

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 : 20201117

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		165120005	
Contract Issue		FUT_TOPIX_2012	
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	12,883	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	12,841
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	5,693	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	5,330
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	1,551	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1,401
バークレイズ証券 Barclays Japan	1,329	BofA証券 BofA Securities	1,214
BofA証券 BofA Securities	966	モルガンスタンレー Morgan Stanley	1,211
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	890	野村證券 Nomura Securities	739
野村證券 Nomura Securities	850	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	586
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	561	バークレイズ証券 Barclays Japan	516
日産証券 Nissan Securities	188	H S B C 証券 HSBC (Japan)	510
S B I 証券 SBI SECURITIES	143	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	403
モルガンスタンレー Morgan Stanley	130	U B S 証券 UBS Securities Japan	285
U B S 証券 UBS Securities Japan	96	日産証券 Nissan Securities	138
岡三証券 OKASAN	85	S B I 証券 SBI SECURITIES	132
ドイツ証券 Deutsche Securities	52	シティグループ証券 Citigroup Japan	109
松井証券 MATSUI SECURITIES	50	松井証券 MATSUI SECURITIES	59
シティグループ証券 Citigroup Japan	40	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	53
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	24	岡三証券 OKASAN	27
安藤証券 ANDO SECURITIES	17	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	15
山和証券 YAMAWA	15	a u カブコム証券 au Kabucom	14
みずほ証券 Mizuho Securities	15	みずほ証券 Mizuho Securities	10

銘柄		165120005	
Contract Issue		FUT_TOPIX_2012	
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	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 : 20201117

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		銘柄	
Contract Issue		Contract Issue	
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	14,392	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	14,015
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	10,994	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	10,632
野村証券 Nomura Securities	1,241	BofA証券 BofA Securities	1,072
楽天証券 Rakuten Securities	933	楽天証券 Rakuten Securities	980
BofA証券 BofA Securities	891	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	977
S B I 証券 SBI SECURITIES	808	S B I 証券 SBI SECURITIES	938
松井証券 MATSUI SECURITIES	730	松井証券 MATSUI SECURITIES	757
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	515	野村証券 Nomura Securities	617
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	487	モルガンスタンレー Morgan Stanley	380
G M O クリック証券 GMO CLICK	328	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	314
日産証券 Nissan Securities	244	日産証券 Nissan Securities	306
バークレイズ証券 Barclays Japan	237	G M O クリック証券 GMO CLICK	270
岡三証券 OKASAN	152	バークレイズ証券 Barclays Japan	257
マネックス証券 Monex	143	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	198
a u カブコム証券 au Kabucom	123	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	183
U B S 証券 UBS Securities Japan	121	岡三証券 OKASAN	157
モルガンスタンレー Morgan Stanley	106	a u カブコム証券 au Kabucom	131
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	84	マネックス証券 Monex	117
ライブスター証券 livestar Securities	73	みずほ証券 Mizuho Securities	107
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	49	H S B C 証券 HSBC (Japan)	92

銘柄		銘柄	
Contract Issue		Contract Issue	
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	372	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	354
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	179	a u カブコム証券 au Kabucom	121
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	113	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	113
a u カブコム証券 au Kabucom	95	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	94
楽天証券 Rakuten Securities	84	S B I 証券 SBI SECURITIES	87
S B I 証券 SBI SECURITIES	64	楽天証券 Rakuten Securities	76
日産証券 Nissan Securities	63	マネックス証券 Monex	51
マネックス証券 Monex	46	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	50
岡三証券 OKASAN	28	日産証券 Nissan Securities	43
松井証券 MATSUI SECURITIES	22	松井証券 MATSUI SECURITIES	38
G M O クリック証券 GMO CLICK	9	岡三証券 OKASAN	35
光世証券 The Kosei Securities	4	G M O クリック証券 GMO CLICK	13
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1	BofA証券 BofA Securities	3
ライブスター証券 livestar Securities	1	H S B C 証券 HSBC (Japan)	2
		ライブスター証券 livestar 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 : 20201117

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		165120019	
Contract Issue		FUT_NK225M_2012	
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	277,193	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	277,377
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	131,392	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	129,299
S B I 証券 SBI SECURITIES	35,309	S B I 証券 SBI SECURITIES	31,744
松井証券 MATSUI SECURITIES	26,248	松井証券 MATSUI SECURITIES	26,560
楽天証券 Rakuten Securities	22,387	楽天証券 Rakuten Securities	23,238
BofA証券 BofA Securities	12,089	BofA証券 BofA Securities	11,649
a u カブコム証券 au Kabucom	10,958	a u カブコム証券 au Kabucom	11,217
日産証券 Nissan Securities	4,619	日産証券 Nissan Securities	5,630
岡三証券 OKASAN	4,310	岡三証券 OKASAN	4,857
G M O クリック証券 GMO CLICK	4,027	G M O クリック証券 GMO CLICK	4,342
マネックス証券 Monex	3,928	マネックス証券 Monex	4,224
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	1,690	野村証券 Nomura Securities	2,026
ライブスター証券 livestar Securities	1,638	大和証券 Daiwa Securities	1,828
大和証券 Daiwa Securities	940	ライブスター証券 livestar Securities	1,778
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	816	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	1,683
バークレイズ証券 Barclays Japan	400	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	716
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	375	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	378
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	369	山和証券 YAMAWA	343
山和証券 YAMAWA	361	安藤証券 ANDO SECURITIES	242
安藤証券 ANDO SECURITIES	183	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	152

銘柄		166010019	
Contract Issue		FUT_NK225M_2101	
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	8,211	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	7,940
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	3,422	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	3,666
楽天証券 Rakuten Securities	173	a u カブコム証券 au Kabucom	199
S B I 証券 SBI SECURITIES	166	楽天証券 Rakuten Securities	194
a u カブコム証券 au Kabucom	160	S B I 証券 SBI SECURITIES	112
マネックス証券 Monex	65	マネックス証券 Monex	75
ライブスター証券 livestar Securities	46	ライブスター証券 livestar Securities	46
G M O クリック証券 GMO CLICK	26	大和証券 Daiwa Securities	29
大和証券 Daiwa Securities	23	日産証券 Nissan Securities	26
日産証券 Nissan Securities	18	松井証券 MATSUI SECURITIES	26
岡三証券 OKASAN	14	G M O クリック証券 GMO CLICK	20
松井証券 MATSUI SECURITIES	12	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2
		岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1

銘柄		166020019	
Contract Issue		FUT_NK225M_2102	
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	501	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	560
S B I 証券 SBI SECURITIES	81	楽天証券 Rakuten Securities	44
楽天証券 Rakuten Securities	38	a u カブコム証券 au Kabucom	43
マネックス証券 Monex	35	マネックス証券 Monex	25
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	30	G M O クリック証券 GMO CLICK	15
a u カブコム証券 au Kabucom	20	S B I 証券 SBI SECURITIES	11
G M O クリック証券 GMO CLICK	10	松井証券 MATSUI SECURITIES	10
大和証券 Daiwa Securities	8	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	9
松井証券 MATSUI SECURITIES	6	大和証券 Daiwa Securities	8
岡三証券 OKASAN	3	ライブスター証券 livestar Securities	8
ライブスター証券 livestar Securities	3	岡三証券 OKASAN	2

手口上位一覧 夜間取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Night Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20201117

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		185125018	
Contract Issue		PUT_NK225_201211_25000	
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	564	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	394
ABN AMROクリア ABN AMRO Clearing	171	ABN AMROクリア ABN AMRO Clearing	314
楽天証券 Rakuten Securities	63	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	61
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	58	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	55
JPMorgan証券 JPMorgan Japan	50	楽天証券 Rakuten Securities	52
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	30	SBI証券 SBI SECURITIES	42
松井証券 MATSUI SECURITIES	24	auカブコム証券 au Kabucom	39
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	12	松井証券 MATSUI SECURITIES	26
auカブコム証券 au Kabucom	7	大和証券 Daiwa Securities	3
フィリップ証券 Phillip Securities	6	GMOクリック証券 GMO CLICK	3
大和証券 Daiwa Securities	4	マネックス証券 Monex	3
岡三証券 OKASAN	2	岡三証券 OKASAN	1
ライブスター証券 livestar Securities	2	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1
野村証券 Nomura Securities	1	ライブスター証券 livestar Securities	1
マネックス証券 Monex	1	野村証券 Nomura Securities	1
GMOクリック証券 GMO CLICK	1		

銘柄		135125118	
Contract Issue		PUT_NK225_201211_25125	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ABN AMROクリア ABN AMRO Clearing	88	ABN AMROクリア ABN AMRO Clearing	78
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	30	ライブスター証券 livestar Securities	25
ライブスター証券 livestar Securities	14	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	23
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	8	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	10
楽天証券 Rakuten Securities	4	松井証券 MATSUI SECURITIES	4
松井証券 MATSUI SECURITIES	3	楽天証券 Rakuten Securities	4
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	2	SBI証券 SBI SECURITIES	4
SBI証券 SBI SECURITIES	1	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	1
		マネックス証券 Monex	1

銘柄		185125218	
Contract Issue		PUT_NK225_201211_25250	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
ABN AMROクリア ABN AMRO Clearing	255	モルガンスタンレー Morgan Stanley	150
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	40	ABN AMROクリア ABN AMRO Clearing	108
楽天証券 Rakuten Securities	27	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	62
SBI証券 SBI SECURITIES	21	楽天証券 Rakuten Securities	23
BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	18	SBI証券 SBI SECURITIES	15
auカブコム証券 au Kabucom	14	BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan)	13
松井証券 MATSUI SECURITIES	7	auカブコム証券 au Kabucom	8
マネックス証券 Monex	3	松井証券 MATSUI SECURITIES	5
		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 : 20201117

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		135125318	
Contract Issue		PUT_NK225_201211_25375	
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	107	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	98
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	41	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	28
a u カブコム証券 au Kabucom	10	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	25
松井証券 MATSUI SECURITIES	8	S B I 証券 SBI SECURITIES	8
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	3	a u カブコム証券 au Kabucom	7
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	3	松井証券 MATSUI SECURITIES	6
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	3	楽天証券 Rakuten Securities	4
S B I 証券 SBI SECURITIES	2	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	3
楽天証券 Rakuten Securities	2	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1
シティグループ証券 Citigroup Japan	1		

銘柄		185125518	
Contract Issue		PUT_NK225_201211_25500	
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	194	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	210
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	71	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	150
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	60	S B I 証券 SBI SECURITIES	35
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	50	松井証券 MATSUI SECURITIES	21
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	32	楽天証券 Rakuten Securities	20
S B I 証券 SBI SECURITIES	29	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	15
松井証券 MATSUI SECURITIES	18	a u カブコム証券 au Kabucom	13
ライブスター証券 livestar Securities	11	安藤証券 ANDO SECURITIES	10
楽天証券 Rakuten Securities	11	マネックス証券 Monex	6
岡三証券 OKASAN	10	G M O クリック証券 GMO CLICK	4
a u カブコム証券 au Kabucom	3	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	3
マネックス証券 Monex	1	ライブスター証券 livestar Securities	1
野村証券 Nomura Securities	1	岡三証券 OKASAN	1
		大和証券 Daiwa Securities	1
		野村証券 Nomura Securities	1

銘柄		135125618	
Contract Issue		PUT_NK225_201211_25625	
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	87	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	70
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	43	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	48
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	9	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	25
松井証券 MATSUI SECURITIES	5	松井証券 MATSUI SECURITIES	7
a u カブコム証券 au Kabucom	4	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1
S B I 証券 SBI SECURITIES	2	S B I 証券 SBI SECURITIES	1
楽天証券 Rakuten Securities	1		
マネックス証券 Monex	1		

手口上位一覧 夜間取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Night Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20201117

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		185125718	
Contract Issue		PUT_NK225_201211_25750	
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	54	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	45
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	31	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	29
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	9	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	8
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	6	S B I 証券 SBI SECURITIES	8
楽天証券 Rakuten Securities	4	松井証券 MATSUI SECURITIES	7
S B I 証券 SBI SECURITIES	3	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	6
松井証券 MATSUI SECURITIES	3	楽天証券 Rakuten Securities	4
a u カブコム証券 au Kabucom	2	マネックス証券 Monex	3
		a u カブコム証券 au Kabucom	2

銘柄		135125818	
Contract Issue		PUT_NK225_201211_25875	
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	34	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	46
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	20	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	21
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	9	松井証券 MATSUI SECURITIES	9
松井証券 MATSUI SECURITIES	9	楽天証券 Rakuten Securities	2
a u カブコム証券 au Kabucom	4	S B I 証券 SBI SECURITIES	2
楽天証券 Rakuten Securities	2	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2		
S B I 証券 SBI SECURITIES	1		

銘柄		185126018	
Contract Issue		PUT_NK225_201211_26000	
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	76	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	70
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	31	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	61
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	28	S B I 証券 SBI SECURITIES	31
フィリップ証券 Phillip Securities	15	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	7
S B I 証券 SBI SECURITIES	11	楽天証券 Rakuten Securities	5
松井証券 MATSUI SECURITIES	6	松井証券 MATSUI SECURITIES	4
楽天証券 Rakuten Securities	5	a u カブコム証券 au Kabucom	2
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	5	マネックス証券 Monex	1
a u カブコム証券 au Kabucom	3		
マネックス証券 Monex	1		

手口上位一覧 夜間取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Night Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20201117

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		135126118	
Contract Issue		PUT_NK225_201211_26125	
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	58	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	56
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	17	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	26
S B I 証券 SBI SECURITIES	14	S B I 証券 SBI SECURITIES	10
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	5	a u カブコム証券 au Kabucom	6
a u カブコム証券 au Kabucom	2	松井証券 MATSUI SECURITIES	1
松井証券 MATSUI SECURITIES	1		
楽天証券 Rakuten Securities	1		
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1		

銘柄		185126218	
Contract Issue		PUT_NK225_201211_26250	
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	8	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	17
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	7	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	7
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	3		
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	3		
a u カブコム証券 au Kabucom	2		
S B I 証券 SBI SECURITIES	1		

銘柄		195127018	
Contract Issue		CAL_NK225_201211_27000	
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	506	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	504
楽天証券 Rakuten Securities	348	楽天証券 Rakuten Securities	264
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	159	S B I 証券 SBI SECURITIES	192
S B I 証券 SBI SECURITIES	105	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	99
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	51	松井証券 MATSUI SECURITIES	81
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	43	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	63
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	33	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	36
松井証券 MATSUI SECURITIES	26	a u カブコム証券 au Kabucom	30
a u カブコム証券 au Kabucom	17	大和証券 Daiwa Securities	11
G M O クリック証券 GMO CLICK	10	G M O クリック証券 GMO CLICK	10
岡三証券 OKASAN	8	東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	10
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	4	マネックス証券 Monex	9
大和証券 Daiwa Securities	3	山和証券 YAMAWA	4
山和証券 YAMAWA	3	岡三証券 OKASAN	4
マネックス証券 Monex	1	ライブスター証券 livestar Securities	1
光世証券 The Kosei 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 : 20201117

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		145126818	
Contract Issue		CAL_NK225_201211_26875	
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	88	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	94
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	35	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	29
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	20	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	15
S B I 証券 SBI SECURITIES	17	S B I 証券 SBI SECURITIES	15
楽天証券 Rakuten Securities	12	ライブスター証券 livestar Securities	10
ライブスター証券 livestar Securities	10	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	9
松井証券 MATSUI SECURITIES	6	a u カブコム証券 au Kabucom	9
a u カブコム証券 au Kabucom	4	楽天証券 Rakuten Securities	9
マネックス証券 Monex	2	松井証券 MATSUI SECURITIES	6
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	2	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
岡三証券 OKASAN	1		

銘柄		195126718	
Contract Issue		CAL_NK225_201211_26750	
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	287	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	326
岡三証券 OKASAN	141	楽天証券 Rakuten Securities	166
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	71	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	62
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	66	岡三証券 OKASAN	40
楽天証券 Rakuten Securities	35	S B I 証券 SBI SECURITIES	28
S B I 証券 SBI SECURITIES	23	ライブスター証券 livestar Securities	17
ライブスター証券 livestar Securities	15	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	16
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	11	松井証券 MATSUI SECURITIES	15
松井証券 MATSUI SECURITIES	10	a u カブコム証券 au Kabucom	7
三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor	10	マネックス証券 Monex	2
大和証券 Daiwa Securities	5	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1
a u カブコム証券 au Kabucom	4	G M O クリック証券 GMO CLICK	1
マネックス証券 Monex	3	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
山和証券 YAMAWA	1	大和証券 Daiwa Securities	1
G M O クリック証券 GMO CLICK	1		

銘柄		145126618	
Contract Issue		CAL_NK225_201211_26625	
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	103	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	78
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	48	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	46
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	15	S B I 証券 SBI SECURITIES	18
楽天証券 Rakuten Securities	11	楽天証券 Rakuten Securities	18
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	11	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	11
ライブスター証券 livestar Securities	5	松井証券 MATSUI SECURITIES	9
松井証券 MATSUI SECURITIES	5	a u カブコム証券 au Kabucom	7
S B I 証券 SBI SECURITIES	3	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	6
		ライブスター証券 livestar Securities	6
		シティグループ証券 Citigroup Japan	1
		マネックス証券 Monex	1

手口上位一覧 夜間取引 (立会)
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Night Session) -Auction-
 取引日 Trading Date : 20201117

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		195126518	
Contract Issue		CAL_NK225_201211_26500	
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	392	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	655
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	200	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	133
松井証券 MATSUI SECURITIES	140	楽天証券 Rakuten Securities	124
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	120	松井証券 MATSUI SECURITIES	118
S B I 証券 SBI SECURITIES	108	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	103
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	97	S B I 証券 SBI SECURITIES	78
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	81	大和証券 Daiwa Securities	28
楽天証券 Rakuten Securities	64	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	25
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	49	a u カブコム証券 au Kabucom	17
大和証券 Daiwa Securities	26	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	14
a u カブコム証券 au Kabucom	17	マネックス証券 Monex	6
マネックス証券 Monex	7	岡三証券 OKASAN	5
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	3	ライブスター証券 livestar Securities	1
G M O クリック証券 GMO CLICK	2	光世証券 The Kosei Securities	1
岡三証券 OKASAN	2	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
ライブスター証券 livestar Securities	1		

銘柄		145126318	
Contract Issue		CAL_NK225_201211_26375	
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	72	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	48
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	42	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	43
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	7	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	16
楽天証券 Rakuten Securities	3	S B I 証券 SBI SECURITIES	9
S B I 証券 SBI SECURITIES	3	松井証券 MATSUI SECURITIES	5
a u カブコム証券 au Kabucom	3	a u カブコム証券 au Kabucom	4
岡三証券 OKASAN	2	楽天証券 Rakuten Securities	4
		B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	2
		岡三証券 OKASAN	1

銘柄		195126218	
Contract Issue		CAL_NK225_201211_26250	
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	132	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	129
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	60	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	57
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	49	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	54
S B I 証券 SBI SECURITIES	19	a u カブコム証券 au Kabucom	18
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	12	S B I 証券 SBI SECURITIES	15
a u カブコム証券 au Kabucom	10	楽天証券 Rakuten Securities	12
楽天証券 Rakuten Securities	7	ライブスター証券 livestar Securities	6
ライブスター証券 livestar Securities	5	松井証券 MATSUI SECURITIES	3
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	3	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	3
マネックス証券 Monex	2	岡三証券 OKASAN	2
大和証券 Daiwa Securities	1	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1		

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 : 20201117

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		145126118	
Contract Issue		CAL_NK225_201211_26125	
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	223	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	190
みずほ証券 Mizuho Securities	75	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	186
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	33	S B I 証券 SBI SECURITIES	10
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	32	マネックス証券 Monex	6
松井証券 MATSUI SECURITIES	30	楽天証券 Rakuten Securities	4
S B I 証券 SBI SECURITIES	10	松井証券 MATSUI SECURITIES	3
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	4	a u カブコム証券 au Kabucom	3
岡三証券 OKASAN	1	岡三証券 OKASAN	2
マネックス証券 Monex	1	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	2
		クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	2
		インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1

銘柄		195126018	
Contract Issue		CAL_NK225_201211_26000	
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	662	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	723
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	344	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	245
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	92	S B I 証券 SBI SECURITIES	178
H S B C 証券 HSBC (Japan)	83	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	55
松井証券 MATSUI SECURITIES	51	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	50
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	32	松井証券 MATSUI SECURITIES	30
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	28	楽天証券 Rakuten Securities	29
楽天証券 Rakuten Securities	19	a u カブコム証券 au Kabucom	21
フィリップ証券 Phillip Securities	10	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2
ライブスター証券 livestar Securities	6	ライブスター証券 livestar Securities	2
a u カブコム証券 au Kabucom	6	岡三証券 OKASAN	1
G M O クリック証券 GMO CLICK	3	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	1
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1	G M O クリック証券 GMO CLICK	1
大和証券 Daiwa Securities	1	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	1
マネックス証券 Monex	1	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	1		

銘柄		145125818	
Contract Issue		CAL_NK225_201211_25875	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	26	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	42
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	25	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	25
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	17	S B I 証券 SBI SECURITIES	5
S B I 証券 SBI SECURITIES	3	楽天証券 Rakuten Securities	1
a u カブコム証券 au Kabucom	1	松井証券 MATSUI SECURITIES	1
大和証券 Daiwa Securities	1	a u カブコム証券 au Kabucom	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
岡三証券 OKASAN	1		
楽天証券 Rakuten 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 : 20201117

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		195125718	
Contract Issue		CAL_NK225_201211_25750	
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	19
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	11	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	5
a u カブコム証券 au Kabucom	2	S B I 証券 SBI SECURITIES	5
S B I 証券 SBI SECURITIES	2	エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	1
楽天証券 Rakuten Securities	1	大和証券 Daiwa Securities	1
エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES	1	楽天証券 Rakuten Securities	1
		a u カブコム証券 au Kabucom	1