

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 : 20180516

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                                  |            | 163060005                           |            |
|-------------------------------------|------------|-------------------------------------|------------|
| Contract Issue                      |            | FUT_TOPIX_1806                      |            |
| 売 Sell                              |            | 買 Buy                               |            |
| 参加者 Participant                     | 取引高 Volume | 参加者 Participant                     | 取引高 Volume |
| メリルリンチ日本証券<br>Merrill Lynch Japan   | 2,514      | みずほ証券<br>Mizuho Securities          | 3,957      |
| ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs         | 2,084      | ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs         | 2,974      |
| 野村証券<br>Nomura Securities           | 2,006      | ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale      | 1,046      |
| U B S証券<br>UBS Securities Japan     | 1,000      | メリルリンチ日本証券<br>Merrill Lynch Japan   | 820        |
| クレディ・スイス証券<br>Credit Suisse Japan   | 643        | B N P パリバ証券<br>BNP Paribas (Japan)  | 806        |
| モルガンスタンレー<br>Morgan Stanley         | 642        | クレディ・スイス証券<br>Credit Suisse Japan   | 460        |
| S M B C 日興証券<br>SMBC Nikko Sec      | 638        | モルガンスタンレー<br>Morgan Stanley         | 342        |
| みずほ証券<br>Mizuho Securities          | 554        | J P モルガン証券<br>JPMorgan Japan        | 293        |
| ナテイクシス日本証券<br>Natixis Japan Sec     | 500        | S M B C 日興証券<br>SMBC Nikko Sec      | 291        |
| シティグループ証券<br>Citigroup Japan        | 305        | 野村証券<br>Nomura Securities           | 220        |
| ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale      | 246        | 三菱 U F J モルガン<br>Mitsubishi UFJ Mor | 200        |
| 三菱 U F J モルガン<br>Mitsubishi UFJ Mor | 200        | シティグループ証券<br>Citigroup Japan        | 35         |
| A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing   | 106        | H S B C 証券<br>HSBC (Japan)          | 8          |
| H S B C 証券<br>HSBC (Japan)          | 8          | S B I 証券<br>SBI SECURITIES          | 6          |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES          | 6          |                                     |            |
| B N P パリバ証券<br>BNP Paribas (Japan)  | 6          |                                     |            |

| 銘柄                                 |            | 163090005                         |            |
|------------------------------------|------------|-----------------------------------|------------|
| Contract Issue                     |            | FUT_TOPIX_1809                    |            |
| 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         | 1,270      | メリルリンチ日本証券<br>Merrill Lynch Japan | 2,100      |
| ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs        | 1,000      | U B S 証券<br>UBS Securities Japan  | 500        |
| B N P パリバ証券<br>BNP Paribas (Japan) | 800        | シティグループ証券<br>Citigroup Japan      | 270        |
|                                    |            | ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale    | 200        |

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 : 20180516

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                                 |            | 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 |
| ドイツ証券<br>Deutsche Securities       | 1,800      | メリルリンチ日本証券<br>Merrill Lynch Japan  | 1,938      |
| ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale     | 915        | みずほ証券<br>Mizuho Securities         | 1,853      |
| 三菱UFJモルガン<br>Mitsubishi UFJ Mor    | 883        | 野村証券<br>Nomura Securities          | 1,526      |
| 野村証券<br>Nomura Securities          | 710        | J P モルガン証券<br>JPMorgan Japan       | 588        |
| J P モルガン証券<br>JPMorgan Japan       | 625        | バークレイズ証券<br>Barclays Japan         | 500        |
| ナテイクシス日本証券<br>Natixis Japan Sec    | 600        | 三菱UFJモルガン<br>Mitsubishi UFJ Mor    | 356        |
| ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs        | 546        | S B I 証券<br>SBI SECURITIES         | 334        |
| A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing  | 503        | ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale     | 257        |
| メリルリンチ日本証券<br>Merrill Lynch Japan  | 495        | A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing  | 251        |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES         | 334        | ドイツ証券<br>Deutsche Securities       | 191        |
| B N P パリバ証券<br>BNP Paribas (Japan) | 333        | U B S 証券<br>UBS Securities Japan   | 162        |
| U B S 証券<br>UBS Securities Japan   | 275        | モルガンスタンレー<br>Morgan Stanley        | 155        |
| みずほ証券<br>Mizuho Securities         | 250        | クレディ・スイス証券<br>Credit Suisse Japan  | 105        |
| クレディ・スイス証券<br>Credit Suisse Japan  | 105        | 大和証券<br>Daiwa Securities           | 96         |
| S M B C 日興証券<br>SMBC Nikko Sec     | 50         | S M B C 日興証券<br>SMBC Nikko Sec     | 54         |
| モルガンスタンレー<br>Morgan Stanley        | 42         | ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs        | 46         |
| 大和証券<br>Daiwa Securities           | 17         | B N P パリバ証券<br>BNP Paribas (Japan) | 43         |
|                                    |            | シティグループ証券<br>Citigroup Japan       | 28         |

| 銘柄                                |            | 163090018                         |            |
|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|------------|
| Contract Issue                    |            | FUT_NK225_1809                    |            |
| 売 Sell                            |            | 買 Buy                             |            |
| 参加者 Participant                   | 取引高 Volume | 参加者 Participant                   | 取引高 Volume |
| メリルリンチ日本証券<br>Merrill Lynch Japan | 1,000      | ナテイクシス日本証券<br>Natixis Japan Sec   | 600        |
| バークレイズ証券<br>Barclays Japan        | 500        | ゴールドマンサックス<br>Goldman Sachs       | 500        |
| ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale    | 100        | ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale    | 300        |
|                                   |            | A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing | 200        |

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 : 20180516

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                         |            | 163060019                  |            |
|----------------------------|------------|----------------------------|------------|
| Contract Issue             |            | FUT_NK225M_1806            |            |
| 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 | 8,008      | S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 8,008      |
| 野村証券<br>Nomura Securities  | 212        | 野村証券<br>Nomura Securities  | 212        |

| 銘柄                         |            | 163070019                  |            |
|----------------------------|------------|----------------------------|------------|
| Contract Issue             |            | FUT_NK225M_1807            |            |
| 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         |

| 銘柄                         |            | 163080019                  |            |
|----------------------------|------------|----------------------------|------------|
| Contract Issue             |            | FUT_NK225M_1808            |            |
| 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          |

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 : 20180516

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                         |            | 183061718                          |            |
|----------------------------|------------|------------------------------------|------------|
| Contract Issue             |            | PUT_NK225_180608_21750             |            |
| 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  | 200        | B N P パリバ証券<br>BNP Paribas (Japan) | 200        |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 1          | S B I 証券<br>SBI SECURITIES         | 1          |

| 銘柄                         |            | 133061818                  |            |
|----------------------------|------------|----------------------------|------------|
| Contract Issue             |            | PUT_NK225_180608_21875     |            |
| 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 | 3          | S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 3          |

| 銘柄                                 |            | 183062018                         |            |
|------------------------------------|------------|-----------------------------------|------------|
| Contract Issue                     |            | PUT_NK225_180608_22000            |            |
| 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       | 3,420      | J P モルガン証券<br>JPMorgan Japan      | 3,420      |
| B N P パリバ証券<br>BNP Paribas (Japan) | 600        | 野村証券<br>Nomura Securities         | 400        |
| ドイツ証券<br>Deutsche Securities       | 400        | ドイツ証券<br>Deutsche Securities      | 400        |
| U B S 証券<br>UBS Securities Japan   | 300        | U B S 証券<br>UBS Securities Japan  | 200        |
| ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale     | 100        | ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale    | 200        |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES         | 25         | A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing | 200        |
|                                    |            | S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 25         |

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 : 20180516

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                         |            | 133062118                  |            |
| Contract Issue             |            | PUT_NK225_180608_22125     |            |
| 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 | 1          | S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 1          |

|                                   |            |                                    |            |
|-----------------------------------|------------|------------------------------------|------------|
| 銘柄                                |            | 183062218                          |            |
| Contract Issue                    |            | PUT_NK225_180608_22250             |            |
| 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 | 250        | B N P パリバ証券<br>BNP Paribas (Japan) | 400        |
| 野村証券<br>Nomura Securities         | 200        | バークレイズ証券<br>Barclays Japan         | 150        |
| ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale    | 100        |                                    |            |

|                                   |            |                                    |            |
|-----------------------------------|------------|------------------------------------|------------|
| 銘柄                                |            | 183062518                          |            |
| Contract Issue                    |            | PUT_NK225_180608_22500             |            |
| 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 | 350        | B N P パリバ証券<br>BNP Paribas (Japan) | 200        |
| バークレイズ証券<br>Barclays Japan        | 150        | A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing  | 150        |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 4          | ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale     | 150        |
|                                   |            | S B I 証券<br>SBI SECURITIES         | 4          |

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 : 20180516

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                           | 183062718              |                                |            |
| Contract Issue               | PUT_NK225_180608_22750 |                                |            |
| 売 Sell                       | 買 Buy                  |                                |            |
| 参加者 Participant              | 取引高 Volume             | 参加者 Participant                | 取引高 Volume |
| ドイツ証券<br>Deutsche Securities | 100                    | ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale | 100        |

|                            |                        |                            |            |
|----------------------------|------------------------|----------------------------|------------|
| 銘柄                         | 133062818              |                            |            |
| Contract Issue             | PUT_NK225_180608_22875 |                            |            |
| 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 | 1                      | S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 1          |

|                                |                        |                                   |            |
|--------------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------|
| 銘柄                             | 183063018              |                                   |            |
| Contract Issue                 | PUT_NK225_180608_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<br>Societe Generale | 100                    | A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing | 100        |

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 : 20180516

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                         |            | 193063718                  |            |
| Contract Issue             |            | CAL_NK225_180608_23750     |            |
| 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 | 15         | S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 15         |

|                            |            |                            |            |
|----------------------------|------------|----------------------------|------------|
| 銘柄                         |            | 143063618                  |            |
| Contract Issue             |            | CAL_NK225_180608_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 | 1          | S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 1          |

|                                   |            |                                   |            |
|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|------------|
| 銘柄                                |            | 193063518                         |            |
| Contract Issue                    |            | CAL_NK225_180608_23500            |            |
| 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  | 600        | U B S 証券<br>UBS Securities Japan  | 600        |
| J P モルガン証券<br>JPMorgan Japan      | 400        | J P モルガン証券<br>JPMorgan Japan      | 400        |
| ドイツ証券<br>Deutsche Securities      | 100        | ドイツ証券<br>Deutsche Securities      | 100        |
| メリルリンチ日本証券<br>Merrill Lynch Japan | 100        | A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing | 100        |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 12         | S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 12         |

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 : 20180516

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                         |            | 143063318                  |            |
| Contract Issue             |            | CAL_NK225_180608_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 | 4          | S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 4          |

|                                   |            |                                   |            |
|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|------------|
| 銘柄                                |            | 193063218                         |            |
| Contract Issue                    |            | CAL_NK225_180608_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<br>ABN AMRO Clearing | 100        | メリルリンチ日本証券<br>Merrill Lynch Japan | 100        |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 2          | S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 2          |

|                            |            |                            |            |
|----------------------------|------------|----------------------------|------------|
| 銘柄                         |            | 143063118                  |            |
| Contract Issue             |            | CAL_NK225_180608_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 | 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 : 20180516

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                                |            | 193063018                         |            |
|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|------------|
| Contract Issue                    |            | CAL_NK225_180608_23000            |            |
| 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        | 100        | J P モルガン証券<br>JPMorgan Japan      | 100        |
| A B N アムロクリア<br>ABN AMRO Clearing | 100        | U B S 証券<br>UBS Securities Japan  | 100        |
| ソシエテ・ジェネラル<br>Societe Generale    | 100        | メリルリンチ日本証券<br>Merrill Lynch Japan | 100        |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 1          | S B I 証券<br>SBI SECURITIES        | 1          |

| 銘柄                        |            | 143062818                 |            |
|---------------------------|------------|---------------------------|------------|
| Contract Issue            |            | CAL_NK225_180608_22875    |            |
| 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 | 300        | 野村証券<br>Nomura Securities | 300        |

| 銘柄                         |            | 193062718                  |            |
|----------------------------|------------|----------------------------|------------|
| Contract Issue             |            | CAL_NK225_180608_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<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 : 20180516

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                         | 143062618              |                            |               |
| Contract Issue             | CAL_NK225_180608_22625 |                            |               |
| 売 Sell                     | 買 Buy                  |                            |               |
| 参加者 Participant            | 取引高<br>Volume          | 参加者 Participant            | 取引高<br>Volume |
| S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 3                      | S B I 証券<br>SBI SECURITIES | 3             |