



公链 BEB 白皮书

简介

如果说互联网是人类生产力的第三次革命，那么区块链很可能就是第四次，也是我们正面临的一次革命，区块链的去中心化、点对点交易、智能合约等特性，让很多传统技术条件无法解决的顽疾得到了解决，很多新的商业模式将会诞生，很多传统行业将会被改变。应用新的技术思维将是我们创造未来的第一步。

BEB（比易宝）即是由BEB项目团队开发和运营的一个基于区块链技术的，以数字货币钱包+支付应用+数字货币C2C交易+理财为主要服务方向的区块链项目。BEB充分应用了区块链的技术思维，我们把区块链技术当做一个突破桎梏的工具，我们想解决数字货币钱包的安全储存问题，想解决数字货币全球化支付的问题，想解决数字货币交易中安全保障问题，想解决理财服务中的模式单一问题，等等，让互联网生态群体中每一个主体都能享受到科技带来的进步，每一个主体都可以在BEB上快捷方便地储存数字货币，高效放心地完成每一笔数字货币交易，更可以享受BEB提供的全球数字货币理财服务，用户所有的信息传输、资产交易和资金分配等活动，都将受到基于区块链技术的保护和支持。

- **注：为确保BEB生态发展需要和用户利益，本白皮书阐述关于BEB生态发展的内容，将随着BEB生态的业务发展实际情况进行迭代更新。**

共识

- “BEB公链”区块链的TOKEN系统、可编程智能合约，不仅与以太坊的底层构架相同。而且新增了VPOW（Vote Of Proof Work，投票工作量证明），通过手机DAPP轻节点的“投票工作量证明”公平地分配区块奖励。“BEB公链”区块链系统平均每15秒产生一个区块，每个区块奖励5枚“公链BEB”和交易手续费。
- 为了保证“一个手机、一个节点”，系统采用了节点验证的授权方式，增加“授信节点”参与全网投票工作，“授信节点”将永久获得投票的权利，“授信节点”每间隔60秒全自动地为本节点投出一票，并累计票数。直到达到全网胜出的票数并获得奖励，之后本节点的票数便归零重新计算。全网每间隔600秒会评选出一个投票数最多的节点为胜出节点，并予以100BEB以上、200BEB以下的区块奖励。系统始终取“最高票数的节点”为胜出节点，以此杜绝破坏共识奖励公平性的黑客攻击，在去中心化网络中，VPOW（Vote Of Proof Work，投票工作量证明）实现了所有参与节点都无条件地遵守投票规则，没有参与投票的手机轻节点是不可能获得区块奖励的。

激励

- “BEB公链”的区块链手机轻节点，系统每间隔600秒会产生一个投票数最多的节点胜出，并予以100BEB以上、200BEB以下的区块奖励，奖励分为两个部分：
- 基础奖励：100BEB
- 动态奖励（0—100BEB）：
- 动态奖励的计算公式为：
- 动态奖励（封底100BEB）= 全网实时胜出票数/1000
- 故每间隔600秒，总区块奖励计算公式为：
- 总区块奖励（100BEB以上、200BEB以下）= 100BEB + 全网实时胜出票数/1000（封底100BEB）

回购

- “BEB公链”的项目方“香港比易宝集团有限公司”承诺永久兜底回购，在手机的DAPP上一键便可完成BEB/USDT的实时跨链兑换，1枚“公链BEB”的实时回购价格分为两个部分：
- 1、基础价格：0.01USDT
- 2、动态价格（USDT，无上限封顶）：
- 动态价格计算公式：
- 动态价格（USDT，无上限封顶）=全网实时胜出票数/500000
- 故1枚“公链BEB”的实时回购价格的计算公式：
- 1枚“公链BEB”的实时回购价格（USDT，无上限封顶）=0.01 USDT + 全网实时胜出票数/500000（USDT，无上限封顶）


投资

“BEB公链”的智能合约实现了实时的“币币交易”功能，投资人可以利用“BEB/USDT交易”随时买入或卖出“公链BEB”，“公链BEB”价格每间隔10分钟会根据投票共识的全网实时胜出票数进行实时更新价格波动，“公链BEB”的最低价位为项目方兜底回购价0.01USDT。“BEB/USDT交易”的双向手续费为千分之五。

团队

比易宝集团betBEB Dapp生态体系致力于打造
Decentralized corporate governance (去中心化公司治理)
的典范，公司成立于2018年，拥有来自全球高级程序员187人，
2020年4月正式启动BEB区块链

編號 2773955
No.


公司註冊處
COMPANIES REGISTRY

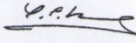
公司註冊證明書
CERTIFICATE OF INCORPORATION

本人謹此證明
I hereby certify that

HK BEBAO GROUP CO., LIMITED
香港比易寶集團有限公司

於本日根據香港法例第622章《公司條例》
is this day incorporated in Hong Kong under the Companies Ordinance
在香港成立為法團，此公司是一間
(Chapter 622 of the Laws of Hong Kong), and that this company is
有限公司。
a limited company.

本證明書於二〇一八年十二月五日發出。
Issued on 5 December 2018.


香港特別行政區公司註冊處處長鍾麗玲
Ms Ada L L CHUNG
Registrar of Companies
Hong Kong Special Administrative Region

註 Note:
公司名稱獲公司註冊處註冊，並不表示獲授予該公司名稱或其任何部分的商標權或任何其他知識產權。
Registration of a company name with the Companies Registry does not confer any trade mark rights
or any other intellectual property rights in respect of the company name or any part thereof.