



期貨公會會訊



台北郵局許可證
台北字第3324號
台北誌字 794 號

第 222 期
110年4月號

焦點報導

金融資安技術解析及案例說明會報導

近年來資訊技術突破性成長，民眾對於電子產品的依賴性也越來越高，金融消費市場也導入電子化技術，Fintech議題在金融圈盛行，其發展過程不只涉及技術層面，更重要的是資訊安全議題。

為協助從業人員瞭解資安之重要性，本公會於3月31日舉辦「金融資安技術解析及案例說明會」，特別邀請金融資安分享與分析中心陳嘉宏經理主講，針對「重大資安事件分析及威脅趨勢預測」及「金融資安行動方案」兩大主軸加以介紹，並與從業人員進行交流。

陳經理首先從國內外重大資安事件談起，並針對個案之資安系統防護措施給予建議。如ATM系統若遭受攻擊以及盜領事件，可檢視其重要營運系統與防護設備是否充足，並完善風險評估機制以及針對連續假期期間的異常交易建立警示機制等。而若系統遭受DDoS攻擊與勒索軟體攻擊事件，前者可加強對外服務的監控措施，並建置防護設備，定期演練模擬資安事件的發生；後者則可針對重要資料建立異地備份及離線備份，並定期維護。又若敏感資料外洩時，可導入多因子驗證機制以降低風險。再若偽冒之釣魚郵件與商業電子郵件詐騙與恐嚇勒索信件時，可採取定期辦理偵測偽冒網站與實施教育訓練，來做為強化資安防禦功能。

其次為預測110年資安威脅趨勢及其因應對策。陳經理認為國際遭駭事件頻傳，金融機構仍為主要目標，建議會員公司應落實資訊安全評估，擬定相關對策強化內部資安控管、人員資安意識及委外廠商之風險管理；針對勒索攻擊成為常態，建議納入演練以建立應變溝通及處理機制；而AI已成為社交工程之攻擊手法，可透過教育訓練或宣導提升內部人員資安意識，定期辦理社交工程郵件演練，以強化人員資安認知及警覺；此外供應鏈攻擊已成為金融機構風險，建議應落實盤點供應鏈體系並強化防禦縱深，落實檢測作業；由於部分資通訊及物聯網廠商會不定期公告漏洞及修補方式，但金融機構不見得即時修補，實務上已出現駭客組織零時差



攻擊成功之案例(如VPN漏洞)，陳經理建議應就已公告漏洞立即進行評估、修補或是補償措施，降低曝險程度。

接著提到主管機關於109年8月發佈的「金融資安行動方案」列出八大重點，包括型塑金融機構重視資安的組織文化、強化新興科技的資安防護、系統化培育金融資安專業人才、深化資安情資分享與國際合作、建構資源共享的資安應變機制、建置金融資安監控協同體系、鼓勵導入資安國際標準以及落實復原應變運作機制，並擬具執行表，針對相關執行措施建立辦理期程。陳經理表示，藉由政府及主管機關與各周邊單位協力、依不同業別及規模與業務給予差異化管理、建立情資分享與事件應變監控體系、提供誘因激勵業者做好資安，以及透過國際合作掌握及因應駭客攻擊五大推動作法，將持續提升金融機構資安防護能量，建構安全的金融服務發展環境。

本次說明會除了會員公司的資訊人員外，還包括前後台相關業務之人員，透過講師深入淺出的說明及充分交流，有助於強化從業人員之資安防護觀念，落實主管機關「金融資安行動方案」提供安全不中斷金融服務的目標，作為金融科技繼續發展之基礎。

(謝美惠)

110年度1月至3月規章異動彙整

依公告時間排序

- ◆ 金管會3月12日發布金管證期字第1100330121號令，增加證券商經營期貨交易輔助業務者之業務範圍，為金管會依期貨交易法第五條規定公告期貨商得受託從事之期貨交易契約，自即日起生效，103年11月26日金管證期字第1030045436號令自即日廢止。
- ◆ 期交所於110年3月23日台期輔字第1100000797號函公告修正「期貨商公司治理實務守則」，本次修正包括：
 - 1.增訂由審計委員會召集人或監察人至股東會報告；
 - 2.推動期貨商設置公司治理人員，期貨商宜指定公司治理主管一名，為負責公司治理相關事務之最高主管；
 - 3.增訂於官方網站提供財務、業務、公司治理等資訊予股東之規範；
 - 4.鼓勵期貨商配合國際智慧財產權保護趨勢，建立智財權之管理制度；
 - 5.期貨商執行投資時，應考量被投資公司是否善盡公司治理、環境保護及社會責任等，以落實責任投資等。

- ◆ 為使期貨市場參與者充分瞭解有價證券抵繳保證金之各項規定，及明定期貨商應審核期貨交易輔助人傳送之有價證券抵繳保證金約定書，期交所於110年3月26日以台期結字第1100000789號函公告修正「結算保證金收取方式及標準」、「期貨商、結算會員辦理有價證券抵繳保證金作業要點」、「期貨商委任證券商經營期貨交易輔助業務應行注意事項」、「期貨商內部控制制度標準規範」及「證券商經營期貨交易輔助業務內部控制制度標準規範」。

- ◆ 本公會於110年3月26日中期商字第1100001041號函修正「期貨交易人以有價證券抵繳保證金自律規則」及增訂約定書參考範本，現行已繳存有價證券之交易人，期貨商應自旨揭修正後之自律規則公告後3個月內，依參考範本內容與交易人重簽約定書。

（資料來源：證期局最新法令函釋、期交所公告、本公會法規查詢；張瓊文、黎衍君彙整）

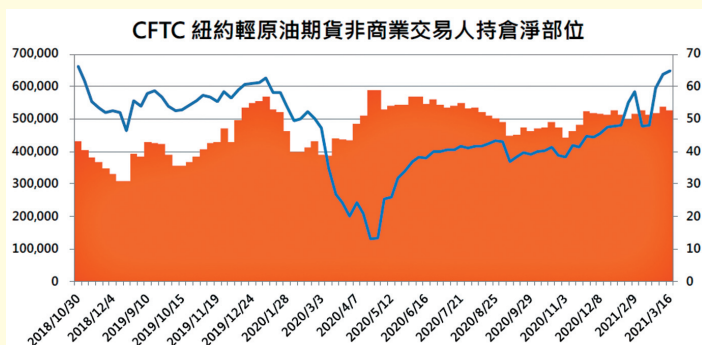
市場推廣

原油市場國際插曲不斷 能源期貨發揮避險功能

今年以來受到沙烏地阿拉伯自願減產影響，以及疫苗與刺激措施激勵需求復甦的預期，截至3月底油價已經累計上漲26.6%。不過根據CFTC 3月19日報告顯示，截至3月16日，原油期貨投機淨多單較前週減少2.2%，為3週來首度減少。主要原因是美國揚言要對俄羅斯實施制裁，使得美俄緊張局勢正在加劇。市場預期俄羅斯可能向市場釋出大量石油來反制美國頁岩油生產商。

另外，美國原油供應量連續4週攀升，也讓油價受到衝擊。根據EIA 3月17日公佈的數據顯示，截至3月12日當週，美國商業原油庫存較前週大增240萬桶來到5億桶，整體而言原油市場在3月下旬呈現短暫的供過於求。

但是值得注意的是，當時沙烏地阿拉伯首都利雅德一座石油設施遭無人機襲擊，推升油價短暫上揚。國際上普遍認為伊朗支持的胡塞反叛軍可能是這場中東緊張局勢中的幕後黑手。因此這個消息當時又中和掉了先前原油市場供給面的負面消息。



資料來源：CFTC、凱基期貨整理

另一方面，原油的供應也出現了小插曲。3月下旬長榮超大型貨櫃輪「長賜輪」不小心橫向卡在蘇伊士運河，造成全球最繁忙的航道雙向塞船，若狀況無法在短時間內排除，可能對全世界的能源市場造成短暫影響。目前歐洲、美國煉油商都仰賴蘇伊士運河運送來自中東的原油，倘若繼續堵塞，他們恐怕會被迫尋找替代供應源，進而推升其他替代原油的價格。同時，北海油田運往亞洲的原油，也勢必將遭耽擱。不過後來蘇伊士運河管理局表示，已有9艘拖船參與救助工作，長賜輪已部分重新浮上水面，運河有望在短時間內盡快恢復正常通航。

因此在原油市場供需受到眾多國際事件的影響下，原油市場在反覆來回震盪的過程中，藉由原油期貨合約避險就顯得重要，目前臺灣期貨交易所發行的布蘭特原油期貨提供投資人適當的避險管道，投資人若有原油ETF部位就可以搭配布蘭特原油期貨進行雙向布局，並且布蘭特原油期貨以新臺幣計價，可以降低匯市與油市連動下的匯率風險。另一方面，全球疫情升溫的影響下，市場預期會衝擊原油需求，使得輕原油期貨在3月下旬翻黑重挫。布蘭特原油期貨近月期貨還一度因為近月期貨的價格低於遠期期貨產生小幅度的正價差，而正價差就可能鼓勵交易商把原油先儲存起來，等到之後期貨價格拉高後再出售。

綜上，由於疫情影響需求，加上蘇伊士運河塞船的情形可能在短時間內獲得解決，輕原油期貨和布蘭特原油期貨表現在3月份略為震盪顛簸，但長期而言，還是有望因為交易商囤積原油庫存，使得原油藉由自然的供需機制而恢復原油市場應有的表現。

（凱基期貨研究發展部 施冠宇）

ETF系列專題報導—ETF監視制度（下）

上篇談到證券市場監視制度相關規範，以及ETF被列為注意有價證券的可能情形。如果某檔ETF因有連續被列為注意有價證券的狀況，或一段時間內被公布為注意有價證券達一定次數，就可能進一步被列為處置有價證券，投資人交易可能會受到一些限制。

ETF列為處置有價證券之情況

基本上，有價證券如連續3個營業日因符合證交所或櫃買中心所訂「公布或通知注意交易資訊暨處置作業要點」第4條第1項第1款，或連續5個營業日、最近10個營業日內有6個營業日或最近30個營業日內有12個營業日因符合該要點第4條第1款至第8款而被公布為注意有價證券，證交所或櫃買中心就會對該有價證券採取處置措施。

另外，即使未達公布或通知注意標準，但若有其他異常情事，如折溢價異常、有嚴重影響市場交割安全之虞，或經公布或處置措施未發揮警示效果及其他情况等，證交所或櫃買中心可以經由召開「監視業務督導會報」討論決議，對有價證券公布通知注意或直接採取處置措施。例如，幾檔原油相關ETF 2020年即因溢價幅度較高，經由「監視業務督導會報」決議被列為公布通知注意有價證券，並因連續被列為注意有價證券而進一步被列為處置有價證券。

在決定對某檔有價證券採取處置措施前，證交所或櫃買中心會蒐集漲跌幅、成交量、折溢價、產業資訊、媒體報導等各方面資料，審慎綜合考量後，才會做出處置期間、撮合時間、收取款券等處置內容，並不會只針對特定情形(如價格上漲)才採取處置措施。

ETF被列為處置有價證券下的交易限制與影響

若被公布為處置有價證券，通常在交易方面的處置措施包括：(1)以人工管制之撮合終端機執行撮合作業，拉長撮合交易時間。(2)通知各證券經紀商於受託買賣交易異常之有價證券時，對全部或委託買賣數量較大的委託人，收取一定比例或全部的買進價金或賣出的證券。(3)信用交易部分，應收足融資自備款或融券保證金。

如果某檔ETF最近30個營業日內第一次達標準而被處置，撮合交易時間會延長為5分鐘，而且只要投資人每日委託買賣該ETF的數量「單筆達10交易單位以上」或「多筆累積達30交易單位以上」，證券經紀商會向該投資人預先收取全部的買進價金或賣出證券。

如最近30個營業日內，係第二次以上經發布為處置者，則撮合交易時間延長為20分鐘，而且不論投資人委託買賣該ETF的數量多寡，證券經紀商都要先收取全部的買進價金或賣出證券。處置措施的目的，其實是要提醒投資人委託買賣前應理性的審慎評估，留意有價證券的價量變化與交易風險。

投資人應注意相關公告資訊

為提醒投資人注意交易風險，證交所與櫃買中心每日於官網「市場公告」項下揭露被公布為注意或處置的有價證券，及公布注意累計次數異常資訊，方便投資人掌握所持有的證券是否達公布注意或處置標準，也可查詢相關的歷史資訊。

投資人在瞭解ETF的交易運作機制與監視相關規定後，買賣ETF時，還是要注意其價格變化與是否有折溢價幅度過高的情形，審慎評估價格的合理性再做交易。

(臺灣證券交易所提供)

國際期市動態**美國發放1.9兆紓困金 刺激景氣復甦**

新冠疫情導致美國經濟衰退，美國總統拜登就任後提出美國史上最大規模的景氣刺激方案—美國救助計畫(American Rescue Plan)刺激景氣方案，3月11日拜登完成簽署1.9兆元的紓困法案，發放給符合條件的美國人每人1,400元的支票。富蘭克林證券投顧指出，根據過去兩次紓困計畫實施的經驗，民眾除了用於消費之外，不少人會選擇把紓困金投入股票市場。

以下簡述對於股、債、匯市及原油、黃金等大眾產品之影響：

一、股市

紓困計畫促進投資人買進受惠新冠疫情快速復甦的股票。3月11日美國三大指數普遍上揚，道瓊工業指數大漲188.57點，收在32485.59點。S&P 500指數上漲40.53點，收3939.34點，也創下歷史高點。科技股為主的那斯達克綜合指數大漲329.84點，收13398.67點。

美債殖利率持續飆升，到了3月18日升破1.74%，資金

轉移加上初領失業金人數不如市場預期，美股3大指數期貨全面下跌，道瓊工業指數終場下跌153.07點，收32862.3點。S&P 500指數下挫58.66點，收3915.46點。那斯達克綜合指數重挫409.03點，收13116.17點。

二、債市

美國時間3月12日美國公債10年期殖利率盤中漲至1.63%，創下2020年2月疫情爆發以來的高點(今年年初時約為0.92%)。3月18日債市拋售潮湧現，10年期美債殖利率衝破1.74%達到1.75%，創下14個月以來新高，30年期美債殖利率達到2.51%，是2019年8月以來首見。

三、原物料 - 原油、黃金**1. 原油**

美債殖利率持續攀升，市場對通膨的憂慮增加，3月19日西德州和布蘭特原油盤中雙雙慘跌超過9%，連續5個交易日下挫，尤其西德州原油期貨失守60美元大關，是2020年9月8日之後最大單日跌幅。歐洲ICE期貨交易所5月布蘭特原油期貨下跌4.72美元，跌幅6.9%，

收在每桶63.2美元。

2. 黃金

3月19日的黃金期貨價格收在約3週以來的高點，因為美國公債殖利率經過前一交易日飆升後回檔，通膨帶來的疑慮及股市的不安情緒給予黃金支撐。聯準會表示近期內不會升息，這將對不受孳息影響的黃金來說，是一個好消息。

四、匯市 - 日圓、美元

1. 日圓

匯銀主管指出，國際美元指數自(今)年初的89低點，反轉走高至2月曾衝破92，之後持續在高檔震盪，使得主要亞幣隨之下挫，除日圓因避險需求升值0.08%，其餘亞幣各貶值0.04-0.21%。

2. 美元

Fed 主席鮑爾3月17日在利率決策會議上，發出維持鴿派的訊號，讓美元與美債殖利率回落，短短一天後，美債殖利率再度走高，擴大與其他公債的優勢，美

元應聲再次上揚。彭博資訊報導，美元的韌性，讓許多原本預期今年會持續貶值的空頭感到驚訝與失望；拜登的刺激政策擴大了美國預算赤字，卻沒有削弱美元需求，反而助漲了美元走強。Fed 不願阻升公債殖利率，只會讓壓抑殖利率走高的投資人更加大膽，並使預期美元走貶的投資人躊躇不前。

結語

全球疫情逐漸趨緩，加上拜登簽署紓困法案，美國景氣有復甦的趨勢，美國聯邦公開市場委員會(FOMC)討論後召開今年第一次利率決策會議，聯準會主席鮑爾依舊保持鴿派言論，安撫金融市場情緒。經濟成長預估從4.2%升至6.5%，通膨從1.8%升至2.4%。鮑爾認為新的經濟架構下有機會看到通膨率上行，但只是短暫的。聯準會的目標希望保持穩定長期通膨，直到2023年結束都會繼續維持這種狀態。至於後市將會如何發展有待持續觀察。

(資料來源：聯合新聞網、中時新聞網、工商時報、經濟日報、鉅亨網、yahoo股市 施甫恩整理)

懲處案例報導

違規類型：○○期貨股份有限公司(以下簡稱該公司)○○分公司前業務員陳○○(以下簡稱陳員)辦理防制洗錢及打擊資恐作業，未以可靠、獨立來源之文件、資料或資訊，以辨識及驗證王○○等12名交易人間身分關係等，並保存該身分證明文件影本或予以記錄；該分公司前經理人王○○(以下簡稱王員)亦未確實覆核及未盡督導之責。王員及陳員未依金融機構防制洗錢辦法第3條第4款規定辦理防制洗錢及打擊資恐作業，核已違反期貨商負責人及業務員管理規則第16條第2項，有關期貨商負責人不得有期貨商管理規則第55條第23款禁止行為之規定。爰此，該公司核已違反金融機構防制洗錢辦法第3條第4款規定。

王○○等12名交易人委託林○○代為從事期貨交易，惟該公司受理渠等交易人以網路(線上)方式填具防制洗錢及打擊資恐客戶問卷表之登入密碼與網路下單密碼相同，且無其他管控措施，致無法確保是否為交易人本人親自辦理。該公司內部控制制度之設計未能考量執行之有效性，與證券

暨期貨市場各服務事業建立內部控制制度處理準則第4條第1項及第6條第2項規定不符，核有違反期貨商管理規則第2條第1項規定。該公司受理王○○等12名交易人網路下單及網路申請出金，未以不同密碼區隔或各自系統獨立分開，與該公司內部控制制度CA-21310期貨交易保證金、權利金收支及出入金管理「(十四)委託人、委託期貨商應於公司規定時間內辦理出金作業：…3.以網路辦理者…應依臺灣期貨交易所股份有限公司(下稱期交所)104年7月6日台期輔字第10400019390號函規定辦理」規定不符，核有違反期貨商管理規則第2條第2項規定。

主管機關依洗錢防制法第7條第5項，以及期貨交易法第119條第1項第2款規定，對該公司分別處以新臺幣50萬元及24萬元之罰鍰，並依期貨交易法第101條第1項規定，命令該公司停止王員及陳員3個月期貨業務之執行。

(許嘉玲)

好康搶鮮報

本公會110年4月份在職訓練開班表

類別	開課地區	班數
初階	台北 (4/12-4/16)。	1
進階(一)	台北 (4/19-4/23)、高雄 (4/16-4/18)。	2
進階(三)	台北 (4/6-4/8)。	1
進階(四)	台北 (4/9-4/10、4/26-4/28)、台中 (4/23-4/24)。	3
資深班	台北 (4/7-4/8、4/13-4/14、4/24、4/26-4/27)、桃園 (4/20-4/21)、新竹 (4/17)、台中 (4/10)、高雄 (4/10)、屏東 (4/24)。	9
內稽講習	台中 (4/17)。	1
期貨顧問	台北 (4/28-4/29)。	1
期貨信託	台北 (4/17-4/18)。	1
合 計		19

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。

110年3月份董事長、總經理異動表

職稱	公司名稱	就任者
總經理	高欣證券投資顧問股份有限公司	邱曉生

職稱	公司名稱	就任者
總經理	澳帝華期貨股份有限公司	熊怡婷

會務訊息

宣傳資料及廣告物申報件數統計表

業別	110年2月件數	110年3月件數	110年3月比重	110年3月成長率
專營期貨經紀業務	47	82	52%	74%
兼營期貨經紀業務	1	3	2%	100%
期貨交易輔助人	3	1	1%	-67%
槓桿交易商	4	13	8%	225%
期貨顧問事業	29	53	34%	83%
期貨經理事業	-	1	1%	100%
期貨信託事業	4	4	3%	0%
合計	177	157	100%	-11%

業務員人數統計表

業別	110年2月人數	110年3月人數	110年3月比重	110年3月成長率
專營期貨經紀業務	1,788	1,777	7.40%	-0.62%
兼營期貨經紀業務	2,366	2,364	9.85%	-0.08%
期貨交易輔助人	16,784	16,802	69.97%	0.11%
期貨自營業務	1,105	1,098	4.57%	-0.63%
期貨顧問業務	1,157	1,145	4.77%	-1.04%
期貨經理業務	172	166	0.69%	-3.49%
期貨信託業務	536	532	2.22%	-0.75%
槓桿交易商	126	128	0.53%	1.59%
合計	24,034	24,012	100.00%	-0.09%

現有會員統計資料

業別	會員公司				營業據點			
	110年2月家數	110年3月家數	110年3月比重	110年3月成長率	110年2月點數	110年3月點數	110年3月比重	110年3月成長率
專營期貨經紀業務	15	15	9.74%	0.00%	104	104	6.04%	0.00%
兼營期貨經紀業務	13	13	8.44%	0.00%	329	329	19.09%	0.00%
期貨交易輔助人	43	43	27.92%	0.00%	1,178	1,177	68.31%	-0.08%
期貨自營業務	32	32	20.78%	0.00%	32	32	1.86%	0.00%
期貨顧問業務	30	30	19.48%	0.00%	46	46	2.67%	0.00%
期貨經理業務	6	6	3.90%	0.00%	11	11	0.64%	0.00%
期貨信託業務	8	8	5.19%	0.00%	19	19	1.10%	0.00%
槓桿交易商	5	5	3.25%	0.00%	5	5	0.29%	0.00%
贊助會員	2	2	1.30%	0.00%	-	-	-	-
合計	154	154	100.00%	0.00%	1,724	1,723	100.00%	-0.06%

市場訊息

交易量比較表

		110年1月交易量		110年2月交易量		110年2月成長率	
		國內	國外	國內	國外	國內	國外
月交易量	期貨	33,721,866	3,011,307	21,306,612	3,018,578	-36.82%	0.24%
	選擇權	43,822,192	42,840	24,055,522	41,569	-45.11%	-2.97%
	小計	77,544,058	3,054,147	45,362,134	3,060,147	-41.50%	0.20%
日均量	期貨	1,686,093	155,429	1,638,970	159,469	-2.79%	2.60%
	選擇權	2,191,110	2,252	1,850,425	2,194	-15.55%	-2.55%
	小計	3,877,203	157,681	3,489,395	161,663	-10.00%	2.53%

110年2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	1,934,534	856,899	101,787	53,246	42,159	29,953	3,018,578
	選擇權	40,099	0	944	327	0	199	41,569
	小計	1,974,633	856,899	102,731	53,573	42,159	30,152	3,060,147
百分比	期貨	64.09%	28.39%	3.37%	1.76%	1.40%	0.99%	100.00%
	選擇權	96.46%	0.00%	2.27%	0.79%	0.00%	0.48%	100.00%
	小計	64.53%	28.00%	3.36%	1.75%	1.38%	0.99%	100.00%

110年3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	110年2月交易量	110年3月交易量	110年3月百分比	110年3月成長率
1	TXO(臺指選擇權)	23,999,996	39,582,360	54.72%	64.93%
2	MTX(小型臺指期貨)	8,692,526	13,996,498	19.35%	61.02%
3	STF(股票期貨)	6,293,248	8,925,054	12.34%	41.82%
4	TX(臺股期貨)	5,761,064	8,732,914	12.07%	51.59%
5	UNF(美國那斯達克100期貨)	91,250	239,692	0.33%	162.68%
6	UDF(美國道瓊期貨)	97,976	206,334	0.29%	110.60%
7	ETF(ETF期貨)	118,236	150,918	0.21%	27.64%
8	TE(電子期貨)	84,308	144,414	0.20%	71.29%
9	TF(金融期貨)	55,988	84,854	0.12%	51.56%
10	TFO(金融指數選擇權)	9,720	29,452	0.04%	203.00%
11	ETC(ETF選擇權)	16,946	27,462	0.04%	62.06%
12	G2F(富櫃200期貨)	23,060	26,280	0.04%	13.96%
13	RTF(小型美元兌人民幣期貨)	11,406	25,226	0.03%	121.16%
14	STC(股票期貨選擇權)	19,816	22,894	0.03%	15.53%
15	TGF(臺幣黃金期貨)	9,316	17,582	0.02%	88.73%
16	F1F(英國富時100期貨)	9,488	15,968	0.02%	68.30%
17	TEO(電子選擇權)	4,876	13,326	0.02%	173.30%
18	XIF(非金電期貨)	7,920	12,204	0.02%	54.09%
19	XEF(歐元兌美元期貨)	6,020	10,484	0.01%	74.15%
20	SPF(美國標普500期貨)	9,882	9,756	0.01%	-1.28%
21	XBF(英鎊兌美元期貨)	5,290	7,968	0.01%	50.62%
22	GDF(黃金期貨)	4,382	7,676	0.01%	75.17%
23	XJF(美元兌日圓期貨)	4,412	7,554	0.01%	71.21%
24	XAF(澳幣兌美元期貨)	3,918	5,476	0.01%	39.77%
25	TJF(東證期貨)	3,038	5,220	0.01%	71.82%
26	GTF(櫃買期貨)	2,782	5,176	0.01%	86.05%
27	TGO(臺幣黃金期貨選擇權)	4,168	5,042	0.01%	20.97%
28	T5F(臺灣50期貨)	2,718	4,820	0.01%	77.34%
29	BRF(布蘭特原油期貨)	3,520	4,588	0.01%	30.34%
30	BTF(臺灣生技期貨)	1,586	4,038	0.01%	154.60%
31	RHF(美元兌人民幣期貨)	1,816	3,198	0.00%	76.10%
32	E4F(臺灣永續期貨)	1,462	3,076	0.00%	110.40%
33	RHO(美元兌人民幣選擇權)	0	14	0.00%	0.00%
34	RTO(小型美元兌人民幣選擇權)	0	0	0.00%	0.00%
合 計		45,362,134	72,337,518	100.00%	59.47%

110年2月槓桿保證金契約交易量統計表

(單位：新台幣／仟元)

月份		外匯保證金	商品差價契約*	其他	全部商品
本月交易量		39,661,449	34,703,097	110,100	74,474,646
上月交易量		37,231,758	37,284,875	218,820	74,735,453
與上月比	增減數量	2,429,691	-2,581,778	-108,720	-260,807
	增減比例	6.53%	-6.92%	-49.68%	-0.35%
去年同期比	增減數量	-11,778,453	34,232,657	-22,720	22,431,484
	增減比例	-22.90%	7276.73%	-17.11%	43.10%
本年度累計交易量		76,893,207	71,987,972	328,920	149,210,099
去年同期比	增減數量	-17,669,755	71,517,532	134,519	53,982,296
	增減比例	-18.69%	15202.26%	69.20%	56.69%

註1：標的資產資料為換算新台幣之名目本金。資料來源：櫃買中心

註2：商品差價契約主要為黃金、原油差價契約。(業者最早於109年2月開辦)

註3：其他為結構型商品、股權選擇權。