# New 新品动态

## 山东玲珑 245 /35Z R20、225 /40Z R18 高性能轮胎通过新产品鉴定

2005 年 4 月 10 日,由山东玲珑橡胶有限公司研制的具有自主知识产权的高性能子午线轮胎245/35ZR20、225/40ZR18 通过专家鉴定。

经专家组评审认为: 山东玲珑橡胶有限公司提供的技术资料完整、数据准确可靠, 符合鉴定要求, 可以用于指导生产; 该产品生产设备、工装先进可靠, 检测手段完善, 能够满足批量生产的要求; 该产品依据欧洲 ET RTO-2002 标准设计, 产品性能符合国家标准 GB9743-1997 和欧洲标准ECE R30 的要求; 该产品达到国内领先水平, 填补了省内空白。

该新产品是依据世界先进的 ETRTO 产品标准,对材料分布进行了有限元力学分析,对轮胎花纹设计采用了轮胎花纹噪声软件进行分析,对轮胎的轮廓、花纹及带束层、胎体的力学性能借助于计算机进行分析评价、优化选择; 245/35ZR2095Y L688、225/40ZR1895Y L688高性能轮胎主要是用于奥迪、宝马等高档轿车,具有安全、节能、环保等优点;该产品已在中国、美国、澳大利亚等国家申报了外观发明专利。

高性能轿车轮胎新产品通过省级鉴定,标志 着山东玲珑子午线轮胎生产技术的消化吸收和应 用达到了较高的水平,并且进入了技术创新的新 阶段。

## 两个 70 系列低断面无内胎轮胎 在河南风神研制成功

为增强公司全钢载重子午线轮胎市场应变能力,扩大欧美等海外市场份额。根据客户需求,河南风神轮胎股份近期研制出了 255/70R22.5-

16PR HN230、HN236、HN305、HN328 和 275/70R22.5-18PR HN230、HN236、HN305、HN328 共8个品种的全钢载重子午线轮胎。

这 8 种产品,属国际市场畅销的低断面无内胎轮胎。它们的试制成功,扩大了该公司出口轮胎的花纹品种数量。增强了我公司抵御国内全钢载重子午线轮胎市场波动的能力。

255/70R22.5 和 275/70R22.5 两个规格属 70 系列低断面无内胎轮胎,主要用于中型豪华客车和中型载重汽车。HN230和 HN236 花纹为条型纵向花纹,外观新颖大方,中部 4 条纵向花纹沟,肩部设计采用封肩形式,具有良好的防不规则磨损性能,适用于导向轮或拖车轮; HN305和HN328 块状花纹设计为较深的花纹沟,花纹美观大方,并且具有良好的自洁性能,在碎石路面及泥泞路面上抓着力强大,牵引力优越,适用于驱动轮。

#### 锦湖公司推出 28 英寸概念轮胎

日前,在美国拉斯维加斯,在由美国特种装备协会(Specialty Equipment Market Association)举办的贸易展览会上,韩国锦湖轮胎美国分公司推出其新款 28<sup>n</sup>概念轮胎——Ecsta STX 325/35R28。该款轮胎计划装在像 Hummer H2 一样的大型轿车上。 杨 静

## 益阳橡机试制成功 半钢子午线轮胎二次法成型机

日前,益阳橡胶塑料机械集团有限公司引进 美国技术,创新开发的半钢子午线轮胎二次法成型机试制成功。

该机采用先进的整体床身设计、高精度直线导轨及进口轴承支承机构,使机器具有很高的运行精度,能有效地保证轮胎的成型质量;高档次的电器及气控系统,确保机器性能稳定;供料架设计则充分考虑了各贴合材料性能,使其具有极少的拉伸变形和良好的对中性;该机器各方面细节考虑周到,充分体现了个性化设计的要求,操作十分方便;设备表面采用汽车喷漆工艺,使得整机美观