

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

## English→Japanese

英語 → 日本語

Listings for over 4000 FA terms  
Included in English, Japanese, and  
romanization of Japanese.

FAに関連する用語約4000語以上について  
英語・日本語対訳と日本語ローマ字を収録しております。

### Precautions

#### 注意事項

Translations for words may need to be changed at times  
depending on sentence structure and form.

The terms listed in this dictionary are to be used merely for  
reference and should be used with caution.

文章構成や状況により、単語の翻訳が異なる可能性があります。  
本辞典に収録している単語は参考とし、ご活用の際にはご注意ください。



# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
°F	華氏	kashi
16-bit CRC (for MODBUS)	16ビットCRC(MODBUS仕様)	jyuurokubitto CRC (MODBUS shiyou)
16-bit data	16ビットデータ	jyuurokubittodēta
16-bit data negative transfer	16ビットデータ否定転送	jyuurokubittodēta hitei tensou
16-bit digital input	16ビットデジタル入力	jyuurokubitto dejitaru nyuuryoku
16-bit signed binary	16ビット符号付バイナリ	jyuurokubitto fugoutsuki bainari
24VDC input module with diagnostic functions	診断機能付きDC24V入力ユニット	shindan kinoutsuki DC24V nyuuryoku yunitto
2-axis circular interpolation control	2軸円弧補間制御	nijiku enko hokan seigyō
2-core optical connector	二芯光コネクタ	nishinhikari konekuta
2-core twisted cable	2芯ツイストケーブル線	nishin tsuisutokēburu sen
2-core twisted shielded wire	2芯ツイストシールド線	nishin tsuisutoshīrudo sen
37-pin D-sub connector	37ピンDサブコネクタ	sanjyuunanapin Dsabu konekuta
3-D cad	三次元CAD	sanjigen CAD
3-D printer	三次元プリンタ	sanjigen purinta
40-pin connector type	40ピンコネクタタイプ	yonjyuppin konekutataipu
4-quadrant operation	4象限運転	yonshougen unten
8 bit data	データ長8ビット	dēta chou hachibitto
abnormal response	異常応答	ijou outou
abrasion resistance test	耐摩耗試験	taimamou shiken
abrasion-resistance	耐摩耗	taimamou
ABS counter	ABSカウンタ	ABS kaunta
ABS resin	ABS樹脂	ABS jushi
absolute encoder	アブソリュート検出器	abusoryūto kenshutsuki
absolute encoder	アブソリュートエンコーダ	abusoryūto enkōda
absolute method	アブソリュート方式	abusoryūto houshiki
absolute position	絶対位置	zettai ichi
absolute positioning	アブソリュート位置決め	abusoryūto ichigime
absolute pressure	絶対圧力	zettai atsuryoku
Absolute synchronous encoder	アブソリュート同期エンコーダ	abusoryūto douki enkōda
AC	交流	kouryuu

°F  
|  
A

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
AC external terminal batch ground	AC外部端子一括アース	AC gaibu tanshi ikkatsu āsu
AC input module	AC入力ユニット	AC nyuuryoku yunitto
AC motor drive module	AC モータドライブユニット	AC mōtadoraibuyunitto
AC power supply	AC電源	AC dengen
AC reactor	ACリアクトル	AC riakutoru
AC servo	ACサーボ	AC sābo
acceleration	加速度	kasokudo
acceleration	力行	rikkou
Acceleration time constant	加速時定数	kasokuji teisuu
Acceleration torque	加速トルク	kasoku toruku
acceleration/deceleration	加減速	kagensoku
acceleration/deceleration method	加減速方式	kagensoku houshiki
acceptance inspection	検収	kenshuu
access	アクセス	akusesu
access authority, access right	アクセス権	akusesu ken
access circuit	アクセス回路	akusesu kairo
access cycle	アクセスサイクル	akusesusaikuru
access mode	アクセスモード	akusesumōdo
access range	アクセス範囲	akusesu hani
access slave station	アクセス子局	akusesu kokyoku
access switch	アクセススイッチ	akusesu suicchi
accumulated pulse	溜りパルス	tamari parusu
accumulated timer	積算タイマ	sekisan taima
accumulator	アキュムレータ	akyūmurēta
accuracy to full-scale	フルスケールに対する精度	furusukēru ni taisuru seido
ACK response	ACK応答	ACK outou
acrylic	アクリル	akuriru
acrylic resin	アクリル樹脂	akuriru jushi
ACT control	ACTコントロール	ACT kontorōru
action	アクション	akushon

English	Japanese	Japanese (romanletters)
active matrix	アクティブマトリックス	akuthibu matorikkusu
ActiveX control	ActiveXコントロール	ActiveX kontorōru
actual goods	現品	genpin
actual goods inspection	現品調査	genpin chousa
actual measurement	実測	jissoku
actual service value	実力値	jitsuryokuchi
actual size	実寸法	jitsusunpou
actuators	アクチュエータ	akuchuēta
adapter	アダプタ	adaputa
adapter module mounting bracket	アダプタユニット取付金具	adaputa yunitto toritsuke kanagu
adapter module mounting screw	アダプタユニット取付ネジ	adaputa yunitto toritsuke neji
adapter mounting screw	アダプタ取付ネジ	adaputa toritsuke neji
adaptive tuning mode (adaptive filter II)	アダプティブチューニングモード (アダプティブフィルタⅡ)	adaputhibu chūningu mōdo (adaputhibu firuta II)
adaptive vibration suppression control	アダプティブ制振制御	adaputhibu seishin seigyo
Add protocol	プロトコル追加	purotokoru tsuika
added function	付加機能	fuka kinou
added value	付加価値	fuka kachi
additional information for base type	ベースタイプ追加情報	bēsutaipu tsuika jouhou
add-on	アドオン	adoon
add-on system	アドオン方式	adoon houshiki
address	アドレス	adoresu
address decreasing direction	アドレス減少方向	adoresu genshou houkou
address increasing direction	アドレス増加方向	adoresu zouka houkou
address indication	アドレス表記	adoresu hyouki
adhesiveness/tackiness/stickiness	粘着性	nenchakusei
adjustment	調整	chousei
advanced flux vector control	アドバンスト磁束ベクトル制御	adobansuto jisoku bekutoru seigyo
advanced S-curve acceleration/ deceleration	アドバンストS字加減速	adobansuto Sji kagensoku
advanced vibration suppression control	アドバンスト制振制御	adobansuto seishin seigyo
advantage	メリット	meritto

A

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
After data logging trigger	データロギングトリガ後	dēta rogingu toriga go
after scaling	スケーリング後	sukēringu go
after trace trigger	トレーストリガ後	torēsutoriga go
after trigger/post-trigger	トリガ後	toriga go
AG terminal	AG端子	AG tanshi
aging	エージング	ējingu
air cylinder	エア シリンダ	ea shirinda
air filter	エアフィルタ	ea firuta
air purge connection port	エアパージ接続口	ea pāji setsuzokuguchi
air shower	エアシャワー	ea shawā
alarm	アラーム	arāmu
alarm	警報	keihou
alarm activated	アラーム中	arāmu chuu
alarm clear	アラームクリア	arāmu kuria
alarm code	アラームコード	arāmu kōdo
alarm code list	アラームコード一覧	arāmu kōdo ichiran
alarm display	アラーム表示	arāmu hyouji
alarm history	アラーム履歴	arāmu rireki
alarm lamp	アラームランプ	arāmu ranpu
alarm monitor	アラームモニタ	arāmu monita
alarm notification	アラーム通知	arāmu tsuuchi
alarm output	アラーム出力	arāmu shutsuryoku
alarm provider	アラームプロバイダ	arāmu purobaida
alarm stop	アラーム停止	arāmu teishi
alarm tag	アラームタグ	arāmu tagu
all digital control	オールデジタル制御	ōru dhijitaru seigyō
All parameter clear	パラメータオールクリア	paramēta ōru kuria
Allen-head bolt	六角穴付きボルト	rokkaku ana tsuki boruto
Allow	許可	kyōka
allowable deviation of size	寸法許容差	sunpou kyoyousa

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
allowable range/acceptable range	許容範囲	kyoyou hani
alphanumeric character	英数字	eisuuji
aluminum	アルミニウム	aruminiumu
aluminum electrolytic capacitor	アルミ電解コンデンサ	arumi denkai kondensa
aluminum frame	アルミフレーム	arumi furēmu
ambient humidity	周囲湿度	shuui shitsudo
ambient illuminance	使用周囲照度	shiyou shuui shoudo
ambient temperature	周囲温度	shuui ondo
ambient temperature	使用周囲温度	shiyou shuui ondo
ammeter	電流計	denryuukei
amount of battery consumption	バッテリー使用度	batteri shiyoudo
ampere	アンペア	anpea
amplifier	アンプ	anpu
amplitude	振幅	shinpuku
analog	アナログ	anarogu
analog command	アナログ指令	anarogu shirei
analog computer	アナコン	anakon
analog control	アナログ制御	anarogu seigyō
analog data	アナログデータ	anarogu dēta
analog frequency meter	アナログ周波数計	anarogu shuuhasuukei
analog I/O module	アナログ入出力ユニット	anarogu nyuushutsuryoku yunitto
analog IC	アナログ集積回路	anarogu shuuseki kairo
analog indicator	アナログ表示計	anarogu hyoujikei
analog input	アナログ入力	anarogu nyuuryoku
analog input error	アナログ入力異常	anarogu nyuuryoku ijou
analog input module	アナログ入カユニット	anarogu nyuuryoku yunitto
analog input range	アナログ入力レンジ	anarogu nyuuryoku renji
analog input selection	アナログ入力選択	anarogu nyuuryoku sentaku
analog input setting switch	アナログ入力設定スイッチ	anarogu nyuuryoku settei suicchi
analog input value	アナログ入力値	anarogu nyuuryokuchi

A

English	Japanese	Japanese (romanletters)
analog isolation conversion adapter	アナログ絶縁変換アダプタ	anarogu zetsuen henkan adaputa
analog module	アナログユニット	anarogu yunitto
analog output	アナログ出力	anarogu shutsuryoku
analog output current	アナログ出力電流	anarogu shutsuryoku denryuu
analog output module	アナログ出力ユニット	anarogu shutsuryoku yunitto
analog output range	アナログ出力範囲	anarogu shutsuryoku hani
analog output setting switch	アナログ出力設定スイッチ	anarogu shutsuryoku settei suicchi
analog output value	アナログ出力値	anarogu shutsuryokuchi
analog RGB	アナログRGB	anarogu RGB
analog signal	アナログ信号	anarogu shingou
analog signal line	アナログ信号線	anarogu shingousen
analog speed command	アナログ速度指令	anarogu sokudo shirei
analog speed command voltage	アナログ速度指令電圧	anarogu sokudo shirei denatsu
analog timer module	アナログタイマユニット	anarogu taima yunitto
analog torque command voltage	アナログトルク指令電圧	anarogu toroku shirei denatsu
analog torque limit	アナログトルク制限	anarogu toroku seigen
analog value	アナログ値	anarogu chi
analog voltage output	アナログ電圧出力	anarogu denatsu shutsuryoku
analog-digital converter module	アナログデジタル変換ユニット	anarogu dhijitaru henkan yunitto
ANB	アンドブロック(ANB)	andoburokku (ANB)
anchor	アンカー	ankā
angle	角度	kakudo
angular frequency	角周波数	kaku shuuhasuu
annunciator	アナンシェータ	ananshēta
annunciator check	アナンシェータチェック	ananshēta chekku
annunciator detection	アナンシェータ検出	ananshēta kenshutsu
annunciator detection number	アナンシェータ検出番号	ananshēta kenshutsu bangou
anode	プラス極	purasu kyoku
another station/other stations	他局	takyoku
answerback signal	アンサーバック信号	ansābakku shingou



# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
anticipated Production	見込み生産	mikomi seisan
anti-creep bearing	クリープ防止軸受	kurīpu boushi jikuuke
applicable disk	使用ディスク	shiyou dhisuku
application	アプリケーション	apurikēshon
application program	アプリケーションプログラム	apurikēshon puroguramu
application setting area	使用用途設定エリア	shiyou youto settei eria
applied voltage	印加電圧	inka denatsu
approach length	助走長	kyosouchou
appropriate inventory	適正在庫	tekisei zaiko
approximate estimate	概算見積	gaisan mitsumori
arc	アーク	āku
arc	円弧	enko
arc	弧	ko
arc barrier	アークバリヤ	ākubariya
arc discharge	アーク放電	āku houden
area	エリア	eria
area check	エリアチェック	eria chekku
argon gas	アルゴンガス	arugongasu
argument	引数	hikisuu
arm	アーム	āmu
arm and bed space	ふところ	futokoro
ASCII	ASCII	ASCII
ASCII	アスキー	asukī
ASCII character	アスキー文字	asukī moji
ASCII code	ASCIIコード	ASCII kōdo
ASCII code	アスキーコード	asukī kōdo
ASCII control code	ASCII制御コード	ASCII seigyō kōdo
ASCII conversion	アスキー変換	asukī henkan
ASCII decimal	ASCII10進数	ASCII jusshinsuu
ASCII hexadecimal	ASCII16進数	ASCII juurokushinsuu

A

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
ASCII instruction	アスキー命令	asukī meirei
ASCII print	アスキープリント	asukī purinto
ASCII string	ASCII文字列	ASCII mojiretsu
AS-I interface module	AS-Iインターフェイスユニット	AS-I intāfeisu yunitto
AS-i master module	AS-iマスタユニット	AS-i masuta yunitto
Assemble To Order (ATO)	受注組立て	juchuu kumitate
assembly	組み立て	kumitate
assembly drawing	組立図	kumitatezu
assembly line	組立ライン	kumitate rain
assessment	評価	hyouka
assignment	割当て	wariate
assignment	割付け	waritsuke
assist gas	アシストガス	ashisutogasu
asynchronous method	調歩同期方式	chouho douki houshiki
at reset	リセット時	risetto ji
At the time of data logging set instruction	データロギングセット命令実行時	dētaringusetto meirei jikkouji
ATA card	ATAカード	ATA kādo
atmospheric pressure	大気圧	taikiatsu
attachment	アタッチメント	atacchimento
AUI cable	AUIケーブル	AUI kēburu
authorized, authorization	お墨付き	osumitsuki
auto correction	自動補正	jidou hosei
auto logging	オートロギング	ōto rogingu
auto mode	オートモード	ōto mōdo
auto tuning	オートチューニング	ōto chūningu
auto tuning mode	オートチューニングモード	ōto chūningu mōdo
auto tuning response	オートチューニング応答性	ōto chūningu outousei
auto-backup	自動保存	jidou hozon
auto-generation	自動生成	jidou seisei
automatic	オートマチック	ōtomachikku

English	Japanese	Japanese (romanletters)
automatic online return	オンライン自動復列	onrain jidou fukuretsu
automatic operation/auto-run	自動運転	jidou unten
automation	オートメーション	ōtomēshon
automation	自動化	jidouka
auto-replication	自動復列	jidou fukuretsu
auxiliary axis	補助軸	hojo jiku
average	平均	heikin
average time setting value	平均時間設定値	heikin jikan setteichi
axial load	アキシャル荷重	akisharu kajuu
axis	軸	jiku
B/NET interface module	B/NETインタフェースユニット	B/NET intafēsu yunitto
backlash	バックラッシュ	bakkurasshu
backlash compensation	バックラッシュ補正	bakkurasshu hosei
backlash compensation	バックラッシュ補正量	bakkurasshu hoseiryō
backlight	バックライト	bakkuraito
backup	バックアップ	bakkuappu
backup completed	バックアップ完了	bakkuappu kanryō
backup data	バックアップデータ	bakkuappu dēta
backup data file	バックアップデータファイル	bakkuappu dētafairu
Backup in execution	バックアップ実行中	bakkuappu jikkouchū
backup memory	バックアップメモリ	bakkuappu memori
backup mode	バックアップモード	bakkuappu mōdo
backup start contact	バックアップ開始接点	bakkuappu kaishi setten
Backup start preparation completed	バックアップ開始準備完了	bakkuappu kaishi junbi kanryō
backup start prepared	バックアップ開始準備	bakkuappu kaishi junbi
backup start setup contact	バックアップ開始準備接点	bakkuappu kaishi junbi setten
backup target data	バックアップ対象データ	bakkuappu taishō dēta
balance	バランス	baransu
ball screw	ボールネジ	bōruneji
ball screw lead	ボールネジリード	bōruneji rīdo

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
ball screw pitch	ボールネジピッチ	bōrunoji picchi
bar type	バー式	bā shiki
barcode	バーコード	bākōdo
barrel	バレル	bareru
base	ベース	bēsu
base adapter	ベースアダプタ	bēsu adaputa
base band	ベースバンド	bēsu bando
base circuit shut off	ベース遮断	bēsu shadan
base cover	ベースカバー	bēsu kabā
base information	ベース情報	bēsu jouhou
base installation hole	ベース取付け穴	bēsu toritsuke ana
base mode	ベースモード	bēsu mōdo
base module	ベースユニット	bēsu yunitto
base module error	ベースユニット異常	bēsu yunitto ijou
base number setting connector	段数設定コネクタ	dansuu settei konekuta
base screen	ベース画面	bēsu gamen
base specification	ベース指定	bēsu shitei
basic circuit	基本回路	kihon kairo
Basic model QCPU	ベーシックモデルQCPU	bēshikku moderu QCPU
basting	しつけ	shitsuke
batch process control	バッチプロセス制御	bacchi purosesu seigyō
batch process/batch processing	バッチ処理	bacchi shori
bathtub curve	バスタブ曲線	basutabu kyokusen
baton pass	バトンパス	batonpasu
battery	電池	denchi
battery	バッテリー	batteri
battery back-up	バッテリーバックアップ	batteri bakkuappu
battery backup time	バッテリーバックアップ時間	batteri bakkuappu jikan
battery check	バッテリーチェック	batteri chekku
battery connector	バッテリーコネクタ	batteri konekuta

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
battery connector pin	バッテリーコネクタピン	batteri konekutapin
battery fluid	バッテリー液	batteri eki
battery holder	バッテリーホルダ	batteri horuda
battery life	バッテリー寿命	batteri jumyou
battery low	バッテリー低下	batteri teika
battery low latch	バッテリー低下ラッチ	batteri teika racchi
battery power	バッテリー電源	batteri dengen
battery power condition	バッテリー状態	batterī joutai
battery regulation	バッテリー規制	batteri kisei
battery replacement	バッテリー交換	batteri koukan
battery specifications	バッテリー仕様	batteri shiyou
battery voltage	バッテリー電圧	batteri denatsu
battery voltage drop	バッテリー電圧低下	batteri denatsu teika
baud rate	ポーレート	pōrēto
BCD arithmetic operation instruction	BCD算術演算命令	BCD sanjutsu enzan meirei
BCD code	BCDコード	BCD kōdo
BCD data	BCDデータ	BCD dēta
BCD digital display device	BCDデジタル表示器	BCD dhijitaru hyoujiki
BCD digital input switch	BCDデジタル入カスイッチ	BCD dhijitaru nyuuryoku suicchi
BCD display	BCD表示	BCD hyouji
BCD input switch	BCD入カスイッチ	BCD nyuuryoku suicchi
BCD-BIN conversion	BCD-BIN変換	BCD-BIN henkan
beam axis	光軸	koujiku
bearing	ベアリング	bearingu
beat pierce	ビートピアス	bītopiasu
before backup start	バックアップ開始前	bakkuappu kaishimae
before trigger	トリガ前	toriga mae
bell-shaped hole	ダルマ穴	daruma ana
bend radius	曲げ半径	mage hankei
best-effort type	ベストエフォート型	besuto efōto gata

B

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
bias	バイアス	baiasu
<b>B</b> bidirectional silicon controlled rectifier	シリコン双方向性制御整流素子	shirikon souhoukousei seigyoseiryuu soshi
bimetal	バイメタル	baimetaru
binary	2進数	nishinsuu
binary	バイナリ	bainari
binary code	バイナリコード	bainari kōdo
binary code communication	バイナリコード交信	bainari kōdo koushin
binary data	バイナリデータ	bainari dēta
binary-coded decimal	2進化10進数	nishinka jusshinsuu
bit	ビット	bitto
bit assignment	ビット割付	bitto waritsuke
bit data	ビットデータ	bitto dēta
bit data entry screen	ビットデータ入力画面	bitto dēta nyuuryoku gamen
bit device	ビットデバイス	bitto debaisu
bit pattern	ビットパターン	bitto patān
bit position	ビット位置	bitto ichi
bit processing instruction	ビット処理命令	bitto shori meirei
bit rate	ビットレート	bitto rēto
bit used for data logging	データロギング使用ビット	dēta rogingu shiyō bitto
blank cover module	ブランクカバーユニット	buranku kabā yunitto
bleeder resistance	ブリーダ抵抗	burīda teikou
bleeder resistor	ブリーダ抵抗器	burīda teikouki
block	ブロック	burokku
Block comparison	ブロック比較	burokku hikaku
block detailed configuration	ブロック詳細構成	burokku shousai kousei
block exclusive NOR	ブロック否定排他的論理和	burokku hitei haitateki ronriwa
block exclusive OR	ブロック排他的論理和	burokku haitateki ronriwa
block list	ブロックリスト	burokku risuto
block switching	ブロック切換え	burokku kirikae
block switching instruction	ブロック切替え命令	burokku kirikae meirei

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
blown fuse	ヒューズ溶断	hyūzu youdan
board width	板幅	itahaba
bobbin thread	下糸	shitaito
bolt	ボルト	boruto
bolt gauge	ネジゲージ	neji gēji
bond	接着剤	secchakuzai
boost	ブースト	būsuto
boot	ブート	būto
boot file	ブートファイル	būto fairu
boot operation	ブート運転	būto unten
boot operation	ブート動作	būto dousa
boot option	ブートオプション	būto opushon
bottom up	ボトムアップ	botomu appu
bottom view	下面図	kamenzu
bottom-dead-center	下死点	kashiten
brake circuit	ブレーキ回路	burēki kairo
brake duty	ブレーキ使用率	burēki shiyouritsu
brake module	ブレーキユニット	burēki yunitto
brake opening completion signal	ブレーキ開放完了信号	burēki kaihou kanryou shingou
brake opening request	ブレーキ開放要求	burēki kaihou youkyuu
brake transistor error	ブレーキトランジスタ異常	burēki toranjisuta ijou
brake transistor error detection	ブレーキトランジスタ異常検出	burēki toranjisuta ijou kenshutsu
braking ability	ブレーキ能力	burēki nouryoku
braking resistor	ブレーキ抵抗器	burēki teikouki
braking resistor overheat protection	ブレーキ抵抗器過熱保護	burēki teikouki kanetsu hogo
branch	ブランチ	buranchi
branch point	ブランチポイント	buranchi pointo
breaker	遮断器	shadanki
breaker	ブレーカ	burēka
bridge	ブリッジ	burijji

B

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
brightness adjustment/ intensity adjustment	輝度調整	kido chousei
<b>B</b> broad band	ブロードバンド	burōdo bando
broadband router	ブロードバンドルータ	burōdo bando rūta
browser	ブラウザ	burauza
BUFF MEM TEST	バッファメモリテスト	baffamemori tesuto
buffer	バッファ	baffa
buffer memory	バッファメモリ	baffamemori
buffer memory access instruction	バッファメモリアクセス命令	baffamemori akusesu meirei
buffer memory address	バッファメモリアドレス	baffamemori adoresu
buffer memory address input format selection	バッファメモリアドレス入力形式選択	baffamemori adoresu nyuuryoku keishiki sentaku
buffer memory address input format selection menu	バッファメモリアドレス入力形式選択メニュー	baffamemori adoresu nyuuryoku keishiki sentaku menyū
buffer memory address specification	バッファメモリアドレス指定	baffamemori adoresu shitei
buffer memory address specification menu	バッファメモリアドレス指定メニュー	baffamemori adoresu shitei menyū
buffer memory area	バッファメモリアリア	baffamemori eria
buffer memory batch monitor	バッファメモリー一括モニタ	baffamemori ikkatsu monita
buffer memory batch refresh instruction	バッファメモリー一括リフレッシュ命令	baffamemori ikkatsu rifuresshu meirei
buffer memory configuration	バッファメモリ構成	baffamemori kousei
buffer memory details	バッファメモリ詳細	baffamemori shousai
buffer memory list	バッファメモリー一覧	baffamemori ichiran
buffer memory monitor	バッファメモリモニタ	baffamemori monita
buffer memory monitor menu	バッファメモリモニタメニュー	baffamemori monita menyū
buffer memory test confirmation	バッファメモリテスト確認	baffamemori tesuto kakunin
buffer memory test confirmation menu	バッファメモリテスト確認メニュー	baffamemori tesuto kakunin menyū
buffer memory test screen	バッファメモリテスト画面	baffamemori tesuto gamen
buffer relay	バッファリレー	baffa rirē
buffering	バッファリング	baffa ringu
buffering area	バッファリングエリア	baffa ringu eria
buffering area size	バッファリングエリアサイズ	baffa ringu eria saizu
building-block type	ビルディングブロック形	birudhingu burokku gata
built-in	内蔵	naizou



# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
bump	バンブ	banpu
bumpless	バンプレス	banpuresu
bundle wire	束線	sokusen
Bureau Veritas	フランス船級協会	furansu senkyuu kyokai
burnout	焼損	shouson
burnout	バーンアウト	bān auto
burr	バリ	bari
bus	バス	basu
bus communication module	バス通信ユニット	basu tsuushin yunitto
bus connection	バス接続	basu setsuzoku
bus extension	バス延長	basu enchou
bus switching module	バス切換えユニット	basu kirikae yunitto
bus switching switch	バス切換えスイッチ	basu kirikae suicchi
bus voltage	母線電圧	bosen denatsu
button text	ボタン文字	botan moji
buzzer	ブザー	buzā
buzzer sound	ブザー音	buzā on
byte	バイト	baito
Byte swap	バイト入替	baito irekae
cable	ケーブル	kēburu
cable	ケーブル線	kēburu sen
cable cutter	ケーブルカッタ	kēburu katta
cable disconnection alarm output	断線警報出力	dansen keihou shutsuryoku
cable for connector/terminal block converter module	コネクタ/端子台変換ユニット用ケーブル	konekuta / tanshidai henkan yunitto you kēburu
cable specifications	ケーブル仕様	kēburu shiyō
cache memory	キャッシュメモリ	kyasshu memori
calculation	演算	enzan
calculation formula	計算式	keisanshiki
calculation of demand	所要量計算	shoyouryou keisan
calendar update processing time	カレンダー更新処理時間	karendā koushin shori jikan

B  
|  
C

English	Japanese	Japanese (romanletters)
calibration	校正	kousei
call	呼び出し	yobidashi
calorific value	発熱量	hatsunetsuryou
cam	カム	kamu
cam curve	カム曲線	kamu kyokusen
cam curve characteristic value	カム曲線特性値	kamu kyokusen tokuseichi
cam data	カムデータ	kamu dēta
cam method	カム方式	kamu houshiki
cam shaft	カム軸	kamu jiku
camera	カメラ	kamera
camera cable	カメラケーブル	kamera kēburu
camera extension module	カメラ増設ユニット	kamera zousetsu yunitto
camera power supply	カメラ電源	kamera dengen
cam-operated switch	カムスイッチ	kamu suicchi
cancel	キャンセル	kyanseru
capacitance type	静電容量型	seiden youryou gata
capacitor	コンデンサ	kondensa
capacitor backup	コンデンサバックアップ	kondensa bakkuappu
capacitor feedback	コンデンサ帰還	kondensa kikan
capacitor operation type motor	コンデンサ運転形モータ	kondensa untengata mōta
capacitor regeneration	コンデンサ回生	kondensa kaisei
capacitor start	コンデンサ始動	kondensa shidou
capacity	容量	youryou
carbon dioxide gas	二酸化炭素ガス	nisankatanso gasu
card reader	カードリーダー	kādo rīda
carrier	キャリア	kyaria
carrier band	キャリアバンド	kyaria bando
carrier frequency	キャリア周波数	kyaria shuuhasuu
carry flag	キャリーフラグ	kyarī furagu
cascade connection	カスケード接続	kasukēdo setsuzoku

English	Japanese	Japanese (romanletters)
cascade mode	カスケードモード	kasukēdo mōdo
case	ケース	kēsu
category workspace	カテゴリワークスペース	kategori wāku supēsu
cathode	マイナス極	mainasu kyoku
caulking	かしめる	kashimeru
cautions in transportation	輸送時の注意	yusouji no chuui
CC-Link remote I/O module with diagnostic functions	診断機能付きCC-LinkリモートI/Oユニット	shindan kinoutsuki CC-Link rimōto I/O yunitto
cell size	セルサイズ	seru saizu
cellular phone, mobile phone	携帯電話	keitai denwa
center line	センターライン	sentā rain
center line	中心線	chuushin sen
center-of-gravity	重心	juushin
Centronics interface	セントロニクスインタフェース	sentoronikusu intafēsu
certificate of origin	原産地証明	gensanchi shoumei
CF card	コンパクトフラッシュカード	konpakuto furasshu kādo
change bit inversion	ビット反転変更	bitto hanten henkou
change number of device points	デバイス点数変更	debaisu tensuu henkou
changeover	段取り替え	dantorikae
channel	チャンネル	channeru
channel change command	チャンネル変更指令	channeru henkou shirei
Channel change request	チャンネル変更要求	channeru henkou youkyuu
channel number	チャンネル番号	channeru bangou
channel number setting switch	チャンネルNo.設定スイッチ	channeru No. settei suicchi
channel selection	チャンネル選択	channeru sentaku
channel selection switch	チャンネル選択スイッチ	channeru sentaku suicchi
character	キャラクタ	kyarakuta
character	文字	moji
character area	キャラクタ部	kyarakuta bu
character generator	キャラクタジェネレータ	kyarakuta jenerēta
character generator	キャラクタゼネレータ	kyarakuta zenerēta

English	Japanese	Japanese (romanletters)
character height	文字高	moji daka
character string	文字列	moji retsu
character type	文字種類	moji shurui
character width	文字幅	moji haba
charge pump	チャージポンプ	chāji ponpu
charging	充電	juuden
chart	チャート	chāto
chassis	シャーシ	shāshi
chattering	チャタリング	chataringu
check	チェック	chekku
check code	チェックコード	chekku kōdo
check digit	チェックデジット	chekku dejitto
check number of password characters	パスワード文字数確認	pasuwādo mojisuu kakunin
check password entry	パスワード未入力確認	pasuwādo minyuuryoku kakunin
check user name	ユーザ名確認	yūza mei kakunin
check user name entry	ユーザ名未入力確認	yūza mei minyuuryoku kakunin
check valve	逆止弁	gyakushiben
checkbox	チェックボックス	chekku bokkusu
checksheet	チェックシート	chekku shīto
checksum	チェックサム	chekku samu
chemical cleaning	化学的洗浄	kagakuteki senjou
chemical conversion coating	化成処理	kasei shori
chip	チップ	chippu
chip crack	チップクラック	chippu kurakku
chip mounting	チップ実装	chippu jissou
chip resistor	チップ抵抗	chippu teikou
chip set	チップセット	chippu setto
choke coil	チョークコイル	chōku koiru
chromic acid	クロム酸	kuromu san
chucking	チャッキング	chakkingu

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
circuit	回路	kairo
circuit protector	サーキットプロテクタ	sākitto purotekuta
circuit structure	回路構成	kairo kousei
circular interpolation	円弧補間	enko hokan
cladding	クラッド	kuraddo
clamp	クランプ	kuranpu
clamp diode	クランプダイオード	kuranpu daiōdo
clamp fitting	クランプ金具	kuranpu kanagu
class	クラス	kurasu
clean room	クリーンルーム	kurīn rūmu
clear	クリア	kuria
clear mode	クリアモード	kuria mōdo
clear parameter	パラメータクリア	paramēta kuria
clear program memory	プログラムメモリをクリアする	puroguramumemori wo kuria suru
clear selection / deselect	選択解除	sentaku kaijo
click	クリック	kurikku
client	クライアント	kuraianto
client side	クライアント側	kuraianto gawa
clock	クロック	kurokku
clock frequency	クロック周波数	kurokku shuuhasuu
clock setting confirmation menu	時計設定確認メニュー	tokei settei kakunin menyū
clock setting menu	時計設定メニュー	tokei settei menyū
clockwise	右回り	migimawari
close	クローズ	kurōzu
close	閉じる	tojiru
close indication	クローズ指示	kurōzu shiji
close passage/fly-by	近傍通過	kinbou tsuuka
close processing	クローズ処理	kurōzu shori
closed loop control	クローズドループ制御	kurōzudo rūpu seigyō
closed to users	ユーザ非公開	yūza hikoukai

English	Japanese	Japanese (romanletters)
clutch	クラッチ	kuracchi
coating	コーティング	kōthingu
co-axial cable	同軸ケーブル	doujiku kēburu
coaxial reflective	同軸反射	doujiku hansha
coaxial vertical	同軸落射	doujiku rakusha
code	コード	kōdo
code length	コード長	kōdo chou
Code type	コード種別	kōdo shubetsu
coefficient	係数	keisuu
cogging	コギング	kogingu
coil	コイル	koiru
cold cathode fluorescent tube	冷陰極蛍光管	rei inkyoku keikoukan
cold start	コールドスタート	kōrudo sutāto
collector	コレクタ	korekuta
collimator lens	コリメートレンズ	korimēto renzu
color difference	色差	shikisa
color processing	カラー処理	karā shori
color shade-scale processing	カラー濃淡処理	karā noutan shori
color temperature	色温度	iro ondo
combination	連携	renkei
comb-shaped wiring cover	くし形配線カバー	kushigata haisen kabā
command	コマンド	komando
command input monitoring timer	コマンド入力監視タイマ	komando nyuuryoku kanshi taima
comment	コメント	komento
comment by program	プログラム別コメント	puroguramu betsu komento
comment capacity	コメント容量	komento youryou
comment group	コメントグループ	komento gurūpu
comment input	コメント入力	komento nyuuryoku
comment statement	コメントステートメント	komento sutētomento
commercial operation	商用運転	shouyou unten

English	Japanese	Japanese (romanletters)
commercial power supply	商用電源	shouyou dengen
common	共通	kyoutsuu
common	コモン	komon
common configuration	コモン構成	komon kousei
common device comment	プログラム、デバイスコメント共通	puroguramu, debaisu komento kyoutsuu
common error information	エラー共通情報	erā kyoutsuu jouhou
common error information menu	エラー共通情報メニュー	erā kyoutsuu jouhou menyū
common grounding	共通接地	kyoutsuu secchi
common line	コモン線	komon sen
common memory area	コモンメモリ領域	komon memori ryouiki
common mode noise	コモンモードノイズ	komon mōdo noizu
common mode rejection ratio	コモンモード除去比	komon mōdo jokyohi
common setting data	共通設定データ	kyoutsuu settei dēta
common setup	共通設定	kyoutsuu settei
common terminal	コモン端子	komon tanshi
communication	授受	juju
communication	通信	tsuushin
communication data	交信データ	koushin dēta
communication module	情報ユニット	jouhou yunitto
communication port	通信ポート	tsuushin pōto
communication protocol	通信プロトコル	tsuushin purotokoru
communication setting selection	接続一覧選択	setsuzoku ichiran sentaku
communication speed	通信速度	tsuushin sokudo
communication using the random access buffer	ランダムアクセス用バッファによる交信	randamu akusesu you baffa ni yoru koushin
compatibility	互換	gokan
compatibility	互換性	gokansei
competitor	競合メーカー	kyougou mēkā
compilation	コンパイル	konpairu
complementary	コンプリメンタリ	konpurimentari
Completion of pop-up inhibit status resumed menu	ポップアップ禁止状態解除終了メニュー	poppuappu kinshi joutai kaijo shuuryou menyū

C

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
compliance standards	準拠規格	junkyo kikaku
component master	構成マスター	kousei masutā
component/part	部品	buhin
compose	合成	gousei
composite video	コンポジットビデオ	konpojitto bideo
composite video cable	コンポジットビデオケーブル	konpojitto bideo kēburu
composite video signal	コンポジットビデオ信号	konpojitto bideo shingou
compound pressure	連成圧	renseiatsu
compressor	コンプレッサー	konpuressā
computer level	コンピュータレベル	konpyūta reberu
computer link module	計算機リンクユニット	keisanki rinku yunitto
computerized numerical controller	数値制御装置	suuchi seigyō souchi
condensed stitching	コンデンス縫い	kondensu nui
condition setting switch	条件設定スイッチ	jouken settei suicchi
conductor	コンダクタ	kondakuta
configurator	コンフィギュレータ	konfigyurēta
confirm	確認	kakunin
confirmation of arrival	到着確認	touchaku kakunin
confirmation of closure	密着確認	micchaku kakunin
confirmation of suction	吸着確認	kyuuchaku kakunin
connecting side	コネクト側	konekuto gawa
connection	接続	setsuzoku
connection	コネクション	konekushon
connection diagram	結線図	kessenzu
connection information	コネクション情報	konekushon jouhou
connection number	コネクション番号	konekushon bangou
connection path list	接続経路一覧	setsuzoku keiro ichiran
connectionless	コネクションレス	konekushonresu
connector	コネクタ	konekuta
connector fixing screw	コネクタ固定ネジ	konekuta kotei neji



English	Japanese	Japanese (romanletters)
connector part	コネクタ部	konekuta bu
connector pin	コネクタピン	konekuta pin
connector screw	コネクタ取付けネジ	konekuta toritsuke neji
connector/terminal block converter module	コネクタ/端子台変換ユニット	konekuta / tanshidai henkan yunitto
console	コンソール	konsōru
console connection	コンソール接続	konsōru setsuzoku
constant scan	コンスタントスキャン	konsutanto sukyan
constant velocity	等速	tousoku
contact	接点	setten
contact input	接点入力	setten nyuuryoku
contact output	接点出力	setten shutsuryoku
contact output module	接点出力ユニット	setten shutsuryoku yunitto
contact positioning control	あて止め制御	atedome seigo
contactor type electromagnetic relay	コネクタ形電磁継電器	kontakuta gata denji keidenki
container application	コンテナアプリケーション	kontena apurikēshon
contaminants	汚染物質	osen busshitsu
continuous running range	連続運転領域	renzoku unten ryouiki
contrast	コントラスト	kontorasuto
contrast adjustment	コントラスト調整	kontorasuto chousei
Contrast menu	コントラスト調整メニュー	kontorasuto chousei menyū
control	制御	seigo
Control circuit power supply	制御回路電源	seigo kairo dengen
control data	コントロールデータ	kontorōru dēta
control I/O	コントロールI/O	kontorōru I/O
control output signals	コントロール出力信号	kontorōru shutsuryoku shingou
control panel	制御盤	seigyoban
control panel	操作盤	sousaban
control station	管理局	kanri kyoku
control valve	コントロールバルブ	kontorōru barubu
controlled module	管理ユニット	kanri yunitto

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
controller	コントローラ	kontorōra
controller range lower limit	コントロール範囲 下限値	kontorōru hani kagenchi
controller range upper limit	コントロール範囲 上限値	kontorōru hani jougenchi
controller value range	コントロール範囲	kontorōru hani
controller-integrated type	コントローラ内蔵型	kontorōra naizougata
conversion	変換	henkan
Conversion to ASCII	ASCII変換	ASCII henkan
conversion to binary	バイナリ変換	bainari henkan
converter	コンバータ	konbāta
converter is operating	コンバータ動作中	konbāta dousachuu
converter module	コンバータモジュール	konbāta mojūru
converter output voltage	コンバータ出力電圧	konbāta shutsuryoku denatsu
converter output voltage peak value	コンバータ出力電圧ピーク値	konbāta shutsuryoku denatsu pīku chi
converter overload rejection (electronic thermal)	コンバータ過負荷遮断(電子サーマル)	konbāta kafuka shadan (denshi sāmuru)
converter part	コンバータ部	konbāta bu
conveyor	コンベア	konbea
cooling	冷却	reikyaku
coordinate	座標	zahyou
coordinate axes	座標軸	zahyou jiku
copy	コピー	kopī
copy source	コピー元	kopī moto
copy source data list	コピー元データ一覧	kopī moto dēta ichiran
copy source project	コピー元プロジェクト	kopī moto purojekuto
core	コア	koa
corner stitching	角縫い	kadonui
corona discharge	コロナ放電	korona houden
corresponding standards	対応規格	taiou kikaku
corrosion-proof (type)	耐食形	taishokukei
cost	コスト	kosuto
count	カウント	kaunto

English	Japanese	Japanese (romanletters)
count inable command	カウントイネーブル指令	kaunto inēburu shirei
Count Source Selection	カウントソース選択	kaunto sōsu sentaku
Count type	カウント式	kaunto shiki
count type home position return	カウント式原点復帰	kaunto shiki genten fukki
count value	カウント値	kaunto chi
counter	カウンタ	kaunta
Counter Function Selection	カウンタ機能選択	kaunta kinou sentaku
counter function selection monitor	カウンタ機能選択モニタ	kaunta kinou sentaku monita
counter module	カウンタユニット	kaunta yunitto
counter type	カウンタ形式	kaunta keishiki
counter type monitor	カウンタ形式モニタ	kaunta keishiki monita
counter value large	カウンタ値大	kaunta chi dai
counter value match	カウンタ値一致	kaunta chi icchi
counter value small	カウンタ値小	kaunta chi shou
counterclockwise	左回り	hidari mawari
counter-electromotive force	逆起電力	gyakukidenryoku
counting speed	計数速度	keisuu sokudo
coupling	カップリング	kappuringu
coupling noise	結合ノイズ	ketsugou noizu
cover mounting screw	カバー取付けねじ	kabā toritsuke neji
Crane	クレーン	kurēn
creep speed	クリープ速度	kurīpu sokudo
crimping	圧着	acchaku
crimping tool	圧着工具	acchaku kougu
crimping type	圧着タイプ	acchaku taipu
crimping type connector	圧着タイプコネクタ	acchaku taipukonekuta
crochet needle	かぎ針	kagibari
crossing cable	クロスケーブル	kurosu kēburu
current	電流	denryuu
current consumption	消費電流	shouhi denryuu

C

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

C  
D

English	Japanese	Japanese (romanletters)
current directory	カレントディレクトリ	karento dhirekutori
current location	現在地	genzaichi
current loop	カレントループ	karento rūpu
current position	現在位置	genzai ichi
current product	現行品	genkouhin
current value of feed	送り現在値	okuri genzaichi
cursor	カーソル	kāSORU
curve	反り	sori
custom character	外字	gaiji
custom LSI	カスタムLSI	kasutamu LSI
customizability	カスタマイズ性	kasutamaizusei
customized product	カスタム品	kasutamu hin
customs clearance	通関	tsuukan
cut-off voltage	カット電圧	katto denatsu
cutter	カッター	kattā
cutting	切削	sessaku
cycle	周期	shuuki
cycle sewing	サイクル縫い	saikuru nui
cycle time	サイクルタイム	saikuru taimu
cyclic communication	サイクリック交信	saikurikku koushin
cyclic data	サイクリックデータ	saikurikkudēta
cyclic transmission	サイクリック転送	saikurikku tensou
cyclic transmission	サイクリック伝送	saikurikku densou
cyclic transmission area device	マルチCPU間共有デバイス	maruchi CPU kan kyoyuu debaisu
cyclic transmission cycle	サイクリック伝送周期	saikurikku densou shuuki
cyclic transmission processing time	サイクリック伝送処理時間	saikurikku densou shori jikan
cyclic transmission synchronous interrupt	サイクリック伝送同期割込み	saikurikku densou douki warikomi
cycloid curve	サイクロイド曲線	saikuroido kyokusen
cylinder	シリンダ	shirinda
damage	破損	hason

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
damper	ダンパー	danpā
damper coil	ダンパ巻線	danpa makisen
damper control	ダンパ制御	danpa seigyō
dancer roll	ダンサロール	dansa rōru
dangerous goods	危険物	kikenbutsu
Darlington transistor	ダーリントントランジスタ	dārinton toranjisuta
dashed line	破線	hasen
data	データ	dēta
data access	データアクセス	dēta akusesu
data access module	データアクセスユニット	dēta akusesu yunitto
data analysis	データ解析	dēta kaiseiki
data and signal reception	データ・信号授受	dēta shingou juju
data bank	データバンク	dēta banku
data base	データベース	dēta pēsu
Data channel reception carrier detection (CD (DCD))	データチャンネル受信キャリア検出 (CD (DCD))	dētachanneru jushin kyaria kenshutsu (CD (DCD))
data code	データコード	dēta kōdo
data collection	データ収集	dēta shuushuu
data collection server module	データ収集サーバユニット	dēta shuushuu sāba yunitto
data communication	データ交信	dēta koushin
data communication	データ授受	dēta juju
data communication	データ送受信	dēta soujushin
data communication error	データ交信異常	dēta koushin ijou
data communication frame	データ交信用フレーム	dēta koushinyou furēmu
data configuration	データ構成	dēta kousei
data control instruction	データ制御命令	dēta seigyō meirei
data conversion	データ変換	dēta henkan
data disk	データディスク	dēta dhisuku
data distribution	データ配分	dēta haibun
data file	データファイル	dēta fairu
data FILL	データFILL	dēta FILL

D

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
data input	データインプット	dēta inputto
data length	データ長	dēta chou
Data length storage area	データ長格納エリア	dēta chou kakunou eria
data link	データリンク	dēta rinku
data link control right	データリンク制御権	dēta rinku seigyoken
data link faulty station	データリンク異常局	dēta rinku ijoukyoku
data link instruction	データリンク用命令	dēta rinku you meirei
data link module	データリンクユニット	dēta rinku yunitto
data link module instruction	データリンクユニット命令	dēta rinku yunitto meirei
data link start	データリンク開始	dēta rinku kaishi
data link status	データリンク状態	dēta rinku joutai
data link terminal block	データリンク用端子台	dēta rinku you tanshidai
data logger	データロガー	dēta rogā
data logging	データロギング	dēta rogingu
data logging buffer	データロギングバッファ	dēta rogingu baffa
data logging completed	データロギング完了	dēta rogingu kanryou
Data logging execution	データロギング実行中	dēta rogingu jikkouchuu
data logging file	データロギングファイル	dēta rogingu fairu
data logging name	データロギング名	dēta rogingu mei
data logging not completed	データロギング未完了	dēta rogingu mikanryou
Data logging preparation	データロギング準備	dēta rogingu junbi
data logging result file	データロギング結果ファイル	dēta rogingu kekka fairu
data logging set instruction	データロギングセット命令	dēta rogingu setto meirei
Data logging start	データロギング開始	dēta rogingu kaishi
Data logging trigger	データロギングトリガ	dēta rogingu toriga
data memory	データメモリ	dēta memori
data operation	データ操作	dēta sousa
data operation instruction	データ操作命令	dēta sousa meirei
Data order	データ順	dēta jun
data processing	データ処理	dēta shori

English	Japanese	Japanese (romanletters)
data processing instruction	データ処理命令	dēta shori meirei
data processing program	データ処理プログラム	dēta shori puroguramu
Data quantity storage area	データ数格納エリア	dētasuu kakunou eria
data receive request	データ受信要求	dēta jushin youkyuu
data register	データレジスタ	dēta rejisuta
data register, high-speed area	データレジスタ高速領域	dēta rejisuta kousoku ryouiki
data set ready	データレディセット (DR (DSR))	dēta redhi setto (DR (DSR))
data setting complete bit	データセット完了ビット	dēta setto kanryou bitto
data setting type home position return	データセット式原点復帰	dēta setto shiki genten fukki
data size	データサイズ	dēta saizu
Data storage area	データ格納エリア	dēta kakunou eria
Data storage in SD memory card	データロギングSDメモリカード転送中	dēta rogingu SD memori kādo tensouchuu
data terminal	データ端末	dēta tanmatsu
Data terminal ready (ER (DTR))	データ端末レディ (ER (DTR))	dēta tanmatsu redhi (ER (DTR))
data trace	データトレース	dēta torēsu
data transfer	データ転送	dēta tensou
data transfer instruction	データ転送命令	dēta tensou meirei
data transfer rate	データ転送速度	dēta tensou sokudo
data transmission request	データ送信要求	dēta soushin youkyuu
data transmission speed	データ伝送速度	dēta densou sokudo
data type	データ型	dēta gata
data type specification	データタイプ指定	dēta taipu shitei
data verification	データ照合	dēta shougou
data word	データワード	dēta wādo
data write request	データ書込み要求	dēta kakikomi youkyuu
datum target	データムターゲット	dētamu tāgetto
DC	直流	chokuryuu
de facto standard	デファクトスタンダード	defakuto sutandādo
deadman switch	デッドマンスイッチ	dedoman suicchi
debug	デバッグ	debuggu

D

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
debug and failure diagnostic instruction	デバッグ/故障診断命令	debuggu / koshou shindan meirei
debug function usage	デバッグ機能使用状況	debuggu kinou shiyou joukyou
debug mode	デバッグモード	debuggu mōdo
debug work	デバッグ作業	debuggu sagyou
deceleration	減速	gensoku
Deceleration time constant	減速時定数	gensokuji teisuu
decimal	10進数	juss hinsuu
decimal constant	10進定数	juss hin teisuu
decode	デコード	dekōdo
decoder	デコーダ	dekōda
decrement	デクリメント	dekurimento
dedicated instruction of multiple CPU high speed bus	マルチCPU間高速バス対応専用命令	maruchi CPU kan kousoku basu taiou senyou meirei
default	デフォルト	deforuto
default router IP address	デフォルトルーターIPアドレス	deforuto rūta IP adoresu
default value	デフォルト値	deforuto chi
defective product	不良品	furyouhin
definite-reflective	限定反射型	gentei hanshagata
degree	次数	jisuu
delay	遅延	chien
delay	ディレイ	dhirei
delay Time	ディレイ時間	dhirei jikan
delay time setting	ディレイ時間指定	dhirei jikan shitei
delete	削除	sakujo
delimiter	デリミタ	derimita
delivery	納入	nounyuu
delivery date	納期	nouki
delivery delay	納期遅れ	nouki okure
delivery note	納品伝票	nouhin denpyou
delivery/load	出庫	shukko
delta connection	デルタ結線	deruta kessen



English	Japanese	Japanese (romanletters)
demagnetization	減磁	genji
demultiplexer	デマルチプレクサ	demaruchipurekusa
derating	ディレーティング	dhirēthingu
derating chart	ディレーティング図	dhirēthingu zu
derating curve	ディレーティングカーブ	dhirēthingu kābu
design change	設計変更	sekkei henkou
design manual	設計マニュアル	sekkei manyuaru
destination	デスティネーション	desuthinēshon
destructive inspection	破壊検査	hakai kensa
detail error code	詳細エラーコード	shousai erā kōdo
detecting distance	検出距離	kenshutsu kyori
detection	検出	kenshutsu
detection zone	検出領域	kenshutsu ryouiki
deterioration	劣化	rekka
development	開発	kaihatsu
development chart	展開図	tenkaizu
deviation	偏差	hensa
deviation counter	偏差カウンタ	hensa kaunta
device	デバイス	debaisu
device batch monitor	デバイス一括モニタ	debaisu ikkatsu monita
Device Batch Replacement	デバイス一括置換	debaisu ikkatsu chikan
device change	デバイス変更	debaisu henkou
device change specification	デバイス変化指定	debaisu henka shitei
device clear	デバイスクリア	debaisu kuria
device clear menu	デバイスクリアメニュー	debaisu kuria menyū
device comment	デバイスコメント	debaisu komento
device comment display selection	デバイスコメント表示選択	debaisu komento hyouji sentaku
device comment display selection menu	デバイスコメント表示選択メニュー	debaisu komento hyouji sentaku menyū
device comment file	デバイスコメントファイル	debaisu komento fairu
device condition	デバイス条件	debaisu jouken

D

English	Japanese	Japanese (romanletters)
device data	デバイスデータ	debaisu dēta
device data condition entry	デバイスデータ条件指定	debaisu dēta jouken shitei
device data specification	デバイスデータ指定	debaisu dēta shitei
device data storage file	デバイスデータ格納用ファイル	debaisu dēta kakunouyou fairu
device display screen	デバイス表示画面	debaisu hyouji gamen
device information	デバイス情報	debaisu jouhou
device list	デバイス一覧	debaisu ichiran
device memory	デバイスメモリ	debaisu memori
device memory clear	デバイスメモリクリア	debaisu memori kuria
device monitor	デバイスモニタ	debaisu monita
device monitor screen	デバイスモニタ画面	debaisu monita gamen
device monitor/device test	デバイスモニタ/デバイステスト	debaisu monita / debaisu tesuto
device monitor/test	デバイスモニタ/テスト	debaisu monita / tesuto
device name	デバイス名	debaisu mei
device No.	デバイスNo	debaisu No
device No. specification	デバイスNo.指定	debaisu No. shitei
device No. specification screen	デバイスNo.指定画面	debaisu No. shitei gamen
device number	デバイス番号	debaisu bangou
device points	デバイス点数	debaisu tensuu
device range	デバイス範囲	debaisu hani
Device select	デバイス選択	debaisu sentaku
Device select menu	デバイス選択メニュー	debaisu sentaku menyū
device specification	デバイス指定	debaisu shitei
device test	デバイステスト	debaisu tesuto
device test confirmation	デバイステスト確認	debaisu tesuto kakunin
device test confirmation menu	デバイステスト確認メニュー	debaisu tesuto kakunin menyū
device test menu	デバイステストメニュー	debaisu tesuto menyū
device total	デバイス合計	debaisu goukei
device type	デバイス種別	debaisu shubetsu
device value	デバイス値	debaisu chi

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
device with built-in battery	バッテリー組込み機器	batteri kumikomi kiki
dew formation	結露	ketsuro
diagnosis	診断	shindan
dialog box	ダイアログボックス	daiarogu bokkusu
die	ダイ	dai
difference	差分	sabun
differences	差異	sai
differential	差動	sadou
differential gears	ディファレンシャルギア	dhifarensharu gia
differential line driver system	差動ラインドライバ方式	sadou rain doraiba houshiki
differentiation mode	判別モード	hanbetsu mōdo
diffuse-reflective type	拡散反射型	kakusan hansha gata
digit	桁	keta
digit count	桁数	ketasuu
digital	デジタル	dhijitaru
digital bus connection	デジタルバス接続	dhijitaru basu setsuzoku
digital control	デジタル制御	dhijitaru seigyo
digital data details	デジタルデータ詳細	dhijitaru dēta shousai
digital display device	デジタル表示器	dejitaru hyoujiki
digital IC	デジタルIC	dhijitaru IC
digital input	デジタル入力	dhijitaru nyuuryoku
digital output	デジタル出力	dhijitaru shutsuryoku
digital output value	デジタル出力値	dhijitaru shutsuryokuchi
digital RGB	デジタルRGB	dhijitaru RGB
digital switch	デジタルスイッチ	dhijitaru suicchi
digital value	デジタル値	dhijitaru chi
digital-analog converter module	デジタルアナログ変換ユニット	dhijitaru anarogu henkan yunitto
dimension measurement	寸法測定	sunpou sokutei
DIN rail	DINレール	DIN rēru
diode	ダイオード	daiōdo

English	Japanese	Japanese (romanletters)
diode bridge	ダイオードブリッジ	daiōdo burijji
diode common converter	ダイオード共通コンバータ	daiōdo kyoutsuu konbāta
diode method	ダイオード方式	daiōdo houshiki
diode switch	ダイオードスイッチ	daiōdo suicchi
DIP switch	ディップスイッチ	dhippu suicchi
DIP switch information	ディップスイッチ情報	dhippu suicchi jouhou
direct access input	ダイレクトアクセス入力	dairekuto akusesu nyuuryoku
direct access mode	ダイレクトアクセス方式	dairekuto akusesu houshiki
direct access output	ダイレクトアクセス出力	dairekuto akusesu shutsuryoku
direct clutch	ダイレクトクラッチ	dairekuto kuracchi
direct device	ダイレクトデバイス	dairekuto debaisu
direct drive motor	ダイレクトドライブモータ	dairekuto doraibu mōta
direct input	ダイレクト入力	dairekuto nyuuryoku
direct mode	ダイレクト方式	dairekuto houshiki
direct output	ダイレクト出力	dairekuto shutsuryoku
direct processing	ダイレクト処理	dairekuto shori
direct processing instruction	ダイレクト処理命令	dairekuto shori meirei
directory	ディレクトリ	dhirekutori
directory name	ディレクトリ名	dhirekutori mei
directory/file information read	ディレクトリ・ファイル情報読出し	dhirekutori fairu jouhou yomidashi
directory/file information search	ディレクトリ・ファイル情報サーチ	dhirekutori fairu jouhou sāchi
dirty	ダーティー	dāthī
disable	ディセーブル	dhisēburu
disable alarm detection	アラーム検出禁止	arāmu kenshutsu kinshi
disconnection	解列	kairetsu
disconnection	断線	dansen
discussion	検討	kentou
disk space	ディスク容量	dhisuku youryou
dispersion	ばらつき	baratsuki
displacement mode	変位モード	heni mōdo

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
display	ディスプレイ	dhisupurei
display	表示	hyouji
display device	ディスプレイデバイス	dhisupurei debaisu
dispose	廃棄	haiki
distance	距離	kyori
distortion	ひずみ	hizumi
distributor	ディストリビュータ	dhisutoribyūta
dividing ratio	分周比	bunshuuhi
D-Link stop/stop date link	データリンク停止	dēta rinku teishi
dm	デシメートル	deshi mētoru
document	ドキュメント	dokyumento
dog	ドグ(ジグ介し)	dogu (jigu kaishi)
dome type	ドーム方式	dōmu houshiki
door open/close signal	ドア開閉信号	doa kaihei shingou
dot field name	ドットフィールド名	dotto firudo mei
double amplitude	複振幅	fukushinpuku
double channel	ダブルチャネル	daburu chaneru
double word	ダブルワード	daburu wādo
double-click	ダブルクリック	daburu kurikku
double-word access	ダブルワードアクセス	daburu wādo akusesu
double-word device	ダブルワードデバイス	daburu wādo debaisu
down time	ダウンタイム	daun taimu
download	ダウンロード	daun rōdo
draft	ドラフト	dorafuto
draw control	ドロー制御	dorō seigyō
draw out	ドローアウト	dorō auto
drawing	描画する	byouga suru
drill bit	ドリル	doriru
drive	ドライブ	doraibu
drive heading	ドライブ見出し文	doraibu midashibun

D

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
drive memory	ドライブメモリ	doraibu memori
drive module	ドライブユニット	doraibu yunitto
drive module ready	ドライブユニットレディ	doraibu yunitto redhi
drive module ready OFF	ドライブユニットレディOFF	doraibu yunitto redhi OFF
drive module ready signal	ドライブユニットレディ信号	doraibu yunitto redhi shingou
drive name	ドライブ名	doraibu mei
drive number	ドライブNo.	doraibu No.
drive number	ドライブ番号	doraibu bangou
driver software	ドライバソフト	doraiba sofuto
droop control	ドループ制御	dorūpu seigyō
drop	落下	rakka
drop-down menu	ドロップダウンメニュー	doroppu daun menyū
dropping test	下落試験	geraku shiken
dross	ドロス	dorosu
dross reduction control	ドロスリダクション制御	dorosu ridakushon seigyō
drying oven/Kiln	乾燥炉	kansouro
D-sub 9-pin	Dサブ9ピン	D sabu kyūpin
D-type grounding	D種接地	D shu secchi
duct	ダクト	dakuto
dummy	ダミー	damī
dummy contact	ダミー接点	damī setten
dummy device	ダミーデバイス	damī debaisu
dummy module	ダミーユニット	damī yunitto
during retry	リトライ中	ritorai chū
dustproof cover for fuse replacement window	ヒューズ交換窓用防じんカバー	hyūzu koukan madoyou boujin kabā
duty ratio	デューティ比	dhūthi hi
dwel	ドウェル	doweru
Dwell time	ドウェルタイム	doweru taimu
dynamic brake	ダイナミックブレーキ	dainamikku burēki
Dynamic brake interlock	ダイナミックブレーキインタロック	dainamikku burēki intarokku

English	Japanese	Japanese (romanletters)
dynamic characteristics	動特性	doutokusei
dynamic input module	ダイナミック入力ユニット	dainamikku nyuuryoku yunitto
dynamic memory, DRAM	ダイナミックメモリ	dainamikku memori
dynamic output module	ダイナミック出力ユニット	dainamikku shutsuryoku yunitto
dynamic range	ダイナミックレンジ	dainamikku renji
dynamic scan	ダイナミックスキャン	dainamikku sukyan
dynamic scan I/O module	ダイナミックスキャン入出力ユニット	dainamikku sukyan nyuushutsuryoku yunitto
dynamic scan input module	ダイナミックスキャン入力ユニット	dainamikku sukyan nyuuryoku yunitto
dynamometer	動力計	douryoku kei
earth terminal	アース端子	āsu tanshi
eccentricity measurement	偏心測定	henshin sokutei
echo	エコー	ekō
eddy current	渦電流	uzu denryuu
eddy current loss	渦電流損	uzu denryuu son
edge	エッジ	ejji
edge detection	エッジ検出	ejji kenshutsu
edge enhancement	エッジ強調	ejji kyouchou
edge relay	エッジリレー	ejji rirē
edit	編集	henshuu
edit box	エディットボックス	edhitto bokkusu
edit device	デバイス編集	debaisu henshuu
edit script	スクリプト編集	sukuriputo henshuu
editor	エディタ	edhita
Effective load ratio	実効負荷率	jikkou fukaritsu
effective pixels	有効画素	yuukou gaso
effective value	実効値	jikkou chi
efficiency	効率	kouritsu
efficiency	能率	nouritsu
ejection failure	排出ミス	haishutsu misu
electric charge	電荷	denka

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
electric shock	感電	kanden
electrode	電極	denkyoku
electrode probe	電極針	denkyoku bari
electromagnetic brake	電磁ブレーキ	denji burēki
electromagnetic induction	電磁誘導	denji yuudou
electromagnetic relay	電磁リレー	denji rirē
electromagnetic switch	電磁開閉器	denji kaiheiki
electronic counters	電子カウンタ	denshi kaunta
Electronic gear	電子ギア	denshi gia
electronic type	電子式	denshi shiki
element	エレメント	eremento
emboss	エンボス	enbosu
embossing	エンボシング	enboshingu
embossment pattern	エンボス模様	enbosu moyou
emergency stop	緊急停止	kinkyuu teishi
emergency stop	非常停止	hijou teishi
emergency switch	緊急スイッチ	kinkyuu suicchi
emergent measures	応急措置	oukyuu sochi
emitter	エミッタ	emitta
Empty Area	空き領域	aki ryouiki
empty/vacant/reserved	空き	aki
emulator	エミュレータ	emyurēta
Enable inverter operation	インバータ運転許可	inbāta unten kyoka
enable switch	イネーブルスイッチ	inēburu suwicchi
enclosure rating	保護構造	hogo kouzou
encode	エンコード	enkōdo
encoder	エンコーダ	enkōda
encoder resolution	エンコーダ分解能	enkōda bunkainou
encryption/encipherment	暗号化	angouka
End	最終	saishuu



# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
end cap	エンドキャップ	endo kyappu
end code	エンドコード	endo kōdo
end processing	エンド処理	endo shori
endian	エンディアン	endhian
ending inventory	期末在庫	kimatsu zaiko
endurance test	耐久試験	taikyuu shiken
engineering tool	エンジニアリングツール	enjiniaringu tsūru
enlarged display	拡大表示	kakudai hyouji
enlarged view	拡大図	kakudai zu
enthalpy	エンタルピ	entarupi
entire system	システム全体	shisutemu zentai
entity	エンティティ	enthithi
entry data monitor	デバイス登録モニタ	debaisu touroku monita
environment	環境	kankyō
environment/ambiance	周囲環境	shuui kankyō
equal speed operation	揃速運転	sensoku unten
equalizing	均等	kintou
equipment investment	設備投資	setsubi toushi
equipment operation rate	設備稼働率	setsubi kadouritsu
erroneous axis	エラー発生軸	erā hassei jiku
error	異常	ijou
error	エラー	erā
error check	エラーチェック	erā chekku
error classification	エラー分類	erā bunrui
error clear	エラー解除	erā kaijo
error clear command	エラー解除指令	erā kaijo shirei
error clear menu	エラー解除メニュー	erā kaijo menyū
error clear processing time	エラー解除処理時間	erā kaijo shori jikan
error clear selection	エラー解除選択	erā kaijo sentaku
error clear selection menu	エラー解除選択メニュー	erā kaijo sentaku menyū

E

English	Japanese	Japanese (romanletters)
error code list	エラーコード一覧	erā kōdo ichiran
error completion device	エラー完了デバイス	erā kanryou debaisu
error control system/method	誤り制御方式	ayamari seigyō houshiki
error definition	異常内容	ijou naiyou
error details	エラー詳細	erā shousai
error detection	エラー検出	erā kenshutsu
error detection	異常検出	ijou kenshutsu
error display	エラー表示	erā hyouji
Error excessive	誤差過大	gosa kadai
error flag	エラーフラグ	erā furagu
error history	エラー履歴	erā rireki
error history monitor	エラー履歴モニタ	erā rireki monita
error information	エラー情報	erā jouhou
error information menu	エラー情報メニュー	erā jouhou menyū
error invalid station	エラー無効局	erā mukou kyoku
error item	エラー項目	erā koumoku
error judgement	エラー判定	erā hantei
error list	エラー履歴一覧	erā rireki ichiran
error list menu	エラー履歴一覧メニュー	erā rireki ichiran menyū
error log display	エラー履歴表示	erā rireki hyouji
error log menu	エラー履歴メニュー	erā rireki menyū
error messages	エラーメッセージ	erā messēji
error occurred time	エラー発生時刻	erā hassei jikoku
error occurring	エラー発生中	erā hassei chuu
error output	異常出力	ijou shutsuryoku
error processing	異常処理	ijou shori
error reset	エラーリセット	erā risetto
error reset command	エラーリセット指令	erā risetto shirei
error reset signal	エラーリセット信号	erā risetto shingou
error status	異常状態	ijou joutai

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
error status	エラー状況	erā joukyou
establishment	確立	kakuritsu
etching	エッチング	ecchingu
Ethernet	イーサネット	īsanetto
evaluation / judgement	判定	hantei
event issuance condition	イベント発行条件	ibento hakkou jouken
event notification	イベント通知	ibento tsuuchi
excessive inventory	過剰在庫	kajou zaiko
excessive regeneration	過回生	ka kaisei
excessive solder	はんだ過多	handa kata
exciting coil	励磁コイル	reiji koiru
ex-factory	出荷	shukka
exit/end	終了	shuuryou
expansion	膨張	bouchou
explosion	爆発	bakuhatsu
export	エクスポート	ekusupōto
extended scan time	スキャンタイム延び時間	sukyan taimu nobi jikan
extension	拡張子	kakuchoushi
extension base module	拡張ベースユニット	kakuchou bēsu yunitto
extension base module for redundant power supply system	電源二重化システム用増設ベースユニット	dengen niyuuka shisutemu you zousetsu bēsu yunitto
external appearance	外観	gaikan
external device	外部機器	gaibu kiki
external device	交信相手機器	koushin aite kiki
external dimensions	外形寸法	gaikei sunpou
external display module	外部表示ユニット	gaibu hyouji yunitto
external factor	外部要因	gaibu youin
external failure	外部故障	gaibu koshou
external failure diagnostics module	外部故障診断ユニット	gaibu koshou shindan yunitto
external input	外部入力	gaibu nyuuryoku
external operation	外部運転	gaibu unten

E

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

E  
-  
F

English	Japanese	Japanese (romanletters)
external output	外部出力	gaibu shutsuryoku
external trigger	外部トリガ	gaibu toriga
external troubleshooting	外部故障診断	gaibu koshou shindan
external wiring	外部配線	gaibu haisen
extrudate	押し出し	oshidashi
eye protection	目の保護	me no hogo
faceplate	フェースプレート	fēsu purēto
faceplate control	フェースプレートコントロール	fēsu purēto kontorōru
factory default setting gain value	工場出荷設定ゲイン値	koujou shukka settei gein chi
factory default setting offset value	工場出荷設定オフセット値	koujou shukka settei ofusetto chi
fail-safe	フェイルセーフ	feiru sēfu
fail-safe circuit	フェイル セーフ 回路	feiru sēfu kairo
fail-safe fusible link	フェイル セーフ フュージブル リンク	feiru sēfu fyūjiburu rinku
fail-safe shutdown	フェイル セーフ 運転停止	feiru sēfu unten teishi
fail-safe system	フェイル セーフ システム	feiru sēfu shisutemu
failure	故障	koshou
fall time	立下り時間	tachisagari jikan
fan cover fixing screws	ファンカバー固定用ねじ	fankabā koteiyō neji
fan fault	ファン故障	fan koshou
fan fault output	ファン故障出力	fan koshou shutsuryoku
fast transient burst test	ファストランジェントバースト試験	fasuto toranjento bāsuto shiken
fault example	トラブル事例	toraburu jirei
faulty area	異常箇所	ijou kasho
faulty operation	異常動作	ijou dousa
feed	送り	okuri
feed forward control	フィードフォワード制御	fīdo fowādo seigyo
feed pulse	フィードパルス	fīdo parusu
feed screw	送りネジ	okuri neji
feedback	フィードバック	fīdo bakku
feedback Control	フィードバック制御	fīdo bakku seigyo

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
feedback pulse	フィードバックパルス	fīdo bakku parusu
female (connector)	メス(コネクタ)	mesu (konekuta)
FeRAM, ferroelectric random access memory	強誘電体メモリ	kyouyuu dentai memori
ferrite	フェライト	feraito
ferrite core	フェライトコア	feraito koa
field network	フィールドネットワーク	fīrudo nettowāku
file	ファイル	fairu
file access	ファイルアクセス	fairu akusesu
file attribute	ファイル属性	fairu zokusei
file attribute change	ファイル属性変更	fairu zokusei henkou
file creation data modification	ファイル作成日時変更	fairu sakusei nichiji henkou
file data read/write	ファイル内容読出し/書込み	fairu naiyou yomidashi / kakikomi
file delete command	ファイル削除コマンド	fairu sakujo komando
file diagnostic check	ファイル診断チェック	fairu shindan chekku
file diagnostic information	ファイル診断情報	fairu shindan jouhou
file format	ファイル形式	fairu keishiki
file header	ファイルヘッダ	fairu hedda
file information modification	ファイル情報変更	fairu jouhou henkou
file information table read	ファイル情報一覧読出し	fairu jouhou ichiran yomidashi
file lock	ファイルロック	fairu rokku
file lock registration/cancel	ファイルロック登録/解除	fairu rokku touroku / kaijo
file name	ファイル名	fairu mei
file name change	ファイル名変更	fairu mei henkou
file name change command	ファイル名変更コマンド	fairu mei henkou komando
file operation	ファイル操作	fairu sousa
file password	ファイルパスワード	fairu pasuwādo
file password 32	ファイルパスワード32	fairu pasuwādo 32
file path	ファイルパス	fairu pasu
file register	ファイルレジスタ	fairu rejisuta
file register capacity	ファイルレジスタ容量格納レジスタ	fairu rejisuta youryou kakunou rejisuta

F

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
file register clear	ファイルレジスタクリア	fairu rejisuta kuria
file register file	ファイルレジスタファイル	fairu rejisuta fairu
file register in the block switching method	ブロック切換え方式ファイルレジスタ	burokku kirikae houshiki fairu rejisuta
file save destination	ファイル保存先	fairu hozonsaki
file search	ファイルサーチ	fairu sāchi
file size	ファイル容量	fairu youryou
file size specification	ファイルサイズ指定	fairu saizu shitei
file size unit	ファイルサイズ単位	fairu saizu tani
file storage	ファイル格納	fairu kakunou
file structure	ファイル構成	fairu kousei
file switching timing	ファイル切換えタイミング	fairu kirikae taimingu
file transfer	ファイル転送	fairu tensou
file transfer request	ファイル転送要求	fairu tensou youkyuu
file type	ファイル種別	fairu shubetsu
file unit	ファイル単位	fairu tani
file usability	ファイル使用方法	fairu shiyou houhou
filter	フィルタ	firuta
filter capacitor	フィルタコンデンサ	firuta kondensa
filter capacitor protection detector	フィルタコンデンサ保護検出器	firuta kondensa hogo kenshutsuki
filter time constant	フィルタ時定数	firuta ji teisuu
Filterpack	フィルタパック	firuta pakku
filtration	ろ過	roka
find device dialog box	デバイス検索ダイアログ	debaisu kensaku daiarogu
fine mode	高精細モード	kouseisai mōdo
finger protection mechanism	フィンガープロテクト機構	ringā purotekuto kikou
finished product	完成品	kanseihin
finishing and forming	仕上げ	shiage
fire	火災	kasai
fire-resistance	耐炎性	tai ensei
firewall	ファイアウォール	faia whōru

English	Japanese	Japanese (romanletters)
firmware	ファームウェア	fāmu uea
first preferred screen	第一優先画面	daiichi yuusen gamen
first transient noise	ファーストランジェントノイズ	fāsuto toranjento noizu
fitting tolerance	組立公差	kumitate kousa
fixed current mode with bipolar driving	バイポーラ駆動定電流方式	baipōra kudou teidenryuu houshiki
fixed feeding control	定寸送り制御	teisun okuri seigyō
Fixed length	固定長	koteichou
Fixed number of data	データ数固定	dēta suu kotei
fixed point	定点	teiten
fixed ratio	固定比率	kotei hiritsu
fixed stand of programmable controller	シーケンサ固定台	shīkensa koteidai
fixed value	固定値	koteichi
fixed-distance	距離設定型	kyori setteigata
fixed-feed	定寸送り	teisun okuri
fixing bracket	固定金具	kotei kanagu
flag	フラグ	furagu
flap stitch	フラップ縫い	furappu nui
Flash card	フラッシュカード (Flashカード)	furasshu kādo (Flash kādo)
flash memory	フラッシュメモリ	furasshu memori
flash ROM	フラッシュROM	furasshu ROM
flash ROM operation	フラッシュROM操作	furasshu ROM sousa
flash ROM write request	フラッシュROM書込み要求	furasshu ROM kakikomi youkyuu
flat cable	フラットケーブル	furatto kēburu
flat motor	フラット形モータ	furatto gata mōta
flat-blade driver	マイナスドライバ	mainasu doraiba
flaw detection	キズ検知	kizu kenchi
flex switch	フレックス スイッチ	furekkusu suicchi
flexible cable	可とうケーブル	katou kēburu
flip flop	フリップフロップ	furippu fuoppu
flip-flop circuit	フリップフロップ回路	furippu fuoppu kairo

F

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
floppy disk for cleaning	クリーニング用フロッピーディスク	kurīningu you furoppī dhisuku
F flow	フロー	furō
flow chart	流れ図	nagarezu
flow chart	フローチャート	furō chāto
flow control	フロー制御	furō seigyō
flow meter	流量計	ryuuryoukei
fluid types	適用流体	tekiyou ryuutai
fluorescent	蛍光灯	keikoutou
flux-resistance	耐溶剤性	taiyouzaisei
focus	フォーカス	fōkasu
folder	フォルダ	foruda
Folder name	フォルダ名	foruda mei
follower	従節	juusetsu
font	フォント	fonto
font memory	フォントメモリ	fonto memori
font replacement	フォント置き換え	fonto okikae
forced output	強制出力	kyousei shutsuryoku
Forced stop	強制停止	kyousei teishi
forced termination	強制終了	kyousei shuuryou
format	フォーマット	fōmatto
format type	フォーマット形式	fōmatto keishiki
frame	フレーム	furēmu
frame number specification	フレーム番号指定	furēmu bangou shitei
frame rate	フレームレート	furēmu rēto
frame structure	フレーム構成	furēmu kousei
frame type list	フレームタイプ一覧	furēmu taipu ichiran
free buffer space	バッファ空き容量	baffa aki youryou
free run	フリーラン	furīran
freeze	フリーズ	furīzu
freon	フロン	fureon



English	Japanese	Japanese (romanletters)
frequency	周波数	shuuhasuu
frequency setter	周波数設定器	shuuhasuu setteiki
frequency setting resolution	周波数設定分解能	shuuhasuu settei bunkainou
frequency setting signal	周波数設定信号	shuuhasuu settei shingou
frequency setting value	周波数設定値	shuuhasuu setteichi
frinction	摩擦	mamou
fuel cell	燃料電池	nenryou denchi
Fully closed loop control	フルクローズド制御	furu kurōzudo seigyō
Fully closed loop control	フルクローズドループ制御	furu kurōzudo rūpu seigyō
function	関数	kansuu
function	機能	kinou
function block	ファンクションブロック	fankushon burokku
function block (FB) list	ファンクションブロック(FB)一覧	fankushon burokku (FB) ichiran
function block name	ファンクションブロック名	fankushon burokku mei
function chart	ファンクションチャート	fankushon chāto
function device	ファンクションデバイス	fankushon debaisu
function input	ファンクション入力	fankushon nyuuryoku
Function input signal	ファンクション入力信号	fankushon nyuuryoku shingou
function input terminal	ファンクション入力端子	fankushon nyuuryoku tanshi
function key	ファンクションキー	fankushon kī
function list	機能一覧	kinou ichiran
function menu	ファンクションメニュー	fankushon menyū
function module	機能ユニット	kinou yunitto
function output	ファンクション出力	fankushon shutsuryoku
function register	ファンクションレジスタ	fankushon rejisuta
functional specification	外部仕様書	gaibu shiyousho
fuse	ヒューズ	hyūzu
fuse blown indication	ヒューズ断表示	hyūzu dan hyouji
fuse blown module	ヒューズ断ユニット	hyūzu dan yunitto
fuse rating	ヒューズ定格	hyūzu teikaku

F

English	Japanese	Japanese (romanletters)
gain	ゲイン	gein
G Gain search	ゲインサーチ	gein sāchi
gain setting mode	ゲイン設定モード	gein settei mōdo
gain setting request	ゲイン設定要求	gein settei youkyuu
gain setting status	ゲイン設定状態	gein settei joutai
Gain specification	ゲイン指定	gein shitei
gain switching	ゲイン切換え	gein kirikae
gain value	ゲイン値	gein chi
Galvano	ガルバノ	garubano
Galvano scanner	ガルバノスキャナ	garubano sukyana
gap	隙間	sukima
gas spring	ガススプリング	gasu supuringu
gasket	ガスケット	gasuketto
gate	ゲート	gēto
gate array	ゲートアレー	gēto arē
gate turnoff thyristor	ゲートターンオフサイリスタ	gēto tānofu sairisuta
gate valve	ゲートバルブ	gēto barubu
gauge	ゲージ	gēji
gauge pressure	ゲージ圧	gēji atsu
gauge pressure	ゲージ圧力	gēji atsuryoku
gear	ギア	gia
gear backlash	ギアバックラッシュ	gia bakkurasshu
Gear ratio	ギア比	gia hi
geared motor	ギヤードモータ	giyādo mōta
gel time	ゲルタイム	geru taimu
general public line	一般公衆回線	ippan koushuu kaisen
general specifications	一般仕様	ippan shiyō
generated screen	生成画面	seisei gamen
global device	グローバルデバイス	gurōbaru debaisu
global section	グローバルセクション	gurōbaru sekushon

English	Japanese	Japanese (romanletters)
global variable	グローバル変数	gurōbaru hensuu
gothic	ゴシック	goshikku
graph	グラフ	gurafu
Graphic Operation Terminal, GOT	グラフィックオペレーションターミナル	gurafikku operēshon tāmīnaru
graphics display	グラフィックス表示	gurafikkusu hyouji
Gray code	グレイコード	gurei kōdo
grayout	グレーアウト	gurē auto
Grayscale processing	グレイ処理	gurē shori
grid	グリッド	guriddo
grinding	研削	kensaku
grinding machine	研削盤	kensaku ban
ground	アース	āsu
Ground fault	地絡	chiraku
ground loop	グラドループ	gurando rūpu
ground stud	グラウンドスタッド	guraundo sutaddo
grounding	接地	secchi
grounding cable	アース線	āsu sen
guard monitoring	ガードモニタリング	gādo monitaringu
guard switch with an interlock	ロック機構付ドアスイッチ	rokku kikou tsuki doa suicchi
guide laser	ガイドレーザ	gaido rēza
guide line	ガイドライン	gaido rain
half mirror	ハーフミラー	hāfu mirā
halogen lamp	ハロゲンランプ	harogen ranpu
hammer	ハンマー	hanmā
hand press	ハンドプレス	hando puresu
hand-held graphic programmer	ハンディグラフィックプログラマ	handhi gurafikku purogurama
hand-held system	ハンドヘルド方式	hando herudo houshiki
handling	取り扱い	toriatsukai
handshake	ハンドシェーク	hando shēku
handshake signal	ハンドシェイク用信号	hando sheiku you shingou

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
hard disk drive module	ハードディスクドライブユニット	hādo dhisuku doraibu yunitto
hardcopy	ハードコピー	hādo kopī
hardening	焼入れ	yakiire
hardware design	ハードウェア設計	hādo wea sekkei
hardware failure	ハードウェア異常	hādo wea ijou
hardware failure	ハードウェア故障	hādo wea koshou
hardware information	ハードウェア情報	hādo wea jouhou
hardware stroke limit	ハードウェアストロークリミット	hādo wea sutorōku rimitto
hardware switch	ハードウェアスイッチ	hādo wea suicchi
hardware test	ハードウェアテスト	hādo wea tesuto
hardware version	ハードウェアバージョン	hādo wea bājon
hard-wired	ハードワイヤード	hādo waiyādo
hard-wired logic	ハードワイヤードロジック	hādo waiyādo rojikku
harmful/hazardous/toxic substance	有害物質	yuugai busshitsu
harmonic	高調波	kouchouha
harness	ハーネス	hānesu
hash value	ハッシュ値	hasshu chi
Header	ヘッダ	hedda
header	ヘッダ部	hedda bu
heat cutting	ヒートカット	hīto katto
heat dissipation	放熱	hounetsu
heat exchanger	熱交換器	netsu koukanki
heat treatment	熱処理	netsushori
heater	ヒータ	hīta
heating	加熱	kanetsu
heat-resistant (type)	耐熱形	tainetsu kei
heatsink overheat	フィン過熱	finka netsu
heatsink overheat pre-alarm	フィン過熱プリアラーム	fin kanetsu puriarāmu
hectare	ヘクタール	hekutāru
height	高さ	takasa

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
Helical interpolation	ヘリカル補間	herikaru hokan
helium gas	ヘリウムガス	heriumu gasu
help	ヘルプ	herupu
hexadecimal	16進数	jyuuroku shinsuu
hexadecimal constant	16進定数	jyuuroku shin teisuu
hexagonal nut	六角ナット	rokkaku natto
high brightness	高輝度	koukido
high frequency	高周波	koushuuha
high frequency proximity switch	高周波形近接スイッチ	koushuuha kata kinsetsu suicchi
high long arm	ハイロングアーム	hairongu āmu
High Performance model QCPU	ハイパフォーマンスモデルQCPU	hai pafōmansu moderu QCPU
high sensitivity	高感度	kou kando
high speed counting module	高速カウンタユニット	kousoku kaunta yunitto
high speed revolution	高速回転	kousoku kaiten
high voltage	高電圧	kou denatsu
high-resolution	高解像度	kou kaizoudo
high-speed	高速	kousoku
high-speed counter comparator	高速カウンタコンパレータ	kousoku kaunta konparēta
high-speed input module	高速入力ユニット	kousoku nyuuryoku yunitto
high-speed link module	高速リンクユニット	kousoku rinku yunitto
high-speed sampling rate	高速サンプリング率	kousoku sanpuringu ritsu
hinged cover	蝶番付きカバー	choutsugai tsuki kabā
historical trend graph	ヒストリカルトレンドグラフ	hisutorikaru torendo gurafu
history display	履歴表示	rireki hyouji
hob processing	ホブ加工	hobu kakou
hold mode	ホールドモード	hōrudo mōdo
hold output	保持出力(ホールド出力)	hoji shutsuryoku (hōrudo shutsuryoku)
holding fixture for screw installation	ネジ取付け用固定具	neji toritsukeyou koteigu
Home position	原点	genten
home position return	原点復帰	genten fukki

H

English	Japanese	Japanese (romanletters)
home position return mode	原点復帰モード	genten fukki mōdo
home position shift distance	原点シフト量	genten shifuto ryou
hook, latch, projection	フック	fukku
horizontal	水平	suihei
horizontal center	左右中央	sayuu chuuou
host address	ホストアドレス	hosuto adoresu
host machine	ホスト機器	hosuto kiki
host name	ホスト名	hosuto mei
host station	自局	jikyoku
hot-start	ホットスタート	hotto sutāto
hot-start mode	ホットスタートモード	hotto sutāto mōdo
hub	ハブ	habu
hunting	ハンチング	hanchingu
hydrogen gas	水素ガス	suiso gasu
hysteresis	応差距離	ousa kyori
hysteresis loss	ヒステリシス損	hisuterishisu son
hysteresis width	ヒステリシス幅	hisuterishisu haba
hysterisis	ヒステリシス	hisuterishisu
I action	I動作	I dousa
I statement	Iステートメント	I sutētomento
I/O address	I/Oアドレス	I/O adoresu
I/O assignment	I/O割付	I/O waritsuke
I/O combined module	入出力混合ユニット	nyuushutsuryoku kongou yunitto
I/O delivery	I/O渡し	I/O watashi
I/O display selector switch	入出力表示切換えスイッチ	nyuushutsuryoku hyouji kirikae suicchi
I/O distribution	I/O分散	I/O bunsan
I/O module	入出力ユニット	nyuushutsuryoku yunitto
I/O number	I/O番号	I/O bangou
I/O refresh	I/Oリフレッシュ	I/O rifuresshu
I/O response speed	I/O応答速度	I/O outou sokudo

English	Japanese	Japanese (romanletters)
I/O response time	I/O応答時間	I/O outou jikan
I/O server	I/Oサーバ	I/O sāba
I/O signal	I/O信号	I/O shingou
IBM-PC/AT-compatible personal computer	DOS/Vパソコン	DOS/V pasokon
IC, integrated circuit	集積回路	shuuseki kairo
IDC terminal block adapter	圧接端子台アダプタ	atsusetsu tanshidai adaputa
IDC tool	圧接工具	atsusetsu kougu
ideal line	理想直線	risou chokusen
image file	イメージファイル	imēji fairu
image format	画像形式	gazou keishiki
image pickup element	撮像素子	satsuzou soshi
image sensor	イメージセンサ	imēji sensa
immunity test	イミュニティ試験	imyunithi shiken
impact drop	インパクトドロップ	inpakuto doroppu
impact drop performance	インパクトドロップ性能	inpakuto doroppu seinou
impact load	インパクト負荷	inpakuto fuka
impact test/shock test	衝撃試験	shougeki shiken
impedance	インピーダンス	inpīdansu
impedance converter	インピーダンス変換器	inpīdansu henkanki
import	インポート	inpōto
import	読み込み	yomikomi
improper assembly	誤組み付け	go kumitsuke
improper laser emission detection	レーザ誤発光検出	rēza go hakkou kenshutsu
improvement rate	改善率	kaizenritsu
impulse relay	インパルスリレー	inparusu rirē
impulse starter	インパルススタータ	inparusu sutāta
in line	インライン化	inrain ka
in units of bits	ビット単位	bitto tani
in units of word	ワード単位	wādo tani
incandescent lamp	白熱ランプ	hakunetsu ranpu

English	Japanese	Japanese (romanletters)
incert/incertion	挿入	sounyuu
Inching	インチング	inchingu
Inching movement amount	インチング移動量	inchingu idouryou
inching operation	インチング運転	inchingu unten
incision	切目	kirime
incoming inspection / acceptance inspection	受入検査	ukeire kensa
inconsistency	泣き別れ	nakiwakare
incorrect input	誤入力	go nyuuryoku
incorrect output	誤出力	go shutsuryoku
incorrect wiring	誤配線	go haisen
increment	インクリメント	inkurimento
increment method	インクリメント方式	inkurimento houshiki
incremental encoder	インクリメンタルエンコーダ	inkurimentaru enkōda
incremental encoder cable	インクリメンタル検出器ケーブル	inkurimentaru kenshutsuki kēburu
incremental method	インクリメンタル方式	inkurimentaru houshiki
incremental positioning	インクリメンタル位置決め	inkurimentaru ichigime
incremental synchronous encoder	インクリメンタル同期エンコーダ	inkurimentaru douki enkōda
incremental system	インクリメンタルシステム	inkurimentaru shisutemu
index	インデックス	indekkusu
index column	インデックス列	indekkusu retsu
index information	インデックス情報	indekkusu jouhou
index modification	インデックス修飾	indekkusu shuushoku
index modification table	インデックス修飾テーブル	indekkusu shuushoku tēburu
index register	インデックスレジスタ	indekkusu rejisuta
index table	インデックステーブル	indekkusu tēburu
indexing device	インデックス修飾デバイス	indekkusu shuushoku debaisu
individual	個別	kobetsu
individual error information	エラー個別情報	erā kobetsu jouhou
individual error information menu	エラー個別情報メニュー	erā kobetsu jouhou menyū
individuation	個性化	koseika



# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
induced current	誘導電流	yuudou denryuu
inductance	インダクタンス	indakutansu
inductor	インダクタ	indakuta
industrial clean room	インダストリアルクリーンルーム	indasutoriaru kurīnrūmu
industrial right	工業所有権	kougyou shoyuiken
industrial waste	産業廃棄物	sangyou haikibutsu
inert gas	不活性ガス	fukassei gasu
inertia	イナーシャ	ināsha
information	情報	jouhou
initial communication	イニシャル交信	inisharu koushin
Initial data processing complete	イニシャルデータ処理完了	inisharu dēta shori kanryou
initial device value	デバイス初期値	debaisu shokichi
initial device value file	デバイス初期値ファイル	debaisu shokichi fairu
initial inventory	期首在庫	kishu zaiko
initial processing	イニシャル処理	inisharu shori
initial start	イニシャルスタート	inisharu sutāto
initial start mode	イニシャルスタートモード	inisharu sutāto mōdo
initial value	初期値	shokichi
initialization	初期化	shokika
initialization procedure	イニシャルライズ手順	inisharaizu tejun
Initializing	イニシャルライズ中	inisharaizu chuu
injury	ケガ	kega
in-position	インポジション	inpojishon
in-position range	インポジション範囲	inpojishon hani
in-position response time	インポジション応答時間	inpojishon outou jikan
in-position signal	インポジション信号	inpojishon shingou
input area for the programming tool	プログラミングツール用入力エリア	puroguramingu tsūru you nyuuryoku eria
Input device value	デバイス値入力	debaisu chi nyuuryoku
input frequency	入力周波数	nyuuryoku shuhasuu
input module	入力ユニット	nyuuryoku yunitto

English	Japanese	Japanese (romanletters)
input resistance	入力抵抗	nyuuryoku teikou
input signal	入力信号	nyuuryoku shingou
input/output	入出力	nyuushutsuryoku
inquiry	引合	hikiai
inside diameter	内径	naikei
inspector	検査員	kensain
install	インストール	insutōru
installation	据付	suetsuke
installation	設置	secchi
installation	取付け	toritsuke
installation procedure	インストール手順	insutōru tejun
instantaneously occurring torque	瞬時発生トルク	shunji hassei toroku
instruction	要領	youryou
instruction list	命令一覧	meirei ichiran
instruction manual	取扱説明書	toriatsukai setsumeisho
instrumentation	計装	keisou
insufficient solder	はんだ不足	handa busoku
insulated transformer	絶縁トランス	zetsuen toransu
insulation	絶縁	zetsuen
insulation displacement connector	圧接タイプコネクタ	atsusetsu taipukonekuta
insulation resistance	絶縁抵抗	zetsuen teikou
insulation test	絶縁試験	zetsuen shiken
integration density	集積密度	shuuseki mitsudo
Intelligent buffer select (word)	インテリジェント用バッファ指定(ワード)	interijento you baffa shitei (wādo)
intelligent communication module	インテリジェントコミュニケーションユニット	interijento komyunikēshon yunitto
intelligent device module	インテリジェントデバイスユニット	interijento debaisu yunitto
intelligent device station	インテリジェントデバイス局	interijento debaisu kyoku
intelligent function module	インテリジェント機能ユニット	interijento kinou yunitto
intelligent function module dedicated instruction	インテリジェント機能ユニット専用命令	interijento kinou yunitto senyou meirei
intelligent function module device	インテリジェント機能ユニットデバイス	interijento kinou yunitto debaisu

English	Japanese	Japanese (romanletters)
intelligent function module error	インテリジェント機能ユニット異常	interijento kinou yunitto ijou
intelligent function module monitor	インテリジェント機能ユニットモニタ	interijento kinou yunitto monita
intelligent function module parameter	インテリジェント機能ユニットパラメータ	interijento kinou yunitto paramēta
Intelligent Function Module Parameter List	インテリジェント機能ユニットパラメーター一覧	interijento kinou yunitto paramēta ichiran
intelligent function module switch	インテリジェント機能ユニットスイッチ	interijento kinou yunitto suicchi
intelligent function switch	インテリジェント機能スイッチ	interijento kinou suicchi
intelligent interrupt	インテリジェント割り込み	interijento warikomi
intelligent module	インテリジェントユニット	interijento yunitto
intensity	明度	meido
interface	インターフェース	intāfēsu
interface board	インタフェースボード	intafēsu bōdo
interface module	インタフェースユニット	intafēsu yunitto
interference area	干渉領域	kanshou ryouiki
interlaced scanning	インターレース走査	intārēsu sousa
interlock	インタロック	inta rokku
interlock circuit	インタロック回路	inta rokku kairo
interlock condition	インタロック条件	inta rokku jouken
interlock device	インタロック用デバイス	inta rokku you debaisu
interlock setting operation box	連動設定操作箱	rendou settei sousa bako
interlock signal	インタロック信号	inta rokku shingou
intermediate support bracket	中間支持具	chuukan shijigu
internal relay	内部リレー	naibu rirē
internet	インターネット	intānetto
internet connection service	インターネット接続サービス	intānetto setsuzoku sābisu
internet service provider	インターネットサービスプロバイダ	intānetto sābisu purobaida
interpolation control	補間制御	hokan seigyō
interpolator	インタポレータ	intaporēta
interpretive BASIC	インタプリタ形BASIC	intapurita gata BASIC
interrupt	中断	chuudan
interrupt	割り込み	warikomi

English	Japanese	Japanese (romanletters)
interrupt command	割込み指令	warikomi shirei
interrupt module	割込みユニット	warikomi yunitto
interrupt program	割込みプログラム	warikomi puroguramu
interrupt program monitor list	割込みプログラム一覧モニタ	warikomi puroguramu ichiran monita
inventory	在庫	zaiko
inventory check	棚卸し	tanaoroshi
invert	反転	hanten
inverter	インバータ	inbāta
inverter module	インバータモジュール	inbāta mojūru
inverter operation enable signal	インバータ運転許可信号	inbāta unten kyoka shingou
inverter operation ready	インバータ運転準備完了	inbāta unten junbi kanryou
inverter overload rejection (electronic thermal)	インバータ過負荷遮断 (電子サーマル)	inbāta kafuka shadan (denshi sāmuru)
inverter part	インバータ部	inbāta bu
inverter reset	インバータリセット	inbāta risetto
inverter running	インバータ運転中	inbāta untenchuu
inverter setup software	インバータセットアップソフトウェア	inbāta settoappu sofutowea
ion current measurement	イオン電流測定	ion denryuu sokutei
ion generation method	イオン発生方式	ion hassei houshiki
ionic balance	イオンバランス	ion baransu
ionic level alarm output	イオンレベル警報出力	ion reberu keihou shutsuryoku
isolation	アイソレーション	aisorēshon
isolator	アイソレーター	aisorētā
jack	ジャッキ	jakki
JAN code	JANコード	JAN kōdo
jig	ジグ(治具)	jigu (jigu)
JIS code	JISコード	JIS kōdo
jog	ジョグ	jogu
JOG operation	JOG運転	JOG unten
JOG speed	JOG速度	JOG sokudo
joint box	ジョイントボックス	jointo bokkusu

English	Japanese	Japanese (romanletters)
joint venture corporation	合弁企業	gouben kigyō
jump	ジャンプ	janpu
jump circuit	ジャンプ回路	janpu kairo
keep alive circuit	キープ アライブ回路	kīpu araibu kairo
kerf	カーフ	kāfu
key code switch	キーコードスイッチ	kīkōdo suicchi
key operation	キー操作	kī sousa
key window	キーウィンドウ	kī windou
keyboard	キーボード	kībōdo
keyboard entry	キーボード入力	kībōdo nyuuryoku
keyword	キーワード	kīwādo
keyword registration	キーワード登録	kīwādo touroku
kg	キログラム	kiroguramu
kilometer	キロ	kiro
label	ラベル	raberu
label program	ラベルプログラム	raberu puroguramu
label program reversible conversion information	ラベルプログラム可逆変換情報	raberu puroguramu kagyaku henkan jouhou
label programming reversible conversion information	ラベルプログラミング可逆変換情報	raberu puroguramingu kagyaku henkan jouhou
label registration	ラベル登録	raberu touroku
labeling processing	ラベリング処理	raberingu shori
labor saving	省力化	shouryokuka
ladder	ラダー	radā
ladder diagram	回路図	kairozu
ladder diagram	ラダー図	radā zu
ladder program	ラダープログラム	radā puroguramu
lamp	ランプ	ranpu
lamp load	ランプ負荷	ranpu fuka
lapping	ラッピング	rappingu
laser	レーザー	rēzā
laser control input terminal	レーザー制御入力端子	rēza seigyo nyuuryoku tanshi

J  
—  
L

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
laser diode	レーザダイオード	rēza daiōdo
laser displacement sensor	レーザー変位センサ	rēzā heni sensa
laser emission	レーザ発光	rēza hakkou
laser emission warning indicator	レーザ放射警告灯	rēza housha keikokutou
laser interferometer	レーザー干渉計	rēzā kanshoukei
laser on/off timing	レーザON/OFFタイミング	rēza ON / OFF taimingu
laser power meter	レーザパワーメータ	rēza pawā mēta
laser scanner	レーザースキャナ	rēzā sukyana
laser sensor	レーザー光電センサ	rēzā kouden sensa
laser shutter	レーザシャッター	rēza shattā
laser stop timing	レーザ停止タイミング	rēza teishi taimingu
last in, first out method [LIFO method]	後入先出法	atoire sakidashi hou
latch	ツメ	tsume
latch	ラッチ	racchi
latch circuit	ラッチ回路	racchi kairo
latch clear	ラッチクリア	racchi kuria
latch clear operation	ラッチクリア操作	racchi kuria sousa
latch count value	ラッチカウント値	racchi kaunto chi
latch count value number	ラッチカウント値番号	racchi kaunto chi bangou
latch count value read instruction (ICLTHRD1(P))	ラッチカウント値読出し命令(ICLTHRD1(P))	racchi kaunto chi yomidashi meirei (ICLTHRD1(P))
latch counter input	ラッチカウンタ入力	racchi kaunta nyuuryoku
latch counter input signal	ラッチカウンタ入力信号	racchi kaunta nyuuryoku shingou
Latch data backup operation valid contact	ラッチデータバックアップ操作有効接点	racchi dēta bakkuappu sousa yuukou setten
latch device	ラッチデバイス	racchi debaisu
latch range	ラッチ範囲	racchi hani
later process	後工程	atokoutei
Latest error code	最新エラーコード	saishin erā kōdo
Latest error log address	エラー履歴最新アドレス	erā rireki saishin adoresu
layer	レイヤ	reiya
layout	レイアウト	reiauto

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
layout drawing	配置図	haichizu
L-bracket	L字金具	L ji kanagu
LCD monitor	液晶モニタ	ekishou monita
lead connector	リードコネクタ	rīdo konekuta
lead relay	リードリレー	rīdo rirē
lead switch	リードスイッチ	rīdo suicchi
lead time	リードタイム	rīdo taimu
lead wire	リード線	rīdo sen
leak test	リークテスト	rīku tesuto
leakage current	漏れ電流	more denryuu
length	長さ	nagasa
Length	レングス	rengusu
lens cover	レンズカバー	renzu kabā
level	水準	suijun
level	レベル	reberu
level control	レベル 制御	reberu seigyō
level detector circuit	レベル検出回路	reberu kenshutsu kairo
level gauge	レベル計	reberu kei
level switch	レベル スイッチ	reberu suicchi
library editor	ライブラリエディタ	raiburari edhita
license	ライセンス	raisensu
life	寿命	jumyou
Life detection power supply module	寿命検出電源ユニット	jumyou kenshutsu dengen yunitto
life test	寿命試験	jumyou shiken
lifter	リフタ	rifuta
light curtain	ライトカーテン	raito kāten
light quantity distribution	光量分布	kouryou bunpu
light source	光源	kougen
light-receiving element	受光素子	jukou soshi
limit cycle method	リミットサイクル法	rimitto saikuru hou

English	Japanese	Japanese (romanletters)
limit signal	リミット信号	rimitto shingou
limit signal control switching signal	リミット信号制御切換え信号	rimitto shingou seigyō kirikae shingou
limit switch	リミットスイッチ	rimitto suicchi
limit switch for near point	近点ドグ	kinten dogu
limit switch with neon lamp	ネオンランプ付リミットスイッチ	neonranpu tsuki rimitto suicchi
line	回線	kaisen
line monitor	ラインモニタ	rain monita
line noise	ラインノイズ	rain noizu
line noise filter	ラインノイズフィルタ	rain noizu firuta
line space	文字行間	moji gyōkan
line speed	ライン速度	rain sokudo
line type	線種	senshu
line type	ライン型	rain gata
line width	線幅	senhaba
linear counter	リニアカウンタ	rinia kaunta
linear DC motor	リニア直流モータ	rinia chokuryū mōta
linear encoder	リニア エンコーダ	rinia enkōda
linear inductive motor	リニア誘導モータ	rinia yūdō mōta
linear interpolation method	直線補間	chokusen hokan
linear motor	リニアモータ	rinia mōta
linear pulse motor	リニアパルスモータ	rinia parusu mōta
linear scale	リニア スケール	rinia sukēru
linear servo motor	リニアサーボモータ	rinia sābo mōta
linear synchronous motor	リニア同期モータ	rinia douki mōta
linear vibration motor	リニア振動モータ	rinia shindō mōta
linear voltage	リニア電圧	rinia denatsu
linearity	直線性	chokusensei
linearize	リニアライズ	rinia raizu
lineup	ラインアップ	rain appu
link	リンク	rinku



# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
link data	リンクデータ	rinku dēta
link dedicated instruction	リンク専用命令	rinku senyou meirei
link device	リンクデバイス	rinku debaisu
link direct device	リンクダイレクトデバイス	rinku dairekuto debaisu
link ID setting switch	リンクID設定スイッチ	rinku ID settei suicchi
link module	リンクユニット	rinku yunitto
link parameter	リンクパラメータ	rinku paramēta
link priority	リンク優先	rinku yuusen
link refresh	リンクリフレッシュ	rinku rifuresshu
link refresh instruction	リンクリフレッシュ用命令	rinku rifuresshu you meirei
link refresh time	リンクリフレッシュタイム	rinku rifuresshu taimu
link register	リンクレジスタ	rinku rejisuta
link register high-speed area	リンクレジスタ高速領域	rinku rejisuta kousoku ryouiki
link relay	リンクリレー	rinku rirē
link scan	リンクスキャン	rinku sukyan
link scan time	リンクスキャンタイム	rinku sukyan taimu
link special register	リンク特殊レジスタ	rinku tokushu rejisuta
link special relay	リンク特殊リレー	rinku tokushu rirē
liquid crystal	液晶	ekishou
list	一覧	ichiran
list	使用一覧	shiyou ichiran
list mode	リストモード	risuto mōdo
list of processes	工順表	koujunhyou
list of I/O signals	入出力信号一覧	nyuushutsuryoku shingou ichiran
list of used devices	デバイス使用リスト	debaisu shiyou risuto
list program	リストプログラム	risuto puroguramu
listening side	リッスン側	rissun gawa
lithium	リチウム	richiumu
lithium battery	リチウム電池	richiumu denchi
lithium content	リチウム含有量	richiumu ganyuuryou

English	Japanese	Japanese (romanletters)
load impedance	負荷インピーダンス	fuka inpīdansu
load inertia moment ratio	負荷慣性モーメント比	fuka kansei mōmento hi
load inertia moment to motor shaft	モータ軸換算負荷慣性モーメント	mōta jiku kansan fuka kansei mōmento
load meter	ロードメータ	rōdo mēta
load ratio	負荷率	fukaritsu
load side	機械端	kikaitan
load torque to motor shaft	モータ軸換算負荷トルク	mōta jiku kansan fuka toruku
local	ローカル	rōkaru
Local dev. start/end	ローカルデバイス先頭/最終	rōkaru debaisu sentou / saishuu
local device	ローカルデバイス	rōkaru debaisu
Local device monitor	ローカルデバイスモニタ	rōkaru debaisu monita
local link device	ローカルリンクデバイス	rōkaru rinku debaisu
local link relay	ローカルリンクリレー	rōkaru rinku rirē
local module	ローカルユニット	rōkaru yunitto
local pointer	ローカルポインタ	rōkaru pointa
local production	現地生産	genchi seisan
local purchase rate	現地調達率	genchi choutatsu ritsu
local station	ローカル局	rōkaru kyoku
local station data link module	ローカル局用データリンクユニット	rōkaru kyoku you dēta rinku yunitto
local variable	ローカル変数	rōkaru hensuu
localization	現地化	genchika
locator plate	ロケータプレート	rokēta purēto
lock	ロック	rokku
lock / unlock	ロック/ロック解除	rokku / rokku kaijo
lock processing	ロック処理	rokku shori
locked state	ロック状態	rokku joutai
locking release signal	ロック解除信号	rokku kaijo shingou
locking status signal	ロック状態信号	rokku joutai shingou
lock-tight screw	ロックタイトネジ	rokku taito neji
Locus	軌跡	kiseki

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
log data	ログデータ	rogu dēta
logging	ロギング	rogingu
logging action	ロギング動作	rogingu dousa
logging data	ロギングデータ	rogingu dēta
logging status display	ロギング状態表示	rogingu joutai hyouji
logging type	ロギング種別	rogingu shubetsu
logic	ロジック	rojikku
logic switching	ロジック切換	rojikku kirikae
logic symbolic language	ロジックシンボリック語	rojikku shinborikku go
login	ログイン	roguin
login authentication	ログイン認証	roguin ninshou
login management	ログイン管理	roguin kanri
log-in name	ログイン名	roguin mei
login password authentication	ログインパスワード認証	roguin pasuwādo ninshou
login user information	ログインユーザ情報	roguin yūza jouhou
logo/logo mark	ロゴマーク	rogo māku
logout	ログアウト	rogu auto
long-term inventory	滞在在庫	tairyuu zaiko
loop	ループ	rūpu
loop back	ループバック	rūpu bakku
loop count	ループ回数	rūpu kaisuu
loop overall distance	ループ総延長距離	rūpu souenchou kyori
loop test	ループテスト	rūpu tesuto
lot	ロット	rotto
low speed	低速	teisoku
lower limit switch	下限リミットスイッチ	kagen rimitto suicchi
lower limit/bottom limit	下限	kagen
lower stroke limit	下限ストロークリミット	kagen sutorōku rimitto
lubrication oil/grease	グリス	gurisu
M code	Mコード	M kōdo

L  
I  
M

English	Japanese	Japanese (romanletters)
machine analyzer	マシンアナライザ	mashin anaraiza
machine controller	マシンコントローラ	mashin kontorōra
machinery	機械装置	kikai souchi
Machinery Directive	機械指令	kikai shirei
machining center	マシニングセンタ	mashiningu senta
macro instruction argument device	マクロ命令引数デバイス	makuro meirei insuu debaisu
macro register circuit	マクロ登録回路	makuro touroku kairo
magnet	磁石	jishaku
magnetic metal	磁性金属	jisei kinzoku
magnetism	磁気	jiki
main base module	基本ベースユニット	kihon bēsu yunitto
main base module for redundant power supply system	電源二重化システム用基本ベースユニット	dengen nijuuka shisutemu you kihon bēsu yunitto
main circuit	主回路	shu kairo
main circuit power supply	主回路電源	shu kairo dengen
main contact	主接点	shu setten
main control element	主制御素子	shu seigyō soshi
main controller	メインコントローラ	mein kontorōra
main module	基本ユニット	kihon yunitto
main routine program	メインルーチンプログラム	mein rūchin puroguramu
main sequence program	メインシーケンスプログラム	mein shikensu puroguramu
main switch	主スイッチ	shu suicchi
maintenance	点検	tenken
maintenance	メンテナンス	mentenansu
maintenance parts	保守部品	hoshu buhin
maintenance signal output	メンテナンス信号出力	mentenansu shingou shutsuryoku
maintenance timer signal	メンテナンスタイマ信号	mentenansu taima shingou
maintenance worker	メンテナンス作業員	mentenansu sagyousha
majority vote system	多数決システム	tasuuketsu shisutemu
Make To Order (MTO)	受注生産	juchuu seisan
maladjustment	脱調	datsuchou

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
malfunction	誤動作	go dousa
management diagram	管理図	kanrizu
management level	管理水準	kanri suijun
management system	管理システム	kanri shisutemu
manager	管理者	kanrisha
Manchester code	マンチェスタ符号	manchesuta fugou
Manchester method	マンチェスタ方式	manchesuta houshiki
man-machine interface	マンマシンインタフェース	manmashin intafēsu
mantissa	仮数部	kasuubu
manual	マニュアル	manyuaru
manual for operation	作業手順書	sagyō tejunsho
manual mode	マニュアルモード	manyuaru mōdo
manual number, manual code	マニュアル番号	manyuaru bangou
manual pulsar	手動パルサ	shudou parusa
manual reset	手動復列	shudou fukuretsu
manual supply status	マニュアル出荷形態	manyuaru shukka keitai
manual switch	手動スイッチ	shudou suicchi
manufacture	製造	seizou
manufacture cost	製造原価	seizou genka
manufacturer	メーカー	mēka
manufacturing process	製造工程	seizou koutei
margin	マージン	mājin
margin of error	誤差	gosa
mark / printing	印字	inji
mark tube	マークチューブ	māku chūbu
marking information	マーキング情報	mākingu jouhou
marking processing	マーキング処理	mākingu shori
marking unit	マーカ	māka
mask control	マスク制御	masuku seigyō
mask status	マスク状態	masuku joutai

M

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
masked display	マスク表示	masuku hyouji
masked ROM	マスクROM	masuku ROM
mass	質量	shitsuryou
master	親局	oya kyoku
master control	マスタコントロール	masuta kontorōru
master control instruction	マスタコントロール命令	masuta kontorōru meirei
master module	マスタユニット	masuta yunitto
master shaft	マスタ軸	masuta jiku
master station	マスタ局	masuta kyoku
master switching	マスタ切換え	masuta kirikae
master/local module	マスタ/ローカルユニット	masuta / rōkaru yunitto
Master-slave	マスタースレーブ	masutā surēbu
Master-slave operation	マスタスレーブ運転	masuta surēbu unten
mat switch	マットスイッチ	matto suicchi
Match	一致	icchi
Match detection	一致検出	icchi kenshutsu
match output	一致出力	icchi shutsuryoku
material	材質	zaishitsu
material	材料	zairyō
Matrix input instruction	マトリクス入力命令	matorikusu nyuuryoku meirei
maximum digital value	デジタル最大値	dhijitaru saidaichi
maximum distance between hub and node	ハブとノード最長距離	habu to nōdo saichou kyori
maximum number of parameter settings	最大パラメータ設定個数	saidai paramēta settei kosuu
maximum number of set stations	最大設定局数	saidai settei kyokusuu
maximum number of settings	最大設定数	saidai setteisuu
maximum rotation speed	最大回転速度	saidai kaiten sokudo
maximum value	最大値	saidaichi
measured pulse value	パルス測定値	parusu sokuteichi
Measured pulse value read instruction (ICPLSRD1(P))	パルス測定値読出し命令(ICPLSRD1(P))	parusu sokuteichi yomidashi meirei (ICPLSRD1(P))
measurement	測定	sokutei

English	Japanese	Japanese (romanletters)
measures against noise	ノイズ対策	noizu taisaku
measuring accuracy	測定精度	sokutei seido
mechanical origin	機械原点	kikai genten
mechanical support language	メカサポート言語	meka sapōto gengo
mechanical system	機械系	kikai kei
mechanical system	メカ機構	meka kikou
mechanical system program	メカ機構プログラム	meka kikou puroguramu
median	メディアン	medhian
medium inertia	中慣性	chuukansei
medium time-lag fuse	ミディアムタイムラグヒューズ	midhiamu taimuragu hyūzu
megger	メガー	megā
membership function	メンバーシップ関数	menbāshipu kansuu
membrane pressure	膜圧	makuatsu
memory	メモリ	memori
memory capacity	メモリ容量	memori youryou
memory card	メモリカード	memorikādo
memory card interface module	メモリカードインタフェースユニット	memorikādo intafēsu yunitto
memory card use conditions	メモリカード使用状況	memorikādo shiyou joukyou
memory defragmentation	メモリ整理整頓	memori seiri seiton
memory protection	メモリプロテクト	memori purotekuto
memory selection chip	メモリ選択チップ	memori sentaku chippu
memory specifications	メモリ仕様	memori shiyou
memory usage status read	メモリ使用状態読出し	memori shiyou joutai yomidashi
memory-mapped I/O	メモリマップドI/O	memori mappudo I/O
menu	メニュー	menyū
menu bar	メニューバー	menyū bā
menu configuration	メニュー構成	menyū kousei
menu definition file	メニュー定義ファイル	menyū teigi fairu
menu transition	メニュー遷移	menyū seni
merge	結合	ketsugou

M

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

M

English	Japanese	Japanese (romanletters)
merge data	データ結合	dēta ketsugou
message	メッセージ	messēji
message tag	メッセージタグ	messēji tagu
metal fatigue	金属疲労	kinzoku hirou
metal, metal object	金属	kinzoku
meter panel	メータ盤	mēta ban
meter relay	メーターリレー	mētā rirē
meter type	メータ種類	mēta shurui
meter(m)	メートル(m)	mētoru
metering instrument	計器	keiki
mg	ミリグラム	miriguramu
micro QR code	マイクロQRコード	maikuro QR kōdo
microcomputer	マイコン	maikon
microcomputer board	マイコンボード	maikon bōdo
microcomputer connection	マイコン接続	maikon setsuzoku
microcomputer mode	マイコンモード	maikon mōdo
microcomputer program area	マイコンプログラムエリア	maikon puroguramu eria
microcomputer program call	マイコンプログラムコール	maikon puroguramu kōru
millimeter(mm)	ミリメートル(mm)	miri mētoru
milling	ミーリング加工	mīringu kakou
milling machine	フライス盤	furaisu ban
millisecond	ミリ秒	miri byou
miniature relay	ミニチュア リレー	minichua rirē
minimum digital value	デジタル最小値	dhijitaru saishouchi
Minimum value	最小値	saishouchi
minipower relay	ミニパワーリレー	mini pawā rirē
mirror image	ミラー反転	mirā hanten
mismatch output	不一致出力	fu icchi shutsuryoku
missing	欠測	kessoku
missing	欠落	ketsuraku



English	Japanese	Japanese (romanletters)
mnemonic language	ニーモニック言語	nīmonikku gengo
mode	モード	mōdo
mode selection switch	モード切換スイッチ	mōdo kirikae suicchi
mode setting switch	モード設定スイッチ	mōdo settei suicchi
mode switching	モード切替	mōdo kirikae
Model	型式	katashiki
model	形名	katamei
model	機種	kishu
model adaptive control	モデル適応制御	moderu tekiou seigyō
model changeover	機種切替	kishu kirikae
Model loop gain	モデル制御ゲイン	moderu seigyō gein
model number	型番	kataban
modem	モデム	modemu
modem interface module	モデムインタフェースユニット	modemu intafēsu yunitto
modularization	モジュール化	mojūru ka
module	ユニット	yunitto
module access device	ユニットアクセスデバイス	yunitto akusesu debaisu
module connecting hook	ユニット連結用フック	yunitto renketsuyou fukku
module connection	ユニット連結	yunitto renketsu
module connector	ユニットコネクタ	yunitto konekuta
module fixing bracket	ユニット固定(用)金具	yunitto kotei (you) kanagu
module fixing hole	ユニット固定穴	yunitto kotei ana
module fixing hole	ユニット固定ネジ穴	yunitto kotei nejiana
module fixing hook	ユニット固定用フック	yunitto koteiyō fukku
module fixing projection	ユニット固定用突起	yunitto koteiyō tokki
module fixing screw	ユニット固定ネジ	yunitto kotei neji
module front cover mounting screw	ユニット正面フタ取付けネジ	yunitto shoumen futa toritsuke neji
module front view	ユニット前面表示	yunitto zenmen hyouji
module information	ユニット情報	yunitto jouhou
module model name read	ユニット形名読出し	yunitto katamei yomidashi

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

M

English	Japanese	Japanese (romanletters)
Module mounting address	ユニット装着アドレス	yunitto souchaku adoresu
module mounting hole	ユニット取付けネジ穴	yunitto toritsuke nejiana
module mounting lever	ユニット装着用レバー	yunitto souchakuyou rebā
module mounting screw	ユニット取り付けネジ	yunitto toritsuke neji
module name	ユニット形名	yunitto katamei
module parameter	ユニットパラメータ	yunitto paramēta
module power supply part	ユニット電源部	yunitto dengenbu
module power supply terminal	ユニット電源端子	yunitto dengen tanshi
module read	ユニット読出	yunitto yomidashi
Module READY	ユニットREADY	yunitto READY
module refresh time	ユニットリフレッシュ時間	yunitto rifuresshu jikan
module selection	ユニット選択	yunitto sentaku
module setting menu	ユニット設定メニュー	yunitto settei menyū
module start I/O No.	ユニット先頭I/O No.	yunitto sentou I/O No.
module technical version	ユニットテクニカルバージョン	yunitto tekunikaru bājon
module top cover mounting screw	ユニット上フタ取付けネジ	yunitto uefuta toritsuke neji
module top view	ユニット上部	yunitto joubu
module type	ユニット種別	yunitto shubetsu
module verify	ユニット照合	yunitto shougou
module/module terminal	ユニット端子	yunitto tanshi
module/unit replacement	ユニット交換	yunitto koukan
module's detailed informantion	ユニット詳細情報	yunitto shousai jouhou
modulus	モジュラス	mojurasu
moisture resistance	耐湿性	tai shitsusei
mold	金型	kanagata
mold	モールド	mōrudo
molded resin	モールド樹脂	mōrudo jushi
mold-pressed metal	プレス成形金属	puresu seikei kinzoku
moment load	モーメント荷重	mōmento kajuu
moment of inertia	慣性モーメント	kansei mōmento

English	Japanese	Japanese (romanletters)
monitor	モニタ	monita
monitored item	モニタアイテム	monita aitemu
monitoring	監視	kanshi
monitoring mode	モニタモード	monita mōdo
monitoring time	監視時間	kanshi jikan
monitoring trace	モニタリングトレース	monitaringu torēsu
monochrome	モノクロ	monokuro
monochrome 16 grayscale	モノクロ16階調	monokuro juuroku kaichou
monolithic IC (MIC)	モノリシックIC	monorishikku IC
motion controller	モーション	mōshon
motion control	モーション制御	mōshon seigyō
Motion controller	モーションコントローラ	mōshon kontorōra
Motion CPU	モーションCPU	mōshon CPU
Motion module	モーションユニット	mōshon yunitto
motor	モータ	mōta
Motor combination error	モータ組合せ異常	mōta kumiawase ijou
motor constant	モータ定数	mōta teisuu
Motor current value	モータ電流値	mōta denryuuchi
motor drive command	モータ駆動指令	mōta kudou shirei
motor electromagnetic brake	モータ電磁ブレーキ	mōta denji burēki
motor exciting current	モータ励磁電流	mōta reiji denryuu
motor flange direction	モータフランジ方向	mōta furanji houkou
motor frame number	モータ枠番号	mōta waku bangou
motor hot coefficient	モータホット係数	mōta hotto keisuu
motor lead wire	モータ用リード線	mōta you rīdo sen
motor load ratio	モータ負荷率	mōta fukaritsu
motor lock	モータロック	mōta rokku
motor overload rejection (electronic thermal)	モータ過負荷遮断 (電子サーマル)	mōta kafuka shadan (denshi sāmuru)
motor pole number	モータ極数	mōta kyokusuu
motor rotation speed	モータ回転数	mōta kaitensuu

M

M

English	Japanese	Japanese (romanletters)
motor speed	モータ速度	mōta sokudo
motor thermistor interface	モータサーミスタインターフェース	mōta sāmīsuta intāfēsu
motor torque	モータトルク	mōta toruku
motor with brake	ブレーキ付モータ	burēki tsuki mōta
motor-less operation	モータなし運転	mōta nashi unten
mounting bracket	取付け金具	toritsuke kanagu
mounting direction	取り付け方向	toritsuke houkou
mounting environment	取り付け環境	toritsuke kankyō
mounting hole	取り付け穴	toritsuke ana
mounting pitch	取付ピッチ	toritsuke picchi
mounting rail	取り付けレール	toritsuke rēru
mounting screw	固定ネジ	kotei neji
mounting screw	取り付けネジ	toritsuke neji
mounting stud	取り付けスタッド	toritsuke sutaddo
mounting surface	取り付け面	toritsuke men
mounting tab	取付けツメ	toritsuke tsume
mouse	マウス	mausu
mouse operation	マウス操作	mausu sousa
Movable range	可動範囲	kadou hani
MPU, microprocessor	マイクロプロセッサ	maikuro purosessha
muller	研磨盤	kenma ban
multi-channel connection	マルチチャンネル	maruchi channeru
multi-drop (slave)	マルチドロップ(スレーブ)	maruchi doroppu (surēbu)
multidrop link	マルチドロップリンク	maruchi doroppu rinku
multidrop link module	マルチドロップリンクユニット	maruchi doroppu rinku yunitto
multi-function	多機能	takinou
multi-phase pulse	多相パルス	tasou parusu
multiple CPU auto refresh area	マルチCPU間自動リフレッシュエリア	maruchi CPU kan jidou rifuresshu eria
multiple CPU clock synchronization	マルチCPU間時計同期	maruchi CPU kan tokei douki
multiple CPU high speed bus	マルチCPU間高速バス	maruchi CPU kan kousoku basu

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
multiple CPU high speed main base module	マルチCPU間高速基本ベースユニット	maruchi CPU kan kousoku kihon bēsu yunitto
multiple CPU high speed transmission area	マルチCPU間高速通信エリア	maruchi CPU kan kousoku tsuushin eria
multiple CPU high speed transmission memory	マルチCPU間高速通信メモリ	maruchi CPU kan kousoku tsuushin memori
multiple CPU high-speed transmission dedicated instruction	マルチCPU間高速通信専用命令	maruchi CPU kan kousoku tsuushin senyou meirei
multiple CPU parameter	マルチCPUパラメータ	maruchi CPU paramēta
multiple CPU shared memory	マルチCPU間共有メモリ	maruchi CPU kan kyouyuu memori
multiple CPU synchronized boot-up	マルチCPU同期立上げ	maruchi CPU douki tachiage
multiple CPU synchronous interrupt	マルチCPU間同期割込み	maruchi CPU kan douki warikomi
multiple CPU system dedicated instruction	マルチCPUシステム専用命令	maruchi CPU shisutemu senyou meirei
multiple CPU systems	マルチCPUシステム	maruchi CPU shisutemu
multiple CPU transmission dedicated instruction	マルチCPU間通信専用命令	maruchi CPU kan tsuushin senyou meirei
multiplex element	マルチプレクス素子	maruchipurekusu soshi
multiplication by 4	4通倍	yon teibai
Multi-Point Program Setter	多点型プログラム設定器	tatengata puroguramu setteiki
multi-tasks	マルチタスク	maruchi tasuku
mutual interference	相互干渉	sougo kanshou
mutual interference prevention	相互干渉防止	sougo kanshou boushi
nano control	ナノ制御	nano seigyō
nanometer	ナノメートル	nano mētoru
nanotechnology	ナノテクノロジー	nano tekunorojī
narrow bar	ナローバー	narōbā
natural logarithm	自然対数	shizen taisuu
needle cooler	ニードルクーラー	nīdorū kūrā
needle-nose pliers	ラジオペンチ	rajio penchi
negative common	マイナスコモン	mainasu komon
negative direction	逆方向	gyaku houkou
negative logic	ネガティブロジック	negathibu rojikku
negative logic	負論理	furonri
negative pressure type	負圧型	fuatsugata
neon	ネオン	neon

M  
I  
N

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

N

English	Japanese	Japanese (romanletters)
neon gas	ネオンガス	neongasu
nesting	ネステイング	nesuthingu
network	ネットワーク	nettowāku
network address	ネットワーク アドレス	nettowāku adoresu
network connection	ネットワーク経由接続	nettowāku keiyu setsuzoku
network connection vendor	ネットワーク接続業者	nettowāku setsuzoku gyousha
network diagnostics	ネットワーク診断	nettowāku shindan
network module	ネットワークユニット	nettowāku yunitto
network No.	ネットワークNo.	nettowāku No.
network operation	ネットワーク運転	nettowāku unten
network parameter	ネットワークパラメータ	nettowāku paramēta
network parameter setting screen	ネットワークパラメータ設定画面	nettowāku paramēta settei gamen
network refresh parameter	ネットワークリフレッシュパラメータ	nettowāku rifuresshu paramēta
network route	ネットワーク通信経路	nettowāku tsuushin keiro
network type	ネットワーク種別	nettowāku shubetsu
new file creation	ファイル新規作成	fairu shinki sakusei
new product	新製品	shinseihin
nitriding	窒化	chikka
No Fuse Breaker	ノーヒューズ遮断器	nōhyūzu shadanki
No Fuse Breaker	ノーヒューズブレーカ	nōhyūzu burēka
No protocol execution log	プロトコル実行履歴なし	purotokoru jikkou rireki nashi
No. of boards in module	ユニット枚数	yunitto maisuu
node	ノード	nōdo
node address	ノードアドレス	nōdo adoresu
noise	ノイズ	noizu
noise component	ノイズ成分	noizu seibun
noise filter	ノイズ フィルタ	noizu firuta
noise frequency	ノイズ周波数	noizu shuuhasuu
noise immunity	ノイズ耐量	noizu tairyō
noise interference	ノイズ干渉	noizu kanshou

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
noise killer	ノイズキラー	noizu kirā
noise margin	ノイズマージン	noizu mājin
noise resistance / noise tolerance	耐雑音性	tai zatsuonsei
noise simulator	ノイズシミュレータ	noizu shimyurēta
noise suppression transformer	ノイズカットトランス	noizu katto toransu
noise suppressor	ノイズ サプレッサ	noizu sapuressa
noise voltage	ノイズ電圧	noizu denatsu
noise width	ノイズ幅	noizu haba
non-contact detection	非接触検出	hi sesshoku kenshutsu
non-contact input	無接点入力	mu setten nyuuryoku
non-controlled module	管理外ユニット	kanrigai yunitto
non-corrosive gas	非腐食性ガス	hi fushokusei gasu
non-defective product / conforming product	良品	ryouhin
non-display	非表示	hi hyouji
none	なし	nashi
none/even/odd	無/偶数/奇数	mu / guusuu / kisuu
normal mode noise	ノーマルモードノイズ	nōmaru mōdo noizu
normal phase	正相	seisou
normal representation	ノーマル表現	nōmaru hyougen
normally closed contact	b接点	b setten
normally open contact	a接点	a setten
notch	切欠け	kirikake
notch filter	ノッチフィルタ	nocchi firuta
note	ノート	nōto
null	ヌル	nuru
number	番号	bangou
number of analog input points	アナログ入力点数	anarogu nyuuryoku tensuu
number of annunciator detection	アナンシェータ検出個数	ananshēta kenshutsu kosuu
number of base slots	ベーススロット数	bēsu surotto suu
number of comment points	コメント点数	komento tensuu

N

N

English	Japanese	Japanese (romanletters)
number of connections	コネクション数	konekushon suu
number of count	カウント数	kaunto suu
number of data	データ数	dēta suu
number of data bits	データビット数	dēta bitto suu
number of double-word access points	ダブルワードアクセス点数	daburu wādo akusesu tensuu
number of file register points	ファイルレジスタ点数	fairu rejisuta tensuu
number of groups	グループ数	gurūpu suu
number of I/O points	I/O点数	I/O tensuu
number of lines	行数	gyousuu
number of lines	線数	sensuu
number of lines after trigger	トリガ後行数	toriga go gyousuu
number of lines before trigger	トリガ前行数	toriga mae gyousuu
number of link points	リンク点数	rinku tensuu
Number of logging lines	ロギング行数	rogingu gyousuu
number of mountable memory cards	メモ리카ード装着枚数	memorikādo souchaku maisuu
number of mountable modules	ユニット装着可能枚数	yunitto souchaku kanou maisuu
number of networks	ネットワーク数	nettowāku suu
number of occupied I/O points	I/O占有点数	I/O senyuu tensuu
number of parameters	パラメータ個数	paramēta kosuu
number of pulses per revolution (AP)	1回転あたりのパルス数(AP)	ikkaiten atari no parususuu (AP)
number of refresh points	リフレッシュ点数	rifuresshu tensuu
Number of registered protocols	プロトコル登録数	purotokoru tourokusuu
number of retries	リトライ回数	ritorai kaisuu
number of slots	スロット点数	surotto tensuu
number of steps	ステップ数	suteppu suu
Number of stored protocol execution logs	プロトコル実行履歴格納数	purotokoru jikkou rireki kakunousuu
number of version upgrades	バージョンアップ回数	bājonappu kaisuu
numeric / numerical	数字の	suuji no
numeric keypad	テンキー	tenkī
numerical control,NC	数値制御	suuchi seigyō



English	Japanese	Japanese (romanletters)
numerical operation	数値演算	suuchi enzan
nut	ナット	natto
object	オブジェクト	obujekuto
object script	オブジェクトスクリプト	obujekuto sukuriputo
objective lens	対物レンズ	taibutsu renzu
oblique (tilt)	傾斜	keisha
observed inspection/ witnessed inspection	立会い検査	tachiai kensa
obtained by user	ユーザ手配品	yūza tehaihin
off voltage	オフ電圧	ofu denatsu
off-delay time	オフディレイ時間	ofudhirei jikan
off-delay timer	オフディレータイマ	ofudhirē taima
offer	オファー	ofā
office computer	オフィス コンピュータ	ofisu konpyūta
offline	オフライン	ofurain
offline auto tuning	オフラインオートチューニング	ofurain ōto chūningu
offline switch	オフラインスイッチ	ofurain suicchi
offline test	オフラインテスト	ofurain tesuto
offset	オフセット	ofusetto
offset setting mode	オフセット設定モード	ofusetto settei mōdo
offset setting request	オフセット設定要求	ofusetto settei youkyuu
offset setting status	オフセット設定状態	ofusetto settei joutai
Offset specification	オフセット指定	ofusetto shitei
offset value	オフセット値	ofusetto chi
offset/gain adjusted value specification	オフセット・ゲイン調整値指定	ofusetto gein chouseichi shitei
offset/gain setting count	オフセット・ゲイン設定回数	ofusetto gein settei kaisuu
Offset/gain setting count	オフセットゲイン設定回数	ofusetto gein settei kaisuu
offset/gain setting status	オフセット・ゲイン設定状態	ofusetto gein settei joutai
offset/gain setting status signal	オフセット・ゲイン設定状態信号	ofusetto gein settei joutai shingou
offset/gain value	オフセット・ゲイン値	ofusetto gein chi
ohm	オーム	ōmu

English	Japanese	Japanese (romanletters)
ohmmeter	オーム計	ōmu kei
oil filter	オイル フィルタ	oiru firuta
oil groove	油溝	aburamizo
oil lubrication	油潤滑	aburajunkatsu
oil mist	オイルミスト	oiru misuto
oil quenching	油焼入れ	abura yakiire
on voltage	オン電圧	on denatsu
on-delay operation	オンディレー動作	ondhirē dousa
on-delay timer	オンディレータイマ	ondhirē taima
on-demand	オンデマンド	ondemandō
one shot	ワンショット	wanshotto
one touch	ワンタッチ	wantacchi
one-shot output	ワンショット出力	wanshotto shutsuryoku
one-shot timer output	ワンショットタイマ出力	wanshotto taima shutsuryoku
one-touch adjustment button	ワンタッチ調整ボタン	wantacchi chousei botan
one-touch connector	ワンタッチコネクタ	wantacchi konekuta
one-touch mounting	ワンタッチ取付け	wantacchi toritsuke
online	オンライン	onrain
online auto tuning	オンラインオートチューニング	onrain ōto chūningu
online mode	オンラインモード	onrain mōdo
online module change	オンラインユニット交換	onrain yunitto koukan
online monitor	オンラインモニタ	onrain monita
online operation	オンライン操作	onrain sousa
online test	オンラインテスト	onrain tesuto
OP address	原点アドレス	genten adoresu
open	オープン	ōpun
open collector	オープンコレクタ	ōpun korekuta
Open completion signal	オープン完了信号	ōpun kanryou shingou
open direction	オープン指示	ōpun shiji
open loop	オープンループ	ōpun rūpu

English	Japanese	Japanese (romanletters)
open loop control	オープンループ制御	ōpun rūpu seigyō
open method	オープン方式	ōpun hōshiki
open mode	オープンモード	ōpun mōdo
open phase	欠相	kessou
open processing	オープン処理	ōpun shori
open request signal	オープン要求信号	ōpun youkyū shingō
Open User's Manual	マニュアルを開く	manyuaru wo hiraku
open-collector circuit	オープンコレクタ回路	ōpun korekuta kairo
open-collector output	オープンコレクタ出力	ōpun korekuta shutsuryoku
open-collector system	オープンコレクタ方式	ōpun korekuta hōshiki
open-collector type	オープンコレクタタイプ	ōpun korekuta taipu
opening	オープン化	ōpun ka
opening angle	開き角度	hiraki kakudo
operating	運転	unten
operating distance	作動距離	sadou kyori
operating environment	使用環境	shiyō kankyō
operating manual	オペレーティングマニュアル	operēthingu manyuaru
operating ratio	稼働率	kadouritsu
operating status	運転状態	unten joutai
Operating System (OS)	オペレーティングシステム(OS)	operēthingu shisutemu (OS)
operation	動作	dousa
operation circuit	演算回路	enzan kairo
operation hours	稼働時間	kadou jikan
operation instructions	作業指導書	sagyō shidōsho
operation period	演算周期	enzan shuuki
operation platform	作業台	sagyōdai
operation preparation switch	運転準備スイッチ	unten junbi suicchi
operation processing	演算処理	enzan shori
operation regulations	作業規程	sagyō kitei
operation speed / running speed	運転速度	unten sokudo

English	Japanese	Japanese (romanletters)
operation standard	作業標準	sagyō hyōjun
operation test / running test	運転試験	untēn shiken
operator	オペレータ	operēta
optic bypass switch	光バイパススイッチ	hikari baipasū suicchi
Optical Communication	光通信	hikari tsūshin
optical data link module	光データリンクユニット	hikari dētārinku yunitto
optical fiber cable	光ファイバーケーブル	hikari faibā kēburu
optical interface	光インタフェース	hikari intafēsu
optimization	最適化	saitekika
option	オプション	opushon
option EEPROM memory cassette	オプションEEPROMメモ리카セット	opushon EEPROM memori kasetto
option error	オプション異常	opushon ijō
option function board	オプション機能ボード	opushon kinou bōdo
option input terminal status	オプション入力端子状態	opushon nyūryoku tanshi joutai
option menu	オプションメニュー	opushon menyū
option module connector	オプションユニット接続コネクタ	opushon yunitto setsuzoku konekuta
option output terminal status	オプション出力端子状態	opushon shutsuryoku tanshi joutai
option protective cover	オプション保護カバー	opushon hogo kabā
option slot	オプションスロット	opushon surotto
optional item	オプション品	opushon hin
optoelectronic switch	光電スイッチ	kouden suicchi
order	発注	hacchū
order processing	受注処理	juchū shori
organ	オルガン	orugan
orientation command	オリент指令	oriento shirei
orientation completed	オリент完了	oriento kanryō
orientation control	オリент制御	oriento seigyō
orientation fault	オリентミス	oriento misu
orientation operation	オリент運転	oriento untēn
orientation recognition / orientation detection	方向判別	houkō hanbetsu

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
orientation status	オリエントステータス	oriento sutētasu
orifice	オリフィス	orifisu
original diagram	原図	genzu
oscillation	発振	hasshin
oscillation control	オシレート制御	oshirēto seigyō
out of control	管理外れ	kanri hazure
outer diameter	外径	gaikei
outgoing stock list	出庫伝票	shukko denpyou
outline drawing	外形図	gaikeizu
output	出力	shutsuryoku
Output data collection interval column	データ収集間隔列を出力する	dēta shuushuu kankaku retsu wo shutsuryoku suru
outside the acceleration/ deceleration time setting	加減速時間設定範囲外	kagensoku jikan settei hanigai
oval	楕円	daen
oval gear type flow meter	オーバル歯車式流量計	ōbaru hagurumashiki ryuuryoukei
over current	過電流	kadenryuu
overflow	オーバーフロー	ōbāfurō
overhaul	オーバーホール	ōbāhōru
overhead time	オーバヘッド時間	ōbaheddo jikan
overlap window	オーバーラップウィンドウ	ōbārappu windou
overload	オーバーロード	ōbārōdo
overload	過負荷	kafuka
overplus and shortage	過不足	kabusoku
over-range alarm	オーバーレンジ警告	ōbārenji keikoku
override	オーバーライド	ōbāraido
override	オーバライド	ōbaraido
overshoot	オーバーシュート	ōbāshūto
overshoot	オーバシュート	ōbashūto
Overshoot amount compensation	オーバシュート量補正	ōbashūto ryō hosei
overview	概要	gaiyou
overvoltage	過電圧	kadenatsu

English	Japanese	Japanese (romanletters)
overvoltage category	オーバボルテージカテゴリ	ōbaborutēji kategori
oxygen gas	酸素ガス	sanso gasu
package	パッケージ	pakkēji
packet	パケット	paketto
Packet data	パケットデータ	paketto dēta
Packet data area	パケットデータエリア	paketto dēta eria
Packet data area usage	パケットデータエリア使用率	paketto dēta eria shiyouritsu
Packet element	パケット構成要素	paketto kousei youso
Packet format	パケットフォーマット	paketto fōmatto
Packet No.	パケット番号	paketto bangou
Packet type	パケット種別	paketto shubetsu
packing	梱包	konpou
packing	パッキン	pakkin
paging interface module	ページングインタフェースユニット	pējingu intafēsu yunitto
pairing open	ペアリングオープン	pearingu ōpun
palette marking	パレット印字	paretto inji
panel	パネル	paneru
panel cutting dimension	パネルカット寸法	panerukatto sunpou
panel meter	パネルメータ	paneru mēta
panel mounting	パネル取り付け	paneru toritsuke
panel value range	パネル範囲	paneru hani
parallel	パラレル	parareru
parallel connection(OR logic circuit)	並列接続(OR回路)	heiretsu setsuzoku (OR kairo)
parallel interface	パラレルインタフェース	parareru intafēsu
parallel port	パラレルポート	parareru pōto
parallel run	パララン	pararan
parallel transmission	パラレル転送	parareru tensou
parallel transmission	パラレル伝送	parareru densou
parameter	パラメータ	paramēta
parameter area	パラメータエリア	paramēta eria

English	Japanese	Japanese (romanletters)
parameter block	パラメータブロック	paramēta burokku
parameter confirmation test (mode)	パラメータ確認テスト(モード)	paramēta kakunin tesuto (mōdo)
parameter copy	パラメータコピー	paramēta kopī
parameter error	パラメータ異常	paramēta ijou
parameter file	パラメータファイル	paramēta fairu
parameter module	パラメータユニット	paramēta yunitto
parameter module connection cable	パラメータユニット接続ケーブル	paramēta yunitto setsuzoku kēburu
parameter module with battery pack	バッテリーパック付きパラメータユニット	batteripakku tsuki paramēta yunitto
Parameter name	パラメータ名称	paramēta meishou
parameter No.	パラメータNo.	paramēta No.
parameter setting range	パラメータ設定範囲	paramēta settei hani
parameter setting screen	パラメータ設定画面	paramēta settei gamen
parameter storage element error	パラメータ記憶素子異常	paramēta kioku soshi ijou
Parameter writing inhibit	パラメータ書込み禁止	paramēta kakikomi kinshi
parameter-valid drive	パラメータ有効ドライブ	paramēta yuukou doraibu
parity	パリティ	parithi
parity bit	パリティビット	parithi bitto
parity check	パリティチェック	parithi chekku
partition	パーティション	pāthishon
parts feeder	パーツフィーダ	pātsu fīda
pascal	パスカル	pasukaru
password	暗証番号	anshou bangou
password	パスワード	pasuwādo
password authentication	パスワード認証	pasuwādo ninshou
password error	パスワード異常	pasuwādo ijou
password registration	パスワード登録	pasuwādo touroku
paste	貼付	tenpu
pattern	パターン	patān
pattern graph display	パターングラフ表示	patān gurafu hyouji
pause	一時停止	ichiji teishi

P

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
pause screen	ポーズ画面	pōzu gamen
PC board implementation	基板実装	kiban jissou
PC CPU	パソコンCPU	pasokon CPU
PC side I/F	パソコン側I/F	pasokon gawa I/F
peak hold	ピークホールド	pīku hōrudo
peak load ratio	ピーク負荷率	pīku fukaritsu
peak voltage	ピーク電圧	pīku denatsu
performance test	性能試験	seinou shiken
periodic inspection	定期点検	teiki tenken
Peripheral connection module	周辺機器接続ユニット	shuuhen kiki setsuzoku yunitto
permanent magnet	永久磁石	eikyuu jishaku
permeability	透過率	toukaritsu
permissible brake duty	ブレーキ許容使用率	burēki kyoyou shiyouritsu
permissible instantaneous speed	瞬時許容回転速度	shunji kyoyou kaiten sokudo
permissible speed	許容回転速度	kyoyou kaiten sokudo
personal computer	パソコン	pasokon
personal computer board	パソコン用ボード	pasokon you bōdo
personal computer environment	パソコン環境	pasokon kankyō
phase angle	位相角	isoukaku
Phase compensation	位相補正	isou hosei
phase control (method)	位相制御式	isou seigyoshiki
phase detection terminal	位相検出端子	isou kenshutsu tanshi
phase detector	位相検出器	isou kenshutsuki
Phillips screwdriver	プラスドライバ	purasudoraiba
photocoupler	フォトカプラ	fotokapura
photocoupler isolation	フォトカプラ絶縁	fotokapura zetsuen
photoelectric tube switch	光電管スイッチ	koudenkan suicchi
phototriac	フォトトライアック	foto toraiakku
piercing	ピアス加工	piasu kakou
piggy back	ピギーバック	pigī bakku



# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
pin	ピン	pin
pin arrangement	ピン配置	pin haichi
pin connector	ピンコネクタ	pin konekuta
pin layout	ピン配列	pin hairitsu
pin number	ピンNo.	pin No.
pin width	ピン幅	pin haba
pinboard	ピンボード	pin bōdo
pinhole	ピンホール	pin hōru
pinpoint	ピンポイント	pinpointo
pinpoint stitch	ピンポイント縫い	pinpointo nui
piping diagram	配管図	haikanzu
pitch	ピッチ	picchi
pitch measurement	ピッチ測定	picchi sokutei
pixels	画素	gaso
plasma hand-held graphic programmer	プラズマハンディグフィックプログラマ	purazuma handhigufikku purogurama
plastic fiber	プラスチックファイバ	purasuchikku faiba
plate	厚板	atsuita
PLC diagnostics	PC診断	PC shindan
pliers	ペンチ	penchi
plug	ジャック	jakku
plug-in	プラグイン	puragu in
pneumatic	エア式	ea shiki
pocket seaming	ポケット玉縁縫い	poketto tama buchi nui
point table	ポイントテーブル	pointo tēburu
pointer	ポインタ	pointa
pointer branch instruction	ポインタ分岐命令	pointa bunki meirei
pointing device	ポインティングデバイス	pointingu debaisu
polarity	極性	kyokusei
polarizing filter	偏光フィルタ	henkou firuta
pole number	極数	kyokusuu

P

English	Japanese	Japanese (romanletters)
polling	ポーリング	pōringu
polling request reception cycle	ポーリング要求受信周期	pōringu youkyuu jushin shuuki
pollution	汚染	osen
polyamide	ポリアミド	poriamido
polyarylate	ポリアリレート	poriarirēto
polyswitch	ポリスイッチ	porisuicchi
popup	ポップアップ	poppuappu
popup alarm	ポップアップアラーム	poppuappu arāmu
pop-up faceplate	ポップアップフェースプレート	poppuappu fēsupurēto
Pop-up inhibit status resumed menu	ポップアップ禁止状態解除メニュー	poppuappu kinshi joutai kaijo menyū
popup menu	ポップアップメニュー	poppuappu menyū
port	ポート	pōto
port number	ポート番号	pōto bangou
port-mapped I/O	ポートマップドI/O	pōtomappudo I/O
position adjustment	位置補正	ichi hosei
position adjustment / alignment	位置合わせ	ichi awase
position command	位置指令	ichi shirei
position control	位置制御	ichi seigyō
position controller	位置コントローラ	ichi kontorōra
position detection	位置検出	ichi kenshutsu
position detector	位置検出器	ichi kenshutsuki
position deviation	位置偏差	ichi hensa
position error	位置誤差	ichi gosa
position error detection	位置誤り検出	ichi ayamari kenshutsu
Position follow-up control	位置追従制御	ichi tsuijuu seigyō
position gain	位置ゲイン	ichi gein
position loop	位置ループ	ichi rūpu
position loop gain	位置ループゲイン	ichi rūpugein
position pulse	位置パルス	ichi parusu
position setting time	位置整定時間	ichi seitei jikan

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
positioning	位置決め	ichi gime
positioning feedback	位置フィードバック	ichi fidobakku
positive common	プラスコモン	purasukomon
positive logic	正論理	seironri
positive loop	正ループ	sei rūpu
positive/negative common shared type (sink/source shared type)	プラス, マイナスコモン共用タイプ (シンク, ソース共用タイプ)	purasu, mainasukomon kyouyou taipu (shinku, sōsu kyouyou taipu)
post head	ポストヘッド	posutoheddo
potential	電位	deni
powder brake	パウダーブレーキ	paudā burēki
power	電源	dengen
power connector	電源コネクタ	dengen konekuta
power consumption	消費電力	shouhi denryoku
power device	パワー素子	pawā soshi
power distributor	配電盤	haidenban
power factor correction capacitor	進相コンデンサ	shinsou kondensa
power lamp	パワーランプ	pawā ranpu
power offset	パワーオフセット	pawā ofusetto
power rate	パワーレート	pawā rēto
Power supply	給電	kyuuden
power supply	送電	souden
power supply for sensors	センサ用電源	sensa you dengen
power supply problem status on the PC side	パソコン側電源障害状態	pasokon gawa dengen shougai joutai
power supply voltage	電源電圧	dengen denatsu
practical analog output range	アナログ出力実行(/実用)範囲	anarogu shutsuryoku jikkou (/ jitsuyou) hani
practical cost	実際原価	jissai genka
practical inventory	実在庫	jitsuzaiko
pre-alarm	プリアラーム	puri arāmu
preamplifier	プリアンプ箱	puri anpu bako
precision	精度	seido
premium high-efficiency IPM motor	プレミアム高効率IPMモータ	puremiamu koukouritsu IPM mōta

P

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
preparation / procedures	段取り	dandori
preparation/maintenance	整備	seibi
preprocessing	前処理	maeshori
present value (PV)	現在値	genzaichi
preset	プリセット	purisetto
preset by program	プログラムによるプリセット	puroguramu ni yoru purisetto
preset command	プリセット指令	purisetto shirei
preset counter	プリセットカウンタ	purisetto kaunta
preset input	プリセット入力	purisetto nyuuryoku
preset value	プリセット値	purisetto chi
Preset value write instruction (ICPREWR1(P))	プリセット値書込み命令(ICPREWR1(P))	purisetto chi kakikomi meirei (ICPREWR1(P))
pressure control	圧力制御	atsuryoku seigyō
pressure gauge	圧力計	atsuryokukei
pressure port	圧力ポート	atsuryoku pōto
pressure sensor	プレッシャー センサ	puresshā sensa
pressure switch	圧カスイッチ	atsuryoku suicchi
pressure switch	プレッシャー スイッチ	puresshā suicchi
pressure welding	圧接	atsusetsu
prevention of re-occurring	再発防止	saihatsu boushi
preview	プレビュー	purebyū
preview area	プレビューエリア	purebyū eria
price negotiation	価格折衝	kakaku sesshou
principal velocity setting box	主速設定箱	shusoku setteibako
print	印刷	insatsu
print ASCII code instruction	アスキーコードプリント命令	asukikōdo purinto meirei
print out	プリントアウト	purinto auto
print title entry	プリントタイトル登録	purinto taitoru touroku
printed circuit board	プリント基板	purinto kiban
private IP address	プライベートIPアドレス	puraibēto IP adoresu
probability limit	確率限界	kakuritsu genkai

English	Japanese	Japanese (romanletters)
procedure	手順	tejun
process alarm	プロセスアラーム	purosesu arāmu
process condition data	プロセス条件データ	purosesu jouken dēta
process control	工程管理	koutei kanri
process control	プロセス制御	purosesu seigyō
(programming language for) process control	プロセス制御言語	purosesu seigyō gengo
Process control instruction	プロセス制御命令	purosesu seigyō meirei
Process CPU	プロセスCPU	purosesu CPU
process cycle	処理サイクル	shori saikuru
process diagram	工程図	kouteizu
process flow chart for control	管理工程図	kanri kouteizu
process status data	プロセス状態データ	purosesu joutai dēta
processing machine	加工機	kakouki
product information list	製品情報一覧	seihin jouhou ichiran
production discontinuation	生産中止	seisan chuushi
production drawing	製作図	seisakuzu
production expenditure	製造費	seizouhi
production line	生産ライン	seisan rain
production line controller	ラインコントローラ	rain kontorōra
production management	生産管理	seisan kanri
production plan	生産計画	seisan keikaku
production procedure	生産工程	seisan koutei
production technology	生産技術	seisan gijutsu
program	プログラム	puroguramu
program abort information	プログラムアボート情報	puroguramu abōto jouhou
program batch transfer	プログラム一括転送	puroguramu ikkatsu tensou
program branch instruction	プログラム分岐命令	puroguramu bunki meirei
program cache memory	プログラムキャッシュメモリ	puroguramu kyasshumemori
program capacity	プログラム容量	puroguramu youryou
program control instruction	プログラム制御用命令	puroguramu seigyoyou meirei

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
program error	プログラム異常	puroguramu ijou
program example	プログラム例	puroguramu rei
program execution status check instruction	プログラム実行状態チェック命令	puroguramu jikkou joutai chekku meirei
program file	プログラムファイル	puroguramu fairu
program low-speed execution registration instruction	プログラム低速実行登録命令	puroguramu teisoku jikkou touroku meirei
program memory	プログラムメモリ	puroguramu memori
program memory batch transfer execution status	プログラムメモリー一括転送実行状態	puroguramu memori ikkatsu tensou jikkou joutai
program mode operation	プログラムモード運転	puroguramu mōdo unten
program monitor list	プログラム一覧モニタ	puroguramu ichiran monita
program priority mode	プログラム優先モード	puroguramu yuusen mōdo
program processing	プログラム処理	puroguramu shori
program screen	プログラム画面	puroguramu gamen
program selection input	プログラム切換入力	puroguramu kirikae nyuuryoku
program timeout	プログラムタイムオーバー	puroguramu taimu ōbā
program trace	プログラムトレース	puroguramu torēsu
programmable controller	プログラマブルコントローラ	puroguramaburu kontorōra
programmable controller	シーケンサ	shīkensa
programmable controller assignment	シーケンサに対する割付	shīkensa ni taisuru waritsuke
programmable controller command	シーケンサ指令	shīkensa shirei
programmable controller CPU	シーケンサCPU	shīkensa CPU
programmable controller CPU module	シーケンサCPUユニット	shīkensa CPU yunitto
programmable controller language	シーケンサ言語	shīkensa gengo
programmable controller main unit	シーケンサ本体	shīkensa hontai
programmable controller network	シーケンサネットワーク	shīkensa nettowāku
programmable controller power supply	シーケンサ電源	shīkensa dengen
programmable controller ready	シーケンサレディ	shīkensa redhi
Programmable controller receive data area	シーケンサ受信データエリア	shīkensa jushin dēta eria
programmable controller side I/F	シーケンサ側I/F	shīkensa gawa I/F
programmable controller system	シーケンサシステム	shīkensa shisutemu
programmable logic controller	プログラマブルロジックコントローラ	puroguramaburu rojikku kontorōra

English	Japanese	Japanese (romanletters)
programming	プログラミング	puroguramingu
programming language	プログラミング言語	puroguramingu gengo
programming language	プログラム言語	puroguramu gengo
programming language specifications	プログラミング言語仕様	puroguramingu gengo shiyou
programming method	プログラミング方法	puroguramingu houhou
programming module	プログラミングユニット	puroguramingu yunitto
programming specifications	プログラミング仕様	puroguramingu shiyou
programming tool	プログラミングツール	puroguramingu tsūru
programming tool parameter	プログラミングツール用パラメータ	puroguramingu tsūru you paramēta
progress management	進捗管理	shinchoku kanri
project	プロジェクト	purojekuto
project contents list	プロジェクト内容一覧	purojekuto naiyou ichiran
project data	プロジェクトデータ	purojekuto dēta
project data configuration	プロジェクトデータ構成	purojekuto dēta kousei
project data list	プロジェクトデータ一覧	purojekuto dēta ichiran
project field	プロジェクト欄	purojekuto ran
project management	プロジェクト管理	purojekuto kanri
project name	プロジェクト名	purojekuto mei
project script	プロジェクトスクリプト	purojekuto sukuriputo
project verification	プロジェクト照合	purojekuto shougou
project window	プロジェクトウィンドウ	purojekuto windou
projector	プロジェクタ	purojekuta
prompt	プロンプト	puronputo
property	プロパティ	puropathi
property sheet	プロパティシート	puropathi shīto
Proportional control	比例制御	hirei seigyō
protect	プロテクト	purotekuto
protect switch	プロテクトスイッチ	purotekuto suicchi
protection circuit	保護回路	hogo kairo
protocol	プロトコル	purotokoru

English	Japanese	Japanese (romanletters)
Protocol execution completion	プロトコル実行完了	purotokoru jikkou kanryou
Protocol execution log write pointer	プロトコル実行履歴書込みポイント	purotokoru jikkou rireki kakikomi pointa
Protocol execution request	プロトコル実行要求	purotokoru jikkou youkyuu
Protocol execution status	プロトコル実行状態	purotokoru jikkou joutai
Protocol name	プロトコル名	purotokoru mei
Protocol No.	プロトコル番号	purotokoru bangou
Protocol registration selection	プロトコル登録有無	purotokoru touroku umu
Protocol unexecuted	プロトコル未実行	purotokoru mijikkou
proximity	近接	kinsetsu
proximity switch	近接スイッチ	kinsetsu suicchi
pull-down list	プルダウンリスト	purudaun risuto
pull-down menu	プルダウンメニュー	purudaun menyū
pull-up resistor	プルアップ抵抗	puruappu teikou
pulse	パルス	parusu
pulse catch	パルスキャッチ	parusu kyacchi
pulse catch input	パルスキャッチ入力	parusu kyacchi nyuuryoku
pulse catch module	パルスキャッチユニット	parusu kyacchi yunitto
pulse code	パルス符号	parusu fugou
pulse command	パルス指令	parusu shirei
pulse control method	パルス制御方法	parusu seigyō hōhō
pulse conversion, convert into pulse form	パルス化	parusu ka
pulse count	パルス数	parusu suu
pulse encoder	パルスエンコーダ	parusu enkōda
pulse frequency	パルス周波数	parusu shūhasuu
pulse generator	パルスジェネレータ	parusu jenerēta
pulse generator	パルス発生器	parusu hasseiki
pulse input	パルス入力	parusu nyuuryoku
pulse input mode	パルス入力モード	parusu nyuuryoku mōdo
pulse input module	パルス入力ユニット	parusu nyuuryoku yunitto
pulse input speed	パルス入力速度	parusu nyuuryoku sokudo



# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
pulse input voltage setting pin	パルス入力電圧設定ピン	parusu nyuuryoku denatsu settei pin
pulse measurement mode	パルス測定モード	parusu sokutei mōdo
pulse measurement start command (SM1898)	パルス測定開始指令(SM1898)	parusu sokutei kaishi shirei (SM1898)
pulse motor	パルスモータ	parusu mōta
pulse output	パルス出力	parusu shutsuryoku
Pulse output instruction	パルス出力命令	parusu shutsuryoku meirei
pulse output mode	パルス出力モード	parusu shutsuryoku mōdo
pulse signal	パルス信号	parusu shingou
pulse train command	パルス列指令	parusu retsu shirei
pulse train form	パルス列形態	parusu retsu keitai
pulse train input	パルス列入力	parusu retsu nyuuryoku
pulse train output	パルス列出力	parusu retsu shutsuryoku
pulse train type	パルス列タイプ	parusu retsu taipu
pulse width	パルス幅	parusu haba
pulse width modulation	パルス幅変調	parusu haba henchou
Pulse width modulation instruction	パルス幅変調命令	parusu haba henchou meirei
Punctuality	定時性	teijisei
purchase	仕入れ	shiire
purchase manual	購買マニュアル	koubai manyuaru
purchase specification	購買仕様書	koubai shiyousho
purchased parts	外注品	gaichuuhin
push-button switch	押ボタン スイッチ	oshi botan suicchi
quality assurance	品質保証	hinshitsu hoshou
quality control	品質管理	hinshitsu kanri
quasi-peak value	準尖頭値	jun sentouchi
quick acting fuse	速断ヒューズ	sokudan hyūzu
quota	ノルマ	noruma
quotation	見積書	mitsumorisho
radial load	ラジアル荷重	rajiaru kajuu
radian	ラジアン	rajian

English	Japanese	Japanese (romanletters)
radian conversion	ラジアン変換	rajian henkan
radio button	ラジオボタン	rajo botan
radio noise filter	ラジオノイズフィルタ	rajo noizu firuta
radio wave	電波	denpa
radix	基数	kisuu
random	ランダム	randamu
random access buffer	ランダムアクセスバッファ	randamu akusesu baffa
random number	乱数	ransuu
random read	ランダム読出し	randamu yomidashi
random variables	確率変数	kakuritsu hensuu
random write	ランダム書込み	randamu kakikomi
range	範囲	hani
rank	ランク	ranku
ratchet wheel	ラチェット歯車	rachetto haguruma
rated current	定格電流	teikaku denryuu
Rated input current	定格入力電流	teikaku nyuuryoku denryuu
Rated input voltage	定格入力電圧	teikaku nyuuryoku denatsu
rated motor current	モータ定格電流	mōta teikaku denryuu
Rated Output	定格出力	teikaku shutsuryoku
rated speed	定格回転速度	teikaku kaiten sokudo
ratings	定格	teikaku
ratio	比率	hiritsu
raw material	原材料	genzairyou
reactors	リアクトル	riakutoru
Read from PLC	PC読出し	PC yomidashi
read out	読み出し	yomidashi
Read trace data from PLC	トレースデータPC読出し	torēsu dēta PC yomidashi
reads module service interval	ユニットサービス間隔読出し	yunitto sābisu kankaku yomidashi
READY ON	レディON	redhi ON
real mode	リアルモード	riaru mōdo

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
real number	実数	jissuu
Real sensorless vector control	リアルセンサレスベクトル制御	riaru sensaresu bekutoru seigyō
real time	リアルタイム	riarutaimu
real time auto tuning	リアルタイムオートチューニング	riarutaimu ōtochūningu
reassignment	配置	haichi
receive	受信	jushin
receiver lens	受光レンズ	jukou renzu
receiving inspection	購入検査	kounyuu kensa
reception level	受信レベル	jushin reberu
recipe	レシピ	reshipi
reciprocating cam	往復カム	oufuku kamu
recommendations	勧告書	kankokusho
record	レコード	rekōdo
record number	レコード数	rekōdo suu
record number	レコード点数	rekōdo tensuu
recording capacity	録画容量	rokuga youryou
recording format	記録フォーマット	kiroku fōmatto
recovery time	復旧時間	fukkyuu jikan
rectangle	四角形	shikakukei
redo	やり直す	yarinaosu
reduced display	縮小表示	shuku shouhyouji
reducer	減速機	gensokuki
redundant power extension base module	電源二重化増設ベースユニット	dengen niyuuka zousetsu bēsu yunitto
redundant power main base module	電源二重化基本ベースユニット	dengen niyuuka kihon bēsu yunitto
redundant power supply base module	電源二重化ベースユニット	dengen niyuuka bēsu yunitto
Reference axis speed	基準軸速度	kijunjiku sokudo
reference manual	リファレンスマニュアル	rifarensu manyuaru
reference point	基準点	kijunten
reference value	基準値	kijunchi
refresh	再表示	sai hyouji

R

English	Japanese	Japanese (romanletters)
refresh	リフレッシュ	rifuresshu
refresh data reception cycle	リフレッシュ応答データ受信周期	rifuresshu outou dēta jushin shuuki
refresh device	リフレッシュデバイス	rifuresshu debaisu
refresh execution	リフレッシュ実行	rifuresshu jikkou
refresh input	リフレッシュ入力	rifuresshu nyuuryoku
refresh instruction	リフレッシュ命令	rifuresshu meirei
refresh mode	リフレッシュ方式	rifuresshu houshiki
refresh not executed	リフレッシュ非実行	rifuresshu hijikkou
refresh output	リフレッシュ出力	rifuresshu shutsuryoku
refresh parameters	リフレッシュパラメータ	rifuresshu paramēta
refresh processing	リフレッシュ処理	rifuresshu shori
regeneration	回生	kaisei
regeneration module	回生ユニット	kaisei yunitto
regenerative brake	回生ブレーキ	kaisei burēki
regenerative load ratio	回生負荷率	kaisei fukaritsu
Regenerative option	回生オプション	kaisei opushon
regenerative resistor	回生抵抗器	kaisei teikouki
register	登録	touroku
register	レジスタ	rejisuta
register mark	レジマーク	rejimāku
Register remote device station initialization procedure	リモートデバイス局イニシャライズ手順登録	rimōtodebaisu kyoku inisharaizu tejun touroku
reinforced plastics	強化プラスチック	kyouka purasuchikku
relative position detection	相対位置検出	soutai ichi kenshutsu
relay	リレー	rirē
relay coil driving power	リレーコイル駆動用電源	rirē koiru kudouyou dengen
relay contact	リレー接点	rirē setten
relay contact output	リレー接点出力	rirē setten shutsuryoku
relay driver circuit	リレー駆動回路	rirē kudou kairo
relay insulation	リレー絶縁	rirē zetsuen
relay life curve	リレー寿命曲線	rirē jumyou kyokusen

English	Japanese	Japanese (romanletters)
relay logic circuit	リレー論理回路	rirē ronri kairo
relay module	中継ユニット	chuukei yunitto
relay output (3 terminals)	リレー出力(3点)	rirē shutsuryoku (santen)
relay output module	リレー出力ユニット	rirē shutsuryoku yunitto
relay socket	リレーソケット	rirē soketto
relay station	中継局	chuukeikyoku
relay symbol language	リレーシンボル語	rirē shinboru go
relay terminal module	リレーターミナルユニット	rirē tāminaru yunitto
relay with arc barrier	アークバリヤ付き形リレー	ākubariya tsuki gata rirē
release hole	リリース穴	rirīsu ana
release tool	リリースツール	rirīsu tsūru
reliability	信頼性	shinraisei
remote control	遠隔操作	enkaku souza
remote control	遠方制御	enpou seigyō
remote device station	リモートデバイス局	rimōtodebaisu kyoku
remote device station initialization procedure	リモートデバイス局イニシャライズ手順	rimōtodebaisu kyoku inisharaizu tejun
remote I/O (RX, RY)	リモート入出力(RX,RY)	rimōto nyuushutsuryoku (RX, RY)
remote I/O module	リモートI/Oユニット	rimōto I/O yunitto
remote I/O network	リモートI/Oネット	rimōto I/O netto
remote I/O network	リモートI/Oネットワーク	rimōto I/O nettowāku
remote I/O network mode	リモートI/Oネットモード	rimōto I/O nettomōdo
remote I/O station	リモートI/O局	rimōto I/O kyoku
remote input	リモート入力	rimōto nyuuryoku
remote input refresh area	リモート入力リフレッシュエリア	rimōto nyuuryoku rifuresshu eria
remote input refresh device	リモート入力リフレッシュデバイス	rimōto nyuuryoku rifuresshu debaisu
remote input/output station	リモート入出力局	rimōto nyuushutsuryokukyoku
remote latch clear	リモートラッチクリア	rimōto racchikuria
remote location	遠隔地	enkakuchi
remote master station	リモートマスタ局	rimōtomasuta kyoku
remote mode	リモートモード	rimōto mōdo

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
remote module	リモートユニット	rimōto yunitto
remote network additional mode	リモートネット追加モード	rimōtonetto tsuika mōdo
remote network mode	リモートネットモード	rimōtonetto mōdo
remote operation	リモート操作	rimōto sousa
remote output	リモート出力	rimōto shutsuryoku
remote password	リモートパスワード	rimōto pasuwādo
remote password check	リモートパスワードチェック	rimōto pasuwādo chekku
Remote password count	リモートパスワード累積回数	rimōto pasuwādo ruiseki kaisuu
remote password target module information	リモートパスワード対象ユニット情報	rimōto pasuwādo taishou yunitto jouhou
remote PAUSE	リモートPAUSE	rimōto PAUSE
remote register	リモートレジスタ	rimōto rejisuta
remote RESET	リモートRESET	rimōto RESET
remote RUN	リモートRUN	rimōto RUN
remote RUN/PAUSE contact	リモートRUN/PAUSE接点	rimōto RUN / PAUSE setten
remote RUN/STOP	リモートRUN/STOP	rimōto RUN / STOP
remote setting box	遠隔設定箱	enkaku settei bako
remote station	リモート局	rimōto kyoku
remote station number	リモート局番号	rimōto kyoku bangou
Remote station points	リモート局点数	rimōto kyoku tensuu
Remote station ready	リモート局Ready	rimōto kyoku Ready
remote STOP	リモートSTOP	rimōto STOP
remote terminal	リモートターミナル	rimōto tāminaru
remote terminal card information	リモートターミナルカード情報	rimōto tāminaru kādo jouhou
removal	取りはずし	torihazushi
repair	修理	shuuri
Replace device	デバイス置換	debaisu chikan
replacement parts	交換部品	koukan buhin
report	レポート	repōto
reset	リセット	risetto
reset circuit	リセット回路	risetto kairo

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
reset coil	リセットコイル	risetto koiru
reset mode switch	リセットモードスイッチ	risetto mōdo suicchi
reset operation	リセット操作	risetto sousa
reset release signal	リセット解除信号	risetto kaijo shingou
reset switch	リセットスイッチ	risetto suicchi
reset time	リセットタイム	risetto taimu
resistance	抵抗	teikou
resistance load	抵抗負荷	teikou fuka
resistance to environment	耐環境性	tai kankyousei
resolution	解像度	kaizoudo
resolution	分解能	bunkainou
resolver	レゾルバ	rezoruba
resonance frequency	共振周波数	kyoushin shuuhasuu
resource data	リソースデータ	risōsu dēta
responding stepping motor	レスポンス ステッピングモータ	resuponshin suteppingu mōta
response	応答	outou
response	レスポンス	resuponsu
response / respoisiveness	応答性	outousei
response code	レスポンスコード	resuponsu kōdo
response specification	応答指定	outou shitei
response time	応答時間	outou jikan
restart	再起動	saikidou
restore	復元	fukugen
restore	リストア	risutoa
restore complete	リストア完了	risutoa kanryou
restore executing	リストア実行中	risutoa jikkouchuu
restore executing	リセット解除状態	risetto kaijo joutai
restore start before	リストア開始前	risutoa kaishimae
restricted system area/system area	システムエリア	shisutemu eria
restriction	拘束	kousoku

R

English	Japanese	Japanese (romanletters)
resustabce temperature detector	測温抵抗体	sokuon teikoutai
retro-reflective	回帰反射型	kaiki hanshagata
retry	リトライ	ritorai
retry count excess	リトライ回数オーバー	ritorai kaisuu obā
retry execution count	リトライ実施回数	ritorai jisshi kaisuu
retry execution waiting time	リトライ実行待ち時間	ritorai jikkou machi jikan
retry not performed	リトライ未実施	ritorai mijisshi
return	リターン	ritān
return key	リターンキー	ritān kī
reverse action	逆動作	gyakudousa
reverse rotation	逆転	gyakuten
reverse stitching	タッチバック	tacchibakku
reversed phase	逆相	gyakusou
reversed polarity	極性反転	kyokusei hanten
reversible converter	可逆コンバータ	kagyaku konbāta
reversible operation	可逆運転	kagyaku unten
ring buffer management information	リングバッファ管理情報	ringubaffa kanri jouhou
ring counter	リングカウンタ	ringukaunta
ring counter lower limit value	リングカウンタ下限値	ringukaunta kagenchi
ring counter upper limit value	リングカウンタ上限値	ringukaunta jougenchi
Ring counter upper/lower limit value write instruction (ICRNGWR1(P))	リングカウンタ上下限値書き込み命令 (ICRNGWR1(P))	ringukaunta joukagenchi kakikomi meirei (ICRNGWR1(P))
ripple	リップル	rippuru
ripple current	リップル電流	rippuru denryuu
ripple ratio	リップル率	rippuru ritsu
ripple voltage	リップル電圧	rippuru denatsu
rise time	立上り時間	tachinobori jikan
robot	ロボット	robotto
robot controller	ロボットコントローラ	robotto kontorōra
Robot CPU	ロボットCPU	robotto CPU
roller	ローラ	rōra



English	Japanese	Japanese (romanletters)
rolling	ローリング	rōringu
root directory	ルートフォルダ	rūto foruda
root mean square	2乗平均平方根	nijou heikin heihoukon
rotary cutter	ロータリーカッター	rōtarī kattā
rotary encoder	ロータリーエンコーダ	rōtarī enkōda
rotary encoder	ロータリエンコーダ	rōtari enkōda
rotating switch	回転スイッチ	kaiten suicchi
rotation	回転	kaiten
rotation instruction	ローテーション命令	rōtēshon meirei
rotor	回転子	kaitenshi
rough cutting	粗削り	arakezuri
rounding error	まるめ誤差	marume gosa
router	ルータ	rūta
routing information	ルーティング情報	rūthingu jouhou
rubber hammer	ゴムハンマー	gomu hanmā
rules for handling dangerous materials	危険物取扱基準	kikenbutsu toriatsukai kijun
rush current	突入電流	totsunyuu denryuu
safety approval	安全認証	anzen ninshou
safety brake	安全ブレーキ	anzen burēki
safety circuit	安全回路	anzen kairo
safety circuit error	セーフティ回路異常	sēfuthi kairo ijou
safety CSP file	安全CSPファイル	anzen CSP fairu
safety door	安全扉	anzen tobira
safety function block	安全ファンクションブロック	anzen fankushon burokku
safety inspection	安全検査	anzen kensa
safety inventory	安全在庫	anzen zaiko
safety measures	安全対策	anzen taisaku
safety mechanism	安全機構	anzen kikou
SAFETY MODE	セーフティモード	sēfuthi mōdo
safety monitor output	セーフティモニタ出力	sēfuthi monita shutsuryoku

English	Japanese	Japanese (romanletters)
safety relay module	安全リレーユニット	anzen rirē yunitto
safety remote device station	安全リモートデバイス局	anzen rimōto debaisu kyoku
safety review	安全審査	anzen shinsa
safety standards	安全規格	anzen kikaku
sales	販売	hanbai
sample making	サンプル作成	sanpuru sakusei
sample marking	サンプル印字	sanpuru inji
sample program	サンプルプログラム	sanpuru puroguramu
sampling	サンプリング	sanpuringu
sampling	サンプリング抜き取り	sanpuringu nukitori
sampling count value	サンプリングカウント値	sanpuringu kaunto chi
Sampling count value overflow	サンプリングカウント値オーバフロー	sanpuringu kaunto chi obafurō
sampling inspection	抜き検査	nukitori kensa
sampling period	サンプリング周期	sanpuringu shuuki
sampling processing	サンプリング処理	sanpuringu shori
sampling time	サンプリング時間	sanpuringu jikan
sampling times	サンプリング回数	sanpuringu kaisuu
sampling trace	サンプリングトレース	sanpuringu torēsu
sampling trace file	サンプリングトレースファイル	sanpuringu torēsu fairu
sampling value	サンプリング値	sanpuringu chi
save	保存	hizon
save as	名前を付けて保存	namae wo tsukete hizon
scale	スケール	sukēru
scale conversion	スケール換算	sukēru kansan
scales	目盛り	memori
SCALING LOWER LIMIT	スケーリング下限	sukēringu kagen
Scaling lower limit value	スケーリング下限値	sukēringu kagenchi
SCALING UPPER LIMIT	スケーリング上限	sukēringu jougen
Scaling upper limit value	スケーリング上限値	sukēringu jougenchi
scaling value	スケーリング値	sukēringu chi

English	Japanese	Japanese (romanletters)
scaling width	スケーリング幅	sukēringu haba
scan	スキャン	sukyan
scan cycle	スキャン周期	sukyan shuuki
scan execution type	スキャン実行タイプ	sukyan jikkou taipu
scan execution type program	スキャン実行タイププログラム	sukyan jikkou taipu puroguramu
scan interval	スキャン間隔	sukyan kankaku
scan line	走査線	sousasen
scan mode setting	スキャンモード指定	sukyan mōdo shitei
scan speed	スキャンスピード	sukyan supīdo
scan time	スキャンタイム	sukyan taimu
scan time measurement	スキャンタイム測定	sukyan taimu sokutei
scan time monitor	スキャンタイムモニタ	sukyan taimu monita
scan time monitor screen	スキャンタイムモニタ画面	sukyan taimu monita gamen
scanner	スキャナー	sukyanā
scanning center position	スキャン中心位置	sukyan chuushin ichi
scanning circuit	走査回路	sousa kairo
scanning frequency	走査周波数	sousa shuuhasuu
scanning method	スキャン方式	sukyan houshiki
scanning screen	走査画面	sousa gamen
schedule	スケジュール	sukejūru
Schmetz needle	シュメッツ	shumettsu
screen	画面	gamen
screen save	スクリーンセーブ	sukurīn sēbu
screw	スクリュー	sukuryū
screw	ネジ	neji
screw tightening torque	ネジ締めトルク	neji jime toruku
screwdriver	ドライバー	doraibā
script	スクリプト	sukuriputo
script editor	スクリプトエディタ	sukuriputo edhita
script file list	スクリプト一覧	sukuriputo ichiran

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
script files	スクリプトファイル	sukuriputo fairu
scroll	スクロール	sukurōru
scroll bar	スクロールバー	sukurōru bā
seam	縫い目	nuime
seam machine	シーム機	shīmu ki
seam welding	シーム溶接	shīmu yousetsu
sectional view	断面図	danmenzu
security	セキュリティ	sekyurithi
security management	セキュリティ管理	sekyurithi kanri
security operation	セキュリティ操作	sekyurithi sousa
segment	セグメント	segmento
segment length	セグメント長	segmento chou
select all	全体選択	zentai sentaku
Select target module for debugging	デバッグ対象ユニット選択	debuggu taishou yunitto sentaku
selection	選択	sentaku
selector switch	切替スイッチ	kirikae suicchi
self-diagnosis	自己診断	jiko shindan
self-diagnostic list	自己診断一覧	jiko shindan ichiran
self-holding	自己保持	jiko hoji
self-holding circuit	自己保持回路	jiko hoji kairo
self-up screw	セルフアップねじ	serufuappu neji
semiconductor	半導体	handoutai
semiconductor laser	半導体レーザ	handoutai rēza
semi-graphic (Control)	セミグラフィック	semi gurafikku
semi-manufactured goods	半完成品	han kanseihin
semi-manufactured-product	仕掛品	shikakarihin
send	送信	soushin
send/receive	送受信	soujushin
sensitivity	感度	kando
sensor	センサ	sensa

English	Japanese	Japanese (romanletters)
sensor alarm	センサアラーム	sensa arāmu
sensor out time	センサアウト時間	sensa auto jikan
separate mode	セパレートモード	separēto mōdo
sequence accumulation time measurement	シーケンス蓄積時間測定	shīkensu chikuseki jikan sokutei
sequence control	シーケンス制御	shīkensu seigyō
sequence control language	シーケンス制御言語	shīkensu seigyō gengo
sequence controller	シーケンスコントローラ	shīkensu kontorōra
sequence diagram	シーケンス図	shīkensu zu
sequence instruction	シーケンス命令	shīkensu meirei
sequence program	シーケンスプログラム	shīkensu puroguramu
sequence scan	シーケンススキャン	shīkensu sukyan
sequence scan time	シーケンススキャンタイム	shīkensu sukyan taimu
sequence system	シーケンスシステム	shīkensu shisutemu
sequential circuit	シーケンス回路	shīkensu kairo
sequential fan	シーケンシャルファン	shīkensharu fan
sequential function chart	シーケンシャルファンクションチャート	shīkensharu fankushon chāto
serial	シリアル	shiriaru
serial communication	シリアル通信	shiriaru tsuushin
serial communication CPU module connection	シリアル通信CPUユニット接続	shiriaru tsuushin CPU yunitto setsuzoku
serial communication module	シリアルコミュニケーションユニット	shiriaru komyunikēshon yunitto
serial communication module	シリアル通信ユニット	shiriaru tsuushin yunitto
serial connection (AND logic circuit)	直列接続(AND回路)	chokuretsu setsuzoku (AND kairo)
serial interface	シリアルインタフェース	shiriaru intafēsu
serial number	シリアルNo.	shiriaru No.
serial number display	シリアルNo.表示板	shiriaru No. hyoujiban
serial number display section	シリアルNo. 表示部	shiriaru No. hyoujibu
serial number plate	シリアル表示板	shiriaru hyoujiban
serial port	シリアルポート	shiriaru pōto
serial transmission	シリアル伝送	shiriaru densou
serial/USB connection	シリアル/USB接続	shiriaru / USB setsuzoku

S

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
series regulator	シリーズレギュレータ	shirīzu regyurēta
S server	サーバ	sāba
server side	サーバ側	sāba gawa
service interval measurement module	サービス間隔測定ユニット	sābisu kankaku sokutei yunitto
service interval time	サービス間隔時間	sābisu kankaku jikan
service process time	サービス処理時間	sābisu shori jikan
service processing	サービス処理	sābisu shori
(specified) service process execution amount	サービス処理回数指定	sābisu shori kaisuu shitei
(specified) service process time	サービス処理時間指定	sābisu shori jikan shitei
servo	サーボ	sābo
Servo alarm	サーボアラーム	sābo arāmu
servo amplifier	サーボアンプ	sābo anpu
servo amplifier connection data	サーボアンプ接続情報	sābo anpu setsuzoku jouhou
servo amplifier type	サーボアンプ種別	sābo anpu shubetsu
servo control	サーボ制御	sābo seigyō
servo drive module	サーボドライブユニット	sābo dorairibu yunitto
servo forced stop	サーボ強制停止	sābo kyousei teishi
servo lock	サーボロック	sābo rokku
servo module	サーボユニット	sābo yunitto
servo motor speed	サーボモータ回転速度	sābo mōta kaiten sokudo
servo off	サーボオフ	sābo ofu
Servo ON signal	サーボオン信号	sābo on shingou
servo program	サーボプログラム	sābo puroguramu
servo response	サーボ応答性	sābo outousei
servo system	サーボシステム	sābo shisutemu
servo-mechanism, servo-controller	サーボ機構	sābo kikou
servo-motor	サーボモータ	sābo mōta
servo-on	サーボオン	sābo on
servo-parameter	サーボパラメータ	sābo paramēta
set	セット	setto

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
set side	セット側	setto gawa
setting	設定	settei
setting value/set value	設定値	setteichi
settling time	整定時間	seitei jikan
setup menu	セットアップメニュー	settoappu menyū
sewing machine	ミシン	mishin
SFC program for program execution management	プログラム実行管理用SFCプログラム	puroguramu jikkou kanriyou SFC puroguramu
shading adjustment	シェーディング補正	shēdhingu hosei
shaft	シャフト	shafuto
shape	形状	keijou
shared grounding/joint grounding	共用接地	kyouyou secchi
shear	切断機	setsudanki
shearing	シアリング	shiaringu
Sheet length	シート長	shīto chou
shield	シールド	shīrudo
shield cable	シールドケーブル	shīrudo kēburu
shield terminal (SLD)	シールド端子(SLD)	shīrudo tanshi (SLD)
shielded twisted pair cable	ツイストペアシールド線	tsuisutopea shīrudo sen
shielded type	シールドタイプ	shīrudo taipu
shielded wire	シールド線	shīrudo sen
shielding pattern	シャヘイパターン	shahei patān
shielding plate	遮へい板	shaheiban
shift	シフト	shifuto
shift / position aberration	位置ずれ	ichi zure
shift code	シフトコード	shifuto kōdo
shift instruction	シフト命令	shifuto meirei
shifting system	交代制	koutaisei
shipping inspection	出荷検査	shukka kensa
shock / impact	衝撃	shougeki
shock resistance	耐衝撃性	tai shougekisei

S

English	Japanese	Japanese (romanletters)
short, short circuit	ショート	shōto
shortage / stockout	欠品	keppin
short-circuiting	短絡	tanraku
showroom	ショールーム	shōrūmu
shrink	収縮	shuushuku
sign bit	符号ビット	fugou bitto
signal flow	シグナルフロー	shigunaru furō
signal flow memory	シグナルフローメモリ	shigunaru furō memori
signal for horizontal synchronization	水平同期信号	suihei douki shingou
silicon capacitor	シリコン コンデンサ	shirikon kondensa
silicon diaphragm type	シリコンダイヤフラム式	shirikon daiyafuramu shiki
silicon grease	シリコン グリス	shirikon gurisu
silicon resin	シリコン樹脂	shirikon jushi
silicon rubber	シリコン ラバー	shirikon rabā
silicon transistor	シリコン トランジスタ	shirikon toranjisuta
silicon varnish	シリコン ニス	shirikon nisu
silicon wafer	シリコンウェーハ	shirikon wēha
silicon-controlled rectifier (SCR)	シリコン制御整流素子	shirikon seigyō seiryū soshi
silk	シルク	shiruku
Simple Motion Module	シンプルモーションユニット	shinpuru mōshon yunitto
Simple project	シンプルプロジェクト	shinpuru purojekuto
simulation	シミュレーション	shimiyurēshon
simulation answer period	シミュレーションアンサ時間	shimiyurēshon ansa jikan
simulation mode	シミュレーションモード	shimiyurēshon mōdo
simulation module	シミュレーションユニット	shimiyurēshon yunitto
simulation software	シミュレーションソフトウェア	shimiyurēshon sofutowea
simulation switch	シミュレーションスイッチ	shimiyurēshon suicchi
simulator	シミュレータ	shimiyurēta
simulator noise	シミュレータノイズ	shimiyurēta noizu
single task	シングルタスク	shinguru tasuku



English	Japanese	Japanese (romanletters)
single-ended	シングルエンド	shinguru endo
single-phase motor	単相モータ	tansou mōta
sink I/O interface	シンク入出力インタフェース	shinku nyuushutsuryoku intafēsu
sink input	シンク入力	shinku nyuuryoku
sink output	シンク出力	shinku shutsuryoku
sink type	シンクタイプ	shinku taipu
sink type output module	シンクタイプ出力ユニット	shinku taipu shutsuryoku yunitto
sink/source selection switch	シンク・ソース切換えスイッチ	shinku sōsu kirikae suicchi
sink/source type	シンク/ソース	shinku / sōsu
size	サイズ	saizu
skip execution	スキップ実行	sukippu jikkou
slave axis	スレーブ軸	surēbu jiku
slave station	子局	kokyoku
slave station	スレーブ局	surēbu kyoku
sleeved solderless terminal, solderless terminal with sleeve	スリーブ付圧着端子	surību tsuki acchaku tanshi
slim type main base module	スリムタイプ基本ベースユニット	surimutaiipu kihon bēsu yunitto
slim type power supply module	スリムタイプ電源ユニット	surimutaiipu dengen yunitto
slip	すべり	suberi
slip	伝票	denpyou
slip compensation	すべり補正	suberi hosei
slip frequency control	すべり周波数制御	suberi shuuhassuu seigyō
slit plate	スリット	suritto
slope pierce	スロープピアス	surōpu piasu
slot	スロット	surotto
slot count display processing	スロット数表示処理	surottosuu hyouji shori
smooth/flat	平滑	heikatsu
smoothing clutch	スムージングクラッチ	sumūjingu kuracchi
smoothing time constant	スムージング時定数	sumūjingu ji teisuu
sneak path	回り込み	mawarikomi
snubber circuit	スナバ回路	sunaba kairo

S

English	Japanese	Japanese (romanletters)
socket	ソケット	soketto
socket communication	ソケット通信	soketto tsuushin
socket communication function instruction	ソケット通信機能用命令	soketto tsuushin kinouyou meirei
socket communication instruction	ソケット通信用命令	soketto tsuushin you meirei
Socket communication receive data area	ソケット通信受信データエリア	soketto tsuushin jushin dēta eria
socket function	ソケット関数	soketto kansuu
soft counter	ソフトカウンタ	sofuto kaunta
soft timer	ソフトタイマ	sofuto taima
soft wired	ソフトワイヤード	sofuto waiyādo
software	ソフトウェア	sofutowea
software license agreement	ソフトウェア使用許諾契約	sofutowea shiyou kyodaku keiyaku
Software limit -	ソフトウェアリミット-	sofutowea rimittō
software package	ソフトウェアパッケージ	sofutowea pakkēji
software package information	ソフトウェアパッケージ情報	sofutowea pakkēji jouhou
software stroke limit	ソフトウェアストロークリミット	sofutowea sutorōku rimitto
software stroke limit lower limit value	ソフトウェアストロークリミット下限値	sofutowea sutorōku rimitto kagenchi
software stroke limit upper limit value	ソフトウェアストロークリミット上限値	sofutowea sutorōku rimitto jougenchi
software switch	ソフトウェアスイッチ	sofutowea suicchi
solar cell / solar battery	太陽電池	taiyou denchi
solder	半田(ハンダ)	handa (handa)
solder flux	はんだフラックス	handa furakkusu
soldering	半田付け	handa zuke
soldering inspection	はんだ検査	handa kensa
soldering terminal	はんだづけ端子	handa zuke tanshi
soldering type	ハンダ付タイプ	handa zuke taipu
soldering type connector	ハンダ付けタイプコネクタ	handa zuke taipu konekuta
solderless plug	圧接タイププラグ	atsusetsu taipu puragu
solderless terminal	圧着端子	acchaku tanshi
solenoid	ソレノイド	sorenoido
solenoid valve	ソレノイドバルブ	sorenoido barubu

English	Japanese	Japanese (romanletters)
solid state circuit	ソリッドステート	soriddo sutēto
solid state relay	ソリッドステートリレー	soriddo sutēto rirē
sound output module	音声出力ユニット	onsei shutsuryoku yunitto
sound pressure level	音圧レベル	onatsu reberu
source	ソース	sōsu
source I/O interface	ソース入出インタフェース	sōsu nyuushutsuryoku intafēsu
source input	ソース入力	sōsu nyuuryoku
source load	ソースロード	sōsu rōdo
source output	ソース出力	sōsu shutsuryoku
source type	ソースタイプ	sōsu taipu
space	間隔	kankaku
space	スペース	supēsu
span/shift adjustment	スパン・シフト調整	supan shifuto chousei
spanner	スパナ	supana
S-pattern acceleration/deceleration	S字加減速	S ji kagensoku
S-pattern ratio	S字比率	S ji hiritsu
special order	特注	tokuchuu
special register (for link)	リンク用特殊レジスタ	rinku you tokushu rejisuta
special relay (for link)	リンク用特殊リレー	rinku you tokushu rirē
specification	仕様	shiyou
specification of restoration repeated execution	リストア繰返し実行指定	risutoa kurikaeshi jikkou shitei
specifications	仕様書	shiyousho
specifications	スペック	supekku
specified group	グループ指定	gurūpu shitei
specified range	規定範囲	kitei hani
Specify station for registering remote device station initialization procedure	リモートデバイス局イニシャライズ手順登録局指定	rimōtodebaisu kyoku inisharaizu tejun touroku kyoku shitei
specimen	見本	mihon
speed control command frequency setter	速度制限指令周波数設定器	sokudo seigen shirei shuuhasuu setteiki
speed limit indication (output during speed limit)	スピードリミット表示(速度制限中出力)	supidorimitto hyouji (sokudo seigenchū shutsuryoku)
speed-reduction rate	減速比	gensokuhi

S

English	Japanese	Japanese (romanletters)
spike	スパイク	supaiku
spike voltage	スパイク電圧	supaiku denatsu
spindle	主軸	shujiku
spot welding	スポット溶接	supotto yousetsu
spray painting	塗装	tosou
spring clamp terminal block	スプリングクランプ端子台	supuringu kuranpu tanshidai
sprite	スプライト	supuraito
squirrel-cage induction motor	かご形誘導電動機	kago gata yuudou dendouki
squirrel-cage induction motor	かご形誘導モータ	kago gata yuudou mōta
squirrel-cage motor	かご形モータ	kago gata mōta
stability output	スタビリティ出力	sutabirithi shutsuryoku
stabilized power source	安定化電源	anteika dengen
stacker	スタッカー	sutakkā
staff department	スタッフ部門	sutaffu bumon
stain sensitive resistor	歪抵抗	hizumi teikou
stainless steel diaphragm type	ステンレスダイヤフラム式	sutenresu daiyafuramu shiki
stall	ストール	sutōru
stall prevention	ストール防止	sutōru boushi
stall prevention operation level	ストール防止動作レベル	sutōru boushi dousa reberu
stand-alone	スタンドアロン	sutando aron
stand-alone use	スタンドアロンユース	sutando aron yūsu
standard CC-Link master module	一般CC-Linkマスターユニット	ippan CC-Link masutā yunitto
standard model	スタンダードモデル	sutandādo moderu
standard product	規格品	kikakuhin
standard remote I/O module	一般リモートI/Oユニット	ippan rimōto I/O yunitto
standardization	標準化	hyoujunka
standby master module	待機マスタユニット	taiki masuta yunitto
standby time	待機時間	taiki jikan
star connection	スター結線	sutā kessen
start	開始	kaishi

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
start	始動	shidou
start character	スタートキャラクタ	sutāto kyarakuta
Start condition	起動条件	kidou jouken
start menu	スタートメニュー	sutāto menyū
start section	スタートセクション	sutāto sekushon
start up	起動	kidou
starting completion	始動完了	shidou kanryou
starting current	始動電流	shidou denryuu
starting torque	始動トルク	shidou toroku
start-up input setting switch	起動入力設定スイッチ	kidou nyuuryoku settei suicchi
startup of monitoring timer for step transition	ステップ移行監視タイマ起動	suteppu ikou kanshi taima kidou
start-up setting switch	起動設定スイッチ	kidou settei suicchi
startup speed	起動速度	kidou sokudo
start-up switch	起動スイッチ	kidou suicchi
statement	ステートメント	sutētomento
static friction	静止摩擦	seishi masatsu
static induced noise	静電誘導ノイズ	seiden yuudou noizu
static memory	スタティックメモリ	sutathikku memori
station	局	kyoku
Station count	局数	kyokusuu
station number	局番	kyokuban
station number changing switch	局番切り換えスイッチ	kyokuban kirikae suicchi
station number setting switch	局番設定スイッチ	kyokuban settei suicchi
stationary	静止	seishi
stator core	固定子鉄心	koteishi tesshin
status	ステータス	sutētasu
status bar	ステータスバー	sutētasu bā
status latch	ステータスラッチ	sutētasu racchi
status latch execution step number	ステータスラッチ実行ステップNo.	sutētasu racchi jikkou suteppu No.
status logging	ステータスロギング	sutētasu rogingu

S

English	Japanese	Japanese (romanletters)
Status of each connection	コネクション別状態	konekushon betsu joutai
status operation	ステータス操作	sutētasu sousa
status tag	ステータスタグ	sutētasu tagu
status tag faceplate	ステータスタグフェースプレート	sutētasu tagu fēsupurēto
step	ステップ	suteppu
step execution	ステップ実行	suteppu jikkou
step number	ステップNo.	suteppu No.
step number	ステップ番号	suteppu bangou
step number specification/setting	ステップNo. 指定	suteppu No. shitei
step operation	ステップ運転	suteppu unten
step relay	ステップリレー	suteppu rirē
step response method	ステップ応答法	suteppu outouhou
step run	ステップラン	suteppu ran
stepping motor	ステッピングモータ	suteppingu mōta
stepping motor driver	ステッピングモータドライバ	suteppingu mōta doraiba
stock of the defectives	不良在庫	furyou zaiko
stop	ストップ	sutoppu
stop	停止	teishi
stop alarm	ストップアラーム	sutoppu arāmu
stop bit	ストップビット	sutoppu bitto
stop bit length	ストップビット長	sutoppu bitto chou
stop by the origin stopper	ストップパ停止	sutoppa teishi
stop character	ストップキャラクタ	sutoppu kyarakuta
STOP contact	ストップ状態接点	sutoppu joutai setten
stop status	ストップ状態	sutoppu joutai
stop valve	ストップバルブ	sutoppu barubu
stopper	ストップパ	sutoppa
stopper method	ストップパ停止式	sutoppa teishishiki
stopper type 1	ストップパ式1	sutoppa shiki ichi
stored program repeat operation	ストアードプログラム繰返し演算	sutoādo puroguramu kurikaeshi enzan

English	Japanese	Japanese (romanletters)
straight cable	ストレートケーブル	sutorēto kēburu
straight line	直線	chokusen
straight out type	ストレート出し用タイプ	sutorēto dashiyō taipu
strain gauge	歪ゲージ	hizumi gēji
stranded wire	より線	yorisen
stress	応力	ouryoku
strobe output	ストロブ出力	sutorōbu shutsuryoku
strobe signal	ストロブ信号	sutorōbu shingou
stroke	行程	koutei
stroke	ストローク	sutorōku
stroke end	ストロークエンド	sutorōku endo
stroke limit	ストロークリミット	sutorōku rimitto
Stroke ratio	ストローク比	sutorōku hi
strong acidic substances	強酸性物質	kyousansei busshitsu
strong alkali	強アルカリ	kyou arukari
structure	構造	kouzou
structured text language	ストラクチャードテキスト言語	sutorakuchādo tekisuto gengo
sub controller	サブコントローラ	sabu kontorōra
subcommand	サブコマンド	sabu komando
sub-contractor (Contractor)	下請け業者	shitauxe gyousha
sub-control station	サブ管理局	sabu kanrikyoku
subdirectory	サブディレクトリ	sabu dhirekutori
subnet mask	サブネットマスク	sabunettomasuku
sub-net mask pattern/ subnet mask pattern	サブネットマスクパターン	sabunettomasuku patān
sub-pixel processing	サブピクセル処理	sabupikuseru shori
subroutine	サブルーチン	sabu rūchin
subroutine call	サブルーチンコール	sabu rūchin kōru
subroutine call	サブルーチン呼出し	sabu rūchin yobidashi
subroutine program	サブルーチンプログラム	sabu rūchin puroguramu
subroutine program call instruction	サブルーチンプログラムコール命令	saburūchin puroguramu kōru meirei

English	Japanese	Japanese (romanletters)
subsequence program	サブシーケンスプログラム	sabu shikensu puroguramu
subset	サブセット	sabusetto
subset condition	サブセット条件	sabusetto jouken
substitute	代替品	daitaihin
substrate	基板	kiban
suction	吸着	kyuuchaku
sum check	サムチェック	samuchekku
sumcheck code	サムチェックコード	samuchekku kōdo
summary alarm	サマリアラーム	samari arāmu
super capacitor	スーパーコンデンサ	sūpā kondensa
super disk drive module	スーパーディスクドライブユニット	sūpā dhisukudoraibu yunitto
superimpose window	スーパーインポーズウィンドウ	sūpā inpōzu windou
supply	供給	kyoukyuu
support	サポート	sapōto
supported route	サポートルート	sapōto rūto
surface runout	面振れ	menfure
surge	サージ	sāji
surge absorber	サージアブソーバ	sāji abusōba
surge absorber	サージアブソーバー	sāji abusōbā
surge absorbing diode	サージ吸収用ダイオード	sāji kyuushuuyou daiōdo
surge immunity	サージイミュニティ EN61000-4-5	sāji imyunithi EN61000-4-5
surge killer	サージキラー	sāji kirā
surge noise	サージノイズ	sāji noizu
surge voltage	サージ電圧	sāji denatsu
surge voltage suppression filter	サージ電圧抑制フィルタ	sāji denatsu yokusei firuta
surge-absorber	サージ吸収素子	sāji kyuushuu soshi
surging phenomenon	サージング現象	sājingu genshou
switch selection	スイッチ切換	suicchi kirikae
switch status	スイッチ状態	suicchi joutai
switching	切換	kirikae



English	Japanese	Japanese (romanletters)
switching power supply	スイッチング電源	suicchingu dengen
switching regulator	スイッチングレギュレータ	suicchingu regyurēta
switching speed	スイッチング速度	suicchingu sokudo
switchover	スイッチオーバー	suicchi ōbā
symbol mark	シンボルマーク	shinboru māku
symbol size	シンボルサイズ	shinboru saizu
synchronization	同期	douki
synchronization method	同期方式	douki houshiki
synchronized tracking mode	トラッキング同期モード	torakkingu douki mōdo
synchronous control	同期制御	douki seigyō
synchronous encoder	同期エンコーダ	douki enkōda
synthetic rate	合成速度	gousei sokudo
system	システム	shisutemu
system configuration	システム構成	shisutemu kousei
system configuration device	システム構成機器	shisutemu kousei kiki
system control module	システム管理ユニット	shisutemu kanri yunitto
system data	システムデータ	shisutemu dēta
system design	システム設計	shisutemu sekkei
system design circuit example	システム設計回路例	shisutemu sekkei kairorei
system diagram	系統図	keitouzu
system environment	システム環境	shisutemu kankyō
system failure	システムダウン	shisutemu daun
system information area	システム情報エリア	shisutemu jouhou eria
system interrupt pointer	システム割込みポインタ	shisutemu warikomi pointa
system LSI	システムLSI	shisutemu LSI
system management	システム マネジメント	shisutemu manejimento
system manager	システム管理者	shisutemu kanrisha
system memory	システムメモリ	shisutemu memori
system monitor	システムモニタ	shisutemu monita
system protect switch	システムプロテクトスイッチ	shisutemu purotekuto suicchi

S

English	Japanese	Japanese (romanletters)
system protection	システムプロテクト	shisutemu purotekuto
system specification	基本仕様書	kihon shiyousho
system start-up	システム立上げ	shisutemu tachiage
system switching	システム切替え	shisutemu kirikae
tab configuration	タブ構成	tabu kousei
table operation instruction	テーブル操作命令	tēburu sousa meirei
Table start instruction	テーブル始動命令(IPPSTR1(P))	tēburu shidou meirei (IPPSTR1(P))
table start program	テーブル始動プログラム	tēburu shidou puroguramu
tacho generator	タコジェネレータ	tako jenerēta
tag comment	タグコメント	tagu komento
tag data item	タグデータ項目	tagu dēta koumoku
tag display	タグ表示	tagu hyouji
tag setting screen	タグ設定画面	tagu settei gamen
tag source	タグソース	tagu sōsu
tag type display	タグタイプ表示	tagu taipu hyouji
tag variable	タグ変数	tagu hensuu
takt time	タクトタイム	takuto taimu
tandem control	タンデム制御	tandemu seigyō
tap hole	タップ穴	tappu ana
tap plate	タップ板	tappu ita
tap screw	タップねじ	tappu neji
taper	テーパー	tēpā
tapping	タップ加工	tappu kakou
target	ターゲット	tāgetto
target value	目標値	mokuhyouchi
T-branch connection	T分岐接続	T bunki setsuzoku
TC, temperature controller	温度調節器	ondo chousetsuki
teaching	ティーチング	thīchingu
teaching module	ティーチングユニット	thīchingu yunitto
TECHNICAL BULLETIN	テクニカルニュース	tekunikaru nyūsu

English	Japanese	Japanese (romanletters)
telnet	テルネット	terunetto
teminal	ターミナル	tāminaru
teminal module	ターミナルユニット	tāminaru yunitto
temperature control module	温度調節ユニット	ondo chousetsu yunitto
temperature input module	温度入力ユニット	ondo nyuuryoku yunitto
temperature sensor	温度センサー	ondo sensā
template	テンプレート	tenpurēto
temporary area	テンポラリエリア	tenporari eria
temporary power shutdown	瞬時停電	shunji teiden
temporary standard	暫定規格	zantei kikaku
tension control	張力制御	chouryoku seigyō
tentative specifications	仮仕様	kari shiyō
tentative standards	仮規格	kari kikaku
terminal	端子	tanshi
terminal block	端子台	tanshidai
terminal block converter module	端子台変換ユニット	tanshidai henkan yunitto
terminal interface module	ターミナルインタフェースユニット	tāminaru intafēsu yunitto
terminating resistor	終端抵抗	shuutan teikou
terminating resistor selection switch	終端抵抗選択スイッチ	shuutan teikou sentaku suicchi
terminating resistor setting switch	終端抵抗設定スイッチ	shuutan teikou settei suicchi
Terminator	ターミネータ	tāminēta
terminator section	ターミネータセクション	tāminēta sekushon
test	テスト	tesuto
TEST MODE	テストモード	tesuto mōdo
TEST MODE request	テストモード要求	tesuto mōdo youkyuu
test operation	テスト運転	tesuto unten
test operation	テスト操作	tesuto sousa
test operation mode	テスト運転モード	tesuto unten mōdo
TEST switch	テストスイッチ	tesuto suicchi
tester	テスト	tesuta

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
text	テキスト	tekisuto
text box	テキストボックス	tekisuto bokkusu
text file	テキストファイル	tekisuto fairu
text part	テキスト部	tekisuto bu
thermal error	サーマル異常	sāmaru ijou
thermal protector	サーマルプロテクタ	sāmaru purotekuta
thermal relay	サーマルリレー	sāmaru rirē
thermal sensor	サーマルセンサ	sāmaru sensa
thermistor	サーミスタ	sāmisuta
thermistor calibration switch	サーミスタ校正状態切換スイッチ	sāmisuta kousei joutai kirikae suicchi
thermo couple	熱電対	netsudentsui
thermometer	温度計	ondokei
thick line	太線	futosen
thickness	厚み	atsumi
thickness/wall thickness	肉厚	nikuatsu
thin profile	薄型	usugata
threaded	ネジ型	neji gata
three-phase AC power supply	3相交流電源	sansou kouryuu dengen
three-phase inverter	3相インバータ	sansou inbāta
three-phase motor	3相モータ	sansou mōta
three-phase motor	三相モータ	sansou mōta
throughput	スループット	surūputto
thru beam	透過型	toukagata
Thrust load	スラスト荷重	surasuto kajuu
thumbnail	サムネイル	samuneiru
thyristor	サイリスタ	sairisuta
thyristor control	サイリスタ制御	sairisuta seigyo
thyristor inverter	サイリスタインバータ	sairisuta inbāta
tightening the screw	ネジ締め	neji shime
tightening torque	締付けトルク	shimetsuke toruku

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
time action	タイムアクション	taimu akushon
time check time	タイムチェック時間	taimu chekku jikan
time in the step	ステップ内時間	suteppu nai jikan
time limit	タイム リミット	taimu rimitto
time of noise removal filter	ノイズ除去フィルタ時間	noizu jokyo firuta jikan
time out	タイムアウト	taimu auto
time switch	タイム スイッチ	taimu suicchi
time zone	タイムゾーン	taimu zōn
timeout	タイムオーバ	taimu ōba
timer	タイマー	taimā
times	回数	kaisuu
timing	タイミング	taimingu
timing belt	タイミングベルト	taimingu beruto
timing chart	タイミングチャート	taimingu chāto
title	タイトル	taitoru
token	トークン	tōkun
token bus system	トークンバス方式	tōkun basu houshiki
token ring method	トークンリング方式	tōkun ringu houshiki
tolerance	許容値	kyoyouchi
tolerance	公差	kousa
tool	工具	kougu
tool	ツール	tsūru
tool bar	ツールバー	tsūru bā
tool button	ツールボタン	tsūru botan
tool hint display	ツールヒント表示	tsūru hinto hyouji
tool name	ツール名	tsūru mei
top dead center/top dead point	上死点	joushiten
top down	トップダウン	toppu daun
topology	トポロジ	toporoji
torque	トルク	toruku

T

English	Japanese	Japanese (romanletters)
torque - velocity curve	トルク-速度曲線	toruku - sokudo kyokusen
torque bias selection 1	トルクバイアス選択1	toruku baiasu sentaku ichi
torque boost	トルクブースト	toruku būsuto
torque control	トルク制御	toruku seigyō
torque control mode	トルク制御モード	toruku seigyō mōdo
torque detection	トルク検出	toruku kenshutsu
torque limit	トルク制限	toruku seigen
torque limit selection	トルク制限選択	toruku seigen sentaku
torque linearity	トルク直線性	toruku chokusensei
torque loop mode	トルクループモード	toruku rūpu mōdo
torque ripple	トルクリップル	toruku rippuru
torque wrench	トルクレンチ	toruku renchi
total count	トータルカウント	tōtaru kaunto
total operating time	累計稼働時間	ruikei kadou jikan
total pixels	総画素	sougasō
touch switch	タッチスイッチ	tacchi suicchi
trace completed	トレース完了	torēsu kanryō
trace execution in progress	トレース実行中	torēsu jikkouchū
trace point	トレースポイント	torēsu pointo
trace preparation	トレース準備	torēsu junbi
trace start	トレース開始	torēsu kaishi
trace trigger	トレーストリガ	torēsu toriga
tracking	トラッキング	torakkingu
tracking cable	トラッキングケーブル	torakkingu kēburu
tracking communication	トラッキング通信	torakkingu tsuushin
tracking error	トラッキング異常	torakkingu ijō
tracking execution time	トラッキング実行時間	torakkingu jikkou jikan
tracking transfer	トラッキング転送	torakkingu tensou
tranceiver	トランシーバ	toranshība
tranceiver cable	トランシーバケーブル	toranshība kēburu

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
transducer	トランスデューサ	toransudhūsa
transfer	転送	tensou
transfer between data links	データリンク間転送	dētarinku kan tensou
transfer parameter between data links	データリンク間転送パラメータ	dētarinku kan tensou paramēta
transfer to memory card	メモ리카ードへ転送	memorikādo he tensou
transformer	トランス	toransu
transformer capacity	トランス容量	toransu youryou
transformer isolation	トランス絶縁	toransu zetsuen
transient	過渡	kato
transient communication	トランジェント通信	toranjento tsuushin
transient request	トランジェント要求	toranjento youkyuu
transient transmission	トランジェント転送	toranjento tensou
transient transmission	トランジェント伝送	toranjento densou
transistor	トランジスタ	toranjisuta
transistor inverter	トランジスタインバータ	toranjisuta inbāta
transistor module	トランジスタモジュール	toranjisuta mojūru
transistor output	トランジスタ出力	toranjisuta shutsuryoku
transistor output module	トランジスタ出力ユニット	toranjisuta shutsuryoku yunitto
transistor output module with diagnostics function	診断機能付きトランジスタ出力ユニット	shindan kinoutsuki toranjisuta shutsuryoku yunitto
transition	移行	ikou
transmission band	転送帯域	tensou taiiki
transmission band	伝送帯域	densou taiiki
transmission delay	転送遅れ	tensou okure
transmission delay	伝送遅れ	densou okure
transmission loss	転送損失	tensou sonshitsu
transmission loss	伝送損失	densou sonshitsu
transmission speed	転送速度	tensou sokudo
transmission speed	伝送速度	densou sokudo
transmitter	投光器	toukouki
transmitter lens	投光レンズ	toukou renzu

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

English	Japanese	Japanese (romanletters)
transportation	輸送	yusou
Trapezoid curve	トラペクロイド曲線	torapekuroido kyokusen
travel	移動量	idouryou
travel distance per revolution (AL)	1回転あたりの移動量(AL)	ikkaiten atari no idouryou (AL)
tree	ツリー	tsurī
tree display	ツリー表示	tsurī hyouji
trend graph	トレンドグラフ	torendo gurafu
triac	トライアック	toraiakku
triac output module	トライアック出カユニット	toraiakku shutsuryoku yunitto
trial production before mass production	量産試作	ryousan shisaku
triangulation type	三角測距式	sankaku sokukyoshiki
trigger	トリガ	toriga
trigger device	トリガデバイス	toriga debaisu
trigger inhibited input	トリガ禁止入力	toriga kinshi nyuuryoku
trigger logging	トリガロギング	toriga rogingu
Trigger logging set	トリガロギングセット	toriga rogingu setto
triggered	トリガ発生	toriga hassei
trigonometric function	三角関数	sankaku kansuu
triode AC output	トライアック出力	toraiakku shutsuryoku
trip	トリップ	torippu
trolley	台車	daisha
troubleshoot guidance	トラブルシュートガイダンス	toraburushūto gaidansu
troubleshooting	トラブルシューティング	toraburushūthingu
troubleshooting flowchart	トラブルシューティングフロー	toraburushūthingu furō
tungsten	タングステン	tangusuten
tuning	チューニング	chūningu
turbine	タービン	tābin
turn-off	ターンオフ	tān ofu
turn-on	ターンオン	tān on
twisted cable	ツイストケーブル	tsuisuto kēburu



English	Japanese	Japanese (romanletters)
twisted pair	ツイストペア	tsuisuto pea
twisted pair cable	ツイストペアケーブル	tsuisutopea kēburu
twisted pair wire	ツイストペア線	tsuisutopea sen
twisted shielded wire	ツイストシールド線	tsuisuto shīrudo sen
two-dimensional code	二次元コード	nijigen kōdo
two-hand operation switch	両手操作スイッチ	ryoute sousa suicchi
two-piece nesting terminal block	ツープieces突込み端子台	tsūpīsu tsukkomi tanshidai
two-piece terminal block	ツープieces端子台	tsūpīsu tanshidai
two-shift system	二交代制	nikoutaisei
Type	種別	shubetsu
type	種類	shurui
type	タイプ	taipu
ultra-low inertia	超低慣性	chou teikansei
ultra-small type	超小型	chou kogata
unbalanced torque	アンバランストルク	anbaransu toruku
underflow	アンダーフロー	andāfurō
undershoot	アンダーシュート	andāshūto
uninstallation	アンインストール	an insutōru
unit	単位	tani
Unit of stored data	データ格納単位	dēta kakunou tani
unit price	単価	tanka
universal model	ユニバーサルモデル	yunibāsarū moderu
Universal model QCPU	ユニバーサルモデルQCPU	yunibāsarū moderu QCPU
unlock	アンロック	anrokku
unlock processing	アンロック処理	anrokku shori
unlocked status	アンロック状態	anrokku joutai
unpacking	開梱	kaikon
upgrading	バージョンアップ	bājon appu
upload	アップロード	appurōdo
upper limit switch	上限リミットスイッチ	jougen rimitto suicchi

English	Japanese	Japanese (romanletters)
upper stroke limit	上限ストロークリミット	jougen sutorōku rimitto
urethane rubber	ウレタンゴム	uretangomu
usability	ユーザビリティ	yūzabirithi
useful life	耐用年数	taiyou nensuu
user	ユーザ	yūza
user floppy disk	ユーザ用フロッピーディスク	yūza you furoppīdhisuku
USER MESSAGE	ユーザメッセージ	yūza messēji
User message instruction	ユーザメッセージ命令	yūza messēji meirei
user message screen	ユーザメッセージ画面	yūza messēji gamen
user name	ユーザ名	yūza mei
user name entry field	ユーザ名入力部	yūza mei nyuuryokubu
user program	ユーザプログラム	yūza puroguramu
user range	ユーザレンジ	yūza renji
User range setting gain value	ユーザレンジ設定ゲイン値	yūza renji settei gein chi
User range write request	ユーザレンジ書込み要求	yūza renji kakikomi youkyuu
user registration	ユーザ登録	yūza touroku
user registration frame contents	ユーザ登録フレーム内容	yūza touroku furēmu naiyou
user registration frame creation	ユーザ登録フレーム作成	yūza touroku furēmu sakusei
user registration frame specification	ユーザ登録フレーム指定	yūza touroku furēmu shitei
user setting area	ユーザ自由エリア	yūza jiyuu eria
user setting system area	ユーザ設定システムエリア	yūza settei shisutemu eria
user switching	ユーザ切替え	yūza kirikae
user timing clock No.0	ユーザタイミングクロックNo.0	yūza taimingu kurokku No.0
user-created screen	ユーザ画面	yūza gamen
user-defined tag	ユーザ定義タグ	yūza teigi tagu
user's manual	ユーザーズマニュアル	yūzāzu manyuaru
user-specified	ユーザ指定	yūza shitei
utility	ユーティリティ	yūthirithi
valve flow	バルブ流量	barubu ryuuryou
Variable length	可変長	kahenchou

English	Japanese	Japanese (romanletters)
Variable number of data	データ数可変	dēta suu kahen
variation	バリエーション	bariēshon
varister	バリスタ	barisuta
varistor method	バリスタ方式	barisuta houshiki
vector	ベクトル	bekutoru
vector control	ベクトル制御	bekutoru seigyō
ventilating hole	通気孔	tsuukikou
ventilation control	換気制御	kanki seigyō
vernier caliper	ノギス	nogisu
version information	バージョン情報	bājon jouhou
version upgrade history	バージョンアップ履歴	bājon appu rireki
version upgrade information	バージョンアップ予告情報	bājon appu yokoku jouhou
vertical	垂直	suichoku
vertical mounting	縦置き	tateoki
via	経由	keiyu
vibration	振動	shindou
vibration measurement	振れ測定	fure sokutei
vibration resistance	耐振動性	tai shindousei
vibration-protective rubber	耐振動ゴム	tai shindou gomū
video input module	ビデオ入力ユニット	bideo nyuuryoku yunitto
video signal	ビデオ信号	bideo shingou
video window	ビデオウィンドウ	bideo windou
video/RGB input module	ビデオ/RGB入力ユニット	bideo / RGB nyuuryoku yunitto
virtual CPU module	仮想CPUユニット	kasou CPU yunitto
viscous material	粘性体	nenseitai
vision sensor module	ビジョンセンサユニット	bijon sensa yunitto
visual inspection	目視検査	mokushi kensa
voltage	電圧	denatsu
voltage drop	ドロップ電圧	doroppu denatsu
voltage output	電圧出力	denatsu shutsuryoku

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典

V  
|  
W

English	Japanese	Japanese (romanletters)
voltage stabilizer	定電圧装置	teidenatsu souchi
voltage-resistance	耐電圧	taidenatsu
voltmeter	電圧計	denatsukei
volume	ボリューム	boryūmu
wafer	ウエハ	ueha
wait band	ウェイト幅	weito haba
warehousing	入庫	nyuuko
warning	警告	keikoku
warning	ワーニング	wāningu
warning code	ワーニングコード	wāningu kōdo
warning occurrence	ワーニング発生	wāningu hassei
washer	座金	zagane
Watchdog	ウォッチドグ	whocchidogu
watchdog timer, WDT	ウォッチドグタイマ	whocchidogu taima
water level	水位	suii
water source	給水源	kyuusugen
water-resistant construction	耐水構造	taisuiouzou
watt loss	ワットロス	watto rosu
watt(W)	ワット(W)	watto
wattmeter	ワットメーター	watto mētā
wavelength	波長	hachou
weather resistance	耐候性	taikousei
weight	重量	juuryou
weighted average	重み付き平均	omomiduki heikin
weld line	ウエルドライン	uerudo rain
welding	溶接	yousetsu
wettability inspection	ぬれ性検査	nuresei kensa
white balance	ホワイトバランス	howaito baransu
white mat paper	白色マット紙	hakushoku matto shi
whole inspection	全数検査	zensuu kensa

# FA Terminology Dictionary

FA用語辞典



English	Japanese	Japanese (romanletters)
wholesale	卸	oroshi
wide bar	ワイドバー	waido bā
width	幅	haba
wild card	ワイルドカード	wairudo kādo
window	ウインドウ	window
Window screen	ウインドウ画面	window gamen
wiper	ワイパー	waipā
wiper seal	ワイパーシール	waipā shīru
wiping effect	ワイピング効果	waipingu kouka
wire	ワイヤー	waiyā
wire saving	省配線	shouhaisen
wiring	配線	haisen
wiring diagram	接続図	setsuzokuzu
wiring diagram	配線図	haisenzu
wiring method for common	コモン方式	komon houshiki
within one-revolution position (1 pulse unit)	1回転内位置 (1pulse単位)	ikkaitennai ichi (ichipulse tani)
withstanding pressure	耐圧力	taiatsuryoku
wizard style	ウィザード形式	wizādo keishiki
word	ワード	wādo
word access	ワードアクセス	wādo akusesu
word data	ワードデータ	wādo dēta
word device	ワードデバイス	wādo debaisu
work area	作業領域	sagyō ryōiki
work device system information	ワークデバイスシステム情報	wāku debaisushisutemu jouhou
work flow	ワークフロー	wāku furō
working hours	工数	kousuu
workpiece	ワーク	wāku
workpiece count	ワーク数	wāku suu
workpiece interval	ワーク間隔	wāku kankaku
workspace	ワークスペース	wāku supēsu

W

W  
|  
Z

English	Japanese	Japanese (romanletters)
write	書込み	kakikomi
write protect	ライトプロテクト	raito purotekuto
write protect switch	ライトプロテクトスイッチ	raito purotekuto suicchi
Write to PLC	PC書込	PC kakikomi
Write trace data to PLC	トレースデータPC書込	torēsu dēta PC kakikomi
yield rate	歩留まり	budomari
zener diode	ツェナーダイオード	tsenā daiōdo
zener voltage	ツェナー電圧	tsenā denatsu
zero adjustment	ゼロ調整	zero chousei
zero cross voltage	ゼロクロス電圧	zerokurosu denatsu
zero current detection	ゼロ電流検出	zero denryuu kenshutsu
zero speed control	ゼロ速制御	zero soku seigyo
zero-cross switching	ゼロクロススイッチング	zerokurosu suicchingu
zero-phase reactor	零相リアクトル	reisou riakutoru
zero-point signal	零点信号	zeroten shingou
zero-suppress system	ゼロサプレス方式	zerosapuresu houshiki
zigzag connection	ジグザグ結線	jiguzagu kessen
zinc die-cast	亜鉛ダイキャスト	aen daikyasto
zoom in	ズームイン	zūmu in



Contact below for information or inquiries.  
お問い合わせは下記へどうぞ

### <JAPAN>

## **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**

HEAD OFFICE: TOKYO BUILDING, 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN

FA Global Solution Technical Department

FAグローバルソリューション技術部

Tel:81-3-3218-6422

Asian Business Development Department

アジア事業推進部

Tel:81-3-3218-6284

### <Country/Region Sales office>

Australia	Mitsubishi Electric Australia Pty. Ltd. +61-2-9684-7777
Brazil	Mitsubishi Electric Do Brasil Comércio E Serviços LTDA. +55-11-4689-3000
China	Mitsubishi Electric Automation (China) Ltd. +86-21-2322-3030
Czech	Mitsubishi Electric Europe B.V.- o.s. Czech Branch +420-251-551-470
France	Mitsubishi Electric Europe B.V. French Branch +33-1-55685568
Germany	Mitsubishi Electric Europe B.V. German Branch +49-2102-486-0
India	Mitsubishi Electric India Pvt. Ltd. +91-20-2710-2000
Indonesia	P.T. Mitsubishi Electric Indonesia +62-21-31926461
Ireland	Mitsubishi Electric Europe B.V. Irish Branch +353-14198800
Italy	Mitsubishi Electric Europe B.V. Italian Branch +39-039-60531
Korea	Mitsubishi Electric Automation Korea Co., Ltd. +82-2-3660-9552
Mexico	Mitsubishi Electric Automation, Inc. +52-55-3067-7511
Poland	Mitsubishi Electric Europe B.V. Polish Branch +48-12-630-47-00
Russia	Mitsubishi Electric Europe B.V. Moscow Representative Office +7-495-721-2070
Singapore	Mitsubishi Electric Asia Pte, Ltd. +65-6473-2308
South Africa	ADROIT TECHNOLOGIES +27-11-658-8100
Spain	Mitsubishi Electric Europe B.V. Spanish Branch +34-93-565-3131
Taiwan	Setsuyo Enterprise Co., Ltd. +886-2-2299-2499
Thailand	Mitsubishi Electric Factory Automation (Thailand) Co., Ltd. +66-2682-6522-31
Turkey	Mitsubishi Electric Turkey A.S. +90-216-526-3990
U.K.	Mitsubishi Electric Europe B.V. UK Branch +44-1707-276100
U.S.A.	Mitsubishi Electric Automation, Inc. +1-847-478-2100
Vietnam	Mitsubishi Electric Vietnam Co., Ltd. +84-8-3910-5945