

オプション

ミニオプション

日経平均オプション (日中) 2024/12月限

(最終売買日 2024年12月12日)

<<前の限月 次の限月>>

2024/12月限

全て

全て

更新

表示

| | コール | | | | | | | 行使 | プット | | | | | | |
|----|-----------------|-------------------|----------------|-----------|-----------|------------------|------------------|-----|-----------|-----------|----------------|-------------------|-----------------|--|--|
| | IV セータ ベガ | 理論価 デルタ ガンマ | 始値 高値 安値 | 売気配 数量 | 買気配 数量 | 現値 前日比 売買高 | 現値 前日比 売買高 | | 買気配 数量 | 売気配 数量 | 始値 高値 安値 | 理論価 デルタ ガンマ | IV セータ ベガ | | |
| 新規 | -- | -- | -- | 1.0 | 0.0 | -- | -- | 0.0 | 0.0 | -- | 23835 | 111.91 | | | |
| 新規 | -- | -- | -- | (1) | (0) | -- | 62500 | (0) | (0) | -- | -0.8667 | -40.9158 | | | |
| 新規 | -- | -- | -- | | | -- | | | | -- | 0 | 27.0538 | | | |
| 新規 | 42.86 | 2 | 1.0 | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 60000 | 0.0 | 0.0 | -- | 21335 | 105.13 | | | |
| 新規 | -0.3245 | 0.0013 | 1.0 | (3) | (0) | -- | | (0) | (0) | -- | -0.8605 | -39.6337 | | | |
| 新規 | 0.5601 | 0 | 1.0 | | | 6 | | | | -- | 0 | 27.897 | | | |
| 新規 | 34.76 | 1.99 | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 55000 | 0.0 | 0.0 | -- | 16340 | 90.28 | | | |
| 新規 | -0.3126 | 0.0016 | -- | (2) | (0) | -- | | (0) | (0) | -- | -0.8436 | -36.753 | | | |
| 新規 | 0.6654 | 0 | -- | | | -- | | | | -- | 0 | 30.1242 | | | |
| 新規 | 33.02 | 1.99 | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 54000 | 0.0 | 0.0 | -- | 15340 | 87 | | | |
| 新規 | -0.3097 | 0.0017 | -- | (2) | (0) | -- | | (0) | (0) | -- | -0.8394 | -36.0437 | | | |
| 新規 | 0.6941 | 0 | -- | | | -- | | | | -- | 0 | 30.657 | | | |
| 新規 | 31.24 | 1.99 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | 53000 | 0.0 | 0.0 | -- | 14340 | 83.61 | | | |
| 新規 | -0.3067 | 0.0018 | -- | (0) | (0) | -- | | (0) | (0) | -- | -0.8347 | -35.2923 | | | |
| 新規 | 0.7264 | 0 | -- | | | -- | | | | -- | 0 | 31.2346 | | | |
| 新規 | 29.42 | 1.99 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | 52000 | 0.0 | 0.0 | -- | 13340 | 80.1 | | | |
| 新規 | -0.3034 | 0.0019 | -- | (0) | (0) | -- | | (0) | (0) | -- | -0.8295 | -34.4935 | | | |
| 新規 | 0.7631 | 0 | -- | | | -- | | | | -- | 0 | 31.8634 | | | |
| 新規 | 28.61 | 3 | 3.0 | 5.0 | 1.0 | 3.0 | 51000 | 0.0 | 0.0 | -- | 12340 | 76.47 | | | |
| 新規 | -0.424 | 0.0028 | 4.0 | (2) | (31) | 0.0 | | (0) | (0) | -- | -0.8237 | -33.6409 | | | |
| 新規 | 1.0967 | 0 | 3.0 | | | 53 | | | | -- | 0 | 32.5513 | | | |
| 新規 | 27.39 | 4 | 3.0 | 6.0 | 2.0 | 4.0 | 50000 | 0.0 | 0.0 | -- | 11340 | 72.7 | | | |
| 新規 | -0.5336 | 0.0038 | 5.0 | (1) | (1) | 0.0 | | (0) | (0) | -- | -0.8171 | -32.7265 | | | |
| 新規 | 1.4414 | 0 | 3.0 | | | 21 | | | | -- | 0 | 33.3077 | | | |
| 新規 | 27.51 | 5.99 | 5.0 | 20.0 | 1.0 | 6.0 | 49500 | 0.0 | 0.0 | -- | 10845 | 70.91 | | | |
| 新規 | -0.7442 | 0.0055 | 6.0 | (1) | (42) | +2.0 | | (0) | (0) | -- | -0.8129 | -32.3778 | | | |
| 新規 | 2.0018 | 0 | 5.0 | | | 4 | | | | -- | 0 | 33.7854 | | | |
| 新規 | 26.88 | 7 | 7.0 | 12.0 | 7.0 | 7.0 | 49000 | 0.0 | 0.0 | -- | 10345 | 68.93 | | | |
| 新規 | -0.839 | 0.0065 | 7.0 | (1) | (1) | -- | | (0) | (0) | -- | -0.809 | -31.8727 | | | |
| 新規 | 2.3097 | 0 | 7.0 | | | 36 | | | | -- | 0 | 34.2143 | | | |
| 新規 | 26.52 | 9 | -- | 0.0 | 7.0 | -- | 48500 | 0.0 | 0.0 | -- | 9844.99 | 66.91 | | | |
| 新規 | -1.0234 | 0.0083 | -- | (0) | (4) | -- | | (0) | (0) | -- | -0.8049 | -31.3466 | | | |
| 新規 | 2.8552 | 0 | -- | | | -- | | | | -- | 0 | 34.667 | | | |
| 新規 | 25.68 | 10 | 8.0 | 15.0 | 4.0 | 10.0 | 48000 | 0.0 | 0.0 | -- | 9345 | 64.84 | | | |
| 新規 | -1.1048 | 0.0094 | 12.0 | (2) | (10) | +2.0 | | (0) | (0) | -- | -0.8004 | -30.7974 | | | |
| 新規 | 3.183 | 0 | 7.0 | | | 1123 | | | | -- | 0 | 35.1456 | | | |
| 新規 | 25.56 | 14 | 12.0 | 245.0 | 5.0 | 14.0 | 47500 | 0.0 | 0.0 | -- | 8850 | 62.87 | | | |
| 新規 | -1.4376 | 0.0128 | 15.0 | (1) | (1) | +5.0 | | (0) | (0) | -- | -0.7949 | -30.3476 | | | |
| 新規 | 4.1614 | 0 | 12.0 | | | 4 | | | | -- | 0 | 35.72 | | | |
| 新規 | 24.95 | 17 | 12.0 | 19.0 | 12.0 | 17.0 | 47000 | 0.0 | 0.0 | -- | 8350 | 60.7 | | | |
| 新規 | -1.6609 | 0.0156 | 19.0 | (2) | (4) | +4.0 | | (0) | (0) | -- | -0.7897 | -29.7429 | | | |
| 新規 | 4.9251 | 0 | 11.0 | | | 168 | | | | -- | 0 | 36.2575 | | | |
| 新規 | 24.54 | 22 | 16.0 | 32.0 | 9.0 | 22.0 | 46500 | 0.0 | 0.0 | -- | 7855 | 58.62 | | | |
| 新規 | -2.0133 | 0.0199 | 25.0 | (2) | (6) | +7.0 | | (0) | (0) | -- | -0.7833 | -29.2263 | | | |
| 新規 | 6.0703 | 0 | 16.0 | | | 16 | | | | -- | 0 | 36.8944 | | | |
| 新規 | 24.02 | 23 | 20.0 | 0.0 | 2.0 | 23.0 | 46250 | 0.0 | 0.0 | -- | 7610 | 57.62 | | | |
| 新規 | -2.0702 | 0.0211 | 25.0 | (0) | (50) | +6.0 | | (0) | (0) | -- | -0.7796 | -29.0119 | | | |
| 新規 | 6.3773 | 0 | 20.0 | | | 6 | | | | -- | 0 | 37.2578 | | | |
| 新規 | 24.31 | 30 | 23.0 | 30.0 | 14.0 | 30.0 | 46000 | 0.0 | 0.0 | -- | 7359.99 | 56.47 | | | |
| 新規 | -2.5323 | 0.0264 | 33.0 | (3) | (2) | +10.0 | | (0) | (0) | -- | -0.7763 | -28.6696 | | | |
| 新規 | 7.7067 | 0 | 18.0 | | | 157 | | | | -- | 0 | 37.5666 | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------|--------------|------------------------|-------|-------------------|-------------|------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------|----|
| 新規 | 24.75 -3.141 9.3894 | 39.99 0.0335 0 | -- -- -- | 0.0 (0) | 2.0 (50) | -- -- -- | 45750 | -- -- -- | 0.0 (0) | 0.0 (0) | -- -- -- | 7115 -0.7723 0 | 55.44 -28.4319 37.9483 | 新規 |
| 新規 | 23.68 -2.9301 9.1556 | 37 0.0325 0 | 26.0 45.0 24.0 | 0.0 (0) | 8.0 (4) | 37.0 +13.0 38 | 45500 | -- -- -- | 0.0 (0) | 0.0 (0) | -- -- -- | 6865 -0.7688 0 | 54.26 -28.0682 38.2779 | 新規 |
| 新規 | 24.37 -3.769 11.4444 | 52 0.0428 0 | -- -- -- | 0.0 (0) | 21.0 (1) | -- -- -- | 45250 | -- -- -- | 0.0 (0) | 0.0 (0) | -- -- -- | 6625 -0.7637 0 | 53.32 -27.9154 38.7396 | 新規 |
| 新規 | 23.57 -3.7295 11.7067 | 52 0.044 0 | 39.0 62.0 31.0 | 55.0 (1) | 23.0 (1) | 52.0 +20.0 146 | 45000 | -- -- -- | 0.0 (0) | 0.0 (0) | -- -- -- | 6375 -0.7598 0 | 52.1 -27.5261 39.0914 | 新規 |
| 新規 | 23.93 -4.4661 13.8091 | 67 0.0541 0 | 47.0 48.0 47.0 | 0.0 (0) | 2.0 (50) | 48.0 +8.0 3 | 44750 | -- -- -- | 0.0 (0) | 0.0 (0) | -- -- -- | 6135 -0.7543 0 | 51.12 -27.3389 39.5715 | 新規 |
| 新規 | 23.29 -4.5592 14.4801 | 70 0.0574 0 | 49.0 84.0 42.0 | 100.0 (1) | 44.0 (1) | 70.0 +28.0 61 | 44500 | -- -- -- | 0.0 (0) | 0.0 (0) | -- -- -- | 5885 -0.7499 0.0001 | 49.86 -26.9205 39.9477 | 新規 |
| 新規 | 22.9 -4.8313 15.6119 | 77 0.0632 0 | 73.0 99.0 73.0 | 0.0 (0) | 2.0 (50) | 77.0 +23.0 7 | 44250 | -- -- -- | 0.0 (0) | 0.0 (0) | -- -- -- | 5645 -0.7439 0.0001 | 48.83 -26.695 40.4479 | 新規 |
| 新規 | 23.08 -5.5617 17.8313 | 94.99 0.0752 0 | 68.0 115.0 55.0 | 120.0 (3) | 50.0 (2) | 95.0 +35.0 370 | 44000 | 4800.0 -- 4 | 0.0 (0) | 0.0 (0) | 4800.0 4800.0 4800.0 | 4800 -0.8535 0.0001 | 30.91 -12.048 28.8392 | 新規 |
| 新規 | 22.69 -5.892 19.2148 | 104.99 0.083 0.0001 | 67.0 115.0 67.0 | 0.0 (0) | 2.0 (50) | 100.0 +30.0 9 | 43750 | -- -- -- | 0.0 (0) | 0.0 (0) | -- -- -- | 5165 -0.7311 0.0001 | 46.69 -26.1736 41.4748 | 新規 |
| 新規 | 22.71 -6.5728 21.4148 | 125 0.096 0.0001 | 100.0 150.0 82.0 | 265.0 (1) | 60.0 (2) | 125.0 +43.0 109 | 43500 | -- -- -- | 0.0 (0) | 0.0 (0) | -- -- -- | 4925 -0.7242 0.0001 | 45.58 -25.8748 42.0021 | 新規 |
| 新規 | 22.81 -7.3513 23.8481 | 150 0.1113 0.0001 | 98.0 175.0 98.0 | 0.0 (0) | 3.0 (1) | 130.0 +41.0 35 | 43250 | -- -- -- | 0.0 (0) | 0.0 (0) | -- -- -- | 4695 -0.7156 0.0001 | 44.67 -25.7385 42.6305 | 新規 |
| 新規 | 23.13 -8.3533 26.7154 | 185 0.1308 0.0001 | 135.0 210.0 105.0 | 300.0 (1) | 100.0 (2) | 185.0 +70.0 378 | 43000 | -- -- -- | 0.0 (0) | 0.0 (0) | -- -- -- | 4455 -0.7079 0.0001 | 43.49 -25.378 43.1724 | 新規 |
| 新規 | 23.1 -9.0728 29.0575 | 215 0.148 0.0001 | 135.0 230.0 135.0 | 0.0 (0) | 2.0 (50) | 215.0 +95.0 26 | 42750 | -- -- -- | 0.0 (0) | 0.0 (0) | -- -- -- | 3269.33 -0.6984 0.0001 | 42.51 -25.167 43.8045 | 新規 |
| 新規 | 23.25 -9.9611 31.6907 | 255 0.169 0.0001 | 180.0 270.0 150.0 | 260.0 (1) | 100.0 (1) | 255.0 +100.0 144 | 42500 | -- -- -- | 0.0 (0) | 0.0 (0) | -- -- -- | 3055 -0.9501 0.0001 | 13.86 -2.4222 12.9238 | 新規 |
| 新規 | 22.81 -10.3378 33.5349 | 280 0.1848 0.0001 | 185.0 315.0 185.0 | 0.0 (0) | 2.0 (50) | 250.0 +85.0 33 | 42250 | -- -- -- | 1.0 (27) | 0.0 (0) | -- -- -- | 2830 -0.9247 0.0001 | 14.57 -3.5137 17.8399 | 新規 |
| 新規 | 23.25 -11.4536 36.4545 | 340 0.2122 0.0001 | 245.0 380.0 210.0 | 350.0 (2) | 200.0 (1) | 340.0 +120.0 327 | 42000 | -- -- -- | 1.0 (27) | 0.0 (0) | -- -- -- | 2640 -0.878 0.0001 | 16.3 -5.6027 25.4256 | 新規 |
| 新規 | 22.99 -11.6053 37.3497 | 355 0.2213 0.0001 | 235.0 250.0 235.0 | 0.0 (0) | 1.0 (27) | 250.0 +15.0 21 | 41875 | -- -- -- | 1.0 (22) | 0.0 (0) | -- -- -- | 2530 -0.8659 0.0001 | 16.31 -5.9909 27.1669 | 新規 |
| 新規 | 22.97 -11.9489 38.4879 | 379.99 0.2334 0.0001 | 255.0 430.0 255.0 | 0.0 (0) | 2.0 (53) | 340.0 +100.0 32 | 41750 | -- -- -- | 5.0 (3) | 0.0 (0) | -- -- -- | 2430 -0.8483 0.0001 | 16.62 -6.6299 29.5162 | 新規 |
| 新規 | 22.91 -12.2548 39.5694 | 405 0.2456 0.0001 | 275.0 315.0 275.0 | 0.0 (0) | 1.0 (27) | 315.0 +50.0 17 | 41625 | -- -- -- | 1.0 (27) | 0.0 (0) | -- -- -- | 2330 -0.8314 0.0001 | 16.83 -7.1982 31.6371 | 新規 |
| 新規 | 23.68 -13.2108 41.2797 | 465 0.2663 0.0001 | 325.0 505.0 285.0 | 3170.0 (2) | 2.0 (50) | 465.0 +175.0 503 | 41500 | -- -- -- | 1.0 (27) | 0.0 (0) | -- -- -- | 2265 -0.8 0.0001 | 17.99 -8.5554 35.1812 | 新規 |
| 新規 | 23.18 -13.1373 41.9356 | 475 0.2749 0.0001 | 320.0 405.0 320.0 | 0.0 (0) | 1.0 (27) | 405.0 +90.0 21 | 41375 | -- -- -- | 1.0 (27) | 0.0 (0) | -- -- -- | 2150 -0.7903 0.0001 | 17.61 -8.6143 36.191 | 新規 |
| 新規 | 23.13 -13.4123 42.9072 | 505 0.2882 0.0001 | 360.0 495.0 350.0 | 0.0 (0) | 15.0 (1) | 455.0 +120.0 153 | 41250 | -- -- -- | 1.0 (27) | 0.0 (0) | -- -- -- | 2055 -0.7727 0.0001 | 17.74 -9.0896 37.9134 | 新規 |
| 新規 | 23.27 -13.822 43.9498 | 545 0.3037 0.0001 | -- -- -- | 0.0 (0) | 1.0 (28) | -- -- -- | 41125 | -- -- -- | 1.0 (27) | 0.0 (0) | -- -- -- | 1970 -0.752 0.0001 | 18.06 -9.708 39.7739 | 新規 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------|---------|--------|--------|-------|--------|-------------|--------|------|-----|--------|---------|----------|----|
| 新規 | 23.25 | 580 | 450.0 | 670.0 | 300.0 | 535.0 | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 1880 | 18.18 | 新規 |
| | -14.0936 | 0.3181 | 655.0 | (1) | (1) | +150.0 | 41000 | -- | (27) | (0) | -- | -0.7333 | -10.1507 | 新規 |
| | 44.8419 | 0.0001 | 380.0 | | | 551 | | -- | | | -- | 0.0001 | 41.2986 | 新規 |
| 新規 | 23.42 | 625 | 425.0 | 0.0 | 1.0 | 605.0 | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 1800 | 18.49 | 新規 |
| | -14.4836 | 0.3342 | 605.0 | (0) | (27) | +195.0 | 40875 | -- | (27) | (0) | -- | -0.7122 | -10.7119 | 新規 |
| | 45.7565 | 0.0001 | 425.0 | | | 24 | | -- | | | -- | 0.0001 | 42.8678 | 新規 |
| 新規 | 23.54 | 670 | 450.0 | 0.0 | 2.0 | 590.0 | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 1719.99 | 18.72 | 新規 |
| | -14.8179 | 0.3502 | 620.0 | (0) | (50) | +150.0 | 40750 | -- | (27) | (0) | -- | -0.6917 | -11.1946 | 新規 |
| | 46.5715 | 0.0001 | 450.0 | | | 28 | | -- | | | -- | 0.0001 | 44.2348 | 新規 |
| 新規 | 23.62 | 715 | 540.0 | 0.0 | 1.0 | 715.0 | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 1640 | 18.9 | 新規 |
| | -15.098 | 0.366 | 715.0 | (0) | (27) | +280.0 | 40625 | -- | (27) | (0) | -- | -0.6717 | -11.6038 | 新規 |
| | 47.2943 | 0.0001 | 540.0 | | | 6 | | -- | | | -- | 0.0002 | 45.4268 | 新規 |
| 新規 | 24.07 | 780 | 520.0 | 1400.0 | 4.0 | 780.0 | | 1660.0 | 1.0 | 0.0 | 1645.0 | 1580 | 19.45 | 新規 |
| | -15.6256 | 0.3843 | 850.0 | (1) | (1) | +255.0 | 40500 | -- | (27) | (0) | 1660.0 | -0.6482 | -12.26 | 新規 |
| | 48.0237 | 0.0001 | 505.0 | | | 133 | | 14 | | | 1530.0 | 0.0002 | 46.6429 | 新規 |
| 新規 | 23.86 | 815 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 1490 | 19.29 | 新規 |
| | -15.6473 | 0.3986 | -- | (0) | (27) | -- | 40375 | -- | (27) | (0) | -- | -0.6307 | -12.3686 | 新規 |
| | 48.5206 | 0.0001 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0.0002 | 47.4293 | 新規 |
| 新規 | 24.02 | 870 | 600.0 | 0.0 | 4.0 | 775.0 | | 1510.0 | 1.0 | 0.0 | 1510.0 | 1420 | 19.51 | 新規 |
| | -15.9114 | 0.4152 | 945.0 | (0) | (1) | +180.0 | 40250 | -- | (27) | (0) | 1510.0 | -0.61 | -12.7189 | 新規 |
| | 49.0115 | 0.0001 | 600.0 | | | 18 | | 2 | | | 1510.0 | 0.0002 | 48.2262 | 新規 |
| 新規 | 24.14 | 925 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 1350 | 19.68 | 新規 |
| | -16.1192 | 0.4316 | -- | (0) | (27) | -- | 40125 | -- | (27) | (0) | -- | -0.5897 | -12.9977 | 新規 |
| | 49.4096 | 0.0001 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0.0002 | 48.8717 | 新規 |
| 新規 | 24.62 | 1000 | 730.0 | 1550.0 | 500.0 | 1000.0 | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 1300 | 20.19 | 新規 |
| | -16.5493 | 0.4492 | 1040.0 | (1) | (1) | +315.0 | 40000 | -- | (27) | (0) | -- | -0.5679 | -13.4887 | 新規 |
| | 49.7413 | 0.0001 | 685.0 | | | 251 | | -- | | | -- | 0.0002 | 49.4191 | 新規 |
| 新規 | 24.45 | 1045 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 1220 | 20.05 | 新規 |
| | -16.5069 | 0.4646 | -- | (0) | (27) | -- | 39875 | -- | (27) | (0) | -- | -0.5492 | -13.4879 | 新規 |
| | 49.9505 | 0.0001 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0.0002 | 49.7652 | 新規 |
| 新規 | 24.84 | 1120 | 780.0 | 0.0 | 3.0 | 1120.0 | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 1195 | 20.96 | 新規 |
| | -16.8215 | 0.4815 | 1120.0 | (0) | (10) | +350.0 | 39750 | -- | (27) | (0) | -- | -0.5272 | -14.1759 | 新規 |
| | 50.0935 | 0.0001 | 780.0 | | | 47 | | -- | | | -- | 0.0002 | 50.03 | 新規 |
| 新規 | 25.5 | 1210 | 855.0 | 0.0 | 1.0 | 855.0 | | 1160.0 | 1.0 | 0.0 | 1200.0 | 1135 | 21.12 | 新規 |
| | -17.282 | 0.4982 | 855.0 | (0) | (27) | -- | 39625 | -- | (27) | (0) | 1200.0 | -0.5082 | -14.315 | 新規 |
| | 50.1469 | 0.0001 | 855.0 | | | 4 | | 4 | | | 1160.0 | 0.0002 | 50.1368 | 新規 |
| 新規 | 25.71 | 1280 | 930.0 | 0.0 | 3.0 | 1110.0 | | 1110.0 | 1.0 | 0.0 | 1145.0 | 1080 | 21.34 | 新規 |
| | -17.4175 | 0.5139 | 1245.0 | (0) | (10) | +255.0 | 39500 | -- | (28) | (0) | 1200.0 | -0.4893 | -14.4576 | 新規 |
| | 50.1168 | 0.0001 | 910.0 | | | 47 | | 55 | | | 1030.0 | 0.0001 | 50.1295 | 新規 |
| 新規 | 25.89 | 1350 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | 1120.0 | 1.0 | 0.0 | 1010.0 | 1025 | 21.5 | 新規 |
| | -17.5008 | 0.5293 | -- | (0) | (27) | -- | 39375 | -- | (27) | (0) | 1180.0 | -0.4707 | -14.5373 | 新規 |
| | 50.0113 | 0.0001 | -- | | | -- | | 40 | | | 975.0 | 0.0001 | 50.0126 | 新規 |
| 新規 | 25.83 | 1410 | -- | 0.0 | 5.0 | -- | | 960.0 | 1.0 | 0.0 | 1220.0 | 959.99 | 21.43 | 新規 |
| | -17.3971 | 0.5447 | -- | (0) | (1) | -- | 39250 | -- | (27) | (0) | 1220.0 | -0.4522 | -14.4192 | 新規 |
| | 49.8318 | 0.0001 | -- | | | -- | | 112 | | | 950.0 | 0.0001 | 49.7877 | 新規 |
| 新規 | 26.33 | 1500 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | 905.0 | 1.0 | 0.0 | 905.0 | 925 | 21.91 | 新規 |
| | -17.6501 | 0.5595 | -- | (0) | (27) | -- | 39125 | -- | (27) | (0) | 905.0 | -0.4346 | -14.6491 | 新規 |
| | 49.5876 | 0.0001 | -- | | | -- | | 1 | | | 905.0 | 0.0001 | 49.4727 | 新規 |
| 新規 | 28.23 | 1660 | 1125.0 | 0.0 | 480.0 | 1435.0 | | 1010.0 | 1.0 | 0.0 | 1325.0 | 1010 | 24.79 | 新規 |
| | -18.8198 | 0.5719 | 1650.0 | (0) | (1) | +335.0 | 39000 | -525.0 | (27) | (0) | 1360.0 | -0.4228 | -16.4872 | 新規 |
| | 49.3307 | 0.0001 | 1125.0 | | | 25 | | 307 | | | 850.0 | 0.0001 | 49.2064 | 新規 |
| 新規 | 26.94 | 1665 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | 960.0 | 1.0 | 0.0 | 970.0 | 840 | 22.44 | 新規 |
| | -17.8112 | 0.5882 | -- | (0) | (27) | -- | 38875 | -- | (27) | (0) | 970.0 | -0.4005 | -14.7364 | 新規 |
| | 48.9148 | 0.0001 | -- | | | -- | | 4 | | | 960.0 | 0.0001 | 48.5796 | 新規 |
| 新規 | 26.52 | 1715 | -- | 0.0 | 3.0 | -- | | 765.0 | 1.0 | 0.0 | 1230.0 | 765 | 21.97 | 新規 |
| | -17.3639 | 0.6038 | -- | (0) | (10) | -- | 38750 | -645.0 | (27) | (0) | 1230.0 | -0.3813 | -14.2295 | 新規 |
| | 48.4376 | 0.0001 | -- | | | -- | | 173 | | | 765.0 | 0.0001 | 47.9126 | 新規 |
| 新規 | 27.41 | 1830 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | 865.0 | 1.0 | 0.0 | 865.0 | 754.99 | 22.82 | 新規 |
| | -17.7906 | 0.6158 | -- | (0) | (27) | -- | 38625 | -- | (27) | (0) | 865.0 | -0.3677 | -14.6072 | 新規 |
| | 48.017 | 0.0001 | -- | | | -- | | 6 | | | 865.0 | 0.0001 | 47.3649 | 新規 |
| 新規 | 27.76 | 1920 | 1415.0 | 0.0 | 3.0 | 1485.0 | | 780.0 | 5.0 | 0.0 | 1140.0 | 720 | 23.1 | 新規 |
| | -17.8232 | 0.6288 | 1485.0 | (0) | (10) | +115.0 | 38500 (ATM) | -590.0 | (1) | (0) | 1140.0 | -0.3524 | -14.576 | 新規 |
| | 47.5092 | 0.0001 | 1415.0 | | | 5 | | 218 | | | 685.0 | 0.0001 | 46.678 | 新規 |
| 新規 | 27.96 | 2005 | -- | 0.0 | 2.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 680 | 23.24 | 新規 |
| | -17.7419 | 0.6418 | -- | (0) | (1) | -- | 38375 | -- | (1) | (0) | -- | -0.3369 | -14.4203 | 新規 |
| | 46.9414 | 0.0001 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0.0001 | 45.8993 | 新規 |
| 新規 | 28.25 | 2094.99 | 1810.0 | 0.0 | 3.0 | 1810.0 | | 720.0 | 1.0 | 0.0 | 1015.0 | 645 | 23.46 | 新規 |
| | -17.6943 | 0.6543 | 1810.0 | (0) | (10) | +360.0 | 38250 | -- | (27) | (0) | 1015.0 | -0.3222 | -14.2934 | 新規 |
| | 46.3467 | 0.0001 | 1810.0 | | | 4 | | 13 | | | 665.0 | 0.0001 | 45.0856 | 新規 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------|--------|--------|--------|------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|---------|----------|----|
| 新規 | 28.61 | 2190 | -- | 0.0 | 2.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 615 | 23.74 | 新規 |
| | -17.6857 | 0.666 | -- | (0) | (1) | -- | 38125 | -- | (27) | (0) | -- | -0.3085 | -14.2021 | 新規 |
| | 45.7372 | 0.0001 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0.0001 | 44.2563 | 新規 |
| 新規 | 28.83 | 2280 | -- | 5000.0 | 3.0 | -- | | 625.0 | 15.0 | 0.0 | 910.0 | 580 | 23.88 | 新規 |
| | -17.5632 | 0.678 | -- | (1) | (10) | -- | 38000 | -415.0 | (1) | (0) | 940.0 | -0.2943 | -13.9851 | 新規 |
| | 45.0668 | 0.0001 | -- | | | -- | | 182 | | | 550.0 | 0.0001 | 43.3282 | 新規 |
| 新規 | 29.03 | 2370 | 2120.0 | 0.0 | 2.0 | 2120.0 | | 545.0 | 1.0 | 0.0 | 610.0 | 545 | 23.98 | 新規 |
| | -17.403 | 0.6898 | 2120.0 | (0) | (1) | -- | 37875 | -- | (27) | (0) | 610.0 | -0.2803 | -13.7215 | 新規 |
| | 44.3567 | 0.0001 | 2120.0 | | | 2 | | 144 | | | 545.0 | 0.0001 | 42.3368 | 新規 |
| 新規 | 29.42 | 2470 | -- | 0.0 | 5.0 | -- | | 495.0 | 3.0 | 0.0 | 845.0 | 520 | 24.28 | 新規 |
| | -17.3709 | 0.7003 | -- | (0) | (1) | -- | 37750 | -- | (10) | (0) | 850.0 | -0.2681 | -13.5917 | 新規 |
| | 43.6846 | 0.0001 | -- | | | -- | | 9 | | | 495.0 | 0.0001 | 41.4187 | 新規 |
| 新規 | 29.67 | 2565 | -- | 0.0 | 2.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 490 | 24.42 | 新規 |
| | -17.2245 | 0.7111 | -- | (0) | (1) | -- | 37625 | -- | (27) | (0) | -- | -0.2553 | -13.3332 | 新規 |
| | 42.9479 | 0.0001 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0.0001 | 40.3896 | 新規 |
| 新規 | 30.02 | 2665 | -- | 0.0 | 5.0 | -- | | 465.0 | 100.0 | 0.0 | 765.0 | 465 | 24.66 | 新規 |
| | -17.1318 | 0.7211 | -- | (0) | (40) | -- | 37500 | -- | (1) | (0) | 790.0 | -0.2436 | -13.1298 | 新規 |
| | 42.2289 | 0.0001 | -- | | | -- | | 162 | | | 450.0 | 0.0001 | 39.3951 | 新規 |
| 新規 | 30.46 | 2770 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 445 | 24.99 | 新規 |
| | -17.0996 | 0.7302 | -- | (0) | (22) | -- | 37375 | -- | (27) | (0) | -- | -0.2331 | -12.9908 | 新規 |
| | 41.5414 | 0.0001 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0.0001 | 38.4596 | 新規 |
| 新規 | 30.87 | 2875 | -- | 0.0 | 3.0 | -- | | -- | 3.0 | 0.0 | -- | 425 | 25.3 | 新規 |
| | -17.0432 | 0.7391 | -- | (0) | (10) | -- | 37250 | -- | (10) | (0) | -- | -0.2229 | -12.823 | 新規 |
| | 40.8422 | 0.0001 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0.0001 | 37.5042 | 新規 |
| 新規 | 31.27 | 2980 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 405 | 25.58 | 新規 |
| | -16.9633 | 0.7477 | -- | (0) | (22) | -- | 37125 | -- | (27) | (0) | -- | -0.2129 | -12.6268 | 新規 |
| | 40.1316 | 0.0001 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0.0001 | 36.528 | 新規 |
| 新規 | 31.27 | 3070 | -- | 0.0 | 8.0 | -- | | 370.0 | 300.0 | 0.0 | 635.0 | 369.99 | 25.4 | 新規 |
| | -16.573 | 0.7584 | -- | (0) | (10) | -- | 37000 | -345.0 | (1) | (0) | 635.0 | -0.1997 | -12.0715 | 新規 |
| | 39.2109 | 0.0001 | -- | | | -- | | 383 | | | 365.0 | 0.0001 | 35.1601 | 新規 |
| 新規 | 31.88 | 3185 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 360 | 25.9 | 新規 |
| | -16.6365 | 0.7652 | -- | (0) | (22) | -- | 36875 | -- | (27) | (0) | -- | -0.1924 | -12.0356 | 新規 |
| | 38.6064 | 0.0001 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0.0001 | 34.3774 | 新規 |
| 新規 | 31.96 | 3280 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | 330.0 | 3.0 | 0.0 | 465.0 | 329.99 | 25.79 | 新規 |
| | -16.2844 | 0.7749 | -- | (0) | (27) | -- | 36750 | -- | (10) | (0) | 465.0 | -0.1804 | -11.5133 | 新規 |
| | 37.7045 | 0.0001 | -- | | | -- | | 86 | | | 330.0 | 0.0001 | 33.031 | 新規 |
| 新規 | 32.67 | 3400 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 325 | 26.4 | 新規 |
| | -16.4151 | 0.7804 | -- | (0) | (22) | -- | 36625 | -- | (27) | (0) | -- | -0.1748 | -11.5568 | 新規 |
| | 37.1756 | 0.0001 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0.0001 | 32.3874 | 新規 |
| 新規 | 32.83 | 3500 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | 300.0 | 105.0 | 845.0 | 525.0 | 300 | 26.37 | 新規 |
| | -16.1167 | 0.789 | -- | (0) | (27) | -- | 36500 | -300.0 | (1) | (1) | 525.0 | -0.1643 | -11.0904 | 新規 |
| | 36.3224 | 0.0001 | -- | | | -- | | 142 | | | 295.0 | 0.0001 | 31.1194 | 新規 |
| 新規 | 33.52 | 3620 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 294.99 | 26.95 | 新規 |
| | -16.2219 | 0.7941 | -- | (0) | (22) | -- | 36375 | -- | (27) | (0) | -- | -0.1592 | -11.1058 | 新規 |
| | 35.8036 | 0.0001 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0.0001 | 30.4895 | 新規 |
| 新規 | 33.78 | 3725 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | 275.0 | 3.0 | 0.0 | 380.0 | 274.99 | 27.02 | 新規 |
| | -15.9901 | 0.8016 | -- | (0) | (27) | -- | 36250 | -- | (10) | (0) | 380.0 | -0.1502 | -10.7144 | 新規 |
| | 35.0206 | 0.0001 | -- | | | -- | | 38 | | | 275.0 | 0.0001 | 29.3418 | 新規 |
| 新規 | 34.31 | 3840 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 265 | 27.4 | 新規 |
| | -15.9612 | 0.8071 | -- | (0) | (22) | -- | 36125 | -- | (27) | (0) | -- | -0.1441 | -10.5682 | 新規 |
| | 34.4184 | 0.0001 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0.0001 | 28.5399 | 新規 |
| 新規 | 34.98 | 3960 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | 260.0 | 3.0 | 305.0 | 425.0 | 260 | 27.94 | 新規 |
| | -16.0343 | 0.8117 | -- | (0) | (27) | -- | 36000 | -230.0 | (12) | (12) | 430.0 | -0.1396 | -10.5485 | 新規 |
| | 33.9182 | 0.0001 | -- | | | -- | | 633 | | | 245.0 | 0.0001 | 27.9334 | 新規 |
| 新規 | 35.19 | 4065 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 240 | 27.92 | 新規 |
| | -15.7514 | 0.8187 | -- | (0) | (22) | -- | 35875 | -- | (27) | (0) | -- | -0.131 | -10.0883 | 新規 |
| | 33.1222 | 0.0001 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0.0001 | 26.734 | 新規 |
| 新規 | 35.37 | 4170 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | 220.0 | 3.0 | 0.0 | 230.0 | 220 | 27.85 | 新規 |
| | -15.4467 | 0.8257 | -- | (0) | (27) | -- | 35750 | -235.0 | (10) | (0) | 280.0 | -0.1223 | -9.5944 | 新規 |
| | 32.3115 | 0.0001 | -- | | | -- | | 157 | | | 220.0 | 0.0001 | 25.4862 | 新規 |
| 新規 | 36.16 | 4295 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 220 | 28.54 | 新規 |
| | -15.6083 | 0.8289 | -- | (0) | (22) | -- | 35625 | -- | (28) | (0) | -- | -0.1198 | -9.69 | 新規 |
| | 31.9355 | 0.0001 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0.0001 | 25.1161 | 新規 |
| 新規 | 36.63 | 4410 | -- | 0.0 | 1.0 | -- | | 210.0 | 3.0 | 305.0 | 330.0 | 210 | 28.83 | 新規 |
| | -15.5203 | 0.8338 | -- | (0) | (27) | -- | 35500 | -215.0 | (11) | (12) | 355.0 | -0.1143 | -9.4697 | 新規 |
| | 31.3466 | 0.0001 | -- | | | -- | | 163 | | | 200.0 | 0.0001 | 24.3039 | 新規 |
| 新規 | 37.09 | 4525 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 200 | 29.09 | 新規 |
| | -15.4215 | 0.8385 | -- | (0) | (0) | -- | 35375 | -- | (27) | (0) | -- | -0.109 | -9.2352 | 新規 |
| | 30.7604 | 0.0001 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0.0001 | 23.488 | 新規 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------|---------|----|-----|-----|----|-------|--------|-------|--------|-------|---------|---------|----|
| 新規 | 37.54 | 4640 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 225.0 | 3.0 | 0.0 | 325.0 | 190 | 29.33 | 新規 |
| | -15.3122 | 0.8432 | -- | (0) | (0) | -- | 35250 | -160.0 | (10) | (0) | 325.0 | -0.1037 | -8.9863 | 新規 |
| | 30.1766 | 0.0001 | -- | | | -- | | 39 | | | 180.0 | 0 | 22.6672 | 新規 |
| 新規 | 38.15 | 4760 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 190.0 | 1.0 | 0.0 | 220.0 | 185 | 29.78 | 新規 |
| | -15.3225 | 0.8468 | -- | (0) | (0) | -- | 35125 | -- | (27) | (0) | 220.0 | -0.1002 | -8.8937 | 新規 |
| | 29.7166 | 0 | -- | | | -- | | 10 | | | 175.0 | 0 | 22.0981 | 新規 |
| 新規 | 38.24 | 4865 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 165.0 | 100.0 | 210.0 | 305.0 | 164.99 | 29.5 | 新規 |
| | -14.9291 | 0.8531 | -- | (0) | (0) | -- | 35000 | -175.0 | (1) | (10) | 305.0 | -0.0918 | -8.2669 | 新規 |
| | 28.8887 | 0 | -- | | | -- | | 254 | | | 165.0 | 0 | 20.7312 | 新規 |
| 新規 | 39.18 | 4995 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 170 | 30.4 | 新規 |
| | -15.1913 | 0.8546 | -- | (0) | (0) | -- | 34875 | -- | (27) | (0) | -- | -0.0918 | -8.5113 | 新規 |
| | 28.6921 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 20.7149 | 新規 |
| 新規 | 39.59 | 5110 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 170.0 | 3.0 | 0.0 | 205.0 | 159.99 | 30.56 | 新規 |
| | -15.0459 | 0.8589 | -- | (0) | (0) | -- | 34750 | -- | (10) | (0) | 205.0 | -0.0868 | -8.2131 | 新規 |
| | 28.1223 | 0 | -- | | | -- | | 7 | | | 165.0 | 0 | 19.8843 | 新規 |
| 新規 | 39.99 | 5225 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 149.99 | 30.69 | 新規 |
| | -14.8904 | 0.8631 | -- | (0) | (0) | -- | 34625 | -- | (27) | (0) | -- | -0.082 | -7.8994 | 新規 |
| | 27.5538 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 19.0425 | 新規 |
| 新規 | 40.74 | 5350 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 155.0 | 5.0 | 280.0 | 235.0 | 149.99 | 31.33 | 新規 |
| | -15.007 | 0.8652 | -- | (0) | (0) | -- | 34500 | -135.0 | (1) | (1) | 235.0 | -0.0805 | -7.9557 | 新規 |
| | 27.254 | 0 | -- | | | -- | | 251 | | | 145.0 | 0 | 18.7851 | 新規 |
| 新規 | 41.13 | 5465 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 140.0 | 1.0 | 0.0 | 235.0 | 140 | 31.43 | 新規 |
| | -14.837 | 0.8692 | -- | (0) | (0) | -- | 34375 | -135.0 | (27) | (0) | 235.0 | -0.0758 | -7.6216 | 新規 |
| | 26.6941 | 0 | -- | | | -- | | 18 | | | 140.0 | 0 | 17.9425 | 新規 |
| 新規 | 41.88 | 5589.99 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 140.0 | 3.0 | 0.0 | 205.0 | 140 | 32.06 | 新規 |
| | -14.9468 | 0.8712 | -- | (0) | (0) | -- | 34250 | -130.0 | (10) | (0) | 205.0 | -0.0745 | -7.6725 | 新規 |
| | 26.4088 | 0 | -- | | | -- | | 7 | | | 140.0 | 0 | 17.7045 | 新規 |
| 新規 | 42.6 | 5820 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 120.0 | 90.0 | 145.0 | 195.0 | 120 | 32.13 | 新規 |
| | -14.569 | 0.8789 | -- | (0) | (0) | -- | 34000 | -130.0 | (1) | (1) | 205.0 | -0.0652 | -6.946 | 新規 |
| | 25.305 | 0 | -- | | | -- | | 140 | | | 120.0 | 0 | 15.9942 | 新規 |
| 新規 | 43.89 | 6065 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 3.0 | 0.0 | -- | 115 | 33.05 | 新規 |
| | -14.6137 | 0.8834 | -- | (0) | (0) | -- | 33750 | -- | (10) | (0) | -- | -0.0614 | -6.8131 | 新規 |
| | 24.6391 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 15.2529 | 新規 |
| 新規 | 44.95 | 6305 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 105.0 | 5.0 | 125.0 | 175.0 | 105 | 33.6 | 新規 |
| | -14.4905 | 0.8886 | -- | (0) | (0) | -- | 33500 | -105.0 | (2) | (1) | 175.0 | -0.056 | -6.4432 | 新規 |
| | 23.8507 | 0 | -- | | | -- | | 81 | | | 105.0 | 0 | 14.1901 | 新規 |
| 新規 | 46.22 | 6550 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 100.0 | 19.0 | 0.0 | 150.0 | 100 | 34.45 | 新規 |
| | -14.5086 | 0.8926 | -- | (0) | (0) | -- | 33250 | -100.0 | (10) | (0) | 150.0 | -0.0525 | -6.2804 | 新規 |
| | 23.2275 | 0 | -- | | | -- | | 7 | | | 97.0 | 0 | 13.4889 | 新規 |
| 新規 | 47.47 | 6795 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 93.0 | 80.0 | 110.0 | 145.0 | 93 | 35.12 | 新規 |
| | -14.5158 | 0.8964 | -- | (0) | (0) | -- | 33000 | -87.0 | (1) | (1) | 150.0 | -0.0485 | -6.01 | 新規 |
| | 22.624 | 0 | -- | | | -- | | 149 | | | 90.0 | 0 | 12.6613 | 新規 |
| 新規 | 48.72 | 7040 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 95.0 | 3.0 | 0.0 | 140.0 | 88 | 35.91 | 新規 |
| | -14.5126 | 0.9001 | -- | (0) | (0) | -- | 32750 | -85.0 | (10) | (0) | 140.0 | -0.0453 | -5.8217 | 新規 |
| | 22.0391 | 0 | -- | | | -- | | 6 | | | 95.0 | 0 | 11.9935 | 新規 |
| 新規 | 49.97 | 7285 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 95.0 | 71.0 | 0.0 | 130.0 | 83 | 36.68 | 新規 |
| | -14.4995 | 0.9036 | -- | (0) | (0) | -- | 32500 | -60.0 | (1) | (0) | 130.0 | -0.0423 | -5.6218 | 新規 |
| | 21.4716 | 0 | -- | | | -- | | 63 | | | 80.0 | 0 | 11.3405 | 新規 |
| 新規 | 50.48 | 7515 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 96.0 | 3.0 | 0.0 | 120.0 | 64.99 | 36.13 | 新規 |
| | -13.9589 | 0.9097 | -- | (0) | (0) | -- | 32250 | -- | (10) | (0) | 120.0 | -0.0347 | -4.7114 | 新規 |
| | 20.4618 | 0 | -- | | | -- | | 6 | | | 96.0 | 0 | 9.6472 | 新規 |
| 新規 | 52.19 | 7770 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 72.0 | 5.0 | 1800.0 | 115.0 | 72 | 38.01 | 新規 |
| | -14.2704 | 0.911 | -- | (0) | (0) | -- | 32000 | -63.0 | (6) | (4) | 115.0 | -0.0362 | -5.1338 | 新規 |
| | 20.2336 | 0 | -- | | | -- | | 132 | | | 71.0 | 0 | 9.9932 | 新規 |
| 新規 | 53.4 | 8015 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 97.0 | 3.0 | 0.0 | 98.0 | 65.99 | 38.56 | 新規 |
| | -14.2268 | 0.9141 | -- | (0) | (0) | -- | 31750 | -48.0 | (10) | (0) | 98.0 | -0.0331 | -4.8419 | 新規 |
| | 19.712 | 0 | -- | | | -- | | 4 | | | 97.0 | 0 | 9.2912 | 新規 |
| 新規 | 54.87 | 8265 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 64.0 | 3.0 | 180.0 | 100.0 | 64 | 39.5 | 新規 |
| | -14.3552 | 0.9161 | -- | (0) | (0) | -- | 31500 | -66.0 | (10) | (1) | 100.0 | -0.0315 | -4.7644 | 新規 |
| | 19.3569 | 0 | -- | | | -- | | 38 | | | 64.0 | 0 | 8.9235 | 新規 |
| 新規 | 55.82 | 8505 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 69.0 | 3.0 | 0.0 | 69.0 | 56 | 39.72 | 新規 |
| | -14.1145 | 0.9198 | -- | (0) | (0) | -- | 31250 | -46.0 | (10) | (0) | 69.0 | -0.0279 | -4.3301 | 新規 |
| | 18.7097 | 0 | -- | | | -- | | 1 | | | 69.0 | 0 | 8.0661 | 新規 |
| 新規 | 57.56 | 8760 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 60.0 | 50.0 | 120.0 | 87.0 | 63 | 41.73 | 新規 |
| | -14.4177 | 0.9208 | -- | (0) | (0) | -- | 31000 | -45.0 | (2) | (1) | 87.0 | -0.0296 | -4.7734 | 新規 |
| | 18.5327 | 0 | -- | | | -- | | 58 | | | 57.0 | 0 | 8.4638 | 新規 |
| 新規 | 58.49 | 8999.99 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 3.0 | 0.0 | -- | 48.99 | 41.09 | 新規 |
| | -14.1595 | 0.9243 | -- | (0) | (0) | -- | 30750 | -- | (10) | (0) | -- | -0.0241 | -3.9564 | 新規 |
| | 17.9113 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 7.1244 | 新規 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------|---------|----|-----|-----|----|-------|-------|------|--------|------|---------|---------|----|
| 新規 | 60.26 | 9254.99 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 55.0 | 3.0 | 0.0 | 76.0 | 53.99 | 42.93 | 新規 |
| | -14.4597 | 0.9252 | -- | (0) | (0) | -- | 30500 | -50.0 | (10) | (0) | 76.0 | -0.0252 | -4.2929 | 新規 |
| | 17.7555 | 0 | -- | | | -- | | 28 | | | 53.0 | 0 | 7.3991 | 新規 |
| 新規 | 61.17 | 9494.99 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 3.0 | 0.0 | -- | 43.99 | 42.63 | 新規 |
| | -14.185 | 0.9284 | -- | (0) | (0) | -- | 30250 | -- | (10) | (0) | -- | -0.0211 | -3.682 | 新規 |
| | 17.1576 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 6.391 | 新規 |
| 新規 | 62.67 | 9745 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 48.0 | 21.0 | 98.0 | 73.0 | 47.99 | 44.39 | 新規 |
| | -14.2885 | 0.93 | -- | (0) | (0) | -- | 30000 | -36.0 | (1) | (1) | 75.0 | -0.022 | -3.9638 | 新規 |
| | 16.8715 | 0 | -- | | | -- | | 142 | | | 47.0 | 0 | 6.6067 | 新規 |
| 新規 | 63.86 | 9990 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 100.0 | -- | 39.99 | 44.25 | 新規 |
| | -14.1924 | 0.9323 | -- | (0) | (0) | -- | 29750 | -- | (50) | (1) | -- | -0.0188 | -3.4551 | 新規 |
| | 16.4442 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 5.7778 | 新規 |
| 新規 | 65.05 | 10235 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 50.0 | 5.0 | 225.0 | 65.0 | 38 | 45.03 | 新規 |
| | -14.0896 | 0.9345 | -- | (0) | (0) | -- | 29500 | -26.0 | (1) | (1) | 65.0 | -0.0176 | -3.3359 | 新規 |
| | 16.026 | 0 | -- | | | -- | | 22 | | | 47.0 | 0 | 5.4813 | 新規 |
| 新規 | 66.56 | 10485 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 36 | 45.79 | 新規 |
| | -14.183 | 0.9358 | -- | (0) | (0) | -- | 29250 | -- | (50) | (0) | -- | -0.0165 | -3.2127 | 新規 |
| | 15.7674 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 5.1909 | 新規 |
| 新規 | 68.39 | 10740 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 42.0 | 36.0 | 60.0 | 55.0 | 42 | 48.06 | 新規 |
| | -14.4772 | 0.9364 | -- | (0) | (0) | -- | 29000 | -29.0 | (2) | (1) | 55.0 | -0.0181 | -3.6465 | 新規 |
| | 15.6627 | 0 | -- | | | -- | | 18 | | | 40.0 | 0 | 5.6145 | 新規 |
| 新規 | 69.27 | 10980 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 33 | 47.47 | 新規 |
| | -14.1577 | 0.9392 | -- | (0) | (0) | -- | 28750 | -- | (50) | (0) | -- | -0.0148 | -3.0275 | 新規 |
| | 15.1238 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 4.7194 | 新規 |
| 新規 | 70.8 | 11230 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 39.0 | 26.0 | 0.0 | 50.0 | 33 | 48.61 | 新規 |
| | -14.2435 | 0.9404 | -- | (0) | (0) | -- | 28500 | -23.0 | (1) | (0) | 50.0 | -0.0145 | -3.0415 | 新規 |
| | 14.8873 | 0 | -- | | | -- | | 2 | | | 39.0 | 0 | 4.6295 | 新規 |
| 新規 | 72.33 | 11480 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 33 | 49.76 | 新規 |
| | -14.3276 | 0.9416 | -- | (0) | (0) | -- | 28250 | -- | (50) | (0) | -- | -0.0142 | -3.0552 | 新規 |
| | 14.6569 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 4.5426 | 新規 |
| 新規 | 73.88 | 11730 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 34.0 | 30.0 | 70.0 | 51.0 | 33 | 50.93 | 新規 |
| | -14.4099 | 0.9427 | -- | (0) | (0) | -- | 28000 | -24.0 | (8) | (1) | 51.0 | -0.0139 | -3.0685 | 新規 |
| | 14.4323 | 0 | -- | | | -- | | 4 | | | 33.0 | 0 | 4.4585 | 新規 |
| 新規 | 75.08 | 11975 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 28 | 50.89 | 新規 |
| | -14.2776 | 0.9445 | -- | (0) | (0) | -- | 27750 | -- | (50) | (0) | -- | -0.012 | -2.7022 | 新規 |
| | 14.0705 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 3.9289 | 新規 |
| 新規 | 76.65 | 12225 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 35.0 | 20.0 | 0.0 | 35.0 | 27 | 51.78 | 新規 |
| | -14.3552 | 0.9456 | -- | (0) | (0) | -- | 27500 | -22.0 | (1) | (0) | 35.0 | -0.0114 | -2.6351 | 新規 |
| | 13.8585 | 0 | -- | | | -- | | 1 | | | 35.0 | 0 | 3.7652 | 新規 |
| 新規 | 78.22 | 12475 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 27 | 52.94 | 新規 |
| | -14.4312 | 0.9466 | -- | (0) | (0) | -- | 27250 | -- | (50) | (0) | -- | -0.0111 | -2.6454 | 新規 |
| | 13.6515 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 3.6973 | 新規 |
| 新規 | 79.81 | 12725 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 27.0 | 26.0 | 33.0 | 37.0 | 26.99 | 54.11 | 新規 |
| | -14.5058 | 0.9476 | -- | (0) | (0) | -- | 27000 | -25.0 | (1) | (1) | 37.0 | -0.0109 | -2.6556 | 新規 |
| | 13.4494 | 0 | -- | | | -- | | 42 | | | 27.0 | 0 | 3.6313 | 新規 |
| 新規 | 81.4 | 12975 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 26 | 55.01 | 新規 |
| | -14.5788 | 0.9486 | -- | (0) | (0) | -- | 26750 | -- | (50) | (0) | -- | -0.0104 | -2.5858 | 新規 |
| | 13.2519 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 3.4784 | 新規 |
| 新規 | 83.01 | 13225 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 5.0 | 0.0 | -- | 25 | 55.89 | 新規 |
| | -14.6505 | 0.9495 | -- | (0) | (0) | -- | 26500 | -- | (2) | (0) | -- | -0.0099 | -2.5144 | 新規 |
| | 13.0589 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 3.3287 | 新規 |
| 新規 | 84.64 | 13475 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 25 | 57.08 | 新規 |
| | -14.7208 | 0.9504 | -- | (0) | (0) | -- | 26250 | -- | (50) | (0) | -- | -0.0097 | -2.5233 | 新規 |
| | 12.8701 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 3.2711 | 新規 |
| 新規 | 86.27 | 13725 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 28.0 | 15.0 | 40.0 | 26.0 | 24.99 | 58.27 | 新規 |
| | -14.7897 | 0.9513 | -- | (0) | (0) | -- | 26000 | -22.0 | (1) | (7) | 28.0 | -0.0095 | -2.532 | 新規 |
| | 12.6854 | 0 | -- | | | -- | | 4 | | | 23.0 | 0 | 3.2151 | 新規 |
| 新規 | 87.52 | 13970 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 24 | 59.16 | 新規 |
| | -14.633 | 0.9528 | -- | (0) | (0) | -- | 25750 | -- | (50) | (0) | -- | -0.009 | -2.458 | 新規 |
| | 12.3722 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 3.0744 | 新規 |
| 新規 | 89.17 | 14220 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 10.0 | 0.0 | -- | 21.99 | 59.69 | 新規 |
| | -14.6982 | 0.9536 | -- | (0) | (0) | -- | 25500 | -- | (1) | (0) | -- | -0.0083 | -2.298 | 新規 |
| | 12.1966 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 2.8487 | 新規 |
| 新規 | 90.84 | 14470 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 1250.0 | -- | 21 | 60.54 | 新規 |
| | -14.7622 | 0.9544 | -- | (0) | (0) | -- | 25250 | -- | (50) | (1) | -- | -0.0078 | -2.2197 | 新規 |
| | 12.0246 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 2.7132 | 新規 |
| 新規 | 92.1 | 14715 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 20.0 | 18.0 | 24.0 | 28.0 | 20 | 61.37 | 新規 |
| | -14.5957 | 0.9558 | -- | (0) | (0) | -- | 25000 | -13.0 | (1) | (10) | 29.0 | -0.0074 | -2.1398 | 新規 |
| | 11.7264 | 0 | -- | | | -- | | 131 | | | 20.0 | 0 | 2.5799 | 新規 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------|--------|----|-----|-----|----|-------|-------|------|--------|------|---------|---------|----|
| 新規 | 94.22 | 14970 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 22.99 | 63.72 | 新規 |
| | -14.8868 | 0.956 | -- | (0) | (0) | -- | 24750 | -- | (50) | (0) | -- | -0.0081 | -2.405 | 新規 |
| | 11.6908 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 2.793 | 新規 |
| 新規 | 95.94 | 15220 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 5.0 | 0.0 | -- | 22 | 64.59 | 新規 |
| | -14.9474 | 0.9568 | -- | (0) | (0) | -- | 24500 | -- | (1) | (0) | -- | -0.0077 | -2.3265 | 新規 |
| | 11.5288 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 2.6651 | 新規 |
| 新規 | 97.23 | 15465 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 19.99 | 65.06 | 新規 |
| | -14.7742 | 0.9581 | -- | (0) | (0) | -- | 24250 | -- | (50) | (0) | -- | -0.007 | -2.1588 | 新規 |
| | 11.2444 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 2.4552 | 新規 |
| 新規 | 98.96 | 15715 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 18.0 | 14.0 | 500.0 | 24.0 | 17.99 | 65.46 | 新規 |
| | -14.8316 | 0.9588 | -- | (0) | (0) | -- | 24000 | -13.0 | (4) | (1) | 24.0 | -0.0063 | -1.986 | 新規 |
| | 11.0897 | 0 | -- | | | -- | | 6 | | | 16.0 | 0 | 2.2451 | 新規 |
| 新規 | 100.72 | 15965 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 17.99 | 66.71 | 新規 |
| | -14.888 | 0.9595 | -- | (0) | (0) | -- | 23750 | -- | (50) | (0) | -- | -0.0062 | -1.9914 | 新規 |
| | 10.9379 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 2.209 | 新規 |
| 新規 | 102.49 | 16215 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 37.0 | -- | 16.99 | 67.5 | 新規 |
| | -14.9434 | 0.9601 | -- | (0) | (0) | -- | 23500 | -- | (62) | (2) | -- | -0.0058 | -1.9052 | 新規 |
| | 10.7887 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 2.0885 | 新規 |
| 新規 | 104.28 | 16465 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 16 | 68.27 | 新規 |
| | -14.9978 | 0.9608 | -- | (0) | (0) | -- | 23250 | -- | (50) | (0) | -- | -0.0054 | -1.8173 | 新規 |
| | 10.6422 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 1.9696 | 新規 |
| 新規 | 105.61 | 16710 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 16.0 | 9.0 | 50.0 | 20.0 | 14 | 68.47 | 新規 |
| | -14.8119 | 0.962 | -- | (0) | (0) | -- | 23000 | -8.0 | (6) | (1) | 20.0 | -0.0048 | -1.6318 | 新規 |
| | 10.3781 | 0 | -- | | | -- | | 2 | | | 16.0 | 0 | 1.7636 | 新規 |
| 新規 | 107.43 | 16960 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 13 | 69.14 | 新規 |
| | -14.8634 | 0.9626 | -- | (0) | (0) | -- | 22750 | -- | (50) | (0) | -- | -0.0044 | -1.5384 | 新規 |
| | 10.2379 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 1.6464 | 新規 |
| 新規 | 109.26 | 17210 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 19.0 | 10.0 | 0.0 | 19.0 | 13 | 70.42 | 新規 |
| | -14.914 | 0.9632 | -- | (0) | (0) | -- | 22500 | -3.0 | (1) | (0) | 19.0 | -0.0043 | -1.5421 | 新規 |
| | 10.1001 | 0 | -- | | | -- | | 1 | | | 19.0 | 0 | 1.6205 | 新規 |
| 新規 | 111.12 | 17460 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 13 | 71.7 | 新規 |
| | -14.9637 | 0.9638 | -- | (0) | (0) | -- | 22250 | -- | (50) | (0) | -- | -0.0043 | -1.5457 | 新規 |
| | 9.9645 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 1.5951 | 新規 |
| 新規 | 113 | 17710 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 13.0 | 12.0 | 40.0 | 17.0 | 13 | 73 | 新規 |
| | -15.0125 | 0.9644 | -- | (0) | (0) | -- | 22000 | -8.0 | (4) | (3) | 17.0 | -0.0042 | -1.5492 | 新規 |
| | 9.831 | 0 | -- | | | -- | | 103 | | | 13.0 | 0 | 1.5703 | 新規 |
| 新規 | 114.37 | 17955 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 11 | 72.94 | 新規 |
| | -14.8149 | 0.9655 | -- | (0) | (0) | -- | 21750 | -- | (50) | (0) | -- | -0.0036 | -1.3513 | 新規 |
| | 9.5847 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 1.3708 | 新規 |
| 新規 | 116.28 | 18205 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 14.0 | 2.0 | 0.0 | 14.0 | 11 | 74.25 | 新規 |
| | -14.8611 | 0.9661 | -- | (0) | (0) | -- | 21500 | -5.0 | (62) | (0) | 14.0 | -0.0035 | -1.3542 | 新規 |
| | 9.4567 | 0 | -- | | | -- | | 1 | | | 14.0 | 0 | 1.3496 | 新規 |
| 新規 | 118.22 | 18455 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 13.0 | 4.0 | 1400.0 | 13.0 | 10 | 74.79 | 新規 |
| | -14.9065 | 0.9666 | -- | (0) | (0) | -- | 21250 | -- | (2) | (1) | 13.0 | -0.0032 | -1.2533 | 新規 |
| | 9.3307 | 0 | -- | | | -- | | 2 | | | 13.0 | 0 | 1.2399 | 新規 |
| 新規 | 120.71 | 18710 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 10.0 | 9.0 | 345.0 | 14.0 | 9.99 | 76.12 | 新規 |
| | -15.1993 | 0.9667 | -- | (0) | (0) | -- | 21000 | -6.0 | (8) | (1) | 14.0 | -0.0032 | -1.2558 | 新規 |
| | 9.3174 | 0 | -- | | | -- | | 11 | | | 10.0 | 0 | 1.2209 | 新規 |
| 新規 | 122.14 | 18955 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 445.0 | -- | 9.99 | 77.46 | 新規 |
| | -14.9949 | 0.9677 | -- | (0) | (0) | -- | 20750 | -- | (50) | (1) | -- | -0.0031 | -1.2584 | 新規 |
| | 9.0841 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 1.2022 | 新規 |
| 新規 | 124.14 | 19205 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 995.0 | -- | 8.99 | 77.93 | 新規 |
| | -15.0378 | 0.9682 | -- | (0) | (0) | -- | 20500 | -- | (62) | (1) | -- | -0.0028 | -1.1544 | 新規 |
| | 8.9634 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 1.096 | 新規 |
| 新規 | 126.17 | 19455 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 3.0 | 0.0 | -- | 9 | 79.29 | 新規 |
| | -15.08 | 0.9687 | -- | (0) | (0) | -- | 20250 | -- | (2) | (0) | -- | -0.0027 | -1.1566 | 新規 |
| | 8.8445 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 1.0793 | 新規 |
| 新規 | 128.21 | 19705 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 10.0 | 7.0 | 35.0 | 12.0 | 9 | 80.66 | 新規 |
| | -15.1214 | 0.9692 | -- | (0) | (0) | -- | 20000 | -4.0 | (7) | (1) | 13.0 | -0.0027 | -1.1588 | 新規 |
| | 8.7272 | 0 | -- | | | -- | | 76 | | | 9.0 | 0 | 1.0629 | 新規 |
| 新規 | 130.29 | 19955 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 4.0 | 0.0 | -- | 9 | 82.06 | 新規 |
| | -15.1621 | 0.9697 | -- | (0) | (0) | -- | 19750 | -- | (15) | (0) | -- | -0.0027 | -1.1609 | 新規 |
| | 8.6114 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 1.0469 | 新規 |
| 新規 | 132.38 | 20205 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 9.0 | 3.0 | 15.0 | 9.0 | 9 | 83.46 | 新規 |
| | -15.2019 | 0.9702 | -- | (0) | (0) | -- | 19500 | -- | (55) | (2) | 9.0 | -0.0026 | -1.163 | 新規 |
| | 8.4972 | 0 | -- | | | -- | | 1 | | | 9.0 | 0 | 1.0311 | 新規 |
| 新規 | 134.51 | 20455 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 17.0 | -- | 9 | 84.89 | 新規 |
| | -15.241 | 0.9707 | -- | (0) | (0) | -- | 19250 | -- | (20) | (2) | -- | -0.0026 | -1.1651 | 新規 |
| | 8.3845 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 1.0156 | 新規 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------|--------|----|-----|-----|----|-------|------|------|--------|------|---------|---------|----|
| 新規 | 136.66 | 20705 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 8.0 | 5.0 | 60.0 | 10.0 | 8.99 | 86.33 | 新規 |
| | -15.2793 | 0.9711 | -- | (0) | (0) | -- | 19000 | -4.0 | (1) | (1) | 10.0 | -0.0025 | -1.1671 | 新規 |
| | 8.2732 | 0 | -- | | | -- | | 15 | | | 7.0 | 0 | 1.0003 | 新規 |
| 新規 | 138.84 | 20955 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 8.99 | 87.8 | 新規 |
| | -15.3169 | 0.9716 | -- | (0) | (0) | -- | 18750 | -- | (20) | (0) | -- | -0.0025 | -1.1691 | 新規 |
| | 8.1633 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.9853 | 新規 |
| 新規 | 141.05 | 21205 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 7.0 | 2.0 | 1000.0 | 8.0 | 7.99 | 88.2 | 新規 |
| | -15.3537 | 0.972 | -- | (0) | (0) | -- | 18500 | -- | (20) | (1) | 8.0 | -0.0022 | -1.0606 | 新規 |
| | 8.0547 | 0 | -- | | | -- | | 4 | | | 7.0 | 0 | 0.8897 | 新規 |
| 新規 | 143.29 | 21455 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 7.99 | 89.69 | 新規 |
| | -15.3898 | 0.9725 | -- | (0) | (0) | -- | 18250 | -- | (20) | (0) | -- | -0.0022 | -1.0623 | 新規 |
| | 7.9474 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.8764 | 新規 |
| 新規 | 145.56 | 21705 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 9.0 | 4.0 | 0.0 | 9.0 | 8 | 91.19 | 新規 |
| | -15.4251 | 0.9729 | -- | (0) | (0) | -- | 18000 | -1.0 | (2) | (0) | 9.0 | -0.0021 | -1.064 | 新規 |
| | 7.8413 | 0 | -- | | | -- | | 1 | | | 9.0 | 0 | 0.8633 | 新規 |
| 新規 | 147.22 | 21950 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 6.99 | 91.48 | 新規 |
| | -15.2002 | 0.9738 | -- | (0) | (0) | -- | 17750 | -- | (27) | (0) | -- | -0.0019 | -0.952 | 新規 |
| | 7.6402 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.77 | 新規 |
| 新規 | 149.54 | 22200 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 1.0 | 200.0 | -- | 6.99 | 93.01 | 新規 |
| | -15.2333 | 0.9742 | -- | (0) | (0) | -- | 17500 | -- | (27) | (1) | -- | -0.0018 | -0.9535 | 新規 |
| | 7.5377 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.7585 | 新規 |
| 新規 | 151.91 | 22450 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 6.99 | 94.57 | 新規 |
| | -15.2658 | 0.9746 | -- | (0) | (0) | -- | 17250 | -- | (27) | (0) | -- | -0.0018 | -0.9549 | 新規 |
| | 7.4363 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.7472 | 新規 |
| 新規 | 154.3 | 22700 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 8.0 | 3.0 | 0.0 | 8.0 | 7 | 96.14 | 新規 |
| | -15.2975 | 0.975 | -- | (0) | (0) | -- | 17000 | -1.0 | (2) | (0) | 8.0 | -0.0018 | -0.9563 | 新規 |
| | 7.336 | 0 | -- | | | -- | | 1 | | | 8.0 | 0 | 0.736 | 新規 |
| 新規 | 156.74 | 22950 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 6.99 | 97.74 | 新規 |
| | -15.3284 | 0.9754 | -- | (0) | (0) | -- | 16750 | -- | (27) | (0) | -- | -0.0018 | -0.9577 | 新規 |
| | 7.2367 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.725 | 新規 |
| 新規 | 159.21 | 23200 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 6.0 | 5.0 | 0.0 | 6.0 | 6.99 | 99.36 | 新規 |
| | -15.3586 | 0.9758 | -- | (0) | (0) | -- | 16500 | -- | (1) | (0) | 6.0 | -0.0017 | -0.959 | 新規 |
| | 7.1385 | 0 | -- | | | -- | | 10 | | | 6.0 | 0 | 0.7142 | 新規 |
| 新規 | 161.72 | 23450 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 5 | 97.79 | 新規 |
| | -15.3881 | 0.9762 | -- | (0) | (0) | -- | 16250 | -- | (22) | (0) | -- | -0.0013 | -0.7215 | 新規 |
| | 7.0412 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.546 | 新規 |
| 新規 | 164.27 | 23700 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 4.0 | 600.0 | -- | 5 | 99.41 | 新規 |
| | -15.4168 | 0.9766 | -- | (0) | (0) | -- | 16000 | -- | (1) | (15) | -- | -0.0012 | -0.7225 | 新規 |
| | 6.9448 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.5377 | 新規 |
| 新規 | 166.86 | 23950 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 0.0 | 600.0 | -- | 5 | 101.06 | 新規 |
| | -15.4447 | 0.977 | -- | (0) | (0) | -- | 15750 | -- | (0) | (15) | -- | -0.0012 | -0.7234 | 新規 |
| | 6.8493 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.5296 | 新規 |
| 新規 | 169.49 | 24200 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 0.0 | -- | 5 | 102.74 | 新規 |
| | -15.4718 | 0.9773 | -- | (0) | (0) | -- | 15500 | -- | (2) | (0) | -- | -0.0012 | -0.7243 | 新規 |
| | 6.7547 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.5217 | 新規 |
| 新規 | 172.17 | 24450 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 5.0 | 0.0 | 0.0 | 5.0 | 4.99 | 104.44 | 新規 |
| | -15.4982 | 0.9777 | -- | (0) | (0) | -- | 15250 | -- | (0) | (0) | 5.0 | -0.0012 | -0.7252 | 新規 |
| | 6.661 | 0 | -- | | | -- | | 5 | | | 5.0 | 0 | 0.5138 | 新規 |
| 新規 | 174.9 | 24700 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 4.0 | 1.0 | 9.0 | 6.0 | 4 | 104.02 | 新規 |
| | -15.5237 | 0.9781 | -- | (0) | (0) | -- | 15000 | -2.0 | (60) | (1) | 6.0 | -0.001 | -0.5999 | 新規 |
| | 6.568 | 0 | -- | | | -- | | 52 | | | 4.0 | 0 | 0.4267 | 新規 |
| 新規 | 177.67 | 24950 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 5.0 | 0.0 | 0.0 | 5.0 | 4 | 105.75 | 新規 |
| | -15.5485 | 0.9784 | -- | (0) | (0) | -- | 14750 | -- | (0) | (0) | 5.0 | -0.0009 | -0.6006 | 新規 |
| | 6.4758 | 0 | -- | | | -- | | 1 | | | 5.0 | 0 | 0.4203 | 新規 |
| 新規 | 180.49 | 25200 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 4.0 | 1.0 | 0.0 | 5.0 | 4 | 107.5 | 新規 |
| | -15.5724 | 0.9788 | -- | (0) | (0) | -- | 14500 | -- | (27) | (0) | 5.0 | -0.0009 | -0.6013 | 新規 |
| | 6.3843 | 0 | -- | | | -- | | 21 | | | 4.0 | 0 | 0.4138 | 新規 |
| 新規 | 183.37 | 25450 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 4.0 | 0.0 | 0.0 | 4.0 | 4 | 109.29 | 新規 |
| | -15.5955 | 0.9791 | -- | (0) | (0) | -- | 14250 | -- | (0) | (0) | 4.0 | -0.0009 | -0.6019 | 新規 |
| | 6.2935 | 0 | -- | | | -- | | 4 | | | 4.0 | 0 | 0.4075 | 新規 |
| 新規 | 186.3 | 25700 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 5.0 | 3.0 | 0.0 | 5.0 | 4 | 111.11 | 新規 |
| | -15.6178 | 0.9795 | -- | (0) | (0) | -- | 14000 | -- | (2) | (0) | 5.0 | -0.0009 | -0.6026 | 新規 |
| | 6.2034 | 0 | -- | | | -- | | 1 | | | 5.0 | 0 | 0.4013 | 新規 |
| 新規 | 188.46 | 25945 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 0.0 | 0.0 | -- | 4 | 112.96 | 新規 |
| | -15.3698 | 0.9801 | -- | (0) | (0) | -- | 13750 | -- | (0) | (0) | -- | -0.0009 | -0.6032 | 新規 |
| | 6.0349 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.3951 | 新規 |
| 新規 | 191.49 | 26195 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 4 | 114.85 | 新規 |
| | -15.39 | 0.9805 | -- | (0) | (0) | -- | 13500 | -- | (1) | (0) | -- | -0.0009 | -0.6038 | 新規 |
| | 5.9472 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.389 | 新規 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----------|--------|----|-----|-----|----|-------|------|-------|-------|-----|---------|---------|----|
| 新規 | 194.58 | 26445 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 3 | 113.87 | 新規 |
| | -15.4092 | 0.9808 | -- | (0) | (0) | -- | 13250 | -- | (40) | (0) | -- | -0.0007 | -0.4719 | 新規 |
| | 5.8601 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.3067 | |
| 新規 | 197.73 | 26695 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 8.0 | -- | 3 | 115.78 | 新規 |
| | -15.4276 | 0.9812 | -- | (0) | (0) | -- | 13000 | -- | (1) | (1) | -- | -0.0006 | -0.4724 | 新規 |
| | 5.7735 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.3019 | |
| 新規 | 200.95 | 26945 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 1.0 | 0.0 | -- | 2.99 | 117.73 | 新規 |
| | -15.445 | 0.9815 | -- | (0) | (0) | -- | 12750 | -- | (80) | (0) | -- | -0.0006 | -0.4728 | 新規 |
| | 5.6875 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.2971 | |
| 新規 | 204.24 | 27195 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 2.0 | 100.0 | -- | 3 | 119.73 | 新規 |
| | -15.4615 | 0.9818 | -- | (0) | (0) | -- | 12500 | -- | (1) | (1) | -- | -0.0006 | -0.4732 | 新規 |
| | 5.6019 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.2925 | |
| 新規 | 211.03 | 27695 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 3.0 | 2.0 | 3.0 | 3.0 | 2.99 | 123.83 | 新規 |
| | -15.4915 | 0.9825 | -- | (0) | (0) | -- | 12000 | -- | (50) | (4) | 3.0 | -0.0006 | -0.474 | 新規 |
| | 5.4321 | 0 | -- | | | -- | | 1 | | 3.0 | 3.0 | 0 | 0.2832 | |
| 新規 | 225.58 | 28695 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 2.0 | 1.0 | 80.0 | 2.0 | 3 | 132.6 | 新規 |
| | -15.5384 | 0.9837 | -- | (0) | (0) | -- | 11000 | -1.0 | (57) | (1) | 2.0 | -0.0006 | -0.4754 | 新規 |
| | 5.0971 | 0 | -- | | | -- | | 76 | | | 2.0 | 0 | 0.2653 | |
| 新規 | 241.65 | 29695 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 2.0 | 1.0 | 5.0 | 2.0 | 2 | 137.54 | 新規 |
| | -15.5657 | 0.9849 | -- | (0) | (0) | -- | 10000 | -2.0 | (169) | (2) | 2.0 | -0.0003 | -0.3355 | 新規 |
| | 4.7665 | 0 | -- | | | -- | | 60 | | | 2.0 | 0 | 0.1805 | |
| 新規 | 279.91 | 31695 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | -- | 1.0 | 4.0 | -- | 2 | 159.49 | 新規 |
| | -15.5441 | 0.9873 | -- | (0) | (0) | -- | 8000 | -- | (158) | (1) | -- | -0.0003 | -0.3365 | 新規 |
| | 4.1093 | 0 | -- | | | -- | | -- | | | -- | 0 | 0.1561 | |
| 新規 | 303.3 | 32695 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 1.0 | 1.0 | 2.0 | 1.0 | 2 | 172.71 | 新規 |
| | -15.4812 | 0.9885 | -- | (0) | (0) | -- | 7000 | 0.0 | (124) | (3) | 1.0 | -0.0003 | -0.3367 | 新規 |
| | 3.777 | 0 | -- | | | -- | | 2 | | | 1.0 | 0 | 0.1442 | |
| 新規 | 329.37 | 33690 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 1.0 | 0.99 | 178.31 | 新規 |
| | -15.1016 | 0.9898 | -- | (0) | (0) | -- | 6000 | -- | (0) | (2) | 1.0 | -0.0001 | -0.1837 | 新規 |
| | 3.3928 | 0 | -- | | | -- | | 20 | | | 1.0 | 0 | 0.0762 | |
| 新規 | 362.61 | 34690 | -- | 0.0 | 0.0 | -- | | 1.0 | 0.0 | 1.0 | 1.0 | 1 | 195.65 | 新規 |
| | -14.921 | 0.991 | -- | (0) | (0) | -- | 5000 | 0.0 | (0) | (6) | 1.0 | -0.0001 | -0.1834 | 新規 |
| | 3.0449 | 0 | -- | | | -- | | 13 | | | 1.0 | 0 | 0.0693 | |

■ kabuステーション®

進化し続ける高機能トレーディングツール、kabuステーション®のご利用料金/無料利用条件は[こちら](#)

■ リスク管理（証拠金管理）

お客さま自身にリスク管理を追求いただけるよう、多彩な証拠金アラート通知サービスをご用意いたしました。

▶ [リスク管理（証拠金管理）](#)  [先OPナビ](#)

■ 先物・オプション取引の建玉について

当社における先物取引の建玉上限はラージ100枚（30億円相当）、オプション建玉上限は20枚となっております。

（※お客さまの口座状況により建玉上限が異なる場合がございます）

建玉上限が不足するお客さまには個別審査により上限の引き上げを承っております。

▶ [建玉上限の拡大審査のお申込み](#)

■ 投資に役立つ情報

▶ [kabu.studio（カブスタジオ）](#)

ご注意事項

- 注文画面を複数のウィンドウで開きながらご注文を出されると、間違った内容のご注文となってしまう可能性がございます。注文画面は必ず一つのウィンドウだけご利用ください。株価情報の画面などと同時にご利用いただくことは問題ございません。



当社はシカゴマーカンタイル取引所より、SPAN®の正式利用ライセンスを受けています。

Copyright (C) 2012 au Kabuoom Securities Co., Ltd. All rights reserved.

auカブコム証券のホームページ上の一部情報は、東京証券取引所、大阪取引所、株式会社QUICK、東洋経済新報社、日本経済新聞社、トムソン・ロイター社、リフィニティブ・ジャパン株式会社、モーニングスター社、株式会社フィスコ、株式会社FXプライムbyGMO、ジャパンエコノミックパルス社、株式会社ミンカブ・ジ・インフォノイド、株式会社D Z Hフィナンシャルリサーチ、Cboe ジャパン株式会社、ジャパンネクスト証券株式会社、野村インベスター・リレーションズ株式

会社、株式会社アイフィスジャパン、New York Stock Exchange LLC、Nasdaq、S&P Dow Jones Indices LLC、CME Group、ICE Data Services, Inc.からの情報提供をもとに公開しております。これらの情報につきましては、営業に利用することはもちろん、第三者へ提供する目的で情報を加工、再利用及び再配信することを固く禁じます。情報の内容につきましては万全を期しておりますが、その内容を保証するものではありません。万一この情報に基づいて被ったいかなる損害についても、当社及び情報提供者は一切の責任を負いかねます。