

BLASTインストール法

BLASTのインストール(1)

以下のFTPサイトにアクセスし、最新版を入手する

<https://ftp.ncbi.nlm.nih.gov/blast/executables/blast+/LATEST/>

Index of /blast/executables/blast+/LATEST

Name	Last modified	Size
Parent Directory		-
ChangeLog	2022-03-14 14:51	85
ncbi-blast-2.13.0+-1.src.rpm	2022-03-14 14:51	53M
ncbi-blast-2.13.0+-1.src.rpm.md5	2022-03-14 14:52	63
ncbi-blast-2.13.0+-1.x86_64.rpm.md5	2022-03-14 14:52	66
ncbi-blast-2.13.0+-src.tar.gz	2022-03-14 14:52	57M
ncbi-blast-2.13.0+-src.tar.gz.md5	2022-03-14 14:52	64
ncbi-blast-2.13.0+-src.zip	2022-03-14 14:52	81M
ncbi-blast-2.13.0+-src.zip.md5	2022-03-14 14:52	61
ncbi-blast-2.13.0+-win64.exe	2022-03-14 14:52	112M
ncbi-blast-2.13.0+-win64.exe.md5	2022-03-14 14:52	63
ncbi-blast-2.13.0+-x64-arm-linux.tar.gz	2022-03-14 14:52	222M
ncbi-blast-2.13.0+-x64-arm-linux.tar.gz.md5	2022-03-14 14:52	74
ncbi-blast-2.13.0+-x64-linux.tar.gz	2022-03-14 14:52	223M
ncbi-blast-2.13.0+-x64-linux.tar.gz.md5	2022-03-14 14:52	70
ncbi-blast-2.13.0+-x64-macosx.tar.gz	2022-03-14 14:52	182M
ncbi-blast-2.13.0+-x64-macosx.tar.gz.md5	2022-03-14 14:52	71
ncbi-blast-2.13.0+-x64-win64.tar.gz	2022-03-14 14:52	115M
ncbi-blast-2.13.0+-x64-win64.tar.gz.md5	2022-03-14 14:52	70
ncbi-blast-2.13.0+.dmg	2022-03-14 14:52	183M
ncbi-blast-2.13.0+.dmg.md5	2022-03-14 14:52	57
ncbi-blast-2.13.0-1.x86_64.rpm	2022-03-14 14:52	180M

OSがWindows 64bit
ならここをクリック

BLASTのインストール(2)

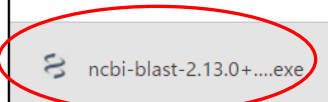
Index of /blast/executables/blast+/LATEST

Name	Last modified	Size
Parent Directory		-
ChangeLog	2022-03-14 14:51	85
ncbi-blast-2.13.0+-1.src.rpm	2022-03-14 14:51	53M
ncbi-blast-2.13.0+-1.src.rpm.md5	2022-03-14 14:52	63
ncbi-blast-2.13.0+-1.x86_64.rpm.md5	2022-03-14 14:52	66
ncbi-blast-2.13.0+-src.tar.gz	2022-03-14 14:52	57M
ncbi-blast-2.13.0+-src.tar.gz.md5	2022-03-14 14:52	64
ncbi-blast-2.13.0+-src.zip	2022-03-14 14:52	61M
ncbi-blast-2.13.0+-src.zip.md5	2022-03-14 14:52	61
ncbi-blast-2.13.0+-win64.exe	2022-03-14 14:52	112M
ncbi-blast-2.13.0+-win64.exe.md5	2022-03-14 14:52	63
ncbi-blast-2.13.0+-x64-arm-linux.tar.gz	2022-03-14 14:52	222M
ncbi-blast-2.13.0+-x64-arm-linux.tar.gz.md5	2022-03-14 14:52	74
ncbi-blast-2.13.0+-x64-linux.tar.gz	2022-03-14 14:52	223M
ncbi-blast-2.13.0+-x64-linux.tar.gz.md5	2022-03-14 14:52	70
ncbi-blast-2.13.0+-x64-macosx.tar.gz	2022-03-14 14:52	182M
ncbi-blast-2.13.0+-x64-macosx.tar.gz.md5	2022-03-14 14:52	71
ncbi-blast-2.13.0+-x64-win64.tar.gz	2022-03-14 14:52	115M
ncbi-blast-2.13.0+-x64-win64.tar.gz.md5	2022-03-14 14:52	70
ncbi-blast-2.13.0+.dmg	2022-03-14 14:52	183M
ncbi-blast-2.13.0+.dmg.md5	2022-03-14 14:52	57
ncbi-blast-2.13.0-1.x86_64.rpm	2022-03-14 14:52	180M

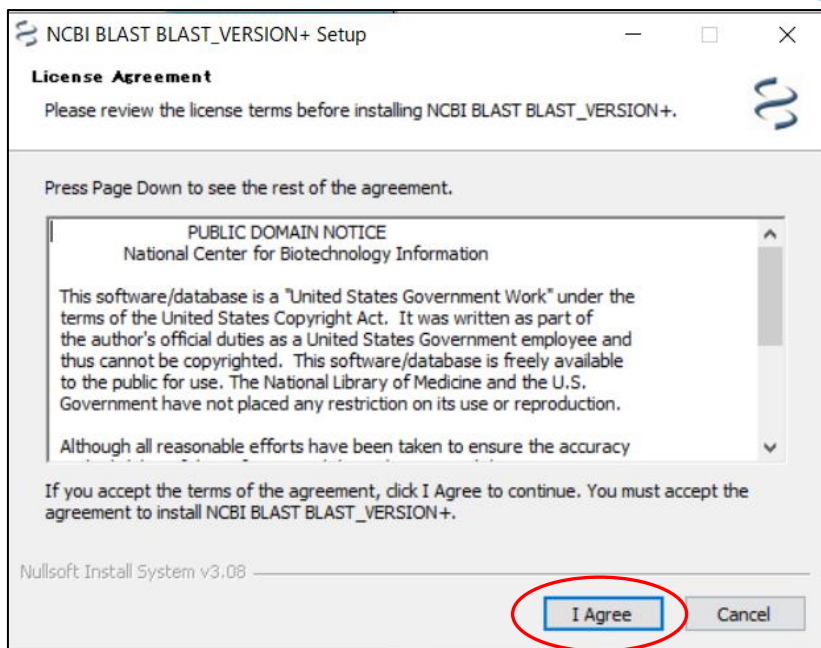
[HHS Vulnerability Disclosure](#)

ここをクリック

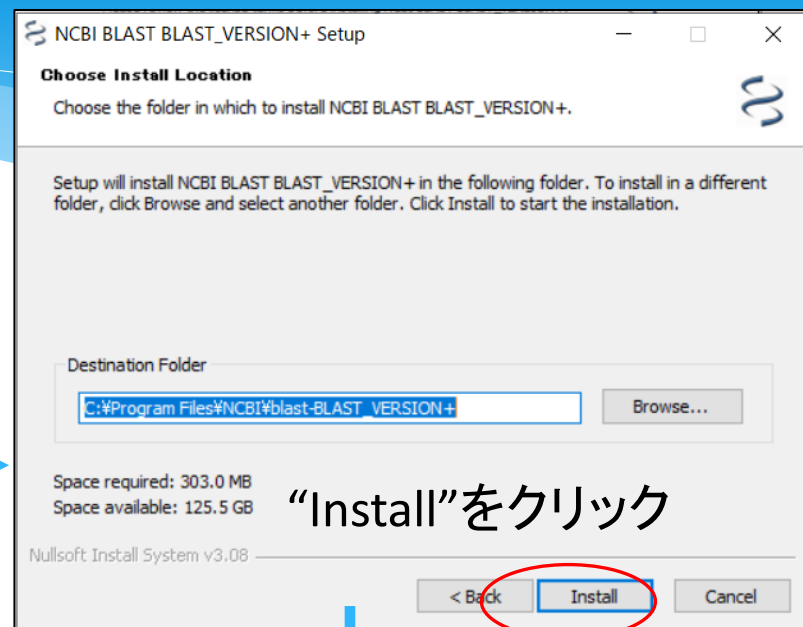
「WindowsによってPCが保護されました」という警告メッセージが出るが、「詳細情報」をクリックし、「実行」をクリック

 ncbi-blast-2.13.0+....exe

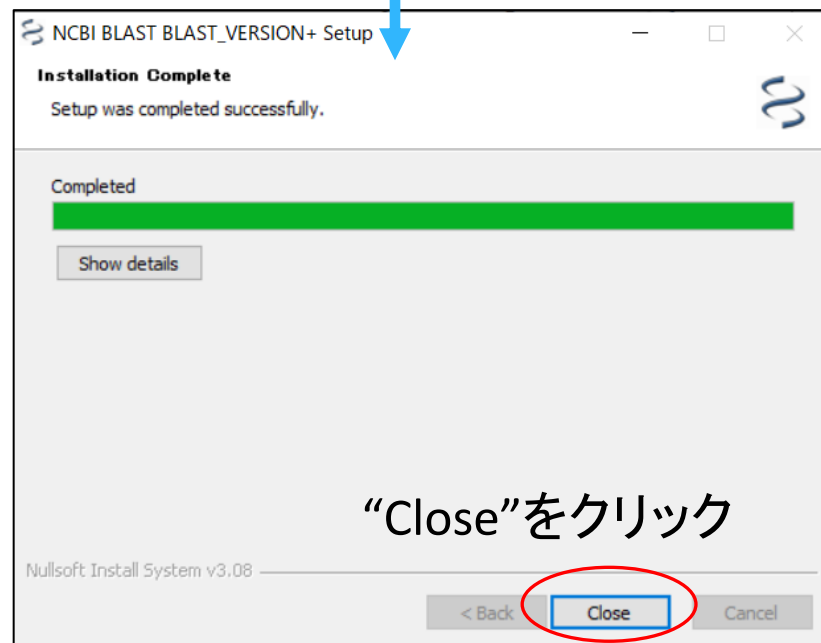
BLASTのインストール(3)



“I Agree”をクリック



“Install”をクリック



“Close”をクリック

BLASTのインストール(4)

インストール出来たかを確認する



スタートメニューから
"Windowsシステム
ツール"の中にある"コ
マンドプロンプト"を起
動する



"blastp -version"
と入力し、Enter

```
コマンド プロンプト
Microsoft Windows [Version 10.0.19043.1586]
(c) Microsoft Corporation. All rights reserved.
C:¥Users¥iu>blastp -version
```

BLASTのインストール(5)

インストールしたバージョンが表示されれば、
正しくインストールされている、ということがわかる

コマンド プロンプト

```
Microsoft Windows [Version 10.0.19043.1586]  
(c) Microsoft Corporation. All rights reserved.
```

```
C:¥Users¥iu>blastp -version
```

```
blastp: 2.13.0+
```

```
Package: blast 2.13.0, build Feb 22 2022 08:32:52
```

```
C:¥Users¥iu>
```