

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	9,932	ソシエテ・ ジェネラル Societe Generale	10,956
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	7,119	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	7,558
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	5,925	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	6,537
モルガンスタンレー Morgan Stanley	2,773	バークレイズ証券 Barclays Japan	2,221
野村証券 Nomura Securities	2,006	野村証券 Nomura Securities	1,716
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1,738	モルガンスタンレー Morgan Stanley	1,672
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	1,104	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	936
ドイツ証券 Deutsche Securities	1,042	クレディ・ スイス証券 Credit Suisse Japan	699
クレディ・ スイス証券 Credit Suisse Japan	820	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	675
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	775	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	558
みずほ証券 Mizuho Securities	698	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	404
シティグループ証券 Citigroup Japan	451	みずほ証券 Mizuho Securities	322
バークレイズ証券 Barclays Japan	424	岡三証券 OKASAN	315
大和証券 Daiwa Securities	325	日産証券 Nissan Securities	306
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	241	ドイツ証券 Deutsche Securities	291
岡三証券 OKASAN	240	大和証券 Daiwa Securities	290
三菱UFJ モルガン Mitsubishi UFJ Mor	231	シティグループ証券 Citigroup Japan	249
廣田証券 HIROTA SECURITIES	217	廣田証券 HIROTA SECURITIES	234
日産証券 Nissan Securities	173	U B S 証券 UBS Securities Japan	182
U B S 証券 UBS Securities Japan	110	カブドットコム証券 kabu.com Securities	125

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	7,851	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	8,437
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	6,944	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	7,585
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	6,226	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	5,530
モルガンスタンレー Morgan Stanley	2,306	モルガンスタンレー Morgan Stanley	2,258
野村證券 Nomura Securities	1,564	野村證券 Nomura Securities	1,590
みずほ証券 Mizuho Securities	1,308	S B I 証券 SBI SECURITIES	979
S B I 証券 SBI SECURITIES	897	楽天証券 Rakuten Securities	883
楽天証券 Rakuten Securities	689	みずほ証券 Mizuho Securities	636
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	533	岡三証券 OKASAN	539
岡三証券 OKASAN	525	日産証券 Nissan Securities	497
ドイツ証券 Deutsche Securities	515	バークレイズ証券 Barclays Japan	419
日産証券 Nissan Securities	458	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	380
カブドットコム証券 kabu.com Securities	383	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	377
松井証券 MATSUI SECURITIES	367	松井証券 MATSUI SECURITIES	377
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	296	カブドットコム証券 kabu.com Securities	375
バークレイズ証券 Barclays Japan	257	U B S 証券 UBS Securities Japan	265
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	254	ドイツ証券 Deutsche Securities	219
G M O クリック証券 GMO CLICK	169	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	201
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	160	G M O クリック証券 GMO CLICK	187
三木証券 MIKI SECURITIES	159	三木証券 MIKI SECURITIES	165

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	59	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	45
S B I 証券 SBI SECURITIES	25	S B I 証券 SBI SECURITIES	18
カブドットコム証券 kabu.com Securities	14	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	13
A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	13	カブドットコム証券 kabu.com Securities	10
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	5	ドイツ証券 Deutsche Securities	10
マネックス証券 Monex	2	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	9
松井証券 MATSUI SECURITIES	2	松井証券 MATSUI SECURITIES	9
楽天証券 Rakuten Securities	2	楽天証券 Rakuten Securities	5
		マネックス証券 Monex	2
		G M O クリック証券 GMO CLICK	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 : 20180412

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		163040019	
Contract Issue		FUT_NK225M_1804	
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	18,945	みずほ証券 Mizuho Securities	10,777
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	8,130	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	8,113
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	6,029	野村証券 Nomura Securities	7,824
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	4,543	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	7,598
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	3,366	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	4,885
モルガンスタンレー Morgan Stanley	2,551	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	3,685
三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	2,157	ドイツ証券 Deutsche Securities	1,685
S B I 証券 SBI SECURITIES	1,235	カブドットコム証券 kabu.com Securities	1,240
楽天証券 Rakuten Securities	1,114	S B I 証券 SBI SECURITIES	1,222
カブドットコム証券 kabu.com Securities	709	楽天証券 Rakuten Securities	1,215
ライブスター証券 livestar Securities	229	パークレイズ証券 Barclays Japan	345
マネックス証券 Monex	194	ライブスター証券 livestar Securities	230
松井証券 MATSUI SECURITIES	144	マネックス証券 Monex	210
GMOクリック証券 GMO CLICK	108	松井証券 MATSUI SECURITIES	156
岡三証券 OKASAN	93	日産証券 Nissan Securities	141
日産証券 Nissan Securities	75	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	120
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	59	GMOクリック証券 GMO CLICK	104
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	32	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	100
大和証券 Daiwa Securities	22	岡三証券 OKASAN	47
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	18	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	38

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	1,040	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,670
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	887	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	297
楽天証券 Rakuten Securities	241	S B I 証券 SBI SECURITIES	274
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	224	楽天証券 Rakuten Securities	218
S B I 証券 SBI SECURITIES	204	カブドットコム証券 kabu.com Securities	167
カブドットコム証券 kabu.com Securities	176	マネックス証券 Monex	95
マネックス証券 Monex	90	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	72
松井証券 MATSUI SECURITIES	36	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	41
ライブスター証券 livestar Securities	20	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	37
立花証券 TACHIBANA	19	松井証券 MATSUI SECURITIES	34
GMOクリック証券 GMO CLICK	18	ライブスター証券 livestar Securities	28
大和証券 Daiwa Securities	16	立花証券 TACHIBANA	21
岡三証券 OKASAN	15	GMOクリック証券 GMO CLICK	19
日産証券 Nissan Securities	7	日産証券 Nissan Securities	12
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	6	大和証券 Daiwa Securities	8
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1	岡三証券 OKASAN	8
フィリップ証券 Phillip 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	136,212	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	135,816
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	110,540	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	112,584
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	50,133	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	52,781
松井証券 MATSUI SECURITIES	13,193	S B I 証券 SBI SECURITIES	12,972
みずほ証券 Mizuho Securities	12,969	松井証券 MATSUI SECURITIES	12,931
S B I 証券 SBI SECURITIES	12,755	楽天証券 Rakuten Securities	10,105
野村証券 Nomura Securities	11,155	モルガンスタンレー Morgan Stanley	8,513
楽天証券 Rakuten Securities	10,127	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	7,786
カブドットコム証券 kabu.com Securities	8,890	カブドットコム証券 kabu.com Securities	7,743
岡三証券 OKASAN	7,327	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	7,344
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	5,331	岡三証券 OKASAN	6,504
モルガンスタンレー Morgan Stanley	4,921	三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	5,656
ドイツ証券 Deutsche Securities	4,560	野村証券 Nomura Securities	5,504
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	4,356	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	5,326
GMOクリック証券 GMO CLICK	3,946	GMOクリック証券 GMO CLICK	4,369
三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	3,799	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2,570
廣田証券 HIROTA SECURITIES	2,287	みずほ証券 Mizuho Securities	2,447
日産証券 Nissan Securities	2,234	日産証券 Nissan Securities	2,389
マネックス証券 Monex	2,120	マネックス証券 Monex	2,278
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1,910	廣田証券 HIROTA SECURITIES	1,762

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 : 20180412

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		133040618	
Contract Issue		PUT_NK225_180413_20625	
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	646	野村証券	550
ABN AMRO Clearing		Nomura Securities	
ソシエテ・ジェネラル	209	ソシエテ・ジェネラル	218
Societe Generale		Societe Generale	
B N P パリバ証券	108	A B N アムロクリア	215
BNP Paribas (Japan)		ABN AMRO Clearing	
S B I 証券	105	メリルリンチ日本証券	182
SBI SECURITIES		Merrill Lynch Japan	
カブドットコム証券	98	B N P パリバ証券	124
kabu.com Securities		BNP Paribas (Japan)	
岡三証券	78	岡三証券	67
OKASAN		OKASAN	
光世証券	75	S B I 証券	48
The Kosei Securities		SBI SECURITIES	
大和証券	35	J P モルガン証券	30
Daiwa Securities		JPMorgan Japan	
松井証券	31	カブドットコム証券	28
MATSUI SECURITIES		kabu.com Securities	
エイチ・エス証券	25	ひびき証券	21
H.S. SECURITIES		Hibiki Securities	
フィリップ証券	25	証券ジャパン	15
Phillip Securities		Securities Japan	
ライブスター証券	22	廣田証券	15
livestar Securities		HIROTA SECURITIES	
ひびき証券	21	H S B C 証券	12
Hibiki Securities		HSBC (Japan)	
立花証券	15	松井証券	10
TACHIBANA		MATSUI SECURITIES	
安藤証券	15	光世証券	5
ANDO SECURITIES		The Kosei Securities	
廣田証券	15	楽天証券	4
HIROTA SECURITIES		Rakuten Securities	
楽天証券	14	ライブスター証券	3
Rakuten Securities		livestar Securities	
岩井コスモ証券	10	ドイツ証券	2
IwaiCosmo		Deutsche Securities	
インタラクティブ証券	2		
Interactive Brokers			

銘柄		133040718	
Contract Issue		PUT_NK225_180413_20750	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ゴールドマンサックス	600	A B N アムロクリア	450
Goldman Sachs		ABN AMRO Clearing	
ソシエテ・ジェネラル	279	S B I 証券	290
Societe Generale		SBI SECURITIES	
S B I 証券	259	ソシエテ・ジェネラル	256
SBI SECURITIES		Societe Generale	
松井証券	176	野村証券	210
MATSUI SECURITIES		Nomura Securities	
A B N アムロクリア	157	日産証券	150
ABN AMRO Clearing		Nissan Securities	
B N P パリバ証券	150	B N P パリバ証券	141
BNP Paribas (Japan)		BNP Paribas (Japan)	
廣田証券	132	松井証券	135
HIROTA SECURITIES		MATSUI SECURITIES	
岡三証券	114	岡三証券	112
OKASAN		OKASAN	
カブドットコム証券	87	廣田証券	80
kabu.com Securities		HIROTA SECURITIES	
山和証券	60	山和証券	60
YAMAWA		YAMAWA	
大和証券	40	大和証券	56
Daiwa Securities		Daiwa Securities	
ひびき証券	31	カブドットコム証券	33
Hibiki Securities		kabu.com Securities	
楽天証券	28	ひびき証券	31
Rakuten Securities		Hibiki Securities	
インタラクティブ証券	22	エイチ・エス証券	30
Interactive Brokers		H.S. SECURITIES	
ライブスター証券	21	S M B C 日興証券	30
livestar Securities		SMBC Nikko Sec	
エイチ・エス証券	16	インタラクティブ証券	25
H.S. SECURITIES		Interactive Brokers	
G M O クリック証券	14	ライブスター証券	21
GMO CLICK		livestar Securities	
マネックス証券	7	ドイツ証券	20
Monex		Deutsche Securities	
光世証券	3	J P モルガン証券	15
The Kosei Securities		JPMorgan Japan	
藍澤証券	2	立花証券	15
AIZAWA SECURITIES		TACHIBANA	

銘柄		133040818	
Contract Issue		PUT_NK225_180413_20875	
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	570	A B N アムロクリア	365
Societe Generale		ABN AMRO Clearing	
A B N アムロクリア	323	U B S 証券	300
ABN AMRO Clearing		UBS Securities Japan	
B N P パリバ証券	133	ソシエテ・ジェネラル	217
BNP Paribas (Japan)		Societe Generale	
松井証券	88	B N P パリバ証券	87
MATSUI SECURITIES		BNP Paribas (Japan)	
カブドットコム証券	74	J P モルガン証券	60
kabu.com Securities		JPMorgan Japan	
S B I 証券	69	S B I 証券	58
SBI SECURITIES		SBI SECURITIES	
ひびき証券	28	みずほ証券	53
Hibiki Securities		Mizuho Securities	
ライブスター証券	14	メリルリンチ日本証券	40
livestar Securities		Merrill Lynch Japan	
エイチ・エス証券	7	松井証券	32
H.S. SECURITIES		MATSUI SECURITIES	
光世証券	6	ひびき証券	28
The Kosei Securities		Hibiki Securities	
G M O クリック証券	6	岡三証券	23
GMO CLICK		OKASAN	
マネックス証券	4	大和証券	17
Monex		Daiwa Securities	
楽天証券	4	カブドットコム証券	14
Rakuten Securities		kabu.com Securities	
岡三証券	3	ライブスター証券	10
OKASAN		livestar Securities	
大和証券	1	光世証券	10
Daiwa Securities		The Kosei Securities	
		楽天証券	5
		Rakuten Securities	
		インタラクティブ証券	4
		Interactive Brokers	
		エイチ・エス証券	3
		H.S. SECURITIES	
		岩井コスモ証券	2
		IwaiCosmo	
		G M O クリック証券	1
		GMO CLICK	

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 : 20180412

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	133040818
Contract Issue	PUT_NK225_180413_20875
売 Sell	買 Buy
参加者 Participant	取引高 Volume
	1

銘柄	133041018
Contract Issue	PUT_NK225_180413_21000
売 Sell	買 Buy
参加者 Participant	取引高 Volume
SBI証券	552
ABN AMRO Clearing	270
MATSUI SECURITIES	266
Goldman Sachs	200
BNP Paribas (Japan)	175
Barclays Japan	148
MIKI SECURITIES	143
YAMAWA	137
Rakuten Securities	104
OKASAN	92
kabu.com Securities	89
Nissan Securities	89
Daiwa Securities	84
Societe Generale	54
GMO CLICK	51
HIROTA SECURITIES	34
Chibagin Securities	30
Hibiki Securities	27
livestar Securities	26
Monex	22

銘柄	133041018
Contract Issue	PUT_NK225_180413_21000
売 Sell	買 Buy
参加者 Participant	取引高 Volume
ABN AMRO Clearing	847
Societe Generale	360
MATSUI SECURITIES	322
SBI証券	161
BNP Paribas (Japan)	157
MIKI SECURITIES	128
YAMAWA	102
UBS Securities Japan	100
OKASAN	76
kabu.com Securities	68
HIROTA SECURITIES	65
Rakuten Securities	38
livestar Securities	34
GMO CLICK	31
Interactive Brokers	30
Hibiki Securities	27
Daiwa Securities	21
H.S. SECURITIES	17
Morgan Stanley	16
Mizuho Securities	13

銘柄	133041118
Contract Issue	PUT_NK225_180413_21125
売 Sell	買 Buy
参加者 Participant	取引高 Volume
ABN AMRO Clearing	635
Societe Generale	410
MATSUI SECURITIES	231
BNP Paribas (Japan)	210
Daiwa Securities	146
SBI証券	42
UBS Securities Japan	34
Merrill Lynch Japan	28
Citigroup Japan	25
Rakuten Securities	21
GMO CLICK	16
kabu.com Securities	14
Nomura Securities	10
livestar Securities	9
HIROTA SECURITIES	4
Hibiki Securities	4
AIZAWA SECURITIES	3
Interactive Brokers	3
OKASAN	1
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 : 20180412

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		133041118	
Contract Issue		PUT_NK225_180413_21125	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
安藤証券 ANDO SECURITIES	1	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
		マネックス証券 Monex	1

銘柄		133041218	
Contract Issue		PUT_NK225_180413_21250	
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	827	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	786
S B I 証券 SBI SECURITIES	382	U B S 証券 UBS Securities Japan	477
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	306	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	292
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	274	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	221
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	203	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	208
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	91	S B I 証券 SBI SECURITIES	153
バークレイズ証券 Barclays Japan	71	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	100
楽天証券 Rakuten Securities	67	楽天証券 Rakuten Securities	92
松井証券 MATSUI SECURITIES	65	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	87
みずほ証券 Mizuho Securities	55	松井証券 MATSUI SECURITIES	71
廣田証券 HIROTA SECURITIES	51	野村證券 Nomura Securities	51
三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	50	豊証券 Yutaka Securities	39
シティグループ証券 Citigroup Japan	50	カブドットコム証券 kabu.com Securities	26
カブドットコム証券 kabu.com Securities	44	廣田証券 HIROTA SECURITIES	26
豊証券 Yutaka Securities	33	ドイツ証券 Deutsche Securities	17
ライブスター証券 livestar Securities	25	ライブスター証券 livestar Securities	11
山和証券 YAMAWA	20	バークレイズ証券 Barclays Japan	11
安藤証券 ANDO SECURITIES	20	山和証券 YAMAWA	10
モルガンスタンレー Morgan Stanley	17	安藤証券 ANDO SECURITIES	10
証券ジャパン Securities Japan	16	GMOクリック証券 GMO CLICK	8

銘柄		133041218	
Contract Issue		PUT_NK225_180413_21250	
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	16		

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 : 20180412

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		133041318	
Contract Issue		PUT_NK225_180413_21375	
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	582	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	564
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	305	野村証券 Nomura Securities	362
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	279	カブドットコム証券 kabu.com Securities	268
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	264	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	258
S B I 証券 SBI SECURITIES	157	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	189
モルガンスタンレー Morgan Stanley	105	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	145
カブドットコム証券 kabu.com Securities	73	S B I 証券 SBI SECURITIES	79
廣田証券 HIROTA SECURITIES	72	廣田証券 HIROTA SECURITIES	59
松井証券 MATSUI SECURITIES	60	楽天証券 Rakuten Securities	43
楽天証券 Rakuten Securities	53	岡三証券 OKASAN	26
岡三証券 OKASAN	45	松井証券 MATSUI SECURITIES	20
ライブスター証券 livestar Securities	14	マネックス証券 Monex	11
マネックス証券 Monex	14	ライブスター証券 livestar Securities	8
光世証券 The Kosei Securities	12	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	5
藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	5	光世証券 The Kosei Securities	5
G M O クリック証券 GMO CLICK	4	G M O クリック証券 GMO CLICK	5
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	3	立花証券 TACHIBANA	3
大和証券 Daiwa Securities	2	ドイツ証券 Deutsche Securities	2
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2	日産証券 Nissan Securities	2
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	2	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	1

銘柄		133041318	
Contract Issue		PUT_NK225_180413_21375	
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	2	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
		フィリップ証券 Phillip Securities	1

銘柄		133041518	
Contract Issue		PUT_NK225_180413_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	1,765	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	903
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	595	モルガンスタンレー Morgan Stanley	900
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	453	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	690
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	449	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	552
パークレイズ証券 Barclays Japan	289	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	430
マネックス証券 Monex	179	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	341
S B I 証券 SBI SECURITIES	172	S B I 証券 SBI SECURITIES	234
モルガンスタンレー Morgan Stanley	170	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	200
U B S 証券 UBS Securities Japan	165	楽天証券 Rakuten Securities	91
ドイツ証券 Deutsche Securities	100	松井証券 MATSUI SECURITIES	87
松井証券 MATSUI SECURITIES	94	野村証券 Nomura Securities	81
楽天証券 Rakuten Securities	92	山和証券 YAMAWA	80
山和証券 YAMAWA	71	廣田証券 HIROTA SECURITIES	61
廣田証券 HIROTA SECURITIES	54	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	59
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	42	カブドットコム証券 kabu.com Securities	43
G M O クリック証券 GMO CLICK	40	マネックス証券 Monex	25
カブドットコム証券 kabu.com Securities	37	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	21
ライブスター証券 livestar Securities	35	ライブスター証券 livestar Securities	19
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	25	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	18
H S B C 証券 HSBC (Japan)	20	岡三証券 OKASAN	17

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 : 20180412

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		133041618	
Contract Issue		PUT_NK225_180413_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 ABN AMRO Clearing	502	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	339
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	138	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	286
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	130	野村証券 Nomura Securities	150
U B S 証券 UBS Securities Japan	100	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	81
S B I 証券 SBI SECURITIES	67	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	68
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	65	S B I 証券 SBI SECURITIES	65
大和証券 Daiwa Securities	52	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	60
松井証券 MATSUI SECURITIES	34	松井証券 MATSUI SECURITIES	31
カブドットコム証券 kabu.com Securities	29	カブドットコム証券 kabu.com Securities	28
楽天証券 Rakuten Securities	24	楽天証券 Rakuten Securities	27
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	10	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	11
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	6	豊証券 Yutaka Securities	9
マネックス証券 Monex	6	廣田証券 HIROTA SECURITIES	7
豊証券 Yutaka Securities	5	大和証券 Daiwa Securities	6
フィリップ証券 Phillip Securities	5	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	5
共和証券 Kyowa Securities	5	ライブスター証券 livestar Securities	5
藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	2	モルガンスタンレー Morgan Stanley	2
光世証券 The Kosei Securities	1	マネックス証券 Monex	1
廣田証券 HIROTA SECURITIES	1	光世証券 The Kosei Securities	1
ドイツ証券 Deutsche Securities	1	共和証券 Kyowa Securities	1

銘柄		133041618	
Contract Issue		PUT_NK225_180413_21625	
売 Sell		買 Buy	
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	1	日産証券 Nissan Securities	1

銘柄		133041718	
Contract Issue		PUT_NK225_180413_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	67	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	104
みずほ証券 Mizuho Securities	50	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	35
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	43	S B I 証券 SBI SECURITIES	34
S B I 証券 SBI SECURITIES	27	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	31
豊証券 Yutaka Securities	23	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	28
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	15	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	11
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	10	松井証券 MATSUI SECURITIES	9
松井証券 MATSUI SECURITIES	7	楽天証券 Rakuten Securities	5
廣田証券 HIROTA SECURITIES	6	岡三証券 OKASAN	5
楽天証券 Rakuten Securities	6	G M O クリック証券 GMO CLICK	5
共和証券 Kyowa Securities	5	マネックス証券 Monex	4
大和証券 Daiwa Securities	5	カブドットコム証券 kabu.com Securities	4
フィリップ証券 Phillip Securities	4	豊証券 Yutaka Securities	3
マネックス証券 Monex	4	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	3
岡三証券 OKASAN	3	立花証券 TACHIBANA	2
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	3	共和証券 Kyowa Securities	1
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	3	ライブスター証券 livestar Securities	1
G M O クリック証券 GMO CLICK	2		
立花証券 TACHIBANA	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 : 20180412

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		133041818	
Contract Issue		PUT_NK225_180413_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	67	S B I 証券 SBI SECURITIES	48
S B I 証券 SBI SECURITIES	4	楽天証券 Rakuten Securities	17
松井証券 MATSUI SECURITIES	3	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	7
楽天証券 Rakuten Securities	2	藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	3
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	2	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	2
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
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1	松井証券 MATSUI SECURITIES	1
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	1	G M O クリック証券 GMO CLICK	1
		カブドットコム証券 kabu.com Securities	1

銘柄		143042618	
Contract Issue		CAL_NK225_180413_22625	
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	2	S B I 証券 SBI SECURITIES	2
ひびき証券 Hibiki Securities	2	カブドットコム証券 kabu.com Securities	1
		楽天証券 Rakuten Securities	1

銘柄		143042518	
Contract Issue		CAL_NK225_180413_22500	
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	186	野村証券 Nomura Securities	125
光世証券 The Kosei Securities	48	カブドットコム証券 kabu.com Securities	56
山和証券 YAMAWA	10	S B I 証券 SBI SECURITIES	42
ひびき証券 Hibiki Securities	6	藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	7
カブドットコム証券 kabu.com Securities	3	松井証券 MATSUI SECURITIES	6
		エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	5
		岩井コスモ証券 IwaiCosmo	5
		楽天証券 Rakuten Securities	3
		マネックス証券 Monex	2
		山和証券 YAMAWA	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 : 20180412

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		143042318	
Contract Issue		CAL_NK225_180413_22375	
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	273	光世証券 The Kosei Securities	167
廣田証券 HIROTA SECURITIES	100	豊証券 Yutaka Securities	101
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	76	S B I 証券 SBI SECURITIES	67
松井証券 MATSUI SECURITIES	20	廣田証券 HIROTA SECURITIES	48
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	18	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	32
S B I 証券 SBI SECURITIES	14	立花証券 TACHIBANA	30
カブドットコム証券 kabu.com Securities	13	ドイツ証券 Deutsche Securities	21
岡三証券 OKASAN	7	松井証券 MATSUI SECURITIES	19
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1	むさし証券 Musashi Securities	10
		J P モルガン証券 JPMorgan Japan	10
		カブドットコム証券 kabu.com Securities	6
		インタラクティブ証券 Interactive Brokers	5
		エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	3
		岡三証券 OKASAN	1
		GMOクリック証券 GMO CLICK	1
		マネックス証券 Monex	1

銘柄		143042218	
Contract Issue		CAL_NK225_180413_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	444	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	550
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	303	カブドットコム証券 kabu.com Securities	465
廣田証券 HIROTA SECURITIES	260	S B I 証券 SBI SECURITIES	292
岡三証券 OKASAN	231	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	231
S B I 証券 SBI SECURITIES	182	岡三証券 OKASAN	221
三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	169	みずほ証券 Mizuho Securities	150
大和証券 Daiwa Securities	160	松井証券 MATSUI SECURITIES	124
松井証券 MATSUI SECURITIES	150	野村證券 Nomura Securities	100
カブドットコム証券 kabu.com Securities	145	大和証券 Daiwa Securities	89
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	110	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	86
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	95	廣田証券 HIROTA SECURITIES	68
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	60	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	61
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	56	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	43
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	50	立花証券 TACHIBANA	31
楽天証券 Rakuten Securities	43	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	30
豊証券 Yutaka Securities	40	光世証券 The Kosei Securities	30
立花証券 TACHIBANA	30	楽天証券 Rakuten Securities	29
ライブスター証券 livestar Securities	22	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	20
山和証券 YAMAWA	20	フィリップ証券 Phillip Securities	12
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	17	GMOクリック証券 GMO CLICK	10

銘柄		143042218	
Contract Issue		CAL_NK225_180413_22250	
売 Sell		買 Buy	
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	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 : 20180412

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		143042118	
Contract Issue		CAL_NK225_180413_22125	
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	334	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	706
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	578
S B I 証券 SBI SECURITIES	291	岡三証券 OKASAN	253
岡三証券 OKASAN	267	松井証券 MATSUI SECURITIES	211
松井証券 MATSUI SECURITIES	266	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	182
日産証券 Nissan Securities	232	S B I 証券 SBI SECURITIES	167
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	231	みずほ証券 Mizuho Securities	160
大和証券 Daiwa Securities	181	カブドットコム証券 kabu.com Securities	127
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	168	U B S 証券 UBS Securities Japan	115
みずほ証券 Mizuho Securities	160	廣田証券 HIROTA SECURITIES	112
豊証券 Yutaka Securities	135	楽天証券 Rakuten Securities	66
廣田証券 HIROTA SECURITIES	96	山和証券 YAMAWA	58
楽天証券 Rakuten Securities	81	大和証券 Daiwa Securities	53
山和証券 YAMAWA	58	モルガンスタンレー Morgan Stanley	50
立花証券 TACHIBANA	31	豊証券 Yutaka Securities	39
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	30	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	23
ライブスター証券 livestar Securities	27	光世証券 The Kosei Securities	20
G M O クリック証券 GMO CLICK	19	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	20
ひびき証券 Hibiki Securities	15	ライブスター証券 livestar Securities	17
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	12	ひびき証券 Hibiki Securities	15

銘柄		143042018	
Contract Issue		CAL_NK225_180413_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	953	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,061
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	567	カブドットコム証券 kabu.com Securities	590
S B I 証券 SBI SECURITIES	559	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	375
松井証券 MATSUI SECURITIES	454	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	375
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	414	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	301
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	243	S B I 証券 SBI SECURITIES	257
カブドットコム証券 kabu.com Securities	240	松井証券 MATSUI SECURITIES	208
楽天証券 Rakuten Securities	212	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	196
廣田証券 HIROTA SECURITIES	149	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	172
山和証券 YAMAWA	137	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	150
モルガンスタンレー Morgan Stanley	127	山和証券 YAMAWA	142
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	120	楽天証券 Rakuten Securities	139
日産証券 Nissan Securities	101	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	125
岡三証券 OKASAN	80	ドイツ証券 Deutsche Securities	117
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	75	廣田証券 HIROTA SECURITIES	88
マネックス証券 Monex	60	岡三証券 OKASAN	82
ライブスター証券 livestar Securities	46	シティグループ証券 Citigroup Japan	77
ちばぎん証券 Chibagin Securities	45	マネックス証券 Monex	71
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	44	G M O クリック証券 GMO CLICK	61
G M O クリック証券 GMO CLICK	32	大和証券 Daiwa Securities	56

銘柄		143041818	
Contract Issue		CAL_NK225_180413_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	1,008	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,048
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	546	カブドットコム証券 kabu.com Securities	488
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	470	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	428
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	381	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	380
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	340	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	334
マネックス証券 Monex	206	松井証券 MATSUI SECURITIES	203
松井証券 MATSUI SECURITIES	203	マネックス証券 Monex	201
S B I 証券 SBI SECURITIES	164	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	200
パークレイズ証券 Barclays Japan	115	S B I 証券 SBI SECURITIES	185
日産証券 Nissan Securities	104	パークレイズ証券 Barclays Japan	135
楽天証券 Rakuten Securities	98	楽天証券 Rakuten Securities	82
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	92	山和証券 YAMAWA	79
廣田証券 HIROTA SECURITIES	74	モルガンスタンレー Morgan Stanley	77
山和証券 YAMAWA	68	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	75
シティグループ証券 Citigroup Japan	50	廣田証券 HIROTA SECURITIES	74
カブドットコム証券 kabu.com Securities	23	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	12
モルガンスタンレー Morgan Stanley	16	G M O クリック証券 GMO CLICK	8
ライブスター証券 livestar Securities	15	岡三証券 OKASAN	6
G M O クリック証券 GMO CLICK	11	ドイツ証券 Deutsche Securities	6
証券ジャパン Securities Japan	10	ライブスター証券 livestar Securities	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 : 20180412

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		143041718	
Contract Issue		CAL_NK225_180413_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	1,088	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	878
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	388	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	432
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	379	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	358
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	322	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	310
カブドットコム証券 kabu.com Securities	233	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	275
S B I 証券 SBI SECURITIES	181	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	217
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	150	大和証券 Daiwa Securities	216
松井証券 MATSUI SECURITIES	104	S B I 証券 SBI SECURITIES	212
U B S 証券 UBS Securities Japan	100	シティグループ証券 Citigroup Japan	116
モルガンスタンレー Morgan Stanley	66	松井証券 MATSUI SECURITIES	92
G M O クリック証券 GMO CLICK	62	廣田証券 HIROTA SECURITIES	65
日産証券 Nissan Securities	53	G M O クリック証券 GMO CLICK	60
廣田証券 HIROTA SECURITIES	51	マネックス証券 Monex	55
大和証券 Daiwa Securities	51	みずほ証券 Mizuho Securities	40
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	50	カブドットコム証券 kabu.com Securities	39
マネックス証券 Monex	46	楽天証券 Rakuten Securities	29
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	43	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	28
楽天証券 Rakuten Securities	29	フィリップ証券 Phillip Securities	25
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	24	野村証券 Nomura Securities	18
ドイツ証券 Deutsche Securities	20	豊証券 Yutaka Securities	7

銘柄		143041618	
Contract Issue		CAL_NK225_180413_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 ABN AMRO Clearing	232	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	217
カブドットコム証券 kabu.com Securities	211	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	136
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	46	野村証券 Nomura Securities	80
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	41	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	48
豊証券 Yutaka Securities	29	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	39
S B I 証券 SBI SECURITIES	27	S B I 証券 SBI SECURITIES	36
楽天証券 Rakuten Securities	20	松井証券 MATSUI SECURITIES	31
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	18	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	27
松井証券 MATSUI SECURITIES	15	豊証券 Yutaka Securities	15
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	15	楽天証券 Rakuten Securities	9
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	4	廣田証券 HIROTA SECURITIES	7
共和証券 Kyowa Securities	4	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	7
マネックス証券 Monex	3	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	5
岡三証券 OKASAN	1	マネックス証券 Monex	3
日産証券 Nissan Securities	1	カブドットコム証券 kabu.com Securities	3
		共和証券 Kyowa Securities	1
		岡三証券 OKASAN	1
		ライブスター証券 livestar Securities	1
		日産証券 Nissan Securities	1

銘柄		143041518	
Contract Issue		CAL_NK225_180413_21500	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
U B S 証券 UBS Securities Japan	434	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	513
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	189	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	100
日産証券 Nissan Securities	50	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	58
楽天証券 Rakuten Securities	33	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	54
シティグループ証券 Citigroup Japan	32	G M O クリック証券 GMO CLICK	30
みずほ証券 Mizuho Securities	30	楽天証券 Rakuten Securities	30
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	29	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	20
S B I 証券 SBI SECURITIES	17	フィリップ証券 Phillip Securities	19
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	15	S B I 証券 SBI SECURITIES	14
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	12	松井証券 MATSUI SECURITIES	7
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	11	野村証券 Nomura Securities	7
松井証券 MATSUI SECURITIES	10	カブドットコム証券 kabu.com Securities	6
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	6	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	5
モルガンスタンレー Morgan Stanley	3	岡三証券 OKASAN	5
立花証券 TACHIBANA	2	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	4
カブドットコム証券 kabu.com Securities	1	立花証券 TACHIBANA	2
G M O クリック証券 GMO CLICK	1	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2
フィリップ証券 Phillip Securities	1	マネックス証券 Monex	1
ライブスター証券 livestar 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 : 20180412

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	143041318		
Contract Issue	CAL_NK225_180413_21375		
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	20	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	21
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	2
S B I 証券 SBI SECURITIES	2	楽天証券 Rakuten Securities	1
楽天証券 Rakuten Securities	1	S B I 証券 SBI SECURITIES	1
松井証券 MATSUI SECURITIES	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

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 : 20180412

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	316021321		
Contract Issue	CAL_1321_180412_22000		
売 Sell	買 Buy		
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
野村証券 Nomura Securities	1,000	光世証券 The Kosei Securities	1,000