



ISSN 1004-7530

CN 32-1191/T

2023 12

第40卷 Vol.40

# 江苏科技信息

JIANGSU SCIENCE AND TECHNOLOGY INFORMATION

◆ 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

ISSN 1004-7530



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



江苏科技信息

第十二期

二〇二三年四月

江苏科技信息  
JIANGSU KEJI XINXI

1984 年创刊  
2023 年第 40 卷  
第 12 期  
(总第 741 期)  
旬刊  
2023 年 4 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:汤溟  
副主编:黄斌  
编辑部主任:姚鑫  
本期责任编辑:何琳

编委:(按姓氏笔画为序)  
马永浩 孙斌  
金福兰 周晓明  
黄水清 薛飞

# 目次

## 企业创新

- 1 苏州工业园区企业培育的政策研究 邵子秋 陈艳  
5 共同机构所有权对企业研发投入的影响研究 郭燕

## 科技人才

- 11 太仓生物医药企业科技创新人才现状研究  
方月琴 朱志强 姚骅珊  
14 高校交叉学科人才精细化评价理论框架研究 徐小莹 张晨  
21 “三教”改革背景下高职专业教师团队建设研究  
陈林山 邵孜科

## 知识产权

- 24 大型军工企业知识产权管理体系建设研究  
蒋璐 赵晨亮 端木竹筠  
29 后疫情时代科技查新工作站业务流程优化研究  
魏晓 高文泊

## 科技情报

- 32 德州市公共技术服务平台建设与运行机制研究  
韩利伟 李光彬 韩彬

## 图书与档案

- 35 新媒体时代公共图书馆特色图书资源整合的实践探究

黄启诚

38 公共图书馆弱势群体信息服务现状及对策研究

韩波 张航航

43 文旅融合背景下图书馆形象感知研究

卜晓颖

科技金融

---

48 海南区块链金融发展对策研究

林晓梅 唐建荣 何宇宏

科教研究

---

53 快速提高工科电类学生科技创新能力的模式研究

王孝平 吴超 张建兵

57 医学专硕教学中消化系统疾病案例库的建设与应用

严佳鑫 李慧

应用技术

---

61 联合站分离器内发泡原油产生及消除措施研究

张静

64 节流孔板在船舶舱盖顶升系统中的应用

李锋 吴光明

科学与社会

---

68 扬州市江都区“十三五”矿产资源规划实施评价研究与对策

探究

胡秀艳 刘杰 陈军

71 马鞍山市空间格局监测探究

朱小龙

75 甘露糖调控 GLUT1/SLIT2 通路抑制三阴性乳腺癌增殖的影响及机制研究

张晓金 卞勇华 王楠 李梦琳

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: 江苏苏创信息服务中心  
有限公司

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

025-85430796

025-85410361

邮 编: 210042

投稿网址: <http://qkcb.jssti.cn>

电子邮箱: [bjb@sti.js.cn](mailto: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  
AND  
TECHNOLOGY INFORMATION

Started in 1984  
2023 Vol.40  
No.12  
( Total No.741 )  
2023-04-30

**Competent Authority :**

Jiangsu Science and Technology Department

**Sponsored by :**

Jiangsu Science and Technology Information Institute

**Co-sponsored by :**

Jiangsu Science and Technology Information Association

**Edited and Published by :**

Jiangsu Science and Technology Information Magazine  
Agency

**President :** Li Min

**Vice President :** Li Kegui

**Chief Editor :** Tang Hao

**Associate Editor :** Huang Bin

**Director of Editorial Office :** Yao Xin

**Responsibility Editor :** He Lin

**Editorial Board :**

Ma Yonghao

Sun Bin

Jin Fulan

Zhou Xiaoming

Huang Shuiqing

Xue Fei

# CONTENTS

## Enterprise Innovation

---

- 1 Policy research on enterprise cultivation in Suzhou Industrial Park  
Tai Ziqiu, Chen Yan
- 5 Research on the impact of common institutional ownership on enterprise  
R&D investment  
Guo Yan

## Scientific and Technological Talents

---

- 11 Research on the current situation of scientific and technological innovation  
talents in Taicang biomedical enterprises  
Fang Yueqin, Zhu Zhiqiang, Yao Huashan
- 14 Precise evaluating architecture of interdisciplinary talents in university  
Xu Xiaoying, Zhang Chen
- 21 Study on the construction of the teaching team in higher vocational colleges  
under the background of “three-education” reform  
Chen Linshan, Shao Zike

## Intellectual Property

---

- 24 Research on the intellectual property management system construction of  
large-scale military enterprises  
Jiang Lu, Zhao Chenliang, Duanmu Zhuyun
- 29 Research on the optimization of sci-tech novelty search workstation service  
process in the post epidemic era  
Wei Xiao, Gao Wenbo

## Scientific and Technological Information

---

- 32 Research on the construction and operation mechanism of public technology  
service platform in Dezhou  
Han Liwei, Li Guangbin, Han Bin

## Library and Archive

---

- 35 Practice and discussion on the integration of characteristic book resources in  
public library in the micro-media era  
Huang Qicheng

- 38** Research on the status quo and countermeasures of the information service for the disadvantaged groups in public libraries

Han Bo, Zhang Hanghang

- 43** Research on library image perception under the background of integration of literature and tourism

Bu Xiaoying

## Science and Technology Finance

---

- 48** Research on the development countermeasures of Hainan blockchain finance

Lin Xiaomei, Tang Jianrong, He Yuhong

## Science and Education Research

---

- 53** Research on the mode of rapidly improving the scientific and technological innovation ability of engineering and electrical students

Wang Xiaoping, Wu Chao, Zhang Jianbing

- 57** Construction and application of a case bank of digestive system diseases in teaching of medical specialties

Yan Jiaxin, Li Hui

## Applied Technology

---

- 61** Study on the generation and elimination measures of foaming crude oil in the separator of combined station

Zhang Jing

- 64** Application of throttle orifice plate in ship hatch jacking system

Li Feng, Wu Guangming

## Science and Society

---

- 68** Research on evaluation and countermeasures for the implementation of the “13th Five-Year Plan” mineral resources planning in Jiangdu district of Yangzhou city

Hu Xiuyan, Liu Jie, Chen Jun

- 71** Research on monitoring spatial pattern of Ma' anshan city

Zhu Xiaolong

- 75** Effect of mannose regulating GLUT1/SLIT2 pathway on progression of triple-negative breast cancer

Zhang Xiaojin, Bian Yonghua, Wang Nan, Li Menglin

### 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

86-25-85430796

86-25-85410361

**Postcode :** 210042

**Website :** <http://qkeb.jssti.cn>

**E-mail :** [bjb@sti.js.cn](mailto:bjb@sti.js.cn)

## 《江苏科技信息》杂志社

电 话 : 025-85410349  
025-85430796  
025-85410361

投稿网址 : <http://qkcb.jssti.cn>

电子邮箱 : [bjb@sti.js.cn](mailto:bjb@sti.js.cn)

地 址 : 江苏省南京市龙蟠路 171 号  
江苏省科学技术情报研究所

邮 编 : 210042

中国标准连续出版物号 : ISSN 1004-7530  
邮发代号 : 28-212      CN 32-1191/T  
定价 : 30.00 元