

手口上位一覧 日中取引 ( J-NET )  
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -J-NET-  
 取引日 Trading Date : 20180105

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                                  |            | 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 |
| ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs         | 2,440      | ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs         | 2,828      |
| B N P パリバ証券<br>BNP Paribas (Japan)  | 691        | A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing   | 436        |
| 三菱 U F J モルガン<br>Mitsubishi UFJ Mor | 343        | 大和証券<br>Daiwa Securities            | 371        |
| 野村証券<br>Nomura Securities           | 273        | 野村証券<br>Nomura Securities           | 201        |
| メリルリンチ日本証券<br>Merrill Lynch Japan   | 192        | クレディ・スイス証券<br>Credit Suisse Japan   | 158        |
| モルガンスタンレー<br>Morgan Stanley         | 157        | モルガンスタンレー<br>Morgan Stanley         | 157        |
| A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing   | 132        | J P モルガン証券<br>JPMorgan Japan        | 100        |
| クレディ・スイス証券<br>Credit Suisse Japan   | 94         | ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale      | 81         |
| S M B C 日興証券<br>SMBC Nikko Sec      | 80         | S M B C 日興証券<br>SMBC Nikko Sec      | 80         |
| みずほ証券<br>Mizuho Securities          | 80         | みずほ証券<br>Mizuho Securities          | 80         |
| 大和証券<br>Daiwa Securities            | 62         | 三菱 U F J モルガン<br>Mitsubishi UFJ Mor | 42         |
| 岡三証券<br>OKASAN                      | 39         | U B S 証券<br>UBS Securities Japan    | 39         |
| ドイツ証券<br>Deutsche Securities        | 29         | ドイツ証券<br>Deutsche Securities        | 29         |
| シティグループ証券<br>Citigroup Japan        | 23         | シティグループ証券<br>Citigroup Japan        | 23         |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES          | 17         | B N P パリバ証券<br>BNP Paribas (Japan)  | 18         |
| ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale      | 8          | S B I 証券<br>SBI SECURITIES          | 17         |

手口上位一覧 日中取引 ( J-NET )  
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -J-NET-  
 取引日 Trading Date : 20180105

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 |
| 野村証券<br>Nomura Securities           | 10,397     | 野村証券<br>Nomura Securities           | 7,496      |
| クレディ・スイス証券<br>Credit Suisse Japan   | 2,002      | A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing   | 3,599      |
| モルガンスタンレー<br>Morgan Stanley         | 1,838      | メリルリンチ日本証券<br>Merrill Lynch Japan   | 1,798      |
| メリルリンチ日本証券<br>Merrill Lynch Japan   | 1,727      | ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs         | 1,790      |
| U B S 証券<br>UBS Securities Japan    | 1,531      | モルガンスタンレー<br>Morgan Stanley         | 1,734      |
| 大和証券<br>Daiwa Securities            | 1,503      | 大和証券<br>Daiwa Securities            | 1,527      |
| 三菱 U F J モルガン<br>Mitsubishi UFJ Mor | 976        | J P モルガン証券<br>JPMorgan Japan        | 1,195      |
| ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs         | 912        | 三菱 U F J モルガン<br>Mitsubishi UFJ Mor | 1,172      |
| ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale      | 784        | ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale      | 1,021      |
| S M B C 日興証券<br>SMBC Nikko Sec      | 742        | U B S 証券<br>UBS Securities Japan    | 961        |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES          | 724        | S B I 証券<br>SBI SECURITIES          | 724        |
| A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing   | 592        | H S B C 証券<br>HSBC (Japan)          | 541        |
| ドイツ証券<br>Deutsche Securities        | 396        | S M B C 日興証券<br>SMBC Nikko Sec      | 425        |
| J P モルガン証券<br>JPMorgan Japan        | 372        | シティグループ証券<br>Citigroup Japan        | 379        |
| みずほ証券<br>Mizuho Securities          | 315        | みずほ証券<br>Mizuho Securities          | 310        |
| シティグループ証券<br>Citigroup Japan        | 244        | ドイツ証券<br>Deutsche Securities        | 287        |
| 岡三証券<br>OKASAN                      | 156        | 日産証券<br>Nissan Securities           | 200        |
| B N P パリバ証券<br>BNP Paribas (Japan)  | 131        | B N P パリバ証券<br>BNP Paribas (Japan)  | 91         |
| バークレイズ証券<br>Barclays Japan          | 3          | クレディ・スイス証券<br>Credit Suisse Japan   | 88         |
|                                     |            | バークレイズ証券<br>Barclays Japan          | 7          |

| 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 |
| みずほ証券<br>Mizuho Securities | 372        | みずほ証券<br>Mizuho Securities | 372        |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 2          | S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 2          |

手口上位一覧 日中取引 ( J-NET )  
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -J-NET-  
 取引日 Trading Date : 20180105

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 |
| BNPパリバ証券<br>BNP Paribas (Japan) | 5,390      | ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs    | 5,390      |
| SBI証券<br>SBI SECURITIES         | 1,693      | SBI証券<br>SBI SECURITIES        | 1,693      |
| ABNアムロクリア<br>ABN AMRO Clearing  | 1,000      | ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale | 1,000      |
| ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale  | 1,000      | ABNアムロクリア<br>ABN AMRO Clearing | 1,000      |

| 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アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing | 1,000      | ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale | 1,000      |
| SBI証券<br>SBI SECURITIES        | 132        | SBI証券<br>SBI SECURITIES        | 132        |

| 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 |
| SBI証券<br>SBI SECURITIES        | 16,575     | SBI証券<br>SBI SECURITIES         | 16,575     |
| ABNアムロクリア<br>ABN AMRO Clearing | 206        | 三菱UFJモルガン<br>Mitsubishi UFJ Mor | 206        |
| モルガンスタンレー<br>Morgan Stanley    | 81         | モルガンスタンレー<br>Morgan Stanley     | 81         |
| ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs    | 58         | ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs     | 58         |

手口上位一覧 日中取引 ( J-NET )  
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -J-NET-  
 取引日 Trading Date : 20180105

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 |
| U B S 証券<br>UBS Securities Japan | 200        | 大和証券<br>Daiwa Securities          | 200        |
| 野村証券<br>Nomura Securities        | 100        | A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing | 100        |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES       | 48         | S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 48         |

| 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 |
| J P モルガン証券<br>JPMorgan Japan | 560        | クレディ・スイス証券<br>Credit Suisse Japan | 560        |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES   | 16         | S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 16         |

| 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 |
| 大和証券<br>Daiwa Securities          | 1,304      | 大和証券<br>Daiwa Securities           | 1,304      |
| ドイツ証券<br>Deutsche Securities      | 400        | ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs        | 500        |
| A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing | 150        | B N P パリバ証券<br>BNP Paribas (Japan) | 150        |
| U B S 証券<br>UBS Securities Japan  | 100        | S B I 証券<br>SBI SECURITIES         | 37         |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 37         |                                    |            |

手口上位一覧 日中取引 ( J-NET )  
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -J-NET-  
 取引日 Trading Date : 20180105

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                         |            | 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 |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 23         | S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 23         |

|                              |            |                                   |            |
|------------------------------|------------|-----------------------------------|------------|
| 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 |
| 野村証券<br>Nomura Securities    | 1,050      | A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing | 600        |
| シティグループ証券<br>Citigroup Japan | 400        | ドイツ証券<br>Deutsche Securities      | 300        |
| ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs  | 125        | J P モルガン証券<br>JPMorgan Japan      | 250        |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES   | 9          | ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale    | 200        |
|                              |            | 野村証券<br>Nomura Securities         | 125        |
|                              |            | U B S 証券<br>UBS Securities Japan  | 100        |
|                              |            | S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 9          |

|                            |            |                            |            |
|----------------------------|------------|----------------------------|------------|
| 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 |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 30         | S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 30         |

手口上位一覧 日中取引 ( J-NET )  
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -J-NET-  
 取引日 Trading Date : 20180105

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                                 |            | 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<br>ABN AMRO Clearing  | 600        | 野村証券<br>Nomura Securities         | 1,050      |
| みずほ証券<br>Mizuho Securities         | 300        | A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing | 450        |
| ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale     | 300        | J P モルガン証券<br>JPMorgan Japan      | 100        |
| J P モルガン証券<br>JPMorgan Japan       | 250        | S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 16         |
| B N P パリバ証券<br>BNP Paribas (Japan) | 150        |                                   |            |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES         | 16         |                                   |            |

| 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 |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 19         | S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 19         |

| 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 |
| U B S 証券<br>UBS Securities Japan | 500        | 野村証券<br>Nomura Securities | 500        |

手口上位一覧 日中取引 ( J-NET )  
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -J-NET-  
 取引日 Trading Date : 20180105

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 |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 8                      | S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 8          |

|                            |                        |                            |            |
|----------------------------|------------------------|----------------------------|------------|
| 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 B I 証券<br>SBI SECURITIES | 22                     | S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 22         |

|                                   |                        |                                |            |
|-----------------------------------|------------------------|--------------------------------|------------|
| 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 |
| ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs       | 300                    | ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale | 400        |
| A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing | 100                    | S B I 証券<br>SBI SECURITIES     | 59         |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 59                     |                                |            |

手口上位一覧 日中取引 ( J-NET )  
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -J-NET-  
 取引日 Trading Date : 20180105

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                         |            | 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<br>SBI SECURITIES | 34         | S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 34         |

|                                   |            |                                   |            |
|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|------------|
| 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 |
| ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale    | 800        | U B S 証券<br>UBS Securities Japan  | 650        |
| U B S 証券<br>UBS Securities Japan  | 400        | ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs       | 600        |
| 野村証券<br>Nomura Securities         | 250        | A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing | 275        |
| クレディ・スイス証券<br>Credit Suisse Japan | 75         | S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 66         |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 66         |                                   |            |

|                            |            |                            |            |
|----------------------------|------------|----------------------------|------------|
| 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 |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 35         | S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 35         |



手口上位一覧 日中取引 ( J-NET )  
 Trading Volume Ranking of Transaction Participants (Day Session) -J-NET-  
 取引日 Trading Date : 20180105

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 |
| ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs       | 2,700      | ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs       | 1,500      |
| 野村証券<br>Nomura Securities         | 800        | UBS証券<br>UBS Securities Japan     | 1,000      |
| A B Nアムロクリア<br>ABN AMRO Clearing  | 600        | 野村証券<br>Nomura Securities         | 800        |
| メリルリンチ日本証券<br>Merrill Lynch Japan | 500        | メリルリンチ日本証券<br>Merrill Lynch Japan | 500        |
| J P モルガン証券<br>JPMorgan Japan      | 400        | ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale    | 500        |
| S M B C 日興証券<br>SMBC Nikko Sec    | 100        | ドイツ証券<br>Deutsche Securities      | 400        |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 31         | A B Nアムロクリア<br>ABN AMRO Clearing  | 400        |
|                                   |            | S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 31         |

| 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<br>Societe Generale   | 495        | ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale    | 495        |
| A B Nアムロクリア<br>ABN AMRO Clearing | 75         | クレディ・スイス証券<br>Credit Suisse Japan | 75         |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES       | 22         | S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 22         |

| 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 |
| A B Nアムロクリア<br>ABN AMRO Clearing | 170        | ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs | 170        |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES       | 9          | S B I 証券<br>SBI SECURITIES  | 9          |