

ICS 53.020.20
J 80



中华人民共和国国家标准

GB/T 18874.4—2009/ISO 9374-4:1989

GB/T 18874.4—2009/ISO 9374-4:1989

起重机 供需双方应提供的资料 第4部分:臂架起重机

Cranes—Information to be provided—Part 4:Jib cranes

(ISO 9374-4:1989, IDT)

中华人民共和国
国家标准
起重机 供需双方应提供的资料
第4部分:臂架起重机

GB/T 18874.4—2009/ISO 9374-4:1989

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 12 千字

2009年7月第一版 2009年7月第一次印刷

*

书号:155066·1-38006 定价 16.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GB/T 18874.4—2009

2009-04-24 发布

2010-01-01 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

前 言

GB/T 18874《起重机 供需双方应提供的资料》分为五个部分：

- 第 1 部分：总则；
- 第 2 部分：流动式起重机；
- 第 3 部分：塔式起重机；
- 第 4 部分：臂架起重机；
- 第 5 部分：桥式和门式起重机。

本部分为 GB/T 18874 的第 4 部分。

本部分等同采用 ISO 9374-4:1989《起重机 供需双方应提供的资料 第 4 部分：臂架起重机》(英文版)。

本部分等同翻译 ISO 9374-4:1989。

为便于使用，本部分做了下列编辑性修改：

- “ISO 9374 的本部分”一词改为“GB/T 18874 的本部分”；
- 删除 ISO 9374-4:1989 的前言；
- 对于 ISO 9374-4:1989 引用的国际标准均用已等同采用为我国国家标准代替对应的国际标准（见本部分第 2 章）。

本部分的附录 A 为规范性附录。

本部分由中国机械工业联合会提出。

本部分由全国起重机械标准化技术委员会(SAC/TC 227)归口。

本部分起草单位：北京起重运输机械研究所负责起草、天津港(集团)有限公司。

本部分主要起草人：何铀、李勋、杜明。

附录 A
(规范性附录)
咨询或订货时买方应提供资料的格式

起重机 供需双方应提供的资料
第 4 部分:臂架起重机

买方咨询或订货表格	
公司名称: 地址: 联系人姓名: 电话: 传真: Email: 起重机安装在: (国家) (城镇) 所需起重机台数:	
额定起重量	
a) 主起升	
最大载荷及该载荷下的幅度: t 幅度为 m 时	
最大幅度及该幅度下的载荷: m 载荷为 t 时	
b) 副起升	
最大载荷及该载荷下的幅度: t 幅度为 m 时	
最大幅度及该幅度下的载荷: m 载荷为 t 时	
要求的吊钩起升高度	
a) 主起升	
轨道基面以上: mm	
轨道基面以下: mm	
b) 副起升	
轨道基面以上: mm	
轨道基面以下: mm	
司机位置高度: mm	
轨道中心距: mm	
起重机型式说明:	
整机和各机构的分级可使起重机和各机构符合工作任务的要求(符合 GB/T 20863.1 和 GB/T 20863.4)(起重机和各机构的分级也可由制造商和买方商定):	
供电系统	
a) 电缆卷筒或集电器装置(详细说明):	
b) 电缆长度: m	
电源	
a) 电压: V	
b) 相数:	
c) 频率: Hz	
d) 导线:	
e) 有无中线:	
如有中线,如何接地:	

1 范围

GB/T 18874 的本部分规定了:

- a) 买方在咨询或订购臂架起重机时应提供的资料;
- b) 制造商在投标或销售臂架起重机时应提供的资料。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过 GB/T 18874 的本部分的引用而成为本部分的条款。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部分,然而,鼓励根据本部分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部分。

GB/T 17908 起重机和起重机械 技术性能和验收文件(GB/T 17908—1999, idt ISO 7363:1986)

GB/T 20863.1 起重机械 分级 第 1 部分:总则(GB/T 20863.1—2007, ISO 4301-1:1986, IDT)

GB/T 20863.4 起重机械 分级 第 4 部分:臂架起重机(GB/T 20863.4—2007, ISO 4301-4:1989, IDT)

3 买方咨询或订货时应提供的资料

买方应提供附录 A 给出的有关资料,以便起重机制造商提供最合适的臂架起重机和相关设备,满足起重机使用要求和工作条件,包括图 1 所示的间隙要求。