



今お使いの設備に改造不要で簡単取り付け。
DIYでローコスト、DXをスモールスタートしませんか。

DIYDX



古い設備でも後付けセンサで
設備改造不要&
簡単設置

簡単スタートIoT 特許取得済



データは
CSV形式で保存
外部システムと簡単連携

ParaRecolector[®]

「パラレコレクター」は予知保全、異常早期検出、良品条件、品質管理、
日常点検、稼働状況遠隔監視など用途に合わせて複数センサを
自由に組み合わせデータを可視化できるマルチデータロガーです。



専門の知識がなくとも
その日から簡単に使える



電源やネットワークが
ない環境でも運用でき
持ち運んで使える

※市販モバイルバッテリーでも稼働可能。



1台で複数センサ
データを同時収集



集積データを搭載アプリで
リアルタイムに
グラフで"みえる化"

とる

ためる

みる

複数センサを組み合わせ自由
外部入力で他社センサ情報も取得可能

搭載アプリで集約したデータをタブレットや
PC画面にリアルタイムにグラフ表示、編集



6軸モーション
加速度・角速度



温度
接触・非接触



環境
気温・湿度・気圧



電流
φ10, 16, 36
最大500A



3軸加速度
FFT対応
~8000Hz



パルス入力
ウェット接点



汎用アナログ入力
4~20mA/0~5V 他



アラート出力
接点出力・ファイル出力

●トリガーモード対応 ●他社センサを接続可能



標準搭載アプリ

ParaReco Visualizer Lite

●クラウドへ接続不要 ●ライセンス、月々の費用不要 ●別途アプリケーションインストール不要

※写真は8ポートモデル。 ※ParaReco Visualizer は日本電子計算株式会社の登録商標です。



株式会社名張ホールディングス 事業開発部

パラレコレクターの
詳細はこちら



〒474-0057 愛知県大府市共和町志ツ田25-1 TEL 0562-57-1401 FAX 0562-57-1410 <https://www.nabari-hld.co.jp>

パラレコレクターの運用

どなたでも使えるように、シンプルで簡単にわかりやすいDX化をすぐに始められるオールインパッケージです。

フィードバック

5 点検・管理

解析結果に基づき設備の点検・管理を行います。

4 データ解析

データを解析し設備状況を確認。問題点や改善策を見いだします。

活用事例

状態監視

故障予知保全/異常早期検出
良品条件出し/品質管理/設備日常点検
修繕時期管理/センサ常設前のデータ確認
設備状態のリアルタイム監視

CN活動・省エネ活動

使用量データ収集

遠隔監視

遠方設備のモニタリング
高所など危険個所のデータ収集
稼働中立入禁止区域データ収集

原因調査

異常状態分析/不具合要因調査
など

設置・設定



設備の改造は不要。新旧、メーカー問わず設置可能です。お使いのPC・タブレットから有線/無線接続。本体とセンサの接続はLANケーブルが使用可能。設備へのセンサの取り付けはマグネット等で簡単固定できます。設定は搭載アプリで簡単に行えます。

〈基本パッケージ〉パラレコレクター本体+搭載アプリ ※センサはオプションでお選びいただけます。



本体仕様

- サイズ:W105×H45×D119mm
- センサ接続ポート(4ポート/8ポート)
- PC接続用イーサネットポート
- 記録メディア接続用USBポート
- Wi-Fi(2.4GHz)

1 センサによるデータ取得

目的に応じてお好みのセンサを自由に組み合わせ使用いただけます。データ取得周期は0.1秒から設定可能です。(FFT除く)

- 連続取得モード
- トリガーモード
- FFT解析

2 データ保存

センサで取得したデータは接続された記録メディアにCSV形式で集積保存されます。

データ活用

定期的にサーバーへアップロード。
※他システムと連携カスタマイズはご相談ください。

3 グラフ表示・監視

標準搭載アプリ

ParaReco Visualizar **Life**

搭載アプリで収集データをグラフで"みえる化"。アプリ内で簡単に閾値設定が可能です。

- リアルタイムグラフ表示
- 集計グラフ(管理図・推移図)
- 閾値設定



オプション

複数端末一括表示

センサ測定値、アラート情報をリアルタイムにモニタ表示。



※ParaReco Visualizar は日本電子計算株式会社の登録商標です。※RADEN は株式会社KITの登録商標です。

パラレコレクターは「失敗できる」DXツール。
気軽にトライして貴社の抱えている課題解決の糸口に。

株式会社名張ホールディングス 事業開発部

〒474-0057 愛知県大府市共和町春ツ田25-1

TEL 0562-57-1401

FAX 0562-57-1410

https://www.nabari-hld.co.jp

販売店