

设备进行了优化与精选。与国外的同类装置相比,采用炭黑院技术的装置除保持了工艺技术的先进性外,其突出的特点是对原料油的适应性更强,并且燃料既可采用油,亦可采用气体燃料。

目前,国内采用炭黑院该项技术的生产装置已达 30 多套,每年可为橡胶行业提供近 50 万 t 优质湿法造粒炭黑。该技术不仅为我国炭黑生产装置的更新换代和行业的技术进步作出了重要贡献,而且使中橡集团炭黑工业研究设计院获得了良好的经济效益。

徐忠

山东三工一季度节资百余万元

山东三工橡胶有限公司以深化管理为主题,加强成本控制,严格控制大额支出,实施技术创新和小改小革,通过采取有力措施第一季度共节约资金 105.5 万元。

2003 年以来,天然橡胶、帘子线等原材料一再暴涨,轮胎生产成本大幅度上升,而产品价格上不去,给轮胎厂家造成了严重影响和巨大的冲击。山东三工橡胶有限公司注重内部挖潜,积极采取有效措施,不断降低原材料消耗,在降低成本上做文章。供应科进一步严格实行比质比价采购的方法,努力把采购成本降至最低点。技术科调整轮胎结构设计及施工工艺,加强新材料的应用。销售公司对 2002 年末招标的运输路线进行公开招标,节省运费 29.6 万元。各生产车间根据“避峰填谷”的原则,合理安排生产,充分利用谷值时间生产,共节约资金 22.7 万元。包装车间将裁断的废包装绳接起来再利用,第一季度共再利用废包装绳 106kg。成型车间加大下角料的考核力度,第一季度共节约帘线、帆布下角料 348.5 kg,节约资金 5000 元。

周显江

炭黑院获 ISO9001:2000 质量认证证书

为进一步提高管理水平和产品质量,与国际市场接轨,中橡集团炭黑工业研究设计院在通过

ISO9000 质量体系认证的基础上,于 2002 年初着手进行 ISO9001 质量管理体系的升级换代工作。质量手册、程序文件的编纂、审定、印制,作业性文件的修订和增补,使文件化的质量管理体系更具有有效性、适宜性。

该体系于 2002 年 9 月开始试运行,2002 年 12 月通过四川三峡认证有限公司现场审核。日前,三峡认证有限公司技术委员会经认真讨论后,正式向炭黑院颁发了 ISO9001:2000 质量管理体系认证证书。该质量体系覆盖了下述产品:

1. 炭黑、有机化工产品工程总承包的设计、制造、安装和服务;
2. 炭黑的设计、生产和服务;
3. 炭黑专用机械设备的设计、制造、安装和服务;
4. 橡胶制品和塑料母粒的生产和服务。

徐忠

新装 X 光检测系统全线投入生产

日前,风神轮胎股份有限公司子午胎分厂新装的子午线轮胎质量的关键设备,X 光检测系统调试成功,已全面投入生产。

这套由德国克莱曼公司生产的 X 光检测系统,是采用双工位轮胎测试,可以同时进入检测室的两条轮胎进行检测,并采用闭路电视直观监控,平均每条轮胎检测时间为 30s,比原来的 X 光检测设备速度提高 2 倍,而且可以直接打印出子午线轮胎任意部位照片,使用户可以更直观的了解公司子午线轮胎的内在质量。

赵 创

贵轮公司原材料招标采购收效好

贵州轮胎股份有限公司 2003 年的原材料招标采购工作历时 10 天,于 3 月 26 日结束,在保证原材料供货质量的同时,大大降低了采购成本,为今后原材料采购工作积累了新经验。

为了推进原材料采购的规范化管理,进入 2003 年,贵轮公司对原材料采购的经营策略进行