

# R および RStudio の導入方法

## R 環境の構築

村田 昇

2020.09.21

## R のインストール手順

### 準備

1. R: The R project for Statistical Computing にアクセス
  - <http://www.r-project.org/> を直接入力
  - または “**r install**” などで検索
2. download R というリンクをクリック
3. CRAN のミラーサイトを選ぶ:
  - どれでも利用可だが “**Japan**” のいずれか を選ぶと良い
  - OS ごとにインストール方法が異なるので注意

### Windows の場合

1. Download R for Windows をクリック
2. base をクリック
3. Download R (バージョン名) for Windows をクリック
4. ダウンロードされたインストーラを起動
5. 指示に従って R をインストールする

### Mac の場合

1. Download R for (Mac) OS X をクリック
2. R-(バージョン名).pkg をクリック
3. ダウンロードされたインストーラを起動
4. 指示に従って R をインストールする

## RStudio のインストール手順

1. Download RStudio - RStudio にアクセス
  - <https://www.rstudio.com/products/rstudio/download/>
  - “**rstudio install**” などで検索
2. Installers for Supported Platforms から自分の環境に合わせて OS を選択
3. ダウンロードしたインストーラを起動
4. 指示に従って RStudio をインストールする