

2018/01

ISSN 1001-5922  
CN42-1183/TQ

粘  
接

# ADHESION

- 中国科技核心期刊
- 中国科技论文统计源期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库统计刊源
- 美国《化学文摘》(CA) 收录期刊
- 《中国化工文摘》收录期刊
- 《中国学术期刊》(光盘版) 收录期刊
- 中国核心期刊数据库收录期刊
- 湖北省优秀期刊
- 全国化工、高分子领域科技期刊
- 全国石油和化工行业优秀报刊
- 《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊



## HEISONGLIN ADHESIVE

中国胶粘剂的绿洲有一片

# 黑松林



ISSN 1001-5922



江蘇黑松林粘劑廠有限公司

JIANGSU HEISONGLIN ADHESIVE FACTORY CO.,LTD.

www.heisonglin.com.cn 0523-87211802



万方数据

# CONTENTS

# 目次

月刊 1980年创刊 国内外公开发行  
Monthly, started publication in 1980

## 信息资讯 Information

- 16 《粘接》杂志2018~2019特约撰稿人名单公示  
List of freelance writers of Zhanjie in 2018~2019

- 21 正确使用“粘”与“黏”  
How to use “zhan” or “nian” correctly

## 特约专栏 Special column

- 23 含双活性基团有机硅增粘剂制备及性能研究  
Synthesis and properties of silicone adhesion promoter with two reactive groups  
林敏捷, 张成洋, 葛佳音, 等  
LIN Min-jie, ZHANG Cheng-yang, GE Jia-yin, et al

- 28 加成型有机硅用增粘剂研究进展  
Research advance on adhesion promoters for addition-cured organosilicon  
展喜兵, 张成洋, 林敏捷, 等  
ZHAN Xi-bing, ZHANG Cheng-yang, LIN Min-jie, et al

## 学术论文 Academic paper

### ● 研究报告及专论 Research & monograph

- 33 增韧型硼酚醛RFB树脂的性能研究及应用  
Properties and application of toughened-type RFB boron phenolic resin  
张多太, 张曦  
ZHANG Duo-tai, ZHANG Xi

- 37 环氧改性丙烯酸酯结构胶的研制  
The development of low odor high toughness acrylic acid ester structure  
洪建, 刘永刚, 孙雨声, 等  
HONG Jian, LIU Yong-gang, SUN Yu-sheng, et al

- 40 一种环氧树脂体系的加温固化参数研究  
Study of parameters of heating curing of an epoxy resin system  
苏航, 王翀, 段正才, 等  
SU Hang, WANG Chong, DUAN Zheng-cai, et al

- 44 光固化E44/CER复配树脂基复合材料的力学性能  
Mechanical property of E44/CER matrix composite cured by UV  
赵培仲, 王一峰, 余周辉  
ZHAO Pei-zhong, WANG Yi-feng, YU Zhou-hui

- 47 腰果酚改性多乙烯多胺对环氧树脂固化物性能的影响  
Influence of cardanol-modification on properties of epoxy resin cured with polyethylene polyamine  
崔东霞  
CUI Dong-xia

- 50 环氧树脂的低温增韧改性研究  
Study on low temperature toughening of epoxy resin  
夏兰君, 宁尚林, 毛建明  
XIA Lan-jun, NING Shang-lin, MAO Jian-ming

- 54 汽车抗石击涂料的抗石击性能试验及评价方法  
Test and evaluation method for stone chip resistance performance of stone chip-resistant coating  
刘彬  
LIU Bin

### ● 综述 Technical Review

- 57 硅橡胶与金属热硫化粘接研究进展  
Research progress of thermal vulcanization bonding of silicone rubber to metal  
张林军, 曾金芳, 余惠琴, 等  
ZHANG Ling-jun, ZENG Jin-fang, YU Hui-qin, et al

### ● 应用技术 Applied technology

- 63 LED显示屏模块用双组分有机硅灌封胶的研制  
Preparation of two-component silicone pouring sealant for LED display module  
张荣荣, 张燕红, 杨秀丽, 等  
ZHANG Rong-rong, ZHANG Yan-hong, YANG Xiu-li, et al

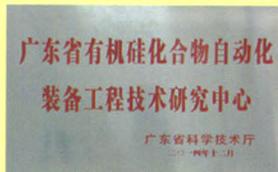
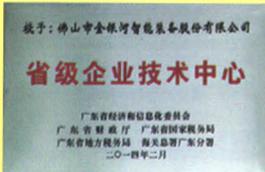
- 67 胶粘剂在手机镜片粘接中的应用  
Application of adhesives in lens bonding of smart phone  
李连春, 吴鹏  
LI Lian-chun, WU Peng

股票代码：300619



佛山市金银河智能装备股份有限公司  
FOSHAN GOLDEN MILKY WAY INTELLIGENT EQUIPMENT CO., LTD.

# 品高成'大器



- FTS-500小袋粉料输送系统
- FTS-1000吨袋粉料输送系统
- CBJ-200粉体自动拆包输送装置
- QLF-5~6000L系列多功能强力分散机
- NHZ-1~6000L系列真空捏合机
- XJB-2.5~3000L系列行星搅拌机
- WGF-600L往复式真空高速分散机
- DLH-2.5~3000L系列行星动力混合机
- JTH系列全自动计量静态混合机
- 多色胶静态法连续生产线
- 全自动硬/软管(带混色)分装机
- LQG-300立式全自动硬管分装机
- 全自动硬/软管装箱线
- 色浆全自动生产线
- 太阳能胶全自动生产线
- 电子工业胶全自动生产线
- 聚氨酯胶全自动生产线
- 液体注射成型胶全自动生产线
- A组份硅酮密封胶全自动生产线
- B组份硅酮密封胶全自动生产线
- 脱醇型硅酮密封胶全自动生产线
- 酮肟型硅酮密封胶全自动生产线
- 中性透明型硅酮密封胶全自动生产线
- 酸性透明型硅酮密封胶全自动生产线

## 为现实行业梦想而创造

网址：Http://www.goldenyh.com

地址：佛山市三水区云东海街道宝云路6号

电话：0757-87323320 87323321 87323322 传真：0757-87323323

销售电话：0757-87323327 邮政编码：528100

邮箱：goldenyh@chinagmk.com

邮发代号：38-40 ¥20 \$1

万方数据