

自动化量化交易软件-漫云科技-2023年已更新源码开发一站式服务

产品名称	自动化量化交易软件- 漫云科技-2023年已更新源码开发一站式服务
公司名称	河南漫云科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	漫云科技:区块源码 区块系统:定制开发 区块app系统开发:快速搭建
公司地址	郑东新区升龙广场3号楼A座3202
联系电话	13103827627 13103827627

产品详情

一.架构 我设计的架构大概如下: 开发量化交易+IT777T 二.参考
<海龟交易法则> <量化投资策略与技术> 三.开发前思考 1.计算机-金融-
数学,知识比重为1-3-6 2.用ja还是python写都可以,架构方面没太大区别,ja的interface用python的
abc库一样可以实现。但是ja的库比较少 3.对于CTA交易,策略*重要,性能、代码不太重要。高频
交易,性能比较重要.策略需要集中信号管理型和资金管理型的优点。
4.经典的策略,比如Hans123和海龟交易法则及其优化方式,需要非常熟悉
5.机器学习只是锦上添花,可以不考虑。 6.实盘交易盈利的策略实现程序化才有价值。
7.没有经历过几次爆仓的交易员是成长不起来的。
8.谨记三条:,及时止损;第二,资金仓位管理;第三,纪律*重要,心态就是纪律。
9.回测必须覆盖单边上涨,单边下跌,区间震荡三种走势
10.策略在实盘使用前找历和期货的*近几天走势类似的回测下 四.开发后思考 1.回测框架怎
么设计,兼容不同的第三方数据来源,不同的策略回测,下单交易引擎,不同的第三方实盘,不同的数
据存储方式 2.回测框架需要考虑稳定,已读,扩展性。
3.均线,海龟,多周期,多种指标信号,布林海盗系统,各种策略都回测一遍,熟悉内部实现。
4.交易前需要判断当前是趋势还是震荡盘,趋势需要追涨杀跌,盘整盘做高抛低吸,策略正好相反。
5.趋势盘是容易程序量化抓住的。盘整盘怎么做,比趋势难把握。 6.选择合适的交易周期,1分钟
线会频繁的交易,虽然大部分交易是盈利的,但是高昂的手续费会吞噬掉盈利,三分钟
或者长一点的周期,根据交易品种判断,不是一致的。
7.根据哪种指标做动态止盈,值还是,均线,kd,需要考虑。
8.资金管理根据技术信号做,还是固定手数,差别挺大的。建议固定手数。
9.回测是否覆盖了牛市,熊市,猴市。大的震荡,小的震荡。
10.同一时间,多个指标发出买入信号,是否同时加仓,控制加仓过快的问题。 11.*麻烦的,回测
数据来源的问题。RQData,JQData,Wind,还是EMQuantApi;数据的质量,脏数据是很头疼的问题。
12.交易系统和券商交易软件计算出来的指标值不同,需要手动算下是数据的问题,还是计算方式,
周期不同的问题。 13.语言是用ja,c++,还是python,R,。大部分量化平台的接口,策略会给pyth
on,c++的接口,建议二选一。

14.做CTA，Alpha选股还是套利,高频，需要一步步升级打怪，从易到难.