

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

銘柄		163120005	
Contract Issue		FUT_TOPIX_1812	
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	17,094	ソシエテ・ ジェネラル Societe Generale	16,030
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	10,389	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	11,089
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	8,374	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	8,179
野村証券 Nomura Securities	3,326	野村証券 Nomura Securities	2,544
モルガンスタンレー Morgan Stanley	2,751	ドイツ証券 Deutsche Securities	2,132
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	2,382	モルガンスタンレー Morgan Stanley	1,936
みずほ証券 Mizuho Securities	1,703	バークレイズ証券 Barclays Japan	1,688
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	1,200	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1,614
クレディ・ スイス証券 Credit Suisse Japan	1,167	U B S 証券 UBS Securities Japan	1,295
U B S 証券 UBS Securities Japan	880	クレディ・ スイス証券 Credit Suisse Japan	1,175
ドイツ証券 Deutsche Securities	540	大和証券 Daiwa Securities	1,059
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	484	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	910
大和証券 Daiwa Securities	456	みずほ証券 Mizuho Securities	903
岡三証券 OKASAN	395	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	408
三菱 U F J モルガン Mitsubishi UFJ Mor	385	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	374
バークレイズ証券 Barclays Japan	354	岡三証券 OKASAN	361
S B I 証券 SBI SECURITIES	237	S B I 証券 SBI SECURITIES	340
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	212	日産証券 Nissan Securities	305
日産証券 Nissan Securities	209	豊証券 Yutaka Securities	211
豊証券 Yutaka Securities	205	シティグループ証券 Citigroup Japan	205

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 : 20181005

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		163120018	
Contract Issue		FUT_NK225_1812	
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	17,852	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	17,219
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	14,535	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	13,890
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	5,418	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	5,511
野村證券 Nomura Securities	3,131	モルガンスタンレー Morgan Stanley	2,540
モルガンスタンレー Morgan Stanley	1,874	野村證券 Nomura Securities	2,273
楽天証券 Rakuten Securities	1,423	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	1,538
みずほ証券 Mizuho Securities	1,387	楽天証券 Rakuten Securities	1,359
S B I 証券 SBI SECURITIES	1,093	S B I 証券 SBI SECURITIES	1,109
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	934	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1,094
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	861	ドイツ証券 Deutsche Securities	935
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	723	大和証券 Daiwa Securities	818
カブドットコム証券 kabu.com Securities	547	みずほ証券 Mizuho Securities	666
日産証券 Nissan Securities	532	三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	544
岡三証券 OKASAN	520	U B S 証券 UBS Securities Japan	519
松井証券 MATSUI SECURITIES	488	松井証券 MATSUI SECURITIES	466
GMOクリック証券 GMO CLICK	367	カブドットコム証券 kabu.com Securities	451
大和証券 Daiwa Securities	327	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	433
ライブスター証券 livestar Securities	275	岡三証券 OKASAN	357
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	272	日産証券 Nissan Securities	350
バークレイズ証券 Barclays Japan	257	GMOクリック証券 GMO CLICK	323

銘柄		164030018	
Contract Issue		FUT_NK225_1903	
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	134	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	228
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	100	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	84
S B I 証券 SBI SECURITIES	43	S B I 証券 SBI SECURITIES	47
A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	39	日産証券 Nissan Securities	18
カブドットコム証券 kabu.com Securities	39	カブドットコム証券 kabu.com Securities	15
U B S 証券 UBS Securities Japan	22	楽天証券 Rakuten Securities	11
楽天証券 Rakuten Securities	15	岡三証券 OKASAN	11
岡三証券 OKASAN	11	松井証券 MATSUI SECURITIES	5
日産証券 Nissan Securities	8	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	5
ライブスター証券 livestar Securities	7	GMOクリック証券 GMO CLICK	3
松井証券 MATSUI SECURITIES	6	ライブスター証券 livestar Securities	3
大和証券 Daiwa Securities	4	マネックス証券 Monex	2
GMOクリック証券 GMO CLICK	4	大和証券 Daiwa Securities	1
光世証券 The Kosei Securities	1	光証券 HIKARI SECURITIES	1
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	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 : 20181005

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		163100019	
Contract Issue		FUT_NK225M_1810	
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	13,552	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	15,394
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	9,209	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	8,452
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	6,485	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	6,584
楽天証券 Rakuten Securities	2,663	楽天証券 Rakuten Securities	2,529
S B I 証券 SBI SECURITIES	2,470	S B I 証券 SBI SECURITIES	1,952
カブドットコム証券 kabu.com Securities	1,980	カブドットコム証券 kabu.com Securities	1,024
松井証券 MATSUI SECURITIES	365	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	521
マネックス証券 Monex	342	松井証券 MATSUI SECURITIES	351
GMOクリック証券 GMO CLICK	252	GMOクリック証券 GMO CLICK	282
ライブスター証券 livestar Securities	156	マネックス証券 Monex	234
大和証券 Daiwa Securities	117	ライブスター証券 livestar Securities	163
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	71	大和証券 Daiwa Securities	102
日産証券 Nissan Securities	57	ドイツ証券 Deutsche Securities	56
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	50	日産証券 Nissan Securities	54
立花証券 TACHIBANA	40	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	41
岡三証券 OKASAN	29	岡三証券 OKASAN	39
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	16	立花証券 TACHIBANA	37
ドイツ証券 Deutsche Securities	11	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	32
フィリップ証券 Phillip Securities	8	フィリップ証券 Phillip Securities	14
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	6	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	11

銘柄		163110019	
Contract Issue		FUT_NK225M_1811	
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	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	243
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	142	楽天証券 Rakuten Securities	116
楽天証券 Rakuten Securities	133	S B I 証券 SBI SECURITIES	111
S B I 証券 SBI SECURITIES	101	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	111
カブドットコム証券 kabu.com Securities	74	マネックス証券 Monex	90
マネックス証券 Monex	69	カブドットコム証券 kabu.com Securities	55
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	49	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	51
松井証券 MATSUI SECURITIES	26	大和証券 Daiwa Securities	22
大和証券 Daiwa Securities	14	松井証券 MATSUI SECURITIES	21
GMOクリック証券 GMO CLICK	13	GMOクリック証券 GMO CLICK	13
立花証券 TACHIBANA	4	立花証券 TACHIBANA	5
フィリップ証券 Phillip Securities	2	ライブスター証券 livestar Securities	3
ドイツ証券 Deutsche Securities	2	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2	ドイツ証券 Deutsche Securities	1
ライブスター証券 livestar Securities	2	ひびき証券 Hibiki Securities	1
日産証券 Nissan Securities	1	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1

銘柄		163120019	
Contract Issue		FUT_NK225M_1812	
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	266,401	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	259,483
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	168,115	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	180,200
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	42,075	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	48,047
S B I 証券 SBI SECURITIES	26,113	S B I 証券 SBI SECURITIES	25,257
松井証券 MATSUI SECURITIES	25,505	松井証券 MATSUI SECURITIES	24,480
楽天証券 Rakuten Securities	17,000	楽天証券 Rakuten Securities	15,321
岡三証券 OKASAN	12,608	岡三証券 OKASAN	13,153
カブドットコム証券 kabu.com Securities	12,277	カブドットコム証券 kabu.com Securities	11,006
みずほ証券 Mizuho Securities	8,069	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	7,603
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	7,660	モルガンスタンレー Morgan Stanley	6,874
モルガンスタンレー Morgan Stanley	7,647	みずほ証券 Mizuho Securities	6,302
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	7,368	野村証券 Nomura Securities	6,049
GMOクリック証券 GMO CLICK	6,517	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	5,922
野村証券 Nomura Securities	4,517	GMOクリック証券 GMO CLICK	5,897
マネックス証券 Monex	4,080	マネックス証券 Monex	3,694
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	3,440	日産証券 Nissan Securities	2,747
日産証券 Nissan Securities	2,994	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	2,625
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	2,725	ライブスター証券 livestar Securities	2,343
大和証券 Daiwa Securities	2,702	大和証券 Daiwa Securities	2,227
ライブスター証券 livestar Securities	2,516	東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	1,925

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 : 20181005

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		133102718	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_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	638	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	610
野村証券 Nomura Securities	571	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	384
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	390	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	356
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	278	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	302
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	236	東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	200
S B I 証券 SBI SECURITIES	42	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	126
岡三証券 OKASAN	36	廣田証券 HIROTA SECURITIES	95
松井証券 MATSUI SECURITIES	25	松井証券 MATSUI SECURITIES	57
東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	20	山和証券 YAMAWA	50
廣田証券 HIROTA SECURITIES	17	S B I 証券 SBI SECURITIES	50
マネックス証券 Monex	14	野村証券 Nomura Securities	25
カブドットコム証券 kabu.com Securities	10	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	18
楽天証券 Rakuten Securities	10	マネックス証券 Monex	14
ライブスター証券 livestar Securities	10	楽天証券 Rakuten Securities	12
山和証券 YAMAWA	10	カブドットコム証券 kabu.com Securities	10
G M O クリック証券 GMO CLICK	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	共和証券 Kyowa Securities	5
光世証券 The Kosei Securities	2	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	2
むさし証券 Musashi Securities	2	G M O クリック証券 GMO CLICK	2
ドイツ証券 Deutsche Securities	1		

銘柄		133102718	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_22750	
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	1		

銘柄		133102818	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_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	363	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	461
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	222	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	209
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	134	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	134
S B I 証券 SBI SECURITIES	80	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	68
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	74	S B I 証券 SBI SECURITIES	52
松井証券 MATSUI SECURITIES	38	松井証券 MATSUI SECURITIES	32
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	30	カブドットコム証券 kabu.com Securities	24
カブドットコム証券 kabu.com Securities	20	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	18
岡三証券 OKASAN	15	楽天証券 Rakuten Securities	9
大和証券 Daiwa Securities	13	マネックス証券 Monex	4
ライブスター証券 livestar Securities	9	廣田証券 HIROTA SECURITIES	2
楽天証券 Rakuten Securities	6	藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	2
廣田証券 HIROTA SECURITIES	4	共和証券 Kyowa Securities	2
マネックス証券 Monex	3	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
ドイツ証券 Deutsche Securities	2		
共和証券 Kyowa Securities	2		
三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	2		
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	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 : 20181005

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		133103018	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_23000	
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	1,535	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,435
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	620	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	681
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	608	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	668
野村證券 Nomura Securities	274	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	394
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	232	S B I 証券 SBI SECURITIES	189
大和証券 Daiwa Securities	212	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	172
S B I 証券 SBI SECURITIES	195	カブドットコム証券 kabu.com Securities	150
廣田証券 HIROTA SECURITIES	152	パークレイズ証券 Barclays Japan	137
カブドットコム証券 kabu.com Securities	130	シティグループ証券 Citigroup Japan	130
シティグループ証券 Citigroup Japan	130	楽天証券 Rakuten Securities	129
松井証券 MATSUI SECURITIES	99	松井証券 MATSUI SECURITIES	94
楽天証券 Rakuten Securities	95	廣田証券 HIROTA SECURITIES	73
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	82	G M O クリック証券 GMO CLICK	51
ライブスター証券 livestar Securities	42	山和証券 YAMAWA	50
安藤証券 ANDO SECURITIES	28	フィリップ証券 Phillip Securities	50
G M O クリック証券 GMO CLICK	25	ライブスター証券 livestar Securities	46
マネックス証券 Monex	21	安藤証券 ANDO SECURITIES	28
山和証券 YAMAWA	20	マネックス証券 Monex	23
岡三証券 OKASAN	19	東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	20
パークレイズ証券 Barclays Japan	18	大和証券 Daiwa Securities	15

銘柄		133103118	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_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	669	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	429
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	307	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	315
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	181	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	232
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	137	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	222
野村證券 Nomura Securities	45	パークレイズ証券 Barclays Japan	104
S B I 証券 SBI SECURITIES	34	モルガンスタンレー Morgan Stanley	32
カブドットコム証券 kabu.com Securities	19	S B I 証券 SBI SECURITIES	31
松井証券 MATSUI SECURITIES	18	松井証券 MATSUI SECURITIES	17
G M O クリック証券 GMO CLICK	11	楽天証券 Rakuten Securities	14
楽天証券 Rakuten Securities	9	ライブスター証券 livestar Securities	14
ライブスター証券 livestar Securities	7	カブドットコム証券 kabu.com Securities	12
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	6	G M O クリック証券 GMO CLICK	10
日産証券 Nissan Securities	2	藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	5
マネックス証券 Monex	2	大和証券 Daiwa Securities	3
		マネックス証券 Monex	3
		S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	2
		日産証券 Nissan Securities	2

銘柄		133103218	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_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	1,460	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	853
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	494	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	540
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	420	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	469
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	412	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	295
S B I 証券 SBI SECURITIES	135	S B I 証券 SBI SECURITIES	270
カブドットコム証券 kabu.com Securities	52	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	200
松井証券 MATSUI SECURITIES	48	野村證券 Nomura Securities	155
楽天証券 Rakuten Securities	41	廣田証券 HIROTA SECURITIES	97
みずほ証券 Mizuho Securities	39	カブドットコム証券 kabu.com Securities	82
G M O クリック証券 GMO CLICK	25	パークレイズ証券 Barclays Japan	61
山和証券 YAMAWA	21	楽天証券 Rakuten Securities	44
廣田証券 HIROTA SECURITIES	20	松井証券 MATSUI SECURITIES	40
野村證券 Nomura Securities	20	G M O クリック証券 GMO CLICK	28
マネックス証券 Monex	15	大和証券 Daiwa Securities	25
ライブスター証券 livestar Securities	5	ライブスター証券 livestar Securities	14
ドイツ証券 Deutsche Securities	4	マネックス証券 Monex	13
大和証券 Daiwa Securities	3	山和証券 YAMAWA	11
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	3	だいこう証券ビジネス DSB	5
日産証券 Nissan Securities	1	フィリップ証券 Phillip Securities	5
立花証券 TACHIBANA	1	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	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 : 20181005

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	133103218		
Contract Issue	PUT_NK225_181012_23250		
	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	5

銘柄	133103318		
Contract Issue	PUT_NK225_181012_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	686	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,058
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	500	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	410
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	377	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	252
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	238	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	200
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	193	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	130
S B I 証券 SBI SECURITIES	69	パークレイズ証券 Barclays Japan	34
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	33	S B I 証券 SBI SECURITIES	18
みずほ証券 Mizuho Securities	12	カブドットコム証券 kabu.com Securities	15
G M O クリック証券 GMO CLICK	11	松井証券 MATSUI SECURITIES	14
カブドットコム証券 kabu.com Securities	10	楽天証券 Rakuten Securities	5
楽天証券 Rakuten Securities	10	岡三証券 OKASAN	4
松井証券 MATSUI SECURITIES	8	マネックス証券 Monex	4
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	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	2	野村証券 Nomura Securities	3
ライブスター証券 livestar Securities	2	廣田証券 HIROTA SECURITIES	2
ドイツ証券 Deutsche Securities	2	ライブスター証券 livestar Securities	2
マネックス証券 Monex	1	豊証券 Yutaka Securities	2
大和証券 Daiwa Securities	1	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2
		光世証券 The Kosei Securities	1

銘柄	133103518		
Contract Issue	PUT_NK225_181012_23500		
	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	1,424	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,029
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	900	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	649
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	571	U B S 証券 UBS Securities Japan	626
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	558	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	544
野村証券 Nomura Securities	270	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	342
みずほ証券 Mizuho Securities	249	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	234
S B I 証券 SBI SECURITIES	217	S B I 証券 SBI SECURITIES	227
楽天証券 Rakuten Securities	91	野村証券 Nomura Securities	203
シティグループ証券 Citigroup Japan	60	パークレイズ証券 Barclays Japan	172
松井証券 MATSUI SECURITIES	44	モルガンスタンレー Morgan Stanley	100
カブドットコム証券 kabu.com Securities	35	楽天証券 Rakuten Securities	87
マネックス証券 Monex	34	松井証券 MATSUI SECURITIES	64
丸八証券 Maruhachi Securities	32	カブドットコム証券 kabu.com Securities	56
ドイツ証券 Deutsche Securities	27	マネックス証券 Monex	48
廣田証券 HIROTA SECURITIES	26	G M O クリック証券 GMO CLICK	47
三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	25	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	45
岡三証券 OKASAN	11	丸八証券 Maruhachi Securities	32
内藤証券 NAITO SECURITIES	10	廣田証券 HIROTA SECURITIES	31
山和証券 YAMAWA	8	シティグループ証券 Citigroup Japan	30
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	4	山和証券 YAMAWA	22

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 : 20181005

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	133103518		
Contract Issue	PUT_NK225_181012_23500		
売 Sell	取引高 Volume	買 Buy	取引高 Volume
参加者 Participant	参加者 Participant	参加者 Participant	参加者 Participant
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	4		

銘柄	133103618		
Contract Issue	PUT_NK225_181012_23625		
売 Sell	取引高 Volume	買 Buy	取引高 Volume
参加者 Participant	参加者 Participant	参加者 Participant	参加者 Participant
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	483	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	315
みずほ証券 Mizuho Securities	336	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	303
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	203	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	149
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	89	みずほ証券 Mizuho Securities	130
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	52	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	117
S B I 証券 SBI SECURITIES	24	パークレイズ証券 Barclays Japan	74
ライブスター証券 livestar Securities	6	S B I 証券 SBI SECURITIES	47
カブドットコム証券 kabu.com Securities	6	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	34
松井証券 MATSUI SECURITIES	5	楽天証券 Rakuten Securities	13
楽天証券 Rakuten Securities	5	松井証券 MATSUI SECURITIES	11
日産証券 Nissan Securities	2	カブドットコム証券 kabu.com Securities	11
大和証券 Daiwa Securities	2	ライブスター証券 livestar Securities	8
マネックス証券 Monex	1	フィリップ証券 Phillip Securities	2
ドイツ証券 Deutsche Securities	1	光世証券 The Kosei Securities	1
フィリップ証券 Phillip Securities	1	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
光世証券 The Kosei Securities	1	マネックス証券 Monex	1

銘柄	133103718		
Contract Issue	PUT_NK225_181012_23750		
売 Sell	取引高 Volume	買 Buy	取引高 Volume
参加者 Participant	参加者 Participant	参加者 Participant	参加者 Participant
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	825	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	805
U B S 証券 UBS Securities Japan	510	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	535
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	353	みずほ証券 Mizuho Securities	409
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	236	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	267
みずほ証券 Mizuho Securities	100	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	144
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	99	S B I 証券 SBI SECURITIES	59
マネックス証券 Monex	82	楽天証券 Rakuten Securities	48
カブドットコム証券 kabu.com Securities	56	パークレイズ証券 Barclays Japan	48
シティグループ証券 Citigroup Japan	50	カブドットコム証券 kabu.com Securities	47
S B I 証券 SBI SECURITIES	37	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	42
モルガンスタンレー Morgan Stanley	37	G M O クリック証券 GMO CLICK	40
楽天証券 Rakuten Securities	29	松井証券 MATSUI SECURITIES	21
松井証券 MATSUI SECURITIES	23	岡三証券 OKASAN	21
G M O クリック証券 GMO CLICK	20	丸八証券 Maruhachi Securities	16
廣田証券 HIROTA SECURITIES	20	マネックス証券 Monex	10
丸八証券 Maruhachi Securities	16	証券ジャパン Securities Japan	10
証券ジャパン Securities Japan	15	山和証券 YAMAWA	6
岡三証券 OKASAN	11	廣田証券 HIROTA SECURITIES	6
三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	10	三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	5
大和証券 Daiwa Securities	5	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2

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 : 20181005

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		133103718	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_23750	
売 Sell	取引高 Volume	買 Buy	取引高 Volume
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
		ライブスター証券 livestar Securities	2
		立花証券 TACHIBANA	2
		あかつき証券 Akatsuki Securities	2
		ドイツ証券 Deutsche Securities	2

銘柄		133103818	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_23875	
売 Sell	取引高 Volume	買 Buy	取引高 Volume
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
	154	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	99
	35	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	58
	22	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	25
	14	楽天証券 Rakuten Securities	22
	14	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	19
	14	S B I 証券 SBI SECURITIES	19
	10	大和証券 Daiwa Securities	11
	7	カブドットコム証券 kabu.com Securities	5
	3	立花証券 TACHIBANA	4
	3	松井証券 MATSUI SECURITIES	3
	1	マネックス証券 Monex	3
		S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	2
		ライブスター証券 livestar Securities	2
		パークレイズ証券 Barclays Japan	2
		ドイツ証券 Deutsche Securities	1
		藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	1
		モルガンスタンレー Morgan Stanley	1

銘柄		133104018	
Contract Issue		PUT_NK225_181012_24000	
売 Sell	取引高 Volume	買 Buy	取引高 Volume
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
	160	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	180
	49	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	61
	44	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	40
	40	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	36
	35	S B I 証券 SBI SECURITIES	26
	15	東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	25
	12	楽天証券 Rakuten Securities	13
	9	廣田証券 HIROTA SECURITIES	6
	9	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	6
	8	カブドットコム証券 kabu.com Securities	5
	7	松井証券 MATSUI SECURITIES	3
	6	マネックス証券 Monex	3
	5	野村証券 Nomura Securities	1
	4	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
	3	岡三証券 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 : 20181005

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		143104718	
Contract Issue		CAL_NK225_181012_24750	
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	881	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	504
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	436	カブドットコム証券 kabu.com Securities	330
廣田証券 HIROTA SECURITIES	292	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	317
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	139	S B I 証券 SBI SECURITIES	244
松井証券 MATSUI SECURITIES	123	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	175
S B I 証券 SBI SECURITIES	91	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	158
大和証券 Daiwa Securities	55	松井証券 MATSUI SECURITIES	137
野村證券 Nomura Securities	51	ドイツ証券 Deutsche Securities	97
山和証券 YAMAWA	48	山和証券 YAMAWA	58
豊証券 Yutaka Securities	45	シティグループ証券 Citigroup Japan	50
だいこう証券ビジネス DSB	40	楽天証券 Rakuten Securities	41
カブドットコム証券 kabu.com Securities	38	廣田証券 HIROTA SECURITIES	39
楽天証券 Rakuten Securities	29	立花証券 TACHIBANA	33
岡三証券 OKASAN	14	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	28
ライブスター証券 livestar Securities	12	ライブスター証券 livestar Securities	25
ドイツ証券 Deutsche Securities	9	大和証券 Daiwa Securities	23
フィリップ証券 Phillip Securities	8	野村證券 Nomura Securities	20
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	6	むさし証券 Musashi Securities	10
マネックス証券 Monex	3	藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	8
安藤証券 ANDO SECURITIES	3	マネックス証券 Monex	8

銘柄		143104618	
Contract Issue		CAL_NK225_181012_24625	
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	437	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	358
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	240	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	232
廣田証券 HIROTA SECURITIES	138	カブドットコム証券 kabu.com Securities	191
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	89	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	186
カブドットコム証券 kabu.com Securities	87	松井証券 MATSUI SECURITIES	94
S B I 証券 SBI SECURITIES	81	ドイツ証券 Deutsche Securities	80
大和証券 Daiwa Securities	64	S B I 証券 SBI SECURITIES	66
松井証券 MATSUI SECURITIES	45	廣田証券 HIROTA SECURITIES	20
ドイツ証券 Deutsche Securities	42	楽天証券 Rakuten Securities	19
楽天証券 Rakuten Securities	33	野村證券 Nomura Securities	14
マネックス証券 Monex	10	豊証券 Yutaka Securities	10
ライブスター証券 livestar Securities	8	大和証券 Daiwa Securities	6
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	6	ライブスター証券 livestar Securities	4
藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	3	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2
G M O クリック証券 GMO CLICK	2	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	2
岡三証券 OKASAN	2	岡三証券 OKASAN	1
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1	むさし証券 Musashi Securities	1
光世証券 The Kosei Securities	1	マネックス証券 Monex	1
		岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
		立花証券 TACHIBANA	1

銘柄		143104518	
Contract Issue		CAL_NK225_181012_24500	
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	774	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	746
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	532	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	571
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	501	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	537
S B I 証券 SBI SECURITIES	463	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	490
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	250	S B I 証券 SBI SECURITIES	401
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	203	松井証券 MATSUI SECURITIES	169
松井証券 MATSUI SECURITIES	155	パークレイズ証券 Barclays Japan	142
楽天証券 Rakuten Securities	154	野村證券 Nomura Securities	112
みずほ証券 Mizuho Securities	150	マネックス証券 Monex	93
マネックス証券 Monex	103	楽天証券 Rakuten Securities	86
廣田証券 HIROTA SECURITIES	99	カブドットコム証券 kabu.com Securities	74
山和証券 YAMAWA	97	大和証券 Daiwa Securities	56
G M O クリック証券 GMO CLICK	76	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	50
カブドットコム証券 kabu.com Securities	67	山和証券 YAMAWA	42
豊証券 Yutaka Securities	44	みずほ証券 Mizuho Securities	37
安藤証券 ANDO SECURITIES	35	安藤証券 ANDO SECURITIES	35
大和証券 Daiwa Securities	27	岡三証券 OKASAN	22
共和証券 Kyowa Securities	12	ドイツ証券 Deutsche Securities	21
岡三証券 OKASAN	10	廣田証券 HIROTA SECURITIES	19
ライブスター証券 livestar Securities	4	藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	13

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

銘柄	143104518
Contract Issue	CAL_NK225_181012_24500
売 Sell	買 Buy
参加者 Participant	取引高 Volume
	13

銘柄	143104318
Contract Issue	CAL_NK225_181012_24375
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	760
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	366
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	357
S B I 証券 SBI SECURITIES	217
U B S 証券 UBS Securities Japan	200
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	192
ライブスター証券 livestar Securities	55
廣田証券 HIROTA SECURITIES	52
楽天証券 Rakuten Securities	43
松井証券 MATSUI SECURITIES	33
三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	30
カブドットコム証券 kabu.com Securities	13
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	10
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	9
岡三証券 OKASAN	9
GMOクリック証券 GMO CLICK	8
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	7
大和証券 Daiwa Securities	5
藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	5
マネックス証券 Monex	5

銘柄	143104218
Contract Issue	CAL_NK225_181012_24250
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	1,403
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,056
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	730
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	674
みずほ証券 Mizuho Securities	400
S B I 証券 SBI SECURITIES	300
野村証券 Nomura Securities	271
パークレイズ証券 Barclays Japan	202
楽天証券 Rakuten Securities	162
廣田証券 HIROTA SECURITIES	123
三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	100
マネックス証券 Monex	77
松井証券 MATSUI SECURITIES	67
大和証券 Daiwa Securities	62
カブドットコム証券 kabu.com Securities	55
豊証券 Yutaka Securities	11
ライブスター証券 livestar Securities	10
光世証券 The Kosei Securities	10
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	9
岡三証券 OKASAN	7

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	759	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	759
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	380	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	380
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	349	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	349
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	228	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	228
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	200	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	200
パークレイズ証券 Barclays Japan	132	パークレイズ証券 Barclays Japan	132
S B I 証券 SBI SECURITIES	63	S B I 証券 SBI SECURITIES	63
松井証券 MATSUI SECURITIES	62	松井証券 MATSUI SECURITIES	62
ライブスター証券 livestar Securities	45	ライブスター証券 livestar Securities	45
野村証券 Nomura Securities	37	野村証券 Nomura Securities	37
廣田証券 HIROTA SECURITIES	27	廣田証券 HIROTA SECURITIES	27
楽天証券 Rakuten Securities	19	楽天証券 Rakuten Securities	19
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	17	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	17
カブドットコム証券 kabu.com Securities	14	カブドットコム証券 kabu.com Securities	14
豊証券 Yutaka Securities	12	豊証券 Yutaka Securities	12
岡三証券 OKASAN	10	岡三証券 OKASAN	10
東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	7	東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	7
マネックス証券 Monex	6	マネックス証券 Monex	6
共和証券 Kyowa Securities	3	共和証券 Kyowa Securities	3
GMOクリック証券 GMO CLICK	3	GMOクリック証券 GMO CLICK	3

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	2,325	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	2,325
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	719	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	719
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	705	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	705
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	542	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	542
パークレイズ証券 Barclays Japan	349	パークレイズ証券 Barclays Japan	349
野村証券 Nomura Securities	270	野村証券 Nomura Securities	270
みずほ証券 Mizuho Securities	200	みずほ証券 Mizuho Securities	200
廣田証券 HIROTA SECURITIES	176	廣田証券 HIROTA SECURITIES	176
S B I 証券 SBI SECURITIES	159	S B I 証券 SBI SECURITIES	159
日産証券 Nissan Securities	78	日産証券 Nissan Securities	78
カブドットコム証券 kabu.com Securities	52	カブドットコム証券 kabu.com Securities	52
松井証券 MATSUI SECURITIES	50	松井証券 MATSUI SECURITIES	50
マネックス証券 Monex	44	マネックス証券 Monex	44
楽天証券 Rakuten Securities	43	楽天証券 Rakuten Securities	43
光世証券 The Kosei Securities	14	光世証券 The Kosei Securities	14
山和証券 YAMAWA	9	山和証券 YAMAWA	9
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	5	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	5
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
ライブスター証券 livestar Securities	4	ライブスター証券 livestar Securities	4
岡三証券 OKASAN	4	岡三証券 OKASAN	4

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 : 20181005

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		143104118	
Contract Issue		CAL_NK225_181012_24125	
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	1,252	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,512
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	952	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	943
S B I 証券 SBI SECURITIES	733	S B I 証券 SBI SECURITIES	803
楽天証券 Rakuten Securities	720	楽天証券 Rakuten Securities	657
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	718	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	587
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	516	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	309
廣田証券 HIROTA SECURITIES	48	廣田証券 HIROTA SECURITIES	74
松井証券 MATSUI SECURITIES	31	バークレイズ証券 Barclays Japan	51
カブドットコム証券 kabu.com Securities	10	松井証券 MATSUI SECURITIES	31
マネックス証券 Monex	7	カブドットコム証券 kabu.com Securities	9
G M O クリック証券 GMO CLICK	7	ライブスター証券 livestar Securities	8
ライブスター証券 livestar Securities	5	G M O クリック証券 GMO CLICK	7
光世証券 The Kosei Securities	4	大和証券 Daiwa Securities	6
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	4	光世証券 The Kosei Securities	5
藍澤證券 AIZAWA SECURITIES	2	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	4
岡三証券 OKASAN	2	岡三証券 OKASAN	3
証券ジャパン Securities Japan	1	マネックス証券 Monex	2
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	1	証券ジャパン Securities Japan	1
大和証券 Daiwa Securities	1	サスケハナ・ホンコン Susquehanna	1
		インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1

銘柄		143104018	
Contract Issue		CAL_NK225_181012_24000	
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	766	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	931
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	577	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	513
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	533	U B S 証券 UBS Securities Japan	499
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	377	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	306
楽天証券 Rakuten Securities	349	S B I 証券 SBI SECURITIES	285
S B I 証券 SBI SECURITIES	275	楽天証券 Rakuten Securities	195
マネックス証券 Monex	145	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	136
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	100	バークレイズ証券 Barclays Japan	114
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	100	マネックス証券 Monex	114
みずほ証券 Mizuho Securities	69	みずほ証券 Mizuho Securities	102
カブドットコム証券 kabu.com Securities	62	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	78
松井証券 MATSUI SECURITIES	52	松井証券 MATSUI SECURITIES	66
丸八証券 Maruhachi Securities	41	丸八証券 Maruhachi Securities	41
廣田証券 HIROTA SECURITIES	25	ライブスター証券 livestar Securities	33
G M O クリック証券 GMO CLICK	23	G M O クリック証券 GMO CLICK	31
豊証券 Yutaka Securities	22	廣田証券 HIROTA SECURITIES	30
野村證券 Nomura Securities	20	三菱 U F J モルガン Mitsubishi UFJ Mor	30
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	9	カブドットコム証券 kabu.com Securities	26
ライブスター証券 livestar Securities	8	岡三証券 OKASAN	20
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	8	豊証券 Yutaka Securities	13

銘柄		143103818	
Contract Issue		CAL_NK225_181012_23875	
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	371	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	244
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	171	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	146
S B I 証券 SBI SECURITIES	68	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	106
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	66	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	100
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	44	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	51
楽天証券 Rakuten Securities	43	立花証券 TACHIBANA	30
カブドットコム証券 kabu.com Securities	28	バークレイズ証券 Barclays Japan	27
松井証券 MATSUI SECURITIES	6	野村證券 Nomura Securities	25
豊証券 Yutaka Securities	5	豊証券 Yutaka Securities	20
廣田証券 HIROTA SECURITIES	5	カブドットコム証券 kabu.com Securities	19
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	2	楽天証券 Rakuten Securities	14
マネックス証券 Monex	2	S B I 証券 SBI SECURITIES	10
立花証券 TACHIBANA	1	松井証券 MATSUI SECURITIES	8
証券ジャパン Securities Japan	1	山和証券 YAMAWA	5
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1	G M O クリック証券 GMO CLICK	5
G M O クリック証券 GMO CLICK	1	H S B C 証券 HSBC (Japan)	2
		ライブスター証券 livestar Securities	1
		岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
		光世証券 The Kosei 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 : 20181005

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 143103718		銘柄 143103618		銘柄 143103518			
Contract Issue CAL_NK225_181012_23750		Contract Issue CAL_NK225_181012_23625		Contract Issue CAL_NK225_181012_23500			
売 Sell		買 Buy		売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume	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	230	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	174	三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	100	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	85	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	103	S B I 証券 SBI SECURITIES	1	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	26
みずほ証券 Mizuho Securities	50	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	85	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing		ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	10
カブドットコム証券 kabu.com Securities	32	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	52	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	2		
松井証券 MATSUI SECURITIES	18	松井証券 MATSUI SECURITIES	23	楽天証券 Rakuten Securities	1		
藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	12	S B I 証券 SBI SECURITIES	14	S B I 証券 SBI SECURITIES	1		
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	10	パークレイズ証券 Barclays Japan	14	ライブスター証券 livestar Securities	1		
楽天証券 Rakuten Securities	9	楽天証券 Rakuten Securities	7				
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	8	ライブスター証券 livestar Securities	6				
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	7	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	3				
S B I 証券 SBI SECURITIES	7	カブドットコム証券 kabu.com Securities	3				
ライブスター証券 livestar Securities	6	立花証券 TACHIBANA	2				
豊証券 Yutaka Securities	6	日産証券 Nissan Securities	1				
モルガンスタンレー Morgan Stanley	2	藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	1				
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	2						
マネックス証券 Monex	2						
立花証券 TACHIBANA	1						
岡三証券 OKASAN	1						

銘柄 143103718		銘柄 143103618		銘柄 143103518			
Contract Issue CAL_NK225_181012_23750		Contract Issue CAL_NK225_181012_23625		Contract Issue CAL_NK225_181012_23500			
売 Sell		買 Buy		売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume	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	18	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	16				
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	10	S B I 証券 SBI SECURITIES	10				
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	3	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	5				
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	2				
楽天証券 Rakuten Securities	1	松井証券 MATSUI SECURITIES	1				
S B I 証券 SBI SECURITIES	1	ライブスター証券 livestar Securities	1				
ライブスター証券 livestar Securities	1						

銘柄 143103718		銘柄 143103618		銘柄 143103518			
Contract Issue CAL_NK225_181012_23750		Contract Issue CAL_NK225_181012_23625		Contract Issue CAL_NK225_181012_23500			
売 Sell		買 Buy		売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume	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	174	三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	100	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	65		
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	103	S B I 証券 SBI SECURITIES	1	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	26		
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	85	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing		ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	10		
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	52	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	2				
松井証券 MATSUI SECURITIES	23	楽天証券 Rakuten Securities	1				
S B I 証券 SBI SECURITIES	14	S B I 証券 SBI SECURITIES	1				
パークレイズ証券 Barclays Japan	14	ライブスター証券 livestar Securities	1				
楽天証券 Rakuten Securities	7						
ライブスター証券 livestar Securities	6						
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	3						
カブドットコム証券 kabu.com Securities	3						
立花証券 TACHIBANA	2						
日産証券 Nissan Securities	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 : 20181005

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	322071321		
Contract Issue	CAL_1321_181011_24500		
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	1,000	光世証券 The Kosei Securities	1,000