说明书:

我们的code文件名为PRM.py。运作这个程序需要喂股票的数据。股票数据可以从网上获得。文件必须是csv格式且名字必须叫portfolio.csv。数据的罗列格式也需要和我提供的example中的格式一致。股票数据时间可以是任意天数,但越多越好。对于持仓1年以上的portfolio推荐投喂3年以上的历史信息。

PRM.py需要用python3来运行,需要安装pypfopt数据包。推荐terminal运行"python3 PRM.py -h"指令调取查看help信息。

Optimization Method (- - OptMet):

1. MPT Optimization Method (- - OptMet)

Forecasting Method (- - ForMet):

- 1. Historical Data (- ForMet=Hist)
- 2. 蒙特卡洛模拟 (- ForMet=MontCar)

_