

主管单位:黑龙江省石化行业协会

主办单位:黑龙江省化工研究院

刊 号:ISSN 1002-1124
CN23-1171/TQ

编辑出版:《化学工程师》编辑部

主 编:尚 影

编 辑:蔡 昉 周传雷

地 址:哈尔滨市香坊区
衡山路 18 号

邮政编码:150090

电 话:0451-82320208
13644614217

E-mail:hxgcs@aliyun.com

印 刷:黑龙江艺德印刷
有限责任公司

国内发行:哈尔滨市邮政局

代 号:14-165

国外总发行:中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱)

国外代号:BM6614

订 阅:全国各地邮局或编辑部

出版日期:2016 年 3 月 25 日

定 价:15.00 元

全年定价:180.00

广告经营许可证号:2301004020020

Publisher: Heilongjiang Chemical
Engineer Institute

Editor: Editorial Office of
CHEMICAL ENGINEER

Editor-in-Chief: SHANG Ying

Address: 18 Hengshan Road, Harbin,
P.R.China

Post code: 150090

Distributed: China International Book
Trading Corporation
(P.O.Box 399 Beijing), China

本刊加入“中国知网(CNKI)”系列数据库的声明

为适应我国信息化建设,扩大本刊及作者知识信息交流渠道,本刊已被 CNKI 中国期刊全文数据库收录,其作者文章著作权使用费与本刊稿酬一次性给付(已在收取发表费时折减和换算为杂志赠阅)。

月刊 03/2016(总第 246 期)

科研与开发

- 硒酸对 ZTS 晶体生长的影响研究* ... 禹化健,常新安,陈学安,肖卫强,涂 衡(01)
水热法制备 In_2O_3 晶体及其形貌研究* 肖 尧,刘佳雯,李中华(05)
一锅法合成雷贝拉唑钠* 华坤鹏,谭淑珍,王 成,王述维(08)
非水相酶促合成萘普生油酸甘油酯前药*
..... 姜佳雯,孙立瑞,李海艳,辛嘉英,夏春谷(12)
一种螺噁嗪光致变色自由基化合物的合成与性质*
..... 李 旭,李彩云,王永明,杨 光(16)

继续教育

- 铜基低温水汽变换催化剂 HF 中毒热力学分析*
..... 蒋 明,何永美,李 元,祖艳群,李 博,湛方栋,杜雄飞(18)
精馏分离顺,反 2,6- 二甲基吗啉的模拟与优化 蒋慧华(23)

分析测试

- 中俄界河联合监测 2,4- 二氯酚和 2,4,6- 三氯酚分析方法的异同*
..... 李 亮,郝 峰,石艳菊,姚常浩,贾立明(28)
四种温化寒痰类中药微量元素的测定* 申明金,柴 震,曹洪斌(32)
不锈钢中多元素含量测定的 X 射线荧光光谱法
..... 孙琳琳,张 磊,迟晓红,孙献国,王 旭(35)
水质总磷检测影响因素的分析及方法改进
..... 石燕娜,林 波,吴小春,屠伟斌,李怀瑞(38)

化工安全

- 基于道化学法的 LNG、L-CNG 加气合建站安全评价研究* 王海秀(41)

综述

- 新型纳米材料的合成及应用新进展* 陈 琦(44)
生物质热解的最新研究进展 杨 依,孙 怡,秦占斌,高 筠(47)
水体中化学需氧量检测过程中氯离子干扰消除方法研究进展 ... 郭 清,王 敏(51)

油田化学

- 最佳中相微乳液驱油体系研究 周冰灵,杨 俭,张 静,李新发,杨 震(56)

工程师园地

- 低浓度 Eu^{3+} 掺杂对 CaTiO_3 纳米纤维的荧光性能影响
..... 付春阳,朱文勋,白凯阳,李晓锦,孙 峥,张璐瑶,李 芹(60)
1-C₁₈ 烯基润滑油基础油的合成和性能研究 ... 苏 琳,许云飞,赵俊峰,吕春胜(63)
白芍总苷降尿酸实验研究 戴 芸,杨 林,朱莉萍(68)
微乳液法制备壳聚糖复合 Co-Fe-O 体微粉及性能表征 王 兰(71)
超声波提取地龙抗血栓部位的工艺研究 郑顺亮,刘东明,王思瑶(74)
Box-Behnken 效应面法优化 Ni/ZnO-SiO₂ 复合氧化物制备工艺及其吸附
脱硫性能研究 张玉婷,张景成,于海斌(77)