

[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](#)
[ヘルプ](#)
[日中](#)
[夜間](#)
[更新](#)
[表示](#)

■ 日経平均オプション (日中) 2019/11月限

(最終売買日 2019年11月07日)

[次の限月>>](#)

2019/11月限

[全て](#)[全て](#)[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		
>>	82.3	--	--	1.0	0.0	--	26250	--	0.0	0.0	--	--	68.21		
>>	-5.0198	0.0033	0.122	--	(54)	(0)	--	--	(0)	(0)	--	-0.9902	-7.709	>>	
>>	76.3	--	--	1.0	0.0	--	26000	--	0.0	0.0	--	--	63.43		
>>	-4.9507	0.0035	0.1298	--	(64)	(0)	--	--	(0)	(0)	--	-0.9895	-7.5844	>>	
>>	70.2	--	--	1.0	0.0	--	25750	--	0.0	0.0	--	--	58.55		
>>	-4.8751	0.0038	0.1389	--	(93)	(0)	--	--	(0)	(0)	--	-0.9887	-7.4483	>>	
>>	63.97	--	--	1.0	0.0	--	25500	--	0.0	0.0	--	--	53.57		
>>	-4.7916	0.0042	0.1498	--	(141)	(0)	--	--	(0)	(0)	--	-0.9878	-7.2984	>>	
>>	57.62	--	--	1.0	0.0	--	25250	--	0.0	0.0	--	--	48.49		
>>	-4.6982	0.0046	0.1631	--	(255)	(0)	--	--	(0)	(0)	--	-0.9867	-7.1315	>>	
>>	54.4	--	--	0.0	0.0	--	25125	--	0.0	0.0	--	--	--		
>>	-4.647	0.0048	0.1709	--	(0)	(0)	--	--	(0)	(0)	--	--	--	>>	
>>	51.13	--	--	1.0	0.0	--	25000	--	1.0	0.0	--	--	43.27		
>>	-4.5923	0.0051	0.1796	--	(279)	(0)	--	--	(10)	(0)	--	-0.9853	-6.943	>>	
>>	47.83	--	--	1.0	0.0	--	24875	--	0.0	0.0	--	--	--		
>>	-4.5335	0.0054	0.1896	--	(283)	(0)	--	--	(0)	(0)	--	--	--	>>	
>>	44.49	--	--	1.0	0.0	--	24750	--	4.0	0.0	--	1453.62	37.92		
>>	-4.4699	0.0058	0.2009	--	(222)	(0)	--	--	(30)	(0)	--	-0.9834	-6.7264	>>	
>>	41.1	--	--	1.0	0.0	--	24625	--	4.0	0.0	--	--	--		
>>	-4.4008	0.0062	0.2142	--	(215)	(0)	--	--	(30)	(0)	--	--	--	>>	
>>	37.66	1	--	1.0	0.0	--	24500	--	4.0	0.0	--	--	32.41		
>>	-4.3249	0.0067	0.2297	--	(334)	(0)	--	--	(30)	(0)	--	-0.981	-6.4715	>>	
>>	34.17	--	--	1.0	0.0	--	24375	--	4.0	0.0	--	--	--		
>>	-4.2409	0.0073	0.2482	--	(374)	(0)	--	--	(30)	(0)	--	--	--	>>	
>>	30.62	--	--	1.0	0.0	--	24250	--	4.0	0.0	--	--	--		
>>	-4.1466	0.0081	0.2708	--	(458)	(0)	--	--	(30)	(0)	--	--	--	>>	
>>	27.01	1.39	--	1.0	0.0	--	24125	--	4.0	0.0	--	--	--		
>>	-4.0393	0.0091	0.2991	--	(216)	(0)	--	--	(30)	(0)	--	--	--	>>	
>>	23.31	1	--	1.0	0.0	--	24000	--	4.0	0.0	--	--	--		
>>	-3.9146	0.0104	0.3358	--	(637)	(0)	--	--	(30)	(0)	--	--	--	>>	
>>	19.53	0.99	1.0	1.0	0.0	1.0	23875	--	4.0	0.0	--	--	--		
>>	-3.7656	0.0122	0.3856	1.0	(528)	(0)	0.0	193	(30)	(0)	--	--	--	>>	
>>	15.63	1	2.0	2.0	1.0	(115)	1.0	-5.0	23750	--	4.0	0.0	--	14.45	
>>	-3.58	0.0148	0.458	1.0	(266)	(1615)	1.0	1615	--	(30)	(0)	--	-0.9614	-5.2039	>>
>>	15.49	4.99	4.0	5.0	4.0	5.0	23625	--	10.0	500.0	--	325.07	13.37		
>>	-11.4652	0.0613	1.4799	2.0	(55)	(156)	-8.0	2746	--	(1)	(1)	--	-0.9158	-8.8945	>>
>>	16.01	20.99	12.0	22.0	21.0	21.0	6139	42	155.0	150.0	160.0	230.0	170	6.19	
>>	-26.9213	0.1947	21.0	(77)	(88)	-9.0	23500	42	-90.0	(27)	(2)	245.0	-0.9873	-1.2284	>>
>>	3.3636	0.0014	7.0			6139	3927	222	80.0	79.0	80.0	155.0	0.0004	0.4015	
>>	18.16	68	35.0	69.0	68.0	68.0	3927	222	135.0	80	(1)	145.0	-0.6264	-25.9774	>>
>>	-43.3912	0.4221	69.0	(40)	(3)	+2.0	23375	-55.0	(5)	77.0	0.0028	77.0	4.6252		

>>	21.59	150	86.0	155.0	150.0	150.0	23250 (ATM)	36.0	36.0	37.0	65.0	36	14.15	
>>	-50.1076	0.6221	150.0	(27)	(1)	+15.0		-38.0	(34)	(5)	74.0	-0.3194	-30.8794	>>
	4.6418	0.0014	81.0			1733		3434			36.0	0.0021	4.3638	
>>	26.13	255	180.0	255.0	250.0	255.0	23125	13.0	12.0	13.0	28.0	13	15.43	
>>	-51.4376	0.7432	255.0	(15)	(2)	+40.0		-25.0	(148)	(8)	31.0	-0.1359	-20.5414	>>
	3.936	0.001	165.0			348		2435			13.0	0.0012	2.6635	
>>	34.06	379.99	295.0	500.0	365.0	380.0		6.0	6.0	7.0	14.0	6	17.87	
>>	-59.8436	0.7907	380.0	(2)	(1)	+55.0	23000	-12.0	(8)	(4)	14.0	-0.0631	-13.5142	>>
	3.5129	0.0007	270.0			1339		3205			5.0	0.0006	1.5127	
>>	44.53	456.87	440.0	490.0	490.0	415.0	22875	4.0	4.0	5.0	6.0	3.99	21.32	
>>	-75.1136	0.8044	440.0	(1)	(1)	-30.0		-6.0	(23)	(44)	6.0	-0.0382	-10.7975	>>
	3.3734	0.0005	385.0			61		1322			3.0	0.0003	1.0132	
>>	51.87	582.02	550.0	0.0	555.0	540.0	22750	3.0	3.0	4.0	4.0	3	24.84	
>>	-81.1211	0.8268	575.0	(0)	(2)	-10.0		-2.0	(117)	(30)	4.0	-0.0259	-9.1393	>>
	3.1277	0.0004	515.0			491		2233			2.0	0.0002	0.736	
>>	58.96	683.29	670.0	0.0	670.0	680.0	22625	2.0	2.0	3.0	2.0	1.99	27.59	
>>	-86.2383	0.8438	705.0	(0)	(4)	0.0		-1.0	(29)	(240)	3.0	-0.0165	-6.9148	>>
	2.9249	0.0003	635.0			46		993			1.0	0.0001	0.5012	
>>	36.23	835	780.0	895.0	895.0	835.0	22500	2.0	1.0	2.0	1.0	2	31.83	
>>	-13.9689	0.9726	835.0	(9)	(5)	+30.0		0.0	(625)	(24)	2.0	-0.0145	-7.144	>>
	0.7704	0.0001	765.0			354		2231			1.0	0.0001	0.4489	
>>	74.54	930	890.0	0.0	920.0	910.0	22375	1.0	1.0	2.0	1.0	0.99	32.96	
>>	-100.1241	0.8624	910.0	(0)	(1)	-30.0		-1.0	(248)	(250)	1.0	-0.0075	-4.1745	>>
	2.6862	0.0002	890.0			10		1356			1.0	0.0001	0.2533	
>>	70.57	1120	1030.0	1160.0	1090.0	1120.0	22250	1.0	0.0	1.0	1.0	1	36.84	
>>	-73.6534	0.9036	1120.0	(1)	(2)	+90.0		0.0	(271)		1.0	-0.0068	-4.2656	>>
	2.0871	0.0002	1030.0			13		966			1.0	0	0.2316	
>>	87.96	1217.69	1150.0	0.0	1200.0	1180.0	22125	1.0	0.0	1.0	1.0	1	40.7	
>>	-107.4209	0.88	1180.0	(0)	(1)	-10.0		0.0	(581)		1.0	-0.0062	-4.3471	>>
	2.4422	0.0002	1140.0			12		54			1.0	0	0.2136	
>>	56.35	1336.14	1320.0	0.0	1350.0	1330.0	22000	1.0	0.0	1.0	1.0	0.77	44.54	
>>	-19.8429	0.9754	1330.0	(0)	(2)	+30.0		0.0	(1128)		1.0	-0.0057	-4.421	>>
	0.7038	0.0001	1310.0			8		46			1.0	0	0.1985	
>>	101.07	1426.61	1430.0	0.0	1400.0	1420.0	21875	1.0	0.0	1.0	1.0	0.99	48.37	
>>	-113.5867	0.8932	1430.0	(0)	(20)	+40.0		0.0	(607)		1.0	-0.0053	-4.4884	>>
	2.2474	0.0001	1420.0			3		21			1.0	0	0.1856	
>>	105.2	1557.19	1530.0	0.0	1590.0	1530.0	21750	1.0	0.0	1.0	1.0	1	52.2	
>>	-109.8838	0.9034	1530.0	(0)	(1)	-20.0		0.0	(528)		1.0	-0.0049	-4.5505	>>
	2.0889	0.0001	1530.0			3		108			1.0	0	0.1744	
>>	67.88	1709.99	1660.0	0.0	5.0	1710.0	21625	1.0	0.0	1.0	1.0	0.82	56.02	
>>	-16.2626	0.9844	1710.0	(0)	(1)	+40.0		0.0	(673)		1.0	-0.0046	-4.6081	>>
	0.4788	0	1660.0			2		1			1.0	0	0.1645	
>>	117.85	1830.5	1800.0	0.0	1830.0	1810.0	21500	1.0	0.0	1.0	1.0	1	59.84	
>>	-114.5796	0.9124	1810.0	(0)	(1)	+30.0		0.0	(639)		1.0	-0.0043	-4.6618	>>
	1.9444	0.0001	1780.0			4		53			1.0	0	0.1558	
>>	126.73	--	--	0.0	500.0	--	21375	1.0	0.0	1.0	1.0	0.82	63.66	
>>	-123.6686	0.9119	--	(0)	(1)	--		0.0	(539)		1.0	-0.0041	-4.712	>>
	1.9514	0.0001	--			4		4			1.0	0	0.148	
>>	118.32	2120	2040.0	0.0	3.0	2120.0	21250	1.0	0.0	1.0	1.0	0.82	67.49	
>>	-88.2013	0.9381	2120.0	(0)	(1)	+60.0		0.0	(526)		1.0	-0.0039	-4.7593	>>
	1.4906	0.0001	2040.0			11		1			1.0	0	0.141	
>>	112.46	2230	2230.0	0.0	0.0	2230.0	21125	1.0	0.0	1.0	1.0	0.85	71.31	
>>	-62.8208	0.9569	2230.0	(0)	(0)	--		2			1.0	-0.0037	-4.8038	>>
	1.117	0.0001	2230.0			10		53			1.0	0	0.1347	
>>	142.84	2312.64	--	0.0	0.0	--	21000	1.0	0.0	1.0	1.0	1	75.15	
>>	-122.5352	0.9257	--	(0)	(0)	--		0.0	(637)		1.0	-0.0035	-4.846	>>
	1.7155	0.0001	--			53					1.0	0	0.129	
>>	152	2429.99	--	0.0	0.0	--	20875	1.0	0.0	1.0	1.0	0.93	78.99	
>>	-131.7685	0.9247	--	(0)	(0)	--		0.0	(496)		1.0	-0.0034	-4.8861	>>
	1.7337	0.0001	--			4					1.0	0	0.1237	
>>	155.26	2589.62	2550.0	0.0	0.0	2550.0	20750	1.0	0.0	1.0	1.0	0.84	82.83	
>>	-125.9744	0.9309	2550.0	(0)	(0)	--		8			1.0	-0.0032	-4.9243	>>
	1.6226	0.0001	2550.0			1					1.0	0	0.1189	
>>	164.57	--	2680.0	0.0	0.0	2680.0	20625	1.0	0.0	1.0	1.0	0.89	86.69	
>>	-135.2981	0.9297	2680.0	(0)	(0)	--		7			1.0	-0.0031	-4.9607	>>
	1.6442	0.0001	2680.0			1					1.0	0	0.1145	
>>	167.66	2820	--	0.0	0.0	--	20500	1.0	0.0	1.0	1.0	0.95	90.55	
>>	-129.1353	0.9354	--	(0)	(0)	--		0.0	(582)		1.0	-0.003	-4.9955	>>
	1.5403	0.0001	--			5					1.0	0	0.1103	
>>	177.12	--	--	0.0	0.0	--	20375	--	0.0	1.0	--	0.99	94.43	
>>	-138.555	0.9341	--	(0)	(0)	--		(0)	(432)		--	-0.0028	-5.0288	>>
	1.5644	0.0001	--			--		--			--	0	0.1065	
>>	180.07	--	--	0.0	3000.0	--	20250	1.0	0.0	1.0	1.0	0.99	98.31	
>>	-132.0605	0.9394	--	(0)	(1)	--		1			1.0	-0.0027	-5.0608	>>
	1.4667	0.0001	--			--					1.0	0	0.103	

>>	189.69	--	--	0.0	0.0	--	20125	--	0.0	1.0	--	--	102.21	--
>>	-141.5793	0.938	--	(0)	(0)	--	20125	--	(0)	(527)	--	-0.0026	-5.0916	--
	1.4926	0.0001	--			--		--			--	0	0.0996	--
>>	192.49	--	--	0.0	0.0	--	20000	--	0.0	1.0	--	1	106.12	--
>>	-134.7834	0.9428	--	(0)	(0)	--	20000	--	(0)	(1067)	--	-0.0026	-5.1212	--
	1.4003	0	--			--		--			--	0	0.0965	--
>>	202.29	--	--	0.0	0.0	--	19875	1.0	0.0	1.0	1.0	0.94	110.05	--
>>	-144.4025	0.9414	--	(0)	(0)	--	19875	0.0	(0)	(512)	1.0	-0.0025	-5.1498	--
	1.4276	0	--			--	19875	16			1.0	0	0.0936	--
>>	204.94	3562.2	--	0.0	0.0	--	19750	1.0	0.0	1.0	1.0	0.89	113.99	--
>>	-137.3305	0.9459	--	(0)	(0)	--	19750	--	(0)	(446)	1.0	-0.0024	-5.1773	--
	1.3401	0	--			--	19750	2			1.0	0	0.0908	--
>>	214.92	--	--	0.0	0.0	--	19625	--	0.0	1.0	--	1.06	117.95	--
>>	-147.0499	0.9445	--	(0)	(0)	--	19625	--	(0)	(490)	--	-0.0023	-5.204	--
	1.3683	0	--			--	19625				--	0	0.0882	--
>>	217.45	--	--	0.0	0.0	--	19500	--	0.0	1.0	--	-0.0022	-5.2298	--
>>	-139.7234	0.9487	--	(0)	(0)	--	19500	--	(0)	(670)	--	0	0.0858	--
	1.285	0	--			--	19500				--			--
>>	227.61	--	--	0.0	0.0	--	19375	--	0.0	1.0	--	1.05	125.9	--
>>	-149.5425	0.9473	--	(0)	(0)	--	19375	--	(0)	(508)	--	-0.0022	-5.2547	--
	1.3139	0	--			--	19375				--	0	0.0835	--
>>	230.01	--	--	0.0	0.0	--	19250	--	0.0	1.0	--	0.97	129.91	--
>>	-141.9797	0.9512	--	(0)	(0)	--	19250	--	(0)	(556)	--	-0.0021	-5.279	--
	1.2345	0	--			--	19250				--	0	0.0813	--
>>	240.36	--	--	0.0	0.0	--	19125	--	0.0	1.0	--	-0.0021	-5.3024	--
>>	-151.8973	0.9498	--	(0)	(0)	--	19125	--	(0)	(500)	--	0	0.0792	--
	1.2638	0	--			--	19125				--			--
>>	242.64	--	--	0.0	0.0	--	19000	--	0.0	1.0	--	-0.002	-5.3253	--
>>	-144.1143	0.9535	--	(0)	(0)	--	19000	--	(0)	(1393)	--	0	0.0772	--
	1.1878	0	--			--	19000				--			--
>>	253.18	--	--	0.0	0.0	--	18875	--	0.0	1.0	--	-0.0019	-5.3475	--
>>	-154.1288	0.9521	--	(0)	(0)	--	18875	--	(0)	(591)	--	0	0.0753	--
	1.2174	0	--			--	18875				--			--
>>	255.36	--	--	0.0	0.0	--	18750	--	0.0	1.0	--	-0.0019	-5.369	--
>>	-146.1396	0.9556	--	(0)	(0)	--	18750	--	(0)	(622)	--	0	0.0735	--
	1.1445	0	--			--	18750				--			--
>>	266.1	--	--	0.0	0.0	--	18625	--	0.0	1.0	--	-0.0018	-5.39	--
>>	-156.2491	0.9542	--	(0)	(0)	--	18625	--	(0)	(403)	--	0	0.0718	--
	1.1743	0	--			--	18625				--			--
>>	268.16	--	--	0.0	0.0	--	18500	--	0.0	1.0	--	-0.0018	-5.4105	--
>>	-148.0659	0.9576	--	(0)	(0)	--	18500	--	(0)	(486)	--	0	0.0701	--
	1.1042	0	--			--	18500				--			--
>>	279.1	--	--	0.0	0.0	--	18375	--	0.0	1.0	--	-0.0017	-5.4304	--
>>	-158.2686	0.9561	--	(0)	(0)	--	18375	--	(0)	(536)	--	0	0.0685	--
	1.1341	0	--			--	18375				--			--
>>	281.06	--	--	0.0	0.0	--	18250	--	0.0	1.0	--	-0.0017	-5.4499	--
>>	-149.9025	0.9593	--	(0)	(0)	--	18250	--	(0)	(529)	--	0	0.067	--
	1.0666	0	--			--	18250				--			--
>>	294.07	--	--	0.0	0.0	--	18000	--	0.0	1.0	--	-0.0016	-5.4874	--
>>	-151.657	0.961	--	(0)	(0)	--	18000	--	(0)	(612)	--	0	0.0642	--
	1.0314	0	--			--	18000				--			--
>>	307.19	--	--	0.0	0.0	--	17750	--	0.0	1.0	--	-0.0016	-5.5232	--
>>	-153.3363	0.9625	--	(0)	(0)	--	17750	--	(0)	(518)	--	0	0.0615	--
	0.9983	0	--			--	17750				--			--
>>	320.43	--	--	0.0	0.0	--	17500	--	0.0	1.0	--	-0.0015	-5.5575	--
>>	-154.9462	0.9639	--	(0)	(0)	--	17500	--	(0)	(477)	--	0	0.0591	--
	0.967	0	--			--	17500				--			--
>>	333.81	--	--	0.0	0.0	--	17250	--	0.0	1.0	--	-0.0014	-5.5903	--
>>	-156.4919	0.9653	--	(0)	(0)	--	17250	--	(0)	(118)	--	0	0.0568	--
	0.9375	0	--			--	17250				--			--
>>	347.33	6318.53	--	0.0	0.0	--	17000	--	0.0	1.0	--	-0.0014	-5.6218	--
>>	-157.9781	0.9665	--	(0)	(0)	--	17000	--	(0)	(125)	--	0	0.0547	--
	0.9096	0	--			--	17000				--			--
>>	361	--	--	0.0	0.0	--	16750	--	0.0	1.0	--	-0.0013	-5.652	--
>>	-159.4088	0.9677	--	(0)	(0)	--	16750	--	(0)	(114)	--	0	0.0527	--
	0.8831	0	--			--	16750				--			--
>>	374.82	--	--	0.0	0.0	--	16500	--	0.0	1.0	--	-0.0013	-5.6811	--
>>	-160.7876	0.9688	--	(0)	(0)	--	16500	--	(0)	(111)	--	0	0.0509	--
	0.8579	0	--			--	16500				--			--
>>	388.8	--	--	0.0	0.0	--	16250	--	0.0	1.0	--	-0.0012	-5.7091	--
>>	-162.1177	0.9699	--	(0)	(0)	--	16250	--	(0)	(108)	--	0	0.0491	--
	0.8339	0	--			--	16250				--			--
>>	402.96	--	--	0.0	0.0	--	16000	--	0.0	1.0	--	-0.0012	-5.7362	--
>>	-163.4022	0.9709	--	(0)	(0)	--	16000	--	(0)	(216)	--	0	0.0474	--
	0.811	0	--			--	16000				--			--

>>	417.3 -164.6435 0.789	-- 0.9718 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	15750 -- --	-- -- --	0.0 (0)	1.0 (136)	-- -- --	0.99 -0.0011 0	251.16 -5.7623 0.0459	>>
>>	431.82 -165.8441 0.7681	-- 0.9727 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	15500 -- --	-- -- --	0.0 (0)	1.0 (211)	-- -- --	-0.0011 0	260.67 -5.7875 0.0444	>>
>>	446.55 -167.006 0.7479	-- 0.9736 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	15250 -- --	-- -- --	0.0 (0)	1.0 (200)	-- -- --	-0.0011 0	270.32 -5.8119 0.043	>>
>>	461.48 -168.1313 0.7286	-- 0.9744 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	15000 -- --	-- -- --	0.0 (0)	1.0 (158)	-- -- --	-0.001 0	280.11 -5.8355 0.0417	>>
>>	476.63 -169.2216 0.71	-- 0.9752 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	14750 -- --	-- -- --	0.0 (0)	1.0 (248)	-- -- --	-0.001 0	290.06 -5.8583 0.0404	>>
>>	492.01 -170.2785 0.6921	-- 0.9759 0	-- -- --	0.0 (0)	0.0 (0)	-- -- --	14500 -- --	-- -- --	0.0 (0)	1.0 (212)	-- -- --	-0.0009 0	300.16 -5.8805 0.0392	>>

■ 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isk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的一部情報は、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。