

# 天津造纸

TIANJIN PAPER MAKING

ISSN 1674-5469  
CN 12-1155/TS

2

天津科技大学  
1979年创刊

天津市造纸学会  
第42卷总第159期

2020

tjzz@tust.edu.cn

天津科技大学

Tianjin University of Science & Technology

《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊  
《中国期刊全文数据库》收录期刊  
《中国学术期刊（光盘版）》全文收录

《中国核心期刊（遴选）数据库》全文收录  
《中文科技期刊数据库》全文收录  
《超星期刊域出版平台》全文收录

ISSN 1674-5469

投稿专用信箱: tjzz@tust.edu.cn



9 771674 546200

TIANJIN ZAOZHI

# 天津造纸

TIANJIN ZAOZHI

1979年创刊 季刊

2020年第42卷第2期

(总第159期)

2020年6月30日出版

编委会主任:韩金玉

编委会副主任:刘忠

编委会委员:(按姓氏笔画排序)

王高升,石海强,田超,司传领

刘廷志,刘苇,刘忠,刘泽华

刘秋娟,刘洪斌,刘鹏涛,李群

李会来,张文晖,张红杰,陆赵情

侯庆喜,高玉杰,常涛,韩金玉

惠岚峰,裴继诚

主管:天津市教育委员会

主办:天津科技大学

天津市造纸学会

协办:天津造纸厂有限公司

主编:刘忠

编辑部主任:常涛

出版与发行:《天津造纸》编辑部

地址:天津市河西区大沽南路1038号

天津科技大学

邮编:300222

电话:(022)60601455

电子信箱:tjzz@tust.edu.cn

印刷:天津环球磁卡股份有限公司

刊号:ISSN 1674-5469  
CN 12-1155/TS

定价:5.00元

目

次

## 综述

纤维素酰化的研究进展

..... 李亚男,乌日娜,王高升(1)

## 研究论文

利用改性植物纤维生产一次性口罩纸的可行性初探

..... 卢诗强,陈张彦,  
杨冬梅,马洪生,王玥,陈冰,张红杰(8)

酶解废纸脱墨浆使用固体催化剂制备5-羟甲基糠醛的工艺研究 .....

田野,张翼,陈向斌(15)

## 纸厂经验

预曝气对造纸废水厌氧处理系统运行性能的影响

..... 沈海涛(19)

造纸过程中染料应用的经验总结

..... 邵校,彭返霞(23)

## 专利选登

一种利用研磨预处理提高氧化镁在P-RC APMP生产中使用效果的方法 .....

侯庆喜,刘苇,张峻华,张红杰(28)

一种通过等药液浓度提高过氧化氢漂白效率的方法

..... 侯庆喜,孙先启,刘苇(33)

一种纤维素基锂电池隔膜原纸的制备方法

..... 刘洪斌,张昊,  
安兴业,刘晶,管敏,孙熠炜,卢宗红,尚振(42)

《天津造纸》征稿启事 ..... (48)