



# 中华人民共和国国家标准

GB/T XXXXX—XXXX

## 汽车物流术语

automotive logistics terms

（征求意见稿）

（本稿完成日期：2011 年 2 月 2 日）

XXXX—XX—XX 发布

XXXX—XX—XX

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言..... II

1 范围..... 3

2 规范性引用文件..... 3

3 汽车物流基础术语..... 3

4 汽车物流作业服务术语..... 6

5 汽车物流技术与设施设备术语..... 12

6 汽车物流信息术语..... 13

7 汽车物流管理术语..... 14

附录 A（规范性附录） 引用《物流术语》条目清单..... 17

参考文献..... 23

中文索引..... 24

英文索引 ..... 26

# 前 言

本标准是在《物流术语》国家标准的基础上，在广泛调查研究并经广泛征求意见，充分讨论，同时吸收并借鉴国内外有关资料，收入并确定了汽车物流领域当前已基本成熟的术语及其定义，旨在规范我们当前汽车物流发展中的基本概念，以适应汽车物流规范化发展与国际接轨的需要。

本标准按照GB/T 1.1-2009给出的规则起草。

本标准由中国物流与采购联合会提出

本标准由全国物流标准化技术委员会归口。

本标准主起草单位：中国物流与采购联合会汽车物流分会、安吉汽车物流有限公司、广州风神物流有限公司、武汉神龙汽车有限公司、东风汽车有限公司、一汽轿车股份有限公司、北京长久物流有限公司

本标准主要起草人：徐杰、章信开、李红梅、陆薇、周啸、杨晓宇、袁白云、陈林政、邹懿

# 汽车物流术语

## 1 范围

本标准确立了汽车物流的基础术语、作业服务术语、技术设施设备术语、信息术语、管理术语及其定义。

本标准适用于汽车物流及相关领域的信息处理和信息交换。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 18354 物流术语

GB/T 3730.1 汽车和挂车类型的术语和定义

## 3 汽车物流基础术语

GB/T 18354-2006、GB/T3730.1-2001界定的以及下列术语和定义适用于本文件。为方便使用，本文件的附录A给出了GB/T 18354-2006中适用于汽车物流领域的部分常用的术语条目及其相关信息。

### 3.1

**汽车 automobile**

由动力驱动，具有四个或四个以上车轮的非轨道承载的车辆，主要用于：

- 载运人员和/或货物；
- 牵引载运人员和/或货物的车辆；
- 特殊用途。

本术语还包括：

- a) 与电力线相联的车辆，如无轨电车；
- b) 整车整备质量超过400kg的三轮车辆。

[GB/T 3730.1-2001，定义2.1]

#### 3.1.1

**汽车整车 finished vehicle**

装配完整的汽车。

#### 3.1.2

**汽车零部件 automotive parts**

用于生产汽车整车的零件及部件。

### 3.1.3

#### 汽车备件 automotive spare parts

用于汽车售后服务的零件及部件。

### 3.2

#### 物流 logistics

物品从供应地向接收地的实体流动过程。根据实际需要，将运输、储存、装卸、搬运、包装、流通加工、配送、信息处理等基本功能实施有机结合。

[GB/T 18354-2006, 定义2.2]

### 3.3

#### 汽车物流 automotive logistics

为满足汽车的生产、销售，汽车整车、汽车零部件、原材料、汽车备件，以及生产废弃物，从供应地向接收地的实体流动过程。根据实际需要，将运输、储存、装卸、搬运、包装、流通加工、配送、信息处理等基本功能实施有机结合。

### 3.4

#### 汽车整车物流 finished vehicle logistics

汽车整车因销售需要所发生的物流活动。

### 3.5

#### 汽车零部件物流 automotive parts logistics

汽车零部件在采购和进入汽车生产环节前的物流活动。

### 3.6

#### 汽车备件物流 automotive spare parts logistics

汽车备件因汽车售后服务需要所发生的物流活动。

### 3.7

#### 汽车采购物流 automotive procurement logistics

采购汽车制造所需的原材料、零部件或其他物料时所发生的物流活动。

### 3.8

#### 汽车生产物流 automotive manufacturing logistics

汽车生产企业在汽车整车和汽车零部件生产过程中发生的涉及原材料、在制品、半成品、产成品等所进行的物流活动。

### 3.9

#### 汽车生产废弃物物流 automotive manufacturing waste material logistics

将汽车整车及汽车零部件生产制造过程中失去原有使用价值的物品，根据实际需要进行收集、分类、加工、包装、搬运、储存等，并分送到专门处理场所时所形成的物流活动。

### 3.10

#### 汽车销售物流 automotive distribution logistics

在汽车出售及售后服务过程中，汽车整车、汽车备件所发生的物流活动。

### 3.11

#### 配送 distribution

在经济合理区域范围内，根据客户要求，对物品进行拣选、加工、包装、分割、组配等作业，并按时送达指定地点的物流活动。

[GB/T 18354-2006，定义2.13]

### 3.12

#### 汽车整车配送中心 finished vehicle distribution center (VDC)

从事汽车整车配送业务且具有完善信息的场所或组织。应基本符合下列要求：

- a) 为汽车销售提供服务；
- b) 配送功能健全；
- c) 提供高频率、小批量、多批次配送服务。

### 3.13

#### 汽车储存中心 vehicle storage center (VSC)

提供汽车整车储存、中转的场所或组织。

### 3.14

#### 汽车零部件配送中心 automotive parts distribution center

从事汽车零部件配送业务且具有完善信息的场所或组织。应基本符合下列要求：

- a) 为汽车生产提供服务；
- b) 配送功能健全；
- c) 提供高频率、小批量、多批次配送服务。

### 3.15

#### 汽车零部件取货模式 shuttle service

由后道工序到前道工序或供应商处提取汽车零部件的物流模式。

### 3.16

#### 循环取货模式 Milk-Run goods-fetching

同一货运车辆按照预先设定的物流路线到多个取货点进行取货的物流模式。

### 3.17

#### 汽车零部件送货模式 sending method

由前工序或供应商按要求配送汽车零部件到后道工序或客户的物流模式。

## 4 汽车物流作业服务术语

### 4.1

**汽车物流作业流程 automotive logistics operation process**

为达成一定的汽车物流目的而依次进行的一系列物流作业。

### 4.2

**交接 handover**

汽车整车，汽车零部件或汽车备件任何一次在托运人、发货人、承运人、收货人，以及其他保管人之间互相移交的过程。

### 4.3

**质量交接 quality check during handover**

交接时，交车人和接车人共同认定质损及责任的活动。

### 4.4

**质损 damage**

汽车整车、汽车零部件存在损坏、缺失及整车中出现非原厂规定的零部件等质量问题。

1) 质损包括物流质损与非物流质损。

2) 汽车零部件损坏称货损，汽车零部件缺失称货差。

#### 4.4.1

**物流质损 damage in logistics**

因物流过程造成的汽车整车、汽车零部件、汽车备件质损。

#### 4.4.2

**非物流质损 non-logistics damage**

非物流过程造成的汽车整车、汽车零部件、汽车备件质损。

### 4.5

**隐形质损 concealed damage**

通过目测无法直观看到的质损。

### 4.6

**物流质损索赔 claim for logistic damage**

受经济损失方向物流责任方提出物流质损造成损失的赔偿要求。

### 4.7

**交车 delivery**

交车人将汽车整车交于接车人并得到确认的过程。

#### 4.8

##### 接车 receiving

接车人从交车人处接收汽车整车并进行确认的过程。

#### 4.9

##### 交车人 deliverer

交接时交付汽车整车的当事人。

#### 4.10

##### 接车人 receiver

交接时接收汽车整车的当事人。

#### 4.11

##### 质损车 damage vehicle

有质损的汽车整车。包括物流质损车与非物流质损车。

##### 4.11.1

##### 一般物流质损车 general damaged vehicle in logistics

有修理价值且修理后能达到出厂标准，或符合委托人与物流服务商约定的一般质损的物流质损车。

##### 4.11.2

##### 严重物流质损车 high damaged vehicle in logistics

有修理价值且修理后能达到国家有关规定但不能达到出厂标准，或符合委托人与物流服务商约定的严重质损的物流质损车。

##### 4.11.3

##### 报废物流质损车 discardable vehicle in logistics

已无修理价值，或经修理后达不到国家有关规定，或按制造商制定的报废标准规定必须报废的物流质损车。

##### 4.11.4

##### 非物流质损车 non-logistics damage vehicle

非物流过程造成的质损车。

#### 4.12

##### 质损件 damage parts

有质损的汽车零部件或汽车备件。包括物流质损件与非物流质损件。



#### 4. 13

**物流停线 logistics line-stop**

由于物流原因造成的正常生产中断的现象。

#### 4. 14

**上线包装 delivery-to-line package**

生产线边汽车零部件存储区域使用包装的统称。

#### 4. 15

**定位 go to**

将汽车整车从临时停放区域位移到仓库或运输设备的指定位置的作业过程。

#### 4. 16

**移位 translocation**

将汽车整车从仓库或运输设备的指定位置位移到相应的另一个指定位置的作业过程。

#### 4. 17

**短驳 short transportation**

承运人将汽车整车从托运人指定地点位移到较近距离指定地点的作业过程。

#### 4. 18

**人工短驳 short transportation by drive**

承运人通过自驾方式将汽车整车从托运人指定地点位移到较近距离指定地点的作业过程。

#### 4. 19

**看板供给 Kanban delivery**

根据看板信息将生产汽车所需零部件按时供给到生产线边存储区域的一种供给方式。

#### 4. 20

**顺序供给 sequence delivery**

在集配区域将汽车零部件按照生产所需顺序进行集配后供给至生产线边存储区域的一种供给方式。

#### 4. 21

**巡视供给 around delivery**

汽车零部件供给人员进行生产线边巡视，对巡视到的缺货零部件进行补货的一种供给方式。

#### 4. 22

**周期供给 periodic delivery**

按预先设定好的周期时间间隔将对应的汽车零部件供给至生产线边存储区域的一种供给方式。

#### 4. 23

**成套供给 kit delivery**

将生产线上装配汽车零部件按照设定的工位集合进行集配后供给至生产线上的一种供给方式。

**4.24**

**台车置换供给 trolley-changing delivery**

对于用台车装载的汽车零部件按照以满换空的方式供给至生产线边存储区域的一种供给方式。

**4.25**

**盘点 stocktaking**

对实际数量与账面数量的核对、调整和处理的过程。

**4.26**

**循环盘点 cycle stocktaking**

将零部件依照重要性区分成不同等级后赋予不同循环盘点码,再运用信息工具或人工进行周期性的盘点。

**4.27**

**集配 parts handling**

将汽车零部件按照生产需求的信息进行集中存放的操作过程。

**4.28**

**报缺 out-of-stock report**

把盘点过程中发现的缺货部品详情进行逐级向上汇报的行为。

**4.29**

**下线(后)检查 inspection after production line**

对经生产厂质量检验合格的下线汽车整车进行的外观可视部分及附件的检查。

**4.30**

**动态维护 dynamic maintenance**

汽车整车在仓储过程中,按规定要求对汽车整车进行定期清洗、维护、保养等。

**4.31**

**售前质量检查 pre-delivery inspection (PDI)**

**出库检查**

汽车整车交付前,对汽车整车进行全面的质量检查。

**4.32**

#### **装载 loading**

将汽车整车、汽车零部件或汽车备件移动到运输设备上的相关作业过程。

#### **4. 33**

##### **吊装 lift on/off**

采用起重设备和专用吊具装卸汽车整车、汽车零部件或汽车备件的作业方式。

#### **4. 34**

##### **配载 stowing**

对即将装车的汽车整车、汽车零部件或汽车备件的堆码方法、装载顺序等进行合理安排的作业过程。

#### **4. 35**

##### **固定 fixing**

在运输设备上使用固定器具防止汽车整车、汽车零部件或汽车备件位置移动的作业。

#### **4. 36**

##### **卸载 unloading**

将汽车整车、汽车零部件或汽车备件从运输设备上移动并脱离的相关作业过程。

#### **4. 37**

##### **积载 stowage**

对汽车整车在运输船上的配置与堆装方式作出合理安排的作业过程。

#### **4. 38**

##### **滚装 roll on/off**

利用自身动力装卸汽车整车的作业方式。

#### **4. 39**

##### **混载 mixed load**

对不同的汽车零部件或汽车备件进行混合打包的一种打包方式。

#### **4. 40**

##### **自主卸货 self-unloading**

由承担运输过程的司机进行汽车零部件卸货操作的作业方式。

#### **4. 41**

##### **托运 consignment**

发货人与运输企业签订货物运输合同，同时实现货物的物权转移的经营活动。

#### **4. 42**

##### **公路运输 road transport**

使用公路设施、设备运送货物的一种运输方式。

4.43

**水路运输** waterway transport

使用船舶(或其它水运工具), 在江、河、湖、海等水域运送货物的一种运输方式。

4.44

**铁路运输** railway transport

使用铁路设施、设备运送货物的一种运输方式。

4.45

**在途** in transit

汽车整车、汽车零部件或汽车备件从运输起始地出发, 至到达运输目的地之间的作业状态。

4.46

**支线运输** sub-line transport

大批量运输之前将零部件从供应商运输到集中存储区的运输过程。

4.47

**干线运输** main-line transport

大货量供应商出货地、区域集配中心至汽车生产企业的大批量运输过程。

4.48

**直送运输** direct distribution transport

把汽车零部件直接从供应商或供应商零部件仓库运输到汽车生产企业的运输方式。

4.49

**试运输** trial transport

批量运输实施前, 对汽车零部件的包装方式、运输线路等进行测试而进行的运输作业。

4.50

**汽车零部件运输提前期** auto parts transport lead-time

根据供应商距离远近、区域分布、货量大小等条件设定的前置于汽车零部件交付至汽车企业时间的相对固定间隔时间。

5 汽车物流技术与设施设备术语

5.1

### **检验棚 inspection canopy**

用于物流过程中对汽车整车外观、附件进行检验，或进行售前质量检查的，带有顶棚、灯光等检验必需设施的场所。

## **5.2**

### **检测线 detection line**

用于对汽车整车进行售前质量检查的，可进行流水线检验操作的，带有顶棚、灯光等检验必需设施的场所。

## **5.3**

### **跳板 quay ramp**

连接运输设备各层与地面的专用的板。

## **5.4**

### **坡道 slope way**

连接运输设备各层与地面的倾斜通道。

## **5.5**

### **固定器具 fixing equipment**

在汽车整车运输过程中，用于固定和防止其位置移动的器具。

## **5.6**

### **车辆运输车 truck for motor vehicle transportation**

在已定型货车底盘上改装，具有单层或多层货台，用于装载各类车辆的运输车。

## **5.7**

### **滚装船 roll roll vessel**

汽车及挂车可以直接通过跳板开入或开出船舱的运输船。

## **5.8**

### **汽车专用铁运货车 motor vehicle special purpose railway freight car**

用于装载各类汽车整车进行铁路运输的，具有单层或多层货台的专用货车。

## **5.9**

### **汽车专用铁运集装箱 motor vehicle special purpose railway containers**

用于装载各类汽车整车进行铁路运输的，具有单层或多层货台的专用集装箱。

## **5.10**

### **展翼车 movable wings truck**

全封闭厢式卡车的一种，为提高装卸货物的速度，其车厢两侧可通过液压或者铰链装置同时展开成类似鸟的翅膀形状。

#### 5.11

##### 看板卡 kanban card

汽车生产物流过程中使用的，标识了即将供给上线汽车零部件代码、数量、时刻等信息的实物或电子卡片。

#### 5.12

##### 台车 trolley

汽车物流过程中使用的由脚轮和平板构成的无动力车辆。

### 6 汽车物流信息术语

#### 6.1

##### 质损代码 damage code

用于规范、统一质损描述，由英文字母及数字组成的一组有规律的代码。

#### 6.2

##### 标准包装量 standard number of package

单个包装所容纳汽车零部件的标准设定数量。

#### 6.3

##### 仓储指令 warehouse instructions

传达给仓储方的一组仓储信息，包括货物、交货人、收货人、时间等与仓储相关的信息。

#### 6.4

##### 虚拟仓库 virtual warehouse

建立在计算机和网络通讯技术基础上，进行物品储存、保管和远程控制的虚拟物流设施。可实现不同状态、空间、时间、货主的有效调度和统一管理。

#### 6.5

##### 运输指令 transportation instructions

传达给承运人的一组运输信息，包括货物、交货人、收货人、时间等与运输相关的信息。

#### 6.6

##### 交付日期 delivery date

汽车企业预先设定的汽车整车、汽车零部件或汽车备件交付到目的地的日期。

#### 6.7

##### 交付时间 delivery time

汽车企业预先设定的汽车零部件交付到汽车生产企业的时刻。

## 6.8

**供应商交互平台 supplier interaction platform**

汽车企业开放给零部件供应商和物流供应商共同使用以查阅订单、运输、库存、结算等信息的信息系统。

## 7 汽车物流管理术语

### 7.1

**物流质损率 damage rate in logistics**

反应物流过程造成物流质损多少的指标，是运输质损率、仓储质损率的综合比率。

### 7.2

**运输质损率 damage rate in transportation**

考核期内，有运输质损的汽车整车或汽车零部件数量与承运总数量的比率。

### 7.3

**仓储质损率 damage rate in warehouse**

考核期内，有仓储质损的汽车整车或汽车零部件数量与仓储总量的比率。仓储总量为考核期末汽车整车或汽车零部件库存总数量与考核期内出库总数量之和。

### 7.4

**包装周转量 package circling number**

汽车零部件使用的周转包装的数量。

### 7.5

**准时制 just-in-time**

在必需的时间将必要的汽车零部件按必要的数量送到生产线边的物流方式。

### 7.6

**库存控制 inventory control**

以库存物品的数量最少和周转最快为目标所进行的计划、组织、协调、监控等一系列的活动。

### 7.7

**空驶率 empty-loaded rate**

考核期内，空驶行程占总行程的比率。

### 7.8

**运输及时率 on-time-delivery rate**

考核期内，按商定运输时间完成运输的汽车整车、汽车零部件或汽车备件数量与承运总数量的比率。

7.9

标准工作时间 standard time

以标准的作业方法及合理的劳动强度和速度完成符合质量要求的工作所需的作业时间。

7.10

标准作业遵守率 adherence rate to standard operation

遵守标准作业的数量与标准作业总数量的比率。

7.11

单车物流成本 logistics costs per car

汽车物流成本分摊到单台汽车整车上的物流成本的统称。

7.12

装载率 loading efficiency

运输车辆实际装载汽车零部件或汽车备件体积或重量占该车辆理论装载体积或重量的比率。

7.13

货损率 parts damage rate

考核期内，货损件占有汽车零部件或所有汽车备件价值的比率。

7.14

交付准时率 on time deliver rate

考核期内，反映实际交付时间与设定交付时间出现偏差次数或程度的比率。

7.15

一料一位率 ratio of one location one part

衡量和评价汽车零部件按指定位置存放准确程度的比率。



附 录 A  
(规范性附录)  
引用《物流术语》条目清单

GB/T18354-2006中的部分术语适用于汽车物流。为方便使用，表A.1给出了GB/T18354-2006中部分常用的术语及其在GB/T18354-2006中的条款号与分类。

**表B.1 适用于汽车物流的物流术语**

| 序号 | 术语      | 对应条款号 | 分类       |
|----|---------|-------|----------|
| 1  | 物流      | 2.2   | 物流基础术语   |
| 2  | 物流活动    | 2.3   | 物流基础术语   |
| 3  | 物流管理    | 2.4   | 物流基础术语   |
| 4  | 供应链     | 2.5   | 物流基础术语   |
| 5  | 供应链管理   | 2.6   | 物流基础术语   |
| 6  | 物流服务    | 2.7   | 物流基础术语   |
| 7  | 一体化物流服务 | 2.8   | 物流基础术语   |
| 8  | 第三方物流   | 2.9   | 物流基础术语   |
| 9  | 物流设施    | 2.10  | 物流基础术语   |
| 10 | 物流中心    | 2.11  | 物流基础术语   |
| 11 | 区域物流中心  | 2.12  | 物流基础术语   |
| 12 | 配送      | 2.13  | 物流基础术语   |
| 13 | 物流园区    | 2.15  | 物流基础术语   |
| 14 | 物流企业    | 2.16  | 物流基础术语   |
| 15 | 物流合同    | 2.18  | 物流基础术语   |
| 16 | 物流模数    | 2.19  | 物流基础术语   |
| 17 | 物流技术    | 2.20  | 物流基础术语   |
| 18 | 物流成本    | 2.21  | 物流基础术语   |
| 19 | 物流网络    | 2.22  | 物流基础术语   |
| 20 | 物流信息    | 2.23  | 物流基础术语   |
| 21 | 物流联盟    | 2.24  | 物流基础术语   |
| 22 | 企业物流    | 2.25  | 物流基础术语   |
| 23 | 军事物流    | 2.29  | 物流基础术语   |
| 24 | 国际物流    | 2.30  | 物流基础术语   |
| 25 | 精益物流    | 2.31  | 物流基础术语   |
| 26 | 逆向物流    | 2.32  | 物流基础术语   |
| 27 | 应急物流    | 2.37  | 物流基础术语   |
| 28 | 托运人     | 3.1   | 物流作业服务术语 |
| 29 | 承运人     | 3.2   | 物流作业服务术语 |
| 30 | 运输      | 3.3   | 物流作业服务术语 |
| 31 | 门到门运输服务 | 3.4   | 物流作业服务术语 |
| 32 | 直达运输    | 3.5   | 物流作业服务术语 |
| 33 | 中转运输    | 3.6   | 物流作业服务术语 |

|    |           |       |             |
|----|-----------|-------|-------------|
| 34 | 甩挂运输      | 3. 7  | 物流作业服务术语    |
| 35 | 联合运输      | 3. 10 | 物流作业服务术语    |
| 36 | 多式联运      | 3. 11 | 物流作业服务术语    |
| 37 | 仓储        | 3. 12 | 物流作业服务术语    |
| 38 | 储存        | 3. 13 | 物流作业服务术语    |
| 39 | 仓库空间利用率   | 3. 14 | 物流作业服务术语    |
| 40 | 仓库面积利用率   | 3. 15 | 物流作业服务术语    |
| 41 | 仓库地面载荷利用率 | 3. 16 | 物流作业服务术语    |
| 42 | 仓库货物周转率   | 3. 17 | 物流作业服务术语    |
| 43 | 车辆空驶率     | 3. 18 | 物流作业服务术语    |
| 44 | 库存        | 3. 19 | 物流作业服务术语    |
| 45 | 存货成本      | 3. 20 | 物流作业服务术语    |
| 46 | 保管        | 3. 21 | 物流作业服务术语    |
| 47 | 仓储费用      | 3. 25 | 物流作业服务术语    |
| 48 | 货垛        | 3. 26 | 物流作业服务术语    |
| 49 | 堆码        | 3. 27 | 物流作业服务术语    |
| 50 | 拣选        | 3. 28 | 物流作业服务术语    |
| 51 | 物品分类      | 3. 29 | 物流作业服务术语    |
| 52 | 集货        | 3. 30 | 物流作业服务术语    |
| 53 | 共同配送      | 3. 31 | 物流作业服务术语    |
| 54 | 装卸        | 3. 32 | 物流作业服务术语    |
| 55 | 搬运        | 3. 33 | 物流作业服务术语    |
| 56 | 包装        | 3. 34 | 物流作业服务术语    |
| 57 | 销售包装      | 3. 35 | 物流作业服务术语    |
| 58 | 运输包装      | 3. 36 | 物流作业服务术语    |
| 59 | 流通加工      | 3. 37 | 物流作业服务术语    |
| 60 | 增值物流服务    | 3. 38 | 物流作业服务术语    |
| 61 | 定制物流      | 3. 39 | 物流作业服务术语    |
| 62 | 物流服务质量    | 3. 41 | 物流作业服务术语    |
| 63 | 物品储备      | 3. 42 | 物流作业服务术语    |
| 64 | 订单满足率     | 3. 43 | 物流作业服务术语    |
| 65 | 缺货率       | 3. 44 | 物流作业服务术语    |
| 66 | 商品完好率     | 3. 46 | 物流作业服务术语    |
| 67 | 基本运价      | 3. 47 | 物流作业服务术语    |
| 68 | 理货        | 3. 48 | 物流作业服务术语    |
| 69 | 组配货       | 3. 49 | 物流作业服务术语    |
| 70 | 订货周期      | 3. 50 | 物流作业服务术语    |
| 71 | 库存周期      | 3. 51 | 物流作业服务术语    |
| 72 | 集装单元      | 4. 1  | 物流技术与设施设备术语 |
| 73 | 集装单元器具    | 4. 2  | 物流技术与设施设备术语 |

|     |           |       |             |
|-----|-----------|-------|-------------|
| 74  | 集装化       | 4. 3  | 物流技术与设施设备术语 |
| 75  | 散装化       | 4. 4  | 物流技术与设施设备术语 |
| 76  | 集装箱       | 4. 5  | 物流技术与设施设备术语 |
| 77  | 标准箱       | 4. 6  | 物流技术与设施设备术语 |
| 78  | 集装袋       | 4. 7  | 物流技术与设施设备术语 |
| 79  | 周转箱       | 4. 8  | 物流技术与设施设备术语 |
| 80  | 自备箱       | 4. 9  | 物流技术与设施设备术语 |
| 81  | 托盘        | 4. 10 | 物流技术与设施设备术语 |
| 82  | 集装运输      | 4. 11 | 物流技术与设施设备术语 |
| 83  | 托盘作业一贯化   | 4. 12 | 物流技术与设施设备术语 |
| 84  | 单元装卸      | 4. 13 | 物流技术与设施设备术语 |
| 85  | 码盘作业      | 4. 14 | 物流技术与设施设备术语 |
| 86  | 托盘共用系统    | 4. 15 | 物流技术与设施设备术语 |
| 87  | 零库存技术     | 4. 16 | 物流技术与设施设备术语 |
| 88  | 分拣输送系统    | 4. 17 | 物流技术与设施设备术语 |
| 89  | 自动补货      | 4. 18 | 物流技术与设施设备术语 |
| 90  | 直接换装      | 4. 19 | 物流技术与设施设备术语 |
| 91  | 交通枢纽      | 4. 21 | 物流技术与设施设备术语 |
| 92  | 集装箱货运站    | 4. 22 | 物流技术与设施设备术语 |
| 93  | 集装箱码头     | 4. 23 | 物流技术与设施设备术语 |
| 94  | 基本港口      | 4. 24 | 物流技术与设施设备术语 |
| 95  | 全集装箱船     | 4. 25 | 物流技术与设施设备术语 |
| 96  | 铁路专用线     | 4. 26 | 物流技术与设施设备术语 |
| 97  | 自营仓库      | 4. 27 | 物流技术与设施设备术语 |
| 98  | 公共仓库      | 4. 28 | 物流技术与设施设备术语 |
| 99  | 自动化立体仓库   | 4. 29 | 物流技术与设施设备术语 |
| 100 | 控湿储存区     | 4. 30 | 物流技术与设施设备术语 |
| 101 | 收货区       | 4. 34 | 物流技术与设施设备术语 |
| 102 | 理货区       | 4. 35 | 物流技术与设施设备术语 |
| 103 | 叉车        | 4. 36 | 物流技术与设施设备术语 |
| 104 | 叉车属具      | 4. 37 | 物流技术与设施设备术语 |
| 105 | 称量装置      | 4. 38 | 物流技术与设施设备术语 |
| 106 | 货架        | 4. 39 | 物流技术与设施设备术语 |
| 107 | 重力式货架     | 4. 40 | 物流技术与设施设备术语 |
| 108 | 移动式货架     | 4. 41 | 物流技术与设施设备术语 |
| 109 | 驶入式货架     | 4. 42 | 物流技术与设施设备术语 |
| 110 | 码垛机器人     | 4. 43 | 物流技术与设施设备术语 |
| 111 | 起重机械      | 4. 44 | 物流技术与设施设备术语 |
| 112 | 牵引车       | 4. 45 | 物流技术与设施设备术语 |
| 113 | 升降台       | 4. 46 | 物流技术与设施设备术语 |
| 114 | 手动液压升降平台车 | 4. 47 | 物流技术与设施设备术语 |
| 115 | 输送机       | 4. 48 | 物流技术与设施设备术语 |
| 116 | 箱式车       | 4. 49 | 物流技术与设施设备术语 |
| 117 | 自动导引车     | 4. 50 | 物流技术与设施设备术语 |

|     |             |       |             |
|-----|-------------|-------|-------------|
| 118 | 站台登车桥       | 4. 51 | 物流技术与设施设备术语 |
| 119 | 物流信息编码      | 5. 1  | 物流信息术语      |
| 120 | 货物编码        | 5. 2  | 物流信息术语      |
| 121 | 条码          | 5. 3  | 物流信息术语      |
| 122 | 二维码         | 5. 4  | 物流信息术语      |
| 123 | 物流单元        | 5. 5  | 物流信息术语      |
| 124 | 物流标签        | 5. 6  | 物流信息术语      |
| 125 | 商品标识代码      | 5. 7  | 物流信息术语      |
| 126 | 全国产品与服务统一代码 | 5. 8  | 物流信息术语      |
| 127 | 产品电子代码      | 5. 9  | 物流信息术语      |
| 128 | 产品电子代码系统    | 5. 10 | 物流信息术语      |
| 129 | 全球位置码       | 5. 11 | 物流信息术语      |
| 130 | 全球贸易项目标识代码  | 5. 12 | 物流信息术语      |
| 131 | 系列货运包装箱代码   | 5. 14 | 物流信息术语      |
| 132 | 单个资产标识代码    | 5. 15 | 物流信息术语      |
| 133 | 可回收资产标识代码   | 5. 16 | 物流信息术语      |
| 134 | 自动识别与数据采集   | 5. 17 | 物流信息术语      |
| 135 | 条码自动识别技术    | 5. 18 | 物流信息术语      |
| 136 | 条码系统        | 5. 19 | 物流信息术语      |
| 137 | 射频识别        | 5. 20 | 物流信息术语      |
| 138 | 射频识别系统      | 5. 21 | 物流信息术语      |
| 139 | 电子数据交换      | 5. 22 | 物流信息术语      |
| 140 | 电子通关        | 5. 23 | 物流信息术语      |
| 141 | 电子认证        | 5. 24 | 物流信息术语      |
| 142 | 电子报表        | 5. 25 | 物流信息术语      |
| 143 | 电子采购        | 5. 26 | 物流信息术语      |
| 144 | 电子商务        | 5. 27 | 物流信息术语      |
| 145 | 地理信息系统      | 5. 28 | 物流信息术语      |
| 146 | 全球定位系统      | 5. 29 | 物流信息术语      |
| 147 | 智能交通系统      | 5. 30 | 物流信息术语      |
| 148 | 货物跟踪系统      | 5. 31 | 物流信息术语      |
| 149 | 仓库管理系统      | 5. 32 | 物流信息术语      |
| 150 | 电子订货系统      | 5. 34 | 物流信息术语      |
| 151 | 物流信息技术      | 5. 35 | 物流信息术语      |
| 152 | 物流管理信息系统    | 5. 36 | 物流信息术语      |
| 153 | 物流公共信息平台    | 5. 37 | 物流信息术语      |
| 154 | 物流系统仿真      | 5. 38 | 物流信息术语      |
| 155 | 仓库布局        | 6. 1  | 物流管理术语      |
| 156 | ABC 分类法     | 6. 2  | 物流管理术语      |
| 157 | 安全库存        | 6. 3  | 物流管理术语      |

|     |            |       |        |
|-----|------------|-------|--------|
| 158 | 仓储管理       | 6. 4  | 物流管理术语 |
| 159 | 存货控制       | 6. 5  | 物流管理术语 |
| 160 | 供应商管理库存    | 6. 6  | 物流管理术语 |
| 161 | 联合库存管理     | 6. 7  | 物流管理术语 |
| 162 | 定量订货制      | 6. 8  | 物流管理术语 |
| 163 | 定期订货制      | 6. 9  | 物流管理术语 |
| 164 | 经济订货批量     | 6. 10 | 物流管理术语 |
| 165 | 连续补货计划     | 6. 11 | 物流管理术语 |
| 166 | 物流成本管理     | 6. 12 | 物流管理术语 |
| 167 | 物流战略管理     | 6. 13 | 物流管理术语 |
| 168 | 供应商关系管理    | 6. 14 | 物流管理术语 |
| 169 | 客户关系管理     | 6. 15 | 物流管理术语 |
| 170 | 准时制物流      | 6. 16 | 物流管理术语 |
| 171 | 有效客户反应     | 6. 17 | 物流管理术语 |
| 172 | 快速反应       | 6. 18 | 物流管理术语 |
| 173 | 物料需求计划     | 6. 19 | 物流管理术语 |
| 174 | 制造资源计划     | 6. 20 | 物流管理术语 |
| 175 | 配送需求计划     | 6. 21 | 物流管理术语 |
| 176 | 配送资源计划     | 6. 22 | 物流管理术语 |
| 177 | 企业资源计划     | 6. 23 | 物流管理术语 |
| 178 | 物流资源计划     | 6. 24 | 物流管理术语 |
| 179 | 协同计划、预测与补货 | 6. 25 | 物流管理术语 |
| 180 | 物流外包       | 6. 26 | 物流管理术语 |
| 181 | 延迟策略       | 6. 27 | 物流管理术语 |
| 182 | 物流流程重组     | 6. 28 | 物流管理术语 |
| 183 | 物流总成本分析    | 6. 29 | 物流管理术语 |
| 184 | 物流成本作业法    | 6. 30 | 物流管理术语 |
| 185 | 效益背反       | 6. 31 | 物流管理术语 |
| 186 | 国际多式联运     | 7. 1  | 国际物流术语 |
| 187 | 班轮运输       | 7. 3  | 国际物流术语 |
| 188 | 租船运输       | 7. 4  | 国际物流术语 |
| 189 | 大陆桥运输      | 7. 5  | 国际物流术语 |
| 190 | 转关运输       | 7. 6  | 国际物流术语 |
| 191 | 报关         | 7. 7  | 国际物流术语 |
| 192 | 保税货物       | 7. 8  | 国际物流术语 |
| 193 | 海关监管货物     | 7. 9  | 国际物流术语 |
| 194 | 到货价格       | 7. 14 | 国际物流术语 |
| 195 | 出口退税       | 7. 15 | 国际物流术语 |
| 196 | 海关估价       | 7. 16 | 国际物流术语 |
| 197 | 等级标签       | 7. 17 | 国际物流术语 |
| 198 | 等级费率       | 7. 18 | 国际物流术语 |
| 199 | 船务代理       | 7. 19 | 国际物流术语 |
| 200 | 国际货运代理     | 7. 20 | 国际物流术语 |
| 201 | 无船承运人      | 7. 22 | 国际物流术语 |

|     |           |       |        |
|-----|-----------|-------|--------|
| 202 | 索赔        | 7. 23 | 国际物流术语 |
| 203 | 理赔        | 7. 24 | 国际物流术语 |
| 204 | 原产地证明     | 7. 25 | 国际物流术语 |
| 205 | 进出口商品检验   | 7. 26 | 国际物流术语 |
| 206 | 清关        | 7. 27 | 国际物流术语 |
| 207 | 滞报金       | 7. 28 | 国际物流术语 |
| 208 | 装运港船上交货   | 7. 29 | 国际物流术语 |
| 209 | 成本加运费     | 7. 30 | 国际物流术语 |
| 210 | 成本加保险费加运费 | 7. 31 | 国际物流术语 |
| 211 | 进料加工      | 7. 32 | 国际物流术语 |
| 212 | 来料加工      | 7. 33 | 国际物流术语 |
| 213 | 保税仓库      | 7. 34 | 国际物流术语 |
| 214 | 保税工厂      | 7. 35 | 国际物流术语 |
| 215 | 保税区       | 7. 36 | 国际物流术语 |
| 216 | 出口监管仓库    | 7. 37 | 国际物流术语 |
| 217 | 出口加工区     | 7. 38 | 国际物流术语 |

## 参 考 文 献

1. GB/T 10112-1999 《术语工作 原则与方法》
2. GB/T 16785-1997 《术语工作 概念与术语的协调》
3. GB/T 19099-2003 《术语标准化项目管理指南》
4. GB/T 20001.1-2001 《标准编写规则 第1部分：术语》

中文索引

|              |  |                 |         |
|--------------|--|-----------------|---------|
| <b>B</b>     |  | 交付时间·····       | 6. 7    |
| 包装周转量·····   |  | 交付日期·····       | 6. 6    |
| 报废物流质损车····· |  | 交付准时率·····      | 7. 14   |
| 报缺·····      |  | 交接·····         | 4. 2    |
| 标准包装量·····   |  | 接车·····         | 4. 8    |
| 标准工作时间·····  |  | 接车人·····        | 4. 10   |
| 标准作业遵守率····· |  | <b>K</b>        |         |
| <b>C</b>     |  | 看板供给·····       | 4. 19   |
| 仓储指令·····    |  | 看板卡·····        | 5. 11   |
| 仓储质损率·····   |  | 空驶率·····        | 7. 7    |
| 车辆运输车·····   |  | 库存控制·····       | 7. 6    |
| 成套供给·····    |  | <b>L</b>        |         |
| <b>D</b>     |  | 流通加工·····       | 4. 29   |
| 单车物流成本·····  |  | <b>P</b>        |         |
| 吊装·····      |  | 盘点·····         | 4. 25   |
| 定位·····      |  | 坡道·····         | 5. 4    |
| 动态维护·····    |  | 配送·····         | 3. 11   |
| 短驳·····      |  | 配载·····         | 4. 36   |
| <b>F</b>     |  | <b>Q</b>        |         |
| 非物流质损·····   |  | 汽车·····         | 3. 1    |
| 非物流质损车·····  |  | 汽车备件·····       | 3. 1. 3 |
| <b>G</b>     |  | 汽车备件物流·····     | 3. 6    |
| 干线运输·····    |  | 汽车采购物流·····     | 3. 7    |
| 公路运输·····    |  | 汽车储存中心·····     | 3. 13   |
| 供应商交互平台····· |  | 汽车零部件·····      | 3. 1. 2 |
| 固定·····      |  | 汽车零部件配送中心·····  | 3. 14   |
| 固定器具·····    |  | 汽车零部件取货模式·····  | 3. 15   |
| 滚装·····      |  | 汽车零部件送货模式·····  | 3. 17   |
| 滚装船·····     |  | 汽车零部件物流·····    | 3. 5    |
| <b>H</b>     |  | 汽车零部件运输提前期····· | 4. 52   |
| 货损率·····     |  | 汽车生产废弃物物流·····  | 3. 9    |
| 混载·····      |  | 汽车生产物流·····     | 3. 8    |
| <b>J</b>     |  | 汽车物流·····       | 3. 3    |
| 积载·····      |  | 汽车物流作业流程·····   | 4. 1    |
| 集配·····      |  | 汽车销售物流·····     | 3. 10   |
| 检测线·····     |  | 汽车整车·····       | 3. 1. 1 |
| 检验棚·····     |  | 汽车整车物流·····     | 3. 4    |
| 交车·····      |  | 汽车整车配送中心·····   | 3. 12   |
| 交车人·····     |  | 汽车专用铁运货车·····   | 5. 8    |



|                |          |           |       |
|----------------|----------|-----------|-------|
| 汽车专用铁运集装箱····· | 5. 9     | 支线运输····· | 4. 48 |
| <b>R</b>       |          | 直送运输····· | 4. 50 |
| 人工短驳·····      | 4. 18    | 质量交接····· | 4. 3  |
| <b>S</b>       |          | 质损·····   | 4. 4  |
| 上线包装·····      | 4. 14    | 质损车·····  | 4. 11 |
| 试运输·····       | 4. 51    | 质损代码····· | 6. 1  |
| 售前质量检查·····    | 4. 33    | 质损件·····  | 4. 12 |
| 水路运输·····      | 4. 45    | 周期供给····· | 4. 22 |
| 顺序供给·····      | 4. 20    | 装载·····   | 4. 34 |
| <b>T</b>       |          | 装载率·····  | 7. 12 |
| 台车·····        | 5. 12    | 准时制·····  | 7. 5  |
| 台车置换供给·····    | 4. 24    |           |       |
| 跳板·····        | 5. 3     |           |       |
| 铁路运输·····      | 4. 46    |           |       |
| 托运·····        | 4. 43    |           |       |
| <b>W</b>       |          |           |       |
| 物流·····        | 3. 2     |           |       |
| 物流停线·····      | 4. 13    |           |       |
| 物流质损·····      | 4. 4. 1  |           |       |
| 物流质损率·····     | 7. 1     |           |       |
| 物流质损索赔·····    | 4. 6     |           |       |
| <b>X</b>       |          |           |       |
| 下线（后）检查·····   | 4. 31    |           |       |
| 卸载·····        | 4. 38    |           |       |
| 虚拟仓库·····      | 6. 4     |           |       |
| 循环取货模式·····    | 3. 16    |           |       |
| 循环盘点·····      | 4. 26    |           |       |
| 巡视供给·····      | 4. 21    |           |       |
| <b>Y</b>       |          |           |       |
| 严重物流质损车·····   | 4. 11. 2 |           |       |
| 一般物流质损车·····   | 4. 11. 1 |           |       |
| 一料一位率·····     | 7. 15    |           |       |
| 移位·····        | 4. 16    |           |       |
| 隐形质损·····      | 4. 5     |           |       |
| 运输及时率·····     | 7. 8     |           |       |
| 运输指令·····      | 6. 5     |           |       |
| 运输质损率·····     | 7. 2     |           |       |
| <b>Z</b>       |          |           |       |
| 在途·····        | 4. 47    |           |       |
| 增值物流服务·····    | 4. 30    |           |       |
| 自主卸货·····      | 4. 42    |           |       |
| 展翼车·····       | 5. 10    |           |       |

## 英文索引

## A

|  |      |
|--|------|
| adherence rate to standard operation ..... | 7.10 |
| around delivery .....                      | 4.21 |
| auto parts transport lead-time .....       | 4.52 |
| automotive logistics .....                 | 3.3  |

## C

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| claim for logistic damage ..... | 4.6  |
| concealed damage .....          | 4.5  |
| consignment .....               | 4.43 |
| cycle stocktaking .....         | 4.26 |

## D

|  |        |
|--|--------|
| damage .....                           | 4.4    |
| damage code .....                      | 6.1    |
| damage in logistics .....              | 4.4.1  |
| damage parts .....                     | 4.12   |
| damage rate in logistics .....         | 7.1    |
| damage rate in transportation .....    | 7.2    |
| damage rate in warehouse .....         | 7.3    |
| damage vehicle .....                   | 4.11   |
| deliverer .....                        | 4.9    |
| delivery .....                         | 4.7    |
| delivery date .....                    | 6.6    |
| delivery time .....                    | 6.7    |
| delivery-to-line package .....         | 4.14   |
| designed standard time .....           | 7.9    |
| detection line .....                   | 5.2    |
| direct distribution transport .....    | 4.50   |
| discardable vehicle in logistics ..... | 4.11.3 |
| distribution .....                     | 3.11   |
| distribution processing .....          | 4.29   |
| dynamic maintenance .....              | 4.32   |

## E

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| empty-loaded rate ..... | 7.7 |
|-------------------------|-----|

## F

|  |       |
|--|-------|
| finished motor vehicle .....                           | 3.1.1 |
| finished motor vehicle distribution center (VDC) ..... | 3.12  |
| finished motor vehicle logistics .....                 | 3.4   |
| fixing .....   | 4.37  |
| fixing tools .....                                     | 5.5   |

## G

|   |          |
|---|----------|
| general damaged vehicle in logistics .....              | 4. 11. 1 |
| go to .....   | 4. 15    |
| <b>H</b>  |          |
| handover .....  | 4. 2     |
| high damaged vehicle in logistics .....                 | 4. 11. 2 |
| <b>I</b>  |          |
| in transit .....  | 4. 47    |
| inspect down from product line .....                    | 4. 31    |
| inspection canopy .....                                 | 5. 1     |
| inventory control .....                                 | 7. 6     |
| <b>J</b>  |          |
| just-in-time .....                                      | 7. 5     |
| <b>K</b>  |          |
| kanban card .....                                       | 5. 11    |
| kanban delivery .....                                   | 4. 19    |
| kit delivery .....                                      | 4. 23    |
| <b>L</b>  |          |
| lift on/off .....                                       | 4. 35    |
| loading .....   | 4. 34    |
| loading efficiency .....                                | 7. 12    |
| logistics .....   | 3. 2     |
| logistics cost of one car .....                         | 7. 11    |
| logistics line-stop .....                               | 4. 13    |
| <b>M</b>  |          |
| main-line transport .....                               | 4. 49    |
| Milk-Run goods-fetching .....                           | 3. 16    |
| mixed load .....  | 4. 41    |
| motor vehicle .....                                     | 3. 1     |
| motor vehicle distribution logistics .....              | 3. 10    |
| motor vehicle logistics operation process .....         | 4. 1     |
| motor vehicle parts .....                               | 3. 1. 2  |
| motor vehicle parts distribution center .....           | 3. 14    |
| motor vehicle parts logistics .....                     | 3. 5     |
| motor vehicle production castoff logistics .....        | 3. 9     |
| motor vehicle production logistics .....                | 3. 8     |
| motor vehicle purchasing logistics .....                | 3. 7     |
| motor vehicle spare parts .....                         | 3. 1. 3  |
| motor vehicle spare parts logistics .....               | 3. 6     |
| motor vehicle special purpose railway containers .....  | 5. 9     |
| motor vehicle special purpose railway freight car ..... | 5. 8     |
| motor vehicle storage center (VSC) .....                | 3. 13    |
| movable wings truck .....                               | 5. 10    |
| <b>N</b>  |          |
| non-logistics damage .....                              | 4. 4. 2  |
| non-logistics damage vehicle .....                      | 4. 11. 4 |
| <b>O</b>  |          |
| on-time-delivery rate .....                             | 7. 8     |

|  |       |
|--|-------|
| out-of-stock report .....                    | 4. 28 |
| P  |       |
| package circling number .....                | 7. 4  |
| parts damage rate .....                      | 7. 13 |
| parts handling .....                         | 4. 27 |
| periodic delivery .....                      | 4. 22 |
| pre-delivery inspection (PDI) .....          | 4. 33 |
| Q  |       |
| quality check during handover .....          | 4. 3  |
| quay ramp .....                              | 5. 3  |
| R  |       |
| railway transport .....                      | 4. 46 |
| ratio of one location one part .....         | 7. 15 |
| receiver .....                               | 4. 10 |
| receiving .....                              | 4. 8  |
| road transport .....                         | 4. 44 |
| roll on/off .....                            | 4. 40 |
| roll on/roll off ship .....                  | 5. 7  |
| S  |       |
| self-unloading .....                         | 4. 42 |
| sending method .....                         | 3. 17 |
| sequence delivery .....                      | 4. 20 |
| short transportation .....                   | 4. 17 |
| short transportation by drive .....          | 4. 18 |
| shuttle service .....                        | 3. 15 |
| standard number of package .....             | 6. 2  |
| slope way .....                              | 5. 4  |
| stocktaking .....                            | 4. 25 |
| stowing .....                                | 4. 36 |
| stowage .....                                | 4. 39 |
| sub-line transport .....                     | 4. 48 |
| supplier interaction platform .....          | 6. 8  |
| T  |       |
| timely delivery rate .....                   | 7. 14 |
| translocation .....                          | 4. 16 |
| transportation instructions .....            | 6. 5  |
| trial transport .....                        | 4. 51 |
| trolley .....                                | 5. 12 |
| trolley-changing delivery .....              | 4. 24 |
| truck for motor vehicle transportation ..... | 5. 6  |
| U  |       |
| unloading .....                              | 4. 38 |
| V  |       |

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| value-added logistics service ..... | 4. 30 |
| virtual warehouse .....             | 6. 4  |
| <b>W</b>                            |       |
| waterway transport .....            | 4. 45 |
| warehouse instructions .....        | 6. 3  |

---