

數字身份貨幣

——農民叔叔的金融知識

此文屬於癡心妄想發癡系列，權當是非專業的金融趣味讀物。不要妄自菲薄！大道至簡，所有的複雜都是爲了挖坑！

數字身份貨幣有以下幾大優點：

I. 貨幣不會增發，單位尺度對應的價值永遠不變，不存在錢變得不值錢的問題。這個可以通過廣播各種面值貨幣的最大ID來監督實現。任何機構沒有憑空發幣的權力。政府基建等大型項目，只能通過社會集資的方式，讓出資人成爲零散出資的股東。

II. 實現國與國之間的平等，同工同酬等等公平的待遇，這個通過匯率來實現。兩種貨幣之間的匯率由各自的貨幣總量以及兩國平均物價之比（統計值）雙重決定，即兌換後兩邊的購買力基本一致，比如，某數量A國貨幣Ma，換成B國貨幣Mb之後，假設Ma能在A國買一個鴨蛋，在B國Mb也基本上能買一個差不多的鴨蛋，理想情況Mb/Ma趨近於total(A貨幣)/total(B貨幣)，如果偏差太大，只能說其中一國的國內物價等分配不合理！比如勞工工資過低等等。這樣的匯率制度可以讓兩國之間的勞動力基本達到同工同酬，沒有誰比誰賤，也更不容易出現某一國企業貪賤勞力而把工作機會遷移出本國！

III. 實現動態的對等貿易，即動態實現進出口平衡，異步的物物交換。這點通過雙方都設置貨幣有時間期限來實現，目的是要求對方在規定時

間內購買本國貨物，讓貨幣及時回到國內流通。這樣就迴歸到國際貿易的本質：物物交換。是一種異步的物物交換。

IV. 無需第三方貨幣作爲媒介！因爲雙方貨幣總量，消費統計都知道，貨幣就有了足夠的信譽度，就無需第三方貨幣作爲結算媒介。數字身份貨幣的設計也不是爲了讓對方存己方的貨幣作爲外匯，而是希望對方能儘快買本國的其他商品來實現動態異步的物物交換，讓錢儘快回到國內流通。

人是個很奇怪的動物，我們一直驕傲地認爲自己是高智商的生物，沒有人能輕易忽悠得我們！但我們天天用錢，卻很少人真正去瞭解和問爲什麼！因爲天天見，所以懶得問了！？我們的社會是運行在錢上的機器，如果錢有八嘎(bug)，那我們這社會豈不是成了可以隨時垮塌的空中樓閣？

然而，我們現在的錢是真的有缺陷。

財富不等於錢

先弄清楚兩個基本概念，什麼是財富和錢？很多人可能和我一樣，中學的基本經濟學是體育老師教的，把錢等同於財富。但財富其實不等於錢。錢是流通的貨幣。而財富是交換錢的能力（價值）。一個國家的所有流通貨幣（錢）自然也不等同於這個國家的所有財富！財富可以由勞動創造而不斷增長，而理想的流通貨幣是總量固定的，相當於測量財富的尺子。而且有些商品的價值甚至可能就已經超過了一個國家的所有流通貨幣的總和，比如外星人的太陽系飛船。又如每個人家裡的女性，那是傾盡全國的流通貨幣循環測量無數次都無法購買的！貨幣作爲價值衡量的尺度，總量是一直固定的，即，

在初始化後，不能再增發！貨幣總量在初始化後，其總量對應一個虛擬存在的價值長度，而這長度是一直不會變化的！所以一塊錢的尺度對應的價值是不會隨著時間推移而變化的，這樣就不存在尺子單位長度對應價值也在變，和價值長度也在變的雞生蛋蛋生雞的謬論。

為什麼不能允許貨幣增發？很簡單，貨幣在初始化後，以某種分配方式分到所有國民手中。任何個人和機構憑空發幣都是不勞而獲的搶劫！而且每種面值貨幣的最大值已經廣播了，如果出現比這更大值的貨幣出現，那這種貨幣就失去了信譽度，很難被其他人接納！

紙質貨幣有有效期

數字貨幣和紙質貨幣存在二選一，共用一個數字身份證。紙質貨幣有有效期，在有效期內須存入銀行，不然會被充公。目的是防止紙幣丟失或者其他原因被長期隱匿而導致流通貨幣逐年減少！

匯率

匯率不是由官方規定的。而是由民間各個機構如換錢所通過做物價統計而得出的平均值，屬於一種建議值，理想情況下兩國的物價之比應該接近與兩國貨幣總量之比，而且由於這種物價統計是一種公開的信息，兩國之間的消費水平也會慢慢地趨於一種動態的一致。

| 物品 | 米 | 油 | 鹽 | 醬 | 醋 |
|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| A 國 | 3A | 6A | 0.3A | 20A | 5A |
| B 國 | 10B | 18B | 1B | 60B | 25B |

理想的交易夥伴的匯率 $A/B = A$ 國貨幣總量 B 國貨幣總量。這樣 A 國買鴨蛋的錢換成 B 國的錢，差不多也剛好能買一個鴨蛋，不然鴨會很生氣，憑啥我的蛋蛋比別人的便宜？！這樣的匯率不僅能做到家畜的權力差不多平等，而且人的地位也基本能做到在兩國都是同工同酬！不會出現一國的人比另一國的人更精貴！從而也避免了企業外遷去找便宜的勞動力，而損壞本國的利益。

另外，如果由物價統計出來的匯率與兩國貨幣總量之比相差太大，說明其中一國的分配結構有問題，不適合愉快玩耍。

這種以近似購買力作為錨點貨幣，比金本位的貨幣更有信譽！以金本位來衡量兩國單位尺度的貨幣長度，首先問題是憑什麼？

用購買力作為比較參考點，相同的錢（長度）在兩邊都能僱差不多的人，不會出現你的錢比我的錢值錢的不公平問題。

國際結算

國際貿易需要做到平等對等。所謂的貿易順差不是個什麼驕傲的事情，反而是傻傻的事情，我存你那麼多流通貨幣幹啥？而是要用你的錢換回有價值的資產。需要一種清算機制，讓貨幣及時迴流到本國。

如何額應對死愛財的葛朗臺

總有些人喜歡存錢而不是存財富，他們就喜歡把尺子存放在銀行，感覺才有安全感！針對這種情況，可以在銀行裏的錢超過一定數量和時期後，用收稅的方式孤立人去投資！養老金保險等等，可以投資於基本穩賺而收益比較低的項目中。

2022.03.02

DeCensorMedia.org