数量多大,苯二甲酸二丁酯和二辛酯的价格 都不会继续攀升,也不会降至 12000 元·t<sup>-1</sup> 以下的水平。

(本刊讯)

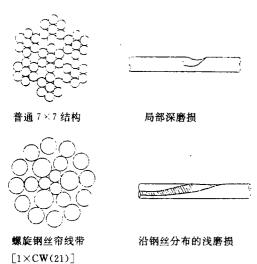
## 使用寿命可提高 40%的钢丝输送带

英国《欧洲橡胶杂志》1994 年 176 卷 11 期 37 页报道:

横滨公司宣布,与普通输送带相比,其最新式的钢丝输送带使用寿命可提高 40%,耐冲击性可提高 50%。

其秘密在于钢丝增强帘线的螺旋捻(见附图)。普通7×7增强体系(7股中每一股有7根细钢丝)使用约12年后便磨损。这种磨损通常局限于钢丝上的特定部位,最终将导致破坏或强力下降。

横滨的秘密是将不同直径的钢丝捻合在一起,这样保证了磨损不是局限在不连续的某些部位,而是比较均匀地分布在钢丝的整个长度上,从而大大地延长了使用寿命。



附图 钢丝帘线结构和磨损

(涂学忠译)

## 国外简讯 10 则

△卡博特通过解决一系列在欧美各厂生 产薄弱环节的问题,未来两年其气相法白炭 黑的生产能力将增加1000万磅。

RPN,1994,12,5,P4

△Gates 橡胶公司购买了克莱伯工业公司的汽车胶管和传动带厂,使该公司在欧洲的汽车胶管生产能力提高了2倍。

ERJ,176[12],3(1994)

△登录普公司用聚氨酯代替橡胶制作的 半长统胶靴穿着舒适性优于橡胶胶靴,但价 格稍贵。

ERJ, 176, [12], 15(1994)

△Stephenson 加工助剂公司生产了一种 名为 Alkon 7315 的水溶性防粘剂,它适用于 多种未硫化胶,是一种符合环保要求的防粘 剂。

ERJ,176[12],31(1994)

△英国 LIG 公司首次在美国推出男用 聚氨酯避孕套。这种用 Durow 聚氨酯薄膜制 作的避孕套强度是乳胶避孕套的 2 倍,而且 比较薄,无气味,提高了敏感性。

RPN, 1994, 12, 5, P3

△1994 年是固特异连续裁员的第 9 个年头,这一年固特异雇员人数又减少了 684 人,剩下 89700 人。

RPN,1995,1,23,P3

△迪高莎计划通过在墨西哥和宾洲的扩建项目使其在北美的白炭黑年生产能力至1997年提高到 2.2 万 t。

ERJ,177[12],6(1995)

△美国 1994 年橡胶工业中的爆炸、着火 等事故共造成 7 人死亡。

RPN,1994,12,19,P12

△伊朗在帕斯建了一座年产 1.5 万 t 的 白炭黑厂。该厂采用 Croatia 公司的技术,每年可节省外汇 1200 万—1500 万美元。

ERJ,177[1],10(1995)

△瑞典 Skega 公司和太平洋登录普公司 签订一个 50:50 股份合资的合同,制造矿石 粉碎机衬层,向澳洲和亚洲地区销售。

ERJ,177[1],4(1995)