# Pythonとライブラリを一括インストール



環境構築ガイド 〉 Windows環境のPython

## **Anaconda**

Anaconda ! Conda コマンド

Anaconda はデータサイエンス向けに作成された Pythonパッケージで、科学技術計算などを中心とした 数多くのモジュールやツールが独自の形式で同梱されています。

macOSやUnix環境では、ほとんどのモジュールがコンパイル済みパッケージを提供しているため、 Anaconda を使わなくとも、通常の pip コマンドでも簡単に環境を構築できます。

しかし、Windows環境のように、簡単にインストール可能なモジュールが提供されていない環境で、機 械学習などのためにPython を使用するなら、多くのモジュールがデフォルトでインストールされる Anaconda はとても便利です。

### **Download Anaconda Distribution**

Version 5.2 | Release Date: May 30, 2018



High-Performance Distribution

Easily install 1,000+ <u>data science</u> packages

#### Package Management

Manage packages, dependencies and environments with conda

#### Portal to Data Science

Uncover insights in your data and create interactive visualizations





macOS



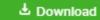
### Anaconda 5.2 For Windows Listaller

Python 3.6 version

**≛** Download

64-Bit Graphical Installer (631 MB) 32-Bit Graphical Installer (506 MB)

### Python 2.7 version



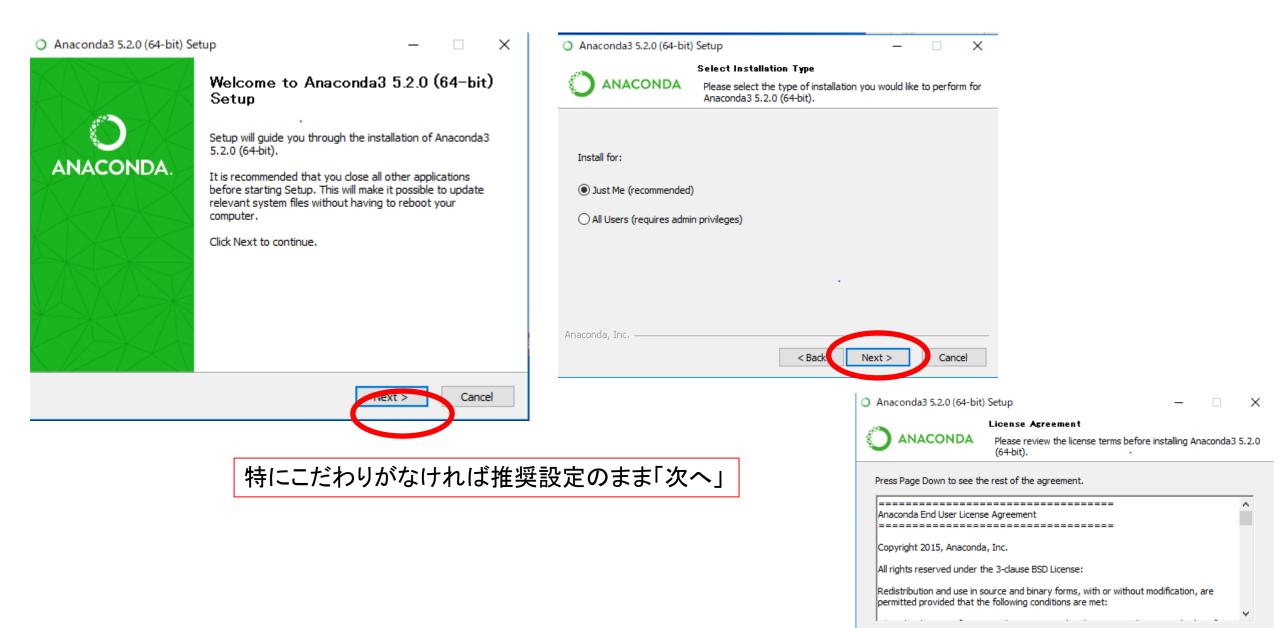
64-Bit Graphical Installer (564 MB)

32-Bit Graphical Installer (443 MB)





インストーラーを ダブルクリックして Anacondaパッケージ をインストール



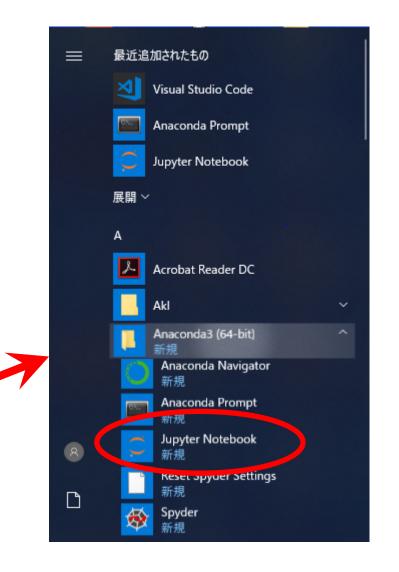
If you accept the terms of the agreement, click I Agree to continue. You must accept the

Cancel

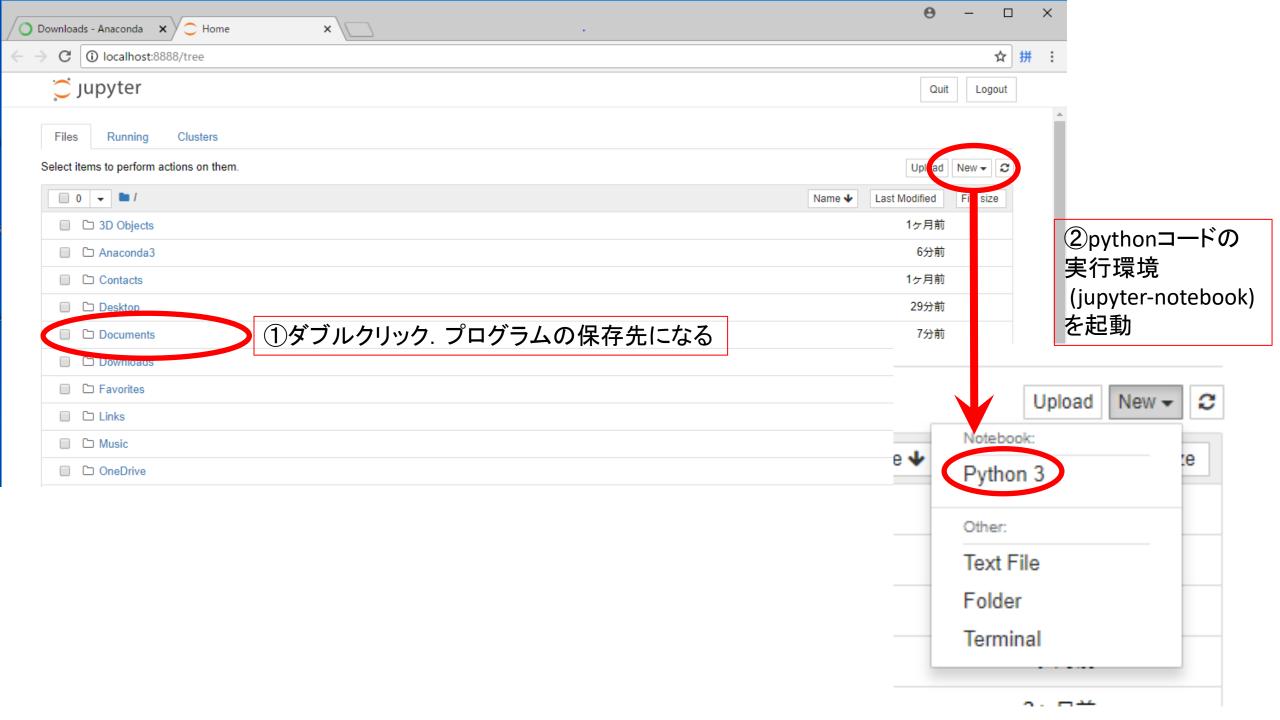
agreement to install Anaconda3 5.2.0 (64-bit).

Anaconda, Inc. ---

# Jupyter-notebookの起動 (Windows)



ここに入力して検索



## Let's start coding

