

产权工作,加强对知识产权的保护和利用,在加大科研投入的同时,制订并实施了《专利工作管理办法》,明确了专利管理部门,制定了专利奖励制度,设立了专利奖励专项资金,形成了企业科技人员热衷专利技术和产品开发的氛围,大大激发了员工发明创造的积极性,促进了科技成果的推广应用。在2011年的授权发明专利中,“密炼机上顶栓压砣的驱动方法及驱动装置”“轮胎硫化机的卸胎装置”“平板硫化机的胶带卷取装置”等专利分别源于该公司主导产品密炼机、轮胎硫化机、平板硫化机中的创新发明。到2011年底,公司累计获得国家知识产权局授权专利121项,其中发明专利16项,软件著作权7项。专利数量的不断增多,有效提高了企业自主创新能力和企业核心竞争力,为该公司持续快速发展奠定了坚实的基础。

李中宏

三角集团废轮胎利用项目 成为循环经济示范工程

三角集团年处理20万条废旧轮胎项目日前获选“2011年度山东省循环经济十大示范工程”。从2004年开始,三角集团就把发展循环经济作为企业发展重点,并于2005年率先采用国际先进的预硫化胎面低温法工艺技术,建设轮胎翻新生产线。2009年三角集团在行业内率先确立了“低碳经济、绿色制造”的发展模式,积极开发绿色产品,大力发展循环经济,确保企业可持续发展。目前三角集团已具备年翻新全钢载重汽车子午线轮胎20万条的生产能力。

艾迪

卡博特推出风电设备胶黏剂用 气相法白炭黑新品种

卡博特公司日前宣布推出新的结构胶黏剂技术解决方案。CAB-O-SIL Ultrabond 4740是一种高性能气相法白炭黑,其最常见的用途是用于风力发电机叶片胶黏剂,有益于延长叶片的使用寿命。

采用这种新型气相法白炭黑的胶黏剂在防下垂性能方面比目前的产品高25%~30%,有助于满足客户对现有解决方案更高的要求,并获得长期、稳定的抗下垂性能。生产结构胶黏剂时气相法白炭黑用量可减小10%~15%,生产时间缩短50%,生产效率提高。

清风

《“十二五”资源综合利用指导意见》 关注废旧轮胎

国家发展改革委日前发布的《“十二五”资源综合利用指导意见》中将废旧轮胎再次列入再生资源回收利用重点领域。

意见指出:规范废旧轮胎回收利用,加快推进废旧轮胎综合利用技术研发和产业升级,提高旧轮胎翻新率,鼓励胶粉改性沥青等直接应用,推广环保型再生胶等清洁生产工艺,提升无害化利用水平。

余雯

2012年新疆轮胎出口量将继续增长

新疆出入境检验检疫局称,2011年新疆地区轮胎出口额为1045万美元,同比增长131.71%,主要出口品种为力车轮胎、轿车轮胎、客车(货车)轮胎、工程机械轮胎等,未检出不合格产品。新疆昆仑轮胎有限公司年产60万条全钢载重汽车子午线轮胎项目已建成投产,预计2012年新疆地区轮胎出口量将继续增长。

清风

胜友橡胶项目在辽宁盘山启动

由辽宁胜友橡胶科技有限公司投资的橡胶项目日前在盘山县正式启动。项目预计总投资32亿元,占地面积超过53万 m^2 ,2年内投产。项目主要包括年产1200万条子午线轮胎配套丁基橡胶内胎、年产3万t顺丁橡胶及年产15万t丁二烯装置。辽宁胜友橡胶科技有限公司是山东百胜万友橡胶科技有限公司旗下的大型综合性企业。

宇虹