

ISSN1671-3079

第26卷第6期

2014年11月

# 嘉兴学院学报

Journal of Jiaxing University



2014 **6**

Vol.26 No.6

JIAXING XUEYUAN XUEBAO

万方数据

## 目次

### 嘉兴名人与嘉兴文化(教育部名栏)

- 金庸武侠小说经典化的民间途径 ..... 马琳(5)  
金庸小说的主题学研究及定位  
——刘卫英、王立《金庸小说母题及中外比较研究》读后 ..... 张宁(11)

### 材料与纺织(特邀主持人:薛元教授)

- 数控耦合式复合纺纱系统的构建和三基色混配色纺纱工艺研究  
..... 薛元, 易洪雷, 陈伟雄, 杨恩龙, 史晶晶, 金凤珊, 戴平(15)  
石墨烯复合纳米晶纤维素制备阻燃薄膜的研究 ..... 董军, 吴莉莉, 代正伟(21)  
反应型粘合剂的合成及其在织物上的应用研究 ..... 杨群(26)  
苧麻纤维轴向压缩性能测试与分析 ..... 毛宁, 敖利民, 周琦, 潘洋英, 刘宇, 夏建武(31)  
低分子量PEO均聚物薄膜的结晶研究 ..... 韩姍, 程凤梅, 李海东(36)  
复合法细化羊毛的工艺研究 ..... 槐丽霞, 杨树(40)

### 科学研究

- 水平受荷单桩变形内力的新解法 ..... 梅甫良, 李桂苓(44)  
强耦合氢等离子体中  $Be^{3+}$  的结构和辐射性质研究 ..... 袁国祥, 祁月盈(50)  
迭代算法逼近严格伪压缩映象最小范数不动点与变分不等式解  
..... 徐卫, 李冰冰, 屠国燕, 董力强(58)

---

---

最大度为 10 的图的列表全可染色问题 .....	孙燕玲(64)
菱角壳的化学成分和药理活性研究进展 .....	董晶莱,高广春,黄嫒,朱琦峰,蒋小红(68)
基于 GARCH 模型的我国广义货币供应量变动规律研究 .....	李浩然(72)
基于 GARCH-M 模型的中国创业板收益率的实证分析 .....	黄 灿(78)

## 工程应用

海岛独立型微电网的多目标容量优化配置方法 .....	肖 锐,宋佳佳(85)
无线传感器网络覆盖问题中感知模型研究 .....	张舒涵,高慧敏,王筱萍(93)
运输问题中求检验数的闭回路法 .....	刘静,马柏林,孙艳梦,陈云巧,贾可心(101)
改性沸石的制备及性能表征 .....	徐超,王一想,应娉,王红梅,王一菲(106)
润肺合剂的薄层色谱鉴别方法研究 .....	陈伟民,潘琳琳,陈丽岚,鲁雪琴,万萌,傅应华(112)
网络舆论话题分类算法研究与实证分析 .....	柴丹炜,邵思思,张若昕,乐光学,刘建生(116)
规则与统计相结合的中文新词识别研究 .....	王琳琳(124)

## 高教研究

从“学习共同体”的构建谈大学课堂教学改革 .....	吴建一(131)
高校毕业生英语损耗因素研究	
——以长三角地区非英语专业大学毕业生为例 .....	王 平(135)

补白 .....	(10)
2014 年金庸研究学术论文索引 .....	(140)
2014 年总目录 .....	(141)

# Journal of Jiaxing University

Vol. 26 No. 6 November 2014

## Main Contents

- The Folk Way of the Canonization of Jin Yong's kungfu Novels ..... Ma Lin(5)
- Research on the Motifs of Jin Yong's Novels and Their Positioning  
—After Reading *the Motifs in Jin Yong's Novels and Their Comparative Study at Home and Abroad* by Liu Weiying and Wang Li ..... Zhang ning(11)
- Research on Construction of Numerical Control Coupling Type Composite Spinning System and Trichromatic Color Mixing Spinning Process .....  
Xue Yuan, Yi Honglei, Chen Weixiong, Yang Enlong, Shi Jingjing, Jin Fengshan, Dai Ping(15)
- Research on the Preparation of Flame Retardant Thin Film by Cellulose Nanocrystals and Graphene Composite ..... Dong Jun, Wu Lili, Dai Zhengwei(21)
- Synthesis of the Reactive Adhesive and Its Application in Fabrics ..... Yang Qun(26)
- Testing and Analyzing on Axial Compressing Performance of Ramie Fiber .....  
..... Mao Ning, Ao Limin, Zhou Qi, Pan Yangying, Liu Yu, Xia Jianwu(31)
- Crystallization Behavior of Low Molecular Weight PEO Homopolymer Film .....  
..... Han Shan, Cheng Fengmei, Li Haidong(36)
- Research on Wool—Refining Process by Synergistic Methods ..... Huai Lixia, Yang Shu(40)
- Novel Solution Method of Deformations and Internal Forces for Piles Under Lateral Loads .....  
..... Mei Fuliang, Li Guiling(44)
- The Structure and Radiation Properties of  $Be^{3+}$  in the Strongly—coupled Hydrogenic Plasmas .....  
..... Yuan Guoxiang, Qi Yueying(50)
- An Iterative Algorithm for Minimum—norm Fixed Points of Strict Pseudo—contraction and Solutions to a Variational Inequality ..... Xu Wei, Li Bingbing, Tu Guoyan, Dong Liqiang(58)
- Total Choosability of Planar Graphs with Maximum Degree 10 ..... Sun Yanling(64)
- Review on the Phytochemical and Pharmacological Study of Trapa Shell .....  
..... Dong Jinglai, Gao Guangchun, Huang Xuang, Zhu Qifeng, Jiang Xiaohong(68)
- Research on the Regularity of the Changes in China's Broad Money Supply Based on the GARCH Model ..... Li Haoran(72)
- An Empirical Analysis of Chinese GEM Yields Based on the GARCH M Model ... Huang Can(78)
- Multi—Objective Optimization for Capacity Configuration of Island Stand—alone Microgrid .....  
..... Xiao Rui, Song Jiajia(85)
- Perception Model in the Coverage Problem of Wireless Sensor Network .....  
..... Zhang Shuhan, Gao Huimin, Wang Xiaoping(93)
- Evaluations with Closed Loop Method in the Transportation Problems .....  
..... Liu Jing, Ma Bolin, Sun Yanmeng, Chen Yunqiao, Jia Kexin(101)
- Preparation and Characterization of the Modified Zeolites .....  
..... Xu Chao, Wang Yixiang, Ying Ping, Wang Hongmei, Wang Yifei(106)
- Reflection on College Classroom Teaching Reform from the Construction of “Learning Community”  
..... Wu Jianyi(131)

《中国学术期刊综合评价数据库》来源期刊  
《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  
《万方数据—数字化期刊群》入网期刊  
《中文科技期刊数据库》全文收录期刊  
CEPS中文电子期刊服务全文收录期刊  
《乌利希国际期刊指南》收录期刊  
“中国科技论文在线”收录期刊

教育部高校哲学社会科学  
名栏: 嘉兴名人与嘉兴文化  
全国优秀社科学报  
《CAJ—CD规范》优秀期刊

### 嘉兴学院学报

2014年11月15日出版  
第26卷第6期 总第149期  
(双月刊, 1985年创刊)

### JOURNAL OF JIAXING UNIVERSITY

Vol.26 No.6 Serial No.149  
November 15, 2014  
(Bimonthly, Since 1985)

主管单位: 浙江省教育厅	<b>Directed by</b>	Zhejiang Provincial Department of Education
主办单位: 嘉兴学院	<b>Sponsored by</b>	Jiaxing University
出版单位: 嘉兴学院学报编辑部	<b>Published by</b>	Editorial Dept. of Journal of Jiaxing University
主 编: 严从荃	<b>Editor-in-Chief</b>	Yan Congquan
发行单位: 嘉兴学院学报编辑部	<b>Distributed by</b>	Editorial Dept. of Journal of Jiaxing University
地 址: 浙江省嘉兴市越秀路56号	<b>Address</b>	No. 56, Yuexiu Rd., Jiaxing, Zhejiang Province, China
网页地址: <a href="http://xb.zjxu.edu.cn/">http://xb.zjxu.edu.cn/</a>	<b>P.C.</b>	314001
邮政编码: 314001 电话: 0573-83642348	<b>Tel</b>	86-573-83642348
中国标准刊号: <u>ISSN1671-3079</u> CN33-1273/Z	<b>Printed by</b>	Zhejiang Zhengfang Design and Printing Co., Ltd.
印刷单位: 浙江正方设计印刷有限公司		

广告许可证: 浙期出证字第1273号

定价: 15.00元

ISSN 1671-3079



9 771671 307149