

中国科技核心期刊（中国科技论文统计源期刊）

中国人文社会科学核心期刊（扩展）

俄罗斯《文摘杂志》（AJ）收录期刊

自然资源领域高质量科技期刊T2级

ISSN 1673-2464

CN 11-5426/TD



QK2309515

资源与产业

RESOURCES & INDUSTRIES

2023年 第25卷 第4期

• 王成军，韩延菲

节能减排约束下的行业经济增长路径研究

• 董婷杰，李丽，李阿勇，许沛丰，欧文浩，王震

中国多区域隐含碳网络的结构特征研究

• 张帅，刘春学，马显光

全球价值链动态演进对我国采矿业绿色全要素生产率的影响作用研究
——基于产业政策的调节效应

• 张婕，任雨菲，胡周汉

南水北调平原水库服务价值与区域高质量发展耦合协调研究
——以山东省德州市大屯水库为例



中国地质大学（北京）
中国地质调查局 主办
自然资源部人力资源开发中心

目 次

节能减排约束下的行业经济增长路径研究 王成军, 韩延菲 1

中国多区域隐含碳网络的结构特征研究
..... 董婷杰, 李 丽, 李阿勇, 许沛丰, 欧文浩, 王 震 12

全球价值链动态演进对我国采矿业绿色全要素生产率的影响作用研究
——基于产业政策的调节效应 张 帅, 刘春学, 马显光 26

南水北调平原水库服务价值与区域高质量发展耦合协调研究
——以山东省德州市大屯水库为例 张 婕, 任雨菲, 胡周汉 41

基于两维图论聚类的矿粮复合区“三生”空间适宜性分区
——以湖北省大冶市陈贵镇为例 宋复蓉, 曾向阳 55

破解大气污染协同治理难题的产业协同路径研究
——以长江三角洲地区为例 苗 圃, 张 宁, 田 泽, 丁晨辉 67

生态创新会影响企业实际税负吗? 胡元林, 魏郁铨 78

营商环境对我国中小企业技术创新的影响
——基于资源基础观的视角 周申蓓, 杨 喆, 张桂清 93

基于 PMC 指数的中国制造业服务化政策量化评价研究 李 辉 105

沉淀性冗余资源对我国制造业企业技术创新绩效的影响研究 许纪校, 陆倩倩 116

江苏省工业用水供需系统动力学模型与工业用水生产要素投入仿真研究
..... 李可柏, 丁志蕾 127

国有股权、董事会连锁与企业研发投入
——基于资源依赖与代理的双重视角 余思晨, 田 鸣, 张 阳 139

基于星载遥感技术的森林资源与森林生态状态监测应用综述
王 晋, 陈倩勋, 韩 萍, 陈飞勇, 秦瑛蔚, 郭莲秀, 王慧欣, 徐景涛, 杜玉凤 150

RESOURCES & INDUSTRIES

Vol. 25 No. 4
(Bimonthly) Aug. 2023

Contents

Approaches to industry economic growth path constrained by energy-saving-emission-reducing
..... WANG Chengjun, HAN Yanfei 1

Structural features of China’s multi-regional embodied carbon network
..... DONG Tingjie, LI Li, LI Ayong, XU Peifeng, OU Wenhao, WANG Zhen 12

Impacts of global value chain’s dynamic evolution on Chinese mining’s green total factor productivity based
on moderation of industrial policies ZHANG Shuai, LIU Chunxue, MA Xianguang 26

Coupling coordination between plain reservoir servicing values and regional high-quality development in
South-North Water Diversion Project: a case study on Dezhou’s Datun Reservoir, Shandong province
..... ZHANG Jie, REN Yufei, HU Zhouhan 41

Suitability division of “production-living-ecology” space of ore-crop compound area based on 2-dimensional
graphical clustering: a case study on Chengui town, Daye city, Hubei province
..... SONG Furong, ZENG Xiangyang 55

Research on industrial collaborative path to solve the problem of atmospheric pollution collaborative control:
take the Yangtze River Delta as an example MIAO Pu, ZHANG Ning, TIAN Ze, DING Chenhui 67

Does ecologic innovation impact enterprises’ actual taxing burden? HU Yuanlin, WEI Yutan 78

Impacts of business environment on technical innovation of China’s minor enterprises from perspective of
resources-basis view ZHOU Shenbei, YANG Zhe, ZHANG Guiqing 93

Quantitative evaluation of China’s manufacturing servitization policies based on PMC index LI Hui 105

Impacts of depositional redundant resources on technical innovative performance of China’s manufacturing
enterprises XU Jixiao, LU Qianqian 116

Simulation of demand-supply system dynamics model and production elements input of Jiangsu’s
industrial water use LI Kebai, DING Zhilei 127

Relation among state-owned equity, board chain and enterprise R&D investment based on dual perspectives
of resource reliance and deputy YU Sichen, TIAN Ming, ZHANG Yang 139

Overview of forest resources and forest ecological monitoring based on spaceborne remote sensing
..... WANG Jin, CHEN Qianxun,
HAN Ping, Chen Feiyong, QIN Yingwei, GUO Lianxiu, WANG Huixin, XU Jingtao, Du Yufeng 150

中国科技核心期刊（中国科技论文统计源期刊）

中国人文社会科学引文数据库（CHSSCD）来源期刊

俄罗斯《文摘杂志》（AJ）收录期刊

《中国学术期刊影响因子年报》统计源期刊

自然资源领域高质量科技期刊T2级

全国高校社科优秀期刊

北京高校人文社会科学名刊

资源与产业

（双月刊 1995年创刊）

2023年 8 月第25卷 第4期（总第207期）

主管单位：教育部

主办单位：中国地质大学（北京）

中国地质调查局

自然资源部人力资源开发中心

主 编：雷涯邻

社 长：施光海

编辑出版：《资源与产业》编辑部

地 址：北京市海淀区学院路29号

邮政编码：100083

电话/传真：010-82322841；82322886

电子信箱：zyey@cugb.edu.cn

网 址：www.resourcesindustries.net.cn

印刷单位：北京地大彩印有限公司

国内总发行：中国邮政集团公司北京市报刊发行局

Resources & Industries

（Bimonthly, Established in 1995）

Aug. 2023 Vol.25 No.4 (Total 207)

Responsible Institution: Ministry of Education

Sponsored by

China University of Geosciences (Beijing),

China Geological Survey,

Human Resources Development Center of MNR

Chief Editor: Lei Yalin

Director: Shi Guanghai

Edited and Published by

Editorial Office of Resources & Industries

Address: 29 Xueyuan Road, Beijing 100083, China

Tel/Fax: 010-82322841 ; 82322886

E-mail: zyey@cugb.edu.cn

Website: www.resourcesindustries.net.cn

Printed by : Beijing Dida Colored Printing Co., Ltd.

国际标准刊号：ISSN 1673-2464

国内统一刊号：CN 11-5426/TD

公开发行人

邮发代号：82-160

定价：40.00元/期 240.00元/年

万方数据

ISSN 1673-2464



0 8>

9 771673 246231