廖雪峰 Python

略略略

张晋

2017-02-20

第一个 Python 程序

在正式编写第一个 Python 程序前,我们先复习一下什么是命令行模式和 Python 交互模式。 JSON 表示的对象就是标准的 JavaScript 语言的对象,JSON 和 Python 内置的数据类型对应如下:

JSON 类型 Python 类型 {} dict [] list "string" str 1234.56 int 或 float true/false True/False null None		
[] list "string" str 1234.56 int 或 float true/false True/False	JSON 类型	Python 类型
"string" str 1234.56 int 或 float true/false True/False	{}	dict
1234.56 int 或 float true/false True/False		list
true/false True/False	"string"	str
•	1234.56	int 或 float
null None	true/false	True/False
	null	None

Python 内置的 json 模块提供了非常完善的 Python 对象到 JSON 格式的转换。我们先看看如何把 Python 对象变成一个 JSON: