

目 次

行业发展

- 氯化聚乙烯橡胶的生产和应用概况及发展前景(一) 崔小明, 李明 (1)
橡胶空气弹簧的应用和发展 郑文博 (5)

研究与应用

- 脂肪酸改性炭黑性能的分析 Abhijit Adhikary et. al (10)
填充环保型芳烃油的溶聚丁苯橡胶性能研究 郇峰, 张新军, 周志峰, 马维德 (15)

工艺与技术

- 力车轮胎和摩托车轮胎电动定型硫化机的设计 邢晓波, 方建萍 (19)

标准与检测

- 标准化在橡胶机械行业新产品研发中的作用 于立, 邓天奎, 蔡荣蓉 (22)

市场动态

- 沪胶市场 4 月或面临方向选择 刘宾 (24)
2010 年 4 月份全国各地主要橡胶化工原材料价格 (27)
全球合成橡胶需求将激增(9) IISRP 发布中国合成橡胶市场 3 项研究结果(9) 马来西亚天然橡胶产量继续探底(29) 国际橡胶研究组织预测 2010 年橡胶需求量将增长 11.8%(30) 世界炭黑业重心东移 2013 年炭黑需求量将达 1160 万吨(30) 中国成为米其林最大市场(31)

行业动态

- 成山集团减持合资公司股权 淡出轮胎产业链(4) 贵轮拟实施年产 110 万条高性能全钢子午线轮胎技术改造项目(14) 米其林在中国等的新厂将于 2012 年投产(18) 台湾正新集团将在重庆建大陆最大生产基地(18) 世界轮胎巨头竞相加大在华投资(32) 美国议员要求扩大轮胎特别关税影响调查范围(33) 青岛高校软控研发中心正式启用(33) 风神公司炼胶工序网络智能化管理系统正式运行(34) 固铂公司增大中国合资厂股份(34) 康迪泰克公司在常熟投资建厂(34) 玲珑集团联姻十大投资方(34) 风神公司被认定为重点转型升级企业(34)

海外消息

朗盛将扩大其全球高性能橡胶产能(35)米其林工程机械轮胎电子监控系统面向全球市场销售(35)俄罗斯政府拟禁止旧轮胎进口(35)日本宇部兴产计划生产茂金属丁二烯橡胶(36)米其林等大型外资企业相继撤出日本(36)迈图在德国轮胎技术博览会上展示硅烷产品(36)2009年俄罗斯汽车销量下降49%(36)阿波罗扩产弗雷德斯坦工厂(36)大陆轮胎(北美)公司宣布更名(37)横滨4款轮胎通过美国环保局核查(37)东洋公司召回一批轮胎(37)2009年大陆集团亏损创最高记录(37)普利司通在泰国设立翻新轮胎中心(37)倍耐力提高欧洲轮胎售价(37)

新产品

乙丙橡胶新产品的开发和用途(38)哈工大合成橡胶后处理成套工艺装备(38)低硬度SEBS新品——SEBSYH-561(39)拜耳开发出柔性电子器件用纳米粒子导电油墨(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
北京合成橡胶技术开发应用联合研究所	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
山东曹县斯道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:010-88624371

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

期刊基本参数:CN 11-5013/TQ * 2003 * S * A4 * 48 * zh * p * ¥10.00 * 2010-08



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 88624371

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**

- Production, application and development prospect of CM(I).....
..... CUI Xiao-ming et. al (1)
- Application and development of rubber air spring
..... ZHENG Wen-bo (5)

● **Research and Application**

- Characterization of fatty acid modified reinforcing carbon black ...
..... Abhijit Adhikary et. al (10)
- Study on performance of SSBR filled with TDAE
..... TAI Feng et. al (15)

● **Process and Technology**

- Design of electrical shaping curing press of cycle tyre and motorcycle
tyre XING Xiao-bo et. al (19)

● **Standard and Test**

- Function of standard in developing new rubber machinery product
..... YU Li et. al (22)

● **Market Trends**

- Comment on rubber futures market in Apr. 2010
..... LIU Bin (24)
- Price of major raw materials in Apr. 2010 (27)

● **Trade News(32)**

● **Overseas News(35)**

● **New Product(38)**

● **Demand and Supply(40)**

● **Advertisements**