第四届世界互联网大会举办首日,习近平总书记发 来的贺信里提到:以信息技术为代表的新一轮科技和产 业革命正在萌发,为经济社会发展注入了强劲动力。

事实上,在与经济社会发展密切相关的金融领域, 这一动力正在不断显现。在这个"互联网+"时代,科技 来势汹汹,金融行业无论是在个性化的硬件服务上,还

是依托互联网技术实现的内部管理,都已经走上了"智 慧"的快车道。

在浙江,有这么一家银行,它的刷脸取现、无卡取 现、聚合支付、微信贷款等科技金融"神器"正在不断武 装着自己的网点,在这里,金融科技已经成为了业务发 展的"最强大脑" ……



小网点处处都是"智慧"

"对于银行网点印象最深 的智慧银行。 刻的就是排队,等半小时也是 司空见惯。"说起以往的银行网 点服务,曹女士总爱吐槽一 番。如今智慧银行的兴起,让 她不再有偏见。"自助办理是最 大的改变,根本不需要排队等 候,自己就能搞定。"

如今,随便进入一家农业 银行网点,诸多颇具未来感的 智能"神器"总会让人眼前一 亮,智能柜员机、自助通、自助 发卡机、营销协作器、智能叫号 机等,以往极其忙碌的柜员,如 今不少工作都被这些高科技的 "最强大脑"替代。刷脸取现、 无卡取现、聚合支付……客户 们都能切身感受科技金融带来 的便捷与高效。农行浙江省分 行,也成了人们眼中名副其实

(一)刷脸取款让"无卡 化"照进现实

"刷脸"绝对是今年的热 词。随着新一代苹果手机的 发行,刷脸再度上了热搜。其 实,早在今年1月份,农行就已 经实现了刷脸取现的新功能。

在农行浙江省分行直属 江锦支行的营业大厅里,有一 台ATM 机,外观看上去似乎 和普通的ATM 机无异,事实 上这是整个农行系统以及四 大行中第一台自主研发、支持 刷脸取现和无卡取现功能的

在这台机器前,现场体验 刷脸取现和无卡取现功能,让 每个人都大呼过瘾。点击

ATM 机右上角的"刷脸取 款",根据提示,脸部对准摄像 头,通过验证后再输入手机号 或者身份证号码进行验证,最 后输入取款金额和交易密码, 随后 ATM 机里"吐"出了 1000元。"速度很快,从开始操 作到最终取出钱,也就1分钟 左右。"客户小吴兴奋地说:"最 大的感受就是'快'和'方便'

"刷脸是广泛抓取面部特 征,不只是眼睛鼻子这些点位, 化妆或卸妆,不会有任何影 响。"面对记者的疑问,农行的 大堂经理笑着介绍。

(二)无卡取款让你带个手 机就拿钱

除了刷脸取款,"无卡取 款"也很神奇。无卡取现需要

登陆农行 APP, 进入"无卡取 款"页面预约取现金额,然后通 过ATM 机点击"无卡交易", 按提示完成操作,即可取出现 金。无卡取现单笔预约额度为 3000元,借记卡每日累计取现 限额为2万元。

刷脸取款都有了,无卡取 款还有用吗?答案是有。农行 员工举了个案例,家里的小孩 子12岁,在学校住校读书,因 为没办过银行卡,正好身边又 没钱了,怎么办?家长在手机 上操作一下,然后让孩子到附 近的农行 ATM 机上领钱就行 了,非常方便。

农行浙江省分行科技与产 品管理部副总经理徐阳萍告诉 记者,目前全省已经采购完成、 逐步推进的带刷脸取现等功能 的 ATM 机有 170 台左右,基 本已覆盖所有精品网点,下一 步计划在全省再投入2000台 左右,而无卡取款在绝大部分 ATM上已经实现。

(三)超级机器让业务速度 "飞起来"

走入农行营业网点,有一 台机器非常抢眼,它就是超级 柜台。"超级柜台可以一键签约 各项产品,可以办理除现金业 务外的绝大部分业务,相当于 一名业务高效的柜员。

据农行员工介绍,个人开 卡联动网上银行、掌上银行、手 机 K 码等 6 项服务办理时间从 原来的十几分钟提速到现在只 需3分多钟;理财业务办理比 在人工柜台普遍提高了4~7 倍;客户办业务免填单,只需签 1次名、给1份回单,柜员只做 1个交易,实现"0传票"、"0复 印"、"0盖章"和"0纸质档

农行"超级柜台"的意义远 不止上述数字所体现的高效便 捷,它代表着未来银行网点升 级换代的新方向。

农行的超级机器还有很 多,在农行网点,记者发现大厅 里有一个正对着大门的摄像头 很惹人注目。客户一走进去, 刚取完排队号,就有专属客户 经理迎面走出来接待。"这个摄 像头具备人脸识别功能,客户 进入网点,脸部信息被抓取到 以后,马上会发送到专属客户 经理的手机上进行通知。"据大 堂经理介绍,点对点的信息发 送,有利于更好地服务客户。

(四)用二维码支付没烦恼

在商场进行换季大采购的 鲁小姐,在柜台结账时,惊奇地 发现收银机前只贴了一张农行 二维码,"有没有微信或支付宝 的二维码?""就扫这个农行的 二维码就行了,哪种支付方式, 它都支持。"收银员答道。

随着移动支付的广泛"吸 粉",各大机构都开始了自己的

移动支付之旅,银联、支付宝、 微信、京东、百度等,也使得商 户收银机前多了一个又一个支 付二维码,让人眼花缭乱。对 于习惯移动支付的客户来说, 每次先询问并选择正确的支付 二维码,实在是一件麻烦事 儿。如今,这种支付的"烦恼" 已经被农行的"聚合支付"功能

"只需要一个智能二维 码,消费者就可以通过农行 APP、微信或支付宝等进行扫 码支付,一码通扫,轻松付 款。对于商户来说,也能快 捷实现多渠道收款需求。"农 行相关负责人介绍,农行的 聚合支付业务已经在全浙江 推广,实现了银行卡与第三 方支付的聚合通用。





农行金穗惠农通机具,全省已铺设15900多台



包及工、农、中、建、交等17家银行的扫码支付,在POS屏幕上或者 收银机屏幕上只生成一个三维码,客户使用手机上的多种支付工 具,扫描同一个三维码完成支付,打通便捷支付"最后一公里"。 依托互联网大数据,农民在手机上申请惠农@贷

农村里到处是"科技"

量已经产生了不小影响。

(一)互联网大数据分析 信用贷款分分钟到账

由于农民大多缺乏抵押 物,加上信用数据缺失,导致 了农民融资难上加难。作为 "三位一体"农村改革发展中 的重要一环,信用合作在农 村始终是老大难问题。

为破解三位一体"信用" 难题,农行浙江省分行依托 互联网大数据分析,围绕农 民的生产链、供销链和消费 链,通过"线上"+"线下"两条 腿收集、筛选、分析数据,构 建村民信贷档案数据库,为 信用合作提供依据。

行通过线下整村推进,实地 走访形成"一村一表、一户一 档"。在线上,与当地财政、门头悄悄挂起了"金穗惠农 550万笔,交易金额41亿元。 农业、林业、海洋、涉农行业 协会等部门建立大数据交换 平台,从源头将真实、客观的 财政补贴和农户生产供销等 数据导入村民信贷档案。

省农户建档179万户,占全省 农户的22%,覆盖1.23万个 行政村。

借助互联网信用数据 民通过微信端、惠农通机具 费、电费……" 端就可以在线申请贷款,随

在农村,互联网科技的力 借随还,最快5分钟可以拿到 香烟和老酒,生意平平淡淡,

大幅下降,目前惠农e贷的月 了农民融资负担,一举破解 了农民融资难、慢、贵的问

(二)黑科技机器"惠农 通"小店里藏着微银行

题。截至目前,农行浙江省

分行"惠农e贷"惠及农户5

万余户,贷款余额达91亿元。

从早上8点起,浙江南岳 镇杏三村朋正副食品店里的 顾客就没断过。小卖部的主 人吴朋正40多岁,开朗健 这么好,不只是因为位置好。

通服务点"铜牌,从那以后, 店里的人不觉地多了起来。 "他们问我这个牌子是啥意 思,我就给他们看机器。"吴 朋正的手指向店里卖香烟的 到11月末,已在浙江全 玻璃柜子,上面放着一台电 话机模样的东西。

"这电话机咋还有这么 大的屏幕!""怎么还有插卡 网纯信用贷款"惠农 e 贷",农 通,可以插银行卡转账、缴话

10多年来只卖副食品、 转变。

来"尝鲜"的人多起来后,店 由于网上贷款的定价机 里反倒热闹起来。"来的人多 制不同于传统的线下定价, 了,谁不顺手带桶油,买包 依托互联网技术,交易成本 烟,拎瓶酒?"在吴朋正看来, 惠农通带来了生意,也为农 息大幅低于同业利率,减轻 民长距离缴费省去了不少麻 烦。现在每天都有100多笔 缴费、转账交易,白色回单条 卷在一起,堆满了桌面。

"可不敢小看,这机器还 能取款、理财和自助贷款呢!" 村民吴可勇是店里常客,刚在 机器上向农行申请了一笔3 万元信用贷款,很快收到了入 账短信,前后不过5分钟。

小卖部变身"微银行",是 浙江农行农村金融互联网平 台的一个缩影。农行在浙江 在线下,农行浙江省分 谈。他心里明白,店里生意 共安装1.5万台惠农通机具, 基本做到"村村通",金融全覆 2016年,吴朋正的小店 盖。今年1~10月,交易总量

> 据了解,对于科技技术 的要求,农行浙江省分行提 出了"四个领先",即全国农 行领先、同业领先、市场领 先、客户服务领先。

在"四个领先"战略的指 导下,农行浙江省分行始终 不遗余力地推进智慧银行建 设。随着传统网点向智慧银 的地方?"见村民都懵了头, 行转型,各项智能服务腾空 库,农行浙江分行推出互联 吴朋正接过话茬:"这叫惠农 而出,"以柜台为中心"的服 务模式,正在科技金融的浪 潮下,向着"以客户为中心'