

# China Economic Issues

Number 2/08, June 2008

# **Co-operation between the bond markets of Hong Kong and Mainland**

Ji Min, Guan Shengyi \*

This paper discusses issues on co-operation between the Mainland and Hong Kong in developing the renminbi bond markets, following the principles of building up a complementary, cooperative and interactive relationship between the two markets. The paper analyses the significance of such co-operation in promoting openness and innovation of the bond market in the Mainland, improving the balance of payment of the Mainland, raising the international role of the renminbi, as well as enhancing the status of Hong Kong as an "international financial centre". Pros and cons of three different co-operation models are discussed: (1) parallel development; (2) cross markets; and (3) full integration.

The near-term objective should be to allow a selected group of qualified issuers and investors to participate in the other market while the two bond markets develop in a parallel way. The scope of investor participation in the other market should be gradually broadened over time, including through the co-operation of the custodians in each market and building up the linkage of market infrastructures of bond registration, custody and settlement. The long-term goal is to form between the Mainland and Hong Kong an integrated and open renminbi bond market.

<sup>\*</sup> Ji Min is a Researcher of the PKU-ACOM Financial Information Research Centre and Guan Shengyi is a postdoctoral fellow of the Shanghai University of Finance and Economics. The authors are responsible for the views expressed in this paper and any errors. The authors would like to thank Dr. Zhang Tao and Dr. Yuan Ying for the helpful comments and input.

# 內地與香港債券市場合作發展探討「

紀敏2、管聖義3

本文以發展人民幣債券市場爲主線,遵循"互補、互助、互動"的基本原則,討論兩地債券市場發展分階段合作的主要思路。本文分析兩地債券市場合作對促進內地債券市場國際化與創新、促進內地國際收支平衡、提升人民幣國際地位以及提升香港國際金融中心地位的意義。在合作的具體形式上,本文探討了(一)平行發展;(二)有限交叉;和(三)一體化融合三種模式的優缺點。

就短期目標而言,雙方應在各自市場平行發展的基礎上,有步驟地選擇合格發行 人和投資者參與對方市場,加強兩地市場的互動滲透。從中長期目標看,應在方 便兩地投資者參與對方市場的大原則下,通過兩地市場託管機構的相互代理,聯 通登記、託管、結算等基礎設施,逐步加深兩地市場的融合程度,在內地和香港 之間形成一個統一、完整、互動,以人民幣爲主並覆蓋多幣種的國際化債券市場。

<sup>1</sup> 本文僅反映作者本人觀點,不代表作者所在單位或組織的立場。作者感謝張濤博士在本文寫作過程中提供的寶貴意見,感謝袁鷹博士提供的相關資料和所做的資料整理工作,文中可能的錯誤或遺漏由作者本人負責。

<sup>2</sup> 北京大學 ACOM 金融資訊化研究中心研究員。

<sup>3</sup> 上海財經大學金融學院博士後。

### 一、引言:問題的提出

亞洲金融危機之後,內地及香港均認識到債券市場發展的重要性,債券市場迅速發展。到 2007 年底,內地債券託管量與 GDP 之比接近50%,香港為50.8%。

兩地市場在快速發展的同時,也各有優勢和不足。內地市場總體規模較大,但在產品結構、流動性以及基礎設施等方面還有相當改善餘地。香港市場是一個高度開放的成熟市場,定價水準以及基礎設施世界領先,但受制於自身經濟體總量偏小,市場規模難以擴大。

從國際範圍看,凡是具備影響力的 債券市場,無一不具相當規模。債 券作爲一種低風險固定收益產品, 市場規模十分重要,直接影響流動 性、價格發現以及風險管理。通常 而言,市場規模的擴大無外兩個途 徑,一是靠自身努力吸引更多發行 人和投資者;二是與其他市場合作 甚至合倂以擴大規模。總體上看, 内地和香港兩地市場互補性很強, 加之經濟金融聯繫密切,互動合作 具有廣泛基礎。特別是 2007 年內地 國家開發銀行和中國進出口銀行在 香港成功發行了人民幣債券,給兩 地市場的合作帶來了新的想像空 間。如能以此爲開始,探索兩地人 民幣債券市場合作,無論對促進整 個人民幣債券市場甚至人民幣的國 際化,還是對香港債券市場發展以 及國際金融中心地位的鞏固,都極 具戰略意義。

基於以上背景,本文以發展人民幣 債券市場主線,遵循"互補、互助、 互動"的基本原則,討論兩地債券市 場發展分階段合作的主要思路。具 體內容爲四部分,一是內地和香港 債券市場發展的現狀描述,二是兩 地債券市場合作的意義,三是對未 來兩地市場合作模式的探討,四是 結論。

# 二、兩地債券市場的發展現狀

# (一)內地債券市場的快速發展與 不足

# 1、內地債券市場快速發展

從市場規模看,到 2007 年底,內地市場各類債券託管量(餘額)的面值 12.33 萬億元人民幣(圖 1),與GDP 之比近 50%,相當於同一時點A股總市值的 37.8%,人民幣貸款餘額的 46.9%;從產品結構看,既包括國債(中央政府債券)、中央銀行債券(查融機構債券)、外國機構債券等高信用債券,也包括短期融資券等高信用債券,也包括短期融資券(商業票據)、中期票據、公司債券

中央銀行票據指中央銀行對商業銀行等金融機構發行,用於回收商業銀行流動性的公開市場操作工具。近年來,內地由國際收支巨額順差導致的外匯流入大量增加,爲對沖由此產生的流動性,中央銀行創設票據進行對沖。目前中央銀行票據餘額已超過國債,成爲內地債券市場第一大規模的債券。

等企業債券,還有少量衍生產品,如住房抵押債證券(MBS)、資產支持證券(ABS)。<sup>5</sup>;從期限結構看,從 1 年至 30 年不等,結構相對完整;從交易方式看,除現券交易外,買斷式回購、遠期、利率掉期、遠期利率協議等衍生品市場初具雛形。從利率結構看,包括固定利率債、浮動利率債、零息債、可贖回

債、本息剝離債等多個品種。從市場基礎設施看,不僅建立了高效的託管體系,而且在結算方式上初步實現了券款對付(DVP)以及交易與結算資料的"直通式"處理(STP)。開通質押融資與融券業務,提高債券在不同市場的轉託管效率以及各個市場的互動性。

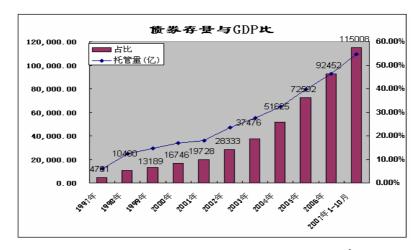


圖 1 內地債券市場規模迅速擴大 <sup>6</sup>

資料來源:中國債券資訊網。

# 2、內地債券市場的不足

內地債券市場有幾項不足之處:

品種結構不合理。內地市場多以國債、央行票據、政策性銀行債等高信用債券爲主,公司債券、資產支援證券等信用產品偏少。到 2007 年底,內地債券市場公司債券類等信用產品比重僅 6%,遠低於美國等成熟債券市場超過 20%的比重。

期限結構不合理。以國債爲例,期限結構上"兩頭小、中間大",短期債券發行量(1年期以內)僅占全部

發行量的 32%,而美國則超過 80%。 2003-2007 年中 30 年期國債僅有一次發行,影響了債券收益率曲線的 完整性。

市場主體單一。儘管內地銀行間債券市場成員已超過 6000 家,幾乎覆蓋了所有銀行、非銀行金融機構以及相關大型企業,但債券在各類持有者之間的分佈很不均衡,各類銀行持有全部債券存量的 60%-70%,風險沒有得到分散。

 $_5$ 指 2006 年國際金融公司債券和亞洲開發銀行在內地銀行間債券市場發行的債券。

<sup>6</sup>此資料僅指銀行間債券市場的債券存量,不包括交易所市場的債券存量,後者約佔5%。

市場流動性不足。儘管建立了做市商(market maker)制度,但平均交投率僅爲託管量 3 倍左右,遠低於美國平均 5 倍的水準。從市場報價穩定性看,2007年 1-8 月做市商雙

邊報價(買賣差價)最高超過90個基點,而香港約5個基點,英國約3個基點,美國短期國債約2個基點,波動性明顯大於成熟市場。

	银行间债券市场	交易所债券市场
管理者	人民银行	证监会
交易工具	现券、回购、债券远期、利率互换、远期 利率协议	现券、回购
交易品种	国债、政策性金融债、次级债券、企业短 期融资券、美元债券	国债、企业债、公司债、可转债
投资者	金融机构、非金融机构、亚洲债券基金	非存款类金融机构、企业、自然人 等
交易方式	场外询价、逐步成交	集中竞价、撮合成交
托管机构	中央国债登记结算公司	中国证券登记公司

# 表 1 銀行間債券市場和交易所債券市場比較

降低了市場整體效率和流動性,增 加了交易成本。

#### (二)香港債券市場的現狀和不足

#### 1、開放程度高

香港債券市場是全球最開放的市場之一。外國投資者可自由投資香港發行的債券工具,外國借款人在港發行各種港元或外幣債券亦無限制,亞行等國際機構已成爲香港債券市場最大的發行人,約占其全部債券的三分之一(圖2)



圖 2 香港債券市場海外发行人分布

資料來源:香港金融管理局。

#### 2、基礎設施完善

香港擁有完善的外匯、債務工具及 其他證券的結算系統,早在 1996 年 就率先引進即時交收結算系統,可 以進行即時及收市時貨銀同步交收 服務。目前其債券結算系統已具備 處理多幣種債券交易的能力,基礎 設施優勢明顯。

#### 3、發展較快但規模仍然較小

到 2006 年底,香港市場債券餘額爲

7481 億港幣,較亞洲金融危機時的 1997 年大幅增長 111%,與 GDP 之比達到 50.8%,但這一比例仍大大低於成熟經濟體(圖 3),也遠低於股票總市值和銀行貸款餘額,到 2006 年底,香港股票市場總市值和銀行貸款餘額分別達到 133377 億和 24679 億港幣,分別是債券餘額的 17.8 和 3.29 倍,可見債券市場仍是香港金融市場的弱項。

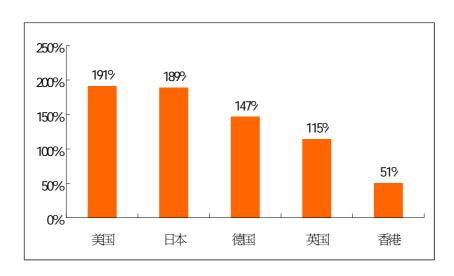


圖 3 香港與主要經濟體債券餘額/GDP 之比

資料來源: IMF, 香港金融管理局

香港債券市場規模小有多方面原 因。一是港府擁有上千億港元的財 政儲備,在審慎理財原則以及聯匯 制和評級的較高要求下,政府債券 發行量較低;二是香港實行的是聯 繫匯率制度下的貨幣發行局制度, 只有在資金流入情況下外匯基金才 可以發行新的票據和債券,其發行 規模遠遠趕不上金融資產增長速 度;三是香港金管局不再把私人機 構新發行的債券列入公開市場回購 操作的合格債券之列,從而削弱了 銀行對這部分債券的需求;四是在 市場建設層面,除少數幾家公用事 業機構外,香港大企業基本由家族 控制,企業缺乏向公眾披露資訊的 動力,加之債券發行成本較高和發 行程式相對複雜,稅費較多等因素,債券融資對公司等借款人的融資活動作用甚微。上述因素大都與香港自身的經濟體性質有關,單靠自身力量難以突破,必須依靠外力特別是吸引境外發行人如大陸發行人。

# 4、收益率曲線定價基準的參考性不 強

香港中短期外匯基金票據雖交投活躍,但由於期限短,特別是缺乏 10年期以上長端收益率曲線(圖 4),難以承擔爲整個金融市場產品定價的重任。

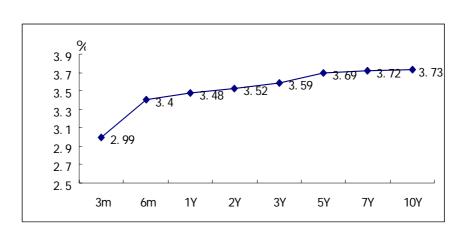


圖 4 香港債券市場收益率一覽(2006年底)

資料來源:香港金融管理局。

# 三、兩地債券市場合作的戰略意義

### (一) 相關討論綜述

近年來,隨著香港人民幣業務特別 是香港發行人民幣債券試點以來, 有關兩地債券市場合作意義的討論 逐漸增多,主要觀點有四個方面:

一是通過以適當方式連通兩地市場,可使兩地市場同時分享規模經

濟效應(任志剛,2007)。這一觀點強調債券市場規模對提升流動性以及改善市場效率的重要意識中毒。 認為這是債市不同於其他金融有國際金融中心的軟硬體設施,有國際金融中心的軟硬體設施有與財政結構,債券市場發展先天不足物。 結構,債券市場發展先天不足物。 來債市發展潛力主要不在本地仍見境外發行人和投資者。

三是有助於提升兩地市場的效率。 就總體看,內地市場的優勢在於規 模和發展潛力,香港市場的優勢在 於效率、投資者以及定價等技術層 面。由於兩地市場互有短長,加強 合作有助於改善各自的結構,提升 兩地市場效率。

四是有利於推動人民幣資本項目, 的可兌換。加強兩地市場合作,等人 別是在香港發行人民幣債券了開口 是在一個國際金融中的(巴爾子門 是在一個國際金融中門(巴爾子門 是在一個國際金融中門(巴爾子門 是在一個國際金融中門 (巴爾子門 (巴爾子門 (巴爾子門 (巴爾子)。在香港人民幣債人民幣 (四十一 (四十一 (四十一)。 (四十一))。 (四十一)) (四十一)) (四十一)) (四十一)) (四十一) (四十一

#### (二) 合作的戰略意義

# 1、 促進人民幣債券市場的國際化 和創新

近年來內地債券市場規模迅速擴大。但與成熟市場相比,無論在廣度還是深度上,還有相當差距。其中一個突出問題,就是國際化程度低,缺乏多樣化的參與者,影響了市場定價的有效性,妨礙了市場創新。

2006 年亞洲開發銀行和國際金融公 司在內地銀行間債券市場發行了人 民幣債券,這是境外機構首次在境 內發行人民幣債券, 合格境外機構 投資者(QFII)和合格境內機構投 資者制度(QDII)制度也相繼建立。 在這一背景下,如能借助香港這一 國際金融中心發展人民幣債券市 場,則會逐漸吸引一些成熟、多元 化的國際投資者,對促進整個人民 幣債券市場的國際化,進而提升市 場發展水準具有重要意義。此外, 通過內地和香港債券市場的聯動發 展,能夠有效提升人民幣債券的市 場定價水準,也使其他人民幣理財 產品的定價更爲科學,促進金融創 新。

# 2、豐富投資管道,促進內地國際 收支平衡

加強兩地債券市場合作,特別是引導內地投資者參與香港債券市場, 對促進內地對外投資以及平衡國際 收支具有戰略意義。

2001-2007年,內地貿易順差從 225億美元上升到 2622億美元,占 GDP比重由 1.7%上升到 8.08%,外匯儲備由 2001年底的 1656億美元,增加到 2007年底的 15282億美元,增長 9倍多。在國際收支壓力與日俱增的背景下,加強兩地債券市場合

作能夠爲內地開闢新的投資管道, 兩地市場合作正面臨重大而難得的 歷史機遇。

### 3、 提升人民幣國際地位

當今全球金融交易規模遠超經濟貿易,貨幣主要分佈在金融市場而不是實體經濟領域。債券作爲金融市場中規模最大的一個部分,是貨幣交易和儲藏的主要載體,其國際化程度如何,自然對一種貨幣的國際地位具有重要影響。

	全球交易	国内交易	离岸交易	离岸交易比例
美元	1572. 9	422.8	1150. 1	73
欧元	659. 4	196. 6	462.8	70
日元	359. 2	139. 6	219. 6	61
英镑	299. 4	209. 5	89. 9	30
澳元	97. 1	39. 4	57. 7	59

表 2 主要國際貨幣的本土及離岸交易分佈(10億美元)

資料來源:BIS, 2005, Triennial central bank survey, 統計時間為 2004年4月。

目前內地經濟規模(名義 GDP)居全球第 4 位,貿易規模(進出口總額)居第 3 位,外匯儲備規模居第 1 位。這些基本因素決定了人民幣國際地位必然上升。目前在邊境貿易、旅遊和人員往來中,人民幣貿易,放遊和人員往來中,人民幣間別人民幣國際地位意義重大。

### 4、提升香港國際金融中心的地位

香港的銀行體系十分發達,但債券 市場規模有限,這與其國際金融心 的地位並不相稱。從未來趨勢看, 人民幣債券市場的一個國際化交易 平台,這對未來鞏固香港的國際金 融中心地位意義重大。

# 5、形成更爲科學的定價基準

在投資者互不參與的情況下,兩地市場會在定價上形成差異,A股和 H股就是一個典型,香港和內地的人

民幣債券也是如此(表 3)。就目前現狀而言,無論內地或香港均未形成理想的債券收益率基準,加強兩地市場合作特別是聯通兩個市場的託管結算系統,有助於兩地市場在互相滲透、優勢互補的基礎上,形成一個科學統一的債券收益率定價基準。

期限		香港债市(中行报)		中债	
(年	(年)	买收益率	卖收益率	买卖中值	收益率
国开行债券	1. 70	3. 01	2.83	2.92	4. 15
进出口行债	1.82	2. 99	2.82	2. 905	4. 18
中国银行债	1. 92	3. 09	2. 92	3. 005	4. 44

表 3 內地銀行間市場與香港人民幣債市價格比較(%)

資料來源:中債網和金管局網,時點爲 2007 年 10 月 30 日。

#### 6、促進亞洲債券市場發展

目前亞洲債券市場已成為僅次於美國的世界第二大債券市場。2004年亞洲十一國中央銀行提出加快亞洲債券市場發展的倡議,並以外匯儲備出資成立了兩期亞洲債券基金,用於投資成員國發行的政府或准政府美元債券,以起到推動亞洲債券市場發展和促進外匯儲備保值增值

的作用。在亞洲債券基金設立和交易過程中,香港從方案設計、託管、投資、交易等方面發揮了重要作用,成為亞洲債券基金的重要投資和交易場所之一(圖 5)。內地和香港債券市場若能聯動發展,一則對促進亞洲債券基金發展將起到推動作用,二則對促進亞洲債券市場合作起到示範作用。

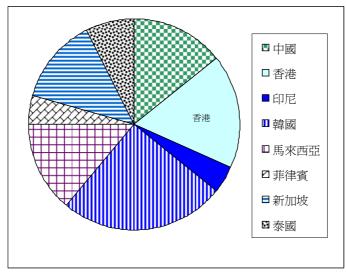


圖 5 亞洲債券基金在各成員國投資比例

資料來源:香港金融管理局。

# 四、 兩地債券市場的合作

# (一)平行發展模式

 遍存在,如美國的美元債券市場和歐洲的美元債券市場,澳大利亞的澳元債券市場和歐洲的澳元債券市場內地和香港債券市場的關係也基本處於平行發展狀態,兩個市場在發行、交易以及託管結算等市場環節上互不聯通,投資者也不能自由參與對方市場。

#### 1、狀態特徵

在發行和交易方面,發行體分別在兩個市場發行債券,所發債券不能轉移到另一市場流通,二級市場存量債券也不能轉移到另一市場流通。

在投資交易方面,投資者分別參與 兩個市場進行不同的債券交易,不 能實現利用一個債券帳戶分別進行 不同場所的債券交易。

在託管方面,債券分別託管在兩個 市場的後台體系,兩個市場託管結 算的後台以及投資者帳戶互不連 通。

在結算方面,兩個託管結算機構不

參與對方市場的債券交割結算業務,不涉及跨境結算。投資者要參與對方市場,需在對方市場另開單獨的債券帳戶,按照不同的結算交割指令分別辦理結算。

在資金清算上也無特殊安排,各自維持現有的資金清算和交收體系,不涉及資金的跨境清算。

在資訊行情方面,兩個市場各自形成獨立的債券行情。由於市場參與主體不同,交易規則與慣例不同,同一發行人發行的同一期限債券在發行定價及二級市場的做市商報價上會有明顯差異。

在監管方面,兩個市場由不同的監 管部門管理,在管理理念與規則上 均有不同。

# 2、有利方面

### 3、不利方面

會形成市場分割。平行模式下兩個市場互不聯通,在香港發行的人民幣債券在本地託管和流通,不能回流內地,勢必減少內地市場的增量,也無法實現兩地市場一體化帶來的規模效益。

香港人民幣債券市場規模難以擴大。平行模式下兩個市場特別是後

台債券託管結算系統互不聯通,香港人民幣債券市場的擴大只能依靠自身積累,而受制於人民幣資本項目的管制,香港自身的人民幣資金及人民幣債券規模將難以擴大。

# 4、平行模式下兩地市場的合作

平行模式下要發揮兩地市場的相互 競爭優勢,盡可能減少市場分割的 負面影響,關鍵是解決投資者的市 場准入問題, 在投資者不能自由進 入市場的限制下,平行發展模式下 的競爭優勢就無法實現。就現狀而 言,在香港發行人民幣債券,其流 通和交易均與內地債券市場沒有必 然聯繫,且兩地投資者不能自由參 與對方市場。對香港而言,平行模 式下的另一個關鍵問題,是如何吸 引境內機構來港發債?在人民幣資 本項目不可兌換的前提下,香港人 民幣存量的增長會受到很大限制, 難以支撐大規模的人民幣債券發 行,加之交易結算規則、清算制度 安排、收益率等因素,內地機構參 與香港人民幣債券市場的熱情會受 到影響。

# (二)有限交叉模式

在有限交叉模式下,兩個市場在債券的發行、交易方面互有交叉,相應 在託管和結算上可通過轉託管方式 實現兩個市場的部分聯通。與平行模式相比,轉託管方式實現可部分實現有性,轉託管方式實現至融通的相互融通。與部分,轉託管方式問題,轉託管方式的相互關係,轉記獨立的記憶,不支持投資者在對方市場開設獨立的記憶,不可市場債券市場和交易所債券市場和交易所債務。 銀行間債券市場和交易所債融合狀態。

#### 1、狀態特徵

<u>交叉發行</u>。指部分債券品種的跨境 發行,比如利用香港衍生品市場的 優勢,將資產支持證券等一些定價 偏難的人民幣債券在香港發行和交 易。

<u>跨境交易</u>。指交易對手分處不同國家或地區的交易,可嘗試將部分債券品種轉入對方市場交易,同時允許兩地部分投資者參與對方市場。

跨境結算。指發生在交易一方或雙 方所在國家(地區)以外國家(地區) 的結算。多數情況下,跨境結算發 生在證券的發行國(或地區)的一 方,但也有例外,比如許多歐洲政 府債券在倫敦交易,但卻通過比利 時的歐清系統或盧森堡的明訊系統 結算。在有限交叉模式下,投資主 體要參與對方市場,仍須在對方託 管結算系統單獨開設債券帳戶,債 券跨境流通只能通過轉託管方式進 行,而且對兩個市場而言,不同債 券的轉入轉出對對方市場流量會產 生影響,這表明轉託管方式並非債 券市場成熟的標誌,只是解決市場 分割的一種變通方式。實際操作 中,陸港債券市場的轉託管發行與 交易可參照內地銀行間與交易所市 場國債跨市場發行與交易模式。

<u>跨境託管</u>。在交叉模式下並不涉及

跨境託管問題,陸港兩個託管結算機構各自提供本市場的託管服務。如果發生債券轉託管,則雙方託管量會發生此增彼減的變化。

# 2、有利方面

可迅速壯大香港債券市場規模。通 過債券轉託管和合格境內機構投資 者(QDII)等制度,一方面可接 增加香港債券市場的規模,另一方 面可增加香港債券市場的投資者隊 伍,進而增加香港債市人民幣資金 的規模,有助於擴大香港債券市場 的規模和和提升活躍程度。

有利於內地債券市場創新。可充分 利用香港衍生品交易活躍與機構投 資者管理風險的優勢,將資產支持 證券等一些定價較爲複雜的債券品 種在香港市場發行和交易,使其成 爲人民幣債券衍生產品創新的試驗 田。

增強兩地市場的互動。部分券種的相互掛牌交易與部分投資者的相互參與,可以促進兩個市場互動,從而降低兩個市場的價差。同時雙方託管結算機構之間合作的加強,可以促進託管業務的國際化,從而提供多樣化的託管結算服務。

拓展內地對外投資管道。通過引入 債券市場的 QDII 制度,使香港債券 市場成爲內地人民幣、港幣、美元 等資金運用的重要場所。

# 3、不利方面

增加投資者交易成本。由於是有限融合,兩個市場仍在兩套託管結算體系、兩種價格形成機制、兩種交易結算規則下運行,兩個市場的差異仍然存在,投資者要參與對方市場,需另開帳戶並通過轉託管方式

進行,這會增加交易成本,從而影響其參與的積極性。

香港人民幣債券市場發展仍受限於 主體的完全放開與券種的自由掛牌 交易。部分券種的相互掛牌流通與 部分投資者的相互參與,提升可兩 個市場的互動性,但審批效率和結 算安排仍會影響兩個市場的互動程 度,較之兩個市場完全互聯互通所 帶來的規模經濟和整體效率仍有距 離。

可能存在跨境結算的風險。與一國 (或地區)內部結算相比,跨境結算的 成本和風險受當地市場慣例的影響 較大。比如只有當地市場實現券款 對付(DVP),跨系統結算才能券款 對付,結算時滯也要遵從當地慣 例,這可能會增加跨境投資的風險。

# (三)一體化融合模式

#### 1、狀態特徵

在雙方託管結算機構有效聯通的基礎上, 陸港債券市場合作可以體現在債券跨境發行,跨境交易(包)、 交叉買賣和交易品種相互流通)、 資訊共用等方面,資訊共用等方面, 其核心是支援現有投資者在不實現一 交易和結算成本的基礎上,實明一個債券帳戶在兩個債券市場的自由 交易。主要體現在以下兩個方面:

一是跨境發行, 即發行與投標上的一體化。同一發行人發行的債券(不限於人民幣債券)可以在同一時間利用同一發行系統面向香港與內地投資者招標發行。其好處是:

提高發行效率。由於實現了在不同市場的一體化發行,對發行人而言,不管在哪個市場發債,只需連通一個電腦終端即可實現,其發行公告等資訊均可同時在內地與香港市場公開,發行效率大大提高。

<u>減少定價差異</u>。由於在同一時間面對兩地市場投資者同時發行,能夠實現發行定價上的唯一性。由於託管結算機構的充分聯通,兩地市場投資者能夠方便地跨市場買賣,二級市場的定價也會因套利而趨同。

方便投資者選擇。通常投資者大都偏好本地市場的交易習慣和規則,通過兩地市場託管結算帳戶的有效聯通,可在不改變投資者習慣的問時,方便其認購其他市場發行的債券,這將大大提高投資者參與對方市場的興趣,兩地市場的融合程度會因此大大提高。

二是跨境交易,包括交叉買賣、品種相互流通、合格機構投資者方便參與對方市場、債券報價與交易結算資訊共用等方面。

品種相互流通。品種相互流通是指

# 2、一體化融合模式所需要的前提條件

報價與交易系統一體化。在一體化 模式下,雙方各自的報價與交易系 統應能支援兩個市場的共同需要, 在做市商報價、點擊成交、結算交 割等方面均能做到一體化。在債券 的報價與交易系統方面,目前內地 和香港還有不小差距,現階段尚難 做到報價與交易系統的集中統一。 從國際經驗看,債券報價與交易並 不要求集中統一,甚至可以分層次 報價和交易。美國的場外債券市場 有多個報價交易系統,不同經紀人 集中收集多個做市商的報價資訊以 便共用。兩地債券市場也可採取類 似的分層報價模式,即不同市場投 資者可在本地自動點擊交易報價系 統,市場實現了分層次報價交易, 不同的報價交易與同一後臺結算系 統相聯。

債券託管結算的一體化。一體化模 式下兩地市場的託管結算機構在業 務上實現了完全意義上的互聯,債 券跨境託管不再通過轉託管方式進 行,而是通過互相建立代理總帳戶 的方式進行,能夠支援投資者一個 債券帳戶在不同市場交易的功能, 這是一體化融合模式最重要的特 點。具體操作是:如果內地投資者 投資香港市場,則通過大陸中央託 管機構(CDC)在香港中央託管機 構(CMU)下開設代理總帳戶,代 理總帳戶與香港本地投資者的債券 自營帳戶建立一一對應的託管關 係,用於託管轉到香港市場流通的 人民幣債券,即轉到香港債券市場 流通的債券仍託管在 CDC 名下,此 時 CMU 實際爲二級託管人。相反, 如果香港投資者投資內地債券市 場,則 CMU 在 CDC 下開設代理總 帳戶,代理總帳戶與內地投資者的 債券自營帳戶建立——對應的託管 關係,用於託管轉到內地市場流通 的香港債券,即轉到內地市場流通 的债券仍託管在 CMU 名下,此時 CDC實際爲二級託管人。

規範統一的市場規則與資訊披露標 準。資訊方面的建設是影響兩地債 券市場合作的一個關鍵因素。對投 資者而言,能否獲取債券資訊直接 影響其參與市場的積極性,此所謂 "透明度維繫著債券市場的生命力 (任志剛,2007)"。例如爲促進歐 元區債券市場的發展,歐盟逐步統 一債券市場操作慣例,如付息頻 率、計息規則、報價指標、結算週 期、工作日安排等。在歐元推出之 後,將歐元區內各國本幣面值債券 改爲統一的歐元面值。在一體化格 局下,內地和香港債券市場也必然 統一市場運行和資訊規則,如債券 報價、交易、結算資訊規則的統一, 會計、稅收規則的完善等等。

# (四)兩地債券市場合作模式的轉 化

上述三種模式分別代表兩個債券市場之間三種不同的關係狀態主義不同的關係狀態主義而言,判斷不同貨幣主義關係狀態的主義關係狀態的主要,是區域內貨幣與債券託管式既可能長期並存,也可能長期並存,也可能長期並存,也可能長期並存,也可能長期並存,也可能長期並存,也可能長期並存,也可能長期並存,也可能長期並與區域的發展需要及開放程度,並與區域內貨幣制度的變化有很大關係。

# 1、由平行模式向有限交叉模式轉化

就香港債券市場與內地債券市場的 關係而言,目前看是一個典型的平 行發展模式,但前述分析表明,兩 個市場互補性強,通過有限交叉既可顯現規模優勢,又能發揮各自市場的特色優勢,未來應促進兩地市場特別是人民幣債券市場從平行發展模式向有限交叉模式轉化。

# 2、從有限交叉模式向一體化模式轉 化

有限交叉模式是兩個市場合作的長 期模式。從國際現狀看,目前覆蓋 不同國家的一體化債券市場只有歐 元區市場,尚未見到兩種貨幣並存 但兩地市場完全融合的實例,可見 貨幣一體化對債券市場一體化具有 重要作用,在可預見的將來,內地 和香港貨幣一體化並無必要和可 能,兩地債券市場完全一體化也就 無從談起。但僅就香港的人民幣債 券市場而言,則存在納入內地整個 人民幣債券市場通盤考慮的可能。 一是隨著兩地人員和貿易往來的擴 大,香港人民幣存量規模將逐漸擴 大,人民幣債券市場也會隨著擴 大;二是人民幣債券市場要走向國 際化,需要借助香港國際金融中心 這一平臺;三是人民幣資本項目逐 步走向可兌換,香港人民幣債券市 場的發展也是一個重要涂徑。如果 在這一過程中能夠促進香港和內地 人民幣債券市場的逐漸交叉,既有 助於促進香港人民幣債券市場的發 展,也存在將其倂入內地人民幣債 券市場的可能,即成為整個人民幣 债券市場的一個國際化發行和交易 平台。

# 五、 結論

本文對內地和香港兩地債券市場的 合作模式作了探討。就總體而言, 兩地債券市場在亞洲金融危機後的 均獲得了快速發展,但各自也都面 臨加快發展的制約和挑戰,加強兩 地市場合作具有多方面重要意義。 對內地而言,借助與香港市場合 作,其市場創新水準和國際化程, 能得到有效提升;對香港而言效 提升;對香港而言效 ,對香港有效 ,從中長期看 ,從中長期看 ,改 著人民幣資本專合作的加強 有條件成爲一個人民幣離岸債 的一個國際化發行和 交易平台。

具體看兩地市場的合作,涉及兩種 貨幣、兩個貨幣當局和各自的市場 利益,需在謀求共贏的基礎上有步 驟、分階段地推進。就短期目標而 

# 參考文獻

- 1. 中央國債登記結算有限責任公司:《債券託管結算業務》,2005年3月。
- 2. 中央國債登記結算有限責任公司債券研究會主編:《債券創新理論與實務》,中國市場出版社,2005年11月。
- 3. 中央國債登記結算有限責任公司債券研究會主編:《債券市場前沿問題研究》,中國市場出版社,2007年12月。
- 4. 王平等譯:《證券結算系統推薦標準》,中央國債登記結算有限責任公司 2001 年。
- 5. 中國人民銀行國際司:《發展亞洲公司債券市場》,中國金融出版社, 2006年11月。
- 6. 邁克·巴克爾、約翰·湯普森著,陳敏強譯:《英國金融體系理論與實踐》 (第四版),中國金融出版社,2005年12月。
- 7. 中國人民銀行、國際清算銀行聯合研討會論文集:《發展亞洲公司債券市場》,2006年昆明。
- 8. 雷達、於春海著:《金融發展與金融自由化》,中國青年出版社,2005 年8月。
- 9. 戈德斯密斯:《金融結構與經濟發展》,上海三聯書店,上海人民出版 計 1994 年版。
- 10.李富有著:《區域貨幣合作:理論、實踐與亞洲的選擇》,中國金融出版社,2004年。
- 11. IMF,1993, "Balance of Payments Manual: Fifth Edition,1993", Washington.
- 12. Edwards, Sebastian, 2002, "Capital Mobility, Capital Controls, and Globalization in the Twenty-first century", The Annals of the American Academy of Political and Social Science, pp. 240-260.
- 13. Cavallo, Domingo, 2003, "Searching for the Right Currency Regime for Emerging Economies", in The Banker, March, 2003 •
- 14. Jakhade, Jayashree 2000, "Capital Account Convertibility-A Far Cry", http://www.expressindia.com/fe/daily/2000611/ffe0609.html.
- 15. 中央國債登記結算有限責任公司:中國債券市場年度分析 http://www.chinabond.com.cn/chinabond/article/content。
- 16."債務工具中央結算系統",
  - http://www.info.gov.hk/hkma/chi/infra/index.htm 。
- 17. "2006年香港債券市場年報", http://www.info.gov.hk/hkma/ar2006/chi/index.htm

#### **About the Series**

China Economic Issues provides concise analysis of current economic and financial issues in China. The series is edited by the External Department.