

撕裂强度、定伸应力和拉断伸长率,还可以改善胶料的加工性能和耐磨性。这对当今世界改善因汽车运载的高度增加而带来的环境污染和能源极度消耗有重要意义,所以是今后发展的重点,预测其年增长率将高于其它橡胶用白炭黑,可达10%。

高分散性白炭黑(HDS)因具有独特结构,目前处于研究开发和推广应用阶段。

2.5 白炭黑在其他行业中的应用

从由美国 INTERTECH-PIRA 公司主办的“全球特种二氧化硅峰会”中了解到,近几年来由于白炭黑的产品性能不断改进,其在电子、涂料、塑料、造纸、食品药物、保健品和饲料农药行业的需求量迅速增长,其全球年均增长率为3%~4%。我国的一些生产企业也在不断努力开发新的品种,以满足上述行业发展的需要,但是在品种上、档次上和質量上与国外的产品差距仍然较大,

所以每年还要从国外进口(见表2)。目前因我国白炭黑尚处在传统的“标准”型(LDS)阶段,一些高新产品短缺,而国内市场对它的需求发展迅速,所以一些国外白炭黑生产大企业纷纷来我国投资建厂,前几年已有德国的德固赛公司、美国的PPG公司、法国的罗地亚公司等。美国的邱博公司于2007年在青岛投资筹建4万t的工厂;法国罗地亚公司2008年又在青岛建设一个14万t的工厂。因此我国的白炭黑企业应尽快努力创新开发新产品,如用国产高分散性白炭黑(HDS)替代进口产品,这也是我们的发展趋势。

此外,目前我国主要生产的是中低档的白炭黑,它的用途和市场需求已趋于饱和状态,且出现供大于求趋势,造成在价格上的无序竞争,企业应尽快向精细化、高档次和高附加值产品方向发展,而不再重复建设生产传统的白炭黑产品项目。

第八届中国国际橡胶技术展暨第二届亚洲埃森轮胎展将在上海举办

由中联橡胶(集团)总公司主办的“第八届中国国际橡胶技术展(Rubber Tech China 2008)”暨由中联橡胶(集团)总公司和德国埃森展览有限公司联合主办的“第二届亚洲埃森轮胎展(Reifen China 2008)”,将于2008年12月4~6日在上海浦东新国际博览中心举办。本次展览面积将达到2.3万m²,比上年增长近28%;预计参展企业近400家,观众人数将达到1.5万人次。

中国国际橡胶技术展自1998年以来已成功举办了7届,共吸引了来自50多个国家和地区的千余家企业参展,已成为世界大型的橡胶行业及相关行业的专业展览,在参展商数量和展览面积上位居国际同类展会之首,成为中外橡胶企业及相关企业交流不可或缺的重要平台。亚洲埃森轮胎展自2007年首次登场既令人耳目一新,在行业引起轰动效应。据主办方介绍,本届轮胎展还将带给参展商和观众新的惊喜。

为了增加展商之间的交流及观众与展商之间的交流,展会期间,主办方还将同期举办“第二届轮胎技术发展研讨会”。会议同期还设有盖世汽

车网主办的轮胎行业跨国采购配对会,给轮胎供应商们带来更多的贸易机会。 本刊讯

印度拟对我国轮胎硫化机反倾销

据报道,2008年10月16日,应Larsen & Toubro公司的申请,印度商工部反倾销总局对原产于中国的轮胎硫化机进行反倾销立案调查。涉案产品海关号码为84775100。本案的倾销调查期为2007年4月1日至2008年3月31日;损害调查期为2004年4月至2008年3月31日,时间长达4年之久。

据了解,申诉方在申请书中要求以印度作为计算中国涉案产品正常价值的代替国,印度有关方面正在就此征求利害关系方的意见。

熊伟华

▲世界领先的炭黑制造商哥伦比亚化学公司近日宣布,其在巴西巴伊亚州Camaçari Pole地区的新厂正式投产。该厂的建设自2005年9月开始实施,建设中应用了最新的环保和节能技术,投资金额达到7500万美元。该厂年生产能力为7.5万t。

博文