



ACC

ACC

致力于打造创新型  
金融服务平台

Asian-African Capital Chain  
White Paper V1.0

# 目录

1. 前言	1
2. 项目背景	2
3. 项目介绍	3
3.1. ACC 项目简介	3
3.2. 设计逻辑	4
3.3. ACC 架构设计	10
4. ACC 权益规则	14
4.1. ACC Token 发行	15
4.2. ACC Token 分配	15
5. ACC 价值逻辑	16
5.1. ACC 的成长性	17
5.2. ACC 运作项目	18
5.3. ACC 愿景使命	20
6. 团队核心成员	21
7. 投资机构	23
8. 发展规划	25
9. 注意事项与风险提示	26
10. 免责声明	30

## 1.前言

当今世界，信息技术革命日新月异，对国际经济、文化、社会、军事等领域的发展产生了深刻影响，“数字化、网络化、智能化”深入发展，在推动新经济社会发展、促进国家治理体系和治理能力现代化、满足人民日益增长的美好生活需要方面发挥着越来越重要的作用。互联网改变了信息传递的方式，人工智能释放了计算能力，从重复、低效和繁重的工作中把人解放出来。如今，区块链技术引发了全社会的广泛关注和讨论，应用场景范围不断拓展，在金融领域的落地应用更是成为科技界和金融界共同关注的焦点。区块链基于其分布式、防篡改、可追溯等特点构建的新型信任机制，将加速生产价值的“数字化”流通，改变价值的传递方式。区块链的开源性、可编程、去中心化等特性，将进一步打破信息孤岛，扩展“网络化”运行的边界。机器流程引擎驱动多中心跨主体的高效协作，社会资源将实现共商共识共享共治的“智能化”配置，带给区块链应用前景的无限憧憬和想象。

## 2.项目背景

过去中心化社会对于几千年来人类文明的快速发展，起到了极大的促进作用。但随着全球人口的不断增长，物质需求的不断提高，地球资源的日益匮乏，自然环境的生存危机，以及因贫富差距所导致的阶级矛盾日益激化，都不断限制着人类群体的总生产力提升，直接影响到了文明的进一步发展，让我们不断的为如今由多个中心化所组成的世界进行着理性反思。区块链的出现让我们找到了解决问题的方向，共识体系通过技术手段产生被动信任，从根源处解决了现代人类文明发展的瓶颈，值得全人类不断探索和实践。区块链形成的社会浪潮，在这个金融成为全球神经系统的时代，将整个人类文明带入快速发展时期，金融是区块链一切可能性的起点。

各国抢占未来前沿领域技术优势的得力度之大，国际竞争得激励是空前的。“一带一路”（The Belt and Road，缩写 B&R），2013 年 9 月和 10 月由中国国家主席习近平分别提出建设“新丝绸之路经济带”和“21 世纪海上丝绸之路”的合作倡议。它将充分依靠中国与有关国家已有的双多边机制，它将充分依靠中国与有关国家既有的双多边机制，借助既有的、行之有效的区域合作平台，一带一路旨在借用古代丝绸之路的历史符号，高举和平发展的旗帜，积极发展与沿线国家的经济合作伙伴关系，共同打造政治互信、经济融合、文化包容的利益共同体、命运共同体和责任共同体。ACC(Asia & Africa capital Chain)乘“一带一路”的东风应运而生！ACC 主要由企业家、

高精尖技术人士、顶级风投团队等构成，致力于区块链项目及实体项目的开发建设推进工作，为企业提供政策、资源、技术、资金等全方面支持。

## 3. 项目介绍

### 3.1. ACC 项目简介

回顾区块链 1.0 时代的比特币交易系统，性能的制约因素可归纳为区块大小和出块时间。区块链 2.0 时代的以太坊系统，由于支持通用智能合约，除了区块大小和出块时间之外，只能利用单核 CPU 的串行计算的低效率，同样是制约整体性能的因素。同时，POW 机制以较慢的出块时间来降低分叉概率的机制，也是影响区块链整体性能的因素之一。众所周知，EOS 底层是基于一种名为石墨烯的区块链技术开发的，EOS 采用 DPOS 共识机制，由 21 个投票选出来的节点生产区块，而且 EOS 在运行智能合约时无需像以太坊那样每一步都要消耗 GAS，这使得用户免费使用 DApps 成为可能，更符合互联网产品使用免费、依靠增值服务和广告等业务盈利的商业模式，所以我们可以认为基于 EOS 开发的 DApps 才是真正 DApp。EOS 的设计目标是 TPS 超过 100 万，最新版技术白皮书更是提出 EOS 区块确认时间将达到史无前例的 0.5 秒，因此 EOS 将具有非常卓越的性能，有希望改变当前区块链技术无法落地的局面。由此我们可以预见，未来会有众多区块链创业项目选择基于 EOS 发行 Token，开发出大量

可以落地的 DApps，吸引数亿用户来使用，EOS 有望形成丰富和完整的生态，同时衍生出大量交易 Token 的需求。ACC 基于 EOS.IO 主链和 EOS 智能合约为基础运行环境，我们充分利用区块链和 EOS 的生态系统，建立一个安全、可验证公平性、去中心化、去信任化、无国界的商业与金融一体的区块链系统，为创新型企业团队提供产业基金、互联网基金、区块链基金以及物联网与人工智能等金融服务和产业孵化服务。

### 3.2. 设计逻辑

由于信用评估代价高昂，中介机构结算效率低下，监管方式有限等原因，传统的金融服务手段难以有效解决行业中长期存在的诸多痛点。区块链的分布式、匿名化和安全可靠等特征，可改变诸多行业的应用场景和运行规则，还将衍生出更多新模式、新业态，正在重构数字经济发展生态。我们深入分析了部分金融场景中传统方式运行存在的痛点，以及区块链技术所能带来的效率提升，解释了“为什么”和“怎么做”的迷惑，实现了区块链技术与金融运营场景的结合。ACC 总结出已经落地、经过实践检验的、或条件成熟、未来将付诸实践的多个金融场景中区块链技术应用，实现对传统流程的改造也能服务于创新。ACC 未来将对以下多个场景进行了设计和应用：

## ➤ ACC 在资产证券化中的应用

区块链技术能够改善资产证券化的现金流管理，提高金融资产的出售结算效率，增强证券交易的透明度，降低增信环节的转移成本，同时有利于监管机构实现穿透式监管。区块链技术实现了价值去中心化的互联网传递，为金融互联网搭建提供了基础。通过区块链进行资产证券化产品交易，可使更广泛的参与者在去中心化的交易平台上自由完成交易，可实现 7×24 小时不中断交易。对于认可这一“区块”价值的机构，可以接受“区块链”代表的证券持有人再融资，不用担心对应证券资产的转移和“双花”，因为每一笔交易都公开透明、可追本溯源。

## ➤ ACC 在供应链金融中的应用

传统供应链金融存在企业偿付能力难以评估，交易本身真实性难以验证，信息相互割裂、无法共享，履约风险无法有效控制等痛点，区块链技术通过共识算法解决信任问题，通过智能合约防范履约风险，从而使信任可沿供应链条有效传导，降低合作成本，提高履约效率。

ACC 基于区块链技术搭建的“债转平台”能够盘活应收账款，降低融资成本，有效解决传统供应链金融的痛点。智能合约，是一个自动执行区块链上合约条款的计算机程序。通过智能合约的加入，贸易行为中交易双方或者多方即可如约履行自身的义务，使交易顺利可靠



的进行下去, 链条上的各方资金清算路径固化, 有效管控了履约风险。此外, 智能合约的加持可以使得融资过程中的各种合约实现数字化并且自动执行, 大大提升了履约效率, 有效管控了违约风险。

### ➤ ACC 在场外市场的应用

区块链技术可以从降低风险、缩减流程、整合市场、规范监管等多方面入手, 重塑场外交易市场流程, 提升场外市场运作效率, 进而为场外市场的规范、有序发展提供技术支撑。场外市场资金要求相对较低, 且产品创新层出不穷, 交易交割环节的违约风险难以防控。区块链技术可有效地实现类似于中央对手方承担的信用担保、数据中心和强制执行功能, 并降低这些功能的执行成本, 有效降低风险。

在 ACC 场外交易系统中, 因为数据不可撤销且能在短时间内被复制到每个数据块中, 已经录入到区块链中的信息是很难被更改的。撮合成交易的交易双方通过加密后的数字签名发布交易指令, 基于加密算法检验数字签名的真实性、交易的有效性及双方的资金偿付能力, 此后交易将被记录在共享账簿上, 同时盖上时间戳。区块链技术使得交易记录不会被轻易篡改, 便于确认和追踪, 由此实现了类似中央对手方的数据中心、信用担保和强制执行功能, 从而保证了金融体系的稳定和场外市场的健康发展。ACC 可构建区域场外市场间联动机制, 基于分布式、数据共享、多中心化的技术体系, 各地区场外市场间数据孤岛现象得到破解, 通过区块链对各参与方的身份、信用、风险承



受能力、投资经历等信息进行溯源管理，有效缓解各地场外市场割裂的现象，提高区域间场外交易市场的流动性和市场活力。

### ➤ ACC 在资产托管的应用

资产托管由于内部程序复杂、人员素质较低、系统不完善、运营失当等原因，在合同签订、托管产品运营、投资监督、托管产品清算支付等环节普遍存在以操作风险为主的各种风险。

基于 ACC 资产托管业务实现托管合同签订线上化、依照投资监督指标运行、对托管资产进行控制及跟踪智能合约化，以及估值数据存储及更新结构化和自动化等，资产托管业务应用区块链技术后会在安全、效率和流程简化上有所提升。

### ➤ ACC 在大宗商品交易中的应用

区块链技术能有效解决大宗商品交易中存在的交易环节冗长、交易成本高昂、违约风险较大、信息安全难以保障等问题，提升大宗商品交易效率和透明度，降低了监管成本。

传统大宗商品贸易中买卖双方的信息审核流程比较复杂繁琐，费时较长。其中，银行开具信用证的时间约 3-5 天，加上通知时间，仅开立纸质单据的时间就在两周以上。区块链技术可以缩短银行的开证时长。对卖方而言，制订合同、审核客户信息、产地调查等工作也是

耗时耗力。特别是国际贸易中，双方一般会有一定时差，这就更加延长了单据审核的时间。区块链可以完全代替传统的纸质单据，通过自动化数据匹配的方式，使文件数据处理的效率提升数倍。因此，将区块链技术运用于国际贸易中，能够极大地提升贸易效率。

传统贸易中纸质单据容易损坏、丢失甚至被偷盗，使各参与方的信息安全得不到保障。ACC 通过对相关数据适当加密，同时做好解密密钥的管理，就既能实现交易信息的共享，同时可以随时查询任一时点的交易记录。对于银行而言，可以随时查询借款方完整的交易行为和信用信息；对于买卖双方而言，双方在区块链平台上进行的交易操作，都会被实时监控和记录，发生数据篡改和丢失等的可能性几乎不存在，这就实现了在保护信息安全的同时提升了交易透明度。

### ➤ ACC 在风险信息共享机制中的应用

现有风险信息共享机制弱，数据安全和质量得不到保障，且共享后的数据使用率也不高。区块链技术确保信息查询不可篡改、独立、安全的同时，优化了信用共享的激励机制，具备包容性强、扩展性高的特点，极大提升了风险信息共享的效率和安全性。

基于 ACC 的信息共享平台采用一定激励机制，共享平台根据查询或被查询计次进行相应降低或提高参与者权益，并对信息查询反馈服务进行记录。换言之，某机构提供查询的信息越多，则其权益越高，其能查询的信息条数就越多，这样就能不断丰富自身的风险信用数据

库，从而增加风险识别和控制能力。这从根本上解决了原有信息共享模式的激励机制弱化的问题。

### ➤ ACC 在贸易融资中的应用

区块链技术能够实现融资文件即时审批、融资流程实时追踪，进而提高贸易融资交易的透明度，实现风险的全流程管理，满足出口商个性化的融资需求。ACC 为各参与方提供信任的平台，不仅使得交易者获取信息成本大大降低，同时使得交易的可追溯性增强，提高贸易金融的透明度。ACC 将为贸易融资提供了交易状态实时、可靠的视图，这将极大地方便银行或其他金融机构对基于贸易链条的应收应付账款或者是库存商品进行融资产品推动，降低获取原始信息的人工管理成本。通过区块链技术，贸易背景项下的单据流、货物流和资金流可以实现实时更新，使得贸易金融生态系统更稳定更可靠。

### ➤ ACC 在银团贷款中的应用

区块链技术的共识机制和智能合约能够大大简化银团贷款流程，降低对人工操作的依赖程度，降低操作风险并提高支付效率，整体推动贷款进程。国际上，已有银团贷款平台投入商业运营，并引起银团贷款市场的广泛兴趣。涉及跨境支付时，申请方和受理行都需要繁琐的审核和操作流程。银团贷款中，无论采用直接或间接的贷款方式，都涉及到不同银行间、不同地区、不同国家间的支付过程，使用区块

链技术，可以大大节省支付过程中的重复流程，提高支付效率，整体推动贷款进程。

### ➤ ACC 在股权交易交割中的应用

现阶段股权交易交割流程中，存在着流程时间较长，监管较为复杂以及对中介机构依赖较大的问题。而区块链作为一种集中心化、去信用化、不可篡改和可追溯性等特征于一身的技术，极大地为股权交易交割提供新的生命力。

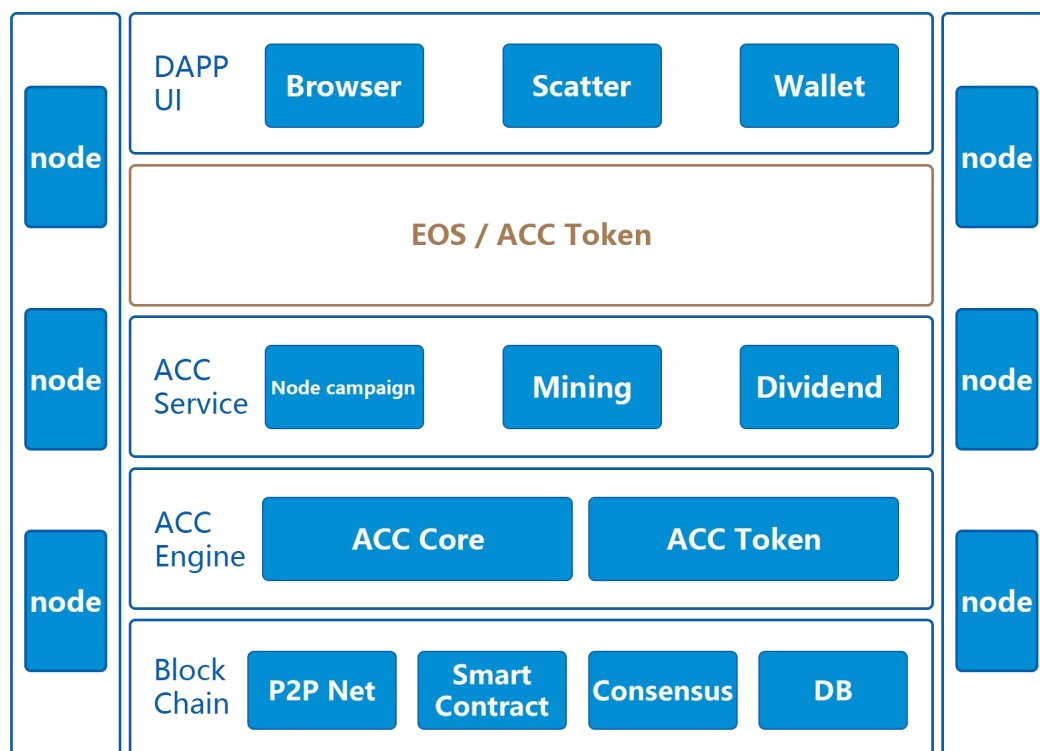
ACC 通过区块链技术能够建立去中心化的数据流通平台，跟踪数据交易的全过程，保证数据交易的准确以及不被篡改，对数据进行验证并登记。区块链特有的分布式存储结构能够有效避免因操作失误或遭受系统遭受攻击而造成大规模数据丢失或泄露的风险。股权交易用户能够把股权交易操作的信息存储在区块链上，区块链可以准确无误存储下预留信息，有效降低第三方平台信用风险。

### 3.3. ACC 架构设计

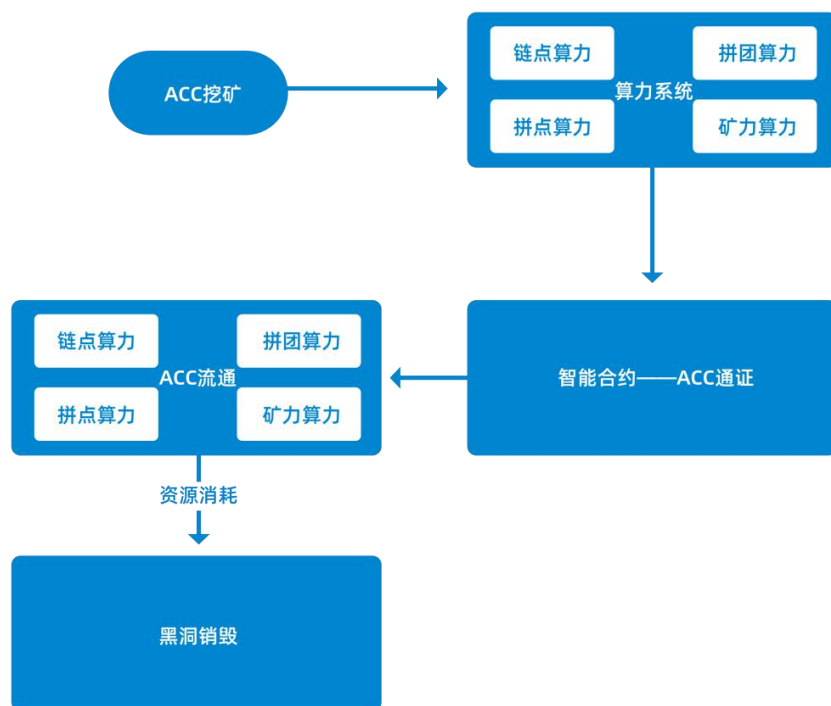
ACC 是集商业与金融于一体的区块链系统，其底层架构是一个完全分布式的匿名服务器网络。ACC 在设计是充分考虑了性能、投资人与参与者的权益，团队经过不断反复辨证探讨，最终设计当前最为先进的 SPOS(POW+POS)模式的激励机制和权益价值保障-黑洞机

制。ACC 算力系统实时根据所有参与者的贡献度进行算力计算，每日 0~5 点之间参与矿机将会获得 ACC 激励挖矿奖励！

### 3.3.1. ACC 系统架构图



### 3.3.2. ACC 挖矿与销毁示意



#### ➤ ACC Token 钱包

ACC 团队在 ACC Token 基础系统正式上线时同步为玩家提供基于 EOS 主网钱包，包括转账、资源质押赎回、资产、私钥管理等基础功能。

#### ➤ 智能合约运行

本项目的权益通证 ACC 将会在基于 EOS.IO 主链上通过智能合约发行,ACC 所有的交易数据皆可在 EOS 网络上查询到,从而保证 ACC





## 4.ACC 权益规则



亚非资本链 Asian-African Capital Chain 简称: ACC, 主要由中国、美国、新加坡、韩国及东南亚国家的企业家、高精尖技术人士、顶级风投团队等构成, 在亚太地区和非洲共 42 个国家政府的大力支持下, 致力打造金融创新服务机构, 构建融资信息平台, 帮助中小企业与金融机构精准对接。依托于互联网、区块链与金融及实体项目的完美融合, 为企业提供政策、资源、技术、资金等全方位支持与服务。打造一个安全、诚信、公开、公证的以科技为支撑、以政策为导向的共创、共建、共享的创新型金融服务平台。ACC 作为 ACC Token 生态内流通权益通证, 是商业与金融传递的介质, 专注于“一带一路”相关区块链项目, 连接各行各业生态上的关键节点, 整合行业资源, 建立多边互利国际性平台, 推进亚非经济健康发展。

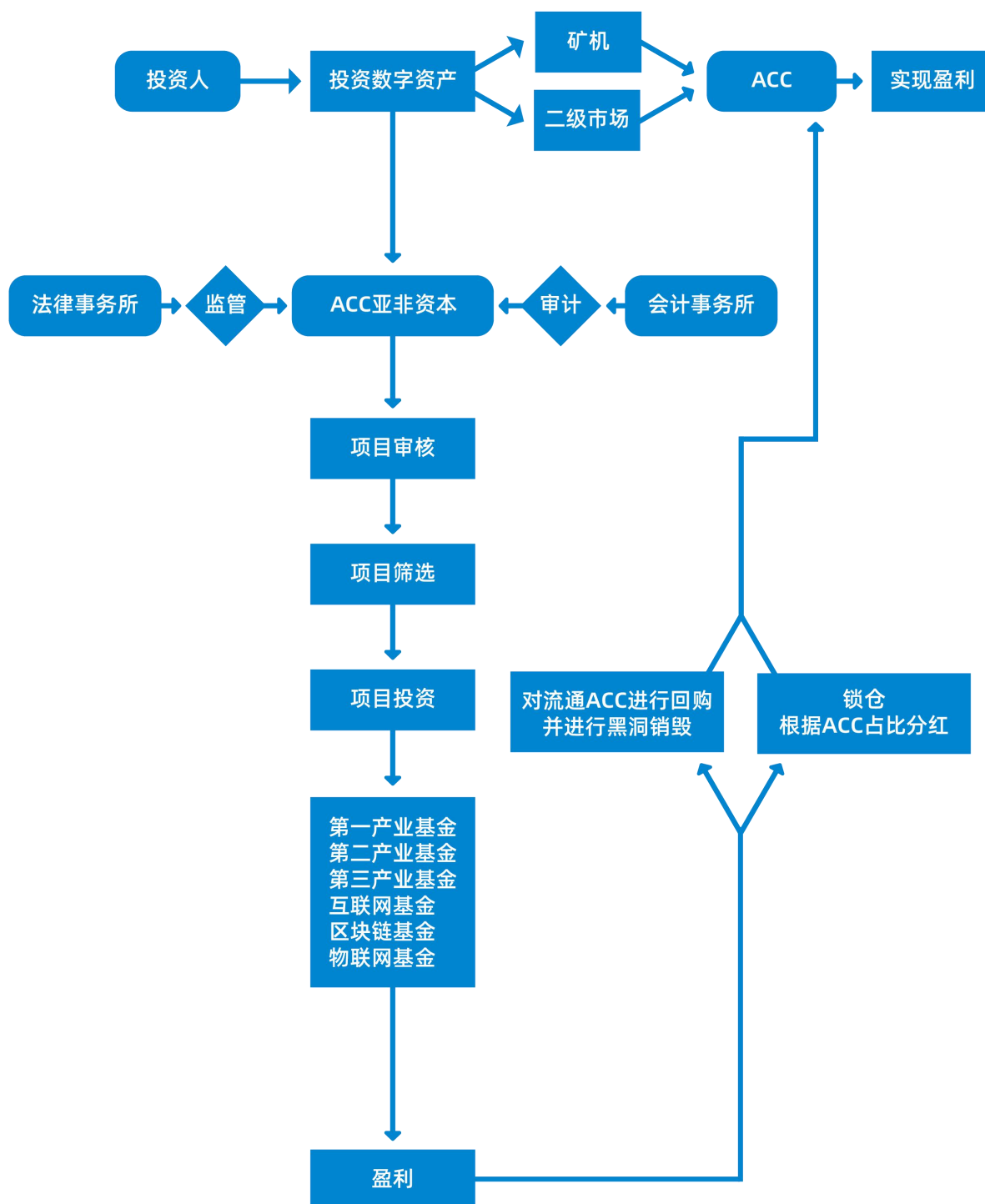
#### 4.1.ACC Token 发行

- 发行总量：10 亿枚
- 证明方式： POW+DPOS
- 减产周期：每年在上一年基础上减少 10%
- 预挖量：0.1 亿
- 挖矿量：9.9 亿
- 黑洞燃烧/利润回购，黑洞燃烧至 2100 万将不再销毁

#### 4.2.ACC Token 分配

- 种子基金：0.1 亿(1%)，预挖
- 超级节点：0.7 亿(7%)
- 市场激励：0.4 亿(4%)
- 技术研发：0.5 亿(5%)
- 算力挖矿：4 亿(40%)
- 社区基金：0.8 亿(8%)
- 项目基金：3.5 亿(35%)

## 5.ACC 价值逻辑



为响应贯彻“一带一路”思想，秉持互学互鉴、互利共赢的精神得到了越来越多“一带一路”国家的认同和响应。随着合作的不断深入，为各领域提供了前所未有的历史性机遇。在过去五年为“一带一路”相关国家的货物贸易额累计超过 5 万亿美元，对外直接投资超过 600 亿美元，中国对外投资成为拉动全球对外直接投资增长的重要引擎。

亚非国际资本作为行业领军企业，是首个专注于“一带一路”相关国家布局区块链及相关领域生态的专业投资机构之一。亚非国际资本旨在通过项目投资合作，连接各行业生态上的关键节点，整合行业资源，建立多边互利国际性平台，推进亚非经济健康稳定发展。

## 5.1. ACC 的成长性

ACC 拥有三大机制保证 ACC 稳定增长：

- 黑洞销毁机制：ACC 将使用部分投资利润对市场流通 ACC Token 进行回购，并转入到黑洞账户中，永久销毁，已达总量持续减少的目的。
- 利润分红机制：ACC 将使用部分投资利润对锁仓用户，根据锁仓占比进行分红，以此鼓励长期持有 ACC Token 的用户。
- 系统自我修复机制：由于 ACC Token 属于波动资产，若出现异常波动，系统将自动开启自我修复机制，保证资产的稳定性。

## 5.2. ACC 运作项目

### 5.2.1 区块链+大健康

ACC 将利用区块链技术打造一个基于区块链技术去中心化的大健康生态系统，以解决医保、养生、医疗、保险、健身等六大板块中所存在的问题。通过区块链特有的分布式存储、去中心化、不可篡改、以及高安全性的特点与大健康产业相结合，有效的解决当前健康产业发展中资源的不平衡问题以及信息保密问题，实现大健康生态资源最大化利用。

### 5.2.2 区块链+跨境电商

目前跨境电商行业是典型的万亿美元蓝海市场，始终保持快速增长势头，以每年不低于 15% 的增幅持续增长，同样失信问题、数据真实性问题以及信息安全问题逐渐显露出来。ACC 通过区块链技术将去中心化、不可篡改、可追溯的特性与跨境电商行业结合，从而解决电商平台与用户间的信任问题，重构跨境电商生态。

### 5.2.3 区块链+消费金融

ACC 致力于打造创新型金融服务平台，为全球各地的消费者提供

金融产品。未来 ACC 将为全球各地消费者提供可以存储和共享价值服务，并且以一种可靠的方式进行无货币支付，同时基于 ACC 技术开发更多金融产品，让世界任何商业领域或者组织机构都可以降低成本、改善用户体验、减少欺诈以及降低风险，引入“智能合同”概念，在金融、保险、法律及企业等领域带来影响。

#### 5.2.4 区块链+供应链金融

ACC 目前已与多家知名企业建立战略合作关系，为这些企业提供基于区块链技术的供应链金融解决方案，将供应链上相关企业及其上下游企业看作一个整体，以核心企业为依托，以真实贸易为前提，基于区块链不可篡改、可溯源的特性，实现供应链金融体系的信用穿透，极大提高了资金的流转，为全产业链上下游提供一站式金融服务。使行业整体透明度提高，降低风险，让参与各方均将从中受益。

#### 5.2.5 区块链+能源金融

随着新能源经济的不断发展，能源经济将是未来支柱产业，这一新兴的巨大市场正在面临发展困境，低效率的金融服务正在阻碍资金进入新能源领域，而资金正是新能源行业发展的重要动能，ACC 以区块链为基础搭建能源金融生态，将有效的激发全社会能源金融共

识，调动全社会的力量逐步实现各级别资产的数字化，大大降低资产流通成本，推动能源金融高效发展。

### 5.3. ACC 愿景使命

ACC 将链接各种政策资源、产业资源，除为企业孵化提供基金帮助外还将开放其内在设计的各种优质技术服务，供第三方生态应用使用！ACC 的设计源于“一带一路”的伟大思想，我们从未怀疑过，促进人类进步的技术背后，是真诚和宝贵的梦想！ACC 将通过与各种平台和所有人共同合作，将怀着同样梦想的企业和个人聚集到一起，用共同的智慧去激发更多的创造力，从而引导生态向更加成熟，更有活力和更具人性化的方向发展，连接彼此梦想创造更美好的未来。



## 6.团队核心成员

ACC 主要由韩国、印度、中国、美国、新加坡及东南亚国家的企业家、高精尖技术人士、顶级风投团队等构成，在亚太地区和非洲共 42 个国家政府的大力支持下，致力于构建融资信息平台，打造一个安全、诚信、公开、公证的创新型金融服务平台。



Gulshana Ezak



J.R Joseph Cho



최영규교수



Gulshana Ezak



Eddy Travia



Billy Wong



Ken Cheung



심가용대표



Parky Chan



강정훈박사



YiuTse



Lydia Weston



Danny Kim



박종배 박사



Tobias V.R



Malcolm Palle



Sascha Jochum



Jeong Joo Yeon



Ulric Jude



Saravana



Renfeng song



Kang cha Min



김영진 대리



Mingchen Cui



Park Sang Young



Felix Mago



Sarath Sridhar



CEO. Kang Cha Sik



Tony Sarin



Kim Duck Jung



Achinta Das



노윤영 고문



문민령 팀장



Jack Li



Bingshan Ren



김다영 주임

## 7.投资机构



### Alphacoin

Alphacoin 基金是一家专注于投资区块链技术和代币的风险投资基金。自 2017 年以来，Alphacoin 在国内外投资了 50 多个领先的区块链技术项目，总投资额超过 6000 万美元。



### Tetras Capital

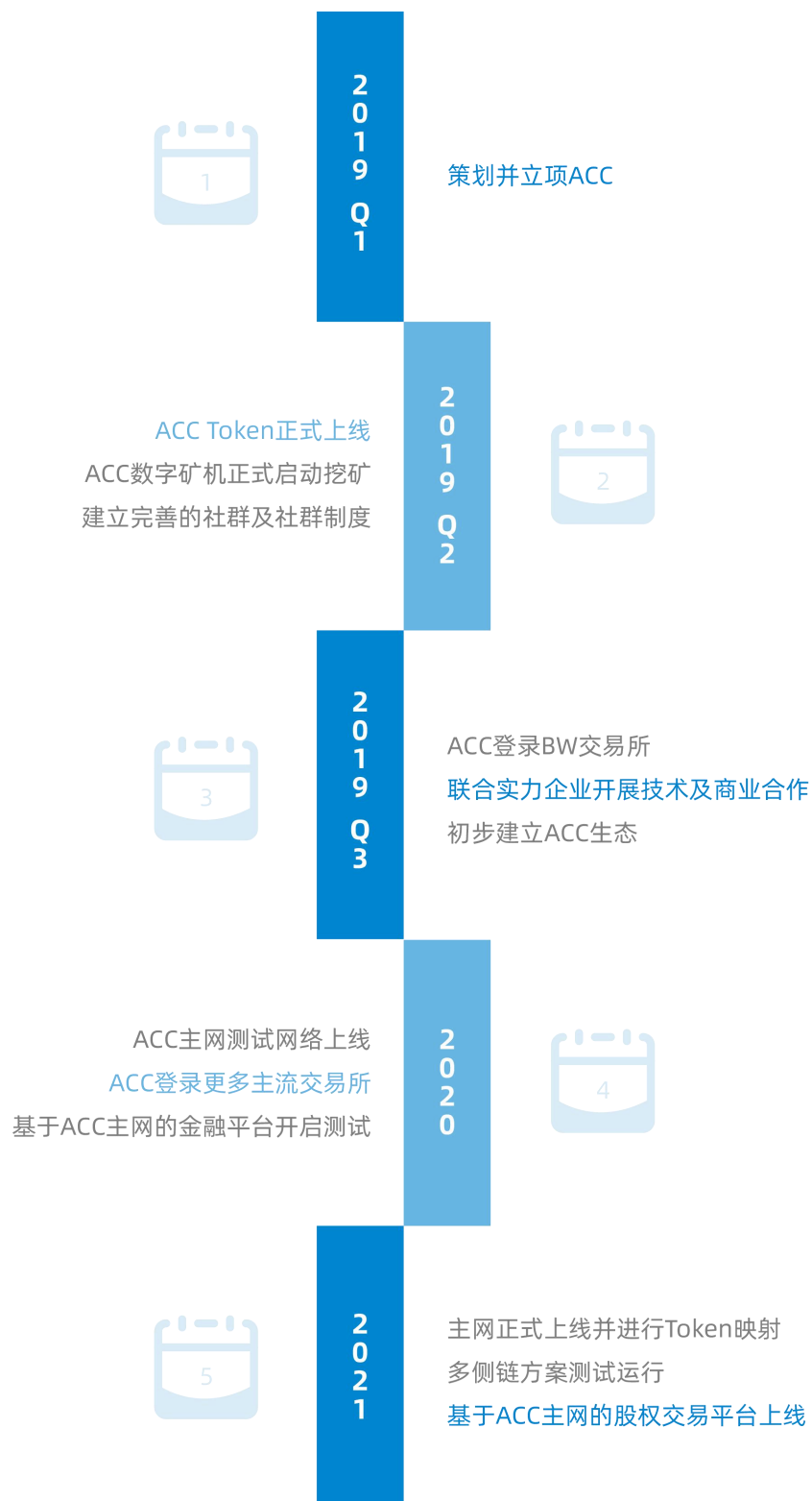
Tetras Capital 是一家总部位于纽约的区块链基金公司，专注于多元化的加密资产投资，致力于在全球范围内投资有前途的加密货币和区块链技术公司， 并为其投资组合公司提供战略风险资本投资合作伙伴。



## EMURGO

EMURGO 成立于 2017 年，是日本的注册公司。专注于开发，支持和孵化区块链优质项目，并帮助将这些业务整合到 Cardano 的分散式区块链生态系统中。EMURGO 的使命是通过区块链技术帮助这些经济体。

## 8.发展规划



## 9. 注意事项与风险提示

### (1) 私钥丢失导致的丢失 Token 的风险

每一个 ACC 用户在获得 Token 时,都会先创建一个 EOS 账号,该账号包含 owner 权限的一对私钥和公钥。私钥是打开账号资产的唯一签名认证,遗失私钥将导致 Token 的遗失。最好将私钥放到一个或数个地方安全储存,且最好不要储存、暴露在工作的地方。不要保存至邮箱、网盘、聊天工具,非常危险;不要截图或拍照的方式,同样有风险;不要随意将私钥告诉别人;不要使用第三方提供的未知来源钱包应用;不要轻易将私钥导入未知的第三方网站;不要保存在联网的电脑或是手机上。

### (2) ACC 核心协议相关的风险

Token 和应用程序基于 ACC 协议开发,因此任何 ACC 核心协议发生的故障,不可预期的功能问题或遭受攻击都有可能导致 Token 或应用以难以意料的方式停止工作或功能缺失。此外,ACC 协议中账号的价值也有可能以跟 Token 相同方式或其它方式出现价值上下降。

### **(3) 买者凭证相关的风险**

任何第三方获得购买者的登录凭证或私钥，即有可能直接控制购买者的 Token，为了最小化该项风险，购买者必须保护其电子设备以防未认证的访问请求通过并访问设备内容。

### **(4) 司法监管相关的风险**

区块链技术已经成为世界上各个主要国家的监管主要对象，如果监管主体插手或施加影响则应用或 Token 可能受到其影响，例如法令限制使用，销售，电子 Token 诸如 Token 有可能受到限制，阻碍甚至直接终止应用的发展。

### **(5) 应用缺少关注度的风险**

平台应用存在没有被大量个人或组织使用的可能性，这意味着公众没有足够的兴趣去开发和发展这些相关分布式应用，这样一种缺少兴趣的现象可能对 ACC--基于区块链技术的创新型金融服务平台和应用造成负面影响。

### **(6) 相关应用或产品达不到标准的风险**



应用当前正处于开发阶段, 在发布正式版之前可能会进行比较大的改动, 任何自身或购买者对应用或 Token 的功能或形式(包括参与者的行为)的期望或想象均有可能达不到预期, 任何错误地分析, 一个设计的改变等均有可能导致这种情况的发生。

### **(7) 漏洞风险或密码学科突飞猛进发展的风险**

密码学的飞速发展或者科技的发展诸如量子计算机的发展, 或将破解的风险带给加密 Token 和平台, 这可能导致 Token 的丢失。

### **(8) Token 挖矿攻击的风险**

就如其它去中心化密码学 Token 和加密 Token 一样, 用于应用的区块链也容易受到挖矿攻击, 例如双花攻击, 高算力比例攻击, “自利”挖矿攻击, 过度竞争攻击, 任何成功的攻击对应用, Token 来说都是一种风险, 尽管 ACC 非常努力地提升系统的安全性, 但以上所述的挖矿攻击风险是真实存在的。

### **(9) 缺少维护或使用的风险**

首先, Token 不应该被当作一种投资, 虽然 Token 在一定的时间后可能会有一定的价值, 但如果缺少维护或使用的话, 这种价值可能非常小。如果这种情况发生, 则可能没有这个平台就没有后续的

跟进者或少有跟进者，显然，这对 Token 是非常不利的。

### **(10) 解散风险**

存在这样的可能，出于各种原因，包括 Token 自身价格的波动，应用发展遭遇问题，合作关系的破裂或知识产权索赔等可能性原因，项目随时都有可能遭遇重大打击或直接解散。

### **(11) 应用存在的故障风险**

平台可能因各方面的原因故障，无法正常提供服务，严重时可能导致用户 Token 的丢失。

### **(12) 无法预料的其他风险**

密码学 Token 是一种全新且未经测试的技术，除了本白皮书内提及的风险外，此外还存在着一些团队尚未提及或尚未预料到的风险，此外，其它风险也有可能突然出现，或者以多种已经提及的风险的组合的方式出现。

### **(13) 其他说明**

充分了解了运营平台的发展规划以及清楚区块链行业的相关风险，否则不建议参与本次募资。如您参与了本次募资，代表您已确认完全理解并认可细则中的各项条款说明。

## 10.免责声明

该文档只用于传达信息之途，并不构成本项目买卖的相关意见。以上信息或分析不构成投资决策。本文档不构成任何投资建议，投资意向或教唆投资。本文档不组成也不理解为提供任何买卖证券的行为，也不是任何形式上的合约或者承诺。

相关意向用户明确了解本项目的风险，投资者一旦参与投资即表示了解并接受该项目风险，并愿意个人为此承担一切相应结果或后果。运营团队不承担任何参与本项目造成的直接或间接的损失。



**ACC**