

亿美元,净销售额为 39 亿美元,收入销售比为 5.8%。

营业收入从 299 亿日元增至 319 亿日元,增长了 6.5%。

前 9 个月的销售记录由横滨的核心轮胎运营创造,主要归因于日本的原配胎业务和海外市场的增长。横滨的工业产品及其他产品业务也同样出现增长,具体为用于高尔夫设备的密封剂和粘合剂的强劲增长。

前 9 个月销售和收入增长得益于原材料价格的下降和日元的贬值。

(1)轮胎业务。与 2013 年同期相比,2014 年前 9 个月轮胎业务销售额提高 4.4%,达到 3 375 亿日元,营业收入提高 12.7%,达到 248 亿日元。公司在日本的原配胎销售增长得益于日本汽车产业的增长。

横滨在日本替换胎市场的销售数量和金额也均出现了上涨。该收入反映了日本 2014 年 4 月消费税提高而导致的需求激增;暴雪刺激了雪地轮胎销售增长;横滨 BluEarth 节油轮胎的大力推广也促进了销售。

海外销售增长包括在中国和欧洲市场的增长。

(2)全年预测。横滨根据 2014 年 8 月公布的预测:

* 净销售额达到 6 350 亿日元,同比增长 5.5%;

* 营业收入为 630 亿日元,同比增长 11.2%;

* 净收入为 420 亿日元,同比增长 20.0%。

横滨公司已经宣布年度每股红利将达 26 日元,比上年提高 4 日元;中期红利达到 12 日元和年终红利达到 14 日元,每股增长 2 日元。

(肖大玲摘译 吴淑华校)

一种轮胎生产自动上下料装置

中图分类号:TQ330.4⁺93;TQ336.1 文献标志码:D

由浙江科泰安轮胎有限公司申请的专利(公开号 CN 103303674A,公开日期 2013-09-18)“一种轮胎生产自动上下料装置”,涉及的轮胎生产自动上下料装置包括小臂移动电动机、电动机支架、弹性联轴器、大臂盖板、滑台、小臂外壳、小

臂盖板、机械手移动电动机、机械手、右导轨、底座外壳、底座盖板、大臂外壳、大齿轮、小齿轮、大臂旋转电动机、大臂连接轴、左导轨、丝杠、第一同步带轮、同步带、第二同步带轮、同步带轮轴、方导轨、第一滑块和第二滑块。该装置具有结构简单、可靠性高、工作稳定、成本低、效率高、适用范围广等优点,并且能够替代人工完成轮胎生产过程中的上下料动作,可以减少工作人员数量,提高生产效率,降低生产成本。

(本刊编辑部 赵敏)

航空轮胎静平衡补片用胶浆胶

中图分类号:TQ339 文献标志码:D

由中橡集团曙光橡胶工业研究设计院申请的专利(公开号 CN 103289596A,公开日期 2013-09-11)“航空轮胎静平衡补片用胶浆胶”,涉及的航空轮胎静平衡补片用胶浆胶以天然橡胶为主体材料,以丁苯橡胶、粘合剂 SL-3090、粘合剂 A、高分散性白炭黑、硅烷偶联剂、高耐磨炭黑、防老剂 BLE、增粘树脂 TKM-M、不溶性硫黄、次磺酰胺类促进剂和秋兰姆类促进剂为辅料。配方组分先通过开炼机或密炼机混炼制得混炼胶,然后将混炼胶与溶液汽油按 1:(2~5)的质量比制成胶浆胶。该胶浆胶具有较高的拉伸强度和撕裂强度、良好的耐热老化性能和较快的硫化速度,不需使用列克纳和甲苯等有剧毒性的材料,保护了操作人员的健康。采用该胶浆胶的静平衡片和轮胎胎里之间的粘合强度高,轮胎使用时静平衡片不易脱落。

(本刊编辑部 赵敏)

国内外简讯 1 则

△固特异轮胎橡胶公司正召回 48 500 条 Fortera HL 轮胎,规格为 P255/65R18 109S。召回轮胎的生产日期为 2014 年 11 月 30 日—2015 年 1 月 10 日。大约 32 100 条轮胎装配于雪佛兰 Traverse,吉姆西 Acadia 和别克 Enclave 车型,16 400 条售向替换胎市场。固特异将免费为消费者更换同规格轮胎。

MTD(www.moderntiredealer.com),

2015-01-26