1.1.1 第三节 移动平均线 MA 的实战策略

移动平均线是当今运用最为广泛的技术指标，甚至一些业内人士已经不把移动平均线作为普通的技术指标看待了，而把它作为外汇价格的一部分来分析。

MA 是对收盘价进行平均之后的生成的一条曲线，对收盘价平均的目的是为了消除汇价短期波动对趋势判断的影响。MA 是连续若干天的价格的算术平均，时间周期就是 MA 的参数。如果参数选择为 20 天，20 日移动平均线的值用符号 MA(20)表示。如果选择其他的时间单位作为 MA 的参数就可以得到其它周期的 MA，如周线的移动平均线和月线的移动平均线等等。在短线交易分析时 MA 参数设置更为讲究，笔者常用的是 54 小时、36 小时、18 小时移动平均线，实际上短线操作中，MA 的参数是要经常调整的。

一、MA 具有以下几个功能：

1.可以描述市场的方向。MA 能够描述价格的趋势方向，不受汇价小的反向波动的影响，只要汇价不出现大的反向波动，MA 就不会改变方向，这个功能有助于投资者把握行情的大趋势。

2.滞后性和稳定性。短时间内 MA 的数值发生比较大的改变(无论是向上还是向下)比较困难，即使当天的价格有很大的变动，MA 一般也只发生很小的变动。因为 MA 的变动反映的是若干天的平均变动，一天的大变动被若干天一平均，变动就会变小而显不出来。这种特性的优点是稳定，不会因小的变动而改变 MA 的方向。缺点是在 K 线组合已经出现反转信号时，MA 仍然维持

原方向，所以 MA 的运用一定要结合 K 线组合理论使用。

3.助涨助跌性。当汇价突破了 MA 时，无论是向上突破还是向下突破，汇价都会向突破方向继续运行一段，运行空间的大小取决于突破移动平均线的参数，一般来讲参数越大移动平均线被突破后，汇价继续运行的距离越长，这就是 MA 的助涨助跌性。MA 被突破实际上是支撑线或者压力线被突破，只不过 MA 是曲线而不是直线。

二、葛蓝碧 8 项法则

MA 使用方法的论述中，最具影响力和实用意义的是葛蓝碧 8 项法则，葛蓝碧 8 项法则内容叙述如下：

- 1.移动平均线从下降开始走平，汇价从下向上穿移动平均线时可以买入。
- 2.汇价连续上升远离移动平均线，突然下跌，但在移动平均线附近再度上升，这显示了汇价已经受到了移动平均线的支撑，可以买入。
- 3.汇价跌破移动平均线，经过迅速的下落或者时大幅的下落，远离移动平均线，这时候时间与空间的不对应，将使汇价上涨，可以买入。
- 4.移动平均线上升，汇价也上升，同时均线和汇价距离不远，均线保持对汇价的助涨作用，可以买入。
- 5.均线上升趋势变缓，并开始走平，汇价从上向下穿过移动平均线，显示趋势发生改变，应该卖出。
- 6.汇价连续迅速地下跌，已经离开移动平均线一段时间或者空间之后，开始上升，但在上升到移动平均线附近再度下降，显示反弹只是市场对快速下跌的修正，应该在均线附近卖出。
- 7.汇价向上突破移动平均线，并连续迅速暴涨，远离移动平均线，由于

时间与空间不对应，汇价必然要跌，应该卖出。

8.移动平均线下降，汇价也向下，汇价与均线距离适当，均线保持其助跌作用。

对葛氏法则的记忆，只要掌握了其思想就不难。第一是均线本身是一种支持或者压力线，价格突破之后肯定会再走一段。第二是汇价离移动平均线过远，就不符合笔者所说的时间和空间的对应原则，因为移动平均线包含着时间的概念，这时汇价就会开始向移动平均线靠近。

在盘整阶段或趋势形成后的中途休整阶段，MA的信号出现得很频繁，极易发生错误的信号，这是MA的不足之处。MA只是作为支撑线和压力线，汇价站在支撑线之上，当然有利于汇价上涨，但并不是说就一定会涨，移动平均线支撑的作用比助涨的作用明显。图5.1是葛蓝碧8项法则的图例。图5.1葛蓝碧8项法则图例

实战案例——移动平均线的助涨性和助跌性

如图5.2是日元在2002年2月到12月中旬的走势。图中选用均线是20日移动平均线，也就是一个月的移动平均线。从图中可以看出在图中第一个圆圈内，20日移动平均线一直有效的支撑了日元的上涨，每当日元回调到20日移动平均线附近，就遇到有效的支撑日而继续上涨，图中的20日移动平均线体现了移动平均线的助涨功能。至于笔者为什么使用20日移动平均线在后面笔者讲到移动平均线的参数设定部分会阐述的。

图中第二个圆圈内日元开始震荡盘整，这时投资者会发现，图中汇价和20日移动平均线出现了多达8次的金叉或者死叉，但是实际汇价并没有因为和移动平均线形成金叉或者死叉，就明显上涨或者下跌。因此投资者可以总

结出，使用移动平均线一定要在行情有明显的波动时才可以使用，在汇价盘整时使用移动平均线分析走势，失误率很高。图 5.2 移动平均线的助涨性

实战案例——双(多)移动平均线在实际操作中，投资者使用移动平均线会有一些疑问，就是如若使用时间周期较长的移动平均线，比如 30 日移动平均线，那么由于移动平均线对市场的波动反映迟钝，导致行情已经反转好长时间了，移动平均线才发出交易的信号。

而如果使用周期比较短的移动平均线，比如 5 日均线，则汇价只要稍有波动，汇价就会上穿或者下穿均线，发出交易信号，而这样的交易信号大多数是无效的信号。

在实践中，投资者发现使用双(多)移动平均线法，对行情预测有良好的效果。所谓双(多)移动平均线就是，将两条或者两条以上的中短期移动平均线在一个图形上共同使用。这时买卖的原则仍然可以使用葛蓝碧 8 项法则。投资者只要将短期均线作为汇价，将中期均线作为移动平均线，套用葛蓝碧 8 项法则，就可以使用了。比如，短期均线上穿中期均线形成金叉是买入时机；短期均线下穿中期均线形成死金叉是卖出时机等等。

两条均线参数的选择是非常讲究的。一般没有十分固定的参数，依据市场的行情进行调试。比如下图使用均线参数分别为 4 日和 14 日。实际接近于使用了一周和三周均线。

从图 5.3 中可以看出，汇价的 4 日均线第一次上穿 14 日均线(图中第一个圆圈)后，汇价经历了一个较长时间的上涨过程。在图中上箭头处，汇价回落，但是 4 日均线在 14 日均线处遇到了支撑，依据葛蓝碧 8 项法则，这是一个买入时机，果然 4 日均线受 14 日均线支撑，开始反弹。在图中第二个圆圈处，

汇价 K 线上连续出现下影线，从 K 线形态的角度分析，行情已经反转。不久 4 日均线下穿 14 日均线，行情开始大幅下跌。在图中第三个圆圈处，汇价在底部整理之后开始反弹，当 4 日均线上穿 14 日均线形成金叉时，反弹转为反转行情。行情将会仍有一段上涨空间。在图中第四个圆圈处，4 日均线和 14 日均线形成死叉，行情再次开始加速下跌。图 5.3 双移动平均线法

通过上面分析，投资者可以体会双(多)移动平均线法，抄底逃顶的妙用。但是投资者若是选用均线参数不当，就达不到这种效果。

在选用参数时，短期均线的参数可以试出来，比如是用 3 日好还是用 6 日好，可以看那条均线对最近行情描绘更清楚，就用哪条。中期均线的参数选择比较见功力，参数选择取决于两方面，一方面取决于投资者的投资策略，稳健的投资者喜欢将参数设得大一点，激进的投资者愿意将参数设得小一点。另一方面，不管是什么类型的投资者，设立参数的基础都是对行情性质的认识，如果行情大，参数不妨选大一点，如果行情小，大参数的均线就失去提供交易信号的作用了。

中期移动平均线参数的选择很难，但是有两个基本原则：就是中期移动平均线在多数时候，对行情应该有一个支撑或者压力的作用，在图中可以看出 14 日均线在未被 4 日均线突破之前始终对行情支撑或者压制；第二个原则是在满足第一个原则前提之下，移动平均线要尽可能接近汇价本身，只有这样移动平均线才可以最快地对汇价的转势做出反映。

满足这两个条件的中期均线找到之后，可以保证均线对汇价走势保持有效的支撑和压力以及均线对走势有足够的敏感性。这时双(多)移动平均线才能发挥最大的效力。

最后再次强调在行情盘整时不要使用移动平均线法判断走势，那样会导致频繁的失误。实战案例中日元的走势是很活跃的，所以笔者采用了双移动平均线法分析。