

音声合成回路用 ドライバ・ソフトウェア インストール手順書

Editor : Daisuke Yamane, Yuka Ikuta

Director : Norio Ishikura

2016 年 7 月 19 日

目次

Virtual COM port (VCP)のインストール	2
音声合成書き込みツールのインストール	6

Virtual COM port (VCP)のインストール

本音声合成回路は PC と通信を行うために、FTDI 社が配布している「VCP」と「デバイスドライバ」をインストールする必要があります。下記手順に従ってソフトウェアのインストールを行ってください。

Web サイト(<http://www.ftdichip.com/Drivers/VCP.htm>)にアクセスし、VCP 用インストーラをダウンロードします。

Home
Products
Drivers
VCP Drivers
D2XX Drivers
D3XX Drivers
Firmware
Support
Android
EVE
MCU
Sales Network
Web Shop
Newsletter
Corporate
Contact Us

FTDI Chip
NEW!
Range of Compact Dual/Quad Channel Hi-Speed USB Interface ICs

Virtual COM Port Drivers

This page contains the VCP drivers currently available for FTDI devices.

For D2XX Direct drivers, please click [here](#).

Installation guides are available from the [Installation Guides](#) page of the [Documents](#) section of this site for selected operating systems.

VCP Drivers

Virtual COM port (VCP) drivers cause the USB device to appear as an additional COM port available to the PC. Application software can access the USB device in the same way as it would access a standard COM port.

This software is provided by Future Technology Devices International Limited "as is" and any express or implied warranties, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose are disclaimed. In no event shall future technology devices international limited be liable for any direct, indirect, incidental, special, exemplary, or consequential damages (including, but not limited to, procurement of substitute goods or services; loss of use, data, or profits; or business interruption) however caused and on any theory of liability, whether in contract, strict liability, or tort (including negligence or otherwise) arising in any way out of the use of this software, even if advised of the possibility of such damage.

FTDI drivers may be used only in conjunction with products based on FTDI parts.

FTDI drivers may be distributed in any form as long as license information is not modified.

If a custom vendor ID and/or product ID or description string are used, it is the responsibility of the product manufacturer to maintain any changes and subsequent WHQL re-certification as a result of making these changes.

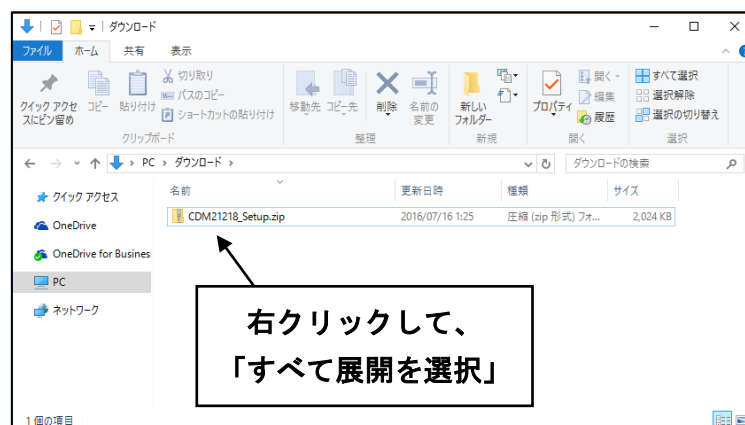
For more detail on FTDI Chip Driver licence terms, please [click here](#).

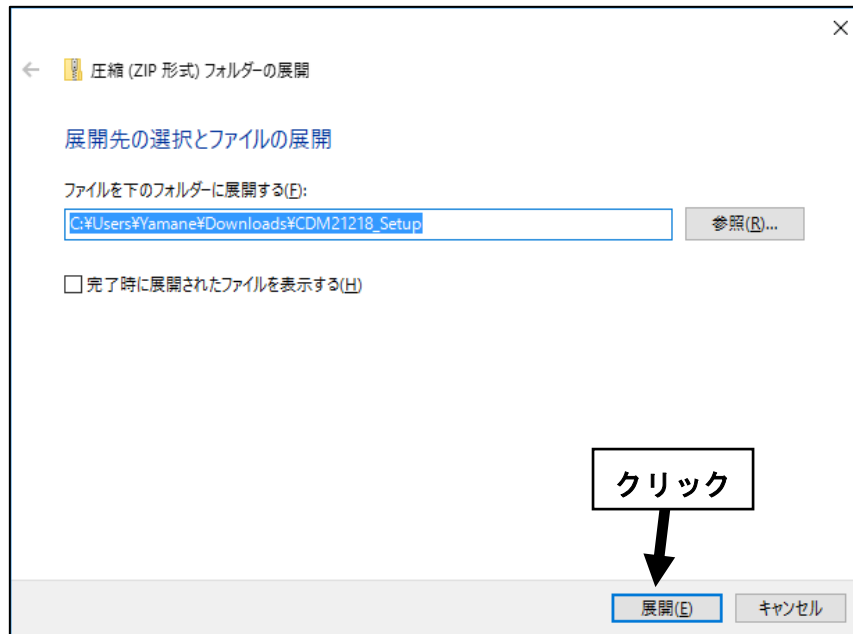
Currently Supported VCP Drivers:

Operating System	Release Date	Processor Architecture							Comments
		x86 (32-bit)	x64 (64-bit)	PPC	ARM	MIPSII	MIPSIV	SH4	
Windows*	2016-03-16	2.12.16	2.12.16	-	-	-	-	-	WHQL Certified. Includes VCP and D2XX. Available as a setup executable . Please read the Release Notes and Installation Guides.

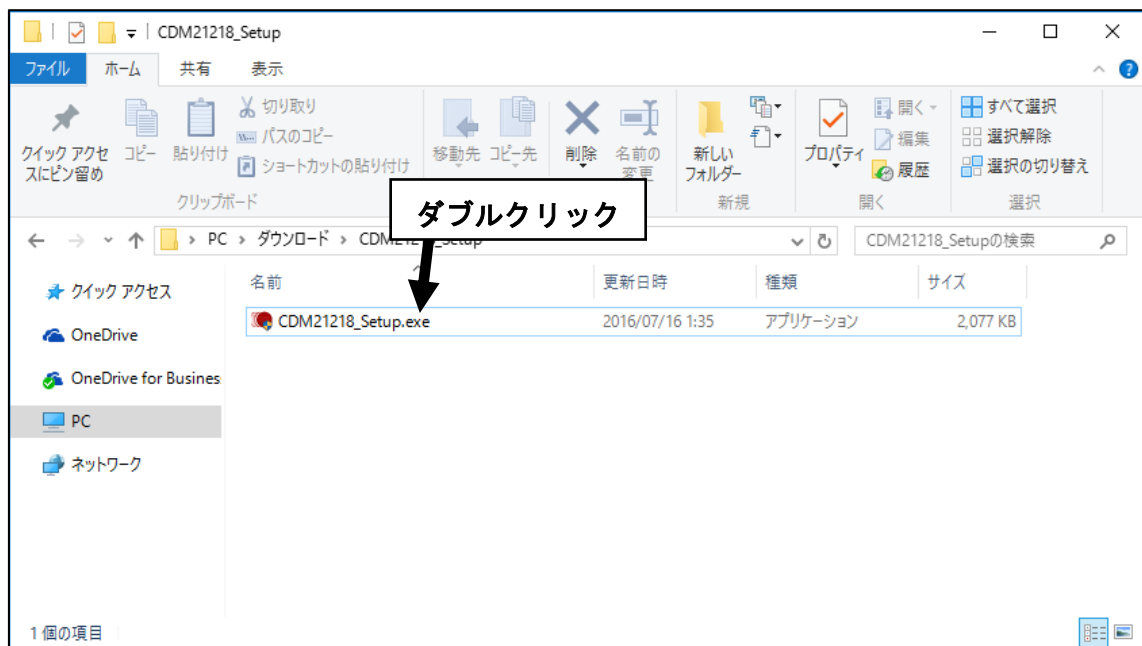
All FTDI devices now supported in Ubuntu 11.10, kernel 3.0.0-19

ダウンロードが完了すると、「ダウンロード」フォルダに「CDM21218_Setup.zip」という zip ファイルが出来るので、展開します。

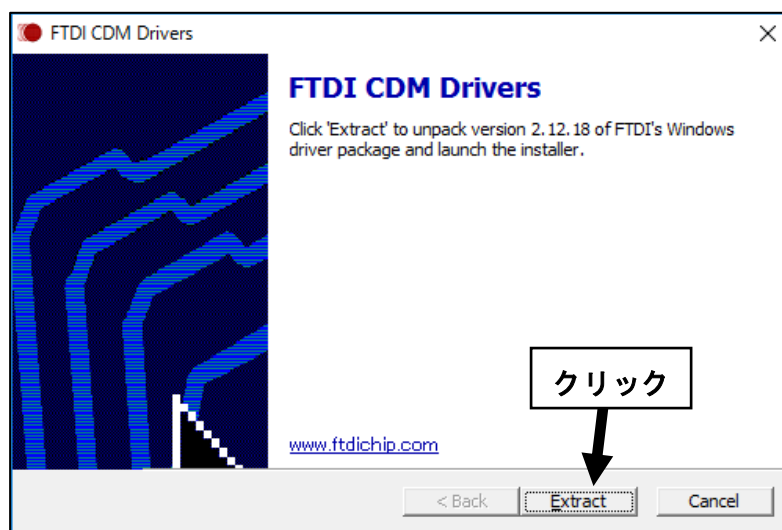




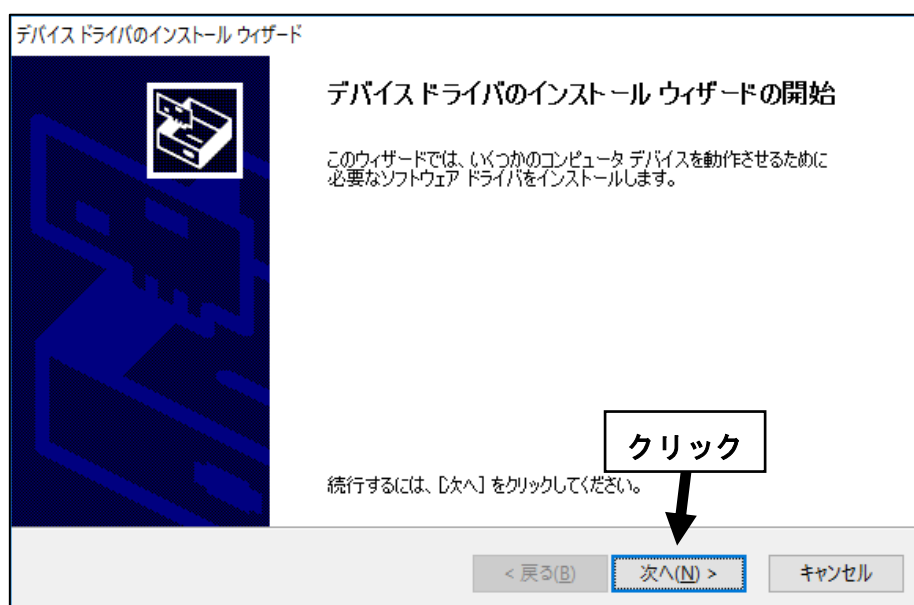
展開したフォルダ内にある「CDM21218_Setup.exe」を起動します。



インストーラが起動すると、このようなウィンドウが表示されるので、「Extract」をクリックします。



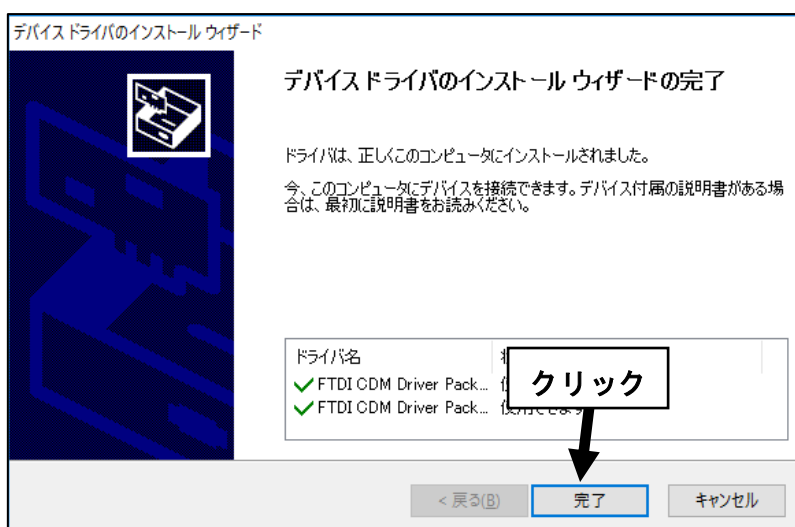
デバイスドライバのインストーラも起動するので、「次へ」をクリックします。



使用許諾契約に「同意します」を選択し、「次へ」をクリック



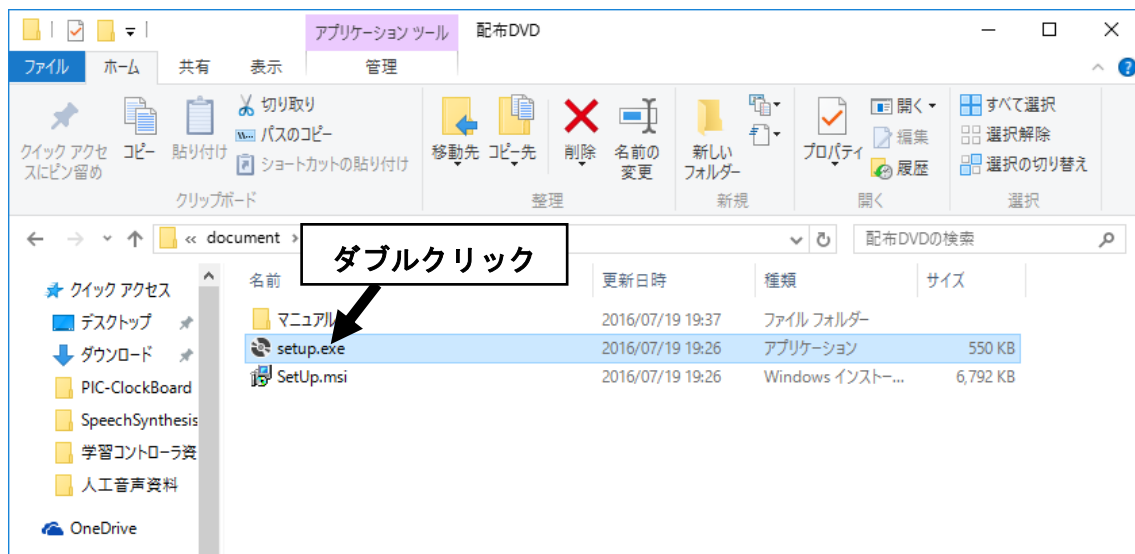
最後に「完了」をクリックし、インストール終了



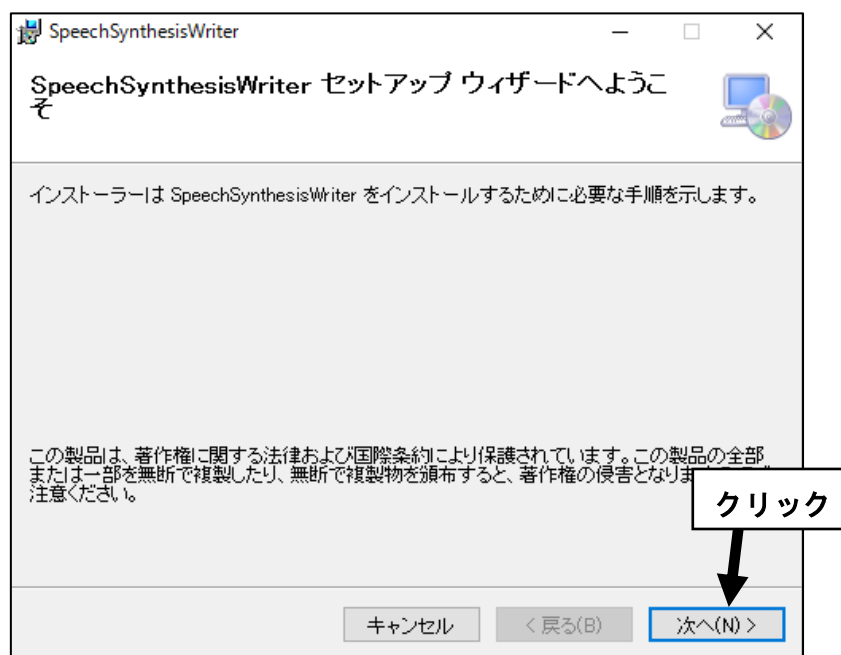
音声合成書き込みツール(Speech Synthesis Writer)のインストール

音声合成回路は、PC から「音声合成書き込みツール(Speech Synthesis Writer)」を使って発音記号を書き込むことで、好きな言葉を喋らせることができます。音声合成書き込みツールのインストール方法は以下の手順に従って行ってください。音声合成書き込みツールの使い方は、配布 DVD 内の「音声合成回路の使い方」を参照してください。

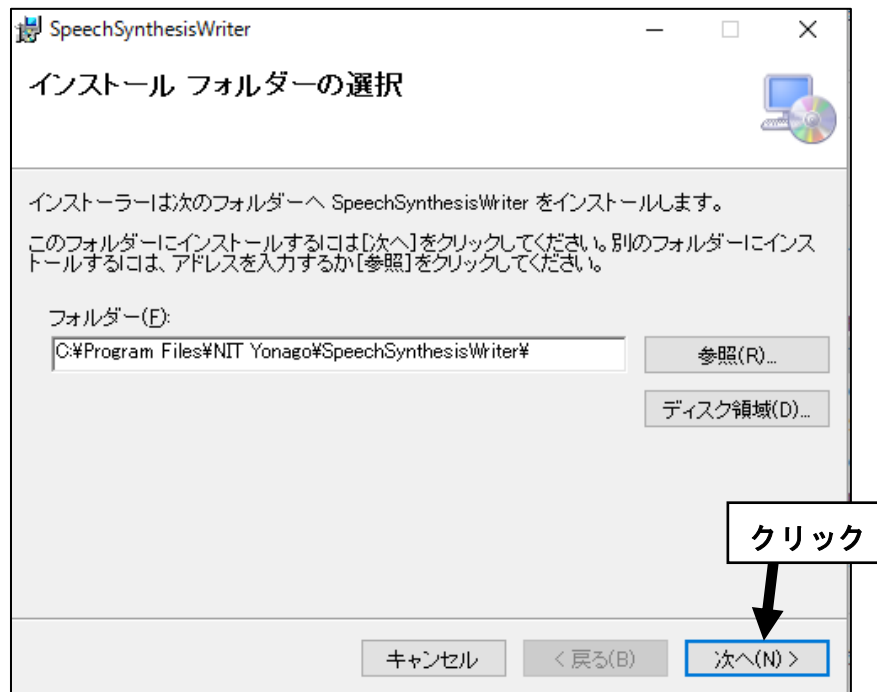
配布 DVD 内の「setup.exe」を起動します。



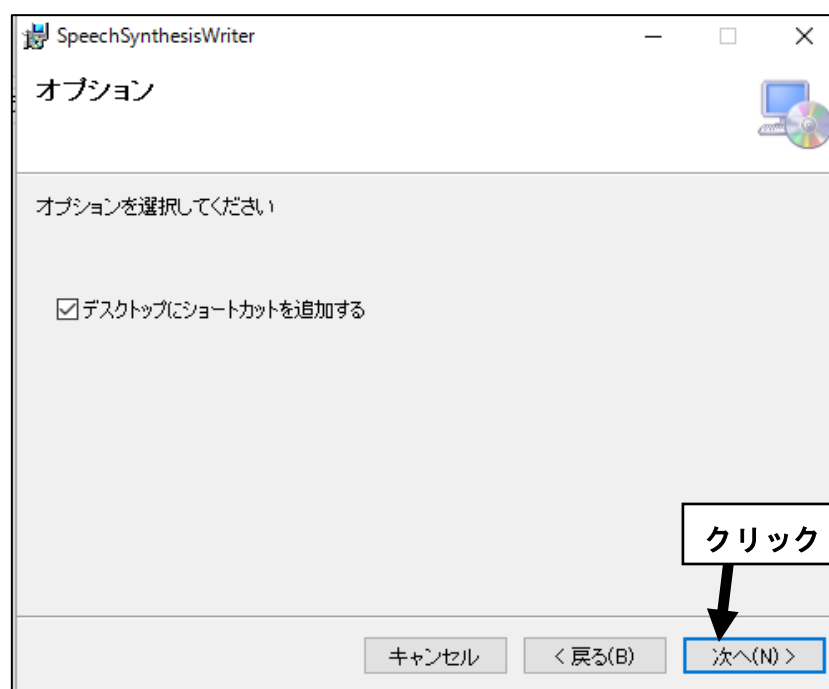
インストーラが起動したら、「次へ」をクリックしてください。



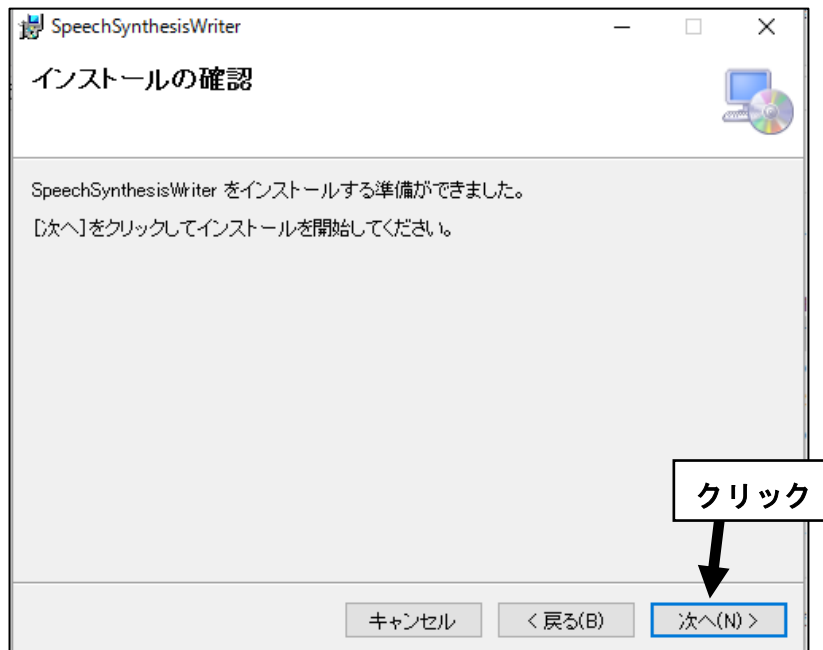
インストールフォルダの選択です。特にこだわりがなければ、「次へ」をクリックしてください。



デスクトップに音声合成書き込みツールのショートカットを作成する場合は、チェックを外さずに「次へ」をクリックします。



「次へ」をクリックするとインストールを開始します。



インストールが完了後は、「閉じる」をクリックすると、インストールウィザードが終了します。

