

相关行业

2004 年世界橡胶机械排名揭晓 中国企业跻身前 10 强

就像世界轮胎行业有 75 强一样, 享誉盛名的《欧洲橡胶》杂志每年一度都给世界主要橡胶机械供应商排出名次, 可是以前我国橡胶机械企业都被拒之门外。在刚公布的 2004 年世界橡胶机械排名榜上, 我国橡胶企业首次进入并占据较多席位, 在前 36“强”中我国企业占 13 家, 在前 10“强”中我国占 3 家。这一骄人成绩令全世界橡胶及橡胶机械行业刮目相看, 标志着我国已成为名副其实的橡胶机械大国。

根据《欧洲橡胶》杂志收集的信息, 2004 年世界橡胶机械年销售额约 20 亿欧元, 比 2003 年增长约 17%。世界橡胶机械行业在经历 2002 年的萧条后, 在世界轮胎公司 2003、2004 年强劲投资带动下, 其销售额普遍快速增长。例如, 德国克虏伯公司在过去两年内由 1.2 亿欧元上升到 1.63 亿欧元, 该公司目前高高坐在世界橡胶机械头把交椅上。德国贝尔斯托夫异军突起, 以 1.26 亿欧元从去年的第 5 位上升到第 2 位。日本神户制钢、三菱重工分别后退一位至第 3、4 位。德国的德斯玛比上年增长 40%, 占据第 5 位。中国桂林橡胶机械厂异军突起, 以 5270 万欧元超过法国 REP 公司居第 6 位。天津赛象科技科技股份有限公司、三明华橡自控股份公司分列第 8、10 位。中国终于有 3 家企业圆了进入世界橡胶机械前 10“强”的梦。益阳橡塑机械集团有限公司、大连冰山橡塑股份有限公司、上海精元机械有限公司分列 12、18、19 位。此外青岛高校软控股份有限公司、北京 625 所、北京敬业机械设备有限公司、大连诚信橡塑机械有限公司、桂林橡胶设计院实业公司、四川亚西橡塑机器有限公司、北京轮胎设备公司等跻身前 36“强”。中国入围企业占总数的 36%, 充分体现了中国橡胶机械的整体实力。

世界橡胶机械市场的分布格局继续发生变化, 橡胶机械重心向以中国为中心的亚洲转移的趋势未改。北美的橡胶机械市场继续较大幅度下滑, 西欧市场仅与上年持平。中欧和南美的增幅较大, 其中中欧增长 94%。整个亚洲的橡胶机械份额占全球的 55% 以上, 主要原因是近年世界轮胎制造中心正向以中国为首的亚洲转移。其中在中国市场的橡胶机械销售额为 4.67 亿欧元, 占世界橡胶机械总销售额的 23%, 首次超过世界上其它任何地区和国家, 说明中国已成为名副其实的橡胶机械消费大国。

表 1 世界橡胶机械主要供应商排名表

序号	公司名称	销售额/百万欧元
1	克虏伯/德国	163.6
2	贝尔斯托夫/德国(BERSTORFF)	126.3
3	神户制钢/日本	100.0
4	三菱重工/日本	80.0
5	德斯玛(DESMA)/德国	53.0
6	桂林橡胶机械厂/中国	52.7
7	REP/法国	49.9
8	天津赛象/中国	46.3
9	ITW 机械公司/美国	40.0
10	三明华橡自控公司/中国	39.8
11	特罗斯特(TROESTER)/德国	36.0
12	益阳橡塑集团/中国	33.2
13	马普兰(MAPLAN)/奥地利	32.0
14	三友工业/日本	30.4
15	Comerio Ercole 公司	30.0
16	马达多/捷克	27.4
17	法雷尔(FERREL)/美国	26.4
18	大连冰山集团/中国	26.4
19	上海精元机械公司/中国	24.2
20	Larsen and Toubo 公司	24.0
21	中田造机/日本	24.0
22	青岛高校软控/中国	21.3
23	北京 625 所/中国	21.0
24	英格尔(ENGEL)/奥地利	20.0
25	北京敬业设备公司/中国	17.4
26	Technic(波米尼)公司/意大利	16.5
27	桂林橡胶工业设计研究院/中国	15.5
28	Tung Yu 公司	15.0
29	大连诚信橡塑机械公司/中国	14.6
30	四川亚西橡塑机械公司/中国	14.4
31	柯梅里克(Colmec)公司/法国	12.5
32	倍里罗(Previero)公司	12.4
33	Gumix 公司	12.0
34	钢铁弹性(Steelastic)公司/美国	12.0
35	北京轮胎机械公司/中国	11.0
36	Entex 及 Mitschke 公司/德国	11.0

《欧洲橡胶》杂志对我国橡胶机械的发展表示关注和惊讶。记者 David Shaw 说, 我们从 2002 年起就低估了中国橡胶机械的发展速度和规模。

在此次排名中,《欧洲橡胶》杂志用了较大篇幅介绍中国橡胶机械状况,并对上年中国橡胶机械数据进行更正。在其调查中还发现,从 2004 年下半年起,中国进口橡胶机械的数量锐减,许多大牌的橡胶机械制造商抱怨向中国的设备出口几乎停止。其中原因之一就是中国实行宏观调控政策,另一个原因是遭到中国国产橡胶机械的强力阻击。现在世界老牌橡胶机械商向中国转移投资建厂的势头依旧有增未减。

表 2 全球橡胶市场分布 百万欧元

地区	市场份额/ %	2004 年销售额	增长率/ %
西欧	18	362.5	0
中欧	15	304.5	74
中东/ 非洲	5	92.3	85
北美	14	277.6	-22
南美	4	74.4	23
亚洲(除中国、日本)	19	378.9	15
中国	23	467.4	26
日本	13	266.4	-3
总计		2035.8	17

近年来我国橡胶机械企业抓住轮胎工业快速发展的机遇,不断创新,开发出一大批价廉物美的橡胶机械产品,并勇于与老牌橡胶机械制造商叫板。正如《欧洲橡胶》杂志在调查报告中所说,中国较大规模挤占世界市场的份额,使得橡胶机械市场更加激烈,国外大牌橡胶机械企业不得不重新审视传统的“高价位高品质”的营销策略。中国已成为世界橡胶机械市场的重要组成部分,在未来的市场竞争中,中国橡胶机械企业将拥有更多的发言权。世界橡胶机械市场随着中国的崛起而真正全球一体化,任何橡胶机械公司都难以依靠本国或者某一地区的订单而长久生存。 陈维芳

桂林橡机厂硫化机蒸汽室 通过法国 BV 公司 PED 认证

继主导产品硫化机在 2001 年通过德国 RW-TUV 公司的 CE 安全认证后,2005 年 1 月,桂林橡胶机械厂的轮胎硫化机蒸汽室在广西乃至全国同行业第一家通过法国 BV 公司的 PED 认证。这标志着该厂硫化机已全面取得进军欧洲市场的通行证,为该厂产品进一步开拓国际市场尤其是欧洲市场提供了竞争取胜的砝码。

该厂从 2004 年 4 月起开始了 PED 产品认证工作。在国内同行业无经验借鉴的情况下,开展产品 PED 认证是一件不容易的事。该厂成立了由总工程师挂帅的 PED 认证小组。PED 认证小组首先系统学习欧共体承压设备 97/23-EC 指令。PED 认证主要侧重于产品的安全性,根据承压设备指令 97/23-EC 及欧共体有关法规指令进行危险点分析,选择符合欧共体材料标准的材料或材料的特别批准(PMA),按照 ASME IX 卷标准进行永久性连接的焊接工艺评定(PQR)和焊工技能评定(WPQ)及焊接工艺规程(WPS)批准,按照 ASME V 卷和 EN473 标准进行无损检测人员资格评定和批准,而且要求 BV 检验师现场见证考试通过,重编无损检测质量手册和程序文件以及补充产品操作说明书,整理图纸,进行产品应力安全性能和水压耐压试验的三方现场见证测试,产品检验合格后在产品铭牌上加帖 CE 标志和监检钢印。据统计, PED 认证的有关文件资料达 50 万字以上,且全部要求翻译成英文。

法国 BV 公司的认证专家及产品检验师对产品的认证相当严格而认真。在来该厂三次 10 天的检查中,专家首先检查文件和过程控制资料的正确性和完整性。之后对照文件资料及 PED 规范,对硫化机蒸汽室的焊接、无损检测、外观尺寸和安全性等逐项进行检查和签字确认。最后法国 BV 公司开具产品型式批准证书(B 证书)和该台产品符合证书(F 证书)。该厂的轮胎硫化机蒸汽室产品顺利通过 PED 认证,使产品质量尤其是安全性能迈上了一个新的台阶。 肖尊社

▲由中国机电企业网主办、《中国工业报》等十余家媒体及机构共同协办的第二届“2004 中国机电企业十大新闻、品牌、人物”评选结果揭晓。“徐工”名列“中国机电企业十大品牌”榜首,徐工集团公司董事长、党委书记王民入选“中国机电企业十大人物”;徐工集团公司入选世界机械五百强。 吕军

▲日前,由桂林橡胶机械厂研制的三鼓全钢载重子午线轮胎一次法成型机通过了广西自治区科技厅组织的鉴定。 陈维芳