

TMP 檔案異動說明

1. 配合人民幣匯率選擇權商品，變更 P04/PA4 一定範圍市價委託一定點數檔格式。
2. 配合黃金類商品契約規格調整，新增 T96/TJ6「實物交割價款檔」。
3. P08/PA8 檔案補充三階段漲跌停價欄位說明。
4. 因應東證期貨市場盤中斷路機制，變更 F02 契約商品狀態檔格式，新增放寬漲跌幅狀態 FUNCTION-CODE 100、101 之定義。廢除放寬漲跌幅契約訊息檔 (P11/PB1)。
5. 配合高價位股票期貨加掛小型契約，調整與股票現貨代碼連結之股票期貨契約代號編碼原則。

一. 一定範圍市價委託一定點數檔 (P04/PA4)

編號	欄位	型別	欄位名稱	說明
1	kind_id	P04:char [4] PA4:char [8]	契約代碼	
2	limit	char[11]	單式委託 一定範圍 點數	9(4)V9(7)，若值為 0 代表該商品不接受「一定範圍市價委託
3	limit_spread	char[11]	價差委託 一定範圍 點數	9(4)V9(7)，若值為 0 代表該商品不接受「一定範圍市價委託
4	settle_month	char[6]	到期年月	YYYYMM 或 空白
5	filler	char[32]	空白	

若該契約依到期年月不同有不同的範圍點數定義(例如人民幣匯率選擇權)，則 settle_month 欄位有值填入年月(例如 201602)，否則 settle_month 欄位值為空白。

● 期貨商要求傳送 P04/PA4 檔案的 R13 訊息 data 欄位定義

	欄位名稱	型別	值	備註
data	file_code	char[3]	P04/PA4	

● 期交所通知 P04/PA4 檔案 ready 的 R14 訊息 data 欄位定義

	欄位名稱	型別	值	備註
data	file_code	char[3]	P04/PA4	

二. 實物交割價款檔(T96/TJ6)

編號	欄位	型別	欄位名稱	說明
1	prod_id_s	T96:char [10] TJ6:char [20]	商品代號	
2	payment_type	char [1]	價款類別	0：預付 1：實際
3	physical_delivery_payment	char [8]	實物交割 價款	9(8)
4	filler	char [61]	空白	

● 期貨商要求傳送 T96/TJ6 檔案的 R13 訊息 data 欄位定義

	欄位名稱	型別	值	備註
data	file_code	char[3]	T96/TJ6	

- 期交所通知 T96/TJ6 檔案 ready 的 R14 訊息 data 欄位定義

	欄位名稱	型別	值	備註
data	file_code	char[3]	T96/TJ6	

三. 商品與時間流程群組定義檔(P08/PA8)

說明: TCP/IP 連線請下載此檔案。

編號	欄位	型別	欄位名稱	說明
1	prod_id_s	P08:char [10] PA8:char [20]	商品代號	
2	settle_date	char [6]	交割年月 (yyyymm)	
3	strike_price	char [9]	履約價	9(5)V9999 期貨填 0
4	call_put_code	char	買賣權別	call:c, put:p 期貨空白
5	begin_date	char [8]	上市日期	yyyymmdd
6	end_date	char [8]	下市日期	yyyymmdd

編號	欄位	型別	欄位名稱	說明
7	raise_price1	char [9]	第一漲停價	9(9) 參考商品價格欄位小數位數
8	fall_price1	char [9]	第一跌停價	9(9) 參考商品價格欄位小數位數
9	premium	char [9]	權利金(開盤參考價)	9(9) 參考商品價格欄位小數位數
10	raise_price2	char [9]	第二漲停價	9(9) 參考商品價格欄位小數位數
11	fall_price2	char [9]	第二跌停價	9(9) 參考商品價格欄位小數位數
12	raise_price3	char [9]	第三漲停價	9(9) 參考商品價格欄位小數位數
13	fall_price3	char [9]	第三跌停價	9(9) 參考商品價格欄位小數位數
14	prod_kind	char	契約種類	I:指數類 R:利率類 B:債券類 C:商品類 S:股票類 E:匯率類

編號	欄位	型別	欄位名稱	說明
15	accept_quote_flag	char	是否可報價	Y:可報價 N:不可報價
16	decimal_locator	char	價格欄位小數位數	
17	pseq	char [5]	商品序號	9(5)
18	flow_group	char [2]	流程群組	對應於 R11、R12 電文中的 flow_group_no 欄位
19	delivery_date	char [8]	最後結算日	yyyymmdd
20	filler	char [37]	空白	

早上傳送 P08 時，即傳送包含各階段漲跌停價之資訊，若該商品無該階段漲跌停價，則以 0 表示。

四. 契約商品狀態檔(F02)

● 放寬漲跌幅狀況

1. FUNCTION-CODE = 100

契約或商品觸及漲跌停價而即將放寬漲跌幅時以此訊息通知。

BODY	FUNCTION-CODE	char[4]	100：觸及漲跌停價即將放寬漲跌幅	9(4)
	INFORMATION-TIME	char[6]	資料時間	
	LIST-TYPE	char[2]	列表型別註記	9(2)

	LEVEL	char[2]	即將放寬至漲跌幅階段	9(2)
	EXPAND-TYPE	char[2]	放寬型態	9(2)
	COUNT	char[2]	契約或商品筆數	9(2)
	ID-LIST	OCCURS 0-99	契約或商品	
	PDK-KIND-ID 或 PROD-ID-S	char[10]	即將放寬漲跌幅契約或商品	
	PDK-KIND-ID-LO N 或 PROD-ID-S-LONG	char[20]	長格式即將放寬漲跌幅契約或 商品	
	new line feed	byte	換行符號	0x'0a'

欄位說明：

(1) LIST-TYPE 列表型別註記

此欄位用以告知本訊息下面傳送之列表項目為何種型別。

2：契約代號

3：商品代號

(2) LEVEL 即將放寬至漲跌幅階段

例如 TJF 有三階段漲跌幅 8%、12%、16%，當漲跌幅將放寬至 12%時 LEVEL = 2，當漲跌幅將放寬至 16%時 LEVEL = 3。

(3)EXPAND-TYPE 放寬型態

1：僅放寬漲幅階段

2：僅放寬跌幅階段

3：同時放寬漲幅及跌幅階段

(4) COUNT 契約筆數

ID-LIST 欄位所列舉項目數量。一筆訊息最多帶 99 個列舉項目，若超過 99 個需要通知時，將以多筆 F02 訊息分開傳送。

(5) ID-LIST 契約/商品列表

此欄位為循環群組，請依 COUNT 欄位數值循環解析此欄位內列表項目。

LIST-TYPE = 2 時代表傳送契約代號 PDK-KIND-ID、PDK-KIND-ID-LONG

LIST-TYPE = 3 時代表傳送商品代號 PROD-ID-S、PROD-ID-S-LONG

2. FUNCTION-CODE = 101

契約或商品放寬漲跌幅至某一階段時以此訊息通知。

BODY	FUNCTION-CODE	char[4]	101：放寬漲跌幅階段	9(4)
	INFORMATION-TIME	char[6]	資料時間	
	LIST-TYPE	char[2]	列表型別註記	9(2)

	LEVEL	char[2]	放寬漲跌停價階段	9(2)
	EXPAND-TYPE	char[2]	放寬型態	9(2)
	COUNT	char[2]	放寬漲跌停價契約或商品筆數	9(2)
	ID-LIST	OCCURS 0-99	放寬漲跌停價契約或商品	
	PDK-KIND-ID 或 PROD-ID-S	char[10]	放寬漲跌停價契約或商品	
	PDK-KIND-ID-LO N 或 PROD-ID-S-LONG	char[20]	長格式放寬漲跌停價契約或商品	
	new line feed	byte	換行符號	0x'0a'

欄位說明：

(1) LIST-TYPE 列表型別註記

此欄位用以告知本訊息下面傳送之列表項目為何種型別。

2：契約代號

3：商品代號

(2) LEVEL 放寬至漲跌幅階段

例如 TJF 有三階段漲跌幅 8%、12%、16%，當漲跌幅放寬至 12%時 LEVEL = 2，當漲跌幅放寬至 16%時 LEVEL = 3。

(3) EXPAND-TYPE 放寬型態

1：僅放寬漲幅階段

2：僅放寬跌幅階段

3：同時放寬漲幅及跌幅階段

(4) COUNT 契約筆數

ID-LIST 欄位所列舉項目數量。一筆訊息最多帶 99 個列舉項目，若超過 99 個需要通知時，將以多筆 F02 訊息分開傳送。

(5) ID-LIST 放寬漲跌幅契約/商品列表

此欄位為循環群組，請依 COUNT 欄位數值循環解析此欄位內列表項目。

LIST-TYPE = 2 時代表傳送契約代號 PDK-KIND-ID、PDK-KIND-ID-LONG

LIST-TYPE = 3 時代表傳送商品代號 PROD-ID-S、PROD-ID-S-LONG

範例：(放寬漲跌幅)

A：

東證期貨(TJF)最近月契約成交價於 10:00:00 觸及第一階段漲跌停價，TJF 契約繼續交易 10 分鐘，並於 10:10:00 TJF 契約所有月份商品放寬漲跌幅至第二階段。傳輸資料說明如下：

F02.20.20160129100000000

FUNCTION-CODE	INFORMATION-TIME	LIST-TYPE	LEVEL	EXPAND-TYPE	COUNT	PDK_KIND_ID	PDK-KIND-ID-LONG
100	100000	2	2	3	1	TJF	TJF

F02.20.20160129101000000

FUNCTION-CODE	INFORMATION-TIME	LIST-TYPE	LEVEL	EXPAND-TYPE	COUNT	PDK_KIND_ID	PDK-KIND-ID-LONG
100	100000	2	2	3	1	TJF	TJF
101	101000	2	2	3	1	TJF	TJF

B：

東證期貨(TJF)最近月契約成交價於 11:00:00 觸及第二階段漲跌停價，TJF 契約繼續交易 10 分鐘，並於 11:10:00 TJF 契約所有月份商品放寬漲跌幅至第三階段。傳輸資料說明如下：

F02.20.20160129110000000

FUNCTION-CODE	INFORMATION-TIME	LIST-TYPE	LEVEL	EXPAND-TYPE	COUNT	PDK_KIND_ID	PDK-KIND-ID-LONG
100	100000	2	2	3	1	TJF	TJF
101	101000	2	2	3	1	TJF	TJF
100	110000	2	3	3	1	TJF	TJF

F02.20.20160129111000000

FUNCTION-CODE	INFORMATION-TIME	LIST-TYPE	LEVEL	EXPAND-TYPE	COUNT	PDK_KIND_ID	PDK-KIND-ID-LONG
100	100000	2	2	3	1	TJF	TJF
101	101000	2	2	3	1	TJF	TJF
100	110000	2	3	3	1	TJF	TJF
101	111000	2	3	3	1	TJF	TJF

五. 與股票現貨代碼連結之股票期貨契約代號編碼原則

股票期貨新電文代號共十碼，其第一至六位為現貨數字代碼(不足六碼部份則補空白)、第七位填「S」或「M」均代表該標的為股票之衍生性商品、第八位為該標的是股票期貨之版本、第九位為到期月份、第十位為到期年份。

舉例如下所示：

現貨代碼						現貨	類別	月份	年份
3	0	0	8			S	F	C	6
大立光						Stock	Futures	3 月	2016 年

現貨代碼						現貨	類別	月份	年份
3	0	0	8			M	F	C	6
大立光						Stock	Futures	3 月	2016 年

其前六位以現貨代碼「3008」表示為大立光股票；第七位填「S」或「M」均代表該標的為股票之衍生性商品；第八位為該標的是股票期貨之版本，原則上未經契約調整之代號為「F」，經契約調整之類別則從「1」開始臚列，再調整類別之代碼則為「2」，並依此類推；第九碼為到期月份的代號；第十碼表示期貨到期年份的代號。