

吉化年产 2 万 t EPR 引进装置建设 即将进入施工高潮

与吉林化学工业公司年产 30 万 t 单体工程配套的年产 2 万 t EPR 引进装置的建设即将进入施工高潮。自 1995 年 9 月破土动工以来,该项工程目前已完成桩基和地下管网的施工。1996 年土建施工和部分设备、管道的安装将相继深入展开。该项工程采用日本三井石油化学工业公司溶液法 EPR 和 EPDM 生产技术,由日本三井造船工程公司提供基础设计,由日本三井造船工程公司和吉化设计院联合完成施工图设计。这套生产装置系我国首套大型 EPR 生产装置,拟生产 40 多个品种牌号的 EPR、充油型 EPR 和 EPDM。

预计该项工程将于 1997 年 9 月建成投产。项目总投资 4.9 亿元。

(吉林化学工业公司电石厂 王沛熹供稿)

湖北钢丝厂 2+2×0.25 新结构钢丝 帘线样品通过固特异公司检测

1995 年 11 月,湖北钢丝厂研制开发的 2+2×0.25 新结构钢丝帘线样品经杭州物资贸易公司送交固特异轮胎橡胶公司卢森堡检测中心检测,10 项指标完全符合该公司技术标准要求,检测数据见附表。

附表 2+2×0.25 钢丝帘线检测数据

项 目	标准规定值	实测值
断裂强力,N	535±55	512
断裂伸长率,%	—	2.14
镀层重量,g·kg ⁻¹	3.4±1.0	4.22
镀层铜含量,%	63.5±2.5	63.46
线密度,Mg·m ⁻¹	1550±95	1533
帘线直径,mm	0.54—0.74	0.645
单丝直径,mm	0.25±0.01	0.247
捻距,mm	14.0S/14.0S±0.7	14.3S/14.3S
与橡胶的粘合力,N	≥285	490
覆胶率,%	≥60	80

1995 年年底,应该公司要求,已组织一批中试大样,由宁波口岸出口到固特异卢森

堡分公司。

(湖北钢丝厂 张清珍供稿)

桂林南方橡胶(集团)公司靠 科技加快发展

“八五”期间,桂林南方橡胶(集团)公司投入科技开发经费 3000 多万元,完成开发新产品项目 51 项,共创利税 1.4 亿多元,创外汇 1400 多万美元,于“八五”期末跻身于“中国的脊梁”国有企业 500 强行列。

该集团公司采取了一系列依靠科技进步加快发展的措施。

首先是改革了科技工作管理体制。集团公司对外统一规划、统一申报立项、统一申请贷款;对内加强监督检查、指导协调,各企业保持相对独立,职责分明;先后颁布了“技术进步奖励办法”、“技术项目目标责任承包方案”和“专业技术拔尖人才管理办法”等奖励措施,调动了科技工作者的积极性,使新产品开发速度明显加快,新产品产值以平均每年 25% 的速度递增。

其次是以市场为导向,努力开发新产品。他们开发出一批获得国家级奖的产品,其中包括被誉为“中华第一胎”的 36.00—51 巨型工程机械轮胎、获得国家银牌奖的高效拆流杆换热器以及为我国发射“澳星”作出贡献的火箭舱维护服。这些新产品技术含量高,市场适销对路,提高了企业的竞争能力和经济效益。

第三是加大技改的工作力度。他们按照“以质量求生存、以效益求发展”的原则,先后实施了巨型工程机械轮胎、压延机、彩色自行车轮胎、子午线轮胎关键设备国产化等 22 个技改、引进项目。技改工作形成的规模效益,增强了公司的整体实力,加快了发展步伐。

(摘自《中国化工报》,1996,2,16)

今年橡胶市场价格仍处高位

去年国内橡胶市场变化较大,其价格出