

貨幣，是未來戰爭的引爆點！

# 下一波全球 貨幣大戰

## Currency Wars

The Making of the Next Global Crisis

詹姆斯·瑞卡茲 James Rickards 著 吳國卿 譯



全球視野59

# 下一波貨幣大戰

2012年6月初版

定價：新臺幣350元

有著作權・翻印必究

Printed in Taiwan.

著者 James Rickards  
譯者 吳國腳  
發行人 林載爵

出版者 聯經出版事業股份有限公司  
地址 台北市基隆路一段180號4樓  
編輯部地址 台北市基隆路一段180號4樓  
叢書主編電話 (02) 87876242轉223  
台北聯經書房：台北市新生南路三段94號  
電話：(02) 23620308  
台中分公司：台中市北區健行路321號1樓  
暨門市電話：(04) 22371234 ext. 5  
郵政劃撥帳戶 第0100559-3號  
郵撥電話：(02) 23620308  
印刷者 文聯彩色製版印刷有限公司  
總經銷聯合發行股份有限公司  
發行所：台北縣新店市寶橋路235巷6弄6號2樓  
電話：(02) 29178022

叢書主編 鄭恆月  
協力編輯 王謙茹  
封面設計 黃聖文  
內文排版 林燕慧

行政院新聞局出版事業登記局版臺業字第0130號

本書如有缺頁、破損，倒裝請寄回台北聯經書房更換。 ISBN 978-957-08-4004-9 (平裝)  
聯經網址：[www.linkinbooks.com.tw](http://www.linkinbooks.com.tw)  
電子信箱：[linking@udngroup.com](mailto:linking@udngroup.com)

Copyright © James Rickards, 2011

All rights reserved including the right of reproduction in whole or in part in any form.  
This edition published by arrangement with Portfolio, a member of Penguin Group (USA) Inc.  
arranged through Andrew Nurnberg Associates International Ltd.

All Right Reserved

國家圖書館出版品預行編目資料

下一波全球貨幣大戰/James Rickards著。  
吳國腳譯，初版，臺北市，聯經，2012年6月  
(民101年)，320面，14.8×21公分  
(全球視野：59)  
譯自：Currency wars : the making of the next  
global crisis  
ISBN 978-957-08-4004-9 (平裝)

1.金融危機 2.貨幣史 3.外匯

561.78

101009886

# 下一波全球貨幣大戰

詹姆斯·瑞卡茲——著

吳國卿——譯

*Currency Wars:  
The Making of the Next Global Crisis*

by James Rickards

# 下一波 全球貨幣大戰

## 目 次

推薦一	國際金融紛擾，台灣如何因應	李桐豪	0 0 6
推薦二	貨幣戰爭殺傷力，豈容忽視	湯明哲	0 0 9
前 言	我們正身處於「第三次貨幣戰爭」	0 1 3	

### 第一篇 兵棋推演

#### 1 戰爭前 0 2 0

金融兵棋推演

主權財富基金

金融珍珠港奇襲戰

#### 2 金融戰爭 0 3 6

第一天  
第二天

## 第二篇 貨幣戰爭

- |   |                     |     |
|---|---------------------|-----|
| 3 | 回顧黃金年代              | 060 |
|   | 古典金本位制：一八七〇—一九一四年   |     |
|   | 創立聯邦準備系統：一九〇七—一九一三年 |     |
| 4 | 第一次貨幣戰爭（一九二一—一九三六年） | 083 |
|   | 德國出現惡性通膨            |     |
|   | 法國法郎崩潰              |     |
|   | 金匯兌本位制的優缺點          |     |
|   | 邱吉爾實施黃金平價政策         |     |
|   | 一九二九年經濟大蕭條          |     |
| 5 | 羅斯福順利沒收民間黃金         |     |
|   | 第二次貨幣戰爭（一九六七—一九八七年） | 109 |
|   | 布列敦森林體系終結           |     |
|   | 新經濟政策帶來的震撼          |     |
|   | 「美元王」重登寶座           |     |

# 下一波 全球貨幣大戰

6	第三次貨幣戰爭（二〇一〇年—）	131
	太平洋戰區	
	大西洋戰區	
	歐亞戰區	
	全球遭遇戰	
7	二十國集團對策	162
	第三篇 下一波全球危機	
8	全球化與國家資本	184
	全球化	
	國家資本主義	
	杜拜	
	莫斯科	
	北京	
	資本市場崩潰的危機	
9	錯用經濟學	210
	聯準會該負全責	

# *Currency Wars*

*The Making of the Next Global Crisis*

## 注釋 結語

3  
1  
2  
3  
0  
8

- 11 結局：紙幣、黃金或混亂？  
多重準備貨幣  
恢復金本位制  
特別提款權  
混亂的結局

11

2  
7  
5

- 複雜性、能量與金錢  
複雜理論與體系  
行為經濟學與複雜性  
貨幣、資本與複雜性

10

2  
4  
1

- 華盛頓與華爾街：欺騙的雙塔

貨幣主義  
凱因斯主義  
財務經濟學

推薦一

## 國際金融紛擾，台灣如何因應

政大金融系教授  
兼立法委員 李桐豪

這是一本有趣、引人入勝且讓人從不同面向思考世界經濟未來的書。作者瑞卡茲以自己親身經歷的金融戰爭兵棋推演出發，說明世界強權之間不僅有傳統武裝的對立，而且更可能透過貨幣引發你消我長的經濟鬥爭。作者一開場就歷歷在目地描繪非傳統戰爭兵棋推演的情境，讓讀者一窺戰爭多樣化的型態，並藉此鋪陳貨幣操縱很可能是造成未來世界動盪的重要來源。作者活潑的筆觸讓讀者有了繼續閱讀的興趣。

瑞卡茲隨後有系統地介紹金本位時代貨幣的角色，以及他所設定歷史上的三次貨幣戰爭：第一次貨幣戰爭（發生於兩次世界大戰期間），讓我們了解過去歷史課本所看不到的金融細節與關鍵；第二次貨幣戰爭則說明二次世界大戰後，精心安排國際貨幣兌換機制的崩潰與調整過程；至於第三次貨幣戰爭則更說明二〇〇八年金融海嘯後，美國、歐盟與中國大陸二者間展開如火如荼的貨幣競爭，以及二十國集團（G20）面對危機可能的因應對策。第三次

貨幣戰爭屬於進行式，讓讀者更好奇進行中的貨幣戰爭對我們生活可能的影響。作者對美國財政部在海嘯期間的作為，以及聯準會上兆美元的量化寬鬆政策都持保留態度，因為縱使美國在通膨與外匯市場贏得一時的勝利，最後卻可能輸掉整場貨幣的戰爭。

瑞卡茲強調在全球化與國家資本化（主權基金）興起的時代，金融無國界的運作正好扮演關鍵連結的角色。隨著金融工具的發展與金融市場錯綜複雜的互動，國際經濟的複雜度也隨之增加，而世界發生金融危機的可能性因此上升。面對當前可能的金融危機，瑞卡茲簡潔有力地將新進複雜理論與行為經濟學的特色介紹給讀者，想透過認識這些日益流行的學說，推測第三次貨幣戰爭的結局。瑞卡茲善盡了引發讀者對這些學說好奇的職責，並在書末注釋進一步提供讀者探索這些議題的基礎。

這場貨幣戰爭塑造出的國際金融結局為何？作者提出四種可能：出現多重準備貨幣、強化特別提款權（SDR）功能、重建金本位匯兌體制，以及金融一團混亂的局面。我們無法準確預知真正的結果，但是我們可以斷言，美元在這場貨幣戰爭中必然是受到挑戰的主角；美元長期地位將會受到聯準會量化寬鬆政策影響而岌岌可危。瑞卡茲隱隱貫穿全書的是強調黃金的角色。他似乎暗示以黃金為擔保的新全球貨幣應該是比較好的解決方式。不過，金融崩潰也並非不可能。所以，世界經濟領導人不可輕忽貨幣戰爭的後果，而我們升斗小民也應該要有妥善因應的準備。

的確，「下一波全球貨幣大戰」並非空穴來風，而世界各國金融風暴的發生也不是偶然事件。根據國際金融學者統計，一九七〇至二〇〇九年的三十年間，世界各國就發生一四四次銀行危機，而到二〇〇七年止，外匯危機更發生二〇八次、主權債務危機六十三次、雙重危機二十六次，以及三重危機共八次。這些統計佐證國家乃至世界金融體系並不是絕對穩定的。在大陸經濟興起，人民幣國際地位日益上升之際，作者的論述特別值得我們重視，畢竟台灣與大陸經濟關係已密不可分。人民幣在這場貨幣戰爭的命運，當然也就直接影響到我們的福祉。

任何關心國際金融局勢、國家前途、或對財金問題有好奇心的人，都應該閱讀這本書。如果我們社會許多人在閱讀本書後，能自發性地討論「國際金融紛擾下，台灣的因應之道」，將不僅有助於自己投資策略的布局，更可深化我們社會討論的金融課題，希望讀者能與我有相同的看法。

於濟南路中興大樓

## 貨幣戰爭殺傷力，豈容忽視

台大國際企業系教授  
兼台大副校長 湯明哲

人類的歷史上充滿了爭奪資源的歷史，以往爭奪的手段都是靠戰爭，因此經濟動機成為人類戰爭最常見的引爆點。戰爭的方式都是用武器殺個你死我活，一定要將敵人消滅後，才能搶到資源，一場戰爭下來，通常都是血流成河，屍橫遍野，傷亡以百萬計。但除了船堅炮利外，本書介紹另一場沒有硝煙的戰爭，在這場戰爭中，沒有人員傷亡，只有資源轉移到獲勝的一方，這就是廣義的經濟戰爭。

在經濟戰爭中，競爭力強的國家獲勝，將其他國家的資源透過貿易，轉移到自己國家，各國的競爭力取決於各國的生產力和匯率，要提高生產力，要透過大量的人力研發，設備投資和增進管理效能，這些是各國經濟實力的基本功夫，需要累積長期的投資才能做到，但貨幣政策在這場戰爭中卻是最容易使用的工具，只要貶值，就可以增加競爭力，因此貨幣政策在經濟戰中占有重要地位。這就是貨幣戰爭。

## 各國透過貨幣工具，將他國的資源巧妙地竊為己有，而不用發出一槍一彈。

本書首先介紹貨幣的起源，以往的貨幣都是實體貨幣，只有資源，貨幣引不起戰爭，貨幣靠的是使用者的信任，也是發行者的信用，有實體稀有金屬的支持，發行者的信譽不重要，因此過去都是以金子作為幣值的根據，在以金幣為主體的競技，沒有通貨膨脹，也沒有通貨緊縮，戰爭的目的，不一定是攻城掠地，而是搶奪金子、銀子。有了金銀，就可以獲得資源。

但稀有金屬到底有限，無法創造更多的信用來支持經濟的運作。因此才發行紙幣，以促進流通，才能支持經濟高速成長。紙幣固然好用，但還是有信譽問題，如果紙幣可以在任何時間換回等值的黃金，當然不會有信用問題，這是古代的金本位制度。但任何有權力發行紙幣的國家，都發現這是擴張信用絕佳的政策工具，搶奪民間資產，成為短期刺激經濟的工具，而且馬上見效，只要多發行鈔票，短期間，經濟的問題將可迎刃而解。但長期卻容易導致信用破產，紙幣會失去效能，只能當壁紙。歷史上亂印鈔票的政府遲早會敗亡，這就是本書的重點：美國政府在金融風暴後，大量印製鈔票，美元遲早會崩潰。但我們永遠不知道，何時會發生。

本書詳細描述一百年前在歐洲發生的貨幣戰爭，各國競相貶值貨幣，以為透過貶值可以增加本國的競爭力，但各國都會採取同樣的策略，結果造成通貨膨脹，沒有贏家，只有輸

家。因此認識到如果不用黃金當支持各國貨幣的基準，就要找一個大家都可接受的國家貨幣成為主要交易工具，當然全世界最強的國家就是大家可以接受的共主。以前英國國力最强，所以英鎊就成為超強貨幣。英鎊的強勢持續七十五年，才被美元取代。

當強勢貨幣的國家，只要印鈔票就可以將其他國家的資源轉到本國。例如，一九八〇年，日圓對美元的匯率是二百二十日圓換一美元，日本享受對美國的貿易順差，貿易結餘拿去買美國政府公債，然後，美國逼迫日圓升值。到一九九〇年，日圓對美元升值三倍，從此造成日本經濟失落二十年。日本在歷年努力工作後，能夠換回的貨物只有三分之一。這就是貨幣戰爭。現在美國重施故技，壓迫人民幣升值，中國的反制是提高工資，製造通貨膨脹，徵出口稅，變相提高出口價格，效果和升值相同，但獲利的是中國勞工，就是不要掉入美國設下的陷阱，一場貨幣戰爭於焉開打。

其實，貨幣戰爭悲慘的結果不輸實體戰爭。希臘錯誤的貨幣政策造成民不聊生，自殺率提高，幾百萬人的退休金不見了，古稀之年，還是要挺著羸弱的體力為餉口而奮鬥。

歐洲也不甘示弱，努力促成歐元的誕生，好和美元抗衡，但經過十年的試驗，瘡洞百出，各懷鬼胎，看起來，氣數將盡。世界上還是不得而知。但是，還能強多久？中國和蘇聯會不會聯手在市場上利用衍生性工具狙擊美元？仍有待觀察。

對於貨幣戰爭，本書有極為精闢的見解。說古道今，娓娓道來，有深厚的學術素養，對

於傳統經濟學理論，如凱因斯學派、貨幣學派、衍生性商品，多所針砭，認為這些理論已不合現有的全球化經濟。讀者宜細細研讀，才能對過往的經濟學理論有進一步認識。美中不足的是作者批判了美國的貨幣政策和傳統經濟學的誤失，但沒有提出替代的方案。

筆者認為金融操作包含貨幣戰爭都只有短期效果，一國的競爭力還是取決於生產力的高低，可是貨幣戰的誘惑太大，各國樂此不疲，結果反而失去基本國力，美國這幾年的衰退，就是殷鑑。相反的，德國生產力高，又要強將希臘留在歐元區，可以拉低歐元，德國基本國力強，又會操縱匯率，因此經濟發展強勁。貶值刺激經濟的效果只能錦上添花，不能雪中送炭。

# 我們正身處於「第二次貨幣戰爭」

一九七一年八月十五日，在一個寧靜的週日晚上，尼克森總統以先發制人的姿態，在當時美國最受歡迎的電視節目宣布他的新經濟政策。美國政府準備實施全國性的物價管制，對外國進口產品課徵嚴苛的附加稅，並禁止把美元兌換成黃金。美國正陷入一場危機中，那是持續的貨幣戰爭摧毀了對美元信心的結果，而總統認為有必要採取極端的措施。

今日我們也在進行一場新貨幣戰爭，而另一波對美元信心的危機正醞釀中。這一次的後果將遠比尼克森所面對的嚴重。過去四十年來全球化、衍生性金融商品和槓桿操作的成長，已使金融恐慌和危機蔓延幾乎不可能控制。

新危機很可能從貨幣市場開始，並迅速擴散到股票、債券和商品市場。當美元崩潰，美元計價的市場將隨之瓦解。恐慌將很快蔓延到全世界。

其結果將是，另一位美國總統——很可能是歐巴馬——將再透過電視和網路宣布激進的干預計畫，援引今日已經完備的法定權力，以挽救美元免於崩潰。這項新計畫甚至可能牽

涉恢復金本位制。如果採用黃金，金價勢必大幅提升，以便以可得的固定黃金數量來支持已大幅膨脹的貨幣供給。之前已投資黃金的美國人新增的財富，將面臨以公平為名而課徵的九〇%「暴利稅」。歐洲人和日本人目前存在紐約的黃金將被沒收，轉而為新美元政策所用。當然歐洲人和日本人會拿到他們黃金的收據，可以用較高的新價格兌換新美元。

另一個可能是，總統選擇不恢復金本位制，而採取一系列的資本管制和創設全球性的國際貨幣基金（IMF）貨幣，來提供新流動性和穩定金融情勢。IMF的全球紓困不會使用不可轉換的舊美元，而會是一種新印製的全球貨幣叫特別提款權（Special drawing right, SDR）。日子會照舊過下去，但國際貨幣體系已不可能恢復舊觀。

這並非天馬行空的揣測，以前全都發生過。紙鈔貨幣總是一再崩潰，資產遭凍結，黃金被沒收，資本管制接踵而至。美國無法免於這類事件，事實上，美國從一七七〇年代到一九七〇年代一直是美元貶值的主要倡議國，透過獨立革命、內戰、大蕭條，以及卡特時代惡性通膨時期的措施。上一個世代如果沒有發生貨幣崩潰，只是意謂下一次崩潰將會提早發生。這不是揣測，而是許多先決條件早已齊備。

現今美國聯準會（Fed）在主席柏南克（Ben Bernanke）領導下，正進行金融史上最大的一場豪賭。從二〇〇七年起，聯準會便藉降低短期利率和大量放款來對抗經濟崩潰，最後利率

已降到零，而聯準會似乎已用盡彈藥。

然後到二〇〇八年，聯準會發現一種新子彈：量化寬鬆（quantitative easing）的貨幣政策。雖然聯準會形容這項計畫是透過降低長期利率來寬鬆金融情況，這基本上是靠印製貨幣來刺激成長的計畫。

聯準會正嘗試拉抬資產價格、商品價格和消費者物價，以抵銷勢必會跟隨崩潰而來的緊縮。這基本上是一場拔河賽，對抗的是通常伴隨衰退出現的通貨緊縮。一如在典型的拔河賽剛開始常見的情況，兩方的力量總是勢均力敵，有一陣子情勢陷於僵局，只是繩子上聚積許多張力。但最後一方將崩潰，另一方將把敗隊拉過中線，然後宣告勝利。這是聯準會豪賭的本質。它必須在通貨緊縮占上風前激起通貨膨脹；它必須贏得拔河賽。

在拔河賽中，繩子是壓力從一方傳達到另一方的通路——本書的主題就是繩子。在通膨與通縮的較勁中，繩子就是美元。美元承擔勢力相抗的壓力，並把壓力傳遍全世界。美元的價值就是判定誰贏得拔河的方法。這種獨特的拔河賽實際上就是全面的貨幣戰爭，它不是比賽，而是對全世界每一種股票、債券和商品價格的攻擊。

對聯準會來說，在一個可能達到的最佳世界中，資產價格被拉抬上漲，銀行體質好轉，政府逐漸降低債務，幾乎沒有人注意到。然而，藉由空前規模的印製鈔票，柏南克變成二十世紀的潘若斯（Pangloss）<sup>①</sup>——期待會有最好的結果，卻未對最糟的狀況作周全的準備。