



## 吉林石化提高丁苯橡胶 转化率研究项目通过验收

由吉林石化公司研究院与吉林石化有机合成厂共同承担的“提高丁苯橡胶聚合转化率的研究”项目,日前正式通过专家验收。与会专家对该项目所做的研究工作给予高度评价,一致认为所开发的高转化率丁苯橡胶新技术具有一定的创新性,通过调整聚合方案,调整相关助剂加入量及加入方式,在有效控制胶乳稳定性和体系粘度的情况下,使聚合转化率由 62% 提高到 70%,高转化率丁苯橡胶产品的各项指标达到国家标准 GB/T8656-1998 的要求。

吉林石化有机合成厂丁苯橡胶装置原生产能力为年产 9 万 t,分 A、B 两条生产线,为满足国内市场对丁苯橡胶日益增长的需求,该厂扩建了一条年产 5 万 t 丁苯橡胶 C 生产线,使总生产能力达到年产 14 万 t,成为全国最大的乳聚丁苯橡胶生产装置。此次扩建的 C 线欲采用“快速高转化率”新技术,即聚合转化率为 70%,同时反应时间控制在 12h 以内,可使装置生产能力提高 10%。若 A、B、C 三条生产线全部采用“快速高转化”技术,可使总生产能力由年产 14 万 t 提高到年产 15 万 t 以上,从而多创产值超亿元。因此,该项目的开发具有十分重要的意义,不仅为吉林石化丁苯橡胶装置提高技术水平奠定坚实的基础,而且还可为企业带来可观的经济效益。

张晓君 宋立新

## 桂林橡机厂出口产品再创新高

桂林橡胶机械厂继续加大开拓国际市场,今年上半年出口产品再创新高。1~6 月份累计完成出口设备 61 台,出口交货值累计完成 4385.8

万元,分别比去年同期提高 749.13% 和 507.7%,创该厂出口历史最好成绩。据桂林海关最新统计,该厂出口业绩在广西区进出口企业中继续保持名列前茅的地位。

该厂为了适应国内外市场变化和满足用户需求,在加大技术创新步伐和产品结构调整的基础上,不断开发新产品,参与世界大牌橡胶机械公司竞争,提升国际知名度。该厂将日本三菱重工作为企业国际对标,在守住日本普利司通的同时,抓好日本住友轮胎硫化机的定货合同,保住法国米其林液压硫化机的稳定供货。最近,该厂首次将 1725 液压式硫化机打入米其林公司,已签定了 5 台合同。为迎接中国—东盟博览会在广西召开,橡胶机械厂在出口东南亚国家硫化机的基础上,再次将 2250 机械式硫化机打入印度 JKI 轮胎公司。与泰国一些中小客户签定了 5 台大小不同规格的硫化机合同。同时,美国固特异、意大利倍耐力、印度等国家都有意向购买。目前,全球轮胎前 5 强中已打入 4 家,今年出口合同继续上涨看好。

赵玉成

## 双星机械:精彩亮相 APEC

日前,第三届 APEC 中小企业技术交流暨展览会在青岛会展中心隆重开幕。双星集团机械总公司参加了本届技展会。

由于 APEC 技展会属国际性展会,且本届技展会在规模、范围、行业等方面均创历史之最,正是宣传双星名牌、宣传双星机械的好机会,所以双星集团机械总公司对此次展会非常重视,从准备、布展到展出期间的活动安排都作了精心策划,印制了新的宣传画册,画册中增添了许多新的设备图片,旨在通过这一国际性展览,向世人介绍双星名牌,介绍双星机械。双星铸机、双星橡机、双星环保设备均以全新的形象在技展会上同时亮相。参展人员在展出机械产品的同时,还向客商介绍集团其他产品和双星文化。为期 5 天的展览时间,共有近百家客商到展台前咨询、洽谈,有 5 家达成合作意向,与太原等 2 家公司当场签订了销售合同。

王开良