

耐久試験プラットフォーム

Flexdata F flexdata



耐久試験を、ネットワークで。

画像、計測などのデータをネットワークへ。

ユアサシステムの耐久試験機は、多種多様な耐久試験を実現するとともに、 試験サンプルに起こる変化の画像や計測などのデータを ネットワーク上で有効に活用できるシステムを提供します。



耐久試験プラットフォーム

Flexdata Flexdata



耐久試験プラットフォーム「Flexdata」は、 試験サンプルに起こる変化の画像や計測のデータを ネットワーク上で管理、共有、解析することにより、 耐久試験の効率的、効果的な実行とデータ利用を実現します。







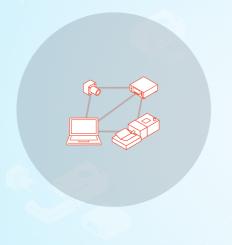
耐久試験プラットフォーム

Flexdata F flexdata



Flexdata BASIC

試験効率の向上



02 Flexdata PREMIUM

組織効率の向上



03 **NEXT Flexdata**

事業効率の向上



耐久試験の計測・評価を簡単に。

- 画像とデータを同時保存。
- ●変化の途中経過を確認できる。
- ビジュアルプログラミングで。
- ●セットアップも簡単。

リアルタイム で世界中から。

- 社内関係者の情報共有が同時に。
- ●耐久試験のリモート監視、制御。
- 全データの自動保存。
- ●社内からのデータアクセス。

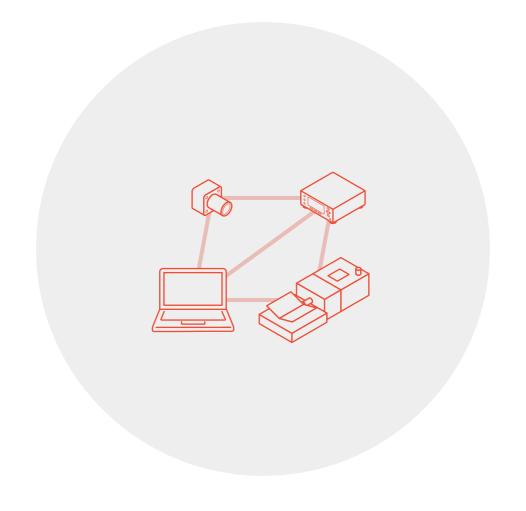
- サプライチェーンネットワークへ。
- 試験アプリケーションの進化、最適化。

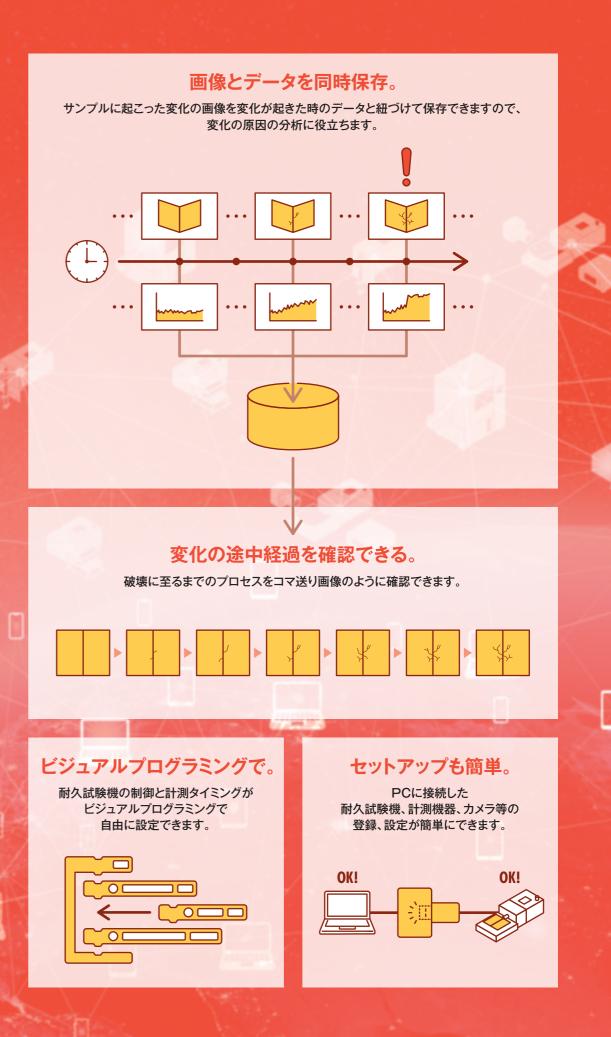


01 Flexdata BASIC

試験効率の向上

Flexdata BASICは、耐久試験機や計測機器のセットアップや設定が簡単にでき、 サンプルに起こった変化の画像をデータとともに保存します。



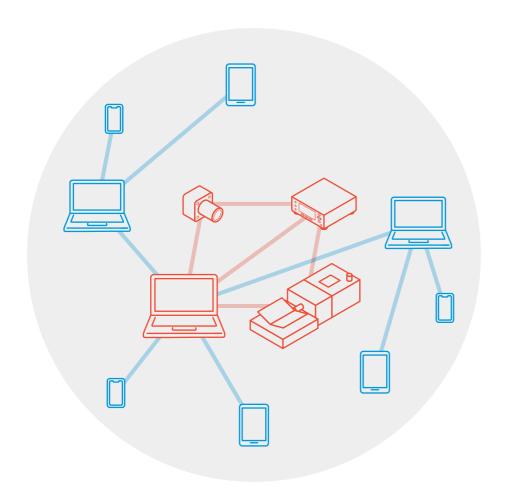


05

02 Flexdata PREMIUM

組織効率の向上

Flexdata PREMIUMは、耐久試験をリアルタイムで監視、制御でき、 全データを自動保存、社内関係者でのデータ共有が同時にできます。



社内の関係者の情報共有が同時に。

社内の関係者の情報共有が同時にできるので、 データをもとに社内での理解、意見交換等がしやすくなり組織の効率が高まります。



耐久試験のリモート監視、制御。

耐久試験の様子やデータを試験場外からのリモート監視、制御ができます。



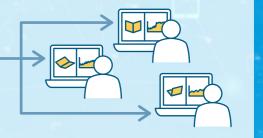
全データの自動保存。

耐久試験のサンプルの状態の 画像やデータを自動で保存します。



社内からのデータアクセス。

保存されたデータには、 社内の関係者から いつでもアクセス可能になります。

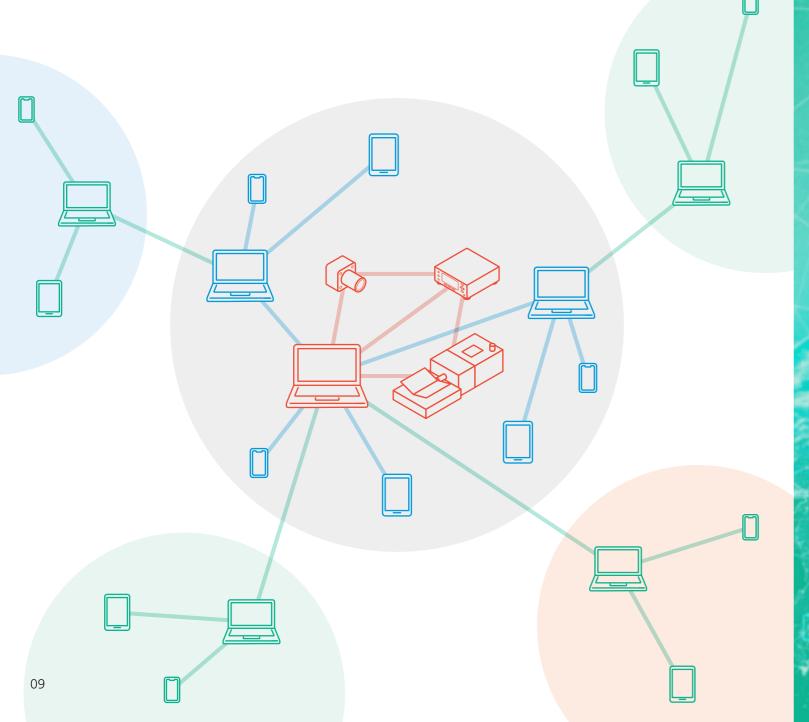


07

03 NEXT Flexdata

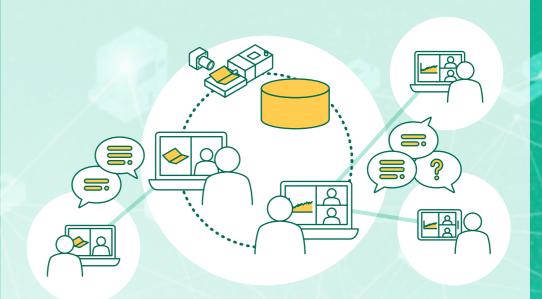
事業効率の向上

NEXT Flexdataは、お客様それぞれの試験に最適なアプリケーションを提供し、 データ共有を通じてお客様とお客様がつながるプラットフォームです。



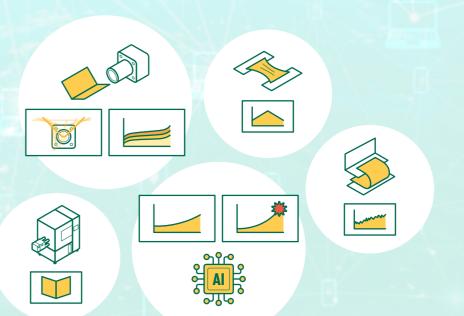
サプライチェーンネットワークへ。

データへのアクセス許可によるお客様とのデータ共有などをベースに、 製品メーカー様へのサプライチェーンのお客様からのリモート商談なども可能な ネットワークを構築します。



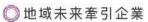
試験アプリケーションの進化、最適化。

サンプルの形状変化の解析やAIによるサンプルの破壊予測など お客様それぞれの耐久試験に合わせた 様々なアプリケーションを開発、提供してまいります。









ユアサシステム機器株式会社は、経済産業 省が地域経済牽引事業の担い手の候補とな る地域の中核企業として期待する「地域未来 牽引企業」に選定されました。







ユアサシステム機器株式会社

https://www.yuasa-system.jp

製品情報は、専用Webサイトでより詳しくご覧いただけます。



TEL 086-287-9030 FAX 086-287-2298

※全社共通番号·IP電話

本社/本社工場 〒701-1341 岡山市北区吉備津2292-1 リサーチパーク研究所 〒701-1133 岡山市北区富吉3204番

東京営業所 〒105-0004 東京都港区新橋5丁目7番10号 新橋SNビル

〒532-0003 大阪市淀川区宮原5丁目1番3号 NLC新大阪アースビル8F 大阪営業所