


练习案例 1：让世界认识你

现在可以开始练手了，先读读如下程序段，你能看明白是在干什么吗？

```
name=input(' 请输入你的名字：')
age=input(' 请输入你的年龄：')
city=input(' 请输入来自哪个城市：')
print('-----')
print('Hello 大家好，我的名字叫',name)
print('今年',age,'岁，来自',city)
print('非常高兴认识大家！')
```

代码段含义：获取用户的输入，输出相应的信息。运行结果如下：



```
Test x
D:\23Python\Study\venv\Scripts\python.exe D:/23Python/Study
请输入你的名字：鱼姐姐
请输入你的年龄：22
请输入来自哪个城市：北京
-----
Hello 大家好，我的名字叫 鱼姐姐
今年 22 岁，来自 北京
非常高兴认识大家！
Process finished with exit code 0
10:34 n/a UTF-8
```

照着上面的代码，练练手吧。

技术分析

➤ 使用 PyCharm 创建项目：

第一步：打开 PyCharm 开发软件

第二步：新建工程，File->New Project

第三步：新建文件，工程名右键->New->Python File

第四部：编写代码

第五步：运行，菜单 Run->Run。

如果自己搞不定，请查看下一节的视频《IDE 创建工程》。可以进入中央实验室练手，也可以在本地机练手。

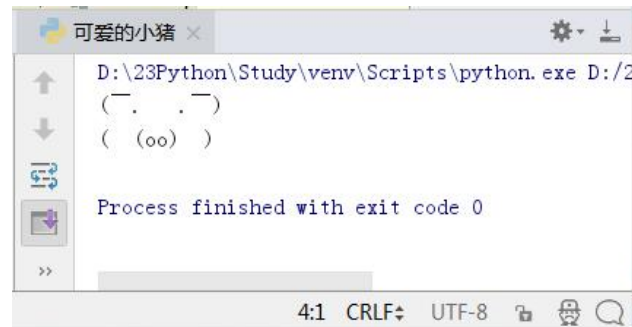
小贴士

第一次敲 Python 代码，中英文一定别搞混，单引号和括号都要是英文状态，否则会频频报错。

练习案例 2：可爱小猪

需求：使用 PyCharm+Python，实现打印一个可爱的小猪。

运行效果：



```
D:\23Python\Study\venv\Scripts\python.exe D:/2
( _ . . _ )
(  (oo)  )

Process finished with exit code 0
```

The image shows a PyCharm console window titled '可爱的小猪'. The output displays a pig ASCII art consisting of two lines: the first line has a space, an underscore, a dot, a space, a dot, and another underscore; the second line has a space, an opening parenthesis, two 'o's, and a closing parenthesis. Below the art, it says 'Process finished with exit code 0'. The status bar at the bottom indicates '4:1 CRLF UTF-8'.

训练技能点

- 使用 PyCharm 创建项目
- print()的使用