

# Python

Akihiro Minamino

August 11, 2020

## 1 変数

Python 変数の重要なポイントは、変数はただの名前だということである。データをいれているオブジェクトに名前を付けるだけである。名前は値自体ではなく値の参照である。名前は、オブジェクトに貼るポストイットのようなものである。

Python の数字の並びは、リテラル<sup>1</sup>の整数と見なされる。

Python では、=記号の右辺の式がまず計算され、次に左辺の変数に代入が行われる。

---

<sup>1</sup>リテラルとは、プログラムのソースコードにおいて使用される、数値や文字列を直接に記述した定数のことである。変数の対義語であり、変更されないことを前提とした値である。