

在 850 ℃。高温空气预热器的使用不仅能提高炭黑收率,炭黑尾气的热值也可同时得到提高,炭黑生产成本大幅度下降,给企业带来了巨大的经济效益。

炭黑行业的另外一项节能措施是用天然气或煤气替代炭黑燃料油。一般炭黑燃料油消耗占总原料油消耗的 10% 左右。这 2 项措施实施后,炭黑行业的平均原料油消耗逐年降低。

“十二五”期间,炭黑行业的发展目标是生产线全部配备尾气发电装置和高温空气预热器,并实现污水零排放,拥用 5~7 家世界知名炭黑企业。

钱伯章

陆港石油公司丁苯橡胶工程 基本完工

天津市陆港石油橡胶有限公司总投资 25 亿元,一期投资 8 亿元建设的年产 10 万 t 丁苯橡胶装置项目已基本完工。

据介绍,一期项目的主要原料丁二烯全部由天津百万吨乙烯项目管道提供,可节约运输储运的费用。该公司还将建设 6 万 t 丁基橡胶和 5 万 t 异戊橡胶装置。项目全部投产后公司将成为华北地区大型的橡胶生产基地,可实现年销售收入 70 亿元、利税 13 亿元。

宇虹

扬子石化公司与金浦集团 合建顺丁橡胶项目

日前,扬子石化公司与江苏金浦集团就合资建设年产 10 万 t 顺丁橡胶项目签署了谅解备忘录。

江苏金浦集团是以化学原料及化学制品制造业为核心业务的大型民营企业。扬子石化公司与其有很好的合作基础。2005 年双方合资建设了南京扬子石化金浦橡胶有限公司,一期建设的年产 10 万 t 乳聚丁苯橡胶装置于 2007 年 5 月投产运行,截至 2011 年 3 月底累计生产丁苯橡胶 37.85 万 t,实现利税 4.54 亿元。

近年国内橡胶制品及其相关行业快速发展,对聚丁二烯橡胶产品的需求逐年增加。扬子石化公司和金浦集团决定在现有合资公司的基础上,再建设一套年产 10 万 t 顺丁橡胶生产装置。项目将充分利用扬子石化年产 20 万 t 丁二烯的原料优势、合资公司的地理优势和人力资源优势。项目已于 2011 年 4 月启动,预计 2012 年 12 月将建成投入试运行。

尹强

朝阳市第 1 季度轮胎出口额大幅增长

2011 年第 1 季度,辽宁省朝阳市出口轮胎 101 批共 22.2 万条,价值 2996.6 万美元,批次同比增长 26.3%,数量同比增长 22.9%,货值同比增长 85.4%。

据悉,朝阳市轮胎企业实施多元化出口战略,在不同国家市场同步发展,同时加大新兴市场的开发力度;积极研发高新技术,调整产品结构,加快低碳环保轮胎的设计研发,提升高利润产品比例;注重对国外技术的学习以及贸易壁垒的研究和应对,质检机构与生产企业密切配合,实现了出口高门槛下的业绩高增长。

明月

台橡公司并购 Dexco 公司 成为世界顶级 SBC 生产商

台橡股份有限公司日前宣布已完成对热塑性弹性体生产商 Dexco 聚合物公司的收购,将以顶级苯乙烯嵌段共聚物(SBC)供应商的姿态进军国际市场。此次收购价格为 1.68 亿美元。该交易将使台橡公司跻身世界前五大 SBC 生产商之列,而之前台橡公司的世界排名为第 8 位。

Dexco 公司是陶氏化学公司和埃克森美孚化工公司的合资企业,总部位于美国路易斯安那州普拉奎明。主要生产 Vector 牌 SBC,应用于黏合剂、一次性消费品和聚合物改性应用等领域。公司约有 70 名员工,SBC 年产能约 6 万 t。台橡公司计划扩大 Dexco 公司在普拉奎明的 SBC 产能。