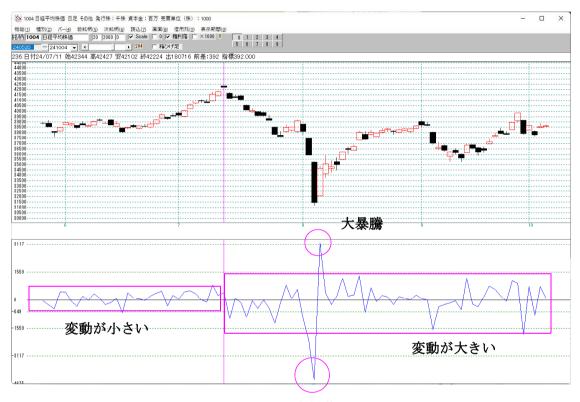
### 「ここぞのオプション買い作戦」

日経平均は7月11日の史上最高値42426円を付けて以降、下に向かい7月31日の日銀会合で利上げが決まった翌日から大きく動意付き大暴落、そして大暴騰となりました。

史上最高値を境にして、以降所々大変動が見られるようになりました。

指標 5 6. ROC 周期「1 |

日経平均日足チャート



大暴落

このような大変動のタイミングを利益に変える方法として「225 オプションの買い」があります。

「売り」と違い「買い」は仕掛けた金額だけの損で済みます。

そしてその日の内に、2倍は多々あり、そして5倍以上になることもります。

今はミニオプションがあり、通常のオプションの10分の1の金額で仕掛ける事が出来ます。

通常のオプションは、価格(プレミアムと呼ばれる)の1000倍で取引されます。 10円なら、15円です。

これが、ミニオプションなら価格の100倍なので、 10円なら千円です。 少額から取引が出来、しかも**大変動時には仕掛けた金額の5倍**も多々起こりえます。

ミニオプションは、毎週SQがやってきますから注意が必要です。通常、SQ持ち込みにはせず途中で手仕舞いましょう。

とはいえ、大変動がいつ起こるか分からない。と思われるかもしれませんが、イベント時であれば、かなり高い確率でそれが発生します。

最近では、日銀会合そして自民党総裁選。

昨晚(10/4)の米雇用統計では、225先物が日中比で1000円高と暴騰しました。

毎日オプションの買いをするわけではありません。

こうした外的要因、イベント時を狙って仕掛けましょう。

### 225先物 日中+ナイト



大変動がやってくる流れはまだ続きそうです。

これからは、衆議院選挙、そして11月に米大統領選があります。

この2つは、かなり大きな変動となると思われ、一大チャンスです。

昨晩(10/4) 米雇用統計時の225先物 5分足 ナイトセッション



38570で寄り付いてからジリジリと値を上げ、米雇用統計の発表で一気に上へ。39000円を超えて、アップダウンしながら上昇が続き、高値で39640円。引けは、39560円。値幅は、高一安で1070円と暴騰してきました。

イベント発生直前に仕掛けておくのは分かった。しかし、上か下か、どちらに行くのか 分からない・・・。

そういう場合は、コールとプットを共に買います。

上昇に賭ける場合はコール買いを下降に賭ける場合はプット買いです。

両方に張っておけば、どちらかに大きく動意付けば利益となる算段です。

### 例えば、

30円のオプションをコール、プット共に買います。

これが大きな上昇で、コールが30円 $\rightarrow 60$ 円。プットが30円 $\rightarrow 10$ 円となったとしたら、結局10円の利益です。

同じ価格のオプションを買った場合、最低、コールかプットのどちらかが2倍となれば、利益です。

上昇の場合は、プット側の価格が激減しますが、一気に0円とはならないからです。

狙うは、3倍以上となる日です。

通常日では、それは起こりえませんが、イベント時にはそれが起こりえます。

特に今年は、先に書いたように、衆議院選挙、米大統領選と一大イベントが控えています。

この大変動のチャンス(上か下は分かりませんが、暴騰または暴落するでしょう)を黙って見過ごす手はないと考えます。

10万、20万を仕掛けないといけないならまだしも、ミニオプションであれば数百円から参加出来ますから。

はっきり言って、上か下かなんて分かりません。なのでバクチと思ってください。

上か下かの方向を当て勝負する向きは、コールまたはプットのみを仕掛け、どちらか分からない。という向きは共に買いましょう。

上手くいくと、往復ビンタの反対、両取りが出来ます。

個人的な話ですが、わたしは自民党総裁選日にコール、プットを共に買いました。

そして、日中は相場が上昇しコール側が仕掛け値の2倍を超えてきました。

石破氏と高市氏が決戦投票に残り、これは高市氏が勝つと思って、日中に手仕舞わず、放置したら、暴落。あらら・・・。

仕方ないので、ナイトセッションでコールを損切りし、プットを持続。夜中まで持っていれば良かったのですが、それをせず、コールの損を埋める程度、収支はトントンで手仕舞ってしまいました。これをもし、夜中、または翌日まで持っていたら、4倍以上となっていました。

オプション買いで難しいのは、いつ手仕舞うかです。特に利益確定をいつするかです。

仕掛けるタイミングより、とんでもなく難しいです。株式投資も同じでしょうか。

3倍になったら手仕舞う。とかシステマチックにすればいいのでしょうが、人間は欲の 塊です。

今回のわたしのようにもっと、もっと、と思われるのではないでしょうか。

そこで提案です。

1枚買うのではなく、3枚買います。

そして手仕舞いのタイミングをずらします。

2倍、または3倍で1枚目を手仕舞う。

ここで1枚目を3倍で手仕舞えたら、収支はトントンです。

10円を3枚買って、30円で1枚手仕舞えばそうなりますよね。

さらに5倍で1枚を手仕舞い、最後の一枚は、ある程度引っ張る。 などといったやり方です。

では本当にオプションの価格に大変動が起こるのか? 過去のデータからをみていきましょう。

# ■オプション価格

昨晚10月4日 米雇用統計時 ナイトセッションのミニミニオプション コール側

日経225ミニ	オブション	▼ 2024	/10月限	•	◎限月	○限週	
			ニール				
	IV セータ ベガ	理論値 デルタ ガンマ	始値 高値 安値	売気配 数量	買気配 数量	現在値 前日比 売買高	<b>▲</b>
新 返 板 詳 1 D	31.60 -2.3197 0.5871	1.99 0.0048 0.000010	 			c 	43125
新 返 板 詳 1 D	41.81 -14.8296 2.8373	19.99 0.0302 0.000039	6.0 20.0 4.0	19.0 12	1.0 3	20.0○↑ +18.0 60	43000
新 返 板 詳 1 D	29.70 -2.2921 0.6173	1.99 0.0051 0.000012	 			c  	42875
新 返 板 詳 1 D	30.09 -3.1885 0.8474	3.00 0.0073 0.000016	  		1.0	c  	42750
新 返 板 詳 1 D	30.13 -4.0099 1.0646	4.00 0.0095 0.000020	 		1.0	c  	42625
新 返 板 詳 1 D	31.93 -6.9674 1.7456	7.99 0.0169 0.000031	5.0 11.0 4.0	10.0 1	2.0 3	8.0 ○ ↑ +3.0 27	42500
新 返 板 詳 1 D	29.58 -5.4840 1.4829	6.00 0.0140 0.000029	  		1.0 1	c  	42375
新 返 板 詳 1 D	31.13 -8.8057 2.2624	11.00 0.0230 0.00042	6.0 12.0 6.0		2.0 1	11.0○↓ +5.0 12	42250
新 返 板 詳 1 D	26.70 -4.6493 1.3928	5.00 0.0130 0.000030	  			c 	42125
新 返 板 詳 1 D	32.40 -14.7403 3.6386	22.00 0.0409 0.00065	5.0 22.0 5.0	69.0 1	13.0 8	<b>22.0</b> ○ <b>↑</b> +16.0 233	42000
新 返 板 詳 1 D	30.25 -13.0156 3.4410	18.99 0.0382 0.00066	19.0 19.0 19.0			19.0○⇒  2	41875
新 返 板 詳 1 D	30.27 -15.3400 4.0539	24.00 0.0468 0.00078	24.0 24.0 18.0		1.0 10	24.0○↑ +14.0 18	41750
新 返 板 詳 1 D	24.30 -7.1057 2.3391	9.00 0.0239 0.000056	 			c  	41625

# つづけてコール側

日経225ミニ	オブション	▼ 2024	1/10月限	•	◎限月	○限週	
			コール				
	IV セータ ベガ	理論値 デルタ ガンマ	始値 高値 安値	売気配 数量	買気配 数量	現在値 前日比 売買高	<b>▲</b> ▼
新 返 板 詳 1 D	24.30 -7.1057 2.3391	9.00 0.0239 0.00056	 			c 	41625
新 返 板 詳 1 D	29.24 -18.4518 5.0473	32.00 0.0617 0.000100	11.0 40.0 11.0	41.0 1	30.0 4	<b>32.0</b> ○↓ +22.0 111	41500
新 返 板 詳 1 D	23.26 -9.1894 3.1595	13.00 0.03 <b>44</b> 0.000079	 			c  	41375
新 返 板 詳 1 D	31.38 -29.7177 7.5747	64.99 0.1058 0.000140	19.0 65.0 19.0		1.0 1	65.0○⇒ +47.0 46	41250
新 返 板 詳 1 D	30.47 -30.9310 8.1193	70.99 0.1165 0.000155	25.0 71.0 25.0			<b>71.0</b> ○ <b>↑</b> +47.0 18	41125
新 返 板 詳 1 D	30.58 -34.7861 9.0976	87.00 0.1372 0.000173	24.0 97.0 22.0	90.0 2	43.0 1	<b>87.0</b> ○ <b>♣</b> +66.0 567	41000
新 返 板 詳 1 D	32.08 -42.2377 10.5315	119.99 0.1712 0.000191	105.0 120.0 105.0			120.0○↑ +92.0 3	40875
新 返 板 詳 1 D	31.03 -43.2245 11.1404	130.00 0.1872 0.000209	35.0 140.0 35.0		33.0 1	130.00 +96.0 109	40750
新 返 板 詳 1 D	28.57 -40.6145 11.3710	125.00 0.1936 0.000231	41.0 145.0 41.0			<b>125.0</b> ○ <b>♣</b> +83.0 17	40625
新 返 板 詳 1 D	29.77 -47.1310 12.6630	165.00 0.2327 0.000247	50.0 205.0 48.0		50.0 1		40500
新 返 板 詳 1 D	31.61 -54.8040 13.8691	220.00 0.2769 0.000255	145.0 220.0 135.0			220.0○↑ +149.0 8	40375
新 返 板 詳 1 D	31.94 -58.4334 14.6356	260.00 0.3110 0.000267	81.0 280.0 77.0		200.0 1	260.004 +190.0 294	40250
新 返 板 詳 1 D	27.31 -50.4693 14.7787	230.00 0.3182 0.000315	87.0 270.0 85.0			230.0C + +147.0 93	40125

高値と安値を比較してみてください。安値の4倍になっている行使価格もありますね。

プット側

米雇用統計で、225先物が暴騰しましたから、当然プット側の価格は激減します。 しかし、一気に4分の1になってはいません。

	<b>▲</b>	現在値 前日比 売買高	買気配 数量	売気配 数量	始値 高値 安値	理論値 デルタ ガンマ	IV セータ ベガ
- 2	34875	21.0○↑  3	1.0 51		21.0 21.0 21.0	21.00 -0.0219 0.000020	60.83 -16.5005 2.1698
-	34750	c  	1.0 50	51.0 2	 	51.00 -0.0406 0.000028	72.77 -32.9012 3.6169
-	34625	c 	1.0 52		  	45.99 -0.0370 0.000026	72.97 -30.6104 3.3556
-	34500	<b>15.0</b> C <b>→</b> -23.0 122	10.0 1	100.0 1	39.0 40.0 15.0	14.99 -0.0159 0.000015	62.01 -12.8502 1.6577
-	34375	c 	1.0 50		  	41.99 -0.0334 0.000023	74.97 -28.8899 3.0828
-	34250	14.0℃  2	1.0 50	800.0 1	14.0 14.0 14.0	14.00 -0.0145 0.000013	64.21 -12.2799 1.5299
-	34125	17.0℃ -23.0 2	1.0 50		17.0 17.0 17.0	17.00 -0.0165 0.000014	67.48 -14.4037 1.7073
-	34000	13.00 ↑ -21.0 112	10.0 4	26.0 1	32.0 32.0 10.0	13.00 -0.0132 0.000012	66.33 -11.6773 1.4081
-	33875	c 	1.0 50		  	34.00 -0.0266 0.000018	78.48 -25.0675 2.5549
-	33750	c  	1.0 50		  	32.00 -0.0250 0.000017	79.25 -24.0296 2.4255
-	33625	c  	1.0 50		  	31.00 -0.0240 0.000016	80.39 -23.5523 2.3436
-	33500	17.0℃ -13.0 24	5.0 1		28.0 28.0 13.0	17.00 -0.0150 0.000012	74.72 -14.7240 1.5763
-	33375	16.0℃ -9.0 1	1.0 50		16.0 16.0 16.0	15.99 -0.0141 0.000011	75.52 -14.0848 1.4919

<b>A</b>	現在値 前日比 売買高	買気配 数量	売気配 数量	始値 高値 安値	理論値 デルタ ガンマ	IV セータ ベガ
33375	16.0C↑ -9.0 1	1.0 50		16.0 16.0 16.0	15.99 -0.0141 0.000011	75.52 -14.0848 1.4919
33250	o 	1.0 50		  	24.00 -0.0188 0.000013	81.71 -19.5209 1.9112
33125	c 	1.0 50		  	23.00 -0.0179 0.000012	82.69 -18.9524 1.8335
33000	11.0C⇒ -12.0 119	3.0 1	13.0 1	23.0 23.0 9.0	10.99 -0.0100 0.000008	75.92 -10.5317 1.1097
32875	c 	1.0 50		  	21.99 -0.0168 0.000011	85.15 -18.4406 1.7324
32750	<b>15.0○</b> ♣  3	1.0 50	15.0 1	17.0 17.0 15.0	15.00 -0.0123 0.000009	82.05 -13.6286 1.3287
32625	c  	1.0 50		  	20.99 -0.0157 0.000010	87.58 -17.9045 1.6354
32500	8.0C⇒ -10.0 5	1.0 52	85.0 20	10.0 12.0 8.0	8.00 -0.0073 0.00006	78.34 -8.2298 0.8403
32375	c 	1.0 50		  	18.00 -0.0135 0.000009	88.62 -15.9431 1.4391
32250	c  	1.0 50		 	17.99 -0.0133 0.000009	90.11 -15.9972 1.4201
32125	c  	1.0 50		  	17.00 -0.0125 0.000008	90.88 -15.3307 1.3494
32000	10.0C⇒ -5.0 41	1.0 51	39.0 1	14.0 14.0 6.0	10.00 -0.0082 0.000006	86.15 -10.0025 0.9288
31875	c 	1.0 50		  	15.00 -0.0111 0.000007	92.27 -13.9486 1.2092

ミニオプションには、ヘッジファンドなどの大口は参入してこないと思われます。 通常のオプションがありますし、売買板が薄いのです。 参加者が個人がメインなのと、マーケットメイカーの機械的な建玉しかないと考えられ ます。

オプションの板の特徴の1つとして、相場が上昇したら、コール側は活況になり、プット側は見向きもされなくなる傾向があります。

相場が下落したら反対になります。プット側は活況になり、コール側は見向きもされなくなる傾向があります。

ミニオプションは売買板が薄い、買いと売りが離れている事が多々あります。

なので、成り行きの仕掛け、手仕舞いには十分に注意されてください。

思わぬ価格で買わされたり、売らされたりします。

基本は指し値がいいでょう。

このような現象は、実際に売買板を見て確認して下さい。

それが、来週の月曜日、10月7日の日中に起こりますので。

今回の米雇用統計は儲けやすかったタイミングといえます。

なぜなら、ほぼ一方通行に上昇していったからです。

場中、乱高下すると、難しい展開となります。

利益が出ている内にまずは手仕舞いましょう。

衆議院選挙日は10月27日ですから、仕掛けるのは25日の金曜日。 ミニオプションの11月第1週目(10月28日から始まる週)、11月1限週です。

これが本番です。

わたしは上か下かは分からないので、最低でもコール側に1万円分を複数枚仕掛け、 プット側も同様にしようと思っています。

いきなり、衆議院選挙直前に仕掛けるとなると、慣れないと思われますから、その前哨戦として、10月10日のナイトセッションでの大きな動意付きに期待し、仕掛けてみてはいかがでょう。この日の晩には米CPIの発表がありますので。

翌日はSQですから、仕掛けるのは10月3限週のミニオプションです。

仕掛ける金額は千円程度でいいと思います。どういった売買板、値動きになるのかを見てください。

225 オプションの買いは、宝くじのように当たると億。とはなりませんが、10倍、20倍、とんでもないことが起こると100倍といった世界が皆様を待っています。

次に最近の大変動時の「通常のオプション」価格をみていきましょう。

※ミニオプションのデータはないので、通常のオプションの価格をご覧ください。

上昇した日はコール側、下落した日はプット側の価格を紹介します。

# 7月31日 日中 日銀会合で利上げ決定

## コールの価格に注目

No		先物限月		始値	高値			冬値		出来高	建:	
	1 日経			3805			950	39230	740	57377		8650
	2 日経	225 24-	12	3785	0  39	020  37	750	39020	780	298	4	1925
_												
No.	建玉	出来高	安値	高値	始値	ΙV	前比	CALL	<b>亍使価格</b>	限月 S	nП	残日
66	3179	1351	215	655	220	24.63	265	655	39000		<u>9                                    </u>	9
67	110	164	205	585	225	24.34	235	585	39125	8月0		9
68	751	361	180	520	185	24.08	210	520	39250		9 🗏	9
69	624	133	155	460	165	23.86	195	460	39375		9 🗖	9
70	2963	708	100	415	140	24.08	165	415	39500	8月0	9日	9
71	1045	157	99	360	125	23.71	135	360	39625	8月0	9 🖯	9
72	577	586	94	315	110	23.59	125	315	39750		9⊟	9
73	256	350	83	275	94	23.28	115	270	39875	8月0	9⊟	9
74	4238	3085	62	245	78	23.74	110	245	40000		9 🖯	9
75	203	387	59	200	68	23.04	85	200	40125		9⊟	9
76	1291	556	48	185	69	23.45	80	180	40250		9⊟	9
77	303	127	43	155	46	23.44	67	155	40375		9⊟	9
78	3991	1153	32	135	43	23.57	62	135	40500		9⊟	9
79	844	416	27	115	37	23.54	48	115	40625		9日	9
80	2025	366	25	100	29	23.69	50	100	40750		9日	9
81	466	77	23	77	25	23.04	34	77	40875		9日	9
82	5015	1321	17	73	21	23.81	36	73	41000		9日	9
83	451	83	15	49	18	21.95	13	44	41125		9日	9
84	1432	337	10	47	17	23.19	20	46	41250		9日	9
85	459	126	11	43	13	23.82	23	43	41375		9日	9
86	3097	669	9	37	12	23.86	16	36	41500		9日	9
87	423	231	9	32	11	24.20	16	32	41625		9日	9
88	2466	280	7	26	9	24.12	10	26	41750		9日	9
89 90	111	76	6	21	8 7	24.04	9	21	41875		9日	9
	5975	788	5	19		24.46		19	42000		9日	9
91 92	345 1258	43 227	5 5	16 14	6	24.57	10	16 14	42125 42250		9日 9日	9
93	288	17	4	12	5 4	24.84 25.02	9	12	42250 42375		19 <u>—</u>	9
93	4078	278	4	10	4	25.02		10	42375 42500			9
95	336	278	3	3	3	22.13	-2	3	42625		19日 19日	9
96	2694	123	3	9	3	26.20	-2 6	9	42025		9 🖯	9
97	263	60	3	7	3	26.02	3	, 7	42750	8月0		9
97	203	00	5	- !	3	20.02	3	<b>∧</b> '-	42070	- 연구 년	9 🗆	9

終値

8月1日 日中

# プット側に注目

. 行使価格	限月	SQH	残日	PUT	前比	ΙV	始値	高値	安値	出来高	建玉
30750	8月	09 ⊟	8	2	0	51.87	- 1	3	1	23	368
31000	) 8月	09 ⊟	8	- 2	0	50.08	- 1	3	- 1	64	870
31250	) 8月	09 ⊟	8	2	0	48.30	2	4	2	28	295
31500	)   8月	09 ⊟	8	2	0	46.54	2	4	2	118	562
31750	)   8月	09 ⊟	8	2	- 1	44.78	2	4	2	43	236
32000		09 ⊟	8	3	1	44.84	1	5	1	130	1594
32250	)   8月	09 ⊟	8	- 4	2	44.41	2	6	2	139	435
32500	) 8月	09 ⊟	8	3	- 1	41.24	2	6	2	81	429
32750		09 ⊟	8	4	2	40.73	3	- 7	3	44	360
33000		09 ⊟	8	5	2	39.92	3	8	3	166	5252
33250	)   8月	09 ⊟	8	- 5	2	38.06	3	9	3	98	658
33500	) 8月	09 ⊟	8	6	2	37.02	4	- 11	4	215	3497
33750		09⊟	8	- 7	3	35.83	4	13	4	140	1105
34000	)   8月	09 ⊟	8	9	5	35.08	4	15	4	606	1663
34250	)   8月	09 ⊟	8	9	4	33.12	5	17	- 5	146	255
34500	) 8月	09 ⊟	8	13	8	32.89	6	23	6	309	2522
34750	) 8月	09 ⊟	8	16	10	31.87	9	29	9	224	661
35000	)   8月	09 ⊟	8	24	16	31.92	9	38	8	1163	3708
35250	) 8月	09 ⊟	8	27	18	30.36	- 11	50	- 11	256	704
35500	)   8月	09 ⊟	8	34	24	29.42	12	62	12	500	3089
35625	5 8月	09 ⊟	8	36	25	28.59	17	43	17	59	19
35750	) 8月	09 ⊟	8	46	33	28.92	18	85	18	236	1296
35875	5 8月	09 ⊟	8	45	30	27.55	21	81	21	70	109
36000	)   8月	09 ⊟	8	62	46	28.43	22	115	20	1723	3672
36125	5 8月	09 ⊟	8	66	50	27.57	44	130	44	107	170
36250	) 8月	09 ⊟	8	89	68	28.52	28	150	28	207	885
36375	5 8月	09 ⊟	8	105	81	28.52	32	170	32	149	93
36500	)   8月	09 ⊟	8	125	100	28.65	36	200	36	1030	1882
36625	5 8月	09 ⊟	8	145	114	28.58	45	150	44	54	812
36750	)   8月	09 ⊟	8	165	130	28.36	54	245	54	369	1072
36875		09 ⊟	8	190	153	28.30	58	285	58	187	224
37000		09 ⊟	8	215	172	28.07	68	325	68	2345	4255
37125		09 ⊟	8	250	201	28.24	80	325	80	223	593
37250	8月	09 ⊟	8	285	227	28.23	97	410	95	671	1060
37375		09⊟	8	255	183	24.71	120	445	115	190	1142
37500	)   8月	09 ⊟	8	360	282	27.93	135	500	130	963	4273
37625	5 8月	09 ⊟	8	350	257	25.28	165	530	165	64	1263
37750		09 ⊟	8	470	370	28.59	185	610	185	311	768
37875	5 8月	09 ⊟	8	520	385	28.41	210	565	210	24	600
38000		09日	8	585	440	28.74	240	750	240	950	5321

8月1日 ナイトセッション

プット側に注目

行使価格	限月	SQH	残日	PUT	前比	ΙV	始値	高値	安値	出来高	建玉
30000	8月	09 🛮	7	- 7	6	60.15	- 1	8	1	235	3649
30250	8月	09 ⊟	7	6	4	56.88	2	6	2	33	229
30500	8月	09 ⊟	7	8	7	56.66	3	8	2	56	469
30750	8月	09 ⊟	7	- 11	9	56.72	4	- 11	2	81	365
31000	8月	09 ⊟	7	- 11	10	54.44	2	14	2	231	894
31250	8月	09 ⊟	7	10	8	51.50	4	10	2	65	359
31500	8月	09 ⊟	7	14	13	51.61	3	14	2	170	664
31750	8月	09 ⊟	7	10	8	47.03	6	12	2	49	240
32000	8月	09 ⊟	7	17	15	48.36	3	21	3	373	1620
32250	8月	09 ⊟	7	18	16	46.41	3	18	3	48	481
32500	8月	09 ⊟	7	19	17	44.41	4	22	4	206	435
32750	8月	09 ⊟	7	26	24	44.29	- 7	26	4	178	365
33000	8月	09 ⊟	7	30	27	42.90	5	36	5	688	5183
33250	8月	09 ⊟	7	32	29	40.86	5	34	5	117	665
33500	8月	09 ⊟	7	40	36	40.02	- 7	43	- 7	518	3514
33750	8月	09⊟	7	43	39	37.95	8	50	- 7	156	1102
34000	8月	09 ⊟	7	62	57	38.29	10	65	- 8	1164	1621
34250	8月	09⊟	7	46	41	33.07	13	75	12	215	259
34500	8月	09 ⊟	7	94	88	36.37	13	125	12	944	2571
34750	8月	09⊟	7	120	111	35.81	17	150	17	351	756
35000	8月	09⊟	7	150	140	35.07	23	185	21	1921	3726
35250	8月	09 ⊟	7	180	169	33.83	27	250	27	246	726
35500	8月	09⊟	7	240	230	34.13	35	310	35	1294	3184
35625	8月	09⊟	7	285	267	34.90	45	350	45	85	34
35750	8月	09⊟	7	320	301	34.85	- 51	355	51	345	1272
35875	8月	09⊟	7	330	312	33.21	125	335	60	63	123
36000	8月	09⊟	7	370	350	33.14	65	490	65	1917	3692
36125	8月	09⊟	7	395	375	32.10	97	540	92	104	277
36250	8月	09⊟	7	360	337	27.80	98	575	92	317	902
36375	8月	09⊟	7	500	476	32.39	110	600	110	148	115
36500	8月	09⊟	7	555	518	32.37	125	720	125	1874	1996
36625	8月	09⊟	7	635	560	33.41	245	760	165	208	822
36750	8月	09⊟	7	560	514	26.60	175	800	165	359	893
36875	8月	09⊟	7	755	688	32.93	205	755	205	58	248
37000	8月	09日	7	835	765	33.41	215	995	215	1704	4523

8月5日 日中 日本初「令和のブラックマンデー」相場が崩れた日 -4451円 プット側

]行使価格]限			残日		前比		始値	高値	安値	出来高	建玉
	8月		4	2	1	278.53	- 1	13	1	117	73
	8月	09 ⊟	4	5	4	256.17	- 1	12	1	234	115
	8月	09⊟	4	5	0	235.19	- 1	25	1	177	1
	8月	09 ⊟	4	9	8	229.15	- 1	50	1	211	57
	8月	09⊟	4	10	9	211.92	- 1	140	1	390	116
19000 8	8月	09 ⊟	4	19	18	208.67	- 1	45	- 1	374	140
20000 8	8月	09⊟	4	14	13	182.21	2	95	- 1	716	430
21000 8	8月	09⊟	4	48	47	195.77	- 2	155	2	542	309
22000 8	8月	09⊟	4	54	53	179.49	3	200	2	1284	581
23000 8	8月	09⊟	4	70	69	167.70	3	300	3	1786	751
24000 8	8月	09⊟	4	120	118	165.31	5	480	5	1240	521
25000 8	8月	09⊟	4	220	217	167.83	10	600	6	1473	504
26000 8	8月	09 ⊟	4	400	395	174.56	29	805	10	1264	849
	8月	09日	4	355	350	155.87	25	920	10	427	282
	8月	09日	4	405	399	156.76	48	905	13	203	348
	8月	09日	4	550	543	168.78	24	995	13	1130	451
	8月	09日	4	750	742	184.70	48	950	17	165	121
	8月	09日	4	600	592	161.34	48	1040	19	399	185
	8月	09日	4	780	772	173.78	41	1055	24	123	149
	8月	09日	4	655	646	153.80	79	1235	26	1511	402
	崩	09日	4	670	660	148.49	87	1190	39	112	118
	8月	09日	4	725	715	147.03	50	1300	36	431	314
	8月	09日	4	1180	1172	181.99	81	1315	52	149	177
	8月	09日	4	855	844	144.93	73	1460	47	1626	652
	崩	09日	4	950	936	145.98	100	1490	70	223	197
	崩	09日	4	1045	1032	146.52	58	1565	58	538	420
	崩	09日	4	0	0002	0.02	0	0	0	0	420
	崩	09日	4	1105	1088	143.65	130	1565	89	285	389
	8月 8月	09日	4	0	0	0	0	1303	09	200	308
	8万 8月	09日	4	1300	1284	151.56	115	1800	88	3650	3685
	0万 8月	09 🖯	4	1300	1204	101.00	0	000	00	3000	3000
	8月 8月	09 🖯	4	1285	1266	141.84	175	1855	110	268	177
	5万 8月	09日	4			141.04	175	1600		200	177
		09日		1.450	1.490	_			0 120	_	_
	朋		4	1450	1429	146.28	155	1990		634	427
	묊	09日	4	1200	1050	121 01	100	2025	1 45	000	107
	朋	09日	4	1380	1358	131.81	180	2025	145	222	187
	묊	09日	4	1505	1501	100.07	0	00.40	170	1410	0
		09日	4			133.87		2240	170	1412	985
			4	1000	1500	0	105	0	0	001	0
			4		1592		195		195	221	260
			4	0	0	0	0.15	0.405	0	0	0
		09日	4			172.06	315	2425	220	689	551
		09日	4	0	0	0	0	0	0	0	0
		09日		2335		165.82	255	2605	255	171	206
		09日	4	0	0	0	0	0	0	0	0
		09日	4			119.64		2750	295	2351	1723
		09日	4	0	0	0	0	0	0	0	0
		09⊟	4			150.82		2755	305	210	363
		09⊟	4	0	0	0	0	0	0	0	0
		09⊟	4		2191	125.34		3000	345	621	481
		09⊟	4	0	0	0	0	0	0	0	0
32750 8	8月	09⊟	4	2700	2636	148.41	415	3100	415	259	173

8月5日 ナイトセッション

プット側

行使価格	限月	SQH	残日	PUT	前比	ΙV	始値	高値	安値	出来高	建玉
13000	8月	09日	3	- 1	0	322.00	2	5	- 1	166	153
15000	8月	09⊟	3	- 1	0	275.02	- 4	10	- 1	166	68
16000	8月	09 ⊟	3	2	- 1	268.62	3	15	2	110	148
17000	8月	09 ⊟	3	3	2	256.67	6	22	2	1.45	250
18000	8月	09 ⊟	3	5	4	247.99	10	26	4	199	77
19000	8月	09 ⊟	3	12	- 11	250.20	- 11	35	5	200	284
20000	8月	09 ⊟	3	8	- 7	218.98	13	60	- 1	679	501
21000	8月	09 ⊟	3	15	13	214.96	30	72	- 1	227	358
22000	8月	09 ⊟	3	16	14	196.94	44	100	10	805	683
23000	8月	09 ⊟	3	27	24	191.02	36	165	20	566	636
24000	8月	09 ⊟	3	44	41	184.93	105	225	23	470	463
25000	8月	09 ⊟	3	55	49	171.34	195	315	36	636	537
26000	8月	09 ⊟	3	100	87	169.79	225	450	50	681	609
26500	8月	09 ⊟	3	125	114	166.98	350	535	10	137	162
26750	8月	09 ⊟	3	100	- 77	153.83	405	530	80	156	242
27000	8月	09 ⊟	3	95	77	146.95	350	555	85	655	465
27250	8月	09 ⊟	3	130	105	151.98	325	575	35	31	66
27500	8月	09 ⊟	3	90	66	134.99	320	675	90	68	171
27750	8月	09 ⊟	3	145	122	144.87	400	690	115	124	155
28000	8月	09 ⊟	3	175	147	146.18	565	740	100	1284	531
28250	8月	09 ⊟	3	130	89	130.32	600	650	130	70	127
28500	8月	09 ⊟	3	230	180	145.54	500	845	145	161	200
28750	8月	09 🛮	3	200	162	134.08	480	840	155	24	71
29000	8月	09 ⊟	3	245	205	136.25	725	885	175	395	496
29250	8月	09 ⊟	3	250	198	131.08	575	900	250	48	104
29500	8月	09 ⊟	3	275	218	128.96	670	1010	195	122	303
29625	8月	09 ⊟	3	0	0	0	0	0	0	0	0
29750	8月	09 ⊟	3	330	280	130.78	995	1060	285	72	232
29875	8月	09 ⊟	3	0	0	0	0	0	0	0	0
30000	8月	09 ⊟	3	350	270	127.10	1025	1200	215	936	2881
30125	8月	09 ⊟	3	0	0	0	0	0	0	0	0
30250	8月	09 ⊟	3	435	370	131.33	700	1240	435	26	67
30375	8月	09 ⊟	3	0	0	0	0	0	0	0	0
30500	8月	09 ⊟	3	400	323	120.29	1405	1405	270	51	438
30625	8月	09 ⊟	3	0	0	0	0	0	0	0	0
30750	8月	09 🛮	3	485	388	123.36	1380	1380	380	24	161
30875	8月	09 ⊟	3	0	0	0	0	0	0	0	0
31000	8月	09 ⊟	3	505	400	118.47	1255	1460	350	173	737

8月6日 日中 歴代1位の上げ幅 大暴騰 +3217円 コール側 SQまで残り3日と短いので期待した程、大きな値動きとはならなかった。

Vo.	建玉	出来高	安値	高値	始値	ΙV	前比	CALL	行使価格	限月	SQH	残日
78	595	1244	135	545	200	56.01	100	240	36000	8月	09日	3
79	14	43	130	480	200	56.72	100	220	36125	8月	09日	3
80	410	110	140	450	250	54.94	35	180	36250	8月	09日	3
81	169	27	98	370	180	56.93	50	175	36375	8月	09日	3
82	1232	831	91	350	130	56.96	50	155	36500	8月	09日	3
83	178	60	85	310	115	56.04	25	130	36625	8月	09日	3
84	589	180	68	275	130	56.93	15	120	36750	8月	09日	3
85	44	34	86	250	105	53.77	-1	86	36875	8月	09日	3
86	1772	1134	46	225	70	55.88	24	86	37000	8月	09日	3
87	79	45	44	180	86	54.97	-8	70	37125	8月	09日	3
88	570	246	40	165	64	56.76	-6	69	37250	8月	09日	3
89	85	44	48	135	55	56.58	-4	59	37375	8月	09日	3
90	1762	721	31	125	31	56.34	-5	50	37500	8月	09日	3
91	60	117	30	110	35	57.14	-4	46	37625	8月	09日	3
	733		22	100		56.97	-12					
92		126			100			39	37750	8月	09日	3
93	312	118	30	79	45	55.79	-27	30	37875	8月	09日	3
94	2385	1141	16	72	30	57.10	-8	29	38000	8月	09日	3
95	627	55	20	59	20	55.04	-27	20	38125	8月	09日	3
96	2726	95	13	55	26	57.06	-4	21	38250	8月	09日	3
97	98	41	17	47	30	57.15	-15	18	38375	8月	09日	3
98	1727	618	12	42	14	57.01	-9	15	38500	8月	09日	3
99	197	31	13	37	23	58.48	-15	15	38625	8月	09日	3
100	790	62	- 11	31	15	57.26	-12	- 11	38750	8月	09日	3
101	63	28	8	28	28	59.41	-18	12	38875	8月	09 ⊟	3
102	4082	959	9	25	- 11	60.06	-10	- 11	39000	8月	09 ⊟	3
103	108	24	9	21	15	61.45	-4	- 11	39125	8月	09 🛮	3
104	1239	124	8	20	20	62.01	-9	10	39250	8月	09 ⊟	3
105	530	43	8	19	13	63.36	-20	10	39375	8月	09 🛮	3
106	2945	601	5	53	13	62.82	-5	8	39500	8月	09 ⊟	3
107	980	21	6	15	8	63.04	-1	- 7	39625	8月	09 🛮	3
108	648	32	5	14	14	61.74	-3	5	39750	8月	09 🛮	3
109	153	25	6	10	- 7	64.37	-1	6	39875	8月	09 ⊟	3
110	4406	716	4	- 11	6	65.62	- 1	6	40000	8月	09 ⊟	3
111	689	46	5	8	5	66.87	-2	6	40125	8月	09 ⊟	3
112	1440	132	4	10	8	66.65	-3	5	40250	8月	09 ⊟	3
113	222	43	4	9	9	69.34	-1	6	40375	8月		3
114	4491	305	3	10	4	67.34	-3	4	40500	8月	09⊟	3
115	775	17	- 1	6	- 1	68.51	-2	4	40625		09 ⊟	3
116	2193	71	3	8	4	67.55	-1	3	40750	8月	09⊟	3
117	449	- 11	3	6	5	68.68	-4	3	40875		09⊟	3
118	4906	404	- 1	- 7	- 1	67.00	-4	2	41000		09日	3
119	719	58	3	6	6	70.94	-1	3	41125		09日	3
120	1512	109	1	5	1	72.05	-2	3	41250		09日	3
121	429	26	3	6	3	75.44	ō	4	41375		09日	3
122	4634	351	2	5	3	71.31	-1	2	41500		09日	3
123	424	32	3	8	8	75.38	i	3	41625		09日	3
124	2864	69	2	5	5	76.47	-1	3	41750		09日	3
125	290	20	1	4	2	69.91	-3	1	41875		09日	3
126	6040	230	1	4	1	70.90	-1	1	42000		09日	3
120	0070	200		7	1	10.00		- 1	72000	0/1	00 🗆	J

9月3日 ナイトセッション 3連休明けの米株市場が大幅下落

行使価格	限月	SQH	残日	PUT	前比	ΙV	始値	高値	安値	出来高	建玉
17000	9月	13⊟	9	6	5	182.59	1	6	1	106	242
18000		13日	9	7	6	172.83	1	- 11	1	99	261
19000	9月	13日	9	8	7	163.17	1	12	1	119	317
19500	9月	13日	9	9	- /	159.34	2	10	2	58	91
20000 20500	9月	13⊟ 13⊟	9	10 11	8 9	155.38 151.33	2	14	2	254 35	1872 102
21000	9月	13 🖯	9	14	12	149.82	2	15	2	90	248
21500	9月	13日	9	7	5	133.69	2	7	2	23	93
22000	9月	13日	9	15	13	139.96	2	20	2	122	551
22500	9月	13日	9	21	19	140.27	3	21	3	39	113
23000	9月	13日	9	23	21	136.41	3	25	3	96	541
23250	9月	13⊟	9	3	- 1	106.99	3	3	3	- 1	29
23500	9月	13⊟	9	21	19	129.50	3	21	3	6	61
23750	9月	13⊟	9	25	22	129.79	4	25	2	22	210
24000	9月	13日	9	26	24	127.80	4	30	4	82	2032
24250	9月	13日	9	9	7	109.93	5	9	5	B 52	113
24500 24750	9月 9月	13⊟ 13⊟	9	21 0	18 0	119.13 O	4 0	21 0	4 0	57 0	279 24
25000	9月	13 🖯	9	27	24	117.98	4	27	4	160	2850
25250	9月	13日	9	19	16	110.15	11	19	10	11	25
25500	9月	13日	9	21	17	109.12	15	21	14	15	467
25750	9月	13日	9	20	12	105.99	20	20	20	2	32
26000	9月	13日	9	34	31	111.47	4	34	4	97	2045
26250	9月	13日	9	- 5	-1	86.05	5	- 5	5	2	69
26500	9月	13⊟	9	30	27	104.48	8	30	8	12	4918
26750	9月	13⊟	9	14	10	92.12	14	14	14	2	220
27000	9月	13⊟	9	36	32	102.27	- 5	39	5	79	3903
27250	9月	13日	9	30	26	97.13	5	30	5	7	59
27500	9月	13日	9	28	22	93.77	5	28	5	6	451
27750	9月	13日	9	8	1	77.78	7	8	7	2	29
28000	9月	13日	9	38	34 3	93.21	5	45	5	81	3936
28250 28500	9月 9月	13⊟ 13⊟	9	9 30	24	74.68 85.21	6 6	9 30	6 6	49 49	56 1187
28750	9月	13 🖯	9	23	16	79.72	8	23	8	8	84
29000	9月	13 🖯	9	45	39	85.87	7	50	7	64	1969
29250	9月	13日	9	21	13	74.27	8	26	8	11	56
29500	9月	13日	9	24	16	73.47	7	24	7	26	542
29625	9月	13 ⊞	9	9	2	63.49	9	9	9	- 1	18
29750	9月	13⊟	9	0	0	0	0	0	0	D	60
29875	9月	13⊟	9	16	8	66.23	10	16	10	3	89
30000	9月	13⊟	9	58	51	79.69	- 11	61	- 11	216	7909
30125	9月	13日	9	39	29	73.28	13	39	13	3	22
30250	9月	13日	9	15	4	62.52	13	15	13	4	362
30375	9月 9月	13日	9	42	0 33	70.67	11	42	0 11	0 74	123 940
30500 30625	9月	13⊟ 13⊟	9	42	- 33 0	70.07	0	42	0	0	220
30750	9月	13日	9	0	Ü	0	0	Ü	Ö	0	292
30875	9月	13 H	9	14	3	56.82	14	14	14	1	15
31000	9月	13日	9	80	69	74.39	15	80	13	94	3840
31125		13日	9	18	7	56.75	17	18	17	3	83
31250		13 🗄	9	50	38	65.69	50	50	50	3	385
31375		13⊟	9	0	0	0	0	0	0	D	49
31500		13日	9	69	55	67.31	15	69	15	36	3516
31625		13日	9	0	0	0	0	0	0	0	105
31750		13日	9	22	8	53.14	17	22	17	4	490
31875 32000	9月 9月	13日	9	0 80	0 64	0 64.32	0 16	0 80	0 16	932	64 7748
32000	9月	13⊟ 13⊟	9	80	64 0	04.32	16 0	80	16 0	932 0	46
32125		13 🖯	9	52	36	56.72	24	52	23	4	2154
32375	9月	13日	9	22	2	47.87	22	22	22	1	213
32500	9月	13日	9	100	81	62.30	26	110	22	38	1979
32625	9月	13日	9	0	0	0	0	0	0	0	87
32750	9月	13⊟	9	54	32	52.41	23	54	23	6	598
32875		13⊟	9	60	37	52.33	27	60	27	2	436
33000	9月	13日	9	115	93	59.07	22	120	22	257	10457
33125	9月	13日	9	78	58	52.80	71	78	71	2	154
33250	9月	13日	9	95	68	53.92	66	95	66	2	991
33375 33500	9月	13⊟ 13⊟	9	0 130	0 105	55.49	0 33	0 130	0 30	0 44	278 2129
33625		13 🖯	9	37	105	41.03	37	37	37	1	91
33750		13 🖯	9	74	44	46.05	40	74	40	2	1597
33875	9月	13日	9	73	30	44.68	37	73	35	8	5
34000	9月	13日	9	155	125	52.57	30	155	30	264	
- :::::		=	-		-						

9月11日 ナイトセッション コール側 米CPIの結果を受け、米株大幅高

建玉	出来高	安値	高値	始値	ΙV	前比	CALL	行使価格	限月	SQ日	残日
4241	696	40	350	120	45.26	140	350	36500	9月	13⊟	1
462	42	35	265	95	39.16	110	245	36625	9月	13⊟	1
892	127	20	220	62	37.82	60	185	36750	9月	13⊟	1
817	39	14	95	50	17.80	-130	25	36875	9月	13⊟	1
7614	749	- 11	120	32	36.05	17	98	37000	9月	13⊟	1
185	17	9	30	26	26.66	-37	29	37125	9月	13⊟	1
912	117	- 7	50	24	35.75	-1	50	37250	9月	13⊟	1
927	24	5	20	7	31.01	-7	20	37375	9月	13⊟	1
3779	380	3	28	12	35.47	-2	23	37500	9月	13⊟	1
335	119	3	15	- 11	35.35	-7	15	37625	9月	13⊟	1
2034	219	2	14	6	34.89	-7	9	37750	9月	13⊟	1
141	266	2	6	5	35.26	-6	6	37875	9月	13⊟	1
7562	665	1	4	4	34.27	-8	3	38000	9月	13⊟	1

9月12日 日中 SQ前日 コール側

建玉	出来高	安値	高値	始値	ΙV	前比	CALL	行使価格	限月	SQ⊟	残日
4241	671	235	510	360	33.25	356	455	36500	9月	13⊟	1
462	110	180	395	250	36.34	331	395	36625	9月	13⊟	1
892	448	125	335	210	33.37	245	300	36750	9月	13⊟	1
817	312	95	260	155	29.94	168	210	36875	9月	13⊟	1
7614	3545	62	210	125	29.01	119	150	37000	9月	13⊟	1
185	150	44	165	87	28.62	82	105	37125	9月	13⊟	1
912	1069	26	125	60	29.71	63	79	37250	9月	13⊟	1
927	514	18	85	26	30.33	48	57	37375	9月	13⊟	1
3779	1720	- 11	69	29	30.55	28	39	37500	9月	13⊟	1
335	435	8	38	17	31.34	20	28	37625	9月	13⊟	1
2034	1430	4	31	- 11	31.35	- 11	18	37750	9月	13⊟	1
141	715	2	20	7	26.23	-2	4	37875	9月	13⊟	1
7562	1999	1	12	3	27.65	-1	3	38000	9月	13⊟	1

# 9月27日 自民党総裁選

## コール側

ll a	Tole	先物限月	a 1	始値	一古石	1 安任	<b>古</b> [2	夕/古	一份口口		建王	-
No.	·   口程:     日経:			<u>×⊡1∎</u> 3928	高値		<u>백 1</u> 3 870	終値 39850		<u>比来高</u> 50627		3 0783
	11日程 21日経			3930			890	39800		208		9530
-	-   口 #王·	ZZU ZU-	03	3830	0 380	000 00	030	38000	1100	200		3330
lo٠	建玉	出来高	安値	高値	始値	ΙV	前比	CALL	行使価格	限月  S0	)   	残日F
22	3825	1252	170	450	305	26.92	225	390	41000	10月 11	1 🛭	14
123	101	41	165	390	290	28.21	245	390	41125	10月 11	1 🛮	14
24	146	146	150	375	275	27.15	190	330	41250	10月 11	1 🛮	14
25	321	79	145	305	230	27.14	175	300	41375	10月 11	1 🛮	14
26	1343	1231	110	325	220	27.04	155	270	41500	10月 11	1 🛮	14
27	152	67	125	250	220	27.28	1 45		41625	10月 11	1 <b>日</b>	14
128	364	419	99	270	185	27.21	125	225	41750	10月  11	1 ⊟	14
129	34	72	84	210	185	27.54	127	210	41875	10月 11	1 ⊟	14
30	3289	2389	74	235	170	27.81	116	195	42000		1 <del> </del>	14
131	41	44	105	205	1 40	27.76	109	175	42125	10月 11	1 ⊟	14
32	64	116	62	195	130	27.61	90	155	42250	10月 11	1 <b>日</b>	14
133	5	60	55	145	89	27.96	88	145	42375	10月 11	1 ⊟	14
134	1972	431	50	170	115	28.25	80	135	42500	10月 11	1 ⊟	14
35	13	55	48	145	100	28.17	70	120	42625	10月 11	1 🛮	14
136	66	66	43	140	91	28.34	71	110	42750	10月 11	1 🛮	14
37	26	20	37	100	49	27.14	44	83	42875	10月 11	1 🛮	14
38	2273	760	32	115	79	28.73	58	93	43000	10月 11	1 🛮	14
39	19	12	40	83	61	28.72	56	83	43125	10月 11	1 🛮	14
40	45	21	56	88	65	28.16	43	68	43250	10月 11	1 🛮	14
41	25	32	44	66	59	28.71	39	66	43375	10月 11	1 🛮	14
42	959	359	22	74	55	28.85	34	60	43500	10月 11	1 🛮	14
43	14	34	33	59	46	28.81	30	53	43625	10月 11	1 🛮	14
44	44	74	20	60	46	29.97	35	57	43750	10月 11	1 🛮	14
45	4	23	31	49	32	28.99	28	43	43875	10月 11	1 🛮	14
46	657	610	15	53	41	29.93	27	45	44000	10月 11	1 🛮	14
47	6	43	18	40	27	29.64	26	38	44125	10月 11	1 🛮	14
48	39	22	18	38	21	29.85	21	35	44250	10月 11	1 🛮	14
49	609	134	12	35	28	29.95	16	28	44500	10月 11	1 🛮	14
50	38	28	12	27	21	30.20	13	23	44750	10月 11	1 🛮	14
51	1018	591	9	26	18	30.71	- 11	20		10月 11		14
52	33	15	- 11	20	14	31.63	12	19	45250	10月 11	18	14
53	232	292	8	17	14	31.66	9	15	45500	10月 11	18	14
54	233	22	6	13	10	32.12	9	13		10月 1		14
55	609	167	5	16	10	32.45	8	- 11	46000	10月 11	18	14
56	180	41	3	7	6	33.29	3	5	47000	10月 11	18	14
57	48	41	- 1	3	3	35.05	2	3	48000	10月 11	18	14
											-	

9月27日

ナイトセッション

プット側

一気に暴落した割には 価格は膨れなかった。

参加者が少ないからか

23000   10   11   11   11   6   2   96.25   10   13   5   128   22   25000   10   11   11   11   11   7   94.22   8   11   4   185   186   26000   10   11   11   11   12   6   86.79   9   13   8   344   39   26500   10   11   11   11   12   5   80.67   9   13   8   344   39   26500   10   11   11   11   11   12   5   80.67   9   12   9   4   2   2   2   2   2   2   2   2   2	行使価格 限月		残日		前比	ΙV	始値		安値		建玉
24000   10   11   11   11   11   12   13   13   13			11	6			4	- 11	4	67	417
25000   10   11   11   11   11   7   94.22   8   11   4   185   186   26000   10   11   11   11   12   6   86.79   9   13   8   343   93   2625   10   11   11   11   11   12   5   80.67   9   12   9   4   2   2   27000   10   11   11   11   12   5   80.67   9   12   9   4   2   2   27000   10   11   11   11   15   7   80.87   11   30   9   96   34   27250   10   11   11   11   15   7   80.87   11   30   9   96   34   27250   10   11   11   11   15   7   80.87   11   30   9   96   34   27250   10   11   11   11   15   6   76.80   11   16   11   8   6   27250   10   11   11   11   12   2   76.66   8   16   8   5   4   28000   10   11   11   11   12   2   76.66   8   16   8   5   4   28000   10   11   11   11   22   12   76.64   29   29   12   155   175   28250   10   11   11   11   20   0   0   0   0   0   0   0   0					4		_				285
26000   10   11   11   11   12   6   86.79   9   13   8   343   93   26500   10   11   11   11   11   4   81.83   7   16   7   75   75   75   75   75   75   75											278
26500   10月   11日   11   11   4   81.83   7   16   7   75   75   77   77   77   77   77		11 🖯			- 7						1869
26750   10月   11日   11   12   5   80.67   9   12   9   4   2   27000   10月   11日   11   15   7   80.87   11   30   9   96   34   32   32   32   32   33   33   34   30   38   36   36   36   36   36   36   36		11 🛭	11	12	6		9	13	8	343	939
27000   10月   11日   11   15   7   80.87   11   30   9   96   34   27250   10月   11日   11   11   12   2   76.66   8   16   8   5   4   27500   10月   11日   11   11   18   8   76.60   18   18   18   1   4   28000   10月   11日   11   18   8   76.60   18   18   18   1   4   28000   10月   11日   11   22   12   76.66   29   29   12   155   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175   175	26500 10月	11 🖯	- 11	- 11	- 4	81.83	7	16		75	77
27250   10月   11日   11   12   2   76.66   8   16   8   5   4   27500   10月   11日   11   15   6   76.80   11   16   11   8   8   8   8   8   8   8   8	26750 10月	11 🖯	- 11	12	- 5	80.67	9	12	9	4	28
27500 10月 11日 11 15 6 76.80 11 16 11 8 6 6 77.80 11 16 11 8 6 77.80 10月 11日 11 18 8 78.60 18 18 18 18 1 4 2 2 2 2 2 3 2 3 2 3 2 2 2 2 3 3 3 3 3	27000 10月	11 🖯	11	15	- 7	80.87	- 11	30	9	96	346
27750   10   11   11   18	27250 10月	11⊟	11	12	2	76.66	8	16	8	5	47
27750   10   11   11   18	27500 10月	11⊟	11	15	6		- 11	16	- 11	8	84
28000 10月 11日 11 22 12 76.64 29 29 12 155 175 28250 10月 11日 11 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 2 28500 10月 11日 11 1 1 20 9 71.55 15 25 15 150 32 28750 10月 11日 11 11 27 769.04 19 19 19 19 1 1 129000 10月 11日 11 28 13 68.81 28 28 20 18 15 29500 10月 11日 11 28 13 68.81 28 28 20 18 15 29500 10月 11日 11 30 15 67.46 30 30 18 26 63 29625 10月 11日 11 33 15 67.41 33 33 33 31 10 29750 10月 11日 11 32 10 66.05 32 32 20 203 8 29875 10月 11日 11 32 14 63.97 35 48 20 659 200 30125 10月 11日 11 32 14 63.97 35 48 20 659 200 30125 10月 11日 11 34 13 63.55 34 34 30 8 1 30250 10月 11日 11 35 15 62.81 35 35 22 16 11 30375 10月 11日 11 35 15 62.81 35 35 22 16 11 30375 10月 11日 11 35 11 60.73 31 44 30 24 36 30500 10月 11日 11 31 35 15 62.81 35 35 22 16 11 30375 10月 11日 11 38 18 59.47 40 40 38 3 4 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30		11 H			8		18	18	18	1	47
28250 10月 11日 11 0 0 0 71.55 15 25 15 150 32 28750 10月 11日 11 11 20 9 71.55 15 25 15 150 32 28750 10月 11日 11 19 -7 69.04 19 19 19 19 1 16 29000 10月 11日 11 27 14 70.51 21 30 13 141 170 29250 10月 11日 11 30 15 67.46 30 30 18 26 66 29625 10月 11日 11 30 15 67.46 30 30 18 26 66 29625 10月 11日 11 32 10 66.05 32 32 20 203 8 29875 10月 11日 11 32 10 66.05 32 32 20 203 8 29875 10月 11日 11 32 14 63.97 35 48 20 659 200 30125 10月 11日 11 34 13 63.55 34 34 30 8 3 30250 10月 11日 11 35 15 62.81 35 35 22 16 11 30375 10月 11日 11 35 15 62.81 35 35 22 16 11 30375 10月 11日 11 35 15 62.81 35 35 22 16 11 30375 10月 11日 11 35 11 60.73 31 44 30 24 36 30625 10月 11日 11 35 11 60.73 31 44 30 24 36 30875 10月 11日 11 35 11 60.73 31 44 30 24 36 30875 10月 11日 11 35 11 60.73 31 44 30 24 36 30875 10月 11日 11 35 11 60.73 31 44 30 24 36 30875 10月 11日 11 35 11 60.73 31 44 30 24 36 30875 10月 11日 11 35 11 60.73 31 44 30 24 36 30875 10月 11日 11 35 11 60.73 31 44 30 24 36 30875 10月 11日 11 39 -4 60.77 39 39 39 31 3 16 31250 10月 11日 11 30 -70 54.19 30 30 30 30 1 3 3 16 31250 10月 11日 11 44 20 58.85 30 68 25 133 156 31250 10月 11日 11 44 20 58.85 30 68 25 133 156 31250 10月 11日 11 44 20 58.85 30 68 25 133 156 31250 10月 11日 11 34 1 49.21 34 34 34 34 5 28 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32										155	1750
28500 10月 11日 11 20 9 71.55 15 25 15 150 32 28750 10月 11日 11 19 -7 69.04 19 19 19 19 1 16 29000 10月 11日 11 27 14 70.51 21 30 13 141 170 29250 10月 11日 11 28 13 68.81 28 28 20 18 15 29500 10月 11日 11 30 15 67.46 30 30 18 26 63 29625 10月 11日 11 33 15 67.41 33 33 33 10 29750 10月 11日 11 32 10 66.05 32 32 20 203 8 29875 10月 11日 11 30 13 64.36 24 30 23 5 1 30000 10月 11日 11 32 14 63.97 35 48 20 659 200 30125 10月 11日 11 34 13 63.55 34 34 30 8 1 30250 10月 11日 11 35 15 62.81 35 35 22 16 11 30375 10月 11日 11 35 15 62.81 35 35 22 16 11 30375 10月 11日 11 39 -4 60.77 39 39 39 1 1 30750 10月 11日 11 38 18 59.47 40 40 38 3 4 30875 10月 11日 11 38 18 59.47 40 40 38 3 4 30875 10月 11日 11 30 -70 54.19 30 30 30 1 3 6 31250 10月 11日 11 30 -105 52.18 45 45 30 5 13 31250 10月 11日 11 30 -105 52.18 45 45 30 5 13 31250 10月 11日 11 44 20 58.85 30 68 25 133 156 31251 10月 11日 11 30 -105 52.18 45 45 30 5 13 31250 10月 11日 11 40 13 53.72 59 59 32 17 147 31625 10月 11日 11 40 13 53.72 59 59 32 17 147 31625 10月 11日 11 34 1 49.21 34 34 34 34 5 9 32250 10月 11日 11 34 1 49.21 34 34 34 5 9 32250 10月 11日 11 30 -0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0											27
28750 10月 11日 11 19 -7 69.04 19 19 19 19 1 16 29000 10月 11日 11 27 14 70.51 21 30 13 141 170 29250 10月 11日 11 28 13 68.81 28 28 20 18 15 29500 10月 11日 11 30 15 67.46 30 30 18 26 63 29625 10月 11日 11 33 15 67.46 30 30 18 26 63 29625 10月 11日 11 32 10 66.05 32 32 20 203 8 29875 10月 11日 11 30 13 64.36 24 30 23 5 1 30000 10月 11日 11 32 14 63.97 35 48 20 659 200 30125 10月 11日 11 34 13 63.55 34 34 30 8 1 30250 10月 11日 11 35 15 62.81 35 35 22 16 11 30375 10月 11日 11 35 15 62.81 35 35 22 16 11 30375 10月 11日 11 39 -4 60.77 39 39 39 1 1 30750 10月 11日 11 38 18 59.47 40 40 38 3 4 30875 10月 11日 11 38 18 59.47 40 40 38 3 4 30875 10月 11日 11 31 5 56.50 39 39 31 3 16 31250 10月 11日 11 30 -70 54.19 30 30 30 1 3 31250 10月 11日 11 30 -105 52.18 45 45 30 5 13 31500 10月 11日 11 44 20 58.85 30 68 25 133 156 31375 10月 11日 11 40 13 53.72 59 59 32 17 147 31625 10月 11日 11 30 -105 52.18 45 45 30 5 13 31500 10月 11日 11 40 13 53.72 59 59 32 17 147 31625 10月 11日 11 40 13 53.72 59 59 32 17 147 31625 10月 11日 11 40 13 53.72 59 59 32 17 147 31625 10月 11日 11 40 13 53.72 59 59 32 17 147 31625 10月 11日 11 40 13 53.72 59 59 32 17 147 31625 10月 11日 11 40 13 53.72 59 59 32 17 147 31625 10月 11日 11 40 13 53.72 59 59 32 17 147 31625 10月 11日 11 40 13 53.72 59 59 32 17 147 31625 10月 11日 11 66 35 52.29 35 66 35 13 9 32250 10月 11日 11 66 35 52.29 35 66 35 13 9 32250 10月 11日 11 68 32 50.39 50 68 38 93 33 32625 10月 11日 11 60 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0					_		_			_	321
29000   10月   11日   11   27   14   70.51   21   30   13   141   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170   170					_					1	167
29250   10月   11日   11   28   13   68.81   28   28   20   18   15   29500   10月   11日   11   30   15   67.46   30   30   18   26   63   29625   10月   11日   11   33   15   67.41   33   33   33   33   10   29750   10月   11日   11   32   10   66.05   32   32   20   203   8   29875   10月   11日   11   32   14   63.97   35   48   20   659   200   30125   10月   11日   11   34   13   63.55   34   34   30   8   1   30250   10月   11日   11   35   15   62.81   35   35   22   16   11   30375   10月   11日   11   35   15   62.81   35   35   22   16   11   30500   10月   11日   11   35   11   60.73   31   44   30   24   36   30625   10月   11日   11   39   -4   60.77   39   39   39   1   1   30750   10月   11日   11   38   18   59.47   40   40   38   3   4   40   40   38   3   4   40   40   38   3   4   40   40   38   3   4   40   40   40   40   40   40										141	1709
29500   10月   11日   11   30   15   67.46   30   30   18   26   63   29625   10月   11日   11   33   15   67.41   33   33   33   10   29750   10月   11日   11   32   10   66.05   32   32   20   203   8   29875   10月   11日   11   30   13   64.36   24   30   23   5   1   30000   10月   11日   11   32   14   63.97   35   48   20   659   200   30125   10月   11日   11   34   13   63.55   34   34   30   8   1   30250   10月   11日   11   35   15   62.81   35   35   22   16   11   30375   10月   11日   11   35   11   60.73   31   44   30   24   36   30625   10月   11日   11   39   -4   60.77   39   39   39   1   3   30625   10月   11日   11   39   -4   60.77   39   39   31   3   16   30805   10月   11日   11   38   18   59.47   40   40   38   3   4   4   4   20   58.85   30   68   25   133   156   31250   10月   11日   11   30   -70   54.19   30   30   30   1   3   3   3   3   3   3   3   3   3											150
29625 10月   11日   11   33   15   67.41   33   33   33   10   29750 10月   11日   11   32   10   66.05   32   32   20   203   68   29875 10月   11日   11   30   13   64.36   24   30   23   5   1   30000 10月   11日   11   32   14   63.97   35   48   20   659   200   30125 10月   11日   11   34   13   63.55   34   34   30   8   1   30250 10月   11日   11   35   15   62.81   35   35   22   16   11   30375 10月   11日   11   35   11   60.73   31   44   30   24   38   30625 10月   11日   11   39   -4   60.77   39   39   39   1   1   30750 10月   11日   11   38   18   59.47   40   40   38   3   4   30875 10月   11日   11   31   5   56.50   39   39   31   3   16   31000 10月   11日   11   30   -70   54.19   30   30   30   1   3   31250 10月   11日   11   28   -6   52.59   28   28   28   1   24   31375 10月   11日   11   30   -105   52.18   45   45   30   5   1   31500 10月   11日   11   40   13   53.72   59   59   32   17   147   31625 10月   11日   11   40   13   53.72   59   59   32   17   147   31625 10月   11日   11   42   12   52.10   42   42   42   25   112   31875 10月   11日   11   34   1   49.21   34   34   34   5   8   32000 10月   11日   11   34   1   49.21   34   34   34   5   8   32125 10月   11日   11   66   35   52.29   35   66   35   13   8   32250 10月   11日   11   68   32   50.39   50   68   38   93   33   32625 10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   00   00   00   00   00   00											636
29750 10月 11日 11 32 10 66.05 32 32 20 203 68 29875 10月 11日 11 30 13 64.36 24 30 23 5 13 30000 10月 11日 11 32 14 63.97 35 48 20 659 200 30125 10月 11日 11 34 13 63.55 34 34 30 8 13 30250 10月 11日 11 35 15 62.81 35 35 22 16 11 30375 10月 11日 11 35 15 62.81 35 35 22 16 11 30375 10月 11日 11 35 11 60.73 31 44 30 24 38 30625 10月 11日 11 35 11 60.73 31 44 30 24 38 30625 10月 11日 11 38 18 59.47 40 40 38 3 4 30 30750 10月 11日 11 31 35 56.50 39 39 31 3 16 31000 10月 11日 11 31 5 56.50 39 39 31 3 16 31000 10月 11日 11 31 5 56.50 39 39 31 3 16 31000 10月 11日 11 30 -70 54.19 30 30 30 1 3 3 156 31250 10月 11日 11 28 -6 52.59 28 28 28 1 24 31375 10月 11日 11 40 13 53.72 59 59 32 17 147 31505 10月 11日 11 40 13 53.72 59 59 32 17 147 31625 10月 11日 11 42 12 52.10 42 42 42 42 25 112 31875 10月 11日 11 42 12 52.10 42 42 42 42 25 112 31875 10月 11日 11 34 1 49.21 34 34 34 5 8 32000 10月 11日 11 11 30 -6 46.95 34 34 34 5 5 8 32000 10月 11日 11 11 30 -6 46.95 34 34 34 5 5 8 32000 10月 11日 11 66 35 52.29 35 66 35 13 9 32500 10月 11日 11 68 32 50.39 50 68 38 93 33 32605 10月 11日 11 68 32 50.39 50 68 38 93 33 32605 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 64 44 44 48.14 57 100 41 464 551											8
29875 10月 11日 11 30 13 64.36 24 30 23 5 13 30000 10月 11日 11 32 14 63.97 35 48 20 659 200 30125 10月 11日 11 34 13 63.55 34 34 30 8 13 30250 10月 11日 11 35 15 62.81 35 35 22 16 11 30375 10月 11日 11 35 15 62.81 35 35 22 16 11 30375 10月 11日 11 35 11 60.73 31 44 30 24 36 30625 10月 11日 11 35 11 60.73 31 44 30 24 36 30625 10月 11日 11 39 -4 60.77 39 39 39 31 1 1 30750 10月 11日 11 38 18 59.47 40 40 38 3 4 30875 10月 11日 11 31 55 56.50 39 39 31 3 16 31000 10月 11日 11 31 55 56.50 39 39 31 3 16 31000 10月 11日 11 44 20 58.85 30 68 25 133 156 31125 10月 11日 11 30 -70 54.19 30 30 30 30 1 33 156 3125 10月 11日 11 28 -6 52.59 28 28 28 1 24 31375 10月 11日 11 40 13 53.72 59 59 32 17 147 31625 10月 11日 11 40 13 53.72 59 59 32 17 147 31625 10月 11日 11 42 12 52.10 42 42 42 25 112 31875 10月 11日 11 42 12 52.10 42 42 42 25 112 31875 10月 11日 11 42 12 52.10 42 42 42 25 112 31875 10月 11日 11 34 1 49.21 34 34 34 34 5 8 32000 10月 11日 11 11 52 22 52.03 36 73 30 291 267 32125 10月 11日 11 11 52 22 52.03 36 73 30 291 267 32125 10月 11日 11 66 35 52.29 35 66 35 13 8 32250 10月 11日 11 68 32 50.39 50 68 38 93 33 32625 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 55 14 64 47 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64 47 17 17 54 32875 10月 11日 11 60 23 46.95 54 64											82
30000   10月   11日   11   32   14   63.97   35   48   20   659   200   30125   10月   11日   11   34   13   63.55   34   34   30   8   1   30250   10月   11日   11   35   15   62.81   35   35   22   16   11   30375   10月   11日   11   0   0   0   0   0   0   0   0											13
30125   10月   11日   11   34   13   63.55   34   34   30   8   1   30250   10月   11日   11   35   15   62.81   35   35   22   16   11   30375   10月   11日   11   0   0   0   0   0   0   0   0										_	
30250   10月   11日   11   35   15   62.81   35   35   22   16   11   30375   10月   11日   11   0   0   0   0   0   0   0   0											
30375   10月   11日   11											14
30500   10月   11日   11   35   11   60.73   31   44   30   24   36   30625   10月   11日   11   39   -4   60.77   39   39   39   1   1   30750   10月   11日   11   38   18   59.47   40   40   38   3   4   30875   10月   11日   11   31   5   56.50   39   39   31   3   16   31000   10月   11日   11   44   20   58.85   30   68   25   133   156   31125   10月   11日   11   30   -70   54.19   30   30   30   1   3   31250   10月   11日   11   28   -6   52.59   28   28   28   1   24   31375   10月   11日   11   30   -105   52.18   45   45   30   5   1   31500   10月   11日   11   40   13   53.72   59   59   32   17   147   31625   10月   11日   11   40   13   53.72   59   59   32   17   147   31625   10月   11日   11   42   12   52.10   42   42   42   25   112   31875   10月   11日   11   42   12   52.10   42   42   42   25   112   31875   10月   11日   11   34   1   49.21   34   34   34   5   8   32000   10月   11日   11   33   -6   46.95   34   34   34   35   5   18   32250   10月   11日   11   66   35   52.29   35   66   35   13   8   32500   10月   11日   11   68   32   50.39   50   68   38   93   337   32625   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   57   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   57   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   57   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   57   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   57   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   57   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   57   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   57   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   57   32875   10月   11日   11   60   60   60   60   60   60   60		_									111
30625   10月   11日   11   39   -4   60.77   39   39   39   1   1   30750   10月   11日   11   38   18   59.47   40   40   38   3   4   30875   10月   11日   11   31   5   56.50   39   39   31   3   16   31000   10月   11日   11   44   20   58.85   30   68   25   133   156   31125   10月   11日   11   30   -70   54.19   30   30   30   1   3   31250   10月   11日   11   28   -6   52.59   28   28   28   1   24   31375   10月   11日   11   30   -105   52.18   45   45   30   5   1   31500   10月   11日   11   40   13   53.72   59   59   32   17   147   31625   10月   11日   11   40   13   53.72   59   59   32   17   147   31625   10月   11日   11   42   12   52.10   42   42   42   25   112   31875   10月   11日   11   42   12   52.10   42   42   42   25   112   31875   10月   11日   11   34   1   49.21   34   34   34   5   9   32000   10月   11日   11   52   22   52.03   36   73   30   291   267   32125   10月   11日   11   33   -6   46.95   34   34   33   5   18   32250   10月   11日   11   66   35   52.29   35   66   35   13   9   32375   10月   11日   11   68   32   50.39   50   68   38   93   337   32625   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   60   60   60   60   60   60								_			8
30750   10月   11日   11   38   18   59.47   40   40   38   3   4   30875   10月   11日   11   31   5   56.50   39   39   31   3   16   31000   10月   11日   11   44   20   58.85   30   68   25   133   156   31125   10月   11日   11   30   -70   54.19   30   30   30   1   3   31250   10月   11日   11   28   -6   52.59   28   28   28   1   24   31375   10月   11日   11   30   -105   52.18   45   45   30   5   1   31500   10月   11日   11   40   13   53.72   59   59   32   17   147   31625   10月   11日   11   40   13   53.72   59   59   32   17   147   31625   10月   11日   11   42   12   52.10   42   42   42   25   112   31875   10月   11日   11   42   12   52.10   42   42   42   25   112   31875   10月   11日   11   34   1   49.21   34   34   34   5   9   32000   10月   11日   11   33   -6   46.95   34   34   33   5   18   32250   10月   11日   11   66   35   52.29   35   66   35   13   9   32375   10月   11日   11   68   32   50.39   50   68   38   93   337   32625   10月   11日   11   68   32   50.39   50   68   38   93   337   32625   10月   11日   11   56   11   47.38   48   56   48   3   2   32750   10月   11日   11   56   11   47.38   48   56   48   3   2   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   17   18   18   44   44   44   48.14   57   100   41   464   551   48   48   48   48										24	362
30875   10月   11日   11   31   5   58.50   39   39   31   3   16   31000   10月   11日   11   44   20   58.85   30   68   25   133   156   31125   10月   11日   11   30   -70   54.19   30   30   30   1   3   31250   10月   11日   11   28   -6   52.59   28   28   28   1   24   31375   10月   11日   11   30   -105   52.18   45   45   30   5   1   31500   10月   11日   11   40   13   53.72   59   59   32   17   147   31625   10月   11日   11   40   13   53.72   59   59   32   17   147   31625   10月   11日   11   42   12   52.10   42   42   42   25   112   31875   10月   11日   11   42   12   52.10   42   42   42   25   112   31875   10月   11日   11   34   1   49.21   34   34   34   5   8   32000   10月   11日   11   52   22   52.03   36   73   30   291   267   32125   10月   11日   11   33   -6   46.95   34   34   33   5   18   32250   10月   11日   11   66   35   52.29   35   66   35   13   8   32375   10月   11日   11   68   32   50.39   50   68   38   93   337   32625   10月   11日   11   68   32   50.39   50   68   38   93   337   32625   10月   11日   11   56   11   47.38   48   56   48   3   2   32750   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   60   60   60   60   60   60		_									14
31000   10月   11日   11   44   20   58.85   30   68   25   133   156   31125   10月   11日   11   30   -70   54.19   30   30   30   1   3   31250   10月   11日   11   28   -6   52.59   28   28   28   1   24   31375   10月   11日   11   30   -105   52.18   45   45   30   5   1   31500   10月   11日   11   40   13   53.72   59   59   32   17   147   31625   10月   11日   11   40   13   53.72   59   59   32   17   147   31625   10月   11日   11   42   12   52.10   42   42   42   25   112   31875   10月   11日   11   42   12   52.10   42   42   42   25   112   31875   10月   11日   11   34   1   49.21   34   34   34   5   9   32000   10月   11日   11   52   22   52.03   36   73   30   291   267   32125   10月   11日   11   33   -6   46.95   34   34   33   5   18   32250   10月   11日   11   66   35   52.29   35   66   35   13   9   32375   10月   11日   11   68   32   50.39   50   68   38   93   337   32625   10月   11日   11   68   32   50.39   50   68   38   93   337   32625   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   60   60   60   60   60   60											45
31125   10月   11日   11   30   -70   54.19   30   30   30   1   30   31250   10月   11日   11   28   -6   52.59   28   28   28   1   24   31375   10月   11日   11   30   -105   52.18   45   45   30   5   1   31500   10月   11日   11   40   13   53.72   59   59   32   17   147   31625   10月   11日   11   0   0   0   0   0   0   0   0		11⊟		31	5		39	39			161
31250   10月   11日   11   28   -6   52.59   28   28   28   1   24	31000 10月	11⊟	- 11	44	20	58.85	30	68		133	1564
31375   10月   11日   11   30   -105   52.18   45   45   30   5   17   147   31625   10月   11日   11   40   13   53.72   59   59   32   17   147   31625   10月   11日   11   42   12   52.10   42   42   42   25   112   31875   10月   11日   11   34   1   49.21   34   34   34   5   59   32000   10月   11日   11   52   22   52.03   36   73   30   291   267   32125   10月   11日   11   33   -6   46.95   34   34   33   5   18   32250   10月   11日   11   66   35   52.29   35   66   35   13   59   32375   10月   11日   11   68   32   50.39   50   68   38   93   337   32625   10月   11日   11   68   32   50.39   50   68   38   93   337   32625   10月   11日   11   56   11   47.38   48   56   48   3   23   32750   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   47   464   551   48   48   56   48   56   48   56   48   56   48   56   48   56   56   56   56   56   56   56   5	31125 10月	11 🖯	11	30	-70	54.19	30	30	30	- 1	33
31375   10月   11日   11   30   -105   52.18   45   45   30   5   17   147   31625   10月   11日   11   40   13   53.72   59   59   32   17   147   31625   10月   11日   11   42   12   52.10   42   42   42   25   112   31875   10月   11日   11   42   12   52.10   42   42   42   25   112   31875   10月   11日   11   34   1   49.21   34   34   34   5   58   32000   10月   11日   11   52   22   52.03   36   73   30   291   267   32125   10月   11日   11   33   -6   46.95   34   34   33   5   18   32250   10月   11日   11   66   35   52.29   35   66   35   13   58   32375   10月   11日   11   68   32   50.39   50   68   38   93   337   32625   10月   11日   11   68   32   50.39   50   68   38   93   337   32625   10月   11日   11   56   11   47.38   48   56   48   3   2   32750   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   60   24   46.95   54   64   47   47   464   551   48   48   56   48   56   48   56   48   56   48   56   48   56   56   56   56   56   56   56   5	31250 10月	11日	11	28	-6	52.59	28	28	28	- 1	241
31500   10月   11日   11   40   13   53.72   59   59   32   17   147   31625   10月   11日   11   0   0   0   0   0   0   0   0		11日		30	-105	52.18	45	45	30	5	17
31625   10月   11日   11   0   0   0   0   0   0   0   0					13					17	1471
31750   10月   11日   11   42   12   52.10   42   42   42   25   112     31875   10月   11日   11   34   1   49.21   34   34   34   5   9     32000   10月   11日   11   52   22   52.03   36   73   30   291   267     32125   10月   11日   11   33   -6   46.95   34   34   33   5   18     32250   10月   11日   11   66   35   52.29   35   66   35   13   9     32375   10月   11日   11   0   0   0   0   0   0   0   0     32500   10月   11日   11   68   32   50.39   50   68   38   93   337     32625   10月   11日   11   56   11   47.38   48   56   48   3   2     32750   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54     32875   10月   11日   11   0   0   0   0   0   0   0   0     33000   10月   11日   11   84   44   48.14   57   100   41   464   551		_									5
31875   10月   11日   11   34   1   49.21   34   34   34   5   5   6     32000   10月   11日   11   52   22   52.03   36   73   30   291   267     32125   10月   11日   11   33   -6   46.95   34   34   33   5   18     32250   10月   11日   11   66   35   52.29   35   66   35   13   5     32375   10月   11日   11   0   0   0   0   0   0   0   0     32500   10月   11日   11   68   32   50.39   50   68   38   93   337     32625   10月   11日   11   56   11   47.38   48   56   48   3   2     32750   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54     32875   10月   11日   11   0   0   0   0   0   0   0     33000   10月   11日   11   84   44   48.14   57   100   41   464   551											1126
32000   10月   11日   11   52   22   52.03   36   73   30   291   267											91
32125   10月   11日   11   33   -6   46.95   34   34   33   5   18											2679
32250   10月   11日   11   66   35   52.29   35   66   35   13   59   32375   10月   11日   11   0   0   0   0   0   0   0   0											183
32375   10月   11日   11   0   0   0   0   0   0   0   0											91
32500   10月   11日   11   68   32   50.39   50   68   38   93   337   32625   10月   11日   11   56   11   47.38   48   56   48   3   2   32750   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   0   0   0   0   0   0   0   0											
32625   10月   11日   11   56   11   47.38   48   56   48   3   2   32750   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   32875   10月   11日   11   0   0   0   0   0   0   0   7   33000   10月   11日   11   84   44   48.14   57   100   41   464   551							_	_			20
32750   10月   11日   11   60   23   46.95   54   64   47   17   54   52875   10月   11日   11   0   0   0   0   0   0   0   7   33000   10月   11日   11   84   44   48.14   57   100   41   464   551											
32875 10月 11日 11 0 0 0 0 0 0 0 0 7 33000 10月 11日 11 84 44 48.14 57 100 41 464 551											
33000 10月 11日 11 84 44 48.14 57 100 41 464 551											549
				_	_		_				79
33125 10月 11日  11 51 -6 42.28 59 59 51 4 7											5516
											76
										22	611
										1	289
			11	98	52		61				3426
33625 10月 11日 11 100 48 44.24 115 115 100 3 8					48			115		3	68
							120	120		120	1565
											157
											4637
											48
					_					_	610
											38
											3051
											184
											624
											48
35000 10月 11日 11 205 115 38.94 170 225 105 974 556	55000 10月			205	115	30.94	170	225	105	974	5567

10月4日 ナイトセッション コール側 米雇用統計の結果が予想外に良く、米株高、円安で225先物が暴騰

٥.	日経先物限月	始値	高値	安値	終値	前日比	出来高	建玉
1	日経225 24-12	38570	39640	38570	39560	960	16905	178060
2	日経225 25-03	38550	39600	38550	39600	1020	229	9808

$\cdot $	建玉	出来高	安値	高値	始値	ΙV		CALL	行使価格		SQ⊟	<u></u> 残日 l
3	7003	563	370	920	380	36.50	515	920	39000		11 🖯	4
4	645	8	355	800	355	33.82	470	800	39125	10月	11 🖯	4
3	1128	62	285	725	285	33.81	410	725	39250	10月	11 🖯	4
3]	570	58	320	640	320	32.91	400	640	39375	10月	11 🖯	4
1	2317	444	205	610	210	27.83	265	490	39500	10月	11 🖯	4
Ц	909	25	180	465	180	26.72	220	410	39625	10月	11 🖯	4
?	1803	65	150	430	150	29.23	220	395	39750	10月	11 🖯	4
	1594	19	130	350	130	27.45	175	315	39875	10月	11日	4
1	6171	1141	100	375	100	31.66	215	335	40000	10月	11日	4
5	1086	60	86	285	86	30.88	155	280	40125	10月	11日	4
3	1326	90	69	265	69	31.12	157	245	40250	10月	11日	4
4	194	42	58	205	58	29.24	117	185	40375	10月	11日	4
3	2096	670	48	205	48	31.90	137	190	40500		11日	4
겝	145	19	40	135	40	29.62	74	135	40625	10月	11日	4
4	753	115	34	140	34	31.65	95	135	40750	10月	11日	4
Н	62	35	28	115	28	31.28	83	110	40875	10月	11日	4
? 3	3144	562	22	99	24	30.63	59	86	41000	10月	!!!!	4
_	61	26	19	67	19	29.34	35	61	41125	10月	11日	4
1	178	51	15	63	15	29.42	35	50	41250	10月	11日	4
5	329	7	13	50	13	30.68	32	48	41375	10月	11日	4
)	1823	278	11	43	11	30.32	21	37	41500	10月	11 🖯	4
$\mathcal{H}$	159	0	0	0	0	20.00	0	0	41625	10月 10月	11 📙	4
긤	436 33	80 7	9	26	9	29.88	12 17	22 23	41750 41875	10月	11 🛭	4
긤	3605		6	25 20		31.35	11	18	42000	10月	11日 11日	4
4	45	404 5	11	19	6 14	32.94	14	19	42125	10月	118	4
Н	48	12	8	11	9	30.78	6	10	42250	10月	11 🖯	4
3	22	3	5	10	5	31.94	5	10	42375	10月	11 📙	4
1	1660	95	3	10	3	31.43	3	7	42500	10月	11 🗎	4
$\frac{1}{2}$	28	4	3	6	3	31.85	0	6	42625	10月	11日	4
쉼	60	5	3	7	3	33.62	4	7	42750	10月	11 🗎	4
$\mathcal{H}$	41	1	3	3	3	31.18	0	3	42875	10月	11日	4
1	2276	127	2	6	2	34.23	2	5	43000		11 🗎	4
ij	75	2	8	8	8	37.52	4	8	43125			4
Ħ	78	7	2	6	2	37.14	3	6	43250		11日	4
Ħ	14	3	3	3	3	35.10	1	3	43375			4
2	1301	173	1	5	1	36.07	1	3	43500			4
3	23	0	0	0	Ö	0	Ö	0	43625			4
_	98	43	1	- 1	1	33.93	-1	- 1	43750		11 🖯	4
<u>4</u>	18	8	2	2	2	37.26	0	2	43875		11 🖯	4
3	733	24	1	3	1	39.87	2	3	44000	10月	11 🛭	4

いくつか紹介しましたが、いかがでしたでしょうか。

1日の価格変動をみて、やる気が起きましたか?

今回は1日の価格に注目してみましたが、7月31日と8月5日を比較してみると、とんでもない価格になっている事が分かります。

### ■価格変動について

コールよりプットのほうが変動が大きい。

暴騰より暴落が狙い目。

予想外の事が起こると、コール側でも大変動する。今回の米雇用統計結果のように。

ローソク足的には、大陽線、大陰線となると価格は大変動する。(当然ですが)



SQまでの残存日数に注意。

SQ前日に大きく動くと、オプション価格も大きく変動する。

次ページに7月31日と8月5日を比較してみました。

左が7月31日のプット価格

右が8月5日のプット価格です。夢がある価格変動だと思いませんか?

行使価格	PUT	前比	ΙV	始値	高値	安値
26000	0	0	0	0	0	0
26500	0	0	0	0	0	0
26750	0	0	0	0	0	0
27000	0	Ō	Ō	0	0	0
27250	1	-3	74.10	1	1	1
27500	Ö	Ö	0	Ö	Ö	Ö
27750	1	-1	70.62	1	1	1
28000	1	-1	68.89	i	i	1
28250	1	-1	67.18	i	1	1
28500	1	-1	65.49	i	1	1
28750	1	-1	63.80	1	1	1
29000	1	-1	62.13	1	1	1
29250	1	-1	60.47	2	2	1
						2
29500	2	0	62.53	2	2	
29750	0	0	- 0	0	0	0
30000	2	-1	59.09	2	2	1
30250	2	-1	57.38	2	2	2
30500	2	-1	55.69	3	3	2
30750	2	-1	54.01	3	3	2
31000	2	-2	52.34	3	3	2
31250	2	-2	50.68	2	2	2
31500	2	-2	49.03	4	4	2
31750	- 1	-4	44.48	4	4	1
32000	2	-3	45.75	5	6	2
32250	2	-4	44.13	5	5	2
32500	2	-3	42.52	6	- 6	2
32750	- 2	-7	40.91	8	8	2
33000	3	-5	40.97	8	8	2
33250	3	-6	39.32	9	9	3
33500	4	-5	38.88	- 11	- 11	3
33750	4	-8	37.20	13	13	3
34000	4	-8	35.53	18	18	4
34250	5	-9	34.76	19	19	5
34500	5	-16	33.06	23	23	3
34750	6	-13	32.08	24	24	6
35000	8	-16	31.52	33	35	6
35250	9	-20	30.23	45	45	9
35500	10	-27	28.87	54	56	10
35625	11	-30	28.35	60	60	11
	13	-32	28.14	71	71	13
35750						
35875	15	-35	27.83	80	80	15
36000	16	-42	27.16	89	94	15
36125	16	-47	26.19	105	105	16
36250	21	-53	26.44	125	125	20
36375	24	-59	26.07	135	140	22
36500	25	-75	25.24	150	155	24
36625	31	-79	25.26	170	170	31
36750	35	-90	24.82	205	205	32
36875	37	-113	24.02	230	230	37
37000	43	-122	23.71	250	260	42
^7*^6	- 10		20 00	200	000	- 10

行使価格	限月	SQH	残日	PUT	前比	ΙV	始値	高値	安値	Ľ
26000	8月	09 🛮	4	400	395	174.56	29	805	10	L
26500	8月	09 🛮	4	355	350	155.87	25	920	10	
26750	8月	09 🛮	4	405	399	156.76	48	905	13	
27000	8月	09 ⊞	4	550	543	168.78	24	995	13	
27250	8月	09 日	4	750	742	184.70	48	950	17	Г
27500	8月	09日	4	600	592	161.34	48	1040	19	Г
27750	8月	09 H	4	780	772	173.78	41	1055	24	Г
28000	8月	09 H	4	655	646	153.80	79	1235	26	T
28250	8月	09 H	4	670	660	148.49	87	1190	39	H
28500	8月	09日	4	725	715	147.03	50	1300	36	H
28750	8月	09 H	4	1180	1172	181.99	81	1315	52	H
29000	8月	09日	4	855	844	144.93	73	1460	47	H
29250	8月	09 FI	4	950	936	145.98	100	1490	70	H
29500	8月	09 FI	4	1045	1032	146.52	58	1565	58	H
	8月		4		0	0.02	0	1303	0	H
29625	-/-	09日		1105	_		_	_		H
29750	8月	09日	4	1105	1088	143.65	130	1565	89	H
29875	8月	09日	4	0	0	0	0	0	0	H
30000	8月	09日	4	1300	1284	151.56	115	1800	88	L
30125	8月	09 🛮	4	0	0	0	0	0	0	L
30250	8月	09 🛮	4	1285	1266	141.84	175	1855	110	
30375	8月	09 🛮	4	0	0	0	0	0	0	
30500	8月	09 ⊟	4	1450	1429	146.28	155	1990	120	
30625	8月	09 🛮	4	0	0	0	0	0	0	
30750	8月	09日	4	1380	1358	131.81	180	2025	145	
30875	8月	09 ⊟	4	0	0	0	0	0	0	
31000	8月	09 ⊟	4	1525	1501	133.87	200	2240	170	Г
31125	8月	09 🛮	4	0	0	0	0	0	0	
31250	8月	09日	4	1620	1592	131.61	195	2225	195	Г
31375	8月	09日	4	0	0	0	0	0	0	Г
31500	8月	09日	4	2280	2249	172.06	315	2425	220	Г
31625	8月	09日	4	0	0	0	0	0	0	H
31750	8月	09 H	4	2335	2300	165.82	255	2605	255	H
31875	8月	09 H	4	0	0	0	0	0	0	H
32000	8月	09日	4	1870	1830	119.64	300	2750	295	H
32125	8月	09日	4	0	0	0	0	0	0	H
32250	8月	09日	4	2425	2379	150.82	365	2755	305	H
32375	8月	09日	4	Z423	2373	130.02	0	0	0	H
32500	8月	09日	4	2245	2191	125.34	345	3000	345	H
	8月	_	4			120.04				H
32625		09日 09日	4	2700	0 2636	148.41	415	0 3100	415	H
32750	8月									H
32875	8月	09日	4	0.00	0.407	0	0	0	400	H
33000	8月	09日	4	2500	2427	119.95	520	3385	480	H
33125	8月	09日	4	0	0	0	0.10	0	0.10	H
33250	8月	09日	4	2615	2524	115.39	610	3385	610	L
33375	8月	09日	4	0	0	0	0	0	0	L
33500	8月	09 日	4	3200	3090	148.87	600	3660	550	L
33625	8月	09日	4	0	0	0	0	0	0	L
33750	8月	09日	4	1805	1665	1.00	765	1805	725	
33875	8月	09日	4	1000	0	1.00	875	1000	870	
34000	8月	09日	4	3065	2905	106.49	700	4020	700	
34125		09 ⊟	4		_		0		0	
34250		09日	4			113.12		4170		
34375	8月	09 🛮	4	0	0	0	0	0	0	
34500	8月	09 ⊟	4	3940	3695	150.82	995	4365	995	
34625		09⊟	4	0	0	0	0	0	0	
34750	8月	09日	4	4000	3695	139.26	1160	4000	1160	
34875	8月	09 🖯	4	0	0	0	0	0	0	
35000	8月	09日	4			157.99		4935	1265	
35125	8月	09日	4	0	0	0	0	0	0	
35250	8月	09日	4			128.76		4540	1460	
35375		09日	4	0	0	0	0	0	0	Ť
35500		09日				179.40		5655		
35625	8月	09日				122.49		4880	1770	
35750	8月	09日				109.85			1500	F
35875	8月	09日				1.00				
36000	8月	09日				120.99		5625	1970	
36125	8月	09 🖯	1	540E	460E	176.61	2465	5900	2275	F
36250	8月	09 🛮				168.34		5785	2240	
36375	8月	09 🖯				144.96				H
36500	8月					171.88			2415	H
		09日				158.01		5710		
36625	8月 8月	09日				125.38			2695	F
36750		09日		4520			2355			
36875 37000		09 E				154.74			2355	
0.000	ᄱ	00 🗆	- 4	0000	4020	104.74	2000	0000	2000	