

金融控股公司所有子公司與金融控股公司法第四十六條第一項所定交易對象為同條第二項規定之交易行為總餘額申報表
民國114年06月30日

基準日金控單獨自結淨值(仟元) \$764,893,755

同一自然人或同一法人

名稱、姓名	交易總餘額 (單位：仟元)	交易總餘額 占金控公司 淨值比例%	交易行為類別	金額 (單位：仟元)	交易行為涉及之標的種類
Conning & Company	1,402,047,090	183.30	6.其他經主管機關規定之交易	1,402,047,090	全委投資額度:1,402,047,090
中央銀行	524,095,520	68.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	524,095,520	短票:522,945,000、債券:1,150,520
United States Treasury Note/Bond	289,522,826	37.85	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	289,522,826	債券:289,522,826
台灣積體電路製造股份有限公司	145,352,087	19.00	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	145,352,087	債券:56,106,667、股票:89,245,420
中央政府公債/國庫券	136,535,958	17.85	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	129,602,261	短票:15,058,231、債券:114,544,030
FANNIE MAE	111,381,239	14.56	5.衍生性金融商品交易	6,933,697	FXSWAP:6,933,697
群益證券投資信託股份有限公司	98,226,615	12.84	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	111,381,239	證券化商品:111,381,239
FREDDIE MAC	98,076,527	12.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	98,222,606	基金:98,222,606
富邦證券投資信託股份有限公司	84,936,530	11.10	5.衍生性金融商品交易	4,009	FXSWAP:4,009
中國信託證券投資信託股份有限公司	84,802,998	11.09	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	98,076,527	證券化商品:98,076,527
Macquarie Investment Management Advisers	67,997,556	8.89	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	84,936,530	基金:84,936,530
元大證券投資信託股份有限公司	64,260,782	8.40	6.其他經主管機關規定之交易	84,802,998	基金:84,802,998
Indonesia Government International Bond	57,641,933	7.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	67,997,556	全委投資額度:67,997,556
Israel Government International Bond	56,229,866	7.35	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	64,260,782	基金:64,260,782
Ginnie Mae II pool	53,951,990	7.05	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	57,641,933	債券:57,641,933
中國信託金融控股股份有限公司	53,107,904	6.94	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	56,229,866	債券:56,229,866
JPMorgan Chase & Co	50,312,522	6.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	53,951,990	證券化商品:53,951,990
Goldman Sachs Group Inc	49,560,175	6.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	53,107,904	債券:2,475,990、股票:50,631,914
Wells Fargo & Co	46,496,769	6.08	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	50,246,023	債券:47,939,094、股票:414,935、基金:1,891,994
Qatar Government International Bond	46,433,388	6.07	5.衍生性金融商品交易	66,499	遠期外匯:66,499
鴻海精密工業股份有限公司	45,885,942	6.00	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	46,163,080	債券:45,978,673、股票:41,783、基金:142,624
聯發科技股份有限公司	45,722,099	5.98	5.衍生性金融商品交易	3,397,095	NDF:3,060,453、FXSWAP:310,935、遠期外匯:25,707
凱基證券投資信託股份有限公司	45,658,694	5.97	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	46,496,769	債券:46,474,556、股票:22,213
廣達電腦股份有限公司	44,654,252	5.84	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	46,433,388	債券:46,433,388
中華電信股份有限公司	44,068,915	5.76	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,000,000	無擔保:5,000,000
Mexico Government International Bond	44,033,226	5.76	5.衍生性金融商品交易	40,875,044	短票:12,660,134、債券:13,202,821、股票:15,012,089
Barclays PLC	43,837,097	5.73	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,898	遠期外匯:10,898
Fidelity Worldwide Investment	42,202,387	5.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	45,722,099	股票:45,722,099
BNP Paribas	42,108,871	5.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	45,649,214	基金:45,649,214
AT&T Inc	39,942,735	5.22	5.衍生性金融商品交易	9,480	FXSWAP:9,457、遠期外匯:23
聯華電子股份有限公司	35,364,772	4.62	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	6,636,400	無擔保:6,636,400
Citigroup Inc	33,579,872	4.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	38,017,852	股票:38,017,852
統一企業股份有限公司	31,338,168	4.10	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	44,068,915	股票:44,068,915
Verizon Communications Inc	31,254,944	4.09	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	44,033,226	債券:44,033,226
Bank of America, N.A.	29,409,903	3.84	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	42,040,577	債券:42,040,577
Goldman Sachs Finance Corp International Ltd	29,105,359	3.81	5.衍生性金融商品交易	1,796,520	NDF:1,492,366、FXSWAP:226,976、遠期外匯:77,178
遠傳電信股份有限公司	28,691,709	3.75	6.其他經主管機關規定之交易	42,202,387	全委投資額度:42,202,387
Societe Generale	27,953,268	3.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	38,737,965	債券:38,662,647、股票:75,318
Petronas Capital Ltd	27,599,668	3.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,370,906	NDF:2,808,203、IRS:73,328、FXSWAP:444,461、遠期外匯:43,137、ELI:1,777
富邦金融控股股份有限公司	27,267,430	3.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	39,942,735	債券:39,892,760、股票:49,975
Panama Government International Bond	27,102,431	3.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	35,364,772	債券:99,965、股票:35,264,807
兆豐金融控股股份有限公司	26,259,691	3.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	33,579,872	債券:33,579,872
UBS AG	26,085,171	3.41	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	1,300,000	無擔保:1,300,000
Qatar Petroleum	25,730,589	3.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	30,038,168	短票:499,425、債券:3,450,000、股票:26,088,743
日月光投資控股股份有限公司	25,574,837	3.34	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	31,254,944	債券:31,018,760、股票:236,184
Morgan Stanley	24,851,333	3.25	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	28,675,049	債券:28,675,049
SG Issuer	24,815,548	3.24	5.衍生性金融商品交易	734,854	FXSWAP:734,854
Sinopec Group Overseas Development Ltd	24,090,980	3.15	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	29,105,359	債券:29,105,359
華碩電腦股份有限公司	23,708,328	3.10	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	28,691,709	債券:200,000、股票:28,491,709
聯詠科技股份有限公司	23,471,181	3.07	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	24,602,054	債券:24,602,054
MERRILL LYNCH B.V.	23,035,445	3.01	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,351,214	NDF:2,934,178、IRS:35,687、FXSWAP:288,377、CCS:47,897、遠期外匯:44,617、ELI:458
Government National Mortgage Association	22,800,951	2.98	5.衍生性金融商品交易	27,599,668	債券:27,599,668
元大金金融控股股份有限公司	22,731,753	2.97	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	27,267,430	債券:2,999,542、股票:24,267,888
Commonwealth Bank of Australia	22,045,657	2.88	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	27,102,431	債券:27,102,431
復華證券投資信託股份有限公司	22,011,936	2.88	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	26,259,691	短票:897,786、債券:500,000、股票:24,861,905
Lexington Partners L.P.	21,796,931	2.85	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	23,151,941	債券:23,151,941
Citigroup Global Markets Holdings Inc	21,554,115	2.82	5.衍生性金融商品交易	2,933,230	NDF:945,626、FXSWAP:29,316、CCS:14,902、遠期外匯:62,387、利率選擇權:1,880,999
Elevance Health Inc.	21,336,523	2.79	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	25,730,589	債券:25,730,589
Global Evolution Holding ApS	21,311,562	2.79	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,000,000	無擔保:4,000,000
PERTAMINA PT	21,099,556	2.76	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,574,837	股票:21,574,837
Comcast Corp	21,068,696	2.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	24,474,656	債券:23,796,164、基金:678,492
Tencent Holdings Ltd	20,952,180	2.74	5.衍生性金融商品交易	376,677	NDF:273,568、FXSWAP:34,581、遠期外匯:68,528
Alibaba Group Holding Ltd	20,680,784	2.70	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	24,815,548	債券:24,815,548
LONDON CLEARING HOUSE	20,410,365	2.67	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	24,090,980	債券:24,090,980
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	23,708,328	股票:23,708,328
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	23,471,181	股票:23,471,181
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	23,035,445	債券:23,035,445
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	22,800,951	證券化商品:22,800,951
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	22,731,753	債券:2,599,499、股票:20,132,254
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	22,045,657	債券:22,028,476、股票:17,181
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	22,011,936	基金:22,011,936
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,796,931	基金:21,796,931
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,554,115	債券:21,554,115
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,336,523	債券:21,336,523
			6.其他經主管機關規定之交易	21,311,562	全委投資額度:21,311,562
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,099,556	債券:21,099,556
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,068,696	債券:21,068,696
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	20,952,180	債券:20,464,743、股票:487,437
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	1,184,867	無擔保:1,184,867
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,495,917	債券:19,482,726、股票:13,191
			5.衍生性金融商品交易	20,410,365	IRS:20,410,365
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,691,854	短票:1,476,050、債券:10,215,804

玉山商業銀行股份有限公司	20,372,313	2.66	5.衍生性金融商品交易	8,680,459	FXSWAP:2,981,871、即期外匯:43,652、結構型商品交易:5,654,936
Saudi Government International Bond	20,321,668	2.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	20,321,668	債券:20,321,668
Anheuser-Busch InBev Worldwide Inc	20,142,107	2.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	20,142,107	債券:20,142,107
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,035,327	債券:2,035,327
美商摩根大通銀行股份有限公司	19,930,218	2.61	5.衍生性金融商品交易	17,894,891	NDF:2,290,592、IRS:201,613、FXSWAP:2,153,865、CCS:159,704、保證金:13,089,117
Saudi Arabian Oil Co	19,632,446	2.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,632,446	債券:19,632,446
America Movil SAB de CV	19,152,273	2.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,152,273	債券:19,145,778、股票:6,495
Abu Dhabi Government International Bond	19,115,770	2.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,115,770	債券:19,115,770
Credit Agricole SA	19,036,128	2.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,036,128	債券:19,036,128
Russian Foreign Bond - Eurobond	19,015,566	2.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,015,566	債券:19,015,566
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,868,842	債券:12,868,842
台北富邦商業銀行股份有限公司	18,728,458	2.45	5.衍生性金融商品交易	5,859,616	NDF:2,772,379、IRS:164,805、FXSWAP:2,922,432
台灣大哥大股份有限公司	18,541,868	2.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	18,541,868	短票:2,696,835、股票:15,845,033
UnitedHealth Group Inc	18,439,844	2.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	18,439,844	債券:18,421,426、股票:18,418
光寶科技股份有限公司	17,903,809	2.34	1.授信（不含短期票券之保證或背書）	2,990,200	無擔保:2,990,200
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,913,609	股票:14,913,609
緯創資通股份有限公司	17,390,914	2.27	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,390,914	股票:17,390,914
瑞昱半導體股份有限公司	17,295,308	2.26	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,295,308	股票:17,295,308
Australian Government Bonds	17,107,726	2.24	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,107,726	債券:17,107,726
AbbVie Inc	17,030,210	2.23	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,030,210	債券:16,992,963、股票:37,247
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,024,258	債券:12,024,258
臺灣銀行股份有限公司	16,892,296	2.21	5.衍生性金融商品交易	4,868,038	FXSWAP:4,868,038
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,871,856	基金:16,871,856
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,005,999	債券:12,005,999
中國信託商業銀行股份有限公司	16,728,378	2.19	5.衍生性金融商品交易	4,722,379	NDF:1,120,719、FXSWAP:1,428,145、遠期外匯:2,173,515
European Investment Bank	16,609,401	2.17	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,609,401	債券:16,609,401
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	16,497,603	2.16	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,497,603	債券:16,497,603
BANK OF MONTREAL	16,484,559	2.16	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,415,570	債券:16,415,570
			5.衍生性金融商品交易	68,989	FXSWAP:68,989
BlackRock Inc	16,416,429	2.15	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,433,095	股票:12,831、基金:3,420,264
			6.其他經主管機關規定之交易	12,983,334	全委投資額度:12,983,334
Fomento Economico Mexicano SAB de CV	16,235,746	2.12	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,235,746	債券:16,235,055、股票:691
Amgen Inc	16,104,468	2.11	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,104,468	債券:16,060,041、股票:44,427
MDC-GMTN B.V.	15,886,173	2.08	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,886,173	債券:15,886,173
REPUBLICA ORIENT URUGUAY	15,846,364	2.07	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,846,364	債券:15,846,364
Reliance Industries Ltd	15,653,044	2.05	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,653,044	債券:15,647,433、股票:5,611
Westpac Banking Corp	15,538,309	2.03	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,538,309	債券:15,538,309
GB GOVERNMENT	15,375,035	2.01	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,375,035	債券:15,375,035
兆豐國際商業銀行股份有限公司	15,307,760	2.00	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,472,914	債券:11,161,374、證券化商品:2,311,540
			5.衍生性金融商品交易	1,834,846	IRS:1,185,165、FXSWAP:649,681
英商渣打銀行股份有限公司	15,155,950	1.98	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,155,950	債券:15,155,950
State of California	15,130,265	1.98	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,130,265	債券:15,130,265
Southern Copper Corp	14,890,846	1.95	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,890,846	債券:14,890,846
Oracle Corp	14,812,049	1.94	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,812,049	債券:14,538,016、股票:274,033
BANK OF AMERICA CORP	14,783,790	1.93	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,783,790	債券:14,753,228、股票:30,562
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,371,841	債券:6,371,841
渣打國際商業銀行股份有限公司	14,652,187	1.92	5.衍生性金融商品交易	8,280,346	NDF:5,766,593、IRS:131,239、FXSWAP:2,201,124、CCS:75,384、遠期外匯:106,006
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,222,563	債券:1,937,245、股票:12,285,318
			5.衍生性金融商品交易	388,322	IRS:388,322
上海商業儲蓄銀行股份有限公司	14,610,885	1.91			
Cooperatieve Centrale Raiffeisen-Boerenleenbank BA/Netherlands	14,604,585	1.91	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,604,585	債券:14,604,585
AIA Group Ltd	14,561,198	1.90	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,561,198	債券:14,561,198
可成科技股份有限公司	14,380,644	1.88	1.授信（不含短期票券之保證或背書）	6,550,000	無擔保:6,550,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,830,644	股票:7,830,644
Colombia Government International Bond	14,316,316	1.87	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,316,316	債券:14,316,316
Chile Government International Bond	14,171,796	1.85	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,171,796	債券:14,171,796
CNOOC Ltd	14,150,829	1.85	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,150,829	債券:14,150,829
Raytheon Technologies Corp	14,063,079	1.84	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,063,079	債券:14,063,079
CVS Health Corp	13,955,957	1.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,955,957	債券:13,955,957
臺灣航運股份有限公司	13,926,141	1.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,926,141	短票:99,904、債券:500,000、股票:13,326,237
Bristol-Myers Squibb Co	13,890,540	1.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,890,540	債券:13,857,058、股票:33,482
IBM CORP	13,691,909	1.79	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,691,909	債券:13,549,849、股票:142,060
技嘉科技股份有限公司	13,230,016	1.73	1.授信（不含短期票券之保證或背書）	528,683	無擔保:528,683
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,701,333	股票:12,701,333
CIGNA CORP	13,161,300	1.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,161,300	債券:13,161,300
Sinopec Group Overseas Development 2018 Ltd	13,130,900	1.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,130,900	債券:13,130,900
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,008,937	債券:5,469,301、證券化商品:7,539,636
臺灣土地銀行股份有限公司	13,009,327	1.70	5.衍生性金融商品交易	390	FXSWAP:390
遠東新世紀股份有限公司	12,958,395	1.69	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,958,395	債券:250,197、股票:12,708,198
HSBC Holdings PLC	12,715,318	1.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,715,318	債券:12,582,646、股票:132,672
CITIC LIMITED	12,611,547	1.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,611,547	債券:12,611,547
Telefonica Emisiones SAU	12,445,778	1.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,445,778	債券:12,445,778
T-MOBILE USA INC	12,422,674	1.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,422,674	債券:12,422,674
Berkshire Hathaway Energy Co	12,368,824	1.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,368,824	債券:12,368,824
Apple Inc	12,301,589	1.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,301,589	債券:10,757,904、股票:1,543,685
			1.授信（不含短期票券之保證或背書）	149,510	無擔保:149,510
中租控股股份有限公司	12,040,484	1.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,890,974	股票:11,890,974
Sumitomo Mitsui Financial Group Inc	11,974,293	1.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,974,293	債券:11,377,394、股票:596,899
Vodafone Group PLC	11,933,015	1.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,933,015	債券:11,933,015
			3.票券或債券之附賣回交易	2,060,000	債券:2,060,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,034,963	債券:2,034,963
台新國際商業銀行股份有限公司	11,873,026	1.55	5.衍生性金融商品交易	7,778,063	IRS:42,824、FXSWAP:2,802,829、CCS:85,114、結構型商品交易:4,847,296
UBS Group AG	11,772,392	1.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,772,392	債券:11,765,848、基金:6,544
CNOOC PETROLEUM NA ULC	11,685,271	1.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,685,271	債券:11,685,271
Abbott Laboratories	11,523,385	1.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,523,385	債券:11,523,385
Lloyds Bank PLC	11,491,647	1.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,491,647	債券:11,491,647
Phillips 66	11,491,083	1.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,491,083	債券:11,488,863、股票:2,220
Glaxo Sciences Inc	11,380,950	1.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,380,950	債券:11,351,025、股票:29,925
China Development Bank Corp	11,166,467	1.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,166,467	債券:11,166,467
National Australia Bank Ltd	11,162,137	1.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,154,488	債券:11,154,488
			5.衍生性金融商品交易	7,649	FXSWAP:7,649
Industrial & Commercial Bank of China Ltd.	11,067,442	1.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,067,442	債券:8,992,228、股票:2,075,214
			1.授信（不含短期票券之保證或背書）	2,610,372	無擔保:2,610,372

英業達股份有限公司	11,042,364	1.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	8,428,064 3,928	股票:8,428,064 FXSWAP:3,928
高雄市政府財政局	11,002,958	1.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,002,958	債券:11,002,958
新加坡商大華銀行有限公司	10,930,080	1.43	5.衍生性金融商品交易	10,930,080	NDF:7,349,702、FXSWAP:3,580,378
中國鋼鐵股份有限公司	10,830,455	1.42	1.授信(不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	317,447 10,513,008	有擔保:178,018、無擔保:139,429 短票:9,371,559、債券:399,908、股票:741,541
NVIDIA Corp	10,800,340	1.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,800,340	債券:644,478、股票:10,155,862
Australia And New Zealand Banking Group Ltd	10,775,577	1.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	10,774,419 1,158	債券:10,774,419 NDF:1,158
NATIONAL BANK OF CANADA	10,744,115	1.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,744,115	債券:10,744,115
Sumitomo Mitsui DS Asset Management Company	10,735,890	1.40	6.其他經主管機關規定之交易	10,735,890	全委投資額度:10,735,890
Prudential Financial Inc	10,722,226	1.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,722,226	債券:10,719,919、股票:2,307
Union Pacific Corp	10,657,189	1.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,657,189	債券:10,657,189
Intercontinental Exchange Inc	10,600,016	1.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,600,016	債券:10,600,016
中租油和股份有限公司	10,575,206	1.38	1.授信(不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	170,000 10,405,206	無擔保:170,000 短票:9,105,206、債券:1,300,000
臺灣中小企業銀行股份有限公司	10,505,981	1.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	9,995,018 510,963	債券:9,894,923、股票:100,095 FXSWAP:510,963
Walt Disney Co/The	10,499,802	1.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,499,802	債券:10,473,492、股票:26,310
世界先進積體電路股份有限公司	10,457,174	1.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,457,174	股票:10,457,174
Shinhan Bank	10,249,603	1.34	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,249,603	債券:10,249,603
仁寶電腦工業股份有限公司	10,203,138	1.33	1.授信(不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,990,200 7,212,938	無擔保:2,990,200 股票:7,212,938
新光證券投資信託股份有限公司	10,068,805	1.32	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,068,805	基金:10,068,805
矽品精密工業股份有限公司	9,825,286	1.28	1.授信(不含短期票券之保證或背書) 5.衍生性金融商品交易	9,800,000 25,286	無擔保:9,800,000 FXSWAP:25,286
TSMC Arizona Corp	9,751,834	1.27	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,751,834 3,500,469	債券:9,751,834 債券:3,500,469
第一商業銀行股份有限公司	9,654,400	1.26	5.衍生性金融商品交易	6,153,931	IRS:26,986、FXSWAP:2,470,350、CCS:27,113、結構型商品交易:3,629,482
BP Capital Markets America Inc	9,518,556	1.24	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,518,556	債券:9,518,556
Intel Corp	9,513,214	1.24	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,513,214	債券:7,884,804、股票:1,628,410
Grupo Televisa SA	9,210,636	1.20	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,210,636	債券:9,210,636
STANDARD CHARTERED BANK LONDON	9,174,244	1.20	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	6,332,023 5,542,221	債券:6,332,023 NDF:4,926,884、IRS:46,369、FXSWAP:488,118、CCS:68,905、外匯選擇權:9,994、遠期外匯:1,951
統一證券投資信託股份有限公司	9,161,163	1.20	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,161,163	基金:9,161,163
Baillie Gifford Overseas Limited	9,022,303	1.18	6.其他經主管機關規定之交易	9,022,303	全委投資額度:9,022,303
ROYAL BANK OF CANADA	8,987,554	1.18	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,987,554	債券:8,971,751、股票:15,803
Enel Finance International NV	8,946,577	1.17	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,946,577	債券:8,946,577
NEW SOUTH WALES TREASURY CORP	8,893,976	1.16	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,893,976	債券:8,893,976
台達電子工業股份有限公司	8,891,812	1.16	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,891,812	股票:8,891,812
HKT Capital No 1 Ltd	8,845,868	1.16	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,845,868	債券:8,845,868
台灣塑膠工業股份有限公司	8,707,799	1.14	1.授信(不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,000,000 3,707,799	無擔保:5,000,000 短票:3,084,176、債券:349,911、股票:273,712
統一超商股份有限公司	8,647,217	1.13	1.授信(不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,000,157 6,647,060	無擔保:2,000,157 短票:2,696,680、股票:3,950,380
BOC Aviation Limited	8,576,666	1.12	1.授信(不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	1,345,590 7,231,076	無擔保:1,345,590 債券:7,231,076
Consolidated Edison Co of New York Inc	8,568,052	1.12	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,568,052	債券:8,568,052
澳商澳盛銀行集團股份有限公司	8,559,932	1.12	5.衍生性金融商品交易	8,559,932	NDF:5,066,975、IRS:133,764、FXSWAP:3,161,690、CCS:61,052、遠期外匯:136,451
TransCanada PipeLines Ltd	8,501,482	1.11	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,501,482	債券:8,501,482
Enbridge Inc	8,444,359	1.10	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,444,359	債券:8,422,540、股票:21,819
BPCE SA	8,435,565	1.10	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,435,565	債券:8,435,565
Mitsubishi UFJ Financial Group Inc	8,434,120	1.10	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	5,596,215 2,837,905	債券:5,595,691、股票:524 NDF:350,359、FXSWAP:2,481,881、遠期外匯:5,665
Corp Nacional del Cobre de Chile	8,331,586	1.09	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,331,586	債券:8,331,586
Altria Group Inc	8,298,778	1.08	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,298,778	債券:8,294,265、股票:4,513
State Grid Overseas Investment Ltd	8,222,020	1.07	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,222,020	債券:8,222,020
Philippine Government International Bond	8,206,502	1.07	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,206,502	債券:8,206,502
Merck & Co Inc	8,169,811	1.07	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,169,811	債券:8,094,533、股票:75,278
Amazon.com Inc	8,168,651	1.07	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,168,651	債券:7,518,182、股票:650,469
Brookfield Asset Management Inc	8,123,892	1.06	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,123,892	基金:8,123,892
Bundesrepublik Deutschland	8,117,842	1.06	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,117,842	債券:8,117,842
新加坡商星展銀行股份有限公司	8,030,259	1.05	5.衍生性金融商品交易	8,030,259	NDF:6,179,383、FXSWAP:1,850,876
Alexandria Real Estate Equities Inc	7,839,275	1.02	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,839,275	債券:7,837,091、股票:2,184
Kazakhstan Government International Bond	7,832,476	1.02	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,832,476	債券:7,832,476
Queensland Treasury Corp	7,790,312	1.02	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,790,312	債券:7,790,312
南亞塑膠工業股份有限公司	7,770,425	1.02	1.授信(不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,400,000 4,370,425	無擔保:3,400,000 短票:2,659,850、債券:1,649,423、股票:61,152
Berkshire Hathaway Finance Corp	7,768,781	1.02	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,768,781	債券:7,768,781
Peruvian Government International Bond	7,763,994	1.02	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,763,994	債券:7,763,994
Enterprise Products Operating LLC	7,745,316	1.01	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,745,316	債券:7,745,316
Morgan Stanley Finance LLC	7,697,074	1.01	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,697,074	債券:7,697,074
Oaktree Capital Management, L.P.	7,680,273	1.00	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,680,273	基金:7,680,273
CITIGROUP GLOBAL MARKETS LIMITED	7,621,561	1.00	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	5,980,400 1,641,161	債券:5,980,400 NDF:21,911、IRS:1,235,296、CCS:11,131、利率選擇權:372,823
UAE INTERNATIONAL GOVERNMENT BOND	7,614,808	1.00	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,614,808	債券:7,614,808
Hamilton Lane Advisors, L.L.C	7,539,333	0.99	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 6.其他經主管機關規定之交易	87,157 7,452,176	基金:87,157 全委投資額度:7,452,176
PepsiCo Inc	7,436,103	0.97	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,436,103	債券:7,420,752、股票:15,351
NORFOLK SOUTHERN CORP	7,410,311	0.97	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,410,311	債券:7,410,311
衛星科技股份有限公司	7,394,842	0.97	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,394,842	股票:7,394,842
UniCredit SpA	7,327,349	0.96	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,327,349	債券:7,327,349
Dow Chemical Co	7,304,702	0.95	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,304,702	債券:7,304,702
CATHAY UNITED BANK HONG KONG BRANCH	7,241,440	0.95	5.衍生性金融商品交易	7,241,440	NDF:7,241,440
富宇建設股份有限公司	7,175,174	0.94	1.授信(不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,484,640 690,534	有擔保:6,484,640 短票:690,534
Burlington Northern Santa Fe LLC	7,144,359	0.93	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,144,359	債券:7,144,359
Korea Development Bank	7,138,084	0.93	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,138,084	債券:7,138,084
Advanced Micro Devices, Inc.	7,103,662	0.93	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,103,662	債券:1,179,666、股票:5,923,996
Santander International Products PLC	7,085,196	0.93	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,085,196	債券:7,085,196
財政部國庫署	7,000,000	0.92	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	7,000,000	無擔保:7,000,000
Bell Canada	6,998,960	0.92	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,998,960	債券:6,998,960

合作金庫商業銀行股份有限公司	6,874,639	0.90	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	3,321,366 3,553,273	債券:3,321,366 FXSWAP:3,553,273
Deutsche Telekom AG	6,844,062	0.89	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,844,062	債券:6,819,873、股票:24,189
CSX CORP	6,826,768	0.89	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,826,768	債券:6,826,768
Prosus NV	6,815,497	0.89	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,815,497	債券:6,815,497
Rogers Communications Inc	6,785,346	0.89	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,785,346	債券:6,785,346
大聯大投資控股股份有限公司	6,645,493	0.87	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,645,493	股票:6,645,493
國巨股份有限公司	6,609,221	0.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 1.授信（不含短期票券之保證或背書） 3.票券或債券之附賣回交易 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	6,609,221 745,892 1,872,541 3,981,897 1,460	短票:5,946,536、債券:200,000、股票:462,685 無擔保:745,892 債券:1,872,541 短票:3,981,897 FXSWAP:1,460
群益金鼎證券股份有限公司	6,601,790	0.86			
美商道富銀行股份有限公司	6,600,809	0.86	5.衍生性金融商品交易	6,600,809	NDF:353,750、FXSWAP:4,874,406、即期外匯:1,280,421、遠期外匯:92,232
Nomura Holdings Inc	6,581,182	0.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	113,484 6,467,698	債券:95,618、股票:252、基金:17,614 NDF:6,367,882、FXSWAP:35,592、遠期外匯:64,224
JPMorgan Liquidity Funds	6,578,440	0.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,578,440	基金:6,578,440
BBVA Global Markets BV	6,562,650	0.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,562,650	債券:6,562,650
Energy Transfer Equity LP	6,557,053	0.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,557,053	債券:6,557,053
國際票券金融股份有限公司	6,549,209	0.86	3.票券或債券之附賣回交易 5.衍生性金融商品交易	6,548,701 508	短票:1,804,483、債券:4,744,218 FXSWAP:508
正新橡膠工業股份有限公司	6,538,871	0.85	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,538,871	股票:6,538,871
日月光半導體製造股份有限公司	6,509,645	0.85	1.授信（不含短期票券之保證或背書） 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	3,278,382 2,997,941 233,322	無擔保:3,278,382 短票:2,997,941 FXSWAP:233,322
United Technologies Corp	6,489,443	0.85	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,489,443	債券:6,323,524、股票:165,919
中龍鋼鐵股份有限公司	6,411,200	0.84	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,411,200	短票:6,311,200、債券:100,000
PTT Treasury Center Co Ltd	6,366,805	0.83	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,366,805	債券:6,366,805
Abu Dhabi National Energy Co	6,347,862	0.83	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,347,862	債券:6,347,862
Bay Area Toll Authority	6,331,679	0.83	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,331,679	債券:6,331,679
Humana Inc	6,325,392	0.83	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,325,392	債券:6,325,392
NextEra Energy Capital Holdings Inc	6,311,310	0.83	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,311,310	債券:6,311,310
Coca-Cola Co	6,294,293	0.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,294,293	債券:6,036,633、股票:257,660
Hungary Government International Bond	6,274,719	0.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,274,719	債券:6,274,719
Bangkok Bank Public Company Limited.	6,272,241	0.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	6,237,088 35,153	債券:6,237,088 FXSWAP:34,011、遠期外匯:1,142
Sumitomo Mitsui Banking Corp	6,268,027	0.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	1,494,723 4,773,304	債券:1,494,723 NDF:4,330,127、FXSWAP:426,284、遠期外匯:16,893
富邦人壽保險股份有限公司	6,262,076	0.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	5,998,324 263,752	債券:5,998,324 FXSWAP:263,752
全國農業金庫股份有限公司	6,261,141	0.82	3.票券或債券之附賣回交易 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	3,639,718 2,596,865 24,558	債券:3,639,718 債券:2,596,865 FXSWAP:24,558
Port Authority of New York & New Jersey	6,255,879	0.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,255,879	債券:6,255,879
Visa Inc	6,241,025	0.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,241,025	債券:937,548、股票:5,303,477
Banco Santander SA	6,236,211	0.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,236,211	債券:6,236,211
Deutsche Bank AG	6,219,410	0.81	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	4,256,144 1,963,266	債券:4,256,144 NDF:1,819,514、FXSWAP:19,265、遠期外匯:78,946、保證金:45,541
合迪股份有限公司	6,203,905	0.81	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,203,905	短票:5,703,905、債券:500,000
Landesbank Baden-Wuerttemberg	6,193,264	0.81	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,193,264	債券:6,193,264
智邦科技股份有限公司	6,118,520	0.80	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,118,520	股票:6,118,520
Blackstone Real Estate Advisors L.P.	6,087,903	0.80	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,087,903	基金:6,087,903
Meta Platforms Inc	5,877,160	0.77	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,877,160	債券:4,149,554、股票:1,727,606
Bank of Nova Scotia	5,865,282	0.77	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	5,507,901 357,381	債券:5,507,901 FXSWAP:330,107、遠期外匯:27,274
Microsoft Corp	5,852,488	0.77	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,852,488	債券:3,242,596、股票:2,609,892
ConocoPhillips	5,811,687	0.76	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,811,687	債券:5,805,156、股票:6,531
Grupo Bimbo SAB de CV	5,774,993	0.76	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,774,993	債券:5,774,993
PacifiCorp	5,766,690	0.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,766,690	債券:5,766,690
Macquarie Group Ltd	5,745,107	0.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,745,107	債券:5,745,107
WALMART INC	5,727,573	0.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,727,573	債券:5,685,503、股票:42,070
ARDIAN Investment UK Ltd.	5,709,865	0.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,709,865	基金:5,709,865
Tsmc Global Ltd	5,679,190	0.74	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,679,190	債券:5,679,190
法商東方匯理銀行股份有限公司	5,601,449	0.73	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	100,000 5,501,449	債券:100,000 NDF:4,926,058、IRS:19,700、FXSWAP:208,217、CCS:211,144、遠期外匯:20,391、保證金:115,939
Exxon Mobil Corp	5,600,012	0.73	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,600,012	債券:5,453,378、股票:146,634
American Tower Corp	5,597,504	0.73	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,597,504	債券:5,597,504
兆豐票券金融股份有限公司	5,595,683	0.73	3.票券或債券之附賣回交易 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,096,357 499,326	短票:1,626,357、債券:3,470,000 短票:499,326
Minera Mexico SA de CV	5,591,994	0.73	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,591,994	債券:5,591,994
CROWN CASTLE INTL CORP	5,577,348	0.73	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,577,348	債券:5,572,750、股票:4,598
緯穎科技服務股份有限公司	5,556,683	0.73	1.授信（不含短期票券之保證或背書） 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,152,290 2,404,393	無擔保:3,152,290 股票:2,404,393
Comision Federal de Electricidad	5,544,427	0.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,544,427	債券:5,544,427
Bayer US Finance LLC	5,523,248	0.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,523,248	債券:5,523,248
ING BANK	5,517,471	0.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	1,724,598 3,792,873	債券:1,724,598 NDF:3,591,176、IRS:27,176、FXSWAP:87,971、遠期外匯:86,550
台新金融控股股份有限公司	5,516,972	0.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,516,972	債券:1,499,304、股票:4,017,668
China Overseas Land & Investment Ltd	5,503,106	0.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,503,106	債券:5,503,106
和潤企業股份有限公司	5,434,753	0.71	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,434,753	短票:5,434,753
BAT CAPITAL CORP	5,407,936	0.71	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,407,936	債券:5,407,936
CHARTER COMM OPT LLC/CAP	5,399,397	0.71	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,399,397	債券:5,399,397
臺灣辰星控股股份有限公司	5,374,882	0.70	1.授信（不含短期票券之保證或背書） 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,374,882 5,353,318	有擔保:3,018,329、無擔保:2,356,553 債券:5,353,318
Dallas/Fort Worth International Airport	5,353,318	0.70	3.票券或債券之附賣回交易 5.衍生性金融商品交易	5,276,549 61,023	債券:5,276,549 NDF:8,240、FXSWAP:52,783
台灣人壽保險股份有限公司	5,337,572	0.70	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,315,825	債券:5,315,825
Industrias Penoles SAB de CV	5,315,825	0.69	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,302,771	股票:5,302,771
大立光電股份有限公司	5,302,771	0.69	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,279,731	債券:694,602、股票:4,585,129
Broadcom Inc	5,279,731	0.69	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,196,317	債券:5,196,317
Treasury Corporation of Victoria	5,196,317	0.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,191,186	債券:5,191,186
KOREA WATER RESOURCES	5,191,186	0.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,184,492	債券:5,183,322、股票:1,170
Takeda Pharmaceutical Co Ltd	5,184,492	0.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,163,390	債券:5,163,390
Regents of the University of California Medical Center Pooled Revenue	5,163,390	0.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,089,615	債券:3,254,663、股票:1,834,952
Alphabet Inc	5,089,615	0.67	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券		

欣興電子股份有限公司	5,040,970	0.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,040,970	債券:1,500,000、股票:3,540,970
Indian Railway Finance Corp Ltd	5,030,822	0.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,030,822	債券:5,030,822
健策精密工業股份有限公司	5,014,613	0.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,014,613	股票:5,014,613
Indofood CBP Sukses Makmur Tbk PT	4,996,659	0.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,996,659	債券:4,996,659
ONEOK Inc	4,959,366	0.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,959,366	債券:4,931,918、股票:27,448
Kraft Heinz Food Company	4,949,876	0.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,949,876	債券:4,949,876
新鑫股份有限公司	4,937,145	0.65	1.授信 (不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	150,000 4,787,145	無擔保:150,000 短票:4,787,145
Coatue Management, L.L.C.	4,929,283	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,929,283	基金:4,929,283
MetLife Inc	4,919,266	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,919,266	債券:4,919,266
PCCW Capital No 5 Ltd	4,896,867	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,896,867	債券:4,896,867
Eli Lilly & Co	4,894,853	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,894,853	債券:4,795,766、股票:99,087
MDGH GMTN RSC Ltd	4,893,746	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,893,746	債券:4,893,746
BBVA Bancomer SA	4,864,990	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,864,990	債券:4,864,990
Natwest Group PLC	4,860,115	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,860,115	債券:4,860,115
EUROPEAN UNION	4,854,854	0.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,854,854	債券:4,854,854
DowDuPont Inc	4,853,679	0.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,853,679	債券:4,853,679
華南商業銀行股份有限公司	4,851,724	0.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	4,027,620 824,104	債券:4,027,620 FXSWAP:824,104
力成科技股份有限公司	4,836,570	0.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,836,570	股票:4,836,570
BAIDU INC	4,807,811	0.63	1.授信 (不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	996,733 3,811,078	無擔保:996,733 債券:3,807,925、股票:3,153
Paramount Global	4,803,157	0.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,803,157	債券:4,803,157
Freeport-McMoRan Copper & Gold Inc	4,767,548	0.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,767,548	債券:4,428,965、股票:338,583
Texas Instruments Inc	4,761,002	0.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,761,002	債券:2,879,524、股票:1,881,478
PayPal Holdings Inc	4,758,873	0.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,758,873	債券:4,139,500、股票:619,373
Nuveen Asset Management	4,742,893	0.62	6.其他經主管機關規定之交易	4,742,893	全委投資額度:4,742,893
KEPPEL CORPORATION LIMITED	4,731,300	0.62	1.授信 (不含短期票券之保證或背書) 1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,731,300 517,476	無擔保:4,731,300 無擔保:517,476
元大證券股份有限公司	4,724,100	0.62	3.票券及債券之附賣回交易 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	930,000 3,264,007 12,617	債券:930,000 短票:3,264,007 IRS:12,617
忠泰建設股份有限公司	4,678,119	0.61	1.授信 (不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,468,640 209,479	有擔保:3,233,060、無擔保:1,235,580 短票:209,479
Kookmin Bank	4,650,332	0.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,650,332	債券:4,650,332
Macquarie Bank Ltd	4,648,099	0.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,648,099	債券:4,648,099
裕融企業股份有限公司	4,647,917	0.61	1.授信 (不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	500,000 4,147,917	無擔保:500,000 短票:4,147,917
HSBC Investment Funds Limited	4,635,966	0.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,635,966	基金:4,635,966
Vivo Capital LLC	4,634,780	0.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,634,780	基金:4,634,780
Spain Government Bond	4,604,092	0.60	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,604,092	債券:4,604,092
Nationwide Building Society	4,525,165	0.59	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,525,165	債券:4,525,165
Kasikornbank PCL/Hong Kong	4,508,081	0.59	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,508,081	債券:4,508,081
ITALY GOVT INT BOND	4,486,559	0.59	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,486,559	債券:4,486,559
EAST PRIDE GROUP LIMITED	4,485,300	0.59	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,485,300	有擔保:4,485,300
BHP Billiton Finance USA Ltd	4,450,638	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,450,638 4,341,900	債券:4,450,638 有擔保:3,721,900、無擔保:620,000
華固建設股份有限公司	4,441,659	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	99,759	短票:99,759
Kinder Morgan Inc/DE	4,437,782	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,437,782	債券:4,417,656、股票:20,126
Pfizer Investment Enterprises Pte. Ltd.	4,413,504	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,413,504	債券:4,413,504
National Retail Properties Inc	4,412,978	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,412,978	債券:4,412,978
ING Groep NV	4,404,681	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,404,681	債券:4,404,681
Corp Andina de Fomento	4,356,816	0.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,356,816	債券:4,356,816
Kroger Co	4,350,832	0.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,350,832	債券:4,350,832
寶成工業股份有限公司	4,342,094	0.57	1.授信 (不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,500,000 1,842,094	無擔保:2,500,000 短票:1,346,635、股票:495,459
ADCB Finance Cayman Ltd	4,331,815	0.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,331,815	債券:4,331,815
QNB Finance Ltd	4,300,552	0.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,300,552	債券:4,300,552
AstraZeneca PLC	4,297,050	0.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,297,050	債券:4,263,230、股票:33,820
ELECTRICITE DE FRANCE	4,248,983	0.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,248,983	債券:4,248,983
台光電子材料股份有限公司	4,248,468	0.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	4,245,661 2,807	股票:4,245,661 遠期外匯:2,807
Merrill Lynch International Bank Limited	4,227,019	0.55	5.衍生性金融商品交易	4,227,019	NDF:4,102,202、FXSWAP:34,336、遠期外匯:90,481
Orsted Wind Power TW Holding A/S	4,211,171	0.55	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,211,171	債券:4,211,171
United Kingdom Gilt	4,205,509	0.55	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,205,509	債券:4,205,509
和運租車股份有限公司	4,193,790	0.55	1.授信 (不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	550,000 3,643,790	無擔保:550,000 短票:3,643,790
CENTRAL NIPPON EXPRESSWY	4,186,280	0.55	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,186,280	債券:4,186,280
SOUTHERN CO	4,161,543	0.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,161,543	債券:4,135,841、股票:25,702
Canadian Natural Resources Ltd	4,144,267	0.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,144,267	債券:4,139,414、股票:4,853
元大期貨股份有限公司	4,126,895	0.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 5.衍生性金融商品交易	2,073,521 2,053,374	股票:2,073,521 期貨:321,449、保證金:1,731,925
SAN MIGUEL CORPORATION	4,126,476	0.54	1.授信 (不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,126,476 1,794,120	無擔保:4,126,476 無擔保:1,794,120
京元電子股份有限公司	4,082,965	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,288,845	短票:386,647、股票:1,902,198
Export-Import Bank of China	4,078,691	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,078,691	債券:4,078,691
荷蘭荷蘭銀行股份有限公司	4,078,179	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,078,179	債券:4,078,179
致茂電子股份有限公司	4,044,450	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,044,450	股票:4,044,450
權〇〇	4,030,694	0.53	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,030,694	有擔保:4,030,694
NEA Management Company, LLC	4,029,179	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,029,179	基金:4,029,179
Canadian Pacific Railway Ltd	4,023,052	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,023,052	債券:4,023,052
Marsh & McLennan Cos Inc	4,020,077	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,020,077	債券:4,020,077
Deutsche Telekom International Finance BV	4,017,204	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,017,204	債券:4,017,204
Orbimed Advisors LLC	4,015,801	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,015,801	基金:4,015,801
Occidental Petroleum Corp	4,012,756	0.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,012,756	債券:4,012,756
允能風力發電股份有限公司	3,968,369	0.52	1.授信 (不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,968,369 3,632,913	無擔保:3,968,369 債券:3,632,913
Wells Fargo Bank,N.A.	3,951,665	0.52	5.衍生性金融商品交易	318,752	FXSWAP:317,563、外匯選擇權:983、遠期外匯:206
TYSON FOODS INC	3,882,933	0.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,882,933	債券:3,882,933
PTTPE Canada International Finance Ltd	3,881,358	0.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,881,358	債券:3,881,358
宏碁股份有限公司	3,873,427	0.51	1.授信 (不含短期票券之保證或背書) 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,000,000 873,427	有擔保:3,000,000 債券:500,000、股票:373,427
永豐金融控股股份有限公司	3,854,565	0.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,854,565	短票:1,895,237、股票:1,959,328
旺矽科技股份有限公司	3,836,193	0.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,836,193	股票:3,836,193
寶聯控股	3,835,874	0.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,835,874	股票:3,835,874
Halliburton Co	3,832,353	0.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,832,353	債券:3,832,353
第一金融控股股份有限公司	3,831,179	0.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,831,179	債券:999,694、股票:2,532,520、基金:298,965
Shell finance US Inc.	3,828,819	0.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,828,819	債券:3,828,819
Banco de Chile	3,821,924	0.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,821,924	債券:3,821,924

Nisource Finance Corp	3,821,243	0.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,821,243	債券:3,821,243
Pfizer Inc	3,800,563	0.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,800,563	債券:3,763,290、股票:37,273
Lowe's Cos Inc	3,799,767	0.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,799,767	債券:3,789,213、股票:10,554
Blackstone Infrastructure Advisors L.L.C.	3,788,873	0.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,788,873	基金:3,788,873
Air Lease Corp	3,746,122	0.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,746,122	債券:3,746,122
Infraestrutura Energetica Nova SAB de CV	3,731,186	0.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,731,186	債券:3,731,186
元利建設企業股份有限公司	3,706,838	0.48	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,706,838	有擔保:2,400,000、無擔保:1,306,838
Dr Pepper Snapple Group Inc	3,693,483	0.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,693,483	債券:3,693,483
China Cinda Asset Management Co Ltd	3,689,072	0.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,689,072	債券:3,689,072
China Cinda 2020 I Management Ltd	3,658,759	0.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,658,759	債券:3,658,759
SHERWIN-WILLIAMS CO	3,633,072	0.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,633,072	債券:3,604,998、股票:28,074
Hartford Financial Services Group Inc	3,606,278	0.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,606,278	債券:3,606,278
Ecopetrol SA	3,589,825	0.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,589,825	債券:3,589,825
Suncor Energy Inc	3,579,446	0.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,579,446	債券:3,576,890、股票:2,556
KKR Alternative Investment Management Unlimited Company	3,569,505	0.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,569,505	基金:3,569,505
Valero Energy Corp	3,568,945	0.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,568,945	債券:3,567,257、股票:1,688
Home Depot Inc	3,557,063	0.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,557,063	債券:3,486,319、股票:70,744
聯博證券投資信託股份有限公司	3,546,154	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,546,114	基金:3,546,114
			5.衍生性金融商品交易	40	FXSWAP:40
永豐證券投資信託股份有限公司	3,542,754	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,542,754	基金:3,542,754
世芯電子股份有限公司	3,540,893	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,540,893	股票:3,540,893
中嘉數位股份有限公司	3,527,216	0.46	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,527,216	無擔保:3,527,216
			3.票券或債券之附賣回交易	500,000	債券:500,000
富邦綜合證券股份有限公司	3,519,757	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,996,193	短票:2,996,193
			5.衍生性金融商品交易	23,564	IRS:7,297、FXSWAP:16,267
Zurich Finance Ireland Designated Activity Co	3,517,212	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,517,212	債券:3,517,212
CK Hutchison International 19 II Ltd	3,507,600	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,507,600	債券:3,507,600
萬通證券金融股份有限公司	3,497,212	0.46	3.票券或債券之附賣回交易	3,497,212	短票:1,022,054、債券:2,475,158
CK Hutchison International 20 Ltd	3,488,089	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,488,089	債券:3,488,089
瑋寶實業股份有限公司	3,480,000	0.45	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,480,000	有擔保:3,480,000
健鼎科技股份有限公司	3,469,068	0.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,469,068	股票:3,469,068
UBS Fund Management Luxembourg	3,461,355	0.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,461,355	基金:3,461,355
Dominion Energy Inc	3,459,363	0.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,459,363	債券:3,459,363
凱越建設股份有限公司	3,453,798	0.45	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,400,000	有擔保:3,400,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	53,798	短票:53,798
CREDIT AGRICOLE CIB, LONDON	3,433,736	0.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,433,736	債券:3,433,736
元富證券股份有限公司	3,430,518	0.45	3.票券或債券之附賣回交易	1,383,048	債券:1,383,048
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,047,470	短票:2,047,470
Grand Parkway Transportation Corp	3,385,872	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,385,872	債券:3,385,872
American International Group Inc	3,375,981	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,375,981	債券:3,375,981
DUKE ENERGY CAROLINAS	3,350,181	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,350,181	債券:3,350,181
Allstate Corp	3,342,114	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,342,114	債券:3,342,114
Vietnam Government Bond	3,334,154	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,334,154	債券:3,334,154
中華開發金融控股股份有限公司	3,306,433	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,306,433	短票:1,398,303、債券:199,922、股票:1,708,208
Himax Technologies, Inc.	3,289,220	0.43	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,289,220	有擔保:3,289,220
COMMONWEALTH BANK OF AUSTRALIA SYDNEY	3,283,942	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,283,942	債券:3,283,942
Asia Alternatives Management LLC	3,281,133	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,281,133	基金:3,281,133
TIME WARNER CABLE LLC	3,271,149	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,271,149	債券:3,271,149
HCA INC	3,260,658	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,260,658	債券:3,260,658
Newmont Corp	3,259,282	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,259,282	債券:3,259,282
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro	3,249,890	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,249,890	債券:3,249,890
BP Capital Markets PLC	3,246,033	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,246,033	債券:3,246,033
Moody's Corp	3,245,003	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,245,003	債券:3,245,003
Deutsche Bahn Finance GMBH	3,241,439	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,241,439	債券:3,241,439
Allianz Global Investors GmbH	3,221,126	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	211,251	基金:211,251
			6.其他經主管機關規定之交易	3,009,875	全委投資額度:3,009,875
ENI SpA	3,205,691	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,205,691	債券:3,203,082、股票:2,609
HONG KONG GOVERNMENT	3,198,355	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,198,355	債券:3,198,355
DBS Group Holdings Ltd	3,195,347	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,195,347	債券:2,990,200、股票:205,147
Thaiolt Treasury Center Co Ltd	3,191,552	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,191,552	債券:3,191,552
Temasek Financial I Ltd	3,187,848	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,187,848	債券:3,187,848
Carrier Global Corp	3,168,293	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,168,293	債券:3,168,293
Qtel International Finance Ltd	3,165,958	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,165,958	債券:3,165,958
Molson Coors Brewing Co	3,135,265	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,135,265	債券:3,135,265
CIC	3,134,044	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,134,044	債券:3,134,044
ENTEL Chile SA	3,123,536	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,123,536	債券:3,123,536
Banco de Credito del Peru	3,119,980	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,119,980	債券:3,119,980
Chicago O'Hare International Airport	3,099,474	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,099,474	債券:3,099,474
台耀科技股份有限公司	3,094,200	0.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,094,200	股票:3,094,200
Marathon Petroleum Corp	3,083,849	0.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,083,849	債券:3,080,471、股票:3,378
QUALCOMM Inc	3,076,309	0.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,076,309	債券:1,478,175、股票:1,598,134
Barrick North America Finance LLC	3,075,257	0.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,075,257	債券:3,075,257
General Motors Co	3,072,692	0.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,072,692	債券:3,072,692
Athene Holding Ltd	3,060,770	0.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,060,770	債券:3,060,770
宏瀚投資股份有限公司	3,059,836	0.40	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,059,836	有擔保:3,059,836
MAPLETREE TREASURY SERVICES LIMITED	3,047,415	0.40	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,047,415	無擔保:3,047,415
Romanian Government International Bond	3,030,402	0.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,030,402	債券:3,030,402
凱基商業銀行股份有限公司	3,025,420	0.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	748,597	短票:748,597
			5.衍生性金融商品交易	2,276,823	FXSWAP:2,276,823
和宸國際開發股份有限公司	3,013,676	0.39	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,013,676	有擔保:3,013,676
PTTEP TREASURY CENTER CO	3,008,995	0.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,008,995	債券:3,008,995

同一自然人與其配偶、二親等以內之血親、及以本人或配偶為負責人企業					
名稱、姓名	交易總餘額 (單位:千元)	交易總餘額 占金控公司 淨值比例%	交易行為類別	金額 (單位:千元)	交易行為涉及之標的種類
梁○○與其配偶、二親等以內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	14,413,190	1.88	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	6,582,546	有擔保:32,546、無擔保:6,550,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,830,644	股票:7,830,644
林○○與其配偶、二親等以內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	10,410,828	1.36	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,197,890	有擔保:113,090、無擔保:3,084,800
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,212,938	股票:7,212,938
傅○○與其配偶、二親等以內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	9,452,861	1.24	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,596,963	有擔保:2,850,707、無擔保:746,256
			3.票券或債券之附賣回交易	1,872,541	債券:1,872,541
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,981,897	短票:3,981,897
			5.衍生性金融商品交易	1,460	FXSWAP:1,460
楊○○與其配偶、二親等以內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	9,262,824	1.21	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	9,053,345	有擔保:6,275,078、無擔保:2,778,267
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	209,479	短票:209,479
尤○○與其配偶、二親等以內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	7,779,425	1.02	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,409,000	有擔保:9,000、無擔保:3,400,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,370,425	短票:2,659,850、債券:1,649,423、股票:61,152
羅○○與其配偶、二親等以內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	5,371,619	0.70	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	5,162,140	有擔保:3,854,560、無擔保:1,307,580
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	209,479	短票:209,479

張○○與其配偶、二親等內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	5,072,967	0.66	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	5,072,967	有擔保:5,035,967、無擔保:37,000
楊○○與其配偶、二親等內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	4,851,944	0.63	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,851,944	有擔保:4,451,694、無擔保:400,250
王○○與其配偶、二親等內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	4,574,196	0.60	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,574,196	有擔保:4,518,831、無擔保:55,365
余○○與其配偶、二親等內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	4,086,209	0.53	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,212,782	有擔保:3,062,782、無擔保:150,000
陳○○與其配偶、二親等內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	4,049,659	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	873,427	債券:500,000、股票:373,427
趙○○與其配偶、二親等內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	4,042,162	0.53	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,049,566	有擔保:1,131,963、無擔保:2,917,603
趙○○與其配偶、二親等內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	3,954,599	0.52	5.衍生性金融商品交易	93	遠期外匯:93
阮○○與其配偶、二親等內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	3,781,580	0.49	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,042,162	有擔保:4,042,162
李○○與其配偶、二親等內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	3,648,904	0.48	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,954,599	有擔保:3,954,599
徐○○與其配偶、二親等內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	3,617,093	0.47	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,781,580	有擔保:3,781,580
范○○與其配偶、二親等內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	3,584,716	0.47	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,648,904	有擔保:3,647,795、無擔保:1,109
林○○與其配偶、二親等內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	3,412,024	0.45	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,617,093	有擔保:3,617,093
羅李○○與其配偶、二親等內之血親、及以本人或配偶為負責人企業	3,164,072	0.41	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,584,716	有擔保:50,000、無擔保:3,534,716
同一法人之關係企業			1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,412,024	有擔保:3,083,516、無擔保:328,508
			1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,164,072	有擔保:2,834,481、無擔保:329,591
名稱、姓名	交易總餘額 (單位：仟元)	交易總餘額 占金控公司 淨值比例%	交易行為類別	金額 (單位：仟元)	交易行為涉及之標的種類
Republic of China 政府與其監督機構	680,534,436	88.97	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	8,300,000	無擔保:8,300,000
United States of America 政府與其監督機構	594,368,327	77.71	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	665,300,739	短票:538,003,231、債券:127,297,508
台積電集團	171,845,525	22.47	5.衍生性金融商品交易	6,933,697	FXSWAP:6,933,697
中信金控集團	163,182,699	21.33	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	594,368,327	債券:308,157,620、證券化商品:286,210,707
富邦集團	162,451,641	21.24	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	171,837,429	債券:71,537,691、股票:100,299,738
群益金融集團	107,304,776	14.03	5.衍生性金融商品交易	8,096	遠期外匯:8,096
元大金控集團	100,150,037	13.09	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	240,000	無擔保:240,000
Jpmorgan Chase & Co 與其關係企業	82,675,423	10.81	3.票券或債券之附賣回交易	5,276,549	債券:5,276,549
Goldman Sachs Group Inc 與其關係企業	79,941,776	10.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	152,659,476	短票:2,742,575、債券:14,481,989、股票:50,631,914、基金:84,802,998
Macquarie Group Ltd 與其關係企業	78,752,319	10.3	5.衍生性金融商品交易	5,006,674	NDF:1,303,388、FXSWAP:1,529,771、遠期外匯:2,173,515
Bank of America Corp 與其關係企業	71,951,898	9.41	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	1,252,766	有擔保:138,000、無擔保:1,114,766
Citigroup Inc 與其關係企業	67,788,491	8.86	3.票券或債券之附賣回交易	500,000	債券:500,000
聯華電子集團	64,636,581	8.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	153,827,198	短票:6,911,039、債券:21,866,708、股票:40,112,921、基金:84,936,530
統一集團	59,255,528	7.75	5.衍生性金融商品交易	6,871,677	NDF:2,831,998、期貨:41,193、IRS:184,601、FXSWAP:3,213,034、保證金:600,851
中華開發集團	58,053,575	7.59	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	745,892	無擔保:745,892
Republic of Indonesia 政府與其監督機構	57,840,734	7.56	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	1,872,541	債券:1,872,541
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	102,204,503	短票:3,981,897、基金:98,222,606
			5.衍生性金融商品交易	2,481,840	期貨:274,889、FXSWAP:5,469、保證金:2,201,482
			1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	737,084	有擔保:100,000、無擔保:637,084
			3.票券或債券之附賣回交易	930,000	債券:930,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	96,146,525	短票:5,098,087、債券:4,581,881、股票:22,205,775、基金:64,260,782
			5.衍生性金融商品交易	2,336,428	NDF:8,856、期貨:321,449、IRS:12,617、FXSWAP:255,381、CCS:6,200、保證金:1,731,925
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	63,863,901	債券:51,170,501、股票:414,935、基金:11,856,747、證券化商品:421,718
			5.衍生性金融商品交易	18,811,522	NDF:2,583,509、IRS:254,672、FXSWAP:2,598,266、CCS:191,717、外匯選擇權:27,062、遠期外匯:67,025、ELI:154、保證金:13,089,117
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	76,130,530	債券:75,084,032、股票:41,783、基金:142,667、證券化商品:862,048
			5.衍生性金融商品交易	3,811,246	NDF:3,085,408、IRS:5,183、FXSWAP:694,806、遠期外匯:25,849
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,706,852	債券:10,393,206、基金:313,646
			5.衍生性金融商品交易	47,911	NDF:40,625、FXSWAP:7,286
			6.其他經主管機關規定之交易	67,997,556	全委投資額度:67,997,556
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	66,494,284	債券:66,463,722、股票:30,562
			5.衍生性金融商品交易	5,457,614	NDF:4,276,138、IRS:50,092、FXSWAP:969,601、CCS:37,043、外匯選擇權:10,289、遠期外匯:90,546、利率選擇權:23,905
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	62,303,759	債券:62,303,759
			5.衍生性金融商品交易	5,484,732	NDF:1,005,070、IRS:1,461,511、FXSWAP:1,642,907、CCS:31,395、外匯選擇權:10,265、遠期外匯:69,819、保證金:113,418、利率選擇權:1,150,347
			1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	160,932	無擔保:160,932
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	64,475,649	債券:1,599,965、股票:62,875,684
			1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	6,641,013	有擔保:532,134、無擔保:6,108,879
			3.票券或債券之附賣回交易	3,497,212	短票:1,022,054、債券:2,475,158
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	47,044,802	短票:4,379,897、債券:3,450,000、股票:30,053,742、基金:9,161,163
			5.衍生性金融商品交易	2,072,501	期貨:155,524、保證金:1,916,977
			1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	1,152,000	無擔保:1,152,000
			3.票券或債券之附賣回交易	989,800	債券:989,800
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	52,446,263	短票:2,716,220、債券:199,922、股票:3,880,907、基金:45,649,214
			5.衍生性金融商品交易	3,465,512	期貨:461,967、IRS:51,786、FXSWAP:2,498,310、遠期外匯:23、保證金:453,426
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	57,840,734	債券:57,840,734
			1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	12,494,764	有擔保:3,060,036、無擔保:9,434,728

鴻海集團	54,473,460	7.12	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	41,964,781	短票:12,660,134、債券:13,481,993、股票:15,822,654
			5.衍生性金融商品交易	13,915	遠期外匯:13,915
Societe Generale Sa 與其關係企業	53,171,817	6.95	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	49,417,602	債券:49,417,602
			5.衍生性金融商品交易	3,754,215	NDF:2,934,178、IRS:97,376、FXSWAP:629,689、CCS:47,897、遠期外匯:44,617、ELI:458
兆豐金控集團	51,206,496	6.69	3.票券或債券之附賣回交易	5,200,117	短票:1,626,357、債券:3,573,760
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	44,086,550	短票:3,783,794、債券:11,661,374、股票:24,861,905、基金:1,467,937、證券化商品:2,311,540
			5.衍生性金融商品交易	1,919,829	IRS:1,185,165、FXSWAP:649,681、保證金:84,983
Wells Fargo & Co 與其關係企業	50,652,154	6.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	50,333,402	債券:50,311,189、股票:22,213
			5.衍生性金融商品交易	318,752	FXSWAP:317,563、外匯選擇權:983、遠期外匯:206
遠東集團	48,962,314	6.4	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	1,033,123	有擔保:423,123、無擔保:610,000
			3.票券或債券之附賣回交易	1,176,994	債券:1,176,994
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	46,680,267	短票:4,599,329、債券:550,197、股票:41,530,741
			5.衍生性金融商品交易	71,930	IRS:13,571、FXSWAP:58,359
Barclays Plc 與其關係企業	46,464,229	6.07	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	44,184,943	債券:44,184,943
			5.衍生性金融商品交易	2,279,286	NDF:1,532,915、FXSWAP:668,458、CCS:735、遠期外匯:77,178
United Mexican States 政府與其監督機構	46,219,007	6.04	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	46,219,007	債券:46,219,007
Fidelity 與其關係企業	46,112,550	6.03	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,910,163	基金:3,910,163
聯發科技集團	45,862,549	6	6.其他經主管機關規定之交易	42,202,387	全委投資額度:42,202,387
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	45,862,549	股票:45,862,549
Ubs Group Ag 與其關係企業	45,428,814	5.94	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	41,770,185	債券:38,216,457、基金:3,467,899、證券化商品:85,829
			5.衍生性金融商品交易	3,658,629	NDF:1,025,850、FXSWAP:613,712、CCS:14,902、外匯選擇權:54,856、遠期外匯:68,310、利率選擇權:1,880,999
廣達電腦集團	45,234,602	5.91	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	7,216,750	無擔保:7,216,750
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	38,017,852	股票:38,017,852
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	39,340,870	債券:38,762,647、股票:75,318、基金:502,905
Bnp Paribas Sa 與其關係企業	45,069,139	5.89	5.衍生性金融商品交易	5,728,269	NDF:3,179,840、IRS:216,099、FXSWAP:2,199,974、CCS:87,054、遠期外匯:43,525、ELI:1,777
中華電信集團	44,909,567	5.87	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	723,050	無擔保:723,050
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	44,186,468	股票:44,186,468
			5.衍生性金融商品交易	49	遠期外匯:49
日月光投資控股集團	43,881,316	5.74	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	18,351,623	無擔保:18,351,623
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	25,271,085	短票:3,696,248、股票:21,574,837
			5.衍生性金融商品交易	258,608	FXSWAP:258,608
China Petrochemical Corp 與其關係企業	40,242,765	5.26	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	40,242,765	債券:40,201,558、股票:41,207
At&T Inc 與其關係企業	40,079,964	5.24	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	40,079,964	債券:40,029,989、股票:49,975
Australia 政府與其監督機構	39,615,155	5.18	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	39,615,155	債券:39,615,155
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	25,159,814	債券:25,159,814
Standard Chartered Plc 與其關係企業	38,990,356	5.1	5.衍生性金融商品交易	13,830,542	NDF:10,695,516、IRS:177,608、FXSWAP:2,695,178、CCS:144,289、外匯選擇權:9,994、遠期外匯:107,957
Berkshire Hathaway Inc 與其關係企業	33,892,902	4.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	33,892,902	債券:33,747,647、股票:145,255
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	32,254,290	債券:31,493,238、基金:761,052
Morgan Stanley 與其關係企業	32,948,681	4.31	5.衍生性金融商品交易	694,391	NDF:306,859、IRS:6,699、FXSWAP:277,860、CCS:8,108、遠期外匯:68,528、ELI:7,582、利率選擇權:18,755
Credit Agricole Group 與其關係企業	31,750,804	4.15	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	25,390,702	債券:25,132,522、基金:258,180
			5.衍生性金融商品交易	6,360,102	NDF:5,377,882、IRS:19,700、FXSWAP:547,625、CCS:278,565、遠期外匯:20,391、保證金:115,939
中租控股集團	30,662,811	4.01	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	1,366,080	無擔保:1,366,080
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	29,296,731	短票:15,605,757、債券:1,800,000、股票:11,890,974
Sumitomo Group 與其關係企業	30,258,616	3.96	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,383,300	債券:13,782,017、股票:601,283
			5.衍生性金融商品交易	5,139,426	NDF:4,534,160、FXSWAP:588,373、遠期外匯:16,893
			6.其他經主管機關規定之交易	10,735,890	全委投資額度:10,735,890
Hsbc Holdings Plc 與其關係企業	28,016,781	3.66	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,765,361	無擔保:4,765,361
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,167,786	債券:14,269,843、股票:132,672、基金:4,765,271
			5.衍生性金融商品交易	4,083,634	NDF:2,092,309、IRS:280,394、FXSWAP:1,502,859、CCS:71,180、外匯選擇權:4,594、遠期外匯:132,298
China National Offshore Oil Corp 與其關係企業	25,836,100	3.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	25,836,100	債券:25,836,100
Commonwealth Bank of Australia 與其關係企業	25,329,599	3.31	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	25,329,599	債券:25,312,418、股票:17,181
緯創資通集團	24,020,587	3.14	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,225,280	無擔保:4,225,280
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,795,307	股票:19,795,307
華碩集團	23,899,598	3.12	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	23,899,598	股票:23,899,598
Anheuser-Busch Inbev Sa/Nv 與其關係企業	23,718,389	3.1	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	23,718,389	債券:23,718,389
Kingdom of Saudi Arabia 政府與其監督機構	22,625,841	2.96	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	22,625,841	債券:22,625,841
London Stock Exchange Group Plc 與其關係企業	22,502,605	2.94	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,092,240	債券:2,092,240
			5.衍生性金融商品交易	20,410,365	IRS:20,410,365
宏泰集團	22,293,606	2.91	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	21,432,069	有擔保:21,032,069、無擔保:400,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	698,797	短票:698,797
			5.衍生性金融商品交易	162,740	NDF:89,071、IRS:5,179、FXSWAP:68,490
玉山金控集團	21,926,581	2.87	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,246,122	短票:1,750,746、債券:10,215,804、股票:1,279,572
			5.衍生性金融商品交易	8,680,459	FXSWAP:2,981,871、即期外匯:43,652、結構型商品交易:5,654,936
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	170,000	有擔保:170,000
台新金控集團	21,384,777	2.8	3.票券或債券之附賣回交易	2,336,950	債券:2,336,950
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,082,180	短票:1,695,371、債券:3,534,267、股票:4,019,834、基金:1,832,708
			5.衍生性金融商品交易	7,795,647	IRS:44,273、FXSWAP:2,818,964、CCS:85,114、結構型商品交易:4,847,296
Tencent Holdings Ltd 與其關係企業	21,029,324	2.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,029,324	債券:20,464,743、股票:564,581
Mubadala Investment Co 與其關係企業	20,779,919	2.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	20,779,919	債券:20,779,919
Grupo Mexico Sab De Cv 與其關係企業	20,483,760	2.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	20,483,760	債券:20,482,840、股票:920
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,877,538	債券:10,877,538

Australia & New Zealand Banking Group Ltd 與其關係企業	19,679,240	2.57	5.衍生性金融商品交易	8,801,702	NDF:5,105,761、IRS:133,764、FXSWAP:3,350,725、CCS:72,675、外匯選擇權:1,819、遠期外匯:136,958
第一金控集團	19,448,643	2.54	3.票券或債券之附賣回交易	2,043,000	債券:2,043,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,241,218	短票:1,088,425、債券:4,500,163、股票:2,532,520、基金:3,120,110
中鋼集團	19,190,240	2.51	5.衍生性金融商品交易	6,164,425	NDF:3,911、IRS:26,986、FXSWAP:2,475,421、CCS:27,113、遠期外匯:1,512、結構型商品交易:3,629,482
			1.授信（不含短期票券之保證或背書）	2,112,313	有擔保:524,751、無擔保:1,587,562
Emirate of Abu Dhabi United Arab Emirates 與其關係企業	19,128,333	2.5	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,128,333	短票:15,792,646、債券:499,908、股票:785,290
光寶集團	18,298,054	2.39	1.授信（不含短期票券之保證或背書）	3,384,445	FXSWAP:83
Fomento Economico Mexicano Sab De Cv 與其關係企業	17,736,323	2.32	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,736,323	債券:19,128,333
Blackstone Group Inc 與其關係企業	17,490,272	2.29	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,490,272	無擔保:3,384,445
Blackrock Inc 與其關係企業	17,343,860	2.27	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,913,609	股票:14,913,609
Reliance Industries Ltd 與其關係企業	16,699,614	2.18	1.授信（不含短期票券之保證或背書）	1,046,570	債券:17,735,321、股票:1,002
Westpac Banking Corp 與其關係企業	15,555,546	2.03	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,538,309	債券:275,399、股票:9,986、基金:17,204,887
土地銀行集團	15,502,509	2.03	5.衍生性金融商品交易	17,237	股票:12,831、基金:4,347,695
			1.授信（不含短期票券之保證或背書）	2,493,182	全委投資額度:12,983,334
永豐餘集團	14,938,310	1.95	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,457,153	無擔保:1,046,570
			5.衍生性金融商品交易	2,932,072	債券:15,647,433、股票:5,611
新光金控集團	14,673,773	1.92	3.票券或債券之附賣回交易	1,383,048	債券:15,538,309
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,688,997	NDF:6,012、FXSWAP:11,225
Shanghai Commercial & Savings Bank Ltd 與其關係企業	14,611,531	1.91	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,222,563	有擔保:2,493,182
Banco Santander Sa 與其關係企業	14,579,566	1.91	5.衍生性金融商品交易	388,968	債券:5,469,301、證券化商品:7,539,636
International Business Machines Corp 與其關係企業	14,134,803	1.85	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,134,803	FXSWAP:390
Bp Plc 與其關係企業	13,749,707	1.8	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,749,707	無擔保:300,000
Pccw Ltd 與其關係企業	13,742,735	1.8	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,742,735	債券:249,085
技嘉科技集團	13,383,346	1.75	1.授信（不含短期票券之保證或背書）	632,101	短票:3,818,405、股票:4,095,994、基金:3,542,754
Ptt Pcl 與其關係企業	13,257,158	1.73	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,751,245	期貨:220,002、IRS:294、FXSWAP:844,179、保證金:1,867,597
中國中信集團	12,823,644	1.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,712,627	債券:1,383,048
Lloyds Banking Group Plc 與其關係企業	12,612,121	1.65	5.衍生性金融商品交易	111,017	短票:2,047,470、債券:274,067、股票:298,655、基金:10,068,805
Dbs Group Holdings Ltd 與其關係企業	12,486,324	1.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,195,347	NDF:31,707、期貨:157,746、IRS:1,265、FXSWAP:243,551、遠期外匯:3,548、保證金:163,911
Telefonica Sa 與其關係企業	12,467,059	1.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,467,059	IRS:388,322、FXSWAP:646
合作金庫銀行集團	12,457,712	1.63	3.票券或債券之附賣回交易	900,000	債券:14,579,566
T-Mobile Us Inc 與其關係企業	12,442,409	1.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,974,859	債券:13,992,743、股票:142,060
Dowdupont Inc 與其關係企業	12,158,381	1.59	5.衍生性金融商品交易	3,582,853	債券:13,747,578、股票:2,129
China Development Bank 與其關係企業	12,062,647	1.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,062,647	債券:13,742,735
Ck Hutchison Holdings Ltd 與其關係企業	11,988,479	1.57	1.授信（不含短期票券之保證或背書）	632,101	無擔保:632,101
American Electric Power Co Inc 與其關係企業	11,641,536	1.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,641,536	短票:49,912、股票:12,701,333
Phillips 66 與其關係企業	11,581,985	1.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,581,985	債券:13,257,158
Royal Bank of Scotland Group Plc 與其關係企業	11,570,407	1.51	5.衍生性金融商品交易	525,066	12,712,627
Banco Bilbao Vizcaya Argentaria Sa 與其關係企業	11,522,573	1.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,427,640	FXSWAP:111,017
Enel Spa 與其關係企業	11,436,696	1.5	5.衍生性金融商品交易	94,933	12,612,121
裕隆集團	11,422,612	1.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,436,696	1.授信（不含短期票券之保證或背書）
Ing Groep Nv 與其關係企業	11,206,959	1.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,244,028	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券
中國銀行集團	10,899,473	1.42	1.授信（不含短期票券之保證或背書）	1,345,590	5.衍生性金融商品交易
金仁寶集團	10,898,441	1.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,212,938	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券
Deutsche Telekom Ag 與其關係企業	10,861,266	1.42	5.衍生性金融商品交易	76,658	1.授信（不含短期票券之保證或背書）
台灣中小企業銀行集團	10,627,823	1.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,116,860	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券
Mitsubishi Corporation Group	10,577,348	1.38	5.衍生性金融商品交易	3,139,732	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券
Charter Communications Inc 與其關係企業	10,542,439	1.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,542,439	5.衍生性金融商品交易
南亞塑膠集團	10,366,938	1.36	1.授信（不含短期票券之保證或背書）	4,400,000	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券
大聯大集團	10,308,435	1.35	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,705,432	5.衍生性金融商品交易
和泰汽車集團	10,209,603	1.33	1.授信（不含短期票券之保證或背書）	700,000	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券
Duke Energy Corp 與其關係企業	9,969,742	1.3	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,887,385	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券

Groupe Bpce 與其關係企業	9,925,202	1.3	5.衍生性金融商品交易	37,817	FXSWAP:7,469、CCS:26,262、外匯選擇權:110、ELI:3,976
華南金控集團	9,595,729	1.25	3.票券或債券之附賣回交易	1,747,259	債券:1,747,259
Intel Corp 與其關係企業	9,524,405	1.25	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,995,768	短票:294,701、債券:4,027,620、股票:266,653、基金:2,406,794
國票集團	9,352,663	1.22	5.衍生性金融商品交易	852,702	FXSWAP:852,702
Royal Bank of Canada 與其關係企業	9,188,669	1.2	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,524,405	債券:7,884,804、股票:1,639,601
Allianz Se 與其關係企業	9,159,657	1.2	3.票券或債券之附賣回交易	6,548,701	短票:1,804,483、債券:4,744,218
凱越集團	9,153,798	1.2	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,551,153	短票:724,037、股票:1,827,116
Baillie Gifford 與其關係企業	9,112,871	1.19	5.衍生性金融商品交易	252,809	FXSWAP:701、保證金:252,108
Deutsche Bank Ag 與其關係企業	9,014,727	1.18	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,045,490	債券:9,029,687、股票:15,803
Pfizer Inc 與其關係企業	8,995,925	1.18	5.衍生性金融商品交易	143,179	NDF:7,179、FXSWAP:136,000
Nextera Energy Inc 與其關係企業	8,849,746	1.16	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,149,782	債券:975,225、基金:5,174,557
Grupo Bimbo Sab De Cv 與其關係企業	8,732,633	1.14	6.其他經主管機關規定之交易	3,009,875	全委投資額度:3,009,875
台灣塑膠集團	8,725,226	1.14	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	9,100,000	有擔保:9,100,000
Consolidated Edison Inc 與其關係企業	8,597,861	1.12	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	53,798	短票:53,798
Transcanada Corp 與其關係企業	8,511,240	1.11	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	90,568	基金:90,568
Federal Republic of Germany 政府與其監督機構	8,177,829	1.07	6.其他經主管機關規定之交易	9,022,303	全委投資額度:9,022,303
Brookfield Asset Management Inc 與其關係企業	8,158,418	1.07	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,909,970	債券:5,909,970
Oneok Inc 與其關係企業	8,043,215	1.05	5.衍生性金融商品交易	3,104,757	NDF:1,825,598、IRS:199,769、FXSWAP:790,943、CCS:163,624、遠期外匯:79,282、保證金:45,541
Republic of Italy 政府與其監督機構	7,736,449	1.01	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,995,925	債券:8,958,652、股票:37,273
Industrias Penoles Sab De Cv 與其關係企業	7,724,518	1.01	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,849,746	債券:8,020,056、股票:829,690
China Cinda Asset Management Co Ltd 與其關係企業	7,347,831	0.96	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,732,633	債券:8,732,633
State Street Corp 與其關係企業	7,341,774	0.96	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	5,000,000	無擔保:5,000,000
British American Tobacco Plc 與其關係企業	7,296,459	0.95	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,725,226	短票:3,084,176、債券:349,911、股票:291,139
國巨集團	7,266,664	0.95	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,597,861	債券:8,583,218、股票:14,643
忠泰集團	7,147,306	0.93	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	8,511,240	債券:8,501,482、股票:9,758
Bayer Ag 與其關係企業	6,995,435	0.91	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,177,829	債券:8,177,829
Naspers Ltd 與其關係企業	6,816,316	0.89	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,158,418	債券:34,526、基金:8,123,892
Bangkok Bank Plc 與其關係企業	6,677,375	0.87	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,043,215	債券:8,012,389、股票:30,826
Exelon Corp 與其關係企業	6,676,244	0.87	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,736,449	債券:7,736,449
Nomura Holdings Inc 與其關係企業	6,620,873	0.87	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,724,518	債券:7,724,518
Conocophillips 與其關係企業	6,557,772	0.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,347,831	債券:7,347,831
Southern Company Gas 與其關係企業	6,366,913	0.83	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	703,847	債券:35,258、基金:668,589
台灣寬頻集團	6,360,410	0.83	5.衍生性金融商品交易	6,637,927	NDF:365,269、FXSWAP:4,900,005、即期外匯:1,280,421、遠期外匯:92,232
Keppel Group	6,277,693	0.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,296,459	債券:7,296,459
台光電子材料集團	6,255,689	0.82	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	400,000	無擔保:400,000
American International Group Inc 與其關係企業	6,231,008	0.81	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,866,664	短票:5,946,536、債券:200,000、股票:720,128
Export-Import Bank of China 與其關係企業	6,207,757	0.81	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,937,827	有擔保:4,159,560、無擔保:2,778,267
Axa Sa 與其關係企業	6,059,639	0.79	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	209,479	短票:209,479
Zurich Insurance Group Ag 與其關係企業	6,018,507	0.79	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,995,435	債券:6,995,435
China State Construction Engineering 與其關係企業	5,878,081	0.77	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,816,316	債券:6,815,497、股票:819
Walmart Inc 與其關係企業	5,727,863	0.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,642,222	債券:6,642,222
Dominion Energy Inc 與其關係企業	5,675,125	0.74	5.衍生性金融商品交易	35,153	FXSWAP:34,011、遠期外匯:1,142
Temasek Holdings Pte Ltd 與其關係企業	5,569,186	0.73	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,676,244	債券:6,664,495、股票:11,749
Barrick Gold Corp 與其關係企業	5,287,132	0.69	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	145,253	債券:95,618、股票:1,781、基金:47,854
中嘉集團	5,195,713	0.68	5.衍生性金融商品交易	6,475,620	NDF:6,367,882、FXSWAP:43,514、遠期外匯:64,224
Kraft Heinz Co 與其關係企業	4,952,511	0.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,557,772	債券:6,551,241、股票:6,531
Nisource Inc 與其關係企業	4,870,248	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,366,913	債券:6,341,211、股票:25,702
金士頓集團	4,836,819	0.63	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	6,345,844	無擔保:6,345,844
寶成工業集團	4,782,569	0.63	5.衍生性金融商品交易	14,566	IRS:14,566
San Miguel集團	4,766,620	0.62	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	6,276,885	無擔保:6,276,885
京元電子集團	4,630,942	0.61	5.衍生性金融商品交易	808	IRS:808
Credit Mutuel-Cm11 Group 與其關係企業	4,565,895	0.6	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	2,007,221	有擔保:2,007,221
AerCap集團	4,487,861	0.59	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,245,661	股票:4,245,661
Bhp Group Ltd 與其關係企業	4,459,597	0.58	5.衍生性金融商品交易	2,807	遠期外匯:2,807
Kinder Morgan Inc/De 與其關係企業	4,446,845	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,231,008	債券:6,231,008
General Motors Co 與其關係企業	4,376,861	0.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,078,615	債券:6,078,615
TCC Group	4,205,504	0.55	5.衍生性金融商品交易	129,142	IRS:103,875、FXSWAP:25,267
Pitango Venture Partners 與其關係企業	4,123,238	0.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,059,639	債券:5,022,755、基金:1,036,884
江陵集團	4,066,500	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,018,507	債券:6,018,507
Ooredoo Qpsc 與其關係企業	4,027,372	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,878,081	債券:5,824,420、股票:53,661
宏碁集團	3,977,011	0.52	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	5,727,863	債券:5,685,503、股票:42,360
聯勝集團	3,857,452	0.5	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,675,125	債券:5,661,047、股票:14,078
Sempra Energy 與其關係企業	3,857,215	0.5	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,569,186	債券:3,187,848、基金:2,381,338
聯聚集團	3,734,700	0.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,287,132	債券:5,287,132
Nxp Semiconductors Nv 與其關係企業	3,717,263	0.49	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	5,105,637	無擔保:5,105,637
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	90,076	股票:90,076
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,952,511	債券:4,949,876、股票:2,635
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,870,248	債券:4,864,699、股票:5,549
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,836,570	股票:4,836,570
			5.衍生性金融商品交易	249	遠期外匯:249
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	2,940,475	無擔保:2,940,475
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	1,842,094	短票:1,346,635、股票:495,459
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,766,620	無擔保:4,766,620
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	1,794,120	無擔保:1,794,120
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,836,822	短票:386,647、股票:2,450,175
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,565,895	債券:4,565,895
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	1,896,301	有擔保:1,447,771、無擔保:448,530
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,581,950	債券:2,581,950
			5.衍生性金融商品交易	9,610	IRS:9,610
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,459,597	債券:4,450,638、股票:8,959
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,446,845	債券:4,426,719、股票:20,126
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,376,861	債券:4,376,861
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,532,086	無擔保:3,532,086
			5.衍生性金融商品交易	673,418	IRS:28,721、CCS:644,697
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,123,238	基金:4,123,238
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,066,500	有擔保:3,066,000、無擔保:1,000,500
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,027,372	債券:4,027,372
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,000,000	有擔保:3,000,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	977,011	債券:500,000、股票:477,011
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,857,452	有擔保:3,857,452
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,857,215	債券:3,843,621、股票:13,594
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,734,700	有擔保:3,734,700
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,717,263	債券:1,598,097、股票:2,119,166

Williams Cos Inc 與其關係企業	3,633,696	0.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,633,696	債券:3,598,449、股票:35,247
Aon Plc 與其關係企業	3,589,960	0.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,589,960	債券:3,589,960
奇鉅科技集團	3,494,457	0.46	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	448,430	無擔保:448,430
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,046,027	股票:3,046,027
Republic of Korea 政府與其監督機構	3,463,605	0.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,463,605	債券:3,463,605
Oil India Ltd 與其關係企業	3,368,978	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,368,978	債券:3,368,978
Eversource Energy 與其關係企業	3,353,458	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,353,458	債券:3,350,227、股票:3,231
長榮集團	3,307,443	0.43	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	2,352,756	有擔保:939,900、無擔保:1,412,856
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	945,494	股票:945,494
			5.衍生性金融商品交易	9,193	FXSWAP:9,193
克線集團	3,303,283	0.43	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,303,283	有擔保:2,119,323、無擔保:1,183,960
Hca Healthcare 與其關係企業	3,284,027	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,284,027	債券:3,260,658、股票:23,369
County of Miami-Dade FI Aviation 與其關係企業	3,278,765	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,278,765	債券:3,278,765
Newmont Mining Corp 與其關係企業	3,265,741	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,265,741	債券:3,259,282、股票:6,459
中央貿開集團	3,257,556	0.43	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	2,599,712	無擔保:2,599,712
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	657,844	債券:657,844
台塑石化集團	3,217,283	0.42	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	2,673,355	無擔保:2,673,355
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	543,928	債券:300,000、股票:243,928
新纖集團	3,203,379	0.42	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	1,259,000	有擔保:359,000、無擔保:900,000
			3.票券或債券之附賣回交易	397,785	債券:397,785
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	1,540,172	短票:1,470,172、債券:70,000
			5.衍生性金融商品交易	6,422	FXSWAP:6,055、遠期外匯:367
Vale Sa 與其關係企業	3,167,926	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,167,926	債券:3,165,099、股票:2,827
台泥集團	3,160,275	0.41	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	299,600	無擔保:299,600
			2.短期票券之保證或背書	156,000	短票:156,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,704,675	短票:628,760、債券:999,450、股票:1,076,465
Abdn Plc 與其關係企業	3,090,826	0.4	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,090,826	債券:1,592,731、基金:1,498,095
富都新集團	3,059,230	0.4	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,059,230	有擔保:2,152,500、無擔保:906,730