

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180507

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数先物 Index futures
 分類 Product Class : TOPIX_n

銘柄		163060005	
Contract Issue		FUT_TOPIX_1806	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	8,487	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	7,404
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	7,787	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	7,203
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	5,186	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	4,391
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	2,038	大和証券 Daiwa Securities	3,212
バークレイズ証券 Barclays Japan	1,512	野村証券 Nomura Securities	2,346
ドイツ証券 Deutsche Securities	1,334	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1,853
モルガンスタンレー Morgan Stanley	1,253	モルガンスタンレー Morgan Stanley	1,543
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	1,247	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	1,069
野村証券 Nomura Securities	930	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	1,027
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	770	ドイツ証券 Deutsche Securities	744
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	761	みずほ証券 Mizuho Securities	555
U B S 証券 UBS Securities Japan	634	U B S 証券 UBS Securities Japan	505
廣田証券 HIROTA SECURITIES	321	H S B C 証券 HSBC (Japan)	453
みずほ証券 Mizuho Securities	256	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	309
岡三証券 OKASAN	226	バークレイズ証券 Barclays Japan	285
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	196	廣田証券 HIROTA SECURITIES	202
大和証券 Daiwa Securities	189	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	193
三菱 U F J モルガン Mitsubishi UFJ Mor	188	シティグループ証券 Citigroup Japan	147
カブドットコム証券 kabu.com Securities	182	カブドットコム証券 kabu.com Securities	143
日産証券 Nissan Securities	169	岡三証券 OKASAN	131

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180507

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数先物 Index futures
 分類 Product Class : NK225F

銘柄		163060018	
Contract Issue		FUT_NK225_1806	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	5,569	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	6,574
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	5,124	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	5,441
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	3,951	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	3,713
野村證券 Nomura Securities	1,797	モルガンスタンレー Morgan Stanley	1,957
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1,735	野村證券 Nomura Securities	1,608
S B I 証券 SBI SECURITIES	1,546	S B I 証券 SBI SECURITIES	1,593
モルガンスタンレー Morgan Stanley	1,471	日産証券 Nissan Securities	823
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	1,321	大和証券 Daiwa Securities	764
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	1,069	楽天証券 Rakuten Securities	656
大和証券 Daiwa Securities	965	ドイツ証券 Deutsche Securities	593
日産証券 Nissan Securities	617	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	582
楽天証券 Rakuten Securities	572	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	572
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	550	松井証券 MATSUI SECURITIES	468
松井証券 MATSUI SECURITIES	523	みずほ証券 Mizuho Securities	462
カブドットコム証券 kabu.com Securities	471	カブドットコム証券 kabu.com Securities	448
みずほ証券 Mizuho Securities	358	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	415
ドイツ証券 Deutsche Securities	286	バークレイズ証券 Barclays Japan	411
岡三証券 OKASAN	266	フィリップ証券 Phillip Securities	300
三木証券 MIKI SECURITIES	244	岡三証券 OKASAN	299
バークレイズ証券 Barclays Japan	216	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	293

銘柄		163090018	
Contract Issue		FUT_NK225_1809	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	185	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	158
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	126	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	95
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	59	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	94
カブドットコム証券 kabu.com Securities	48	S B I 証券 SBI SECURITIES	42
S B I 証券 SBI SECURITIES	45	カブドットコム証券 kabu.com Securities	41
日産証券 Nissan Securities	12	大和証券 Daiwa Securities	31
楽天証券 Rakuten Securities	9	松井証券 MATSUI SECURITIES	17
松井証券 MATSUI SECURITIES	5	楽天証券 Rakuten Securities	7
ライブスター証券 livestar Securities	5	フィリップ証券 Phillip Securities	5
光世証券 The Kosei Securities	2	ライブスター証券 livestar Securities	3
マネックス証券 Monex	1	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
岡三証券 OKASAN	1	岡三証券 OKASAN	1
		G M O クリック証券 GMO CLICK	1
		マネックス証券 Monex	1
		日産証券 Nissan Securities	1

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180507

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数先物 Index futures
 分類 Product Class : NK225MF

銘柄		163050019	
Contract Issue		FUT_NK225M_1805	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	5,823	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	7,557
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	4,682	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	4,181
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	3,958	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	2,815
S B I 証券 SBI SECURITIES	1,243	S B I 証券 SBI SECURITIES	1,201
楽天証券 Rakuten Securities	1,238	楽天証券 Rakuten Securities	1,073
カブドットコム証券 kabu.com Securities	839	カブドットコム証券 kabu.com Securities	836
みずほ証券 Mizuho Securities	520	マネックス証券 Monex	278
マネックス証券 Monex	245	みずほ証券 Mizuho Securities	260
ライブスター証券 livestar Securities	178	モルガンスタンレー Morgan Stanley	171
松井証券 MATSUI SECURITIES	87	松井証券 MATSUI SECURITIES	162
大和証券 Daiwa Securities	67	三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	151
GMOクリック証券 GMO CLICK	61	ライブスター証券 livestar Securities	121
モルガンスタンレー Morgan Stanley	45	GMOクリック証券 GMO CLICK	98
岡三証券 OKASAN	42	岡三証券 OKASAN	40
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	33	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	40
安藤証券 ANDO SECURITIES	20	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	29
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	11	安藤証券 ANDO SECURITIES	28
日産証券 Nissan Securities	10	大和証券 Daiwa Securities	24
立花証券 TACHIBANA	2	日産証券 Nissan Securities	22
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	2	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	9

銘柄		163060019	
Contract Issue		FUT_NK225M_1806	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	98,203	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	91,112
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	83,876	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	88,992
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	45,577	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	44,408
S B I 証券 SBI SECURITIES	16,139	S B I 証券 SBI SECURITIES	15,220
松井証券 MATSUI SECURITIES	14,825	松井証券 MATSUI SECURITIES	14,619
楽天証券 Rakuten Securities	9,859	楽天証券 Rakuten Securities	10,060
カブドットコム証券 kabu.com Securities	8,611	カブドットコム証券 kabu.com Securities	9,575
岡三証券 OKASAN	6,213	岡三証券 OKASAN	6,945
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	4,570	野村證券 Nomura Securities	4,768
野村證券 Nomura Securities	4,060	モルガンスタンレー Morgan Stanley	4,651
モルガンスタンレー Morgan Stanley	3,610	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	4,081
日産証券 Nissan Securities	3,443	みずほ証券 Mizuho Securities	3,026
みずほ証券 Mizuho Securities	3,368	マネックス証券 Monex	2,706
GMOクリック証券 GMO CLICK	2,675	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	2,585
マネックス証券 Monex	2,545	GMOクリック証券 GMO CLICK	2,560
廣田証券 HIROTA SECURITIES	2,352	三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	2,549
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	2,312	廣田証券 HIROTA SECURITIES	2,260
大和証券 Daiwa Securities	1,944	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	2,134
ライブスター証券 livestar Securities	1,832	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	2,107
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	1,558	日産証券 Nissan Securities	2,076

銘柄		163070019	
Contract Issue		FUT_NK225M_1807	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	112	楽天証券 Rakuten Securities	67
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	45	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	62
カブドットコム証券 kabu.com Securities	41	カブドットコム証券 kabu.com Securities	41
S B I 証券 SBI SECURITIES	19	S B I 証券 SBI SECURITIES	36
楽天証券 Rakuten Securities	19	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	21
松井証券 MATSUI SECURITIES	12	松井証券 MATSUI SECURITIES	16
マネックス証券 Monex	10	マネックス証券 Monex	12
ライブスター証券 livestar Securities	5	ライブスター証券 livestar Securities	5
岡三証券 OKASAN	1	大和証券 Daiwa Securities	2
		GMOクリック証券 GMO CLICK	1
		ドイツ証券 Deutsche Securities	1

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180507

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄		133051518	
Contract Issue		PUT_NK225_180511_21500	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア	348	A B N アムロクリア	712
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
B N P パリバ証券	325	メリルリンチ日本証券	499
BNP Paribas (Japan)		Merrill Lynch Japan	
メリルリンチ日本証券	316	ソシエテ・ジェネラル	276
Merrill Lynch Japan		Societe Generale	
ソシエテ・ジェネラル	301	B N P パリバ証券	260
Societe Generale		BNP Paribas (Japan)	
S B I 証券	291	J P モルガン証券	250
SBI SECURITIES		JPMorgan Japan	
廣田証券	214	ドイツ証券	150
HIROTA SECURITIES		Deutsche Securities	
バークレイズ証券	134	S B I 証券	130
Barclays Japan		SBI SECURITIES	
カブドットコム証券	122	廣田証券	119
kabu.com Securities		HIROTA SECURITIES	
ドイツ証券	114	山和証券	96
Deutsche Securities		YAMAWA	
山和証券	91	バークレイズ証券	64
YAMAWA		Barclays Japan	
みずほ証券	77	楽天証券	59
Mizuho Securities		Rakuten Securities	
大和証券	71	大和証券	46
Daiwa Securities		Daiwa Securities	
松井証券	64	みずほ証券	41
MATSUI SECURITIES		Mizuho Securities	
ライブスター証券	64	松井証券	26
livestar Securities		MATSUI SECURITIES	
GMOクリック証券	59	カブドットコム証券	23
GMO CLICK		kabu.com Securities	
モルガンスタンレー	50	GMOクリック証券	10
Morgan Stanley		GMO CLICK	
楽天証券	46	インタラクティブ証券	6
Rakuten Securities		Interactive Brokers	
安藤証券	34	マネックス証券	6
ANDO SECURITIES		Monex	
フィリップ証券	25	ライブスター証券	6
Phillip Securities		livestar Securities	
極東証券	10	安藤証券	2
KYOKUTO		ANDO SECURITIES	

銘柄		133051518	
Contract Issue		PUT_NK225_180511_21500	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
		岡三証券	2
		OKASAN	

銘柄		133051618	
Contract Issue		PUT_NK225_180511_21625	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア	162	A B N アムロクリア	325
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
メリルリンチ日本証券	151	メリルリンチ日本証券	143
Merrill Lynch Japan		Merrill Lynch Japan	
B N P パリバ証券	127	B N P パリバ証券	107
BNP Paribas (Japan)		BNP Paribas (Japan)	
ソシエテ・ジェネラル	61	シティグループ証券	50
Societe Generale		Citigroup Japan	
S B I 証券	54	S B I 証券	27
SBI SECURITIES		SBI SECURITIES	
大和証券	46	インタラクティブ証券	6
Daiwa Securities		Interactive Brokers	
カブドットコム証券	14	楽天証券	6
kabu.com Securities		Rakuten Securities	
松井証券	11	カブドットコム証券	4
MATSUI SECURITIES		kabu.com Securities	
豊証券	10	岡三証券	3
Yutaka Securities		OKASAN	
楽天証券	10	松井証券	3
Rakuten Securities		MATSUI SECURITIES	
証券ジャパン	9	安藤証券	3
Securities Japan		ANDO SECURITIES	
ドイツ証券	7	廣田証券	2
Deutsche Securities		HIROTA SECURITIES	
岩井コスモ証券	6	ソシエテ・ジェネラル	2
IwaiCosmo		Societe Generale	
光世証券	5	岩井コスモ証券	2
The Kosei Securities		IwaiCosmo	
みずほ証券	4	GMOクリック証券	1
Mizuho Securities		GMO CLICK	
J P モルガン証券	2		
JPMorgan Japan			
GMOクリック証券	2		
GMO CLICK			
インタラクティブ証券	1		
Interactive Brokers			
藍澤証券	1		
AIZAWA SECURITIES			
岡三証券	1		
OKASAN			

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180507

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄		133051718	
Contract Issue		PUT_NK225_180511_21750	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	460	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	522
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	437	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	486
S B I 証券 SBI SECURITIES	234	カブドットコム証券 kabu.com Securities	228
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	195	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	201
廣田証券 HIROTA SECURITIES	159	廣田証券 HIROTA SECURITIES	178
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	148	S B I 証券 SBI SECURITIES	64
カブドットコム証券 kabu.com Securities	80	山和証券 YAMAWA	35
楽天証券 Rakuten Securities	32	松井証券 MATSUI SECURITIES	34
大和証券 Daiwa Securities	21	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	28
岡三証券 OKASAN	17	楽天証券 Rakuten Securities	26
松井証券 MATSUI SECURITIES	17	H S B C 証券 HSBC (Japan)	11
ちばぎん証券 Chibagin Securities	10	ちばぎん証券 Chibagin Securities	10
東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	8	G M O クリック証券 GMO CLICK	9
ドイツ証券 Deutsche Securities	8	岡三証券 OKASAN	6
ライブスター証券 livestar Securities	6	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	5
みずほ証券 Mizuho Securities	5	マネックス証券 Monex	3
G M O クリック証券 GMO CLICK	5	ライブスター証券 livestar Securities	3
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	3	安藤証券 ANDO SECURITIES	1
豊証券 Yutaka Securities	3	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	2		

銘柄		133051818	
Contract Issue		PUT_NK225_180511_21875	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	451	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	400
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	236	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	258
S B I 証券 SBI SECURITIES	214	カブドットコム証券 kabu.com Securities	212
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	172	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	159
廣田証券 HIROTA SECURITIES	123	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	142
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	84	廣田証券 HIROTA SECURITIES	100
シティグループ証券 Citigroup Japan	50	大和証券 Daiwa Securities	50
楽天証券 Rakuten Securities	28	みずほ証券 Mizuho Securities	36
みずほ証券 Mizuho Securities	22	S B I 証券 SBI SECURITIES	26
カブドットコム証券 kabu.com Securities	20	楽天証券 Rakuten Securities	21
U B S 証券 UBS Securities Japan	20	モルガンスタンレー Morgan Stanley	19
松井証券 MATSUI SECURITIES	13	松井証券 MATSUI SECURITIES	13
証券ジャパン Securities Japan	9	ライブスター証券 livestar Securities	6
大和証券 Daiwa Securities	5	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	6
ドイツ証券 Deutsche Securities	5	パークレイズ証券 Barclays Japan	5
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	4	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	4
G M O クリック証券 GMO CLICK	4	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	3
むさし証券 Musashi Securities	2	G M O クリック証券 GMO CLICK	2
あかつき証券 Akatsuki Securities	1	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1

銘柄		133052018	
Contract Issue		PUT_NK225_180511_22000	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	785	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	591
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	583	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	533
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	286	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	414
みずほ証券 Mizuho Securities	204	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	293
廣田証券 HIROTA SECURITIES	161	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	220
S B I 証券 SBI SECURITIES	151	廣田証券 HIROTA SECURITIES	194
シティグループ証券 Citigroup Japan	150	松井証券 MATSUI SECURITIES	140
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	145	みずほ証券 Mizuho Securities	135
松井証券 MATSUI SECURITIES	122	S B I 証券 SBI SECURITIES	121
カブドットコム証券 kabu.com Securities	109	カブドットコム証券 kabu.com Securities	92
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	75	マネックス証券 Monex	91
楽天証券 Rakuten Securities	66	楽天証券 Rakuten Securities	64
山和証券 YAMAWA	62	山和証券 YAMAWA	52
豊証券 Yutaka Securities	45	豊証券 Yutaka Securities	44
マネックス証券 Monex	37	安藤証券 ANDO SECURITIES	35
安藤証券 ANDO SECURITIES	35	G M O クリック証券 GMO CLICK	29
岡三証券 OKASAN	25	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	18
U B S 証券 UBS Securities Japan	20	ライブスター証券 livestar Securities	17
ライブスター証券 livestar Securities	11	パークレイズ証券 Barclays Japan	16
大和証券 Daiwa Securities	10	立花証券 TACHIBANA	5

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180507

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄		133052018	
Contract Issue		PUT_NK225_180511_22000	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	10	日産証券 Nissan Securities	5
		大和証券 Daiwa Securities	5

銘柄		133052118	
Contract Issue		PUT_NK225_180511_22125	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	398	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	431
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	293	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	428
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	218	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	215
カブドットコム証券 kabu.com Securities	217	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	145
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	162	パークレイズ証券 Barclays Japan	52
松井証券 MATSUI SECURITIES	55	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	50
S B I 証券 SBI SECURITIES	51	松井証券 MATSUI SECURITIES	44
みずほ証券 Mizuho Securities	36	S B I 証券 SBI SECURITIES	33
楽天証券 Rakuten Securities	13	カブドットコム証券 kabu.com Securities	20
ライブスター証券 livestar Securities	13	ライブスター証券 livestar Securities	20
U B S 証券 UBS Securities Japan	6	楽天証券 Rakuten Securities	20
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	5	みずほ証券 Mizuho Securities	10
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	5	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	5
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	5	豊証券 Yutaka Securities	5
廣田証券 HIROTA SECURITIES	4	廣田証券 HIROTA SECURITIES	3
日産証券 Nissan Securities	4	共和証券 Kyowa Securities	3
共和証券 Kyowa Securities	3	大和証券 Daiwa Securities	3
豊証券 Yutaka Securities	3	G M O クリック証券 GMO CLICK	2
G M O クリック証券 GMO CLICK	2	マネックス証券 Monex	2
藍澤證券 AIZAWA SECURITIES	1	光世証券 The Kosei Securities	2

銘柄		133052118	
Contract Issue		PUT_NK225_180511_22125	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ドイツ証券 Deutsche Securities	1		

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180507

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄 133052218		銘柄 133052218	
Contract Issue PUT_NK225_180511_22250		Contract Issue PUT_NK225_180511_22250	
売 Sell	買 Buy	売 Sell	買 Buy
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	542	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	459
みずほ証券 Mizuho Securities	334	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	417
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	275	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	336
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	231	B N Pパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	210
カブドットコム証券 kabu.com Securities	207	モルガンスタンレー Morgan Stanley	200
B N Pパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	124	みずほ証券 Mizuho Securities	140
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	111	バークレイズ証券 Barclays Japan	60
S B I証券 SBI SECURITIES	55	廣田証券 HIROTA SECURITIES	53
バークレイズ証券 Barclays Japan	50	大和証券 Daiwa Securities	52
廣田証券 HIROTA SECURITIES	32	楽天証券 Rakuten Securities	42
楽天証券 Rakuten Securities	25	S B I証券 SBI SECURITIES	24
松井証券 MATSUI SECURITIES	23	松井証券 MATSUI SECURITIES	23
H S B C証券 HSBC (Japan)	22	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	20
U B S証券 UBS Securities Japan	15	日産証券 Nissan Securities	12
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	13	丸八証券 Maruhachi Securities	10
丸八証券 Maruhachi Securities	10	カブドットコム証券 kabu.com Securities	9
ライブスター証券 livestar Securities	5	光世証券 The Kosei Securities	5
野村證券 Nomura Securities	3	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	3
豊証券 Yutaka Securities	2	ライブスター証券 livestar Securities	3
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1	岡三証券 OKASAN	1

銘柄 133052218		銘柄 133052218	
Contract Issue PUT_NK225_180511_22250		Contract Issue PUT_NK225_180511_22250	
売 Sell	買 Buy	売 Sell	買 Buy
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
G M Oクリック証券 GMO CLICK	1	立花証券 TACHIBANA	1
岡三証券 OKASAN	1	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
		G M Oクリック証券 GMO CLICK	1

銘柄 133052318		銘柄 133052318	
Contract Issue PUT_NK225_180511_22375		Contract Issue PUT_NK225_180511_22375	
売 Sell	買 Buy	売 Sell	買 Buy
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	151	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	118
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	110	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	100
B N Pパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	70	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	88
A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	56	B N Pパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	58
S B I証券 SBI SECURITIES	28	S B I証券 SBI SECURITIES	21
カブドットコム証券 kabu.com Securities	9	みずほ証券 Mizuho Securities	12
丸八証券 Maruhachi Securities	8	H S B C証券 HSBC (Japan)	11
楽天証券 Rakuten Securities	8	松井証券 MATSUI SECURITIES	11
ライブスター証券 livestar Securities	5	丸八証券 Maruhachi Securities	8
G M Oクリック証券 GMO CLICK	4	楽天証券 Rakuten Securities	8
ドイツ証券 Deutsche Securities	3	ライブスター証券 livestar Securities	5
東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	2	G M Oクリック証券 GMO CLICK	4
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2	カブドットコム証券 kabu.com Securities	3
豊証券 Yutaka Securities	1	バークレイズ証券 Barclays Japan	3
松井証券 MATSUI SECURITIES	1	大和証券 Daiwa Securities	2
岡三証券 OKASAN	1	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2
		共和証券 Kyowa Securities	1
		東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	1
		岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
		藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	1

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180507

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄	133052318		
Contract Issue	PUT_NK225_180511_22375		
	売 Sell	買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
		岡三証券 OKASAN	1

銘柄	133052518		
Contract Issue	PUT_NK225_180511_22500		
	売 Sell	買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ABN AMRO Clearing	443	楽天証券 Rakuten Securities	407
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	143	SBI証券 SBI SECURITIES	218
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	132	ABN AMRO Clearing ABN AMRO Clearing	139
みずほ証券 Mizuho Securities	122	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	94
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	66	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	52
楽天証券 Rakuten Securities	54	松井証券 MATSUI SECURITIES	27
SBI証券 SBI SECURITIES	16	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	16
立花証券 TACHIBANA	5	東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	9
岡三証券 OKASAN	4	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	5
松井証券 MATSUI SECURITIES	4	みずほ証券 Mizuho Securities	5
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2	立花証券 TACHIBANA	5
カブドットコム証券 kabu.com Securities	2	岡三証券 OKASAN	4
SMB C日興証券 SMBC Nikko Sec	1	カブドットコム証券 kabu.com Securities	4
		野村證券 Nomura Securities	3
		岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2
		ドイツ証券 Deutsche Securities	2
		共和証券 Kyowa Securities	1
		廣田証券 HIROTA SECURITIES	1

銘柄	133052618		
Contract Issue	PUT_NK225_180511_22625		
	売 Sell	買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ABN AMRO Clearing	3	ドイツ証券 Deutsche Securities	2
SBI証券 SBI SECURITIES	1	カブドットコム証券 kabu.com Securities	1
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1
カブドットコム証券 kabu.com Securities	1	ABN AMRO Clearing ABN AMRO Clearing	1
		BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180507

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄	133052718		
Contract Issue	PUT_NK225_180511_22750		
	売 Sell	買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
S B I 証券 SBI SECURITIES	1	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1

銘柄	143053518		
Contract Issue	CAL_NK225_180511_23500		
	売 Sell	買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
S B I 証券 SBI SECURITIES	1,031	カブドットコム証券 kabu.com Securities	495
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	500	S B I 証券 SBI SECURITIES	321
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	105	岡三証券 OKASAN	220
廣田証券 HIROTA SECURITIES	75	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	148
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	29	廣田証券 HIROTA SECURITIES	125
松井証券 MATSUI SECURITIES	18	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	78
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	13	松井証券 MATSUI SECURITIES	66
ちばぎん証券 Chibagin Securities	10	大和証券 Daiwa Securities	65
ドイツ証券 Deutsche Securities	9	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	62
ライブスター証券 livestar Securities	4	ドイツ証券 Deutsche Securities	39
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	3	フィリップ証券 Phillip Securities	39
カブドットコム証券 kabu.com Securities	1	立花証券 TACHIBANA	30
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1	安藤証券 ANDO SECURITIES	30
楽天証券 Rakuten Securities	1	ライブスター証券 livestar Securities	28
		楽天証券 Rakuten Securities	15
		岩井コスモ証券 IwaiCosmo	12
		野村證券 Nomura Securities	10
		マネックス証券 Monex	10
		B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	7

銘柄	143053318		
Contract Issue	CAL_NK225_180511_23375		
	売 Sell	買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	320	岡三証券 OKASAN	258
岡三証券 OKASAN	151	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	200
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	148	廣田証券 HIROTA SECURITIES	187
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	139	S B I 証券 SBI SECURITIES	118
豊証券 Yutaka Securities	90	豊証券 Yutaka Securities	100
廣田証券 HIROTA SECURITIES	85	カブドットコム証券 kabu.com Securities	96
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	78	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	62
カブドットコム証券 kabu.com Securities	72	松井証券 MATSUI SECURITIES	51
S B I 証券 SBI SECURITIES	54	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	48
松井証券 MATSUI SECURITIES	45	楽天証券 Rakuten Securities	21
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	23	光世証券 The Kosei Securities	20
フィリップ証券 Phillip Securities	20	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	12
ちばぎん証券 Chibagin Securities	10	大和証券 Daiwa Securities	11
楽天証券 Rakuten Securities	6	むさし証券 Musashi Securities	10
大和証券 Daiwa Securities	5	ドイツ証券 Deutsche Securities	10
光世証券 The Kosei Securities	3	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	8
ライブスター証券 livestar Securities	1	G M O クリック証券 GMO CLICK	8
		マネックス証券 Monex	6
		ライブスター証券 livestar Securities	6
		野村證券 Nomura Securities	5

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180507

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄	143053318		
Contract Issue	CAL_NK225_180511_23375		
	売 Sell	買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
		日産証券 Nissan Securities	5

銘柄	143053218		
Contract Issue	CAL_NK225_180511_23250		
	売 Sell	買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
カブドットコム証券 kabu.com Securities	537	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	560
廣田証券 HIROTA SECURITIES	371	みずほ証券 Mizuho Securities	300
S B I 証券 SBI SECURITIES	145	S B I 証券 SBI SECURITIES	263
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	144	廣田証券 HIROTA SECURITIES	210
豊証券 Yutaka Securities	141	カブドットコム証券 kabu.com Securities	127
松井証券 MATSUI SECURITIES	110	モルガンスタンレー Morgan Stanley	100
岡三証券 OKASAN	92	岡三証券 OKASAN	96
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	70	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	60
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	60	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	44
大和証券 Daiwa Securities	57	松井証券 MATSUI SECURITIES	32
立花証券 TACHIBANA	30	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	30
安藤証券 ANDO SECURITIES	30	ひびき証券 Hibiki Securities	20
ちばぎん証券 Chibagin Securities	30	豊証券 Yutaka Securities	20
ライブスター証券 livestar Securities	23	楽天証券 Rakuten Securities	16
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	22	ライブスター証券 livestar Securities	13
ひびき証券 Hibiki Securities	20	大和証券 Daiwa Securities	12
マネックス証券 Monex	14	光世証券 The Kosei Securities	10
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	14	ちばぎん証券 Chibagin Securities	10
むさし証券 Musashi Securities	10	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	7
楽天証券 Rakuten Securities	10	GMOクリック証券 GMO CLICK	6

銘柄	143053218		
Contract Issue	CAL_NK225_180511_23250		
	売 Sell	買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	10		

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180507

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄		143053118	
Contract Issue		CAL_NK225_180511_23125	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア	426	A B N アムロクリア	785
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
廣田証券	407	ソシエテ・ジェネラル	306
HIROTA SECURITIES		Societe Generale	
S B I 証券	338	S B I 証券	238
SBI SECURITIES		SBI SECURITIES	
松井証券	282	カブドットコム証券	236
MATSUI SECURITIES		kabu.com Securities	
ソシエテ・ジェネラル	249	廣田証券	171
Societe Generale		HIROTA SECURITIES	
B N P パリバ証券	174	松井証券	147
BNP Paribas (Japan)		MATSUI SECURITIES	
カブドットコム証券	83	B N P パリバ証券	134
kabu.com Securities		BNP Paribas (Japan)	
豊証券	70	山和証券	116
Yutaka Securities		YAMAWA	
岡三証券	62	岡三証券	62
OKASAN		OKASAN	
みずほ証券	61	楽天証券	47
Mizuho Securities		Rakuten Securities	
メリルリンチ日本証券	45	マネックス証券	46
Merrill Lynch Japan		Monex	
楽天証券	42	みずほ証券	20
Rakuten Securities		Mizuho Securities	
大和証券	36	ライブスター証券	12
Daiwa Securities		livestar Securities	
山和証券	27	立花証券	10
YAMAWA		TACHIBANA	
J P モルガン証券	14	G M O クリック証券	10
JPMorgan Japan		GMO CLICK	
G M O クリック証券	13	安藤証券	7
GMO CLICK		ANDO SECURITIES	
ドイツ証券	9	大和証券	6
Deutsche Securities		Daiwa Securities	
マネックス証券	7	メリルリンチ日本証券	5
Monex		Merrill Lynch Japan	
安藤証券	4	岩井コスモ証券	2
ANDO SECURITIES		IwaiCosmo	
エイチ・エス証券	3		
H.S. SECURITIES			

銘柄		143053118	
Contract Issue		CAL_NK225_180511_23125	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
S M B C 日興証券	3		
SMBC Nikko Sec			
岩井コスモ証券	3		
IwaiCosmo			

銘柄		143053018	
Contract Issue		CAL_NK225_180511_23000	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア	946	A B N アムロクリア	513
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
廣田証券	540	U B S 証券	500
HIROTA SECURITIES		UBS Securities Japan	
メリルリンチ日本証券	483	メリルリンチ日本証券	421
Merrill Lynch Japan		Merrill Lynch Japan	
S B I 証券	344	カブドットコム証券	418
SBI SECURITIES		kabu.com Securities	
B N P パリバ証券	297	パークレイズ証券	370
BNP Paribas (Japan)		Barclays Japan	
ソシエテ・ジェネラル	257	S B I 証券	329
Societe Generale		SBI SECURITIES	
山和証券	249	B N P パリバ証券	279
YAMAWA		BNP Paribas (Japan)	
みずほ証券	208	山和証券	219
Mizuho Securities		YAMAWA	
ドイツ証券	108	ソシエテ・ジェネラル	211
Deutsche Securities		Societe Generale	
楽天証券	103	クレディ・スイス証券	200
Rakuten Securities		Credit Suisse Japan	
カブドットコム証券	92	廣田証券	184
kabu.com Securities		HIROTA SECURITIES	
松井証券	88	松井証券	166
MATSUI SECURITIES		MATSUI SECURITIES	
大和証券	80	楽天証券	110
Daiwa Securities		Rakuten Securities	
三木証券	60	大和証券	87
MIKI SECURITIES		Daiwa Securities	
マネックス証券	54	みずほ証券	45
Monex		Mizuho Securities	
ライブスター証券	53	ライブスター証券	33
livestar Securities		livestar Securities	
豊証券	50	インタラクティブ証券	19
Yutaka Securities		Interactive Brokers	
U B S 証券	40	G M O クリック証券	13
UBS Securities Japan		GMO CLICK	
ちばぎん証券	30	岡三証券	8
Chibagin Securities		OKASAN	
G M O クリック証券	17	マネックス証券	5
GMO CLICK		Monex	

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180507

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄	143053018		
Contract Issue	CAL_NK225_180511_23000		
売 Sell	買 Buy		
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
		岩井コスモ証券 IwaiCosmo	5

銘柄	143052818		
Contract Issue	CAL_NK225_180511_22875		
売 Sell	買 Buy		
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	868	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	810
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	673	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	691
みずほ証券 Mizuho Securities	346	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	474
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	255	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	239
S B I 証券 SBI SECURITIES	142	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	200
廣田証券 HIROTA SECURITIES	109	S B I 証券 SBI SECURITIES	118
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	97	カブドットコム証券 kabu.com Securities	107
カブドットコム証券 kabu.com Securities	83	廣田証券 HIROTA SECURITIES	100
山和証券 YAMAWA	76	松井証券 MATSUI SECURITIES	44
楽天証券 Rakuten Securities	65	大和証券 Daiwa Securities	40
大和証券 Daiwa Securities	51	楽天証券 Rakuten Securities	36
松井証券 MATSUI SECURITIES	48	山和証券 YAMAWA	36
ライブスター証券 livestar Securities	31	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	32
東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	30	岡三証券 OKASAN	4
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	20	マネックス証券 Monex	4
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	10	立花証券 TACHIBANA	1
立花証券 TACHIBANA	10	光世証券 The Kosei Securities	1
むさし証券 Musashi Securities	8	サスケハナ・ホンコン Susquehanna	1
豊証券 Yutaka Securities	4		
G M O クリック証券 GMO CLICK	3		

銘柄	143052818		
Contract Issue	CAL_NK225_180511_22875		
売 Sell	買 Buy		
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
マネックス証券 Monex	3		
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	3		

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180507

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄		143052718	
Contract Issue		CAL_NK225_180511_22750	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア	840	A B N アムロクリア	981
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
ソシエテ・ジェネラル	667	メリルリンチ日本証券	713
Societe Generale		Merrill Lynch Japan	
メリルリンチ日本証券	649	ソシエテ・ジェネラル	693
Merrill Lynch Japan		Societe Generale	
カブドットコム証券	293	B N P パリバ証券	285
kabu.com Securities		BNP Paribas (Japan)	
B N P パリバ証券	258	J P モルガン証券	200
BNP Paribas (Japan)		JPMorgan Japan	
みずほ証券	250	廣田証券	146
Mizuho Securities		HIROTA SECURITIES	
S B I 証券	231	S B I 証券	136
SBI SECURITIES		SBI SECURITIES	
廣田証券	219	バークレイズ証券	101
HIROTA SECURITIES		Barclays Japan	
大和証券	145	野村証券	100
Daiwa Securities		Nomura Securities	
バークレイズ証券	93	シティグループ証券	100
Barclays Japan		Citigroup Japan	
山和証券	61	松井証券	97
YAMAWA		MATSUI SECURITIES	
松井証券	54	大和証券	81
MATSUI SECURITIES		Daiwa Securities	
マネックス証券	45	カブドットコム証券	69
Monex		kabu.com Securities	
楽天証券	40	マネックス証券	60
Rakuten Securities		Monex	
U B S 証券	30	山和証券	46
UBS Securities Japan		YAMAWA	
岩井コスモ証券	17	楽天証券	36
IwaiCosmo		Rakuten Securities	
ライブスター証券	16	岩井コスモ証券	23
livestar Securities		IwaiCosmo	
インタラクティブ証券	7	証券ジャパン	20
Interactive Brokers		Securities Japan	
G M O クリック証券	2	インタラクティブ証券	19
GMO CLICK		Interactive Brokers	
立花証券	2	岡三証券	7
TACHIBANA		OKASAN	

銘柄		143052618	
Contract Issue		CAL_NK225_180511_22625	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
メリルリンチ日本証券	636	メリルリンチ日本証券	696
Merrill Lynch Japan		Merrill Lynch Japan	
ソシエテ・ジェネラル	429	A B N アムロクリア	641
Societe Generale		ABN AMRO Clearing	
A B N アムロクリア	385	ソシエテ・ジェネラル	334
ABN AMRO Clearing		Societe Generale	
カブドットコム証券	230	B N P パリバ証券	186
kabu.com Securities		BNP Paribas (Japan)	
S B I 証券	229	J P モルガン証券	177
SBI SECURITIES		JPMorgan Japan	
B N P パリバ証券	160	S B I 証券	55
BNP Paribas (Japan)		SBI SECURITIES	
みずほ証券	129	バークレイズ証券	38
Mizuho Securities		Barclays Japan	
松井証券	38	松井証券	36
MATSUI SECURITIES		MATSUI SECURITIES	
楽天証券	25	山和証券	25
Rakuten Securities		YAMAWA	
山和証券	15	カブドットコム証券	25
YAMAWA		kabu.com Securities	
廣田証券	11	廣田証券	21
HIROTA SECURITIES		HIROTA SECURITIES	
東海東京証券	8	みずほ証券	20
Tokai Tokyo Sec		Mizuho Securities	
エイチ・エス証券	5	楽天証券	18
H.S. SECURITIES		Rakuten Securities	
S M B C 日興証券	5	インタラクティブ証券	18
SMBC Nikko Sec		Interactive Brokers	
ライブスター証券	4	大和証券	10
livestar Securities		Daiwa Securities	
大和証券	4	日産証券	4
Daiwa Securities		Nissan Securities	
G M O クリック証券	2	光世証券	3
GMO CLICK		The Kosei Securities	
マネックス証券	2	岩井コスモ証券	3
Monex		IwaiCosmo	
共和証券	2	マネックス証券	3
Kyowa Securities		Monex	
岩井コスモ証券	1	豊証券	2
IwaiCosmo		Yutaka Securities	

銘柄		143052618	
Contract Issue		CAL_NK225_180511_22625	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
日産証券	1	ライブスター証券	2
Nissan Securities		livestar Securities	
証券ジャパン	1	共和証券	2
Securities Japan		Kyowa Securities	

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180507

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄		143052518	
Contract Issue		CAL_NK225_180511_22500	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	319	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	443
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	317	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	406
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	299	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	116
ドイツ証券 Deutsche Securities	250	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	113
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	157	野村証券 Nomura Securities	102
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	132	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	97
S B I 証券 SBI SECURITIES	63	みずほ証券 Mizuho Securities	80
シティグループ証券 Citigroup Japan	30	ドイツ証券 Deutsche Securities	60
楽天証券 Rakuten Securities	30	廣田証券 HIROTA SECURITIES	54
廣田証券 HIROTA SECURITIES	29	モルガンスタンレー Morgan Stanley	51
ライブスター証券 livestar Securities	29	カブドットコム証券 kabu.com Securities	40
松井証券 MATSUI SECURITIES	24	楽天証券 Rakuten Securities	36
カブドットコム証券 kabu.com Securities	24	U B S 証券 UBS Securities Japan	33
みずほ証券 Mizuho Securities	22	S B I 証券 SBI SECURITIES	32
G M O クリック証券 GMO CLICK	21	松井証券 MATSUI SECURITIES	28
山和証券 YAMAWA	18	山和証券 YAMAWA	23
立花証券 TACHIBANA	12	豊証券 Yutaka Securities	18
豊証券 Yutaka Securities	11	G M O クリック証券 GMO CLICK	14
岡三証券 OKASAN	5	ライブスター証券 livestar Securities	13
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2	大和証券 Daiwa Securities	12

銘柄		143052518	
Contract Issue		CAL_NK225_180511_22500	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
マネックス証券 Monex	2		
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2		

銘柄		143052318	
Contract Issue		CAL_NK225_180511_22375	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	168	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	167
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	65	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	60
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	59	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	43
U B S 証券 UBS Securities Japan	22	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	39
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	12	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	19
S B I 証券 SBI SECURITIES	11	S B I 証券 SBI SECURITIES	9
ライブスター証券 livestar Securities	5	ライブスター証券 livestar Securities	6
カブドットコム証券 kabu.com Securities	4	楽天証券 Rakuten Securities	5
松井証券 MATSUI SECURITIES	4	マネックス証券 Monex	3
楽天証券 Rakuten Securities	4	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	3
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1	カブドットコム証券 kabu.com Securities	3
共和証券 Kyowa Securities	1	松井証券 MATSUI SECURITIES	2
東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	1	立花証券 TACHIBANA	2
サスケハナ・ホンコン Susquehanna	1	共和証券 Kyowa Securities	1
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	1		
マネックス証券 Monex	1		
大和証券 Daiwa Securities	1		
立花証券 TACHIBANA	1		

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180507

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数OP Index Options
 分類 Product Class : NK225E

銘柄		143052218	
Contract Issue		CAL_NK225_180511_22250	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
S B I 証券 SBI SECURITIES	57	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	63
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	15	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	24
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	13	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	12
カブドットコム証券 kabu.com Securities	11	楽天証券 Rakuten Securities	9
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	9	S B I 証券 SBI SECURITIES	6
楽天証券 Rakuten Securities	7	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	4
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	5	カブドットコム証券 kabu.com Securities	1
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2	松井証券 MATSUI SECURITIES	1
松井証券 MATSUI SECURITIES	1		

手口上位一覧 日中取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180507

株式会社大阪取引所
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: Equity Options

分類 Product Class : EQOP

銘柄	317061321		
Contract Issue	CAL_1321_180510_23500		
売 Sell	買 Buy		
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
光世証券 The Kosei Securities	2,000	光世証券 The Kosei Securities	2,000