



中华人民共和国国家标准

GB 5140—85

ISO 2331—1974

叉车 挂钩型货叉 术语

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

1985-05-03发布

1986-03-01实施

国家标准化局 批准

中华人民共和国国家标准

UDC 621.868.275

/ .277.3

:001.4

GB 5140—85

ISO 2331—1974

叉车 挂钩型货叉 术语

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

1 适用范围

本标准规定了符合GB 5184—85《叉车挂钩型货叉和货叉架的安装尺寸》，GB 5183—85《叉车货叉的尺寸》和GB 5182—85《叉车货叉的技术要求和试验》的叉车挂钩型货叉的术语。

本标准等同采用国际标准ISO 2331—1974《叉车 挂钩型货叉 术语》。

2 术语

2.1 货叉部分

Fork parts

2.1.1 水平段：货叉支承货物的水平部分。

blade: The horizontal portion of the fork upon which the load is supported.

2.1.2 叉根：连接水平段和垂直段的弯曲部分。

heel: The angled portion of the fork connecting the blade to the shank.

2.1.3 垂直段：带有挂钩的货叉垂直部分。

shank: The upright portion of the fork carrying the supporting hooks.

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

hooks: Lugs attached to the shank to support and retain the fork arm. They may be made as non-integral hooks (attached to the shank) or as integral hooks (formed integrally with the shank).

2.1.4.1 上钩：悬挂货叉的挂钩。

top hook: The hook from which the fork is suspended.

2.1.4.2 下钩：防止货叉在垂直和水平方向过大位移的挂钩。

bottom hook: The hook which prevents excessive vertical and horizontal movement of the fork.

2.1.5 叉尖：水平段的自由端。

tip: The free end of the blade.

2.1.6 定位锁：固定货叉在叉架上位置的装置。

positioning lock: Device for locating the fork arm on the fork carrier.

2.2 货叉各表面

Fork surfaces

2.2.1 水平段上表面：支承载荷的水平段上的最高表面。

blade, upper face: The uppermost surface of the blade on which the load is carried.