

2011

机电产品报价手册

升降搬运设备分册

机械工业信息研究院 编

2011 机电产品报价手册

升降搬运设备分册

机械工业信息研究院 编



机械工业出版社
China Machine Press

《2011 机电产品报价手册》(共9分册)是机电产品价格信息数据库2011年版(配套光盘)的纸质出版物,书中收录的20多万条数据是从近40万条产品数据库中精心挑选的,涵盖了4000多家大中型企业的主要产品。其产品价格信息由各单位自报,并参照国家标准 GB/T 7635.1—2002《全国主要产品分类与代码》分类编辑,其内容包括:产品名称、型号规格、主要技术参数、参考价格、生产厂家、地址、邮政编码和电话等。

该书是了解机电产品价格信息的重要参考工具书。其主要读者对象包括:资产评估公司、会计师事务所、招投标机构、咨询机构、价格认证中心、企业销售与采购部门和海关等部门的相关人员。

图书在版编目(CIP)数据

2011 机电产品报价手册. 升降搬运设备分册/机械
工业信息研究院编. —北京:机械工业出版社,2011.1
ISBN 978-7-111-32688-5

I. ①2… II. ①机… III. ①机电设备—价格—中国—2011—手册②升降机—价格—中国—2011—手册③装卸机械—价格—中国—2011—手册④运输机械—价格—中国—2011—手册 IV. ①F724.744-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 235526 号

机械工业出版社(北京市百万庄大街22号 邮政编码100037)

责任编辑:王 鑫 封面设计:张幕原 责任印制:王书来
法律顾问:北京市逢时律师事务所 周 砾

保定市 中画美凯印刷有限公司印刷

2011年1月第1版·第1次印刷

184mm×260mm·47.5印张·1404千字

本分册定价:180.00元

全套定价:2200.00元(共9分册,含光盘)

封面无机械工业出版社专用防伪标均为盗版

《机电产品报价手册》编辑委员会

(按姓氏笔画排序)

- 王文斌 机械工业信息研究院院长、机械工业出版社社长
- 王建军 机械工业信息研究院常务副院长、机械工业出版社常务副社长
- 王德茂 中国印刷及设备器材工业协会常务副理事长
- 王黎明 中国机床工具工业协会执行副理事长兼秘书长
- 石治平 国务院国有资产监督管理委员会信息中心主任
- 祁俊 中国工程机械工业协会会长
- 张雨豹 中国通用机械工业协会副会长兼秘书长
- 张静章 中国塑料机械工业协会会长
- 李金生 中国农业机械工业协会副理事长
- 杨启明 中国电器工业协会执行副会长
- 杨学桐 中国机械工业联合会执行副会长
- 林钢 中国石油和石油化工设备工业协会常务副理事长
- 徐善继 中国重型机械工业协会常务副理事长
- 郭锐 机械工业信息研究院副院长、机械工业出版社副社长
- 陶德雄 湖北省资产评估协会会长
- 顾翔华 中国汽车工业协会副秘书长
- 曹邑平 山西省资产评估协会秘书长
- 楚玉峰 中国食品和包装机械工业协会秘书长
- 臧公玉 中国仪器仪表行业协会特别顾问

《机电产品报价手册》编辑出版工作人员

总 编 辑 郭 锐

主 编 李卫玲

副 主 编 刘世博 肖新军

编辑部主任 曹 军

编 辑 王 良 王 鑫 孙立新 陈 苑

录入排版 刘超琼

发行部主任 王海臣

客 户 服 务 杨丽娟 汪成奎 秦日升 蒋 斌

电 话 (010)68326643 68326017 88379824

传 真 (010)68326643 88379825

地 址 北京市西城区百万庄大街 22 号

邮 编 100037

网 址 www.cmiy.com

www.mepfair.com

电 子 邮 箱 jjjprice@263.net

开 户 行 工商银行北京百万庄支行

账 户 机械工业信息研究院

账 号 0200001409014473834

编辑说明

《机电产品报价手册》是由机械工业信息研究院编辑、机械工业出版社出版的大型工具书。依靠机械工业信息研究院全方位的信息采集渠道和完善的信息处理能力、机械工业出版社专业的编辑和出版能力,自1994年以来,共出版了17版《机电产品报价手册》(主要收录国内产品价格信息)和3版《国外机电产品报价手册》,这些图书自出版之日起就受到广大读者的青睐和好评。《2011机电产品报价手册》(共9分册15本)是该手册的第15次正式出版,编委会由中国机械工业联合会、机械工业各行业协会及资产评估协会等有关领导、专家组成。

一、本书特点

(1) 出版格式规范。包括:产品名称、型号规格、参考价格、生产厂家、电话、主要参数及备注。

(2) 数据新。收集的报价数据均为2010年1~11月份的价格,参考价格(除特殊说明外)均指出厂价和含税价格,不包含包装费和运输费。

(3) 权威性强。价格信息直接来源于企业当年的产品市场报价。

(4) 实用性强。参照国家标准GB/T 7635.1—2002《全国主要产品分类与代码》编辑出版。

(5) 代表性强。本套书所含20多万条数据是从近40万条产品数据库中精心挑选的,涵盖了4000多家大中型企业的主要产品。

二、本书内容

(1) 机床分册:包括金属切削机床、锻压机械、拉拔设备、石材加工机床、木材加工机床、气动工具、电动工具、金属切割和焊接设备、热处理设备和机床附件。

(2) 升降搬运设备分册:包括轻小起重设备、起重机、水利闸门启闭机、叉车及搬运车辆、升降机、输送机械、给料机械、装卸机械和其他升降搬运设备。

(3) 工业专用设备分册:包括农林牧渔机械、非金属矿物制品工业专用设备、陶瓷机械设备、粮油及饮料加工设备、食品加工设备、纺织机械、缝纫服饰及制革机械、日用化工机械设备、电工专用设备、木材处理设备、造纸及纸加工设备、印刷工业专用设备、橡胶工业专用设备、塑料工业专用设备、社会公共安全设备及器材、机械维修专用设备、文化办公设备、矿山采掘设备、建筑工程机械、钻探机械、铸造设备和其他工业专用设备以及娱乐设备。

(4) 仪器仪表与医疗器械分册:包括自动化仪表及系统、电工仪器仪表、气体/液体或电力用的计量仪表、光学仪器、分析仪器、试验机、实验仪器及装置、电子和通信测量仪器、钟表及定时仪器、专用仪器仪表、仪器仪表元器件及器材、长度测量仪器/量具、机械量仪表、速度测量仪表/加速度计/计数器/计步器/频闪仪、量仪和医疗器械。

(5) 交通运输设备分册:包括牵引车、客车、货车、专用汽车、专用载人汽车、专用作业车、专用货车、越野车、商务车、轿车、MUV、SUV、皮卡、电动车和船艇。

(6) 通用设备分册:包括锅炉、原动机、通用真空应用设备、气体压缩机、烘箱、热交换设备、制冷空调设备、液体或气体净化设备、通用包装机械、衡器、通用消防设备、风机、分离机械、其他通用设备和通用零部件。

(7) 泵阀分册:包括离心泵、轴流泵、混流泵、旋涡泵和其他泵;闸阀、截止阀、节流阀、球阀、蝶阀、隔膜阀、旋塞阀、专用阀门、液压阀、控制阀、调节阀、柱塞阀、浆液阀、排污阀、电磁阀、切断阀和其他阀门。

(8) 电气设备及器材分册:包括电动机、发电机、潜水电泵、变压器、互感器、电抗器、调压器、电力电容器、低压电器、高压电器设备、电线电缆、蓄电池、防盗(火灾)报警设备及类似装置、广播电视设备、变频器和可编程序控制器。

(9) 制药及炼油化工设备分册:包括原料药设备、制剂机械、药用粉碎机械、饮片机机械、制药用水设备、药品包装设备、混合设备、干燥设备、过滤设备、萃取设备、搅拌设备、传质设备及反应设备。

三、书中非法定计量单位及其换算

非法定计量单位	单位换算	非法定计量单位	单位换算
ft	1ft = 0.3048m	in	1in = 0.0254m
Å	1Å = 10 ⁻¹⁰ m	lb	1lb = 0.45359237kg
den	1den = 0.111111 × 10 ⁻⁶ kg/m	lbf · in	1lbf · in = 0.112985N · m
kgf · m	1kgf · m = 9.80665N · m	hp	1hp = 745.7W
马力	1 马力 = 735.5W	mmH ₂ O	1mmH ₂ O = 9.80665Pa
mmHg	1mmHg = 133.322Pa	bar	1bar = 10 ⁵ Pa
psi	1psi = 6894.76Pa	kcal	1kcal = 4.1868 kJ
fc	1fc = 10.764lx	Gs	1Gs = 10 ⁻⁴ T
kcal/h	1kcal/h = 0.001163kW	cP	1cP = 0.001Pa · s
亩	1 亩 ≈ 666.7m ²	°F	1°F = $\frac{5}{9}$ K (注)

注:表示温度数值时: $\frac{t}{^{\circ}\text{C}} = \frac{5}{9}(\frac{\theta}{^{\circ}\text{F}} - 32)$

四、特别声明

(1) 在未特别注明的情况下,本书所收录的产品报价均为厂家申报的参考出厂价格。鉴于市场瞬息万变,影响产品价格的因素众多,本书产品价格仅为订货提供参考,不作为订货的依据。

(2) 由于机电产品门类繁杂,有些产品在国家标准 GB/T 7635.1—2002 上尚未编入,有些产品难以对号入座,所以在分类上难免有诸多不妥之处,敬请广大企业、用户及各行业专家予以指正。

(3) 未经本编辑部的许可,本书中的数据不得以任何形式转载、复印。

(4) 针对目前市场上出现的多种与本书名称相近或直接盗用本书书名的伪劣图书(内容采用前几年出版的《机电产品报价手册》的数据,其数据的真实性和时效性难以保证),编辑部提醒广大读者直接与我们联系(010-68326643、68326017、88379824)或到当地的新华书店购书,以免上当,详情请见本书封三“严正声明”。

本书在编撰过程中,得到了有关协会领导以及广大企业的大力支持和帮助,在此深表感谢!

机械工业信息研究院
机械工业出版社 机电产品报价手册 编辑部

2011年1月

目 录

物料搬运(起重运输)机械	(1)
第1章 轻小起重设备	(7)
1.1 起重滑车	(7)
1.2 起重葫芦	(20)
1.2.1 手动葫芦	(20)
1.2.1.1 手拉葫芦	(20)
1.2.1.2 手扳葫芦	(68)
1.2.2 电动葫芦	(81)
1.3 卷扬机	(246)
1.4 千斤顶	(264)
1.4.1 螺旋千斤顶	(264)
1.4.2 齿条千斤顶	(267)
1.4.3 液压千斤顶	(267)
1.4.4 其他千斤顶	(281)
第2章 起重机	(283)
2.1 桥式起重机	(283)
2.1.1 手动单梁起重机	(283)
2.1.2 手动单梁悬挂起重机	(286)
2.1.3 手动双梁起重机	(289)
2.1.4 电动单梁起重机	(290)
2.1.5 电动单梁悬挂起重机	(349)
2.1.6 电动葫芦桥式起重机	(389)

2.1.7	电动双梁桥式起重机	(407)
2.1.8	吊钩桥式起重机	(413)
2.1.9	抓斗桥式起重机	(432)
2.1.10	电磁桥式起重机	(435)
2.1.11	两用桥式起重机	(437)
2.1.12	三用桥式起重机	(438)
2.1.13	绝缘桥式起重机	(439)
2.1.14	其他桥式起重机	(442)
2.2	门式起重机	(442)
2.2.1	吊钩门式起重机	(442)
2.2.2	抓斗门式起重机	(450)
2.2.3	葫芦门式起重机	(452)
2.2.4	其他门式起重机	(458)
2.3	塔式起重机	(459)
2.4	履带式起重机	(463)
2.5	轮胎式起重机	(465)
2.6	汽车起重机	(466)
2.7	旋臂起重机	(469)
2.8	平衡式起重机	(484)
2.9	随车起重机	(485)
2.10	其他起重机	(487)
第3章	水利闸门启闭机	(489)
3.1	螺杆式启闭机	(489)
3.2	卷扬式启闭机	(503)

第 4 章 叉车及搬运车辆	(520)
4.1 叉车	(520)
4.1.1 侧面式叉车	(520)
4.1.2 前移式叉车	(520)
4.1.3 平衡重式叉车	(521)
4.2 牵引车	(542)
4.3 搬运车	(544)
4.4 堆垛车、堆高车	(550)
4.5 电动平车	(557)
4.6 装卸车	(561)
第 5 章 升降机	(563)
5.1 电梯	(563)
5.2 施工升降机	(565)
5.3 升降机(台)	(566)
5.4 登车桥	(594)
5.5 高空作业车(台)	(596)
第 6 章 输送机械	(609)
6.1 带式输送机	(609)
6.2 螺旋输送机	(615)
6.3 刮板输送机	(618)
6.4 埋刮板输送机	(618)
6.5 板式输送机	(619)
6.6 链式输送机	(619)
6.7 斗式提升输送机	(620)
6.8 气力输送机	(624)

6.9	振动输送机	(625)
6.10	其他输送机械	(626)
6.11	输送机配件	(626)
第7章	给料机械	(706)
7.1	圆盘给料机	(706)
7.2	叶轮给料机	(707)
7.3	螺旋给料机	(707)
7.4	振动给料机	(708)
第8章	装卸机械	(715)
8.1	堆取机械	(715)
8.2	卸车机	(716)
8.3	卸船机	(716)
第9章	其他升降搬运设备	(717)
9.1	停车设备	(717)
9.2	电磁铁、永磁起重器、永磁吸吊器	(717)
企业名录	(720)

物料搬运(起重运输)机械

一、2009年行业经济运行情况

标完成情况见表1。

1. 2009年行业主要经济指标完成情况

2. 2009年起重机、输送机械、叉车产量情况

2009年物料搬运(起重运输)机械行业主要经济指

2009年起重机、输送机械、叉车产量情况见表2。

表1 2009年物料搬运(起重运输)机械行业主要经济指标完成情况

企业分类	企业数 (个)	比上年 增长 (%)	工业 总产值 (当年价) (亿元)	比上年 增长 (%)	新产品 产值 (亿元)	工业销售 产值 (亿元)	比上年 增长 (%)	出口 交货值 (亿元)	比上年 增长 (%)
物料搬运(起重运输)机械行业	2 150	1.70	3 208.08	9.82	834.53	3 137.36	9.99	477.45	-19.80
其中:大型企业	22	29.41	1 243.81	11.91	670.22	1 224.72	10.27	325.98	-13.57
中型企业	213	7.58	955.73	2.38	118.54	936.31	4.66	101.58	-33.12
小型企业	1 915	0.84	1 008.55	15.11	45.77	976.33	15.25	49.89	-24.72
其中:国有企业	56	-18.84	426.87	0.48	156.9	429.06	1.79	24.44	-61.46
私营企业	1 240	1.56	851.98	25.50	43.19	826.57	27.24	34.53	-10.68
其他内资企业	536	5.93	972.28	12.10	361.4	947.92	10.90	276.38	-4.38
三资企业	318	0.00	956.94	0.72	273.04	933.8	0.78	142.1	-30.40

企业分类	主营业务 收入 (亿元)	比上年 增长 (%)	利润 总额 (亿元)	比上年 增长 (%)	资产 合计 (亿元)	比上年 增长 (%)	工业总产值 全员劳动 生产率 (万元/人)	比上年 增长 (%)	主营业务 收入利润 总额率 (%)	比上年 增长 (百分点)
物料搬运(起重运输)机械行业	3 144.26	10.20	240.04	24.77	2 822.29	19.35	79.06	4.90	7.63	0.89
其中:大型企业	1 265.26	11.40	122.35	20.91	1 206.65	22.55	137.30	-13.22	9.67	0.76
中型企业	925.43	5.25	66.56	36.23	815.98	12.34	66.60	0.18	7.19	1.63
小型企业	953.57	13.76	51.13	20.79	799.66	22.34	58.74	18.62	5.36	0.31
其中:国有企业	434.23	2.78	27.12	9.80	347.03	19.10	94.4	7.42	6.25	0.4
私营企业	813.84	25.84	49.35	37.20	555.63	28.46	62.30	17.61	6.06	0.5
其他内资企业	921.22	8.29	75.78	17.23	1 118.61	16.85	70.37	0.50	8.23	0.63
三资企业	974.97	4.46	87.79	30.89	801.02	17.20	111.75	2.59	9.00	1.83

注:1. 表中原始数据来源于国家统计局2008年第二次经济普查资料。国有企业包括国有联营企业和国有独资公司。

2. 由于四舍五入,表中合计计数有微小出入。

表2 2009年起重机、输送机械、叉车产量情况

产品名称	产量单位	企业数(个)	2009年	2008年	同比增长(%)
起重机	万t	392	534.55	477.29	12.00
输送机械	万m	116	96.73	97.09	-0.37
电动叉车	万台	34	11.68	11.11	5.07
内燃叉车	万台	38	8.76	9.85	-11.02

注:表中数据来源于国家统计局2009年12月月报统计资料。

3. 2009 年行业主要产品进出口情况

2009 年物料搬运(起重运输)机械分类产品进出口额及占比情况见表 3。2009 年物料搬运(起重运输)机械进出口额前 10 位国家(地区)见表 4。2009 年物料

搬运(起重运输)机械进出口额前 10 位省市见表 5。

2009 年物料搬运(起重运输)机械行业按企业性质分类进出口额及占比情况见表 6。

表 3 2009 年物料搬运(起重运输)机械分类产品进出口及占比情况

货品名称	出口额 (亿美元)	同比 增长 (%)	进口额 (亿美元)	同比 增长 (%)	进出口 总额 (亿美元)	同比 增长 (%)	进出口 差额 (亿美元)	上年 同期 (亿美元)	同比 增长 (%)
物料搬运(起重运输)机械总计	85.99	-23.78	32.90	-11.86	118.89	-20.82	53.10	75.50	-29.67
轻小型起重设备小计	10.02	-14.58	5.23	-6.17	15.25	-11.87	4.79	6.16	-22.20
占总计比重(%)	11.65		15.89		12.82		9.02	8.15	
起重机小计	37.77	-23.43	6.77	-8.60	44.54	-21.49	31.00	41.92	-26.05
占总计比重(%)	43.93		20.59		37.47		58.39	55.53	
工业车辆小计	4.80	-55.03	2.83	-21.59	7.63	-46.57	1.97	7.05	-72.13
占总计比重(%)	5.58		8.61		6.42		3.71	9.34	
电梯自动扶梯及升降机小计	10.42	-22.95	1.96	4.70	12.38	-19.59	8.46	11.65	-27.39
占总计比重(%)	12.11		5.95		10.41		15.93	15.43	
连续搬运设备及其他小计	11.72	19.92	12.15	-11.31	23.87	1.69	-0.43	-3.93	-88.98
占总计比重(%)	13.63		36.93		20.08		-0.82	-5.20	
物料搬运设备零件小计	11.27	-36.69	3.96	-23.34	15.23	-33.69	7.31	12.65	-42.15
占总计比重(%)	13.10		12.03		12.81		13.77	16.75	

注:1. 表中原始数据来源于海关总署 12 月统计资料,编者按国家统计局 2008 年《统计用产品分类目录》对归类作了适当调整。

2. 由于四舍五入,表中合计数有微小出入。

表 4 2009 年物料搬运(起重运输)机械进出口前 10 位国家(地区)

序号	国家(地区)	出口额 (亿美元)	同比 增长 (%)	占总计 比重 (%)	序号	国家(地区)	进口额 (亿美元)	同比 增长 (%)	占总计 比重 (%)
	物料搬运机械总计	85.99	-23.78	100.00		物料搬运机械总计	32.90	-11.86	100.00
1	韩国	7.08	20.06	8.23	1	德国	9.93	11.09	30.19
2	美国	6.17	-35.91	7.18	2	日本	5.76	-14.92	17.52
3	印度	5.45	-8.94	6.33	3	美国	2.36	-21.36	7.18
4	新加坡	3.90	-25.75	4.53	4	意大利	2.16	42.25	6.57
5	巴西	3.66	0.57	4.25	5	韩国	2.08	-20.32	6.31
6	日本	3.26	-27.43	3.79	6	挪威	1.01	13.24	3.07
7	越南	2.93	-1.65	3.40	7	荷兰	0.94	26.06	2.85
8	阿拉伯联合酋长国	2.93	-65.52	3.40	8	中华人民共和国	0.89	-62.68	2.71
9	马来西亚	2.59	-1.22	3.01	9	法国	0.85	-27.42	2.59
10	德国	2.57	-33.03	2.99	10	中国台湾	0.80	-60.67	2.44

注:由于四舍五入,表中占总计比重数据有微小出入。

表5 2009年物料搬运(起重运输)机械进出口额前10位省市

序号	省市名称	出口额 (亿美元)	同比 增长 (%)	占总计 比重 (%)	序号	省市名称	进口额 (亿美元)	同比 增长 (%)	占总计 比重 (%)
	物料搬运机械总计	85.99	-23.78	100.00		物料搬运机械总计	32.90	-11.86	100.00
1	上海市	32.24	-2.29	37.49	1	上海市	5.25	-13.89	15.97
2	江苏省	13.62	-31.71	15.84	2	北京市	4.54	11.92	13.80
3	浙江省	8.20	-39.60	9.53	3	江苏省	4.43	-10.62	13.46
4	辽宁省	5.39	-21.49	6.27	4	广东省	4.02	-40.66	12.23
5	广东省	4.61	-19.54	5.36	5	山东省	2.83	6.50	8.59
6	北京市	4.44	-16.91	5.16	6	天津市	2.32	11.68	7.04
7	山东省	3.33	-18.96	3.88	7	辽宁省	1.58	-5.84	4.80
8	天津市	3.11	-12.83	3.62	8	福建省	1.22	-37.39	3.71
9	福建省	2.11	-13.74	2.46	9	浙江省	1.14	-26.67	3.45
10	湖南省	1.60	-67.39	1.86	10	湖北省	0.93	-2.14	2.82

注:由于四舍五入,表中占总计比重数据有微小出入。

表6 2009年物料搬运(起重运输)机械按企业性质分类进出口额及占比情况

企业分类	出口额 (亿美元)	同比增长 (%)	占总计比重 (%)	企业分类	进口额 (亿美元)	同比增长 (%)	占总计比重 (%)
出口总计	85.99	-23.78	100.00	进口总计	32.90	-11.86	100.00
其中:中外合资企业	33.16	-9.87	38.56	其中:国有企业	10.91	14.13	33.16
私人企业	18.36	-38.93	21.35	外商独资企业	8.64	-26.27	26.25
国有企业	16.46	-18.75	19.14	中外合资企业	7.93	-24.75	24.11
外商独资企业	13.59	-25.73	15.80	私人企业	4.41	7.50	13.39
中外合作企业	2.67	-31.29	3.10	中外合作企业	0.71	-31.59	2.15
集体企业	1.69	-52.27	1.96	集体企业	0.27	-25.07	0.82

2009年物料搬运(起重运输)机械按贸易方式分类 进出口额及占比情况见表7。

表7 2009年物料搬运(起重运输)机械按贸易方式分类进出口额及占比情况

贸易方式	出口额 (亿美元)	同比 增长 (%)	占总计 比重 (%)	贸易 方式	进口额 (亿美元)	同比 增长 (%)	占总计 比重 (%)
物料搬运设备总计	85.99	-23.78	100.00	物料搬运设备总计	32.90	-11.86	100.00
其中:一般贸易	42.39	-38.22	49.30	其中:一般贸易	17.71	12.74	53.83
进料加工贸易	35.29	-3.50	41.04	进料加工贸易	6.39	2.46	19.42
对外承包工程出口货物	6.20	22.54	7.20	外商投资企业作为投资进口的设备、物资	5.54	-49.67	16.85
来料加工装配贸易	1.13	35.89	1.31	保税区仓储转口货物	1.29	-45.00	3.92
保税区仓储转口货物	0.51	-39.66	0.59	来料加工装配贸易	0.83	85.10	2.53

4. 2009年行业经济运行特点

(1)行业生产销售再创历史新高,继续保持10%左右的增长态势。2009年,物料搬运(起重运输)机械行业工业总产值、工业销售产值、主营业务收入分别为

3 208.08亿元、3 137.36亿元和3 144.26亿元,再创历史新高,同比增长分别为9.82%、9.99%和10.20%,继续保持10%左右的增长态势。但受国际金融危机影响,比上年增幅下降了约24个百分点。

行业利润总额 240.04 亿元,比上年增长 24.77%; 主营业务收入利润(总额)率 7.63%,比上年提高 0.89 个百分点;按工业总产值计全员劳动生产率 79.06 万

元,比上年增长 4.90%。

2009 年物料搬运(起重运输)机械行业主要指标各月累计增长情况见表 8。

表 8 2009 年 2~12 月物料搬运(起重运输)机械行业主要经济指标各月累计增长情况

月份	工业总产值 (亿元)	比上年增长 (%)	工业销售产值 (亿元)	比上年增长 (%)	主营业务收入 (亿元)	比上年增长 (%)	利润总额 (亿元)	比上年增长 (%)
2	372.20	5.02	366.53	11.05	349.39	4.83	17.60	-0.06
3	645.38	14.76	672.93	13.10	—	—	—	—
4	900.03	11.75	878.26	10.98	—	—	—	—
5	1 180.53	11.53	1 149.17	11.06	1 120.60	10.36	66.65	7.66
6	1 499.48	12.79	1 456.58	11.87	—	—	—	—
7	1 774.04	12.20	1 732.84	12.16	—	—	—	—
8	2 057.21	12.32	2 014.99	12.67	1 966.98	11.93	127.16	23.63
9	2 368.14	13.03	2 314.72	12.80	—	—	—	—
10	2 647.34	12.05	2 584.34	11.58	—	—	—	—
11	2 904.39	11.59	2 840.59	11.34	2 817.48	12.49	183.31	22.02
12	3 180.39	11.85	3 117.56	11.72	—	—	—	—

(2)大型企业和三资企业占行业生产销售的比重优势缩小。2009 年,行业大型、中型、小型企业占行业生产销售总值的比重分别约 39%、30% 和 31%;国有、私营、其他内资及三资企业占行业生产销售总值的比重分别约 14%、26%、30% 和 30%,大型企业和三资企业占行业生产销售比重的优势缩小。

(3)行业固定资产投资继续保持较高的增长态势。2009 年,起重运输机械制造的固定资产计划总投资 610.87 亿元,同比增长 26.83%;当年完成投资 309.51 亿元,同比增长 27.21%,继续保持较高的增长态势。

(4)产品进出口呈下降态势,起重机出口比重和连续搬运设备进口比重仍居行业首位。2009 年,物料搬运(起重运输)机械出口总额 85.99 亿美元,进口总额 32.90 亿美元,进出口总额 118.89 亿美元,进出口顺差 53.10 亿美元,比上年分别下降 23.78%、11.86%、20.82% 和 29.67%。受国际金融危机影响,进出口总体上继续保持下滑的态势。

2009 年,起重机类产品出口 37.77 亿美元,比上年下降 23.43%,占物料搬运机械出口总额的 43.93%,仍居行业首位;连续搬运设备及其他进口 12.15 亿美元,比上年下降 11.31%,占物料搬运机械进口总额的

36.93%,仍居行业首位。

2009 年,物料搬运机械总计出口 200 个国家(地区),其中出口额居前 10 位的国家(地区)是:韩国(7.08 亿美元)、美国(6.17 亿美元)、印度(5.45 亿美元)、新加坡(3.90 亿美元)、巴西(3.66 亿美元)、日本(3.26 亿美元)、越南(2.93 亿美元)、阿拉伯联合酋长国(2.93 亿美元)、马来西亚(2.59 亿美元)和德国(2.57 亿美元),前 10 位国家(地区)出口额占行业出口总额的 47.11%。

物料搬运(起重运输)机械进口国家(地区)有 72 个,其中进口额前 10 位国家(地区)是德国(9.93 亿美元)、日本(5.76 亿美元)、美国(2.36 亿美元)、意大利(2.16 亿美元)、韩国(2.08 亿美元)、挪威(1.01 亿美元)、荷兰(0.94 亿美元)、中国(0.89 亿美元)、法国(0.85 亿美元)、中国台湾(0.80 亿美元),前 10 位国家(地区)进口额占行业进口总额的 81.43%,前 5 位占行业进口总额的 67.77%。

5. 行业生产销售前列的主要企业

2009 年物料搬运(起重运输)机械行业生产销售位居前列的主要企业情况见表 9。

表9 2009年物料搬运(起重运输)机械行业生产销售位居前列的主要企业情况(单位:亿元)

序号	企业名称	工业总产值	序号	企业名称	主营业务收入
1	徐州工程机械集团有限公司*	315.20	1	徐州工程机械集团有限公司*	505.18
2	上海振华重工(集团)股份有限公司	285.19	2	上海振华重工(集团)股份有限公司	285.19
3	广州广日集团有限公司*	84.91	3	广州广日集团有限公司*	90.53
4	上海三菱电梯有限公司*	82.98	4	西子电梯集团有限公司*	88.95
5	西子电梯集团有限公司*	75.86	5	上海三菱电梯有限公司*	83.64
6	浙江杭叉工程机械集团股份有限公司*	35.43	6	浙江杭叉工程机械集团股份有限公司*	40.51
7	安徽叉车集团公司*	34.57	7	卫华集团有限公司	31.23
8	卫华集团有限公司	31.82	8	安徽叉车集团公司*	29.27
9	江苏通润机电集团有限公司	24.06	9	江苏通润机电集团有限公司	26.47
10	中原圣起有限公司	14.20	10	中原圣起有限公司	14.17
11	河南省矿山起重机有限公司	13.50	11	河南省矿山起重机有限公司	13.25
12	无锡华东重工科技(集团)有限公司	12.78	12	无锡华东重工科技(集团)有限公司	10.08
13	河南省新乡市矿山起重机有限公司	10.08	13	河南省新乡市矿山起重机有限公司	8.61
14	河南省郑起起重设备有限公司	8.20	14	河南省郑起起重设备有限公司	7.90
15	衡阳起重运输机械有限公司	7.33	15	衡阳起重运输机械有限公司	5.93
16	豫飞重工集团	7.02	16	山起重型机械股份公司	5.89
17	上海科大重工集团有限公司	6.66	17	上海科大重工集团有限公司	5.69
18	山东起重机厂有限公司	6.06	18	江苏象王起重机有限公司	5.49
19	四川省自贡运输机械有限公司	5.68	19	四川省自贡运输机械有限公司	5.45
20	株洲天桥起重机械股份有限公司	5.56	20	株洲天桥起重机械股份有限公司	5.25

注:表中数据来源于中国重型机械工业协会统计网2009年年报统计资料。带*号企业来源于中国机械工业联合会年报资料。

二、行业重大科技成果情况

近些年来,行业企业不断加大科技投入,加强引进技术的消化吸收和自主研发,物料搬运(起重运输)机械行业科技创新能力有了很大的提高。2009年,行业完成新产品产值834.53亿元,新产品产值率保持在26.01%,又有许多科技项目获得省部级以上科技成果奖。

2009年,获中国机械工业科学技术奖14项,其中二等奖7项:由沈阳矿山机械有限公司完成的YG1000/110混匀堆取料机项目;由北京起重运输机械设计研究院完成的雅戈尔物流配送中心自动化物流系统项目;由太原重工股份有限公司完成的核电站190t/20t+190t环行起重机研制项目和无线并车吊运百米钢轨新型桥式起重机的研制项目;由上海科大重工集团有限公司完成的DG400双向输送圆管型带式输送机项目;由长沙中联重工科技发展股份有限公司完成的QAY180全地面起重机以及由徐州重型机械有限公司完成的大吨位履带起重机关键技术研究及产业化项目。三等奖7项。

2009年,行业新研制完成的部分重大科技成果有:

由大连重工·起重集团有限公司研制完成的550t锻造起重机,取料能力11000t/h、回转半径50m的QLK11000·50型斗轮取料机,堆料能力8000t/h、回转半径45m的DBK8000·45型矿石堆料机等项目;由卫华集团有限公司研制完成的起重量50t+50t、C形钩翻转速度0.64r/min、吊具旋转速度1.4r/min的旋转电磁自翻转C形钩组合吊具项目,起重量900t、跨度38.5m的ME900—38.5m A3移梁机,起重机主梁及焊接卷筒CAD辅助设计程序等项目;由山东山矿机械有限公司研制完成的SKGD管状带式输送机;由洛阳矿山机械工程设计研究院有限责任公司研究完成的散料装卸设备钢结构安全现状综合评估与趋向性分析项目等。这些项目在行业内有一定影响,达到了国际先进或国内先进水平。

三、产业结构、经济类型及利用境外资本情况

1. 行业产业结构情况

物料搬运(起重运输)机械行业是由轻小型起重设备制造业、起重机制造业、工业车辆制造业、电梯自动扶梯制造业、连续搬运设备制造业及其他搬运设备制造业等多个行业小类构成,因当前国家统计局对物料

搬运(起重运输)机械行业统计还没有细分,故还不能以统计数据对本行业产业结构进行分析。

2. 行业经济类型情况

2009年物料搬运(起重运输)机械行业按经济类型

分主要经营指标完成情况见表10。

3. 行业利用境外资本情况

2009年物料搬运(起重运输)机械行业利用境外资本情况见表11。

表10 2009年物料搬运(起重运输)机械行业按经济类型分主要经营指标完成情况

企业分类	企业数(个)	占行业比重(%)	工业总产值(当年价)(亿元)	占行业比重(%)	主营业务收入(亿元)	占行业比重(%)	利润总额(亿元)	占行业比重(%)	资产合计(亿元)	占行业比重(%)
物料搬运(起重运输)机械行业	2 150	100	3 208.08	100	3 144.26	100	240.04	100	2 822.29	100
其中:国有企业	56	2.60	426.87	13.31	434.23	13.81	27.12	11.30	347.03	12.30
私营企业	1 240	57.67	851.98	26.56	813.84	25.88	49.35	20.56	555.63	19.69
其他内资企业	536	24.93	972.28	30.31	921.22	29.30	75.78	31.57	1 118.61	39.63
三资企业	318	14.79	956.94	29.83	974.97	31.01	87.79	36.57	801.02	28.38

注:表中数据由于四舍五入,合计数有微小出入。

表11 2009年物料搬运(起重运输)机械行业利用境外资本情况

企业分类	实收资本(亿元)	比上年增长(%)	境外资本(亿元)	比上年增长(%)	其中:港澳台资本(亿元)	比上年增长(%)	外商资本(亿元)	比上年增长(%)	境外资本占实收资本比重(%)	上年比重(%)
物料搬运(起重运输)设备行业	534.27	21.06	147.17	16.27	44.92	66.06	102.25	2.73	27.55	28.68
其中:大型企业	104.04	23.84	31.03	33.29	17.20	72.69	13.83	3.83	29.83	27.71
占行业比重(%)	19.47		21.08		38.29		13.52			
中型企业	177.71	15.83	64.11	15.12	11.52	403.06	52.59	-1.52	36.08	36.3
占行业比重(%)	33.26		43.56		25.65		51.43			
小型企业	252.52	23.85	52.03	9.28	16.20	9.46	35.83	9.20	20.60	23.35
占行业比重(%)	47.26		35.35		36.06		35.05			

注:由于四舍五入,表中占行业比重数据有微小出入。

从表11可见,2009年,物料搬运(起重运输)机械行业利用境外资本比上年增长16.27%,其中利用港澳台资本比上年增长66.06%。其中中型企业利用港澳台资本比上年增长403.06%,增长幅度最大。中型企业利用境外资本的比重仍然最大。

四、行业发展中值得关注的问题

多年来,行业生产销售连年创历史新高,年均增长率一直在30%以上高位增长,使行业固定资产投资规

模不断扩大,行业产能过剩的迹象已现,特别是一些技术相对简单的起重运输机械产品生产能力过剩趋势明显,市场低价竞争现象一直没有中断。如何控制行业经济发展速度,减少产能盲目重复建设和低价恶性竞争状况仍是今后一段时间应当特别关注和研究的的问题。

[摘自《2010中国重型机械工业年鉴》]