

面入手,积极组织 SBR 生产。2010 年 11 月仅 SBR1712 就实现增效 178.87 万元。

面对丁二烯资源的供应缺口,兰州石化及时协调外购丁二烯资源,对于互供的填充油,及时做好对车到位及升温卸车等工作,确保丁二烯和填充油物料平衡。该公司坚持把 SBR 产品质量作为生产经营的重中之重,制定了回收丁二烯管控方案,规范送料频次,合理控制回收丁二烯浓度,防止聚合工艺波动。公司专门制定了技术攻关、加强过程控制等一系列有效措施,SBR1502E 产品的外观色泽得到显著改善。兰州石化 3 种 SBR 产品在产量提升的同时,优级品率达到 100%。

兰州石化还根据冬季生产情况,加大对罐区放水、长距离输送管线检查力度,对检查过程中出现的问题及时协调车间予以解决,保证装置在高负荷状态下安全平稳运行。认真做好“化机电仪维”五位一体保障工作,为 SBR 装置稳定运行奠定了基础。

宇虹

万达集团 10 万 t 炭黑项目 在东营正式投产

日前,万达集团耐斯特炭黑有限公司年产 10 万 t 炭黑项目在山东东营正式投产。

万达集团将轮胎产业作为近年来重点培育和发展的产业,现已发展成为世界轮胎企业 75 强,拥有山东万达宝通轮胎有限公司、山东万达橡胶有限公司和山东易仕通环保科技有限公司 3 家专业轮胎生产和翻新企业,生产全钢载重汽车子午线轮胎、全钢工程机械子午线轮胎、全钢无内胎子午线轮胎、半钢子午线轮胎和翻新轮胎五大系列产品。

炭黑是轮胎生产的三大原材料之一,我国轮胎工业的发展为炭黑项目创造了巨大的市场空间。在万达橡胶轮胎工业园被列入国家黄河三角洲高效生态经济区建设战略规划之后,为进一步延长产业链条,扩张产业规模,万达集团果断上马建设了总投资 15 亿元的年产 30 万 t 炭黑项目。

其中,一期工程投资 5 亿元,年产能 10 万 t。该项目采用国际先进的高温高速炭黑生产技术,实行全自动化控制和自动包装,具有高产能、低消耗、工艺稳定等特点。预计装置全面达产后,每年可新增销售收入近 10 亿元、利税 1.6 亿元。

朱永康

我国乙丙橡胶装置新建或扩建情况

为了填补国内市场供应缺口,进一步扩大市场份额,吉林石油化工公司正在新建一套年产 5 万 t 乙丙橡胶生产装置,其中二期年产 2.5 万 t 装置也在建设之中,全部装置将于 2011 年建成投产;美国协和石油集团计划在浙江宁波投资建设一套年产 4 万 t 乙丙橡胶生产装置;南京化工园区计划新建一套年产 5 万 t 乙丙橡胶生产装置;北京石化新材料科技产业基地拟建设年产 8 万 t 三元乙丙橡胶生产装置;德国朗盛公司拟在抚顺高新技术产业开发区新建一套年产 5 万 t 乙丙橡胶生产装置;日本三井化学公司计划与中国石油化工集团公司合资在上海化学工业园区内投资 200 亿日元新建一套年产 7.5 万 t 三元乙丙橡胶生产装置,装置计划于 2013 年第 4 季度建成投产。预计到 2011 年,我国乙丙橡胶的总生产能力将达到 7 万 t,2015 年达到 16 万~20 万 t,将大大缓解我国乙丙橡胶的供需矛盾。

崔小明

银宝集团子午线轮胎防水和抗刺扎技术 通过鉴定

日前,山东银宝轮胎集团全钢载重汽车子午线轮胎防水和抗刺扎技术、高抗刺扎和抗切割 23.5—25 半钢工程机械轮胎、加强型 14.00—25 工程机械轮胎 3 项新成果通过了山东省科学技术厅、山东省经济与信息化委员会组织的科技成果鉴定和新产品新技术鉴定。其中,全钢载重汽车子午线轮胎防水、抗刺扎技术填补了国内外空白。

鉴定委员会认为:银宝集团开发的全钢载重汽车子午线轮胎防水和抗刺扎技术可应用于填海

和矿山作业的全钢子午线轮胎生产,具有较高的推广价值;高抗刺扎和抗切割 23.5—25 半钢工程机械轮胎产品满足矿山、钢厂等特殊环境使用要求,达到国内先进水平;14.00—25 加强型工程机械轮胎产品可更好地满足矿山重型自卸车的使用要求,该产品性能优异,达到国内先进水平。

鲍建德 袁杰

溴化丁基橡胶技术获突破

溴化丁基橡胶是制造无内胎轮胎不可替代的原材料,也是医用橡胶制品的原料。由浙江大学科研人员自主研发的溴化丁基橡胶生产技术打破了美、德等国家的垄断,使无内胎轮胎所用溴化丁基橡胶得以国产化。溴化丁基橡胶工业化中试样品经橡胶行业国家级实验室检测,其各项主要技术指标与进口同类产品相当。

据介绍,这项技术是在氯化丁基橡胶生产技术的基础上完成的,目前已申请了 2 项国家发明专利。科研人员将进一步完善现有的设计,突破制约产能的瓶颈,建成一条由计算机控制、可连续生产的年产 3000 t 溴化丁基橡胶装置,并为该装置扩大到万吨级生产线奠定基础。 钱伯章

益阳橡机培育优秀供应商

日前,益阳橡胶塑料机械集团有限公司召开首届供方管理成果大会,60 余家与之配套、外协的供应商齐聚益阳,共商发展大计。这是该公司为加强供应商管理及沟通与合作,实现互惠共赢,推动战略合作伙伴关系进一步深化,打造世界级橡胶机械供应商的又一重大举措。

近几年来,益阳橡机生产经营步入快速发展轨道,产销连创历史新高;面对这一大好局面,在加强与客户联系沟通、提高橡胶机械产品质量与服务的同时,相应的对配套产品和外协件的生产管理和装备水平、质量水平、准时交货率等要求提高。为此,公司从 2009 年底对全国几百家配套企业进行实地考察摸底打分,从中挖掘优秀供应商,

淘汰劣质供应商,使资源向优秀供应商倾斜,实现互惠双赢,巩固与优秀供应商战略发展关系。

李中宏

中国台湾合成橡胶公司 并购美国迪思科聚合物公司

中国台湾合成橡胶公司将花费 1.68 亿美元并购美国迪思科聚合物(Dexco Polymers)公司。该项并购交易将有助于产品换代和技术升级,并形成遍布亚洲、欧洲和美洲的多元化客户群。目前,并购协议有待美国和台湾“监管部门”的批准,预计 2011 年第 2 季度完成。

美国迪思科聚合物公司是埃克森美孚化工公司和陶氏化学公司在 1988 年组建的合资子公司,总部设在美国休斯敦,主要生产高附加值的苯乙烯-异戊二烯-苯乙烯嵌段共聚物(SIS)以及苯乙烯-丁二烯-苯乙烯嵌段共聚物(SBS)。 国 轶

朝阳市轮胎出口货值 首次突破 1 亿美元

轮胎是朝阳市的主要出口商品,凭借良好的质量管理和政策支持,朝阳地区轮胎出口企业迅猛发展。2010 年,朝阳市共出口轮胎 478 批,101.9 万条,货值达 11209.6 万美元,首次突破 1 亿美元大关。与 2009 年同期相比,出口轮胎批次增长了 27.1%,数量增长了 22.5%,货值增长了 26.4%。

宇 虹

大橡塑橡胶四辊压延生产线获奖

乘用车子午线轮胎的关键生产设备、大型轮胎厂进行纤维布贴胶压延生产的主要设备——大橡塑牌 XY-4S1730C/XY-F4S1730C 橡胶四辊压延生产线荣获中国机械工业科学技术一等奖。

该生产线是大连橡胶塑料机械股份有限公司自主研发的,具有技术先进、结构新颖、性能可靠、传动平稳、生产效率高、产品精度高、节能降耗、噪