

产品结构调整,在引进先进技术和先进生产线的同时,发动科技人员和技术工人进行再创新,对各种技术改进和改革进行物质和精神奖励,形成了“竞争在市場,决胜在工厂,关键在质量”的推动技术创新的氛围;通过请进来和走出去的方式进行知识产权培训,使广大员工的知识产权意识不断提高。

通过创新和再创造,公司逐渐形成了一批具有自主知识产权的新产品、新技术、新设备。如发明专利“一种制造三鼓成型机胶囊的方法”、“低断面微型强载子午线轮胎制造方法”、“制造反包胶囊的方法”、“一种解决胶料喷霜的方法”等对 425/65R22.5 无内胎重型载重子午线轮胎列入国家火炬计划和国家火炬计划重点项目、195/65R15 91H 雪地轿车子午线轮胎列入国家火炬计划项目、245/35ZR20 95Y L688 高性能轿车子午线轮胎列入国家重点新产品起到了极大的促进作用,推动了公司雪地轮胎及高性能轿车子午线轮胎获得“最具知名度创新产品”称号。“低断面微型强载子午线轮胎制造方法”专利技术达到国

内领先水平,填补了国内空白,同时打破了国外在该系列轮胎 40 多个规格产品技术的垄断和封锁,提高了中国轮胎产品在国际上的竞争力,为行业今后的发展起到了一定的示范作用。

到目前为止,公司申请发明、实用新型、外观专利 280 余件,已得到受理专利 236 件,授权专利 102 件。其中,发明专利进入实际审查 10 余件,实用新型专利授权 63 件,外观专利授权 39 件。

3 结语

未来几年,集团将不断深化改革,扩大生产经营规模,进一步加大知识产权的保护力度,实施知识产权战略,在完成企业创立驰名商标战略的同时,重点对其他商标进行培育;其次,实施专利战略,重点进行企业技术创新、企业设计创新、技术标准、企业专利技术标准化;再次,结合企业商业秘密保护战略,做好企业商业保密管理,从经营战略的高度对商标、专利、著作权等无形资产进行有效利用,通过不断创新自主知识产权技术,提高企业的市场竞争力。

王洪涛

玲珑集团开发 RADIAL HLT 花纹系列半钢子午线轮胎

日前,玲珑集团开发完成的适用于轻型载重汽车的 RADIAL HLT 花纹 LT265/75R16 轮胎进入试产状态,该花纹系列轮胎目前共设计开发了 LT215/85R16, LT225/75R16, LT235/80R16, LT245/75R16 和 LT265/75R16 五个规格产品。

RADIAL HLT 花纹系列轮胎采用美国 TRA 标准进行设计,具有较强的承载能力,花纹设计特点为:(1)4 条曲折的纵向花纹主沟配以斜向横沟,为轮胎提供了优异的高速性能和排水性能,有效防止了湿地打滑,确保雨天行驶的安全性;(2)块状花纹辅以细密的钢片,为轮胎提供了优异的抓着性能,并能在急速变线和其他机动的高速行驶中为驾驶者提供舒适和稳定的操控性能;(3)开放式的胎肩花纹沟设计,既利于轮胎高速行驶时的散热,又使排水性能更加优异;(4)肩部分布的接地面积大且刚度均匀的花纹块,被曲折细密的钢片有效分割,提高了轮胎行驶时的平

顺性、舒适性;(5)无规则的花纹节距结构使行驶更舒适,噪声更低;(6)加深的花纹沟和较小的花纹沟块比,使轮胎具有更长的行驶里程,耐磨性能更优异。

RADIAL HLT 花纹系列轮胎的设计开发增强了玲珑集团在轻型载重午线轮胎市场上的竞争力,将产生很好的经济效益和社会效益。 谢 永

赢创德固赛推出气相法白炭黑新品

近日,赢创德固赛推出的新一代气相白炭黑产品——Aerosil 200 SP 和 Aerosil 300 SP 能极大地提高制品的透明性。这类新型 SP 系列产品可广泛应用于医疗领域的硅橡胶制品,以及电气工业、体育用品和日用品行业,特别是硅橡胶婴儿奶嘴等。

这两种新产品除赋予制品良好的透明性之外,还提供了优良的物理性能。和以往的产品相比,这两种白炭黑可更快捷地进行在线疏水化处理,更易于在较低的温度下加工。

国 益