

ISSN 1004-7530
CN 32-1191/T



全民阅读 读刊网



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

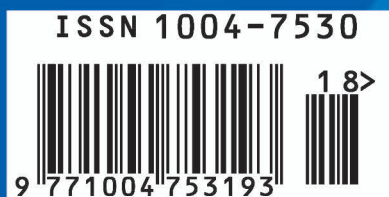
江苏科技信息

JIANGSU SCIENCE & TECHNOLOGY INFORMATION

第十八期

2019 18

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

万方数据

二〇一九年六月

江苏科技信息
JIANGSU KEJI XINXI

1984年创刊
2019年第36卷
第18期
(总第603期)
旬刊
2019年6月30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: 王永超
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

科技战略研究

- 1 无锡城市轨道交通产业分析及发展对策研究 严志华 张凌亮
- 4 风险投资对创业型企业绩效的影响
杨 韵 庞 悦 薛佳丽 万倩倩
- 7 政府与社会资本合作项目遴选制度建构 程博汉
- 11 高质量发展下南京空港枢纽交通提升对策研究
彭 佳 梁 浩 何世茂

图书情报

- 15 期刊论文长度与期刊学术影响力的关系探析 杨 博
- 19 真人图书阅读互动资料的采集与编目研究 李 伟 常 青
- 22 移动图书馆互动服务研究综述 王 硕
- 26 不同分区期刊论文长度与影响因子的相关性分析 顾 欢
- 30 科技期刊收稿方式的优化研究 王永超

管理与创新

- 33 业财融合财务管控体系构建
——以A信息公司为例 陆 野
- 36 基于PEM理念的应用型人才培养过程管理研究 王 健 陈晓燕
- 40 新时期高校实验仪器设备“五位一体”管理体系的构建
孔 滨 颜世田 宋明惠

44 科研经费诚信化管理研究 钱冰怡

47 医院管理人员职业化培训现状探析 钦 嫣 顾 璟

51 事业单位执行新政府会计制度问题解析及改进措施 孙亚敏

应用技术

54 “物电人”一体化印章信息管理系统及芯片关键技术的研究

蒋雪梅 施维刚 马纪强 卢 亮 李 浩

57 适应多旋翼无人机倾斜摄影的高效旋转云台系统

张芮嘉 朱海霞 姚翼荣

60 基于带抑制弧的Petri网的补光系统建模

邓雪峰 侯思悦 冯灵清 王建伟 葛 跃

科教研究

63 MOOC在各国发展的状况及其视角下培养大学生电工

电子实验自主学习的启示 王晓员 姚 旻 杨学东

66 “双一流”背景下高校图书馆学科服务创新策略研究 赵雪岩

科学与社会

70 高校老校区地下供水管网系统改造优化探讨 张孝中

73 乡村旅游促进农村资源价值提升的实现机制与路径研究

张道潘 李 晗 赵宁如

77 “旅游+”背景下南京研学旅游产品开发研究 吴 瑶 马婧文

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. 18
(Total No. 603)
2019-06-30

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: Wang Yongchao

Art Editor: Wu Hongbin

Editorial Board:

Sun Bin

Jin Fulan

Zhou Xiaoming

Huang Shuiqing

Xue Fei

CONTENTS

Science & Technology Strategic Research

- 1 Research on Wuxi rail transit industry analysis and development strategies
Yan Zhihua, Zhang Lingliang
- 4 Impact of venture capital on the performance of entrepreneurial enterprises
Yang Yun, Pang Yue, Xue Jiali, Wan Qianqian
- 7 Institutional construction of selection system for cooperative projects between government and social capital
Cheng Bohan
- 11 Study on countermeasures for traffic promotion of Nanjing airport hub under high quality development
Peng Jia, Liang Hao, He Shimao

Library & Information

- 15 Exploring the relationship between the average article length and the academic influence of journals
Yang Bo
- 19 Research on collection and cataloguing of interactive reading materials for human books
Li Wei, Chang Qing
- 22 Review of mobile library interactive services
Wang Shuo
- 26 Relevance analysis of the average article length and impact factors in different regions of SCIE
Gu Huan
- 30 Research on optimization of sci-tech periodical manuscripts receipt methods
Wang Yongchao

Management & Innovation

- 33 Construction of financial management and control system: taking an electric power information technology company as an example
Lu Ye
- 36 Research on process management of applied talents based on performance excellence model
Wang Jian, Chen Xiaoyan
- 40 Construction of the "Five-in-one" management system of experimental instruments and equipment in universities in the new period
Kong Bin, Yan Shitian, Song Minghui

- 44 Research on integrity management of scientific research funds Qian Bingyi
- 47 Analysis on the current situation of professional training for hospital managers Qin Yan, Gu Jing
- 51 Problem analysis and improvement measures for public institutions to implement the new government accounting system Sun Yamin

Applied Technology

- 54 Research on physical, electrical and personal integrated seal information management system and key technologies of chip Jiang Xuemei, Shi Weigang, Ma Jiqiang, Lu Liang, Li Hao
- 57 Efficient rotating pan-tilt system adapted to tilt photography of multi-rotor UAV Zhang Ruijia, Zhu Haixia, Yao Yirong
- 60 Modeling of light supplement system based on Petri net with inhibitor arcs Deng Xuefeng, Hou Siyue, Feng Lingqing, Wang Jianwei, Ge yue

Science & Education Research

- 63 Development of MOOC in the world and enlightenment from the perspective of cultivating college students undefined independent learning in electrical and electronic experiments Wang Xiaoyuan, Yao Min, Yang Xuedong
- 66 Research on the subject service strategy of university libraries under the background of "double-first-class" Zhao Xueyan

Science & Society

- 70 Discussion on the optimized reconstruction of the underground water distribution systems in old college campus Zhang Xiaozhong
- 73 Research on the realization mechanism and path of promoting the value of rural resources by rural tourism Zhang Daopan, Li Han, Zhao Ningru
- 77 Research on the development of research tourism products in Nanjing based on the strategy of "Tourism +" Wu Yao, Ma Jingwen

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