|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 字串 | 列表 | 元組 | 字典 | 集合 |
| 創建方式 | 用’’/””賦值變數 | 用[]賦值變數 | 用()賦值變數了 | 用{}賦值變數 | 用{}賦值變數或者set()函數創建，空集合必須使用set()函數 |
| 元素重複性 | 可重複 | | | 鍵不可重複但值可重複 | 不可重複 |
| 基本單位 | 子字串 | 元素 | 元素 | 成對的鍵和值 | 元素 |
| 可變（不可雜湊） | 否 | 是 | 否 | 是（字典整體屬於可變，鍵必須不可變） | 是 |
| 索引 | 支持 | | | 支援以鍵索引 | 不支持 |
| 基本單位同一類型 | 是 | 否 | | | |
| 嵌套 | N/A | 支持 | | | 集合是可變類型因此不可為自身子元素 |
| 推導式 | 不支持 | 支持 | | | |
| 可迭代 | 是 | | | | |