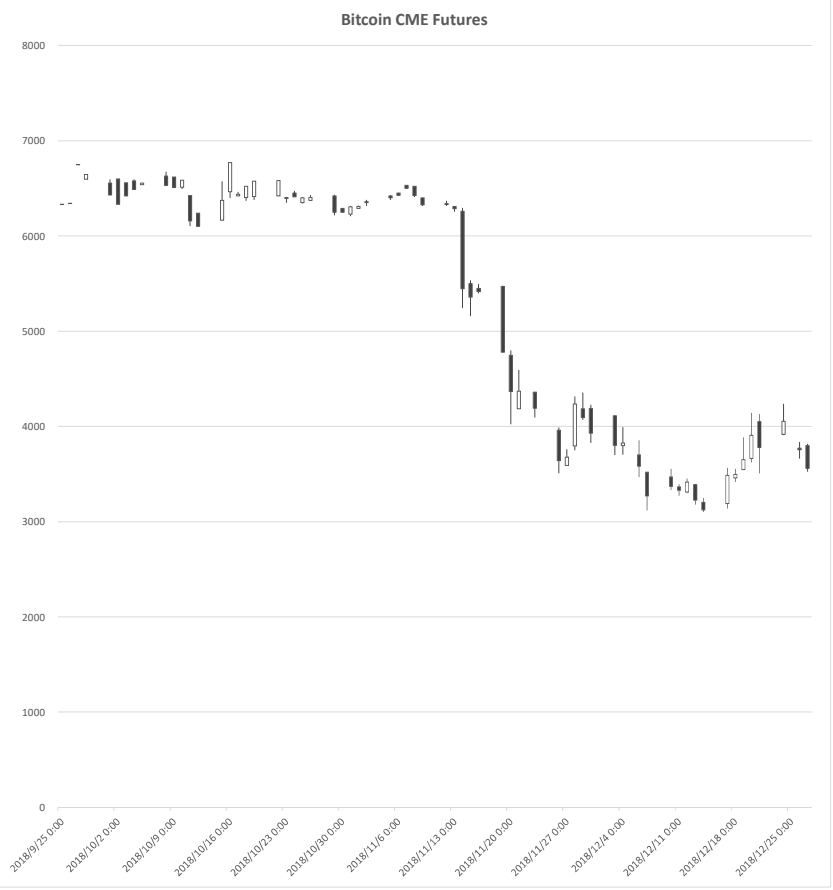


Bitcoin CME Futures

※取引単位=5ビットコイン (CME CFビットコイン参考基準レート=BRRを対象)

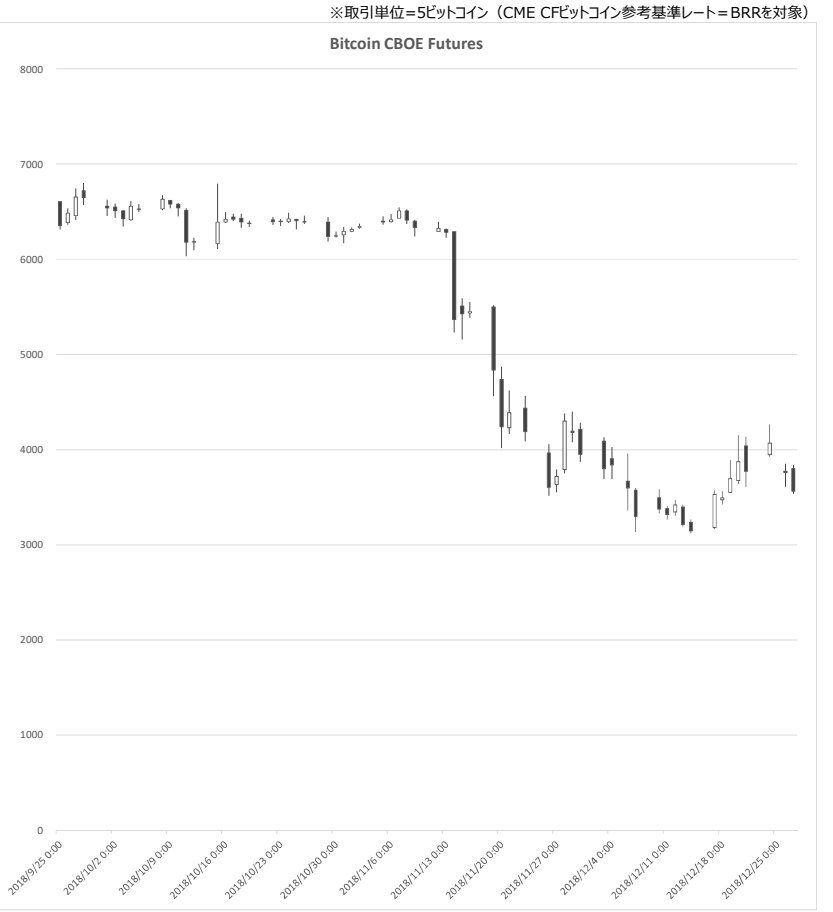
Date	Open	High	Low	Close	Volume	OpenInt
2018/9/25 0:00	6335	6335	6335	6335	2652	3815
2018/9/26 0:00	6345	6345	6345	6345	1929	3841
2018/9/27 0:00	6750	6750	6750	6750	3045	3913
2018/9/28 0:00	6595	6650	6595	6645	4525	4011
2018/10/1 0:00	6555	6620	6432	6432	1363	4049
2018/10/2 0:00	6600	6600	6332	6332	1123	4063
2018/10/3 0:00	6559	6559	6420	6420	1250	4045
2018/10/4 0:00	6580	6595	6487	6487	1454	4085
2018/10/5 0:00	6540	6555	6540	6555	961	4060
2018/10/8 0:00	6630	6675	6532	6532	1831	4058
2018/10/9 0:00	6620	6620	6507	6507	1932	4028
2018/10/10 0:00	6510	6585	6495	6585	1440	4067
2018/10/11 0:00	6425	6425	6105	6160	5779	4338
2018/10/12 0:00	6240	6240	6100	6100	1730	4273
2018/10/15 0:00	6164	6575	6164	6375	6792	4203
2018/10/16 0:00	6465	6772	6400	6772	2583	2886
2018/10/17 0:00	6420	6465	6420	6437	901	3159
2018/10/18 0:00	6405	6520	6370	6520	1194	3354
2018/10/19 0:00	6415	6575	6380	6575	586	3380
2018/10/22 0:00	6420	6582	6420	6582	924	3465
2018/10/23 0:00	6395	6405	6350	6405	1204	3522
2018/10/24 0:00	6450	6475	6412	6412	1826	3451
2018/10/25 0:00	6350	6410	6345	6402	1342	3479
2018/10/26 0:00	6375	6430	6405	6405	1502	3457
2018/10/29 0:00	6420	6435	6220	6250	2454	3582
2018/10/30 0:00	6290	6290	6250	6250	1048	3615
2018/10/31 0:00	6230	6315	6210	6305	1986	3466
2018/11/1 0:00	6290	6320	6290	6310	506	3451
2018/11/2 0:00	6360	6380	6315	6350	1475	3399
2018/11/5 0:00	6420	6430	6380	6402	229	3398
2018/11/6 0:00	6450	6450	6427	6427	796	3465
2018/11/7 0:00	6530	6530	6495	6500	1860	3538
2018/11/8 0:00	6520	6520	6410	6425	1987	3566
2018/11/9 0:00	6400	6400	6315	6325	1490	3532
2018/11/12 0:00	6340	6370	6315	6330	1546	3543
2018/11/13 0:00	6210	6210	6255	6285	2077	2765
2018/11/14 0:00	6260	6295	5245	5447	11480	3411
2018/11/15 0:00	5500	5535	5160	5360	5542	3565
2018/11/16 0:00	5450	5495	5400	5415	1932	3581
2018/11/19 0:00	5470	5480	4780	4780	6986	3613
2018/11/20 0:00	4745	4800	4025	4365	14828	3475
2018/11/21 0:00	4185	4185	4370	4370	1724	3563
2018/11/23 0:00	4360	4360	4095	4192	3854	3568
2018/11/26 0:00	3960	3990	3510	3642	6652	3691
2018/11/27 0:00	3590	3760	3590	3677	4833	3788
2018/11/28 0:00	3795	4315	3750	4237	5673	3787
2018/11/29 0:00	4185	4355	4070	4095	4238	3790
2018/11/30 0:00	4195	4230	3830	3930	4067	3726
2018/12/3 0:00	4110	4120	3700	3802	3045	3723
2018/12/4 0:00	3800	3995	3705	3827	3518	3822
2018/12/6 0:00	3700	3855	3470	3585	4857	4035
2018/12/7 0:00	3520	3520	3120	3270	5726	4386
2018/12/10 0:00	3469	3555	3335	3370	3274	4296
2018/12/11 0:00	3365	3395	3275	3330	2557	4259
2018/12/12 0:00	3410	3455	3300	3415	2626	4262
2018/12/13 0:00	3390	3400	3180	3227	2794	4218
2018/12/14 0:00	3205	3250	3100	3125	2395	4227
2018/12/17 0:00	3190	3565	3140	3485	4295	4616
2018/12/18 0:00	3460	3555	3420	3497	2319	3012
2018/12/19 0:00	3545	3885	3545	3650	2787	3531
2018/12/20 0:00	3665	3665	3630	3630	3594	3684
2018/12/21 0:00	4050	4130	3510	3780	2811	3734
2018/12/24 0:00	3915	4240	3910	4055	1995	3814
2018/12/26 0:00	3770	3840	3665	3755	2049	3945
2018/12/27 0:00	3799	3820	3525	3560	2177	3963



Bitcoin CBOE Futures

※取引単位=5ビットコイン (CME CFビットコイン参考基準レート=BRRを対象)

Date	Open	High	Low	Close	Volume	OpenInt
2018/9/25 0:00	6605	6605	6315	6355	4082	2746
2018/9/26 0:00	6385	6535	6365	6485	4072	2713
2018/9/27 0:00	6460	6745	6415	6655	3758	2603
2018/9/28 0:00	6720	6800	6570	6648	5026	2292
2018/10/1 0:00	6560	6625	6455	6540	1514	2351
2018/10/2 0:00	6590	6585	6435	6510	1193	2354
2018/10/3 0:00	6510	6520	6245	6425	1412	2424
2018/10/4 0:00	6415	6610	6405	6555	1743	2501
2018/10/5 0:00	6530	6580	6500	6530	997	2540
2018/10/8 0:00	6530	6675	6515	6630	1913	2798
2018/10/9 0:00	6620	6620	6535	6580	1047	2848
2018/10/10 0:00	6580	6590	6450	6540	1802	2888
2018/10/11 0:00	6515	6535	6030	6180	4534	2711
2018/10/12 0:00	6180	6225	6095	6185	2022	2846
2018/10/15 0:00	6165	6795	6110	6390	7089	2790
2018/10/16 0:00	6390	6495	6380	6420	1664	2730
2018/10/17 0:00	6445	6480	6400	6420	1247	2669
2018/10/18 0:00	6430	6480	6330	6390	3423	3196
2018/10/19 0:00	6375	6405	6340	6380	1240	3214
2018/10/22 0:00	6415	6445	6360	6395	2134	3072
2018/10/23 0:00	6400	6425	6350	6395	1827	3001
2018/10/24 0:00	6395	6490	6380	6425	3682	2720
2018/10/25 0:00	6420	6420	6315	6405	3858	2567
2018/10/26 0:00	6395	6460	6370	6390	2472	2311
2018/10/29 0:00	6395	6440	6385	6240	4101	2417
2018/10/30 0:00	6245	6290	6230	6245	2100	2608
2018/10/31 0:00	6255	6340	6170	6295	3413	2517
2018/11/1 0:00	6295	6335	6290	6315	1202	2561
2018/11/2 0:00	6335	6375	6320	6345	1746	2510
2018/11/5 0:00	6400	6450	6365	6390	2388	2571
2018/11/6 0:00	6395	6475	6385	6415	3214	2913
2018/11/7 0:00	6430	6545	6430	6510	4495	3077
2018/11/8 0:00	6510	6525	6370	6410	4630	3349
2018/11/9 0:00	6400	6415	6240	6335	3034	3367
2018/11/12 0:00	6290	6395	6290	6325	2146	3406
2018/11/13 0:00	6315	6325	6225	6285	2634	3530
2018/11/14 0:00	6290	6290	5230	5365	9814	3611
2018/11/15 0:00	5510	5590	5155	5425	9051	3535
2018/11/16 0:00	5435	5550	5385	5450	3580	3717
2018/11/19 0:00	5500	5515	4560	4835	12374	3737
2018/11/20 0:00	4740	4870	4015	4240	14490	3729
2018/11/21 0:00	4230	4620	4165	4390	7471	3619
2018/11/23 0:00	4435	4565	4085	4190	5673	3622
2018/11/26 0:00	3905	4055	3515	3605	10481	3687
2018/11/27 0:00	3635	3790	3550	3720	6806	3791
2018/11/28 0:00	3790	4380	3750	4300	8235	3801
2018/11/29 0:00	4195	4400	4075	4180	6436	3423
2018/11/30 0:00	4215	4280	3870	3953	5131	3003
2018/12/3 0:00	4090	4130	3690	3800	3493	3318
2018/12/4 0:00	3905	4025	3690	3840	2890	3322
2018/12/6 0:00	3670	3960	3360	3600	6119	3698
2018/12/7 0:00	3575	3595	3135	3300	6378	4129
2018/12/10 0:00	3495	3580	3330	3375	2031	3987
2018/12/11 0:00	3380	3405	3265	3320	2036	3970
2018/12/12 0:00	3345	3470	3305	3420	2836	3952
2018/12/13 0:00	3395	3420	3190	3215	3912	4090
2018/12/14 0:00	3235	3265	3120	3145	3349	4182
2018/12/17 0:00	3180	3570	3165	3530	4641	4389
2018/12/18 0:00	3475	3560	3425	3495	3835	4359
2018/12/19 0:00	3550	3890	3550	3695	5546	4411
2018/12/20 0:00	3675	4150	3635	3875	5269	4414
2018/12/21 0:00	4040	4135	3605	3775	6303	3698
2018/12/24 0:00	3950	4265	3925	4070	3045	3857
2018/12/26 0:00	3775	3850	3610	3760	3602	3565
2018/12/27 0:00	3800	3840	3535	3565	4638	3473



IMM扱い8通貨/ダウ/日経/金/オイル/主要クロス円の過去5日及び過去5週の4本値

AUDUSD					CADUSD					CHFUSD				
Date	Open	High	Low	Close	Date	Open	High	Low	Close	Date	Open	High	Low	Close
2018/12/28	0.7029	0.7069	0.7028	0.7039	2018/12/28	0.7342	0.7355	0.7320	0.7321	2018/12/28	1.0120	1.0214	1.0120	1.0166
2018/12/27	0.7065	0.7078	0.7017	0.7029	2018/12/27	0.7367	0.7371	0.7320	0.7342	2018/12/27	1.0046	1.0160	1.0046	1.0120
2018/12/26	0.7040	0.7072	0.7033	0.7067	2018/12/26	0.7351	0.7370	0.7344	0.7366	2018/12/26	1.0136	1.0150	1.0036	1.0046
2018/12/24	0.7038	0.7069	0.7038	0.7054	2018/12/24	0.7356	0.7372	0.7347	0.7351	2018/12/24	1.0058	1.0139	1.0049	1.0125
2018/12/21	0.7112	0.7123	0.7037	0.7037	2018/12/21	0.7405	0.7411	0.7353	0.7353	2018/12/21	1.0127	1.0140	1.0043	1.0048

CNYUSD					EURUSD					GBPUSD				
Date	Open	High	Low	Close	Date	Open	High	Low	Close	Date	Open	High	Low	Close
2018/12/28	0.1457	0.1461	0.1456	0.1456	2018/12/28	1.1430	1.1473	1.1429	1.1444	2018/12/28	1.2645	1.2707	1.2636	1.2697
2018/12/27	0.1453	0.1457	0.1451	0.1457	2018/12/27	1.1356	1.1454	1.1356	1.1429	2018/12/27	1.2641	1.2674	1.2616	1.2645
2018/12/26	0.1452	0.1455	0.1451	0.1453	2018/12/26	1.1409	1.1420	1.1343	1.1356	2018/12/26	1.2677	1.2719	1.2630	1.2641
2018/12/24	0.1448	0.1451	0.1447	0.1450	2018/12/24	1.1369	1.1439	1.1367	1.1420	2018/12/24	1.2644	1.2738	1.2635	1.2726
2018/12/21	0.1453	0.1454	0.1448	0.1449	2018/12/21	1.1449	1.1474	1.1356	1.1359	2018/12/21	1.2657	1.2697	1.2619	1.2627

JPYUSD					MXNUSD					NZDUSD				
Date	Open	High	Low	Close	Date	Open	High	Low	Close	Date	Open	High	Low	Close
2018/12/28	0.9015	0.9078	0.9014	0.9074	2018/12/28	5.0787	5.0984	5.0667	5.0856	2018/12/28	0.6698	0.6720	0.6693	0.6706
2018/12/27	0.8984	0.9053	0.8984	0.9015	2018/12/27	5.0231	5.0941	5.0110	5.0787	2018/12/27	0.6730	0.6741	0.6694	0.6698
2018/12/26	0.9073	0.9079	0.8976	0.8984	2018/12/26	5.0216	5.0384	5.0065	5.0231	2018/12/26	0.6723	0.6746	0.6716	0.6730
2018/12/24	0.9006	0.9069	0.8994	0.9065	2018/12/24	5.0131	5.0443	5.0110	5.0315	2018/12/24	0.6717	0.6744	0.6712	0.6724
2018/12/21	0.8986	0.9014	0.8972	0.8984	2018/12/21	5.0284	5.0356	4.9965	5.0135	2018/12/21	0.6771	0.6790	0.6706	0.6708

Nikkei 225 - Japan (NIKX)					5営業日以内に休場日あり	
Date	Open	High	Low	Close	(ドル建て終値)	出来高
2018/12/28	19957.88	20084.38	19900.04	20014.77	181.61	0 1177768600
2018/12/27	19706.19	20211.57	19701.76	20077.62	181.00	959027900 1551849700
2018/12/26	19302.59	19530.35	18948.58	19327.06	173.64	824458400 1373022900
2018/12/21	20310.50	20334.73	20006.67	20166.19	182.79	1202211200 1997694500
2018/12/20	20779.93	20841.34	20283.58	20392.58	183.21	993346400 1712245600
週4本値	20779.93	20841.34	18948.58	20014.77	181.61	(N225銘柄計) (東証一部全体計)

XAUUSD					5営業日以内に休業日あり	
Date	Open	High	Low	Close		
2018/12/28	1275.68	1282.19	1274.38	1280.04		
2018/12/27	1266.68	1278.99	1266.62	1275.59		
2018/12/26	1269.30	1279.07	1264.26	1267.41		
2018/12/24	1257.54	1270.15	1257.54	1269.20		
2018/12/21	1260.55	1262.78	1254.02	1255.46		
週4本値	1260.55	1282.19	1254.02	1280.04		

Dow Jones Industrial - USA (DJIA)					5営業日以内に休業日あり	
Date	Open	High	Low	Close	出来高	
2018/12/28	23213.61	23381.88	22981.33	23062.40	0	
2018/12/27	22629.06	23138.89	22267.42	23138.82	132889401	
2018/12/26	21857.73	22878.92	21712.53	22878.45	135065634	
2018/12/24	22317.28	22339.87	21792.20	21792.20	92293159	
2018/12/21	22871.74	23254.59	22396.34	22445.37	441125970	
週4本値	22871.74	23381.88	21712.53	23062.40		

Historical Data by

 Arrangement by


Crude Light Oil					5営業日以内に休業日あり	
Date	Open	High	Low	Close	出来高	
2018/12/28	45.44	46.22	44.42	45.33	858796	
2018/12/27	46.58	46.70	44.37	44.61	941155	
2018/12/26	42.85	47.00	42.52	46.22	1026362	
2018/12/21	46.25	46.77	45.13	45.59	1106154	
2018/12/20	47.39	47.51	45.67	45.88	1140822	
週4本値	47.39	47.51	42.52	45.33		

USDJPY					EURJPY					GBPJPY				
日付	始値	高値	安値	終値	日付	始値	高値	安値	終値	日付	始値	高値	安値	終値
2018/12/28	110.93	110.94	110.16	110.21	2018/12/28	126.79	126.90	126.09	126.12	2018/12/28	140.27	140.28	139.47	139.93
2018/12/27	111.31	111.31	110.46	110.93	2018/12/27	126.39	127.05	125.94	126.78	2018/12/27	140.71	140.75	139.70	140.27
2018/12/26	110.23	111.41	110.14	111.31	2018/12/26	125.69	126.45	125.66	126.40	2018/12/26	139.70	140.95	139.70	140.71
2018/12/24	111.03	111.19	110.27	110.33	2018/12/24	126.23	126.77	125.85	125.99	2018/12/24	140.40	140.88	140.05	140.38
2018/12/21	111.29	111.46	110.94	111.31	2018/12/21	127.42	127.70	126.40	126.43	2018/12/21	140.85	141.18	140.26	140.54

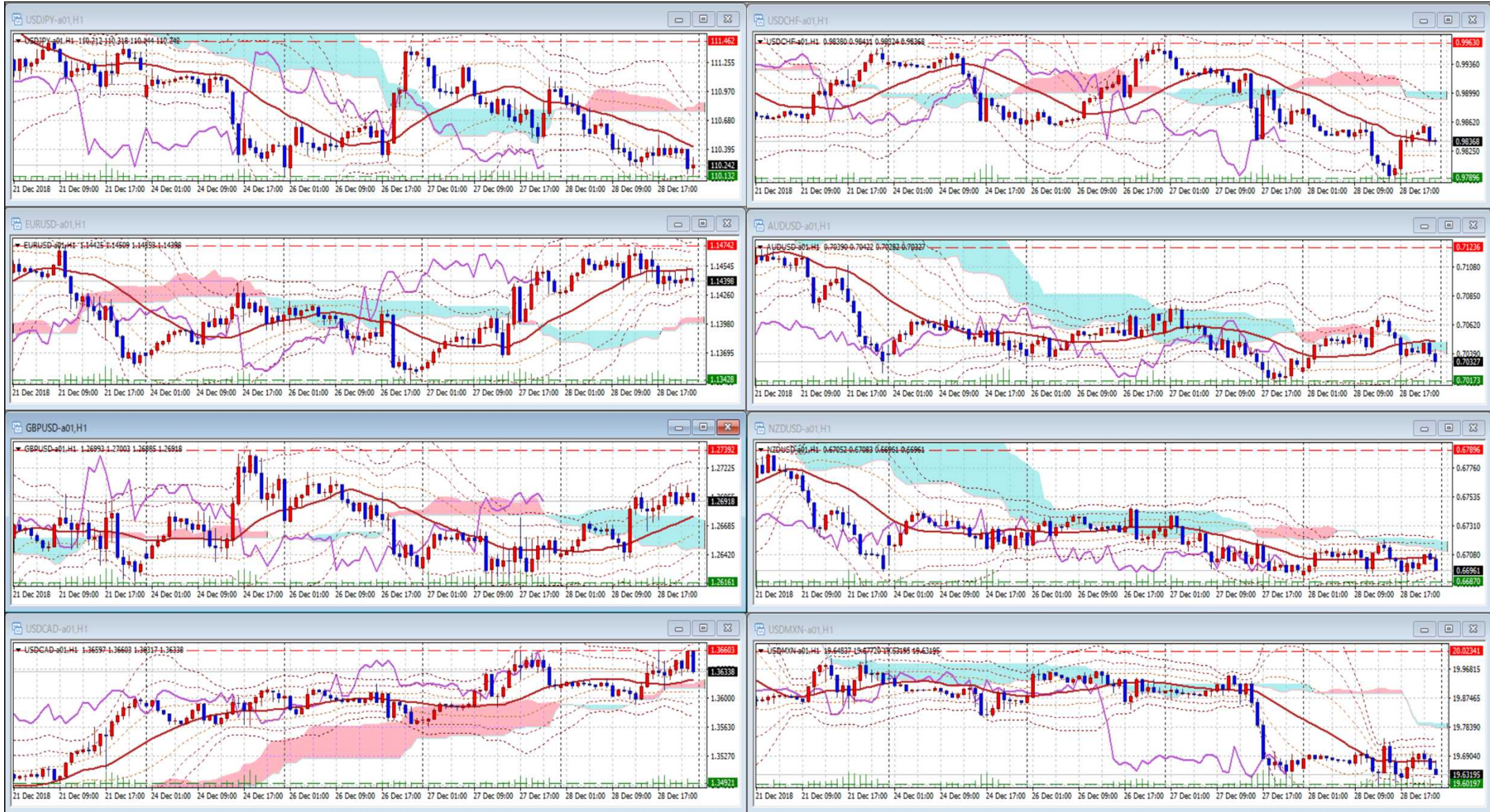
USDJPY Weekly					EURJPY Weekly					GBPJPY Weekly				
日付	始値	高値	安値	終値	日付	始値	高値	安値	終値	日付	始値	高値	安値	終値
2018/12/28	111.29	111.46	110.14	110.21	2018/12/28	127.42	127.70	125.66	126.12	2018/12/28	140.85	141.18	139.47	139.93
2018/12/20	113.60	113.68	110.82	111.29	2018/12/20	129.04	129.12	127.20	127.42	2018/12/20	143.77	143.87	140.59	140.86
2018/12/13	112.73	113.71	112.24	113.60	2018/12/13	128.25	129.25	128.14	129.03	2018/12/13	144.06	144.21	141.21	143.78
2018/12/06	113.46	113.82	112.24	112.73	2018/12/06	129.21	129.27	127.62	128.24	2018/12/06	145.00	145.52	142.86	144.05
2018/11/29	112.96	114.04	112.66	113.46	2018/11/29	128.82	129.30	127.83	129.21	2018/11/29	145.46	145.84	144.37	145.01

先週のIMM取り扱い対ドル8通貨チャート

※ 赤点線は週最高値/青点線は週最低値、BB中心線はSMA21

2018/12/21 ~ 2018/12/28

Chart by OANDA Japan MetaTrader4



Pivot Maker Ver 3.0 by FX_勝てば官軍?

<http://fx.najirane.com>