



中华人民共和国国家标准

GB/T 4307—2005/ISO 1837:2003
代替 GB/T 4307—1984

起重吊钩 术语

Lifting hook—Nomenclature

(ISO 1837:2003, IDT)

2005-09-19 发布

2006-04-01 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

前 言

本标准等同采用 ISO 1837:2003《起重吊钩 术语》。

本标准等同翻译 ISO 1837:2003,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) 删除国际标准前言;
- c) 按照我国术语标准的习惯格式作了修改。

本标准代替 GB/T 4307—1984《起重吊钩 名词术语》。因为原等同采用的国际标准已为新版本所代替,其技术内容也有变动。

本标准与 GB/T 4307—1984 相比增加了起重吊钩的类型及相应的术语。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国起重机械标准化技术委员会(SAC/TC227)归口。

本标准由北京起重运输机械研究所负责起草。

本标准主要起草人:何铀。

起重吊钩 术语

1 范围

本标准提出了起重设备使用的各类吊钩的术语。

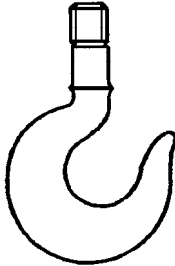
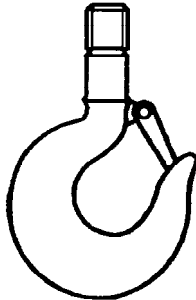
2 分类

起重吊钩分类方法如下：

- a) 按吊钩连接方式(如图 1 至图 4 所示的直柄吊钩,图 5 至图 9 所示的环眼吊钩,图 10 至图 15 所示的 U 形夹吊钩,图 16 和图 17 的旋转环眼吊钩);
- b) 按吊钩形状或其他特殊性能及其用途(如双钩,自锁吊钩,铸造用吊钩)。

注：在生产实际中,某些连接方式与特殊性能组合型式的吊钩并不使用。

图 1 至图 17 给出了常用的吊钩型式示例及术语。

术 语	图 示
<p style="text-align: center;">直柄单钩 shank hook with point</p>	 <p style="text-align: center;">图 1</p>
<p style="text-align: center;">带闭锁装置的直柄单钩 shank hook with point and latch</p>	 <p style="text-align: center;">图 2</p>