



# T3.1

## Python语法基础学习 ——经济数据计算、判断、简单输出



 **bilibili** @BILI-AFAN

 **GitHub** @BILI-AFAN

 **gitee** @BILI-AFAN



# T3.2

## Python语法基础学习

### ——经济数据模式输出、抽象封装



 **bilibili** @BILI-AFAN

 **GitHub** @BILI-AFAN

 **gitee** @BILI-AFAN



# T3

## Python语法基础学习 ——以经济数据报告为例



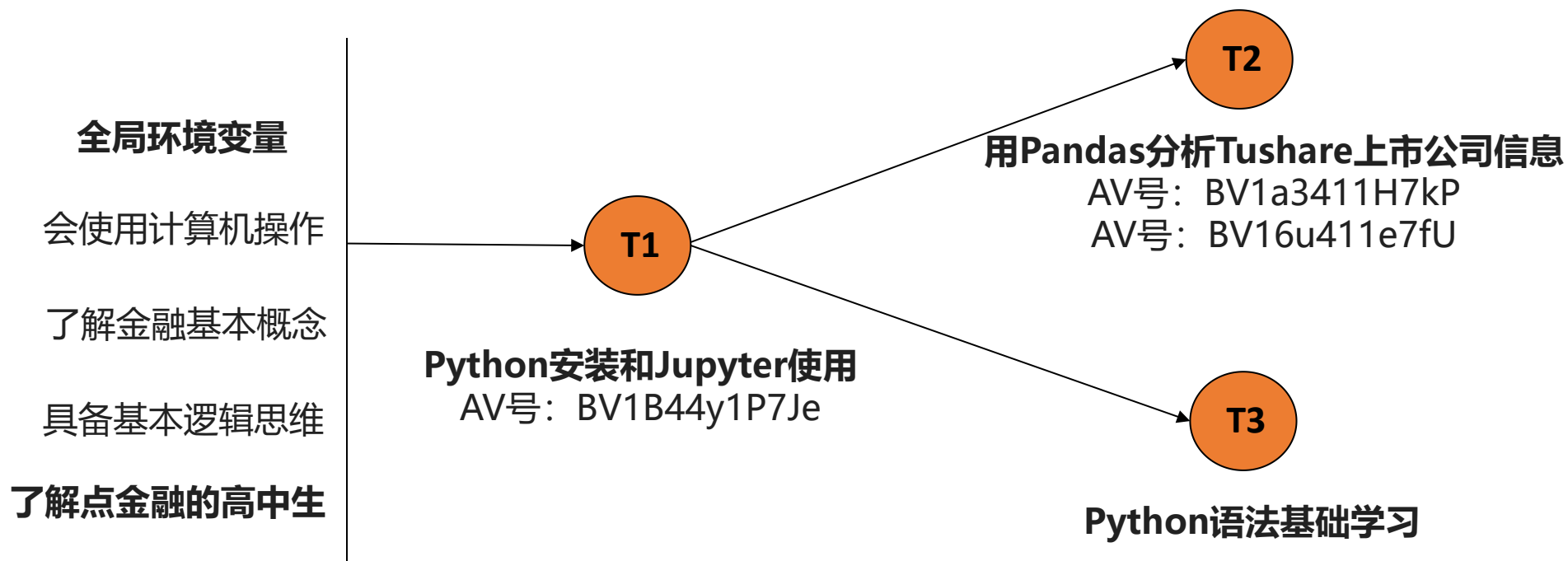
 **bilibili** @BILI-AFAN

 **GitHub** @BILI-AFAN

 **gitee** @BILI-AFAN

# 本教程依赖项

## 依赖情况



首次关注AFAN

A1

第一个B站视频

AV号: BV1j3411W7z5



GitHub

<https://github.com/bili-afan/bili-afan>



gitee

<https://gitee.com/bili-afan/bili-afan>

资料下载见T1-P9: <https://www.bilibili.com/video/BV1B44y1P7Je?p=9>



# CONTENTS



经济数据报告

经济数据计算

逻辑判断输出

时序截面取数

复杂语句输出

方法抽象封装



# 模式总结

## 时序数据

模式一： A 指标全年xx，比上年增长/减少xx.x%

模式二： A 指标全年xx，比上年增加/减少xx，比上年增长/减少xx.x%

模式三： A 指标全年xx，比上年增加/减少xx，比上年增长/减少xx.x%，两年平均增长xx.x%

模式四： A 指标全年xx，比上年增加/减少xx，比上年增长/减少xx.x%，达到近x年来最大值

## 截面数据

模式一： A1指标占A指标xx.x%， A2指标占A指标xx.x%

## 面板数据

模式一： A1指标xx，比上年增长/减少xx.x%， A2指标xx，比上年增长/减少xx.x%

模式二： A1指标拉动A指标增长xx.x%， A2指标拉动A指标增长xx.x%

模式三： A1增长贡献排名第一，增长xx.x%



# CONTENTS



经济数据报告

## 经济数据计算

全量、增速、增量、占比

## 逻辑判断输出

增减判断、文字表述、小数点、日期

## 时序截面取数

和过往比、子项比较

## 复杂语句输出

历史情况、子项排名

## 方法抽象封装

表述的抽象、抽象的合并



 bilibili @BILI-AFAN



**THANKS FOR WATCHING !**



GitHub @BILI-AFAN



**gitee** @BILI-AFAN