

3.2節 For Loops (反復)

* 1つ目の反復制御

「range型オブジェクト」の中身を確認したいなら、list型にキャストしよう。

確認例

```
data = range(1, 4)
print(list(data))
```

range ()関数

range(stop): 0～stop-1までの全int型オブジェクトを生成

range(start, stop): start～stop-1

```
for i in range(4):
    print(i)
```

for文

「in ～」で指定されたシーケンス集合(連続したデータ)に対して、

(1)1つずつ要素を取り出し、

(2)その要素を対象としてブロックを実行(反復処理)。

(3)全要素に対して(2)を実行し終わったらfor文を終了。

シーケンス集合の例: str, range, list