

气的污染,对于环境保护具有明显的优势。

4 低渗透型油气回收胶管的生产情况

目前,沈阳新飞宇橡胶制品有限公司已具备年产低渗透型油气回收胶管400万m的能力。产品已发往多地进行现场使用试验,取得良好效果。

5 结语

使用低渗透型加油机胶管代替现用普通加油机胶管可以解决汽油流经胶管引起硫含量、未洗胶质和溶剂洗胶质含量超标的问题,在防止大气污染方面具有积极意义,是环境保护要求及技术

进步带动下的必然趋势,具有广阔的市场前景。

参考文献:

- [1] 张禾,吴莉萍.汽车燃油胶管材料的发展[J].汽车工艺与材料,2005(3):25-27.
- [2] 谢忠麟.国内外汽车用胶管的种类及发展前景(一)[J].橡胶科技,2008,6(7):1-5.
- [3] 修德欣,王振中,张健中,等.防污染低渗透加油机胶管研发及测试环境保护与治理[J].2017,17(1):25-28.
- [4] 刘玉田.胶管产品发展动向[J].橡胶工业,2010,57(10):633-639.
- [5] 朱小慧. THV氟塑料[J].有机氟工业,2001(2):13-23.
- [6] 江建安.氟树脂及其应用[M].北京:化学工业出版社,2013:171-172.

收稿日期:2019-02-16

Development and Application of Fuel Dispenser Hose with Low Permeability

ZHANG Hongsheng

(Shenyang Xinfeiyu Rubber Products Co., Ltd, Shenyang 114000, China)

Abstract: The reasons that the sulfur content of gasoline for vehicle, the unwashed and solvent-washed gum content exceeded the standard limits were analyzed, and the current application state of the fuel dispenser hose with low-permeability, related standard, development background, and its structure and technical advantages were reviewed. The application of the fuel dispenser hose with low-permeability to replace the existing common fuel dispenser hose could solve the problems that the sulfur content and gum content caused by gasoline flowing through the hose exceeded the standard limits, had a positive significance in preventing air pollution, and had a wide market application prospect.

Key words: fuel dispenser hose; low permeability; sulfur content; gum content; oil quality

东洋轮胎2019年第1季度销售额

同比下降3.8%

日本东洋轮胎公司公布的财务报告显示:2019年第1季度,总销售额为901.4亿日元,同比下降3.8%;营业利润同比下降4%至101.7亿日元,其中经常性利润同比增长10.4%至94.1亿日元,净利润同比下降16.3%至56.4亿日元;轮胎业务销售额同比下降2.5%至787.6亿日元,营业利润同比下降8.3%至105.4亿日元。

从北美替换轮胎市场来看,乘用车轮胎销量同比有所下滑,而东洋轮胎的特色产品轻型载重轮胎、载重轮胎和大客车轮胎销量走势良好。这使东洋轮胎北美替换市场轮胎销量及销售收入同

比增长。从日本本地替换轮胎市场的表现看,东洋轮胎夏季轮胎出货量呈积极增长态势,冬季轮胎出货量则低于2018年的表现。受这一系列因素影响,东洋轮胎在替换轮胎市场中的销量同比有所增长,销售收入却几乎没有变化。

从原配轮胎市场来看,得益于产品配套车辆销量的强劲增长,以及公司在海外收购的新业务,东洋轮胎原配轮胎销量和销售收入均实现了同比大幅增长。

在汽车零部件业务方面,2019年第1季度销售额同比下降12.2%至113.7亿日元;经营净亏损额为3.82亿日元,而2018年同期经营利润为9.18亿日元;减震橡胶销售收入与2018年同期基本持平。

(宇虹)