# 循环输出一周每一天

## 一．项目名称：循环输出一周每一天

## 二．开发时间：2018.6-2018.6

## 三．开发工具：Spyder

## 四．整体概述

输出一个list里面的所有数据，本项目用输出一周的每一天来做例子，特殊的星期六要用特殊格式表达！

## 五．数据来源：

1，数据来源：自己编写一个list类型数据

## 具体的项目实现方法

1. 打开spyder，创建.py文件
2. .py文件内容如下：

|  |
| --- |
| week = ["星期一","星期二","星期三","星期四","星期五","星期六","星期天"] |
|  |

|  |
| --- |
| print(week[5]) |
|  |

|  |
| --- |
| a = "星期六" |
|  |

|  |
| --- |
| b = week[5] |
|  |

|  |
| --- |
| #print('今天是{}') |
|  |

|  |
| --- |
| for i in range(7): |
|  |

|  |
| --- |
| if week[i]=='星期六': |
|  |

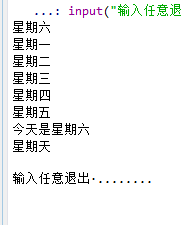
|  |
| --- |
| print("今天是"+week[i]) |
|  |

|  |
| --- |
| else: |
|  |

1. print(week[i])

1. 运行代码，结果分析校准。

5、结果截图显示与分析。



## 七．设计模式

（1）单例设计模式：项目中有一个工具包Utils包，里面有一个static Scanner ,全局的键盘，使程序更加优化。

（3）用Junit来对项目中的方法进行单元测试。

## 八．对项目优化的一些想法

如果能直接用方法获取今天星期几，然后用特殊格式输出来，结果也许会更好！而不是一直都是星期六是特殊的。