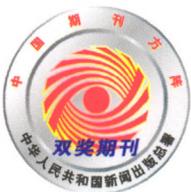


CHEMCHINA

Q K 1 8 0 7 8 6 2

ISSN 1000-890X
CN 11-1812/TQ



橡胶工业

2
2018

Xiangjiao Gongye

China Rubber Industry

北京橡胶工业研究设计院 主办



LokRelease™ 脱模剂

• 一次喷涂，多次使用

• 减少停机时间

• 水基型、溶剂型和无硅型可供选择



www.lord.com

LORD

ISSN 1000-890X



第 65 卷 第 2 期 Vol.65 No.2



万方数据



橡胶工业

Xiangjiao Gongye
China Rubber Industry

第65卷第2期 (1953年创刊)
2018年2月25日出版

经国家科委批准出版
月刊 国内外发行

目 次

应用理论

- 短纤维取向对短纤维/天然橡胶复合材料性能的影响研究 边慧光, 于本会, 田晓龙, 汪传生, 杨洪于 (125)
- 白炭黑填充丁苯橡胶复合体系的粘弹和加工性能研究 苏巨桥, 赵中国, 廖霞, 杨其 (132)
- 硫黄硫化EPDM/PP热塑性弹性体相反转及物理性能研究 王建功, 陈自安, 李珍, 薛美玲 (137)
- 芦苇/碳纤维补强PP/EVA复合材料性能研究 夏英, 张馨月, 张锋锋, 任庆龙, 李智佳 (142)
- 炭黑聚集体填充橡胶的力学性能分析 孙熙林, 王伟 (146)
- 天然橡胶/顺丁橡胶复合材料抗裂口增长性能影响因素研究 彭俊彪 (151)
- 石墨烯对天然橡胶/溶聚丁苯橡胶胎面胶性能的影响 林广义, 井源, 王祥, 王权杰, 孔令伟, 赵辉绩 (157)

原材料·配方

- 碳纤维/硅橡胶/氟橡胶复合材料的制备 武卫莉, 于涛 (161)
- 天然橡胶/高反式-1, 4-丁二烯-异戊二烯共聚橡胶并用胶的性能研究
..... 王浩, 张剑平, 王日国, 贺爱华 (167)
- 氮化硼表面改性及其对氮化硼/硅橡胶复合材料热性能的影响
..... 马腾飞, 王宽, 杨洋, 王硕, 卢咏来 (173)
- 相容剂对氯丁橡胶/顺丁橡胶并用胶性能的影响 王巧玲, 赵洋, 李安, 高光涛 (178)
- 液压油浸泡对丁腈橡胶动态性能和循环变形的影响 张喆, 武欣宇, 汪艳萍, 陈旭 (182)
- 全钢载重子午线轮胎带束层胶料损坏原因分析及配方优化 孙学红, 程鹏飞, 徐胜凯, 李盼盼, 吴越 (186)
- 天然橡胶硫黄/过氧化物并用硫化体系的助交联剂优化配合 李秀明, 邹华, 刘军, 宋啸宇 (190)
- 玄武岩纤维对NR/SBR并用胶性能的影响 马驹, 秦颖, 董月, 陈春花, 辛振祥 (195)

产品·设计

- 盾构法隧道管片用软木橡胶衬垫的研究 刘冠瑜, 李波, 庄澎, 贡健 (199)
- 二氧化硅包覆硫黄微胶囊的制备 陶磊, 宗成中 (205)

工艺·设备

- 椎间融合器金属粉末注塑成型精度测量实验研究 汪传生, 胡纪全, 边慧光 (211)

硫化温度对白炭黑填充胎面胶性能的影响	边慧光, 田晓龙, 汪传生, 杨洪于 (216)
密封隔板表面附着炭黑对废橡胶微波裂解的影响	李志华, 陈士壮, 宋应帅, 刘强彩, 刘飞鹏 (219)

测试·分析

气相色谱-质谱联用法鉴定硫化胶中促进剂	延威, 黄德雄, 周丹青 (223)
试样因素对橡胶-钢丝帘线粘合性能测试的影响	李利, 刘潇冬, 王瑞 (227)

综述·专论

我国稀土丁戊橡胶的研究进展	牛忠福, 郎秀瑞, 厉枝, 姜波, 宗成中 (231)
---------------------	-----------------------------

国内外动态

一种利用脲胶固定天然橡胶胶乳蛋白质的方法(141)阿波罗轮胎公司2017年第2季度销售额上升而利润下降(150)橡胶芯注胶连接装置及其连接方法(150)韩泰2017年第3季度营业利润下滑29%(156)一种LED用的高阻燃型耐高温导热硅橡胶热界面材料以及制备方法(156)优科豪马2017年前三季度净利润和销售额双双上涨(166)Tireco推出Milestar WeatherGuard AW365(172)一种废橡胶低温连续再生装置及工艺方法(181)倍耐力的彩虹照亮2018年F1汽车赛(194)TBC Brands的Grand Prix Tour RS产品线新增7个规格(194)阿朗新科推出橡胶新品(198)蒲公英橡胶产业化提上日程(204)奇卡胶拟扩建橡胶制品项目(204)双星废旧橡胶绿色智能基地开建(204)2017年第3季度固特异轮胎美国出货量下降9%(210)一种高分子橡胶与沥青共混的搅拌罐(210)新型复合弹性体项目启动(215)一种亲水型硅橡胶医用敷料及其制备方法(218)2017年第3季度固铂轮胎美洲出货量下降7.5%(226)Hercules公司Ironman Polar Trax WPS系列产品新增3个规格(235)ATEQ公司VT31可以读取TPMS传感器的100%信息(235)锦湖将推出新轮胎(236)Mickey Thompson为其Baja系列增加高悬浮式轮胎规格(236)煤矿用叠层阻燃输送带开发成功(237)通用股份获“中国杜仲胶科技创新奖”(237)海南天然橡胶保护区计划落地(237)青岛橡胶新材料及装备中心获批(238)Alliance扩产Mighty Mow系列草地轮胎(238)一种改进的橡胶机械设备中空式冷却辊筒回水装置(238)

读者·作者·编者

启事一(136)启事二(177)启事三(185)

广 告

洛德公司	封面
嘉拓(上海)化工贸易有限公司	封2
中海沥青股份有限公司	封3
彤程创展科技有限公司	封底
佳鑫电子设备科技(深圳)有限公司	插1
瑞安日新橡塑机械有限公司	插2
衡阳华意机械有限公司	插3
上海德杰仪器设备有限公司	插4
高铁检测仪器(东莞)有限公司	插5
连云港锐巴化工有限公司	插6
首利国际贸易(上海)有限公司	插7
朝阳市征和化工有限公司	插8
青岛紫冠贸易有限公司	插9
宁波壬鼎机械有限公司	插10
莱茵化学(青岛)有限公司	插11

共 彤 赢得精彩

合作 程 就未来

彤程新材料集团股份有限公司

欢迎来访、参观、交流、合作



国家认可实验室 (弹性体与功能材料的分析测试)

彤程集团分析测试与技术支持中心

专业的材料分析和应用测试中心

拥有国际先进的材料分析和材料应用测试设备仪器

拥有以博士、硕士以及技术精湛经验丰富的知名专家组成的专业技术队伍

在国内率先建立了科学有效的轮胎及橡胶制品剖析平台

根据定制化服务的原则,为客户寻找适合的材料和材料应用技术。



检测
CNAS L1709



北京经济技术开发区科创十四街20号院10号楼1-3单元

Unit 1-3, Building 10, No.20 Kechuang Fourteenth Street, Beijing Economic-Technological Development Area,

Beijing 100176, China

www.rainnova.com

Tel : 010-52936323

中国标准连续出版物号: [ISSN 1000-890X](http://www.cnki.net)
CN 11-1812/TQ
万方数据

邮发代号: 2-380 订阅处: 全国各地邮局 定价: 25.00 元