13.5 获取终端的大小

问题¶

你需要知道当前终端的大小以便正确的格式化输出。

解决方案¶

使用 os.get_terminal_size() 函数来做到这一点。

代码示例:

```
>>> import os
>>> sz = os.get_terminal_size()
>>> sz
os.terminal_size(columns=80, lines=24)
>>> sz.columns
80
>>> sz.lines
24
>>>
```

讨论¶

有太多方式来得知终端大小了,从读取环境变量到执行底层的 ioctl() 函数等等。 不过,为什么要去研究这些复杂的办法而不是仅仅调用一个简单的函数呢?