

通華收銀寶 REMITTANCE 介面規範(商戶版)

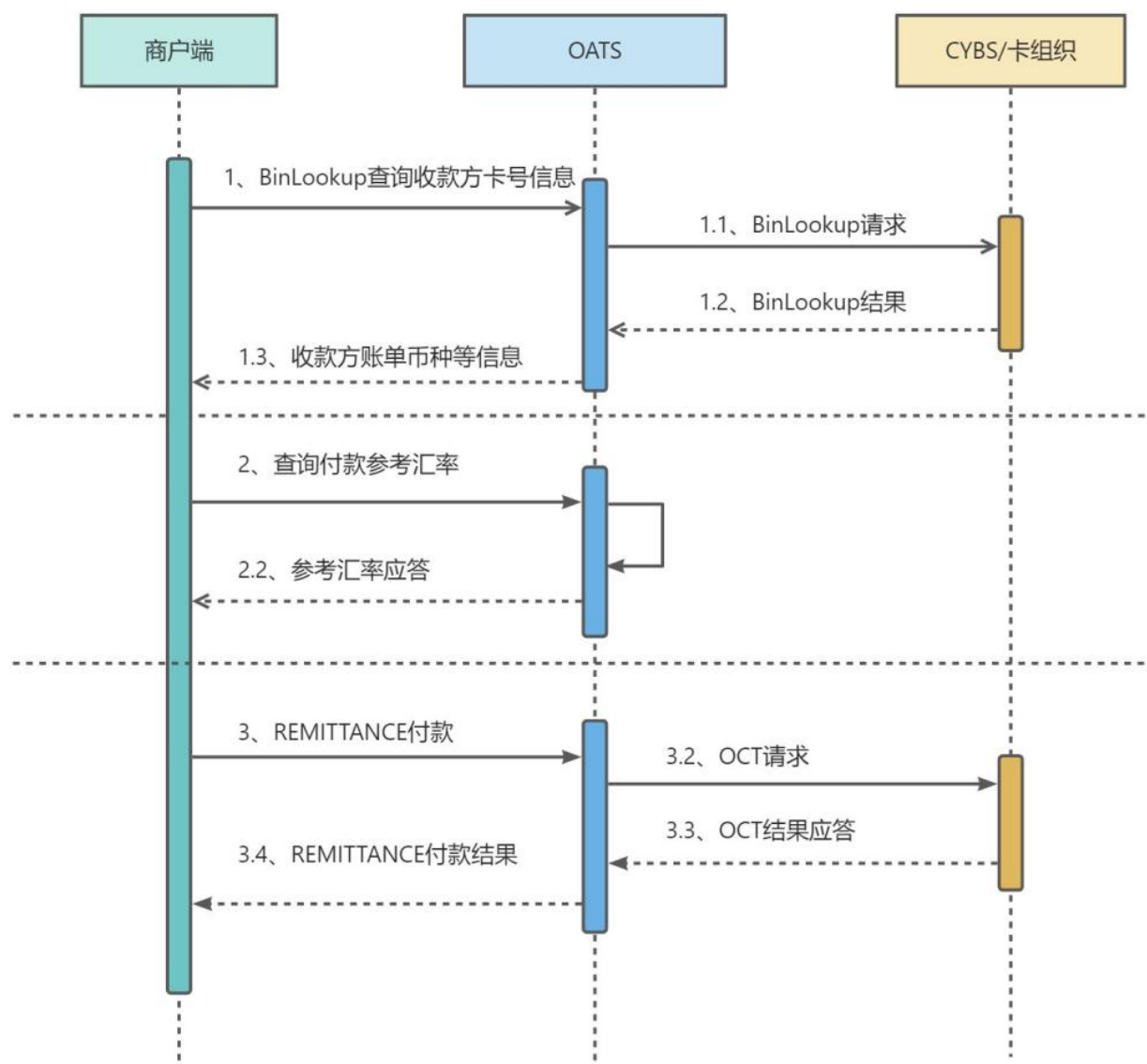
術語

術語	說明
商戶號	支付閘道為商戶分配的唯一身份標識號碼
商戶訂單號	商戶側標識商品或服務訂單唯一識別碼
交易單號	支付閘道側標識交易唯一識別碼

1. 交互處理流程

支付閘道適配商戶側安全控制和技術能力，提供 API 集成模式說明商戶快速完成技術對接聯調。

1. 1. 交易流程



2. 接入說明

2. 1. 資料格式及簽名

請求方式: HTTP Post

資料格式: 使用標準編碼格式, 字元編碼統一使用 UTF-8。

HTTP 頭: application/x-www-form-urlencoded; charset=UTF-8

時間: 如未特別說明, 本文檔所有涉及的時間以 GMT+8 進行設置

簽名 (sign)：為了確保資料在傳輸過程中不被篡改，本系統要求您對支付訂單資料進行簽名，並將資料簽名同交易一併上送支付伺服器。生成簽名的演算法如下：

a. 所有參與簽名的欄位，按欄位名的 ASCLL 碼從小到大排序後，使用 URL 的鍵值對的格式 (即 key1=value1&key2=value2) 拼接成字串 string。注意：空欄位不需要加入簽名，參與簽名的值需要去掉前後空格。

b. signType 可選 MD5 或者 RSA2；如選 MD5：sign=md5(string)，RSA2：簽名演算法：SHA256WithRSA；

c. 生成 RSA 公私密金鑰對的生產生產方式

私密金鑰：openssl>genrsa -out rsa_private_key.pem 2048

公開金鑰：openssl>rsa -in rsa_private_key.pem -pubout -out rsa_public_key.pem

備註：為保證介面健壯性，接入系統務必對全欄位進行處理，避免因介面升級造成驗簽失敗。

簽名樣例：

請求參數：

1. accessOrderId=1640222101

2. mchtId=065702058120006

3. oriAccessOrderId=1640221906

4. signType=RSA2

5. transType=Query

6. version=V2.0.0

待簽名報文（已按字典序排列）：

1. accessOrderId=1640222101&mchtId=065702058120006&oriAccessOrderId=1640221906&signType=RSA2&transType=Query&version=V2.0.0

簽名金鑰：請客戶自行生成公私密金鑰對後，將公開金鑰發送給客戶經理進行配置。

簽名結果：

1. AhSnrFmbp0c5fQeiicZwwapZRUCYeVnzbNaNqpfQVu7lRX8m1Mfjh7gS+fIjsklEII20Bc+C1
aJorJwrswaK54PH9u0366VRXM3X0TQFuoV/4BBMysdlrGvAfnmFivRplsoigvMkl86JpeBedTkg
VHoz0TYrT0QGhgszL1lZSR0cYvfuxlCyT779x2DJk52cySpb+58T1HuJgIlcH4Bz0J4EyJStt0R
wNWggCOPnDca0aGXoyM5Ts j03HS1XXtKl/kvxft7GTJPFxDDRp/+4dbe5aFzJsYW/CMBL35UCfC
t8uP8ZyRdYqIh3fzLzsilodMWZ9y4RzQwW6rUWRDt9fw==

2.2. 接入參數

測試環境：

閘道地址：<https://test.allinpayhk.com/gateway>

測試環境的非同步通知位址請發送到 support@allinpayintl.com 進行配置，測試參數請聯繫客戶經理獲取。

3. API 列表

3.1.1. REMITTANCE 付款

請求位址：[{閘道地址}/remittance/quickpay](#)

請求參數列表：

欄位名	欄位說明	長度	必填	備註
訂單資訊				
version	版本號	8	是	V2.0.0，過往版本說明請參考附錄 F
mchtId	商戶號	15	是	您所申請的商戶 ID

transType	交易類型	20	是	參考 附錄 A：交易類型
accessOrderId	商戶訂單號	32	是	商戶請求的唯一標識
currency	支付幣種	3	是	參考 附錄 B：交易幣種
amount	訂單金額	12	是	如 100.12
sign	簽名		是	
signType	簽名類型	16	是	RSA2
支付資訊				
cardOrgn	卡組織	32	是	參考 附錄 G：卡組織清單
acctNo	卡號	20	是	收款人的卡號
expiryMonth	有效期-月 度	2	否	卡有效月度，格式：MM
expiryYear	有效期-年 度	4	否	卡有效年度，格式：YYYY
businessId	業務代碼	2	是	參考 附錄 C：業務代碼
匯款方信息				
senderFundsSource	資金來源	2	是	參考 附錄 K：資金來源
senderName	名稱	30	是	公司名稱
senderFirstName	名字	35	否	匯款人名字

senderMiddleName	中間名	35	否	匯款人中間名
senderLastName	姓氏	35	否	匯款人姓氏
senderAcctNo	卡號	32	是	
senderCountry	國家	2	是	參考 附錄 H ，填寫表格中兩位元字母代碼
senderState	州/省	2	否	當國家是美國或加拿大時必填，使用 ISO-3166-2:US 或 ISO -3166-2:CA 中該國家地區編碼標準中的兩位元字母編碼，參見 附錄 I 、 附錄 J 表格對應代碼
senderCity	城市	25	是	國家是中國時，城市名稱使用中文拼音或英文名稱
senderAddress	地址	35	是	為避免交易失敗，中文位址建議翻譯為英文位址
senderPostalCode	郵編	10	是	
senderPhoneNumber	電話	20	否	
收款方信息				
recipientFirstName	名字	35	是	
recipientLastName	姓氏	35	是	
recipientCountry	國家	2	否	參考 附錄 H ，填寫表格中兩位元字母代碼

recipientState	州/省	2	否	當國家是美國或加拿大時必填，使用 ISO-3166-2:US 或 ISO -3166-2:CA 中該國家地區編碼標準中的兩位元字母編碼，參見 附錄 I 、 附錄 J 表格對應代碼
recipientCity	城市	25	否	國家是中國時，城市名稱使用中文拼音或英文名稱
recipientAddress	地址	35	否	為避免交易失敗，中文位址建議翻譯為英文位址
recipientPostalCode	郵編	10	否	
recipientPhoneNumber	電話	20	否	

回應結果：

回應報文為 JSON 格式，定義如下：

欄位名	欄位說明	長度	必填	備註
resultCode	應答碼	4	是	參考 附錄 D：應答碼
resultDesc	應答描述	100	是	詳細的錯誤描述
mchtId	商戶 ID	15	是	
accessOrderId	商戶訂單號	32	是	與請求一致
orderId	支付系統訂單號	32	否	交易成功時必填
currency	支付幣種	3	否	與請求一致

amount	訂單金額	12	否	與請求一致
LocalCurrency	本地幣種	3	否	resultCode 為 0000 時必填
LocalAmount	本地金額	12	否	resultCode 為 0000 時必填
transTime	交易時間	14	否	YYYYMMDDhhmmss，時區為 GMT+8
cardOrgn	卡組織	32	否	參考 附錄 G：卡組織清單
sign	簽名		是	
signType	簽名類型	16	是	RSA2

3.1.2. BinLookup

查詢付款卡號資訊

請求位址：{閘道地址}/remittance/quickpay

請求參數列表：

欄位名	欄位說明	長度	必填	備註
version	版本號	8	是	V2.0.0，過往版本說明請參考附錄 F
mchtId	商戶號	15	是	您所申請的商戶 ID
transType	交易類型	20	是	參考 附錄 A：交易類型
accessOrderId	商戶訂單號	32	是	商戶請求的唯一標識
acctNo	卡號	20	是	收款人的卡號

sign	簽名信息		是	
signType	簽名類型	16	是	RSA2

回應結果：

成功提交正確的參數後，介面會返回 Http 回應代碼 200，並返回回應報文。

回應報文為 JSON 格式，定義如下：

欄位名	欄位說明	長度	必填	備註
resultCode	應答碼	4	是	參考 附錄 D：應答碼
resultDesc	應答描述	100	是	查詢結果描述
mchtId	商戶 ID	15	是	
accessOrderId	商戶訂單號	32	是	與請求一致
cardOrgn	卡組織	32	否	參考 附錄 G：卡組織清單
cardType	卡片類型	20	否	參考 附錄 L：卡片類型
comboCard	混合卡	1	否	參考 附錄 M：組合卡類型
billingCurrency	帳單幣種	3	否	參考 附錄 B：交易幣種
cardCountry	卡片歸屬國家/地區	3	否	參考 附錄 H ，2 位元字母代碼
issuerName	髮卡行名稱	128	否	
mtCrossBorder	是否支持跨	1	否	Y/N

	境付款			
mtDomestic	是否支持本地付款	1	否	Y/N
mtFastCrossBorder	是否支持快速跨境付款	1	否	Y/N
mtFastDomestic	是否支持快速本地付款	1	否	Y/N
sign	簽名		是	
signType	簽名類型	16	是	MD5/ RSA2

3.1.3. REMITTANCE 參考匯率查詢

查詢 REMITTANCE 付款相關參考匯率

注：返回的本地金額、待結算金額、本地轉換匯率、待結算轉換匯率僅供參考，實際金額和轉換匯率按交易提交時的匯兌牌價。

請求位址：{閘道地址}/remittance/quickpay

請求參數列表：

欄位名	欄位說明	長度	必填	備註
version	版本號	8	是	V2.0.0，過往版本說明請參考附錄 F
mchtId	商戶號	15	是	您所申請的商戶 ID
transType	交易類型	20	是	參考 附錄 A：交易類型
accessOrderId	商戶訂單號	32	是	商戶請求的唯一標識

currency	付款幣種	3	是	參考 附錄 B: 交易幣種
amount	付款金額	12	是	如 100.12
sign	簽名信息		是	
signType	簽名類型	16	是	RSA2

回應結果：

成功提交正確的參數後，介面會返回 Http 回應代碼 200，並返回回應報文。

回應報文為 JSON 格式，定義如下：

欄位名	欄位說明	長度	必填	備註
resultCode	應答碼	4	是	參考 附錄 D: 應答碼
resultDesc	應答描述	100	是	查詢結果描述
mchtId	商戶 ID	15	是	
accessOrderId	商戶訂單號	32	是	與請求一致
currency	付款幣種	3	否	與請求一致
amount	付款金額	12	否	與請求一致
localCurrency	本地幣種	3	否	resultCode 為 0000 時必填
localAmount	本地金額	12	否	與卡組織約定清算幣種的金額，不含手續費，resultCode 為 0000 時必填
localExtRate	本地轉換匯	14	否	付款金額轉本地金額匯率

	率			
settleCurrency	待結算幣種	3	否	商戶入網約定結算幣種，resultCode 為 0000 時必填
settleAmount	待結算金額	12	否	付款金額匯兌結算幣種對應的金額，不含手續費，resultCode 為 0000 時必填，
settleExtRate	待結算轉換匯率	14	否	付款金額轉結算金額匯率
sign	簽名		是	
signType	簽名類型	16	是	MD5/ RSA2

3.1.4. 交易結果查詢

對於某筆超時或處理中交易需要查詢結果，相鄰查詢時間間隔不應短於 10 秒。

請求位址：{閘道地址}/remittance/quickpay

請求參數列表：

欄位名	欄位說明	長度	必填	備註
version	版本號	8	是	V2.0.0，過往版本說明請參考附錄 F
mchtId	商戶號	15	是	您所申請的商戶 ID
transType	交易類型	20	是	參考 附錄 A：交易類型
oriAccessOrderId	原商戶訂單號	32	是	原支付請求的商戶訂單號

sign	簽名信息		是	
signType	簽名類型	16	是	RSA2

回應結果：

成功提交正確的參數後，介面會返回 Http 回應代碼 200，並返回回應報文。

回應報文為 JSON 格式，定義如下：

欄位名	欄位說明	長度	必填	備註
resultCode	應答碼	4	是	參考 附錄 D：應答碼
resultDesc	應答描述	100	是	查詢結果描述
mchtId	商戶 ID	15	是	
oriAccessOrderId	原商戶訂單號	32	否	交易異常不會返回
orderId	系統訂單號	32	否	
currency	支付幣種	3	是	與請求一致
amount	訂單金額	12	是	與請求一致
LocalCurrency	本地幣種	3	否	resultCode 為 0000 時必填
LocalAmount	本地金額	12	否	resultCode 為 0000 時必填
status	訂單狀態	16	否	參考 附錄 E：訂單狀態 ，resultCode 為 0000 時必填

statusDesc	訂單 Desc	16	否	原支付交易的錯誤描述，resultCode 為 0000 時必填
transTime	交易時間	14	否	YYYYMMDDhhmmss，時區為 GMT+8
cardOrgn	卡組織	32	否	參考附錄 G：卡組織清單
sign	簽名		是	
signType	簽名類型	16	是	MD5/ RSA2

功能說明：對賬介面用於接入方系統自動化對賬。此方式為介面方式，檔案格式 csv 的文字檔，商戶也可以通過商戶門口現在 xlsx 格式的對賬檔。

請求位址：{閘道地址}/cnp/downfile

請求報文：

欄位名	欄位說明	長度	必填	備註
version	版本號	8	是	V2.0.0，過往版本說明請參考附錄 F
mchtId	商戶號	15	是	您所申請的商戶 ID
transType	交易類型	20	是	參考 附錄 A：交易類型
accessOrderId	請求訂單號	32	是	請求的唯一標識
billDate	交易日期	8	是	對賬日期 yyyyMMdd
sign	簽名信息		是	
signType	簽名類型	16	是	MD5/ RSA2

應答報文：

欄位名	欄位說明	長度	必填	備註
resultCode	應答碼	4	是	參考 附錄 D：應答碼
accessOrderId	商戶訂單號	50	是	與請求一致
resultDesc	應答描述	100	是	查詢結果描述
billData	對賬檔內容		否	Base64 解碼

對賬檔案格式說明

- 1、檔內容每行必須符合標準格式，且每行必須以回車換行結束。
- 2、資料項目之間以“,”逗號分隔。
- 3、如資料項目為空時，則相應的資料項目不需填任何資訊（包括空格）
- 4、最後一行為合計資訊，格式如下：

序號	欄位名	說明
1.	匯總	
2.	交易日期	
3.	結算幣種	
4.	支付總金額	
5.	交易總手續費	

6.	結算總金額	
7.	交易總筆數	
8.	交易總金額	
9.	優惠總金額	
10.	分潤總金額	
11.	交易幣種	
12.	退貨服務費	

4. 附錄

4.1. 附錄 A – 交易類型

交易代碼	描述
OctQuickPay	原始貸記交易-API 集成模式
BinLookup	卡資訊查詢
OctRateQuery	原始貸記交易參考匯率查詢
Query	交易結果查詢

4.2. 附錄 B – 交易幣種

幣種	描述
----	----

CNY	人民幣
HKD	港幣
USD	美元
EUR	歐元
GBP	英鎊
JPY	日元
TWD	台幣
AUD	澳元
SGD	新加坡元
CAD	加拿大元
CHF	瑞士法郎
KPW	朝鮮圓
MOP	澳門
MYR	馬來西亞林吉特
NZD	紐西蘭元
OMR	阿曼里拉爾
PGK	巴布亞紐幾內亞基那

PHP	菲律賓比索
RUB	俄羅斯盧布
SEK	瑞典克朗
VND	越南盾
VUV	瓦努阿圖瓦圖
WST	薩摩亞塔拉

4.3. 附錄 C – 業務代碼

業務代碼	描述
CP	信用卡帳單支付
FD	資金撥付 • 傭金支付 • 數字商品或遊戲 • 保險金 • 貸款支付 • 彩票支出 • 共用經濟 • 報稅業務等非政府發起的退稅服務
AA	帳戶到帳戶(發送者和接收者是同一個人)

PP	個人到個人(發送者和接收者不同)
TU	充值

4.4. 附錄 D – 應答碼

應答碼	描述	處理方式
0000	成功	交易成功
P000	交易支付中	交易結果不確定，需調用查詢介面確認交易結果
0006	處理超時	對於消費、TOKEN 創建管理等，可認為交易失敗，重新發起即可；對於撤銷、退貨：需要發起交易查詢
0001	參數錯誤	檢查請求參數是否符合介面規範，是否漏填必填參數，是否參數長度超出限制
0002	驗簽失敗	檢查簽名演算法是否符合要求；檢查待簽串是否按照要求生成；檢查商戶金鑰是否有效；聯繫客戶經理確認商戶公開金鑰是否配置
0004	請求的功能尚不支援	聯繫客戶經理檢查確認是否開通對應產品許可權
0005	不支持的幣種	
0007	訂單不存在	對於查詢交易，原交易發起 30 分鐘後報此錯誤，可認為原交易失敗其他交易：可認為交易失敗

0008	風險交易	
0009	報文格式錯誤	檢查介面請求方式、請求內容是否符合要求
0010	無效商戶	聯繫客戶經理檢查商戶狀態是否有效
0013	超出限額	超出付款人卡片交易限額，讓持卡人聯繫髮卡行
0015	無可用路由	聯繫客戶經理確認原因
0016	無此髮卡方	
0017	無效金額	檢查交易金額
0022	訂單重複	檢查商戶訂單號，確保每次請求唯一
0035	該時間段不允許交易	聯繫客戶經理檢查不允許交易時間段
0037	餘額不足	持卡人卡片餘額不足以交易
0038	原訂單已支付	
0039	訂單已關閉	訂單超過時間未支付關閉，請重新發起
0040	無此商戶	檢查商戶號是否正確
0051	原交易處理中	等待原交易處理完成
0052	原交易未成功	檢查原交易狀態
0053	髮卡機構或轉接系統不可用	髮卡行故障，讓持卡人聯繫髮卡行
0054	聯繫收單行	聯繫客戶經理檢查原因

0056	過期卡	
0057	欺詐卡片	
0058	欺詐嫌疑	
0059	安全違規	
0060	違法交易	
0061	卡未初始化	
0062	不允許持卡人進行的交易	髮卡行拒絕，讓持卡人聯繫髮卡行
0063	受限制的卡	髮卡行拒絕，讓持卡人聯繫髮卡行
0065	需要額外的驗證	髮卡行驗證不通過，讓持卡人聯繫髮卡行
0067	無效帳戶	檢查交易卡片是否有效
0074	不允許進行國內借記交易（僅限區域使用）	髮卡行拒絕，讓持卡人聯繫髮卡行
0075	丟失卡	
0076	被竊卡	
0078	身份認證失敗	髮卡行拒絕，讓持卡人聯繫髮卡行
0079	DECLINE-Policy	髮卡行拒絕，讓持卡人聯繫髮卡行
0080	DECLINE-Life cycle	髮卡行拒絕，讓持卡人聯繫髮卡行
0083	風控超限	商戶交易風控限制，聯繫客戶經理檢查交易風

		控限制詳細資訊
6000	請聯繫髮卡行	
6001	沒收卡	
6002	不予承兌	聯繫客戶經理檢查具體原因
6006	無效卡號	
6010	無效/錯誤的關聯交易	檢查關聯交易是否存在，是否已成功
9998	交易失敗	
9999	系統異常	對於消費、TOKEN 創建管理等，可認為交易失敗，重新發起即可；對於撤銷、退貨：需要發起交易查詢

4.5. 附錄 E – 訂單狀態

狀態碼	描述
READY	待支付
PAYING	支付中
PAIED	已支付
REVOKED	已撤銷（目前不支持退款）
REFUND	已退款（目前不支持退款）
FAILED	交易失敗

4.6. 附錄 F – 版本號說明

版本號： V2.0.0，一般為 RSA 演算法，具體演算法在 signType 欄位中指定。

4.7. 附錄 G – 卡組織清單

卡組織	支援區域
VISA	香港

4.8. 附錄 H – 國別列表

英文短名稱	二位代碼	三位代碼	數字代碼	ISO 3166-2	中文名稱
Afghanistan	AF	AFG	004	ISO 3166-2:AF	阿富汗
Aaland Islands	AX	ALA	248	ISO 3166-2:AX	奧蘭
Albania	AL	ALB	008	ISO 3166-2:AL	阿爾巴尼亞
Algeria	DZ	DZA	012	ISO 3166-2:DZ	阿爾及利亞
American Samoa	AS	ASM	016	ISO 3166-2:AS	美屬薩摩亞
Andorra	AD	AND	020	ISO 3166-2:AD	安道爾
Angola	AO	AGO	024	ISO 3166-2:AO	安哥拉
Anguilla	AI	AIA	660	ISO 3166-2:AI	安圭拉
Antarctica	AQ	ATA	010	ISO 3166-2:AQ	南極洲

Antigua and Barbuda	AG	ATG	028	ISO 3166-2:AG	安地卡及巴布達
Argentina	AR	ARG	032	ISO 3166-2:AR	阿根廷
Armenia	AM	ARM	051	ISO 3166-2:AM	亞美尼亞
Aruba	AW	ABW	533	ISO 3166-2:AW	阿魯巴
Australia	AU	AUS	036	ISO 3166-2:AU	澳大利亞
Austria	AT	AUT	040	ISO 3166-2:AT	奧地利
Azerbaijan	AZ	AZE	031	ISO 3166-2:AZ	亞塞拜然
Bahamas	BS	BHS	044	ISO 3166-2:BS	巴哈馬
Bahrain	BH	BHR	048	ISO 3166-2:BH	巴林
Bangladesh	BD	BGD	050	ISO 3166-2:BD	孟加拉
Barbados	BB	BRB	052	ISO 3166-2:BB	巴貝多
Belarus	BY	BLR	112	ISO 3166-2:BY	白俄羅斯
Belgium	BE	BEL	056	ISO 3166-2:BE	比利時
Belize	BZ	BLZ	084	ISO 3166-2:BZ	貝里斯
Benin	BJ	BEN	204	ISO 3166-2:BJ	貝南
Bermuda	BM	BMU	060	ISO 3166-2:BM	百慕大
Bhutan	BT	BTN	064	ISO 3166-2:BT	不丹

Bolivia (Plurinational State of)	BO	BOL	068	ISO 3166-2:BO	玻利維亞
Bonaire, Sint Eustatius and Saba	BQ	BES	535	ISO 3166-2:BQ	荷蘭加勒比區
Bosnia and Herzegovina	BA	BIH	070	ISO 3166-2:BA	波黑
Botswana	BW	BWA	072	ISO 3166-2:BW	波札那
Bouvet Island	BV	BVT	074	ISO 3166-2:BV	布韋島
Brazil	BR	BRA	076	ISO 3166-2:BR	巴西
British Indian Ocean Territory	IO	IOT	086	ISO 3166-2:IO	英屬印度洋領地
Brunei Darussalam	BN	BRN	096	ISO 3166-2:BN	汶萊
Bulgaria	BG	BGR	100	ISO 3166-2:BG	保加利亞
Burkina Faso	BF	BFA	854	ISO 3166-2:BF	布吉納法索
Burundi	BI	BDI	108	ISO 3166-2:BI	布隆迪
Cabo Verde	CV	CPV	132	ISO 3166-2:CV	維德角
Cambodia	KH	KHM	116	ISO 3166-2:KH	柬埔寨
Cameroon	CM	CMR	120	ISO 3166-2:CM	喀麥隆

Canada	CA	CAN	124	ISO 3166-2:CA	加拿大
Cayman Islands	KY	CYM	136	ISO 3166-2:KY	開曼群島
Central African Republic	CF	CAF	140	ISO 3166-2:CF	中非
Chad	TD	TCD	148	ISO 3166-2:TD	查德
Chile	CL	CHL	152	ISO 3166-2:CL	智利
China	CN	CHN	156	ISO 3166-2:CN	中國
Christmas Island	CX	CXR	162	ISO 3166-2:CX	聖誕島
Cocos (Keeling) Islands	CC	CCK	166	ISO 3166-2:CC	科科斯（基林）群島
Colombia	CO	COL	170	ISO 3166-2:CO	哥倫比亞
Comoros	KM	COM	174	ISO 3166-2:KM	科摩羅
Congo	CG	COG	178	ISO 3166-2:CG	剛果共和國
Congo (Democratic Republic of the)	CD	COD	180	ISO 3166-2:CD	剛果民主共和國
Cook Islands	CK	COK	184	ISO 3166-2:CK	科克群島
Costa Rica	CR	CRI	188	ISO 3166-2:CR	哥斯大黎加
Cote d'Ivoire	CI	CIV	384	ISO 3166-2:CI	象牙海岸
Croatia	HR	HRV	191	ISO 3166-2:HR	克羅埃西亞

Cuba	CU	CUB	192	ISO 3166-2:CU	古巴
Curaçao	CW	CUW	531	ISO 3166-2:CW	庫拉索
Cyprus	CY	CYP	196	ISO 3166-2:CY	賽普勒斯
Czechia	CZ	CZE	203	ISO 3166-2:CZ	捷克
Denmark	DK	DNK	208	ISO 3166-2:DK	丹麥
Djibouti	DJ	DJI	262	ISO 3166-2:DJ	吉布地
Dominica	DM	DMA	212	ISO 3166-2:DM	多明尼克
Dominican Republic	DO	DOM	214	ISO 3166-2:DO	多明尼加
Ecuador	EC	ECU	218	ISO 3166-2:EC	厄瓜多爾
Egypt	EG	EGY	818	ISO 3166-2:EG	埃及
El Salvador	SV	SLV	222	ISO 3166-2:SV	薩爾瓦多
Equatorial Guinea	GQ	GNQ	226	ISO 3166-2:GQ	赤道幾內亞
Eritrea	ER	ERI	232	ISO 3166-2:ER	厄立特里亞
Estonia	EE	EST	233	ISO 3166-2:EE	愛沙尼亞
Eswatini	SZ	SWZ	748	ISO 3166-2:SZ	史瓦濟蘭
Ethiopia	ET	ETH	231	ISO 3166-2:ET	衣索比亞
Falkland Islands (Malvinas)	FK	FLK	238	ISO 3166-2:FK	福克蘭群島

Faroe Islands	FO	FRO	234	ISO 3166-2:FO	法羅群島
Fiji	FJ	FJI	242	ISO 3166-2:FJ	斐濟
Finland	FI	FIN	246	ISO 3166-2:FI	芬蘭
France	FR	FRA	250	ISO 3166-2:FR	法國
French Guiana	GF	GUF	254	ISO 3166-2:GF	法屬圭亞那
French Polynesia	PF	PYF	258	ISO 3166-2:PF	法屬波利尼西亞
French Southern Territories	TF	ATF	260	ISO 3166-2:TF	法屬南部和南極領地
Gabon	GA	GAB	266	ISO 3166-2:GA	加蓬
Gambia	GM	GMB	270	ISO 3166-2:GM	甘比亞
Georgia	GE	GEO	268	ISO 3166-2:GE	格魯吉亞
Germany	DE	DEU	276	ISO 3166-2:DE	德國
Ghana	GH	GHA	288	ISO 3166-2:GH	迦納
Gibraltar	GI	GIB	292	ISO 3166-2:GI	直布羅陀
Greece	GR	GRC	300	ISO 3166-2:GR	希臘
Greenland	GL	GRL	304	ISO 3166-2:GL	格陵蘭
Grenada	GD	GRD	308	ISO 3166-2:GD	格瑞那達
Guadeloupe	GP	GLP	312	ISO 3166-2:GP	瓜德羅普

Guam	GU	GUM	316	ISO 3166-2:GU	關島
Guatemala	GT	GTM	320	ISO 3166-2:GT	瓜地馬拉
Guernsey	GG	GGY	831	ISO 3166-2:GG	根西
Guinea	GN	GIN	324	ISO 3166-2:GN	幾內亞
Guinea-Bissau	GW	GNB	624	ISO 3166-2:GW	幾內亞比索
Guyana	GY	GUY	328	ISO 3166-2:GY	圭亞那
Haiti	HT	HTI	332	ISO 3166-2:HT	海地
Heard Island and McDonald Islands	HM	HMD	334	ISO 3166-2:HM	赫德島和麥克唐納群島
Holy See	VA	VAT	336	ISO 3166-2:VA	梵蒂岡
Honduras	HN	HND	340	ISO 3166-2:HN	洪都拉斯
Hong Kong	HK	HKG	344	ISO 3166-2:HK	香港
Hungary	HU	HUN	348	ISO 3166-2:HU	匈牙利
Iceland	IS	ISL	352	ISO 3166-2:IS	冰島
India	IN	IND	356	ISO 3166-2:IN	印度
Indonesia	ID	IDN	360	ISO 3166-2:ID	印尼
Iran (Islamic Republic of)	IR	IRN	364	ISO 3166-2:IR	伊朗

Iraq	IQ	IRQ	368	ISO 3166-2:IQ	伊拉克
Ireland	IE	IRL	372	ISO 3166-2:IE	愛爾蘭
Isle of Man	IM	IMN	833	ISO 3166-2:IM	馬恩島
Israel	IL	ISR	376	ISO 3166-2:IL	以色列
Italy	IT	ITA	380	ISO 3166-2:IT	義大利
Jamaica	JM	JAM	388	ISO 3166-2:JM	牙買加
Japan	JP	JPN	392	ISO 3166-2:JP	日本
Jersey	JE	JEY	832	ISO 3166-2:JE	澤西
Jordan	JO	JOR	400	ISO 3166-2:JO	約旦
Kazakhstan	KZ	KAZ	398	ISO 3166-2:KZ	哈薩克
Kenya	KE	KEN	404	ISO 3166-2:KE	肯亞
Kiribati	KI	KIR	296	ISO 3166-2:KI	吉里巴斯
Korea (Democratic People's Republic of)	KP	PRK	408	ISO 3166-2:KP	朝鮮
Korea (Republic of)	KR	KOR	410	ISO 3166-2:KR	韓國
Kuwait	KW	KWT	414	ISO 3166-2:KW	科威特
Kyrgyzstan	KG	KGZ	417	ISO 3166-2:KG	吉爾吉斯斯坦

Lao People's Democratic Republic	LA	LAO	418	ISO 3166-2:LA	老撾
Latvia	LV	LVA	428	ISO 3166-2:LV	拉脫維亞
Lebanon	LB	LBN	422	ISO 3166-2:LB	黎巴嫩
Lesotho	LS	LSO	426	ISO 3166-2:LS	賴索托
Liberia	LR	LBR	430	ISO 3166-2:LR	賴比瑞亞
Libya	LY	LBY	434	ISO 3166-2:LY	利比亞
Liechtenstein	LI	LIE	438	ISO 3166-2:LI	列支敦士登
Lithuania	LT	LTU	440	ISO 3166-2:LT	立陶宛
Luxembourg	LU	LUX	442	ISO 3166-2:LU	盧森堡
Macao	MO	MAC	446	ISO 3166-2:MO	澳門
Madagascar	MG	MDG	450	ISO 3166-2:MG	馬達加斯加
Malawi	MW	MWI	454	ISO 3166-2:MW	馬拉威
Malaysia	MY	MYS	458	ISO 3166-2:MY	馬來西亞
Maldives	MV	MDV	462	ISO 3166-2:MV	馬爾地夫
Mali	ML	MLI	466	ISO 3166-2:ML	馬里
Malta	MT	MLT	470	ISO 3166-2:MT	馬爾他
Marshall Islands	MH	MHL	584	ISO 3166-2:MH	馬紹爾群島

Martinique	MQ	MTQ	474	ISO 3166-2:MQ	法屬馬丁尼克
Mauritania	MR	MRT	478	ISO 3166-2:MR	茅利塔尼亞
Mauritius	MU	MUS	480	ISO 3166-2:MU	模里西斯
Mayotte	YT	MYT	175	ISO 3166-2:YT	馬約特
Mexico	MX	MEX	484	ISO 3166-2:MX	墨西哥
Micronesia (Federated States of)	FM	FSM	583	ISO 3166-2:FM	密克羅尼西亞聯邦
Moldova (Republic of)	MD	MDA	498	ISO 3166-2:MD	莫爾達瓦
Monaco	MC	MCO	492	ISO 3166-2:MC	摩納哥
Mongolia	MN	MNG	496	ISO 3166-2:MN	蒙古國
Montenegro	ME	MNE	499	ISO 3166-2:ME	黑山
Montserrat	MS	MSR	500	ISO 3166-2:MS	蒙瑟拉特島
Morocco	MA	MAR	504	ISO 3166-2:MA	摩洛哥
Mozambique	MZ	MOZ	508	ISO 3166-2:MZ	莫三比克
Myanmar	MM	MMR	104	ISO 3166-2:MM	緬甸
Namibia	NA	NAM	516	ISO 3166-2:NA	納米比亞
Nauru	NR	NRU	520	ISO 3166-2:NR	諾魯

Nepal	NP	NPL	524	ISO 3166-2:NP	尼泊爾
Netherlands	NL	NLD	528	ISO 3166-2:NL	荷蘭
New Caledonia	NC	NCL	540	ISO 3166-2:NC	新赫里多尼亞
New Zealand	NZ	NZL	554	ISO 3166-2:NZ	紐西蘭
Nicaragua	NI	NIC	558	ISO 3166-2:NI	尼加拉瓜
Niger	NE	NER	562	ISO 3166-2:NE	尼日爾
Nigeria	NG	NGA	566	ISO 3166-2:NG	奈及利亞
Niue	NU	NIU	570	ISO 3166-2:NU	紐埃
Norfolk Island	NF	NFK	574	ISO 3166-2:NF	諾福克島
North Macedonia	MK	MKD	807	ISO 3166-2:MK	北馬其頓
Northern Mariana Islands	MP	MNP	580	ISO 3166-2:MP	北馬里安納群島
Norway	NO	NOR	578	ISO 3166-2:NO	挪威
Oman	OM	OMN	512	ISO 3166-2:OM	阿曼
Pakistan	PK	PAK	586	ISO 3166-2:PK	巴基斯坦
Palau	PW	PLW	585	ISO 3166-2:PW	帛琉
Palestine, State of	PS	PSE	275	ISO 3166-2:PS	巴勒斯坦
Panama	PA	PAN	591	ISO 3166-2:PA	巴拿馬

Papua New Guinea	PG	PNG	598	ISO 3166-2:PG	巴布亞紐幾內亞
Paraguay	PY	PRY	600	ISO 3166-2:PY	巴拉圭
Peru	PE	PER	604	ISO 3166-2:PE	秘魯
Philippines	PH	PHL	608	ISO 3166-2:PH	菲律賓
Pitcairn	PN	PCN	612	ISO 3166-2:PN	皮特凱恩群島
Poland	PL	POL	616	ISO 3166-2:PL	波蘭
Portugal	PT	PRT	620	ISO 3166-2:PT	葡萄牙
Puerto Rico	PR	PRI	630	ISO 3166-2:PR	波多黎各
Qatar	QA	QAT	634	ISO 3166-2:QA	卡達
Réunion	RE	REU	638	ISO 3166-2:RE	留尼旺
Romania	RO	ROU	642	ISO 3166-2:RO	羅馬尼亞
Russian Federation	RU	RUS	643	ISO 3166-2:RU	俄羅斯
Rwanda	RW	RWA	646	ISO 3166-2:RW	盧旺達
Saint Barthélemy	BL	BLM	652	ISO 3166-2:BL	聖巴泰勒米
Saint Helena, Ascension and Tristan da Cunha	SH	SHN	654	ISO 3166-2:SH	聖赫勒拿、阿森松和特裡 斯坦-達庫尼亞
Saint Kitts and Nevis	KN	KNA	659	ISO 3166-2:KN	聖基茨和尼維斯

Saint Lucia	LC	LCA	662	ISO 3166-2:LC	聖露西亞
Saint Martin (French part)	MF	MAF	663	ISO 3166-2:MF	法屬聖馬丁
Saint Pierre and Miquelon	PM	SPM	666	ISO 3166-2:PM	聖皮爾和密克隆
Saint Vincent and the Grenadines	VC	VCT	670	ISO 3166-2:VC	聖文森特和格林納丁斯群島
Samoa	WS	WSM	882	ISO 3166-2:WS	薩摩亞
San Marino	SM	SMR	674	ISO 3166-2:SM	聖馬利諾
Sao Tome and Principe	ST	STP	678	ISO 3166-2:ST	聖多美及普林西比島
Saudi Arabia	SA	SAU	682	ISO 3166-2:SA	沙烏地阿拉伯
Senegal	SN	SEN	686	ISO 3166-2:SN	塞內加爾
Serbia	RS	SRB	688	ISO 3166-2:RS	塞爾維亞
Seychelles	SC	SYC	690	ISO 3166-2:SC	塞席爾
Sierra Leone	SL	SLE	694	ISO 3166-2:SL	獅子山
Singapore	SG	SGP	702	ISO 3166-2:SG	新加坡
Sint Maarten (Dutch part)	SX	SXM	534	ISO 3166-2:SX	荷屬聖馬丁

Slovakia	SK	SVK	703	ISO 3166-2:SK	斯洛伐克
Slovenia	SI	SVN	705	ISO 3166-2:SI	斯洛維尼亞
Solomon Islands	SB	SLB	090	ISO 3166-2:SB	所羅門群島
Somalia	SO	SOM	706	ISO 3166-2:SO	索馬里
South Africa	ZA	ZAF	710	ISO 3166-2:ZA	南非
South Georgia and the South Sandwich Islands	GS	SGS	239	ISO 3166-2:GS	南喬治亞和南桑威奇群島
South Sudan	SS	SSD	728	ISO 3166-2:SS	南蘇丹
Spain	ES	ESP	724	ISO 3166-2:ES	西班牙
Sri Lanka	LK	LKA	144	ISO 3166-2:LK	斯里蘭卡
Sudan	SD	SDN	729	ISO 3166-2:SD	蘇丹
Suriname	SR	SUR	740	ISO 3166-2:SR	蘇利南
Svalbard and Jan Mayen	SJ	SJM	744	ISO 3166-2:SJ	斯瓦爾巴和揚馬延
Sweden	SE	SWE	752	ISO 3166-2:SE	瑞典
Switzerland	CH	CHE	756	ISO 3166-2:CH	瑞士
Syrian Arab Republic	SY	SYR	760	ISO 3166-2:SY	敘利亞
Taiwan, Province of	TW	TWN	158	ISO 3166-2:TW	中國臺灣省

China[note 1]					
Tajikistan	TJ	TJK	762	ISO 3166-2:TJ	塔吉克斯坦
Tanzania, United Republic of	TZ	TZA	834	ISO 3166-2:TZ	坦尚尼亞
Thailand	TH	THA	764	ISO 3166-2:TH	泰國
Timor-Leste	TL	TLS	626	ISO 3166-2:TL	東帝汶
Togo	TG	TGO	768	ISO 3166-2:TG	多哥
Tokelau	TK	TKL	772	ISO 3166-2:TK	托克勞
Tonga	TO	TON	776	ISO 3166-2:TO	東加
Trinidad and Tobago	TT	TTO	780	ISO 3166-2:TT	千里達和多巴哥
Tunisia	TN	TUN	788	ISO 3166-2:TN	突尼斯
Turkey	TR	TUR	792	ISO 3166-2:TR	土耳其
Turkmenistan	TM	TKM	795	ISO 3166-2:TM	土庫曼斯坦
Turks and Caicos Islands	TC	TCA	796	ISO 3166-2:TC	特克斯和凱科斯群島
Tuvalu	TV	TUV	798	ISO 3166-2:TV	吐瓦魯
Uganda	UG	UGA	800	ISO 3166-2:UG	烏干達
Ukraine	UA	UKR	804	ISO 3166-2:UA	烏克蘭

United Arab Emirates	AE	ARE	784	ISO 3166-2:AE	阿聯酋
United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland	GB	GBR	826	ISO 3166-2:GB	英國
United States of America	US	USA	840	ISO 3166-2:US	美國
United States Minor Outlying Islands	UM	UMI	581	ISO 3166-2:UM	美國本土外小島嶼
Uruguay	UY	URY	858	ISO 3166-2:UY	烏拉圭
Uzbekistan	UZ	UZB	860	ISO 3166-2:UZ	烏茲別克斯坦
Vanuatu	VU	VUT	548	ISO 3166-2:VU	瓦努阿圖
Venezuela (Bolivarian Republic of)	VE	VEN	862	ISO 3166-2:VE	委內瑞拉
Viet Nam	VN	VNM	704	ISO 3166-2:VN	越南
Virgin Islands (British)	VG	VGB	092	ISO 3166-2:VG	英屬維京群島
Virgin Islands (U.S.)	VI	VIR	850	ISO 3166-2:VI	美屬維爾京群島
Wallis and Futuna	WF	WLF	876	ISO 3166-2:WF	瓦利斯和富圖納
Western Sahara	EH	ESH	732	ISO 3166-2:EH	阿拉伯撒哈拉民主共和國

Yemen	YE	YEM	887	ISO 3166-2:YE	葉門
Zambia	ZM	ZMB	894	ISO 3166-2:ZM	尚比亞
Zimbabwe	ZW	ZWE	716	ISO 3166-2:ZW	辛巴威

4.9. 附錄 I – 加拿大-省列表

代碼	中文名	英文名	類別
CA-AB	阿爾伯塔省	Alberta	省
CA-BC	不列顛哥倫比亞省	British Columbia	省
CA-MB	馬尼托巴省	Manitoba	省
CA-NB	新布藍茲維省	New Brunswick	省
CA-NL	紐芬蘭與拉布拉多省	Newfoundland and Labrador	省
CA-NS	新斯科舍省	Nova Scotia	省
CA-NT	西北地方	Northwest Territories	地區
CA-NU	努納武特地區	Nanavut	地區
CA-ON	安大略省	Ontario	省
CA-PE	艾德華王子島省	Prince Edward Island	省
CA-QC	魁北克	Quebec	省

CA-SK	薩斯喀徹爾省	Saskatchewan	省
CA-YT	育空地區	Yukon Territory	地區

4.10. 附錄 J – 美國-省列表

代碼	中文名	英文名	類別
US-AK	阿拉斯加州	Alaska	州
US-AL	阿拉巴馬州	Alabama	州
US-AR	阿肯色州	Arkansas	州
US-AS	美屬薩摩亞	American Samoa	屬地
US-AZ	亞利桑那州	Arizona	州
US-CA	加利福尼亞州	California	州
US-CO	科羅拉多州	Colorado	州
US-CT	康涅狄格州	Connecticut	州
US-DC	華盛頓哥倫比亞特區	District of Columbia	聯邦地區
US-DE	德拉瓦州	Delaware	州
US-FL	佛羅里達州	Florida	州
US-GA	佐治亞州	Georgia	州
US-GU	關島	Guam	屬地

US-HI	夏威夷州	Hawaii	州
US-IA	愛荷華州	Iowa	州
US-ID	愛達荷州	Idaho	州
US-IL	伊利諾州	Illinois	州
US-IN	印第安那州	Indiana	州
US-KS	堪薩斯州	Kansas	州
US-KY	肯塔基州	Kentucky	州
US-LA	路易斯安那州	Louisiana	州
US-MA	麻塞諸塞州	Massachusetts	州
US-MD	馬里蘭州	Maryland	州
US-ME	緬因州	Maine	州
US-MI	密西根州	Michigan	州
US-MN	明尼蘇達州	Minnesota	州
US-MO	密蘇里州	Missouri	州
US-MP	北馬里安納群島	Northern Mariana Islands	屬地
US-MS	密西西比州	Mississippi	州
US-MT	蒙大拿州	Montana	州

US-NC	北卡羅來納州	North Carolina	州
US-ND	北達科他州	North Dakota	州
US-NE	內布拉斯加州	Nebraska	州
US-NH	新罕布什爾州	New Hampshire	州
US-NJ	新澤西州	New Jersey	州
US-NM	新墨西哥州	New Mexico	州
US-NV	內華達州	Nevada	州
US-NY	紐約州	New York	州
US-OH	俄亥俄州	Ohio	州
US-OK	奧克拉荷馬州	Oklahoma	州
US-OR	俄勒岡州	Oregon	州
US-PA	賓夕法尼亞州	Pennsylvania	州
US-PR	波多黎各	Puerto Rico	屬地
US-RI	羅德島州	Rhode Island	州
US-SC	南卡羅來納州	South Carolina	州
US-SD	南達科他州	South Dakota	州
US-TN	田納西州	Tennessee	州

US-TX	德克薩斯州	Texas	州
US-UM	美國本土外小島嶼	United States Minor Outlying Islands	屬地
US-UT	猶他州	Utah	州
US-VA	維吉尼亞州	Virginia	州
US-VI	美屬維爾京群島	Virgin Islands of the United States	屬地
US-VT	佛蒙特州	Vermont	州
US-WA	華盛頓州	Washington	州
US-WI	威斯康辛州	Wisconsin	州
US-WV	西維吉尼亞州	West Virginia	州
US-WY	懷俄明州	Wyoming	州

4. 11. 附錄 K – 資金來源

代碼	描述
01	信用卡
02	借記卡
03	預付費卡
04	存款帳戶

05	未與 Visa 卡關聯的借記卡或存款帳戶。包括支票帳戶、儲蓄帳戶、專有借記卡或 ATM 卡帳戶，以及數位錢包帳戶。
06	未與 Visa 卡關聯的信用卡帳戶。包括信用卡和專有信用卡

當業務代碼(businessId)為資金撥付類(FD)

該值最有可能是 05，以標識發起人使用存款帳戶為支出。

當業務代碼(businessId)為信用卡帳單支付(CP)

此值必須為 02、03、04 或 05。

4.12. 附錄 L – 卡片類型

代碼	描述
CREDIT	貸記卡
DEBIT	借記卡
PREPAID	預付費卡
DEFERRED DEBIT	
DEBIT OR CREDIT	
CHARGE	

4. 13. 附錄 M – 組合卡類型

代碼	描述
0	非組合卡
1	組合卡 (CREDIT 和 PREPAID)
2	組合卡 (CREDIT 和 DEBIT)