

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 : 20180109

株式会社大阪取引所  
 Osaka Exchange Inc.

商品 Product Type: 指数先物 Index futures  
 分類 Product Class : TOPIXF\_n

銘柄		163030005	
Contract Issue		FUT_TOPIX_1803	
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	13,955	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	15,699
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	9,580	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	9,755
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	6,288	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	7,113
モルガンスタンレー Morgan Stanley	5,822	モルガンスタンレー Morgan Stanley	3,288
野村証券 Nomura Securities	2,362	野村証券 Nomura Securities	2,870
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	1,757	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	2,345
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1,652	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	1,154
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	1,448	バークレイズ証券 Barclays Japan	1,092
ドイツ証券 Deutsche Securities	1,296	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1,072
バークレイズ証券 Barclays Japan	1,036	みずほ証券 Mizuho Securities	646
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	996	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	641
U B S 証券 UBS Securities Japan	598	ドイツ証券 Deutsche Securities	604
みずほ証券 Mizuho Securities	498	岡三証券 OKASAN	507
シティグループ証券 Citigroup Japan	453	廣田証券 HIROTA SECURITIES	381
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	451	U B S 証券 UBS Securities Japan	358
大和証券 Daiwa Securities	367	三菱 U F J モルガン Mitsubishi UFJ Mor	357
カブドットコム証券 kabu.com Securities	279	カブドットコム証券 kabu.com Securities	322
日産証券 Nissan Securities	182	日産証券 Nissan Securities	296
三菱 U F J モルガン Mitsubishi UFJ Mor	181	S B I 証券 SBI SECURITIES	286
岡三証券 OKASAN	150	大和証券 Daiwa Securities	222

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	20	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	20

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 : 20180109

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		163030018	
Contract Issue		FUT_NK225_1803	
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	11,233	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	11,491
A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	8,519	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	9,835
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	7,779	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	6,951
野村証券 Nomura Securities	4,712	野村証券 Nomura Securities	4,381
モルガンスタンレー Morgan Stanley	4,067	S B I証券 SBI SECURITIES	3,870
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1,831	モルガンスタンレー Morgan Stanley	2,776
S B I証券 SBI SECURITIES	1,750	大和証券 Daiwa Securities	1,445
みずほ証券 Mizuho Securities	1,487	カブドットコム証券 kabu.com Securities	1,292
カブドットコム証券 kabu.com Securities	1,011	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	1,035
日産証券 Nissan Securities	986	松井証券 MATSUI SECURITIES	963
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	871	楽天証券 Rakuten Securities	740
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	762	U B S証券 UBS Securities Japan	736
バークレイズ証券 Barclays Japan	751	みずほ証券 Mizuho Securities	726
ドイツ証券 Deutsche Securities	635	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	671
松井証券 MATSUI SECURITIES	634	岡三証券 OKASAN	587
岡三証券 OKASAN	595	日産証券 Nissan Securities	530
楽天証券 Rakuten Securities	562	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	371
U B S証券 UBS Securities Japan	547	G M Oクリック証券 GMO CLICK	331
大和証券 Daiwa Securities	443	ドイツ証券 Deutsche Securities	320
G M Oクリック証券 GMO CLICK	304	東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	303

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	89	松井証券 MATSUI SECURITIES	106
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	84	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	73
日産証券 Nissan Securities	56	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	28
松井証券 MATSUI SECURITIES	36	大和証券 Daiwa Securities	20
S B I証券 SBI SECURITIES	12	S B I証券 SBI SECURITIES	18
カブドットコム証券 kabu.com Securities	7	楽天証券 Rakuten Securities	15
楽天証券 Rakuten Securities	7	カブドットコム証券 kabu.com Securities	12
光証券 HIKARI SECURITIES	4	日産証券 Nissan Securities	12
マネックス証券 Monex	4	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	11
B N Pパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	4	マネックス証券 Monex	8
G M Oクリック証券 GMO CLICK	3	G M Oクリック証券 GMO CLICK	5
大和証券 Daiwa Securities	2	証券ジャパン Securities Japan	2
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1	ライブスター証券 livestar Securities	1
岡三証券 OKASAN	1		
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 : 20180109

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		163010019	
Contract Issue		FUT_NK225M_1801	
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	7,004	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	6,354
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	6,747	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	5,024
三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	2,000	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	3,214
カブドットコム証券 kabu.com Securities	1,743	カブドットコム証券 kabu.com Securities	2,134
S B I証券 SBI SECURITIES	1,607	楽天証券 Rakuten Securities	1,922
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	1,504	S B I証券 SBI SECURITIES	1,817
楽天証券 Rakuten Securities	1,376	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	1,496
S M B C日興証券 SMBC Nikko Sec	719	モルガンスタンレー Morgan Stanley	868
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	500	東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	400
松井証券 MATSUI SECURITIES	267	松井証券 MATSUI SECURITIES	317
J Pモルガン証券 JPMorgan Japan	241	マネックス証券 Monex	258
マネックス証券 Monex	228	G M Oクリック証券 GMO CLICK	209
G M Oクリック証券 GMO CLICK	202	J Pモルガン証券 JPMorgan Japan	181
モルガンスタンレー Morgan Stanley	191	ライブスター証券 livestar Securities	177
ライブスター証券 livestar Securities	152	岡三証券 OKASAN	98
大和証券 Daiwa Securities	91	大和証券 Daiwa Securities	83
日産証券 Nissan Securities	63	S M B C日興証券 SMBC Nikko Sec	69
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	37	日産証券 Nissan Securities	49
岡三証券 OKASAN	31	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	27
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	16	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	19

銘柄		163020019	
Contract Issue		FUT_NK225M_1802	
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	788	S B I証券 SBI SECURITIES	493
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	668	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	480
S B I証券 SBI SECURITIES	348	楽天証券 Rakuten Securities	478
マネックス証券 Monex	293	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	419
楽天証券 Rakuten Securities	281	マネックス証券 Monex	366
カブドットコム証券 kabu.com Securities	187	カブドットコム証券 kabu.com Securities	264
ライブスター証券 livestar Securities	80	松井証券 MATSUI SECURITIES	189
松井証券 MATSUI SECURITIES	51	ライブスター証券 livestar Securities	78
日産証券 Nissan Securities	37	G M Oクリック証券 GMO CLICK	28
岡三証券 OKASAN	28	大和証券 Daiwa Securities	20
大和証券 Daiwa Securities	25	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	19
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	21	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	17
G M Oクリック証券 GMO CLICK	19	ひびき証券 Hibiki Securities	5
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	18	立花証券 TACHIBANA	3
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	9	日産証券 Nissan Securities	1
ひびき証券 Hibiki Securities	4		
立花証券 TACHIBANA	3		

銘柄		163030019	
Contract Issue		FUT_NK225M_1803	
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	161,320	A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing	160,095
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	139,909	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	142,262
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	54,885	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	61,822
S B I証券 SBI SECURITIES	23,692	S B I証券 SBI SECURITIES	26,226
松井証券 MATSUI SECURITIES	21,575	松井証券 MATSUI SECURITIES	23,535
みずほ証券 Mizuho Securities	13,375	楽天証券 Rakuten Securities	14,575
楽天証券 Rakuten Securities	12,909	カブドットコム証券 kabu.com Securities	13,889
モルガンスタンレー Morgan Stanley	12,640	みずほ証券 Mizuho Securities	13,795
カブドットコム証券 kabu.com Securities	11,989	岡三証券 OKASAN	11,042
岡三証券 OKASAN	11,847	モルガンスタンレー Morgan Stanley	9,556
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	8,028	B N Pパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	7,343
B N Pパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	6,894	G M Oクリック証券 GMO CLICK	6,504
J Pモルガン証券 JPMorgan Japan	5,954	日産証券 Nissan Securities	5,362
G M Oクリック証券 GMO CLICK	5,925	三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	4,983
野村証券 Nomura Securities	5,735	マネックス証券 Monex	3,462
廣田証券 HIROTA SECURITIES	3,685	ドイツ証券 Deutsche Securities	2,988
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	3,293	ライブスター証券 livestar Securities	2,955
三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	3,171	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	2,894
パークレイズ証券 Barclays Japan	3,027	山和証券 YAMAWA	2,806
山和証券 YAMAWA	2,936	野村証券 Nomura Securities	2,615

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 : 20180109

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		133012818	
Contract Issue		PUT_NK225_180112_22875	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	406	ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	761
ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	387	SBI証券 SBI SECURITIES	217
SBI証券 SBI SECURITIES	230	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	212
松井証券 MATSUI SECURITIES	135	カブドットコム証券 kabu.com Securities	202
山和証券 YAMAWA	118	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	192
廣田証券 HIROTA SECURITIES	95	松井証券 MATSUI SECURITIES	81
フィリップ証券 Phillip Securities	89	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	37
カブドットコム証券 kabu.com Securities	69	SMB C日興証券 SMBC Nikko Sec	34
ライブスター証券 livestar Securities	62	東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	30
楽天証券 Rakuten Securities	50	岡三証券 OKASAN	22
野村證券 Nomura Securities	50	GMOクリック証券 GMO CLICK	20
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	45	楽天証券 Rakuten Securities	18
GMOクリック証券 GMO CLICK	28	廣田証券 HIROTA SECURITIES	15
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	26	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	10
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	24	ひびき証券 Hibiki Securities	6
岡三証券 OKASAN	20	ライブスター証券 livestar Securities	4
藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	10	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2
マネックス証券 Monex	7	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	1
ひびき証券 Hibiki Securities	6	大和証券 Daiwa Securities	1
大和証券 Daiwa Securities	4		

銘柄		133013018	
Contract Issue		PUT_NK225_180112_23000	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	818	ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	731
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	491	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	500
SBI証券 SBI SECURITIES	383	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	344
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	179	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	290
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	150	SBI証券 SBI SECURITIES	197
松井証券 MATSUI SECURITIES	127	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	157
大和証券 Daiwa Securities	106	カブドットコム証券 kabu.com Securities	133
フィリップ証券 Phillip Securities	85	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	100
楽天証券 Rakuten Securities	70	楽天証券 Rakuten Securities	70
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	68	廣田証券 HIROTA SECURITIES	58
廣田証券 HIROTA SECURITIES	56	山和証券 YAMAWA	50
山和証券 YAMAWA	52	SMB C日興証券 SMBC Nikko Sec	50
カブドットコム証券 kabu.com Securities	47	豊証券 Yutaka Securities	41
ライブスター証券 livestar Securities	44	ひびき証券 Hibiki Securities	38
豊証券 Yutaka Securities	40	松井証券 MATSUI SECURITIES	37
ひびき証券 Hibiki Securities	36	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	35
証券ジャパン Securities Japan	35	極東証券 KYOKUTO	15
極東証券 KYOKUTO	30	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	10
SMB C日興証券 SMBC Nikko Sec	25	ライブスター証券 livestar Securities	10
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	16	GMOクリック証券 GMO CLICK	7

銘柄		133013118	
Contract Issue		PUT_NK225_180112_23125	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	499	ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	804
ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	483	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	353
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	354	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	318
SBI証券 SBI SECURITIES	197	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	167
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	107	SBI証券 SBI SECURITIES	71
みずほ証券 Mizuho Securities	89	松井証券 MATSUI SECURITIES	60
松井証券 MATSUI SECURITIES	68	バークレイズ証券 Barclays Japan	42
廣田証券 HIROTA SECURITIES	50	廣田証券 HIROTA SECURITIES	40
楽天証券 Rakuten Securities	24	カブドットコム証券 kabu.com Securities	29
ライブスター証券 livestar Securities	17	岡三証券 OKASAN	26
フィリップ証券 Phillip Securities	16	ライブスター証券 livestar Securities	21
大和証券 Daiwa Securities	15	楽天証券 Rakuten Securities	14
カブドットコム証券 kabu.com Securities	14	大和証券 Daiwa Securities	14
藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	11	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	6
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	8	GMOクリック証券 GMO CLICK	2
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	8	マネックス証券 Monex	2
SMB C日興証券 SMBC Nikko Sec	5	みずほ証券 Mizuho Securities	2
GMOクリック証券 GMO CLICK	3	藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	1
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
安藤証券 ANDO SECURITIES	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 : 20180109

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 133013218		銘柄 133013318		銘柄 133013518			
Contract Issue PUT_NK225_180112_23250		Contract Issue PUT_NK225_180112_23375		Contract Issue PUT_NK225_180112_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
ABN AMRO Clearing	1,072	ABN AMRO Clearing	1,133	ABN AMRO Clearing	1,626	ABN AMRO Clearing	1,415
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	655	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	656	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	793	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	973
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	521	松井証券 MATSUI SECURITIES	497	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	660	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	750
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	520	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	440	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	458	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	664
みずほ証券 Mizuho Securities	339	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	433	みずほ証券 Mizuho Securities	402	SBI証券 SBI SECURITIES	175
松井証券 MATSUI SECURITIES	333	カブドットコム証券 kabu.com Securities	262	廣田証券 HIROTA SECURITIES	262	山和証券 YAMAWA	156
SBI証券 SBI SECURITIES	237	SBI証券 SBI SECURITIES	234	SBI証券 SBI SECURITIES	222	野村證券 Nomura Securities	145
山和証券 YAMAWA	181	山和証券 YAMAWA	169	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	200	廣田証券 HIROTA SECURITIES	142
野村證券 Nomura Securities	160	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	150	楽天証券 Rakuten Securities	146	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	125
廣田証券 HIROTA SECURITIES	144	モルガンスタンレー Morgan Stanley	100	大和証券 Daiwa Securities	100	松井証券 MATSUI SECURITIES	110
大和証券 Daiwa Securities	98	廣田証券 HIROTA SECURITIES	80	松井証券 MATSUI SECURITIES	87	JPMorgan証券 JPMorgan Japan	100
楽天証券 Rakuten Securities	44	シティグループ証券 Citigroup Japan	50	カブドットコム証券 kabu.com Securities	87	安藤証券 ANDO SECURITIES	97
カブドットコム証券 kabu.com Securities	43	パークレイズ証券 Barclays Japan	47	ライブスター証券 livestar Securities	76	楽天証券 Rakuten Securities	89
豊証券 Yutaka Securities	40	大和証券 Daiwa Securities	46	SMB C日興証券 SMBC Nikko Sec	75	クレジット証券 Credit Suisse Japan	70
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	19	楽天証券 Rakuten Securities	43	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	60	ウツミ屋証券 UTSUMIYA	65
三田証券 MITA SECURITIES	15	豊証券 Yutaka Securities	40	GMOクリック証券 GMO CLICK	57	パークレイズ証券 Barclays Japan	65
ライブスター証券 livestar Securities	15	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	20	マネックス証券 Monex	57	ライブスター証券 livestar Securities	59
マネックス証券 Monex	9	三田証券 MITA SECURITIES	15	野村證券 Nomura Securities	46	モルガンスタンレー Morgan Stanley	57
岡三証券 OKASAN	8	ライブスター証券 livestar Securities	12	野村證券 Nomura Securities	26	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	53
GMOクリック証券 GMO CLICK	6	マネックス証券 Monex	11	野村證券 Nomura Securities	19	カブドットコム証券 kabu.com Securities	52
				岡三証券 OKASAN	16	H S B C証券 HSBC (Japan)	50

銘柄 133013218		銘柄 133013318		銘柄 133013518			
Contract Issue PUT_NK225_180112_23250		Contract Issue PUT_NK225_180112_23375		Contract Issue PUT_NK225_180112_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
ABN AMRO Clearing	1,072	ABN AMRO Clearing	1,133	ABN AMRO Clearing	1,626	ABN AMRO Clearing	1,415
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	655	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	656	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	793	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	973
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	521	松井証券 MATSUI SECURITIES	497	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	660	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	750
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	520	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	440	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	458	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	664
みずほ証券 Mizuho Securities	339	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	433	みずほ証券 Mizuho Securities	402	SBI証券 SBI SECURITIES	175
松井証券 MATSUI SECURITIES	333	カブドットコム証券 kabu.com Securities	262	廣田証券 HIROTA SECURITIES	262	山和証券 YAMAWA	156
SBI証券 SBI SECURITIES	237	SBI証券 SBI SECURITIES	234	SBI証券 SBI SECURITIES	222	野村證券 Nomura Securities	145
山和証券 YAMAWA	181	山和証券 YAMAWA	169	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	200	廣田証券 HIROTA SECURITIES	142
野村證券 Nomura Securities	160	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	150	楽天証券 Rakuten Securities	146	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	125
廣田証券 HIROTA SECURITIES	144	モルガンスタンレー Morgan Stanley	100	大和証券 Daiwa Securities	100	松井証券 MATSUI SECURITIES	110
大和証券 Daiwa Securities	98	廣田証券 HIROTA SECURITIES	80	松井証券 MATSUI SECURITIES	87	JPMorgan証券 JPMorgan Japan	100
楽天証券 Rakuten Securities	44	シティグループ証券 Citigroup Japan	50	カブドットコム証券 kabu.com Securities	87	安藤証券 ANDO SECURITIES	97
カブドットコム証券 kabu.com Securities	43	パークレイズ証券 Barclays Japan	47	ライブスター証券 livestar Securities	76	楽天証券 Rakuten Securities	89
豊証券 Yutaka Securities	40	大和証券 Daiwa Securities	46	SMB C日興証券 SMBC Nikko Sec	75	クレジット証券 Credit Suisse Japan	70
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	19	楽天証券 Rakuten Securities	43	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	60	ウツミ屋証券 UTSUMIYA	65
三田証券 MITA SECURITIES	15	豊証券 Yutaka Securities	40	GMOクリック証券 GMO CLICK	57	パークレイズ証券 Barclays Japan	65
ライブスター証券 livestar Securities	15	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	20	マネックス証券 Monex	57	ライブスター証券 livestar Securities	59
マネックス証券 Monex	9	三田証券 MITA SECURITIES	15	野村證券 Nomura Securities	46	モルガンスタンレー Morgan Stanley	57
岡三証券 OKASAN	8	ライブスター証券 livestar Securities	12	野村證券 Nomura Securities	26	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	53
GMOクリック証券 GMO CLICK	6	マネックス証券 Monex	11	野村證券 Nomura Securities	19	カブドットコム証券 kabu.com Securities	52
				岡三証券 OKASAN	16	H S B C証券 HSBC (Japan)	50

銘柄 133013218		銘柄 133013318		銘柄 133013518			
Contract Issue PUT_NK225_180112_23250		Contract Issue PUT_NK225_180112_23375		Contract Issue PUT_NK225_180112_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
ABN AMRO Clearing	1,072	ABN AMRO Clearing	1,133	ABN AMRO Clearing	1,626	ABN AMRO Clearing	1,415
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	655	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	656	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	793	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	973
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	521	松井証券 MATSUI SECURITIES	497	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	660	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	750
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	520	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	440	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	458	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	664
みずほ証券 Mizuho Securities	339	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	433	みずほ証券 Mizuho Securities	402	SBI証券 SBI SECURITIES	175
松井証券 MATSUI SECURITIES	333	カブドットコム証券 kabu.com Securities	262	廣田証券 HIROTA SECURITIES	262	山和証券 YAMAWA	156
SBI証券 SBI SECURITIES	237	SBI証券 SBI SECURITIES	234	SBI証券 SBI SECURITIES	222	野村證券 Nomura Securities	145
山和証券 YAMAWA	181	山和証券 YAMAWA	169	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	200	廣田証券 HIROTA SECURITIES	142
野村證券 Nomura Securities	160	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	150	楽天証券 Rakuten Securities	146	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	125
廣田証券 HIROTA SECURITIES	144	モルガンスタンレー Morgan Stanley	100	大和証券 Daiwa Securities	100	松井証券 MATSUI SECURITIES	110
大和証券 Daiwa Securities	98	廣田証券 HIROTA SECURITIES	80	松井証券 MATSUI SECURITIES	87	JPMorgan証券 JPMorgan Japan	100
楽天証券 Rakuten Securities	44	シティグループ証券 Citigroup Japan	50	カブドットコム証券 kabu.com Securities	87	安藤証券 ANDO SECURITIES	97
カブドットコム証券 kabu.com Securities	43	パークレイズ証券 Barclays Japan	47	ライブスター証券 livestar Securities	76	楽天証券 Rakuten Securities	89
豊証券 Yutaka Securities	40	大和証券 Daiwa Securities	46	SMB C日興証券 SMBC Nikko Sec	75	クレジット証券 Credit Suisse Japan	70
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	19	楽天証券 Rakuten Securities	43	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	60	ウツミ屋証券 UTSUMIYA	65
三田証券 MITA SECURITIES	15	豊証券 Yutaka Securities	40	GMOクリック証券 GMO CLICK	57	パークレイズ証券 Barclays Japan	65
ライブスター証券 livestar Securities	15	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	20	マネックス証券 Monex	57	ライブスター証券 livestar Securities	59
マネックス証券 Monex	9	三田証券 MITA SECURITIES	15	野村證券 Nomura Securities	46	モルガンスタンレー Morgan Stanley	57
岡三証券 OKASAN	8	ライブスター証券 livestar Securities	12	野村證券 Nomura Securities	26	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	53
GMOクリック証券 GMO CLICK	6	マネックス証券 Monex	11	野村證券 Nomura Securities	19	カブドットコム証券 kabu.com Securities	52
				岡三証券 OKASAN	16	H S B C証券 HSBC (Japan)	50

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 : 20180109

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		133013618	
Contract Issue		PUT_NK225_180112_23625	
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	442	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	366
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	418	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	361
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	357	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	327
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	236	U B S 証券 UBS Securities Japan	261
S B I 証券 SBI SECURITIES	147	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	250
カブドットコム証券 kabu.com Securities	57	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	100
東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	55	S B I 証券 SBI SECURITIES	74
松井証券 MATSUI SECURITIES	37	松井証券 MATSUI SECURITIES	34
楽天証券 Rakuten Securities	34	G M O クリック証券 GMO CLICK	27
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	33	カブドットコム証券 kabu.com Securities	18
大和証券 Daiwa Securities	21	廣田証券 HIROTA SECURITIES	16
岡三証券 OKASAN	13	岡三証券 OKASAN	13
G M O クリック証券 GMO CLICK	11	楽天証券 Rakuten Securities	11
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	11	パークレイズ証券 Barclays Japan	11
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	10	東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	10
廣田証券 HIROTA SECURITIES	9	みずほ証券 Mizuho Securities	10
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	7	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	9
ライブスター証券 livestar Securities	6	大和証券 Daiwa Securities	5
豊証券 Yutaka Securities	6	フィリップ証券 Phillip Securities	4
野村證券 Nomura Securities	5	野村證券 Nomura Securities	4

銘柄		133013618	
Contract Issue		PUT_NK225_180112_23625	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
		マネックス証券 Monex	4

銘柄		133013718	
Contract Issue		PUT_NK225_180112_23750	
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	474	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	753
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	396	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	454
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	368	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	449
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	331	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	387
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	283	みずほ証券 Mizuho Securities	166
S B I 証券 SBI SECURITIES	132	松井証券 MATSUI SECURITIES	164
みずほ証券 Mizuho Securities	100	丸八証券 Maruhachi Securities	47
松井証券 MATSUI SECURITIES	94	カブドットコム証券 kabu.com Securities	39
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	80	S B I 証券 SBI SECURITIES	36
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	61	パークレイズ証券 Barclays Japan	33
大和証券 Daiwa Securities	60	大和証券 Daiwa Securities	30
日産証券 Nissan Securities	51	廣田証券 HIROTA SECURITIES	30
丸八証券 Maruhachi Securities	42	証券ジャパン Securities Japan	22
楽天証券 Rakuten Securities	36	ライブスター証券 livestar Securities	22
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	32	三田証券 MITA SECURITIES	20
豊証券 Yutaka Securities	25	楽天証券 Rakuten Securities	17
廣田証券 HIROTA SECURITIES	24	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	14
パークレイズ証券 Barclays Japan	23	G M O クリック証券 GMO CLICK	7
三田証券 MITA SECURITIES	20	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	6
野村證券 Nomura Securities	20	豊証券 Yutaka Securities	5

手口上位一覧 日中取引 (立会)  
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-  
 取引日 Trading Date : 20180109

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		133013818	
Contract Issue		PUT_NK225_180112_23875	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	252	ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	291
ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	191	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	230
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	159	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	193
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	116	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	172
丸八証券 Maruhachi Securities	77	丸八証券 Maruhachi Securities	77
バークレイズ証券 Barclays Japan	73	SBI証券 SBI SECURITIES	37
SBI証券 SBI SECURITIES	57	豊証券 Yutaka Securities	27
カブドットコム証券 kabu.com Securities	57	楽天証券 Rakuten Securities	10
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	25	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	9
松井証券 MATSUI SECURITIES	17	廣田証券 HIROTA SECURITIES	8
楽天証券 Rakuten Securities	13	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	8
野村証券 Nomura Securities	10	カブドットコム証券 kabu.com Securities	6
豊証券 Yutaka Securities	9	バークレイズ証券 Barclays Japan	5
マネックス証券 Monex	7	マネックス証券 Monex	5
SMB C日興証券 SMBC Nikko Sec	7	松井証券 MATSUI SECURITIES	5
藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	6	GMOクリック証券 GMO CLICK	1
廣田証券 HIROTA SECURITIES	5	藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	1
GMOクリック証券 GMO CLICK	2		
岡三証券 OKASAN	2		

銘柄		133014018	
Contract Issue		PUT_NK225_180112_24000	
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	58	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	90
ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	38	ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	73
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	34	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	59
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	26	SBI証券 SBI SECURITIES	14
ライブスター証券 livestar Securities	23	楽天証券 Rakuten Securities	10
野村証券 Nomura Securities	20	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	6
楽天証券 Rakuten Securities	12	カブドットコム証券 kabu.com Securities	6
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	12	ライブスター証券 livestar Securities	4
SMB C日興証券 SMBC Nikko Sec	10	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2
松井証券 MATSUI SECURITIES	8	岡三証券 OKASAN	1
カブドットコム証券 kabu.com Securities	6	GMOクリック証券 GMO CLICK	1
SBI証券 SBI SECURITIES	6		
大和証券 Daiwa Securities	6		
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	5		
藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	2		

銘柄		133014118	
Contract Issue		PUT_NK225_180112_24125	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	12	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	9
松井証券 MATSUI SECURITIES	4	ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing	7
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	1	GMOクリック証券 GMO CLICK	2
SMB C日興証券 SMBC Nikko Sec	1	カブドットコム証券 kabu.com Securities	1
GMO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 : 20180109

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		143014818	
Contract Issue		CAL_NK225_180112_24875	
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	634	A B Nアムロクリア	425
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
S B I証券	163	みずほ証券	230
SBI SECURITIES		Mizuho Securities	
岡三証券	129	岡三証券	198
OKASAN		OKASAN	
ソシエテ・ジェネラル	87	S B I証券	137
Societe Generale		SBI SECURITIES	
カブドットコム証券	61	ソシエテ・ジェネラル	102
kabu.com Securities		Societe Generale	
エイチ・エス証券	50	カブドットコム証券	58
H.S. SECURITIES		kabu.com Securities	
B N Pパリバ証券	47	B N Pパリバ証券	49
BNP Paribas (Japan)		BNP Paribas (Japan)	
ひびき証券	20	ひびき証券	20
Hibiki Securities		Hibiki Securities	
廣田証券	20	廣田証券	20
HIROTA SECURITIES		HIROTA SECURITIES	
光世証券	16	ライブスター証券	12
The Kosei Securities		livestar Securities	
日産証券	10	松井証券	8
Nissan Securities		MATSUI SECURITIES	
野村証券	10	野村証券	6
Nomura Securities		Nomura Securities	
楽天証券	8	楽天証券	6
Rakuten Securities		Rakuten Securities	
ライブスター証券	6	光世証券	4
livestar Securities		The Kosei Securities	
GMOクリック証券	5	GMOクリック証券	1
GMO CLICK		GMO CLICK	
インタラクティブ証券	5		
Interactive Brokers			
松井証券	5		
MATSUI SECURITIES			

銘柄		193014718	
Contract Issue		CAL_NK225_180112_24750	
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	312	A B Nアムロクリア	666
Societe Generale		ABN AMRO Clearing	
廣田証券	291	岡三証券	242
HIROTA SECURITIES		OKASAN	
A B Nアムロクリア	237	廣田証券	221
ABN AMRO Clearing		HIROTA SECURITIES	
S B I証券	174	S B I証券	165
SBI SECURITIES		SBI SECURITIES	
B N Pパリバ証券	171	B N Pパリバ証券	152
BNP Paribas (Japan)		BNP Paribas (Japan)	
山和証券	140	ひびき証券	60
YAMAWA		Hibiki Securities	
カブドットコム証券	112	楽天証券	56
kabu.com Securities		Rakuten Securities	
岡三証券	102	カブドットコム証券	55
OKASAN		kabu.com Securities	
ひびき証券	60	ソシエテ・ジェネラル	54
Hibiki Securities		Societe Generale	
楽天証券	44	山和証券	40
Rakuten Securities		YAMAWA	
ライブスター証券	32	ライブスター証券	24
livestar Securities		livestar Securities	
豊証券	30	みずほ証券	20
Yutaka Securities		Mizuho Securities	
松井証券	26	インタラクティブ証券	18
MATSUI SECURITIES		Interactive Brokers	
大和証券	16	松井証券	13
Daiwa Securities		MATSUI SECURITIES	
光世証券	13	エイチ・エス証券	6
The Kosei Securities		H.S. SECURITIES	
フィリップ証券	13	GMOクリック証券	3
Phillip Securities		GMO CLICK	
GMOクリック証券	7	マネックス証券	1
GMO CLICK		Monex	
日産証券	6		
Nissan Securities			
メリルリンチ日本証券	6		
Merrill Lynch Japan			
インタラクティブ証券	3		
Interactive Brokers			

銘柄		143014618	
Contract Issue		CAL_NK225_180112_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	773	A B Nアムロクリア	731
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
カブドットコム証券	530	カブドットコム証券	430
kabu.com Securities		kabu.com Securities	
B N Pパリバ証券	429	B N Pパリバ証券	372
BNP Paribas (Japan)		BNP Paribas (Japan)	
山和証券	242	山和証券	368
YAMAWA		YAMAWA	
豊証券	205	岡三証券	228
Yutaka Securities		OKASAN	
廣田証券	200	ソシエテ・ジェネラル	197
HIROTA SECURITIES		Societe Generale	
岡三証券	184	豊証券	160
OKASAN		Yutaka Securities	
ソシエテ・ジェネラル	143	廣田証券	155
Societe Generale		HIROTA SECURITIES	
メリルリンチ日本証券	110	S B I証券	139
Merrill Lynch Japan		SBI SECURITIES	
S B I証券	107	みずほ証券	100
SBI SECURITIES		Mizuho Securities	
ひびき証券	72	メリルリンチ日本証券	98
Hibiki Securities		Merrill Lynch Japan	
松井証券	59	ひびき証券	72
MATSUI SECURITIES		Hibiki Securities	
楽天証券	27	松井証券	61
Rakuten Securities		MATSUI SECURITIES	
極東証券	20	楽天証券	16
KYOKUTO		Rakuten Securities	
ライブスター証券	19	ライブスター証券	13
livestar Securities		livestar Securities	
大和証券	15	光世証券	10
Daiwa Securities		The Kosei Securities	
マネックス証券	12	野村証券	10
Monex		Nomura Securities	
S M B C日興証券	5	インタラクティブ証券	1
SMBC Nikko Sec		Interactive Brokers	
日産証券	3		
Nissan Securities			
フィリップ証券	3		
Phillip Securities			



手口上位一覧 日中取引 (立会)  
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-  
 取引日 Trading Date : 20180109

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		193014518	
Contract Issue		CAL_NK225_180112_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	2,687	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,807
B N P バリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1,203	フィリップ証券 Phillip Securities	1,500
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	729	廣田証券 HIROTA SECURITIES	853
カブドットコム証券 kabu.com Securities	678	B N P バリバ証券 BNP Paribas (Japan)	768
廣田証券 HIROTA SECURITIES	667	カブドットコム証券 kabu.com Securities	648
山和証券 YAMAWA	573	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	643
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	570	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	498
モルガンスタンレー Morgan Stanley	500	山和証券 YAMAWA	443
S B I 証券 SBI SECURITIES	344	野村證券 Nomura Securities	425
G M O クリック証券 GMO CLICK	248	松井証券 MATSUI SECURITIES	295
松井証券 MATSUI SECURITIES	177	S B I 証券 SBI SECURITIES	289
バークレイズ証券 Barclays Japan	150	G M O クリック証券 GMO CLICK	257
楽天証券 Rakuten Securities	86	みずほ証券 Mizuho Securities	251
東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	80	楽天証券 Rakuten Securities	113
岡三証券 OKASAN	79	東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	80
大和証券 Daiwa Securities	71	岡三証券 OKASAN	58
マネックス証券 Monex	53	マネックス証券 Monex	53
豊証券 Yutaka Securities	40	ひびき証券 Hibiki Securities	29
フィリップ証券 Phillip Securities	32	ライブスター証券 livestar Securities	24
ひびき証券 Hibiki Securities	29	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	20

銘柄		143014318	
Contract Issue		CAL_NK225_180112_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	987	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,207
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	733	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	672
B N P バリバ証券 BNP Paribas (Japan)	483	B N P バリバ証券 BNP Paribas (Japan)	607
カブドットコム証券 kabu.com Securities	342	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	365
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	314	カブドットコム証券 kabu.com Securities	231
S B I 証券 SBI SECURITIES	265	S B I 証券 SBI SECURITIES	163
松井証券 MATSUI SECURITIES	128	廣田証券 HIROTA SECURITIES	113
廣田証券 HIROTA SECURITIES	115	山和証券 YAMAWA	94
楽天証券 Rakuten Securities	88	松井証券 MATSUI SECURITIES	92
山和証券 YAMAWA	66	楽天証券 Rakuten Securities	78
みずほ証券 Mizuho Securities	50	ライブスター証券 livestar Securities	39
ライブスター証券 livestar Securities	37	マネックス証券 Monex	22
G M O クリック証券 GMO CLICK	27	G M O クリック証券 GMO CLICK	19
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	19	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	18
大和証券 Daiwa Securities	18	野村證券 Nomura Securities	10
マネックス証券 Monex	17	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	8
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	15	大和証券 Daiwa Securities	4
野村證券 Nomura Securities	15	フィリップ証券 Phillip Securities	2
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	7	証券ジャパン Securities Japan	1
立花証券 TACHIBANA	5	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1

銘柄		143014318	
Contract Issue		CAL_NK225_180112_24375	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	5	日産証券 Nissan Securities	1

手口上位一覧 日中取引 (立会)  
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -Auction-  
 取引日 Trading Date : 20180109

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		193014218	
Contract Issue		CAL_NK225_180112_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	1,522	A B N アムロクリア	1,640
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
メリルリンチ日本証券	1,044	メリルリンチ日本証券	1,043
Merrill Lynch Japan		Merrill Lynch Japan	
B N P パリバ証券	671	ソシエテ・ジェネラル	735
BNP Paribas (Japan)		Societe Generale	
ソシエテ・ジェネラル	635	B N P パリバ証券	699
Societe Generale		BNP Paribas (Japan)	
廣田証券	387	廣田証券	466
HIROTA SECURITIES		HIROTA SECURITIES	
カブドットコム証券	358	S B I 証券	346
kabu.com Securities		SBI SECURITIES	
S B I 証券	357	山和証券	284
SBI SECURITIES		YAMAWA	
山和証券	264	松井証券	181
YAMAWA		MATSUI SECURITIES	
松井証券	188	パークレイズ証券	151
MATSUI SECURITIES		Barclays Japan	
H S B C 証券	142	楽天証券	124
HSBC (Japan)		Rakuten Securities	
豊証券	128	カブドットコム証券	120
Yutaka Securities		kabu.com Securities	
楽天証券	113	豊証券	97
Rakuten Securities		Yutaka Securities	
野村證券	50	東海東京証券	95
Nomura Securities		Tokai Tokyo Sec	
ライブスター証券	42	大和証券	39
livestar Securities		Daiwa Securities	
ゴールドマンサックス	39	ライブスター証券	38
Goldman Sachs		livestar Securities	
マネックス証券	38	S M B C 日興証券	20
Monex		SMBC Nikko Sec	
パークレイズ証券	38	岡三証券	14
Barclays Japan		OKASAN	
みずほ証券	33	マネックス証券	14
Mizuho Securities		Monex	
岡三証券	26	岩井コスモ証券	11
OKASAN		IwaiCosmo	
東海東京証券	20	インタラクティブ証券	11
Tokai Tokyo Sec		Interactive Brokers	

銘柄		143014118	
Contract Issue		CAL_NK225_180112_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	1,267	A B N アムロクリア	1,485
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
メリルリンチ日本証券	842	メリルリンチ日本証券	886
Merrill Lynch Japan		Merrill Lynch Japan	
ソシエテ・ジェネラル	791	ソシエテ・ジェネラル	515
Societe Generale		Societe Generale	
B N P パリバ証券	541	B N P パリバ証券	418
BNP Paribas (Japan)		BNP Paribas (Japan)	
カブドットコム証券	363	フィリップ証券	300
kabu.com Securities		Phillip Securities	
S B I 証券	164	S B I 証券	251
SBI SECURITIES		SBI SECURITIES	
廣田証券	118	岩井コスモ証券	150
HIROTA SECURITIES		IwaiCosmo	
松井証券	79	廣田証券	109
MATSUI SECURITIES		HIROTA SECURITIES	
山和証券	77	山和証券	67
YAMAWA		YAMAWA	
楽天証券	56	楽天証券	65
Rakuten Securities		Rakuten Securities	
J P モルガン証券	50	松井証券	61
JPMorgan Japan		MATSUI SECURITIES	
野村證券	25	カブドットコム証券	55
Nomura Securities		kabu.com Securities	
G M O クリック証券	23	S M B C 日興証券	30
GMO CLICK		SMBC Nikko Sec	
マネックス証券	19	G M O クリック証券	30
Monex		GMO CLICK	
岡三証券	16	マネックス証券	17
OKASAN		Monex	
ゴールドマンサックス	14	エイチ・エス証券	15
Goldman Sachs		H.S. SECURITIES	
S M B C 日興証券	12	岡三証券	12
SMBC Nikko Sec		OKASAN	
パークレイズ証券	12	大和証券	11
Barclays Japan		Daiwa Securities	
豊証券	10	豊証券	10
Yutaka Securities		Yutaka Securities	
日産証券	10	ゴールドマンサックス	7
Nissan Securities		Goldman Sachs	

銘柄		143014118	
Contract Issue		CAL_NK225_180112_24125	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
		インタラクティブ証券	7
		Interactive Brokers	

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 : 20180109

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		143014018	
Contract Issue		CAL_NK225_180112_24000	
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	1,024	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	1,409
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	910	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	1,039
H S B C 証券 HSBC (Japan)	900	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	924
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	843	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	718
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	757	S B I 証券 SBI SECURITIES	695
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	663	U B S 証券 UBS Securities Japan	272
S B I 証券 SBI SECURITIES	543	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	250
廣田証券 HIROTA SECURITIES	141	カブドットコム証券 kabu.com Securities	231
松井証券 MATSUI SECURITIES	134	バークレイズ証券 Barclays Japan	208
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	120	廣田証券 HIROTA SECURITIES	131
バークレイズ証券 Barclays Japan	97	松井証券 MATSUI SECURITIES	126
山和証券 YAMAWA	82	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	120
楽天証券 Rakuten Securities	75	楽天証券 Rakuten Securities	103
G M O クリック証券 GMO CLICK	68	日産証券 Nissan Securities	103
大和証券 Daiwa Securities	55	H S B C 証券 HSBC (Japan)	71
三木証券 MIKI SECURITIES	54	野村証券 Nomura Securities	55
モルガンスタンレー Morgan Stanley	50	山和証券 YAMAWA	46
野村証券 Nomura Securities	50	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	36
みずほ証券 Mizuho Securities	50	みずほ証券 Mizuho Securities	35
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	40	G M O クリック証券 GMO CLICK	35

銘柄		143013818	
Contract Issue		CAL_NK225_180112_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	358	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	243
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	320	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	195
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	229	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	175
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	209	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	170
S B I 証券 SBI SECURITIES	51	S B I 証券 SBI SECURITIES	162
松井証券 MATSUI SECURITIES	40	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	146
廣田証券 HIROTA SECURITIES	39	U B S 証券 UBS Securities Japan	118
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	33	松井証券 MATSUI SECURITIES	52
カブドットコム証券 kabu.com Securities	32	カブドットコム証券 kabu.com Securities	51
バークレイズ証券 Barclays Japan	29	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	26
G M O クリック証券 GMO CLICK	21	楽天証券 Rakuten Securities	20
野村証券 Nomura Securities	17	豊証券 Yutaka Securities	20
楽天証券 Rakuten Securities	16	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	18
ライブスター証券 livestar Securities	12	モルガンスタンレー Morgan Stanley	13
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	10	大和証券 Daiwa Securities	12
東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	10	マネックス証券 Monex	9
モルガンスタンレー Morgan Stanley	7	ライブスター証券 livestar Securities	7
岡三証券 OKASAN	4	バークレイズ証券 Barclays Japan	7
大和証券 Daiwa Securities	4	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	6
マネックス証券 Monex	4	岡三証券 OKASAN	6

銘柄		143013818	
Contract Issue		CAL_NK225_180112_23875	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
日産証券 Nissan Securities	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 : 20180109

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		143013718	
Contract Issue		CAL_NK225_180112_23750	
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	262	S B I 証券 SBI SECURITIES	208
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	169	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	141
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	124	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	131
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	100	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	120
S B I 証券 SBI SECURITIES	88	U B S 証券 UBS Securities Japan	84
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	43	松井証券 MATSUI SECURITIES	51
廣田証券 HIROTA SECURITIES	32	みずほ証券 Mizuho Securities	50
松井証券 MATSUI SECURITIES	28	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	27	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	35
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	20	大和証券 Daiwa Securities	21
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	18	G M O クリック証券 GMO CLICK	20
山和証券 YAMAWA	12	楽天証券 Rakuten Securities	19
楽天証券 Rakuten Securities	10	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	13
G M O クリック証券 GMO CLICK	10	ライブスター証券 livestar Securities	10
三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	5	廣田証券 HIROTA SECURITIES	10
U B S 証券 UBS Securities Japan	5	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	5
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	5	立花証券 TACHIBANA	5
マネックス証券 Monex	4	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	3
ライブスター証券 livestar Securities	4	マネックス証券 Monex	3
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	3	山和証券 YAMAWA	1

銘柄		143013718	
Contract Issue		CAL_NK225_180112_23750	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
		パークレイズ証券 Barclays Japan	1
		岡三証券 OKASAN	1
		むさし証券 Musashi Securities	1

銘柄		143013618	
Contract Issue		CAL_NK225_180112_23625	
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	45	S B I 証券 SBI SECURITIES	60
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	44	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	29
メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	22	メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan	22
松井証券 MATSUI SECURITIES	16	カブドットコム証券 kabu.com Securities	17
S B I 証券 SBI SECURITIES	13	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	9
野村証券 Nomura Securities	7	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	7
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	6	楽天証券 Rakuten Securities	6
みずほ証券 Mizuho Securities	3	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2
カブドットコム証券 kabu.com Securities	2	G M O クリック証券 GMO CLICK	2
楽天証券 Rakuten Securities	1	松井証券 MATSUI SECURITIES	2
ライブスター証券 livestar Securities	1	藍澤証券 AIZAWA SECURITIES	1
		大和証券 Daiwa Securities	1
		マネックス証券 Monex	1
		ライブスター証券 livestar Securities	1