

プロフェッショナル統計分析ワークショップ 応用コース3: パワーアナリシス-G*Powerによるサンプルサイズ計算

Power AnalysisのためのG*Powerのインストール

サンプルサイズを決定する際の参考とするためのPower Analysisを行うには専用のソフトウェアが必要です。この授業では、G*Power というソフトを使います。

1. 以下のサイトからソフトウェア(フリーソフト)をダウンロードしてください。

<http://www.gpower.hhu.de/>

Feedback

To report possible bugs, difficulties in program handling, and suggestions for future versions of G*Power please [send us an e-mail](#).

Download

By downloading G*Power you agree to these terms of use:

1. G*Power is free for everyone. Commercial distribution is strictly prohibited.
2. G*Power is distributed from this website. If you wish to distribute G*Power in some other way, then you need to seek permission from the authors. Please [send us an e-mail](#) in which you specify how and for what purpose you intend to distribute G*Power.
3. You may use screenshots of G*Power without asking for permission.
4. Considerable effort has been put into program development and evaluation, but there is no warranty whatsoever.

[Download G*Power 3.1.9.2 for Windows XP, Vista, 7, and 8 \(32 and 64 bit\) \(about 20 MB\)](#). Please make sure to choose "unpack with folders" in your unzip tool.

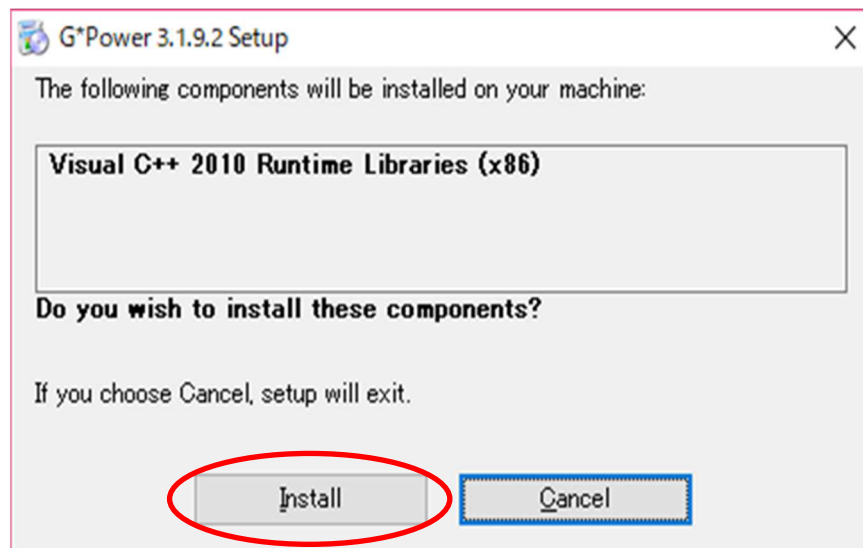
[Download G*Power 3.1.9.2 for Mac OS X 10.7 to 10.11 \(about 2 MB\)](#).

ご自分の OS に合わせてダウンロードしてください。

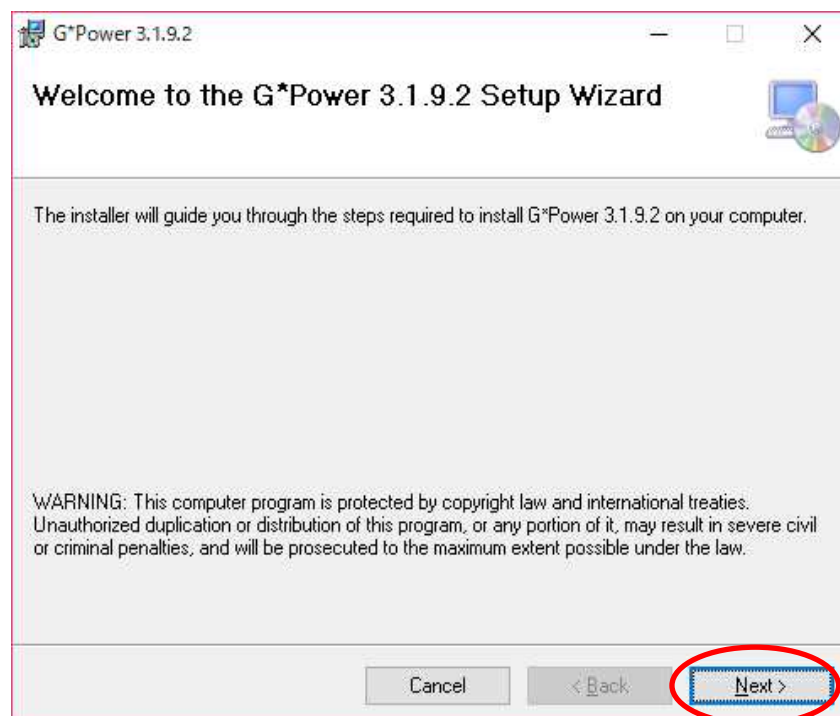
2. ダウンロードしたフォルダーの中から、「setup.exe」というアプリケーションを立ち上げてください。

名前	種類	圧縮サイズ	パスワード保...
vcredist_x86	ファイル フォルダー		
WindowsInstaller3_1	ファイル フォルダー		
GPower Read Me.rtf	Rich Text Format	2 KB	無
GPowerSetup.msi	Windows インストーラー パツ...	5,619 KB	無
Installation.txt	テキストドキュメント	1 KB	無
setup.exe	アプリケーション	191 KB	無

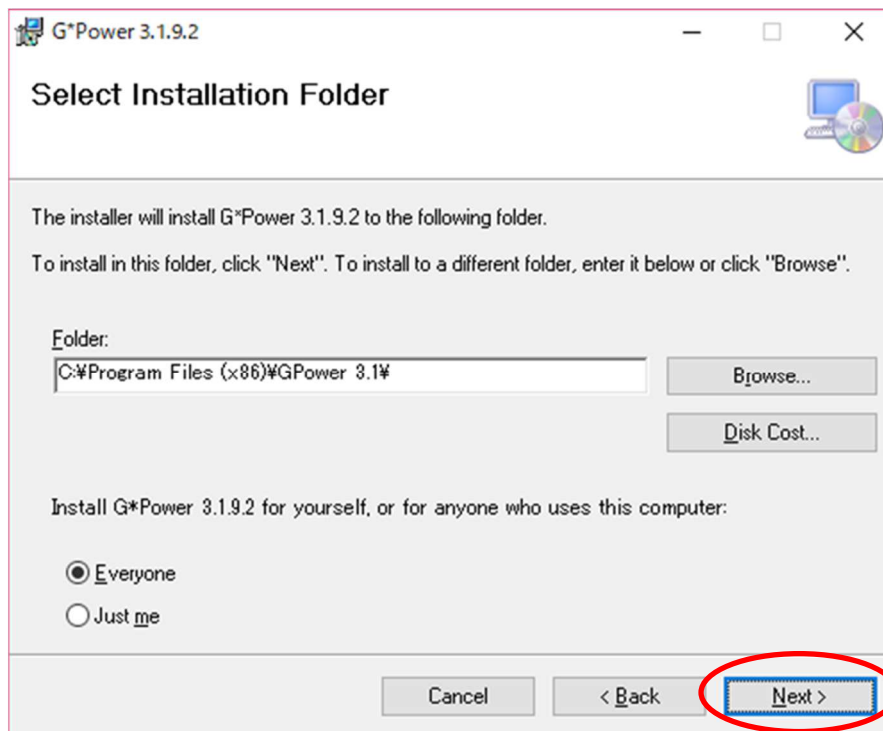
- 以下の画面が表示されたら、「Install」をクリックします。



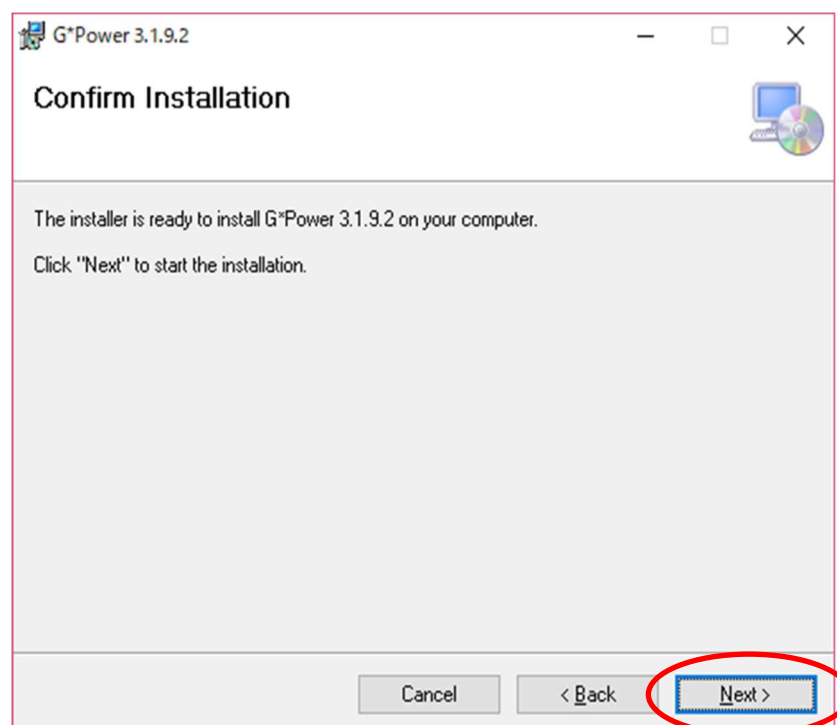
- インストールを続けるか、尋ねられます。「Next」をクリックしてください。



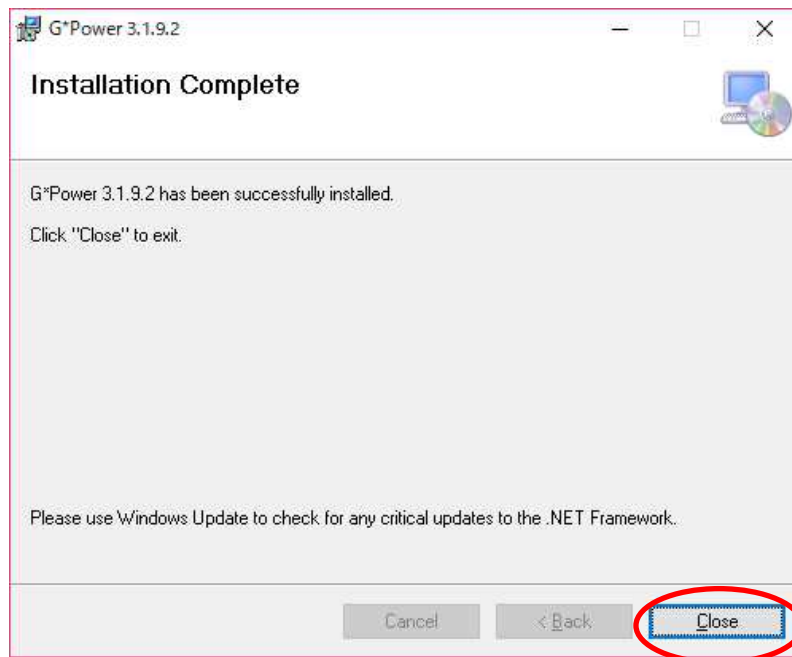
5. 保存するフォルダーと、使用する人を選択します。問題がなければ「Next」をクリックしてください。



6. インストールを開始するかを尋ねられます。「Next」をクリックしてください。



7. インストールが完了すれば以下の画面が表示されます。「Close」をクリックして画面を閉じてください。



8. ダウンロードしたソフトを立ち上げると次のような画面が現れるか確認してください。問題なく画面表示がされれば、インストール完了です。

