

- 中文核心期刊
- 中文社会科学引文索引 (CSSCI) 来源期刊
- 国家科技论文统计源期刊
- 中国人文社会科学核心期刊
- 国家期刊奖获奖期刊
- 中国最具国际影响力学术期刊
- 湖北十大名刊

ISSN 1001-7348



科技进步与对策

Science & Technology Progress and Policy

2018第十二届中国工程管理
(智慧城市)论坛文集

ISSN 1001-7348



9 771001 734171

24 **2018**
2018年 第35卷 第24期
<http://www.kjjb.org>

科学出版社



微信扫码
用关键词检索论文

刊 名: **科技与管理**
 创刊日期: 1984年9月20日
 卷 期: 2018年第35卷第24期
 主 管: 中国管理科学学会
 湖北省科学技术厅
 主 办: 湖北省科技信息研究院
 编 辑: **科技与管理**杂志社
 出 版: **科学出版社**
 名 誉 主 编: 陆佑楠
 主 编: 穆荣平
 社 长: 肖 松
 社长助理: 张春强
 副 主 编: 高建平
 编辑部主任: 陈福时
 责任编辑: 胡俊健 万贤贤
 王敬敏 张 悦
 林思睿

国际标准刊号: ISSN1001-7348
 国内统一刊号: CN42-1224/G3
 地 址: 武汉市武昌区洪山路2号
 湖北科教大厦D座6楼
 邮政编码: 430071
 电 话: (027)87827215(社长室)
 87835766(总编室)
 87713900(编辑部)
 87300572(广告部)
 87277556(财务部)
 投稿咨询电话: 027-87277066
 传 真: (027)87277066
 网 址: www.kjjb.org(在线投稿)
 E-mail: qikan_kjjb@foxmail.com

目 次

区域发展与智慧城市

- 科研发展对于智慧城市的驱动效应研究
 ——基于北京、上海、广州面板数据的实证分析
 吕 寒 王 敏 惠 宁 等(1)
- 创新驱动能否促进智慧城市经济绿色发展
 ——基于我国47个城市面板数据的实证分析
 田 晖 宋 清(6)
- 大数据背景下智慧城市三维分类建设路径研究
 常 江 魏学瀚 刘 伟(13)
- 智慧城市信息安全风险及保障体系构建
 王青娥 柴玄玄 张 譞(20)
- 智慧节能工业园协同驱动模型研究 向鹏成 袁 婷 任 宏(24)
- 基于改进耦合协调模型的山东省城镇化协调发展研究
 王 家 明 丁 浩 郑 皓(29)
- 基于复杂系统工程思想的智慧医疗模式研究
 章 政 柴洪峰 孙 权(36)
- 城市共享经济特征及调控机制优化
 ——以两种共享单车商业模式为例
 郭 缙 王林秀 吕 蕾(41)
- 改革开放40年产业科技创新动态演进的“深圳模式”
 陈红喜 姜 春 罗利华 等(46)

工程项目管理

- 基于演化博弈的建设项目承包商道德风险及防范机制
 吴光东 杨慧琳(56)
- 知识管理视角下产学研合作创新冲突分析与治理对策
 苏 州(64)
- 地铁施工中惩罚制度有效性仿真分析
 郭庆军 吴 杰 李 伟 等(71)
- 基于改进肯特指数法的绿色建筑部品供应商选择策略研究
 罗振华 钟蒙繁 贺 建 等(76)

工程技术应用

- 港珠澳大桥岛隧工程智能建造探索与实践
 林 鸣 王青娥 王孟钧 等(81)
- 创新构建集成化设计与数字化交付平台助推智慧城市建设
 孙丽丽(86)



智慧交通背景下的路面异常“智能巡逻”研究

——基于众包与 DTW 视角 李彦华 张月婷(93)

基于数字水印指纹技术的建筑大数据智能化管理

..... 刘红勇 刘 蕾(98)

城市轨道交通项目 BIM+GIS 技术集成探索与思考

..... 王孟钧 廖 娜 秦 岭(102)

智慧工地的系统架构与实现 韩 豫 孙 昊 李宇宏 等(107)

工程项目评价与决策

智慧城市建设项目 PPP 模式应用现状与推进建议

..... 李 明 吴 磊(112)

公用事业 BOT 项目特许期决策模型研究

..... 陈敬武 俎照月 张 娅(117)

智慧城市竞争情报体系构建研究

——以应对生态反倾销为例 刘爱东 谭凯波(123)

基于 Fuzzy-DEMATEL 的养老地产平台网络效应激发路径构建

..... 王林秀 郭 彬 姚伟坤(127)

城市轨道交通建设项目安全事放致因挖掘与重要度评估

..... 许 娜 王文顺 王建平 等(134)

基于熵理论群组决策的特色小镇投资风险评估研究

..... 郭 峰 欧阳子龙 袁瑞佳 等(139)

企业产品开发全过程设计评价流程与方法研究 ... 李晓英 周大涛(144)

基于 SNA 的既有建筑节能改造市场发展 ESCO 动力影响因素研究

..... 李柏桐 郭汉丁 伍红民(150)

城市水污染治理政策影响研究

——以长沙市为例 廖文杰 胡东滨(155)

工程管理人才与教育

智慧教育背景下高校工程管理专业人才培养质量研究

..... 刘正宗 (164)

智慧教育环境下工程管理 BIM 项目执行规划 GROW 教学应用研究

..... 张静晓 崔 凡 李 慧(170)

封二:天津商业大学艺术学院设计作品选登

封三:九江学院艺术学院油画作品选登

封底:《科技进步与对策》征订通知

插页一:湖南人文科技学院插画作品选登

插页二:平顶山学院艺术设计学院素描作品选登

插页三:曲阜师范大学插画作品选登

插页四:西安理工大学现代实验水墨作品选登

插页五:盐城工学院书法作品选登

插页六:黄冈师范学院美术学院作品选登

《科技进步与对策》理事会

- 武汉邮电科学研究院
- 华烁科技股份有限公司
- 广西金嗓子有限责任公司
- 江苏省科技情报研究所
- 宁波市科技信息研究院
- 东北大学技术与社会研究所
- 河海大学
- 云南大学工商管理及旅游管理学院
- 江西财经大学工商管理学院
- 贵州财经大学管理学院
- 广西科技大学管理学院
- 三峡大学
- 南京理工大学科技创新政策与管理研究中心
- 国家海洋局第一海洋研究所海洋政策研究中心



微信扫码获取本刊投稿须知

印刷:湖北玺尔文化发展有限公司

发行:武汉报刊发行局

邮发代号:38-118

订阅、零售:全国各地邮局

广告发布登记编号:鄂工商广登[2017]38号

出版日期:2018年12月25日

值班编辑:胡俊健

【期刊基本信息】CN42-1224/G3 * 1984 * m * A4 * 188 * zh * P * 25.00 * 4000 * 30 * 2018-024

Science & Technology Progress and Policy

Vol. 35 (Serial No. 460) No. 24, 2018

Semimonthly

Main Contents

- Research on Driving Effect of Research and Development on Smart City
..... *Lu Han Wang Min Hui Nin et al* (1)
- Does Innovation-driven Promote Smart Cities' Green Economic Growth *Tian Hui Song Qing* (6)
- Study on Classified 3D Construction Path of Smart City in Big Data Era
..... *Chang Jiang Wei Xuehan Liu Wei* (13)
- Smart City Information Security Risk and Construction of Defense System
..... *Wang Qing'e Chai Xuanxuan Zhang Xuan* (20)
- Study on Urban Sharing Economy Characteristics and Regulation Mechanism Optimization; Take two Bike-sharing Systems as Example *Guo Jin Wang Linxiu Lv Lei* (41)
- The Dynamic Evolution and Enlightenment of Shenzhen's Industrial Science and Technology Innovation; 1978s—2018s *Chen Hongxi Jiang Chun Luo Lihua et al* (46)
- An Evolutionary Game Model for Contractor's Moral Hazard and Prevention Mechanism in Construction Projects *Wu Guangdong Yang Huilin* (56)
- Conflict Analysis and Countermeasure of Industry-University-Research Cooperation Innovation from the Perspective of Knowledge Management *Su Zhou* (64)
- Exploration and Practice of Intelligent Construction in Island Tunnel Project of Hong Kong-Zhuhai-Macao Bridge *Lin Ming Wang Qing'e Wang Mengjun et al* (81)
- Research on Intelligent Patrol of Road Surface Abnormality under the Background of Intelligent Transportation—From Perspective of Crowd-sourcing and DTW Technology *Li Yanhua Zhang Yueting* (93)
- Exploration and Thinking on BIM+GIS Technology Integration of Urban Rail Transit Project
..... *Wang Mengjun Liao Na Qin Ling* (102)
- Using Text Mining to Extract Safety Accident Causes and to Assess Importance on Urban Rail Transit Construction Project *Xu Na Wang Wenshun Wang Jianping et al* (134)
- Research on Investment Risk Assessment of Characteristic Town Based on Entropy Theory Group Decision *Guo Feng Ouyang Zilong Yuan Ruijia et al* (139)
- Research on the Training Quality of Practical Innovation Ability of Engineering Management Professionals in Universities Under the Background of Smart Education *Liu Zhengzong* (164)
- Application of GROW Model in Engineering Management Graduation Design under the Environment of Wisdom Education *Zhang Jingxiao Cui Fan Li Hui* (170)

Edition: The Journal Office of «Science and Technology Progress and Policy»
Address: BLK. D,F/6, Hubei Science & Education Building, 2 Hongshan Road,
Wuhan, China
Postcode: 430071

Telephone: (027)87277066 87713900

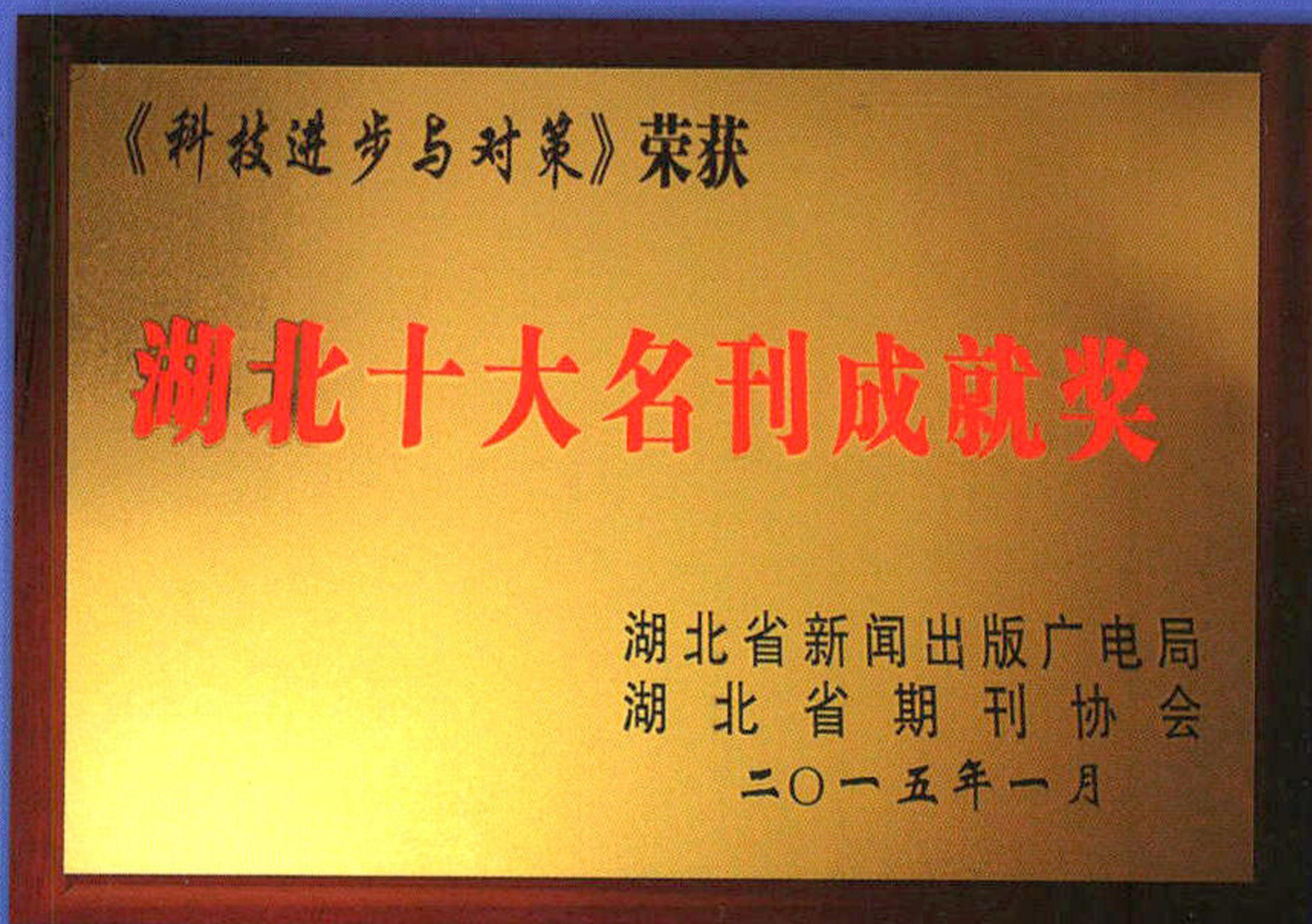
FAX: (027)87277066

Chief Editor: Mu Rongping

Office Director: Xiao Song

Registration Number: ISSN1001—7348
CN42—1224/G3

欢迎订阅 科技进步与对策



《科技进步与对策》创刊于1984年，由中国管理科学学会、湖北省科学技术厅主管，湖北省科技信息研究院主办，科学出版社出版。30多年来，《科技进步与对策》始终以推动科技进步和促进科技与经济融合为己任，致力于促进自然科学与哲学社会科学的交叉融合，走出了一条特色化、品牌化办刊之路。开设有科技管理创新、区域科学发展、产业技术进步、企业创新管理、科技法制与政策、知识科学与知识工程、评价与预见、人才与教育及综述等栏目，并适时开设专题栏目。《科技进步与对策》历年来入选中文核心期刊、中国社会科学引文索引（CSSCI）来源期刊、中国科技论文统计源期刊、中国人文社会科学核心期刊；荣获国家期刊奖、中国最具国际影响力学术期刊、湖北十大名刊成就奖等荣誉。

国际大16开本，内文160页；单册25元，全年24期定价600元。全国各地邮政局（所）均可办理订购，邮发代号：38-118；亦可联系编辑部直接订购。

联系方式：

电话：027-87277066 87713089 87713900

传真：027-87277066

官网：www.kjjb.org

地址：武汉市武昌区洪山路2号湖北科教大厦D座6楼

邮编：430071

