

因为专注·所以专业

ADHESION 粘接

——做中国科技第一刊



新闻\资讯

- 14 中国编辑学会副会长田胜立为《粘接》题词
- 15 2010第二届中国建筑胶粘剂发展论坛在黄山举行
- 16 2010第二届中国建筑胶粘剂发展论坛报告摘选
- 18 河南改扩建10万吨纳米环保阻燃剂项目
- 20 高性能公路反光胶带日前在河北研制成功
- 21 乙烯基树脂打开应用新空间
- 22 欧债危机逼死树脂供应商
- 24 合成橡胶技术创新专题报道
- 27 我国环保型阻燃剂的应用和生产现状
- 30 水性胶VS传统油性胶——鞋业环保的趋势

人物故事

- 31 马俊发：要走可持续发展之路
- 36 好人励顺良变身世博明星
- 37 俯首甘为开荒牛

粘接视窗

- 42 谨慎乐观面对中国经济
- 43 知行统一才能处变不惊
- 44 为节能降耗尽心尽责
- 45 管安全莫当“好好先生”

学术论文

研究报告及专论

- 46 无溶剂MDI型聚氨酯复膜胶粘剂的研究

王小妹, 李建明, 陈为都, 等



50	耐水胶合板用环保乳清蛋白基水性胶粘剂	王文波, 赵宗严, 高振华, 等
55	水性聚氨酯/丙烯酸酯分散液的制备及其对酚醛树脂的改性	贾顺利, 刘晓辉, 赵颖, 等
59	交联剂对保护膜用丙烯酸酯乳液压敏胶性能的影响	冯小平, 李胜华, 何伟, 等
63	可聚合乳化剂DNS-86对丙烯酸酯乳液稳定性的影响	袁婷婷, 沈玲, 王汉峰, 等
67	二氧化硅粉体改性E-Si/CE固化动力学研究	吴广磊, 颜红侠, 王倩倩, 等
71	丁羟型聚氨酯弹性体力学性能研究	孟凡宁, 胡开放
75	水性环保复合粘合剂的性能研究	陈小锋, 李岗, 沈峰

综述

78	耐磨涂层最新研究进展	夏娜, 曾黎明, 陈雷, 等
83	无卤阻燃剂在胶粘剂领域的应用现状	徐亚新, 虞鑫海, 李四新, 等

译文

86	水性聚氨酯粘合剂与六甲氧甲基三聚氰胺的交联反应	后晓慧 编译 吴望程 校
90	采用天然丹宁酸制备环境友好型胶粘剂	秦颢, 冯振刚 编译

94 胶粘剂新专利

商情服务

96	展会信息
98	品牌展示



CONTENTS ▶ 目次

» 月刊 1980年创刊 公开发行

CONTENTS 目次

Monthly, started publication in 1980

News delivery

Vice-chairman of China Redactological Society-TIAN Sheng-li wrote an inscription for "Zhanjie"

The 2nd China building adhesives development forum of 2010 was held in Huangshan

Thesis excerpt from The 2nd China building adhesives development forum of 2010

Henan started reconstruction and expansion of 100,000 tons of nano environmental flame retardant project

High-performance highway reflective adhesive tape has been successfully developed in Hebei province

Vinyl resins open new space of application

European debt crisis hound resin suppliers to death

Special report of synthetic rubber technological innovation

Application and production status of China environmental friendly flame retardants

The trend of environmental footwear is water-base adhesives in place of traditional oily adhesives

Figures and their stories

MA Jun-fa: To walk on the path of sustainable development

A good fellow LI Shun-liang changes as a World Expo star

The industrious pioneer

Bond view

Keep cautious and optimistic in face of Chinese economy

Prepare unities of knowledge and practice to self-possession

Put all your heart and responsibility into energy efficiency

Don't to be "a yes-man" if you are responsible for safety problems

Academic paper

Research&monograph

Study on solvent-free MDI-based polyurethane laminating adhesive

WANG Xiao-mei, LI Jie-ming, CHEN Wei-dou, et al
Environmentally safe aqueous adhesive prepared using whey proteins for water-resistant plywood

WANG Wen-bo, ZHAO Zhong-yan, GAO Zhen-hua, et al
Study on preparation of waterborne polyurethane-acrylate (PU/PA) hybrid dispersions and modified phenol-formaldehyde resin (PF) with them

JIAN Shun-li, LIU Xiao-hui, ZHAO Ying, et al
Effect of crosslinking agent on performance of acrylic emulsion pressure-sensitive adhesive for protective films

FENG Xiao-ping, LI Sheng-hua, HE Wei, et al
Influence of polymerizable emulsifier DNS-86 on water-based acrylic emulsion stability

YUAN Ting-ting, SHEN Ling, WANG Han-feng, et al
Study on curing kinetics of epoxy group silane/cyanate ester resin modified with silica particle

WU Guang-lei, YAN Hong-xia, WANG Qian-qian, et al
Study on mechanical properties of HTPB type PU elastomers

XU Ning Fan-ming, HU Kai-fang
Study on properties of waterborne adhesives for laminating

Technical review

CHEN Xiao-feng, LI Gang, SHEN Feng
Recent research progress of abrasion resistant coatings

XIA Na, ZENG Li-ming, CHENG Lei, et al
Current applications of halogen-free flame retardants in adhesives

Translation

XU Ya-xin, YU Xin-hui, LI Si-xin, et al
Cross-linking reation of waterborne polyurethane adhesives containing different amount of ionic groups with hexamethoxymethyl melamine

Environment-friendly adhesives for using natural tannin to reduce formaldehyde and TVOC emission

QIN Liang, FENG Zhen-gang(compiler and translator)

广\告\索\引

彩色广告

江苏黑松林粘合剂厂有限公司	封面
山西三维集团股份有限公司	封底
宁波大榭开发区综研化学有限公司	封二
广州鸿方机电设备有限公司	封三
上海东和胶粘剂有限公司	封后一
瑞时得粘合剂开发有限公司	封后二
广州江鹰机械有限公司	封后三
柳州市豪杰特化工机械有限责任公司	封后四
维昌洋行国际有限公司	封后五
佛山市金银河机械设备有限公司	封后六
罗斯(无锡)设备有限公司	封后七
旭川化学(苏州)有限公司	封后八

单色广告

上海杜耳化工有限公司	封后七十四
上海粘接技术协会技术服务中心	封后八十二
粘接杂志形象广告	封后九十三
中国胶粘剂工业协会	封后九十九
第十三届中国胶粘剂技术与信息交流会	封后一百
北京粘接学会	封后一百零一
无锡市宏困药化设备有限公司	封后一百零二
济南北方泰和新材料有限公司	封后一百零三
江苏黑松林粘合剂厂有限公司	封后一百零四
无锡化友机械有限公司	封后一百零五
湘潭县特种胶粘剂厂	封后一百零六
河南中包科技有限公司	封后一百零七
江苏无锡茂顺化工装备厂	封后一百零八
四川省蒲江精细化工厂	封后一百零九
浙江省慈溪市七星桥胶粘剂有限公司	封后一百一十

郑重声明

凡向我社投稿的作者均被认为认可文章可在我社出品的电子版(或其他载体)和所属网站发表,同时委托我社声明该作品不得由其他个人、媒体转载、摘编,如出现上述情形,将依法追究有关行为主体的侵权责任。除(著作权)另有规定外,属于作者。文责作者自负,但编辑有权对文章做技术性和文字性修改,如不同意修改者,请在来稿中声明。

文章请勿一稿两投,来稿在3个月内未收到本刊用稿通知,作者可自行处理。来稿一律不退,稿件刊用后即付稿酬并寄样刊。作者一经来稿,即视为同意上述约定。