



Internal Combustion Agreement 內燃協議

一、概述

ICA 是一個基於區塊鏈技術的創新型社會實驗代幣，基於 Tron 網絡發行，在其智能合約的設計中，除常規的 TRC20 功能外，還內嵌了交易燃燒、持倉分紅、佈道分紅和每日 Top10 四種獨特機制，為維護區塊鏈世界公平原則，ICA 沒有募資、團隊零持幣、初創團隊收益和運維費用來至於燃燒池中的一小部分，100%的代幣將注入 AMM 交易所的資金池。

二、基本信息

代幣名稱：Internal Combustion Agreement

代幣符號：ICA

初始總量：100,000,000 枚

代幣分配：無募資、初創團隊無預留、所有代幣投入資金池

代幣類型：TRC20

交易場所：Just Swap

上線時間：2020 年 12 月 30 日

三、特殊機制

3.1 交易內燃+永續循環

3.1.1 交易內燃是此實驗重要的特征

每一筆 ICA 發生轉移時，轉移過程中將銷毀一部分代幣和轉移一部分代幣進入獎池，剩下的代幣才會移動到接收方的手中，這裡的轉移包括：買入、賣出和轉賬。

以下面舉例參考：

- ① 《地址 A》轉賬 10000 枚 ICA 到《地址 B》；
- ② 當前燃燒率為 10%即燃燒 1000 枚，其中 400 枚進入銷毀池進行銷毀；100 枚到初創團隊，100 枚到佈道者，50 枚到每天 TOP10，350 枚到分紅池；
- ③ 最終《地址 B》收到 9000 枚 ICA。

3.1.2 永續循環是此協議長久爆發的保障

當內燃持續進行，總量一億枚最終將燃燒殆盡，或由於幣量過少不利於流通和價值的持續攀升，所以當內燃至 ICA 流通量為一千萬時就會觸發拆分，這時智能合約將終止交易，待一千萬枚按照 1:10 的比例完成拆分和配幣後，流通總量達到一億枚時繼續開放交易，以此循環、生生不息且無泡沫的產生。

注：當您在 AMM 交易所購買 ICA 時，由於交易內燃機制的存在，您實際購買得到的 ICA 會比界面中預覽的數量少。

交易燃燒可有效的使代幣持續通縮，以太坊網絡中發行的同類型機制的 ToKen 都取得了巨大成功。

3.2 每日 Top10

Top10 是從每日購買量最大的 10 名玩家中產生，採用購買數量優先和時間優先原則，Top10 的設立增加了趣味性；激勵玩家入場增加活躍度，入場就會觸發內燃機制，促使 ICA 價值攀升；Top10 分配份額為內燃總量的 5%。

3.3 持幣分紅

如今大行其道的 Stake 和流動性挖礦，其意義是鼓勵用戶持幣，ICA 也有類似設計。

3.3.1 當滿足以下兩個條件後，ICA 將開啟持幣分紅機制：

- ① 當前已觸發過至少一次獎勵派發；
- ② 當前據代幣上線 AMM 交易所時間超過 3 天。

開啟分紅之後，每日 22:00 將對所有持幣者進行快照，若此時分紅池 $ICA \times 33\% >$ 符合分紅條件的地址數，則進行分紅。

分紅時，所有符合分紅條件的地址將按比例分紅 分紅池 $\times 33\%$ 的 ICA。

3.3.2 參與持幣分紅的條件有如下兩條：

- ① 快照前 24 小時內，該地址無 ICA 轉出；
- ② 快照前 24 小時內，該地址 ICA 數量一直保持 ≥ 100000 （此數量會隨著 ICA 升值而降低，以公告為準）；

ICA 達標即平分分紅的設計，讓持幣分紅不再是巨鯨的遊戲，資金量較小的實驗者也可獲得不菲收益。

3.3.3 分紅比例：

每日燃燒總量的 35% 進入分紅池

- ① 輕級內燃節點 (V1)： 自身持有 100000 枚 ICA，7% 加權平分；
- ② 初級內燃節點 (V2)： 自身持有 100000 枚 ICA，推薦 2 名持幣 10000 枚 ICA，7% 加權平分；
- ③ 中級內燃節點 (V3)： 自身持有 100000 枚 ICA，推薦 4 名持幣 10000 枚 ICA，兩名直接推薦為初級內燃節點，7% 加權平分；
- ④ 高級內燃節點 (V4)： 自身持有 100000 枚 ICA，推薦 6 名持幣 10000 枚 ICA，兩名直接推薦為中級內燃節點，7% 加權平分；
- ⑤ 特級內燃節點 (V5)： 自身持有 100000 枚 ICA，推薦 8 名持幣 10000 枚 ICA，兩名直接推薦為高級內燃節點，7% 加權平分。

3.4 機制互動

交易內燃、Top10、持倉分紅、佈道分紅，四個機制是相互促進的；

交易內燃為 Top10 提供了設計空間，否則無消耗的代幣轉移將使 Top10 成為空談；

交易燃燒與持倉分紅、佈道分紅的共同作用下，可有效的降低用戶轉出代幣的慾望，促使代幣升值；

由於持倉分紅、佈道分紅的存在，降低了 Top10 中左右手倒幣的收益（無法參與分紅），進一步增加代幣購買需求。

四、FAQ

Q：能否為我們介紹下技術團隊？

A：項目成員均為資深區塊鏈從業者，為促使實驗順利進行，所有成員均匿名參與開發，並在項目成熟後將控制權轉交社區。

Q：智能合約會開源嗎？

A：項目的智能合約會開源。

Q：有什麼辦法可以得到 ICA？

A：ICA 無募資、初創團隊無預留。獲得代幣的唯一途徑，就是等待上線 AMM 交易所後買入。

Q：這份介紹也太簡陋了吧？

A：我們不喜歡堆砌無人能看懂的技術指標，也對所謂“美感”不屑一顧，如果您在意這些，建議您不要參與本實驗。

Q：可以展示一下白皮書嗎：

A：原計劃是沒有撰寫白皮書的，附上這篇簡陋的商業計劃書，對商業模型做一下說明。

Q：初創團隊建立內燃協議的初衷是什麼？

A：初衷是創造一種具備價值且永續循環的商業模型，使玩家不再受牛市熊市的制約，以及炒幣技術的限制，讓玩家都能產生盈利。當然它也並不是 100%保證能做到永續循環，因為最後的治理投票權是要交到社區手裡的。