

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

JIANGSU SCIENCE & TECHNOLOGY INFORMATION

2018 07

第35卷 Vol.35

ISSN 1004-7530



9 771004 753186

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

目 次

科技战略研究

1984年创刊

2018年第35卷

第07期

(总第556期)

旬刊

2018年3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 涅

编辑部主任:王雪芬

本期责任编辑:王 真

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 夏太寿

黄水清 薛 飞

图书情报

10 新材料领域文献数据库建设和多源信息情报分析方法研究

与实践

王 飞 殷钰琪

13 图书馆个性化信息服务中用户个人信息保护的策略研究

王 刚

16 高校图书馆人力资源管理理论探析

关 锐

管理与创新

20 大数据时代健康管理信息化的现状、趋势与策略研究

田美霞 杜 微

24 供给侧结构性改革背景下全科医生职业认同提升策略研究

何学建 杨丽娟

27 某医院科研现状的剖析及对策

林爱翠 周 洁

基础研究

30 牵引变流器分段同步调制谐波优化方法

刘 川 张 靖 王 娜 徐家雄 崔恒斌

33 智能变电站变压器保护装置的设计 武建卫

36 分布式光伏电站投资的数学模型分析 方筠捷 曹增栋

39 基于共聚聚丙烯的高速薄壁专用注塑机研制

徐新华 陈丽英 沈忠良

应用技术

43 基于GIS的土地储备管理信息系统建设与应用研究

徐苏维 唐 华

46 LocaSpace在土方计算中的应用 侯玉国 姚 裕 易 蓉

49 工程建设安全管理中的BIM技术应用研究

徐 华 周桂香 蒋凤昌 董 杰 唐忠涛

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

有限公司

定 价:30.00 元

科教研究

52 在企业实践中提升研究生创新创业能力的思考

高井祥 张书毕 马朋序

55 财经类研究生科研创新能力提升路径研究 杨向阳 童馨乐

58 基于MOOC模式的“文献信息检索”翻转课堂实证教学模式

研究——以嘉兴学院为例 冯彦娟

61 EveryCircuit仿真软件在电路课程教学中的应用 侯宝华

64 制药工程专业课程设计的连贯性改革尝试

付廷明 张兴德 陈 瑶 刘永海 欧春艳

《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

科学与社会

68 江苏省海洋经济发展与海洋生态文明建设的关系研究 冒士凤

72 环保领域应用PPP模式存在的问题与对策研究

江 磊 潘铁山 徐 静 蒋 豫 潘旻阳

76 农民收入问题的国内外比较研究 吕梦怡 刘彦平

**JIANGSU SCIENCE
&
TECHNOLOGY INFORMATION**

Started in 1984

2018 Vol. 35

No. 07

(Total No. 556)

2018-03-10

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: Wang Zhen

Art Editor: Wu Hongbin

Editorial Board:

Sun Bin	Jin Fulan
Zhou Xiaoming	Xia Taishou
Huang Shuiqing	Xue Fei

CONTENTS

Science & Technology Strategic Research

- 1 Research on innovative development of high-tech enterprises of Nanjing:
taking enterprises from electronic information and opto-mechatronics
technology industries as examples

Chen Jing, Wang Xiaoxing, Ma Pan, Tang Chengshuang

4 Study on the organization construction and service mechanism of
Yancheng city's creative space

Gao Wenchao, Jing Wen, Wang Jin, Wang Hong

Library & Information

- 10 Research and practice on the construction of the document database in the new material field and the analysis method of multisource information Wang Fei, Yin Yuqi

13 Research on the protection strategy of personal information in the personalized information service of the library Wang Gang

16 Oretical analysis on management of human resources in university libraries Guan Rui

Management & Innovation

- 20** Study on the status, trend and strategy of health management informatization in the big data era Tian Meixia, Du Wei

24 Research on the promotion of general practitioner's occupational identification under supply-side structural reform He Xuejian, Yang Lijuan

27 Analysis and countermeasures of the present situation of scientific research in the hospital Lin Aicui, Zhou Jie

Basic Research

- ### 30 Harmonic optimization method for piecewise synchronous modulation of traction converter

- 33** Design of intelligent substation transformer protection devices Wu Jianwei
- 36** Mathematical model analysis of the investment of distributed photo-voltaic power stations Fang Yunjie, Cao Zengdong
- 39** Research of high speed and thin wall special injection molding machine based on co-polypropylene Xu Xinhua, Chen Liying, Shen Zhongliang

Applied Technology

- 43** Research of building and application of land reservation management information system based on GIS technology Xu Suwei, Tang Hua
- 46** Application of LocaSpace in earthwork computations Hou Yuguo, Yao Yu, Yi Rong
- 49** Application of BIM technology in safety management of engineering construction Xu Hua, Zhou Guixiang, Jiang Fengchang, Dong Jie, Tang Zhongtao

Science & Education Research

- 52** Thinking on improving the innovative and entrepreneurial ability of graduate students in enterprise practice Gao Jingxiang, Zhang Shubi, Ma Pengxu
- 55** Study on scientific research and innovation ability improvement paths of finance and economics graduate students Yang Xiangyang, Tong Xinle
- 58** Research on the flipped classroom teaching model for literature information retrieval based on MOOC: taking Jiaxing University as an example Feng Yanjuan
- 61** Application of EveryCircuit software in the electric circuit teaching Hou Baohua
- 64** An attempt on the continuity reform of the course design of the pharmaceutical engineering specialty Fu Tingming, Zhang Xingde, Chen Yao, Liu Yonghai, Ou Chunyan

Science & Society

- 68** Research on the relationship between the development of marine economy and the construction of marine ecological civilization in Jiangsu Mao Shifeng
- 72** Research on problems and suggestions of PPP application in environmental protection Jiang Miao, Pan Tieshan, Xu Jing, Jiang Yu, Pan Minyang
- 76** Comparative research on farmers' income in China and abroad Lyu Mengyi, Liu Yanping

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