

character 、String

character(字元)

ASCII code

此編碼表python可打出字元(character)

```
[
C=52
A=chr(c)
print(A)
]
```

```
[
a=52
print(a)
print(type(a))
]
```

此時A為character 非整數interger也非字串string

string(字串) 可看作一系列的字元(character)

```
[
A="43"
print(a)
print(type(a))
]
```

可用len計算字串中字元之長度再配合print可得知(長度包含空格)

*interger、Floating-point 無法用len計算其長度，因為非字串string

```
[
a="43"
print(a)
print(len(a))
]
```

得

a

string可用+來互相串起來

```
[
s1="53"
s2=" is big"
s=s1+s2
print(s)
print(len(s))
print(s1+s2
print(len(s1+s2))

]
```

而print()中串起來的東西必須皆為相同類型，EX:int+int+int.....，str+str

如原先不同類型即須用str(