



2020 **0 1** 第37卷 Vol.37

江苏科技信息

JIANGSU SCIENCE & TECHNOLOGY INFORMATION

中国核心期刊(遴选)期刊

江苏省优秀期刊

江苏省一级期刊

中国学术期刊网络出版总库(中国知网)全文收录

万方数据 - 数字化期刊群全文收录

中文科技期刊数据库(维普网)全文收录



主管: 江苏省科学技术厅

主办: 江苏省科学技术情报研究所

协办: 江苏省科学技术情报学会

江苏科技信息 JIANGSU KEJI XINXI

1984年创刊 2020年第37卷 第1期 (总第622期) 旬刊 2020年1月10日

主 管: 江苏省科学技术厅

主 办: 江苏省科学技术情报研究所 办: 江苏省科学技术情报学会 编辑出版:《江苏科技信息》杂志社

社 长: 李 敏 副 社长: 李克贵

主 编: 严文强

副主编:汤 淏

编辑部主任:王雪芬 本期责任编辑:王雪芬 本期美术编辑: 吴宏斌

委:(按姓氏笔画为序) 孙 斌 金福兰 周晓明 黄水清 薛飞

目次

科技战略研究

1 江苏省县域科技创新治理模式研究

——以常熟、海安为例

夏凯丽 周晓明

4 江苏中小企业科技领军人才社群的构建及发展路径探讨

——以"群鹰汇"为例

叶青青 刘 娟 张晓静

8 南京市集聚全球创新资源现状及建议

当梦希

图书情报

11 国内外高校图书馆大学生"双创"嵌入式服务实践及经验 探索 喻 珩 赵 媛

15 山东省高校图书馆微服务现状调查

——以本科高校图书馆为例 解学术 沈小尉 孙竞瀚 杜易洲

20 基于聚类算法的数字图书馆知识推送原理

宋爱香 吴 丹 马 冲

23 新形势下高校图书馆阅读推广活动实践研究

李清林 李建梅 保丽娟

管理与创新

27 盐城市科技型中小企业评价发展研究

30 科研合作网络小世界结构与科研绩效关系研究

——以"合作演化"研究领域为例 刘鹏 刘惠宇 薛云霞

34 大学学术评价体系公信度提升路径研究 周沫 马伊凡

37 新型城镇化背景下旅游与城镇化的协同机理研究

汤 澍 张维亚 陈玲玲 汤 淏

基础研究

40 痰热清注射液雾化吸入临床研究进展

杜学航 王东兴 张小利 王 萍 赵宁波

43 嗜水气单胞菌穿梭质粒载体 pBKPU01 的构建、表达和鉴定

张 莉 张小蒙

46 缅甸伊洛瓦底三角洲河道演变遥感研究

陈丹

51 大跨径连续梁桥中的温度应力研究 蔡 洁 周清忘 陈 伟

应用技术

54 一种多跳无线网络动态拓扑模拟器的设计与实现

赵 宁 倪 明 米志超

57 基于智能优化算法的作战资源部署分析 张诗雅 黄炎焱

61 基于并行对象管理服务的城市轨道交通综合监控系统

容错机制设计

李 寅 李佑文 褚红健

64 门诊中药房自动化系统的构建 段振东 陈浩然 居一春

67 基于芯片电容变化的纸张计数装置设计与实现

杨金粮 赵剑峰 朱志扬 朱 瑛

科教研究

71 ChemDraw在"有机化学"课程学习中的应用

高 一 吴晓凤 陈 青 裘兰兰

75 "土木工程结构试验"课程教学改革研究

78 任务驱动与团队合作式教学模式在"电机与电力拖动"

教学中的应用

刘红晶 林 华 张学俊

中国标准连 <u>ISSN 1004-7530</u> 续出版物号: CN 32-1191/T

邮发代号:28-212 发行范围:公开

行:江苏省报刊发行局

印 刷:南京百花彩色印刷广告制作

有限责任公司

定 价:30.00元

《江苏科技信息》杂志社

址:江苏省南京市龙蟠路171号

话:025-85410349

025-85410012

025-85410361

025-85410367

编:210042

址:http://www.sti.js.cn

投稿邮箱:bjb@sti.js.cn

户 名:江苏省科学技术情报研究所

号:4301012509001028301

开户行:工商银行南京市板仓支行

JIANGSU SCIENCE & **TECHNOLOGY INFORMATION**

Started in 1984 2020 Vol. 37 No. 1 (Total No. 622) 2020-01-10

Competent Authority:

Jiangsu Science & Technology Department

Sponsored by:

Jiangsu Science & Technology Information Institute

Co-sponsored by:

Jiangsu Science & Technology Information Association

Edited and Published by:

Jiangsu Science & Technology Information Magazine Agency

President: Li Min

Vice President: Li Kegui

Chief Editor: Yan Wengiang

Associate Editor: Tang Hao

Director of Editorial Office: Wang Xuefen

Responsibility Editor: Wang Xuefen

Art Editor: Wu Hongbin

Editorial Board:

Sun Bin Jin Fulan

Zhou Xiaoming Huang Shuiqing

Xue Fei

CONTENTS

Science & Technology Strategic Research

1 Research on the governance mode of scientific and technical innovation in Jiangsu county: taking Changshu and Hai'an as an example

Xia Kaili, Zhou Xiaoming

- Exploration of the construction and development of leading talents community of Jiangsu small and medium-sized sci-tech enterprises: taking the "Eagles Union" as an example Ye Qingqing, Liu Juan, Zhang Xiaojing
- **8** Situation and suggestions of gathering global innovation resource in Nanjing city Xiao Mengxi

Library & Information

- 11 Research on the embedded service practice and experience exploration of the innovation and entrepreneurship for university librarians at home and Yu Heng, Zhao Yuan abroad
- 15 Research on investigation on micro service status of university library in Shandong province: taking undergraduate university library as an example Xie Xueshu, Shen Xiaowei, Sun Jinghan, Du Yizhou
- 20 Research on knowledge pushing service of digital library based on clustering algorithms Song Aixiang, Wu Dan, Ma Chong
- 23 Practical research on reading promotion activities of university libraries in the new situation Li Qinglin, Li Jianmei, Bao Lijuan

Management & Innovation

- **27** Research on the evaluation and development of small and medium-sized science and technology enterprises in Yancheng city Wang Hong
- **30** Research on relation between small world structure and performance in the scientific collaboration network of "Evolution of Cooperation" field Liu Peng, Liu Huiyu, Xue Yunxia
- **34** Research on ascension path of the university academic evaluation system public credibility Zhou Mo, Ma Yifan

37 Study on the synergetic mechanism of tourism and urbanization under the background of new-type urbanization

Tang Shu, Zhang Weiya, Chen Lingling, Tang Hao

Basic Research

40 Clinical research progress of spray inhalation of Tanreqing injection
Du Xuehang, Wang Dongxing, Zhang Xiaoli, Wang Ping, Zhao Ningbo

- 43 Research on construction, expression and identification of shuttle plasmid vector of aeromonas hydrophila pBKPU01 Zhang Li, Zhang Xiaomeng
- **46** Remote sensing study of river evolution in the Irrawaddy delta in myanmar

 Chen Dan
- 51 Research on the influence of temperature stress load on long span continuous girder bridge
 Cai Jie, Zhou Qingwang, Chen Wei

Applied Technology

- 54 Research on design and implementation of a multihop wireless network dynamic topology simulator Zhao Ning, Ni Ming, Mi Zhichao
- 57 Analysis of operational resources deployment based on intelligentoptimization algorithmZhang Shiya, Huang Yanyan
- 61 Research on the design method of fault tolerance mechanism for integrated supervisory control system of urban rail transit based on parallel object management service

 Li Yin, Li Youwen, Chu Hongjian
- **67** Research on design and implementation of paper counting device based on the variation of chip capacitance

Yang Jinliang, Zhao Jianfeng, Zhu Zhiyang, Zhu Ying

Science & Education Research

71 Application of ChemDraw in the course of "Organic Chemistry"

Gao Yi, Wu Xiaofeng, Chen Qing, Qiu Lanlan

- 75 Research on teaching reform of "Civil Engineering Structure Experiment"

 course

 Tan Hao
- **78** Application of task-driven and team-cooperative mode to teaching of "Motor and Electric Drive" Liu Hongjing, Lin Hua, Zhang Xuejun

China Standard Serial Number:

ISSN 1004-7530 CN 32-1191/T

Postal Disrtributing Code: 28-212

Distribution Scope: Open **Domestic Distribution:**

Jiangsu Post Office

Price: 30.00 yuan

Jiangsu Science & Technology Information

Magazine Agency

Address:

No.171 Longpan Road, Nanjing, Jiangsu,

P. R. China

Telephone:

86-25-85410349

86-25-85410012

86-25-85410361

86-25-85410367

Postcode: 210042

Website: http://www.sti.js.cn

E-mail: bjb@sti.js.cn