查詢牌告利率API

API 規格

項目	說明
Method	POST
URL	對外: (POST) [Domain Name]/ap1/open/api/v1.0/rate/GetRates
	對內: (POST) [Domain Name]/ap1/intranet/api/v1.0/rate/GetRates

API 請求參數(header)

欄位名稱 (小寫)	格式	說明
Content-Type	string	application/json

API 請求欄位上行

層級	欄位名稱	中文名稱	格式	長度	說明	是否必填
1	commonOrder	一般排序	String	4	一般金額期別顯示的排序 1.ASC 2.DESC	是
1	largeAmountOrder	大額排序	String	4	大額期別顯示的排序 1.ASC 2.DESC	是
1	rateDate	查詢日期	Date			是

API 請求欄位下行

層級	欄位名稱	中文名稱	格式	長度	說明	是否必填
1	listingDate	掛牌日期	Long		掛牌日期	是
1	implementationDate	實施日期	Long		實施日期	是
1	typeRate	利率類別	Object		利率類別	否
2	content	說明	String		說明	是
2	rate	固定利率	Decimal		固定利率	是

floatingRate	機動利率	Decimal	杉	機動利率	是
timeDepositRates	定存	Object	ភ	定存	否
content	說明	String	討	說明	是
rate	固定利率	Decimal	[3	固定利率	是
floatingRate	機動利率	Decimal	杉	機動利率	是
largeDenominationTimeDepositRates	大額定存	Object	J	大額定存	否
content	說明	String	司	說明	是
rate	固定利率	Decimal	[3	固定利率	是
floatingRate	機動利率	Decimal	杉	機動利率	是
largeDenomination	大額金額定義	String	S	Select Codevalue	是
			F	From BaseSetting.[CodeBook]	
			V	Where CodeType='Rate'	
			А	And CodeId='LD'	
			А	And IsDelete=0	
	timeDepositRates content rate floatingRate largeDenominationTimeDepositRates content rate floatingRate	定存 content 説明 rate 固定利率 floatingRate 機動利率 largeDenominationTimeDepositRates 大額定存 content 説明 rate 固定利率	timeDepositRates 定存 Object content 說明 String rate 固定利率 Decimal floatingRate 機動利率 Decimal largeDenominationTimeDepositRates 大額定存 Object content 說明 String rate 固定利率 Decimal floatingRate 機動利率 Decimal	timeDepositRates 定存 Object 完存 Content 說明 String 語	timeDepositRates 定存 Object 定存 content 説明 String 説明 rate 固定利率 Decimal 固定利率 floatingRate 機動利率 Decimal 機動利率 largeDenominationTimeDepositRates 大額定存 Object 大額定存 content 説明 String 説明 rate 固定利率 Decimal 固定利率 floatingRate 機動利率 Decimal 固定利率

- 1. 掛牌日期 待確認 (暫定掛牌為查詢天)
- 2. 實施日期 待確認(暫定實施為查詢天)
- 3. 大額是用變數(放變數, CodeBook)
- 4. 排序期別
- 5. 當查詢日期為今日查詢Rate table
- 6. 當查詢日為非今日則查詢RateHistory
 - a. 查詢條件

API下行

API 回覆格式分為兩種

成功

欄位名稱	中文名稱	欄位	說明
success	執行結果	boolean	false 代表失敗

data		回應資訊	json	

```
{
    "success":true,
    "data":{
        }
}
```

失敗

欄位名稱		中文名稱	欄位	說明	值
Success		執行結果	boolean	false	false
er	ror	回應資訊	object		
	error_code	錯誤代碼	string	設定錯誤時的代碼	
	error_message	錯誤訊息	string	設定錯誤時的代碼	

```
{
  "success": false,
  "error": {
    "error_code": "error",
    "error_message": "The member does not found"
}
```

Data內容

Json Response Example

```
"listingDate": 1595174400,
"implementationDate": 1595174400,
"typeRate": [
   "content": "",
   "rate": 40,
   "floatingRate": null
   "content": "",
   "rate": 2366,
   "floatingRate": null
   "content": "(+%)",
   "rate": 288,
   "floatingRate": null
 }
],
"timeDepositRates": [
 {
   "content": "1",
   "rate": 35,
   "floatingRate": 35
```

```
"content": "3",
    "rate": 41,
    "floatingRate": 41
    "content": "6",
    "rate": 58.5,
    "floatingRate": 58.5
    "content": "9",
    "rate": 70,
    "floatingRate": 70
    "content": "12",
    "rate": 81,
    "floatingRate": 81
    "content": "24",
    "rate": 815,
    "floatingRate": 815
    "content": "36",
    "rate": 82,
    "floatingRate": 82
],
"largeDenominationTimeDepositRates": [
 {
   "content": "1",
    "rate": 5,
    "floatingRate": 5
    "content": "3",
    "rate": 7,
    "floatingRate": 7
    "content": "6",
    "rate": 9,
    "floatingRate": 9
],
"largeDenomination": "500"
```

資料表:[BaseSetting].[Rate]

資料表:[BaseSetting].[RateHistory]