

印度尼西亚胶树的种植 现状及发展

印度尼西亚的胶树种植以小农场为主,有 160 多万的家庭以胶树种植为生,所以他们对橡胶价格非常敏感。为改善印度尼西亚天然橡胶(NR)的经济效益,同时为满足全球对 NR 的需求,印度尼西亚政府从 2006 年就开始对小农场的胶树种植制订了翻新种植计划。

1 印度尼西亚的胶树种植面积

印度尼西亚的胶树种植源于 1902 年,是世界上胶树种植面积最大的国家。目前在印度尼西亚主要有三类企业负责种植胶树,第一种是小农场,第二种是国有控股企业,第三种是私有企业。其中私有企业又包括国内投资和国外投资企业。在 90 年代末,由于棕榈树利润更高,有很多大的胶树种植园和小农场都改种棕榈树而导致胶树种植面积下降。从 2002 年开始,由于 NR 价格回升,很多原来由于生活所迫而改种其它农作物的农民又纷纷重新种植胶树,并且还吸引了很多大型和小型农场主扩大胶树的种植面积。目前,估计印度尼西亚的胶树种植面积有 327.9 万 hm^2 ,其中小农场主的种植面积从 1967 年约占种植面积的 84.4% 下降到 76%。

2 印度尼西亚的 NR 产量

印度尼西亚是位于泰国之后的第二大产胶国, NR 的产量从 1960 年以后一直以每年 1.8% 的速度稳定增长,到 1990 年已经达到 128 万 t。1990 年~2000 年, NR 产量的年增长速度为 2.8%,到 2000 年其产量达到 172 万 t。从 2001 年开始, NR 产量的增长速度为每年 8.3%,到 2006 年其产量已经达到 241 万 t。

另外,最近几年橡胶产量的增加除了种植面积扩大外,还有南部苏门答腊岛等地区 10 年前接受什巴瓦研究中心的高产量种植技术,重新翻新种植了胶树。

印度尼西亚 NR 产量占全球产量的比例从 1990 年的 24.5% 略微提高到 2005 年的 25.9%,

这主要是因为其他几大 NR 生产国增长的幅度要大于印度尼西亚。

3 印度尼西亚的 NR 出口情况

印度尼西亚生产的 NR 有 10% 由本国消耗,其余的用于出口。出口的橡胶有浓缩胶乳、烟胶片、标准胶三大品种,品牌为 SIR 的 NR 是其出口的主要产品,其中 SIR20 主要作为轮胎用橡胶出口。印度尼西亚天然胶乳的产量在不断下降,其出口量从 1991 年的 5.93 万 t 也下降到 2005 年的 4 000 t,甚至本国的一些手套生产商还要从国外进口胶乳。另外烟胶片的出口量从 2001 年开始增加,到 2005 年其出口量已经达到 33.4 万 t,占总出口量的 16.5%。印度尼西亚 NR 占全世界总出口量的比例从 1990 年的 27% 提高到 31.9%。

印度尼西亚 NR 输出的五大国家为美国、中国、日本、韩国和新加坡。2006 年中国从印度尼西亚进口 NR 33.422 1 万 t,比 2005 年的进口量增长 30%,已经超过了日本的进口量,中国是印度尼西亚橡胶的第二大消费国。1990~2006 年,印度尼西亚向中国出口的 NR 数量在稳步增长,平均增长幅度达到 35.5%,2000~2006 年平均增长幅度高达 83.7%,向中国的出口量已经从 1990 年的 6 682 t 增长了 37 倍。

4 印度尼西亚政府的胶树再种植计划

为了加快就业率和提高经济效益,印度尼西亚已在 2005 年年底就制订了国家发展计划:振兴农业、渔业和林业。为支持该计划,农业部已经在 2006 年制订了国有农作物发展计划,该计划的主要目标是加快小农场的种植,包括新种植、翻新种植和恢复生产三大主要农作物:棕榈树、胶树和可可豆。其中提高小农场橡胶的产量,主要是为配合国际市场对 NR 的需求,政府采取了一套明确的翻新种植政策。在这个政策下,有 25 万 hm^2 的小农场被翻新种植,还有分散在 14 个省的 3 万 hm^2 新的小农场也要在 2006 年以后的 5 年内翻新种植,国家银行将对必要的投资提供信贷服务。在关于重新翻新种植胶树、发展橡胶生产、加工橡胶和销售橡胶等方面,政府建议所有涉及的

企业都必须与农民建立一种间接的代理关系,农民将在7年后在政府补贴下放弃一部分自己原有的利益(见表1)。

表1 印度尼西亚小农场胶树的翻新和新种植计划

时 间	新种植面积/ hm ²	翻新面积/ hm ²
2006年	0	0
2007年	20	90
2008年	10	50
2009年	10	50
2010年	10	60
合计	50	250

完成上述计划后,印度尼西亚政府将按照既定日程设立新的政策,要求大约2%的产量很低的小农场进行翻新种植。

相 关

普利司通调整工程机械轮胎生产

普利司通公司近日宣布,该公司在美国伊利诺伊州 Bloomington 的工程机械轮胎厂将裁员67人,这主要是受市场需求迅速下降及经济不景气的影响。

据普利司通美国工程机械轮胎销售机构主管 Shawn Rasey 称,在过去的两年里横滨、米其林、固特异和普利司通等大型轮胎集团纷纷投入重金进行工程机械轮胎产能扩大,以满足不断发展的采掘业对轮胎的需求,在当时有利可图的情况下,这对采掘业和轮胎业来讲确是皆大欢喜的事情。然而在目前经济受挫的情况下,轮胎业对扩产变得格外谨慎,扩产扩张项目多被延迟实施或重新评估。

鉴于米其林轮胎北美公司已在2008年8月作出取消其墨西哥建新轮胎厂的计划,东洋轮胎北美公司将正在施工的美国 White 轮胎厂扩建工程延后6~12个月完工,以及事实上自2008年9月起全球工程机械轮胎销售需求量已呈下降趋势,同时一些轮胎制造厂所生产的工程机械轮胎库存量大大幅度上升的情况,普利司通对其工程机械轮胎生产进行了相应调整,逐渐削减其产量。

近期,销量下降的主要是中小型工程机械轮胎,而巨型工程机械轮胎市场需求量并无太大的变化。2009年1月,普利司通决定将其巨型工程

机械轮胎产能扩大70%~80%,这项投资计划将提供40个就业机会。但面对巨大的压力,普利司通会谨慎实施扩产项目。

苏 博

大陆集团关闭两家欧洲轮胎厂

德国大陆集团已决定关闭其德国汉诺威载重汽车轮胎厂和法国 Clairoux 轿车轮胎厂,总计1900名员工受影响。按照计划,汉诺威的商用汽车轮胎厂在年底前关闭,而法国 Clairoux 的轿车轮胎厂分2次关闭,这主要是受全球金融风暴的影响,轿车和载重汽车制造企业减产,轿车和载重汽车的原配轮胎和替换轮胎市场需求量减小15%~30%。

此外,大陆集团在斯洛伐克的工厂也将减产20%,为此大陆集团将与有关组织谈判。德国矿山、化工和能源工会的代表已作出强硬反应,表示将阻止资方这样做。但大陆集团称,2009年公司将过剩1500万条轿车轮胎和170万条商用汽车轮胎,为此公司整个欧洲地区的商用汽车轮胎将减产27%,另外减少800万条轿车轮胎。

大陆轮胎公司还将缩短其位于马来西亚、捷克、美国和南非地区轮胎厂的工作时间。罗永浩

阿联酋 IPIC 收购诺瓦化学品公司

加拿大诺瓦化学品(Nova Chemicals)公司2009年2月23日宣布已被一家中东公司——国际石化投资公司(IPIC)以每股6美元(较2月20日诺瓦股价溢价348%)购得,IPIC为此项交易总共耗资约23亿美元。IPIC是阿联酋的阿布扎比酋长国政府拥有的全资公司。它在聚合物行业投资入股了 Borealis 公司(持股64%)和阿曼聚丙烯公司(持股20%)。

诺瓦化学品公司主要生产两大类产品:聚乙烯和聚苯乙烯,公司总部设在加拿大,在美国也有运营部门,其合资公司与 Ineos 公司组建了欧洲聚苯乙烯合资公司——Ineos 诺瓦公司。2008年度诺瓦公司总收入为73.66亿美元,税前利润4.41亿美元,净亏损4800万美元。

清 风