



台北郵局許可證
台北字第3324號
台北誌字 794 號

第 232 期
111年2月號



期貨公會會訊

焦點報導

金融機構間資料共享指引

金管會於110年12月23日（金管科字第1100196970號），發布「金融機構間資料共享指引」（下稱本指引）、問答集及得共享資料之法令規定彙整表，本公會並已於110年12月29日轉知會員公司。本指引之適用對象，區分三類型：金融控股公司集團（第一類）、非屬金融控股公司之金融集團（第二類）及非屬上述二類之金融機構間（第三類）；其相關之申請原則、準備期及法令規定彙整摘述如下：

一、申請原則：金管會重視金融機構內部控制制度及其落實執行，金融機構應依其內部控制規範辦理資料共享，不以向金管會申請核准為必要條件，惟證券期貨業如屬辦理第三類金融機構間資料共享者，係採首案申請核准制，相關申請原則請詳參問答集。

二、準備期：現行金融機構間已依其他法令及個人資料保護法規定辦理共享資料者，仍得繼續辦理，並於6個月內依本指引第3點完成相關內部控制規範並經董（理）事會通過，以完備內部控制制度，嗣後得依本指引辦理新增之個別資料共享案件，並得依上開通過後之內部控制規範及金融機構內部分層負責規定辦理。

三、法令規定彙整：本指引第1點第3項所稱「得共享資料之其他法令規定」業彙整揭露於金管會網站，以利金融機構參考及方便查閱，未來法令如有調整，亦將更新於該網站。

相關文件業公布於金管會網站之金融科技專區（網址：<https://www.fsc.gov.tw/ch/home.jsp?id=478&parentpath=0,7>）。

（黎衍君）

特別報導

開放華僑及外國人得交易槓桿保證金契約

為增加槓桿交易商的客戶來源及提升外資投資商品多元性，本公會前建議主管機關開放槓桿交易商得與華僑及外國人從事槓桿保證金契約交易，案經主管機關及中央銀行同意，並自110年12月2日起實施。

櫃買中心表示，本次開放華僑及外國人從事槓桿保證金契約交易，重點如下：

- 一、在交易原則上，槓桿交易商與境外華僑及外國人應採「外幣交易，外幣結算」的原則從事交易，相關交易、結算交割及保證金收付均應以外幣為之，不得涉及新臺幣。
- 二、在可承作的商品上，槓桿交易商得與境外華僑及外國人

交易之商品，應為各該槓桿交易商已取得中央銀行核准且連結國外風險標的者，且計價幣別應為外幣。

- 三、在從事交易的資格上，華僑及外國人在從事槓桿保證金契約交易前，應先向臺灣期貨交易所或臺灣證券交易所辦理身分登記，並委託我國境內之代理人代理申報及繳納稅捐，另境外華僑及外國人亦應由代理人辦理交易之簽約、交易相關權利行使、結算交割等各項事宜。

櫃買中心提醒，槓桿交易商與外資從事槓桿保證金契約交易前，應先確認其已完成上述身分登記及委託我國境內之代理人事宜，以符合法令遵循。

（游大慶）

放寬法人帳戶得使用出金系統提領保證金

考量法人使用出金系統提領保證金，可即時處理資金調度，以補該法人其他期貨帳戶保證金餘額之不足，有利提升法人資金調度及帳戶風險控管便利性，本公會向期交所建議並獲主管機關同意，爰期交所配合修正「期貨商設置出金系統受理期貨交易者提領保證作業」及「期貨商內部控制制度標準規範」，法人帳戶尚未約定以保管機構為保證金與權利

金收付者，且該法人帳戶已申請電子式委託買賣，得申請使用出金系統提領保證金，其管控措施與自然人相同，專、兼營期貨經紀商提供之出金系統（或功能）應與委託買賣系統（或功能）另行以密碼區隔或各自系統獨立分開，否則不得受理該帳戶申請使用出金系統提領保證金業務。

（謝美惠）

公平待客評核說明會

金管會自108年開始實施公平待客評核機制，為持續督促金融服務業落實公平待客原則，金融服務業公平待客評核將於111年廣續進行，評核期間為110年1月1日至12月31日，評核對象為35家銀行業、29家專營證券商、14家期貨商、22家人壽保險公司及19家產物保險公司。

期貨商上次受評是在109年，距今已將近兩年，為協助期貨商了解評核機制，本公會特別辦理公平待客評核說明會，邀請主管機關說明111年度公平待客評核機制、110年評核結果及109年期貨商評核發現之優點與建議事項；另邀請109年評核表現名列前茅的期貨商分享落實經驗，包括日程、複評標準、制度面及執行面之建議等。

會議中主管機關並針對近期市場問題，提出：重視弱勢及高齡客戶權益、關心年輕期市新手，避免不當招攬及金融剝削、防範不明簡訊社群媒體詐騙、強化客（申）訴諮詢及爭議處理措施、確保個人資料及資訊安全、善用新興科技，優化客戶服務等六項精進措施，希望期貨商能站在金融消費者之角度設身處地、將心比心，因應不同消費者之需求提供



妥適金融服務；華南期貨嵇成嘉副總強調公平待客相關報告並非一定要在公平待客委員會中提案，可以運用其他相關會議（如法遵會議、CRA會議…）提出，加強董事會對個案的了解與處理效益，更應清楚紀錄個案「事後處理過程」，做為日後公平待客精進的參考。

（莫璧君）

理監事自強活動報導

110年度受特殊傳染性肺炎（COVID-19）疫情衝擊，以致理監事海外聯誼活動無法辦理，爰將理監事海外參訪活動更改為國內自強活動。

本公會考量平日理監事業務繁忙並顧及公司工作之運作，分二梯次舉辦國內自強活動，並邀集周邊單位主管一同參與，第一梯次宜蘭團於11月21日至11月24日辦理完畢，第二梯次花蓮、宜蘭團於12月31日至111年1月2日辦理完

畢，本次自強活動共有24位理監事參加。

每逢秋冬季節時，宜蘭林美石磐步道沿途生態豐富、樹林成蔭，散發陣陣芬多精，第一梯次團員走在其中清爽無比，山月吊橋是太魯閣國家公園跨距最長、距離溪谷落差最大的吊橋，讓團員從橋上俯瞰太魯閣絕美峽谷美景。第二梯次團員則在110年尾聲於花蓮理想大地跨年，歡送110年最後一天，並且在東海岸迎接新年日出，期待期貨業能在新的一年持續大展鴻圖！

（陳怡君）



懲處案例報導

違規類型：○○期貨股份有限公司（簡稱該公司）應就業務員之下單委託紀錄與該公司之全部期貨交易人檢核是否有利益衝突情事，卻僅就業務員下單委託紀錄與該業務員所屬客戶予以檢核，與該公司內部控制制度CA-21210受託買賣及成交作業「（二）內部人員及其配偶交易之管理…2.本公司應就所屬內部人員及其配偶在所屬期貨商之委託買賣成交

後，查核其交易…與本公司或期貨交易人有利益衝突而有迴避之必要」規定不符，核有違反期貨商管理規則第2條第2項之規定。

主管機關依據期貨交易法第119條第1項第2款之規定，對該公司核處新臺幣24萬元罰鍰。

（許嘉玲）

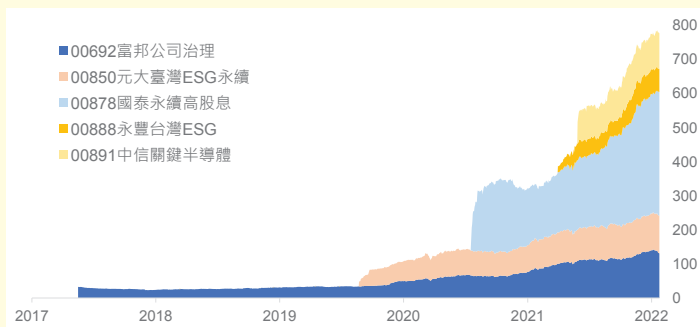
綠色金融正夯 永續期貨多元策略

歐美國家多年來高度關注ESG永續經營的觀念，E、S、G分別代表環境（Environment）、社會（Social）、公司治理（Governance），主要是希望營利企業除了透過商業模式達成財務上的優良表現外，更要為地球的環境議題、社會責任、公司內部治理等面向盡一份心力，不輕易因商業獲利而犧牲後代人類的的生活。我國與亞洲國家起步普遍較晚，但也在近年全球經濟體共同視碳中和為致力發展目標的背景下，產官學界也持續推動ESG相關的議題。

目前三大較具權威性的指數編撰公司如S&P Global、MSCI、FTSE Russell均有設計ESG相關的評分指標，更易於投資人篩選出哪些公司對ESG的議題較為重視，當未來市場投資人對這類主題持續關注，資金向這類型公司流動的趨勢就有機會在長期逐漸顯現，而美國銀行中國區執行總裁張文傑也曾於2021年表示：「63%的全球ESG指數表現強於大盤」，可見此邏輯確實正在發生。

而我國ESG的發展上，2017年就掛牌的富邦公司治理（00692）是最早具有永續主題的ETF，臺灣指數公司在2017年12月18日和FTSE Russell共同發布合編的臺灣首檔結合ESG主題及財務指標的主題型指數：臺灣永續指數（FTSE4Good TIP Taiwan ESG index），隨後以永續為主題的ETF市場規模從2019年的30億臺幣（1檔）成長到2022年

國內5檔永續相關ETF規模圖（單位：新臺幣億元）



黃金的季節性及升息效應

中國和印度是黃金最主要的二大消費國，中國每年的消費量約占全球消費需求的30%、印度也有20%以上，因此中印2國的傳統節日一向被視為黃金的旺季。我們把過去20年1-12月的金價漲跌變化搭配上二大國的節日需求，可以發現一些有趣的現象。首先，中國新年通常在1月底2月初，早年（2002-2016年，下同）黃金多頭由11月開始發動、至2月結束，長達4個月的連續上漲後，3月份亦僅小幅回吐獲利，旺季效應較容易掌握。

不過，近五年（2017-2021年，下同）情況有些改變，多頭發動時間縮短為12-1月，且單月平均漲幅更高，是12個月份中漲幅最高的2個月，可說是把過去4個月的旺季效應濃縮在2個月中完成，而且在2月份即轉為下跌。至於印度，多數落在10月的排燈節是印度教年度盛事，結婚旺季則是接續在排燈節後，珠寶商通常提前2-3個月備料，因此早年7-11

初的780億臺幣（5檔），分別多了元大（00850）、國泰（00878）、永豐（00888）、中信（00891），顯見此項主題逐漸被國內投資人所接受。

依臺灣指數公司編撰的歷史資料觀察，臺灣永續指數確實存在優於台股大盤的現象。如圖所示，藍線、橘線分別為臺灣永續指數與臺灣加權指數自2017/6/16以來的績效（均以含息的報酬指數計算），優於大盤的現象從2020年下半年相關ETF規模擴大後較明顯出現，即是反映當資金較認同ESG主題型企業時，資金長期的進駐有助於價格表現上較一般公司來得正向。

期貨方面，臺灣期交所設計的臺灣永續期貨在2020年6月8日上市，讓ESG的投資工具更加多元，不再侷限於基金類商品，基於ESG議題有望給予相關個股長期優於大盤的表現，透過長期持有轉倉臺指期或小臺的投資人，或可改採臺灣永續期貨來參與長期優於大盤的趨勢。此外，每口臺灣永續期貨合約價值91.3萬元（依2022/1/21收盤價算），與小型臺指期合約價值幾乎完全相同，在配對交易上可直接1:1進行運用，同時臺灣永續期貨也相當於2口小型金融期，或2口小型電子期，期盼這項商品在臺灣期交所推廣下，流動性會越來越好，將更有利於投資人交易運用。

（永豐期貨 劉佳倫）

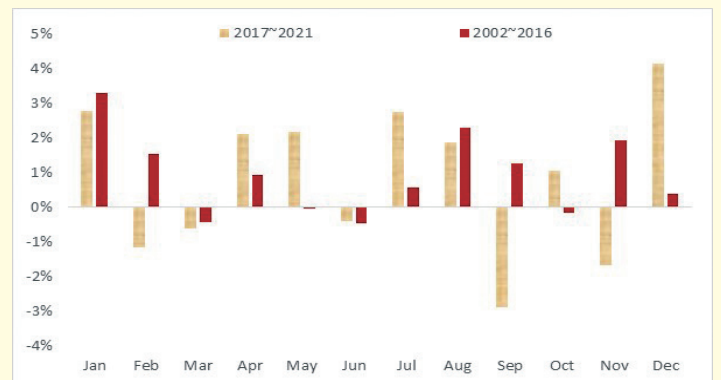
臺灣永續指數與加權指數報酬表現圖



資料來源：臺灣指數公司

月黃金漲多跌少，不過，近五年旺季效應提前在備料階段，7-8月即反應完畢。整體而言，旺季效應有從分散轉為集中表現的跡象。

黃金月度漲跌變化圖



資料來源：Bloomberg，2002-2021

除了季節效應，現階段投資人最關心的就是後疫情時代的升息循環是否影響黃金表現了。自從布列敦森林體系瓦解後，黃金不再具有貨幣的地位，但各國央行仍然將黃金作為外匯儲備重要的一環，因此一般稱黃金為「準貨幣」。不過黃金無法孳息，因此實質利率（=名目利率-通貨膨脹率）就是持有黃金的機會成本，實質利率通常與金價反向連動，也是黃金中長期評價最重要的因素之一，而升息，則是利率上升的重要推手。在通膨率維持不變的情況下，升息將帶動實質利率上升，因此不利於黃金表現。

然而，金融資產價格反應的是「預期變化」，例如企業盈餘預期將會改善，股價將預先上漲，同樣的，升息可能造成實質利率上漲，金價將會在「預期升息」階段先行反應。我們以1999年以來的3次升息循環進行分析，在首次升息前的一季，黃金都是下跌的，平均跌幅5.5%，但是因為升息要帶動物價回落需要一段時間，因此首次升息後的一季，黃

金通常會有利空出盡的現象，平均漲幅達12.5%。根據CME FedWatch Tool，聯準會在2022年3月16日啟動升息的機率達80%以上，眾多官員也表態支持3月升息，因此提醒投資人需留意升息前的風險，以及升息後的投資機會。

啟動升息前後之黃金表現

升息循環 首次升息日期	黃金表現	
	升息前一季	升息後一季
1999/6/30	-6.0%	13.8%
2004/6/30	-6.3%	6.1%
2015/12/16	-4.2%	17.7%

資料來源：Bloomberg，1999-2016

投資人可參考國內黃金系列ETF（如：期元大S&P黃金、期元大S&P黃金正2、期元大S&P黃金反1）或是黃金期信基金掌握黃金交易機會，相較於黃金現貨交易成本要來的低，且在股票市場就可以交易到。（元大投信 潘昶安）

國際期市動態

AI技術崛起 人機合作成為未來趨勢（上）

2015年10月人工智能AlphaGo以5比0的佳績打敗歐洲圍棋冠軍樊麾，這件事更被刊登在《自然》雜誌。隔年3月，AlphaGo挑戰來自韓國的全球棋王李世乭，最終以4比1獲勝。讓人類開始注意到人工智慧的發展不容小覷。

人工智慧（Artificial Intelligence, AI）共分為4級，第一級人工智慧（first level AI）的電腦擁有自動控制的功能。它可以利用感測器偵測到的聲音、影像、距離、溫度、濕度等訊號，透過控制程式做出相對應的反應。程式設計師需要先考慮到所有可能發生的狀況並寫成程式讓電腦執行，電腦本身並不會判斷這指令是否正確。

第二級人工智慧（second level AI）指的是電腦可以探索推論及運用知識，這是基本典型的人工智慧。它能利用演算法把輸入和輸出的資料中找出關聯性，產出極大量的輸入和輸出資料的排列組合。

第三級人工智慧（third level AI）的電腦會根據輸入的資料由機器自己設定學習規則。與第二級人工智慧不同的是，它能夠自我學習、根據大數據的資料做出自行判斷的能力；也就是機器學習（Machine Learning）。

第四級人工智慧（fourth level AI）的電腦在自我學習且理解機器學習時，它能表示出資料的特徵值，又稱為特徵表

達學習。第三級與第四級的差別在於，第三級人工智慧的特徵值是人類提供給電腦的，第四級人工智慧是由電腦自我學習而得的。

AI已經不知不覺融入到日常生活當中，以下舉Google翻譯 AI應用的案例。

過去Google翻譯雖然逐字翻譯了單字的意思，但出來的句子還是令人看得霧沙沙。假設想把西班牙文翻譯成中文，系統會先把西班牙文轉換成英文，再翻譯成中文。中間還可能因片語被拆解，拼湊成語意不通的句子。在Google翻譯導入類神經網路Google神經技術翻譯（Google Neural Machine Translation, GNMT）後，有別於過去基於片語的機器翻譯，新系統會考慮到全句的文脈、上下文關係，再透過機器學習，錯誤率可降低55%-85%，讓句子流暢自然和人性化。目前Google翻譯仍難達到人類翻譯的水平，但GNMT具有機器學習的能力，會不斷的自我學習、糾錯，未來將越來越趨近人類翻譯的水平！

下篇將闡述AI技術在農業、醫療保健、個人助理、運動及理財領域之運用。

（資料來源：科學月刊，泛科技，大數聚，數位時代，CNBC，Iron Ox，MoneyDJ理財網，MakerPRO，NBA，Microsoft，每日頭條，金管會 施莆恩整理）

好康搶鮮報

本公會111年2月份在職訓練開班表

類別	開課地區	班數
初階	台北 (2/11-2/13、2/21-2/25)。	2
進階(一)	台北 (2/14-2/18)、桃園 (2/14-2/18)。	2
進階(二)	台北 (2/7-2/10)。	1
進階(三)	台北 (2/21-2/23)。	1
進階(四)	台中 (2/11-2/12)。	1
進階(五)	台北 (2/10-2/11、2/26)	2
資深班	台北 (2/7-2/8、2/8-2/9、2/17-2/18、2/19、2/24-2/25)、新竹 (2/12)、台中 (2/19)、台南 (2/20)、高雄 (2/12、2/20、2/26)、屏東 (2/26)。	11
期貨顧問	台北 (2/14-2/15、2/15-2/16)、高雄 (2/19)。	2
內稽講習	台南 (2/19)。	1
合 計		23

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

111年1月份董事長、總經理異動表

職稱	公司名稱	就任者
董事長	日盛期貨股份有限公司	張雅斐
	德信綜合證券股份有限公司	何家瑜

職稱	公司名稱	就任者
總經理	日盛期貨股份有限公司	張雅斐
	街口證券投資信託股份有限公司	王皓正

會務訊息

宣傳資料及廣告物申報件數統計表

業別	110年12月件數	111年1月件數	111年1月比重	111年1月成長率
專營期貨經紀業務	127	123	59%	-3%
兼營期貨經紀業務	1	4	2%	300%
期貨交易輔助人	2	-	0%	-100%
槓桿交易商	27	17	8%	-37%
期貨顧問事業	44	59	28%	34%
期貨經理事業	-	2	1%	100%
期貨信託事業	7	4	2%	-43%
合計	208	209	100%	0%

業務員人數統計表

業別	110年12月人數	111年1月人數	111年1月比重	111年1月成長率
專營期貨經紀業務	1,740	1,730	7.22%	-0.57%
兼營期貨經紀業務	2,411	2,422	10.11%	0.46%
期貨交易輔助人	16,639	16,678	69.61%	0.23%
期貨自營業務	1,096	1,098	4.58%	0.18%
期貨顧問業務	1,142	1,151	4.80%	0.79%
期貨經理業務	159	159	0.66%	0.00%
期貨信託業務	551	578	2.41%	4.90%
槓桿交易商	139	143	0.60%	2.88%
合計	23,877	23,959	100.00%	0.34%

現有會員統計資料

業別	會員公司				營業據點			
	110年12月家數	111年1月家數	111年1月比重	110年1月成長率	110年12月點數	111年1月點數	111年1月比重	111年1月成長率
專營期貨經紀業務	15	15	9.68%	0.00%	104	104	6.03%	0.00%
兼營期貨經紀業務	13	13	8.39%	0.00%	332	332	19.26%	0.00%
期貨交易輔助人	43	43	27.74%	0.00%	1,174	1,174	68.10%	0.00%
期貨自營業務	32	32	20.65%	0.00%	32	32	1.86%	0.00%
期貨顧問業務	30	30	19.35%	0.00%	46	46	2.67%	0.00%
期貨經理業務	6	6	3.87%	0.00%	11	11	0.64%	0.00%
期貨信託業務	9	9	5.81%	0.00%	20	20	1.16%	0.00%
槓桿交易商	5	5	3.23%	0.00%	5	5	0.29%	0.00%
贊助會員	2	2	1.29%	0.00%	-	-	-	-
合計	155	155	100.00%	0.00%	1,724	1,724	100.00%	0.00%

市場訊息

交易量比較表

		110年11月交易量		110年12月交易量		110年12月成長率	
		國內	國外	國內	國外	國內	國外
月交易量	期貨	28,899,058	3,051,851	26,243,316	3,061,204	-9.19%	0.31%
	選擇權	28,685,186	50,534	28,870,600	57,172	0.65%	13.14%
	小計	57,584,244	3,102,385	55,113,916	3,118,376	-4.29%	0.52%
日均量	期貨	1,313,594	149,407	1,192,878	139,647	-9.19%	-6.53%
	選擇權	1,303,872	2,517	1,312,300	2,616	0.65%	3.93%
	小計	2,617,466	151,924	2,505,178	142,262	-4.29%	-6.36%

110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	1,841,083	927,858	118,213	68,753	40,916	64,381	3,061,204
	選擇權	48,621	0	7,818	515	0	218	57,172
	小計	1,889,704	927,858	126,031	69,268	40,916	64,599	3,118,376
百分比	期貨	60.14%	30.31%	3.86%	2.25%	1.34%	2.10%	100.00%
	選擇權	85.04%	0.00%	13.67%	0.90%	0.00%	0.38%	100.00%
	小計	60.60%	29.75%	4.04%	2.22%	1.31%	2.07%	100.00%

111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	110年12月交易量	111年1月交易量	111年1月百分比	111年1月成長率
1	TXO(臺指選擇權)	28,815,954	33,907,674	56.33%	17.67%
2	MTX(小型臺指期貨)	9,228,500	10,432,870	17.33%	13.05%
3	STF(股票期貨)	10,810,010	8,474,154	14.08%	-21.61%
4	TX(臺股期貨)	5,348,088	6,326,148	10.51%	18.29%
5	UNF(美國那斯達克100期貨)	223,542	240,548	0.40%	7.61%
6	ZEF(小型電子期貨)	135,250	177,050	0.29%	30.91%
7	UDF(美國道瓊期貨)	181,484	140,014	0.23%	-22.85%
8	TE(電子期貨)	74,284	110,280	0.18%	48.46%
9	ETF(ETF期貨)	86,010	109,074	0.18%	26.82%
10	TF(金融期貨)	52,046	81,424	0.14%	56.45%
11	TEO(電子選擇權)	13,814	32,060	0.05%	132.08%
12	ZFF(小型金融期貨)	15,610	31,046	0.05%	98.89%
13	TFO(金融指數選擇權)	13,238	29,174	0.05%	120.38%
14	STC(股票期貨選擇權)	14,952	15,474	0.03%	3.49%
15	TGF(臺幣黃金期貨)	10,640	9,670	0.02%	-9.12%
16	ETC(ETF選擇權)	9,178	9,310	0.02%	1.44%
17	SPF(美國標普500期貨)	6,032	8,910	0.01%	47.71%
18	XIF(非金電期貨)	7,166	8,744	0.01%	22.02%
19	F1F(英國富時100期貨)	17,204	8,472	0.01%	-50.76%
20	TJF(東證期貨)	4,738	7,854	0.01%	65.77%
21	RTF(小型美元兌人民幣期貨)	8,860	6,556	0.01%	-26.00%
22	GDF(黃金期貨)	6,948	6,088	0.01%	-12.38%
23	XJF(美元兌日圓期貨)	5,440	5,996	0.01%	10.22%
24	G2F(富櫃200期貨)	8,582	4,018	0.01%	-53.18%
25	BRF(布蘭特原油期貨)	4,568	3,734	0.01%	-18.26%
26	GTF(櫃買期貨)	1,692	3,288	0.01%	94.33%
27	TGO(臺幣黃金期貨選擇權)	3,464	2,296	0.00%	-33.72%
28	E4F(臺灣永續期貨)	282	2,058	0.00%	629.79%
29	RHF(美元兌人民幣期貨)	2,150	1,792	0.00%	-16.65%
30	XBF(英鎊兌美元期貨)	1,096	760	0.00%	-30.66%
31	XAF(澳幣兌美元期貨)	828	578	0.00%	-30.19%
32	T5F(臺灣50期貨)	874	546	0.00%	-37.53%
33	XEF(歐元兌美元期貨)	858	508	0.00%	-40.79%
34	BTF(臺灣生技期貨)	534	214	0.00%	-59.93%
35	RHO(美元兌人民幣選擇權)	0	0	0.00%	0.00%
36	RTO(小型美元兌人民幣選擇權)	0	0	0.00%	0.00%
合 計		55,113,916	60,198,382	100.00%	9.23%

110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	商品差價契約	其他	全部商品
本月交易量		63,319,934	58,219,413	4,190,678	125,730,025
上月交易量		78,419,182	44,521,294	2,664,515	125,604,991
與上月比	增減數量	-15,099,248	13,698,119	1,526,163	125,034
	增減比例	-19.25%	30.77%	57.28%	0.10%
去年同期比	增減數量	26,850,431	-34,414,384	4,121,044	-3,442,909
	增減比例	73.62%	-37.15%	5918.15%	-2.67%
本年度累計交易量		643,644,833	515,436,878	11,078,254	1,170,159,965
去年同期比	增減數量	-130,648,933	151,358,766	9,177,222	29,887,055
	增減比例	-16.87%	41.57%	482.75%	2.62%

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。

註3：其他為結構型商品、股權衍生性商品。