

对冲增强策略



- 关于对冲增强策略介绍
- 对冲增强策略实战说明
- 如何使用对冲增强策略EA
- 对冲增强策略使用技巧

关于对冲增强策略介绍

对冲增强策略是一款多品种组合式交易模型具有套利兼顾套息的能力，是提供给有一定交易经验的人士使用的交易策略。其原理是利用两个或者多个相互关联的交易品种，使之投资价值相当，投资方向相反、通过这些交易品种之间的价格波动实现盈亏相抵后的正负背离并从中获利的交易方法。对冲交易是适合于中大型资金的交易策略，无论是个人还是机构投资者都可以应用自如，其适用范围广泛，可以做“对冲”交易的种类有很多如：外汇、期货、贵金属、股票、指数等金融衍生品。

例如：



AUDUSD, EURUSD两种货币品种同时进行买卖由于二者价值不同，投资相反，因为两种货币之间的互通货币是美元，我们可以通过当前汇率换算，求得二者之间的交易之差使之价值相当

对冲增强策略实战说明

对冲增强策略可以适用的范围很广，如：期货、外汇、股票、指数等。下面我们就以货币（外汇）这个类别来详细阐述对冲增强策略是如何在货币交易中实现盈利的。

如何实现货币对冲交易

要实现一个有效的对冲交易必须要明确所要对冲的货币品种、对冲的投资价值、对冲的投资方向这三个重要条件，这三个条件又称为对冲三要素；对冲三要素是根据货币的关系、货币的汇率以及货币的多空利息来确定的。



一、如何选择对冲品种

选择对冲交易主要有两种对冲交易方式：即：双品种对冲和多品种对冲。

双品种对冲是指通过两组相关联的货币品种同时进行方向相反的买卖交易，例如：AUDUSD、EURUSD 或者 AUDUSD、NZDUSD 等货币品种组合。双品种货币在实际交易中的盈利相对较高。

多品种对冲是指通过多组相关联的货币品种同时进行方向相反的买卖交易，如：AUDUSD、GBPUSD、NZDUSD、EURUSD等货币品种组合多品种货币在实际交易中盈利相对于稳定。

不管是双品种还是多品种对冲，货币之间都必须存在相互的关联。不可能是任何货币品种都能进行对冲交易。必须在货币之间找到共同的相关价值。

举例说明：

双品种货币	
双品种对冲例一：AUDUSD EURUSD	GBPAUD GBPCAD
双品种对冲例二：AUDUSD NZDUSD	AUDUSD GBPUSD
多品种货币	
四品种对冲例一：AUDUSD EURUSD NZDUSD GBPUSD	
七品种对冲例一：USDJPY GBPUSD AUDUSD EURUSD NZDUSD USDCAD USDCHF	

在双品种对冲和多品种对冲中每组货币都有相同的货币存在，例如：双品种对冲中的AUDUSD、EURUSD它们中的相同货币是 USD；在GBPAUD、GBPCAD中的相同货币是GBP。再例如：多品种对冲中的AUDUSD、EURUSD、NZDUSD、GBPUSD这四组货币组合都存在一个共同货币USD。由此得出我们可以利用一个共同的货币来组合出对冲交易中的各个货币组的品种。

以下是举例说明的部分对冲增强策略品种：（使用者需要根据当时情况设置）

双品种（直盘）货币

一组	AUDUSD	EURUSD
二组	NZDUSD	EURUSD
三组	USDCHF	EURUSD
四组	AUDUSD	NZDUSD
五组	AUDUSD	GBPUSD
六组	NZDUSD	GBPUSD

双品种（交叉盘）货币

一组	GBPCAD	GBPAUD
二组	CADJPY	AUDJPY

四品种货币

一组	AUDUSD	GBPUSD	NZDUSD	EURUSD
二组	AUDUSD	EURUSD	USDCAD	GBPUSD
三组	AUDUSD	NZDUSD	USDCAD	USDCHF
四组	EURUSD	GBPUSD	NZDUSD	USDCHF
五组	USDCAD	EURUSD	USDCHF	GBPUSD
六组	AUDUSD	EURUSD	USDCHF	GBPUSD

二、如何计算对冲价值

在知道如何选择对冲交易货币品种之后，我们还要明白对冲的第二个重要条件就是对冲的品种需要价值相当，也就是说如果要与价值1000美元的A品种做对冲的B品种的价值也应该是1000美元。

例如：AUDUSD与EURUSD进行对冲，我们需要做的是买入价值1000美元的AUDUSD并且卖出价值1000美元的EURUSD；我们需要按照汇率进行计算，当AUDUSD的汇率是0.73375，那么价值1000美元的澳元就是1362.86；同样当EURUSD的汇率是1.08784那么价值1000美元的欧元就是919.25，也就是说在此时1362.86澳元的价值等于919.25欧元，

AUDUSD的计算公式为 $1000 \div 0.73375 = 1362.86$ （四舍五入）

EURUSD的计算公式为 $1000 \div 1.08784 = 919.25$ （四舍五入）

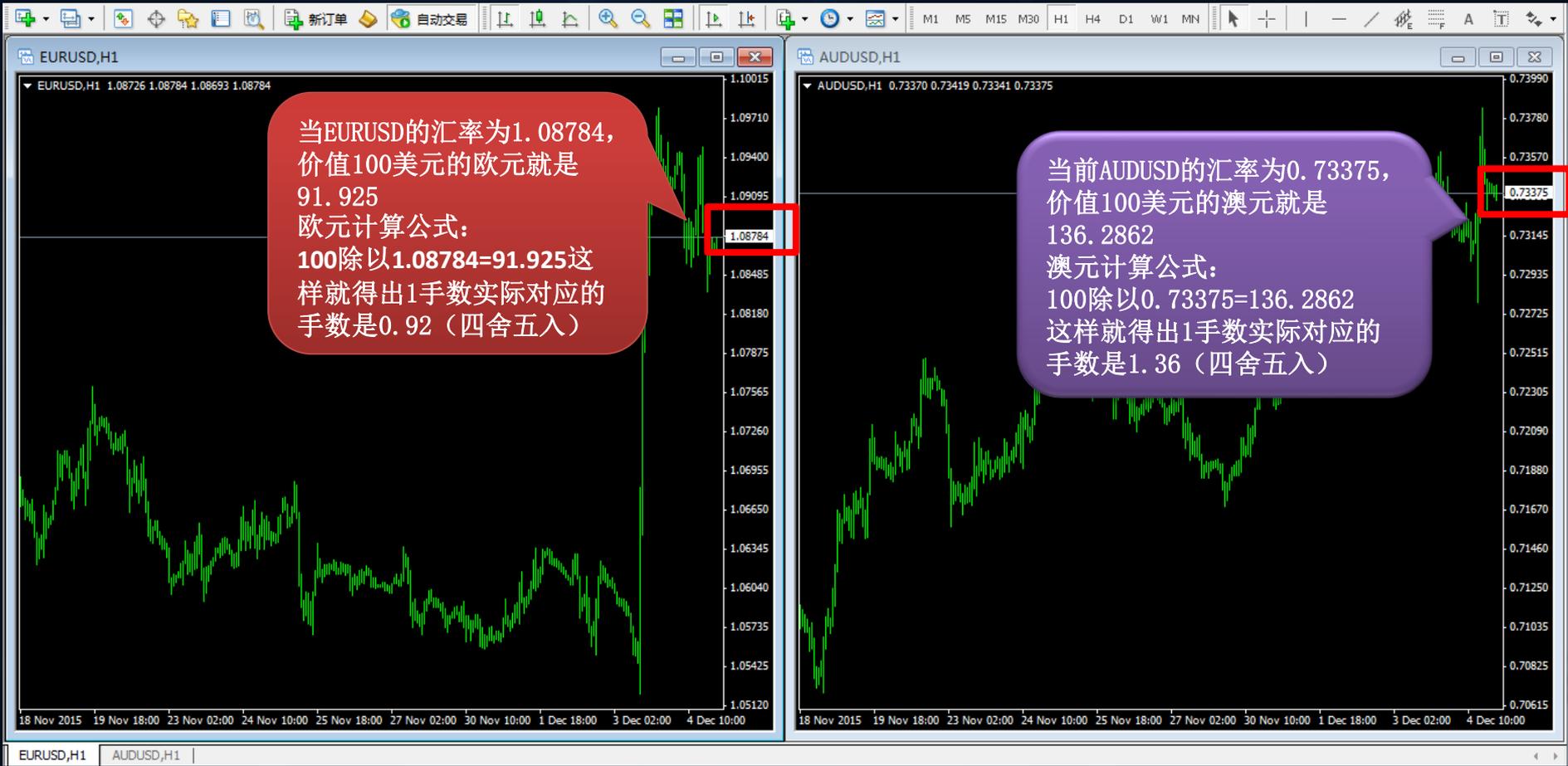
按照保证金交易的规则换算成交易量就是 AUDUSD = 1.36手，欧元 = 0.92手。

货币公式计算列表（下面是按照2015年12月7日的汇率计算进行举例的）

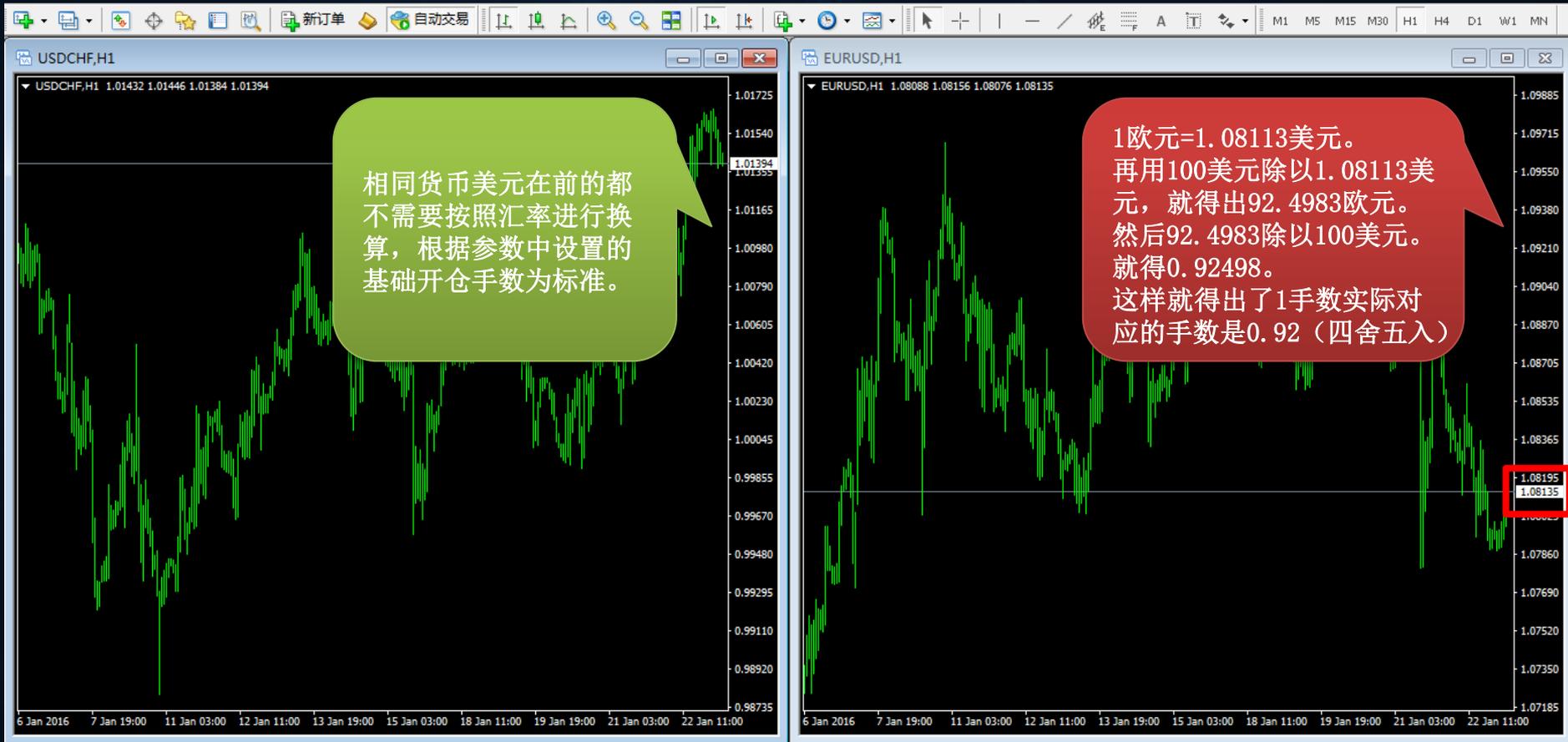
货币	当前汇率	交易手数	计算说明
GBPUSD (相同货币在后) (直盘)	GBPUSD=1.51024	100美元 GBPUSD 交易1手数 实际上=0.066手（四舍五入）	当前汇率为1.51024，那么就是1英镑=1.51024美元，而价值100美元的英镑是66.2146（英镑）； GBPUSD的计算公式为100除以1.51024=66.22
USDCAD (相同货币在前) (直盘)	不需要换算汇率	设置的基础手数就是开仓标准手数	不需要计算汇率，参数设置的基础开仓手数就是标准开仓手数。
GBPAUD (相同货币在前) (交叉盘)	不需要换算汇率	设置的基础手数就是开仓标准手数	不需要计算汇率，参数设置的基础开仓手数就是标准开仓手数。

在汇率计算中，要依据大盘当时实际的汇率为准

例一：AUDUSD、EURUSD(相同货币在后的对冲公式计算)



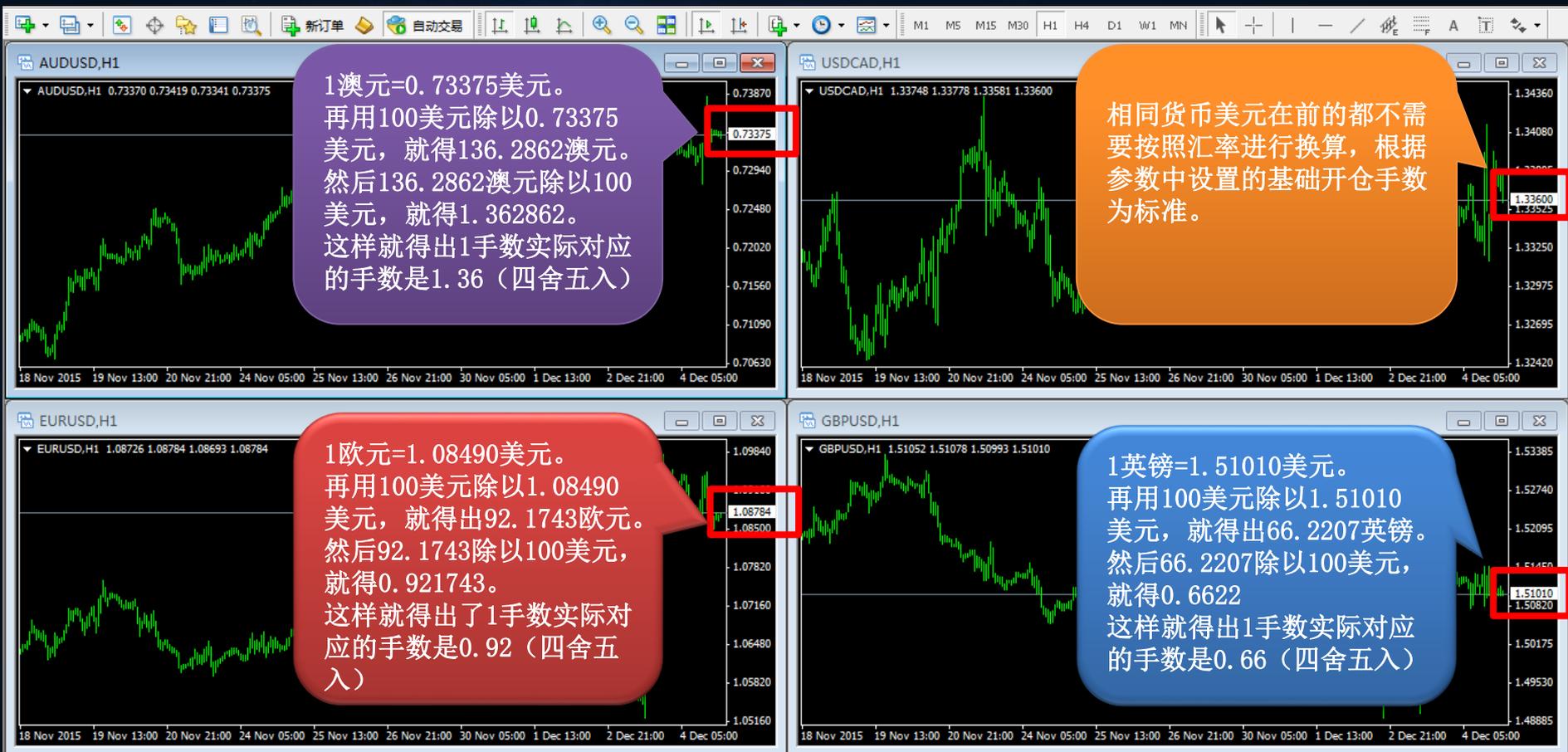
例二：USDCHF、EURUSD (相同货币有前有后的对冲公式计算)



相同货币美元在前的都不需要按照汇率进行换算，根据参数中设置的基础开仓手数为标准。

1欧元=1.08113美元。
再用100美元除以1.08113美元，就得出92.4983欧元。
然后92.4983除以100美元，就得0.92498。
这样就得出了1手数实际对应的手数是0.92（四舍五入）

例三：AUDUSD, EURUSD, USDCAD, GBPUSD（多品种混合式对冲公式计算）



三、如何确定对冲方向

在知道如何选择交易货币品种和计算对冲价值之后，我们还要明白对冲的第三个重要条件就是如何确定对冲的方向。

判断对冲方向最重要的因素就是所要对冲货币品种组合的多空利息，也就是说对冲品种组合利息中（隔夜仓息）最有利的方向就是对冲交易的主要方向，即：对冲增强策略是根据货币利息来决定对冲交易的投资方向。

双品种混合式货币利息交易方向

货币	买单库存费	卖单库存费
AUDUSD	2.448	-6.216
EURUSD	-2.76	0.752

当前AUDUSD的买单库存费为 2.448，卖单库存费为 -6.216，EURUSD的买单库存费为 -2.76，卖单库存费为0.752，如果AUDUSD做空，EURUSD做多，那么库存费用合计是： $-6.216 + -2.76 = -8.976$ ，表明交易一次隔夜仓息就要交 -8.976；如果现在换过来AUDUSD做多，EURUSD做空，那么库存费用就是 $2.448 + 0.752 = 3.5$ ，这就是表明交易一次隔夜仓息就给 3.5。由此可以得出结论：**AUDUSD做多，EURUSD做空。**

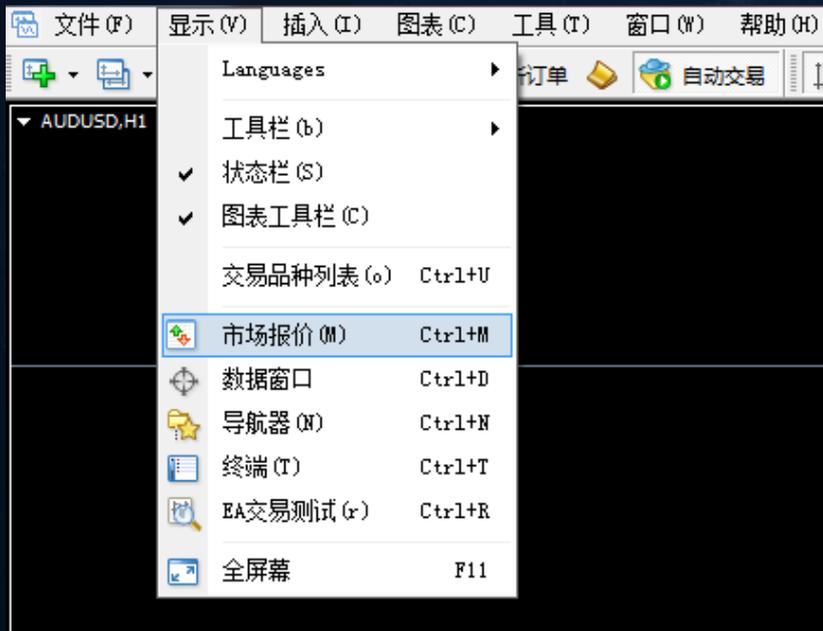
多品种混合式货币利息交易方向

货币	买单库存费	卖单库存费
AUDUSD	2.448	-6.216
EURUSD	-2.76	0.752
GBPUSD	0.512	-1.656
NZDUSD	2.656	-6.348

当前AUDUSD货币买单库存费为 2.448，卖单库存费为 -6.216，EURUSD货币买单库存费为 -2.76，卖单库存费为 0.752，GBPUSD货币买单库存费为 0.512，卖单库存费为 -1.656，NZDUSD货币买单库存费为 2.656，卖单库存费为 -6.348，如果AUDUSD做多，EURUSD做空，GBPUSD做多，NZDUSD做空，那么库存费用就是： $2.448+0.752+0.512-6.348 = -2.596$ ，表明交易一次隔夜仓息就要交-2.596；在如果AUDUSD做多，EURUSD做空，GBPUSD做空，NZDUSD做多，那么库存费用就是： $2.448+0.752-1.656+2.656=4.24$ ；就是表明交易一次隔夜仓息就给 4.24。由此得出结论：**AUDUSD做多，EURUSD做空，GBPUSD做空，NZDUSD做多。**

如何看货币利息

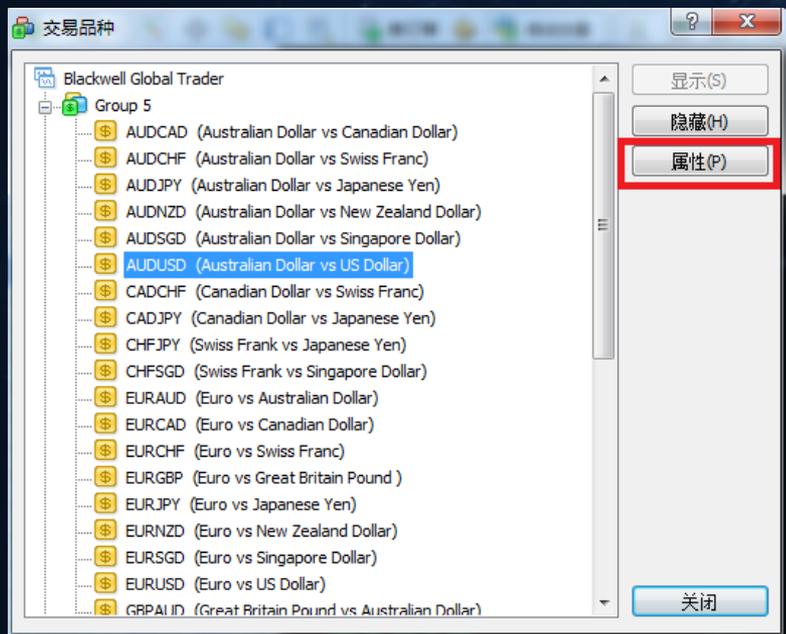
第一步打开MT4平台，点击显示选择市场报价



第二步打开市场报价，然后鼠标选中图标点击右键，选择交易品种



第三步打开交易品种， 点击右侧属性



第四步点击属性就会出现选择货币品种的买卖单库存费



实例一：AUDUSD、EURUSD（按照利息选择做单方向）



在实际做单中，AUDUSD、EURUSD就是按照二者货币库存费用选择的做单方向

订单	时间	类型	手数	交易品种	价格	止损	获利	时间	价格	库存费	获利
9942418	2015.11.20 09:17:17	buy	12.16	audusd	0.72029	0.00000	0.00000	2015.11.20 15:45:07	0.72458	0.00	5 216.64
9942419	2015.11.20 09:17:17	sell	8.00	eurusd	1.06849	0.00000	0.00000	2015.11.20 15:45:10	1.06910	0.00	-488.00
9945373	2015.11.20 15:45:12	buy	12.16	audusd	0.72485	0.00000	0.00000	2015.11.24 23:37:39	0.72611	94.26	1 532.16
9945374	2015.11.20 15:45:13	sell	8.00	eurusd	1.06890	0.00000	0.00000	2015.11.24 23:37:39	1.06481	18.06	3 272.00
9960669	2015.11.24 23:37:41	buy	12.16	audusd	0.72628	0.00000	0.00000	2015.11.30 17:02:01	0.72479	161.49	-1 811.84
9960670	2015.11.24 23:37:41	sell	8.00	eurusd	1.06454	0.00000	0.00000	2015.11.30 17:02:01	1.05615	30.09	6 712.00
9991643	2015.11.30 17:02:05	buy	12.16	audusd	0.72508	0.00000	0.00000	2015.12.02 01:30:03	0.73337	64.60	10 080.64
9991644	2015.11.30 17:02:05	sell	8.00	eurusd	1.05584	0.00000	0.00000	2015.12.02 01:30:04	1.06280	12.04	-5 568.00
9999148	2015.12.02 01:30:05	buy	12.16	audusd	0.73415	0.00000	0.00000	2015.12.03 12:51:00	0.73328	89.30	-1 057.92
9999151	2015.12.02 01:30:06	sell	8.00	eurusd	1.06259	0.00000	0.00000	2015.12.03 12:51:01	1.05530	18.05	5 832.00

实例二：AUDUSD、EURUSD、USDCHF、GBPUSD（多品种混合式利息选择做单方向）



订单	时间	类型	手数	交易品种	价格	止损	获利	时间	价格	库存费	获利
10017785	2015.12.03 18:45:39	buy	0.35	audusd	0.73367	0.00000	0.00000	2015.12.04 16:56:49	0.73600	0.86	81.55
10017788	2015.12.03 18:45:39	buy	0.25	usdchf	0.99777	0.00000	0.00000	2015.12.04 16:56:51	1.00002	0.45	56.25
10017790	2015.12.03 18:45:40	buy	0.17	gbpusd	1.50953	0.00000	0.00000	2015.12.04 16:56:51	1.51029	0.09	12.92
10017791	2015.12.03 18:45:40	sell	0.25	eurusd	1.09088	0.00000	0.00000	2015.12.04 16:56:50	1.08866	0.19	55.50
10018295	2015.12.03 19:45:41	buy	0.42	audusd	0.73428	0.00000	0.00000	2015.12.04 16:56:45	0.73593	1.03	69.30
10018299	2015.12.03 19:45:41	buy	0.30	usdchf	0.99640	0.00000	0.00000	2015.12.04 16:56:49	1.00008	0.58	110.39
10018302	2015.12.03 19:45:42	buy	0.21	gbpusd	1.51203	0.00000	0.00000	2015.12.04 16:56:47	1.51037	0.11	-34.86
10018303	2015.12.03 19:45:42	sell	0.30	eurusd	1.09284	0.00000	0.00000	2015.12.04 16:56:46	1.08860	0.23	127.20
10020446	2015.12.04 07:54:20	buy	0.50	audusd	0.73159	0.00000	0.00000	2015.12.04 16:56:53	0.73593	0.00	217.00
10020447	2015.12.04 07:54:20	buy	0.36	usdchf	0.99353	0.00000	0.00000	2015.12.04 16:56:54	0.99382	0.00	226.48
10020448	2015.12.04 07:54:20	buy	0.25	gbpusd	1.51177	0.00000	0.00000	2015.12.04 16:56:53	1.51038	0.00	-34.75
10020449	2015.12.04 07:54:21	sell	0.36	eurusd	1.09180	0.00000	0.00000	2015.12.04 16:56:54	1.08892	0.00	103.68

如何使用对冲增强策略EA

对冲交易软件在参数设置上面也是相辅相成的。

Expert - 对冲增强策略

关于 常用 输入参数 依存关系

变量	赋值
说明	B 表示相同货币在后; A表示相同货币在前
多空交易品种	AUDUSD,B,0.1/NZDUSD,B,0.1
空单交易品种	EURUSD,B,0.1/GBPUSD,B,0.1
启用汇率计算	true
加仓规则设置	1,1.2,1.44,1.73,2.07,2.49,2.99
加仓间隔时间	2
背离加仓点数	800.0
单层获利金额	60.0
获利递增规则	1,2,4,6,12
最大止损金额	0.0
净值上限	0.0
净值下限	0.0
停止下单	false
标识编号	0
定单注释	对冲交易
标识码	

加载(L) 保存(S) 确定 取消 重设

多空单交易品种的开仓手数，可以设置为等比例手数，也可以设置为手数不等份额的配比。

加仓背离点数就是两组货币或者多组货币相互背离的点数相加在一起。加仓间隔时间和背离加仓点数二者条件必须同时达到，缺一不可。

单层获利金额和获利递增金额想关联，启动第一层单子达设置的获利金额就会平掉，启动第二层单子就要*2以此类推

主要参数详解

“多单交易品种”和“空单交易品种”

根据上图说明提示书写格式：货币对名称，相同货币前的书写表示**USDJPY, A, 开仓手数**/相同货币在后的书写表示**GBPUSD, B, 开仓手数**（要是货币有货币后缀也要一同写上例如：AUDUSD!, B, 开仓手数）

变量	赋值
ab 说明	B 表示相同货币在后；A表示相同货币在前
ab 多单交易品种	USDJPY,A,0.6/GBPUSD,B,0.1/AUDUSD,B,0.1/EURUSD,B,0.1/NZDUSD,B,0.1
ab 空单交易品种	USDCAD,A,0.1/USDCHF,A,0.1
启用汇率计算	true

举例说明（下列叙述就是举例，做单要以实际情况为准）

1、多空单交易品种的开仓手数可以按照等比例进行设置

例如1：四货币交易品种多单交易品种设置AUDUSD,B,0.1;

空单交易品种设置EURUSD,B,0.1/GBPUSD,B,0.1/USDCAD,A,0.1

ab 说明	B 表示相同货币在后；A表示相同货币在前
ab 多单交易品种	AUDUSD,B,0.1
ab 空单交易品种	EURUSD,B,0.1/GBPUSD,B,0.1/USDCAD,A,0.1

例如2：多货币交易品种多单交易品种设置：

USDJPY,A,0.1/GBPUSD,B,0.1/AUDUSD,B,0.1/EURUSD,B,0.1/NZDUSD,B,0.1

空单交易品种设置：

USDCAD,A,0.1/USDCHF,A,0.1

ab 说明	B 表示相同货币在后；A表示相同货币在前
ab 多单交易品种	USDJPY,A,0.1/GBPUSD,B,0.1/AUDUSD,B,0.1/EURUSD,B,0.1/NZDUSD,B,0.1
ab 空单交易品种	USDCAD,A,0.1/USDCHF,A,0.1
启用汇率计算	true

2、多空单交易品种的开仓手数也可以设置为手数不等份额的配比

例如1：四货币交易品种（3:1）多单交易品种设置AUDUSD,B,0.3;

空单交易品种设置EURUSD,B,0.1/GBPUSD,B,0.1/USDCAD,A,0.1

例如2：多货币交易品种（5:1）多单交易品种设置

AUDUSD,B,0.1/EURUSD,B,0.1/NZDUSD,B,0.1

空单交易品种设置GBPUSD,B,0.5/USDCAD,A,0.1/USDCHF,A,0.1

例如3：多货币交易品种（6:1）多单交易品种设置

USDJPY,A,0.6/GBPUSD,B,0.1/AUDUSD,B,0.1/EURUSD,B,0.1/NZDUSD,B,0.1

空单交易品种设置：

USDCAD,A,0.1/USDCHF,A,0.1

ab 说明	B 表示相同货币在后；A表示相同货币在前
ab 多单交易品种	USDJPY, A, 0.6/GBPUSD, B, 0.1/AUDUSD, B, 0.1/EURUSD, B, 0.1/NZDUSD, B, 0.1
ab 空单交易品种	USDCAD, A, 0.1/USDCHF, A, 0.1

例如4：做美元指数交易品种多单交易品种设置

美元指数,A,0.6/GBPUSD,B,0.1/AUDUSD,B,0.1/EURUSD,B,0.1/NZDUSD,B,0.1

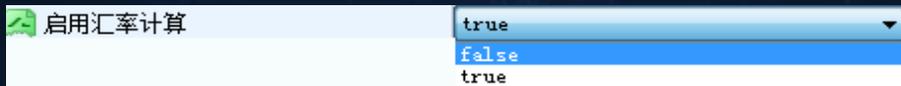
空单交易品种设置：

USDCAD,A,0.1/USDCHF,A,0.1

参数设置当中的多空单交易品种，可以自行去设置每个货币所占用的货币比例，也可以按照等份额的参数进行设置。

启用汇率计算

启用汇率计算是上面所述的根据各个货币品种之间的价值关系计算的出来手数。



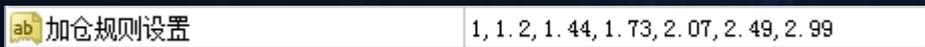
启用汇率计算安装默认选择true，就是启用汇率计算；如选择false，就是不启用汇率计算，就是多空单参数设置当中的手数为基础进行换算。

加仓规则：

是指当行情发生背离时所需要加仓的仓位比例。

例如：首层开仓手数为 0.1 加仓规则是

1, 1.2, 1.44, 1.73, 2.07, 2.49, 2.99 则增加的仓位依次为 0.1, 0.1*1.2, 0.1*1.44, 0.1*1.73, 0.1*2.07, 0.1*2.49, 0.1*2.99



以此类推，建仓到第七层为止。系统建仓手数根据层数足迹增大，这样有利于仓位回调。

“加仓间隔时间”和“背离加仓点数”

加仓间隔时间是指下一次加仓的时间与前一单之间的时间间隔（时间单位为小时），**背离加仓点数**是指各层定单之间相差的净点数，就是说背离加仓点数是两个货币组或者多个货币组相互背离的点数相加在一起所得到的净点数。这二者关系相互联系在一起的，必须同时达到才会启动下一层仓位。

1786918520	2017.03.30 15:34:27	buy	0.16	audusd	0.76717	0.00000	0.00000	0.75260	0.80	-1457	×
1786918521	2017.03.30 15:34:28	buy	0.17	nzdusd	0.70270	0.00000	0.00000	0.69647	1.14	-623	×
1786918523	2017.03.30 15:34:28	sell	0.10	gbpusd	1.25057	0.00000	0.00000	1.24729	1.32	328	×
1786918522	2017.03.30 15:34:28	sell	0.11	eurusd	1.07472	0.00000	0.00000	1.06464	2.19	1008	×
1786936023	2017.04.06 03:50:28	buy	0.21	nzdusd	0.69707	0.00000	0.00000	0.69647	0.16	-60	×
1786936022	2017.04.06 03:50:28	buy	0.19	audusd	0.75543	0.00000	0.00000	0.75260	0.11	-283	×
1786936024	2017.04.06 03:50:28	sell	0.13	eurusd	1.06760	0.00000	0.00000	1.06464	0.31	296	×
1786936025	2017.04.06 03:50:29	sell	0.12	gbpusd	1.24836	0.00000	0.00000	1.24729	0.17	107	×

图例：是以多货币交易品种为例，首先第一层建仓时间是3月30日，第二层建仓时间是4月6日（其中参数设置的加仓间隔时间是2小时，背离点数是800点）其实第一层和第二层之间的加仓时间以超过设置的2小时，但是它也是等到背离点数800点达到的时候在加仓，所以说不管加仓间隔时间还是加仓背离点数，达到设置的其中一个是不可以的，必须要同时达到。

“单层获利金额”和“获利递增规则”

单层获利金额是指启动第一层仓位时的获利金额；获利递增规则是指当启动对冲的层数大于一层的时候按照获利递增规则的设置进行获利。

举例说明：

单层获利金额	60.0
获利递增规则	1, 2, 4, 6

按照上图所示如果当前的对冲交易的获利依次为：启动一层获利60，启动两层单层获利金额 $60 \times$ 设置的获利递增规则 $2 =$ 获利120，启动三层单层获利金额 $60 \times$ 设置的获利递增规则 $4 =$ 获利240，启动四层及四层以上单层获利金额 $60 \times$ 设置的获利递增规则 $6 =$ 获利360。

最大止损金额：

假如设置的是1000美金，那么当交易链浮亏大于或等于1000美金的时候就会平仓。

净值上限和净值下限：

是指账户金额最大及最小限度是多少，当达到设置的限度时就会平仓不交易。（建议在使用时根据自身情况进行设置）

停止下单：

选择false是循环做单。选择true代表是做完这个交易链，就会停止新的交易链。

标识编号：

是区别在同一个账户中的相同的交易策略在不同窗口下开的交易，编号要用阿拉伯数字区分开且不能重复。

定单注释：

指策略的名称（可编辑）。

 停止下单	false
 标识编号	0
 定单注释	对冲交易

参考一：部分主要参数举例（以下设置为举例说明，具体需要使用者自行设置）

开仓手数	多品种： $\gg = 25000$ 美金：0.1手数；双品种： $\gg = 15000$ 美金：0.1手数
加仓规则设置	按照1.2倍 建仓七层 1, 1.2, 1.44, 1.73, 2.07, 2.49, 2.99
	按照1.1倍 建仓九层 1, 1.1, 1.21, 1.33, 1.46, 1.61, 1.77, 1.95, 2.14
加仓间隔时间	4小时-8小时
背离加仓点数	双品种：600点-1000点；多品种：800点-1000点(建议800以上)
单层获利金额	开仓手数* 加仓背离点数*0.75
获利递增规则	1, 2, 4, 6, 12

参考二：部分品种方向表（以下为举例说明，具体由使用者根据当时情况设置）

双品种（直盘）货币

一组	AUDUSD（多）	EURUSD（空）
二组	NZDUSD（多）	EURUSD（空）
三组	USDCHF（多）	EURUSD（多）
四组	AUDUSD（空）	NZDUSD（多）
五组	AUDUSD（多）	GBPUSD（空）
六组	NZDUSD（多）	GBPUSD（空）

双品种（交叉盘）货币

一组	GBPCAD（多）	GBPAUD（空）
二组	CADJPY（空）	AUDJPY（多）

四品种货币

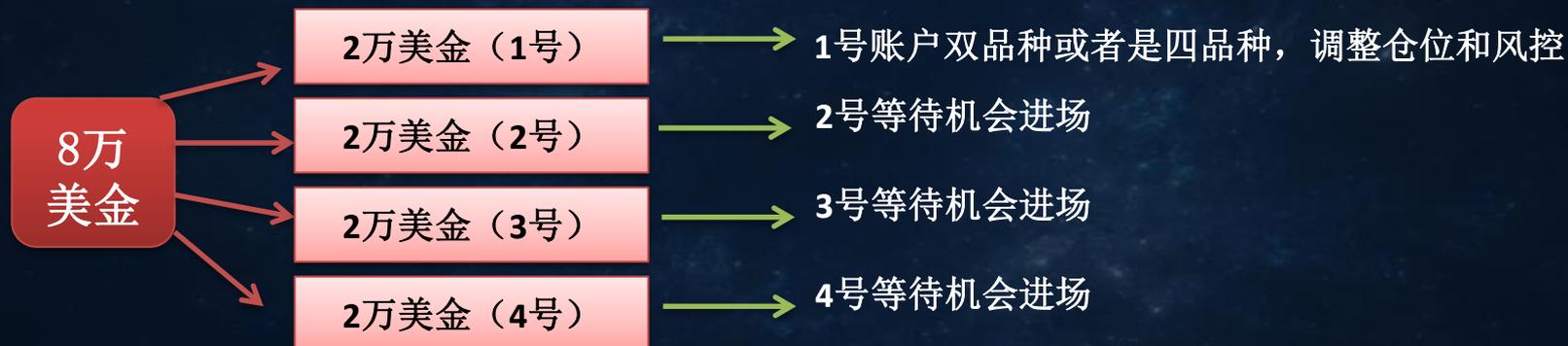
一组	AUDUSD（多）	GBPUSD（空）	NZDUSD（多）	EURUSD（空）
二组	AUDUSD（多）	EURUSD（空）	USDCAD（空）	GBPUSD（空）
三组	AUDUSD（多）	NZDUSD（多）	USDCAD（多）	USDCHF（多）
四组	EURUSD（空）	GBPUSD（多）	NZDUSD（多）	USDCHF（多）
五组	USDCAD（空）	EURUSD（空）	USDCHF（多）	GBPUSD（多）
六组	AUDUSD（多）	EURUSD（空）	USDCHF（多）	GBPUSD（多）

对冲增强策略使用技巧

大资金的账户想合理的利用账户资金进行交易，我们可以把账户资金平均分配成几个小分账户，用相同的交易品种做不相同设置的对冲交易，我们只要把仓位和资金合理的规划即可。

举例说明：

把8万美金的账户平均分配成4份。这4个账户，可以先用一个账户做一个基础开仓，其余的三个账户等待时机在逐一进仓，盈利的钱等到足够了，可以在开一个新的账户继续在做。



上述的例子说明：我们可以先拿1号账户做为主力先锋，当1号账户资金回测达到30% 以上时，启动2号账户。2号账户在进场时开仓手数可以略微比1号账户大些，如2号账户的资金回测达到30% 以上时，启动3号账户。3号账户在进场时开仓手数可以比2号账户大。这时候要是1号账户回测 $\leq 10\%$ 时，3号账户和2号账户一定是赚钱盈利出仓。这个时候就是建议把3号账户停止，继续启动2号账户，等待1号账户整体盈利了，就可以停掉2号账户了。继续用这个1号账户试仓。如果1号账号爆仓，则2号变1号账户，3号变2号账户。

谢谢观看