

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) 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

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	15.67 -0.421 2.8851	5.74 0.0128 0	5.0 7.0 5.0	7.0 (335)	5.0 (62)	7.0 +3.0 29	27000	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9324 0.0001	23.49 -5.3319 10.5661	新規
新規	15.3 -0.5193 3.668	8.36 0.0169 0	7.0 9.0 7.0	9.0 (40)	8.0 (40)	9.0 +4.0 31	26750	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9296 0.0001	22.25 -5.2762 10.9386	新規
新規	15.19 -0.6989 5.0074	12 0.0244 0	10.0 14.0 10.0	13.0 (40)	12.0 (40)	12.0 +5.0 25	26500	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9183 0.0001	21.83 -5.5168 12.4091	新規
新規	14.94 -0.8907 6.5369	17.61 0.0337 0.0001	15.0 21.0 15.0	19.0 (40)	17.0 (43)	21.0 +11.0 125	26250	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9143 0.0001	20.51 -5.4416 12.8996	新規
新規	15.04 -1.2263 9.0187	27 0.0501 0.0001	23.0 31.0 21.0	28.0 (41)	26.0 (44)	27.0 +12.0 426	26000	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9765 0	11.73 -3.5145 3.6845	新規
新規	14.82 -1.5193 11.4603	38 0.068 0.0001	34.0 45.0 31.0	40.0 (41)	38.0 (2)	38.0 +16.0 388	25750	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9559 0.0001	12.48 -3.921 7.1604	新規
新規	14.64 -1.6527 12.7067	44.68 0.0778 0.0001	41.0 53.0 38.0	48.0 (41)	45.0 (41)	46.0 +20.0 72	25625	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-0.946 0.0001	12.5 -4.0805 8.6401	新規
新規	14.87 -1.9456 14.808	57 0.0955 0.0001	49.0 64.0 45.0	57.0 (5)	55.0 (46)	57.0 +25.0 387	25500	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9222 0.0001	13.31 -4.5176 11.888	新規
新規	14.7 -2.0999 16.2922	66 0.1089 0.0001	54.0 77.0 54.0	69.0 (41)	67.0 (1)	66.0 +23.0 118	25375	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-0.9124 0.0001	13.01 -4.6125 13.1069	新規
新規	14.61 -2.2909 18.0181	78 0.1255 0.0002	71.0 88.0 66.0	82.0 (46)	80.0 (1)	78.0 +31.0 247	25250	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-0.8904 0.0002	13.32 -4.9319 15.6671	新規
新規	14.58 -2.5033 19.899	93 0.1451 0.0002	80.0 110.0 78.0	98.0 (41)	95.0 (1)	93.0 +33.0 176	25125	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-0.8689 0.0002	13.43 -5.191 17.9214	新規
新規	14.53 -2.7059 21.7885	110 0.1665 0.0002	97.0 130.0 93.0	120.0 (201)	110.0 (189)	110.0 +42.0 518	25000	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-0.8476 0.0002	13.39 -5.3972 19.9692	新規
新規	14.5 -2.9075 23.7096	130 0.1905 0.0002	110.0 145.0 110.0	135.0 (1)	130.0 (139)	130.0 +49.0 729	24875	-- -- --	1.0 (20)	0.0 (0)	-- -- --	-0.826 0.0002	13.23 -5.5539 21.8691	新規
新規	14.55 -3.1262 25.6908	154.99 0.218 0.0002	135.0 175.0 135.0	165.0 (186)	155.0 (159)	155.0 +58.0 166	24750	-- -- --	4.0 (4)	0.0 (0)	-- -- --	-0.7958 0.0002	13.39 -5.8194 24.2506	新規
新規	14.65 -3.3448 27.6204	185 0.2485 0.0002	160.0 210.0 160.0	190.0 (9)	185.0 (84)	185.0 +60.0 179	24625	-- -- --	1.0 (65)	0.0 (0)	-- -- --	-0.7594 0.0003	13.77 -6.1482 26.7418	新規
新規	14.61 -3.4874 29.2854	215 0.2789 0.0003	200.0 240.0 185.0	225.0 (116)	220.0 (4)	215.0 +75.0 354	24500	-- -- --	2.0 (10)	0.0 (0)	-- -- --	-0.7299 0.0003	13.61 -6.2535 28.4743	新規
新規	14.62 -3.6136 30.8176	249.99 0.3118 0.0003	230.0 285.0 220.0	260.0 (13)	255.0 (47)	250.0 +75.0 117	24375	-- -- --	2.0 (10)	0.0 (0)	-- -- --	-0.6947 0.0003	13.67 -6.4066 30.2457	新規

新規	14.8 -3.7668 32.2073	294.99 0.3484 0.0003	270.0 325.0 250.0	305.0 (92)	295.0 (89)	295.0 +90.0 223	24250	-- -- --	2.0 (10)	0.0 (0)	-- -- --	-- -0.6554 0.0003	13.9 -6.5813 31.8465	新規
新規	14.85 -3.8277 33.2639	339.99 0.3845 0.0003	320.0 370.0 300.0	350.0 (9)	340.0 (75)	340.0 +90.0 69	24125	-- -- --	695.0 (4)	760.0 (4)	-- -- --	-- -0.617 0.0003	13.98 -6.6569 33.0543	新規
新規	14.91 -3.8478 34.039	390 0.4216 0.0003	365.0 430.0 345.0	405.0 (69)	395.0 (35)	390.0 +115.0 244	24000	-- -- --	635.0 (4)	670.0 (10)	-- -- --	-- -0.5776 0.0003	14.05 -6.686 33.9395	新規
新規	14.97 -3.8236 34.5093	445 0.4594 0.0003	415.0 460.0 400.0	460.0 (4)	450.0 (35)	445.0 +115.0 39	23875	-- -- --	570.0 (4)	600.0 (10)	-- -- --	-- -0.5375 0.0003	14.13 -6.6649 34.4794	新規
新規	15.33 -3.8541 34.6632	514.99 0.4978 0.0003	490.0 555.0 460.0	525.0 (14)	515.0 (24)	515.0 +145.0 199	23750	505.0 -80.0 19	510.0 (4)	520.0 (38)	550.0 555.0 505.0	531.81 -0.4963 0.0003	14.93 -6.8439 34.6632	新規
新規	15.56 -3.7927 34.5041	610.08 0.5347 0.0003	525.0 570.0 525.0	595.0 (9)	580.0 (38)	570.0 +60.0 6	23625 (ATM)	465.0 -- 58	450.0 (43)	465.0 (38)	480.0 495.0 440.0	465 -0.4579 0.0003	14.72 -6.6236 34.4963	新規
新規	15.8 -3.6941 34.0626	645.71 0.5704 0.0003	595.0 685.0 595.0	670.0 (10)	635.0 (10)	670.0 +140.0 17	23500	415.0 -105.0 114	400.0 (39)	410.0 (8)	440.0 445.0 390.0	414.99 -0.4202 0.0003	14.95 -6.5126 34.0142	新規
新規	16.07 -3.5653 33.3728	717.74 0.6045 0.0003	750.0 750.0 750.0	760.0 (4)	695.0 (4)	750.0 -- 1	23375	370.0 -90.0 178	360.0 (5)	365.0 (4)	385.0 410.0 350.0	370 -0.3842 0.0003	15.2 -6.3668 33.2555	新規
新規	16.21 -3.3547 32.443	804.25 0.6378 0.0003	835.0 835.0 835.0	0.0 (0)	2.0 (10)	835.0 +185.0 2	23250	325.0 -90.0 58	320.0 (10)	325.0 (16)	335.0 350.0 315.0	324.99 -0.349 0.0003	15.31 -6.1344 32.2267	新規
新規	16.54 -3.1886 31.3719	904.27 0.6681 0.0002	950.0 950.0 950.0	0.0 (0)	2.0 (10)	950.0 -- 10	23125	290.0 -75.0 18	280.0 (105)	290.0 (55)	305.0 305.0 280.0	290 -0.3172 0.0003	15.61 -5.9439 31.0415	新規
新規	17.09 -3.0906 30.2677	820 0.6942 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	85.0 (1)	-- -- --	23000	260.0 -60.0 90	250.0 (96)	255.0 (5)	265.0 275.0 240.0	260 -0.2881 0.0002	15.96 -5.751 29.7407	新規
新規	17.56 -2.9423 29.069	-- 0.7188 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	22875	220.0 -80.0 27	220.0 (118)	230.0 (108)	240.0 245.0 220.0	234.87 -0.2621 0.0002	16.38 -5.5702 28.3929	新規
新規	17.58 -2.5884 27.5484	-- 0.7462 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	22750	205.0 -45.0 148	195.0 (126)	205.0 (114)	210.0 225.0 190.0	205 -0.2349 0.0002	16.51 -5.2539 26.793	新規
新規	18.23 -2.4965 26.3901	-- 0.7649 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	22625	180.0 -55.0 50	175.0 (60)	180.0 (13)	185.0 205.0 175.0	183.38 -0.2131 0.0002	16.91 -5.0467 25.3525	新規
新規	18.42 -2.1976 24.8958	-- 0.7869 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	22500	160.0 -50.0 57	155.0 (65)	160.0 (13)	165.0 180.0 150.0	159.99 -0.1894 0.0002	17.02 -4.7002 23.631	新規
新規	18.5 -1.845 23.278	-- 0.8086 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	22375	140.0 -45.0 51	135.0 (145)	145.0 (128)	155.0 155.0 135.0	140 -0.1689 0.0002	17.22 -4.3962 21.9899	新規
新規	18.93 -1.6422 21.9737	-- 0.8247 0.0002	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	22250	125.0 -40.0 193	120.0 (147)	125.0 (4)	135.0 140.0 120.0	124.99 -0.1519 0.0002	17.56 -4.155 20.5197	新規
新規	19.76 -1.6239 21.1182	-- 0.8348 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	22125	115.0 -25.0 32	110.0 (51)	115.0 (83)	115.0 125.0 110.0	115 -0.1387 0.0001	18.07 -3.997 19.306	新規
新規	20.06 -1.3724 19.7951	-- 0.8495 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	22000	100.0 -35.0 287	99.0 (6)	105.0 (140)	105.0 115.0 95.0	99.99 -0.1229 0.0001	18.25 -3.6928 17.7536	新規
新規	20.29 -1.0892 18.4258	-- 0.8639 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	21875	90.0 -30.0 467	88.0 (46)	90.0 (1)	97.0 100.0 85.0	89.99 -0.1108 0.0001	18.62 -3.4848 16.5015	新規
新規	21 -1.0261 17.6246	-- 0.8719 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	21750	81.0 -19.0 522	79.0 (40)	82.0 (40)	83.0 90.0 75.0	81 -0.0999 0.0001	18.99 -3.2822 15.3118	新規
新規	21.69 -0.9542 16.8481	-- 0.8794 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	21625	73.0 -20.0 276	71.0 (41)	74.0 (41)	75.0 83.0 68.0	73 -0.0901 0.0001	19.37 -3.089 14.1948	新規

新規	22.35 -0.8736 16.0938	-- 0.8865 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	21500	66.0 -21.0 287	64.0 (40)	67.0 (40)	71.0 74.0 61.0	65.99 -0.0815 0.0001	19.75 -2.9091 13.1607	新規
新規	22.32 -0.5037 14.6678	-- 0.8992 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	100.0 (1)	-- -- --	21375	60.0 -20.0 186	58.0 (40)	60.0 (1)	65.0 67.0 58.0	60 -0.0739 0.0001	20.16 -2.7464 12.2202	新規
新規	22.9 -0.3969 13.9276	-- 0.9056 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	2.0 (10)	-- -- --	21250	54.0 -15.0 216	52.0 (41)	55.0 (41)	58.0 61.0 51.0	53.99 -0.0666 0.0001	20.51 -2.5708 11.2801	新規
新規	23.45 -0.2817 13.2014	-- 0.9117 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	1.0 (20)	-- -- --	21125	49.0 -16.0 188	48.0 (2)	50.0 (41)	52.0 55.0 46.0	48.99 -0.0603 0.0001	20.9 -2.4176 10.4443	新規
新規	23.97 -0.1581 12.4866	-- 0.9175 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	21000	44.0 -17.0 445	43.0 (65)	45.0 (7)	47.0 50.0 42.0	44 -0.0542 0.0001	21.24 -2.2535 9.6094	新規
新規	25.27 -0.3476 12.5696	-- 0.9168 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	20875	40.0 -15.0 24	40.0 (1)	42.0 (40)	45.0 46.0 38.0	42.12 -0.0516 0.0001	21.96 -2.2337 9.242	新規
新規	25.77 -0.2182 11.8995	-- 0.9221 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	20750	36.0 -11.0 25	36.0 (40)	38.0 (40)	40.0 41.0 35.0	36 -0.0443 0	21.97 -1.9725 8.175	新規
新規	26.23 -0.0806 11.2361	-- 0.9272 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	20625	32.0 -14.0 13	33.0 (40)	35.0 (40)	37.0 37.0 32.0	35.88 -0.0429 0	22.78 -1.9868 7.9662	新規
新規	26.66 0.0653 10.5775	-- 0.9322 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	20500	31.0 -12.0 45	30.0 (99)	32.0 (2)	32.0 33.0 29.0	30.99 -0.0375 0	22.92 -1.7876 7.1399	新規
新規	28.01 -0.1322 10.7435	-- 0.931 0.0001	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	20375	29.0 -7.0 5	28.0 (42)	30.0 (40)	32.0 32.0 29.0	30.96 -0.0364 0	23.71 -1.7993 6.9645	新規
新規	28.42 0.0186 10.1201	-- 0.9356 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	20250	27.0 -9.0 25	26.0 (41)	28.0 (99)	28.0 29.0 25.0	27 -0.032 0	23.89 -1.6299 6.2732	新規
新規	28.79 0.1776 9.4978	-- 0.94 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	20125	25.0 -4.0 33	24.0 (39)	26.0 (114)	26.0 26.0 23.0	25 -0.0294 0	24.33 -1.5457 5.852	新規
新規	29.12 0.3453 8.8746	-- 0.9444 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	20000	23.0 -8.0 195	23.0 (1)	24.0 (39)	24.0 25.0 22.0	23.52 -0.0286 0	25.11 -1.5545 5.716	新規
新規	30.54 0.1375 9.1108	-- 0.9428 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	19875	22.0 -5.0 99	21.0 (41)	23.0 (215)	22.0 22.0 20.0	22.54 -0.0262 0	25.51 -1.4657 5.3125	新規
新規	30.85 0.3092 8.5167	-- 0.9469 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	19750	20.0 -5.0 49	19.0 (40)	21.0 (120)	20.0 21.0 20.0	20.49 -0.0239 0	25.89 -1.373 4.9131	新規
新規	32.59 0.2748 8.1874	-- 0.9491 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	19500	17.0 -6.0 71	17.0 (40)	19.0 (215)	17.0 18.0 16.0	17.43 -0.0211 0	26.98 -1.2824 4.418	新規
新規	34.34 0.2419 7.8831	-- 0.9511 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	19250	14.0 -6.0 36	15.0 (40)	16.0 (40)	15.0 16.0 14.0	14.95 -0.0184 0	28.01 -1.1859 3.9468	新規
新規	34.71 0.6266 6.7775	-- 0.9583 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	19000	15.0 -3.0 223	13.0 (40)	15.0 (239)	13.0 15.0 12.0	14.99 -0.016 0	28.97 -1.0833 3.4949	新規
新規	36.44 0.6016 6.5377	-- 0.9598 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	18750	12.0 -3.0 528	12.0 (10)	13.0 (200)	11.0 12.0 11.0	12 -0.0129 0	29.51 -0.914 2.9009	新規
新規	38.18 0.5775 6.314	-- 0.9612 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	18500	10.0 -3.0 433	10.0 (44)	11.0 (3)	10.0 10.0 9.0	10.16 -0.0115 0	30.61 -0.8584 2.6322	新規
新規	39.93 0.5543 6.1045	-- 0.9625 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	18250	9.0 -2.0 20	9.0 (1)	11.0 (500)	9.0 9.0 9.0	8.39 -0.011 0	32.09 -0.8643 2.5339	新規
新規	41.7 0.5319 5.9077	-- 0.9637 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	18000	8.0 -2.0 20	8.0 (20)	9.0 (200)	8.0 9.0 8.0	8.17 -0.009 0	32.7 -0.7395 2.1312	新規

新規	43.49 0.5103 5.7224	-- 0.9648 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- 17750	7.0 -2.0 57	6.0 (404)	8.0 (200)	6.0 7.0 6.0	7.16 -0.0079 0	33.66 -0.6759 1.8953	新規
新規	45.3 0.4895 5.5474	-- 0.9659 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- 17500	6.0 -2.0 48	6.0 (239)	7.0 (200)	7.0 7.0 6.0	6.26 -0.0068 0	34.56 -0.6094 1.667	新規
新規	47.12 0.4693 5.3819	-- 0.9669 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- 17250	6.0 -2.0 868	5.0 (399)	7.0 (600)	5.0 6.0 5.0	6.13 -0.0066 0	36.03 -0.6127 1.6103	新規
新規	48.97 0.4498 5.2248	-- 0.9678 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- 17000	5.0 -1.0 54	5.0 (3)	6.0 (350)	5.0 5.0 5.0	5.1 -0.0056 0	36.83 -0.5424 1.3962	新規
新規	48.71 0.916 4.3472	-- 0.9728 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- 16750	4.0 -2.0 165	4.0 (285)	5.0 (200)	4.0 4.0 4.0	4.2 -0.0047 0	37.52 -0.4686 1.1857	新規
新規	50.54 0.9014 4.2234	-- 0.9735 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- 16500	4.0 -1.0 43	3.0 (1027)	5.0 (502)	4.0 4.0 4.0	3.74 -0.0045 0	38.99 -0.4707 1.1476	新規
新規	54.26 0.8734 3.9929	-- 0.9748 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- 16000	3.0 -1.0 195	2.0 (435)	4.0 (351)	3.0 3.0 3.0	3.05 -0.0035 0	40.99 -0.3941 0.916	新規
新規	62.01 0.8219 3.5885	-- 0.977 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- 15000	2.0 -1.0 140	2.0 (4)	3.0 (304)	2.0 2.0 2.0	2.03 -0.0024 0	45.75 -0.314 0.6564	新規
新規	70.24 0.7755 3.2432	-- 0.9788 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- 14000	1.0 -1.0 171	1.0 (25)	2.0 (302)	1.0 1.0 1.0	1.01 -0.0015 0	50.12 -0.2253 0.4312	新規
新規	79.03 0.7336 2.9425	-- 0.9804 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- 13000	1.0 0.0 32	0.0 (0)	2.0 (701)	1.0 1.0 1.0	1.01 -0.0013 0	56.68 -0.2277 0.3864	新規
新規	88.49 0.6957 2.6765	-- 0.9817 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- 12000	1.0 0.0 1	0.0 (0)	1.0 (251)	1.0 1.0 1.0	0.98 -0.0007 0	60.05 -0.1265 0.203	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）](#)

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。

(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。