

ISSN 1004-7530
CN 32-1191/T



全民阅读 多利好



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

江苏科技信息

江苏科技信息

JIANGSU SCIENCE & TECHNOLOGY INFORMATION

第十九期

2019 19

第36卷 Vol.36



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

二〇一九年七月

万方数据

1984年创刊
2019年第36卷
第19期
(总第604期)
旬刊
2019年07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
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：顾培培
本期美术编辑：王 倩

编 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 知识体系在驱动企业科技创新中的作用研究
——以“双一流”企业知识服务平台V4.0为例
李朝辉 李雪山 范兴丰
- 5 R&D投入对税前加计扣除政策与企业绩效的调节效应
——基于江苏省新三板中小企业的实证分析
许欣怡 周 韵 刘卿桐

图书情报

- 8 新时代构建高职院校图书馆与公共图书馆联盟的策略研究
沈戈鹰 张孝文 王新刚
- 13 档案馆灰色文献二次开发利用研究——以档案编研成果为例
周铁梅
- 16 公共数字文化新形势下数字图书馆发展的机遇与挑战 王 研
- 19 大数据时代我国个人信息保护现状及建议 斐卢冉·热依木江
- 22 共享环境下信息政策协同机制研究 盖立伟

管理与创新

- 25 生物安全风险识别与智能预警 温志强 高 静
- 30 “一带一路”背景下实现高校来华留学生事务跨文化管理
与服务深度融合的思路探究 谢 艺
- 34 测绘监理在第三次全国国土调查中的应用
程进明 李 智 王 佳

基础研究

37 全站仪平面坐标测量 2 倍照准差的应用与研究 缪健军

40 基于在线自动监测的水生植物对溶解氧质量浓度影响分析
郭仁庆 钟 声

44 基于正交试验的掺特细砂混凝土力学性能试验研究 彭永胜

应用技术

48 基于西门子 S7-300PLC 的船舶电力系统故障诊断仿真设计
张蒙蒙

51 电伴热在轮南油田的应用
陈 浩 秦 雪 刘小龙 栾海停 张亚鹏

54 GPS 失锁状态下 SSW 车载激光建模测量系统的
点云精度分析 张要开 李 志

科教研究

58 地方本科院校毕业生就业创业质量提升策略研究
张 瑞 舒 虹

62 基于科学知识图谱的外语学习策略探究 张 霞

66 高校“Java 程序设计”信息化教学改革实践 李园园 李 勇

68 应用统计学在大数据背景下的应用与创新 高文滨 杨映瑶

71 我国学习策略的研究现状及存在的问题分析
——基于 7 种外语类核心期刊(2009—2018)的统计分析
蔡璐璐

科学与社会

75 社区新型信息化平台建设现状与发展对策分析
——以江苏省常熟市湖中社区微信平台建设为例 闻 洁

78 哈尔滨市校外培训机构发展环境分析 梁春贤 杨 彪

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. 19
(Total No. 604)
2019-07-10

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 Wenqiang

Associate Editor: Tang Hao

Director of Editorial Office: Wang Xuefen

Responsibility Editor: Gu Peipei

Art Editor: Wang Qian

Editorial Board:

Sun Bin	Jin Fulan
Zhou Xiaoming	Huang Shuiqing
Xue Fei	

CONTENTS

Science & Technology Strategic Research

- 1 Research on the role of knowledge system in driving enterprise science and technology innovation; taking “Double First-class” enterprise knowledge service platform V4.0 as an example Li Zhaohui, Li Xueshan, Fan Xingfeng
- 5 Regulating effect of R&D input on pre-tax addition deduction policy and corporate performance: an empirical analysis based on the New Three-Board SMEs in Jiangsu province
Xu Xinyi, Zhou Yun, Liu Qingtong

Library & Information

- 8 Research on the strategy of constructing the alliance between higher vocational college library and public library in the new era
Shen Geying, Zhang Xiaowen, Wang Xingang
- 13 Study on the secondary development and utilization of gray literature in archives: taking the results of archives compilation and research as an example
Zhou Tiemei
- 16 Opportunities and challenges of digital library development under the new situation of public digital culture
Wang Yan
- 19 Present situation and suggestions of personal information protection in China in big data era
Feiluran • Reyimujiang
- 22 Research on information policy coordination mechanism in shared environment
Gai Liwei

Management & Innovation

- 25 Biosafety risk recognition and intelligent early warning
Wen Zhiqiang, Gao Jing
- 30 Research on a combination of cross-culture management and service of international students against the backdrop of the “Belt and Road” Initiative
Xie Yi
- 34 Application of surveying and mapping supervision in the third national land survey
Cheng Jinming, Li Zhi, Wang Jia

Basic Research

- 37 Application and research of 2 times calibration difference in plane coordinate measurement of total station Miao Jianjun
- 40 Analysis on effect of aquatic plants on dissolved oxygen mass concentration based on on-line automatic monitoring Guo Renqing, Zhong Sheng
- 44 Experimental study on mechanical properties of extra fine sand based on orthogonal test Peng Yongsheng

Applied Technology

- 48 Fault diagnosis simulation design for shipboard electrical power system based on Siemens S7-300PLC Zhang Mengmeng
- 51 Application of electric heating in Lunnan Oilfield
Chen Hao, Qin Xue, Liu Xiaolong, Luan Haiting, Zhang Yapeng
- 54 Point cloud accuracy analysis of SSW vehicle laser modeling and measurement system under GPS unlocked condition Zhang Yaokai, Li Zhi

Science & Education Research

- 58 Study on improving strategy of the quality of the employment and entrepreneurship of graduates in the local undergraduate colleges and universities Zhang Rui, Shu Hong
- 62 Research on foreign language learning strategies based on knowledge mapping Zhang Xia
- 66 Practice of informatization teaching reform of "Java Programming" in colleges and universities Li Yuanyuan, Li Yong
- 68 Application and innovation of "Applied Statistics" in the background of big data Gao Wenbin, Yang Yingyao
- 71 Analysis on research status and existing problems of learning strategies in China: a statistical analysis based on seven core foreign language journals (2009—2018) Cai Lulu

Science & Society

- 75 Analysis on status and development countermeasures of community new type information platform construction: taking the construction of WeChat platform of Huzhong community of Changshu, Jiangsu as an example Wen Jie
- 78 Analysis on the development environment of out-of-school training institutions in Harbin Liang Chunxian, Yang Biao

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