

カテゴリ	ソフトウェア名		バージョン	寝屋川		備考
				J703		
				A (前)	B (後)	
OS	Windows 7 Enterprise		SP1 (64bit)	○	○	オペレーティングシステム
Adobe	Adobe Creative Cloud	Acrobat Pro	DC2018	○	○	PDF作成
		Photoshop	CC2018	○	○	画像編集
		Illustrator	CC2018	○	○	描画ツール
CAD・CAM	AutoCAD		2018	○	○	3次元CAD
	Fusion360		—	○	○	3次元CAD
	Revit		2018	○	○	建築3次元CAD
	CATIA		V5-6R2012	○	○	3次元CAD
	SolidWorks		2017SP5	○	○	3次元CAD
	GibbsCAM Classroom Edition		10.3.13.0	△	△	NCプログラム作成、同時使用5台まで(フローティングライセンス)
	VERICUT		8.0.3	△	△	NCプログラム作成、同時使用30台まで(フローティングライセンス)
	Rhinceros		5	△	△	3次元CAD、同時使用30台まで(フローティングライセンス)
SketchUp Pro		2017	△	△	3次元モデリングツール、同時使用50台まで(フローティングライセンス)	
Microsoft	Office Professional Plus	Word	2016 (32bit)	○	○	文書作成
		Excel	2016 (32bit)	○	○	表計算
		PowerPoint	2016 (32bit)	○	○	プレゼンテーション
		Access	2016 (32bit)	○	○	データベース
音像・映像	FlashPlayer for IE/OtherBrowsers		30.0.0.134	○	○	Flashプレーヤー
	Shockwave Player		12.3.4.204	○	○	Shockwaveプレーヤー
	GIMP2		2.10.4	○	○	画像編集
	IrfanView+日本語化モジュール		4.51	○	○	画像編集
	Giam		2.0.9	○	○	GIFアニメーション作成
	Cool Edit 96		—	○	○	音声編集ツール
	SoundEngine Free		5.23	○	○	音声編集ツール
	Simple Tuning Fork		0.4	○	○	ソフトウェア音叉
回路設計	LabVIEW		2017	○	○	計測・制御システム開発
	MultiSIM/Ultiboard		13.0.1	○	○	計測・制御シミュレーション
	PCBE		0.63.5	○	○	プリント基板エディタ
	LEGO Mindstorms NXT		2.1	○	○	レゴロボット開発
	QuartusII Web Edition		12.0SP2	○	○	FPGA開発
化学・生物	ChemOffice	ChemDraw Professional	16.0.1	○	○	化学構造式描画
		Chem3D Ultra	16.0.1	○	○	3D分子モデリング
		ChemFinder Ultra	16.0.1	○	○	化学情報DB管理
	MOPAC2012		—	○	○	半経験的分子軌道計算
	LifeExplorer		1.4.1	○	○	分子生物学3Dモデリング
	Firefly		8	○	○	量子化学計算
	Winmostar		5.001 8.19.0.0	○	○	分子モデリング・量子化学計算・分子動力学計算
技術計算	MATLAB		R2015b (64bit)	○	○	数値計算・解析
	(プラグイン) Simscape Multibody Link		4.7	○	○	CAD(SolidWorks)連携プラグイン
	(プラグイン) Simulink Support Package for LEGO MINDSTORMS NXT Hardware		—	○	○	LEGO MINDSTORMS NXT 連携プラグイン
	Mathematica		11.2	○	○	数式処理
	PARI/GP		2.9.2	○	○	数値計算
	R		3.4.3	○	○	統計解析
FEMM		4.2	○	○	磁気解析	
セキュリティ	Symantec Endpoint Protection		14.0MP2	○	○	ウイルス対策
ネットワーク	Internet Explorer		11	○	○	Webブラウザ
	Firefox ESR		60.1.0	○	○	Webブラウザ
	Google Chrome for Business		68.0.3440.84	○	○	Webブラウザ
	TeraTerm		4.99	○	○	ターミナルエミュレータ
	FFFTP		1.99a	○	○	FTPクライアント
プログラミング	Visual Studio Professional		2013SP5 (64bit)	○	○	プログラム開発環境
	StudyC		2.30a	○	○	C言語
	Java Runtime Environment(JRE)		1.8.0.181-b13	○	○	Java言語実行環境
	Python(x,y)	Python	2.7.9	○	○	Python言語開発環境
		Spyder	2.3.2	○	○	Python言語開発環境(IDE)
		PyQt	4.9.6	○	○	Python言語開発環境(GUIライブラリ)
	Anaconda3	Python	3.5	○	○	Python言語開発環境
		TensorFlow	1.0.1	○	○	機械学習ライブラリ
		TFLearn	0.3.2	○	○	機械学習ライブラリ
	MBASIC86		1.1.5	○	○	BASIC言語
	N88互換BASIC for Windows95		—	○	○	BASIC言語
	Cygwin		2.10	○	○	UNIX互換環境
	Ruby		2.5.0-p0	○	○	Ruby言語
	ActivePerl		5.24.3	○	○	Perl言語
Processing		3.3.6	○	○	ビジュアルプログラミング言語	
ドリトル		3.22	○	○	ビジュアルプログラミング言語	
Scratch2 offline editor		458.0.1	○	○	プログラミング学習環境	
文書作成	TeX Live		2016	○	○	LaTeX文書作成
ゲストOS	VMware Player		14.1.3	○	○	仮想コンピュータ実行環境
	LinuxMint		17	○	○	Linux環境
その他	Acrobat Reader		DC2018 (64bit)	○	○	PDF閲覧
	TeraPad		1.09	○	○	テキストエディタ
	Visual Studio Code		1.28.1	○	○	コードエディタ
	(プラグイン) Japanese Language Pack		1.29.2	○	○	日本語プラグイン
	(プラグイン) Live HTML Previewer		0.3.0	○	○	HTMLリアルタイムプレビュープラグイン
	gnuplot		5.2.2	○	○	グラフ作成
	Plots32		1.34	○	○	グラフ作成
	MIKATYPE		2.06a	○	○	タイピング練習
	7-Zip		18.05	○	○	ファイル圧縮・解凍
	WinDVD		10.0	○	○	DVDプレーヤー
	Oxford Picture Dictionary		—	△	△	英和辞書、J703A学生用12台・J703B学生用24台のみ導入
授業支援	Calabo EX		—	○	○	授業支援システム