

目 次

行业发展

苯胺生产回顾与市场展望 吕咏梅 (1)

研究与应用

浆粕增强弹性体 Kevlar EE 1F722 在工矿载重汽车斜交轮胎冠胶中的应用
廖万林, 陈刚, 商立东, 周兆凤 (5)

铜配合物对天然橡胶热氧老化性能的影响 谢婵, 贾志欣, 罗远芳, 贾德民, 陈俊, 郑德 (10)

节能减排

炭黑尾气和烟气有效能利用的研究进展 郭隽奎 (13)
四川省组建橡胶机械和废橡胶综合利用工程技术研究中心(16)美国环保署将废旧轮胎列为固体废弃物引发争议(17)
美国再利用三元乙丙橡胶屋顶材料(17)

知识讲座

胶鞋胶料配方设计(七) 由顺先 (18)

市场动态

市场转向回升 震荡仍为主调——2010 年 8 月我国橡胶市场综述 陈克新 (25)

2010 年 7 月份我国橡胶用原材料及橡胶制品进出口情况 (28)

弗里多尼亚集团预测称全球特种白炭黑需求增长迅速(24)马来西亚 6 月天然橡胶产量同比下滑 12%(30)诺奇咨询公司出版 2010 年版《世界炭黑数据手册》(30)美国成为印尼橡胶出口的最大市场(30)日本天然橡胶库存量增大(30)

行业动态

普利司通在华推出全新一代升级产品(4)中国市场成为固铂亚洲业务的重要增长点(9)下半年我国对美轮胎出口可能发生变化(12)中橡协会会员企业 2010 年 1~7 月经济运行情况(31)我国将实现橡胶机械强国梦(32)住友橡胶中国总部落户常熟(33)炭黑院开发出 4 万吨级炭黑生产线(33)我国丁苯橡胶产能扩张迅速(33)大陆完成合肥轮胎厂一期工程(34)杜邦公司在中国组建氟弹性体合资公司(34)益神公司硫化机行销海内外(34)齐鲁石化公司橡胶厂生产环保丁苯橡胶(34)好友公司轿车轮胎出口毛里求斯(34)日本宇部实业拟扩大顺丁橡胶产能(35)桂林橡机交付世界最大规格硫化机(35)寒区道路专用橡胶沥青技术试验成功(35)凯力威全钢载重汽车子午线轮胎项目 11 月试生产(35)河北华密橡胶公司研发成功氟橡胶发动机密封件(36)福建永安建新橡胶公司年产 300 万套子午线轮胎项目动工(36)橡胶行业再出新国家标准(36)罗地亚青岛白炭黑厂即将投产(36)海胶集团金兴加工厂正式投产(36)

海外消息

美国橡胶制造协会调高 2010 年轮胎出货量预期(37)印度轮胎工业快速发展(37)赢创收购毕克化学聚氨酯添加剂业务(37)横滨橡胶公司泰国工厂将扩产(37)美国环保署新法规催生 ASTM 炭黑碳含量测试标准(38)米其林扩大波兰奥尔什丁轮胎厂产能(38)E. T. 霍恩公司扩大卡博特产品分销范围(38)康迪泰克公司扩大软管生产(38)邓禄普推出首款翻斗车专用轮胎(38)欧洲废旧轮胎回收率高达 96%(39)卡博特色母粒生产基地在迪拜开工(39)贝卡尔特和杜邦联合开发钢丝-芳纶复合帘线(39)纳米硅酸盐代替炭黑可减小轮胎质量(39)

新产品

理查德森公司推出新品炭黑 SD401(40)瓦克将推出液体硅橡胶新产品系列(40)横滨橡胶公司开发降低油耗的轮胎内衬层(40)

● 供求天地(41)

广 告

天津市科迈化工有限公司	封面
东北助剂化工有限公司	封 2
浙江临海市新华化工厂	封 3
常州五洲化工有限公司	封 4
青岛双星橡塑机械有限公司	插 1
江都市新真威试验机械有限责任公司	插 2
余姚华泰橡塑机械有限公司	插 3
上海京海化工有限公司	插 4
华星(宿迁)化学有限公司	插 5
江苏双象集团有限公司	插 6, 插 7
2010 年首届全国环保节能橡胶补强材料应用技术研讨会征文通知	插 8
南京三普造粒装备有限公司	插 9
大连天宝化学工业有限公司	插 10
山东迪科化学科技有限公司	插 11
第十届中国国际橡胶技术展览会	插 12
安徽省洋轮化工有限公司	插 13
宜兴市卡欧化工有限公司	插 14
河北瑞威科技有限公司	插 15
阜阳市永鑫化工助剂有限责任公司	插 16
青岛华恒助剂厂	插 16
江苏扬中市荣达电器设备有限公司	插 17
《橡胶科技市场》广告征订启事	插 18
上海可雷机电设备制造有限公司	插 19
铁岭化机重型液压机械有限公司	插 20
无锡市宾王化工厂	插 21
北京友深电子仪器有限公司	插 22

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：姜志勤

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

期刊基本参数：CN 11-5013/TQ * 2003 * S * A4 * 48 * zh * p * ¥10.00 * 2010-19



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 51338799

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**

Product review and market prospect of aniline
..... LÜ Yong-mei (1)

● **Research and Application**

Application of pulp engineered elastomer Kevlar EE 1F722 in crown
compound of mine truck bias tire LIAO Wan-lin et. al (5)
Effect of La(III) complex on thermal-oxidative property of natu-
ral rubber XIE Chan et. al (10)

● **Energy Saving and Emission Reduction**

Exergy utility for tail gas and smoke gas in carbon black production
..... GUO Juan-kui (13)

● **Course of Lectures**

Formulation design of rubber shoes compound(VII)
..... YOU Shun-xian (18)

● **Market Trends**

Comprehensive analysis on China rubber market in Aug. 2010 ...
..... CHEN Ke-xin (25)
Imports and exports situation of rubber raw materials and products
in Jul. 2010 (28)

● **Trade News(31)**

● **Overseas News(37)**

● **New Product(40)**

● **Demand and Supply(41)**

● **Advertisements**