

## Modification of bias truck tire tread formula

CHENG Rui

(Xin'anjiang Factory, Hangzhou Zhongce Rubber Co., Ltd, Jiande 311607, China)

**Abstract:** The tread formula of bias truck tire was modified. The dispersity of carbon black and the compression fatigue property and wear resistance of rubber compound improved by decreasing NR proportion, increasing BR proportion, and partly replacing carbon black with silica resulting in improved chipping and chunking resistance, lower rolling resistance and heat build-up, and higher speed performance and endurance.

**Keywords:** bias truck tire; tread compound; speed performance; endurance

### 2005中国国际轮胎博览会招商成果喜人

中图分类号:TQ336.1 文献标识码:D

第三届中国国际轮胎博览会——CITEXPO 2005 将于 2005 年 12 月 14~16 日在上海光大会展中心举行。据主办方北京海富展览服务有限公司透露,虽然距离开展时间尚有半年,但已有近七成展位被预定,较 2004 年同期增长 200%。形成如此良好开局的主要原因是增加了大量新客户,而且不少老参展商也在往年的基础上扩大了展台的面积,期望在商机巨大的中国市场扩大知名度,提升自身品牌价值。

中国国际轮胎博览会经过前两届的成功举办已在业内形成了良好的口碑,其商业性、国际性、专业性更是在业内得到了广泛关注和认可,在此基础上,第三届中国国际轮胎博览会将有理由实现质的飞跃。据初步的预测,第三届中国国际轮胎博览会将云集百余家参展商参展,专业观众有望突破两万人,其中国外观众有望突破四成,来源地覆盖 90 个国家和地区。

(北京海富展览服务有限公司 张学军供稿)

### 韩国锦湖轮胎海外总部锁定天津开发区

中图分类号:TQ330.1 文献标识码:D

韩国锦湖集团近日宣布,将在中国天津经济技术开发区投资 2 000 万美元,建立拥有 300 位高级研发人员的研发中心。

锦湖轮胎(天津)有限公司一期投资 1.85 亿美元生产子午线轮胎,预计年产量 525 万条。二

期将增加投资 1.3 亿美元,最终年产量达到 1 040 万条。该项目总占地面积约 31 万 m<sup>2</sup>,一期建筑面积约 14 万 m<sup>2</sup>,将于 2007 年 7 月投产。该公司将建成集轮胎研究、开发、生产、销售于一体的锦湖海外生产基地的总部,并主要为中国北方的整车制造厂商及华北、东北代理商提供产品。

(摘自《中国汽车报》,2005-07-18)

### 上半年我国汽车产销增速放缓

中图分类号:U469.1/2 文献标识码:D

商务部提供的数字显示,2005 年上半年,我国汽车产销增速明显放缓,但产销率达到 99.2%,较去年同期高 3.8 个百分点。

今年上半年,我国汽车产销量分别为 281.52 万和 279.24 万辆,同比分别增长 5.15% 和 9.35%,与去年同期相比分别缩小了 22% 和 15%。据专家分析,这主要是由于行业竞争加剧、燃油价格上涨等因素影响所致。

2005 年上半年,基本型乘用车呈现小幅增长,经济型乘用车品种成为市场需求热点;多功能乘用车呈现快速增长,市场发展潜力有所提升;运动型多用途乘用车市场受综合因素影响开始呈现明显下降趋势;交叉型乘用车销量保持适度增长,其中 1~1.6 L 排量系列增幅最显著。在商用车中,载货汽车销售保持稳定增长,客车产销量有所下降,但 10 m 以上大型客车仍保持快速增长。

(摘自《中国汽车报》,2005-07-25)