

图4 不同染色颜料对采用 PLO-7C 发光颜料的硅橡胶制品辉度的影响

◆—无染色颜料; ■—蓝色颜料; ▲—红色颜料;
●—黄色颜料; ▽—绿色颜料。

(3)为给制品染色而加入染色颜料会降低发光硅橡胶制品的辉度,染色颜料用量越多,辉度降

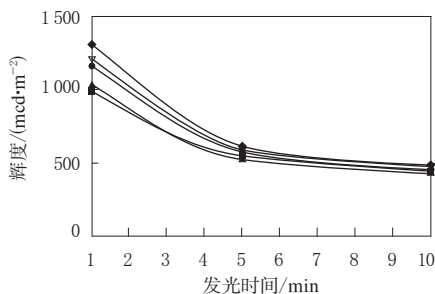


图5 不同染色颜料对采用 SP-2 发光颜料的硅橡胶制品辉度的影响

注同图4。

低幅度也越大。一般在满足颜色要求的条件下,应尽量少用染色颜料或使用透明性染色颜料。

收稿日期:2003-08-09

国内外简讯 9 则

△中国石油吉林石化公司 SBR 增产项目近日通过设计审查。项目建成后,该公司的 SBR 生产能力将达到 $14 \text{ 万 t} \cdot \text{a}^{-1}$ 。

(韩秀山供稿)

△三菱重工在中国浙江省杭州卡农机械公司的工厂已经竣工。该厂可生产合模力为 $350 \sim 850 \text{ t}$ 中型油压注塑成型机的注射、合模装置以及控制面板,每年可装配约 200 台注塑成型机。

RW,228[5],7(2003)

△印度尼西亚轮胎公司建议政府对出口 NR 征收 15% 的出口税,以防国内出现 NR 供应短缺。印尼担心未来几年全球 NR 供应量将下降。印尼 NR 年产量约为 160 万 t,80% 产量供出口。其它两个 NR 主要出口国泰国和马来西亚正在不断削减 NR 生产量,转向生产油棕榈或其它农作物。

RW,228[5],8(2003)

△由于需求量快速下降,拜耳聚合物公司计划自 2004 年上半年开始停止生产钴系顺丁橡胶 (CoBR)。该公司 CoBR 的总年生产能力为 4.5 万 t,该产品停产将使 75 名雇员失去工作。

RW,228[5],8(2003)

△据美国橡胶生产者协会预测,2003 年美国轮胎产量将下降 1.5%,但由于轻型载重轮胎产量增长,2004 年轮胎产量将有 3% 反弹。根据

GDP 和 JPI 估算,美国到 2008 年轮胎年增长率约为 3%。

RW,228[5],11(2003)

△美国 Huber 工程材料公司宣布从 2003 年 6 月 16 日起将其碳酸钙产品的价格平均提高 5%。提价的原因是生产和经营成本,包括能源、劳动力和保险费用普遍上涨。该公司在美国有 3 所矿和 5 个加工厂。

RPN,2003-06-02,P4

△瑞翁公司宣布自 2003 年 6 月 1 日起将其所有 HyTemp 和 Nipol AR 聚丙烯酸酯弹性体的售价提高 3%。该公司指出,要维持聚丙烯酸酯行业的长期生存,提价是别无选择的措施。

RPN,2003-06-02,P4

△Rogers Inoac 公司计划将该公司在中国苏州“Rogers 技术苏州公司”Poron 微孔 PU 材料的生产能力扩大 1 倍。新建生产线可生产 1.5 m 宽的 Poron 卷材供应日本以及其它亚洲用户,以减少从美国工厂供货的运输成本。

RPN,2003-06-02,P6

△埃克森美孚公司开发了一种新的以乙烯为原料的特种弹性体 Vistamaxx,该产品是采用公司专利 Exxpro 茂金属催化剂技术制造的。该项目总投资为 1.5 亿美元。

RPN,2003-06-30,P3