## **组合数据类型**

## **实验目的：**

## 了解3类基本组合数据类型 理解列表概念并掌握Python中列表的使用 理解字典概念并掌握Python中字典的使用 运用列表管理采集的信息，构建数据结构 运用字典处理复杂的数据信息 运用组合数据类型进行文本词频统计

## **实验要求：**

1、能运用集合的特性对数据去重。

2、掌握运用字典概念处理复杂数据信息，及字典的排序。

3、能运用列表构建数据结构。

4、综合运用组合数据类型进行文本词频统计。

## **实验内容：**

**实验总结：**通过本次实验初步了解了3类基本组合数据类型，在对于列表类型的操作有了更深的印象，ls[i]=x、ls[i:j]=lt等等函数。列表是一个十分灵活的数据结构，它具有处理任意长度、混合类型数据的能力，并提供了丰富的基础操作和方法。完成本次试验后，稍微有点能力可以处理组合数据类型。