

ISSN 1672-7312

人大复印报刊资料刊源
中文科技期刊数据库来源期刊
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
中国学术期刊文摘收录（CSAD）
科学引文数据库（SCD）

中国学术期刊光盘版入编期刊
万方数据数字化期刊群期刊
中国核心期刊（遴选）数据库期刊
中国人文社会科学期刊评价报告（AMI）



技术与创新管理

TECHNOLOGY AND INNOVATION MANAGEMENT



1

第39卷 第1期
Vol.39 No.1 2018

ISSN 1672-7312



西安科技大学《技术与创新管理》

第39卷 第1期(总第177期)

2018年01月20日

目 次

访谈录

- 新时代中国煤炭企业转型发展新方略——访中国能源研究会高级研究员牛克洪 (1)

创新论坛

- 陕西省产学研协同创新的现状、问题及对策 原长弘,张树满(4)
“互联网+制造2025”的协同创新生态体系研究 钟荣丙(10)
基于链式中介模型的工程创新驱动路径研究 郑俊巍,谢洪涛,高珊(19)
区域科技创新竞争力评价研究 周燕,李泓欣(27)

科研管理

- 基于大学研究院的协同创新组织模式研究 赵剑冬,戴青云(34)
高校专利成果技术入股存在问题及对策研究 许恩平(40)

人因工效学与创新

- 网店模特视线方向与表情对女性购物者购买意愿的影响 李晶,吴洁,董梦程(45)
基于视觉特性的驾驶安全眼动研究进展 郑秀娟,栗战恒,张昀(50)
基于某型导弹发射车驾驶室照明的人因分析 杜青山,徐宏斌,李辉,赵昕(60)

经济管理

- 外商直接投资对陕西省科技贡献率的影响 吕靖烨,康佳,姚佳棋(65)
长三角地区生物医药产业链效率评价 许志彪,张永庆(71)
共享单车商业模式研究 金凡律,吴满琳(76)
货币政策、市场竞争程度与企业资本结构动态调整 张惠,赵洪进,马俊(82)
文化创意产业对杭州市经济发展影响的实证研究 杨毛毛,朱洪兴(87)

企业管理

- 政府补贴对高新技术上市公司创新绩效的门槛效应实证研究 叶红雨,徐雪莲(92)
基于AHP的铁路施工项目安全标准化评价模型 曲闻,左宇军,于迪(97)
基于Pls-Logit模型的寿险公司财务风险预警模型研究 闫春,王泽祎(102)
河南省煤炭工业绿色发展的瓶颈及绿色指标体系 马金山(111)
绿色创新与企业收益的关系研究 马媛,侯贵生,尹华(117)
短贷长投、股权性质与公司业绩关系研究 马俊,侯建明,张惠(124)

综合

- 精准扶贫视域下陕西扶贫脱贫评价机制研究 周斌,李浩,吕叻加(129)
创新型人才培养视角下的实验教学与实验室管理 史恭龙,王倩,付静(133)
“丝绸之路经济带”沿线小城镇的产业定位 张萌物,史懿(137)

简讯

西安科技大学3个项目获批陕西省新工科研究与实践项目(3);《技术与创新管理》入选《科学引文数据库》(18);期刊中心走省新闻出版广电局(44);期刊中心邀请Jerry C. Tien教授作学术报告(64);期刊中心举办《学报》青年学者交流会(91);聚焦基金提质增量——西安科技大学举办首次“青年学者学术沙龙”(110);2017年审稿、“集体选用稿”等专家名单(142)

TECHNOLOGY AND INNOVATION MANAGEMENT

Bimonthly (started in 1985)

Vol. 39 No. 1 (Sum 177)

Jan. 20, 2018

CONTENTS

A Study on the Status, Problems and Countermeasure of Industry-university-research in Collaborative Innovation in Shaanxi Province	YUAN Chang-hong, ZHANG Shu-man(4)
A Study on Collaborative Innovation Ecosystem of “Internet + Made in China 2025”	ZHONG Rong-bing(10)
The Driving Path of Construction Innovation Based on the Chain Mediation Model	ZHENG Jun-wei, XIE Hong-tao, GAO Shan(19)
Research on Evaluation of Regional Scientific and Technological Innovation Competitiveness	ZHOU Yan, LI Hong-xin(27)
A Study of the Organization Model of Collaborative Innovation Based on University Research Institute	ZHAO Jian-dong, DAI Qing-yun(34)
The Research on the Problem and Countermeasures of Patent Technology Share in University	XU En-ping(40)
An Experimental Research on Viewing Direction and Expression of Advertiser’s Influence on the Purchase Willing of Female Shoppers	LI Jing, WU Jie, DONG Meng-cheng(45)
Eye Movement Research and Development of Driving Safety	ZHENG Xiu-juan, LI Zhan-heng, ZHANG Yun(50)
Analysis of Human Factors of Cab Lighting Based on Certain Missile Launch Vehicle	DU Qing-shan, XU Hong-bin, LI Hui, ZHAO Xin(60)
The Impact of FDI on the Contribution Rate of Science and Technology in Shaanxi Province	LV Jing-ye, KANG Jia, YAO Jia-qi(65)
Analysis on the Efficiency Evaluation of Biomedical Industry Chain in Yangtze River	XU Zhi-biao, ZHANG Yong-qing(71)
Research on Bicycle-Sharing Business Model	JIN Fan-lv, WU Man-lin(76)
The Research of Monetary Policy, the Degree of Market Competition and the Dynamic Adjustment of Enterprise Capital Structure	ZHANG Hui, ZHAO Hong-jin, MA Jun(82)
An Empirical Study on the Impact of Cultural and Creative Industries on the Economic Development of Hangzhou	YANG Mao-mao, ZHU Hong-xing(87)
An Empirical Study on Threshold Effects of Government Subsidies on Innovation Performance of New and High-tech Listed Companies	YE Hong-yu, XU Xue-lian(92)
Safety Standardization Evaluation Model of Railway Construction Project Based on AHP	QU Chuang, ZUO Yu-jun, YU Di(97)
Research on Financial Risk Early Warning of Life Insurance Company Based on PIs-Logit Model	YAN Chun, WANG Ze-yi(102)
Bottleneck Factors and Index System of Green Development of Coal Industry in Henan Province	MA Jin-shan(111)
Green Innovation and Enterprise’s Profit	MA Yuan, HOU Gui-sheng, YIN Hua(117)
The Research on Short-term Loans for Long-term Investments, Nature of Equity and Corporate Performance	MA Jun, HOU Jian-ming, ZHANG Hui(124)
Research on Poverty Alleviation and Poverty Alleviation Mechanism in Shaanxi from the Perspective of Precise Poverty Alleviation	ZHOU Bin, LI Hao, LV Le-jia(129)
Research on Experimental Teaching and Laboratory Management from the Perspective of Innovative Talents Cultivation	SHI Gong-long, WANG Qian, FU Jing(133)
Industry positioning of Key-town of Shaanxi along the “Silk Road Economic Belt”	ZHANG Meng-wu, SHI Yi(137)

《技术与创新管理》期刊第五届编委会

主任委员 杨更社

副主任委员 钱永华 高 岭 张金锁 王成军 田水承

委员 (以姓氏笔画为序) 王 萍 王学川 王新红 邓 澈 尹维宏 牛振喜 田小平
田延峰 石光明 冯卫国 朱尽晖 任海鹏 刘 强 许建礼 李 华 李 萍 李志峰 李应乐
李明敏 李红霞 李继高 杨乃定 张小安 张运良 张俊杰 来兴平 吴晓军 肖忠祥 郑 刚
孟家光 武 乾 范新会 赵 京 贾毅华 郭应时 党兴华 唐志书 董建民 傅 贵 雷 伟

陕西高等学校科研管理协会会刊

主编 田水承

特邀主编 陈 劲

副主编 王新红

责任编辑 许建礼 王 强 严 焱 张 江

期刊中心主任 田水承

编辑部主任 许建礼

执行主编 严 焱

英文编辑 师新民

技术与创新管理
JISHU YU CHUANGXIN GUANLI

(1985 年创刊)

2018 年第 1 期(总第 177 期)第 39 卷

TECHNOLOGY AND
INNOVATION MANAGEMENT

(Started in 1985)

2018 No. 1 (Serial No. 177) Vol. 39

主管 陕西省教育厅

主办 西安科技大学
陕西高等学校科研管理协会

协办 清华大学技术创新研究中心

出版单位 《技术与创新管理》编辑部

出版日期 2018 年 01 月 20 日

投稿 http://kjrc.cbpt.cnki.net

电子信箱 jscx@xust.edu.cn

QQ 1271227748

地址 西安市雁塔路中段 58 号

邮编 710054

电话 029 - 85583440

印刷 陕西天丰印务有限公司

发行 中国邮政集团公司

陕西省报刊发行局

邮发代号 52 - 119

订阅 各地邮局

Competent Authorities The Education Department of Shaanxi Province

Sponsored by Xi'an University of Science & Technology Scientific Research Management Association of Shaanxi Institutions of Higher Education

Co-Sponsored by Research Center for Technological Innovation, Tsinghua University

Published by Editorial Office of Technology and Innovation Management

Publishing Date Jan. 20, 2018

Submission http://kjrc.cbpt.cnki.net

Email jscx@xust.edu.cn

QQ 1271227748

Add No. 58 Yanta Road (Middle Section), Xi'an

Post Code 710054

Tel 029 - 85583440

Printed by Shaanxi Tianfeng Printing Co. Ltd.

Distributors China Post Group Corporation
Shaanxi Postal Service & Newspaper Publishing Agency

Distribution Code 52 - 119

Subscription Local Post Offices

刊号: ISSN 1672 - 7312
CN 61 - 1414/N

定价: 15.00 元/期
90.00 元/年