

因此对橡胶价格的影响也大。今年上半年橡胶货源大幅度增加,而轮胎产量增幅很小,据统计资料表明,1—6月轮胎产量为4198.38万条,比去年同期仅增长0.26%;载重汽车产量36.64万辆,比去年同期下降8.4%,汽车货物周转量128.9亿 $t \cdot km$,比去年同期下降4%,这导致汽车生产配套和维修用轮胎减少,使轮胎产销量降低,库存量增加,轮胎生产企业效益大幅度下降。据统计,全国57个重点轮胎厂1—5月亏损额达2369万元之多,比去年同期(盈利2413万元)增加亏损额198%,亏损面达50%。目前,轮胎生产企业资金周转困难,下半年减亏增盈的步履十分艰难,因而使橡胶的需求受到抑制。

3 橡胶进口成本降低

我国橡胶进口量比例大,NR进口约占50%,SR约占40%。因此,国际市场橡胶价格的变化左右着国内橡胶市场的价格。自1994年国际市场橡胶价格出现大幅度上涨以来,由于高额利润大大刺激了世界橡胶的生产,产量高于消耗量的增长,1995年世界橡胶产量比1994年增长5.4%,而消耗量增长3.7%,1996年仍是这种情况。NR的价格由1900美元 $\cdot t^{-1}$ 降至今年3月的1670美元 $\cdot t^{-1}$,目前已跌至1330美元 $\cdot t^{-1}$ 。第3季度是东南亚国家NR的高产季节,随着NR产量的增加,胶价将进一步下跌。

NR价格和SR的主要原料价格下跌,使SBR的价格由去年5月的1450美元 $\cdot t^{-1}$ 跌至1000美元 $\cdot t^{-1}$;BR由1400美元 $\cdot t^{-1}$ 跌至1100美元 $\cdot t^{-1}$ 。

4 宏观调控抑制胶价暴涨

NR是重要的战略物资,若价格暴涨得不到有效控制,将给工农业生产带来不良影响。为此,1995年5月国家计委、农业部联合发出通知,对NR实行国家订货管理。今年化工部对进口橡胶实行包税和进口来料加工的

全配额管理,为保证供需平衡及包税任务的完成,配额指标直接下达到生产企业,其承包关税率为5%,增值税率为17%,对承包外的进口橡胶一律按法定关税25%执行。实行全配额管理和包税管理将有利于橡胶加工企业的发展,减少中间流通环节,使橡胶价格稳定。

根据以上分析,我们预测下半年NR和SR的价格稳中趋降,低谷徘徊。其中,3#烟胶片为13000—14300美元 $\cdot t^{-1}$,SBR和BR为8000—9700美元 $\cdot t^{-1}$ 。

(中国化工轻工总公司 谢荣化供稿)

BASF 投资中国苯乙烯项目

英国《欧洲橡胶杂志》1996年178卷5期6页报道:

德国BASF公司计划在中国一家石化联合企业投资41.50亿美元,该项目包括建成生产数10万 t 以苯乙烯为基本原料的SR生产线。该计划能否付诸实施,尚待目前正在进行的可行性研究结果。

BASF 3月底公布签署了与中国石化总公司和中国扬子石化公司(YPC)合作建立一体化石化联合企业的意向书。BASF-YPC的合资苯乙烯厂已在南京破土动工。

该厂的核心将是可年产60万 t 乙烯的石脑油裂化装置。其下游是生产聚乙烯、氧化乙烯、苯乙烯的装备。其中苯乙烯的年生产能力为30万 t 。而且将进一步转化成以苯乙烯为基本材料的聚合物,包括SR。

该公司说,目前不能提供有关此项目更详细的情况,因为刚刚签署意向书。

(萧 仪译)

世界SR消费现状及预测

世界SR的消费在1994年曾经跌入低谷,去年开始出现了恢复的迹象,消费量为954万 t ,比上年增长5%。今年以来,世界的SR消费继续保持上升的趋势。据国际SR生

产协会估计,今年世界SR的消费量可达到985万t,今后几年,将以年均增长率2.7%的速度增长,预计到2000年,其消费量将达到1100万t。其中中欧和独联体等国家的需求恢复速度最快,其次为亚洲的中国、朝鲜和越南等国。

1 世界各地的SR消费均有增长(其中以独联体国家增长最快)

从去年开始,SR的消费量在世界各地几乎都有所增长,其中以独联体国家的增长最快。独联体国家去年的SR消费量达到50.5万t,比上年增长34%,今年以来仍保持继续上升的趋势,估计可达60.2万t。

中东和非洲地区去年SR消费量达16.4万t,比上年增长11%,今年估计可达到17万t;中欧地区去年消费量达29万t,比上年增长10.1%,今年估计可达到30.8万t;亚洲和大洋洲地区去年消费量达27万t,今年可达到28万t;北美和西欧去年的消费量分别为30万t和23.1万t,今年可达到30.2万t和23.5万t;南美地区去年的消费量有所减少,今年又略有恢复,据说这与阿根廷和墨西哥的经济不景气有关。

2 各种SR产品的消费均有增长(其中SBR的消费增长居于首位)

去年SBR的消费量为288万t,比上年增长5.7%,其消费增长居于SR之首,今年可达295万t;其次为BR,去年消费量为158万t,比上年增长5.4%,今年可达163万t;丁苯胶乳、EPDM和NBR去年的消费量分别为37.1,68.4和28.8万t,分别比上年增长3.6%,2.4%和2.5%,今年分别可达到38万、70万和29万t;羟基化丁苯胶乳的消费量较大,但其消费增长速度相对较慢,去年消费量为156万t,仅比上年增长1.5%。

3 2000年世界SR消费预测

据国际SR生产协会预测,今后几年SR

在世界各地的消费量均将有不同程度增长。

中国、朝鲜和越南的消费增长率最高,到2000年将达到72.7万t,平均年增长率为7%。独联体国家的平均年增长率也为7%,到2000年,其消费量可达70.8万t,总计增加量比目前高40%。独联体国家的这种不寻常的增长比其80年代的高峰期还超出20.0万t。中欧对SR的消费量从目前持续增长的情况来看,今年的消费量将比去年增长6.2%,达到30.8万t。预计到2000年的消费量将比今年增长27%,达到36.8万t,平均年增长4.9%。中南美、亚洲(除中国、朝鲜和越南外的其它国家)、大洋洲和西欧等地区,从今年到2000年的几年内,消费的增长率分别为3.4%,3.3%和1.9%。北美的年平均增长率为0.7%,到2000年将达到311万t。

到2000年,SBR将占全部SR消费量的29%,年均增长2.1%;BR将占17%,年均增长2.6%;NBR将占3%,年均增长2.9%;EPDM将占8%,年均增长2.9%。

(摘自《中国化工报》,1996,9,18)

马来西亚胶乳需求放缓

作为全球最大的胶乳生产和消费国,马来西亚未来10年对胶乳的需求速度将放缓。

据马来西亚橡胶研究和发展局的高级研究人员预测,马来西亚未来5年的浓缩胶乳消费将从去年的24.25万t增至27万t。在国际市场上,马来西亚的胶乳产品将面临印度尼西亚、泰国、印度和中国的竞争,拥有庞大的资源和原料供应的越南、缅甸和柬埔寨也是其强劲的对手。

由于马来西亚国内劳工和基本设施成本高,加上其他国家原料供应方便,许多马来西亚橡胶产品制造商已开始迁移至其它国家经营。

(摘自《中国化工报》,1996,9,27)