

FS1 シリーズ製品構成使用例

- ・ 代表的な接続例をご紹介します。
- ・ 接続例に記載された製品の詳細は、各製品ページ内にある詳細仕様書をご確認ください。

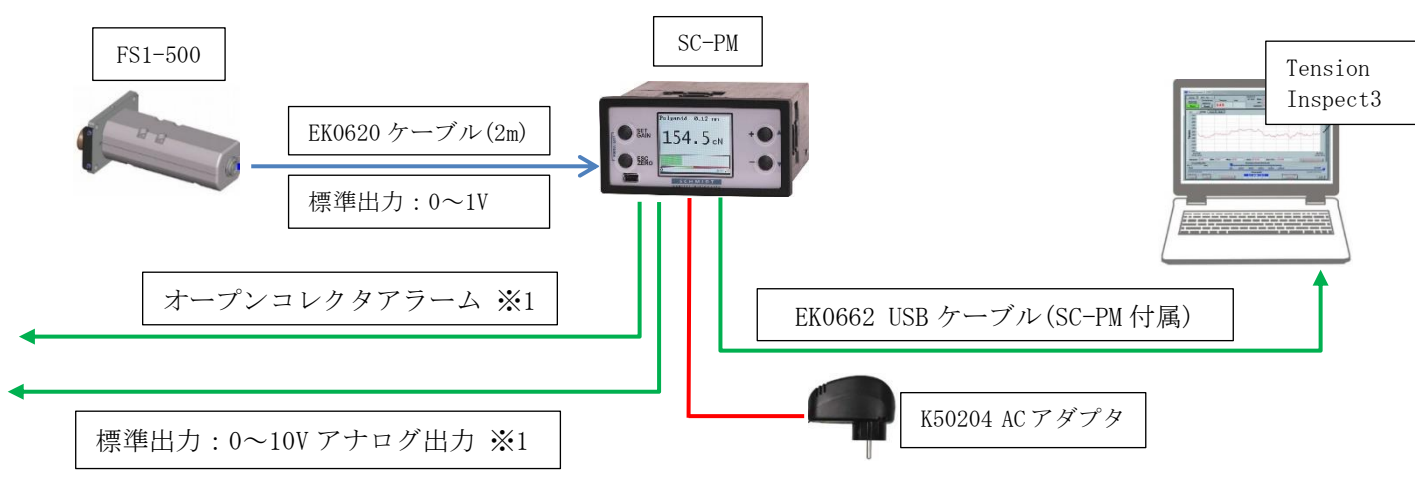
FS1 センサーをアンプに接続

製品構成使用例 1

コード：1F6001A

FS1-500 と SC-PM を外部設備、PC に接続
 出力：USB/アナログ/オープンコレクタアラーム

テンションセンサー：FS1-500
 表示器：SC-PM
 オプションケーブル：EK0620 (2m)
 AC アダプタ：K50204
 ソフトウェア：SW-TI3

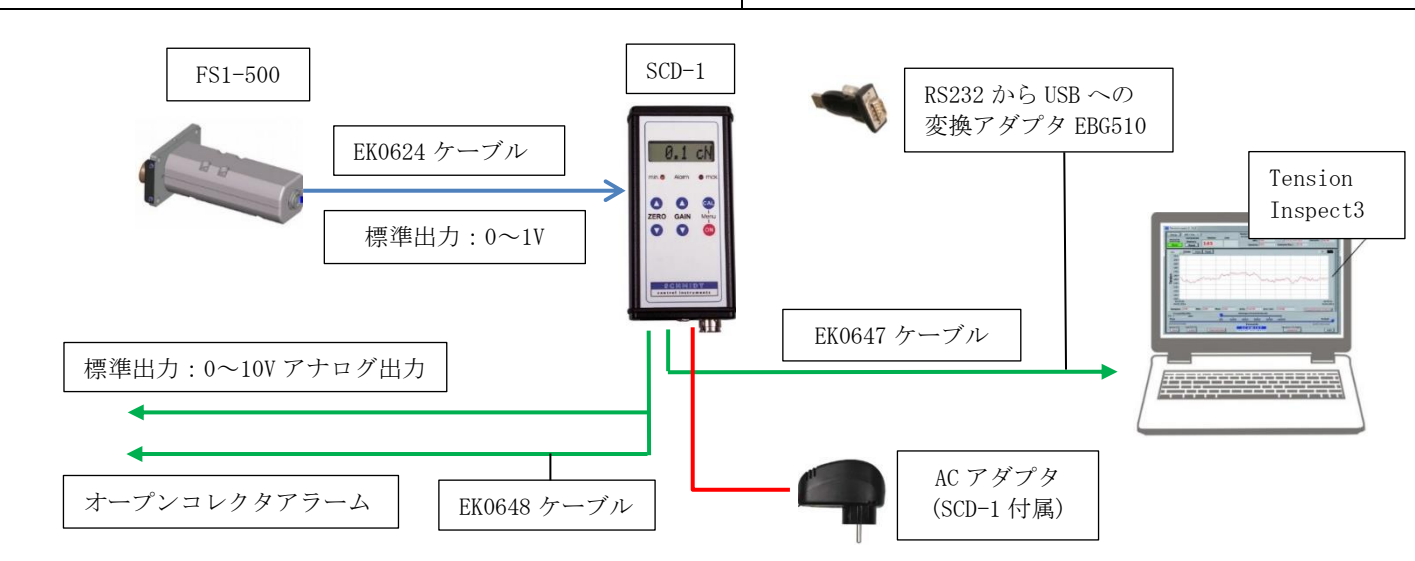


製品構成使用例 2

コード：1F6001B

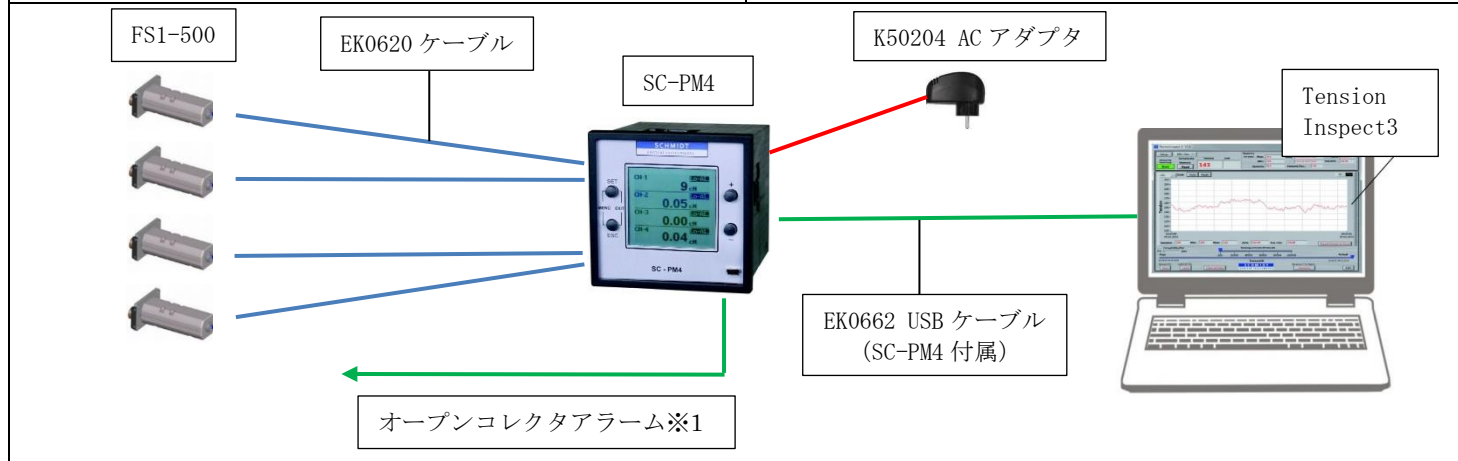
FS1-500 と SCD-1 を外部設備、PC に接続
 出力：RS232/アナログ/オープンコレクタアラーム

テンションセンサー：FS1-500
 表示器：SCD-1
 オプションケーブル：EK0624 (2m)
 オプションケーブル：EK0647 (2.5m)
 オプションケーブル：EK0648 (2.5m)
 アクセサリ：EBG0510
 ソフトウェア：SW-TI3

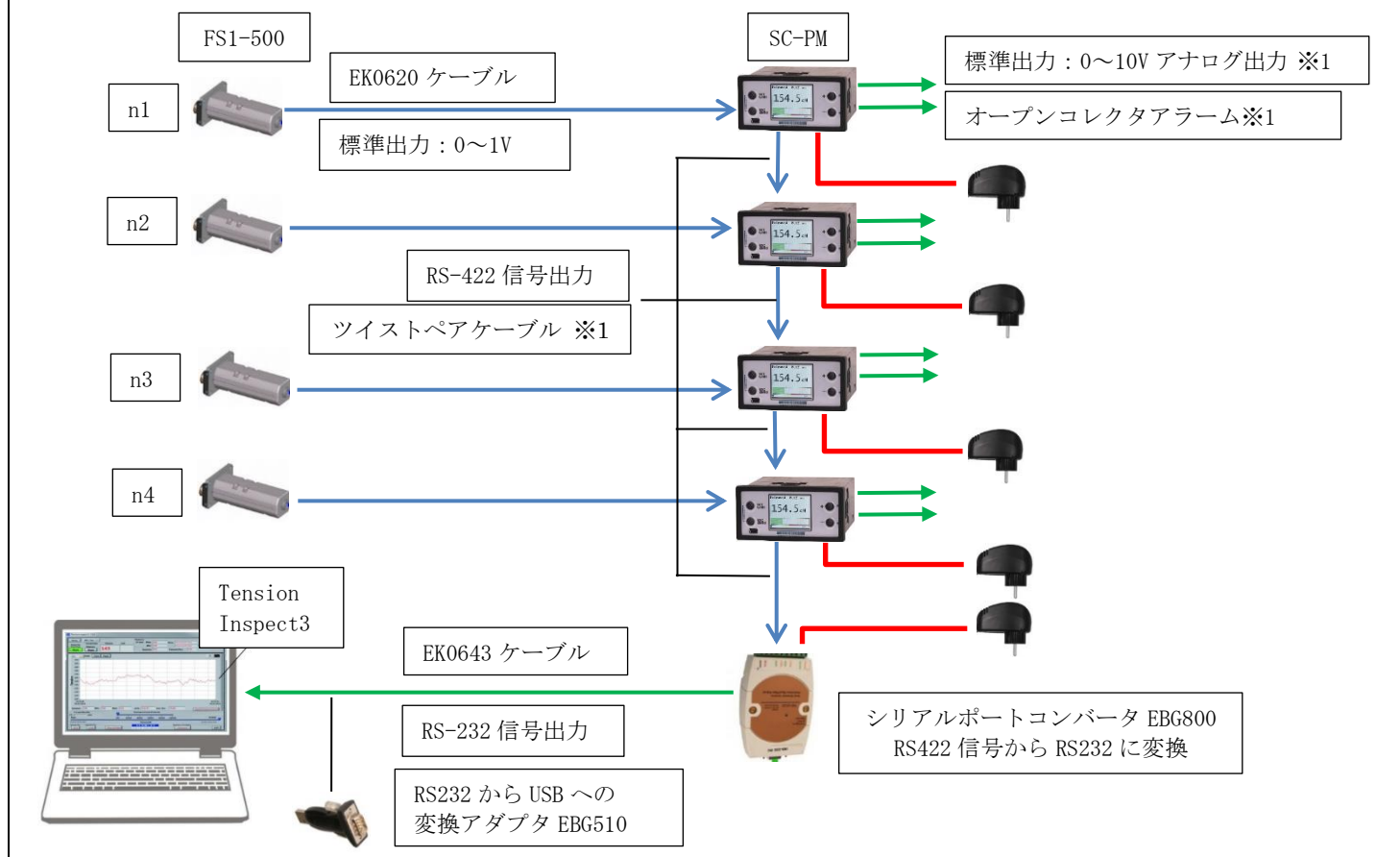


※1 アナログ及びオープンコレクタ出力をご使用の場合、お客様にてケーブルをご用意ください。

| | |
|---|--|
| <p>製品構成使用例 3 コード：1F6001C FS1-500（4台）とSC-PM4をPCに接続 ※2 出力：USB/オープンコレクタアラム</p> | <p>テンションセンサー：FS1-500×4台 表示器：SC-PM4 オプションケーブル：EK0620(2m)×4本 ACアダプタ：K50204 ソフトウェア：SW-TI3-4</p> |
|---|--|



| | |
|--|---|
| <p>製品構成使用例 4 コード：1F6001D FS1-500と接続したSC-PMを4台接続し、外部設備、PCと連結（最大24台接続可能）※2 出力：RS422/アナログ/オープンコレクタアラム</p> | <p>テンションセンサー：FS1-500×4台 表示器：SC-PM×4台 オプションケーブル：EK0620(2m)×4本 オプションアクセサリ：EBG800 オプションケーブル：EK0643(2m) アクセサリ：EBG0510 ACアダプタ：K50204×5個 ソフトウェア：SW-TI3-4</p> |
|--|---|



※1 アナログ及びオープンコレクタ出力をご使用の場合、お客様にてケーブルをご用意ください。
 ※2 RS-422 出力をご使用の場合、お客様にてケーブルをご用意ください。表示器間をケーブルでつなぐことで、最大 24 個のセンサーを PC に接続することが可能です。

FS1 センサーを外部機器に接続

製品構成使用例 5

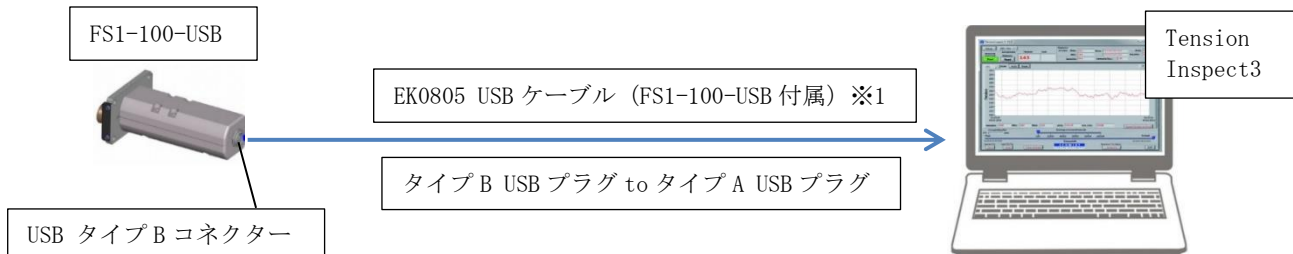
コード：1F6001E

FS1-100-USB を PC に接続

出力：USB

テンションセンサー：FS1-100-USB

ソフトウェア：SW-TI3



製品構成使用例 6

コード：1F6001F

FS1-100-232 を PC に接続

出力：RS232

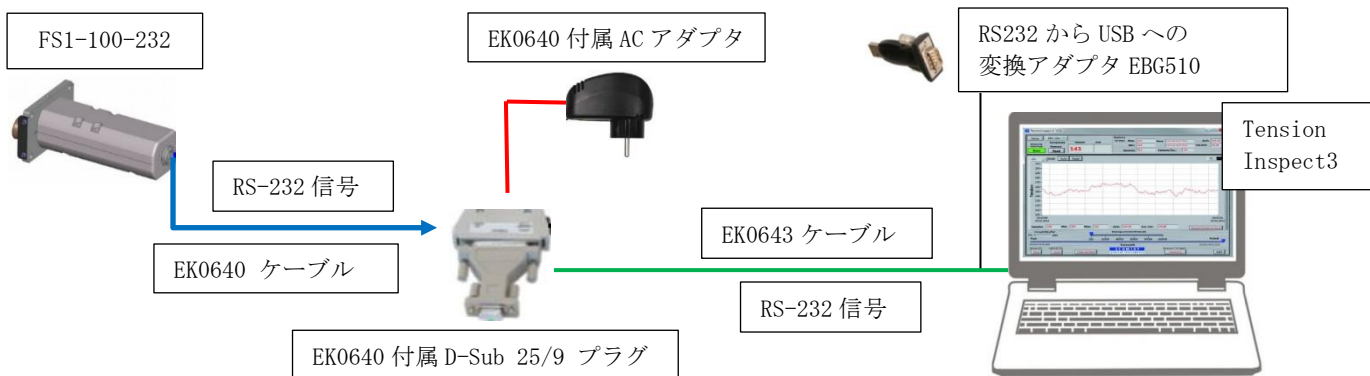
テンションセンサー：FS1-100-232

オプションケーブル：EK0640 (3m)

オプションケーブル：EK0643 (2m)

アクセサリ：EBG0510

ソフトウェア：SW-TI3



製品構成使用例 7

コード：1F6001G

FS1-100-422 (4 台) を PC に接続 (最大 24 台接続可能)

出力：RS422

テンションセンサー：FS1-100-422×4 台

オプションケーブル：EK0711 (3m) ×3 本

オプションケーブル：EK0715 (3m)

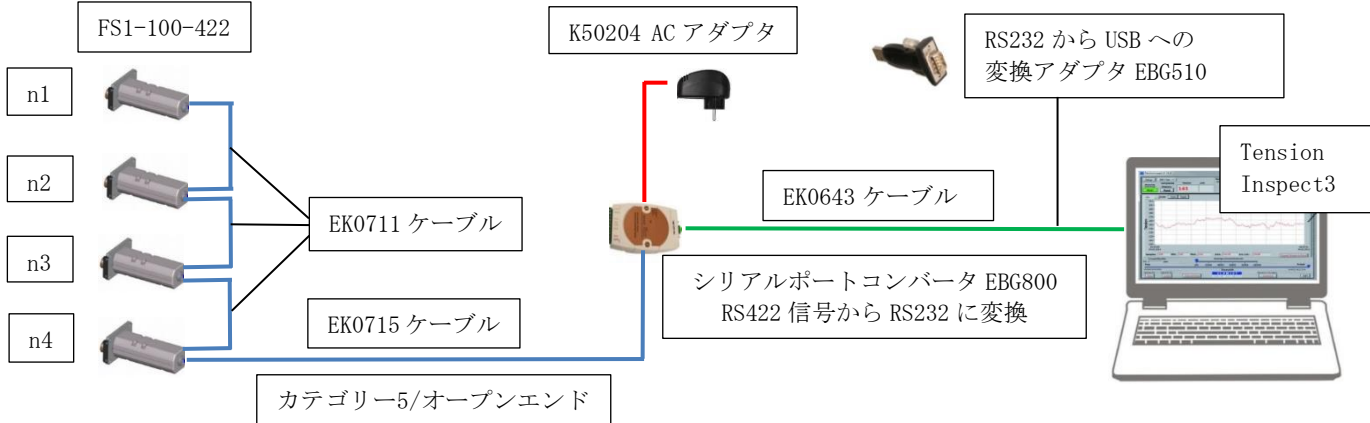
オプションアクセサリ：EBG800

オプションケーブル：EK0643 (2m)

アクセサリ：EBG0510

AC アダプタ：K50204

ソフトウェア：SW-TI3-4



※1 USB 出力仕様オプション(-USB)付きでご購入の場合のみ、USB ケーブルが付属します。

[注意事項]

- ・本記載事項は、改良等のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。
- ・本製品は荷重測定を目的としており、それ以外には使用できません。
- ・本仕様書の記載内容を無断で利用することはお断りしております。
- ・計測ローラーに最大荷重値を超える負荷をかけると破損（オーバーロード）する原因となるためご注意ください。
- ・本製品は海外からの輸入品であるため返品はお受けできかねます。仕様をよくご確認の上ご注文下さい。

[お問い合わせフォーマット]

下記の情報をいただけますとスムーズに機種の設定が可能です。ご記入の上、FAX またはメールでご依頼ください。

| | | | |
|-------------|---------------------------------|--|-------|
| 貴社名 | | | |
| 部署 | | | |
| 氏名 | | | |
| ご連絡先 | TEL | | Email |
| 測定方法 | 手で持って測定・設備に組み込んで測定（その他詳細：_____） | | |
| サンプル | 材質 | | 形状・幅 |
| 予想されるテンション値 | _____ cN・N | | |
| 測定可能スペース | | | |
| サンプルの状態 | 静止状態・動作状態（送り速度 _____ m/min） | | |
| 測定環境 | 温度 | | 湿度 |
| データ管理 | 不要・内部メモリ機能・外部出力（RS232C・USB） | | |
| その他 | | | |

株式会社イマダ

〒441-8077 愛知豊橋市神野新田町字カノ割 99 番地
TEL: (0532)33-3288
FAX: (0532)33-3866
E-mail: info@forcegauge.net
Website: <https://www.forcegauge.net/>



弊社HPにて、詳しい製品情報、幅広い測定事例や測定動画がご覧頂けます。