

RCCSE中国核心学术期刊

《中国学术期刊（光盘版）》全文收录期刊

《中国核心期刊（遴选）数据库》收录期刊

“复印报刊资料”重要转载来源期刊

《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊

科学与管理

SCIENCE AND MANAGEMENT

制造业转型背景下中小企业创新特征及培育路径

山东省工业企业与粤苏浙创新差距和对策研究

中国情景下企业有效追随行为特征的定性研究

山东省煤控压力与调控对策研究

2016.6
双月刊 第36卷

科学与管理专栏作者 周 勇



周勇，男，1964出生，山东省科技发展战略研究所副所长，二级研究员，享受国务院政府特殊津贴专家，山东省优秀科技工作者。山东师范大学研究生导师，山东财经大学研究生导师，美国能源部劳伦斯伯克利国家实验室（LBL）客座资深科学家。山东科学学与科技管理研究会秘书长。山东省科学院智库专项：山东省经济社会发展与能源碳排放协同研究项目负责人。

主要研究领域为绿色低碳发展、科技战略与政策等。作为主要负责人承担并完成40余项省级以上科技创新、低碳经济类科技计划课题。获省级以上科技奖励20余项，合著五部著作。作为主持人或为主承担科技部软科学项目：创新型省份研究；中美绿色合作伙伴（山东省科学院—LBL）项目；山东省2005和2010年温室气体排放清单编制项目；与牛津大学合作承担英国政府战略规划基金（SPF）项目—中国：不同经济发展水平城市迈入低碳经济之路；牛津大学未来城市专项基金项目：中国未来城市低碳交通——济南为例；英国儿童投资基金会中国煤控三期项目：山东省煤炭消费总量控制方案和政策研究等。

从2010年起，积极推动科技创新和低碳经济在山东的宣传普及，通过几十次科技创新和低碳经济报告，提高了社会各界对科技创新和低碳经济的认识程度。

科学与管理

KEXUE YU GUANLI

社 长：李海舰

编 委：（按姓氏拼音）

曹树基	陈 凡	陈 劲	陈士俊	丁 堃	葛金田
官建成	郭益灵	侯海燕	胡小君	黄 灿	贾根良
康长杰（新加坡）	李 琥	李 侠	李玉尚	李 政	
梁 正	刘则渊	秦庆武	苏 竣	王元地	王玉刚
吴贵生	吴国盛	徐寅峰	燕 翔	于承建	余 江
钟灿涛	周 程	周 南（美国）	姚 英		

主 编：陈 劲

执行主编：姚 英

编 辑：张 萌 王保宁
龙 蓉 王 静

特约编辑：允春喜

在线投稿：www.jxyg.cbpt.cnki.net

电子邮箱：kxygl1981@163.com

地 址：济南市科院路19号

邮政编码：250014

电 话：0531-82605353 81957800

印 刷：山东星海彩印有限公司

出版日期：2016年12月

定 价：15.00元

主 管：山东省科学技术厅

主 办：山东省科学院

协 办：清华大学技术创新研究中心

山东科学学与科技管理研究会

编辑出版：《科学与管理》编辑部

国际标准刊号：ISSN 1003-8256

国内统一刊号：CN 37-1020/G3

广告经营许可证号：3700004000064

科学与管理·双月刊·1981年创刊

第36卷·第6期

2016年12月总第201期

目次

科学技术与创新

制造业转型背景下中小企业创新特征及培育路径

——《2016全球制造业竞争力指数》的启示 卢彬彬, 尤 完 3

山东省工业企业与粤苏浙创新差距和对策研究

——基于2014年全国企业创新调查数据 周 勇, 李晓力 9

科学技术与产业

中国情景下企业有效追随行为特征的定性研究 凌 茜, 莫紫凌 18

山东省区域发展规划的特征与问题分析 高 鹏 31

基于投入产出模型的山东省产业结构特征研究 蔡 娜, 周 勇 36

资源管理过程、创业导向与中小企业绩效关系研究 姜海燕 50

低碳发展与环境

山东省煤控压力与调控对策研究 邵 波, 张 青 58

发展战略

唐山城乡居民消费对经济增长影响差异化的实证分析 冬 佳, 刘 岭 64

基于GMDH模型及模糊聚类的特征提取研究

..... 赵珩君, 刘斌, 腾格尔, 林亮亮, 肖 进 69

2016年总目录 77