

2017 / 05 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



江苏黑松林粘合剂厂有限公司

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 国内外公开发刊  
Monthly, started publication in 1980

## 特约专栏 Special column

- 17 弹性模量对盘状结构固有频率及应力分布的影响  
Effect of elastic modulus on natural frequency and the stress distribution of adhesively bonded steel disc structure  
游敏, 李莹莹, 余海洲, 等  
YOU Min, LI Ying-ying, YU Hai-Zhou, et al
- 20 扭矩作用下盘状胶焊结构应力分布研究  
On stress distribution in weld-bonded steel disc under torsional load  
游敏, 徐建军, 黄才华, 等  
YOU Min, XU Jian-Jun, HUANG Cai-Hua, et al
- 23 胶层厚度对盘状钢制结构振动特性的影响  
Effect of adhesive layer thickness on vibration performance of adhesively bonded steel disc structure  
李建利, 李莹莹, 刘文俊, 等  
LI Jian-li, LI Ying-ying, LIU Wen-Jun, et al

## 学术论文 Academic paper

### ● 研究报告及专论 Research & monograph

- 26 紫外光引发聚合聚丙烯酸酯压敏胶的制备及性能研究  
Preparation and properties of acrylic pressure sensitive adhesives obtained through UV initiated polymerization in Situ  
赵辉, 黄达, 刘姿, 等  
ZHAO Hui, HUANG Da, LIU Liu, et al
- 31 车灯用脱醇型双组分有机硅密封胶的研制  
Preparation of RTV-2 dealcoholized silicone sealant for vehicle lamps  
屈裴, 罗红情, 熊婷, 等  
QU Pei, LUO Hong-qian, XIONG Ting, et al
- 35 紫外光-湿气双固化改性有机硅胶粘剂的制备及其性能研究  
Preparation and properties of dual UV-moisture curable modified silicone adhesive  
类彦辉, 陈何国, 林树忠, 等  
LEI Yan-hui, CHEN He-guo, LIN Shu-zhong, et al
- 38 一种改性厌氧结构胶的研究  
Study on a modified anaerobic structural adhesive  
覃燕龙, 陈炳耀, 彭小琴, 等  
QIN Yan-long, CHEN Bing-yao, PENG Xiao-qin, et al
- 41 水性聚氨酯拉伸性能的研究  
Study of tensile properties of waterborne polyurethane  
张禹, 鲁艳, 孙红光, 等  
ZHANG Yu, LU Yan, SUN Hong-guang, et al
- 45 单体纯度对 $\alpha$ -氰基丙烯酸酯胶性能的影响  
Effect of monomer purity on performance of  $\alpha$ -cyanoacrylate adhesive  
刘洁  
LIU Jie
- 48 双面胶带剥离强度测试的影响因素  
Factors affecting peeling strength test of double coated tape  
刘其林, 黄颖瑜, 邓伟文, 等  
LIU Qi-lin, HUANG Ying-yu, DENG Wei-wen, et al

### ● 综述 Technical Review

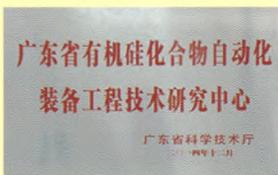
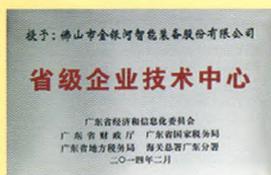
- 54 纳米SiO<sub>2</sub>的表面结构及其疏水性化学修饰  
Surface structure of nano-SiO<sub>2</sub> and hydrophobic modification via chemical approaches  
王洪祚, 王颖  
WANG Hong-zuo, WANG Ying
- 60 水性醇酸树脂的合成及影响因素研究进展  
Research progress of synthesis and its influencing factors of waterborne alkyd resins  
孙红光, 何漫, 万凯, 等  
SUN Hong-guang, HE Man, WAN Kai, et al

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组分硅酮密封胶全自动生产线
- B组分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](http://www.goldenyh.com)

万方数据

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 ¥15 \$1