

金融信息化主导期刊

金融科技时代

2013年第6期

FINANCIAL TECHNOLOGY TIME

国内统一刊号：CN44-1680/N

国际标准刊号：ISSN 2095-0799

信息技术推动金融创新

战略思维 全球视野 科技视角

广东南粤银行： 一颗冉冉升起的红星 ——访广东南粤银行首席信息官麦志文

作为一家在经济不发达地区成立起来的中小商业银行，广东南粤银行在短短的15年内成功挽救成立之初的破产危机，并快速成长为创新型新锐银行，俨然成为了国内中小银行中一颗冉冉升起的红星。 P22



ISSN 2095-0799



万方数据

严正声明

《华南金融电脑》经新闻出版总署批准，于2011年1月1日起正式更名为《金融科技时代》。原市场部副总经理胡荣君已被我社辞退。凡以“华南金融电脑”名义从事的经营活动及由此产生的法律纠纷，均与本社无关，我社保留追究其相关法律责任的权利。

《金融科技时代》杂志社



广东南粤银行的前身是湛江市商业银行，成立于1998年1月，经过15年的持续改革与创新，已发展成为一家极具活力的区域性商业银行，连续四年保持二级行荣誉。

P22



互联网发展带动了网络消费的发展，网络交易的繁荣盛况直接推动了网络支付的革命性发展，第三方支付等新支付方式的兴起给传统银行卡支付带来巨大冲击。本期将继续以互联网挑战银行的话题，讲述互联网的支付冲击波。

P30



一种虚拟货币来势汹汹，从而引爆了一群狂热的“挖矿大军”，它究竟是天使还是魔鬼？本文将对比特币追根溯源，力争呈现最客观的原形。

P36

广告索引

- 封面：《金融科技时代》杂志社
封二：浙江一舟电子科技股份有限公司
封三：东莞微模式软件有限公司
封底：广州南天电脑系统有限公司
前插：TCL-罗格朗国际电工（惠州）有限公司
前插：美国力登公司
前插：科勒电力系统（中国）
前插：华为技术有限公司
前插：北京捷通机房设备工程有限公司
前插：迈普通信技术股份有限公司

本刊所引用微博或图片的作者请以私信形式与本刊联系，以作数据稿酬。

目录

CONTENTS

总编笔谈

01 2013，移动支付步入过渡期

周永群

聚焦

Focus

信息汇聚

02 央行试点网络信用平台 等

本刊编辑部

热点透析

12 银行高管大换血 “60后” 接过接力棒

王雪玉

13 阿里易主的那些日子

罗锦莉

本刊点评

14 英国政府尝鲜大数据技术 等

梁春丽 等

微博春秋

20 4G别再折腾了，行不行？ 等

本刊编辑部

高端访谈

22 广东南粤银行：一颗冉冉升起的红星
——访广东南粤银行首席信息官麦志文

王雪玉

独家策划

30 互联网挑战银行之二：支付冲击波

叶纯青

特别报道

36 比特币：疯狂的“挖矿之旅”

罗锦莉

42 以规划为蓝图 用项目做抓手

——全面推动信息科技发展跃上新台阶

冉龙军

专家视点

45 银行信息化的发展阶段（下）

梁礼方

海外传真

50 4500万美元ATM盗领案带来的教训

王雪玉（编译）

52 银行分支能否生存在无现金的未来？

罗锦莉（编译）

54 如何发展下一代信息安全

叶纯青（编译）

方案荟萃

56 关注创新“简”取未来

——锐捷网络2013年全球产品战略暨新品发布会

星网锐捷

57 POS市场持续升温 联迪商用获5连冠

王晶晶



主管单位：中国人民银行广州分行
 主办单位：广州银行电子结算中心
 编辑出版：《金融科技时代》杂志社

顾问委员会主任：李升高

顾问：(按姓氏笔画为序)

王 兵 王 琨 王永红 叶景太 任新明
 刘向武 吕仲涛 朱江涛 江 洲 何璧龙
 张新菊 李亚光 李家钰 杨 竑 杨志群
 沈奕明 苏 阳 麦志文 孟 奕 屈延文
 林 鹏 罗金诗 姜壹盛 徐建华 崔 瑜
 曹立聪 梁礼方 黄 穗 黄文雄 曾 涛
 覃道爱 韩曙光 管伟红

编委会主任：李升高

编委会副主任：张 艳 张 军 段志田

编委：(按姓氏笔画为序)

王 赛 王伟纲 王泽军 包 龙 田 耕
 艾少刚 刘 伟 刘学成 华 敏 朱晓明
 江忠源 邹向阳 阳青松 何 俊 何思东
 吴 刚 吴 金 张志东 张志刚 张学军
 李文卫 李晓峰 肖文发 肖建勋 谷立新
 邱云武 邹 伟 陈 忠 陈治文 陈锡堃
 周永群 季 涛 易昌善 林越彰 罗 强
 罗志良 侯志红 姚祖明 封德强 钟 捷
 奚力铭 徐 徽 梁玉梅 黄循富 傅晓阳
 谭元戎

总编：周永群

副总编：陈坚豪 (020-87502616)

编辑部主任：梁春丽 (020-87518462)

首席编辑：梁丽雯 王雪玉 (020-87514525)

编辑：罗锦莉 叶纯青 (020-87514525)

平面设计：张晓倩 (020-87503257)

发行部：张秀华 (020-87592072)

市场部：陈 媛 (020-87503152)

广告代理：广东大比特 (020-37880700)

地址：广州市天河东路19号401-404室

传真：020-87549289

邮编：510620

网址：<http://www.jrdn.cn>

投稿邮箱：hafc@21cn.net

发行范围：国内外公开发行

出版日期：每月10日

发行单位：《金融科技时代》杂志社

发行方式：自办发行

刊号：ISSN 2095-0799

CN 44-1680/N

广告经营许可证号：44000010007

印刷单位：广州市天盛印刷有限公司

定价：(人民币) 全年300元，月价25元

(港币) 全年480元，月价40元

《金融科技时代》在“万方数据——数字化期刊群”全文上网，是《中国核心期刊(遴选)数据库》收录期刊、中国学术期刊(光盘版)收录期刊和《中文科技期刊数据库》(维普网)收录期刊。

实 务

Practice

信息化论坛

- 58 P2P网络贷款平台潜在风险分析及对策 许 婷
 61 农村金融机构科技建设的问题及建议 谷晓斌

软件服务

- 63 报表中心工作管理平台的开发和研究 李怀建
 66 财政国库集中支付系统的架构设计 曾 杰
 69 基于银行结售汇核查系统的SSH架构开发研究 周 坚

机房建设

- 72 VMware虚拟机在机房应用的探析 马海宏

支付清算

- 74 国际旅游岛背景下加强金融IC卡建设 吴 刚
 76 影响NFC技术在国内发展的因素 吴复磊
 78 国外互联网第三方支付的监管比较 张洪伟 张运燕
 80 提高银行卡助农取款服务的措施及建议 宋松完

信息安全

- 81 云存储安全探讨 毕 宇
 82 打造基层央行网络安全管理长效机制 刘舒野
 84 基层央行信息安全管理员现状及措施 陈 亮

运维管理

- 86 网络设备统一时钟方案介绍 李传勇 沈 辉
 87 动态路由协议在基层央行网络中的应用 雷 勇

行业治理

- 89 金融创新助推农副产品市场繁荣 郑晓云
 91 典当业反洗钱机制建设的对策及建议 付建设
 92 小额贷款公司关系人贷款控制思考 施正会
 94 开展数据综合利用的探索 李阳阳
 95 加强基层央行履职能力的思考与建议 李 梅

研 究

Research

技术应用

- 97 路由器访问列表应用分析 许志聪

技术应用

- 99 COSO框架下会计核算风险防控研究 秦爱萍
 101 广东省科技图书馆文化休闲空间的构建 吴俏艺