

Elring Klinger 的 McLaughlin 说, 由于具有为欧洲供应 MLS 密封垫片的经验, 以及福特公司根据其 2000 年改组计划要求在全球各地寻找供应商, Elring Klinger 正在努力进军北美市场, 他说, 没有美国市场就不可能成为全球范围的供应商。Elring Klinger 是 1994 年率先在美国设立办事处并向美国三大汽车公司提供 MLS 相关技术的。它在欧洲有 2 个 MLS 密封垫片生产基地, 而且正在加强其在墨西哥生产厂的生产能力以配合它为福特和通用供应的几个新项目, 还准备在英国再建立 1 个生产厂。McLaughlin 还说, 目前正在执行的对美三大汽车公司的供货计

划到 1999 年将带给 Elring Klinger 相当可观的市场份额。Elring Klinger 还在向丰田 (Toyota) 汽车公司北美以外的生产厂供应 MLS 密封垫片, 最终还将供应丰田在田纳西州的生产厂。Meillor 这个在美国知名度并不是很高的公司也在向美国发展, 这家橡胶公司已经同意买下密执安州特洛伊的垫片生产厂家 Farnam 密封件公司, 这样可以把 Meillor 的 MLS 技术带入美国。Meillor 还将在 3 年内投资 1 000 万美元在 Farnam 建立橡胶模压生产能力。

译自 美国“Rubber and Plastics News”,  
1996-11-18, P24~25

### 新型检测设备及干冰清洗模具 技术交流会召开

日前, 应河南省橡胶协会的邀请, 美国德宝仪器公司 (TECHPRO)、美国 ALPHEUS 公司、香港广宇顾问公司在郑州市举办了技术交流会。来自河南省轮胎、管带、制鞋等行业 28 个单位的 31 名代表参加了会议。这次技术交流会的主要内容包括:

(1) 美国德宝仪器公司展示并详细介绍了其生产的电脑控制多工位、单工位拉力机、振荡转子硫化仪、无转子硫化仪、自动密度测量仪、定量试片切割机及可供改进现有实验室仪器的各种软硬件。

(2) 美国 ALPHEUS 公司详细介绍了其干冰喷射清洗模具及设备的技术, 这种清洗技术可用于轮胎、密封件、制鞋等模具、汽车模芯盒、复印机的精密线路、导弹系统的载荷整流等的清洗。该公司的干冰喷射设备分为颗粒干冰与块状刨削干冰两种类型。由于在清洗过程中二氧化碳受冲击而消失, 不会产生额外的废料, 清洗效果优于其它清洗方法。用于轮胎模具清洗的迷你型干冰喷射装置的特点是: 操作消耗费用低, 清洗除污速度快, 管理、运输及贮存方便, 对于开口小及敏感的工件表面清洗效果好, 可在硫化机上清洗, 使

硫化机停机时间减到最小, 不腐蚀模具, 可提高产品外观质量。

(郑州市力威橡胶制品公司 李小雪供稿)

### 1997 年 11 月橡胶行业主要产品产量

1997 年 11 月份橡胶行业主要产品产量 (见表 1) 增加的有轮胎 (包括子午线轮胎)、自行车外胎和输送带, 其中增幅较大的是子午线轮胎 (42.41%) 和自行车外胎 (16.77%)。其余产品均有不同程度的下降, 降幅较大的是手推车外胎 (26.05%) 和胶鞋 (29.30%)。

表 1 1997 年 11 月橡胶行业主要产品产量

| 产品产量                 | 本月产量     | 11 个月累计   |        |
|----------------------|----------|-----------|--------|
|                      |          | 产量        | 同比增长/% |
| 轮胎外胎/万条              | 544.88   | 6 416.70  | 3.43   |
| 子午线轮胎                | 120.63   | 1 199.34  | 42.41  |
| 手推车外胎/万条             | 71.11    | 818.71    | -26.05 |
| 自行车外胎/万条             | 1 210.77 | 12 712.00 | 16.77  |
| 摩托车外胎/万条             | 119.55   | 1 381.80  | -2.07  |
| 输送带/万 m <sup>2</sup> | 795      | 7 457     | 8.78   |
| 胶管/万标米               | 543      | 7 259     | -14.34 |
| 胶鞋/万双                | 2 664    | 33 224    | -29.30 |
| 炭黑/万 t               | 3.35     | 39.10     | -3.89  |

(华 乡 供稿)