

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

ヘルプ

日中 夜間

日経平均オプション (日中) 2019/5月限

(最終売買日 2019年05月09

日)

<<前の限月 次の限月>>

2019/5月限

全て

更新

表示

全て

	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	27.3 -0.12 0.4178	-- 0.0017 0	-- -- --	1.0 (100)	0.0 (0)	-- -- --	28250	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9257 -9.063 9.638	50.94 -9.063 9.638	新規
新規	26.53 -0.1191 0.4277	-- 0.0018 0	-- -- --	1.0 (100)	0.0 (0)	-- -- --	28000	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9245 -9.0079 9.7821	49.72 -9.0079 9.7821	新規
新規	25.75 -0.1183 0.4383	-- 0.0018 0	-- -- --	1.0 (100)	0.0 (0)	-- -- --	27750	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9231 -8.9509 9.9341	48.49 -8.9509 9.9341	新規
新規	24.97 -0.1174 0.4497	-- 0.0019 0	-- -- --	1.0 (100)	0.0 (0)	-- -- --	27500	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9216 -8.8917 10.0945	47.24 -8.8917 10.0945	新規
新規	24.17 -0.1165 0.4618	-- 0.0019 0	-- -- --	1.0 (100)	0.0 (0)	-- -- --	27250	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9201 -8.8302 10.2643	45.96 -8.8302 10.2643	新規
新規	23.36 -0.1155 0.4749	-- 0.002 0	-- -- --	1.0 (100)	0.0 (0)	-- -- --	27000	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9185 -8.7662 10.4443	44.67 -8.7662 10.4443	新規
新規	22.54 -0.1145 0.4891	-- 0.0021 0	-- -- --	1.0 (100)	0.0 (0)	-- -- --	26750	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9167 -8.6995 10.6356	43.36 -8.6995 10.6356	新規
新規	21.71 -0.1134 0.5044	-- 0.0021 0	-- -- --	1.0 (100)	0.0 (0)	-- -- --	26500	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9148 -8.6298 10.8394	42.03 -8.6298 10.8394	新規
新規	20.87 -0.1122 0.521	-- 0.0022 0	-- -- --	1.0 (100)	0.0 (0)	-- -- --	26250	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9128 -8.5569 11.0569	40.67 -8.5569 11.0569	新規
新規	20.02 -0.111 0.5392	-- 0.0023 0	-- -- --	1.0 (100)	0.0 (0)	-- -- --	26000	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9105 -8.4804 11.2899	39.28 -8.4804 11.2899	新規
新規	19.16 -0.1097 0.5591	-- 0.0024 0	-- -- --	1.0 (183)	0.0 (0)	-- -- --	25750	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9081 -8.4 11.5401	37.88 -8.4 11.5401	新規
新規	18.28 -0.1083 0.581	-- 0.0025 0	-- -- --	1.0 (223)	0.0 (0)	-- -- --	25500	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9055 -8.3153 11.8097	36.44 -8.3153 11.8097	新規
新規	17.39 -0.1068 0.6052	-- 0.0026 0	-- -- --	1.0 (182)	0.0 (0)	-- -- --	25250	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9027 -8.2256 12.1013	34.98 -8.2256 12.1013	新規
新規	16.49 -0.1052 0.6323	-- 0.0027 0	-- -- --	1.0 (49)	0.0 (0)	-- -- --	25000	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.8995 -8.1306 12.4179	33.48 -8.1306 12.4179	新規
新規	15.57 -0.1034 0.6627	0.99 0.0029 0	-- -- --	2.0 (180)	0.0 (0)	-- -- --	24750	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.896 -8.0293 12.7633	31.95 -8.0293 12.7633	新規
新規	14.64 -0.1015 0.697	1 0.003 0	-- -- --	2.0 (222)	0.0 (0)	-- -- --	24500	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.8921 -7.9209 13.142	30.39 -7.9209 13.142	新規
新規	14.72 -0.1781 1.2253	2.06 0.0057 0	2.0 2.0 2.0	2.0 (1)	1.0 (182)	2.0 +1.0 6	24250	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.8877 -7.8044 13.5596	28.8 -7.8044 13.5596	新規

新規	14.88 -0.3079 2.1136	2.93 0.0106 0	2.0 3.0 2.0	4.0 (124)	2.0 (170)	3.0 +1.0 45	24000	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8827 0.0001	27.16 -7.6784 14.0231	新規
新規	14.75 -0.364 2.5334	3.91 0.0131 0	4.0 4.0 4.0	5.0 (81)	3.0 (132)	4.0 +2.0 55	23875	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8833 0.0001	25.97 -7.4797 13.9681	新規
新規	14.18 -0.3583 2.6112	4.79 0.0136 0	3.0 4.0 3.0	5.0 (1)	4.0 (120)	4.0 +2.0 23	23750	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8771 0.0001	25.48 -7.5412 14.5414	新規
新規	14.26 -0.462 3.3662	7.19 0.0183 0	4.0 7.0 4.0	7.0 (80)	6.0 (1)	7.0 +4.0 31	23625	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8705 0.0001	24.95 -7.5921 15.1224	新規
新規	13.93 -0.5044 3.7896	7.99 0.021 0	5.0 9.0 5.0	9.0 (120)	7.0 (82)	8.0 +4.0 29	23500	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8705 0.0001	23.74 -7.3905 15.126	新規
新規	13.99 -0.6358 4.7853	10.99 0.0277 0.0001	9.0 12.0 9.0	11.0 (80)	9.0 (130)	11.0 +5.0 128	23375	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8633 0.0001	23.18 -7.4279 15.7485	新規
新規	13.9 -0.7503 5.7297	13.62 0.0344 0.0001	9.0 16.0 9.0	14.0 (80)	12.0 (88)	13.0 +6.0 87	23250	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8557 0.0001	22.58 -7.4531 16.3837	新規
新規	13.69 -0.8499 6.6487	18.72 0.0413 0.0001	11.0 20.0 11.0	17.0 (40)	16.0 (40)	20.0 +12.0 112	23125	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8476 0.0001	21.95 -7.4653 17.0339	新規
新規	13.53 -0.9713 7.7672	21 0.0502 0.0001	13.0 26.0 13.0	22.0 (45)	20.0 (125)	21.0 +9.0 351	23000	-- -- --	3.0 (15)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8391 0.0001	21.28 -7.4637 17.7016	新規
新規	13.9 -1.2629 9.9147	30.99 0.0685 0.0001	19.0 33.0 19.0	28.0 (45)	26.0 (87)	31.0 +16.0 163	22875	-- -- --	3.0 (5)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8299 0.0002	20.58 -7.4472 18.3893	新規
新規	13.56 -1.3614 11.091	36 0.0793 0.0001	24.0 42.0 24.0	36.0 (44)	34.0 (47)	36.0 +19.0 113	22750	-- -- --	3.0 (5)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8201 0.0002	19.84 -7.4146 19.1	新規
新規	13.85 -1.6655 13.4297	50 0.1027 0.0002	30.0 54.0 29.0	46.0 (45)	44.0 (47)	50.0 +28.0 515	22625	-- -- --	3.0 (5)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.8029 0.0002	19.56 -7.544 20.277	新規
新規	13.51 -1.7703 14.8762	57.99 0.1184 0.0002	38.0 68.0 38.0	59.0 (45)	56.0 (46)	58.0 +29.0 683	22500	-- -- --	3.0 (5)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.7913 0.0002	18.73 -7.4653 21.0208	新規
新規	13.9 -2.1199 17.5297	79.99 0.1505 0.0002	49.0 84.0 49.0	74.0 (45)	71.0 (45)	80.0 +42.0 145	22375	-- -- --	3.0 (5)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.7665 0.0002	18.75 -7.6817 22.4972	新規
新規	13.64 -2.2376 19.2564	104.01 0.1739 0.0002	63.0 105.0 63.0	93.0 (5)	90.0 (5)	100.0 +55.0 565	22250	-- -- --	3.0 (5)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.7469 0.0002	18.22 -7.6869 23.5525	新規
新規	13.34 -2.3307 21.0082	110 0.2002 0.0003	80.0 130.0 80.0	115.0 (4)	110.0 (101)	110.0 +51.0 225	22125	-- -- --	260.0 (1)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.7261 0.0002	17.61 -7.6461 24.5756	新規
新規	13.52 -2.5582 23.2417	140 0.2389 0.0003	100.0 165.0 100.0	145.0 (89)	140.0 (79)	140.0 +67.0 240	22000	-- -- --	2.0 (10)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.6989 0.0003	17.31 -7.6846 25.7591	新規
新規	13.5 -2.6799 25.0912	169.99 0.2771 0.0003	130.0 195.0 130.0	175.0 (13)	170.0 (88)	170.0 +78.0 83	21875	-- -- --	2.0 (10)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.6685 0.0003	17.07 -7.713 26.889	新規
新規	14.59 -3.1091 27.1944	235 0.3325 0.0003	160.0 245.0 160.0	215.0 (74)	205.0 (116)	235.0 +120.0 350	21750	-- -- --	2.0 (10)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.626 0.0003	17.96 -8.0615 28.1447	新規
新規	14.52 -3.1097 28.3303	275 0.3734 0.0003	190.0 290.0 190.0	260.0 (119)	250.0 (99)	275.0 +130.0 117	21625	-- -- --	2.0 (10)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.5925 0.0003	17.77 -8.018 28.8765	新規
新規	14.09 -2.9428 29.1284	338.87 0.4139 0.0004	240.0 345.0 235.0	310.0 (69)	300.0 (94)	340.0 +170.0 337	21500	610.0 -70.0 1	625.0 (10)	655.0 (12)	610.0 610.0 610.0	589.66 -0.5589 0.0003	17.28 -7.8265 29.3903	新規
新規	15.02 -3.1379 29.6689	390 0.4635 0.0003	280.0 405.0 280.0	365.0 (9)	355.0 (93)	390.0 +180.0 154	21375	525.0 -325.0 94	570.0 (34)	585.0 (32)	580.0 580.0 525.0	525.93 -0.5187 0.0003	18.16 -8.0222 29.7192	新規

新規	14.39 -2.776 29.7571	464.92 0.507 0.0004	335.0 475.0 335.0	430.0 (67)	415.0 (62)	455.0 +195.0 372	21250	510.0 -95.0 106	510.0 (19)	515.0 (5)	575.0 575.0 470.0	510 -0.483 0.0003	17.19 -7.57 29.7531	新規
新規	14.25 -2.4985 29.4537	525.84 0.5534 0.0004	465.0 475.0 460.0	500.0 (10)	485.0 (32)	460.0 +165.0 16	21125	420.0 -145.0 103	455.0 (5)	465.0 (72)	470.0 470.0 420.0	417.06 -0.4448 0.0003	17.41 -7.4479 29.5203	新規
新規	14.24 -2.2042 28.7445	560 0.5994 0.0004	460.0 560.0 460.0	570.0 (4)	560.0 (31)	560.0 +195.0 33	21000 (ATM)	380.0 -240.0 156	405.0 (39)	410.0 (1)	480.0 480.0 365.0	380 -0.4046 0.0003	16.78 -6.9814 28.9724	新規
新規	14.57 -1.9794 27.7311	490 0.6414 0.0003	-- -- --	700.0 (10)	615.0 (20)	-- -- --	20875	335.0 -220.0 135	360.0 (45)	365.0 (4)	385.0 385.0 325.0	328.47 -0.3724 0.0003	17.89 -7.0817 28.3078	新規
新規	13.95 -1.3429 26.0898	775.07 0.6905 0.0003	710.0 745.0 710.0	0.0 (0)	2.0 (10)	745.0 +260.0 2	20750	300.0 -200.0 158	320.0 (85)	325.0 (4)	365.0 365.0 290.0	299.99 -0.3337 0.0003	17.44 -6.5801 27.233	新規
新規	14.86 -1.287 24.8501	634.99 0.7201 0.0003	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	20625	255.0 -200.0 220	285.0 (45)	290.0 (4)	320.0 320.0 255.0	260.01 -0.3079 0.0003	18.49 -6.6152 26.3419	新規
新規	15.04 -0.9134 23.1398	714.99 0.7548 0.0003	-- -- --	0.0 (0)	310.0 (1)	-- -- --	20500	255.0 -150.0 247	250.0 (118)	260.0 (74)	295.0 300.0 230.0	255 -0.2794 0.0002	18.87 -6.3756 25.1951	新規
新規	14.06 -0.013 20.217	-- 0.8038 0.0003	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	20375	205.0 -165.0 458	225.0 (91)	230.0 (11)	255.0 255.0 205.0	205 -0.2433 0.0002	18.28 -5.7194 23.4727	新規
新規	14.51 0.2551 18.515	-- 0.8282 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	20250	190.0 -135.0 3023	200.0 (115)	205.0 (16)	235.0 235.0 180.0	190 -0.2226 0.0002	19.02 -5.5931 22.3471	新規
新規	15.42 0.3103 17.4306	-- 0.8426 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	20125	165.0 -130.0 318	175.0 (122)	185.0 (130)	205.0 205.0 160.0	162.8 -0.2058 0.0002	19.92 -5.5308 21.3577	新規
新規	15.66 0.6549 15.6692	-- 0.8642 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	20000	165.0 -95.0 348	155.0 (130)	165.0 (130)	190.0 190.0 140.0	164.99 -0.1879 0.0002	20.51 -5.3407 20.2133	新規
新規	14.98 1.3788 12.7733	-- 0.8959 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	3.0 (5)	-- -- --	19875	140.0 -95.0 179	140.0 (110)	145.0 (20)	165.0 165.0 125.0	139.99 -0.1652 0.0002	20.49 -4.8894 18.6379	新規
新規	14.69 1.8885 10.4425	-- 0.9185 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	3.0 (5)	-- -- --	19750	125.0 -85.0 449	125.0 (98)	130.0 (78)	145.0 145.0 110.0	124.99 -0.1486 0.0001	20.88 -4.6151 17.3868	新規
新規	12.44 3.0073 5.4078	1400 0.9596 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	3.0 (5)	-- -- --	19625	105.0 -85.0 66	110.0 (119)	115.0 (14)	120.0 120.0 99.0	105 -0.1293 0.0001	20.86 -4.1701 15.813	新規
新規	12.13 3.3022 3.6976	-- 0.9714 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	3.0 (5)	-- -- --	19500	94.0 -71.0 852	100.0 (50)	105.0 (147)	115.0 115.0 87.0	94 -0.1161 0.0001	21.28 -3.9231 14.6721	新規
新規	17.96 0.194 15.1557	-- 0.8686 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (5)	-- -- --	19375	81.0 -69.0 90	89.0 (45)	92.0 (5)	100.0 100.0 78.0	80.99 -0.102 0.0001	21.46 -3.5871 13.3688	新規
新規	18.03 0.5777 13.4869	-- 0.8873 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (5)	-- -- --	19250	80.0 -50.0 358	80.0 (39)	83.0 (41)	93.0 93.0 69.0	80 -0.0971 0.0001	22.48 -3.5995 12.8923	新規
新規	17.9 1.0179 11.6691	-- 0.906 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	1.0 (20)	-- -- --	19125	65.0 -55.0 165	71.0 (40)	74.0 (41)	83.0 83.0 62.0	65 -0.0875 0.0001	22.91 -3.3813 11.9391	新規
新規	17.5 1.5273 9.6238	-- 0.9252 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	1.0 (20)	-- -- --	19000	64.0 -46.0 3071	64.0 (39)	66.0 (42)	76.0 77.0 53.0	63.99 -0.0782 0.0001	23.27 -3.1434 10.9764	新規
新規	16.67 2.1304 7.191	-- 0.9459 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	1.0 (20)	-- -- --	18875	52.0 -44.0 176	57.0 (40)	60.0 (82)	59.0 59.0 48.0	51.99 -0.066 0.0001	23.13 -2.7345 9.6371	新規
新規	16.81 2.3541 6.0778	-- 0.9545 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	1.0 (20)	-- -- --	18750	48.0 -38.0 169	51.0 (80)	52.0 (1)	60.0 60.0 44.0	47.99 -0.0604 0.0001	23.7 -2.6032 8.9898	新規
新規	13.94 3.2177 2.253	-- 0.9804 0	-- -- --	0.0 (0)	1.0 (20)	-- -- --	18625	42.0 -35.0 55	46.0 (40)	48.0 (42)	42.0 44.0 40.0	42 -0.0533 0.0001	23.98 -2.3805 8.1509	新規

新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	18500	39.0 -31.0 247	41.0 (80)	43.0 (42)	48.0 48.0 35.0	36.75 -0.0515 0.0001	24.96 -2.3992 7.9259	新規
新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	18375	35.0 -27.0 29	37.0 (40)	39.0 (81)	36.0 37.0 32.0	35 -0.044 0	24.98 -2.1111 6.9862	新規
新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	18250	30.0 -26.0 95	33.0 (80)	35.0 (40)	40.0 40.0 29.0	29.99 -0.0417 0	25.79 -2.0802 6.6918	新規
新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	18000	25.0 -24.0 62	27.0 (120)	29.0 (80)	33.0 33.0 24.0	24.26 -0.0341 0	26.69 -1.82 5.6869	新規
新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	17750	22.0 -17.0 21	22.0 (79)	24.0 (80)	20.0 22.0 19.0	21.99 -0.027 0	27.36 -1.5308 4.6875	新規
新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	17500	17.0 -17.0 31	19.0 (15)	20.0 (170)	19.0 20.0 16.0	16.48 -0.0238 0	28.71 -1.4368 4.2121	新規
新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	17250	13.0 -15.0 46	15.0 (80)	17.0 (130)	14.0 15.0 13.0	12.32 -0.0191 0	29.45 -1.2186 3.4959	新規
新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	17000	12.0 -10.0 35	12.0 (120)	13.0 (3)	15.0 15.0 11.0	12.21 -0.0155 0	30.26 -1.0433 2.9228	新規
新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	16750	-- -- --	10.0 (80)	12.0 (180)	-- -- --	17 -0.0129 0	31.25 -0.9205 2.5053	新規
新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	16500	9.0 -7.0 24	7.0 (112)	11.0 (100)	11.0 11.0 8.0	9.12 -0.0114 0	32.55 -0.8589 2.2516	新規
新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	16250	7.0 -7.0 101	7.0 (1)	9.0 (100)	8.0 8.0 7.0	7.05 -0.0092 0	33.27 -0.7221 1.8563	新規
新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	16000	6.0 -6.0 12	6.0 (1)	7.0 (6)	7.0 7.0 6.0	5.71 -0.0079 0	34.39 -0.6518 1.6253	新規
新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	15750	5.0 -6.0 8	4.0 (182)	6.0 (3)	6.0 6.0 5.0	4.63 -0.0058 0	34.66 -0.4975 1.2333	新規
新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	15500	5.0 -3.0 22	4.0 (32)	5.0 (2)	5.0 5.0 5.0	4.34 -0.0055 0	36.32 -0.5001 1.1858	新規
新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	15250	4.0 -3.0 12	3.0 (10)	4.0 (8)	5.0 5.0 4.0	3.56 -0.0044 0	37.06 -0.4177 0.9726	新規
新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	15000	3.0 -- 24	2.0 (232)	4.0 (1)	4.0 4.0 3.0	3.08 -0.0034 0	37.55 -0.3301 0.7596	新規
新規	--	--	--	0.0 (0)	0.0 (0)	--	14000	2.0 -2.0 15	1.0 (50)	2.0 (17)	2.0 2.0 2.0	1.86 -0.002 0	42.56 -0.2382 0.4868	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）](#)

 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。