

ソフトウェア名称 (コマンド名または所在path)	ソフトウェアの内容	バージョン
ubuntu	オペレーティングシステム	20.04 LTS
ClamTk (ClamAV)	アンチウイルス	6.02
Gaussian (g16)	量子化学計算ソフト(電子構造モデリング)	16 C.01
GaussView (gview)	電子構造モデリング可視化	6.1.1
Maple (maple xmaple)	数式処理	2023.2
Matlab (matlab)	数値計算言語	R2023a
PGI Fortran/C/C++ Server for Linux (pgfortran pgf90 pgf95 pgcc pgc++) ※22tra1サーバーでのみ利用可	Portland Group Inc. C/C++/Fortran コンパイラ PGIコンパイラは開発およびサポートは終了 しております。引き続きご利用できませんが 問い合わせできませんのでご了承ください。	18.1
UTF-8 to PostScript converter (paps)	UTF8からPostscriptへの変換	0.6.8
Document Viewer (evince)	PDF and Postscript Viewer	3.36.10
ibus [Super]+[Space]押下で日本語モード	かな漢字変換入力プログラム	1.5.22
Firefox ESR (firefox)	RedHat Linux標準ブラウザ	124.0.1
Eclipse (eclipse)	Java統合ソフトウェア開発環境	2023-09 (4.29.0)
GNU Compiler (gfortran gcc g++)	GNU版 Fortran/C C++ コンパイラ	9.4.0
GNU Emacs (emacs)	多言語対応高機能テキストエディタ	26.3
GNU Image Manipulation Program (gimp)	グラフィックエディタ	2.10.34
GNU plot (gnuplot)	関数プロットプログラム	5.2.8
GNU Prolog (gplc wam2ma)	論理型プログラミング言語	1.4.5
GNU Scientific Library (/usr/local/lib/libgsl.so)	科学技術計算ライブラリ	2.7.1
Google Chrome (google-chrome)	Webブラウザ	123.0.6312
GPL Ghostscript (ghostscript gs)	ポストスクリプト表示	9.5
GraphicsMagick (gm)	Xグラフィックツール	1.3.35
ImageMagick (animate convert display montage stream)	画像処理	6.9.10
Inkscape (inkscape)	ベクトル形式画像編集	1.3
Lapack (/usr/lib/x86_64-linux-gnu/liblapack.so)	線形演算ライブラリ	3.9.0
Libre Office (libreoffice) ※1	統合オフィス(文書作成, 表計算, プレゼンテーション, ドロー)	6.4.7
MariaDB (mariadb) ※22tra1サーバーでのみ利用可	オープンソースデータベース	15.1
Maxima (wxmaxima maxima)	数式処理言語	(19.07, 5.43.2)
Network Kanji Filter (nkf)	ネットワーク漢字コード変換フィルタ	5.43.2
Openjdk (java javac)	オブジェクト指向プログラミング言語	11.0.22
Perl (perl)	文字列/ファイル処理	5.30.0
PostgreSQL(/usr/lib/postgresql/12/bin/pg_ctl) ※22tra1サーバーでのみ利用可	オブジェクトリレーショナルデータベース	12.9
Python3 (python3)	オブジェクト指向プログラミング言語	3.10.9
RCS (rcs rcs-checkin rcsclean rcsdiff)	Revision Control System	5.9.4
Ruby (ruby)	オブジェクト指向スクリプト言語(CUIのみ)	2.7
Tcl/Tk (tclsh wish)	スクリプト言語Tcl/GUI ツールキット	8.6.10
Tex (/usr/bin/tex)	組版処理ソフトウェア	2019
OpenCV	画像処理ライブラリ	4.2.0
Python3 pandas	データ解析ライブラリ	1.5.3
python3 Pillow (PIL)	画像処理ライブラリ	9.4.0
anaconda	プログラミング言語	23.1.0
ffmpeg	音声・動画コーデックライブラリ	1.4
Python3 matplotlib	グラフ描画ライブラリ	3.7.0
Python3 numpy	数値計算ライブラリ	1.23.5
paraview	データ分析	5.7.0
inkscape	グラフィックデザイン	1.3
Visual Studio Code	テキストエディタ	1.82.2
Microsoft Edge	Webブラウザ	124.0.2464
Tex live	文書作成システム	2023
ARM エミュレータ (qemu-arm)	ARMバイナリ実行用エミュレータ	4.2.3
GNU ARMクロスコンパイラ (/usr/bin/arm-linux-gnueabi-as) (/usr/bin/arm-linux-gnueabi-gcc) (/usr/bin/arm-linux-gnueabi-ld)	ARM対応アセンブラ Cコンパイラ	as: 2.34 gcc: 9.30 ld: 2.34
Avogadro (avogadro2)	分子模型作製	1.93.0
GNU R (R Rscript)	統計解析プログラミング言語	3.6.3
ImageJ (imagej)	画像処理ソフトウェア	1.52
Jmol (jmol)	分子グラフィックス	14.6.4
Processing (processing)	プログラミング言語	4.3
OpenSCAD (openscad)	パラメータ方式3Dモデル設計ツール	2019.05
Julia (julia)	高度数値処理プログラミング言語	1.4.1
scilab (scilab scilab-adv-cli scilab-cli)	数値計算システム	6.1.0

※1. Libre OfficeはMicrosoft Officeとは完全互換でないため、

Libre Officeで作成した文書ファイルをWindowsやMacのMicrosoft Officeで編集することは避けてください。逆のケースも同じです。