

式。北京橡胶工业研究设计院陈志宏的《轮胎工业原材料的绿色发展趋势》荣获一等奖;沈阳化工大学方庆红的《淀粉的改性与在轮胎橡胶中的应用研究》和首创轮胎股份有限公司王琳琳的《有机锌在半钢子午线轮胎胎面及胎侧胶中的应用》获二等奖;杭州中策橡胶有限公司徐世传的《橡胶低锌配方研究》、北京化工大学吴卫东的《预分散预混合橡胶助剂产品的发展现状》和确成硅化学公司的《白炭黑和炭黑的性能和应用对比》获三等奖。

本次会议为橡胶助剂行业和相关行业的同仁搭建了信息沟通与技术交流的良好平台,为促进我国橡胶助剂行业的协调发展和技术进步起到积极作用。

本刊编辑部

双星轮胎海外经销商年会在迪拜召开

日前,双星轮胎首届海外经销商年会在阿联酋迪拜召开。双星集团领导,中国驻迪拜总领事馆工作人员,中东、西亚、俄罗斯、非洲等地区和国家的双星总代理,在阿中资机构及部分商会和华人代表参加了本次年会。

近2年来,面对原材料涨价、美国轮胎特保案、人民币汇率调整、国际市场竞争加剧的严峻形势,双星集团不断调整经营思路,创新经营模式,在发展欧美市场的同时,积极开拓新兴市场,加大力度向中东、非洲、北亚等发展中国家转移,有针对性地开发新产品。双星集团已在埃及、苏丹、迪拜建立了双星轮胎专卖店,提升了双星名牌的知名度,带动了双星产品的销售。

此次年会上,双星集团向与会者全面介绍了其发展历史、产业规模以及未来发展方向,并共同探讨了双星轮胎新一年的销售大计。双星轮胎的制造工艺及水平令各国经销商刮目相看,坚定了与双星集团合作的信心。苏丹、伊拉克等国的多家代理商决心将双星轮胎做成所在地的第一品牌轮胎。

此次参会的各国代理商达到40多人,订单金额达1000万美元。中国驻迪拜总领馆经商室领

事称,中国政府鼓励企业走出去,双星集团重质量、讲信誉,其产品在海内外拥有良好的口碑,希望通过此次年会能够更好地宣传双星轮胎,扩大双星轮胎在海外的影响力和市场占有率。

中央电视台驻迪拜站、《中东侨报》、《华人资讯》等多家媒体对本次年会进行了报道,提升了双星产品在当地的市場形象和品牌影响力。

王开良 赵春梅 耿永华

中国石油兰州研发中心 研制出高性能溶聚丁苯橡胶

中国石油兰州研究开发中心研究人员采用阴离子聚合方法,分别以环己烷和环戊烷为溶剂,以十二烷基苯磺酸钠(SDBS)及四氢呋喃(THF)为复合结构调节剂,以正丁基锂为引发剂, SnCl_4 为偶联剂,合成了性能优异的溶聚丁苯橡胶(SSBR)。考察了不同溶剂对聚合过程的影响、复合结构调节剂用量对SSBR结构及偶联效率的影响;采用T型关联度分析法对门尼黏度的影响因素进行了研究;采用国标方法对SSBR的物理性能进行了测定。结果表明,环戊烷可用于合成SSBR,且对SSBR性能影响不大;当复合结构调节剂SDBS/THF/正丁基锂的摩尔比为4:0.7:1时,SSBR的无规化程度较好;当SDBS和THF的用量较小时,偶联效率可达51.3%;对SSBR门尼黏度影响较大的因素为丁苯共聚物的组成(共聚物单体配比)、聚合物相对分子质量及相对分子质量分布。

崔小明

玲珑推出新一代绿色轮胎—— GreenMax 轮胎

为应对2012年即将实施的欧洲标签法规,并进一步提升玲珑品牌的价值,山东玲珑轮胎股份有限公司针对欧洲和北美市场全力推出了新一代绿色轮胎——GreenMax轮胎。GreenMax轮胎作为玲珑全新的低碳、环保UHP轮胎,在干/湿路面牵引力、滚动阻力、噪声、舒适性和磨损6项