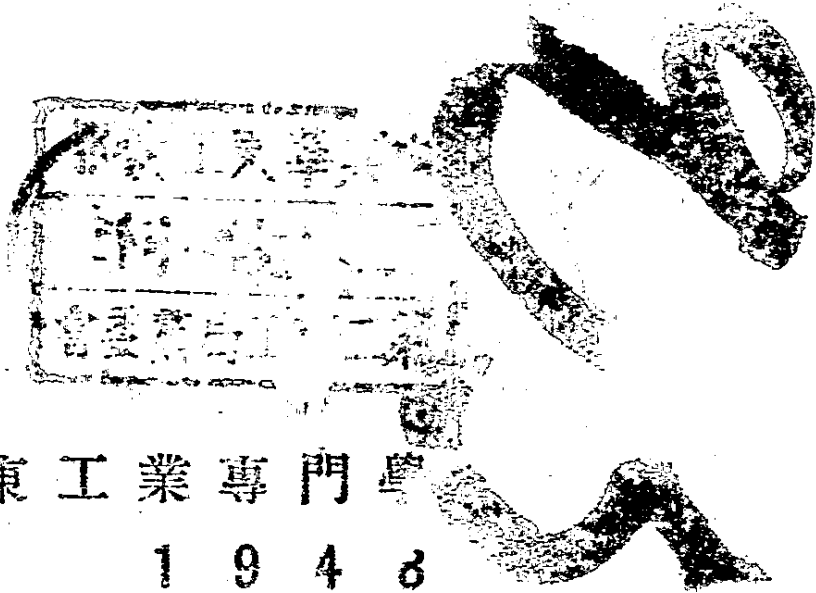


777

英漢對照

機械工程術語字典



關東工業專門學

1948

工業叢書卷頭語

舊中國是一個半殖民地半封建的社會。因此，舊中國的科學技術教育與科學技術工作也帶着濃厚的殖民地性買辦性，科學教材與參考書籍多係外國文原版或中文譯本，真正根據中國實際需要並聯系中國實際的科學技術出版物則為數不多。至於關東地區在日寇統治時代則從未出版中文科學技術書籍，現在被封鎖情況，內地出版的一些中文科學技術書籍，亦難於購到以作教材或供參考。本校為此，特計劃編輯工業叢書，分別出版基礎科學，專門技術科學與其他科學技術參考書籍，以作本校或其他工業學校教材，並供生產技術工作者學習參考之用。編輯方針力求切合實際需要與聯系中國實際，俾有助於新中國科學技術事業的發展。

屈伯川

一九四八年三月於大連關東工專



前 言

本書係翻印上海1947年出版之中國機械工程學會主編「英漢機械工程名詞」一書，書中所譯術語尚稱適當，範圍亦甚廣汎詳盡，除機械工程術語外，凡與機械有關之化學，電機，土木，礦山等工業術語，亦多被蒐集在內，對於技術教材的編譯，與工業器材的登記調查，均可用作參考。因本地區處於封鎖環境，對外交通不便，本校翻印此書亦無法徵求原著者之同意，想能予以諒解。

本書查法如下：

查複名詞時，須以名物字爲主。例如「Steam Engine」列於名詞Engine之下，寫爲「—, Steam」。又如「absolute Velocity」列於名詞Velocity之下，寫爲「—, absolute」。又若複名詞中含有of, in, on等字時，則其主要名物字恒列在前邊。例如「Tension on belt」則列於單名詞 Tension 之下。

關東工業專門學校工業叢書編輯委員會

1948年11月於大連

English-Chinese Mechanical Engineering Terminology

英漢機械工程術語字典

A

Abatement, smoke.....	除烟法
Ability.....	能力, 本領
—, cutting.....	割削能力
Abscissa.....	橫坐標
Absolute.....	絕對的
Absorber.....	吸收器, 減震器
—, rubber shock.....	橡皮 — — —
—, shock.....	— — —
—, skid shock.....	撬形 — — —
—, spring shock.....	彈簧 — — —
Absorption.....	吸收
— of heat.....	熱之 — — —
Accelerating.....	加速的
Acceleration.....	加速度
—, angular.....	角 — — —
—, centrifugal.....	離心 — — —
—, centripetal.....	向心 — — —
—, constant.....	等 — — —
—, constant angular.....	等角 — — —
—, linear.....	線 — — —
—, negative.....	負 — — —
—, normal.....	法線 — — —
—, piston.....	活塞 — — —
—, radial.....	沿徑 — — —
—, radius.....	半徑 — — —

Acceleration, tangential.....	切線加速度
—, total.....	總——
—, uniform.....	等——
—, valve.....	閥——
—, variable.....	變——
— of falling body.....	落體——
— of gravity.....	重力——
Accelerator.....	加速器
Accelerometer.....	加速計
Accessibility.....	可達性
Accessory.....	附件
—, boiler.....	鍋爐——
Accumulation.....	聚集
— of pressure.....	壓力——
Accumulator.....	蓄電池,蓄器
—, differential.....	差動蓄水——
—, heat.....	蓄熱——
—, hydraulic.....	蓄水——
—, steam.....	蓄汽——
Accuracy.....	準確度
Acetylene.....	乙炔
Acid.....	酸
—, hydrochloric.....	鹽——
—, hydrofluoric.....	氫氟——
—, soldering.....	焊——
—, sulphuric.....	硫——
—, tannic.....	丹寧——
Acting.....	動作,作用
—, double.....	雙動式
—, self.....	自動的
—, single.....	單動式
Actinometer.....	露光計
Action.....	作用,動作,主動力
—, cutting.....	剪割作用
—, cyclic.....	循環動作
—, eccentric.....	偏心——
—, influential.....	感應——
—, knee.....	膝部動作(前輪)
—, mutual.....	相互作用

Action, reciprocating.....	往復動作
—, scavenging.....	清除作用
—, secondary.....	副——
—, slot.....	翼縫——
Activity, chemical.....	化學活動性
Actual.....	實際的
— angle of attack.....	實際衝角
Actuating.....	使動
Actuator.....	使動圓板
Adapter.....	接頭(管)
Addendum.....	齒頂
Adhesion.....	附着, 附着力
— of locomotive.....	機車——
Adhesive.....	附着的
Adiabatic.....	絕熱的
—, irreversible.....	不可逆絕熱過程
Adjust.....	調準, 調整
Adjustable.....	可調準的, 可調整的
Adjuster.....	調準器
—, axle.....	整軸——
—, chain.....	調鏈——
—, stroke.....	衝程調整——
—, tail.....	尾翼——
Adjusting.....	調準, 調整
Adjustment.....	調整, 校準
—, bracket.....	托架調整
—, high speed.....	高速——
—, idling.....	惰轉——
—, low speed.....	低速——
—, spark.....	火花——
Admission.....	進汽
—, external.....	外——
—, inside.....	內——
—, internal.....	——
—, outside.....	外——
Advance, angular.....	角增進
—, automatic spark.....	自動火花提早
Advanced.....	高級的, 先期的
Advancing.....	前進的

Advantage.....	利益, 優點
—, mechanical.....	機械利益
Adz (adze).....	扁斧, 橫口斧
—, steel.....	鋼—
Aeolipile.....	汽轉球, 自轉球
—, Hero's.....	希洛——
Aeration.....	充氣法
Aerator.....	充氣器
Aerial.....	空氣的
—, fixed.....	固定空中線(無線電報之)
Aero.....	空氣的, 航空的
Aerodrome.....	飛行場
Aerodynamics.....	空氣動力學
Aerodyne.....	飛升器
Aeroengine.....	航空機
—, fan type.....	扇型——
—, rotary type.....	轉動式——
—, vee type.....	V型——
Aerofoil.....	翼面
—, bottom.....	下部——
—, cambered.....	彎曲——
—, curved.....	——
—, double cambered.....	雙曲——
—, lower.....	下部——
—, non-tapered.....	等弦翼面(不拔梢——)
—, reflex curvature.....	上翹——
—, single cambered.....	單曲——
—, tapered.....	不等弦翼面(拔梢——)
—, top.....	上——
—, triple cambered.....	三曲——
Aerograph.....	自動航空氣象儀
Aerohypsometer.....	高空測高器
Aerology.....	大氣學
Aeromechanics.....	空氣力—
Aerometry.....	量氣—
Aeronautical.....	航空的
Aeroplane.....	飛機
—, armored.....	裝甲——
—, bombing.....	轟炸——

Aeroplane, canard type.....	前尾飛機
—, commercial.....	商用——
—, experimental.....	實驗——
—, light.....	輕——
—, metal.....	金屬——
—, mixed type.....	混合式——
—, model.....	模型——
—, pusher.....	推進式——
—, school.....	教練——
—, scouting.....	偵察——
—, ship.....	艦上飛——
—, single engined.....	單機——
—, tailless.....	無尾——
—, tandem.....	串翼——
—, tractor.....	牽引式——
—, training.....	教練——
Aerostat.....	浮升器
Aerostatics.....	空氣靜力學
Aftercooler.....	壓後冷卻器
Aggregate.....	集成, 集合性
Aging.....	經久性
Agitation.....	攪動
Agitator.....	攪動器
Agricultural.....	農業的, 農用的
Aiguille.....	鏡孔器
Aileron.....	副翼
—, ballanced.....	均衡——
—, bottom.....	下部——
—, compound floating.....	複式浮動——
—, differential.....	差動——
—, floating.....	浮動——
—, lower.....	下部——
—, non-balanced.....	不均衡——
—, slot.....	開縫——
—, slotted.....	——
—, top.....	上——
—, upper.....	上部——
Air.....	空氣
—, atmospheric.....	大——

Air, auxiliary.....	輔助空氣
—, carbureted.....	汽化——
—, clearance.....	餘隙——
—, cold.....	冷——
—, compressed.....	壓縮——
—, deflected.....	偏流——
—, excess.....	過量——
—, free.....	自由——
—, hot.....	熱——
—, liquid.....	液態——
—, primary.....	初次——
—, saturated.....	飽和——
—, secondary.....	二次——
—, starting.....	起動——
—, still.....	靜——
—, tertiary.....	三次——
Aircraft.....	航空機
—, bombing.....	轟炸——
—, civil.....	民用航空——
—, diving attack.....	俯衝攻擊——
—, marine.....	海上航空——
—, military.....	軍用——
—, power driven.....	動力——
—, seagoing.....	水上——
Airfoil.....	翼面
—, symetrical.....	對稱——
Airframe.....	飛機架
Airing.....	氣曝
Airless.....	無空氣的
Airometer.....	量氣計
Airplane, or aeroplane.....	飛機
—, all metal.....	全金屬——
—, attack.....	攻擊——
—, bombing.....	轟炸——
—, cabin.....	有艙飛——
—, close coupled type.....	短型——
—, commercial.....	商用——
—, folding wing.....	摺翼——
—, diminutive.....	小型——

Airplane (or aeroplane) ,hydro.....	水上飛機
—, long type.....	長型——
—, light.....	輕——
—, merchantile.....	商業——
—, military.....	軍用——
—, motorless.....	無發動機——
—, naval.....	海軍——
—, observation.....	觀察機, 偵察——
—, open sea.....	海上飛——
—, passenger.....	旅客——
—, postal.....	郵航——
—, radio controlled.....	無線電操縱飛——
—, tandem.....	串翼——
—, transport.....	運輸——
—, twin boat type.....	雙船式飛——
Airpocket.....	氣阱, 垂直氣流
Airscrew.....	螺旋槳
—, fixed-pitch.....	定距——
—, lifting.....	上升——
—, metal.....	金屬——
—, tandem.....	串置——
—, variable-pitch.....	變距——
Airship.....	飛艇
—, metal clad.....	金屬——
—, model.....	模型——
—, non-rigid.....	軟式——
—, semi-rigid.....	半硬式——
—, Zep.....	齊伯林——
Airworthiness.....	適航性
Airworthy.....	適航的
Aisle.....	走道
A jutage.....	放水管
Alarm.....	警器
—, automatic.....	自動——
—, bilge water.....	船漏——
—, boiler.....	鍋爐——
—, fire.....	失火——
—, high and low water.....	高低水面——
—, high water.....	高水面——

Alarm, leak.....	警漏器
—, low-water.....	低水警
—, safety.....	安全
Alclad, duralumin.....	皮強鋁
Alcohol.....	酒精, 醇
—, denatured.....	變性酒精
—, ethyl.....	乙醇
—, grain.....	穀類酒精, 穀
—, methyl.....	甲
—, wood.....	木類酒精, 木
Alambic.....	蒸餾器
Alight.....	落水, 着水
Aligner, wheel.....	車輪對準器
Alignment.....	對準, 列線
—, wheel.....	車輪對準
Alkalinity.....	鹼性度
Alligation.....	混合法
Allowable.....	許可的, 許用的
Allowance.....	許差, 裕度
—, grinding.....	修磨
—, impact.....	衝擊
—, pattern.....	模型
— for finish.....	打磨
— for shrinkage.....	收縮
Alloy.....	合金
—, fusible.....	易熔
—, heat resisting.....	耐熱
—, Heusler magnetic.....	赫氏磁性
—, homogeneous.....	均質
—, light metal.....	輕
—, nitro.....	氮化
—, piston.....	活塞
—, ternary.....	三元
—, white metal.....	白
—, wrought aluminum.....	熟鋁
— for die casting.....	壓鑄用
Allumen.....	鋅鋁
Alternator.....	交流發電機
—, turbo.....	汽輪

Altigraph.....	高度自計器
Altimeter.....	高度計
—, landing.....	落地——
—, recording.....	高度記錄——
Altitude.....	高度
—, critical.....	臨界——
—, full throttle.....	全開汽閥——
—, pressure.....	壓力——
—, rated.....	額定——
Aluminum.....	鋁
—, cast.....	鑄——
—, chrome.....	鎳——
Amalgam.....	混汞錫
American Automobile Association.....	美國汽車協會
— wire gage.....	美國線規
Ammeter.....	安培計, 電流表
Ammonia.....	氨
—, liquid.....	液體——
Amperage.....	安培數
Ampere.....	安培
Amperehour.....	安培小時
Amperemeter.....	安培計, 電流表
Amphibian.....	水陸機, 兩棲機
Amplitude.....	幅
—, of vibration.....	振——
—, of oscillation.....	擺——
Analysis.....	分析
—, coal.....	煤質——
—, feedwater.....	給水——
—, flue gas.....	煙道氣——
—, fuel oil.....	柴油——
—, gas.....	氣體——
—, gravimetric.....	重量——
—, lubricating oil.....	滑油——
—, mechanical.....	機械——
—, proximate.....	簡易分析實用——
—, scale.....	水銹——
—, solid fuel.....	固體燃料——
—, stress.....	應力——

Analysis, ultimate.....	元素分析
—, vector.....	向量——
—, volumetric.....	容量——
—, weight.....	重量——
Analyzer.....	分析器
Anchor.....	錨
—, boring.....	鑽座
—, guy.....	拉鏈錨
—, keedge.....	小——
Anchorage.....	投錨, 繫留
Anemogram.....	自記風力計
Anemograph.....	————
Anemography.....	測風術
Anemology.....	風學
Anemometer.....	風壓計, 風速計
Anemometrograph.....	自記風速表
Anemometry.....	測風法
Anemoscope.....	風信機
Angle.....	角
—, acute.....	銳——
—, advance.....	前進角, 先期——
—, bevel.....	斜——
—, blade.....	槳葉——
—, blind.....	遮蔽角, 盲——
—, boom.....	凸緣——
—, bottom.....	兩齒尖角(鋸)
—, bulb.....	圓頭角鐵
—, burbling.....	失速角
—, chain.....	鏈——
—, clearance.....	隙——
—, climbing.....	上升——
—, coning.....	圓錐——
—, constant.....	定角, 常——
—, correction.....	修正——
—, crank.....	曲柄——
—, critical.....	臨界——
—, cutting.....	割——
—, deflection.....	偏轉——

Angle, dihedral.....	二面角
—, downwash.....	洗流
—, drift.....	偏航
—, eccentric.....	偏心
—, edge.....	邊
—, effective.....	有效
—, elevator.....	升降舵
—, face.....	面
—, falling.....	下落
—, fastening.....	連接
—, flange.....	凸緣
—, flying.....	飛行
—, glide.....	滑翔
—, gliding.....	——
—, ground.....	地面
—, injection.....	噴射
—, lacing.....	角牽條
—, landing.....	落地角
—, lead.....	導
—, limiting.....	極限
—, longitudinal dihedral.....	縱上反
—, natural gliding.....	固有滑翔
—, oblique.....	斜
—, optimum.....	最好
—, optimum gliding.....	最好滑翔
—, pitch.....	節角(斜齒輪之)
—, pressure.....	壓力角
—, rake.....	截尖
—, right.....	直
—, rudder.....	舵
—, slant.....	傾斜
—, stagger.....	斜置
—, stalling.....	失速
—, tail.....	尾翼傾
—, tail setting.....	——裝
—, torsion.....	扭轉
—, traverse dihedral.....	橫上反
—, zero lifting.....	無升力
— of action.....	作用

Angle of advance.....	前進角, 進角
— of application.....	加力—
— of approach.....	漸近—
— of attack.....	衝角, 落彈—
— — —, actual.....	實際衝—
— — —, critical.....	臨界—
— — —, effective.....	有效—
— — —, induced.....	誘導—
— — —, optimum.....	最好—
— of bank.....	傾側—
— of chord.....	弦—
— of climbing.....	上升—
— of contact.....	接觸—
— of curvature.....	曲率—
— of deflection.....	偏轉—
— of decrement.....	減—
— of descent.....	下降—
— of deviation.....	偏向—
— of displacement.....	位移—
— of distortion.....	扭轉—
— of eccentricity.....	偏心—
— of elevation.....	仰—
— of entry.....	侵入—
— of firing.....	放射—
— of flap.....	摺翼—
— of flight.....	飛行—
— of friction.....	摩擦—
— of glide.....	滑翔—
— of heel.....	傾側角(船之)
— of incidence.....	投射角
— of inclination.....	傾斜角(汽缸之)
— of lag.....	落後角
— of landing.....	落地—
— of lead.....	導程—
— of no lift.....	無升力—
— of obliquity.....	傾斜—
— of oscillation.....	擺動—
— of pitch.....	螺距—
— of pressure.....	壓力—

Angle of projection.....	投射角
— of rake.....	截尖—
— of recess.....	漸遠—
— of repose.....	靜止—
— of roll.....	側滾—
— of rotation.....	轉動—
— of rupture.....	斷—
— of shear.....	剪—
— of slope.....	傾斜—
— of stagger.....	斜罩—
— of sweepback.....	後退角, 掠後—
— of torsion.....	扭轉—
— of traction.....	牽引—
— of trail.....	後緣—
— of twist.....	扭轉—
— of wedge.....	楔—
— of yaw.....	偏航—
Angular.....	角的
Anhydrous.....	無水的
Angularity of connecting rod.....	連桿斜度
Annealed.....	軋化的
Annealing.....	軋
—, full.....	完全—
Annihilator.....	滅火器
—, fire.....	— —
Annulet.....	輪狀平緣
Annunciator.....	通報器
Antenna.....	天線
—, built in.....	機內—
—, vertical.....	垂直—
Anthracite.....	硬煤, 無煙煤
—, graphitic.....	石墨狀— —
Anti clockwise.....	反鐘向的
Anti-corrosive.....	防蝕的
Anti creeper.....	防爬器
Anti-cyclone.....	反旋風
Anti-fluctuator.....	緩衝器
Anti-freezing.....	防凍
Anti-friction.....	減摩

Anti-knocking.....	防爆,防敲
Antilogarithm.....	反對數
Antimony.....	銻
Anti-rattler.....	防震器
Antiseptic.....	防腐
Anvil.....	砧,鐵砧
—, smith.....	打—
—, steam hammer.....	汽鎚—
Apex.....	頂點
Apparatus.....	器具,儀器
—, absorption.....	吸收器
—, alarming.....	警報裝置
—, automatic regulating.....	自動調整器
—, back.....	閉塞—
—, blue brint.....	晒監圖—
—, brake.....	軛器,止動—
—, cooling.....	冷卻—
—, distilling.....	蒸餾—
—, feed.....	進給—
—, float feed.....	浮筒給水—
—, heating.....	暖室器,加熱—
—, life saving.....	救生—
—, Orsat's.....	歐氏吸收—
—, regulating.....	調整—
—, reversing.....	換向—
—, sand blast.....	噴砂—
—, smoke burning.....	燒煙—
—, starting.....	起動—
—, steam paraffining.....	石蠟蒸餾—
—, water recovery.....	還水—
Apparent.....	視的,外表的
Appendix.....	附錄
Appliance.....	用具,設備
—, weighing.....	稱具
—, workshop.....	金工機械,工作機
Application.....	加力
—, emergency.....	緊急閘
—, slow.....	慢—
Apprentice.....	工徒,學徒

Apron.....	渡板, 擋板
—, cab.....	渡板
—, mud.....	擋泥
Aquometer.....	鼓動車水機
Arbitration.....	仲裁
Arbor.....	心軸
—, conical.....	圓錐
—, milling machine.....	銑牀
Arc.....	弧
—, circular.....	圓
—, propeller.....	螺旋槳
— of action.....	作用
— of approach.....	漸近
— of contact.....	接觸
— of fire.....	射
— of recess.....	漸遠
Arch.....	拱
—, brick.....	磚
—, firebrick.....	火
—, furnace.....	爐
—, right.....	正
—, segmental.....	半圓
—, smoke.....	煙
Architecture, naval.....	造船工程
Arcograph.....	圓弧規
Arcs, intersecting.....	交弧
Area.....	面積
—, aerodynamical.....	空氣動力學
—, balanced.....	均衡
—, bearing.....	軸承
—, blade.....	槳葉
—, cross-sectional.....	橫斷
—, dead.....	遮蔽
—, disk.....	圓盤
—, drag.....	阻力
—, effective.....	有效
—, elementary.....	微
—, flange.....	凸緣
—, frontal.....	前方

Area, geometrical moment of.....	機何面矩
—, grate.....	爐篋面積
—, heating.....	受熱一一
—, helicoidal.....	螺旋一一
—, landing.....	落地一一
—, lifting.....	升力一一
—, paracite.....	結構一一
—, passage.....	通路一一
—, piston.....	活塞一一
—, projected.....	投射一一
—, rubbing.....	摩擦一一
—, slewing.....	轉動一一
—, step.....	分段一一
—, surface.....	翼表一一
—, total lifting.....	總升力一一
—, total surface.....	全翼一一
—, water plane.....	水線一一
—, wing.....	翼一一
Area of aileron.....	副一一
— of cooling surface.....	受冷一一
— of counter pressure.....	受壓一一
— of elevator.....	升降舵一一
— of fin.....	直尾鰭一一
— of fire.....	射擊範圍, 射界
— of fire grate.....	爐篋面積
— of injection orifice.....	噴口一一
— of piston.....	活塞一一
— of plane.....	主翼一一
— of pressure.....	受壓一一
— of rudder.....	方向舵一一
— of section.....	橫斷一一
— of tail plane.....	橫尾鰭一一
— of thrust surface.....	推力一一
— of water planes.....	水平一一
Areometer.....	液體比重計
Arcometry.....	液體比重測法
Argentium.....	銀鉛
Argon.....	氬
Arm.....	輻, 臂, 桿

Arm, air.....	空軍兵器
—, ball.....	轉向桿
—, bracket.....	架臂
—, crank.....	曲柄
—, cross.....	橫
—, crosshead.....	橫頭
—, effective lever.....	有效桿
—, governor.....	調速器
—, lever.....	桿臂
—, lifting.....	提升桿
—, main steering.....	總轉向
—, operating.....	司動
—, overhanging.....	外伸臂
—, pitman.....	轉向搖桿
—, ratio.....	比率
—, reverse.....	回動
—, rock.....	搖臂
—, rocker.....	—
—, rocking.....	—
—, rotor.....	轉動
—, steering.....	轉向桿
—, table.....	台臂
—, torque.....	轉矩
—, train.....	系桿
—, valve rock.....	氣閥搖
—, vibrating.....	振動
—, whirling.....	旋動桿
— of couple.....	力偶臂
— of flywheel.....	飛輪輻
— of force.....	力臂
— of lever.....	槓桿
— of ratchet.....	棘輪
— of wheel.....	輪輻
Armature.....	電樞
Armored (armoured).....	裝甲的
Arrangement.....	排列, 裝置, 配置
—, bearing.....	軸承排列
—, cylinder.....	氣缸
Arrester, dust.....	捕塵器

Arrester, spark.....	火花障
Articulation.....	活節, 鉸
Artificial.....	人工的
Asbestos.....	石棉
Ash.....	灰: 槐木
—, black.....	黑槐
—, white.....	白—
Aspect.....	平形
—, broadside.....	大形數
Asphalt.....	土瀝青
Asphaltic.....	瀝青的
Asphaltum.....	土瀝青
Aspirator.....	抽氣器
—, steam.....	蒸汽— —
Assembler.....	裝配匠
Assembling.....	裝配
Assembly.....	— —
—, sub.....	暫時— —
Asterisk.....	星標
Asymmetric.....	不對稱的
Atmosphere.....	大氣, 氣壓 (單位)
—, absolute.....	絕對氣壓
—, metric.....	米制— —
—, standard.....	標準— —
Atmospheric.....	大氣的
Atom.....	原子的
Atomic.....	原子的
Atomization.....	化霧, 噴霧
Atomizer.....	噴霧器
—, fuel.....	燃料— —
Attachment.....	附件
—, circular.....	銑圓— —
—, high speed milling.....	高速銑工— —
—, internal grinding.....	內磨— —
—, keyseating.....	銑鍵槽— —
—, rack milling.....	— 齒條— —
—, relieving.....	銼工— —
—, slotting.....	銑槽— —
—, strut.....	支柱— —

Attachment, taper.....	拔梢附件
—, tapping.....	陰螺紋——
—, universal milling.....	萬能銑工——
—, universal spindle milling.....	直軸銑工——
Attrition.....	磨
Auger.....	螺鑽
—, annular.....	環孔——
—, carpenter's.....	木工螺——
—, cylindrical.....	筒形——
—, earth-boring.....	穿地——
—, expanding.....	擴孔螺——
—, ground.....	發掘——
—, long eye.....	深眼木——
—, screw.....	螺旋——
—, slotting.....	筍孔——
—, spiral.....	螺——
—, square.....	方孔——
Austenite.....	鐵碳溶固
Auto.....	自動的
Autobus.....	長途汽車
Autogyro.....	旋升機
—, cabin.....	轎式——
—, pusher.....	推進——
—, wingless.....	無翼——
Automatic.....	自動的
Automation.....	——器
Automobile.....	汽車, ——車
—, agricultural.....	農用汽——
—, armored.....	裝甲——
—, gasoline.....	汽油——
—, passenger.....	載客——
—, steam.....	蒸汽——
Autorotation.....	自動旋轉
Autovac.....	真空罐
Auxiliary.....	輔助的
Availability.....	可用性
Available.....	——的
Average.....	平均的
Aviation.....	航空

Awl.....	錐, 針
—, brad.....	突錐, 撐鑽
—, scratch.....	畫針
Awning.....	天幕
Axe (ax).....	斧
—, felling.....	代木
—, mortise.....	筍眼
—, hammer.....	錘
—, pitch.....	鶴嘴
Axe for coaches.....	客車救險
Axes.....	軸線
—, conjugate.....	共軛軸
Axes of aircraft.....	航空器軸線
Axial.....	軸向的
Axis.....	軸, 軸線
—, anticlinal.....	逆斜軸
—, auxiliary.....	輔助
—, body.....	機身
—, central.....	中心
—, centroidal.....	質量中心軸, 形心
—, common.....	公用
—, conjugate.....	共軛
—, crank.....	曲柄
—, cross wind.....	橫風
—, drag.....	阻力
—, fixed.....	定
—, focal.....	焦
—, instantaneous.....	瞬軸, 瞬時
—, isometric.....	等角
—, lateral.....	橫軸線
—, lift.....	升力軸
—, longitudinal.....	縱
—, major.....	長軸, 大
—, minor.....	短, 小
—, neutral.....	中和
—, normal.....	法線軸, 垂直
—, oblique.....	斜
—, permanent.....	恆
—, pivot.....	擺

Axis, principal.....	主軸
—, propeller.....	螺旋槳
—, reference.....	參考軸線
—, rolling.....	滾動軸
—, secondary.....	副
—, spiral.....	螺柱
—, synclinal.....	向斜
—, temporary.....	暫時軸線
—, transverse.....	橫軸
—, vertical.....	立
—, visual.....	視
—, wind.....	風
—, X.....	X
—, Y.....	Y
—, Z.....	Z
— of centres.....	中心軸線
— of direct elasticity.....	直彈軸
— of elasticity.....	彈力
— of flight.....	飛行
— of floating.....	浮力
— of inertia.....	慣性
— of magnet.....	磁
— of oscillation.....	擺動
— of perspective.....	透視
— of pressure.....	壓力
— of revolution.....	迴轉
— of rotation.....	轉動
— of spindle.....	軸之中線
— of strain.....	應變軸
— of stress.....	力
— of symmetry.....	對稱
— of the couple.....	力偶
Axle.....	軸, 車軸
—, bent.....	曲
—, blind.....	遊
—, built up crank.....	組合曲
—, continuous.....	連續
—, couple.....	動
—, crank.....	曲柄

Axle, cross.....	橫軸
—, dead.....	靜一
—, driving.....	主動一
—, drum.....	筒輪一
—, flexible.....	撓性一
—, fore.....	前一
—, front.....	—
—, full floating.....	全浮一
—, hind.....	後一
—, hollow.....	空心一
—, leading.....	引導一
—, live.....	動軸, 活一
—, locomotive.....	機車一
—, main driving.....	主動一
—, middle.....	中一
—, movable.....	活動一
—, pulley.....	滑車一
—, radial.....	轉向一
—, rear.....	後一
—, revolving.....	廻轉一
—, rigid.....	固定一
—, semi-floating.....	半浮一
—, sliding.....	滑動一
—, split.....	分裂一
—, standard.....	標準一
—, straight.....	直一
—, telescopic.....	套筒一
—, trailing.....	後一
—, turning.....	轉一
—, uncoupled.....	不連一
—, wheel.....	輪一
—, wheel and.....	—
—, with inside journals.....	內頸一
—, with outside journals.....	外一
Axode.....	瞬軸面
Azimuth.....	方位角

B

b.hp.,-hr.	制動馬力小時
B.t.u.	英熱單位
Babbitt	巴氏合金
Babbitting	鑲
Back	背
—, draw	障礙物
—, popping	逆火
—, saw	鋸背
—, seat	椅靠
—, sweep	掠後, 退後
— of tooth	齒背
Back-lash	— 隙
Backstay	後樺
Baffle	阻板
—, brick	磚
Bag	袋
—, air	氣
—, ballast	壓載
—, bump	緩衝帶
—, buoyancy	浮袋
—, gas	氣
—, rudder	安定
—, sand	砂
Bagasse	蔗稽
Baggage	行李
Balance	天秤, 均衡, 對照表
—, aerodynamic	氣秤
—, airscrew	螺旋槳
—, auxiliary	輔
—, compensation	補整
—, counter	均
—, dynamic	動力
—, heat	熱量對照表
—, hydraulic	整速器 (水輪之)
—, hydrostatic	比重秤
—, longitudinal	縱向均衡
—, mass	質量

Balance, measuring.....	測量天秤
—, over.....	過量均衡
—, platform.....	台秤
—, rotary.....	轉動均衡
—, rotational.....	———
—, spiral.....	螺簧秤
—, spring.....	彈——
—, static.....	靜力均衡
—, torsion.....	扭秤
Balanced.....	均衡的
Balancer.....	——器
Balancing.....	——法
—, counter.....	均衡
Ball.....	球
—, friction.....	球墊
—, steel.....	鋼球
Ballast.....	壓載物, 石碇
—s lead.....	鉛壓載
—, liquid.....	液體——
—, sand.....	砂——
—, solid.....	固體——
—, water.....	水——
Ballasting.....	壓載調整
Ballistics, exterior.....	膛外彈道學
—, interior.....	——內——
Balloon.....	氣球
—, barrage.....	阻塞——
—, dirigible.....	氣艇
—, non-rigid.....	軟式——
—, observation.....	觀測氣球
—, rigid.....	硬式氣艇
—, semi-rigid.....	半———
—, sounding.....	高空測候氣球
—, spherical.....	球形——
Balloonet.....	副氣囊, 空氣房
Balswood.....	輕木
Band.....	帶
—, brake.....	韌帶, 開——
—, collecting.....	聚集——

Band, driving.....	傳動帶
—, eccentric.....	偏心環帶
—, mooring.....	繫留帶
—, outer brake.....	外閘一
—, pipe.....	管夾一
—, reverse.....	反向帶, 回行一
—, rim.....	輪一
—, rubber.....	橡皮帶, 橡皮圈
—, slow speed.....	低速帶
—, spring.....	彈簧箍
—, steel.....	鋼帶
suspension.....	吊一
—, trajectory.....	彈道一
Bank.....	傾斜
—, vertical.....	垂直一一
— of cylinders.....	氣缸一一
Banking.....	傾斜飛行
Bar.....	棒, 條, 桿
—, angle.....	角鐵
—, arch.....	拱桿 (車軸之)
—, balance.....	均衡桿
—, beater.....	揉合一
—, boring.....	鏜一
—, brake.....	閘桿, 軛一
—, buffer.....	防撞桿, 緩衝一
—, bulb.....	圓頭鐵條
—, capstan.....	絞盤桿
—, car suspension.....	懸艇吊一
—, channel.....	槽條
—, clamping.....	夾桿
—, coupler draw.....	聯結器拉一
—, cross.....	橫一
—, crow.....	鐵挺, 撬一
—, crown.....	頂一
—, cup.....	節一
—, detector.....	驗轉轍一
—, door.....	門一
—, drag.....	拉桿
—, draw.....	拉桿, 車鈎

Bar, drift.....	偏航尺
—, equalizing.....	均衡桿 (車輛之)
—, eye.....	環首桿
—, fire.....	爐條
—, fish.....	夾桿
—, flat.....	扁條
—, flat pommel.....	平頭桿
—, foot.....	踏一
—, furnace.....	爐條
—, grate.....	一
—, guide.....	導桿
—, hexagon.....	六角鐵條
—, I.....	工字鐵條
—, iron.....	鐵條
—, ice.....	冰桿
—, lacing.....	繫一
—, lattice.....	格條
—, lewis.....	吊楔桿
—, lifting.....	舉一
—, locking.....	鎮緊桿 (轉轍之)
—, loop.....	套桿
—, lower arch.....	下拱一
—, lug.....	棘一
—, merchant.....	交軌鐵條
—, parallel.....	平行桿
—, pedestal tie.....	車架托一
—, pinch.....	攏一
—, pushing.....	推一
—, radius.....	半徑桿 (導桿)
—, rail.....	軌條一
—, rapping.....	拍棒
—, rectangular guide.....	矩形導桿
—, rocking.....	搖一
—, roll.....	輾一
—, round.....	圓鐵, 圓一
—, — guide.....	圓導一
—, — steel.....	圓鋼 (條)
—, rudder.....	舵踏桿
—, segmental fire.....	半圓爐條

Bar, shackle.....	調整鈎桿
—, side.....	側一
—, slide.....	滑一
—, spring.....	簧一
—, square.....	方鐵
—, standard.....	標準桿
—, starting.....	起動柄
—, steel.....	鋼條
—, surface.....	測平桿
—, suspension.....	吊一
—, switch.....	轉轍一
—, T.....	T形條
—, tamping.....	填塞桿
—, test.....	試驗一
—, tie.....	繫一
—, top guide.....	上導一
—, towing.....	拖一
—, transmission.....	傳動一
—, trapeze.....	吊一
—, triangular section.....	三角形一
—, tripping.....	鈎動一
—, twisted.....	扭一
—, twisted square steel.....	扭轉方鋼條
—, upper arch.....	上拱桿
—, Z.....	Z形鐵條
Barbed.....	有刺的
Baric (Barye).....	氣壓單位, 標準氣壓
Barker.....	剝皮機
Barograph.....	自記氣壓計
Barometer.....	———
—, aneroid.....	空盒———
—, aviation.....	航空———
—, mercurial.....	水銀———
—, siphon.....	彎管———
Barometric.....	氣壓的
Barometrograph.....	自記氣壓計
Barometry.....	氣壓測定法
Barrel.....	筒, 捲筒
—, boiler.....	鍋一

Barrel, core.....	心型筒
—, cylinder.....	氣缸一
—, load.....	繩索一
—, lock.....	銷心柱
—, sleeve.....	套筒
—, tumbling.....	翻轉一
—, winch.....	絞車捲一
Barium.....	銀
Barrow.....	手推車
—, hand.....	一一一
Base.....	基, 基線, 底座
—, asphalt.....	瀝青基
—, box.....	箱座
—, check.....	校對基線
—, dome.....	汽包座
—, engine.....	機底
—, fixed wheel.....	定軸距
—, flexible wheel.....	變一一
—, inflexible wheel.....	定一一
—, key.....	鍵座
—, mixed.....	混合基
—, paraffin.....	石蠟一
—, pedestal.....	軸架底座
—, rest.....	架底
—, right wheel.....	定軸距
—, smoke stack.....	煙筒座
—, tailstock.....	床尾架底板
—, total wheel.....	總軸距
—, traversing.....	橫行底盤
—, wheel.....	軸距
Basic.....	驗性的, 基本的
Basil.....	刃面
Basin.....	承盤, 水槽
—, catch.....	承水盤
—, pouring.....	澆注槽
—, towing.....	拽航水槽
—, wash.....	洗盆
Basket.....	吊籃
—, coal.....	煤筐

Basswood or Bastwood.....	白沙木
Bath.....	池鐵漿 (反射爐中之鐵)
—; oil.....	油池
Batten.....	夾條, 夾板
—, half round.....	半圓夾條
Battery.....	電池
—, dry.....	乾——
—, storage.....	蓄——
Baume.....	波美 (比重單位)
Bay-work.....	結構
Beacon.....	標燈
—, airway.....	航路——
—, revolving.....	旋轉——
—, search light.....	探照——
Bead.....	圓緣
Beak.....	火口, 嘴
—, anvil.....	鐵砧——
Beak-iron.....	——
Beam.....	橫桿, 橫梁
—, balance.....	均衡桿
—, brake.....	閘梁
—, built-in.....	固定——
—, built-up.....	組合——
—, buffer.....	緩衝——
—, cantilever.....	懸——
—, continuous.....	連續——
—, cross.....	橫——
—, curved.....	曲——
—, fixed.....	固定——
—, hammer.....	鏈柄
—, I.....	I字梁, I字鐵
—, safety.....	安全梁
—, starboard.....	右舷翼——
—, steel I.....	I字鋼——
—, supported.....	支持——
—, sway.....	橫梁, 橫桿
—, T.....	T字梁
—, tie.....	繫——
—, uniform.....	均等——

Beam, weigh.....	秤桿
—, wing.....	翼梁
—, Z.....	Z字一
— of light.....	光柱, 光東
Bear.....	壓穿器
—, punching.....	衝一一
Bearer.....	托架, 承
—, boiler.....	汽鍋座
—, cross.....	橫架, 橫梁
—, engine.....	機架
—, fire.....	爐條托架
—, grate.....	一一一一
—, intermediate.....	中間承梁
—, motor.....	發動機架
—, rail.....	軌托
—, side.....	側架承
Bearing.....	軸承
—, angle pedestal.....	斜一一
—, antifriction.....	減摩一一
—, axle.....	一一
—, back.....	後一一
—, ball.....	球軸承, 鋼球一一
—, ball and socket.....	球窠一一
—, ball collar thrust.....	球環止推一一
—, ball thrust.....	鋼球一一一一
—, base.....	底一一
—, blade.....	刀口座
—, brass.....	黃銅軸承
—, center.....	中心一
—, collar step.....	有環樞軸一
—, collar thrust.....	有環止推一一
—, combination.....	球柱合用一一
—, cone.....	圓錐一一
—, conical.....	一一一一
—, connecting rod.....	連桿一一
—, crank pin.....	曲柄銷承
—, — shaft.....	機軸一
—, cylindrical.....	圓筒一一
—, double.....	雙枕一一

Bearing, - spindle.....	雙軸承
—, elastic.....	彈性——
—, elastically yielding.....	—架——
—, end-journal.....	軸端——
—, faststep.....	立——
—, flexible.....	撓性——
—, footstep.....	白形——
—, floating bush.....	浮套——
—, front.....	前——
—, inside.....	內——
—, jewel.....	寶石——
—, journal.....	頸——
—, lower.....	下——
—, main.....	主——
—, main shaft.....	總——
—, middle.....	中——
—, neck-journal.....	頸——
—, needle.....	滾針——
—, oil saving.....	省油——
—, outer.....	外——
—, outside.....	——
—, pedestal.....	托架——
—, pivot.....	樞——
—, plain.....	普通——
—, post hanger.....	柱架——
—, radial.....	輻射式——
—, rail.....	軌托——
—, rear.....	後軸承——
—, rim.....	緣——
—, ring lubricating.....	油環潤滑軸——
—, ring oiled.....	油環——
—, roller.....	滾柱——
—, sand.....	心支 (鑄型之)
—, self-adjustable sliding.....	自調整軸承——
—, self-aligning.....	自位——
—, self-lubricating.....	—潤——
—, Seller's.....	賽勒——
—, shaft.....	——
—, side.....	側——

Bearing, - thrust.....	側推軸承
—, sleeve.....	套筒一一
—, sliding.....	滑動一一
—, - double.....	滑動雙一一
—, solid journal.....	整一一
—, spherical center.....	球心一一
—, spindle.....	指軸一一
—, step.....	階級一一
—, suspension.....	懸置軸承, 吊承
—, swivel.....	旋轉軸一
—, tail.....	尾一一
—, tapered.....	錐形一一
—, - roller.....	滾錐一一
—, thrust.....	止推一一
—, toe.....	底承
—, trunnion.....	耳軸一
—, wheel.....	輪一一
—, worm thrust.....	蝸桿推一
Beat, dead.....	不擺
Beater.....	擣鏈
Bed.....	床, 底, 座
—, anvil.....	砧一
—, balloon.....	氣球繫台
—, box.....	箱形底架
—, charge.....	炭床
—, cinder.....	煤渣一
—, coke.....	焦炭一
—, engine.....	機一
—, flame.....	火焰一
—, key.....	鍵一
—, lathe.....	床座
—, locomotive testing.....	機車試驗台
—, pig.....	生鐵槽
—, roller.....	滾柱床
—, sand casting.....	砂鑄場
—, straight.....	直床
—, of boiler.....	鍋爐座
Bedding, boiler.....	汽鍋一
Beehive.....	蜂房窠

Beech.....	山毛櫸
Beeble.....	木鏈
Bell.....	鐘, 鈴
—, alarm.....	警鐘, 警
—, diving.....	潛水鐘
—, steam.....	蒸汽警
Bellow.....	風箱
—, hand.....	手
Belt.....	皮帶
—, canvas.....	帆布
—, chain.....	鏈
—, cotton.....	絲織皮
—, crossed.....	交叉
—, double.....	雙層
—, driving.....	傳動皮
—, endless.....	帶套, 環
—, half cross.....	半交皮
—, halving.....	交
—, hick.....	鏈
—, horizontal.....	平置皮
—, hydraulic.....	揚水
—, leather.....	革
—, link.....	鏈
—, oblique.....	斜置皮
—, open.....	開口
—, quadruple.....	四層
—, quarter-turn.....	直角迴轉
—, quarter-twist.....	
—, return.....	回程皮
—, reverse.....	反向
—, rope.....	繩
—, rubber.....	橡皮
—, safety.....	保險
—, single.....	單層
—, steel.....	鋼
—, triple.....	三層
—, V.....	V形皮
—, wedge shaped.....	楔形
Belting.....	皮帶裝置

Belting, angular.....	角帶裝置
—, double.....	雙層——
—, round.....	圓——
—, single.....	單——
—, wire.....	線——
Bench.....	鉗台, 鉗工台
—, draw.....	抽——
—, hand.....	手——
—, planing.....	鉋——
—, saw.....	鋸——
—, test.....	試驗——
—, vice.....	虎鉗案
—, work.....	工作台
Bend.....	彎, 彎管, 彎頭
—, cast iron.....	鑄鐵彎管
—, cast steel.....	—鋼——
—, cold.....	冷——
—, double.....	雙——
—, flexible.....	撓曲——
—, loop expansion.....	環形膨脹——
—, pipe.....	彎管節
—, quarter.....	直角彎管, 矩管
—, return.....	回轉——
—, sharp.....	突——
—, socket.....	活節彎——
—, square.....	直角——
—, wrought iron.....	熟鐵——
Bender.....	彎機
Bender, bar.....	彎桿——
—, hydraulic.....	水力——管——
—, — plate.....	——板——
—, — rail.....	——軌——
—, pipe.....	——管——
—, plate.....	——板——
—, rail.....	——軌——
—, tire.....	——胎——
Bending.....	彎曲
Bent, square.....	矩管
Benzene.....	苯

Benzol.....	粗苯, 偏蘇油
Berth.....	臥鋪
—, lower.....	下—
—, upper.....	上—
Bevel.....	斜的, 斜
—, plain.....	普通斜齒輪
Bi-motor.....	雙發動機
Bib.....	活嘴
Bichromate, potassium.....	重鉻酸鉀
—, sodium.....	———鈉
— of potash.....	———鉀
Bicycle.....	自行車
Bifilar.....	雙絲測微器
Bilge.....	船底角
Bill.....	單, 鏟刀, 鈎刀
— of estimate.....	估計單
— of materials.....	材料—
Billet.....	塊
Bin.....	倉
—, ash.....	灰—
—, coal.....	煤—
—, dust.....	塵箱—
Binary.....	雙的
Binder.....	結合劑, 砂箱夾
—, core.....	心型結合劑
—, pedestal.....	車架托板
Binding.....	結合
Biplane.....	雙翼機
—, hydro.....	水上———
—, pusher.....	推進———
—, tandem.....	串翼———
—, tractor.....	拉進———
—, training.....	雙翼教練—
Birch.....	樺木
Birdman, scholastic.....	航空學者
Bisect.....	平分
Bisector.....	平分線
Bit.....	鑽, 錐
—, annular.....	環孔—

Bit, auger.....	木螺錐
—, boring.....	鑽孔一
—, brace.....	鑽孔器
—, center.....	中心鑽
—, copper.....	焊銅
—, core.....	心型錐
—, counter sinking.....	埋頭鑽
—, expanding.....	擴孔錐
—, gimlet.....	手鑽一
—, groove.....	螺旋鑽
—, ratchet brace.....	搖鑽鑽頭
—, reaming.....	鉸孔錐
—, ring auger.....	環鑽
—, rose.....	圓頭一
—, spiral.....	螺旋一
—, spoon.....	匙頭一
—, twisted.....	麻花一
—, tool.....	刀片
Bitumen.....	瀝青
Blackening.....	塗炭粉 (鑄造用)
Blacking.....	塗炭粉
—, coke.....	塗焦一
—, soapstone.....	滑石一
—, wet.....	黑漿
Blade.....	槳葉, 輪葉, 葉片
—, adjustable.....	變距槳葉
—, advancing.....	前進一
—, aspect ratio of.....	葉形比
—, cambered.....	曲面槳葉
—, detachable.....	活動槳葉, 可拆一
—, fan.....	風扇一
—, hack saw.....	弓鋸條
—, one piece.....	單片葉
—, propeller.....	螺旋槳一
—, retreating.....	後退翼, 掠後翼
—, rotor.....	轉動葉
—, saw.....	鋸條, 鋸片
—, shear.....	剪刀一
—, stalled.....	失力槳葉

Blade, trembler.....	翻轉片
—, turbine.....	汽輪葉一
—, twisted.....	扭轉葉一
—, wheel.....	輪葉
— of T-square.....	丁字尺身
— of propeller.....	螺旋葉一
Blank.....	坯料
—, bolts.....	螺栓一一
—, screw.....	螺旋一一
Blanket.....	鋪布
Blast.....	鼓風
—, air.....	一一
—, cold.....	冷一一
—, fan.....	扇一一
—, hot.....	熱鼓一一
—, sand.....	噴砂
—, steam.....	蒸汽鼓風
Bleed.....	抽汽
Bleeder, air.....	氣泡管
Blimp.....	小氣艇
Blind, window.....	窗簾
Blister.....	汽泡, 氣泡
—, sand.....	砂瘤
Block.....	塊, 滑車
—, antifriction.....	減摩一一
—, anvil.....	砧塊
—, apron.....	鎮一
—, backing.....	靠枕
—, bottom.....	動滑車
—, brake.....	閘塊, 軛塊
—, buffer.....	緩衝一
—, chafing.....	衝鐵
—, chain.....	鏈滑車
—, chaplet.....	心撐座
—, clump.....	粗笨滑車
—, cylinder.....	氣缸座
—, differential pulley.....	差動滑車
—, differential.....	一一一
—, double.....	雙輪一一

Block, double iron pulley.....	雙輪鐵滑車
—, double scored.....	雙溝一一
—, fiddle.....	提琴式一一
—, filing.....	銼座
—, fixed.....	定滑車
—, fixed pillow.....	固定軸台
—, fourfold.....	四輪滑車
—, gage.....	規矩塊
—, guide.....	導一
—, hook.....	有鈎滑車
—, hydraulic.....	水壓台(船渠之)
—, leading.....	導滑車
—, link.....	環塊(月牙板內之)
—, load pulley.....	載重滑車架
—, long-tackle.....	長滑車
—, notch.....	凹一一
—, packing.....	墊塊
—, packing up.....	墊塊, 一鐵
—, pillow.....	軸台
—, plumber.....	一一
—, plummer.....	一一
—, pulley.....	滑車組
—, purchase.....	擴力滑車
—, radius.....	半徑桿塊
—, raising.....	加高墊
—, running.....	動滑車
—, scotch.....	車轄
—, scribing.....	畫線架
—, sheave.....	滑車
—, single.....	單輪一一
—, single scored.....	一溝一一
—, size.....	號枕
—, slide.....	滑塊
—, snatch.....	缺口滑車
—, step.....	階級枕
—, stop.....	軛辰, 頂一
—, swage.....	型砧
—, swivel.....	轉枕
—, three-sheave.....	三輪滑車

Block, thrust.....	推枕
—, tool.....	刀一
—, treble.....	三輪滑車
—, two-sheave.....	雙一一一
—, V.....	槽塊
—, wooden brake.....	木閘瓦, 木軛履
Block and tackle.....	滑車組
Blocking, wood.....	木枕
Blow, hammer.....	鎚擊
—, side.....	旁一
— of hammer.....	鎚一
Blower.....	鼓風機
—, air.....	一一一
—, air sand.....	空氣噴砂器
—, centrifugal.....	離心式鼓風機
—, fan.....	扇一一
—, gear driven.....	齒輪運轉鼓一一
—, jet.....	噴射一一一
—, piston.....	手拉一箱
—, positive.....	正鼓一機
—, reciprocating.....	往復式一一一
—, rotary.....	迴轉一一一
—, sand.....	噴砂器
—, soot.....	除灰一
—, steam jet.....	噴汽鼓風機
—, steam sand.....	蒸一噴砂器
Blowing-off.....	吹除, 吹去
Board.....	板
—, bottom.....	底一
—, bucking.....	磨礦一
—, core.....	心型一
—, dash.....	緩衝板, 擋泥板(車輛之)
—, drawing.....	製圖板, 繪圖板
—, drop indicator.....	落字指示器
—, fender.....	擋泥板
—, filing.....	銼一
—, flood.....	底一
—, floor.....	一一
—, follow.....	模一

Board, foot.....	踏板
—, gage.....	表一
—, guide.....	導一
—, indicator.....	指示一
—, instrument.....	儀器板, 表一
—, level.....	水平一
—, loam.....	粘土一
—, match.....	假型一
—, mold.....	造一
—, notch.....	凹一
—, paddle.....	蹼一
—, paraffin.....	蠟一
—, run.....	踏一
—, running.....	一
—, sighting.....	測視牌
—, splash.....	拍水板
—, switch.....	開關一
—, toe.....	趾一
—, tread.....	踏一
—, turning over.....	底一
Boat.....	船
—, aero.....	氣一
—, commercial.....	商用飛一
—, double flying.....	雙艇形一
—, dredge.....	挖泥一
—, fire.....	救火一
—, flying.....	飛一
—, landing.....	船形起落架
—, seaplane.....	飛船
—, sponson.....	浮筒式水上機
—, steam.....	汽船
—, twin-hull flying.....	雙身飛一
—, U.....	潛水艇
Pod.....	砂塞
Body.....	身, 體
—, axle.....	軸身
—, car.....	車一
—, closed.....	轎式一
—, cold.....	冷物體, 冷體

Body, crosshead.....	橫頭體
—, elastic.....	彈性
—, fabric.....	編織
—, falling.....	落
—, floating.....	浮
—, free falling.....	自由落
—, heterogeneous.....	不勻體, 不齊
—, homogeneous.....	均勻體, 一
—, hot.....	熱物, 熱
—, pedestal.....	軸架
—, piston.....	活塞
—, revolving.....	廻轉
—, rigid.....	剛
—, solid.....	固
—, streamline.....	流線
—, triple.....	三通閥
—, valve.....	閥
—, wheel.....	輪
— of axle.....	軸
— of bolt.....	螺栓
— of car.....	車身
— of valve.....	閥體
Bogie.....	轉向架
—, motor.....	主動
—, single axle.....	單軸
—, tender.....	煤水車
—, three axle.....	三軸
Boiler.....	汽鍋, 鍋爐
Boiler, babcock & wicox.....	拔柏葛
—, barrel.....	筒狀
—, coil.....	盤管
—, concurrent.....	順流
—, conical.....	錐形
—, Cornish.....	科尼士
—, counter-current.....	逆流
—, cross-tube.....	橫管
—, cylindrical.....	圓筒形
—, donkey.....	小鍋爐, 副
—, double combustion chamber.....	雙燃燒室

Boiler, double ended.....	雙頭鍋爐
—, double fired.....	—爐—
—, double flue.....	雙焰管
—, double furnace.....	雙爐
—, egg end.....	單頭
—, elephant.....	象形
—, externally fired.....	外燃
—, externally fired fire tube.....	外燃火管
—, externally fired water tube.....	—水—
—, fire tube.....	火
—, Galloway.....	加羅威
—, high pressure.....	高壓
—, horizontal.....	臥式
—, — return-tubular.....	臥式回管
—, — tubular.....	—火—
—, hot water.....	熱水
—, internally fired.....	內燃
—, Lancashire.....	蘭開夏
—, land.....	陸地
—, locomotive.....	機車
—, low pressure.....	低壓
—, main.....	總
—, marine.....	船舶
—, marine tubular.....	船用火管
—, multitubular.....	多管
—, portable.....	活動
—, return flame.....	回焰
—, return flue.....	—
—, return-tube.....	—管
—, return tubular.....	回行火
—, saddle.....	鞍式
—, Scotch.....	蘇格蘭
—, section.....	分節
—, sectional.....	—
—, single ended.....	單頭
—, single fired.....	—爐
—, stationary.....	固定
—, steam.....	蒸汽
—, Stirling.....	司特令

Boiler, straight.....	直頂鍋爐
—, telescopic.....	長身——
—, tank.....	筒狀——
—, triple flue.....	三焰道——
—, tube.....	管式——
—, tubular.....	火管——
—, tubulous.....	水——
—, vertical.....	立式——
—, vertical cross tube.....	立式橫管——
—, — cylindrical.....	——圓筒——
—, — multitubular.....	——多管——
—, — tubular.....	——火——
—, — water tube.....	——水——
—, wagon.....	車式——
—, wagon top.....	斜頂——
—, water tube.....	水管——
Boiling.....	沸騰
Bolster.....	承梁
—, body.....	車體——
—, cellar.....	油盒——
—, check.....	防鬆——
—, compound.....	複式——
—, swing.....	擺動——
—, truck.....	車台——
Bolt.....	螺栓
—, assembling.....	組合——
—, barb or barbed.....	——棘——
—, bat.....	——
—, bearing.....	軸承——
—, binder.....	——蓋——
—, cap.....	——
—, carriage.....	車身——
—, catch.....	掣子——
—, check.....	防鬆——
—, cheese head.....	圓頭——
—, clamping.....	夾緊——
—, clip.....	夾箍——
—, coach.....	方頭——
—, collar.....	軸環——

Bolt, column.....	立柱螺栓
—, conical.....	錐形——
—, connecting.....	連結——
—, copper (soldering copper).....	焊銅
—, cotter.....	插銷螺栓
—, countersunk.....	埋頭——
—, countersunk head.....	————
—, coupling.....	聯軸節——
—, cuphead.....	圓頭——
—, distance sink.....	牽條——
—, door.....	門栓
—, drag.....	牽螺——
—, draw.....	牽引——
—, drive.....	傳動——桿
—, expansion.....	擴開——栓
—, eye.....	環首——
—, fang (stone bolt).....	栓石——
—, fish.....	魚尾板——
—, fixing... ;	固定——
—, flange.....	凸緣——
—, flexible stay.....	撓性牽引——
—, flush.....	平頭——
—, fore-lock.....	開口——
—, foundation.....	地脚——
—, fox.....	割端——
—, galvanized.....	鍍鋅——
—, hanger.....	吊架——
—, hexagon head.....	六角頭——
—, holding down.....	底脚——
—, hook.....	鈎頭——
—, hub.....	輪轂——
—, iron cased.....	鐵包——
—, jag.....	棘——
—, jaw.....	叉頭——
—, joint.....	插銷——
—, junk ring.....	壓環——
—, key.....	鍵——
—, key-head.....	鍵頭——
—, king.....	中樞銷

Bolt, lewis.....	吊楔
—, lock.....	鎖緊螺栓
—, mounting.....	裝置一一
—, packing.....	軟墊一一
—, pan head.....	截錐頭一一
—, pillar.....	牽條一一
—, pivot.....	樞軸一一
—, plumber block.....	軸台一一
—, rag.....	棘一一
—, raised head.....	扁圓頭一一
—, reamed.....	鑲嵌一一
—, rim.....	胎環一一
—, — joint.....	輪緣接合一一
—, ring.....	帶環一一
—, rough.....	螺栓料
—, round head.....	圓頭螺栓
—, screw.....	一一
—, set.....	固定一一
—, shackle.....	連鈎一一
—, spring.....	彈簧一一
—, square head.....	方頭一一
—, square neck.....	一頭一一
—, stay.....	牽條一一
—, stone.....	基礎一一
—, stove.....	埋頭一一
—, strap.....	帶一一
—, stud.....	雙頭螺一一
—, swing.....	活節一一
—, tap.....	帶頭一一
—, tapered.....	拔梢一一
—, T-head.....	T字頭一一
—, through.....	貫穿一一
—, tie.....	繫緊一一
—, tire.....	輪胎一一
—, track.....	軌條一一
—, turned.....	鑲成一一
—, U.....	U形一一
—, U-shaped.....	一一
—, upset.....	膨徑一一

Bolt, wedge.....	楔形螺栓
Bomb.....	彈
—, dummy.....	假炸
—, smoke.....	煙幕
Bomber.....	轟炸機, 轟炸員
—, day.....	晝間
—, diving.....	俯衝
—, heavy.....	重
—, light.....	輕
—, long distance.....	長程
—, night.....	夜間
—, torpedo.....	魚雷
Bond, air.....	氣障
—, heart.....	中心接合
—, rail.....	軌銹
Bonnet.....	機罩, 煙筒罩
—, feed gear.....	進刀齒輪
—, steam.....	汽閥
—, water valve.....	水
Bonus.....	獎金
Book, instruction.....	說明書
Boom.....	構架, 叉架
—, bottom.....	下部構
—, tail.....	尾
—, top tail.....	上部尾
Boost.....	升壓
—, rated.....	額定
Booster.....	升壓器
—, hand.....	手搖起動磁電機
Boot.....	車箱
Bore.....	鏜徑, 內徑
—, counter.....	埋頭直孔, 平頭鑽
—, cylinder.....	氣缸內徑
—, hub.....	轂孔
— of pipe.....	管之內徑
Borehole.....	鏜孔
Borer.....	鏜孔器
—, annular.....	鏜環孔
—, cylinder.....	鏜缸

Borer, diamond.....	金剛石鑽孔器
—, earth.....	地鑽
—, hub.....	鑽殼孔器
—, rail.....	鑽軌條
—, rock.....	岩石鑽
—, well.....	鑽井機
—, wood.....	木鑽
Boring.....	鑽孔
—, conical.....	鑽圓錐
—, cylindrical.....	鑽圓筒
—, test.....	試鑽
—, trial.....	鑽驗
—, wash.....	沖洗鑽掘
Bosh.....	水刷
Bushing.....	刷水
Boss.....	輪殼, 凸起部
—, airscrew.....	螺旋槳殼
—, crank.....	曲柄
—, piston.....	活塞銷
—, piston-pin.....	——
—, pressed-out.....	壓製
—, propeller.....	螺旋槳
—, pulley.....	滑車
—, sheave.....	——
—, wheel.....	——
Boss of wheel.....	——
Bottom.....	底
—, boiler.....	汽鍋
—, hull.....	船
—, plumber block.....	軸台
—, straight-line vee.....	直線V形
—, vee.....	——
Bound, air.....	氣隔
Boundary.....	邊界的
Bow.....	弓, 船頭
—, end.....	尾弓
—, spring.....	彈
Bowl.....	滾筒, 滾球
—, cam.....	凸輪子

Bowl, float.....	浮筒
Box.....	箱, 函
—, annealing.....	軋化箱
—, antifriction.....	減摩軸
—, ash.....	灰
—, auxiliary.....	輔件盒
—, axle.....	軸箱
—, bearing.....	軸承
—, capstan.....	絞車
—, casting.....	砂
—, change gear.....	變速齒輪箱
—, clutch.....	離合器
—, core.....	心型
—, corrugated fire.....	波紋火
—, coupling.....	聯結器
—, draft.....	尾箱(水車之)
—, draft distributing.....	分風箱
—, draw bar.....	車鈎
—, dray.....	翻砂底
—, driving axle.....	主動軸
—, feed.....	進刀
—, fire.....	火
—, four part.....	四部砂
—, gear.....	齒輪
—, grease.....	滑脂盒
—, guide.....	導箱
—, housing.....	軸
—, inside axle.....	內
—, journal.....	軸頸
—, junction.....	接線盒
—, lower.....	下軸箱
—, lubricator.....	潤滑器
—, metallic stuffing.....	金屬填料函
—, mold.....	型箱
—, molding.....	—
—, mud.....	泥
—, nave.....	轂函
—, oil.....	油箱
—, oil distributing.....	配

Box, packing.....	填料箱
—, paddle.....	明輪殼
—, pin.....	針箱
—, pouring.....	澆注
—, resistance.....	電阻
—, return gear.....	回行齒輪
—, reversing gear.....	——
—, rocker.....	搖桿
—, runner.....	流道
—, sand.....	砂
—, screw.....	螺旋
—, screw coupling.....	螺旋聯結
—, set off.....	流口匣
—, slag.....	渣箱
—, smoke.....	煙
—, spring.....	彈簧
—, steam.....	蒸汽
—, step.....	軸承
—, stuffing.....	填料箱, 填料函
—, three speed gear.....	三速齒輪箱
—, throttle.....	節汽閥
—, thrust.....	推承
—, tip.....	傾卸
—, tool.....	工具
—, top.....	上型
—, valve.....	閥
—, wheel.....	輪軸箱, 齒輪
—, wind.....	風
Boxwood.....	黃楊
Brace.....	拉條
—, angle.....	手搖鑽, 角
—, batter.....	斜
—, breast drill.....	胸壓鑽架
—, bit.....	曲柄鑽
—, boiler.....	汽鍋拉條
—, cab.....	繫桿
—, counter.....	對拉條
—, crank.....	曲柄錐
—, diagonal.....	斜拉條

Brace, expansion.....	伸縮拉條
—, frame.....	車架繫桿
—, hand.....	手搖鑽
—, knee.....	角拉條
—, principal.....	主要——
—, rail.....	軌樑
—, ratchet.....	棘輪搖鑽
—, straight.....	直拉條
—, throat.....	喉部——
Bracing.....	——
—, cross.....	交叉——
—, diagonal.....	對角——
—, external.....	外部——
—, float.....	浮力——
—, internal.....	內部——
—, internal cross.....	內部交叉——
—, lift.....	升力——
—, N type.....	N型——
—, side.....	側面——
—, strut.....	支柱——
—, tierod.....	擊桿——
—, torsion.....	扭力——
—, under carriage.....	起落架——
—, V-type.....	V型——
—, wing.....	翼——
—, wire.....	——
—, X-type side.....	X型側面——
Bracket.....	托架
—, angle.....	角樑——
—, bearing.....	軸承——
—, bottom.....	車底托——
—, brake cylinder.....	風開缸——
—, cast iron.....	鑄鐵——
—, coupling.....	車鉤——
—, expansion.....	漲托
—, fulcrum.....	支軸托架
—, guide.....	導——
—, hanging.....	吊——
—, latch.....	鎖——

Bracket, pipe.....	管架
—, pump.....	唧筒—
—, quadrant.....	扇形托—
—, rocker.....	搖桿—
—, shafting.....	大軸—
—, slide bar.....	滑桿—
—, spring.....	簧托
—, step.....	軸承—
—, wall.....	牆軸架
Brad.....	士釘(中國釘)
Brake.....	閘, 轆, 測功器
—, air.....	風閘, 氣轆
—, atmospheric.....	—, —, —
—, automatic.....	自動閘
—, — air.....	自動風—
—, auxliary.....	輔助—
—, band.....	帶閘, 帶轆
—, block.....	塊狀閘
—, centrifugal.....	離心力—
—, chain.....	鏈閘, 鏈轆
—, clam-shell.....	鉗夾閘
—, coil.....	繞絲—
—, compressed air.....	風—
—, cone.....	錐形—
—, conical.....	—, —, —
—, continuous.....	連續—
—, counter-pressure.....	均壓—
—, counter-weight.....	—衡—
—, damper.....	制動—
—, differential.....	差—
—, disk.....	圓盤—
—, double acting.....	雙動—
—, double block.....	—屜—
—, double lever.....	—柄—
—, driver.....	發動—
—, driving wheel.....	主—
—, Dubois.....	杜氏—
—, eddy-current.....	渦流—
—, electric.....	電力—

Brake, electro-magnetic.....	電磁閘
—, emergency.....	緊急一
—, end.....	尾一
—, expanding.....	漲力一
—, external contraction.....	外縮一
—, fan.....	風扇一
—, flexible.....	帶一
—, foot.....	腳踏一
—, fourwheel.....	四輪一
—, friction.....	摩擦一
—, Froude water.....	福樂特水力測功器
—, hand.....	手力閘
—, high speed.....	高速一
—, hydraulic.....	水力閘, 水力測功器
—, inner.....	內閘
—, internal.....	一
—, — expanding.....	內漲一
—, lever.....	槓桿一
—, lifting.....	起重一
—, lining.....	襯面一
—, mechanical.....	機力一
—, multiple disk.....	多板一
—, outer.....	外一
—, pneumatic.....	氣力一
—, power.....	機動一
—, Prony.....	波郎尼測功器
—, quick acting.....	急動閘
—, rail.....	軌一
—, railway.....	鐵路用一
—, rapid acting.....	速動一
—, ribbon.....	帶一
—, rope.....	用繩測功器
—, safety.....	安全閘
—, screw.....	螺桿一
—, self adjusting.....	自動調整一
—, service.....	腳踏一
—, shoe.....	屐一
—, side.....	邊一
—, single block.....	單屐一

Brake, single lever.....	單柄閘
—, spindle.....	立軸一
—, steam.....	汽力一
—, straight air.....	直通風一
—, strap.....	帶一
—, toggle joint.....	肋節一
—, track.....	軌條一
—, transmission.....	傳動一
—, two chamber.....	雙房一
—, two wheel.....	雙輪制動機
—, under carriage.....	起落架閘
—, V-shaped.....	V形槽一
—, vacuum.....	真空一
—, wagon.....	貨車一
—, wedge.....	楔形一
—, Westinghouse.....	西屋式一
—, wheel.....	輪一
—, worm wheel friction.....	蝸輪摩擦一
Branch.....	支管, 枝線
—, blow off.....	放水支管 洩水支管
—, flanged.....	凸緣一一
—, H.....	H形一一
—, manifold.....	歧管一一
—, right angled.....	直角一一
Brass.....	黃銅, 銅襯
—, axle.....	銅軸一
—, bearing.....	軸承銅一
—, crank pin.....	曲柄銷一一
—, crown.....	輪軸一一
—, journal.....	軸頸一一
—, leaded.....	鉛黃銅
—, red.....	紅一
—, trunnion.....	耳軸襯
Braze.....	黃銅焊
Brazed.....	燒一
Brazing.....	黃銅一
Breadth.....	闊度
—, half.....	半平面圖
—, of tooth.....	齒寬

Breaker.....	軋碎機, 斷電器
—, circuit.....	斷路器, 一一一
—, coke.....	碎焦炭一一
—, contact.....	斷續一一
—, ice.....	碎冰船
—, rock.....	一岩機
—, stone.....	一石一
—, vibrating type circuit.....	振動式斷路器
Breaking.....	斷裂
—, cross.....	橫斷
Breaks, conventional.....	習用斷面表示法
Breast.....	生火口
Breasting.....	水車路
Breathing.....	通氣
Breeching.....	煙道
Brick.....	磚
—, air.....	通風一
—, acid.....	酸性一
—, arch.....	拱一
—, basic.....	鹼性一
—, bath.....	砂一
—, chrome.....	鉻一
—, chromite.....	一一
—, dolomite.....	雲石一
—, fire.....	耐久磚, 火一
—, flue.....	焰道一
—, hollow.....	空心一
—, loam.....	泥一
—, magnesite.....	鎂一
—, neutral.....	中性一
—, perforated.....	多孔一
—, radial.....	弧一
—, reinforced.....	弧磚, 鋼筋一
—, silica.....	砂一
—, slag.....	熔渣一
—, tubular.....	管形一
—, ventilating.....	通風一
Brickwork.....	磚工
—, furnace.....	爐內一一

Bridge.....	壩, 橋
—, boiler.....	鍋爐壩
—, cable suspension.....	索橋
—, control.....	操縱桿
—, crane.....	起重機橋
—, fire.....	火壩
—, flame.....	火焰
—, flue.....	焰道
—, furnace.....	爐
—, port.....	汽口
—, steam port.....	汽口隔
—, suspension.....	吊橋
—, weigh.....	秤橋, 磅
—, in furnace.....	壩爐, 鍋爐火壩
—, of boiler.....	—, —, —, —
Bridle.....	韁, 帶
—, mooring.....	繫留
Brigette.....	煤磚
Brine.....	鹽水
Brittleness.....	脆性
Broach.....	擴孔器
Broad.....	一鏃
Broadside.....	大邊, 長邊
Bronze.....	青銅
—, manganese.....	錳
—, phosphor.....	磷
—, plastic.....	受範
—, red.....	紅
Brush.....	刷子, 電刷
—, boiler tube.....	鍋管
—, camel's hair.....	駝毛
—, distributor.....	分電
—, file.....	銼
—, flat paint.....	扁油
—, flue.....	焰道
—, tube.....	管
Bucket.....	筒, 煤斗, 水斗, 戽斗
—, ash.....	灰斗, 灰筒
—, coal.....	煤斗

Buckle.....	緊子
—, slide valve.....	軟閥套
—, turn.....	鬆緊螺旋扣
Buckling.....	蹺曲, 蹺
Buckstay.....	支柱
Buffer.....	緩衝器, 保險桿, 碰頭
—, air.....	氣墊
—, elastic.....	彈性緩衝器
—, friction.....	摩擦——
—, plate.....	圓板——
—, radial.....	球形——
—, rubber.....	橡皮——
—, side.....	兩旁——
—, spring.....	彈簧——
—, stop.....	止車器, ——
—, wood.....	木——
Buffeting (tail buffeting).....	尾翼振動
—, tail.....	——
Buffing.....	擦光
Builder.....	設計者, 建造者
Bulb.....	燈泡, 球管
—, double contact.....	雙絲燈泡
—, drying.....	乾燥管
—, hot.....	熱球
—, lamp.....	燈泡
—, sediment.....	沉澱管
Bulk.....	容積
Bulkhead.....	隔壁, 隔框
—, collision.....	衝突框, 最前——
—, fireproof.....	防火壁
—, flexible.....	撓性隔框
—, forward.....	最前框, 衝突——
—, watertight.....	水密隔——
Bullseye.....	牛眼環
Bump.....	衝突氣流
Bumper, car.....	緩衝器, 防撞
Bumping.....	劇沸, 衝撞
Bung.....	爐蓋
Bunker, coal.....	煤倉

Banker, ice.....	冰倉
Buoy.....	浮標
Buoyancy.....	力
—, available.....	可用
—, disposal.....	有效
—, excess.....	過量
—, float.....	浮桶
—, gross.....	總
—, net.....	淨
—, reserve.....	預備
Buoyant.....	浮式, 輕浮的
Bur (Burr).....	凸珠, 毛口
Burbling.....	漩渦
Burner.....	燃燒器
—, fuel.....	—
—, paint.....	油漆燒塗器
—, welding.....	焊接燈
Burning.....	燃燒
—, after.....	逆火
Burton.....	絞轆, 滑車
Bus.....	公共汽車, 長途汽車
—, aero.....	載客飛機
—, air.....	—
Buselage.....	機身
Bush.....	軸襯, 軸套
—, adjustable.....	可調整
—, axle.....	軸襯, 一套
—, bearing.....	軸承襯
—, bottom.....	底
—, brass.....	黃銅軸
—, floating.....	活動
—, guide.....	導軸
—, gun metal.....	砲銅
—, keyed.....	加鍵
—, piston valve.....	活塞閥
—, spherical.....	球面
—, taper.....	斜軸
—, valve.....	閥
Bushing.....	軸套, 軸襯, 襯圈

Bushing, conical.....	錐形軸套
—, cylinder.....	汽缸襯圈
—, dividing.....	隔離套
—, ebonite.....	硬膠一
Buster, rivet.....	鉚釘風鏈
Butt.....	對頭
Butting.....	對頭擊
Button.....	鈕
—, catch.....	掣子一
—, horn.....	角一
—, press.....	按一
—, push.....	一
—, spark.....	火花一
—, starting.....	起動一
—, throttle.....	節汽一
By-pass (by-path, bye-pass).....	旁路, 旁通管
By-product.....	副產物

C

Cab.....	座艙, 司機棚(機車之)
—, driver's.....	司機棚
—, locomotive.....	機車一
Cabane.....	翼間架
Cabin.....	艙
—, air tight.....	氣密一
—, driver's.....	司機房
—, passenger.....	旅客艙
Cabinetwork.....	精細木工, 家具木工
Cable.....	索纜, 電纜
—, aileron control.....	副翼操縱索
—, anchorage.....	繫一
—, armored.....	裝甲纜
—, axial.....	中心索
—, bracing.....	拉一
—, brake.....	閘索, 軛一
—, chain.....	鏈一
—, control.....	操縱一

Cable, drag.....	牽索
—, guy.....	—
—, high tension.....	高壓線
—, lift.....	升力索
—, locked.....	鎖緊纜
—, mooring.....	繫留索
—, suspension.....	吊—
—, suspension bridge.....	吊橋—
—, traction.....	牽引—
Cableway.....	索道
Cadmium.....	鎘
Cage.....	升降室, 籠, 盒
—, driver's.....	司機房
—, dust.....	受塵罩
—, valve.....	閘盒
Caking, bituminous coal.....	煙煤結塊
Calcium.....	鈣
Calculagraph.....	記時器
Calculator.....	計算—
—, course.....	航程計算器
—, wind.....	風速—
Caliber.....	口徑
Calibration.....	校準
Calker, pneumatic.....	氣力斂縫錘
Call, bay.....	工資名冊
Calliper.....	測徑規, 卡鉗
—, beam.....	大徑規
—, center.....	測—
—, combination.....	內外—
—, compass.....	弓弦—
—, divider.....	等分—
—, double.....	複式—
—, gear tooth.....	輪齒—
—, hermaphrodite.....	兩用測徑—
—, inside.....	內徑規, 內卡鉗
—, inside transfer.....	移動內徑規
—, micrometer.....	測微測徑器
—, outside.....	外徑規
—, outside transfer.....	移動—

Calliper, pipe.....	測厚器(鐵管之)
—, rail-head.....	測頭—(軌條之)
—, screw.....	微動徑規
—, screw thread micrometer.....	螺紋千分尺
—, sliding.....	滑動徑規
—, spherometer.....	測球面器
—, spring.....	彈簧測徑規
—, spring joint.....	———
—, vernier.....	遊標———
Calking (Caulking).....	填隙, 斂縫
—, pneumatic.....	氣力———
Calorie.....	卡路里
—, gram.....	克卡
—, large.....	大卡, 仟卡
—, pound.....	磅卡路里
Calorific.....	熱的
Calorimeter.....	測熱器, 熱值計
—, bomb.....	熱彈測熱器
—, Parr's.....	巴氏———
—, separating.....	分離式測乾度—
—, steam.....	蒸汽———
—, throttle.....	節流式———
—, throttling.....	———
—, universal.....	通用———
Calorimetry.....	測熱學, 量熱法
Cam.....	凸輪, 模動盤
—, brake.....	閘凸輪
—, breaker.....	斷續器———
—, conical.....	錐形———
—, constant acceleration.....	等加速———
—, cylindrical.....	圓柱形———
—, distributor.....	分配———
—, eccentric.....	偏心———
—, expansion.....	膨脹———
—, exhaust.....	排除———
—, grooved heart.....	心形槽———
—, harmonic motion.....	諧和運動———
—, heart.....	心形———
—, inlet.....	吸進———

Cam, inverse.....	反凸輪
—, involute.....	漸開線——
—, involute heart.....	漸開線心形——
—, knock-off.....	停汽——
—, lifting.....	升起——
—, master.....	節——
—, multiple turn cylindrical.....	多周圍柱形——
—, overflow valve.....	溢閥——
—, over head.....	上——
—, plate.....	平板形——
—, positive motion.....	確動——
—, positive plate.....	確動平板形——
—, quick lift.....	急升——
—, radial.....	星形——
—, roller.....	滾子——
—, rolling.....	——
—, safety.....	安全——
—, spherical.....	球形——
—, swash.....	斜面——
—, tangential.....	切線——
—, translation.....	直動——
—, triangular.....	三角——
—, valve.....	氣閥——
Camber.....	曲面, 彎度
—, aerofoil.....	翼面曲面
—, bottom.....	上部——
—, circular arc.....	圓弧——
—, lower.....	下部——
—, lower surface.....	——
—, mean.....	平均——
—, multiple.....	多段——
—, single.....	單——
—, top.....	上部——
—, top surface.....	上面——
—, under.....	下——
—, under surface.....	——
—, upper.....	上部——
—, variable.....	可變——
Cambered.....	曲面的, 弧形的

Camouflage.....	偽裝
Can, oil.....	油壺
—, spray.....	噴水壺, 噴霧壺
Cantilever.....	懸桁, 控架
Canvas.....	帆布
Cap.....	帽, 蓋
—, axle.....	軸帽
—, bearing.....	軸承蓋
—, bolster spring.....	承梁彈簧帽
—, chimney.....	煙筒一
—, cylinder.....	汽缸蓋
—, detachable.....	活一
—, dome.....	汽包一
—, dust.....	防塵一
—, hub.....	殼一
—, inlet valve.....	進水閥一
—, locomotive.....	司機棚
—, lubricator.....	油盒蓋
—, nose (=spinner).....	機頭罩, 殼帽
—, oil cup.....	油壺一
—, pedestal.....	軸架一
—, radiator.....	散熱器一
—, screw.....	螺旋帽
—, screwed.....	一一
—, sediment.....	沉澱一
—, spring.....	彈簧一
—, spring buffer.....	緩衝一一
—, top.....	頂一
—, valve.....	閥蓋
—, winged.....	放水塞
— of screw.....	螺絲蓋, 螺絲帽
Capacity.....	能量, 容量
—, available.....	可用一一
—, calorific.....	熱一一
—, ceiling.....	上升能一
—, cubic.....	立體容一
—, engine.....	發動機能一
—, fuel.....	燃料容一
—, gasoline.....	汽油一一

Capacity, hardening.....	硬化量
—, hauling.....	牽引能量(機車之)
—, heat.....	熱容量
—, joint.....	合成——
—, nominal gas.....	名義排氣——
—, oil.....	油——
—, over load.....	過載能——
—, safety carrying.....	安全負載——
—, seating.....	座位數
—, specific.....	比容量
—, thermal.....	熱——
Capacity of boiler.....	爐鍋能——
— of carriage.....	車之——
— of furnace.....	爐——
— of locomotive.....	機車——
Capstan.....	絞盤
—, anchor.....	起錨——
—, bar.....	推桿——
—, double headed.....	雙頭——
—, electric.....	電力——
—, hand.....	手搖——
—, hydraulic.....	水力——
—, steam.....	汽——
Car.....	車輛, 吊盤, 懸艇
—, aerial.....	吊籃——
—, baggage.....	行李車
—, ballast.....	石渣——
—, barrel.....	油筒——
—, billet.....	低框鋼——
—, bogie.....	轉架——
—, box.....	棚車, 悶子——
—, cable.....	索——
—, caboose.....	守——
—, coal... :	煤——
—, control.....	操縱懸艇
—, derrick.....	起重機車
—, dining.....	飯車
—, engine.....	發動機懸艇
—, foreign.....	外路車

Car, freight.....	貨車
—, gondola.....	無蓋
—, hand.....	手動車, 手推
—, heater.....	暖汽
—, hopper.....	漏斗
—, hopper bottom.....	漏斗底
—, hospital.....	醫務
—, industrial.....	工業用
—, kitchen.....	廚房
—, mail.....	郵
—, mine.....	運礦
—, motor.....	汽
—, observation.....	視察
—, passenger.....	客
—, passenger train.....	—
—, pleasure.....	娛樂
—, power.....	電力機
—, private.....	花車, 包
—, racing.....	賽快
—, refrigerator.....	冷藏
—, right-hand drive.....	右御
—, second hand.....	舊
—, self-propelled.....	自動
—, sleep.....	臥
—, sleeping.....	—
—, spraying.....	噴水
—, testing.....	試驗
—, tool.....	工具
—, touring.....	旅行
—, wing side.....	邊艇
Carbide of tungsten.....	碳化錳
Carbon.....	碳, 炭素
—, amorphous.....	非晶質碳
—, combined.....	化合碳素
—, elemental.....	元素碳
—, fixed.....	固定
—, free.....	遊離碳素
—, graphite.....	石墨
—, graphitic.....	—

Carbon, hardening.....	硬化碳
—, retort.....	蒸溜—
—, tamper.....	非結晶—
Carbonate, sodium.....	碳酸鈉
Carbonization.....	碳化
Carborundum.....	人造金剛砂
Carburation.....	汽化
—, down draft.....	下風—
—, up draft.....	上—
Carburator or Carburetor.....	化油器, 汽化器
—, aero.....	航空—
—, double barrel.....	雙筒—
—, down-draft.....	下風—
—, duplex.....	雙—
—, evaporating.....	蒸發—
—, jet type.....	噴霧—
—, mechanical.....	機力—
—, priming.....	起動—
—, reversing.....	倒行—
—, single barrel.....	單筒—
—, single jet.....	單噴口—
—, spray.....	噴霧式—
—, surface.....	表面—
—, triple barrel.....	三筒—
—, updraft.....	上風—
—, Zenith.....	則尼斯—
Carburizer.....	碳化劑
Carburizing.....	碳化
Card.....	梳子, 圖
—, actual indicator.....	實際示功—
—, file.....	鏗屑刷
—, indicator.....	示功圖
—, instruction.....	工作說明片
—, shop.....	作工圖
—, theoretical indicator.....	理論示功—
—, time.....	時間表, 工作時間表
Cardan.....	平衡環
Cargoplane.....	運貨飛機
Carlinge.....	縱梁

Carpenter.....	木匠
Carpentry.....	木工
Carriage.....	車, 架
—, alighting.....	着水起落
—, cable railway.....	牽引車
—, core.....	心型
—, instruction.....	試驗
—, passenger.....	客
—, retractable under.....	伸縮起落架
—, steam.....	蒸汽車
Carrier, aeroplane.....	航空母艦
—, aircraft.....	——
—, airplane.....	——
—, bomb.....	炸彈架
—, file.....	銼柄
—, fin.....	尾翅架
—, freight.....	運貨機
—, heart.....	心形鏟夾
—, passenger.....	乘客機
—, pipe.....	管托
—, tire.....	備胎架
—, torpedo.....	魚雷機
—, troop.....	運兵飛
—, weight.....	載重
Cart, dust.....	垃圾車
—, hand.....	手
Case.....	箱, 盒
—, bottom.....	底箱
—, cam.....	凸輪圈
—, change gear.....	變速齒輪箱
—, check valve.....	止回閥
—, crank.....	曲柄
—, engine.....	機
—, extension valve.....	伸出閥
—, gear.....	齒輪
—, iron.....	鐵殼
—, main crank.....	主曲柄箱
—, packing.....	填料
—, slide.....	滑閥

Case, split type crank.....	分裂式曲柄箱
—, strainer.....	濾器—
—, top.....	頂—
—, unsplit crank.....	筒形曲柄—
—, upper.....	上—
—, valve.....	閥—
—, worm gear.....	蝸輪—
Casing.....	套, 殼, 外胎(車胎)
—, air.....	防熱氣套
—, cog wheel.....	鈍齒輪—
—, coupler.....	聯結器—
—, cylinder.....	汽缸外—
—, dome.....	汽包殼
—, loam.....	黏土鑄法
—, outer.....	外層(指外胎)
—, protective.....	護套
—, slide.....	滑閥箱
—, steam.....	蒸汽—
—, turbine.....	汽輪殼
—, valve.....	閥套
—, water gage.....	水表箱
—, wheel.....	輪罩
—, worm.....	蝸桿套
Cast.....	鑄造
—, die.....	壓鑄
—, dry sand.....	乾砂鑄法
—, sand.....	砂鑄
Casting.....	鑄件
—, brass.....	黃銅—
—, case hardened.....	皮硬—
—, centrifugal.....	離心鑄法
—, chilled.....	冷模鑄件
—, compression.....	壓鑄
—, die.....	壓鑄件
—, dry.....	乾模—
—, — sand.....	乾砂鑄法
—, green sand.....	濕砂—
—, iron.....	鐵鑄件
—, loam.....	黏土—

Casting, malleable.....	韌性鑄件
—, non-ferrous.....	非鐵——
—, open sand.....	開砂鑄
—, porous.....	多孔鑄件
—, sand.....	砂型鑄
—, sandless.....	無砂鑄造
—, scabed.....	糙鑄
—, single.....	單——
—, spongy.....	多孔鑄件
—, steel.....	鋼——
Casting-on.....	燒補
Catapult.....	彈射器
—, compressed air.....	壓氣——
Catch.....	擋——
—, automatic.....	自動擋
—, automatically engaging.....	自動輪——
—, safety.....	安全——
—, spring.....	彈簧——
— of wheel.....	——
Catcher, cinder.....	收渣器
—, dust.....	收塵——
—, locomotive cow.....	車頭排障——
—, oil.....	承油盤
Catching, self.....	自擋
Catenary.....	垂曲線
—, common.....	普通——
—, transformed.....	變形——
—, two-nosed.....	雙鼻——
—, wire.....	——
Caulking (Calking).....	填隙, 斂縫
—, hand.....	手鎚——
—, pneumatic.....	風——
Cavity.....	穴, 窩, 凹
—, waist.....	汽鍋中空部
Cedar.....	柏
Ceiling.....	升限
—, absolute.....	絕對——
—, service.....	實用——
—, static.....	靜力——

Ceiling, theoretical.....	理論升限
Cell.....	氣囊, 電池
—, air.....	空氣室
—, dry.....	乾電池
—, gas.....	氣囊
Cellar.....	油盒
Celluloid.....	明角質, 賽璐珞
Cellulose.....	纖維素
Cement.....	洋灰
—, hydraulic.....	水硬——
—, leather.....	皮膠
—, quick setting.....	速結洋灰
—, vulcanizing.....	膠粘劑
Cementite.....	鐵化炭
Center (centre).....	心, 中心
—, axle.....	軸——
—, back.....	後心(車床之)
—, bearing.....	軸承中心
—, bottom.....	下靜點
—, bottom dead.....	———
—, crank.....	曲柄中心
—, cross head.....	橫頭——
—, dead.....	靜點
—, elevating.....	上升中心
—, half.....	半缺定——
—, head.....	上靜點
—, horn.....	喇叭水口
—, index.....	指度器
—, instantaneous.....	瞬時中心, 瞬心
—, lathe.....	車床頂尖
—, live.....	動——
—, lower.....	下靜心
—, lower dead.....	———
—, main.....	中樞
—, mark with the.....	定心標
—, mass.....	質量中心
—, planer.....	鉋床指度器
—, thrust.....	推力中心
—, top.....	上靜點

Center (Centre), top dead.....	上靜點
—, upper dead.....	— — —
—, wheel.....	輪心
— of air pressure.....	氣壓中 —
— of attraction.....	引力 — —
— of buoyancy.....	浮 — — —
— of compression.....	壓 — — —
— of curvature.....	曲率 — —
— of curve.....	曲線 — —
— of disturbance.....	擾動 — —
— of drag.....	阻力 — —
— of effort.....	作 — — —
— of equilibrium.....	平衡 — —
— of figure.....	圖心
— of flotation.....	浮 —
— of force.....	力 —
— of friction.....	摩擦中 —
— of gravity.....	重 —
— of gyration.....	環動中 —
— of immersion.....	浸沒 — —
— of impact.....	衝 —
— of inertia.....	慣性中 —
— of inversion.....	倒 —
— of lift.....	升力中 —
— of mass.....	質量 — —
— of moment.....	力矩 — —
— of motion.....	運動 —
— of oscillation.....	擺 — — —
— of parallel force.....	平行力 — —
— of percussion.....	打擊 — —
— of perspective.....	透視 — —
— of pressure.....	壓力 — —
— —, stationary.....	固定 — — —
— —, travel.....	移動 — — —
— of projection.....	投射 — —
— of resistance.....	阻力 — —
— of rotation.....	轉動 — —
— of stress.....	應力 — —
— of suspension.....	懸點

Center (Centre) of symmetry.....	對稱中心
— of tension.....	牽力——
— of thrust.....	推——
Centers, axis of.....	中心軸線
—, distance between.....	軸心距
—, line of.....	連心線
—, pitch of.....	軸心高度
—, width between.....	心距
Centering.....	定心, 定心法
—, self.....	自——
Centigrade.....	百度的
Centimeter.....	公分, 厘米
—, gram.....	克——
Central.....	中央的
Centrifugal.....	離心——
—, multi-stage.....	多級離心式
Centrifuger.....	離心機
Centripetal.....	向心的
Centrode.....	瞬心線
Centroid.....	形心, 質量中心
— of a plane area.....	平面形——
Chain.....	鏈
—, anchor.....	錨鏈
—, block.....	塊環——
—, brake.....	閘——
—, bucket.....	戽斗——
—, calibrated.....	校準鏈條
—, cam.....	凸輪鏈
—, check.....	聯結鏈(車輛之)
—, closed.....	閉鎖鏈
—, close link.....	緊環——
—, control.....	操縱——
—, conveyor.....	運搬——
—, drag.....	牽——
—, drive.....	傳動——
—, driving.....	主——
—, endless.....	鏈套, 環——
—, flat-link.....	平環鏈, 扁鐵——
—, Gall's.....	格氏——

Chain, galvanized iron.....	鍍鋅鐵鏈
—, gearing.....	連動
—, guy.....	牽
—, hoisting.....	起重
—, hook.....	鈎
—, hook link.....	鈎環
—, inverted tooth.....	反齒
—, iron.....	鐵
—, kinematic.....	運動
—, laminated.....	層
—, load.....	載重
—, lock.....	停輪
—, long link.....	長環
—, measuring.....	測
—, mooring.....	鋪
—, Morse.....	毛司
—, Morse rocker-joint.....	毛氏搖軸
—, open link.....	開口
—, power transmission.....	傳力
—, Renold.....	倫式鏈, 瑞式
—, — silent.....	瑞氏無聲
—, roller.....	滾筒
—, safety.....	安全
—, short-link.....	短環
—, side.....	側
—, silent.....	無聲
—, sprocket.....	平環
—, starting.....	起動
—, stud.....	柱環鏈, 日字
—, timing.....	正時
—, tire.....	輪胎
—, — lock.....	輪胎鎖
—, uncoupling lever.....	起鈎桿
—, welded.....	焊接
—, winch.....	絞車
—, of buckers.....	戽斗
—, of pots.....	——
Chair, joint.....	接軌墊板
—, rail.....	軌座

Chair, slide.....	滑板座
Chamber.....	室
—, air.....	空氣一
—, buoyancy.....	浮力一
—, carburetor float.....	汽化器, 浮筒一
—, combustion.....	燃燒一
—, cooling.....	冷一
—, crank.....	曲柄箱
—, deposit.....	沉澱槽
—, drying.....	乾燥室
—, eccentric float.....	偏心浮筒一
—, fire.....	火一
—, flame.....	火焰一
—, float.....	浮子一
—, ice.....	冰箱
—, induction.....	吸氣室
—, inlet.....	進一
—, intake.....	一
—, lock.....	閘一
—, lower.....	下
—, main valve.....	總閥一
—, mixing.....	混合一
—, oil.....	油一
—, over top.....	上氣路
—, plenum.....	充氣室
—, precombustion.....	預燃一
—, refrigerating.....	冰藏一
—, regenerative.....	回熱一
—, setting.....	沉澱一
—, spring buffer.....	緩衝彈簧一
—, starting.....	起動一
—, steam.....	汽一
—, straining.....	濾水一
—, upper.....	上
—, vacuum.....	真空一
—, valve.....	汽閥一
—, vaporizing.....	汽化一
Change.....	變化
—, adiabatic.....	絕熱一

Change, barometric.....	氣壓變化
—, isentropic.....	等熵——
—, isothermal.....	等溫——
—, periodic.....	週期——
—, spontaneous.....	自生——
— of state.....	物態——
Channel.....	溝, 水道
—, cable.....	索槽——
—, oil.....	油——
—, scoop.....	水——
—, water.....	水道
—, wind.....	風洞
— of air.....	空氣路
Channeller.....	鑿溝機
Channelling.....	鑿溝
Chaplet.....	心樁
Characteristic.....	特性, 特性的
—, air plane.....	飛機特性
—, airscrew.....	螺旋槳——
—, mixture.....	混合氣——
—, out of pattern.....	變形——
—, wing.....	翼特——
Character of surface.....	表面——
Charcoal.....	木炭
—, animal.....	獸——
—, bone.....	骨——
Charge.....	裝載, 充電, 進料
—, fixed.....	固定費
—, free.....	自由荷電
—, normal.....	五常混合氣
—, over.....	過量充電
—, super.....	增壓
Charging.....	充電, 添煤
—, mechanized.....	機力——
Charring.....	炭化
Charring in heaps.....	堆燒法
— — retorts.....	罐——
— — stalls.....	窖——
Chart.....	圖表, 線圖

Chart, aerial.....	航空地圖
—, alignment.....	列線一
—, design.....	設計一
—, Ellenwood.....	愛倫烏德一
—, Mollier.....	莫理耳一
—, temperature-entropy.....	溫熵一
—, time schedule.....	製造時間表
—, vapor.....	蒸發汽線圖
Chartometer.....	測圖器
Chaser.....	螺紋刀, 驅逐機
—, night.....	夜間一一一
—, outside.....	外螺紋刀
Chassis.....	底盤, 底架
—, landing.....	起落一
—, monowheel.....	單輪一一一
—, skid.....	撬式機身
Check.....	防止, 校對, 制止
—, door.....	門制
—, nut.....	上層螺母, 螺母一
Checkerwork.....	網紋, 花格
Check.....	中箱, 頰板
—, crank.....	曲柄臂
—, false.....	假中箱
Chemical.....	化學的
Chest.....	櫃
—, slide valve.....	滑閥一
—, steam.....	汽一
—, tool.....	工具箱
—, valve.....	閥櫃
Chestnut.....	栗
Cheval-Vapeur.....	歐陸馬力小時
Chili-mills.....	智力磨機
Chill.....	冷激
Chilling.....	冷硬, 冷淬
Chimney.....	煙囪, 煙筒
—, brick.....	磚一一
—, telescopic.....	套管一一
Chine.....	枝
Chips.....	金屬屑

Chipper, pneumatic.....	氣力	整
Chipping.....	整平,	整
Chisel.....	整,	整
—, calking.....	斂縫	整
—, cape.....		岬一
—, center.....	中心	一
—, chipping.....	平	整
—, cold.....	冷	整
—, corner.....		角整
—, cross cut.....	橫	割一
—, cutting.....		一一
—, diamond pointed.....	菱形	一
—, flagging.....		大
—, flat.....	平	整, 扁
—, gouge.....		彎
—, hot.....	熱	整
—, mortise.....	筍	眼
—, paring.....		削
—, pneumatic.....	氣力	整
—, round nose.....	圓	鼻
—, splitting.....	開	尾
—, stone.....		石
—, tooth.....		齒
Chloride, methyl.....	氣化	甲
—, zinc.....	氣化	鋅
Choke.....	阻風(化汽器), 阻氣,	抗流
Choker.....	阻風	門
Chord.....	弦,	弦線
—, mean.....	平均	弦
—, root.....	翼	根
—, tapered.....	不	等
—, tapering.....		一一
—, tip.....	翼	梢
—, wing.....		翼
— of curvature.....	曲	率
Chorograph.....	雙	三角
Chrome.....		銘
Chromite.....	銘鐵,	銘鐵
Chromium.....		礦銘

Chronometer.....	精密時計
Chuck.....	卡盤
—, bell.....	空心
—, cone.....	錐形
—, cup.....	空心
—, draw in.....	內拉簧
—, eccentric.....	偏心
—, elliptic.....	橢圓
—, face.....	平面
—, flame.....	凸緣
—, fork.....	叉形
—, four jaw.....	四牙
—, independent.....	獨立
—, lathe.....	車床
—, magnetic.....	磁性
—, screw.....	螺旋
—, scroll.....	渦捲
—, self centering.....	自定心
—, spring.....	彈簧
—, two jawed.....	雙牙
—, universal.....	萬能
Churning.....	擾動
Chute.....	保險傘
—, coal.....	輪煤管
—, fast opening.....	速開保險傘
—, main.....	主
C. I. (compression ignition).....	壓縮着火
Cinder.....	煤渣
Circle.....	圓
—, addendum.....	齒頂圓(齒輪之)
—, auxiliary.....	輔助圓
—, base.....	基
—, circumscribed.....	外接
—, concentric.....	同心
—, describing.....	畫
—, generating.....	母
—, inscribed.....	內加圓
—, lap.....	餘面
—, mounting.....	裝架環

- Circle, pitch.....節圓(齒輪之)
 —, rolling.....滾圓
 —, root.....根圓(齒輪之)
 —, tread.....切軌圓
 —, valve.....汽閥—
 — of reference.....參考圓(在S. H. M.)
- Circuit.....電路
 —, closed.....合電路, 循環航線
 —, electric.....電路
 —, external.....外—
 —, internal.....內—
 —, magnetic.....磁—
 —, making-breaking.....斷續—
 —, open.....斷(電)—
 —, primary.....原電—
 —, secondary.....副—
- Circular.....圓的
- Circulating.....循環, 流通
- Circulation.....循環
 —, gravity.....重力—
 —, natural.....自然—
 —, water.....水—
- Circulator, water.....水循環器
- Circumference.....圓周
- Citrate of iron and ammonia.....檸檬酸鐵銹
- Clack, ball.....球瓣
 —, butterfly.....蝶形—
 —, delivery.....放出—
 —, exhaust.....排除—
 —, inlet.....吸入—
 —, pressure.....放出—
 —, shutting.....閉斷—
 —, valve.....閥—
- Clamp.....夾, 壓板, 夾鉗
 —, bench.....台—
 —, bent.....彎壓板
 —, brick.....運磚機
 —, C.....C式夾
 —, cap.....蓋—

Clamp, flat.....	平壓板
—, hand screw.....	手螺旋夾
—, horseshoe.....	馬蹄形
—, hose.....	軟管
—, iron.....	鐵
—, nut.....	螺母
—, pipe.....	管
—, rail.....	軌頭座
—, rope.....	繩夾
—, screw.....	螺旋夾鉗
—, six rim.....	六角
—, U.....	U式夾板
—, vice.....	虎鉗夾
—, wood.....	木
Clamping.....	夾緊
Claw.....	爪
—, crab.....	蟹爪(考利斯汽閥之)
—, driving.....	主動爪
—, iron.....	鐵
—, reversible.....	可逆
—, revolvable.....	迴轉
—, throw over.....	可逆輪
Clay.....	黏土
—, burnt fire.....	燒過
—, fire.....	耐火
—, flint.....	燧石
—, refractory.....	耐火
—, sedimentary.....	沉澱
Cleaner.....	清潔器
—, air.....	濾氣
—, boiler tube.....	清管器(鍋爐之)
—, flue.....	清煙管器
—, oil.....	濾油
—, pipe.....	清管
—, tube.....	—
—, vacuum.....	真空吸塵
—, windscreen.....	擦窗器(汽車之)
Cleaning, hydraulic.....	水力清除法
Clearance.....	間隙, 餘量

Clearance, cam.....	凸輪間隙
—, cold.....	冷時——
—, ground.....	離地距離
—, hot.....	熱時間隙
—, inside.....	內餘——
—, maximum.....	最大——
—, minimum.....	最小——
—, piston.....	活塞間——
—, road.....	離地距離
—, tappet.....	挺桿間隙
—, valve.....	氣閥——
—, wall.....	壁——
—, water.....	隔水距離
Clearer, track.....	排障器
Cleavability.....	受劈性
Clerk, order.....	製造分配員, 單據記錄員
Click.....	闌, 掣子
Climb.....	上升
—, maximum.....	最大上升力
Climatology.....	氣候學
Climbing.....	上升
—, maximum.....	最大上升率
Clinch, screw.....	螺旋緊鉗
Clincher.....	緊筭
Clinker.....	熔塊, 熔渣
Clinometer.....	測角器, 傾斜表
Clip.....	夾, 小鉗
—, adjustable pipe.....	可調整管夾
—, eccentric.....	偏心環
—, pipe.....	管夾
—, recoil.....	震動鉗
—, spring.....	彈簧夾
Clipper.....	鉗
—, rivet.....	鉚釘——
Clock.....	時鐘
—, electric.....	電——
Clock-wise.....	右轉, 順鐘向
—, counter.....	左轉, 反——
Clock work.....	時鐘機構

Closer, circuit.....	接電器
Closier, pipe.....	管塞
Cloth, balloon.....	氣球蒙布
—, emery.....	砂
—, ground.....	地
—, khaki.....	卡機
—, oil.....	油
—, sand.....	砂
—, tracing.....	描圖
—, wax.....	漆布
Clothing, cylinder.....	汽缸外衣
Clab, solder.....	鐸條
Clutch.....	離合器
—, automatic.....	自動
—, automobile.....	汽車
—, band.....	帶
—, cone.....	圓錐
—, contracting band.....	縮帶
—, disc.....	圓盤
—, dog.....	犬牙
—, double.....	雙
—, double cone.....	雙錐
—, double V.....	
—, dry.....	乾式
—, expanding band.....	漲帶
—, expanding type.....	漲帶式
—, friction.....	摩擦
—, hydraulic.....	水力
—, individual.....	單獨
—, jaw.....	牙嵌
—, magnetic.....	磁力
—, multiple disc.....	多盤
—, overrunning.....	越速
—, plate.....	圓板
—, ratchet.....	爪式
—, rope.....	接繩
—, single plate.....	單板離合
—, wet.....	濕式
Coach.....	客車

Coach, air.....	旅客飛機
Coal.....	煤
—, air dried.....	空氣乾燥
—, anthracite.....	硬煤, 無煙
—, bituminous.....	—
—, blind.....	無
—, brown.....	褐
—, C. H.....	中興
—, cannel.....	燭
—, caking.....	粘性
—, clinker.....	熔渣
—, clinkering.....	熔結
—, close burning.....	粘性
—, coking.....	焦結
—, dry.....	乾
—, dry or non-coking.....	不結
—, dry bituminous.....	乾煙
—, dust.....	末
—, earthy.....	土
—, earthy brown.....	土林褐
—, fat.....	肥
—, free burning.....	不結
—, glance.....	輝褐
—, hard.....	硬
—, K.M.A. dust.....	開灤末
—, K.M.A. loco: lump.....	開灤機車塊
—, lignite.....	褐
—, lignite brown.....	—
—, long flame.....	長焰
—, long flaming bituminous.....	長焰煙
—, lump.....	塊
—, noncaking.....	不結
—, noncoking.....	—
—, pitch.....	瀝青
—, — and glance.....	灰褐
—, powdered.....	煤粉
—, proper brown.....	正褐煤
—, pulverized.....	粉
—, rich.....	肥

Coal, rough.....	粗煤
—, short flame.....	短焰—
—, waste.....	廢—
Coarse.....	粗的
Coat, ground.....	漆底
Coating.....	塗漆, 塗劑
—, doped.....	塗漆面
Cobalt.....	鈷
Cock.....	旋塞, 活嘴, 龍頭
—, air.....	氣旋塞
—, air relief.....	放——
—, angle.....	角——
—, ball.....	浮球——
—, bib.....	彎管——
—, blast.....	放氣——
—, blow.....	放水——
—, blow-off.....	放出——
—, coupling.....	聯結——
—, cut off.....	停風——
—, cut out.....	隔離——
—, cylinder.....	汽缸——
—, — drain.....	汽缸洩水——
—, discharge.....	放出——
—, double ball grease.....	雙球滑脂——
—, drain.....	洩水——
—, emergency.....	緊急——
—, feed.....	給水——
—, fire.....	消火——
—, flooding.....	溢水——
—, foam.....	泡沫——
—, fourway.....	四通——
—, gage.....	試水——
—, globe.....	球形——
—, grease.....	滑脂——
—, indicator.....	示功器——
—, inlet.....	進給——
—, isolating.....	隔離——
—, main.....	總——
—, mixing.....	混合——

Cock, oil.....	油旋塞
—, oil drain.....	排油
—, outlet.....	放出旋
—, pet.....	扭
—, plug.....	有栓旋
—, priming.....	起動注油
—, regulating.....	調整旋
—, release.....	放洩
—, relief.....	保險
—, safety.....	安全
—, sea.....	船底
—, shut off.....	關斷
—, steam.....	蒸汽
—, steam gauge.....	汽表
—, — stop.....	停汽
—, stop.....	停止
—, straight.....	直
—, —, way.....	—
—, taking in.....	進水
—, tallow.....	獸脂
—, test.....	試驗
—, testing.....	—
—, threeway.....	三路
—, through.....	直
—, try.....	試水
—, twoway.....	兩路
—, union.....	聯結
—, valve.....	閥
—, water.....	水
—, — discharge.....	放
—, — gauge.....	水表
—, — service.....	通水
—, weather.....	風標
—, wind.....	—
Cockpit.....	駕駛間, 座艙
—, bow.....	機頭
—, forward.....	—
—, front.....	前
—, pilot's.....	駕駛員

Cockbit, rear.....	後座艙
—, totally-inclosed.....	密閉——
Code.....	規則, 法規
Coefficient.....	係數
—, absolute.....	絕對——
—, — drag.....	絕對阻力——
—, — lift.....	——升——
—, aerodynamical.....	空氣動——
—, block.....	立體——
—, center of pressure.....	壓心——
—, cylindric.....	稜柱——
—, derivative.....	誘導——
—, diluent.....	稀薄——
—, drag.....	阻力——
—, drift.....	————
—, fictitious drag.....	假————
—, — lift.....	假升————
—, — thrust.....	假推————
—, friction.....	摩擦——
—, frictional.....	————
—, induced drag.....	誘導阻力——
—, lift.....	升————
—, midship area.....	中橫斷面——
—, moment.....	力矩——
—, normal force.....	法線力——
—, nozzle.....	噴管——
—, power.....	動力——
—, prismatic.....	稜形——
—, profile drag.....	翼形阻力——
—, profile lift.....	——升——
—, propeller.....	螺旋槳——
—, section.....	剖面——
—, — drag.....	剖面阻力——
—, speed power.....	速度動——
—, stability.....	安全——
—, tail-force.....	尾力——
—, thrust.....	推——
—, torque.....	轉矩——
—, wind pressure.....	風壓——

Coefficient fo absorption.....	吸收係數
— — adhesion.....	附着——
— — contraction.....	收縮——
— — cubical expansion.....	體漲——
— — discharge.....	流量——
— — drag, engineering.....	工程阻力——
— — efflux.....	流量——
— — elasticity.....	彈性——
— — elongation.....	伸長——
— — expansion.....	膨脹——
— — friction.....	摩擦——
— — kinematic viscosity.....	動粘性——
— — lift.....	升力——
— — limiting friction.....	極限摩擦——
— — linear expansion.....	線漲——
— — performance.....	性能——
— — resilience.....	彈性——
— — resistance.....	阻力——
— — restitution.....	恢復——
— — rigidity.....	剛性——
— — rolling friction.....	滾動摩擦——
— — rotary.....	旋轉——
— — rupture.....	破裂——
— — stiffness.....	倔强——
— — thermal transmission.....	導熱——
— — torsion.....	扭轉——
— — tractive resistance.....	牽引——
— — velocity.....	速度——
— — ventilation.....	通風——
— — viscosity.....	黏性——
— — volume.....	容積——
— — water planes.....	水平面——
Cog.....	鈍齒
—, hunting.....	追逐
Cohesion.....	凝聚
Coil.....	盤管, 線圈
—, choke.....	抗流
—, condensing.....	凝汽盤管
—, cooling.....	冷——

Coil, heating.....	暖盤管
—, induction.....	感應圈
—, iron core.....	鐵心線
—, jump spark.....	跳火感應
—, non-vibrating.....	無振
—, primary.....	原線
—, secondary.....	副
—, spark.....	火花
—, spring.....	簧
—, transformer.....	變壓器線
—, vibrator.....	振動圈
Coke.....	焦炭
—, melting.....	熔化
—, normal.....	正常
Colinear.....	共線的
Collapse.....	毀損, 凹陷
Collar.....	軸環, 圈
—, adjustable spring.....	調整簧環
—, axle.....	軸
—, bearing.....	軸承
—, conical.....	錐形軸頸
—, journal.....	軸頸環
—, — with.....	有環軸頸
—, leather.....	皮墊圈
—, — packing.....	— — —
—, loose.....	鬆軸環
—, nave.....	穀領
—, nut.....	螺母墊圈
—, rim.....	輪緣肋
—, set.....	固定軸環
—, spindle with.....	帶領軸
—, split.....	裂口軸環
—, spring.....	簧墊
—, stop.....	停止軸環
—, tapered.....	斜
—, throw-out.....	推
—, thrust.....	止
—, valve.....	閥領
— of shaft.....	軸環

Collar of thrust bearing.....	推承軸環
Collector.....	集器
—, centrifugal dirt.....	離心力集壓
—, dirt.....	收塵
—, dust.....	集
—, exhaust.....	乏氣集
Collet.....	筒夾
—, spring.....	彈簧
Collision.....	碰撞, 衝突
Color.....	色
—, annealing.....	退火色, 韌化
—, oil.....	色油漆
—, tempering.....	回火色
—, water.....	水色, 水彩
Coloring.....	着色
Column.....	柱
—, air.....	空氣
—, barometric.....	氣壓
—, control.....	操縱桿
—, long.....	長柱
—, main.....	幹
—, reinforced.....	鋼筋
—, steering.....	轉向
—, water.....	水
Comb.....	梳
—, oscillating.....	擺動
—, vibrating.....	振
—, wire.....	鋼絲
Combination of pulley.....	合併滑車
Combustible (combustibles).....	可燃質
Combustion.....	燃燒
—, complete.....	完全
—, delay.....	遲
—, detonating.....	爆
—, incomplete.....	不完全
—, instantaneous.....	瞬時
—, non detonating.....	不爆
—, perfect.....	完全
—, spontaneous.....	自燃

- Commingler..... 混合器
- Committee, production..... 生產委員會, 製造委員會
- Common..... 普通, 公共
- Commutator..... 換向器, 整流器
- Compartment..... 室
- , air..... 氣—
- , control..... 操縱—
- , water tight..... 水密—
- Compass..... 規, 圓規, 羅盤
- , beam..... 長徑規, 札規
- , bow..... 小圓規, 彈簧—
- , caliber..... 彎脚—
- , card..... 平板羅盤
- , drawing..... 圓規
- , earth induction..... 地應羅盤
- , elliptical..... 橢圓規
- , gyroscopic..... 環動羅盤
- , hair..... 微動規
- , horizontal..... 水平羅盤
- , induction..... 感應—
- , lead..... 鉛筆規
- , magnetic..... 磁針羅盤
- , non-floating type..... 非浮式—
- , oval..... 橢圓規
- , proportional..... 比例—
- , reduction..... 縮小—
- , spring..... 微動—
- , sun..... 日光羅盤
- , triangular..... 三角規
- , tube..... 管脚—
- of proportion..... 比例—
- Compensation..... 補整, 補正
- , alimetric..... 高度補整
- Compensating..... —
- Compensator..... 補助器, 補整器
- Complex..... 復式的, 多元的
- Component..... 部分, 成分, 分力
- , drag..... 分阻—
- , horizontal..... 水平部分

Component, lift.....	分升力
—, power.....	有功部分
—, quadrature.....	正交——
—, vertical.....	垂直——
— of force.....	分力
— — strain.....	分應變
— — stress.....	分應力
— — velocity.....	分速度
Composition.....	合成
—, antifriction.....	減摩合質
— of acceleration.....	加速度之合成
— — forces.....	力——
— — velocities.....	速度——
Compound.....	複式的, 化合物
—, boiler.....	汽鍋藥料
—, gear.....	齒輪滑——
—, grinding.....	磨——
—, sealing.....	封口膏
—, valve grinding.....	打磨氣閥——
Compressibility.....	受壓性, 壓縮性
Compression.....	壓縮
—, adiabatic.....	絕熱——
—, air.....	空氣——
—, compound.....	複——
—, — stage.....	複級——
—, isentropic.....	等熵——
—, isothermal.....	等溫——
—, multistage.....	多級——
—, polytropic.....	多變——
—, poor.....	低——
—, two stage.....	兩級——
—, weak.....	弱——
Compressometer.....	壓縮計, 縮度計
Compressor.....	壓機, 壓縮機
—, air.....	風泵, 壓氣——
—, ammonia.....	氨氣壓縮——
—, centrifugal.....	離心力壓氣——
—, — air.....	————
—, cross compound air.....	並列複式——

Compressor, hydraulic.....	水壓機
—, multi stage.....	多級壓縮
—, reciprocating.....	往復
—, single stage.....	單級
—, travelling air.....	移動壓氣
—, turbo.....	汽輪
Computer.....	計算器
—, airspeed.....	空速
—, height.....	高度
Concave.....	凹的
Concentrated.....	集中
Concentration.....	濃度, 集中
Concentric.....	同心的, 同心
Concrete.....	混凝土
—, armoured.....	鋼筋
—, asphalt.....	瀝青
—, cement.....	
—, ferro.....	鋼筋
—, reinforced.....	
—, rubble.....	粗石
—, steel.....	鋼筋
Concurrent.....	同點的
Condensate.....	凝結水
Condensation.....	凝結
—, cylinder.....	汽缸
—, initial.....	初凝結
Condenser.....	冷凝器, 凝結器, 蓄電器
—, air.....	空氣凝結
—, barometric.....	氣壓
—, direct contact.....	接觸
—, ejector.....	噴冲
—, evaporative surface.....	蒸發面
—, injection.....	噴射
—, jet.....	噴水
—, mixing.....	混合
—, multi-jet.....	多噴口
—, siphon.....	虹吸
—, surface.....	冷面
Condensing.....	凝結

Condition.....	情形, 狀態, 條件
—, annealed.....	悶火狀態, 韌化狀態
—, heat-treated.....	熱處理
—, ionic.....	離子
—, loading.....	載重
—, sea level.....	海面高度
—, stable.....	穩定
—, varying load.....	變載
Conduction.....	傳導
—, of heat.....	熱之
Conductivity.....	傳導性
—, thermal.....	傳熱
Conductometer.....	計
Conductor.....	導體
—, fuel.....	燃料導管
—, lightening.....	避雷針
—, non.....	不導體
Cone.....	錐體, 圓錐, 錐形
—, back.....	背錐
—, base.....	底
—, circular.....	圓
—, danger.....	保險
—, double.....	雙錐摩擦輪
—, entrance.....	喇叭入口
—, exit.....	出
—, female friction.....	陰錐形摩擦輪
—, friction.....	
—, fusible.....	熔錐(測高溫用)
—, generating.....	母(斜齒輪之)
—, male friction.....	陽錐形摩擦輪
—, melting.....	熔錐
—, mooring.....	繫
—, Morse's.....	標準圓
—, multiple stepped.....	多級塔輪
—, normal.....	法錐(斜齒輪之)
—, oblique.....	斜錐
—, pitch.....	節錐(斜齒輪之)
—, proppellor.....	螺旋槳軸帽
—, pyrometric.....	熔錐

Cone, right.....	直錐
—, rolling.....	滾一
—, segcr.....	熔一
—, shadow.....	影一
—, split friction.....	分件錐形摩擦輪
—, standard.....	標準錐
—, step.....	塔輪
—, stepped.....	一一
—, — driving.....	主動一一
—, speed.....	變速圓錐
—, valve.....	閥一
—, wind.....	圓錐風標
— of friction.....	摩擦圓錐
Conical.....	圓錐形的
Coning.....	圓錐形
Conjugate.....	共軛
Connecting.....	連接, 聯絡
Connection.....	連接, 接合
—, differential.....	差動連接
—, dry cell.....	乾電池連接法
—, earth.....	接地
—, flexible.....	撓性連接
—, hose.....	軟管一一
—, multiple series.....	複式串接
—, oil.....	油管
—, parallel.....	並接
—, pin.....	銷連一
—, pipe.....	管一一
—, series.....	串一
— in parallel.....	並一
— in series.....	串一
Connector.....	接合物
—, fluid.....	流體接合器
Conoid.....	圓錐體
Conservation of angular momentum.....	角動量不滅
— — energy.....	能一一
— — momentum.....	動一一
Constant.....	常數, 等, 定
—, absolute.....	絕對常數

Constant, arbitrary.....	任意常數
—, elastic.....	彈性——
—, empirical.....	經驗——
—, gas.....	氣體——
—, gravitational.....	萬有引力——
—, instrumental.....	儀器——
—, radiation.....	輻射——
—, time.....	時間——
—, torsion.....	扭轉——
—, universal gas.....	萬氣——
Constituent, combustible.....	可燃部分的
Constraint.....	拘束的
Construction.....	構造, 建築, 作圖
—, all metallic.....	全金屬構造
—, boiler.....	鍋爐——
—, composite.....	混合製造法
—, Huygen's.....	惠更斯作圖——
—, mixed.....	混合構造
—, naval.....	造船
—, offset.....	支矩作圖法
—, unit.....	一體組合
Consumption.....	消耗量, 消耗
—, fuel.....	燃料消耗量
—, gasoline.....	汽油——
—, heat.....	耗熱——
—, oil.....	耗油——
—, petrol.....	汽油消耗——
—, specific.....	比——
—, — fuel.....	比燃料——
—, — oil.....	比油——
—, steam.....	蒸汽——
Contact.....	接觸
—, carbon.....	炭接觸
—, external.....	外——
—, internal.....	內——
—, line.....	線——
—, metallic.....	金屬——
—, point.....	點——
—, rolling.....	滾動——

Contact, slide.....	滑動接觸
—, sliding.....	— — —
—, surface.....	面 — —
Container.....	容器
—, gas.....	氣囊
—, main gas.....	主 — —
—, oil.....	油室, 存油器
Content.....	含量
—, heat.....	熱 — —
—, moisture.....	水份 — —
—, specific heat.....	比熱含, 比熱 — —
Continuity.....	連續性的
Continuous.....	— — 的
Contour.....	輪廓, 等高線
—, cam.....	凸輪周邊
Contraction.....	收縮
—, lateral.....	橫 —
Control.....	操縱, 控制, 駕駛
—, aileron.....	副翼操縱
—, altitude.....	高度 — —
—, automatic.....	自動 — —
—, back suction.....	背吸 — —
—, balanced.....	均衡 — —
—, balancing.....	— — —
—, camber.....	曲面 — —
—, column.....	桿式 — —
—, double.....	雙駕駛 — —
—, dual.....	雙桿 — —
—, — stick.....	— — —
—, eccentric.....	偏心 — —
—, elevator.....	升降舵 — —
—, engine.....	發動機 — —
—, flying.....	飛行 — —
—, hand.....	手 — —
—, ignition.....	點火 — —
—, manual.....	手動 — —
—, mixture.....	混合氣 — —
—, remote.....	遙制, 遠隔 — —
—, reversed.....	反 — —

Control, rudder.....	方向舵操縱
—, servo.....	補助——
—, spark.....	火花——
—, stick.....	桿式——
—, throttle.....	節汽——
—, warping.....	撓翼——
—, wheel.....	輪式——
—, — column.....	一桿——
Controllability.....	可操縱性
Convection.....	對流
Conventional.....	習用的
Conversion.....	變化, 改變, 換算
—, irreversible.....	不可逆變化
Converter.....	變壓器, 吹風轉爐
—, baby.....	小吹風爐
Convex.....	凸狀
Conveyor.....	運搬器
—, apron.....	帷裙——
—, ash.....	灰——
—, band.....	帶——搬——
—, belt.....	————
—, coal.....	——煤機
—, log.....	——木——
—, pneumatic.....	氣力——搬器
—, screw.....	螺旋——
—, — coal.....	————煤——
—, trough.....	槽——搬——
Convolute.....	盤旋面
—, helical.....	螺——
Coolant.....	冷却劑
Cooled, water.....	水冷式
Cooler.....	冷却器
—, air.....	——氣——
—, brine.....	鹽水冷——
—, oil.....	冷油——
—, spark plug.....	火花塞——卻——
—, surface.....	表面——
—, water.....	水冷——
Cooling.....	冷却

Cooling, air.....	氣冷法
—, evaporative.....	蒸發冷卻
—, liquid.....	液冷
—, prestone.....	高溫冷卻
—, steam.....	蒸汽
—, water.....	水冷
Cooperage.....	桶作
Co ordinate.....	坐標
—, polar.....	極坐標
—, rectangular.....	直角
Cope.....	上型箱, 上箱
Co-planar.....	共面的
Copper.....	銅
—, cast.....	鑄
—, electrolytic.....	電解
—, forged.....	鍛
—, gas soldering.....	鐸
—, lake.....	湖
—, rolled and hammered.....	輾錘
—, sheet.....	紫銅板
—, soldering.....	鐸銅
—, wire.....	銅絲
Cord.....	線, 繩
—, asbestos.....	石棉
—, car suspension.....	懸艇
—, hemp.....	麻
—, plug.....	塞
—, pucker.....	網摺索, 吊索
—, ripping.....	裂繩
—, rubber.....	橡皮
—, shock.....	減震繩, 彈性
—, stay.....	拉
—, suspension.....	懸
—, tinsel.....	金屬
—, valve.....	閥
Core.....	心型, 砂心, 鐵心
—, armature.....	電樞
—, baked.....	乾砂
—, balanced.....	平衡心型

Core barrel.....	心型軸
—, cable.....	索心
—, cake.....	糕狀心型
—, dry sand.....	乾砂——
—, false.....	假——
—, green.....	濕砂——
—, — sand.....	————
—, iron.....	鐵心
—, loam.....	黏土——
—, magnetic.....	磁——
—, oily skinned.....	油面心型
—, radiation.....	散熱器中心部
—, radiator.....	————
—, skim.....	撇沫心型
—, slab.....	板——
—, soft iron.....	軟鐵心
—, tooth.....	齒心型
—, trestles.....	轉心架
—, vertical.....	垂直心型
Cores, stock.....	備用——
Cork.....	軟木
Corner.....	角
Correct.....	正確
Correction.....	修正, 改正
—, cooling.....	冷卻——
—, slipstream.....	滑流修——
Corresponding.....	相當的, 對應的
Corridor, side.....	側走廊
Corrosion.....	侵蝕, 腐蝕
—, intercrystalline.....	內結晶腐——
Corrugated.....	波紋
Corrugation.....	——
Cost.....	價值, 費用
—, first.....	購置費
—, operating.....	工作——
—, prime.....	原價
—, of maintenance.....	維持費
— — operation.....	工作——
— — production.....	生產費, 製造——

Cost of renovation.....	修繕費
Cotter.....	銷栓
—, cross head.....	橫頭銷
—, split.....	開尾—
—, spring.....	彈簧插—
—, square.....	方—
Cotton.....	棉
Counter.....	計數器
—, dial.....	自記轉—表
—, engine.....	機軸— — —
—, revolution.....	— — —
—, speed.....	計速—
Couple.....	力偶
—, centrifugal.....	離心力偶
—, thermo.....	熱電偶
—, thermoelectric.....	— — —
—, torsional.....	扭力—
—, twisting.....	— — —
— of forces.....	— —
Coupler.....	轉鉤, 聯結器
—, air brake hose.....	風閘軟管— — —
—, — hose.....	風— — — —
—, Alliance.....	阿式自動車鉤
—, automatic car.....	— — — —
—, car.....	— — —
—, — body.....	— — —
—, Climax.....	克來馬斯聯結器
—, flexible.....	撓性— — —
—, hose.....	軟管接頭
—, standard D.....	標準D形車鉤
—, steam.....	煖汽管接頭
Coupling.....	聯結器, 聯軸節, 車鉤, 靠背輪
—, articulated.....	活節互鉤
—, automatic.....	自動車—
—, ball and socket.....	球窩選結器
—, band.....	帶聯軸節
—, belt.....	— — — —
—, bolt.....	螺栓— — —
—, box.....	函狀— — —

Coupling, brush.....	刷狀聯軸節
—, chain.....	鏈——
—, claw.....	爪形——
—, clutch.....	離合——
—, cone.....	圓錐——
—, — friction.....	圓錐摩擦——
—, cylinder friction.....	—柱——
—, direct.....	直接——
—, disengaging.....	離合——
—, disk.....	圓盤——
—, double.....	雙——
—, dummy.....	無聲——
—, elastic.....	彈性——
—, electro-magnetic.....	電磁——
—, expansion.....	漲縮——
—, fast.....	固定——
—, flanged.....	凸緣——
—, flexible.....	撓性——
—, friction.....	摩擦——
—, — clutch.....	摩擦離合——
—, hose.....	軟管接頭
—, jaw.....	牙接聯軸節
—, joint.....	活節聯結器
—, jointed.....	——
—, jump.....	筒形聯軸節
—, leather.....	皮帶——
—, loose.....	鬆——
—, movable.....	活動——
—, muff.....	套筒——
—, Oldham's.....	歐氏——
—, pawl.....	爪——
—, permanent.....	永久——
—, pin.....	銷聯結
—, pipe.....	管聯軸節
—, plate.....	圓盤——
—, quick.....	速接——
—, rail.....	銅軌聯結
—, rapid.....	速接聯軸節
—, reducing.....	縮徑——

Coupling, rod.....	桿接
—, rope.....	繩索聯軸節
—, screw.....	螺旋聯結器
—, screw flange.....	螺釘凸緣聯軸節
—, screwed pipe.....	螺旋聯管一
—, Seller's.....	賽勒一軸一
—, Seller's muff.....	賽勒筒形一一一
—, shaft.....	一一一
—, sleeve.....	套筒一一一
—, split.....	分殼一一一
—, — muff.....	一筒一一一
—, spring ring.....	簧圈一一一
—, square.....	方頭一一一
—, thimble.....	套管一一一
—, through.....	直接聯結
—, union.....	自在聯軸節
—, union-screw.....	對動一一一
—, universal.....	萬向一一一
Course.....	節, 程, 學程
—, boiler barrel first.....	鍋身第一節
—, — — second.....	一一一第二
—, — — third.....	一一一第三
—, of work.....	割程
Cover.....	外皮, 蓋
—, axle box.....	軸箱一
—, bearing.....	一承一
—, core.....	心型塗液
—, cylinder.....	汽缸蓋
—, dome.....	一包一
—, fuselage.....	機身外殼
—, hand hold.....	手孔蓋
—, journal box.....	軸箱一
—, manhole.....	人孔一
—, oil tight.....	油密蓋
—, outer.....	外殼
—, plumber block.....	軸台蓋
—, protecting hood.....	護一
—, radiator.....	散熱器罩
—, rocker.....	搖桿蓋

Cover, steam chest.....	汽櫃蓋
—, tire.....	輪胎一
—, transmission.....	變速輪一
—, valve.....	閥一
—, — rocker.....	氣閥搖桿一
—, wheel.....	輪罩蓋
—, winch.....	絞車蓋
Covering.....	套, 罩, 蓋
—, leading edge.....	前緣罩
—, pipe.....	管套
—, wing.....	翼罩
—, yarn.....	線纏
Cow-catcher.....	排障器
Cowl.....	通風帽, 頭罩
—, cylinder.....	氣缸一
—, hood.....	景缸頭一
Cowling.....	整流一
—, drag reducing.....	減阻一
—, engine.....	發動機整流一
—, low drag.....	減阻一
—, ring.....	環形整流一
—, wheel.....	輪一
Crab, bracket.....	壁裝滑車
—, electrically driven.....	電動一
—, hoisting.....	起重一
—, travelling.....	移動一
Crabbing.....	整理工作
Crack.....	罅裂
—, shrinkage.....	收縮一
Cracker.....	破碎機
—, coal.....	碎煤一
Cracking.....	裂縫, 分裂蒸餾法
—, season.....	空氣乾裂
Cradle.....	架, 台
—, boiler.....	托鍋架
—, docking.....	停放架台
—, engine.....	發動機架
—, launching.....	彈射一
Craft.....	航空器

Craft gliding.....	滑翔機
—, heavier-than air.....	重體航空器
—, lighter-than air.....	輕———
—, military.....	軍用———
—, patrol.....	巡邏———
—, sea-going.....	水上飛機
Cramp.....	鉗, 夾器
—, rope.....	繩夾
Crane.....	水鶴, 起重機
—, abutment.....	築塔———
—, balance.....	平衡———
—, block-setting.....	沉塊———
—, bridge.....	橋式———
—, building.....	建築———
—, cantilever.....	懸桿———
—, chain block.....	鏈滑車———
—, coaling.....	載煤———
—, derrick.....	動臂———
—, — wagon.....	——車
—, electric.....	電力——機
—, — traveling.....	電力移動———
—, floating.....	起重機船
—, foundry.....	鑄廠起重機
—, gantry.....	高架———
—, gib.....	動臂———
—, Goliath.....	軌道起重機, 金剛———
—, half gantry.....	單脚———
—, hammer.....	鏈形———
—, hand.....	手搖———
—, — travelling.....	手移———
—, hydraulic.....	水力———
—, — gantry.....	水力高壓———
—, jib.....	挺桿———
—, locomotive.....	機車———
—, luffing.....	動臂———
—, mast.....	桅桿———
—, one-legged.....	單脚———
—, overhang.....	懸架———
—, overhead.....	高———

Crane, overhead travelling.....	梁架起重機
—, platform.....	台車——
—, pneumatic.....	氣力——
—, portable.....	輕便——
—, — steam.....	輕便汽力——
—, rotary.....	迴轉——
—, stationary.....	固定——
—, steam.....	汽力——
—, swing.....	旋臂——
—, travelling.....	移動——
—, — jib.....	移動挺桿——
—, — lifting.....	移動——
—, twin travelling.....	雙輪——
—, wall.....	壁裝——
—, warehouse.....	倉庫——
—, water.....	水鶴
—, wrecking.....	起重機
Crank.....	曲柄, 曲拐
—, aileron.....	副翼曲柄
—, anti-parallel.....	不平行——
—, balanced.....	均衡——
—, bell.....	雙臂——
—, built up.....	組合——
—, disk.....	曲盤柄
—, double.....	雙曲——
—, driving.....	主動——
—, eccentric.....	偏心——
—, hand.....	手動——
—, index.....	指度——
—, inside.....	內——
—, leading.....	引導——
—, locking.....	關閉——
—, main.....	主——
—, multi.....	多——
—, oblique.....	斜——
—, opposite.....	對置——
—, outside.....	外——
—, overhang.....	外伸——
—, parallel.....	平行——

Crank, return.....	回行曲柄
—, rotating double.....	轉動雙——
—, safety.....	安全——
—, single.....	單——
—, starting.....	起動——
—, wheel.....	輪——
—, Z.....	Z形——
Cranking.....	起動, 搖
—, electric.....	電力起動
Creasote.....	木油
Creeper.....	上螺絲器
Creeping (of belt).....	爬動(皮帶之)
Crimper and beader.....	摺綳器
Critical.....	臨界的
— angle of attack.....	臨界衝角
Croop, water.....	吸水器
Cross.....	橫, 交叉, 十字
Crossing, air.....	氣道
Crosstie.....	橫梁
Crow.....	撈桿, 鐵挺
Crown.....	輪周, 頂部
—, furnace.....	爐頂
—, piston.....	活塞——
— of furnace.....	爐——
Crowning.....	凸面
— of pulleys.....	皮帶輪之——
Crucible.....	坩鍋, 熔鍋
—, clay.....	黏土坩——
—, graphite.....	石墨——
—, melting.....	熔化——
—, — in.....	坩鍋熔化
Cruising.....	巡航
Crusher.....	碎煤器, 破碎機, 軋碎機
—, gyratory.....	環動碎石——
—, ore.....	—礦——
—, rock.....	—岩——
—, sand.....	研砂——
—, stone.....	碎石——
Crushing.....	壓破

Cube.....	立方體
Cubic.....	立方體的, 三次的
Culm.....	末煤
Culvert, pipe.....	管渠
Cup.....	杯, 盃
—, automatic oil.....	自動油
—, drip.....	滴油
—, glass oil.....	玻璃盃
—, grease.....	滑脂杯
—, leather.....	皮碗
—, lubricating.....	油盃
—, oil.....	—
—, tender drain.....	煤水車洩水
Cupola.....	化鐵爐
Current.....	流
—, air.....	氣
—, ascending.....	上升
—, descending.....	下降
—, down.....	—
—, eddy.....	渦
—, electric.....	電
—, induced.....	感應
—, mutually induced.....	互感
—, secondary.....	感應
—, starting.....	起動
—, thermo.....	熱
—, thermoelectric.....	—
—, up.....	上升氣
— of air.....	—
Curtain, berth.....	臥鋪簾
Curvature.....	曲率
—, average.....	平均
—, convex.....	凸狀彎曲
—, double.....	雙曲率
—, principal.....	主
—, reverse.....	反
—, synclastic.....	同向
Curve.....	曲線
—, adiabatic.....	絕熱

Curve, ballistical.....	彈道曲線
—, base.....	基礎——
—, calibration.....	校準——
—, characteristic.....	特性——
—, clearing.....	掃除曲線(齒輪之)
—, climbing.....	升速曲線
—, closed.....	閉——
—, compound.....	複——
—, compression.....	壓縮——
—, conjugate.....	共軛——
—, consumption.....	消耗——
—, cooling.....	冷卻——
—, decomposition.....	分解——
—, deflection.....	偏轉——
—, discharge.....	流量——
—, draftsman's.....	曲線板
—, drag.....	阻力曲線
—, economy load.....	經濟載荷——
—, elastic.....	彈性——
—, equilibrium.....	平衡——
—, expansion.....	膨脹——
—, flexible.....	撓性曲線帶
—, flexible adjustable.....	活動——
—, French.....	曲線板
—, funicular.....	垂曲線
—, generating.....	母——
—, harmonic.....	諧和——
—, helical.....	螺旋——
—, irregular.....	曲線板
—, isothermal.....	等溫曲線
—, lift.....	升力——
—, load.....	載荷——
—, logarithmic.....	對數——
—, loxodromic.....	等斜——
—, moment.....	力矩——
—, ogee.....	雙彎——
—, performance.....	性能——
—, polar.....	極——
—, power.....	動力——

Curve, pressure.....	壓力曲線
—, — volume.....	—容—
—, reversed.....	反向—
—, reversible pressure.....	可逆壓力—
—, saturation.....	飽和曲—
—, sine.....	正弦—
—, smooth.....	光滑—
—, speed-time.....	時速—
—, spiral.....	螺—
—, steam limit.....	汽液界—
—, temperature.....	溫度曲—
—, — pressure.....	溫度壓力—
—, throttle.....	節流—
—, thrust grading.....	推力分佈—
—, torque grading.....	轉矩—
—, vacuum.....	真空—
—, velocity.....	速度—
—, vertical.....	縱—
—, Y.....	Y形—
— of solubility.....	溶解—
Curved.....	彎曲的
Curves.....	曲線, 曲線板
—, calibration.....	校準曲線
—, flexible adjustable.....	活動曲線板
—, irregular.....	—
Cushioning.....	緩衝, 軟墊
—, steam.....	蒸汽—
Cut.....	切, 割, 紋, 割削
—, double.....	雙割削
—, fine.....	細割削
—, finishing.....	完工—
—, first.....	初次—
—, lower.....	粗割削
—, machine.....	機切
—, rotary.....	鏃—
—, rough.....	粗鏃
—, roughing.....	—
—, saw.....	鋸痕
—, second (cross-cut).....	十字紋

Cut, single.....	單紋
—, smooth.....	細割削, 細一
—, upper.....	細割削
— of file.....	銼紋
Cut-off.....	停汽
Cutter.....	刀
—, angle.....	角鐵切斷機
—, angular.....	角刀
—, bolt.....	螺栓床
—, boring.....	鏜刀
—, coned milling.....	錐形銑一
—, convex and concave milling.....	凸凹一一
—, corner rounding.....	圓角一
—, double angle.....	雙角一
—, dovetail.....	鳩尾銑一
—, face milling.....	平面一一
—, facing.....	銑面一
—, formed milling.....	型齒一
—, gear.....	銑齒輪一
—, grooved milling.....	螺槽銑一
—, hole boring.....	鏜孔一
—, inserted tooth milling.....	插齒一
—, internal milling.....	內面銑一
—, lath.....	割板機
—, metal slitting.....	縫刀
—, milling.....	銑一
—, pipe.....	截管器
—, plain milling.....	普通銑刀
—, rivet.....	截釘器
—, rotary.....	鏟片機
—, saw tooth milling.....	鋸齒刀
—, screw.....	螺旋一
—, side milling.....	側銑一
—, slabbing.....	鉋一
—, slot.....	起槽一
—, spherical.....	球面一
—, sprocket.....	鏈齒一
—, sprue.....	流道銑一
—, stone.....	截石機

Cutter, T-slot.....	T字銑槽刀
—, tap and reamer.....	陰模鉸一
—, tube.....	截管器
—, twist drill.....	麻花鑽銑刀
—, wire.....	鐵絲剪
Cutting.....	割削
—, longitudinal.....	縱割
—, oxy.....	氧炔截一
—, screw.....	螺旋割削
—, spiral.....	一——
—, transverse.....	橫——
Cycle.....	循環
—, action.....	動作——
—, air.....	空氣——
—, — refrigeration.....	空氣製冷——
—, Beau de Rochas.....	包得洛沙——
—, binary.....	兩汽——
—, — vapor.....	雙——
—, Brayton.....	布雷敦——
—, Carnot.....	加諾——
—, Clerk.....	克拉克——
—, closed.....	合口——
—, complete expansion.....	完全膨脹——
—, composite.....	集成——
—, constant pressure.....	定壓——
—, — — regenerative.....	定壓回熱——
—, — volume.....	定容——
—, — — regenerative.....	定容回熱——
—, dense air.....	濃氣——
—, Diesel.....	狄賽爾——
—, dual combustion.....	雙燃——
—, engine.....	機——
—, Ericsson.....	埃利克松——
—, extraction.....	撤汽——
—, four.....	四程——
—, — stroke.....	一——
—, gas.....	氣體——
—, — refrigeration.....	氣體製冷——
—, ideal.....	理想——

Cycle, ideal air.....	理想空氣循環
—, — engine.....	理想機——
—, incomplete expansion.....	不完全膨脹——
—, irreversible.....	不可逆——
—, Joule.....	焦耳——
—, mixed.....	混合——
—, — combustion.....	——燃——
—, motor.....	機動腳踏車
—, non-expansion.....	不膨脹循環
—, open.....	開口——
—, Otto.....	鄂圖——
—, Rankine.....	郎肯——
—, — engine.....	郎肯機——
—, — vapor.....	——汽——
—, refrigeration.....	製冷——
—, regenerative.....	回熱——
—, — vapor.....	回熱汽——
—, reheating.....	重熱——
—, — regenerative engine.....	重熱回熱機——
—, — — vapor.....	———汽——
—, — vapor.....	重——
—, reversed.....	逆行——
—, — Carnot.....	逆行加諾——
—, reversible.....	可逆——
—, steam.....	蒸汽——
—, Stirling.....	斯忒林——
—, thermodynamic.....	熱力——
—, two.....	二程——
—, — stroke.....	——
—, vapor.....	汽——
—, — refrigeration.....	蒸發汽製冷——
—, Walker.....	瓦耳克——
— of motion.....	運動——
— — operation.....	工作——
Cyclic.....	循環的
Cyclogiro.....	撓翼飛機
Cyclograph.....	圓弧規
Cycloid.....	擺線
—, common.....	普通——

Cycloid, spherical epi.....	球面外擺線
—, spherical hypo.....	— — 內 — —
Cyclometer.....	迴轉計
Cyclometry.....	測圓法
Cyclone.....	旋風
Cylinder.....	汽(或氣)缸, 圓筒, 圓柱體
—, air.....	壓氣缸, 風缸
—, — cooled.....	氣冷氣 —
—, annular.....	環形 — —
—, balance.....	均衡 — —
—, brake.....	風閘 —
—, diagonal.....	斜排氣 —
—, double acting.....	雙動汽 —
—, — piston brake.....	— 塞閘 —
—, drying.....	乾燥筒
—, duplex.....	雙缸
—, high-pressure.....	高壓汽 —
—, I-head.....	I形頭氣 —
—, individual.....	單造 — —
—, inside.....	內汽 —
—, intermediate.....	中壓 — —
—, inverted.....	倒置 — —
—, jacketed.....	套筒 — —
—, L-head.....	L形頭氣 —
—, low pressure.....	低壓汽 —
—, lower.....	下氣 —
—, master.....	主 — —
—, mixing.....	混合缸, 混合筒
—, monoblock.....	整塊汽缸
—, multi.....	多缸式
—, offset.....	偏置氣缸
—, operating.....	工作 — —
—, opposed.....	對置 — —
—, oscillating.....	擺動 — —
—, outside.....	外 — —
—, overhanging.....	— — —
—, pitch.....	節圓柱
—, projecting.....	投射 — —
—, radial.....	星形氣缸

Cylinder, scored.....	刮傷氣缸
—, single.....	單一
—, — acting.....	單動
—, staggered.....	交錯
—, static radial.....	固定星形
—, steam.....	蒸汽
—, suction.....	吸氣
—, tender brake.....	煤水車閘
—, T-head.....	T形頭氣
—, truck brake.....	貨車閘
—, V-type.....	V形氣
—, water.....	水筒, 水
—, — cooled.....	水冷式氣
—, zinc.....	鋅筒
Cylinders, diagonal.....	斜排氣缸
—, twin.....	雙一
Cylindrical.....	圓筒形的

D

D-ring.....	D形圈
Damper.....	擋板, 風擋, 減震器
—, ash-pan.....	灰箱擋板
—, ash-pan back.....	灰箱後擋板
—, ash pit.....	灰坑擋板
—, check.....	風擋
—, chimney.....	煙筒
—, door.....	爐門
—, swivel.....	旋轉風
Damping.....	阻尼, 減震
—, spark.....	火花阻尼
Dash.....	隔板, 蹠板
Data (datum).....	數據, 基準
Dator, booking office.....	車票日期機
Daubing.....	塗抹
Day, Pay.....	發工資日
Deading.....	筒套
Deaerator.....	除氧器

Decalage.....	差傾角, 翼階
—, geometrical.....	幾何差傾角
Decarbonization.....	除炭法
Decarbonizer.....	除炭料
Decarbonizing.....	除炭
—, oxygen.....	氧除一
Decarburization.....	除炭作用
Deceleration.....	減速度
Deck.....	甲板
—, cambered.....	曲面甲一
—, drawing.....	繪圖桌
—, starting.....	出發甲板
Declination.....	偏差
Declutch.....	離開(離合器)
Decomposition.....	分解
—, of force.....	力之一一
Decompressor.....	減壓器
Decrement.....	減少, 減縮
—, logarithmic.....	對數一一
Defender.....	防空機
Deflation.....	放氣
Deflected.....	偏差的
Deflection.....	偏轉, 偏傾
Deflection of beam.....	梁之偏轉
Deflectometer.....	偏度計
Deflector (or baffle plate).....	轉向裝置
—, smoke.....	折煙板
Deformation.....	形變
—, elastic.....	彈性一一
—, permanent.....	永久一一
—, resilience work of.....	形變彈能
—, unit.....	單位形變
Degeneration, thermodynamic.....	熱力退化
Degradation of energy.....	能之降低
Degree.....	度
— of consistency.....	堅定性
— of eccentricity.....	偏心度
— of exhaustion.....	抽空一
— of freedom.....	自由一

Degree of hardness.....	硬度
— of saturation.....	飽和
— of superheat.....	過熱
— of wetness.....	濕
De-icer.....	去冰器
Delivery.....	輸出的
Demagnetization.....	滅磁
Demicircle.....	測角器
Demonstration.....	表演
Densimeter.....	比重計
Density.....	密度
—, air.....	空氣
—, atmosphere.....	大氣
—, normal.....	正常
—, relative.....	相對
—, relative air.....	相對空氣
—, specific.....	比重
—, vapor.....	汽密度
— of air (=air density).....	空氣
Dent.....	凹部
Deoxidation.....	提氧
Deoxidizer.....	提氧劑
Department.....	部, 局
Depolarizer.....	去極劑
Deposit.....	澱積物
—, carbon.....	炭積
—, deposition, electric.....	電沉澱
Depreciation.....	折舊
Depression.....	減壓, 降低
—, atmospheric.....	氣壓降低
—, barometric.....	——
Depth.....	深度
—, cutting.....	割削
— of bore.....	鏜孔
— of cut.....	割削
— of engagement.....	啣接
— of packing.....	墊料
— of piston.....	活塞高度
— of slide.....	滑標深度

Depth of thread.....	螺紋深度
— of throat.....	鑽臂長—
— of tooth.....	齒高度
— of wing chord.....	翼弦深度
Derail.....	落軌器
Derivative.....	導數
Derivatives, lateral.....	橫—
—, longitudinal.....	縱—
—, resistance.....	阻力—
—, rotary.....	轉動—
—, translatory.....	移動—
Derived.....	導出的
Derrick.....	起重機, 人字起重機
—, floating.....	浮水起重機
—, travelling.....	移動—
Descending.....	下降的
—, spiral.....	螺旋下降
Descent.....	下降, 降下
—, spiral.....	螺旋降下
Description.....	解說
Desicator.....	收濕器
Design.....	設計, 計畫
—, empirical.....	經驗—
—, machine.....	機械設計
Designer.....	設計者, 計畫者
Desk, drawing.....	繪圖桌
Desuperheater.....	過熱降低器
Detail.....	細目, 詳圖
Detail of construction.....	構造細目
Detector.....	檢驗器
—, leak.....	檢漏—
Detent (Pawl).....	爪, 止動閘
Determination.....	測定
Detonate.....	爆燃
Detonation.....	爆—
Detonating.....	爆燃的
Development.....	展開, 進展
Deviation.....	偏差, 差度
—, lower.....	下偏差

Deviation, upper.....	上偏差
Device.....	方法, 裝置
—, arresting.....	制動——
—, brake.....	————
—, chain guide.....	導鏈——
—, choking.....	阻氣——
—, control.....	操縱——
—, coupling.....	聯結——
—, dolly.....	支鐵
—, gripping.....	扣緊裝置, (軛之)
—, idling.....	惰轉裝置
—, interlocking.....	鎖緊——
—, lateral relieving.....	橫動解脫——
—, locking.....	鎖緊——
—, magnetic holding.....	電磁握持——
—, non-rigid coupling.....	彈性連結——
—, relieving.....	漸離——
—, reversing.....	回行傳動——
—, sand spraying.....	撒砂機
—, supercharging.....	增壓裝置
—, tightening up.....	扣緊——
—, towing.....	拖引——
Devionometer.....	偏航指示計
Diagonal.....	對角線
Diagram.....	線圖, 圖
—, bending moment.....	彎矩——
—, Bilgram valve.....	畢耳格閥動——
—, body stress.....	機身應力——
—, crank effort.....	曲柄迴轉力——
—, deflection.....	偏轉——
—, distribution.....	分置——
—, elliptical valve.....	橢圓汽閥——
—, force.....	力——
—, funicular.....	索——
—, indicator.....	示功——
—, installation.....	裝置——
—, load compression.....	載壓——
—, load deformation.....	載荷形變——
—, load elongation.....	——伸長——

Diagram, moment.....	力矩圖
—, polar.....	極線—
—, pressure-volume.....	壓容—
—, reference.....	參考—
—, service.....	行車圖表
—, shear.....	剪力圖
—, slide valve.....	滑閥—
—, stress.....	應力—
—, stress strain.....	應力應變—
—, temperature entropy.....	溫熵—
—, valve.....	閥動—
—, valve lift.....	閥升—
—, vector.....	向量—
—, velocity.....	速度—
—, wiring.....	接線—
—, Zeuner's.....	醉納耳—
—, Zeuner's valve.....	醉納耳閥動—
— of solidification.....	凝結—
— of work.....	功—
Dial.....	針盤, 字盤
—, index.....	指度—
—, straight.....	直線針—
Diameter.....	直徑
—, apparent.....	外表直徑, 視—
—, breaking.....	斷裂—
—, conjugate.....	共軛直—
—, cylinder.....	汽缸直—
—, cylinder bore.....	—內—
—, cylinder inside.....	— — —
—, inside.....	— — —
—, internal.....	— — —
—, nominal.....	名義直—
—, outer.....	外—
—, outside.....	— — —
—, overall.....	全—
—, pin.....	銷—
—, pitch.....	節圓直—
—, propeller.....	螺旋槳直—
—, ratio of stroke to.....	衝程直徑比

- Diameter, root..... 齒根直徑
 —, turned..... 鑿面——
 —, wheel..... 輪——
 — of axle..... 軸——
 — of screw..... 螺旋外——
 — of wheel..... 輪——
 Diametral..... 直徑的
 Diaphragm..... 擋煙板, 隔膜, 隔板
 —, porous..... 多孔隔膜
 —, rubber..... 橡皮——
 Die..... 模, 螺絲板
 —, cold drawing..... 冷抽模
 —, fine thread..... 細紋螺絲板
 —, gas thread..... 極———
 —, riveting..... 鉚釘模
 —, screw..... 螺絲板
 —, solid..... 固定———
 —, split..... 分裂———
 —, Whitworth..... 惠渥氏———
 Difference, phase..... 相差
 Differential..... 差動, 微分, 分連器
 Diffuser..... 擴散板, 散佈器
 —; rotary..... 旋轉———
 Diffusion..... 擴散
 Digester, steam..... 汽內消化器
 Digger, clay..... 掘土鏟
 Digging..... 採掘
 Dihedral..... 二面角的
 —, inverted..... 反———
 —, wing..... 翼上二面角
 Dilatability..... 膨脹性
 Dilute..... 稀, 沖淡
 Dilution..... 稀簿
 — of charge..... 稀簿充氣
 Dimension..... 寸法, 尺寸
 —, extreme..... 最大——
 —, overall..... 全部——
 Dimensioning..... 定——
 —, baseline..... 基線寸法

Diminutive airplane.....	小型飛機, 輕飛機
Dioxide.....	二氧化物
—, carbon.....	二氧化碳
—, solid carbon.....	固結———
—, sulphur.....	二氧化硫
Dip.....	傾斜, 俯角
—, nose.....	機頭下俯
Dipper.....	油匙
Dippy, twist.....	轉落, 尾旋
Direct.....	直接的
Direction.....	方向, 用法
—, clockwise.....	右轉, 順鐘向
—, counter clockwise.....	左轉, 反——
—, wind.....	風——
— of cut.....	割削方——
— of feed.....	進刀——
— of flow.....	流——
— of motion.....	動——
— of rotation.....	轉——
— of shearing.....	剪割方——
Director, cone.....	錐準面
Directrix.....	準線
Disalignment.....	不對準
Disassemble.....	拆開
Disassembly.....	拆卸, 分解
Disc (Disk).....	圓盤, 圓板
Disc, actuator.....	開動——
—, bearing.....	止推軸承——
—, cam (=camplate).....	凸輪——
—, closing.....	圓板塞
—, crank.....	曲柄盤
—, distributor.....	配電——
—, driving.....	主動——
—, eccentric.....	偏心——
—, friction.....	摩擦圓——
—, grooved.....	有槽——
—, guide.....	導——
—, india-rubber.....	橡皮——
—, landing.....	降落練習板

Dis., oil.....	承油盤
—, propeller.....	螺旋槳圓一
—, stop.....	停止一一
—, timing.....	正時一一
—, swept.....	掃動一一
—, valve.....	閥體
—, wheel.....	輪盤
Discharge.....	放出, 放電
—, air.....	空氣流量
—, bilgewater.....	放水器(船底之)
—, free.....	自由放電
—, mean.....	平均流量
—, spark.....	火花放電
—, theoretical.....	理論流量
Disengaging.....	分離
Disintegrater.....	破碎機
Disintegration.....	崩碎, 崩解
Dispatch, pneumatic.....	氣力輸送法
Dispersion.....	分散
Displacement.....	位移, 排量
—, air.....	排氣一
—, air volume.....	氣容排一
—, angular.....	角位移
—, linear.....	線一一
—, piston.....	活塞排量
—, resultant.....	結果位移
—, rotational.....	轉動一一
—, submerged.....	排水量
—, successive.....	依次位移
—, virtual.....	虛一一
Disposal.....	有效處分
Dissipation.....	逸散
—, heat.....	熱之一一
— of energy.....	能一一
Dissociation.....	分解
Distance.....	距離
—, action at a.....	遠距作用, 超距作用
—, addendum.....	齒頂距離
—, apex.....	頂點距離, 頂距

Distance, focal.....	焦點距離, 焦距
—, mean.....	平均距離
—, perpendicular.....	垂直距離, 垂距
—, polar.....	兩極距離, 極—
—, root.....	齒根距離
—, sparking.....	火花—
Distill.....	蒸溜
Distillation.....	—
—, destructive.....	破裂—
—, dry.....	乾—
—, fractional.....	分—
Distillator.....	蒸溜器
Distortion.....	扭轉
Distributed.....	均佈的, 分配的
Distributor.....	分配器, 配電器
—, air.....	空氣分配—
—, ignition.....	點火—
—, oil.....	配油—
—, spark.....	火花分配—
Distribution.....	分佈, 分配
—, current.....	配電
—, load.....	載荷分配
—, pressure.....	壓力分佈
—, steam.....	蒸汽分配
—, of ballast.....	壓重分佈
— of circulation.....	環流—
— of lift.....	升力—
— of load.....	載荷—
Distributor (= distributor).....	分電器, 配電器
Disturbance.....	擾動
—, atmospheric.....	大氣—
Disturbing.....	擾動的
Disulphide, carbon.....	二硫化炭
Dive.....	俯衝
—, death.....	垂直—
—, limiting.....	極度—
Diver.....	俯衝飛機
—, hell (= diving bomber).....	俯衝轟炸—
Divergent.....	漸擴的, 發散的

Divider.....	分規
—, bisecting.....	折半兩脚一
—, bow.....	小分一
—, hair.....	微動一一
—, proportional.....	比例一一
—, ratio.....	一一一一
—, spring.....	彈簧一一
—, three legged.....	三脚一一
—, wing.....	有翼一一
Division of labor.....	分工
Dock.....	船塢, 修船所
—, floating.....	浮船塢
Dog.....	車床夾子, 担
—, clamp.....	夾一
—, safety.....	保險一
—, spike.....	狗頭釘, 軌道釘
—, toe.....	樺担
—, trip.....	粹一
Dolley.....	轆車, 小機車
Dolly.....	釘頭型
Dome.....	室, 汽室
—, auxiliary.....	副汽一
—, sand.....	沙一
—, steam.....	汽室, 汽包
— of boiler.....	汽鍋聚汽室
Donkey.....	副汽機
Door.....	門
—, air.....	氣門, 風一
—, ash.....	灰一
—, cab.....	棚一
—, charge.....	撥入一
—, double swing.....	雙開門, 雙轉一
—, end.....	車頭一
—, fire.....	灰門, 炮一
—, flue.....	焰道一
—, frame.....	框架一
—, furnace.....	爐一
—, hinged.....	合葉一
—, ice.....	冰一

Door, reversible.....	雙開門
—, sliding.....	滑動—
—, swing.....	轉動—
—, working.....	工作—
Dope.....	塗料, 滅爆劑
—, airplane.....	飛機塗料
—, airship.....	氣艇—
—, cellulose acetate.....	醋酸纖維—
—, fire-proof.....	耐火—
—, fire resisting.....	—
—, lead.....	鉛性滅爆劑
—, light proof.....	遮光塗料
—, nitro-cellulose.....	硝酸纖維—
—, pigmented.....	着色—
Doped.....	塗漆的, 滅爆的
Dot.....	點
Double.....	二重, 雙的
Dovetail.....	鳩尾
Dovetailing.....	鳩尾接合
Dowel.....	綴縫釘
—, plug.....	釘栓
—, screwed.....	螺旋塞
—, smooth.....	光面釘套
—, spike.....	釘栓
—, spiral.....	螺旋釘套
Down, changing.....	減速, 變慢
—, shifting.....	減速
—, speed.....	—
—, weighing.....	壓下
Downdraft.....	下向通風, 下降氣流
Downtake (type of) superheater.....	鍋後過熱器
Downward pressure.....	下壓力
Downwash (= induced downwash).....	洗流
—, effective.....	有效—
—, induced.....	誘導—
— of a wing.....	翼—
Downwind (= descending air current)...	順風, 下降氣流
Dr. (= duralumin).....	硬鋁
Draft (= draught).....	吃水, 製圖, 通風

Draft, artificial.....	人工通風
—, available.....	可用——
—, balanced.....	均衡——
—, chimney.....	煙筒——
—, down.....	下向——
—, forced.....	打氣——
—, induced.....	抽氣——
—, mechanical.....	機力——
—, natural.....	自然——
—, neutral.....	平衡——
—, static.....	靜力——
Drafting.....	製圖
Draftsman.....	製圖員
Drag.....	阻力, 下砂箱
—, air.....	空氣阻力
—, empirical profile.....	經驗翼剖面——
—, form.....	形狀——
—, frictional.....	摩擦——
—, ground.....	地面——
—, induced.....	誘導——
—, interference.....	干涉——
—, lift by.....	升阻比
—, mooring.....	活動錨
—, parasite.....	結構阻力
—, profile.....	翼剖面——
—, running.....	滑走——
—, section.....	翼剖面——
—, structural.....	結構——
—, total.....	結構總——
—, viscous.....	黏性——
—, wheel.....	輪——
—, wing.....	翼——
Dragging.....	拖帶
Drain.....	排泄, 溝渠
—, barrel.....	筒形——
—, box.....	方形——
Drainage.....	排水, 排油
—, crankcase.....	機箱——
—, oil.....	——

Drainer, oil.....	排油塞
Draw.....	抽, 牽引, 畫
Drawer, mechanical coke.....	取焦煤器
Drawing.....	圖畫, 圖
—, assembly.....	總圖, 組合
—, cavalier.....	等測斜視
—, design.....	設計
—, detail.....	詳圖, 分
—, engineering.....	工程畫
—, explanatory.....	說明圖
—, free hand.....	自在畫, 徒手畫
—, general.....	總圖
—, geometrical.....	幾何畫
—, installation.....	裝置圖
—, instrumental.....	用器畫
—, isometrical.....	等角
—, key.....	例圖, 牽引圖
—, machine.....	機械畫
—, mechanical.....	——
—, oblique.....	斜視圖
—, pencil.....	鉛筆
—, perspective.....	透視
—, pictorial.....	風景畫
—, projection.....	投影圖
—, shop.....	製造
—, skeleton.....	骨架
—, standard.....	標準
—, structure.....	結構
—, three view.....	三面
—, topographical.....	地形
—, unit assembly.....	部分組合
—, wire.....	抽絲現像, 抽絲
—, working.....	工作圖
Drawn, hard.....	冷, 抽
Dreadnaught.....	無畏艦, 努級艦
Dredge.....	挖泥機
—, land.....	挖掘
Dredger.....	挖泥
—, bucket.....	厚鏟

Dredger, double ladder.....	雙梯挖泥機
—, dry.....	陸地挖掘
—, grab.....	—泥—
—, hand.....	人力— —
—, pump.....	吸力— —
—, self propelling.....	自動— —
—, single ladder.....	單梯— —
—, stationary.....	不動— —
—, steam.....	蒸汽— —
Dressing.....	裝整, 選礦
—, hammer.....	鏈整
Drizzle.....	滴油
Drier.....	乾燥機, 乾—
—, core.....	心型乾燥機
—, sand.....	乾砂器
—, steam.....	乾汽—
Drift.....	漂, 冲
—, side.....	偏航
—, steel.....	鋼冲
—, steel taper.....	鋼尖冲
Drill.....	操練, 訓練, 鑽
—, air.....	空中演習, 氣—
—, Archimedean.....	往復螺旋—
—, bench.....	台—
—, bow.....	弓—
—, brace.....	手搖—
—, breast.....	胸壓—
—, center.....	中心—
—, churn.....	春機
—, core.....	心型鑽
—, counter.....	菊—
—, countersinking.....	埋頭—
—, diamond.....	金剛—
—, double.....	雙—
—, double-reverse.....	雙孔—
—, double cutting.....	雙刃—
—, electric.....	手提電—
—, expanding.....	擴孔—
—, fiddle.....	棒—

Drill, finishing.....	磨光鑽
—, flat.....	平—
—, full universal.....	萬能鑽床
—, gang.....	排—
—, H.....	H字鑽
—, hand.....	手—
—, high speed steel.....	風鋼—
—, jig.....	工模—
—, lathe.....	車床—
—, multiple.....	多軸鑽床
—, multiple spindle.....	— — —
—, oil tube.....	油管—
—, percussion.....	衝—
—, pin.....	針頭—
—, pneumatic.....	風鑽, 氣—
—, pointed.....	尖—
—, power.....	機力鑽床
—, press.....	壓鑽, 鑽孔機
—, radial.....	旋臂鑽床
—, rail.....	軌條鑽
—, ratchet.....	手搬鑽, 棘輪—
—, ratchet brace.....	木用搖—
—, rock.....	岩石—
—, rope.....	繩—
—, rotary.....	旋轉—
—, semi-universal radial.....	半萬能旋臂鑽床
—, socket.....	窩鑽
—, single cutting.....	單刃—
—, star.....	小孔機
—, tap.....	陰螺鑽
—, tapping.....	— — —
—, track.....	軌條—
—, twist.....	麻花鑽, 螺紋—
—, upright.....	直立—
—, well.....	井—
—, wood.....	木—
Drilling.....	鑽孔
—, multiple.....	多桿鑽
Drills.....	鑽類

Drip.....	滴水器
Drive.....	主動, 傳動, 駕駛
—, angle.....	轉角傳動
—, belt.....	皮帶——
—, cam.....	凸輪——
—, chain.....	鏈傳——
—, cone pulley.....	錐形輪——
—, cord.....	繩——
—, direct.....	直接——
—, electric.....	電力——
—, epicyclic.....	周轉——
—, flywheel.....	飛輪——
—, friction.....	摩擦——
—, friction cone.....	錐形摩擦輪——
—, friction wheel.....	————
—, front wheel.....	前輪主動
—, gear.....	齒輪傳動
—, hyperbolic wheel.....	雙曲線————
—, internal gear wheel.....	內接————
—, left hand.....	左御式——
—, over.....	超速——
—, rear axle.....	後輪主動
—, reduction gear.....	減速齒輪傳動
—, rope.....	繩索——
—, through.....	直接——
—, toothed gear.....	齒輪——
—, treadle.....	足踏——
—, worm gear.....	蝸輪——
—, worm wheel.....	————
Driven.....	從動的
Driver.....	原動輪, 車手
—, automatically engaging.....	自動輪
—, engine.....	司機
—, pile.....	打樁——
—, screw.....	趕錐, 螺釘錐
—, steam pile.....	汽力打樁機
—, travelling.....	移動——
Driving.....	主動, 傳動
—, rope.....	繩索——

Drop.....	落差, 墜落
—, adiabatic heat.....	絕熱熱落
—, coal.....	卸煤機
—, heat.....	熱落
—, isentropic.....	等熵
—, isentropic heat.....	等熵熱
—, pressure.....	壓力
Dropper, bomb.....	轟炸機
Dropping.....	卸落式
Dross.....	淨渣
Drover.....	粗鑿
Drum.....	圓筒, 鼓輪, 錘
—, air.....	氣鼓
—, brake.....	閘輪
—, chain.....	鏈筒
—, drawing.....	鑄鼓
—, expansion.....	漲縮鼓輪
—, load.....	纏索
—, revolving.....	迴轉筒
—, rope.....	纏繩
—, spring.....	簧鼓
—, steam.....	汽
—, tank mud.....	筒狀收泥器
Dry.....	乾的
Dryer.....	心型烘模
Drying.....	烘乾
—, air.....	空氣乾燥
—, skin.....	表面
Duct.....	導管路
—, air.....	導氣管, 風路
—, oil.....	油路
Ductilimeter.....	延度表
Ductility.....	延性
Dump, coal.....	卸煤
Dumper, radiator.....	放熱器, 百葉窗
Duplex.....	雙
Duplicate.....	複件, 副張
Duplicating of castings.....	複鑄法
Durability.....	耐久性

Dural (= duralumin).....	硬鋁(都拉銘)
Duralumin.....	———
—, cast.....	鑄硬鋁
Duraluminium.....	硬鋁
Duration.....	期間, 耐航時間
— of oscillation.....	擺動期間
Durameter.....	硬度計
Dust.....	塵埃
—, coal.....	煤末
—, emery.....	砂粉
—, file.....	銼屑
—, grindstone.....	磨削屑
—, saw.....	鋸末
Duty.....	能率
—, practical.....	實際——
—, theoretical.....	理論——
— of engine.....	汽機——
— of pump.....	唧筒——
Dye.....	染料
Dynagraph.....	驗軌器
Dynameter.....	擴力計
Dynamic.....	動力的, 動力學的
Dynamical equivalent of heat.....	熱功當量
Dynamics.....	動力學
—, aero.....	空氣——
— of machinery.....	機械——
Dynamo.....	發電機
—, starting.....	起動——
—, wind driven.....	風動——
Dynamometer.....	測功計
—, absorption.....	吸收——
—, balance.....	均衡——
—, brake.....	制動——
—, electric.....	電力——
—, electro.....	———
—, friction.....	摩擦——
—, hydraulic.....	水力——
—, motor.....	電力——
—, torsion.....	扭力——

Dynamometer, transmission.....	傳動測功計
—, turbine.....	汽輪——
—, test.....	動力試驗
Dynamometry.....	測功法
Dynamotor.....	電動發電機
—, aviation.....	航空——
Dyne.....	達因

E

Earth.....	地球, 接地, 地線
Ebonite.....	硬橡膠
Ebony.....	烏木
Eccentric.....	偏心輪
—, control.....	操縱——
—, double.....	雙——
—, equivalent.....	相當——
Eccentricity.....	偏心距, 偏距
Economizer.....	經濟器, 省煤器
—, Babcock and Wilcox.....	拔拍葛經濟器
—, fuel.....	燃料經濟器
—, Green's.....	格林氏——
—, heat.....	省熱器
Economy.....	經濟
—, boiler.....	鍋爐——
—, fuel.....	燃料——
—, industrial.....	工業——
Eddy.....	旋渦
—, air.....	空氣渦流
Eddying.....	旋渦的
Edge.....	邊緣
—, advancing.....	前——
—, anvil.....	砧——
—, cutting.....	刀刃
—, dipping front.....	傾斜前緣
—, entering.....	前緣, 進邊
—, exhaust.....	排氣緣
—, flexible trailing.....	活動後——

Edge, following.....	後緣
—, front.....	前—
—, knife.....	刀刃
—, leading.....	前緣
—, safe.....	安全邊
—, straight.....	直緣, 直尺
—, straight leading.....	直線前緣
—, straight trailing.....	直線後—
—, tapered.....	尖翼—
—, tapered leading.....	尖翼前—
—, tapering.....	尖翼—
—, tapering leading.....	尖翼前—
—, tapering trailing.....	—後—
—, trailing.....	—
—, up turned trailing.....	上翻—
Edging.....	緣工
Eduction.....	排洩
Effect.....	作用, 效應
—, biplane.....	雙翼作用
—, cooling.....	冷效應
—, cushioning.....	緩衝作用
—, damping.....	阻尼—
—, eddy current.....	渦流—
—, ejector.....	噴射器—
—, end.....	末端—
—, end edge.....	—
—, ground.....	地面效應
—, heating.....	熱效應
—, Joule.....	焦耳—
—, Joule-Thomson.....	焦耳湯姆孫—
—, Katzmayer.....	客茲滿—
—, masking.....	遮蔽作用
—, quenching.....	淬火效應
—, scale.....	比度—
—, shielding.....	遮蔽作用
—, suction.....	吸引—
—, Thomson.....	湯姆孫效應
—, useful.....	有用—
Effective.....	有效的

Effectiveness.....	有效	性
Efficiency.....	效率	
—, aerodynamic.....	氣動	—
—, air cycle.....	空氣循環	—
—, boiler.....	鍋爐	—
—, brake.....	制動	—
—, brake engine.....	制動機	—
—, brake thermal.....	制動熱	—
—, Carnot.....	加諾	—
—, charging.....	充電	—
—, combined.....	合併	—
—, combined engine.....	合併機	—
—, combined thermal.....	—	熱
—, compression.....	壓縮	—
—, compressor.....	壓氣機	—
—, cycle.....	循環	—
—, electric.....	電	—
—, engine.....	機	—
—, flight.....	飛行	—
—, flywheel.....	飛輪	—
—, geometric.....	幾何	—
—, gross.....	毛效率, 粗計	—
—, high.....	高	—
—, higher.....	—	—
—, ideal cycle.....	理想循環	—
—, indicated thermal.....	指示熱	—
—, indicated engine.....	—	機
—, isothermal compression.....	等溫壓縮	—
—, lifting.....	升力	—
—, mechanical.....	機械	—
—, net.....	純	—
—, overall.....	全部	—
—, overall adiabatic.....	全部絕熱	—
—, overall isothermal.....	全部等溫	—
—, piston thermal.....	活塞熱	—
—, plant thermal.....	全廠	—
—, propeller.....	螺旋槳	—
—, propulsive.....	推進	—
—, pump.....	唧筒	—

Efficiency, relative.....	相對效率
—, shaft.....	機軸——
—, tail.....	尾翼——
—, thermal.....	熱——
—, thermo.....	——
—, thermodynamic.....	熱力——
—, volumetric.....	容積——
—, weight.....	重量——
— of air pump.....	風泵——
— of airscrew.....	螺旋槳——
— of compression.....	壓縮——
Efficient.....	有效的
Efflux.....	流出, 流出的
Effort.....	作力
—, braking.....	閘力, 輟——
—, crank.....	曲柄迴轉——
—, mean.....	平均作——
—, propelling.....	旋進——
—, tractive.....	牽引——
—, turning.....	轉動——
Egg, power.....	蛋形機罩
Ejector.....	噴射器
—, air.....	噴氣——
—, ash.....	放灰——
—, double.....	雙管噴射——
—, sand.....	噴砂——
—, simple.....	簡單噴射——
—, steam.....	蒸汽——
—, steam air.....	——氣——
—, steam jet.....	——射——
Elastic.....	彈性的
Elasticity.....	彈性
—, adiabatic.....	絕熱——
—, imperfect.....	不完全——
—, longitudinal.....	縱——
—, modulus of longitudinal.....	縱彈性係數
—, modulus of transverse.....	橫——
—, perfect.....	完全彈性
—, tensile.....	牽力——

Elasticity of bending.....	彎曲彈性
— of bulk.....	容積——
— of compression.....	壓縮——
— of elongation.....	伸長——
— of flexure.....	彎曲——
— of fluid.....	流體——
— of shape.....	形狀——
— of torsion.....	扭轉——
— of volume.....	容積——
Elbow.....	肘管, 彎管
—, galvanized.....	鍍鋅肘管
—, reducing.....	縮徑——
—, round.....	圓角——
—, square.....	直角——
—, union.....	聯管——
—, joint.....	接合——
Electric.....	電的
Electricity, thermo.....	熱電
Electrode.....	電極
Electro-deposition.....	電沉澱
Electro-forging.....	電鍛
Electro-magnet.....	電磁
Electro-magnetism.....	電磁, 電磁學
Electro-metallurgy.....	電冶——
Electrometer, thermo.....	熱電計
Electromotor (= electric motor).....	電動機
Electro-plating.....	電鍍
Electrolyte.....	電解液
Electropyrometer.....	電力高溫計
Element.....	元素, 元線
—, blade.....	葉素
—, machine.....	機件, 機
Elms.....	榆木
Elevating.....	上升的
Elevation.....	海拔, 高度, 正視圖
—, back.....	後視——
—, front.....	前——
—, left.....	左——
—, right.....	右——

Elevation, side.....	側視圖
Elevator.....	升降舵, 升降機
—, auto-dynamic.....	自動升水器
—, balanced.....	均衡升降舵
—, belt and bucket.....	帶斗升降機
—, bucket.....	畚斗——
—, chain.....	鏈——
—, electric.....	電力升降機, 電梯
—, grain.....	升穀機
—, hydraulic.....	水力升降——
—, passenger.....	載客——
—, pneumatic.....	氣力——
Elimination.....	除去, 除去法
Ellipse.....	橢圓
—, eight center.....	八心——
—, momental.....	慣矩——
—, strain.....	應變——
—, stress.....	應力——
—, valve.....	汽閥——
— of inertia.....	慣性——
Ellipsograph.....	橢圓規
Ellipsoid.....	橢圓體
—, momental.....	慣矩——
—, strain.....	應變——
—, stress.....	應力——
— of expansion.....	膨脹——
— of gyration.....	環動——
— of inertia.....	慣性——
— of revolution.....	迴轉——
Ellipticity.....	橢圓率
Elliptograph.....	橢圓規
Elongation.....	伸長
—, axle.....	軸伸長
—, local.....	局部伸長
—, relative.....	相對——
—, at rupture.....	斷裂伸度
Emergency.....	防險, 緊急
Emery.....	金剛砂, 寶砂
Empirical.....	經驗的

Emulsion.....	乳樣液, 胰子水
End.....	端, 頭
—, back.....	汽缸頭, 火箱(鍋爐之)
—, ball.....	球形頭
—, big.....	大頭
—, bolt.....	螺栓
—, connecting-rod.....	連桿
—, fixed.....	定
—, flat.....	平
—, forked.....	叉
—, free.....	未定
—, hinged.....	活動
—, marine.....	船舶式連桿
—, movable.....	可動
—, propeller.....	螺旋槳
—, roller.....	輾輥
—, round.....	圓頭, 活動
—, screw.....	螺旋
—, small.....	小
—, square.....	方
—, supported.....	有架
—, tail.....	末尾
Endurance.....	持久, 耐航時間
Energizer.....	增碳劑
Energy.....	能, 能力
—, actual.....	實能
—, available.....	可用
—, chemical potential.....	化學位
—, braking.....	閘之能力
—, heat.....	熱能
—, high grade.....	高級
—, internal.....	內
—, intrinsic.....	稟
—, kinetic.....	動
—, low grade.....	低級
—, mechanical.....	機械
—, potential.....	位能, 勢
—, radiant.....	輻射
—, radiant neat.....	輻射熱

Energy, static.....	靜能
—, thermal.....	熱能
—, total.....	總能
— of heat.....	熱能
— of motion.....	動能
— of position.....	位能
— of rotation.....	轉動
— of translation.....	移動
Engage.....	接合
Engagement.....	——
Engine.....	發動機, 引擎
—, aerial.....	航空發動機
—, aero.....	——
—, aeronautic.....	——
—, agricultural.....	農用
—, air.....	空氣
—, air cooled.....	氣冷發動
—, air craft.....	航空
—, air injection.....	氣力射油
—, air pressure.....	空氣壓力發動
—, airless injection.....	無氣射油
—, alcohol.....	酒精
—, antinormal.....	非常發動
—, aspirated.....	吸氣
—, assistant.....	輔助機車
—, atmospheric.....	大氣機
—, auxiliary.....	輔助
—, aviation.....	航空發動
—, balance.....	均衡
—, ballast.....	運碇機車
—, barrel type.....	筒式發動機
—, barrel-type rotary.....	筒式旋轉
—, beam.....	橫梁
—, binary vapour.....	二汽
—, blast.....	鼓風
—, blast furnace gas.....	化鐵爐風
—, blowing.....	鼓氣
—, bogie.....	轉架機車
—, Brayton.....	布雷敦機

Engine, cam.....	凸輪發動機
—, carburetor.....	汽化器式
—, circulating.....	逆水
—, clerk cycle.....	克拉克循環
—, complete expansion.....	完全膨脹
—, compound.....	複式
—, compound steam.....	複漲結
—, compressed air.....	高壓空汽
—, compression ignition.....	壓縮點火
—, condensing.....	凝結
—, condensing steam.....	凝結蒸汽
—, consolidation.....	四軸
—, constant pressure cycle.....	定壓循環
—, constant volume cycle.....	定容
—, construction.....	工程機車
—, cording.....	鋼絲機
—, Corliss.....	考利斯蒸汽
—, cross-compound.....	並列複式
—, Crossley gas.....	克氏煤氣
—, Diesel.....	狄賽爾
—, diagonal.....	斜型
—, differential.....	差動發動
—, direct.....	直接
—, direct acting.....	直
—, direct drive.....	直接發
—, dividing.....	分度
—, donkey.....	副汽
—, double-acting (double action).....	雙動
—, double cylinder.....	一缸
—, double expansion.....	一漲
—, double expansion steam.....	雙漲汽
—, double oppose.....	雙塞對動
—, double radial.....	雙層星形
—, double rotary.....	一迴轉
—, draining.....	排油
—, dual combustion.....	雙燃
—, elevator.....	升降
—, ether.....	以太
—, expansion.....	膨脹

Engine, explosion.....	爆發機
—, explosive.....	———
—, external combustion.....	外燃—
—, fan.....	扇形—
—, fan type (W-type).....	———
—, feed.....	給水—
—, feeding.....	———
—, fire.....	救火—
—, fixed.....	固定—
—, fixed radial.....	固定星形—
—, four cycle.....	四程—
—, freight.....	貨運機車
—, gas.....	氣機
—, gasoline.....	汽油—
—, geared.....	減速發動—
—, geared down.....	———
—, goods.....	貨運機車
—, H-type.....	H型發動機
—, hauling.....	牽引—
—, heat.....	熱—
—, heavy oil.....	重油—
—, high-pressure.....	高壓—
—, high speed.....	高速—
—, hoisting.....	起重—
—, horizontal.....	臥式機, 平置—
—, horizontal opposed.....	水平對置氣缸—
—, horizontal radial.....	水平星形—
—, horizontal rotary.....	水平迴轉—
—, hot air.....	熱空氣—
—, hot bulb.....	熱球—
—, hydraulic.....	水力—
—, ideal.....	理想—
—, ideal heat.....	理想熱—
—, in line.....	單排發動—
—, inclined.....	斜置—
—, indirect air cooled.....	間接氣冷—
—, inside cylinder.....	內缸汽—
—, intermediate pressure.....	中壓汽—
—, internal combustion.....	內燃—

Engine, inverted.....	倒缸機
—, kerosene.....	煤油
—, knight.....	筒頭汽門
—, L-head.....	L形式發動
—, land.....	陸上
—, left hand.....	左轉
—, left side.....	左邊發動
—, light oil.....	輕油
—, liquid cooled.....	液冷
—, locomotive.....	機車汽
—, low-pressure.....	低壓
—, low speed.....	低速
—, marine.....	船舶
—, mixed combustion.....	混燃
—, multi-crank.....	多曲柄
—, multi-cylinder.....	一氣缸
—, multiple-expansion.....	一漲式
—, naphtha.....	石腦油
—, natural gas.....	天然燃氣
—, non condensing.....	不凝結
—, non-expansive.....	不漲汽
—, Newcomen's.....	紐可門
—, nose.....	翼前發動
—, offset cylinder.....	偏缸
—, oil.....	油
—, opposed.....	對置氣缸
—, opposite cylinder.....	——
—, oscillating.....	擺缸
—, oscillating.....	擺缸汽
—, outside cylinder.....	外缸汽
—, petrol.....	汽油
—, petroleum.....	石油
—, pie.....	打樁
—, pilot.....	軌道車, 排障機車
—, piston.....	活塞汽機
—, portable.....	可移機, 活置
—, producer gas.....	發生爐煤氣
—, pump.....	抽水
—, pumping.....	——

Engine, pusher.....	推進式機
—, quadruple expansion.....	四漲式汽
—, racing.....	賽快
—, radial.....	星形發動
—, radial aero.....	— 航空
—, radial type.....	星形式發動
—, Rankine.....	郎肯
—, reciprocating.....	往復式
—, reversible.....	可逆
—, reversing.....	回行
—, revolving cylinder.....	轉缸
—, right hand.....	右轉
—, rotary.....	旋轉
—, rotary cylinder.....	旋缸
—, semi-Diesel.....	半狄賽爾
—, shunting.....	調車機車
—, simple.....	單式機
—, simple expansion.....	單漲式
—, simple slide valve.....	簡單滑閥汽
—, simple steam.....	簡單汽
—, single-acting.....	單動
—, single cylinder.....	單缸
—, single radial.....	單層星形
—, single row radial.....	— — —
—, six cylinder.....	六缸
—, slow combustion.....	緩燃
—, solid injection.....	機力射油
—, sprint.....	短距發動
—, square.....	等徑程
—, starting.....	起動
—, static.....	固定
—, stationary.....	固定機, 安置
—, steam.....	蒸汽機, 汽
—, steering.....	操向
—, stoker.....	添煤機, 燒火
—, supercharged.....	增壓發動
—, supercharger.....	— — —
—, supercharging.....	— — —
—, surface condensing.....	冷面凝汽

Engine, switching.....	調車機車
—, tandem.....	串連機
—, tandem compound.....	串連複式
—, three-cylinder.....	三缸
—, three-cylinder triple expansion.....	三缸三漲汽
—, traction... :	牽引發動
—, triple expansion.....	三漲汽
—, triple expansion compound.....	三漲複式
—, trunk.....	筒塞
—, twin.....	雙發動
—, twin cylinder.....	雙缸
—, twin vertical.....	雙缸立式
—, two cycle.....	二程循環
—, two-row radial.....	雙層星形
—, two-stroke.....	二程循環
—, uncowled.....	無罩發動
—, uniflow.....	單流汽
—, unringed.....	無環發動
—, up right.....	直立
—, V type.....	V型
—, vacuum.....	真空
—, variable compression.....	可變壓縮
—, variable stroke.....	—衝程
—, vee (V type).....	V型發動
—, ventilating.....	通風
—, vertical.....	立式機, 立置
—, W (W-type).....	W型發動
—, waste gas.....	廢氣機 (化鐵爐氣)
—, water cooled.....	水冷機
—, water power.....	水力發動
—, water pressure.....	水壓
—, water raising.....	「升水
—, winding.....	捲揚
—, wing.....	翼部發動
—, X-type.....	X型發動
—, Y type.....	Y
Engineer.....	工程師, 工師
—, aircraft.....	航空工程
—, chief.....	總

Engineer, civil.....	土木工程師
—, consulting.....	顧問——
—, electrical.....	電機——
—, ground.....	地面——
—, mechanical.....	機械——
—, mining.....	採礦——
—, motor.....	動力——
—, naval.....	造船——
—, process.....	製法——
—, project.....	計劃——
—, railway.....	鐵路——
Engineer in charge.....	主管——
— in chief.....	總——
Engineering.....	工程學, 工程
—, aeronautical.....	航空——
—, automobile.....	汽車——
—, automotive.....	汽車工程, 自動機——
—, car building.....	製車——
—, chemical.....	化學——
—, civil.....	土木——
—, electrical.....	電機——
—, heat power.....	熱工學, 熱力——
—, hydraulic.....	水力——
—, locomotive.....	機車——
—, marine.....	船舶機械——
—, mining.....	採礦——
—, mechanical.....	機械——
—, safety.....	安全——
—, steam power.....	汽力——
Engine man.....	司機人
Engraving.....	雕刻
—, machine.....	機械——
Entering.....	進入
Enthalpy.....	焓, 熱含
—, specific.....	比焓
Entrance.....	入口
Entropy.....	熵
—, specific.....	比——
— of evaporation.....	蒸發——

Entropy of superheating.....	過熱焓
— of vaporization.....	汽化—
Entry.....	進口, 侵入, 入口
Envelope.....	氣囊, 包裝
—, air slip.....	氣艇—
Epicycle.....	周轉圓
Epicycloid.....	外擺線
—, spherical.....	球面—
Equalizer.....	均壓器, 均力桿
—, transverse.....	橫—
Equalizing.....	均衡的
Equation, adiabatic.....	絕熱方程式
—, characteristic.....	特性—
—, energy.....	能量—
—, Euler's.....	歐氏—
—, exponential.....	指數—
—, simple energy.....	簡單能量—
—, simple exponential.....	—指數—
—, Van der Waal's.....	凡得瓦爾式
— of continuity.....	連續性方程—
Equilibrium.....	平衡
—, chemical.....	化學—
—, dynamic.....	動力—
—, dynamical.....	—
—, frictional.....	摩擦—
—, indifferent.....	隨遇—
—, limiting.....	極限—
—, mechanical.....	機械—
—, neutral.....	中立—
—, stable.....	安定—
—, statical.....	靜力—
—, thermal.....	熱力—
—, thermodynamic.....	—
—, unstable.....	不安定—
— of forces.....	力之—
Equipment.....	設備
—, draft.....	通風—
—, interior.....	車內—
—, movable.....	活動裝置

Equivalent.....	當量
—, full horizontal.....	全水平——
—, horizontal.....	————
—, Joule's.....	焦耳——
—, mechanical.....	功——
—, water.....	水——
— of heat.....	熱——
Erasers.....	橡皮
Erection.....	安裝, 建立
— of engine.....	發動機安裝
— of locomotive.....	機車——
Erg.....	爾格
Error.....	差誤
—, allowable.....	許差
—, average.....	平均——
—, instrumental.....	儀器——
Escalator.....	升降梯
Escape.....	排洩, 放汽
—, air.....	放氣裝置
—, fire.....	太平梯, 避火——
Escapement.....	擒縱機, 放力輪
—, anchor.....	錨形擒縱機
—, chronometer.....	時計——
—, crown wheel.....	冕輪——
—, dead-beat.....	不擺——
—, Graham cylinder.....	葛氏筒狀——
—, periodical.....	週期——
Estimate.....	估價, 估計
Estimation.....	——
—, performance.....	性能——
Ether.....	醚, 以太
Ethylene.....	乙烯
Eudiometer.....	汽體燃化計
Eutectic (molten metal).....	最低熔合金, 易熔合金
Evaporation.....	蒸發
—, equivalent.....	相當蒸發量
—, unit.....	單位蒸發
Evaporator.....	蒸發器
Event.....	事項

Event, valve.....	汽閥事項
Evolute.....	展開線
—, metacentric.....	穩定中心——
Examination.....	檢驗
—, metallographic.....	金相——
Excavator.....	掘鑿機
—, ditch.....	——溝——
—, down digging.....	俯掘——
—, pneumatic.....	氣力掘鑿——
—, steam.....	汽————
—, trench.....	————
—, up-digging.....	仰掘——
Excess.....	過量的
— of stroke.....	過程
Exciter.....	激發機
Exchanger.....	交換器
—, heat.....	換熱——
Exhaust.....	排氣, 排出
—, underwater.....	水下排氣
Exhauster.....	排氣器
—, air.....	————
Exit.....	出口
Expander.....	擴管器(鍋爐之)
—, packing leather.....	墊皮滲圈
—, tube.....	擴管器(上爐之)
—, duodecon tube.....	———(———)
Expansibility.....	膨脹性
Expansion.....	膨脹
—, adiabatic.....	絕熱——
—, constant pressure.....	定壓——
—, cubic.....	容積——
—, cubical.....	————
—, double.....	兩級——
—, free.....	自由——
—, incomplete.....	不完全——
—, isentropic.....	等熵——
—, isothermal.....	等溫——
—, linear.....	線——
—, relative.....	相對——

Expansion, steam.....	蒸汽膨脹
—, uncontrolled.....	自由——
—, volume.....	容積——
— of element.....	機件——
Experiment.....	實驗
—, Joule's.....	焦耳試驗
Experimental.....	實驗的
Explosion.....	爆炸
—, pipe.....	管之炸裂
—, per minute.....	每分鐘爆炸數
Explosive.....	炸藥
Explosibility.....	爆炸性
Express, air.....	特快飛機
Extension.....	廣延, 伸出
Extensometer.....	伸縮計
External.....	外面的, 外部的
Extinguish.....	滅火器
Extinguisher.....	——
—, fire.....	——
Extractor, air.....	抽氣器
—, nail.....	起釘鉗
—, packing.....	拉墊器
—, screw.....	拔螺絲——
—, spike.....	拔道釘——
—, tool.....	抽工具——
Extraction.....	抽汽
Extreme.....	極端的
Eye, triangular lifting.....	三角孔吊鉤
Eyelet.....	小孔

F

Fabric, airplane.....	飛機蒙布
—, bias laid.....	斜張——
—, doped.....	塗油——
—, parallel.....	直紋——
—, three-ply.....	三層——
—, wing.....	翼——

Fabric, wing covering.....	翼蒙布
Face.....	面, 齒面
—, bevel.....	斜角—
—, blade.....	葉—
—, contact.....	接觸—
—, cylinder.....	閥座(汽缸之)
—, front.....	前面
—, joint.....	摺緣面(管之)
—, slide.....	滑面
—, slip.....	—
—, thrust.....	推力—
—, valve.....	閥—
— of blade.....	葉—
— of gear.....	輪—
— of tooth.....	齒—
— of wheel.....	輪齒—
Facet.....	刻—
Facing.....	刮面法
—, mold.....	整模面
—, radial.....	旋面法
—, spot.....	魚眼面—
—, valve.....	磨閥面
Factor.....	率, 因數, 因素
—, capacity.....	容量因數
—, card.....	功圖—
—, clearance.....	餘隙—
—, conversion.....	換算—
—, damping.....	阻尼—
—, demand.....	需要—
—, design load.....	設計載荷—
—, diagram.....	功圖—
—, diversity.....	發散—
—, dynamic.....	動力—
—, efficiency.....	效率—
—, gassing.....	灌氣率
—, highest power.....	最高功率因數
—, inertia.....	慣性—
—, inflow.....	流入—
—, interference.....	干涉—

Factor, landing load.....	降落載重率
—, load.....	載荷因數
—, maneuver.....	靈敏率
—, merit.....	靈敏因數
—, negative damping.....	負阻尼——
—, positive damping.....	正————
—, power.....	功率——
—, quality.....	品質——
—, safety.....	安全——
—, shape.....	形像——
—, slipstream.....	滑流——
—, span.....	翼展——
—, speed.....	速度——
— of adhesion.....	附着——
— of evaporation.....	蒸發——
— of safety.....	安全——
Factory.....	工廠, 製造廠
—, gas.....	煤氣——
Faired.....	流線形的, 減阻的
Fairing.....	減阻裝置, 罩
—, axle.....	軸上減阻物
—, engine.....	機————
—, fuselage.....	——身————
—, rim.....	輪緣————
—, tire.....	輪胎————
—, wheel.....	輪罩
Fan.....	風扇, 風箱
—, air.....	——扇
—, blast.....	————
—, blowing.....	————
—, centrifugal.....	離心力——
—, cooling.....	————
—, exhaust.....	排風機
—, foundry.....	鑄鐵風箱
—, hot air.....	熱風扇
—, induced draft.....	抽——
—, induction.....	抽氣——
Fastener, belt.....	帶扣
—, screw belt.....	螺旋——

Fastening.....	配件, 連接品, 連接法, 釘法
—, rail.....	鋼軌配件
—, tire.....	緊輪胎圈
Fat, animal.....	獸脂
—, consistent.....	滑膏
Faucet.....	管龍頭
—, air.....	氣嘴
—, measuring.....	量水龍頭
—, self-closing.....	自閉——
—, water.....	水——
Fatigue.....	疲倦
Fault.....	故障
Feather.....	滑鍵
— in boss.....	殼內——
Feed.....	進刀, 進料, 給油, 給動
—, automatic.....	自動進刀
—, automatic forward.....	——給
—, chain.....	用鏈給動
—, continuous.....	連續進給
—, cross.....	橫進刀
—, cylinder.....	汽缸進汽量
—, differential.....	差動進刀
—, down.....	向下——
—, drip.....	點滴注油
—, force.....	壓力給油法
—, gravity.....	重力給油
—, gravity fuel.....	重力給燃料法
—, hand.....	手工進給
—, irregular.....	不規則——
—, lateral.....	橫——
—, longitudinal.....	縱——
—, oil.....	給油
—, pressure.....	壓力——
—, quick.....	速進給
—, rapid.....	——
—, ratchet.....	棘輪——
—, self acting.....	自動——
—, side.....	側——
—, silent.....	無聲——

Fuel, straight.....	直進給
—, straight line.....	直線——
—, uninterrupted.....	連續——
—, vacuum fuel.....	真空給燃料
—, worm gear.....	蝸輪進給
Feeder.....	進料器
—, boiler.....	汽鍋給水——
—, fuel.....	給燃料——
—, oil.....	給油——
—, self.....	自給——
—, water.....	給水——
Feller.....	隙片
Feller, tree.....	伐木機
Feet.....	脚, 呎
—, bearer.....	台脚, 床脚
Felloe (felly).....	輞, 輪輞
Felt.....	氈
—, asbestoes.....	石棉——
—, asphalt.....	瀝青氈, 油毛——
—, hair.....	髮——
—, tared roofing.....	瀝青房頂——
Fender.....	輪套, 擋泥板(汽車之)
Ferrieyonid, Potassium.....	赤血鹽
Ferrite.....	純鐵
Ferro-manganese.....	錳鋼
Ferro-nickel alloys.....	鐵鎳合金
Ferro-silicons.....	矽鋼
Ferro-titanium.....	鈦鋼
Ferro-vanadium.....	釩——
Ferrule.....	箍, 套圈
—, tube.....	管——
Ferry, air.....	聯絡飛機
Fiber.....	纖維
—, asbestoes.....	石棉——
—, longitudinal.....	縱——
Fibrous.....	纖維狀
Field, gravitational.....	引力場
—, landing.....	降落——

Field, main.....	主磁場
—, rotating.....	迴轉——
—, velocity.....	速度——
Fighter.....	戰鬥機
—, air.....	——
—, carrier.....	艦上——
—, fleet.....	編隊——
—, high altitude.....	高空——
—, interceptor.....	攔截——
—, single seater.....	單座——
—, two seater.....	雙——
Figure.....	數字, 圖形, 字模
—, altitude.....	高度數
—, distance.....	距離——
—, high speed.....	高速——
—, performance.....	性能——
—, significant.....	有效數字
— of merit.....	靈敏值
Filament, electric lamp.....	電燈絲
—, stream.....	流線
—, vortex.....	渦線
Filbore.....	基礎軸承
File.....	銼
—, bastard cut.....	粗銼, 毛——
—, bastard flat.....	最粗扁——
—, circular.....	圓——
—, coarse.....	粗——
—, cross cut.....	橫紋——
—, crossing.....	橫——
—, cutter.....	截——
—, dead smooth.....	最細——
—, double cut.....	雙紋——
—, double cut smooth.....	雙紋細——
—, fine.....	細——
—, fitter.....	裝配匠——
—, flat.....	扁——
—, flat bastard.....	扁粗——
—, half round.....	半圓——
—, half round bastard.....	半圓粗——

File, half round smooth.....	半圓細銼
—, hand.....	手一
—, knife.....	刀口一
—, middle cut.....	中紋一
—, middle double cut.....	中紋雙紋一
—, needle.....	針銼
—, oval.....	橢圓一
—, parallel.....	平行一
—, pointed.....	尖頭一
—, rasp.....	粗齒銼, 木一
—, rat-tail.....	細圓一
—, rifle.....	來福一
—, rough.....	最粗一
—, rough cut.....	粗一
—, rough single cut.....	粗單紋一
—, round.....	圓一
—, regular saw.....	普通鋸一
—, safe edge.....	安全一
—, saw.....	磨鋸一
—, second cut.....	十字紋一
—, single cut.....	單紋一
—, single cut smooth.....	單紋細一
—, slim saw.....	細鋸一
—, smooth.....	細一
—, smooth cut.....	最細一
—, smooth flat.....	細扁一
—, square.....	方一
—, super fine.....	最細一
—, taper.....	錐形一
—, taper flat.....	錐形扁一
—, tapered.....	錐形一
—, three cornered.....	三稜銼, 三角一
—, three sided.....	三面一
—, three square.....	三角一
—, triangular.....	一
Filing.....	銼法
—, cross.....	交一
—, draw.....	推一
Filings.....	銼屑

Filings, iron.....	鐵屑
Filler.....	填隙料
—, oil.....	加油器
Fillet, corner.....	折角掩條
—, emery.....	金鋼砂布
Filletts.....	內圓角
Filling.....	填隙, 填料
—, back.....	裏填
—, cock.....	裝焦炭
Fillister.....	緣鉋
Filter.....	濾器
—, air.....	濾氣—
—, feed water.....	給水濾—
—, fuel.....	濾油—
—, mud.....	—泥—
—, oil.....	—油—
—, sand.....	砂濾—
—, suction.....	吸入—
—, tube.....	濾塵—
Film, lubricant.....	滑油膜
—, oil.....	油—
— of oil.....	—
Fin.....	鰭, 散熱片, 突片
—, bottom.....	下部直鰭
—, cooling.....	散熱片
—, horizontal.....	橫尾鰭
—, radiator.....	散熱片
—, skid.....	阻滑鰭
—, stabilizing.....	上部直尾—
—, tail.....	—
—, top.....	上部直—
—, upper.....	—
—, upper stabilizing.....	—安定—
—, vertical.....	立尾—
Finder, direction.....	探向器
—, range.....	測距—
Finger.....	指
—, clutch.....	離合器—
—, guide.....	指針

Finger sweep.....	刮模針
Finish.....	打磨, 光製, 加工
—, allowance for.....	加工餘量, 加工裕度
Finishing.....	光製
—, file.....	鏗完
Fire.....	火
—, air.....	空中射擊
—, back.....	逆火
—, external.....	外燃
—, forge.....	煨爐火
—, internal.....	內燃
Firing.....	發火, 點火
—, back.....	逆一
—, electric.....	電點一
—, irregular.....	不規則一一
—, simultaneous.....	同時發一
Fish.....	魚尾板
Fit.....	配合, 裝配
—, clearance.....	餘隙配合
—, close running.....	密一一
—, drive.....	打入一一
—, driving.....	一一一一
—, force.....	壓一一一
—, forcing.....	一一一一
—, free.....	自由配合(第二種配合)
—, heavy force and shrink.....	重壓縮緊配合(第八種配合)
—, interference.....	干涉一一
—, loose.....	鬆配合(第一種一一)
—, loose running.....	一一一一(一一一一)
—, medium.....	中級一一(第三種一一)
—, medium force.....	中壓一一(第七種一一)
—, push.....	推入配合
—, running.....	轉動一一
—, shrink.....	冷縮一一
—, slide.....	滑動一一
—, sliding.....	一一一一
—, snug.....	適貼配合(第四種一一)
—, tight.....	緊一一(第六種一一)

Fit, transition.....	靜配合
—, wringing.....	輕打配合(第五種一一)
Fitter(machinist).....	裝配匠
—, engine.....	發動機一一一
—, machine.....	機械一一一
—, pipe.....	裝管一
—, steam.....	汽管裝配一
Fitting.....	配件, 裝置
—, angle.....	彎頭
—, boiler.....	鍋爐配件
—, cab.....	司機棚裝置
—, lubricator.....	注油嘴
—, pipe.....	管配件
Fixed.....	固定的
Fixing moment.....	固定力矩
Fixture.....	裝置品
Flame.....	火焰
—, detonation.....	爆燃一一
—, pilot.....	標燈
Flange.....	凸緣
—, angle.....	角鐵一一
—, airscrew hub.....	槳轂一一
—, blank.....	管口蓋板
—, blind.....	一一一一
—, bolted.....	螺栓結合緣
—, bottom.....	底凸一
—, box.....	軸箱一一
—, brazed.....	焊一一
—, cast.....	鑄定凸一
—, collar.....	環狀一一
—, cooling.....	散熱一一
—, cylinder bolting.....	汽缸螺栓一一
—, fixed.....	固定一一
—, front.....	前一
—, holding.....	固定一一
—, hub.....	轂一
—, loose.....	鬆套凸一
—, lower.....	下一
—, pipe.....	管一

Flange, propeller.....	螺旋槳凸緣
—, propeller hub.....	槳殼一一
—, radiating.....	散熱片
—, rib.....	翼肋凸緣
—, riveted.....	鉚合一一
—, screwed.....	螺旋一一
—, thin.....	薄一一
—, top.....	上一一
—, wheel.....	輪一一
—, whistle.....	汽笛凸一一
—, worn.....	磨損一一
— of bush.....	襯套一一
— of coupling.....	聯軸節一一
— of wheel.....	輪一一
Flanging.....	摺一一
Flank.....	齒腹
—, acting.....	作用一一
— of tooth.....	一一
Flap.....	摺翼, 舌閥
—, adhesive.....	附着摺翼
—, automatic.....	自動一一
—, auxiliary.....	輔助一一
—, balanced.....	均衡一一
—, balancing.....	一一一一
—, elevating.....	升降一一
—, inlet.....	吸進閥
—, interplane.....	翼間摺翼
—, non-return.....	不回閥
—, safety.....	安全舌一一
—, shutting.....	關斷一一
—, split.....	分裂摺翼
—, tire.....	輪胎摺帶
—, trailing edge.....	後緣摺翼
—, valve.....	閥舌門
—, ventilating.....	通風一一
—, wing.....	副翼
Flap valve.....	翼門, 舌閥
Flapping.....	撲翼
Flash.....	閃光

Flashing.....	閃光
Flask.....	型箱, 砂箱
—, iron.....	鐵砂—
—, molding.....	型—
—, sectional.....	分格砂—
—, snap.....	活落—
—, tight.....	固定—
—, wood.....	木—
Flat.....	平的
—, worn.....	磨平
Flattener, hammer.....	平鎚器
—, sledge.....	大平鎚
—, steel.....	鋼—
Flatter.....	平面—
Flexibility.....	撓性, 柔順性
Fixure.....	彎曲
—, contrary.....	反—
—, lateral.....	旁—
Flier.....	飛機, 飛行家
Flight.....	飛行
—, circling.....	環飛
—, circular.....	—
—, display.....	表演飛行
Float.....	浮筒
—, auxiliary.....	輔助—
—, ball.....	球形—
—, buoyancy.....	浮袋
—, carburetor.....	汽化器浮筒
—, central.....	中央浮擡筒
—, metal.....	金屬浮筒
—, side.....	翼梢—
—, tail.....	尾部—
—, twin.....	雙—
—, wing.....	翼端—
—, wing supporting.....	翼梢—
—, wing tip.....	—
Floatability.....	浮動性
Floatation.....	浮動
Floating.....	浮動的

Floating, full.....	全浮式
Floor, charging.....	裝礦台
—, damp.....	濕砂地
Flow.....	流, 流動
—, air.....	氣流
—, axial.....	沿軸流動
—, circulatory.....	循環——
—, counter.....	反向——
—, cyclic.....	循環——
—, divided.....	分流
—, down.....	降——
—, local air.....	局部氣——
—, non-rectilinear.....	非直線流動
—, outer.....	流出
—, radial.....	沿徑流動
—, rectilinear.....	直線——
—, rotational.....	轉動——
—, stationary.....	穩定——
—, steady.....	——
—, stream.....	順流
—, stream-line.....	流線形流動
—, three-dimensional.....	三度——
—, two-directional.....	二向——
—, water.....	水流
—, weight.....	重力流出
Fluctuation.....	升降, 增減
Fluctuation of energy.....	能之升降
— of speed.....	速之——
Flue.....	焰管, 焰道, 煙道
—, air.....	氣——
—, boiler.....	鍋爐煙——
—, bottom.....	底煙——
—, external.....	外——
—, horizontal.....	橫——
—, inner.....	內——
—, internal.....	內——
—, outer.....	外——
—, side.....	旁——
—, upper.....	上——

Fluid.....	流體
—, cooling.....	散熱一一
—, perfect.....	理想一一
—, pressure.....	受壓一一
—, soldering.....	焊液
—, viscous.....	黏性流體
—, working.....	工作一一
Fluidity.....	液性
—, thick.....	濃一一
—, thin.....	稀一一
Flushing, water.....	衝水具
Fluttening.....	震動
Flux.....	流, 焊藥
Flywheel.....	飛輪
—, cogged.....	有齒一一
—, heavy rimmed.....	重軛一一
Flypress.....	平動壓機
Flying.....	飛行
—, blind.....	盲目一一
—, traverse.....	曲線一一
Foci.....	焦點
—, conjugate.....	共軛一一
Focus.....	一一
—, principal.....	主一一
Foil, tin.....	錫箔
Fold.....	摺疊
Folding.....	摺疊的
Follower.....	從動輪
—, cam.....	凸輪從動部
—, roller.....	滾子一一
—, spring.....	簧口塞
Foot.....	呎, 脚
—, link.....	滑環脚(月牙板之)
—, table.....	台脚
Force.....	力
—, accelerating.....	加速一一
—, adhesive.....	附着一一
—, air.....	空軍
—, applied.....	加力, 施力

Force, attractive.....	引力
—, bearing.....	軸承抗
—, bending.....	彎曲
—, buoyant.....	浮
—, central.....	中心
—, centrifugal.....	離心
—, centripetal.....	向心
—, circumferential.....	切線
—, cohesive.....	凝聚
—, compressive.....	壓縮
—, concentrated.....	集中
—, conservative.....	保守
—, constant.....	常力, 不變
—, counter.....	反
—, counter electromotive.....	反電勢
—, cross wind.....	側風力
—, deflecting.....	偏轉
—, effective.....	有效
—, elastic.....	彈
—, electric.....	電
—, electromotive.....	電勢, 電動
—, electrostatic.....	靜電
—, expansive.....	漲
—, external.....	外
—, gyroscopic.....	環動
—, horizontal.....	水平
—, impressed.....	收壓
—, impulse.....	衝動
—, impulsive.....	——
—, induced electro-motive.....	感應電動
—, inertia.....	慣性
—, internal.....	內
—, lateral.....	橫
—, lifting.....	升
—, longitudinal.....	縱向
—, magnetic.....	磁
—, magnetising.....	磁化
—, maximum twisting.....	最大扭
—, mechanical.....	機械

Force, molecular.....	分子力
—, motive.....	起動—
—, moving.....	動—
—, non-conservative.....	非保守—
—, normal.....	法線力, 正交—
—, oblique.....	斜—
—, parallel.....	平行—
—, percussive.....	擊—
—, primary inertia.....	原慣性—
—, propulsive.....	推進—
—, pulling.....	牽引—
—, reciprocating.....	往復—
—, repulsion.....	反斥—
—, resultant.....	合力, 結果—
—, retarding.....	減速—
—, secondary inertia.....	第二慣性—
—, shearing.....	剪—
—, stick.....	桿—
—, supporting.....	承力, 支—
—, sustaining.....	支持—
—, tangential.....	切線—
—, tearing.....	裂—
—, tensile.....	牽—
—, tensive.....	—
—, tractive.....	牽引—
—, twisting.....	扭—
—, unbalanced.....	不均衡—
—, uniplanar.....	同面—
—, wind.....	風—
— of compression.....	壓縮—
— of friction.....	摩擦—
— of gravity.....	重—
— of inertia.....	慣—
— of pressure.....	壓—
— of restitution.....	恢復—
Forced.....	強制的, 強迫的
Forces, composition of.....	力之合成
—, concurrent.....	同點力
—, co-planar.....	同面—

Forces, distributed.....	分佈力
—, molecular.....	分子—
—, parallel.....	平行—
—, uniplanar.....	同面—
Forcing.....	強迫, 力壓
Foreman.....	監工, 工頭
Forge.....	煨鐵爐, 煨冶
—, boiler.....	鍋爐廠
—, drop.....	落煨
—, main.....	總煨鐵廠
—, portable.....	輕便煨爐
—, portable riveting.....	輕便鉚釘—
—, rivet.....	— — —
—, smith.....	打鐵—
—, spring.....	彈簧廠
Forged.....	煨的
Forging.....	煨煉
—, drop.....	落煨
—, hollow.....	空—
—, hydraulic.....	水壓煨煉
—, press.....	壓煨
—, solid.....	實—
Fork.....	叉
—, belt.....	帶叉
—, closed belt.....	合口— —
—, connecting-rod.....	連桿叉頭
—, disengaging.....	分離叉
—, pulley.....	滑車軛
Form.....	形式, 樣式, 型
—, allotropic.....	同素異形體
—, arch.....	拱型
—, cam.....	凸輪形
—, graphite.....	石墨狀
—, master.....	範模
—, optimum plan.....	最佳平面形
—, plan.....	— — —
—, stream.....	順流—
—, stream line.....	流線—
—, wave.....	波—

Form, wing.....	翼形
Formula.....	式, 公式
—, approximate.....	近似——
—, column.....	長柱——
—, Dulong's.....	杜隆——
—, empirical.....	經驗——
—, flexure.....	彎曲——
—, impact.....	衝擊——
Foundation.....	基礎, 座, 地脚
—, frame.....	機架——
Founder, brass.....	鑄黃銅工
—, iron.....	翻砂匠
Founding.....	鑄造
—, metal.....	金屬——
Foundry.....	鑄鐵廠, 翻砂廠
—, brass.....	鑄銅——
—, iron.....	——鐵——
—, metal.....	金屬鑄造——
Fountain, spray.....	噴水池
Fracture.....	裂痕, 破裂
—, axle.....	輪軸斷折
—, crystalline.....	晶斷面
Frame.....	架, 車架
—, auxiliary.....	輔助梁
—, buffer.....	緩衝架
—, catch.....	擋泥板
—, cinder.....	煤渣托
—, clamping.....	夾架
—, cylinder.....	氣缸——
—, drop-hanger.....	吊——
—, engine.....	機——
—, fire door.....	爐門框
—, floor.....	地軸架
—, foundation.....	底——
—, grate bar.....	爐條托——
—, guide.....	導——
—, hull.....	船身構——
—, inner.....	內構——
—, inside.....	——

Frame, interlocking.....	聯鎖架
—, jack.....	扛重—
—, lathe.....	床—
—, locomotive.....	機車—
—, longitudinal.....	縱—
—, magnetic.....	磁框
—, main.....	主架
—, outer.....	外構架
—, outside.....	— — —
—, portal.....	支座
—, printing.....	晒圖架
—, pulley.....	滑車—
—, rear.....	後—
—, roller.....	輾—
—, seat.....	座—
—, side.....	側架, 旁—
—, space.....	間隔構—
—, transverse.....	橫—
—, tubular.....	管—
—, under.....	底—
—, V-form drop hanger.....	V式吊—
—, wall-box.....	跨牆—
Freezing.....	凝固
Frequency.....	頻率
—, beat.....	拍—
—, critical.....	臨界—
—, fundamental.....	基本—
—, group.....	羣—
—, natural.....	自然—
—, resonant.....	共振—
— of contact.....	接觸—
Friction.....	摩擦力, 摩擦
—, air.....	空氣—
—, axle.....	輪軸—
—, belt.....	皮帶—
—, chain.....	鏈—
—, dynamic.....	動力—
—, eccentric.....	偏心—
—, fluid.....	流體—

Friction, internal.....	內摩擦
—, journal.....	軸頸
—, kinetic (dynamic).....	動
—, limiting.....	極限
—, mechanical.....	機械
—, piston.....	活塞
—, pivot.....	樞軸
—, rolling.....	滾動
—, rope.....	繩索
—, skin.....	表皮
—, slide block.....	滑塊
—, sliding.....	滑動
—, static.....	靜
—, statical.....	—
—, stuffing-box.....	填函
—, surface.....	表面
—, tooth.....	輪齒
—, total skin.....	總表皮
—, valve.....	閥
— of motion.....	動
— of rest.....	靜
— of rolling.....	滾動
Front, wave.....	波前
Frustum of cone.....	截錐
Fuel.....	燃料
—, artificial.....	人工
—, doped.....	滅爆
—, dry.....	乾
—, excess.....	過量
—, fossil.....	化石
—, gaseous.....	氣體
—, liquid.....	液
—, low grade.....	低級
—, prepared.....	人工
—, solid.....	固體
Fulcrum.....	支點, 支軸
—, lever.....	槓桿, 支點
Fuller.....	套鏈
Fullering.....	填隙鏈擊

Fume.....	氣焙
—, exhaust.....	乏氣
Function.....	功用, 函數
—, force.....	力——
—, foreing.....	激動——
—, moment.....	力矩——
—, slip.....	滑流——
—, stream.....	順流函數
— of state.....	物態——
Fundamental.....	基本的
Funnel.....	煙筒, 漏斗
—, air.....	通風筒
—, high density.....	高壓風洞
—, main.....	總煙筒
—, oil.....	油漏斗
—, telescopic.....	套管煙筒
Furnace.....	爐
—, air.....	空氣爐, 煖氣——
—, annealing.....	退火——, 加韌——
—, arc.....	電弧——
—, blast.....	鼓風——
—, blowing.....	吹——
—, boiling.....	煮物——
—, center.....	中心——
—, circular.....	圓——
—, coal dust.....	煤末——
—, continuous.....	連續——
—, corrugated.....	波紋——
—, crucible.....	坩鍋——
—, crucible tilting.....	坩鍋煉——
—, cupola.....	圓筒化鐵——
—, cylindrical.....	筒狀——
—, distilling or retort.....	蒸餾——
—, draft.....	通風——
—, electric.....	電——
—, external.....	外燒——
—, foundry.....	鑄鐵——
—, gas.....	煤氣——
—, hardening.....	硬化——

Furnace, heating.....	煖爐
—, hot air.....	熱風
—, induction.....	感應電
—, internal.....	內燒
—, iron.....	鐵
—, knobbling.....	球形
—, Martin.....	馬丁鋼
—, natural draft.....	自然通風
—, open flame.....	露焰
—, open flame oil.....	露焰油
—, open-hearth.....	平
—, petroleum.....	石油
—, puddle.....	攪煉
—, regenerative.....	回熱
—, resistance.....	電阻
—, retort.....	蒸餾
—, reverberatory.....	反射
—, smelting.....	熔化
—, smoke preventing.....	無煙
—, soldering.....	焊
—, stationary.....	固定
—, tempering.....	回火
—, tilting.....	傾注
—, underfeed.....	火下加煤
Furring.....	水鏽
Fuse.....	保險絲
—, safety.....	—
Fusee.....	蝸形繩輪
Fuselage.....	飛機機身
—, braced.....	拉條
—, closed.....	密閉
—, composite.....	混合
—, front.....	前段
—, monocoque.....	硬殼
—, open.....	開敞
—, stick rnd wire.....	柱絲
—, twin.....	雙
—, welded steel tube.....	焊管
Fusibility.....	熔性

Fusible.....	易熔的
Fusiform.....	流線形的
Fusing.....	熔化
—, autogenous.....	熔割
Fusion.....	熔解

G

Gab.....	凹節
Gage (Gauge).....	表, 規
—, air.....	氣壓表
—, air pressure.....	———
—, American Standard Wire.....	美國標準線規
—, American wire.....	美國——
—, angle.....	角——
—, axle.....	車軸——
—, bilge water.....	水表(船底之)
—, Birmingham wire.....	伯明罕線規
—, Blast.....	風壓計
—, Bourdon's steam.....	包氏汽壓表
—, Bourdon's vacuum.....	包氏真空——
—, British imperial standard wire.....	英國標準線規
—, broad.....	軌距——
—, Brown and Sharpe.....	布郎沙普線——
—, caliber.....	測徑——
—, center.....	中心——
—, clearance.....	量隙——
—, condenser.....	凝汽表
—, cylinder.....	缸徑規
—, depth.....	深度——
—, dial.....	指度表
—, diameter testing.....	量徑規
—, draught.....	通風表
—, electric steam.....	電力汽壓——
—, feeler.....	厚薄——
—, float.....	浮表
—, fuel.....	燃料——
—, fuel level.....	油面——

Gage, fuel pressure.....	燃料壓力表
—, gas.....	煤氣—
—, gasoline.....	汽油—
—, gasoline level.....	油面—
—, gear tooth.....	輪齒規
—, glass water.....	玻璃水表
—, height.....	高度規
—, hole.....	驗孔—
—, hydraulic.....	水壓表
—, Imperial Standard wire.....	英國標準線規
—, level.....	水準表
—, limit.....	極限規
—, marking.....	分劃—
—, mercurial pressure.....	水銀壓力表
—, mercurial vacuum.....	—真空—
—, metal.....	金屬板規
—, micrometer.....	驗微—
—, mitre.....	斜接—
—, mortice.....	筭—
—, oil.....	油表
—, oil level.....	油面—
—, oil pressure.....	油壓—
—, oil sight.....	外視油量—
—, periscopic wind.....	潛望式風速—
—, petrol.....	汽油—
—, plate.....	板規
—, pressure.....	壓力表
—, rail.....	軌道規
—, recording draft.....	通風記錄表
—, recording pressure.....	壓力—
—, saw.....	鋸規
—, screw.....	螺旋—
—, screw pitch.....	螺距—
—, screw thread.....	螺紋—
—, sheet metal.....	金屬板—
—, sight feed.....	外視給油表
—, speed.....	速度—
—, spring pressure.....	彈簧壓力—
—, standard.....	標準軌距, 標準樣板

Gage, steam.....	汽壓表
—, steam pressure.....	———
—, Stub's iron wire.....	斯塔伯線規
—, surface.....	平面—
—, syphon.....	虹吸表, 低壓表
—, taper.....	斜度規, 拔梢規
—, temperature.....	溫度表
—, thickness.....	厚度規
—, thread.....	螺紋—
—, tire.....	輪胎規, 輪箍—
—, tire flange and tread.....	輪箍—, 輪胎—
—, tire pressure.....	輪胎壓力表
—, tool.....	工具規
—, track.....	軌距—
—, vacuum.....	真空表
—, vernier.....	游標規
—, water.....	水表
—, water draft.....	水管通風—
—, weir.....	流量—
—, wheel.....	輪距
—, wind.....	風速表, 風力表
—, wire.....	線規
Gagger.....	鐵骨
Gallon (gal.).....	加侖
—, Imperial.....	英國——
—, U. S.....	美——
Gallon-mile.....	加侖哩
Galvanized.....	鍍鋅的
Galvanizing.....	鍍鋅
—, cold.....	冷鍍鋅法
—, dry.....	乾——
—, hot.....	熱——
Gangway.....	過道
Gap.....	間隙, 隔
—, air.....	空氣隙
—, entry.....	翼隙入口
—, exit.....	——出——
—, safety spark.....	安全火花隙
—, single-spark.....	單——

Gap, spark.....	大花隙
—, spark plug.....	火花塞
—, wing.....	翼隔
Garage.....	汽車房, 汽車修理室
Gas.....	氣, 氣體
—, air.....	空氣
—, blast furnace.....	鼓風
—, by-product.....	副產
—, coal.....	—
—, coke oven.....	焦爐
—, dry.....	乾
—, exhaust.....	廢氣, 乏
—, fixed (permanent).....	永久氣體
—, flue.....	煙道
—, helium.....	氦
—, ideal.....	理想氣體
—, illuminating.....	燈用煤氣
—, lighting.....	—
—, marsh.....	沼
—, natural.....	天然燃
—, oil.....	油
—, perfect.....	理想氣體
—, permanent.....	永久
—, permeability for.....	透氣性
—, producer.....	發生爐煤氣
—, real.....	實際氣體
—, residual.....	殘餘
—, spent.....	廢氣
—, town.....	城市煤
—, waste.....	廢
—, water.....	水煤
—, wet.....	濕
Gases, kinetic energy of.....	氣體動力論
—, top.....	煉鐵爐煤氣
— of combustion.....	燃燒
Gasification.....	氣化
Gasket.....	軟墊, 襯片, 墊圈
—, asbestos.....	石棉軌墊
—, boiler.....	鍋爐填料

Gasket, cork.....	軟木塞
—, felt.....	氈墊
—, fiber.....	纖維軟
—, leather.....	皮
—, lower.....	下
—, paper.....	紙
—, rubber.....	橡皮
—, spark plug.....	火花塞
—, upper.....	上軟墊
Gasoline.....	汽油
—, aviation.....	航空
—, blended.....	混合
—, cracked.....	分裂
—, doped.....	減爆
—, ethyl.....	乙基
—, high test.....	高級
—, low test.....	低
—, middle.....	中
—, straight refinery.....	精製純
—, synthetic.....	合成
Gassing.....	灌氣
Gasometer.....	氣表
Gate.....	門, 閘門
—, air.....	氣
—, balance.....	均衡
—, drain.....	洩水
—, float.....	水
—, flood.....	溢
—, flow off.....	—
—, head.....	總
—, high pressure.....	高壓
—, horn.....	角形水口
—, lock.....	閘門
—, peg.....	直水口
—, skim.....	撇渣
—, throttle.....	節氣門
—, waste.....	放水
—, water.....	—
—, water sluice.....	水

Gate, whirl.....	漩動水口
Gauze, wire.....	鐵絲紗
Gear.....	齒輪, 裝置, 機關
—, annular.....	內齒輪
—, anti-stall.....	防止失速機關
—, arresting.....	停機——
—, automatic.....	自動——
—, automobile differential.....	汽車分速輪
—, back.....	背輪, 跨——
—, backward.....	倒退機關
—, Baker valve.....	貝氏汽閥——
—, belt.....	皮帶聯動
—, belt reversing.....	皮帶反轉裝置
—, bevel.....	斜齒輪
—, bevel friction.....	斜摩擦——
—, bevel wheel change.....	斜齒輪變速裝置
—, bias.....	偏動——
—, bomb dropping.....	投彈機關
—, bottom.....	頭擋
—, cam.....	凸輪裝置
—, cam reduction.....	凸輪減速——
—, camshaft.....	凸輪軸——
—, catch reversing.....	掣爪回行——
—, change.....	變速輪
—, change speed.....	——
—, claw suspension.....	爪架
—, closed valve.....	密閉式汽閥
—, coaling.....	上煤機關
—, compensating.....	補正——
—, compensation.....	差動齒輪系, ——
—, compound.....	複輪
—, cone.....	錐輪機關
—, controlling.....	駕駛——
—, Corliss valve.....	考利斯汽閥——
—, crank.....	曲柄轉動裝置
—, crank shaft.....	機軸齒輪
—, crown.....	冕狀——
—, crown bevel.....	冕狀斜——
—, cycloidal.....	擺線——

Gear differential.....	差動齒輪, 分速輪
—, disengagement.....	分離機關
—, disengaging.....	— — — —
—, distribution.....	分配 — —
—, double helical spur.....	人字齒輪
—, draft.....	通風裝置
—, draw.....	牽引機關
—, drive.....	主動齒輪
—, driven.....	從 — — —
—, driving.....	主 — — —
—, drop.....	墜落機關
—, drop valve.....	墜閥 — —
—, dropping.....	投彈器
—, eccentric.....	偏心齒輪
—, elliptic.....	橢圓 — —
—, emergency floatation.....	應急浮水裝置
—, engaging and disengaging.....	分合機關
—, engine starting.....	發動機起動裝置
—, epicyclic reduction.....	周轉減速 — —
—, expansion.....	停汽機關
—, external.....	外接齒輪
—, feed.....	進力裝置
—, first.....	頭擋齒輪
—, floatation.....	浮水架, 浮水裝置
—, floating valve.....	浮式汽閥機關
—, formative.....	形成齒輪
—, formative spur.....	形成正 — —
—, forward.....	前進機關
—, friction.....	摩擦輪
—, friction bevel.....	斜 — — —
—, friction ratchet.....	摩擦棘 —
—, hand.....	手撥 —
—, heavy duty.....	重載齒 —
—, helical.....	螺旋 — —
—, helm.....	舵機
—, herringbone.....	人字齒 —
—, Heusinger valve.....	華氏汽閥機關
—, high-speed.....	高速齒輪
—, hob.....	棒形刀(製齒輪之)

Gear, hyperboloidal.....	雙曲線齒輪
—, idle.....	惰一
—, idling.....	一一
—, increasing.....	增速齒一
—, injection.....	噴射機關
—, interchangeable.....	互換齒輪
—, intermediate.....	中速齒輪, 二擋
—, internal.....	內齒輪
—, involute.....	漸開線一一
—, irregular formed.....	變態一一
—, Joy valve.....	教氏汽閥機關
—, landing.....	起落架
—, link motion valve.....	連桿汽閥機關
—, low.....	低速齒輪
—, mangle.....	軋布一
—, Marshall valve.....	馬氏汽閥
—, miter.....	等徑正角斜齒輪
—, multiple V.....	多V槽摩擦一
—, non-reversible steering.....	安定轉向器
—, one wheel landing.....	單輪起落架
—, oscillating crank.....	擺動曲柄裝置
—, overhead transmission.....	頭上傳動一一
—, pick-up.....	鈎取一一
—, pin.....	針輪
—, pinion.....	小齒輪, 齧一
—, planet.....	行星齒一
—, planetary.....	一一一一
—, planetary steering.....	行星轉向一
—, pneumatic reverse.....	風力回動機關
—, power reverse.....	機一一一一
—, rack feed.....	齒條進給裝置
—, ratchet.....	棘輪
—, reducing.....	減速齒一
—, reduction.....	一一一一
—, releasing.....	放彈器
—, return.....	回行機關
—, reverse.....	一一一一
—, reversible steering.....	一向一一
—, reversing.....	一行一一

Gear, ring.....	環形齒輪
—, rotating crank.....	轉柄裝置
—, rudder bias.....	方向舵偏動一一
—, running.....	行一一一
—, sand spraying.....	撒砂一一
—, screw.....	螺旋輪
—, second.....	二擋齒輪, 第二速度
—, second speed.....	中速齒輪
—, secondary.....	二擋一一
—, sector.....	扇形一一
—, segment.....	弓一一一
—, side.....	側一一
—, single curve.....	單曲線一一
—, selective sliding.....	滑行變速一
—, skew.....	歪齒一
—, skew bevel.....	歪斜一一
—, skid landing.....	撬式起落架
—, slide valve.....	滑閥機關
—, sliding.....	滑動一一
—, sliding eliminated.....	去滑齒輪
—, sparking.....	明火機關
—, speed change.....	變速齒輪
—, speed changing.....	一一一一
—, spiral.....	螺線一一
—, spiral bevel.....	螺線斜一一
—, sprocket.....	鏈一
—, spur.....	正齒一
—, starter.....	起動機關
—, starting.....	一一一一
—, steam reversing.....	蒸汽回行一一
—, steam steering.....	轉舵汽機
—, steering.....	轉向機關
—, Stephenson valve.....	司蒂芬孫閥動一一
—, stepped.....	階級齒輪
—, stop.....	停止機關
—, Sulzer valve.....	蘇氏汽閥一一
—, synchromesh.....	同步齒輪
—, synchronizer.....	一一一一
—, tail actuating.....	尾翼變角裝置

Gear, tail trimming.....	尾翼調整裝置
—, tender brake.....	煤水車制動
—, third.....	三擋齒輪, 第三速度
—, three speed.....	三速齒輪
—, throttle valve.....	節汽閥裝置
—, timing.....	正時齒輪
—, toothed wheel.....	齒輪聯動
—, top.....	高速齒輪, 末擋
—, translating.....	變換齒輪
—, transmission.....	傳動
—, transmission sliding.....	變速滑
—, transmitting.....	傳
—, transversing.....	橫動機關
—, trigger.....	搬
—, trimming.....	尾翼調整裝置
—, trip.....	搬動機關
—, trip cutoff valve.....	搬動停汽
—, triple.....	三合齒輪
—, tripod landing.....	三柱起落架
—, turn locking.....	轉盤鎖閘
—, turning.....	迴轉機關
—, twisted.....	扭齒輪
—, twisted bevel.....	扭斜
—, twisted spur.....	扭正
—, two speed.....	二速機關
—, two wheel landing.....	雙輪起落架
—, valve.....	汽閥機關
—, valve timing.....	汽閥定時裝置
—, variable camber.....	變弧
—, variable speed.....	一速
—, Valschaert reversing.....	華氏回行汽閥機關
—, Valschaert valve.....	華氏
—, wedge friction.....	楔槽摩擦輪
—, wheel reversing.....	齒輪換向機關
—, winch driving.....	絞車牽動
—, worm.....	蝸輪
—, worm and.....	蝸桿與蝸
—, worm and worm.....	——
Gearing.....	齒輪配法, 傳動

Gearing, chain.....	鏈傳動
—, disk.....	圓盤——
—, double pin.....	雙針輪
—, flexible.....	撓性聯動
—, friction.....	摩擦傳——
—, intermediate belt.....	中間皮帶聯——
—, link.....	桿傳——
—, mitre wheel.....	正角斜齒輪——
—, rack and-pinion.....	齒條齧——
—, ratchet.....	棘輪——
—, rope.....	繩——
—, screw.....	螺旋——
—, skew-bevel.....	扭斜齒輪——
—, spiral.....	螺——
—, spur.....	正齒輪
—, stepped.....	階級傳動
—, toothed.....	齒輪——
—, wire rope.....	鋼絲繩——
—, worm.....	蝸輪——
Gelatin.....	膠質, 精製膠
General.....	一般的, 總的
Generator.....	發電機, 發生器
—, air-driven.....	風動發電機
—, alternating current.....	交流——
—, direct current.....	直流——
—, electric.....	——
—, engine-driven.....	機動——
—, gas.....	煤氣發生爐
—, induction.....	感應發電機
—, magneto.....	磁石——
—, motor.....	電動——
—, starting.....	起——
—, steam.....	蒸汽發生器
—, steam turbo.....	汽輪發電機
—, turbine.....	——
—, turbo.....	——
—, water gas.....	水煤氣發生爐
—, wind-driven.....	風動發電機
— of steam.....	蒸汽發生器

Generatrix.....	動線
Geometrical.....	幾何的
Geometry, descriptive.....	畫法幾何學
— of machinery.....	機械——
Giant, hydraulic.....	水力機
—, little.....	伸引鵝項筒
Gib.....	榫, 扁榫, 長劈
Gimlet.....	手鑽, 手錐
—, carpenter's.....	木工手鑽
— for nail.....	釘孔——
Gining.....	軋子
Girder.....	梁, 橫梁
—, box.....	長方形——
—, cruciform.....	十字——
—, fin.....	尾翅——
—, intermediate transverse.....	副橫——
—, lattice.....	格子——
—, plate.....	板——
—, primary.....	初級滑翔機
—, rectangular.....	盒形梁
—, reinforcing.....	接力——
—, tail.....	尾翼——
—, walkway.....	走道——
Giro, cabin.....	轎式旋升機
Gland.....	壓蓋
—, packing.....	壓墊蓋, 填料——
—, stuffing box.....	填料函壓——
Glass.....	玻璃
—, front.....	前燈——
—, gage.....	水表玻璃管
—, liquid.....	液體玻璃
—, safety.....	保險——
—, triplex.....	三層——
—, water.....	水——
—, water gage.....	水表玻璃管
—, wire.....	絡網玻璃
Glide.....	滑翔
—, spiral.....	旋轉——
Glider.....	滑翔機

Glider, intermediate.....	中級滑翔機
—, power.....	動力——
—, powered.....	————
—, primary.....	初級——
—, secondary.....	高——
—, towing.....	拖動——
Gliding.....	滑翔, 滑翔飛行
Gluce.....	膠
—, animal.....	獸皮——
—, blood albumen.....	血蛋白——
—, bone.....	骨——
—, casein.....	乾酪——
—, fish.....	魚——
—, leather.....	皮——
—, liquid.....	液——
—, skin.....	皮——
—, vegetable.....	植物——
Gluing.....	膠合
Glycerine.....	甘油
Goggles.....	護目鏡
Goliath.....	軌道起重機
Goniometry.....	測角術
Goosan.....	鐵帽
Gooseneck.....	鵝頸鉤
Gouge.....	弧口鑿, 彎鑿, 圓鑿
Governing.....	調速法
—, cut-off.....	節量——
—, quality.....	變質——
—, quantity.....	——量——
—, throttling.....	節流——
Governor.....	——器
—, air.....	空氣——
—, ball.....	飛球——
—, centrifugal.....	離心力——
—, compressor.....	調壓——
—, cone.....	錐動調速——
—, conical pendulum.....	錐動擺——
—, cross armed.....	交桿——
—, cut-off.....	節量——

Governor, electric.....	電氣調速器
—, emergency.....	意外——
—, fly-ball.....	飛球——
—, gas.....	煤氣調整——
—, hydraulic.....	水力調速——
—, inertia.....	慣力——
—, loaded.....	載重——
—, pendulum.....	擺——
—, Porter.....	拋特氏——
—, quality.....	變質法——
—, quantity.....	量——
—, relay.....	繼動——
—, shaft.....	軸裝——
—, spring.....	彈簧——
—, spring controlled.....	彈簧約束——
—, spring loaded.....	彈簧——
—, steam engine.....	汽機——
—, weighted.....	荷重——
Grab.....	挖泥機
—, team.....	抓——
Grade.....	淨度(煤之), 坡度
— of fit.....	配合度
Gradient.....	坡度, 差度
—, hydraulic.....	水壓——
—, pressure.....	壓力——
— of slope.....	斜——
Gradiometer.....	前後傾斜計
Graduated scale.....	分度尺
Graduation.....	分度
—, gear.....	齒輪變速
Grain.....	粒, 晶粒, 厘狀
Grained, coarse.....	粗粒狀
—, fine.....	細——
Gram.....	克, 公分
Gramophone.....	留聲機
Granite.....	花崗石
Graph.....	圖表
—, thermo.....	溫度記錄器
Graphical.....	圖示的

Graphite.....	石墨, 墨粉
—, flake.....	石墨片
—, universal boiler.....	通用洗鍋鉛粉
Graphitizing.....	石墨化
Grapple.....	抓泥機
Grapple.....	小錨, 四爪錨, — — —
Grasshopper.....	滑走練習 —
Grate.....	爐篦
—, air-hole.....	通風格, — —
—, angular.....	斜 — —
—, chain.....	鏈 — —
—, circular.....	圓 — —
—, drop.....	傾卸 — —
—, fire.....	— —
—, furnace.....	— —
—, revolving.....	廻轉 — —
—, round.....	圓 — —
—, shaking.....	搖動 — —
—, tipping.....	傾卸 — —
—, up-draft.....	上風 — —
—, water.....	水管 — —
Grating.....	格子
—, air.....	通風格
—, wing.....	翼列
Gravel.....	砂礫
Graver.....	刻刀
Gravitation.....	重力, 萬有引力
—, universal.....	— — —
Gravity.....	重 —
—, actual specific.....	實比重
—, apparent specific.....	視比重, 外表 — —
—, specific.....	— —
Gray.....	灰色的
Grease.....	滑脂, 黃油
—, air brake.....	風閘滑脂
—, gear.....	齒輪 — —
—, hard.....	硬 — —
—, semi-solid.....	半凝 — —
—, transmission.....	變速輪 — —

Greaser (cleaner).....	擦拭工人
Greasing (oiling).....	滑油
Grid.....	架骨, 格子
Grinder.....	磨床
—, automatic cutter.....	自動磨刀機
—, ball.....	球磨
—, centerless.....	無中心磨床
—, cutter.....	銑刀——
—, cutter and reamer.....	銑刀及絞——
—, disc.....	薄片——
—, drill.....	鑽頭——
—, emery.....	金鋼砂磨石
—, soap.....	胰子磨
—, tool.....	工具磨床
Grinding.....	研磨
—, circular.....	圓——
—, cone.....	圓錐——
—, correct.....	精確研——
—, dry.....	乾磨法
—, flat surface.....	平面磨
—, internal.....	內——
—, machine.....	機力——
—, plane.....	平面——
—, surface.....	——
—, valve.....	氣閥打——
—, wet.....	濕——
Grindstone.....	磨石
Grip.....	(握緊器)套柄
—, conical.....	錐形套
—, hand.....	手柄
Gripper.....	握爪
Grit.....	砂礫
Grommet.....	索環
Groove.....	溝, 槽
—, circular.....	圓——
—, dovetailed.....	鳩尾——
—, lubrication.....	滑油——
—, oil.....	——
—, oiling.....	注——

Groove, piston ring.....	活	塞	環	槽
—, retaining ring.....	扣	—	—	—
—, ring.....	—	—	—	—
—, spiral.....	螺	旋	—	—
Gross.....	總	的,	全	體
Ground.....	地	面,	地	線,
Group, tail.....	尾	組	—	—
Grueling.....	疲	勞	—	—
Guaranteed power.....	保	證	馬	力
Guard, axle.....	轄,	軸	擋	—
—, chain.....	鏈	槽	—	—
—, dust.....	遮	塵	板	—
—, fan.....	風	扇	罩	—
—, main rod.....	主	桿	護	架
—, mud.....	擋	泥	板	—
—, oil.....	防	油	器	—
—, rail.....	護	輪	軌,	排
—, safety.....	保	安	板	—
—, spring.....	彈	簧	護	—
—, wheel.....	護	輪	—	—
—, wire gauze.....	鐵	紗	罩	—
—, wooden dust.....	木	質	塵	障
Gudgeon.....	軸	頭,	橫	梢
—, ball.....	球	形	橫	桿
Guidance.....	導	槽	—	—
—, side.....	側	—	—	—
— of table.....	平	台	—	—
Guide.....	導	路,	導	架
—, adjustable.....	可	調	整	導
—, axle-box.....	軸	箱	導	架
—, hack.....	後	導	板	—
—, belt.....	導	帶	器	—
—, circular.....	弧	形	導	路
—, crank.....	曲	柄	槽	—
—, cross-head.....	橫	頭	導	路
—, draw bar.....	拉	桿	導	板
—, exhaust.....	乏	氣	導	管
—, four-bar.....	四	桿	導	路
—, high pressure.....	高	壓	導	板

Guide, intake.....	吸氣導管
—, inverted V.....	倒V形導槽
—, journal box.....	軸箱導板
—, lateral.....	側導路
—, low pressure.....	低壓導板
—, prismatic.....	稜柱形導槽
—, rod.....	桿導
—, sliding.....	滑—
—, sliding door.....	滑門導路
—, stem.....	桿導
—, tappet.....	挺桿導路
—, triangular.....	三角形—
—, two-bar.....	雙導桿
—, valve.....	氣閥導路
—, valve rod.....	閥桿—
—, valve spindle.....	— — —
—, valve stem.....	— — —
—, valve tappet.....	閥挺桿導孔
Gum.....	樹膠
—, core.....	心型—
Gumming.....	膠滯, 結
Gun.....	鎗
—, air.....	氣—
—, grease.....	滑脂—
—, machine.....	機—
—, oil.....	射油—
—, pneumatic.....	風力鎗, 氣—
—, spray.....	噴漆—
Gusset.....	角撐
Gutta percha.....	馬來樹膠
Gutter.....	通風膠
—, vent.....	通風道
Guy.....	牽索
—, anti-rolling.....	防滾—
—, handling.....	運用—
Gypsum.....	石膏
—, fine.....	細石膏粉
Gyration.....	環動
Gyro.....	旋轉儀

Gyro, directional.....	環動式羅盤
Gyroclinometer.....	環動式傾斜計
Gyroplane.....	旋升飛機
Gyroscope.....	環動儀
Gyroscopic.....	——的
Gyrostad.....	——輪

II

h. p.....	馬力
h. p. hr.....	馬力小時
Hack.....	格架
Hair.....	毛髮
—, cross.....	交叉絲
Half.....	半
Hammer.....	鎚
—, atmospheric.....	氣——
—, axe.....	斧——
—, ball.....	球頭——
—, ball peen.....	圓——
—, ballast.....	石碓——
—, board drop.....	打樁錘
—, boiler scaling.....	鍋鏽——
—, caulking.....	填隙——
—, chipping.....	氣力——
—, coal.....	煤鎚
—, cold.....	冷——
—, cross peen.....	橫頭——
—, cushioned.....	墊——
—, dead heath.....	死衝——
—, dead stroke.....	——
—, double face.....	兩面——
—, drop.....	落——
—, electric.....	電錘
—, face.....	平鎚
—, fitter't.....	裝配匠——
—, flat.....	扁——
—, forge.....	煅——

Hammer, hand.....	手鎚
—, hand riveted.....	手力鉚釘
—, hard edged.....	硬邊
—, holding up.....	鉚釘撐
—, hot set.....	截熱鐵
—, hydraulic.....	水力
—, laminated spring.....	板簧
—, lift.....	反
—, machine.....	機械
—, Nasmyth's steam.....	那氏汽
—, planishing.....	打平
—, pneumatic.....	氣力
—, pneumatic riveting.....	氣力鉚釘鎚, 氣鎚
—, pointed.....	尖鎚
—, power.....	機力
—, riveting.....	鉚釘
—, round-edged set.....	圓邊縮削
—, round set.....	圓鎚, —
—, scaling.....	去銹
—, set.....	縮削鎚, 小
—, sledge.....	大鎚, 雙手
—, smith.....	打鐵
—, snap.....	釘頭模
—, soft.....	軟鎚
—, spiking.....	道釘鎚
—, spring.....	彈簧
—, square-edged.....	方邊
—, square set.....	方
—, steam.....	汽鎚
—, straight peen.....	直頭
—, tilt.....	跳鎚
—, treadle.....	踏
—, trip.....	大反
—, water.....	水鎚, 水擊
—, wooden.....	木鎚
Hammering.....	鎚擊
—, cold.....	冷煨
Hammock.....	吊床
Hand.....	手, 針, 柄

Haul, black.....	黑針
—, leading.....	領班
—, red.....	紅針
Hauled, left.....	向時鐘向, 左向
Handle.....	柄
—, ball.....	球形
—, belt shifter.....	移帶叉
—, brake.....	閘
—, clasp.....	鍵
—, crank.....	搖手
—, cross.....	十字手
—, door.....	爐門
—, fire door.....	—
—, light switch.....	燈閘
—, locking.....	止動
—, release.....	放鬆
—, releasing.....	投彈
—, reversing.....	回行
—, rocking.....	搖
—, star.....	星形手
—, starting.....	起動
—, switch.....	轉轍柄, 開關
—, T.....	T形手
—, winch.....	絞車
Handling.....	裝卸, 處理
—, coal.....	煤之裝卸
Hangar.....	飛機庫, 棚廠
Hanger.....	吊軸承, 吊架
—, balance.....	均衡
—, ball and socket.....	球窠
—, brake.....	吊閘桿
—, floor.....	地架
—, foot.....	踏板吊
—, iron.....	鐵
—, link.....	滑環吊桿, 月牙板吊桿
—, pipe.....	吊管架
—, plate.....	吊板
—, safety.....	安全吊
—, shaft.....	吊軸

Hanger, spring.....	彈簧吊架
—, truck spring.....	車架
Hardened, case.....	皮硬
Hardening.....	硬化
—, age.....	經年
—, air.....	氣冷
—, case.....	表面硬化, 面硬
—, chill.....	冷淬, 冷硬法
—, file.....	銼之硬化
—, hammer.....	鎚硬
—, oil.....	油淬硬化
—, self.....	自硬
—, water.....	水硬化
—, by cooling.....	冷却
—, by hammering.....	鎚擊
Hardness.....	硬度
—, natural.....	原有
—, permanent.....	永久
—, red.....	紅硬
—, temporary.....	暫時硬度
— of the tool.....	工具之
Harmonic.....	諧和的
Harmonics.....	諧, 諧函數
Harness.....	裝具, 繫繩
—, mooring.....	繫繩
—, parachute.....	保險傘繫繩
—, quick release.....	速開裝具
Harrow.....	耙
Hatch, safety.....	安全蓋
Hatchet.....	小斧
—, claw.....	爪頭手
Hatching.....	陰影線
—, cross.....	斷面
Haulage, continuous.....	連續運輸
—, rope.....	繩
Head.....	水頭, 頭
—, air cooled cylinder.....	氣冷氣缸
—, alligator.....	鱷魚形橫
—, arrow.....	箭

Head, bolt.....	螺絲頭
—, brake.....	閘塊
—, buffer.....	緩衝頭
—, closing.....	鉚釘上
—, counter-sunk.....	埋
—, crane.....	起重機橋
—, cross.....	橫頭
—, cylinder.....	汽缸
—, draw.....	牽桿頭, 緩衝
—, drum.....	絞盤
—, feeding.....	鑄液重
—, fork.....	叉形
—, friction.....	摩擦落差
—, gas.....	氣壓
—, gravity.....	重力
—, hammer.....	錘頭
—, hexagon.....	六角
—, key.....	鍵
—, Laird cross.....	賴耳氏橫
—, lathe.....	車床
—, lower.....	底蓋
—, maximum pressure.....	最高壓力差
—, nail.....	釘頭
—, piston.....	活塞
—, potential.....	位差, 勢差
—, pressure.....	壓頭, 壓力落差
—, rivet.....	鉚釘頭
—, shrink.....	收縮
—, sinking.....	埋頭, 平
—, snap.....	模製
—, solid.....	實
—, static.....	靜落差
—, suction.....	吸引位
—, tappet.....	挺桿頭
—, top.....	上蓋
—, total.....	總落差
—, valve.....	閥頭
—, velocity.....	流速落差, 速頭
—, water.....	水位差, 水

Head, water cooled cylinder.....	水冷氣缸頭
—, weighing.....	衡頭(試驗機)
Head.....	壓力差, 頭
—, high pressure.....	高壓力差
—, low pressure.....	低——
—, maximum pressure.....	最大——
—, pressure.....	壓力落——
—, Ricardo cylinder.....	瑞加圖式汽缸蓋
—, rising.....	溢斗
—, rivet.....	鉚釘頭
—, sinking.....	埋頭, 平——
—, suction.....	吸入壓力差
—, swage.....	型頭
—, tappet.....	挺桿——
—, top.....	上蓋
—, total.....	總落差
—, tulip.....	尖型頭(汽缸之)
—, valve.....	汽閥頭
—, velocity.....	速度落差
Header.....	集管, 聯箱
—, main.....	總集汽管
Heading.....	進向, 機頭方向
—, air.....	通風坑
Headphone.....	耳聽機
Headrest.....	頭枕
Headstock.....	床頭
—, loose.....	活——
Hcaps.....	煉焦堆
—, charring in.....	堆燒法
—, circular.....	圓形——
—, rectangular.....	方——
Hearth.....	煉坑, 爐
—, open.....	露焰爐, 平爐
—, portable.....	輕便——
—, smith's.....	煨——
Heartwood.....	木心
Heat.....	熱
—, atomic.....	原子——
—, available.....	可用——

Heat, black.....	黑熱
—, black-red.....	暗紅
—, blue.....	藍
—, cherry red.....	櫻桃紅
—, critical.....	臨界
—, dark.....	暗紅
—, external latent.....	外潛
—, internal.....	內
—, internal latent.....	內潛
—, intrinsic.....	稟能
—, latent.....	潛熱
—, liquid.....	液體
—, low cherry red.....	暗櫻桃紅
—, mean specific.....	平均比
—, mechanical equivalent of.....	熱功當量
—, mechanical theory of.....	熱之動力說
—, melting.....	熔解熱
—, radiant.....	輻射
—, radiating.....	—
—, red.....	紅
—, sensible.....	顯
—, specific.....	比
—, specific total.....	比總
—, steam.....	汽煖法
—, total.....	總熱
—, variable specific.....	變比
—, weld.....	焊
—, welding.....	—
—, white.....	白
— of combustion.....	燃燒
— of compression.....	壓縮
— of condensation.....	凝結
— of evaporation.....	蒸發
— of fusion.....	熔解
— of reaction.....	反應
— of steam.....	蒸汽
— of superheating.....	過熱
— of the liquid.....	液體
— of vaporization.....	汽化

Heater.....	加熱器
—, air.....	熱風
—, coil.....	管管加熱
—, electric.....	電
—, extraction.....	撤汽加
—, feed-water.....	上水
—, hot air.....	熱氣煖
—, hot-water.....	熱水
—, open.....	開口
—, primary.....	初熱
—, regenerative feed-water.....	回熱上水加熱
—, steam.....	蒸汽煖
—, super.....	過熱
—, surface.....	熱面式預熱
—, tire.....	熱胎
Heating.....	加熱法
—, double.....	二次加熱
—, electric.....	電熱法
—, hot-air.....	熱氣煖室
—, hot water.....	—水—
—, passenger train.....	客車煖汽
—, steam.....	蒸汽煖法
— of the tool.....	工具發熱
Heavy.....	重的
Heel.....	傾側(船之)
Height.....	高度
—, absolute ceiling.....	絕對升限
—, barometer.....	氣壓柱
—, barometric.....	—
—, ceiling.....	升限
—, chassis.....	機高
—, full throttle.....	全開氣門高度
—, maximum.....	最高距離
—, metacentric.....	穩定
—, natural.....	天然高度
—, overall.....	全
—, practical ceiling.....	實際升限
—, pressure.....	壓力
—, service ceiling.....	實用升限

Height, standard.....	標準高度
—, theoretical ceiling.....	理論升限——
—, total.....	總——
—, transverse metacentric.....	橫外心點——
—, vertical metacentric.....	直———
— of fall.....	鏈落——
— of projection.....	射程——
Helical.....	螺旋狀的, 螺旋的
Helicograph.....	——規
Helicoid.....	螺旋面, ——體
Helicopter.....	槳升飛機
Helium.....	氦
Helix.....	螺旋線
—, conical.....	錐形——
—, normal.....	正交——
Helmet.....	發動機罩
—, dust.....	塵——
Hematite.....	赤鐵礦
Hemp.....	蔴
Heptagon.....	七邊形
Heptagonal.....	七角形的
Hexagon.....	六邊形
Hexagonal.....	六角形的
Hickory.....	胡桃樹類
Hide, raw.....	生皮
Hinge.....	合葉, 摺翼, 鉸鏈
—, aileron.....	副翼——
—, birth.....	臥舖合葉
—, fire door.....	爐門鉸鏈
—, insert.....	嵌入——
—, iron.....	鐵——
—, joint.....	接合——
—, loose joint.....	活——
—, steel.....	鋼——
—, wing.....	翼——
Hob.....	棒形銑刀
—, worm.....	銑蝸紋刀
Hodograph.....	速度圖
Hoe, fire.....	火挖

Hog.....	拱
Hoist.....	起重機
—, air.....	氣壓——
—, ash.....	起灰——
—, balanced.....	均衡起重機
—, carriage.....	——車
—, hydraulic.....	水力——機
—, steam.....	蒸汽——
—, travelling.....	移動——
Holddown.....	壓鉸
Holder.....	柄, 把
—, air.....	氣罐
—, brake shoe.....	閘托
—, drawing pen.....	繪圖筆桿
Holder, drill.....	鑽把
—, gas.....	煤氣罐
—, releasing.....	放鬆把
—, rivet.....	鉚釘托
—, spindle.....	軸把
—, tool.....	刀把, 工具架
Hole.....	孔
—, air.....	氣——
—, auger.....	螺錐——
—, basic.....	基——
—, blind.....	未穿——
—, blow.....	氣泡
—, bolt.....	螺栓孔
—, bore.....	鑽——
—, center.....	中心——
—, cinder.....	煤渣——
—, cinder cleaning.....	清——
—, circular.....	圓——
—, cleaning.....	掃除——
—, clearance.....	出砂——
—, core.....	心型——
—, cotter.....	栓——
—, cut out.....	截——
—, cylinder cock.....	汽缸洩水——
—, draft.....	通風——

Hole.....	孔
—, drift.....	拔梢一
—, hand.....	手一
—, inspection.....	檢查一
—, key.....	鍵一
—, lead.....	引一
—, lewis.....	吊楔一
—, lightening.....	點火一
—, man.....	人孔, 進人一
—, mud.....	出泥一
—, nail.....	釘一
—, oil.....	油一
—, oil drain.....	排一一
—, oil drum.....	放一一
—, peep.....	檢視一
—, pin.....	釘孔, 銷一
—, rapping.....	拍棒一
—, rectangular.....	長方一
—, rivet.....	鉚釘一
—, round.....	圓一
—, sand.....	砂一
—, shrink.....	收縮一
—, slag.....	熔渣一
—, sludge.....	(鍋爐之)出泥一
—, smooth.....	光面一
—, spark plug.....	火花塞一
—, tap.....	漏一
—, taper.....	拔梢一
—, tell tail.....	警告一
—, through.....	貫通一
—, top.....	出鋼口
—, vent.....	通風孔
Homogeneous.....	均質, 均勻
Hone.....	磨孔器
Honing.....	磨孔
Hood.....	兜, 蓋帽, 發動機罩
—, bonnet.....	氣門兜
—, cowl.....	氣缸頭蓋
—, gas.....	氣窗兜

Hood, shaft.....	氣窗兜
—, maneuvering valve.....	操縱閥蓋
—, valve.....	閥罩
—, ventilator.....	通風器一
Hook.....	鈎
—, band.....	帶一
—, barrel.....	筒一
—, belt.....	帶一
—, bill.....	鎌刀, 鈎刀
—, chain.....	鏈鈎
—, clip.....	夾箍一
—, disengaging.....	分離一
—, double.....	雙一
—, drag.....	撿一
—, draw.....	輓一
—, fire.....	火一
—, fire door.....	爐門一
—, grab.....	起重鈎
—, grappling.....	扼緊一
—, hat.....	帽一
—, monkey.....	樁頭一
—, rail.....	軌一
—, rope.....	繩一
—, S.....	S形一
—, safety.....	安全一
—, steam.....	進汽一
—, swivel.....	轉一
—, towing.....	拖一
—, wall.....	牆上管一
Hoop.....	環箍
—, eccentric.....	偏心環
—, iron.....	鐵箍
—, of spring.....	板簧一
Hopper.....	漏斗
—, ash.....	灰一
—, coal.....	煤漏一
—, tipping.....	傾一
Horizon.....	視平線

Horizontal.....	橫的, 水平的, 臥式的
Horn.....	角, 喇叭
—, anvil.....	砧角
—, bulb.....	皮球喇叭
—, control.....	操縱槓桿
—, hot air.....	煖氣管
—, vibrating type electric.....	振動式電喇叭
Horse-power.....	馬力
—, actual.....	實——
—, available.....	可用——
—, body.....	機身——
—, boiler.....	鍋爐——
—, brake.....	制動——
—, effective.....	有效——
—, estimated.....	估計——
—, friction.....	摩擦——
—, indicated.....	指示——
—, indicator.....	示器——
—, international.....	國際——
Horse-power, isothermal.....	等溫馬力
—, maximum.....	最大——
—, net.....	純——
—, nominal.....	名義——
—, normal.....	正常——
—, rated.....	額定——
—, required.....	需要——
—, shaft.....	機軸——
—, thrust.....	推進——
—, torque.....	轉矩——
—, unit.....	單位——
—, water.....	水——
—, wing.....	翼——
Hose.....	軟管
—, air.....	通風——
—, air brake.....	風閘——
—, coupling.....	聯結——
—, delivery.....	出水——
—, fire.....	救火——
—, heating.....	煖汽軟——

Hose, leather.....	皮軟管
—, radiator.....	散熱器
—, rubber.....	橡皮
—, steam.....	蒸汽
—, suction.....	吸水
Hotchkiss drive.....	彈簧傳動
Hour.....	時, 小時
—, ampere.....	安培
—, brake horse-power.....	制動馬力
—, horse-power.....	— — —
—, indicated horse-power.....	指示
—, kilowatt.....	仟瓦小時, 電度
—, miles per.....	每時哩
—, watt.....	瓦特小時
House, boiler.....	鍋爐房
—, dry.....	乾燥室
—, drying.....	— — —
—, engine.....	機車房
—, power.....	動力廠
—, pump.....	唧筒房
—, rear axle.....	後軸箱
—, retort.....	蒸罐室
—, round.....	機車房, 調車房
—, wheel.....	輪箱
Housing.....	套, 殼
—, axle.....	軸套
—, bearing.....	軸承箱
—, box.....	軸
—, differential.....	分速輪
—, fan.....	風扇殼
—, gear.....	齒輪箱
—, shaft.....	軸
Hub.....	殼, 輪殼
—, airscrew.....	螺旋槳
—, autogiro.....	旋翼
—, ball bearing.....	球軸承
—, crank.....	曲柄
—, full floating.....	全浮
—, inner.....	內

Hub, inside.....	內轂
—, outside.....	外一
—, pressed-out.....	壓製一
—, propeller.....	螺旋槳一
—, rear wheel.....	後輪一
—, split.....	分部一
—, three-blade.....	三葉一
—, three-way.....	三面一
—, wheel.....	輪一
— of paddle wheel.....	明輪一
Hull.....	船身, 船體
—, boat.....	船身
—, metal.....	金屬一一
—, single step.....	單級一一
Humidity.....	濕度
—, absolute.....	絕對一一
—, relative.....	相一一
Hunting.....	追逐
Hut, driver's.....	司機房
Hydrant.....	取火管
—, ball.....	滅火球栓
—, fire.....	一一水龍
—, flush.....	路面消火栓
Hydraulic.....	水力的
Hydraulicking.....	水掘法
Hydraulics.....	水力學
Hydravion.....	水上飛機
Hydride, methyl.....	沼氣
Hydro-biplane.....	雙翼水上飛機
Hydrocarbons.....	碳化氫
Hydrodynamics.....	流體動力學
Hydrodynamometer.....	水速計
Hydroelectric.....	水電的
Hydroelectricity.....	水電
Hydrogen.....	氫
—, available.....	可用一
—, free.....	有效氫, 自由一
Hydrokinetics.....	流體動力學
Hydromechanics.....	流體一一

Hydrometer.....	比重計
Hydroplane.....	水上飛機
Hydroquinone.....	對苯二醌
Hydrostatics.....	流體靜力學
Hyetograph.....	自記雨量表
Hygrograph.....	——濕度——
Hygrometer.....	——計
Hyperbola.....	雙曲線
—, equilateral.....	等邊———
—, rectangular.....	直角———
Hyperbolograph.....	雙曲線規
Hyperboloid.....	———體
Hypocycloid.....	內擺線
—, spherical.....	球面———
Hypotrochoid.....	內轉跡——
Hysteresis.....	遲滯性

I

I-bar.....	工字鐵
I-beam.....	工字梁, 工字——
I-head cylinder.....	工頭氣缸
I-iron.....	工字鐵
I-section.....	工形斷面
I-steel.....	工字鋼
I for circle.....	圓之慣力矩
— for composite figures.....	集合形———
— for rectangle.....	矩形———
— for triangle.....	三角形———
I. h. p. (indicated horse power).....	指示馬力
I. M. E. P, (indicated mean effective pressure).....	指示平均有效壓力
Ice, dry.....	乾冰
Ideal.....	理想的
Idle.....	惰
—, running.....	惰轉
Idler.....	惰輪
Idling.....	——轉

Ignite.....	點火
Ignition.....	——
—, advanced.....	先期——
—, auto.....	自動——
—, battery.....	電池——
—, coil.....	線圈——
—, dead center.....	靜心——
—, double.....	雙——
—, double spark plug.....	雙火花塞——
—, dual.....	雙——
—, electric.....	電——
—, electric spark.....	電花——
—, flame.....	火焰——
—, jump spark.....	跳火——
—, magneto.....	磁電機——
—, make and brake.....	斷續——
—, make and brake spark.....	斷續火花——
—, spontaneous.....	自然着火
Ignition, timing.....	正時點火
—, twin.....	雙——
Ignitor (igniter).....	點火器
—, advanced.....	先期——
—, central.....	中央——
Impact.....	衝擊
—, central.....	對心衝
—, direct.....	直——
—, oblique.....	斜——
—, square.....	正——
Impeller.....	葉輪
—, water.....	推水——
Impinge.....	聚擊
Implements (tools).....	工具
Impulse.....	衝, 衝擊力
— of motion.....	衝動
Impulsion.....	——
—, toe.....	內向起落輪
Inch.....	英寸, 吋
Inches of mercury.....	水銀柱吋數
—, of vacuum.....	真空吋數

Incidence.....	入射, 傾角
—, negative.....	負一一
—, wing.....	翼一一
Inclination.....	一斜
—, relative.....	相對傾斜
Inclined.....	傾斜的
Inclinometer.....	一一計
—, bubble.....	氣泡一一一
—, gyroscopic.....	環動一一一
—, longitudinal.....	縱向一一一
—, transverse.....	橫一一一
—, universal.....	萬能一一一
Incompressible.....	不可壓縮的
Increment.....	增量
—, angle.....	一角
Index.....	引得, 索引, 指數
Indexing.....	指度
—, differential.....	差動一一
—, direct.....	直接一一
—, simple.....	簡單指度
India-rubber.....	橡皮的
Indicated.....	指示的
Indicator.....	示功器, 一一器
—, air speed.....	氣速一一一
—, angle of attack.....	衝角一一一
—, ball bank.....	球式傾斜一一一
—, bank.....	滾偏儀, 一一一一
—, banking.....	一一一一
—, blast.....	風壓一一一
—, charging.....	充電一一一
—, circulating.....	循環一一一
—, climb.....	升速一一一
—, continuous.....	連續一一一
—, course.....	航程一一一
—, current.....	示流器
—, cylinder temperature.....	氣缸溫度指示一一
—, deflection.....	偏轉一一一
—, dial.....	針盤一一一
—, dial test.....	千分計

Indicator, direction.....	指向器
—, directional.....	———
—, draft.....	通風指示
—, drift.....	偏航———
—, engine speed.....	機速———
—, fuel level.....	油面———
—, gyroscopic turn.....	環動轉彎———
—, hydraulic.....	水轉———
—, ice warning.....	結冰警報———
—, incidence.....	投射角指示器
—, level.....	水平———
—, lower-water.....	低水———
—, optical.....	光學———
—, phase.....	相位———
—, pitch.....	俯仰———
—, pressure.....	壓力———
—, rate of climb.....	升率———
—, recording speed.....	自記速度———
—, revolution.....	轉數———
—, side slip.....	側滑———
—, speed.....	速度———
—, speed and drift.....	速度偏航指示器
—, static head turn.....	靜壓轉彎———
—, steam.....	汽力———
—, temperature.....	溫度———
—, tension.....	牽力———
—, Thompson's.....	湯氏示功———
—, torsion.....	扭力指示器
—, turn.....	轉彎———
—, turn and bank.....	轉彎傾斜———
—, turning.....	轉彎———
—, valve phase.....	閥位———
—, water.....	示水———
—, wind.....	風向指示———
—, wing load.....	翼載———
Indraft (inflow).....	吸風, 內流
Induced.....	感應的, 誘導的
Induction.....	歸納法, 感應
—, electro-magnetic.....	電磁———

Induction, magnetic.....	磁感應
—, mutual.....	互—
—, self.....	自—
Industrial.....	工業的
Industry.....	工業
Inertia.....	慣性, 慣量
—, rotational.....	轉動慣性
Inflammability.....	可燃性
Inflammation.....	燃着, 發火
Inflation.....	打氣
—, gas.....	充—
Inflection (inflexion).....	反曲
Inflow.....	流入
Influence, disturbing.....	擾動影響
Ingot.....	錠
—, bloom.....	錠, 鑄塊
—, high speed steel.....	高速鋼錠
—, iron.....	鐵錠
—, steel.....	鋼—
—, tin.....	錫—
Ingotism.....	錠紋, 錠構造
Initial.....	初
Injection.....	注射, 噴射
—, air.....	氣力—
—, oil.....	射油
—, solid.....	機力噴射
Injector.....	射水器, 噴射器
—, double.....	複式射水—
—, feed.....	— — —
—, feed water.....	上水射入—
—, lifting.....	吸引射水—
—, non-lifting.....	不— — — —
—, Seller's.....	賽勒— — —
—, simplex.....	單式— — —
—, single tube.....	單管— — —
—, steam.....	蒸汽噴射器
Ink.....	墨, 墨水
—, colored.....	彩色墨
—, drawing.....	繪圖墨水

Inking.....	上墨
Inlet.....	進口
—, air.....	進氣—
—, cooling water.....	冷水入—
—, fuel.....	燃料—
—, inflation.....	充氣—
—, oil.....	進油管
—, suction.....	吸入口
—, water.....	入水口
Input.....	入量, 輸入
—, power.....	動力入量
Inspection.....	檢查
Inspector.....	檢查員
—, boiler.....	鍋爐—
Instability.....	不安定
—, catastrophic.....	危檢性的—
Installation.....	裝置
—, furnace.....	爐之—
—, marine.....	船舶—
—, pipe.....	管之—
Instant.....	時刻
Instantaneous.....	瞬時的
Instruction.....	說明
Instrument.....	儀器
—, bow.....	小圓規, 彈簧規
—, drawing.....	繪圖器
—, leveling.....	水準儀
—, surveying.....	測量—
—, tracing.....	描圖儀器
—, transit.....	轉鏡儀
Insulation.....	絕緣
—, air.....	空氣—
Insulator.....	絕緣體
Intake.....	收入, 進氣
—, air.....	吸氣孔
Integrating.....	積分儀
Integrator.....	—計
Intensifier.....	增強器
—, spark.....	火花—

Intensity.....	強度
—, calorific.....	熱之——
— of draught.....	通風——
— of heat.....	熱之——
— of pressure.....	壓力——
— of stress.....	應力——
Intercept.....	截距
Interceptor.....	攔截機, 防空機
Interchangeability.....	互換性
Interchangeable.....	可互換的
Intercooler.....	中間冷却器
Intercooling.....	中間冷却
Interference.....	干涉
—, biplane.....	雙翼——
—, blade.....	槳葉——
—, body.....	機身——
—, ground.....	地面——
—, maximum.....	最大——
—, minimum.....	一小——
—, propeller.....	螺旋槳——
—, spindle.....	支軸——
—, wall.....	缸壁——
Interlocking.....	聯鎖法
Intermediate.....	中間的
Intermittent.....	間歇的
Internal.....	內的
Interpolation.....	內推法, 補間法
Interrupter (make and break).....	斷續器
Intersection.....	交叉
Interval.....	時間間隔
—, explosion.....	爆發——
—, firing.....	發火——
—, time.....	時——
Intervalometer.....	時間間隔計
Involute.....	漸開線
—, spherical.....	球面——
—, of circle.....	圓之——
Iron.....	鐵
—, acid proof cast.....	耐酸生——

Iron, active.....	活性鐵
—, alpha.....	α (阿爾法)鐵
—, angle.....	角一
—, armature.....	電樞一
—, band.....	帶一
—, bar.....	鐵條
—, Bessemer.....	柏思麥生鐵
—, Bessemer cast.....	———
—, beta.....	β (貝塔)一
—, black sheet.....	黑鐵皮
—, bloom.....	煨鐵塊
—, boiler.....	鍋鐵板
—, bottom.....	爐底鐵
—, bulb.....	甲板一
—, cast.....	鑄鐵, 生一
—, calking.....	填隙一
—, chain.....	鏈環
—, channel.....	槽鐵, 乙字鐵
—, charcoal.....	木炭一
—, charcoal pig.....	木炭生一
—, chilled.....	冷硬鑄一
—, core.....	心型一
—, corrugated.....	波紋一
—, corrugated sheet.....	波紋鐵皮
—, crude.....	粗鐵
—, cylinder.....	氣缸鑄一
—, deck.....	甲板一
—, dog.....	鉗一
—, double angle.....	雙角一
—, double refined.....	重煉一
—, dull.....	滯一
—, electric.....	電鐵(焊接用), 電烙
—, electric solder.....	———
—, electrolytic.....	電解一
—, ferro chrome.....	鐵鉻一
—, ferro manganese.....	鐵錳一
—, ferro nickel.....	鐵鎳一
—, ferro silicon.....	鐵矽一
—, ferro tungsten.....	鐵鎢一

Iron, flat.....	平鐵, 扁鐵
—, flat bar.....	扁鐵條
—, floor.....	爐底鐵
—, forged.....	鍛一
—, foundry.....	鑄一
—, frozen.....	冷一
—, galvanized.....	鍍鋅鐵
—, gamma.....	γ (加馬) 鐵
—, grab.....	控鈎
—, gray.....	灰鑄鐵
—, gray cast.....	灰生一
—, gray pig.....	— — —
—, grip.....	執一
—, gun.....	砲一
—, H.....	H 字一
—, hammered.....	鍛一
—, hexagon.....	六角鐵條
—, high test cast.....	高級生鐵
—, hoop.....	箍一
—, I.....	工字一
—, ingot.....	錠一
—, knee.....	曲一
—, malleable.....	韌性一
—, malleable cast.....	韌性鑄鐵
—, manganese cast.....	錳一
—, marking.....	烙印一
—, merchant.....	交軋鐵條
—, mottled.....	雜晶鑄鐵
—, mottled cast.....	— — —
—, nickel cast.....	鎳一
—, open hearth.....	平爐一
—, pig.....	生鐵, 銑一
—, piston.....	活塞鑄一
—, plane.....	鉋刀
—, plate.....	板鐵
—, puddle.....	攪鍊一
—, rapping.....	拍一
—, refined.....	煉一
—, rivet.....	鉚釘一

Iron, rod.....	桿鐵
—, rolled.....	軋一
—, rolled bar.....	軋製鐵條
—, round.....	圓一一
—, round bar.....	一一一
—, rub.....	摺板
—, scrap.....	廢鐵
—, shape.....	形一
—, sheet.....	鐵板
—, silico spiegel.....	矽錳鐵
—, simple refined.....	單煉一
—, soft.....	軟一
—, solder.....	焊鐵, 烙一
—, soldering.....	焊一
—, spiegel.....	錳鐵(低錳一)
—, square.....	方鐵條
—, supporting angle.....	角一托
—, T.....	丁字鐵
—, tank.....	槽一
—, thermit.....	鋁熱還原一
—, Thomas pig.....	陶馬司生一
—, tinned sheet.....	鍍錫鐵板
—, tire.....	退胎桿
—, trough.....	槽鐵
—, U.....	U形鐵
—, undulated sheet.....	波紋鐵皮
—, wear.....	摺鐵
—, weld.....	焊一
—, white.....	白鑄一
—, white cast.....	一一一
—, white pig.....	白生一
—, wrought.....	熟一
—, Z.....	乙字一
Irregular.....	不規則的
Irreversibility.....	不可逆性
Irreversible.....	一一一的
Irrotational.....	非旋轉的
Isentropic.....	等熵的
Isentropies.....	一一綫

Isobar.....	等壓線
Isobaric.....	一一的
Isochores.....	等容線
Isochronism.....	等時的性
Isochronous.....	同步的
Isocline.....	等俯線
Isometric.....	等角的
Isometries.....	等容線
Isometrography.....	等角線規
Isopiestic.....	等壓線
Isopknic.....	等容的
Isotherm.....	等溫線
—, critical.....	臨界一一一
Isothermal.....	一一的
Isothermals.....	一一線
Isovals.....	等容一
Item.....	條目, 項目

J

Jack.....	扛重器, 千斤頂
—, air.....	氣壓扛重器
—, bottle.....	瓶式一一一
—, carriage.....	扛車器
—, differential screw.....	差動螺旋扛重器
—, gear.....	齒輪一一一
—, hand.....	手搖一一一
—, hoisting.....	一一一
—, hydraulic.....	水力起一一
—, hydraulic lifting.....	水力扛一一
—, lever.....	槓桿一一一
—, life saving.....	救生套
—, lifting.....	起重器
—, pneumatic.....	氣力扛一一
—, ratchet.....	棘輪一一一
—, screw.....	螺旋起重器, 千斤頂
—, ship.....	扛船器
—, sliding screw.....	橫行扛重器

Jack, track.....	扛軌器
—, traversing.....	橫用扛重器
—, traversing screw.....	橫頂一一
—, tripod.....	三足扛重器
—, valey.....	車輛一一一
—, wagon.....	一車一
Jacket.....	套
—, air.....	氣一
—, carburetor hot.....	汽化器熱一
—, cooling water.....	冷水一
—, cylinder.....	氣缸一
—, drum.....	筒輪一
—, life saving.....	救生圈
—, steam.....	汽套
—, water.....	水一
Jacking.....	套料
Jackstay.....	撐桿
Jars.....	鑽桿
Jaw.....	牙
—, vice.....	虎鉗一
Jet.....	噴口, 噴射
—, air.....	空氣一一
—, cap.....	大型一口
—, compensating.....	補整一一
—, compensator.....	一一一一
—, double.....	雙一一
—, idling.....	惰轉一一
—, intermediate.....	中間一一
—, main.....	主一一
—, pilot.....	引導一一
—, sand.....	噴砂一
—, single.....	單噴一
—, steam.....	噴汽口
—, water.....	一水一
Jib.....	挺桿, 突梁
Jig.....	鑽模, 工模
Jimmy.....	鉋
Joiner.....	接物法, 細木匠
Joinery.....	一一工

Joint.....	接, 接合, 關節
—, air tight.....	氣密接合
—, alternate.....	錯對一一
—, angle.....	斜接
—, ball.....	球形關節
—, ball and socket (ball).....	球窠一一
—, bed.....	層接
—, bell and spigot.....	插承接合
—, belt.....	帶接
—, bevel.....	斜一
—, bird's mouth.....	鳥口接合
—, bolted.....	螺栓一一
—, break.....	曲縫一一
—, bridge.....	架接
—, broken.....	錯綜接合
—, butt.....	對接
—, butt riveted.....	對鉚釘接合
—, butt-strapped.....	搭飯對接
—, butting.....	一一
—, cemented belt.....	膠粘皮帶接頭
—, chain.....	鏈接
—, chord.....	弦節
—, circumferential.....	周邊接合
—, cogging.....	勾齒關節
—, cone.....	圓錐一一
—, contact.....	接觸接合
—, contraction.....	對縮一一
—, cotter.....	栓接
—, coursing.....	層一
—, cramp.....	鉗一
—, double Hook's.....	雙胡氏關節
—, double riveted butt.....	雙行對接鉚
—, double riveted lap.....	一一搭一一
—, dovetail.....	鳩尾接合
—, dowel.....	合釘一一
—, elastic.....	彈性一一
—, elbow.....	肘接
—, end to end.....	對頭接合
—, expansion.....	漲縮一一

Joint, even.....	偶接
—, eye.....	眼圈接合
—, face.....	表面——
—, faucet.....	龍頭——
—, feather.....	滑鍵——
—, female.....	插承——
—, fish.....	鑲板——
—, flanged.....	凸緣——
—, flexible.....	撓性——
—, flush.....	平頭——
—, four wedge.....	四楔——
—, fox tail.....	狐尾——
—, free or universal.....	萬向關節
—, full splice.....	全板接合
—, gland expansion.....	膨脹——
—, glued belt.....	皮帶膠接
—, groove and tongue.....	雌雄筍接合
—, halved.....	相嵌——
—, heading.....	端——
—, hinge.....	鉸鏈——
—, hook.....	鉤——
—, Hook's.....	胡氏關節
—, Hook's universal.....	胡氏萬向——
—, india rubber.....	橡皮接合
—, joggle.....	臍——
—, knee.....	搭接
—, knuckle.....	肘形關節
—, lap.....	搭接
—, lapping.....	——
—, lead.....	鉛——
—, longitudinal.....	縱——
—, loose.....	鬆接合
—, match.....	合筍——
—, mitre.....	斜接
—, mortise.....	筍——
—, mortise and tenon.....	雌雄筍接合
—, muff.....	套筒——
—, multiple rivet lap.....	多行鉚釘搭接
—, notching.....	凹口關節

Joint, open.....	開口接合
—, opposite.....	正對——
—, panel.....	格——
—, permanent.....	永久——
—, pin.....	銷——
—, pipe.....	管——
—, plumb.....	鐵——
—, quadruple riveted.....	四行鉚釘——
—, rabbet.....	相嵌——
—, rail.....	軌條——
—, rim.....	輪緣——
—, ring.....	凸緣——
—, rivet.....	鉚釘——
—, riveted.....	——
—, riveted butt.....	——對接
—, riveted lap.....	——搭——
—, rustic.....	粗接合
—, saddle.....	鞍——
—, scarf.....	嵌接
—, screw.....	螺旋接合
—, secret.....	暗筍——
—, secret heading.....	暗頭——
—, shell.....	殼接
—, side.....	側——
—, single rivet.....	單行鉚接
—, single riveted.....	——
—, single riveted butt.....	單行對接鉚
—, single riveted lap.....	——搭——
—, skew.....	斜接
—, sleeve.....	筒——
—, sliding.....	滑動接合
—, slip.....	伸縮——
—, socket.....	活節——
—, socket and ball.....	球窩——
—, solid.....	實體——
—, spigot.....	套管——
—, spigot and socket.....	套窩——
—, splayed.....	針交——
—, splice.....	添板——

Joint, square.....	矩接合
—, steam.....	汽密——
—, steam tight.....	————
—, supported.....	支接
—, suspended.....	吊——
—, swallow-tail.....	燕尾接合
—, swivel.....	旋轉——
—, telescopic.....	套筒——
—, temporary.....	暫時——
—, tenon and mortise.....	臍接
—, thimble.....	套管接合
—, toggle.....	肘接
—, tongued and grooved.....	雌雄筍接合
—, treble riveted.....	三行鉚接
—, treble riveted butt.....	三行對接鉚
—, treble riveted lap.....	——搭——
—, twisted.....	扭接合
—, twisting.....	————
—, universal.....	萬向關節, 自由節
—, water.....	水密接合
—, water tight.....	————
—, web.....	連板接
—, welded.....	焊接
—, wiped.....	拭——
Jointer.....	接縫鉋, 長鉋
—, saw.....	連鋸器
Jointing.....	填料
—, asbestos.....	石棉——
—, hemp.....	蔴——
—, metal.....	金屬——
—, metallic.....	————
—, rubber.....	橡皮墊
Joule.....	焦耳
—, absolute.....	絕對——
—, international.....	國際——
Journal.....	樞, 軸頸
—, adjustable thrust.....	調整止推——
—, axle.....	————
—, ball.....	球——

Journal, collar.....	有環軸頭
—, conical.....	錐形一一
—, crank.....	曲柄頸
—, cylindrical.....	圓柱軸一
—, end.....	端一一
—, forked.....	叉形一一
—, inserted.....	裝入一一
—, main.....	主一一
—, neck.....	一一
—, neck-collar.....	有領一一
—, pivot.....	樞一一
—, pointed.....	圓錐一一
—, seamy.....	裂縱一一
—, self lubricating.....	自潤一一
—, shaft.....	一一
—, spherical.....	球一一
—, tail.....	尾一一
—, tapered.....	拔梢一一
—, thrust.....	止推一一
—, vertical.....	樞一一
—, worn in.....	磨合一一
Jumper.....	長鑽
Junction.....	連接點
Junk.....	舢板, 廢鐵

K

Kedge anchor.....	小錨
Keel.....	龍骨
—, bilge.....	船底一一
—, false.....	假一一
Keep.....	底箱, 底承
Kentledge.....	壓重料
Kerosene.....	煤油
Kettle, pouring.....	澆注勺
Key.....	鍵, 銷
—, axle-stop.....	止軸鍵
—, brake shoe.....	闌瓦銷

Key, coiled.....	螺旋鍵
—, cone.....	圓錐一
—, crosshead.....	橫頭一
—, double-ringing.....	雙響一
—, draw.....	活動一
—, feather.....	滑一
—, flat.....	平一
—, floating.....	浮一
—, forclock.....	開口一
—, friction.....	摩擦一
—, hollow.....	空一
—, hub.....	轂一
—, locking.....	鎖緊一
—, longitudinal.....	長方一
—, pin.....	銷一
—, rail.....	軌條銷
—, ring.....	環鍵
—, round.....	圓一
—, saddle.....	鞍形一
—, screw.....	螺旋一
—, sliding.....	滑一
—, square.....	方一
—, steel.....	鋼一
—, sunk.....	埋頭一
—, taper.....	拔梢一
—, tightening.....	扣緊一
—, wood.....	木一
—, wooden.....	一
Keys, screw.....	螺旋鑰匙
Keyway.....	鍵槽
Kg. (Kilogram).....	仟克, 公斤
Kick.....	力動
—, back.....	逆轉
Kiln, lumber.....	烘木爐
Kilocalorie, international.....	國際仟卡
Kilogram (Kg).....	仟克, 公斤
Kilogram-meter.....	仟克米
Kilometer (Km).....	仟米, 公里
—, train.....	列車公里

Kilowatt.....	仟瓦
—, absolute.....	絕對——
Kilowatt-hour.....	仟瓦小時
Kinematics.....	運動學
— of machinery.....	機械運動學
Kinetic.....	動的
Kinetics.....	動力學
Kite, power.....	飛機
Km (Kilometer).....	公里
Knee.....	曲管, 曲條
Knife.....	刀
—, carving.....	彫刻——
Knob.....	捏手, 柄頭
—, catch.....	掣子鈕
—, regulating.....	調整捏手
—, reversing.....	回行——
— of key.....	鍵扣
Knock.....	爆擊(汽缸中)
—, anti.....	防爆
—, carbon.....	碳素爆擊
—, combustion.....	燃燒——
—, fuel.....	燃料——
—, gas.....	氣體——
—, piston.....	活塞——
—, rating.....	爆擊率
—, spark.....	火花爆擊
Knocking.....	——
Knot.....	結節, 海里
—, ebonite.....	硬膠扣
Knuckle.....	關節, 鈎爪
—, coupler.....	車鈎關節
—; steering.....	轉向——
—, universal joint.....	自由——
Knurl.....	壓花
Knurling.....	壓花紋
Kw. hr.....	仟瓦小時
Kymograph.....	角動表

L

Laboratory.....	實驗室
Lacing.....	繫緊
—, belt.....	皮帶接頭
Ladder.....	梯, 線梯
—, extension.....	伸縮—
—, folding.....	摺疊—
—, rope.....	繩—
—, upper berth.....	上鋪—
Ladle.....	鑄罐, 勺
—, bulk.....	大鐵—
—, casting.....	鑄罐
—, hand.....	手勺
—, soldering.....	焊—
— for smelting.....	鎔—
Lag.....	落後, 外套
—, time.....	時間落後
—, valve.....	氣閥遲關
— of boiler.....	鍋套, 鍋衣
— of ignition.....	點火落後
Lagging.....	落後, 外套
—, asbestos.....	石棉—
—, boiler.....	汽鍋—
—, cylinder.....	一缸—
Laminate.....	疊片
Lamination.....	—層
Lamp.....	燈
—, blow.....	噴—
—, car.....	車—
—, comparison.....	比較—
—, Davy.....	安全—
—, electric.....	電—
—, head.....	頭燈(機車之)
—, locomotive.....	—燈
—, — head.....	機車頭—
—, oil.....	油—
—, — gas.....	油氣—
—, rear.....	後—

Lamp, safety.....	安全燈
—, side.....	邊燈, 側一
—, soldering.....	焊一
—, tail.....	尾一
—, test.....	試驗一
—, tonneau.....	車頂角一
—, trouble.....	探查一
Landing.....	降落, 落地
—, braked.....	制動降落
—, forced.....	強迫一一
—, three point.....	三點一一
—, three wheel.....	三輪一一
—, two point.....	二點一一
—, two wheel.....	二輪一一
Landplane.....	陸上飛機
Lands, ring.....	環格
Lap.....	餘面
—, exhaust.....	乏汽一一
—, inside.....	內一一
—, outside.....	外一一
—, steam.....	新汽一一
— of valve.....	汽閥一一
Lapping.....	搭接
Lapwork.....	搭接工
Larry.....	搖車
Lash, back.....	齒隙
Last, tire.....	胎撐
Latch.....	門, 門銷
—, disengaging.....	分離一一
—, fire door.....	爐門門
Latent.....	潛伏的
Lateral.....	橫的
Lath.....	條板
Lathe.....	車床, 鏤床
—, automatic.....	自動車一
—, axle.....	鏤軸一一
—, —turning.....	一一一一
—, bench.....	案上一一
—, boring.....	鏤孔一一

Lathe, car wheel.....	車輪車床
—, chasing.....	螺絲一一
—, chuck.....	卡盤一一
—, copying.....	倣形一一
—, core turning.....	心型一一
—, crankshaft.....	曲軸一一
—, cylinder.....	氣缸一一
—, double axle.....	雙軸一一
—, double wheel.....	雙輪箍一一
—, duplex.....	複刀一一
—, engine.....	一一
—, face.....	卡盤一一
—, flat turret.....	平轉塔一一
—, foot.....	腳踏一一
—, gap.....	凹口一一
—, geared head engine.....	齒輪頭一一
—, hand.....	手搖一一
—, high speed.....	高速一一
—, hydraulic boring.....	水力鑽一一
—, ingot.....	鑄鐵車一一
—, nut.....	螺母一一
—, pattern making.....	製模一一
—, power.....	機力一一
—, precision.....	精密一一
—, propeller.....	螺旋槳一一
—, quick change gear.....	快換輪一一
—, repetition.....	倣形一一
—, screw cutting.....	螺絲一一
—, self-acting.....	自動車一一
—, simple power.....	簡單機力一一
—, simple treadle.....	單踏式一一
—, speed.....	高速一一
—, stud.....	柱栓一一
—, surfacing.....	鏤面一一
—, turning.....	一一
—, turret.....	轉塔一一
—, universal wood turning.....	萬能木一一
—, vertical turret.....	立轉塔一一
—, wheel.....	車輪一一

Lathe, wood.....	木工車床
—, — ball turning.....	一球鑽
—, — turning.....	木
Latitude.....	緯度
Launch.....	進水汽艇
—, steam.....	小一船
Launching.....	下水, 騰空
Law.....	定律
—, Avogadro's.....	阿佛加德羅
—, Boyle's.....	波義耳
—, Charles'.....	查理
—, Dalton's.....	道爾頓
—, empirical.....	經驗
—, experimental.....	實
—, gas.....	氣體
—, Gay-Lussac's.....	給呂薩克
—, Hooke's.....	胡克氏
—, Joule's.....	焦耳
—, Kepler's.....	刻卜勒
—, Pascal's.....	巴斯噶
—, periodic.....	週期
—, square.....	二乘方, 平方
—, straight line.....	直線
—, Torricelli's.....	托里塞利
— of conservation of energy.....	能量不滅
— of continuity.....	連續
— of cooling.....	冷却
— of corresponding speed.....	相當速度
— of dynamical similarity.....	動似
— of error.....	差誤
— of independence of forces.....	力之獨立作用
— of inertia.....	慣性
— of motion.....	運動
— of partial pressure.....	分壓
— of radiation.....	輻射
— of thermodynamics.....	熱力學
— of universal gravitation.....	萬有引力

Layer.....	層
—, boundary.....	邊層, 界限
—, pipe.....	鋪管工人
— of cutting.....	割削層
Laying.....	敷設
—, pipe.....	鋪管工
—, truck.....	軌道敷設
Layout.....	配置, 區劃
Lead.....	導程, 鉛
—, black.....	黑
—, control.....	操縱線
—, oil.....	油道
—, sheet.....	鉛板
—, tough.....	硬鉛
—, valve.....	汽閥導柱
— of valve.....	— — —
Leader.....	導桿
Leading.....	引導
Leadman.....	錘手
Leaf.....	葉
—, falling.....	落葉式
—, spring.....	簧片
Leak.....	漏, 洩
Leakage.....	—, —
—, gas.....	— 氣
Lean.....	稀簿的
Leather.....	皮, 革
—, belt.....	帶皮
—, packing.....	墊
—, piston packing.....	活塞
Leg.....	床脚, 腿
—, oleo.....	油筒
—, shear.....	剪股
—, telescopic.....	伸縮腿架, 套管腿架
Leg-iron.....	段鐵
Length.....	長, 長度
—, arc.....	弧長
—, chord.....	弦
—, curve.....	曲線

Length, cutting.....	割削長度
—, focal.....	焦點距離
—, inside.....	內長
—, natural wave.....	固有波
—, overall.....	全
—, planning.....	鉋程
—, total.....	總長
—, true.....	實
—, wave.....	波
— of cut.....	割削長度
— of run.....	滑走
— of stroke.....	衝程
— of tooth.....	齒高
Lettering.....	字法
—, single stroke.....	單筆
Letters, compressed.....	密集字
—, extended.....	展開
—, Gothic.....	哥特式
—, inclined.....	斜體
—, — Roman.....	斜體羅馬
—, modern Roman.....	近
—, old Roman.....	古
—, vertical.....	立體
Level.....	水平面, 水準器
—, air.....	泡
—, balance.....	衝
—, bench.....	台
—, float.....	浮桶水平線
—, focus.....	焦點水平
—, frame.....	錘準器
—, ground.....	地面高度
—, low.....	低水面
—, plate.....	板準器
—, rail.....	軌測
—, sea.....	海平面
—, slope.....	斜準器
—, spirit.....	酒精水準
—, water.....	水準器, 水平面
Leveler.....	手把, 水柄

Leveling.....	找平, 水平
Lever.....	桿, 槓桿
—, ball.....	浮球—
—, balanced weight.....	衡重—
—, bell crank.....	曲槓—
—, bent.....	— —
—, binder.....	繫—
—, cam follower.....	凸輪從動—
—, clutch.....	離合器—
—, combination.....	聯合桿, 合動—
—, compound.....	複—
—, connecting.....	連—
—, contact.....	接觸—
—, control.....	操縱—
—, controlling.....	— —
—, crank.....	肘—
—, cranked.....	曲—
—, crescent shaped.....	月牙—
—, dead.....	固定槓—
—, — brake.....	— — 軔—
—, — load.....	起重—
—, decompression.....	去壓—
—, disengaging.....	分離—
—, double.....	雙槓—
—, — armed.....	— 臂—
—, — rocking.....	— 搖—
—, elbow jointed.....	肘節—
—, elevator.....	升降舵操縱—
—, — central.....	— — —
—, engaging.....	開動—
—, floating.....	浮—
—, — brake.....	浮動閘—
—, foot.....	腳踏—
—, forked end.....	叉頭—
—, friction.....	摩擦—
—, gab.....	凹節—
—, gas.....	氣塞—
—, gear.....	變速—
—, — shift.....	— —

Lever, gear shifting.....	變速桿
—, hack.....	架一
—, hand.....	手一
—, — operating.....	手動一
—, harness.....	繫一
—, key.....	鍵一
—, lifting.....	提升一
—, link.....	提環桿, 搖一
—, live brake.....	活動閘一
—, locking.....	止動一
—, nippling.....	鉗一
—, operating.....	司動一
—, oscillating.....	擺一
—, — crank.....	擺動曲柄
—, pedal.....	踏桿
—, ratchet.....	棘輪柄
—, reciprocating.....	往復桿
—, regulating.....	調整一
—, releasing.....	放鬆一
—, reverse.....	回動一
—, reversing.....	一一一
—, rocker.....	搖臂槓一
—, rocking.....	搖一
—, rudder.....	舵槓一
—, shaft.....	軸一
—, shifting.....	移動一
—, side.....	邊一
—, simple.....	單槓一
—, single armed.....	一臂一
—, spark.....	火花一
—, — time.....	火花定時一
—, speed changing.....	變速一
—, spring.....	彈簧一
—, square.....	方一
—, starting.....	起動一
—, steering.....	轉向一
—, stop.....	止動一
—, throttle.....	節汽閥一
—, — valve.....	一一一

Lever, throwing.....	輓柄, 閘柄
—, timing.....	正時桿
—, toggle.....	肘形—
—, — joint.....	一節—
—, trip.....	絆桿, 搬動—
—, union.....	聯結—
—, valve.....	閥—
—, —shaft.....	閥軸—
—, weigh.....	秤—
—, weighted.....	均重—
—, winch.....	絞車—
—, zero adjusting.....	零度調整—
— of force.....	力臂
Leverage.....	槓桿率, 桿率
Lewis.....	吊楔
Liberation of heat.....	放熱
Lid.....	蓋
—, axle box.....	軸箱—
—, screw.....	螺旋—
Life.....	壽命
—, average.....	平均—
—, mean.....	— — —
Lift.....	起重機, 升程, 升力
—, active.....	活動—
—, actual.....	實—
—, air.....	氣力起重機
—, available.....	可用升力
—, disposal.....	有效—
—, drag by.....	阻升比
—, dynamic.....	動力升力
—, electric.....	電力升降機
—, gross.....	總升力
—, hydraulic.....	水力起重機
—, hydrodynamic.....	水力升力
—, inclined.....	斜升
—, negative.....	負升力
—, net.....	純—
—, pneumatic.....	氣力起重機
—, positive.....	正升力

Lift, profile.....	翼剖面升力
—, running.....	滑走一一
—, sand.....	揚砂管
—, specific gross.....	比總升力
—, static.....	靜一一
—, steam driven.....	汽力起重機
—, suction (negative lift).....	吸引升力
—, useful.....	有用一一
—, valve.....	閥升程
— of gas.....	氣體一一力
— of valve.....	閥一一程
Lifter.....	升降桿
—, valve.....	提閥一一
Lifting.....	升力, 揚起
Lifts and conveyers.....	升降運送機
Light.....	燈, 輕的
—, beacon.....	標燈
—, body.....	車內一一
—, boundary.....	界一一
—, ceiling.....	艙頂一一
—, dash.....	錶板一一
—, dome.....	艙頂一一
—, flood.....	瀾光一一
—, head.....	頭一一
—, landing.....	降落一一
—, parking.....	停車一一
—, pilot.....	標燈, 守夜一一
—, rear.....	後一一
—, side.....	側一一
—, signal.....	信號一一
—, spot.....	探路一一
—, tail.....	尾一一
Lighting.....	點一一
—, passenger train.....	客車電一一
Lignite.....	褐煤
Limb.....	分度圈
Lime.....	石灰
Limestone.....	石灰石
Limit.....	極限, 限度

Limit, allowable.....	許限
—, elastic.....	彈性極限
—, explosive.....	爆發——
—, flow (yield point).....	屈服點
—, high.....	最大限度, 最大尺寸
—, interior (lower).....	下限, —小——
—, low.....	最小限度, ————
—, speed.....	速度極限
—, superior (upper).....	上限, 最大尺寸
—, gauge.....	限規
— of elasticity.....	彈性極限
— of friction.....	摩擦——
— of inflammability.....	可燃——
— of precision.....	精密——
— of proportionality.....	比例——
— of stretching strain.....	伸長——
Limitation of length.....	長度——
Limitator.....	限制器
—, voltage.....	電壓————
Limits.....	極限尺寸, 限度
Limonite.....	褐鐵礦
Line.....	線
—, actual.....	實——
—, addendum.....	齒頂——
—, adiabatic.....	絕熱——
—, air.....	航空——
—, anchor.....	錨鏈
—, arc.....	弧線
—, atmospheric.....	大氣壓力——
—, base.....	基——
—, boundary.....	邊——
—, bow.....	首線, 帆脚索
—, broken.....	虛線, 斷線
—, buttock.....	尾——
—, center.....	中心——
—, chain.....	鏈——
—, check.....	校對——
—, closing.....	閉——
—, compression.....	壓縮——

Line, conjugate.....	共軛線
—, constant moisture.....	定濕度
—, constant pressure.....	定壓
—, constant superheat.....	定過熱
—, constant temperature.....	—溫度
—, constant volume.....	定容
—, construction.....	作圖
—, contour.....	等高線, 等值
—, control.....	操縱
—, curved.....	曲
—, datum.....	基準線, 底
—, deck.....	甲板
—, diagonal.....	對角
—, dimension.....	尺寸
—, dotted.....	點線, 虛
—, double.....	雙, 雙軌
—, elastic.....	彈性線
—, extension.....	延伸
—, faulty.....	錯誤
—, fine.....	細
—, formation.....	施工
—, fuel.....	燃料管
—, full.....	實線
—, gage.....	軌
—, generating.....	母
—, geodesic.....	最短曲
—, grab or handling.....	牽索
—, ground.....	地平線, 基線
—, helical.....	螺旋
—, horizontal.....	水平
—, hydraulic grade.....	流水壓力
—, in.....	直列
—, intersecting.....	交線
—, isocline.....	等俯角
—, isodynamic.....	等力
—, isothermal.....	—溫
—, liquid.....	液體
—, load water.....	載重吃水
—, lubben.....	準

Line, main.....	幹線, 主要線
—, — pipe.....	總管系
—, mooring.....	繫索線
—, neutral.....	中和線
—, — lift.....	中和升力
—, normal.....	法
—, oblique.....	斜
—, oil.....	滑油管
—, parallel.....	平行線
—, perpendicular.....	正交線, 垂直
—, pipe.....	管
—, piping.....	—
—, pitch.....	節
—, plumb.....	鉛垂
—, polar.....	極
—, power transmission.....	傳力
—, projecting.....	投影
—, radial.....	沿徑線, 輻射
—, receding.....	退縮
—, red guide.....	紅準
—, reference.....	參考
—, rigging datum.....	配裝據
—, root.....	齒根
—, saturated liquid.....	飽和液體
—, saturated vapor.....	飽和蒸發汽
—, saturation.....	飽和
—, shade.....	影
—, side.....	側
—, single.....	單
—, spiral.....	螺
—, straight.....	直
—, stream.....	流
—, stretch-out.....	直伸
—, suction.....	吸入管, 吸入
—, suspension.....	吊索
—, thrust.....	推力線
—, train.....	列車風管
—, vacuum.....	真空線
—, vortex.....	渦動

Line, vertical.....	垂直線
—, visual.....	視—
—, warp.....	翹曲—
—, water.....	水線, 吃水—
—, Willan's.....	維蘭—
—, zero-lift.....	無升力—
— of action.....	施—
— of centers.....	連心—
— of connection.....	—接—
— of contact.....	接觸—
— of deflection.....	撓曲—
— of equilibrium.....	平衡—
— of flight.....	飛行路—
— of flow.....	流—
— of force.....	力—
— of intersection.....	交—
— of pressure.....	壓力—
— of pull.....	拉—
— of sight.....	視—
— of thrust.....	推力—
Linear.....	線的
Linen, aeroplane.....	飛機蔴布
—, tracing.....	描圖—
Lineograph.....	描線規
Liner.....	定期航行器; 襯墊, 襯圈
—, aerial.....	定期航空機
—, bearing.....	軸承, 裏襯
—, cross head.....	橫頭墊板
—, cylinder.....	汽缸襯筒
—, eccentric strap.....	偏心環襯
—, hub.....	輪轂—
—, valve.....	閥—
Lines, control.....	操縱索
Lining.....	襯筒, 裏襯
—, brake.....	閘帶襯
—, furnace.....	爐襯
—, section.....	斷面線法
—, white metal.....	白合金襯
— of bearing.....	軸承—

Link.....	月牙鉸, 連桿, 滑環
—, back.....	後桿
—, bent coupling.....	互鉤環
—, box.....	夾板滑
—, chain.....	鏈
—, compound.....	複
—, compression.....	抗壓構件
—, connecting.....	連桿
—, coupling.....	連結
—, cross head.....	橫頭連
—, curved.....	月牙板, 弧形環
—, drag.....	拉桿
—, draw.....	牽
—, eccentric.....	偏心輪進退
—, expansion.....	漲縮
—, fork.....	叉形進退
—, forked.....	— — —
—, lifting.....	回動環
—, looped coupling.....	互鉤
—, movable.....	擺動滑
—, reverse.....	回動桿
—, shackle.....	鉤
—, simple.....	單環
—, slotted.....	槽孔滑
—, spring.....	聯簧桿
—, Stephenson.....	斯氏滑環
—, straight.....	直
—, swing.....	懸桿
—, union.....	聯結環
— of chain.....	鏈
Linkage.....	鏈系
—, conic.....	圓錐
—, — four-bar.....	圓錐四桿
—, four-bar.....	— — —
—, isosceles.....	等腰
—, non-parallel crank four-bar.....	不平行曲柄四桿
—, prallel crank four bar.....	平行
—, sliding block.....	滑塊
—, sliding slot.....	槽

Linkage, sliding slot four-bar.....	滑槽四桿鏈系
—, swing block.....	搖塊一一
—, swing block four-bar.....	搖塊四桿一一
—, toggle.....	肘節一一
—, turning block.....	轉塊一一
—, turning block four bar.....	轉塊四桿一一
Linkwork.....	鏈系, 連桿裝置
Linseed.....	亞麻仁
Lip.....	唇
—, overflow.....	溢口
— on tyre.....	輪箍唇
Liquefaction.....	液化
Liquid.....	一體
—, cooling.....	冷却液
—, damping.....	阻尼一一
—, non-saturated.....	未飽和液體
—, saturated.....	一一一一
—, supercooled.....	過冷一一
—, superheated.....	過熱一一
—, undercooled.....	一冷一一
Liquor, gas.....	煤氣液
Liter (litre).....	立, 公升
Lithium.....	鋰
Live.....	活動, 新
Living.....	一一, 一
Load.....	載荷
—, allowable.....	許可一一
—, alternating (alternate).....	交變一一
—, axial.....	軸向一一
—, axle.....	軸一一
—, balancing.....	均衡一一
—, base.....	基本一一
—, basic.....	一一一一
—, beam.....	橫梁一一
—, bearing.....	軸承一一
—, brake.....	制動一一
—, breaking.....	斷裂一一
—, carrying.....	運送一一
—, center.....	中心一一

Load, compression.....	壓縮載荷
—, compressive.....	— — — —
—, concentrated.....	集中 — —
—, consumable.....	消耗 — —
—, continuous.....	連續 — —
—, crankpin.....	曲柄銷 — —
—, dead.....	靜 — —
—, design.....	設計 — —
—, disposal.....	有效 — —
—, distributed.....	均佈 — —
—, dive.....	俯衝 — —
—, dynamic.....	動 — —
—, eccentric.....	偏心 — —
—, end.....	末端 — —
—, equivalent.....	相當 — —
—, fixed.....	定 — —
—, flying.....	飛行 — —
—, full.....	滿 — —
—, full flight.....	滿飛行 — —
—, full weight.....	滿重 — —
—, gradually applied.....	漸加 — —
—, half.....	半 — —
—, heavy.....	重 — —
—, impact.....	衝擊 — —
—, intermittent.....	間歇 — —
—, landing.....	落地 — —
—, lateral.....	橫 — —
—, live.....	動載荷, 活 — —
—, living.....	— — — —
—, maximum.....	最大 — —
—, — breaking.....	最大斷裂 — —
—, — permissible.....	— — 許可 — —
—, minimum.....	最小 — —
—, moving.....	動 — —
—, normal.....	正常 — —
—, — full.....	正常滿 — —
—, oscillating.....	擺動 — —
—, oscillatory.....	— — — —
—, pay.....	有酬 — —

Load, paying.....	有酬載荷
—, peak.....	最高一一
—, performance.....	性能一一
—, permissible.....	許可一一
—, propeller.....	螺旋槳一一
—, quiescent.....	靜一一
—, radial.....	沿徑一一
—, rated.....	額定一一
—, rolling.....	滾動一一
—, running.....	連續一一
—, safe.....	安全一一
—, service.....	實用一一
—, shock or impact.....	衝擊一一
—, side.....	側面一一
—, single.....	單一一
—, static.....	靜一一
—, steady.....	穩定一一
—, sudden.....	驟加一一
—, suddenly applied.....	一一一一
—, tail.....	尾部一一
—, test.....	試驗一一
—, thrust.....	推力一一
—, tire.....	輪胎一一
—, torsion.....	扭轉一一
—, torsional.....	一一一一
—, traffic.....	行車一一
—, train.....	列一一
—, travelling.....	行動一一
—, uniform.....	均佈一一
—, uniformly distributed.....	一一一一
—, uniformly-varying.....	等變一一
—, useful.....	有用一一
—, variable.....	變一一
—, varying.....	一一一一
—, wind.....	風壓一一
—, worst dynamic.....	最劣動力一一
— on axle.....	車軸一一
Loader, car.....	裝車機
Loading.....	裝荷, 裝載

Loading, crank pin.....	曲柄銷載荷
—, central.....	中心——
—, eccentric.....	偏——
—, horse-power.....	馬力——
—, power.....	動——
—, rotor.....	轉動——
—, span.....	翼展——
—, spar.....	梁——
—, wing.....	翼面——
—, — surface.....	————
Loam.....	黏土
—, molding.....	造型——
Lobe.....	突起部
—, cam.....	凸輪——
Local.....	局部的
Location.....	位置
Lock.....	水閘, 鎖
—, air.....	氣閘
—, canal.....	水——
—, differential.....	分速輪鎖
—, double.....	雙閘
—, latch.....	活動鎖
—, lift.....	水閘, 提升閘
—, nut.....	上層螺母(螺母鎖)
—, ring.....	圈鎖, 環鎖
—, snap.....	彈簧鎖
—, spring.....	————
—, steam.....	汽障, 汽——
—, vapor.....	——, ——
—, transmission.....	變速輪——
Locking.....	鎖緊, 關閉
—, automatic.....	自動——
—, handle.....	手柄——
Lockout.....	閉廠
Locomobile.....	自動車
Locomotion.....	交通機關
Locomotive.....	機車
—, air.....	空氣——
—, American.....	美式——

Locomotive, articulated.....	活節機車
—, Atlantic.....	大西洋式
—, Centa Fe.....	聖大飛
—, Columbia.....	哥倫比亞
—, compound.....	複
—, compressed air.....	高壓空氣
—, Consolidation.....	集合式
—, Decapod.....	達克潑
—, Diesel.....	柴油
—, double ended.....	雙頭
—, double ended tank.....	雙頭水櫃
—, electric.....	電力
—, express.....	急行
—, fireless.....	無火
—, four cylinder.....	四缸
—, freight (goods).....	貨運
—, gas power.....	煤氣
—, gasoline.....	汽油
—, goods.....	貨車
—, inside cylinder.....	內缸
—, Mallet articulated.....	馬列式活節
—, Mikado.....	麥堪豆式
—, Mogul.....	莫古爾式機車(三軸機車)
—, outside cylinder.....	外缸
—, Pacific.....	太平洋式
—, Pacific type.....	———
—, Passenger.....	客運
—, Petroleum.....	石油
—, Prairie.....	卜來利式
—, road.....	列車
—, saddle tank.....	鞍形水櫃
—, Sata Fe type.....	生得番式
—, simple.....	單漲
—, six wheel.....	六輪
—, steam.....	蒸汽
—, superheated steam.....	過熱
—, switching.....	調車
—, tender.....	煤水

Locomotive, tank.....	煤水機車
—, train.....	列車——
—, turbine.....	汽輪——
—, two cylinder compound.....	雙缸複式——
Locus.....	軌跡
Log, air.....	航程計
Logarithm.....	對數
—, Brigg's.....	常用——
—, common.....	————
—, hyperbola.....	雙曲線——
—, hyperbolic.....	————
—, Napierian.....	自然——
—, natural.....	————
Logarithmic.....	對數的
Logbook, engine.....	發動機登記簿
Longeron.....	縱梁
—, body.....	機身——
—, fuselage.....	————
Longitude.....	經度
Longitudinal.....	縱的
Loom.....	織布機
—, hand.....	手織——
—, power.....	力——
Loop.....	迴線, 圈飛
—, climbing.....	升——
—, hysteresis.....	遲滯迴線
—, inverted.....	倒圈飛
—, inside.....	內——
—, outside.....	外——
—, safety.....	保險圈
—, sandbag or mooring.....	砂包——
—, spiral.....	螺旋圈飛
—, steel.....	鋼帶
—, wire.....	鋼絲圈
Loose.....	鬆的
Lorry.....	推料車
Loss.....	損失
—, blade-tip.....	葉端——
—, clearance.....	餘隙——

Loss, core.....	鐵心損失
—, end.....	末端——
—, exhaust.....	排氣——
—, friction.....	摩擦——
—, heat.....	熱——
—, hysteresis.....	遲滯——
—, iron.....	鐵——
—, marginal (wing tip loss).....	末端——
—, mechanical.....	機械——
—, melting.....	鎔化——
—, no load.....	無載——
—, power.....	動力——
—, pump.....	排吸——
—, pumping.....	——
—, radiation.....	輻射——
—, windage.....	風阻——
—, wing-tip.....	翼梢——
— of head.....	落差——
— of heat.....	熱——
— of power.....	動力——
— of pressure.....	壓——
— of tension.....	牽——
— of time.....	時間——
— of voltage.....	電壓——
— of work.....	作業——
Low.....	低, 低速
Loxodrome.....	等斜航線
Lubricant.....	滑料
—, liquid.....	液體——
—, solid.....	固——
Lubrication.....	滑潤法
—, central.....	滑潤總幹路
—, circulating.....	循環滑潤法
—, continuous.....	連續——
—, cylinder.....	氣缸滑潤
—, drip.....	滴油滑潤法
—, drop.....	——
—, emergency.....	防險滑潤
—, force feed.....	壓力給油法

Lubrication, forced.....	壓力滑潤法
—, grease.....	滑脂滑潤
—, hard fat.....	———
—, needle.....	針孔滑潤器
—, oil.....	油潤
—, piston.....	活塞滑—
—, pressure.....	壓力滑潤法
—, — feed.....	—給——
—, ring.....	油環滑潤
—, separate.....	筒別——
—, splash.....	飛濺滑潤法
—, — system.....	——式滑潤
—, steam.....	蒸汽——
—, waste-pad.....	絨墊——
Lubricator.....	滑潤器
—, automatic.....	自動———
—, centrifugal.....	離心力———
—, force feed.....	壓力———
—, hydrostatic.....	水壓———
—, mechanical.....	機力———
—, needle.....	針孔油盞
—, rotating crank.....	迴轉曲柄——
—, self acting.....	自動滑潤器
—, separate.....	筒別———
—, sight feed.....	明給———
—, sight feed siphon.....	明給虹吸———
—, steam cylinder.....	汽缸滑潤器
—, valveless mechanical.....	無閥機力———
—, wick.....	油繩———
—, — feed.....	———
Lug, cap.....	帽耳
—, clamping.....	壓——
—, female.....	凹——
Lumber.....	木材
Lump.....	塊
Luster.....	光澤
—, metallic.....	金屬——

M

M. K. S. system.....	米剎秒制
Machinability.....	割削法
Machine.....	機器, 機械
—, adjustable drilling.....	活鑽床
—, advanced training.....	高級教練機
—, agriculture.....	農業機械
—, air.....	通風機
—, air compressing.....	壓氣—
—, aircraft.....	航空—
—, armored.....	裝甲飛—
—, automatic.....	自動機械
—, automatic punching.....	自動壓孔機
—, automatic screw.....	— — 螺旋床
—, automatic selecting.....	— — 揀幣機
—, automatic squeezer.....	— — 壓砂—
—, axle centering.....	定軸心—
—, band sharpening.....	磨帶鋸—
—, bar shearning.....	剪鐵條—
—, barrel laping.....	製筒—
—, beam bending.....	彎梁—
—, bending.....	— 鐵—
—, bent wood turning.....	彎木車床
—, bevel shearing.....	斜剪機
—, blowing.....	鼓風—
—, board cutting.....	鋸板—
—, boiler drilling.....	鍋殼鑽—
—, boiler plate bending.....	彎鍋爐板—
—, boiler plate flanging.....	鍋爐板摺邊—
—, bolt and nut making.....	螺拴床
—, boring.....	鏜床, 鏜孔機
—, boring and facing.....	— 孔銑面—
—, boring and turning.....	— — — 圓—
—, brick making.....	造磚—
—, broach.....	拉床
—, broaching.....	擴孔機
—, cabin.....	轎式飛—
—, calculating.....	計算機, 計算器

Machine, cambering.....	彎面機
—, car wheel boring.....	車輪鏜孔—
—, car wheel drilling.....	—鑽—
—, casting.....	鑄模—
—, casting cleaning.....	清理—件—
—, centering.....	定心—
—, channelling.....	開溝—
—, circular milling.....	圓洗床
—, clipping.....	剪斷機
—, cold sawing.....	冷鋸—
—, combat.....	戰鬥—
—, combination.....	和砂—
—, combined punching and shearing.....	衝剪—
—, compression testing.....	壓縮試驗—
—, core making.....	心型—
—, corrugation.....	製波紋—
—, counting.....	檢數—
—, crank boring.....	曲柄鑽床
—, crank planing.....	—鉋—
—, crank shaping.....	曲柄平—
—, crank slotting.....	—立—
—, crushing.....	破碎機
—, cutting.....	割削—
—, cylinder boring.....	鏜氣缸—
—, cylinder grinding.....	磨—
—, cylinder shaping.....	鉋—
—, deck landing.....	艦上飛—
—, die casting.....	壓鑄—
—, double shaping.....	雙頭鉋床
—, digging.....	採掘機
—, drafting.....	繪圖—
—, dredging.....	挖泥—
—, drill.....	鑽孔—
—, drill grinding.....	磨鑽—
—, drilling.....	—床
—, driven.....	從動機
—, drying.....	乾燥—
—, duplex boring.....	雙鏜床
—, duplex milling.....	複式銑—

Machine, edging.....	削緣機
—, electric arc welding.....	電弧焊接—
—, electric riveting.....	電力鉚—
—, emery grinding.....	金剛砂磨床
—, facing.....	刮面機
—, felling.....	伐木—
—, felloc.....	製軋—
—, filing.....	銼—
—, flanging.....	摺緣—
—, flap-wing.....	撲翼飛—
—, fluid pressure.....	流體壓力—
—, fluttering.....	起溝—
—, flying.....	飛行—
—, forging.....	煅煉—
—, freezing.....	冷凝—
—, full universal radial drilling.....	萬能旋臂鑽床
—, gadding.....	鑽孔台機
—, gas welding.....	氣焊機
—, gear cutting.....	製齒輪—
—, gear teeth burnishing.....	齒輪軋光—
—, glazing.....	光澤—
—, grinding.....	磨床
—, hand.....	手力機
—, hand drill.....	手搖鑽—
—, hand lever shearing.....	—桿剪—
—, hand punching & shearing.....	手力衝剪—
—, harvesting.....	收割—
—, hauling.....	拖運—
—, heading.....	作頭—
—, high speed drilling.....	高速鑽床
—, high speed milling.....	—銑—
—, hoisting.....	起重機
—, horizontal boring.....	橫鏜床
—, horizontal milling.....	—銑—
—, horizontal plane.....	—鉋—
—, horizontal punching.....	—衝機
—, hydraulic.....	水力—
—, hydraulic moulding.....	水力製型—
—, hydraulic punching.....	—衝孔—

Machine, hydraulic riveting.....	水力鉚釘機
—, hydraulic shearing.....	水力剪
—, ice.....	製冰
—, ice-making.....	製冰
—, ideal.....	理想
—, induction.....	感應電
—, interlocking.....	聯鎖
—, internal grinding.....	內磨床
—, jarring.....	衝擊機
—, jointing.....	製筍
—, joy riding.....	遊覽飛
—, key seating.....	開鍵槽
—, keyway cutting.....	製
—, keyway planing.....	—
—, land.....	陸上飛
—, measuring.....	測準
—, military.....	軍用飛
—, milling.....	銑床
—, mixer.....	混合機
—, mixing.....	—
—, molding.....	造型
—, mortar mixing.....	膠泥混合
—, mortising.....	製榫機, 鑿槽
—, multiple drilling.....	複式鑽床
—, multiple-punching.....	複式衝孔機
—, nail.....	製釘
—, nave boring.....	鏗殼
—, night reconnaissance.....	夜間偵察
—, nine spindle milling.....	九軸銑床
—, nut facing.....	螺母鉋
—, nut tapping.....	螺母
—, oil grinding.....	磨油機
—, parallel planing.....	平行鉋床
—, pattern drawing.....	起模機
—, pile driving.....	打樁
—, pillar drilling.....	柱架鑽床
—, pipe bending.....	彎管機
—, pipe scalescrapping.....	刮
—, plain grinding.....	普通磨床

Machine, plain milling.....	普通銑床
—, plain radial drilling.....	普通旋臂鑽
—, planer type milling.....	鉋床式銑
—, planning.....	鉋
—, plate bending.....	彎板機
—, plate cutting.....	剪
—, plate shearing.....	—
—, plate straightening.....	直
—, pneumatic boring.....	氣力鑽床
—, pneumatic drilling.....	—鑽
—, pneumatic riveting.....	—鉚機
—, polishing.....	磨光
—, portable.....	輕便
—, portable rail bending.....	輕便彎管
—, portable slotting.....	—立鉋床
—, power.....	動力機
—, pumping.....	排水
—, punching.....	衝孔
—, punching and shearing.....	—剪
—, quenching.....	淬火
—, radial drilling.....	旋臂鑽床
—, rail drilling.....	鑽軌機
—, rail straightening.....	直
—, reconnaissance.....	偵察
—, refrigerating.....	製冷
—, relieving.....	錘床
—, rivet.....	製鉚釘機
—, riveting.....	—
—, rock drilling.....	鑽岩
—, rod.....	製鐵條
—, roll.....	—輾
—, rope.....	製繩
—, rounding.....	圓鉋
—, sandblast.....	噴砂
—, sand mixing.....	和
—, saw setting.....	整鋸
—, saw sharpening.....	磨
—, sawing.....	—
—, scrap shearing.....	剪廢鐵

Machine, screening.....	篩機
—, screw-cutting.....	螺旋床
—, sensitive drilling.....	手壓鑽
—, service.....	實用飛機
—, sewing.....	縫紉
—, shaft straightening.....	直軸
—, shaping.....	成形
—, shearing.....	剪
—, shearing & punching.....	剪衝
—, shockless jarring.....	無震衝擊
—, side planing.....	旁鉋
—, simple.....	簡單機械
—, single-bay.....	單對支柱飛機
—, single spindle boring.....	單鑽
—, single spindle drilling.....	——
—, slotting.....	立鉋床, 杖床
—, soaring.....	滑翔機
—, soldering.....	接焊
—, speed record.....	速度記錄
—, spoke planing.....	鉋輻
—, sporting.....	遊戲飛
—, squeezer.....	壓砂
—, standard drilling.....	標準鑽床
—, starting.....	起動機
—, straightening.....	伸直
—, stranding.....	絞繩
—, stripping plate.....	模板
—, surface grinding.....	磨面
—, surface milling.....	鉋
—, surfacing.....	削
—, tapping.....	陰螺旋
—, testing.....	試驗機, 材料試驗
—, tenoning.....	製筭
—, thread milling.....	銑螺紋
—, ticket dating.....	印票期
—, ticket printing.....	印票
—, tonguing and grooving.....	舌槽筭機, 雌雄筭
—, tool grinding.....	工具磨床
—, training.....	教練機

Machine, transport.....	運輸機
—, treadle drilling.....	脚踏鑽床
—, trimming.....	修整機
—, tube.....	製管機
—, tube welding.....	焊機
—, turning.....	鑽床
—, turnover type molding.....	旋轉式製型機
—, two spindle boring.....	雙軸鑽床
—, two spindle centering.....	雙軸定心機
—, tyre bending.....	彎輪箍機
—, universal boring & drilling.....	萬能鑽床
—, universal drafting.....	製圖機
—, universal grinding.....	萬能磨床
—, universal milling.....	銑機
—, universal radial drilling.....	萬能旋臂鑽機
—, universal tool grinding.....	工具磨機
—, unloading.....	卸載機
—, ventilating.....	通風機
—, vertical boring.....	立式鑽床
—, vertical boring & turning.....	立式鑽機
—, vertical drilling.....	立式鑽機
—, vertical milling.....	銑機
—, wall drilling.....	壁裝鑽機
—, warming.....	製暖機
—, washing.....	洗滌機
—, water scooping.....	吸水機
—, weighing.....	磅秤, 衡量機
—, weld.....	焊機
—, wood bending.....	彎木機
—, wood drilling.....	鑽機
—, wood planing.....	木鉋機
—, wood rim bending.....	彎木輞機
—, wood splitting.....	劈木機
—, worm gearing milling.....	蝸輪銑床
Machinery.....	機械
—, auxiliary.....	輔助機
—, electric.....	電力機
—, flange.....	起緣機
—, flange and riveting.....	起緣鉚釘機

Machinery, ice making.....	製冰機械
—, paper manufacturing.....	造紙——
—, pneumatic.....	氣力機械, 風力——
—, pumping.....	抽水——
—, refrigerating.....	製冷——
—, steam.....	蒸汽——
—, sugar manufacturing.....	製糖——
—, textile.....	紡織——
—, traction.....	牽引——
—, woodworking.....	木工——
Machining.....	施機工
Machinist.....	機師, 機器匠
—, erecting.....	裝配——
Magdynamo.....	磁石發電機
Magnesia.....	苦土(氧化鎂)
—, sintered.....	燒結苦土
Magnesite.....	苦土礦, 菱鎂礦
Magnesium.....	鎂
Magnet.....	磁鐵
—, bar.....	條形磁鐵, 棒——
—, horse-shoe.....	馬蹄形——
—, lifting.....	起重——
—, natural.....	天然——
—, permanent.....	永久——
—, steel.....	鋼——
—, temporary.....	暫時——
—, tension.....	節動——
Magnetic.....	磁的
Magnetite.....	磁鐵礦
Magneto.....	磁電機
—, booster.....	手動———
—, hand starting.....	———
—, high frequency.....	高頻———
—, high tension.....	一壓———
—, inductor.....	感應———
—, low tension.....	低壓———
—, shielded.....	隔電———
—, starter.....	起動———
—, starting.....	———

Magneto, timing.....	正時磁電機
Magnetograph.....	地磁記錄器
Magnification.....	擴大, 放大
Magnitude.....	量, 大小
Mailplane.....	郵航機
Main.....	主, 主要, 總管, 幹線
—, gas.....	總氣管
—, hydraulic.....	—水—
—, service.....	配水總—
—, supply.....	給— —
Maintenance.....	養護, 維持
Make-up.....	補成, 造成, 補足
Maker, boiler.....	鍋爐匠
—, core.....	心型—
—, pattern.....	製模—
Making, die.....	—鑄法
—, pattern.....	—模—
Mall (maul).....	大鎚
Malleable.....	韌性的
Malleability.....	韌性
Mallet.....	槌
Man, axe.....	斧手
—, brake.....	開手, 開夫
—, lead.....	—鎚手
—, quarter.....	船廠工頭
Management.....	管理
—, industrial.....	工業—
—, scientific.....	科學—
—, shop.....	工廠—
Manding.....	修補
Mandrel.....	心軸
—, expansion.....	漲開—
—, lathe.....	車床—
—, press.....	壓進—
—, standard.....	標準—
—, taper.....	拔梢—
—, taper shank.....	— — —
—, threaded.....	螺紋—
Maneuverability.....	靈敏性

Manganese.....	錳
Mangle.....	輾壓機
Manifold.....	歧管
—, branch.....	多——
—, exhaust.....	乏氣——
—, exhaust gas.....	———
—, induction.....	吸———
—, inlet.....	入———
—, intake.....	———
Manner, welding.....	接焊方式
Manometer.....	微壓計
—, air.....	空氣———
—, cistern.....	液槽———
—, mechanical type.....	機械———
—, U tube.....	U管———
Manual.....	手動, 手製
Manufactory.....	製造廠
Manufacture.....	製造
Manufacturer.....	製造廠家, 製造者
Manufacturing.....	——的
Margin of safety.....	安全限度
Marine.....	海上的, 船舶
Mark.....	標誌, 記號
—, bench.....	水準標誌
—, center.....	中點
—, finish.....	加工符號
—, timing.....	正時記號
—, water.....	水線標誌
Masonry, brickwork.....	磚工
Mass.....	質量
—, apparent.....	外表質量, 視——
—, counter.....	均衡——
—, counterbalancing.....	———
—, gravitational.....	引力——
—, inertia.....	慣性——
—, inertial.....	———
—, longitudinal.....	縱——
—, proper.....	原——
—, reciprocating.....	往復——

Mass, rotating.....	廻轉質量
—, transversal.....	橫——
Mast.....	柱
—, brake.....	閘——
—, rotor.....	轉動——
—, wing.....	翼支——
Master, pay.....	發工資員
Match.....	假型
—, green sand.....	濕砂——
—, permanent oil.....	恆油——
—, sand.....	砂——
Material.....	材料
—, acid.....	酸性——
—, basic.....	鹼——
—, binder.....	粘合一
—, cementing.....	膠結——
—, facing.....	覆面——
—, grinding.....	磨——
—, neutral.....	中性材料
—, organic.....	有機物
—, raw.....	原料
—, refractory.....	耐火材——
—, textile.....	紡織——
Materials of construction.....	構造材料學
Matter.....	物質
—, combustible.....	可燃——
—, volatile.....	揮發物
Maul (mall).....	大鎚
—, spiking.....	道釘——
Maximum.....	最大
Mean.....	中間的, 平均的
Measure, circular.....	弧度法
—, coal.....	量煤器
—, folding pocket.....	摺尺
—, shrinking.....	收縮度
Measurement.....	測定, 計量, 量度
—, discharge.....	流量測定
—, of quantity.....	量之——
Mechanic.....	機匠

Mechanical.....	機械的
Mechanics.....	力學
—, aero.....	空氣——
—, analytical.....	解折——
—, applied.....	應用——
—, engineering.....	工程——
—, theoretical.....	理論——
— of materials.....	材料——
Mechanism.....	機構, 機構學
—, adjusting.....	調整機構
—, beam and crank.....	橫梁曲柄——
—, belt shifting.....	移帶——
—, bomb release.....	投彈——
—, constructive.....	構造機構學
—, control.....	操縱機構
—, counter.....	記數——
—, counting.....	————
—, crank.....	曲柄——
—, cranking.....	————
—, disengaging.....	分離——
—, door belt.....	門栓——
—, double crank.....	雙柄——
—, double lever.....	一桿——
—, drag-link.....	拉——
—, driving.....	主動——
—, driving and reversing.....	進退——
—, feed.....	給工機構, 進刀——
—, feeding.....	給工——
—, interlocking.....	聯鎖——
—, lock.....	鎖緊機構, 止動——
—, parallel crank.....	平行曲柄——
—, Peaucellier's straight line.....	皮氏直動——
—, printing.....	印刷——
—, pure.....	純粹機構學
—, rack.....	齒條機構
—, ratchet.....	棘輪——
—, Robert's straight line.....	饒氏直動——
—, rocker.....	搖桿——
—, Scott-Russell straight line.....	斯羅二氏直動——

Mechanism, shifting.....	移動機構
—, simple.....	簡單——
—, spheric.....	球面運動——
—, spiral gear drive.....	螺旋輪傳——
—, steering.....	轉向——
—, straight line.....	直動——
—, swinging block slider crank.....	搖塊滑柄——
—, train of.....	機構系
—, transmission.....	傳動機構
—, turning block slider crank.....	轉塊滑柄——
—, valve.....	汽閥——
—, valve operation.....	開關——
Medium.....	中等的, 媒介物
—, cooling.....	冷却媒介
—, working.....	功媒, 功質
Melting.....	熔解
— in crucible.....	坩鍋——
Member.....	構件
—, axial loaded.....	縱載——
—, compression.....	抗壓——
—, cross.....	橫構件, 交叉——
—, diagonal.....	斜——
—, female.....	外——
—, frame.....	車架——
—, male.....	內——
—, revolving.....	迴轉部
—, side.....	側面構件
—, tension.....	抗牽——
—, torque.....	一扭——
—, vertical.....	垂直——
Membrane.....	膜
Mending.....	修補
Mercury.....	汞, 水銀, 水銀柱
Meridian, principal.....	正經線
Merit.....	靈敏
Mesh.....	網眼, 格孔
Metacentre.....	穩定中心
—, longitudinal.....	縱——
—, transverse.....	橫——

Metacentric.....	穩定中心的
Metal.....	金屬
—, aerial.....	航空——
—, antifriction.....	減摩合金
—, Babbitt.....	巴氏合金
—, bearing.....	軸承——
—, bell.....	鐘銅, 造鐘合金
—, box.....	軸承——
—, brazing.....	接焊——
—, calking.....	填隙——
—, compound.....	——
—, drawn.....	抽製金屬
—, fusible.....	易熔合金
—, gun.....	砲銅
—, hot.....	高熱金屬
—, journal.....	軸頸合金
—, molten.....	最低熔——
—, Monel.....	摩涅耳——
—, non.....	非金屬
—, non-ferrous.....	非鐵——
—, polishing.....	光面合金
—, red.....	紅銅
—, rib.....	肋鐵
—, rustless.....	不銹金屬
—, sheet.....	金屬板
—, speculum.....	鏡用青銅
—, three-ply.....	三層金屬板
—, white.....	白合金
Metallic.....	金屬的
Metallography.....	金相學
Metallurgy.....	冶金——
Metastable.....	暫時安定
Meteorograph.....	自記氣候儀
Meter.....	米, 計
—, aero.....	量氣——
—, air.....	空——
—, air speed.....	氣速——
—, alkalinity.....	鹼度——
—, angle.....	測角器

Meter, current.....	流速計
—, drift.....	偏航
—, electric current.....	電流
—, fuel flow.....	油量計, 燃料流量
—, gas.....	氣
—, incidence.....	投射角
—, kilogram.....	仟克
—, mile.....	哩程計
—, recording air speed.....	氣速記錄
—, speed.....	速度
—, tension.....	牽力
—, vacuum.....	真空
—, venturi.....	文得利計(流量)
—, volt.....	弗打, 電壓
—, waste.....	漏水
—, water.....	水量
—, watt hour.....	瓦特小時
—, wind.....	風力
— of power.....	動
Meter-kilogram.....	米仟克
Methane.....	甲烷, 沼氣
Method.....	法, 方法
—, air turbulence.....	空氣擾動
—, analytical.....	解析
—, combination.....	合變法(調速氣之)
—, combined.....	聯合法
—, cracking.....	分裂蒸餾
—, curve plotting.....	畫線
—, cut and try.....	嘗試
—, direct injection.....	直接噴射
—, graphic.....	圖示
—, graphical.....	—
—, hit and miss.....	斷續法, 變數
—, offset.....	支距
—, quality.....	變質
—, quantity.....	量
—, regenerative.....	回熱
—, splash.....	飛濺
—, spray.....	噴漆

Method, throttling.....	阻塞法, 接流法
— of approaches.....	漸近—
— of approximation.....	— — —
— of compensation.....	補整—
— of development.....	展開—
— of least square.....	最小二乘—
— of moment.....	力矩—
— of rotation.....	轉動—
— of working.....	工作方—
Metric.....	米制
Mica.....	雲母
Micrometer.....	測微計, 千分尺, 測微尺
—, annular (circular, ring).....	圓徑千分—
—, bifilar.....	複絲— — —
—, inside.....	內徑— — —
—, screw.....	螺旋— — —
—, screw thread.....	一紋— — —
—, spark.....	火花顯微計
—, ten-thousandths.....	萬分尺
—, wedge.....	楔形測微計
Micrometry.....	顯微術
Microphone.....	擴音器
Microscope.....	顯微鏡
Microscopic.....	細微的
Mid-position.....	中間地位
Middle.....	— —, 中速
Mile.....	哩, 英里
—, air.....	空哩
—, gallon.....	加倫—
—, train.....	列車—
Mileage.....	哩數, 哩程
—, transport.....	運輸哩數
Millimeter.....	厘
Military.....	軍事的
Milk of lime.....	石灰乳
Mill.....	磨, 廠, 刀, 機
—, attrition.....	磨粉—
—, ball.....	球磨機, 球磨
—, Barker's.....	巴克水輪

Mill, blooming.....	煉鐵廠
—, cement.....	洋灰一
—, Chili.....	智利磨機
—, cotter.....	鍵槽銑刀
—, edge.....	側輪磨機
—, end.....	端銑刀
—, flattening.....	平延機
—, plate.....	製板廠
—, pug.....	攪拌機
—, reversing.....	可逆壓一
—, rolling.....	軋鐵廠, 軋機
—, saw.....	鋸木廠
—, stamp.....	碎礦機
—, steel.....	鋼廠
—, stone.....	磨石機
—, straddle.....	跨距銑刀
—, tire.....	輪箍廠, 製胎廠
—, tread.....	腳踏車
—, tube.....	製管廠
—, tyre rolling.....	軋輪箍機
—, universal.....	萬能銑床
—, vertical boring.....	垂直鏜一
—, water.....	水輪
—, wet-emery.....	濕砂磨機
—, wet-tube.....	一管一
—, wheel.....	磨光輪
Milling.....	銑法
—, angular.....	角一一
—, circular.....	圓周銑
—, face aside.....	側銑, 跨一
—, form.....	型銑法
—, gang.....	排一一
—, hand.....	手磨一
—, plain.....	平面銑一
—, slab.....	一一一
— of grooves.....	銑槽工
Mills, cleaning.....	刮擦機
Millwright.....	安裝匠, 磨輪機工
Mine, run of the.....	原煤

Minimum.....	最小, 最低
Minute.....	分, 分度
—, revolution per.....	每分鐘轉數
Mirror.....	鏡, 反射鏡
—, rear vision.....	照後—
Miscibility.....	混合性
Misfire.....	不着火, 錯火
Misfiring.....	不着—
Missing.....	— — —
— of ignition.....	— — —
Mist.....	輕霧
Mitre.....	斜接, 45度角接口
Mixed.....	混合的
Mixer.....	— — 機
—, batch sand.....	滾筒合砂—
—, color.....	和色—
—, concrete.....	調混凝土—
—, continuous.....	連續混合—
—, intermittent.....	間歇— — —
—, machine.....	— — —
—, paint.....	油漆— — —
Mixing.....	混合
Mixture.....	混合物, 混合氣
—, anti-freezing.....	防凍劑
—, combustible.....	可燃混合物
—, core.....	心型— — 劑
—, correct.....	適當— — 氣
—, explosive.....	爆發— — —
—, freezing.....	冷劑
—, fuel.....	燃料混合氣
—, gas.....	— — —
—, ignition.....	可燃— — —
—, inflammable.....	— — — 物
—, lean.....	稀— — 氣
—, normal.....	正常— — —
—, overrich.....	過濃— — —
—, rich.....	— — —
—, theoretical.....	理想— — —
—, weak.....	稀— — —

Mixture, working.....	工作混合氣
Mobility.....	可動性
Model.....	模型, 標本
—, full scale.....	實大模型
Modes of coking.....	煉焦法
— of vibration.....	振動方式
Modification, Hoesch.....	赫氏改良法
Modified.....	—的
Module.....	模數
Modulus.....	—
—, bulk.....	容積彈性—
—, fineness.....	細度—
—, section.....	斷面—
—, shear.....	抗剪彈性—
—, Young's.....	楊氏—
— of direct elasticity.....	縱彈性—
— of elasticity.....	—
— of longitudinal.....	縱—
— of resilience.....	—能—
— of rigidity.....	剛性—
— of rupture.....	彎折—
— of shearing.....	剪斷—
— of transverse elasticity.....	橫彈性—
— of volume elasticity.....	容積—
Moisture.....	水分
Mol.....	磅分子量
Mold (mould).....	模, 砂型
—, cement.....	洋灰—
—, chill.....	冷鑄—
—, close.....	閉—
—, dry sand.....	乾砂—
—, floor.....	地—
—, gang.....	連—
—, ground.....	地—
—, ingot.....	鑄型, 鑄模
—, loam.....	黏土型
—, metal.....	金屬—
—, nailing.....	加釘—
—, open.....	開—

Mold, permanent.....	永久型
—, reverse.....	倒一
—, skin dried.....	表面乾燥一
Molder (moulder).....	翻砂匠
Molding.....	造型術
—, bench.....	台上造型
—, corner.....	折角掩條
—, dry sand.....	乾砂一一
—, green sand.....	濕沙造型
—, hand.....	手工一一
—, half round.....	半圓掩條
—, loam.....	黏土造型
—, machine.....	機械一一
—, open sand.....	開砂一一
—, pattern plate.....	模板一一
—, pit.....	地下一一
—, rodding.....	加桿一
—, sweep.....	刮一
—, tub.....	槽內造一
Molecule.....	分子
—, gram.....	克一一
Moment.....	力矩, 矩
—, bending.....	彎曲一
—, damping.....	阻尼力一
—, disturbing.....	擾動一一
—, diving.....	俯衝一一
—, equivalent bending.....	相當彎曲一
—, equivalent twisting.....	一一扭轉一
—, first.....	初一
—, fixing.....	固定力一
—, geometrical.....	幾何一
—, hinge.....	鉸鏈力一
—, pitching.....	俯仰一一
—, precessional.....	慣性矩, 轉動慣量
—, resisting.....	阻力矩
—, restoring.....	復原一一
—, righting.....	一一一一
—, rolling.....	滾動一一
—, sagging.....	下垂一一

Moment, secondary.....	複矩
—, static.....	靜力—
—, statical.....	— — —
—, torsional.....	扭轉—
—, turning.....	廻轉—
—, twisting.....	扭—
—, yawning.....	偏航力—
— of area.....	面—
— of couple.....	力偶—
— of flexion.....	彎曲—
— of flexure.....	— — —
— of force.....	力—
— of friction.....	摩擦—
— of gyration.....	環動—
— of inertia.....	慣性—
— of momentum.....	動量—
— of resistance.....	阻力力—
— of rupture.....	彎折—
— of stability.....	安定—
— of torsion.....	扭—
Momentum.....	動量
—, angular.....	角—
—, generalized.....	廣義—
Monoclinal.....	單料層
Monocoque.....	硬殼機身
—, metal.....	金屬硬殼
—, semi.....	半—
Monomotor.....	單發動機
Monoplane.....	單翼—
—, all-wing.....	全翼— — —
—, cantilever.....	張— — —
—, externally braced.....	外張— — —
—, high wing.....	高翼— — —
—, hydro.....	水上— — —
—, long-wing.....	長翼— — —
—, low-wing.....	低— — —
—, mid-wing.....	中— — —
—, middle-wing.....	中— — —
—, ordinary.....	普通— — —

Monoplane, strut-braced.....	支柱單翼機
—, trimotored.....	三機——
—, wire braced.....	拉條——
—, wireless.....	無——
Mono-seaplane.....	水上——
Mono-par.....	單梁
Monotith.....	一塊
Monowheel.....	一輪
Monoxide.....	一氧化物
—, carbon.....	——一碳
Mooring.....	繫留
—, three-point.....	三點——
—, three wire.....	三線——
Mop.....	水抹
Mortar, cement.....	洋灰膠泥
—, clay.....	——
Mortise.....	筍眼, 榫眼
Mortising.....	凹凸榫
Motion.....	運動, 動
—, absolute.....	絕對運動
—, accelerated.....	加速——
—, aggregate.....	集合——
—, ahead.....	前進——
—, Allan straight link.....	阿蘭直環運動機構
—, alternating.....	往復運動
—, alternative.....	——
—, angular.....	角運動, 角——
—, angular harmonic.....	角諧運——
—, apparent.....	外表——
—, approximate parallel.....	近似平行——
—, approximate straight line.....	——直線——
—, asymmetric.....	不對稱——
—, Bricad's parallel.....	比利加平行——
—, circular.....	圓周——
—, clockwise.....	右轉動, 鐘向轉——
—, constrained.....	拘束運——
—, continuous.....	連續——
—, counter.....	逆——
—, counter-clockwise.....	反鐘向轉動, 左轉——

Motion, curvilinear.....	曲線運動
—, cutting.....	割削——
—, damped harmonic.....	阻尼諧——
—, differential.....	差——
—, discontinuous fluid.....	間動流——
—, eccentric.....	偏心運——
—, eccentric feed.....	偏心進給——
—, eddy.....	渦——
—, eddying.....	——
—, elliptic.....	橢圓運——
—, feed.....	給工——
—, fluid.....	流體——
—, four-bar.....	四桿連——
—, friction feed.....	摩擦給——
—, Gooch link.....	顧氏連環運動機構
—, gyratory.....	環動
—, gyroscopic.....	環動運——
—, harmonic.....	諧和——
—, helical.....	螺旋——
—, Heusinger link.....	華氏連環運動機構
—, horizontal.....	水平運動
—, intermittent.....	間歇——
—, irrotational.....	無轉動——
—, jib.....	挺桿運動(起重機之)
—, Joy link.....	教氏連桿運動機構
—, lateral.....	橫動
—, lever.....	槓桿運——
—, link.....	連桿(或環)——
—, longitudinal.....	縱——
—, lost.....	無效運——
—, main.....	主體——
—, oscillatory.....	擺——
—, parabolic.....	拋線運——
—, parallel.....	平行——
—, periodic.....	週期——
—, perpetual.....	永久——
—, piano.....	鋼琴運動(彈花機)
—, plane.....	平面運動
—, planetary.....	行星——

Motion, projectile.....	拋體運動
—, progressive wave.....	前進波
—, quick-return.....	急回運
—, radial.....	沿徑
—, reciprocating.....	往復
—, rectilinear.....	直線
—, relative.....	相對
—, restricted.....	限制
—, restrictive.....	——
—, resultant.....	合成
—, retarded.....	減速
—, reverse.....	回
—, rocking.....	搖轉
—, rotary.....	轉
—, rotating.....	——
—, rotational.....	——
—, screw.....	螺旋運
—, simple harmonic.....	簡諧
—, sliding.....	滑
—, space.....	空間運
—, spherical.....	球面
—, steady.....	穩定
—, Stephenson link.....	司蒂芬孫連桿
—, straight reciprocating.....	直線往復
—, swing.....	搖
—, swinging block quick return.....	搖塊急向運
—, symmetric.....	對稱
—, symmetrical.....	——
—, three dimensional.....	三度
—, translational.....	移
—, transversal.....	橫
—, turbulent.....	擾
—, two dimensional.....	二度運
—, uniform.....	等速
—, uniform accelerated.....	等加
—, uniform acceleration.....	——
—, uniform circular.....	等速圓周
—, uniformly accelerated.....	等加速
—, uniformly retarded.....	減

- Motion, unsteady.....不穩定運動
 —, variable.....變速——
 —, variable accelerated.....; 變加——
 —, varying accelerated.....——
 —, varying acceleration.....——
 —, vertical.....垂直——
 —, vibratory.....振——
 —, vortex.....渦——
 —, Walshaert's link.....華氏連桿運——
 —, wave.....波——
 —, whirling.....渦動, 漩——
 —, Whitworth quick return.....惠氏急回運——
 —, working.....工作動程
- Motometer.....氣缸溫度計
- Motor.....發動機, 電動機(馬達)
- , aero.....航空發動機
- , aeroplane.....飛機——
- , airplane.....——
- , asynchronous.....異步電動機(感應電——)
- , electric.....——
- , four pole.....四極——
- , gas.....氣——
- , gasoline.....汽油——
- , induction.....感應電動——
- , oil.....油——
- , pneumatic.....氣力發動——
- , prime.....原——
- , starting.....起動電——
- , three-phase.....三相——
- , two cylinder.....雙缸發——
- , water.....水力——
- , wind.....風——
- Motoring.....試機法, 汽車旅行
- Motorman.....司機人
- Moulding.....嵌條, 範型
- , bench.....台上造型法
- , corner.....折角嵌條
- , dry-sand.....乾砂型
- , hand.....手工製——

Mount.....	架, 台
Mounting.....	架置, 座
—, beam.....	梁形機架
—, boiler.....	鍋爐—
—, engine.....	發動機—
—, spider.....	蛛網式—
—, tire.....	輪胎—
Movable.....	活動的
Move-ticket.....	移動票
Movement.....	動, 行動
—, angular.....	角—
—, lateral.....	橫—
—, mechanical.....	機械運—
—, pitching.....	俯仰—
—, restricted.....	限制—
— of valve.....	閥之—
Mover.....	發動機
—, prime.....	原—
Mudhole.....	泥孔
Muff.....	套筒
—, butt.....	對接套筒聯軸節
—, radiator.....	散熱器套
Muffler.....	消音器, 減音器
—, concentric cylinder.....	集筒式消—
—, exhaust gas.....	乏氣—
—, gas pipe.....	氣管—
—, main.....	總—
—, small-tube.....	小管—
Multiplier, speed.....	擴速—

N

N truss.....	N型構架
Nail.....	釘
—, calking.....	填隙—
—, ckaplet.....	心撐—
—, copper.....	銅—
—, cut.....	切—

Nail, dog.....	狗頭釘
—, draw.....	起模一
—, hook.....	鈎一
—, lead.....	鉛一
—, screw.....	螺旋
—, spike.....	大
—, spring draw.....	彈簧起模一
—, square.....	方一
—, wire.....	圓鐵一
—, wood.....	木一
—, wrought.....	煨一
Nailery.....	造釘廠
Naphtha.....	石腦油
Naphthalene (naphthalcin).....	萘, 駢苯(揮發油)
Natural.....	天然的, 自然的, 固有的
Nave.....	殼
—, propeller.....	螺旋槳一
—, wheel.....	輪一
— of wheel.....	一一
Navigability.....	適航性
Navigation.....	航行
—, air.....	航空學
Navy, hydraulic.....	水力挖鑿機
—, steam.....	汽一一一
Neck.....	頸
—, axle.....	軸一
—, bearing.....	軸承一
—, bolt.....	螺栓一
— of hook.....	鈎柄
— of shaft.....	軸頸
Needle.....	針
—, adjusting.....	調整一
—, dotting.....	鑿孔一
—, indicating.....	指一
—, spray.....	噴霧一
Negative.....	負的
Nest, roller.....	滾柱窩
Net.....	網, 淨, 純
—, balloon.....	氣球網

Netting.....	遮網
—, wire.....	鐵絲—
Network.....	網工, —
Neutral.....	中性的, 中和的, 中立的, 空擋(指變速輪)
Nickel.....	鎳
—, cast.....	鑄—
Nickelage.....	鍍—
Nipper.....	鉗, 鉗, 剪鉗
—, cutting.....	—
—, nail.....	起釘—
Nipple.....	乳頭
—, close.....	螺紋接口(管)
—, coupling.....	車鉤嘴
—, double.....	雙接筒
—, hose.....	軟管乳頭
Nitralloy.....	氮化用鋼
Nitro.....	硝基(氮氣)
Nitrogen.....	氮
Node.....	節, 結節
—, vibration.....	振動—
Noise.....	噪音
—, engine.....	發動機—
Nominal.....	名義的
Nonagon.....	九邊形
Normal.....	法線, 正常
—, common.....	公法線
Nose.....	轂頭, 翼前緣
—, spindle.....	指軸扁孔
Notation.....	記法, 記號
Notch.....	凹, 凹口
—, saw.....	鋸痕
Nozzle.....	噴管
—, air.....	噴氣—
—, blast.....	鼓風—
—, choke.....	阻氣噴—
—, combining.....	合併—
—, convergent.....	漸縮—
—, delivery.....	出水—
—, divergent.....	漸擴—

Nozzle, exhaust.....	乏氣噴管
—, fuel.....	燃料, 噴管, 噴油
—, fuel injection.....	— — —
—, injection.....	噴
—, mechanically operated.....	機動
—, oil.....	噴油
—, pressure.....	壓力噴
—, pump.....	唧管
—, sand blowing.....	噴砂
—, sight feed.....	明給油
—, spray.....	噴霧
—, steam.....	蒸汽噴
—, top.....	上
Nuisance, smoke.....	烟害
Number.....	數字, 號數
—, climbing.....	上升係
—, octane.....	辛烷
—, pitch.....	節
— of revolution.....	轉
— of vibration.....	振動
Nut.....	螺母, 螺絲母
—, adjusting.....	調整螺
—, attaching.....	配合
—, axle.....	車軸
—, back.....	後
—, bolt and.....	螺栓與
—, cap.....	蓋
—, castellated.....	堞形
—, castle.....	— — —
—, check.....	防鬆
—, clasp.....	開口
—, differential.....	差動
—, double.....	雙
—, flange.....	凸緣
—, fly.....	翼
—, galvanized.....	鍍鋅
—, grip.....	扣緊
—, guiding.....	導
—, half.....	對開

Nut, hexagon :	六角螺母
—, hexagonal	六角
—, jam	鎖緊
—, knurled	紋邊
—, lock	鎖緊
—, longitudinally split	縱裂
—, milled	紋邊
—, plain	簡單
—, propeller	螺旋槳
—, regulating	調整
—, ring	環
—, screw	螺絲
—, serrated	鋸齒螺
—, sleeve	套筒
—, split	開縫
—, square	方
—, stay	撐條
—, stuffing box	填料函
—, supporting	支
—, suumb	翼形
—, thggle	套環
—, union	聯結
—, upper (cap)	上
—, wing	翼形
—, worm and	蝸桿與
—, wrist pin	肘鎖

O

Oak	橡木
Oblique	斜的
Obliquity	傾斜, 斜度
— of action	作用
Oblong	長方形
Observer	觀察者
Oelre, buffing	擦銅藥
—, polishing	磨光
Octagon	八邊形
Octant	八分儀

Odometer.....	路程表
Odometry.....	測程法
Odontagraph.....	畫齒規
Odoscope.....	檢數器
Off.....	斷電, 斷, 離
—, flow.....	溢
—, turning.....	車削
Office.....	辦公室, 公事房
—, drawing.....	繪圖室
Offlet.....	放水管
Offset.....	偏置, 支距
Oil.....	油
—, axle.....	軸
—, caster.....	莖蒜
—, coal.....	煤脂
—, crude.....	粗油, 原
—, cylinder.....	汽缸
—, dead.....	重
—, Diesel.....	柴
—, distilled.....	蒸餾
—, drying.....	催乾
—, earth.....	石
—, engine.....	機器
—, fixed.....	定
—, fuel.....	柴
—, gas.....	汽油, 輕
—, heavy.....	重
—, heavy bodied.....	重體
—, kerosene.....	煤
—, linseed.....	亞麻仁
—, lubricant.....	滑潤
—, lubricating.....	—
—, machine.....	機器
—, mineral.....	鑛物
—, paraffin.....	石臘基
—, petroleum.....	石
—, rape.....	菜
—, refiltered.....	重濾
—, refined.....	重煉

oil, rock.....	石油
—, summer.....	夏季軸一
—, summer axle.....	一一一
—, superheated cylinder.....	過熱汽缸一
—, tar.....	柏一
—, thin.....	稀一
—, transmission.....	變速輪一
—, vaseline.....	凡士林一
—, vegetable.....	植物一
—, volatile.....	揮發一
—, watch-maker's.....	鐘表一
—, winter.....	冬季軸一
—, winter axle.....	一一一
Oiler.....	加油器
Oiler, chain.....	鍊一一
—, collar.....	環一一
—, ring.....	一一一
—, sight feed.....	明給油壺
Oiliness.....	滑潤性
Oiling.....	加油法
—, automatic.....	自動一一一
—, continuous.....	連續一一一
—, cylinder.....	氣缸一一一
—, hand.....	手工一一一
—, intermittent.....	間歇一一一
—, piston.....	活塞滑潤一
—, self.....	自動加油一
—, separate.....	個別一一一
—, wick.....	油繩一一一
Oilskin.....	油布
Oilway.....	油路
Oleometer.....	油重計
Omnigraph.....	縮圖器
On.....	接
Opening.....	開口, 開度
—, exhaust.....	乏汽開口
—, port.....	汽口開度
—, steam.....	一一一
—, ventilation.....	通風一一

Opening, of cock.....	旋塞開度
Operameter.....	動數計
Operation.....	動作, 工作
—, cycle.....	循環動作
—, valve.....	氣閥一一
Operator, machine.....	機工
Opisometer.....	計圖器
Opposite.....	對置的
Optical.....	光學的
Optimum.....	最好一一
Orbit.....	軌道
Order.....	次序, 順序
—, firing.....	發火次序
—, ignition.....	點一一一
—, purchase.....	購貨單
—, running.....	運轉次序
— of firing.....	發火一一
— of inking.....	上墨一一
Ordinate.....	縱坐標
Ore, iron.....	鐵礦
—, spathic iron.....	菱一一
Organization.....	組織
Orifice.....	口, 孔
—, blast.....	鼓風口
—, exhaust.....	乏氣孔
—, injection.....	噴水一一
—, metering.....	測流一一
—, sharp-edged.....	銳緣一一
—, square.....	方一一
—, steam.....	蒸汽一一
—, submerged.....	潛一一
—, triangular.....	三角一一
Origin.....	原點
— of co-ordinates.....	坐標一一
— of force.....	着力一一
— of vector.....	向量一一
Ornithopter.....	撲翼機
Orthocenter.....	垂心
Orthograph.....	正視圖

Oscillate.....	擺動
Oscillating.....	擺動的
Oscillation.....	擺動, 振動
—, damped.....	阻尼擺
—, forced.....	強迫擺
—, free.....	自由
—, fundamental.....	基本
—, harmonic.....	諧和
—, lateral.....	橫向
—, longitudinal.....	縱
—, natural.....	自然
—, phugoid.....	起伏
—, self.....	自
—, stable phugoid.....	安全起伏
—, undamped.....	不阻尼
—, unsteady.....	不安定
—, — phugoid.....	不安定起伏
Oscillator.....	擺動器
Out, break.....	破裂
—, laying.....	區劃配置
—, toe.....	外向起落輪
—, turning.....	鏤孔
—, worn.....	磨損
Outlet.....	出口, 出路
—, cooling water.....	冷水出口
—, exhaust.....	乏氣
—, muffler.....	消音器
—, relief.....	放洩
—, water.....	出水
Outline.....	外形, 大綱, 輪廓
—, tooth.....	齒
Output.....	出量
—, brake.....	制動
—, energy.....	能力
—, nominal.....	名義
—, normal.....	正常
—, power.....	動力
—, rated power.....	額定
—, specific.....	比

Outrigger.....	叉架
—, bottom.....	下部
—, top.....	上
Oval.....	橢圓形
Oven.....	窯爐
—, annealing.....	軋化
—, coke.....	焦炭
—, core.....	烘心型
—, drying.....	烘乾
Ovens, continuous.....	連續
Over, rolling.....	翻, 翻型
—, set.....	偏距
—, turning.....	正轉, 上轉
Overflow.....	外溢
Overhang.....	外伸
Overhaul.....	大修
—, top.....	初步
Overhead.....	頭上的
Overheat.....	過熱
Overheating.....	—
Overlap.....	搭疊, 重疊
Overlapping.....	—, —
Overload.....	過載
Overmeasure.....	過度
Overpressure.....	過壓
Overrich.....	過濃
Overturn.....	傾覆
Overweight.....	過重
Oxidation.....	氧化
Oxide, diphenyl.....	苯醌
—, iron.....	氧化鐵
—, nitric.....	氧化氮
—, nitrous.....	一氧化二氮
Oxy acetylene.....	氧乙炔
Oxygen.....	氧

P

Pachometer (pacymeter).....	測薄儀
Pack.....	包

Packing.....	軟墊, 填料
—, asbestos.....	石棉墊
—, axle.....	軸
—, box.....	軸箱
—, cord.....	繩
—, cup leather.....	U形皮
—, double U leather.....	雙層U形皮
—, elastic core.....	彈性中心軟
—, felt.....	氈
—, head.....	頭部填料
—, hemp.....	蔴墊
—, india rubber.....	橡皮軟
—, joint.....	接合填料
—, jointing.....	———
—, journal.....	軸頸
—, labyrinth.....	曲折軸墊
—, leather.....	皮
—, metallic.....	金屬填料
—, pipe.....	接管
—, piston.....	活塞
—, rope.....	繩墊
—, rubber.....	橡皮
—, rubber ring.....	橡皮墊圈
—, sheet.....	墊片
—, spun yarn.....	蔴紗墊
—, V-ring metallic.....	V形金屬
Pad, axle.....	軸
—, oil.....	油
—, spring.....	彈簧
Paddle.....	明輪葉, 槳葉, 踏板
—, brake.....	踏閘
—, feathering.....	活葉
Pail, water.....	水桶
Paint.....	油漆, 鉛油
—, alminium.....	銀色油漆
—, asbestos.....	石棉鉛油
—, black lead.....	黑
—, brown.....	棕色
—, celluloid.....	透明漆

Paint, gray lead.....	灰鉛油
—, green lead.....	綠——
—, luminous.....	發光——
—, metallic.....	金屬——
—, oil.....	油漆
—, pipe.....	管——
—, red lead.....	紅鉛油
—, white.....	白——
—, white lead.....	白——
—, yellow.....	黃——
—, zinc.....	鋅——
Painter.....	油漆匠
Paintwork.....	油漆工
Pair.....	副, 對
—, closed.....	合副
—, higher.....	高一
—, incomplete.....	不完一
—, kinematic.....	運動一
—, lower.....	低一
—, pressure.....	壓力一
—, screw.....	螺旋一
—, sliding.....	滑動一
—, tension.....	牽力一
—, turning.....	迴轉一
—, vortex.....	渦動一
Pallet.....	盤, 尖
Pan.....	盤
—, ash.....	灰一
—, drip.....	集油一
—, oil.....	承油一
—, scale.....	天秤一
—, under.....	底一
Panel.....	翼表板, 板條
—, center.....	中央翼板
—, instrumental.....	表板
—, lower.....	下翼
—, rip.....	裂幅
—, upper.....	上翼
—, ventilator sliding.....	通風滑板

Panel, wing.....	翼面
Pantograph.....	放大尺, 縮圖器
Paper.....	紙
—, absorbent.....	吸—
—, asbestos.....	石棉—
—, blue print.....	藍圖—
—, coordinate.....	坐標—
—, demy.....	小圖—
—, drawing.....	繪圖—
—, emery.....	砂—
—, glass.....	玻璃—
—, impermeable sand.....	隔潮砂—
—, insulated.....	絕緣—
—, packing.....	墊—
—, paraffin.....	臘—
—, printing.....	印圖—
—, sand.....	砂—
—, sketching.....	草圖—
—, tracing.....	描圖—
—, transfer.....	複圖—
—, water-proof sand.....	不透水砂—
Parabola.....	拋物線
Parabolic.....	拋物線的
Paraboloid.....	拋物線體
—, hyperbolic.....	雙曲拋物線—
Parachute.....	降落傘
—, automatic.....	自開—
—, back pack.....	背包—
—, triangular.....	三角形—
Paraffin.....	石臘
Parallel.....	並行的, 平行的
Parallelogram of forces.....	力之平行四邊形
— of velocities.....	速度—
Parallelometer.....	平行計
Parallelopiped.....	平行六面體
Parallelopipedon.....	—
Parasol.....	陽傘
Parking.....	停車
Part.....	部, 部分

Part, available.....	可用部
—, nonlifting.....	無升力—
—, unavailable.....	不可用—
Partial.....	部分的
Partition.....	隔板
Parts.....	零件, 部分
—, machine.....	機件
—, movable.....	活動部分
—, rotating.....	廻轉—
—, spare.....	備件
Passage.....	通路
—, admission.....	進汽路
—, air.....	通氣—
—, by.....	旁—
—, exhaust.....	乏氣通—
—, inlet.....	進氣通—
—, steam.....	蒸汽通—
— of heat.....	熱之傳佈
Passenger.....	旅客, 乘客
Pasty.....	漿糊狀
Patch.....	擋布
—, chafing.....	摩擦—
—, finger.....	擋指—
—, suspension.....	下垂擋布
—, tube.....	擋管布
Patching.....	修補
Patent.....	專利, 專利權
Path.....	路線, 動路, 道
—, by.....	旁路
—, cam.....	凸輪槽
—, continuous.....	連續路
—, friction.....	摩擦路
—, piston.....	活塞衝程
—, working.....	工作—
— of chain.....	鏈路
— of contact.....	接觸線
— of projectile.....	彈道
— of quickest descent.....	最速下降路線
Pattern.....	木樣, 型, 模

Pattern, drawing.....	起模
—, flat back.....	平接
—, flow.....	流型
—, iron.....	鐵模
—, sectional.....	分割
—, split.....	分部
—, standard.....	標準
—, stucco.....	型
Pawl (pawl).....	爪
—, catch.....	型
—, disengaging.....	分離
—, double acting.....	雙動
—, friction.....	摩擦
—, gravity.....	動力
—, ratchet and.....	棘輪與
—, reversible.....	可逆
—, spring.....	彈簧
—, winch.....	絞車
Pear.....	梨木
Peat.....	泥煤
Peat, turf.....	泥煤, 土煤
Pedal.....	踏板
—, accelerator.....	加速
—, brake.....	踏閘
—, clutch.....	離合器踏
—, control.....	操縱
—, foot.....	腳
—, reverse.....	回行
—, rudder.....	舵
—, starter.....	起動
—, starting.....	——
—, stirrup type.....	蹬形
—, treadle.....	踏板
Pedestal.....	軸架, 車架
—, main.....	總軸架
—, plain.....	簡單
—, solid.....	整塊
Peeling.....	淨鑄
Peg.....	木釘

Peg, draw.....	起模釘
—, guy.....	牽樁
—, hat.....	帽釘
—, ring.....	圈簽筆
Pen.....	筆
—, bow.....	小圓規
—, dotting.....	虛線筆
—, double line.....	雙一一
—, drawing.....	繪圖一
—, ruling.....	鳥嘴筆
—, sketch.....	草圖筆, 略圖筆
Pencil.....	鉛一
—, bow.....	小圓規
—, drawing.....	繪圖鉛筆
—, hard.....	硬一一
—, soft.....	軟一一
Pendant, sighting.....	瞭望標
Pendulum.....	擺
—, ballistic.....	彈道一
—, bifilar.....	雙線一一
—, circular.....	圓路一一
—, coincidence.....	符合一
—, compensated.....	補整一
—, compound.....	複一
—, conical.....	錐動一
—, coupled.....	偶合一
—, cycloidal.....	擺線一
—, Foucault's.....	佛科氏一
—, gridiron.....	棚狀一
—, physical.....	複一
—, resonance.....	共振一
—, reversible.....	共可倒一
—, seconds.....	秒一
—, simple.....	單一
—, torsion.....	扭轉一
—, torsional.....	一一一
Pene.....	鐵錘小頭
Penetration of the tool.....	吃刀
Pennib, drawing.....	繪圖小筆頭

Pentagon.....	正邊形
Percussion.....	打擊
Perfect.....	完全的, 理想的
Perforation.....	鑽孔
Perforator.....	穿孔器
Performance.....	性能
Performance, aeroplane.....	飛機——
—, altitude.....	高度——
—, duration.....	耐航——
—, high.....	高——
—, water.....	水上——
— of boiler.....	鍋爐——
— of locomotive.....	機車——
Pericycloid.....	周擺線
Perimeter.....	周邊
Period.....	週期, 時期, 時代
—, delivery.....	排出時期
—, domestic system.....	家庭工業時代
—, factory system.....	工廠制度——
—, family production.....	家庭生產——
—, handicraft.....	手工業——
—, inlet.....	進氣時期
—, re-expansion.....	重膨脹——
—, suction.....	吸入——
—, vibration.....	振動週期
— of contact.....	接觸時期
— of motion.....	運動週期
— of simple harmonic motion.....	簡諧運動——
— of vibration.....	振動——
Periodic.....	週期的
—, non.....	無——
Periodical.....	週期的
Permanent.....	永久的
Permeability.....	透過性
—, magnetic.....	導磁係數
— for gas.....	透氣性
Peroxide, lead.....	過氧化鉛
Perspective.....	透視
—, angular.....	斜——

Perspective, isometric.....	等角透視
—, linear.....	直線——
—, one point.....	一點——
—, parallel.....	平行——
—, two point.....	兩點——
Perturbation.....	微擾
Petrol.....	汽油(英)
—, ethyl.....	乙基汽油
Petroleum.....	石油
Phase.....	相
—, in.....	同一
—, valve.....	氣閥相位
Phugoid.....	起伏線
Pick.....	丁字斧, 風鎬
—, beater.....	搗撞——
—, coal.....	鑿煤風——
—, hammer.....	鎚嘴
Picker.....	彈棉機
—, fire.....	挑火鉤
Piece.....	片, 斷片
—, bed.....	床板
—, center.....	中蓋
—, cross.....	十字架
—, distance.....	隔片
—, mantel.....	爐額
—, packing.....	墊片
—, setting up.....	固定墊鐵
—, test.....	試驗標本, 試件
—, working.....	工作件
—, Y.....	Y形汽管
—, yolk.....	軛架
—, of work.....	工作件
Pig.....	生鐵
—, Bessemer.....	柏思麥——
—, cold blast.....	冷風——
—, forge.....	煅冶——
—, hematite.....	赤鐵礦——
Pigment.....	顏料
Pile, bearing.....	支樁

Pile, dry.....	乾電池
Pillar.....	柱
Pillow.....	銅襯
Pilot.....	排障器, 駕駛員
Pin.....	銷, 針, 轄
—, articulating.....	活節針
—, axle.....	軸銷, 銷
—, catch.....	擋桿, 銷
—, center.....	中心銷
—, chain.....	鏈一
—, conical.....	錐形一
—, cotter.....	開尾一
—, coupling.....	聯結銷, 車鉤銷
—, crank.....	曲柄一
—, cross-head.....	橫頭一
—, cup head.....	圓頭一
—, dowel.....	合銷, 合釘
—, drawing.....	圖釘, 蓋釘
—, driving.....	帶動銷
—, driving plate.....	帶動盤銷
—, eccentric.....	偏心一
—, end.....	尾一
—, fulcrum.....	支軸一
—, gudgeon.....	桿頭銷, 軸頭一
—, guide.....	導一
—, handle.....	手柄一
—, index.....	指度針
—, joint.....	關節銷
—, king.....	中樞一
—, knuckle.....	關節銷, 鉤一
—, lateral.....	橫一
—, lifting.....	滑輪鍵
—, link.....	連桿銷
—, lock.....	鎖緊一
—, metering.....	計量針
—, piston.....	活塞銷
—, pivot.....	樞軸一
—, plunger.....	[跳針
—, pressure.....	止動銷

Pin, rocker.....	搖臂銷
—, round.....	圓一
—, safety.....	安全一
—, screw.....	螺旋一
—, split.....	開尾一
—, split cotter.....	——
—, split taper.....	錐形——
—, swing.....	樞一
—, tapered.....	斜一
—, thumb.....	圖釘
—, timing.....	定時針
—, wrist.....	肘銷, 活塞銷
Pincers.....	手鉗, 鐵鉗
Pine.....	松木
—, oregon.....	洋松
—, white.....	白松
Pinion.....	齒輪, 小齒輪
—, bevel.....	小斜——
—, double.....	雙齒輪, 雙小——
—, drive.....	主動齒輪
—, driving.....	——
—, planet.....	行星小齒一
—, rack and.....	齒條與——
—, spur.....	小正——
—, winch.....	絞車小——
Pinking.....	爆擊聲(氣缸內)
Pipe.....	管
—, admission.....	進汽一
—, air.....	氣一
—, air intake.....	吸——
—, asbestos.....	石棉一
—, auxiliary.....	輔助一
—, — standard.....	輔助標準一
—, bellows-blow.....	煤氣吹一
—, bent.....	彎一
—, bilge.....	船底水一
—, blast.....	鼓風一
—, blow.....	吹風管, 吹一
—, blower.....	吹風一

Pipe, blow-off.....	放水	管
—, boiler feed.....	汽鍋上	水
—, brake.....	閘	一
—, brake hose.....	風閘	軟
—, branch.....	支	一
—, brass.....	黃銅	一
—, breather.....	通氣	一
—, breathing.....	通	一
—, breeches (Y piece).....	叉	一
—, brine.....	鹽水	一
—, butt welded.....	對頭	焊接
—, by pass.....	旁通	一
—, capped.....	帽	一
—, cast iron.....	鑄鐵	一
—, cast steel.....	鑄鋼	一
—, clay.....	瓦	一
—, coil.....	盤	一
—, collecting.....	聚積	一
—, communicating.....	連通	一
—, compensating.....	伸縮	一
—, connecting.....	連	一
—, cooling.....	冷	一
—, — water.....	冷水	一
—, copper.....	銅	一
—, corrugated.....	波紋	一
—, cross.....	十字	管
—, — steam.....	十字形	汽
—, cylinder drain.....	汽缸	洩水
—, delivery.....	輸出	一
—, discharge.....	放出	一
—, distributing.....	分配	一
—, distribution.....	一	一
—, donkey drain.....	副	洩水
—, double extra strong.....	加倍	特洩
—, drain.....	洩水	一
—, drip.....	滴	一
—, dry.....	乾	汽
—, eduction.....	洩氣	一
—, elbow.....	肘	一

Pipe, equalizing.....	均	衡	管
—, escape.....	放	汽	—
—, exhaust.....	乏	氣	—
—, — water.....	餘	水	—
—, expansion.....	伸	縮	—
—, extra strong.....	特	強	—
—, feed.....	給	水	—
—, — valve.....	進	給	閥
—, flange.....	凸	緣	管, 法
—, flanged.....	凸	緣	—
—, flexible.....	撓	性	—
—, — steam.....	撓	性	汽
—, force.....	壓	力	—
—, four way.....	四	通	—
—, fuel.....	燃	料	—
—, galvanized iron.....	鍍	鋅	鐵
—, gas.....	氣		—
—, — blow.....	吹		—
—, gasoline.....	汽	油	—
—, high pressure.....	高	壓	—
—, hose.....	軟		—
—, hydraulic.....	水	壓	—
—, induction.....	吸	氣	—
—, injection.....	主	射	—
—, — spray.....	噴	霧	—
—, inlet.....	進	入	—
—, iron.....	鐵		—
—, joint.....	接	合	—
—, knee.....	曲		—
—, lap welded.....	搭	焊	—
—, lead.....	鉛		—
—, lip.....	唇		—
—, main.....	總		—
—, — gas.....	總	氣	—
—, — reservoir.....	總	風	缸
—, — steam.....	總	汽	—
—, offset.....	偏	置	管, 迂
—, oil.....	油		—
—, oil distributing.....	配		—

pipe, oil return.....	回油管
—, overflow.....	溢管, 溢水
—, petrol.....	汽油
—, petti-coat.....	裙形烟
—, play.....	戲管, 遊
—, priming.....	起動注油
—, raising.....	提升
—, reducing.....	漸縮管, 減徑
—, release.....	放洩
—, return.....	回
—, ribbed.....	加肋
—, riser.....	提升
—, riveted.....	鉚合
—, rose.....	濾
—, rubber.....	橡皮
—, runner.....	流通
—, sand.....	砂
—, scum.....	出浮滓
—, seamless.....	無縫
—, serpentine.....	蜿蜒
—, sewer.....	下水
—, shrinkage.....	冷縮
—, side.....	側
—, signal.....	信號
—, smoke.....	烟
—, socket.....	活節
—, soldered.....	錫焊
—, special.....	特種
—, spiral.....	螺形
—, stand.....	立管, 給水
—, standard.....	標準
—, steam.....	汽
—, — discharge.....	放
—, — heating.....	煖
—, — supply.....	給
—, steel.....	鋼
—, submerged.....	潛
—, suction.....	吸

Pipe, supply.....	供給管
—, T.....	丁形
—, tail.....	吸管, 尾
—, taper.....	漸縮
—, three-way.....	三通
—, throttle.....	節汽
—, tin-lined.....	襯錫
—, trunnion.....	空樞
—, U.....	U形
—, vacuum.....	真空
—, vacuum gage.....	真空表
—, vent.....	通風
—, ventilating.....	— — —
—, ventilator.....	通風器
—, waste.....	餘水
—, waste steam.....	廢汽
—, water.....	水
—, — discharge.....	放
—, — drain.....	洩
—, — drawing.....	— — —
—, — service.....	通
—, — supply.....	給
—, welded.....	焊接
—, weldless.....	無縫
—, worm.....	蝸形
—, wrought iron.....	熟鐵
—, Y.....	Y形
Piping.....	管係
—, hydraulic.....	水
—, water.....	— — —
Piston.....	活塞, 鞴
Piston, air.....	空氣活
—, balance.....	均衡
—, balancing.....	— — —
—, brake.....	風閘
—, cavity.....	凹頭
—, concave head.....	— — —
—, convex head.....	凸
—, cork.....	軟木

Piston, disk (solid).....	實心活塞
—, divided skirt.....	分側緣——
—, domed top.....	凸頭——
—, emergency valve.....	防險閥——
—, equalizing.....	均衡——
—, full skirted.....	全側緣——
—, grooved.....	有槽——
—, ground and polished.....	研磨——
—, hemp packed.....	蔴填——
—, hollow.....	空心——
—, hydraulic.....	水力——
—, main.....	主——
—, opposed.....	對動——
—, plunger.....	柱狀——
—, skirted.....	側緣——
—, slipper.....	滑動——
—, solid.....	實心——
—, solid skirt.....	整側緣——
—, spare.....	備用——
—, split skirt.....	分側緣——
—, steam.....	蒸汽——
—, triple.....	三通閥——
—, trunk.....	筒狀——
—, water grooved.....	水槽——
—, water packed.....	水填——
Pit.....	坑
—, air.....	通風——
—, ash.....	灰——
—, casting.....	鑄——
—, cinder.....	煤渣——
—, coal.....	煤——
—, foundry.....	鑄——
—, wheel.....	輪——
Pitch.....	節, 螺距, 間距, 濇青
—, actual.....	實距——
—, adjustable.....	可調整螺距
—, apparent.....	外表——
—, axial.....	軸節——
—, circular.....	周——

pitch, circumferential.....	周節
—, controllable.....	可變螺距
—, diametral.....	徑節(齒輪之)
—, effective.....	有效螺距
—, experimental.....	實驗——
—, experimental mean.....	實驗平均——
—, fixed.....	固定——
—, geometrical.....	幾何——
—, geometrical mean.....	幾何平均——
—, mean.....	平均——
—, — effective.....	平均有效——
—, — experimental.....	平均實驗——
—, — geometrical.....	平均幾何——
—, nominal.....	名義——
—, normal.....	法節
—, propeller.....	螺旋槳螺距
—, relative.....	相對——
—, rivet.....	鉚釘——
—, screw.....	螺——
—, standard.....	標準——
—, variable.....	變——
—, virtual.....	虛螺——
—, zero thrust.....	無推力——
—, zero torque.....	無轉矩——
— of centers.....	頂尖高度, 軸心高度
— of cutter teeth.....	銑刀齒節
— of holes.....	孔間距
— of propeller.....	螺旋槳螺——
— of rivet.....	鉚釘間——
— of screw.....	螺——
Pitching.....	俯仰
Pith.....	木髓
Pitman.....	搖桿
—, pressure.....	受壓連桿
Pivot.....	樞, 樞軸
—, anti friction.....	減摩——
—, conical.....	錐形——
—, fixed.....	固定——
—, hollow.....	空心——

Pivot, moving.....	遊動樞軸
—, pillow.....	軸承架
—, ring.....	環形樞軸
—, spherical center.....	球——
— of arm.....	桿之——
Place, fire.....	爐
—, gapping.....	間隙
—, starting.....	起點
Plan.....	平面圖, 計劃圖
—, general.....	總圖
—, piping.....	管系——
—, rough.....	設計草——
—, sheer.....	側面——
—, working.....	工作——
— of wiring.....	線路——
Plane.....	平面, 鉋, 翼, 飛機
—, air mail.....	郵航——
—, ambulance.....	救護——
—, amphibian.....	兩棲——
—, angle.....	角鉋
—, astragal.....	圓緣——
—, attack.....	攻擊機
—, auxiliary.....	輔助平面
—, — picture.....	——畫——
—, balancing.....	均衡翼
—, battle.....	戰鬥機
—, bead.....	圓邊鉋
—, bombardment.....	轟炸機
—, bombing.....	——
—, bottom.....	下翼
—, cabin.....	轎式飛機
—, canard.....	鴨——
—, carpenter's.....	木工鉋
—, — trying.....	木工粗——
—, center.....	中央翼
—, — main.....	中央主——
—, central.....	中央——
—, chaser.....	驅逐機
—, circular.....	圓鉋

Plane, closed.....	閉艙飛機
—, commercial.....	商用——
—, compass.....	弧鉤
—, co-ordinate.....	坐標面
—, core-box.....	心型鉤
—, double inclined.....	雙斜面
—, dual motored.....	雙機飛機
—, duck type.....	鴨形——
—, edge.....	緣鉤
—, extension.....	伸出翼
—, fast.....	高速機
—, fighting.....	戰鬥飛——
—, fillet.....	圓緣鉤
—, fillister.....	緣——
—, flat.....	平面翼
—, fluting.....	凹槽鉤, 起溝鉤
—, following.....	串翼飛機
—, gauge.....	彎鉤
—, giant.....	大飛機
—, grooving.....	凹槽鉤
—, gusset.....	角撐板
—, hand.....	手鉤
—, high power.....	大動力飛機
—, high speed.....	高速——
—, horizontal.....	水平面
—, hover.....	地上練習機
—, inclined.....	斜面
—, jack.....	大鉤, 粗鉤
—, land.....	陸上飛機
—, leading.....	領導——
—, light.....	輕——
—, main.....	主翼
—, main bottom.....	下——
—, match.....	合筭鉤
—, medium speed.....	中速飛機
—, middle.....	中速(三翼機的)
—, mitre.....	斜接鉤
—, mitre cutting.....	———
—, molding.....	曲線——

Plane, monomotor.....	單機飛機
—, motorless.....	無發動機
—, mult.....	多翼
—, multi-engined.....	多機
—, neutral.....	中和平面
—, non staggered.....	非交叉翼飛機
—, normal.....	法線面
—, observation.....	偵察機
—, open.....	開艙飛
—, overhanging.....	伸翼
—, paddle.....	蹼翼
—, picture.....	畫面
—, principal.....	主翼, 主
—, profile.....	側
—, pursuit.....	驅逐機
—, pusher.....	推進式飛
—, quadro.....	四翼
—, rabbel.....	槽鉤
—, racing.....	賽快機
—, reconnaissance.....	偵察
—, reference.....	參考平面
—, rocket.....	火箭式飛機
—, round.....	圓鉤, 弧面鉤
—, round and hollow.....	圓空
—, rounding.....	圓
—, rouror.....	曲槽
—, sash.....	起線
—, scout.....	偵察機
—, secant.....	切斷平面
—, section.....	斷
—, ship.....	艦上飛機
—, side.....	邊鉤
—, single engined.....	單機飛機
—, single seater.....	單座
—, smooth.....	光鉤
—, smoothing.....	—
—, soaring.....	滑翔機
—, speed.....	高速飛
—, spokeshave.....	軸鉤

Plane, sport.....	遊戲飛機
—, staggered.....	交錯翼——
—, stratospheric.....	同溫層——
—, stub.....	附根翼
—, superbattle.....	超級戰鬥機
—, superposed.....	重疊翼
—, surface.....	鉋面機
—, tail.....	尾面, 尾翼
—, tangent.....	切面
—, tapered.....	拔梢——
—, three engined.....	三機飛機
—, tonguing and grooving.....	舌槽鉋
—, top.....	上翼
—, torpedo.....	魚雷轟炸機
—, totally inclosed.....	閉艙式飛——
—, touring.....	周遊機, 旅行——
—, tourist.....	周遊——
—, training.....	教練——
—, transport.....	運輸——
—, trimotor.....	三機飛——
—, twin-engined.....	雙——
—, two-motored.....	——
—, two-seater.....	雙座——
—, upper.....	上翼
—, vertical.....	縱面, 垂直面
—, water.....	水上飛機
— of incidence.....	入射面
— of oscillation.....	擺動——
— of projection.....	投射——
— of rotation.....	轉動——
— of rupture.....	折斷——
— of shear.....	剪——
— of symmetry.....	對稱——
— of vibration.....	振動——
Planometry.....	測面法
Planer.....	鉋床
—, double face.....	雙面——
—, duplex plate.....	雙板鉋
—, open side.....	露邊——

Planer, single face.....	單面鉋床
Planimeter.....	測面儀
—, compensation.....	補整——
—, disk.....	圓盤——
—, hatchet.....	斧狀——
—, polar.....	定極——
—, rolling ball.....	滾球——
—, rolling disk.....	滾盤——
—, suspended.....	吊——
Planing.....	鉋工
—, angular.....	斜——
—, circular.....	圓——
—, round.....	圓面——
—, vertical.....	垂直——
Planisher.....	輾平機
Plank.....	板
Planometer.....	測平儀
Plant.....	廠
—, assembling.....	裝配——
—, Bessemer.....	柏思麥煉鋼——
—, blast furnace.....	煉鐵爐——
—, central.....	總動力——
—, — power.....	———
—, condensing.....	凝結汽力——
—, elevator.....	升降——
—, gas power.....	煤氣動力——
—, hydraulic power.....	水——
—, hydro-electric.....	水電——
—, manufacturing.....	裝造——
—, power.....	動力——
—, pumping.....	排水——
—, recooling.....	重冷却設備
—, steam.....	汽力廠
—, — electric.....	蒸汽發電——
—, — power.....	汽力——
Plasticity.....	受範性
Plate.....	圓, 板, 片
—, adjusting.....	調整板
—, adjustment.....	———

Plate, airscrew.....	螺旋槳殼板
—, anchor.....	定一
—, angle.....	角一
—, armor.....	裝甲一
—, ash.....	灰一
—, back.....	均力一
—, baffle.....	障板, 阻一
—, balance.....	均衡一
—, balancing.....	均力一
—, base.....	底一
—, bearing.....	承一
—, bed.....	床一
—, bench.....	案一
—, bent.....	彎板一
—, black iron.....	黑鐵皮一
—, body center.....	球樞一
—, boiler.....	鍋爐一
—, bolster.....	承梁一
—, boss.....	殼板一
—, bottom.....	底一
—, bracing.....	加強板一
—, breaker.....	斷電一
—, breast.....	胸一
—, bridge.....	架接一
—, buffer.....	緩衝一
—, cam.....	凸輪一
—, carburetor throttling.....	汽化器節油一
—, carrying.....	底板一
—, center.....	中心一
—, channeled.....	條紋板一
—, checkered (chequered).....	網一
—, cope.....	托一
—, copper.....	銅一
—, core.....	心一
—, corner.....	角一
—, corrugated.....	波紋一
—, cover.....	蓋一
—, crank.....	曲柄一
—, crown.....	頂板一

Plate, curved.....	曲面板
—, cushion.....	緩衝板
—, dead.....	固定爐條
—, deflecting.....	折烟板
—, deflector.....	轉向板, — — —
—, dial.....	指針板
—, diffuser.....	散佈板
—, dividing.....	分度盤
—, division.....	隔板
—, door.....	爐門 —
—, drainage.....	排油 —
—, drag.....	底 —
—, draw.....	起模板, 整線板
—, draw back.....	障礙板
—, driving.....	推進 —
—, drop.....	下垂爐條
—, dump (dead plate).....	托爐篦橫板
—, engine.....	發動機架
—, engine supporting.....	— — —
—, end.....	末端板
—, face.....	平面 —
—, felloe.....	輞 —
—, femal center.....	中心板
—, fish.....	魚尾板
—, flange.....	突緣板
—, flat.....	平板
—, flitch.....	脊 —
—, foot.....	脚踏 —
—, foundation.....	括模底 —
—, frame.....	架板
—, friction.....	摩擦 —
—, front tube.....	前管板
—, ground.....	接地 —
—, guide.....	導 —
—, gusset.....	牽角板
—, hand hole.....	手孔 —
—, hanger.....	吊 —
—, head (upper).....	頭板
—, hinged.....	活裝 —

Plate, index.....	指度盤
—, iron.....	鐵板
—, indicator.....	指示一
—, interceptor.....	攔截一
—, jaw.....	顎板
—, junction.....	接合板
—, link.....	鏈一
—, lock.....	鎖一
—, loco.....	機車
—, match.....	假砂型
—, mild steel.....	軟鋼板
—, name.....	名牌, 號牌
—, nave.....	殼板
—, number.....	號製板
—, oscillating.....	擺動盤
—, pattern.....	模板
—, perforated.....	多孔一
—, pinch.....	扣一
—, piston filler.....	活塞填一
—, pressure.....	均壓一
—, punched.....	衝孔鐵一
—, rapping.....	抽一
—, reinforced.....	加強板
—, reinforcing.....	一一片
—, reversing.....	回行板
—, revolving.....	迴轉一
—, rocking.....	搖板
—, roller.....	滾動一
—, running.....	踏脚板
—, screw.....	螺絲一
—, shell.....	鍋爐一
—, side.....	側一
—, slide.....	滑板
—, slotted adjustment.....	槽形調整板
—, sole.....	底板
—, spectacle.....	雙孔板
—, splash.....	柏水一
—, spring.....	管一
—, stay.....	撐板

Plate, steel.....	鋼板
—, — spring.....	鋼簧一
—, stiffening.....	加強鐵一
—, stool.....	墊板
—, striking.....	衝擊板
—, stripping.....	模板
—, stud wheel.....	齒輪換向器
—, surface.....	平面規
—, swash.....	旋轉斜盤
—, swivel.....	旋轉一
—, T.....	T形板
—, thickening.....	加厚板
—, throat.....	喉板
—, thrust block.....	推枕底一
—, tie.....	繫板, 鋼軌墊板
—, tin.....	錫板
—, tube.....	管一
—, turn.....	轉車台
—, vibrating.....	振動片
—, waist.....	汽鍋中托板
—, wall.....	靠牆一
—, wear.....	摺一
—, wheel.....	輪一
—, wiring.....	拉線板
—, wrist.....	肘板
—, wrought iron.....	熟鐵板
—, zinc.....	鋅板
Plated, chrome.....	鍍鉻
Platen.....	台板
Platform.....	臺
—, end.....	平台
—, tilting.....	傾卸一
—, tipping.....	——
Plating, nickel.....	鍍鎳
—, zinc.....	鍍鋅
Platinum.....	白金, 鉑
Platometer.....	測面器
Play.....	隙, 餘裕
—, end.....	軸端隙

Play, gage.....	軌餘
— of valve.....	閥隙
Pliability.....	可彎性
Pliers, cutting.....	剪鉗
—, gas pipe.....	氣管
—, metal wire.....	剪鐵絲
—, punch.....	壓孔
—, saw setting.....	整鋸
—, wire.....	剪絲
Plotting.....	點繪
Plough (Plow).....	鋤
—, snow.....	排雪機
—, steam.....	蒸汽犁
Plug.....	堵, 塞
—, arch tube.....	拱管
—, aviation.....	航空機火花
—, boiler.....	鍋爐塞(易熔塞)
—, conical.....	錐形銷
—, drainage.....	排油塞
—, filling.....	注
—, fire.....	滅火
—, fusible.....	易熔
—, ignition.....	點火
—, lead.....	鉛
—, locking.....	關閉
—, mud.....	泥孔
—, oil.....	油
—, oil drain.....	排
—, pipe.....	管
—, porous.....	多孔
—, priming.....	起動注油
—, safety.....	安全
—, screw.....	螺旋
—, screwed.....	—
—, smooth.....	光面
—, spark.....	火花
—, sparking.....	—
—, steam pipe.....	汽管
—, tube.....	—

Plug, washout.....	洗爐塞
Plummer, trunnion.....	空樞枕
Plummet.....	鉛垂線
Plunger.....	柱塞
—, buffer.....	緩衝杵
— of pump.....	唧筒柱塞
Plush.....	毛絨
Ply.....	層
—, three.....	三層的
Pliers (Pliers).....	細工鉗
Plywood.....	層板
Pneumatic.....	氣力的, 風力的
Pocket.....	囊, 袋
—, air.....	氣一
—, cinder.....	煤渣穴
—, clearance.....	隙囊
—, coal.....	煤槽
—, dirt.....	清塵室
—, pole.....	調車設置
—, spring.....	彈簧套
—, valve.....	閥一
—, water.....	水囊
Point.....	尖端, 點
—, auxiliary.....	輔助一
—, boiling.....	沸一
—, bearing.....	承一
—, breaking.....	斷裂一
—, burble.....	旋渦點, 臨界點(升力的)
—, burning.....	燃燒點
—, cardinal.....	基一
—, contact.....	接觸一
—, critical.....	臨界一
—, cutting.....	刀口
—, dead.....	靜點
—, dew.....	露一
—, end.....	終一
—, eutectic.....	最低熔一
—, faced.....	對向轉轍器
—, facing.....	一一一

Point, fire.....	着火點
—, fixed.....	定—
—, flash.....	引火—
—, flashing.....	— —
—, freezing.....	冰點, 凝固—
—, fusion.....	熔—
—, ice	冰—
—, ignition.....	燃—
—, initial.....	初點, 始—
—, intermediate.....	中間—
—, intersection.....	交—
—, junction.....	連接—
—, kindling.....	燃着—
—, making—breaking.....	斷續—
—, melting.....	熔—
—, moving.....	動—
—, multi.....	多點式
—, neutral.....	中和點
—, normal.....	正位—
—, normal boiling.....	正常沸—
—, pitch.....	節—
—, pivoting.....	樞軸中—
—, pour.....	注—
—, principal.....	主—
—, reference.....	參考—
—, saturation.....	飽和—
—, solidifying.....	凝固—
—, spring.....	彈躍岔尖
—, stagnation.....	歧點
—, starting.....	起始—
—, state.....	物態—
—, stationary.....	固定—
—, test.....	試針
—, timer contact.....	定時器接觸點
—, trailing.....	背向轉轍器
—, turning.....	轉點
—, upper freezing.....	上凝固—
—, vanishing.....	消滅—
—, visual.....	視—

Point, working.....	效點
—, yield.....	屈服點, 屈—
—, zero.....	零—
— and crossing.....	轍尖及道岔
— of admission.....	進汽點
— of application.....	作用點, 施力—
— of compression.....	壓汽—
— of contact.....	接觸—
— of contraflexure.....	反曲—
— of curve.....	曲線起—
— of cut off.....	停汽—
— of incidence.....	入射—
— of inflexion.....	反曲—
— of intersection.....	交—
— of release.....	放汽—
— of sight.....	視—
— of support.....	支—
— of tangency.....	切—
— of view.....	觀點, 視—
— of weld.....	焊接—
Pointer.....	指針
—, needle.....	—
Poker.....	火鉗
—, hook.....	火鉤
—, straight.....	直火鉗
Polar.....	極的
Pole.....	柱, 極
—, center.....	中央柱
—, horn shaped.....	角形極
—, magnetic.....	磁—
—, north.....	北—
—, south.....	南—
Polish.....	光漆, 磨光, 打磨
—, brilliant.....	亮光漆
—, metal.....	擦銅水
—, stove.....	擦爐粉
Polisher.....	磨光機
Pelishing.....	磨光
Polygon.....	外邊形

Polygon, equilibrium.....	平衡多邊形
—, force.....	力之——
—, funicular.....	細索——
—, regular.....	正——
—, stability.....	平衡——
— of force.....	力之——
— of velocities.....	速度——
Polytropic.....	多變的
Pond, cooling.....	冷水池
—, mill.....	儲——
Pontoon.....	浮筒
—, wing tip.....	翼梢——
Pop, center.....	中心標點
Poplars.....	楊木
Porosity.....	多孔性
Porcelain, spark plug.....	火花塞瓷套
Porous.....	多孔的
Porpoising.....	前後振動
Port.....	口
—, air.....	通風——
—, admission.....	進汽口, 進氣——
—, annular.....	內圈——
—, auxiliary.....	輔助——
—, auxiliary air.....	輔助氣——
—, cylinder.....	汽缸——
—, discharge.....	放出——
—, drain.....	洩水——
—, eduction.....	出汽口, 洩汽——
—, equalizing.....	均衡——
—, exhaust.....	出汽口, 洩汽——
—, inlet.....	進氣——
—, introduction.....	進給——
—, pressure.....	壓氣入——
—, relief.....	放汽——
—, steam.....	蒸——
—, valve.....	氣閥——
—, warming.....	煖汽——
Portable.....	輕便的鍋爐
Position.....	地位

Position, dead center.....	靜點地位
—, emergency.....	急動一一
—, flying.....	飛行一一
—, holding down.....	保留一一
—, lap.....	遮斷一一
—, mean.....	平均一一
—, mid.....	中間一一
—, neutral.....	中立一一
—, off.....	斷路一一
—, relative.....	相對一一
—, release.....	下閘一一
—, running.....	行車一一
—, service.....	開一一
—, service application.....	上開一一
—, valve.....	閥一一
— of equilibrium.....	平衡地一一
Positive.....	正, 確定的, 陽
Post.....	柱
—, batter.....	斜一一
—, crane.....	起重機一一
—, intermediate.....	中一一
—, jack.....	軸一一
—, king.....	主一一
—, rail.....	軌條一一
—, side.....	車旁一一
—, steering.....	轉向一一
—, stern.....	艇尾一一
—, tail.....	尾翼支一一
—, tool.....	夾刀一一
—, whistle.....	笛標一一
Pot.....	罐, 筒
—, annealing.....	加韌罐一一
—, dash.....	緩衝一一
—, oil.....	油一一
Potential.....	位, 勢電位
—, gravitational.....	引力一一
—, thermal.....	熱一一
—, thermodynamic.....	熱力一一
—, velocity.....	速度一一

Pound.....	磅
—, foot.....	呎—
Poundal.....	磅度
—, foot.....	呎—
Pouring.....	澆注
Powder.....	粉
—, alundum.....	人造金鋼砂
—, burnishing.....	磨光粉
—, coal.....	煤—
—, emery.....	砂—
—, gun.....	火藥
—, magnesite.....	菱鎂礦粉
—, polishing.....	磨光—
—, red lead.....	紅鉛—
—, stone.....	石—
—, tempering.....	回火—
—, welding.....	焊—
Power.....	功率, 動力
—, absorbing.....	吸收力
—, absorptive.....	— —
—, actual.....	實動—
—, available.....	可用動—
—, bearing.....	支—
—, binding.....	給合—
—, braking.....	制動—
—, calorific.....	發熱量
—, candle.....	燭光
—, climbing.....	上升動力
—, coking.....	焦結—
—, cutting.....	割削能—
—, effective.....	有效動—
—, —horse.....	— —馬—
—, evaporative.....	蒸發—
—, expansive.....	漲—
—, foot.....	脚—
—, full.....	全—
—, ground.....	地面馬—
—, guaranteed.....	保證—
—, hand.....	手—

Power, heating.....	熱力
—, horse.....	馬一
—, hydraulic.....	水一
—, indicated.....	指示功率
—, lifting.....	起重力
—, man.....	人一
—, mechanical.....	機械動一
—, motive.....	一一
—, moving.....	一一
—, nominal.....	名義一一
—, piston.....	活塞一一
—, polishing.....	磨光粉
—, radiating.....	輻射力
—, rating.....	額定動一
—, starting.....	起一一
—, steam.....	汽力, 蒸汽一一
—, stone.....	石粉
—, surplus.....	剩餘動力
—, sustaining.....	支持一
—, traction.....	索引一
—, tractive.....	一一一
—, turning.....	迴轉一
—, water.....	水一
—, wind.....	風一
—, wing.....	翼馬一
— of traction.....	牽力, 拉一
Practice.....	練習, 實習
—, foundry.....	鑄工一一
Preboiler.....	預熱鍋爐
Precipitation.....	沉澱
—, selective.....	選擇一一
Pre-admission.....	預進
Pre-burning.....	一燃
Precision.....	精度
Pre-combustion.....	預燃
Pre-compression.....	預壓縮
Preheating.....	預熱
Preheater.....	預熱器
—, air.....	空氣一一一

Preignition.....	先期點火
Preliminary.....	初步的
Press.....	印刷機, 壓力機
—, arbor.....	心軸壓一
—, Bramak's.....	布累馬壓榨器
—, brick.....	壓磚機
—, brigquette.....	壓煤一一
—, clay.....	壓黏土一一
—, copy.....	壓字一一
—, drill.....	鑽孔一一
—, drop.....	墜鏈
—, filter.....	壓濾機
—, flanging.....	壓緣一一
—, forge.....	壓煨一一
—, hand.....	手壓一一
—, hydraulic.....	水一一
—, — flanging.....	水力摺邊一一
—, — forging.....	一一壓煨一一
—, — molding.....	一一一一型一一
—, — wheel.....	一一一一輪一一
—, oil.....	榨油一一
—, printing.....	印刷機, 印刷廠
—, punch.....	壓孔機
—, rail.....	壓軌一一
—, screw.....	螺旋壓榨一一
—, templet shaping.....	壓樣片一一
—, tire.....	壓胎一一
—, water.....	水壓一一
—, wheel.....	壓輪一一
—, wood.....	一木一一
Pressing.....	壓
—, cold.....	冷一一
—, hot.....	熱一一
Pressure.....	壓力
—, absolute.....	絕對一一
—, — initial.....	絕對初一一
—, actual.....	實一一
—, air.....	空氣一一
—, allowable.....	許用一一

Pressure, atmospheric.....	大氣壓力
—, back.....	反壓, 背壓
—, barometric.....	大氣壓力
—, bearing.....	軸承——
—, bearing counter.....	——反壓
—, bleeding.....	抽汽壓力
—, boiler.....	汽鍋——
—, boost.....	升壓
—, brake.....	閘壓力
—, brake mean effective.....	制動均效——
—, bursting.....	爆裂——
—, carburetor.....	汽化器——
—, critical.....	臨界——
—, combustion.....	燃燒——
—, compression.....	壓縮——
—, constant.....	定壓, 常——
—, — boost.....	定升——
—, corresponding.....	相當壓力, 對比——
—, downward.....	下——
—, cylinder.....	氣缸——
—, detonating.....	爆燃——
—, driving.....	推動——
—, dynamic.....	——
—, eccentric.....	偏心——
—, effective.....	有效——
—, — initial.....	有效初——
—, — mean.....	有效平均——
—, electric.....	電——
—, exhaust.....	乏氣——
—, explosion.....	爆發——
—, external.....	外——
—, extra high.....	特別高——
—, final.....	終——
—, fluid.....	流體——
—, gage.....	表——
—, gas.....	氣體——
—, gas head.....	氣壓落差
—, gross.....	總壓力
—, high.....	高壓

Pressure, horizontal.....	水平壓力
—, hydraulic.....	水——
—, hydrodynamic.....	液體動——
—, hydrostatic.....	——靜——
—, idle oil.....	惰速油壓
—, impact.....	衝擊壓力
—, indicated mean effective.....	指示平均有效——
—, inflation.....	膨脹——
—, initial.....	初——
—, — absolute.....	絕對——
—, injection.....	噴射——
—, internal.....	內——
—, journal.....	軸頸——
—, lateral.....	——橫——
—, local.....	局部——
—, low.....	低壓
—, lower.....	低壓力
—, manifold.....	歧管——
—, manometer.....	微壓計——
—, mass.....	質量——
—, maximum allowable.....	最大許可——
—, mean.....	平均——
—, mean effective.....	平均有效——
—, — indicated.....	——指示——
—, negative.....	——負——
—, normal.....	正常——
—, oil.....	油——
—, partial.....	分——
—, pipe.....	氣管——
—, positive.....	正——
—, relative.....	相對——
—, release.....	放汽——
—, saturation.....	飽和——
—, slide-block.....	滑塊——
—, specific.....	比——
—, standard atmospheric.....	標準大氣——
—, static.....	——靜——
—, steam.....	汽——
—, suction.....	吸入——

Pressure, tangential.....	切線壓力
—, terminal.....	終——
—, throttle.....	阻塞——
—, total.....	總——
—, uniform.....	等——
—, upward.....	上——
—, vapor.....	蒸發汽——
—, water.....	水——
—, wind.....	風——
—, working.....	工作——
Preventer.....	制止鉸
Preventives, leak.....	防漏劑
Primary.....	原, 初次
Prime.....	起動注油
Primer.....	起爆裝置, 底漆, 初給器
—, engine.....	發動機起動注油——
Priming.....	底漆, 初給, 汽水共騰,
—, engine.....	發動機起動注油
Principal.....	主要的
Principle.....	原理
—, Carnot.....	加諾——
—, D'Alembert's.....	達蘭貝耳——
—, duck.....	鴨形飛機——
—, Hamilton's.....	哈密耳教——
—, Huygen's.....	惠更斯——
— of least constraint.....	最少拘束——
— of superposition.....	重疊——
— of virtual work.....	虛功——
— of work.....	工作——
Print, blue.....	藍圖
—, brown.....	棕色——
—, white.....	白——
Printing, blue.....	晒藍——
Prism.....	稜柱體, 三稜鏡
—, angle.....	測角稜柱
—, heptagonal.....	七角稜柱體
—, hexagonal.....	六——
—, oblique.....	斜——
—, pentagonal.....	五角——

Prism, regular.....	正稜柱體
—, right.....	———
Private car.....	包車
Process.....	過程, 法
—, acid.....	酸性
—, adiabatic.....	絕熱過程
—, alumino-thermic welding.....	鋁粉火焊法
—, anodic.....	陽極
—, automatic welding.....	自動焊接
—, basic.....	鹽基煉鋼
—, Bessemer.....	柏思麥
—, cementation.....	滲碳
—, cementing.....	———
—, constant entropy.....	定熵過程
—, — pressure.....	定壓
—, — temperature.....	等溫
—, — volume.....	定容
—, converter.....	轉爐法
—, cracking.....	分裂
—, crucible.....	坩鍋法
—, cyclic.....	循環過程
—, Darvy carburizing.....	達維加炭法
—, dry.....	乾
—, equivalent.....	相當過程
—, electro-thermic.....	電熱法
—, electrolytic.....	電解
—, hardening.....	硬化
—, hydrogenation.....	氫
—, irreversible.....	不可逆過程
—, — throttling.....	不可逆阻塞
—, isentropic.....	等熵
—, isobaric.....	定壓
—, isometric.....	定容
—, isothermal.....	等溫
—, mechanical.....	機械
—, molding.....	造型法
—, natural.....	自然過程
—, open hearth.....	平爐法
—, polytropic.....	多變過程

- Process, puddle..... 攪煉法
 —, reversible..... 可逆過程
 —, — adiabatic..... 可逆絕熱——
 —, sand-moulding..... 砂型法
 —, Saniter desulphurizing..... 薩氏脫硫——
 —, Siemens Martin..... 西門馬丁法(即平爐法)
 —, sinter..... 燒結法
 —, slop-moulding..... 濕型——
 —, stiff mud..... 硬泥——
 —, thermodynamic..... 熱力過程
 —, throttle..... 節汽——
 —, throttling..... ——
 —, turbulent..... 擾動——
 —, vacuum..... 真空法
 —, wet..... 濕——
 — of intermediate fusing..... 熔焊——
 — of refrigeration..... 製冷過程
 — of welding..... 焊接法
 Producer..... 發生爐
 —, Crossley..... 克氏煤氣——
 —, gas..... ——
 —, pressure gas..... 壓入式——
 —, single chamber..... 單室——
 —, suction..... 吸入式煤氣——
 —, suction gas..... ——
 Product, combustion..... 燃燒產物
 Products of combustion..... ——
 Profile..... 剖面, 輪面
 —, airfoil..... 翼剖面
 —, tooth..... 齒廓
 —, wing..... 翼剖面
 Profiler..... 模製機
 Project..... 計劃
 Projectile..... 射彈
 Projection..... 投射, 投影
 —, auxiliary..... 輔助——
 —, axonometric..... 不等角——
 —, central..... 正——
 —, conical..... 圓錐形——

Projection, cylindrical.....	圓柱形投影
—, diametric.....	兩等角——
—, first angle.....	第一角——
—, geometric.....	幾何——
—, horizontal.....	水平——
—, inclined.....	斜——
—, isometric.....	等角——
—, oblique.....	斜——
—, orthogonal.....	正——
—, orthographic.....	——
—, parallel.....	平行——
—, perspective.....	透視——
—, polar.....	極——
—, spherical.....	球——
—, trimetric.....	三度——
—, vertical.....	垂直——
Projectors.....	投射線
Proof, fire.....	保火險, 耐火
—, rust.....	不鏽
—, sound.....	不透音
—, water.....	水密, 不透水
Proofing, fire.....	耐火
Prop. (propeller 之略).....	螺旋槳
Propagation.....	傳播
—, flame.....	火焰——
—, rectilinear.....	直線——
—, wave.....	波之——
Propeller.....	螺旋槳
—, adjustable-pitch.....	變距——
—, aerial.....	航空——
—, aeroplane.....	飛機——
—, air.....	航空——
—, auxiliary.....	輔助——
—, co-axial.....	同軸——
—, contra.....	—— 導葉
—, controllable pitch.....	變距螺旋槳
—, direct drive.....	直接——
—, fan.....	—— 扇輪
—, feathering.....	活葉螺旋槳

Propeller, fixed.....	定距螺旋槳
—, fixed-pitch.....	———
—, four-blade.....	四葉———
—, four-bladed.....	———
—, geared.....	減速———
—, hollow steel.....	中空鋼質———
—, left laded.....	左轉———
—, left hand.....	———
—, left handed.....	———
—, metal.....	金屬———
—, metal sheathed.....	金屬外皮———
—, — tipped.....	——鑲端———
—, pusher.....	推進式———
—, right bladed.....	右轉———
—, right hand.....	———
—, right handed.....	———
—, screw.....	———
—, steel.....	鋼質———
—, tandem.....	串置———
—, three blade.....	三葉———
—, three bladed.....	———
—, tilting.....	傾斜式———
—, tractor.....	拉進———
—, twin screw.....	雙———
—, two blade.....	二葉———
—, two-bladed.....	———
—, variable pitch.....	變距———
—, wooden.....	木質———
Property.....	性質
—, aerodynamic.....	空氣動力———
—, emulsifying.....	乳化性———
—, mechanical.....	機械性質———
—, physical.....	物理———
Proportion.....	比例
—, extreme.....	外———
Proportional, third.....	第三比
Propulsion.....	推進
—, jet.....	噴射———
Propulsive.....	推進的

Protection, rear axle.....	後軸護板
Protector, glass tube.....	玻璃管護罩
—, wire netting.....	鐵絲網
Protractor.....	分角規, 分角器
—, bevel.....	斜角規
—, horn.....	明角分角器
—, semi-circular.....	半圓
—, vernier.....	遊標
Prow.....	艇頭, 船頭
Pull.....	牽力
—, effective.....	有效
Puller.....	拔樁器
—, car.....	牽車絞盤
—, nail.....	拔釘鉗
—, wheel.....	拆輪器
Pulley.....	皮帶輪, 滑車
—, adjustable.....	可調整
—, band.....	帶輪
—, belt.....	皮
—, chain.....	鍊
—, circular.....	圓滑車
—, click.....	棘輪
—, combination of.....	合併滑車
—, compound.....	複式
—, cone.....	錐形輪
—, conical.....	
—, cord.....	繩
—, counter.....	中間
—, crowning.....	凸面皮帶
—, curved armed.....	曲輻
—, differential.....	差動滑車
—, double-speed.....	兩速
—, driven.....	從動輪
—, driving.....	主
—, driving cone.....	主動錐形輪
—, eccentric.....	偏心滑車
—, expanding.....	伸縮
—, expansible.....	可
—, fast.....	定輪

Pulley, fast and loose.....	緊輪與鬆輪
—, feed.....	給工一
—, fixed.....	定一
—, flange.....	凸緣一
—, flat face.....	平面皮帶一
—, friction.....	摩擦一
—, grooved.....	環槽一
—, guide.....	導一
—, idle.....	惰一
—, jockey.....	導一
—, loose.....	鬆輪, 遊一
—, movable.....	動滑車一
—, multiple grooved.....	多槽輪一
—, — — cord.....	多槽繩一
—, multistep cone.....	多級塔一
—, parting.....	兩件輪, 分一
—, rope.....	繩一
—, single.....	單體滑車一
—, solid belt.....	整體皮帶輪一
—, speed.....	變速一一一
—, split.....	分件一一一
—, — belt.....	一一一一一
—, step.....	塔輪, 級一
—, stepped.....	一一, 一一
—, straight-armed.....	直輻皮帶輪一
—, tension.....	牽力一
—, tight.....	緊一
—, tockey.....	騎一
—, wire rope.....	鋼絲繩一
—, wrought iron belt.....	熟鐵皮帶一
Pulsation.....	脈動
Pulverizer.....	磨粉機
—, aero.....	氣力一一一
Pump.....	泵, 唧筒
—, accelerator.....	加速一一
—, air.....	抽氣唧筒, 風泵
—, air extracting.....	抽氣唧筒
—, air pressure.....	氣壓一一
—, accelerating.....	加速一一

Pump, accelerator.....	加速唧筒
—, atmospheric.....	大氣——
—, auxiliary.....	輔助——
—, bi-rotor.....	雙轉——
—, bilge.....	船底——
—, boiler.....	鍋爐——
—, — feed.....	汽鍋上水泵
—, booster.....	配油唧筒
—, Bramak's rotary.....	布累馬廻轉——
—, brine.....	鹽水——
—, centrifugal.....	離心泵, 離心——
—, — water.....	——水泵
—, contripetal.....	向心唧筒
—, circulating.....	循環——
—, chain.....	鍊——
—, charging.....	供給——
—, condensate.....	凝水泵, 凝水——
—, cooling.....	冷卻——
—, — water.....	冷水泵
—, deep well.....	深井唧筒
—, differential.....	差動——
—, direct acting.....	直動——
—, discharge.....	排洩——
—, donkey.....	副——
—, double acting.....	雙動——
—, — air.....	複式氣泵
—, drainage.....	排水唧筒
—, draining.....	————
—, dry air.....	乾空氣——
—, duplex.....	雙缸——
—, — air.....	雙缸氣——
—, electric.....	電力——
—, excavating.....	洗掘——
—, fan.....	風扇式——
—, feed.....	上水泵, 給水——
—, fixed.....	固定——
—, force.....	壓力——
—, forced.....	————
—, forced lubrication.....	注油——

Pump, fuel.....	燃料唧筒
—, fuel circulating.....	燃料循環
—, gasoline.....	汽油
—, gear oil.....	齒輪
—, hand.....	手力
—, heat.....	抽熱
—, horizontal.....	臥式
—, hot well.....	熱井
—, hydraulic.....	水力
—, injection.....	噴射
—, internal combustion.....	內燃
—, jet.....	噴射
—, lift.....	吸上
—, oil.....	給油
—, oil circulating.....	循環
—, oil scavenger.....	回
—, oscillating.....	擺動
—, petrol.....	汽油
—, piston.....	活塞
—, plunger.....	柱塞
—, portable.....	輕便
—, power driven.....	動力帶動
—, pressure.....	壓力
—, prime.....	起動注油
—, primer.....	—
—, reciprocating.....	往復
—, rotary.....	迴轉
—, sand.....	揚砂
—, scavenging.....	清掃
—, screw.....	螺旋
—, sea water.....	海水
—, service.....	配
—, single acting.....	單動
—, sludge.....	排泥
—, spiral.....	螺旋
—, stage.....	階級
—, steam.....	蒸汽
—, suction.....	吸入
—, tail.....	後

Pump, test.....	試驗唧筒
—, tri-rotor.....	三輪部一一
—, turbine.....	汽輪一一
—, two stage air.....	雙級壓氣機
—, vacuum.....	真空唧筒
—, vertical.....	立式一一
—, water.....	抽水一一
—, wet air.....	濕空氣一一
—, wind.....	風力一一
—, wind mill.....	風車一一
Pumping.....	抽動
Punch.....	衝孔, 打眼
—, center.....	衝心鑿
—, gang.....	排衝孔機
—, figure.....	衝數字一
—, flat.....	平衝孔一
—, hand.....	手力一一一
—, hollow.....	空衝心鑿
—, letter.....	刻字器, 衝字機
—, lever.....	槓桿衝孔機
—, multiple.....	複式一一一
—, ratchet.....	棘輪一一一
—, screw.....	螺旋一一一
—, ticket.....	軋票機
Punching.....	衝孔
Purchase.....	購買, 擴力裝置
Pure.....	純的
Purification.....	清潔
—, gas.....	煤氣一一
Purifier.....	潔淨器
—, oil.....	淨油一
Purity.....	純度
—, gas.....	氣體一一
Pursuit.....	驅逐, 追逐
Pusher.....	推進式飛機, 後推機車
—, car.....	推車器
—, coal.....	推煤一
Pycnometer.....	比重表
Pyramid.....	稜錐體

Pyramid, regular.....	正稜錐體
—, right.....	———
Pyroelectricity.....	熱電
Pyrometer.....	高溫計
—, air.....	空氣———
—, electric.....	電測———
—, expansion.....	膨脹———
—, fusion.....	熔解———
—, industrial.....	工業———
—, metallic.....	金屬———
—, optical.....	光測———
—, photometric.....	光度———
—, recording.....	高溫記錄表
—, resistance.....	電阻高溫計
—, Siemens.....	西門———
—, thermo-electric.....	熱電———
—, viscosity.....	黏性———
Pyrometry.....	高溫測定學
Pyroscope.....	高溫表

Q

Quadrant.....	扇形齒輪, 扇形, 象限
—, elevator.....	升降舵扇形柄
—, rudder.....	方向———
Quadric.....	二次曲面
Quadrilateral.....	四邊形
Quality.....	品質, 性質
—, anti-knock.....	防爆性
— of steam.....	蒸汽乾度
Qualities, machining.....	施機性
Quantity.....	量
—, imaginary.....	虛——
—, negative.....	負——
—, positive.....	正——
—, vector.....	向——
— of heat.....	熱——
— of motion.....	動——

Quart.....	四分之一加倫
Quartering.....	四分法
Quartz.....	石英
Quench.....	沾火, 淬火
—, oil.....	油——
—, water.....	水——
Quenched.....	——
Quenching.....	——
—, double.....	複淬
—, oil.....	油淬火
—, water.....	水——
Quill.....	浮管

R

R. p. m.	每分鐘轉數
—, idling.....	惰轉———
Race.....	競賽, 滑流, 座圈
—, ball.....	滾珠——
—, outer.....	外——
—, propeller.....	螺旋槳滑流
Racer.....	賽快機
Racing.....	空轉賽快
— of screw.....	螺旋槳空轉
Rack.....	架, 齒條
—, assembly.....	裝配架
—, baggage.....	行李——
—, bomb.....	炸彈——
—, circular.....	圓齒條
—, double.....	雙——
—, feed.....	給工——
—, gear.....	——
—, helical.....	螺線——
—, pin.....	針——
—, screw.....	螺旋——
—, sector.....	扇形——
—, tire.....	車胎架
— and pinion.....	齒條與小齒輪

Radial.....	沿徑的, 輻射式, 星形的
Radian.....	弧度
Radiant.....	輻射的
Radiation.....	輻射
— of heat.....	熱之——
Radiator.....	水箱, 散熱器
—, aero.....	航空——
—, cellular type.....	孔式——
—, honeycomb type.....	蜂房——
—, nose.....	機頭——
—, oil.....	滑油——
—, steam.....	煖汽包, 蒸汽——
—, tube and fin.....	管片——
—, tubular.....	多管——
—, tubular type.....	多管式——
—, wing.....	翼面——
Radius.....	半徑
Radius, crank.....	曲柄——
—, cruising.....	巡航——
—, eccentric.....	偏心——
—, flight.....	飛行——
—, maximum.....	最大——
—, tip.....	翼梢——
—, turning.....	迴轉——
— of action.....	活動——
— of curvature.....	曲率——
— of gyration.....	環動——
— of rapture.....	破面——
— of torsion.....	扭轉——
— of turn.....	迴——
Raider.....	襲擊機
—, air.....	空中——
Rail.....	欄干, 軌
—, adhesion.....	附——
—, belly.....	魚腹——
—, belt.....	帶——
—, body.....	機身縱梁
— box.....	箱台
—, center.....	中央軌

Rail, check.....	幫軌
—, cog.....	鈍齒
—, conductor.....	導電
—, crab.....	滑車
—, cross.....	交叉
—, door bottom.....	滑門
—, — roller.....	—
—, edge.....	護輪
—, flange.....	突緣
—, flat-bottom.....	平底
—, girder.....	梁形
—, guard.....	護
—, guide.....	—
—, hand.....	扶欄
—, handling.....	握桿
—, inside-guard.....	內護軌
—, junction.....	轉轍接合
—, lead.....	引護軌
—, light.....	輕
—, lower frame.....	車架上梁
—, plate.....	板軌
—, rack.....	齒
—, saddle.....	鞍形
—, sliding door.....	滑門
—, stock.....	正
—, switch.....	轉轍軌尖
—, upper frame.....	車架上梁
—, vignoles.....	凸緣軌
—, wing.....	翼
Railroad.....	鐵道
—, gravity.....	重力鐵路
—, portable.....	輕便
Railway, cable.....	懸索
—, electric.....	電力
—, rack.....	齒軌
Raiser, track.....	扛軌器
Rake.....	斜度, 耙
—, fire.....	火
—, front.....	上斜度

Rake, negative.....	負斜度
—, positive.....	正——
—, side.....	旁——
— of blade.....	槳葉——
— of tubes.....	管——
Raker, fire.....	火耙
Ram.....	撞桿, 撞鎚, 夯
—, hydraulic.....	水力撞鎚
—, pneumatic.....	氣——
Rammer.....	夯, 撞鎚
—, flat.....	平夯
—, hand.....	手——
—, hydraulic.....	水力——
—, pavement.....	鋪路——
Ramming.....	鎚擊, 夯擊
—, butt.....	對頭——
—, hard.....	重——
—, jar.....	衝——
—, jolt.....	衝擊, 墩砂
Ramp, seaplane.....	水面飛機, 滑走台
Range.....	範圍, 射程, 航程
—, air.....	巡航範圍
—, cruising.....	———
—, effective.....	有效射程
—, gliding.....	滑翔範圍
—, horizontal.....	水平射程
—, maximum.....	最大——
—, normal.....	正常航程
—, speed.....	速度範圍
—, still air.....	無風航程
—, thermal critical.....	熱臨界帶
— at full speed.....	高速航程
— of flight.....	飛行範圍
— of oscillation.....	擺幅
— of vision.....	視程
Rapping.....	輕擊
Rasp.....	木銼
Ratchet.....	棘輪
—, crank shaft.....	搖車扣

Ratchet, friction.....	摩擦棘輪
—, straining.....	棘輪拉線器
— and pawl.....	棘輪與爪
Rate.....	率
—, climbing.....	上升
—, finish.....	完成
—, melting.....	熔化
—, sinking.....	下沉
—, starting.....	起動
—, steam.....	用汽
—, water.....	用汽率, 用水
— of change.....	變
— of charge.....	充電
— of climb.....	上升
— of combustion.....	燃燒
— of cooling.....	冷卻
— of descent.....	下降
— of evaporation.....	蒸發
— of expansion.....	膨脹
— of feed.....	進給
— of flow.....	流動
— of speed.....	速
Rated.....	額定的
Rating.....	率
—, anti-knock.....	防爆
—, displacement.....	排量
—, iso-octance.....	等辛烷質
—, knock.....	爆擊
—, power.....	動力
—, tonnage.....	載重
Ratio.....	比
—, adiabatic compression.....	絕熱壓縮
—, air-fuel.....	空氣燃料
—, aspect.....	展弦比, 形數
—, axial.....	軸
—, blade width.....	葉徑寬
—, camber.....	弧度
—, capacity.....	容量比
—, compression.....	壓縮

Ratio, compression volume.....	壓縮率
—, cut off.....	停燃比
—, cylinder.....	汽缸容積
—, disk.....	盤面
—, drift-lift.....	阻升
—, drive.....	傳動
—, dual high.....	特高齒輪
—, duo.....	雙級減速
—, effective.....	有效螺距比
—, efficiency.....	效率
—, equivalent aspect.....	相當形數
—, expansion.....	膨脹
—, fineness.....	細度
—, force.....	力
—, fuel.....	燃料成份比, 燃率
—, gap-chord.....	翼隔翼弦比
—, gap span.....	——展
—, gear.....	齒輪
—, glide.....	滑翔
—, high aspect.....	大形數
—, highest useful compression.....	最高實用壓縮
—, lift-diameter.....	升程直徑
—, lift drag.....	升阻
—, low aspect.....	小形數
—, melting.....	熔
—, mixture.....	混合
—, nominal pitch.....	名義螺距
—, pitch (pitch-diameter ratio).....	螺距直徑
—, pitch diameter.....	——
—, Poisson's.....	波生
—, propeller camber.....	螺旋槳弧度
—, propeller slip.....	——滑流
—, reduction.....	減速
—, safety climbing.....	安全上升率
—, safety landing.....	——落地
—, slip.....	滑流比
—, speed.....	速
—, strength-weight.....	強度重量
—, stroke-bore.....	衝程內徑

Ratio, supercharger.....	增壓比
—, thickness chord.....	厚弦—
—, thrust power.....	推力動力—
—, total width.....	總寬—
—, transmission gear.....	變速齒輪比, 傳動齒輪—
—, velocity.....	速—
—, weight-power.....	重量動力—
—, weight-strength.....	— — 強 度—
—, width.....	寬—
—, worm drive gear.....	蝸輪傳動速—
—, worm gear.....	— — — — —
— of compression.....	壓縮—
— of expansion.....	膨脹—
— of gear.....	齒輪速—
Rattling.....	拍擊
Ray.....	射線
— of spark.....	火花
Reaction.....	反動力, 反應
—, bearing.....	軸承反抗力
—, torque.....	轉矩反動力
Reading.....	讀數
—, final.....	末— —
—, initial.....	初— —
Reamer.....	鉸刀, 鉸床
—, adjustable.....	可調整鉸刀
—, angular.....	斜— —
—, center.....	心孔— —
—, expanding.....	擴— — —
—, firebox.....	火箱— —
—, fluted.....	有槽— —
—, hand.....	手— —
—, parallel.....	平行— —
—, plug.....	塞形— —
—, spiral fluted.....	螺槽— —
—, square.....	方— —
—, straight fluted.....	直槽— —
—, taper.....	錐形— —
Reaming.....	鉸
Rear.....	後部的

Reassembly.....	重裝配
Rebabbiting.....	重澆巴氏合金
Reboring.....	重鏜內徑
Rebound.....	回跳
Recalking.....	重斂縫
Receiver.....	收報機, 受器
—, air.....	存氣—
—, gas.....	— — —
—, heat.....	受熱—
—, oil.....	存油—
Re-charging.....	重充電
Reciprocating.....	往復的
Reciprocation.....	往復
Reclaimer, oil.....	淨油器
Recoil.....	後坐, 反動
Recooling.....	重冷卻
Record.....	記錄
—, load.....	載荷—
—, time study.....	時間記錄表
Recorder.....	— — 器
—, airspeed.....	風速— — —
—, Hasler speed.....	哈氏速度— — —
—, mile.....	哩數— — —
—, pressure.....	壓力— — —
—, speed.....	速度— — —
Recording.....	記錄
Rectangle.....	長方形
Rectifier.....	整流器, 分油器
—, oil.....	— — —
Rectilinear.....	直線的
Red, cherry.....	櫻桃紅熱
Reducer.....	漸縮管
—, pipe.....	— — —
Reducing, gear.....	齒輪減速
Reduction.....	減速, 減少
—, double.....	雙級減速
—, gear.....	齒輪—
—, of heat.....	減熱
Reel.....	紡車, 捲線車

Refacing.....	修面
—, valve.....	修閥面
Reference.....	參考
Refinery.....	精製廠
Reflection.....	反射
— of heat.....	熱之一
Reflector.....	反射器, 回光鏡
Refrigerant.....	製冷劑
Refrigerating.....	—的
Refrigeration.....	—學
—, mechanical.....	機力製冷
Refrigerator.....	製冷器, 冷箱
—, household.....	家庭製冷器
—, ice.....	冰箱
Refuel.....	加油
Refuelling, non.....	不—
Regenerative.....	回熱的
Regenerator.....	回熱器, 回熱爐
Region, dead water.....	死水區域
—, superheat.....	過熱—
—, turbulent.....	擾動—
Register, air.....	調風器
—, draft regulating.....	—
—, pressure.....	記壓—
Regrinding.....	重磨
Regulation.....	調整
—, hand.....	手力—
—, traffic.....	行車規則
—, valve.....	閥調整
Regulator.....	調整器
—, air.....	—風—
—, automatic damper.....	自動風擋調整—
—, current.....	整流—
—, damper.....	風擋調整—
—, draft.....	調風—
—, exhaust.....	排氣調整—
—, feed.....	給工—
—, feed water.....	上水—
—, fire.....	火力—

Regulator, hand controlled.....	手動調整器
—, heat.....	調熱—
—, oil temperature.....	油溫調整—
—, pop.....	急洩——
—, pressure.....	調壓—
—, tripod.....	三足架調整—
—, vibrating type.....	振動式——
—, voltage.....	電壓——
—, voltage type.....	電壓式——
—, window.....	車窗開關—
Reheater.....	重熱—
Reheating.....	重熱
Reinforce.....	加強
Reinforcement.....	——
—, longitudinal.....	縱——
—, transversal.....	橫——
Reinforcing.....	——
Relative.....	相對的
Relay.....	繼動器, 電驛
—, alarm.....	警告繼動器
Release.....	放汽, 開放
—, automatic.....	自動——
—, bomb.....	放彈器
Reliability.....	可靠性
Relief.....	保險, 放洩, 離隙
Relining.....	換襯
Removal, dust.....	吸塵設備
Remover, valve.....	移閥器
Repair.....	修理
Repairman.....	修理匠
Repeater.....	復示器
Replacement.....	換件
Replacer.....	還原器
Report.....	報告, 通信
Repose.....	靜止
Representation.....	表示法
—, conventional.....	習用——
—, diagrammatic.....	圖——
—, graphic.....	——

Representation, orthographic.....	正視表示法
—, perspective.....	透———
Repulsion.....	反斥, 斥力, 推斥
Requisition, materials.....	材料具領單
Rerailer.....	復軌器
Reseating.....	重修座
Reservoir.....	缸, 儲器
—, air.....	風缸, 儲器箱
—, auxiliary.....	輔助風缸
—, depositing.....	澄清池
—, distributing.....	配水—
—, divided.....	儲氣分筒
—, double chamber.....	雙室風缸
—, equalizing.....	均衡——
—, heat.....	儲熱器
—, main.....	總風缸
—, main air.....	總儲氣箱
—, oil.....	儲油器
—, service.....	配水油
Resilience.....	彈能
—, elastic.....	彈性回躍能力
— of beam.....	梁之彈能
Resin.....	松香
Resistance.....	阻力, 電阻
—, aerodynamical.....	氣動阻力
—, air.....	空氣——
—, air churning.....	空氣擾動——
—, bearing.....	軸承抗力
—, body.....	機身阻——
—, choking.....	阻遏——
—, cutting.....	割削阻——
—, damping.....	阻尼——
—, density.....	密度——
—, dynamic.....	動——
—, eddying.....	渦流——
—, form.....	形狀——
—, friction.....	摩擦——
—, frictional.....	———
—, head.....	前面——

Resistance, induced.....	誘導阻力
—, irreversible.....	不可逆——
—, mean.....	平均抵——
—, parasite.....	結構阻力
—, pipe.....	管——
—, profile.....	翼剖面——
—, rolling.....	滾動——
—, rope guiding.....	導繩——
—, rotational.....	轉動——
—, skin.....	表皮——
—, skin friction.....	表皮摩——
—, sliding.....	滑動——
—, slip.....	—流動——
—, slippage.....	—動——
—, starting.....	起——
—, stopping.....	停止——
—, structural.....	結構——
—, supporting.....	支承——
—, surface.....	表面——
—, tangential.....	切線——
—, tool.....	工具——
—, total.....	總——
—, track.....	軌道——
—, traction.....	牽引——
—, tractive.....	——
—, train.....	列車——
—, turbulent.....	擾動——
—, viscosity.....	黏性——
—, viscous.....	——
—, water.....	水——
—, wave making.....	波動——
—, wind.....	風——
—, wing.....	翼——
—, working.....	工作——
— of air.....	空氣——
— of friction.....	摩——
— of rivet.....	鉚釘——
— of spark-gap.....	火花隙——
Resolution.....	分解

Resolution of force.....	力之分解
— of strain.....	應變——
— of stress.....	應力——
— of velocity.....	速度——
Rest.....	扶架, 靜止
—, back.....	後扶架
—, center.....	中心——
—, compound.....	組合——
—, follower.....	隨行——
—, foot.....	脚架, 攔脚
—, rail.....	軌座
—, seat arm.....	椅扶手
—, slide.....	車床力架
—, steady.....	穩定扶——
—, tee.....	T形——
—, tool.....	刀——
Restoring.....	復原, 恢復
Resultant.....	合力, 結果
— of force.....	合力, 結果力
Resuperheat.....	重過熱
Retainer.....	承盤
—, grease.....	滑脂——
Retard.....	遲延
Retardation.....	減速度
Retort.....	蒸槽, 蒸罐
—, multiple.....	多槽式
—, single.....	單——
Reverberator.....	反射器
Reversal of curvature.....	反曲率
— of stroke.....	反程
Reverse.....	反向, 倒車, 逆行
—, instantaneous.....	瞬時換向
Reversibility.....	可逆性
Reversing.....	回行, 換向
—, belt.....	皮帶——
—, forced.....	強迫——
—, positive.....	確定——
— by belt.....	皮帶——
Revolution.....	轉, 廻轉

Revolution, counter.....	反轉
—, engine.....	發動機轉數
—, maximum.....	最高——
—, — permissible.....	最大許可——
—, normal.....	正常——
—, rated.....	額定——
— per minute.....	每分鐘廻——
Rib.....	肋, 筋條
—, box.....	盒狀肋
—, compression.....	壓縮——
—, cooling.....	冷却肋, 散熱——
—, curved.....	曲——
—, cylinder.....	汽缸——
—, false.....	假——
—, flange.....	凸緣——
—, flywheel.....	飛輪轉
—, form.....	假肋
—, former.....	保形——
—, main.....	主——
—, nose.....	機頭——
—, piston inner.....	活塞內——
—, stiffening.....	加強——
—, tip.....	末梢——
—, wheel.....	輪——
—, wing.....	翼——
Ribs of cylinder cover.....	汽缸——
— of piston.....	活塞——
— of valve.....	閥——
Ribbon.....	帶
Riddle.....	篩
Rifle.....	來福線, 格條
Rigger.....	裝配匠
Rigging.....	裝配
—, uncoupling.....	起鈎機關
Right.....	右
Rigid.....	剛硬, 硬式
—, non.....	軟——
Rigidity.....	剛性
—, torsional.....	扭轉——

Rim.....	胎環, 輪輞, 輪緣
—, built up.....	組合輪輞
—, clincher.....	緊符胎環
—, drop center.....	凹槽——
—, flywheel.....	飛輪緣
—, hollow.....	空輪輞
—, spare.....	備胎環
—, split.....	分件輪輞
—, tire.....	胎環
—, wheel.....	輪輞
— of flywheel.....	飛——
— of gear wheel.....	齒——
— of pulley.....	皮帶輪緣
Ring.....	環, 圈
—, adjusting.....	調整軸環
—, angle iron.....	角鐵——
—, antifriction.....	減摩圈
—, Babbitt packing.....	巴氏合金填料——
—, balance.....	均衡——
—, balancing.....	————
—, ball.....	球形環(機車之)
—, bearing.....	軸承套圈
—, boss.....	殼箍
—, cam.....	凸輪環
—, centering.....	準心——
—, check.....	底——
—, clamping.....	夾圈
—, collector.....	集電環
—, compression.....	壓縮圈
—, concentration.....	集索——
—, concentric.....	同心活塞環
—, — piston.....	————
—, coupling.....	聯結圈
—, cylinder cover.....	缸蓋墊——
—, drip.....	滴油——
—, eccentric.....	偏心漲——
—, — piston.....	偏心活塞環
—, exhaust.....	乏氣圈
—, expansion.....	漲——

Ring, face.....	壓環
—, fire hole.....	爐門圈
—, friction.....	摩力一
—, hammered piston.....	鎚鍛活塞環
—, gas.....	閉氣圈
—, gasket.....	軟墊一
—, graduated.....	刻度一
—, guy.....	牽索環
—, high compression.....	高壓一
—, hoisting.....	吊一
—, horn.....	喇叭一
—, index.....	指度圈
—, india rubber.....	橡皮一
—, junk.....	壓環
—, leather.....	皮圈
—, — packing.....	皮墊一
—, lifting.....	皮提一
—, locking.....	鎖緊一
—, metallic packing.....	金屬墊一
—, mitre cut.....	斜口環
—, mounting.....	裝置一
—, mud.....	擋泥圈
—, neck.....	軛環
—, oil.....	油一
—, — regulating.....	滑油調節一
—, — seal.....	封油一
—, packing.....	墊圈
—, piston.....	活塞環
—, — junk.....	一
—, pressure.....	壓力圈
—, relieving.....	均力一
—, retaining.....	扣環
—, revolving.....	旋轉油一
—, rubber.....	橡皮圈
—, safety.....	保險一
—, scraper.....	刮油漲一
—, shroud.....	覆一
—, sliding plate.....	滑動板一
—, slip.....	滑環

Ring, slit.....	有縫圈
—, snap.....	卡一
—, speed.....	增速環
—, spoke.....	軸一
—, spring.....	彈簧圈, 漲圈
—, stop-cut.....	止割環
—, taper.....	錐形底圈
—, thrust.....	推承環
—, — block.....	推枕一
—, tool post.....	刀柱圈
—, tyre retaining.....	扣箍環
—, valve.....	閥簧
—, — packing.....	閥墊環
—, vortex.....	渦一
—, wedge.....	楔形圈
—, weight.....	壓一
—, wipe.....	擦油一
—, york.....	軛環
Ringer, bell.....	搖鐘器
Rip.....	開口
Rivet.....	鉚釘
—, binding.....	先置一一
—, burnt.....	過熱一一
—, button head.....	圓頭一一
—, cold.....	冷一一
—, cone head.....	錐頭一一
—, conical.....	一一一一
—, countersunk.....	埋頭一一
—, — flat head.....	埋頭平頂一一
—, — over head.....	一一圓一一
—, cup head.....	一頭一一
—, double.....	雙行一一
—, dummy (binding rivet).....	先置一一
—, flattered.....	扁頭一一
—, flush.....	平一一
—, galvanized iron.....	鍍鋅一一
—, iron.....	鐵一一
—, loose.....	鬆一一
—, panhead.....	截錐頭一一

Rivet, pipe or tubular.....	管形鉚釘
—, screw.....	螺旋一一
—, screwed.....	一一一一
—, single.....	單行一一
—, snap head.....	圓頭一一
—, steel.....	鋼一一
—, steeple head.....	尖頭一一
—, tacking.....	位置一一
—, tapered.....	拔梢一一
—, tubular.....	管形一一
—, wrought iron.....	熟鐵一一
—, buster.....	鉚釘風錘
Riveted, single.....	單行鉚
—, double.....	雙一一
—, zigzag.....	交錯一一
Riveter.....	鉚釘器, 鉚工匠
—, hydraulic.....	水力鉚釘器
—, pneumatic.....	氣一一一
—, portable.....	輕便一一一
Riveting.....	鉚
—, butt.....	對接一一
—, chain.....	並列一一
—, close.....	密一一
—, cold.....	冷一一
—, cross.....	交互一一
—, double.....	雙行一一
—, — cover-plate.....	雙蓋板一一
—, — shear.....	雙剪鉚釘
—, electric.....	電鉚
—, hand.....	手力一一
—, hot.....	熱一一
—, hydraulic.....	水力一一
—, lap.....	搭接一一
—, machine.....	機力一一
—, multiple.....	多行一一
—, pin.....	針頭一一
—, power.....	機力一一
—, quadruple.....	四行一一
—, single.....	單一一

Riveting, single cover-plate.....	單蓋板鉚
—, — row.....	單行一
—, — shear.....	單剪一
—, snap.....	用模一
—, strength.....	強力一
—, tight.....	緊密一
—, treble.....	三行一
—, triple.....	一一一
—, zigzag.....	錯綜一
Rivets, double.....	雙行鉚釘
Roadster.....	跑車
Rocker.....	搖桿
—, crank.....	曲柄一一
—, exhaust.....	排氣一一
—, inlet.....	進一一
—, valve.....	氣閥一一
Rocket.....	火箭
Rocking.....	搖動
Rod.....	桿, 條
—, adjusting.....	調整桿
—, articulated.....	活節一
—, — connecting.....	活節連一
—, auxiliary.....	輔助一
—, — connecting.....	輔助連一
—, balanced connecting.....	均衡一一
—, ball.....	球桿(調整器之)
—, binding.....	繫桿
—, boring.....	鑽一
—, brake.....	開一
—, — operating.....	動一一
—, — pull.....	拉一一
—, centering spring.....	中心彈簧一
—, connecting.....	連一
—, control.....	操縱一
—, core.....	心型軸
—, coupling.....	聯結桿
—, cross.....	橫一
—, dipper.....	油一
—, drag.....	拉一

Rod, draw.....	聯桿
—, — in.....	投入
—, drill.....	鑽
—, eccentric.....	偏心輪
—, emergency brake.....	應急閘
—, extension.....	伸長
—, feed.....	給工
—, foot brake.....	腳踏閘
—, forked.....	叉形
—, — connecting.....	叉頭連
—, guide.....	導
—, guy.....	牽
—, hooked.....	有鈎
—, lightning.....	避雷針
—, link.....	連桿
—, main.....	主桿, 主
—, master.....	— — —
—, — connecting.....	— — —
—, measuring.....	尺
—, mother.....	主連
—, operating.....	司動
—, parallel.....	平行
—, piston.....	活塞
—, plain.....	簡單連
—, plug.....	塞
—, pull.....	拉
—, pursuit pull.....	— — —
—, push.....	推
—, — and pull.....	推拉
—, radius.....	導桿, 半徑
—, reach.....	拉, 反向
—, rigid.....	堅固
—, screw.....	螺旋
—, shipper.....	運轉
—, side.....	側桿, 邊
—, slide.....	滑
—, — valve.....	滑閥
—, slipper type connecting.....	滑動式連
—, stay.....	撐

Rod, steering.....	轉向桿
—, stop.....	止動一
—, straddle type.....	叉形連一
—, subsidiary.....	副一
—, switch.....	轉轍一
—, tapered.....	尖一
—, tappet.....	挺一
—, tension.....	牽力一
—, throttle control.....	節汽操縱一
—, throttle pull.....	一—閘拉一
—, tie.....	繫一
—, torque.....	迴轉一
—, track.....	橫一
—, transmission.....	傳動一
—, truss.....	支柱, 車體大柱
—, valve.....	氣閘桿
—, — push.....	推一—
—, vent.....	通風一
—, welding.....	焊條
—, zinc.....	鋅焊
Roll.....	滾, 輓軸, 輓機
—, barrel.....	筒輓
—, bending.....	彎板機
—, chilled.....	冷硬滾子
—, conical.....	錐形輓
—, crushing.....	碎物輓
—, double.....	雙一
—, friction.....	摩擦輓
—, guide.....	導一
—, mixing.....	混合機
—, pay.....	發工資名冊
—, plate bending.....	滾軸彎板機
—, plate straightening.....	直一—
—, roughing.....	粗輓
—, single.....	單輓
—, stretch.....	延伸一
Roller.....	軋輪, 滾子
—, antifriction.....	減摩一—
—, belt.....	皮帶輪

Roller, cam.....	凸輪滾子
—, compression.....	壓輥
—, conical.....	錐形滾子
—, cylindrical.....	柱——
—, disk and.....	圓盤與——
—, door.....	滑門輪
—, drawing in.....	引入輥
—, finished.....	打磨——
—, fluted.....	溝絞——
—, friction.....	減摩滾柱
—, grooved.....	有槽滑輪
—, guide.....	導滾子, 導輥
—, plate.....	輥板機
—, printing.....	滾印軸
—, road.....	輥路機, 軋道機
—, rocker.....	搖桿轉筒
—, sliding door.....	滑門滾子
—, smooth.....	光——
—, spiral fluted.....	螺槽輥
—, spring.....	彈簧滾軸
—, steam.....	汽輥
—, steel.....	鋼輥
—, tappet.....	挺桿滾子
—, valve tappet.....	閥——
Rolling.....	施輥, 滾動
—, pure.....	純——
Roof, high arched.....	高拱棚
—, sliding.....	滑頂
Roofing, malthead.....	油膏紙
Room, boiler.....	鍋爐房
—, chart.....	圖室
—, cold storage.....	冷藏——
—, drawing.....	繪圖——
—, dry.....	乾燥——
—, engine.....	機器房
—, model.....	模型室
—, pump.....	唧筒——
—, stock.....	儲藏——
—, tool.....	工具——

Root.....	根
—, mean square.....	平均
—, wing.....	翼附
— of tooth.....	齒
Rope.....	繩, 索
—, accelerating.....	加速網
—, cable.....	鐵絲繩
—, carrying.....	載
—, controlling.....	操縱索
—, core.....	心型繩
—, cotton.....	棉
—, drag.....	拉索
—, driving.....	傳動繩
—, flexible steel wire.....	軟鋼絲
—, grab.....	繫緊索
—, guide.....	導繩
—, guy.....	牽
—, hay.....	草
—, hemp.....	藤
—, load.....	載重
—, locked.....	鎖緊
—, main.....	主
—, Manila.....	呂宋
—, mooring.....	擊留索
—, pull.....	拉繩
—, restraining.....	繫留索
—, safety.....	安全繩
—, spiral.....	絞繩, 螺
—, steel wire.....	鋼絲
—, suspension.....	吊
—, tail.....	尾
—, tow.....	拖
—, traction.....	牽引
—, transmission.....	傳動
—, twisted.....	扭
—, wire.....	鋼絲
—, working.....	工作繩, 動
Rose.....	停座器, 撒水器
Rosin.....	松香

Rotation.....	轉動
—, absolute.....	絕對——
—, left-handed.....	左轉
—, race.....	空——
—, right-handed.....	右——
Rotor.....	轉動翼, 轉動部
—, rigid.....	堅固轉筒
Roughness.....	粗度
Rounds.....	外圓角
Route.....	路, 路線, 航線
Row.....	列, 排, 行
—, two.....	雙行
— of rivets.....	鉚釘——
Rubber.....	橡皮
—, compressing.....	壓縮——
—, india.....	——
—, shock absorber.....	減震器——
Rubbing.....	摩擦
Rudder.....	舵
—, air.....	氣——
—, balanced.....	均衡——
—, boat.....	船——
—, box.....	箱形——
—, diving.....	升降——
—, float.....	水中——
—, horizontal.....	水平舵, 升降——
—, off-set.....	偏置——
—, servo.....	補助——
—, split.....	分件——
—, vertical.....	垂直——
—, water.....	水中——
—, wing up.....	翼梢——
Ruff.....	軸鐸
Rule.....	定則, 尺, 規則
—, batter.....	定斜器
—, Board of Trade.....	商部規程
—, caliber.....	測徑規
—, carpenter's.....	木工尺
—, Durand.....	度龍法則

Rule, empirical.....	經驗規則
—, folding.....	摺尺
—, foot.....	英尺
—, keyseat.....	鍵槽尺
—, left hand.....	左手定則
—, Napier's.....	尼伯爾定律
—, shrinkage.....	收縮尺
—, Simpson's.....	辛普孫法則
—, slide.....	計算尺
—, sliding.....	——
—, steel.....	鋼尺
Ruler.....	直尺
—, parallel.....	平行尺
—, steel.....	鋼——
Ruling.....	刻度
Rumbler.....	生鐵輪鼓
Run.....	滑走
—, take-off.....	起飛——
— of the mine.....	原煤
Runner.....	流道, 動子
—, edge.....	磨輪
—, engine.....	司機匠
Running-in.....	試轉, 轉磨
Runway.....	跑道
—, crane.....	起重機走道
Rupture.....	折裂
Rust.....	銹
—, iron.....	鐵——
Rustless.....	不銹的

S

S. A. E.....	美國自動工程學會
S hook.....	S 形鉤
S. W. G, (British Imperial standard wire gage).....	英國 標準線規
Saddle.....	床鞍, 軸鞍, 鞍
—, axle.....	軸——

Saddle, cylinder.....	汽缸座
—, link.....	滑動鞍, 月牙板鞍
Safeguard.....	保護器, 障礙器
Safety.....	安全
Sag.....	下雲, 垂度
— of the rope.....	繩之一
Sagging.....	下垂
Sail-plane.....	御風機
—, hydro.....	水面
Sailer, air.....	滑翔
Saloon.....	轎車
—, sunshine.....	頂頭
Sample.....	樣品, 標本
Sampling.....	選樣
—, shaft.....	直井測
Sand.....	砂
—, bank.....	細砂, 淡水
—, beach.....	濱, 鹹
—, black.....	黑
—, burnt.....	火燒
—, coarse.....	粗
—, core.....	心型
—, dry.....	乾
—, facing.....	覆面
—, filter.....	濾
—, fine.....	細
—, fire.....	火砂, 缸瓦
—, foundry.....	型
—, free.....	清水
—, green.....	濕砂, 生
—, heap.....	堆
—, iron.....	鑄鐵
—, lake.....	湖
—, lime.....	石灰
—, lime stone.....	灰石
—, match.....	假型
—, molding.....	造
—, normal.....	標準
—, old.....	舊

Sand, parting.....	分離砂
—, pit.....	坑—
—, quartz.....	白—
—, river.....	河—
—, sharp.....	尖角—
—, strong.....	粘—
—, tempering.....	回火—
—, weak.....	輕土—
Sander.....	噴砂器
—, pneumatic.....	氣力—
Sanding.....	砂紙磨
Sandstone.....	砂岩, 石砂
Sassafras.....	黃樟
Saturated.....	飽和的
Saturation.....	飽和
Saw.....	鋸
—, annular.....	環—
—, band.....	帶—
—, banded.....	—
—, belt.....	—
—, board.....	插—
—, bow.....	弓形—
—, circular.....	圓—
—, cold.....	冷—
—, cold circular.....	冷圓—
—, compass.....	規—
—, corner.....	角—
—, cross-cut.....	橫鋸, 橫切—
—, crown.....	冠—
—, cylinder.....	筒—
—, disc.....	輪鋸
—, dovetail.....	鳩尾—
—, drum.....	筒—
—, edging.....	緣—
—, end.....	截頭—
—, endless.....	輪迴鋸, 帶—
—, felling.....	伐木—
—, fine.....	細—
—, frame.....	框—

Saw, fret.....	鏤鋸
—, friction.....	摩擦力
—, gang.....	排
—, grit.....	石
—, grooving.....	槽
—, gullet.....	鉤齒
—, hack.....	弓
—, hand.....	手
—, hot.....	熱
—, iron.....	鐵
—, iron cutting.....	截
—, jig.....	弓鋸, 帶鋸機
—, jump.....	升降圓
—, key-hole.....	鍵孔
—, log.....	大鋸木機
—, metal slitting.....	斷金屬鋸
—, pad.....	手
—, pendulum.....	擺動
—, pit.....	大
—, power hack.....	往復機
—, razor.....	薙
—, rail.....	軌條
—, reversible.....	兩刃
—, ribbon.....	帶
—, ring.....	環
—, rim.....	圓
—, rip.....	小木
—, ripping.....	縱割
—, steam.....	汽力
—, steel.....	鋼
—, stone.....	石
—, straight.....	直
—, taper.....	龍頭
—, tenon.....	筍
—, tree felling.....	伐木
—, turning.....	絞繩
—, warm.....	熱
—, whip.....	絞繩
—, wood.....	木

Sawing.....	鋸法
—, flat.....	平一
Scab.....	疤
Scaffolding.....	儲料台
Scale.....	秤, 水鏽, 尺標, 比例尺
—, Baume.....	波美表
—, Beaufort.....	貝福風一
—, centigrade.....	攝氏溫度, 百度計
—, color.....	火色一
—, diagonal.....	斜線尺
—, drafting.....	繪圖一
—, drawing.....	繪圖比例一
—, engineer's.....	工程一
—, Fahrenheit.....	華氏溫標
—, flat.....	平縮尺
—, folding.....	摺一
—, forge.....	鐵鱗, 鐵渣
—, full.....	實大, 原尺寸
—, graduated.....	分度尺
—, hammer.....	鎚鱗
—, incrustation.....	水鏽
—, iron.....	鐵鱗
—, Kelvin's thermo.....	愷氏溫標
—, logarithmic.....	對數尺一
—, mechanical engineers.....	機械工程師用尺
—, metric.....	米一
—, offset.....	支距一
—, oil.....	油表
—, oval.....	橢圓尺
—, platform.....	台秤
—, plotting.....	繪圖尺
—, proportional.....	比例一
—, protractor.....	分角一
—, sliding brass.....	黃銅滑一
—, suspending beam.....	懸梁秤
—, triangular.....	三稜尺
—, vernier.....	遊標一
—, weighing.....	磅秤

Scale of fusibility.....	熔度標
— of hardness.....	硬——
— of thermometer.....	溫——
Scaler, tube.....	刷管器
Scaling.....	去銹片, 鱗剝
Scarf.....	嵌接
Scarifier.....	攪機
Scartling.....	標準尺度
Scatter, coal.....	煤斗
Scavenging.....	清除
Scheduling.....	分派
Scheme of wiring.....	線路圖
Scissors.....	剪刀, 剪
Scoop.....	空氣進口, 杓, 鏟
—, air.....	風斗, 空氣進口
—, propeller.....	槳後進氣——
—, ventilator.....	通風氣進——
—, water.....	吸水器
Scotch.....	轄
Scout, air.....	偵察機
—, high speed.....	高速——
Scrap.....	舊鑄物
Serape.....	鐵屑
Scraper.....	刮削器, 刮刀
—, flat.....	平——
—, flue.....	烟管——
—, fluted.....	三稜——
—, half-round.....	半圓——
—, heart.....	心型——
—, hook.....	鉤形——
—, iron.....	刮鐵——
—, metal.....	——
—, road.....	平路器
—, steel.....	鋼刮刀
—, three square.....	三角——
—, tube.....	刮管器
Scraping.....	刮削, 刮工
Screen.....	擋, 篩, 隔屏
—, ballast.....	石渣篩

Screen, coal.....	煤篩
—, draft.....	風擋
—, slag.....	熔渣篩
—, wind.....	風擋
—, window.....	紗窗
Screw.....	螺旋, 螺釘, 螺旋槳
—, adjusting.....	調整螺旋
—, air or aerial.....	航空螺旋槳
—, Archimedean.....	螺旋排水機
—, attachment.....	止動螺釘
—, bell.....	鐘形——
—, brass wood.....	黃銅質木——
—, buttress thread.....	斜方紋——旋
—, cap.....	帽——釘
—, capstan.....	棒——
—, cheese head.....	圓頭——
—, clamp.....	夾緊——
—, coach.....	方頭螺釘, 木——旋
—, compound.....	複式——
—, cone.....	錐形——釘
—, counter sunk.....	埋頭——
—, counter sunk head.....	————
—, coupling.....	聯結——
—, cup head.....	圓頭——旋
—, differential.....	差動——
—, double thread.....	雙紋——
—, draw.....	起模——
—, drive.....	木——釘
—, endless.....	蝸桿, 螺旋桿
—, eye.....	環首螺釘
—, fastening.....	固定——
—, feathering.....	活葉螺旋槳
—, feed.....	推進螺旋
—, feeding.....	————
—, female.....	陰——
—, fixed pitch.....	定距螺旋槳
—, fixing.....	固定螺釘
—, flat.....	平頭——
—, flat head.....	————

Screw, foot.....	地脚螺釘
—, forcing.....	緊廻一一
—, galvanized.....	鍍鋅一一
—, grub.....	無頭一一
—, guide.....	導一一旋
—, hand.....	手力扛重器, 緊子
—, headless.....	無頭螺旋
—, hexagon head.....	六角一一釘
—, Hunter's.....	罕特一一旋
—, jack.....	螺旋扛重器
—, iron wood.....	鐵質木螺旋
—, lag.....	一一一
—, lead.....	絲槓, 導一一
—, leading.....	一一, 一一一
—, left.....	左一一
—, left-handed.....	一一一
—, leveling.....	準平一一
—, lift.....	升力螺旋槳
—, lifting.....	螺旋扛重器
—, locking.....	鎖緊螺釘
—, machine.....	機械一一旋
—, male.....	陽一一
—, master.....	標準一一
—, micrometer.....	測微一一
—, micrometric.....	一一一一
—, milled.....	刻頭一一
—, multiple-threaded.....	複紋一一
—, oval head.....	橢圓頭一一
—, packing.....	軟墊一一
—, perpetual.....	輪廻一一
—, persian.....	螺旋排水機
—, plain.....	簡單螺釘
—, pressure.....	定壓螺旋
—, propeller.....	推進式螺旋槳
—, push.....	一一一一
—, pusher.....	一一一一
—, quadruple.....	四紋螺旋
—, quick motion.....	速動一一
—, regulating.....	調整一一

Screw, right.....	右螺旋
—, right and left.....	左——
—, right-hand.....	——
—, right-handed.....	——
—, round head.....	圓頭一釘
—, round wood.....	圓頭木——
—, set.....	固定——
—, setting.....	——
—, square.....	方紋一旋
—, square-threaded.....	——
—, steel coach.....	鋼質木一釘
—, stop.....	止動——
—, sunk.....	埋頭——
—, tandem air.....	串置螺旋槳
—, telescopic.....	套筒螺旋
—, tommy.....	貫頭一釘
—, tractor.....	推進式螺旋槳
—, thumb.....	翼形螺釘
—, triple.....	三紋一旋
—, triple threaded.....	——
—, twin.....	雙螺旋槳
—, union.....	對動螺旋
—, V-threaded.....	V紋——
—, valve adjusting.....	調整氣閥一釘
—, wing.....	翼形——
—, wood.....	木——
—, wooden.....	木質螺釘, 木螺旋槳
Scriber.....	畫線針
Scrol.....	渦形管
Scrubber.....	清潔器
—, air.....	空氣——
—, coke.....	焦炭——
Scuttle.....	車頸
Seal.....	封口
—, valve.....	氣閥——
—, water.....	水——
Seam.....	縫口, 縫
—, angle.....	轉角接——
—, brazing.....	焊——

Seam, caulked (calked).....	銼縫
—, caulking.....	銼接
—, flanged.....	凸緣
—, flat folded.....	平摺
—, horizontal.....	圓
—, longitudinal.....	縱向
—, projecting folded.....	立摺
—, rivet.....	鉚
—, riveted.....	—
—, soldering.....	焊
—, welded.....	—
Seaplane.....	水面飛機
—, light.....	輕水
—, mono.....	單翼
—, triple float type.....	三浮筒式水面
—, twin float type.....	雙
Search light.....	探照燈
Seasoning.....	乾燥
—, air.....	風
—, artificial.....	人工
—, hot air.....	熱氣
—, natural.....	天然
—, smoke.....	燻乾
—, steam.....	汽蒸法
—, water.....	水浸
Seat.....	座
—, axle.....	軸
—, bolster spring.....	承梁彈簧
—, centering spring.....	中心
—, conical.....	錐形
—, crank pin.....	曲柄銷
—, cylinder.....	汽缸
—, eccentric strap.....	偏心環
—, inlet valve.....	進給閥
—, inserted.....	嵌入
—, inserted valve.....	汽閥座
—, key.....	鍵
—, needle valve.....	針閥
—, panel back.....	板條靠背椅

Seat, roller.....	滾柱座
—, saddle.....	鞍形一
—, slide valve.....	滑閥一
—, spindle.....	軸一
—, spring.....	彈簧一
—, valve.....	閥一
—, wheel.....	輪一
Seater.....	座式飛機
—, double.....	雙座一一
—, multi.....	多一一
—, side-by-side two.....	並列雙座一
—, single.....	單座飛一
—, tandem two.....	串列雙座一
—, three.....	三座飛一
—, two.....	雙一一
Seating.....	座
—, boiler.....	鍋爐一
—, engine.....	機一
—, thrust block.....	推枕一
—, boiler.....	鍋爐一
— of engine.....	機一
Seaworthiness.....	適航性(海)
Seaworthy.....	適航(一)
Second.....	第二, 秒
Secondary.....	副, 二次的
Section.....	斷面, 剖面
—, aerof oil.....	翼剖面
—, axial.....	軸斷面
—, bi-convex.....	兩凸翼剖面
—, bulbous.....	球形一一
—, conic.....	圓錐曲線
—, conical.....	一一一一
—, cross.....	橫斷面
—, dangerous.....	危險一一
—, flange.....	凸緣一一
—, horizontal.....	水平一一
—, I.....	工形一一
—, longitudinal.....	縱一一
—, normal.....	正一一

Section, principal.....	主斷面
—, rail.....	軌條——
—, revolved.....	迴轉——
—, right.....	主——
—, shearing.....	剪割——
—, spherical conic.....	球錐曲線
—, strut.....	支柱斷面
—, transverse.....	橫——
—, vertical.....	垂直——
—, wing.....	翼剖——
—, working.....	工作斷面圖
Sector.....	扇作, 扇形齒輪
—, toothed.....	扇形齒輪, 齒弧
—, worm.....	扇形蝸輪
—, worm and.....	蝸輪與——
Sediment.....	沉澱, 渣滓
Seepage, oil.....	滲出油
Segment.....	圓份
Segregation.....	離折性
Semi.....	半
Semi-automati ^c	半自動的
Semi-cantilever.....	半臂式
Semi-circle.....	半圓
Semi-elliptic.....	半橢圓式
Semi-floating.....	半浮式
Semi-monocoque.....	半硬殼機身
Semi-opened.....	半開式
Semi-rigid.....	—硬—
Semi ⁱ -steel.....	半鋼質合金
Sensitiveness.....	靈敏度
Sensitivity.....	——
—, notch.....	鋸口——
Separator.....	分離器
—, oil.....	—油—
—, steam.....	—汽—
—, water.....	—水—
Series.....	串聯, 系
—, coarse thread.....	粗螺, 紋——
—, fine thread.....	細螺——

Serpentine.....	蜿蜒形
Service.....	作工, 業務
—, brake.....	腳踏閘
—, main.....	總配水管
Servo-brake.....	接力閘
Servo-rudder.....	舵
Sesqui-biplane.....	翼半飛機(上翼大於下翼一倍)
Sesqui-plane.....	翼半飛機
Set.....	變形, 用具, 組
—, calking.....	填隙用具
—, cold.....	冷作
—, die stock.....	全套螺絲板
—, facing.....	刮面用具
—, friction gear.....	摩擦輪組
—, gear.....	齒
—, heat.....	頭掛聽筒
—, hot.....	熱工用具
—, permanent.....	永久變形
—, planetary gear.....	行星齒輪組
—, riveting.....	鉚釘用具
—, saw.....	整鋸器
—, snap.....	釘頭模
— of teeth.....	鋸齒斜度
Setting.....	裝配, 裝置, 凝固
—, air.....	氣—法
—, initial.....	初—固
—, valve.....	汽閥裝配
—, wing.....	翼裝角
— of valve.....	閥之裝配
Sextant, gyro.....	旋轉式六分儀
Shackle.....	鉤環
—, anchor.....	連鉤環
—, spring.....	簧環
Shade.....	陰, 蔭
—, lamp.....	燈罩
Shadow.....	影
Shaft.....	軸, 礦井
—, adjustable intermediate.....	調整中軸
—, after crank.....	後機軸

Shaft, air.....	通風井
—, auxiliary.....	輔助軸
—, basic.....	基一
—, beater.....	錘柄
—, built up crank.....	組合曲柄, 萬向軸
—, cardan.....	自在一
—, chimney.....	煙筒孔
—, collar of.....	軸領, 軸環
—, counter.....	對軸, 副軸
—, counter balanced crank.....	均衡曲柄軸
—, counter-drive.....	中間傳動一
—, coupling.....	聯絡一
—, crane.....	起重機一
—, crank.....	機軸, 曲柄一
—, cross.....	橫一
—, disengaging.....	分離一
—, double throw crank.....	雙曲柄
—, drive.....	主動軸
—, driven.....	從一一
—, driving.....	主一一
—, eccentric.....	偏心輪一
—, flexible.....	撓性一
—, floating brake.....	浮動閘一
—, floating cardan.....	活動自在一
—, gas.....	氣函
—, half time.....	半時軸
—, half speed.....	半速一
—, hammer.....	錘柄
—, hollow.....	空心軸
—, horizontal.....	水平一
—, impeller.....	葉輪一
—, intermediate.....	中一
—, lay.....	副一
—, line.....	總軸, 天一一
—, magneto.....	電磁機一
—, main.....	總軸, 天一一
—, main drive.....	主動一
—, middle.....	中一
—, offset crank.....	偏置機軸

Shaft, overhead cam.....	上凸輪軸
—, overhead counter.....	頂上對一
—, paddle.....	明輪一
—, principal.....	主一
—, propeller.....	螺旋槳一
—, reverse.....	回動一
—, reversing.....	一一一
—, revolving.....	廻轉一
—, rocker.....	搖臂一
—, rocking.....	一一一
—, screw.....	螺絲一
—, sector.....	扇形齒輪一
—, side.....	邊一
—, single throw crank.....	單曲柄一
—, slow speed.....	低速一
—, solid.....	實心一
—, solid crank.....	實心曲一
—, square.....	方一
—, starter.....	起動機一
—, throw.....	曲一
—, thrust.....	推承一
—, transmission.....	傳動一
—, transverse.....	橫一
—, tumbling.....	翻轉軸, 顛動一
—, valve.....	閥一
—, ventilating.....	通風孔穴
—, vertical.....	直軸
—, weigh.....	秤一
—, winding.....	捲一
—, worm.....	蝸輪一
Shafting.....	軸系
—, hanger.....	吊一一
—, flexible.....	撓性一一
Shaker.....	篩, 搖動器
—, grate.....	爐篋一一一
—, sand.....	砂篩
—, steam grate.....	汽力爐篋搖動器
Shaking.....	搖動, 手搖式
Shank.....	車鉤身, 柄

- Shank, blade..... 槩葉附根
 —, crucible..... 坩鍋夾柄
 —, taper..... 拔梢—
 —, straight..... 直—
 — of rivet..... 鉚釘體
 Shape, streamline..... 流線形
 —, water..... 波—
 Shaper..... 成形機, 牛頭鉋床
 —, gear..... 製齒輪機
 —, pillar..... 柱形成形—
 —, transverse..... 橫鉋—
 —, wood-working..... 木工成形—
 Shaping..... 修鉋, 成形
 Sharpener, pencil..... 鉛筆刀
 Shave..... 剃鉋
 Shavings, wood..... 鉋花
 Shear..... 剪
 —, alligator..... 鱷牙—
 —, circular..... 圓—
 —, complex..... 雙—
 —, double..... 一—
 —, double angle..... 雙角剪刀
 —, parallel..... 平行剪
 —, plate..... 剪板機
 —, purchase..... 擴力剪
 —, single..... 單—
 —, transverse..... 橫剪力
 —, vertical..... 垂直—
 Shearing..... 一斷
 Sheathing..... 螺旋槩包梢, 覆皮
 Sheave..... 滑車輪
 —, differential..... 差動滑車
 —, eccentric..... 偏心—
 —, jib..... 挺桿滑車(起重機者)
 —, pulley..... 絞纜滑車
 —, rope..... 繩輪
 —, solid eccentric..... 整件偏心—
 Shed, engine..... 機車房
 —, locomotive..... 一—

Sheet.....	張, 圖表, 板, 片
—, asbestos.....	石棉一
—, ash-pan back.....	灰箱後板
—, ash-pan front.....	一一前一
—, ash-pan.....	灰箱擋一
—, ashpan side.....	一一側一
—, brass.....	黃銅一
—, celluloid.....	玻璃紙
—, copper.....	銅板
—, crown.....	頂板(火箱)
—, delivery.....	送料片
—, fire box.....	火箱板
—, fire box back.....	火箱後一
—, fire box tube.....	一一管一
—, flue.....	烟一一
—, front tube.....	前一
—, galvanized.....	鍍鋅鐵一
—, instruction.....	工作說明片
—, operation.....	一一一書
—, packing.....	墊片
—, roof.....	鍋爐頂板
—, rubber.....	橡皮片
—, smoke box tube.....	烟箱管板
—, stiffening.....	加強鐵片
—, stress.....	壓力圖
—, thickening.....	加厚板
—, throat.....	喉一
—, tin.....	錫片
—, tube.....	管板
—, waist.....	汽鍋中托一
—, zinc.....	鋅片, 鋅一
Shelf, mantel.....	爐額棚
Shell.....	殼, 套, 罩
—, boiler.....	鍋爐殼
—, dome.....	泡包一
—, drum.....	筒輪套
—, fire box.....	火箱殼
—, outside.....	外一
—, pulley.....	皮帶輪罩

Shell, radiator.....	散熱器罩
—, rifled.....	槽鋼殼
—, spherical.....	球形一
— of boiler.....	鍋爐一
— of pipe.....	管壁
Shellac.....	漆片
—, white.....	白乾一一
—, yellow.....	黃乾一一
Shield.....	屏, 障, 擋
—, dust.....	遮塵板, 塵障
—, fire door.....	爐門護板
—, iron.....	鐵屏
—, wind.....	風擋
—, wooden dust.....	水質塵障
Shifter.....	移動裝置
—, belt.....	移帶器
Shifting.....	移動, 變換
Shim.....	填隙片
Shimmy.....	擺動
Ship.....	船, 氣艇
—, air.....	飛一
—, airplane mother.....	陸上飛機母艦
—, balloon.....	氣球一一
—, carrier.....	航空一一
—, crane.....	起重機船
—, fabric.....	布囊氣艇
—, fly.....	飛船
—, flying.....	一一
—, helium.....	氦氣艇
—, hydrogen-inflated.....	氫一一
—, mother.....	航空母艦
—, seaplane.....	水面飛機一一
—, single place.....	單翼飛船
—, steam.....	蒸汽一
Shipplane.....	艦上飛機
Shock.....	陡震, 震動
Shoe.....	履, 蹄
—, brake.....	閘瓦, 閘履
—, crosshead.....	橫頭滑一

Shoe, crosshead slide.....	橫頭滑履
—, slipper.....	—
—, tail skid.....	尾撬
—, wooden.....	木閘瓦
Shoot, ash.....	灰槽
Shop.....	廠
—, blacksmith.....	鍛工
—, boiler.....	鍋爐
—, boiler making.....	造
—, coppersmith.....	銅工
—, erecting.....	裝配
—, fitting.....	—
—, forge.....	煅工
—, foundry.....	鑄
—, locomotive.....	機車
—, machine.....	械
—, pattern.....	製模
—, repair.....	修理
—, tool maker's.....	工具製造
—, turning.....	銼工
—, wheel.....	車輪
—, wood working.....	木工
—, work.....	—
Shore.....	撐柱
Short.....	短, 脆
—, cold.....	冷
—, hot.....	熱
—, red.....	—
—, ton.....	噸(美國), 短噸
Shortness, cold.....	冷脆性
—, hot.....	熱
—, red.....	—
Shot.....	硬粒, 擊
Shoulder.....	肩
—, bolt.....	螺栓
—, shear.....	槳葉附根
—, tapered.....	拔梢肩
Shovel.....	鐵鍬, 鏟
—, boiler.....	鍋爐

Shovel, coal.....	煤鏟
—, fire.....	火—
—, locomotive.....	機車用煤—
—, long handle.....	長柄—
—, mud.....	泥—
—, steam.....	汽力挖土—
—, stove.....	爐—
Shrink.....	抽, 收縮
Shrinkage.....	—
—, allowance for.....	收縮裕度
—, interior.....	內部收縮
Shut, cold.....	冷塞
Shutter.....	百葉窗
—, radiator.....	散熱器—
Side.....	端, 面, 邊
—, flesh.....	肉面(皮帶者)
—, go.....	通過端
—, hair.....	毛面(皮帶者)
—, hull.....	船側
—, not-go.....	不通端
—, suction.....	吸入邊
Sideslip.....	側滑
Sieve.....	篩
—, mixing.....	混合—
—, rotary.....	迴轉—
—, water.....	水—
—, wire.....	鋼絲—
Sifter.....	—
—, sand.....	砂—
Sifting.....	篩砂
Sight, bomb.....	投彈瞄準器
Signal.....	號誌
—, alarm.....	警號
Silencer.....	減聲器
—, Patrick's.....	巴氏—
Silicon.....	矽
—, metallic.....	金屬—
Sill, side.....	側梁, 側板
Silver.....	銀

Silver, German.....	德國銀, 鑲白銅
—, quick.....	水銀
Similarity, dynamical.....	動似
Similitude.....	—
Sink, counter.....	埋頭錐孔
Siphon.....	虹吸管
—, glass.....	玻璃
Six, double.....	雙六式
Size.....	大小
—, medium.....	中形
—, nominal.....	名義大小
—, theoretical.....	理論大小
—, of jaw.....	搬口開度
—, under.....	過小
Skeleton.....	骨架, 心型板
—, core box.....	—
—, duralumin.....	硬鋁骨架
—, wing.....	翼
Sketch.....	草圖
—, free hand.....	徒手
—, pen.....	—
Sketching.....	畫
Skid.....	尾擺, 滑, 溜滑
—, double.....	雙袋鼠
—, kangaro.....	袋鼠尾式
—, landing.....	落地
—, non-tail.....	無尾
—, spring tail.....	彈簧
—, tail.....	—
—, under carriage.....	起落
—, wing.....	翼梢
Skidding of the wheels.....	輪滑
Skimmer.....	撇沫曲棍
—, oil.....	—油沫器
Skimming.....	撇—法
Skin.....	表面, 皮
—, gold-beaters.....	槌金
—, metal.....	金屬
Skirt, piston.....	活塞側緣

Skirt of piston.....	活塞側緣
Slab.....	板
—, reinforced concrete.....	鋼筋混凝土
Slag.....	熔渣
—, Thomas.....	鹼性礦
Slagging.....	化
Slate.....	石板
—, asbestos.....	石棉板
Sleeking.....	修光
Sleeper.....	枕木
Sleeve.....	筒套, 套筒
—, axle.....	軸套
—, conical.....	錐形套筒
—, deflation.....	放氣
—, driving.....	帶動軸套
—, governor.....	調動器套筒
—, index.....	指度
—, inlet.....	吸氣套
—, outer.....	外
—, pipe.....	管套
—, shaking.....	機筒
—, sliding bearing.....	活動軸承套
—, spindle.....	軸
—, tire.....	護胎
—, vent.....	通氣筒
Slice, fire.....	火鏟
Slicker (smoother).....	修型工具, 刮刀
—, bead.....	小圓
—, spoon.....	匙形
Slide.....	滑面, 滑路, 滑動, 滑板
—, air.....	空氣活塞
—, ashpan.....	灰箱拉板
—, bottom.....	大滑
—, inlet.....	吸進套筒
—, inverted vee.....	V形導槽
—, plain V.....	——
Slider.....	滑子, 滑塊
Slingers, sand.....	和砂機
Slip.....	滑, 流, 導槽

Slip, airscrew.....	螺旋槳滑流
—, propeller.....	———
—, relative.....	相對——
—, side.....	側——
—, tail.....	尾部——
—, turning.....	轉彎——
—, vee.....	V形導槽
—, wing.....	翼滑量
Slippage.....	滑動量
—, crosshead and.....	機頭與導路
Slipper, piston.....	活塞滑動部
Slipping.....	滑動
—, side.....	側滑
— of brake.....	閘之滑動
— of clutch.....	離合器——
Slit (notch).....	縫
Slope.....	傾斜率, 斜面, 坡度
Slot.....	翼縫, 槽, 溝
—, automatic.....	自開縫
—, cam.....	凸輪槽
—, circular.....	圓——
—, closed.....	閉——
—, double.....	複翼縫
—, dovetail.....	鳩尾槽
—, drift.....	拔梢孔
—, expansion.....	漲槽
—, front.....	前翼縫
—, key.....	鍵槽
—, rear.....	後翼縫
—, rim.....	輪緣槽
—, T.....	T形——
—, triple.....	三重翼縫
—, wing.....	——
—, wing up.....	翼梢——
—, I.....	倒T形槽
Slotter.....	立鉋床
Sludging.....	挖泥, 塞泥
Sluice.....	水門
—, waste.....	餘水閘——

Slurry.....	心型粘合液
Smelter.....	熔鑄匠
Smelting.....	熔化
Smith, black.....	煨工, 鐵匠
—, copper.....	銅一
—, tin.....	錫一
Smithy.....	煨廠
—, copper.....	煨銅一
—, main.....	總一鐵一
—, spring.....	彈簧一
Smoke.....	烟
Snap.....	釘頭模, 窩模
—, hand steel.....	鉚釘一
—, riveting.....	一一一
Snubber.....	減震器
Soapstone.....	滑石
Soarer.....	滑翔機
Society of Automotive Engineers.....	汽車工程師學會
Socket.....	承窩, 套, 管節
—, ball.....	球窩, 球座
—, ball and.....	球與窩
—, blade.....	葉根套
—, diminishing.....	縮小活節
—, double.....	雙窩
—, drill.....	鑽頭套
—, flanged.....	凸緣管節
—, governor.....	調速器套筒
—, iron.....	鐵活節
—, lamp.....	燈座
—, oil-feeding.....	給油活節
—, pipe.....	管套
—, reducing.....	縮徑一節
—, screwed.....	螺旋接一套
—, spring.....	簧一
—, strut.....	支柱白
—, union.....	活管節
Softener.....	軟水劑, 軟水器
Solder.....	焊料
—, brazing.....	黃銅一料

Solder, hard.....	硬焊料
—, silver.....	銀——
—, soft.....	軟——
—, tin.....	錫——
—, tin lead.....	錫鉛——
—, wire.....	——條
Soldering.....	焊接
—, autogenous.....	熔——
—, soft.....	軟焊
—, tin.....	錫焊, ——
Solid.....	固體形, 固體
—, elastic.....	彈性——
—, revolving.....	轉成——
— of revolving.....	———
Solidification.....	凝固, 固結
Solidified.....	固體化
Solidify.....	凝固
Solution.....	溶液
—, antifreezing.....	防凍——
—, non-freezing.....	不——
—, solid.....	固體——
—, zinc chloride.....	氯化鋅——
Soot.....	烟炱, 烟灰
Sorption.....	吸收作用
Source.....	源
—, heat.....	熱——
Space.....	空間, 間隔
—, air.....	空間
—, clearance.....	餘隙——
—, combustion.....	燃燒——
—, expansion.....	膨脹——
—, packing.....	填料——
—, steam.....	容汽——
— of tooth.....	齒——
Spacer.....	隔片, 隔套
Spacing.....	間隔, 節距
—, rib.....	翼肋間隔
—, rivet.....	鉚釘——
—, strut.....	支柱——

Spacing of boiler tubes.....	鍋爐管距
— of condenser tubes.....	凝結器——
— of the rivets.....	鉚釘間隔
Spade.....	鋤
Span.....	跨距, 翼展
—, effective.....	有效——
—, efficient wing.....	————
—, equivalent.....	相當——
—, extreme.....	全——
—, lower.....	下——
—, maximum.....	最大——
—, over-all.....	全——
—, rotor.....	轉動——
—, upper.....	上——
—, wing.....	————
— of jaw.....	搬口開度
Spanner.....	搬子
—, box.....	盒形——
—, clyburn.....	鴨咀——
—, crocodile.....	活——
—, double.....	雙頭——
—, double ended.....	————
—, fitter.....	裝配匣——
—, shifting.....	活——
—, single ended.....	單頭——
—, track.....	軌條——
Spar.....	梁, 翼梁
—, auxiliary.....	輔助——
—, box.....	長方形——
—, composite.....	組合——
—, continuous.....	連續——
—, double wing.....	雙翼——
—, front.....	前——
—, hollow.....	空心——
—, I-section.....	工字——
—, laminated.....	疊層——
—, leading.....	前——
—, main.....	主——
—, metal wing.....	金屬翼——

Spar, plane.....	翼梁
—, rear.....	後一
—, single.....	單一
—, single wing.....	單翼一
—, solid.....	實心一
—, subsidiary.....	副一
—, two.....	雙一
—, wing.....	翼一
Spark.....	火花, 電花
—, advanced.....	先期火花
—, branched.....	分支一一
—, break.....	斷續一一
—, breaking.....	一一一一
—, electric.....	電一
—, jump.....	飛躍火一
—, retard.....	遲延一一
Spat.....	流線形輪蓋
Special.....	特別的
Specialization.....	專工
Specifications.....	工作單, 說明書, 規範
—, fuel.....	燃油說明書
Spectroscope.....	驗景器
Spectrum.....	光譜, 景速
Speed.....	速
—, absolute.....	絕對一
—, air.....	空氣一
—, airplane.....	飛機一
—, alighting.....	落水一
—, back.....	退一
—, climbing.....	上升一
—, corresponding.....	相當速度
—, critical.....	臨界速
—, cruising.....	巡航速度
—, cutting.....	割削速
—, diving.....	俯衝一
—, double landing.....	二重落地一
—, economic.....	經濟速度
—, economical.....	經濟速
—, economical cruising.....	經濟巡航一

Speed, engine.....	機速
—, excess.....	過量
—, falling.....	下落
—, first.....	頭擋, 第一步速度
—, flight.....	飛行速
—, free air.....	自由空氣
—, full.....	全
—, getting off.....	起飛速度
—, ground.....	對地
—, half.....	半速
—, high.....	高
—, highest.....	最
—, hump.....	界限速度
—, idling.....	惰轉
—, landing.....	落地
—, intermediate.....	中速
—, launching.....	進空
—, linear.....	線速度
—, low.....	低速
—, maximum.....	最高
—, maximum engine.....	最高機
—, maximum flying.....	最高飛行
—, medium.....	中
—, minimum.....	最低速度
—, normal.....	正常
—, normal engine.....	機速
—, over.....	過
—, periphery.....	周邊
—, piston.....	活塞
—, propeller.....	螺旋槳
—, propeller shaft.....	螺旋槳軸
—, rated.....	額定速度
—, return.....	回程速
—, rim.....	輪緣速度
—, rubbing.....	摩擦速
—, run-away.....	高險速度
—, second.....	第二速度, 二擋
—, sinking.....	下沉速度
—, slow.....	低速

Speed, surface.....	面速
—, stalling.....	失速
—, take-off.....	起飛
—, terminal.....	終速
—, third.....	三擋, 第三速度
—, tip.....	槳葉梢
—, top.....	最高
—, trimming.....	修整
—, uniform.....	等速
—, variable.....	變速
—, wind.....	風
—, working.....	割削
— of fall.....	下降
— of lifting.....	上升
— of rotation.....	轉動
— of spindle.....	指軸
— of table.....	工作台
Speeder, belt.....	變速帶
Speedmeter.....	速度計
Speedometer.....	哩程
Spelter.....	焊料
Sphere.....	球, 球面
—, oblate.....	平橢圓球
Spherical.....	球形的
Spherometer.....	球徑計, 球面儀
Spider, piston valve.....	活塞閥輻
Spigot.....	插口
Spike.....	道釘
—, barbed.....	棘
—, bayonet-shaped.....	三稜狗頭
—, cut.....	大切
—, dog.....	狗頭道
—, dog-headed.....	——
—, double headed.....	雙頭
—, draw.....	起模針
—, hand.....	手桿
—, iron.....	大鐵釘
—, jog.....	鬼
—, lag.....	螺絲

Spike, rail.....	軌條釘
—, railway.....	— — —
—, round.....	圓道 —
—, screw.....	螺旋 — —
Spin.....	旋轉
—, flat.....	平旋
—, vertical.....	垂直扭轉
—, wheel.....	輪滑 —
Spindle.....	心軸, 指軸
—, dividing.....	分度 —
—, driving.....	主動 —
—, guide.....	導 —
—, hollow.....	空心 —
—, intermediate.....	中間指 —
—, lathe.....	車床 —
—, main.....	總 —
—, mill.....	豎 —
—, mooring.....	繫 —
—, saw.....	鋸 —
—, screw.....	螺旋柄
—, tapering.....	錐形軸
—, telescopic.....	套筒指 —
—, throttle valve.....	節汽閥 —
—, valve.....	— —
—, wheel.....	輪 —
Spinner.....	機頭罩, 殼蓋
Spinning.....	旋轉, 紡
Spinning, non.....	無旋轉
Spiral.....	蝸旋, 螺旋
—, heating.....	熱盤管
—, logarithmic.....	對數螺旋線
Spirit.....	酒精
—, motor.....	汽油
Splash.....	飛濺
Splasher.....	輪罩
—, wheel.....	— —
Splice.....	接頭
—, frame.....	車架鑲接
—, rope.....	繩接頭

Splice, soldered.....	焊接頭
—, splicing.....	一編
Splitter.....	劈裂機
Spoke.....	輻
—, curved.....	曲一
—, hollow.....	空心一
—, wheel.....	輪一
Sponson.....	翼梢浮筒
Spool.....	短管
—, spring.....	簧軸
Spot.....	點
—, hot.....	加熱一
Spotter.....	觀測儀
—, automatic.....	着彈自報機
—, fleet.....	編隊射一觀測儀
—, gunnery.....	———
Spotting.....	斑點術
Spout.....	斜槽, 出鐵口
Spray.....	噴霧
—, fuel.....	燃料——
Sprayer.....	噴霧器, 噴漆器
Spread.....	寬度, 距
—, overall.....	全寬度
—, wing.....	翼展
— of axles.....	軸距
— of wheels.....	輪一
Spreader, ballast.....	撒石礮車
—, tire.....	車胎擴展器
Spring.....	彈簧, 發條
—, adjusting.....	調整彈簧
—, air.....	氣墊
—, auxiliary.....	輔助彈簧
—, back.....	後一
—, backlash.....	隙一
—, balance.....	均衡彈簧
—, band.....	片彈簧, 板一
—, bearing.....	托一
—, bogie.....	轉向架彈一
—, bolster.....	承梁——

Spring, buffer.....	緩衝彈簧
—, cantilever.....	半懸——
—, car.....	車——
—, catch.....	掣爪——
—, check valve.....	止回閥彈——
—, coil.....	盤——
—, coiled.....	——
—, conical.....	錐形——
—, compound.....	複式——
—, cylindrical spiral.....	柱形螺旋——
—, double.....	雙板彈——
—, drag.....	牽——
—, draw.....	軛簧, ——
—, driver.....	主動彈——
—, driving.....	——
—, elliptic.....	橢圓彈簧, 雙弓——
—, elliptical.....	——
—, exhaust valve.....	乏氣閥——
—, full elliptic.....	橢圓——
—, graduating.....	節制——
—, india rubber.....	橡皮——
—, hair.....	細彈簧, 游絲
—, half-elliptic.....	弓形彈簧
—, helical.....	螺旋——
—, inlet valve.....	入氣閥——
—, indicator.....	示功器——
—, insulated.....	絕緣——
—, interrupting.....	斷續——
—, journal box.....	軸箱——
—, laminated.....	疊板——
—, laminated leaf.....	——
—, locomotive.....	機車彈——
—, main.....	總——
—, magneto gear.....	磁電機——
—, multiple.....	複式——
—, overhang.....	外伸——
—, overslung.....	軸上——
—, piston.....	活塞——
—, plate.....	疊板——

Spring, platform.....	車台彈簧
—, rear.....	後一一
—, regulating.....	調整一一
—, release.....	放鬆一一
—, relief.....	保險一一
—, return.....	回動一一
—, reverse.....	回動一一
—, round bar spiral.....	圓條螺一一
—, rubbon.....	撓性彈一一
—, seat.....	座一一
—, semi-elliptical.....	半橢圓一一
—, slide valve.....	滑閥一一
—, spiral.....	螺簧, 盤一一
—, square bar spiral.....	方條螺一一
—, steel.....	鋼一一
—, steel spiral.....	鋼螺一一
—, suspended.....	懸一一
—, tail skid.....	尾撓一一
—, three quarter elliptic.....	3/4橢圓彈一一
—, torsional.....	扭轉一一
—, trailing.....	後軸彈一一
—, transverse.....	橫置一一
—, truck.....	車架一一
—, underhung.....	懸一一
—, underslung.....	軸下一一
—, valve.....	氣閥彈一一
—, valve inner.....	閥內一一
—, valve outer.....	一外一一
—, volute.....	錐形一一
—, wagon.....	車底一一
—, window.....	窗簾一一
— for watch.....	鐘錶發條
— of carriage.....	車底彈簧
— of locomotive.....	機車一一
Springing, tail skid.....	尾撓減震器
—, undercarriage.....	起落架一一一
Sprinkler.....	洒水一一
—, automatic.....	自動一一一
—, road.....	洒水車

Sprinkling.....	撒布
Sprocket.....	鏈輪
Spron.....	滑動臺
Spruce.....	樅, 雲杉
—, silver.....	銀樅
Sprue.....	流道
Square.....	曲尺, 正方形
—, bevel.....	斜角規
—, caliber.....	測徑尺
—, carpenter's.....	木工曲一
—, center.....	求心器
—, combination.....	組合曲尺
—, least.....	最小二乘方
—, machinist's.....	機師曲尺
—, normal.....	矩規
—, rail.....	準軌矩
—, set.....	三角板
—, steel.....	鋼曲尺
—, trial.....	矩一
—, triangular set.....	三角板
—, try.....	矩尺
Squeezer.....	壓鐵團機, 壓砂機
—, hand.....	人力一—
—, jolt ramming.....	衝擊一
—, power.....	機力造型一
Stabilator.....	減震器
Stability.....	安定, 安定性
—, asymmetric.....	不對稱一—
—, automatic.....	自動一—
—, directional.....	方向一—
—, dynamic.....	動力一—
—, dynamical.....	— — —
—, free control.....	脫手一—
—, inherent.....	固有—
—, lateral.....	橫向—
—, longitudinal.....	縱向—
—, natural.....	固有—
—, negative.....	負角—
—, negative water.....	負水上—

Stability, pendulum.....	懸擺安定性
—, positive water.....	正水上———
—, static.....	靜力———
—, statical.....	———
—, symmetric.....	對稱———
—, symmetrical.....	———
—, tire.....	輪胎———
—, transverse.....	橫向———
—, water.....	水上———
— of crane.....	起重機———
Stabilizer.....	安定器, 安定面, 橫鰭
—, adjustable.....	活動安定面器
—, gyroscopic.....	環———
—, horizontal.....	水平———
—, inertia.....	慣性———
—, mechanical.....	機械———
—, negative.....	負角———
—, pendulum.....	懸擺———
—, vertical.....	垂單———
Stable.....	———的
Stack.....	煙筒, 爐身, (化鐵爐)
—, exhaust.....	排氣管
—, smoke.....	煙筒
Staff, offset.....	支距桿
Stage.....	級, 步驟
—, boiling.....	沸騰期
—, melting.....	熔解———
—, multi-pressure.....	多速級
—, velocity.....	級速度
—, multi-velocity.....	多速級
—, single.....	單———
—, single pressure.....	單壓———
—, single velocity.....	———速———
Stagger.....	翼階, 斜罩
—, back.....	後向斜車, 負———
—, forward.....	前———罩, 正———
—, front.....	前———
—, negative.....	負———
—, positive.....	正———

Stagger, zero.....	無斜罩
Staggered.....	交錯的
Staging.....	構架, 分級法
Stagnation.....	歧點
Stainless.....	不銹
Stairway, travelling.....	移動梯
Stake.....	標樁, 豎管, 小鐵砧
Staking.....	打樣樁
Stalk, crane.....	起重機柱
Stall.....	窠
—, circular.....	圓
—, closed.....	閉
—, conical.....	錐形
—, open.....	敞
Stamp.....	搗鏈
—, atmospheric.....	氣
Stanchion.....	標柱
Stand.....	架, 台
—, balancing.....	均衡檢查架
—, bearing.....	軸承台
—, floor.....	地軸架
—, radiator.....	散熱器
—, roller.....	輾
—, seat.....	座台
—, supporting.....	支架
—, test.....	試驗
—, whirling.....	發動機轉
Standard.....	標準
—, air.....	空氣
—, cold air.....	冷
—, hot air.....	熱
—, ideal air.....	理想
—, real mixture.....	實際混合
—, secondary.....	第二標準
—, United States.....	美國
—, Whitworth.....	灰氏
Standardization.....	標準化
Staple.....	肘釘
Starboard.....	右舷

Starboard, bow.....	前	台	舷
Starter.....	起	動	器, 起
—, acetylene.....	乙	炔	一
—, air.....	空	氣	一
—, automatic.....	自	動	一
—, automobile.....	汽	車	一
—, aviation.....	航	空	器
—, direct cranking.....	直	搖	一
—, electric.....	電	力	一
—, electric inertia.....	電	動	慣
—, electrical.....	電	力	一
—, engine.....	發	動	機
—, gas.....	氣	體	一
—, ground.....	地	上	一
—, hand.....	手	搖	一
—, hand inertia.....	手	搖	慣
—, inertia.....	一	一	一
—, mechanical.....	機	力	一
—, mechanical self.....	機	力	自
—, motor.....	電	機	一
—, portable.....	輕	便	一
—, self.....	自	動	一
Starting.....	起	動	一
—, air.....	空	氣	一
—, cold.....	冷	一	一
—, hand.....	手	搖	一
—, self.....	自	一	一
State.....	物	態	一
—, critical.....	臨	界	一
—, equivalent.....	相	當	一
—, final.....	終	一	一
—, gaseous.....	氣	一	一
—, initial.....	初	一	一
—, liquid.....	液	一	一
—, normal.....	正	常	狀
—, solid.....	固	一	一
—, standard.....	標	準	物
—, steady.....	穩	定	狀
—, thermal.....	熱	一	一

State, unstable.....	不安狀態
—, zero.....	零—
— of aggragation.....	集團—
Static.....	靜力的
Statical.....	— — —
Statics.....	— — 學
—, analytical.....	解析 — —
—, graphic.....	圖解 — —
—, graphical.....	— — —
Station.....	廠, 站
—, block.....	閉塞停車場
—, central.....	總廠, 總站
—, generating.....	發電廠
—, isolated.....	獨立—
—, power.....	動力—
—, principal.....	總—
—, pumping.....	抽水—
Stationary.....	固定的
Stator.....	— — 部
Statoscope.....	升降儀
—, bubble.....	氣泡 — — —
Stave, stud.....	豎管, 標樁
Stay.....	牽條, 撐條
—, angle.....	角鐵 — —
—, boiler.....	鍋爐 — —
—, buffer.....	緩衝桿
—, crown.....	頂板撐條
—, diagonal.....	斜 — —
—, fire box cross.....	火箱橫置 — —
—, fixed.....	固定 — —
—, fork.....	叉形 — —
—, gusset.....	角 — —
—, jack.....	— 桿
—, plain.....	掌形 — 條
—, radial.....	輻射 — —
—, screwed.....	螺旋 — —
—, spring.....	彈簧 — —
—, torque.....	轉矩 — —
—, transverse.....	橫 — —

Steady.....	穩定
Steam.....	汽, 蒸汽
—, condensed.....	凝結——
—, dry.....	乾——
—, dry saturated.....	乾飽和——
—, dryness fraction of.....	蒸汽乾度
—, exhaust.....	乏汽
—, high.....	高壓蒸——
—, high pressure.....	——
—, live.....	新汽, 活汽
—, low pressure.....	低壓蒸——
—, saturated.....	飽和——
—, supercooled.....	過冷——
—, superheated.....	——熱——
—, supersaturated.....	過飽和——
—, unsaturated.....	未——
—, waste.....	廢——
—, wet.....	濕蒸——
Steamer.....	汽船
—, paddle.....	明輪——
Steel.....	鋼
—, acid.....	酸法——
—, air-hardening.....	氣冷硬化——
—, alloy.....	合金——
—, angle.....	角——
—, basic.....	鹽基——
—, Bessemer.....	柏思麥——
—, billet.....	塊——
—, blister.....	淬灰鋼, 泡面——
—, bridge.....	橋用——
—, carbon.....	碳——
—, cast.....	鑄——
—, cement.....	滲碳——
—, cemented.....	——
—, channel.....	U形——
—, channel section.....	U形鋼條
—, chrome.....	鉻鋼
—, chrome molybdenum.....	鉻銀——
—, chromium.....	鉻——

Steel, cold-rolled.....	冷軋鋼
—, complex.....	多元
—, compressed.....	壓
—, crucible.....	坩鍋
—, damascus.....	大馬色
—, drawn.....	抽製
—, electric.....	電
—, flange.....	凸緣
—, flat spring.....	扁簧
—, ferro-vanadium.....	常用釩
—, forged.....	煅
—, Hadfield's silicon.....	哈特非矽
—, H-beam.....	H字
—, hard.....	硬
—, hardened.....	硬化
—, heat resisting.....	耐熱
—, high.....	硬
—, high-carbon.....	高碳
—, high-speed.....	風鋼, 一速
—, high-speed tool.....	高速工具
—, ingot.....	錠
—, joist.....	工字
—, low-carbon.....	低碳
—, machine.....	機器
—, magnetic.....	磁性
—, manganese.....	錳
—, medium.....	中硬
—, medium carbon.....	一碳
—, medium hard.....	一硬
—, mild.....	韌鋼, 軟
—, Mushet.....	馬歇
—, nickel.....	鎳
—, nickel chrome.....	鎳鉻
—, nickel chromium.....	—
—, open-hearth.....	平爐
—, puddled.....	煉鋼, 煅
—, quarternary.....	四元
—, rapid.....	高速
—, refined.....	精煉

Steel, rivet.....	鋼釘
—, rolled.....	軋鋼
—, self-hardening.....	自硬鋼
—, semi.....	半鋼質合金
—, shear.....	剪鋼
—, Siemens-Martin.....	馬丁
—, silchrome.....	矽鉻
—, silco manganese.....	錳
—, soft.....	軟
—, special alloy.....	特種合金
—, spring.....	彈簧
—, square spring.....	方
—, stainless.....	不銹
—, structural.....	構造
—, supercarbon.....	超碳
—, tee.....	T字
—, tempered.....	回火
—, tempering.....	—
—, ternary.....	三元
—, Thomas.....	陶馬斯鋼(鹼性轉爐鋼)
—, tool.....	工具
—, tungsten.....	鎢
—, tungsten chrome.....	鎢鉻
—, vanadium.....	釩
—, weld.....	焊
—, welding.....	—
—, wolf ram.....	鎢
—, wrought.....	熟
—, Z.....	Z字
Steelyard.....	天秤
Steerability.....	可駕駛性
Steering.....	轉向駕駛
Stem.....	桿
—, guide.....	導
—, throttle.....	節汽閥拉
—, valve.....	汽閥
Stencil.....	漏字板
Step.....	踏板, 階級, 銅襯
—, box.....	車梯

Step, brake.....	踏閘板
—, collar.....	底軸圈, 底軸層
—, displacement.....	排水階級
—, foot.....	墊軸台, 腳蹬
—, second.....	第二級
Steps, crank pin.....	曲柄梢銅襯
Stern.....	尾部
Stick.....	棒, 桿
—, bolt.....	塞口棒
—, control.....	操縱
—, draw.....	起模
—, emery.....	砂條
—, hanging.....	下垂式操縱桿
—, joy.....	——
Stiffener.....	助力板
—, bottom.....	底面——
—, side.....	側——
Stiffness.....	硬性, 挺性
— of rope.....	繩之——
Stirrer, sand.....	攪砂器
Stock.....	存貨, 備料
—, double gearhead.....	雙套齒輪床頭
—, head.....	——
—, movable head.....	活配——
—, plane.....	鉋框
—, poppet head.....	活動床頭
—, tail.....	床尾
Stoker.....	添煤器
—, chain grate.....	鏈篋——
—, duplex mechanical.....	雙機力——
—, hand.....	手——
—, mechanical.....	機——
—, over feed.....	火上——
—, under feed.....	一下——
Stoking.....	添煤, 燒火
—, mechanical.....	機力添煤
Stone.....	石
—, argillaceous sand.....	泥砂——
—, emery.....	金鋼——

Stone, emery grinding.....	金鋼砂磨石
—, grinding.....	—
—, iron.....	鐵礦苗
—, lime.....	石灰石
—, magnesia.....	鎂氧
—, oil.....	油
—, rag.....	綴
—, sand.....	沙
—, siliceous sand.....	玻璃砂
—, turkey.....	土耳其石, 磨石
—, whet.....	修
Stop.....	停止器, 停止
—, automatic.....	自停裝置
—, buffer.....	止車器
—, clamping ring.....	止動軸環
—, claw.....	止爪
—, counter.....	觸止
—, dead.....	完全停
—, equal.....	對稱觸
—, rubber.....	橡皮
—, star.....	星形
—, star shaped.....	—
—, stirrup.....	觸止鏡
—, unequal.....	不對稱觸止
Stoppage automatic.....	自停
Stopping, self.....	—
Stopper.....	停止器
—, tube.....	管塞
Storage battery.....	蓄電池
Store.....	庫房
Stove.....	煖爐
—, air.....	煖氣
—, core drying.....	心型烘
—, drying.....	烘乾
—, gas.....	煤氣
—, hot blast.....	熱風
—, oil.....	油
—, standard.....	標準
Straight.....	直

Straight-eight.....	直八式(直線八缸式)
Strain.....	應變
—, bending.....	彎曲——
—, breaking.....	斷裂——
—, compressive.....	壓縮——
—, coplanar.....	共面——
—, elastic.....	彈性——
—, homogeneous.....	均勻——
—, local.....	局部——
—, longitudinal.....	縱——
—, maximum.....	最大——
—, over.....	過度——
—, principal.....	主——
—, pure.....	單純——
—, shearing.....	剪——
—, simple.....	簡單——
—, tensile.....	牽——
—, tensive.....	——
—, torsional.....	扭——
—, transverse.....	橫——
—, uniform.....	等——
—, unit.....	單位——
—, volumetric.....	容積——
— of flexure.....	撓曲——
Strainer.....	濾器, 拉緊管
—, air.....	濾氣器
—, air pipe.....	氣管濾——
—, branch pipe.....	支——
—, carburetor.....	汽化器——網
—, fuel.....	濾油器
—, oil.....	——
—, steam.....	——汽——
—, water.....	——水——
Strand.....	繩股
Strangler.....	風門
Strap.....	搭板, 鑲板, 套環
—, brake.....	閘帶
—, butt.....	搭板
—, eccentric.....	偏心環

Strap, ground.....	接地片
—, inside butt.....	內鑲板
—, main rod.....	主桿套
—, outside butt.....	外鑲板
Stratosphere.....	同溫層
Stream.....	流
—, air.....	氣—
—, energy.....	能—
—, slip.....	滑—
—, stationary.....	靜—
Stremmatograph.....	鋼軌應力試驗器
Strength.....	強度, 濃度
—, allowable.....	許用強—
—, bending.....	抗彎—
—, breaking.....	—斷—
—, compressive.....	—屈—
—, compressive ultimate.....	抗壓最後—
—, crushing.....	抗碎—
—, longitudinal.....	縱—
—, mixture.....	混合—
—, shearing.....	抗剪—
—, shock.....	—震—
—, tensile.....	—牽—
—, torsional.....	—扭—
—, transverse.....	橫—
—, traverse.....	—
—, ultimate.....	最後—
—, ultimate tensile.....	最後抗牽—
—, uniform.....	等—
—, working.....	工作—
— for extension.....	抗牽—
— of draft.....	通風—
— of flexure.....	抗撓強度
— of materials.....	材料力學
— of mixture.....	混合濃度
— of rope.....	繩索強—
— of structure.....	構造力學
— of vortex.....	渦動強度
Stress.....	應力

Stress, allowable.....	許用應力
—, alternate.....	交變——
—, axial.....	軸向——
—, bending.....	彎曲——
—, breaking.....	斷裂——
—, breathing.....	通氣——
—, centrifugal.....	離心——
—, circumferential.....	周——
—, combined.....	合成——
—, compound.....	複——
—, compressive.....	壓縮——
—, conjugate.....	共軛——
—, coplanar.....	一面——
—, counter.....	對——
—, crushing.....	壓碎——
—, cumulative.....	累積——
—, dead-load.....	靜載——
—, direct.....	直接——
—, displacement.....	位移——
—, distorting.....	扭轉——
—, equivalent simple.....	相當單——
—, erection.....	架設——
—, extreme fiber.....	最外纖維——
—, flange.....	凸緣——
—, fiber.....	纖維——
—, hoop.....	周——
—, impact.....	衝擊——
—, inclined.....	傾斜——
—, initial.....	初——
—, internal.....	內——
—, lateral.....	橫向——
—, life-load.....	活載——
—, limiting.....	極限——
—, local.....	局部——
Stress, maximum shear.....	最大剪——
—, normal.....	垂直——
—, normal component.....	垂直分——
—, permissible.....	許可——
—, principal.....	主——

Stress, repeated.....	反覆應力
—, resultant.....	合成——
—, secondary.....	副——
—, shearing.....	剪——
—, shock blow.....	衝擊——
—, shrinkage.....	收縮——
—, simple.....	簡單——
—, skin.....	表皮——
—, tangential.....	切線——
—, tensile.....	牽——
—, thermal.....	熱——
—, torsional.....	扭——
—, transverse.....	橫——
—, ultimate.....	最後——
—, uniform.....	等——
—, uniformly varying.....	等變——
—, unit.....	單位——
—, wind.....	風壓——
—, working.....	工作——
Strickle.....	磨平器, 平管器
Strider, steam.....	汽鎚
Strike.....	罷工, 擊
String.....	弦, 細繩
—, vent.....	通風——
Strip.....	條
—, cane.....	簾片
—, degree.....	斜度條
—, leading edge.....	前緣——
—, nailing.....	釘——
—, parallel.....	平行——
—, rib.....	翼肋——
—, sand.....	研砂槽
—, sheathing.....	掩條
—, spray.....	浪花——
—, Vee.....	V形鏟——
—, weather.....	阻風帶
Stroke.....	衝程
—, accelerated return.....	加速回——
—, back.....	——

Stroke, compression.....	壓縮衝程
—, compressive.....	——
—, cutting.....	割削——
—, cylinder.....	汽缸——
—, delivery.....	送油——
—, double.....	往復——
—, down.....	下行——
—, eduction.....	排氣——
—, exhaust.....	—除——
—, expansion.....	膨脹——
—, explosion.....	爆發——
—, file.....	銼——
—, forward.....	前進衝——
—, four.....	四衝程, 四——
—, full.....	全——
—, idle.....	惰程, 回——
—, induction.....	吸入衝——
—, inlet.....	——
—, intake.....	——
—, long.....	長——
—, piston.....	活塞——
—, power.....	動力——
—, pump.....	唧筒——
—, quick return.....	急回——
—, return.....	回——
—, scavenging.....	清除衝——
—, sheathing.....	掩條——
—, short.....	短程——
—, slide valve.....	滑閥衝——
—, square.....	等徑——
—, suction.....	吸入——
—, two.....	二衝程, 二——
—, up.....	上行衝——
—, upper.....	上——
—, valve.....	閥——
—, working.....	工作——
— of machine.....	機械——
— of piston.....	活塞——
— of punch.....	衝孔——

Stroke of shear blade.....	剪片衝程
— of slide valve.....	滑閥一一
— of table.....	工作台一一
Structure.....	結構, 構造
—, crystalline.....	晶形結構
—, ingot.....	錠鋼一一
—, skeleton.....	骨架一一
—, wing.....	翼一一
Strut.....	支柱
—, bracing.....	一一
—, buffer.....	緩衝一一
—, built-up.....	組合一一
—, cabane.....	翼間一一
—, center.....	中央一一
—, compression.....	壓縮一一
—, connecting.....	連結一一
—, diagonal.....	斜一一
—, drag.....	阻力一一
—, faired.....	流線形一一
—, float.....	浮筒一一
—, fuselage.....	機身一一
—, I-form.....	I字形一一
—, inclined.....	斜一一
—, inner interplane.....	翼間內一一
—, internal drag.....	內阻力一一
—, inter-plane.....	翼間一一
—, landing.....	降落一一
—, landing gear.....	降落架一一
—, lift.....	升力一一
—, oildraulic.....	油壓一一
—, outer interplane.....	翼間外一一
—, pneudraulic shock.....	氣壓減震一一
—, rear.....	後一一
—, second interplane.....	翼間第二一一
—, shock.....	減震一一
—, solid.....	實體一一
—, stagger.....	斜罩一一
—, straight.....	直立一一
—, streamline.....	流線形一一

Strut, tapered.....	錐形支柱
—, tubular.....	管——
—, under carriage.....	起落架——
—, wing.....	翼——
Strutter.....	有柱飛機
—, two.....	兩柱式——
Stub, wing.....	翼附根
Stud.....	雙頭螺栓, 柱狀螺栓
—, boiler.....	鍋爐柱——
—, fire box.....	火箱——
—, idle gear.....	惰輪——
—, intake manifold.....	進氣歧管——
Stuffing.....	填料
—, metallic.....	金屬——
Stump, wing.....	附根翼
Sub-assembly.....	局部裝配
Sub-cooling.....	——冷卻
Sub-frame.....	副架
Submarine.....	潛水艇
Subsidence.....	沉下
—, pure.....	純正——
Substance, working.....	工作物, 工質
Substitution.....	代入法
Suck.....	吸
Suction.....	吸, 吸力, 吸入
—, effective.....	有效——力
Sulphating.....	硫酸垢
Sulphide, manganese.....	——化錳
Sulphur.....	硫黃
Sump.....	槽, 池
—, dry.....	乾槽
—, oil.....	油——
—, wet.....	濕——
Sun-wise.....	日轉向
Super-charge.....	增壓
Supercharger.....	增壓器
—, centrifugal.....	離心式——
—, exhaust-driven.....	乏氣轉動——
—, exhaust gas turbo.....	乏氣輪——

Supercharger, exhaust turbine.....	乏氣輪增壓器
—, gear driven.....	齒輪轉動——
—, low-duty.....	小力——
—, positive type.....	確動式——
—, rotary blower type.....	旋轉鼓風式——
—, turbo.....	汽輪——
Supercharging.....	增壓作用
Supercooling.....	過冷
Superheat.....	—熱
Superheated.....	過熱的
Superheater.....	——器
—, chimney.....	烟筒——
—, downtake.....	鍋後——
—, furnace flue.....	烟道——
—, independently fired.....	單燒——
—, radiant.....	輻射——
—, smoke box.....	烟箱——
—, steam.....	蒸汽——
—, waste gas.....	廢氣——
Super-refining.....	過精煉
Supersaturated.....	過飽和的
Supersaturation.....	過飽和
Superstructure.....	上體, 甲板室
Supply.....	供給
—, oil.....	給油
—, water.....	—水
Support.....	支架, 支柱
—, ashpan back.....	灰箱後托
—, ashpan front.....	——前
—, fire box.....	火箱架
—, inking wheel.....	墨輪
—, non-cylindrical.....	非圓柱形
—, outboard.....	外端支
—, pillar.....	——
—, pipe.....	管
—, rope.....	繩
—, steam pipe.....	汽管
—, tube.....	——
—, wedge.....	楔螺栓

Support, wing.....	翼支柱
Surface.....	面, 翼, 翼面
—, balanced.....	均衡
—, bearing.....	軸承
—, boiler heating.....	汽鍋受熱
—, bottom.....	底
—, brake.....	閘
—, cam.....	凸輪
—, compensating.....	補助翼
—, conduction heating.....	傳熱
—, contact.....	接觸
—, control.....	操縱
—, controlling.....	——
—, cooling.....	冷却
—, cooling water.....	——水
—, curved.....	曲
—, direct heating.....	直接受熱
—, double-curved.....	雙曲
—, external heating.....	外受熱
—, faced.....	光削
—, fire.....	熱
—, flue.....	烟管
—, flue heating.....	烟道受熱
—, grate.....	爐篋
—, grinding.....	磨
—, heating.....	受熱
—, helical.....	螺旋
—, helicoidal.....	——
—, horizontal tail.....	水平尾翼
—, indirect heating.....	間接受熱
—, internal heating.....	內——
—, lifting.....	升力
—, lower.....	下面, 底
—, main.....	主翼
—, neutral.....	中立面, 中性面
—, non-cylindrical.....	非圓柱形
—, pitch.....	節
—, radiating.....	輻射
—, radiation heating.....	輻射受熱

Surface, reel.....	垂直安全面, 直尾翅
—, rubbing.....	摩擦面
—, ruled.....	直線—
—, screw.....	螺旋—
—, secondary.....	副面, 均衡翼
—, separate.....	分離面
—, separation.....	— —
—, single-curved.....	單曲—
—, sliding.....	滑—
—, slip.....	— —
—, stabilizing.....	安定—
—, steering.....	轉向—
—, streamline.....	流線—
—, superheating.....	過熱—
—, supporting.....	支持翼—
—, sustention.....	支持—
—, tail.....	尾翼
—, thrust.....	推力面
—, total.....	總翼—
—, total heating.....	總受熱—
—, tube plate heating.....	管板— —
—, turning.....	車削—
—, under.....	下—
—, upper.....	上—
—, warped.....	拗面, 撓曲—
—, wave.....	波—
—, wetted.....	浸濕—
—, wing.....	翼—
—, working.....	工作—
— of revolution.....	迴轉—
— of solubility.....	溶解—
— in contact.....	接觸—
Surfacing.....	剖面工作
Survey.....	測量, 調查
—, aerial.....	航空測量
Surveying.....	測量, 測量學
Suspension.....	吊, 懸置
—, bifilar.....	雙線— —
—, four point.....	四點— —

Suspension, independent.....	個別懸置
—, individual.....	———
—, overhead.....	高架——
—, three point.....	三點——
Swab.....	水抹
Swabbing.....	抹水
Swage.....	型砧, 型鐵錘
—, top.....	頂面型砧
Swarf, grindstone.....	磨削屑
Sweep.....	掠, 退後, 刮模, 刮型
Sweeper, snow.....	掃雪器
—, street.....	掃路機, 清道夫
Swell.....	漲腫
S. W. G.	英國標準線規
Switch.....	開關, 轉轍器
—, automatic.....	自動開關, 自動——
—, block.....	閉塞轉轍器(鐵道之)
—, button.....	按鈕開關
—, double slip.....	雙叉轉轍器
—, facing point.....	對向——
—, high tension.....	高壓開關
—, lighting.....	燈——
—, point.....	尖端轉轍器
—, portable.....	輕便——
—, starting.....	起動開關
—, windscreen wiper.....	擦窗器——
Switcher.....	調車機車
—, 4-wheel.....	四輪——
—, 6-wheel.....	六——
—, 8-wheel.....	八——
Swivel.....	旋轉, 轉環
—, sideway.....	側旋轉
Symbols, conventional.....	習用符號
Symmetrical, symmetric.....	對稱的
Symmetry.....	對稱
Synchronizer.....	同步器
Synthetic.....	組合的
Syphon.....	虹吸
—, oil.....	油溢滑潤器

Syringe.....	注油器
— for lubrication.....	注油滑潤器
System.....	系統法, 制度
—, air cooling.....	氣冷制
—, battery.....	電池點火—
—, bevel gear.....	斜齒輪系
—, body.....	體—
—, bonus.....	獎金制
—, brake.....	風閘系統, 制動系統
—, British.....	英國制
—, column control.....	桿式操縱系統
—, condensing.....	凝汽—
—, conservation.....	保守—
—, continuous.....	連續制(繩輪之)
—, control.....	操縱系
—, cooling.....	散熱系, 冷却—
—, cycloidal.....	擺線制
—, day work.....	日工—
—, double ignition.....	雙點火—
—, double unit ignition.....	— — —
—, double unit.....	雙機—
—, double wire.....	—線—
—, dry sump.....	乾槽—
—, dual control.....	雙桿操縱—
—, dual ignition.....	—塞點火—
—, duplex ignition.....	— — —
—, dynamic.....	動力系統
—, efficiency.....	效率制
—, external.....	外部系統
—, five-wire.....	五線制
—, float feed.....	浮筒給油法
—, force feed.....	壓力— — —
—, forced cooling.....	—流冷却—
—, fuel.....	燃料系統
—, fuel feed.....	燃料供給— —
—, fuel injection.....	噴油— —
—, F.P.S.....	呎磅秒制
—, gas starter.....	氣體起動系統
—, gravity.....	重力加油法

System, guild.....	會計制
—, heating.....	取熱系統
—, high tension.....	高壓制
—, ignition.....	點火系統
—, inertia.....	慣性系
—, involute.....	漸開線制
—, lighting.....	燈光系統
—, low tension.....	低壓制
—, lubricating.....	滑潤系統
—, lubrication.....	— — —
—, mechanical.....	機械 — —
—, meter kilogram second.....	米尅秒制
—, metric.....	米制
—, military.....	軍營 —
—, natural circulation cooling.....	自然循環冷却 —
—, non-isolated.....	不獨立系統
—, oil.....	滑油 — —
—, oil feeding.....	給 — — —
—, oiling.....	滑 — — —
—, petrol.....	汽 — — —
—, piece work.....	件工制, 計工制
—, premium.....	獎金 —
—, pressure.....	壓力 —
—, pressure feed.....	壓給滑潤 —
—, pressure fuel.....	— — 燃料 —
—, priming.....	起動注油系統
—, refrigerating.....	製冷 — —
—, refueling.....	加油 — —
—, regenerative.....	回熱制
—, self-oiling.....	自動加油法
—, shielded ignition.....	遮蔽點火制
—, simple splash.....	簡單濺油法
—, single cord.....	單繩制
—, single ignition.....	單點火 —
—, single unit.....	單機 —
—, single wire.....	— 線 —
—, spur gear.....	正齒輪 —
—, starting.....	起動系統
—, steam cooling.....	蒸汽冷却制

System, steering.....	轉向系統
—, thermodynamic.....	熱力——
—, thermo-syphon cooling.....	熱流冷却制
—, timed pump.....	定時唧筒——
—, timed valve.....	——氣閥——
—, transmission.....	傳動系統
—, two wire.....,.....	雙線制
—, valveless.....	無閥——
—, water cooling.....	水冷制
—, wiring.....	接線系統
— of rating.....	定額制度
— of fit.....	配合——

T

T-bar.....	T字鐵
T-beam.....	T形樑
T-handle.....	T形柄
T-head.....	T形氣缸頭
T-iron.....	T字鐵
T-pipe.....	T形管
T-plate.....	T形板
T-slot.....	T形槽
I-slot.....	倒T形槽
T-square.....	丁字尺
—, adjustable head.....	活頭丁字尺
Table.....	表, 台
—, adjustment.....	調整表
—, automatic revolving.....	自轉——
—, circular.....	圓桌
—, compound.....	組合台
—, drawing.....	繪圖桌
—, engine turn.....	機車轉頭台
—, drop.....	降重機
—, logarithmic.....	對數表
—, saturated liquid.....	飽和液體表
—, saw.....	鋸台
—, sliding.....	滑——

Table, steam.....	蒸氣表
—, swivel.....	旋轉台
—, tilting.....	傾斜一
—, turn.....	轉盤
—, vapor.....	蒸發汽表
—, whirling.....	旋動台
—, working.....	工作一
— of limits.....	限度表, 公差表
Tachometer.....	轉數計
—, air drag or viscosity.....	氣阻式——
—, air leak.....	漏氣式——
—, centrifugal.....	離心式——
—, chronometric.....	時計式——
—, electric.....	電力——
—, magnetic.....	磁力——
—, viscosity.....	黏性——
Tack.....	平頭釘
—, tin.....	錫一
—, wire.....	洋釘, 鐵絲一
Tackle.....	滑車, 轆轤
—, block and.....	滑車組
Tail.....	尾
—, carrying.....	升力尾翼
—, conical.....	錐形——
—, floating.....	無升力——
—, lifting.....	升力——
—, negative.....	負角——
—, non-carrying.....	無升力——
—, non-lifting (floating tail).....	————
—, rounded.....	圓形——
—, self-starting.....	自起動——
—, starting.....	起動——
Tailless.....	無尾
Tailplane.....	尾翼, 水平尾翼
Tailskid.....	尾撬
Take-off.....	起飛
Taken-up.....	收緊
Tallow.....	獸脂
Tamping.....	填塞, 搗塞

Tandem.....	串聯的, 串列的
Tangent.....	切線
Tangential.....	切線的
Tank.....	箱, 池, 坦克車
—, adjusting.....	調整水箱
—, air.....	存氣—
—, auxiliary.....	輔助油—
—, balancing or trimming.....	均衡水—
—, ballast.....	壓載—
—, compensating.....	補助水—
—, cooling.....	冷水池
—, emergency.....	防險水箱
—, expansion.....	膨脹—
—, feed.....	給—
—, feed water.....	—
—, fixed fuel.....	固定燃料—
—, float.....	浮筒式油—
—, fuel.....	燃料—
—, fuel reserve.....	燃料儲存—
—, gas storage.....	儲氣—
—, gasoline.....	汽油—
—, gravity.....	重力—
—, gravity gasoline.....	重力汽—
—, iron.....	鐵—
—, main.....	總油—
—, main water.....	總水—
—, naval.....	試船水—
—, oil.....	油—
—, petrol.....	汽油—
—, pressure.....	壓力—
—, reserve.....	備用—
—, self-sealing.....	自封—
—, service.....	常用—
—, service gravity.....	常用重力—
—, settling.....	澄水池
—, slip fuel.....	滑落燃料箱
—, surge.....	溢水池
—, tender.....	煤水車水箱
—, testing.....	試驗—

Tank, top.....	上油箱
—, vacuum.....	真空
—, waste.....	漏水
—, water.....	水
—, water supply.....	給
—, wing.....	翼內油
Tankage.....	油箱容量
—, petrol.....	汽油
Tap.....	螺絲錐, 螺絲公
—, air.....	氣嘴
—, hand.....	手力螺絲錐
—, hand bottoming.....	平底
—, hand plug.....	塞狀
—, hand taper.....	拔梢
—, machine.....	機床
—, master.....	標準
—, nut.....	螺母錐
—, pipe.....	管用螺絲
—, pulley.....	帶輪
—, screw.....	
—, taper.....	斜
Tape.....	捲尺, 皮尺
—, emery.....	砂帶
—, linen.....	布捲尺
—, measuring.....	捲尺, 皮
—, metallic.....	鋼捲
—, steel.....	
— line.....	捲
Taper.....	斜, 錐形, 拔梢
Tapered.....	拔梢的, 尖的
Tapering.....	拔梢的, 錐形的
Tappet.....	堆桿, 挺桿
—, exhaust.....	乏氣閥挺桿
—, inlet.....	入
—, positive.....	確動
—, valve.....	氣閥
Tar.....	柏油
—, coal.....	
Tare.....	皮重

Tarry.....	煤膠物質
Tascometer.....	應力表
Taxi.....	滑走, 出租汽車
Teak.....	柚木, 檣木
Technics.....	技術
Technology.....	工藝學
Tee.....	T形
—, bulb.....	圓頭丁字鐵
—, cast iron.....	鑄鐵T形管節
—, reducing.....	縮徑———
—, steam pipe.....	汽管———
—, steam reducing.....	縮徑———
Teeth.....	齒
—, cast.....	鑄成——
—, cut.....	銑——
—, cycloid wheel.....	擺線輪——
—, cycloidal.....	擺線——
—, gear.....	輪齒——
—, involute.....	漸開線——
—, involute gear.....	漸開線輪——
—, involute wheel.....	———
Telescopic.....	套管的
Tell-tail hole.....	警報孔
Temper.....	回火度, 韌度
Temperature.....	溫度
—, absolute.....	絕對——
—, absolute scale of.....	絕對——標
—, combustion.....	燃燒——度
—, critical.....	臨界——
—, cylinder wall.....	汽缸——
—, detonation.....	爆燃——
—, equivalent.....	相當——
—, exhaust.....	乏汽——
—, exhaust gas.....	乏氣——
—, expansion.....	膨脹——
—, explosion.....	爆發——
—, fusion.....	熔解——
—, ignition.....	點火——
—, initial.....	初——

Temperature, jacket water.....	套水溫度
—, kindling.....	着火一一
—, mean.....	平均一一
—, normal.....	正常一一
—, oil.....	油一一
—, pouring.....	澆注一一
—, room.....	室溫
—, saturation.....	飽和溫度
—, self ignition.....	自燃一一
—, thermodynamic scale of.....	熱力溫度標
—, throttle.....	阻塞溫度
—, uniform.....	等一一
—, vaporization.....	汽化一一
—, wall.....	缸壁一一
—, water.....	水一一
—, welding.....	焊接一一
—, zero.....	零度
— of vaporization.....	汽化溫度
Tempèring.....	回火, 回韌
—, oil.....	用油回火
Template.....	樣板, 模板
—, gauge.....	樣一
Templet.....	樣板, 模一
—, lettering.....	寫字模一
Tenacity.....	彈韌度
Tender.....	煤水車
Tenon.....	筍, 榫
Tenoner.....	筍機, 榫機
Tension.....	牽力, 電壓
—, belt.....	皮帶牽力
—, centrifugal.....	離心一一
—, diagonal.....	斜一一
—, electric.....	電壓
—, high.....	高一
—, hoop.....	周牽力
—, initial.....	初一一
—, low.....	低壓
—, maximum.....	最大牽力
—, normal.....	正常一一
—, rope.....	繩一一

Tension, vapor.....	汽壓
— on belt.....	皮帶牽力
Tensionmeter.....	牽力計
Terminal.....	終點, 電極, 端
Test.....	試驗
—, absorption.....	吸收——
—, acid.....	酸性——
—, acid heat.....	酸熱——
—, air.....	用氣——
—, balancing.....	均衡——
—, bending.....	彎曲——
—, blow-pipe.....	吹管——
—, breaking.....	斷裂——
—, capacity (duty test).....	能率——
—, chemical.....	化學——
—, climbing.....	上升——
—, coking.....	焦化——
—, cold.....	冷——
—, crushing.....	壓碎——
—, descent.....	下降——
—, destruction.....	破壞——
—, dive.....	俯衝——
—, drop.....	墜重——
—, duty.....	能率——
—, dynamometer.....	測功——
—, elasticity.....	彈性——
—, endurance.....	持久試驗, 耐航——
—, engine.....	發動機——
—, excess speed.....	過速——
—, forge.....	鎚擊——
—, full load.....	全載——
—, ground.....	地上——
—, grueling.....	疲勞——
—, hammer.....	鎚擊——
—, hammering.....	————
—, hot-air.....	熱氣——
—, hydraulic.....	水力——
—, impact.....	衝擊——
—, load.....	載重——

Test, model.....	模型試驗
—, navigability.....	適航性——
—, no load.....	無載——
—, official.....	正式——
—, performance.....	性能——
—, physical.....	物理——
—, pour point.....	流點——
—, power.....	動力——
—, punch.....	衝孔——
—, punching.....	——
—, rated boost.....	額定增壓——
—, sand.....	用砂——
—, sand bag.....	砂袋——
—, speed.....	速度——
—, speed dive.....	速度俯衝——
—, static.....	靜力——
—, strength.....	強度——
—, tank.....	水箱——
—, tilting.....	傾斜——
—, tensile.....	牽力——
—, thrust.....	推力——
—, type.....	模型——
—, viscosity.....	黏性——
—, whirl.....	漩動——
—, wind tunnel.....	風洞——
— of engine.....	發動機——
— by water pressure.....	水壓——
Tester.....	試驗器
—, air.....	空氣——
—, cement.....	洋灰——
—, center.....	中心——
—, oil.....	驗油器
Testing.....	試驗的, 試驗
—, cement.....	洋灰——
—, material.....	材料——
—, performance.....	性能——
— of boiler.....	鍋爐——
— of engine.....	發動機——
Texture.....	組織

- Theorem.....定理, 理論
 —, Bernoulli's.....柏努利定理
 —, Lami's.....拉密——
 — of circulation.....循環——
 — of three moments.....三矩——
- Theoretical.....理論的
 Theory.....說, 理論, 定理
 —, blade element.....葉素——
 —, circulation.....環流理論
 —, corpuscular.....微粒說
 —, Froude.....福樂特氏定理
 —, induced-drag.....誘導阻力——
 —, inorganic.....無機成因說
 —, maximum principal strain.....最大主應變——
 —, maximum principal stress.....————力——
 —, maximum shear stress.....最大應剪——
 —, molecular kinetic.....分子運動——
 —, organic.....有機成因——
 —, phugoid.....起伏——
 —, vegetable.....植物成因——
 —, volcanic.....火山——
 —, vortex.....渦動——
 —, wing.....機翼理論
 — of circulation.....循環定理
 — of dimensions.....度量理論
 — of machines.....機械原理
- Thermal.....熱的
 Thermit.....熱性金, 鋁熱劑
 —, sinter.....燒結熱性金
- Thermodynamics.....熱力學
 —, engineering.....工程——
 —, first law of.....熱力學第一定律
 —, second law of.....————二——
- Thermometer.....溫度計
 —, air.....空氣——
 —, alcohol.....酒精——
 —, centigrade.....攝氏計, 百度計
 —, electric resistance.....電阻高溫——

Thermometer, electrical.....	電力溫度計
—, extension.....	引伸——
—, gas.....	氣體——
—, mercurial.....	水銀——
—, metallic.....	金屬——
—, thermo-electric.....	熱電——
—, wet bulb.....	濕球——
Thermometry.....	測溫法
Thermopile.....	熱電堆
Thermosphere.....	溫度圈
Thermostat.....	恆溫器, 節熱器
Thermo-syphon.....	熱流
Thick.....	厚度
Thickness.....	厚, 厚度
—, chordal.....	弦線齒厚
—, circular.....	弧線——
— of cutting.....	割削厚度
— of flange.....	凸緣——
— of pipe.....	管之——
Thimble.....	套管
—, drag spring.....	牽簧——
—, guy.....	牽索套——
—, steel.....	鋼——
Thread.....	螺紋
—, Acme.....	愛克母——
—, angular.....	三角螺紋, V——
—, automobile.....	汽車——
—, Briggs pipe.....	布立格管——
—, British Standard.....	英國標準——
—, buttress.....	斜方——
—, coarse.....	粗——
—, differential.....	差動——
—, double.....	雙——
—, effective.....	有效——
—, female.....	陰——
—, fine.....	細——
—, French Standard.....	法國標準——
—, gas pipe.....	氣管——

Thread, inside.....	內螺紋
—, international standard.....	國際標準
—, left handed.....	左
—, Lowenherz.....	羅萬合
—, metric.....	米制
—, multiple.....	複
—, right handed.....	右
—, round.....	圓
—, S.A.E. standard.....	美國自動工程師學會標準
—, screw.....	
—, Seller's.....	賽勒
—, sharp V.....	滿V形
—, single.....	單
—, square.....	方
—, trapezoidal.....	梯形
—, triangular.....	三角
—, triple.....	三線
—, U.S. Standard.....	美國標準
—, V.....	V形
—, V.D.I.....	工程師協會
—, Whitworth.....	惠氏
—, Whitworth standard.....	惠氏標準
— for pipe.....	管端
— of screw.....	
Throat.....	喉, 喉管
— of flange.....	輪箍喉部
— of furnace.....	爐喉
— of injector.....	噴水器
Throating.....	喉管
Throttle.....	汽閥
—, automatic.....	自動節
—, barrel.....	筒形節
—, full.....	全開節
—, part.....	部分節
Throttled.....	節汽, 阻塞
Throttling.....	節流
—, Throw.....	開程, 彎程
—, crank.....	曲柄

Throw of crank.....	曲柄行程
— of eccentric.....	偏心輪
Thrust.....	推力
—, axial.....	軸向
—, ball.....	鋼球
—, bearing.....	軸承
—, center of.....	推力中心
—, effective.....	有效推力
—, end.....	軸端
—, horizontal.....	水平
—, lateral.....	橫向
—, maximum.....	最大
—, minimum.....	最小
—, positive.....	正
—, propeller.....	螺旋槳
—, side.....	側
—, static.....	靜
—, theoretical.....	理論
— of propeller.....	螺旋槳
Ticket, pass.....	通行證
Tickler.....	初給器
Tight.....	緊密
—, air.....	不漏氣, 氣密
—, gas.....	—
—, steam.....	汽密
—, water.....	不漏水, 水密
Tightener, belt.....	緊帶滑車
Tighting, oil.....	油密法
Tightness.....	緊密性
—, air.....	氣密性
—, gas.....	—
—, water.....	水
Tile.....	瓦
Timber.....	木材, 木料
—, plied.....	層壘木材
Time.....	時, 時間, 正時
—, lifting.....	升程時間
—, lowering.....	下降
—, preflame.....	焰前

Time, take-off.....	起飛時間
—, warming up.....	加溫——
— of oscillation.....	擺動——
Timer.....	定時器
—, spark.....	火花——
Timing.....	正時
—, ignition.....	點火定——
—, magneto.....	磁電機——
—, valve.....	氣閥——
Tin.....	錫
Tinning.....	鍍——
Tip.....	梢, 傾卸器
—, coal.....	卸煤——
—, elliptical.....	橢圓形梢
—, negative rake.....	負斜——
—, negative wing.....	負翼——
—, positive rake.....	正斜——
—, propeller.....	螺旋槳葉——
—, raked.....	斜——
—, round.....	圓——
—, shaft.....	軸——
—, square.....	方——
—, up-tilting wing.....	上反翼——
—, wing.....	翼——
— of blade.....	槳葉——
Tipping.....	包梢, 傾卸
Tire.....	輪箍, 胎, 輪胎, 車胎
—, aero.....	航空器輪——
—, airplane.....	飛機——
—, balloon.....	低壓氣——
—, conic.....	錐形——
—, cushion.....	實心軟——
—, cylindrical.....	柱形——
—, dual rear.....	雙後輪——
—, high pressure.....	高壓——
—, hub mounted.....	附轂——
—, low pressure.....	低壓——
—, medium pressure.....	中壓——
—, pneumatic.....	充氣——

Tire, single tube.....	單管車胎
—, solid.....	實心輪
—, spare.....	備
—, steel.....	鋼輪箍
—, straight side.....	直線胎
—, synthetic rubber.....	人造橡皮
—, twin.....	雙輪
—, wheel.....	輪箍, —
Titanium.....	鈦
Title.....	標題, 名稱
Toe.....	趾
Toggle.....	套環, 肘
Tolerance.....	公差
—, basic.....	基本
— on fit.....	配合
—, manufacturing.....	製造
Toluene.....	甲苯, 甲烴
Ton.....	噸
—, long.....	英國
—, short.....	美國
Tongs.....	鐵鉗, 鉗, 鉗
—, close mouth.....	緊口鉗
—, crucible.....	坩鍋
—, drawn.....	拔
—, flat.....	手
—, forge.....	火
—, lazy.....	長柄
—, open mouth.....	開口
—, pipe.....	管
—, punching.....	衝孔
—, rail.....	鋼軌
—, riveting.....	鉚釘
—, smith.....	鐵工
— for nails.....	釘
Tongue.....	筍舌, 棒舌
—, spring.....	彈躍, 岔尖
Tonnage.....	載重, 噸數
—, gross.....	總

Tonnage, rating.....	載重計算法
Tool.....	刀, 工具
—, air.....	氣力一一
—, angle cutting.....	斜銼刀
—, bead.....	圓緣工具
—, bent lathe.....	曲頭銼刀
—, boring.....	鏜孔刀, 工具
—, calking.....	一一
—, carpenter's.....	木工一一
—, chasing.....	螺絲銼刀
—, corner.....	修角工具
—, cutting.....	割削一一
—, cutting off.....	割刀
—, diamond.....	金鋼石一一
—, edge.....	削邊一一
—, facing.....	扁一一
—, finishing.....	打磨工具
—, flat.....	平口刀
—, forged.....	鍛鐵工具
—, four squared.....	四稜刀
—, goose neck.....	鵝頸一一
—, graving.....	雕刻一一
—, hand.....	手工具
—, hand turning.....	手銼刀
—, hook.....	鉤形鑿
—, hub.....	修轂工具
—, inside chasing.....	內螺紋刀
—, inside turning.....	內銼一一
—, knurling.....	削節刀
—, left hand.....	左手一一
—, machine.....	金工機械, 機力工具
—, metal working.....	金工用一一
—, milling.....	銑刀
—, miscellaneous.....	雜項工具
—, molder's.....	造型一一
—, molding.....	一一一一
—, parting.....	割斷刀
—, pipe.....	修管器
—, planing.....	鉋刀

Tool, pneumatic.....	氣力工具
—, pointed.....	尖頭刀
—, punching.....	衝孔工具
—, rapid-steel.....	高速鋼——
—, right hand.....	右鑊刀
—, roughing.....	粗——
—, round nose.....	圓鼻——
—, round nosed.....	————
—, scraping.....	刮刀
—, screw.....	螺旋——
—, segment.....	圓角鑊刀
—, shear.....	剪——
—, shovel nose.....	闊鼻——
—, smith.....	打鐵工具
—, soldering.....	焊接——
—, spring.....	彈簧刀
—, square nose.....	方鼻——
—, squaring.....	方口——
—, straight faced roughing.....	直面粗鑊——
—, tapping.....	螺絲鑽
—, three square.....	三稜刀
—, tube beading.....	管頭嵌縫器
—, turbine.....	汽輪工具
—, turning.....	鑊刀
—, wood working.....	木工用具
Tooth.....	齒
—, briar.....	偏鋒——
—, cast.....	鑄成——
—, commutating.....	換向——
—, cut.....	銑成——
—, cycloidal.....	擺線——
—, cylindrical.....	柱形——
—, double helical.....	人字——
—, epicycloidal.....	外擺線——
—, gear.....	輪——
—, gullet.....	偏鋒——
—, helical.....	螺線——
—, herringbone.....	人字——
—, involute.....	漸開線——

Tooth, involute wheel.....	漸開線輪齒
—, M.....	M形齒(鋸)
—, machine cut.....	機銑齒
—, milled.....	銑成一
—, mortice wheel.....	木一
—, rough (cast tooth).....	粗製一
—, saw.....	鋸一
—, stub.....	短一
—, triangular.....	三角一
—, wood.....	木一
— of wheel.....	輪一
Top.....	上, 頂, 最高
—, sliding.....	活頂(車身)
—, spinning.....	陀螺
—, straight.....	平頂
—, wagon.....	車一
Torch.....	噴燈, 氣炬
—, blow.....	噴燈
—, gas blow.....	氣炬, 氣一一
—, gasoline blow pipe.....	汽油炬, 汽油噴燈
—, welding.....	焊接一一
Torpedo.....	魚雷
—, aerial.....	空中一一
Torque.....	轉矩
—, airscrew.....	螺旋槳一一
—, brake.....	制動一一
—, engine.....	發動機一一
—, propeller.....	螺旋槳一一
—, rudder.....	舵一一
—, starting.....	起動一一
Torsion.....	扭轉
Torsional.....	扭轉的
Torsionmeter.....	扭力計
Total.....	總的
Tough.....	韌, 堅
Toughness.....	堅性, 韌性
Tourer.....	周遊機
Tower.....	塔
—, cooling.....	冷水一

Tower, elevator.....	升降塔
—, water.....	水一
Towing.....	拖
—, chain.....	鏡一
Trace.....	交點, 交線, 視跡
Traces of line.....	線之交點
— — plane.....	面之交線
Tracing.....	描圖
Track.....	軌距, 軌道, 轍跡
—, prismatic.....	角柱導槽
—, wheel.....	輪轍
Traction.....	牽引力, 牽引, 輓
—, pneumatic.....	氣力牽一
—, steam.....	汽力一一
—, cable.....	索一一
TraCTOR.....	牽引機
Trailer (trail car).....	拖車
Train.....	列, 列車, 系
—, bevel epicyclic.....	斜齒輪周轉輪一
—, change gear.....	變速一一
—, compound gear.....	複式一一
—, epicyclic.....	周轉一一
—, gear.....	一一
—, wave.....	波列
—, wheel.....	輪系
— of mechanism.....	機構一
— of wheels.....	輪一
Trainer.....	教練飛機, 練習生
—, advanced.....	高級教練機
—, basic.....	基本一一
—, primary.....	初級一一
Training.....	練習, 教練
Trajectory.....	軌道, 彈道
—, wave like.....	波形軌道
Trambler.....	電震板
Trammel.....	橫木規, 梁規
—, steel beam.....	鋼製一一
—, elliptic.....	橢圓規
Tramp.....	吹火器

Tramway, aerial.....	架空索道
Transcendental.....	超越性的
Transfer, heat.....	熱之遷移
Transformation.....	變化, 變換
—, cyclic.....	循環——
— of energy.....	能之——
Transformer.....	變壓器
—, step down.....	降——
—, step up.....	升——
Translation.....	直動, 移動
Transmission.....	傳動, 傳達, 變速輪
—, Dodge.....	道濟變速器
—, free wheeling.....	活輪傳動
—, gear power.....	齒輪——
—, hydraulic.....	水力——
—, planetary.....	行星變速輪
—, power.....	動力傳動
—, progressive.....	級進式——
—, rear axle.....	後軸——
—, rope.....	繩索——
—, selective.....	選擇變速輪
—, speed.....	———
— of energy.....	能之傳達
— of heat.....	熱之——
— of power.....	動力——
Transmitter.....	傳達器
—, pressure.....	傳壓器
Transom.....	橫梢, 橫門
Transport.....	運輸, 運輸機
—, bomber.....	轟炸——
—, cabin.....	轎式——
Transposition.....	移置
Transverse.....	橫的, 橫梁
—, intermediate.....	副——
—, main.....	正——
Trap.....	瀝水閥, 防汽閥
—, air.....	防氣——
—, drip.....	滴油——
—, reaction.....	止回——

Trap, steam.....	阻汽排水閥
—, water.....	去水一
Trapezoid.....	梯形
Travel.....	旅行, 行程, 動程
—, accelerating.....	加速行程
—, air.....	空中旅行
—, center of pressure.....	壓心動程
—, flame.....	火焰行一
—, piston.....	活塞一一
—, plane.....	飛機旅行
—, retarding.....	減速行程
—, slide valve.....	滑閥一一
—, valve.....	汽閥一一
— of piston.....	活塞一一
— of slide valve.....	滑閥一一
— of valve.....	汽閥一一
Traveler.....	旅行者, 移動起重機
Traverser.....	移車台, 跑盤
Tray, ash.....	灰盤
Tread.....	輪距, 着地面
—, non-skid.....	防滑一一一
—, smooth.....	平滑一一一
—, tire.....	輪胎一一一
—, wheel.....	輪距, 轆間距離
Treadle.....	踏板
—, brake.....	踏閘一
—, lathe.....	車床踏一
Treating, cold.....	冷處理
Treatment.....	一一
—, anodic oxidation.....	陽極氧化一一
—, cold.....	冷一一
—, heat.....	熱一一
—, mechanical.....	機械一一
Treble.....	三層的, 三重的, 三倍的
Tree, axle.....	軸幹
Trembler.....	電震板
Trenail, iron.....	大鐵釘
Trestle.....	架柱, 架台
Tri-motored.....	三發動機

Tri-square.....	曲尺, 矩, 彎尺
Trial.....	試驗
—, consumption.....	消耗——
—, speed.....	速度——
Triangle.....	三角形, 三角板
—, equiangular.....	等角三角形
—, equilateral.....	等邊——
—, isosceles.....	等腰——
—, right.....	正角——
—, velocity.....	速度——
—, scalene.....	不等邊——
— of forces.....	力之——
Triangular.....	三角形的
Tribometer.....	摩擦計
Trigger, spring.....	簧掣子
Trim.....	配正, 修整
—, dynamic.....	動力配正
—, fore and-aft.....	前後平衡——
—, static.....	靜力——
Trimmer, wood.....	修木機
Trimotor.....	三發動——
Triplane.....	三翼——
Triple.....	三層, 三種, 三倍
Triplex.....	三聯的, 三倍的
Tripod.....	三足架
Trolley.....	搖車, 手搖車
—, hand.....	——
Troposphere.....	對流層
Tropospheric.....	對流層的
Trouble, engine.....	發動機故障
Trough.....	槽
—, cable.....	索——
—, collecting.....	聚積——
—, feed.....	給水——
—, ink.....	墨——
—, oil.....	油——
—, pick-up.....	水——
—, tipping.....	傾卸——
—, water.....	水——

Trouser.....	脚罩
Trousered.....	裝有脚罩的
Trowel.....	大刮刀, 修平面型器
Truck.....	貨車, 載重車
—, ballast.....	運渣
—, bogie.....	轉向矮
—, freight.....	運貨汽
—, gun.....	砲
—, leading.....	引導
—, motor.....	載重汽
—, open.....	敞
—, platform.....	平
—, tender.....	煤水車架
—, three axle.....	三軸轉向
—, timber.....	木料車
—, trailing.....	車後轉向架
Trunk.....	幹, 筒
—, air.....	通氣幹路
—, gas.....	氣筒
Trunnion.....	耳軸, 空樞
Truss.....	構架
—, double lift.....	雙十力
—, drag.....	阻力
—, lift.....	升力
—, N.....	N形
—, single lift.....	單升力
—, strutless.....	無柱
—, wing.....	機翼
—, wing tip.....	翼梢
—, wireless.....	無拉條
Tube.....	官內胎管
—, air.....	空氣管
—, aluminium.....	鋁
—, angular.....	曲折
—, arch.....	拱
—, bent.....	彎
—, boiler.....	汽鍋
—, boiler stay.....	汽鍋牽
—, bracing.....	拉

Tube, brass.....	黃銅管
—, burner.....	燒一
—, charging.....	注入一
—, choke.....	縮流管, 阻氣管
—, combining.....	連合一
—, condenser.....	凝結器一
—, conveyer.....	運輸一
—, copper.....	銅一
—, corrugated.....	波紋一
—, curved.....	曲一
—, delivery.....	出水一
—, depression.....	壓抑一
—, distance-sink.....	長牽一
—, double reflection.....	雙反射一
—, double Venturi.....	雙文德利一
—, draft.....	通風一
—, drawn.....	抽製一
—, drying.....	乾燥一
—, elliptical.....	橢圓一
—, fabric filling.....	布製充氣一
—, feed.....	給油一
—, filling.....	注油一
—, filter.....	停塵管, 濾一
—, fire.....	火一
—, flanged.....	凸緣一
—, gas.....	煤氣一
—, guide.....	導一
—, hydraulic.....	水壓一
—, idling.....	惰轉油一
—, inflation.....	充氣一
—, inner.....	內胎, 內一
—, iron.....	鐵一
—, lifting.....	提升一
—, light switch.....	燈閘一
—, manometer.....	微壓計一
—, mixing.....	混合管
—, of flow.....	流一
Tubing.....	管裝置, 管工, 管系
—, brass.....	黃銅管

Tubing, copper.....	銅管
Tubular.....	管形, 火管式
Tumbler.....	轉向輪(輪系之)
Tungsten.....	鎢
Tuning.....	調諧
Tunnel.....	洞, 筒, 隧道
—, air.....	風洞
—, atmospheric.....	大氣——
—, compressed air.....	高壓——
—, density.....	————
—, full scale.....	實物試驗——
—, high density.....	高壓——
—, refrigerated wind.....	冷——
—, smoke.....	烟筒
—, variable density.....	變壓風洞
—, vertical.....	垂直——
—, wind.....	————
Turbine.....	輪, 輪機
—, air.....	空氣輪
—, axial flow.....	沿軸流汽——
—, axial flow impulse.....	沿軸流衝動——
—, back pressure.....	背壓——
—, bleeder.....	撤汽——
—, combined flow.....	合流——
—, combustion gas.....	燃氣輪
—, compound.....	複式——
—, exhaust.....	乏汽汽輪
—, exhaust gas.....	乏氣——
—, exhaust steam.....	乏汽——
—, gas.....	煤氣輪
—, geared.....	齒輪聯動汽輪
—, high pressure.....	高壓——
—, hydraulic.....	水輪
—, impulse.....	衝動汽輪
—, impulse and reaction.....	衝動反動——
—, impulse steam.....	衝動——
—, intermediate pressure.....	中壓——
—, inward flow.....	內流——
—, low pressure.....	低壓——

Turbine, marine.....	船舶汽輪
—, mixed flow.....	混流——
—, mixture.....	混合——
—, multistage.....	多級——
—, outward flow.....	外流——
—, parallel flow.....	並流——
—, radial flow.....	沿徑流——
—, reaction.....	反動——
—, reaction steam.....	——
—, single stage impulse.....	單級衝動——
—, steam.....	——
—, water.....	水輪
Turbulence.....	擾動
Turbulent.....	擾動的
Turn.....	轉灣, 迴轉
—, banked.....	傾斜轉灣
—, climbing.....	上升——
—, diving.....	俯衝——
—, flat.....	平轉
—, flat gliding.....	滑翔——
—, half.....	半轉
—, quarter.....	直角迴——
—, reverse.....	反——
—, S.....	S形轉灣
—, split S.....	分——
—, stalling.....	失速——
—, steep diving.....	急降——
—, vertical.....	垂直——
Turner.....	鏤工, 鏤匠
Turnery.....	鏤工廠
Turning.....	轉彎, 鏤
—, eccentric.....	偏心鏤工
—, metal.....	金屬——
—, rapid rough.....	粗——
—, rough.....	——
—, smooth.....	細——
—, spherical.....	鏤球體
—, taper.....	拔梢鏤工
Turnplate.....	轉車台

Turpentine.....	松節油
Turret, machine gun.....	機鎗架
Tuyere.....	風口
—, alarm.....	警報
—, blind.....	閉
Twin.....	雙的
Twine.....	股繩
Twist.....	扭, 扭轉
—, drag.....	掃孔器
—, hemp.....	蔴繩
—, pipe.....	管鉗
— of shaft.....	裝管器
Tympanum.....	溜槽水車
Type.....	型, 式
—, air cooled.....	氣冷
—, armature.....	電樞
—, barrel.....	筒
—, ball and socket.....	球窠
—, centrifugal.....	離心
—, close top.....	閉口
—, closed.....	閉型
—, compound.....	複式
—, constant pressure.....	定壓
—, constant temperature.....	等溫
—, constant volume.....	定容
—, contact.....	接觸
—, differential pressure.....	差壓
—, disk.....	圓盤
—, double flow.....	雙流
—, double step.....	雙級
—, evaporative.....	蒸發
—, floating.....	浮動
—, free floating.....	浮遊
—, gear.....	齒輪
—, inboard.....	向內
—, internal external.....	向外
—, jet.....	噴射
—, low tension.....	低壓
—, multi-path.....	多路

Type, monocoque girder.....	單殼構架式
—, monocoque.....	單殼一
—, mushroom.....	菌形
—, non-axle.....	無軸式
—, open.....	開一
—, oscillating lever.....	搖桿一
—, outboard.....	向外一
—, plate.....	平板一
—, plunger.....	柱塞一
—, poppet.....	提動一
—, radial.....	星形一
—, return passage.....	環一
—, return tubular.....	回管一
—, roller.....	滾子一
—, rotary.....	迴轉一
—, self feed.....	自給一
—, single liquid.....	單液一
—, spray nozzle.....	噴管一
—, stationary.....	固定一
—, tandem.....	串聯一
—, trunk.....	筒塞一
—, truss.....	構架一
—, two step.....	兩級一
—, underneath.....	下置一
—, universal.....	通用一
—, underslung.....	下吊一
—, watercooled.....	水冷一
—, water tube.....	水管一
Typewriter.....	打字機
Typist.....	打字員
Tyre.....	輪胎, 車胎(英)
—, flangeless.....	無緣輪套
—, iron.....	鐵輪箍
—, lip on.....	輪箍套
—, rubber.....	橡皮外帶
Tube, nozzle.....	噴管
—, oil.....	油一
—, oiling.....	加油一
—, outer.....	外管, 外胎

Tube, Pitot.....	皮氏管, 披托管
—, Pitot-static.....	披托管, 靜動壓
—, radiator.....	散熱器
—, return.....	回
—, riveted.....	鉚合
—, rolled.....	軋製
—, rubber.....	橡皮
—, sampling.....	取樣
—, seamless.....	無縫
—, shaft.....	軸
—, slit.....	有縫
—, slow speed.....	低速
—, smooth.....	光面
—, solid drawn.....	抽成
—, static.....	靜壓
—, stay.....	牽
—, steel.....	鋼
—, stream.....	流線形
—, stream line section.....	流線形斷面
—, stub.....	短
—, superheater.....	過熱
—, superheating.....	— — —
—, supply.....	供給
—, syphon.....	虹吸
—, telescopic.....	套筒
—, test.....	試
—, tipping.....	傾卸
—, torque.....	轉矩
—, trailing pitot.....	垂下披托
—, U.....	U形
—, vacuum.....	真空
—, vent.....	通風
—, Venturi.....	文德利
—, vitriol.....	礬水
—, water.....	水
—, water cooling.....	水冷
—, welded.....	焊接
—, whistle.....	笛

U

U-bolt.....	U形螺釘
U-iron.....	U字鐵
U-pipe.....	U形管
U-tube.....	——
Ultimate.....	最後
Umbr.....	影區
Undercarriage.....	起落架
—, amphibian.....	水陸兩用
—, divided.....	分裂形
—, float.....	浮筒式
—, land.....	着陸架
—, oleo.....	油筒式起落
—, retractable.....	伸縮
—, spring.....	彈簧
—, steel spring.....	鋼簧
—, tripod.....	三柱
—, trousered.....	流線形外罩
—, vee-type.....	V形
Undercooling.....	過冷, 過度冷却
Underframe, locomotive.....	機車底架
—, timber.....	木底
Undershield.....	機兜
Undulation.....	波動, 搖動
Uneven.....	不勻
Uniform.....	一致, 等的
Uniformity.....	均勻性
Union.....	聯管節, 管節
—, flexible pipe.....	撓性
—, pipe.....	——
Unipivot.....	單樞軸
Unisparker.....	單一點火器
Unit.....	單位, 組, 部
—, absolute.....	絕對單位
—, absolute system of.....	絕對單位制
—, British system of.....	英國
—, British thermal.....	英熱單位

Unit, coil.....	線圈組
—, derived.....	導出單位
—, electro-magnetic.....	電磁——
—, electro-static.....	靜電——
—, engineer's.....	工程——
—, fundamental.....	基本——
—, gravitational.....	重力——
—, heat.....	熱之——
—, power.....	重力組
—, practical.....	實用單位
—, propulsive.....	推進部
—, standard.....	標準單位
—, tail.....	尾部
—, thermal.....	熱單位
—, tolerance.....	公差——
— of capacity.....	容量——
— of fit.....	配合——
— of force.....	力之——
— of heat.....	熱之——
— of mass.....	質量——
— of pressure.....	壓力——
— of time.....	時間——
— of weight.....	重量——
— of work.....	工作——
Unloader, car.....	卸車機
Unstable.....	不安定的
Up, changing.....	升速
—, charging.....	加添
—, setting.....	固定
—, shifting.....	變快
—, speed.....	增速
—, topping.....	充氣
—, truing.....	核準
Upset.....	假型模
—, clamp.....	灣夾板
Upstream.....	上升氣流
Upstroke.....	——衝程
Uptake.....	烟喉
—, gas.....	氣——

Upturned..... 上翻
 Utilisation of heat..... 熱之利用

V

V-belt..... 三角皮帶
 V-block..... V形槽座
 V-strut..... V形支柱
 Vacuum..... 真空
 —, absolute..... 絕對——
 —, high..... 高度——
 —, low..... 低度——
 —, partial..... 部分——
 —, Torricellian..... 托甲塞利——
 Valance..... 邊裙
 Value..... 價格, 價值
 —, calorific..... 扭值, 發熱量
 —, effective..... 有效值
 —, fuel..... 熱料——
 —, heat..... 熱值, 發熱量
 —, heating..... 熱值
 —, high heating..... 高——
 —, high (higher) calorific..... ——
 —, higher heating..... ——
 —, limiting..... 極限——
 —, low (lower) calorific..... 低熱——
 —, lower heating..... ——
 —, maximum..... 最大——
 —, mean..... 平均——
 —, minimum..... 最小——
 —, octane..... 辛烷——
 —, train..... 系——
 —, toluen..... 甲烴量
 —, water..... 水當——
 Values for interpolation..... 內推數值
 Valve..... 閥, 門
 —, accelerator..... 加速閥
 —, admission..... 進汽閥, 進氣閥

Valve, air.....	空氣閥
—, air escape.....	放氣
—, air release.....	—
—, alarm.....	警報
—, alarm-check.....	警報止回
—, angle.....	折角
—, annular.....	環狀
—, atmospheric.....	大氣
—, atmospheric relief.....	大氣保安
—, automatic.....	自動
—, automatic air.....	自節氣
—, automatic ball.....	自動球
—, automatic blow off.....	自動安全
—, automatic brake.....	自動閘
—, automatic control.....	自動節制
—, automatic drain.....	—放水
—, automatic intercepting.....	—調整
—, automatic reducing.....	—減壓
—, automatic throttle.....	—節氣
—, auxiliary.....	輔助
—, auxiliary air.....	輔助空氣
—, back-pressure.....	止回
—, balance.....	均衡
—, balancing drifting.....	—助力
—, balanced slide.....	均衡滑
—, balancing.....	均衡
—, ball.....	球
—, ball check.....	球止回
—, ball safety.....	球形保安
—, bell-shaped.....	鐘形
—, blow.....	通風
—, blow-off.....	放水, 安全
—, blow-through.....	放出
—, blower.....	吹風
—, bonnet.....	帽狀
—, bottom.....	底
—, brake.....	閘
—, brass.....	銅
—, brine.....	鹽水

Valve, bucket.....	斗閥
—, Buckeye.....	巴克愛
—, butterfly.....	蝶形汽門, 蝶
—, by pass.....	旁通
—, cage type.....	籠形
—, cast iron.....	鑄鐵
—, center.....	中樞
—, change.....	三通
—, charge.....	充氣
—, check.....	止回閥, 防逆
—, choke.....	阻氣
—, clack.....	球門自動
—, clear-way.....	全開
—, concentric.....	同心
—, cone.....	錐形
—, conical.....	——
—, control.....	節制
—, controlling.....	——
—, Corliss.....	考利斯
—, coupling.....	聯結
—, cross.....	三通
—, cup.....	盃形
—, cut-off.....	停汽
—, cylinder by-pass.....	汽缸旁通
—, cylinder relief.....	——放水
—, cylindrical.....	柱形
—, D.....	D形
—, D-slide.....	D形滑
—, damp.....	放油門
—, dead weight.....	荷重保安
—, dead weight safety.....	——
—, deflating.....	放氣
—, delivery.....	輸出
—, differential.....	差動
—, disc.....	圓盤
—, discharge.....	放水
—, distributing.....	分配
—, distributing slide.....	分配滑

Valve, distribution.....	分配門
—, double.....	雙一
—, double beat.....	雙開閥, 雙層一
—, double check.....	雙止回一
—, double face.....	雙面一
—, double piston.....	雙活塞一
—, double ported.....	雙口一
—, double pressure feed.....	雙壓給水一
—, double return.....	雙止回一
—, double ring.....	雙座閥
—, double safety.....	雙保安一
—, double seat.....	雙座一
—, double slide.....	雙口滑一
—, double seat balanced.....	雙座均衡一
—, drain.....	洩水一
—, draining.....	一一一
—, drifting.....	助力一
—, drive's brake.....	司軻一
—, dual.....	雙氣一
—, economizer.....	省油一
—, eduction.....	洩氣一
—, emergency.....	防險一
—, emergency relay.....	防險斷力一
—, equalizing.....	平衡一
—, equilibrium.....	一一一
—, equilibrium slide.....	平衡滑一
—, escape.....	放一
—, exhaust.....	排汽一
—, expansion.....	膨脹一
—, expansion relief.....	膨脹安全一
—, explosion relief.....	爆發一一一
—, feed.....	給水閥, 給油一
—, feed-check.....	給水止回一
—, fire.....	消防活門
—, flanged brass.....	凸緣銅閥
—, flap.....	球門自動閥, 止回一
—, flat.....	平一
—, flat seated.....	平座一
—, flat slide.....	平滑一

Valve, flexible tube.....	撓性管閥
—, float.....	浮—
—, flooding.....	溢水—
—, foot.....	底—
—, forcing.....	壓出—
—, frost.....	防凍—
—, fuel.....	燃料—
—, gas.....	煤氣—
—, gas escape.....	逃氣—
—, gate.....	閘—
—, globe.....	球形—
—, globe stop.....	球形止水—
—, governor.....	調速—
—, graduating.....	節制—
—, gridiron.....	格子—
—, hanging.....	掛—
—, high speed reducing.....	高速減壓—
—, hydrant.....	龍頭—
—, inclined.....	傾斜—
—, independent brake.....	獨立風門
—, india rubber.....	橡皮閥
—, india rubber disk.....	橡皮圓—
—, induction.....	吸入—
—, inflation.....	充氣—
—, injection.....	噴射—
—, injector.....	— — —
—, inlet.....	進給—
—, intake.....	進氣—
—, iron.....	鐵—
—, isolating.....	隔離—
—, jet.....	噴射—
—, jettison.....	放油—
—, junction.....	連接—
—, Kingston.....	京斯敦—
—, knight.....	筒式汽—
—, lap.....	餘面—
—, leaf.....	翼—
—, lever release.....	槓桿放汽—

Valve, lever safety.....	槓桿保安閥
—, lift.....	提升—
—, line check.....	直線止回—
—, locomotive safety.....	機車保安—
—, low water.....	低水—
—, main.....	總—
—, main discharge.....	總放水—
—, main fuel.....	總燃料—
—, main slide.....	總滑—
—, main stop.....	總停汽—
—, mitre.....	錐形—
—, mixing.....	混含氣—
—, mud.....	出泥—
—, multiple ring.....	多環—
—, mushroom.....	菌形—
—, needle.....	針—
—, non-return.....	止回—
—, oil.....	油—
—, oil pressure relief.....	油壓保險—
—, one-way.....	單向—
—, operating.....	管理閥, 主動—
—, outlet.....	放水—
—, overflow.....	溢水—
—, overhead.....	頂上—
—, overpressure.....	過壓—
—, petticoat.....	裙形氣—
—, pilot.....	導—
—, pin.....	針形—
—, piston.....	活塞—
—, piston slide.....	活塞滑—
—, plain.....	簡單汽—
—, plain slide.....	簡單滑—
—, plain triple.....	簡單三通—
—, plug.....	塞—
—, pneumatic.....	阻氣—
—, pocketed.....	有套—
—, pop safety.....	急洩保安—
—, poppet.....	提動—
—, pressure reducing.....	減壓—

Valve, pressure retaining.....	保壓閥
—, pump.....	唧筒
—, quick action triple.....	急動三通
—, quick operating blower.....	急啓吹風
—, receiving.....	進風
—, reducing.....	減壓
—, reduction.....	—
—, reflux.....	逆流
—, regulating.....	調整
—, relay piston.....	繼動活塞
—, release.....	放洩
—, relief.....	保險閥, 放水
—, relieved slide.....	均力滑
—, reverse.....	同行
—, reversing.....	—
—, revolving.....	迴轉
—, riding cut-off.....	騎式停汽
—, ring.....	環
—, rotary.....	迴轉瓣
—, rotary sleeve.....	轉筒
—, rotary throttle.....	迴轉節汽閥
—, round.....	圓
—, rubber.....	橡皮
—, sand.....	砂
—, safety.....	安全
—, salt cooled.....	鹽冷氣瓣
—, screw.....	螺旋閥
—, self acting.....	自動
—, self closing.....	自閉
—, setting of.....	汽瓣裝配
—, shut-off.....	關斷閥
—, side.....	旁
—, side by side.....	並列氣
—, silchrome.....	矽鉻鋼
—, single.....	單汽
—, single beat.....	單層
—, single ported.....	單口
—, single ported slide.....	—滑
—, single ring.....	單位

Valve, sleeve.....	筒式閥
—, slide.....	滑一
—, sliding.....	滑動圓一
—, sliding sleeve.....	筒瓣
—, sliding sluice.....	滑動雙面水閥
—, sluice.....	閘水一
—, snifting.....	洩汽一
—, soulerin.....	雙活塞一
—, sliding throttle.....	滑動節汽一
—, spherical.....	球形瓣
—, spring loaded.....	彈簧閥
—, spring loaded safety.....	彈簧保安一
—, starting.....	起動一
—, steam.....	蒸汽瓣
—, steam heating.....	暖汽閥
—, steam reducing.....	停一
—, steam stop.....	一一一
—, step.....	階級一
—, stop.....	停汽一
—, stopping.....	一一一
—, strainer.....	濾汽一
—, suction.....	吸入一
—, surplus.....	溢一
—, tail.....	尾一
—, terminal check.....	管端止回一
—, test.....	試驗一
—, testing.....	一一一
—, three way.....	三通一
—, throttle.....	阻塞閥, 節汽一
—, throttle expansion.....	節汽膨脹一
—, throttling.....	節汽一
—, through way.....	直通一
—, timing.....	正時一
—, tire.....	輪胎一
—, trap.....	濾水一
—, Trick.....	特立克一
—, triple.....	三通一
—, triple ported.....	三出口一

Valve, triple ported slide.....	三口滑閥
—, tube.....	管一
—, tungsten.....	鎢鋼一
—, turning slide.....	轉動一
—, vacuum.....	真空一
—, vacuum breaker.....	真空洩漏一
—, vent.....	洩道一
—, vertical.....	垂直氣一
—, waste.....	排水一
—, water.....	水一
—, watergate.....	水門一
—, water-sealed.....	水封式一
—, weighted.....	荷重一
—, weighted safety.....	荷重保安一
—, whistle.....	笛一
—, wooden.....	木一
Van, brake.....	守車, 司閘車
—, dust.....	拉圾一
Vanadium.....	鈮
Vane.....	風向標, 翼, 葉板, 輪葉
—, air.....	飛翼
—, diffuser.....	散氣片
—, guide.....	導葉, 風向標
—, moving.....	動葉板
—, stationary.....	靜一一
—, wind.....	風向指示標
Vanish.....	消滅
Vapor (or vapour).....	蒸汽, 蒸發汽
—, aqueous.....	水蒸一
—, binary.....	雙汽, 兩一
—, saturated.....	飽和蒸發一
—, water.....	水蒸一
—, wet.....	濕蒸發一
Vaporization.....	汽化
Vaporizer.....	蒸發器, 汽化器
Variable.....	可變的, 變量
Variation.....	變化
—, periodic.....	週期一一

Variation of speed.....	速度之變化
Variator.....	換速器
Varnish.....	明油, 罩光漆
—, black.....	黑光
Vaults, safe-deposit.....	保險庫
Vector.....	向量
Vehicle.....	車輛
—, motor.....	汽車
Velocimeter.....	速度計
Velocipede.....	自轉車
Velocity.....	速度
—, absolute.....	絕對
—, accelerated.....	加
—, aerodynamic.....	對空速度(空速)
—, aggregate.....	集合速度
—, angular.....	角
—, average.....	平均
—, axial.....	軸向
—, axial inflow.....	軸向流入
—, blade-tip.....	葉尖
—, constant.....	等
—, constant angular.....	等角
—, critical.....	臨界
—, final.....	終
—, generalized.....	廣義
—, group.....	羣
—, high.....	高
—, induced.....	誘導
—, inflow.....	流入
—, initial.....	初
—, instantaneous.....	瞬時
—, instantaneous linear.....	瞬時線
—, lateral.....	橫向
—, limiting.....	極限
—, linear.....	線
—, longitudinal.....	縱向
—, maximum.....	最大
—, mean.....	平均
—, minimum.....	最小

Velocity, natural.....	固有速度
—, normal.....	正常——
—, peripheral.....	周邊——
—, phase.....	相——
—, piston.....	活塞——
—, pitch line.....	節線——
—, probable.....	近真——
—, radial.....	沿徑——
—, relative.....	相對——
—, resultant.....	合成——
—, retarded.....	減——
—, rubbing.....	摩擦——
—, space.....	空間——
—, stage.....	級——
—, striking.....	衝擊——
—, tangential.....	切線——
—, tangential inflow.....	切線流入——
—, terminal.....	終——
—, theoretical.....	理論——
—, translational inflow.....	移動流入——
—, uniform.....	等——
—, variable.....	變——
—, virtual.....	虛——
—, wave.....	波——
—, wind.....	風——
— of approach.....	漸近——
— of evaporation.....	蒸發——
— of flow.....	流速——
— of propagation.....	傳播速度——
— of separation.....	分離——
Velegraph.....	速度計
Velometer.....	——
Veneer.....	膠合薄板
Vent.....	通風
—, air.....	氣孔
—, pressure relief.....	減壓——
—, shock relieve.....	緩衝——
Ventilating.....	換氣, 通風
Ventilation.....	——, ——

Ventilation, artificial.....	人工通風
—, mechanical.....	機械一
—, natural.....	自然一一
Ventilator.....	通風器
—, automatic.....	自動一一一
—, fan.....	風扇一一一
—, roof.....	車頂一一孔
—, screw.....	螺旋一一器
—, suction.....	吸入一一一
—, torpedo.....	魚雷形一一一
Venting.....	通風法
Venturi.....	文德利
Vernier.....	遊標
—, direct.....	正一一
—, double.....	複一一
—, retrograde.....	逆一一
Vertex.....	頂, 頂點
Vertical.....	垂直, 直立
Vertimeter.....	上升速度計
Vessel.....	容器
—, air.....	容氣一
—, closed.....	密閉一
—, steam.....	汽船
Vibrating.....	振動
—, non.....	不一一
Vibration.....	一一
—, forced.....	強迫一一
—, free or natural.....	自由一一
—, isochronous.....	同步一一
—, lateral.....	橫一一
—, longitudinal.....	縱一一
—, natural.....	自然一一
—, sinusoidal.....	正弦一一
—, sympathetic.....	共一一
—, synchronous.....	同步一一
—, torsional.....	扭轉一一
— of strings.....	繩之一一
Vibrator.....	振動器
Vibragraph.....	示振一

Vibrometer.....	振動計
Vibroscope.....	一一表
Vice.....	老虎鉗, 虎鉗
—, bench.....	一一一, 案一
—, fitter.....	裝配匠虎一
—, hand.....	手一
—, leg.....	長腿虎一
—, parallel.....	平行一一
—, pin.....	針一
—, pipe.....	管一
—, pointed hand.....	尖頭手一
—, tube.....	管一
View.....	圖. 視圖
—, auxiliary.....	輔助一一
—, back.....	後一一
—, bottom.....	底一一
—, end.....	側一一
—, front.....	前一一
—, longitudinal.....	縱一一
—, part sectioned.....	局部斷面一
—, rear.....	後視一
—, sectional.....	斷面一一
—, side.....	側一一
—, top.....	上一一
—, vertical.....	俯一一
Viscosimeter.....	黏性計
Viscosity.....	黏性
—, absolute.....	絕對一一
—, dynamic.....	動一一
—, kinematic.....	一一一
—, kinetic.....	動一一
Visibility.....	視界
Vitreous.....	玻璃狀
Volatility.....	揮發性
Volt.....	伏特
Voltage.....	電壓, 伏特數
—, high.....	高電壓
—, low.....	低一一
—, primary.....	原一一

Voltage, secondary.....	副電壓, 感應電壓
Voltmeter.....	伏特計, 電壓計
Volume.....	容積
—, aerodynamic.....	氣——
—, air.....	——
—, clearance.....	餘隙——
—, constant.....	定容
—, critical.....	臨界容積
—, cylinder.....	氣缸——
—, gas.....	氣體——
—, gram molecular.....	克分子——
—, rudder.....	方向舵——
—, specific.....	比容
—, stoke.....	衝程容積
—, swept.....	掃除——
—, tail.....	尾翼——
—, traffic.....	運輸——
—, working.....	工作——
— of boiler.....	鍋爐——
Volumetric.....	容積的, 體積的
Vortex.....	旋渦, 渦動
—, blade.....	葉端——
—, blade tip.....	葉梢——
—, bound.....	固定——
—, free.....	自由——
—, horse shoe.....	馬蹄形——
—, line.....	線形——
—, trailing.....	後緣——
—, wing tip.....	翼梢——
Voyage.....	航行, 空中航行
Vulcanization.....	硫化
Vulcanizer.....	硫化器
Vulcanizing, tire.....	輪胎烤硬
Vulnerability.....	易損性

W

W-engine..... W型發動機, 扇形發動機

Wagon.....	車輛, 貨車
—, ash.....	灰
—, ballast.....	運渣
—, covered.....	篷
—, flat.....	平
—, goods.....	貨
—, high-sided.....	高框
—, hopper.....	漏斗
—, inspection.....	視查
—, motor.....	機動
—, open.....	敞
—, platform.....	平
—, saddle-bottomed.....	鞍形底
—, self discharging.....	自卸
—, tank.....	水
—, tool.....	工具
—, trough tip.....	傾斗
Wake (=down wash).....	洗流
Wall.....	壁, 牆
—, bridge.....	壩牆
—, cylinder.....	氣缸壁
—, dividing.....	隔
—, fire.....	防火
—, furnace.....	爐牆
—, piston.....	活塞壁
—, shaft.....	礦井牆
— of pipe.....	管壁
Warcraft.....	軍用飛機, 戰鬥飛機
Warming.....	使暖
Warp.....	翹曲
Warplane.....	戰鬥飛機
Warps.....	拖船索
Wash.....	洗流, 塗漿
—, back.....	背後洗流
—, black.....	黑漿
—, clay.....	黏土
—, core.....	心型
—, effective down.....	有效洗流
—, side.....	側面

Wash, white.....	白漿
Wash-in.....	加梢角
Wash-out.....	減梢角, 淘汰
Washer.....	洗器, 墊圈, 眼錢
—, air.....	洗氣器
—, asbestos.....	石棉墊圈
—, bevel.....	斜——
—, cast iron.....	生鐵——
—, coach clip.....	方頭夾——
—, copper.....	銅——
—, elastic.....	彈性——
—, felt.....	氈——
—, flat.....	平——
—, foundation.....	地腳墊板
—, galvanized.....	鍍鋅墊圈
—, iron.....	鐵——
—, key.....	銷墊
—, lock.....	鎖緊墊擦
—, locking.....	————
—, nutlock.....	螺母——
—, plate.....	平板——
—, ratchet.....	弓形墊板
—, round.....	圓墊圈
—, round iron.....	圓鐵——
—, rubber.....	橡皮——
—, sand.....	洗砂器
—, spring.....	彈簧墊圈
—, square.....	方——
—, stay.....	撐條——
—, taper.....	拔梢——
—, thrust.....	推力墊
—, valve.....	閥座——
— of nut.....	螺母墊圈
Waste.....	棉紗, 廢綿紗
—, cotton.....	綿紗頭
—, oil.....	油墊
Watch.....	錶
—, stop.....	立停錶, 停——
—, tire pressure.....	輪胎壓力——

Water.....	水
—, acid.....	酸性
—, circulating.....	循環
—, condensing.....	凝結
—, cooling.....	冷却用
—, distilled.....	蒸餾
—, eddy.....	渦流
—, feed.....	上水, 給水
—, glue.....	膠
—, injection.....	噴射
—, jacket.....	套內
—, low.....	低水面
—, molasses.....	糖漿水
—, soapy.....	肥皂水, 胰子
—, soldering.....	焊液
—, waste.....	餘水, 廢水
Waterline.....	水線, 吃水線
—, full load.....	滿載
Waterplane.....	水面飛行機
Watt.....	瓦特
Watt-hour.....	瓦特小時
Wattage.....	瓦特數
Wave.....	波
—, capillary.....	表面能力
—, combustion.....	燃
—, continuous.....	連續波, 等幅
—, damped.....	阻尼
—, diverging.....	發動
—, elastic.....	彈性
—, elementary.....	元
—, flat.....	扁平
—, flexural.....	彎曲
—, gravitational.....	重力
—, long.....	長
—, longitudinal.....	縱
—, plane.....	平面
—, sine.....	正弦
—, stationary.....	定波, 駐
—, transversal.....	橫

Wave, trochoidal.....	擺動波
—, undamped.....	無阻尼
Wax.....	蠟
—, paraffin.....	石
Way.....	道, 路
—, air.....	通風孔
—, flange.....	凸緣溝
—, guide.....	導路
—, key.....	鍵槽
—, ladder.....	梯路
—, oil.....	油
—, passage.....	通
—, permanent.....	規定
—, slide.....	滑槽, 導
—, sliding.....	—, —
—, slot.....	槽
—, steam.....	汽
Wear.....	磨損
—, permissible.....	許可
Weather.....	天氣, 氣象
Weathering.....	風化作用
Web.....	連結板
—, crank.....	曲柄
Wedge.....	劈, 楔
—, adjusting.....	調整
—, axle box.....	軸箱
—, brake adjusting.....	車閘調整
—, double.....	雙面
—, folding.....	—
—, iron.....	鐵
—, jaw.....	軸箱
—, rim.....	胎環
—, steel.....	鋼
—, tangent.....	切線
—, wooden.....	木
— of emmersion.....	露
— of immersion.....	浸
Weight.....	重量
—, adhesion.....	附着

Weight, all-up.....	滿載重量
—, apparent.....	視重, 外表
—, atomic.....	原子量
—, balance.....	均衡重
—, balancing.....	——
—, breaking.....	斷裂
—, bare.....	無載重, 自重
—, center.....	中心錘
—, counter.....	對重
—, counterbalance.....	均衡重量
—, dead.....	靜重
—, dischargeable.....	可加減
—, disposable.....	活動重量
—, dry.....	乾重, 自重
—, empty.....	空機重, ——
—, engine.....	機
—, fixed.....	固定
—, flying.....	飛行
—, flying dead.....	機體
—, gross.....	總
—, molecular.....	分子量
—, net.....	淨重
—, non-paying.....	無酬載
—, non-structural.....	非結構
—, permanent.....	定
—, schedule.....	額定
—, specific.....	比重(發動機之)
—, structural.....	結構重, 機身重
—, tare.....	波重, 自
—, tension.....	索引
—, total.....	總
—, true.....	實
—, unit.....	單位
Weights.....	砵碼
—, avoirdupois.....	英國常衡制
—, standard.....	標準砵碼
—, tray.....	英國金衡制
Weld.....	焊接

Weld, butt.....	對頭焊
—, end lap.....	搭頭
—, jam.....	衝頭
—, lap.....	搭
—, scarf.....	相嵌焊, 斜面
—, side lap.....	側搭
Weldability.....	焊接性
Welding.....	焊接
—, arc.....	弧焊接, 電焊
—, autogenous.....	熔氣, 氣焊接
—, butt.....	對頭焊接
—, electric.....	電焊(接)
—, electric arc.....	電弧焊(接)
—, electric spot.....	電力點焊
—, line.....	線焊接
—, oxy-acetylene.....	氧炔
—, pipe.....	焊管工
—, point.....	點焊接
—, resistance.....	阻力
—, shot.....	點
—, spot.....	
—, thermit.....	火
—, torch.....	氣炬
—, tube.....	管焊
Well.....	井
—, accelerating.....	加速油
—, cold.....	冷
—, flame.....	火焰焊接
—, fender.....	備胎斗
—, hot.....	熱井
—, idling.....	惰轉油
—, lap.....	搭井
—, oil.....	油井
—, priming.....	起動注油
—, starting.....	起動
—, starting and idling.....	起動惰轉
—, tube.....	管
Wet.....	濕的
Wett.....	鍍銀

Wheel.....	輪
—, aileron.....	副翼操縱
—, air.....	飛機起落輪, 飛機滑走
—, airplane.....	飛機
—, annular.....	內齒
—, anti-friction.....	減摩
—, balance.....	均衡輪, 擺
—, band.....	帶
—, Barlow's.....	巴陸
—, bevel.....	斜齒
—, bevel mortise.....	鑲齒斜齒
—, bilobed.....	雙葉
—, breast.....	胸射水
—, breast water.....	——
—, brush.....	刷輪, 擊
—, Buchanan's paddle.....	布嘉南式水
—, bucket.....	戽鏈輪, (升水用)
—, cam.....	凸輪
—, car.....	車
—, cardiac.....	葵
—, cast.....	鑄鐵
—, cast-iron-car.....	鑄鐵車
—, chain.....	鏈
—, change.....	變速
—, chilled.....	冷鑄
—, chilled iron.....	冷硬鑄鐵
—, circumferential friction.....	圓摩擦
—, cog.....	鈍齒輪, 木齒
—, cone.....	錐形
—, control.....	操縱
—, core.....	內斜
—, counter.....	副
—, coupled.....	連動
—, crank.....	曲柄
—, crown.....	冕狀
—, cup.....	杯形磨
—, current.....	水
—, disc.....	盤

Wheel, disk friction.....	圓板摩擦輪
—, divided (notched).....	分渡輪
—, double.....	雙輪
—, double helical spur.....	人字齒輪
—, double-webbed.....	空心輪
—, drive.....	主動輪
—, driven.....	從動輪
—, driving.....	主動輪
—, drum.....	捲筒
—, eccentric.....	偏心輪
—, edge.....	磨輪
—, elastic.....	彈性輪
—, elliptic.....	橢圓輪
—, elliptical.....	—
—, emery.....	砂輪
—, epicycloidal.....	外擺輪
—, escape.....	放力輪, 擒縱輪
—, face.....	冠齒輪
—, feathering.....	活葉輪
—, featheringpaddle.....	—
—, feed.....	進料輪
—, fifth.....	轉向輪
—, flange.....	凸緣輪
—, flanged.....	—
—, float.....	浮輪
—, fly.....	飛輪
—, free.....	活輪
—, friction.....	摩擦輪
—, front.....	前輪
—, gear.....	齒輪
—, gearing.....	聯動輪
—, glaze.....	研磨輪
—, gravity.....	重力水輪
—, grinding.....	磨輪, 砂輪
—, grooved.....	有槽滑輪
—, guide.....	導輪
—, hand.....	手輪
—, heart.....	心形輪
—, heavy duty.....	重載輪

Wheel, helical.....	螺線齒輪
—, hind.....	後一
—, hyperbolic.....	雙曲線齒一
—, idle.....	惰一
—, impact.....	衝動水一
—, impulse.....	———
—, impulse water.....	———
—, interchangeable.....	互換齒一
—, intermediate.....	中一
—, intermittent.....	間歇一
—, internal.....	內齒一
—, internal tooth.....	———
—, jockey.....	導一
—, landing.....	落地一
—, lantern.....	燈形一
—, leading.....	導一
—, lobed.....	葉形一
—, locomotive.....	機車一
—, loose.....	鬆一
—, main driving.....	主動一
—, mangle.....	軋布一
—, masked.....	隱蔽棘一
—, measuring.....	測一
—, metal disc.....	金屬盤一
—, middle.....	中一
—, middle shot.....	中射水一
—, mill.....	水車, 一
—, mitre.....	正角斜齒一
—, mortise.....	木齒一
—, multiplying.....	增速一
—, open-plate.....	開板一
—, overhang paddle.....	外伸明一
—, overshot water.....	上射水一
—, paddle.....	蹠輪, 踏一
—, paw (pawl).....	爪一
—, pin.....	針一
—, pinion.....	齒輪, 小齒一
—, pipe cutter.....	截管器一
—, planet gear.....	行星齒一

Wheel, plate.....	板輪, 無輻輪
—, pulley.....	滑車
—, radial.....	直徑明
—, rag.....	棘
—, ratchet.....	—
—, rawhide.....	生皮
—, reaction.....	反動
—, reaction water.....	反動水
—, rear.....	後
—, retractable.....	伸縮
—, reversing.....	回行
—, ribbed disc.....	肋盤
—, rolled steel.....	碾鋼
—, rotating.....	迴轉
—, scoop.....	掬水
—, screw.....	螺旋
—, sector.....	扇形齒
—, shrouded.....	凸緣
—, side fed.....	測射水
—, skew.....	歪
—, skew bevel.....	歪斜齒
—, sliding gear.....	滑動
—, spare.....	備
—, spiral.....	螺旋
—, split.....	分件
—, spoke.....	有輻
—, spoked-car.....	—
—, sprocket.....	鏈
—, spur.....	正齒
—, star.....	星形
—, steel.....	鋼
—, steel spoke.....	鋼製車
—, steering.....	轉向輪, 駕駛
—, stepped.....	塔
—, stud.....	柱齒
—, sun and planet.....	太陽行星
—, tail.....	尾
—, tangent.....	正切水
—, tangential water.....	—

Wheel, tender.....	煤水車輪
—, throw-over.....	交替式, 操縱一
—, tire faired.....	整形輪, 胎罩一
—, tooth.....	齒一
—, toothed.....	一
—, tracing.....	印圖一
—, trailing.....	從輪, 後一
—, trilobed.....	三葉一
—, truck.....	貨車一
—, tube.....	筒形齒一
—, turning.....	轉一
—, type.....	打字一
—, uncoupled.....	自由一
—, under shot water.....	下射水一
—, water.....	水車, 水一
—, winch pawl.....	絞車掣一
—, winch ratch.....	絞車棘一
—, wind.....	風車, 風一
—, wire.....	鋼絲繩一
—, wire-spoke.....	鋼絲輻一
—, wobbly.....	擺動車一
—, wood.....	木一
—, wood center.....	木心一
—, wooden.....	木一
—, worm.....	蝸一
—, worm and.....	蝸桿與蝸一
Wheel-and-axle.....	輪與軸
Wheel-and-rack.....	齒輪與齒條
Wheeling, free.....	活輪制
Whet, stone.....	修磨石
Whipping.....	抖動
Whistle.....	笛, 汽笛
—, air.....	氣一
—, alarm.....	警一
—, steam.....	汽一
Wick.....	燈心
—, lamp.....	一
—, oil.....	油繩
Width.....	闊, 寬度

Width, blade.....	葉寬度
—, cutting.....	割削
— of cut.....	——
— of passage.....	道路
— of thread.....	螺紋
— of tooth.....	齒寬
Willow.....	柳木
Winch.....	絞車, 絞盤
—, balloon.....	氣球收放機
—, builder.....	建築起重
—, capstan.....	絞車起重
—, crab.....	絞車
—, double purchase.....	雙力
—, electric.....	電力
—, hand.....	手
—, hydraulic.....	水力
—, locomotive.....	機車
—, portable.....	輕便
—, single drum.....	單筒
—, — purchase.....	單力
—, steam.....	蒸汽
—, suspension.....	懸置
—, two drum.....	雙筒
Wind.....	風
—, relative.....	相對
—, side.....	橫風, 側
—, tail.....	順
Winder, spring.....	捲簧器
Winding.....	繞線
—, auxiliary.....	輔助線圈
—, commutating-pole.....	抵極
—, compensation.....	補整
—, existing.....	激磁
—, primary.....	原
—, secondary.....	副
Windlass.....	捲揚機
—, chinese.....	轉轆
—, differential.....	差動捲揚機
—, steam.....	蒸汽

Windmill.....	風車
Window.....	窗
—, celloid.....	檢查一
—, drop.....	墜一
—, inspection.....	檢查一
—, screen.....	紗一
Windscreen.....	風擋, 前窗(汽車之)
Windshield.....	—, —(—)
Wing.....	翼
—, back-swept.....	掠後一
—, bottom.....	下一
—, braced.....	拉條一
—, cambered.....	曲面一
—, cantilever.....	張臂一
—, center.....	中央一
—, curved.....	曲面一
—, double-cambered.....	雙一
—, extension.....	伸出—
—, fabric covered.....	蒙布一
—, fixed.....	固定一
—, flexible.....	撓性一
—, flying.....	飛行一
—, folding.....	摺一
—, full cantilever.....	全張臂一
—, gull.....	鷗形一
—, high.....	高一
—, infinite.....	無限一
—, low.....	低一
—, main.....	主一
—, middle.....	中一
—, monospar.....	單梁一
—, multiple cambered.....	多段曲面一
—, reflexed.....	上翹一
—, single spar.....	單梁一
—, slotted.....	開縫一
—, staggered.....	交錯一
—, stub.....	附根一
—, sweepback.....	掠後一
—, taper.....	尖端一

Wing, tapered.....	尖端翼
—, thick	厚—
—, top.....	上—
—, treble cambered.....	三段曲面—
—, upper.....	上—
—, variable.....	可變—
—, variable cambered.....	可變曲面—
—, variable incidence.....	可變傾角—
—, variable lift.....	可變升力—
Winglet.....	小—
Wipe.....	擦器
Wiper.....	擦器
—, windscreen.....	擦窗器(汽車之)
Wire.....	鋼絲線(金屬)
—, aileron bracing.....	副翼拉條
—, anti-drag.....	反阻力線
—, anti-flying.....	落地—
—, anti-lift.....	— — —
—, anti-warp.....	抗撓—
—, antiflutter.....	減震—
—, axle.....	中軸—
—, barbed.....	棘鐵線, 薔荊絲
—, bell.....	電鈴線
—, belting.....	線帶裝置
—, bracing.....	拉線
—, brass.....	黃銅絲
—, bulkhead.....	隔框拉條
—, catenary.....	垂曲線
—, chord.....	弦—
—, circumferential.....	周圍—
—, copper.....	銅絲
—, counter warp.....	反撓線
—, diametral.....	徑—
—, distribution.....	分配—
—, dog.....	有刺鐵絲
—, drag.....	阻力線, 翼內拉條
—, drift.....	— — —
—, external drag.....	外阻力線
—, fairing.....	順流—

Wire, faller.....	輕質垂下鐵絲
—, fuse.....	保險一
—, fuselage.....	機身拉條
—, ground.....	落地線, 地線
—, guy.....	牽一
—, half round iron.....	半圓鐵絲
—, hard drawn copper.....	冷抽銅一
—, ignition.....	點火電線
—, incidence.....	傾角一
—, internal drift.....	內阻力一
—, iron.....	鐵絲
—, landing.....	降落線
—, landing drag.....	降落阻力一
—, lead.....	鉛絲
—, lead in.....	引入線
—, lenticular.....	扇一
—, lift.....	升力一
—, lifting.....	一一一
—, main shear.....	正剪力一
—, mesh.....	網絲
—, netting.....	一一
—, piano.....	鋼琴一
—, platinum.....	白金一
—, release.....	投彈線
—, rolled.....	軋製鐵絲
—, rudder bracing.....	舵拉條
—, secondary shear.....	副剪力線
—, spring.....	彈簧鋼絲
—, stagger.....	斜罩絲, 傾角線
—, steel.....	鋼絲
—, strand.....	股線
—, streamline.....	流線形一
—, streamlined.....	一一一
—, supply.....	供給一
—, tinned.....	鍍錫金屬絲
—, top load.....	落地線
—, truss.....	構架拉條
—, V.....	V形懸索
—, vent.....	通風針

Wiring.....	裝線
—, diagonal.....	對角拉
—, radial.....	輻射
—, shear.....	抗剪
Wise, sun.....	日轉向
Wood.....	木
—, aeroplane.....	飛機木料
—, air.....	氣乾木材
—, Balsa.....	白爾塞木料
—, ebony.....	烏木, 電膠木
—, fire.....	火柴
—, hard.....	硬木
—, knot.....	節
—, laminated.....	疊層板
—, multi-ply.....	多層木
—, sandal.....	檀木
—, seasoned.....	空氣乾
—, soft.....	軟
—, teak.....	柚木, 檣
—, three ply.....	三層木板
—, tough.....	堅木
—, white.....	白
—, yellow sandal.....	黃檀
Wool, slag.....	渣綿
Work.....	工作, 功, 工件
—, available.....	可用功
—, bay.....	結構
—, bench.....	鉗工
—, black.....	鐵
—, chilled.....	冷硬工作
—, cold.....	冷
—, copper.....	銅工, 銅廠
—, drove.....	粗削(石工)
—, effective.....	有效工作
—, external.....	外功
—, face.....	表面工作
—, finished.....	成件
—, follow up.....	監視工作
—, foundry.....	鑄工廠

Work, frame.....	構架
—, friction.....	摩擦功
—, hammered.....	鐵工
—, hot.....	熱作
—, indicated.....	指示功
—, internal.....	內一
—, ladder.....	梯工
—, lap.....	搭接一
—, lathe.....	車工, 鑲一
—, lifting.....	上升功
—, link.....	鏈系, 聯動裝置
—, machine.....	機械工作
—, metal.....	金工
—, milling.....	銑一
—, net.....	純功
—, no load.....	鐵一
—, panel.....	構築工程
—, planing.....	鉋工
—, rack.....	齒條機構
—, rivet.....	鉚工
—, smith.....	煅一
—, sweep.....	刮型一
—, three part.....	三部砂型
—, total.....	總功
—, useful.....	有用一
—, virtual.....	虛一
—, waste.....	耗一
—, wood.....	木一
Working.....	動作, 工作
—, cold.....	冷一
—, continuous.....	連續工一
—, hot.....	熱一
—, intermittent.....	間歇氣一
—, metal.....	金工
—, wire.....	製鋼絲
Works.....	工廠
—, gas.....	煤氣一
—, iron.....	鐵工一
—, lead.....	製鉛一

Works, locomotive.....	機車工廠
—, machine.....	機械一一
—, steel.....	鍊鋼一一
—, water.....	水一一
—, wire.....	製鋼絲一一
Workshop.....	工廠, 製造一一
—, carpenter's.....	木工一一
—, engineer's.....	機一一
Worm.....	蝸桿, 螺旋桿
— and gear.....	蝸桿與蝸輪
— and nut.....	一一一螺母
— and sector.....	螺桿與扇形蝸輪
— and wheel.....	蝸桿與一一
— and worm gear.....	一一一一
Worn.....	磨蝕
Wound.....	繞, 纏
Wrench.....	搬子, 搬鉗
—, adjustable.....	活搬子
—, brace.....	曲柄頭一一
—, carriage.....	箱形一一
—, coach.....	橫手一一
—, coes.....	活動一一
—, double.....	雙頭一一
—, double head.....	一一一一
—, fork.....	叉形一一
—, hook.....	有鉤一一
—, hose.....	軟管一一
—, machine.....	機器一一
—, monkey.....	活一一
—, off-set socket.....	套筒彎頭一一
—, open end.....	開口一一
—, pipe.....	管一一
—, ratchet.....	棘輪一一
—, rim.....	胎環一一
—, screw.....	螺絲一一
—, socket.....	套筒一一
—, socket ratchet.....	套筒棘輪一一
—, spark plug.....	火花塞一一
—, tap.....	螺錐一一

Wrench, tube.....	管子搬子
Wrenching.....	扭力
Wrest, saw.....	絞鋸機
Wright.....	工匠
Wrought.....	煨的, 熱的

X

X-axis.....	X軸, 橫軸
X-rays.....	X射線
Xylene.....	二甲烷

Y

Y-axis.....	Y軸, 立軸
Y-curve.....	Y形曲線
Y-piece.....	Y形汽管
Y-pipe.....	Y形管, 斜角支一
Yard.....	碼, 廠
—, brick.....	磚一
—, dock.....	造船一
Yarn, asbestos.....	石棉線
Yaw.....	偏航
Yawmeter.....	偏航計
Year, horse-power.....	馬力年
Yield.....	屈, 生
Yoke.....	軛, 車軛
—, axial.....	軸一
—, axle.....	一
—, cast steel.....	鑄鋼一
—, coupler.....	車鈎一
—, coupling.....	一套
—, guide.....	導板軛
—, guide bar.....	一桿一
—, journal box.....	軸箱一
—, reverse.....	回動一
—, tie down.....	固定一

Yoke, transmission..... 傳動軛
 —, valve..... 氣關夾片

Z

Z-axis..... Z軸, 縱軸
 Z-crank..... Z形曲柄
 Z-bar..... Z字鐵, Z形鐵條
 Z-iron..... Z形鐵
 Zero (freezing point of the thermometer)..... 冰點, 零度
 Zero..... 零, 無
 —, absolute..... 絕對零度
 Zigzag..... 錯綜
 Zinc..... 鋅
 —, sheet..... 鋅片
 Zone..... 帶, 區
 —, combustion..... 燃燒層
 —, crucible..... 熔層
 —, danger..... 危險帶
 —, melting..... (鍋爐之)熔層, 熔化層
 —, smelting..... — — —
 —, tolerance..... 公差範圍
 —, tuyere..... 風口層
 — of contact..... 接觸區
 — of fracture..... 破折 —
 — of saturation..... 飽和 —
 Zoom..... 攢升
 —, straight..... 直上 — —

英 漢 機械工程術語字典
對 照

一九四八年十二月出版

出版者 關東工業專門學校

印刷者 新 生 印 刷 廠

Ea006070

