

中国金融科技主导期刊

广东省特色科技期刊

2024年第1期

金融科技时代

FinTech Time

国内统一刊号：CN 44-1680/N
国际标准刊号：ISSN 2095-0799

科技赋能金融 创新引领发展

战略思维 全球视野 科技视角

2024
新年大吉



扫码关注本刊公众号



CONTENTS

关于冒充《金融科技时代》 行骗的严正声明

各位作者、读者朋友们：

近期，《金融科技时代》杂志发现有不法分子冒充本刊编辑与作者联系，收取高额的出版费用，严重扰乱本刊正常的编读往来及日常工作，影响本刊声誉。为避免广大作者和读者受骗，维护本刊合法权益，现严正声明：

1. 本期刊只有唯一投稿平台，即投稿邮箱：hnfc@21cn.net。

2. 本期刊社没有委托或授权任何第三方公司或个人提供代理服务，凡号称提供代写代投论文服务、收取各种费用快速发表的有关公司或个人，均与本期刊社无关！

3. 对于相关不法行为，本期刊社保留追究法律责任的权利。请广大作者朋友仔细甄别，谨防上当！

金融科技时代杂志社

05 新年致辞

蒋鸥翔

聚焦 | Focus

征文比赛专题

06 2023年金融科技征文比赛圆满结束

本刊编辑部

07 金融服务支持制造业高质量发展新模式的探索与实践

黄月坤

17 启动金融科技生产力新引擎 谱写乡村振兴数字化新篇章

王纪华

专家视点

27 金融智能大脑的构建和创新应用

李小庆

32 数智化情境下的商业银行公司治理变革研究

陆岷峰

研究 | Research

信息化论坛

40 基于层次分析法的金融信创系统评估体系的构建

赵彦清 刘正新 郭伟杰 赵思宇 樊奇桢

47 关于商业银行金库智能化建设的思考

李良松

52 区块链金融的主要风险及其应对策略研究

李从政 陈晓华 王铭利

技术应用

- 60 基于区块链技术的产业金融数字化研究
邓宾劲 李 夏 刘晓凤
- 68 商业银行省级分行企业级备份系统的架构设计
白坤为

信息安全

- 73 农商银行客户信息数据治理研究与实践
严小泉
- 78 企业数据跨境传输的主要法律规则与合规路径
江悦庭

实务|Practice

行业治理

- 83 滁州市信用金融综合服务平台优化路径研究
卜 雪 戚晓鹏
- 89 国产化终端的虚拟化应用探索
熊晓雨

视野|Vision

科技通讯

- 93 《非银行支付机构监督管理条例》公布 等
本刊编辑部
- 2023年本刊大事记

著作权使用声明

本刊以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播全文，本刊支付的稿酬已包含数字网络著作权使用费，所有署名作者向本刊提交文章发表之行为视为同意上述声明。如有异议，请在投稿时说明，本刊将按作者说明处理。

广告索引

封二 中国人民银行广东省分行清算中心
封三 上海合合信息科技股份有限公司
封底 中国人民银行广东省分行清算中心
内彩 广东金融科技时代杂志社

CONTENTS

05 New Year's Dedication

Jiang Ouxiang

Essay Competition Column

06 The 2023 FinTech Essay Competition Has Successfully Concluded

Editorial Office

07 Exploration and Practice of New Models of Financial Services Supporting High Quality Development of
Manufacturing Industry

Huang Yuekun

17 Start the New Engine of FinTech Productivity and Write a New Chapter of Rural Revitalization Digitalization

Wang Jihua

Expert Views

27 The Construction and Innovative Application of Financial Intelligence Brain

Li Xiaoqing

32 Research on Corporate Governance Reform of Commercial Banks in the Context of Digitalization

Lu Minfeng

Information Forum

40 Construction of a Financial Information and Innovation Evaluation System Based on Analytic Hierarchy Process

Zhao Yanqing, Liu Zhengxin, Guo Weijie, Zhao Siyu and Fan Qizhen

47 Reflection on the Intelligent Construction of Commercial Bank Treasury

Li Liangsong

52 Research on the Main Risks and Response Strategies of Blockchain Finance

Li Congzheng, Chen Xiaohua and Wang Mingli

Technology Application

60 Research on the Digitalization of Industrial Finance Based on Blockchain Technology

Deng Binjing, Li Xia and Liu Xiaofeng

CONTENTS

68 Architecture Design of Enterprise Level Backup System for Provincial Branches of Commercial Banks

Bai Kunwei

Information Security

73 Research and Practice on Customer Information Data Governance of Rural Commercial Banks

Yan Xiaoquan

78 The Main Legal Rules and Compliance Paths for Cross-border Transmission of Enterprise Data

Jiang Yueting

Industry Governance

83 Research on the Optimization Path of Chuzhou Credit Finance Comprehensive Service Platform

Bu Xue and Qi Xiaopeng

89 Exploration of Virtualization Applications for Domestically Produced Terminals

Xiong Xiaoyu

Technology News

93 Announcement of the “Regulations on the Supervision and Administration of Non Bank Payment
Institutions” ,etc.

Editorial Office

Events of 2023

手机号码支付

农村支付环境建设，是乡村振兴战略的重要组成部分。为进一步提升农村金融服务水平，增强人民群众对金融服务的获得感，“手机号码支付”将积极探索农村支付新场景，立足农户需求、农产品交易环节，优化供需双方的支付环境，进一步提升农村金融生态环境。

场景1：农作物收购



场景2：农村电商



农村支付新环境 乡村振兴新动力

场景4：畜牧养殖



场景3：家庭农场



中国人民银行广东省分行清算中心