

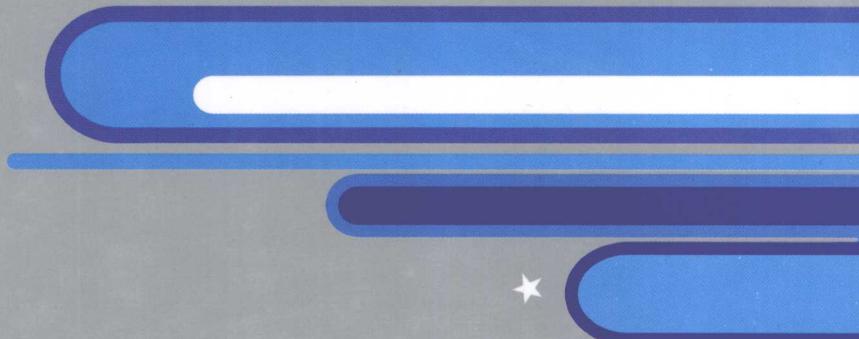
**AN ENGLISH-CHINESE**

E 英汉

**现代物流系统工程词典**

谢龙水 / 编著

**DICTIONARY OF**



**MODERN LOGISTICS**

An English-Chinese Dictionary Of Modern  
Logistics System Engineering

湖南科学技术出版社

**SYSTEM ENGINEERING**

E

英汉

# 现代物流系统工程词典

谢龙水 / 编著

An English-Chinese Dictionary Of Modern  
Logistics System Engineering

湖南科学技术出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

英汉现代物流系统工程词典/谢龙水编著. —长沙: 湖南科学技术出版社, 2009. 1

ISBN 978 - 7 - 5357 - 5530 - 8

I. 英… II. 谢… III. 物流—系统工程—词典—英、汉  
IV. F252-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 198600 号

### 英汉现代物流系统工程词典

编 著: 谢龙水

责任编辑: 杨 林 龚绍石

出版发行: 湖南科学技术出版社

社 址: 长沙市湘雅路 276 号

<http://www.hnstp.com>

邮购联系: 本社直销科 0731-4375808

印 刷: 衡阳博艺印务有限责任公司

(印装质量问题请直接与本厂联系)

厂 址: 湖南省衡阳市黄茶岭光明路 21 号

邮 编: 421008

出版日期: 2009 年 1 月第 1 版第 1 次

开 本: 850mm×1168mm 1/32

印 张: 21

字 数: 719000

书 号: ISBN 978 - 7 - 5357 - 5530 - 8

定 价: 38.00 元

(版权所有·翻印必究)

**Abstract****内容提要**

本词典是作者多年从事有关现代物流系统工程翻译所积累的常用词汇，范围包括：物流基础理论、配送中心、自动立体库、物流机械、电控系统、通信系统、智能技术、仓储管理软件、制造工艺、制作材料、系统集成、包装工程、现场安装、质量检测、安全系统、物流产品标准化、项目投标、物流金融、物流商务等。收入专用词汇共约 35 000 条。书末还附有常见缩写词 2 000 余条和常用计量单位换算表。

本词典是从事物流系统工程专业的科技人员、大专院校师生和翻译人员的案头必备工具书。

*An English-Chinese Dictionary of Modern Logistics System Engineering* is a collection of everyday expressions accumulated by the writer who has been engaged in translation of modern logistics system engineering for many years. The scope of the Dictionary mainly includes: basic theory of logistics, distribution center, automatic warehouse, logistics machinery, electrical control system, communication system, intelligent technology, warehousing management software, manufacturing technology, materials for fabrication, integration of system, packaging engineering, on-site installation, quality inspection, safety system, standardization of logistics products, tender for project, logistics finance, and business on logistics etc. About 35 000 special terms in total are collected. Following the main body of the Dictionary is appendices of more than 2 000 abbreviations and commonly used measuring unit conversion table.

This dictionary is a necessary desk-on reference book for scientists, engineers, teachers & students of institutions of higher education and translators etc. engaged in logistics system engineering.

## Introduction

## 前 言

物流，简单地说，就是有价物通过现代化手段来实现低成本高效率流动，以达效益的最大化。物流是一新兴产业。自从改革开放以来，我国物流产业在全球经济一体化的带动下取得了长足进步，物流产品早已走向国际市场，物流系统工程项目开始在国外展开，高校物流专业也在走俏并且倍受青睐。在经济日益全球化的今天，现代物流作为第三种利润源和第三产业的重要组成部分，正在受到日益广泛的重视，也随着这一产业的发展而走向现代化。但是，目前图书市场缺乏较系统的英汉物流词典，这对我们物流企业的对外合作与交流带来诸多不便。为了满足我国物流界专业技术人员和广大师生的迫切需要，现将作者多年从事物流系统工程翻译所积累的词汇编成《英汉现代物流系统工程词典》(An English-Chinese Dictionary of Modern Logistics System Engineering) 以飨广大读者。

本词典的编撰思想是：从物流行业的实际业务出发，力求词汇的实用性，尽量收全物流系统工程方面的词汇；词意力求准确，使读者能借助本词典开展物流业务工作。范围包括：物流基础理论、配送中心、自动立体库、物流机械、电控系统、通信系统、智能技术、仓储管理软件、制造工艺、制作材料、系统集成、包装工程、现场安装、质量检测、安全系统、物流产品标准化、项目投标、物流金融、物流商务等方面的常用词汇，共有词条约35 000条，书后还附有常见缩写词2 000余条和常用计量单位换算表。

本词典是从事物流系统工程专业的科技人员、大专院校师生、翻译人员的案头必备工具书。

为了表达感激之情，谨以本词典献给作者中学时代的两位恩师：吴丽冰女士和王永成先生；并献给作者曾多年在那里工作的中外知名高新物流技术企业——湖州德马物流系统工程有限公司。

限于本人的知识水平和经验，词典中一定还存在着缺点和错误，恳请广大读者批评指正，以便今后修订完善。

作 者

2008年5月于长沙

## 使用说明 Instructions | 使用说明

1. 《英汉现代物流系统工程词典》收入的词条按英文字母顺序排列。

2. 词条分两类：一类是主体词与其他词搭配所构成的词组（多是名词词组及复合词）。为了查阅及使用时醒目、方便及避免重复，主体词在各词组中均以代字号“～”表示，并以粗体突显主体词，因主体词反映了它在物流系统工程方面的使用频率。另一类是不与下条词目组合的词条，在此作为个体词条并以粗体醒目。例如：

### 主体词

**accumulation** 积放

～ conveyor 积放式输送机

～ lift pad 积放顶升板

～ mode 积放方式

～ module 积放模块

### 个体词条

**acquisition** 购置

**accuracy** 精度，准确度

**Duro** 丢洛（相当于国际橡胶硬度单位）

**bundle format** 捆包形式

**bead blasted welds** 珠焊

**bolt-in cross member** 螺栓连接横构件

3. 释义时，相近的词义用逗号“，”分开，相差甚远的词义用分号“；”分开。

4. 括号“()”中的内容有无均可，是词义语境的补充说明，以便读者把握词汇的准确理解和应用。

5. 冠词 (a, an, the) 均未附上。
6. 词条单复数以原资料为准，在此保持不变。
7. 为了精炼起见，凡是形容词的主体词，释义时略去“的”，以 (adj.) 标示。

Contents

目 录

词典正文 .....	(001)
附录 1 常见缩写词 .....	(609)
附录 2 常用计量单位换算表 .....	(653)

## 器 械 工 程

机 械 工 程  
机 械 工 程  
机 械 工 程  
机 械 工 程  
机 械 工 程  
机 械 工 程

a complete set of 一整套  
A end 二位端 (货车一位端的对面端)  
a family of products 一系列产品  
a fixed-length coding scheme 固定长度编码方法  
a line of products 一系列产品  
a party of contract 合同一方  
a range of products 一系列产品  
a series of products 一系列产品  
a solution to suit 配套解决方案  
a turn-key 一揽子; 总承包

~ approach 一揽子方案  
~ control system 一揽子控制设备  
~ project 一揽子工程项目

## A type plate bushed wheel chain

A 型板式套筒滚子链  
A.C. bronze 古铜 (电镀)  
A4 binder A4 规格文件夹  
A4 door folder pocket A4 可折叠文件袋

abandonment 废弃  
ABC classification ABC 分类法  
abnormal 异常, 反常

abnormal ~ demand 反常需求  
~ stress 异常应力  
abnormality 异常

装 装 机 械  
装 单 框 盒  
装 单 框 盒  
装 单 框 盒  
装 单 框 盒  
装 单 框 盒

## A

abnormally high intensity of flow 超高物流强度  
aboard 在船 (车、飞机) 上  
abort 中止  
~ telegram 中止电报  
abraded area 喷砂清理区  
abrasion 磨蚀  
~ of wire rope 钢丝绳磨耗  
~ resistance 耐磨蚀性  
~-resistant high-friction coating 耐磨涂层  
~-resistant materials 抗磨蚀材料

## abrasive wheel 砂轮, 千叶片

absolute 绝对, 纯粹, 完全 (adj.)  
~ address 绝对地址  
~ alcohol 纯乙醇  
~ angle decoder 绝对角度解码器  
~ humidity 绝对湿度  
~ position 绝对位置  
~ position encoder 绝对位置编码器  
~ positioning system 绝对定位系统  
~ pressure 绝对压力

~ quota restrictions 绝对配额限制

- ~ temperature 绝对温度
- ~ unit 绝对单位
- ~ value 绝对值
- ~ velocity 绝对速度
- ~ viscosity 绝对黏度
- absolutely** 绝对, 完全 (adv.)
- ~ integrable 绝对可积
- ~ summable 绝对可和
- absorbent** 吸收剂
- ~ material 吸温材料
- ~ packing 吸湿包装
- absorption** 吸收
- absorptivity** 吸光率
- abstract** 抽象; 概括; 提取
- ~ class/type 抽象类/类型
- ~ data type 抽象数据类型
- ~ syntax notation 抽象语法表示
- ~ type 抽象类型
- ~ window toolkit 抽象窗口工具箱
- abstraction** 抽象
- ~ space 抽象空间
- ABSTRIPS** ABSTRIPS 问题求解系统
- abuse** 使用不当, 滥用
- AC** 交流 (电)
- ~ circuit 交流电路
- ~ converter 交流变频器
- ~ gear motors 交流齿轮电动机
- ~ input supply 交流输入电源
- ~ inverter control 交流变频

- controller** 控制器
- ~ motor 交流电动机
- ~ motor controller 交流电机控制器
- ~ network distortion 交流网络失真
- ~ power circuit 交流电源电路
- ~ technology 交流电技术
- ~ two-wire system 交流电双线制
- ~ variable speed drive 交流变速驱动器
- ~ wiring 交流电接线
- AC/DC compatible** 交直流兼容
- accelerating** 加速; 促进; 催速
- ~ flow 加速流动
- ~ voltage 加速电压
- acceleration** 加速
- ~ control 加速控制
- ~ due to gravity 重力加速度
- accelerator pedal** 油门踏板
- accelerometer** 加速度计
- acceptability rating** 认可额定值
- acceptable** 许可, 认可; 合格 (adj.)
- ~ failure rate 允许故障率
- ~ limits 许可极限
- ~ quality level 可接受质量水平
- ~ stabilization 认可连续运行时间
- acceptance** 接受, 认可; 验收; 合格
- ~ criteria 验收标准
- ~ level 公认程度

~ number	合格数
~ of offer	接受发盘
~ on documents	跟单承兑
~ procedure	验收程序, 验收手续
~ process	验收过程, 验收程序
~ report	验收报表
~ test	验收试验
~ test procedures	验收测试程序
~ testing	验收测试
~ tests	验收试验
~ trip	验收程序
<b>accepted bill number</b>	进口到货单编号
<b>accepting</b>	接受, 受理
~ a case	受理案件
~ configuration	接受格局
<b>access</b>	存取; 进入; 接近; 方便; 访问
~ control	访问控制
~ control list	访问控制列表
~ delay	访问延迟
~ door	便门; 检修门
~ gate	进门, 入门
~ gate detection	进门探测
~ gate entry monitoring	便门入口监测
~ grant channel	访问授权信道
~ hole	检查孔
~ ladder	便梯

~ operation/method	访问操作/方法
~ panel	便道板
~ platforms	便道平台
~ point	入口点, 通路点
~ requirements	便道要求
~ stairs	便道楼梯
~ to facility	设施便道
<b>accessible</b>	查阅资料
<b>accessibility</b>	可接近性; 可利用性; 便利性
<b>accessible</b>	可接近, 可进入, 可到达 (adj.)
~ compressor	易卸压缩机
<b>accessor</b>	访问器
<b>accessory</b>	附件
~ charges	附件费用
~ drive	附件驱动装置
~ equipment	附属设备
~ items	附件
<b>accident</b>	事故; 故障 (adj.)
~ and indemnity	意外事故及赔偿损失
~ for property damages	财产损坏事故
~ insurance	意外保险, 事故保险
~ investigation	失事调查
~ prevention	安全措施
<b>accidental</b>	偶然, 突然 (adj.)
~ activation	突然致动
~ contact	偶然接触
~ object	偶然对象

**accommodation** 招待；调解；食宿  
**accompany** 陪同，伴随  
**accordance** 一致  
**account** 账目，账单；说明  
 ~ current 来往账户  
 ~ no. 账号  
 ~ number 账号  
 ~ payable 应付账款  
 ~ receivable system 应收账款系统  
 ~ sales 售货清单  
**accountability** 可计算性  
**accountant** 会计，会计师  
**accounting** 清算账目  
**accounts** 账款  
 ~ payable 应付账款  
 ~ receivable 应收账款  
 ~ receivable processing 应收账款处理  
**accreditation** 证书；鉴定  
 ~ body 鉴定机构  
**accredited expert** 公认的专家  
**accrued** 应收尚未收取 (adj.)  
 ~ interest 应计利息  
 ~ liabilities 应计负债  
**accumulated** 累计；积放式；堆积 (adj.)  
 ~ depreciation 累计折旧  
 ~ load 积放载荷  
 ~ product 积放的输送物  
**accumulating** 累计；积放  
 ~ conveyor chain 积放式输送机链

~ conveyor roller 积放式输送机辊筒  
 ~ register 累加寄存器  
 ~ roller 积放式辊筒  
**accumulation** 积放；累计  
 ~ belts 积放式输送带  
 ~ channel 积放槽钢  
 ~ conveyor 积放式输送机  
 ~ lift pad 积放顶升板  
 ~ mode 积放方式  
 ~ module 积放模块  
 ~ plastic belt conveyor 积放式塑料带输送机  
 ~ slide 积放滑板  
 ~ slide divider 积放滑动隔板  
 ~ tank 气囊 (气动)  
 ~ zone 积放段 (输送机)  
 ~ buffer 累计缓冲器  
**accumulator** 蓄能器；累加器；积放装置  
**accuracy** 精度，准确度  
 ~ of measurement 测试精度  
 ~ of positioning 定位精度  
**accurate factual information** 准确属实信息  
**accuser** 原告  
**acetal** 乙缩醛  
 ~ sprocket 乙缩醛链轮  
 ~ strip 乙缩醛板  
**acetals** 聚甲醛树脂  
**acetone** 丙酮  
**ACID** 原子性/一致性/隔离性/持久性

**acid 酸**

- ~ group 酸基, 酸根
- ~ refined oil 酸性精炼油
- ~ resistant 耐酸的
- ~ washing 酸洗

**acid-free 无酸 (adj.)**

- ~ paper 无酸纸

**acidity 酸度****acid-pickling 酸洗****acidproof 防酸, 抗酸 (adj.)****acid-resistant paper 耐酸纸****acknowledged datagram service 确认****的数据包服务****acknowledgement 承认; 收货回单;****确认**

- ~ copy 确认副本
- ~ frame 确认帧
- ~ message 确认信息

**acorn cap 橡树果形盖****acoustic 声音, 声响 (adj.)**

- ~ safety signs 有声安全标志
- ~ sensor 听觉传感器

**acquisition 购置**

- ~ time 采集时间

**acreage 土地面积****acronyms 简称****acron nut 盖形螺母****acrylic 丙烯酸树脂**

- ~ foam 聚丙烯泡沫
- ~ foam tape 丙烯泡沫带
- ~ sheet 聚丙烯材料板

**acrylonitrile-butadiene-styrene ABS****(树脂) 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯****act. weight 实际重量****action 行动, 动作, 行为, 作用**

- ~ message 动作信息

**action flag 活动报告标志**

- ~ to be taken 采取的措施

**actionism 行为主义 (学派)****activated desiccant 活性干燥剂****activation function 激发函数, 作用****functions 函数**

- ~ record 活动记录

**activator 活化剂**

- ~ commands 激励指令

**active 现行, 运行, 有效, 有源**

- (adj.)

- ~ coils 有效簧圈

- ~ compliance 有源柔顺

- ~ components 现成部件

- ~ desktop 活动桌面

- ~ document 活动文档

- ~ elements 有源元件

- ~ field devices 现役现场设备

- ~ force 有效作用力

- ~ guidance 有源导引

- ~ impedance control 有源阻  
力控制

- ~ network components 有源

- 网络组件

- ~ object 主动对象

- ~ picking area 运行拣货区

- ~ racks 运行货架

- ~ repeater 有源中继器

- ~ spare inputs/output 有效备

- 用输入/输出

~ storage equipment	运行储存设备
~ transducers	有源变换器
~ type RFID reader	主动式无线辨识读取器
~ window	活动窗口
<b>active-matrix</b>	激活矩阵
<b>activity</b>	作业；活动
~ area	作业区
~ centers	作业中心
~ diagram	活动图
~ relationship	作业单位相互关系
~ relationship analysis	作业单位相互关系分析
<b>activity-based</b>	基于活动，基于作业
~ cost	作业成本法
~ costing	活动的成本测算
~ costing	基础成本制度
~ information system	作业基本信息
<b>actor</b>	动作执行器
<b>acts of god</b>	天灾
<b>actual</b>	实际，实在，现实 (adj.)
~ arguments	实际参数
~ capacity	实际能力
~ cell rate	当前速率
~ costs	实际成本
~ efficiency	实际效率
~ life	实际寿命
~ position data	实际位置数据
~ production run	实际生产

<b>运行</b>	运行
~ standard	现行标准
~ total loss	实际全损
<b>actual time</b>	实际时间
~ of arrival	实际到达时间
~ of departure	实际出发时间
~ of return	实际返回时间
<b>actuating</b>	致动，激励
~ lever	作动杆
~ link	作动拉杆
<b>actuation</b>	致动；激励；动作
~ distance	作用距离 (光电传感器)
~ of control switch	操纵控制开关
~ signals	致动信号
~ time	动作时间
<b>actuator</b>	致动器，传动机构
~ cable	致动器电缆
~ lever	脚片张开装置杠杆 (车辆)
<b>acute shortage</b>	奇缺
<b>acyclic graph</b>	无环图
<b>A-D converter</b>	模拟-数字转换器
<b>ad eundem gradum</b>	同等程度；同等地位
<b>ad hoc group</b>	特别小组
<b>ad hoc polymorphism</b>	特定多态性
<b>ad libitum</b>	随意，随君之意
<b>ad valorem</b>	照价，按价格计税
~ duty	从价税
~ freight	从价运费
<b>AD</b>	自适应控制 (焊接用末尾字符)

**adaptability** 自适应性

**adaptation layer** 适配层

**adapter** 适配器

**adaptive** 自适应; 适配 (adj.)

- ~ algorithm 自适应算法
- ~ bridge 自适应网桥
- ~ control 自适应控制
- ~ pulse code modulation 可调脉冲码调制
- ~ retransmission 可调重发
- ~ sampling 适应性采样
- ~ signal processing 自适应信号处理
- ~ subdivision 适应性细分

**adaptivity** 适应性

**adaptor** 接头, 连接器

**plate** 连接板

**add/drop mux** 加/减复用器

**add list** 添加表

**addenda** 补充资料, addendum 的复数

**addendum** 附录, 补充资料

**adder** 加法器

**adding storing** 增加入库

**additional** 附加, 辅助 (adj.)

- ~ contact block 辅助接触片
- ~ contributions 额外分摊
- ~ cost 追加成本
- ~ duty 追加关税
- ~ freight 附加运费
- ~ inquiry 追加询价
- ~ insureds 其他受保人

~ order 补充订单

~ payment 追加付款

~ premium 附加保险费

~ registration fees 附加注册费

~ spare terminal block 备用端子板

~ terminals 备用端子 (电)

~ value 附加价值

~ view 补充视图

**additive** 加料; 添加物; 添加剂

- ~ systems 辅料设备

**add-on** 副架 (货架); 附加

~ tray 附加货盘

- ~ value 附加值

**address** 编址; 地址; 行车位置编号

- ~ administration 地址管理
- ~ binder 地址绑定程序
- ~ blank 空地址
- ~ book 地址簿
- ~ message 地址信息
- ~ parameter 地址参数
- ~ resolution 地址解析
- ~ resolution protocol 地址解析协议
- ~ restrictions 地址限制
- ~ translation 地址转换
- ~ translator 地址转换程序

**address mask** 地址屏蔽

- ~ reply 地址屏蔽应答
- ~ request 地址屏蔽码请求

**addressability** 可编址性

**addressing** 编址, 寻址

~ mode 编址方式

~ wizard 寻址向导

**adequate logistics footprint** 适当后勤规模

**adherence** 黏附

**adhesion** 黏附, 附着力, 胶粘作用, 黏合

~ strength 黏合强度

~ testing 黏力测定

**adhesive** 黏接剂; 黏接 (n.; adj.)

~ bonded can 黏接式容器

~ bonding 胶合

~ glassine tape 透明纸胶带

~ latex 包封用胶乳

~ paper 涂胶纸

**adjacency** 邻接, 接近, 相邻

~ list 邻接表

~ matrix 相邻矩阵

**adjustable** 可调节, 可校准 (adj.)

~ cam 可调节凸轮

~ channel guard rail 可调节槽钢护栏

~ chassis 可调节底盘

~ cup foot 可调节杯脚

~ foot 可调节脚

~ foot pad 可调节脚底板

~ frictional clutches 可调摩擦离合器

~ guidepath 可调引导路线

~ in-out 可调进调出

~ legs 可调节支腿

~ mechanical guides 可调节

**mechanical guidance** 机械导向

~ pick tray 可调式拣货盘

~ plate 可调节板

~ screw rod 可调节螺杆

~ skates 可调滑动轮

~ speed drive 可调速驱动器

~ top run-out belt 顶部可调受料带

~ up-down 可调上调下

~ work positioner 可调作业小推车

~ wrench 活动扳手

~ -wheelbase semitrailer 可变轴距式半挂车

**adjusted** 调节, 调整; 可调式 (adj.)

~ run spacer 可调式侧拉撑 (货架)

~ wall tie 可调式墙拉撑 (货架)

**adjusting** 调节, 调整

~ plate 调节板

~ spindle 调整轴

**adjustment** 调整, 调节

~ knobs 调节捏手

**adjust-on-hand** 调整现有库存量 (仓储)

**administration** 行政管理

~ building 机场行政管理大楼

**administrative** 管理, 行政 (adj.)

~ control 管理控制器

~ costs 管理成本

~ protection 行政保护

~ staff 行政管理人员

**administrator** 管理人员  
 ~ account 管理员账号

**admissible velocity** 限定速度，容许速度

**admission control** 许可控制

**advance** 提前；预先；预付  
 ~ freight 预付运费  
 ~ manufacturing technology 先进制造技术  
 ~ notice 事先通知  
 ~ payment 预付  
 ~ payment guarantee 预付款保单

**advanced** 先进；高级；预付 (adj.)  
 ~ data management system 高级数据管理系统  
 ~ freight 预付运费  
 ~ manufacturing model 先进制造模式  
 ~ manufacturing technology 先进制造技术  
 ~ mobile phone system 移动电话系统  
 ~ planning scheduling 高级计划排程系统  
 ~ product quality planning 先进产品质量计划  
 ~ shipment 提前装运  
 ~ window toolkit 高级图形工具箱

**Advanced Research Projects Agency** 高级研究计划署

**advantages** 优点，优势

**adverse** 反面，负面，反向 (adj.)  
 ~ consequences 负面影响  
 ~ selection 逆向选择

**advice** 通知；忠告；建议  
 ~ note 通知书，通知单  
 ~ of payment 付款通知

**advise** 劝告；通知；建议；商量  
 ~ as soon as possible 速告  
 ~ availability 通知可供货情况  
 ~ date of receipt 通知收到日期  
 ~ date of shipment 通知装运日期  
 ~ earliest date 通知最早日期  
 ~ effective date 通知生效日期  
 ~ stock on hand 通知盘存数字

**advising bank** 通知银行

**advisor** 顾问  
 ~ of licensee 执照方顾问

**advisory functions** 咨询职能

**aerial ropeway** 架空索道

**aerodrome** 机场

**aerojet conveyor** 喷气式输送机

**aerosol** 喷雾容器  
 ~ container 喷雾容器  
 ~ packaging 喷雾包装  
 ~ valve inserting machine 喷雾阀门插入机

**aesthetic effect** 美观效应

**aesthetics** 美观

**AFA contacts** 自动火警触点

**affiliates** 附属机构，附属单位