

Modules (モジュール, 部品)

モジュール内の関数を指定して読み込む。
「*」は全ての部品。

- コードを保存したファイル = モジュール

- 使用例1

```
% python
```

```
>>> import cards
```

```
>>> deck = card.initialize_deck()
```

自作モジュールを
importで読み込む

「**モジュール名.関数名**」で
モジュール内の部品を利用。

- 使用例2

```
% python
```

```
>>> import cards as c
```

```
>>> deck = c.initialize_deck()
```

モジュール名に
別称を付ける

- 使用例3

```
% python
```

```
>>> from cards import *
```

```
>>> deck = initialize_deck()
```

- 読み込んだモジュールは
help()でドキュメントを参照できる。

```
>>> import cards
```

```
>>> help(cards)
```

pydocで読めるドキュメントと、内容は同じ。