从心理、执行、其他外部信息三个不同维度,以 data scientist 的视角总结出的 投资心得。

心理层面

- 1. 稳定盈利高于一切,投资并不是让你一夜暴富的事情,要在正确的 mindset 和执行的前提下和时间做朋友。
- 不要整天想着跑赢大盘,不要瞧不起一个好的大盘指数,如沪深 300,标普 500。巴菲特曾经有个十年赌约,内容是如果有哪个对冲基金能打败大盘就给予重赏,但是从未有人能做到。从数学公式的角度分析一下:

case 1:

大仓位个股 -> 大盘跌的时候跌更多,大盘涨的时候不一定涨 -> 骂娘只有运气特别好的时候才能打败大盘

case 2:

- 3. 勿追涨杀跌,低价股不一定会补涨,但是飞天的股票一定会回落。你见过只涨不跌的东西吗?强如比特币,房地产也有回到价值区间的时候。
- 4. 少关注 news, news 不是基本面, 你能看到的 news 都已经是机构们嚼烂了好几遍的东西了, 但是 Wall Street Journal 的文笔是值得学习的地方。
- 5. 不要听信各路油管微博大神鼓吹某某牛股,某某翻倍股,2008年炒作新能源和 3D 打印时期的微博大神被打脸的后来连股票二字都不敢公开说。每个时期都有当期股神,比如现在的 Catherine Wood。

- 6. 不要某个股票飞起来了,才去说长期看好 balabala。飞出去的股票的 pattern都是 loose and broad,不存在 tradable pattern,至少从 watchlist 里踢出去一段时间再回来看。
- 7. 股价要看相对高低,不要恐高,到了相对当前位置的价值区间,就可以进行尝试。
- 8. Survival bias: 1%的人发出了 99%的声音。某些人买了某些股票赚了大钱就大吹特吹,风口浪尖的东西,不要干扰自己的心智。
- 9. Recency bias: 近期发生的事情导致你改变了原来的计划,比如你原先很看好某某股票,计划好了进场出场获利位置,当股票真的跌到计划的位置的时候,由于最近跌的多导致你害怕了。

操作层面

- 1. 只做最确定的事情,不亏比赚钱更重要。
- 2. 要么做 pure play, 要么做行业龙头。
- 3. 板块轮动很重要,要分析当下强势板块是哪个,然后去找该板块里的回到价值区间的龙头股。
- 4. 时间窗口要区分清楚,短、中、长期都不一样。短期是 buy and watch,中期是 buy and hedge,长期是定投+黑天鹅期权。没有期权保护无法参与中期投资。
- 5. 资金结构应当是金字塔型: 60~70%是长期,剩余的一半中期一半短期。当你资金量不够大的时候,则应该舍弃中期选择大部分用于短期,同时利用短炒获得的稳定盈利用于长期定投。在 2020 年,就美股这个巨大的市场来说,

- 几十万、几百万美金都是可以全部做短炒的资金量,几千万美金在美股市场 里就是一个小虾米。
- 7. 每一单都要算好 RRR, risk reward ratio 即风险回报比, 一般 RRR 不能小于 1: 3。RRR 和成功率是跷跷板, 此消彼长, 不能兼得。
- 8. 严格遵守纪律,无论何时止损都是对的。
- 9. 该耍流氓就要耍流氓,当你分析出了股票的价值区间后,从该价值区间涨了一定幅度之后就该落袋。波动率大的股票:短期 10~15%,中期 15~30%。波动率小的股票:短期 5~7%,中期 10~15%。如果不耍流氓,the market will give you some color to see see。
- 10.为什么长期没有耍流氓,因为除了指数这种买国运的标的,几乎没有哪个个股是能稳定长期定投的。长期投资到了30%总收益的时候就卖到只剩一份仓位,然后重新继续开始一份份仓位定投。
- 11.如何应对卖飞?如果股票波动率低,2~3成利润转成远一点到期的 call;如果波动率高,2~3成利润转成远一点到期的 call spread。如果利润不足以买期权,则可以留下等额利润的股票留在里面 run。
- 12.Trade what you see, not what you thought. Follow the price action. 市场并非不会犯错,但是个人犯错的几率要高得多。
- 13.大盘回调的时候市场是泥沙俱下的,不要对某些股票抱有它强势不会跌之类的幻想,因为那是小概率事件。
- 14.对冲是一门技术活,保护上早了就是送钱,上晚了又来不及。一般来说

earning report 前的一个半月左右是中长期尝试建仓的时间点,ER 前半个月左右期权 IV 较低的时候是适合加对冲的时候。

其他补充

- 1. 一个人的交易心理成熟一般需要至少高强度学习训练 6~12 个月,模拟盘不会有任何帮助。
- 2. 机构是追涨杀跌的祖宗,不要以为机构很聪明。
- 3. 绝大部分的收益都是从波段交易中获得的,尽量少做日内,日内交易只是你发现执行方面有犯错的时候一个及时挽救的手段。
- 4. 美股主流股价是 50~150, 不要惧怕买高价股, 容易赚钱的往往是这些高价股。
- 5. 美股终结牛市的杀手是美联储。
- 6. 分析和执行要严格区分,不要让分析影响了执行。