

表 1 整体带芯冲击输送带部分试验数据

项 目	试验 1	试验 2	试验 3
冲击高度/mm	300	500	1 000
冲头前端形状	R	R	R
落锤质量/kg	10	10	10
冲击次数	50 100	21 800	1 060
受损状况	击穿	击穿	击穿

3 结论

LC-450 型落锤式冲击试验机的设计经过了充分论证, 制造、安装、调试一次成功。该设备结构简单、机械性能可靠, 在使用中运行灵

活、稳定, 并配有安全保护装置。该机冲击试样连续运行 500 万次无故障, 操作方便、性能稳定可靠, 完全达到设计要求。

LC-450 型落锤式冲击试验机的设计制造与应用, 为我公司研制织物整芯 PVC 耐冲击输送带提供了可靠的测试手段和试验数据, 为配方、工艺的调整提供了直接证据, 今后它将在输送带新产品的开发和提高产品质量方面发挥更大的作用。

收稿日期: 2000-04-20

沈阳第四橡胶厂引进织物涂覆生产线

中图分类号: TQ30.4+5 文献标识码: D

沈阳第四橡胶厂为使其涂覆织物制品更具市场竞争力, 从意大利引进了国际上先进、国内领先的织物涂覆生产线。目前该生产线正在进行安装。该生产线主要由放卷装置、安心装置、涂胶装置、测量系统、贴合装置、烘箱、热调节装置、辊支架、牵引辊和塔式精卷机等 10 个部分组成。

(本刊讯)

拜耳上海聚合物技术中心奠基

中图分类号: TB324 文献标识码: D

德国拜耳公司将在上海浦东金桥开发区投资兴建全世界第一家聚合物技术中心。一期工程总投资为 1 000 万美元, 将于 2001 年 5 月建成。拜耳公司还将在上海漕泾化学工业园区兴建投资总金额达 25 亿美元的聚合物生产基地。待聚合物生产基地建成后, 拜耳在中国的业务中心将移至上海浦东金桥开发区。

(本刊讯)

沈阳第四橡胶厂以新法生产小规格软芯胶管

中图分类号: TQ336.3 文献标识码: D

沈阳第四橡胶厂用非冷冻法生产小规格、

大长度水包布软芯胶管获得了成功。

水包布法是胶管生产的发展方向, 此法在欧洲尤其受到欢迎。为赶超世界先进水平, 自 1999 年 4 月以来该厂经过近 1 年的反复试验, 终于于 2000 年 3 月底试制成功。经检测, 产品的各项性能指标均符合有关标准规定, 现已开始进行批量生产, 月产量达到 3 万标米以上。以这种新工艺生产的胶管具有内在质量好、规格均匀、外表美观、标记清晰、长度大、整根率高等特点。

(本刊讯)

亚洲橡胶网开通

中图分类号: TQ333 文献标识码: D

由山东圣奥化工股份有限公司组建的亚洲橡胶网(www.asiarubbernet.com)于 2000 年 8 月 8 日开通。亚洲橡胶网是一家提供橡胶轮胎行业企业和产品信息搜寻数据库服务的网络企业, 也是一家提供橡胶轮胎行业信息查询的专业橡胶网站。

目前, 亚洲橡胶网的栏目分为橡胶、轮胎、胶管、胶带、胶鞋、再生胶、胶粘剂、工业橡胶制品、汽车橡胶配件、橡胶助剂、橡胶机械、检测仪器、生活用橡胶制品、密封件、输送带、其它辅料共 16 个大类。

(本刊讯)