## 1ページ

C プログラミング入門

プログラミング及び実習Ⅰ第1回

## 2ページ

プログラムとプログラミング言語

プログラムとは

コンピュータ (計算機) に対する指示を書き連ねたもの

プログラミング言語とは

プログラムをどう書けばどう動くのかに関する取り決め

## 3ページ

コンピュータの構成

入出力装置

キーボード、マウス、ディスプレイ、ネットワーク接続

記憶装置

メモリ（主記憶装置）、SSD やハードディスク（補助記憶装置）

演算・制御装置

CPU（中央処理装置）

## 3ページ

機械語と高級言語

機械語プログラム

計算機の CPU が直接理解できる形式のプログラム

高級言語で書かれたプログラム

より人間が理解しやすい形式で書かれたプログラム（C や Python）

コンパイラを使って翻訳