

商品 Product Type: 指数先物 Index futures
 分類 Product Class : TOPIX_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 | 14,512 | ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 13,800 |
| A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing | 10,486 | A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing | 10,355 |
| メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 6,229 | メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 6,259 |
| モルガンスタンレー Morgan Stanley | 3,154 | ドイツ証券 Deutsche Securities | 3,236 |
| 野村證券 Nomura Securities | 2,766 | 野村證券 Nomura Securities | 2,327 |
| U B S 証券 UBS Securities Japan | 1,293 | J P モルガン証券 JPMorgan Japan | 2,153 |
| ゴールドマンサックス Goldman Sachs | 1,089 | モルガンスタンレー Morgan Stanley | 1,816 |
| みずほ証券 Mizuho Securities | 1,049 | ゴールドマンサックス Goldman Sachs | 1,705 |
| バークレイズ証券 Barclays Japan | 1,030 | みずほ証券 Mizuho Securities | 1,494 |
| J P モルガン証券 JPMorgan Japan | 1,011 | B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 1,024 |
| S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec | 962 | S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec | 907 |
| B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 951 | 大和証券 Daiwa Securities | 579 |
| クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan | 759 | バークレイズ証券 Barclays Japan | 579 |
| シティグループ証券 Citigroup Japan | 685 | 三菱 U F J モルガン Mitsubishi UFJ Mor | 525 |
| ドイツ証券 Deutsche Securities | 668 | クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan | 351 |
| 大和証券 Daiwa Securities | 543 | 日産証券 Nissan Securities | 280 |
| 岡三証券 OKASAN | 299 | S B I 証券 SBI SECURITIES | 231 |
| 日産証券 Nissan Securities | 271 | 東海東京証券 Tokai Tokyo Sec | 225 |
| 廣田証券 HIROTA SECURITIES | 253 | 廣田証券 HIROTA SECURITIES | 223 |
| 東海東京証券 Tokai Tokyo Sec | 218 | シティグループ証券 Citigroup Japan | 206 |

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 : 20180111

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 | 11,702 | ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 11,749 |
| A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing | 9,288 | A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing | 11,135 |
| メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 6,472 | メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 5,941 |
| U B S 証券 UBS Securities Japan | 2,799 | 野村証券 Nomura Securities | 2,724 |
| 野村証券 Nomura Securities | 2,711 | J P モルガン証券 JPMorgan Japan | 2,042 |
| モルガンスタンレー Morgan Stanley | 2,654 | S B I 証券 SBI SECURITIES | 1,653 |
| S B I 証券 SBI SECURITIES | 1,910 | モルガンスタンレー Morgan Stanley | 1,403 |
| J P モルガン証券 JPMorgan Japan | 1,263 | ドイツ証券 Deutsche Securities | 1,171 |
| ゴールドマンサックス Goldman Sachs | 1,190 | U B S 証券 UBS Securities Japan | 1,030 |
| カブドットコム証券 kabu.com Securities | 788 | カブドットコム証券 kabu.com Securities | 1,001 |
| 日産証券 Nissan Securities | 756 | 日産証券 Nissan Securities | 780 |
| クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan | 629 | ゴールドマンサックス Goldman Sachs | 629 |
| みずほ証券 Mizuho Securities | 510 | バークレイズ証券 Barclays Japan | 601 |
| 松井証券 MATSUI SECURITIES | 496 | 松井証券 MATSUI SECURITIES | 556 |
| 楽天証券 Rakuten Securities | 419 | クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan | 446 |
| バークレイズ証券 Barclays Japan | 415 | みずほ証券 Mizuho Securities | 420 |
| ドイツ証券 Deutsche Securities | 287 | 楽天証券 Rakuten Securities | 411 |
| 岡三証券 OKASAN | 252 | B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 395 |
| 三木証券 MIKI SECURITIES | 231 | 大和証券 Daiwa Securities | 370 |
| ライブスター証券 livestar Securities | 220 | S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec | 294 |

| 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 |
| B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 55 | A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing | 107 |
| ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 54 | ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 43 |
| A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing | 35 | カブドットコム証券 kabu.com Securities | 16 |
| 松井証券 MATSUI SECURITIES | 21 | 松井証券 MATSUI SECURITIES | 15 |
| S B I 証券 SBI SECURITIES | 21 | S B I 証券 SBI SECURITIES | 11 |
| 楽天証券 Rakuten Securities | 11 | メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 11 |
| カブドットコム証券 kabu.com Securities | 10 | 楽天証券 Rakuten Securities | 7 |
| メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 7 | G M O クリック証券 GMO CLICK | 3 |
| G M O クリック証券 GMO CLICK | 4 | 大和証券 Daiwa Securities | 3 |
| 大和証券 Daiwa Securities | 3 | マネックス証券 Monex | 2 |
| マネックス証券 Monex | 3 | 日産証券 Nissan Securities | 2 |
| ライブスター証券 livestar Securities | 2 | 三京証券 Sankyo Securities | 2 |
| | | ライブスター証券 livestar Securities | 2 |
| | | 岩井コスモ証券 IwaiCosmo | 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 : 20180111

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 |
| ABN AMRO Clearing | 10,231 | ABN AMRO Clearing | 7,093 |
| JPMorgan Japan | 4,362 | ゴールドマンサックス | 6,294 |
| ソシエテ・ジェネラル | 3,752 | ソシエテ・ジェネラル | 5,846 |
| ゴールドマンサックス | 2,300 | モルガンスタンレー | 2,852 |
| みずほ証券 | 2,000 | メリルリンチ日本証券 | 2,250 |
| SBI証券 | 1,918 | ドイツ証券 | 1,990 |
| メリルリンチ日本証券 | 1,898 | SBI証券 | 1,779 |
| 楽天証券 | 1,034 | 楽天証券 | 1,242 |
| モルガンスタンレー | 957 | カブドットコム証券 | 526 |
| SMBC日興証券 | 750 | 野村證券 | 520 |
| 松井証券 | 699 | クレディ・スイス証券 | 500 |
| カブドットコム証券 | 609 | 松井証券 | 499 |
| 野村證券 | 566 | マネックス証券 | 262 |
| 岩井コスモ証券 | 515 | JPMorgan Japan | 256 |
| 大和証券 | 272 | インタラクティブ証券 | 147 |
| マネックス証券 | 232 | ライブスター証券 | 138 |
| インタラクティブ証券 | 231 | GMOクリック証券 | 136 |
| ライブスター証券 | 133 | 大和証券 | 131 |
| GMOクリック証券 | 111 | パークレイズ証券 | 80 |
| 光世証券 | 102 | BNPパリバ証券 | 74 |

| 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 |
| ABN AMRO Clearing | 3,574 | ABN AMRO Clearing | 3,487 |
| ソシエテ・ジェネラル | 600 | ソシエテ・ジェネラル | 523 |
| 楽天証券 | 564 | 楽天証券 | 509 |
| カブドットコム証券 | 410 | カブドットコム証券 | 440 |
| SBI証券 | 373 | SBI証券 | 408 |
| メリルリンチ日本証券 | 179 | メリルリンチ日本証券 | 326 |
| マネックス証券 | 102 | マネックス証券 | 154 |
| 松井証券 | 59 | 松井証券 | 79 |
| ライブスター証券 | 52 | ライブスター証券 | 46 |
| ゴールドマンサックス | 50 | GMOクリック証券 | 32 |
| GMOクリック証券 | 42 | 岡三証券 | 29 |
| 大和証券 | 41 | 日産証券 | 18 |
| 岡三証券 | 28 | 大和証券 | 14 |
| 日産証券 | 9 | インタラクティブ証券 | 11 |
| 立花証券 | 8 | 立花証券 | 9 |
| 岩井コスモ証券 | 5 | 岩井コスモ証券 | 8 |
| | | 光証券 | 2 |
| | | ドイツ証券 | 1 |

| 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 |
| ABN AMRO Clearing | 171,791 | ABN AMRO Clearing | 175,139 |
| ソシエテ・ジェネラル | 138,572 | ソシエテ・ジェネラル | 134,047 |
| メリルリンチ日本証券 | 51,223 | メリルリンチ日本証券 | 56,133 |
| SBI証券 | 29,067 | SBI証券 | 22,023 |
| 松井証券 | 19,712 | 松井証券 | 19,816 |
| モルガンスタンレー | 11,545 | 楽天証券 | 11,085 |
| カブドットコム証券 | 11,500 | カブドットコム証券 | 10,260 |
| 楽天証券 | 10,851 | JPMorgan Japan | 9,684 |
| GMOクリック証券 | 7,569 | モルガンスタンレー | 8,166 |
| 岡三証券 | 7,245 | 岡三証券 | 7,768 |
| ゴールドマンサックス | 6,937 | GMOクリック証券 | 7,467 |
| BNPパリバ証券 | 6,585 | BNPパリバ証券 | 6,130 |
| 野村證券 | 5,915 | ゴールドマンサックス | 4,373 |
| ドイツ証券 | 4,464 | 大和証券 | 3,950 |
| 三菱UFJモルガン | 4,102 | 野村證券 | 3,782 |
| 日産証券 | 3,615 | みずほ証券 | 3,688 |
| マネックス証券 | 2,806 | 三菱UFJモルガン | 3,297 |
| みずほ証券 | 2,675 | パークレイズ証券 | 3,018 |
| JPMorgan Japan | 2,550 | 廣田証券 | 2,908 |
| 大和証券 | 2,322 | マネックス証券 | 2,880 |

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 : 20180111

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 | | 133012718 | |
|------------------------------------|------------|------------------------------------|------------|
| Contract Issue | | PUT_NK225_180112_22750 | |
| 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 | 652 | ゴールドマンサックス Goldman Sachs | 500 |
| ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 538 | 三菱UFJモルガン Mitsubishi UFJ Mor | 350 |
| 廣田証券 HIROTA SECURITIES | 231 | 廣田証券 HIROTA SECURITIES | 320 |
| A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing | 156 | B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 275 |
| B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 151 | A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing | 158 |
| 岡三証券 OKASAN | 109 | 野村證券 Nomura Securities | 150 |
| ひびき証券 Hibiki Securities | 71 | 岡三証券 OKASAN | 109 |
| 松井証券 MATSUI SECURITIES | 53 | S B I 証券 SBI SECURITIES | 75 |
| カブドットコム証券 kabu.com Securities | 38 | ひびき証券 Hibiki Securities | 71 |
| 楽天証券 Rakuten Securities | 29 | 楽天証券 Rakuten Securities | 32 |
| ライブスター証券 livestar Securities | 26 | 松井証券 MATSUI SECURITIES | 25 |
| 安藤証券 ANDO SECURITIES | 25 | 大和証券 Daiwa Securities | 17 |
| 大和証券 Daiwa Securities | 15 | カブドットコム証券 kabu.com Securities | 17 |
| G M O クリック証券 GMO CLICK | 11 | 山和証券 YAMAWA | 15 |
| エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES | 9 | ライブスター証券 livestar Securities | 13 |
| 日産証券 Nissan Securities | 8 | メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 5 |
| フィリップ証券 Phillip Securities | 5 | G M O クリック証券 GMO CLICK | 4 |
| マネックス証券 Monex | 4 | マネックス証券 Monex | 4 |
| 豊証券 Yutaka Securities | 4 | フィリップ証券 Phillip Securities | 2 |
| メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 4 | インタラクティブ証券 Interactive Brokers | 1 |

| 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 |
| A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing | 312 | ゴールドマンサックス Goldman Sachs | 300 |
| 廣田証券 HIROTA SECURITIES | 183 | B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 239 |
| S B I 証券 SBI SECURITIES | 153 | A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing | 79 |
| B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 105 | メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 67 |
| 豊証券 Yutaka Securities | 47 | S B I 証券 SBI SECURITIES | 66 |
| カブドットコム証券 kabu.com Securities | 40 | ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 66 |
| 山和証券 YAMAWA | 40 | 廣田証券 HIROTA SECURITIES | 43 |
| 楽天証券 Rakuten Securities | 30 | 山和証券 YAMAWA | 40 |
| ひびき証券 Hibiki Securities | 25 | ひびき証券 Hibiki Securities | 25 |
| 松井証券 MATSUI SECURITIES | 13 | 楽天証券 Rakuten Securities | 19 |
| ライブスター証券 livestar Securities | 11 | 松井証券 MATSUI SECURITIES | 16 |
| 大和証券 Daiwa Securities | 11 | 光世証券 The Kosei Securities | 12 |
| 日産証券 Nissan Securities | 11 | カブドットコム証券 kabu.com Securities | 10 |
| ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 9 | 野村證券 Nomura Securities | 5 |
| G M O クリック証券 GMO CLICK | 4 | 証券ジャパン Securities Japan | 4 |
| エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES | 4 | G M O クリック証券 GMO CLICK | 3 |
| マネックス証券 Monex | 2 | 藍澤証券 AIZAWA SECURITIES | 3 |
| 岩井コスモ証券 IwaiCosmo | 2 | マネックス証券 Monex | 2 |
| メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 1 | 日産証券 Nissan Securities | 2 |
| | | ライブスター証券 livestar Securities | 1 |

| 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 |
| | | 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 : 20180111

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 | | 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 |
| ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 1,223 | BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 423 |
| ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing | 322 | ゴールドマンサックス Goldman Sachs | 400 |
| 松井証券 MATSUI SECURITIES | 275 | クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan | 341 |
| SBI証券 SBI SECURITIES | 205 | バークレイズ証券 Barclays Japan | 240 |
| 豊証券 Yutaka Securities | 89 | ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing | 194 |
| 岡三証券 OKASAN | 77 | ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 163 |
| 山和証券 YAMAWA | 70 | 野村證券 Nomura Securities | 160 |
| BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 67 | 松井証券 MATSUI SECURITIES | 157 |
| カブドットコム証券 kabu.com Securities | 66 | SBI証券 SBI SECURITIES | 151 |
| 楽天証券 Rakuten Securities | 53 | 山和証券 YAMAWA | 90 |
| エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES | 48 | 岡三証券 OKASAN | 71 |
| ライブスター証券 livestar Securities | 32 | カブドットコム証券 kabu.com Securities | 44 |
| GMOクリック証券 GMO CLICK | 15 | 大和証券 Daiwa Securities | 27 |
| ひびき証券 Hibiki Securities | 10 | ひびき証券 Hibiki Securities | 23 |
| フィリップ証券 Phillip Securities | 9 | インタラクティブ証券 Interactive Brokers | 20 |
| 廣田証券 HIROTA SECURITIES | 7 | メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 19 |
| 岩井コスモ証券 IwaiCosmo | 4 | 楽天証券 Rakuten Securities | 18 |
| 証券ジャパン Securities Japan | 3 | 豊証券 Yutaka Securities | 16 |
| マネックス証券 Monex | 3 | ライブスター証券 livestar Securities | 12 |
| HSBC証券 HSBC (Japan) | 3 | GMOクリック証券 GMO CLICK | 6 |

| 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 |
| ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing | 515 | ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 614 |
| ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 453 | ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing | 397 |
| SBI証券 SBI SECURITIES | 232 | 野村證券 Nomura Securities | 250 |
| BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 217 | SBI証券 SBI SECURITIES | 155 |
| 松井証券 MATSUI SECURITIES | 198 | 松井証券 MATSUI SECURITIES | 138 |
| 豊証券 Yutaka Securities | 121 | BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 127 |
| バークレイズ証券 Barclays Japan | 95 | メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 109 |
| 山和証券 YAMAWA | 88 | ゴールドマンサックス Goldman Sachs | 100 |
| 楽天証券 Rakuten Securities | 71 | 楽天証券 Rakuten Securities | 67 |
| メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 61 | ひびき証券 Hibiki Securities | 60 |
| ひびき証券 Hibiki Securities | 60 | 山和証券 YAMAWA | 58 |
| カブドットコム証券 kabu.com Securities | 44 | HSBC証券 HSBC (Japan) | 37 |
| 岡三証券 OKASAN | 37 | 岡三証券 OKASAN | 33 |
| マネックス証券 Monex | 31 | 豊証券 Yutaka Securities | 31 |
| GMOクリック証券 GMO CLICK | 23 | 大和証券 Daiwa Securities | 31 |
| 大和証券 Daiwa Securities | 16 | マネックス証券 Monex | 30 |
| 日産証券 Nissan Securities | 12 | GMOクリック証券 GMO CLICK | 23 |
| ゴールドマンサックス Goldman Sachs | 10 | カブドットコム証券 kabu.com Securities | 14 |
| ライブスター証券 livestar Securities | 6 | クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan | 10 |
| 岩井コスモ証券 IwaiCosmo | 5 | 岩井コスモ証券 IwaiCosmo | 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 |
| 立花証券 TACHIBANA | 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 : 20180111

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 | |
|----------------------|------------|------------------------|------------|
| Contract Issue | | PUT_NK225_180112_23250 | |
| 売 Sell | | 買 Buy | |
| 参加者 Participant | 取引高 Volume | 参加者 Participant | 取引高 Volume |
| A B N アムロクリア | 1,091 | ソシエテ・ジェネラル | 1,481 |
| ABN AMRO Clearing | | Societe Generale | |
| S B I 証券 | 639 | A B N アムロクリア | 622 |
| SBI SECURITIES | | ABN AMRO Clearing | |
| ソシエテ・ジェネラル | 629 | S B I 証券 | 357 |
| Societe Generale | | SBI SECURITIES | |
| 松井証券 | 513 | J P モルガン証券 | 300 |
| MATSUI SECURITIES | | JPMorgan Japan | |
| B N P パリバ証券 | 394 | クレディ・スイス証券 | 286 |
| BNP Paribas (Japan) | | Credit Suisse Japan | |
| バークレイズ証券 | 200 | 松井証券 | 211 |
| Barclays Japan | | MATSUI SECURITIES | |
| U B S 証券 | 160 | 廣田証券 | 209 |
| UBS Securities Japan | | HIROTA SECURITIES | |
| 廣田証券 | 135 | B N P パリバ証券 | 201 |
| HIROTA SECURITIES | | BNP Paribas (Japan) | |
| ゴールドマンサックス | 102 | 三菱UFJモルガン | 174 |
| Goldman Sachs | | Mitsubishi UFJ Mor | |
| 山和証券 | 83 | 野村證券 | 105 |
| YAMAWA | | Nomura Securities | |
| メリルリンチ日本証券 | 68 | ゴールドマンサックス | 82 |
| Merrill Lynch Japan | | Goldman Sachs | |
| 岡三証券 | 61 | 山和証券 | 78 |
| OKASAN | | YAMAWA | |
| H S B C 証券 | 54 | 楽天証券 | 71 |
| HSBC (Japan) | | Rakuten Securities | |
| 大和証券 | 50 | 岡三証券 | 54 |
| Daiwa Securities | | OKASAN | |
| ひびき証券 | 45 | ひびき証券 | 45 |
| Hibiki Securities | | Hibiki Securities | |
| カブドットコム証券 | 44 | カブドットコム証券 | 44 |
| kabu.com Securities | | kabu.com Securities | |
| 楽天証券 | 42 | メリルリンチ日本証券 | 30 |
| Rakuten Securities | | Merrill Lynch Japan | |
| ライブスター証券 | 26 | みずほ証券 | 21 |
| livestar Securities | | Mizuho Securities | |
| 日産証券 | 22 | バークレイズ証券 | 20 |
| Nissan Securities | | Barclays Japan | |
| 極東証券 | 20 | 大和証券 | 17 |
| KYOKUTO | | Daiwa Securities | |

| 銘柄 | | 133013318 | |
|---------------------|------------|------------------------|------------|
| Contract Issue | | PUT_NK225_180112_23375 | |
| 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 | 1,478 | ソシエテ・ジェネラル | 1,576 |
| ABN AMRO Clearing | | Societe Generale | |
| ソシエテ・ジェネラル | 1,280 | A B N アムロクリア | 1,310 |
| Societe Generale | | ABN AMRO Clearing | |
| ゴールドマンサックス | 592 | シティグループ証券 | 651 |
| Goldman Sachs | | Citigroup Japan | |
| B N P パリバ証券 | 438 | B N P パリバ証券 | 479 |
| BNP Paribas (Japan) | | BNP Paribas (Japan) | |
| S B I 証券 | 379 | S B I 証券 | 294 |
| SBI SECURITIES | | SBI SECURITIES | |
| クレディ・スイス証券 | 354 | メリルリンチ日本証券 | 269 |
| Credit Suisse Japan | | Merrill Lynch Japan | |
| メリルリンチ日本証券 | 253 | ゴールドマンサックス | 218 |
| Merrill Lynch Japan | | Goldman Sachs | |
| 廣田証券 | 195 | 廣田証券 | 200 |
| HIROTA SECURITIES | | HIROTA SECURITIES | |
| 松井証券 | 132 | バークレイズ証券 | 150 |
| MATSUI SECURITIES | | Barclays Japan | |
| 山和証券 | 98 | 山和証券 | 143 |
| YAMAWA | | YAMAWA | |
| カブドットコム証券 | 96 | 松井証券 | 80 |
| kabu.com Securities | | MATSUI SECURITIES | |
| バークレイズ証券 | 82 | 三菱UFJモルガン | 69 |
| Barclays Japan | | Mitsubishi UFJ Mor | |
| ライブスター証券 | 82 | G M O クリック証券 | 66 |
| livestar Securities | | GMO CLICK | |
| G M O クリック証券 | 78 | H S B C 証券 | 56 |
| GMO CLICK | | HSBC (Japan) | |
| 楽天証券 | 59 | カブドットコム証券 | 51 |
| Rakuten Securities | | kabu.com Securities | |
| 東海東京証券 | 45 | 東海東京証券 | 50 |
| Tokai Tokyo Sec | | Tokai Tokyo Sec | |
| 大和証券 | 37 | 楽天証券 | 46 |
| Daiwa Securities | | Rakuten Securities | |
| インタラクティブ証券 | 25 | みずほ証券 | 32 |
| Interactive Brokers | | Mizuho Securities | |
| S M B C 日興証券 | 21 | ライブスター証券 | 20 |
| SMBC Nikko Sec | | livestar Securities | |
| マネックス証券 | 18 | インタラクティブ証券 | 17 |
| Monex | | Interactive Brokers | |

| 銘柄 | | 133013518 | |
|----------------------|------------|------------------------|------------|
| Contract Issue | | PUT_NK225_180112_23500 | |
| 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 | 2,170 | A B N アムロクリア | 2,347 |
| ABN AMRO Clearing | | ABN AMRO Clearing | |
| 野村證券 | 818 | ソシエテ・ジェネラル | 969 |
| Nomura Securities | | Societe Generale | |
| B N P パリバ証券 | 709 | メリルリンチ日本証券 | 738 |
| BNP Paribas (Japan) | | Merrill Lynch Japan | |
| メリルリンチ日本証券 | 629 | B N P パリバ証券 | 685 |
| Merrill Lynch Japan | | BNP Paribas (Japan) | |
| ソシエテ・ジェネラル | 548 | 野村證券 | 359 |
| Societe Generale | | Nomura Securities | |
| U B S 証券 | 470 | ドイツ証券 | 353 |
| UBS Securities Japan | | Deutsche Securities | |
| 松井証券 | 314 | 松井証券 | 321 |
| MATSUI SECURITIES | | MATSUI SECURITIES | |
| S B I 証券 | 309 | S B I 証券 | 291 |
| SBI SECURITIES | | SBI SECURITIES | |
| ゴールドマンサックス | 290 | モルガンスタンレー | 283 |
| Goldman Sachs | | Morgan Stanley | |
| 楽天証券 | 246 | 山和証券 | 153 |
| Rakuten Securities | | YAMAWA | |
| 大和証券 | 150 | 楽天証券 | 139 |
| Daiwa Securities | | Rakuten Securities | |
| 山和証券 | 148 | 廣田証券 | 128 |
| YAMAWA | | HIROTA SECURITIES | |
| みずほ証券 | 130 | H S B C 証券 | 100 |
| Mizuho Securities | | HSBC (Japan) | |
| 廣田証券 | 101 | 日産証券 | 100 |
| HIROTA SECURITIES | | Nissan Securities | |
| モルガンスタンレー | 84 | バークレイズ証券 | 93 |
| Morgan Stanley | | Barclays Japan | |
| バークレイズ証券 | 73 | インタラクティブ証券 | 88 |
| Barclays Japan | | Interactive Brokers | |
| S M B C 日興証券 | 71 | U B S 証券 | 80 |
| SMBC Nikko Sec | | UBS Securities Japan | |
| 安藤証券 | 60 | 安藤証券 | 60 |
| ANDO SECURITIES | | ANDO SECURITIES | |
| 三菱UFJモルガン | 58 | 豊証券 | 53 |
| Mitsubishi UFJ Mor | | Yutaka Securities | |
| カブドットコム証券 | 57 | カブドットコム証券 | 52 |
| kabu.com Securities | | kabu.com 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 : 20180111

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 | | 銘柄 133013618 | |
|---------------------------------------|------------|---------------------------------------|------------|
| Contract Issue PUT_NK225_180112_23625 | | 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 |
| A B N アムロクリア | 1,186 | A B N アムロクリア | 1,076 |
| ABN AMRO Clearing | | ABN AMRO Clearing | |
| メリルリンチ日本証券 | 493 | メリルリンチ日本証券 | 632 |
| Merrill Lynch Japan | | Merrill Lynch Japan | |
| B N P パリバ証券 | 438 | B N P パリバ証券 | 435 |
| BNP Paribas (Japan) | | BNP Paribas (Japan) | |
| U B S 証券 | 436 | ソシエテ・ジェネラル | 408 |
| UBS Securities Japan | | Societe Generale | |
| ソシエテ・ジェネラル | 337 | ゴールドマンサックス | 323 |
| Societe Generale | | Goldman Sachs | |
| S B I 証券 | 221 | U B S 証券 | 200 |
| SBI SECURITIES | | UBS Securities Japan | |
| 松井証券 | 193 | 松井証券 | 156 |
| MATSUI SECURITIES | | MATSUI SECURITIES | |
| 楽天証券 | 133 | S B I 証券 | 131 |
| Rakuten Securities | | SBI SECURITIES | |
| 丸八証券 | 71 | みずほ証券 | 125 |
| Maruhachi Securities | | Mizuho Securities | |
| 三菱UFJモルガン | 48 | 丸八証券 | 71 |
| Mitsubishi UFJ Mor | | Maruhachi Securities | |
| みずほ証券 | 47 | カブドットコム証券 | 53 |
| Mizuho Securities | | kabu.com Securities | |
| 豊証券 | 43 | J P モルガン証券 | 50 |
| Yutaka Securities | | JPMorgan Japan | |
| インタラクティブ証券 | 41 | 豊証券 | 43 |
| Interactive Brokers | | Yutaka Securities | |
| 廣田証券 | 40 | 大和証券 | 33 |
| HIROTA SECURITIES | | Daiwa Securities | |
| バークレイズ証券 | 35 | 楽天証券 | 32 |
| Barclays Japan | | Rakuten Securities | |
| カブドットコム証券 | 29 | モルガンスタンレー | 31 |
| kabu.com Securities | | Morgan Stanley | |
| ライブスター証券 | 27 | シティグループ証券 | 30 |
| livestar Securities | | Citigroup Japan | |
| ゴールドマンサックス | 21 | ライブスター証券 | 29 |
| Goldman Sachs | | livestar Securities | |
| モルガンスタンレー | 21 | G M O クリック証券 | 22 |
| Morgan Stanley | | GMO CLICK | |
| 野村證券 | 15 | 廣田証券 | 13 |
| Nomura Securities | | HIROTA SECURITIES | |

| 銘柄 133013618 | | 銘柄 133013618 | |
|---------------------------------------|------------|---------------------------------------|------------|
| Contract Issue PUT_NK225_180112_23625 | | 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 |
| 大和証券 | 15 | | |
| Daiwa Securities | | | |

| 銘柄 133013718 | | 銘柄 133013718 | |
|---------------------------------------|------------|---------------------------------------|------------|
| Contract Issue PUT_NK225_180112_23750 | | 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 |
| みずほ証券 | 356 | A B N アムロクリア | 517 |
| Mizuho Securities | | ABN AMRO Clearing | |
| S B I 証券 | 157 | ソシエテ・ジェネラル | 273 |
| SBI SECURITIES | | Societe Generale | |
| 楽天証券 | 146 | メリルリンチ日本証券 | 143 |
| Rakuten Securities | | Merrill Lynch Japan | |
| ソシエテ・ジェネラル | 120 | S B I 証券 | 128 |
| Societe Generale | | SBI SECURITIES | |
| U B S 証券 | 97 | B N P パリバ証券 | 66 |
| UBS Securities Japan | | BNP Paribas (Japan) | |
| ゴールドマンサックス | 73 | 松井証券 | 62 |
| Goldman Sachs | | MATSUI SECURITIES | |
| 松井証券 | 59 | カブドットコム証券 | 46 |
| MATSUI SECURITIES | | kabu.com Securities | |
| A B N アムロクリア | 54 | 大和証券 | 30 |
| ABN AMRO Clearing | | Daiwa Securities | |
| カブドットコム証券 | 48 | 野村證券 | 15 |
| kabu.com Securities | | Nomura Securities | |
| B N P パリバ証券 | 42 | 岩井コスモ証券 | 15 |
| BNP Paribas (Japan) | | IwaiCosmo | |
| シティグループ証券 | 40 | インタラクティブ証券 | 14 |
| Citigroup Japan | | Interactive Brokers | |
| 大和証券 | 30 | ライブスター証券 | 13 |
| Daiwa Securities | | livestar Securities | |
| メリルリンチ日本証券 | 23 | モルガンスタンレー | 10 |
| Merrill Lynch Japan | | Morgan Stanley | |
| 廣田証券 | 22 | ゴールドマンサックス | 5 |
| HIROTA SECURITIES | | Goldman Sachs | |
| 証券ジャパン | 22 | 楽天証券 | 5 |
| Securities Japan | | Rakuten Securities | |
| モルガンスタンレー | 20 | 廣田証券 | 1 |
| Morgan Stanley | | HIROTA SECURITIES | |
| ライブスター証券 | 13 | 山和証券 | 1 |
| livestar Securities | | YAMAWA | |
| インタラクティブ証券 | 11 | | |
| Interactive Brokers | | | |
| 岩井コスモ証券 | 6 | | |
| IwaiCosmo | | | |
| 岡三証券 | 2 | | |
| OKASAN | | | |

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 : 20180111

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) | 27 | 大和証券 Daiwa Securities | 30 |
| ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing | 23 | ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing | 15 |
| SBI証券 SBI SECURITIES | 16 | ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 8 |
| メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 5 | メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 6 |
| カブドットコム証券 kabu.com Securities | 5 | 野村証券 Nomura Securities | 5 |
| 岩井コスモ証券 IwaiCosmo | 1 | SMB C日興証券 SMBC Nikko Sec | 4 |
| ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 1 | カブドットコム証券 kabu.com Securities | 4 |
| インタラクティブ証券 Interactive Brokers | 1 | SBI証券 SBI SECURITIES | 3 |
| 松井証券 MATSUI SECURITIES | 1 | 松井証券 MATSUI SECURITIES | 2 |
| | | BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 1 |
| | | 岡三証券 OKASAN | 1 |
| | | 楽天証券 Rakuten Securities | 1 |

| 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 |
| ABNアムロクリア ABN AMRO Clearing | 84 | 岩井コスモ証券 IwaiCosmo | 50 |
| メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 3 | ライブスター証券 lvestar Securities | 20 |
| BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 1 | 野村証券 Nomura Securities | 10 |
| SBI証券 SBI SECURITIES | 1 | 松井証券 MATSUI SECURITIES | 4 |
| | | SMB C日興証券 SMBC Nikko Sec | 3 |
| | | 岡三証券 OKASAN | 1 |
| | | BNPパリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 1 |

| 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 |
| 岡三証券 OKASAN | 68 | カブドットコム証券 kabu.com Securities | 60 |
| | | SBI証券 SBI SECURITIES | 8 |

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 : 20180111

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 | | 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 ABN AMRO Clearing | 42 | カブドットコム証券 kabu.com Securities | 50 |
| フィリップ証券 Phillip Securities | 6 | | |
| S B I 証券 SBI SECURITIES | 1 | | |
| 松井証券 MATSUI SECURITIES | 1 | | |

| 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 | 52 | S B I 証券 SBI SECURITIES | 50 |
| 松井証券 MATSUI SECURITIES | 12 | カブドットコム証券 kabu.com Securities | 7 |
| S B I 証券 SBI SECURITIES | 7 | 松井証券 MATSUI SECURITIES | 6 |
| ちばぎん証券 Chibagin Securities | 5 | ちばぎん証券 Chibagin Securities | 5 |
| 岡三証券 OKASAN | 1 | 野村證券 Nomura Securities | 5 |
| | | ライブスター証券 livestar Securities | 2 |
| | | 楽天証券 Rakuten Securities | 2 |

| 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 |
| 岡三証券 OKASAN | 102 | B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 44 |
| 山和証券 YAMAWA | 12 | S B I 証券 SBI SECURITIES | 33 |
| S B I 証券 SBI SECURITIES | 3 | G M O クリック証券 GMO CLICK | 16 |
| 松井証券 MATSUI SECURITIES | 1 | カブドットコム証券 kabu.com Securities | 11 |
| | | S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec | 5 |
| | | 立花証券 TACHIBANA | 5 |
| | | 楽天証券 Rakuten Securities | 2 |
| | | 松井証券 MATSUI 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 : 20180111

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 |
| S B I 証券 | 838 | S B I 証券 | 574 |
| SBI SECURITIES | | SBI SECURITIES | |
| 光世証券 | 480 | 光世証券 | 450 |
| The Kosei Securities | | The Kosei Securities | |
| 岡三証券 | 192 | 岡三証券 | 268 |
| OKASAN | | OKASAN | |
| 廣田証券 | 153 | 廣田証券 | 125 |
| HIROTA SECURITIES | | HIROTA SECURITIES | |
| みずほ証券 | 109 | A B N アムロクリア | 114 |
| Mizuho Securities | | ABN AMRO Clearing | |
| B N P パリバ証券 | 93 | 松井証券 | 95 |
| BNP Paribas (Japan) | | MATSUI SECURITIES | |
| 松井証券 | 67 | マネックス証券 | 87 |
| MATSUI SECURITIES | | Monex | |
| A B N アムロクリア | 65 | B N P パリバ証券 | 77 |
| ABN AMRO Clearing | | BNP Paribas (Japan) | |
| ひびき証券 | 60 | H S B C 証券 | 71 |
| Hibiki Securities | | HSBC (Japan) | |
| ライブスター証券 | 50 | カブドットコム証券 | 71 |
| livestar Securities | | kabu.com Securities | |
| 山和証券 | 40 | ソシエテ・ジェネラル | 63 |
| YAMAWA | | Societe Generale | |
| 豊証券 | 40 | ちばぎん証券 | 60 |
| Yutaka Securities | | Chibagin Securities | |
| カブドットコム証券 | 17 | メリルリンチ日本証券 | 30 |
| kabu.com Securities | | Merrill Lynch Japan | |
| G M O クリック証券 | 8 | ひびき証券 | 30 |
| GMO CLICK | | Hibiki Securities | |
| 楽天証券 | 5 | 楽天証券 | 25 |
| Rakuten Securities | | Rakuten Securities | |
| エイチ・エス証券 | 5 | 大和証券 | 23 |
| H.S. SECURITIES | | Daiwa Securities | |
| マネックス証券 | 1 | S M B C 日興証券 | 19 |
| Monex | | SMBC Nikko Sec | |
| | | ライブスター証券 | 15 |
| | | livestar Securities | |
| | | G M O クリック証券 | 13 |
| | | GMO CLICK | |
| | | 岩井コスモ証券 | 8 |
| | | IwaiCosmo | |

| 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 |
| S B I 証券 | 1,713 | A B N アムロクリア | 1,140 |
| SBI SECURITIES | | ABN AMRO Clearing | |
| 廣田証券 | 885 | 廣田証券 | 789 |
| HIROTA SECURITIES | | HIROTA SECURITIES | |
| A B N アムロクリア | 580 | クレディ・スイス証券 | 500 |
| ABN AMRO Clearing | | Credit Suisse Japan | |
| 岡三証券 | 332 | ソシエテ・ジェネラル | 477 |
| OKASAN | | Societe Generale | |
| 松井証券 | 318 | S B I 証券 | 454 |
| MATSUI SECURITIES | | SBI SECURITIES | |
| 豊証券 | 305 | 松井証券 | 415 |
| Yutaka Securities | | MATSUI SECURITIES | |
| ソシエテ・ジェネラル | 245 | ゴールドマンサックス | 350 |
| Societe Generale | | Goldman Sachs | |
| B N P パリバ証券 | 202 | 岡三証券 | 338 |
| BNP Paribas (Japan) | | OKASAN | |
| S M B C 日興証券 | 200 | 山和証券 | 220 |
| SMBC Nikko Sec | | YAMAWA | |
| 山和証券 | 170 | B N P パリバ証券 | 184 |
| YAMAWA | | BNP Paribas (Japan) | |
| カブドットコム証券 | 111 | カブドットコム証券 | 116 |
| kabu.com Securities | | kabu.com Securities | |
| ひびき証券 | 73 | メリルリンチ日本証券 | 104 |
| Hibiki Securities | | Merrill Lynch Japan | |
| G M O クリック証券 | 41 | ひびき証券 | 75 |
| GMO CLICK | | Hibiki Securities | |
| みずほ証券 | 40 | 楽天証券 | 67 |
| Mizuho Securities | | Rakuten Securities | |
| 楽天証券 | 35 | 大和証券 | 65 |
| Rakuten Securities | | Daiwa Securities | |
| メリルリンチ日本証券 | 33 | 豊証券 | 50 |
| Merrill Lynch Japan | | Yutaka Securities | |
| 光世証券 | 30 | G M O クリック証券 | 31 |
| The Kosei Securities | | GMO CLICK | |
| エイチ・エス証券 | 29 | 野村證券 | 20 |
| H.S. SECURITIES | | Nomura Securities | |
| 大和証券 | 26 | 光世証券 | 20 |
| Daiwa Securities | | The Kosei Securities | |
| 極東証券 | 25 | S M B C 日興証券 | 14 |
| KYOKUTO | | SMBC Nikko Sec | |

| 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 |
| A B N アムロクリア | 1,912 | A B N アムロクリア | 1,250 |
| ABN AMRO Clearing | | ABN AMRO Clearing | |
| ソシエテ・ジェネラル | 957 | ソシエテ・ジェネラル | 746 |
| Societe Generale | | Societe Generale | |
| S B I 証券 | 804 | クレディ・スイス証券 | 704 |
| SBI SECURITIES | | Credit Suisse Japan | |
| 松井証券 | 572 | 松井証券 | 537 |
| MATSUI SECURITIES | | MATSUI SECURITIES | |
| B N P パリバ証券 | 415 | S B I 証券 | 507 |
| BNP Paribas (Japan) | | SBI SECURITIES | |
| クレディ・スイス証券 | 354 | フィリップ証券 | 500 |
| Credit Suisse Japan | | Phillip Securities | |
| S M B C 日興証券 | 323 | ゴールドマンサックス | 424 |
| SMBC Nikko Sec | | Goldman Sachs | |
| 廣田証券 | 317 | B N P パリバ証券 | 356 |
| HIROTA SECURITIES | | BNP Paribas (Japan) | |
| 楽天証券 | 293 | J P モルガン証券 | 350 |
| Rakuten Securities | | JPMorgan Japan | |
| 山和証券 | 269 | メリルリンチ日本証券 | 318 |
| YAMAWA | | Merrill Lynch Japan | |
| メリルリンチ日本証券 | 251 | カブドットコム証券 | 310 |
| Merrill Lynch Japan | | kabu.com Securities | |
| ちばぎん証券 | 240 | 山和証券 | 299 |
| Chibagin Securities | | YAMAWA | |
| 岡三証券 | 220 | 廣田証券 | 232 |
| OKASAN | | HIROTA SECURITIES | |
| カブドットコム証券 | 219 | ちばぎん証券 | 210 |
| kabu.com Securities | | Chibagin Securities | |
| 豊証券 | 153 | 岡三証券 | 192 |
| Yutaka Securities | | OKASAN | |
| 大和証券 | 106 | 豊証券 | 173 |
| Daiwa Securities | | Yutaka Securities | |
| ライブスター証券 | 80 | 楽天証券 | 144 |
| livestar Securities | | Rakuten Securities | |
| 三木証券 | 72 | U B S 証券 | 133 |
| MIKI SECURITIES | | UBS Securities Japan | |
| みずほ証券 | 71 | 野村證券 | 115 |
| Mizuho Securities | | Nomura Securities | |
| フィリップ証券 | 64 | S M B C 日興証券 | 115 |
| Phillip Securities | | SMBC Nikko Sec | |

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 : 20180111

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 | | 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 | 1,606 | A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing | 1,756 |
| ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 844 | B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 675 |
| B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 696 | S B I 証券 SBI SECURITIES | 520 |
| S B I 証券 SBI SECURITIES | 562 | メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 502 |
| メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 548 | ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 456 |
| 松井証券 MATSUI SECURITIES | 279 | J P モルガン証券 JPMorgan Japan | 413 |
| 楽天証券 Rakuten Securities | 267 | カブドットコム証券 kabu.com Securities | 316 |
| J P モルガン証券 JPMorgan Japan | 200 | 楽天証券 Rakuten Securities | 225 |
| カブドットコム証券 kabu.com Securities | 151 | 松井証券 MATSUI SECURITIES | 215 |
| 東海東京証券 Tokai Tokyo Sec | 115 | U B S 証券 UBS Securities Japan | 150 |
| 廣田証券 HIROTA SECURITIES | 103 | クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan | 108 |
| 山和証券 YAMAWA | 66 | 廣田証券 HIROTA SECURITIES | 92 |
| マネックス証券 Monex | 58 | 山和証券 YAMAWA | 56 |
| ライブスター証券 livestar Securities | 49 | みずほ証券 Mizuho Securities | 55 |
| クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan | 47 | パークレイズ証券 Barclays Japan | 50 |
| 野村証券 Nomura Securities | 39 | マネックス証券 Monex | 43 |
| ゴールドマンサックス Goldman Sachs | 39 | ゴールドマンサックス Goldman Sachs | 42 |
| G M O クリック証券 GMO CLICK | 37 | ライブスター証券 livestar Securities | 37 |
| 三田証券 MITA SECURITIES | 30 | 三田証券 MITA SECURITIES | 30 |
| S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec | 23 | G M O クリック証券 GMO CLICK | 27 |

| 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 | 1,781 | A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing | 2,003 |
| メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 676 | ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 615 |
| B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 645 | メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 563 |
| S B I 証券 SBI SECURITIES | 566 | B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 539 |
| ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 545 | 松井証券 MATSUI SECURITIES | 407 |
| 松井証券 MATSUI SECURITIES | 420 | S B I 証券 SBI SECURITIES | 365 |
| J P モルガン証券 JPMorgan Japan | 350 | 三菱 U F J モルガン Mitsubishi UFJ Mor | 325 |
| カブドットコム証券 kabu.com Securities | 221 | J P モルガン証券 JPMorgan Japan | 275 |
| 楽天証券 Rakuten Securities | 139 | カブドットコム証券 kabu.com Securities | 199 |
| 廣田証券 HIROTA SECURITIES | 134 | 楽天証券 Rakuten Securities | 155 |
| ゴールドマンサックス Goldman Sachs | 118 | 廣田証券 HIROTA SECURITIES | 128 |
| 丸八証券 Maruhachi Securities | 95 | モルガンスタンレー Morgan Stanley | 100 |
| クレディ・スイス証券 Credit Suisse Japan | 85 | 丸八証券 Maruhachi Securities | 95 |
| マネックス証券 Monex | 83 | マネックス証券 Monex | 88 |
| パークレイズ証券 Barclays Japan | 80 | 野村証券 Nomura Securities | 46 |
| モルガンスタンレー Morgan Stanley | 58 | ゴールドマンサックス Goldman Sachs | 42 |
| 豊証券 Yutaka Securities | 43 | G M O クリック証券 GMO CLICK | 37 |
| ライブスター証券 livestar Securities | 39 | 豊証券 Yutaka Securities | 33 |
| G M O クリック証券 GMO CLICK | 32 | インタラクティブ証券 Interactive Brokers | 32 |
| インタラクティブ証券 Interactive Brokers | 21 | フィリップ証券 Phillip Securities | 29 |

| 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 |
| A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing | 379 | A B N アムロクリア ABN AMRO Clearing | 323 |
| カブドットコム証券 kabu.com Securities | 334 | メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 227 |
| メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 178 | カブドットコム証券 kabu.com Securities | 135 |
| ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 132 | 野村証券 Nomura Securities | 133 |
| S B I 証券 SBI SECURITIES | 71 | S B I 証券 SBI SECURITIES | 132 |
| 松井証券 MATSUI SECURITIES | 68 | B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 102 |
| B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 60 | J P モルガン証券 JPMorgan Japan | 100 |
| 野村証券 Nomura Securities | 35 | ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 89 |
| モルガンスタンレー Morgan Stanley | 33 | 松井証券 MATSUI SECURITIES | 74 |
| ゴールドマンサックス Goldman Sachs | 28 | ゴールドマンサックス Goldman Sachs | 25 |
| 楽天証券 Rakuten Securities | 22 | モルガンスタンレー Morgan Stanley | 18 |
| H S B C 証券 HSBC (Japan) | 17 | インタラクティブ証券 Interactive Brokers | 17 |
| 丸八証券 Maruhachi Securities | 15 | 楽天証券 Rakuten Securities | 15 |
| 廣田証券 HIROTA SECURITIES | 15 | 丸八証券 Maruhachi Securities | 15 |
| S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec | 12 | ライブスター証券 livestar Securities | 9 |
| インタラクティブ証券 Interactive Brokers | 10 | G M O クリック証券 GMO CLICK | 7 |
| 豊証券 Yutaka Securities | 8 | S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec | 5 |
| ライブスター証券 livestar Securities | 7 | マネックス証券 Monex | 4 |
| 東海東京証券 Tokai Tokyo Sec | 4 | 安藤証券 ANDO SECURITIES | 3 |
| 日産証券 Nissan Securities | 3 | 岩井コスモ証券 IwaiCosmo | 3 |

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 : 20180111

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 | | 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 |
| 証券ジャパン Securities Japan | 3 | 岡三証券 OKASAN | 3 |
| 岡三証券 OKASAN | 3 | | |

| 銘柄 | | 143013518 | |
|------------------------------------|------------|------------------------------------|------------|
| Contract Issue | | CAL_NK225_180112_23500 | |
| 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 | 305 | A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing | 224 |
| モルガンスタンレー Morgan Stanley | 75 | J P モルガン証券 JPMorgan Japan | 100 |
| S B I 証券 SBI SECURITIES | 70 | ソシエテ・ジェネラル Societe Generale | 68 |
| A B Nアムロクリア ABN AMRO Clearing | 58 | B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 61 |
| G M O クリック証券 GMO CLICK | 40 | みずほ証券 Mizuho Securities | 50 |
| 廣田証券 HIROTA SECURITIES | 16 | メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 46 |
| フィリップ証券 Phillip Securities | 16 | S B I 証券 SBI SECURITIES | 27 |
| 松井証券 MATSUI SECURITIES | 14 | モルガンスタンレー Morgan Stanley | 16 |
| メリルリンチ日本証券 Merrill Lynch Japan | 12 | カブドットコム証券 kabu.com Securities | 11 |
| ライブスター証券 livestar Securities | 11 | 松井証券 MATSUI SECURITIES | 11 |
| 楽天証券 Rakuten Securities | 9 | 楽天証券 Rakuten Securities | 9 |
| B N P パリバ証券 BNP Paribas (Japan) | 8 | インタラクティブ証券 Interactive Brokers | 7 |
| インタラクティブ証券 Interactive Brokers | 5 | ライブスター証券 livestar Securities | 6 |
| カブドットコム証券 kabu.com Securities | 5 | G M O クリック証券 GMO CLICK | 4 |
| 岩井コスモ証券 IwaiCosmo | 3 | 豊証券 Yutaka Securities | 2 |
| S M B C 日興証券 SMBC Nikko Sec | 1 | 立花証券 TACHIBANA | 2 |
| 大和証券 Daiwa Securities | 1 | 岩井コスモ証券 IwaiCosmo | 2 |
| | | マネックス証券 Monex | 1 |
| | | 岡三証券 OKASAN | 1 |
| | | エイチ・エス証券 H.S. SECURITIES | 1 |