

ものづくりにおける「測定」の DX 化を促進する『測定 DX®』  
Bluetooth デジタル測定器 + IoT 測定ソリューション「SmartMeasure®」  
導入実績 2,000 セットを突破

～セット導入でペーパーレス化、セキュリティ強化、業務工数削減に貢献～

株式会社テックロック（本社：長野県岡谷市、代表取締役社長：原田 健太郎、以下 テックロック）が提供するものづくりにおける測定を DX 化するソリューション『測定 DX®』において、2023 年 4 月時点で Bluetooth デジタル測定器とクラウド型 IoT 測定ソリューション「SmartMeasure®」の導入数が 2,000 セットを突破したことをお知らせいたします。



『測定 DX®』公式サイト：<https://teclock.co.jp/ja/dx/>

『測定 DX®』は製造業（ものづくり産業）における「測定」のデジタル化とデータの分析・活用により、現場の DX 化を推進するソリューションです。ラインナップに、測定器に無線通信 Bluetooth を内蔵し、アダプタ・ケーブル不要な高品質測定システムを実現した「Bluetooth®デジタル測定器」と、測定値のデジタル化統計分析、リアルタイムモニタリング、社内の全測定データの一元管理を行うことができるクラウド型 IoT 測定ソリューション「SmartMeasure®」があり、セットで導入いただくことで QCD（製品・部品の品質向上、コスト削減、納期短縮）を飛躍的に向上させることができます。2018 年の「SmartMeasure®」展開開始から年々導入数が増加、約 5 年を経た 2023 年 4 月に導入数が 2,000 セットを超えました。

■『測定 DX®』をセット導入でペーパーレス化、セキュリティ強化、業務効率向上のメリット

『測定 DX®』の「Bluetooth®デジタル測定器」と「SmartMeasure®」をセットで導入いただくと、QCD の向上だけでなく、ペーパーレス化することで紙の消費量や廃棄物を削減し資源を守ることに貢献によることができ、SDGs の目標達成に向けて取り組むことが可能です。さらに、データをデジタル管理することでデータの紛失、盗難、破損などのリスクを削減できるためセキュリティ強化に、データのご入力やデータ転記の手間を削減することで業務にかかる工数を削減し業務効率を向上させることもできます。

# QCDの向上



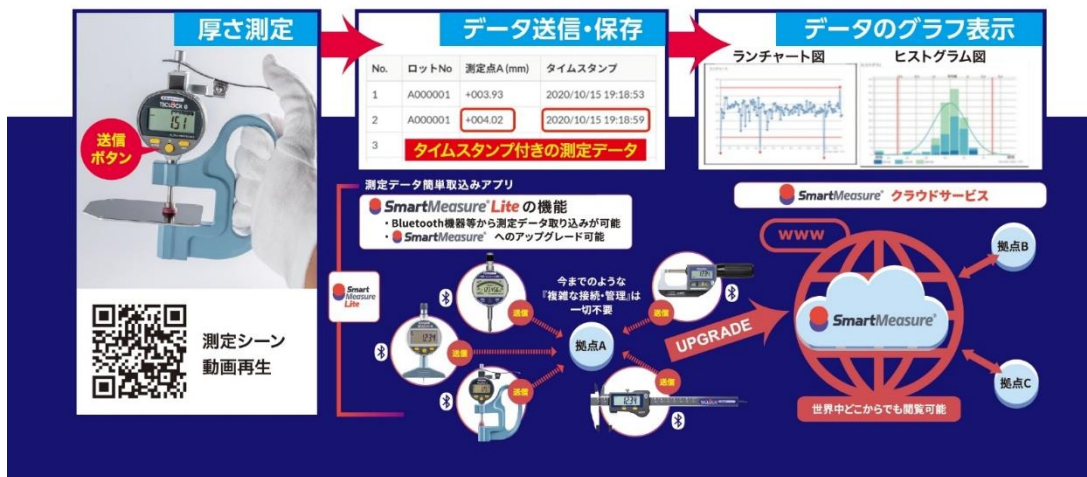
**ペーパーレス化**  
SDGs目標達成

ペーパーレス

**セキュリティ強化**

**業務効率向上**

▼セット導入した場合の作業イメージ



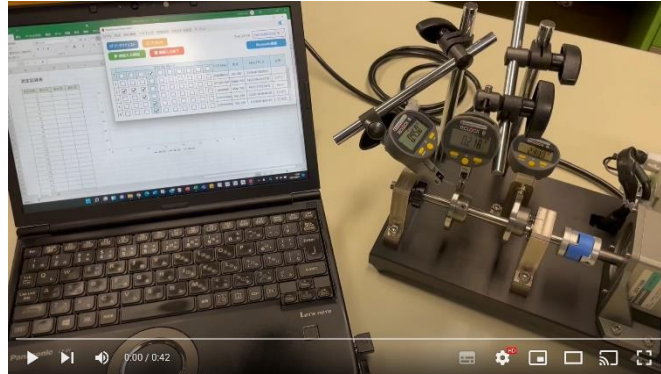
■テックロックの「Bluetooth®デジタル測定器」について

テックロックの「Bluetooth®デジタル測定器」はラインナップが豊富で全ての機種に Bluetooth®を内蔵しているため、起動時は測定器と PC、タブレット、スマートフォン (※) と Bluetooth®のペアリング設定を行うだけで作動します。また、スムーズにデータを送信でき、「SmartMeasure®」と併せて使用すれば PC へのデータ取り込みだけでなく、測定値のデジタル化統計分析、リアルタイムモニタリング、社内の全測定データの一元管理を行うことができます。多種多様な測定器を扱っており、各現場に最適な特殊形状の特注品も受注可能です。

※Android のみ一部機能が限定となります。



実際に現場でどのように使用されているのか、ダイレクト入力の実例として、測定した数値を PC に取り込み、データ化し表、およびグラフ化していく様子を動画でご紹介しております。ぜひご覧ください。



SmartMeasure Lite - ダイレクト入力の実例（動画）：<https://youtu.be/fdPuSQ-3HXI>

これからも、テックロックは『測定 DX®』で生産現場における課題を解決し、現場の DX 化を推し進めることで、世界に誇る日本のものづくり文化へ貢献をし続けてまいります。

#### ■『測定 DX®』について

『測定 DX®』は測定器と PC・タブレット・スマートフォンを Bluetooth で接続しデータ送信できる Bluetooth 内蔵型の測定器や、クラウド型 IoT 測定ソリューション「SmartMeasure®」シリーズを製造業（ものづくり産業）の現場に導入いただくことで、ものづくりにおける「測定」のデジタル化とデータの分析・活用により、QDC（製品・部品の品質向上、コスト削減、納期短縮）を飛躍的に向上させ、現場の DX 化を推し進めております。

#### 【「SmartMeasure®」シリーズについて】

「SmartMeasure®」は、製造業（ものづくり産業）や測定データを記録することが必要な研究機関・大学などにもお使いいただけるようにテックロックが独自に開発しているクラウド型 IoT 測定ソリューションです。関連特許を国内・海外あわせて 9 件取得しており、現在は大手自動車メーカー及びその部品メーカー、大手機械部品メーカー、金属加工メーカーなど多種多様な現場で活用されております。様々なお客様の環境や要件により幅広く対応するため、無料でお試しいただける「SmartMeasure® Lite」、サブスクリプション版としてクラウド上で運用する「SmartMeasure® Cloud」、社内・工場内 LAN や独自のネットワークで運用する「SmartMeasure® Server」の 3 種のラインナップからお選びいただけます。ユーザー様の環境やご要望に応じてカスタマイズすることも可能です。

#### ■会社概要

社名：株式会社テックロック

本社所在地：長野県岡谷市成田町 2-10-3

代表取締役社長：原田 健太郎

設立：昭和 25 年 7 月 21 日

HP：<https://teclock.co.jp/ja/>

※「測定 DX®」及び「SmartMeasure®」は株式会社テックロック・スマートソリューションズの登録商標です。

<報道関係の方からのお問い合わせ先>

株式会社テックロック 広報事務局 担当：平田（090-1423-2626）、杉村（070-1389-0175）

TEL：03-5411-0066 FAX：03-3401-7788 メール：[pr@netamoto.co.jp](mailto:pr@netamoto.co.jp)