

有価証券オプション取引相場表・2016年2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 ¥	円 ¥	円 ¥	円 ¥	円 ¥	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit
1330 上場インデックスファンド225 LISTED INDEX FUND 225													
P	2016/02	2015. 12. 15	17,000	-	-	-	-	-	-	-	100	*	-
P	2016/03	2015. 09. 30	15,000	15 411.0	15 411.0	15 411.0	15 411.0	411.00	27	110,970	-	27	1
P	2016/03	2015. 08. 25	17,000	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
C	2016/02	2015. 12. 11	18,000	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-
C	2016/03	2015. 07. 10	18,000	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
1801 大成建設 TAISEI													
P	2016/02	2015. 12. 11	700	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-
P	2016/02	2015. 12. 11	750	-	(10 29.4)	(10 29.4)	-	-	100 (100)	2,940,000 (2,940,000)	-	*	-
P	2016/03	2015. 07. 10	650	-	(23 5.2)	(23 5.2)	-	-	100 (100)	520,000 (520,000)	-	100	-
P	2016/03	2015. 07. 10	700	-	(10 11.3)	(10 11.3)	-	-	100 (100)	1,130,000 (1,130,000)	-	100	-
C	2016/02	2015. 12. 11	700	-	(10 22.9)	(10 22.9)	-	-	100 (100)	2,290,000 (2,290,000)	-	*	-
C	2016/02	2015. 12. 11	750	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100
C	2016/02	2015. 12. 11	800	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
C	2016/03	2015. 07. 10	700	-	(23 6.6)	(23 6.6)	-	-	100 (100)	660,000 (660,000)	-	100	-
C	2016/03	2015. 07. 10	750	-	(10 9.4)	(10 9.4)	-	-	100 (100)	940,000 (940,000)	-	100	-
1802 大林組 OBAYASHI													
P	2016/02	2015. 12. 11	950	-	(02 0.1)	(02 0.1)	-	-	1,000 (1,000)	10,000 (10,000)	-	*	50
P	2016/02	2015. 12. 11	1,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	2,000
P	2016/02	2015. 12. 11	1,100	-	(10 61.1)	(02 14.7)	-	-	2,650 (2,650)	11,551,500 (11,551,500)	-	*	-
P	2016/03	2015. 07. 10	1,000	-	(10 14.7)	(10 14.7)	-	-	2,000 (2,000)	2,940,000 (2,940,000)	-	2,000	-
C	2016/02	2015. 12. 11	1,000	-	(10 40.7)	(10 40.7)	-	-	1,000 (1,000)	4,070,000 (4,070,000)	-	*	-
C	2016/02	2015. 12. 11	1,100	-	-	-	-	-	-	-	-	*	1,000
C	2016/03	2015. 07. 10	1,000	-	(23 11.1)	(23 11.1)	-	-	1,000 (1,000)	1,110,000 (1,110,000)	-	1,000	-
C	2016/03	2015. 07. 10	1,100	-	(10 10.0)	(10 10.0)	-	-	2,000 (2,000)	2,000,000 (2,000,000)	-	2,000	-
1925 大和ハウス工業 DAIWA HOUSE INDUSTRY													
P	2016/03	2015. 07. 10	2,400	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
2503 キリンホールディングス KIRIN HOLDINGS COMPANY													
P	2016/02	2015. 12. 11	1,600	-	(10 69.7)	(10 69.7)	-	-	30 (30)	209,100 (209,100)	-	*	-

有価証券オプション取引相場表・2016年2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
2914 日本たばこ産業 JAPAN TOBACCO													
P	2016/02	2015. 12. 11	4,200	-	-	-	-	-	200	36,000	-	200	-
					(02 1.8)	(02 1.8)			(200)	(36,000)			
P	2016/02	2015. 12. 11	4,600	02 35.0	02 35.0	02 32.5	02 32.5	32.50	896	11,564,500	96	*	1
					(10 256.6)	(02 24.4)			(800)	(11,240,000)			
P	2016/02	2015. 12. 11	4,800	02 105.0	02 105.0	02 88.0	02 88.0	88.00	4	38,600	4	*	1
P	2016/03	2015. 07. 10	4,200	-	-	-	-	-	400	3,092,000	-	400	-
					(10 77.3)	(10 77.3)			(400)	(3,092,000)			
P	2016/03	2015. 07. 10	4,400	-	-	-	-	-	280	897,600	-	280	-
					(26 32.2)	(26 32.0)			(280)	(897,600)			
C	2016/02	2015. 12. 11	4,200	-	-	-	-	-	200	7,037,000	-	*	-
					(02 557.7)	(10 151.4)			(200)	(7,037,000)			
C	2016/02	2015. 12. 11	4,400	-	-	-	-	-	-	-	-	*	200
C	2016/02	2015. 12. 11	4,600	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100
C	2016/02	2015. 12. 11	4,800	02 70.0	02 70.0	02 60.0	02 60.0	60.00	220	1,251,400	-	*	170
					(02 53.2)	(02 53.2)			(170)	(904,400)			
C	2016/03	2015. 07. 10	4,600	15 102.0	15 102.0	15 100.0	15 100.0	100.00	404	2,028,400	-	404	1
					(10 49.7)	(10 49.7)			(400)	(1,988,000)			
C	2016/03	2015. 07. 13	4,800	03 102.5	03 102.5	03 102.5	03 102.5	102.50	242	495,700	-	242	1
					(26 19.8)	(26 19.8)			(240)	(475,200)			
3382 セブン&アイ・ホールディングス SEVEN & I HOLDINGS													
P	2016/02	2015. 12. 11	5,500	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-
P	2016/04	2016. 02. 12	4,400	23 240.0	23 240.0	23 240.0	23 240.0	240.00	50	1,200,000	-	50	1
C	2016/02	2015. 12. 11	5,500	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
C	2016/03	2015. 09. 09	4,400	23 131.5	23 131.5	23 131.5	23 131.5	131.50	50	657,500	-	50	1
C	2016/03	2015. 07. 13	4,600	23 55.5	23 62.5	23 55.5	23 62.5	62.50	100	590,000	-	100	1
C	2016/03	2015. 07. 10	5,000	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-
C	2016/03	2015. 07. 10	5,500	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-
C	2016/04	2016. 02. 12	4,400	23 203.5	23 203.5	23 203.5	23 203.5	203.50	50	1,017,500	-	50	1
C	2016/04	2016. 02. 12	4,600	23 116.5	23 116.5	23 116.5	23 116.5	116.50	50	582,500	-	50	1
C	2016/04	2016. 02. 12	4,800	15 150.0	15 150.0	15 150.0	15 150.0	150.00	10	150,000	-	10	1
3405 クラレ KURARAY													
C	2016/03	2015. 07. 10	1,500	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
3407 旭化成 ASAHI KASEI													
P	2016/03	2015. 09. 07	750	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
P	2016/06	2015. 10. 21	600	-	-	-	-	-	3	51,900	-	3	-
					(29 17.3)	(29 17.3)			(3)	(51,900)			
4062 イビデン IBIDEN													
P	2016/03	2015. 08. 26	1,400	-	-	-	-	-	30	99,900	-	-	-
					(29 33.3)	(29 33.3)			(30)	(99,900)			

有価証券オプション取引相場表・2016年2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 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
4063 信越化学工業 SHIN-ETSU CHEMICAL													
P	2016/02	2015. 12. 11	6,000	-	-	-	-	-	10	441,000	-	*	-
P	2016/03	2015. 08. 05	6,000	09 458.5	09 441.0	09 441.0	09 458.5	458.50	50	2,292,500	-	50	1
P	2016/03	2015. 07. 10	6,500	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
C	2016/02	2015. 12. 11	6,500	-	-	-	-	-	-	-	-	*	10
C	2016/02	2015. 12. 11	7,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
C	2016/03	2015. 08. 05	6,000	09 105.5	09 105.5	09 105.5	09 105.5	105.50	50	527,500	-	50	1
C	2016/03	2015. 07. 10	7,000	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
C	2016/04	2016. 02. 12	6,000	15 131.0	15 131.0	15 131.0	15 131.0	131.00	50	655,000	-	50	1
4452 花王 KAO													
P	2016/02	2015. 12. 11	5,500	-	-	-	-	-	100	6,000	-	*	50
P	2016/02	2015. 12. 11	6,000	-	01 0.6	01 0.6	-	-	210	6,669,000	110	*	-
P	2016/02	2015. 12. 11	6,500	-	10 319.9	10 271.0	-	-	200	8,154,000	-	*	-
C	2016/02	2015. 12. 11	5,500	-	10 704.0	01 111.4	-	-	50	4,803,000	50	*	-
C	2016/02	2015. 12. 11	6,000	-	01 960.6	01 960.6	-	-	50	2,391,000	-	*	160
C	2016/02	2015. 12. 11	6,500	-	01 478.2	01 478.2	-	-	100	687,000	-	*	100
4502 武田薬品工業 TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES													
P	2016/03	2015. 07. 10	5,500	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
C	2016/02	2015. 12. 11	6,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
C	2016/02	2015. 12. 11	6,500	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50
C	2016/03	2015. 07. 10	5,500	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
C	2016/03	2015. 07. 10	6,000	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-
4503 アステラス製薬 ASTELLAS PHARMA													
P	2016/02	2015. 12. 11	1,500	-	-	-	-	-	-	-	-	*	500
P	2016/03	2015. 07. 10	1,500	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
P	2016/03	2015. 07. 10	1,600	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
C	2016/03	2015. 07. 10	1,700	-	-	-	-	-	-	-	-	51	-
4661 オリエンタルランド ORIENTAL LAND													
P	2016/02	2015. 12. 11	7,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	10
P	2016/02	2015. 12. 11	8,000	-	01 132.8	01 132.8	-	-	10	132,800	-	*	10

有価証券オプション取引相場表・2016年2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 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit
C	2016/02	2015. 12. 11	8,000	-	-	-	-	-	-	10 (10)	119,600 (119,600)	-*	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	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 (10)	63,100 (63,100)	-	-
4911 資生堂 SHISEIDO													
P	2016/02	2015. 12. 11	2,400	-	-	-	-	-	-	60 (60)	621,300 (621,300)	-*	-
5108 ブリヂストン BRIDGESTONE													
P	2016/02	2015. 12. 11	3,800	-	-	-	-	-	-	100 (100)	4,000 (4,000)	-*	4,200
P	2016/02	2015. 12. 11	4,000	-	-	-	-	-	-	510 (510)	6,015,300 (6,015,300)	-*	-
P	2016/02	2015. 12. 11	4,200	-	-	-	-	-	-	200 (200)	5,156,000 (5,156,000)	100*	-
P	2016/02	2015. 12. 11	4,400	-	-	-	-	-	-	800 (800)	22,008,000 (22,008,000)	-*	-
P	2016/03	2015. 08. 25	3,600	-	-	-	-	-	-	300 (300)	1,517,000 (1,517,000)	-	100
P	2016/03	2015. 08. 24	3,800	-	-	-	-	-	-	200 (200)	1,982,000 (1,982,000)	-	200
P	2016/03	2015. 07. 10	4,000	-	-	-	-	-	-	350 (350)	4,641,500 (4,641,500)	-	150
C	2016/02	2015. 12. 11	4,000	-	-	-	-	-	-	400 (400)	15,731,000 (15,731,000)	-*	100
C	2016/02	2015. 12. 11	4,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-*	800
C	2016/02	2015. 12. 11	4,400	-	-	-	-	-	-	700 (700)	2,280,000 (2,280,000)	-*	100
C	2016/03	2015. 07. 10	4,000	-	-	-	-	-	-	400 (400)	3,502,000 (3,502,000)	-	400
C	2016/03	2015. 07. 10	4,200	-	-	-	-	-	-	400 (400)	2,473,000 (2,473,000)	-	200
5401 新日鐵住金 NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL CORPORATION													
P	2016/03	2015. 07. 24	2,250	15 330.0	15 330.0	15 330.0	15 330.0	330.00	1	33,000	-	1	1
C	2016/02	2015. 12. 11	2,200	-	-	-	-	-	-	-	-	-*	5
C	2016/03	2015. 08. 26	1,750	15 150.0	15 150.0	15 150.0	15 150.0	150.00	5	75,000	-	5	1
5411 ジェイエフイーホールディングス JFE HOLDINGS													
P	2016/02	2015. 12. 11	1,800	-	-	-	-	-	-	30 (30)	1,387,500 (1,387,500)	30*	-
P	2016/03	2015. 08. 25	1,700	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
P	2016/04	2016. 02. 12	1,300	23 70.5	23 70.5	23 70.5	23 70.5	70.50	50	352,500	-	50	1

有価証券オプション取引相場表・2016年2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 ¥	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit		
C	2016/02	2015. 12. 11	1,700	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50	-
C	2016/02	2015. 12. 11	1,800	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50	-
C	2016/03	2015. 08. 25	1,700	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
5713			住友金属鉱山 SUMITOMO METAL MINING											
P	2016/03	2015. 08. 24	1,300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
5938			L I X I Lグループ LIXIL GROUP											
P	2016/02	2015. 12. 11	2,600	-	(10 146.1)	(10 146.1)	-	-	30 (30)	438,300 (438,300)	-	*	-	-
6301			小松製作所 KOMATSU											
P	2016/02	2015. 12. 15	1,700	-	-	-	-	-	-	-	100	*	-	-
P	2016/02	2015. 12. 11	1,800	-	-	-	-	-	-	-	100	*	-	-
P	2016/02	2015. 12. 11	1,900	-	-	-	-	-	-	-	100	*	-	-
P	2016/02	2015. 12. 11	2,000	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-	-
P	2016/03	2015. 08. 25	1,800	-	(24 80.3)	(24 80.3)	-	-	20 (20)	160,600 (160,600)	-	-	-	-
P	2016/03	2015. 07. 10	1,900	-	-	-	-	-	-	-	-	250	-	-
P	2016/03	2015. 07. 10	2,000	-	-	-	-	-	-	-	-	300	-	-
P	2016/04	2016. 02. 12	1,500	23 31.2	23 31.2	23 18.0	23 18.0	18.00	300	783,500	-	300	1	-
P	2016/04	2016. 02. 12	1,600	23 54.5	23 54.5	23 38.4	23 38.4	38.40	200	949,500	-	200	1	-
P	2016/04	2016. 02. 12	1,700	23 74.0	23 74.0	23 73.5	23 73.5	73.50	75	552,500	-	75	1	-
P	2016/04	2016. 02. 12	1,800	23 127.5	23 127.5	23 127.5	23 127.5	127.50	25	318,750	-	25	1	-
C	2016/02	2015. 12. 11	1,900	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50	-
C	2016/02	2015. 12. 11	2,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50	-
C	2016/03	2015. 07. 10	2,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300	-
C	2016/04	2016. 02. 12	1,700	23 122.5	23 122.5	23 116.0	23 116.0	116.00	125	1,502,500	-	125	1	-
C	2016/04	2016. 02. 12	1,800	23 61.5	23 61.5	23 61.5	23 61.5	61.50	25	153,750	-	25	1	-
6367			ダイキン工業 DAIKIN INDUSTRIES											
P	2016/02	2015. 12. 11	7,500	-	(10 266.6)	(10 266.6)	-	-	250 (250)	6,665,000 (6,665,000)	-	*	-	-
P	2016/02	2015. 12. 11	8,000	-	(09 787.1)	(09 770.2)	-	-	110 (110)	8,586,200 (8,586,200)	-	*	-	-
P	2016/03	2015. 07. 27	7,000	-	(09 195.0)	(09 191.0)	-	-	100 (100)	1,930,000 (1,930,000)	-	-	150	-
P	2016/03	2015. 07. 10	7,500	-	(10 459.7)	(10 459.7)	-	-	250 (250)	11,492,500 (11,492,500)	-	-	250	-
C	2016/02	2015. 12. 11	7,500	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100	-
C	2016/02	2015. 12. 11	8,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100	-
C	2016/02	2015. 12. 11	8,500	-	(09 0.1)	(09 0.1)	-	-	50 (50)	500 (500)	-	*	100	-

有価証券オプション取引相場表・2016年2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 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥ date	円 ¥	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit		
C	2016/02	2015. 12. 11	9,000	-	(09	0. 1)	(09	0. 1)	-	-	50 (50)	500 (500)	- *	50	-
C	2016/03	2015. 07. 10	7,500	-	(09	177. 6)	(09	177. 6)	-	-	50 (50)	888,000 (888,000)	-	75	-
C	2016/03	2015. 07. 10	8,000	-	(10	91. 6)	(09	59. 1)	-	-	350 (350)	2,889,000 (2,889,000)	-	350	-
C	2016/03	2015. 07. 10	8,500	-	(16	74. 7)	(16	74. 7)	-	-	100 (100)	747,000 (747,000)	-	100	-
6501 日立製作所 HITACHI															
P	2016/02	2015. 12. 11	600	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-	-	
P	2016/02	2015. 12. 11	650	-	-	-	-	-	-	-	100	*	-	-	
C	2016/02	2015. 12. 11	700	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50	-	
C	2016/02	2015. 12. 11	750	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50	-	
C	2016/03	2015. 09. 15	500	05 30.0	05 30.0	05 30.0	05 30.0	30.00	2	60,000	-	2	1		
C	2016/03	2015. 08. 26	550	03 29.0	03 29.0	03 29.0	03 29.0	29.00	4	116,000	-	4	1		
6502 東芝 TOSHIBA															
P	2016/02	2015. 12. 22	200	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-	-	
P	2016/02	2015. 12. 21	225	-	-	-	-	-	-	-	50	*	-	-	
P	2016/03	2015. 12. 24	175	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	
P	2016/03	2015. 12. 22	200	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	-	
C	2016/02	2015. 12. 21	225	-	-	-	-	-	-	-	-	*	50	-	
C	2016/02	2015. 12. 11	250	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100	-	
C	2016/03	2015. 12. 22	200	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
C	2016/03	2015. 11. 25	225	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	
6503 三菱電機 MITSUBISHI ELECTRIC															
P	2016/02	2015. 12. 11	1,200	-	(09	122. 6)	(09	122. 6)	-	-	3 (3)	367,800 (367,800)	- *	-	-
6594 日本電産 NIDEC															
P	2016/02	2015. 12. 22	7,500	-	(10	445. 7)	(01	4. 8)	-	-	200 (200)	4,505,000 (4,505,000)	- *	-	-
P	2016/02	2015. 12. 11	8,000	-	(09	790. 1)	(08	479. 3)	-	-	260 (260)	17,405,600 (17,405,600)	- *	-	-
P	2016/02	2015. 12. 11	8,500	-	(05	573. 9)	(01	139. 9)	-	-	200 (200)	7,138,000 (7,138,000)	- *	-	-
P	2016/03	2015. 09. 30	7,000	-	(08	97. 7)	(08	97. 7)	-	-	100 (100)	977,000 (977,000)	-	100	-
P	2016/03	2015. 08. 25	7,500	-	(22	351. 8)	(05	111. 7)	-	-	200 (200)	4,635,000 (4,635,000)	-	-	-
C	2016/02	2015. 12. 22	7,500	-	(01	1,013. 8)	(01	1,013. 8)	-	-	100 (100)	10,138,000 (10,138,000)	- *	-	-
C	2016/02	2015. 12. 11	8,000	-	-	-	-	-	-	-	-	*	200	-	
C	2016/02	2015. 12. 11	8,500	-	(01	147. 5)	(08	0. 2)	-	-	150 (150)	739,500 (739,500)	- *	150	-
C	2016/03	2015. 07. 13	8,000	-	(08	120. 8)	(08	120. 8)	-	-	100 (100)	1,208,000 (1,208,000)	-	100	-

有価証券オプション取引相場表・2016年2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 ¥	円 ¥	円 ¥	円 ¥	円 ¥	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit				
C	2016/03	2015. 07. 10	8,500	—	(05	94.6)	(22	24.6)	200 (200)	1,192,000 (1,192,000)	—	—	—			
C	2016/06	2015. 10. 09	8,000	—	—	—	—	—	—	—	—	700	—			
C	2016/06	2015. 10. 09	9,000	—	—	—	—	—	—	—	—	340	—			
C	2016/06	2015. 10. 09	9,500	—	—	—	—	—	—	—	—	700	—			
6752 パナソニック PANASONIC CORPORATION																
P	2016/03	2016. 02. 05	850	18	30.0	18	30.0	18	30.0	30.00	1	3,000	—	1		
P	2016/03	2016. 02. 05	900	09	61.0	09	61.0	09	61.0	61.00	50	305,000	—	50	1	
P	2016/03	2015. 07. 31	1,200	—	—	—	—	—	—	—	—	9,385	—	—		
C	2016/03	2016. 02. 05	900	09	45.9	09	47.5	09	45.9	47.50	100	467,000	—	100	1	
C	2016/03	2016. 01. 13	950	09	27.8	09	27.8	09	27.8	27.80	50	139,000	—	50	1	
C	2016/03	2015. 07. 10	1,400	—	—	—	—	—	—	—	—	9,385	—	—		
C	2016/04	2016. 02. 12	850	22	50.5	22	50.5	22	50.5	50.50	50	252,500	—	50	1	
6758 ソニー SONY																
P	2016/02	2016. 01. 07	2,400	08	10.0	08 (10	10.0 93.7)	08 (01	10.0 4.5)	10.00	350 (300)	1,969,000 (1,919,000)	300	*	—	1
P	2016/02	2015. 12. 11	2,600	—	—	—	—	—	—	—	200 (200)	5,586,000 (5,586,000)	—	*	—	—
P	2016/02	2015. 12. 11	2,800	—	—	—	—	—	—	—	650 (650)	20,434,500 (20,434,500)	20	*	—	—
P	2016/03	2016. 01. 21	2,000	16	20.0	16	20.0	19	15.0	17.50	49	90,500	—	—	2	
P	2016/03	2016. 01. 13	2,200	—	—	—	—	—	—	—	400 (400)	2,716,000 (2,716,000)	—	400	—	
P	2016/03	2015. 08. 25	2,400	—	—	—	—	—	—	—	500 (500)	5,514,000 (5,514,000)	—	500	—	
P	2016/03	2015. 08. 24	2,600	—	—	—	—	—	—	—	200 (200)	2,566,000 (2,566,000)	—	200	—	
P	2016/03	2015. 08. 21	2,800	01	162.0	01	162.0	01	162.0	162.00	25	405,000	—	25	1	
P	2016/04	2016. 02. 12	2,400	22	132.0	22	132.0	22	132.0	132.00	50	660,000	—	50	1	
C	2016/02	2015. 12. 11	2,600	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	450	—
C	2016/02	2015. 12. 11	2,800	—	—	—	—	—	—	—	150 (150)	1,500 (1,500)	—	*	100	—
C	2016/02	2015. 12. 11	3,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*	100	—
C	2016/03	2015. 08. 25	2,400	—	—	—	—	—	—	—	450 (450)	3,554,500 (3,554,500)	—	450	—	
C	2016/03	2015. 08. 24	2,600	—	—	—	—	—	—	—	500 (500)	3,097,000 (3,097,000)	—	500	—	
C	2016/03	2015. 08. 21	2,800	24	10.0	24	10.0	24	10.0	10.00	25	25,000	—	66	1	
C	2016/04	2016. 02. 12	2,400	22	207.5	22	207.5	25	137.0	172.25	90	1,585,500	—	90	2	
C	2016/04	2016. 02. 12	2,600	15	120.0	15 (24	126.0 65.0)	15 (24	120.0 65.0)	126.00	207 (107)	1,925,500 (695,500)	—	207	1	
6762 TDK TDK																
P	2016/02	2015. 12. 24	6,500	—	—	—	—	—	—	—	10 (10)	730,100 (730,100)	—	*	—	—
P	2016/02	2015. 12. 18	7,000	—	—	—	—	—	—	—	20 (20)	1,602,200 (1,602,200)	10	*	—	—

有価証券オプション取引相場表・2016年2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	単位 unit	円 日 ¥ date	単位 unit	単位 unit	
6770 アルプス電気 ALPS ELECTRIC													
P	2016/03	2015. 09. 30	2,800	-	-	-	-	-	-	-	-	1,100	-
P	2016/03	2015. 07. 10	3,400	-	-	-	-	-	-	-	-	1,100	-
6857 アドバンテスト ADVANTEST													
P	2016/03	2015. 08. 05	900	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
6954 ファナック FANUC													
P	2016/02	2016. 01. 19	16,000	-	(01 386.7)	(01 386.7)	-	-	3 (3)	116,010 (116,010)	-*	3	-
P	2016/03	2015. 09. 30	16,000	17 450.0	17 450.0	17 450.0	17 450.0	450.00	1	45,000	-	1	1
P	2016/03	2015. 08. 25	17,000	23 300.0	23 445.0	23 300.0	23 445.0	445.00	2	74,500	-	2	1
P	2016/03	2015. 07. 30	20,000	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-
C	2016/03	2015. 08. 25	17,000	03 200.0	03 200.0	03 200.0	03 200.0	200.00	1	20,000	-	1	1
6981 村田製作所 MURATA MANUFACTURING													
C	2016/03	2015. 08. 25	14,000	23 180.0	23 180.0	23 180.0	23 180.0	180.00	1	18,000	-	1	1
7201 日産自動車 NISSAN MOTOR													
P	2016/03	2015. 07. 10	1,100	15 119.5	15 119.5	15 119.5	15 119.5	119.50	1	11,950	-	1	1
C	2016/03	2015. 07. 10	1,100	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
7203 トヨタ自動車 TOYOTA MOTOR													
P	2016/02	2015. 12. 11	6,500	-	(10 431.3)	(01 2.9)	-	-	100 (100)	2,171,000 (2,171,000)	150*	-	-
P	2016/02	2015. 12. 11	7,000	-	(10 916.5)	(10 812.0)	-	-	60 (60)	5,394,500 (5,394,500)	-*	-	-
P	2016/02	2015. 12. 11	7,500	-	(09 1,251.0)	(09 1,251.0)	-	-	10 (10)	1,251,000 (1,251,000)	-*	-	-
P	2016/03	2015. 08. 25	6,000	-	(10 207.0)	(10 207.0)	-	-	100 (100)	2,070,000 (2,070,000)	-	100	-
P	2016/03	2015. 08. 21	6,500	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
C	2016/02	2015. 12. 11	7,500	-	-	-	-	-	-	-	-*	10	-
C	2016/03	2015. 07. 10	7,500	02 163.0	02 163.0	02 163.0	02 163.0	163.00	1	16,300	-	1	1
7261 マツダ MAZDA MOTOR CORPORATION													
P	2016/02	2016. 01. 08	1,900	-	(10 259.0)	(04 14.7)	-	-	400 (400)	5,474,000 (5,474,000)	-*	-	-
P	2016/02	2015. 12. 15	2,000	-	(10 319.5)	(01 2.4)	-	-	500 (500)	12,804,000 (12,804,000)	-*	-	-
P	2016/02	2015. 12. 11	2,200	-	(10 519.5)	(01 16.8)	-	-	620 (620)	22,119,000 (22,119,000)	-*	-	-
P	2016/02	2015. 12. 11	2,400	-	(05 583.0)	(05 583.0)	-	-	30 (30)	1,749,000 (1,749,000)	-*	-	-

有価証券オプション取引相場表・2016年2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	2016/03	2016.02.10	1,500	-	-	-	-	-	600 (600)	1,488,000 (1,488,000)	-	600	-
P	2016/03	2015.09.08	1,600	-	(24 24.8)	(24 24.8)	-	-	600 (600)	1,182,000 (1,182,000)	-	600	-
P	2016/03	2015.08.26	1,700	-	(18 19.7)	(18 19.7)	-	-	600 (600)	4,146,000 (4,146,000)	-	600	-
P	2016/09	2016.02.08	1,600	-	(10 69.1)	(10 69.1)	-	-	180 (180)	2,808,000 (2,808,000)	-	180	-
P	2016/09	2016.01.18	1,800	-	(10 156.0)	(10 156.0)	-	-	-	-	-	810	-
C	2016/02	2015.12.15	2,000	-	(01 252.9)	(01 252.9)	-	-	100 (100)	2,529,000 (2,529,000)	-	* 100	-
C	2016/02	2015.12.11	2,200	-	(01 69.4)	(01 69.4)	-	-	100 (100)	694,000 (694,000)	-	* 400	-
C	2016/02	2015.12.11	2,600	-	-	-	-	-	-	-	-	* 200	-
C	2016/03	2015.08.26	1,700	-	(29 10.8)	(29 10.8)	-	-	400 (400)	432,000 (432,000)	-	400	-
C	2016/03	2015.08.25	1,800	-	(16 19.9)	(26 4.1)	-	-	300 (300)	439,000 (439,000)	-	100	-
C	2016/03	2015.08.24	1,900	-	(16 5.5)	(24 0.5)	-	-	600 (600)	230,000 (230,000)	-	200	-
7267 本田技研工業													
			HONDA MOTOR										
P	2016/02	2016.01.06	3,200	-	(10 357.5)	(04 53.9)	-	-	500 (500)	12,514,500 (12,514,500)	-	* -	-
P	2016/02	2015.12.11	3,400	-	(10 502.5)	(10 501.0)	-	-	400 (400)	20,055,000 (20,055,000)	100	* -	-
P	2016/02	2015.12.11	3,600	-	(09 676.5)	(09 675.5)	-	-	200 (200)	13,520,000 (13,520,000)	150	* -	-
P	2016/02	2015.12.11	3,800	-	(09 876.5)	(04 612.1)	-	-	250 (250)	17,946,500 (17,946,500)	200	* -	-
P	2016/03	2016.01.22	2,800	-	(24 79.2)	(09 61.8)	-	-	500 (500)	3,441,000 (3,441,000)	-	500	-
P	2016/03	2015.09.30	3,000	09 193.5	09 196.0	09 193.5	09 196.0	196.00	500 (400)	8,995,500 (7,048,000)	-	500	1
C	2016/02	2016.01.06	3,200	-	(04 44.1)	(04 44.1)	-	-	300 (300)	1,323,000 (1,323,000)	-	* 300	-
C	2016/02	2015.12.11	3,400	-	-	-	-	-	-	-	-	* 400	-
C	2016/02	2015.12.11	3,600	-	(09 0.1)	(09 0.1)	-	-	200 (200)	2,000 (2,000)	-	* 300	-
C	2016/02	2015.12.11	3,800	-	(04 0.1)	(04 0.1)	-	-	100 (100)	1,000 (1,000)	-	* 150	-
C	2016/02	2015.12.11	4,000	-	-	-	-	-	-	-	-	* 200	-
C	2016/03	2016.01.22	2,800	24 105.0	24 105.0	24 105.0	24 105.0	105.00	300 (200)	2,870,000 (1,820,000)	-	200	1
C	2016/03	2015.09.30	3,000	09 121.0	09 121.0	09 121.0	09 121.0	121.00	450 (400)	3,609,000 (3,004,000)	-	450	1
C	2016/03	2015.08.26	3,200	09 54.5	09 54.5	09 54.5	09 54.5	54.50	450 (400)	1,580,500 (1,308,000)	-	450	1
7731 ニコン													
			NIKON										
P	2016/03	2015.07.10	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
P	2016/03	2015.07.10	1,500	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
P	2016/03	2015.07.14	1,700	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
C	2016/03	2015.08.17	1,900	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-

有価証券オプション取引相場表・2016年2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
7751 キヤノン CANON													
P	2016/02	2015. 12. 11	3,200	-	-	-	-	-	-	-	1	*	-
P	2016/02	2015. 12. 11	3,400	-	-	-	-	-	220 (220)	6,252,800 (6,252,800)	22	*	-
P	2016/03	2015. 09. 30	3,000	23 11.3	23 11.3	23 9.1	23 9.1	9.10	100	102,000	-	100	1
P	2016/03	2015. 08. 25	3,200	23 47.1	23 47.1	23 33.6 (10 122.8)	23 33.6	33.60	300 (200)	2,859,500 (2,456,000)	-	300	1
P	2016/03	2015. 07. 10	3,400	23 122.0	23 122.0	23 122.0	23 122.0	122.00	50	610,000	-	50	1
P	2016/04	2016. 02. 12	3,000	24 53.0	24 53.0	25 28.8	25 28.8	38.15	150	646,500	-	150	2
C	2016/02	2015. 12. 11	3,400	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100
C	2016/02	2015. 12. 11	3,600	-	-	-	-	-	-	-	-	*	100
C	2016/03	2015. 08. 25	3,200	23 139.0	23 139.0	23 133.5 (10 28.6)	23 133.5	133.50	200 (100)	1,648,500 (286,000)	-	200	1
C	2016/03	2015. 07. 10	3,400	16 50.0	16 50.0	23 31.0	23 31.0	40.50	52	165,000	-	52	2
7752 リコー RICOH													
P	2016/04	2016. 02. 12	1,000	23 15.0	23 15.0	23 15.0	23 15.0	15.00	50	75,000	-	50	1
P	2016/04	2016. 02. 12	1,100	23 42.5	23 42.5	23 42.5	23 42.5	42.50	50	212,500	-	50	1
C	2016/04	2016. 02. 12	1,100	23 65.0	23 65.0	23 65.0	23 65.0	65.00	50	325,000	-	50	1
7974 任天堂 NINTENDO													
P	2016/02	2015. 12. 16	15,000	-	-	-	-	-	20 (20)	77,400 (77,400)	-	*	-
P	2016/02	2015. 12. 11	16,000	-	(01 38.7)	(01 38.7)	-	-	50 (50)	2,282,800 (2,282,800)	1	*	-
P	2016/02	2015. 12. 11	17,000	-	(10 752.6)	(08 12.5)	-	-	82 (82)	6,489,080 (6,489,080)	-	*	-
P	2016/03	2015. 12. 09	16,000	-	(10 1,475.1)	(08 115.0)	-	-	20 (20)	519,200 (519,200)	-	20	-
P	2016/04	2016. 02. 12	15,000	29 500.0	29 500.0	29 500.0	29 500.0	500.00	1	50,000	-	1	1
C	2016/02	2015. 12. 16	15,000	-	(01 2,238.1)	(02 2,052.2)	-	-	30 (30)	6,528,400 (6,528,400)	-	*	-
C	2016/02	2015. 12. 11	16,000	-	(08 1,291.9)	(08 1,291.9)	-	-	20 (20)	2,583,800 (2,583,800)	-	*	40
C	2016/02	2015. 12. 11	17,000	-	(01 525.0)	(09 4.4)	-	-	40 (40)	1,058,800 (1,058,800)	-	*	-
C	2016/03	2015. 09. 30	17,000	23 270.0	23 270.0	23 270.0	23 270.0	270.00	1	27,000	-	1	1
C	2016/03	2015. 07. 10	18,000	-	(08 455.0)	(02 369.7)	-	-	30 (30)	1,279,700 (1,279,700)	-	30	-
8001 伊藤忠商事 ITOCHU													
P	2016/03	2015. 07. 10	1,300	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-
P	2016/03	2015. 07. 10	1,400	-	(12 225.0)	(12 224.9)	-	-	5,000 (5,000)	112,497,450 (112,497,450)	-	8,282	-
P	2016/06	2015. 10. 09	1,200	-	-	-	-	-	-	-	-	11,934	-

有価証券オプション取引相場表・2016年2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
8002 丸紅 MARUBENI													
P	2016/03	2015. 07. 10	600	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
8031 三井物産 MITSUI													
P	2016/02	2015. 12. 11	1,400	-	-	-	-	-	-	-	3 *	-	-
P	2016/03	2015. 07. 10	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
P	2016/04	2016. 02. 12	1,100	23 12.2	23 12.2	23 9.2	23 9.2	9.20	200	213,500	-	200	1
P	2016/04	2016. 02. 12	1,200	23 28.6	23 28.6	23 22.0	24 27.5	24.75	400	1,037,000	-	400	2
P	2016/04	2016. 02. 12	1,300	23 57.5	23 57.5	23 56.0	23 56.0	56.00	75	427,500	-	75	1
C	2016/02	2015. 12. 11	1,400	-	-	-	-	-	-	-	- *	1	-
C	2016/02	2015. 12. 11	1,500	-	-	-	-	-	-	-	- *	150	-
C	2016/02	2015. 12. 11	1,600	-	-	-	-	-	-	-	- *	50	-
C	2016/03	2015. 08. 25	1,300	15 48.3	15 48.3	15 48.3	15 48.3	48.30	1	4,830	-	1	1
C	2016/03	2015. 07. 10	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-
C	2016/03	2015. 07. 10	1,500	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
C	2016/04	2016. 02. 12	1,300	23 72.0	23 72.0	23 66.5	23 66.5	66.50	100	700,000	-	100	1
C	2016/04	2016. 02. 12	1,400	23 27.7	23 27.7	23 27.7	23 27.7	27.70	50	138,500	-	50	1
8035 東京エレクトロン TOKYO ELECTRON													
P	2016/02	2015. 12. 15	6,500	08 33.0	08 33.0	08 33.0	08 33.0	33.00	5	16,500	- *	-	1
C	2016/02	2015. 12. 15	6,500	-	-	-	-	-	-	-	- *	5	-
C	2016/02	2015. 12. 11	7,000	-	-	-	-	-	-	-	- *	5	-
C	2016/03	2015. 07. 10	7,000	16 94.0	16 94.0	16 94.0	16 94.0	94.00	5	47,000	-	5	1
8053 住友商事 SUMITOMO													
P	2016/02	2015. 12. 11	1,200	-	-	-	-	-	-	-	50 *	-	-
P	2016/02	2015. 12. 11	1,300	-	-	-	-	-	-	-	50 *	-	-
P	2016/03	2015. 07. 10	1,200	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
P	2016/04	2016. 02. 12	1,000	23 23.0	23 23.0	23 19.3	23 19.3	19.30	200	428,500	-	200	1
P	2016/04	2016. 02. 12	1,100	23 51.5	23 51.5	23 49.9	23 49.9	49.90	100	507,000	-	100	1
C	2016/02	2015. 12. 11	1,200	-	-	-	-	-	-	-	- *	100	-
C	2016/02	2015. 12. 11	1,300	-	-	-	-	-	-	-	- *	100	-
C	2016/02	2015. 12. 11	1,400	-	-	-	-	-	-	-	- *	1	-
C	2016/03	2015. 07. 10	1,200	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-

有価証券オプション取引相場表・2016年2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 ¥	円 ¥	円 ¥	円 ¥	円 ¥	円 ¥	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit	
C	2016/03	2015. 07. 10	1,300	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
C	2016/04	2016. 02. 12	1,100	23 61.5	23 61.5	23 61.5	23 61.5	61.50	50	307,500	-	50	1
8058 三菱商事 MITSUBISHI													
C	2016/02	2015. 12. 11	2,200	-	-	-	-	-	-	-	-	*	1
8306 三菱UFJフィナンシャル・グループ MITSUBISHI UFJ FINANCIAL GROUP													
P	2016/02	2015. 12. 15	650	-	-	-	-	-	-	-	300	*	-
P	2016/02	2015. 12. 11	700	-	-	-	-	-	300 (300)	6,240,000 (6,240,000)	50	*	-
P	2016/03	2016. 02. 04	475	18 13.0	23 21.2	18 13.0	23 21.2	17.10	51	107,300	-	50	2
P	2016/03	2016. 01. 21	500	09 27.9	23 32.3	09 27.9	23 32.1	30.00	200	623,000	-	150	2
P	2016/04	2016. 02. 12	400	12 23.5	12 23.9	12 23.5	12 23.9	23.90	100	237,000	-	100	1
P	2016/04	2016. 02. 12	425	12 27.5	12 34.7	12 27.5	12 34.7	34.70	200	639,500	-	200	1
P	2016/04	2016. 02. 12	475	23 35.0	23 35.0	23 35.0	23 35.0	35.00	50	175,000	-	50	1
C	2016/03	2016. 02. 04	475	23 22.2	23 22.2	23 22.2	23 22.2	22.20	50	111,000	-	50	1
C	2016/03	2016. 01. 21	500	02 86.0	02 86.0	09 28.4	09 28.7	51.47	110	348,350	-	100	3
C	2016/03	2016. 01. 18	550	09 10.2	09 10.2	09 10.2	09 10.2	10.20	50	51,000	-	50	1
C	2016/04	2016. 02. 12	475	23 26.9	23 27.7	23 26.9	23 27.7	27.70	100	273,000	-	100	1
C	2016/04	2016. 02. 12	500	23 16.6	23 18.3	23 16.6	23 18.3	18.30	100	174,500	-	100	1
8308 リソナホールディングス RESONA HOLDINGS													
P	2016/02	2015. 12. 11	550	-	-	-	-	-	100 (100)	1,299,000 (1,299,000)	-	*	-
C	2016/02	2015. 12. 11	550	-	-	-	-	-	-	-	-	*	500
C	2016/02	2015. 12. 11	600	-	-	-	-	-	-	-	-	*	1,100
8316 三井住友フィナンシャルグループ SUMITOMO MITSUI FINANCIAL GROUP													
P	2016/02	2016. 01. 22	3,400	-	-	-	-	-	400 (400)	7,514,000 (7,514,000)	-	*	-
P	2016/02	2016. 01. 20	3,600	-	-	-	-	-	400 (400)	8,656,500 (8,656,500)	-	*	-
P	2016/02	2015. 12. 16	4,000	-	-	-	-	-	270 (270)	15,361,000 (15,361,000)	-	*	-
P	2016/02	2015. 12. 11	4,200	-	-	-	-	-	320 (320)	31,279,000 (31,279,000)	-	*	-
P	2016/02	2015. 12. 11	4,400	-	-	-	-	-	20 (20)	1,980,000 (1,980,000)	-	*	-
P	2016/02	2015. 12. 11	4,600	-	-	-	-	-	-	-	2	*	-
P	2016/03	2016. 02. 08	3,000	22 118.0	22 118.0	22 118.0	22 118.0	118.00	240 (200)	3,518,000 (3,046,000)	-	240	1
P	2016/03	2016. 02. 02	3,200	09 194.5	09 194.5	09 154.0	23 182.5	168.25	95	1,736,750	-	50	2
P	2016/03	2016. 01. 22	3,400	-	-	-	-	-	200 (200)	5,320,000 (5,320,000)	-	-	-

有価証券オプション取引相場表・2016年2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	2016/03	2015.08.25	4,200	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-
P	2016/06	2016.01.13	3,800	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
C	2016/02	2016.01.20	3,600	-	-	-	-	-	150 (150)	784,500 (784,500)	- *	150	-
C	2016/02	2016.01.13	3,800	-	(04 52.3)	(04 52.3)	-	-	400 (400)	396,000 (396,000)	- *	20	-
C	2016/02	2015.12.16	4,000	-	(01 19.7)	(08 0.1)	-	-	200 (200)	4,000 (4,000)	- *	-	-
C	2016/02	2015.12.11	4,200	-	(05 0.2)	(05 0.2)	-	-	300 (300)	21,000 (21,000)	- *	8	-
C	2016/02	2015.12.11	4,400	-	(01 1.9)	(04 0.1)	-	-	100 (100)	3,000 (3,000)	- *	20	-
C	2016/02	2015.12.11	4,600	-	(01 0.3)	(01 0.3)	-	-	-	-	- *	15	-
C	2016/03	2016.02.10	2,800	15 250.0	15 250.0	15 250.0	15 250.0	250.00	3	75,000	-	3	1
C	2016/03	2016.02.08	3,000	10 212.5	10 212.5	15 172.0	15 200.0	206.25	97	1,930,500	-	50	2
C	2016/03	2016.02.02	3,200	09 172.0	09 172.0	22 85.5	22 85.5	128.75	100	1,287,500	-	100	2
C	2016/03	2016.01.22	3,400	-	-	-	-	-	200 (200)	420,000 (420,000)	-	200	-
C	2016/03	2016.01.13	3,800	-	(29 21.0)	(29 21.0)	-	-	400 (400)	456,000 (456,000)	-	-	-
C	2016/03	2015.07.10	5,000	-	(08 20.3)	(22 2.5)	-	-	-	-	-	6,560	-
C	2016/04	2016.02.12	3,000	22 189.0	22 189.0	22 189.0	22 189.0	189.00	50	945,000	-	50	1
8411 みずほフィナンシャルグループ MIZUHO FINANCIAL GROUP													
P	2016/02	2015.12.11	250	-	-	-	-	-	-	-	100 *	-	-
P	2016/03	2015.08.25	175	16 9.5	16 9.5	16 9.5	16 9.5	9.50	1	950	-	1	1
P	2016/03	2015.07.10	200	15 31.5	15 31.5	15 31.5	15 31.5	31.50	3	9,450	-	3	1
P	2016/03	2015.07.10	225	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-
C	2016/02	2015.12.11	250	-	-	-	-	-	-	-	- *	100	-
C	2016/03	2015.07.10	225	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-
C	2016/04	2016.02.12	175	16 9.6	16 9.6	16 9.6	16 9.6	9.60	1	960	-	1	1
8591 オリックス ORIX													
P	2016/02	2015.12.11	1,600	-	(10 118.1)	(10 118.1)	-	-	50 (50)	590,500 (590,500)	- *	-	-
C	2016/03	2015.07.10	1,500	-	(23 16.8)	(23 16.8)	-	-	500 (500)	840,000 (840,000)	-	500	-
C	2016/03	2015.07.10	1,600	-	(29 8.2)	(29 8.2)	-	-	500 (500)	410,000 (410,000)	-	500	-
8604 野村ホールディングス NOMURA HOLDINGS													
P	2016/02	2015.12.11	600	01 3.6	01 3.6	01 3.6	01 3.6	3.60	400	144,000	- *	-	1
P	2016/03	2016.01.13	500	09 26.5	09 26.5	09 26.5	09 26.5	26.50	30	79,500	-	30	1
P	2016/03	2015.08.26	600	03 33.5	03 33.5	03 33.5	03 33.5	33.50	30	100,500	-	30	1

有価証券オプション取引相場表・2016年2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	単位 unit	円 日 ¥ date	単位 unit	単位 unit			
C	2016/03	2016. 01. 13	500	17	27. 5	17	27. 5	17	27. 5	27. 50	70	192, 500	-	70	1
C	2016/04	2016. 02. 12	500	26	22. 9	26	23. 7	26	22. 9	23. 7	100	233, 000	-	100	1
8801 三井不動産 MITSUI FUDOSAN															
P	2016/02	2015. 12. 11	2, 800	-	-	-	-	-	-	40 (40)	13, 052, 000 (13, 052, 000)	-	*	-	-
P	2016/03	2016. 01. 13	2, 400	-	(10 326. 3)	(10 326. 3)	-	-	-	50 (50)	3, 511, 000 (3, 511, 000)	-	-	30	-
P	2016/03	2015. 09. 09	2, 600	-	-	-	-	-	-	20 (20)	1, 350, 000 (1, 350, 000)	-	-	20	-
C	2016/02	2015. 12. 11	3, 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	20	-
C	2016/02	2015. 12. 11	3, 200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*	10	-
C	2016/03	2015. 09. 09	2, 600	-	(10 62. 3)	(10 62. 3)	-	-	-	20 (20)	1, 246, 000 (1, 246, 000)	-	-	20	-
C	2016/03	2015. 08. 26	2, 800	-	(18 33. 4)	(18 33. 4)	-	-	-	20 (20)	668, 000 (668, 000)	-	-	20	-
8802 三菱地所 MITSUBISHI ESTATE															
P	2016/03	2015. 07. 10	2, 200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
P	2016/06	2015. 11. 05	2, 000	-	(29 103. 0)	(29 102. 0)	-	-	-	578 (578)	59, 436, 000 (59, 436, 000)	-	-	578	-
8830 住友不動産 SUMITOMO REALTY & DEVELOPMENT															
P	2016/02	2015. 12. 11	3, 400	-	(09 491. 5)	(09 491. 5)	-	-	-	2 (2)	983, 000 (983, 000)	-	*	-	-
C	2016/03	2015. 09. 04	3, 400	-	(23 10. 0)	(23 10. 0)	-	-	-	25 (25)	250, 000 (250, 000)	-	-	25	-
8954 オリックス不動産投資法人 ORIX JREIT															
C	2016/03	2015. 07. 10	160, 000	-	(12 3, 750. 0)	(12 3, 750. 0)	-	-	-	277 (277)	1, 038, 750 (1, 038, 750)	-	-	277	-
8972 ケネディクス・オフィス投資法人 KENEDIX OFFICE INVESTMENT CORPORATION															
C	2016/03	2015. 07. 10	550, 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141	-
9020 東日本旅客鉄道 EAST JAPAN RAILWAY															
P	2016/02	2015. 12. 11	11, 000	-	(10 1, 114. 0)	(10 1, 114. 0)	-	-	-	100 (100)	11, 140, 000 (11, 140, 000)	100	*	-	-
P	2016/03	2015. 07. 10	10, 000	-	(24 329. 6)	(24 329. 6)	-	-	-	60 (60)	1, 977, 600 (1, 977, 600)	-	-	60	-
P	2016/03	2015. 07. 10	11, 000	-	(24 1, 248. 4)	(29 874. 3)	-	-	-	150 (150)	16, 707, 800 (16, 707, 800)	-	-	50	-
P	2016/04	2016. 02. 12	10, 000	-	(29 286. 8)	(29 286. 8)	-	-	-	30 (30)	860, 400 (860, 400)	-	-	30	-
C	2016/03	2015. 07. 10	10, 000	-	(24 120. 1)	(24 120. 1)	-	-	-	50 (50)	600, 500 (600, 500)	-	-	50	-

有価証券オプション取引相場表・2016年2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 ¥ date	円 ¥ date	単位 unit	円 ¥	単位 unit	単位 unit
9432 日本電信電話 NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE													
P	2016/02	2015. 12. 11	4,800	-	-	-	-	-	-	-	*	50	-
P	2016/03	2015. 07. 10	4,600	12 125.0	12 125.0	12 125.0	12 125.0	125.00	2	25,000	-	2	1
P	2016/03	2015. 07. 10	4,800	12 200.0	12 200.0	12 200.0	12 200.0	200.00	2	40,000	-	2	1
P	2016/04	2016. 02. 12	4,600	19 185.0	19 185.0	23 175.0	23 175.0	180.00	7	124,500	-	7	2
P	2016/04	2016. 02. 12	4,800	19 285.0	23 300.0	19 285.0	23 300.0	292.50	5	148,500	-	5	2
C	2016/02	2015. 12. 11	4,600	-	-	-	-	-	-	-	1 *	-	-
C	2016/02	2015. 12. 11	4,800	10 30.0	10 30.0	10 30.0	10 30.0	30.00	1	3,000	100 *	-	1
C	2016/02	2015. 12. 11	5,000	-	-	-	-	-	-	-	*	50	-
C	2016/03	2015. 07. 10	4,800	12 180.0	12 180.0	12 180.0	12 180.0	180.00	1	18,000	-	-	1
C	2016/03	2015. 07. 15	5,000	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
9433 KDD I KDDI													
P	2016/03	2015. 07. 10	2,600	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
P	2016/03	2015. 07. 10	3,000	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
P	2016/04	2016. 02. 12	2,800	23 98.0	23 98.0	23 98.0	23 98.0	98.00	5	49,000	-	5	1
C	2016/02	2015. 12. 11	2,800	-	-	-	-	-	-	-	50 *	-	-
C	2016/03	2015. 07. 10	3,000	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
C	2016/03	2015. 07. 10	3,200	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
9437 NTT ドコモ NTT DOCOMO													
P	2016/02	2015. 12. 11	2,400	-	-	-	-	-	-	-	*	100	-
P	2016/02	2015. 12. 11	2,800	01 48.7	01 48.7	01 48.7	01 48.7	48.70	50	243,500	50 *	-	1
P	2016/03	2015. 07. 10	2,200	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
P	2016/03	2015. 07. 10	2,400	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
P	2016/03	2015. 07. 10	2,600	10 109.0	10 109.0	15 90.0	15 90.0	99.50	40	398,000	-	-	2
P	2016/03	2015. 07. 10	2,800	01 84.5	03 145.5	01 84.5	03 145.5	115.00	80	981,000	-	50	2
P	2016/04	2016. 02. 12	2,400	23 57.0	24 70.0	23 57.0	24 70.0	63.50	55	320,000	-	55	2
C	2016/02	2015. 12. 11	2,400	-	-	-	-	-	-	-	50 *	-	-
C	2016/02	2015. 12. 11	2,600	-	-	-	-	-	-	-	51 *	-	-
C	2016/02	2015. 12. 11	2,800	02 44.0	02 44.0	02 44.0	02 44.0	44.00	13	57,200	- *	13	1
C	2016/03	2015. 07. 10	2,400	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
C	2016/03	2015. 07. 10	2,600	19 99.0	19 99.0	19 99.0	19 99.0	99.00	13	128,700	-	50	1
C	2016/03	2015. 07. 10	2,800	01 94.0	01 94.0	16 45.0	16 45.0	69.50	60	417,000	-	-	2

有価証券オプション取引相場表・2016年2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
9501 東京電力 THE TOKYO ELECTRIC POWER													
C	2016/02	2015. 12. 11	800	-	-	-	-	-	-	-	*	1	-
C	2016/04	2016. 02. 12	650	26 15.0	26 15.0	26 15.0	26 15.0	15.00	1	1,500	-	1	1
9503 関西電力 THE KANSAI ELECTRIC POWER													
C	2016/02	2015. 12. 11	1,300	-	-	-	-	-	-	-	*	2	-
C	2016/03	2015. 07. 10	1,300	15 50.0	15 60.0	15 50.0	15 60.0	60.00	2	11,000	-	2	1
C	2016/03	2015. 07. 10	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
C	2016/04	2016. 02. 12	1,300	25 35.0	25 35.0	25 35.0	25 35.0	35.00	1	3,500	-	1	1
C	2016/04	2016. 02. 12	1,400	15 30.8	15 30.8	15 30.8	15 30.8	30.80	1	3,080	-	1	1
9613 NTTデータ NTT DATA													
C	2016/02	2015. 12. 11	6,000	03 120.5	03 120.5	03 120.5	03 120.5	120.50	2	24,100	-	2	1
9735 セコム SECOM													
C	2016/02	2015. 12. 11	8,500	09 8.0	09 8.0	09 8.0	09 8.0	8.00	50	40,000	-	50	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	2016/02	2016. 01. 21	34,000	-	-	-	-	-	20	1,962,000	-	*	-
P	2016/02	2016. 01. 18	35,000	-	(10 1,744.1)	(05 217.9)	-	-	(20) 40	(1,962,000) 6,828,200	-	*	-
P	2016/02	2016. 01. 12	36,000	-	(10 2,214.0)	(04 358.3)	-	-	(40) 20	(6,828,200) 5,647,400	-	*	-
P	2016/02	2016. 01. 08	37,000	-	(09 2,823.7)	(09 2,823.7)	-	-	(20) 24	(5,647,400) 7,266,740	10	*	-
P	2016/02	2016. 01. 05	39,000	-	(10 4,179.9)	(01 452.8)	-	-	(24) 20	(7,266,740) 7,889,600	-	*	-
P	2016/02	2015. 12. 30	40,000	-	(05 4,303.7)	(04 3,585.9)	-	-	(20) 2	(7,889,600) 1,134,060	-	*	-
P	2016/03	2016. 01. 22	33,000	-	(05 5,670.3)	(05 5,670.3)	-	-	(2) 20	(1,134,060) 2,996,100	-	-	-
P	2016/03	2016. 01. 06	38,000	-	(18 2,111.6)	(08 884.5)	-	-	(20) -	(2,996,100) -	-	10	-
C	2016/02	2016. 01. 18	35,000	-	(05 331.8)	(05 331.8)	-	-	(20) 20	(663,600) 663,600	-	*	20
C	2016/02	2016. 01. 12	36,000	-	(04 336.9)	(04 336.9)	-	-	(20) 20	(673,800) 673,800	-	*	20
C	2016/02	2016. 01. 06	38,000	-	(09 0.1)	(09 0.1)	-	-	(60) 60	(600) 600	-	*	-
C	2016/02	2016. 01. 05	39,000	-	(08 1.0)	(08 1.0)	-	-	(40) 40	(4,000) 4,000	-	*	-
C	2016/02	2015. 12. 30	40,000	-	(05 0.9)	(05 0.9)	-	-	(20) 20	(1,800) 1,800	-	*	-
C	2016/02	2015. 12. 24	41,000	-	(04 3.6)	(04 3.6)	-	-	(20) 20	(7,200) 7,200	-	*	2
C	2016/02	2015. 12. 16	42,000	-	(04 1.0)	(04 1.0)	-	-	(20) 20	(2,000) 2,000	-	*	-

有価証券オプション取引相場表・2016年2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	
C	2016/02	2015. 12. 11	43,000	-	-	-	-	-	-	-	*	10	-
C	2016/03	2016. 01. 08	37,000	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
C	2016/03	2016. 01. 06	38,000	-	-	-	-	-	40 (40)	1,097,800 (1,097,800)	-	-	-
				(08	391.2)	(18	157.7)						
9984 ソフトバンクグループ SOFTBANK GROUP CORP													
P	2016/02	2016. 01. 21	4,400	-	-	-	-	-	-	-	*	35	-
P	2016/02	2015. 12. 11	5,000	-	-	-	-	-	-	-	40	*	-
P	2016/02	2015. 12. 11	5,500	-	-	-	-	-	10 (10)	866,100 (866,100)	10	*	-
P	2016/02	2015. 12. 11	6,000	-	-	-	-	-	10 (10)	983,000 (983,000)	10	*	-
P	2016/03	2016. 01. 21	4,200	12 171.0	12 291.5	12 171.0	12 291.5	291.50	30	687,500	-	20	1
P	2016/03	2016. 01. 21	4,400	12 415.0	12 417.5	12 415.0	12 417.5	417.50	10	416,250	-	10	1
P	2016/03	2016. 01. 19	4,600	12 375.0	12 375.0	12 375.0	12 375.0	375.00	10	375,000	-	30	1
P	2016/03	2015. 09. 30	4,800	09 241.0	09 241.0	17 38.1	23 67.5	115.53	77	527,910	-	50	3
P	2016/03	2015. 09. 15	5,000	18 90.0	18 90.0	29 20.0	29 20.0	55.00	10	55,000	-	-	2
P	2016/04	2016. 02. 12	4,800	23 169.5	23 169.5	23 156.0	23 156.0	156.00	100	1,627,500	-	100	1
P	2016/04	2016. 02. 12	5,000	25 90.0	25 90.0	25 90.0	25 90.0	90.00	50	450,000	-	50	1
P	2016/04	2016. 02. 17	5,500	25 257.0	25 257.0	25 257.0	25 257.0	257.00	50	1,285,000	-	50	1
C	2016/02	2016. 01. 12	4,800	-	-	-	-	-	-	-	*	10	-
C	2016/02	2015. 12. 11	6,000	-	-	-	-	-	-	-	*	20	-
C	2016/03	2015. 09. 15	5,000	16 190.0	23 315.5	16 190.0	23 315.5	252.75	55	1,672,500	-	55	2
C	2016/03	2015. 09. 03	5,500	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-
C	2016/03	2015. 07. 10	6,000	17 199.0	17 199.0	18 73.0	18 73.0	136.00	10	136,000	-	-	2
C	2016/03	2015. 07. 10	7,000	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
C	2016/03	2015. 07. 10	7,500	-	-	-	-	-	-	-	-	50	-
C	2016/04	2016. 02. 12	4,800	15 132.5	15 132.5	15 132.5	15 132.5	132.50	5	66,250	-	5	1
C	2016/04	2016. 02. 12	5,000	23 398.0	23 398.0	23 391.5	23 391.5	391.50	75	2,968,750	-	75	1
C	2016/04	2016. 02. 17	6,000	24 63.5	24 63.5	24 63.5	24 63.5	63.50	50	317,500	-	50	1