

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9月30日
基準日金控單獨自結淨值(千元) \$891,945,935
同一自然人或同一法人

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
Conning & Company	1,446,213,547	162.14	6.其他經主管機關規定之交易	1,446,213,547	全委投資額度:1,446,213,547
Amazon.com Inc	525,838,880	58.95	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	525,838,880	短票:514,225,000、債券:8,924,321、股票:2,689,559
United States Treasury Note/Bond	309,754,126	34.73	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	309,754,126	債券:309,754,126
台灣積體電路製造股份有限公司	156,337,973	17.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	156,337,973	債券:55,380,236、股票:100,957,737
FANNIE MAE	131,258,001	14.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	131,258,001	證券化商品:131,258,001
群益證券投資信託股份有限公司	120,348,537	13.49	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	120,347,443 1,094	基金:120,347,443 FXSWAP:1,094
中央政府公債/國庫券	114,547,541	12.84	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	113,565,977 981,564	債券:113,565,977 FXSWAP:981,564
FREDDIE MAC	113,321,366	12.70	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	113,321,366	證券化商品:113,321,366
中國信託證券投資信託股份有限公司	97,330,037	10.91	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	97,330,037	基金:97,330,037
富邦證券投資信託股份有限公司	86,326,106	9.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	86,326,106	基金:86,326,106
元大證券投資信託股份有限公司	75,574,823	8.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	75,574,823	基金:75,574,823
Macquarie Investment Management Advisers Ginnie Mae II pool	70,687,179 64,682,307	7.93 7.25	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	70,687,179 64,682,307	全委投資額度:70,687,179 證券化商品:64,682,307
中國信託金融控股股份有限公司	59,298,565	6.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	59,298,565	短票:6,491,095、債券:1,978,331、股票:50,829,139
Indonesia Government International Bond	58,670,827	6.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	58,670,827	債券:58,670,827
Israel Government International Bond	57,275,751	6.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	57,275,751	債券:57,275,751
凱基證券投資信託股份有限公司	56,860,348	6.37	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	56,839,311 21,037	基金:56,839,311 FXSWAP:21,037
JPMorgan Chase & Co	53,777,158	6.03	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	53,708,058 69,100	債券:51,518,718、股票:422,615、基金:1,766,725 遠期外匯:69,100
廣達電腦股份有限公司	51,140,607	5.73	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	9,140,700 41,999,907	無擔保:9,140,700 股票:41,999,907
Wells Fargo & Co	48,245,729	5.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	48,245,729	債券:48,224,620、股票:21,109
Qatar Government International Bond	47,872,742	5.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	47,872,742	債券:47,872,742
聯發科技股份有限公司	46,861,218	5.25	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	46,861,218	股票:46,861,218
Goldman Sachs Group Inc	45,947,003	5.15	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	42,405,602 3,541,401	債券:42,218,058、股票:47,097、基金:140,447 NDF:1,032,755、FXSWAP:114,722、遠期外匯:8,943、保證金:2,384,981
Mexico Government International Bond	45,847,597	5.14	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	45,847,597	債券:45,847,597
Barclays PLC	45,664,017	5.12	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	45,222,453 441,564	債券:45,222,453 NDF:422,836、FXSWAP:8,235、遠期外匯:10,493
Fidelity Worldwide Investment AT&T Inc	44,508,532 42,204,587	4.99 4.73	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	44,508,532 42,204,587	全委投資額度:44,508,532 債券:42,154,071、股票:50,516
鴻海精密工業股份有限公司	41,781,251	4.68	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	41,756,323 24,928	短票:12,421,123、債券:12,801,887、股票:16,533,313 遠期外匯:24,928
中華電信股份有限公司	40,403,943	4.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	40,403,943	股票:40,403,943
BNP Paribas	39,702,228	4.45	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	38,255,266 1,446,962	債券:38,166,795、股票:88,471 NDF:647,445、IRS:144,714、FXSWAP:201,146、遠期外匯:28,234、ELI:3,732、保證金:421,691
聯華電子股份有限公司	35,351,067	3.96	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	35,351,067	債券:99,966、股票:35,251,101
Citigroup Inc	35,073,936	3.93	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	35,073,936	債券:35,073,936
統一企業股份有限公司	32,112,816	3.60	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	32,112,816	短票:2,576,922、債券:3,900,000、股票:25,635,894
Verizon Communications Inc	31,797,568	3.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	31,797,568	債券:31,668,650、股票:128,918
Petronas Capital Ltd	31,721,571	3.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	31,721,571	債券:31,721,571
Bank of America, N.A.	30,252,844	3.39	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	30,047,005 205,839	債券:30,047,005 FXSWAP:205,839
日月光投資控股股份有限公司	30,082,053	3.37	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	4,000,000 26,082,053	無擔保:4,000,000 股票:26,082,053
Goldman Sachs Finance Corp International Ltd	30,067,895	3.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	30,067,895	債券:30,067,895
兆豐金融控股股份有限公司	29,957,050	3.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	29,957,050	短票:2,194,864、債券:500,000、股票:27,262,186
富邦金融控股股份有限公司	29,350,275	3.29	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	29,350,275	短票:2,590,941、債券:2,499,276、股票:24,260,058
遠傳電信股份有限公司	28,297,204	3.17	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	28,297,204	債券:200,000、股票:28,097,204
Panama Government International Bond	27,751,469	3.11	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	27,751,469	債券:27,751,469
復華證券投資信託股份有限公司	27,117,709	3.04	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	27,117,709	基金:27,117,709
Societe Generale	26,900,459	3.02	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	25,720,447 1,180,012	債券:25,720,447 NDF:853,822、IRS:114,890、FXSWAP:175,867、CCS:8,924、遠期外匯:19,732、ELI:6,777
Qatar Petroleum	26,234,862	2.94	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	26,234,862 23,663,203	債券:26,234,862 債券:23,663,203
UBS AG	26,083,567	2.92	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	25,210,014 2,420,364	NDF:206,239、FXSWAP:14,169、CCS:14,917、遠期外匯:45,131、保證金:188,603、利率選擇權:1,951,305
Morgan Stanley	25,637,585	2.87	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	25,210,014 427,571	債券:25,110,976、基金:99,038 NDF:27,838、遠期外匯:14,910、保證金:384,823
Citigroup Global Markets Holdings Inc	25,337,087	2.84	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	25,337,087	債券:25,337,087
光寶科技股份有限公司	25,224,913	2.83	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	2,128,760 24,001,464 4,689	無擔保:2,128,760 股票:24,001,464 FXSWAP:4,689
SG Issuer	25,031,411	2.81	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	25,031,411	債券:25,031,411
Sinopec Group Overseas Development Ltd	24,894,386	2.79	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	24,894,386	債券:24,894,386
Government National Mortgage Association	24,493,808	2.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	24,493,808	證券化商品:24,493,808
華碩電腦股份有限公司	24,259,124	2.72	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	2,000,000 22,259,124	無擔保:2,000,000 股票:22,259,124
Commonwealth Bank of Australia	23,422,536	2.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	23,422,536	債券:23,408,326、股票:14,210
Lexington Partners L.P.	23,340,039	2.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	23,340,039	基金:23,340,039
MERRILL LYNCH B.V.	23,195,994	2.60	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	23,195,994	債券:23,195,994

Tencent Holdings Ltd	22,476,194	2.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	22,476,194	債券:21,279,148、股票:1,197,046
Global Evolution Holding ApS	22,466,146	2.52	6.其他經主管機關規定之交易	22,466,146	全委投資額度:22,466,146
Elevance Health Inc.	21,938,535	2.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,938,535	債券:21,938,535
Credit Agricole SA	21,605,518	2.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,605,518	債券:21,605,518
Comcast Corp	21,601,489	2.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,601,489	債券:21,599,702、股票:1,787
PERTAMINA PT	21,562,863	2.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,562,863	債券:21,562,863
元大金證券股份有限公司	21,471,911	2.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,471,911	債券:1,399,530、股票:20,072,381
Alibaba Group Holding Ltd	21,044,963	2.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,044,963	債券:20,671,236、股票:373,727
緯創資通股份有限公司	20,935,320	2.35	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	20,935,320	股票:20,935,320
LONDON CLEARING HOUSE	20,830,376	2.34	5.衍生性金融商品交易	20,830,376	IRS:20,830,376
Saudi Government International Bond	20,698,032	2.32	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	20,698,032	債券:20,698,032
Anheuser-Busch InBev Worldwide Inc	20,587,056	2.31	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	20,587,056	債券:20,587,056
Australian Government Bonds	20,253,124	2.27	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	20,253,124	債券:20,253,124
Saudi Arabian Oil Co	20,082,887	2.25	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	20,082,887	債券:20,082,887
Abu Dhabi Government International Bond	19,819,185	2.22	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,819,185	債券:19,819,185
UnitedHealth Group Inc	19,728,808	2.21	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,728,808	債券:19,708,387、股票:20,421
America Movil SAB de CV	19,653,542	2.20	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,653,542	債券:19,645,856、股票:7,686
Russian Foreign Bond - Eurobond	19,341,772	2.17	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,341,772	債券:19,341,772
Strategic Partners Fund Solutions Advisors L.P	19,237,468	2.16	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	19,237,468	基金:19,237,468
瑞昱半導體股份有限公司	18,388,938	2.06	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	18,388,938	股票:18,388,938
玉山商業銀行股份有限公司	18,086,174	2.03	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,156,655	短票:596,866、債券:10,559,789
			5.衍生性金融商品交易	6,929,519	NDF:1,147、FXSWAP:1,241,118、結構型商品交易:5,687,254
聯誼科技股份有限公司	17,914,374	2.01	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,914,374	股票:17,914,374
MONETARY AUTHORITY OF SINGAPORE	17,689,109	1.98	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,689,109	債券:17,689,109
AbbVie Inc	17,512,094	1.96	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,512,094	債券:17,466,306、股票:45,788
Westpac Banking Corp	17,378,868	1.95	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,378,868	債券:17,378,868
European Investment Bank	17,057,305	1.91	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,057,305	債券:17,057,305
可成科技股份有限公司	16,927,061	1.90	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	10,000,000	無擔保:10,000,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,927,061	股票:6,927,061
BANK OF MONTREAL	16,926,632	1.90	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,879,821	債券:16,879,821
			5.衍生性金融商品交易	46,811	FXSWAP:46,811
BlackRock Inc	16,870,846	1.89	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,062,939	股票:12,973、基金:3,049,966
			6.其他經主管機關規定之交易	13,807,907	全委投資額度:13,807,907
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero)	16,808,292	1.88	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,808,292	債券:16,808,292
Amgen Inc	16,722,852	1.87	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,722,852	債券:16,678,435、股票:44,417
台灣大哥大股份有限公司	16,643,415	1.87	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,643,415	短票:2,996,529、股票:13,646,886
T-MOBILE USA INC	16,569,598	1.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,569,598	債券:16,569,598
Fomento Economico Mexicano SAB de CV	16,544,218	1.85	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,544,218	債券:16,543,588、股票:630
BANK OF AMERICA CORP	16,452,235	1.84	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,452,235	債券:16,421,977、股票:30,258
Chile Government International Bond	16,332,732	1.83	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,332,732	債券:16,332,732
REPUBLICA ORIENT URUGUAY	16,161,733	1.81	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,161,733	債券:16,161,733
Southern Copper Corp	16,154,655	1.81	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,154,655	債券:16,152,621、股票:2,034
Reliance Industries Ltd	16,062,899	1.80	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,062,899	債券:16,058,118、股票:4,781
MDC-GMTN B.V.	16,062,535	1.80	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,062,535	債券:16,062,535
英商渣打銀行股份有限公司	15,897,857	1.78	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,897,857	債券:15,897,857
AIA Group Ltd	15,736,967	1.76	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,736,967	債券:15,736,967
GB GOVERNMENT	15,375,946	1.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,375,946	債券:15,375,946
Oracle Corp	15,055,308	1.69	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,055,308	債券:14,732,867、股票:322,441
Cooperatieve Centrale Raiffeisen-Boerenleenbank BA/Netherlands CNOOC Ltd	14,952,189	1.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,952,189	債券:14,952,189
	14,895,394	1.67	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,895,394	債券:14,895,394
兆豐國際商業銀行股份有限公司	14,857,463	1.67	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,634,314	債券:11,418,829、證券化商品:2,215,485
			5.衍生性金融商品交易	1,223,149	IRS:1,022,494、FXSWAP:200,655
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,136,738	債券:13,136,738
台北富邦商業銀行股份有限公司	14,757,309	1.65	5.衍生性金融商品交易	1,620,571	NDF:385,156、IRS:195,052、FXSWAP:1,040,363
Colombia Government International Bond	14,626,618	1.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,626,618	債券:14,626,618
臺灣銀行股份有限公司	14,480,332	1.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,375,156	債券:12,375,156
			5.衍生性金融商品交易	2,105,176	FXSWAP:2,105,176
CVS Health Corp	14,407,512	1.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,407,512	債券:14,407,512
Raytheon Technologies Corp	14,330,955	1.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,330,955	債券:14,330,955
Sumitomo Mitsui Financial Group Inc	14,282,266	1.60	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,282,266	債券:13,627,770、股票:654,496
Bristol-Myers Squibb Co	14,278,446	1.60	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,278,446	債券:14,243,286、股票:35,160
IBM CORP	14,206,693	1.59	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,206,693	債券:14,102,458、股票:104,235
The Cigna Group	13,874,387	1.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,874,387	債券:13,874,387
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,063,409	債券:13,063,409
中國信託商業銀行股份有限公司	13,803,037	1.55	5.衍生性金融商品交易	739,628	NDF:535,596、FXSWAP:174,865、遠期外匯:29,167
HSBC Holdings PLC	13,785,072	1.55	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,785,072	債券:13,765,951、股票:19,121
Sinopec Group Overseas Development 2018 Ltd	13,591,927	1.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,591,927	債券:13,591,927
Telefonica Emisiones SAU	13,561,936	1.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,561,936	債券:13,561,936
Apple Inc	13,225,111	1.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,225,111	債券:11,091,506、股票:2,133,605
上海商業儲蓄銀行股份有限公司	13,165,532	1.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,857,722	債券:1,982,061、股票:10,875,661
			5.衍生性金融商品交易	307,810	IRS:307,810
Vodafone Group PLC	12,977,206	1.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,977,206	債券:12,977,206
CITIC LIMITED	12,851,211	1.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,851,211	債券:12,851,211
台達電子工業股份有限公司	12,773,094	1.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,773,094	債券:500,000、股票:12,273,094
UBS Group AG	12,729,696	1.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,729,696	債券:12,715,400、基金:14,296
臺灣土地銀行股份有限公司	12,678,162	1.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,678,162	債券:5,643,757、證券化商品:7,034,405
技嘉科技股份有限公司	12,666,307	1.42	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	266,661	無擔保:266,661
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,399,646	股票:12,399,646
State of California	12,600,835	1.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,600,835	債券:12,600,835
Berkshire Hathaway Energy Co	12,535,833	1.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,535,833	債券:12,535,833
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	2,742,210	無擔保:2,742,210
英業達股份有限公司	12,399,706	1.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,626,930	股票:9,626,930
			5.衍生性金融商品交易	30,566	FXSWAP:30,566
中租和股份有限公司	12,362,989	1.39	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	170,000	無擔保:170,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,192,989	短票:10,892,989、債券:1,300,000
National Australia Bank Ltd	12,117,725	1.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,117,023	債券:12,117,023
			5.衍生性金融商品交易	702	NDF:702
Sumitomo Mitsui DS Asset Management Company	12,106,598	1.36	6.其他經主管機關規定之交易	12,106,598	全委投資額度:12,106,598
CNOOC PETROLEUM NA ULC	11,867,335	1.33	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,867,335	債券:11,867,335
Abbott Laboratories	11,786,742	1.32	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,786,742	債券:11,786,742

NVIDIA Corp	11,657,414	1.31	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,657,414	債券:673,359、股票:10,984,055
Gilead Sciences Inc	11,627,977	1.30	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,627,977	債券:11,598,267、股票:29,710
萬海航運股份有限公司	11,625,162	1.30	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,625,162	債券:500,000、股票:11,125,162
Lloyds Bank PLC	11,510,327	1.29	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,510,327	債券:11,510,327
中租控股股份有限公司	11,411,960	1.28	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,411,960	股票:11,411,960
China Development Bank Corp	11,378,586	1.28	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,378,586	債券:11,378,586
Walt Disney Co/The	11,329,550	1.27	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,329,550	債券:11,306,795、股票:22,755
Prudential Financial Inc	11,250,984	1.26	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,250,984	債券:11,248,195、股票:2,789
遠東新世紀股份有限公司	11,225,587	1.26	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,225,587	債券:250,175、股票:10,975,412
NATIONAL BANK OF CANADA	11,058,129	1.24	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,058,129	債券:11,058,129
高雄市政府財政局	11,002,555	1.23	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,002,555	債券:11,002,555
TSMC Arizona Corp	10,953,959	1.23	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,953,959	債券:10,953,959
新光證券投資信託股份有限公司	10,940,995	1.23	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,940,995	基金:10,940,995
Union Pacific Corp	10,909,013	1.22	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,909,013	債券:10,909,013
Intercontinental Exchange Inc	10,907,810	1.22	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,907,810	債券:10,907,810
世界先進積體電路股份有限公司	10,832,551	1.21	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,832,551	股票:10,832,551
Phillips 66	10,709,938	1.20	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,709,938	債券:10,709,938
仁寶電腦工業股份有限公司	10,597,070	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	1,828,140 8,768,930	無擔保:1,828,140 股票:8,768,930
臺灣中小企業銀行股份有限公司	10,576,630	1.19	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	10,285,451 291,179	債券:10,165,979、股票:119,472 FXSWAP:291,179
Philippine Government International Bond	10,371,819	1.16	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,371,819	債券:10,371,819
Shinhan Bank	10,329,145	1.16	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,329,145	債券:10,329,145
Intel Corp	10,189,120	1.14	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,189,120	債券:8,675,588、股票:1,513,532
Enel Finance International NV	10,176,799	1.14	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,176,799	債券:10,176,799
中國鋼鐵股份有限公司	10,067,788	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	738,162 9,329,626	有擔保:499,723、無擔保:238,439 短票:7,677,444、債券:949,285、股票:702,897
Baillie Gifford Overseas Limited	10,025,609	1.12	6.其他經主管機關規定之交易	10,025,609	全委投資額度:10,025,609
State Grid Overseas Investment Ltd	9,996,873	1.12	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,996,873	債券:9,996,873
Peruvian Government International Bond	9,977,501	1.12	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,977,501	債券:9,977,501
Australia And New Zealand Banking Group Ltd	9,876,877	1.11	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,876,877	債券:9,876,877
台新金融控股股份有限公司	9,847,378	1.10	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,847,378	短票:3,984,710、債券:1,499,338、股票:4,363,330
PepsiCo Inc	9,825,103	1.10	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,825,103	債券:9,808,008、股票:17,095
BP Capital Markets America Inc	9,707,562	1.09	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,707,562	債券:9,707,562
United Kingdom Gilt	9,691,015	1.09	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,691,015	債券:9,691,015
BPCE SA	9,607,632	1.08	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,607,632	債券:9,607,632
NEW SOUTH WALES TREASURY CORP	9,603,629	1.08	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券 3.票券或債券之附買回交易	2,000,000	債券:2,000,000
台新國際商業銀行股份有限公司	9,541,313	1.07	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	2,033,243 5,508,070	債券:2,033,243 IRS:43,933、FXSWAP:553,929、CCS:45,412、結構型商品交易:4,864,796
ROYAL BANK OF CANADA	9,477,844	1.06	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,477,844	債券:9,462,069、股票:15,775
Grupo Televisa SA	9,390,874	1.05	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,390,874	債券:9,390,874
Enbridge Inc	9,376,605	1.05	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,376,605	債券:9,342,211、股票:34,394
統一超商股份有限公司	9,319,959	1.04	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	4,000,157 5,319,802	無擔保:4,000,157 短票:1,198,552、股票:4,121,250
HKT Capital No 1 Ltd	9,116,039	1.02	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,116,039	債券:9,116,039
Merck & Co Inc	9,084,253	1.02	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,084,253	債券:9,042,514、股票:41,739
日月光半導體製造股份有限公司	8,987,762	1.01	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	8,875,620 112,142	無擔保:8,875,620 FXSWAP:112,142
BOC Aviation Limited	8,919,442	1.00	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	1,371,105 7,548,337	無擔保:1,371,105 債券:7,548,337
Altria Group Inc	8,762,102	0.98	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,762,102	債券:8,757,706、股票:4,396
Consolidated Edison Co of New York Inc	8,740,198	0.98	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,740,198	債券:8,740,198
TransCanada PipeLines Ltd	8,657,075	0.97	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,657,075	債券:8,657,075
中糖鋼鐵股份有限公司	8,538,996	0.96	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,538,996	短票:8,438,996、債券:100,000
Corp Nacional del Cobre de Chile	8,512,624	0.95	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	8,512,624 6,574,343	債券:8,512,624 債券:6,574,343
渣打國際商業銀行股份有限公司	8,421,886	0.94	5.衍生性金融商品交易	1,847,543	NDF:1,401,577、IRS:111,309、FXSWAP:232,576、CCS:65,842、遠期外匯:36,239
UAE INTERNATIONAL GOVERNMENT BOND	8,283,349	0.93	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,283,349	債券:8,283,349
Brookfield Asset Management Inc	8,267,008	0.93	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,267,008	基金:8,267,008
Queensland Treasury Corp	8,209,268	0.92	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,209,268	債券:8,209,268
Microsoft Corp	8,163,334	0.92	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,163,334	債券:3,449,283、股票:4,714,051
Enterprise Products Operating LLC	8,020,205	0.90	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,020,205	債券:8,020,205
Alexandria Real Estate Equities Inc	8,003,684	0.90	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,003,684	債券:7,999,467、股票:4,217
Berkshire Hathaway Finance Corp	7,952,285	0.89	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,952,285	債券:7,952,285
台灣塑膠工業股份有限公司	7,944,003	0.89	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 2,944,003	無擔保:5,000,000 短票:2,899,999、債券:349,931、股票:304,073
Morgan Stanley Finance LLC	7,907,845	0.89	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,907,845	債券:7,907,845
Oaktree Capital Management, LP.	7,900,522	0.89	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,900,522	基金:7,900,522
Kazakhstan Government International Bond	7,898,513	0.89	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,898,513	債券:7,898,513
Deutsche Telekom AG	7,755,901	0.87	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,755,901	債券:7,732,917、股票:22,984
UniCredit SpA	7,728,968	0.87	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,728,968	債券:7,659,819、股票:69,149
智邦科技股份有限公司	7,711,485	0.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,711,485	股票:7,711,485
Hamilton Lane Advisors, LLC	7,658,081	0.86	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	88,029 7,570,052	基金:88,029 全委投資額度:7,570,052
第一商業銀行股份有限公司	7,635,311	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	3,592,982 4,042,329	債券:3,592,982 IRS:32,670、FXSWAP:340,244、CCS:19,535、結構型商品交易:3,649,880
NORFOLK SOUTHERN CORP	7,582,742	0.85	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,582,742	債券:7,582,742
南亞塑膠工業股份有限公司	7,561,662	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	2,900,000 4,661,662	無擔保:2,900,000 短票:3,557,508、債券:899,929、股票:204,225
Banco Santander SA	7,559,248	0.85	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,559,248	債券:7,559,248
正新橡膠工業股份有限公司	7,549,218	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	1,000,000 6,549,218	無擔保:1,000,000 股票:6,549,218
富邦人壽保險股份有限公司	7,526,383	0.84	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	5,998,379 1,528,004	債券:5,998,379 FXSWAP:1,528,004
Dow Chemical Co	7,438,525	0.83	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,438,525	債券:7,438,525
緯穎科技服務股份有限公司	7,438,018	0.83	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	5,484,420 1,953,598	無擔保:5,484,420 股票:1,953,598
Mitsubishi UFJ Financial Group Inc	7,388,105	0.83	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	6,470,681 917,424	債券:6,470,090、股票:591 NDF:166,991、FXSWAP:679,152、遠期外匯:71,281

台光電子材料股份有限公司	7,358,895	0.83	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,358,895	股票:7,358,895
Burlington Northern Santa Fe LLC	7,320,027	0.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,320,027	債券:7,320,027
Santander International Products PLC	7,294,007	0.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,294,007	債券:7,294,007
群益金鼎證券股份有限公司	7,290,745	0.82	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	2,517,676 2,076,637 2,695,756	無擔保:2,517,676 債券:2,076,637 短票:2,695,756
買聯控股	7,273,920	0.82	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,273,920	股票:7,273,920
永豐金融控股股份有限公司	7,171,915	0.80	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,171,915	短票:4,987,119、股票:2,184,796
Energy Transfer Equity LP	7,152,943	0.80	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,152,943	債券:7,152,943
Bell Canada	7,140,120	0.80	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,140,120	債券:7,140,120
Deutsche Bank AG	7,110,782	0.80	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	6,374,333 736,449	債券:6,374,333 NDF:456,750、FXSWAP:15,422、遠期外匯:86,704、保證金:177,573
統一證券投資信託股份有限公司	7,084,241	0.79	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,084,241	基金:7,084,241
國際票券金融股份有限公司	7,056,256	0.79	3.票券或債券之附賣回交易 5.衍生性金融商品交易	7,055,360 896	短票:1,236,156、債券:5,819,204 FXSWAP:896
CSX CORP	6,951,964	0.78	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,951,964	債券:6,951,964
Prosus NV	6,941,682	0.78	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,941,682	債券:6,941,682
國巨股份有限公司	6,867,352	0.77	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,867,352	短票:6,296,260、債券:200,000、股票:371,092
United Technologies Corp	6,845,772	0.77	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,845,772	債券:6,652,034、股票:193,738
Rogers Communications Inc	6,826,770	0.77	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,826,770	債券:6,826,770
富宇建設股份有限公司	6,804,460	0.76	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	6,484,640 319,820	有擔保:6,484,640 短票:319,820
BBVA Global Markets BV	6,768,871	0.76	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,768,871	債券:6,768,871
致茂電子股份有限公司	6,763,589	0.76	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,763,589	股票:6,763,589
大聯大投資控股股份有限公司	6,742,961	0.76	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	200,000 6,542,961	無擔保:200,000 股票:6,542,961
Coca-Cola Co	6,710,828	0.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,710,828	債券:6,559,411、股票:151,417
JPMorgan Liquidity Funds	6,703,180	0.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,703,180	基金:6,703,180
Hungary Government International Bond	6,664,738	0.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,664,738	債券:6,664,738
Eli Lilly & Co	6,649,892	0.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,649,892	債券:6,526,382、股票:123,510
Humana Inc	6,502,060	0.73	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,502,060	債券:6,502,060
PTT Treasury Center Co Ltd	6,487,687	0.73	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,487,687	債券:6,487,687
NextEra Energy Capital Holdings Inc	6,466,146	0.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,466,146	債券:6,466,146
微星科技股份有限公司	6,464,912	0.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,464,912	股票:6,464,912
Bay Area Toll Authority	6,432,119	0.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,432,119	債券:6,432,119
全國農業金庫股份有限公司	6,400,446	0.72	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	3,777,470 2,598,873 24,103	債券:3,777,470 債券:2,598,873 FXSWAP:24,103
Abu Dhabi National Energy Co	6,374,883	0.71	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,374,883	債券:6,374,883
Port Authority of New York & New Jersey	6,372,195	0.71	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,372,195	債券:6,372,195
Italy Buoni Poliennali Del Tesoro	6,332,753	0.71	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,332,753	債券:6,332,753
Korea Development Bank	6,278,893	0.70	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,278,893	債券:6,278,893
Meta Platforms Inc	6,252,949	0.70	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,252,949	債券:4,424,254、股票:1,828,695
Tsmc Global Ltd	6,243,433	0.70	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,243,433	債券:6,243,433
WALMART INC	6,217,074	0.70	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,217,074	債券:6,176,237、股票:40,837
Visa Inc	6,169,118	0.69	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,169,118	債券:995,095、股票:5,174,023
Blackstone Real Estate Advisors L.P.	6,158,214	0.69	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,158,214	基金:6,158,214
ARDIAN Investment UK Ltd.	6,126,220	0.69	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,126,220	基金:6,126,220
Bundesrepublik Deutschland	6,124,666	0.69	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,124,666	債券:6,124,666
Landesbank Baden-Wuerttemberg	6,115,297	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	6,114,887 410	債券:6,114,887 FXSWAP:410
Advanced Micro Devices, Inc.	6,065,235	0.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,065,235	債券:1,202,142、股票:4,863,093
欣興電子股份有限公司	5,991,891	0.67	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,991,891	債券:1,500,000、股票:4,491,891
ONEOK Inc	5,963,334	0.67	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,963,334	債券:5,960,794、股票:2,540
ConocoPhillips	5,956,461	0.67	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,956,461	債券:5,949,446、股票:7,015
Alphabet Inc	5,936,616	0.67	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,936,616	債券:3,701,758、股票:2,234,858
美商道富銀行股份有限公司	5,903,870	0.66	5.衍生性金融商品交易	5,903,870	NDF:893,412、FXSWAP:3,128,567、即期外匯:1,798,526、遠期外匯:83,365
Rheinmetall AG	5,888,224	0.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,888,224	股票:5,888,224
Grupo Bimbo SAB de CV	5,885,741	0.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,885,741	債券:5,885,741
Macquarie Group Ltd	5,862,432	0.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,862,432	債券:5,862,432
BAT CAPITAL CORP	5,826,632	0.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,826,632	債券:5,826,632
大立光電股份有限公司	5,821,742	0.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,821,742	股票:5,821,742
PacificCorp	5,800,684	0.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,800,684	債券:5,800,684
ING Groep NV	5,773,754	0.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,773,754	債券:5,773,754
美商摩根大通銀行股份有限公司	5,773,434	0.65	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	2,097,924 3,675,510	債券:2,097,924 NDF:419,111、IRS:192,220、FXSWAP:476,203、CCS:140,862、遠期外匯:49,418、保證金:2,397,696
永豐證券投資信託股份有限公司	5,755,007	0.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,755,007	基金:5,755,007
Bangkok Bank Public Company Limited.	5,750,648	0.64	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	5,748,545 2,103	債券:5,748,545 FXSWAP:2,040、遠期外匯:63
Exxon Mobil Corp	5,724,006	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,724,006	債券:5,610,692、股票:113,314
American Tower Corp	5,706,397	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,706,397	債券:5,706,397
Minera Mexico SA de CV	5,698,379	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,698,379	債券:5,698,379
Bank of Nova Scotia	5,691,152	0.64	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	5,688,412 2,740	債券:5,688,412 遠期外匯:2,740
CROWN CASTLE INTL CORP	5,682,585	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,682,585	債券:5,679,796、股票:2,789
Bayer US Finance LLC	5,626,955	0.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,626,955	債券:5,626,955
Treasury Corporation of Victoria	5,598,260	0.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,598,260	債券:5,598,260
MDGH GMTN RSC Ltd	5,557,739	0.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,557,739	債券:5,557,739
Comision Federal de Electricidad	5,554,858	0.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,554,858	債券:5,554,858
凱基證券股份有限公司	5,536,584	0.62	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	1,218,760 1,309,991 2,996,015 11,818	無擔保:1,218,760 債券:1,309,991 短票:2,996,015 IRS:11,818
旺矽科技股份有限公司	5,532,590	0.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,532,590	股票:5,532,590
和潤企業股份有限公司	5,532,009	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	600,000 4,932,009	無擔保:600,000 短票:4,932,009
KOREA WATER RESOURCES	5,515,956	0.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,515,956	債券:5,515,956
China Overseas Land & Investment Ltd	5,507,514	0.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,507,514	債券:5,507,514
MetLife Inc	5,476,331	0.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,476,331	債券:5,476,331
Dallas/Fort Worth International Airport	5,465,645	0.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,465,645	債券:5,465,645
			3.票券或債券之附賣回交易	4,669,612	短票:1,589,612、債券:3,080,000

兆豐票券金融股份有限公司	5,434,242	0.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	759,113	短票:759,113
			5.衍生性金融商品交易	5,517	FXSWAP:5,517
Industrias Penoles SAB de CV	5,429,363	0.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,429,363	債券:5,429,363
合作金庫商業銀行股份有限公司	5,423,277	0.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,338,222	債券:3,338,222
			5.衍生性金融商品交易	2,085,055	FXSWAP:2,085,055
京元電子股份有限公司	5,384,521	0.60	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	1,861,109	有擔保:2,500、無擔保:1,858,609
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,523,412	短票:1,427,088、股票:2,096,324
Nationwide Building Society	5,361,825	0.60	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,361,825	債券:5,361,825
臺灣辰星控股股份有限公司	5,322,145	0.60	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	5,322,145	有擔保:2,988,594、無擔保:2,333,551
BAIDU INC	5,319,609	0.60	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	1,015,633	無擔保:1,015,633
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,303,976	債券:4,256,541、股票:47,435
Natwest Group PLC	5,315,009	0.60	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,315,009	債券:5,315,009
Takeda Pharmaceutical Co Ltd	5,293,915	0.59	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,293,915	債券:5,292,849、股票:1,066
力成科技股份有限公司	5,259,358	0.59	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,259,358	股票:5,259,358
Regents of the University of California Medical Center Pooled Revenue	5,251,224	0.59	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,251,224	債券:5,251,224
STANDARD CHARTERED BANK LONDON	5,184,587	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,743,753	債券:3,743,753
			5.衍生性金融商品交易	1,440,834	NDF:1,155,859、IRS:42,331、FXSWAP:140,479、CCS:74,132、外匯選擇權:26,567、遠期外匯:1,466
Kroger Co	5,182,751	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,182,751	債券:5,182,751
Indian Railway Finance Corp Ltd	5,144,387	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,144,387	債券:5,144,387
			1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	190,000	有擔保:190,000
			3.票券或債券之附賣回交易	2,182,632	債券:2,182,632
華南永昌綜合證券股份有限公司	5,131,667	0.58	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,756,338	短票:2,756,338
			5.衍生性金融商品交易	2,697	FXSWAP:2,697
Pfizer Investment Enterprises Pte. Ltd.	5,072,593	0.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,072,593	債券:5,072,593
健策精密工業股份有限公司	5,057,819	0.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,057,819	股票:5,057,819
PCCW Capital No 5 Ltd	5,051,006	0.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,051,006	債券:5,051,006
Macquarie Bank Ltd	5,046,404	0.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,046,404	債券:5,046,404
Nuveen Asset Management	5,003,767	0.56	6.其他經主管機關規定之交易	5,003,767	全委投資額度:5,003,767
財政部國庫署	5,000,000	0.56	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	5,000,000	無擔保:5,000,000
CHARTER COMM OPT LLC/CAP	4,979,147	0.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,979,147	債券:4,979,147
			1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	477,366	無擔保:477,366
元大證券股份有限公司	4,967,247	0.56	3.票券或債券之附賣回交易	500,000	債券:500,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,976,077	短票:3,976,077
			5.衍生性金融商品交易	13,804	IRS:12,726、FXSWAP:1,078
Indofood CBP Sukses Makmur Tbk PT	4,967,008	0.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,967,008	債券:4,967,008
Kraft Heinz Food Company	4,963,450	0.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,963,450	債券:4,963,450
EUROPEAN UNION	4,961,621	0.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,961,621	債券:4,961,621
Texas Instruments Inc	4,954,510	0.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,954,510	債券:3,842,560、股票:1,111,950
DowDuPont Inc	4,939,284	0.55	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,939,284	債券:4,939,284
Wells Fargo Bank,N.A.	4,919,222	0.55	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,701,437	債券:4,701,437
			5.衍生性金融商品交易	217,785	NDF:1,098、FXSWAP:216,687
忠泰建設股份有限公司	4,916,910	0.55	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,916,910	有擔保:3,212,910、無擔保:1,704,000
PayPal Holdings Inc	4,893,144	0.55	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,893,144	債券:4,290,468、股票:602,676
Paramount Global	4,889,656	0.55	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,889,656	債券:4,889,656
元富證券股份有限公司	4,886,636	0.55	3.票券或債券之附賣回交易	1,992,016	債券:1,992,016
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,894,620	短票:2,894,620
合迪股份有限公司	4,856,279	0.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,856,279	短票:4,356,279、債券:500,000
Coatue Management, L.L.C.	4,799,653	0.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,799,653	基金:4,799,653
Freeport-McMoran Copper & Gold Inc	4,780,057	0.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,780,057	債券:4,594,951、股票:185,106
Orbimed Advisors LLC	4,774,256	0.54	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,774,256	基金:4,774,256
Broadcom Inc	4,766,275	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,766,275	債券:694,712、股票:4,071,563
Kookmin Bank	4,740,008	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,740,008	債券:4,740,008
South Australian Government Financing Authority	4,734,622	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,734,622	債券:4,734,622
Spain Government Bond	4,699,239	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,699,239	債券:4,699,239
Korea Gas Corp	4,698,936	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,698,936	債券:4,698,936
台新證券投資信託股份有限公司	4,693,027	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,693,027	基金:4,693,027
Kinder Morgan Inc/DE	4,657,981	0.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,657,981	債券:4,646,027、股票:11,954
Kasikornbank PCL/Hong Kong	4,625,585	0.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,625,585	債券:4,625,585
HSBC Investment Funds Limited	4,622,556	0.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,622,556	基金:4,622,556
ITALY GOVT INT BOND	4,570,933	0.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,570,933	債券:4,570,933
BHP Billiton Finance USA Ltd	4,570,756	0.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,570,756	債券:4,570,756
CENTRAL NIPPON EXPRESSWY	4,560,432	0.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,560,432	債券:4,560,432
			3.票券或債券之附賣回交易	1,500,000	債券:1,500,000
元大商業銀行股份有限公司	4,555,210	0.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,995,679	債券:2,995,679
			5.衍生性金融商品交易	59,531	FXSWAP:59,531
Vivo Capital LLC	4,554,545	0.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,554,545	基金:4,554,545
世芯電子股份有限公司	4,538,769	0.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,538,769	股票:4,538,769
			1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,500,000	無擔保:4,500,000
矽品精密工業股份有限公司	4,524,109	0.51	5.衍生性金融商品交易	24,109	FXSWAP:22,603、遠期外匯:1,506
National Retail Properties Inc	4,498,241	0.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,498,241	債券:4,498,241
華南商業銀行股份有限公司	4,480,184	0.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,111,607	債券:4,111,607
			5.衍生性金融商品交易	368,577	FXSWAP:368,577
華固建設股份有限公司	4,463,970	0.50	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,364,207	有擔保:3,721,900、無擔保:642,307
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	99,763	短票:99,763
ADCB Finance Cayman Ltd	4,454,759	0.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,454,759	債券:4,454,759
JAPAN GOVERNMENT	4,450,174	0.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,450,174	債券:4,450,174
EAST PRIDE GROUP LIMITED	4,418,005	0.50	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,418,005	有擔保:4,418,005
Marsh & McLennan Cos Inc	4,410,014	0.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,410,014	債券:4,410,014
AstraZeneca PLC	4,403,091	0.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,403,091	債券:4,366,833、股票:36,258
NEA Management Company, LLC	4,402,327	0.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,402,327	基金:4,402,327
SRSISAWAD CORPORATION PUBLIC COMPANY LIMITED	4,393,114	0.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,393,114	股票:4,393,114
SIEMENS ENERGY AG	4,359,429	0.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,359,429	股票:4,359,429
Occidental Petroleum Corp	4,341,595	0.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,341,595	債券:4,341,595
Himax Technologies, Inc.	4,335,739	0.49	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,335,739	有擔保:4,335,739
ELECTRICITE DE FRANCE	4,335,602	0.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,335,602	債券:4,335,602
CK Hutchison International 19 II Ltd	4,328,017	0.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,328,017	債券:4,328,017
Canadian Pacific Railway Ltd	4,323,386	0.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,323,386	債券:4,323,386
Lowe's Cos Inc	4,299,732	0.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,299,732	債券:4,288,876、股票:10,856
裕融企業股份有限公司	4,282,378	0.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,282,378	短票:4,282,378
Canadian Natural Resources Ltd	4,255,387	0.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,255,387	債券:4,250,353、股票:5,034
SOUTHERN CO	4,240,045	0.48	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,240,045	債券:4,213,018、股票:27,027

Orsted Wind Power TW Holding A/S	4,210,321	0.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,210,321	債券:4,210,321
STAN MIGUEL CORPORATION	4,204,722	0.47	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,204,722	無擔保:4,204,722
第一金融控股股份有限公司	4,164,837	0.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,164,837	短票:498,158、債券:999,708、股票:2,342,546、基金:324,425
Export-Import Bank of China	4,157,813	0.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,157,813	債券:4,157,813
Home Depot Inc	4,153,892	0.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,153,892	債券:3,942,961、股票:210,931
新鑫股份有限公司	4,139,711	0.46	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	150,000 3,989,711	無擔保:150,000 短票:3,989,711
瑋寶實業股份有限公司	4,094,000	0.46	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,094,000	有擔保:4,094,000
Deutsche Telekom International Finance BV	4,088,163	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,088,163	債券:4,088,163
元大期貨股份有限公司	4,055,451	0.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,224,228	股票:2,224,228
Pfizer Inc	4,033,543	0.45	5.衍生性金融商品交易	1,831,223	期貨:261,667、保證金:1,569,556
Williams Cos Inc/The	4,009,637	0.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,033,543	債券:3,947,595、股票:85,948
Shell finance US Inc	4,008,666	0.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,009,637	債券:3,996,212、股票:13,425
Zurich Finance Ireland Designated Activity Co	3,999,034	0.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,008,666	債券:4,008,666
允能風力發電股份有限公司	3,968,369	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,999,034	債券:3,999,034
Tesla Motors Inc	3,952,383	0.44	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,968,369	無擔保:3,968,369
TYSON FOODS INC	3,951,661	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,952,383	股票:3,952,383
PTTEP Canada International Finance Ltd	3,948,287	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,951,661	債券:3,951,661
萬通證券金融股份有限公司	3,934,679	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,948,287	債券:3,948,287
Banco de Chile	3,925,909	0.44	3.票券或債券之附賣回交易	3,934,679	短票:468,695、債券:3,465,984
Nisource Finance Corp	3,892,018	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,925,909	債券:3,925,909
Blackstone Infrastructure Advisors L.L.C.	3,891,612	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,892,018	債券:3,892,018
DUKE ENERGY CAROLINAS	3,888,851	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,891,612	基金:3,891,612
奇鋒科技股份有限公司	3,878,125	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,888,851	債券:3,888,851
玉山金融控股股份有限公司	3,874,971	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,878,125	股票:3,878,125
力旺電子股份有限公司	3,865,741	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,874,971	短票:2,767,791、股票:1,107,180
寶成工業股份有限公司	3,856,286	0.43	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,865,741	股票:3,865,741
Carrier Global Corp	3,850,434	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,500,000	無擔保:2,500,000
Corp Andina de Fomento	3,844,805	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	1,356,286	短票:1,348,544、股票:7,742
Valero Energy Corp	3,842,568	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,850,434	債券:3,686,724、股票:163,710
Octagon Credit Investors, LLC	3,842,394	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,844,805	債券:3,844,805
Air Lease Corp	3,807,679	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,842,568	債券:3,840,389、股票:2,179
Infraestructura Energetica Nova SAB de CV	3,800,776	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,842,394	基金:2,768,143、證券化商品:1,074,251
第一金證券股份有限公司	3,792,493	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,807,679	債券:3,807,679
元太科技工業股份有限公司	3,786,763	0.42	3.票券或債券之附賣回交易	3,800,776	債券:3,800,776
Ecopetrol SA	3,752,405	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,244,681	債券:2,244,681
宏碁股份有限公司	3,748,436	0.42	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	1,547,812	短票:1,547,812
KKR Alternative Investment Management Unlimited Company	3,731,208	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,786,763	股票:3,786,763
Total Capital International SA	3,720,438	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,752,405	債券:3,752,405
Dr Pepper Snapple Group Inc	3,711,514	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,000,000	有擔保:3,000,000
元利建設企業股份有限公司	3,706,838	0.42	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	748,436	債券:500,000、股票:248,436
Halliburton Co	3,703,196	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,731,208	基金:3,731,208
China Cinda 2020 I Management Ltd	3,699,326	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,720,438	債券:3,720,438
UBS Fund Management Luxembourg	3,697,490	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,720,438	債券:3,720,438
Hartford Financial Services Group Inc	3,674,409	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,711,514	債券:3,711,514
SHERWIN-WILLIAMS CO	3,659,670	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,706,838	有擔保:2,400,000、無擔保:1,306,838
國泰建設股份有限公司	3,647,556	0.41	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,703,196	債券:3,703,196
Suncor Energy Inc	3,645,107	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,703,196	債券:3,703,196
Korea Expressway Corp	3,640,344	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,699,326	債券:3,699,326
穎崙科技股份有限公司	3,639,855	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,697,490	基金:3,697,490
HCA INC	3,635,756	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,674,409	債券:3,674,409
元大證券金融股份有限公司	3,615,083	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,659,670	債券:3,631,174、股票:28,496
CITIGROUP GLOBAL MARKETS LIMITED	3,586,403	0.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,650,000	有擔保:2,650,000
CK Hutchison International 20 Ltd	3,580,679	0.40	5.衍生性金融商品交易	997,556	股票:997,556
Boeing Co	3,580,514	0.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,645,107	債券:3,642,200、股票:2,907
Allianz SE	3,578,667	0.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,640,344	債券:3,640,344
BBVA Bancomer SA	3,574,362	0.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,639,855	債券:3,639,855
ProShare Advisors LLC	3,549,966	0.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,635,756	債券:3,635,756
Dominion Energy Inc	3,523,276	0.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,615,083	短票:3,615,083
CREDIT AGRICOLE CIB, LONDON	3,506,720	0.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,046,900	債券:3,046,900
和達租車股份有限公司	3,468,631	0.39	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	539,503	NDF:5,810、IRS:146,003、CCS:10,844、利率選擇權:376,846
Grand Parkway Transportation Corp	3,449,326	0.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,580,679	債券:3,580,679
Athene Holding Ltd	3,435,984	0.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,580,514	債券:3,567,750、股票:12,764
American International Group Inc	3,418,545	0.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,578,667	債券:1,061,369、基金:2,517,298
Allstate Corp	3,402,464	0.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,574,362	債券:3,574,362
凱越建設股份有限公司	3,400,000	0.38	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,549,966	基金:3,549,966
Vietnam Government Bond	3,375,248	0.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,523,276	債券:3,523,276
金像電子股份有限公司	3,350,426	0.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,506,720	債券:3,506,720
Australia And New Zealand Banking Group Ltd	3,346,786	0.38	5.衍生性金融商品交易	550,000	無擔保:550,000
Australia	3,346,786	0.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,918,631	短票:2,918,631
中嘉數位股份有限公司	3,334,725	0.37	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,449,326	債券:3,449,326
Deutsche Bahn Finance GMBH	3,332,697	0.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,435,984	債券:3,435,984
Moody's Corp	3,306,796	0.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,418,545	債券:3,418,545
General Motors Co	3,304,357	0.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,402,464	債券:3,402,464
ENI SpA	3,272,111	0.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,400,000	有擔保:3,400,000
Thaioil Treasury Center Co Ltd	3,251,878	0.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,375,248	債券:3,375,248
Vale Overseas Ltd	3,251,754	0.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,350,426	股票:3,350,426
Temasek Financial I Ltd	3,250,377	0.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,310,280	債券:3,310,280
Asia Alternatives Management LLC	3,243,387	0.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,306,679	NDF:22,009、FXSWAP:13,792、外匯選擇權:341、遠期外匯:364
CIC	3,236,916	0.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,334,725	無擔保:3,334,725
金居開發股份有限公司	3,232,224	0.36	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,332,697	債券:3,332,697
Marathon Petroleum Corp	3,221,263	0.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,306,796	債券:3,306,796
Romanian Government International Bond	3,214,361	0.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,304,357	債券:3,304,357
Qtel International Finance Ltd	3,208,837	0.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,272,111	債券:3,269,252、股票:2,859
Allianz Global Investors GmbH	3,205,440	0.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,251,878	債券:3,251,878

Prime Global Investors GmbH	3,200,594	0.36	6.其他經主管機關規定之交易	2,978,508	全委投資額度:2,978,508
Molson Coors Brewing Co	3,200,594	0.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,200,594	債券:3,200,594
Ares Capital Management LLC	3,171,853	0.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,171,853	基金:3,171,853
Chicago O'Hare International Airport	3,155,132	0.35	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,155,132	債券:3,155,132
BP Capital Markets PLC	3,151,481	0.35	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,151,481	債券:3,151,481
Anheuser-Busch InBev Finance Inc	3,137,158	0.35	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,137,158	債券:3,137,158
和宸國際開發股份有限公司	3,134,676	0.35	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,134,676	有擔保:3,134,676
MAPLETREE TREASURY SERVICES LIMITED	3,133,059	0.35	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,133,059	無擔保:3,133,059
Barrick North America Finance LLC	3,128,696	0.35	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,128,696	債券:3,128,696
嘉澤電子工業股份有限公司	3,122,851	0.35	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,122,851	股票:3,122,851
China Cinda Asset Management Co Ltd	3,119,195	0.35	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,119,195	債券:3,119,195
台新綜合證券股份有限公司	3,113,370	0.35	3.票券或債券之附賣回交易	287,004	債券:287,004
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,824,965	短票:2,824,965
			5.衍生性金融商品交易	1,401	IRS:1,011、FXSWAP:390
兆豐證券股份有限公司	3,098,472	0.35	3.票券或債券之附賣回交易	103,974	債券:103,974
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,994,498	短票:2,994,498
State Bank of India	3,097,533	0.35	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,085,398	無擔保:3,085,398
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,135	股票:12,135
KAZMUNAYGAS NATIONAL	3,095,482	0.35	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,095,482	債券:3,095,482
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	1,523,080	債券:1,523,080
Sumitomo Mitsui Banking Corp	3,094,840	0.35	5.衍生性金融商品交易	1,571,760	NDF:1,182,122、FXSWAP:302,480、遠期外匯:87,158
Thoma Bravo, LLC	3,085,469	0.35	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,085,469	基金:3,085,469
Florida Power & Light Co	3,080,847	0.35	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,080,847	債券:3,080,847
PTTEP TREASURY CENTER CO	3,065,986	0.34	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,065,986	債券:3,065,986
Mitsubishi Corp	3,049,517	0.34	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,049,517	債券:3,046,900、股票:2,617
AEP TRANSMISSION CO LLC	3,047,408	0.34	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,047,408	債券:3,047,408
Credit Suisse AG, London Branch	3,046,900	0.34	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,046,900	債券:3,046,900
AUCKLAND COUNCIL	3,046,900	0.34	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,046,900	債券:3,046,900
Manulife Financial Corp (宏利金融)	3,046,667	0.34	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,046,667	債券:3,046,667
SSI SECURITIES CORP	3,045,968	0.34	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	2,894,555	無擔保:2,894,555
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	151,413	股票:151,413
Sinopec Capital Ltd	3,036,972	0.34	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,036,972	債券:3,036,972
宏瀚投資股份有限公司	3,035,466	0.34	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,035,466	有擔保:3,035,466
Vanguard Group Inc/The	3,030,645	0.34	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,030,645	基金:3,030,645
Bimbo Bakeries USA Inc	3,021,232	0.34	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,021,232	債券:3,021,232
Pitango Venture Partners 2004 Ltd.	3,018,285	0.34	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,018,285	基金:3,018,285
PACIFIC LIFECORP	3,017,802	0.34	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,017,802	債券:3,017,802
Sociedad Quimica y Minera de Chile SA	3,003,919	0.34	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,003,919	債券:3,003,919

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	16,959,299	1.90	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	10,032,238 6,927,061	有擔保:32,238、無擔保:10,000,000 股票:6,927,061
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	11,821,394	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	6,501,592 5,319,802	有擔保:275,971、無擔保:6,225,621 短票:1,198,552、股票:4,121,250
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	10,812,279	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	4,069,454 6,742,825	有擔保:969,393、無擔保:3,100,061 短票:199,864、股票:6,542,961
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	9,511,940	1.07	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	9,511,940	有擔保:6,265,253、無擔保:3,246,687
洪○○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	9,343,638	1.05	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	4,023,836 5,319,802	有擔保:23,679、無擔保:4,000,157 短票:1,198,552、股票:4,121,250
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	5,610,410	0.63	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	5,610,410	有擔保:3,834,410、無擔保:1,776,000
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	4,550,967	0.51	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,550,967	有擔保:4,550,967
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	4,306,893	0.48	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,306,893	有擔保:4,251,533、無擔保:55,360
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	4,047,826	0.45	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,047,826	有擔保:4,047,826
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	3,944,375	0.44	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,944,375	有擔保:3,944,375
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	3,911,218	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	3,162,782 748,436	有擔保:3,062,782、無擔保:100,000 債券:500,000、股票:248,436
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	3,780,674	0.42	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,780,674	有擔保:3,780,674
李○○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	3,769,295	0.42	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,769,295	有擔保:3,768,200、無擔保:1,095
徐○○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	3,738,023	0.42	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,738,023	有擔保:3,738,023
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	3,649,272	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	3,200,342 448,930	有擔保:2,870,854、無擔保:329,488 短票:448,930
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	3,507,321	0.39	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,507,321	有擔保:136,596、無擔保:3,370,725
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	3,489,233	0.39	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,489,233	有擔保:3,042,430、無擔保:446,803
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	3,392,225	0.38	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,392,225	有擔保:50,000、無擔保:3,342,225
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	3,068,230	0.34	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,068,230	有擔保:2,638,271、無擔保:429,959

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	659,320,143	73.92	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	659,320,143	債券:325,564,661、證券化商品:333,755,482
台積電集團	185,600,323	20.81	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	185,591,668 8,655	債券:72,577,628、股票:113,014,040 遠期外匯:8,655
中信金控集團	173,890,135	19.50	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	320,000 172,683,600 886,535	無擔保:320,000 短票:9,427,449、債券:15,096,975、股票:50,829,139、基金:97,330,037 NDF:614,695、FXSWAP:242,673、遠期外匯:29,167
富邦集團	159,437,304	17.88	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	1,046,692 154,453,573	有擔保:138,000、無擔保:908,692 短票:8,586,130、債券:21,634,393、股票:37,906,944、基金:86,326,106

			5.衍生性金融商品交易	3,937,039	NDF:397,737、期貨:32,043、IRS:208,432、FXSWAP:2,584,022、保證金:714,805
Republic of China 政府與其監督機構	133,600,616	14.98	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	6,300,000	無擔保:6,300,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	126,319,052	債券:126,319,052
			5.衍生性金融商品交易	981,564	FXSWAP:981,564
群益金融集團	130,212,261	14.60	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	2,517,676	無擔保:2,517,676
			3.票券或債券之附賣回交易	2,076,637	債券:2,076,637
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	123,043,199	短票:2,695,756、基金:120,347,443
			5.衍生性金融商品交易	2,574,749	期貨:270,218、FXSWAP:1,770、保證金:2,302,761
元大金控集團	114,760,420	12.87	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	882,056	有擔保:100,000、無擔保:782,056
			3.票券或債券之附賣回交易	2,000,000	債券:2,000,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	109,857,801	短票:7,591,160、債券:4,395,209、股票:22,296,609、基金:75,574,823
			5.衍生性金融商品交易	2,020,563	NDF:99,671、期貨:261,667、IRS:12,726、FXSWAP:60,609、CCS:16,334、保證金:1,569,556
Macquarie Group Ltd 與其關係企業	81,963,193	9.19	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,244,898	債券:10,922,207、基金:322,691
			5.衍生性金融商品交易	31,116	NDF:25,017、FXSWAP:6,099
			6.其他經主管機關規定之交易	70,687,179	全委投資額度:70,687,179
Goldman Sachs Group Inc 與其關係企業	77,012,861	8.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	73,306,370	債券:72,285,953、股票:47,097、基金:140,493、證券化商品:832,827
			5.衍生性金融商品交易	3,706,491	NDF:1,084,443、IRS:3,796、FXSWAP:223,606、遠期外匯:9,665、保證金:2,384,981
Jpmorgan Chase & Co 與其關係企業	71,891,004	8.06	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	67,852,400	債券:54,835,402、股票:422,615、基金:12,172,236、證券化商品:422,147
			5.衍生性金融商品交易	4,038,604	NDF:483,166、IRS:251,472、FXSWAP:591,869、CCS:152,923、外匯選擇權:42,151、遠期外匯:118,549、ELI:778、保證金:2,397,696
Bank of America Corp 與其關係企業	71,558,011	8.02	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	69,695,234	債券:69,664,976、股票:30,258
			5.衍生性金融商品交易	1,862,777	NDF:1,326,672、IRS:49,826、FXSWAP:369,964、CCS:40,482、外匯選擇權:15,477、遠期外匯:30,424、利率選擇權:29,932
凱基集團	71,342,432	8.00	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	1,573,133	無擔保:1,573,133
			3.票券或債券之附賣回交易	1,309,991	債券:1,309,991
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	65,821,407	短票:4,893,990、債券:199,925、股票:3,888,181、基金:56,839,311
			5.衍生性金融商品交易	2,637,901	NDF:13,540、期貨:392,259、IRS:65,576、FXSWAP:1,598,281、保證金:568,245
Citigroup Inc 與其關係企業	67,070,941	7.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	64,874,501	債券:64,874,501
			5.衍生性金融商品交易	2,196,440	NDF:188,074、IRS:402,825、FXSWAP:326,443、CCS:27,716、外匯選擇權:2,988、遠期外匯:27,644、保證金:46,313、利率選擇權:1,174,437
統一集團	61,901,296	6.94	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	7,737,775	有擔保:497,848、無擔保:7,239,927
			3.票券或債券之附賣回交易	4,934,679	短票:468,695、債券:4,465,984
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	47,153,963	短票:6,397,524、債券:3,900,000、股票:29,772,198、基金:7,084,241
			5.衍生性金融商品交易	2,074,879	期貨:91,904、遠期外匯:44、保證金:1,982,931
聯華電子集團	59,873,871	6.71	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	163,984	無擔保:163,984
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	59,709,887	債券:1,599,966、股票:58,109,921
Republic of Indonesia 政府與其監督機構	58,995,608	6.61	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	58,995,608	債券:58,995,608
兆豐金控集團	56,348,901	6.32	3.票券或債券之附賣回交易	4,773,586	短票:1,589,612、債券:3,183,974
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	50,287,008	短票:7,166,674、債券:11,918,829、股票:27,262,186、基金:1,723,834、證券化商品:2,215,485
			5.衍生性金融商品交易	1,288,307	IRS:1,022,494、FXSWAP:206,172、保證金:59,641
Wells Fargo & Co 與其關係企業	53,164,951	5.96	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	52,947,166	債券:52,926,057、股票:21,109
			5.衍生性金融商品交易	217,785	NDF:1,098、FXSWAP:216,687
鴻海集團	53,069,332	5.95	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	9,721,323	有擔保:3,035,666、無擔保:6,685,657
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	43,317,780	短票:12,421,123、債券:13,087,732、股票:17,808,925
			5.衍生性金融商品交易	30,229	遠期外匯:30,229
Societe Generale Sa 與其關係企業	52,088,406	5.84	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	50,751,858	債券:50,751,858
			5.衍生性金融商品交易	1,336,548	NDF:853,822、IRS:181,166、FXSWAP:266,127、CCS:8,924、遠期外匯:19,732、ELI:6,777
廣達電腦集團	51,211,818	5.74	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	9,199,200	無擔保:9,199,200
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	42,012,618	股票:42,012,618
遠東集團	49,773,477	5.58	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	925,048	有擔保:255,048、無擔保:670,000
			3.票券或債券之附賣回交易	3,052,716	債券:3,052,716
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	45,741,756	短票:5,806,951、債券:650,175、股票:39,284,630
			5.衍生性金融商品交易	53,957	IRS:15,498、FXSWAP:38,459
Fidelity 與其關係企業	48,454,489	5.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,945,957	基金:3,945,957
			6.其他經主管機關規定之交易	44,508,532	全委投資額度:44,508,532
Australia 政府與其監督機構	48,398,903	5.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	48,398,903	債券:48,398,903
United Mexican States 政府與其監督機構	48,227,009	5.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	48,227,009	債券:48,227,009
Barclays Plc 與其關係企業	48,205,177	5.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	47,355,283	債券:47,355,283
			5.衍生性金融商品交易	849,894	NDF:439,143、FXSWAP:399,233、CCS:1,025、遠期外匯:10,493
日月光投資控股集團	46,279,948	5.19	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	18,665,013	無擔保:18,665,013
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	27,478,684	短票:1,396,631、股票:26,082,053
			5.衍生性金融商品交易	136,251	FXSWAP:134,745、遠期外匯:1,506
Ubs Group Ag 與其關係企業	46,181,245	5.18	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	43,551,104	債券:39,755,621、基金:3,711,786、證券化商品:83,697
			5.衍生性金融商品交易	2,630,141	NDF:229,928、FXSWAP:120,280、CCS:14,917、外匯選擇權:73,595、遠期外匯:51,513、保證金:188,603、利率選擇權:1,951,305
			3.票券或債券之附賣回交易	4,279,020	債券:4,279,020

台新新光金控集團	45,212,448	5.07	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	33,735,594	短票:10,003,569、債券:3,732,507、股票:4,365,496、基金:15,634,022
			5.衍生性金融商品交易	7,197,834	NDF:67,091、期貨:98,774、IRS:45,527、FXSWAP:1,502,166、CCS:45,412、遠期外匯:11,838、結構型商品交易:4,864,796、保證金:562,230
中華電信集團	42,805,539	4.80	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	723,786	無擔保:723,786
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	42,081,753	股票:42,081,753
At&T Inc 與其關係企業	42,346,569	4.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	42,346,569	債券:42,296,053、股票:50,516
China Petrochemical Corp 與其關係企業	41,562,311	4.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	41,562,311	債券:41,523,285、股票:39,026
Bnp Paribas Sa 與其關係企業	41,457,305	4.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	39,014,995	債券:38,266,795、股票:88,471、基金:659,729
			5.衍生性金融商品交易	2,442,310	NDF:761,976、IRS:303,061、FXSWAP:854,064、CCS:69,198、遠期外匯:28,588、ELI:3,732、保證金:421,691
Berkshire Hathaway Inc 與其關係企業	34,435,356	3.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	34,435,356	債券:34,300,558、股票:134,798
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	33,626,373	債券:33,018,821、基金:607,552
Morgan Stanley 與其關係企業	34,188,622	3.83	5.衍生性金融商品交易	562,249	NDF:40,665、IRS:7,551、FXSWAP:65,715、CCS:9,574、遠期外匯:15,140、ELI:15,739、保證金:384,823、利率選擇權:23,042
Sumitomo Group 與其關係企業	31,300,311	3.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,507,500	債券:16,839,430、股票:668,070
			5.衍生性金融商品交易	1,686,213	NDF:1,234,672、FXSWAP:364,383、遠期外匯:87,158
			6.其他經主管機關規定之交易	12,106,598	全委投資額度:12,106,598
中租控股集團	30,878,143	3.46	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	1,769,623	無擔保:1,769,623
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	29,108,520	短票:15,896,560、債券:1,800,000、股票:11,411,960
Credit Agricole Group 與其關係企業	29,806,714	3.34	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	28,151,352	債券:27,858,047、基金:293,305
			5.衍生性金融商品交易	1,655,362	NDF:1,242,447、IRS:26,802、FXSWAP:170,982、CCS:207,654、遠期外匯:7,477
Standard Chartered Plc 與其關係企業	29,508,767	3.31	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	26,215,953	債券:26,215,953
			5.衍生性金融商品交易	3,292,814	NDF:2,561,582、IRS:153,640、FXSWAP:373,346、CCS:139,974、外匯選擇權:26,567、遠期外匯:37,705
緯創資通集團	29,266,361	3.28	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	6,112,378	無擔保:6,112,378
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	23,153,983	股票:23,153,983
光寶集團	28,457,137	3.19	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	1,218,760	無擔保:1,218,760
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	27,233,688	股票:27,233,688
			5.衍生性金融商品交易	4,689	FXSWAP:4,689
China National Offshore Oil Corp 與其關係企業	26,762,729	3.00	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	26,762,729	債券:26,762,729
永豐餘集團	26,445,300	2.96	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	100,000	無擔保:100,000
			3.票券或債券之附賣回交易	249,339	債券:249,339
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	23,841,129	短票:12,104,064、股票:5,982,058、基金:5,755,007
			5.衍生性金融商品交易	2,254,832	期貨:177,437、FXSWAP:120,874、保證金:1,956,521
Anheuser-Busch Inbev Sa/Nv 與其關係企業	24,673,321	2.77	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	24,673,321	債券:24,673,321
Commonwealth Bank of Australia 與其關係企業	23,724,906	2.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	23,724,906	債券:23,710,696、股票:14,210
Hsbc Holdings Plc 與其關係企業	23,449,822	2.63	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	1,235,352	無擔保:1,235,352
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	20,407,091	債券:15,639,924、股票:19,121、基金:4,748,046
			5.衍生性金融商品交易	1,807,379	NDF:626,822、IRS:243,452、FXSWAP:458,017、CCS:44,594、外匯選擇權:9,213、即期外匯:94,068、遠期外匯:63,695、保證金:267,518
Kingdom of Saudi Arabia 政府與其監督機構	23,087,383	2.59	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	23,087,383	債券:23,087,383
London Stock Exchange Group Plc 與其關係企業	22,961,924	2.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,131,548	債券:2,131,548
			5.衍生性金融商品交易	20,830,376	IRS:20,830,376
玉山金控集團	22,919,871	2.57	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	15,990,352	短票:4,323,383、債券:10,559,789、股票:1,107,180
			5.衍生性金融商品交易	6,929,519	NDF:1,147、FXSWAP:1,241,118、結構型商品交易:5,687,254
Tencent Holdings Ltd 與其關係企業	22,557,454	2.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	22,557,454	債券:21,279,148、股票:1,278,306
			1.授信(不含短期票券之保證或背書)	21,690,795	有擔保:21,690,795
宏泰集團	22,434,172	2.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	538,909	短票:538,909
			5.衍生性金融商品交易	204,468	NDF:28,380、IRS:437、FXSWAP:175,651
Grupo Mexico Sab De Cv 與其關係企業	21,854,308	2.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,854,308	債券:21,851,000、股票:3,308
Mubadala Investment Co 與其關係企業	21,620,274	2.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	21,620,274	債券:21,620,274
中鋼集團	20,179,359	2.26	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	1,886,219	有擔保:790,723、無擔保:1,095,496
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	18,292,282	短票:16,496,078、債券:1,049,285、股票:746,919
			5.衍生性金融商品交易	858	FXSWAP:858
Emirate of Abu Dhabi United Arab Emirates 與其關係企業	20,050,715	2.25	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	20,050,715	債券:20,050,715
第一金控集團	19,205,147	2.15	3.票券或債券之附賣回交易	2,244,681	債券:2,244,681
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,797,413	短票:2,837,344、債券:4,592,690、股票:2,342,546、基金:3,024,833
			5.衍生性金融商品交易	4,163,053	NDF:59,735、IRS:32,670、FXSWAP:399,108、CCS:19,535、遠期外匯:2,125、結構型商品交易:3,649,880
瑞昱半導體集團	18,688,618	2.10	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	18,688,618	短票:299,680、股票:18,388,938
Blackrock Inc 與其關係企業	18,206,867	2.04	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,398,960	股票:12,973、基金:4,385,987
			6.其他經主管機關規定之交易	13,807,907	全委投資額度:13,807,907
Fomento Economico Mexicano Sab De Cv 與其關係企業	18,071,755	2.03	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	18,071,755	債券:18,070,873、股票:882
Westpac Banking Corp 與其關係企業	17,396,397	1.95	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	17,378,868	債券:17,378,868
			5.衍生性金融商品交易	17,529	NDF:3,687、FXSWAP:13,842
Reliance Industries Ltd 與其關係企業	17,129,314	1.92	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	1,066,415	無擔保:1,066,415
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,062,899	債券:16,058,118、股票:4,781
T-Mobile Us Inc 與其關係企業	16,598,991	1.86	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,598,991	債券:16,569,598、股票:29,393
Blackstone Group Inc 與其關係企業	16,182,602	1.81	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,182,602	債券:314,013、股票:10,359、基金:15,858,230
Banco Santander Sa 與其關係企業	16,132,737	1.81	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	16,132,737	債券:16,132,737
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,187,157	債券:13,187,157

Australia & New Zealand Banking Group Ltd 與其關係企業	15,344,938	1.72	5.衍生性金融商品交易	2,157,781	NDF:954,384、IRS:156,088、FXSWAP:965,664、CCS:40,840、外匯選擇權:341、遠期外匯:40,464
土地銀行集團	15,161,177	1.70	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	2,483,015 12,678,162	有擔保:2,483,015 債券:5,643,757、證券化商品:7,034,405
技嘉科技集團	14,857,696	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	2,458,050 12,399,646	無擔保:2,458,050 股票:12,399,646
International Business Machines Corp 與其關係企業	14,676,699	1.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,676,699	債券:14,572,464、股票:104,235
Cigna Corp 與其關係企業	14,479,810	1.62	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,479,810	債券:14,479,810
Pccw Ltd 與其關係企業	14,167,045	1.59	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	14,167,045	債券:14,167,045
Bp Plc 與其關係企業	13,917,691	1.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,917,691	債券:13,915,218、股票:2,473
Telefonica Sa 與其關係企業	13,584,194	1.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,584,194	債券:13,573,206、股票:10,988
Ptt Pcl 與其關係企業	13,501,960	1.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,501,960	債券:13,501,960
Ck Hutchison Holdings Ltd 與其關係企業	13,380,487	1.50	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,380,487	債券:13,380,487
National Australia Bank Ltd 與其關係企業	13,292,050	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	13,291,348 702	債券:13,291,348 NDF:702
華南金控集團	13,192,429	1.48	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	190,000 2,182,632 10,402,113 417,684	有擔保:190,000 債券:2,182,632 短票:3,553,357、債券:4,111,607、股票:321,594、基金:2,415,555 FXSWAP:417,684
Lloyds Banking Group Plc 與其關係企業	13,060,942	1.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	13,060,942	債券:13,060,942
中國中信集團	12,995,556	1.46	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	12,955,821 39,735	債券:12,851,211、股票:104,610 FXSWAP:39,735
Enel Spa 與其關係企業	12,713,497	1.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,713,497	債券:12,696,540、股票:16,957
American Electric Power Co Inc 與其關係企業	12,453,419	1.40	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,453,419	債券:12,453,419
Dowdupont Inc 與其關係企業	12,377,809	1.39	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	12,377,809	債券:12,377,809
Mitsubishi Corporation Group	12,154,172	1.36	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	11,081,339 1,072,833	債券:9,516,990、股票:1,564,349 NDF:168,140、IRS:8,125、FXSWAP:825,252、遠期外匯:71,316
Phillips 66 與其關係企業	11,877,470	1.33	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,877,470	債券:11,877,470
Deutsche Telekom Ag 與其關係企業	11,844,064	1.33	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	11,844,064	債券:11,821,080、股票:22,984
萬海士紙集團	11,625,526	1.30	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	11,625,162 364	債券:500,000、股票:11,125,162 FXSWAP:364
金仁寶集團	11,329,099	1.27	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	2,526,561 8,768,930 33,608	無擔保:2,526,561 股票:8,768,930 FXSWAP:8,648、遠期外匯:24,960
大聯六集團	11,239,446	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	4,496,621 6,742,825	無擔保:4,496,621 短票:199,864、股票:6,542,961
裕隆集團	11,180,747	1.25	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	1,011,779 10,168,968	無擔保:1,011,779 短票:10,168,634、股票:334
Groupe Bpce 與其關係企業	11,143,166	1.25	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	11,113,322 29,844	債券:11,109,606、基金:3,716 FXSWAP:26,445、ELI:3,399
Republic of Italy 政府與其監督機構	10,903,686	1.22	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,903,686	債券:10,903,686
Royal Bank of Scotland Group Plc 與其關係企業	10,790,795	1.21	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	10,430,435 360,360	債券:10,430,435 NDF:41,965、FXSWAP:35,517、外匯選擇權:21、遠期外匯:5,589、保證金:277,268
台灣中小企業銀行集團	10,701,890	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	10,410,711 291,179	債券:10,165,979、股票:119,472、基金:125,260 FXSWAP:291,179
Duke Energy Corp 與其關係企業	10,639,355	1.19	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,639,355	債券:10,609,842、股票:29,513
Banco Bilbao Vizcaya Argentaria Sa 與其關係企業	10,502,250	1.18	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	10,484,000 18,250	債券:10,343,233、股票:140,767 FXSWAP:17,760、ELI:490
Nextera Energy Inc 與其關係企業	10,454,492	1.17	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,454,492	債券:9,546,993、股票:907,499
Intel Corp 與其關係企業	10,200,396	1.14	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,200,396	債券:8,675,588、股票:1,524,808
Baillie Gifford 與其關係企業	10,093,318	1.13	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	6,709 10,025,609	基金:67,709 全委投資額度:10,025,609
Pfizer Inc 與其關係企業	10,059,849	1.13	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	10,059,849	債券:9,973,901、股票:85,948
和泰汽車集團	9,956,646	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	1,400,000 8,556,646	無擔保:1,400,000 短票:8,050,305、股票:506,341
台灣塑膠集團	9,944,003	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 3.票券或債券之附賣回交易	7,000,000 2,944,003 400,000	無擔保:7,000,000 短票:2,289,999、債券:349,931、股票:304,073 債券:400,000
合作金庫銀行集團	9,891,549	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	7,278,402 2,213,147	短票:1,137,480、債券:3,938,224、股票:495,083、基金:1,707,615 FXSWAP:2,203,358、CCS:9,789
Ing Groep Nv 與其關係企業	9,884,815	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	8,789,742 1,095,073	債券:7,541,413、基金:1,248,329 NDF:1,000,048、IRS:24,390、FXSWAP:56,046、CCS:923、遠期外匯:13,666
Charter Communications Inc 與其關係企業	9,862,674	1.11	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,862,674	債券:9,862,674
Allianz Se 與其關係企業	9,742,682	1.09	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	6,764,174 2,978,508	債券:1,061,369、基金:5,702,805 全委投資額度:2,978,508
Royal Bank of Canada 與其關係企業	9,604,664	1.08	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	9,496,217 108,447	債券:9,480,442、股票:15,775 NDF:1,837、FXSWAP:106,525、外匯選擇權:85
國票集團	9,503,397	1.07	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	200,000 7,055,360 1,961,447 286,590	有擔保:200,000 短票:1,236,156、債券:5,819,204 短票:199,799、股票:1,761,648 FXSWAP:1,050、保證金:285,540
中國銀行集團	9,468,590	1.06	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	1,371,105 8,048,215 49,270	無擔保:1,371,105 債券:7,989,631、股票:58,584 FXSWAP:49,270
Merck & Co Inc 與其關係企業	9,457,382	1.06	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,457,382	債券:9,415,643、股票:41,739
台光電子材料集團	9,366,116	1.05	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	2,007,221 7,358,895	有擔保:2,007,221 股票:7,358,895
南亞塑膠集團	9,323,927	1.05	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	2,900,000 6,423,927	無擔保:2,900,000 短票:3,557,508、債券:1,199,929、股票:1,666,490
Oneok Inc 與其關係企業	9,184,597	1.03	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	9,184,597	債券:9,178,064、股票:6,533
凱越集團	9,100,000	1.02	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	9,100,000	有擔保:9,100,000
Grupo Bimbo Sab De Cv 與其關係企業	8,906,973	1.00	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,906,973	債券:8,906,973
Consolidated Edison Inc 與其關係企業	8,761,800	0.98	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,761,800	債券:8,754,817、股票:6,983
Transcanada Corp 與其關係企業	8,668,139	0.97	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,668,139	債券:8,657,075、股票:11,064
Brookfield Asset Management Inc 與其關係企業	8,298,860	0.93	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	8,298,860	債券:31,852、基金:8,267,008

Deutsche Bank Ag 與其關係企業	7,939,576	0.89	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,547,859	債券:6,547,859
			5.衍生性金融商品交易	1,391,717	NDF:467,840、IRS:243,187、FXSWAP:291,561、CCS:124,852、遠期外匯:86,704、保證金:177,573
Industrias Penoles Sab De Cv 與其關係企業	7,883,829	0.88	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,883,829	債券:7,883,829
British American Tobacco Plc 與其關係企業	7,864,209	0.88	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,864,209	債券:7,864,209
國巨集團	7,546,449	0.85	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	400,000	無擔保:400,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,146,449	短票:6,296,260、債券:200,000、股票:650,189
Exelon Corp 與其關係企業	7,501,839	0.84	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,501,839	債券:7,490,062、股票:11,777
忠泰集團	7,386,097	0.83	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	7,386,097	有擔保:4,139,410、無擔保:3,246,687
Bayer Ag 與其關係企業	7,127,310	0.80	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	7,127,310	債券:7,127,310
Naspers Ltd 與其關係企業	6,953,208	0.78	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,953,208	債券:6,952,379、股票:829
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	881,716	債券:36,036、基金:845,680
State Street Corp 與其關係企業	6,864,945	0.77	5.衍生性金融商品交易	5,983,229	NDF:940,336、FXSWAP:3,161,002、即期外匯:1,798,526、遠期外匯:83,365
富宇建設集團	6,854,341	0.77	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	6,484,640	有擔保:6,484,640
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	369,701	短票:369,701
China Cinda Asset Management Co Ltd 與其關係企業	6,818,521	0.76	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,818,521	債券:6,818,521
Conocophillips 與其關係企業	6,691,374	0.75	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,691,374	債券:6,684,359、股票:7,015
Zurich Insurance Group Ag 與其關係企業	6,571,934	0.74	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,571,934	債券:6,571,934
Southern Company Gas 與其關係企業	6,415,589	0.72	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,415,589	債券:6,388,562、股票:27,027
台灣寬頻集團	6,333,705	0.71	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	6,333,705	無擔保:6,333,705
American International Group Inc 與其關係企業	6,328,690	0.71	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,328,690	債券:6,328,690
Korea Development Bank 與其關係企業	6,281,765	0.70	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,281,765	債券:6,278,893、股票:2,872
Export-Import Bank of China 與其關係企業	6,274,949	0.70	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,157,740	債券:6,157,740
			5.衍生性金融商品交易	117,209	IRS:117,209
Walmart Inc 與其關係企業	6,217,318	0.70	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,217,318	債券:6,176,237、股票:41,081
Federal Republic of Germany 政府與其監督機構	6,185,791	0.69	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,185,791	債券:6,185,791
Bangkok Bank Plc 與其關係企業	6,141,407	0.69	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,139,304	債券:6,139,304
			5.衍生性金融商品交易	2,103	FXSWAP:2,040、遠期外匯:63
Nisource Inc 與其關係企業	6,056,405	0.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,056,405	債券:6,050,336、股票:6,069
Axa Sa 與其關係企業	6,034,904	0.68	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	6,034,904	債券:5,094,142、基金:940,762
China State Construction Engineering 與其關係企業	5,886,565	0.66	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,886,565	債券:5,835,332、股票:51,233
TCC Group	5,805,583	0.65	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	5,294,908	無擔保:5,294,908
			5.衍生性金融商品交易	510,675	IRS:36,605、CCS:474,070
Dominion Energy Inc 與其關係企業	5,795,668	0.65	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,795,668	債券:5,780,652、股票:15,016
Temasek Holdings Pte Ltd 與其關係企業	5,734,162	0.64	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,734,162	債券:3,250,377、基金:2,483,785
中嘉集團	5,652,978	0.63	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	5,563,146	無擔保:5,563,146
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	89,832	股票:89,832
Takeda Pharmaceutical Co Ltd 與其關係企業	5,592,642	0.63	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,592,642	債券:5,591,576、股票:1,066
京元電子集團	5,474,239	0.61	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	1,861,109	有擔保:2,500、無擔保:1,858,609
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,613,130	短票:1,427,088、債券:2,186,042
Barrick Gold Corp 與其關係企業	5,377,806	0.60	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,377,806	債券:5,377,806
Credit Mutuel-Cm11 Group 與其關係企業	5,301,610	0.59	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,301,610	債券:5,301,610
金士頓集團	5,271,377	0.59	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	5,271,377	股票:5,271,377
Kraft Heinz Co 與其關係企業	4,966,636	0.56	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,966,636	債券:4,963,450、股票:3,186
奇錫科技集團	4,927,156	0.55	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,311,511	無擔保:4,311,511
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,495,645	股票:4,495,645
Williams Cos Inc 與其關係企業	4,887,808	0.55	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,887,808	債券:4,874,383、股票:13,425
Astrazeneca Plc 與其關係企業	4,691,726	0.53	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,691,726	債券:4,655,468、股票:36,258
Kinder Morgan Inc/De 與其關係企業	4,667,428	0.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,667,428	債券:4,655,474、股票:11,954
General Motors Co 與其關係企業	4,634,095	0.52	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,634,095	債券:4,634,095
Bhp Group Ltd 與其關係企業	4,585,142	0.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,585,142	債券:4,570,756、股票:14,386
Orsted A/S 與其關係企業	4,569,351	0.51	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,569,351	債券:4,569,351
AerCap集團	4,506,219	0.51	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	1,889,588	有擔保:1,432,553、無擔保:457,035
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	2,601,259	債券:2,601,259
			5.衍生性金融商品交易	15,372	IRS:15,372
華固建設集團	4,498,947	0.50	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,399,184	有擔保:3,721,900、無擔保:677,284
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	99,763	短票:99,763
San Miguel集團	4,483,088	0.50	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	4,483,088	無擔保:4,483,088
寶成工業集團	4,382,102	0.49	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	2,669,500	無擔保:2,669,500
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	1,706,980	短票:1,699,238、股票:7,742
			5.衍生性金融商品交易	5,622	NDF:5,622
Siemens Ag 與其關係企業	4,370,037	0.49	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,370,037	股票:4,370,037
Pitango Venture Partners 與其關係企業	4,214,712	0.47	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,214,712	基金:4,214,712
Ooredoo Qpsc 與其關係企業	4,086,219	0.46	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	4,086,219	債券:4,086,219
宏碁集團	4,026,951	0.45	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,191,000	有擔保:3,000,000、無擔保:191,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	835,951	債券:500,000、股票:335,951
Total Sa 與其關係企業	3,976,218	0.45	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,976,218	債券:3,971,076、股票:5,142
Sempra Energy 與其關係企業	3,942,759	0.44	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,942,759	債券:3,926,309、股票:16,450
江陵集團	3,933,175	0.44	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,933,175	有擔保:3,089,665、無擔保:843,510
暉騰集團	3,888,298	0.44	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,888,298	有擔保:3,888,298
Keppel Group	3,844,234	0.43	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,844,065	無擔保:3,844,065
			5.衍生性金融商品交易	169	IRS:169
Vale Sa 與其關係企業	3,819,028	0.43	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,819,028	債券:3,815,864、股票:3,164
中央實業集團	3,761,539	0.42	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	2,951,439	無擔保:2,951,439
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	810,100	短票:139,782、債券:670,318
霖園集團	3,738,306	0.42	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	2,650,000	有擔保:2,650,000
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	1,088,306	股票:1,088,306
聯聚集團	3,734,700	0.42	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	3,734,700	有擔保:3,734,700
County of Miami-Dade Fl Aviation 與其關係企業	3,721,278	0.42	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,721,278	債券:3,721,278
Hca Healthcare 與其關係企業	3,658,053	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,658,053	債券:3,635,756、股票:22,297
Aon Plc 與其關係企業	3,624,761	0.41	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,624,761	債券:3,624,761
Oil India Ltd 與其關係企業	3,427,359	0.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,427,359	債券:3,427,359
Eversource Energy 與其關係企業	3,415,551	0.38	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,415,551	債券:3,412,749、股票:2,802
明基友達集團	3,405,481	0.38	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	1,966,897	有擔保:282,400、無擔保:1,684,497
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	1,428,629	短票:1,208,295、股票:220,334
			5.衍生性金融商品交易	9,955	FXSWAP:6,979、遠期外匯:2,976
台塑石化集團	3,337,076	0.37	1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	2,515,171	無擔保:2,515,171
			4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	821,905	債券:150,000、股票:671,905
Ares Capital Co 與其關係企業	3,285,597	0.37	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,285,597	債券:113,744、基金:3,171,853
			1.授信 (不含短期票券之保證或背書)	168,708	無擔保:168,708

Dbs Group Holdings Ltd 與其關係企業	3,231,570	0.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	164,121	債券:129,330、股票:34,791
			5.衍生性金融商品交易	2,898,741	NDF:1,556,719、IRS:20,799、FXSWAP:1,242,721、外匯選擇權:66,914、遠期外匯:11,588
富都新集團	3,227,215	0.36	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	3,227,215	有擔保:2,244,738、無擔保:982,477
Rio Tinto Plc 與其關係企業	3,214,014	0.36	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,214,014	債券:3,208,488、股票:5,526
Nxp Semiconductors Nv 與其關係企業	3,157,391	0.35	4.投資或購買左列對象為發行人之有價證券	3,157,391	債券:1,628,832、股票:1,528,559
台泥集團	3,030,948	0.34	1.授信(不含短期票券之保證或背書)	399,600	無擔保:399,600
			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	2,475,348	短票:746,390、債券:999,476、股票:729,482