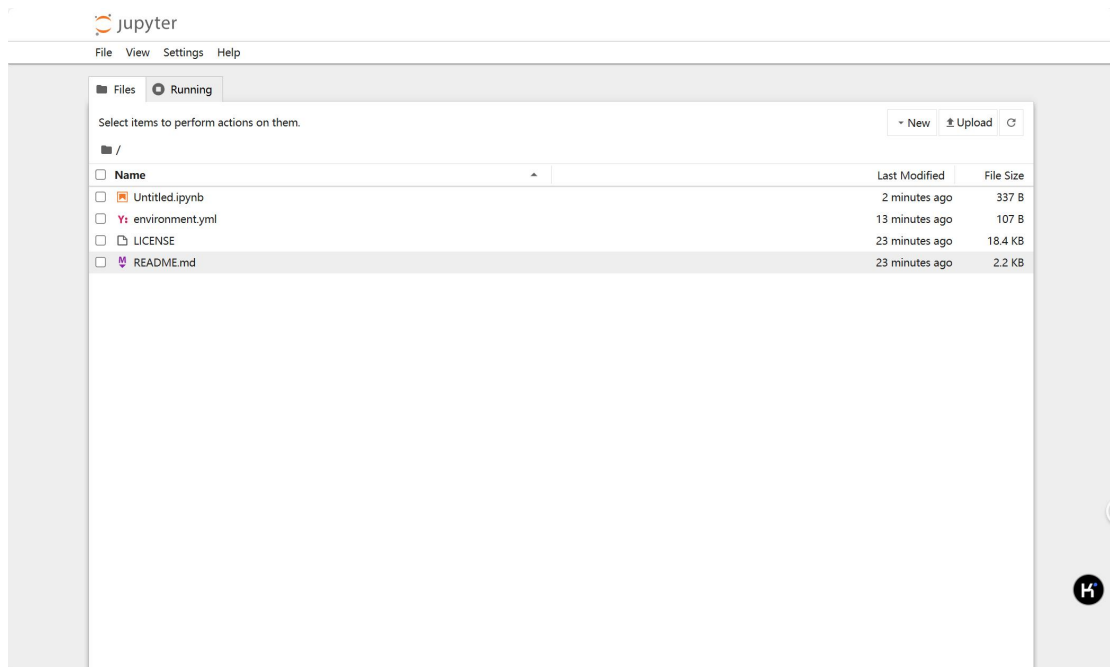


运行 jupyter notebook

```
MINGW64/c/Users/刘佳骏/re ... + v
Downloading and Extracting Packages:

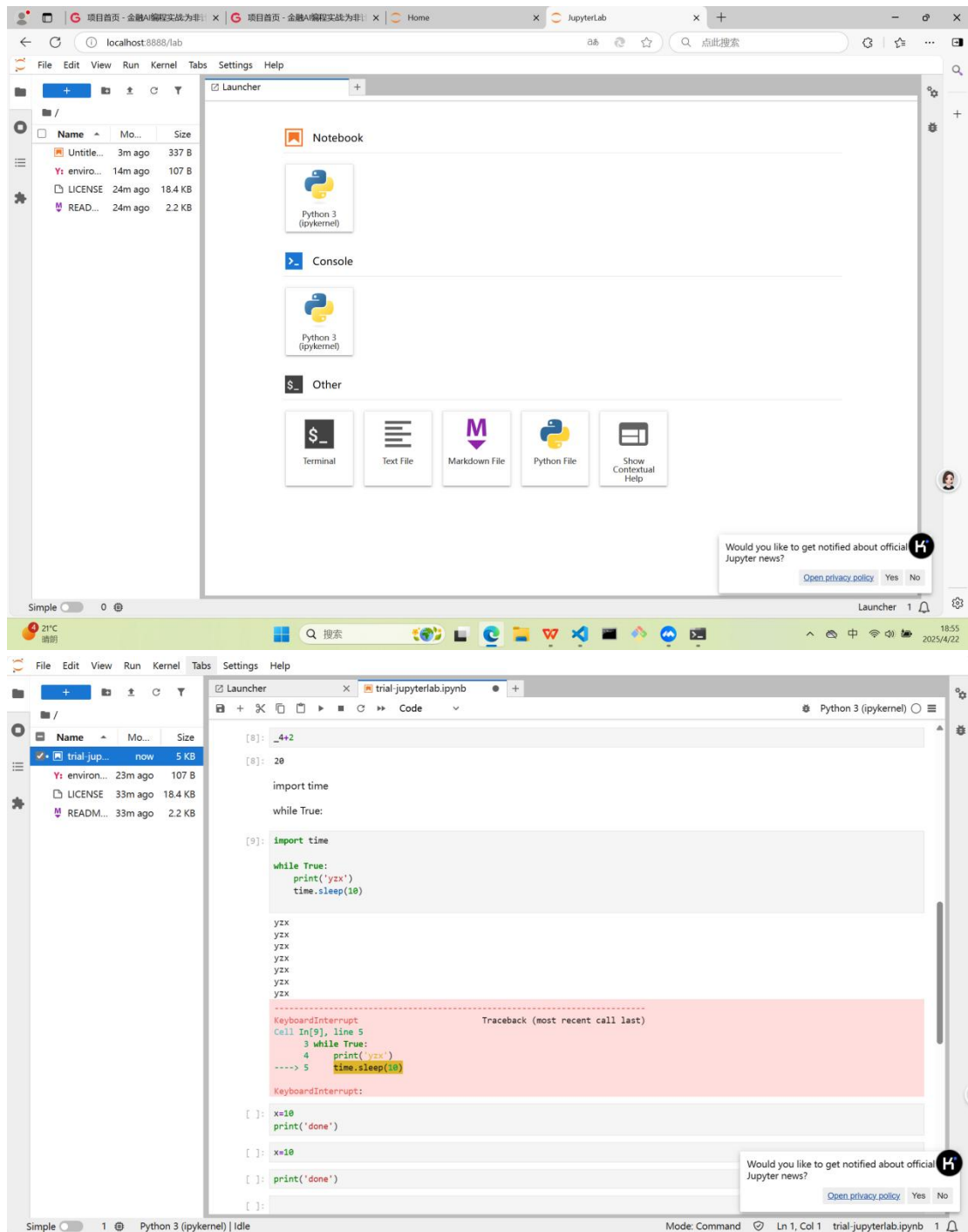
Preparing transaction: done
Verifying transaction: done
Executing transaction: done
#
# To activate this environment, use
#
#   $ conda activate week07
#
# To deactivate an active environment, use
#
#   $ conda deactivate

(base) 刘佳骏@LAPTOP-NM0MNS1I MINGW64 ~/repo/week07 (main)
$ conda activate week07
(week07)
刘佳骏@LAPTOP-NM0MNS1I MINGW64 ~/repo/week07 (main)
$ jupyter notebook
```



Jupyter lab

li 打断无限循环代码



Tushare 接口用 python 运行代码运行不了，采用询问大模型的方式找到解决方案

```
MINGW64/c/Users/刘佳骏/re
MINGW64/c/Users/刘佳骏
$ python
Python 3.12.10 | packaged by conda-forge | (main, Apr 10 2025, 22:08:16) [MSC v.1943 64 bit (AMD64)] on win32
Type "help", "copyright", "credits" or "license" for more information.
>>> import tushare as ts
Traceback (most recent call last):
  File "<stdin>", line 1, in <module>
ModuleNotFoundError: No module named 'tushare'
>>> import tushare as ts
Traceback (most recent call last):
  File "<stdin>", line 1, in <module>
ModuleNotFoundError: No module named 'tushare'
>>> quit
Use quit() or Ctrl-Z plus Return to exit
>>> ^Z

(week07)
刘佳骏@LAPTOP-NM0MNS1I MINGW64 ~/repo/week07 (main)
$ ModuleNotFoundError: No module named 'tushare'
bash: ModuleNotFoundError: command not found
(week07)
刘佳骏@LAPTOP-NM0MNS1I MINGW64 ~/repo/week07 (main)
$ conda install -c conda-forge tushare
Channels:
- conda-forge
- defaults
- https://repo.anaconda.com/pkgs/main
- https://repo.anaconda.com/pkgs/r
- https://repo.anaconda.com/pkgs/msys2
Platform: win-64
Collecting package metadata (repodata.json): /
```

豆包

新对话

AI 搜索

帮我写作

AI 编程

图像生成

本地文件问答

更多

AI 云盘

历史对话

手机版对话 *

解决模块找不到错误

生成 LaTeX 代码展示复杂数学...

生成示例 HTML 代码

生成示例 HTML

生成示例 Markdown 代码

IPO 折价发行原因

调试 Python 代码

解决模块找不到错误

```
bash ^
pip install tushare
```

要是你使用的是 Anaconda 环境，也可以使用 conda 来安装：

```
bash ^
conda install -c conda-forge tushare
```

安装完成之后，你就可以在 Python 代码里正常导入并使用 tushare 模块了。示例代码如下：

```
python ^
import tushare as ts

# 设置你的 tushare token
ts.set_token('your_token')
pro = ts.pro_api()

# 获取数据
df = pro.daily(ts_codes='000001.SZ', start_date='2019-01-01', end_date='2025-04-01')
print(df)
```

网页摘要

图像生成

帮我写作

AI 搜索

AI 阅读

学术搜索

解答题疑

更多

按消息、输入 @ 选择技能或 / 选择文件

深度思考

```
IPython: Crepo/week07 x MINGW64:/c/Users/刘佳骏 x + v
drwxr-xr-x 1 刘佳骏 197121 0 3月 4 22:46 Pictures/
lrwxrwxrwx 1 刘佳骏 197121 70 3月 4 22:42 PrintHood -> '/c/Users/刘佳骏/AppData/Roaming/Microsoft/Windows/
Printer Shortcuts /
lrwxrwxrwx 1 刘佳骏 197121 59 3月 4 22:42 Recent -> /c/Users/刘佳骏/AppData/Roaming/Microsoft/Windows/Rece
nt/
drwxr-xr-x 1 刘佳骏 197121 0 4月 22 18:30 repo/
drwxr-xr-x 1 刘佳骏 197121 0 3月 4 22:46 'Saved Games'/
drwxr-xr-x 1 刘佳骏 197121 0 3月 4 22:46 Searches/
lrwxrwxrwx 1 刘佳骏 197121 59 3月 4 22:42 SendTo -> /c/Users/刘佳骏/AppData/Roaming/Microsoft/Windows/Send
To/
lrwxrwxrwx 1 刘佳骏 197121 62 3月 4 22:42 Templates -> /c/Users/刘佳骏/AppData/Roaming/Microsoft/Windows/T
emplates/
-rw-r--r-- 1 刘佳骏 197121 65 4月 23 12:42 tk.csv
drwxr-xr-x 1 刘佳骏 197121 0 3月 4 22:46 Videos/
drwxr-xr-x 1 刘佳骏 197121 0 3月 28 23:01 week04_8453/
drwxr-xr-x 1 刘佳骏 197121 0 4月 22 18:30 week07/
drwxr-xr-x 1 刘佳骏 197121 0 4月 23 09:49 'WPS Cloud Files'/
drwxr-xr-x 1 刘佳骏 197121 0 8月 28 2024 WPSDrive/

(base) 刘佳骏@LAPTOP-NM0MNS1I MINGW64 ~
$ cat kk.csv
cat: kk.csv: No such file or directory

(base) 刘佳骏@LAPTOP-NM0MNS1I MINGW64 ~
$ cat tk.csv
token
20aa5ad4c2a42317f78844b77b153081cca9bb51ff435e665d31fdc3

(base) 刘佳骏@LAPTOP-NM0MNS1I MINGW64 ~
$
```

询问 Parquet 格式和 CSV 格式的特点和适用领域

豆包

+

新对话

AI 搜索

帮我写作

AI 编程

图像生成

本地文件问答

更多

AI 云盘

历史对话

手机版对话

解决 Parquet 支持错误

数据保存为 Parquet 文件

Conda 环境更新报错

Python 库安装与导入

在终端激活环境并运行 IPython

Python 安装模块

解决模块找不到错误

解决 Parquet 支持错误

把 'example.parquet' 替换成你实际的 Parquet 文件路径。如果一切正常，这个脚本将读取并打印出文件的前几行。

Parquet 格式和 CSV 格式的特点和适用领域

Parquet 和 CSV 都是常见的数据存储格式，它们在特点和适用领域上有所不同。以下是具体介绍：

特点

Parquet

列式存储

压缩效率高

数据类型丰富

支持数据分块

网页摘要

图像生成

帮我写作

AI 搜索

AI 阅读

学术搜索

解答题疑

更多

发消息、输入 @ 选择技能或 / 选择文件

深度思考

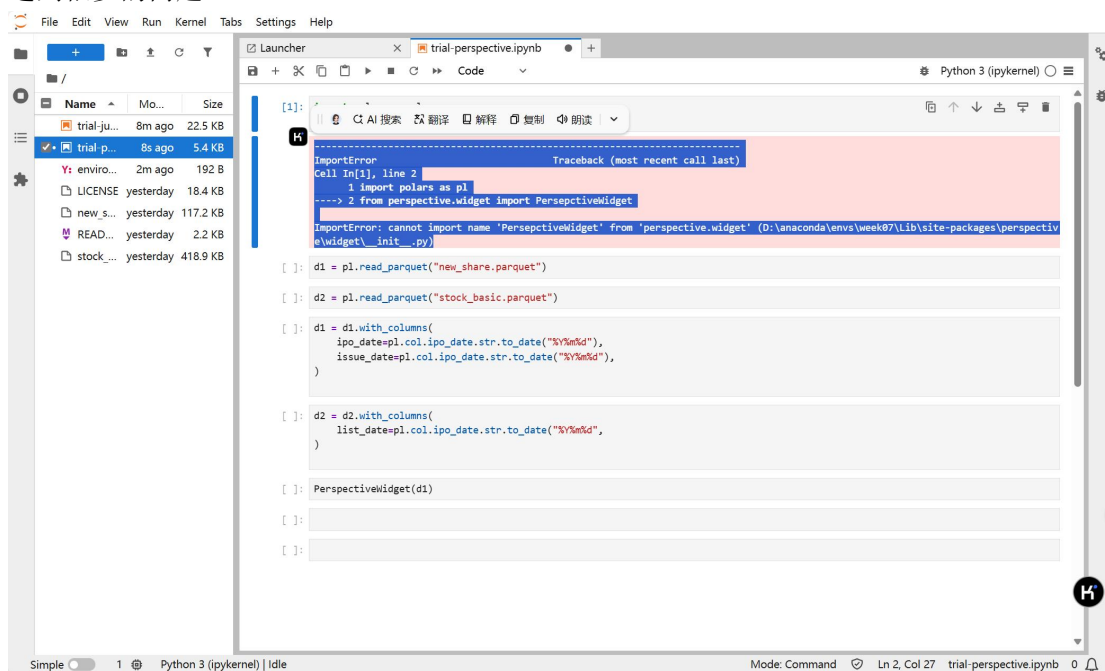
polars 库一直更新不成功

```
MINGW64/c/Users/刘佳骏/rep x MINGW64/c/Users/刘佳骏/re x + v
(base) 刘佳骏@LAPTOP-NM0MNS1I MINGW64 ~
$ cd repo

(base) 刘佳骏@LAPTOP-NM0MNS1I MINGW64 ~/repo
$ cd week07

(base) 刘佳骏@LAPTOP-NM0MNS1I MINGW64 ~/repo/week07 (main)
$ conda activate week07
(week07)
刘佳骏@LAPTOP-NM0MNS1I MINGW64 ~/repo/week07 (main)
$ conda env update
D:\anaconda\Lib\argparse.py:2006: FutureWarning: 'remote_definition' is deprecated and will be removed in 25.9. Use 'conda env create --file=URL' instead.
  action(self, namespace, argument_values, option_string)
Channels:
- conda-forge
- defaults
- https://repo.anaconda.com/pkg/main
- https://repo.anaconda.com/pkg/r
- https://repo.anaconda.com/pkg/msys2
Platform: win-64
Collecting package metadata (repodata.json): done
Solving environment: \ Out of memory allocating 1056964608 bytes!
(week07)
刘佳骏@LAPTOP-NM0MNS1I MINGW64 ~/repo/week07 (main)
$
```

遇到很多的问题



```
File Edit View Run Kernel Tabs Settings Help
Name Mo... Size
trial-ju... 8m ago 22.5 KB
Y: enviro... 2m ago 192 B
LICENSE yesterday 18.4 KB
new_s... yesterday 117.2 KB
READ... yesterday 2.2 KB
stock_... yesterday 418.9 KB

[1]:
ImportError
Cell In[1], line 2
----> 1 import polars as pl
      2 from perspective.widget import PerspectiveWidget
ImportError: cannot import name 'PerspectiveWidget' from 'perspective.widget' (D:\anaconda\envs\week07\Lib\site-packages\perspectivewidget\_init_.py)

[ ]: d1 = pl.read_parquet("new_share.parquet")

[ ]: d2 = pl.read_parquet("stock_basic.parquet")

[ ]: d1 = d1.with_columns(
      ipo_date=pl.col.ipo_date.str.to_date("%Y%m%d"),
      issue_date=pl.col.ipo_date.str.to_date("%Y%m%d"),
)

[ ]: d2 = d2.with_columns(
      list_date=pl.col.ipo_date.str.to_date("%Y%m%d"),
)

[ ]: Perspectivewidget(d1)

[ ]:

[ ]:
```