

DMP 白皮书

一、项目使命与愿景

DMP (Digital Monetary Protocol) 致力于打造一个全球开放、完全去中心化的数字价值协议网络。该网络不依赖任何国家、机构或法币锚定机制，旨在建立一种由全球用户共同参与、共同维护的数字价值体系。通过推动公平参与、抵御中心化操控、建立可验证的通缩模型，DMP 旨在成为未来全球数字经济协作的基础设施。

二、问题背景：加密金融的四大结构性难题

1. 稳定币中心化风险：主流稳定币依赖中心化法币储备，易受监管冻结、清算风险及信用崩塌影响；
2. 主流币价格剧烈波动：BTC、ETH 等缺乏稳定锚定机制，难以承担价值尺度或支付手段功能；
3. 挖矿与治理集中化：PoW/PoS 模式资源集聚，大户掌握网络控制权，小用户难以有效参与；
4. DAO 失效与治理空转：多数 DAO 缺乏可验证身份与去中心化参与基础，治理易流于形式或被资本操控。

三、协议设计核心原则

原则	内容说明
----	------

去中心化挖矿	所有用户可通过网页浏览器以设备算力公平参与，无需安装客户端
--------	-------------------------------

市场自由汇率	不锚定任何法币，由市场交易对与供需关系决定币值
--------	-------------------------

通缩价值机制	总量 1.2 亿封顶，每两年减产一次，并销毁手续费以保证稀缺性
--------	---------------------------------

抗审查与开放性	无需实名注册，链上规则自动执行，全球用户自由参与
---------	--------------------------

去权力治理	构建非资本导向的治理代表制度，采用一人一票制
-------	------------------------

四、发行机制与经济模型

- 总发行量：120,000,000 枚 DMP (永不增发)
- 分配结构：
 - 挖矿产出与社区激励：60%
 - 团队持币：20% (60 个月线性解锁)
 - 战略合作与生态：10%
 - 基金会储备与市场激励：10%
- 通缩与销毁机制：
 - 每两年减产 30%
 - 所有链上交易执行时自动收取 0.5% 手续费，其中 40% 销毁，60% 进入生态基金
 - 最终销毁上限为总发行量的 50%

五、浏览器挖矿机制与三阶段测试逻辑

阶段一：初步测试网阶段 (2025 年 8 月)

- 启动专属测试链，部署完整合约架构用于验证各核心功能；
- 对挖矿机制、算力评估、转账逻辑与链上交互进行全面测试；
- 同步验证设备识别与作弊防控规则，进行多设备场景压力测试；
- 测试链将产生测试版本的 DMP (非正式主网币)，用于测试挖矿与转账功能；该币种记录于测试链上，不具备经济价值，所有用户均可参与；
- 收集性能反馈、修复合约漏洞、评估不同算力设备模型表现，为下一阶段模拟币产出做准备；

阶段二：测试网模拟挖矿（2025 年 10 月）

- 启动公开测试版本，开放浏览器挖矿入口供所有用户参与；
- 发行 100 枚 DMP-Mem 测试纪念币（80 枚由社区挖得，10 枚归团队保留，5 枚市场流动性与初始，5 枚后续作为珍藏发放给主网用户）；
- DMP-Mem 将接入主网真实交易对，初始定价为 $1 \text{ DMPM} = 1 \text{ USDT}$ ，具备流通性与实际经济价值，但不与主网 DMP 互通或兑换；
- 该纪念币不可兑换主网 DMP，但可作为纪念凭证、参与空投、DAO 投票等生态通行证使用；

阶段三：主网正式挖矿（2025 年 11 月）

- 主网合约部署完成后，正式启动真实 DMP 发放逻辑；
- 同步上线通缩产出模型与交易手续费销毁机制；
- 进入治理预热阶段，为首届代表大会与分区治理机制做准备；
- 按正式合约逻辑开始发放主网 DMP 代币；
- 正式启用通缩模型与手续费销毁机制；

六、DMP 汇率机制与资产定位

DMP 不锚定美元或任何中心化货币，其价值将由去中心化市场机制自由定价，并通过以下方式获得流通与认可：

- 与主要去中心化资产（如 ETH、USDT、BTC）形成交易对，获取流动性与市场价格发现基础；
- 生态系统内部的真实需求推动价值沉淀（如抵押、支付、投票与结算等用途）；
- 未来在多链网络中的跨链桥协议中扮演核心锚定资产角色。

DMP 不依赖中心化机构承诺，不受单一货币波动影响，其价值路径由使用需求与供需动态决定，构建长期可信的数字资产体系。

七、治理体系结构

7.1 网络分区代表机制（2028 起）

- 所有活跃账户按算法随机划分为固定分区（例如 50 个）；
- 每分区由社区用户协商选出 3 名代表，参与“DMP 全球投资者大会”及未来治理机制，组成代表大会；

7.2 投票与治理执行结构

- 每四年召开一次“DMP 全球投资者大会”；
- 投票选出 5 名治理执行组成员，处理非根本性提案；
- 所有代表候选人地址需公开透明，并接受社区审查；

7.3 去资本操控机制

- 治理采用“一人一票”机制，与持币数量无关；
- 与大户有关联交易的钱包将失去参政权；
- 若经社区透明审核查实存在关联操控行为，该地址将被限制治理参与资格；

八、路线图（2025–2035）

年份	关键节点
2025–	官网上线、DMP-Mem 纪念币部署与交易启动、主网合约部署、正式挖矿开
2027	启、通缩机制上线，销毁机制启动，交易手续费回流生态基金
2028	网络分区治理机制上线，召开首届 DMP 全球投资者大会

2029	治理系统升级，开发者 SDK 与 API 接口全面开放
2030– 2031	多语言社区系统上线，移动端算力适配完成，生态项目启动
2032– 2033	合规与审计框架研究，透明治理与提案追踪工具上线
2034– 2035+	实现跨链协议部署，DMP 成为多链金融生态核心锚点，完成模块化治理体系构建

九、安全架构与开放拓展

- 所有核心合约完全开源，接受 GitHub 社区审核；
- 合约升级设定 Timelock 延迟窗口（默认 48 小时）；
- 支持 L2 与 zk 网络，兼容移动设备 WebGPU 挖矿环境；
- 提供开放开发接口与模块化构建工具包，促进外部生态项目对接；

十、2035 愿景场景

到 2035 年，A 国的一名学生通过平板电脑参与轻挖矿，一年后使用所赚取的 DMP 支付网络课程费用。他拥有一票社区代表权，与来自 B 区和 C 区的代表共同投票否决了一项有争议的生态预算提案。DMP 在这个过程中成为了价值与声音的连接桥梁。

同年，D 国的一个地方社区通过 DMP 创建了自己的本地支付系统，当地商贩之间不再依赖现金交易，而是基于移动设备扫码完成点对点转账。该社区代表参与了年度生态预算提案，并申请到了清洁水源开发资金。

2035 年底，E 国的一位独立开发者凭借其构建的 DMP 治理追踪可视化工具，获得了来自社区基金的生态激励。他的开源项目被多个生态 DAO 采纳，并促成 DMP 成为数个跨链桥项目的默认治理代币。

十一、FAQ 与风险提示

Q1：DMP 项目面临哪些挑战？

- 法规不确定性：各国监管政策差异可能影响全球用户获取与交易。
- 技术安全性：合约漏洞、恶意攻击等需通过社区审核与 Timelock 机制防范。
- 市场竞争压力：面临同类项目争夺用户与算力资源，需持续优化体验与激励机制。

Q2：投资者如何参与 DMP？

- 可通过浏览器挖矿方式，公平获得初期 DMP 分发；
- 未来可参与 DMP 交易、社区治理投票、流动性提供等环节；
- 社区开放，开发者与生态项目也可参与构建。

Q3：为什么不锚定法币？

- 避免受中心化储备与监管控制影响；
- 构建真正独立的数字经济计价单位；
- 保持与链上生态系统的原生一致性。

Q4：为什么使用浏览器挖矿，而不是传统矿机？

- 降低参与门槛，支持手机、平板等轻设备；
- 鼓励全球普通用户参与，避免算力集中；
- 与项目去中心化精神一致。

十二、结语

DMP 不仅是一枚数字货币，更是未来全球数字信用协作的基础协议。它不是旧体系的对抗者，而是新秩序的共识基石。我们相信，一个真正公平、去中心、可持续的价值网络，将从这里出发。

DMP —— 打造未来数字经济的全球共识之锚。

