

目 次

行业发展

- 我国合成橡胶工业 2009 年回顾及未来展望 崔小明 (1)
搭建轮胎技术平台浅析 李文硕, 李艳臣 (6)

研究与应用

- 杜仲橡胶的开发及应用概况 严瑞芳 (9)

工艺与技术

- 内胎胶配方及混炼工艺优化 罗承华, 马玉宏, 辛浩波 (14)
子午线轮胎挤出半成品质量问题原因分析及解决措施 陈国栋, 郭德意, 孟德春 (17)

知识讲座

- 橡胶履带生产工艺原理(二) 王克成 (19)

市场动态

- 沪胶压力仍未释放 5 月依旧震荡偏弱 刘 宾 (23)
2010 年 5 月份全国各地主要橡胶化工原材料价格 (26)
橡胶价格高企 轮胎企业业绩受压(28)美国轮胎燃油效率法规将影响我国轮胎出口(28)日本乙丙橡胶的供需概况(29)我国机动车保有量 1.92 亿辆(29)

行业动态

- 我国气门嘴芯行业遭遇负增长后回升明显(5)银宝集团加强质量管控(8)轮胎产业技术创新战略联盟启动(25)乙丙橡胶催化体系的研发趋势(30)北橡院实现风电密封件国产化(30)普利司通环保轮胎首次进入中国(30)黄海公司实施日成本核算 消化原料涨价(31)双钱集团一款商用载重汽车轮胎通过美国 Smartway 认证(31)双星橡塑机械公司 4 项技术获国家专利(31)固特异加大泰国投资(32)风神公司 A2208 和 A2230 型工程机械子午线轮胎花纹获外观设计专利授权(32)废轮胎胶粉用于津汕高速公路(32)“玲珑”RIDIAL620A/T 越野轮胎获最具驾趣奖(32)西南首条工程机械轮胎预硫化翻新生产线在云南问世(32)丸红、印度石油和台橡在印度组建轮胎用橡胶合资企业(32)2009 年我国轮胎企业十强排名(32)一批年内实施的橡胶行业新标准(33)

海外消息

- 横滨橡胶公司在俄罗斯建新轮胎厂(35)普利司通在越南成立轮胎销售公司(35)赢创德固赛公司环保违规被罚(35)蒂坦推出喷雾车用轮胎新系列(35)阿波罗轮胎公司对南非工厂技术改造(36)美国颁布汽车燃油能耗新标准(36)韩泰推出新一代长途运输汽车驱动子午线轮胎(36)泰国东方集团与日本住友橡胶公司合资生产天然橡胶及轮胎(36)美国橡

胶再生公司寻求投资伙伴(36)米其林轮胎具有节油优势(37)普利司通召回标识缺失轮胎(37)迈图技术中心选址确定(37)德国翻新卡车轮胎市场份额增长(37)2010年美国轮胎出货量将有所增长(37)登曼轮胎公司宣告破产(37)

新产品

巴陵石化公司沥青改性用 TPE 新品填补国内空白(16)聚烯烃热塑性弹性体替代医用 PVC(38) γ 射线照射稳定性好的新型医用弹性体(38)

专利介绍

水溶性液态橡胶发泡成型立体橡胶制品之方法(39)销钉式冷喂料三复合液压机头橡胶挤出机组(39)一种废旧橡胶精细胶粉研磨机冷却系统(39)用于成型橡胶制品的脱模剂和润滑剂(39)

● 供求天地(40)

广 告

无锡市华盛化工助剂厂	封面
北京橡胶工业研究设计院机电装备事业部	封 2
无锡市鑫园电子化工设备有限公司	封 3
青岛福诺化工科技有限公司	封 4
青岛双星橡塑机械有限公司	插 1
江都市精艺试验机械有限公司	插 2
黄岩浙东橡胶助剂有限公司	插 3
上海京海化工有限公司	插 4
关于召开“第六届全国橡胶环保型助剂生产和应用技术研讨会”的通知	插 5
武汉径河化工有限公司	插 6
北京友深电子仪器有限公司	插 7
内蒙古立诚橡塑机械有限公司	插 8
中华化学工业有限公司	插 9
朗盛化学(上海)有限公司	插 10
上海思南橡胶机械有限公司	插 11
江苏省江都市天发试验机械厂	插 12
山东曹县斯递尔化工科技有限公司	插 13
2010年《橡胶工业》《轮胎工业》征订启事	插 13
江都明珠试验机械有限公司	插 14
上海理高化工有限公司	插 15
黄岩银华油墨有限公司	插 15
河北瑞威科技有限公司	插 16
宜兴市卡欧化工有限公司	插 17
山东迪科化学科技有限公司	插 18
无锡市宾王化工厂	插 19
宁波协进化工有限公司	插 20

主管单位: 中国石油和化学工业协会
 主办单位: 北京橡胶工业研究设计院
 全国橡胶工业信息总站
 名誉主编: 吕秉堂
 主 编: 姜忠勤
 常务副主编: 王克先
 副 主 编: 齐琳, 黄家明
 责任编辑: 许 莉
 编辑出版: 《橡胶科技市场》编辑部

地址: 北京市海淀区阜石路甲 19 号
 邮编: 100143
 电话: 采编部 010-51338150
 广告部 010-51338021
 咨询部 010-51338151
 传真: 010-51338799
 网址: www.crminet.net.cn
 电子邮箱: rubber@crminet.net.cn

中国标准连续出版物号:
 ISSN 1672-125X
 CN 11-5013/TQ
 广告经营许可证: 京海工商广字
 第 0214 号
 印刷: 河北省廊坊市光达胶印厂
 国内邮发代号: 80-227
 国外发行代号: SM1876
 国外总发行: 中国国际图书贸易总公司



XIANGJIAO KEJI SHICHANG

Director:

China Petroleum and Chemical
Industry Association

Sponsor:

Beijing Research and Design In-
stitute of Rubber Industry & Na-
tional Information Station of
Rubber Industry

Chief Editor:

JIANG Zhong-qin

Editor & Publisher:

China Rubber Science and Technol-
ogy Market Editorial Office

Address:

No. 19A Fushilu, Haidian Dis-
trict, Beijing 100143, China

Gathering & Editorial Office:

0086 10 51338150 or 51338151

Distribution Office:

0086 10 88624371

Advertisement Office:

0086 10 51338021

Fax: 0086 10 51338799

http: //www. crminet. net. cn

E-mail: rubber@crminet.net.cn

China Standard Serial Numbering:

ISSN 1672-125X

CN 11-5013/TQ

CONTENTS

● **Industry Development**

Review of synthetic rubber industry in China in 2009 and its develop-
ment prospect CUI Xiao-ming (1)

Brief analysis of setting up tire technology platform
..... LI Wen-shuo et. al (6)

● **Research and Application**

Development and application of gutta-percha
..... YAN Rui-fang (9)

● **Process and Technology**

Optimization for formula and mixing procedure of inner tube
..... LUO Cheng-hua et. al (14)

Quality problems of extruded semifinished product of radial tire and
their countermeasures CHEN Guo-dong et. al (17)

● **Course of Lectures**

Principle for process of rubber pedrail(II)
..... WANG Ke-cheng (19)

● **Market Trends**

Comment on rubber futures market in May. 2010
..... LIU Bin (23)

Price of major raw materials in May. 2010 (26)

● **Trade News(30)**

● **Overseas News(35)**

● **New Product(38)**

● **Patent introduce(39)**

● **Demand and Supply(40)**

● **Advertisements**