

博尔中国证券研究中心  
客户服务: 021-51282500

## 多空概率运用技巧之二

博尔用户在使用博尔系统的过程中不难发现,最近的行情大多数情况下股价在触及做多概率 68%绿线时都会发生反弹或者前期的短期回调终止,重拾升势。那么当股价回调到绿线之后反弹的成功率究竟有多大,我们可以通过对实证的研究来探寻究竟。

### 一、小概率事件不易发生

所谓小概率事件,不应过分简单的理解为股价触及做空概率 95%兰线和做多概率 95%紫线,更精确的来,涨势中股价触及做多概率 95%的紫线是小概率的,跌市中股价触及做空概率 95%的紫线是小概率的,究竟小到何种程度,统计 07 年 10 月至今的所有情况我们可以发现在下跌的 55 周中触及做空概率 95%的次数只有 5 次,在上涨的 24 周中,触及做多概率 95%的紫线只有 2 次。

跌市中触发小概率事件的时间					涨势中的时间	
07 年 10 月 31 日	08 年 2 月 4 日	08 年 4 月 24 日	08 年 7 月 9 日	08 年 9 月 22 日	08 年 12 月 24 日	09 年 2 月 27 日
时间间隔	14 周	11 周	11 周	11 周	8 周	8 周

因此显而易见,触发小概率事件是不容易的,未来一周触发的可能只有 9.3%,对于实际的股票操作来说,就不能老等着股价触及小概率事件位置来买卖股票,毕竟对于个人投资者来说,8 周以上的间隔时间实在是过于漫长了。

### 二、涨势中触及绿线,跌市中触及红线的概率还是比较大的

经过统计得出,从 07 年 10 月至今的在涨势中触及绿线的次数是 8 次,跌市中触及红线的次数是 12 次,平均 3.8 周中有一周是用来修正原有趋势的,为了简单,我们暂称该情况为 B 类情况,B 类情况是包含了所有的小概率事件的,再结合上文所列的结果,不难发现,在 20 次发生 B 类情况中,有 7 次出现了小概率事件,也就是说当前市场处于涨势,当股价触及到绿线后,继续向下跌破紫线的可能只有 35%,65%的可能是触及绿线后反弹,所以博尔用户可以看到很多股票在触及做多概率 65%的绿线后随即发生了反弹。

### 三、如何更高的提高成功率

如果是博尔系统的老用户,不难发现,在涨势中触及做多概率 68%绿线后反弹的成功率会远高于 65%,这个原因又是什么呢?

我们统计一下 08 年的下跌趋势中,一共 55 周,其中触及到做多概率 68%的情况一共有 42 周,而这 42 周中,周收盘高于绿线的只有 20 周,也就是说跌势中触及绿线后反弹的可能不到 50%,实际操作中该原理同样适用于涨势中的中级回调,也就是说如果短期形成下跌趋势时,触及绿线不宜抢反弹,因为反弹的概率小于 50%,不如等待形势明朗以后再说。

如图所示: A、B、C 三处前期短期都形成了高点下移的下跌趋势,此时并不是一个很好的介入时机,在此之前的那次触及绿线,由于还是上升趋势,因此介入都会有比较好的效果。



由上图我们还能发现，短期形成下跌趋势，往往也是在2-3周内连续触及绿线，由于触及绿线的平均时间是3.8周，因此连续出现的概率同样比较小，因此大多数情况下触及绿线的股票都能有较好的反弹表现。

博尔中国证券研究中心  
www.bullcome.com  
09-04-21

**重要声明：**

博尔证券量化交易系统中的数据均来源于交易所数据，我公司对这些数据的准确性及完整性不作任何保证。在任何情况下，根据博尔证券量化交易系统中的数据所生成报告中的信息或所表达的意见并不构成所述证券买卖的出价或询价。在任何情况下，我公司不就本报告中的任何内容对任何投资做出任何形式的担保，投资者据此投资，投资风险自我承担。未经我公司同意，任何人不得对本报告进行任何形式的发布、复制或对本报告进行有悖原意的删节和修改。

