

2016 / 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



著名商标

HEISONGLIN ADHESIVE

中国胶粘剂的绿洲有一片

黑松林

ISSN 1001-5922



万方数据



江蘇黑松林粘合劑廠有限公司

JIANGSU HEISONGLIN ADHESIVE FACTORY CO.,LTD.

www.heisonglin.com.cn
0523-87211802

CONTENTS

目次

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

行业快讯 Industry news

- 20 胶粘剂和密封剂需求增长
The demand of adhesives and sealants grows
- 20 柏林光伏协会研发出EVA胶膜检测方法并推广
Berlin Photovoltaic Association developed and spread the detection method of EVA film
- 21 生物质胶粘剂实现重大突破
Biomass adhesive achieves a major breakthrough
- 21 巴陵石化环氧树脂月销量首次突破7000吨
The epoxy monthly sales of Baling Petrochemical first broke 7000 tons
- 22 3M公司推出新型喷涂用遮蔽胶带
3M introduced new masking tape for spraying
- 22 日本推出可快速三维测定粘合剂涂敷状态的检测系统
Japan launched the detection systems which can three-dimensionally measure adhesive-coated state quickly
- 24 西卡(中国)拟新增汽车结构胶产能
SIKA in China plan to increase the production capacity of automotive structural adhesive

行业风采 Industry style

- 26 新兴用胶市场将引领中国胶粘剂产业发展
Emerging adhesive markets will lead the development of Chinese adhesive industry

粘接视窗 Bond view

- 28 常州“毒地事件”后，来次全国拉网排查如何
How about having a national dragnet investigation after Changzhou “poison incident”
- 29 保护知识产权就是为创新筑基
The protection of intellectual property rights is the preconditions for innovation

特约专栏 Special column

- 31 铁基蒙脱土改性及其聚苯乙烯复合材料的阻燃性能
Effect of modified Fe-montmorillonite on flame resistance of PS nanocomposites

申明霞, 薛逸娇, 郭义, 等
SHEN Ming-xia, XUE Yi-jiao, GUO Yi, et al

因为专注·所以专业

ADHESION 粘接

——做中国粘接科技第一刊

- 36** 聚苯乙烯@片层粒子胶囊的制备与表征
Preparation and characteration of polystyrene@lamellar capsules
ZENG Shao-hua, SHEN Ming-xia, ZHOU Hao-yan, et al
曾少华, 申明霞, 周浩彦, 等
- 39** 碳纳米管微胶囊制备与应用进展
Progress in preparations and applications of encapsulated carbon nanotubes
ZENG Shao-hua, SHEN Ming-xia, DUAN Peng-peng, et al
曾少华, 申明霞, 段鹏鹏, 等

学术论文 Academic paper

● 研究报告及专论 Research&monograph

- 43** Mannich改性间苯二甲胺环氧树脂固化剂的制备及水下粘接性能
Synthesis of Mannich bases modified m-xylylenediamine as curing agent of epoxy resins and their underwater bonding properties
CHEN Xiao-shuang, DUAN Hua-jun, HU Zhi-feng, et al
陈小双, 段华军, 胡智枫, 等
- 48** 高压气体吹拂对一步法自酸蚀粘接系统粘接界面纳米渗漏的影响
Effect of high pressure air-blowing technique on bonding interfacial nanoleakage in one-step self-etch bonding system
LIU Yan, NIU Li-na, HUANG LI, et al
刘奕, 牛丽娜, 黄鹏, 等
- 53** 新型耐高温双组分环氧胶粘剂的研制
Preparation of novel bi-component epoxy adhesive with high temperature resistance
WU Feng, YU Xin-hai, ZHOU Xing-ping
吴冯, 虞鑫海, 周兴平
- 57** 湿固化聚氨酯密封胶的制备及其疲劳性能研究
Preparation and fatigue properties of moisture curable polyurethane sealants
WEI Pei-xin, ZONG Yan, AO Ping, et al
魏培欣, 宗艳, 敖平, 等
- 61** 空心板桥梁铰缝修复用环氧胶粘剂的研究
Study of epoxy adhesive for repairing of hinge joints of hollow slab beam bridge
TIAN Tian, SHAN Ren, YE Ting, et al
田甜, 单初, 叶婷, 等
- 65** 无溶剂耐热聚氨酯胶粘剂的研制
Preparation of heat-resistant solventless polyurethane adhesives
SHAO Kang-chen
邵康宸
- 69** 环保型苯酚-淀粉树脂胶粘剂的合成研究
Synthesis of environmental friendly starch-phenol resin adhesive
HAN Ning, HOU Bao-long, LIAN Ke, et al
韩宁, 侯宝龙, 连珂, 等

● 综述 Technical Review

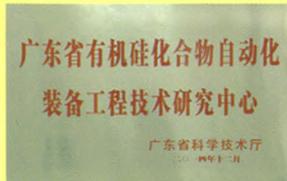
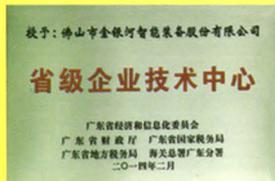
- 76** 改性氧化石墨烯在药物控释方面的研究进展
Research progress of modified graphene oxide in drug controlled release
ZHANG Wei-li, LI Tian-yi, WANG Zhi-guo, et al
张伟丽, 李天宜, 王治国, 等
- 80** 透明质酸水凝胶制备的研究进展
Progress on preparation of hyaluronic acid based hydrogels
TIAN Ting-cui, XIE Cong-xia, YU Shi-tao
田廷璀, 解丛霞, 于世涛



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



为现实行业梦想而创造

- 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

网址: [Http://www.goldenym.com](http://www.goldenym.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: goldenym@chinagmk.com

邮发代号: 38-40 ¥15 \$10