

(6)引进设备、老设备的改造经验和引进技术国产化的经验。

4.2 测试

(1)产品部件、半成品和成品的在线测试方法和设备；

(2)各种产品专用测试方法和设备；

(3)胶料和硫化胶的各种先进分析和检测手段。

5 标准

5.1 国内橡胶、轮胎标准的制订及其实施情况

5.2 国外橡胶、轮胎标准的发展

5.3 各种测试方法与手段的改进与新标准的制定

5.4 橡胶产品的质量认证与产品认证

6 其它

6.1 加强企业管理,提高产品质量,提高经济效益,提高生产效率的经验

6.2 制定市场营销策略,加大广告宣传力度方面的经验、体会

6.3 橡胶及相关行业会议报道

6.4 橡胶行业新产品、新材料、新设备推介,新项目立项、投产,企业并购重组等活动报道

6.5 橡胶工业的环保

附件 2 《橡胶工业》《轮胎工业》优秀编委
通讯员名单

《橡胶工业》《轮胎工业》优秀常务编委

一等奖 马世春

《橡胶工业》优秀编委

一等奖 程 源

二等奖 周彦豪 赵树高

三等奖 王金榜 赵光贤 刘兴衡

《轮胎工业》优秀编委

一等奖 刘大众

二等奖 姚钟尧 王登祥

三等奖 张福良 隆有明 刘燕生

《橡胶工业》《轮胎工业》优秀通讯员

一等奖 马洪海

二等奖 贾云海 杨树田 张 波

三等奖 贺惠英 陈秋发 于 泳

孙振宇 章永金

(本刊编辑部 涂学忠供稿)

高定伸强力尼龙片基和高耐磨

平型传动带研制成功

中图分类号: TQ 336. 2; TQ 342⁺. 1 文献标识码: D

投资 3 000 万美元、全套引进欧洲名牌制造设备的济南天齐特种平带有限公司,全部采用国产原材料开发高定伸强力尼龙片基和高耐磨平型传动带的 2 项课题,日前分别通过了山东省省级技术鉴定。

高定伸强力尼龙片基[1%定伸应力 ≥ 20 MPa, 5%定伸应力 ≥ 70 MPa, 拉伸强度 (400 ± 50) MPa]的研制成功,解决了开发高性能传动带急需高强度片基骨架材料问题。该尼龙片基的性能达到国外同类产品先进水平。目前,该片基材料已成功打入国际市场,销往德国、意大利和美国等国家,试产出口创汇 40 万美元。

彩色系列高耐磨平型传动带(表面磨损不大于 120 mg)是目前国际上多锭、高速($> 70\,000\text{ r}\cdot\text{min}^{-1}$)、长距离传动的纺织机械的主流传动产品。过去,国内该系列产品全部依赖进口。高耐磨平型传动带的研制成功,达到了以产顶进的目的,基本满足了国内市场急需。该产品试产销售收入达 500 万元,出口创汇 50 万美元。

鉴定委员会专家认为,高耐磨平型传动带不仅物理性能优于世界名牌产品(瑞士哈巴西公司、日本新田公司和德国西格林公司同类产品),而且价格优势明显、节能效果好,市场前景广阔。

(青岛橡胶工业研究所 马培瑜

济南天齐特种平带有限公司 邹爱华供稿)