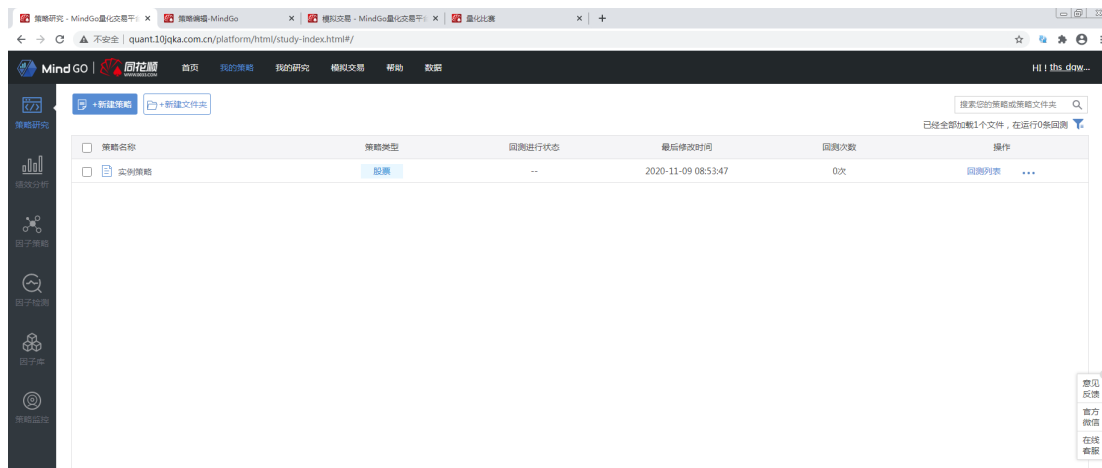


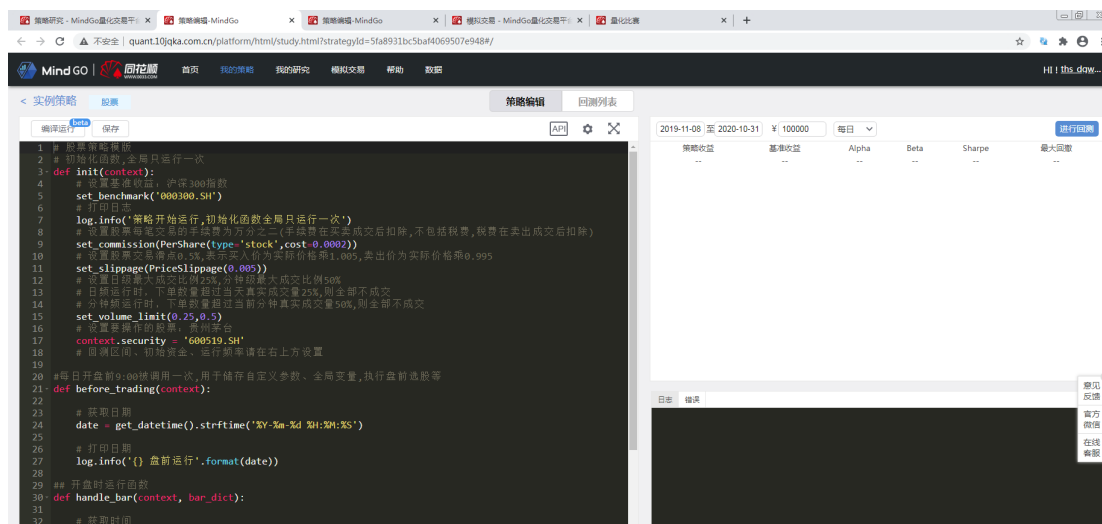
# A 题参赛队伍提交实测策略提示

## A、同花顺 Mindgo 量化平台：

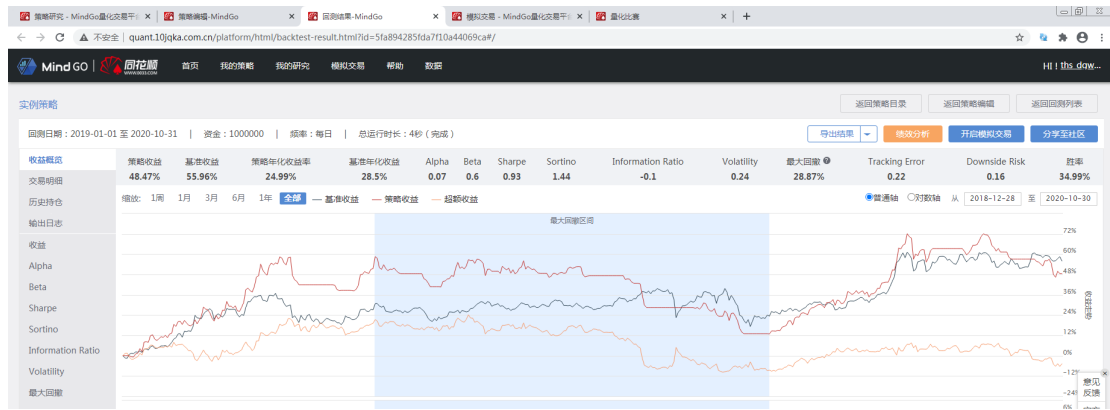
- 1、登录 MindGo 量化交易平台：<http://quant.10jqka.com.cn/platform/html/home.html>
- 2、进入策略研究界面，点击右上角的“新建策略”，完成创建策略



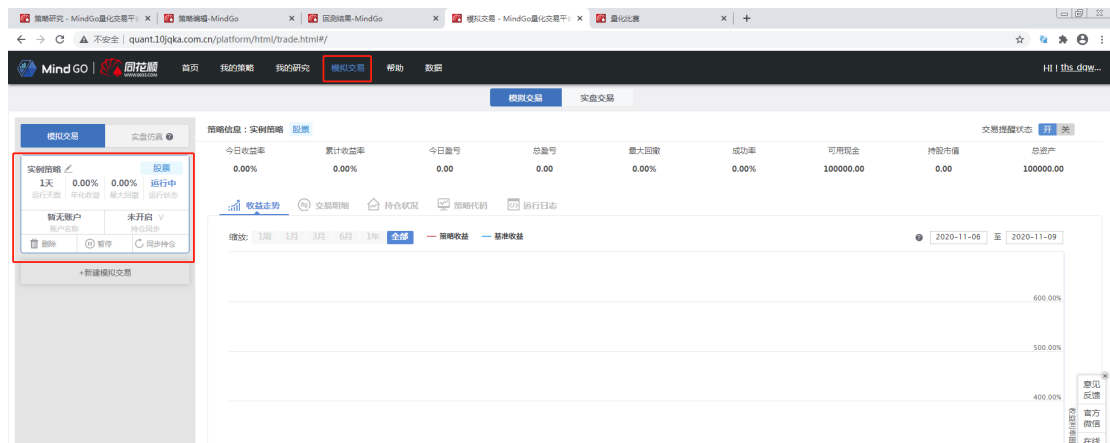
- 3、在策略编辑页面，运用 python 语言编写您的策略，右上方选择回测区间、初始资金（参赛要求 100 万）、回测频率后，点击右上角“进行回测”。



- 4、代码不存在 BUG，则回测可以完成，点击右上角“开启模拟交易”，在点击“从当前日开始回测”，在点击“确定”。



5、上面导航栏点击“模拟交易”，查看已绑定的模拟交易的策略



6、回到官网首页，在 2020 年大湾区杯，粤港澳金融数学建模竞赛的图片中，点击“点击参赛”



7、进入大赛页面，在第一届大湾区杯粤港澳金融数学建模竞赛栏，点击提交策略，选择你想要提交的策略进行策略，开赛前已经提交后需要修改，则点击删除策略，在进行提交。开赛后，该页面不允许任何操作，否则可能退赛，后果自负。

## B、点宽量化平台 Auto Trader 提交策略说明

参赛者如果选择点宽平台模拟回测策略，提交测试策略需严格按照以下要求和步骤，否则后果自负。

### 1、策略提交日期

需要至少提交两次策略，即第一次和最后一次。

第一次提交在 11 月 9 日 24 时前，策略代码中的【结束回测时间】设为“2020-11-06”。

中间如果想参加官网成绩排名，可在实测阶段期间等每天收盘之后，进行回测策略并上传提交策略，每天提交策略代码中的【结束回测时间】为当天的日期（最新日期），是否提交并不影响整个作品的评分和评奖。

最后一次提交在实战阶段结束之前，即 12 月 10 日 24 时之前，策略代码中的【结束回测时间】设为“2020-12-10”。

即每次提交策略时，策略回测的【结束回测时间】按要求设置好之后，重新运行策略并提交到【私有云策略池】。

### 2、策略改动说明

每次提交策略代码除了【结束回测时间】之外，代码其余部分不能有改动，否则将直接取消竞赛成绩。

### 3、策略提交的账号

只能通过队长的 Auto Trader 账号上传策略，队员账号提交策略无效。

### 4、策略命名要求

提交的策略命名格式：粤港澳\_队伍 ID\_策略名称

比如命名为：粤港澳\_2020400001\_XXX 策略

如果每天更新策略并上传至私有云策略池，策略名字保持不变，可覆盖或删除之前的策略，私有云策略池中不能有多个名字为“粤港澳\_队伍 ID”的策略。

注：策略命名指在【导入策略】时的【策略名】，不是策略脚本 py 文件的名字；命名不能包含空格，需严格按照上面格式命名，否则后果自负。

## 5、策略提交方法和步骤

**目标：将策略导入私有云策略池，需保证有绩效且策略名符合要求。**

策略提交的是回测模式的策略，不是实时模式的策略。

Python 为 run\_backtest 回测模式，不是 run\_realtrade 实时模式。

Matlab 为 traderRunBacktestV2 回测模式，不是 traderRunRealTradeV2 实时模式。

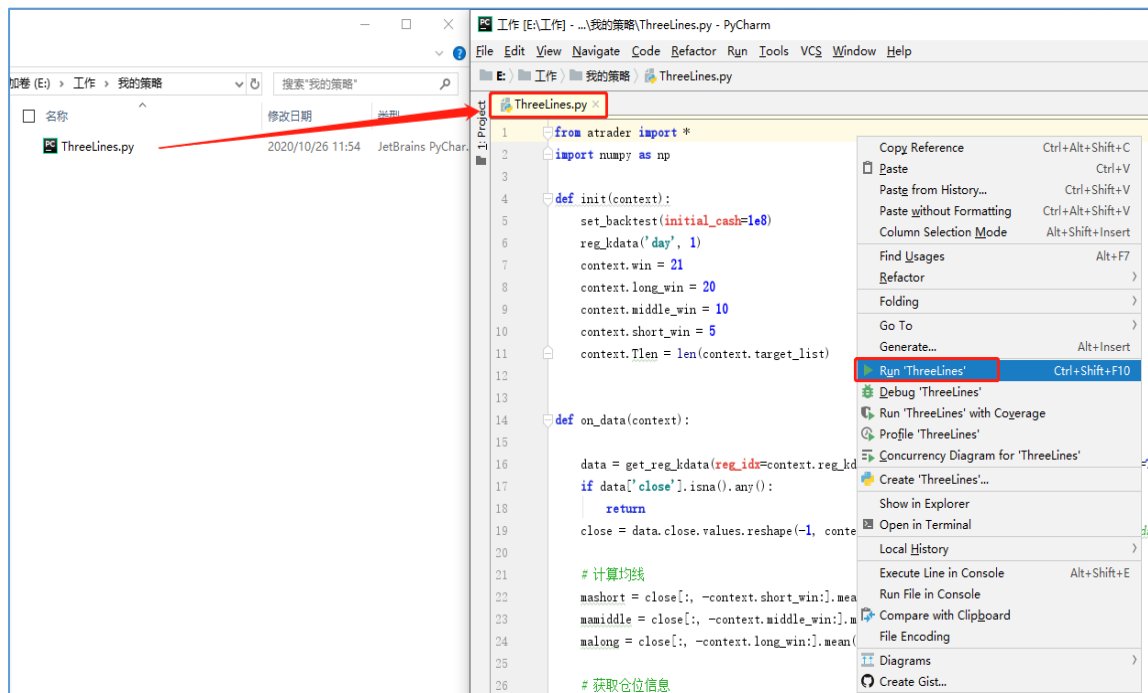
以 python 为例，matlab 的操作方法一致。

以三均线策略为例，策略文件名为：ThreeLines.py

### 5.1 方法一

先运行策略，得出绩效结果后，将策略导入本地策略池，再导入私有云策略池。

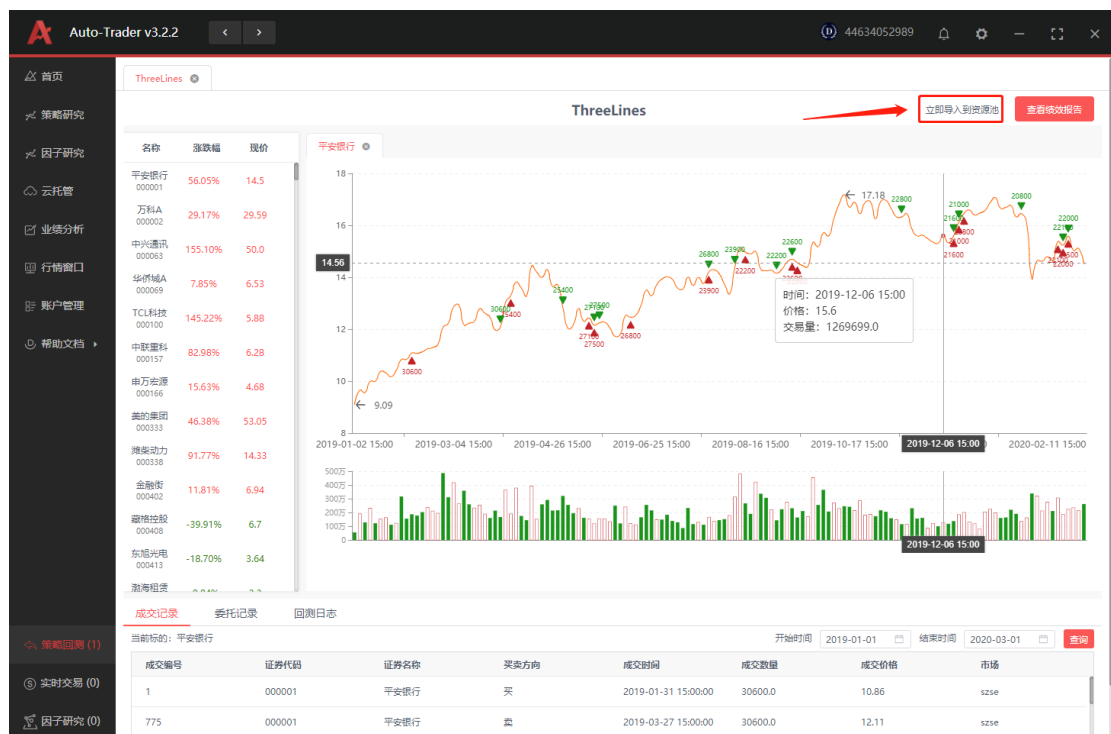
步骤 1：直接运行策略



在 pythonIDE 中打开策略代码文件，运行代码。

## 步骤 2：导入本地策略池

运行结果出来后，在 Auto-Trader 界面的【策略回测】里面，将得到该策略的绩效结果。如下图，该绩效结果界面有一个【立即导入到资源池】按钮，点击该按钮。



进入【导入策略】的页面：

导入策略

Matlab Python

- 1 \*策略脚本 策略逻辑存放的 .py 文件  
E:\工作\我的策略\ThreeLines.py

- 2 回测脚本 策略逻辑存放的 .py 文件  
请选择策略回测脚本文件

- 3 实盘运行脚本 实盘运行脚本的 .py 文件  
请选择策略实盘脚本文件

- 4 \*策略名 根据比赛要求填写策略名字  
三均线策略

- 5 \*投资类型  
股票 纯择时

- 6 备注 (可选)  
策略介绍不能包含非法字符: (\*!#|- \)

取消 完成

- 1、按照语言选择 Matlab 或者 Python。
- 2、【策略脚本】中，如果只有一个 py 文件，则在【策略脚本】中添加刚才运行的策略即可。如果策略包括策略函数 py 文件和回测脚本 py 文件，则【策略脚本】中放策略函数 py 文件，【回测脚本】中放回测脚本 py 文件。
- 3、【策略名】便是前面策略命名的要求，此处命名务必按照要求严格填写。
- 4、其余地方根据实际情况填写。

若为 Matlab 代码：



Matlab 代码一般有两个 m 文件，策略函数 m 文件放到【策略脚本】，回测脚本 m 文件放到【回测脚本】。

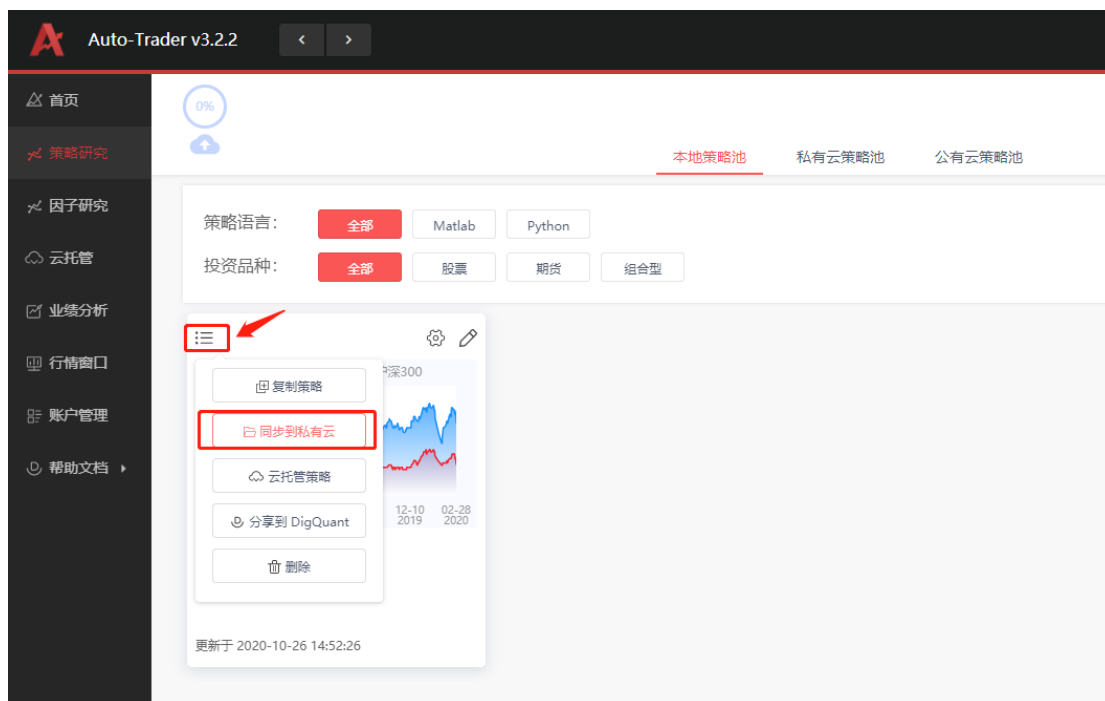
【策略名】便是前面策略命名的要求，此处命名务必按照要求严格填写。

回到【策略研究】中查看【本地策略池】，会看到刚导入的策略，显示的名字便是【策略名】。

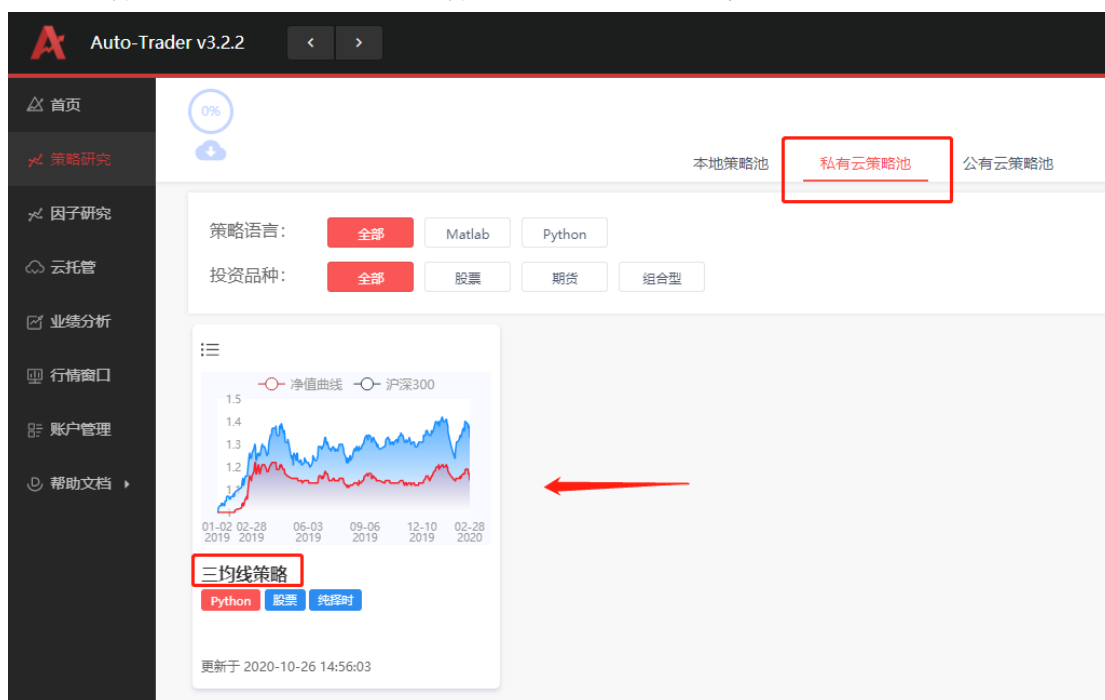


### 步骤 3: 导入私有云策略池

在【本地策略池】中，点击我们目标策略的左上角，在弹出的选项中，点击【同步到私有云】，即将策略导入私有云策略池



查看【私有云策略池】，可看到导入的策略，即完成了策略的提交。

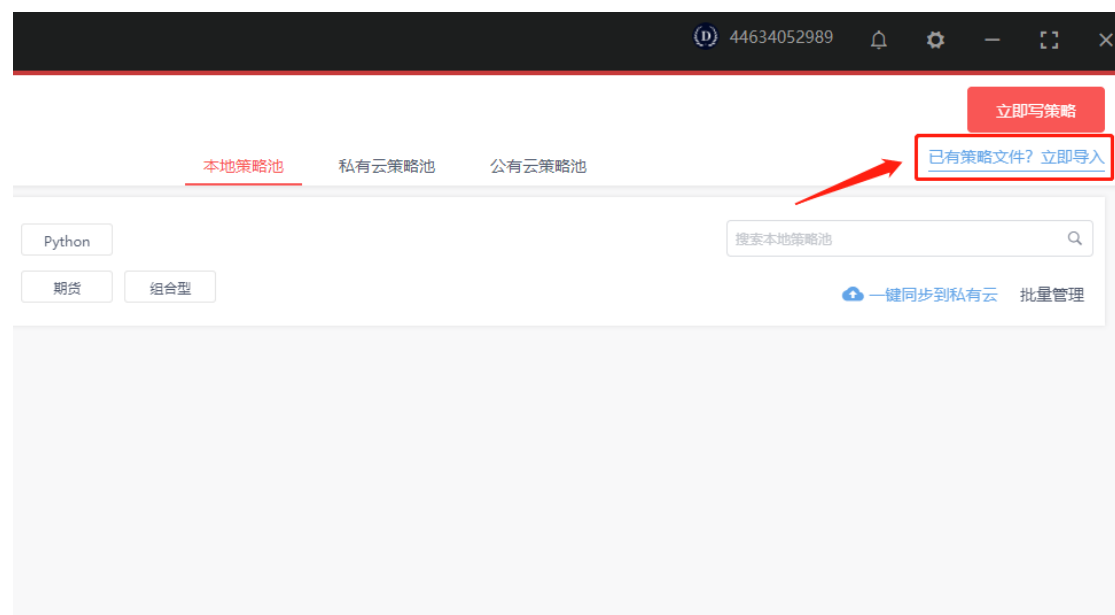


## 5.2 方法二

先将策略导入本地策略池，再运行代码，得到绩效结果之后，再将策略导入私有云策略池。

**步骤 1：** 将策略导入本地策略池

在 Auto-Trader 软件界面的【我的策略】里面，如下图，点击【已有策略？立即导入】



然后按照【导入策略】填写信息，导入策略代码，并**按照要求填写策略名字**



在【策略研究】中看到新导入的策略，但绩效是空白的



策略由于没有运行，没有绩效，即绩效是空白的

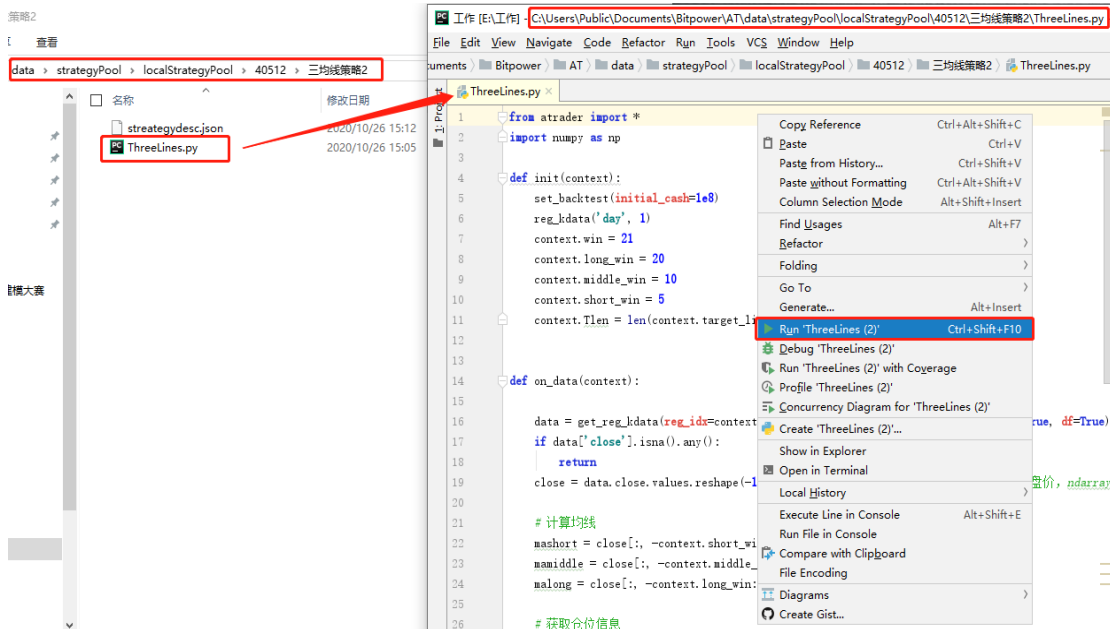
步骤 2: 运行策略，得到绩效信息

点击策略右上角，打开策略代码文件夹



弹出策略文件夹之后，将此文件夹中的策略文件放到 pythonIDE 中运行，如果是 matlab 文件，则放到本地 matlab 软件中运行。

**注意：此时不能改变 py 文件的存储路径，路径不能变！**



**步骤 3：导入私有云策略池**

回到【策略研究】的【本地策略池】，便可以看到策略有绩效



将本地已经有绩效的策略导入【私有云策略池】



在【私有云策略池】可看到导入的策略

Auto-Trader v3.2.2

0%

本地策略池 **私有云策略池** 公有云策略池

策略语言: **全部** Matlab Python

投资品种: **全部** 股票 期货 组合型

净值曲线 沪深300

01-02 02-28 06-03 09-06 12-10 02-28  
2019 2019 2019 2019 2019 2020

**三均线策略2**

Python 股票 纯择时

更新于 2020-10-26 15:23:04

净值曲线 沪深300

01-02 02-28 06-03 09-06 12-10 02-28  
2019 2019 2019 2019 2019 2020

**三均线策略**

Python 股票 纯择时

更新于 2020-10-26 14:56:03

MindGo | 量化研究 | 量化交易 | 量化竞赛

浙江省第六届大学生证券投资竞赛

大赛简介：  
为培养在校大学生证券投资实务能力和金融创新能力，促进校企金融学科交流，有效对接金融实务部门，助力学生金融创业，打造投资精英团队，经研究决定，举办浙江省第六届大学生证券投资竞赛。

第一届“大湾区杯”粤港澳金融数学建模大赛

大赛简介：  
为了开展数学建模方法在金融领域的创新研究，培养、挖掘金融科技方向的具有国际视野的量化投资创新人才，同花顺、广东省工业与应用数学学会、粤港澳大湾区应用数学中心和互联网证券联合举办第一届“大湾区杯”粤港澳金融数学建模大赛。

提交策略 删除策略

意见反馈 官方微博 在线客服

### **C、自建量化平台：**

参赛者如果选择自建量化平台完成实测，在完成上述竞赛系统的上传步骤外，还须在 12 月 10 日 15:00-24:00 提交完整的策略和实测过程步骤说明至 68122953@qq.com，专家组将组织验证并在必要时联系参赛队伍。