

新規建玉

返済注文

注文訂正・取消

注文約定照会

建玉可能額

証拠金シミュレーター

オプション新規建玉



日中 夜間

日経平均オプション (日中) 2018/11月限

(最終売買日 2018年11月08日)

<<前の限月 次の限月>>

2018/11月限

全て

全て



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	16.02 -0.4559 2.8102	5.32 0.013 0	5.0 5.0 5.0	5.0 (40)	4.0 (40)	5.0 -2.0 24	27000	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.9257 0.0001	23.58 -6.0365 10.994	新規
新規	15.62 -0.5619 3.5755	7.17 0.0172 0	7.0 7.0 7.0	7.0 (40)	6.0 (40)	7.0 -2.0 24	26750	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.9224 0.0001	22.24 -5.9644 11.4063	新規
新規	15.48 -0.7553 4.8843	10.65 0.0249 0	12.0 12.0 10.0	11.0 (236)	9.0 (282)	10.0 -2.0 67	26500	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.9103 0.0001	21.68 -6.2008 12.8499	新規
新規	15.21 -0.9613 6.3812	16.17 0.0343 0.0001	16.0 17.0 15.0	15.0 (42)	14.0 (5)	16.0 -5.0 120	26250	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.9056 0.0001	20.25 -6.1034 13.3958	新規
新規	14.68 -1.1298 7.8541	22 0.0443 0.0001	23.0 26.0 20.0	22.0 (42)	20.0 (47)	22.0 -5.0 488	26000	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8916 0.0001	19.47 -6.2729 14.9349	新規
新規	14.84 -1.3647 9.4312	-- 0.0557 0.0001	-- -- --	27.0 (42)	25.0 (43)	-- -- --	25875	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8841 0.0001	19.03 -6.3392 15.717	新規
新規	14.56 -1.4692 10.4138	33 0.0632 0.0001	33.0 36.0 30.0	32.0 (3)	30.0 (93)	33.0 -5.0 180	25750	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8763 0.0001	18.55 -6.3926 16.5119	新規
新規	14.65 -1.7136 12.1438	41.99 0.0772 0.0001	40.0 45.0 35.0	39.0 (42)	37.0 (42)	42.0 -4.0 159	25625	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.868 0.0001	18.03 -6.4326 17.323	新規
新規	14.46 -1.8654 13.5001	48.99 0.0889 0.0001	50.0 54.0 43.0	47.0 (2)	45.0 (47)	49.0 -8.0 519	25500	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8592 0.0001	17.48 -6.4583 18.154	新規
新規	14.58 -2.1457 15.5094	62.5 0.1074 0.0002	60.0 61.0 57.0	57.0 (2)	55.0 (43)	58.0 -8.0 49	25375	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8421 0.0002	17.42 -6.6816 19.679	新規
新規	14.26 -2.2602 16.868	69.99 0.1209 0.0002	71.0 77.0 64.0	69.0 (6)	67.0 (6)	70.0 -8.0 107	25250	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.832 0.0002	16.77 -6.6655 20.5316	新規
新規	13.98 -2.39 18.3944	80 0.137 0.0002	87.0 93.0 76.0	83.0 (1)	80.0 (39)	80.0 -13.0 88	25125	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8139 0.0002	16.55 -6.8195 21.9746	新規
新規	14.07 -2.6612 20.5668	98.99 0.1619 0.0002	100.0 110.0 92.0	100.0 (9)	97.0 (5)	99.0 -11.0 416	25000	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.7952 0.0002	16.25 -6.9309 23.3535	新規
新規	13.87 -2.8129 22.3428	115 0.1845 0.0002	110.0 130.0 110.0	120.0 (9)	115.0 (83)	115.0 -15.0 425	24875	-- -- --	5.0 (1)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.7757 0.0002	15.87 -6.9991 24.6797	新規
新規	14.34 -3.2133 24.908	150 0.2214 0.0002	135.0 155.0 130.0	145.0 (125)	140.0 (4)	150.0 -5.0 117	24750	-- -- --	1.0 (45)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.7439 0.0002	16.17 -7.3198 26.6096	新規
新規	13.86 -3.2168 26.3123	164.99 0.2444 0.0003	170.0 185.0 165.0	170.0 (63)	165.0 (13)	165.0 -20.0 169	24625	-- -- --	1.0 (65)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.7226 0.0003	15.6 -7.2765 27.7513	新規
新規	14.36 -3.5661 28.4731	210 0.2857 0.0003	200.0 215.0 180.0	200.0 (5)	195.0 (68)	210.0 -5.0 195	24500	-- -- --	2.0 (10)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.6863 0.0003	15.98 -7.5691 29.43	新規

新規	14.66 -3.7973 30.1277	249.66 0.3247 0.0003	240.0 250.0 235.0	240.0 (130)	230.0 (13)	240.0 -10.0 32	24375	-- -- --	2.0 (10)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.6514 0.0003	16.2 -7.7597 30.748	新規
新規	13.83 -3.5731 31.0838	270 0.3524 0.0003	255.0 295.0 255.0	280.0 (130)	270.0 (72)	270.0 -25.0 233	24250	-- -- --	2.0 (10)	0.0 (0)	-- -- --	784.99 -0.6256 0.0003	15.34 -7.51 31.5414	新規
新規	14.62 -3.884 32.3	333.53 0.399 0.0003	315.0 325.0 315.0	325.0 (121)	315.0 (69)	325.0 -15.0 4	24125	-- -- --	665.0 (4)	715.0 (4)	-- -- --	725 -0.5839 0.0003	16.07 -7.7993 32.5089	新規
新規	14.01 -3.6367 32.912	369.99 0.4349 0.0003	365.0 390.0 350.0	375.0 (99)	365.0 (70)	370.0 -20.0 17	24000	-- -- --	610.0 (4)	640.0 (10)	-- -- --	670 -0.551 0.0003	15.44 -7.5422 33.0053	新規
新規	14.16 -3.6057 33.2774	430 0.4772 0.0003	450.0 450.0 430.0	435.0 (58)	430.0 (1)	430.0 -15.0 18	23875 (ATM)	545.0 -- 8	555.0 (9)	565.0 (38)	555.0 560.0 545.0	540.54 -0.5127 0.0003	15.58 -7.5116 33.2912	新規
新規	13.56 -3.2361 33.2647	512.34 0.5192 0.0003	485.0 510.0 485.0	495.0 (29)	485.0 (4)	505.0 -10.0 26	23750	505.0 0.0 24	490.0 (49)	505.0 (69)	535.0 540.0 495.0	482.08 -0.4746 0.0003	14.82 -7.0977 33.2658	新規
新規	13.53 -3.0169 32.8532	593.15 0.5629 0.0003	535.0 570.0 530.0	575.0 (4)	550.0 (4)	570.0 0.0 10	23625	420.0 -45.0 26	435.0 (117)	445.0 (4)	470.0 475.0 420.0	419.99 -0.435 0.0003	14.96 -6.9576 32.9131	新規
新規	13.81 -2.8575 32.0846	666.3 0.6043 0.0003	660.0 660.0 640.0	650.0 (4)	620.0 (10)	640.0 -30.0 2	23500	375.0 -40.0 48	385.0 (107)	395.0 (69)	415.0 430.0 375.0	375 -0.3974 0.0003	15.27 -6.8311 32.2664	新規
新規	13.93 -2.5907 30.9759	737.79 0.6445 0.0003	715.0 715.0 715.0	760.0 (10)	685.0 (4)	715.0 -35.0 1	23375	355.0 -15.0 65	340.0 (125)	350.0 (69)	375.0 375.0 340.0	336.54 -0.361 0.0003	15.44 -6.6079 31.3437	新規
新規	14.05 -2.2856 29.5841	840 0.6826 0.0003	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	23250	290.0 -35.0 27	300.0 (130)	310.0 (70)	325.0 330.0 290.0	290 -0.3265 0.0003	15.62 -6.3558 30.194	新規
新規	14.55 -2.1165 28.1891	904.27 0.7138 0.0003	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	23125	265.0 -25.0 4	265.0 (121)	275.0 (125)	270.0 270.0 255.0	265 -0.2978 0.0003	16.19 -6.238 29.0281	新規
新規	14.55 -1.7058 26.3664	975 0.7482 0.0003	-- -- --	0.0 (0)	10.0 (1)	-- -- --	23000	240.0 -20.0 7	235.0 (67)	245.0 (130)	260.0 265.0 240.0	229.42 -0.267 0.0002	16.29 -5.8981 27.5469	新規
新規	14.79 -1.3866 24.5996	-- 0.7769 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	22875	205.0 -15.0 26	205.0 (126)	215.0 (67)	215.0 215.0 205.0	205 -0.2409 0.0002	16.64 -5.6488 26.1067	新規
新規	14.89 -0.9939 22.6431	-- 0.805 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	22750	185.0 -20.0 25	185.0 (9)	190.0 (67)	185.0 190.0 185.0	180.56 -0.2157 0.0002	16.87 -5.3378 24.5414	新規
新規	15.31 -0.756 21.041	-- 0.8258 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	22625	160.0 -20.0 50	160.0 (140)	170.0 (130)	180.0 180.0 160.0	159.99 -0.1939 0.0002	17.21 -5.066 23.0347	新規
新規	15.63 -0.4753 19.3798	-- 0.8456 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	22500	145.0 -15.0 39	145.0 (8)	150.0 (86)	155.0 155.0 140.0	144.99 -0.1757 0.0002	17.67 -4.8539 21.6686	新規
新規	15.84 -0.1498 17.6395	-- 0.8647 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	22375	130.0 -10.0 37	125.0 (158)	135.0 (143)	145.0 145.0 130.0	130 -0.1583 0.0002	18.05 -4.6052 20.2653	新規
新規	15.28 0.5318 14.8382	1640.3 0.8925 0.0001	1600.0 1600.0 1600.0	0.0 (0)	2.0 (10)	1600.0 -- 1	22250	110.0 -15.0 20	115.0 (15)	120.0 (141)	125.0 130.0 110.0	110 -0.1383 0.0001	18.08 -4.1915 18.5148	新規
新規	15.86 0.6544 13.7862	-- 0.9021 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	22125	100.0 -15.0 45	100.0 (122)	105.0 (14)	110.0 115.0 99.0	99.99 -0.1253 0.0001	18.55 -3.993 17.3006	新規
新規	16.4 0.79 12.7618	-- 0.9111 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	22000	92.0 -8.0 309	92.0 (1)	93.0 (3)	100.0 100.0 88.0	92 -0.1144 0.0001	19.07 -3.8276 16.2211	新規
新規	15.98 1.319 10.4747	-- 0.9298 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	21875	83.0 -7.0 104	82.0 (1)	84.0 (2)	91.0 91.0 80.0	82.99 -0.1032 0.0001	19.47 -3.6135 15.0706	新規
新規	16.32 1.5025 9.4007	-- 0.9381 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	21750	73.0 -8.0 118	73.0 (40)	76.0 (40)	80.0 82.0 73.0	73 -0.0918 0.0001	19.74 -3.345 13.8238	新規

新規	16.58 1.7024 8.3172	-- 0.946 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	21625	67.0 -6.0 33	66.0 (41)	68.0 (1)	72.0 73.0 66.0	67 -0.0837 0.0001	20.22 -3.1852 12.9034	新規
新規	15.12 2.4389 5.1646	-- 0.967 0	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	21500	58.0 -8.0 206	59.0 (40)	62.0 (40)	65.0 65.0 58.0	57.99 -0.0735 0.0001	20.41 -2.9047 11.7029	新規
新規	14.7 2.734 3.6895	-- 0.9757 0	-- -- --	0.0 (0)	100.0 (1)	-- -- --	21375	52.0 -8.0 30	54.0 (41)	56.0 (40)	59.0 59.0 52.0	51.99 -0.066 0.0001	20.77 -2.7117 10.7738	新規
新規	13.53 3.0875 1.877	-- 0.9854 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	21250	48.0 -6.0 88	49.0 (40)	51.0 (40)	51.0 51.0 48.0	47.99 -0.0604 0.0001	21.26 -2.5823 10.0559	新規
新規	23.45 -0.2817 13.2014	-- 0.9117 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	21125	46.0 -3.0 51	44.0 (40)	47.0 (40)	48.0 50.0 45.0	43.98 -0.0542 0.0001	21.61 -2.4031 9.2359	新規
新規	23.97 -0.1581 12.4866	-- 0.9175 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	21000	41.0 -3.0 222	40.0 (40)	42.0 (1)	45.0 45.0 40.0	39.93 -0.0491 0.0001	22.02 -2.2542 8.5302	新規
新規	25.27 -0.3476 12.5696	-- 0.9168 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	20875	38.0 -2.0 29	37.0 (42)	39.0 (41)	40.0 40.0 37.0	36.22 -0.0449 0.0001	22.49 -2.1403 7.9496	新規
新規	25.77 -0.2182 11.8995	-- 0.9221 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	20750	33.0 -3.0 106	34.0 (42)	36.0 (103)	37.0 37.0 33.0	33 -0.041 0	22.93 -2.0199 7.3775	新規
新規	26.23 -0.0806 11.2361	-- 0.9272 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	20625	32.0 0.0 18	31.0 (42)	33.0 (103)	33.0 34.0 32.0	30.64 -0.038 0	23.48 -1.9403 6.94	新規
新規	26.66 0.0653 10.5775	-- 0.9322 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	20500	30.0 -1.0 172	28.0 (41)	30.0 (3)	31.0 32.0 29.0	29.84 -0.0343 0	23.85 -1.8081 6.3821	新規
新規	28.01 -0.1322 10.7435	-- 0.931 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	20375	28.0 -1.0 3	26.0 (42)	27.0 (2)	28.0 28.0 28.0	24.57 -0.0307 0	24.16 -1.6686 5.8252	新規
新規	28.42 0.0186 10.1201	-- 0.9356 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	20250	24.0 -3.0 43	24.0 (41)	26.0 (44)	26.0 26.0 24.0	24 -0.029 0	24.78 -1.6267 5.5483	新規
新規	28.79 0.1776 9.4978	-- 0.94 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	20125	23.0 -2.0 34	22.0 (42)	24.0 (40)	24.0 25.0 23.0	22.47 -0.0264 0	25.2 -1.5298 5.1407	新規
新規	29.12 0.3453 8.8746	-- 0.9444 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	20000	21.0 -2.0 93	21.0 (41)	22.0 (2)	23.0 23.0 21.0	20.99 -0.0248 0	25.79 -1.4837 4.8811	新規
新規	30.54 0.1375 9.1108	-- 0.9428 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	19875	20.0 -2.0 38	19.0 (43)	21.0 (46)	21.0 21.0 20.0	18.98 -0.0225 0	26.15 -1.3798 4.4846	新規
新規	30.85 0.3092 8.5167	-- 0.9469 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	19750	19.0 -1.0 14	18.0 (43)	20.0 (121)	20.0 20.0 18.0	18.28 -0.021 0	26.7 -1.3292 4.2387	新規
新規	32.59 0.2748 8.1874	-- 0.9491 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	19500	16.0 -1.0 49	16.0 (40)	17.0 (40)	17.0 17.0 15.0	15.99 -0.0183 0	27.75 -1.2232 3.7647	新規
新規	34.34 0.2419 7.8831	-- 0.9511 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	19250	14.0 0.0 30	13.0 (145)	15.0 (40)	14.0 14.0 14.0	14 -0.0157 0	28.72 -1.1101 3.3105	新規
新規	34.71 0.6266 6.7775	-- 0.9583 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	19000	13.0 -2.0 23	11.0 (105)	14.0 (100)	12.0 13.0 12.0	12.99 -0.0142 0	29.94 -1.055 3.0264	新規
新規	36.44 0.6016 6.5377	-- 0.9598 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	18750	11.0 -1.0 2	10.0 (105)	13.0 (200)	11.0 11.0 11.0	11 -0.0119 0	30.75 -0.9299 2.6031	新規
新規	38.18 0.5775 6.314	-- 0.9612 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	18500	10.0 0.0 5	9.0 (181)	11.0 (395)	10.0 10.0 10.0	9.67 -0.0106 0	31.86 -0.8672 2.3482	新規
新規	39.93 0.5543 6.1045	-- 0.9625 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	18250	9.0 0.0 1	8.0 (305)	10.0 (485)	9.0 9.0 9.0	8.99 -0.0093 0	32.92 -0.8016 2.1046	新規

新規	41.7 0.5319 5.9077	-- 0.9637 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	18000	8.0 0.0 1064	7.0 (315)	9.0 (485)	8.0 8.0 8.0	8 -0.0081 0	33.92 -0.7329 1.8705	新規
新規	43.49 0.5103 5.7224	-- 0.9648 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	17750	7.0 0.0 10	6.0 (404)	8.0 (400)	7.0 7.0 7.0	6.74 -0.007 0	34.86 -0.6609 1.6443	新規
新規	45.3 0.4895 5.5474	-- 0.9659 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	17500	6.0 0.0 87	6.0 (2)	8.0 (482)	6.0 7.0 6.0	5.86 -0.0068 0	36.37 -0.6645 1.5873	新規
新規	47.12 0.4693 5.3819	-- 0.9669 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	17250	-- -- --	5.0 (129)	6.0 (2)	-- -- --	5.99 -0.0058 0	37.21 -0.5884 1.3757	新規
新規	48.97 0.4498 5.2248	-- 0.9678 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	17000	5.0 0.0 30	4.0 (400)	6.0 (600)	5.0 5.0 5.0	4.72 -0.0048 0	37.93 -0.5085 1.1678	新規
新規	48.71 0.916 4.3472	-- 0.9728 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	16750	5.0 +1.0 1	3.0 (613)	6.0 (600)	5.0 5.0 5.0	4.84 -0.0046 0	39.45 -0.5109 1.1297	新規
新規	50.54 0.9014 4.2234	-- 0.9735 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	16500	4.0 0.0 328	4.0 (23)	5.0 (600)	4.0 4.0 4.0	3.99 -0.0037 0	39.99 -0.4261 0.9304	新規
新規	54.26 0.8734 3.9929	-- 0.9748 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	16000	3.0 0.0 2	3.0 (2)	4.0 (300)	3.0 3.0 3.0	2.77 -0.0035 0	43.05 -0.4296 0.8733	新規
新規	62.01 0.8219 3.5885	-- 0.977 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	15000	2.0 0.0 6	2.0 (2)	3.0 (602)	2.0 2.0 2.0	1.94 -0.0024 0	48.01 -0.3422 0.6262	新規
新規	70.24 0.7755 3.2432	-- 0.9788 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	14000	-- -- --	1.0 (15)	2.0 (400)	-- -- --	1.01 -0.0015 0	52.56 -0.2455 0.4116	新規
新規	79.03 0.7336 2.9425	-- 0.9804 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	13000	1.0 0.0 11	0.0 (0)	1.0 (89)	1.0 1.0 1.0	0.95 -0.0007 0	55.93 -0.1366 0.2158	新規
新規	88.49 0.6957 2.6765	-- 0.9817 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	12000	-- -- --	0.0 (0)	1.0 (5)	-- -- --	0.98 -0.0007 0	62.91 -0.1378 0.1939	新規

■ 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 \(証拠金管理\)](#)  [AIデリバティブ](#)

■ 投資に役立つ情報

▶ [kabu.studio \(カブスタジオ\)](#)

❗ 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ますと、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でご利用ください。株価情報の画面など同時にご利用いただくことは問題ございません。

**SPAN®** 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。

(C)kabu.com Securities Co., Ltd. All rights reserved.

カブドット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、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、株式会社みんかぶ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。