

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 : 20201113

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		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
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	18,244	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	16,354
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	16,772	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	15,722
野村証券 Nomura Securities	3,078	みずほ証券 Mizuho Securities	3,217
バークレイズ証券 Barclays Japan	2,291	バークレイズ証券 Barclays Japan	3,044
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	2,102	野村証券 Nomura Securities	2,517
BofA証券 BofA Securities	1,449	BofA証券 BofA Securities	2,508
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	1,400	モルガンスタンレー Morgan Stanley	1,617
モルガンスタンレー Morgan Stanley	1,286	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1,536
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1,177	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1,229
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	1,129	ドイツ証券 Deutsche Securities	965
ドイツ証券 Deutsche Securities	860	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	950
みずほ証券 Mizuho Securities	577	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	850
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	565	大和証券 Daiwa Securities	339
三菱 U F J モルガン Mitsubishi UFJ Mor	418	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	339
U B S 証券 UBS Securities Japan	294	廣田証券 HIROTA SECURITIES	297
廣田証券 HIROTA SECURITIES	284	a u カブコム証券 au Kabucom	282
a u カブコム証券 au Kabucom	279	三菱 U F J モルガン Mitsubishi UFJ Mor	242
日産証券 Nissan Securities	211	日産証券 Nissan Securities	197
大和証券 Daiwa Securities	180	シティグループ証券 Citigroup Japan	180
山和証券 YAMAWA	126	東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	177

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 : 20201113

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		165120018	
Contract Issue		FUT_NK225_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	18,489	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	17,720
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	17,917	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	16,829
BofA証券 BofA Securities	1,677	BofA証券 BofA Securities	2,140
野村證券 Nomura Securities	1,462	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	1,399
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1,412	クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	1,151
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	1,235	S B I 証券 SBI SECURITIES	1,122
S B I 証券 SBI SECURITIES	1,055	みずほ証券 Mizuho Securities	1,054
楽天証券 Rakuten Securities	1,043	楽天証券 Rakuten Securities	982
B N P バリバ証券 BNP Paribas (Japan)	773	野村證券 Nomura Securities	926
日産証券 Nissan Securities	723	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	915
みずほ証券 Mizuho Securities	570	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	898
三菱 U F J モルガン Mitsubishi UFJ Mor	472	日産証券 Nissan Securities	772
バークレイズ証券 Barclays Japan	471	バークレイズ証券 Barclays Japan	681
大和証券 Daiwa Securities	438	モルガンスタンレー Morgan Stanley	600
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	420	ドイツ証券 Deutsche Securities	574
モルガンスタンレー Morgan Stanley	410	B N P バリバ証券 BNP Paribas (Japan)	552
松井証券 MATSUI SECURITIES	407	東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	514
a u カブコム証券 au Kabucom	335	松井証券 MATSUI SECURITIES	416
U B S 証券 UBS Securities Japan	228	a u カブコム証券 au Kabucom	403
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	211	三菱 U F J モルガン Mitsubishi UFJ Mor	202

銘柄		166030018	
Contract Issue		FUT_NK225_2103	
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	245	U B S 証券 UBS Securities Japan	100
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	67	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	87
S B I 証券 SBI SECURITIES	54	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	70
松井証券 MATSUI SECURITIES	36	楽天証券 Rakuten Securities	38
楽天証券 Rakuten Securities	25	S B I 証券 SBI SECURITIES	33
日産証券 Nissan Securities	17	松井証券 MATSUI SECURITIES	31
a u カブコム証券 au Kabucom	11	日産証券 Nissan Securities	29
岡三証券 OKASAN	6	BofA証券 BofA Securities	20
マネックス証券 Monex	5	B N P バリバ証券 BNP Paribas (Japan)	20
証券ジャパン Securities Japan	2	G M O クリック証券 GMO CLICK	10
G M O クリック証券 GMO CLICK	1	マネックス証券 Monex	10
ライブスター証券 livestar Securities	1	a u カブコム証券 au Kabucom	10
		岡三証券 OKASAN	8
		クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	2
		立花証券 TACHIBANA	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 : 20201113

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	227,219	A B N アムロクリア	225,409
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
ソシエテ・ジェネラル	138,551	ソシエテ・ジェネラル	134,251
Societe Generale		Societe Generale	
S B I 証券	34,902	S B I 証券	38,974
SBI SECURITIES		SBI SECURITIES	
松井証券	20,397	松井証券	19,421
MATSUI SECURITIES		MATSUI SECURITIES	
BofA証券	17,892	楽天証券	16,530
BofA Securities		Rakuten Securities	
楽天証券	17,428	BofA証券	12,389
Rakuten Securities		BofA Securities	
a u カブコム証券	8,446	バークレイズ証券	9,805
au Kabucom		Barclays Japan	
バークレイズ証券	6,689	a u カブコム証券	8,062
Barclays Japan		au Kabucom	
日産証券	5,870	J P モルガン証券	7,869
Nissan Securities		JPMorgan Japan	
岡三証券	5,399	野村証券	5,435
OKASAN		Nomura Securities	
G M O クリック証券	4,949	G M O クリック証券	5,026
GMO CLICK		GMO CLICK	
B N P パリバ証券	4,949	岡三証券	4,877
BNP Paribas (Japan)		OKASAN	
野村証券	4,367	みずほ証券	4,694
Nomura Securities		Mizuho Securities	
マネックス証券	4,050	B N P パリバ証券	4,596
Monex		BNP Paribas (Japan)	
J P モルガン証券	3,699	日産証券	4,270
JPMorgan Japan		Nissan Securities	
豊証券	3,018	マネックス証券	3,871
Yutaka Securities		Monex	
廣田証券	2,874	モルガンスタンレー	3,375
HIROTA SECURITIES		Morgan Stanley	
モルガンスタンレー	2,227	豊証券	3,302
Morgan Stanley		Yutaka Securities	
ライブスター証券	2,008	廣田証券	2,004
livestar Securities		HIROTA SECURITIES	
みずほ証券	1,721	ライブスター証券	1,824
Mizuho Securities		livestar Securities	

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	9,131	A B N アムロクリア	8,432
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
ソシエテ・ジェネラル	3,449	ソシエテ・ジェネラル	4,246
Societe Generale		Societe Generale	
a u カブコム証券	237	a u カブコム証券	203
au Kabucom		au Kabucom	
S B I 証券	131	楽天証券	108
SBI SECURITIES		Rakuten Securities	
楽天証券	104	S B I 証券	101
Rakuten Securities		SBI SECURITIES	
マネックス証券	81	マネックス証券	65
Monex		Monex	
G M O クリック証券	68	G M O クリック証券	30
GMO CLICK		GMO CLICK	
ライブスター証券	26	ライブスター証券	27
livestar Securities		livestar Securities	
松井証券	20	BofA証券	18
MATSUI SECURITIES		BofA Securities	
BofA証券	12	岡三証券	17
BofA Securities		OKASAN	
大和証券	4	松井証券	14
Daiwa Securities		MATSUI SECURITIES	
日産証券	3	日産証券	4
Nissan Securities		Nissan Securities	
岡三証券	1	大和証券	2
OKASAN		Daiwa Securities	

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	179	A B N アムロクリア	187
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
a u カブコム証券	48	a u カブコム証券	33
au Kabucom		au Kabucom	
楽天証券	39	楽天証券	31
Rakuten Securities		Rakuten Securities	
S B I 証券	18	ソシエテ・ジェネラル	24
SBI SECURITIES		Societe Generale	
マネックス証券	17	マネックス証券	15
Monex		Monex	
ソシエテ・ジェネラル	11	S B I 証券	13
Societe Generale		SBI SECURITIES	
大和証券	2	岡三証券	11
Daiwa Securities		OKASAN	
G M O クリック証券	2	G M O クリック証券	2
GMO CLICK		GMO CLICK	
岡三証券	1	松井証券	1
OKASAN		MATSUI 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 : 20201113

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		135124318	
Contract Issue		PUT_NK225_201211_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	55	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	39
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	24	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	23
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	15	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	18
a u カブコム証券 au Kabucom	2	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	10
楽天証券 Rakuten Securities	2	マネックス証券 Monex	4
マネックス証券 Monex	2	松井証券 MATSUI SECURITIES	4
松井証券 MATSUI SECURITIES	2	楽天証券 Rakuten Securities	2
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1	S B I 証券 SBI SECURITIES	2
		インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1

銘柄		185124518	
Contract Issue		PUT_NK225_201211_24500	
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	359	S B I 証券 SBI SECURITIES	410
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	291	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	243
S B I 証券 SBI SECURITIES	50	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	42
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	44	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	35
楽天証券 Rakuten Securities	23	楽天証券 Rakuten Securities	32
パークレイズ証券 Barclays Japan	20	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	19
a u カブコム証券 au Kabucom	9	安藤証券 ANDO SECURITIES	11
松井証券 MATSUI SECURITIES	8	東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	10
廣田証券 HIROTA SECURITIES	7	松井証券 MATSUI SECURITIES	8
岡三証券 OKASAN	5	廣田証券 HIROTA SECURITIES	5
マネックス証券 Monex	5	a u カブコム証券 au Kabucom	4
今村証券 Imamura Securities	2	岡三証券 OKASAN	4
安藤証券 ANDO SECURITIES	2	むさし証券 Musashi Securities	2
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1	だいこう証券ビジネス DSB	1
G M O クリック証券 GMO CLICK	1	マネックス証券 Monex	1
大和証券 Daiwa Securities	1	シティグループ証券 Citigroup Japan	1

銘柄		135124618	
Contract Issue		PUT_NK225_201211_24625	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	60	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	48
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	13	パークレイズ証券 Barclays Japan	15
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	6	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	14
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	6	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	8
S B I 証券 SBI SECURITIES	3	ライブスター証券 livestar Securities	6
今村証券 Imamura Securities	2	松井証券 MATSUI SECURITIES	2
松井証券 MATSUI SECURITIES	2	楽天証券 Rakuten Securities	2
マネックス証券 Monex	2	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1	S B I 証券 SBI SECURITIES	1
ライブスター証券 livestar Securities	1		
a u カブコム証券 au Kabucom	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 : 20201113

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		185124718	
Contract Issue		PUT_NK225_201211_24750	
売 Sell		買 Buy	
参加者 Participant	取引高 Volume	参加者 Participant	取引高 Volume
A B N アムロクリア	146	A B N アムロクリア	120
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
廣田証券	41	ソシエテ・ジェネラル	52
HIROTA SECURITIES		Societe Generale	
ソシエテ・ジェネラル	27	モルガンスタンレー	36
Societe Generale		Morgan Stanley	
楽天証券	22	B N P パリバ証券	25
Rakuten Securities		BNP Paribas (Japan)	
バークレイズ証券	20	楽天証券	23
Barclays Japan		Rakuten Securities	
S B I 証券	17	廣田証券	12
SBI SECURITIES		HIROTA SECURITIES	
B N P パリバ証券	16	松井証券	8
BNP Paribas (Japan)		MATSUI SECURITIES	
松井証券	4	S B I 証券	7
MATSUI SECURITIES		SBI SECURITIES	
豊証券	2	インタラクティブ証券	6
Yutaka Securities		Interactive Brokers	
G M O クリック証券	1	野村証券	5
GMO CLICK		Nomura Securities	
a u カブコム証券	1	a u カブコム証券	3
au Kabucom		au Kabucom	
BofA証券	1	BofA証券	2
BofA Securities		BofA Securities	
今村証券	1	マネックス証券	1
Imamura Securities		Monex	
ライブスター証券	1		
livestar Securities			

銘柄		135124818	
Contract Issue		PUT_NK225_201211_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	198	A B N アムロクリア	130
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
ソシエテ・ジェネラル	31	J P モルガン証券	37
Societe Generale		JPMorgan Japan	
B N P パリバ証券	18	ソシエテ・ジェネラル	31
BNP Paribas (Japan)		Societe Generale	
楽天証券	3	ドイツ証券	25
Rakuten Securities		Deutsche Securities	
J P モルガン証券	1	モルガンスタンレー	20
JPMorgan Japan		Morgan Stanley	
		B N P パリバ証券	3
		BNP Paribas (Japan)	
		S B I 証券	3
		SBI SECURITIES	
		楽天証券	2
		Rakuten Securities	

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
A B N アムロクリア	290	A B N アムロクリア	323
ABN AMRO Clearing		ABN AMRO Clearing	
J P モルガン証券	180	ソシエテ・ジェネラル	146
JPMorgan Japan		Societe Generale	
ソシエテ・ジェネラル	77	モルガンスタンレー	100
Societe Generale		Morgan Stanley	
モルガンスタンレー	35	J P モルガン証券	79
Morgan Stanley		JPMorgan Japan	
B N P パリバ証券	32	B N P パリバ証券	41
BNP Paribas (Japan)		BNP Paribas (Japan)	
楽天証券	32	楽天証券	35
Rakuten Securities		Rakuten Securities	
G M O クリック証券	31	松井証券	25
GMO CLICK		MATSUI SECURITIES	
a u カブコム証券	23	S B I 証券	11
au Kabucom		SBI SECURITIES	
松井証券	23	安藤証券	10
MATSUI SECURITIES		ANDO SECURITIES	
バークレイズ証券	19	廣田証券	4
Barclays Japan		HIROTA SECURITIES	
豊証券	10	BofA証券	4
Yutaka Securities		BofA Securities	
S B I 証券	9	マネックス証券	4
SBI SECURITIES		Monex	
野村証券	9	岩井コスモ証券	3
Nomura Securities		IwaiCosmo	
藍澤証券	7	a u カブコム証券	3
AIZAWA SECURITIES		au Kabucom	
大和証券	6	東海東京証券	1
Daiwa Securities		Tokai Tokyo Sec	
岩井コスモ証券	2	G M O クリック証券	1
IwaiCosmo		GMO CLICK	
BofA証券	2	あかつき証券	1
BofA Securities		Akatsuki Securities	
マネックス証券	2		
Monex			
シティグループ証券	1		
Citigroup Japan			
あかつき証券	1		
Akatsuki 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 : 20201113

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		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
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	69	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	35
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	14	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	29
a u カブコム証券 au Kabucom	8	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	15
BofA証券 BofA Securities	2	a u カブコム証券 au Kabucom	8
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	2	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	5
S B I 証券 SBI SECURITIES	1	S B I 証券 SBI SECURITIES	2
松井証券 MATSUI 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
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1	BofA証券 BofA Securities	1
		松井証券 MATSUI SECURITIES	1
		楽天証券 Rakuten Securities	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
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	99	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	61
S B I 証券 SBI SECURITIES	34	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	46
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	20	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	31
パークレイズ証券 Barclays Japan	10	モルガンスタンレー Morgan Stanley	12
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	7	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	10
楽天証券 Rakuten Securities	4	a u カブコム証券 au Kabucom	8
BofA証券 BofA Securities	4	S B I 証券 SBI SECURITIES	5
松井証券 MATSUI SECURITIES	3	松井証券 MATSUI SECURITIES	4
ライブスター証券 livestar Securities	1	マネックス証券 Monex	4
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	1	楽天証券 Rakuten Securities	2
大和証券 Daiwa Securities	1	大和証券 Daiwa Securities	1

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	122	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	60
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	23	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	47
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	9	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	45
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2	S B I 証券 SBI SECURITIES	3
マネックス証券 Monex	2	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2
S B I 証券 SBI SECURITIES	2	松井証券 MATSUI SECURITIES	2
松井証券 MATSUI SECURITIES	1	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	2
a u カブコム証券 au Kabucom	1	マネックス証券 Monex	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 : 20201113

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		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	105	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	114
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	50	S B I 証券 SBI SECURITIES	41
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	28	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	33
S B I 証券 SBI SECURITIES	17	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	6
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	7	豊証券 Yutaka Securities	5
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	4	a u カブコム証券 au Kabucom	4
BofA証券 BofA Securities	1	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	4
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	1	BofA証券 BofA Securities	3
		楽天証券 Rakuten Securities	2
		ライブスター証券 livestar 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	15	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	12
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	7	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	7
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1	BofA証券 BofA Securities	2
		松井証券 MATSUI SECURITIES	1
		B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	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	65	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	81
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	18	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	11
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	9	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	6
松井証券 MATSUI SECURITIES	4	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1
a u カブコム証券 au Kabucom	2	岡三証券 OKASAN	1
S B I 証券 SBI SECURITIES	2	松井証券 MATSUI SECURITIES	1
岡三証券 OKASAN	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 : 20201113

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		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	131	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	142
S B I 証券 SBI SECURITIES	55	廣田証券 HIROTA SECURITIES	69
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	40	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	56
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	39	ゴールドマンサックス Goldman Sachs	30
楽天証券 Rakuten Securities	25	S B I 証券 SBI SECURITIES	21
バークレイズ証券 Barclays Japan	18	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	20
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	15	楽天証券 Rakuten Securities	8
a u カブコム証券 au Kabucom	10	岡三証券 OKASAN	4
松井証券 MATSUI SECURITIES	8	松井証券 MATSUI SECURITIES	2
大和証券 Daiwa Securities	6	a u カブコム証券 au Kabucom	2
岡三証券 OKASAN	6	今村証券 Imamura Securities	1
S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	1		
BofA証券 BofA Securities	1		

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	42	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	49
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	24	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	15
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	5	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	4
a u カブコム証券 au Kabucom	4	楽天証券 Rakuten Securities	3
楽天証券 Rakuten Securities	2	松井証券 MATSUI SECURITIES	3
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	1	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2
立花証券 TACHIBANA	1	S B I 証券 SBI SECURITIES	2
松井証券 MATSUI SECURITIES	1	山和証券 YAMAWA	1
		大和証券 Daiwa Securities	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
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	179	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	409
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	148	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	113
インタラクティブ証券 Interactive Brokers	72	J P モルガン証券 JPMorgan Japan	60
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	63	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	35
ゴールドマンサックス Goldman Sachs	50	楽天証券 Rakuten Securities	26
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	45	S B I 証券 SBI SECURITIES	21
楽天証券 Rakuten Securities	33	モルガンスタンレー Morgan Stanley	20
フィリップ証券 Phillip Securities	30	安藤証券 ANDO SECURITIES	14
S B I 証券 SBI SECURITIES	25	松井証券 MATSUI SECURITIES	13
東海東京証券 Tokai Tokyo Sec	20	a u カブコム証券 au Kabucom	9
松井証券 MATSUI SECURITIES	18	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	3
バークレイズ証券 Barclays Japan	18	BofA証券 BofA Securities	2
廣田証券 HIROTA SECURITIES	8	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	2
a u カブコム証券 au Kabucom	6	岡三証券 OKASAN	2
今村証券 Imamura Securities	6	G M O クリック証券 GMO CLICK	2
岡三証券 OKASAN	4	S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec	2
マネックス証券 Monex	3	山和証券 YAMAWA	2
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	3	廣田証券 HIROTA SECURITIES	1
G M O クリック証券 GMO CLICK	2	立花証券 TACHIBANA	1
大和証券 Daiwa 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 : 20201113

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		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
立花証券 TACHIBANA	1		
むさし証券 Musashi Securities	1		
安藤証券 ANDO 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
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	65	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	53
野村証券 Nomura Securities	20	野村証券 Nomura Securities	20
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	13	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	16
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	2	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	5
a u カブコム証券 au Kabucom	1	S B I 証券 SBI SECURITIES	3
松井証券 MATSUI SECURITIES	1	楽天証券 Rakuten Securities	2
		a u カブコム証券 au Kabucom	1
		大和証券 Daiwa Securities	1
		松井証券 MATSUI SECURITIES	1

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	108	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	74
S B I 証券 SBI SECURITIES	20	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	51
パークレイズ証券 Barclays Japan	18	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	29
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	18	廣田証券 HIROTA SECURITIES	11
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	16	S B I 証券 SBI SECURITIES	9
ライブスター証券 livestar Securities	6	a u カブコム証券 au Kabucom	7
松井証券 MATSUI SECURITIES	3	松井証券 MATSUI SECURITIES	7
楽天証券 Rakuten Securities	2	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	3
廣田証券 HIROTA SECURITIES	1	楽天証券 Rakuten Securities	1
立花証券 TACHIBANA	1	立花証券 TACHIBANA	1
a u カブコム証券 au Kabucom	1	BofA証券 BofA 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 : 20201113

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		145125618	
Contract Issue		CAL_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	26	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	32
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	13	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	11
楽天証券 Rakuten Securities	4	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	3
BofA証券 BofA Securities	2	楽天証券 Rakuten Securities	2
松井証券 MATSUI SECURITIES	2	松井証券 MATSUI SECURITIES	1
S B I 証券 SBI SECURITIES	2	光世証券 The Kosei Securities	1
光世証券 The Kosei Securities	1	BofA証券 BofA Securities	1
マネックス証券 Monex	1	a u カブコム証券 au Kabucom	1
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1		

銘柄		195125518	
Contract Issue		CAL_NK225_201211_25500	
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	76	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	127
A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	53	S B I 証券 SBI SECURITIES	39
クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan	30	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	26
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	25	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	18
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	21	楽天証券 Rakuten Securities	12
パークレイズ証券 Barclays Japan	19	マネックス証券 Monex	11
楽天証券 Rakuten Securities	8	松井証券 MATSUI SECURITIES	7
a u カブコム証券 au Kabucom	6	a u カブコム証券 au Kabucom	7
松井証券 MATSUI SECURITIES	4	BofA証券 BofA Securities	1
マネックス証券 Monex	2	大和証券 Daiwa Securities	1
BofA証券 BofA Securities	2		
大和証券 Daiwa Securities	2		
J P モルガン証券 JPMorgan Japan	1		

銘柄		145125318	
Contract Issue		CAL_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	50	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	62
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	36	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	15
S B I 証券 SBI SECURITIES	6	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	6
B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	2	S B I 証券 SBI SECURITIES	4
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	4
松井証券 MATSUI SECURITIES	1	松井証券 MATSUI SECURITIES	3
BofA証券 BofA Securities	1	インタラクティブ証券 Interactive Brokers	3
楽天証券 Rakuten Securities	1	楽天証券 Rakuten Securities	1
		マネックス証券 Monex	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 : 20201113

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		195125218	
Contract Issue		CAL_NK225_201211_25250	
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	22	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	31
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	16	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	29
S B I 証券 SBI SECURITIES	12	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	5
バークレイズ証券 Barclays Japan	10	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2
BofA証券 BofA Securities	4	a u カブコム証券 au Kabucom	1
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	4	S B I 証券 SBI SECURITIES	1
松井証券 MATSUI SECURITIES	1	松井証券 MATSUI SECURITIES	1
岡三証券 OKASAN	1		

銘柄		145125118	
Contract Issue		CAL_NK225_201211_25125	
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	44	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	43
ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	17	ソシエテ・ジェネラル Societe Generale	15
岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2	BofA証券 BofA Securities	3
松井証券 MATSUI SECURITIES	1	岩井コスモ証券 IwaiCosmo	2
楽天証券 Rakuten Securities	1	B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan)	1
		松井証券 MATSUI 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 : 20201113

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	248131321		
Contract Issue	PUT_1321_201210_25000		
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	15	A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing	15