



期貨公會會訊

焦點報導

歲末聯誼餐會 迎接癸卯兔年

本公會歲末聯歡晚會於112年1月5日假寒舍艾麗酒店5樓楓廳舉行，席間除本公會理監事、各委員會委員外，蒞臨貴賓尚有金管會黃主任委員天牧、證期局張局長振山、王組長秀玲及多位周邊單位董總、證券商公會及投信顧公會理事長，大家齊聚一堂，迎接癸卯兔年共祝期貨市場蓬勃發展，更上一層樓。

陳理事長佩君表示，「2022」是臺灣期貨市場亮麗的一年，全體期貨商1至11月累計稅前獲利68.29億元，較去年同期增加14.7%，而全年國內期貨市場交易量達3.84億餘口，這是國內期貨市場連續第三年交易量超過3億餘口，陳理事長並特別感謝主管機關的支持、業者的努力，尤其是期交所為滿足投資人需求，不斷推陳出新，每一步都是突破、突破、再突破，領導臺灣期貨市場更加國際化。

展望來年，理事長期盼在主管機關的指導下，期交所、



期貨業者與期貨公會繼續攜手共同努力，擴大期貨市場交易規模與國際能見度，也祝福期貨市場能延續近年的動能，期貨的業績及獲利能更創高峰。

(張佩瑜)

活動報導

理監事聯誼及自強活動報導

因新冠變種病毒Omicron的兩個亞型變異株BA.4與BA.5在全球持續傳播受嚴影響，以致理監事海外聯誼及參訪活動無法辦理，故本（111）年理監事海外聯誼及參訪活動循例改以國內聯誼及國內自強活動。

本年理監事國內聯誼活動分三梯次舉辦並邀集周邊單位主管一同參與，第一梯次（南投團）於5月10日至5月12

日；第二梯次（南投團）於6月7日至6月9日；第三梯次（高屏台東團）因疫情升溫延後於12月1日至12月4日辦理，本年度聯誼共有28位理監事參加。

本年理監事國內自強活動亦分三梯次舉辦並邀集周邊單位主管一同參與，埔里牛眠團於12月7日至12月9日；苗栗寨酌然團於12月18日至12月20及12月25日至12月27分兩梯次舉辦，本年度自強活動共有29位理監事參加。

(陳怡君)



本公會訂定「網路安全防護自律規範」、「資通系統安全防護基準自律規範」及「供應鏈風險管理自律規範」

本公會依金融監督管理委員會「金融資安行動方案」、「證券期貨業永續發展轉型執行策略」、「金融機構資訊委外之資安應注意事項」及證券暨期貨市場各服務事業相關防護參考指引，訂定旨揭自律規範，控管措施摘述如下。

一、「網路安全防護自律規範」**(一) 網路架構、設備及連線安全管理**

期貨業如有提供無線網路供內/外部人員使用，其存取保護應採用現行公開資訊已認可且無弱點之安全協定。應定期檢視官方發布之軟體、韌體、弱點修補程式之更新，將網路設備更新至最新版本或廠商建議版本，經由網際網路連線至內部網路進行遠距之系統維護，落實身份認證機制等措施，並留存使用人員操作紀錄。

(二) 網路攻擊防護機制

具網路下單服務或設有官方網站之期貨業應建立分散式阻斷服務之防護機制。具有對外服務之資通系統者，應建置應用程式防火牆。

(三) 資通安全事件通報與應變

應訂定資通安全事件內部通報機制。於發生影響客戶權益或正常營運之資訊服務異常事件或資通安全事件應依「證券期貨市場資通安全事件通報應變作業注意事項」辦理，並採取適當應變程序及留存紀錄。遇有重大個人資料安全事故者，應立即通報主管機關。

二、「資通系統安全防護基準自律規範」**(一) 資通系統存取控制**

應建立資通系統帳號管理機制，每日針對核心系統帳號、非客戶帳號登入嘗試紀錄等進行監控及分析，如發現帳號違常使用時回報管理者並進行後續處理。不得使用客戶之顯性資料(如統一編號、身分證號、手機號碼、電子郵件帳號、信用卡號、存款帳號等)作為唯一之識別，否則應另行增設使用者代號以資識別。

(二) 電腦稽核紀錄(日誌)

應訂定核心系統電腦稽核紀錄(日誌)之記錄時間週期及保存政策，並至少保存三年。定期審查核心系統產生之電腦稽核紀錄(日誌)。

(三) 營運持續及身分驗證管理

應建立對於重大資訊系統事件或天然災害之應變程序，並確認相對應之資源，以確保重大災害對於重要營運業務之影響在其合理範圍內。資通系統如使用密碼進行驗證時，應採用優質密碼設定，設定密碼最長使用期

限為三個月，檢核密碼最短使用期限及密碼歷程記錄為三代，如為客戶帳號者，除優質密碼設定外，其餘密碼設定可依公司自行規範辦理，透過網際網路使用帳號登入系統應採用多因子認證機制。

(四) 系統與服務獲得

提供網際網路下單服務之期貨業核心系統上架前及系統更新時應執行「源碼掃描」安全檢測。並定期(至少每半年乙次)辦理資通系統「弱點掃描」安全檢測及對提供網際網路服務之核心系統辦理「滲透測試」安全檢測。

(五) 系統與通訊及個人資料保護

核心系統透過網際網路及內部網路傳輸個人或機敏資料應採用加密傳輸機制，以防止未授權之資訊揭露或偵測資訊之變更。保有個人資料之資通系統應建置留存個人資料使用稽核軌跡或辨識機制，以利個人資料外洩時得以追蹤個人資料使用狀況。

三、「供應鏈風險管理自律規範」**(一) 資訊服務供應商遴選原則**

期貨業應評估資訊服務供應商之集中度，包括評估資訊服務供應商作業能力，採取適當風險管控措施，確保作業委外處理之品質，並應注意作業委託資訊服務供應商之適度分散以控管作業風險。

(二) 資訊服務供應商存取權限

為保護期貨業資訊資產，資訊服務供應商經向期貨業申請同意後，始有存取期貨業資訊資產權限。期貨業應管理並至少每半年一次檢視資訊服務供應商之駐點作業、實體與邏輯存取權限，包含作業地點的配置、網路設備及主機連線、電腦的使用、電腦機房的進出、門禁臨時卡的申請等。

(三) 期貨業與資訊服務供應商終止、解除、結束資訊委外關係

期貨業與資訊服務供應商之資訊委外關係於終止、解除或結束後，期貨業應立即停止資訊服務供應商所涉及之實體與邏輯存取權限，並回收或請資訊服務供應商銷毀屬於組織之資訊資產、營業秘密，必要時可要求資訊服務供應商出具銷毀證明。

本公會業於112年1月4日(中期商字第1110006184號)發函全體會員，詳細內容請見本公會網站>法規查詢。

(陳明如)

日央政策變動，金融市場掀波

日本央行於2022年12月20日利率決策會議結果，維持基準利率為-0.1%不變，10年期公債殖利率目標亦保持在0%，但放寬10年期公債殖利率控制（YCC）區間，從±0.25%擴大至±0.5%，並將在「每個工作天」以0.5%固定利率持續購買10年期政府公債。雖然日本央行此一政策調整主要目的是解決日本國債市場流通性欠佳的問題，但10年期公債殖利率上限放寬，導致日圓借貸成本提升，影響利差交易空間，資金開始去化槓桿，部分資金並轉回日圓；導致日圓兌美元匯率當日強升3.8%，日經225指數重挫2.46%，包括台股在內的亞洲股市，在日本央行決策公布後承壓下挫，美股期指在亞洲盤時段跌幅亦超過1%。

利差交易（Carry Trade），又稱為套息交易或融資套利交易，指在低利率的國家（如日本）借錢，換成較高利率國家的貨幣後出貨，賺取利差；日本由於長時間實行負利率政策，借貸成本極低，故市場常借入日圓，轉而去投資認為有利可圖的金融商品，如股票、外幣、美債等；如常聽到的「渡邊太太」其實是一個經濟學術語，指的就是透過借貸利率低的日幣，兌換成外幣後轉向海外高利率資產進行投資理財的散戶。日本野村總合研究所首席經濟學家-辜朝明曾指出，日本的低利率是利差交易興盛的源頭，許多投機客借低利日圓炒作金融商品，在國際資本市場形成許多小泡沫，這些泡沫破滅時會形成小型金融危機。

為了對抗不斷飆高的通膨，美國聯準會（Fed）2022年合計升息17碼，並啟動縮減資產負債表，歐洲、英國、澳洲等主要央行亦大舉升息，然而日本央行依舊堅持超寬鬆的貨幣政策，導致日圓跌跌不休，美元兌日圓匯率在2022年10月20日並貶破150關卡，為1990年來首見；日圓貶勢導致日本能源、糧食等價格明顯走揚，日本11月份消費者物價指數

（CPI）年增率上揚到3.8%，創下1991年1月以來新高，扣除食品與能源的核心年增率亦來到3.7%。通膨攀升亦使得超寬鬆政策的副作用遭到檢視，市場預期日本央行未來政策可能調整，甚至負利率可能結束。

日本央行總裁-黑田東彥任期將於2023年4月8日任期屆滿，並有可能提前在3月19日與兩位副總裁一同卸任，目前呼聲最高的下一任日本央行總裁是現任副總裁-雨宮正佳與前副總裁-中曾宏；黑田東彥擔任總裁近十年，未來繼任者可能會修正其超寬鬆貨幣與殖利率曲線控制的政策，政策調整除了牽動日圓、日股走勢外，並影響全球資金流向；交易人可密切關注，並可留意如CME-日圓期貨、JPX-小日經、小東證期貨等商品的交易機會。

日幣利差交易圖（Carry Trade）



資料來源：YFRD

（元大期貨經理 許義忠）

美國升息接近尾聲，金屬市場表現可以期待

回顧過往一年，「升息與通膨」可說是2022年整體經濟表現的代名詞，全球主要央行為了要抑制通膨再惡化，同步且持續地維持升息基調；美國聯準會（Fed）更是在一年內升息17碼，創下40年來最快紀錄。然在美國2023/1/12公布去年12月消費者物價指數（CPI）年增率為6.5%，較11月7.1%大幅回落，是連續近六個月來放緩，顯示通膨降溫的跡象，這也使得市場預期美國Fed有望再次放緩升息步調。

原先許多券商對2023年的經濟展望，在俄烏戰爭、歐洲能源危機及全球通膨居高不下，再加上中國疫情於去年12月似乎又有增溫現象…等負面因素干擾下，都是相對保守看待。然在進入2023年之初，部份央行的利率政策開始出現分歧，不再堅持升息步調，特別是在中國國務院於去年12月7日放寬防疫措施「新十條」，不再堅持動態清零政策，使得中國金屬市場需求回溫，備受市場期待。

以金屬銅為例，中國為全球最大的銅進口國，進口總量約占全球50%以上，銅是許多行業和產品中需要投入的基本材料，凡指基礎建設、電子產品、房屋建築及電氣設備…等行業，都具有相當廣泛的應用，綜合各行業對銅的需求高低

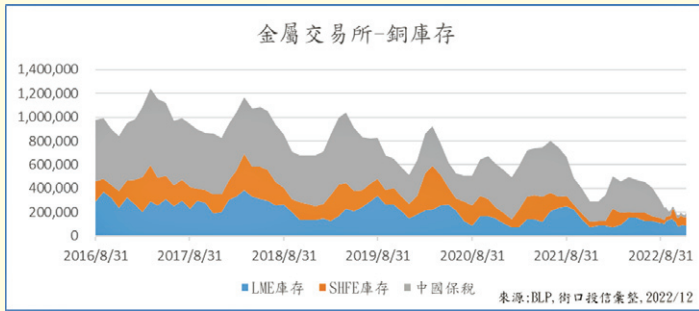
也就常被視為經濟好壞的領先指標。而CME Group芝加哥交易所集團在2022年發表銅價與全球經濟活動間的相關性研究，其統計分析顯示，銅價與全球經濟（特別是中國經濟）之間存在很強的相關性。但即便如此，銅價也不應被過度依賴成為判斷經濟成長指標。畢竟，銅價也會受到市場供需基本面所影響，例如在全球經濟需求放緩的情境下，銅市場因短期供需失衡，也會使得銅價出現上漲；反之，當銅市場出現供給過剩時，銅價也會疲軟不振。

綜上所述，在全球通膨出現降溫之際，部分央行開始釋放暫緩升息步調，再加上全球最大的金屬消費國-中國，放寬其防疫措施，持續釋放支持經濟的政策。雖說還見不到具體的經濟成效，但可以說是最糟的情況應已過去。另外，統計全球主要金屬交易所的銅庫存資料顯示：全球交易所銅庫存仍處於近14年來低位，截至2022/12/30，全球三大主要銅交易所庫存數為：

2022-12-30 LME交易所庫存88,925噸

2022-12-30 COMEX交易所庫存35,091噸

2022-12-30 SHFE交易所庫存69,268噸



有鑑於銅價主要與經濟成長、金融投資需求及現貨供需庫存等因素影響而波動，臺灣民眾可透過美國商品交易所（COMEX）掛牌的高級銅期貨商品來參與未來銅價表現，現也有微型高級銅期貨（規模為標準銅期貨合約的1/10）可供交易，其每日交易時段與結算價均與標準銅期貨合約相同。另臺灣證券交易所亦有一檔以追蹤COMEX高級銅期貨表現的ETF，股票簡稱與代碼分別為期街口道瓊銅（00763U），以更簡單且更方便的方式提供投資人共同參與。

（街口投信 曹君龍）

懲處案例報導

○○期貨股份有限公司（簡稱○○期貨）業務員有配合或協助代操情事，該公司對該業務員未善盡監督管理之責，且未確實辦理網路下單同IP客戶檢核作業，與其內部控制制度規定不符，核已違反期貨管理法令，情節詳述如下：

○○期貨業務員陳○○（下稱陳員）有配合或協助客戶代操情事，與金管會93年12月7日金管證七字第0930005867號函「…各期貨商及期貨交易輔助人，應加強內部稽查之機制，公司及受雇人均不得有從事、配合或協助代客操作之情事…」之規定不符，○○期貨對其業務人員未善盡監督管理之責，未落實執行內部控制制度CA-21230業務員管理「…公司及受雇人均不得有從事、配合（例如：居間、媒介、代理或其他類似行為）或協助代客操作之情事」之規定；○○期貨未落實無委任書交易人之同IP位址檢視

作業，與內部控制制度CA-21210受託買賣及成交作業「…應按月擇日（每月至少選一營業日）篩選網路下單IP同一位址之交易人並就未出具委任書之交易人辦理下列事項：…（2）檢視交易人開戶作業、受託買賣交易作業（交易頻率、損益狀況、下單型態等）及對帳單寄送作業、出入金作業等流程有無異常或違反法令規定情事…」規定不符。以上行為均核有違反期貨商管理規則第2條第2項。

主管機關依據期貨交易法第119條第1項第2款之規定，對○○期貨核處新臺幣36萬元罰鍰，並請該公司停止陳員6個月期貨業務之執行，並對所屬期貨從業人員持續加強期貨管理法令及內部控制制度規定之宣導及教育訓練。

（許嘉玲）

國際市場動態

美國期貨業協會推出新資訊平台

美國期貨業協會（FIA）於2022年12月推出新的網路平台Exchange-traded Derivatives（以下簡稱ETD），提供使用者查詢全球各期貨交易所商品交易量及未平倉量變化。

ETD的特點在於利用互動影像的方式，以及簡單的操作介面，讓使用者不用下載及安裝軟體，也不用支付額外的費用，即可直接在FIA網站上，分析及比較全球集中市場的期貨及選擇權交易量和未平倉量。

以右圖為例，若使用者要針對2019到2021年亞洲、歐洲和北美三個地區股票相關期貨交易量進行比較和分析：

步驟一：使用者進入FIA的ETD網站後，只要先選擇上方橫向的「地區別交易量」（Volume by Region）選項。

步驟二：再選擇圖左的期間（Date）、地區（Region）、產品種類（Asset Group）等選項。

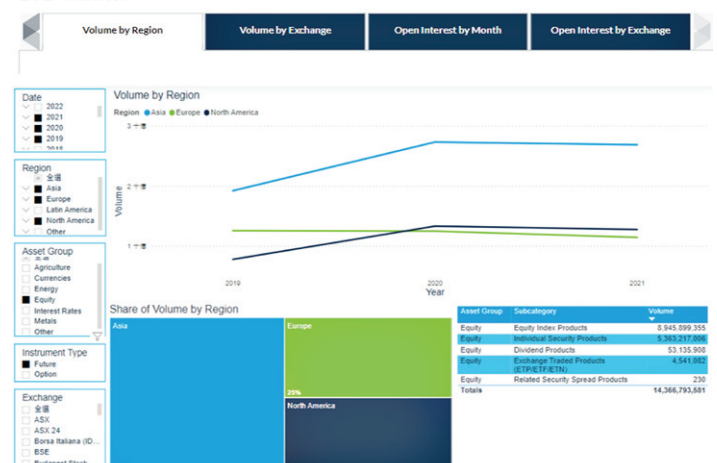
ETD可立即用圖表影像方式呈現。由圖例分析結果，可以看出，2019至2021年亞洲地區的股票期貨類的交易量占比和趨勢，是大幅領先歐洲及北美地區，右下方表格更進一步揭露，股價指數期貨的交易量最高，個股期貨次之，之後是股利及ETF/ETN商品。如果使用者想要更進一步去比較各個交易所或是某個月份的交易量或未平倉量變化，只要在左側的選項中重新點選即可。

總體來說，FIA的ETD平台追蹤了全球約80個交易所的期貨與選擇權商品，以每月為最短時間單位，交易量是以每月交易的總合約數量作計算，未平倉量則是以每月月底仍持

有的數量作計算。無論是以時間作縱向的比較，還是以不同市場作橫向的分析，ETD都可以提供對應的圖表資料供使用者參考。此平台的推出，不只讓投資大眾多一個了解全球期貨及選擇權交易趨勢的管道，也讓有志於研究期權交易的相關單位，可以更容易取得成交量及未平倉量相關資訊，ETD連結網址如下：<https://www.fia.org/etd-tracker>。

2019-2021年亞洲、北美洲、歐洲期貨交易量比較圖

ETD Tracker



資料取自FIA網站

（證基會研究處 張祥麟）

面對極端氣候 綠色金融產品推陳出新（下）

上篇已闡述COP27首次把氣候賠償列入議程，全球企業家生產友善環境替代產品和人類擁有幹細胞培養出雞肉技術。本篇將繼續討論為適應新氣候型態農民改種植其他作物，美國加州、歐盟訂定2035年起禁售油電車以及金管會推動綠色金融行動方案。

歐洲去年面臨500年來最嚴重乾旱，德國農夫Jonas Schulze Niehoff認為應為未來做準備，改種營養價值高、適應能力強的作物來面對新的氣候型態。他過去主要種植小麥、玉米、甜菜，現在改種藜麥，因為其水資源需求是小麥的1/3。藜麥耐寒、耐旱、耐鹽鹼、營養價值高、能取代穀物，被賦予超級食物的稱號，主要產地在南美洲，每年有98%外銷至歐美國家，若德國能自給自足，將會減少溫室氣體排放和省下龐大能源。

但生物塑膠、植物肉、人造肉等綠色商品價格仍偏貴，例如Lifepack 12入的鳳梨餐盤約美金2.5元，價格是大賣場販售大包裝的傳統塑膠盤兩倍。美國僅約47%的消費者願意多花點錢購買標榜友善環境的產品，綠色商品想要融入民眾日常生活還有一段努力的路，Impossible植物肉在2021年宣布調降漢堡肉價格15%至每磅5.49-6.99美元，相較於有機牛絞肉平均售價約每磅8.43美元，其大幅度降價就是要縮小兩者價差，增加消費者接受度。

2020年疫情爆發，許多國家進入緊急狀態、實施封城措施，這一年碳排放量比往年降低了7%，看似氣候危機出現曙光，但想要達到《巴黎協議》中±2°C的期望，得每年持續降低7%直到2030年。加州是全美最大汽車市場，燃油汽車是加州最大的排放二氧化碳來源，占全加州40%，去年8月加州宣布2035年銷售的新車必須是純電動車、插電式混合動力車或氫能源車，減少碳排放也能降低夏季野火、乾旱危機，在2026年前實現35%市售車達到零排碳，到了2030年提升到68%，最終在2035年達到100%，華盛頓州、麻州、紐約州等10幾個州都表示有意跟進。加州能源委員會還批准29億美金資金計畫，擴大增設充電樁和氫氣加氣基礎設施，目前加州約有8萬個充電樁，未來將增加到17萬個。

除了美國以外，歐洲議會通過2035年禁售燃油車，預估8年後能源車市場規模破兆美元，過去電動車龍頭特斯拉一枝獨秀，如今各大車品牌搶攻綠能車這塊大餅，歐洲市場Skoda目標在2030年歐洲市場銷量70%來自電動新車，賓士投入400億歐元研發技術，BMW今年將有12款純電車型可供選擇，奧迪2026年起推出新車皆為純電驅動。在日本，日系車廠豐田預計2030年共推出30款電動車，Honda在電動化和軟體共計投入5兆日圓加速轉型。

臺灣電動車發展不遑多讓，鴻海集團的「3+3」發展策略領域，電動車是其中之一。第三屆鴻海科技日活動上，首度曝光實車、規格、售價，創辦人郭台銘駕駛最新款電動車進場，話題性十足。鴻海旗下子公司增資共5.58億美元，擴大電動車海外市場布局。去年11月G20峰會負責接送各國代表團、商業領袖的貴賓接駁車就是來自鴻海電動巴士，車身印有Foxconn字樣在巴里島街頭趴趴走，讓臺灣電動車在國際盛會上打響知名度，就算不是G20貴賓也有機會搭乘，高雄去年3月率先引進Moble T電動巴士，上路首日民眾好奇搶先體驗；往北走，台南市去年10月完成15輛Moble T電動巴士交車儀式，成為全臺數量最多Moble T電動巴士的城市，未來將投入市區6路、11路、15路公車路線，打造低碳公共運輸，推動永續發展。

全球130多國宣布在2050年實現淨零排放，臺灣也是一員，金管會自2017年起推動綠色金融行動方案（2022年9月發布綠色金融行動案3.0），期望引導金融市場及整體產業重視氣候變遷議題，使投資人ESG意識抬頭。鼓勵國人、企業投資包括債、保險、基金、期貨等綠色項目，為環保做出貢獻，促進經濟同時兼顧保護環境，達到雙贏。相關的金融商品例如，元大臺灣ESG永續ETF（00850）是首檔ESG ETF，有小0050的稱號，去年12月9日公告的前10大投資產業排名第一為半導體（40.16%），再來是金融保險（17.7%）；11月30日資料顯示，持股比護國神山台積電30%排第一，鴻海占5.36%位居第二，緊接著是聯發科（4.87%）、台達電（2.91%）、聯電（2.39%）、富邦金（2%）。其他ESG ETF還有國泰永續高股息（00878）、富邦公司治理（00692）、永豐台灣ESG（00888）…等。期貨則有臺灣永續期貨（E4F）可作選擇，標的為台灣永續指數，保證金為44,000，最小跳動單位100元。

極端氣候的失速列車正衝向地獄之門，受影響的不再只是北極熊、無尾熊或珊瑚，預估2050年全球海平面上升達1公尺，臺灣六都恐皆將受海水侵襲，台北市區淹水範圍達50.2平方公里，台北車站、總統府都將泡在水裡，衝擊雙北上百萬人。企業研發綠色產品，在人類與動、植物三者間取得平衡；金融機構發展創新永續金融商品、建置ESG資料平台、強化金融業及產業之氣候韌性、培育永續金融人才等，對抗氣候變遷的長期戰略，淨零轉型是刻不容緩。

（資料來源：Insider Business, DW Documentary, Bloomberg Markets and Finance, Al Jazeera English, NBC News, 聯合新聞網, 經濟日報, 商業週刊, 今周刊, TVBS NEWS, 台視新聞網, 鉅亨網, 理財網, 鴻海科技集團, 金管會, 期交所施莆恩整理）

好康搶鮮報

本公會112年2月份在職訓練開班表

類別	開課地區	班數
初階	台北 (2/20-2/24)、桃園 (2/13-2/17)。	2
進階(一)	台北 (2/10-2/12)。	1
進階(二)	台北 (2/6-2/9)、台中 (2/11-2/12)。	2
進階(三)	台北 (2/15-2/17)。	1
進階(四)	台中 (2/3-2/4)。	1
進階(五)	台北 (2/1-2/2)。	1
資深班	台北 (2/2-2/3、2/9-2/10、2/13-2/14、2/16-2/17、2/18、2/21-2/22)、桃園 (2/7-2/8)、新竹 (2/18)、台中 (2/18)、嘉義 (2/11)、台南 (2/4)、高雄 (2/4、2/11)。	13
內稽講習	台南 (2/18)	1
期貨顧問	台北 (2/4)、高雄 (2/18)。	2
合 計		24

課程相關訊息，請洽本公會推廣訓練組華先生(#865) / 呂小姐(#826)，或上本公會官網查詢。

宣傳資料及廣告物申報件數統計表

業 別	111年12月 件數	112年1月 件數	112年1月 比重	112年1月 成長率
專營期貨經紀業務	106	84	58%	-21%
兼營期貨經紀業務	4	1	1%	-75%
期貨交易輔助人	3	1	1%	-67%
槓桿交易商	21	23	16%	10%
期貨顧問事業	48	31	21%	-35%
期貨經理事業	3	2	1%	-33%
期貨信託事業	5	3	2%	-40%
合 計	190	145	100%	-24%

業務員人數統計表

業 別	111年12月 人數	112年1月 人數	112年1月 比重	112年1月 成長率
專營期貨經紀業務	1,680	1,677	7.04%	-0.18%
兼營期貨經紀業務	2,467	2,468	10.36%	0.04%
期貨交易輔助人	16,614	16,593	69.67%	-0.13%
期貨自營業務	1,071	1,057	4.44%	-1.31%
期貨顧問業務	1,149	1,147	4.82%	-0.17%
期貨經理業務	151	151	0.63%	0.00%
期貨信託業務	572	571	2.40%	-0.17%
槓桿交易商	153	153	0.64%	0.00%
合 計	23,857	23,817	100.00%	-0.17%

現有會員統計資料

業 別	會員公司				營業據點			
	111年12月 家數	112年1月 家數	112年1月 比重	112年1月 成長率	111年12月 點數	112年1月 點數	112年1月 比重	112年1月 成長率
專營期貨經紀業務	15	15	9.62%	0.00%	104	104	6.04%	0.00%
兼營期貨經紀業務	13	13	8.33%	0.00%	332	332	19.27%	0.00%
期貨交易輔助人	43	43	27.56%	0.00%	1,172	1,172	68.02%	0.00%
期貨自營業務	31	31	19.87%	0.00%	31	31	1.80%	0.00%
期貨顧問業務	33	33	21.15%	0.00%	49	49	2.84%	0.00%
期貨經理業務	5	5	3.21%	0.00%	10	10	0.58%	0.00%
期貨信託業務	9	9	5.77%	0.00%	20	20	1.16%	0.00%
槓桿交易商	5	5	3.21%	0.00%	5	5	0.29%	0.00%
贊助會員	2	2	1.28%	0.00%	-	-	-	-
合 計	156	156	100.00%	0.00%	1,723	1,723	100.00%	0.00%

交易量比較表

		111年11月交易量		111年12月交易量		111年12月成長率	
		國內	國外	國內	國外	國內	國外
月 交 易 量	期貨	29,941,552	3,682,388	27,287,230	3,336,850	-8.87%	-9.38%
	選擇權	39,730,400	43,932	32,337,936	44,559	-18.61%	1.43%
	小計	69,671,952	3,726,320	59,625,166	3,381,409	-14.42%	-9.26%
日 均 量	期貨	1,360,980	180,317	1,240,329	158,967	-8.87%	-11.84%
	選擇權	1,805,927	2,187	1,469,906	2,125	-18.61%	-2.83%
	小計	3,166,907	182,504	2,710,235	161,092	-14.42%	-11.73%

111年12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	2,101,801	888,588	155,950	55,451	24,200	110,860	3,336,850
	選擇權	41,312	0	2,237	612	0	398	44,559
	小計	2,143,113	888,588	158,187	56,063	24,200	111,258	3,381,409
百 分 比	期貨	62.99%	26.63%	4.67%	1.66%	0.73%	3.32%	100.00%
	選擇權	92.71%	0.00%	5.02%	1.37%	0.00%	0.89%	100.00%
	小計	63.38%	26.28%	4.68%	1.66%	0.72%	3.29%	100.00%

112年1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	111年12月交易量	112年1月交易量	112年1月百分比	112年1月成長率
1	TXO(臺指選擇權)	32,287,130	18,362,796	54.84%	-43.13%
2	MTX(小型臺指期貨)	12,784,796	6,668,632	19.92%	-47.84%
3	STF(股票期貨)	7,164,656	4,263,522	12.73%	-40.49%
4	TX(臺股期貨)	6,498,768	3,673,042	10.97%	-43.48%
5	ZEF(小型電子期貨)	195,206	96,008	0.29%	-50.82%
6	ETF(ETF期貨)	124,388	89,086	0.27%	-28.38%
7	UNF(美國那斯達克100期貨)	130,136	77,982	0.23%	-40.08%
8	UDF(美國道瓊期貨)	130,096	68,758	0.21%	-47.15%
9	TE(電子期貨)	90,922	54,586	0.16%	-39.96%
10	TF(金融期貨)	61,056	32,728	0.10%	-46.40%
11	ZFF(小型金融期貨)	28,762	14,004	0.04%	-51.31%
12	TFO(金融指數選擇權)	19,836	9,222	0.03%	-53.51%
13	ETC(ETF選擇權)	14,280	9,166	0.03%	-35.81%
14	TGF(臺幣黃金期貨)	13,072	7,600	0.02%	-41.86%
15	XJF(美元兌日圓期貨)	5,940	6,888	0.02%	15.96%
16	SOF(半導體30期貨)	8,170	6,622	0.02%	-18.95%
17	F1F(英國富時100期貨)	6,816	5,532	0.02%	-18.84%
18	G2F(富櫃200期貨)	3,154	5,046	0.02%	59.99%
19	TEO(電子選擇權)	8,170	4,356	0.01%	-46.68%
20	XIF(非金電期貨)	6,188	3,858	0.01%	-37.65%
21	RTF(小型美元兌人民幣期貨)	4,508	3,690	0.01%	-18.15%
22	SPF(美國標普500期貨)	5,504	3,512	0.01%	-36.19%
23	TGO(臺幣黃金期貨選擇權)	5,180	2,038	0.01%	-60.66%
24	TJF(東證期貨)	3,052	1,968	0.01%	-35.52%
25	XAF(澳幣兌美元期貨)	1,786	1,740	0.01%	-2.58%
26	GTF(櫃買期貨)	1,010	1,740	0.01%	72.28%
27	GDF(黃金期貨)	3,990	1,456	0.00%	-63.51%
28	XBF(英鎊兌美元期貨)	2,608	1,440	0.00%	-44.79%
29	E4F(臺灣永續期貨)	1,780	1,412	0.00%	-20.67%
30	XEF(歐元兌美元期貨)	3,242	1,400	0.00%	-56.82%
31	BTF(臺灣生技期貨)	4,248	1,314	0.00%	-69.07%
32	BRF(布蘭特原油期貨)	2,326	1,114	0.00%	-52.11%
33	STC(股票期貨選擇權)	3,340	1,080	0.00%	-67.66%
34	RHF(美元兌人民幣期貨)	446	966	0.00%	116.59%
35	SHF(航運期貨)	604	780	0.00%	29.14%
合 計		59,625,166	33,485,084	100.00%	-43.84%

111年12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CFD	其他	全部商品
本月交易量		52,419,538	48,837,485	21,356,947	122,613,970
上月交易量		62,001,333	44,785,262	24,512,516	131,299,111
與上月比	增減數量	-9,581,795	4,052,223	-3,155,569	-8,685,141
	增減比例	-15.45%	9.05%	-12.87%	-6.61%
去年同期比	增減數量	-10,900,396	-9,381,928	13,512,899	-6,769,425
	增減比例	-17.21%	-16.11%	172.27%	-5.23%
本年度累計交易量		934,185,422	710,328,689	233,533,019	1,878,047,130
去年同期比	增減數量	290,540,589	194,891,811	216,722,463	702,154,863
	增減比例	45.14%	37.81%	1289.20%	59.71%

註1：標的資產資料為換算新台幣之名目本金。資料來源：櫃買中心網頁

註2：商品CFD包括黃金、原油、白銀差價契約。

註3：其他為結構型商品、國內外股權衍生性商品。