

目标

- 输入功能的语法
- 输入input的特点

一. 输入

在Python中，程序接收用户输入的数据的功能即是输入。



1.2 输入的语法

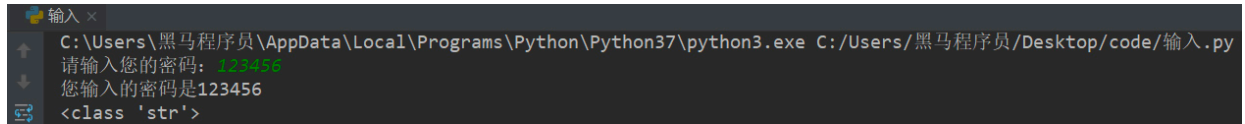
```
1 input("提示信息")
```

1.3 输入的特点

- 当程序执行到 `input`，等待用户输入，输入完成之后才继续向下执行。
- 在Python中，`input` 接收用户输入后，一般存储到变量，方便使用。
- 在Python中，`input` 会把接收到的任意用户输入的数据都当做字符串处理。

```
1 password = input('请输入您的密码: ')\n2\n3 print(f'您输入的密码是{password}')\n4 # <class 'str'>\n5 print(type(password))
```

控制台输出结果如下：



```
C:\Users\黑马程序员\AppData\Local\Programs\Python\Python37\python3.exe C:/Users/黑马程序员/Desktop/code/输入.py\n请输入您的密码: 123456\n您输入的密码是123456\n<class 'str'>
```

总结

- 输入功能
 - input('提示文字')
- 输入的特点
 - 一般将input接收的数据存储到变量
 - input接收的任何数据默认都是字符串数据类型