

Aion基金会报告

2019年1月31日

读者须知：

除非另有说明，本报告所载内容截止日为2018年12月31日。

本报告仅供参考，并不构成任何AION代币或AION币的出售要约或招揽购买的要约。

读者不应将本报告内容解释为财务或投资建议，亦不应出于购买、出售或持有AION代币/币或任何其他目的而依赖本报告。

本报告可能包含或被认为具有前瞻性的预测、估算或其他信息。受风险和不确定性因素影响，实际结果与此类前瞻性陈述之间可能存在重大差异。读者不应过分依赖此类前瞻性陈述。Aion基金会不承担亦明确拒绝承担更新此类信息或陈述的任何义务及公开宣布此类信息或陈述的修订结果的任何义务。

本报告所提供的未经审计的财务信息由Aion基金会编制且不含完整财务报表。此外，本报告所提供的财务信息可能不符合适用会计准则规定。

除非另有说明，本报告中所列数字均以美元计算。

Deloitte Canada Inc.受聘担任Aion基金会顾问，协助其开展战略规划并制定透明度要求。本报告由Aion基金会在德勤的战略指导之下编制完成。依据审计条例，本报告不构成针对财务数据的复核或鉴证。

Matt致辞



对于我们所在行业的众多从业者而言，2018年是教训深刻的一年。在这一年中，我们认识到专注的重要性，目睹了市场波动的残酷现实，也学会了耐心坚守。毫无疑问，诸如Aion之类的Web 3.0技术将极大推动历史进程，但这需要我们在向目标迈进的过程中保持专注、坚定实施、不断突破。为此，Aion基金会做出了巨大努力，也取得了重大进展。

身处这个特殊的行业，在探索运营之道的同时，我们还携手社群持续完善Aion技术，并在尽责治理和问责制度方面作出了表率。

2018年11月，我们发布了首份公开报告，回顾了AION代币发售一年来的进展。本报告则是首次在去年12月31日Aion基金会财年末的基础上提出我们的报告目标。未来，无论逆境顺境，我们都将继续履行透明运营的承诺。为此，除季度总结外，我们还计划每年发布一份报告。

自2018年年末上一份报告发布以来，Aion项目不仅在应用方面取得了显著提升，还实现了技术路线图上的两大里程碑——上线测试Aion虚拟机、部署实施基于Rust语言的第二版Aion客户端——这两项重大工程技术成果体现了在Aion协议演进过程中，我们预期的发展进度。

此外，我们还成功完成了Aion代币转换项目，该项目的参与率在12周内超过96%，成为迄今为止最为成功的代币转换项目之一。目前，支撑Aion项目的生态系统已超过十台交换机和八个钱包。最后，重要社群成员Nodesmith（节点主机）、Northern Block（Titan IDE）和BlockXlabs（AIWA Wallet）则发布了开发人员加入Aion网络所必备的基础工具套件产品。

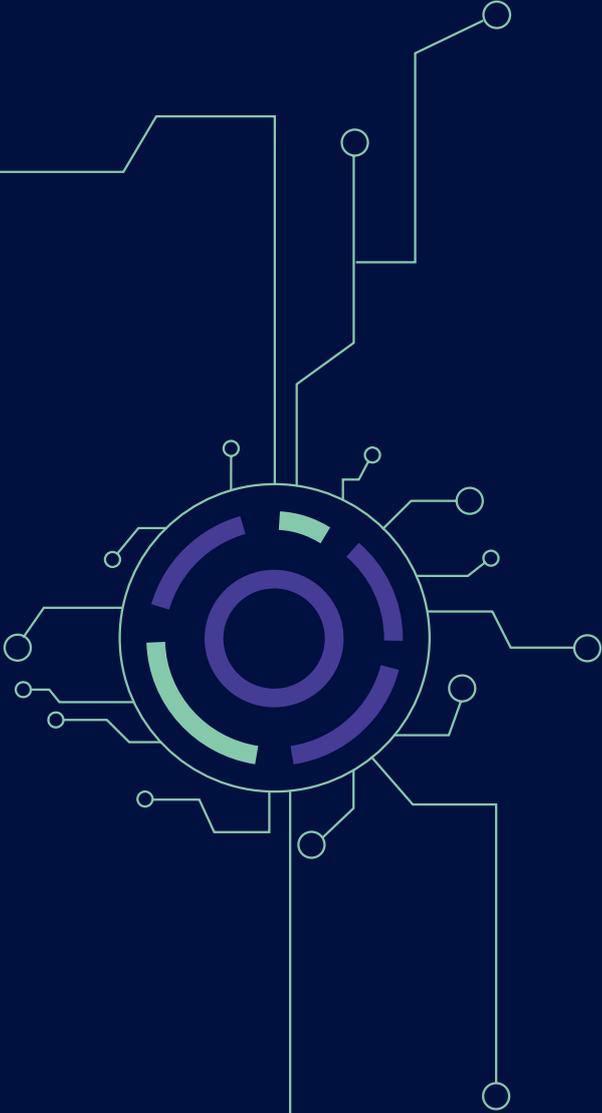
目前，我们仍在努力推动Aion网络进入去中心化协议排名的前10%。许多业内人士已意识到我们有能力在自身生态系统中达成目标，团队实力和代码质量就是最好的证明，这让我们倍感振奋。

2019年对Aion项目及业界同行至关重要。今年，我们需要落地实施之前承诺的各项技术里程碑，并突出已达标和未达标项目之间的差距。Aion项目极有希望超越这个标准。即使如此，除了Aion基金会与社群中众多公司及开发人员的努力外，我们的生态系统也需要扩大影响力，吸引更多新人进入区块链产业。我们将持续贯彻Aion项目的这一定位。

尽管当前的区块链产业乱象丛生，但我仍然无比热爱我们的事业和并肩奋斗的同事，我对Web 3.0愿景的信念比以往任何时候都更加坚定。我们将继续前行，目标未竟，步履不停！

Matt

目录



- 第一章：AION分配
- 第二章：支出分析
 - 支出汇总
 - AION支出
- 第三章：财务状况

词汇表

Aion项目

Aion网络社群发展
相关项目统称

Aion网络

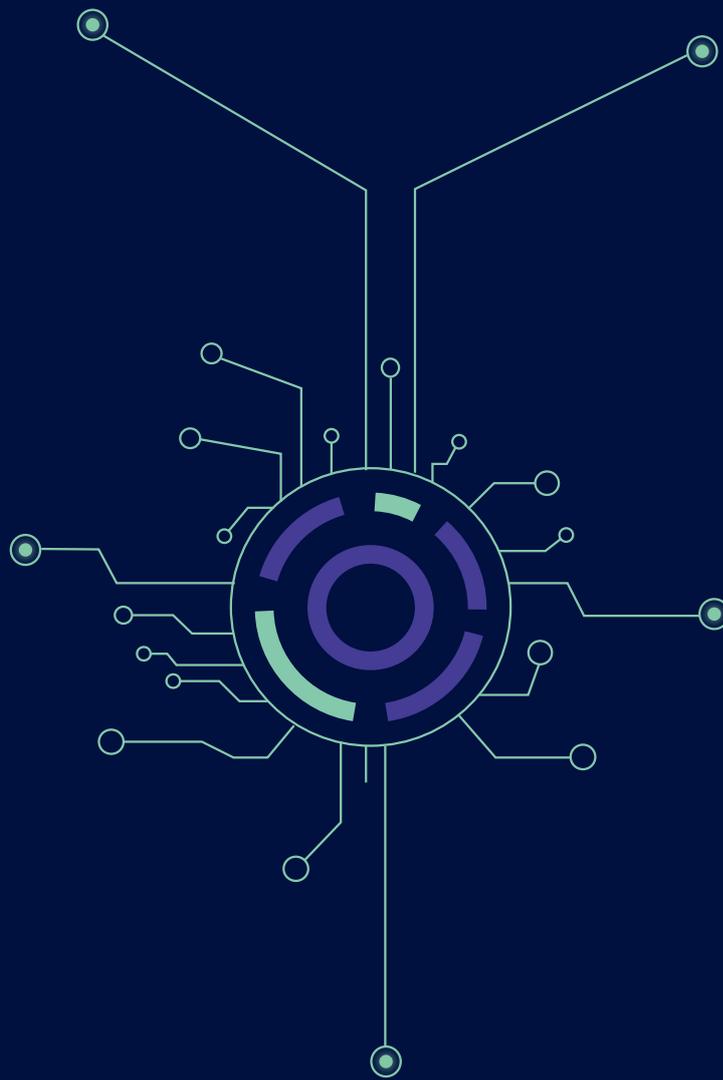
Aion区块链及相关技术
基础设施

Aion基金会 （“基金会”）

管理Aion项目的
组织

Aion社群

Aion生态系统成员统称，
包括工程师、用户、
“矿工”、开发人员、
AION币持有者、
第三方及Aion基金会



AION

用于驱动Aion网络
的加密货币



AION分配

下文概述了截至2018年12月31日的AION分配情况，包括Aion网络派发的挖矿奖励。

2018年11月30日发布的基金会报告（以下简称“2018年11月报告”）中所述的公共代币解禁计划（Public TRS）已经完成，最后一次分配时间为2018年11月12日。

2018年11月报告中所述的私有代币解禁计划（Private TRS）将继续按月分配AION，直至2020年11月。

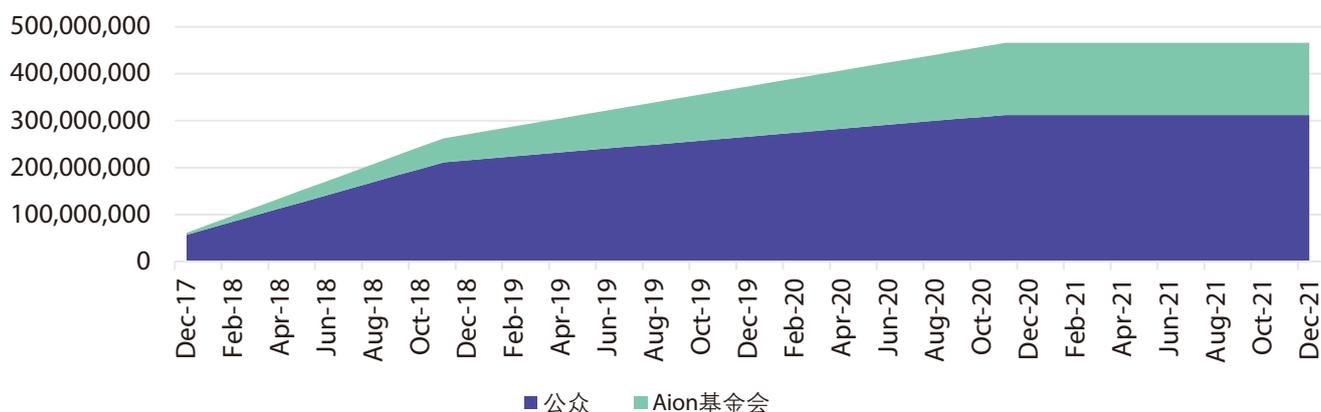
自2018年4月25日Aion Kilimanjaro网络上线到2018年12月31日，已挖出约300万枚AION。预计2019年1月1日至2020年11月30日间，将挖出约900万枚AION，这一数字符合Aion货币政策文件规定的1%的年通胀率标准。

表1

截至2018年12月31日的AION分配情况	流通供应量	待解禁数量	流通数量 + 锁定数量
Aion基金会 ¹	49,566,149	98,165,058	147,731,207
公众	224,585,513	105,658,665	330,244,178
截至2020年11月Private TRS待解禁数量 ²		96,627,028	
截至2020年11月的预计挖矿奖励数量		9,031,637	
总供应量	274,151,662	203,823,723	477,975,385

图2

初始AION供应计划



注：

1. 仅供说明，并未考虑Aion基金会分配的AION。
2. Private TRS项下的AION不受Aion基金会控制。

支出分析

下文概述了截至2018年12月31日的六个月内基金会的法定货币和加密货币支出以及AION支出。

支出汇总（不含AION）

如表3所示，历史支出细分为常规运营活动相关的经常性费用及一次性项目相关的非经常性费用。非经常性费用本身不可预测，且受到市场环境和其他因素的影响。2018年第四季度的非经常性费用显著低于同年第三季度，主要原因如2018年11月报告所述：2018年第三季度，公司因重组而缴纳了高额税款并支付了专业服务费用。

表3

经常性费用					
美元	2018年 第三季度	2018年10月	2018年11月	2018年12月	2018年 第四季度
薪酬	\$1,197,308	\$405,579	\$404,771	\$380,699	\$1,191,049
营销费用	240,437	38,027	34,966	46,626	119,619
生态系统及技术费用	76,921	71,884	5,998	20,000	97,882
一般及行政管理费用	255,826	99,998	122,605	75,131	297,735
专业服务费用	90,715	14,742	15,149	8,354	38,245
经常性费用总计	\$1,861,207	\$630,230	\$583,490	\$530,810	\$1,744,530
非经常性费用					
美元	2018年 第三季度	2018年10月	2018年11月	2018年12月	2018年 第四季度
专业服务费用	\$416,363	\$176,715	\$0	\$42,000	\$218,715
税款	1,581,141	-	-	39,716	39,716
其他	35,049	38,021	99,791	53,150	190,962
非经常性费用总计	\$1,962,455	\$214,736	\$99,791	\$134,866	\$449,393
费用总计	\$3,823,662	\$844,966	\$683,281	\$665,676	\$2,193,923

- 总体而言，由于上述非经常性费用减少，以及专业服务费用和营销费用降低，从2018年第四季度的支出有所下降。
- 考虑到所持加密货币的当前市值，基金会认为有必要酌情缩减开支。基金会目前正努力降低非核心业务费用并优化人员配置，以保证价格长期低迷情况下的持续运营。
- 正如预期，2018年第四季度的情况与第三季度类似，基金会的主要费用仍为薪酬。在截至2018年12月31日的六个月期间，薪酬相关费用约占经常性费用总额的66%。
- 在截至2018年12月31日的六个月期间，薪酬费用总额约61%为工程与技术相关费用，其余39%为营销、生态系统和一般及行政管理费用。基金会的目标是将工程与技术相关费用提升至薪酬费用总额的70%，剩余30%为非技术相关费用。

AION支出汇总

表4显示了截至2018年12月31日六个月内的AION支出，金额以AION计算，详情如下：

表4

AION支出汇总					
AION	2018年 第三季度	2018年10月	2018年11月	2018年12月	2018年 第四季度
补贴和奖金	1,463,004	70,416	1,475,737	698,018	2,244,171
长期员工激励	66,814	-	-	785,771	785,771
生态系统与技术费用	292,659	646,318	-	1,323,112	1,969,430
营销费用	214,638	71,768	-	60,000	131,768
总计	2,037,115	788,502	1,475,737	2,866,901	5,131,140

- **补贴和奖金：**A从2018年第三季度到第四季度，向补贴和奖金受益人支付的AION增长超过五成。造成增长的因素主要包括：第三季度的奖金受益人实现了里程碑及其他重大进展，第四季度新授予的补贴和奖金，以及AION平均价格下跌。有关受益人奖励的详情请参见<https://aion.network/bounty/>。
- **长期员工激励：**大部分与薪酬相关的AION计划于每年6月份和12月份支付给员工。尽管如此，也可酌情在其他月份支付。
- **生态系统与技术费用：**指与生态系统开发（产品和工具、安全审计、工程集成及钱包）相关的费用。2018年第四季度AION支出上升主要是由于第四季度生态系统与技术工具相关工作的增加，以及AION现货价格的下跌。
- **营销费用：**营销费用包括广告宣传、数字营销、赞助和社群活动/会议等相关费用。



财务状况

下文重点介绍截至2018年12月31日基金会所持的法定货币和加密货币（包括AION）。

基金会所持的比特币和以太币余额中，约75%为比特币，25%为以太币。二者通常采用相近的清算比率。

表5列举了截至2018年12月31日基金会所持的流通和非流通AION明细。非流通AION为根据私有代币解禁计划锁定的剩余基金会AION。

表5: 截至2018年12月31日持有的法定货币、加密货币和AION

法定货币、比特币和以太币	数量	金额（美元）	所持AION	数量
法定货币	4,473,133	\$4,473,133	流通AION	49,566,149
比特币	994	\$3,736,506	锁定AION	98,165,058
以太币	9,987	\$1,345,449		
总计		\$9,555,088	总计	147,731,207

请注意，上述法定货币、比特币和以太币余额数据截止日为2018年12月31日，并且由于虚拟货币价格和运营支出波动，其与截至本报告日期的数据存在差异。

基金会正在完善2019年的规划，其中包括AION使用预算。

除2019年规划外，基金会还在评估目前的成本结构，以识别成本削减和待改进领域，从而在加密货币价格长期低迷的情况下降低费用，确保持续运营。

基金会或在2019年使用其部分AION储备，为运营和研发活动提供进一步资金支持。

2019年运营预算和各项大额AION支出需经基金会理事会批准。



