RStudioの導入方法

RStudioとは



PRODUCTS ~

OPEN SOURCE ~

USE CASES ~

TNERS ~ LEARN & SUPPORT

ABOUT

Q

DOWNLOAD

RStudio Desktop

Used by millions of people weekly, the RStudio integrated development environment (IDE) is a set of tools built to help you be more productive with R and Python.

Don't want to download or install anything? Get started with RStudio on <u>Posit Cloud for free</u>. If you're a professional data scientist looking to download RStudio and also need common enterprise features, don't hesitate to <u>book a call with us</u>.

Want to learn about core or advanced workflows in RStudio? Explore the <u>RStudio User Guide</u> or the <u>Getting Started</u> section.

posit社のRStudioダウンロードページ

- R言語を用いたデータ解析や統計計算を効率的に行うための統合開発環境(Integrated Development Environment, IDE)
- コードエディタ, コンソール, プロット表示, パッケージ管理などの機能を備えており, データ分析や機械学習の開発を支援
- デスクトップ版とサーバー版があり、 クラウド上でも利用可能

RStudioのセットアップファイルのダウンロード



RStudio requires a 64-bit operating system.

Linux users may need to import <u>Posit's public code-signing key</u> prior to installation, depending on the operating system's security policy.

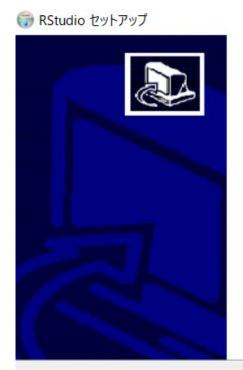
posit社のRStudioダウンロードページ

Windows, macOSのほか, Linux OS用のセットアップファイルもサポートされている

OS	Download Window	sの場合———	SHA-256
Windows 10/11	RSTUDIO-2024.12.1-563.EXE ±	265.28 MB	BB369743
	macOSo	の場合	
macOS 13+	RSTUDIO-2024.12.1-563.DMG ±	557.15 MB	BE73D3A9
Ubuntu 20/Debian 11	RSTUDIO-2024.12.1-563-AMD64.DEB ±	203.14 MB	EE259A88

RStudioのインストール (Windows)

① インストーラを立ち上げ



RStudio セットアップへようこそ

セットアップは、RStudio のインストールをご案内します。

セットアップを開始する前に、他のすべてのアプリケーションを終了することを推奨します。これによってセットアップがコンピュータを再起動せずに、システム ファイルを更新することができるようになります。

「次へ」をクリックし続行します。

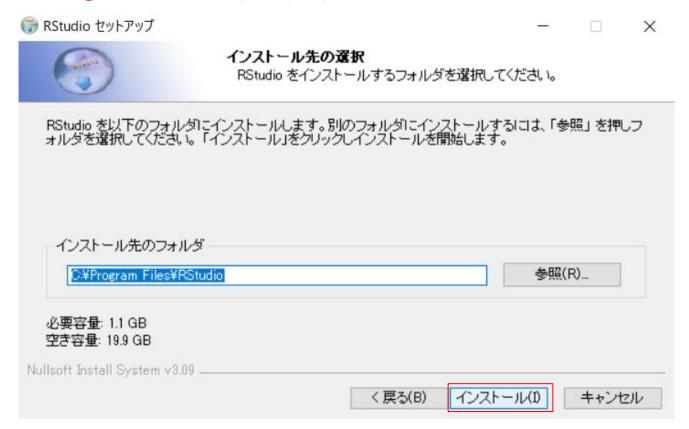
次へ(N) >

キャンセル

X

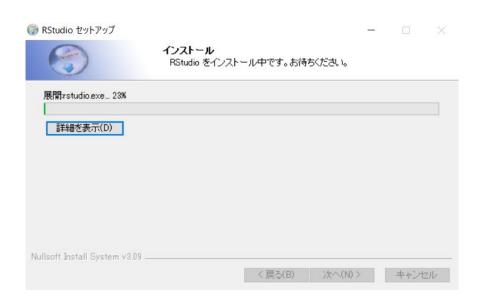
RStudioのインストール(Windows)

② インストール先の指定(特に指定がなければデフォルトで OK)



RStudioのインストール (Windows)

③ インストール



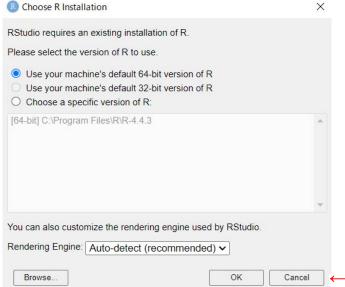
⑥ インストール

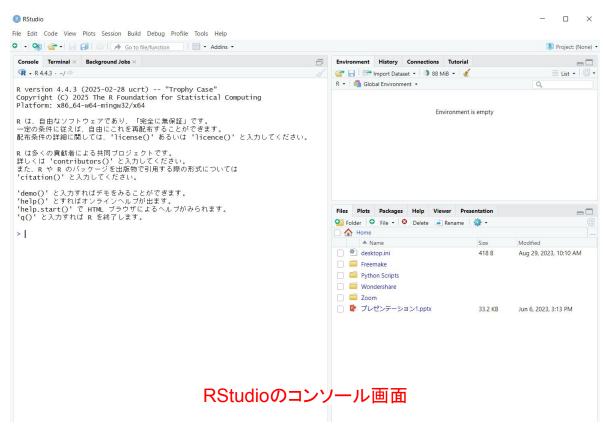


RStudioの立ち上げ(Windows)



RStudioのアプリアイコン





← 利用するRの種類を選択(64-bit versionを選択すればOK)

RStudioのインストール (macOS)

① dmgファイルの立ち上げとインストール



RStudioのアイコンをApplicationsフォルダに ドラッグ&ドロップでインストール完了

RStudioの立ち上げ(macOS)



RStudioのアプリアイコン

