

[笔记][Learning Python][8. 高级主题]

Python

[笔记][Learning Python][8. 高级主题]

37. Unicode 和字节串

37.4 编写 Unicode 字符串

37. Unicode 和字节串

37.4 编写 Unicode 字符串

转换编码

Python 3.X 的文件对象（用 `open` 内置函数创建的）在读取文本字符串的时候自动地编码它们，并且在写入文本字符串的时候自动解码它们。

注：这里编码和解码采用的字符集是随着用户平台而变化的。
可以用如下方式查看。

```
>>> import locale
>>> locale.getpreferredencoding(False)
'cp936'
>>> help(locale.getpreferredencoding)
Help on function getpreferredencoding in module locale:

getpreferredencoding(do_setlocale=True)
    Return the charset that the user is likely using.
```

至于为什么要加一个 `False` 参数，详见这个链接。

<https://stackoverflow.com/questions/23743160/locale-getpreferredencoding-why-does-this-reset-string-letters>