

编辑 | Nina Bambyшева, Michael del Castillo

加密货币已然翻车。即使在1月份的市场反弹中上涨了三分之一或更多，但在过去12个月里，加密货币市场仍然下跌了38%，蒸发了约6,300亿美元的财富。一些曾在这个市场上流行的副产品，比如NFT数字收藏品，则表现更加糟糕。像山姆·班克曼-弗里德 (Sam Bankman-Fried)

这样的该领域著名先知的真面目已被曝光，往好里说是无能，往坏里说是犯罪。

尽管如此，全球仍有数十家企业仍在悄悄投资区块链，因为这种分布式数据库技术支撑着整个行业。这些上榜企业大多是大公司，也大多是聪明的公司，他们并不是在花冤枉钱。他们这样做是因为，区块链可以帮助他们的企业更好、更快或更省钱地运营。

加密货币正处于危机之中，但许多全球最大的金融机构仍寄希望于这项基础技术，认为这是与客户——以及彼此之间——建立信心的最佳方式。

在今年的福布斯区块链50强的封面故事中，全球第二大支付公司万事达卡 (Mastercard) 的首席执行官迈克尔·米巴赫 (Michael Miebach)

表示：“新的支付技术总会出现。最早出现的是使用ISO 8583 (ISO编号指的是国际标准) 信息传递技术的卡片，该技术已有50年历史，然后是使用ISO 20022的实时支付，再然后又出现了区块链。有人会说，好吧，它能解决些什么问题？但事实是，区块链可以解决很多现实生活中的问题。”

今年1月底，55岁的米巴赫告诉分析师和股东，他的公司每月的“代币化”交易已超过20亿次，一年内增长了38%，而且万事达卡正在110个国家实现数字支付，其最大的好处是减少了欺诈。

如今，万事达卡的代币化意味着——每笔交易中，塑料信用卡上的16位数字将被替换为超级安全的唯一数字记录，而不会留下你以信用卡号码形式存在的身份。它还允许客户使用数字钱包。虽然该钱包还不在区块链上，但万事达目前正在与银行和商家合作，将包括存款在内的各种资产代币化，并对它们在多个公共和私人区块链上进行追踪。

“你可以将任何东西代币化。”米巴赫说，“我认为我们将拥有一个新世界，在那里，一切都将被代币化，并以一种安全的方式进行传递。”

米巴赫还认为，加密货币最近的困境实际上可能会加速这项新技术的采用。他说：“这会让更多的主流玩家参与进来，监管机构也会出面解决风险。这是让它成为主流技术的秘诀。我认为 (加密货币) 最近遭遇的凛冬风暴会对这项技术的采用有所

帮助。”

万事达卡是进入《福布斯》2023年全球区块链50强名单的22家金融公司之一，这些公司都是将分布式账本技术投入实际使用的大型企业。万事达卡也是典型的企业中间商。该公司去年通过向金融机构收取费用（基本上是帮助客户花自己的钱），获得了220亿美元的收入和100亿美元的利润。换句话说，万事达卡正是加密货币狂热爱好者们又爱又恨的那类公司，却得到了全球数百万商家的信赖。

在层出不穷的丑闻、骗局和欺诈之后，信任正是这个行业所需要的。嗅到了机会的蓝筹股金融巨头们，如贝莱德 (BlackRock)、摩根大通 (JPMorgan) 和富达 (Fidelity) 等上榜企业已经成为这项新技术的一些最大拥护者。

本年度共有6家中国企业因为在区块链领域的突出作为被福布斯区块链50强榜单所关注：

- 蚂蚁集团，中国杭州

这家庞大的金融科技公司拥有有一个专属的区块链，上面运行着50多个应用程序。其中一个名为“宝藏计划”的项目通过制作和发行类似于NFT的数字藏品形式的中国古代文物复制品，来帮助博物馆和画廊推广他们的收藏。此外，蚂蚁集团还开发了一个引擎，据称该引擎存储区块链数据的效率是主流提供商的15倍。蚂蚁集团旗下的数字藏品平台“鲸探” (Topnod) 已经在使用该引擎，并已节省了75%的存储成本。

主要领导者：蒋国飞，蚂蚁集团副总裁、数字科技事业群总裁

- 百度，中国北京

百度的新区块链平台XuperAsset帮助400多家公司发行数字藏品——也就是中国的NFT，但是由于加密货币交易在中国是非法的，这些非同质化资产在中国有着不同的名字，并且禁止转售。该平台在过去12个月里生成了近100万件版权商品，其中大部分是艺术品和视频，并为百度带来了约3,500万美元的费用。除了这些名字不叫NFT的NFT之外，全球还有超过3万名区块链开发人员正在使用百度的开源代码。

主要领导者：肖伟，百度区块链总经理

- 中国建设银行，中国北京

这家全球资产规模第二大的银行正在利用区块链将出借人与投资者联系起来。中国

建设银行最近为信用报告推出了一个巨大的分布式账本，让银行子公司在遵守政府隐私规定的情况下共享信息。迄今，该公司已经使用区块链向200万客户发放了42亿美元的信贷，并有望到2025年年中覆盖7亿人。

主要领导者：谭浩，中国建设银行建信金科副总裁

- 中国工商银行，中国北京

这家资产5万亿美元的银行已经推出或正在开发的区块链产品有100多个，但它在中国数字货币——即人民币智能合约方面的工作因其帮助保护客户的数字交易资金的方式而备受瞩目。例如，成都的一名村民可以通过智能合约收到他的数字人民币付款，而该合约会确保在他完成植树的配额后，付款就能到位。

主要领导者：刘朝伟，中国工商银行区块链研究团队负责人

- 腾讯，中国深圳

这家中国无所不在的社交平台微信的母公司正在使用区块链技术帮助中国企业削减成本、促进业务。通过使用腾讯的软件，数千家中国公司已经能够将其产品带通关速度提高50%。此外，中国还有十多个城市的约4亿用户使用腾讯的区块链服务来纳税、结算医疗费用，甚至处理捐赠。

主要领导者：李力，腾讯云区块链总经理

- 微众银行，中国深圳

为了处理贷款，银行通常要求客户提供包括产权和信用报告在内的大量文件。这是金融领域的一个痛点所在。然而，微众银行于去年4月推出的新的信息验证平台可以通过一个基于区块链的网络将公证处和借款人连接起来，从而加快和改善贷款的申请流程，迄今已有约250万用户。该平台推出后，购车者申请的在线汽车贷款的通过率已经从20%上升到了80%。

主要领导者：马智涛，微众银行副行长兼首席信息官

本文部分译自<https://www.forbes.com/sites/ninabambysheva/2023/02/07/forbes-blockchain-50-2023/?sh=2aff7009319d>