



中华人民共和国国家标准

GB/T 5140—2005/ISO 2331:1974
代替 GB/T 5140—1985

叉车 挂钩型货叉 术语

Fork lift-trucks—Hook-on type fork arms—Vocabulary

(ISO 2331:1974, IDT)

2005-07-11 发布

2006-01-01 实施

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

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准

叉 车 挂 钩 型 货 叉 术 语

GB/T 5140—2005/ISO 2331:1974

*

中 国 标 准 出 版 社 出 版 发 行
北 京 西 城 区 复 兴 门 外 三 里 河 北 街 16 号
邮 政 编 码 : 100045

<http://www.spc.net.cn>

电 话 : 63787337、63787447

2005 年 12 月 第 一 版 2005 年 12 月 电 子 版 制 作

*

书 号 : 155066 · 1-26684

版 权 专 有 侵 权 必 究

举 报 电 话 : (010)68533533

前 言

本标准等同采用 ISO 2331:1974《叉车 挂钩型货叉 术语》(英文版)。

本标准等同翻译 ISO 2331:1974。

为便于使用,本标准做了下列编辑性修改:

- a) “本国际标准”一词改为“本标准”;
- b) 删除国际标准的前言。

本标准代替 GB/T 5140—1985《叉车 挂钩型货叉 术语》。

本标准与 GB/T 5140—1985 相比主要变化如下:

——增加了“规范性引用文件”一章;

——去掉了“术语”一章中各个术语定义所对应的英文部分;去掉了“货叉部分”、“货叉各表面”和“货叉尺寸”所对应的英文;

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由北京起重运输机械研究所归口。

本标准起草单位:北京起重运输机械研究所。

本标准主要起草人:赵春晖。

本标准于 1985 年 3 月首次发布。

叉车 挂钩型货叉 术语

1 范围

本标准规定了符合 GB/T 5184、GB/T 5183 和 GB/T 5182 的叉车挂钩型货叉的术语。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 5182 叉车 货叉 技术要求和试验(GB/T 5182—1996, idt ISO 2330:1995)

GB/T 5183 叉车 货叉的尺寸(GB/T 5183—1983, idt ISO 2329:1983)

GB/T 5184 叉车 挂钩型货叉和货叉架 安装尺寸(GB/T 5184—1996, idt ISO 2328:1993)

3 术语

3.1 货叉部分(见图 1)

3.1.1

水平段 blade

货叉支承载荷的水平部分。

3.1.2

叉根 heel

连接水平段和垂直段的货叉弯曲部分。

3.1.3

垂直段 shank

带有挂钩的货叉垂直部分。

3.1.4

挂钩 hooks

支承货叉及货叉定位用的垂直段上的凸块。它可以与货叉制成非整体形式(固定在垂直段上)或整体形式(与垂直段制成一体)。

3.1.4.1

上钩 top hook

悬挂货叉的挂钩。

3.1.4.2

下钩 bottom hook

防止货叉在垂直和水平方向产生过大位移的挂钩。

3.1.5

叉尖 tip

水平段的自由端。

3.1.6

定位锁 positioning lock

将货叉固定在货叉架上的装置。