

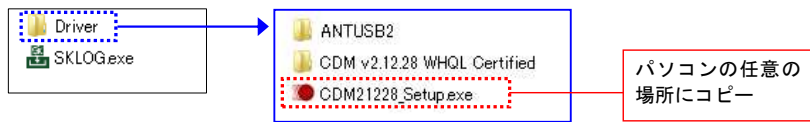
**Sラインデータ転送ケーブル DTC-M1  
ドライバインストール・通信仕様マニュアル**

この度は Sラインデータ転送ケーブルをお買い上げ頂きありがとうございます。  
ご使用前に、本書をよくお読み頂き正しくお使いいただきますようお願い申し上げます。

**■ドライバインストール**

※ドライバのインストールにはパソコンの Administrator 権限が必要です。

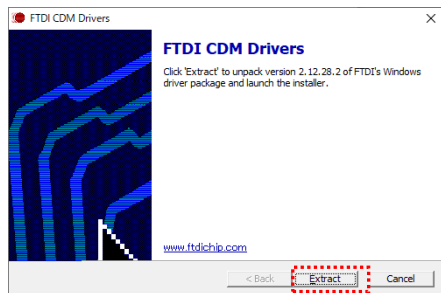
- ① 付属のディスクを、お使いのパソコンの CD-ROM ドライブに入れてください。
- ② Driver フォルダ内の『CDM21228\_Setup.exe』をお使いのパソコンの任意の場所にコピーしてください。  
※ANTUSB2 フォルダは本製品では使用しません。



- ③ コピーした『CDM21228\_Setup.exe』をダブルクリックしてください。



- ④ 『Extract』 ボタンをクリックしてください。

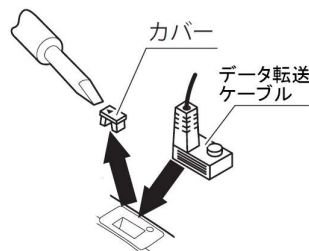


- ⑤ 『次へ』 ボタンをクリックしてください。



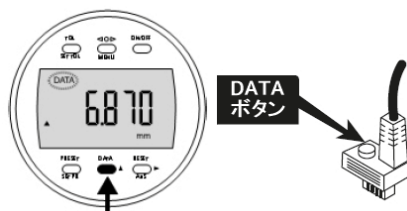
**■データ転送方法**

- ① 接続対応機器のデータ出力端子カバーをマイナスドライバー等で外し、データ転送ケーブルを接続します。



- ② データ転送ケーブルを接続した状態で、測定器またはケーブルの DATA ボタンを押してください。

※測定器側の DATA ボタンの位置は機器により異なります。



**■仕様**

ケーブル長	約 2m
対応 OS	Windows 7・8・10
コネクタ形状	USB
セット内容	データ転送ケーブル、専用ソフト (SK-LOG Lite 版)
接続対応機器	デジタル S ラインキャリバ: D-***IP67M デジタル S ラインハイトゲージ: DHG-***M デジタル S ラインインジケータ: DEI-***MH デジタル S ラインインジケータ: DEI-***MW (※ワイヤレスと同時使用は不可)

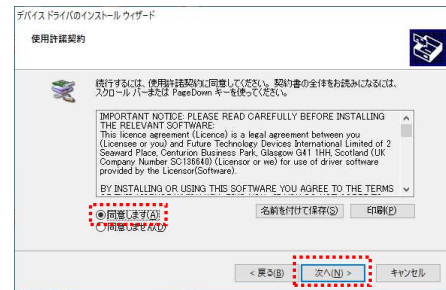
**SK-LOG Lite 版 サポートページ**

ソフトウェアのサポート情報・最新バージョンへの更新はこちら

[https://www.niigataseiki.co.jp/software\\_sklog.html](https://www.niigataseiki.co.jp/software_sklog.html)



- ⑥ 『同意します』を選択し、『次へ』ボタンをクリックしてください。



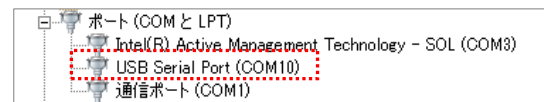
- ⑦ 『完了』ボタンをクリックしてください。



- ⑧ データ転送ケーブルを、パソコンの USB ポートに接続してください。  
ドライバインストール処理が行われます。

※ドライバのインストールが完了するとデバイスマネージャに『USB Serial Port (COM10)』が表示されていることが確認できます。

※COM 番号はお使いのパソコンの環境により変化します。

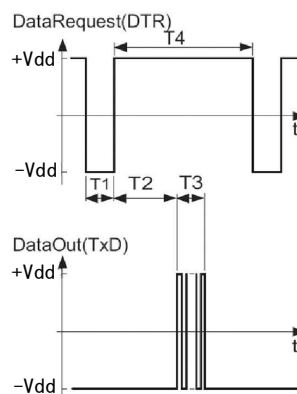


**■Sラインデータ転送ケーブル DTC-M1 通信仕様**

**●通信パラメータ**

シリアル通信仕様	ボーレート : 4800bps
	パリティ : 偶数
	データビット : 7 ビット
	ストップビット : 2 ビット
	フロー制御 : なし

**●周辺機器の要求によるデータ送信**



**●送信パラメータ**

- 100 ms ≤ T1 ≤ 1000 ms
- 15 ms ≤ T2 ≤ 160 ms
- 35 ms ≤ T3 ≤ 40 ms
- 300 ms ≤ T4

**■お問い合わせの際は**

- 正常に作動しない場合や、不明な点がございましたらお買い上げの販売店または、発売元までご連絡ください。
- お問い合わせや、ご連絡が無いまま直接発売元に修理品などを送付されても処理、対応ができない場合がありますのでご了承ください。

発売元 **新潟精機株式会社**  
〒955-0055 新潟県三条市塚野目5丁目3番14号  
☎ (0256) 33-5502(代) FAX (0256) 33-5528  
URL <http://www.niigataseiki.co.jp>  
2106 1433-K

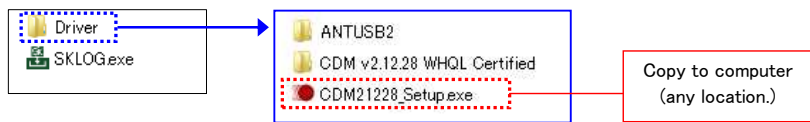
**DATA TRANSFER CABLE FOR S-LINE M-SERIES DTC-M1  
DRIVER INSTALLATION · INTERFACE MANUAL**

Thank you for purchasing the DATA TRANSFER CABLE FOR S-LINE M-SERIES DTC-M1.  
For proper operation, please read this manual thoroughly and follow the procedures described.

**■ INSTALLING THE DRIVER**

※ Note : Driver installation requires Administrator privileges for the computer.

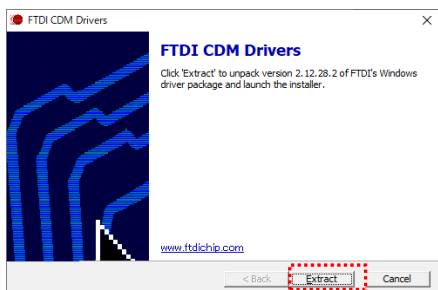
- ① Insert the disk supplied with the Cable into the CD-ROM drive.
- ② Go to the Driver folder, and copy the file 『CDM21228\_Setup.exe』 to the computer.  
※ ANTUSB2 folder is not used for this product.



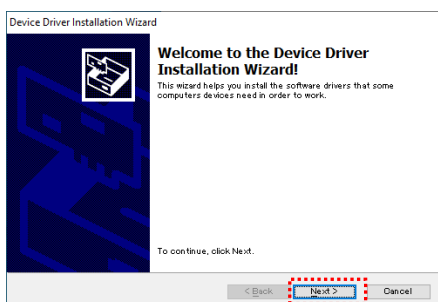
- ③ Double click on the file 『CDM21228\_Setup.exe』



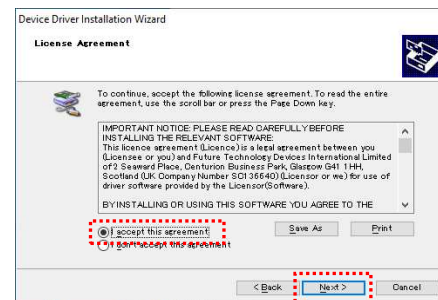
- ④ Click on the 『Extract』 button.



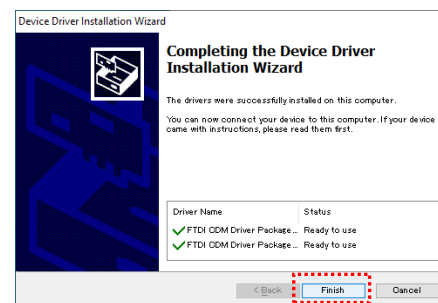
- ⑤ Click on the 『Next』 button.



- ⑥ Select the item: 『I accept this agreement』 and click on the 『Next』 button.

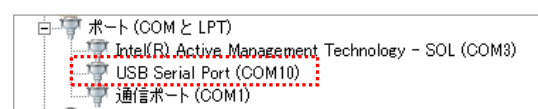


- ⑦ Click on 『Finish』.



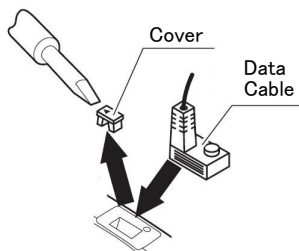
- ⑧ Connect the cable to the computer's USB port and driver installation will begin.

※ When the driver installation is complete, an entry for 『USB Serial Port(COM10)』 will appear in the Device Manager.  
※ The COM number will vary depending on computer configuration.



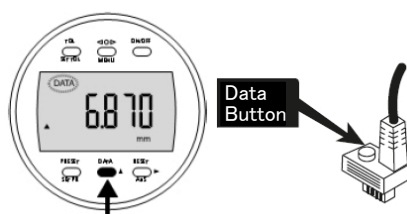
**■ SENDING DATA**

- ① Using a small screwdriver or similar tool, remove the Cover from the Output Connector on compatible device and connect the Data Cable.



- ② With the Cable connected, press either the Data Button on the Cable, or on the Measuring Instrument.

※ The location of the Data Button on the Measuring Instrument will vary depending on the model.



**■ SPECIFICATION**

Cable Length	~2m
Supported OS	Windows 7・8・10
Connector Type	USB
Contents	Interface Cable, Software(SK-LOG Lite)
Compatible Instrument	Digital S-Line Caliper : D-***IP67M Digital S-Line Height Gauge : DHG-***M Digital S-Line Indicator : DEI-***MH Digital S-Line Indicator : DEI-***MW (※ Can not use Wireless Connection at same time.)

**SK-LOG Lite Support Page**

Go to this address for latest version of software and for software support.  
[http://www.niigataseiki.net/official/english/support/software\\_sklog.html](http://www.niigataseiki.net/official/english/support/software_sklog.html)

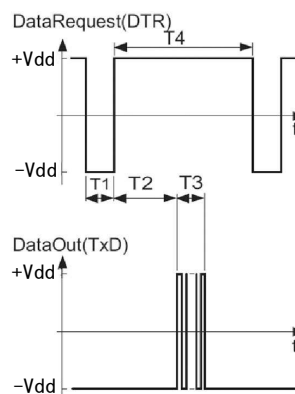


**■ DATA TRANSFER CABLE FOR S-LINE M-SERIES DTC-M1 COMMUNICATION SPECIFICATIONS**

● Transmission Parameters

Serial Com Spec.	Baud Rate : 4800bps
	Parity : even
	Data bits : 7
	Stop bits : 2
	Flow Control : No

● Data transmission by request of peripheral device



● Signal Parameters

- 100 ms ≤ T1 ≤ 1000 ms
- 15 ms ≤ T2 ≤ 160 ms
- 35 ms ≤ T3 ≤ 40 ms
- 300 ms ≤ T4

**■ QUESTIONS and INQUIRIES**

- If there is a problem with the product or if you have any questions, please contact distributor or place of purchase.
- Please note, manufacturer is unable to respond to inquires or provide service directly. Please contact distributor or place of purchase.

**Niigata Seiki Co., Ltd.**  
5-3-14, Takakurae, Sanjo, Niigata, Japan, 951-0055  
Tel. : +81-259-33-8822 Fax. : +81-259-33-5516  
MAIL [intl.sales@niigataseiki.co.jp](mailto:intl.sales@niigataseiki.co.jp)  
URL <http://www.niigataseiki.co.jp>