



基金交易平台線上約定扣款帳戶媒體格式

Version 1.3

Date 111 年 02 月 07 日

## 文件修訂歷史

版本	生效日期	修訂內容摘要
V1.0	2016/08/17	初版
V1.1	2017/05/15	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. “線上約定扣款帳戶申請訊息”，增加申請模式(ApplyType)、銷售機構指定網址(RedirectURL)等欄位，以及相關說明。</li> <li>2. 新增”即時回應線上約定扣款帳戶結果訊息”。</li> </ol>
V1.2	2018/12/01	<p>因應增加全國繳費稅銀行之網銀線上約定授權功能，增修下列內容:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 調整”1. 線上約定扣款帳戶申請訊息”之說明。</li> <li>2. “1.1線上約定扣款帳戶申請訊息”，當申請模式選擇”使用網銀登入”時，RedirectURL欄位調整為必輸。</li> <li>3. 調整”3.2金鑰更新回覆訊息”之備註說明。</li> <li>4. 調整”4.2約定結果碼對照表”，原約定結果碼”9999:約定帳號與金融卡不符”，調整結果碼為ER99。</li> </ol>
V1.3	2022/02/07	<p>因應增加華南銀行及台北富邦銀行之網銀線上約定授權功能，調整”4.2約定結果碼對照表”之華南及台北富邦銀行網路銀行系統-回應代碼(Response Code)一覽表，增修下列內容:</p> <p style="background-color: yellow;">4998:約定存款帳號非台外幣綜合帳戶</p> <p style="background-color: yellow;">4999:約定存款帳號與幣別類型不符</p>

## 目錄

1	線上約定扣款帳戶申請訊息.....	4
1.1	線上約定扣款帳戶申請訊息.....	4
1.2	即時回應線上約定扣款帳戶結果訊息.....	6
2	線上約定扣款帳戶結果訊息.....	9
2.1	線上約定扣款帳戶結果通知訊息.....	9
2.2	線上約定扣款帳戶結果接收狀態訊息.....	11
3	金鑰更新訊息.....	13
3.1	金鑰更新請求訊息.....	13
3.2	金鑰更新回覆訊息.....	15
4	備註.....	17
4.1	兆豐銀行網銀元件安裝檢核與下載.....	17
4.1.1	安控元件預檢.....	17
4.1.2	安控元件下載.....	18
4.2	約定結果碼對照表.....	19

## 1 線上約定扣款帳戶申請訊息

- 投資人申請線上約定扣款帳戶時，銷售機構將投資人瀏覽器連結至集保公司指定網址，並傳送『1.1 線上約定扣款帳戶申請訊息』。
- 集保公司接收並驗證訊息正確後，依據申請模式分別開啟申請網頁
  - ◆ 申請模式採”使用晶片金融卡”：將開啟『線上約定扣款帳戶申請』網頁，並依據申請約定銀行 ID 嵌入銀行 Web ATM。
  - ◆ 申請模式採”使用網銀登入”：將網頁導向申請約定銀行 ID 之網路銀行登入網頁。
    - 如約定銀行為華南銀行或富邦銀行，網頁會直接導址至對應之銀行。
    - 如約定銀行不為上述之銀行，網頁會先導址至財金公司，再由財金公司導址至約定銀行。
- 申請模式採”使用網銀登入”，必須設定”銷售機構指定網址”。當集保接收到銀行即時結果之網頁轉址訊息時，會將約定結果即時導向銷售機構指定網址，並傳送『1.2 即時回應線上約定扣款帳戶結果訊息』。

### 1.1 線上約定扣款帳戶申請訊息

- 訊息欄位(電文以 HTTP POST 方式發送，傳遞參數如下)

線上約定扣款帳戶申請訊息				
欄位代碼	欄位名稱	資料型態	長度	備註
ApplyDate	申請日期時間戳記	文字	17	yyyyMMddHHmmssSSS 西元年(4)月(2)日(2)時(2)分(2)秒(2)百萬秒(3)
SeqNo	申請序號	文字	16	申請序號永不可重覆 格式:銷售機構前五碼+11 碼流水號
InvestorCode	客戶帳號	文字	16	
InvestorID	身份 ID	文字	10	
BankID	申請約定銀行 ID	文字	3	
BankAcct	申請約定銀行帳號	文字	16	
AcctKind	帳戶類型	文字	3	台幣:TWD 外幣:OTH 綜合帳戶:MIX
ApplyType	申請模式	文字	1	A: 使用晶片金融卡 W: 使用網銀登入  註:申請訊息未指定”申請模式”欄位或”申請模式”為空值時,系統預設”使用晶片金融

				卡”辦理線上約定扣款帳戶作業。
RedirectURL	銷售機構指定網址	文字	256	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 申請模式選擇”使用晶片金融卡”，不需輸入此欄位。</li> <li>● 申請模式選擇”使用網銀登入”，<b>必須</b>輸入此欄位。</li> </ul> <p>(1)若輸入銷售機構指定網址：當投資人於線上約定扣款帳戶作業完成或取消後，投資人操作之網頁將可導回銷售機構指定網址，有關可導回銷售機構網頁之作業內容，將依銀行提供。</p> <p>(2)若未輸入銷售機構指定網址：當投資人於線上約定扣款帳戶作業完成或取消後，投資人操作之網頁將停留於銀行頁面，不導回銷售機構網址。</p>
Checksum	驗證碼字串	文字	64	

### 驗證碼邏輯

使用 SHA256 進行 Hash，規則如下：

依傳遞參數以 Key=Value，且參數與參數間以&相連的方式組成字串

([Key1]+<ApplyDate>+<SeqNo>+<InvestorCode>+<InvestorID>+<BankID>+<BankAcct>+<AcctKind>+[Key2])

範例：

Key1: 91065474bfec5942fb989193da3eb35

Key2: 5574d582a081b26dff13b681d0f0a05c

SHA256(91065474bfec5942fb989193da3eb35ApplyDate=20160601201532978&SeqNo=K009999999999999&InvestorCode=K009900000001234&InvestorID=A123456789&BankID=008&BankAcct=0123456789&AcctKind=TWD5574d582a081b26dff13b681d0f0a05c)

驗證碼字串為

7e4bf7c8210729d5e077de6ab0a3d10ba40c2668521a0827289b6b6752e1d553

## 訊息範例

ApplyDate=20160601201532978

SeqNo=K009999999999999

InvestorCode=K009900000001234

InvestorID=A123456789

BankID=008

BankAcct=0123456789

AcctKind=TWD

ApplyType=W

RedirectURL=https://www.tdcc.com.tw/test/verify

Checksum=7e4bf7c8210729d5e077de6ab0a3d10ba40c2668521a0827289b6b6752e1d553

### ■ 訊息接收位置

環境	位置
正式	<a href="https://netatm.fundclear.com.tw/netatm/VerifyApply">https://netatm.fundclear.com.tw/netatm/VerifyApply</a>
測試	<a href="https://netatm-t.fundclear.com.tw/netatm/VerifyApply">https://netatm-t.fundclear.com.tw/netatm/VerifyApply</a>

### ■ 備註

#### ● 系統檢核訊息內容

1. 申請日期時間戳記，須落在集保公司基金交易平台處理時間前後 60 秒內(含)
2. 申請序號，永不可重複，前五碼為銷售機構前五碼
3. 客戶帳號，須符合集保基金交易平台之編碼規則
4. 申請約定銀行 ID，須為提供線上約定扣款帳戶服務之銀行
5. 申請訊息未指定"申請模式"欄位或"申請模式"為空值時，系統預設"使用晶片金融卡"辦理線上核印作業。
6. 申請模式選擇"使用網銀登入"，必須輸入 RedirectURL 欄位。

## 1.2 即時回應線上約定扣款帳戶結果訊息

### ■ 訊息欄位(電文以 HTTP 方式發送，於 URL 後放置參數值(Name=Value 格式)如下)

#### 申請網頁導回銷售機構指定網址訊息

欄位代碼	欄位名稱	資料型態	長度	備註
SeqNo	申請序號	文字	16	線上約定扣款帳戶申請訊息之申請序號

Status	約定結果	文字	1	0:成功 1:失敗
ErrorCode	約定結果碼	文字	4	4001:約定成功 4509:重複核印，約定結果成功 <b>ER99</b> :約定帳號與金融卡不符 <b>【請參考備註 4.2】</b>
Checksum	驗證碼字串	文字	64	

### 驗證碼邏輯

使用 SHA256 進行 Hash，規則如下：

依傳遞參數以 Key=Value，且參數與參數間以&相連的方式組成字串

([Key1]+ <SeqNo>+<Status>+<ErrorCode>+ [Key2])

範例：

Key1: 91065474bfec5942fb989193da3eb35

Key2: 5574d582a081b26dff13b681d0f0a05c

SHA256(91065474bfec5942fb989193da3eb35SeqNo=K0099999999999999&Status=0&ErrorCode=4001  
5574d582a081b26dff13b681d0f0a05c)

驗證碼字串為

52f52a09fbdeb4e1c41fa58a389ace61e43c6ede019122bd387007e01acf5266

### 訊息範例

線上約定扣款帳戶申請訊息中，RedirectURL 設定為 <https://www.tdcc.com.tw/test/verify>。

當集保收到銀行網頁轉址通知時，會再將瀏覽器之網頁導向銷售機構指定位置

<https://www.tdcc.com.tw/test/verify?SeqNo=K0099999999999999&Status=0&ErrorCode=4001&Checksum=52f52a09fbdeb4e1c41fa58a389ace61e43c6ede019122bd387007e01acf5266>

#### ■ 訊息接收位置

環境	位置
正式	線上約定扣款帳戶申請訊息中，RedirectURL 欄位所設定
測試	線上約定扣款帳戶申請訊息中，RedirectURL 欄位所設定



## 2 線上約定扣款帳戶結果訊息

- 投資人完成線上約定扣款帳戶申請後，當集保公司接獲銀行通知客戶之約定結果時，將轉發『2.1 線上約定扣款帳戶結果通知訊息』給銷售機構。
- 銷售機構於同一個 HTTP session 中，回傳『2.2 線上約定扣款帳戶結果接收狀態訊息』給集保公司。

### 2.1 線上約定扣款帳戶結果通知訊息

- 訊息欄位(電文以 HTTP POST 方式發送，HTTP content 為 XML 格式)

線上約定扣款帳戶回覆訊息						
欄位代碼	欄位名稱	資料型態	長度	備註		
VerifyReplyRsInfo	線上約定扣款帳戶回覆資料集合					
L	VerifyReplyRs	線上約定扣款帳戶回覆資料				
	L	SeqNo	申請序號	文字	16	線上約定扣款帳戶申請訊息之申請序號
	L	InvestorCode	客戶帳號	文字	16	
	L	InvestorID	身份 ID	文字	10	空值
	L	BankID	約定銀行 ID	文字	3	空值
	L	BankAcct	約定銀行帳號	文字	16	空值
	L	AcctKind	帳戶類型	文字	3	台幣 :TWD 外幣:OTH 綜合帳戶:MIX
	L	Status	約定結果	文字	1	0:成功 1:失敗
	L	ErrorCode	約定結果碼	文字	4	4001:約定成功 4509:重複核印，約定結果成功 ER99:約定帳號與金融卡不符 【請參考備註 4.2】
L	Checksum	驗證碼字串	文字		64	

## 驗證碼邏輯

使用 SHA256 進行 Hash，規則如下：

([Key1]+ [<VerifyReplyRs>欄位訊息]+[Key2])

範例：

Key1: 91065474bfec5942fb989193da3eb35

Key2: 5574d582a081b26dff13b681d0f0a05c

```
SHA256(91065474bfec5942fb989193da3eb35<VerifyReplyRs><SeqNo>K0099999999999999</SeqNo>
<InvestorCode>K00990000001234</InvestorCode><InvestorID></InvestorID><BankID></BankID><B
ankAcct></BankAcct><AcctKind>TWD</AcctKind><Status>0</Status><ErrorCode>4001</ErrorCode>
</VerifyReplyRs>5574d582a081b26dff13b681d0f0a05c)
```

驗證碼字串為

ccbc8f4a0690e5a30da8b20a536eb77990a0b1415a6f48b4f064d072f0a3ad10

## 訊息範例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<VerifyReplyRsInfo>
  <VerifyReplyRs>
    <SeqNo> K0099999999999999</SeqNo>
    <InvestorCode>K00990000001234</InvestorCode>
    <InvestorID></InvestorID>
    <BankID></BankID>
    <BankAcct></BankAcct>
    <AcctKind>TWD</AcctKind>
    <Status>0</Status>
    <ErrorCode>4001</ErrorCode>
```

</VerifyReplyRs>

<Checksum>cbbc8f4a0690e5a30da8b20a536eb77990a0b1415a6f48b4f064d072f0a3ad10</Checksum>

</VerifyReplyRsInfo>

## 2.2 線上約定扣款帳戶結果接收狀態訊息

- 訊息欄位(電文於 2.1 之同一個 HTTP 請求回傳，HTTP content 為 XML 格式)

### 線上約定扣款帳戶回覆訊息

欄位代碼	欄位名稱	資料型態	長度	備註		
VerifyReplyAckInfo	線上約定扣款帳戶結果接收狀態集合					
L	VerifyReplyAck	線上約定扣款帳戶結果接收狀態				
	L	Status	接收結果	文字	1	0:成功 1:失敗
	L	SeqNo	申請序號	文字	16	線上約定扣款帳戶申請訊息之申請序號
	L	InvestorCode	客戶帳號	文字	16	
L	Checksum	驗證碼字串	文字	64		

### 驗證碼邏輯

使用 SHA256 進行 Hash，規則如下：

([Key1]+ [<VerifyReplyAck>欄位訊息]+[Key2])

範例：

Key1: 91065474bfec5942fb989193da3eb35

Key2: 5574d582a081b26dff13b681d0f0a05c

SHA256(91065474bfec5942fb989193da3eb35<VerifyReplyAck><Status>0</Status><SeqNo>K0099999

99999999</SeqNo><InvestorCode>K009900000001234</InvestorCode></VerifyReplyAck>5574d582a0  
81b26dff13b681d0f0a05c)

驗證碼字串為

7987a6ce5e75adc3f18b394ffd247e473e0bf60d247449916afb0c4446ec04c8

### 訊息範例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  
<VerifyReplyAcjInfo>  
  <VerifyReplyAck>  
    <Status>0</Status>  
    <SeqNo> K0099999999999999</SeqNo>  
    <InvestorCode>K009900000001234</InvestorCode>  
  </VerifyReplyAck>  
<Checksum>7987a6ce5e75adc3f18b394ffd247e473e0bf60d247449916afb0c4446ec04c8</Checksum>  
</VerifyReplyAckInfo>
```

### ■ 訊息接收位置

環境	位置
正式	由銷售機構提供
測試	由銷售機構提供

### ■ 備註

- 如銀行未通知集保公司約定結果，集保公司不主動發送
- 傳送當下，發生連線異常以致無回應 或 ”線上約定扣款帳戶結果接收狀態訊息”為失敗時，集保公司會重新傳送，最多嘗試三次。
- 如發生投資人於同一家銀行及帳戶重複約定，「約定結果」會回覆”成功”
- 如發生投資人申請約定銀行和帳號與實際約定資料不同，「約定結果」會回覆”失敗”

### 3 金鑰更新訊息

- 銷售機構申請變更驗證碼字串之金鑰，發送『3.1 金鑰更新請求訊息』給集保公司。
- 集保公司於接到銷售機構之『3.1 金鑰更新請求訊息』申請後，將產製的金鑰透過『3.2 金鑰更新回覆訊息』於同一個 HTTP 請求回傳給銷售機構

#### 3.1 金鑰更新請求訊息

- 訊息欄位(電文以 HTTP POST 方式發送，HTTP content 為 XML 格式)

金鑰更新請求訊息					
欄位代碼		欄位名稱	資料型態	長度	備註
KeyApplyRqInfo		金鑰更新請求資料集合			
L	KeyApplyRq	金鑰更新請求資料			
	L	OrgCode	機構代碼	文字	5
L	Checksum	驗證碼字串	文字	64	

#### 驗證碼邏輯

使用 SHA256 進行 Hash，規則如下：

([Key1]+[<KeyApplyRq>欄位訊息]+[Key2])

範例：

Key1: 91065474bfec5942fb989193da3eb35

Key2: 5574d582a081b26dff13b681d0f0a05c

SHA256(91065474bfec5942fb989193da3eb35<KeyApplyRq><OrgCode>K0099</OrgCode></KeyApplyRq>5574d582a081b26dff13b681d0f0a05c)

驗證碼字串為

e29663f5f924f2664b4ae5d24352f9d763058f95a6091dff14be02ee4baad4c5

#### 訊息範例

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<KeyApplyRqInfo>

<KeyApplyRq>

<OrgCode>K0099</OrgCode>

</KeyApplyRq>

<Checksum>e29663f5f924f2664b4ae5d24352f9d763058f95a6091dff14be02ee4baad4c5</Checksum>

</KeyApplyRqInfo>

### 3.2 金鑰更新回覆訊息

- 訊息欄位(電文於 3.1 同一個 HTTP 請求回傳，HTTP content 為 XML 格式)

金鑰更新請求訊息					
欄位代碼		欄位名稱	資料型態	長度	備註
KeyApplyRsInfo		金鑰更新回覆資料集合			
L	KeyApplyRs	金鑰更新回覆資料			
	L	Status	交易結果狀態	文字	1 0:成功 1:失敗
	L	ErrorCode	交易結果狀態碼	文字	4 0000:金鑰更新成功 1000:訊息格式錯誤 2000:驗證碼錯誤 3000:系統錯誤 4000:其他類檢核錯誤
	L	Key1	新金鑰 1	文字	32 交易結果為失敗時，為空 值
	L	Key2	新金鑰 2	文字	32 交易結果為失敗時，為空 值
L	Checksum	驗證碼字串	文字	64	

#### 驗證碼邏輯

使用 SHA256 進行 Hash，規則如下：

([Key1]+[<KeyApplyRs>欄位訊息]+[Key2])

範例：

Key1: 91065474bfec5942fb989193da3eb35

Key2: 5574d582a081b26dff13b681d0f0a05c

SHA256(91065474bfec5942fb989193da3eb35<KeyApplyRs><Status>0</Status><ErrorCode>0000</Err  
orCode><Key1>96325474bfec5942fb989193da3eb35</Key1><Key2>417542582a081b26dff13b681d0f0  
a05c</Key2></KeyApplyRs>5574d582a081b26dff13b681d0f0a05c)

驗證碼字串為

6f428c55dc1559f65aad3cec308cefabd5a7a0a22ae6d9e109daffb26f902b2c

### 訊息範例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<KeyApplyRsInfo>
  <KeyApplyRs>
    <Status>0</Status>
    <ErrorCode>0000</ErrorCode>
    <Key1>96325474bfec5942fb989193da3eb35</Key1>
    <Key2>417542582a081b26dff13b681d0f0a05c</Key2>
  </KeyApplyRs>
  <Checksum>6f428c55dc1559f65aad3cec308cefabd5a7a0a22ae6d9e109daffb26f902b2c</Checksum>
</KeyApplyRsInfo>
```

### ■ 訊息接收位置

環境	位置
正式	<a href="https://netatm.fundclear.com.tw/netatm/KeyApply">https://netatm.fundclear.com.tw/netatm/KeyApply</a>
測試	<a href="https://netatm-t.fundclear.com.tw/netatm/KeyApply">https://netatm-t.fundclear.com.tw/netatm/KeyApply</a>

### ■ 備註

- 銷售機構只能申請自家機構之金鑰更新
- 為保護資料傳輸安全，建議銷售機構每三個月應與集保公司進行金鑰更換。



## 4 備註

### 4.1 兆豐銀行網銀元件安裝檢核與下載

#### 4.1.1 安控元件預檢

除了 IE 上的 ActiveX 元件可以立即安裝使用外，給其他瀏覽器使用的下載類的安控元件，皆需完全關閉瀏覽器後進行安裝，為了讓合作單位的網頁能儘早告知使用者，特撰本章節以提供合作單位網站開發人員進行開發評估，此為安控元件預檢。

安控元件預檢分為兩部份，第一部份為在網頁上宣告安控元件，第二部份為安控元件的判別，以下分述之。

##### ■ 網頁元件宣告

基本上，在使用者瀏覽器連至網站主機時，網站主機需判斷瀏覽器種類，進而在回應使用者的 HTML 網頁內容中，埋入對應的元件宣告。

##### 1. IE

```
<Object classid="clsid:F65EDB3D-F6EF-44D7-9FAD-4723559BB5B6" id="embed1" height="0" width="0"></object>
```

##### 2. IE 64 位元

```
<Object classid="clsid:936CE6AF-3D05-4F2B-AE72-5A02E5AB65D5" id="embed1" height="0" width="0"></object>
```

註：embed1 名稱可更換

## ■ 元件檢核

檢核步驟如下：

1. 以 document.getElementById('embed1') 取得物件
2. 判斷該物件 ListReader 是否成功
3. 判斷該物件版本別 (GetAPIVersion()) 是否正確 (測試環境：1.0.2.3；正式環境：1.0.2.6)
4. 如果 2 及 3 皆錯，代表元件未安裝或版本不符，可提示使用者至兆豐 WebATM 官網下載。
5. JavaScript 範例如下：

```
<script type="text/javascript">
    .....
    .....
    NetWeb= document.getElementById("embed1");

    //提示安裝元件訊息
    if ( ((typeof(NetWeb.ListReaders) == 'undefined')
        || ("1.0.2.3" != NetWeb.GetAPIVersion())) ) {
        alert("請下載元件");
    }

    .....
    .....

</script>

<body>

    .....

    <Object classid="clsid:F65EDB3D-F6EF-44D7-9FAD-4723559BB5B6" id="embed1"
    height="0" width="0"></object>

    .....

</body>
```

### 4.1.2 安控元件下載

使用此連結網站供使用者選擇對應的瀏覽器元件

<https://netbank.megabank.com.tw/natm/>

<https://www.megabank.com.tw/about/customer-service/download/web-atm>

## 4.2 約定結果碼對照表

### 全國性繳費(稅)系統-回應代碼( Response Code ) 一覽表

適用兆豐銀行、透過晶片金融卡或網路銀行授權之全國性繳費稅銀行

	說 明	備 註
4001	交易成功	
0101	訊息格式或內容編輯錯誤	
0102	無效之回應代碼	
0103	收信單位訊息格式或內容編輯錯誤	
0104	財金公司與第三參加單位間之訊息發生一般檢核類之錯誤	
0201	發信單位未參加該跨行業務或系統暫時無法運作	
0202	發信單位該項跨行業務停止或暫停營業	
0203	發信單位主機未在跨行作業運作狀態	
0204	收信單位未參加該跨行業務，或系統暫時無法運作以致交易訊息無法傳送	
0205	收信單位該項跨行業務停止或暫停營業	
0206	收信單位主機未在跨行作業運作狀態	
0301	押碼基碼不同步	
0302	訊息押碼錯誤	
0304	亂碼化設備故障	
0401	訊息之MAPPING 欄位資料與原交易相關訊息之欄位資料不相符。	
0601	交易訊息發生TIMEOUT	
0701	財金公司該項跨行業務暫停或停止營業	
0801	檔案故障	
0900	預約交易已接受	
2999	其他類檢核錯誤	
4401	晶片金融卡:卡片已註銷；網路銀行:帳號失效	
4403	晶片金融卡:卡片已失效	
4405	晶片金融卡:卡片尚未啟用生效；網路銀行:帳號尚未生效	
4406	晶片金融卡:卡片已掛失；網路銀行:帳號已掛失	
4414	卡號有誤	
4501	晶片金融卡:轉出帳號錯誤；網路銀行:申請帳戶為問題帳戶	
4507	轉入帳號錯誤	
4508	非約定之轉帳帳號	
4509	已約定之轉帳帳戶	
4511	發卡行回復無法檢核帳號	
4601	轉帳累計次數超過限制	

4705	拒絕交易(該帳戶為問題帳戶或不開放線上授扣約定服務)	
4801	繳款類別有誤; 未經註冊之繳款類別	
4804	繳款期限有誤	
4805	委託單位代號有誤	
4806	身份証號/營利事業統一編號有誤	
4807	入帳單位有誤	
4808	無此帳戶(依據委託單位、繳費類別及費用代號)	
5004	中文欄位或變動長度欄位長度錯誤	
8101	晶片金融卡交易驗證碼檢核錯誤	
8104	晶片金融卡交易序號重覆	請客戶再試
8108	晶片金融卡交易序號錯誤	
8115	晶片金融卡備註欄位檢核有誤	
9900	交易進行中	
9901	轉出行與原交易不符	
9902	Session逾時	
9997	系統服務達到上限, 請稍後再試。	
9998	網銀認證失敗, 請洽網銀詢問該筆交易狀況。	
9999	系統發生不明錯誤, 若已啟動交易, 請洽財金公司詢問該筆交易狀況。	
ER99	約定帳號與金融卡不符	

**華南及台北富邦**銀行網路銀行系統-回應代碼( Response Code ) 一覽表

4001	交易成功	
0101	訊息驗證碼(checkSum)有誤!	
0601	客戶交易未完成或交易逾時!	
2999	其他錯誤!	
4508	客戶帳號無約定授扣, 無須申請註銷!	
4509	客戶帳號已約定授扣, 無須再申請!	
4705	拒絕交易 (該帳戶為問題帳戶或不開放線上授扣約定服務)	
4806	約定存款帳號與客戶ID不符!	
4808	非銀行網路銀行用戶!	
4998	4998約定存款帳號非台外幣綜合帳戶	
4999	4999約定存款帳號與幣別類型不符	
TD01	無可使用安控機制! (註: 客戶於銀行開戶資料無留存手機號碼, 亦無申請銀行認證 APP 或綁定行動裝置。)	
TD02	登入網銀代號或密碼有誤!	
TD03	客戶取消網銀登入!	

TD04	客戶登入後取消作業！	
TD05	客戶於安控驗證時(簡訊 OTP 或銀行認證 APP)取消作業！	
TD06	客戶帳號申請約定授扣失敗(錯誤代碼：xxxx)，請洽銀行查詢原因。	
TD07	客戶帳號註銷約定授扣失敗(錯誤代碼：xxxx)，請洽銀行查詢原因。	
TD08	客戶存款帳號申請(註銷)結果帳務主機確認中，請稍後再查詢！	
TD09	加密金鑰更新失敗，請稍後再試！	
TD10	簡訊 OTP 驗證碼已逾時！	
TD11	簡訊 OTP 驗證碼有誤！	
TD12	銀行認證 APP 交易訊息回覆逾時！	
TD13	銀行認證 APP 驗證有誤！	