

国际通用

英	汉
汉	英

# FA 术语词典

World Passport

English-Chinese

Chinese-English

FA Glossary

# 序文 Introduction

本书汇总了大约 2000 条有关 FA（工厂自动化）、生产线、开发和设计的术语。

注意：

单词的翻译有时会根据文章的前后关系或状况而有所差异。

本词典的翻译为参考示例，实际运用时敬请注意。

This document contains approximately 2000 terms related to FA (factory automation), production lines, development, and design.

Notes:

Words may be translated differently on the basis of the context or situation of the sentence in which the words are found.

When using this glossary, note that the translations contained herein are examples for your reference.

## 目录 Table of Contents

### 第一部 英汉

---

字母顺序.....	2
一般商务和 PC 用语.....	26

### 第二部 汉英

---

拼音顺序.....	30
一般商务和 PC 用语.....	54

### First Part English-Chinese

---

Alphabetical Order.....	2
General Business and PC Terminology.....	26

### Second Part Chinese-English

---

Alphabetical Order According to the Pinyin System.....	30
General Business and PC Terminology.....	54

**First Part** 第一部  
**English-Chinese** 英语 - 中文 (简体)

Contents

---

Alphabetical Order.....	.2
General Business and PC Terminology.....	.26

目录

---

字母顺序.....	.2
一般商务和 PC 用语.....	.26

English	Chinese 中文 (简体)
2D code	èrwéi biānmǎ 二维编码
3D CAD	sānwéi CAD 三维 CAD
3D printer	sānwéi dǎyìnjī 三维打印机
Abrasion resistance test	nàimóhào shìyàn 耐磨耗试验
Abrasion test	móshūn shìyàn 磨损试验
Abrasives	yánmójì 研磨剂
ABS resin	ABS shùzhī ABS 树脂
Absolute position	juéduì wèizhǐ 绝对位置
Absolute pressure	juéduì yālì 绝对压力
Absolute temperature	juéduì wēndù 绝对温度
Absorption	xīshōu 吸收
Acceleration	jiāsùdù 加速度
Acceleration/Deceleration time	jiāsù / jiǎnsù qījiān 加速 / 减速期间
Acceptance test	yànshōu 验收
Access authority	fǎngwèn quánxiàn 访问权限
Accumulated pulse	jīcún pínlǜ 积存频率
Accumulated timer	lěiji shíqì 累计计时器
Acrylic	yākèlì 压克力
Actual measurement	shíjì cèliáng 实际测量
Actual size	shíjì chíchun 实际尺寸
Adapter	shìpèiqì 适配器
Add	zhuānjiā 追加
Added function	fùjiā gōngnéng 附加功能
Added value	fùjiā jiàzhí 附加价值
Address	dìzhǐ 地址
Adiabatic compression	děngshāng yāsuō 等熵压缩
Adiabatic expansion	juérè péngzhàng 绝热膨胀
Adjust distance	jùlí tiáojié 距离调节
Adjustment	tiáojiéqì 调节器
Aerial view	niǎokāntú 鸟瞰图
Aged deterioration	shíxiào biànhuà 时效变化
Aging	lǎohuà 老化
Air cleaner	kōngqì qīngjìngqì 空气清淨器
Air compressor	kōngyājī 空压机
Air filter	kōngqì guòlǜqì 空气过滤器
Air purge connection port	jìnghuà kōngqì liánjiēkǒu 净化空气连接口
Air removal	páiqì 排气
Air tight	qìmì 气密
Aircraft	fēijī 飞机
Air-lock	qìzhā 气闸

English	Chinese 中文 (简体)
Alarm	jǐngbào 警报
Alarm output	jǐnggào shūchū 警告输出
Alignment of beam axis	guāngzhóu jiàozhǔn 光轴校准
Allowable deviation of size	chíchun yǔnxù piānchā 尺寸允许偏差
Alternating current	jiāoliú 交流
Aluminum	lǚ 铝
Ambient light	huánjìng guāngdù 环境光度
Ambient temperature	zhōuwéi wēndù 周围温度
Ampere	ānpéi 安培
Amplifier	fàngdàqì 放大器
Amplitude	zhènfú 振幅
Analog	mó nǐ 模拟
Analog signal	mó nǐ xìn hào 模拟信号
Analysis	fēnxī 分析
Angle	jiǎodù 角度
Angle gauge	jiǎodù liángjù 角度量具
Angular cutter	jiǎoxiǎndāo 角铣刀
Annealing	mènhuǒ 焖火
Annealing	tuihuǒ (zuòyòng) 退火 (作用)
Anode	jīnshǔbǎn 金属板
Antecedent order	xiānxíng dìngguò 先行订货
Anticipated production	gūliáng shēngchǎn 估量生产
Anticorrosion alloy	kàngshí héjīn 抗蚀合金
Anti-overheating device	fángguòrè zhuāngzhì 防过热装置
Anti-skid device	fǎnghuá zhuāngzhì 防滑装置
Applicable disk	kěyòng cípiàn 可用磁片
Applied voltage	shījiā diànyā 施加电压
Approach length	tōngdào chángdù 通道长度
Appropriate inventory	shìdāng kùcún 适当库存
Approved standards	fúhé biāozhǔn 符合标准
Arc	yuánhú 圆弧
Arc welding	húhànjiē 弧焊接
Area	miànjī 面积
Area	qūyù 区域
Argon gas	yàqì 氩气
Arrangement	pèizhì 配置
Arrival confirmation	dàodá quèrèn 到达确认
Artificial intelligence	rén gōng zhì néng 人工智能
Aspect ratio	zhǎnxiánbǐ 展弦比
Aspherical lens	fēiqiúmiàn tòujìng 非球面透镜

English	Chinese 中文(简体)
Assemble to order	jiédān zūzhuāng 接单组装
Assembly	zūzhuāng 组装
Assembly drawing	zhuāngpèitú 装配图
Assembly line	zhuāngpèixiàn 装配线
Assessment	pínggū 评估
Assign	fēnpèi 分配
Atmosphere	dàqìcéng 大气层
Atmospheric pollution	kōngqì wūrǎn 空气污染
Atmospheric pressure	dàqìyā 大气压
Atomic force microscope	yuánzǐ lì xiǎnwēijìng 原子力显微镜
Atomic symbol	yuánsù jìhào 元素记号
Attenuation	shuāijiǎn 衰减
Authorized/Authorization	quánwēi rènkě 权威认可
Auto correction	zìdòng bǔcháng 自动补偿
Auto tool changer	gōngjù zìdòng jiāohuàn xìtǒng 工具自动交换系统
Auto-loader	zìdòng jiāzàiqì 自动加载器
Automatic assembly	zìdòng zhuāngpèi 自动装配
Automatic control	zìdòng kòngzhì 自动控制
Automatic guided vehicle	zìdòng yùnsūchē 自动运输车
Automatic lathe	zìdòng chēchuáng 自动车床
Automatic setting	zìdòng shèdìng 自动设定
Automatic tool changer	gōngjù zìdòng jiāohuàn zhuāngzhì 工具自动交换装置
Automation	zìdòng huà 自动化
Automobile	qìchē 汽车
Automobile parts	qìchē língjiàn 汽车零件
Auto-run	zìdòng yùnzhuǎn 自动运转
Averaging	píngjūn 平均
Backlash	hòuzuò 后座
Backlight	bèi jǐngguāng 备景光
Backpressure	bèiyā 背压
Backup	bèifèn 备份
Balance	pínghéng 平衡
Barcode	tiáomǎ 条码
Barometer	qìyājì 气压计
Barrel polishing	gǔntǒng qīnglǐ 滚筒清理
Base	jīzuò 基座
Batch	fēnpī 分批
Battery	diànchí 电池
Battery back-up mode	diànchí hòubèi fāngshì 电池后备方式
Baud rate	bōtèlǜ 波特率

English	Chinese 中文(简体)
Baud rate	tōngxìn sùdù 通信速度
Beam axis	guāngzhóu 光轴
Beam axis interval	guāngzhóu jiānjù 光轴间距
Bearing	zhóuchéng 轴承
Belt grinding	shādài móguāng 砂带磨光
Bench lathe	táishì chēchuáng 台式车床
Bend radius	wānqū bǎnjīng 弯曲半径
Bending	wānqū jiāgōng 弯曲加工
Bending die	wānqū xíng 弯曲型
Bending stress	wānqū yīnglì 弯曲应力
Between rows	hángjiān 行间
Bias	piānyā 偏压
Bimetal	shuāngjīnshǔ cáiliào 双金属材料
Binary	èrjìnwèi 二进制
Black targets	hēisè mùbiāowù 黑色目标物
Blade	yèlún 叶轮
Blasting	bàopò 爆破
Bleeder resistor	xièlòu diǎnzǔqì 泄漏电阻器
Block diagram	kuàngtú 框图
Blow molding	chuīchū chéngxíng 吹出成型
Board width	bǎn kuāndù 板宽度
Boiling	fèitēng 沸腾
Boiling point	fèidiǎn 沸点
Bolt	luóshuān 螺栓
Bond	niánhéjī 粘合剂
Bore	kǒngjìng 孔径
Boring bar tool	tánggān dǎojù 镗杆刀具
Boring lathe	tángchē liǎngyòngchuáng 镗车两用床
Bottom up	zì xià ér shàng 自下而上
Bottom view	xiàshìtú 下视图
Brake	shāchē 刹车
Brazing	tóng hàn 铜焊
Breaker	wēnlíú bǎohùqì 稳流保护器
Bridge	diànqiáo 电桥
Brightness meter	liàngdùjì 亮度计
Broach	zuānkǒng 钻孔
Broaching machine	jiǎokǒngjī 铰孔机
Buffer	huǎnchōngqū 缓冲区
Buffer memory	huǎncún 缓存
Buffing machine	pāoguāngjī 抛光机

English	Chinese 中文(简体)
Bug	dàináng 袋囊
Built-up edge	zǔzhuāngbiān 组装边
Burrs	máocì 毛刺
Bus error	mǔxiàn yìcháng 母线异常
Bypass	pánglù 旁路
Cable	lǎnxiàn 缆线
Cable disconnection alarm output	lǎnxiàn duànkāi bàojǐng shūchū 缆线断开报警输出
Calculation	jìsuàn 计算
Calculation of demand	suǒyàoliàng jìsuàn 所要量计算
Calculator	jìsuànjī 计算机
Calendar process	rèzháshì jiāgōng 热轧式加工
Calibration	jiàozhǔn 校准
Calibration value	jiàozhèngzhí 校正值
Calorific value	fārèzhí 发热值
Calorimeter	liàngrèqì 量热器
Cam	tūlún 凸轮
Cam control	tūlún kòngzhì 凸轮控制
Camera	shèxiàngjī 摄像机
Camshaft	tūlúnzhóu 凸轮轴
Capacitance type	jìngdiàn diànróng xíng 静电电容型
Capacitor	diànróngqì 电容器
Capacity	róngliàng 容量
Capillarity	máoxìguǎn xiànxìàng 毛细管现象
Carbon dioxide gas	èryǎnghuàtàn 二氧化碳
Carbon fiber	tànsù xiānwéi 碳素纤维
Carbon steel	tàngāng 碳钢
Carbon steel tools	tànsù gōngjùgāng 碳素工具钢
Carrier	yùnzài gōngjù 运载工具
Case	wàiké 外壳
Cast iron	zhùtiě 铸铁
Casting	róngmú shīlà zhùzào 熔模失蜡铸造
Casting	zhùzào 铸造
Caulking	mǎojiē 铆接
Caulking press	yāhé 压合
Cautions regarding transportation	yùنشū zhùyì shìxiàng 运输注意事项
Cell size	dānyuángé 单元格
Cemented carbide	yìngzhìhéjīn 硬质合金
Cemented carbide tool	yìngzhìhéjīn gōngjù 硬质合金工具
Center distance	zhōngxīnjù 中心距
Center line	zhōngxīnxiàn 中心线

English	Chinese 中文(简体)
Center-of-gravity	zhòngxīn 重心
Centrifugal separator	lǐxīn fēnlíqì 离心分离器
Cermet	jīnshǔ táocǐ 金属陶瓷
Certificate of origin	yuánchǎndì zhèngmíng 原产地证明
CF card	xiǎoxíng shǎncúnkǎ 小型闪存卡
Chain reaction	liánsuǒfǎnyìng 连锁反应
Chamfering	duānmiàn dàojiǎo 端面倒角
Chamfering tool	dàojiǎo gōngjù 倒角工具
Changeover	liúchéng zhuǎnhuàn 流程转换
Character	zìfú 字符
Character height	zìfú gāodù 字符高度
Character string	zìfúchuàn 字符串
Character type	zìfú lèixíng 字符类型
Character width	zìfú kuān 字符宽
Characteristics test	tèxìng jiǎnchá 特性检查
Charging	chōngdiàn 充电
Chart	túbiǎo 图表
Check	jiǎnchá 检查
Check digit	jiǎnyǎnwèi 校验位
Checksum	xiào yàn hé 校验和
Chemical milling	huàxuéxǐ 化学铣
Chip	qiēxiè 切屑
Chip breaker	xīnpiàn pòsuìjī 芯片破碎机
Chip mounting	xīnpiàn ānzhhuāng 芯片安装
Chromatography	sèpǔfǎ 色谱法
Circuit protector	huílù bǎohù kāiguān 回路保护开关
Circular sawing machine	yuánjùjī 园锯机
Circulation	xúnhuán 循环
Clamp	jiā ( zǐ ) 夹 ( 子 )
Class 4	děngjí sì 等级 4
Clean room	jiējìngshì 洁净室
Clearance	jiànxi 间隙
Clearance angle	hòujiǎo 后角
Client	kèhù 客户
Clockwise	shùnshízhēn 顺时针
Coating	pēnqī 喷漆
Coating	túzhhuāng 涂装
Coaxial cable	tóngzhóu diànlǎn 同轴电缆
Coaxial reflective	tóngzhóu fǎnshè 同轴反射
Coaxial vertical	tóngzhóu chuizhí 同轴垂直

English	Chinese 中文(简体)
Coefficient	xìshù 系数
Cohesion	nèijù 内聚
Coining process	yāyìn jiāgōng 压印加工
Cokes	bóxīcéng dùxī bóngāngbǎn 薄锡层镀锡薄钢板
Cold cathode fluorescent tube	lěngyīnjí yíngguāngguǎn 冷阴极荧光灯管
Cold working	lěngjiāgōng 冷加工
Collet chuck	tánhuánguāng jiātóu 弹簧夹头
Collimator lens	zhǔnzhí tòujìng 准直透镜
Color control	sècǎi tiáojié 色彩调节
Color difference	sèchā 色差
Color differentiation	qūfēn yánsè 区分颜色
Color processing	cǎisè chǔlǐ 彩色处理
Color pyrometer	bǐsè gāowēnjì 比色高温计
Color shade-scale processing	sècǎi nóngdàn chǔlǐ 色彩浓淡处理
Color temperature	sèwēn 色温
Combustible gas	kěránxìng qìtǐ 可燃性气体
Combustion	ránshāo 燃烧
Command	mìnglìng 命令
Commercial cars	shāngyòng qìchē 商用汽车
Common	gòngtōng 共通
Common parts	gòngyòng língjiàn 共用零件
Common settings	gòngtōng shèdìng 共通设定
Communication	tōngxìn 通信
Compact	xiǎoxíng 小型
Compatibility	jiānróngxìng 兼容性
Competing manufacturer	jìngzhēng duìshǒu 竞争对手
Component	língjiàn 零件
Component master	gòuchéng kòngzhì 构成控制
Composite video signal	héchéng shìpín xìn hào 合成视频信号
Compound	huàhéwù 化合物
Compound pressure	fùhé yālì xíng 复合压力型
Compress	chōngyā 冲压
Compression molding	chōngyā chéng xíng 冲压成型
Compression ratio	yāsuōlǜ 压缩率
Compressor	kōngyājī 空压机
Concentrated load	jízōng zài hè 集中载荷
Concentration	nóngdù 浓度
Concrete	hùnníngtǔ 混凝土
Configurator	shìpèi pànduàn ruǎnjiàn 适配判断软件
Confirmation of closure	jǐnmì quèrèn 紧密确认

English	Chinese 中文(简体)
Connection	liánjī 联机
Connection	liánjiē 连接
Connection diagram	jiēxiàntú 接线图
Connector	liánjiēqì 连接器
Constant speed	dēngsù 等速
Contact	chùdiǎn 触点
Contact input	chùdiǎn shūrù 触点输入
Contact output	jiēdiǎn shūchū 接点输出
Container	jízhuāngyùnrúshūxiāng 集装箱
Continuous	liánxù 连续
Continuous casting	liánxù jiāozhù 连续浇铸
Continuous molding	liánxù chéng xíng fǎ 连续成形法
Continuous production	liúshuǐzuò yè 流水作业
Contracting	chéngbāo 承包
Contractual processing/Purchase processing	wàixié jiāgōng 外协加工
Control	kòngzhì 控制
Control box	kòngzhìxiāng 控制箱
Control I/O	kòngzhì shūrù / shūchū 控制输入 / 输出
Control output signals	kòngzhì shūchū xìn hào 控制输出信号
Controller	kòngzhìqì 控制器
Controller-integrated type	kòngzhìqì nèizhì xíng 控制器内置型
Convection	duìliú diànliú 对流电流
Converter	biànlǐqì 变流器
Conveyor	chuánsòngdài 传送带
Cool water	lěngquèshuǐ 冷却水
Coolant	lěngquèjì 冷却剂
Cooling	lěngquè 冷却
Cooling apparatus	lěngquè zhuāngzhì 冷却装置
Cooling fit	lěngquè shìhé dù 冷却适合度
Coordinate	zuòbiāo 坐标
Coordinate axes	zuòbiāozhóu 坐标轴
Copy	fùzhì 复制
Copying	fǎng xíng qiē xiāo 仿形切削
Core	xīn 芯
Corner radius	jiǎo bàn jìng 角半径
Corona discharge	diànyùn fàngdiàn fāngshì 电晕放电方式
Correction	bǔzhèng 补正
Correction value	bǔzhèngzhí 补正值
Corrosion	fǔshí zhuàngtài 腐蚀状态
Corrosion protection	fángfǔshí bǎohù 防腐蚀保护

English	Chinese 中文 (简体)
Cost	chéngběn 成本
Cost accounting	chéngběnhésuàn 成本核算
Cost constitution table	chéngběn gòuchéngbiào 成本构成表
Cost-effective	xíngjiàbǐ gāo 性价比高
Cost management	chéngběn guǎnlǐ 成本管理
Count	jìshù 计数
Count number	tǒngjì shùliàng 统计数量
Counter settings	jìshùqì shèdìng 计数器设定
Counterclockwise	nìshízhēn 逆时针
Counter-electromotive force	fǎndiàndòngshì 反电动势
Counting speed	jìshù sùdù 计数速度
Coupling	liánzhóuqì 联轴器
Coupling	òuhé 耦合
Crack	guīliè 龟裂
Crack	lièfèng 裂缝
Crane	diàochē 吊车
Crank	qūbǐng 曲柄
Creep	rúbiàn sūnshāng 蠕变损伤
Crevice corrosion	lièxì fǔshí 裂隙腐蚀
Critical temperature	línjiè wēndù 临界温度
Criticality	línjiè 临界
Crucible	fēnyāqì 分压器
Crush	yāsù 压碎
Crystal	jiéjīng 结晶
Current	diànliú 电流
Current consumption	diànliú xiāohào 电流消耗
Current probe	diànliú tàntóu 电流探头
Current value of feed	jìnjì xiànzàizhí 进给现在值
Curve	wānqū / qūxiàn 弯曲 / 曲线
Custom character	zìdìngyì zìfú 自定义字符
Customized product	dìngzhìpǐn 定制产品
Customs clearance	bào guān 报关
Cutter	dāojù 刀具
Cutting	qiēxiāo 切削
Cutting	qiēxiāo jiāgōng 切削加工
Cutting angle	qiēxiāojiǎo 切削角
Cutting condition	qiēxiāo tiáojiàn 切削条件
Cutting edge	rènkǒu 刃口
Cutting edge angle	zhǔpiānjiǎo 主偏角
Cutting tool	qiēxiāo gōngjù 切削工具

English	Chinese 中文 (简体)
Cutting tool	SEC dāojù SEC 刀具
Cutting tooth/Cutting part	qiēxiāochī 切削齿
Cutting-oil/Cutting fluid	qiēxiāoyóu 切削油
Cyclic fatigue	fǎnfù pí láo 反复疲劳
Cylinder block	qìgāngtǐ 汽缸体
Cylinder head	gānggài 缸盖
Cylindrical	yuánzhùxíng 圆柱型
Dangerous	wēixiǎn 危险
DARK-ON	zhēguāng kāiguān 遮光开关
Dashed line	xūxiàn 虚线
Data	shùjù 数据
Data calculation	shùjù jìsuàn 数据计算
Data compression	shùjù yāsuō 数据压缩
Data link	shùjù liánlù 数据链路
Data logger	shùjù jìlùyì 数据记录仪
Date length	shùjù chángdù 数据长度
Dead time/Lag	shíjiān làngfèi 时间浪费
Debug	chéngxù xiūzhèng 程序修正
Deburring	qù máocǐ 去毛刺
Decode	fùhàohuà ( shòuxìn ) 复号化 ( 受信 )
Decompression	jiǎnyā 减压
Deep drawing	shēnchōngyā 深冲压
Deep hole drilling machine	shēnkǒng zuānchuáng 深孔钻床
Default	mòrènzhi 默认值
Default value	mòrènzhi 默认值
Defect	quēxiàn 缺陷
Defective product	bùliángpǐn 不良品
Defective stock	bùliáng kùcún 不良库存
Definite-reflective	xiàndìng fǎnshè xíng 限定反射型
Deflection	piānxiàng 偏向
Deflection	piānzhǔǎn 偏转
Degradation	lǎohuà 老化
Degree of vacuum	zhēnkōngdù 真空度
Delay	yǎnchí 延迟
Delay time	zhìhòu shíjiān 滞后时间
Delete	shānchú 删除
Delimiter	fēngéfú 分隔符
Deliver to	zhuǎnjiāo 转交
Delivery	jiāohuò 交货
Delivery date	fāhuò rìqī 发货日期

English	Chinese 中文 (简体)
Delivery delay	jiāohuòqī yǎnchí 交货期延迟
Delivery label	huòdān 货单
Delivery manual	jiāohuò shuōmíngshū 交货说明书
Delivery note	jiāohuòdān 交货单
Delivery/Load	fāhuò / zhuānghuò 发货 / 装货
Density	midù 密度
Depth	shēndù 深度
Depth-of-field	jǐngshēn 景深
Derating	édìngzhí jiàngdī 额定值降低
Design	shèjì 设计
Design change	shèjì biàngēng 设计变更
Design manual	shèjì shǒucè 设计手册
Destructive inspection	pòhuài jiǎnchá 破坏检查
Details/Breakdown	míngxì 明细
Detecting distance	jiǎncè jùlí 检测距离
Detection zone	jiǎncèqū 检测区
Development	kāifā 开发
Development chart	zhǎnkāitú 展开图
Deviation	wùchā 误差
Diagnosis	zhènduàn 诊断
Diamond	jīngāngshí 金刚石
Diaphragm	kòngguāng zhuāngzhì 控光装置
Diaphragm	lāshēn 拉伸
Dicing	qiēgē 切割
Die	chōngmú 冲模
Die cast	jīnshǔ yāzhù 金属压铸
Die set	chéngtào bǎnyá 成套板牙
Die/Mold	(mó) xíng (模) 型
Dieing machine	gāosù zìdòng jīngmì chōngchuáng 高速自动精密冲床
Dielectric heating	gǎnyīng jiārè 感应加热
Diesel engine	cháiyoujī 柴油机
Difference	chāyì 差异
Differential brake	chādòng zhìdòngqì 差动制动器
Differentiation mode	shíbié móshì 识别模式
Differentiation of orientation	fāngxiàng jiànbéi 方向鉴别
Diffuse-reflective	kuòsàn fǎnshè xíng 扩散反射型
Digital IC	shù mǎ IC 数码 IC
Digital output	shù mǎ shūchū 数码输出
Digital switch	shù mǎ kāiguān 数码开关
Dimension measurement	chǐcun cèliáng 尺寸测量

English	Chinese 中文 (简体)
Dimensional tolerance	chǐcun gōngchā 尺寸公差
Dimensions	chǐcun guīgé 尺寸规格
Dioxin	èryǎngjī 二氧化
Direct material fee	zhíjiē cáiliào fèi 直接材料费
Direct output	zhíjiē chūlì 直接出力
Disable	bùxǔkě xínghào 不可信号
Disc brake	yuánpán zhìdòngqì 圆盘制动器
Discharge opening	páichūkǒu 排出口
Disconnection	duànxiàn 断线
Discussion	jiǎntǎo 检讨
Displacement mode	wèiyí móshì 位移模式
Disposal	fèiqì 废弃
Dissolution	róngjiě 溶解
Distance	jùlí 距离
Distortion	biànxíng 变形
Distributor	fēnlú zhuāngzhì 分流装置
Divider	kòngguāng zhuāngzhì 控光装置
Dog	zhátóu 轧头
Dome type	yuándǐng xíng 圆顶型
Double amplitude	shuāngzhènfú 双振幅
Double helical gear	rénzi chǐlún 人字齿轮
Down sizing	xiàjiàng fēnji 下降分级
Draft angle	tuōmójiǎo 脱磨角
Drainage	páishuǐ 排水
Draw out	qǔchū 取出
Drawing	huàtú 画图
Drawing die	lāshēnmú 拉伸模
Drawing for estimate	gūsuàntú 估算图
Drawings	túzhǐ 图纸
Dressing	xiūzhěng 修整
Drift	piāoyí 飘移
Drill bit	zuàntóu 钻头
Drilling machine	zuànkǒngjī 钻孔机
Drive/Driving	qūdòng 驱动
Driving gear	qǐdòng zhuāngzhì 启动装置
Dropping test	diēluò shíyàn 跌落实验
Dry battery/Dry cell	gāndiànchí 干电池
Drying	gānzào 干燥
Drying oven/Kiln	gānzàolú 干燥炉
Duct	dǎoguǎn 导管

English	Chinese 中文(简体)
Ductility	sùxìng 塑性
Duplicate inspection	shuāngchóng jiǎnchá 双重检查
Durability	nàijiǔxìng 耐久性
Dust collection	jíchén 集尘
Dynamic characteristics	dòngtài tèxìng 动态特性
Dynamics	lixué 力学
Dynamometer	cèlìqì 测力器
Easy-to-see	qīngxī yídú 清晰易读
Eccentricity	piānxīn 偏心
Eccentricity measurement	piānxīndù cèliáng 偏心度测量
Ecology	shēngtài xué 生态学
Eddy current	wōdiànliú 涡电流
Edge	biānyuán 边缘
Edge detection	biānyuán jiǎncè 边缘检测
Edit	biānjí 编辑
Effective pixels	yǒuxiào xiàngsù 有效像素
Effective sectional area	yǒuxiào duànmiàn 有效断面
Efficiency	xiàolǜ 效率
Ejection failure	xiāochú cuòwù 消除错误
Elasticity	tánxìng 弹性
Electric heating	diànjǎrè 电加热
Electrical circuit	diànlù 电路
Electrical conductivity	diàndǎolǜ 电导率
Electrical discharge grinding	diànhuǒhuā móxuē 电火花磨削
Electrical discharge machining	diànhuǒhuā jiāgōng 电火花加工
Electricity	diànqì 电气
Electrode	hàn tiáo 焊条
Electrode probe	diànjí tàn tóu 电极探头
Electroless plating	fēidiànjiē dùcéng 非电解镀层
Electrolytic grinding	diànjīè móxuē 电解磨削
Electromagnetic induction	diàncí gǎnyìng 电磁感应
Electromagnetic relay	diàncí jìdiànqì 电磁继电器
Electromagnetic switch	diàncí kāiguān 电磁开关
Electron microscope	diànzǐ xiǎnwēijìng 电子显微镜
Electronic counters	diànzǐ jìshùqì 电子计数器
Electronic type	diànzǐ xíng 电子型
Element	yàosù 要素
Emboss cutting	fúdiào jiāgōng 浮雕加工
Embossing	tūxíng 凸形
Embossment pattern	tūqǐ tú'àn 凸起图案

English	Chinese 中文(简体)
Emergency brake	jǐnjí zhìdòngqì 紧急制动器
Emergency measures	yìngjí cuòshī 应急措施
Emergency stop	jǐnjí tíngzhǐ 紧急停止
Emulator	fǎngzhēnqì 仿真器
Encoder	biānmǎqì 编码器
Encryption	jiāmì 加密
End cap	wěimào 尾帽
End mill	lìxiédāo 立铣刀
Ending inventory	qīmò kùcún 期末库存
Endurance test	nàijiǔ shìyàn 耐久试验
Energy	néngliàng 能量
Engineering ceramics	gōngchéng táocǐ 工程陶瓷
Enlarged display	fàngdà xiǎnshì 放大显示
Enlarged view	fàngdà tú 放大图
Environment	huánjīng 环境
Environmental conservation	huánjīng bǎohù 环境保护
Environmental pollution	huánjīng wūrǎn 环境污染
Environmental standard	huánjīng biāozhǔn 环境标准
Equalizing	jūnděng 均等
Equipment investment	shèbèi tóuzī 设备投资
Equipment operation rate	shèbèi yùnzhuǎnlǜ 设备运转率
Error	cuòwù 错误
Error output	yìcháng shūchū 异常输出
Error value elimination	qùchú yìchángzhí 去除异常值
Estimate	yùsuàn gūjià 预算估价
Evaluation	shíbié 识别
Evaluation criteria for sub-contractors	fēnbāoshāng píngjià jīzhǔn 分包商评价基准
Excess light intensity	guāng qiángdù guògāo 光强度过高
Excessive inventory	guòliàng kùcún 过量库存
Excitation	jīfā 激发
Ex-factory inspection	chūhuò jiǎnchá 出货检查
Exhaust gas	páiqì 排气
Exhaust gas treatment	fèiqì chǔlǐ 废气处理
Exhaust system	páiqìqì 排气器
Exit	wánliǎo 完了
Expand	péngzhāng 膨胀
Experiment	shíyàn 实验
Explosion	bào zhà 爆炸
Explosion-proof construction	fángbào jiégòu 防爆结构
Extension	zēngshè 增设

English	Chinese 中文 (简体)
External force	wàilì 外力
External trigger	wàibù chùfāqì 外部触发器
External troubleshooting	wàibù gùzhàng zhěnduàn 外部故障诊断
Extrusion	chéngxíngjiàn 成型件
Extrusion molding	jīchū chéngxíng 挤出成型
Extrusion process	rèzhá jiāgōng 热轧加工
Eye protection	bǎohù yǎnjīng 保护眼睛
Factory visit	gōngchǎng cānguān 工场参观
Fahrenheit temperature	huáshìwēndù 华氏温度
Fail-safe	fángzhàng 故障
Failure	gùzhàng 故障
Failure	pòhuài 破坏
Failure	pòsǔn 破损
Failure rate	gùzhànglǜ 故障率
Falling	xiàjiàng 下降
Falling time	mǎichōng xiàjiàng shíjiān 脉冲下降时间
Fatigue life	píláo shòumíng 疲劳寿命
Fatigue testing machine	píláo shíyànjī 疲劳试验机
Features	tèxìng 特性
Feed adjustment bolt	jìnjǐ tiáozhěng luóshuān 进给调整螺栓
Feed motion	jìnjǐ yùndòng 进给运动
Feed rate	jìnjǐ sùlǜ 进给速率
Feedback control	fǎnkui kòngzhì 反馈控制
Female (Connector)	mǔjiētóu ( liánjiēqì ) 母接头 ( 连接器 )
Ferrous-metal	hēisèjīnshǔ 黑色金属
Fiber length	guāngxiān chángdù 光纤长度
Fiber scope	xiānwéi cǎisè túxiàngqì xiānwéijìng 纤维彩色图象器纤维镜
Fiduciary level	shòuxìn shuǐpíng 受信水平
File	wénjiàn 文件
File format	wénjiàn géshì 文件格式
Filing	cuòxiū 锉修
Filter	lǜguāngqì 滤光器
Filtration	guòlǜ 过滤
Final inspection	zuìzhōng jiǎnchá 最终检查
Final product	chéngpǐn 成品
Fine mode	gāo jīngxì móshì 高精度模式
Finish machining	jīngjiāgōng 精加工
Finish marks	jīngjiāgōng jìhào 精加工记号
Finished dimension	wánwōng chíchūn 完工尺寸
Finishing	jīngjiāgōng 精加工

English	Chinese 中文 (简体)
Finishing allowance	jīngjiāgōng yúliàng 精加工余量
Fire brick	nàirèzhuān 耐火砖
Fire-resistance	nàihuǒxìng 耐火性
First quarter	dìyījìdù 第一季度
Fitting	zhuāngpèi 装配
Fitting tolerance	zhuāngpèi gōngchā 装配公差
Fixed point	gùdìngdiǎn 固定点
Fixed position	gùdìng wèizhǐ 固定位置
Fixed-distance	jùlí shèdìng xíng 距离设定型
Flag	biāozhì 标志
Flame hardening	cuihuǒ 淬火
Flange molding	fǎnlán chéngxíng jiāgōng 法兰成型加工
Flaw detection	quēxiàn jiǎncè 缺陷检测
Floor space	píngmiàn miànjī 平面面积
Flow chart	liúchéngtú 流程图
Flow control	liúchéng kòngzhì 流程控制
Flow process	liúshuǐxiàn 流水线
Flow rate	liúliàng 流量
Flowability	liúdòngxìng 流动性
Flowmeter	liúliàngjì 流量计
Fluid	liútǐ 流体
Fluid types	yètǐ xíngshì 液体型式
Fluorescence	yíngguāng 荧光
Fluorescent lamp	yíngguāngdēng 荧光灯
Fluted drill	kāicáo 开槽
Flux-resistance	nàiróngjìxìng 耐熔剂性
Flywheel	fēilún 飞轮
Focus	biànjiāo 变焦
Focused-beam reflective type	jùnjí guāngshù fǎnshè xíng 聚焦光束反射型
Foil	bópiàn 箔片
Foil gauge	bópiàn liángjù 箔片量具
Font	zìtǐ 字体
Food machinery	shípǐn jīxiè 食品机械
Forging	duànzhào 锻造
Forging press	duànyājī 锻压机
Form	chéngxíng 成形
Forming	chéngxíng jiāgōng 成形加工
Fracture surface	duànlièmiàn 断裂面
Fracture/Fraction	duànlièmiàn 断裂面
Fragility	cùixìng 脆性

English	Chinese 中文 (简体)
Frame grounding terminal	wàiké jiēdì hé jiēdì duānzǐ 外壳接地和接地端子
Frame rate	zhènglǜ 帧率
Free space	shèngyú róngliàng 剩余容量
Frequency	zhèndòng pínlǜ 振动频率
Frequency	zhōubōshù 周波数
Frequency property	pínlǜ tèxìng 频率特性
Friction	mócā 摩擦
Friction force	mócā lì 摩擦力
Fuel	ránliào 燃料
Fuel cell	ránliào diàncí 燃料电池
Full size drawing	děngbǐlì tú 等比例图
Fuse	bǎoxiǎnsī 保险丝
Gain	zēngyì 增益
Gang milling	zǔhé xiǎndāo 组合铣刀
Gap	jiǎnjù 间距
Gate	zhěngliúzhà 整流栅
Gateway	wǎngguān 网关
Gauge pressure	cèliáng yālì 测量压力
Gauge tolerance	jìliàng qī wùchā 计量器误差
Gear	chílún 齿轮
Gear cutting machine	chílún jiāgōng jīchuáng 齿轮加工机床
Gear grinding machine	chílún móchuáng 齿轮磨床
Gel time	jiāohuà shíjiān 胶化时间
Generator	fādiàn jī 发电机
Glass-fiber reinforced resin	bōlixiānwéi qiánghuà shùzhǐ 玻璃纤维增强树脂
Graph	túbiǎo 图表
Grayscale processing	huīdù chǔlǐ 灰度处理
Grid	shānjí 栅板
Grinding	yánmó 研磨
Grinding lubricant	yánmóyè 研磨液
Grinding machine	móchuáng 磨床
Grindstone	xuánzhuǎn móshí 旋转磨石
Groove	āocáo 凹槽
Ground	jiēdì 接地
Grouping/Cancel the group	qún / qǔxiāo qún 群 / 取消群
Guide hole	jīzhǔnkǒng 基准孔
Guide laser	yǐndǎo jīguāng 引导激光
Guide line	yǐndǎoxiàn 引导线
Hacksaw	gōngjù 弓锯
Half mirror	dānxiàng tòujìng 单向透镜

English	Chinese 中文 (简体)
Half-duplex channel	bànduāngōng tōngxìn 半双工通信
Halogen lamp	lǜsù dēngpào 卤素灯泡
Hammer	chuízi 锤子
Hand finished	shǒugōng jiāgōng 手工加工
hand lay up	shǒuhú bōligāng 手糊玻璃钢
Hand tool	shǒudòng gōngjù 手动工具
Handshake	chūqī liánjiē shǒuxù 初期链接手续
Hard disk drive unit	yìngpán qūdòng mókuài 硬盘驱动模块
Hardener	yìnghuàjì 硬化剂
Hardening	yìnghuà 硬化
Hardness	yìngdù 硬度
Hazardous substance	yǒuhài wùzhì 有害物质
Heat dissipation	rèxiāosàn 热消散
Heat exchanger	huǎnrèqì 换热器
Heat insulating materials	jué rècái 绝热材
Heat loss	rè sǔnshī 热损失
Heat of fusion	róng huà rè 熔化热
Heat resisting material	nàirè cáiliào 耐热材料
Heat shock	rèzhèn 热震
Heat shrink tube	rèshōusuō guǎn 热收缩管
Heat sink	xīrè shèbèi sàn rèpiàn 吸热设备散热片
Heat source	rèyuán 热源
Heat transfer	chuánrè 传热
Heat transfer coefficient	rèchuándǎo lǜ 热传导率
Heat treatment	rèchǔlǐ 热处理
Heater	jiārèqì 加热器
Heat-fatigue	rèpí láo 热疲劳
Heating	jiārè 加热
Heavy metal	zhòngjīnshǔ 重金属
Height	gāodù 高度
Height differences	gāodùchā 高度差
Helium gas	hài qì 氦气
Help	bāngzhù 帮助
Hexagon head bolt	liùjiǎotóu luóshuān 六角头螺栓
High chrome stainless steel	gāo gè bùxiùgāng 高铬不锈钢
High elasticity	gāo tánxìng 高弹性
High frequency	gāo pín 高频
High response speed	fǎnyìng sùdù kuài 反应速度快
High sensitivity	gāo língmǐndù 高灵敏度
High temperature heat treatment	gāo rè chǔlǐ 高热处理

English	Chinese 中文(简体)
High temperature process	gāowēn jiāgōng 高温加工
High-accuracy	gāo jīngdù 高精度
High-resolution	gāo jiěxīdù 高解析度
High-resolution types	gāojiěxīdù xíng 高解析度型
High-speed	gāosù 高速
High-speed counter	gāosù jìshù 高速计数
High-speed sampling rate	gāosù qǔyànglǜ 高速取样率
High-speed tool steel	gāosùgāng 高速钢
Hinged cover	jiǎojiēgài 铰接盖
Histogram	zhùzhuàngtú 柱状图
History display	lìshǐ xiǎnshì 历史显示
Hold output	bǎochí shūchū 保持输出
Holing	kāikǒng 开孔
Honeycomb structure	fēngwō jiégòu 蜂窝结构
Honing	tángmó 搪磨
Honing machine	tángmóchuáng 搪磨床
Horizontal	shuǐpíng 水平
Horizontal center	shuǐpíng zhōngxīn 水平中心
Horsepower	mǎlì 马力
Hot working	rèjiāgōng 热加工
Housing	wàiké 外壳
Hub	lúnǚ 轮毂
Hue	sèzé 色泽
Humidity	shīdù 湿度
Hydraulic brake	yèyā zhìdòngqì 液压制动器
Hydraulic cylinder	yèyāgāng 液压缸
Hydraulic jack	yèyā qǐzhòngqì 液压起重器
Hydraulic pressure	shuǐyā 水压
Hydrogen embrittlement	qīngcuì 氢脆
Hydrogen gas	qīngqì 氢气
Hysteresis	wùzhì xiànxàng 物滞现象
Hysteresis	yīngchā jùlí 应差距离
Ideal line	lǐxiǎng zhíxiàn 理想直线
Illumination adjustment	liàngdù bǔzhèng 亮度补正
Image	túxíng 图形
Image file	yǐngxiàng wénjiàn 影像文件
Image format	yǐngxiàng géshì 影像格式
Image pickup element	yǐngxiàng xiéqǔ yuánjiàn 影像摄取元件
Image sensor	yǐngxiàng chuángǎnqì 影像传感器
Image survey	xíngxiàng diào chá 形象调查

English	Chinese 中文(简体)
Impact load/Impulsive load	chōngjī zǎihè 冲击载荷
Impact strength	chōngjī qiángdù 冲击强度
Impact test	chōngjī shíyàn 冲击实验
Import	dúqǔ 读取
Impregnation	jìnzǐ 浸渍
Improper assembly	bùqǐdàng de zǔzhuāng 不恰当的组装
Improved saturation	zēngjiā cǎidù 增加彩度
Improvement rate	gǎishǎnlǜ 改善率
Impulse force/Impulsive force	chōngjī lì 冲击力
Incandescent lamp	báichīdēng 白炽灯
Incision	qiēkǒu 切口
Included angle	luówén yáxíngjiǎo 螺纹牙形角
Increase production	zēngchǎn 增产
Indentation	yāhén 压痕
Independent chuck	fēndòng jiāpán 分动夹盘
Index	suǒyǐn 索引
Indirect expense	jiànjiē fèiyòng 间接费用
Individual	dāngè 单个
Induction current	gǎnyīng diànliú 感应电流
Industrial property	gōngyè suǒyǒuquán 工业所有权
Industrial robot	gōngyè jīqìrén 工业机器人
Industrial wastes	gōngyè lājī 工业垃圾
Inert gas	duòxìng qìtǐ 惰性气体
Inertia	guǎnxìng 惯性
Information	xìnxī 信息
Initial inventory	qīshǒu kùcún 期首库存
Initialization	chūshǐhuà 初始化
Injection	pēnshè 喷射
In-line	nèiqiàn (zhíchāshì) 内嵌(直插式)
Input circuit	shūrù huílù 输入回路
Input frequency	shūrù pínlǜ 输入频率
Input resistance	shūrù diǎnzǔ 输入电阻
Input signal	xínghào shūrù 信号输入
Input/output, I/O	shūrù · shūchū 输入 · 输出
Inquiry	xúnjià 询价
Insert	chārù 插入
Insert command	zhōngduàn zhīlìng 中断指令
Insert program	zhōngduàn chéngxù 中断程序
Inspection manual	jiǎnchá shǒucè 检查手册
Inspection of in-coming materials	lǎiliào jiǎnchá 来料检查

English	Chinese 中文(简体)
Inspection platform	jiǎnchá píngtái 检查平台
Inspection standard	jiǎnchá jīzhǔn 检查基准
Inspector	jiǎnchá yuán 检查员
Installation	ānzhuāng 安装
Installation procedure	chéngxù ānzhuāng shùnxù 程序安装顺序
Insufficient light intensity	guāng qiángdù bùzú 光强度不足
Insulated transformer	juéyuánshì biànyāqì 绝缘式变压器
Insulation	juéyuán 绝缘
Insulation resistance	juéyuán dīkàng 绝缘抵抗
Insulation test	juéyuán shìyàn 绝缘试验
Insulator	juéyuán cái 绝缘材
Intensity	liàngdù 亮度
Interface	jièmiàn 界面
Interference	xiānghù gānrǎo 相互干扰
Interference area	gānrǎo qūyù 干扰区域
Interference-prevention	gānrǎo fángzhǐ 干扰防止
Interlaced scanning	géháng sǎomiáo 隔行扫描
Intermediate support bracket	zhōngjiān zhījià 中间支架
Internal combustion engine	nèiránjī 内燃机
Internal cylindrical grinding	nèiyuán móchuáng 内园磨床
Internal diameter	nèijīng 内径
Internal energy	nèibù néngliàng 内部能量
Internal relay	nèibù jìdiànqì 内部继电器
Inventory	kùcún 库存
Inventory check	pándiǎn 盘点
Inventory control	kùcún guǎnlǐ 库存管理
Invert	diāndǎo 颠倒
Ion balance	lízǐ pínghéng 离子平衡
Irradiation time	fúshè shíjiān 辐射时间
Item master	pǐnzhǒng kòngzhì 品种控制
Jack	qiānjīnǐng 千斤顶
Jig	jiājù 夹具
Jig borer/Jig boring machine	zuòbiāo tángchuáng 坐标镗床
Jig grinding machine	zuòbiāo móchuáng 坐标磨床
Joint inspection	huìtóng jiǎnchá 会同检查
Keyboard	jiàn pán 键盘
Keylock function	jiàn suǒdìng gōngnéng 键锁定功能
Key-operated power switch	diànyuán kāiguān 电源开关
Knock down	lái jiàn zhuāng pèi 来件装配
Knurling tool	gǔnhuā gōngjù 滚花工具

English	Chinese 中文(简体)
Labeling processing	jiǎnqiān chǔlǐ 检签处理
Labor saving	shěnglìhuà 省力化
Ladder program	jiētī tú chéngxù 阶梯图程序
Laminate	céngyā 层压
Lamp	dēngpào 灯泡
Lapping	yánmó 研磨
Lapping machine	yánmó píngbǎn 研磨平板
Laser	jīguāng 激光
Laser diode	jīguāng èrjǐguǎn 激光二极管
Laser emission	jīguāng fāshè 激光发射
Laser marking	jīguāng kèyìn 激光刻印
Laser radiation emission indicator	jīguāng fāshè jǐngào zhǐshìqì 激光发射警告指示器
Last cost method	zuìzhōng gòujìn chéngběn fǎ 最终购进成本法
Lathe	chēchuáng 车床
Law of action and reaction	zuòyòng · fǎnzúoyòng fǎzé 作用 · 反作用法则
Layout	pèizhì 配置
Layout drawing	pèizhì tú 配置图
LCD monitor	yèjīng jiānshìqì 液晶监视器
Lead time	dìnghuò zhōuqī 定货周期
Leak	lòudiàn 漏电
Leak test	xièlòu cèshì 泄漏测试
Leakage current	xièlòu diànlíu 泄漏电流
Length	chángdù 长度
Lens cover	jìngpiāngài 镜片盖
Level	shuǐpíng 水平
Level	shuǐpíngyí 水平仪
Level	shuǐzhǔn 水准
Lever	gànggǎn 杠杆
Life cycle	shǐyòng zhōuqī 使用周期
Life testing	shǐyòng shòumíng shíyàn 使用寿命实验
LIFO (last in, first out) method	LIFO ( hòu rù xiān chū ) fǎ LIFO ( 后入先出 ) 法
Light metal	qīngjīnshǔ 轻金属
Light oil	qīngyóu 轻油
Light quantity distribution	guāngliàng fēnbù 光量分布
Light source	guāngyuán 光源
Light-on	rùguāngshí ON 入光时 ON
Light-receiving element	guāng jiēshōu yuánjiàn 光接收元件
Limit	qīxiàn 期限
Limit gauge	jíxiàn liángguī 极限量规
Limit switch for near point	jìndiǎn xiànzhi kāiguān 近点限制开关

English	Chinese 中文(简体)
Limiting drawing	jìxiàn lāyán 极限延迟
Limits of size	yǔnxǔ chíchùn fānwéi 允许尺寸范围
Line space	hángjiānjù 行间距
Line speed	xiànsùdù 线速度
Line type	xiànxíng 线型
Line width	xiàнкуān 线宽
Linear interpolation method	zhíxiàn chābǔ 直线插补
Linearity	xiànxíng 线性
Linearize	xiànxínghuà 线性化
Liner	chèn diàn 衬垫
Lining	dùfù 镀覆
Liquid	yètǐ 液体
List	qīngdān 清单
List of processes	gōngxùbiǎo 工序表
Lithium battery	lǐdiàn chí 锂电池
Load	fùhè 负荷
Load cell	cèlì chuángǎnqì 测力传感器
Load test	fùhè shìyàn 负荷试验
Loader	zhuāngzài jī 装载机
Loading	dùsāi 杜塞
Local production	dāngdì shēngchǎn 当地生产
Local purchase rate	dāngdì cǎigòulǜ 当地采购率
Localization	dìfānghuà 地方化
Lock nut	fángsōng luómào 防松螺帽
Lock/Release lock	suǒdìng / jiěchú suǒdìng 锁定 / 解除锁定
Logarithm	duìshù 对数
Logistics	wùliú 物流
Logotype	biāoshí lèixíng 标识类型
Long-term inventory	chángqī zài kù 长期在库
Loop	fēngbì huílù 封闭回路
Lot	pīcì 批次
Lot production	pīliàng shēngchǎn 批量生产
Lubricant	rùnhuá jī 润滑剂
Lubricating oil	rùnhuá yóu 润滑油
Lubrication	rùnhuá 润滑
Lubrication oil/Grease	rùnhuá yóu 润滑油
Machine controller	jīqì kòngzhì bù 机器控制部
Machine oil	jīyóu 机油
Machine/Machinery	jīxiè 机械
Machining accuracy	jiāgōng jīngdù 加工精度

English	Chinese 中文(简体)
Machining center	jiāgōng zhōngxīn 加工中心
Machining cost	jiāgōng chéngběn 加工成本
Machining procedure	jiāgōng shùnxù 加工顺序
Machining time	jiāgōng shíjiān 加工时间
Machining/Machine processing	jīxiè jiāgōng 机械加工
Macromolecular compound	gāofēnzīhuàhéwù 高分子化合物
Magazine feeder	liào cāng jìliào jī 料仓给料机
Magnet	cítiě 磁铁
Magnetic	cí lì 磁力
Magnetic tape	cí dài 磁带
Magnification	fàng dà lǜ 放大率
Main bearing	zhǔzhóu chéng 主轴承
Main spindle/Main shaft	zhǔzhóu 主轴
Maintenance	wéihù 维护
Maintenance	wéixiū 维修
Maintenance parts	wéihù língjiàn 维护零件
Majority decision system	duōshù juéding xìtǒng 多数决定系统
Maladjustment	shītiáo 失调
Malfunction	wùdòngzuò 误动作
Management	guǎnlǐ 管理
Management level	guǎnlǐ shuǐpíng 管理水平
Manager	guǎnlǐ zhě 管理者
Manifold	jīhéguǎn 集合管
Manual	shǒucè 手册
Manual reset	shǒudòng fùliè 手动复列
Manufacture	zhìzào 制造
Manufacture cost	zhìzào chéngběn 制造成本
Manufacture procedure	zhìzào gōngxù 制造工序
Margin of error	wùchā 误差
Market value method	xiànjià fǎ 现价法
Marking	kèyìn 刻印
Marking unit	kèyìn mókuài 刻印模块
Marking-off	huàxiàn 划线
Mass	zhìliàng 质量
Mass production trial	liàng chǎn qián shì shēngchǎn 量产前试生产
Master gauge	biāozhǔnguī 标准规
Master shaft	zhǔkòngzhóu 主控制轴
Match	pǐpèi 匹配
Material	cáiliào 材料
Material expenditure	cáiliào fèi 材料费

English	Chinese 中文 (简体)
Material testing machine	cáiliào shìyàn jī 材料试验机
Materials handling	wùliào bānyùn 物料搬运
Maximum	zuìdà 最大
Mean value	píngjūnzhí 平均值
Measurement	cèliáng 测量
Measurement/Instrumentation	cèdìng 测定
Measuring accuracy	cèliáng jīngdù 测量精度
Measuring equipment/Meter	jìcè yíqì 计测仪器
Mechanism	jīzhì 机制
Mechatronics	jīxiè diànzǐ zhuāngzhì 机械电子装置
Median	zhōngjiānhuà 中间化
Medium-term plan	zhōngqī jìhuà 中期计划
Melting point	róngdiǎn 熔点
Melting temperature	rónghuà wēndù 熔化温度
Melting/Fusion	rónghuà 熔化
Membrane pressure	móyā 膜压
Memory card	cúncǔkǎ 存储卡
Menu bar	càidānlán 菜单栏
Message	xìnxī 信息
Metal	jīnshǔ 金属
Metal slitting saw	jīnshǔ kāifēngjù 金属开缝锯
Metal spinning	jīnshǔ xuányā jiāgōng 金属旋压加工
Metal spraying	jīnshǔ róngróng pēntú 金属熔融喷涂
Metallic mold	jīn xíng 金型
Metallic mold pressing	jīnshǔ móxíng yāzhì 金属模型压制
Metallographic Microscope	jīnxiàng xiǎnwēijìng 金相显微镜
Metallurgical microscope	jīnshǔ xiǎnwēijìng 金属显微镜
Metals	jīnshǔ cáiliào 金属材料
Metering instrument	jìliàng yíqì 计量仪器
Micro QR codes	wēixíng QR dàimǎ 微型 QR 代码
Micro structure	wēiguān zǔzhī 微观组织
Micromachining	xìwēi jiāgōng 细微加工
Microphotograph	xiǎnwēijìng zhàopiàn 显微镜照片
Microscope	xiǎnwēijìng 显微镜
Mild steel	ruǎngāng 软钢
Milling	xīxiāo 铣削
Milling cutter	xīdāo 铣刀
Milling machine	xīchuáng 铣床
Miniature screw thread	wēixíng luóding 微型螺钉
Minimum	zuìdī 最低

English	Chinese 中文 (简体)
Minimum	zuìxiǎo 最小
Mirror image	jìngxiàng 镜像
Mirror-like finishing	jìngmiàn pāoguāng 镜面抛光
Mismatch output	bùpèipèi shūchū 不匹配输出
Mist	yóuwù 油雾
Mnemonics	zhùjìfú 助记符
Mode	móshì 模式
Model	xíng hào 型号
Model changeover	xíng hào qiēhuàn 型号切换
Modeling	mó xíng zhì zào 模型制造
Modularization	mó kuài huà 模块化
Modulus of rigidity/Shear modulus	gāng xìng xì shù 刚性系数
Modulus of transverse elasticity	héng tánxíng mó liàng xì shù 横弹性模量系数
Mold	mó xíng 模型
Mold injection	zhù sù mú jù 注塑模具
Molded component	chéng xíng pǐn 成型品
Molded resin	mó zhì shù zhī 模制树脂
Molecule	fēn zǐ 分子
Moment of inertia	zhuǎn dòng guān liàng 转动惯量
Monitor	xiǎn shì qì 显示器
Monitor time	jiān shì shí jiān 监视时间
Motion control	yùn dòng kòng zhì 运动控制
Motion direction	yùn dòng fāng xiàng 运动方向
Mounting bracket	ān zhuāng jià 安装架
Mounting direction	ān zhuāng fāng xiàng 安装方向
Mounting holes	ān zhuāng kǒng 安装孔
Mounting screw	gù dìng luó sī 固定螺丝
Mouse	shǔ biāo 鼠标
Movement direction	yí dòng fāng xiàng 移动方向
Multi-phase pulse	duō xiāng mài chōng 多相脉冲
Multiple electrode spot welding	duō jí diǎn hàn 多极点焊
Multitasking	duō rèn wu 多任务
Mutual interference prevention	fǎng zhǐ xiāng hù gān rǎo 防止相互干扰
Nanotechnology	chāo jīng jiā gōng jì shù 超精加工技术
Narrow bar/Width	zhǎi tiáo / kuān 窄条 / 宽
Natural vibration	gù yǒu zhèng dòng 固有振动
Negative pole	fù jí 负极
Negative pressure	fù yā 负压
Negative pressure type	fù yā xíng 负压型
Neon gas	nǎi qì 氖气

English	Chinese 中文 (简体)
Net requirement	kùcún wài xūyàoliàng 库存外需要量
Network administrator	wǎngluò guǎnlǐyuán 网络管理员
New product	xīnchǎnpǐn 新产品
Nitride	dànhuà 氮化
Nitrogen gas	dànqì 氮气
No condensation	wú níngjié 无凝结
No freezing	bú dòngngjié 不冻结
No. of digits	hángshù 行数
No. of lines	hángshù 行数
No. of samples	cǎiyàng cìshù 采样次数
Node	jiédiǎn 节点
Noise	zábō 杂波
Noise filter	zábō guòlǜqì 杂波过滤器
Noise interference	zábō gānrǎo 杂波干扰
Nominal diameter	jīběn zhìjìng 基本直径
Non-contact detection	fēi jiēchù jiǎncè 非接触检测
Noncorrosive gases	fēi fǔshíxìng qìtǐ 非腐蚀性气体
Non-defective	hégépǐn 合格品
Nondestructive inspection	fēi pòhuàixìng jiǎnchá 非破坏性检查
Nondestructive testing	fēi pòhuàixìng cèshì 非破坏性测试
None/Even/Odd	wú / ǒuxiàoyàn / qíxiàoyàn 无 / 偶校验 / 奇校验
Nonferrous metal	fēitiě jīnshǔ 非铁金属
Non-voltage input	wúdiànyǎ shūrù 无电压输入
Normal stress	chuízhí yìnglì 垂直应力
Normalized correlation method	guīyīhuà xiāngguānfǎ 归一化相关法
Notch	quēkǒu 缺口
Null	língwèi 零位
Number	hàomǎ 号码
Number	shùzì 数字
Number of lines	xiànshù 线数
Number of rotations	zhuǎnshù 转数
Numeric keypad	shíjìn shùzìjiàn 十进制数字键
Nut	luómǔ 螺母
Nylon resin	nǐlóng shùzhī 尼龙树脂
Object	mùbiāowù 目标物
Objective lens	wùjìng 物镜
Ocean vessel	yuǎnyáng chuánbó 远洋船舶
Off-delay time	yǎnchí shíjiān 延迟时间
Office	bàngōng bùmén 办公部门
Offline	líxiàn 离线

English	Chinese 中文 (简体)
Offset	zhìwèi 置位
Offset speed at starting	shǐdòng shí piānzhì sùdù 启动时偏置速度
Ohm	ōumǔ 欧姆
Oil groove	yóucáo 油槽
Oil lubrication	rùnhuá yóu 润滑油
Oil pressure gauge	yóuyā jì 油压计
Oil quenching	yóucuihuǒ 油淬火
Oil-hydraulic circuit	yè dòng xún huán guǎn lù 液动循环管路
Oiliness	yóuxìng 油性
On voltage	tōngtài diànyǎ 通态电压
One-shot output	dān mǎi chōng shū chū 单脉冲输出
Online	xiànshàng 线上
Open collector	jídiǎnjí kāilù 集电极开路
Open position	kāifàng wèizhì 开放位置
Operating distance	cāozuò jùlí 操作距离
Operating environment	cāozuò huánjìng 操作环境
Operating level	dòngzuò diànpíng 动作电平
Operating life	gōngzuò shòumìng 工作寿命
Operating principle	cāozuò yuánlǐ 操作原理
Operation	yùnzhuǎn 运转
Operation hours	gōngzuò shíjiān 工作时间
Operation instructions	zuòyè zhǐdǎo shū 作业指导书
Operation platform	zuòyè tái 作业台
Operation rate	jià dòng lǜ 稼动率
Operation standard	zuòyè biāozhǔn 作业标准
Operator	cāozuò yuán 操作员
Optical axis angle	jiǎo dù tè xìng 角度特性
Optical data link	guāng shù jù lián lù 光数据链路
Optical disc	guāng bǎo cún 光保存
Optical glass	guāng xué bō lí 光学玻璃
Optical microscope	guāng xué xiǎn wēi jìng 光学显微镜
Optimization	zuì jiā huà 最佳化
Option	kě xuǎn jiàn 可选件
Order	dìng huò 订货
Organic compound	yǒu jī huà hé wù 有机化合物
Orifice	liú chū kǒu 流出口
Original diagram	yuán shǐ tú 原始图
Oscilloscope	shì bō qì 示波器
Osmotic pressure	shèn tòu yā lì 渗透压力
Out of control	shī kòng 失控

English	Chinese 中文 (简体)
Outer diameter	wàijīng 外径
Outgoing stock list	chūkùdān 出库单
Output	shūchū 输出
Oval	tuōyuán 椭圆
Overcurrent protection	guòdiànliú bǎohù 过电流保护
Overhaul	dàxiū 大修
Overlaying	duīhàn 堆焊
Overload	guòfùhè 过负荷
Overplus and shortage	guòshèng jí bùzú 过剩及不足
Overwrite	fùgài 覆盖
Oxidation film treatment	yǎnghuámó chǔlǐ 氧化膜处理
Oxygen gas	yǎngqì 氧气
Packing	bāozhuāng 包装
Packing	mìfēng 密封
Palette marking	tiáosèpán kèyìn 调色盘刻印
Pallet	suíxíng jiǎjù 随行夹具
Panel	miànbǎn 面板
Panel mounting	miànbǎn ānzhuāng 面板安装
Parallax	shìchā 视差
Parallel connection	bìnglián 并联
Parallel displacement of optical axis	guāngzhóu de píngxíng wèiyí 光轴的平行位移
Parallel port	bìngxíng chuánsū 并行传输
Parallel transmission	bìngxíng chuánsòng 并行传送
Parameters	cānshù 参数
Pareto chart	páilìetú 排列图
Particle size	kēlì chíchūn 颗粒尺寸
Particulate matter	kēlì wùzhì 颗粒物
Parting powder/Parting agent	mújù rùnhuájì 模具润滑剂
Partition	fēnlèi 分类
Parts feeder	língjiàn gòngjǐqì 零件供给器
Passage confirmation	tōngguò quèrèn 通过确认
Passenger cars	jiǎochē 轿车
Passport	hùzhào 护照
Paste	zhāngtiē 张贴
Paste	zhāntiē 粘贴
Pattern search	túxíng pǐpèi 图形匹配
Pause screen	zǎntíng píngmù 暂停屏幕
PC board implementation process	PC bǎn ānzhuāng PC 板安装
Peak hold	fēngzhí bǎochí 峰值保持
Performance test	xìngnéng shìyàn 性能试验

English	Chinese 中文 (简体)
Periodic maintenance	dìngqī jiǎnxiū 定期检修
Permanent strain	yǒngjiǔ yǐngbiàn 永久应变
Permitted range	róngxǔ fānwéi 容许范围
Phase	wèixiāng 位相
Photoelectric element	guāngdiàn yuánjiàn 光电元件
Pilot plant	shìyàn gōngchǎng 试验工场
Pinhole	zhēnkǒng 针孔
Pinion	xiǎochǎnlún 小齿轮
Piping	guǎndào xìtǒng 管道系统
Piping diagram	pèiguǎntú 配管图
Piston	huósāi 活塞
Pitch	jiéjù 节距
Pixels	xiàngsù 像素
Plain bearing	huádòngzhóuchéng 滑动轴承
Plaining	píngbào 平刨
Planer	bào chuáng bào gōng 刨床刨工
Planer type milling	bào chuáng xíng dǎmó 刨床型打磨
Planet gear	xíngxīng chǎnlún 行星齿轮
Planetary motion	xíngxīng yùndòng 行星运动
Plasma	dēnglízǐtǐ 等离子体
Plasma etching	dēnglízǐ fǔshí 等离子腐蚀
Plastic fiber	huàxiān 化纤
Platform	píngtái 平台
Plating	diàndù 电镀
Pliers	qiánzi 钳子
Pneumatic control valve	qìdòng kòngzhìfá 气动控制阀
Pneumatic cylinder, air cylinder	qìyā gǎng 气压缸
Pneumatic filter	lǜqìqì 滤气器
Polarized light	piānzhen guāng 偏振光
Polarizing filter	jíhuà lǜguāngqì 极化滤光器
Polishing	pāoguāng 抛光
Polishing machine	yánmó jī 研磨机
Polishing powder	móguāngfěn 磨光粉
Pollution	wūrǎn 污染
Polyamide	jùtǎn 聚酰胺
Polyarylate	duōfāngjī huàhéwù 多芳基化合物
Polyvinyl chloride	jùlǜyǐxī 聚氯乙烯
Position adjustment	wèizhǐ bùzhèng 位置补偿
Position detection	dìngwèi jiǎncè 定位检测
Position sensitive detector (PSD)	wèimǐn tàncèqì (PSD) 位敏探测器 (PSD)

English	Chinese 中文 (简体)
Positioning	dìngwèi 定位
Positioning pin	dìngwèixiāo 定位销
Positive logic	zhèngluóji 正逻辑
Positive loop	zhènghuánlù 正环路
Positive pole	zhèngjí 正极
Positive pressure type	zhèngyā xíng 正压型
Post-processing	hòuchǔlǐ 后处理
Powder	fěnmò 粉末
Power	diànyuán 电源
Power	gōnglǜ 功率
Power connector	diànyuán liánjiēqì 电源连接器
Power distributor	pèidiàn pán 配电盘
Power feed	zìdòng jìnǐ 自动进给
Power offset	gōnglǜ bǔcháng 功率补偿
Power supply	gōngdiàn 供电
Power supply for sensors	chuángǎnqì diànyuán 传感器电源
Power supply voltage	diànyuán diànyā 电源电压
Power train	chuándòng jīgòu 传动机构
Practical cost	shíjì chéngběn 实际成本
Practical inventory	shíjì kùcún 实际库存
Precision	jīngdù 精度
Precision machining	jīngmì jiāgōng 精密加工
Preheating	yùrè 预热
Preparation/Maintenance	yùbèi / bǎoyǎng 预备 / 保养
Preparation/Procedures	zhǔnbèi ( gōngxù ) 准备 ( 工序 )
Pre-payment	yùfù 预付
Preprocessing	qiánchǔlǐ 前处理
Preset	yùshè 预设
Press	shòuyā 受压
Press mold	yāzhù mújù 压铸模具
Press working	yālì jiāgōng 压力加工
Pressing machine	yālìjī 压力机
Pressure port	yālìkǒng 压力孔
Pressure welding	yāhàn / yājiē 压焊 / 压接
Preventing incorrect products from entering product lines	fángzhǐ bùtóng zhǒnglèi de chǎnpǐn jìn rù shēngchǎnxiàn 防止不同种类的产品进入生产线
Preventive maintenance	yùfángxìng jiǎnxiū 预防性检修
Preview area	yùlǎnqū 预览区
Price negotiation	jiàgé shāngyì 价格商议
Priming	qǐdòng zhùyóu 起动机注油
Printed circuit board	diànlùbǎn 电路板

English	Chinese 中文 (简体)
Printed circuit board	yìnshuā diànlùbǎn 印刷电路板
Printing	dǎyìn 打印
Probability	gāilǜ 概率
Procedure	qiàomén 窍门
Process	chǔlǐ 处理
Process control	gōngxù liúchéng kòngzhì 工序流程控制
Process cycle	chǔlǐ zhōuqī 处理周期
Process diagram	gōngxùtú 工序图
Processing	jiāgōng 加工
Product catalogue	chǎnpǐn mùlùbiǎo 产品目录表
Production & Sales meeting	shēngchǎn xiāoshòu huìyì 生产销售会议
Production drawing	shēngchǎntú 生产图
Production expenditure	shēngchǎn fèiyòng 生产费用
Production line	shēngchǎnxiàn 生产线
Production management	shēngchǎn guǎnlǐ 生产管理
Production plan	shēngchǎn jìhuà 生产计划
Production procedure	shēngchǎn gōngxù 生产工序
Production stop	tíngchǎn 停产
Production technology	shēngchǎn jìshù 生产技术
Production to order	dìngdān shēngchǎn 定单生产
Profile Projector	lúnkuò tóuyǐngyí 轮廓投影仪
Program	chéngxù 程序
Program selection	chéngxù xuǎnzé 程序选择
Program selection input	chéngxù xuǎnzé shūrù 程序选择输入
Programming language	biānchéng yǔyán 编程语言
Progressive dies	liánxù shūsòng xíng 连续输送型
Progressive scanning	fēigéháng sǎomiáo 非隔行扫描
Prohibition	jìnzhǐ 禁止
Proof stress	tánxìng jíxiàn yìnglì 弹性极限应力
Protection circuit	bǎohù diànlù 保护电路
Protective construction	bǎohù jiégòu 保护结构
Protective cover	bǎohùcéng 保护层
Protocol	xiédìng 协定
Proximity switch	jiējìn kāiguān 接近开关
Pulsation	màidòng 脉动
Pulse	màichōng 脉冲
Pulse frequency	màichōng pínlǜ 脉冲频率
Pulse generator	màichōng fāshēngqì 脉冲发生器
Pulse wave pattern	màichōngbō xíng 脉冲波型
Pulse width	màichōng kuān 脉冲宽

English	Chinese 中文 (简体)
Pulverization	fěnsuì 粉碎
Punching	chōngyā 冲压
Punching die	chōngkǒng mójù 冲孔磨具
Punching metal	chōngyājiàn 冲压件
Punching process	chōngyā jiāgōng 冲压加工
Purchase	cǎigòu 采购
Purchase inspection	gòumǎi jiǎnchá 购买检查
Purchase manual	cǎigòu shǒucè 采购手册
Purchase specification	cǎigòu guīgésū 采购规格书
Purchased components	wàigòu língjiàn 外购零件
Quality	pǐnzhì 品质
Quality assurance	zhìliàng bǎozhèng 质量保证
Quality control	pǐnzhì guǎnlǐ 品质管理
Quality of the environment in Japan	huánjìng báipíshū 环境白皮书
Quantity of heat	rèliàng 热量
Quenching	cuihuǒ 淬火
Quick acting fuse	sùduàn bǎoxiǎnsī 速断保险丝
Quota	dìngé 定额
Rack and pinion	chǐtiáo 齿条
Rack type cutter	bàochedāo 刨齿刀
Radial bearing/Plain bearing	xiàngxīn zhóuchéng 向心轴承
Radiation heat	fúshèrè 辐射热
Radiation thermometer	fúshè wēndùjì 辐射温度计
Radius of curvature	qūlǜ bànjìng 曲率半径
Rake angle	qiánjiǎo 前角
Ramp-up/Down control	táixíng kòngzhì 台形控制
Random number	suíjīshù 随机数
Range	fànwéi 范围
Range-over alarm	zhěnggè fànwéi bàojǐng 整个范围报警
Rapid cooling	kuàisù lěngquè 快速冷却
Rare metal	xīyǒujīnshǔ 稀有金属
Rate of temperature increase	shēngwēn sùdù 升温速度
Rated current	yǔnxǔ diànlǐú 允许电流
Rated voltage	yǔnxǔ diànyā 允许电压
Ratings	édìngzhí 额定值
Ratio	bǐlǜ 比率
Ratio of in-house production	nèizhìlǜ 内制率
Raw material	yuáncáiliào 原材料
Reaction	fǎndònglì 反动力
Read out	dúchū 读出

English	Chinese 中文 (简体)
Real time	shíshí 实时
Reamer	jiǎodāo 铰刀
Rear	hòufāng 后方
Receiver	jiēshōuqì 接收器
Receiver lens	jiēshōu tóujìng 接收透镜
Receiver output	jiēshōuqì éwài zēngyì 接收器额外增益
Recording capacity	jìlù róngliàng 记录容量
Recording format	jìlù géshì 记录格式
Recovery	xiūfù 修复
Rectangle	jǔxíng 矩形
Recurrence prevention	fángzhǐ fùfā 防止复发
Red semiconductor laser	kějiàn hóngsè bāndǎotǐ jīguāng 可见红色半导体激光
Redo	chóngzuò 重做
Reducing valve	jiǎnyāfā 减压阀
Reed switch	xiāndǎo kāiguān 先导开关
Reference distance	jīzhǔn jùlí 基准距离
Reference point	jīzhǔndiǎn 基准点
Reference position	jīzhǔn wèizhì 基准位置
Reference synchronized pulses	jīzhǔn tóngbù mànchōng 基准同步蔓冲
Reflection	fǎnshè 反射
Refraction	zhéshè 折射
Refractory alloys	nánróng héjīn 难熔合金
Refractory material	nàihuǒ cáiliào 耐火材料
Refresh	shuāxīn 刷新
Refrigerant	lěngdòngjì 冷冻剂
Regenerative brake	fǎnkui zhìdòngqì 反馈制动器
Register	dēngjì 登记
Register	jìcúnqì 寄存器
Regulator	tiáozhěngqì 调整器
Relative position detection	xiāngduì wèizhì jiǎncè 相对位置检测
Relay station	zhōngzhuǎnzhàn 中转站
Release all	quánbù shìfàng 全部释放
Release hole	shìfàngkǒng 释放孔
Release tool	shìfàng gōngjù 释放工具
Reliability	kěkào xìng 可靠性
Remaining heat time	yúre shíjiān 余热时间
Remote control console	yáokòngqì 遥控器
Remote control system	yuǎnchēng kòngzhì zhuāngzhì 远程控制装置
Remote operation	yuǎnchēng cāozuò 远程操作
Rename	chóngmíngmíng 重命名

English	Chinese 中文 (简体)
Repair	xiūlǐ 修理
Repeatability	chóngfù jīngdù 重复精度
Repeated stress	chóngfù yālì 重复压力
Replacement parts	gēnghuàn língjiàn 更换零件
Replied delivery date	huífù jiāohuòqī 回复交货期
Report	bàogào 报告
Reproducibility	zàixiànxìng 再现性
Reset	chóngzhì 重置
Residual chlorine	yúlù 余氯
Residual gas	cánliú qìtǐ 残留气体
Residual strain	cányú yìngbiàn 残余应变
Residual stress	cánliú yìnglì 残留应力
Resistance	diànzǔ 电阻
Resistance load	diànzǔ fùhè 电阻负荷
Resistance temperature	nàirè wēndù 耐热温度
Resistance thermometer bulb	cèwēn diànzǔtǐ 测温电阻体
Resistance voltage	nàidiànyā 耐电压
Resistivity	diànzǔlǜ 电阻率
Resolution	fēnbiànlì 分辨力
Resolution	fēnbiànlǜ 分辨率
Resolver	jiě xī qì 解析器
Resonance	gòngzhèn 共振
Resonance frequency	gòngzhèn pínlǜ 共振频率
Response	huífù 回复
Responsiveness	xiǎngyìng sùdù 响应速度
Restore	huīfù 恢复
Retail	língshòu 零售
Retro-reflective	huíguī fǎnshè xíng 回归反射型
Return position	fǎnhuí wèizhì 返回位置
Return to origin	yuándiǎn fùguī 原点复归
Reverberation time	hùnxǎng shíjiān 混响时间
Reverse B/W	hēibái fǎnxiàng 黑白反向
Reversed polarity	jíxìng fǎnzuǎn 极性反转
Right angle	zhíjiǎo 直角
Right-hand thread	yòuxuán luówén 右旋螺纹
Rigid body	gāngtǐ 刚体
Rim	zhuāngbiān 装边
Ripple	màidòng 脉动
Rising time	màichōng shàngshēng shíjiān 脉冲上升时间
Riveting	mǎojiē 铆接

English	Chinese 中文 (简体)
Road counter	jùlì cèdingqì 距离测定器
Robot	jīqìrén 机器人
Robot engineering	jīqìrén gōngchéngxué 机器人工程学
Rockwell hardness	luòshì yīngdù 洛氏硬度
Rod	liángǎn 连杆
Roll feeder	gūnshì jǐliàoqī 辊式给料机
Roller	gūnzi 辊子
Rolling	zházhì 轧制
Rolling bearing	gǔndòngzhóuchéng 滚动轴承
Rotary encoder	xuánzhuǎn biānmǎqì 旋转编码器
Rotary table	huízuǎn ( gōngzuò ) tái 回转 ( 工作 ) 台
Rotation	xuánzhuǎn 旋转
Rough cutting	cūqiēxiāo 粗切削
Rough finishing	cūjiāgōng 粗加工
Routine	lìxíng chéngxù 例行程序
Routine work	rìcháng gōngzuò 日常工作
Rubber hammer	xiàngpíchuí 橡皮锤
Rules for handling hazardous materials	wēixiǎnpǐn chǔlǐ biāozhǔn 危险品处理标准
Run out	zhèndòng 振动
Running cost	yùnxíng chéngběn 运行成本
Running test	yùnxíng shìyàn 运行试验
Rupture	pòliè 破裂
Rush current	chōngjī diànlú 冲击电流
Rust	tiěxiù 铁锈
Safety goggles	fǎnghù yǎnjìng 防护眼镜
Safety measures	ānquán cuòshī 安全措施
Safety rail	ānquán fēngkǒu 安全封口
Safety standards	ānquán guīgé 安全规格
Safety valve	ānquánfǎ 安全阀
Sales	xiāoshòu 销售
Sample	shìyàng 试样
Sample	yàngpǐn 样品
Sample creation	zuòchéng yàngpǐn 作成样品
Sampling inspection	chōuyàng jiǎnchá 抽样检查
Sand mold	shāxíng 砂型
Sandpaper	yánmózhǐ 研磨纸
Save	bǎocún 保存
Save as..	lìngcún wéi 另存为
Sawing machine	jùchuáng 锯床
Scale	chǐ 尺

English	Chinese 中文 (简体)
Scale ratio	chícunbǐ 尺寸比
Scales	kèdù 刻度
Scan	sǎomiáo 扫描
Scanning frequency	sǎomiáo pínlǜ 扫描频率
Scanning screen	sǎomiáo píngmù 扫描屏幕
Schedule management	jìndù guǎnlǐ 进度管理
Schematic drawing	lǜtú 略图
Scratch test	guòmǐnxìng cèyàn 过敏性测验
Screen	huàmiàn 画面
Screw	luódīng 螺钉
Screw gauge	luówénguī 螺纹规
Screw hole	luókǒng 螺孔
Screw motion	luóxuán yùndòng 螺旋运动
Screw/Screw thread	luódīng 螺钉
Screwdriver	luósī qǐzi 螺丝起子
Screwdriver	luósīdāo 螺丝刀
Scroll	wōxuánxíng 涡旋形
Scroll bars	gǔndòngtiáo 滚动条
Sealing performance	mìfēng xìngnéng 密封性能
Seam	pīnfēng / hàn fēng 拼缝 / 焊缝
Seam machine	mǎobiānjī 铆边机
Seam welding	mǎohàn 铆焊
Seating confirmation	jiùwèi quèrèn 就位确认
Secondary operation	liǎngcì jiāgōng 两次加工
Sectional view	pōumiàntú 剖面图
Security	ānquán 安全
Segment length	duàn chángdù 段长度
Seizure	qiǎzhù 卡住
Seizure	shāojié 烧结
Select all	xuǎnzé quánbù 选择全部
Selection	xuǎnzé 选择
Self-diagnosis	zìwǒ zhènduàn 自我诊断
Self-holding circuit	zìbǎochí diànlú 自保持电流
Semiconductor	bàndǎotǐ 半导体
Semiconductor laser	bàndǎotǐ jīguāng 半导体激光
Semi-graphic (Control)	bàntúshì ( kòngzhì ) 半图示 ( 控制 )
Semi-manufactured goods	bànchéngpǐn 半成品
Semi-manufactured-product	bànchéngpǐn 半成品
Sensitivity	língmǐndù 灵敏度
Sensitivity adjustment	língmǐndù tiáozhěng 灵敏度调整

English	Chinese 中文 (简体)
Sensor	chuángǎnqì 传感器
Sensor head	gǎncètóu 感测头
Sensory inspection	gǎnguān jiǎnchá 感官检查
Separation	zhùjiàn de piānxi 铸件的偏析
Sequence circuit	shíxù diànlù 时序电路
Sequence control	shùnxù kòngzhì 顺序控制
Sequence diagram	shíxù tú 时序图
Sequence valve	shùnxù dòngzuòfā 顺序动作阀
Sequencer	shùnxù kòngzhìqì 顺序控制器
Serial communication	chuánkǒu tōngxìn 串口通信
Serial connection	chuánlián 串联
Serial interface	chuánxíng jiēkǒu 串行接口
Serial No.	xùlièhào 序列号
Serial port	chuánxíng jiēkǒu 串行接口
Server	fúwùqì 服务器
Service life	nàiyòng niánxiàn 耐用年限
Servo brake	sífú zhìdòngqì 伺服制动器
Servo driver	sífú qūndòngqì 伺服驱动器
Servomechanism	sífú jīgòu 伺服机构
Servo-motor	sífú mǎdá 伺服马达
Set square	sānjiǎochī 三角尺
Setting	shèding 设定
Setup menu	shèding càidān 设定菜单
Shading adjustment	nóngdàn tiáojié 浓淡调节
Shaft	zhóu 轴
Shape	wàixíng 外型
Shape memory alloy	xíngzhuàng jìyì héjīn 形状记忆合金
Shavings	xièpiàn 屑片
Shear	jiǎnqiējī 剪切机
Shearing	jiǎnbǎnjī 剪板机
Shedding	tuōluò 脱落
Sheet metal working	jīnshùbǎn jiāgōng 金属板加工
Shielded cable	píngbì diànlǎn 屏蔽电缆
Shielded type	máirù xíng 埋入型
Shift code	yíwèimǎ 移位码
Shifting system	lúnbānzhì 轮班制
Shim	zhóuchéng diànpiàn 轴承电片
Shipping	chūhuò 出货
Short circuit	duǎnlù 短路
Shot blasting	pēnwán chǔlǐ 喷丸处理

English	Chinese 中文 (简体)
Showroom	zhǎnshìjiān 展示间
Shredding	sǎnliè 散裂
Shrink	suōxiǎo 缩小
Shrinkage stress	shōusuō yìnglì 收缩应力
Shutter	guānbìqì 关闭器
Signal	xínghào 信号
Signal for horizontal synchronization	shuǐpíng tóngbù xínghào 水平同步信号
Silicon diaphragm type	guīmúpiàn xíng 硅膜片型
Silicon resin	guī shùzhī 硅树脂
Silver solder	yínhànliào 银焊料
Simulation	mómǐ 模拟
Simulator	mómǐqì 模拟器
Single view drawing	lìtǐtú 立体图
Sintered material	shāojié cáiliào 烧结材料
Sintering	shāojié 烧结
Sleeve	zhóutào 轴套
Slide	huábǎn 滑板
Slight waviness	wēibōdù 微波度
Slip	fāpiào 发票
Slit plate	xiáféngbǎn 狭缝板
Slurry	níjiāng 泥浆
Smart phone	zhìnéng shǒujī 智能手机
Smoke	yān 烟
Smoothing	jīngjiāgōng 精加工
Smoothness	pínghuádù 平滑度
Snap gauge	kǎguī 卡规
Softening	ruǎnhuà 软化
Software	ruǎnjiàn 软件
Solar cell	tàiyángdiànchí 太阳电池
Solder	bàntián ( hànxi ) 半田 ( 焊锡 )
Soldering	xīhàn 锡焊
Solid state circuit	gùtǐ diànlù 固体电路
Solidification	gùhuà ( zuòyòng ) 固化 ( 作用 )
Solidification	nínggù 凝固
Solid-state input	wújiēdiǎn shūrù 无接点输入
Solute	róngjiězhì 溶解质
Solution	jiějué 解决
Solvent	róngjì 溶剂
Sort/Set/Shine/Standardize/Sustain	zhěnglǐ, zhěngdùn, qīngsǎo, qīngjié, xiūshēn 整理、整顿、清扫、清洁、修身
Sound coupler	shēng ōuhéqì 声耦合器

English	Chinese 中文 (简体)
Sound level meter	zàoyīnjì 噪音计
Source load	diànyāshì shūrù 电压式输入
Space	kōngjiān 空间
Spacer	diànpiàn 垫片
Span/Shift adjustment	jiānjù / yídòng tiáozhěng 间距 / 移动调整
Spanner	bǎnshǒu 扳手
Spatter	pēnjiàn 飞溅
Speaker	yángshēngqì 扬声器
Special order	tèbié dīnghuò 特别订货
Specific gravity	bǐzhòng 比重
Specification	guīgé 规格
Specifications	guīgésū 规格书
Specifications for tools and fixtures	gōngjù hé jiājù guīgésū 工具和夹具规格书
Spectrograph	zhìpǔyí 质谱仪
Spectrum	guāngpǔ 光谱
Specular-reflective receiver	jìngmiàn fǎnshè jiēshōuqì 镜面反射接收器
Speed-reduction rate	jiǎnsùbǐ 减速比
Spheric motion	qiúmiàn yùndòng 球面运动
Spherical lens	qiúmiàn tòujìng 球面透镜
Spindle	xīnzhóu 心轴
Spinning	xuányā jiāgōng 旋压加工
Spinning lathe	xuányā chēchuáng 旋压车床
Spinning lathe	xuányā jīchuáng 旋压机床
Spot facing	huōkǒng 铹孔
Spot goods	xiànwù 现物
Spot weld	zhóutào 轴套
Spring	gāngbǎn tánhuáng 钢板弹簧
Sputtering	jiàntú 溅涂
Stability	wěndìngxìng 稳定性
Stability output	wěndìng shūchū 稳定输出
Stabilized power source	wěndìnghuà diànyuán 稳定化电源
Stainless	bùxiùgāng 不锈钢
Standard	guīgé 规格
Standard deviation	biāozhǔn piānchā 标准偏差
Standard product	guīgé nèi chǎnpǐn 规格内产品
Standard tolerance	biāozhǔn gōngchā 标准公差
Standardization	biāozhǔnhuà 标准化
Start character	qǐshǐ zìfú 起始字符
Start up	qǐdòng 启动
Starting	kāishǐ 开始

English	Chinese 中文 (简体)
Starting completion signal	shìdòng wánchéng xínhào 始动完成信号
Starting point	qǐdiǎn 起点
Starting torque	qǐdòng zhuǎnjù 起动转矩
Startup speed	qǐdòng sùdù 启动速度
Static elimination ability	jìngdiàn xiāochú nénglì 静电消除能力
Static elimination time	jìngdiàn xiāochú shíjiān 静电消除时间
Static eliminator	jìngdiàn xiāochúqì 静电消除器
Static induced noise	jìngdiàn gǎnyīng zàoyīn 静电感应噪音
Stationary	jìngtài 静态
Status	zhuàngtài 状态
Steel	gāngtiě 钢铁
Stereoscopic Microscope	lǐtǐ xiǎnwēijìng 立体显微镜
Step operation	bùjìnshì yùnxíng 步进式运行
Stepping motor driver	bùjìn mǎdá qūdòngqì 步进马达驱动器
Stickiness	niánzhì zùlì 粘滞阻力
Stop	tíngzhǐ 停止
Straddle cutter	shuāngmiàn xiǎndāo 双面铣刀
Straight lines	zhíxiàn 直线
Straightness	zhíxiàndù 直线度
Strain gauge	biànxíng cèliángqì 变形测量器
Strain gauge	yìngbiànyì 应变仪
Strain resistance	yìngbiàn diǎnzǔ 应变电阻
Strength	qiángdù 强度
Stress	yālì 压力
Stress concentration	yālì jìzhōng 压力集中
Stress relaxation	yālì sōngchí 压力松弛
Stress-strain diagram	yālì yìngbiàn túbiǎo 压力应变图表
Stroke	chōngchéng / xíngchéng 冲程 / 行程
Stroke end	xiàsǐdiǎn 下死点
Structure	jiégòu 结构
Sub-contractor/Contractor	fēnbāoshāng 分包商
Sub-pixel processing	cìxiàngsù chǔlǐ 次像素处理
Subscript	xiàbiāo 下标
Subset	xiànzhì shèbèixìng shèdìng 限制设备性设定
Substitute	tìdǎipǐn 替代品
Suction	xīzhuó 吸着
Suction check	xīfù jiǎnchá 吸附检查
Super alloy	chāohéjīn 超合金
Super disk drive unit	gāomìdù cípán qūdòng mókuài 高密度磁盘驱动模块
Supercooling	guòlěng 过冷

English	Chinese 中文 (简体)
Supply	gōngyīng 供应
Surface reforming	biǎomiàn chóngchéngxíng 表面重成型
Surface roughness	biǎomiàn guāngjiédù 表面光洁度
Surface runout	biǎomiàn wānqū 表面弯曲
Surface tension	biǎomiàn zhānglì 表面张力
Surface treatment	biǎomiàn chǔlǐ 表面处理
Surge	làngyōng 浪涌
Switching	qiēhuàn 切换
Switching regulator	kāiguān wēnyāqì 开关稳压器
Switch-selectable	qiēhuàn kāiguāng 切换开光
Symbol	fúhào 符号
Symbol bit	fúhào bǐtè 符号比特
Symbol size	fúhào dàxiǎo 符号大小
Synchronization	tóngbù 同步
Synchronization mode	tóngbù fāngshì 同步方式
Synthetic precision	zōnghé jīngdù 综合精度
System configuration	xìtǒng jiégòu 系统结构
System diagram	xìtǒng tú 系统图
System down	xìtǒng gùzhàng 系统故障
Tact time	shēngchǎn zhōuqī 生产周期
Taper	zhūdù 锥度
Target	mùbiāowù 目标物
Target value	mùbiāozhí 目标值
Teaching	zhūdòng zhǐshì 主动指示
Technology	jìshù 技术
Telnet	yuǎnchéng dēnglù 远程登录
Temperature	wēndù 温度
Temperature distribution/Temperature profile	wēndù fēnbù 温度分布
Temperature gradient	wēndùtǐdù 温度梯度
Tempering	huǐhuǒ 回火
Temporary power shutdown	shùnshí tíngdiàn 瞬时停电
Temporary standard	línshí biāozhǔn 临时标准
Tensile load	lāshēn fùhè 拉伸负荷
Tensile stress	zhāngyīnglì 张应力
Tensile test	zhānglì shìyàn 张力试验
Tentative specifications	zàndìng yàngshì 暂定样式
Terminal	duānzǐ 端子
Terminal block	duānzǐbǎn 端子板
Test	cèshì 测试
Test	shìyàn 实验

English	Chinese 中文 (简体)
Tester	wǎnnéngbiǎo 万能表
Thermal conduction	dǎorè 导热
Thermal efficiency	rèxiàolǜ 热效率
Thermal energy	rènéng 热能
Thermal expansion	rèpéngzhāng 热膨胀
Thermal insert	rèyā pèihé 热压配合
Thermal relay	rè jìdiànqì 热继电器
Thermal resistance	rèdǐkàng 热抵抗
Thermal shock	rèchōngjī 热冲击
Thermal spraying	pēndù 喷镀
Thermal stress	rèyìnglì 热应力
Thermistor	rè mǐndiǎnzǔ 热敏电阻
Thermocouple	rèdiànǒu 热电偶
Thermography	wēndù jìlùfǎ 温度记录法
Thermoplastics resin	rè sù shùzhī 热塑树脂
Thermosetting resin	règù shùjiāo 热固树脂
Thick	hòu 厚
Thick line	cūxiàn 粗线
Thickness	hòudù 厚度
Thickness deviation	hòudù gōngchā 厚度公差
Thickness gauge	hòudùguī 厚度规
Thin profile	báoxíng 薄型
Thread cutting die	bǎnyá 板牙
Thread pitch	luójù 螺距
Threading tool	luówén dǎojù 螺纹刀具
Threshold value	yùzhí 阈值
Throughput	chǔlǐ nénglì 处理能力
Throughput	tūntǔliàng 吞吐量
Thrubeam	tòuguò xíng 透过型
Thrust	tuīlì 推力
Thumbnail	wēitú 微图
Thyristor	jīngzháguǎn 晶闸管
Tilt	qīngxié 倾斜
Time lag	zhìhòu shíjiān 滞后时间
Time management	shíjiān guǎnlǐ 时间管理
Time out	chāoshí 超时
Time response	shíjiān tèxìng 时间特性
Time setting	shèdìng shíjiān 设定时间
Timer function	jìshí gōngnéng 计时功能
Times	cìshù 次数

English	Chinese 中文 (简体)
Timing	dìngshí 定时
Tip clearance	chǐdǐng jiànxi 齿顶间隙
Title	biāotí 标题
To deliver	pèisòng 配送
To offer	bào jià 报价
Tolerance	gōngchā 公差
Tolerance	róngxǔ wùchā 容许误差
Tool	gōngjù 工具
Tool bar	gōngjùlán 工具栏
Tool life	gōngjù shòumìng 工具寿命
Tool post	dāojià 刀架
Tool steel	gōngjù gāng 工具钢
Toolmaker's microscope	gōngjù xiǎnwēijìng 工具显微镜
Tooth form	chǐxíng 齿形
Top down	zìshàngérxià 自上而下
Torque	niǔjǔ 扭矩
Torque wrench	lìjǔ bǎnshǒu 力矩扳手
Torsion angle	luóxuánjiǎo 螺旋角
Torsion moment	niǔjǔ 扭矩
Torsion test	niǔzhuǎn shìyàn 扭转试验
Total count	zǒngshù jìshù 总数计数
Total operating time	lěiji cāozuò shíjiān 累计操作时间
Total pixels	zǒngxiàngsù 总像素
Toughened material	gāo rēnxìng cáiliào 高韧性材料
Transducer	biànhuànqì 变换器
Transfer	zhuǎnsòng 转送
Transfer speed	zhuǎnsòng sùdù 转送速度
Transformer	biànyāqì 变压器
Transistor	jīngtǐguǎn 晶体管
Transmission	sòngxìn 送信
Transmission band	chuánsòngdài yù 传送带域
Transmission delay	chuánsòng yánshí 传送延时
Transmission loss	chuánsòng sǔnshī 传送损失
Transmitter	fāshèqì 发射器
Transmitter lens	fāshè tòujìng 发射透镜
Transportation	yùnsū 运输
Transverse section	héngjiémiàn 横截面
Travel	yí dòngliàng 移动量
Trial product	shìzuòpǐn 试作品
Triangulation type	sānjiǎo cèjù shì 三角测距式

English	Chinese 中文 (简体)
Trigger	chùfā xìnhào 触发信号
Trigonometric function	sānjiǎo hànsù 三角函数
Trolley	táichē 台车
Troubleshooting	gùzhàng páichú 故障排除
Trowel	màndāo 镢刀
Tungsten	wū 钨
Turbidity analyzer	zhūdùjì 浊度计
Turbulent flow	wōliú 涡流
Turning center	chēxiāo jiāgōng zhōngxīn 车削加工中心
Twisted cable	shuāngniǔ diànlǎn 双扭电缆
Twisted pair wire	shuāng niǔxiàn 双扭线
Two-shift system	liǎngbānzhi 两班制
Ultra-precision machining	chāojīngmì jiāgōng 超精密加工
Ultra-small type	chāoxiǎoxíng 超小型
Ultrasonic	chāoshēngbō 超声波
Ultrasonic cleaning	chāoshēngbō xǐdí 超声波洗涤
Undo actions	qǔxiāo 取消
Unit	dānwèi 单位
Unit price	dānjià 单价
Universal grinder	wànnéng móchuáng 万能磨床
Unpacking	kāibāo 开包
Upgrading	bǎnběn shēngjí 版本升级
Upload	shàngchuán 上传
Uprise	shàngshēng 上升
User's manual	yònghù shǒucè 用户手册
Vacuum	zhēnkōng 真空
Vacuum forming	zhēnkōng chéngxíng 真空成形
Vacuum pump	zhēnkōngbèng 真空泵
Value	shùzhí 数值
Value control unit	shùzhí kòngzhì zhuāngzhì 数值控制装置
Variation	piānchā 偏差
Varistor	biànróng èrjǔguǎn 变容二极管
Ventilation	huànqì 换气
Vernier caliper	yóubiāokǎchǐ 游标卡尺
Version information/About	bǎnběn xīnxi 版本信息
Vertical	chuízhí 垂直
Vertical feed	shēngjiàng jìngjǐ 升降进给
Vertical milling machine	lìshì xīchuáng 立式铣床
Vertical mounting	chuízhí ānzhuāng 垂直安装
Via	tōngguò 通过

English	Chinese 中文 (简体)
Vibration	zhèndòng 振动
Vibration analyzer	zhèndòng jiěxī 振动解析
Vibration measurement	zhèndòng cèliáng 振动测量
Vibration meter	cèzhènjì 测振计
Vibration-protective rubber	fángzhèn xiàngjiāo 防震橡胶
Vibrator	zhèndòngqì 振动器
Vibro-isolating material	gé zhèn cáiliào 隔振材料
Vickers hardness	wéishì yǐngdù 维氏硬度
Video signal	shìpín xìnhào 视频信号
Video signal	yǐngxiàng xìnhào 影像信号
View	biǎoshì 表示
Viscometer	niándùjì 粘度计
Viscosity	niándù 粘度
Viscosity	niánxìng 粘性
Vise	lǎohūqián 老虎钳
Visual inspection	mùshì jiǎnchá 目视检查
Visual inspection	wàiguān jiǎnchá 外观检查
Visual sense	shìjué 视觉
Voice confirmation	shēngyīn quèrèn 声音确认
Void	kōngde 空的
Voltage	diànyǎ 电压
Voltage output	diànyǎ shūchū 电压输出
Voltage stabilizer	gùdìng diànyǎ zhuāngzhì 固定电压装置
Voltmeter	diànyǎbiǎo 电压表
Volume	róngjī 容积
Volume expansion	tǐpéngzhàng 体膨胀
Wafer	guīpiàn 硅片
Warehousing	rùkù 入库
Warehousing slip	rùkùdān 入库单
Warning	bàojǐng 报警
Washer	chèn diàn / diànquān 衬垫 / 垫圈
Waste gas	fèiqì 废气
Waste oil	fèiyóu 废油
Waste water	fèishuǐ 废水
Waste(s)	fèiqìwù 废弃物
Watch battery	shízhōng diàncí 时钟电池
Water level	shuǐpíng 水平
Water proof finish	fángshuǐ chǔlǐ 防水处理
Water-miscible cutting fluid	shuǐróngxíng qiēxiāoyè 水溶性切削液
Wavelength	bōcháng 波长

English	Chinese 中文 (简体)
Wear	mósun 磨损
Weather resistance	nàihòuxìng 耐候性
Wedge	xiēxíng jiāokǒu 楔形浇口
Weighing	chēngliángqì 称量器
Weighted average	jiāquán píngjūn 加权平均
Weld crack	hànfèng lièwén 焊缝裂纹
Weld line	hànjiēxiàn 焊接线
Weld wire	bāotóng gāngsī 包铜钢丝
Welding	hànjiē 焊接
Wetted area	shòushī miànjī 受湿面积
Whisker	xiānwéizhuàng jiéjīng 纤维状结晶
White balance	báipínghéng 白平衡
White matte paper	báisè yàguāngzhǐ 白色亚光纸
White reflection rate	báisè fǎnshèlǜ 白色反射率
Whole inspection	quánshù jiǎnchá 全数检查
Wholesale	pīfā 批发
Wide bar	kuāntiáo 宽条
Width	kuāndù 宽度
Wire brush	gāngsīshuā 钢丝刷
Wire frame model	xiànkǕàng móxíng 线框模型
Wire saving	jiéshěng dǎoxiàn 节省导线
Wire-electrical discharge machine	diànxiàn fàngdiàn jiāgōng jīxiè 电线放电加工机械
Wiring	pèixiàn 配线
Wiring diagram	jiēxiàntú 接线图
Withstanding pressure	chéngshòu yālì 承受压力
Work	zuòyè 作业
Work function	yìchūgōng 逸出功
Work station	gōngzuòtái 工作台
Work study	cāozuò hé gōngshí yánjiū 操作和工时研究
Working fluid	gōngzuò liútǐ 工作流体
Working hours	gōngshí 工时
Workpiece	gōngjiàn 工件
X-/Y-axis direction	X hé Y zhóu fāngxiàng X 和 Y 轴方向
X-ray	X shèxiàn X 射线
Yield	chéngpǐnlǜ 成品率
Yield point	qūfúdiǎn 屈服点
Zero adjustment	língdiǎn tiáozhěng 零点调整
Zero-point signal	língdiǎn xínghào 零点信号
Zigzag line	Z xíng xiàn Z 形线
Zinc die-cast	xīn mú zhùjiàn 锌模铸件

English	Chinese 中文 (简体)
Zoom out view	suōxiǎo biǎoshì 缩小表示

General Business and PC Terminology	
English	Chinese 中文 (简体)
Capital	zhùcè zīběn 注册资本
Lot area	zhàndì miànjī 占地面积
Meeting	huìyì 会议
Intellectual property	zhīshì chǎnquán 知识产权
Know-How	juéqiào 诀窍
Employee	yuángōng 员工
Occupation	jiùyè 就业
Labor contract	láodòng hétóng 劳动合同
Employment	pīnyòng 聘用
Interview	miànshì 面试
Resume	jiǎnlì 简历
Personnel recruitment	rénshì zhāopin 人事招聘
Headhunting	liètóu 猎头
Personnel training	réncai péiyang 人才培养
Training	péixùn 培训
Regular member	zhèngshì yuángōng 正式员工
Salary	gōngzī 工资
Bonus	jiǎngjīn 奖金
Welfare	fúli dàiyù 福利待遇
Retirement	tuìxiū 退休
Cash book	xiànjīn chūnà zhàngmù 现金出纳帐目
Receipt of money	jìnzhàng 进账
Payment	chūzhàng 出帐
Corporation tax	fǎrénshuì 法人税
Income tax	suǒdèshuì 所得税
Exchange Rate	huìlǜ 汇率
Settling day	jiésuàn rì 结算日
Letter of credit	xìnyòngzhèng 信用证
Consolidation	liánjié juésuàn 联结决算
Depreciation	zhéjiù 折旧
Balance Sheet	dàijiè duìzhàobiào 贷借对照表
First half of the year	qiánbànqī 前半期
Latter half of the year	hòubànqī 后半期
User	yònghù 用户
Regular customer	lǎokèhù 老客户
Social expenses	jiāojiè fèi 交际费
Marketing	shìchǎng huódòng 市场活动
Advertisement	guǎnggào 广告
Pamphlet	xuānchuán zīliào 宣传资料

English	Chinese 中文 (简体)
Marketing research	shìchǎng diào chá 市场调查
Questionnaire survey	wènjuǎn diào chá 问卷调查
Acceptance of an order	jiēshòu dìng huò 接受定货
Tender	tóu biāo 投标
Successful bid	zhōng biāo 中标
Deposit	dìng jīn 定金
Margin	yōng jīn 佣金
Consulting	zī xún 咨询
Approval	pī zhǔn 批准
Contract	hétóng 合同
Stockholder	gǔ dōng 股东
Joint enterprise	hé zī qǐ yè 合资企业
Town enterprise	xiāng zhèn qǐ yè 乡镇企业
Commission	shǒu xù fèi 手续费
Director	dǒng shì 董事
High-tech	gāo kē jì 高科技
Main financing bank	zhǔ yào yīn háng 主要银行
Job offer	zhāo pīn 招聘
On duty	shàng bān 上班
Off duty	xià bān 下班
Overtime work	jiā bān 加班
Meeting	huì yì 会议
Business card	míng piàn 名片
Complaint	tóu sù 投诉
Consumer	xiāo fèi zhě 消费者
Estimate	bào jià dān 报价单
Seal	yìn zhāng 印章
Board of directors	dǒng shì huì 董事会
Chairman	dǒng shì zhǎng 董事长
President	zǒng jīng lǐ 总经理
Director	bù zhǎng 部长
Section chief	kè zhǎng 课长
Chief clerk	gǔ zhǎng 股长
General affairs department	zǒng wù bù 总务部
Management division	guǎn lǐ bù 管理部
Personnel management	rén shì bù 人事部
Accounting section	cái wù bù 财务部
Sales department	yíng yè bù 营业部
Manufacturing department	zhì zào bù 制造部
Inspector	jiān shì 监事

English	Chinese 中文 (简体)
Information Technology	IT IT
Accessories	fùjiàn 附件
Access	fǎngwèn 访问
Access point	fǎngwèndiǎn 访问点
Upgrade	shēngjí 升级
Uninstall	xièzài 卸载
Antivirus software	shādú ruǎnjiàn 杀毒软件
The internet	hùliánwǎng 互联网
Internet café	wǎngbā 网吧
Virus	bìngdú 病毒
Asymmetrical Digital Subscriber Loop	ADSL ADSL
Office automation	bàngōng zìdònghuà 办公自动化
Operating system	cāozuò xìtǒng 操作系统
Favorites	shōucángjiǎ 收藏夹
Online exchange	zàixiàn jiāoyì 在线交易
Click	diǎnjī 点击
Cable television	yǒuxiàn diànshì 有线电视
Official site	zhèngshì wǎngyè 正式网页
Contents	nèiróng 内容
Reboot	zàiqǐdòng 再起动力
System	xìtǒng 系统
Double-clicking	shuāngjī 双击
Disk capacity	guāngpán róngliàng 光盘容量
Turn on power	jiētōng diànyuán 接通电源
Turn off power	qiēduàn diànyuán 切断电源
Browser	liúlánqì 浏览器
Attached file	fùjiā wénjiàn 附加文件
Close	guānbì 关闭
Network	wǎngluò 网络
Notebook computer	bǐjìběn diànnǎo 笔记本电脑
Broadband	kuāndài 宽带
Provider	wǎngluò yùnyíngshāng 网络运营商
E-mail address	yóujiàn dìzhǐ 邮件地址
Log-Out	tuìchū 退出
Log-In	dēnglù 登陆
Arrival time	dàodá shíjiān 到达时间
Arrival lobby	dàodá dàtīng 到达大厅
Departure time	chūfā shíjiān 出发时间
Departure lobby	chūfā dàtīng 出发大厅
Boarding gate	chéngjīkǒu 乘机口

English	Chinese 中文 (简体)
Baggage inspection	suishēn xínglǐ jiǎnchá 随身行李检查
Luggage receipt place	xínglǐ tíqǔchù 行李提取处
Passport	hùzhào 护照
Length-of-stay	dòuliú qījiān 逗留期间
Entering a country	rùjìng 入境
Leaving the country	chūjìng 出境
Disembarkation card	rùjìngkǎ 入境卡
Embarkation card	chūjìngkǎ 出境卡
Check-in	rùzhù dēngjì 入住登记
Room number	fángjiānhào 房间号
Room key	fángjiān yàoshi 房间钥匙
Hot water	kāishuǐ 开水
Internet connection (service)	shàngwǎng fúwù 上网服务
Business center	shāngwù zhōngxīn 商务中心
Wake-up call	jiàoxǐng fúwù 叫醒服务
International phone calls	guójí diànhuà 国际电话
Check-out	tuìfáng 退房
Credit card	xìnyòngkǎ 信用卡
Concierge	zǒngtái bīnkè fúwùchù 总台宾客服务处
Taxi	chūzūchē 出租车
Convenience store	biànlidiàn 便利店
Post office	yóujú 邮局
Massage	àn mó 按摩
Bookstore	shūdiàn 书店
Building	dàlóu 大楼
Main street	dàdào 大道
Stop	tíngchē 停车
Signal	xìnhàodēng 信号灯
Subway station	dìtiězhàn 地铁站
Train station	huǒchēzhàn 火车站
Phone card	diànhuàkǎ 电话卡
Traveler's check	lǚxíng zhīpiào 旅行支票
Exchange	duìhuàn 兑换
Signature	qiānzì 签字
Foreign currency	wàibì 外币
Japanese Yen	riyuán 日元
US Dollar	měiyuán 美元
Hong Kong Dollar	gǎngbì 港币
Automatic teller machine	zìdòng qǔkuǎnjī 自动取款机
Opening a bank account	xīnkāi zhànghù 新开帐户

English	Chinese 中文 (简体)
Small change	língqián 零钱
Call	dǎ diànhuà 打电话
Material	zīliào 资料
One part of	yīfèn 一份
Calendar	rìlì 日历
Message memo	liúyántiáo 留言条
Fax	fā chuánzhēn 发传真
Personal computer	diànnǎo 电脑
Schedule	rìchéngbiǎo 日程表
Time card	chūqínkǎ 出勤卡
Calculator	jìsuànjī 计算器
Notebook	bǐjìběn 笔记本
Stapler	dīngshūjī 钉书机
Red seal ink	yīnní 印泥
Copy paper	fùyīnzhǐ 复印纸
Cellophane adhesive tape	tòumíng jiāodài 透明胶带
Letter	xìn 信
Stamp	yóupiào 邮票
Package	bāoguǒ 包裹
Air mail	hángkōng yóujiàn 航空邮件
Sea mail	hǎiyùn 海运
Cellular phone	shǒujī 手机
Digital camera	shùnmǎ xiàngjī 数码相机
Radio	shōuyīnjī 收音机
Television	diànshì 电视
Receipt	fāpiào 发票
Wallet	qiánbāo 钱包

**Second Part** 第二部  
**Chinese-English** 中文（简体）- 英语

Contents

---

Alphabetical Order According to the Pinyin System .....	.30
General Business and PC Terminology.....	.54

目录

---

拼音顺序 .....	.30
一般商务和 PC 用语.....	.54

Chinese 中文 (简体)	English
ABS shùzhī ABS 树脂	éibi:és rézin ABS resin
ānpéi 安培	æ'mpiər Ampere
ānquán 安全	sikjú(ə)rəti Security
ānquán cuòshī 安全措施	séifti mézərz Safety measures
ānquán fēngkǒu 安全封口	séifti réil Safety rail
ānquán guīgé 安全规格	séifti stæ'ndərdz Safety standards
ānquánfā 安全阀	séifti væ'lv Safety valve
ānzhuāng 安装	instəléifən Installation
ānzhuāng fāngxiāng 安装方向	máuntij dirékfən Mounting direction
ānzhuāngjià 安装架	máuntij bræ'kit Mounting bracket
ānzhuāngkǒng 安装孔	máuntij hóulz Mounting holes
āocáo 凹槽	grú:v Groove
báichidēng 白炽灯	inkəndésnt læ'mp Incandescent lamp
báipínghéng 白平衡	(h)wáit bæ'ləns White balance
báisè fānshèlǜ 白色反射率	(h)wáit riflékfən réit White reflection rate
báisè yàguāngzhǐ 白色亚光纸	(h)wáit mæ't péipər White matte paper
bǎn kuāndù 板宽度	bə':rd widθ Board width
bǎnběn shēngjí 版本升级	ʌpgréidij Upgrading
bǎnběn xīnxi 版本信息	və':rʒən infərméifən/əbət Version information/About
bānchéngpǐn 半成品	sémi-mæ'nju:fæ'kfərd-prə'dəkt Semi-manufactured-product
bānchéngpǐn 半成品	sémi-mæ'nju:fæ'kfərd gúdz Semi-manufactured goods
bàndǎotǐ 半导体	sémikəndə'ktər Semiconductor
bàndǎotǐ jīguāng 半导体激光	sémikəndə'ktər léizər Semiconductor laser
bàngōng bùmén 办公部门	ɔ'fɪs Office
bāngzhù 帮助	hélp Help
bǎnshǒu 扳手	spæ'nər Spanner
bànshuānggōng tōngxìn 半双工通信	hæ'f-d(j)ú:pleks f'æ'nɪl Half-duplex channel
bàntián ( hànxi ) 半田 ( 焊锡 )	sə'dər Solder
bàntúshì ( kòngzhì ) 半图示 ( 控制 )	sémi-græ'fik (kəntróul) Semi-graphic (Control)
bǎnyá 板牙	θréd kə'tij dái Thread cutting die
bào jià 报价	tú: ɔ':fər To offer
bǎochí shūchū 保持输出	hóuld áutput Hold output
bàochedāo 刨齿刀	ræ'k táip kə'tər Rack type cutter
bào chuáng bào gōng 刨床刨工	pléinər Planer
bào chuáng xíng dǎmó 刨床型打磨	pléinər táip mɪlij Planer type milling
bǎocún 保存	séiv Save
bàogào 报告	ripə':rt Report
bàoguān 报关	kə'stəmz klí(ə)rəns Customs clearance
bǎohù diànlù 保护电路	prətékfən sə':rkít Protection circuit
bǎohù jiégòu 保护结构	prətékktiv kə'nstr.ə'kfən Protective construction

Chinese 中文 (简体)	English
bǎohù yǎnjīng 保护眼睛	ái prətékfən Eye protection
bǎohùcéng 保护层	prətékktiv kə'vər Protective cover
bào jǐng 报警	wə':rniŋ Warning
bàopò 爆破	blæ'stiŋ Blasting
bāotóng gāngsī 包铜钢丝	wéld wáior Weld wire
bǎoxiǎnsī 保险丝	fjú:z Fuse
báoxíng 薄型	θin prúfáil Thin profile
bào zhà 爆炸	iksplóuzən Explosion
bāozhuāng 包装	pæ'kiŋ Packing
bèi jǐngguāng 各景光	bæ'klaít Backlight
bèifèn 备份	bæ'kəp Backup
bèiyā 背压	bæ'kprèfər Backpressure
biānchéng yǔyán 编程语言	prúgræmij læ'ŋwidz Programming language
biànhuànqì 变换器	trænsd(j)ú:sər Transducer
biānjí 编辑	édit Edit
biànjiāo 变焦	fóukəs Focus
biànliúqì 变流器	kənvə':rtər Converter
biānmǎqì 编码器	inkóudər Encoder
biànróng èrjǐguǎn 变容二极管	værístər Varistor
biàn xíng 变形	distə':rʃən Distortion
biàn xíng cèliángqì 变形测量器	stréin géidz Strain gauge
biànyǎqì 变压器	træ'nsfó:rmər Transformer
biānyuán 边缘	édz Edge
biānyuán jiǎncè 边缘检测	édz ditékfən Edge detection
biāomiàn chóngchéngxíng 表面重成型	sə':rʃis rifə':rmiŋ Surface reforming
biāomiàn chǔlǐ 表面处理	sə':rʃis trít:tmənt Surface treatment
biāomiàn guāngjiédù 表面光洁度	sə':rʃis rə'fnəs Surface roughness
biāomiàn wānqū 表面弯曲	sə':rʃis rə' naut Surface runout
biāomiàn zhānglì 表面张力	sə':rʃis ténʃən Surface tension
biǎoshì 表示	vjú: View
biǎoshì lèixíng 标识类型	lò:gə'táip Logotype
biāotí 标题	táitl Title
biāozhì 标志	flæg Flag
biāozhūn gōngchā 标准公差	stæ'ndərd tɔ'lərəns Standard tolerance
biāozhūn piānchā 标准偏差	stæ'ndərd di:viéifən Standard deviation
biāozhūnguī 标准规	mæ'stər géidz Master gauge
biāozhūnhuà 标准化	stæ'ndərdizéif(ə)n Standardization
bǐlǜ 比率	réifjəu Ratio
bìnglián 并联	pæ'rələl kənékfən Parallel connection
bìngxíng chuánshū 并行传输	pæ'rələl pə':rt Parallel port

Chinese 中文 (简体)	English
bíngxíng chuánsòng 并行传送	pæ'rələl trænsmiʃən Parallel transmission
bìsè gāowēnji 比色高温计	kə'lər paɪrə'mətər Color pyrometer
bǐzhòng 比重	spɪsɪfɪk græ'vəti Specific gravity
bōcháng 波长	wéivlɛŋ(k)θ Wavelength
bōlixiānwéi qiánghuà shùzhī 玻璃纤维强化树脂	glæ's-fáibər rɪ:ɪnfó:rst rézɪn Glass-fiber reinforced resin
bōpiàn 箔片	fó'ɪl Foil
bōpiàn liángjù 箔片量具	fó'ɪl géidǔ Foil gauge
bōtèlǜ 波特率	bə:'d réit Baud rate
bóxīcéng dùxī bógāngbǎn 薄涂层镀锡薄钢板	kóuks Cokes
bùdòngjié 不冻结	nóu frɪ:zɪŋ No freezing
bùjìnmǎdá qūdòngqī 步进马达驱动器	stépiŋ móutər dráivər Stepping motor driver
bùjìnshì yùnxíng 步进式运行	stép ə'pərəiʃən Step operation
bùliáng kùcún 不良库存	díféktɪv stɔ:k Defective stock
bùliángpǐn 不良品	díféktɪv prɔ'dɔkt Defective product
bùpǐpèi shūchū 不匹配输出	mɪsmætʃ'ɒtput Mismatch output
bùqiǎdàng de zǔzhuāng 不恰当的组装	ɪmprɔ'pər əsɛmblɪ Improper assembly
bùxiùgāng 不锈钢	stéɪnləs Stainless
bùxǔkě xìn hào 不许可信号	dɪs'ɛɪbl Disable
bǔzhèng 补正	kərəkʃən Correction
bǔzhèngzhí 补正值	kərəkʃən væ'lju: Correction value
càidānlán 菜单栏	ménju: bə'r: Menu bar
cǎigòu 采购	pə:'rʃəs Purchase
cǎigòu guīgésū 采购规格书	pə:'rʃəs spèsəfíkəiʃən Purchase specification
cǎigòu shǒucè 采购手册	pə:'rʃəs mæ'njuəl Purchase manual
cáiliào 材料	mətɪ(ə)riəl Material
cáiliào shìyàn jī 材料试验机	mətɪ(ə)riəl tésɪŋ məʃɪ:n Material testing machine
cáiliào fèi 材料费	mətɪ(ə)riəl ɪkspéndɪʃər Material expenditure
cǎisè chǔlǐ 彩色处理	kə'lər prɔ:'sesɪŋ Color processing
cǎiyàng cìshù 采样次数	nə'mbər əv sɛ'mplz No. of samples
cánliú qìtǐ 残留气体	rɪzɪdʒuəl gæ's Residual gas
cánliú yìnglì 残留应力	rɪzɪdʒuəl strés Residual stress
cānshù 参数	pərə'mitərz Parameters
cányú yìngbiàn 残余应变	rɪzɪdʒuəl stréɪn Residual strain
cāozuò hé gōngshí yánjiū 操作和工时研究	wə:'rk stə'di Work study
cāozuò huánjìng 操作环境	ə'pərəitiŋ ɪnváɪ(ə)rɒnmənt Operating environment
cāozuò jùlí 操作距离	ə'pərəitiŋ dɪstəns Operating distance
cāozuò yuánlǐ 操作原理	ə'pərəitiŋ prɪnsəpl Operating principle
cāozuò yuán 操作员	ə'pərəitər Operator
cèding 测定	mézəʊmənt/ɪnstrəməntəiʃən Measurement/Instrumentation
cèlì chuángǎnqī 测力传感器	lóud sél Load cell

Chinese 中文 (简体)	English
cèliáng 测量	mézəʊmənt Measurement
cèliáng jīngdù 测量精度	méz(ə)riŋ æ'kjurəsi Measuring accuracy
cèliáng yālì 测量压力	géidǔ prɛʃər Gauge pressure
cèliqī 测力器	dáinəmə'mətər Dynamometer
céngyā 层压	læ'məneɪt Laminate
cèshì 测试	tést Test
cèwēn diǎnzǔtǐ 测温电阻体	rɪzɪst(ə)ns θəʊmə'mətər bə'lb Resistance thermometer bulb
cèzhènjì 测振计	váibréiʃən mí:tər Vibration meter
chāodòng zhìdòngqī 差动制动器	dífərənʃəl bréik Differential brake
cháiyóujī 柴油机	dí:zəl éndʒɪn Diesel engine
chángdù 长度	lɛŋ(k)θ Length
chángqī zàikù 长期在库	lɑ:'ŋtə:'rɪm ɪnvəntɔ:'ri Long-term inventory
chǎnpǐn mùlùbiǎo 产品目录表	prɔ'dɔkt kæt'(ə)lɔ:'g Product catalogue
chāohéjīn 超合金	sú:pər æ'lɔɪ Super alloy
chāojīngjiāgōng jìshù 超精加工技术	nə' nouteknɔ'lədʒɪ Nanotechnology
chāojīngmì jiāgōng 超精密加工	ʌ'ltrə-prɪzɪʒən məʃɪ:nɪŋ Ultra-precision machining
chāoshēngbō 超声波	ʌ'ltrəsə'nɪk Ultrasonic
chāoshēngbō xǐdí 超声波洗涤	ʌ'ltrəsə'nɪk klɪ:nɪŋ Ultrasonic cleaning
chāoshí 超时	táim áut Time out
chāoxiǎoxíng 超小型	ʌ'ltrə-smɔ:'l táip Ultra-small type
chārù 插入	ɪnsə:rt Insert
chāyì 差异	dɪf(ə)rəns Difference
chēchuáng 车床	léið Lathe
chēndiàn 衬垫	láɪnər Liner
chēndiàn / diǎnquān 衬垫 / 垫圈	wɔ'ʃər Washer
chéngbāo 承包	kɒntræ'ktɪŋ Contracting
chéngběn 成本	kɔ:'st Cost
chéngběn gòuchéngbiǎo 成本构成表	kɔ:'st kə'nstət(j)ú:ʃən téɪbl Cost constitution table
chéngběn guǎnlǐ 成本管理	kɔ:'st mæ'nɪdʒmənt Cost management
chéngběnhésuàn 成本核算	kɔ:'st əkəuntɪŋ Cost accounting
chēngliángqī 称量器	wéiŋ Weighing
chéngpǐn 成品	fáɪnl prɔ'dɔkt Final product
chéngpǐnlǜ 成品率	jɪ:ld Yield
chéngshòu yālì 承受压力	wɪðstæ'ndɪŋ prɛʃər Withstanding pressure
chéngtào bǎnyá 成套板牙	dáɪ sèt Die set
chéngxíng 成形	fɔ:'rɪm Form
chéngxíng jiāgōng 成形加工	fɔ:'rɪmɪŋ Forming
chéngxíngjiàn 成型件	ɪkstrú:ʒən Extrusion
chéngxíngpǐn 成型品	móuldɪd kɒmpəʊnənt Molded component
chéngxù 程序	próugræm Program

Chinese 中文 (简体)	English
chéngxù ānzhǔāng shùnxù 程序安装顺序	instələiʃən prəsi:dʒər Installation procedure
chéngxù xiūzhèng 程序修正	di:bə'g Debug
chéngxù xuǎnzé 程序选择	próugræm səlɛkʃən Program selection
chéngxù xuǎnzé shūrù 程序选择输入	próugræm səlɛkʃən input Program selection input
chēxiāo jiāgōng zhōngxīn 车削加工中心	tə:'mi:n sɛntər Turning center
chǐ 尺	skéil Scale
chǐcùn cèliáng 尺寸测量	dimɛnʃən mézə'mɛnt Dimension measurement
chǐcùn gōngchā 尺寸公差	də'mɛnʃən(ə)l tɔ'lərəns Dimensional tolerance
chǐcùn guīgé 尺寸规格	dimɛnʃənz Dimensions
chǐcùn yǔnxǔ piānchā 尺寸允许偏差	ə'lauəbl di:vi'eɪʃən əv saiz Allowable deviation of size
chǐcunbǐ 尺寸比	skéil réifou Scale ratio
chǐdǐng jiànxi 齿顶间隙	típ klí(ə)rəns Tip clearance
chǐlún 齿轮	giər Gear
chǐlún jiāgōng jīchuáng 齿轮加工机床	giər kə'tiŋ məʃi:n Gear cutting machine
chǐlún móchuáng 齿轮磨床	giər gráindɪŋ məʃi:n Gear grinding machine
chǐtiáo 齿条	ræk'ənd piŋjən Rack and pinion
chǐxíng 齿形	tú:θ fɔ:'rɪm Tooth form
chōngchéng 冲程	stróuk Stroke
chōngdiàn 充电	ʃɑ:'rdʒɪŋ Charging
chóngfù jīngdù 重复精度	ri:pi:təbiliti Repeatability
chóngfù yālì 重复压力	ri:pi:tɪd strɛs Repeated stress
chōngjī diànliú 冲击电流	rə'ʃkə'rɛnt Rush current
chōngjī qiángdù 冲击强度	ɪmpækt strɛŋ(k)θ Impact strength
chōngjī shíyàn 冲击实验	ɪmpækt tɛst Impact test
chōngjī zài hè 冲击载荷	ɪmpækt lóud/ɪmpʌ'lsɪv lóud Impact load/Impulsive load
chōngjī lì 冲击力	ɪmpʌls fɔ:'rs/ɪmpʌ'lsɪv fɔ:'rs Impulse force/Impulsive force
chōngkǒng mójù 冲孔磨具	pʌ'nʃɪŋ dəi Punching die
chóngmìngmíng 重命名	ri:néim Rename
chōngmú 冲模	dəi Die
chōngyā 冲压	kəmprés Compress
chōngyā 冲压	pʌ'nʃɪŋ Punching
chōngyā chéngxíng 冲压成型	kəmprésjən móuldɪŋ Compression molding
chōngyā jiāgōng 冲压加工	pʌ'nʃɪŋ prə'ses Punching process
chōngyājiàn 冲压件	pʌ'nʃɪŋ mɛtəl Punching metal
chóngzhì 重置	rí:sɛt Reset
chóngzuò 重做	ri:dú: Redo
chōuyàng jiǎnchá 抽样检查	sæ'mplɪŋ ɪnspekʃən Sampling inspection
chuándòng jīgòu 传动机构	páuwər tréin Power train
chuángǎnqì 传感器	sénsər Sensor
chuángǎnqì diànyuán 传感器电源	páuwər sɒpláɪ fɔ:'r sɛnsərz Power supply for sensors

Chinese 中文 (简体)	English
chuánkǒu tōngxìn 串口通信	si(ə)riəl kəmju:nəkéiʃən Serial communication
chuánlián 串联	si(ə)riəl kənɛkʃən Serial connection
chuánrè 传热	hi:t træ'nsfɔ:r Heat transfer
chuánsòng sūnshī 传送损失	træns'miʃən lɔ's Transmission loss
chuánsòng yánshí 传送延时	træns'miʃən diléi Transmission delay
chuánsòngdài 传送带	kənveiər Conveyor
chuánsòngdài yù 传送带域	træns'miʃən bæ'nd Transmission band
chuànxíng jiēkǒu 串行接口	si(ə)riəl ɪntərfeis Serial interface
chuànxíng jiēkǒu 串行接口	si(ə)riəl pɔ:'rt Serial port
chùdiǎn 触点	kə'ntækt Contact
chùdiǎn shūrù 触点输入	kə'ntækt ɪnpʊt Contact input
chùfā xìn hào 触发信号	trigər Trigger
chūhuò 出货	ʃi:piŋ Shipping
chūhuò jiǎnchá 出货检查	éks-fæ'kt(ə)ri ɪnspekʃən Ex-factory inspection
chuīchū chéngxíng 吹出成型	blóu móuldɪŋ Blow molding
chuízhí 垂直	vɔ:'tikəl Vertical
chuízhí ānzhǔāng 垂直安装	vɔ:'tikəl máuntɪŋ Vertical mounting
chuízhí yìng lì 垂直应力	nɔ:'rɪməl strɛs Normal stress
chuizi 锤子	hæ'mər Hammer
chūkūdān 出库单	əutgóuɪŋ stə'k list Outgoing stock list
chǔlǐ 处理	prə'ses Process
chǔlǐ néng lì 处理能力	θru:put Throughput
chǔlǐ zhōuqī 处理周期	prə'ses saikl Process cycle
chūqī liánjiē shǒuxù 初期链接手续	hæ'n(d)ʃeik Handshake
chūshǐhuà 初始化	ɪnɪʃ(ə)lɪzɪʃ(ə)n Initialization
cídài 磁带	mægnétik téip Magnetic tape
cíli 磁力	mægnétik Magnetic
cìshù 次数	táimz Times
cítǐè 磁铁	mæ'gnit Magnet
cìxiàngsù chǔlǐ 次像素处理	sə'b-piksəl prə'sesiŋ Sub-pixel processing
cuihuò 淬火	fléim hæ'rɪdnɪŋ Flame hardening
cuihuò 淬火	kwén(t)ʃɪŋ Quenching
cuixìng 脆性	frədʒiləti Fragility
cūjiāgōng 粗加工	rə'f fɪnɪʃɪŋ Rough finishing
cúncǔkǎ 存储卡	mém(ə)ri kə:'rd Memory card
cuódāo 锉刀	fáil File
cuòwù 错误	érər Error
cuòxiū 锉修	fáilɪŋ Filing
cūqièxiāo 粗切削	rə'f kə'tiŋ Rough cutting
cūxiàn 粗线	θik láin Thick line

Chinese 中文 (简体)	English
dàináng 袋囊	bà'g Bug
dāngdì cǎigòulǜ 当地采购率	lókàl pǎ:'fǎs réit Local purchase rate
dāngdì shēngchǎn 当地生产	lókàl pǎdà'kǎfǎn Local production
dāngè 单个	indavíçual Individual
dānhuà 氮化	náitraid Nitride
dānjià 单价	jú:nit práis Unit price
dānmàichōng shūchū 单脉冲输出	wà'n-'fà't àutput One-shot output
dānqì 氮气	náitǎdǎzōn gǎs Nitrogen gas
dānwèi 单位	jú:nit Unit
dānxiàng tòujing 单向透镜	hǎ'f mírǎr Half mirror
dānyuángé 单元格	sél sáiz Cell size
dàodá quèrèn 到达确认	ǎráivǎl kǎ'nfǎrméifǎn Arrival confirmation
dǎoguǎn 导管	dǎ'kt Duct
dǎojià 刀架	tú:l pǒust Tool post
dǎojiǎo gōngjù 倒角工具	ǎ'fǎmfǎriŋ tú:l Chamfering tool
dǎojù 刀具	kǎ'tǎr Cutter
dǎorè 导热	thǎ:'rǎl kǎndǎ'kǎfǎn Thermal conduction
dàqìcéng 大气层	ǎ'tmǎsfǎr Atmosphere
dàqìyǎ 大气压	ǎ'tmǎsférik préfǎr Atmospheric pressure
dàxiū 大修	òuvǎrhǎ'l Overhaul
dǎyìn 打印	príntiŋ Printing
děngbìlì tú 等比例图	fúl sáiz drǎ:'iŋ Full size drawing
dēngjì 登记	rédǎjìstǎr Register
dēngjí sì 等级 4	klǎ's fǎ:'r Class 4
dēnglízǐ fǔshí 等离子腐蚀	plǎ:'zmǎ éfǎiŋ Plasma etching
dēnglízǐtǐ 等离子体	plǎ:'zmǎ Plasma
dēngpào 灯泡	lǎ'mp Lamp
dēngshāng yāsūo 等熵压缩	ǎ'diǎbǎ'tik kǎmpréfǎn Adiabatic compression
dēngsù 等速	kǎ'nstǎnt spí:d Constant speed
diǎnchí 电池	bǎ'tǎri Battery
diǎnchí hòubèi fǎngshì 电池后备方式	bǎ'tǎri bǎ'k-'ǎ'p móud Battery back-up mode
diǎncí gǎnying 电磁感应	iléktrǎmǎgnétik indǎ'kǎfǎn Electromagnetic induction
diǎncí jìdiǎnqì 电磁继电器	iléktrǎmǎgnétik rí:lei Electromagnetic relay
diǎncí kāiguān 电磁开关	iléktrǎmǎgnétik swíǎf Electromagnetic switch
diǎndǎo 颠倒	invǎ:'rt Invert
diǎndǎolǜ 电导率	iléktrikǎl kǎ'ndǎktivǎti Electrical conductivity
diǎndù 电镀	pléitiŋ Plating
diǎnhuǒhuà jiǎgōng 电火花加工	iléktrikǎl disǎfǎ:'rdǎ mǎfí:níŋ Electrical discharge machining
diǎnhuǒhuà móxué 电火花磨削	iléktrikǎl disǎfǎ:'rdǎ gráindiŋ Electrical discharge grinding
diǎnji tāntóu 电极探头	iléktrǎud prǒub Electrode probe

Chinese 中文 (简体)	English
diǎnjiārè 电加热	iléktrik hí:tiŋ Electric heating
diǎnjiè móxué 电解磨削	iléktrǎlítik gráindiŋ Electrolytic grinding
diǎnliú 电流	kǎ:'rǎnt Current
diǎnliú tāntóu 电流探头	kǎ:'rǎnt prǒub Current probe
diǎnliú xiǎohào 电流消耗	kǎ:'rǎnt kǎnsǎ'mpǎfǎn Current consumption
diǎnlù 电路	iléktrikǎl sǎ:'rkít Electrical circuit
diǎnlùbǎn 电路板	príntid sǎ:'rkít bǎ:'rd Printed circuit board
diǎnpiàn 垫片	spéisǎr Spacer
diǎnqì 电气	iléktrisǎti Electricity
diǎnqiáo 电桥	brídǎ Bridge
diǎnróngqì 电容器	kǎpǎ'sǎtǎr Capacitor
diǎnxiǎn fǎngdiǎn jiǎgōng jīxiè 电线放电加工机械	wáiwǎ-iléktrikǎl disǎfǎ:'rdǎ mǎfí:n Wire-electrical discharge machine
diǎnyǎ 电压	vóultidǎ Voltage
diǎnyǎ shūchū 电压输出	vóultidǎ àutput Voltage output
diǎnyǎbiǎo 电压表	vóultmí:tǎr Voltmeter
diǎnyǎshì shūrù 电压式输入	sǎ:'rs lǒud Source load
diǎnyuán 电源	pǎuǎr Power
diǎnyuán diǎnyǎ 电源电压	pǎuǎr sǎplái vóultidǎ Power supply voltage
diǎnyuán kāiguān 电源开关	kí-'ǎ'p(ǎ)reitið pǎuǎr swíǎf Key-operated power switch
diǎnyuán liǎnjiēqì 电源连接器	pǎuǎr kǎnéktǎr Power connector
diǎnyùn fǎngdiǎn fǎngshì 电晕放电方式	kǎróunǎ disǎfǎ:'rdǎ Corona discharge
diǎnzì jìshùqì 电子计数器	iléktrǎ'nik kǎuntǎrz Electronic counters
diǎnzì xiǎnwēijing 电子显微镜	iléktrǎn máikǎrskǒup Electron microscope
diǎnzì xíng 电子型	iléktrǎ'nik táip Electronic type
diǎnzǔ 电阻	rízist(ǎ)ns Resistance
diǎnzǔ fùhè 电阻负荷	rízist(ǎ)ns lǒud Resistance load
diǎnzǔlǜ 电阻率	rí:rízistǎvǎti Resistivity
diǎochē 吊车	kréin Crane
diēluò shíyàn 跌落实验	drǎ'piŋ tést Dropping test
dìfānghuà 地方化	lókǎlizéifǎn Localization
dìngdān shēngchǎn 定单生产	prǎdǎ'kǎfǎn tú: ǎ:'rdǎr Production to order
dìngé 定额	kwóutǎ Quota
dìngguò 订货	ǎ:'rdǎr Order
dìngguò zhōuqī 定货周期	lí:d táim Lead time
dìngqī jiǎnxiū 定期检修	pí(ǎ)riáðik méint(ǎ)nǎns Periodic maintenance
dìngshí 定时	táimiŋ Timing
dìngwèi 定位	pǎzif(ǎ)niŋ Positioning
dìngwèi jiǎncè 定位检测	pǎzifǎn dìtǎkǎfǎn Position detection
dìngwèixiǎo 定位销	pǎzif(ǎ)niŋ pín Positioning pin
dìngzhìpǐn 定制品	kǎ'stǎmáizd prǎ'dǎkt Customized product

Chinese 中文 (简体)	English
diyījìdù 第一季度	fō:'rst kwɔ:'rtər First quarter
dìzhǐ 地址	æ'dres Address
dòngtài tèxìng 动态特性	dainæ'mik kæ'rəktərɪstɪks Dynamic characteristics
dòngzuò diànpíng 动作电平	a'pɔrɛitiŋ lɛvəl Operating level
duàn chángdù 段长度	ségmant lɛŋ(k)θ Segment length
duànlièmiàn 断裂面	fræ'kfɔr sɔ:'rɪs Fracture surface
duànlièmiàn 断裂面	fræ'kfɔr/fræ'kfɔn Fracture/Fraction
duǎnlù 短路	ʃɔ:'rt sɔ:'rkit Short circuit
duānmìàn dàojiǎo 端面倒角	ʃfæ'mfɔriŋ Chamfering
duànxiàn 断线	diskənɛkʃən Disconnection
duànyājī 锻压机	fɔ:'rdʒiŋ prɛs Forging press
duànzhào 锻造	fɔ:'rdʒiŋ Forging
duānzǐ 端子	tɔ:'rɪmɪnəl Terminal
duānzǐbǎn 端子板	tɔ:'rɪmɪnəl blɔ:k Terminal block
dúchū 读出	rɪ:d aʊt Read out
dùfù 镀覆	láiŋɪŋ Lining
dūihàn 堆焊	òuvɔrlɛiŋ Overlaying
duìliú diànlíu 对流电流	kɔnvɛkʃən Convection
duìshù 对数	lɔ:'gərɪðm Logarithm
duō rěnwu 多任务	mʌ'ltitæ'skiŋ Multitasking
duōfāngjī huàhéwù 多芳基化合物	pɔ'liæ'rəlɛit Polyarylate
duōjídǎnhàn 多极点焊	mʌ'ltɪpl̩ ilɛktroʊd spa't wɛldiŋ Multiple electrode spot welding
duōshù juéding xìtǒng 多数决定系统	mɔdʒɔ:'rɔti dɪsɪʒən sɪstəm Majority decision system
duōxiāng màichōng 多相脉冲	mʌ'lti-féiz pa'ls Multi-phase pulse
duòxìng qìtǐ 惰性气体	inɔ:'rt gæ's Inert gas
dúqǔ 读取	ímport Import
dùsāi 堵塞	lɔudiŋ Loading
édìngzhí 额定值	rɛitiŋz Ratings
édìngzhí jiàngdī 额定值降低	dɪ:rɛitiŋ Derating
èrjìnwèi 二进位	báinəri Binary
èrwéi biānmǎ 二维编码	tú:di: kóud 2D code
èryǎnghuàtàn 二氧化碳	ka:'rbɔn daɪa'ksaɪd gæ's Carbon dioxide gas
èryǎngjī 二氧己	daɪa'ksɪn Dioxin
fādiànjī 发电机	dʒénərɛitər Generator
fāhuò / zhuānghuò 发货 / 装货	dɪlɪv(ə)ri/lóud Delivery/Load
fāhuò rìqī 发货日期	dɪlɪv(ə)ri déit Delivery date
fǎlán chéngxíng jiāgōng 法兰成型加工	flæ'ndʒ móuldiŋ Flange molding
fǎndiàndòngshì 反电动势	káuntər-ilɛktromóutiv fɔ:'rs Counter-electromotive force
fǎndònglì 反动力	riæ'kʃən Reaction
fǎnfù pílóu 反复疲劳	sáiklik fəti:g Cyclic fatigue

Chinese 中文 (简体)	English
fángbào jiégòu 防爆结构	iksplɔʊzən-prú:f kɔnstrʌ'kʃən Explosion-proof construction
fàngdà xiǎnshì 放大显示	ɪnlɑ:'rdʒd dispłɛi Enlarged display
fàngdàlǜ 放大率	mæ'gnafikɛiʃən Magnification
fàngdàqì 放大器	æ'mplɪfaiər Amplifier
fàngdàtú 放大图	ɪnlɑ:'rdʒd vju: Enlarged view
fǎngfǔshì bǎohù 防腐蚀保护	kɔrɔʊzən prɔtɛkʃən Corrosion protection
fǎngguòrè zhuāngzhì 防过热装置	æ'n'tai-òuvɔhɪ:tiŋ diváis Anti-overheating device
fǎnghù yǎnjìng 防护眼镜	séifti ga:'glz Safety goggles
fǎnghuá zhuāngzhì 防滑装置	æ'n'tai-skíd diváis Anti-skid device
fǎngshuǐ chǔlǐ 防水处理	wɔ:'tər prú:f fɪniʃ Water proof finish
fǎngsōng luómào 防松螺帽	lɑ'k nʌ't Lock nut
fǎngwèn quánxiàn 访问权限	æ'kses əθɔ:'rɛti Access authority
fāngxiāng jiànbié 方向鉴别	dɪfərəŋʃiɛiʃən əv ɔ':riəntɛiʃən Differentiation of orientation
fāngxíng qiēxiāo 仿形切削	ka'piiŋ Copying
fǎngzhàng 故障	fèil-séif Fail-safe
fǎngzhèn xiàngjiāo 防震橡胶	vaibrɛiʃən-prɔtɛktiv rʌ'bər Vibration-protective rubber
fǎngzhēnqì 仿真器	émjulɛitər Emulator
fǎngzhǐ bùtóng zhǒnglèi de chǎnpǐn jìnrù shēngchǎnxiǎn 防止不同种类的产品进入生产线	prɪ:vɛntiŋ ònkɔrɛkt prɔ'dɔkts frʌ'm ént(ə)riŋ prɔ'dakt láinz Preventing incorrect products from entering product lines
fǎngzhǐ fùfā 防止复发	rɪkɔ:'rɛns prɪvɛŋʃən Recurrence prevention
fǎngzhǐ xiānghù gǎnrǎo 防止相互干扰	mju:'fual òntərʃi(ə)rɛns prɪvɛŋʃən Mutual interference prevention
fǎnhuí wèizhì 返回位置	rɪtɔ:'rɪn pɔzɪʃən Return position
fǎnkui kòngzhì 反馈控制	fɪ:dbæk kɔntrɔʊl Feedback control
fǎnkui zhìdòngqì 反馈制动器	rɪdʒénərɔtiv bréik Regenerative brake
fǎnshè 反射	rɪflɛkʃən Reflection
fànwéi 范围	réindʒ Range
fǎnyìng sùdù kuài 反应速度快	háɪ rɪspɔ'ns spí:d High response speed
fāpiào 发票	slɪp Slip
fārèzhí 发热值	ka:lɔrɪfɪk væ'lju: Calorific value
fāshè tòujìng 发射透镜	trænsmitər lɛnz Transmitter lens
fāshèqì 发射器	trænsmitər Transmitter
fěi fǔshìxìng qìtǐ 非腐蚀性气体	nə'nk(ə)rɔsɪv gæ'sɪz Noncorrosive gases
fěi jiēchù jiǎncè 非接触检测	nə'n-ka'ntækt dɪtɛkʃən Non-contact detection
fěi pòhuàixìng cèshì 非破坏性测试	nə'n-dɪstrʌ'ktiv tɛstɪŋ Nondestructive testing
fěi pòhuàixìng jiǎnchá 非破坏性检查	nə'n-dɪstrʌ'ktiv ònspɛkʃən Nondestructive inspection
feidiǎn 沸点	bɔ'iŋ pɔ'ɪnt Boiling point
feidiǎnjiē dùcéng 非电解镀层	ilɛktroʊləs pléitiŋ Electroless plating
fěigéháng sāomiáo 非隔行扫描	prɔgrɛsɪv skæ'niŋ Progressive scanning
fēijī 飞机	éɔrkrae'ft Aircraft
fēilún 飞轮	fláɪ(h)wi:l Flywheel
fèiqì 废气	wéist gæ's Waste gas

Chinese 中文 (简体)	English
fèiqì 废弃	dispóuzəl Disposal
fèiqì chǔlǐ 废气处理	igzəːst gæ's tri:tmənt Exhaust gas treatment
fēiqiúmiàn tòujìng 非球面透镜	eisfèrikəl lénz Aspherical lens
fèiqìwù 废弃物	wéist(s) Waste(s)
fèishuǐ 废水	wéist wò'tər Waste water
fèitēng 沸腾	bó'liǐj Boiling
fēitiě jīnshǔ 非铁金属	nanfèrəs métl Nonferrous metal
fèiyóu 废油	wéist ó'il Waste oil
fēnbāoshāng 分包商	sə'b-kə'ntræktər/kə'ntræktər Sub-contractor/Contractor
fēnbāoshāng píngjià jīzhǔn 分包商评价基准	ivæˈlju:ɛjʃən kraɪtəriə fɔːr sə'b-kə'ntræktərz Evaluation criteria for sub-contractors
fēnbiànlì 分辨力	rèzəlú:ʃən Resolution
fēnbiànlǜ 分辨率	rèzəlú:ʃən Resolution
fēndòng jiāpán 分动夹盘	indipéndənt ʃ'ʌ'k Independent chuck
fēngbì huílù 封闭回路	lú:p Loop
fēngéfú 分隔符	dilimitər Delimiter
fēngwō jìégòu 蜂窝结构	hə'nikòum strə'ktʃər Honeycomb structure
fēngzhí bǎochí 峰值保持	pí:k hóuld Peak hold
fēnlèi 分类	pɑ:rtiʃən Partition
fēnliú zhuāngzhì 分流装置	distribjutər Distributor
fēnmò 粉末	páudər Powder
fēnpèi 分配	asáin Assign
fēnpī 分批	bæ'ʃ Batch
fēnsuì 粉碎	pə'lv(ə)rízéiʃ(ə)n Pulverization
fēnxī 分析	ənə'ləsis Analysis
fēnyāqì 分压器	krú:səbl Crucible
fēnzǐ 分子	mə'lækjù:l Molecule
fúdiāo jiāgōng 浮雕加工	imboː's kə'tiŋ Emboss cutting
fùgài 覆盖	òuvə'ráit Overwrite
fúhào 符号	símbəl Symbol
fúhào bǐtè 符号比特	símbəl bít Symbol bit
fúhào dàxiǎo 符号大小	símbəl sáiz Symbol size
fúhàohuà (shòuxìn) 复号化 (受信)	dí:kóud Decode
fùhè 负荷	lóud Load
fúhé biāozhǔn 符合标准	əprú:vd stæ'ndərdz Approved standards
fúhè shìyàn 负荷试验	lóud tɛst Load test
fúhé yālì xíng 复合压力型	kə'mpaund prɛʃər Compound pressure
fùjī 负极	négativ póul Negative pole
fùjiā gōngnéng 附加功能	ə'did f'ʌ'ŋkʃən Added function
fùjiā jiàzhí 附加价值	ə'did væ'lju: Added value
fúshè shíjiān 辐射时间	irèidiéiʃən táim Irradiation time

Chinese 中文 (简体)	English
fúshè wēndùjì 辐射温度计	rèidiéiʃən θərma'mətər Radiation thermometer
fúshèrè 辐射热	rèidiéiʃən hí:t Radiation heat
fúshí zhuàngtài 腐蚀状态	koróuzən Corrosion
fúwùqì 服务器	sə:'rvər Server
fù yā 负压	négativ prɛʃər Negative pressure
fù yā xíng 负压型	négativ prɛʃər táip Negative pressure type
fùzhì 复制	kə'pi Copy
gàilǜ 概率	prə'bəbiləti Probability
gǎishànlǜ 改善率	imprú:vmənt réit Improvement rate
gǎncètóu 感测头	sénsər héd Sensor head
gāndiànchí 干电池	dráiv bæ'təri/dráiv sél Dry battery/Dry cell
gāngbǎn tánhuáng 钢板弹簧	sprɪŋ Spring
gānggài 缸盖	sílindər héd Cylinder head
gānggǎn 杠杆	lévər Lever
gāngsīshuā 钢丝刷	wáitər brʌʃ Wire brush
gāngtǐ 刚体	rídʒid bə'di Rigid body
gāngtiě 钢铁	sti:l Steel
gǎnguān jiǎnchá 感官检查	sénsəri inspɛkʃən Sensory inspection
gāngxìng xīshù 刚性系数	mə'dʒuləs əv rídʒidəti/ʃiər mə'dʒuləs Modulus of rigidity/Shear modulus
gānrǎo fǎngzhǐ 干扰防止	intər'fi(ə)rəns-prívénʃən Interference-prevention
gānrǎo qūyù 干扰区域	intər'fi(ə)rəns é(ə)riə Interference area
gǎnyìng diànliú 感应电流	ində'kʃən kə'rɛnt Induction current
gǎnyìng jiārè 感应加热	dáilèktrik hí:tiŋ Dielectric heating
gānzào 干燥	dráiiŋ Drying
gānzàolú 干燥炉	dráiiŋ ə'vən/kiln Drying oven/Kiln
gāo jiěxīdù 高解析度	háirèzəlú:ʃən High-resolution
gāo jīngdù 高精度	háirækjúrəsi High-accuracy
gāo jīngxì móshì 高精细模式	fáin móud Fine mode
gāo língmǐndù 高灵敏度	háirènsitivəti High sensitivity
gāo rènxing cáiliào 高韧性材料	ʌ'f(ə)nd məti(ə)riəl Toughened material
gāo tánxing 高弹性	háirèlástisəti High elasticity
gāodù 高度	háit Height
gāodùchā 高度差	háit dif(ə)rənsiz Height differences
gāofēnzīhuàhéwù 高分子化合物	mæk'rəumələkjulər kə'mpaund Macromolecular compound
gāogè bùxiùgāng 高铬不锈钢	háirúúm stéinləs sti:l High chrome stainless steel
gāojiěxīdù xíng 高解析度型	háirèzəlú:ʃən táips High-resolution types
gāomìdù cípán qūdòng mókuài 高密度磁盘驱动模块	sú:pər disk dráiv jú:it Super disk drive unit
gāopin 高频	háifri:kwənsi High frequency
gāorè chǔlǐ 高热处理	háitɛmp(ə)rɔʃər hí:t tri:tmənt High temperature heat treatment
gāosù 高速	háispi:d High-speed

Chinese 中文 (简体)	English
gāosù jìshù 高速计数	hái-spi:d káuntər High-speed counter
gāosù qǔyànglǜ 高速取样率	hái-spi:d sǎ'mplɪŋ réit High-speed sampling rate
gāosù zìdòng jīngmì chōngchuáng 高速自动精密冲床	dáiiŋ mǎʃi:n Dieing machine
gāosùgāng 高速钢	hái-spi:d tú:l stí:l High-speed tool steel
gāowēn jiāgōng 高温加工	hái témp(ə)rəʃər prə'ses High temperature process
gé zhèn cáiliào 隔振材料	və'bro-áisoləitiŋ mətí(ə)riəl Vibro-isolating material
gé háng sǎomiáo 隔行扫描	intərléist skæ'niŋ Interlaced scanning
gēnghuàn língjiàn 更换零件	ripléismənt pɑ:'rts Replacement parts
gōngchā 公差	tə'lərəns Tolerance
gōngchǎng cānguān 工场参观	fæ'kt(ə)ri vɪzɪt Factory visit
gōngchéng táocǐ 工程陶瓷	ɛndʒɪni(ə)riŋ sərə'miks Engineering ceramics
gōngdiàn 供电	páuwər sɒpláɪ Power supply
gōngjiàn 工件	wə:'rkpi:s Workpiece
gōngjù 工具	tú:l Tool
gōngjù 弓锯	hæ'ksa: Hacksaw
gōngjù hé jiājù guīgésū 工具和夹具规格书	spēsəfíkɛɪʃənz fə:'r tú:lz ənd fɪksʃəz Specifications for tools and fixtures
gōngjù shòumìng 工具寿命	tú:l láif Tool life
gōngjù xiǎnwēijìng 工具显微镜	tú:lmèikəz máikrəskòup Toolmaker's microscope
gōngjù zìdòng jiāohuàn xitǒng 工具自动交换系统	ə'tou tú:l ʃéindʒər Auto tool changer
gōngjù zìdòng jiāohuàn zhuāngzhì 工具自动交换装置	ə'təmə'tik tú:l ʃéindʒər Automatic tool changer
gōngjùgāng 工具钢	tú:l stí:l Tool steel
gōngjùlán 工具栏	tú:l bɑ:'r Tool bar
gōnglǜ 功率	páuwər Power
gōnglǜ bǔcháng 功率补偿	páuwər ə'fset Power offset
gōngshí 工时	wə:'rkiŋ áuəz Working hours
gòngtōng 共通	kə'mən Common
gòngtōng shèdìng 共通设定	kə'mən sètɪŋz Common settings
gōngxù liúchéng kòngzhì 工序流程控制	prə'ses kɒntróul Process control
gōngxùbiǎo 工序表	líst əv prə'sesiz List of processes
gōngxùtú 工序图	prə'ses dáiogræ'm Process diagram
gōngyè jīqìrén 工业机器人	ɪndə'striəl róubət Industrial robot
gōngyè lājī 工业垃圾	ɪndə'striəl wéists Industrial wastes
gōngyè suǒyǒuquán 工业所有权	ɪndə'striəl prə'pɜ:ti Industrial property
gōngyìng 供应	sɒpláɪ Supply
gōngyòng língjiàn 共用零件	kə'mən pɑ:'rts Common parts
gōngzhèn 共振	réz(ə)nəns Resonance
gōngzhèn pínlǜ 共振频率	réz(ə)nəns frí:kwənsi Resonance frequency
gōngzuò liútǐ 工作流体	wə:'rkiŋ flú:ɪd Working fluid
gōngzuò shíjiān 工作时间	ə'pərəɪʃən áuəz Operation hours
gōngzuò shòumìng 工作寿命	ə'pərəɪtiŋ láif Operating life

Chinese 中文 (简体)	English
gōngzuótái 工作台	wə:'rk stéɪʃən Work station
gòuchéng kòngzhì 构成控制	kɒmpóunənt mæ'stər Component master
gòumǎi jiǎnchá 购买检查	pə:'ʃʌs ɪnspekʃən Purchase inspection
guānbìqì 关闭器	ʃʌ'tər Shutter
guǎndào xitǒng 管道系统	páipɪŋ Piping
guāng bǎocún 光保存	ə'ptikəl dísk Optical disc
guāng jiēshōu yuánjiàn 光接收元件	láit-rísi:vɪŋ éləmənt Light-receiving element
guāng qiángdù bùzú 光强度不足	ɪnsəfɪʃ(ə)nt láit ɪnténsəti Insufficient light intensity
guāng qiángdù guògāo 光强度过高	ɪksəs láit ɪnténsəti Excess light intensity
guāng shùjù liànlù 光数据链路	ə'ptikəl déitə líŋk Optical data link
guāngdiàn yuánjiàn 光电元件	fóutouiléktrik éləmənt Photoelectric element
guāngliàng fēnbù 光量分布	láit kwə'ntəti dístrəbjú:ʃən Light quantity distribution
guāngpǔ 光谱	spéktrəm Spectrum
guāngxiān chángdù 光纤长度	fáibər léŋ(k)θ Fiber length
guāngxué bōli 光学玻璃	ə'ptikəl glæ's Optical glass
guāngxué xiǎnwēijìng 光学显微镜	ə'ptikəl máikrəskòup Optical microscope
guāngyuán 光源	láit sɔ:'rs Light source
guāngzhóu 光轴	bí:m æ'ksis Beam axis
guāngzhóu de píngxíng wèiyí 光轴的平行位移	pə'rələl díspléismənt əv ə'ptikəl æ'ksis Parallel displacement of optical axis
guāngzhóu jiānjù 光轴间距	bí:m æ'ksis ɪntərvəl Beam axis interval
guāngzhóu jiàozhǔn 光轴校准	əláinmənt əv bí:m æ'ksis Alignment of beam axis
guǎnlǐ 管理	mæ'nɪdʒmənt Management
guǎnlǐ shuǐpíng 管理水平	mæ'nɪdʒmənt lévəl Management level
guǎnlǐzhě 管理者	mæ'nɪdʒər Manager
guànxing 惯性	ɪmə:'rʃə Inertia
gùdìng diànyǎ zhuāngzhì 固定电压装置	vóultɪdʒ stéibəlaizər Voltage stabilizer
gùdìng luósī 固定螺丝	máuntɪŋ skrú: Mounting screw
gùdìng wèizhǐ 固定位置	fɪkst pəzɪʃən Fixed position
gùdìngdiǎn 固定点	fɪkst pɔ'ɪnt Fixed point
gùhuà ( zuòyòng ) 固化 ( 作用 )	sólɪdɪfíkəɪʃən Solidification
guī shùzhǐ 硅树脂	sɪlɪkən rézɪn Silicon resin
guīgé 规格	stæ'ndərd Standard
guīgé 规格	spēsəfíkɛɪʃən Specification
guīgé nèi chǎnpǐn 规格内产品	stæ'ndərd prə'dakt Standard product
guīgésū 规格书	spēsəfíkɛɪʃənz Specifications
guīliè 龟裂	kræk Crack
guīmúpiàn xíng 硅模片型	sɪlɪkən dáiofræ'm táip Silicon diaphragm type
guīpiàn 硅片	wéifər Wafer
guīyīhuà xiāngguānfǎ 归一化相关法	nɔ:'rɪm(ə)laɪzd kə:'rələɪʃən méθəd Normalized correlation method
gūliàng shēngchǎn 估量生产	æntɪsɪpeɪtɪd prədʌ'kʃən Anticipated production

Chinese 中文 (简体)	English
gǔndòngtiáo 滚动条	skról bɑːˈrɪz Scroll bars
gǔndòngzhóuchéng 滚动轴承	rólɪŋ bé(ə)rɪŋ Rolling bearing
gǔnhuā gōngjù 滚花工具	nɑːˈrɪŋ tʊ:l Knurling tool
gǔnshì jìliào jī 辊式给料机	ról fɪːdər Roll feeder
gǔntǒng qīnglǐ 滚筒清理	bɑːrəl pɑːlɪʃɪŋ Barrel polishing
gǔnzi 辊子	rólər Roller
guòdiànliú bǎohù 过电流保护	óuvərkɑːrənt prətékʃən Overcurrent protection
guòfùhè 过负荷	óuvərləʊd Overload
guòlěng 过冷	sʊːpəkú:lɪŋ Supercooling
guòliàng kùcún 过量库存	iksésɪv ɪnvəntɔːrɪ Excessive inventory
guòlǜ 过滤	fɪltréɪʃ(ə)n Filtration
guòmǐnxìng cèyàn 过敏性测验	skræʃ tɛst Scratch test
guòshèng jí bùzú 过剩及不足	óuvəplɑːs ənd ʃɔːrtɪdʒ Overplus and shortage
gùsuàn tú 估算图	drɔːɪŋ fɔːr éstəmeɪt Drawing for estimate
gùtǐ diànlù 固体电路	sɒlɪd stéɪt sɑːrki:t Solid state circuit
gù yǒu zhèndòng 固有振动	nætʃ(ə)rəl vaɪbréɪʃən Natural vibration
gùzhàng 故障	féɪljər Failure
gùzhàng páichú 故障排除	trəˈbljʊ:tɪŋ Troubleshooting
gùzhànglǜ 故障率	féɪljər réit Failure rate
hài qì 氦气	hɪːlɪəm gæːs Helium gas
hàn fèng liè wén 焊缝裂纹	wéld kræk Weld crack
hángjiān 行间	bɪtwiːn rəʊz Between rows
hángjiānjù 行间距	láin spéis Line space
hángshù 行数	nɑːˈmbər əv láɪnz No. of lines
hángshù 行数	nɑːˈmbər əv díʒɪts No. of digits
hànjiē 焊接	wéldɪŋ Welding
hànjiēxiàn 焊接线	wéld láin Weld line
hàntiáo 焊条	iléktrəʊd Electrode
hàomǎ 号码	nɑːˈmbər Number
héchéng shìpín xìn hào 合成视频信号	kəmpeɪzɪt vídíəʊ sign(ə)l Composite video signal
hé gé pǐn 合格品	nɑːn-díféktɪv Non-defective
hēibái fǎnxiàng 黑白反向	rɪvɔːrs bɪː/ðɑːˈbljuː Reverse B/W
hēisè mùbiāowù 黑色目标物	blæk tɑːrʒəts Black targets
hēisèjīnshǔ 黑色金属	fɛrəs-métl Ferrous-metal
héngjiēmiàn 横截面	trænsvɔːrs sékʃən Transverse section
héngtánxìng móliàng xìshù 横弹性模量系数	mɑːdʒuləs əv trænsvɔːrs ɪləstísətɪ Modulus of transverse elasticity
hòu 厚	θɪk Thick
hòuchǔlǐ 后处理	póust-prɑːˈsesɪŋ Post-processing
hòudù 厚度	θɪknɪs Thickness
hòudù gōngchā 厚度公差	θɪknɪs dɪːvɪéɪʃən Thickness deviation

Chinese 中文 (简体)	English
hòudùguī 厚度规	θɪknɪs géidū Thickness gauge
hòufāng 后方	rɪər Rear
hòujiǎo 后角	klɪ(ə)rəns æˈŋɡl Clearance angle
hòuzuò 后座	bækˈklæʃ Backlash
huábǎn 滑板	sláɪd Slide
huádòngzhóuchéng 滑动轴承	pléɪn bé(ə)rɪŋ Plain bearing
huàhéwù 化合物	kɑːmpeʊnd Compound
huàmiàn 画面	skrí:n Screen
huǎnchōngqū 缓冲区	bʌˈfər Buffer
huǎncún 缓存	bʌˈfər mém(ə)rɪ Buffer memory
huánjīng 环境	ɪnváɪ(ə)rənmənt Environment
huánjīng báipíshū 环境白皮书	kwaːlɪtɪ əv ðɪ ɪnváɪ(ə)rənmənt ɪn dʒəpæn Quality of the environment in Japan
huánjīng bǎohù 环境保护	ɪnváɪ(ə)rənméntl kɑːnsərvéɪʃən Environmental conservation
huánjīng biāozhǔn 环境标准	ɪnváɪ(ə)rənméntl stæˈndərd Environmental standard
huánjīng guāngdù 环境光度	æˈmbɪənt láit Ambient light
huánjīng wūrǎn 环境污染	ɪnváɪ(ə)rənméntl pɒljú:ʃən Environmental pollution
huànqì 换气	vént(ə)léɪʃən Ventilation
huànrèqì 换热器	hɪːt ɪksʃéɪndʒər Heat exchanger
huáshìwēndù 华氏温度	fæːrənháit témp(ə)rəʃər Fahrenheit temperature
huàtú 画图	drɔːɪŋ Drawing
huàxiàn 划线	mɑːˈrkiŋ-ɔːf Marking-off
huàxiān 化纤	plæˈstɪk fáɪbər Plastic fiber
huàxuéxǐ 化学铣	kémikəl míliŋ Chemical milling
húhànjiē 弧焊接	ɑːrk wéldɪŋ Arc welding
huìdù chǔlǐ 灰度处理	gréɪskéɪl prɑːˈsesɪŋ Grayscale processing
huìfù 回复	rɪspɑːns Response
huìfù 恢复	rɪstɔːr Restore
huìfù jiāohuòqī 回复交货期	rɪpláɪd dílv(ə)rɪ déɪt Replied delivery date
huíguī fǎnshè xíng 回归反射型	rétroʊ-rɪfléktɪv Retro-reflective
huìhuǒ 回火	témp(ə)rɪŋ Tempering
huìlù bǎohù kāiguān 回路保护开关	sɑːrki:t prətéktrər Circuit protector
huìtóng jiǎnchá 会同检查	dʒɔːɪnt ɪnspekʃən Joint inspection
huìzhuǎn ( gōngzuò ) tái 回转 ( 工作 ) 台	rəʊtəri téɪbl Rotary table
hùnníngtǔ 混凝土	kaːnkri:t Concrete
hùnxǎng shíjiān 混响时间	rɪvɑːrˈbɔːréɪʃən táɪm Reverberation time
huòdān 货单	dílv(ə)rɪ léɪbəl Delivery label
huòkǒng 铤孔	spɑːt féɪsɪŋ Spot facing
huósāi 活塞	pɪstən Piston
hùzhào 护照	pæˈspɔːrt Passport
jiā ( zǐ ) 夹 ( 子 )	klæˈmp Clamp

Chinese 中文 (简体)	English
jiàodònglǜ 稼动率	ɑːˈpɒreɪʃən reɪt Operation rate
jiàgé shāngyì 价格商议	praɪs nɪɡəʊʃiˈeɪʃən Price negotiation
jiāgōng 加工	praɪˈsesɪŋ Processing
jiāgōng chéngběn 加工成本	mɑːʃɪːnɪŋ kɔːst Machining cost
jiāgōng jīngdù 加工精度	mɑːʃɪːnɪŋ æˈkjʊrəsi Machining accuracy
jiāgōng shíjiān 加工时间	mɑːʃɪːnɪŋ taɪm Machining time
jiāgōng shùnxù 加工顺序	mɑːʃɪːnɪŋ prɔːsiːdʒər Machining procedure
jiāgōng zhōngxīn 加工中心	mɑːʃɪːnɪŋ sɛntər Machining center
jiājù 夹具	dʒɪɡ Jig
jiāmì 加密	enkɹɪptʃ(ə)n Encryption
jiàn suǒdìng gōngnéng 键锁定功能	kɪːlɑːk fʌˈŋkʃən Keylock function
jiǎnbǎnjī 剪板机	ʃiəriŋ Shearing
jiǎncè jùlí 检测距离	dɪtɛktɪŋ dɪstəns Detecting distance
jiǎncèqū 检测区	dɪtɛkʃən zóun Detection zone
jiǎnchá 检查	ʃɛk Check
jiǎnchá jīzhǔn 检查基准	ɪnspekʃən stæˈndərd Inspection standard
jiǎnchá píngtái 检查平台	ɪnspekʃən plæˈfɔːrm Inspection platform
jiǎnchá shǒucè 检查手册	ɪnspekʃən məˈnjuəl Inspection manual
jiǎnchá yuán 检查员	ɪnspektər Inspector
jiānjiē fèiyòng 间接费用	ɪndərəkt ɪkspəns Indirect expense
jiānjù 间距	ɡæːp Gap
jiānjù / yídòng tiáozhěng 间距 / 移动调整	spæn/ʃɪft ədʒʌˈstmənt Span/Shift adjustment
jiānpán 键盘	kɪːbɔːrd Keyboard
jiǎnqiǎn chǔlǐ 检签处理	leɪb(ə)lɪŋ praɪˈsesɪŋ Labeling processing
jiǎnqiējī 剪切机	ʃiər Shear
jiānróngxìng 兼容性	kəmpæˈtəbɪləti Compatibility
jiānshì shíjiān 监视时间	mɔːnɪtər taɪm Monitor time
jiǎnsùbǐ 减速比	spiːd-rɪdʌˈkʃən reɪt Speed-reduction rate
jiǎntǎo 检讨	dɪskʌˈʃən Discussion
jiǎntú 溅涂	spʌˈtərɪŋ Sputtering
jiǎnxi 间隙	kliː(ə)rəns Clearance
jiǎnyā 减压	dɪːkɔmpɹɛʃən Decompression
jiǎnyāfá 减压阀	rɪdúːsɪŋ vɛˈlv Reducing valve
jiǎnyánwèi 检验位	ʃɛk dɪdʒɪt Check digit
jiǎo bànjīng 角半径	kɔːˈnər reɪdiəs Corner radius
jiǎochē 轿车	pæˈsəndʒər kɑːˈrɪz Passenger cars
jiǎodāo 铰刀	rɪːmər Reamer
jiǎodù 角度	æˈŋɡl Angle
jiǎodù liángjù 角度量具	æˈŋɡl ɡeɪdʒ Angle gauge
jiǎodù tèxìng 角度特性	ɑːˈptɪkəl æˈksɪs æˈŋɡl Optical axis angle

Chinese 中文 (简体)	English
jiāohuà shíjiān 胶化时间	dʒɛl taɪm Gel time
jiāohuò 交货	dɪlɪv(ə)rɪ Delivery
jiāohuò shuōmíngshū 交货说明书	dɪlɪv(ə)rɪ məˈnjuəl Delivery manual
jiāohuòdān 交货单	dɪlɪv(ə)rɪ nɔːt Delivery note
jiāohuòqī yǎnchí 交货期延迟	dɪlɪv(ə)rɪ dɪleɪ Delivery delay
jiǎojiēgài 铰接盖	hɪndʒd kʌˈvər Hinged cover
jiǎokǒngjī 铰孔机	bɹoʊʃɪŋ mɑːʃɪːn Broaching machine
jiǎoliú 交流	ɔːˈlɪtərnɛɪtɪŋ kɑːˈrɛnt Alternating current
jiǎoxiǎndāo 角铣刀	æˈŋɡjʊləˈr kʌˈtər Angular cutter
jiǎozhèngzhí 校正值	kæˈlɪbrɛɪʃ(ə)n vɛˈljʊː Calibration value
jiǎozhǔn 校准	kæˈlɪbrɛɪʃ(ə)n Calibration
jiǎquán píngjūn 加权平均	wéitíd æˈv(ə)rɪdʒ Weighted average
jiārè 加热	hɪːtɪŋ Heating
jiārèqì 加热器	hɪːtər Heater
jiāsù / jiǎnsù qǐjiān 加速 / 减速期间	æksələreɪʃən/dɪsələreɪʃ(ə)n taɪm Acceleration/Deceleration time
jiāsùdù 加速度	æksələreɪʃən Acceleration
jīběn zhíjīng 基本直径	nɔːˈmɪnəl daɪəˈmɛtər Nominal diameter
jiècè yìqì 计测仪器	mɛɪz(ə)rɪŋ ɪkwɪpmənt/mɪːtər Measuring equipment/Meter
jíchén 集尘	dʌˈst kələkʃən Dust collection
jiēchū chéngxíng 挤出成型	ɪkstrúːzən mɔːldɪŋ Extrusion molding
jīcún pínlǜ 积存频率	əkjuːˈmjəleɪtɪd pʌˈls Accumulated pulse
jīcúnqì 寄存器	rɛdʒɪstər Register
jídianjí kāilù 集电极开路	óup(ə)n kələktər Open collector
jiě xī qì 解析器	rɪzəˈlvər Resolver
jiēdān zǔzhuāng 接单组装	əˈsɛmbl tʊː ɔːˈrdər Assemble to order
jiēdì 接地	ɡraʊnd Ground
jiédiǎn 节点	nóud Node
jiédiǎn shūchū 接点输出	kɑːˈntækt ʌtput Contact output
jiégòu 结构	strʌˈktʃər Structure
jiējìn kāiguān 接近开关	prɔksɪməti swɪtʃ Proximity switch
jiéjīng 结晶	kɹɪstl Crystal
jiéjìngshì 洁净室	kliːn rúːm Clean room
jiéjù 节距	pɪtʃ Pitch
jiéjué 解决	səˈlúːʃən Solution
jièmiàn 界面	ɪntərˈfeɪs Interface
jiéshěng dǎoxiàn 节省导线	wáɪər seɪvɪŋ Wire saving
jiēshōu tòujìng 接收透镜	rɪsɪːvər lénz Receiver lens
jiēshōuqì 接收器	rɪsɪːvər Receiver
jiēshōuqì éwài zēngyì 接收器额外增益	rɪsɪːvər ʌtput Receiver output
jiētǐtú chéngxù 阶梯图程序	læˈdər próugræm Ladder program

Chinese 中文 (简体)	English
jìxiàntú 接线图	wá(ə)riŋ dáiəgræ'm Wiring diagram
jìxiàntú 接线图	kənékʃən dáiəgræ'm Connection diagram
jīfā 激发	éksaitéiʃən Excitation
jīguāng 激光	léizər Laser
jīguāng èrjīguǎn 激光二极管	léizər dáioud Laser diode
jīguāng fāshè 激光发射	léizər imiʃən Laser emission
jīguāng fāshè jǐnggào zhǐshìqì 激光发射警告指示器	léizər rèidiéiʃən imiʃən ìndikèitər Laser radiation emission indicator
jīguāng kèyìn 激光刻印	léizər mɑ:'rkiŋ Laser marking
jīhéguǎn 集合管	mæ'nəfəuld Manifold
jīhuà lǜguāngqì 极化滤光器	póuləraiziŋ fíltər Polarizing filter
jìliàng qì wùchā 计量器误差	gèidʒ tɑ'lərəns Gauge tolerance
jìliàng yíqì 计量仪器	mí:t(ə)riŋ ìnstrəmənt Metering instrument
jìlù géshì 记录格式	riko:'rdiŋ fə:'rɪmæt Recording format
jìlù róngliàng 记录容量	riko:'rdiŋ kəpə'səti Recording capacity
jīn xíng 金型	mətə'lik móuld Metallic mold
jīndiǎn xiǎnzhi kāiguān 近点限制开关	límít swíʃ' fə:'r niər pə'ɪnt Limit switch for near point
jìndù guǎnlǐ 进度管理	skédʒu:l mæ'nidʒmənt Schedule management
jīngāngshí 金刚石	dái(ə)mənd Diamond
jǐngbào 警报	əld:'rɪm Alarm
jìngdiàn diànróng xíng 静电电容型	kəpə'sətəns táip Capacitance type
jìngdiàn gǎnyīng zàoyīn 静电感应噪音	stæ'tik ìndy:st nɔ'iz Static induced noise
jìngdiàn xiāochú nénglì 静电消除能力	stæ'tik ìlimənèiʃən əbiliti Static elimination ability
jìngdiàn xiāochú shíjiān 静电消除时间	stæ'tik ìlimənèiʃən táim Static elimination time
jìngdiàn xiāochúqì 静电消除器	stæ'tik ìlimənèitər Static eliminator
jīngdù 精度	prisiʒən Precision
jǐnggào shūchū 警告输出	əld:'rɪm áutput Alarm output
jìnghuà kōngqì liánjiēkǒu 净化空气连接口	éər pə:'rdʒ kənékʃən pə:'rt Air purge connection port
jīngjiāgōng 精加工	finiʃiŋ Finishing
jīngjiāgōng 精加工	finiʃ mæʃi:niŋ Finish machining
jīngjiāgōng 精加工	smú:ðiŋ Smoothing
jīngjiāgōng jìhào 精加工记号	finiʃ mɑ:'rks Finish marks
jīngjiāgōng yúliàng 精加工余量	finiʃiŋ əláuəns Finishing allowance
jīngmì jiāgōng 精密加工	prisiʒən mæʃi:niŋ Precision machining
jìngmiàn fǎnshè jiēshōuqì 镜面反射接收器	spékjulər-rifléktiv risi:vər Specular-reflective receiver
jìngmiàn pāoguāng 镜面抛光	mírər-láik finiʃiŋ Mirror-like finishing
jìngpiàngài 镜片盖	lénz kɑ'vər Lens cover
jǐngshēn 景深	dépθ-əv-fi:ld Depth-of-field
jìngtài 静态	stéiʃənəri Stationary
jīngtǐguǎn 晶体管	trænzistər Transistor
jìngxìàng 镜像	mírər ìmidʒ Mirror image

Chinese 中文 (简体)	English
jīngzhǎguǎn 晶闸管	θai(ə)ristər Thyristor
jīngzhēng duìshǒu 竞争对手	kəmp'i:tiŋ mæ'njufækʃ(ə)rər Competing manufacturer
jìnjǐ sùlǜ 进给速率	fi:d réit Feed rate
jìnjǐ tiáozhēng luóshuān 进给调整螺栓	fi:d ədʒɑ'stmənt bóult Feed adjustment bolt
jìnjí tíngzhǐ 紧急停止	imə:'rdʒənsi stə'p Emergency stop
jìnjǐ xiànzàizhí 进给现在值	kə:'rənt vɑ'lju: əv fi:d Current value of feed
jìnjǐ yùndòng 进给运动	fi:d móufiən Feed motion
jìnjí zhìdòngqì 紧急制动装置	imə:'rdʒənsi bréik Emergency brake
jǐnmì quèrèn 紧密确认	kɑ'nfə'méiʃən əv klóuzər Confirmation of closure
jīnshǔ 金属	métl Metal
jīnshǔ cáiliào 金属材料	métlz Metals
jīnshǔ kāifēngjù 金属开缝锯	métl slítiŋ sɔ:' Metal slitting saw
jīnshǔ móxíng yāzhì 金属模型压制	mətə'lik móuld présiŋ Metallic mold pressing
jīnshǔ róngróng pēntú 金属熔融喷涂	métl spréiŋ Metal spraying
jīnshǔ táocǐ 金属陶瓷	sə:'rmet Cermet
jīnshǔ xiǎnwēijìng 金属显微镜	mét(ə)lə'dʒik(ə)l máikrəskòup Metallurgical microscope
jīnshǔ xuányā jiāgōng 金属旋压加工	métl spiniŋ Metal spinning
jīnshǔ yāzhù 金属压铸	dái kə'st Die cast
jīnshǔbǎn 金属板	ə'noud Anode
jīnshǔbǎn jiāgōng 金属板加工	ʃi:t métl wɑ:'rkiŋ Sheet metal working
jīnxiàng xiǎnwēijìng 金相显微镜	métlgræ'fik máikrəskòup Metallographic Microscope
jìnzhǐ 禁止	pròu(h)əbifən Prohibition
jìnzi 浸渍	impregnéiʃ(ə)n Impregnation
jīqì kòngzhìbù 机器控制部	mæʃi:n kəntróulər Machine controller
jīqìrén 机器人	róubət Robot
jīqìrén gōngchéngxué 机器人工程学	róubət èndʒini(ə)riŋ Robot engineering
jìshí gōngnéng 计时功能	táimər f'ɪŋkʃən Timer function
jìshù 计数	káunt Count
jìshù 技术	tekna'lədʒi Technology
jìshù sùdù 计数速度	káuntŋ spí:d Counting speed
jìshùqì shèdìng 计数器设定	káuntər sétiŋz Counter settings
jìsuàn 计算	kæ'lkjuléiʃən Calculation
jìsuànjī 计算机	kæ'lkjulèitər Calculator
jiùwèi quèrèn 就位确认	sí:tiŋ kɑ'nfə'méiʃən Seating confirmation
jíxiàn lāyán 极限拉延	límítŋ drə'iiŋ Limiting drawing
jíxiàn liángguī 极限量规	límít géidʒ Limit gauge
jíxiè 机械	mæʃi:n/mæʃi:n(ə)ri Machine/Machinery
jíxiè diànzǐ zhuāngzhì 机械电子装置	mèkə'tráníks Mechatronics
jíxiè jiāgōng 机械加工	mæʃi:niŋ/mæʃi:n prɑ:'sesiŋ Machining/Machine processing
jíxìng fǎnzhuǎn 极性反转	rívə:'rst pəulæ'rəti Reversed polarity

Chinese 中文 (简体)	English
jīyóu 机油	məʃiːn ɔɪl Machine oil
jīzhì 机制	mékənɪzəm Mechanism
jīzhōng zàihè 集中载荷	kə'nsəntreɪtɪd lóud Concentrated load
jīzhuāngyùnshūxiāng 集装箱运输箱	kəntéɪnər Container
jīzhǔn jùlǐ 基准距离	réf(ə)rəns dɪstəns Reference distance
jīzhǔn tóngbù mànchōng 基准同步蔓冲	réf(ə)rəns sɪŋkrənaɪzd pʌ'lsɪz Reference synchronized pulses
jīzhǔn wèizhì 基准位置	réf(ə)rəns pəzɪʃən Reference position
jīzhǔndiǎn 基准点	réf(ə)rəns pɔɪnt Reference point
jīzhǔnkǒng 基准孔	ɡáid hóul Guide hole
jīzuò 基座	béis Base
jùchuáng 锯床	səʊ.ɪŋ məʃɪːn Sawing machine
juéduì wèizhì 绝对位置	æ'bsəluːt pəzɪʃən Absolute position
juéduì wēndù 绝对温度	æ'bsəluːt témp(ə)rəʃər Absolute temperature
juéduì yālì 绝对压力	æ'bsəluːt prɛʃər Absolute pressure
juérè péngzhāng 绝热膨胀	æ' dɪəbæ'tɪk ɪkspæ'nʃən Adiabatic expansion
juérècái 绝热材	hi:t ɪnsələɪtɪŋ mətɪ(ə)rɪəlz Heat insulating materials
juéyuán 绝缘	ɪnsələɪʃən Insulation
juéyuán dǐkàng 绝缘抵抗	ɪnsələɪʃən rɪzɪst(ə)ns Insulation resistance
juéyuán shìyàn 绝缘试验	ɪnsələɪʃən tést Insulation test
juéyuáncái 绝缘材	ɪnsələɪtər Insulator
juéyuánshì biànyāqì 绝缘式变压器	ɪnsələɪtɪd træ'nsfɔ:'rmər Insulated transformer
jùjì guāngshù fǎnshè xíng 聚集光束反射型	fóukəst-bi:m rɪflɛktɪv táip Focused-beam reflective type
jùlǐ 距离	dɪstəns Distance
jùlǐ cèdingqì 距离测定器	róud káuntər Road counter
jùlǐ shèding xíng 距离设定型	fɪkst-dɪstəns Fixed-distance
jùlǐ tiáojié 距离调节	ədʒɪ'st dɪstəns Adjust distance
jùlǐyǐxī 聚氯乙烯	pə'liváɪnəl klɔ:'raɪd Polyvinyl chloride
jūnděng 均等	í:kw(ə)laɪzɪŋ Equalizing
jùxiān 聚酰胺	pə'liæ'maɪd Polyamide
jǔxíng 矩形	rɛktæ'ŋɡl Rectangle
kǎguī 卡规	snæ'p ɡeɪdʒ Snap gauge
kāibāo 开包	ʌnpækɪŋ Unpacking
kāicáo 开槽	flú:tɪd drɪl Fluted drill
kāifā 开发	dɪvələpmənt Development
kāifàng wèizhì 开放位置	óp(ə)n pəzɪʃən Open position
kāiguān wēnyāqì 开关稳压器	swɪtʃɪŋ rɛɡjuleɪtər Switching regulator
kāikǒng 开孔	hóulɪŋ Holing
kāishǐ 开始	stɑ:'rtɪŋ Starting
kǎngshí héjīn 抗蚀合金	æ'ntaɪ-kərəʊzən æ'lɔɪ Anticorrosion alloy
kèdù 刻度	skéɪlz Scales

Chinese 中文 (简体)	English
kèhù 客户	kláɪənt Client
kějiàn hóngsè bāndǎotǐ jīguāng 可见红色半导体激光	réd sɛmɪkɒndə'ktər léɪzər Red semiconductor laser
kěkǎoxíng 可靠性	rɪliəbɪlətɪ Reliability
kēlì chícun 颗粒尺寸	pɑ:'rtɪkl sáɪz Particle size
kēlì wùzhì 颗粒物	pɑ:rtɪkjələt mə'tər Particulate matter
kěránxìng qìtǐ 可燃性气体	kɒmbə'stəbl ɡæ's Combustible gas
kěxuǎnjiàn 可选件	ɑ'pʃən Option
kèyìn 刻印	mɑ:'rkiŋ Marking
kèyìn mókuài 刻印模块	mɑ:'rkiŋ jú:nɪt Marking unit
kěyòng cípiàn 可用磁片	æ'plɪkəbl dɪsk Applicable disk
kòngde 空的	vɔ:'ɪd Void
kòngguāng zhuāngzhì 控光装置	dɪváɪdər Divider
kòngguāng zhuāngzhì 控光装置	dáɪəfræ'm Diaphragm
kōngjiān 空间	spéis Space
kōngjìng 孔径	bɔ:'r Bore
kōngqì guòlǜqì 空气过滤器	éər fɪltər Air filter
kōngqì qīngjìngqì 空气清净器	éər klɪ:nər Air cleaner
kōngqì wūrǎn 空气污染	æ'tməsférɪk pɒlú:ʃən Atmospheric pollution
kōngyājī 空压机	éər kɒmprésər Air compressor
kōngyājī 空压机	kɒmprésər Compressor
kòngzhì 控制	kənt'rɔʊl Control
kòngzhì shūchū xìn hào 控制输出信号	kənt'rɔʊl áutput sɪgn(ə)lz Control output signals
kòngzhì shūrù / shūchū 控制输入 / 输出	kənt'rɔʊl ái/óu Control I/O
kòngzhìqì 控制器	kənt'rɔʊlər Controller
kòngzhìqì nèizhì xíng 控制器内置型	kənt'rɔʊlər-ɪntəgrɪtɪd táip Controller-integrated type
kòngzhìxiāng 控制箱	kənt'rɔʊl bɑ'ks Control box
kuàisù lěngquè 快速冷却	ræ'pɪd kú:lɪŋ Rapid cooling
kuāndù 宽度	wɪðθ Width
kuàngtú 框图	blɑ'k dáɪəgræ'm Block diagram
kuāntiáo 宽条	wáɪd bɑ:'r Wide bar
kùcún 库存	ɪnvəntɔ:'rɪ Inventory
kùcún guǎnlǐ 库存管理	ɪnvəntɔ:'rɪ kənt'rɔʊl Inventory control
kùcún wài xūyāoliàng 库存外需要量	nét rɪkwáɪərmənt Net requirement
kuòsàn fǎnshè xíng 扩散反射型	dɪfjú:z-rɪflɛktɪv Diffuse-reflective
lái jiàn zhuāng pèi 来件装配	nɑ'k daʊn Knock down
lái liào jiǎnchá 来料检查	ɪnspekʃən əv ɪn-kə'mɪŋ mətɪ(ə)rɪəlz Inspection of in-coming materials
làngyǒng 浪涌	sə:'rʒ Surge
lǎnxiàn 缆线	kéɪbl Cable
lǎnxiàn duǎnkāi bàojǐng shūchū 缆线断开报警输出	kéɪbl dɪskɒnɛkʃən əlɑ:'rɪm áutput Cable disconnection alarm output
lǎohuà 老化	éɪdʒɪŋ Aging

Chinese 中文 (简体)	English
lǎohuà 老化	dégrədéifən Degradation
lǎohǔqián 老虎钳	váis Vise
lāshēn 拉伸	dáiofɹæ'm Diaphragm
lāshēn fùhè 拉伸负荷	ténsəl lóud Tensile load
lāshēnmú 拉伸模	drɔ':iŋ dái Drawing die
lěiji cāozuò shíjiān 累计操作时间	tóutl ɑ'pərəitɪŋ táim Total operating time
lěiji jìshíqì 累计计时器	əkjù:mjələitid táimər Accumulated timer
lěngdòngjì 冷冻剂	rifridʒərənt Refrigerant
lěngjiāngōng 冷加工	kóuld wə':rkɪŋ Cold working
lěngquè 冷却	kú:liŋ Cooling
lěngquè shìhédu 冷却适合度	kú:liŋ fit Cooling fit
lěngquè zhuāngzhì 冷却装置	kú:liŋ æ'pərə'təs Cooling apparatus
lěngquèjì 冷却剂	kú:lənt Coolant
lěngquèshuǐ 冷却水	kú:l wə':tər Cool water
lěngyǎnjǐ yíngguāngguǎn 冷阴极荧光管	kóuld kə'θoud flu(ə)rənt t(j)ú:b Cold cathode fluorescent tube
liángǎn 连杆	rɑ'd Rod
liángbānzhì 两班制	tú:-ʃift sistəm Two-shift system
liángchǎnqián shìshēngchǎn 量产前试生产	mæ's prɑ:dɑ'kʃən tráial Mass production trial
liǎngcì jiāgōng 两次加工	sékəndəri ɑ'pərəifən Secondary operation
liàngdù 亮度	inténsəti Intensity
liàngdù bǔzhèng 亮度校正	ilü:mənəifən ədʒɑ'stmənt Illumination adjustment
liàngdùjì 亮度计	bráitnis mí:tər Brightness meter
liáng rèqì 量热器	kæ'lərímətər Calorimeter
liánjī 联机	kənəkʃən Connection
liánjiē 连接	kənəkʃən Connection
liánjiēqì 连接器	kənək'tər Connector
liánsuǒfǎnyìng 连锁反应	ʃèin riækʃən Chain reaction
liánxù 连续	kəntɪnjuəs Continuous
liánxù chéngxíngfǎ 连续成形法	kəntɪnjuəs móuldɪŋ Continuous molding
liánxù jiāozhù 连续浇铸	kəntɪnjuəs kə'stɪŋ Continuous casting
liánxù shūsòng xíng 连续输送型	prəgrəsiv dáiz Progressive dies
liánzhóuqì 联轴器	kɑ'plɪŋ Coupling
liào cāng jìliào jī 料仓给料机	mæ'gəzɪ:n fɪ:dər Magazine feeder
liǎndiàn chí 锂电池	líθiəm bæ'təri Lithium battery
lièfēng 裂缝	kræk Crack
lièxi fǔshí 裂隙腐蚀	krévis kərəuzən Crevice corrosion
LIFO ( hòu rù xiān chū ) fǎ LIFO ( 后入先出 ) 法	lífəu (læ'st, in fɔ':rst áut) méthəd LIFO (last in, first out) method
lìjǔ bǎnshǒu 力矩扳手	tɔ':rk réntʃ Torque wrench
lìngcún wéi 另存为	séiv əz Save as..
língdiǎn tiáozhèng 零点调整	zì(ə)rəu ədʒɑ'stmənt Zero adjustment

Chinese 中文 (简体)	English
língdiǎn xínhào 零点信号	zì(ə)rəu-pò'int sign(ə)l Zero-point signal
língjiàn 零件	kəmpóunənt Component
língjiàn gōngjìqì 零件供给器	pɑ':rts fɪ:dər Parts feeder
língmǐndù 灵敏度	sənsətívəti Sensitivity
língmǐndù tiáozhèng 灵敏度调整	sənsətívəti ədʒɑ'stmənt Sensitivity adjustment
língshòu 零售	rɪ'teɪl Retail
língwèi 零位	nɑ:l Null
línjiè 临界	kritəkæ'ləti Criticality
línjiè wēndù 临界温度	kritikəl témp(ə)rəʃər Critical temperature
línshí biāozhǔn 临时标准	témpərəri stæ'ndərd Temporary standard
lìshǐ xiǎnshì 历史显示	híst(ə)ri dispłéi History display
lìshǐ xīchuáng 立式铣床	və':rtikəl mɪliŋ məʃi:n Vertical milling machine
lìtǐ xiǎnwēijìng 立体显微镜	stèriəskəpik máikrəskòup Stereoscopic Microscope
lìtǐtú 立体图	síngl vjú: drɔ':iŋ Single view drawing
liúchéng kòngzhì 流程控制	fłú kəntróul Flow control
liúchéng zhuǎnhuàn 流程转换	ʃèindʒəuvər Changeover
liúchéngtú 流程图	fłú ʃɑ':rt Flow chart
liúchūkǒu 流出口	ɔ':rəfɪs Orifice
liúdòngxìng 流动性	fłúəbɪləti Flowability
liùjiǎotóu luóshuān 六角头螺栓	hèksəgən héd bóult Hexagon head bolt
liúliàng 流量	fłú réit Flow rate
liúliàngjì 流量计	fłúmi:tər Flowmeter
liúshuǐxiàn 流水线	fłú prɑ':ses Flow process
liúshuǐzuòyè 流水作业	kəntɪnjuəs prɑ:dɑ'kʃən Continuous production
liútǐ 流体	fłú:ɪd Fluid
líxiàn 离线	ɑ':fláin Offline
lǐxiǎng zhíxiàn 理想直线	aɪdɪ:(ə) láin Ideal line
lìxǐdāo 立铣刀	énd mɪl End mill
lǐxīn fēnlíqì 离心分离器	sentrífjugal sépərəitər Centrifugal separator
lìxíng chéngxù 例行程序	ru:tɪ:n Routine
lìxué 力学	daɪnæ'miks Dynamics
lǐzǐ pínghéng 离子平衡	áɪən bæ'ləns Ion balance
lòudiàn 漏电	lí:k Leak
lǚ 铝	əlú:mənəm Aluminum
lǜètú 略图	ski:mæ'tik drɔ':iŋ Schematic drawing
lǜguāngqì 滤光器	fíltər Filter
lúnbānzhì 轮班制	ʃíftɪŋ sistəm Shifting system
lúnǔ 轮毂	hʌ'b Hub
lúnkuò tóuyǐngyí 轮廓投影仪	próufáil prədʒektər Profile Projector
luódīng 螺钉	skrú: Screw

Chinese 中文 (简体)	English
luóding 螺钉	skrú:/skrú: θréd Screw/Screw thread
luójù 螺距	θréd piŋ Thread pitch
luókǒng 螺孔	skrú: hóul Screw hole
luómǔ 螺母	na't Nut
luòshì yingdù 洛氏硬度	ra'kwèl hɑ':rdnis Rockwell hardness
luóshuān 螺栓	bóult Bolt
luósī qǐzi 螺丝起子	skrú:dráivər Screwdriver
luósīdāo 螺丝刀	skrú:dráivər Screwdriver
luówén dāojù 螺纹刀具	θrédinŋ tú:l Threading tool
luówén yáxingjiǎo 螺纹牙形角	inklú:did æ'ŋgl Included angle
luówénguī 螺纹规	skrú: géidŋ Screw gauge
luóxuán yùndòng 螺旋运动	skrú: móufən Screw motion
luóxuánjiǎo 螺旋角	tə':rʃən æ'ŋgl Torsion angle
lùqì 滤气器	n(j)umæ'tik fíltər Pneumatic filter
lùsù dēngpào 卤素灯泡	hæ'lədʒən læ'mp Halogen lamp
màichōng 脉冲	pɑ'ls Pulse
màichōng fāshēngqì 脉冲发生器	pɑ'ls dʒénərèitər Pulse generator
màichōng kuān 脉冲宽	pɑ'ls wíðθ Pulse width
màichōng pínlǜ 脉冲频率	pɑ'ls frí:kwənsi Pulse frequency
màichōng shàngshēng shíjiān 脉冲上升时间	ráiziŋ táim Rising time
màichōng xiàjiàng shíjiān 脉冲下降时间	fə':liŋ táim Falling time
màichōngbō xíng 脉冲波型	pɑ'ls wéiv pæ'tərŋ Pulse wave pattern
màidòng 脉动	palséifən Pulsation
màidòng 脉动	ripl Ripple
máirù xíng 埋入型	ʃi:ldid táip Shielded type
mǎlì 马力	hə':rspaʊər Horsepower
mǎndāo 钨刀	tráuəl Trowel
mǎobiānjī 铆边机	sí:m məʃi:n Seam machine
máocì 毛刺	bɑ':rz Burr
mǎohàn 铆焊	sí:m wéldinŋ Seam welding
mǎojiē 铆接	kə':kiŋ Caulking
mǎojiē 铆接	rívitiŋ Riveting
máoxiguǎn xiànxìang 毛细管现象	kæ'pələ'rəti Capillarity
mènhuǒ 焖火	əni:liŋ Annealing
miànbǎn 面板	pæ'nl Panel
miànbǎn ānzhūang 面板安装	pæ'nl máuntinŋ Panel mounting
miànǐ 面积	é(ə)riə Area
mìdù 密度	dénsəti Density
mìfēng 密封	pæ'kiŋ Packing
mìfēng xìngnéng 密封性能	sí:liŋ pə'fə':rʌnəns Sealing performance

Chinese 中文 (简体)	English
mingling 命令	kəmæ'nd Command
mingxi 明细	dítéilz/bréikdaun Details/Breakdown
mó nǐ 模拟	æ'nəlo':g Analog
mócā 摩擦	frikʃən Friction
mócali 摩擦力	frikʃən fə':rs Friction force
móchuáng 磨床	gráindinŋ məʃi:n Grinding machine
móguāngfēn 磨光粉	pə'liʃin páudər Polishing powder
mókuàihuà 模块化	mɑ'ðʒuləraizéifən Modularization
móni 模拟	simjuléifən Simulation
móni xinhào 模拟信号	æ'nəlo':g sɪŋ(ə)l Analog signal
móniqì 模拟器	simjulèitər Simulator
mòrènzhi 默认值	dífə':lt væ'lju: Default value
mòrènzhi 默认值	dífə':lt Default
móshì 模式	móud Mode
mósūn 磨损	wéər Wear
mósūn shiyàn 磨损试验	əbréizən tést Abrasion test
móxing 模型	móuld Mold
(mó) xíng (模)型	dái/móuld Die/Mold
móxing zhìzào 模型制造	mɑ'd(ə)liŋ Modeling
móyā 膜压	mémbrein prɛʃər Membrane pressure
mózhì shùzhī 模制树脂	móuldíd rézin Molded resin
mùbiāowù 目标物	ə'bdʒikt Object
mùbiāowù 目标物	tɑ':rgət Target
mùbiāozhí 目标值	tɑ':rgət væ'lju: Target value
mǔjiētóu ( liánjiēqì ) 母接头 ( 连接器 )	fí:meil (kənɛktər) Female (Connector)
mújù rùnhuájì 模具润滑剂	pɑ':rtin páudər/pɑ':rtin éidʒənt Parting powder/Parting agent
mùshì jiǎnchá 目视检查	víʒuəl inspɛkʃən Visual inspection
mǔxiàn yìcháng 母线异常	bɑ's éər Bus error
nàidiànyǎ 耐电压	rízist(ə)ns vóultidʒ Resistance voltage
nàihòuxìng 耐候性	wéðər rízist(ə)ns Weather resistance
nàihuǒ cáiliào 耐火材料	rifræ'kt(ə)ri məti(ə)riəl Refractory material
nàihuǒxìng 耐火性	fáir-rízist(ə)ns Fire-resistance
nàijiǔ shiyàn 耐久试验	ind(j)ú(ə)rəns tést Endurance test
nàijiǔxìng 耐久性	dúrəbiləti Durability
nàimóhào shiyàn 耐磨损试验	əbréizən rízist(ə)ns tést Abrasion resistance test
nǎiqì 氖气	ní:ən gæ's Neon gas
nàirè cáiliào 耐热材料	hí:t rízistinŋ məti(ə)riəl Heat resisting material
nàirè wēndù 耐热温度	rízist(ə)ns témp(ə)rəʃər Resistance temperature
nàirèzhuǎn 耐热砖	fáir brik Fire brick
nàiróngjìxìng 耐熔剂性	flʌ'ks-rízist(ə)ns Flux-resistance

Chinese 中文 (简体)	English
nàiyòng niánxiàn 耐用年限	sə:'rvis láif Service life
nánróng héjīn 难熔合金	rɪfræ'kt(ə)ri æ'lɔɪz Refractory alloys
nèibù jìdiànqì 内部继电器	intə:'rnl rɪ'lei Internal relay
nèibù néngliàng 内部能量	intə:'rnl é'nərdʒi Internal energy
nèijīng 内径	intə:'rnl daɪə'mətər Internal diameter
nèijù 内聚	kəu'hi:ʒən Cohesion
nèiqiàn (zhíchāshì) 内嵌 (直插式)	in-'láin In-line
nèiránjī 内燃机	intə:'rnl kəm'bʌ'sʃjən éndʒɪn Internal combustion engine
nèiyuán móchūáng 内圆磨床	intə:'rnl sə'lɪndrɪkl gráindɪŋ Internal cylindrical grinding
nèizhìlǜ 内制率	rɛíʃou əv in-'háus prədʌ'kʃjən Ratio of in-house production
néngliàng 能量	é'nərdʒi Energy
niándù 粘度	viskə'səti Viscosity
niándùjì 粘度计	viskə'mətər Viscometer
niánhéjì 粘合剂	bə'nd Bond
niánxìng 粘性	viskə'səti Viscosity
niánzhì zùlì 粘滞阻力	stɪkɪnəs Stickiness
niǎokāntú 鸟瞰图	é(ə)'rɪəl vju: Aerial view
níjiāng 泥浆	slə:'ri Slurry
nílong shùzhī 尼龙树脂	náilan rézɪn Nylon resin
nínggù 凝固	səlɪdə'fɪkɛíʃjən Solidification
nìshízhēn 逆时针	káuntə'rkla'kwaɪz Counterclockwise
niǔjǔ 扭矩	tɔ:'rk Torque
niǔjǔ 扭矩	tɔ:'rʃjən mómənt Torsion moment
niǔzhuǎn shìyàn 扭转试验	tɔ:'rʃjən tést Torsion test
nóngdàn tiáojié 浓淡调节	ʃéidɪŋ ədʒə'stmənt Shading adjustment
nóngdù 浓度	kə'nsəntreíʃjən Concentration
òuhé 耦合	kə'plɪŋ Coupling
ōumǔ 欧姆	óm Ohm
páichūkǒu 排出口	dɪsʃú:'rdʒ óup(ə)nɪŋ Discharge opening
páiliètu 排列图	pə'reítou ʃá:'rt Pareto chart
páiqì 排气	éər rɪmú:vəl Air removal
páiqì 排气	ɪgzə:'st gæ's Exhaust gas
páiqìqì 排气器	ɪgzə:'st sistəm Exhaust system
páishuǐ 排水	dréinɪdʒ Drainage
pándiǎn 盘点	ɪnvəntə:'ri ʃɛk Inventory check
pánglù 旁路	báipæs Bypass
pāoguāng 抛光	pə'liʃɪŋ Polishing
pāoguāngjī 抛光机	bə'fɪŋ məʃɪ:n Buffing machine
PC bǎn ānzhūāng PC 板安装	pɪ:si: bɔ:'rd ɪm'plɪmɛntéíʃ(ə)n prɑ:'ses PC board implementation process
pèidiàn pán 配电盘	páuwər dɪstrɪbjutər Power distributor

Chinese 中文 (简体)	English
pèiguǎntú 配管图	páipǐn dáiōgræ'm Piping diagram
pèisòng 配送	tú: dɪlɪvər To deliver
pèixiàn 配线	wáí(ə)rɪŋ Wiring
pèizhì 配置	ə'reɪndʒmənt Arrangement
pèizhì 配置	leíàut Layout
pèizhìtú 配置图	leíàut drɔ:'ɪŋ Layout drawing
pēndù 喷镀	θə:'rml spréɪŋ Thermal spraying
péngzhàng 膨胀	ɪkspæ'nd Expand
pēnjiàn 喷溅	spæ'tər Spatter
pēnqī 喷漆	kóutɪŋ Coating
pēnshè 喷射	ɪndʒé'kʃjən Injection
pēnwán chǔlǐ 喷丸处理	ʃə't blæ'stɪŋ Shot blasting
piānchā 偏差	və(ə)rɛíʃjən Variation
piānxiàng 偏向	dɪflé'kʃjən Deflection
piānxīn 偏心	éksəntreísətɪ Eccentricity
piānxīndù cèliáng 偏心度测量	éksəntreísətɪ mé'zə'mənt Eccentricity measurement
piānyā 偏压	báɪəs Bias
piānzhènguāng 偏振光	póuləraɪzd láit Polarized light
piānzhuǎn 偏转	dɪflé'kʃjən Deflection
piāoyí 飘移	drɪft Drift
pīcì 批次	lɑ't Lot
pīfā 批发	hóulseɪl Wholesale
píláo shìyàn jī 疲劳试验机	fətɪ:g téstɪŋ məʃɪ:n Fatigue testing machine
píláo shòumíng 疲劳寿命	fətɪ:g láif Fatigue life
pīliàng shēngchǎn 批量生产	lɑ't prədʌ'kʃjən Lot production
pīnfēng / hàn fēng 拼缝 / 焊缝	sɪ:m Seam
píngbào 平刨	pléɪnɪŋ Planing
píngbì diǎnlǎn 屏蔽电缆	ʃɪ:ldɪd kéɪbl Shielded cable
pínggū 评估	ə'sésmənt Assessment
pínghéng 平衡	bə'ləns Balance
pínghuádù 平滑度	smú:ðnəs Smoothness
píngjūn 平均	ə'v(ə)rɪdʒɪŋ Averaging
píngjūnzhí 平均值	mí:n və'ljú: Mean value
píngmiàn miànjī 平面面积	flo:'r spéis Floor space
píngtái 平台	plæ'tfɔ:'rɪm Platform
pínlǜ tèxìng 频率特性	fri:kwənsɪ prə'pərtɪ Frequency property
pínzhì 品质	kwə'lɒtɪ Quality
pínzhì guǎnlǐ 品质管理	kwə'lɒtɪ kənt'rɒul Quality control
pínzhǒng kòngzhì 品种控制	áitəm mæ'stər Item master
pīpèi 匹配	mæ'tʃ Match

Chinese 中文 (简体)	English
pòhuài 破坏	fěilǎo Failure
pòhuài jiǎnchá 破坏检查	distrə'ktiv inspékʃən Destructive inspection
pòliè 破裂	rǎ'pǎfǎo Rupture
pòsǔn 破损	fěilǎo Failure
pōumiàntú 剖面图	sékʃənl vju: Sectional view
qiánchǔlǐ 前处理	pri'pra:sesiŋ Preprocessing
qiángdù 强度	stréŋ(k)θ Strength
qiánjiǎo 前角	réik æ'ŋgl Rake angle
qiānjīndǐng 千斤顶	dʒæk Jack
qiánzi 钳子	pláiaɪəz Pliers
qiàomén 窍门	prəsi:dʒə Procedure
qiǎzhù 卡住	sí:zə Seizure
qìchē 汽车	ə'təməubi:l Automobile
qìchē língjiàn 汽车零件	ə'təməubi:l pɑ:'rts Automobile parts
qǐdiǎn 起点	stɑ:'tiŋ pɔ'ɪnt Starting point
qǐdòng 启动	stɑ:'rt ʌ'p Start up
qìdòng kòngzhìfǎ 气动控制阀	n(j)umə'tik kɔntrəul væ'lv Pneumatic control valve
qǐdòng sùdù 启动速度	stɑ:'rt ɪ'p spi:d Startup speed
qǐdòng zhuǎngzhì 启动装置	drai'viŋ giər Driving gear
qǐdòng zhùyóu 起油注油	pra'imɪŋ Priming
qǐdòngzhuǎnjū 起油转矩	stɑ:'rtɪŋ tɔ:'rk Starting torque
qiēgē 切割	dáisiŋ Dicing
qiēhuàn 切换	swítʃɪŋ Switching
qiēhuàn kāiguāng 切换开关	swítʃ-sələktəbl Switch-selectable
qiēkǒu 切口	ɪnsɪzən Incision
qiēxiāo 切削	kɑ'tiŋ Cutting
qiēxiāo gōngjù 切削工具	kɑ'tiŋ tʉ:l Cutting tool
qiēxiāo jiāgōng 切削加工	kɑ'tiŋ Cutting
qiēxiāo tiáojiàn 切削条件	kɑ'tiŋ kɔndɪʃən Cutting condition
qiēxiāochǐ 切削齿	kɑ'tiŋ tʉ:θ/kɑ'tiŋ pɑ:'rt Cutting tooth/Cutting part
qiēxiāojiǎo 切削角	kɑ'tiŋ æ'ŋgl Cutting angle
qiēxiāoyóu 切削油	kɑ'tiŋ-ɔ'ɪl/kɑ'tiŋ flú:ɪd Cutting-oil/Cutting fluid
qiēxiè 切屑	ʃɪp Chip
qìgǎngtǐ 汽缸体	sɪlɪndə bla'k Cylinder block
qìmi 气密	éər taɪt Air tight
qīmò kùcún 期末库存	éndɪŋ ɪnvəntɔ'ri Ending inventory
qìngcuì 氢脆	háidrədʒən ɪmbrɪtlmənt Hydrogen embrittlement
qīngdān 清单	lɪst List
qīngjīnshǔ 轻金属	laɪt mɛtl Light metal
qīngqì 氢气	háidrədʒən gæ's Hydrogen gas

Chinese 中文 (简体)	English
qīngxī yídú 清晰易读	ɪ:zi-tə-si: Easy-to-see
qīngxié 倾斜	tɪlt Tilt
qīngyóu 轻油	laɪt ɔ'ɪl Light oil
qǐshǐ zìfú 起始字符	stɑ:'rt kə'rɪktə Start character
qǐshǒu kùcún 期首库存	ɪnɪʃəl ɪnvəntɔ'ri Initial inventory
qiúmiàn tòujìng 球面透镜	s'fɛrɪkəl lénz Spherical lens
qiúmiàn yùndòng 球面运动	s'fɛrɪk mɔʊʃən Spheric motion
qǐxiàn 期限	lɪmɪt Limit
qìyāngāng 气压缸	n(j)umə'tik sɪlɪndə, éər sɪlɪndə Pneumatic cylinder, air cylinder
qìyāji 气压计	bərə'mətə Barometer
qìzhá 气闸	éər-la'k Air-lock
quánbù shìfàng 全部释放	rɪli:s ɔ'l Release all
quánshù jiǎnchá 全数检查	həul inspékʃən Whole inspection
quánwēi rènkě 权威认可	ə'θɔraɪzɪd/ə'θɔraɪzɪʃən Authorized/Authorization
qūbǐng 曲柄	kræ'ŋk Crank
qūchū 取出	draʊ: ɔt Draw out
qūchú yìchángzhí 去除异常值	éər væ'lju: ɪlɪmənɛɪʃən Error value elimination
qūdòng 驱动	draɪv/draɪvɪŋ Drive/Driving
quēkǒu 缺口	nɔ'tʃ Notch
quēxiàn 缺陷	dɪ:fekt Defect
quēxiàn jiǎncè 缺陷检测	flɔ: dɪtɛkʃən Flaw detection
quānfēn yánsè 区分颜色	kə'lər dɪfərənʃiɛɪʃən Color differentiation
qūfúdiǎn 屈服点	ji:ld pɔ'ɪnt Yield point
qūlǜ bànjīng 曲率半径	reɪdiəs əv kə':rʌvəʃə Radius of curvature
qù máoci 去毛刺	dɪbə:riŋ Deburring
qún / qǔxiāo qún 群 / 取消群	grú:pɪŋ/kæ'ns(ə)l ðə grú:p Grouping/Cancel the group
qǔxiāo 取消	ʌ'ndu: æ'kʃ(ə)nz Undo actions
qūyù 区域	é(ə)riə Area
ránliào 燃料	fjú:əl Fuel
ránliào diànbì 燃料电池	fjú:əl sél Fuel cell
ránshāo 燃烧	kɔmbə'sʃən Combustion
rè jìdiànqì 热继电器	θə:'rməl rɪ:lei Thermal relay
rèchōngjī 热冲击	θə:'rməl ʃʌ'k Thermal shock
rèchuándǎo lǜ 热传导率	hi:t træ'nsfə:r kəuɪfɪʃ(ə)nt Heat transfer coefficient
rèchǔlǐ 热处理	hi:t trɪ:tmənt Heat treatment
rèdiàndòu 热电偶	θə:'mɔkə'pl Thermocouple
rèdìkǎng 热抵抗	θə:'rməl rɪzɪst(ə)ns Thermal resistance
règù shùjiāo 热固树脂	θə:'r'məusɛtɪŋ rézɪn Thermosetting resin
rèjiāgōng 热加工	hɔ't wɔ:'rkiŋ Hot working
rèliàng 热量	kwa'ntəti əv hi:t Quantity of heat

Chinese 中文 (简体)	English
rènmǐndiànzǔ 热敏电阻	θə'mɪstər Thermistor
rènéng 热能	θə':rml̩ é'nɜ:dʒɪ Thermal energy
réngōng zhīnéng 人工智能	ɑ:'rɜ:tʃɪjəl̩ íntelədʒəns Artificial intelligence
rènkǒu 刃口	kɑ'tɪŋ édʒ Cutting edge
rénzì chǐlún 人字齿轮	dɑ'bl̩ hélíkəl̩ gɪər Double helical gear
rèpéngzhāng 热膨胀	θə':rml̩ íkspæ'nʃən Thermal expansion
rèpíláo 热疲劳	hít-fə'ti:g Heat-fatigue
rèshōusuō guǎn 热收缩管	hít:frɪŋk (t)jú:b Heat shrink tube
rèshù shùzhī 热塑树脂	θə':rml̩ ɔplæ'stɪks rézɪn Thermoplastics resin
rèshūnshī 热损失	hít lɔ's Heat loss
rèxiàolǜ 热效率	θə':rml̩ ífɪjənsɪ Thermal efficiency
rèxiāosàn 热消散	hít dɪsəpéɪjən Heat dissipation
rèyā pèihé 热压配合	θə':rml̩ ínsə:rt Thermal insert
rèyínglì 热应力	θə':rml̩ strés Thermal stress
rèyuán 热源	hít sɔ':rs Heat source
rèzhá jiāgōng 热轧加工	íkstrú:ʒən prɑ':ses Extrusion process
rèzháshì jiāgōng 热轧式加工	kæ'lɒndər prɑ':ses Calendar process
rèzhèn 热震	hít ʃɑ'k Heat shock
rìcháng gōngzuò 日常工作	ru:tɪ:n wɔ':rk Routine work
róngdiǎn 熔点	mél'tɪŋ pɔ'ɪnt Melting point
rónghuà 熔化	mél'tɪŋ/fjú:ʒən Melting/Fusion
rónghuà wēndù 熔化温度	mél'tɪŋ témp(ə)rəʃər Melting temperature
rónghuà rè 熔化热	hít əv fjú:ʒən Heat of fusion
róngjì 溶剂	sə'lvənt Solvent
róngjī 容积	və'lju:m Volume
róngjiě 溶解	dɪsɒlú:ʃən Dissolution
róngjiězhì 溶解质	sə'ljʊ:t Solute
róngliàng 容量	kəpə'səti Capacity
róngmú shīlà zhùzào 熔模失蜡铸造	kæ'stɪŋ Casting
róngxǔ fānwéi 容许范围	pə'mɪtɪd réɪndʒ Permitted range
róngxǔ wùchā 容许误差	tə'lərəns Tolerance
ruǎngāng 软钢	máɪld sti:l Mild steel
ruǎnhuà 软化	sɔ':fɒnɪŋ Softening
ruǎnjiàn 软件	sɔ':f(t)wer Software
rúbiàn sūnshāng 蠕变损伤	krɪ:p Creep
rùguāngshí ON 入光时 ON	láit-ɑ'n Light-on
rùkù 入库	wéər'háuzɪŋ Warehousing
rùkùdān 入库单	wéər'háuzɪŋ slɪp Warehousing slip
rùnhuá 润滑	lú:brəkéɪjən Lubrication
rùnhuájì 润滑剂	lú:brikənt Lubricant

Chinese 中文 (简体)	English
rùnhuáyóu 润滑油	ɔ'ɪl lú:brəkéɪjən Oil lubrication
rùnhuáyóu 润滑油	lú:brəkéɪjən ɔ'ɪl/gri:s Lubrication oil/Grease
rùnhuáyóu 润滑油	lú:brikeitɪŋ ɔ'ɪl Lubricating oil
sānjiǎo cèjù shì 三角测距式	traɪæ'ŋgju:léɪjən táɪp Triangulation type
sānjiǎo HÀNSHÙ 三角函数	trɪgənəmétrɪk fʌ'ŋkʃən Trigonometric function
sānjiǎochǐ 三角尺	sét skwéər Set square
sǎnlìe 散裂	ʃrédɪŋ Shredding
sānwéi CAD 三维 CAD	θri:dɪ: kæ'd 3D CAD
sānwéi dǎyìnjī 三维打印机	θri:dɪ: prɪntər 3D printer
sǎomiáo 扫描	skæ'n Scan
sǎomiáo píngmù 扫描屏幕	skæ'nɪŋ skrɪ:n Scanning screen
sǎomiáo pínlǜ 扫描频率	skæ'nɪŋ frɪ:kwənsɪ Scanning frequency
SEC dǎojù SEC 刀具	kɑ'tɪŋ tú:l Cutting tool
sècǎi nóngdàn chǔlǐ 色彩浓淡处理	kɑ'lər ʃéid-skéil prɑ':sesɪŋ Color shade-scale processing
sècǎi tiáojié 色彩调节	kɑ'lər kɒntróul Color control
sèchā 色差	kɑ'lər dɪf(ə)rəns Color difference
sèpǔfǎ 色谱法	kròmətə'grəfi Chromatography
sèwēn 色温	kɑ'lər témp(ə)rəʃər Color temperature
sèzé 色泽	hju: Hue
shāchē 刹车	bréik Brake
shādài móguāng 砂带磨光	bélt gráɪndɪŋ Belt grinding
shānchú 删除	dɪlɪt Delete
shàngchuán 上传	ʌplóud Upload
shàngshēng 上升	ʌ'praɪz Uprise
shāngyòng qìchē 商用汽车	kəmər':rʃəl kɑ':rɪz Commercial cars
shānjí 栅极	grɪd Grid
shāojié 烧结	sɪntərɪŋ Sintering
shāojié 烧结	sɪ:ʒər Seizure
shāojié cáiliào 烧结材料	sɪntərd mətí(ə)rɪəl Sintered material
shāxíng 砂型	sæ'nd móuld Sand mold
shèbèi tóuzī 设备投资	íkwi:pment ínvéstmənt Equipment investment
shèbèi yùnzhuǎnlǜ 设备运转率	íkwi:pment ɑ'pərəɪjən réit Equipment operation rate
shèdìng 设定	sétɪŋ Setting
shèdìng càidān 设定菜单	sétəp ménju: Setup menu
shèdìng shíjiān 设定时间	táim sétɪŋ Time setting
shèjì 设计	dɪzáin Design
shèjì biàngēng 设计变更	dɪzáin fɛɪndʒ Design change
shèjì shǒucè 设计手册	dɪzáin mə'njuəl Design manual
shēnchōngyā 深冲压	dɪ:p drɔ':ɪŋ Deep drawing
shēndù 深度	dépθ Depth

Chinese 中文 (简体)	English
shēng ōuhéqì 声耦合器	sáund kə'plər Sound coupler
shēngchǎn fēiyòng 生产费用	prɒdʌ'kʃən ikspéndɪʃər Production expenditure
shēngchǎn gōngxù 生产工序	prɒdʌ'kʃən prəsi:dʒər Production procedure
shēngchǎn guǎnlǐ 生产管理	prɒdʌ'kʃən mə'nɪdʒmənt Production management
shēngchǎn jìhuà 生产计划	prɒdʌ'kʃən plæn Production plan
shēngchǎn jìshù 生产技术	prɒdʌ'kʃən teknə'lɒdʒi Production technology
shēngchǎn xiāoshòu huìyì 生产销售会议	prɒdʌ'kʃən ənd séils mi:tiŋ Production & Sales meeting
shēngchǎn zhōuqī 生产周期	tæ'kt táim Tact time
shēngchǎntú 生产图	prɒdʌ'kʃən drɔ:ɪŋ Production drawing
shēngchǎnxiàn 生产线	prɒdʌ'kʃən láin Production line
shēngjiàng jìngjī 升降进给	və:'rɪkəl fɪ:d Vertical feed
shēnglìhuà 省力化	léibər séivɪŋ Labor saving
shēngtàixué 生态学	ikə'lɒdʒi Ecology
shēngwēn sùdù 升温速度	réit əv témp(ə)rəʃər ìnkri:s Rate of temperature increase
shēngyīn quèrèn 声音确认	vɔ:'s kə'nfərméɪʃən Voice confirmation
shèngyú róngliàng 剩余容量	fri: spéis Free space
shēnkǒng zuànchuáng 深孔钻床	dɪ:p hól drɪlɪŋ məʃi:n Deep hole drilling machine
shèntòu yālì 渗透压力	əzmə'tɪk prɛʃər Osmotic pressure
shèxiàngjī 摄像机	kæ'm(ə)rə Camera
shī kòng 失控	áut əv kəntróul Out of control
shíbié 识别	ivə'ljueɪʃən Evaluation
shíbié móshì 识别模式	dɪfərən'si:éɪʃən móud Differentiation mode
shìbōqì 示波器	əsɪləskòup Oscilloscope
shìchā 视差	pæ'rələ'ks Parallax
shìdàng kùcún 适当库存	əprɔ:priət ìnvəntə'ri Appropriate inventory
shìdòng shí piānzhì sùdù 始动时偏置速度	ə'fset spí:d ət stə:'rɪtiŋ Offset speed at starting
shìdòng wánchéng xìnào 始动完成信号	stə:'rɪtiŋ kəmplɪ:ʃən sɪgn(ə)l Starting completion signal
shīdù 湿度	hju:mɪdətɪ Humidity
shìfàng gōngjù 释放工具	rɪli:s tú:l Release tool
shìfàngkǒng 释放孔	rɪli:s hóul Release hole
shíjì cèliáng 实际测量	æ'ktʃuəl méʒə'mənt Actual measurement
shíjì chéngběn 实际成本	præ'ktɪkəl kɔ:'st Practical cost
shíjì chíchun 实际尺寸	æ'ktʃuəl sáiz Actual size
shíjì kùcún 实际库存	præ'ktɪkəl ìnvəntə'ri Practical inventory
shījiā diànyā 施加电压	əpláid vóultɪdʒ Applied voltage
shíjiān guǎnlǐ 时间管理	táim mə'nɪdʒmənt Time management
shíjiān làngfèi 时间浪费	déd táim/læg Dead time/Lag
shíjiān tèxìng 时间特性	táim rispə'ns Time response
shíjìn shùzìjiàn 十进制数字键	nu:mérik kí:pæd Numeric keypad
shìjué 视觉	vɪʒuəl séns Visual sense

Chinese 中文 (简体)	English
shìpèi pànduàn ruǎnjiàn 适配判断软件	kɒnfigjʊreɪtər Configurator
shìpèiqì 适配器	əðe'ptər Adapter
shìpín jīxiè 食品机械	fú:d məʃi:n(ə)ri Food machinery
shìpín xìnào 视频信号	vɪdiəu sɪgn(ə)l Video signal
shíshí 实时	rɪ:əl táim Real time
shītíáo 失调	mæ'lɒdʒə's(t)mənt Maladjustment
shíxiào biànhuà 时效变化	éidʒd diti(ə)rɪəréɪʃən Aged deterioration
shíxù diànlù 时序电路	sɪ:kwəns sɔ:'rkit Sequence circuit
shíxùtú 时序图	sɪ:kwəns dáigra' m Sequence diagram
shíyàn 实验	tést Test
shíyàn 实验	ɪkspərəmənt Experiment
shíyàn gōngchǎng 试验工场	páilət plæ'nt Pilot plant
shíyàng 试样	sæ'mpl Sample
shíyòng shòumìng shíyàn 使用寿命实验	láif téstiŋ Life testing
shíyòng zhōuqī 使用周期	láif sáikl Life cycle
shízhōng diànbì 时钟电池	wə'f bə'təri Watch battery
shízuòpǐn 试作品	tráil prə'dɒkt Trial product
shǒucè 手册	mæ'njuəl Manual
shǒudòng fùliè 手动复列	mæ'njuəl rɪ:sèt Manual reset
shǒudòng gōngjù 手动工具	hæ'nd tú:l Hand tool
shǒugōng jiāgōng 手工加工	hæ'nd finɪʃt Hand finished
shǒuhú bōlǐngāng 手糊玻璃钢	hæ'nd léi 'l'p hand lay up
shǒushī miànjī 受湿面积	wétid é(ə)rɪə Wetted area
shǒusuō yìnglì 收缩应力	'frɪŋkɪdʒ strés Shrinkage stress
shòuxìn shuǐpíng 受信水平	fɪd(j)ú:fiəri lévəl Fiduciary level
shòuyā 受压	prés Press
shuāijǎn 衰减	ətɛnjuéɪʃən Attenuation
shuāng niǔxiàn 双扭线	twístid pɛər wáɪər Twisted pair wire
shuāngchóng jiǎnchá 双重检查	d(j)ú:plɪkət ìnspekʃən Duplicate inspection
shuāngjīnshù cáiliào 双金属材料	báimétl Bimetal
shuāngmiàn xiāndāo 双面铣刀	stræ'dl kə'tər Straddle cutter
shuāngniǔ diànlǎn 双扭电缆	twístid kéibl Twisted cable
shuāngzhènfú 双振幅	də'bl æ'mplət(j)ú:d Double amplitude
shuāxīn 刷新	rɪfrɛʃ Refresh
shǔbiāo 鼠标	máus Mouse
shūchū 输出	áutput Output
shuǐpíng 水平	wɔ:'tər lévəl Water level
shuǐpíng 水平	hɔ':ræzə'ntl Horizontal
shuǐpíng 水平	lévəl Level
shuǐpíng tóngbù xìnào 水平同步信号	sɪgn(ə)l fɔ:'r hɔ':ræzə'ntl sɪŋkronəzɪʃ(ə)ŋ Signal for horizontal synchronization

Chinese 中文 (简体)	English
shuǐpíng zhōngxīn 水平中心	hɒːˈræzəˈntl sɛntər Horizontal center
shuǐpíngyí 水平仪	lɛvəl Level
shuǐrǒngxìng qiēxiāoyè 水溶性切削液	wɔːˈtər-mɪsəbl kʰɑːˈtɪŋ flúːɪd Water-miscible cutting fluid
shuǐyā 水压	haɪdrɔːˈlɪk prɛʃər Hydraulic pressure
shuǐzhǔn 水准	lɛvəl Level
shùjù 数据	déitə Data
shùjù chángdù 数据长度	déit lɛŋ(k)θ Date length
shùjù jìlùyí 数据记录仪	déitə lɔːˈgər Data logger
shùjù jìsuàn 数据计算	déitə kʰæˈlkjuleɪʃən Data calculation
shùjù liànlù 数据链路	déitə lɪŋk Data link
shùjù yāsūo 数据压缩	déitə kəmprɛʃən Data compression
shùmǎ IC 数码 IC	dídʒətl áisiː Digital IC
shùmǎ kāiguān 数码开关	dídʒətl swɪtʃ Digital switch
shùmǎ shūchū 数码输出	dídʒətl áutput Digital output
shùnmí tǐngdiàn 瞬时停电	tɛmpərəri páuər ʃʌˈtdaun Temporary power shutdown
shùnmíshízhēn 顺时针	klɔːkwaɪz Clockwise
shùnxù dòngzuòfǎ 顺序动作阀	sɪːkwəns vɛːlv Sequence valve
shùnxù kòngzhì 顺序控制	sɪːkwəns kəntróul Sequence control
shùnxù kòngzhìqì 顺序控制器	sɪːwənsər Sequencer
shūrù · shūchū 输入 · 输出	ɪnpʊt/áutput, ái/óu Input/output, I/O
shūrù diànzǔ 输入电阻	ɪnpʊt rɪzɪst(ə)ns Input resistance
shūrù huílù 输入回路	ɪnpʊt səːˈrkit Input circuit
shūrù pínlǜ 输入频率	ɪnpʊt frɪːkwənsɪ Input frequency
shùzhí 数值	vɛːljuː Value
shùzhí kòngzhì zhuāngzhì 数值控制装置	vɛːljuː kəntróul júːnɪt Value control unit
shùzì 数字	nʌˈmbər Number
sífú jīgòu 伺服机构	səːˈrvoumɛkənɪz(ə)m Servomechanism
sífú mǎdǎ 伺服马达	səːˈrvou-móutər Servo-motor
sífú qūdòngqì 伺服驱动器	səːˈrvou dráivər Servo driver
sífú zhìdòngqì 伺服制动物器	səːˈrvou bréik Servo brake
sòngxìn 送信	trænsmɪʃən Transmission
sùduàn bǎoxiǎnsī 速断保险丝	kwɪk æˈktɪŋ fjuːz Quick acting fuse
suíjīshù 随机数	ræˈndəm nʌˈmbər Random number
suíxíng jiājù 随行夹具	pæˈlɪt Pallet
suǒdìng / jiěchú suǒdìng 锁定 / 解除锁定	lɔːk/rɪlɪːs lɔːk Lock/Release lock
suōxiǎo 缩小	ʃrɪŋk Shrink
suōxiǎo biǎoshì 缩小表示	zúːm áut vjuː Zoom out view
suǒyào liàng jìsuàn 所要量计算	kʰæˈlkjuleɪʃən əv díməˈnd Calculation of demand
suǒyǐn 索引	índeks Index
sùxìng 塑性	dʌktɪlɪtɪ Ductility

Chinese 中文 (简体)	English
táichē 台车	traˈli Trolley
táishì chēchuáng 台式车床	bɛŋʃˈléið Bench lathe
táixíng kòngzhì 台形控制	ræˈmp-ʌˈp/dáun kəntróul Ramp-up/Down control
tàiyángdiànchí 太阳电池	sɔːlər sɛl Solar cell
tàngāng 碳钢	kaːˈrbən stíːl Carbon steel
tángchē liǎngyòngchuáng 镗车两用床	bɔːrɪŋ léið Boring lathe
tánggān dǎojù 镗杆刀具	bɔːrɪŋ baːˈr túːl Boring bar tool
tángmó 搪磨	hóunɪŋ Honing
tángmóchuáng 搪磨床	hóunɪŋ məʃɪːn Honing machine
tánhuáng jiātóu 弹簧夹头	kaːˈlɪt ʃʌˈk Collet chuck
tànsù gōngjùgāng 碳素工具钢	kaːˈrbən stíːl túːlz Carbon steel tools
tànsù xiānwéi 碳素纤维	kaːˈrbən fáibər Carbon fiber
tánxíng 弹性	ɪləstísəti Elasticity
tánxíng jíxiàn yìnglì 弹性极限应力	pɹúːf strɛs Proof stress
tèbié dīnghuò 特别订货	spɛʃəl òːˈrdər Special order
tèxíng 特性	fɪːʃərz Features
tèxíng jiǎnchá 特性检查	kʰæˈrɔktərɪstɪks tɛst Characteristics test
tiáojiéqì 调节器	ədʒʌˈstmənt Adjustment
tiáomǎ 条码	bɑːˈrkóud Barcode
tiáosèpán kèyìn 调色盘刻印	pæˈlɪt mɑːˈrkiŋ Palette marking
tiáozhěngqì 调整器	rɛgjuːlɛitər Regulator
tídàipǐn 替代品	sʌˈbstət(j)ùːt Substitute
tiěxiù 铁锈	rʌˈst Rust
tíngchǎn 停产	pɹədʌˈkʃən stɔːp Production stop
tíngzhǐ 停止	stɔːp Stop
tǐpéngzhāng 体膨胀	vɔːljuːm ɪkspʌˈnʃən Volume expansion
tóngbù 同步	sɪŋkɹənəzɛɪʃ(ə)n Synchronization
tóngbù fāngshì 同步方式	sɪŋkɹənəzɛɪʃ(ə)n móud Synchronization mode
tōngdào chángdù 通道长度	əpróʊʃ lɛŋ(k)θ Approach length
tōngguò 通过	vɪːə Via
tōngguò quèrèn 通过确认	pæˈsɪdʒ kʰɑːˈfɔrmɛɪʃən Passage confirmation
tónghàn 铜焊	bréɪzɪŋ Brazing
tóngjì shùliàng 统计数量	káunt nʌˈmbər Count number
tóngtài diànyǎ 通态电压	ɔːn vóultɪdʒ On voltage
tōngxìn 通信	kəmjúːnəkéɪʃən Communication
tōngxìn sùdù 通信速度	bɔːd réit Baud rate
tóngzhóu chuízhí 同轴垂直	kouæˈksɪəl vɔːˈrtɪkəl Coaxial vertical
tóngzhóu diànlǎn 同轴电缆	kouæˈksɪəl kéibl Coaxial cable
tóngzhóu fǎnshè 同轴反射	kouæˈksɪəl rɪflɛktɪv Coaxial reflective
tòuguò xíng 透过型	θruːˈbiːm Thrubeam

Chinese 中文 (简体)	English
túbiào 图表	græ'f Graph
túbiào 图表	ʃɑ:'rt Chart
tuihuǒ (zuòyòng) 退火 (作用)	əni:'li:ʒ Annealing
tuīlì 推力	θrɑ:'st Thrust
tūlún 凸轮	kæ'm Cam
tūlún kòngzhì 凸轮控制	kæ'm kɒntrəʊl Cam control
tūlúnzhóu 凸轮轴	kæ'mʃæft Camshaft
tūntūliàng 吞吐量	θru:'put Throughput
tuōluò 脱落	ʃéidɪŋ Shedding
tuōmójiǎo 脱磨角	draɪft æ'ŋɡl Draft angle
tuōyuán 椭圆	óuvəl Oval
tūqǐ tuàn 凸起图案	ɪmbrə'smɒnt pæ'tərn Embossment pattern
túxíng 图形	ɪmɪdʒ Image
túxíng 凸形	embə:'si:ŋ Embossing
túxíng pǐpèi 图形匹配	pæ'tərn sə:'rʃ Pattern search
túzhǐ 图纸	dra:'i:z Drawings
túzhuāng 涂装	kóuti:ŋ Coating
wàibù chùfāqì 外部触发器	ɪkstə:'rnl trɪɡər External trigger
wàibù gùzhàng zhènduàn 外部故障诊断	ɪkstə:'rnl trə'blʃu:ti:ŋ External troubleshooting
wàigòu língjiàn 外购零件	pə:'rʃɒst kɒmpəʊnənts Purchased components
wàiguān jiǎnchá 外观检查	vɪʒuəl ɪnspeɪʃən Visual inspection
wàijīng 外径	áutər daɪə'mətər Outer diameter
wàiké 外壳	kéis Case
wàiké 外壳	háuzɪŋ Housing
wàiké jiēdì hé jiēdì duānzǐ 外壳接地和接地端子	fréim gráundɪŋ tə:'rɪmɒnl Frame grounding terminal
wàilì 外力	ɪkstə:'rnl fɔ:'rs External force
wàixié jiāgōng 外协加工	kɒntræ'ktʃuəl prə:'sesɪŋ/pə:'rʃɒs prə:'sesɪŋ Contractual processing/Purchase processing
wàixíng 外型	ʃéip Shape
wǎngguān 网关	ɡéitwei Gateway
wǎngluò guǎnliyuan 网络管理员	nétwɜ:k ædmi'nɪstrətər Network administrator
wángōng chǐcun 完工尺寸	fɪnɪʃt dɪmɛnʃən Finished dimension
wánliǎo 完了	égzɒt Exit
wǎnnéng móchuáng 万能磨床	jù:nəvə:'rs(ə)l gráindər Universal grinder
wǎnnéngbiǎo 万能表	téstər Tester
wānqū / qūxiàn 弯曲 / 曲线	kə:'rv Curve
wānqū bǎnjīng 弯曲半径	bénd réidɪəs Bend radius
wānqū jiāgōng 弯曲加工	béndɪŋ Bending
wānqū xíng 弯曲线型	béndɪŋ daɪ Bending die
wānqū yīnglì 弯曲应力	béndɪŋ strés Bending stress
wēibōdù 微波度	sláit wéivɪnəs Slight waviness

Chinese 中文 (简体)	English
wēiguān zūzhī 微观组织	máikrou strə'kʃər Micro structure
wéihù 维护	méint(ə)nəns Maintenance
wéihù língjiàn 维护零件	méint(ə)nəns pɑ:'rts Maintenance parts
wěimào 尾帽	énd kæ'p End cap
wèimǐn tàncèqì ( PSD ) 位敏探测器 (PSD)	pəzɪʃən sénsətɪv dítéktər (pí:ésdɪ:) Position sensitive detector (PSD)
wéishì yīngdù 维氏硬度	vɪkəz hɑ:'rdnɪs Vickers hardness
wēitú 微图	θə'mneɪl Thumbnail
wēixiǎn 危险	déɪndʒ(ə)rəs Dangerous
wèixiàng 位相	féiz Phase
wēixiǎnpǐn chǔlǐ biāozhǔn 危险品处理标准	rú:lz fɔ:'r hæ'ndlɪŋ hæ'zədəs mət(ə)rɪəlz Rules for handling hazardous materials
wēixíng luódīng 微型螺钉	mɪniəʃər skrú: θréd Miniature screw thread
wēixíng QR dàimǎ 微型 QR 代码	máikrou kjú:ɑ:r kóudz Micro QR codes
wéixiū 维修	méint(ə)nəns Maintenance
wèiyí móshì 位移模式	dɪspléismənt móud Displacement mode
wèizhǐ bǔzhèng 位置补正	pəzɪʃən ədʒə'stmənt Position adjustment
wěndìng shūchū 稳定输出	stəbɪlətɪ áutput Stability output
wěndìnghuà diànyuán 稳定化电源	stéib(ə)laɪzd páuər sɔ:'rs Stabilized power source
wěndìngxíng 稳定性	stəbɪlətɪ Stability
wēndù 温度	témp(ə)rəʃər Temperature
wēndù fēnbù 温度分布	témp(ə)rəʃər dɪstrəbjú:ʃən/témp(ə)rəʃər próufáil Temperature distribution/Temperature profile
wēndù jìlùfǎ 温度记录法	θərmə'gráfɪ Thermography
wēndùtí dù 温度梯度	témp(ə)rəʃər gréidɪənt Temperature gradient
wénjiàn 文件	fáil File
wénjiàn géshì 文件格式	fáil fɔ:'rɪmæt File format
wēnliú bǎohùqì 稳流保护器	bréikər Breaker
wōdiànliú 涡电流	édi kə:'rænt Eddy current
wōliú 涡流	tə:'ɒbjulənt flóu Turbulent flow
wōxuánxíng 涡旋形	skróul Scroll
wū 钨	tə'ŋstən Tungsten
wú / òuxiàoyàn / qíxiàoyàn 无 / 偶校验 / 奇校验	nóun/i:vən/ɑ'd None/Even/Odd
wú níngjié 无凝结	nóu kə'ndenséɪʃən No condensation
wùchā 误差	mɑ:'rdʒɪn əv éərər Margin of error
wùchā 误差	dɪ:viéɪʃən Deviation
wúdiànyǎ shūrù 无电压输入	nə'n-vóultɪdʒ ɪnpút Non-voltage input
wùdòngzuò 误动作	mæ'lfʌŋ(k)ʃ(ə)n Malfunction
wújiēdiǎn shūrù 无接点输入	sɒ'ləd-stéitɪ ɪnpút Solid-state input
wùjìng 物镜	əbdʒéktɪv lénz Objective lens
wùliào bānyùn 物料搬运	mət(ə)rɪəlz hæ'ndlɪŋ Materials handling
wùliú 物流	lɒdʒɪstɪks Logistics
wūrǎn 污染	pɒlú:ʃən Pollution

Chinese 中文 (简体)	English
wùzhì xiàxiàng 物滞现象	histəri:sis Hysteresis
X hé Y zhóu fāngxiàng X 和 Y 轴方向	éks-/wái-æ'ksis dirékʃən X-/Y-axis direction
X shèxiàn X 射线	éks-réi X-ray
xiàbiāo 下标	sə'bskript Subscript
xiáfēngbǎn 狭缝板	slit pléit Slit plate
xiàjiàng 下降	fə'liŋ Falling
xiàjiàng fēnjí 下降分级	dáun sáiziŋ Down sizing
xiāndāo 铣刀	miliŋ kə'tər Milling cutter
xiāndǎo kāiguān 先导开关	rí:d swiʃ Reed switch
xiàndìng fǎnshè xíng 限定反射型	défənit-rifléktiv Definite-reflective
xiāngduì wèizhì jiǎncè 相对位置检测	rélətiv pəzɪʃən ditékʃən Relative position detection
xiānghù gānrǎo 相互干扰	intərfi(ə)rəns Interference
xiāngpíchuī 橡皮锤	rə'bər hæ'mər Rubber hammer
xiàngsù 像素	piks(ə)lz Pixels
xiāngxīn zhóuchéng 向心轴承	réidiəl bé(ə)riŋ/pléin bé(ə)riŋ Radial bearing/Plain bearing
xiǎngyīng sùdù 响应速度	rispə'nsivnis Responsiveness
xiànjiàfǎ 现价法	mɑ:'rkit væ'lju: méθəd Market value method
xiànkuan 线宽	láin wíð Line width
xiànkuan móxíng 线框模型	wáior fréim mɑ'dl Wire frame model
xiànshàng 线上	ɑ:'nláin Online
xiànshìqì 显示器	mɑ'nətər Monitor
xiànshù 线数	nə'mbər əv láinz Number of lines
xiànsùdù 线速度	láin spí:d Line speed
xiānwéi cǎisè túxiàngqì xiānwéijìng 纤维彩色图像器纤维镜	fáibər skóp Fiber scope
xiānwéijìng 显微镜	máikrəskóp Microscope
xiānwéijìng zhàopiàn 显微镜照片	máikroufóutəgræ'f Microphotograph
xiānwéizhuàng jiéjīng 纤维状结晶	(h)wiskər Whisker
xiànwù 现物	spɑ't gúdz Spot goods
xiànxíng 线型	láin táip Line type
xiànxìng 线性	liniæ'rati Linearity
xiānxíng dīnghuò 先行订货	æ'ntisi:diŋ ɔ':rdər Antecedent order
xiànxíng huà 线性化	liniəraiz Linearize
xiànzhì shèbèixìng shèdìng 限制设备性设定	sə'bset Subset
xiào yàn hé 校验和	tʃéksə'm Checksum
xiǎochílún 小齿轮	pinjən Pinion
xiāochú cuòwù 消除错误	idjékʃən féiljər Ejection failure
xiàolǜ 效率	ifiʃənsi Efficiency
xiāoshòu 销售	séils Sales
xiǎoxíng 小型	kəmpæ'kt Compact
xiǎoxíng shǎncúnkǎ 小型闪存卡	sí:éf kɑ':rd CF card

Chinese 中文 (简体)	English
xiàodiǎn 下死点	stróuk énd Stroke end
xiàshìtú 下视图	bɑ'təm vju: Bottom view
xíchūáng 铣床	miliŋ məʃi:n Milling machine
xiédìng 协定	próutəkə':l Protocol
xièlòu cèshì 泄漏测试	lí:k tést Leak test
xièlòu diǎnliú 泄漏电流	lí:kidiʃ kə'rənt Leakage current
xièlòu diǎnzúqì 泄漏电阻器	blí:dər rizistər Bleeder resistor
xièpiàn 屑片	ʃéivɪŋz Shavings
xiēxíng jiǎokǒu 楔形浇口	wéðʒ Wedge
xīfù jiǎnchá 吸附检查	sə'kʃən tʃék Suction check
xīhàn 锡焊	sə'd(ə)riŋ Soldering
xīn 芯	kə:'r Core
xīn mú zhùjiàn 锌模铸件	zɪŋk dəi-kæ'st Zinc die-cast
xīn shèjì 新设计	dizáin Design
xīnchǎnpǐn 新产品	n(j)ú: prɑ'dəkt New product
xíngchéng 行程	stróuk Stroke
xínghào 型号	mɑ'dl Model
xínghào qiēhuàn 型号切换	mɑ'dl ʃéiɪndʒəuvər Model changeover
xíngjiàbǐ gāo 性价比高	kə'st-íféktiv Cost-effective
xíngnéng shìyàn 性能试验	pər'fɔ':rəns tést Performance test
xíngxiàng diàochá 形象调查	imidiʃ sə'rvei Image survey
xíngxīng chílún 行星齿轮	plæ'nit giər Planet gear
xíngxīng yùndòng 行星运动	plæ'nətəri móvʃən Planetary motion
xíngzhuàng jìyì héjīn 形状记忆合金	ʃéip mém(ə)ri æ'lɔi Shape memory alloy
xínhào 信号	sign(ə)l Signal
xínhào shūrù 信号输入	ɪmpʊt sign(ə)l Input signal
xīnpiàn ānzhūāng 芯片安装	ʃi:p máuntɪŋ Chip mounting
xīnpiàn pòsuījī 芯片破碎机	ʃi:p bréikər Chip breaker
xīnxī 信息	ɪnfə'rmeɪʃən Information
xīnxī 信息	mésidʒ Message
xīnzhóu 心轴	spíndl Spindle
xīrè shèbèi sǎnrèpiàn 吸热设备散热片	hi:t síŋk Heat sink
xīshōu 吸收	æbsə':rʃjən Absorption
xìshù 系数	kəuifiʃ(ə)nt Coefficient
xìtǒng gùzhàng 系统故障	sistəm dáun System down
xìtǒng jiégòu 系统结构	sistəm kənfigjʊreɪʃən System configuration
xìtǒng tú 系统图	sistəm dáitəgræ'm System diagram
xiūfù 修复	riku'vəri Recovery
xiūlǐ 修理	ri'péər Repair
xiūzhěng 修整	dréisiŋ Dressing

Chinese 中文 (简体)	English
xiwēi jiāgōng 细微加工	máikrouməʃi:nɪŋ Micromachining
xīxiāo 铣削	míliŋ Milling
xīyǒujīnshǔ 稀有金属	rér mətəl Rare metal
xīzhuó 吸着	səkʃən Suction
xuányā chēchuáng 旋压车床	spínɪŋ léið Spinning lathe
xuányā jiāgōng 旋压加工	spínɪŋ Spinning
xuányā jīchuáng 旋压机床	spínɪŋ léið Spinning lathe
xuǎnzé 选择	sələkʃən Selection
xuǎnzé quánbù 选择全部	sələkt ɔ:l Select all
xuǎnzhuǎn 旋转	routéiʃən Rotation
xuǎnzhuǎn biānmǎqì 旋转编码器	róutəri inkóudər Rotary encoder
xuǎnzhuǎn móshí 旋转磨石	gráin(d)stoun Grindstone
xùlièhào 序列号	sí(ə)riəl nɑ'mbər Serial No.
xúnhuán 循环	sə:rkjuléiʃən Circulation
xúnjià 询价	inkwái(ə)ri Inquiry
xūxiàn 虚线	dæʃt láin Dashed line
yāhàn / yājiē 压焊 / 压接	préʃər wéldɪŋ Pressure welding
yāhé 压合	kə:kɪŋ prés Caulking press
yāhén 压痕	indentéiʃən Indentation
yākèlì 压克力	akrílik Acrylic
yālì 压力	strés Stress
yālì jiāgōng 压力加工	prés wə:rkɪŋ Press working
yālì jīzhōng 压力集中	strés kə'nsəntreɪʃən Stress concentration
yālì sōngchí 压力松弛	strés rɪ:lækséiʃən Stress relaxation
yālì yìngbiàn túbiào 压力应变图表	strés-stréin dáiaǒgræ'm Stress-strain diagram
yālìjī 压力机	préʃɪŋ məʃi:n Pressing machine
yālìkǒng 压力孔	préʃər pɔ:rt Pressure port
yān 烟	smóuk Smoke
yánchí 延迟	diléi Delay
yánchí shíjiān 延迟时间	ɔ:f-diléi táim Off-delay time
yānghuámó chǔlǐ 氧化膜处理	ɑ'ksədéiʃən fɪlm trɪ:tmənt Oxidation film treatment
yàngpǐn 样品	sæ'mpl Sample
yāngqì 氧气	ɑ'ksɪdʒən gæ's Oxygen gas
yángshēngqì 扬声器	spi:kər Speaker
yánmó 研磨	gráindɪŋ Grinding
yánmó 研磨	læ'piŋ Lapping
yánmó píngbǎn 研磨平板	læ'piŋ məʃi:n Lapping machine
yánmójì 研磨剂	əbréisivz Abrasives
yánmójī 研磨机	pə'liʃɪŋ məʃi:n Polishing machine
yánmóyè 研磨液	gráindɪŋ lú:brikənt Grinding lubricant

Chinese 中文 (简体)	English
yánmózhǐ 研磨纸	sæ'n(d)péipər Sandpaper
yànshōu 验收	æksépt(ə)ns tést Acceptance test
yáokòngqì 遥控器	rímóut kəntróul kənsóul Remote control console
yàosù 要素	éləmənt Element
yàqì 氩气	ɑ':rgən gæ's Argon gas
yāsù 压碎	kraʃ Crush
yāsuōlǜ 压缩率	kəmpréʃən réiʃou Compression ratio
yāyìn jiāgōng 压印加工	kə'iniŋ pra:səs Coining process
yāzhù mújù 压铸模具	prés móuld Press mold
yèdòng xúnhuán guǎnlù 液动循环管路	ɔ'il-haidrə'lik sə':rkit Oil-hydraulic circuit
yèjīng jiānshìqì 液晶监视器	élsɪ:dí: mə'nəʊər LCD monitor
yèlún 叶轮	bléid Blade
yètǐ 液体	líkwɪd Liquid
yètǐ xíngshì 液体型式	fú:ɪd táips Fluid types
yèyā qìzhòngqì 液压起重器	haidrə'lik dʒæ'k Hydraulic jack
yèyā zhìdòngqì 液压制动器	haidrə'lik bréik Hydraulic brake
yèyāngāng 液压缸	haidrə'lik silindər Hydraulic cylinder
yìcháng shūchū 异常输出	érər áutput Error output
yìchūgōng 逸出功	wə:rk fʌ'ŋkʃən Work function
yídòng fāngxīang 移动方向	mú:vmənt dirékʃən Movement direction
yídòngliàng 移动量	træ'vəl Travel
yìndǎo jīguāng 引导激光	gáid léizər Guide laser
yìndǎoxiàn 引导线	gáid láin Guide line
yìngbiàn diǎnzǔ 应变电阻	stréin rizíst(ə)ns Strain resistance
yìngbiànyí 应变仪	stréin géidǔ Strain gauge
yìngchā jùlì 应差距离	histəri:sis Hysteresis
yìngdù 硬度	hɑ:rdnis Hardness
yìngguāng 荧光	flu(ə)rəns Fluorescence
yìngguāngdēng 荧光灯	flu(ə)rənsnt læ'mp Fluorescent lamp
yìngguāng 硬化	hɑ:rdnɪŋ Hardening
yìngguāngjì 硬化剂	hɑ:rdnər Hardener
yìngjí cuòshī 应急措施	imə':rdʒənsi méʒərz Emergency measures
yìngpán qūdòng mókuài 硬盘驱动模块	hɑ:rd disk dráiv jú:nit Hard disk drive unit
yìngxiàng chuángǎnqì 影像传感器	ímɪdʒ sénsər Image sensor
yìngxiàng géshì 影像格式	ímɪdʒ fɔ:'mæt Image format
yìngxiàng wénjiàn 影像文件	ímɪdʒ fáil Image file
yìngxiàng xiéqǔ yuánjiàn 影像摄取元件	ímɪdʒ pikap éləmənt Image pickup element
yìngxiàng xìn hào 影像信号	vidiəu sɪgn(ə)l Video signal
yìngzhìhéjīn 硬质合金	səmɛntɪd kɑ':rbaid Cemented carbide
yìngzhìhéjīn gōngjù 硬质合金工具	səmɛntɪd kɑ':rbaid tú:l Cemented carbide tool

Chinese 中文 (简体)	English
yínhànliào 银焊料	sílvər sɑ'dər Silver solder
yinshuā diànlùbǎn 印刷电路板	prɪntɪd sə'rkɪt bɔ'rd Printed circuit board
yiwèimǎ 移位码	ʃɪft kóud Shift code
yònghù shǒucè 用户手册	jú:zərz mə'njuəl User's manual
yǒngjiǔ yǐngbiàn 永久应变	pə'rm(ə)nənt streɪn Permanent strain
yóubiāokǎchǐ 游标卡尺	və'riər kɑ'ləpər Vernier caliper
yóucáo 油槽	ɔ'íl grú:v Oil groove
yóucuihuǒ 油淬火	ɔ'íl kwén(t)ʃɪŋ Oil quenching
yǒuhài wùzhì 有害物质	hæ'zədəs sɑ'bst(ə)ns Hazardous substance
yǒujīhuàhéwù 有机化合物	ɔ:rgæ'nɪk kɑ'mpaund Organic compound
yóuwù 油雾	mɪst Mist
yǒuxiào duànmiàn 有效断面	íféktɪv sékʃənl é(ə)rɪə Effective sectional area
yǒuxiào xiàngsù 有效像素	íféktɪv píks(ə)lz Effective pixels
yóuxìng 油性	ɔ'ílɪnəs Oiliness
yòuxuán luówén 右螺旋纹	ráit-hæ'nd θréd Right-hand thread
yóuyāji 油压计	ɔ'íl prɛʃər géidʒ Oil pressure gauge
yuáncáiliào 原材料	rɔ': mətɪ(ə)rɪəl Raw material
yuánchǎndì zhèngmíng 原产地证明	sərtɪfɪkət əv ɔ':rædʒɪn Certificate of origin
yuǎnchéng cǎozuò 远程操作	rɪmóut ɑ'pərəɪʃən Remote operation
yuǎnchéng dēnglù 远程登录	tɛlnet Telnet
yuǎnchéng kòngzhì zhuāngzhì 远程控制装置	rɪmóut kəntróul sístəm Remote control system
yuándiǎn fùguī 原点复归	rɪtə'rn tú: ɔ':rædʒɪn Return to origin
yuándǐng xíng 圆顶型	dóum táip Dome type
yuánhú 圆弧	ɑ':rk Arc
yuánjùjī 园锯机	sə'rkjulər sɔ':ɪŋ məʃɪ:n Circular sawing machine
yuánpán zhìdòngqì 圆盘制动器	dɪsk bréik Disc brake
yuánshítú 原始图	ərɪdʒənl dáɪəgræ'm Original diagram
yuánsù jìhào 元素记号	ətɑ'mɪk sɪmbəl Atomic symbol
yuǎnyáng chuánbó 远洋船舶	óʊʃən vé(s)l Ocean vessel
yuánzhùxíng 圆柱型	səlɪndrɪkl Cylindrical
yuánzǐ lì xiǎnwēijìng 原子力显微镜	ətɑ'mɪk fɔ':rs máikrəskòup Atomic force microscope
yùbèi / bǎoyǎng 预备 / 保养	prɛpərəɪʃən/méint(ə)nəns Preparation/Maintenance
yùfángxìng jiǎnxiū 预防性检修	prɪvɛntɪv méint(ə)nəns Preventive maintenance
yùfù 预付	prɪ-péimənt Pre-payment
yùlǎnqū 预览区	prɪ:vju: é(ə)rɪə Preview area
yúlù 余氯	rɪzɪdʒəl klɔ':rɪ:n Residual chlorine
yùndòng fāngxìàng 运动方向	móʊʃən dirɛkʃən Motion direction
yùndòng kòngzhì 运动控制	móʊʃən kəntróul Motion control
yùnshū 运输	træ'nspɔrtéɪʃən Transportation
yùnshū zhùyì shìxiàng 运输注意事项	kɑ':θ(ə)nz rɪgɑ':rdɪŋ træ'nspɔrtéɪʃən Cautions regarding transportation

Chinese 中文 (简体)	English
yùnxíng chéngběn 运行成本	rɑ'niŋ kɔ'st Running cost
yùnxíng shìyǎn 运行试验	rɑ'niŋ tést Running test
yùnxǔ chǐcùn fānwéi 允许尺寸范围	lɪmɪts əv saɪz Limits of size
yùnxǔ diànliú 允许电流	réitɪd kə'rɛnt Rated current
yùnxǔ diànyǎ 允许电压	réitɪd vóultɪdʒ Rated voltage
yùnzài gōngjù 运载工具	kæ'riər Carrier
yùnzhuǎn 运转	ɑ'pərəɪʃən Operation
yùrè 预热	prɪ:hɪ:tiŋ Preheating
yùrè shíjiān 余热时间	rɪmèɪnɪŋ hí:t táim Remaining heat time
yùshè 预设	prɪ:sét Preset
yùsuàn gūjià 预算估价	éstəməɪt Estimate
yùzhí 阈值	θrɛʃ(h)óuld væ'lju: Threshold value
Z xíng xiàn Z 形线	zɪgzæ'g láin Zigzag line
zábō 杂波	nɔ'ɪz Noise
zábō gānrǎo 杂波干扰	nɔ'ɪz ɪntərfɪ(ə)rəns Noise interference
zábō guòlǜqì 杂波过滤器	nɔ'ɪz fɪltər Noise filter
zàixiǎnxìng 再现性	rɪ'prɒd(j)u:səbɪlətɪ Reproducibility
zàndìng yàngshì 暂定样式	téntətɪv spɛsəfɪkɛɪʃənz Tentative specifications
zàntíng píngmù 暂停屏幕	pə'z skrɪ:n Pause screen
zàoyīnjì 噪音计	sáund lévəl mí:tər Sound level meter
zēngchǎn 增产	ɪnkri:s prɒdʌ'kʃən Increase production
zēngjiā cǎidù 增加彩度	ɪmprú:vd sɛ'ʃɔréɪʃən Improved saturation
zēngshè 增设	ɪkstɛnʃən Extension
zēngyì 增益	géin Gain
zhǎi tiáo / kuān 窄条 / 宽	næ'rou bɑ':r/wɪdθ Narrow bar/Width
zhānglì shìyǎn 张力试验	ténsəl tést Tensile test
zhāngtiē 张贴	péist Paste
zhāngyìnglì 张应力	ténsəl strɛs Tensile stress
zhǎnkāitú 展开图	divələpmənt ʃɑ':rt Development chart
zhǎnshìjiān 展示间	ʃóurú:m Showroom
zhāntiē 粘贴	péist Paste
zhǎnxiǎnbǐ 展弦比	æ'spekt réɪʃou Aspect ratio
zhátóu 轧头	dɔ':g Dog
zházhi 轧制	róulɪŋ Rolling
zhēguāng kāiguān 遮光开关	dɑ':rk-ɑ'n DARK-ON
zhèndòng 振动	váibréɪʃən Vibration
zhèndòng 振动	rɑ'n áut Run out
zhèndòng cèliáng 振动测量	váibréɪʃən mézʊrmənt Vibration measurement
zhèndòng jiěxī 振动解析	váibréɪʃən æ'nɒləízər Vibration analyzer
zhèndòng pínlǜ 振动频率	fri:kwənsɪ Frequency

Chinese 中文 (简体)	English
zhèndòngqì 振动器	váibreitər Vibrator
zhěnduàn 诊断	dàioǎnóusis Diagnosis
zhěnfú 振幅	æ'mplət(j)ù:d Amplitude
zhěnggè fānwéi bàojǐng 整个范围报警	réindǎ-óuvər əlɑ:'rɪm Range-over alarm
zhènghuánlù 正环路	pɑ:'zətiv lú:p Positive loop
zhèngjí 正极	pɑ:'zətiv pól Positive pole
zhěnglǐ, zhěngdùn, qīngsǎo, qīngjié, xiūshēn 整理、整顿、清扫、清洁、修身	sɑ:'rɪt/sét/'fáin/stæ'ndɑ:dáiz/səstéin Sort/Set/Shine/Standardize/Sustain
zhěngliúzhà 整流栅	géit Gate
zhènglǜ 帧率	fréim réit Frame rate
zhèngluóji 正逻辑	pɑ:'zətiv lɑ'dʒik Positive logic
zhèngyā xíng 正压型	pɑ:'zətiv prɛ'fər táip Positive pressure type
zhēnkǒng 针孔	pínhoil Pinhole
zhēnkōng 真空	væ'kjuəm Vacuum
zhēnkōng chéngxíng 真空成形	væ'kjuəm fɔ:'rɪmɪŋ Vacuum forming
zhēnkōngbèng 真空泵	væ'kjuəm pɑ'mp Vacuum pump
zhēnkōngdù 真空度	digrɪ: əv væ'kjuəm Degree of vacuum
zhéshè 折射	rɪfræ'kʃən Refraction
zhìhòu shíjiān 滞后时间	táim læ'g Time lag
zhìhòu shíjiān 滞后时间	diléi táim Delay time
zhíjiǎo 直角	ráit æ'ŋgl Right angle
zhíjiē cáiliàofèi 直接材料费	dirékt mətí(ə)rɪəl fi: Direct material fee
zhíjiē chūlì 直接出力	dirékt áutput Direct output
zhìliàng 质量	mæ's Mass
zhìliàng bǎozhèng 质量保证	kwa'ləti ə'fú(ə)rəns Quality assurance
zhìnéng shǒujī 智能手机	smɑ:t fəun Smart phone
zhìpǔyí 质谱仪	spéktɹəgræ'f Spectrograph
zhìwèi 置位	ɑ:'fset Offset
zhíxiàn 直线	stréit láinz Straight lines
zhíxiàn chābǔ 直线插补	línɪər intə:'rɒləɪʃən méthəd Linear interpolation method
zhíxiàndù 直线度	stréitnəs Straightness
zhìzào 制造	mæ'njufæ'kʃər Manufacture
zhìzào chéngběn 制造成本	mæ'njufæ'kʃər kɔ:'st Manufacture cost
zhìzào gōngxù 制造工序	mæ'njufæ'kʃər prəsi:dʒər Manufacture procedure
zhōngduàn chéngxù 中断程序	ínsə:'rɪt prúgræm Insert program
zhōngduàn zhǐlìng 中断指令	ínsə:'rɪt kɔmæ'nd Insert command
zhōngjiān zhījià 中间支架	intə:'rmi:dɪət səpə:'rɪt bræ'kit Intermediate support bracket
zhōngjiānhuà 中间化	mí:diàn Median
zhòngjīnshǔ 重金属	hèvi métl Heavy metal
zhōngqī jìhuà 中期计划	mí:diəm-tə:'rɪm plæ'n Medium-term plan
zhòngxīn 重心	séntər-əv-græ'vəti Center-of-gravity

Chinese 中文 (简体)	English
zhōngxīnjù 中心距	séntər distəns Center distance
zhōngxīnxiàn 中心线	séntər láin Center line
zhōngzhuǎnzhàn 中转站	rɪ:'lei stéiʃən Relay station
zhóu 轴	ʃæ'ft Shaft
zhōubōshù 周波数	fri:kwənsi Frequency
zhóuchéng 轴承	bé(ə)rɪŋ Bearing
zhóuchéng diànpiàn 轴承电片	ʃim Shim
zhóutào 轴套	spɑ't wɛld Spot weld
zhóutào 轴套	slí:v Sleeve
zhōuwéi wēndù 周围温度	æ'mbiənt témp(ə)rəʃər Ambient temperature
zhuàndòngguānliàng 转动惯量	móumənt əv inə:'rʃə Moment of inertia
zhuāngbiān 装边	rɪm Rim
zhuāngpèi 装配	fítɪŋ Fitting
zhuāngpèi gōngchā 装配公差	fítɪŋ tə'lərəns Fitting tolerance
zhuāngpèitú 装配图	əsəmbli drɔ:'ɪŋ Assembly drawing
zhuāngpèixiàn 装配线	əsəmbli láin Assembly line
zhuàngtài 状态	stéitəs Status
zhuāngzǎijī 装载机	lɔudər Loader
zhuǎnjiāo 转交	dɪlɪvər tú: Deliver to
zhuǎnshù 转数	nɑ'mbər əv rɔutéiʃ(ə)nz Number of rotations
zhuǎnsòng 转送	træ'nsfɑ:r Transfer
zhuǎnsòng sùdù 转送速度	træ'nsfɑ:r spɪ:d Transfer speed
zhūdòng zhǐshì 主动指示	tí:ʃɪŋ Teaching
zhuǐdù 锥度	téipər Taper
zhuījiā 追加	æ'd Add
zhùjiàn de piānxī 铸件的偏析	sɛpərəɪʃən Separation
zhùjìfú 助记符	nɪmɑ'niks Mnemonics
zhùkòngzhóu 主控轴	mæ'stər ʃæ'ft Master shaft
zhùnbèi ( gōngxù ) 准备 ( 工序 )	prɛpərəɪʃən/prəsi:dʒərz Preparation/Procedures
zhúnzhí tòujìng 准直透镜	kɑ'ləməitər lénz Collimator lens
zhuódùjì 浊度计	tə:'bɪdəti æ'nələizər Turbidity analyzer
zhǔpiānjiǎo 主偏角	kɑ'tɪŋ édz æ'ŋgl Cutting edge angle
zhùsù mùjù 注塑模具	móuld indʒékʃən Mold injection
zhùtiě 铸铁	kæ'st áio:rn Cast iron
zhùzào 铸造	kæ'stɪŋ Casting
zhǔzhóu 主轴	méin spɪndl/méin ʃæ'ft Main spindle/Main shaft
zhǔzhóuchéng 主轴承	méin bé(ə)rɪŋ Main bearing
zhǔzhuàngtú 柱状图	hístəgræ'm Histogram
zìbǎochí diànliú 自保持电流	sɛlf-hóuldɪŋ sə:'rkit Self-holding circuit
zìdìngyì zìfú 自定义字符	kɑ'stəm kæ'riktər Custom character

Chinese 中文 (简体)	English
zìdòng bǔcháng 自动补偿	ɔːˈtuː kərəˈkʃən Auto correction
zìdòng chēchuáng 自动车床	ɔːˈtəməˈtɪk léið Automatic lathe
zìdòng jiāzàiqì 自动加载器	ɔːˈtuː-ləʊdər Auto-loader
zìdòng jìnjǐ 自动进给	páʊər fɪːd Power feed
zìdòng kòngzhì 自动控制	ɔːˈtəməˈtɪk kəntrəʊl Automatic control
zìdòng shèdìng 自动设定	ɔːˈtəməˈtɪk sétiŋ Automatic setting
zìdòng yùnsūchē 自动运输车	ɔːˈtəməˈtɪk gáidid ví:ikl Automatic guided vehicle
zìdòng yùnzhuǎn 自动运转	ɔːˈtuː-rʌˈn Auto-run
zìdòng zhuāngpèi 自动装配	ɔːˈtəməˈtɪk əsɛmbli Automatic assembly
zìdòng huà 自动化	ɔːˈtəməɪzəʃən Automation
zìfú 字符	kæˈrɪktər Character
zìfú gāodù 字符高度	kæˈrɪktər háit Character height
zìfú kuān 字符宽	kæˈrɪktər wíðθ Character width
zìfú lèixíng 字符类型	kæˈrɪktər táip Character type
zìfú chuàn 字符串	kæˈrɪktər strɪŋ Character string
zìshàng ér xià 自上而下	tɒp daʊn Top down
zìtǐ 字体	fɒnt Font
zìwǒ zhěnduàn 自我诊断	sɛlf-dáɪəgnəʊsɪs Self-diagnosis
zìxià ér shàng 自下而上	bɒtəm ʌp Bottom up
zōnghé jīngdù 综合精度	sɪnθɛtɪk prɪsɪzən Synthetic precision
zǒngshù jìshù 总数计数	təʊtl káunt Total count
zǒngxiàngsù 总像素	təʊtl píks(ə)lz Total pixels
zuānkǒng 钻孔	brəʊtʃ Broach
zuānkǒngjī 钻孔机	drɪlɪŋ məʃɪːn Drilling machine
zuāntóu 钻头	drɪl bít Drill bit
zǔhé xiǎndāo 组合铣刀	gæŋ mɪlɪŋ Gang milling
zuidà 最大	mæˈksəməm Maximum
zuidī 最低	mɪnəməm Minimum
zǔjī huà 最佳化	ɔːˈptəmɪzəɪzəʃən Optimization
zǔixiǎo 最小	mɪnəməm Minimum
zǔizhōng gòujìn chéngběn fǎ 最终购进成本法	læˈst kɔːst méθəd Last cost method
zǔizhōng jiǎnchá 最终检查	fáɪnl ɪnspeɪkʃən Final inspection
zuòbiāo 坐标	kəʊˈɔːrd(ə)nət Coordinate
zuòbiāo móchuáng 坐标磨床	dʒɪg gráɪndɪŋ məʃɪːn Jig grinding machine
zuòbiāo tángchuáng 坐标镗床	dʒɪg bɔːrər/dʒɪg bɔːrɪŋ məʃɪːn Jig borer/Jig boring machine
zuòbiāozhóu 坐标轴	kəʊˈɔːrd(ə)nət æˈksɪːz Coordinate axes
zuòchéng yàngpǐn 作成样品	sæˈmpl kriɛɪʃən Sample creation
zuòyè 作业	wɜːrk Work
zuòyè biāozhǔn 作业标准	ɔːˈpɛrɪjən stæˈndərd Operation standard
zuòyè zhǐdǎo shū 作业指导书	ɔːˈpɛrɪjən ɪnstr.ʌˈkʃ(ə)nɪz Operation instructions

Chinese 中文 (简体)	English
zuòyètái 作业台	ɔːˈpɛrɪjən plæˈtfɔːrm Operation platform
zuòyòng · fǎnzúoyòng fǎzé 作用 · 反作用法则	lɔː ɔv æˈkʃən ənd rɪəˈkʃən Law of action and reaction
zǔzhuāng 组装	əˈsɛmbli Assembly
zǔzhuāngbiān 组装边	bɪlt-ʌp édz Built-up edge

General Business and PC Terminology	
Chinese 中文 (简体)	English
zhùcè zīběn 注册资本	kæ'pɒtl Capital
zhàndì miànjī 占地面积	lɑ't é(ə)riə Lot area
huìyì 会议	mí:tiŋ Meeting
zhīshǐ chǎnquán 知识产权	intələk'tʃuəl prə'pɔ:ti Intellectual property
juéqiào 诀窍	nóu-háu Know-How
yuángōng 员工	implɔ'i:i Employee
jiùyè 就业	ɑ'kjupéifən Occupation
láodòng hétóng 劳动合同	léibəʀ kɑ'ntrækt Labor contract
pīnyòng 聘用	implɔ'imənt Employment
miànshì 面试	intə'vjù: Interview
jiǎnlì 简历	rézumèi Resume
rénshì zhāopīn 人事招聘	pə'rs(ə)nəl rɪkrú:tmənt Personnel recruitment
liètóu 猎头	hédhɑ'ntiŋ Headhunting
réncai péiyang 人才培养	pə'rs(ə)nəl tréiniŋ Personnel training
péixùn 培训	tréiniŋ Training
zhèngshì yuángōng 正式员工	régjulər mémbəʀ Regular member
gōngzī 工资	sæ'ləri Salary
jiǎngjīn 奖金	bóunəs Bonus
fúli dàiyù 福利待遇	wélfèəʀ Welfare
tuìxiū 退休	ritáio'mənt Retirement
xiànjīn chūnà zhàngmù 现金出纳帐目	kæ'ʃ bʊk Cash book
jìnzhàng 进账	rɪsɪ:t əv mɑ'ni Receipt of money
chūzhàng 出账	péimənt Payment
fǎrénshuì 法人税	kə'pɔ:rəréifən tæ'ks Corporation tax
suǒdèshuì 所得税	ɪnkɑ:m tæ'ks Income tax
huìlǜ 汇率	iksʃéindʒ réit Exchange Rate
jiésuàn rì 结算日	sétliŋ déi Settling day
xìnyòngzhèng 信用证	létər əv krédit Letter of credit
liánjié juésuàn 联结决算	kənsɑ'lədəifən Consolidation
zhéjiù 折旧	dipri:fiéifən Depreciation
dàijiè duìzhàobiào 借贷对照表	bæ'ləns ʃi:t Balance Sheet
qiánbānqī 前半期	fə'rst hæ'f əv ði jɪər First half of the year
hòubānqī 后半期	læ'tər hæ'f əv ði jɪər Latter half of the year
yònghù 用户	jú:zər User
lǎokèhù 老客户	régjulər kɑ'stəmər Regular customer
jiāojièfèi 交际费	sóufəl ikspénsiz Social expenses
shìchǎng huódòng 市场活动	mɑ'rkitiŋ Marketing
guǎnggào 广告	æ'dvɔ:táizmənt Advertisement
xuānchuán zīliào 宣传资料	pæ'mflət Pamphlet

Chinese 中文 (简体)	English
shìchǎng diào chá 市场调查	mɑ'rkitiŋ rɪsə:ʃf Marketing research
wènjuàn diào chá 问卷调查	kwɛsʃənéər sɑ'rveɪ Questionnaire survey
jiēshòu dìng huò 接受定货	æksépt(ə)ns əv ən ɔ':rdər Acceptance of an order
tóubiào 投标	téndər Tender
zhōngbiào 中标	səksésfəl bíd Successful bid
dìngjīn 定金	dipa'zit Deposit
yōngjīn 佣金	mɑ':rdʒin Margin
zixún 咨询	kənsəl'tiŋ Consulting
pīzhǔn 批准	əpru:vəl Approval
hétóng 合同	kɑ'ntrækt Contract
gǔdōng 股东	stɑ':kəʊldər Stockholder
hé zī qī yè 合资企业	dʒɔ'ɪnt éntə'praɪz Joint enterprise
xiāngzhèn qī yè 乡镇企业	táun éntə'praɪz Town enterprise
shòuxùfèi 手续费	kəmiʃən Commission
dǒngshì 董事	diréktər Director
gāokējì 高科技	hái-ték High-tech
zhǔyào yínháng 主要银行	méin fɪn'ænsiŋ bæ'ŋk Main financing bank
zhāopīn 招聘	dʒɑ'b ɔ':fər Job offer
shàngbān 上班	ɑ'n d(j)ú:ti On duty
xiàbān 下班	ɔ':f d(j)ú:ti Off duty
jiābān 加班	óuvətáim wə':rk Overtime work
huìyì 会议	mí:tiŋ Meeting
míngpiàn 名片	bɪznɪs kɑ':rd Business card
tóusù 投诉	kəmpléint Complaint
xiāofèizhě 消费者	kənsú:mər Consumer
bàojiàdān 报价单	éstémèit Estimate
yìnzhāng 印章	sɪ:l Seal
dǒngshìhuì 董事会	bɔ':rd əv diréktəʀz Board of directors
dǒngshìzhǎng 董事长	ʃérmən Chairman
zǒngjīnglǐ 总经理	prézədənt President
bùzhǎng 部长	diréktər Director
kèzhǎng 课长	sékʃən ʃi:f Section chief
gǔzhǎng 股长	ʃi:f klə':rk Chief clerk
zǒngwùbù 总务部	dʒén(ə)rəl əfèəʀz dipɑ':rtmənt General affairs department
guǎnlǐbù 管理部	mæ'nɪdʒmənt divíʒən Management division
rénshìbù 人事部	pə'rs(ə)nəl mæ'nɪdʒmənt Personnel management
cáiwùbù 财务部	əkauntɪŋ sékʃən Accounting section
yíngyèbù 营业部	séils dipɑ':rtmənt Sales department
zhìzǎobù 制造部	mæ'nju:fæ'kʃ(ə)rɪŋ dipɑ':rtmənt Manufacturing department
jiānshì 监事	ɪnspektər Inspector

Chinese 中文 (简体)	English
IT	infə'meɪʃən tekno'lədʒi
IT	Information Technology
fùjiàn	aksés(ə)rɪz
附件	Accessories
fāngwèn	æ'kses
访问	Access
fāngwèndiǎn	æ'kses pɔ'int
访问点	Access point
shēngjí	ʌ'pɡreɪd
升级	Upgrade
xièzài	ʌ'nɪnstɔ:l
卸载	Uninstall
shādú ruǎnjiàn	æ'ntaɪvái(ə)rəs sa:'f(t)wɛr
杀毒软件	Antivirus software
hùliánwǎng	ði ɪntə'nɛt
互联网	The internet
wǎngbā	ɪntə'nɛt kæfɛi
网吧	Internet cafe
bìngdú	vái(ə)rəs
病毒	Virus
ADSL	ɛɪsɪmɛtrɪk(ə)l dɪdʒɪtəl sɒbskraɪbər lú:p
ADSL	Asymmetrical Digital Subscriber Loop
bàngōng zìdònghuà	ɔ'fəs ɔ':təmɛɪʃən
办公自动化	Office automation
cāozuò xìtǒng	ɔ'pɒrɛɪtɪŋ sɪstəm
操作系统	Operating system
shōucángjiā	fɛɪv(ə)rɪts
收藏夹	Favorites
zàixiàn jiāoyì	ɔ'nlaɪn ɪksʃɛɪndʒ
在线交易	Online exchange
diǎnjī	klɪk
点击	Click
yǒuxiàn diànshì	kéɪbl teləvɪzən
有线电视	Cable television
zhèngshì wǎngyè	ɔ'fɪʃəl saɪt
正式网页	Official site
nèiróng	ka'ntents
内容	Contents
zàiqǐdòng	ri'bú:t
再启动	Reboot
xìtǒng	sɪstəm
系统	System
shuāngjī	dʌ'bl-klɪkɪŋ
双击	Double-clicking
guāngpán róngliàng	dɪsk kəpə'sɪtɪ
光盘容量	Disk capacity
jiētōng diànyuán	tɔ:'rɪn ɔ'n pəuər
接通电源	Turn on power
qiēduàn diànyuán	tɔ:'rɪn ɔ':f pəuər
切断电源	Turn off power
liúlǎnqì	brəuzər
浏览器	Browser
fùjiā wénjiàn	ətæ'ʃt faɪl
附加文件	Attached file
guānbì	kləuz
关闭	Close
wǎngluò	nɛtwɜ:rk
网络	Network
bǐjìběn diànnǎo	nəʊtbʊk kəm'pjju:tər
笔记本电脑	Notebook computer
kuāndài	brɔ:dbænd
宽带	Broadband
wǎngluò yùnyíngshāng	prəváɪdər
网络运营商	Provider
yóujiàn dìzhǐ	i:-mɛɪl æ'dres
邮件地址	E-mail address
tuìchū	lɔ:g-áut
退出	Log-Out
dēnglù	lɔ:g-ín
登陆	Log-In
dàodá shíjiān	ərəɪvəl táɪm
到达时间	Arrival time
dàodá dàtīng	ərəɪvəl lə'bi
到达大厅	Arrival lobby
chūfā shíjiān	dɪpɑ:'tʃər táɪm
出发时间	Departure time
chūfā dàtīng	dɪpɑ:'tʃər lə'bi
出发大厅	Departure lobby
chéngjīkǒu	bɔ:'rdɪŋ ɡeɪt
乘机口	Boarding gate

Chinese 中文 (简体)	English
suishēn xínglǐ jiǎnchá	bæ'ɡɪdʒ ɪnspekʃən
随身行李检查	Baggage inspection
xínglǐ tíqǔchù	lɑ'ɡɪdʒ rɪsɪ:t pléɪs
行李提取处	Luggage receipt place
hùzhào	pæ'spɔ:rt
护照	Passport
dòuliú qījiān	lɛŋ(k)θ-əv-stéi
逗留期间	Length-of-stay
rùjìng	ɛnt(ə)rɪŋ ə kɑ'ntri
入境	Entering a country
chūjìng	li:vɪŋ ðə kɑ'ntri
出境	Leaving the country
rùjìngkǎ	dɪsɛmbɑ:rkɛɪʃən kɑ:'rd
入境卡	Disembarkation card
chūjìngkǎ	ɛmbɑ:rkɛɪʃən kɑ:'rd
出境卡	Embarkation card
rùzhù dēngjì	ʃʃɛk-ɪn
入住登记	Check-in
fángjiānhào	rú:m nʌ'mbər
房间号	Room number
fángjiān yàoshi	rú:m kɪ:
房间钥匙	Room key
kāishuǐ	hɔ't wɔ:'tɔ:r
开水	Hot water
shàngwǎng fúwù	ɪntə'nɛt kənɛkʃən (sə:'rvɪs)
上网服务	Internet connection (service)
shāngwù zhōngxīn	bɪznɪs sɛntər
商务中心	Business center
jiàoxǐng fúwù	wéik-ʌ'p kɔ:l
叫醒服务	Wake-up call
guójì diànhuà	ɪntə'næ:ʃənl fəʊn kɔ:lz
国际电话	International phone calls
tuìfáng	ʃʃɛk-áut
退房	Check-out
xìnyòngkǎ	krédɪt kɑ:'rd
信用卡	Credit card
zǒngtái bīnkè fúwùchù	ka'nsiɛəʒ
总台宾客服务处	Concierge
chūzūchē	tæ'ksi
出租车	Taxi
biànlidiàn	kənvi:njəns stɔ:'r
便利店	Convenience store
yóujú	pəʊst ɔ'fəs
邮局	Post office
àn mó	mæsə:'ʒ
按摩	Massage
shūdiàn	bʊkstɔ:'r
书店	Bookstore
dàlóu	bɪldɪŋ
大楼	Building
dàdào	méɪn strɪ:t
大道	Main street
tíngchē	stɔ:p
停车	Stop
xínhàodēng	sign(ə)l
信号灯	Signal
dìtiězhàn	sʌ'bweɪ stéɪʃən
地铁站	Subway station
huǒchēzhàn	treɪn stéɪʃən
火车站	Train station
diànhuàkǎ	fəʊn kɑ:'rd
电话卡	Phone card
lǚxíng zhīpiào	træ'vələʒ ʃʃɛk
旅行支票	Traveler's check
duìhuàn	ɪksʃɛɪndʒ
兑换	Exchange
qiānzì	signəʃər
签字	Signature
wàibì	fɔ:'rɛn kɔ:'rɛnsɪ
外币	Foreign currency
riyuán	dʒæ'pəni:z jén
日元	Japanese Yen
měiyuán	ju:és dɑ'lər
美元	US Dollar
gǎngbì	hɔ'ŋ kɑ'ŋ dɑ'lər
港币	Hong Kong Dollar
zìdòng qǔkuǎnjī	ɔ':təmæ'tɪk telər məʃɪ:n
自动取款机	Automatic teller machine
xīnkāi zhànghù	əʊp(ə)nɪŋ ə bæ'ŋk əkaunt
新开帐户	Opening a bank account

Chinese 中文 (简体)	English
língqián 零钱	smɔːl ʃeɪndʒ Small change
dǎ diànhuà 打电话	kɔːl Call
zīliào 资料	məʊt(ə)riəl Material
yīfèn 一份	wʌn pɑːrt əv One part of
rìlì 日历	kæˈlɛndər Calendar
liúyántiáo 留言条	mɛsɪdʒ mémou Message memo
fā chuánzhēn 发传真	fæˈks Fax
diànnǎo 电脑	pɜːrs(ə)nəl kəmˈpjʊ:tər Personal computer
rìchéngbiǎo 日程表	skɛdʒuːl Schedule
chūqīnkǎ 出勤卡	táim kɑːrd Time card
jìsuànmì 计算器	kæˈkjʊlɛtər Calculator
bǐjìběn 笔记本	nəʊtbʊk Notebook
dīngshūjī 钉书机	stéɪplər Stapler
yīnní 印泥	rɛd siːl ɪŋk Red seal ink
fùyīnzhǐ 复印纸	kɑːpi pɛɪpər Copy paper
tòumíng jiāodài 透明胶带	sélɒfɛɪn ædhiːsɪv tɛɪp Cellophane adhesive tape
xìn 信	lɛtər Letter
yóupiào 邮票	stæˈmp Stamp
bāoguǒ 包裹	pækɪdʒ Package
hángkōng yóujiàn 航空邮件	ɛər méɪl Air mail
hǎiyùn 海运	siː méɪl Sea mail
shǒujī 手机	séljʊlər fəʊn Cellular phone
shùnmǎ xiàngjī 数码相机	dɪdʒəʊtəl kæˈm(ə)rə Digital camera
shōuyīnjī 收音机	rɛɪdiəʊ Radio
diànshì 电视	tɛləvɪʒən Television
fāpiào 发票	rɪsɪːt Receipt
qiánbāo 钱包	wɔːlɪt Wallet



Please visit: [www.keyence.com](http://www.keyence.com)



**SAFETY INFORMATION**

Please read the instruction manual carefully in order to safely operate any KEYENCE product.

**KEYENCE CORPORATION**

1-3-14, Higashi-Nakajima, Higashi-Yodogawa-ku, Osaka, 533-8555, Japan Phone: +81-6-6379-2211

**AUSTRIA**  
Phone: +43 22 36-3782 66-0 Fax: +43 22 36-3782 66-30  
**BELGIUM**  
Phone: +32 1 528 1222 Fax: +32 1 520 1623  
**BRAZIL**  
Phone: +55-11-3045-4011 Fax: +55-11-3045-5219  
**CANADA**  
Phone: +1-905-366-7655 Fax: +1-905-366-1122  
**CHINA**  
Phone: +86-21-68757500 Fax: +86-21-68757550  
**CZECH REPUBLIC**  
Phone: +420 222 191 483 Fax: +420 222 191 505  
**FRANCE**  
Phone: +33 1 56 37 78 00 Fax: +33 1 56 37 78 01

**GERMANY**  
Phone: +49 61 02 36 89-0 Fax: +49 61 02 36 89-100  
**HONG KONG**  
Phone: +852-3104-1010 Fax: +852-3104-1080  
**HUNGARY**  
Phone: +36 1 802 73 60 Fax: +36 1 802 73 61  
**INDIA**  
Phone: +91-44-4963-0900 Fax: +91-44-4963-0901  
**ITALY**  
Phone: +39-02-6688220 Fax: +39-02-66825099  
**JAPAN**  
Phone: +81-6-6379-2211 Fax: +81-6-6379-2131  
**KOREA**  
Phone: +82-31-789-4300 Fax: +82-31-789-4301

**MALAYSIA**  
Phone: +60-3-2092-2211 Fax: +60-3-2092-2131  
**MEXICO**  
Phone: +52-81-8220-7900 Fax: +52-81-8220-9097  
**NETHERLANDS**  
Phone: +31 40 20 66 100 Fax: +31 40 20 66 112  
**POLAND**  
Phone: +48 71 36861 60 Fax: +48 71 36861 62  
**ROMANIA**  
Phone: +40 269-232-808 Fax: +40 269-232-808  
**SINGAPORE**  
Phone: +65-6392-1011 Fax: +65-6392-5055  
**SLOVAKIA**  
Phone: +421 2 5939 6461 Fax: +421 2 5939 6200

**SLOVENIA**  
Phone: +386 1-4701-666 Fax: +386 1-4701-699  
**SWITZERLAND**  
Phone: +41 43-45577 30 Fax: +41 43-45577 40  
**TAIWAN**  
Phone: +886-2-2718-8700 Fax: +886-2-2718-8711  
**THAILAND**  
Phone: +66-2-369-2777 Fax: +66-2-369-2775  
**UK & IRELAND**  
Phone: +44-1908-696900 Fax: +44-1908-696777  
**USA**  
Phone: +1-201-930-0100 Fax: +1-201-930-0099

WW1-1013

