



期貨公會會訊

焦點報導

2019高雄LME實務研討會 圓滿落幕



與會貴賓自右而左為INTL FCStone(HK)黃松博總經理、金管會證期局羅嘉宜科長、香港交易所石磊副總裁、香港交易所周彥宏副總裁、期貨公會吳桂茂秘書長、財政部關務署高雄關陳丁嘉禧、高雄市政府經發局高鎮遠副局長、航港局南部航務中心柯政良專員、港務公司高雄分公司李湧茂經理

由香港交易所主辦、港務公司高雄分公司及本公會共同協辦之「2019高雄LME實務研討會」，於108年4月26日假高雄集思會議中心舉辦，共吸引包括航港局南部航務中心、財政部關務署高雄關、證期局、倉儲物流業、金屬業、貿易商、銀行、資訊業、期貨業等120多位各界菁英群聚一堂，針對實務議題展開交流。

高雄市政府經發局高鎮遠副局長致詞時提及，市港合一為高雄市政府致力發展的目標，目前正陸續開發高雄舊港區閒置空地，提高投資誘因，獎勵在地投資，力圖創造就業機會、帶動新興產業的發展。未來也希望藉由LME遞交港業務的蓬勃興盛，提高港區倉庫之利用率，打造市港合作、攜手共榮的新典範。

期貨公會秘書長吳桂茂表示，6年多前期貨公會與臺灣期交所居間牽線，由時任交通部政務次長，即今天的高雄市副市長葉匡時先生，率團前往香港拜會香港交易所李小加總

裁，爭取支持。隔年(102)並在葉匡時先生升任交通部長的任內，港交所終於在6月間宣布高雄港成為LME指定的遞交港。

公會觀察到近年來存放於高雄LME認證倉庫之非鐵金屬商品屢屢突破10萬噸，最高時曾經達到12萬噸，證明實體產業的實物交割與倉儲需求強勁；同時，廠商尚有以倉單作為質押擔保的融資需求。因此，公會持續扮演協調整合的角色，與香港交易所及港務公司高雄分公司合作，就LME全套的交易/交割/倉儲制度，持續不斷向各界推廣宣導，希望串聯整合貿易、製造、物流、倉儲、銀行、期貨等上下游相關行業，提升非鐵金屬業者使用LME體系之意願，從而為國內期貨業者開拓更多服務實體經濟之機會。

整場研討會分為交易、交割、倉儲及質借等4個實務面向，共有5位專家發表精闢演說，包括：香港交易所石磊副總裁介紹LME交易及交割實務、港務公司高雄分公司李湧茂經理解說高雄港LME倉儲作業現況、台灣世天威物流有限公司陳正苓經理說明LME倉儲作業實務流程、INTL FCStone(HK)黃松博總經理闡述LME倉單融資實務要點、金懋企業屠世天總經理則以客戶的視角分享倉單融資實務經驗。最後，在綜合座談階段，則提供所有來賓及與談人互相交流的機會。

現場來賓聚焦的議題仍然在於：銀行可否接受LME認證倉庫開出的倉單，作為質借之擔保？根據與談人的綜合分析，若要獲得銀行的首肯提供融資服務，前提是：1.銀行人員必須熟悉現貨市場(瞭解擔保品之風險)、2.必須熟悉期貨交易(進行擔保品之避險)、3.要有自行買賣的能力(負責擔保品之變現)、4.融資條件要滿足客戶需要(利率低、服務好、彈性佳)、5.監管法令允許銀行交易期貨或買賣現貨。

在歷經多次與銀行鏖而不捨之溝通，今年有沒有機會可以獲得突破？或是有無替代的機構願意提供倉單融資服務？且讓我們拭目以待。
(范加麟)

公告訊息

辦理會籍、會員代表清查

依本公會第5屆理監事第17次聯席會議決議，謹訂於108年6月27日舉行第6屆第1次會員大會。為辦理會籍、會員代表清查事宜，已於108年4月24日以中期商字第1080001701號函轉知全體會員公司，請會員公司於108年5月14日前函復本公會。

會員會籍、會員代表如有異動應依本公會「會員申請入

退會及變更會籍資料作業須知」，填具「會員會籍、會員代表變更表」一式二份，並檢附相關文件辦理異動事宜。會員如未於108年5月14日前函復是否改派會員代表，視為續派。

有關會員代表資格及會員代表人數請參閱本公會章程第13條、第14條之規定。

(呂珊宜)

金融消費者保護-新興科技資訊安全法令解析及案例說明會

近來5G通訊備受國際與業界關注，其所承載之大數據傳輸及衍伸多元應用更將擴大業者服務與業務推廣，為強化對交易人個資保護並協助業者提昇資安維護能力，本公會特邀資策會專家說明新興科技發展現況與潛藏資安疑慮，並以案例說明相關法令，以協助會員強化雲端服務、社群媒體、行動裝置安全管控。

辦理場次如下，請逕於本公會網站報名，相關事宜請洽莫小姐（02-87737303分機864）。

場次	時間	地點
台北	108年5月15日 (星期三)	集思北科大會議中心201教室 台北科技大學億光大樓2樓 (台北市忠孝東路三段197號旁)
台中	108年5月21日 (星期二)	元大證金台中分公司大會議室 台中市崇德路二段46號12樓
高雄	108年5月23日 (星期四)	外貿協會第二會議室401教室 高雄市民權一路28號4樓

(莫璧君)

第5屆理監事第17次聯席會議報導

本次會議重要決議事項

※ 通過有關期貨市場造市制度調整建議事項案。

鑒於造市制度之設置在期貨市場發展的歷程中，扮演著相當重要之角色，造市機制不僅影響商品價格形成以及交易人之交易行為，且進一步影響商品交易之品質、波動性與流動性。爰對於現行臺灣期貨市場造市制度相關規定，提出具體之調整建議。

※ 追認通過本公會108年度第1季業務計畫及預算執行情形案。

※ 通過本公會召開108年度會員大會乙案。

本公會擬訂於108年6月27日星期四下午3時，假台北國際會議中心（台北市信義路5段1號3樓）召開第6屆第1次會員大會。

※ 通過本公會第6屆理事、監事選舉相關事宜案。

本公會第5屆理事、監事任期將於108年6月30日屆滿，本公會將於第6屆第1次會員大會進行理事、監事改選。本公會應選理事名額33名，候補理事11名；監事名額11名，候補監事3名。

※ 通過修正本公會「期貨商開戶徵信作業管理自律規則」第五條條文、70歲以上交易人開戶聲明書（範本）及「期貨商交易及風險控管機制專案」各項議題彙整表案。

主管機關考量高齡長者之風險承擔能力有限，指示本公會會同期交所研議修正或增訂七十歲以上交易人開戶、定期重新徵信及交易限制之相關規定。

※ 臨時動議：建議委託外部單位擬訂「期貨商法令遵循風險管理架構」及「法令遵循風險評估報告」之參考範本乙案。

考量期貨商應遵循之主要法令規範一致，面臨之法令遵循風險（例如法律制裁規定、主管機關監理等）則應置於相同的法令遵循風險管理架構基礎之上，倘若建立「期貨商法令遵循風險管理及監督架構」之參考範本，有利期貨商法令遵循風險管理及控管。再者，擬訂「期貨商法令遵循風險評估報告」之參考範本，有助於期貨商掌握控管原則並進行成效評估，亦有助主管機關監理。

(杜月明)

特別報導

財政部公告修訂後「金融機構執行共同申報及盡職審查作業辦法」（CRS）疑義解答

財政部於108年4月2日公告更新版CRS疑義解答（QA），本次共計修訂4則內容，說明如下：

一、有關外國稅籍編號之編碼資訊查詢方式，多數國家（地區）之稅籍編號（TIN）資訊可自OECD網站查詢，至未於OECD網站刊載之鄰近國家（地區）（如：菲律賓、泰國、越南）個人稅籍編號資訊之查詢方式，詳QA第42則說明；另，申報金融機構於知悉應申報帳戶持有人取得稅籍編號時，應另取得及申報稅籍編號相關資訊。

二、金融機構得自訂自我證明文件版本，其應填報資訊內容實質意涵須與財政部發布範本一致；另，財政部發布之自我證明表範本，可至其網站下載（詳QA第52則）。

三、金融帳戶餘額或價值如為負數，申報金融機構應申報為

零；如屬具現金價值之保險契約或年金保險契約，申報金融機構則申報現金價值或解約金（申報檔案格式草案待高雄國稅局修正後公告）（詳QA第57則）。

四、申報金融機構管理之較低資產帳戶或實體帳戶如於108年間關戶，嗣於109年6月中申報後方辨識為應申報帳戶，申報金融機構於110年6月中申報時，則應包含前述已關戶之帳戶資訊，應申資訊則包括註明帳戶於年度中終止、帳戶餘額或價值及該帳戶終止前之收入總額資訊等。（詳QA第59-2則）。

前揭內容本公會已轉知各專營期貨商，完整版QA請至財政部網站/服務園地/國際財政服務資訊/稅務用途資訊交換（含金融帳戶資訊）下載。

(林惠蘭)

活動報導

「股票期貨月月亨通競賽」起跑記者會



「股票期貨月月亨通競賽」由鉅亨網主辦、期交所、證交所、本公會及元大、富邦、國泰、群益、復華等5家投信業者共同擔任協辦，起跑記者會於4月26日假臺大醫院國際會議中心舉辦，各期貨商主管聯袂出席共襄盛舉，活動期間從5月初到7月底，期待透過這項競賽吸引投資大眾目光，帶動投資人更認識股票期貨的投資趨勢。

鉅亨網楊總經理定國表示，鉅亨網這一兩年積極轉型，除了作為專業財經媒體，更鼓勵強化投資大眾與市場的連結，期望幫助讀者投資獲利。

期交所黃總經理炳鈞表示，期交所看好證券市場逐筆交易上路後之套利機會，股票期貨成交比重將再往上看。

本公會林副理事長添富也表示，本次鉅亨網主辦的交易競賽活動，提供了投資人一些思考方向，可藉由交易競賽學習策略運用、資產配置與風險管理，及如何透過保證金制度，提昇資金運用效率，相信透過國內專業的財經媒體規劃的活動更能讓投資人更瞭解「股票期貨」低交易成本、多空交易靈活之優點。

此次「股票期貨月月亨通競賽」除舉辦股票期貨競賽外，並透過活動網站，設置相關單元，宣導股票期貨基本內容、證券市場逐筆交易等相關新聞及期貨交易觀念，期許透過文字宣導及實務演練，協助投資人能夠善用不同的投資工具、更具效率的投資策略，並於管控風險前提下進行投資組合，並期盼藉由本次活動的成功推出，促進股票期貨交易熱度，使證券期貨市場長長久久、繁榮興盛！

(莫璧君)

懲處案例報導

違規類型：違反期貨商管理規則第2條第2項：「期貨商業務之經營，應依法令、章程及內部控制制度為之。」；第55條第19款：「期貨商從事期貨交易，不得有下列情形：…19、以任何方式向期貨交易人提供建議買賣訊息…」。

1. ○○證券股份有限公司（下稱該公司）松江分公司受雇人許○○（下稱許員）自101年○○月○○日至107年○○月○○日止，於營業時間使用公司電話執行受託買賣業務時，有陸續向該公司客戶黃○○、陳○○、王○○、陳○○、王○○、沈○○、林○○及柯○○等期貨交易人提供建議買賣期貨交易標的、口數、價格等訊息之情事，依期貨商負責人及業務員管理規則第14條規定，期貨商業務員從事業務所為之行為，視為該期貨商授權範圍內之行為，該公司核有違反期貨商管理規則第55條第19款禁止行為之規定。
2. 該公司松江分公司內部稽核黃○○（下稱黃員）於○○年

○○月至○○年○○月○○日之稽核週報，計有稽核○○週共○○筆係屬案內期貨交易人之電話委託，已發現上開電話委託內容涉有向期貨交易人提供建議買賣之情事，後續黃員雖有告知該分公司經理人王○○（下稱王員），並洽許員瞭解，惟卻未持續追蹤亦未於稽核報告中揭露，且王員亦未督導許員直至改善，核有未落實督導之情事，不符該公司內部控制制度總則第16點第5款「內部稽核人員對所見異常事項，應詳加調查、瞭解及持續追蹤，並據實於稽核報告及追蹤報告中揭露」及第19點第3項「內部稽核人員…，對於評估所發現之內部控制制度缺失及異常事項，…，並於該報告陳核後加以追蹤，至少按季作成追蹤報告並提報董事會至改善為止」之規定，該公司核有違反期貨商管理規則第2條第2項之規定。

主管機關依期貨交易法第119條第1項第2款規定，對該公司處新臺幣24萬元罰鍰；主管機關另依期貨交易法第101條第1項規定，命令該公司停止許○○3個月期貨業務之執行。

(杜月明)

好康搶鮮報

本公會108年5月份在職訓練開班表

	開課地區	班數
初階	台北 (5/10-5/12)。	1
進階(一)	台北 (5/13-5/17)、台中 (5/10-5/12)。	2
進階(二)	台北 (5/6-5/9)、台中 (5/18-5/19)。	2
進階(三)	台北 (5/24-5/25)。	1
進階(四)	台北 (5/29-5/31)、桃園 (5/22-5/24)、高雄 (5/10-5/11)。	3
進階(五)	台北 (5/27-5/28)。	1
資深班	台北 (5/6-5/7、5/16-5/17、5/20-5/21、5/22-5/23、5/29-5/30)、桃園 (5/13-5/14)、彰化 (5/18)、高雄 (5/25)。	8
高階經理	台北 (5/17-5/18)。	1
內稽講習	台中 (5/4)。	1
期貨槓桿	台北 (5/2-5/3)。	1
期貨顧問	台北 (5/4)。	1
期貨信託	台北 (5/18-5/19)。	1
合 計		23

課程相關訊息，請洽本公會推廣訓練組華先生(#865) / 許小姐(#860)，或上本公會官網查詢。

期貨現貨交易制度即將同步，策略運用更順暢

國際主要股票市場，盤中採行逐筆交易制度已多年，台股將於2020年3月追隨世界潮流趨勢，與國際市場接軌，交易制度將由集合競價改為隨到隨撮的逐筆交易方式，不僅提高交易效率，也增加了資訊透明度，投資人對於新制度的上路不免憂心，不過對於期貨投資人而言，選擇權及期貨交易時段的撮合方式，早在2001、2002年已全數改採逐筆撮合，根據統計，期貨市場改採逐筆撮合之後，期貨市場的成交量與流動性增加，交易更為熱絡。

另為了避免市場在流動性低時出現的價格瞬間異常，期貨市場已採行動態價格穩定措施，選擇權商品也在5月底實施；現貨部份，則是推動瞬間價格穩定措施進行配套，個股可能成交價，在逾前5分鐘加權平均價之上下3.5%之時，將暫緩撮合2分鐘，並進入集合競價模式，以保障合理價格。

投資人從現在到現貨逐筆交易正式實施，尚有將近1年的時間可以瞭解相關規則、速度及態樣，與調適操作習性；分享期貨商的交易經驗，對證券大戶來說，逐筆交易將使掛假單的困難度增加，且隨到隨撮的交易方式反應行情直接、

快速，將會使得短線的當沖交易成本增加。而就散戶的角度，股價在短時間內的交易價格幅度將更快更大，對於中小型股票，市價進出要更為小心，否則很容易落入追高、殺低之情境。

未來現貨與期貨、選擇權皆採用逐筆交易，將使投資人在運用期現貨交易策略時更加順暢，包括避險價格的鎖定，強弱勢股的配對交易，以及除權息的策略性交易等，將有更多的交易機會，也讓交易更有效率、更能吸引年輕族群，進而開拓市場的廣度、深度。

期貨/證券逐筆交易比較表

	期 貨	證 券
逐筆交易制度	1. 隨到隨撮 2. 價格優先、時間優先	
委託單種類	1. 委託單種類：市價單、限價單、一定範圍市價單 2. 存續種類：ROD、IOC、FOC	1. 委託單種類：市價單、限價單 2. 存續種類：ROD3.新增：IOC、FOC
穩定措施	動態價格穩定措施	瞬間價格穩定措施

(國票期貨 法人研究部 廖千慧)

期信ETF的特性及風險

何謂期信ETF

期信ETF指以投資期貨契約為標的，並追蹤、模擬或複製期貨指數之表現，意指標的期貨指數與期信ETF的漲跌幅應為貼近，好處是經理人為了操作穩定，將預留足夠的保證金因應行情波動，投資人可享有追蹤標的漲跌幅，但不用擔心保證金不足的風險。其交易方式與股票相同，可至次級市場向證券商開戶進行購買，或初級市場向投信進行申購贖回。

依照型態不同分為原型、槓桿與反向型，統計2018年底臺灣期信ETF總規模達210.46億元，其中槓反型便高達108.6億元，合計占比達52%，2018年底前五期信ETF總受益人數分別為元大S&P原油正2、元大S&P石油、富邦VIX、元大S&P黃金及華頓S&P黃豆。

槓反型ETF組成成分連結期貨，長期持有將面臨正逆價差轉倉成本或盤整侵蝕績效等，此種商品較適合波段操作，不能單純以買賣股票的心態去面對，應確實執行停利及停損，不適合長期持有，更不適宜攤平。

投資時應注意之風險

1. 追蹤誤差

期信ETF組成僅有標的期貨、保證金、現金部位，經理人運用期貨保證金買進期貨契約，以追蹤期貨指數。追蹤誤差指ETF與追蹤指數報酬率之間的相對報酬之標準差，其追蹤誤差越小表示越能帶給投資人更貼近指數的績效；反之，追蹤誤差越大表示指數與ETF的績效差異也越大。

2. 折溢價

因為ETF可至次級市場向證券商以「市價」購買，或初級市場向投信以「淨值」申購，但市價不等於淨值超過一定幅度，即會產生套利的空間，法人會透過雙邊市場買低賣高

進行套利，其過程讓市價與淨值之間收斂，使價格回至正常軌道。投資人需注意ETF是否存有折溢價過大的問題，避免在過高的溢價時買入，待價格快速收斂回跌後而損失。

3. 期貨轉倉成本

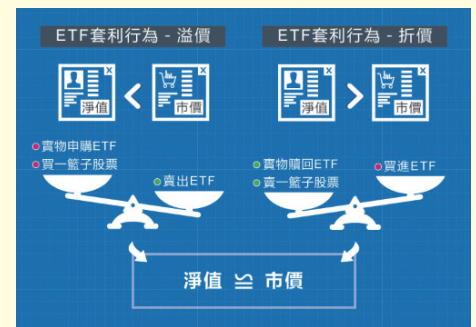
為了讓期信ETF完全追蹤標的指數，期貨契約將按照指數編製規則及權重進行定期轉倉，以求創造接近百分之百的指數複製效果。期貨商品有倉儲、保管、運輸、利息等成本，因持有成本之影響產生正價差（Contango，遠月較近月期貨契約貴），其為期貨績效落後於現貨的主因之一，當轉倉遇上正價差時會遇上買高賣低的情況，而產生期貨轉倉損失。

4. 投資國外市場的時間差風險

期信ETF的產品範圍廣泛，國外市場相關期貨商品有外匯、原油、黃金、黃豆或銅等，在買賣國外ETF時存在與歐美時間的價差，經理人在執行買賣時存在匯差與時間差，投資人需留意其風險。

期信ETF有交易方便、透明度高、門檻及成本較低¹等優點，過去投資人若想增加槓桿或避險操作，大多使用選擇權、期貨或融券放空股票，現今多了靈活性可使用槓反型ETF操作，但仍需注意其風險較大，除了多留意以上風險外，也需了解其特性適合短打策略追蹤指數漲跌交易使用，不適宜使用買進持有（Buy and hold）策略。

(國票華頓 張士琳)



圖：法人折溢價套利行為

¹ 期信ETF買賣證券交易手續費0.1425%各一次，證交稅0.1%，合計最高僅需0.4%左右的交易成本。

108年4月份董事長、總經理異動表

職稱	公司名稱	就任者
董事長	元大證券投資信託股份有限公司	劉宗聖
總經理	元大證券投資信託股份有限公司	黃昭棠
董事長	君安證券投資顧問股份有限公司	梁碧雲
總經理	君安證券投資顧問股份有限公司	孔祥慈

職稱	公司名稱	就任者
董事長	大慶證券股份有限公司	黃谷涵
董事長	亞東證券股份有限公司	杜金森
董事長	花旗環球證券股份有限公司	彭大衛

會務訊息

宣傳資料及廣告物申報件數統計表

業 別	108年3月 件數	108年4月 件數	108年4月 比重	108年4月 成長率
專營期貨經紀業務	62	92	51%	48%
兼營期貨經紀業務	4	2	1%	100%
期貨交易輔助人	15	13	7%	600%
槓桿交易商	4	10	5%	150%
期貨顧問事業	48	58	32%	21%
期貨經理事業	1	-	0%	0%
期貨信託事業	5	7	4%	40%
合 計	139	182	100%	31%

業務員人數統計表

業 別	108年3月 人數	108年4月 人數	108年4月 比重	108年4月 成長率
專營期貨經紀業務	1,787	1,770	7.23%	-0.95%
兼營期貨經紀業務	2,368	2,353	9.62%	-0.63%
期貨交易輔助人	17,240	17,170	70.17%	-0.41%
期貨自營業務	1,091	1,094	4.47%	0.27%
期貨顧問業務	1,083	1,068	4.36%	-1.39%
期貨經理業務	196	193	0.79%	-1.53%
期貨信託業務	722	712	2.91%	-1.39%
槓桿交易商	110	109	0.45%	0.00%
合 計	24,597	24,469	100.00%	-0.52%

現有會員統計資料

業 別	會員公司				營業據點			
	108年3月 家數	108年4月 家數	108年4月 比重	108年4月 成長率	108年3月 點數	108年4月 點數	108年4月 比重	108年4月 成長率
專營期貨經紀業務	16	16	9.82%	0.00%	118	118	6.60%	0.00%
兼營期貨經紀業務	15	15	9.20%	0.00%	335	336	18.78%	0.30%
期貨交易輔助人	47	47	28.83%	0.00%	1,217	1,215	67.92%	-0.16%
期貨自營業務	33	33	20.25%	0.00%	33	33	1.84%	0.00%
期貨顧問業務	32	32	8.00%	10.00%	50	50	2.79%	0.00%
期貨經理業務	6	6	3.68%	0.00%	11	11	0.61%	0.00%
期貨信託業務	9	9	5.52%	0.00%	23	23	1.29%	0.00%
槓桿交易商	3	3	1.84%	0.00%	3	3	0.17%	0.00%
贊助會員	2	2	1.23%	0.00%	-	-	-	-
合 計	163	163	100.00%	0.00%	1,790	1,789	100.00%	-0.06%

交易量比較表

		108年2月交易量		108年3月交易量		108年3月成長率	
		國內	國外	國內	國外	國內	國外
月 交 易 量	期貨	8,973,792	3,020,065	14,643,616	3,528,811	63.18%	16.85%
	選擇權	16,677,284	22,094	27,994,898	25,842	67.86%	16.96%
	小計	25,651,076	3,042,159	42,638,514	3,554,653	66.23%	16.85%
日 均 量	期貨	690,292	173,999	732,181	168,208	6.07%	-3.33%
	選擇權	1,282,868	1,228	1,399,745	1,236	9.11%	0.61%
	小計	1,973,160	175,227	2,131,926	169,444	8.05%	-3.30%

108年3月國外市場交易量統計表

單位：口

		美國	新加坡	香港	日本	英國	其他	合計
月 交 易 量	期貨	1,302,360	2,005,357	95,890	71,201	6,021	47,982	3,528,811
	選擇權	22,590	0	512	2,261	31	448	25,842
	小計	1,324,950	2,005,357	96,402	73,462	6,052	48,430	3,554,653
百 分 比	期貨	36.91%	56.83%	2.72%	2.02%	0.17%	1.36%	100.00%
	選擇權	87.42%	0.00%	1.98%	8.75%	0.12%	1.73%	100.00%
	小計	37.27%	56.41%	2.71%	2.07%	0.17%	1.36%	100.00%

108年4月份國內市場交易量統計表

單位：口；買+賣算2口

排名	商品別	108年3月交易量	108年4月交易量	108年4月百分比	108年4月成長率
1	TXO(臺指選擇權)	27,871,424	26,999,150	65.42%	-3.13%
2	TX(臺股期貨)	5,600,130	5,199,002	12.60%	-7.16%
3	MTX(小型臺指期貨)	4,728,274	4,525,262	10.96%	-4.29%
4	STF(股票期貨)	3,069,088	3,485,700	8.45%	13.57%
5	ETF(ETF期貨)	299,512	231,894	0.56%	-22.58%
6	UDF(美國道瓊期貨)	418,606	213,402	0.52%	-49.02%
7	TE(電子期貨)	111,596	127,280	0.31%	14.05%
8	TF(金融期貨)	57,028	58,006	0.14%	1.71%
9	RTF(小型美元兌人民幣期貨)	90,140	50,220	0.12%	-44.29%
10	XAF(澳幣兌美元期貨)	13,060	40,562	0.10%	210.58%
11	XJF(美元兌日圓期貨)	55,914	37,974	0.09%	-32.08%
12	XBF(英鎊兌美元期貨)	44,816	36,886	0.09%	-17.69%
13	SPF(美國標普500期貨)	24,306	32,526	0.08%	33.82%
14	STC(股票期貨選擇權)	28,552	31,720	0.08%	11.10%
15	ETC(ETF選擇權)	25,380	28,364	0.07%	11.76%
16	XEF(歐元兌美元期貨)	30,932	28,326	0.07%	-8.42%
17	RTO(小型美元兌人民幣選擇權)	29,366	24,362	0.06%	-17.04%
18	TEO(電子選擇權)	24,894	22,392	0.05%	-10.05%
19	TGF(臺幣黃金期貨)	18,106	21,266	0.05%	17.45%
20	TJF(東證期貨)	13,278	16,170	0.04%	21.78%
21	RHF(美元兌人民幣期貨)	24,674	15,904	0.04%	-35.54%
22	TFO(金融指數選擇權)	7,342	9,436	0.02%	28.52%
23	BRF(布蘭特原油期貨)	7,310	7,324	0.02%	0.19%
24	TGO(臺幣黃金期貨選擇權)	4,856	6,420	0.02%	32.21%
25	XIF(非金電期貨)	7,470	6,388	0.02%	-14.48%
26	T5F(臺灣50期貨)	6,812	6,312	0.02%	-7.34%
27	RHO(美元兌人民幣選擇權)	3,084	5,548	0.01%	79.90%
28	GDF(黃金期貨)	5,070	3,782	0.01%	-25.40%
29	GTF(櫃買期貨)	1,444	1,166	0.00%	-19.25%
30	I5F(印度50期貨)	16,050	550	0.00%	-96.57%
31	GBF(十年期公債期貨)	0	0	0.00%	0.00%
32	GTO(櫃買選擇權)	0	0	0.00%	0.00%
33	XIO(非金電選擇權)	0	0	0.00%	0.00%
合	計	42,638,514	41,273,294	100.00%	-3.20%