

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株 価				終 値 平 均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使 数 量	建 玉 現在高	値 付 日 数
				始 値	高 値 (J-NET)	安 値 (J-NET)	終 値						
Type	Expir- ation Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded
				Open	High (J-NET)	Low (J-NET)	Close						
	年月 date	年月日 date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	単位 unit	円 日 ¥ date	単位 unit	単位 unit
1801 大成建設 TAISEI													
P	2015/12	2015. 04. 10	750	-	-	-	-	-	-	-	*	100	-
P	2015/12	2015. 04. 16	800	-	-	-	-	-	200 (200)	1,710,000 (1,710,000)	*	-	-
P	2016/01	2015. 11. 13	750	-	(10 13.5)	(03 3.6)	-	-	100 (100)	360,000 (360,000)	-	100	-
P	2016/01	2015. 11. 13	800	-	(10 3.6)	(10 3.6)	-	-	100 (100)	815,000 (815,000)	-	100	-
C	2015/12	2015. 04. 16	800	-	-	-	-	-	-	-	*	100	-
C	2016/01	2015. 11. 13	800	-	(10 11.1)	(10 11.1)	-	-	100 (100)	1,110,000 (1,110,000)	-	100	-
1802 大林組 OBAYASHI													
P	2015/12	2015. 04. 16	950	-	-	-	-	-	-	-	*	100	-
P	2015/12	2015. 06. 18	1,000	-	-	-	-	-	-	-	*	100	-
P	2015/12	2015. 07. 02	1,100	-	-	-	-	-	-	-	*	205	-
P	2016/01	2015. 11. 13	1,100	-	(10 16.0)	(04 13.1)	-	-	200 (200)	2,910,000 (2,910,000)	-	200	-
P	2016/01	2015. 11. 13	1,200	-	(17 29.0)	(17 29.0)	-	-	100 (100)	2,900,000 (2,900,000)	-	100	-
C	2015/12	2015. 07. 02	1,100	-	(10 16.5)	(10 16.5)	-	-	100 (100)	1,650,000 (1,650,000)	*	-	-
C	2016/01	2015. 11. 13	1,100	-	(10 28.5)	(24 26.0)	-	-	150 (150)	4,150,000 (4,150,000)	-	150	-
C	2016/01	2015. 11. 13	1,200	-	(17 17.2)	(30 0.6)	-	-	150 (150)	1,750,000 (1,750,000)	-	50	-
1925 大和ハウス工業 DAIWA HOUSE INDUSTRY													
P	2016/03	2015. 07. 10	2,400	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
C	2015/12	2015. 04. 10	2,800	-	(09 573.1)	(09 573.1)	-	-	10 (10)	573,100 (573,100)	*	-	-
1963 日揮 JGC CORPORATION													
P	2015/12	2015. 04. 16	1,900	-	-	-	-	-	-	-	2	*	-
2502 アサヒグループホールディングス ASAHI GROUP HOLDINGS													
P	2015/12	2015. 04. 10	3,800	-	-	-	-	-	-	-	*	20	-
2503 キリンホールディングス KIRIN HOLDINGS COMPANY													
P	2015/12	2015. 04. 10	1,600	-	-	-	-	-	-	-	*	50	-
P	2016/01	2015. 11. 13	1,700	-	(28 94.8)	(15 27.7)	-	-	60 (60)	367,500 (367,500)	-	-	-
P	2016/02	2015. 12. 11	1,600	-	(28 28.0)	(28 28.0)	-	-	30 (30)	84,000 (84,000)	-	30	-
2802 味の素 AJINOMOTO													
P	2015/12	2015. 04. 10	2,600	-	(08 0.3)	(08 0.3)	-	-	2 (2)	600 (600)	*	-	-

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株 価				終 値 平 均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使 数 量	建 玉 現在高	値 付 日 数
				始 値	高 値 (J-NET)	安 値 (J-NET)	終 値						
Type	Expiration Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded
	年月 date	年月日 date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit	
P	2015/12	2015.04.10	2,800	-	-	-	-	-	-	-	2 *	-	-
P	2016/01	2015.11.13	2,600	-	-	-	-	-	2 (2)	44,200 (44,200)	-	2	-
				(04	22.1)	(04	22.1)						
2914 日本たばこ産業 JAPAN TOBACCO													
P	2015/12	2015.04.10	4,200	-	-	-	-	-	-	-	- *	200	-
P	2015/12	2015.04.10	4,400	-	-	-	-	-	100 (100)	669,000 (669,000)	- *	-	-
P	2016/01	2015.11.13	4,200	-	-	-	-	-	200 (200)	659,000 (659,000)	-	-	-
P	2016/01	2015.11.13	4,400	18 50.0	18 50.0	18 50.0	18 50.0	50.00	250 (200)	1,028,000 (778,000)	-	200	1
P	2016/02	2015.12.11	4,200	-	-	-	-	-	200 (200)	274,000 (274,000)	-	200	-
				(30	13.7)	(30	13.7)						
C	2015/12	2015.04.17	4,600	-	-	-	-	-	-	-	- *	300	-
C	2016/01	2015.11.13	4,400	-	-	-	-	-	150 (150)	1,124,000 (1,124,000)	-	50	-
C	2016/01	2015.11.13	4,600	18 40.0	18 40.0	18 40.0	18 40.0	40.00	300 (200)	1,048,000 (648,000)	-	200	1
C	2016/02	2015.12.11	4,600	-	-	-	-	-	200 (200)	1,252,000 (1,252,000)	-	200	-
				(30	62.6)	(30	62.6)						
3382 セブン&アイ・ホールディングス SEVEN & I HOLDINGS													
P	2015/12	2015.04.10	5,500	-	-	-	-	-	-	-	50 *	-	-
P	2016/01	2015.11.13	6,000	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
C	2015/12	2015.04.10	5,500	-	-	-	-	-	-	-	- *	50	-
3407 旭化成 ASAHI KASEI													
P	2015/12	2015.06.11	900	-	-	-	-	-	-	-	2 *	-	-
P	2015/12	2015.04.10	1,000	-	-	-	-	-	3 (3)	560,100 (560,100)	- *	-	-
P	2016/03	2015.09.07	750	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
4062 イビデン IBIDEN													
P	2016/03	2015.08.26	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-
4063 信越化学工業 SHIN-ETSU CHEMICAL													
P	2015/12	2015.05.15	6,000	-	-	-	-	-	-	-	- *	150	-
P	2015/12	2015.04.10	7,000	-	-	-	-	-	-	-	10 *	-	-
P	2016/01	2015.11.13	6,500	02 60.0	02 60.0	02 60.0	02 60.0	60.00	20 (10)	107,700 (47,700)	-	10	1
P	2016/02	2015.12.11	6,000	-	-	-	-	-	10 (10)	50,000 (50,000)	-	10	-
				(25	50.0)	(25	50.0)						
C	2016/01	2015.11.13	6,500	25 128.0	25 128.0	25 128.0	25 128.0	128.00	50	640,000	-	50	1
C	2016/01	2015.11.13	7,000	25 7.6	25 7.6	25 7.6	25 7.6	7.60	50	38,000	-	50	1

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株 価				終 値 均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使 数 量	建 玉 現在高	値 付 日 数
				始 値	高 値 (J-NET)	安 値 (J-NET)	終 値						
Type	Expir- ation Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded
				Open	High (J-NET)	Low (J-NET)	Close						
	年月 date	年月日 date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	単位 unit	円 日 ¥ date	単位 unit	単位 unit
4452 花王 KAO													
P	2015/12	2015. 04. 10	5,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	2
P	2015/12	2015. 04. 10	5,500	-	-	-	-	-	-	-	-	*	1
P	2015/12	2015. 04. 10	6,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	160
P	2015/12	2015. 04. 10	6,500	-	-	-	-	-	100	3,706,000	-	*	-
P	2016/01	2015. 11. 13	6,000	-	(09 446.0)	(08 295.2)	-	-	(100) 748,500	(3,706,000)	-	110	-
				-	(09 100.9)	(08 38.1)	-	-	(110) (748,500)		-		-
C	2015/12	2015. 04. 10	6,000	-	-	-	-	-	-	-	100	*	-
C	2015/12	2015. 04. 10	6,500	-	-	-	-	-	-	-	-	*	200
C	2016/01	2015. 11. 13	6,000	-	-	-	-	-	100	949,000	-	100	-
C	2016/01	2015. 11. 13	6,500	-	(09 117.7)	(16 72.1)	-	-	(100) (949,000)		-	100	-
				-	(04 17.4)	(04 17.4)	-	-	(100) (174,000)		-		-
4502 武田薬品工業 TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES													
P	2015/12	2015. 04. 10	5,500	-	-	-	-	-	-	-	-	*	150
C	2015/12	2015. 04. 10	5,500	-	-	-	-	-	-	-	100	*	-
C	2015/12	2015. 04. 10	6,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
C	2015/12	2015. 04. 10	6,500	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100
C	2016/01	2015. 11. 13	6,000	28 59.0	28 59.0	28 59.0	28 59.0	59.00	50	295,000	-	50	1
C	2016/01	2015. 11. 13	6,500	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
4503 アステラス製薬 ASTELLAS PHARMA													
P	2015/12	2015. 04. 13	1,700	-	-	-	-	-	30	101,700	30	*	-
P	2015/12	2015. 04. 10	1,800	-	(10 33.9)	(10 33.9)	-	-	(30) (101,700)		50	*	-
P	2016/01	2015. 11. 13	1,800	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
P	2016/02	2015. 12. 11	1,500	-	-	-	-	-	500	205,000	-	500	-
				-	(15 4.1)	(15 4.1)	-	-	(500) (205,000)		-		-
C	2015/12	2015. 04. 10	1,800	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100
C	2015/12	2015. 04. 10	1,900	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
C	2016/01	2015. 11. 13	1,900	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
4523 エーザイ EISAI													
C	2015/12	2015. 04. 13	7,500	-	-	-	-	-	-	-	1,841	*	-
C	2016/01	2015. 11. 13	8,000	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
4661 オリエンタルランド ORIENTAL LAND													
P	2015/12	2015. 05. 01	7,000	-	-	-	-	-	10	61,400	-	*	20
P	2016/01	2015. 11. 13	6,500	-	(02 61.4)	(02 61.4)	-	-	(10) (61,400)		-	10	-

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株 価				終 値 平 均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使 数 量	建 玉 現在高	値 付 日 数
				始 値	高 値 (J-NET)	安 値 (J-NET)	終 値						
Type	Expiration Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded
				Open	High (J-NET)	Low (J-NET)	Close						
	年月 date	年月日 date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit
C	2015/12	2015. 04. 15	7,500	-	(02 2.4)	(02 2.4)	-	-	40 (40)	9,600 (9,600)	-*	40	-
C	2015/12	2015. 04. 10	8,000	-	-	-	-	-	-	-	-*	20	-
C	2016/01	2015. 11. 13	7,500	-	(08 38.6)	(08 38.6)	-	-	20 (20)	77,200 (77,200)	-	20	-
4739 伊藤忠テクノソリューションズ ITOCHU TECHNO SOLUTIONS													
P	2016/03	2015. 07. 10	2,400	-	(09 46.4)	(09 46.4)	-	-	20 (20)	92,800 (92,800)	-	20	-
4901 富士フイルムホールディングス FUJIFILM HOLDINGS													
P	2016/03	2015. 07. 10	4,000	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
C	2016/01	2015. 11. 13	5,000	28 33.9	28 33.9	28 33.9	28 33.9	33.90	50	169,500	-	50	1
5108 ブリヂストン BRIDGESTONE													
P	2015/12	2015. 07. 09	4,000	-	-	-	-	-	-	-	-*	50	-
P	2015/12	2015. 05. 08	4,400	-	(10 143.8)	(09 70.9)	-	-	150 (150)	1,496,000 (1,496,000)	260*	-	-
P	2016/01	2015. 11. 13	4,200	18 30.0	18 30.0	18 30.0	18 30.0	30.00	510 (410)	1,917,100 (1,617,100)	-	410	1
P	2016/01	2015. 11. 13	4,400	-	(10 85.2)	(09 19.6)	-	-	500 (500)	7,493,000 (7,493,000)	-	100	-
P	2016/02	2015. 12. 11	4,000	-	(28 264.8)	(17 69.2)	-	-	300 (300)	909,000 (909,000)	-	300	-
C	2015/12	2015. 05. 14	4,200	-	-	-	-	-	-	-	50*	-	-
C	2015/12	2015. 05. 08	4,400	-	(07 14.3)	(07 14.0)	-	-	250 (250)	351,500 (351,500)	-*	450	-
C	2015/12	2015. 04. 10	4,600	-	(04 5.2)	(04 5.2)	-	-	100 (100)	52,000 (52,000)	-*	50	-
C	2015/12	2015. 04. 10	4,800	-	-	-	-	-	-	-	-*	150	-
C	2016/01	2015. 11. 13	4,200	-	(22 57.8)	(29 14.7)	-	-	900 (900)	3,266,000 (3,266,000)	-	900	-
C	2016/01	2015. 11. 13	4,400	09 60.0	09 60.0	11 30.0	11 30.0	45.00	1,100 (950)	3,273,500 (2,648,500)	-	250	2
C	2016/02	2015. 12. 11	4,200	-	(28 55.7)	(28 55.7)	-	-	350 (350)	1,949,500 (1,949,500)	-	350	-
5201 旭硝子 ASAHI GLASS													
P	2015/12	2015. 04. 10	750	-	(09 43.1)	(09 43.1)	-	-	3 (3)	129,300 (129,300)	-*	-	-
5214 日本電気硝子 NIPPON ELECTRIC GLASS													
P	2015/12	2015. 04. 10	600	-	-	-	-	-	-	-	-*	5	-
5401 新日鐵住金 NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION													
P	2015/12	2015. 04. 10	2,750	-	-	-	-	-	-	-	6*	-	-
C	2016/01	2015. 11. 13	2,400	15 30.0	15 30.0	15 30.0	15 30.0	30.00	5	15,000	-	5	1

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株 価				終 値 平 均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使 数 量	建 玉 現在高	値 付 日 数
				始 値	高 値 (J-NET)	安 値 (J-NET)	終 値						
Type	Expiration Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded
				Open	High (J-NET)	Low (J-NET)	Close						
	年月 date	年月日 date	円 ¥	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 ¥	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit
5411 ジェイエフイーホールディングス JFE HOLDINGS													
P	2015/12	2015. 08. 25	1,700	-	-	-	-	-	30	300	-	*	-
P	2015/12	2015. 08. 21	1,800	-	(08 0.1)	(08 0.1)	-	-	(30)	(300)	-	*	30
P	2016/01	2015. 11. 13	1,800	-	-	-	-	-	30	111,900	-	30	-
P	2016/02	2015. 12. 11	1,800	29 45.1	(10 37.3) (29 25.4)	(10 37.3) (29 25.4)	29 45.1	29 45.1	(30) (30)	(111,900) (76,200)	-	30	1
C	2015/12	2015. 07. 09	2,000	04 55.0	04 55.0	04 55.0	04 55.0	55.00	10	55,000	-	*	30
5713 住友金属鉱山 SUMITOMO METAL MINING													
P	2016/03	2015. 08. 24	1,300	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
5802 住友電気工業 SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES													
P	2015/12	2015. 04. 10	1,700	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-
P	2015/12	2015. 04. 10	1,800	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-
C	2015/12	2015. 04. 10	1,700	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
C	2015/12	2015. 04. 10	1,800	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
5938 L I X I Lグループ LIXIL GROUP													
P	2016/02	2015. 12. 11	2,600	-	(30 28.5)	(30 28.5)	-	-	30	85,500	-	30	-
6301 小松製作所 KOMATSU													
P	2015/12	2015. 08. 25	1,800	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100
P	2015/12	2015. 07. 09	1,900	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
P	2015/12	2015. 04. 10	2,000	-	-	-	-	-	-	-	100	*	-
P	2015/12	2015. 04. 10	2,200	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-
P	2016/01	2015. 11. 13	1,900	03 14.5	03 14.5	03 14.5	03 14.5	14.50	50	72,500	-	50	1
P	2016/03	2015. 08. 25	1,800	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-
P	2016/03	2015. 07. 10	1,900	-	-	-	-	-	-	-	-	250	-
P	2016/03	2015. 07. 10	2,000	-	-	-	-	-	-	-	-	300	-
C	2015/12	2015. 04. 10	2,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	150
C	2015/12	2015. 04. 10	2,200	-	-	-	-	-	-	-	-	*	98
C	2015/12	2015. 04. 10	2,400	-	-	-	-	-	-	-	-	*	150
C	2016/01	2015. 11. 13	2,200	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-
C	2016/03	2015. 07. 10	2,000	-	-	-	-	-	-	-	-	300	-

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株 価				終 値 均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使 数	建 玉 現在高	値付 日数				
				始 値	高 値 (J-NET)	安 値 (J-NET)	終 値										
Type	Expiration Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded				
				Open	High (J-NET)	Low (J-NET)	Close										
	年月 date	年月日 date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit					
6367 ダイキン工業 DAIKIN INDUSTRIES																	
P	2015/12	2015. 04. 10	8,000	-	-	-	-	-	-	-	*	110	-				
P	2015/12	2015. 04. 10	8,500	-	-	-	-	-	-	-	*	60	-				
P	2016/01	2015. 11. 13	8,000	-	-	-	-	-	160 (160)	1,166,600 (1,166,600)	-	60	-				
P	2016/01	2015. 11. 13	8,500	-	-	-	-	-	100 (100)	1,347,000 (1,347,000)	-	100	-				
P	2016/01	2015. 11. 13	9,000	-	-	-	-	-	100 (100)	1,465,000 (1,465,000)	-	100	-				
P	2016/02	2015. 12. 11	8,500	-	-	-	-	-	40 (40)	846,000 (846,000)	-	40	-				
C	2015/12	2015. 04. 10	9,000	-	-	-	-	-	-	-	*	200	-				
C	2016/01	2015. 11. 13	8,500	-	-	-	-	-	100 (100)	610,000 (610,000)	-	100	-				
C	2016/01	2015. 11. 13	9,000	-	-	-	-	-	200 (200)	1,185,000 (1,185,000)	-	200	-				
C	2016/02	2015. 12. 11	9,500	-	-	-	-	-	50 (50)	335,500 (335,500)	-	50	-				
6501 日立製作所 HITACHI																	
P	2016/01	2015. 11. 13	700	01	9.0	10	12.0	01	8.0	10	12.0	10.00	88	842,000	-	88	2
P	2016/02	2015. 12. 11	650	30	7.7	30	7.7	30	7.7	30	7.7	7.70	50	385,000	-	50	1
C	2015/12	2015. 04. 10	750	-	-	-	-	-	-	-	*	1	-				
C	2016/02	2015. 12. 11	750	30	6.1	30	6.1	30	6.1	30	6.1	6.10	50	305,000	-	50	1
6502 東芝 TOSHIBA																	
P	2016/01	2015. 11. 16	250	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-				
P	2016/01	2015. 11. 13	275	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-				
P	2016/01	2015. 11. 13	300	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-				
P	2016/02	2015. 12. 22	200	22	4.4	22	4.4	22	4.4	22	4.40	50	220,000	-	50	1	
P	2016/02	2015. 12. 21	225	22	13.3	22	13.3	22	13.3	22	13.30	50	665,000	-	50	1	
C	2015/12	2015. 07. 10	325	-	-	-	-	-	-	-	*	50	-				
C	2016/01	2015. 11. 25	225	25	5.0	25	5.0	25	5.0	25	5.00	50	250,000	-	50	1	
C	2016/01	2015. 11. 13	300	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-				
C	2016/01	2015. 11. 13	325	02	9.2	02	9.2	04	6.8	04	6.8	8.00	100	800,000	-	100	2
C	2016/02	2015. 12. 21	225	22	14.6	22	14.6	22	14.6	22	14.6	14.60	50	730,000	-	50	1
C	2016/02	2015. 12. 11	250	22	6.0	22	6.0	22	5.3	22	5.7	5.70	101	556,000	-	101	1
6503 三菱電機 MITSUBISHI ELECTRIC																	
P	2016/01	2015. 11. 13	1,300	-	-	-	-	-	-	-	3 (3)	64,800 (64,800)	-	3	-		

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株価				終値平均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使数量	建玉現在高	値付日数
				始値	高値 (J-NET)	安値 (J-NET)	終値						
Type	Expiration Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded
				Open	High (J-NET)	Low (J-NET)	Close						
	年月 date	年月日 date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit	
6594 日本電産 NIDEC													
P	2015/12	2015.04.10	8,000	-	-	-	-	-	-	-	*	1,000	-
P	2015/12	2015.04.10	8,500	-	-	-	-	-	-	-	*	500	-
P	2015/12	2015.04.17	9,500	-	-	-	-	-	100 (100)	2,929,000 (2,929,000)	550	*	-
P	2016/01	2015.11.13	8,500	-	(09 308.8)	(08 277.0)	-	-	210 (210)	1,705,300 (1,705,300)	-	210	-
P	2016/01	2015.11.13	9,000	-	-	-	-	-	250 (250)	4,829,000 (4,829,000)	-	150	-
P	2016/02	2015.12.11	8,500	-	(22 563.1)	(09 93.2)	-	-	50 (50)	797,500 (797,500)	-	50	-
C	2015/12	2015.04.17	9,500	-	(07 45.9)	(07 45.9)	-	-	50 (50)	229,500 (229,500)	-	*	100
C	2015/12	2015.04.24	10,000	-	(04 4.7)	(04 4.7)	-	-	100 (100)	47,000 (47,000)	-	*	-
C	2016/01	2015.11.13	8,500	-	(22 105.8)	(22 105.8)	-	-	100 (100)	1,058,000 (1,058,000)	-	100	-
C	2016/01	2015.11.13	9,000	-	(15 186.0)	(30 73.1)	-	-	150 (150)	2,192,500 (2,192,500)	-	150	-
C	2016/01	2015.11.13	9,500	-	(08 106.4)	(22 4.4)	-	-	200 (200)	920,000 (920,000)	-	-	-
C	2016/02	2015.12.11	9,000	-	(29 116.0)	(29 116.0)	-	-	50 (50)	580,000 (580,000)	-	50	-
C	2016/06	2015.10.09	9,000	-	(29 489.6)	(29 489.6)	-	-	340 (340)	16,646,400 (16,646,400)	-	340	-
C	2016/06	2015.10.09	9,500	-	(18 520.0)	(18 520.0)	-	-	700 (700)	36,400,000 (36,400,000)	-	700	-
6701 日本電気 NEC													
P	2015/12	2015.04.10	350	-	-	-	-	-	-	-	-	*	10
6752 パナソニック PANASONIC CORPORATION													
P	2015/12	2015.07.29	1,300	-	-	-	-	-	-	-	1	*	-
P	2015/12	2015.04.10	1,400	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-
P	2015/12	2015.04.10	1,500	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-
P	2016/01	2015.11.13	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
P	2016/03	2015.07.31	1,200	-	(09 33.0)	(09 32.0)	-	-	9,385 (9,385)	30,915,400 (30,915,400)	-	9,385	-
C	2015/12	2015.07.29	1,300	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
C	2016/01	2015.11.13	1,300	11 30.0	11 30.0	11 30.0	11 30.0	30.00	1	3,000	-	1	1
C	2016/01	2015.11.13	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
C	2016/03	2015.07.10	1,400	-	(09 40.0)	(09 40.0)	-	-	9,385 (9,385)	37,540,000 (37,540,000)	-	9,385	-
6758 ソニー SONY													
P	2015/12	2015.07.01	3,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	30
P	2015/12	2015.04.10	3,200	-	(10 204.5)	(09 153.1)	-	-	280 (280)	4,441,000 (4,441,000)	30	*	-
P	2015/12	2015.04.10	3,400	-	-	-	-	-	-	-	47	*	-
P	2015/12	2015.04.10	3,600	-	-	-	-	-	-	-	30	*	-

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株 価				終 値 平 均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使 数 量	建 玉 現在高	値 付 日 数
				始 値	高 値 (J-NET)	安 値 (J-NET)	終 値						
Type	Expir- ation Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded
				Open	High (J-NET)	Low (J-NET)	Close						
	年月 date	年月日 date	円 ¥	日 date	円 ¥	日 date	円 ¥	日 date	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit
P	2016/01	2015. 11. 18	2,800	-	-	-	-	-	620	1,179,000	-	620	-
P	2016/01	2015. 11. 13	3,000	04	68.0	04	56.5	08	56.5	620 (620)	1,179,000 (1,179,000)	-	620
									990 (880)	4,804,300 (4,171,300)	-	900	2
C	2015/12	2015. 04. 10	3,200	-	-	-	-	-	200	244,000	-	* 230	-
C	2015/12	2015. 04. 10	3,400	-	-	-	-	-	-	-	-	* 80	-
C	2015/12	2015. 04. 10	3,600	-	-	-	-	-	-	-	-	* 417	-
C	2016/01	2015. 11. 13	3,000	-	-	-	-	-	400	2,622,000	-	400	-
C	2016/01	2015. 11. 13	3,200	-	-	-	-	-	200	610,000	-	200	-
									200 (200)	610,000 (610,000)	-		
6762 TDK													
P	2015/12	2015. 04. 20	7,000	-	-	-	-	-	10	200	-	* -	-
P	2015/12	2015. 04. 10	8,000	-	-	-	-	-	10	200	-	* -	-
P	2015/12	2015. 04. 10	8,500	-	-	-	-	-	10	11,700	-	* 10	-
P	2016/01	2015. 11. 17	7,500	-	-	-	-	-	10	72,600	-	10	-
P	2016/01	2015. 11. 13	8,000	-	-	-	-	-	10	98,100	-	10	-
P	2016/01	2015. 11. 13	8,500	-	-	-	-	-	20	954,300	-	-	-
P	2016/02	2015. 12. 18	7,000	-	-	-	-	-	10	86,800	-	10	-
P	2016/02	2015. 12. 15	7,500	-	-	-	-	-	10	189,700	-	10	-
C	2015/12	2015. 04. 10	8,500	-	-	-	-	-	-	-	10	* -	-
									10 (10)	86,800 (86,800)	-		
									10 (10)	189,700 (189,700)	-		
6770 アルプス電気													
P	2015/12	2015. 04. 10	3,000	-	-	-	-	-	-	-	-	* 1,100	-
P	2015/12	2015. 04. 14	3,600	-	-	-	-	-	1,100	2,310,000	1,100	* -	-
P	2016/03	2015. 07. 13	3,000	-	-	-	-	-	1,100	13,827,000	-	1,100	-
P	2016/03	2015. 07. 10	3,400	-	-	-	-	-	2,200	55,535,700	-	1,100	-
									1,100 (1,100)	13,827,000 (13,827,000)	-		
									2,200 (2,200)	55,535,700 (55,535,700)	-		
6954 ファナック													
P	2015/12	2015. 07. 27	21,000	-	-	-	-	-	-	-	-	* 2	-
P	2016/01	2015. 11. 13	20,000	-	-	-	-	-	2	21,400	-	2	-
P	2016/03	2015. 07. 30	20,000	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
									2 (2)	21,400 (21,400)	-		
6976 太陽誘電													
C	2016/01	2015. 11. 13	1,800	30	8.9	30	8.9	30	8.9	8.90	1	890	1
7013 IHI													
P	2015/12	2015. 08. 25	325	-	-	-	-	-	-	-	-	* 10	-

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株 価				終 値 平 均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使 数 量	建 玉 現在高	値 付 日 数	
				始 値	高 値 (J-NET)	安 値 (J-NET)	終 値							
Type	Expiration Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded	
				Open	High (J-NET)	Low (J-NET)	Close							
	年月 date	年月日 date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	単位 unit	円 日 ¥ date	単位 unit	単位 unit	
7201 日産自動車 NISSAN MOTOR														
P	2015/12	2015. 04. 10	1,200	-	-	-	-	-	-	-	-	*	52	-
C	2015/12	2015. 04. 10	1,300	-	-	-	-	-	-	-	-	*	6,950	-
7203 トヨタ自動車 TOYOTA MOTOR														
P	2015/12	2015. 04. 14	7,000	-	(04 0.1)	(04 0.1)	-	-	10	100	-	*	200	-
P	2015/12	2015. 04. 10	7,500	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50	-
P	2016/01	2015. 11. 13	7,000	-	-	-	-	-	150	424,500	-	50	-	-
P	2016/01	2015. 11. 13	7,500	04 100.5	04 100.5	04 100.5	04 100.5	100.50	20	137,700	-	10	1	-
P	2016/02	2015. 12. 11	7,500	-	(04 37.2)	(04 37.2)	-	-	10	115,000	-	10	-	-
C	2015/12	2015. 04. 10	7,500	-	(30 115.0)	(30 115.0)	-	-	-	-	50	*	-	-
C	2016/01	2015. 11. 13	7,500	15 118.5	15 120.5	15 118.5	15 120.5	120.50	100	1,195,000	-	100	1	-
C	2016/01	2015. 11. 13	8,000	09 65.0	09 65.0	17 47.5	17 47.5	56.25	21	101,500	-	21	2	-
C	2016/02	2015. 12. 11	7,500	-	(30 115.0)	(30 115.0)	-	-	10	115,000	-	10	-	-
7261 マツダ MAZDA MOTOR CORPORATION														
P	2015/12	2015. 04. 10	2,200	-	-	-	-	-	-	-	-	*	1,050	-
P	2015/12	2015. 04. 10	2,400	-	-	-	-	-	-	-	-	*	420	-
P	2015/12	2015. 04. 10	2,600	-	(10 80.4)	(10 80.4)	-	-	400	3,216,000	-	*	-	-
P	2016/01	2015. 11. 13	2,400	-	(10 26.6)	(10 15.0)	-	-	420	1,094,000	-	420	-	-
P	2016/02	2015. 12. 11	2,400	-	(29 31.2)	(29 31.2)	-	-	30	93,600	-	30	-	-
C	2015/12	2015. 04. 10	2,600	-	-	-	-	-	-	-	-	*	850	-
C	2016/01	2015. 11. 13	2,600	-	(16 29.0)	(10 26.2)	-	-	600	1,628,000	-	600	-	-
C	2016/02	2015. 12. 11	2,600	-	(28 46.4)	(28 46.4)	-	-	300	1,392,000	-	300	-	-
7267 本田技研工業 HONDA MOTOR														
P	2015/12	2015. 04. 10	3,800	-	-	-	-	-	-	-	-	*	400	-
P	2015/12	2015. 04. 10	4,000	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-	-
P	2016/01	2015. 11. 13	3,800	18 26.0	18 26.0	18 25.0	18 25.0	25.00	550	1,114,000	-	400	1	-
P	2016/01	2015. 11. 13	4,000	17 80.0	17 80.0	17 80.0	17 80.0	80.00	300	2,166,000	-	200	1	-
C	2015/12	2015. 04. 10	4,200	-	-	-	-	-	-	-	-	*	700	-
C	2016/01	2015. 11. 13	3,800	-	(24 93.8)	(24 93.8)	-	-	100	938,000	-	100	-	-
C	2016/01	2015. 11. 13	4,000	11 60.0	17 87.5	11 60.0	17 85.0	72.50	550	3,256,500	-	400	2	-
C	2016/01	2015. 11. 13	4,200	-	(17 76.2)	(11 44.4)	-	-	200	144,000	-	300	-	-

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株 価				終 値 平 均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使 数 量	建 玉 現在高	値 付 日 数				
				始 値	高 値 (J-NET)	安 値 (J-NET)	終 値										
Type	Expir- ation Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded				
				Open	High (J-NET)	Low (J-NET)	Close										
	年月 date	年月日 date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥	円 日 ¥	単位 unit	円 日 ¥	単位 unit	単位 unit				
7269 スズキ SUZUKI MOTOR																	
C	2016/01	2015. 11. 13	3,800	30	33.5	30	33.5	30	33.5	30	33.5	33.50	1	3,350	-	1	1
7731 ニコン NIKON																	
P	2015/12	2015. 05. 18	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-	*	4,227	-			
P	2016/03	2015. 07. 10	1,500	09	45.0	09	45.0	09	45.0	09	45.0	45.00	1	4,500	-	1	1
C	2015/12	2015. 05. 18	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-	*	-	-			
C	2015/12	2015. 04. 10	1,700	-	-	-	-	-	-	-	-	*	1	-			
7751 キヤノン CANON																	
P	2015/12	2015. 06. 29	3,600	-	-	-	-	-	-	-	-	*	20	-			
P	2015/12	2015. 05. 01	3,800	-	-	-	-	-	-	50	449,500	49	*	-	-		
P	2016/01	2015. 11. 13	3,600	09	65.0	(09 89.9) 09 65.0	(09 89.9) 25 21.6	25	21.6	(50) 370	(449,500) 1,858,400	-	220	2			
P	2016/02	2015. 12. 11	3,400	14	44.0	(10 67.2) 14 44.0	(09 48.3) 14 44.0	14	44.0	(220) 1	(1,100,400) 4,400	-	1	1			
C	2015/12	2015. 05. 01	3,800	-	-	-	-	-	-	-	-	*	97	-			
C	2015/12	2015. 04. 10	4,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50	-			
C	2016/01	2015. 11. 13	3,600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-			
C	2016/01	2015. 11. 13	3,800	11	15.0	(11 11.1) 11 15.0	(11 11.1) 25 8.1	25	8.1	300 (200)	337,500 (222,000)	-	350	2			
7752 リコー RICOH																	
P	2015/12	2015. 04. 10	1,200	-	-	-	-	-	-	-	-	*	1	-			
P	2016/01	2015. 11. 13	1,200	02	12.5	02	12.5	02	10.3	02	10.3	10.30	100	114,000	-	100	1
P	2016/01	2015. 11. 13	1,300	02	45.1	02	45.1	02	45.1	02	45.1	45.10	50	225,500	-	50	1
C	2015/12	2015. 04. 10	1,300	02	13.2	02	13.2	02	13.2	02	13.2	13.20	50	66,000	-	50	1
C	2016/01	2015. 11. 13	1,300	02	35.3	02	35.3	02	35.3	02	35.3	35.30	50	176,500	-	50	1
C	2016/01	2015. 11. 13	1,400	02	7.6	02	7.6	02	7.6	02	7.6	7.60	50	38,000	-	50	1
7974 任天堂 NINTENDO																	
P	2015/12	2015. 04. 10	19,000	-	-	-	-	-	-	5	398,250	23	*	-	-		
P	2016/01	2015. 12. 09	16,000	-	(10 796.5) -	(10 796.5) -	-	-	-	(5) 40	(398,250) 934,600	-	40	-			
P	2016/01	2015. 11. 17	17,000	-	(24 279.9) -	(22 187.4) -	-	-	-	(40) 63	(934,600) 2,006,100	-	63	-			
P	2016/01	2015. 11. 13	18,000	-	(16 422.9) -	(14 243.5) -	-	-	-	(63) 54	(2,006,100) 5,841,140	-	-	-			
P	2016/02	2015. 12. 11	17,000	-	(24 1,884.8) -	(11 368.6) -	-	-	-	(54) 2	(5,841,140) 138,940	-	2	-			
C	2015/12	2015. 04. 10	19,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50	-			
C	2016/01	2015. 12. 09	16,000	-	(22 468.1) -	(24 424.5) -	-	-	-	45 (45)	1,997,450 (1,997,450)	-	45	-			

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株 価				終 値 均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使 数 量	建 玉 現在高	値 付 日 数
				始 値	高 値 (J-NET)	安 値 (J-NET)	終 値						
Type	Expiration Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded
				Open	High (J-NET)	Low (J-NET)	Close						
	年月 date	年月日 date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit	
C	2016/01	2015. 11. 17	17,000	-	(15	451.5)	(29	161.3)	55	2,146,450	-	55	-
C	2016/01	2015. 11. 13	18,000	-	(11	432.4)	(15	115.7)	20	548,100	-	20	-
C	2016/01	2015. 11. 13	19,000	-	(11	167.8)	(22	7.1)	103	922,350	-	3	-
									(103)	(922,350)			
8001 伊藤忠商事 ITOCHU													
P	2015/12	2015. 04. 10	1,300	-	-	-	-	-	-	-	-	*	30
P	2015/12	2015. 04. 10	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-	*	30
P	2016/03	2015. 07. 10	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-	8,282	-
P	2016/06	2015. 10. 09	1,200	-	-	-	-	-	-	-	-	11,934	-
8002 丸紅 MARUBENI													
P	2016/03	2015. 07. 10	600	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
8031 三井物産 MITSUBI													
P	2015/12	2015. 04. 10	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
P	2015/12	2015. 04. 10	1,500	-	-	-	-	-	-	-	25	*	-
P	2015/12	2015. 04. 10	1,600	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-
P	2016/01	2015. 11. 13	1,600	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
P	2016/02	2015. 12. 11	1,400	14	35.4	14	35.4	14	35.4	35.40	3	10,620	3
C	2015/12	2015. 04. 10	1,600	-	-	-	-	-	-	-	-	*	250
C	2015/12	2015. 04. 10	1,700	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100
C	2016/01	2015. 11. 13	1,600	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
C	2016/01	2015. 11. 13	1,700	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-
C	2016/02	2015. 12. 11	1,500	28	23.4	28	23.4	28	23.4	23.40	50	117,000	50
C	2016/02	2015. 12. 11	1,600	30	6.9	30	6.9	30	6.9	6.90	50	34,500	50
8035 東京エレクトロン TOKYO ELECTRON													
C	2016/01	2015. 11. 13	7,000	22	380.5	22	380.5	22	380.5	380.50	10	380,500	10
C	2016/02	2015. 12. 11	7,000	22	580.0	22	580.0	22	580.0	580.00	5	290,000	5
8053 住友商事 SUMITOMO													
P	2015/12	2015. 04. 10	1,400	-	-	-	-	-	-	-	100	*	-
C	2015/12	2015. 04. 10	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
C	2016/01	2015. 11. 13	1,400	01	16.0	01	16.0	01	16.0	16.00	1	1,600	100
C	2016/02	2015. 12. 11	1,400	17	12.1	17	12.1	17	12.1	12.10	1	1,210	1

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株 価				終 値 平 均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使 数 量	建 玉 現在高	値 付 日 数
				始 値	高 値 (J-NET)	安 値 (J-NET)	終 値						
Type	Expiration Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded
				Open	High (J-NET)	Low (J-NET)	Close						
	年月 date	年月日 date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 ¥	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit
8058 三菱商事 MITSUBISHI													
P	2015/12	2015.08.25	1,900	-	-	-	-	-	-	-	*	1	-
P	2016/01	2015.11.13	1,900	09 23.0	09 23.0	09 23.0	09 23.0	23.00	1	2,300	-	1	1
C	2015/12	2015.04.10	2,200	-	-	-	-	-	-	-	*	1	-
C	2015/12	2015.04.10	2,400	-	-	-	-	-	-	-	*	8,340	-
C	2015/12	2015.04.10	2,600	-	-	-	-	-	-	-	*	8,340	-
C	2016/02	2015.12.11	2,200	15 20.0	15 20.0	15 20.0	15 20.0	20.00	1	2,000	-	1	1
8267 イオン AEON													
C	2015/12	2015.04.14	1,800	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-
8306 三菱UFJフィナンシャル・グループ MITSUBISHI UFJ FINANCIAL GROUP													
P	2015/12	2015.04.10	700	-	-	-	-	-	-	-	*	100	-
P	2015/12	2015.04.10	750	-	(08 0.2)	(08 0.2)	-	-	100 (100)	2,000 (2,000)	*	50	-
P	2015/12	2015.04.10	800	-	-	-	-	-	-	-	100	*	-
P	2016/01	2015.11.13	750	11 11.2	11 11.5	11 11.2	11 11.5	11.50	200 (100)	183,500 (70,000)	-	150	1
P	2016/01	2015.11.13	800	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
P	2016/02	2015.12.11	700	-	(25 8.2)	(25 8.2)	-	-	100 (100)	82,000 (82,000)	-	100	-
C	2015/12	2015.04.10	750	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-
C	2015/12	2015.04.10	800	-	-	-	-	-	-	-	*	50	-
C	2015/12	2015.04.10	850	-	-	-	-	-	-	-	*	2	-
C	2015/12	2015.04.10	900	-	-	-	-	-	-	-	*	1	-
C	2016/01	2015.11.13	800	16 10.0	16 10.0	16 10.0	16 10.0	10.00	1	1,000	-	101	1
8308 リソナホールディングス RESONA HOLDINGS													
P	2015/12	2015.04.10	600	-	-	-	-	-	-	-	600	*	-
P	2016/01	2015.11.13	550	-	(15 2.2)	(15 2.2)	-	-	100 (100)	22,000 (22,000)	-	100	-
C	2015/12	2015.04.10	600	-	-	-	-	-	-	-	*	500	-
C	2015/12	2015.04.10	650	-	-	-	-	-	-	-	*	500	-
C	2016/01	2015.11.13	600	-	(11 10.2)	(15 3.7)	-	-	1,100 (1,100)	1,057,000 (1,057,000)	-	1,100	-
C	2016/02	2015.12.11	600	-	(28 5.3)	(28 5.3)	-	-	1,000 (1,000)	530,000 (530,000)	-	1,000	-
8316 三井住友フィナンシャルグループ SUMITOMO MITSUI FINANCIAL GROUP													
P	2015/12	2015.04.10	4,600	-	-	-	-	-	-	-	*	52	-
P	2015/12	2015.04.10	4,800	10 133.0	10 133.0	10 133.0	10 133.0	133.00	122 (100)	1,489,100 (1,196,500)	53	*	1

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株 価				終 値 平 均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使 数 量	建 玉 現在高	値 付 日 数	
				始 値	高 値 (J-NET)	安 値 (J-NET)	終 値							
Type	Expiration Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded	
	年月 date	年月日 date	円 ¥	日 date	円 ¥	日 date	円 ¥	日 date	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit	
P	2015/12	2015.04.10	5,000	—	—	—	—	—	—	—	1 *	—	—	
P	2016/01	2015.11.19	4,400	14	50.0	14 (15 54.0)	50.0	14 (30 3.7)	50.0	634 (620)	2,208,000 (2,138,000)	—	234	1
P	2016/01	2015.11.13	4,600	08	90.0	18 (11 80.7)	125.0	08 (09 34.1)	90.0	252 (200)	1,771,000 (1,296,000)	—	222	2
P	2016/01	2015.11.13	4,800	10	181.0	10	181.0	10	181.0	22	398,200	—	22	1
P	2016/01	2015.11.13	5,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—
P	2016/02	2015.12.11	4,200	—	—	—	—	—	—	20 (20)	71,600 (71,600)	—	20	—
P	2016/02	2015.12.11	4,400	—	—	—	—	—	—	100 (100)	228,000 (228,000)	—	100	—
P	2016/02	2015.12.11	4,600	14	196.0	14 (30 72.2)	196.0	14 (30 72.2)	196.0	102 (100)	761,200 (722,000)	—	102	1
P	2016/03	2015.08.25	4,200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	—
C	2015/12	2015.04.10	4,800	—	—	—	—	—	—	50 (50)	126,500 (126,500)	—	150	—
C	2015/12	2015.04.10	5,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—
C	2015/12	2015.04.13	5,500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50	—
C	2016/01	2015.11.19	4,400	15	172.5	15 (30 243.7)	172.5	15 (25 115.9)	172.5	203 (200)	3,515,250 (3,463,500)	—	3	1
C	2016/01	2015.11.13	4,600	—	—	—	—	—	—	200 (200)	1,731,000 (1,731,000)	—	200	—
C	2016/01	2015.11.13	4,800	08	85.0	08 (08 66.1)	85.0	14 (08 66.1)	30.3	151 (100)	1,089,030 (661,000)	—	101	2
C	2016/02	2015.12.11	4,600	—	—	—	—	—	—	100 (100)	643,000 (643,000)	—	100	—
C	2016/02	2015.12.11	4,800	—	—	—	—	—	—	150 (150)	446,500 (446,500)	—	150	—
C	2016/03	2015.07.10	5,000	—	—	—	—	—	—	6,560 (6,560)	75,604,000 (75,604,000)	—	6,560	—
8411 みずほフィナンシャルグループ MIZUHO FINANCIAL GROUP														
P	2015/12	2015.04.10	225	—	—	—	—	—	—	—	—	100 *	—	
P	2015/12	2015.04.10	250	—	—	—	—	—	—	—	150 *	—	—	
P	2015/12	2015.04.10	275	—	—	—	—	—	—	—	200 *	—	—	
P	2016/01	2015.11.13	250	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	
P	2016/01	2015.11.13	275	15	36.7	15	36.7	15	36.7	3	11,010	—	3	1
P	2016/02	2015.12.11	250	28	14.3	28	14.3	28	14.3	100	143,000	—	100	1
C	2015/12	2015.04.10	225	—	—	—	—	—	—	—	—	50 *	—	—
C	2015/12	2015.04.10	250	—	—	—	—	—	—	—	—	250 *	—	—
C	2016/01	2015.11.13	225	15	12.3	15	12.3	15	12.3	11	13,530	—	11	1
C	2016/02	2015.12.11	250	28	4.4	28	4.4	28	4.4	100	44,000	—	100	1
8591 オリックス ORIX														
P	2015/12	2015.04.10	1,600	—	—	—	—	—	—	50 (50)	2,000 (2,000)	—	50 *	—
P	2015/12	2015.04.10	1,700	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50 *	—
P	2016/01	2015.11.13	1,600	—	—	—	—	—	—	50 (50)	62,500 (62,500)	—	50	—
P	2016/01	2015.11.13	1,700	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50	—

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株 価				終 値 均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使 数 量	建 玉 現在高	値 付 日 数
				始 値	高 値 (J-NET)	安 値 (J-NET)	終 値						
Type	Expir- ation Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded
				Open	High (J-NET)	Low (J-NET)	Close						
	年月 date	年月日 date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	円 日 ¥ date	単位 unit	円 日 ¥ date	単位 unit	単位 unit
8604 野村ホールディングス NOMURA HOLDINGS													
P	2015/12	2015.04.10	750	-	-	-	-	-	-	-	100	*	-
P	2015/12	2015.04.10	800	-	-	-	-	-	-	-	100	*	-
8766 東京海上ホールディングス TOKIO MARINE HOLDINGS													
P	2015/12	2015.08.25	4,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100
P	2015/12	2015.04.14	4,200	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100
P	2015/12	2015.04.10	4,400	-	-	-	-	-	-	-	-	*	150
P	2015/12	2015.04.10	4,600	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100
P	2016/01	2015.11.13	4,600	25 77.0	25 77.0	25 77.0	25 77.0	77.00	50	385,000	-	50	1
C	2015/12	2015.04.10	4,400	-	-	-	-	-	-	-	100	*	-
C	2015/12	2015.04.10	4,600	-	-	-	-	-	-	-	100	*	-
8801 三井不動産 MITSUI FUDOSAN													
P	2015/12	2015.04.13	3,200	-	-	-	-	-	20 (20)	2,498,000 (2,498,000)	-	*	-
P	2016/01	2015.11.13	3,000	29 30.0	(10 124.9) 29 30.0 (10 49.2)	(10 124.9) 29 30.0 (29 27.9)	29 30.0	30.00	44 (42)	2,083,800 (2,023,800)	-	42	1
C	2015/12	2015.04.10	3,400	-	-	-	-	-	-	-	-	*	20
C	2015/12	2015.04.10	3,600	-	-	-	-	-	-	-	-	*	337
C	2015/12	2015.04.10	4,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	337
C	2016/01	2015.11.13	3,200	-	(10 32.9)	(10 32.9)	-	-	40 (40)	1,316,000 (1,316,000)	-	40	-
8802 三菱地所 MITSUBISHI ESTATE													
P	2015/12	2015.04.13	2,400	-	-	-	-	-	-	-	-	*	30
C	2015/12	2015.04.10	2,600	-	-	-	-	-	-	-	-	*	10
C	2016/01	2015.11.13	2,600	25 12.6	25 12.6	25 12.6	25 12.6	12.60	10	126,000	-	10	1
8830 住友不動産 SUMITOMO REALTY & DEVELOPMENT													
P	2015/12	2015.07.01	3,800	-	-	-	-	-	-	-	2	*	-
P	2016/01	2015.11.13	3,600	-	(10 52.5)	(10 52.5)	-	-	2 (2)	105,000 (105,000)	-	2	-
8954 オリックス不動産投資法人 ORIX JREIT													
C	2016/01	2015.11.13	170,000	-	-	-	-	-	-	-	-	275	-
8972 ケネディクス・オフィス投資法人 KENEDIX OFFICE INVESTMENT CORPORATION													
C	2015/12	2015.04.10	600,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	140

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株価				終値平均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使数量	建玉現在高	値付日数
				始値	高値 (J-NET)	安値 (J-NET)	終値						
Type	Expiration Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded
	年月 date	年月日 date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit	
C	2016/01	2015. 11. 13	600,000	-	(18 2,920.0)	(18 2,920.0)	-	-	140 (140)	408,800 (408,800)	-	140	-
9020 東日本旅客鉄道 EAST JAPAN RAILWAY													
P	2015/12	2015. 04. 10	10,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	1
C	2015/12	2015. 04. 10	11,000	-	-	-	-	-	-	-	2	*	-
C	2015/12	2015. 04. 10	12,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	3
9432 日本電信電話 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE													
P	2015/12	2015. 04. 10	4,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
P	2015/12	2015. 04. 10	4,500	-	-	-	-	-	-	-	-	*	46
P	2015/12	2015. 04. 24	4,750	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-
P	2016/01	2015. 11. 13	4,400	04 50.0	04 50.0	04 50.0	04 50.0	50.00	5	25,000	-	5	1
P	2016/01	2015. 11. 13	4,600	04 100.0	09 115.0	04 100.0	09 115.0	107.50	13	137,500	-	50	2
P	2016/01	2015. 11. 13	4,800	03 180.0	03 180.0	18 110.0	18 110.0	145.00	10	145,000	-	10	2
C	2015/12	2015. 04. 10	4,250	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-
C	2015/12	2015. 04. 10	4,500	-	-	-	-	-	-	-	5	*	-
C	2015/12	2015. 04. 24	4,750	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100
C	2016/01	2015. 11. 13	4,600	09 142.0	09 142.0	09 142.0	09 142.0	142.00	50	710,000	-	50	1
C	2016/01	2015. 11. 13	4,800	02 102.0	02 102.0	02 102.0	02 102.0	102.00	3	30,600	-	50	1
C	2016/03	2015. 07. 15	5,000	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
9433 KDDI KDDI													
P	2015/12	2015. 04. 10	2,800	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
P	2015/12	2015. 04. 10	3,000	-	-	-	-	-	-	-	250	*	-
P	2016/01	2015. 11. 13	2,800	11 42.0	11 42.0	11 42.0	11 42.0	42.00	5	21,000	-	5	1
P	2016/01	2015. 11. 13	3,000	14 150.0	14 150.0	14 150.0	14 150.0	150.00	5	75,000	-	5	1
C	2015/12	2015. 04. 10	3,200	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
C	2016/01	2015. 11. 13	2,800	15 141.5	15 141.5	15 141.5	15 141.5	141.50	2	28,300	-	2	1
C	2016/01	2015. 11. 13	3,200	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
9437 NTTドコモ NTT DOCOMO													
P	2015/12	2015. 04. 10	2,200	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100
P	2015/12	2015. 04. 10	2,400	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-
P	2015/12	2015. 04. 10	2,600	-	-	-	-	-	-	-	100	*	-
C	2015/12	2015. 04. 10	2,400	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株 価				終 値 均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使 数 量	建 玉 現在高	値 付 日 数				
				始 値	高 値 (J-NET)	安 値 (J-NET)	終 値										
Type	Expiration Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded				
	年月 date	年月日 date	円 ¥	日 date	円 ¥	日 date	円 ¥	日 date	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit				
C	2016/01	2015. 11. 13	2,400	15	28.8	30	109.5	15	28.8	30	109.5	69.15	4	19,590	-	3	2
C	2016/01	2015. 11. 13	2,600	16	16.0	16	16.0	16	16.0	16	16.0	16.00	1	1,600	-	50	1
9501 東京電力 THE TOKYO ELECTRIC POWER																	
P	2015/12	2015. 06. 02	850	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	*	-	-	-
P	2015/12	2015. 07. 23	900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	*	-	-	-
C	2015/12	2015. 06. 02	850	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	80	-	-	-
C	2015/12	2015. 07. 23	900	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	20	-	-	-
C	2016/01	2015. 11. 13	700	30	12.6	30	12.6	30	12.6	30	12.6	12.60	1	1,260	-	1	1
C	2016/02	2015. 12. 11	800	17	12.0	17	12.0	17	12.0	17	12.0	12.00	1	1,200	-	1	1
9503 関西電力 THE KANSAI ELECTRIC POWER																	
P	2015/12	2015. 04. 10	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	*	-	-	-
P	2016/01	2015. 11. 13	1,400	25	25.0	25	25.0	25	25.0	25	25.0	25.00	1	2,500	-	1	1
C	2015/12	2015. 05. 13	1,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	1	-	-	-
C	2015/12	2015. 05. 26	1,600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	1	-	-	-
C	2016/01	2015. 11. 13	1,500	16	12.0	17	30.0	16	12.0	17	30.0	21.00	2	4,200	-	2	2
9613 NTTデータ NTT DATA																	
P	2015/12	2015. 04. 10	6,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	1	-	-	-
P	2016/01	2015. 11. 13	6,000	21	235.0	21	235.0	21	235.0	21	235.0	235.00	2	47,000	-	4	1
C	2015/12	2015. 04. 10	6,500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	3	-	-	-
C	2016/01	2015. 11. 13	6,000	09	225.0	09	225.0	25	39.5	25	39.5	132.25	52	242,500	-	50	2
9735 セコム SECOM																	
C	2015/12	2015. 04. 10	8,500	09	36.0	09	36.0	09	36.0	09	36.0	36.00	50	180,000	-	*	1
9831 ヤマダ電機 YAMADA DENKI																	
P	2016/03	2015. 07. 10	425	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-
9983 ファーストリテイリング FAST RETAILING																	
P	2015/12	2015. 10. 14	41,000	-	(04 1.0)	(04 1.0)	-	-	-	-	2 (2)	200 (200)	-	*	-	-	-
P	2015/12	2015. 05. 01	45,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	1	-	-
P	2016/01	2015. 12. 24	41,000	-	-	-	-	-	-	-	22 (22)	834,720 (834,720)	-	-	22	-	-
P	2016/01	2015. 12. 16	42,000	30	738.0	30	738.0	30	738.0	30	738.0	738.00	30 (25)	2,134,250 (1,765,250)	-	25	1
P	2016/01	2015. 11. 17	44,000	-	-	-	-	-	-	-	2 (2)	90,220 (90,220)	-	-	2	-	-

有価証券オプション取引相場表・2015年12月

Securities Options Quotations

区分	限月	取引開始日	権利行使価格	株 価				終 値 平 均	取引高 (うちJ-NET)	取引金額 (うちJ-NET)	権利行使 数 量	建 玉 現在高	値 付 日 数
				始 値	高 値 (J-NET)	安 値 (J-NET)	終 値						
Type	Expiration Month	First Trading	Exercise price	Price Range				Closing Price Average	Trading Volume (J-NET)	Trading Value (J-NET)	Contracts Exercised	Open Interest	Days Traded
				Open	High (J-NET)	Low (J-NET)	Close						
	年月 date	年月日 date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit	
P	2016/01	2015. 11. 13	47,000	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
P	2016/01	2015. 11. 13	49,000	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
C	2015/12	2015. 05. 01	45,000	-	-	-	-	-	-	-	20	*	-
C	2015/12	2015. 04. 10	48,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	10
C	2016/01	2015. 12. 16	42,000	30 1,119.0	30 1,119.0 (30 957.4)	30 1,119.0 (30 957.4)	30 1,119.0	1,119.00	20 (10)	2,076,400 (957,400)	-	10	1
C	2016/01	2015. 12. 11	43,000	-	(29 416.3)	(29 416.3)	-	-	10 (10)	416,300 (416,300)	-	10	-
C	2016/01	2015. 11. 17	44,000	-	(28 379.0)	(28 379.0)	-	-	10 (10)	379,000 (379,000)	-	10	-
C	2016/01	2015. 11. 13	46,000	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
C	2016/01	2015. 11. 13	48,000	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
C	2016/02	2015. 12. 11	43,000	15 2,986.0	15 2,986.0	15 2,986.0	15 2,986.0	2,986.00	10	2,986,000	-	10	1
9984 ソフトバンクグループ SOFTBANK GROUP CORP													
P	2015/12	2015. 09. 03	5,500	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
P	2015/12	2015. 04. 10	6,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100
P	2015/12	2015. 04. 10	6,500	-	(09 253.0)	(09 253.0)	-	-	10 (10)	253,000 (253,000)	60	*	-
P	2015/12	2015. 04. 10	7,000	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-
P	2015/12	2015. 04. 10	7,500	-	-	-	-	-	-	-	3,300	*	-
P	2016/01	2015. 11. 13	6,000	09 90.0	09 90.0 (09 71.2)	09 90.0 (09 71.2)	09 90.0	90.00	20 (10)	161,200 (71,200)	-	20	1
P	2016/01	2015. 11. 13	6,500	04 273.0	04 273.0	04 273.0	04 273.0	273.00	5	136,500	-	15	1
P	2016/02	2015. 12. 11	5,500	14 86.5	14 86.5	14 86.5	14 86.5	86.50	10	86,500	-	10	1
P	2016/02	2015. 12. 11	6,000	14 239.5	14 239.5 (30 66.7)	14 239.5 (30 66.7)	14 239.5	239.50	15 (10)	186,450 (66,700)	-	15	1
C	2015/12	2015. 04. 10	6,500	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
C	2015/12	2015. 04. 10	7,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	302
C	2015/12	2015. 04. 10	7,500	-	-	-	-	-	-	-	-	*	3,401
C	2016/01	2015. 11. 13	7,000	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
C	2016/03	2015. 07. 10	7,000	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
C	2016/03	2015. 07. 10	7,500	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-