

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 : 20180501

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
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	3,685	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	3,897
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	2,340	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	2,289
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,874	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	2,075
モルガンスタンレー Morgan Stanley	560	ドイツ証券 Deutsche Securities	638
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	531	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	387
バークレイズ証券 Barclays Japan	507	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	334
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	359	モルガンスタンレー Morgan Stanley	302
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	309	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	249
U B S 証券 UBS Securities Japan	291	バークレイズ証券 Barclays Japan	175
カブドットコム証券 kabu.com Securities	85	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	103
H S B C 証券 HSBC (Japan)	54	カブドットコム証券 kabu.com Securities	96
S B I 証券 SBI SECURITIES	53	シティグループ証券 Citigroup Japan	70
シティグループ証券 Citigroup Japan	45	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	68
岡三証券 OKASAN	44	S B I 証券 SBI SECURITIES	57
日産証券 Nissan Securities	42	岡三証券 OKASAN	53
野村証券 Nomura Securities	40	野村証券 Nomura Securities	37
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	28	日産証券 Nissan Securities	36
ドイツ証券 Deutsche Securities	27	U B S 証券 UBS Securities Japan	18
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	23	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	13
大和証券 Daiwa Securities	11	みずほ証券 Mizuho Securities	10

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 : 20180501

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	6,846	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	6,167
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	2,873	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	2,842
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	2,620	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	2,179
S B I証券 SBI SECURITIES	746	S B I証券 SBI SECURITIES	1,277
楽天証券 Rakuten Securities	743	楽天証券 Rakuten Securities	812
日産証券 Nissan Securities	359	カブドットコム証券 kabu.com Securities	437
松井証券 MATSUI SECURITIES	313	松井証券 MATSUI SECURITIES	363
ライブスター証券 livestar Securities	287	ライブスター証券 livestar Securities	339
カブドットコム証券 kabu.com Securities	234	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	336
モルガンスタンレー Morgan Stanley	159	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	191
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	124	ドイツ証券 Deutsche Securities	150
野村証券 Nomura Securities	114	日産証券 Nissan Securities	142
マネックス証券 Monex	109	G M Oクリック証券 GMO CLICK	122
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	107	モルガンスタンレー Morgan Stanley	119
みずほ証券 Mizuho Securities	78	U B S証券 UBS Securities Japan	116
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	75	マネックス証券 Monex	115
G M Oクリック証券 GMO CLICK	73	岡三証券 OKASAN	82
U B S証券 UBS Securities Japan	70	大和証券 Daiwa Securities	74
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	66	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	70
岡三証券 OKASAN	62	野村証券 Nomura Securities	66

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
S B I証券 SBI SECURITIES	43	S B I証券 SBI SECURITIES	52
A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	27	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	25
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	15	カブドットコム証券 kabu.com Securities	16
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	12	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	10
カブドットコム証券 kabu.com Securities	10	松井証券 MATSUI SECURITIES	8
日産証券 Nissan Securities	6	楽天証券 Rakuten Securities	7
松井証券 MATSUI SECURITIES	5	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	6
楽天証券 Rakuten Securities	4	マネックス証券 Monex	3
マネックス証券 Monex	4	G M Oクリック証券 GMO CLICK	3
岡三証券 OKASAN	3	岡三証券 OKASAN	2
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	3	ライブスター証券 livestar Securities	2
G M Oクリック証券 GMO CLICK	2	日産証券 Nissan Securities	1
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1	大和証券 Daiwa Securities	1
大和証券 Daiwa 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 : 20180501

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	7,451	A B Nアムロクリア	6,725
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
メリルリンチ日本証券	3,073	メリルリンチ日本証券	2,825
Merrill Lynch Japan		Merrill Lynch Japan	
楽天証券	2,089	楽天証券	2,221
Rakuten Securities		Rakuten Securities	
S B I証券	1,573	S B I証券	2,096
SBI SECURITIES		SBI SECURITIES	
ソシエテ・ジェネラル	1,474	ソシエテ・ジェネラル	1,671
Societe Generale		Societe Generale	
カブドットコム証券	658	カブドットコム証券	682
kabu.com Securities		kabu.com Securities	
GMOクリック証券	308	GMOクリック証券	314
GMO CLICK		GMO CLICK	
マネックス証券	223	マネックス証券	274
Monex		Monex	
松井証券	219	松井証券	230
MATSUI SECURITIES		MATSUI SECURITIES	
ライブスター証券	157	ライブスター証券	182
livestar Securities		livestar Securities	
大和証券	56	大和証券	73
Daiwa Securities		Daiwa Securities	
岡三証券	37	岩井コスモ証券	24
OKASAN		IwaiCosmo	
岩井コスモ証券	24	岡三証券	20
IwaiCosmo		OKASAN	
日産証券	14	フィリップ証券	16
Nissan Securities		Phillip Securities	
フィリップ証券	12	日産証券	14
Phillip Securities		Nissan Securities	
エイチ・エス証券	2	エイチ・エス証券	2
H.S. SECURITIES		H.S. SECURITIES	
インタラクティブ証券	1	B N Pパリバ証券	1
Interactive Brokers		BNP Paribas (Japan)	
		インタラクティブ証券	1
		Interactive Brokers	

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	137,642	A B Nアムロクリア	135,535
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
ソシエテ・ジェネラル	51,185	ソシエテ・ジェネラル	49,804
Societe Generale		Societe Generale	
メリルリンチ日本証券	44,589	メリルリンチ日本証券	43,579
Merrill Lynch Japan		Merrill Lynch Japan	
S B I証券	20,452	S B I証券	21,799
SBI SECURITIES		SBI SECURITIES	
松井証券	17,747	松井証券	18,846
MATSUI SECURITIES		MATSUI SECURITIES	
楽天証券	14,269	楽天証券	15,679
Rakuten Securities		Rakuten Securities	
カブドットコム証券	9,480	カブドットコム証券	10,369
kabu.com Securities		kabu.com Securities	
岡三証券	4,185	岡三証券	3,943
OKASAN		OKASAN	
日産証券	2,906	マネックス証券	3,101
Nissan Securities		Monex	
GMOクリック証券	2,708	GMOクリック証券	2,819
GMO CLICK		GMO CLICK	
マネックス証券	2,468	日産証券	1,858
Monex		Nissan Securities	
ライブスター証券	1,376	ライブスター証券	1,762
livestar Securities		livestar Securities	
アーク証券	953	アーク証券	930
ARK SECURITIES		ARK SECURITIES	
ドイツ証券	577	ゴールドマンサックス	804
Deutsche Securities		Goldman Sachs	
大和証券	465	大和証券	563
Daiwa Securities		Daiwa Securities	
J Pモルガン証券	311	クレディ・スイス証券	324
JPMorgan Japan		Credit Suisse Japan	
ゴールドマンサックス	302	インタラクティブ証券	309
Goldman Sachs		Interactive Brokers	
クレディ・スイス証券	294	B N Pパリバ証券	288
Credit Suisse Japan		BNP Paribas (Japan)	
安藤証券	249	ドイツ証券	215
ANDO SECURITIES		Deutsche Securities	
B N Pパリバ証券	246	岩井コスモ証券	183
BNP Paribas (Japan)		IwaiCosmo	

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	120	A B Nアムロクリア	94
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
カブドットコム証券	81	カブドットコム証券	62
kabu.com Securities		kabu.com Securities	
ソシエテ・ジェネラル	20	ソシエテ・ジェネラル	45
Societe Generale		Societe Generale	
楽天証券	17	楽天証券	25
Rakuten Securities		Rakuten Securities	
マネックス証券	12	S B I証券	17
Monex		SBI SECURITIES	
大和証券	9	大和証券	11
Daiwa Securities		Daiwa Securities	
GMOクリック証券	4	マネックス証券	8
GMO CLICK		Monex	
S B I証券	3	松井証券	4
SBI SECURITIES		MATSUI SECURITIES	
インタラクティブ証券	1	GMOクリック証券	3
Interactive Brokers		GMO CLICK	
松井証券	1		
MATSUI SECURITIES			
ライブスター証券	1		
livestar Securities			

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 : 20180501

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		銘柄 133051518	
Contract Issue PUT_NK225_180511_21500		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	137	A B N アムロクリア	129
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
メリルリンチ日本証券	115	メリルリンチ日本証券	109
Merrill Lynch Japan		Merrill Lynch Japan	
S B I 証券	105	楽天証券	108
SBI SECURITIES		Rakuten Securities	
楽天証券	58	S B I 証券	88
Rakuten Securities		SBI SECURITIES	
松井証券	45	カブドットコム証券	75
MATSUI SECURITIES		kabu.com Securities	
東海東京証券	45	ソシエテ・ジェネラル	69
Tokai Tokyo Sec		Societe Generale	
ソシエテ・ジェネラル	37	松井証券	27
Societe Generale		MATSUI SECURITIES	
B N P パリバ証券	32	マネックス証券	22
BNP Paribas (Japan)		Monex	
カブドットコム証券	30	B N P パリバ証券	12
kabu.com Securities		BNP Paribas (Japan)	
マネックス証券	21	ライブスター証券	6
Monex		livestar Securities	
大和証券	11	日産証券	5
Daiwa Securities		Nissan Securities	
ライブスター証券	7	インタラクティブ証券	3
livestar Securities		Interactive Brokers	
G M O クリック証券	5	岡三証券	2
GMO CLICK		OKASAN	
エイチ・エス証券	3	ドイツ証券	1
H.S. SECURITIES		Deutsche Securities	
岡三証券	2	G M O クリック証券	1
OKASAN		GMO CLICK	
インタラクティブ証券	2		
Interactive Brokers			
ドイツ証券	1		
Deutsche Securities			
岩井コスモ証券	1		
IwaiCosmo			

銘柄 133051618		銘柄 133051718	
Contract Issue PUT_NK225_180511_21625		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	65	A B N アムロクリア	84
Merrill Lynch Japan		ABN AMRO Clearing	
A B N アムロクリア	63	メリルリンチ日本証券	58
ABN AMRO Clearing		Merrill Lynch Japan	
クレディ・スイス証券	50	B N P パリバ証券	35
Credit Suisse Japan		BNP Paribas (Japan)	
ソシエテ・ジェネラル	39	ソシエテ・ジェネラル	27
Societe Generale		Societe Generale	
S B I 証券	36	大和証券	26
SBI SECURITIES		Daiwa Securities	
B N P パリバ証券	18	カブドットコム証券	23
BNP Paribas (Japan)		kabu.com Securities	
楽天証券	12	松井証券	19
Rakuten Securities		MATSUI SECURITIES	
カブドットコム証券	12	楽天証券	15
kabu.com Securities		Rakuten Securities	
松井証券	6	S B I 証券	13
MATSUI SECURITIES		SBI SECURITIES	
岡三証券	4	インタラクティブ証券	10
OKASAN		Interactive Brokers	
日産証券	3	ドイツ証券	1
Nissan Securities		Deutsche Securities	
岩井コスモ証券	2	マネックス証券	1
IwaiCosmo		Monex	
G M O クリック証券	2	岡三証券	1
GMO CLICK		OKASAN	
マネックス証券	1		
Monex			

銘柄 133051718		銘柄 133051718	
Contract Issue PUT_NK225_180511_21750		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	110	A B N アムロクリア	221
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
カブドットコム証券	98	メリルリンチ日本証券	74
kabu.com Securities		Merrill Lynch Japan	
メリルリンチ日本証券	97	ソシエテ・ジェネラル	58
Merrill Lynch Japan		Societe Generale	
S B I 証券	68	カブドットコム証券	41
SBI SECURITIES		kabu.com Securities	
ソシエテ・ジェネラル	40	S B I 証券	36
Societe Generale		SBI SECURITIES	
ライブスター証券	32	大和証券	23
livestar Securities		Daiwa Securities	
H S B C 証券	22	B N P パリバ証券	19
HSBC (Japan)		BNP Paribas (Japan)	
松井証券	18	楽天証券	15
MATSUI SECURITIES		Rakuten Securities	
楽天証券	18	松井証券	9
Rakuten Securities		MATSUI SECURITIES	
B N P パリバ証券	6	マネックス証券	6
BNP Paribas (Japan)		Monex	
マネックス証券	5	ライブスター証券	5
Monex		livestar Securities	
G M O クリック証券	1	インタラクティブ証券	5
GMO CLICK		Interactive Brokers	
岩井コスモ証券	1	岩井コスモ証券	2
IwaiCosmo		IwaiCosmo	
大和証券	1	エイチ・エス証券	2
Daiwa Securities		H.S. SECURITIES	
		G M O クリック証券	1
		GMO CLICK	

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 : 20180501

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	36	ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	41
ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	28	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	28
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	26	カブドットコム証券 kabu.com Securities	16
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	10	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	13
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	7	SBI証券 SBI SECURITIES	10
ライブスター証券 livestar Securities	7	大和証券 Daiwa Securities	8
楽天証券 Rakuten Securities	4	楽天証券 Rakuten Securities	4
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	3	松井証券 MATSUI SECURITIES	4
松井証券 MATSUI SECURITIES	3	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	3
カブドットコム証券 kabu.com Securities	3	岡三証券 OKASAN	1
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1	マネックス証券 Monex	1
岡三証券 OKASAN	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
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	63	ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	129
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	75
ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	54	SBI証券 SBI SECURITIES	37
マネックス証券 Monex	51	カブドットコム証券 kabu.com Securities	32
SBI証券 SBI SECURITIES	41	松井証券 MATSUI SECURITIES	22
松井証券 MATSUI SECURITIES	31	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	15
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	23	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	14
楽天証券 Rakuten Securities	18	HSBC証券 HSBC (Japan)	11
大和証券 Daiwa Securities	12	岡三証券 OKASAN	11
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	6	楽天証券 Rakuten Securities	8
ライブスター証券 livestar Securities	4	ライブスター証券 livestar Securities	3
岡三証券 OKASAN	4	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	3
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1	マネックス証券 Monex	2
山和証券 YAMAWA	1	GMOクリック証券 GMO CLICK	2
日産証券 Nissan Securities	1	山和証券 YAMAWA	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
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	47	ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	100
カブドットコム証券 kabu.com Securities	42	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	30
ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	29	松井証券 MATSUI SECURITIES	26
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	29	楽天証券 Rakuten Securities	15
大和証券 Daiwa Securities	17	SBI証券 SBI SECURITIES	13
楽天証券 Rakuten Securities	15	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	9
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	14	カブドットコム証券 kabu.com Securities	7
SBI証券 SBI SECURITIES	8	岡三証券 OKASAN	3
松井証券 MATSUI SECURITIES	4	マネックス証券 Monex	3
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	3	ドイツ証券 Deutsche Securities	2
ライブスター証券 livestar Securities	1	大和証券 Daiwa Securities	1
マネックス証券 Monex	1	BNPパリバ証券 BNP Paribas (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 : 20180501

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	50	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	130
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	45	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	47
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	34	松井証券 MATSUI SECURITIES	18
S B I 証券 SBI SECURITIES	29	S B I 証券 SBI SECURITIES	17
大和証券 Daiwa Securities	26	楽天証券 Rakuten Securities	14
楽天証券 Rakuten Securities	21	カブドットコム証券 kabu.com Securities	8
松井証券 MATSUI SECURITIES	15	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	8
マネックス証券 Monex	12	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	6
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	11	マネックス証券 Monex	2
カブドットコム証券 kabu.com Securities	8	光世証券 The Kosei Securities	2
山和証券 YAMAWA	2	ドイツ証券 Deutsche Securities	2
ライブスター証券 livestar Securities	2	大和証券 Daiwa Securities	1
岡三証券 OKASAN	1	ライブスター証券 livestar Securities	1

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
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	66	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	81
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	28	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	31
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	14	S B I 証券 SBI SECURITIES	8
松井証券 MATSUI SECURITIES	11	松井証券 MATSUI SECURITIES	8
S B I 証券 SBI SECURITIES	7	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	6
岡三証券 OKASAN	2	マネックス証券 Monex	2
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1
楽天証券 Rakuten Securities	2		
カブドットコム証券 kabu.com Securities	2		
G M O クリック証券 GMO CLICK	1		
大和証券 Daiwa Securities	1		
マネックス証券 Monex	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
楽天証券 Rakuten Securities	404	楽天証券 Rakuten Securities	402
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	372	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	313
カブドットコム証券 kabu.com Securities	48	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	152
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	45	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	50
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	40	S B I 証券 SBI SECURITIES	17
松井証券 MATSUI SECURITIES	11	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	5
G M O クリック証券 GMO CLICK	6	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	3
S B I 証券 SBI SECURITIES	6	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	2
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	5	G M O クリック証券 GMO CLICK	1
ライブスター証券 livestar Securities	4	松井証券 MATSUI SECURITIES	1
ドイツ証券 Deutsche Securities	2		
岡三証券 OKASAN	1		
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1		
大和証券 Daiwa 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 : 20180501

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
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	10	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	6	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	5
S B I 証券 SBI SECURITIES	5	S B I 証券 SBI SECURITIES	4
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	5	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	3
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	4	カブドットコム証券 kabu.com Securities	3
楽天証券 Rakuten Securities	2	楽天証券 Rakuten Securities	2
カブドットコム証券 kabu.com Securities	1	岡三証券 OKASAN	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
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	3	カブドットコム証券 kabu.com Securities	3
松井証券 MATSUI SECURITIES	2	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	2

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
カブドットコム証券 kabu.com Securities	191	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	396
松井証券 MATSUI SECURITIES	125	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	117
S B I 証券 SBI SECURITIES	124	S B I 証券 SBI SECURITIES	85
ドイツ証券 Deutsche Securities	110	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	36
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	32	松井証券 MATSUI SECURITIES	27
安藤証券 ANDO SECURITIES	30	カブドットコム証券 kabu.com Securities	23
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	24	楽天証券 Rakuten Securities	18
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	21	モルガンスタンレー Morgan Stanley	7
ライブスター証券 livestar Securities	20	ドイツ証券 Deutsche Securities	6
マネックス証券 Monex	17	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2
楽天証券 Rakuten Securities	13	G M O クリック証券 GMO CLICK	2
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	8	岡三証券 OKASAN	1
日産証券 Nissan Securities	2	大和証券 Daiwa Securities	1
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	2	マネックス証券 Monex	1
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2	ライブスター証券 livestar Securities	1
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	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 : 20180501

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
松井証券 MATSUI SECURITIES	103	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	140
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	57	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	62
カブドットコム証券 kabu.com Securities	34	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	27
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	28	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	27
楽天証券 Rakuten Securities	27	楽天証券 Rakuten Securities	21
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	25	S B I 証券 SBI SECURITIES	17
S B I 証券 SBI SECURITIES	16	松井証券 MATSUI SECURITIES	8
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	14	G M O クリック証券 GMO CLICK	7
G M O クリック証券 GMO CLICK	7	ドイツ証券 Deutsche Securities	4
ドイツ証券 Deutsche Securities	4	カブドットコム証券 kabu.com Securities	3
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	2	岡三証券 OKASAN	1
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
マネックス証券 Monex	1	大和証券 Daiwa 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	201	松井証券 MATSUI SECURITIES	116
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	96	S B I 証券 SBI SECURITIES	96
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	91	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	93
S B I 証券 SBI SECURITIES	87	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	92
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	50	カブドットコム証券 kabu.com Securities	81
東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	45	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	63
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	44	三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	50
楽天証券 Rakuten Securities	37	楽天証券 Rakuten Securities	29
松井証券 MATSUI SECURITIES	19	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	28
カブドットコム証券 kabu.com Securities	10	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	26
ライブスター証券 livestar Securities	5	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	10
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	5	モルガンスタンレー Morgan Stanley	10
G M O クリック証券 GMO CLICK	5	ライブスター証券 livestar Securities	7
岡三証券 OKASAN	4	岡三証券 OKASAN	6
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	3	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
ドイツ証券 Deutsche Securities	2		
マネックス証券 Monex	2		
光世証券 The Kosei Securities	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	317	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	138
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	92	松井証券 MATSUI SECURITIES	131
カブドットコム証券 kabu.com Securities	90	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	100
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	45	カブドットコム証券 kabu.com Securities	89
S B I 証券 SBI SECURITIES	33	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	74
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	29	三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	50
G M O クリック証券 GMO CLICK	21	S B I 証券 SBI SECURITIES	32
松井証券 MATSUI SECURITIES	20	楽天証券 Rakuten Securities	22
楽天証券 Rakuten Securities	18	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	19
ライブスター証券 livestar Securities	15	ライブスター証券 livestar Securities	14
大和証券 Daiwa Securities	11	大和証券 Daiwa Securities	11
岡三証券 OKASAN	2	G M O クリック証券 GMO CLICK	11
マネックス証券 Monex	1	マネックス証券 Monex	1
		岩井コスモ証券 IwaiCosmo	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 : 20180501

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	347	S B I 証券	232
ABN AMRO Clearing		SBI SECURITIES	
メリルリンチ日本証券	205	メリルリンチ日本証券	172
Merrill Lynch Japan		Merrill Lynch Japan	
松井証券	126	A B N アムロクリア	151
MATSUI SECURITIES		ABN AMRO Clearing	
S B I 証券	109	マネックス証券	113
SBI SECURITIES		Monex	
ソシエテ・ジェネラル	85	ドイツ証券	102
Societe Generale		Deutsche Securities	
楽天証券	77	三菱UFJモルガン	100
Rakuten Securities		Mitsubishi UFJ Mor	
カブドットコム証券	70	楽天証券	84
kabu.com Securities		Rakuten Securities	
マネックス証券	50	松井証券	61
Monex		MATSUI SECURITIES	
豊証券	30	ソシエテ・ジェネラル	57
Yutaka Securities		Societe Generale	
ライブスター証券	26	カブドットコム証券	35
livestar Securities		kabu.com Securities	
インタラクティブ証券	25	B N P パリバ証券	31
Interactive Brokers		BNP Paribas (Japan)	
大和証券	15	ライブスター証券	21
Daiwa Securities		livestar Securities	
B N P パリバ証券	6	岡三証券	4
BNP Paribas (Japan)		OKASAN	
岡三証券	4	安藤証券	4
OKASAN		ANDO SECURITIES	
		大和証券	3
		Daiwa Securities	
		インタラクティブ証券	2
		Interactive Brokers	
		エイチ・エス証券	1
		H.S. SECURITIES	
		GMOクリック証券	1
		GMO CLICK	
		岩井コスモ証券	1
		IwaiCosmo	

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	130	A B N アムロクリア	169
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
S B I 証券	116	メリルリンチ日本証券	99
SBI SECURITIES		Merrill Lynch Japan	
メリルリンチ日本証券	75	S B I 証券	36
Merrill Lynch Japan		SBI SECURITIES	
松井証券	34	松井証券	30
MATSUI SECURITIES		MATSUI SECURITIES	
インタラクティブ証券	25	ソシエテ・ジェネラル	28
Interactive Brokers		Societe Generale	
楽天証券	17	カブドットコム証券	19
Rakuten Securities		kabu.com Securities	
カブドットコム証券	17	インタラクティブ証券	16
kabu.com Securities		Interactive Brokers	
ソシエテ・ジェネラル	10	楽天証券	13
Societe Generale		Rakuten Securities	
B N P パリバ証券	5	東海東京証券	7
BNP Paribas (Japan)		Tokai Tokyo Sec	
GMOクリック証券	1	B N P パリバ証券	7
GMO CLICK		BNP Paribas (Japan)	
ライブスター証券	1	ライブスター証券	4
livestar Securities		livestar Securities	
		マネックス証券	3
		Monex	

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	177	A B N アムロクリア	325
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
カブドットコム証券	128	メリルリンチ日本証券	126
kabu.com Securities		Merrill Lynch Japan	
メリルリンチ日本証券	114	S B I 証券	112
Merrill Lynch Japan		SBI SECURITIES	
S B I 証券	95	ソシエテ・ジェネラル	32
SBI SECURITIES		Societe Generale	
松井証券	53	松井証券	31
MATSUI SECURITIES		MATSUI SECURITIES	
マネックス証券	41	マネックス証券	29
Monex		Monex	
大和証券	34	カブドットコム証券	25
Daiwa Securities		kabu.com Securities	
B N P パリバ証券	25	楽天証券	24
BNP Paribas (Japan)		Rakuten Securities	
楽天証券	22	大和証券	12
Rakuten Securities		Daiwa Securities	
パークレイズ証券	20	B N P パリバ証券	8
Barclays Japan		BNP Paribas (Japan)	
ソシエテ・ジェネラル	16	インタラクティブ証券	6
Societe Generale		Interactive Brokers	
クレディ・スイス証券	5	ライブスター証券	5
Credit Suisse Japan		livestar Securities	
インタラクティブ証券	4	モルガンスタンレー	5
Interactive Brokers		Morgan Stanley	
ライブスター証券	4	安藤証券	4
livestar Securities		ANDO SECURITIES	
GMOクリック証券	3	山和証券	2
GMO CLICK		YAMAWA	
モルガンスタンレー	2	岡三証券	1
Morgan Stanley		OKASAN	
岡三証券	2		
OKASAN			
山和証券	2		
YAMAWA			

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 : 20180501

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	122	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	86
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	50	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	56
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	50	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	30
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	19	S B I 証券 SBI SECURITIES	29
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	10	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	14
S B I 証券 SBI SECURITIES	7	松井証券 MATSUI SECURITIES	14
松井証券 MATSUI SECURITIES	6	カブドットコム証券 kabu.com Securities	14
楽天証券 Rakuten Securities	6	マネックス証券 Monex	13
ライブスター証券 livestar Securities	6	楽天証券 Rakuten Securities	9
カブドットコム証券 kabu.com Securities	4	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	8
大和証券 Daiwa Securities	3	大和証券 Daiwa Securities	8
GMOクリック証券 GMO CLICK	2	ライブスター証券 livestar Securities	5
モルガンスタンレー Morgan Stanley	2	GMOクリック証券 GMO CLICK	3
マネックス証券 Monex	2	岡三証券 OKASAN	1
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	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	90	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	90
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	59	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	57
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	50	カブドットコム証券 kabu.com Securities	45
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	35	S B I 証券 SBI SECURITIES	32
S B I 証券 SBI SECURITIES	23	楽天証券 Rakuten Securities	22
松井証券 MATSUI SECURITIES	20	ライブスター証券 livestar Securities	13
楽天証券 Rakuten Securities	20	松井証券 MATSUI SECURITIES	12
カブドットコム証券 kabu.com Securities	17	マネックス証券 Monex	12
ライブスター証券 livestar Securities	4	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	8
マネックス証券 Monex	4	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	8
岡三証券 OKASAN	1	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	8
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1	モルガンスタンレー Morgan Stanley	5
		大和証券 Daiwa Securities	4
		岡三証券 OKASAN	4
		インタラクティブ証券 Interactive Brokers	3
		GMOクリック証券 GMO CLICK	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	16	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	21
S B I 証券 SBI SECURITIES	10	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	8
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	5	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	4
楽天証券 Rakuten Securities	4	大和証券 Daiwa Securities	3
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	3	マネックス証券 Monex	3
ライブスター証券 livestar Securities	3	S B I 証券 SBI SECURITIES	3
松井証券 MATSUI SECURITIES	3	カブドットコム証券 kabu.com Securities	2
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1
カブドットコム証券 kabu.com 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 : 20180501

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