

ISSN 1004-7530
CN 32-1191/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

2018 19

第35卷 Vol.35



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
八
年
七
月

万方数据

江苏科技信息
JIANGSU KEJI XINXI

1984年创刊
2018年第35卷
第19期
(总第568期)
旬刊
2018年7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：金福兰
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 夏太寿
黄水清 薛 飞

目 次

科技战略研究

- 1 江苏科技服务业发展现状及建议 熊素兰
- 4 新形势下江苏建立政产学研深度融合机制的思考与探究 秦小娟
- 7 加强建设江苏省技术转移体系的若干思考 成 曦 徐 欣 巢 俊

图书情报

- 10 高职院校图书馆学科服务影响因素探讨 孙洁玲
- 13 高校图书馆数字阅读推广现状及思考 曾 磊
- 16 当前公共图书馆“两微一网”的服务现状分析 徐 力
- 20 图书馆员与教师合作提高大学生信息素养方法研究 文 静

管理与创新

- 24 互联网金融模式下企业融资问题及对策 陈 敏
- 27 征稽人员胜任能力通用型评估模型的构建 张君来 何 淼 陈 凌 廖彩红
- 30 财务视角下轻资产盈利模式研究——以苏宁易购为例 竺 琦
- 34 广州市校车运行线路路况安全审核研究 唐海波

基础研究

- 37 地面吸收电阻与列车牵引系统匹配性仿真研究 周 祿

40 基于 ArcGIS 的岩溶路基稳定性评价 陈华川 张超 赵桥

43 基于 SHM 的接头结构损伤检测概率试验研究 刘晓同

46 基于 STC15F2K60S2 单片机的车载监控系统设计
徐胜 李九生

49 船坞半船起浮建造技术研究 王能华

应用技术

52 复合材料组合模板在地铁车站施工中的应用技术研究
郭永利 徐瑞坤

55 珠宝玉石检验中翡翠的鉴定技术研究 王锡娟

58 一种无人机防火监测自动巡检方案的设计 朱健

62 叙事空间编辑方法在矿山公园规划设计中的运用
——以河北符山矿山公园为例 汪华

65 平面坐标系统在高速铁路中的应用研究 张震宇

69 大数据背景下软件测试的挑战与展望 吴真炜

科教研究

72 基于“三位一体”的闽台大学生创新创业培养路径 黄美娇

75 基于物联网的大学生创新创业教学平台体系建设与实践
张乐 匡程 程智明 宋鑫宏 王雪霏

78 社会资本视角下高职院校毕业生就业意向现状分析
冯晟 霍或 周敏 何茂昌

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

邮编: 210042

网址: <http://www.sti.js.cn>

投稿邮箱: bjb@sti.js.cn

户名: 江苏省科学技术厅科技成果
档案馆

账号: 4301012509002113436

开户行: 工商银行南京市板仓支行

JIANGSU SCIENCE
&
TECHNOLOGY INFORMATION

Started in 1984
2018 Vol. 35
No. 19
(Total No. 568)
2018-07-10

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: Jin Fulan

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	Xia Taishou
Huang Shuiqing	Xue Fei

CONTENTS

Science & Technology Strategic Research

- 1 Status and suggestions of Jiangsu science and technology service industry development Xiong Sulan
- 4 Thinking and exploration of establishing a deep integration mechanism of politics, industry, education and research in Jiangsu under the new situation Qin Xiaojuan
- 7 Some thoughts on strengthening the technology transfer system in Jiangsu province Cheng Xi, Xu Xin, Chao Jun

Library & Information

- 10 Exploration on the influencing factors of library subject service in higher vocational colleges Sun Jieling
- 13 Status quo and thinking of digital reading promotion in university libraries Zeng Lei
- 16 Analysis on current service status of "2Ws and One Website" in public libraries Xu Li
- 20 Research on method of improving university students' information literacy by the cooperation of librarians and teachers Wen Jing

Management & Innovation

- 24 Problems and countermeasures of enterprise financing under the Internet finance mode Chen Min
- 27 Construction of general evaluation model for competency of the examiner Zhang Junlai, He Miao, Chen Ling, Liao Caihong
- 30 Research on asset-light profit model from the perspective of finance: based on the case analysis of Suning Zhu Qi
- 34 Study on the safety audit of the road condition for the school bus running line in Guangzhou Tang Haibo

Basic Research

- 37 Study on the simulation matching between ground absorption resistance and train traction system Zhou Lu

- 40 Stability evaluation of karst subgrade based on ArcGIS
Chen Huachuan, Zhang Chao, Zhao Qiao
- 43 Experimental research of POD of a joint structure based on SHM
Liu Xiaotong
- 46 Design of vehicle monitoring system based on STC15F2K60S2 single chip
microcomputer Xu Sheng, Li Jiusheng
- 49 Research on construction technology of half ship floating in dock
Wang Nenghua

Applied Technology

- 52 Study on the application of portal support system in subway construction
Guo Yongli, Xu Ruikun
- 55 Study on the identification technology of jadeite in the inspection of jewel
and jade Wang Xijuan
- 58 Design of automatic inspection scheme for fire monitoring areas by the drone
Zhu Jian
- 62 Application of narrative space editing method in the planning and design of
mine park: taking the Wushan Mine Park in Hebei province as an example
Wang Hua
- 65 Research on the application of plane coordinate system in high-speed railway
Zhang Zhenyu
- 69 Challenges and prospects of software testing in the context of big data
Wu Zhenwei

Science & Education Research

- 72 Trinity-based approaches to the innovation and entrepreneurship education of
college students in Fujian and Taiwan Huang Meijiao
- 75 Construction and practice of college students' innovation and
entrepreneurship teaching platform system based on Internet of Things
Zhang Le, Kuang Cheng, Cheng Zhiming, Song Xinhong, Wang Xuefei
- 78 Analysis on the current situation of employment intention of higher vocational
college graduates from the perspective of social capital
Feng Sheng, Huo Yu, Zhou Min, He Maochang

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

Postcode: 210042

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

E-mail: bjb@sti.js.cn