

財金公司108年金融資訊系統年會 (主題：開放互通、數位創新、資安聯防)

中央銀行貨幣與零售支付系統 兼論財金公司扮演之角色



總裁
楊金龍
108年11月7日

大綱



一、央行透過中央銀行貨幣扮演支付服務最後提供者的角色



二、財金公司的跨行金融資訊系統連結央行的跨行專戶，形成零售支付重要基礎設施



三、非銀行電子支付業者在支付領域逐漸扮演重要角色

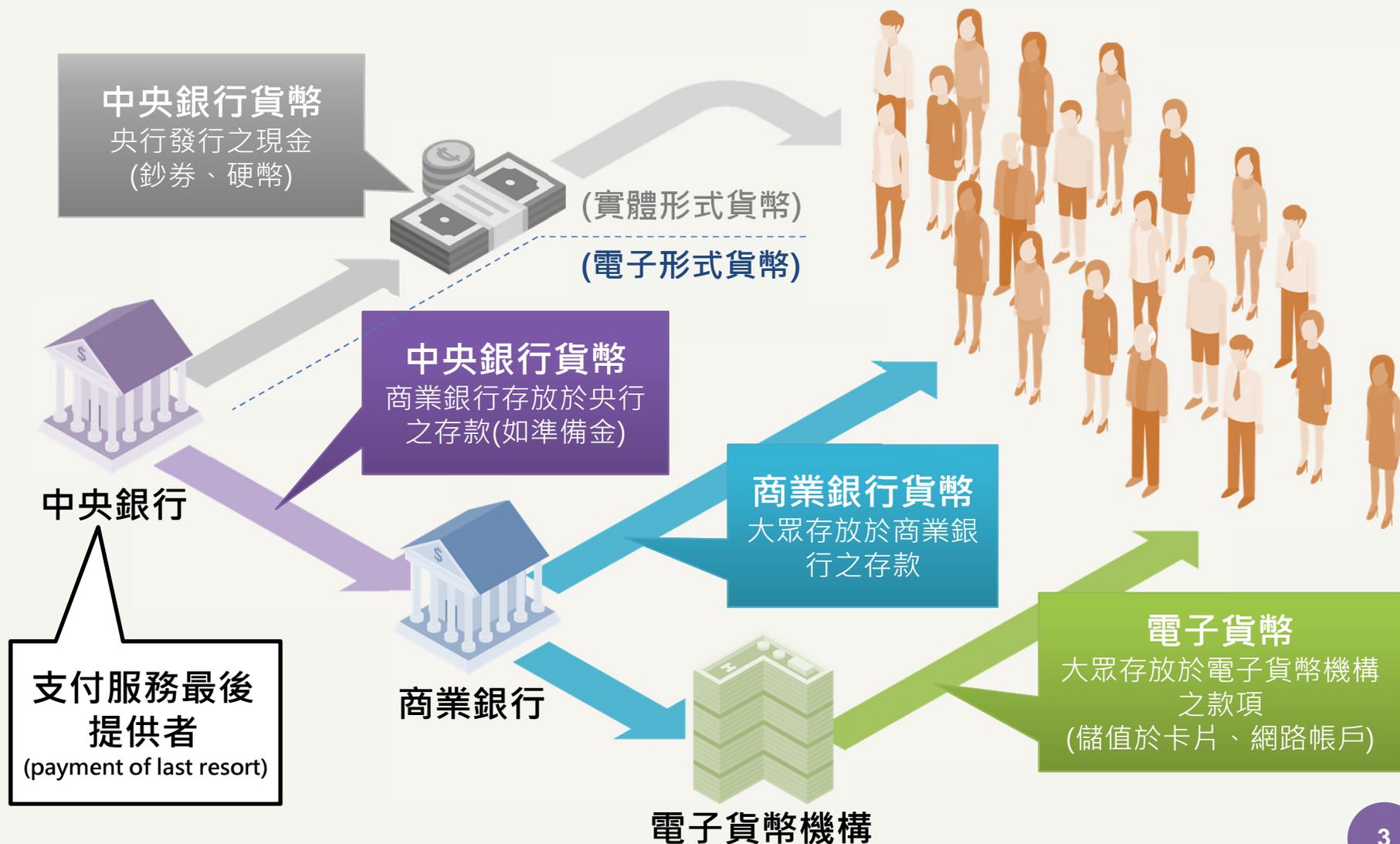


四、國內推動QR Code共通標準係符合國際行動支付發展之趨勢



五、結語

一、央行透過中央銀行貨幣扮演支付服務最後提供者的角色



一、央行透過中央銀行貨幣扮演支付服務最後提供者的角色

我國現金流通情形



通貨淨額

約**2兆**新台幣
(108年9月)



ATM

30,080台
(108年8月)



每台ATM服務

784人
(108年8月)

利用央行準備金辦理清算情形



銀行存放央行作為清算用途之日均準備金餘額

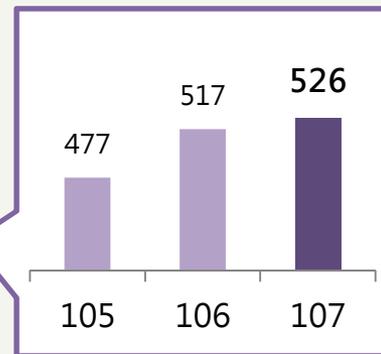
6,800億新台幣
(107年)

由該準備金完成之清算金額

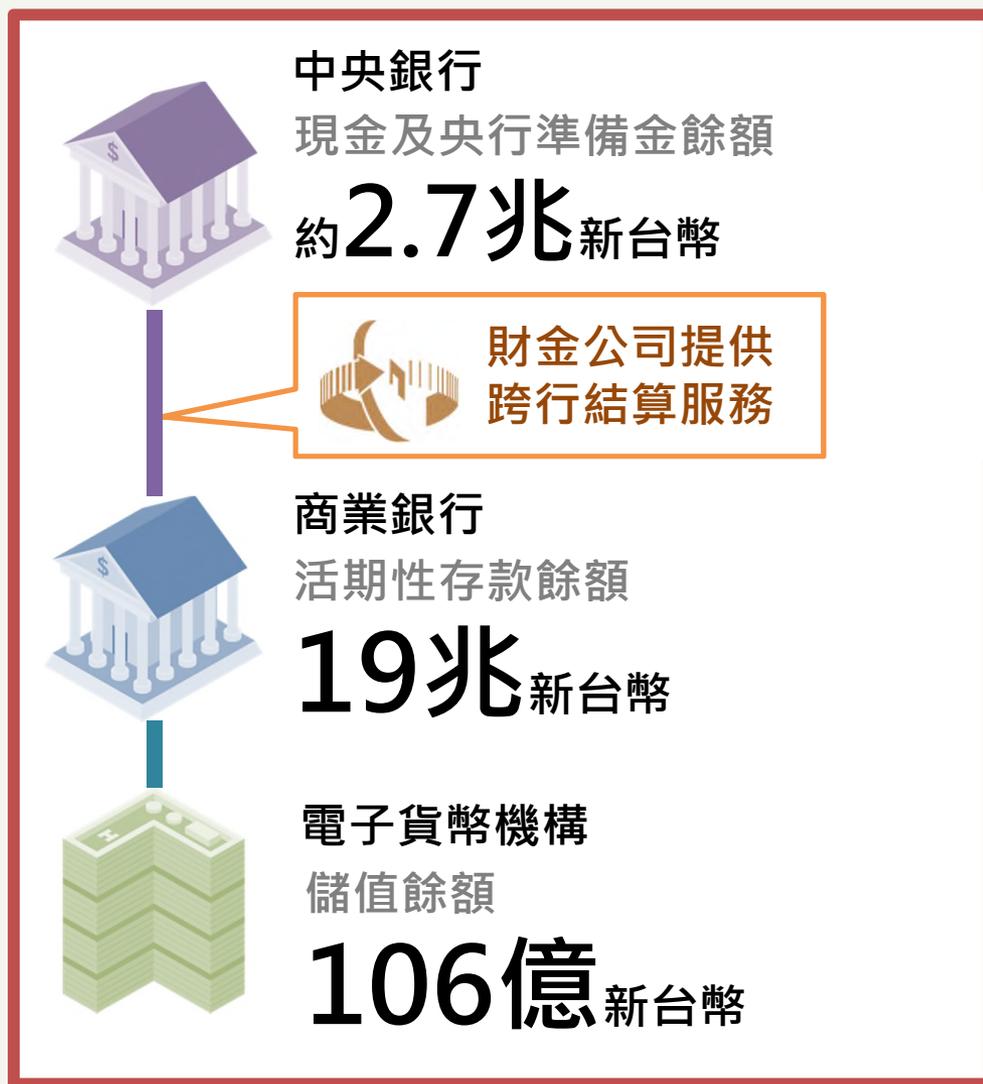
526兆新台幣
(107年)

為我國GDP

29.6倍
(107年)



一、央行透過中央銀行貨幣扮演支付服務最後提供者的角色



分層串聯的支付體系
為廣受信任的運作機制

完善的制度性安排

中央銀行貨幣作為跨行
清算資產基礎



受監理的支付業者(包括
銀行、電子支付及電子
票證等機構)參與



監管、存款保險等機制

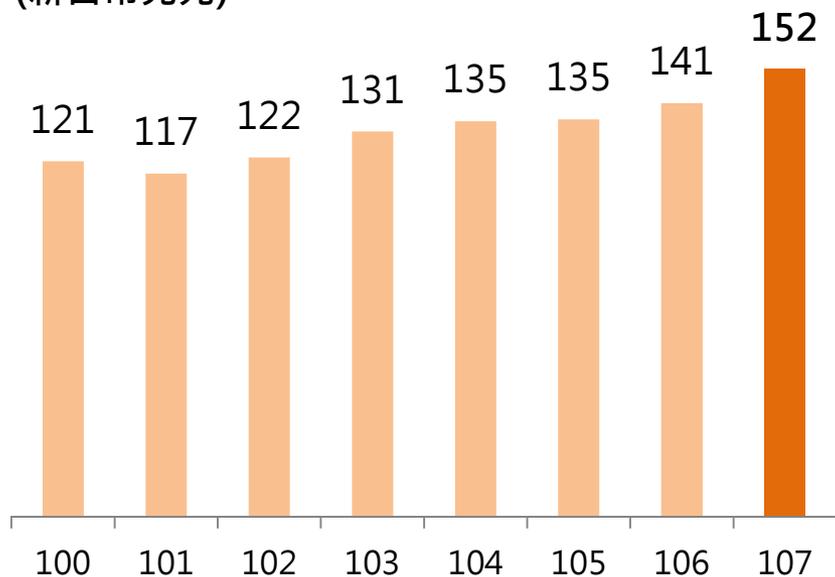
二、財金公司的跨行金融資訊系統連結央行的跨行專戶，形成零售支付重要基礎設施



二、財金公司的跨行金融資訊系統連結央行的跨行專戶，形成零售支付重要基礎設施

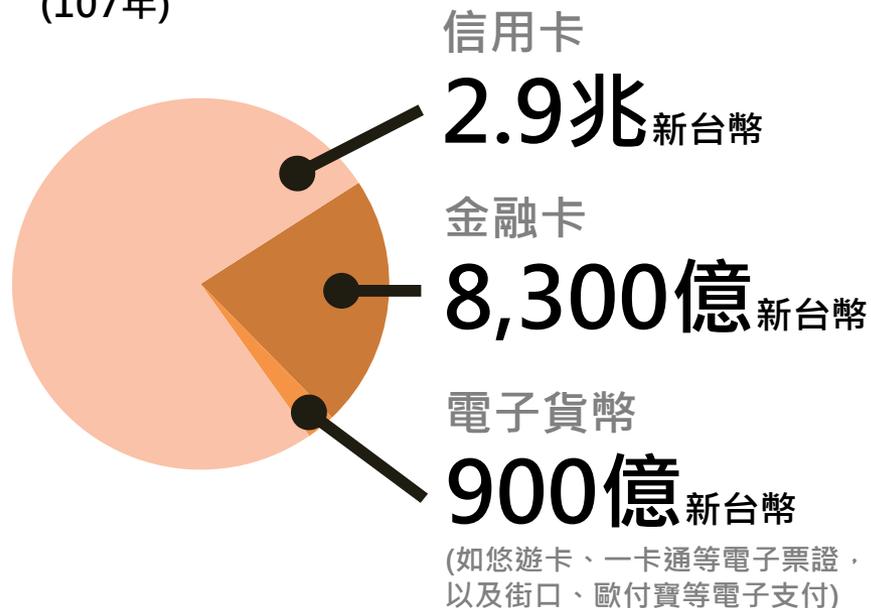
財金公司跨行金融資訊系統營運金額

(新台幣兆元)



我國零售支付市場消費金額

(107年)

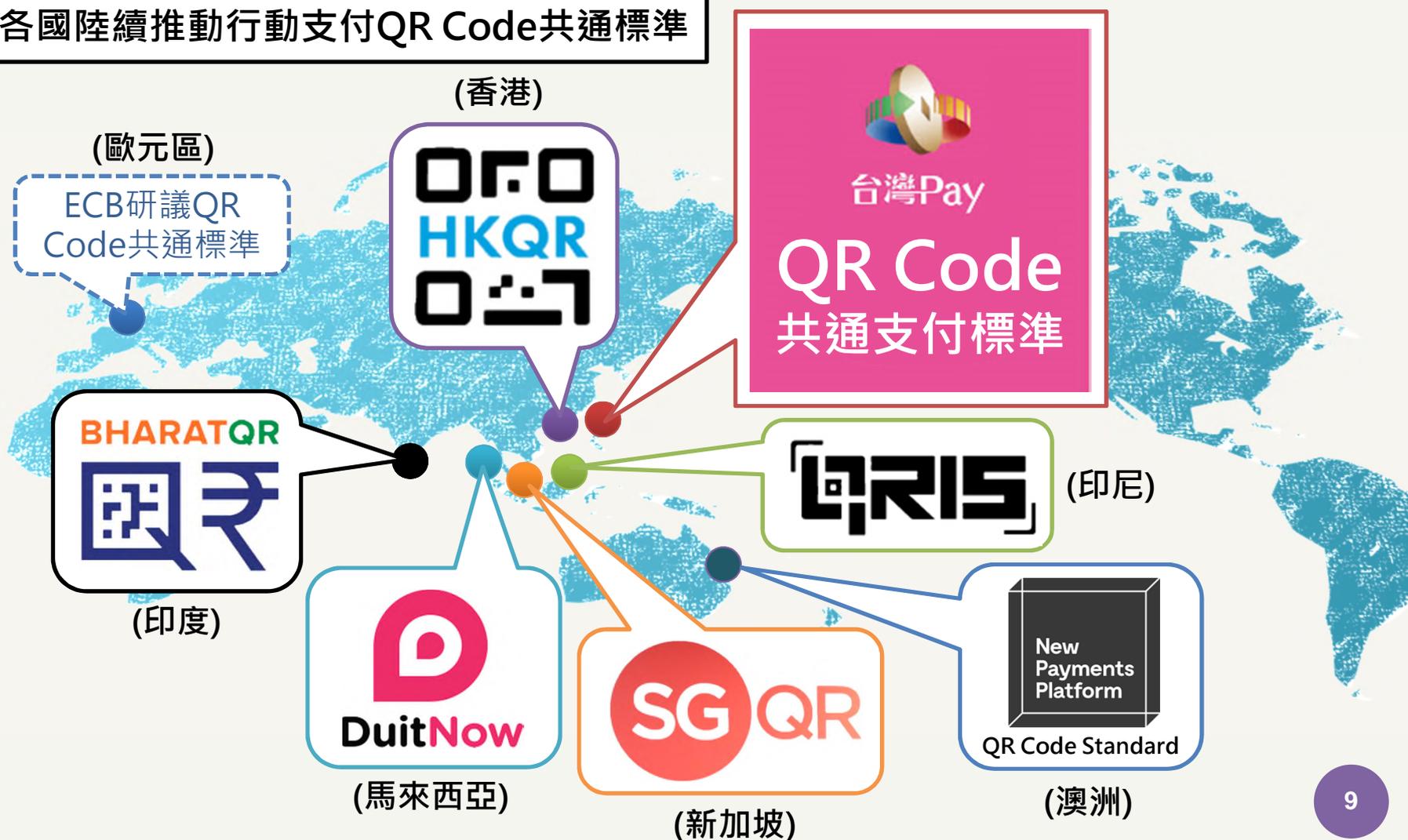


三、非銀行電子支付業者在支付領域 逐漸扮演重要角色



四、國內推動QR Code共通標準係符合國際行動支付發展之趨勢

各國陸續推動行動支付QR Code共通標準



四、國內推動QR Code共通標準係符合國際行動支付發展之趨勢

QR Code共通標準為我國行動支付發展的共通基礎



四、國內推動QR Code共通標準係符合國際行動支付發展之趨勢

財金公司偕同銀行規劃「手機門號跨行轉帳服務」

以銀行帳戶轉帳，常常...

付給
XXX-XXXX-
??????-?
200 NTD

忘了帳號

付給
XXX-XXXX-
ZZZZZZ-Z
200 NTD

輸入錯帳號

付給
XXX-XXXX-
YYYYYY-Y
200 NTD

轉錯帳號

付給
XXX-XXXX-
AAAAAA-A
200 NTD

再三檢查帳號

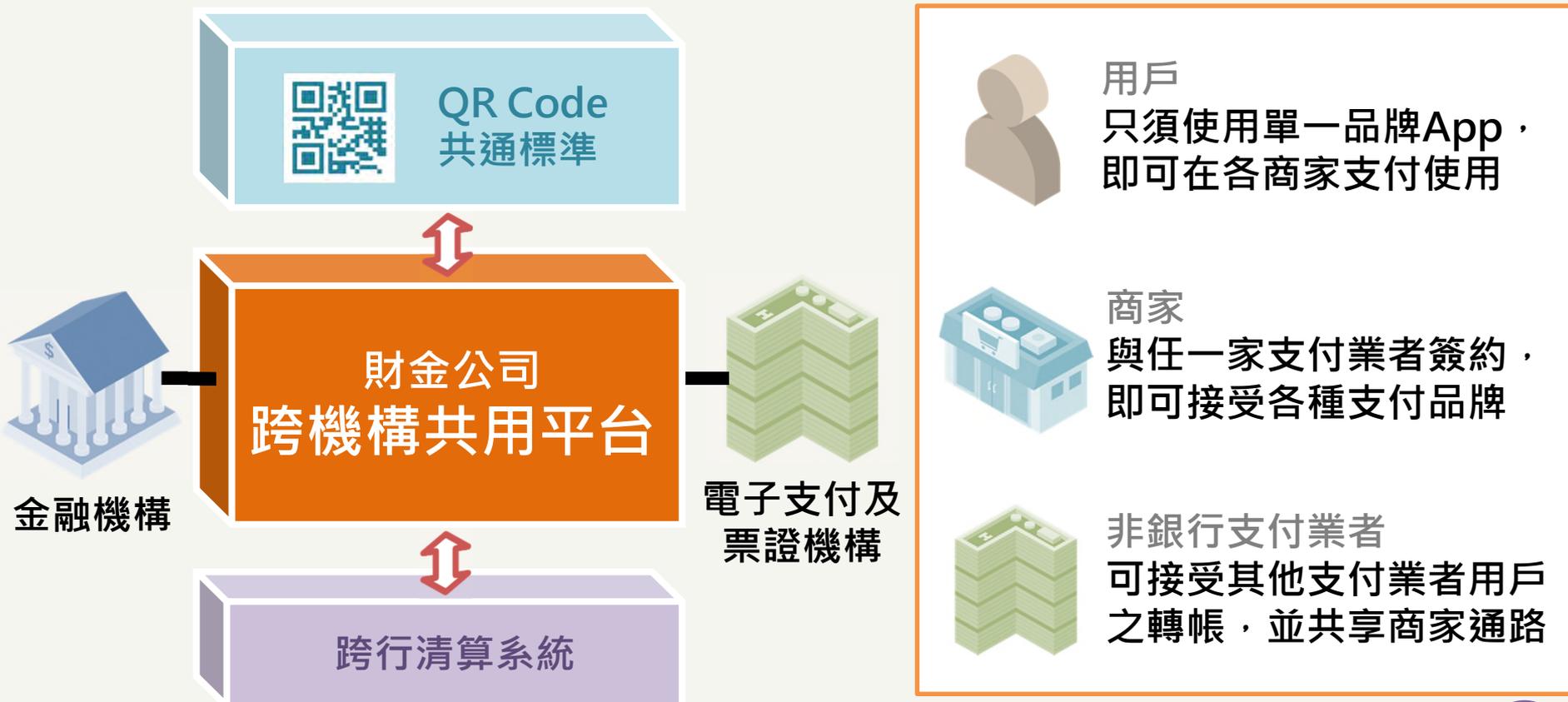
以手機門號轉帳的話...

付給
09XX-XXX-XXX
(王○明)
200 NTD



四、國內推動QR Code共通標準係符合國際行動支付發展之趨勢

跨機構共用平台讓支付業者互聯互通，共同壯大支付版圖



五、結語

自動化

財金
1.0



ATM、跨行通匯
系統

網路化

財金
2.0



eATM網路跨行轉
帳及繳費稅

行動化

財金
3.0



QR Code共通標準、
跨機構共用平台

智慧化

財金
4.0



協助支付業者結合智
慧裝置、人工智慧等
科技的新經營模式

五、結語

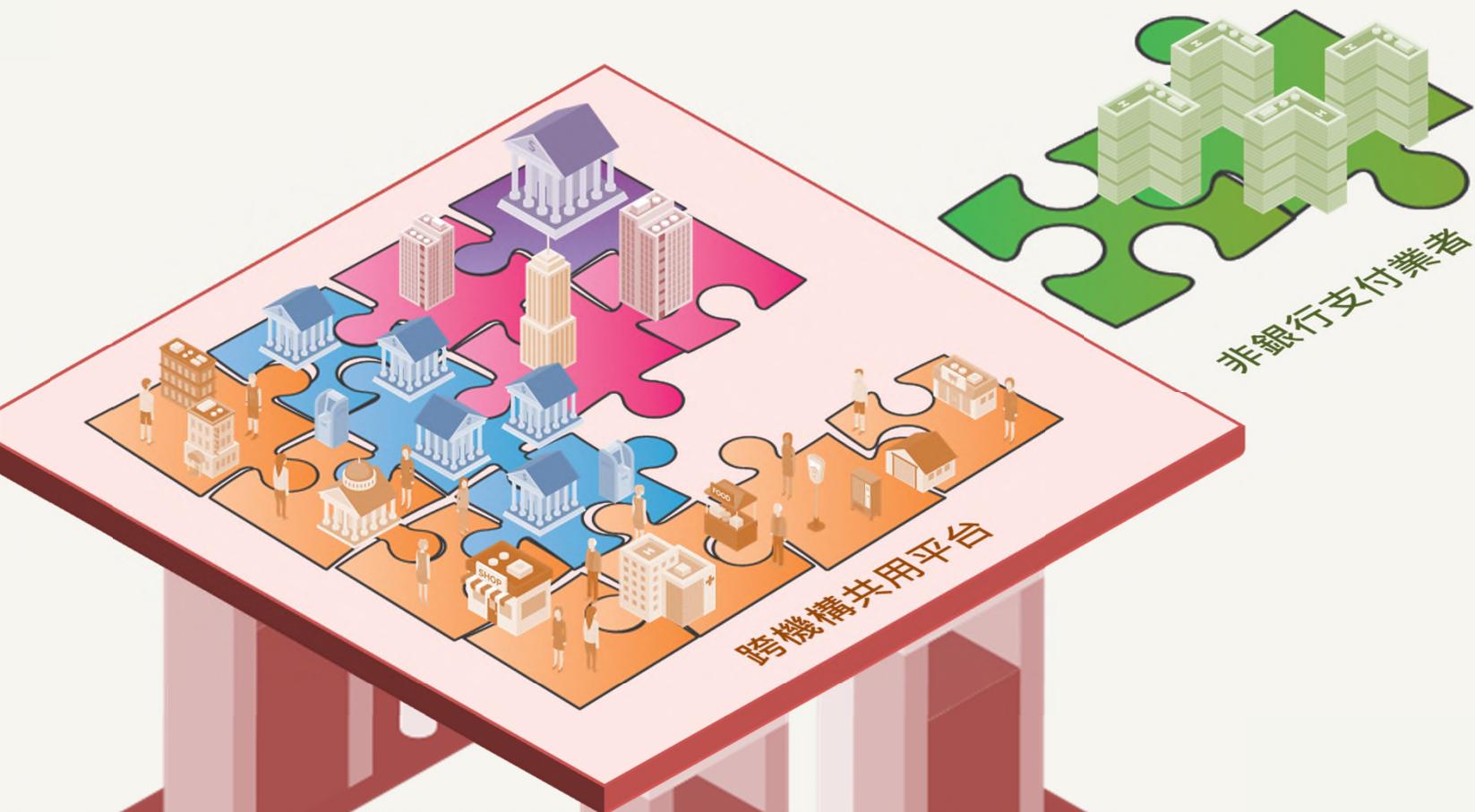
貨幣將會持續往數位化及更便利大眾使用的方向演進



五、結語

我們希望：

「非銀行支付業者將來能加入『跨機構共用平台』，
讓我國行動支付拼圖更為完整、深化我國普惠金融」



感謝聆聽

敬祝大家身體健康、萬事如意！謝謝大家！

