, 載重車	- expander	擴管器
- type piston	貨車式活塞	- ferrule	管套圈
Trunk	機架, 轉向架	- filter	停塵管
-, engine	筒塞機	- machine	製管機
Trunnion	軸, 耳軸, 鮑耳, 空樞	- mill	製管廠, 管磨機
Trunnion brasses	耳軸銅	- patch	胎裏補片
- pipe	空樞管	- plate	管鋟
- plumbmer	空樞杖	- plate heating surface	管鋟受熱面
- of steam passages	空樞汽路	- plug	管塞
Tross	構桿, 構架	- scaler	刷管器
Try cock	探水活嘴, 試水龍頭	- scraper	管刮
- square	驗方尺	- sheet	管鋟
Tub molding	台工, 構工	- stopper	管塞
Tube	管, 筒	- valve	管瓣
-, boiler	鍋管	- vice	管鉗
-, charging	注入管	- welding machine	鋸管器
-, copper	銅管	- well	管井
-, double reflection	兩重反射管	- wrench	管扳子
-, draft	尾管	Tubing	管工, 管系
-, fire	火管	-, brass	黃銅管
-, guide	導管	-, copper	紫銅管
-, hydraulic	水壓管	Tubular boiler	火管鍋爐
-, iron	鐵管	- frame	管架
-, solid drawn	抽成管	- type radiator	管狀散熱器

Tabulous boiler	水管鍋爐	Turn, half	半轉
Tumbling barrel	掃盪圓筒	~, quarter	矩轉，直角轉
Tungsten	鎢	~, buckle	螺旋扣，螺絲緊子
Tungsten valve	鎢質氣閥	Turning moment	迴轉力，扭力
Tuning	校正發動機	Turner	鑄工，鑄匠
Tunnel	烟管	Turnery	鑄工廠
Turbine	輪，輪機	Turning	鑄
~, axial flow	軸流汽輪	— gear	人力試驗轉輪器
~, axial flow impulse	軸流衝動汽輪	— lathe	車床，鑽床
~, back pressure	背壓汽輪	— over	轉正，翻上
~, bleeder	泄汽汽輪	— over board	底板
~, compound	複式汽輪	— power	迴轉力，迴轉能力
~, combined flow	合流汽輪	— radius	轉向半徑
~, geared	輪齒聯動汽輪	— saw	絞繩鋸
~, high pressure	高壓汽輪	— shop	鑄工廠
~, impulse	衝動汽輪	— slide valve	變動瓣
~, impulse and reaction	衝動反動汽輪	— tool	鎔刀
~, intermediate pressure	中壓汽輪	— wheel	轉輪
~, inward flow	內流汽輪	Turnover type moulding machine	翻板製型機
~, low pressure	低壓汽輪	Turnplate	轉車台
~, marine	船舶汽輪	Turn table	轉盤
~, mixed flow	混流汽輪	— locking gear	轉盤鎖制
~, outward flow	外流汽輪	Turpentine	松節油
~, parallel flow	並流汽輪	Turret lathe	轉塔銑床，萬能銑床
~, radial flow	軸流汽輪	Tuyere	風口
~, reaction	反動汽輪	~, alarm	警告口
~, steam	汽輪	~, blind	閉口
~, water	水輪	~, zone	風口帶
~, casing	汽輪外殼	Twin cylinders	雙汽筒，雙缸
~, dynamometer	汽輪測力表	— cylinder engine	雙缸機
~, pump	汽輪唧筒	— ignition	雙點火
Turbo-alternators	汽輪交流發電機	— screw	雙輪，雙螺輪
— generators	汽輪發電機	Twin-screw propeller	雙螺輪
Turbulent motion	擾動	— tire	雙車胎
Turn	迴轉	— travelling crane	雙鉤起重機

Twine	粗繩	Two drum winch	雙鼓捲重機
Twist	扭，扭轉	- jawed chuck	雙牙卡盤
- drill	螺紋鑽，麻花鑽	- spindle boring machine	雙軸鑽孔機
- of shaft	軸之扭度	- spindle centering machine	雙軸對心機
Twisted blade	扭翼	- stage air pump	變級氣唧筒
- rope	扭繩	stroke	兩衝程
Twisting	扭	- stroke cycle	兩衝程循環
- force	扭力	- stroke engine	兩衝程發動機
- moment	扭力矩	- way cock	二路活嘴
- joint	扭接	Type wheel	打字輪
Two-bar guide	雙導桿	Typewriter	打字機
- bladed propeller	二翼螺旋	Typist	打字員
- chamber brake	雙房輶	Tyre	車胎，輪籠
- cycle	兩循環	- bending machine	幫輪捲機
- cycle engine	兩衝程機	- flange and tread gage	車胎規，輪籠規
- cylinder compound		- retaining ring	扣撻環
locomotive	雙缸複式機車	- rolling mill	輪籠軋機

U.

U-iron	U字鐵	Undulation	波動，搖動
U-pipe	U字管	Uneven	不勻
Ultimate analysis	原素分析，原質分析	Uniflow engine	單流汽機
- strength	極力，最後強度	Uniform acceleration	等加速率
Uncoupling rigging	起鉤機閘	- beam	均等樑
- lever chain	起鉤桿鍊	- motion	等速運動
Under frame	底架	- pressure	等壓力
- slung spring	軸下彈簧	- speed	等速
Undercooling	過冷，過度冷卻	- temperature	等溫度
Underfeed furnace	燃料下加爐	Uniformity	等均
Underhung or suspended spring	懸簧	Uniformly accelerated motion	等加速運動
Undershield	機兜	- distributed load	等布載荷
Undershot water wheel	下射水輪	Union	管節

Union socket	活管節	Unit of work	工作單位
- link	聯環	- stress	單位應力
Unit	單位	United States Standard	美國標準
- absolute	絕對單位	Universal boring and drilling	
- electro-magnetic	電磁單位	machine	通用鑽機，萬能鑽機
- electro-static	靜電單位	Universal calorimeter	通用測熱器
- fundamental	原單位	- chuck	通用卡盤
- gravitational	重力單位	- coupling	通用聯軸節
- practical	實用單位	- drafting machine	
- thermal	熱單位	-	通用製圖機，萬能製圖機
- construction	一體組合	- joint	通用聯軸節、自由節
- deformation	單位變形	- tool grinding machine	普通工具磨床
- horse power	單位馬力	- wood turning lathe	通用木旋床
- of capacity	容量單位	Upper dead center	上死點，上靜點
- of force	力之單位	- flue	上焰道
- of heat	熱之單位	- stroke	上衝程
- of mass	質量單位	Upset	假型模
- of weight	重量單位	Uptake	烟喉
- of pressure	壓力單位	U.S.S. thread	美國標準線

V.

V-belt	三角皮帶	Vacuum pump	真空唧筒
V type cylinder	V形汽缸	- serve	真空制動
Vacuum	真空	- tank	真空罐
- brake	真空轆，真空閘	- valve	真空瓣
- breaker valve	真空洩漏瓣	Valance	邊裙
- chamber	真空室	Valey jack	車輛支重機
- cleanner	吹塵器	Valve	汽瓣，瓣，閥
- fan	吹風機	- air	空氣瓣，空氣閥
- gage	真空表	- alarm	警瓣
- gage pipe	真空表管	- alarm-check	發危瓣
- line	真空線	- auxiliary	副瓣
- meter	真空表	- back-pressure	背壓瓣

Valve, balance	平衡瓣	Valve, eduction	排氣瓣
-, balanced slide type	均衡滑瓣	-, emergency relay	防危電力瓣
-, ball	球瓣	-, equilibrium	平衡瓣
-, blow-off	放水瓣，吹放瓣	-, escape	放水瓣
-, blower	吹風瓣	-, exhaust	排除瓣，排洩瓣
-, body of	瓣體	-, expansion	膨脹瓣
-, bonnet	帽形瓣	-, feed	給水瓣
-, brass	銅瓣	-, feed-check	給水防逆瓣
-, brire	鹽水瓣	-, flanged brass	突緣銅瓣
-, butterfly	蝶瓣	-, flap	翼瓣
-, by pass	旁通瓣	-, flat	平瓣
-, bypass	間道瓣	-, flooding	溢水瓣
-, charge	裝汽瓣	-, foot	底瓣
-, check	逆流防止瓣，防逆瓣	-, frost	防凍瓣
-, clear-way	全開瓣	-, globe	球瓣
-, conical	錐形瓣	-, globe stop	球形止水瓣
-, control	節制瓣	-, gridiron	格子瓣
-, coupling	聯結瓣	-, india rubber	橡皮瓣
-, cup	盃形瓣	-, injection	注射瓣
-, cut-off	停汽瓣	-, inlet	引入瓣
-, cylindrical	柱形瓣	-, Kingston	京斯敦瓣
-, D	耳形瓣，D形瓣	-, lap	餘面瓣
-, dead weight safety	加重保安瓣	-, lift	升孔瓣
-, delivery	排水瓣	-, low water	低水瓣
-, differential	差動瓣	-, main	總瓣
-, disc	圓盤瓣	-, main discharge	放水總瓣
-, discharge	排出瓣	-, mushroom	菌形瓣
-, distributing	分配瓣	-, needle	針瓣
-, double	雙瓣	-, non-return	不回行瓣
-, double beat	雙座瓣	-, one-way	單向瓣
-, double check	雙制瓣	-, outlet	放出瓣
-, double face	兩面瓣	-, overflow	溢水瓣
-, double ported	雙門瓣	-, pilot	導導瓣
-, double seat	雙座瓣	-, piston	活塞瓣，藉輔閥
-, drain	排水瓣	-, pneumatic	阻氣瓣

Valve, poppet	軸槳瓣，提升瓣	Valve diagram, Zeuner's	醉納爾汽瓣圖
-, reducing	減壓瓣	- disk	瓣體
-, reflux	逆流瓣	- ellipse	汽瓣椭圓
-, regulating	調整瓣	- event	汽瓣動作，汽情
-, relief	汽缸放水瓣	- face	瓣面
-, reverse	逆動瓣	- facing	汽瓣面
-, reversing	回行瓣	- friction	汽瓣摩擦力
-, rotary	迴轉瓣	- gear	汽瓣機關
-, safety	保安瓣，安全瓣	- grinding	汽瓣打磨
-, setting of	汽瓣配准	- grinding compound	汽瓣打磨膏
-, slide	滑瓣	- guide	瓣導
-, spherical	球形瓣	- head	瓣頭
-, steam	蒸汽瓣	- in head	蓋上汽瓣
-, stop	止流瓣	- lag	汔瓣遲閑
-, suction	吸瓣	- lead	汽瓣導程
-, test	試瓣	- lever	汽瓣桿
-, throttle	節汽瓣	- liner or bush	瓣襯筒
-, throttle expansion	節汽膨脹瓣	- lifter	提瓣器
-, throttling	節汽瓣	- mechanism	汽瓣機構
-, trap	逆瓣	- position	瓣位
-, Trick	特立克瓣	- port	瓣門
-, triple	三通瓣	- push rod	推瓣桿
-, vent	洩道瓣	- refacing	修汽瓣面
-, water	水瓣	- remover	汽瓣移却器
Valve box	瓣函	- ring	瓣簧
- casing	瓣套	- rock arm	瓣搖桿
- chamber	瓣室	- rod	瓣桿
- chest	瓣箱	- seat	瓣座
- circle	汽瓣圓	- shaft	汽瓣軸
- cock	瓣嘴	- shaft lever	汽瓣軸桿
- cover	瓣蓋	- spindle	汽瓣桿
- diagram	汽瓣圖	- spring	汽瓣彈簧
- diagram, Bilgram	比爾格汽瓣圖	- stem	瓣桿
- diagram, sinusoidal	正弦汽瓣圖	- stem guide	瓣桿導管

Valve stroke	汽瓣行程	Velocity, resultant	結果速率
- timing	汽瓣定時	-, retarded	減速率
Vane type oil pump	翼式油唧筒	-, striking	衝速率
Vanes	輪葉	-, tangential	切線速率
Vanishing point	消滅點	-, terminal	終速率
Vapor	汽，蒸發汽	-, theoretical	理論速率
Vaporization	氣化，汽化	-, uniform	等速率
Vaporizer	蒸發器，化汽器	-, variable	變速率
Variator	換速器	-, virtual	可能速率
Varnish	罩光漆	- diagram	速率圖
Vector	向量	- gauge	速率表
-, origin of	向量原點	- head	流速落差，速頭
- analysis	向量分析	- ratio	速比
Vegetable oil	植物油	Velocities, composition of	速率之合成
Vehicle	車輪，車輛	- parallelogram of	速率之平行四邊形
Velocimeter	速率表	- polygon of	速率之多邊形
Velocipede	自轉車	- resolution of	速率之分解
Velocity	速率	Vent	通風
- absolute	絕對速率	- gutter	通風道，通風溝
- accelerated	加速率	- hole	通風孔
- aggregate	集合速率	- of boilers	鍋爐通風孔
- angular	角速率	- rods	通風棒
- coefficient of	流速係數	- wire	通風針
- component	分速率	- string	通風針
- critical	臨界速率	Ventilating machine	通風機
- final	終速率	- pipe	通風管
- initial	初速率	Ventilation	通風
- instantaneous	瞬時速率	- artificial	人力通風
- linear	線速率	- natural	自然通風
- mean	平均速率	- coefficient of	通風係數
- normal	法線速率，正交速率	- shaft	通風孔穴
- peripheral	周邊速率	- flap	通風翼門
- radial	沿徑速率	- opening	通風孔
- relative	相對速率	Ventilator	通風器

Ventilator pipe	通風管	Vibration, free or natural	自由振動
- scoop or hood	招風管	Vibration isochronous	同期振動，同步振動
- sliding panel	通風滑板	-, lateral	橫振動
Venting	通風法	-, period of	振動週期
Venturi	窄塞管·細腰管	-, torsional	扭轉振動
- meter	窄塞表	- node (nodal point of vibration)	振動節
- tube	窄塞管	Vibrator	振動器
Vernier	遊標，遊尺	- coil	振動圈
- direct	正遊標	Vibrograph	自記振動表
- double	複遊標	Vibroscope	振動表
- retrograde	逆遊標	Vice	虎口鉗，虎鉗
- gage	遊標規	-, bench	案鉗
- scale	遊尺	-, leg	長腿虎鉗
- protractor	遊標分度規	-, pipe	管子虎鉗
Vertical	垂直，直立	-, bench	虎鉗桌
- boiler	立式鍋爐，立管鍋爐	-, jaws	虎鉗唇
- boring and turning machine	立式銑床	View	圖，視圖
- boring machine	立式鑽孔機	-, auxiliary	副視圖
- component	垂直分力	-, back	背視圖
- core	垂直心型	-, front	正視圖
- curve	縱曲軸	-, end	端視圖
- cylindrical boiler	立式圓鍋爐	-, side	側視圖
- drilling machine	立鑽床	-, point of	觀點
- engine	立式機	Viscosimeter	黏性表
- milling machine	立式銑床	Viscosity	黏性
- multitubular boiler	立式多管鍋爐	-, dynamic	動黏率
- shear	垂直剪力	-, coefficient of	黏率
- tubular boiler	立式水管鍋爐	- pyrometer	黏性高溫表
- water-tube boiler	立式水管鍋爐	Vise	萬力鉗，虎頭鉗
Vibrating type circuit breaker	振動式斷電器	Vitriol tubs	攀水槽
- type electric horn	振動式電喇叭	Volatile matter	揮發物
Vibration	振動	Volume	容積
- amplitude of	振幅	-, critical	臨界容積
- forced	強迫振動		

Volume, specific	比容	Volute spring	錐形螺旋
Volumetric efficiency	容積效率	Vulcanization	烤橡皮
Volute pump	螺翼唧筒	Vulcanizer	烤橡皮器

W.

Wagon	車輛，貨車	Washer, round	圓墊圈
-, covered	有蓋貨車	-, spring	彈簧墊圈
-, flat	平車	-, square	方形墊圈
-, open	無蓋車	- of nut	螺母墊圈
- boiler	車式鍋爐	Washout plug	洗爐塞
- jack	扛車器	Waste coal	廢煤
- spring	貨車簧，車底彈簧	- gas superheater	廢焰過熱器
- top	斜頂	- gases	廢氣
Waist plate	鍋托	- meter	漏水表
Wall bracket	牆身托軸架	- pipe	廢料管，餘水管
- crane	壁裝起重機	- sluice	餘水閘門
- drilling machine	牆鑽機	- steam	漏汽，廢汽
- instrument	牆機	- steam pipe	放汽管，廢水管
- instrument box	牆機箱	- tank	漏水管
Walschaert's link motion	華氏閥動機關	- water	漏水，餘水
- valve gear		- valve	排水閘
Warm saw	熱鋸	Watch	表
Warming up engine	走熱發動機	-, stop	立停表，計時表
Warped surface	翹曲面	Water	水
Warps	拖船索	-, circulating	循環水
Wash basin	洗盆	-, distilled	蒸溜水
-, out pump	沖洗唧筒	-, eddy	渦流
Washer	墊圈，眼鏡，眼圈	- circulator	水循環器
-, cast	銅鐵墊圈	- cock	水龍頭
-, elastic	彈性墊圈	- color	水色
-, lock	遇止墊圈，鎖壓墊圈	- cooled type	水冷式
-, locking	保安墊圈，鎖壓墊圈	- cooler	水冷器
-, nutlock	抑弛墊圈	- cooling	水冷法

Water cooling system	水冷系統	Water quenching	速水冷，速浸於水
- crane	水鵝	- rate	水率
- croop	吸水器	- seal	水封裝置
- cushion	水褥，水墊	- separator	分水器
- cylinder	水筒，水缸	- service cock	通水龍頭
- discharge cock	放水龍頭	- service pipe	通水管
- discharge pipe	放水管	- softener	軟水器
- drawing or drain pipe	洩水管	- strainer or sieve	濾水管，濾水器
- draught gauge	水管通風表	- supply pipes	送水管
- equivalent	水當量	- tank	水箱，水罐
- feeder	給水器	- tight	不漏水，水密
- flushing	衝水具	- tower	水塔
- gas	水煤氣	- trap	水囊
- gage	水表	- trough	水槽
- gage cock	水表龍頭	- tube	水管
- gage glass	水表玻璃管	- tube boiler	水管鍋爐
- gate	水門	- tube type	水管式
- grate	水管爐篦	- turbine	水輪
- hammer	水擊作用，水錘	- valve	水瓣
- impeller	推水機	- vapour	蒸汽
- indicator	示水器	- wheel	水輪
- jacket	水套	- wheel, middle	
- jet	射水	shot	中擊水車，中射水車
- joint	水密接合	- wheel, overshot	上擊水車，上射水車
- level	水面，水平面	- wheel, undershot	下擊水車，下射水車
- meter	量水表	- works	水廠
- mill	水車		
- motor	水力機	Watt	瓦特
- pail	水桶	- hour	特瓦小時
- pipe	水管		
- pocket	水囊	Way	道，路
- power	水力	- air	通風孔
- pressure	水壓，水壓力	- flange	突緣溝
- pump	水泵，水喉筒	- key	棟道，鏈槽
- purifier	淨水器	- passage	通路
		- permanent	規定路
		- sliding	滑臺

Weak sand	輕土沙	Weighted safety valve	荷重保安瓣
Wear	磨損	Weld	鎔接
- iron	摺鐵	- butt	對接鎔
- plate	摺板	- jam	衝頭鎔
Weather strip	阻風帶	- lap	複疊鎔
Weathering	風化作用	- heat	鎔熱
Wedge	楔，尖劈	- iron	鎔鐵
- axle box	軸箱楔	- machine	鎔接機器
- folding	雙楔	- steel	鎔鋼
- wooden	木楔	Welding	鎔接
- brake	楔軸	- autogenous	鎔接
- micrometer	測微楔	- electric	電鎔
- of emmersion	鑄楔	Welding powder	鎔接劑，鎔接藥粉
- of immersion	浸楔	- burner	鎔接燈頭
Weigh beam	秤桿	Welded tube	鎔接管
- bridge	秤橋，磅橋	Well	井
- levers	秤桿	- bore	鑿井機
- shaft	秤軸	- drill	升鑽
Weighing appliance	稱具	Westinghouse (air) brake	韋氏剎
- down	壓下	Wet air pumps	濕空氣唧筒
- machine	磅秤，衡量機器	- blacking	黑色漆液，黑漆
- scale	秤	- steam	濕蒸汔
Weight	重量	Wheel	輪
- adhesion	附着重	- annular	內齒輪
- atomic	原子量	- balance	平衡輪
- balancing	對重，稱重	- band	帶輪
- breaking	破壞重	- bevel	斜齒輪
- dead	死重	- boss of	輪毅
- gross	總重	- breast	胸射水車
- molecular	分子重	- cam	凸輪
- net	純重	- car	車輪
- permanent	定重	- cardiac	葵輪
- unit	單位重	- cast	鑄輪
Weighted governor	荷重調速器	- cast-iron-car	鑄鐵車輪

Wheel, chain	鍊輪	Wheel, internal	內齒輪
-, change	變速齒輪	-, jockey	騎輪
-, chilled	冷鋼輪	-, leading	導輪
-, cog	木齒輪	-, loose	鬆輪
-, cone	錐輪	-, measuring	測輪
-, core	內斜輪	-, mill	水車
-, crown	冠齒輪, 瓢狀輪	-, multiplying	擴速輪
-, disc	盤輪	-, open-plate	開板輪
-, double-plate	複數車輪	-, paddle	蹊輪, 路輪
-, drive	原動輪	-, pipe cutter	切管器輪
-, driven	從動輪	-, plate	盤輪
-, driving	原動輪	-, ratchet	棘輪, 開輪
-, drum	捲筒輪	-, reaction	反動輪
-, eccentric	偏心輪	-, reaction water	反動水輪
-, elastic	彈輪	-, reversing	回行輪
-, elliptic } {-, elliptical }	橢圓輪	-, scoop	掬水車
-, emery	磨石輪	-, shrouded	尖緣輪
-, epicycloidal	外擺輪	-, skew	歪輪
-, escape	擒縱輪	-, skew-bevel	歪斜輪
-, fifth	轉向輪	-, spiral	螺旋輪
-, flange; flanged	突緣輪	-, split	分輪
-, flange of	輪緣	-, spoked- car	辐輪
-, fly	飛輪	-, sprocket	鍊輪
-, friction	摩擦輪	-, spur	正齒輪, 平齒輪
-, grinding	磨輪	-, star	星輪
-, hand	手輪	-, steel-car	鐵製車輪
-, heart	葵輪, 心形輪	-, steering	操向輪
-, idle	遊輪	-, tooth of	輪齒
-, impact } {-, impulse }	衝動水輪	-, toothed	齒輪
-, impulse water }		-, trailing	從輪
-, intermediate	中間輪	-, water	水車
-, intermittent	間歇輪	-, worm	螺旋輪
		-, aligner	車輪對準器
		-, alignment	對準車輪

Wheel and axle	輪軸	Whirl gate	急漩水口
- and rack	齒輪與齒桿	Whistle	笛，汽笛
- base	輪距	- air	氣笛
- blade	輪葉	- alarm	警笛
- box	輪函	- steam	汽笛
- brake	輪掣，輪閘	- post	笛標
- boss	輪殼	- tube	笛管
- centre (body)	輪體	- valve	笛瓣
- cover }	護輪罩	- with double tone	雙音笛
- casing }			
- crank	盤柄	White cast iron	白色鐵鐵
- flange	車輪突緣	White heat	白熱
- gage	輪距	- iron	白色生鐵
- guard	軸蓋，車輪護鉗	- lead paint	白鉛顏料
- house	蹊輪函	- metal	軸承鉛，白合金
- lathe	車輪機床	- metal lining	白合金襯
- mill	磨光輪	- paint	白顏料
- pit	輪坑	- pig-iron	白色生鐵
- plate	幅板	- pine	白松
- press	壓輪機	- print	白晒圖紙
- puller	拆輪器	Whitworth thread	懷式線
- rib	輪肋	- quick-return motion	懷氏急回運動
- rim	輪牙，輪郭	Wick	燈心
- seat	輪座	Willan's line	威廉母線
- shop	車輪廠	Willow	柳木
- spin	輪滑轉	Winch	絞車
- spindle	車輪指軸	- crab	捲重車
- splesher	輪翼	- hand	手絞車
- spoke	輪幅	- single purchase	單力絞車
- tire	車胎	- steam	汽車絞車
- wobble	車輪擺動	Winch barrel	絞車捲筒
- work	輪機	- chain	絞車鍊
- with wood centre (Mansell wheel)	木心輪	- clutch lever	絞車夾桿
		- cover	絞車套
		- double purchase	雙力絞車

Winch driving gear	捲重主動機關	Wire copper	銅絲
- framing	絞車架	- iron	鐵絲
- handle	絞車柄	- lead	鉛絲
- pawl	絞車閘	- platinum	白金絲
- pawl wheel	絞車棘輪，絞車閘輪	- spring	彈簧鋼絲
- pinion	絞車小齒輪	- steel	鋼絲
- ratchet wheel	絞車棘輪，絞車閘輪	- cutter	裁剪
- side frames	絞車傍架	- drawing	抽線，抽線現象
Wind-box	風箱	- gauge	驗絲規，量線規
- gage	風力表	- gauge, Birmingham	伯明罕驗絲規
- meter	風力表	- gauge, Imperial Standard	英國標準驗絲規
- motor	風力發動機	- gauze	鐵絲紗
- pressure	風壓	- gauze guard	鐵絲護罩
- pump	風力唧筒	- nail	圓鐵釘，洋釘
- resistance	風阻力	- netting protector	鐵網護罩
- wheel	風車	- pliers	剪絲鉗
Winder, spring	捲簧器	- rope	銅絲繩，鐵絲繩
Winding	繞線	- sieve	鐵絲篩
- Engine	絞揚機，絞升機	- wheel	銅絲輪
- shaft	捲軸	- working	製絲
Windlass	捲揚機，捲重機	- works	製絲廠
- differential	差動絞盤	Wiring	裝線
Windmill	風車	- diagram	裝線圖
- pump	風力唧筒	- system	裝線法，裝線系統
Window regulator	玻璃開關器	Westinghouse high speed	
Windscreen	前窗(汽車之)	brake	章氏高速剎
Windshield	抹窗器(汽車之)	Wobby wheel	擺動車輪
- cleaner	抹窗器(汽車之)	Wood	木
- wiper	抹窗器(汽車之)	- ball turning lathe	木珠旋床
Wiper	擦器	- bending machine	彎木機
Wire	銅絲	- borer	木鑽
- barbed	棘線，蒺藜線	- boring or drilling machine	鑽木機
- belting	線帶裝置	- drill	木鑽
- brass	黃銅絲	- lathe	木工車床

Wood planing machine	刨木機	Working pressure	工作壓力
- press	壓木機	- section	工作斷面圖
- rim bending machine	木環彎機	- strength	工作力，工作強度
- saw	木鋸	- stress	工作應力
- screw	木螺旋，木螺絲	- surface	工作面
- splitting machine	劈木機	Works	工廠，工場
- trimmer	切木邊機	-, locomotive	機車工廠
- turning lathe	木旋床	Workshop	工廠，製造廠
- wheel	輪木	-, carpenter's	木工廠
- work	木工	-, engineer's	機工廠
- working machinery	木工機器	- - appliance	工具用具
- working shop	木工廠	Worm	螺桿，螺旋桿
- working tool	木工用具	- and sector	螺旋桿與扇形輪
Wooden brake shoe or block	木制鞋	- and worm gear	螺旋桿與螺旋輪， 端桿與端輪
- dust guard or shield	木塵障	- gear	螺旋輪，端輪
- hammer	木錘	- gear milling machine	端輪機
- valves	木瓣	- hobs	端紋刀
Work	工作 功	- pipe	蛇形管
- available	有効工作	- shaft	螺旋軸
-, black	鐵工	- and wheel	端桿與端輪
-, effective	有効工作	- wheel	螺旋輪，端輪
-, external	外工作，外功	- wheel friction brake	端輪切力剝
-, finished	打磨工作	Worn	磨蝕
-, hammered	鍛工	Worthington steam pump	華氏蒸汽唧筒
-, indicated	指示工作，指示功	Wrench	扳子，板鉗
-, internal	內工作，內功	Wrench, adjustable	調整扳子
-, link	聯桿工，聯動裝置	- brace	曲柄頭扳子
-, usefull	有用工作，有用功	- carriage	箱形扳子
-, virtual	虛工作，虛功	- coach	橫手扳子
- bench	工作台	- cos	活動扳子
Working drawings	工作圖	- double	雙頭扳子
- fluid	工作流體	- double head	雙頭扳子
- plan	工作圖	- fork	叉形扳子
- point	效點	- hose	蛇管扳子

Wrench, machine	機器搬子	Wrench, socket, off set	窩臼鈕頭搬子
~, monkey	活動搬子	~, tap	螺錐搬子
~, pipe	管搬子	Wrenching	扭力
~, ratchet	棘輪搬子	Wright	工匠
~, screw	螺絲搬子	Wrist pin	活塞梢
~, socket	窩臼搬子	Wrought iron	熟鐵、鍛鐵

X.

X-axis

X 軸，橫軸 |

Y.

Y-axis	Y 軸，立軸	Yellow sandalwood	黃木檀
Y-curve	X 形曲線	Yield point	屈點
Y-piece	Y 形汽管	Yoke	軛，車軛
Y-pipe	Y 形管，斜角支管	~, axial	軸軛
Yard	碼	~, spring	輶鞍
Yarn covering	線襯	— piece	輶構
Yellow paint	黃顏料	Young's modulus	楊氏係數

Z.

Z-axis	Z 軸，縱軸	Zinc	鋅
Z-crank	Z 形曲柄，Z 形曲柄	Zinc chloride solution	鋅氯液
Z-bar }	Z 字鐵，Z 形鐵條	— cylinder	鋅笛
Z-iron }		— plate	鋅瓦
Zenith carburetor	斯基尼化油器	— amalgam	混汞鋅
Zero (freezing point of the thermometer)	冰點，零度	— rod	鋅棍
~, absolute	絕對零度	— sheet	鋅片
~, adjusting lever	零度調整桿	Zone	帶
Zeunner's diagram	醉納耳圖	—, crucible	堆鍋帶
Yigzag	Z 字形	—, melting	鎔帶
Zigzag riveted	錯縱排列鉚釘	—, tuyere	風帶
Zigzag rivetting	錯縱鉚釘	— of fracture	破折帶

正誤表

頁數	左右	名詞數	誤	正	頁數	左右	名詞數	誤	正
3	左	21	exchuster	exhauster	35	左	9	轉	接
5	左	27	approach	of approach	36	左	24	式	氏
5	右	6	多 angle 字	angle	36	右	28	axele	axle
6	右	23	dril	drill	36	右	31	聯結器	車鉤
6	右	29	scross	cross	37	右	9	函軸	軸函
7	左	17	dranght	draught	37	右	11	manhoie	manhole
7	右	1	steam 字前缺，	steam	38	左	9	項	頂
8	左	24	interseptinng	intersepting	38	右	6	effert	effort
8	左	27	maching	machine	38	右	35	銷	梢
8	右	1	Automatic	Automatic	39	左	29	磨	礦
8	右	20	droft	draft	40	右	16	mochine	machine
12	右	5	及	反	41	右	35	添彈壘一名詞	
13	左	14	Bearig	Bearing	44	右	14	盤字後無，	
13	左	28	Bearter	Beater	45	左	26	buld	bulb
14	右	24	twistead	twisted	45	右	14	轆轤	轆轤
16	右	1	Block 字後遺一，	Block	45	右	15	全上	全上
17	左	32	water	fire	49	右	31	方	力
17	右	5	fire	-fired	51	右	1	釘字後遺一機字	
17	右	27	tublar	tubular	53	左	16	關字不要	
18	右	28	expanson	expansion	54	右	34與35	中文名詞倒置	
20	左	23	盒	函	56	右	2	收	外
20	左	24	函	箱	58	左	13	惟	椭
20	右	4	軸	輪	59	左	29	匠字後遺一鍾字	
21	左	3	atmospheric 前遺一，	atmospheric	60	左	32	動	軸
21	右	32	guid	guide	61	左	24	蹈	踏
22	左	2	轆轤	轆轤	62	左	18	同字後無，	
25	左	7	transer	transfer	62	右	22	磁	礎
25	左	28	測量法	測熱法	63	右	7	體	本
26	右	19	C-ulking	Caulking	63	右	8	因	固
27	左	13	火	心	63	右	17	knietic	kinetic
27	右	26	牽心	牽力	63	右	20	ooling	rolling
28	右	28	撐心	心撐	64	左	4	rube	tube
29	右	5	dampor	damper	65	左	23	水	表
34	左	24	lightning	lightening	67	右	14	動	電

正誤表

頁數	左右	名詞數	誤	正	頁數	左右	名詞數	誤	正
67	右	15.	動	電	97	左	25	spik	spike
69	左	21	壓	頓	101	右	4	形圓	圓形
69	右	7	root	roll	103	右	35		無
71	右	27		恒字後遺一硬字	106	右	5	racking	packing
72	右	1		Heat 字後遺一,	107	左	24	平	工
72	右	21	機熱	熱機	109	右	8	辦	鑄
75	右	12	估計	額定	110	左	35	接	切
77	左	10	象	橡	112	右	31	parallel	parallel
77	左	11	全上	全上	115	右	28	軌	輪
79	右	2		鐵字下遺一鋸字	117	左	16		這行都有指環上四字
80	右	8	say	saw	121	右	20	撤	撒
81	右	7		接字前遺鋼釘二字	123	左	7	撤	撒
84	左	6	圓	圓	126	左	3	rim	rim
84	左	10	接搭	搭接	136	左	12	cutter	colter
84	左	26	鑽	轉	136	右	10	concial	conical
84	左	34	全上	全上	138	右	35		概念前遺一汽字
84	左	35	盤形刀架	轉塔	139	左	1	circle	cycle
84	右	9	踏	踏	139	右	19	汽蒸	蒸汽
85	右	33	孔衝	衝孔	140	右	30	銅	銅
87	左	1	並	平	142	右	23		離字前加鐵字
87	右	24	動	速	145	左	27	engin	engine
88	右	13	cylinder	cylinder	146	右	10	bogie	bogie
88	右	30	sately	safety	147	左	11	率	準
89	右	20	動	力	148	左	1	traingular	triangular
91	右	15	舌辯	絲繩	148	左	7	bogle	bogie
92	右	2	砂型	型砂	150	右	32	嘴	噴
92	右	35	件字前之,應向前移一字		152	左	22	氣	汽
93	左	33	銀水	水銀	152	右	10	活	滑
93	右	26	治	沼	153	左	6	腳	腳
93	右	33	秉	乘	154	左	25	軸	徑
94	右	1		無	156	左	14	客	容
94	右	8	例	側	159	左	21	軸	棟
94	右	11	早	平	163	左	11		Wooden 前有
96	右	19	begle	bogie	165	右	23		無母字
96	右	26	貨動	動貨	168	右	7	木樟	樟木

44
512831

(3)

1234567890