

# 白皮书

CUPNOODLESCOIN（CNC）中文名：泡面币

介绍：



# PS：以下内容在项目方吃面时，社区成员拿起了祖传的800米长刀的监督下通过各种网络工具复制粘贴写下，纯属自愿

项目团队的故事：

说来也巧，CNC的项目团队成员均来自于一个土狗币G\*\*的骗局，大家作为管理员辛苦打工了10天却一无所获，最后还被G\*\*发行方撤了池子，背了大锅。怀揣着最后的一点钱和梦想，被鸽（割）的管理员们聚在一起，一同发行了Cup noodles coin, 泡面币。

项目方小A哭诉到：说到泡面，我想起了2011年的重庆啤酒黑天鹅事件，6万人民币在6天内少了3.6万。六个一字跌停，感受就如关灯吃面那个帖子所述：“今天回到家，煮了点面吃，一边吃面一边哭，泪水滴落在碗里，没有开灯”，寥寥数字，尽是无声的疲惫。

项目方小B则说：作为一个996的程序员，我已经不记得多少个夜晚用泡面来填饱肚中

的饥饿了。为了生存，一个人，一桶泡面，一台电脑，还甲方一个奇迹。

项目方小C叹着：身在币圈3年，梭哈了无数次。每次梭哈失败后，都只买得起劣质泡面用开水兑兑充饥，然后化身美团或者饿了么战士，挣点钱养家糊口。

项目方小D是个大学生，当然，他还是一个舔狗。讲到这儿，大家应该也猜到接下来的故事了吧。没错，小D每个月生活费的大部分都用在女神身上了，以至于后来每个月收到生活费的时候，都会先匀出来一部分，囤上一个月的劣质泡面，勉强度日。

就这样，泡面币诞生了。

## 项目详情

代币发行总量：10,000,000,000（100亿），每笔交易2%分红，3%添加流动池，支持CNC兑泡面服务。

合约地址：

0x50feDA21961B8097f18Ba884f03842377980761f

所属区块链：

BSC

主网络：

BEP20

代币分发比例：

40亿：PancakeSwap流动性提供

30亿：CNC挖矿

20亿：社区激励

10亿：技术研发和运营

## CUPNOODLESCOIN 的设计目标：智能经济

CUPNOODLESCOIN 是利用区块链技术和数字身份进行资产数字化，利用智能合约对数字资产进行自动化管理，实现“智能经济”的一种分布式网络。

### 数字资产

数字资产是以电子数据的形式存在的可编程控制的资产。用区块链技术实现资产数字化有去中心、去中介、免信任、可追溯、高度透明等特点。CUPNOODLESCOIN 在底层支持多数字资产，用户可在 CUPNOODLESCOIN 上自行注册登记资产，自由交易和流转，并且通过数字身份解决与实体资产的映射关系。用户通过合规的数字身份所注册登记的资产受到法律的保护。

CUPNOODLESCOIN 中有两种形式的数字资产：全局资产和合约资产。全局资产能够被记录在系统空间，可以被所有智能合约和客户端所识别；合约资产被记录在智能合约的私有存储区中，需要兼容该智能合约的客户端才能识别。合约资产可以参照某种约定的标准，从而实现与多数客户端的兼容。

### 数字身份

数字身份是指以电子数据形式存在的个人、组织、事物的身份信息。目前较为成熟的数字身份体系是基于 PKI（Public Key Infrastructure）的 X.509 标准。在 CUPNOODLESCOIN 中，我们将实现一套兼容 X.509 的数字身份标准。这套数字身份标准，除了兼容 X.509 的层级式的证书签发模式，还将支持 Web Of Trust 式的点对点的证书签发模式。并通过人

脸、指纹、语音、短信等多因素认证实现签发阶段和使用阶段的真实身份比对。同时，还将使用区块链取代 OCSP 协议来管理、记录 X.509 的吊销证书列表 CRL。

## 智能合约

智能合约是 1994 年由密码学家尼克萨博（Nick Szabo）最先提出的理念，几乎与互联网同龄。根据 Nick Szabo 的定义：当一个预先编好的条件被触发时，智能合约执行相应的合同条款。区块链技术给我们带来了一个去中心化的，不可篡改的，高可靠性的系统，在这种环境下，智能合约才大有用武之地。CUPNOODLESCOIN 具备独立的智能合约体系：CupNoodlesCoinContract。

CupNoodlesCoinContract 智能合约体系的最大特点是无缝对接现有的开发者生态。开发者无需学习新的编程语言，就能用 C#、Java 等主流编程语言在熟悉的 IDE 环境（Visual Studio、Eclipse 等）中进行智能合约的开发、调试、编译。CUPNOODLESCOIN 的通用轻量级虚拟机 CupNoodlesCoinVM 具有高确定性、高并发性、高扩展性等优点。

CupNoodlesCoinContract 智能合约体系让全球百万级的开发者能够快速进行智能合约的开发。CupNoodlesCoinContract 将有独立的白皮书描述实现细节。

## 应用与生态

生态是开源社区项目的生命力所在。为了实现智能经济网络的目标，CUPNOODLESCOIN 将致力于发展开发者生态，提供成熟的开发工具，完善的开发文档，组织教育培训活动，提供资金支持。我们计划对以下基于 CUPNOODLESCOIN 的应用与生态进行支持，并对完善与提升体验的设计给予奖励。