

手口上位一覧 夜間取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Night Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180508

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 : TOPIXF_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
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	3,029	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	3,122
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	2,661	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	2,613
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,517	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,332
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	630	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	508
H S B C 証券 HSBC (Japan)	524	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	388
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	371	みずほ証券 Mizuho Securities	369
モルガンスタンレー Morgan Stanley	329	U B S 証券 UBS Securities Japan	316
バークレイズ証券 Barclays Japan	173	ドイツ証券 Deutsche Securities	228
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	119	バークレイズ証券 Barclays Japan	219
日産証券 Nissan Securities	103	日産証券 Nissan Securities	182
カブドットコム証券 kabu.com Securities	77	モルガンスタンレー Morgan Stanley	167
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	69	カブドットコム証券 kabu.com Securities	72
野村証券 Nomura Securities	43	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	69
岡三証券 OKASAN	38	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	62
安藤証券 ANDO SECURITIES	36	H S B C 証券 HSBC (Japan)	58
S B I 証券 SBI SECURITIES	35	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	31
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	23	野村証券 Nomura Securities	30
シティグループ証券 Citigroup Japan	14	シティグループ証券 Citigroup Japan	25
U B S 証券 UBS Securities Japan	14	S B I 証券 SBI SECURITIES	19
みずほ証券 Mizuho Securities	11	岡三証券 OKASAN	15

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
ドイツ証券 Deutsche Securities	11		

手口上位一覧 夜間取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Night Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180508

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
A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	4,624	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	4,371
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,772	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,765
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	1,235	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	1,090
楽天証券 Rakuten Securities	485	S B I証券 SBI SECURITIES	1,062
日産証券 Nissan Securities	376	楽天証券 Rakuten Securities	504
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	362	日産証券 Nissan Securities	247
S B I証券 SBI SECURITIES	308	松井証券 MATSUI SECURITIES	220
松井証券 MATSUI SECURITIES	246	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	212
カブドットコム証券 kabu.com Securities	152	カブドットコム証券 kabu.com Securities	163
GMOクリック証券 GMO CLICK	146	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	130
ライブスター証券 livestar Securities	141	ライブスター証券 livestar Securities	127
モルガンスタンレー Morgan Stanley	130	GMOクリック証券 GMO CLICK	99
マネックス証券 Monex	80	モルガンスタンレー Morgan Stanley	71
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	62	マネックス証券 Monex	54
H S B C証券 HSBC (Japan)	57	岡三証券 OKASAN	42
岡三証券 OKASAN	52	H S B C証券 HSBC (Japan)	39
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	38	シティグループ証券 Citigroup Japan	37
野村證券 Nomura Securities	24	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	37
光世証券 The Kosei Securities	13	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	15
シティグループ証券 Citigroup Japan	12	光世証券 The Kosei Securities	15

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
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	73	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	59
カブドットコム証券 kabu.com Securities	33	S B I証券 SBI SECURITIES	43
A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	23	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	40
松井証券 MATSUI SECURITIES	18	カブドットコム証券 kabu.com Securities	13
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	16	松井証券 MATSUI SECURITIES	13
日産証券 Nissan Securities	6	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	6
フィリップ証券 Phillip Securities	5	岡三証券 OKASAN	2
ライブスター証券 livestar Securities	3	楽天証券 Rakuten Securities	2
S B I証券 SBI SECURITIES	2	ライブスター証券 livestar Securities	2
大和証券 Daiwa Securities	1	日産証券 Nissan Securities	2
楽天証券 Rakuten Securities	1		
マネックス証券 Monex	1		

手口上位一覧 夜間取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Night Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180508

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
A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	4,707	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	4,526
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	2,451	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	2,159
みずほ証券 Mizuho Securities	2,000	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	2,012
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,174	三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	1,500
S B I証券 SBI SECURITIES	929	楽天証券 Rakuten Securities	888
楽天証券 Rakuten Securities	922	S B I証券 SBI SECURITIES	846
カブドットコム証券 kabu.com Securities	537	カブドットコム証券 kabu.com Securities	511
マネックス証券 Monex	108	J Pモルガン証券 JPMorgan Japan	300
ライブスター証券 livestar Securities	86	ライブスター証券 livestar Securities	91
松井証券 MATSUI SECURITIES	52	マネックス証券 Monex	83
GMOクリック証券 GMO CLICK	39	松井証券 MATSUI SECURITIES	51
岡三証券 OKASAN	20	GMOクリック証券 GMO CLICK	36
大和証券 Daiwa Securities	12	岡三証券 OKASAN	23
日産証券 Nissan Securities	5	大和証券 Daiwa Securities	13
B N Pパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	5	日産証券 Nissan Securities	9
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	3	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	3
フィリップ証券 Phillip Securities	2	フィリップ証券 Phillip Securities	1
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1
		安藤証券 ANDO SECURITIES	1

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	82,275	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	84,232
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	27,123	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	29,189
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	26,077	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	24,627
S B I証券 SBI SECURITIES	11,452	S B I証券 SBI SECURITIES	11,497
松井証券 MATSUI SECURITIES	10,471	松井証券 MATSUI SECURITIES	10,259
楽天証券 Rakuten Securities	8,923	楽天証券 Rakuten Securities	7,955
カブドットコム証券 kabu.com Securities	6,253	カブドットコム証券 kabu.com Securities	5,221
日産証券 Nissan Securities	4,432	日産証券 Nissan Securities	4,982
岡三証券 OKASAN	2,795	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	2,758
モルガンスタンレー Morgan Stanley	2,536	岡三証券 OKASAN	2,378
マネックス証券 Monex	1,594	みずほ証券 Mizuho Securities	2,150
三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	1,500	マネックス証券 Monex	1,350
GMOクリック証券 GMO CLICK	1,440	GMOクリック証券 GMO CLICK	1,343
ライブスター証券 livestar Securities	1,198	ライブスター証券 livestar Securities	911
みずほ証券 Mizuho Securities	810	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	909
大和証券 Daiwa Securities	605	B N Pパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	547
J Pモルガン証券 JPMorgan Japan	385	アーク証券 ARK SECURITIES	368
アーク証券 ARK SECURITIES	324	大和証券 Daiwa Securities	295
野村證券 Nomura Securities	306	J Pモルガン証券 JPMorgan Japan	260
B N Pパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	271	安藤証券 ANDO SECURITIES	181

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
ドイツ証券 Deutsche Securities	271		

手口上位一覧 夜間取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Night Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180508

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		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	113	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	134
カブドットコム証券 kabu.com Securities	53	カブドットコム証券 kabu.com Securities	40
楽天証券 Rakuten Securities	33	S B I 証券 SBI SECURITIES	31
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	26	楽天証券 Rakuten Securities	18
岡三証券 OKASAN	4	松井証券 MATSUI SECURITIES	6
大和証券 Daiwa Securities	2	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	4
S B I 証券 SBI SECURITIES	1	岡三証券 OKASAN	1
マネックス証券 Monex	1	マネックス証券 Monex	1
日産証券 Nissan Securities	1		
松井証券 MATSUI SECURITIES	1		

手口上位一覧 夜間取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Night Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180508

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 ABN AMRO Clearing	240	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	347
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	232	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	149
S B I 証券 SBI SECURITIES	72	S B I 証券 SBI SECURITIES	111
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	41	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	37
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	21	松井証券 MATSUI SECURITIES	15
松井証券 MATSUI SECURITIES	20	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	12
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	20	カブドットコム証券 kabu.com Securities	9
楽天証券 Rakuten Securities	18	安藤証券 ANDO SECURITIES	5
カブドットコム証券 kabu.com Securities	15	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	4
ドイツ証券 Deutsche Securities	7	楽天証券 Rakuten Securities	3
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	4		
マネックス証券 Monex	1		
GMOクリック証券 GMO CLICK	1		

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
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	59	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	59
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	45	モルガンスタンレー Morgan Stanley	50
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	24	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	27
ドイツ証券 Deutsche Securities	10	S B I 証券 SBI SECURITIES	9
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	9	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	8
S B I 証券 SBI SECURITIES	8	カブドットコム証券 kabu.com Securities	4
松井証券 MATSUI SECURITIES	5	楽天証券 Rakuten Securities	4
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	3	松井証券 MATSUI SECURITIES	3
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1
楽天証券 Rakuten Securities	1	岡三証券 OKASAN	1
ライブスター証券 livestar Securities	1		

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
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	69	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	95
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	67	カブドットコム証券 kabu.com Securities	44
松井証券 MATSUI SECURITIES	57	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	40
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	27	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	29
S B I 証券 SBI SECURITIES	27	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	19
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	21	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	19
楽天証券 Rakuten Securities	7	松井証券 MATSUI SECURITIES	12
カブドットコム証券 kabu.com Securities	3	S B I 証券 SBI SECURITIES	8
ドイツ証券 Deutsche Securities	3	楽天証券 Rakuten Securities	8
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1	岡三証券 OKASAN	3
GMOクリック証券 GMO CLICK	1	ドイツ証券 Deutsche Securities	2
		GMOクリック証券 GMO CLICK	2
		マネックス証券 Monex	1
		J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1

手口上位一覧 夜間取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Night Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180508

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		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
SBI証券 SBI SECURITIES	69	ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	106
ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	59	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	36
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	47	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	35
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	19	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	22
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	15	SBI証券 SBI SECURITIES	17
松井証券 MATSUI SECURITIES	10	カブドットコム証券 kabu.com Securities	8
楽天証券 Rakuten Securities	7	楽天証券 Rakuten Securities	5
カブドットコム証券 kabu.com Securities	5	松井証券 MATSUI SECURITIES	4
ドイツ証券 Deutsche Securities	5	ライブスター証券 livestar Securities	4
岡三証券 OKASAN	3	GMOクリック証券 GMO CLICK	3
ライブスター証券 livestar Securities	3	マネックス証券 Monex	2
マネックス証券 Monex	1	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	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
ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	284	ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	289
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	210	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	179
SBI証券 SBI SECURITIES	143	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	130
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	76	SBI証券 SBI SECURITIES	103
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	72	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	58
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	68	シティグループ証券 Citigroup Japan	50
GMOクリック証券 GMO CLICK	44	GMOクリック証券 GMO CLICK	45
松井証券 MATSUI SECURITIES	37	楽天証券 Rakuten Securities	45
楽天証券 Rakuten Securities	36	松井証券 MATSUI SECURITIES	34
マネックス証券 Monex	34	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	28
カブドットコム証券 kabu.com Securities	13	ライブスター証券 livestar Securities	15
ライブスター証券 livestar Securities	5	カブドットコム証券 kabu.com Securities	15
岡三証券 OKASAN	3	パークレイズ証券 Barclays Japan	10
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	8
安藤証券 ANDO SECURITIES	1	ドイツ証券 Deutsche Securities	5
		岡三証券 OKASAN	5
		マネックス証券 Monex	5
		大和証券 Daiwa Securities	3
		岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1

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
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	154	ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	173
ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	126	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	100
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	70	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	82
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	63	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	45
ライブスター証券 livestar Securities	24	松井証券 MATSUI SECURITIES	34
SBI証券 SBI SECURITIES	24	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	33
カブドットコム証券 kabu.com Securities	22	SBI証券 SBI SECURITIES	18
松井証券 MATSUI SECURITIES	19	カブドットコム証券 kabu.com Securities	15
楽天証券 Rakuten Securities	17	ライブスター証券 livestar Securities	8
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	10	楽天証券 Rakuten Securities	6
GMOクリック証券 GMO CLICK	1	山和証券 YAMAWA	5
		エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	5
		日産証券 Nissan Securities	4
		インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1
		岡三証券 OKASAN	1

手口上位一覧 夜間取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Night Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180508

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	
Contract Issue		PUT_NK225_180511_22250	
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	137	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	109
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	117	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	96
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	105	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	80
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	22	ライブスター証券 livestar Securities	49
楽天証券 Rakuten Securities	20	カブドットコム証券 kabu.com Securities	42
松井証券 MATSUI SECURITIES	17	松井証券 MATSUI SECURITIES	33
ライブスター証券 livestar Securities	17	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	20
カブドットコム証券 kabu.com Securities	17	楽天証券 Rakuten Securities	18
S B I 証券 SBI SECURITIES	16	S B I 証券 SBI SECURITIES	15
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	7	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	8
G M O クリック証券 GMO CLICK	1	G M O クリック証券 GMO CLICK	4
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	1	マネックス証券 Monex	2
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1	大和証券 Daiwa Securities	2

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
みずほ証券 Mizuho Securities	200	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	245
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	98	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	106
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	92	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	101
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	60	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	35
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	53	みずほ証券 Mizuho Securities	25
S B I 証券 SBI SECURITIES	23	松井証券 MATSUI SECURITIES	24
松井証券 MATSUI SECURITIES	20	S B I 証券 SBI SECURITIES	16
カブドットコム証券 kabu.com Securities	10	カブドットコム証券 kabu.com Securities	8
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	7	岡三証券 OKASAN	7
ライブスター証券 livestar Securities	5	楽天証券 Rakuten Securities	6
楽天証券 Rakuten Securities	4	マネックス証券 Monex	3
大和証券 Daiwa Securities	3	G M O クリック証券 GMO CLICK	2
マネックス証券 Monex	3	ライブスター証券 livestar Securities	1
G M O クリック証券 GMO CLICK	2	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	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
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	384	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	486
S B I 証券 SBI SECURITIES	311	楽天証券 Rakuten Securities	304
楽天証券 Rakuten Securities	263	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	117
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	107	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	109
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	59	S B I 証券 SBI SECURITIES	107
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	20	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	22
カブドットコム証券 kabu.com Securities	16	カブドットコム証券 kabu.com Securities	15
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	5	松井証券 MATSUI SECURITIES	6
松井証券 MATSUI SECURITIES	5	ライブスター証券 livestar Securities	5
ライブスター証券 livestar Securities	1	岡三証券 OKASAN	1
大和証券 Daiwa Securities	1	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1
岡三証券 OKASAN	1	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	1		

手口上位一覧 夜間取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Night Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180508

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	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
楽天証券 Rakuten Securities	1	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1

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
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	7	S B I 証券 SBI SECURITIES	6
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	2	楽天証券 Rakuten Securities	2
		カブドットコム証券 kabu.com Securities	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
岡三証券 OKASAN	85	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	50
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	4	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	20
S B I 証券 SBI SECURITIES	3	カブドットコム証券 kabu.com Securities	12
		S B I 証券 SBI SECURITIES	4
		岡三証券 OKASAN	4
		楽天証券 Rakuten Securities	2

手口上位一覧 夜間取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Night Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180508

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
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	212	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	129
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	27	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	95
大和証券 Daiwa Securities	24	松井証券 MATSUI SECURITIES	54
S B I 証券 SBI SECURITIES	22	大和証券 Daiwa Securities	20
岡三証券 OKASAN	20	楽天証券 Rakuten Securities	13
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	12	岡三証券 OKASAN	4
カブドットコム証券 kabu.com Securities	4	マネックス証券 Monex	3
G M O クリック証券 GMO CLICK	1	S B I 証券 SBI SECURITIES	3
		カブドットコム証券 kabu.com Securities	1

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
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	188	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	153
松井証券 MATSUI SECURITIES	51	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	105
S B I 証券 SBI SECURITIES	37	S B I 証券 SBI SECURITIES	34
マネックス証券 Monex	12	楽天証券 Rakuten Securities	10
G M O クリック証券 GMO CLICK	7	ドイツ証券 Deutsche Securities	6
楽天証券 Rakuten Securities	4	ライブスター証券 livestar Securities	2
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	4	松井証券 MATSUI SECURITIES	2
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	4	岡三証券 OKASAN	2
ライブスター証券 livestar Securities	4	カブドットコム証券 kabu.com Securities	1
カブドットコム証券 kabu.com Securities	2		
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2		

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 ABN AMRO Clearing	191	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	146
S B I 証券 SBI SECURITIES	36	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	70
松井証券 MATSUI SECURITIES	30	S B I 証券 SBI SECURITIES	42
カブドットコム証券 kabu.com Securities	26	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	26
楽天証券 Rakuten Securities	18	岡三証券 OKASAN	17
岡三証券 OKASAN	10	楽天証券 Rakuten Securities	8
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	3	安藤証券 ANDO SECURITIES	4
ドイツ証券 Deutsche Securities	2	松井証券 MATSUI SECURITIES	3
大和証券 Daiwa Securities	1	カブドットコム証券 kabu.com Securities	2
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	1
安藤証券 ANDO SECURITIES	1		

手口上位一覧 夜間取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Night Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180508

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
A B Nアムロクリア	340	S B I証券	306
ABN AMRO Clearing		SBI SECURITIES	
松井証券	214	カブドットコム証券	199
MATSUI SECURITIES		kabu.com Securities	
S B I証券	192	A B Nアムロクリア	140
SBI SECURITIES		ABN AMRO Clearing	
メリルリンチ日本証券	79	メリルリンチ日本証券	108
Merrill Lynch Japan		Merrill Lynch Japan	
ソシエテ・ジェネラル	72	B N Pパリバ証券	80
Societe Generale		BNP Paribas (Japan)	
カブドットコム証券	50	楽天証券	75
kabu.com Securities		Rakuten Securities	
B N Pパリバ証券	44	ソシエテ・ジェネラル	46
BNP Paribas (Japan)		Societe Generale	
楽天証券	24	山和証券	43
Rakuten Securities		YAMAWA	
山和証券	23	松井証券	32
YAMAWA		MATSUI SECURITIES	
岩井コスモ証券	9	クレディ・スイス証券	18
IwaiCosmo		Credit Suisse Japan	
ドイツ証券	7	岡三証券	11
Deutsche Securities		OKASAN	
大和証券	6	ライブスター証券	6
Daiwa Securities		livestar Securities	
ライブスター証券	5	G M Oクリック証券	4
livestar Securities		GMO CLICK	
G M Oクリック証券	4	安藤証券	2
GMO CLICK		ANDO SECURITIES	
マネックス証券	2	マネックス証券	2
Monex		Monex	
岡三証券	2	ドイツ証券	2
OKASAN		Deutsche Securities	
J P モルガン証券	1	大和証券	1
JPMorgan Japan		Daiwa Securities	
安藤証券	1		
ANDO SECURITIES			

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
ソシエテ・ジェネラル	121	A B Nアムロクリア	200
Societe Generale		ABN AMRO Clearing	
メリルリンチ日本証券	120	メリルリンチ日本証券	136
Merrill Lynch Japan		Merrill Lynch Japan	
S B I証券	100	S B I証券	64
SBI SECURITIES		SBI SECURITIES	
A B Nアムロクリア	88	インタラクティブ証券	44
ABN AMRO Clearing		Interactive Brokers	
カブドットコム証券	52	ソシエテ・ジェネラル	42
kabu.com Securities		Societe Generale	
B N Pパリバ証券	30	B N Pパリバ証券	34
BNP Paribas (Japan)		BNP Paribas (Japan)	
楽天証券	20	松井証券	17
Rakuten Securities		MATSUI SECURITIES	
松井証券	19	クレディ・スイス証券	12
MATSUI SECURITIES		Credit Suisse Japan	
クレディ・スイス証券	15	楽天証券	11
Credit Suisse Japan		Rakuten Securities	
岡三証券	8	マネックス証券	11
OKASAN		Monex	
マネックス証券	7	カブドットコム証券	9
Monex		kabu.com Securities	
ライブスター証券	6	岡三証券	6
livestar Securities		OKASAN	
大和証券	2	G M Oクリック証券	2
Daiwa Securities		GMO CLICK	
山和証券	1	山和証券	1
YAMAWA		YAMAWA	
G M Oクリック証券	1	ライブスター証券	1
GMO CLICK		livestar Securities	

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
クレディ・スイス証券	119	A B Nアムロクリア	258
Credit Suisse Japan		ABN AMRO Clearing	
S B I証券	113	メリルリンチ日本証券	113
SBI SECURITIES		Merrill Lynch Japan	
A B Nアムロクリア	112	ソシエテ・ジェネラル	60
ABN AMRO Clearing		Societe Generale	
メリルリンチ日本証券	108	B N Pパリバ証券	57
Merrill Lynch Japan		BNP Paribas (Japan)	
松井証券	27	S B I証券	30
MATSUI SECURITIES		SBI SECURITIES	
楽天証券	21	松井証券	29
Rakuten Securities		MATSUI SECURITIES	
ソシエテ・ジェネラル	21	マネックス証券	12
Societe Generale		Monex	
マネックス証券	18	楽天証券	9
Monex		Rakuten Securities	
B N Pパリバ証券	10	カブドットコム証券	4
BNP Paribas (Japan)		kabu.com Securities	
カブドットコム証券	10	ドイツ証券	4
kabu.com Securities		Deutsche Securities	
モルガンスタンレー	5	岩井コスモ証券	3
Morgan Stanley		IwaiCosmo	
安藤証券	4	山和証券	3
ANDO SECURITIES		YAMAWA	
ドイツ証券	3	大和証券	1
Deutsche Securities		Daiwa Securities	
岩井コスモ証券	3	岡三証券	1
IwaiCosmo		OKASAN	
山和証券	3	ライブスター証券	1
YAMAWA		livestar Securities	
岡三証券	2		
OKASAN			
大和証券	2		
Daiwa Securities			
インタラクティブ証券	2		
Interactive Brokers			
ライブスター証券	1		
livestar Securities			
J P モルガン証券	1		
JPMorgan Japan			

手口上位一覧 夜間取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Night Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180508

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		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
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	131	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	75
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	74	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	68
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	38	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	54
S B I 証券 SBI SECURITIES	32	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	54
松井証券 MATSUI SECURITIES	30	S B I 証券 SBI SECURITIES	31
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	9	松井証券 MATSUI SECURITIES	20
楽天証券 Rakuten Securities	5	マネックス証券 Monex	11
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	4	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	8
カブドットコム証券 kabu.com Securities	4	楽天証券 Rakuten Securities	5
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	3	カブドットコム証券 kabu.com Securities	4
マネックス証券 Monex	2	大和証券 Daiwa Securities	1
ライブスター証券 livestar Securities	1	岡三証券 OKASAN	1
GMOクリック証券 GMO CLICK	1	ライブスター証券 livestar Securities	1
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
		GMOクリック証券 GMO CLICK	1

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	164	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	208
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	86	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	80
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	55	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	29
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	20	松井証券 MATSUI SECURITIES	26
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	20	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	21
楽天証券 Rakuten Securities	16	S B I 証券 SBI SECURITIES	19
S B I 証券 SBI SECURITIES	15	楽天証券 Rakuten Securities	16
松井証券 MATSUI SECURITIES	14	GMOクリック証券 GMO CLICK	8
GMOクリック証券 GMO CLICK	10	カブドットコム証券 kabu.com Securities	8
カブドットコム証券 kabu.com Securities	8	ライブスター証券 livestar Securities	3
モルガンスタンレー Morgan Stanley	5	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2
ライブスター証券 livestar Securities	4	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2		
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	1		
		岡三証券 OKASAN	1

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
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	7	カブドットコム証券 kabu.com Securities	7
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	4	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	4
松井証券 MATSUI SECURITIES	3	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	4
モルガンスタンレー Morgan Stanley	3	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	3
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	3	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	2
ライブスター証券 livestar Securities	2	ライブスター証券 livestar Securities	1
S B I 証券 SBI SECURITIES	1	楽天証券 Rakuten Securities	1
GMOクリック証券 GMO CLICK	1	GMOクリック証券 GMO CLICK	1
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
		S B I 証券 SBI SECURITIES	1

手口上位一覧 夜間取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Night Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20180508

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
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	42	S B I 証券 SBI SECURITIES	52
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	14	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	6
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	5	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	5
モルガンスタンレー Morgan Stanley	3	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	4
楽天証券 Rakuten Securities	3	楽天証券 Rakuten Securities	2
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1	カブドットコム証券 kabu.com Securities	1
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
カブドットコム証券 kabu.com Securities	1		
松井証券 MATSUI SECURITIES	1		