

# 如何用eviews时间序列做股票预测-eviews怎样做预测-股识吧

## 一、eviews怎样做预测

预测的做法都差不多1、扩大样本期：expand 起始时间 终止时间（包括预测的时间段）2、在“Workfile”下，双击序列名，输入解释变量的值（预测的样本值）3、在估计的方程窗口，点“Forecast”，设置参数

## 二、怎么用eviews做时间序列分析

方法/步骤 创建Workfile：点击File/New/Workfile，输入起止日期

建立object输入数据：点击object/new object，定义数据文件名ex4\_2并输入数据。

将Workfile保存：点击File/save，而store只存储对象object。

画时序数据图：点击Workfile中的View/line graph。

用单位根法检验平稳性：点击View/Unit Root Test，比较ADF值。

结果分析：由图知： $ADF\_T=0.0722 > -3.4946$ ，则X序列非平稳。

模型识别：点击View/correlogram画自相关系数（AC）和偏自相关系数（PAC）图。

则当 $K > 2$ 时，则，即呈现2步截尾现象，而

序列被负指数函数控制收敛于零，呈拖尾现象，故可初步判定序列Y适合AR(2)模型。

## 三、如何用eviews做时间序列模型预测

1、首先建立工作文件，创建并编辑数据。

结果如下图所示。

2、在命令行输入ls y c x,然后回车。

3、弹出equation窗口，如图所示。

观察t统计量、可决系数等，可知模型通过经济意义检验，查表与X的t统计量比较发现，t检验值显著。

模型对Y的解释程度高达99.3%。

- 4、将样本期范围从1978-2003年扩展为1978-2004年：在workfile窗口中依次点击proc->Structure。
  - 5、弹出Workfile Structure窗口，将2003改为2004，然后点击ok，如图所示。
  - 6、在Group窗口中输入2004年X的值，如图所示。
  - 7、在equation窗口中点击Forecast。
  - 8、在弹出的窗口中点击ok。
- 完成效果图。

## 四、用eviews做一个最简单的预测，预测一个星期以后的股市指数，影响因素选择CPI和石油价格

分布滞后模型 $\text{spi}(t)=c(0)+c(1)*\text{cpi}(t-1)+c(2)*\text{pp}(t-1)$

## 五、怎样用Eviews5做预测

先创建 workfile 然后命令栏输入 data y x1 x2 x3... 然后回车 这时会出现表格，然后把你要输入的数字直接复制粘贴上去。

如果你是使用最小二乘法的话 输入 ls y x1 x2 。

- 。
- 。

结果出来了 嗯 这下就开始分析吧：)

## 参考文档

[下载：如何用eviews时间序列做股票预测.pdf](#)

[《持仓多久股票分红不缴税了》](#)

[《股票停牌复查要多久》](#)

[《股票委托多久才买成功》](#)

[《股票退市多久能拿到钱》](#)

[下载：如何用eviews时间序列做股票预测.doc](#)

[更多关于《如何用eviews时间序列做股票预测》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/author/4512845.html>