

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115年03月31日  
 基準日金控單獨自結淨值(仟元) \$810,769,160  
 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	1,477,651,933	182.25	6.其他經主管機關規定之交易	1,477,651,933	全委投資額度:1,477,651,933
中央銀行	441,237,109	54.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	441,237,109	短票:440,090,000、債券:1,147,109
United States Treasury Note/Bond	295,525,477	36.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	295,525,477	債券:295,525,477
群益證券投資信託股份有限公司	148,211,805	18.28	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	148,210,455	基金:148,210,455
台灣積體電路製造股份有限公司	128,932,627	15.9	5.衍生性金融商品交易	1,350	FXSWAP:1,350
FANNIE MAE	128,611,706	15.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	128,611,706	證券化商品:128,611,706
中央政府公債/國庫券	126,608,800	15.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	126,604,235	短票:13,206,117、債券:113,398,118
FREDDIE MAC	120,089,113	14.81	5.衍生性金融商品交易	4,145	FXSWAP:4,145
Ginnie Mae II pool	104,382,309	12.87	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	120,089,113	證券化商品:120,089,113
中國信託證券投資信託股份有限公司	95,251,127	11.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	104,382,309	證券化商品:104,382,309
元大證券投資信託股份有限公司	90,175,549	11.12	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	95,251,127	基金:95,251,127
Nomura Investment Management Advisers	79,216,803	9.77	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	90,175,549	基金:90,175,549
富邦證券投資信託股份有限公司	76,948,838	9.49	6.其他經主管機關規定之交易	79,216,803	全委投資額度:79,216,803
凱基證券投資信託股份有限公司	63,860,813	7.88	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	76,948,838	基金:76,948,838
Indonesia Government International Bond	61,353,127	7.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	63,854,193	基金:63,854,193
Israel Government International Bond	60,072,398	7.41	5.衍生性金融商品交易	6,620	FXSWAP:6,620
JPMorgan Chase & Co	57,181,421	7.05	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	61,353,127	債券:61,353,127
中國信託金融控股股份有限公司	56,245,397	6.94	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	60,072,398	債券:60,072,398
富邦金融控股股份有限公司	52,792,625	6.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	55,205,141	債券:53,608,044、股票:84,094、基金:1,513,003
Qatar Government International Bond	51,470,501	6.35	5.衍生性金融商品交易	1,976,280	遠期外匯:1,976,280
Mexico Government International Bond	50,095,782	6.18	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	56,245,397	短票:7,978,944、債券:1,982,977、股票:46,283,476
Wells Fargo & Co	48,103,008	5.93	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	52,792,625	短票:4,441,797、債券:2,522,849、股票:45,827,979
Goldman Sachs Group Inc	47,806,033	5.9	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	51,470,501	債券:51,470,501
Fidelity Worldwide Investment	46,638,431	5.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	50,095,782	債券:50,095,782
Barclays PLC	46,372,717	5.72	5.衍生性金融商品交易	48,103,008	債券:48,083,797、股票:19,211
AT&T Inc	41,420,556	5.11	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	47,806,033	債券:47,301,452、股票:127,199、基金:144,293
Government National Mortgage Association	39,408,338	4.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	46,638,431	NDF:233,089
BNP Paribas	37,510,640	4.63	5.衍生性金融商品交易	46,638,431	全委投資額度:46,638,431
Verizon Communications Inc	34,916,241	4.31	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	45,841,346	債券:45,841,346
聯發科技股份有限公司	34,718,076	4.28	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	531,371	NDF:531,371
Citigroup Inc	34,533,428	4.26	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	41,420,556	債券:41,355,224、股票:65,332
聯華電子股份有限公司	34,484,143	4.25	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	39,408,338	證券化商品:39,408,338
Australian Government Bonds	33,870,060	4.18	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	37,119,286	債券:37,038,728、基金:80,558
Petronas Capital Ltd	31,958,737	3.94	5.衍生性金融商品交易	391,354	NDF:157,453、IRS:25,279、FXSWAP:207,164、外匯選擇權:277、ELI:1,181
復華證券投資信託股份有限公司	31,685,608	3.91	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	34,916,241	債券:34,835,748、股票:80,493
Goldman Sachs Finance Corp International Ltd	31,297,125	3.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	34,718,076	股票:34,718,076
Bank of America, N.A.	30,266,983	3.73	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	34,533,428	債券:34,329,599、股票:203,829
Morgan Stanley	28,525,352	3.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	34,484,143	債券:599,384、股票:33,884,759
Citigroup Global Markets Holdings Inc	28,043,184	3.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	33,870,060	債券:33,870,060
廣達電腦股份有限公司	27,566,886	3.4	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	31,958,737	債券:31,958,737
鴻海精密工業股份有限公司	27,526,781	3.4	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	31,685,608	基金:31,685,608
Qatar Petroleum	26,345,809	3.25	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	31,297,125	債券:31,297,125
Societe Generale	26,005,243	3.21	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	30,234,090	債券:30,234,090
UBS AG	25,025,296	3.09	5.衍生性金融商品交易	32,893	FXSWAP:32,893
SG Issuer	24,774,348	3.06	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	28,435,220	債券:28,430,457、基金:4,763
Saudi Government International Bond	24,610,033	3.04	5.衍生性金融商品交易	90,132	NDF:90,132
日月光投資控股股份有限公司	24,446,319	3.02	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	28,043,184	債券:28,043,184
Lexington Partners L.P.	24,198,765	2.98	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	11,288,940	無擔保:11,288,940
Sinopec Group Overseas Development Ltd	23,932,345	2.95	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,277,946	股票:16,277,946
Global Evolution Holding ApS	23,631,470	2.91	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	1,000,000	無擔保:1,000,000
Strategic Partners Fund Solutions Advisors L.P	22,752,886	2.81	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	26,351,771	短票:4,459,895、債券:13,698,724、股票:8,193,152
玉山商業銀行股份有限公司	22,520,846	2.78	5.衍生性金融商品交易	175,010	遠期外匯:175,010
Commonwealth Bank of Australia	22,474,926	2.77	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	26,345,809	債券:26,345,809
Abu Dhabi Government International Bond	22,344,538	2.76	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	25,401,229	債券:25,401,229
Credit Agricole SA	22,262,446	2.75	5.衍生性金融商品交易	604,014	NDF:353,242、IRS:21,291、FXSWAP:190,369、CCS:29,540、遠期外匯:9,572
LONDON CLEARING HOUSE	21,972,574	2.71	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	22,228,528	短票:959,400、債券:21,269,128
Tencent Holdings Ltd	21,899,333	2.7	5.衍生性金融商品交易	2,796,768	NDF:313,343、FXSWAP:314,175、CCS:11,311、遠期外匯:597、利率選擇權:2,157,342
Comcast Corp	21,642,769	2.67	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	24,774,348	債券:24,774,348
Alibaba Group Holding Ltd	21,379,175	2.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	24,610,033	債券:24,610,033
BANK OF AMERICA CORP	21,322,474	2.63	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,269,000	無擔保:3,269,000
T-MOBILE USA INC	20,874,490	2.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,177,319	股票:21,177,319
PERTAMINA PT	20,619,515	2.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	24,198,765	基金:24,198,765

UnitedHealth Group Inc	20,485,114	2.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	20,485,114	債券:20,463,709、股票:21,405
Elevance Health Inc.	20,349,012	2.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	20,349,012	債券:20,349,012
京元電子股份有限公司	20,086,310	2.48	1.授信(不含短期票券之保證或背書) 2.短期票券之保證或背書	3,766,713 30,000	有擔保:2,500、無擔保:3,764,213 短票:30,000
Chile Government International Bond	20,000,672	2.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	20,000,672	短票:606,869、股票:15,682,728
MONETARY AUTHORITY OF SINGAPORE	19,791,239	2.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,791,239	債券:20,000,672
台達電子工業股份有限公司	19,765,955	2.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,765,955	債券:500,000、股票:19,265,955
MERRILL LYNCH B.V.	19,603,479	2.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,603,479	債券:19,603,479
America Movil SAB de CV	19,268,111	2.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,268,111	債券:19,265,304、股票:2,807
Anheuser-Busch InBev Worldwide Inc	18,470,339	2.28	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	18,470,339	債券:18,470,339
Saudi Arabian Oil Co	18,320,629	2.26	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	18,320,629	債券:18,320,629
華碩電腦股份有限公司	18,264,463	2.25	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	212,752 18,051,711	無擔保:212,752 股票:18,051,711
統一企業股份有限公司	18,215,602	2.25	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	1,300,000 16,915,602	無擔保:1,300,000 短票:2,490,884、債券:3,900,000、股票:10,524,718
AbbVie Inc	17,812,196	2.2	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,812,196	債券:17,733,316、股票:78,880
BlackRock Inc	17,644,491	2.18	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	2,949,775 14,694,716	股票:10,393、基金:2,939,382 全委投資額度:14,694,716
European Investment Bank	17,330,947	2.14	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,330,947	債券:17,330,947
元大金證券股份有限公司	17,296,883	2.13	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,296,883	債券:1,416,556、股票:15,880,327
NEW SOUTH WALES TREASURY CORP	17,025,577	2.1	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,025,577	債券:17,025,577
Reliance Industries Ltd	16,928,772	2.09	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,928,772	債券:16,927,096、股票:1,676
REPUBLICA ORIENT URUGUAY	16,917,314	2.09	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,917,314	債券:16,917,314
Russian Foreign Bond - Eurobond	16,712,617	2.06	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,712,617	債券:16,712,617
Westpac Banking Corp	16,629,623	2.05	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,629,623	債券:16,629,623
AIA Group Ltd	16,408,217	2.02	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,408,217	債券:16,408,217
Fomento Economico Mexicano SAB de CV	16,249,797	2	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,249,797	債券:16,249,447、股票:350
MDC-GMTN B.V.	16,116,422	1.99	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,116,422	債券:16,116,422
CNOOC Ltd	15,803,224	1.95	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,803,224	債券:15,803,224
英商渣打銀行股份有限公司	15,469,891	1.91	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,469,891	債券:15,469,891
台灣大哥大股份有限公司	15,446,451	1.91	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,446,451	短票:2,996,322、股票:12,450,129
State Grid Overseas Investment Ltd	15,439,921	1.9	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,439,921	債券:15,439,921
Amgen Inc	15,403,468	1.9	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,403,468	債券:15,346,059、股票:57,409
臺灣銀行股份有限公司	15,366,488	1.9	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	13,250,532 2,115,956	債券:13,250,532 FXSWAP:2,115,956
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	15,301,520	1.89	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,301,520	債券:15,301,520
兆豐國際商業銀行股份有限公司	15,287,081	1.89	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	14,161,220 1,125,861	債券:12,105,312、證券化商品:2,055,908 IRS:1,062,813、FXSWAP:63,048
BANK OF MONTREAL	15,226,561	1.88	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	15,092,470 134,091	債券:15,092,470 FXSWAP:134,091
可成科技股份有限公司	15,171,504	1.87	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	10,000,000 5,171,504	無擔保:10,000,000 股票:5,171,504
Republic of Korea	15,080,575	1.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,080,575	債券:15,080,575
高雄市政府財政局	15,001,752	1.85	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,001,752	債券:15,001,752
HSCB Holdings PLC	14,945,183	1.84	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,945,183	債券:14,924,255、股票:20,928
台新證券投資信託股份有限公司	14,520,971	1.79	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,520,971	基金:14,520,971
台北富邦商業銀行股份有限公司	14,480,717	1.79	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	13,564,788 915,929	債券:13,564,788 IRS:263,522、FXSWAP:652,407
Southern Copper Corp	14,475,565	1.79	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,475,565	債券:14,475,565
TSMC Arizona Corp	14,266,826	1.76	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,266,826	債券:14,266,826
Sumitomo Mitsui Financial Group Inc	14,255,066	1.76	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,255,066	債券:14,245,589、股票:9,477
Cooperatieve Centrale Raiffeisen-Boerenleenbank BA/Netherlands	14,034,287	1.73	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,034,287	債券:14,034,287
Philippine Government International Bond	13,782,849	1.7	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,782,849	債券:13,782,849
Queensland Treasury Corp	13,744,789	1.7	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,744,789	債券:13,744,789
中國信託商業銀行股份有限公司	13,723,284	1.69	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	13,529,797 193,487	債券:13,529,797 NDF:67,221、FXSWAP:126,266
瑞昱半導體股份有限公司	13,505,781	1.67	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	1,599,000 11,906,781	無擔保:1,599,000 股票:11,906,781
Abbott Laboratories	13,455,296	1.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,455,296	債券:13,455,296
Alphabet Inc	13,452,634	1.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,452,634	債券:12,391,211、股票:1,061,423
CVS Health Corp	13,449,574	1.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,449,574	債券:13,449,574
Sinopec Group Overseas Development 2018 Ltd	13,367,177	1.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,367,177	債券:13,367,177
Telefonica Emisiones SAU	13,340,662	1.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,340,662	債券:13,340,662
Sumitomo Mitsui DS Asset Management Company	13,328,797	1.64	6.其他經主管機關規定之交易	13,328,797	全委投資額度:13,328,797
Amazon.com Inc	13,311,174	1.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,311,174	債券:12,922,262、股票:388,912
Raytheon Technologies Corp	13,230,353	1.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,230,353	債券:13,230,353
臺灣土地銀行股份有限公司	13,217,181	1.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,217,181	債券:7,113,168、證券化商品:6,104,013
兆豐金融控股股份有限公司	13,176,637	1.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,176,637	短票:2,194,853、債券:500,000、股票:10,481,784
中華電信股份有限公司	13,003,721	1.6	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,003,721	股票:13,003,721
遠傳電信股份有限公司	12,808,561	1.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,808,561	債券:200,000、股票:12,608,561
Oracle Corp	12,807,617	1.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,807,617	債券:12,707,033、股票:100,584
The Cigna Group	12,700,259	1.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,700,259	債券:12,700,259
UBS Group AG	12,685,227	1.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,685,227	債券:12,392,773、基金:292,454
Berkshire Hathaway Energy Co	12,554,806	1.55	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,554,806	債券:12,554,806
Intel Corp	12,511,382	1.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,511,382	債券:10,577,291、股票:1,934,091
Apple Inc	12,334,670	1.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,334,670	債券:11,171,162、股票:1,163,508
Walt Disney Co/The	12,296,402	1.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,296,402	債券:12,275,712、股票:20,690
IBM CORP	12,227,700	1.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,227,700	債券:12,122,298、股票:105,402
Panama Government International Bond	12,218,113	1.51	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)	12,218,113 4,953,910	債券:12,218,113 無擔保:4,953,910
群益金鼎證券股份有限公司	12,167,741	1.5	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	2,681,055 4,537,776	債券:2,681,055 短票:4,537,776
Vodafone Group PLC	12,139,334	1.5	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,139,334	債券:12,139,334
National Australia Bank Ltd	12,111,318	1.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,111,318	債券:12,111,318
光寶科技股份有限公司	12,073,757	1.49	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	959,400 11,114,357	無擔保:959,400 股票:11,114,357
Bristol-Myers Squibb Co	11,989,522	1.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,989,522	債券:11,937,460、股票:52,062
Treasury Corporation of Victoria	11,952,495	1.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,952,495	債券:11,952,495
CNOOC PETROLEUM NA ULC	11,900,343	1.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,900,343	債券:11,900,343
Intercontinental Exchange Inc	11,782,353	1.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,782,353	債券:11,782,353

Union Pacific Corp	11,734,792	1.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,734,792	債券:11,660,306、股票:74,486
Corp Nacional del Cobre de Chile	11,621,607	1.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,621,607	債券:11,621,607
中租迪和股份有限公司	11,601,153	1.43	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 11,431,153	無擔保:170,000 短票:10,131,153、債券:1,300,000
CITIC LIMITED	11,536,945	1.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,536,945	債券:11,536,945
NATIONAL BANK OF CANADA	11,535,165	1.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,535,165	債券:11,535,165
台新金融控股股份有限公司	11,312,594	1.4	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,312,594	短票:4,980,636、債券:1,529,249、股票:4,802,709
兆豐證券金融股份有限公司	11,247,574	1.39	3.票券或債券之附賣回交易	11,247,574	短票:3,234,165、債券:8,013,409
致茂電子股份有限公司	11,133,135	1.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,133,135	股票:11,133,135
第一商業銀行股份有限公司	11,123,652	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	3,689,747 7,433,905	債券:3,689,747 IRS:42,891、FXSWAP:18,015、結構型商品交易:7,372,999
聯誼科技股份有限公司	11,096,594	1.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,096,594	股票:11,096,594
緯創資通股份有限公司	10,997,054	1.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,997,054	債券:5,597、股票:10,991,457
臺灣中小企業銀行股份有限公司	10,897,413	1.34	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	10,833,788 63,625	債券:10,769,520、股票:64,268 FXSWAP:63,625
Gilead Sciences Inc	10,838,524	1.34	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,838,524	債券:10,779,470、股票:59,054
上海商業儲蓄銀行股份有限公司	10,756,819	1.33	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	10,297,784 459,035	債券:2,094,347、股票:8,203,437 IRS:459,035
富邦綜合證券股份有限公司	10,753,020	1.33	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	997,603 1,799,365 7,951,376 4,676	無擔保:997,603 債券:1,799,365 短票:7,951,376 IRS:4,676
Merck & Co Inc	10,707,612	1.32	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,707,612	債券:10,583,418、股票:124,194
BPCE SA	10,428,563	1.29	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,428,563	債券:10,428,563
PepsiCo Inc	10,268,763	1.27	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,268,763	債券:10,252,795、股票:15,968
Prudential Financial Inc	10,114,243	1.25	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,114,243	債券:10,111,466、股票:2,777
UAE INTERNATIONAL GOVERNMENT BOND	10,083,823	1.24	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,083,823	債券:10,083,823
仁寶電腦工業股份有限公司	10,043,153	1.24	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	4,300,000 5,743,153	無擔保:4,300,000 股票:5,743,153
Enel Finance International NV	10,006,485	1.23	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,006,485	債券:10,006,485
BP Capital Markets America Inc	9,920,230	1.22	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,920,230	債券:9,920,230
Burlington Northern Santa Fe LLC	9,906,177	1.22	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,906,177	債券:9,906,177
世界先進積體電路股份有限公司	9,847,992	1.21	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,847,992	股票:9,847,992
日月光半導體製造股份有限公司	9,846,991	1.21	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	9,843,780 3,211	無擔保:9,843,780 FXSWAP:3,211
Shinhan Bank	9,842,389	1.21	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,842,389	債券:9,842,389
中陽鋼鐵股份有限公司	9,833,150	1.21	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 9,333,150	無擔保:500,000 短票:9,233,150、債券:100,000
Enbridge Inc	9,826,080	1.21	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,826,080	債券:9,789,716、股票:36,364
HKT Capital No 1 Ltd	9,785,650	1.21	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,785,650	債券:9,785,650
Phillips 66	9,743,293	1.2	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,743,293	債券:9,743,293
英業達股份有限公司	9,738,002	1.2	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	2,873,629 6,853,143 11,230	無擔保:2,873,629 股票:6,853,143 FXSWAP:11,230
台光電子材料股份有限公司	9,563,658	1.18	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,563,658	股票:9,563,658
NVIDIA Corp	9,507,888	1.17	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,507,888	債券:645,258、股票:8,862,630
Banco Santander SA	9,462,095	1.17	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,462,095	短票:658,676、債券:8,803,419
晉邦科技股份有限公司	9,410,316	1.16	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,410,316	股票:9,410,316
臻鼎科技控股股份有限公司	9,375,903	1.16	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,375,903	股票:9,375,903
BOC Aviation Limited	9,337,204	1.15	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	1,439,100 7,898,104	無擔保:1,439,100 債券:7,898,104
鈔象電子股份有限公司	9,295,697	1.15	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,295,697	股票:9,295,697
Eli Lilly & Co	9,061,400	1.12	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,061,400	債券:8,916,718、股票:144,682
China Development Bank Corp	9,046,993	1.12	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,046,993	債券:9,046,993
美商道富銀行股份有限公司	8,950,090	1.1	5.衍生性金融商品交易	8,950,090	NDF:2,358,286、FXSWAP:5,138,297、即期外匯:1,432,037、遠期外匯:21,470
Colombia Government International Bond	8,943,460	1.1	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,943,460	債券:8,943,460
富宇建設股份有限公司	8,887,989	1.1	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	8,298,440 589,549	有擔保:7,137,000、無擔保:1,161,440 短票:589,549
ARDIAN Investment UK Ltd.	8,866,898	1.09	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,866,898	基金:8,866,898
中租控股股份有限公司	8,839,176	1.09	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	159,900 8,679,276	無擔保:159,900 股票:8,679,276
Peruvian Government International Bond	8,707,448	1.07	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,707,448	債券:8,707,448
Broadcom Inc	8,582,129	1.06	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,582,129	債券:3,202,470、股票:5,379,659
Brookfield Asset Management Inc	8,568,983	1.06	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,568,983	基金:8,568,983
Morgan Stanley Finance LLC	8,521,004	1.05	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,521,004	債券:8,521,004
Consolidated Edison Co of New York Inc	8,327,018	1.03	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,327,018	債券:8,327,018
WALMART INC	8,300,029	1.02	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,300,029	債券:8,090,353、股票:209,676
Kazakhstan Government International Bond	8,280,746	1.02	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,280,746	債券:8,280,746
Bundesrepublik Deutschland	8,277,057	1.02	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,277,057	債券:8,277,057
奇鎔科技股份有限公司	8,269,818	1.02	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,269,818	股票:8,269,818
欣興電子股份有限公司	8,225,446	1.01	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,225,446	債券:800,000、股票:7,425,446
Baillie Gifford Overseas Limited	8,144,580	1	6.其他經主管機關規定之交易	8,144,580	全委投資額度:8,144,580
Alexandria Real Estate Equities Inc	8,131,125	1	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 3.票券或債券之附賣回交易	8,131,125 750,000	債券:8,131,125 債券:750,000
台新國際商業銀行股份有限公司	8,106,061	1	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	2,052,924 5,303,137	債券:2,052,924 IRS:44,340、FXSWAP:359,100、結構型商品交易:4,899,697
財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心	8,072,989	1	3.票券或債券之附賣回交易	8,072,989	債券:8,072,989
Mitsubishi UFJ Financial Group Inc	8,035,538	0.99	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	7,837,692 197,846	債券:7,836,963、股票:729 NDF:140,994、FXSWAP:56,852
Coca-Cola Co	8,001,976	0.99	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,001,976	債券:7,915,514、股票:86,462
Altria Group Inc	7,973,339	0.98	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,973,339	債券:7,968,368、股票:4,971
Oaktree Capital Management, L.P.	7,940,434	0.98	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,940,434	基金:7,940,434
Hamilton Lane Advisors, L.L.C	7,863,081	0.97	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	90,576 7,772,505	基金:90,576 全委投資額度:7,772,505
渣打國際商業銀行股份有限公司	7,849,458	0.97	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	6,889,782 959,676	債券:6,889,782 NDF:609,676、IRS:159,264、FXSWAP:137,216、CCS:53,520
Enterprise Products Operating LLC	7,817,295	0.96	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,817,295	債券:7,817,295
Santander International Products PLC	7,814,352	0.96	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,814,352	債券:7,814,352
台灣塑膠工業股份有限公司	7,711,621	0.95	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 2,711,621	無擔保:5,000,000 短票:2,293,878、債券:350,138、股票:67,605
Australia And New Zealand Banking Group Ltd	7,696,801	0.95	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,696,801	債券:7,696,801

Korea Development Bank	7,652,714	0.94	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,652,714	債券:7,652,714
Florida Power & Light Co	7,648,966	0.94	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,648,966	債券:7,648,966
中華票券金融股份有限公司	7,573,639	0.93	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	6,674,871	短票:1,744,428、債券:4,930,443
TransCanada PipeLines Ltd	7,501,203	0.93	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,501,203	債券:7,501,203
CSX CORP	7,443,343	0.92	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,443,343	債券:7,443,343
Energy Transfer Equity LP	7,363,684	0.91	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,363,684	債券:7,363,684
UniCredit SpA	7,330,121	0.9	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,330,121	債券:7,330,121
Kookmin Bank	7,234,707	0.89	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,234,707	債券:7,234,707
EUROPEAN UNION	7,124,023	0.88	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,124,023	債券:7,124,023
南亞塑膠工業股份有限公司	7,114,025	0.88	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	2,608,000	無擔保:2,608,000
ROYAL BANK OF CANADA	7,104,719	0.88	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,104,719	債券:7,088,675、股票:16,048
BBVA Global Markets BV	7,057,355	0.87	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,057,355	債券:7,057,355
技嘉科技股份有限公司	7,054,473	0.87	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	620,863	無擔保:620,863
JPMorgan Liquidity Funds	7,035,600	0.87	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,035,600	基金:7,035,600
Bell Canada	7,030,276	0.87	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,030,276	債券:7,030,276
國際票券金融股份有限公司	7,025,722	0.87	3.票券或債券之附賣回交易	7,025,722	短票:1,863,587、債券:5,162,135
Berkshire Hathaway Finance Corp	7,010,601	0.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,010,601	債券:7,010,601
Deutsche Telekom AG	7,008,418	0.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,008,418	債券:6,968,519、股票:39,899
NORFOLK SOUTHERN CORP	6,997,493	0.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,997,493	債券:6,997,493
中國鋼鐵股份有限公司	6,976,100	0.86	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	1,539,645	有擔保:539,645、無擔保:1,000,000
Meta Platforms Inc	6,945,206	0.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,945,206	債券:6,594,002、股票:351,204
ConocoPhillips	6,904,495	0.85	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,904,495	債券:6,904,495
富邦人壽保險股份有限公司	6,880,780	0.85	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	5,954,502	債券:5,954,502
統一證券投資信託股份有限公司	6,765,094	0.83	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	926,278	FXSWAP:926,278
Dow Chemical Co	6,737,338	0.83	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,737,338	基金:6,765,094
旺矽科技股份有限公司	6,719,055	0.83	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,719,055	股票:6,737,338
忠泰建設股份有限公司	6,688,147	0.82	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	6,478,650	有擔保:3,568,493、無擔保:2,910,157
Abu Dhabi National Energy Co	6,662,637	0.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	209,497	短票:209,497
PTT Treasury Center Co Ltd	6,653,256	0.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,662,637	債券:6,662,637
Lloyds Bank PLC	6,606,553	0.81	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,653,256	債券:6,653,256
國巨股份有限公司	6,564,538	0.81	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,606,553	債券:6,606,553
Wells Fargo Bank,N.A.	6,537,253	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	4,976,199	債券:4,976,199
寬聯控股	6,517,361	0.8	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	1,561,054	FXSWAP:1,561,054
United Technologies Corp	6,495,755	0.8	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,517,361	股票:6,517,361
BAT CAPITAL CORP	6,494,393	0.8	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,495,755	債券:6,318,355、股票:177,400
Nationwide Building Society	6,454,421	0.8	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,494,393	債券:6,494,393
MDGH GMTN RSC Ltd	6,426,712	0.79	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,454,421	債券:6,454,421
統一綜合證券股份有限公司	6,387,778	0.79	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	6,426,712	債券:6,426,712
金像電子股份有限公司	6,366,583	0.79	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	850,000	無擔保:850,000
Deutsche Bank AG	6,346,507	0.78	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	399,900	債券:399,900
Texas Instruments Inc	6,332,838	0.78	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,137,245	短票:5,137,245
MetLife Inc	6,315,767	0.78	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	633	FXSWAP:633
Landesbank Baden-Wuerttemberg	6,313,556	0.78	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,366,583	股票:6,366,583
Rogers Communications Inc	6,230,545	0.77	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,734,648	債券:5,678,459、股票:56,189
Prosus NV	6,199,626	0.76	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	611,859	NDF:229,767、FXSWAP:372,225、遠期外匯:9,867
Coatue Management, L.L.C.	6,153,215	0.76	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,332,838	債券:4,566,103、股票:1,766,735
Asian Development Bank	6,150,966	0.76	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,315,767	債券:6,315,767
Microsoft Corp	6,126,543	0.76	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,313,556	債券:6,313,556
遠東新世紀股份有限公司	6,095,403	0.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,230,545	債券:6,230,545
KOREA WATER RESOURCES	6,089,248	0.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,199,626	債券:6,199,626
Macquarie Group Ltd	6,046,789	0.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,153,215	基金:6,153,215
NextEra Energy Capital Holdings Inc	6,025,553	0.74	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,616,151	債券:5,616,151
Tsmc Global Ltd	6,013,332	0.74	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	534,815	IRS:534,815
Port Authority of New York & New Jersey	6,007,181	0.74	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,126,543	債券:5,188,674、股票:937,869
財政部國庫署	6,000,000	0.74	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	6,095,403	債券:150,130、股票:5,945,273
Humana Inc	5,989,163	0.74	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,089,248	債券:6,089,248
Williams Cos Inc/The	5,862,547	0.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,046,789	債券:6,046,789
Blackstone Real Estate Advisors L.P.	5,836,582	0.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,025,553	債券:6,025,553
華南永昌綜合證券股份有限公司	5,816,162	0.72	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	5,836,582	基金:5,836,582
Bank of Nova Scotia	5,809,622	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	930,000	有擔保:210,000、無擔保:720,000
GB GOVERNMENT	5,795,392	0.71	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,077,723	債券:3,077,723
ING Groep NV	5,748,973	0.71	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	1,808,012	短票:1,808,012
Grupo Bimbo SAB de CV	5,741,561	0.71	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	427	FXSWAP:427
Visa Inc	5,683,055	0.7	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,601,619	債券:5,601,619
SAN MIGUEL CORPORATION	5,652,465	0.7	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	208,003	FXSWAP:208,003
BAIDU INC	5,651,367	0.7	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	5,795,392	債券:5,795,392
Exxon Mobil Corp	5,645,611	0.7	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,748,973	債券:5,748,973
BARCLAYS BANK PLC	5,577,856	0.69	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	5,741,561	債券:5,741,561
臺南市政府	5,571,400	0.69	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,683,055	債券:7,184,779、股票:4,964,576
Takeda Pharmaceutical Co Ltd	5,542,709	0.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,652,465	無擔保:5,652,465
Natwest Group PLC	5,538,582	0.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	1,066,000	無擔保:1,066,000
永豐金融控股股份有限公司	5,537,909	0.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,585,367	債券:4,581,964、股票:3,403
Vale Overseas Ltd	5,526,464	0.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,645,611	債券:5,532,680、股票:112,931
中國信託綜合證券股份有限公司	5,512,098	0.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,797,000	債券:4,797,000
				780,856	NDF:58,609、FXSWAP:703,940、CCS:17,767、外匯選擇權:540
				5,571,400	債券:5,571,400
				5,542,709	債券:5,541,122、股票:1,587
				5,538,582	債券:5,538,582
				5,537,909	短票:4,980,091、股票:557,818
				5,526,464	債券:5,526,464
				5,512,098	短票:5,512,098

Shell finance US Inc.	5,508,786	0.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,508,786	債券:5,508,786
CK Hutchison International 19 II Ltd	5,495,511	0.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,495,511	債券:5,495,511
Orbimed Advisors LLC	5,494,046	0.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,494,046	基金:5,494,046
Home Depot Inc	5,475,224	0.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,475,224	債券:5,349,955、股票:125,269
Advanced Micro Devices, Inc.	5,460,548	0.67	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,460,548	債券:1,261,973、股票:4,198,575
PCCW Capital No 5 Ltd	5,432,410	0.67	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,432,410	債券:5,432,410
Bangkok Bank Public Company Limited.	5,427,111	0.67	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,427,111	債券:5,427,111
Rio Tinto Finance USA PLC	5,416,937	0.67	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,416,937	債券:5,416,937
Boeing Co	5,373,501	0.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,373,501	債券:5,357,757、股票:15,744
Nuveen Asset Management	5,345,252	0.66	6.其他經主管機關規定之交易	5,345,252	全委投資額度:5,345,252
BHP Billiton Finance USA Ltd	5,329,275	0.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,329,275	債券:5,329,275
Deutsche Bahn Finance GMBH	5,324,792	0.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,324,792	債券:5,324,792
Pfizer Investment Enterprises Pte. Ltd.	5,316,214	0.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,316,214	債券:5,316,214
永豐證券投資信託股份有限公司	5,222,516	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,222,516	基金:5,222,516
NEA Management Company, LLC	5,187,217	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,187,217	基金:5,187,217
Pfizer Inc	5,180,763	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,180,763	債券:5,134,503、股票:46,260
Minera Mexico SA de CV	5,156,975	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,156,975	債券:5,156,975
ONEOK Inc	5,153,777	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,153,777	債券:5,132,086、股票:21,691
第一金證券股份有限公司	5,152,581	0.64	3.票券或債券之附賣回交易	2,206,862	債券:2,206,862
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,945,719	短票:2,945,719
元大證券股份有限公司	5,106,010	0.63	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	611,658	無擔保:611,658
			3.票券或債券之附賣回交易	610,000	債券:610,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,867,611	短票:3,867,611
			5.衍生性金融商品交易	16,741	IRS:11,691、FXSWAP:5,050
緯穎科技服務股份有限公司	5,096,793	0.63	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,837,600	無擔保:3,837,600
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	1,259,193	股票:1,259,193
Korea Expressway Corp	5,087,922	0.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,087,922	債券:5,087,922
Comision Federal de Electricidad	5,071,302	0.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,071,302	債券:5,071,302
臺灣辰星控股股份有限公司	5,048,562	0.62	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	5,048,562	有擔保:2,833,694、無擔保:2,214,868
凱基證券股份有限公司	5,039,970	0.62	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	1,536,000	無擔保:1,536,000
			3.票券或債券之附賣回交易	501,839	債券:501,839
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,986,996	短票:2,986,996
			5.衍生性金融商品交易	15,135	IRS:15,135
American Tower Corp	5,014,072	0.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,014,072	債券:4,958,881、股票:55,191
PayPal Holdings Inc	5,013,950	0.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,013,950	債券:4,634,513、股票:379,437
Bayer US Finance LLC	4,994,856	0.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,994,856	債券:4,994,856
Dallas/Fort Worth International Airport	4,988,133	0.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,988,133	債券:4,988,133
South Australian Government Financing Authority	4,960,138	0.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,960,138	債券:4,960,138
Indian Railway Finance Corp Ltd	4,946,087	0.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,946,087	債券:4,946,087
Korea Gas Corp	4,925,965	0.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,925,965	債券:4,925,965
Industrias Penoles SAB de CV	4,903,334	0.6	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,903,334	債券:4,902,799、股票:535
Macquarie Bank Ltd	4,901,923	0.6	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,901,923	債券:4,901,923
Kroger Co	4,886,177	0.6	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,886,177	債券:4,886,177
Spain Government Bond	4,815,727	0.59	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,815,727	債券:4,815,727
宏碁股份有限公司	4,786,394	0.59	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,279,200	有擔保:3,000,000、無擔保:1,279,200
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	507,194	債券:500,000、股票:7,194
Freeport-McMoRan Copper & Gold Inc	4,782,133	0.59	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,782,133	債券:4,771,751、股票:10,382
Marsh & McLennan Cos Inc	4,781,199	0.59	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,781,199	債券:4,781,199
JAPAN GOVERNMENT	4,744,334	0.59	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,744,334	債券:4,744,334
美商摩根大通銀行股份有限公司	4,742,547	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,190,171	債券:2,190,171
			5.衍生性金融商品交易	2,552,376	NDF:556,370、IRS:268,826、FXSWAP:95,390、CCS:36,289、保證金:1,595,501
ADCB Finance Cayman Ltd	4,735,192	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,735,192	債券:4,735,192
Kraft Heinz Food Company	4,731,156	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,731,156	債券:4,731,156
台新綜合證券股份有限公司	4,718,455	0.58	3.票券或債券之附賣回交易	595,243	債券:595,243
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,123,066	短票:4,123,066
			5.衍生性金融商品交易	146	FXSWAP:146
Hungary Government International Bond	4,691,880	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,691,880	債券:4,691,880
合作金庫金融控股股份有限公司	4,651,956	0.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,651,956	短票:2,789,092、債券:1,443,069、股票:419,795
United Kingdom Gilt	4,645,318	0.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,645,318	債券:4,645,318
KKR Alternative Investment Management Unlimited Company	4,633,520	0.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,633,520	基金:4,633,520
永豐證券股份有限公司	4,631,265	0.57	3.票券或債券之附賣回交易	1,000,432	債券:1,000,432
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,630,833	短票:3,630,833
Kinder Morgan Inc/DE	4,614,418	0.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,614,418	債券:4,603,514、股票:10,904
Bay Area Toll Authority	4,604,190	0.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,604,190	債券:4,604,190
信驊科技股份有限公司	4,567,755	0.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,567,755	股票:4,567,755
Himax Technologies, Inc.	4,550,754	0.56	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,550,754	有擔保:4,550,754
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,369,859	債券:3,369,859
合作金庫商業銀行股份有限公司	4,533,074	0.56	5.衍生性金融商品交易	1,163,215	FXSWAP:1,163,215
CROWN CASTLE INTL CORP	4,524,181	0.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,524,181	債券:4,520,936、股票:3,245
和潤企業股份有限公司	4,488,058	0.55	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	600,000	無擔保:600,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,888,058	短票:3,888,058
允能風力發電股份有限公司	4,474,648	0.55	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,474,648	無擔保:4,474,648
EAST PRIDE GROUP LIMITED	4,461,210	0.55	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,461,210	有擔保:4,461,210
Total Capital International SA	4,449,101	0.55	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,449,101	債券:4,449,101
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,898,397	債券:3,898,397
STANDARD CHARTERED BANK LONDON	4,438,006	0.55	5.衍生性金融商品交易	539,609	NDF:199,598、IRS:31,496、FXSWAP:231,980、CCS:47,490、外匯選擇權:23,741、遠期外匯:5,304
元大證券金融股份有限公司	4,413,549	0.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,413,549	短票:4,413,549
Occidental Petroleum Corp	4,408,812	0.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,408,812	債券:4,408,812
China Overseas Land & Investment Ltd	4,400,335	0.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,400,335	債券:4,400,335
ITALY GOVT INT BOND	4,399,352	0.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,399,352	債券:4,399,352
元富證券股份有限公司	4,378,454	0.54	3.票券或債券之附賣回交易	2,484,707	債券:2,484,707
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	1,893,747	短票:1,893,747
CYBER COMPANY INC	4,378,062	0.54	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,378,062	有擔保:4,378,062
兆豐證券股份有限公司	4,376,164	0.54	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	500,000	無擔保:500,000
			3.票券或債券之附賣回交易	590,140	債券:590,140
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,286,024	短票:3,286,024
Indofood CBP Sukses Makmur Tbk PT	4,361,130	0.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,361,130	債券:4,361,130
Global Evolution Manco S.A.	4,339,454	0.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,339,454	基金:4,339,454
聯華工業股份有限公司	4,322,110	0.53	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	2,500,000	無擔保:2,500,000

AstraZeneca PLC	4,317,747	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	1,822,119	短票:1,807,867、股票:14,252
ELECTRICITE DE FRANCE	4,314,758	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,317,747	債券:4,280,983、股票:36,764
新鑫股份有限公司	4,270,946	0.53	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	200,000	無擔保:200,000
National Retail Properties Inc	4,231,157	0.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,070,946	短票:4,070,946
Lowe's Cos Inc	4,224,073	0.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,231,157	債券:4,231,157
華南商業銀行股份有限公司	4,196,279	0.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,224,073	債券:4,214,086、股票:9,987
Canadian Pacific Railway Ltd	4,148,531	0.51	5.衍生性金融商品交易	4,155,785	債券:4,155,785
Blackstone Infrastructure Advisors L.L.C.	4,121,212	0.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	40,494	FXSWAP:40,494
Export-Import Bank of China	4,102,882	0.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,148,531	債券:4,148,531
Allianz SE	4,091,554	0.5	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,121,212	基金:4,121,212
Orsted Wind Power TW Holding A/S	4,066,082	0.5	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,102,882	債券:4,102,882
ENI SpA	4,052,022	0.5	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,091,554	債券:1,103,980、基金:2,987,574
Valero Energy Corp	4,051,841	0.5	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,066,082	債券:4,066,082
Kasikornbank PCL/Hong Kong	4,043,068	0.5	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,052,022	債券:4,052,022
Vivo Capital LLC	4,028,006	0.5	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,051,841	債券:4,051,841
裕融企業股份有限公司	3,989,499	0.49	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,043,068	債券:4,043,068
CK Hutchison International 20 Ltd	3,960,450	0.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,028,006	基金:4,028,006
Canadian Natural Resources Ltd	3,954,612	0.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	400,000	無擔保:400,000
DuPont de Nemours, Inc	3,953,533	0.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,589,499	短票:3,589,499
健策精密工業股份有限公司	3,944,819	0.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,960,450	債券:3,960,450
Octagon Credit Investors, LLC	3,917,619	0.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,954,612	債券:3,954,612
Zurich Finance Ireland Designated Activity Co	3,913,995	0.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,953,533	債券:3,953,533
Deutsche Telekom International Finance BV	3,900,768	0.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,944,819	股票:3,944,819
PECO ENERGY CO	3,890,735	0.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,917,619	基金:2,912,539、證券化商品:1,005,080
瑞寶實業股份有限公司	3,880,000	0.48	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,913,995	債券:3,913,995
Manulife Financial Corp (宏利金融)	3,855,526	0.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,900,768	債券:3,900,768
NOVARTIS CAPITAL CORP	3,851,610	0.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,890,735	債券:3,890,735
和暹租車股份有限公司	3,842,312	0.47	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,880,000	有擔保:3,880,000
Orange SA	3,822,498	0.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,855,526	債券:3,855,526
中華開發金融控股股份有限公司	3,784,917	0.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,851,610	債券:3,851,610
PTTEP Canada International Finance Ltd	3,770,834	0.47	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	550,000	無擔保:550,000
QUALCOMM Inc	3,759,299	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,292,312	短票:3,292,312
中國輸出入銀行	3,749,649	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,822,498	債券:3,810,221、股票:12,277
EOG Resources Inc	3,748,321	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,784,917	短票:2,396,678、債券:199,926、股票:1,188,313
Infraestructura Energetica Nova SAB de CV	3,734,672	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,770,834	債券:3,770,834
Suncor Energy Inc	3,729,871	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,759,299	債券:2,019,802、股票:1,739,497
CITIGROUP GLOBAL MARKETS LIMITED	3,713,293	0.46	5.衍生性金融商品交易	3,504,065	債券:3,504,065
CREDIT AGRICOLE CIB, LONDON	3,712,523	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	245,584	IRS:245,584
QNB Finance Ltd	3,709,469	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,748,321	債券:3,745,058、股票:3,263
元利建設企業股份有限公司	3,706,838	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,734,672	債券:3,734,672
Insight Venture Management, LLC	3,697,352	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,729,871	債券:3,729,871
COMMONWEALTH BANK OF AUSTRALIA SYDNEY	3,697,303	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,295,841	債券:3,295,841
合作金庫證券股份有限公司	3,694,911	0.46	5.衍生性金融商品交易	417,452	IRS:24,438、利率選擇權:393,014
BBVA Bancomer SA	3,688,265	0.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,712,523	債券:3,712,523
SOUTHERN CO	3,683,919	0.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,709,469	債券:3,709,469
HONG KONG GOVERNMENT	3,649,694	0.45	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	3,584,810	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,697,352	基金:3,697,352
健鼎科技股份有限公司	3,571,723	0.44	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,697,303	短票:1,244,310、債券:2,452,993
Allstate Corp	3,562,868	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	530,868	無擔保:530,868
DUKE ENERGY CAROLINAS	3,544,447	0.44	3.票券或債券之附賣回交易	801,091	債券:801,091
Asia Alternatives Management LLC	3,539,214	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,362,952	短票:2,362,952
Athene Holding Ltd	3,526,968	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,688,265	債券:3,688,265
China Cinda 2020 I Management Ltd	3,495,885	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,683,919	債券:3,651,509、股票:32,410
Thoma Bravo, LLC	3,485,181	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,649,694	債券:3,649,694
Moody's Corp	3,471,811	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,584,810	債券:3,584,810
Air Lease Corp	3,461,454	0.43	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	1,857,000	無擔保:1,857,000
Australia And New Zealand Banking Group Ltd Australia	3,455,688	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	1,714,723	股票:1,714,723
FRASERS PROPERTY TREASURY PTE LTD	3,452,405	0.43	5.衍生性金融商品交易	3,562,868	債券:3,562,868
Banque Federative du Credit Mutuel SA	3,447,975	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,544,447	債券:3,544,447
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro	3,420,881	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,539,214	基金:3,539,214
Temasek Financial I Ltd	3,408,534	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,526,968	債券:3,526,968
Aon North America Inc	3,401,027	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,495,885	債券:3,495,885
凱越建設股份有限公司	3,400,000	0.42	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,485,181	基金:3,485,181
CIC	3,377,749	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,471,811	債券:3,471,811
民輝實業股份有限公司	3,377,000	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,461,454	債券:3,461,454
華固建設股份有限公司	3,364,207	0.41	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	2,556,215	債券:2,556,215
Micron Technology Inc	3,359,400	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	899,473	5.衍生性金融商品交易
Western Australian Treasury Corp	3,352,667	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,073,082	無擔保:3,073,082
玉山金融控股股份有限公司	3,341,573	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	379,323	IRS:17,595、CCS:361,728
大中票券金融股份有限公司	3,324,451	0.41	3.票券或債券之附賣回交易	3,447,975	債券:3,447,975
HCA INC	3,314,748	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,420,881	債券:3,420,881
Nisource Finance Corp	3,304,215	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,408,534	債券:3,408,534
SRISAWAD CORPORATION PUBLIC COMPANY LIMITED	3,281,347	0.4	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,401,027	債券:3,401,027
Banco de Chile	3,277,585	0.4	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,400,000	有擔保:3,400,000
統一超商股份有限公司	3,276,099	0.4	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,377,749	債券:3,377,749
中嘉數位股份有限公司	3,269,991	0.4	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,377,000	有擔保:3,377,000
力旺電子股份有限公司	3,264,273	0.4	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,364,207	有擔保:2,721,900、無擔保:642,307
MAPLE TREE TREASURY SERVICES LIMITED	3,263,765	0.4	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,359,400	債券:1,70,308、股票:3,189,092

Nestle Holdings Inc	3,248,797	0.4	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,248,797	債券:3,248,797
Bimbo Bakeries USA Inc	3,242,057	0.4	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,242,057	債券:3,242,057
台灣科技股份有限公司	3,237,863	0.4	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	115,350 3,122,513	無擔保:115,350 股票:3,122,513
Grand Parkway Transportation Corp	3,236,104	0.4	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,236,104	債券:3,236,104
China Cinda Asset Management Co Ltd	3,231,413	0.4	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,231,413	債券:3,231,413
CHARTER COMM OPT LLC/CAP	3,217,967	0.4	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,217,967	債券:3,217,967
Mitsubishi Corp	3,202,364	0.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,202,364	債券:3,198,000、股票:4,364
Credit Suisse AG, London Branch	3,198,000	0.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,198,000	債券:3,198,000
AUCKLAND COUNCIL	3,198,000	0.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,198,000	債券:3,198,000
Sinopec Capital Ltd	3,196,580	0.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,196,580	債券:3,196,580
Ares Capital Management LLC	3,194,680	0.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,194,680	基金:3,194,680
Marathon Petroleum Corp	3,174,792	0.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,174,792	債券:3,174,792
General Motors Co	3,170,825	0.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,170,825	債券:3,170,825
Mondelez International Inc	3,165,763	0.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,165,763	債券:3,165,763
Allianz Global Investors GmbH	3,152,715	0.39	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	297,429 2,855,286	基金:297,429 全委投資額度:2,855,286
元大商業銀行股份有限公司	3,140,672	0.39	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	3,077,938 62,734	債券:3,077,938 IRS:302、FXSWAP:62,432
和農國際開發股份有限公司	3,134,676	0.39	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,134,676	有擔保:3,134,676
Duke Energy Progress LLC	3,125,584	0.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,125,584	債券:3,125,584
RELIANCE INDUSTRIES LIMITED	3,122,750	0.39	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,122,750	無擔保:3,122,750
WISE DECADE INVESTMENTS LIMITED	3,110,906	0.38	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	3,080,178 30,728	有擔保:3,080,178 IRS:30,728
Halliburton Co	3,106,512	0.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,106,512	債券:3,106,512
Hartford Financial Services Group Inc	3,105,752	0.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,105,752	債券:3,105,752
KLA-Tencor Corp	3,086,723	0.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,086,723	債券:1,165,003、股票:1,921,720
Newmont Corp	3,083,879	0.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,083,879	債券:3,083,879
Sociedad Quimica y Minera de Chile SA	3,072,610	0.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,072,610	債券:3,072,610
Carrier Global Corp	3,055,309	0.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,055,309	債券:3,055,309
PTTP TREASURY CENTER CO	3,047,830	0.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,047,830	債券:3,047,830
Clayton, Dubilier & Rice, LLC	3,022,778	0.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,022,778	基金:3,022,778
7-Eleven Inc	3,021,284	0.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,021,284	債券:3,021,284
Intesa Sanpaolo SpA	3,020,315	0.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,020,315	債券:3,020,315
第一金融控股股份有限公司	3,016,928	0.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,016,928	短票:1,198,041、債券:1,007,893、股票:484,384、基金:326,610
MTR Corp	3,012,999	0.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,012,999	債券:3,012,999
QUANTA INTL LTD	3,006,120	0.37	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,006,120	無擔保:3,006,120
Regents of the University of California Medical Center Pooled Revenue	3,003,626	0.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,003,626	債券:3,003,626
桃園市政府	3,000,000	0.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,000,000	債券:3,000,000

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
黃○○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	25,324,026	3.12	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	8,332,482 16,991,544	有擔保:275,509、無擔保:8,056,973 短票:2,490,884、債券:3,900,000、股票:10,600,660
黃○○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	20,199,910	2.49	1.授信(不含短期票券之保證或背書) 2.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	3,880,313 30,000 16,289,597	有擔保:116,100、無擔保:3,764,213 短票:30,000 短票:606,869、股票:15,682,728
余○○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	20,106,310	2.48	1.授信(不含短期票券之保證或背書) 2.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	3,786,713 30,000 16,289,597	有擔保:22,500、無擔保:3,764,213 短票:30,000 短票:606,869、股票:15,682,728
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	15,203,121	1.88	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	10,031,617 5,171,504	有擔保:31,617、無擔保:10,000,000 股票:5,171,504
邱○○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	12,206,550	1.51	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	4,992,719 2,681,055 4,532,776	有擔保:38,809、無擔保:4,953,910 債券:2,681,055 短票:4,532,776
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	11,081,187	1.37	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	10,871,690 209,497	有擔保:6,535,846、無擔保:4,335,844 短票:209,497
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	10,250,543	1.26	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	4,507,390 5,743,153	有擔保:112,790、無擔保:4,394,600 股票:5,743,153
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	7,332,647	0.9	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	7,123,150 209,497	有擔保:4,179,993、無擔保:2,943,157 短票:209,497
陳○○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	5,933,698	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 5.衍生性金融商品交易	5,117,078 816,406 214	有擔保:1,006,169、無擔保:4,110,909 短票:149,912、股票:666,494 遠期外匯:214
龔○○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	5,722,533	0.71	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	5,267,267 455,266	有擔保:32,141、無擔保:5,235,126 股票:455,266
余○○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	4,948,785	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	4,441,591 507,194	有擔保:3,062,391、無擔保:1,379,200 債券:500,000、股票:7,194
宋○○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	4,655,661	0.57	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,655,661	有擔保:4,615,841、無擔保:39,820
趙○○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	4,629,067	0.57	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,629,067	有擔保:4,629,067
趙○○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	4,516,230	0.56	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,516,230	有擔保:4,516,230
阮○○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	4,363,372	0.54	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,363,372	有擔保:4,025,122、無擔保:338,250
張○○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	4,189,407	0.52	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,189,407	有擔保:4,189,407
王○○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	3,705,175	0.46	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,705,175	有擔保:3,650,175、無擔保:55,000
王○○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	3,570,273	0.44	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,570,273	有擔保:196,782、無擔保:3,373,491
范○○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	3,330,826	0.41	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	3,330,798 28	有擔保:50,000、無擔保:3,280,798 外匯選擇權:28

同一法人之關係企業

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
United States of America 政府與其監督機構	694,165,335	85.62	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)	694,165,335 7,275,000	債券:301,673,869、證券化商品:392,491,466 無擔保:7,275,000
Republic of China 政府與其監督機構	599,093,641	73.89	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.授信(不含短期票券之保證或背書)	591,814,496 4,145 2,113,146	短票:453,296,117、債券:138,518,379 FXSWAP:4,145 有擔保:238,000、無擔保:1,875,146

富邦集團	180,762,137	22.3	3.票券或債券之附賣回交易	1,799,365	債券:1,799,365
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	174,038,918	短票:16,764,396、債券:22,042,139、股票:58,283,545、基金:76,948,838
中信金控集團	171,663,639	21.17	5.衍生性金融商品交易	2,810,708	NDF:5,985、期貨:15,867、IRS:276,429、FXSWAP:1,588,742、保證金:923,685
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	300,000	無擔保:300,000
群益金融集團	162,237,742	20.01	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	170,628,333	短票:13,580,956、債券:15,512,774、股票:46,283,476、基金:95,251,127
			5.衍生性金融商品交易	735,306	NDF:347,095、FXSWAP:388,211
台積電集團	161,072,608	19.87	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	4,953,910	無擔保:4,953,910
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	152,743,231	短票:4,532,776、基金:148,210,455
元大金控集團	121,930,686	15.04	5.衍生性金融商品交易	1,859,546	FXSWAP:1,350、保證金:1,858,196
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	161,068,966	債券:74,607,309、股票:86,461,657
Australia 政府與其監督機構	81,553,059	10.06	5.衍生性金融商品交易	3,642	遠期外匯:3,642
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	883,058	有擔保:150,000、無擔保:733,058
凱基集團	81,366,091	10.04	3.票券或債券之附賣回交易	610,000	債券:610,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	119,132,026	短票:8,581,656、債券:4,494,494、股票:15,880,327、基金:90,175,549
Goldman Sachs Group Inc 與其關係企業	80,251,633	9.9	5.衍生性金融商品交易	1,305,602	NDF:37,541、IRS:11,993、FXSWAP:67,482、CCS:156,817、保證金:1,031,769
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	81,553,059	債券:81,553,059
Jpmorgan Chase & Co 與其關係企業	75,297,916	9.29	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	1,907,774	無擔保:1,907,774
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	75,821,306	短票:8,342,239、債券:199,926、股票:3,424,948、基金:63,854,193
Bank of America Corp 與其關係企業	71,891,399	8.87	5.衍生性金融商品交易	731,356	期貨:1,747,042、IRS:92,723、FXSWAP:752,100、保證金:543,307
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	79,650,119	債券:78,598,577、股票:127,199、基金:144,293、證券化商品:780,050
Citigroup Inc 與其關係企業	69,691,886	8.6	5.衍生性金融商品交易	3,139,464	NDF:488,353、IRS:722、FXSWAP:108,855、遠期外匯:3,584
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	69,828,054	債券:57,077,415、股票:84,094、基金:12,259,610、證券化商品:406,935
Republic of Indonesia 政府與其監督機構	61,732,415	7.61	5.衍生性金融商品交易	5,469,862	NDF:678,795、IRS:325,566、FXSWAP:778,619、CCS:70,540、外匯選擇權:44,266、遠期外匯:1,976,280、ELI:295、保證金:1,595,501
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	71,160,043	債券:71,132,842、股票:27,201
Wells Fargo & Co 與其關係企業	54,640,261	6.74	5.衍生性金融商品交易	1,561,054	NDF:411,548、IRS:46,933、FXSWAP:209,695、CCS:13,739、外匯選擇權:9,732、利率選擇權:39,709
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	66,552,422	債券:66,348,593、股票:203,829
聯華電子集團	53,978,299	6.66	5.衍生性金融商品交易	3,139,464	NDF:453,629、IRS:401,254、FXSWAP:967,942、CCS:18,920、外匯選擇權:5,993、遠期外匯:5,705、利率選擇權:1,286,021
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	61,732,415	債券:61,732,415
United Mexican States 政府與其監督機構	53,158,471	6.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	53,079,207	債券:53,059,996、股票:19,211
			5.衍生性金融商品交易	1,561,054	FXSWAP:1,561,054
Barclays Plc 與其關係企業	51,950,573	6.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	50,638,346	債券:50,638,346
			5.衍生性金融商品交易	1,312,227	NDF:589,980、FXSWAP:703,940、CCS:17,767、外匯選擇權:540
Societe Generale Sa 與其關係企業	50,973,566	6.29	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	50,175,577	債券:50,175,577
			5.衍生性金融商品交易	797,989	NDF:353,242、IRS:119,243、FXSWAP:286,392、CCS:29,540、遠期外匯:9,572
Fidelity 與其關係企業	47,460,577	5.85	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	822,146	基金:822,146
			6.其他經主管機關規定之交易	46,638,431	全委投資額度:46,638,431
台新新金光控集團	46,876,093	5.78	3.票券或債券之附賣回交易	3,829,950	債券:3,829,950
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	34,858,526	短票:11,636,270、債券:3,898,576、股票:4,802,709、基金:14,520,971
兆豐金控集團	46,661,515	5.76	5.衍生性金融商品交易	8,187,617	NDF:177,653、IRS:44,693、FXSWAP:1,725,841、結構型商品交易:4,899,697、保證金:1,339,733
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	1,000,000	無擔保:1,000,000
統一集團	44,260,041	5.46	3.票券或債券之附賣回交易	11,837,714	短票:3,234,165、債券:8,603,549
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	32,357,471	短票:6,897,584、債券:12,605,312、股票:10,481,784、基金:316,883、證券化商品:2,055,908
Ubs Group Ag 與其關係企業	42,246,834	5.21	5.衍生性金融商品交易	1,466,330	IRS:1,062,813、FXSWAP:63,048、保證金:340,469
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	10,437,178	有擔保:443,562、無擔保:9,993,616
At&T Inc 與其關係企業	41,525,370	5.12	3.票券或債券之附賣回交易	2,796,421	短票:538,328、債券:2,258,093
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	29,903,626	短票:8,600,181、債券:3,900,000、股票:10,638,351、基金:6,765,094
China Petrochemical Corp 與其關係企業	40,527,223	5	5.衍生性金融商品交易	1,122,816	FXSWAP:1,073、保證金:1,121,743
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	39,061,069	短票:959,400、債券:37,413,453、基金:607,523、證券化商品:80,693
日月光投資控股集團	38,783,000	4.78	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,185,765	NDF:491,807、FXSWAP:479,496、CCS:11,311、外匯選擇權:44,934、遠期外匯:875、利率選擇權:2,157,342
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	16,128,020	無擔保:16,128,020
鴻海集團	38,782,538	4.78	5.衍生性金融商品交易	22,166	FXSWAP:8,385、遠期外匯:13,781
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	27,140,099	有擔保:3,012,386、無擔保:8,449,326
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	180,727	短票:4,459,895、債券:14,113,410、股票:8,566,794
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	37,949,342	遠期外匯:180,727
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	37,949,342	債券:36,951,461、基金:997,881

Morgan Stanley 與其關係企業	38,301,333	4.72	5.衍生性金融商品交易	351,991	NDF:117,374、IRS:9,217、FXSWAP:197,480、ELI:803、利率選擇權:27,117
Bnp Paribas Sa 與其關係企業	38,273,116	4.72	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	37,220,114 1,053,002	債券:37,138,728、基金:81,386 NDF:221,906、IRS:214,409、FXSWAP:509,448、CCS:104,624、外匯選擇權:277、遠期外匯:1,157、ELI:1,181
Sumitomo Group 與其關係企業	31,061,250	3.83	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	17,274,661 457,792	債券:17,234,035、股票:40,626 NDF:374,567、FXSWAP:77,537、遠期外匯:5,688
廣達電腦集團	30,573,006	3.77	6.其他經主管機關規定之交易 4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,328,797 16,277,946	全委投資額度:13,328,797 股票:16,277,946
Berkshire Hathaway Inc 與其關係企業	30,284,938	3.74	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	30,284,938	債券:30,188,392、股票:96,546
Credit Agricole Group 與其關係企業	30,226,806	3.73	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	29,221,043 1,005,763	債券:28,834,609、基金:386,434 NDF:34,220、IRS:46,133、FXSWAP:790,630、CCS:134,780
遠東集團	29,982,862	3.7	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	105,000 3,324,451 26,513,372 40,039	有擔保:105,000 債券:3,324,451 短票:7,424,566、債券:450,130、股票:18,638,676 IRS:21,783、FXSWAP:18,256
玉山金控集團	28,358,692	3.5	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	17,919,773 10,438,919	短票:5,940,497、債券:11,127,852、股票:851,424 NDF:3,697、FXSWAP:2,362,030、即期外匯:44,839、結構型商品交易:8,028,353
宏泰集團	28,251,102	3.48	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	27,625,794 559,322 65,986	有擔保:27,625,794 短票:559,322 NDF:35,277、IRS:8,362、FXSWAP:22,347
Standard Chartered Plc 與其關係企業	27,772,617	3.43	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	26,258,070 1,514,547	債券:26,258,070 NDF:822,423、IRS:190,760、FXSWAP:371,309、CCS:101,010、外匯選擇權:23,741、遠期外匯:5,304
China National Offshore Oil Corp 與其關係企業 Kingdom of Saudi Arabia 政府與其監督機構	27,703,567 27,139,428	3.42 3.35	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	27,703,567 27,139,428	債券:27,703,567 債券:27,139,428
Commonwealth Bank of Australia 與其關係企業	26,172,229	3.23	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	26,172,229	短票:1,244,310、債券:24,913,439、股票:14,480
中租控股集團	24,231,423	2.99	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	1,449,200 22,782,223	無擔保:1,449,200 短票:12,302,947、債券:1,800,000、股票:8,679,276
London Stock Exchange Group Plc 與其關係企業	23,942,975	2.95	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	1,970,401 21,972,574	債券:1,970,401 IRS:21,972,574
Mubadala Investment Co 與其關係企業	22,543,134	2.78	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	22,543,134	債券:22,543,134
Emirate of Abu Dhabi United Arab Emirates 與其關係企業	22,444,735	2.77	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	22,444,735	債券:22,444,735
Anheuser-Busch Inbev Sa/Nv 與其關係企業	21,664,142	2.67	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,664,142	債券:21,664,142
T-Mobile Us Inc 與其關係企業	21,086,430	2.6	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,086,430	債券:21,062,921、股票:23,509
Hsbc Holdings Plc 與其關係企業	20,466,626	2.52	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 5.衍生性金融商品交易	1,202,070 17,210,824 2,053,732	無擔保:1,202,070 債券:16,823,138、股票:20,928、基金:366,758 NDF:615,717、IRS:252,427、FXSWAP:1,144,157、CCS:28,485、外匯選擇權:11,795、遠期外匯:1,151
第一金控集團	20,322,165	2.51	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	2,206,862 10,672,237 7,443,066	債券:2,206,862 短票:4,637,811、債券:4,697,640、股票:484,384、基金:852,402 NDF:743、IRS:42,891、FXSWAP:26,433、結構型商品交易:7,372,999
Reliance Industries Ltd 與其關係企業	20,051,522	2.47	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	3,122,750 16,928,772	無擔保:3,122,750 債券:16,927,096、股票:1,676
緯創資通集團	19,977,039	2.46	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	7,720,792 12,256,247	無擔保:7,720,792 債券:5,597、股票:12,250,650
台達電子集團	19,828,684	2.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,828,684	債券:500,000、股票:19,328,684
Grupo Mexico Sab De Cv 與其關係企業	19,633,083	2.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,633,083	債券:19,632,540、股票:543
永豐餘集團	19,151,801	2.36	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	259,900 1,000,432 15,299,692 2,591,777	無擔保:259,900 債券:1,000,432 短票:9,312,675、股票:764,501、基金:5,222,516 FXSWAP:42,979、保證金:2,548,798
Banco Santander Sa 與其關係企業	18,613,695	2.3	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)	18,613,695 3,535,545	短票:658,676、債券:17,955,019 有擔保:539,645、無擔保:2,995,900
中鋼集團	18,447,047	2.28	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	14,910,481 1,021	短票:13,815,003、債券:1,050,018、股票:45,460 FXSWAP:1,021
Blackrock Inc 與其關係企業	18,236,314	2.25	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	3,541,598 14,694,716	股票:10,393、基金:3,531,205 全委投資額度:14,694,716
Fomento Economico Mexicano Sab De Cv 與其關係企業	17,627,850	2.17	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,627,850	債券:17,627,500、股票:350
Westpac Banking Corp 與其關係企業	17,043,415	2.1	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	17,037,594 5,821	債券:17,037,594 FXSWAP:5,821
Ck Hutchison Holdings Ltd 與其關係企業	15,782,854	1.95	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,782,854	債券:15,760,141、股票:22,713
土地銀行集團	15,679,196	1.93	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	2,462,015 13,217,181	有擔保:2,462,015 債券:7,113,168、證券化商品:6,104,013
Republic of Korea 政府與其監督機構	15,372,124	1.9	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,372,124	債券:15,372,124
Pccw Ltd 與其關係企業	15,218,060	1.88	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	15,218,060 530,868 1,101,091	債券:15,218,060 無擔保:530,868 債券:1,101,091
合作金庫銀行集團	14,267,808	1.76	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	11,234,769 1,401,080	短票:5,501,552、債券:4,812,928、股票:419,795、基金:500,494 FXSWAP:1,401,080
中華電信集團	14,183,793	1.75	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	947,851 13,235,926 16	無擔保:947,851 股票:13,235,926 遠期外匯:16
Bp Plc 與其關係企業	13,943,491	1.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,943,491	債券:13,943,491
Nextera Energy Inc 與其關係企業	13,740,163	1.69	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,740,163	債券:13,674,519、股票:65,644
Ptt Pcl 與其關係企業	13,471,920	1.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,471,920	債券:13,471,920
National Australia Bank Ltd 與其關係企業	13,334,634	1.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,334,634	債券:13,334,634

Blackstone Group Inc 與其關係企業	13,251,478	1.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,251,478	債券:328,229、股票:6,953、基金:12,916,296
Cigna Corp 與其關係企業	13,093,293	1.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,093,293	債券:13,093,293
光寶集團	12,804,861	1.58	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	1,613,878 11,190,983	無擔保:1,613,878 股票:11,190,983
International Business Machines Corp 與其關係企業	12,789,417	1.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,789,417	債券:12,684,015、股票:105,402
Enel Spa 與其關係企業	12,690,027	1.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,690,027	債券:12,663,356、股票:26,671
Bristol-Myers Squibb Co 與其關係企業	12,545,454	1.55	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,545,454	債券:12,493,392、股票:52,062
Intel Corp 與其關係企業	12,520,858	1.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,520,858	債券:10,577,291、股票:1,943,567
Mitsubishi Corporation Group	12,490,866	1.54	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	11,718,593 772,273	債券:11,675,737、股票:42,856 NDF:142,570、IRS:7,037、FXSWAP:617,471、遠期外匯:5,195
American Electric Power Co Inc 與其關係企業	12,294,416	1.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,294,416	債券:12,294,416
Groupe Bpce 與其關係企業	12,083,831	1.49	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	12,032,517 51,314	債券:12,028,611、基金:3,906 FXSWAP:51,035、ELI:279
奇錫科技集團	11,985,027	1.48	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	985,377 10,999,650	無擔保:985,377 股票:10,999,650
Australia & New Zealand Banking Group Ltd 與其關係企業	11,931,592	1.47	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	10,253,016 1,678,576	債券:10,253,016 NDF:159,189、IRS:252,413、FXSWAP:1,061,285、CCS:191,241、外匯選擇權:320、遠期外匯:14,128
Duke Energy Corp 與其關係企業	11,859,995	1.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,859,995	債券:11,826,018、股票:33,977
中國中信集團	11,706,883	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	11,602,157 104,726	債券:11,536,945、股票:65,212 FXSWAP:104,726
台光電子材料集團	11,566,879	1.43	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	2,003,221 9,563,658	有擔保:2,003,221 股票:9,563,658
Macquarie Group Ltd 與其關係企業	11,507,661	1.42	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	11,492,976 14,685	債券:10,948,712、基金:544,264 NDF:14,685
Pfizer Inc 與其關係企業	11,469,219	1.41	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	11,469,219 930,000 3,077,723	債券:11,422,959、股票:46,260 有擔保:210,000、無擔保:720,000 債券:3,077,723
華南金控集團	11,352,097	1.4	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	7,253,201 91,173	短票:2,148,645、債券:4,155,785、股票:448,371、基金:500,400 NDF:26,412、FXSWAP:64,761
Royal Bank of Scotland Group Plc 與其關係企業	11,256,729	1.39	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	9,857,250 1,399,479	債券:9,834,107、股票:23,143 NDF:241,550、FXSWAP:1,157,879、外匯選擇權:25、遠期外匯:25
Banco Bilbao Vizcaya Argentaria Sa 與其關係企業	11,217,417	1.38	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	11,056,606 160,811	債券:11,056,606 FXSWAP:160,762、ELI:49
Merck & Co Inc 與其關係企業	11,084,896	1.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,084,896	債券:10,960,702、股票:124,194
金仁寶集團	10,962,626	1.35	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	5,214,690 5,743,153 4,783	無擔保:5,214,690 股票:5,743,153 遠期外匯:4,783
台灣中小企業銀行集團	10,928,119	1.35	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	10,864,494 63,625	債券:10,769,520、股票:64,268、基金:30,706 FXSWAP:63,625
Phillips 66 與其關係企業	10,909,424	1.35	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,909,424	債券:10,909,424
Deutsche Telekom Ag 與其關係企業	10,909,186	1.35	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,909,186	債券:10,869,287、股票:39,899
裕隆集團	10,799,815	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	1,337,931 9,461,884	無擔保:1,337,931 短票:9,357,437、股票:104,452
Shanghai Commercial & Savings Bank Ltd 與其關係企業	10,768,957	1.33	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	10,297,784 471,173	債券:2,094,347、股票:8,203,437 IRS:459,035、FXSWAP:12,138
Dowdupont Inc 與其關係企業	10,690,871	1.32	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 3.票券或債券之附賣回交易	10,690,871 7,025,722	債券:10,690,871 短票:1,863,587、債券:5,162,135
國票集團	10,522,217	1.3	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	3,272,566 223,929	短票:1,315,653、股票:1,956,913 FXSWAP:108、保證金:223,821
中國銀行集團	10,062,412	1.24	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	1,439,100 8,641,331 161,981	無擔保:1,439,100 債券:8,414,024、股票:47,307 FXSWAP:161,981
State Street Corp 與其關係企業	10,032,015	1.24	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	1,045,530 8,986,485	債券:195,967、基金:849,563 NDF:2,382,336、FXSWAP:5,150,642、即期外匯:1,432,037、遠期外匯:21,470
台灣塑膠集團	9,711,621	1.2	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	7,000,000 2,711,621	無擔保:7,000,000 短票:2,293,878、債券:350,138、股票:67,605
和泰汽車集團	9,617,377	1.19	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	1,550,000 8,067,377	無擔保:1,550,000 短票:7,779,747、股票:287,630
凱越集團	9,199,848	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	9,100,000 99,848	有擔保:9,100,000 短票:99,848
南亞塑膠集團	9,068,228	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	2,608,000 6,460,228	無擔保:2,608,000 短票:3,191,311、債券:600,929、股票:2,667,988
忠泰集團	9,025,334	1.11	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	8,815,837 209,497	有擔保:4,479,993、無擔保:4,335,844 短票:209,497
富宇建設集團	9,021,556	1.11	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	8,298,440 723,116	有擔保:7,137,000、無擔保:1,161,440 短票:723,116
Ing Groep Nv 與其關係企業	8,987,453	1.11	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	8,252,523 734,930	債券:7,646,266、基金:606,257 NDF:316,882、IRS:35,439、FXSWAP:376,756、CCS:5,853
Grupo Bimbo Sab De Cv 與其關係企業	8,983,618	1.11	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,983,618	債券:8,983,618
TCC Group	8,889,832	1.1	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	8,510,509 379,323	無擔保:8,510,509 IRS:17,595、CCS:361,728
Royal Bank of Canada 與其關係企業	8,877,939	1.1	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	8,703,719 174,220	債券:8,687,671、股票:16,048 NDF:56,239、FXSWAP:117,981
Brookfield Asset Management Inc 與其關係企業	8,614,430	1.06	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,614,430	債券:45,447、基金:8,568,983
Baillie Gifford 與其關係企業	8,584,616	1.06	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	440,036 8,144,580	基金:440,036 全委投資額度:8,144,580
British American Tobacco Plc 與其關係企業	8,568,377	1.06	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,568,377	債券:8,568,377
Lloyds Banking Group Plc 與其關係企業	8,395,062	1.04	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,395,062	債券:8,395,062
Exelon Corp 與其關係企業	8,368,730	1.03	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,368,730	債券:8,355,029、股票:13,701
Allianz Se 與其關係企業	8,358,305	1.03	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	5,503,019 2,855,286	債券:1,103,980、基金:4,399,039 全委投資額度:2,855,286
Deutsche Bank Ag 與其關係企業	8,353,446	1.03	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	5,894,889 2,458,557	債券:5,838,700、股票:56,189 NDF:248,165、IRS:264,029、FXSWAP:1,825,103、CCS:3,365、外匯選擇權:108,028、遠期外匯:9,867
Consolidated Edison Inc 與其關係企業	8,351,598	1.03	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,351,598	債券:8,343,346、股票:8,252

Federal Republic of Germany 政府與其監督機構	8,341,213	1.03	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,341,213	債券:8,341,213
Oneok Inc 與其關係企業	8,328,569	1.03	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,328,569	債券:8,306,878、股票:21,691
Walmart Inc 與其關係企業	8,301,017	1.02	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,301,017	債券:8,090,353、股票:210,664
Export-Import Bank of China 與其關係企業	7,852,531	0.97	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	7,606,947 245,584	債券:7,606,947 IRS:245,584
Charter Communications Inc 與其關係企業	7,849,471	0.97	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,849,471	債券:7,849,471
Williams Cos Inc 與其關係企業	7,834,877	0.97	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,834,877	債券:7,798,634、股票:36,243
Republic of Italy 政府與其監督機構	7,820,233	0.96	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,820,233	債券:7,820,233
Conocophillips 與其關係企業	7,653,082	0.94	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,653,082	債券:7,653,082
Transcanada Corp 與其關係企業	7,514,552	0.93	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,514,552	債券:7,501,203、股票:13,349
Industrias Penoles Sab De Cv 與其關係企業	7,479,182	0.92	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,479,182	債券:7,478,647、股票:535
技嘉科技集團	7,267,577	0.9	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	784,037 6,483,540	無擔保:784,037 短票:49,930、股票:6,433,610
國巨集團	7,165,838	0.88	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	601,300 6,564,538	有擔保:201,300、無擔保:400,000 短票:5,157,057、債券:200,000、股票:1,207,481
長榮集團	7,164,156	0.88	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	6,814,785 239,834	有擔保:3,109,386、無擔保:3,705,399 股票:239,834
Credit Mutuel-Cm11 Group 與其關係企業	6,825,724	0.84	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	109,537 6,825,724	NDF:31,967、FXSWAP:77,570 債券:6,825,724
China Cinda Asset Management Co Ltd 與其關係企業	6,727,298	0.83	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,727,298	債券:6,727,298
大聯大集團	6,579,840	0.81	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	5,613,388 966,238	無擔保:5,613,388 短票:299,744、股票:666,494
Bayer Ag 與其關係企業	6,305,399	0.78	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,305,399	債券:6,305,399
Temasek Holdings Pte Ltd 與其關係企業	6,278,459	0.77	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,278,459	債券:3,408,534、基金:2,869,925
San Miquel集團	6,231,530	0.77	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	6,231,530	無擔保:6,231,530
Naspers Ltd 與其關係企業	6,225,670	0.77	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,225,670	債券:6,218,930、股票:6,740
Takeda Pharmaceutical Co Ltd 與其關係企業	6,180,112	0.76	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,180,112	債券:6,178,525、股票:1,587
Vale Sa 與其關係企業	6,116,925	0.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,116,925	債券:6,116,323、股票:602
台灣寬頻集團	6,114,389	0.75	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	6,114,389	無擔保:6,114,389
Zurich Insurance Group Ag 與其關係企業	6,049,573	0.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,049,573	債券:6,049,573
Rio Tinto Plc 與其關係企業	6,031,953	0.74	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,031,953	債券:6,023,846、股票:8,107
Southern Company Gas 與其關係企業	5,914,281	0.73	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,914,281	債券:5,881,871、股票:32,410
Bangkok Bank Plc 與其關係企業	5,828,681	0.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,828,681	債券:5,828,681
Advanced Micro Devices Inc 與其關係企業	5,733,140	0.71	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,733,140	債券:1,261,973、股票:4,471,167
Nisource Inc 與其關係企業	5,700,537	0.7	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,700,537	債券:5,693,673、股票:6,864
Axa Sa 與其關係企業	5,644,758	0.7	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,644,758	債券:4,572,710、基金:1,072,048
Dominion Energy Inc 與其關係企業	5,554,125	0.69	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,554,125	債券:5,538,175、股票:15,950
American International Group Inc 與其關係企業	5,353,262	0.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,353,262	債券:5,353,262
Bhp Group Ltd 與其關係企業	5,344,495	0.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,344,495	債券:5,329,275、股票:15,220
宏碁集團	5,327,271	0.66	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	4,746,160 581,111	有擔保:3,000,000、無擔保:1,746,160 債券:500,000、股票:81,111
中嘉集團	5,018,063	0.62	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	4,929,368 88,695	無擔保:4,929,368 股票:88,695
Kraft Heinz Co 與其關係企業	4,735,468	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,735,468	債券:4,731,156、股票:4,312
Total Sa 與其關係企業	4,693,298	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,693,298	債券:4,693,298
Barrick Gold Corp 與其關係企業	4,656,657	0.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,656,657	債券:4,656,657
群光藍天電腦集團	4,649,232	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	2,195,627 4,253,605	有擔保:350,000、無擔保:1,845,627 短票:2,259,238、股票:194,367
Kinder Morgan Inc/De 與其關係企業	4,624,090	0.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,624,090	債券:4,613,186、股票:10,904
Astrazeneca Plc 與其關係企業	4,606,182	0.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,606,182	債券:4,569,418、股票:36,764
寶成工業集團	4,486,029	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 5.衍生性金融商品交易	2,661,000 1,822,119 2,910	無擔保:2,661,000 短票:1,807,867、股票:14,252 NDF:2,910
China State Construction Engineering 與其關係企業	4,433,750	0.55	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,433,750	債券:4,400,335、股票:33,415
Mizuho Financial Group Inc 與其關係企業	4,401,732	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	3,640,303 761,429	債券:3,640,096、股票:207 NDF:32,828、FXSWAP:696,059、CCS:30,885、 遠期外匯:1,657
中央實業集團	4,376,053	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	3,932,370 443,683	有擔保:315,640、無擔保:3,616,730 短票:59,923、債券:383,760
General Motors Co 與其關係企業	4,326,733	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,326,733	債券:4,326,733
聯聚集團	4,319,235	0.53	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,319,235	有擔保:3,980,985、無擔保:338,250
匯騰集團	4,141,460	0.51	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,141,460	有擔保:4,141,460
AerCap集團	4,103,810	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	1,891,879 2,211,931	有擔保:1,412,179、無擔保:479,700 債券:2,211,931
明基友達集團	3,903,917	0.48	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	3,782,779 101,244 19,894	有擔保:254,160、無擔保:3,528,619 股票:101,244 FXSWAP:11,883、遠期外匯:8,011
Ooredoo Qpsc 與其關係企業	3,865,174	0.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,865,174	債券:3,865,174
卜蜂集團	3,844,126	0.47	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	3,757,591 86,535	無擔保:3,757,591 股票:86,535
Sempra Energy 與其關係企業	3,824,998	0.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,824,998	債券:3,802,313、股票:22,685
County of Miami-Dade FI Aviation 與其關係企業	3,693,131	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,693,131	債券:3,693,131
台塑石化集團	3,597,332	0.44	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	3,444,140 153,192	無擔保:3,444,140 債券:150,000、股票:3,192
Pitango Venture Partners 與其關係企業	3,574,172	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,574,172	基金:3,574,172
Oil India Ltd 與其關係企業	3,521,133	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,521,133	債券:3,521,133
富都新集團	3,482,128	0.43	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,482,128	有擔保:2,244,738、無擔保:1,237,390
Vingroup Group	3,427,457	0.42	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	3,427,457 195,800	有擔保:3,027,707、無擔保:399,750 有擔保:277,000、無擔保:1,060,000 債券:195,800
新纖集團	3,380,532	0.42	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	1,827,033 20,699	短票:1,757,033、債券:70,000 FXSWAP:20,699
Eversource Energy 與其關係企業	3,356,000	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,356,000	債券:3,353,178、股票:2,822
Hca Healthcare 與其關係企業	3,339,719	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,339,719	債券:3,314,748、股票:24,971
台灣化纖集團	3,291,679	0.41	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	1,096,302 2,195,377	無擔保:1,096,302 短票:2,140,567、股票:54,810
Ares Capital Co 與其關係企業	3,283,578	0.4	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,283,578	債券:88,898、基金:3,194,680
Nestle Sa 與其關係企業	3,267,756	0.4	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,267,756	債券:3,248,797、股票:18,959
Hp Inc 與其關係企業	3,181,730	0.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,181,730	債券:3,167,470、股票:14,260
Aon Plc 與其關係企業	3,134,852	0.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,134,852	債券:3,134,852

克線集團	3,065,400	0.38	1. 授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,065,400	有擔保:2,055,000、無擔保:1,010,400
Keppel Group	3,057,176	0.38	1. 授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,057,176	無擔保:3,057,176
豐呂建設集團	3,055,833	0.38	1. 授信 (不含短期票券之保證或背書)	2,758,000	有擔保:2,758,000
			4. 投資或購買左列對象為發行人之有價證券	297,833	短票:297,833