

公司介绍

世界六大橡胶集团公司简介

本刊编辑部

世界六大橡胶集团公司,均是以研究和生产轮胎为主的公司(轮胎销售额占其总销售额的比例,最高达到86%,最低也有64%)。除轮胎和其它橡胶制品外,这些公司还研究和生产一些关键原材料、专用生产设备和测试仪器,有的公司甚至还生产钢丝帘线用的钢铁、轮辋并经营天然橡胶种植等。

现在,这六大公司所生产的轮胎,绝大部分为子午线结构,并且无内胎化率达90%以上(其中轿车轮胎接近100%);轮胎生产能力、销售额和工厂数,在世界轮胎行业中分别约占60%、71.5%和40%。

下面按六大公司的顺位分述。

1 米西林集团公司

米西林集团公司(以下简称米西林公司)的法文名称是Groupe Michelin。

(1)米西林公司的通讯联络

总部地址:12 Cours Sablon, Clermont-Ferrand, France

电话:(33) 73-92-41-95

北京代表处地址:北京建国门外大街1号,中国国际贸易中心国贸大厦3326室(邮编100004)

电话:5051712, 5051713

传真:5051718

电传:222962 Michn CN

(2)米西林公司的简要特点

米西林公司创建于1889年,1895年生产出世界上第一条汽车轮胎,1948年又率先制造出子午线轿车轮胎。现在该公司轮胎年生产能力约1.5亿条(占世界轮胎年生产能力15%);1992年轮胎销售额105亿美元(占世

界轮胎年销售额的19.7%),占其年总销售额的83%;在16个国家建有64家轮胎厂。

米西林公司是世界第一大轮胎生产厂家,其所产轮胎几乎全部为子午线结构。由于该公司在子午线轮胎生产技术方面领先于其它竞争对手,因此其轮胎价格一般均高于其它公司。以185/70TR14规格轿车子午线轮胎在英国市场上售价指数为例,米西林公司100,大陆公司86,皮列里和固特异公司均85,普利司通和英国登普(Dunlop)均83,奥地利森贝特(Semperit)81,美国费尔斯通(Firestone)64,韩国锦湖(Kumho)70~60。

米西林公司对其技术一向封锁极严,以致不仅从不出售技术,甚至连它所生产的原材料(如钢丝帘线、合成橡胶、天然橡胶、橡胶助剂等)和装备等,只供自己使用,从不销售。

该公司虽与一些国外厂家合资兴建了不少轮胎厂,但控股权和技术垄断权却牢牢掌握在自己手中。

近几年,米西林公司在新产品、新型原材料和新生产技术等方面研究中都作出了巨大的贡献。例如,该公司研究成功的“绿色轮胎”(超低滚动阻力轮胎)、综合性能优异的新型合成橡胶以及全自动轮胎生产技术等一系列重大研究成果,均已先后实现工业化生产。

2 普利司通公司

普利司通公司(1984年4月1日前称石桥公司)的日文名称是株式会社ブリヂストン,英文名称是Bridgestone Corp.。

(1)普利司通公司的通讯联络

总部地址:日本东京都中央区京桥1-10-1街104

电话:(81)3-3563-6811, (03)3567 0111

传真:(81)3-3535-3553

北京办事处地址:北京亮马桥 21 号昆仑饭店 333 室

电话:5003388-333

(2)普利司通公司的简要特点

普利司通公司创建于 1931 年,开始生产轮胎也始于这一年,60 年代中期着手制造子午线轮胎。现在该公司轮胎年生产能力大致与米其林公司相当;1992 年轮胎销售额 93.45 亿美元(占世界轮胎年销售额的 17.5%),占其年总销售额的 68%;在 17 个国家建有 34 家轮胎厂。

普利司通公司是世界第二大轮胎生产厂家,目前所生产的轿车轮胎、轻载轮胎及载重轮胎中,子午线轮胎占的比例分别约为 95%、80%和 65%。

普利司通公司除研究和生产轮胎和其它橡胶制品外,还研究和生产一些原材料(如顺丁橡胶、丁苯橡胶和钢丝帘线等)和专用装备(如全自动轮胎生产设备等)。

普利司通公司所用斜交轮胎生产技术和美国固特异公司提供的,子午线轮胎生产技术和意大利皮列里公司引进的。由于该公司十分重视加强科研工作,以致在轮胎生产技术方面,不仅早已摆脱对外国公司的依靠,而且已具备了很强的技术开发能力。近几年它在轮胎动态平衡轮廓设计方法、无钉防滑轮胎和泄气保用轮胎、新型溶聚丁苯橡胶以及全自动轮胎生产技术和机器人应用等方面研究中所取得的显著成就,便是很好的例证。

普利司通公司也从不出售技术。该公司虽然与一些外国企业合资兴建轮胎厂,但在技术上仍处于控制地位。

3 固特异轮胎和橡胶公司

固特异轮胎和橡胶公司(简称固特异公司)的英文名称是 Goodyear Tire & Rubber Co.。

(1)固特异公司的通讯联络

总部地址:1141E. Market St. Akron.

OH 44316

电话:(216)796-2121

传真:(216)796-9112

(2)固特异公司的简要特点

固特异公司成立于 1898 年,1901 年开始生产轮胎,1903 年获得无内胎轮胎专利权,50 年代初制造出无内胎轮胎,60 年代初着手生产子午线轮胎。现在该公司轮胎年生产能力与上述两公司相近;1992 年轮胎销售额 81.669 亿美元(占世界轮胎年销售额的 15.3%),占其年总销售额的 69%;在 27 个国家建有 44 家轮胎厂。

固特异是世界第三大轮胎生产厂家。

固特异公司除研究和生产轮胎和其它橡胶制品外,还生产一些原材料(如综合性能优异、属于高技术产品的 SIBR 合成橡胶——苯乙烯、异戊二烯和聚丁二烯三元共聚物等)并经营天然橡胶种植等。

固特异只出售产品,不转让技术。该公司虽然与一些外国厂家合资兴建轮胎厂,但技术控制权仍牢牢握在自己手中。

近几年来,这家公司在双胎面花纹轮胎、“绿色轮胎”、全天候轮胎以及 SIBR 合成橡胶等课题研究方面都取得了令全世界同行十分关注的成绩。

4 大陆橡胶公司

大陆橡胶公司(简称大陆公司)的德文名称是 Continental Gummiwerk A. G.。

(1)大陆公司的通讯联络

总部地址:Koenigswrther Platz 1,Postfach169, D-3000 Hannover 1,Germany

电话:(0511)265-1

传真:(0511)765-2766

(2)大陆公司的简要特点

大陆公司建于 1871 年,1909 年首先制出冬用轮胎。该公司轮胎年生产能力约 6000 万条(占世界轮胎年生产能力的 7%);1992 年轮胎销售额 39.803 亿美元(占世界轮胎年

销售额的 7.5%),占其年销售额的 64%;在 9 个国家建有 13 家轮胎厂。

大陆公司是世界第四大轮胎公司。

大陆公司在双胎面花纹轮胎、无钉防滑轮胎及泄气保用轮胎等方面研究中都取得了较好的成绩。它还与橡胶机械厂共同开发过一些专用轮胎设备,并获得良好成果。

大陆公司在技术上也封锁很严,没有转让过技术。它虽然与一些外国企业合资兴建轮胎厂,但技术大权从不放手。

5 住友橡胶工业公司

住友橡胶工业公司(简称住友公司)的日文名称是住友ゴム工业株式会社,英文名称为 Sumutomo Rubber Industries Ltd.。

(1)住友公司的通讯联络

总部地址:日本神户市中央区简井町 1-1-街 651

电话:(81)78-231-4141

电传:(81)78-232-0264

(2)住友公司的简要特点

住友公司成立于 1909 年,1913 年首先在日本生产轮胎,60 年代中期开始生产子午线轮胎。现在该公司轮胎年生产能力约 3000 万条(占世界轮胎年生产能力 5%);1992 年轮胎销售额 32.756 亿美元(占世界轮胎年销售额的 6.1%),占其年总销售额的 72%;在 6 个国家建有 16 家轮胎厂。

住友公司是世界第五大轮胎公司。

住友公司不转让技术,只出售产品。它虽然与一些国外企业合资办轮胎厂,但技术控制权仍不放手。

住友公司发明的无接头带束层制造技术,因有助于提高轮胎质量和生产自动化水平等,在国际上颇有影响。该公司在无钉防滑轮胎的研究中也很有成绩。

6 皮列里集团公司

皮列里集团公司(简称皮列里公司)的意

大利名称是 Industire Pirelli SpA,英文名称是 Pirelli Group。

(1)皮列里公司的通讯联络

总部地址: Piazzale Cadorna 5, 20123
Milan Italy

电话:(39)2-85351

传真:(39)2-64423300

北京代理单位:合记黄浦(中国)有限公司

地址:北京建国门外大街 19 号国际大厦
605 室(邮编 100004)

电话:5004087

传真:5004116

(2)皮列里公司的简要特点

皮列里公司建于 1872 年,1951 年开始生产子午线轮胎。该公司的年生产能力约 5000 万条(占世界轮胎年生产能力 5%);1992 年轮胎销售额 28.748 亿美元(占世界轮胎年销售额 5.4%),占其年总销售额 86%;在 9 个国家建有 20 家轮胎厂。

皮列里公司是世界第六大轮胎公司。

皮列里公司除研究和生产轮胎和其它橡胶制品外,还研究和生产钢丝帘线及一些专用设备(如轮胎成型机、硫化机、气密层挤出机及活络模等)。

皮列里首创的零度角冠带层子午线轮胎生产技术,现在已被世界大多数轮胎厂家所效仿。该公司在轮胎自动化生产技术研究方面所取得的成就也很突出。

皮列里公司与上述五家公司的最大不同点是:它不仅出售产品,也向数十个国家几十家轮胎厂转让子午线轮胎生产技术。因此,可以说,现在世界上许多厂家所用的子午线轮胎生产技术,都是由该公司提供的。仅以我国为例,在已引进子午线轮胎生产技术的 12 个厂家中,就有 6 家是从皮列里公司引进的(工厂设计均由化工部北京橡胶工业研究设计院承担)。