



## 引張試験機をモバイル対応化・プリンターも軽量化、

### 「テクノテスター®グラフポータブルセット」新発売

サンコーテクノ株式会社（本社：千葉県流山市南流山 3-10-16 /代表取締役社長：洞下英人）は、モバイル対応の引張試験機専用サポートツール「テクノテスター®グラフポータブルセット」を6月より本格発売開始します。専用アプリをインストールしたタブレット端末と、従来比約60%軽量化したプリンター、それに引張試験機（別売）を無線通信でつなぎ、引張試験時のデータ表示・編集・印刷が行えます。これまでノートパソコンなどで行っていたのと比べ、建築現場における引張試験の安全性が向上し、作業性も効率化できます。価格はオープンで初年度100台の販売を見込みます。現在特許出願中。

#### 記

■製品名：テクノテスター®グラフポータブルセット

■特長：①通信アダプタ

・専用固定金具でテクノテスターシリーズのデジタル測定部に取付け可能  
(KTシリーズはアナログメーター式の測定部の為、対応不可)

②専用 Android 端末のアプリ “テクノテスター®グラフポータブル”

・従来ソフト「テクノテスターGraph」に付加されたアプリの新機能

1. グラフ機能に荷重モードが追加 円グラフ・棒グラフで表示

2. 端末のカメラ機能で撮影した試験体等の写真画像の取り込みが可能

③専用プリンター 従来製品からの改良点

・小型機種採用により約60%の軽量化（従来機重量約1kg → 新型機370g）

■無線通信の構成

・通信アダプタ ⇒ 専用 Android 端末（タブレット） ⇒ 専用プリンター

※矢印は Bluetooth によるデータ通信を表し、通信対応距離は約10M

■開発の経緯

現場であと施工アンカーの強度を確認できる非破壊引張試験機「テクノテスター®」は、1994年の発売より累計2,500台以上の出荷実績を有し、あと施工アンカーの安全・安心を支える機器として市場に定着して参りました。近年においては、インフラ整備を始めとするコンクリート構造物の長寿命化に関する検査機器の一端としてより一層の注目が高まっております。

この「テクノテスター®」には、測定した荷重を現場でプリントアウト可能な専用プリンターが別売されてきました。弊社では、プリンターへの潜在的なユーザーニーズを取り入れた改良に着手し、仕様を一新する事にしました。さらに、データのグラフ作成専用ソフト「テクノテスター®グラフ」も併せてバージョンアップをし、モバイル端末対応のアプリとしました。このアプリをインストールしたタブレット端末は無線通信で新仕様のプリンターと連動します。今回、専用アプリを含むこれら一連の無線通信ユニット（通信アダプタ・タブレット端末・新仕様のプリンター等）を、「テクノテスター®グラフポータブルセット」として開発いたしました。

## ■製品画像



① 通信アダプタ

②専用 Android 端末

③専用プリンタ



試験機 (別売)

テクノテスターシリーズ (KTを除く)

### 本件に関するお問合せ先.

サンコーテクノ株式会社 経営管理本部 総合企画グループ楠見・斉藤

Tel. 04-7192-6638 (直) / Mail. kusumi@sanko-techno.co.jp

本ニュースリリースは、これまでに弊社広報担当と名刺交換をさせていただいた報道関係者にお送りしております。今後、弊社ニュースリリースをご希望されない場合は、お手数ですが上記のお問合せ先まで、ご連絡くださいますようお願い申し上げます。