increased, the porosity of tread cross-section was reduced, and the tread stability, appearance quality and wear resistance of the finished tire were improved.

Key words: steel-belted radial tire; tread; one-step mixing; porosity; carbon black dispersion

蒂坦国际公布其2016年第3季度业绩

中图分类号:TQ336.1 文献标志码:D

美国《现代轮胎经销商》(www.moderntiredealer.com)2016年11月3日报道:

蒂坦国际公司发布了其2016年第3季度业绩。公司2016年第3季度的销售额为3.062亿美元,比上年同期的3.088亿美元下降0.9%;毛利润为3 300万美元,占净销售额的10.8%,2015年同期为2 620万美元,占净销售额的8.5%;经营亏损为830万美元,占净销售额的2.7%,2015年同期亏损为1 450万美元,占净销售额的4.7%。

蒂坦公司首席执行官兼董事长Maurice Taylor 说: "这些业务数字显示,我们的业务在4年下滑周期的底部持续反弹,业务下滑趋势已经稳定,第3季度的销售额为3.06亿美元,2015年为3.09亿美元。大型农业轮胎销售额仍然下降,而较低功率拖拉机轮胎略有上升。蒂坦团队在管理毛利润方面做得很好,2016年第3季度为10.8%,上年同期为8.5%。营业和管理费用占销售额的百分比仍高于预期。管理层致力于增加销售额的同时降低成本,销售部门最近的变化应该对削减费用措施有推动。第3季度增加现金余额超过800万美元,在俄罗斯和巴西的业务继续加强。相信我们的市场保持稳定,且未来应有小幅增长。"

(吴淑华摘译 李静萍校)

韩泰3季度销售额超过1/3来自UHP轮胎

中图分类号:TQ336.1;F27 文献标志码:D

美国《现代轮胎经销商》(www.moderntiredealer.com) 2016年11月8日报道:

韩泰轮胎有限公司公布其2016年第3季度的 全球销售额为1.66万亿韩元,同比下降了3.6%, 2015年同期的销售额为1.72万亿韩元。

韩泰声称,根据汇率换算,其2016年第3季度

的销售总额为14.8亿美元。营业收入同比增长23%,达到2971亿韩元。韩泰未公布净收入。

韩泰表示,在超高性能(UHP)轮胎市场和豪华原配胎市场,特别是在欧洲和中国市场的销售有助于克服全球市场需求放缓的困难。UHP轮胎销售额继续呈上升趋势,占公司销售总额的34.2%。在2016第2季度,UHP轮胎的销售额占销售总额的37.7%。

韩泰在欧洲市场新增Scania品牌以扩大在载 重和公共汽车子午线轮胎领域的原配胎产品组 合。韩泰表示,计划进一步加强品牌组合,通过多 品牌战略满足全球180多个国家客户的需求。

韩泰于2016年10月在韩国开设了一个新的研发中心——韩泰Technodome。

(赵 敏摘译 吴秀兰校)

一种用于冬季轮胎的发泡橡胶组合物及其 制备方法与应用

中图分类号:TQ336.1 文献标志码:D

由安徽佳通乘用子午线轮胎有限公司申请的专利(公开号 CN 106046443A,公开日期2016-10-26)"一种用于冬季轮胎的发泡橡胶组合物及其制备方法与应用",涉及的用于冬季轮胎的发泡橡胶组合物配方(质量份)为:二烯类橡胶

100,补强填充剂 40~80,增塑剂 10~40,发泡剂 2~10,硫化剂 1.5~2.5,硫化促进剂 1.5~4。本发明发泡橡胶组合物是基于普通冬季轮胎胎面胶配方并结合特殊的硫化体系得到的,使用该发泡橡胶组合物可以在不改变传统轮胎生产过程中的任何结构或花纹设计以及设备投入的前提下,仅对工艺参数稍作调整即可得到花纹形式与尺寸控制良好的轮胎,这种冬季轮胎可以显著提升冰雪地面的性能。

(本刊编辑部 李静萍)