

中国期刊全文数据库（CJFD）全文收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库（CAJCED）统计源期刊
中国期刊网、中国学术期刊（光盘版）全文收录期刊
中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊

ISSN 1009-1815

CN 42-1570/TQ



Q K 1 7 2 8 1 9 9

胶体与聚合物

CHINESE JOURNAL OF COLLOID & POLYMER



0 甲醛生活
你准备好了吗？

新房装修 新车上路
拒绝污染 远离癌症



“海誉”甲醛祛除剂

—— 高效 杀菌除异味 易清除 ——

FORMALDEHYDE REMOVAL



青岛海誉新材料有限公司
Qingdao Hirenown Advanced Material Co.,Ltd.

招商热线：0532-85812115

—— 高效 杀菌除异味 易清除 ——

FORMALDEHYDE REMOVAL

主办单位：湖北大学

万方数据

2017 3

第35卷 第3期

胶体与聚合物

(季刊)

1980 年创刊

国内外公开发行

第 35 卷 第 3 期

Vol.35 No.3

2017 年 9 月出版

主管部门:湖北省教育厅

主办单位:湖北大学

本刊顾问:李建宗

程时远

张洪涛

名誉主编:黄世强

主编:王志政

责任编辑:朱杰

编辑发行

《胶体与聚合物》编辑部

地址

武汉武昌友谊大道 368 号

邮政编码 430062

电话 027-88663045

传真 027-88661729

E-mail:2384738484@qq.com

广告经营许可证号:

4200003300076

印刷

湖北奥升印务有限公司

国际刊号

ISSN1009-1815

国内刊号

CN42-1570/TQ

定价 9.00 元 / 册
36.00 元 / 年

目 次

研究与开发

阻燃不饱和聚酯树脂的制备与性能研究 聂永倩, 姜也一雪, 张金枝, 等(99)

萘系减水剂在水泥和泥土表面的吸附行为 赵响(102)

大豆油基聚氨酯阻燃泡沫的制备与表征 张凯波, 王小婷, 洪勇波, 等(105)

载钛壳聚糖复合聚硅酸铁处理聚丙烯酰胺废水研究 任富勇, 刘梅, 黄健, 等(108)

偏苯三酸酐正戊酯的合成及表征 彭永利, 黄恒宇, 孙勇(112)

MBS 对 PC 回收料 /ABS 合金力学性能的影响 刘擂文, 叶恭博, 蒋涛(114)

地连墙用聚合物-膨润土复合泥浆泥膜质量研究 陈钱宝, 陈雷, 梅晚君(117)

壳聚糖 /P(SSS-HEMA-AA)水凝胶的制备及对 Cu²⁺ 吸附性能研究 张勇, 张博晓, 廖光福, 等(120)

不同 SEBS 结构与性能关系探究 陈家悦, 李永刚, 蔡冰, 等(123)

IPDA/环氧树脂体系的等温固化动力学 李文翔, 邹路丝, 高念, 等(126)

羧基改性聚羧酸减水剂的合成及性能研究 黄月初, 高玉军(128)

专论与综述

高熔体强度聚合物的制备与表征研究进展 曹果果, 李栋辉, 欧阳文宜, 等(132)

聚合物阻燃方法概述 杨曦, 于文川(136)

FDM 3D 打印高分子材料改性及应用进展 李新, 孙良双, 杨亮, 等(139)

钙钛矿型材料作为催化剂的研究进展 龚燕, 潘海波(142)

版权声明:本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该社著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意本刊上述声明。

CHINESE JOURNAL OF COLLOID & POLYMER

Vol.35 No.3 Sep.2017

CONTENTS

Preparation and Performance Study of Flame Retarded Unsaturated Polyester Resin.....	NIE Yong-qian, JIANG Ye-yi-xue, ZHANG Jin-zhi, et al.(99)
Adsorption Characteristics of Naphthalene Superplasticizer on Surface of Cement and Clay.....	ZHAO Xiang(102)
Preparation and Characterization of Soybean Oil-based Polyurethane Flame Retardant Foam.....	ZHANG Kai-bo, WANG Xiao-ting, HONG Yong-bo, et al.(105)
Study on Treating Polyacrylamide Wastewater Using Chitosan Coated Titanium and Polysilicate Ferrite Composite Flocculant.....	REN Fu-yong, LIU Mei, HUANG Jian, et al.(108)
Synthesis and Characterization of Trimellitic Anhydride n-Amyl Ester.....	PENG Yong-li, HUANG Heng-yu, SUN Yong(112)
Mechanical Properties of Recycled PC/ABS Alley Modified by Using MBS.....	LIU Lei-wen, YE Gong-bo, JIANG Tao(114)
Study on Membrane Quality of Polymer/bentonite Composite Slurry with Its Application in Diaphragm Wall.....	CHEN Qian-Bao, CHEN Lei, MEI Xiao-Jun(117)
Preparation of Chitosan/Ploy (SSS-HEMA-AA) Hydrogel and Its Study on Adsorption Properties for Cu ²⁺ ...	ZHANG Yong, ZHANG Bo-xiao, LIAO Guang-fu, et al.(120)
Study of the Relationship Between Performance and Structure of Different SEBS.....	CHEN Jia-yue, LI Yong-gang, CAI Bing, et al.(123)
Study on Isothermal Curing Behavior of IPDA/Epoxy Resin.....	LI Wen-xiang, ZOU Lu-si, GAO Nian, et al.(126)
Research on Synthesis and Properties of Carboxylic Acid Modified Polycarboxylate Superplasticizer.....	HUANG Yue-chu, GAO Yu-jun(128)
Progress of Preparation and Characterization of High Melt Strength Polymer.....	CAO Guo-guo, LI Dong-hui, OU YANG Wen-yi, et al.(132)
Summary of Flame Retardant Methods for Polymer.....	YANG Xi, YU Wen-chuan(136)
FDM 3D Printing Polymer Modification Progress and Application.....	LI Xin, SUN Liang-shuang, YANG Liang, et al.(139)
Research Progress of Perovskite-type Materials as Catalysts.....	GONG Yan, PAN Hai-bo(142)

Quarterly First Issue: 1980

Public Distribution

Sponsored by: Hubei University

Edited and Published by: Editorial Department of Chinese Journal of Colloid and Polymer

Address: 368 Youyi Avenue, Wuchang, Wuhan, Hubei 430062, China

Tel:027-88663045 **Fax:**027-88661729

E-mail:2384738484@qq.com

Honorary Editor-in-chief: Huang Shi-qiang

Editor-in-Chief: Wang Zhi-zheng

功能材料绿色制备与应用教育部重点实验室

欢迎国内外各类英才前来工作、合作研究和学术交流！

欢迎有志之士报考实验室博士、硕士研究生！



联系地址：中国·湖北省武汉市武昌区友谊大道368号湖北大学材料大楼

电 话：027-88661761

网 址：<http://gncl.hubu.edu.cn/index.htm>

ISSN 1009-1815
CN 42-1570/TQ

国内定价：9.00元/册
 36.00元/年

ISSN 1009-1815

