

知识产权情报学学报

JOURNAL OF INTELLECTUAL PROPERTY INFORMATION SCIENCE

中国发明与专利

CHINA INVENTION & PATENT



5

2023

第20卷 第5期
2023年5月16日

本刊专注于知识产权情报学理论方法和应用实践研究

投稿网站: <http://fmyz.cbpt.cnki.net>

微信公众号: zgfmyzl

咨询电话: 010-62086429 62086450 62086468



主 管: 国家知识产权局
主 办: 知识产权出版社
中 国 发 明 协 会
出 版: 中国发明与专利杂志社



目 次

中国发明与专利（知识产权情报学学报）

第20卷 2023年第5期（总第233期）

理论方法

- 04 基于专利大数据挖掘的智能网联汽车产业核心技术识别研究
..... 田京润 戚 涌 吕 薇 张佳琦
- 10 金融科技专利技术分类及识别方法研究
..... 彭树远 吴 杰 孙 权 章 政 马甜甜 曾泽华

应用研究

- 18 基于专利信息分析的我国资源循环利用产业技术创新能力研究
..... 周运迪 秦琳琛 李 琪
- 25 国际高技术船舶核心技术路线专利情报与我国专利布局策略综合研究
——以大型邮轮为例 陈建勇 何 新 晁 越
- 31 产业技术发展方向专利导航研究
——以高性能材料产业为例 侯 进 包甄珍 韩奎国
- 37 我国省域知识产权（专利）密集型产业识别与培育路径研究
——以贵州省为例 潘 玲 毛秋红 许大英

实践研究

- 47 专利开放许可平台运营模式探讨
——基于三地试点数据 邓 琪 储 翔
- 54 知识产权视角下我国锂离子电池正极材料回收行业发展探讨
..... 孙 鑫 房炫伯 殷国梁 胡艺凡
- 66 基于国际专利情报的我国油菜施肥技术发展问题与对策研究
..... 刘 莉 白 雪 房福力 王雁峰 鲁剑巍
- 73 专利视角下我国高职院校科技创新与转化能力研究
——以广东省高职院校为例 游 邀 刘彦宁 肖 吉

Contents

CHINA INVENTION & PATENT
(JOURNAL OF INTELLECTUAL PROPERTY INFORMATION SCIENCE)
Vol. 20 No.5 MAY. 2023

Research on Core Technology Identification of Intelligent Connected Vehicle Industry Based on Patent Big Data Mining	TIAN Jingrun, QI Yong, LYU Wei, ZHANG Jiaqi	04
Research on the Classification and Identification Method of Fintech Patents	PENG Shuyuan, WU Jie, SUN Quan, ZHANG Zheng, MA Tiantian, ZENG Zehua	10
Research on Innovation Capability of Resource Recycling Industry in China Based on Patent Information Analysis	ZHOU Yundi, QIN Beichen, LI Qi	18
Comprehensive Research on Patent Information of Core Technology Route of International High-Tech Ships and Patent Layout Strategy of China—Taking Large Cruise Ship as an Example	CHEN Jianyong, HE Xin, CHAO Yue	25
Research on Patent Navigation of Industrial Technology Development Direction—A Case Study of the High Performance Materials Industry	HOU Jin, BAO Zhenzhen, HAN Kuiguo	31
Research on Identification and Development Path of Intellectual Property (Patent) Intensive Industries in China's Provinces—Taking Guizhou Province as an Example	PAN Ling, MAO Qiuhong, XU Daying	37
Discussion on the Operation Model of Patent Open License Platform—Based on Pilot Data from Three Regions	DENG Qi, CHU Xiang	47
Industry Development Analysis of Lithium-Ion Battery Anode Material Recycling from the Perspective of Intellectual Property Rights	SUN Xin, FANG Xuanbo, YIN Guoliang, HU Yifan	54
Research on the Development and Countermeasures of Rapeseed Fertilization Technology in China Based on Patent Information	LIU Li, BAI Xue, FANG Fuli, WANG Yanfeng, LU Jianwei	66
Scientific and Technological Innovation and Transformation Ability of Higher Vocational Colleges from the Perspective of Patent —Taking Guangdong Province Higher Vocational Colleges for Example	YOU Ao, LIU Yanning, XIAO Ji	73

汇 聚 科 技 力 量 赋 能 专 利 翻 译

新一代人工智能翻译

科考笑飞 译路相随

译文质量高

专利机器翻译准确率高达 95%，译文句式风格和术语一致性符合专利文献书写规范

多语种支持

拥有专业化机器翻译研发人才队伍，覆盖中、英、日、韩、德等 PCT 全语种

用户量庞大

注册用户超 20 万，合作伙伴遍布全球，包括中国贸促会、美国 IBM、日本正林等

知识产权出版社 科技文献机器翻译研究院

电话：010-82000860-8657/8311/8706/8742/8778/8755/8738

13511032407（李经理）/13426085859（张经理）

邮箱：service@iptranslation.net

地址：北京市海淀区气象路 50 号院

官网：www.iptranslation.net



在线翻译



微信公众号