

Quartus® Prime - サポート OS 対応表

https://www.macnica.co.jp/business/semiconductor/articles/intel/95997/
https://www.intel.com/content/www/us/en/support/programmable/support-resources/design-software/os-support.html



Table 1 : Quartus Prime 開発ソフトウェア サポート OS 対応表 ^{※(3) (4) (6) (7) 例 (11)}												
Version	Edition	Release Date	Windows® 11	Windows® 10	Windows® 8.1 ^{※(2)}	Windows® 7 SP1		Windows Server® 2022 Enterprise	Windows Server® 2019 Enterprise	Windows Server® 2016	Windows Server® 2012 R2	Windows Server® 2008 R2 SP1
			64bit	64bit	64bit	64bit	32bit	64bit	64bit	64bit	64bit	64bit
25.3	Pro Edition	9/29/2025	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—
25.1.1	Pro Edition	8/11/2025	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—
25.1	Pro Edition	4/7/2025	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—
24.3.1	Pro Edition	1/27/2025	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—
24.3	Pro Edition	11/25/2024	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—
24.2	Pro Edition	7/8/2024	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—
24.1	Pro Edition	4/1/2024	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—
	Standard Edition	3/17/2025	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—
	Lite Edition	3/17/2025	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—
23.4	Pro Edition	12/4/2023	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	×	●	—	—	—
23.3	Pro Edition	10/2/2023	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	×	●	—	—	—
23.2	Pro Edition	6/26/2023	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	×	●	—	—	—
23.1	Pro Edition	4/10/2023	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	×	●	—	—	—
23.1.1 / 23.1.0	Standard Edition	6/14/2024	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	×	●	—	—	—
	Lite Edition	12/11/2023	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	×	●	—	—	—
22.4	Pro Edition	12/19/2022	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	×	●	● ^{※(8)}	—	—
22.3	Pro Edition	9/25/2022	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	×	●	● ^{※(8)}	—	—
22.2	Pro Edition	6/20/2022	×	● ^{※(10)}	—	—	—	×	●	●	—	—
22.1	Pro Edition	4/4/2022	×	● ^{※(10)}	—	—	—	×	●	●	—	—
22.1.2	Standard Edition	08/01/2023	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	×	●	● ^{※(8)}	—	—
22.1.1	Lite Edition	03/21/2023	● ^{※(10)}	● ^{※(10)}	—	—	—	×	●	● ^{※(8)}	—	—
22.1		10/31/2022										
21.4	Pro Edition	12/12/2021	×	● ^{※(10)}	—	—	—	×	●	●	● ^{※(8) (10)}	—
21.3	Pro Edition	10/3/2021	×	●	—	—	—	×	●	●	●	—
21.2	Pro Edition	6/20/2021	×	●	—	—	—	×	●	●	●	—
21.1	Pro Edition	3/28/2021	×	●	—	—	—	×	●	●	●	—
21.1.1 / 21.1	Standard Edition	7/1/2022	×	●	—	—	—	×	●	●	●	—
	Lite Edition	11/3/2021	×	●	—	—	—	×	●	●	●	—
20.4	Pro Edition	12/13/2020	×	●	—	—	—	×	●	●	●	—
20.3	Pro Edition	9/27/2020	×	●	—	—	—	×	●	●	●	—
20.2	Pro Edition	6/21/2020	×	●	—	—	—	×	×	●	●	—
20.1	Pro Edition	4/12/2020	×	●	—	—	—	×	×	●	●	—
20.1.1 / 20.1	Standard Edition	11/22/2020	×	●	—	—	—	×	×	●	●	—
	Lite Edition	6/14/2020	×	●	—	—	—	×	×	●	●	—
19.4	Pro Edition	12/15/2019	×	●	—	—	—	×	×	●	●	—
19.3	Pro Edition	9/29/2019	×	●	—	—	—	×	×	●	●	—
19.2	Pro Edition	6/30/2019	×	●	—	—	—	×	×	●	●	—
19.1	Pro Edition	3/31/2019	×	●	—	—	—	×	×	—	—	—
	Standard Edition	9/29/2019	×	●	—	—	—	×	×	●	●	—
	Lite Edition		×	●	—	—	—	×	×	●	●	—
18.1	Pro Edition	9/23/2018	×	●	—	●	—	×	×	●	●	—
	Standard Edition		×	●	—	●	— ^{※(1)}	×	×	●	●	—
	Lite Edition		×	●	—	●	— ^{※(1)}	×	×	●	●	—
18.0	Pro Edition	5/6/2018	×	●	●	●	—	×	×	×	●	●
	Standard Edition		×	●	●	●	— ^{※(1)}	×	×	×	●	●
	Lite Edition		×	●	●	●	— ^{※(1)}	×	×	×	●	●
17.1	Pro Edition	11/5/2017	×	●	●	●	—	×	×	×	●	●
	Standard Edition		×	●	●	●	— ^{※(1)}	×	×	×	●	●
	Lite Edition		×	●	●	●	— ^{※(1)}	×	×	×	●	●
17.0	Pro Edition	5/7/2017	×	●	●	●	—	×	×	×	●	●
	Standard Edition		×	●	●	●	—	×	×	×	●	●
	Lite Edition		×	●	●	●	—	×	×	×	●	●
16.1	Pro Edition	11/04/2016	×	●	●	●	— ^{※(1)}	×	×	×	×	●
	Standard Edition		×	●	●	●	— ^{※(1)}	×	×	×	×	●
	Lite Edition		×	●	●	●	— ^{※(1)}	×	×	×	×	●
16.0	Pro Edition	5/06/2016	×	●	●	●	— ^{※(1)}	×	×	×	×	●
	Standard Edition		×	●	●	●	— ^{※(1)}	×	×	×	×	●
	Lite Edition		×	●	●	●	— ^{※(1)}	×	×	×	×	●
15.1	Pro Edition	11/02/2015	×	×	●	●	— ^{※(1)}	×	×	×	×	●
	Standard Edition		×	×	●	●	— ^{※(1)}	×	×	×	×	●
	Lite Edition		×	×	●	●	— ^{※(1)}	×	×	×	×	●

[[記号] ●：サポート / ×：未サポート / —：サポート終了

Notes:

- ※(1) Quartus® Prime Programmer and Tools は、Standard および Lite Edition において Windows® 7 SP1 のみ 32-bit 版 もサポートしています。
- ※(2) ModelSim® - Intel® FPGA Edition software および ModelSim® - Intel® FPGA Starter Edition software は Windows® 8 のみサポートしています。
- ※(3) その他の開発ソフトウェア[Quarta®Intel® FPGA Edition、Nios® II および Nios® V 開発環境など]については、Quartus® Prime とサポート状況が異なる場合があります。メーカーの Web ページ [FPGA Operating System \(OS\) Support](#) にてご確認ください。
- ※(4) Quartus® Prime Pro Edition 19.1 で Nios® II Software Build Tools for Eclipse (以下 Nios® II SBT) / SoC FPGA Embedded Development Suite (以下 SoC EDS) を使用する場合は、Eclipse と Cygwin を別途インストールする必要があります。詳細は [こちらのコンテンツ](#) をご覧ください。
- ※(5) Quartus® Prime Pro Edition 19.2 以降および Quartus® Prime Standard/Lite Edition 19.1 以降を利用する Windows® ユーザーは、Windows® 10 用および Windows® サーバー用の Windows® サブシステム for Linux (WSL) をダウンロードしてインストールする必要があります。Nios® II 開発を行う場合は、WSL に加えて Eclipse もインストールしてください。詳細は [こちらのコンテンツ](#) をご覧ください。
- ※(6) Quartus® Prime Pro Edition 19.2 以降および Quartus® Prime Standard/Lite Edition 19.1 以降を利用する Linux ユーザーは、Nios® II 開発を行う場合 Eclipse をインストールしてください。詳細は [こちらのコンテンツ](#) をご覧ください。
- ※(7) Quartus® Prime Pro Edition 21.3 以降および Quartus® Prime Standard/Lite Edition 21.1 以降、ModelSim® - Intel® FPGA Edition および ModelSim® - Intel® FPGA Starter Edition のサポートは終了しました。
- ※(8) この OS は今後リリースされる Quartus® Prime のバージョンでサポート終了が予定されているため、非推奨になりました。新しいバージョンへの移行を推奨します。
- ※(9) Quartus® II の Windows® OS サポート情報は、アーカイブ資料をご覧ください。
- ※(10) Windows® 10、Windows® 11 および Windows Server は特定のバージョンおよびビルド環境、SUSE SLE は特定の SP (Service Pack) 環境を推奨します。詳細は、各エディション向けの Quartus® Prime : Software and Device Support Release Notes をご覧ください。
- ※(11) FLOAT ライセンス環境でご利用の場合は、ライセンスサーバーにおいて 最新バージョンの Flexlm をご利用ください。