

## 前 言

为促进集装箱运输事业的发展,加强管理,加强运输技术的交流,统一集装箱运输术语,使之规范化、标准化极为必要。由于集装箱运输术语量大面广,本标准仅列与集装箱运输密切相关,在生产、科研、教学等领域通用的基础术语,主要针对集装箱运输的设备设施、运行管理、港站作业、单证、费收、指标等六个方面的术语予以定义。

本标准的附录 A 是提示的附录。

本标准由中华人民共和国交通部提出。

本标准由全国集装箱标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:交通部标准计量研究所、交通部水运管理司、交通部公路管理司、大连港务局、大连铁路分局国际集装箱运输公司、民航第一研究所。

本标准主要起草人:苏其云、翁垒、王晓梅、孙庆升、齐延才、刘晓伟、钱姣汝。

# 中华人民共和国国家标准

## 集装箱运输术语

GB/T 17271—1998

Terminology for container transport

### 1 范围

本标准规定了集装箱运输设备设施、运行管理、港站作业、单证、费收、指标等有关术语的定义。  
本标准适用于集装箱运输管理。

### 2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB 6974.18—86 起重机名词术语——港口起重机

GB 6974.19—86 起重机名词术语——集装箱起重机

GB/T 8487—87 港口装卸术语

### 3 定义

#### 3.1 运输设备设施

##### 3.1.1 船舶

###### 3.1.1.1 全集装箱船 full container ship

舱内设有固定式或活动式的格栅结构,舱盖上和甲板上设置固定集装箱的系紧装置,便于集装箱作业及定位的船舶。

###### 3.1.1.2 半集装箱船 semi-container ship

一部分货舱作为集装箱专用舱,其他货舱为杂货舱的船舶。

###### 3.1.1.3 滚装集装箱船 roll-on/roll-off ship; drive-on/drive-off ship

利用船侧、船首、船尾的边门或首、尾门,通过跳板,将集装箱和牵引车一起沿水平方向进行滚动装卸的船舶。

###### 3.1.1.4 敞口集装箱船 open-hatch container ship

一种特殊设计的集装箱船,其一个或多个货舱不需设置舱口盖。

##### 3.1.2 码头

###### 3.1.2.1 多用途码头 multipurpose terminal

能适应普通件杂货船、新型散货船、集装箱船、半集装箱船和滚装船作业的码头。

〔GB/T 8487—87 中 1.1.9〕

###### 3.1.2.2 集装箱码头 container terminal

专供停靠集装箱船、装卸集装箱用的码头。〔GB/T 8487—87 中 1.1.10〕

##### 3.1.3 场站

###### 3.1.3.1 堆场 container yard

集装箱重箱或空箱保管、堆放和交接的场地。

- 3.1.3.2 **冷藏箱堆场 reefer container yard**  
设有供冷藏集装箱使用的电源插座等装置,为存放冷藏集装箱提供电源等特定条件的场地。
- 3.1.3.3 **危险货物箱堆场 hazardous cargo container yard**  
专供停放带有危险货物标志的集装箱使用的堆场。〔GB/T 8487—87 中 7.1.4〕
- 3.1.3.4 **重箱堆场 full-container yard**  
堆存已装货的集装箱的场地。
- 3.1.3.5 **空箱堆场 empty-container yard**  
堆存未装货的集装箱的场地。
- 3.1.3.6 **铁路集装箱场 railway container yard**  
进行集装箱承运、交付、装卸、堆存、装拆箱、门到门作业,组织集装箱专列等作业的场所。
- 3.1.3.7 **拆装箱作业场 stuffing and destuffing area**  
把货物从集装箱中取出或装入的作业场地。
- 3.1.3.8 **货运站 container freight station (CFS)**  
拼箱货物拆箱、装箱、办理交接的场所。
- 3.1.3.9 **公路集装箱中转站 inland container depot**  
具有集装箱中转运输与门到门运输和集装箱货物的拆箱、装箱、仓储和接取、送达、装卸、堆存的场所。
- 3.1.3.10 **铁路集装箱办理站 railway container freight station**  
办理集装箱的发送、到达、中转业务,进行集装箱的装卸、暂存、集配、门到门运输作业,组织集装箱专列等作业,并具有维修、清扫、清洗能力的铁路车站。
- 3.1.3.11 **铁路集装箱集散站 railway container transfer station**  
具有集装箱装卸、暂存、保管、临修、装拆箱、拼箱、接取、送达、门到门运输能力的场所,是铁路集装箱办理站的站外设施。
- 3.1.3.12 **拆装箱库 stuffing and destuffing shed**  
进行拆箱、装箱、拼箱、货物分检、堆垛等作业的仓库。
- 3.1.3.13 **大门 gate**  
具有集装箱交接、办理集装箱各种手续及集装箱称重等功能的集装箱码头出入口。
- 3.1.4 **专用车辆**
- 3.1.4.1 **集装箱全挂列车 full trailer container train**  
载货汽车拖挂一辆及一辆以上集装箱全挂车的组合。
- 3.1.4.2 **集装箱半挂列车 semi-trailer container train**  
牵引车与一辆集装箱半挂车的组合。
- 3.1.4.3 **集装箱半挂车 container semi-trailer**  
承载集装箱的专用挂车,车架上有旋锁可与集装箱锁紧,以固定集装箱。〔GB/T 8487—87 中 3.4.20〕
- a) **平板式集装箱半挂车 platform container semi-trailer**  
钢板或木板铺在车辆支承梁上,并按集装箱的规格设置旋锁,以固定集装箱的半挂车。
- b) **框架式集装箱半挂车 frame semi-trailer**  
在车辆支承梁上不设置地板,而由底盘骨架构件直接承载集装箱,在支承梁上按集装箱规格设置旋锁,以固定集装箱的车辆。
- 3.1.4.4 **冷藏集装箱专用车 reefer container vehicle**  
设有发电机组,可为冷藏集装箱提供电源,专门运输冷藏集装箱的车辆。
- 3.1.4.5 **铁路集装箱专用平车 railway container flat car**