

ISSN 1001-7580
CN 32-1181/T



中国核心期刊（遴选）期刊
江苏省优秀期刊
江苏省一级期刊
中国学术期刊网综合评价（中国期刊）全文收录
万方数据—数字期刊网全文收录
知网网刊网数据库（知网网）全文收录

江苏科技信息

JIANSS SCIENCE & TECHNOLOGY INFORMATION

2019 29

第38卷 Vol.38



主管：江苏省科学技术厅

主办：江苏省科学技术情报研究所
编辑：江苏省科学技术情报学会

二
〇
一
九
年
十
月

第
十
九
期

二
〇
一
九
年
十
月

1984年创刊
2019年第36卷
第29期
(总第614期)
旬刊
2019年10月20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
协 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 溟
编辑部主任：王雪芬
本期责任编辑：何 琳
本期美术编辑：吴宏斌

编 委：(按姓氏笔画为序)
孙 斌 金福兰
周晓明 黄水清
薛 飞

目 次

图书情报

- 1 “双一流”建设背景下高校图书馆智库型信息服务研究 周 晨
- 4 基于文献共被引方法的专利价值研究热点与前沿分析
陈长益 吴华珠
- 9 ESI数据库应用研究综述 葛 敏 刘 丽

管理与创新

- 14 地方高校科技成果转化的供给侧改革策略研究 许 谦
- 17 管理层结构对企业并购的影响分析 李玥莹
- 20 我国公共资源交易“不见面开标”现状及发展趋势研究
汤 骏 沈国庆 鲍相宇 何永龙 陈 洲
- 23 某三甲医院临床科技创新能力的现状分析
蔡 敏 周晨婷 赵 红
- 27 基于订单模式下存货管理的探索与实践
张 伟 戴 敏 沈克剑

应用技术

- 30 基于小波分解和ARIMA模型的城际铁路客流预测
施玉欣 陈凌燕 梁颖怡 陈可欣 李锡钦
- 35 页岩气产出水回用处理模块化装置开发
陈俊琛 沙月华 王东晖

- 38 轧钢工艺的节能技术分析 王长军
- 41 苏州太湖总部基地结构设计 张 嵘
- 44 光伏台区同期线损异常原因分析及治理思路 吴 虹

科教研究

- 49 全日制教育硕士实践教学高质量发展研究 渠爱雪
- 53 基于成果导向教育理念的民办高职毕业生质量研究
沈 惠 王 建
- 56 思维导图在“信号与系统”课程教学中的应用
罗 军 蒋 一 周 杰
- 60 以工作页为载体的“数控加工与编程”课程实践研究
高云霄 沈忠良 应晓清 郑子军
- 63 多维互动教学模式在“病理学”实验课教学中的应用
研究 周 剑 倪江涛 杨成万 杨志惠

科学与社会

- 67 江苏省农村居民环境意识与行为区域差异性分析
杨 莉 张雪磊
- 71 城市轨道交通对周边建筑物的振动影响与控制对策 吴赞阳
- 74 南京市露采矿山生态环境保护示范性研究
邓 涛 李小弟 姚 智
- 78 江苏地区薄壳山核桃园艺化栽培技术 周 倩 秦 静 何雅萍

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

邮发代号:28-212

发行范围:公开

发 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

社 址:江苏省南京市龙蟠路171号

电 话:025-85410349

025-85410012

025-85410361

025-85410367

邮 编:210042

网 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

账 号:4301012509001028301

开 户 行:工商银行南京市板仓支行

JIANGSU SCIENCE
&
TECHNOLOGY INFORMATION

Started in 1984
2019 Vol. 36
No. 29
(Total No. 614)
2019-10-20

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 Wenqiang

Associate Editor: Tang Hao

Director of Editorial Office: Wang Xuefen

Responsibility Editor: He Lin

Art Editor: Wu Hongbin

Editorial Board:

Sun Bin Jin Fulan
Zhou Xiaoming Huang Shuiqing
Xue Fei

CONTENTS

Library & Information

- 1 Research on think-tank information service in university libraries
based on the construction of “Double First-Class” universities Zhou Chen
- 4 Analysis on the research hotspots and frontiers about patent value
based on document co-citation analysis Chen Changyi, Wu Huazhu
- 9 Summary of ESI database application researches Ge Min, Liu Li

Management & Innovation

- 14 Strategic research on the reform of the supply in the transformation of
scientific and technological achievement in local universities Xu Qian
- 17 Analysis of the impact of management structure on enterprises’ M&A
decision Li Yueying
- 20 Research on the current situation and development trend of “None
Face-to-Face Bids” in China’s public resources transaction
Tang Jun, Shen Guoqing, Bao Xiangyu, He Yonglong, Chen Zhou
- 23 Analysis of the present situation of clinical science and technology
innovation ability in a 3A hospital Cai Min, Zhou Chenting, Zhao Hong
- 27 Exploration and practice of inventory management based on order mode
Zhang Wei, Dai Min, Shen Kejian

Applied Technology

- 30 Research on prediction of passenger flow of intercity railway based on
wavelet decomposition and ARIMA model
Shi Yuxin, Chen Lingyan, Liang Yingyi, Chen Kexin, Li Xiqin
- 35 Research on reuse modular unit of shale gas flowback water
Chen Junchen, Sha Yuehua, Wang Donghui

- 38 Analysis of energy-saving technology in steel rolling process
Wang Changjun
- 41 Research on the structural design of Suzhou Taihu Lake headquarters
base Zhang Rong
- 44 Discussion on the cause analysis and treatment of abnormal line loss of
distribution transformers of connected photovoltaic power Wu Hong

Science & Education Research

- 49 Research on high-quality development of the practice teaching in full-
time master of education Qu Aixue
- 53 Research on the quality of private vocational graduates based on the idea
of result oriented education Shen Hui, Wang Jian
- 56 Application of mind mapping in "Signal and System" course teaching
Luo Jun, Jiang Yi, Zhou Jie
- 60 Research on the practice of "NC Machining and Programming" course
with worksheet as carrier
Gao Yunxiao, Shen Zhongliang, Ying Xiaoqing, Zheng Zijun
- 63 Application of multi-dimensional interactive teaching pattern in
"Pathology" experimental teaching
Zhou Jian, Ni Jiangtao, Yang Chengwan, Yang Zhihui

Science & Society

- 67 Analysis on regional differences of rural residents' environment protection
awareness and action in Jiangsu province Yang Li, Zhang Xuelei
- 71 Influences and countermeasures of urban rail transit on the vibration of
surrounding buildings Wu Zanyang
- 74 Demonstration study on ecological environment protection of open mining
mine in Nanjing Deng Tao, Li Xiaodi, Yao Zhi
- 78 Research on horticultural cultivation techniques of *carya illinoensis* in
Jiangsu province Zhou Qian, Qin Jing, He Yaping

China Standard Serial Number:

ISSN 1004-7530
CN 32-1191/T

Postal Distributing 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