

# 日華汽車技術辭典

李聰達 何福功 合編

名山出版社 印行

# 日華汽車技術辭典

李聰達 何福功 合編

名山出版社 印行

秀水名山創事業·薈蘭石室治經書

版權所有·請勿翻印

# 日華汽車技術辭典

編者：何 福 功  
行人：左 秀 靈  
出版者：名山出版社

台北市大直通北街 142 巷 25 號

電話：(02) 5027541

臺北地區總經銷：五洲出版社

臺北市重慶南路一段 55 號

電話：3319630 · 3512521

郵政劃撥帳戶 0002538-7 號

香港地區總發行：東亞圖書公司

香港干諾道西一二一號二樓

新加坡地區總發行：友聯書局有限公司

新加坡小坡大馬路三〇三號

馬來西亞總發行：馬來亞圖書公司

吉隆坡武吉免登路二二號

定價新台幣 450 元

中華民國七十六年 五 月初版

登記證：局版台業字第〇〇四一號

# 總序

溯自十九世紀末葉以來，歐美列強挾其船堅砲利，東方兩大文明古國一清、日根本無招架之力，爲了自救自強，不得不全心力學習歐美的科技，最好的捷徑，就是譯介西洋的理工及人文科學各方面的專門書籍，或先精修西文，然後，直接從原著吸收他們的學識，這麼做，都必須先求各專科名詞的統一譯名。在清末的變法圖強及日本明治維新時代，兩國的學者紛紛爭譯西洋的著作，因爲中日文有同文之便，若遇一新名詞，日人先譯，我國往往從之，反之，亦然，所以早期的學術名詞，中日大多相同。可是自第二次世界大戰之後，日人文字改革，認爲漢字的筆畫過多，書寫不便，減少了日常書寫的漢字數量，尤其是學術性詞彙，動輒採音譯，不諳洋文，又未習日文者，根本看不懂，清末時中日同文之便，現在已不復存在了。

回顧歷史，日本自明治維新以來，國內安定，科學早已迎頭趕上西洋，而我國卻內憂外患連續不斷，沒有理想的環境來研究、吸收西洋的特長，致使今日，各方面尚落在日本之後。

幸好，國民政府在復興基地大力推展文教與科學，而且遠較在大陸時代安定多了，學者專家、出版機構才能在安定的寶島上充分地結合起來，做促進學術發展的努力——印行學術性各專科英漢辭典。

要想國家強盛，除了船堅砲利的自然科學之外，人文史哲各科亦不能偏廢，所以名山出版社和五洲出版社計劃出齊英漢名詞辭典，有數學、理化，也有音樂、國貨各科辭典。

各科英漢辭典，內容最新、科別最多，一直是該兩社追求的目標。舉例來說：同一科別的辭典有兩本以上，這是因爲科學日新月異，不得不重編，以配合求學者的需要，但舊版本蒐集了不少該科基本的術語，依舊有參閱的價值，所以新舊版本同時印行，以應讀者需要。目前各科名詞辭典已超過一百科以上，但仍在繼續不斷地編印中。

由於編者學淺，掛漏誤譯之處，在所難免，尚祈學者先進賜教，俾便再版時修正，是所至盼。

安徽懷寧 左秀靈 敬識

# 前 言

汽車已經成了國民必需的代步工具，而且汽車製造技術也直接影響到國防工業，因此國內的汽車製造業、汽車修護業進步得相當快速，所以有關汽車方面的專門術語辭典，感到迫切需要。本社有鑒及此，已先後出版了：汽車工業技術大辭典、機動車輛技術辭典（以上由李聰達主編）、英漢汽車辭典（龍承雲主編）、汽車工業名詞辭典（王宇綬主編），深獲汽車製造界的好評。前列各書問世後，接獲不少讀者來電及來函，紛紛要求續出「日華對譯」的汽車技術辭典，以應從業人員及教學上的需要。

本社以服務讀者為宗旨，特再情商李聰達先生（畢業於中正理工學院車輛系，且日文造詣甚佳）主編本辭典。

本辭典計蒐汽車技術詞彙及相關術語約一萬六千條，足供大專院校本科系及相關科系師生、汽車製造從業人員、翻譯人員、情報人員查用。

各位讀者在查用時，如果發現錯誤，請隨時通知本社，以便再版時更正。

## あ ア

- アイ [eye] 眼, 孔; 環, 捲耳  
 アイアン [iron] 鐵, 鐵製品;  
 鑄鐵; 烙鐵  
 アイアンアップ [iron-up]  
 【俗】把防滑鏈裝在輪胎上  
 アイアンクラッド・バッテリー  
 [iron-clad battery] 甲鐵極  
 板蓄電池  
 アイアンクラッド・プレート  
 [iron-clad plate] 甲板極板  
 アイアン・コア [iron core]  
 鐵芯  
 アイアン・デテクタ [iron de-  
 tector] (輪胎)打針探測器  
 アイアン・ブシュ [iron bush]  
 鐵製軸承軸套  
 アイアン・ポニー [iron pony]  
 【俗】機器腳踏車, 摩托車  
 アイアン・ロス [iron loss] 鐵  
 損, 磁滯損失  
 あいいろ [藍色] 藍色(車身  
 塗色), 靛藍  
 アイオン [iron] → アイアン  
 アイキャス [ICAS, Isuzu  
 Clean Air System] 艾卡斯  
 (五十鈴空氣淨化裝置)  
 アイサラート [ice-alert] 結  
 冰警報  
 アイサレータ [isolator] 隔  
 離物, 絕緣體; =インシュレ  
 ータ  
 アイサレーテッド・システム  
 [isolated system] 非搭鐵  
 配線方式; =ニュートラル・  
 システム  
 アイシー [IC] integrated  
 circuit 之簡稱, 集成電路;  
 interchange 之簡稱, 高速  
 公路立體樞紐  
 アイシェーブ [I-shape] I字  
 型; I字梁; =アイビーム  
 あいじるし [合い印し] 數  
 記, 附加記號  
 アイシー・ロード [icy road]  
 結冰危險道路  
 アイシング [icing] 結冰, 積  
 冰(化油器節流閥附近)  
 アイスアップ [ice-up] =ア  
 イシング  
 アイスチール [I-steel] I字  
 型断面鋼, I字鋼  
 アイスバーン [德 Eisbahn]  
 (類似溜冰場一樣的)結冰道  
 路

アイセクション [I-section]

I 字型断面；=アイシェーブ、アイビーム

アイソレータ [isolator] → アイサレータ

あいだ [間] 間隙、空隙；距離、(兩物)間距；時間、工夫

あいて [相手] 配合、啮合；對手、對方

アイデンチフィケーション・ナンバ [identification number] 同一性的表示號碼；標誌號碼；產品出廠編號

アイデンチフィケーション・ランプ [identification lamp] 標誌燈

アイとうがたきとろ [I 頭型氣筒] I 型氣缸蓋氣缸

アイドラ [idler] 惰輪、中間輪(履帶)張緊輪、導向輪、張緊皮帶輪

アイドラ・アーム [idler arm] 空轉(輪)臂

アイドリング [idling] 怠速運轉、空轉

アイドリング・アジャストメント [idling adjustment] (發動機)怠速調節裝置

アイドリング・ジェット [idling jet] 怠速噴嘴

アイドリング・スタビライザ [idling stabilizer] 怠速穩

定器

アイドリング・チューブ [idling tube] (化油器)怠速袖道、怠速噴管

アイドリングちょうそくねじ [idling 調速ねじ] 怠速調整螺釘

アイドリングはりべん [idling 針弁] 怠速針閥

アイドリング・ポート [idling port] 怠速噴口；=アートル〜

アイドル [idle] 空轉、怠速；慢速的、慢車的；無效的、無功的、空歡的、不工作的

アイドル・アジャスティング・スクリュー [idle adjusting screw] 怠速調節螺釘

アイドル・ギヤ [idle gear] 惰輪、空轉齒輪

アイドル・コンペンセータ [idle compensator] (化油器)怠速補償器

アイドルしんどろ [idle 振動] 怠速振動

アイドル・スイッチ・スロットル・センサ [idler switch throttle sensor] 怠速油門傳感器

アイドル・スクリュー [idle screw] 怠速調整螺釘の簡稱

アイドル・スピード・スクリュー

[idle speed screw] 怠速調整螺釘の簡稱=スロットル・ストップ・スクリュ  
 アイドル・スプリング [idle spring] (調速器)怠速彈簧  
 アイドル・タイム [idle time] 停機時間, 窩工時間  
 アイドル・トランスファ・ポート [idle transfer port] 怠速過渡噴口; =スローポート, バイパス・ポート  
 アイドル・バッテリー [idle battery] 備用蓄電池  
 アイドル・ハンティング [idle hunting] 怠速擺動  
 アイドル・プーリ [idle pulley] 惰滑輪, 惰輪  
 アイドル・ホイール [idle wheel] 惰輪; =アイドル・ギヤ  
 アイドル・ポート [idle port] (化油器)怠速(燃料)噴口の簡稱; =アイドル・ホール  
 アイドル・ホール [idle hole] 怠速噴口; =アイドル・ポート  
 アイドル・ミキスチュア・スクリュ [idle mixture screw] 怠速混合氣調整螺釘の簡稱; =アイドル・アジャスト・スクリュ  
 アイドル・モーション [idle

motion] 空轉  
 アイドル・ライン [idle line] 空線, 備用線  
 アイドル・リストラクション [idle restriction] 怠速燃料節流器, 怠速省油器; =エコノマイザ  
 アイドル・リストラクティング・スクリュ [idle restricting screw] 怠速燃料限制螺釘  
 アイドル・リミッタ [idle limiter] 怠速(燃料調整範圍)限制器  
 アイドル・レバー [idler lever] 隨動杆臂  
 アイナット [eye-nut] 吊環螺母, 環首螺母  
 アイビーム [I-beam] 前橋, I形斷面梁  
 アイヘッド・シリンダ [I-head cylinder] I型頭氣缸蓋的氣缸, 頂置氣門的氣缸  
 アイボリー [ivory] 象牙白, 乳白色  
 アイ・ホール [eye hole] 觀察孔, 檢視孔, (發動機飛輪)正視孔  
 アイレット・ターミナル [eyelet terminal] 有孔電線接頭  
 アイ・ボルト [eye bolt] 有眼螺絲, 環首螺絲, 吊環螺絲

アイランド [island] (交通  
行線路上的)安全地帯,安全  
島

アイル [aisle] (公共汽車等  
内部)狭窄通道

アイレット [eyelet] 小孔,  
眼;小環

アイロン [iron] → アイアン

アウト [outer] 外部,外側,  
外邊

アウト・ケーシング [outer  
casing] 外殼,外皮,外胎  
(輪胎)

アウト・スプリング [outer  
spring] 外簧(高低速調速  
器)

アウト・ベアリング [outer  
bearing] 外側軸承

アウトター・ベント [outer  
vent] (化油器)外通氣口

アウト・リレー・ピストン  
[outer relay piston] 外繼  
動閥活塞

アウト・レース [outer race]  
軸承外圈

アウト・ロータ [outer rotor]  
外側轉子(油泵)

アウトサイド [outside] 外  
側,外部;雙層公共汽車的上  
層座席

アウトストラダ [意 Auto-  
strada] [意大利的]汽車高

速公路

アウトバーン [德 Autobahn]  
[德国的]高速公路

アウトフィット [outfit] 成  
套工具,成套裝備;配備,裝  
備

アウトプット [output] (發  
動機等的)輸出,輸出功率;  
產量;(道路)通過能力

アウトボード [outboard] 外  
部的,外置的;舷外的

アウトライン [outline] 外  
形,輪廓;概要,大綱;略圖

アウトリガ [outrigger] 橫梁  
(車架);懸臂梁,外伸叉架;  
(汽車試驗時)防止翻車裝置

アウトリガ・ジャッキ [out-  
rigger jack] 懸臂式千斤  
頂(起重車)

アウトレット [outlet] 出口

アウトレット・ポート [outlet  
port] 出油口(噴油泵)

あえん [亜鉛] 銻 (Zn)

あお [青] 青,藍;綠色;綠燈

あか [赤] 紅,紅色;[俗]銅  
(あかがねの略寫)

あか [垢] 水垢,銹皮

あかがね [銅] 銅 (Cu)

あかり [明り] 光,亮;燈

アーカンサス [Arkansas]  
“阿堪薩斯”美國中部地區的  
州名,以出產天然磨石著稱

アキシアル・フロー [axial flow] 軸流; = アクシャル・フロー	故, 不幸事件, 奇禍
アキシス [axis] 軸線, 中心線, 軸	アクシャル [axial] → アキシャル
アキシャル・エンゲージメント・スタータ [axial engagement starter] 電磁滑動噛合式起動機	アクシャル・フロ [axial flow] 軸流
アキシャル・スライジング・アーマチュア・スタータ [axial sliding armature starter] 同前	アクション [action] 機能, 作用
アキシャル・タイプ [axial type] 軸流式	アコースティック・シーリング [acoustic ceiling] 隔聲車頂
アキシャル・ブLOWER [axial blower] 軸流式鼓風機	アクスル [axle] 橋, 車軸, 輪軸
アキシャル・フロー・ポンプ [axial flow pump] 軸流泵	アクスル・エンド [axle end] 橋の一頭, 軸端
あきない [商い] 商業, 貿易, 事務, 工作, 買賣	アクスル・キャップ [axle cap] 橋頭蓋, 軸頭蓋
アキュムレータ [accumulator] 蓄電池, 蓄壓器, 能量積存装置	アクスル・シャフト [axle shaft] 汽車(後)橋軸, 驅動軸, 半軸
アーク [arc] 電弧; 圓弧, 弧形; 弧光燈	アクスル・スタンド [axle stand] 橋支架, 軸架(拆卸組裝用支架)
アーク・ウェルディング [arc welding] 電焊	アクスル・チューブ [axle tube] 橋殼(包括半軸的外管); = ヘルハウジング
アーク・ウェルダ [arc welder] 電焊機	アクスル・ステヤ [axle steer] 軸轉向
アクシス [axis] → アキシス	アクスル・トランプ [axle tramp] (起步與制動時)車橋跳動
アクシデント [accident] 事	アクスル・ハウジング [axle housing] 橋殼

アクスル・ビーム [axle beam]	車橋用鋼材(以 I 字鋼爲主)	eration] 加速; 加速度
アクスル・ピン・レーク [axle pin rake]	前橋大王銷傾斜, 前軸轉向主銷傾斜; = インクリネーション	アクセレーション・カーブ [acceleration curve] 加速曲線
アクスル・フラクチュア [axle fracture]	車橋斷裂, 車軸斷裂	アクセレレータ [accelerator] 加速器; 加速踏板, 油門踏板; 催化劑
アクスル・ブリーケージ [axle breakage]	車橋破損	アクセロメータ [accelerometer] 加速度計; 過載傳感器
アクスル・ベアリング [axle bearing]	車橋軸承	アクセレレーティング・アビリティ [accelerating ability] 加速能力
アクスル・ロード [axle load]	車橋載荷	アクセレレーティング・ウェル [accelerating well] 加速燃料補償室
アクセサリ [accessory]	附件, 附屬品 = アクセソリ	アクセレレーティング・ジェット [accelerating jet] 加速(器)噴嘴
アクセス・ホール [access hole]	調整孔, 觀測孔	アクセレレーティング・ポンプ [accelerating pump] 加速油泵; = インジェクタ
アクセス・ロード [access road]	(和大道) 相連接的通路	アクセレレーティング・レジスタンス [accelerating resistance] 加速阻力
アクセソリ [accessory]	附件; = アクセサリ	アクセレレート [accelerate] 加速, 促進, 催化
アクセプタ [accepter]	接受器, 受主, 通波器	アクチュエータ [actuator] 促動器
アクセプタンス・テスト [acceptance test]	驗收試驗	アクチュエーティング・アーム [actuating arm] 作動臂
アクセル [accel]	accelerator 之簡稱加速器; 加速踏板	アクチュエーティング・カム [ac-
アクセル・ペダル [accel pedal]	加速踏板, 油門踏板	
アクセレーション [accel-		

- tuating cam] 作動凸輪  
 アクチュエーティング・リンケー  
 ジ [actuating linkage] 作  
 動槓杆機構  
 アクチュエーティング・レバー  
 [actuating lever] 操作杆  
 アクチブ・カレント [active  
 current] 有効電流  
 アクチブ・マテリアル [active  
 material] 活性物質 (蓄電  
 池極板の鉛粉)  
 アクチベータット・カーボン  
 [activated carbon] 活性  
 炭  
 アクチュアル・エフィシエン  
 シー [actual efficiency]  
 實際効率, 淨効率  
 アクチュアル・エレメント  
 [actual element] 有效元  
 件, 實際部件; 作用因素, 作  
 用要素  
 アクチュエーティング・タイ  
 ム [actuating time] (制  
 動) 作動時間  
 アクティブ・ブレーキング・タ  
 イム [active braking time]  
 有効制動時間  
 アクティブ・ベルト [active  
 belt] 主動性安全帶  
 アクメ・スレッド [Acme  
 thread] 愛克母螺紋, 英制  
 梯形螺紋
- アグリカルチュラル・トラク  
 タ [agricultural tractor]  
 農用拖拉機  
 アグリモータ [agrimotor]  
 農用動力; 農用拖拉機; 農用  
 汽車  
 アクリロニトリル・ブタジエ  
 ン・ゴム [acrylonitrile bu-  
 tadiene gum] 丙烯腈-丁二  
 烯橡膠  
 あくる[悪路] 壞路, 粗糲路  
 アクロヘッド・タイプ [Acro-  
 head type] 空氣室式燃燒  
 室缸蓋式  
 あげる[揚げる] 舉升; 頂起  
 あご[顎] 顎; 鉗口; 量爪  
 アーゴノミックス [ergono-  
 mics] 生理工程學(研究車輛  
 對操縱者生理影響的科學)  
 あさがおがたハンドル[朝顔  
 型ハンドル] →コン・タイ  
 プ・ハンドル  
 あし[足, 脚] 脚, 腿; 支脚, 床  
 腿; 針, 銷  
 アシー [assy] assembly 的  
 簡稱, 總成, 部件  
 アジアバチック・エクスパン  
 ション [adiabatic expan-  
 sion] 絕熱膨脹  
 アジアバチック・コンプレッ  
 ション [adiabatic compres-  
 sion] 絕熱壓縮

- あしかけ〔足かけ〕脚支架，脚墊板
- アシスタ [assistor] 倍力装置，助手
- アシスタント [assistant] 助手，補助人員，助理
- アシスト・ストラップ [assist strap] (公共汽車立席の手扶)吊環
- アシスト・スプリング [assist spring] 補助彈簧
- アシスト・ハンドル [assist handle] (上下汽車的)扶手
- アシッド [acid] 酸
- アシッド・バッテリー [acid battery] 酸性蓄電池
- アシッド・プルーフ [acid proof] 耐酸性
- アシッド・メータ [acid meter] 酸度計，比重計；=ハイドロメータ
- アシッド・リアクション [acid reaction] 酸性反應
- アジテータ [agitator] 攪拌機，攪拌器
- アジテータ・カー [agitator car] 攪拌器汽車；=アジテータ・トラック
- アジテータ・トラック [agitator truck] 裝攪拌器的貨車，攪拌器汽車
- アジャスタ [adjuster] 調節器，調節裝置
- アジャスタブル・エンド [adjustable end] 可調節端部
- アジャスタブル・シート [adjustable seat] 可調座位
- アジャスタブル・スパナ [adjustable spanner] 活絡扳手，活動扳手
- アジャスタブル・ダイス [adjustable dies] 可調式板牙，活動板牙
- アジャスタブル・ブラシ [adjustable brush] 可調式電刷
- アジャスタブル・ベアリング [adjustable bearing] 可調式軸承
- アジャスタブル・リーマ [adjustable reamer] 可調式銼刀
- アジャスタブル・レンチ [adjustable wrench] 活動扳手
- アジャスチング・スクリュー [adjusting screw] 調整螺釘
- アジャスチング・ナット [adjusting nut] 調整螺母
- アジャスト・ナット [adjust nut] 調整螺母
- あしょうさんアミル [亜硝酸]

アミル] 戊基苯亞硝酸	接地回路
アーシング [earthing] 接地, 搭鐵; =アース	アセチレン [acetylene] 乙炔
アース [earth] 接地, 搭鐵	アセチレン・ガス・ジェネレータ [acetylene gas generator] 乙炔氣體發生器
アース・ケーブル [earth cable] 接地線, 搭鐵線(蓄電池與發動機)	アセトン [acetone] 丙酮
アース・コード [earth cord] 接地線, 搭鐵線(蓄電池與發動機)	アセンション・ハンドル [ascension handle] (公共汽車上下用) 扶手
アースターミナル [earth terminal] 地線接頭	アSEMBリ [assembly] ①裝配②總成, 部件
アスピレータ [aspirator] 吸氣孔(化油器); 吸氣泵	アSEMBリ・ショップ [assembly shop] 裝配車間, 裝配工廠
アスファルト [asphalt] 瀝青, 柏油	アSEMBリ・スタンド [assembly stand] 裝配臺
アスファルト・フィニッシャ [asphalt finisher] (鋪路用) 瀝青整修機	アSEMBリ・ライン [assembly line] 裝配線
アスファルト・プラント [asphalt plant] 瀝青設備(鋪路中的加熱, 碎石混合等)	アSEMBル [assemble] 裝配, 組裝
アスペクト・レーシヨ [aspect ratio] (輪胎) 備平比, 偏平率(即輪胎/寬比)	あそび[遊び] 游戯, 間隙; 空(的), 虛(的)
アスベスト [asbestos, asbestus] 石棉	あそびはぐるま[遊び齒車] 惰輪, 惰齒輪
アース・ボンド [earth bond] (蓄電池用) 接地線	アタッチメント [attachment] 附件, 配件; 連接
アース・ムーバ [earth mover] 大型推土機	アタッキング・スクリュ [attaching screw] 裝配螺釘
アース・ライン [earth line]	アタッキング・プラグ [attaching plug] (小型) 電源插頭
	アダプタ [adapter] 附加器,

襯套; 接合器, 轉接器; 控制閥  
 ; 拾音器, 拾波器  
 アダプタ・ユニオン [adapter  
 union] 連接器  
 あたま[頭] 頭, 頂  
 アーチ [arch 形暗渠] 拱形,  
 圓弧  
 アーチキュレーティング・リン  
 ク [articulating link] 萬  
 向聯軸節; =ユニバサル・  
 ジョイント  
 アーチキュレーテッド・アク  
 スル [articulated axle]  
 鉸接橋, 鉸接軸  
 アーチキュレーテッド・ロッ  
 ド [articulated rod] (V  
 型發動機)活節連杆, 鉸接連  
 杆  
 アーチキュレーテッド・ジャ  
 ッキ [articulated jack]  
 鉸接千斤頂  
 アーチキュレーテッド・シャ  
 フト [articulated shaft] 萬  
 向節半軸  
 アーチキュレーテッド・トレ  
 ーン [articulated train]  
 半掛汽車列車  
 アーチキュレーテッド・ステ  
 アリング [articulated steer-  
 ing] 鉸接式轉向, 扭腰式  
 轉向  
 アーチキュレーテッド・バス

[articulated bus] 鉸接式公  
 共汽車  
 アーチキュレーテッド・ビー  
 クル [articulated vehicle]  
 鉸接式車輛  
 アーチ・トップ [arch top] 圓  
 弧狀車頂 (車身的)  
 アーチフィッシュル・レザー  
 [artificial leather] 人造革  
 アーチレリー・ホイール [ar-  
 tillery wheel] (木製的)炮  
 車型車輪  
 あつい[熱い] 熱的, 激烈的  
 あつい[厚い] 厚的  
 あつえん[圧延] 壓延; 軋; 軋  
 鋼  
 アッカーマン [Ackerman  
 Rudolph] 阿卡曼・儒道  
 夫, 英國人, 轉向原理創始人  
 アッカーマン・ステアリング  
 [Ackerman steering] 阿卡  
 曼轉向裝置  
 アッカーマン・トラピース・  
 フォーム [Ackerman tra-  
 peze form] 阿卡曼梯形式  
 アッキュムレータ [accumu-  
 lator] →アッキュムレータ  
 あっしゅく[圧縮] 壓縮  
 あっしゅくき[圧縮機] 壓縮  
 機  
 あっしゅくこうてい[圧縮行  
 程] 壓縮行程

あっしゅくちゅっか [圧縮着火] 壓縮點火	あっそうしきちゅうゆ [圧送式注油] 壓力潤滑, 強制潤滑
あっしゅくちゅっかきかん [圧縮着火機関] 壓縮式發動機	アッパ・アーム [upper arm] 上臂, 上杆
あっしゅくてんかきかん [圧縮點火機関] 壓縮式發動機	アッパ・クランクケース [upper crankcase] 上部曲軸箱 (多與氣缸成一體)
あっしゅくひ [壓縮比] 壓縮比	アッパ・コントロール・アーム [upper control arm] 上控制臂 (雙向擺臂式懸架)
アッシュ・トレイ [ash tray] (烟) 灰盒	アッパ・サスペンション・アーム [upper suspension arm] 上懸架臂
アッシュ・パン [ash pan] (烟) 灰盒	アッパ・タンク [upper tank] (散熱器) 上水室
アッシュ・リモ、ブタクル [ash receptacle] (烟) 灰盒	アッパ・ディッド・センタ [upper dead center] (發動機) 上止點
アッシュ・レシーバ [ash receiver] (烟) 灰盒	アッパ・ディッド・ポイント [upper dead point] 上止點
アッセンブリ [assembly] 總成, 組成件; 裝配, 安裝; 匯編	アッパ・ビーム [upper beam] 前照燈光, 遠光燈光, 行駛燈光
アッセンブリー・ショップ [assembly shop] 裝配車間	アッパ・ビーム・インジケータ [upper beam indicator] (車前) 前照燈光指示燈
アッセンブリー・パーツ [assembly parts] 裝配件, 組裝件, 組合零件	アッパ・ビーム・インジケータ・ランプ [upper beam indicator lamp] 遠光指示燈, 前照燈光指示燈
アッセンブリー・マシン [assembly machine] 裝配機	アッパ・ファルクラム・シャフ
アッセンブリー・ライン [assembly line] 裝配線, 裝配流水線	
あっそうしき [圧送式] 壓力式, 壓送式	

- ト [upper fulcrum shaft] 上支軸
- アッパ・フィード・バルブ [upper feed valve] 上供給閥, 上輸入閥
- アッパ・ヘッダ [upper header] (散熱器) 上水室
- アッパー・ボデー [upper body] 上車身
- アッパ・リミット [upper limit] 上限, 最大限度
- アップキープ・オペレーション [upkeep operation] (汽車維修) 必要的作業
- アップサイド [upside] 上側, 上方, 上部
- アップスウェプト [upswept] (車架等的) 向上彎曲; =キックアップ
- アップステアズ [upstairs] 二層 (雙層公共汽車) 座席; =アウトサイド
- アップ・ストローク [up stroke] (活塞等的) 上升行程
- アップセッタ [upsetter] 鐵鍛機械, 鐵粗機
- アップセッチング [upsetting] 鐵粗作業
- アップセット [upset] 鐵鍛, 鐵粗
- アップセット・シャフト [upset shaft] 一端鐵粗の半軸 (帶法蘭の後半軸)
- アップドラフト・タイプ [up-draft type] 上吸式 (化油器)
- アップフロー [up-flow] 上流, 上升氣流
- アップホルステリ・カバー [upholstery cover] (車身) 內飾蒙皮
- アップライト・ドリリング・マシン [upright drilling machine] 立式鏗床
- アップワード・ストローク [upward stroke] 上升行程
- アップワード・ベンチレーション [upward ventilation] 向上通風式, 上吸式 (化油器)
- あつみ [厚み] 厚度, 粗度; 稠密, 黏度
- あつりょく [圧力] 壓力
- あつりょくかく [圧力角] 壓力角, 嚙合角
- あつりょくきかき [圧力氣化器] 壓力式化油器
- あつりょくしきじどう・ブレーキ [圧力式自動 brake] (掛車) 自動壓力式制動器
- あつりょくキャップ [圧力 cap] 帶限壓閥的散熱器加水口蓋, 壓力加水口蓋
- あつりょくけい [圧力計] 壓