

展示物	企業名	説明
PUSH LOG RS232	株式会社アスコ	<p>『PUSHLOG』は、専門知識もプログラムも不要で、だれでも「遠隔監視」をわずか10分で立ち上げることができます。</p> <p>製造装置や設備の状態を常に記録。お手持ちの端末で、どこからでも確認できます。トラブル時に現場から状況を発信したり、消耗部品の発注など、アイデアは自由です。</p> <p>【特長】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 常時、状態を記録&amp;監視                     <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 製造装置や設備の状態を常に記録</li> <li>・ お手持ちの端末で、どこからでも確認可能</li> </ul> </li> <li>■ 緊急時にはプッシュで通知                     <ul style="list-style-type: none"> <li>・ トラブル時に現場から状況を発信したり、消耗部品の発注など、アイデアは自由。</li> </ul> </li> </ul>
PUSH LOG RS435		
Pon Tsuke積層信号灯タイプ	有限会社TOWAテック	積層信号灯点灯・点滅色を検知 検知信号をLoRaWANで通知 取付けは積層信号灯へ“ポン付け”
Pon Tsuke温湿度タイプ	有限会社TOWAテック	屋内外の温湿度を監視 規定上下限による閾値超えを検知 検知信号をLoRaWANで通知 取付けは磁石で機器周辺へ“ポン付け” 温度・湿度値を生値としても収集可
Pon Tsuke 接触	有限会社TOWAテック	自動扉等機構の開閉ON/OFFを検知 検知信号をLoRaWANで通知 取付けは磁石で機器周辺へ“ポン付け”
Pon Tsuke 電流(交流)	有限会社TOWAテック	電流値に対する閾値超えを検知 検知信号をLoRaWANで通知 取付けはCT(変圧器)での“ポン付け” 直流値・交流値を生値としても収集可
Pon Tsuke 傾斜	有限会社TOWAテック	設備等のXYZ方向挙動を監視 振動/傾きに対する閾値超えを検知 検知信号をLoRaWANで通知 取付けは磁石で機器周辺へ“ポン付け” 振動・傾き値を生値としても収集可
Pon Tsuke アナログメーター	有限会社TOWAテック	アナログ指針の針上下限通過を検知 検知信号をLoRaWANで通知 取付けは指針計表面へ“ポン付け” ※専用治具を別途用意
Pon Tsuke GATE WAY	有限会社TOWAテック	IoTデバイス (Pon Tsuke) のデータを橋渡しをする役割を持つ機器。

展示物	企業名	説明
amnimo sence(サービス)	アムニモ株式会社	amnimoレシピは様々なビジネスの現場で起こる課題に対する「お悩み解決レシピ」です。 「もっと効率よく出来たらいいのに…」 「これっていつまで人間がやるの？」 「データ抽出だけで一日がかり…」 そんなビジネスシーンの困りごとを、難しく考える必要はありません。 amnimoレシピを導入することで、よりスピーディによりフレキシブルに解決できます！
温度センサー RHT-21V	センサテック株式会社	食品工場の温・湿度管理。温室、醗酵室の温・湿度管理。空調設備の温・湿度管理。 薬品工場の温・湿度管理。クリーンルームの温・湿度管理。博物館、試料室、倉庫の温・湿度管理 楽器の温・湿度管理。植物工場の温・湿度管理。
照度センサー NJL7502L	新日本無線株式会社	1. 室内照明、玩具などのON/OFF制御 2. TVなどのディスプレイの輝度調整 3. CdSセルからの切り替え
交流センサーCTT-10-CLS-CV25	株式会社ユー・アール・ディー	<ul style="list-style-type: none"> <li>・商用電源50/60Hz専用の交流電流検出・直流電圧出力の平均値整流型電流変換器です。</li> <li>・電源不要でセンサから0-5VDC計装信号を直接出力します。</li> <li>・クランプ式センサ・変換器一体型で、取付が極めて簡易です。</li> <li>・絶縁計測ができます。</li> <li>・0~5Aから0~500Aまで広範囲の電流に対応します。</li> </ul>
開閉センサー LE-134	タキゲン	樹脂ケースにより粉じんの発生が抑えられるスイッチ付きマグネットキャッチ。 <ul style="list-style-type: none"> <li>・樹脂カバーで被われているので粉塵の発生が抑えられ、IP67の防水スイッチを使用している。</li> <li>・吸着力が強いネオジウムを使用。</li> </ul> <b>【用途】</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・クリーンルーム内に使用する各種機器。</li> </ul>
三光電業(製造ライン停止監視)チョコ停ウォッチャー本体	因幡電機産業株式会社	チョコ停ウォッチャーは、チョコ停の瞬間だけを自動で録画できる画期的なチョコ停発見装置。ラインを常時撮影しながら平常時の不要な撮影ファイルを削除し、チョコ停などトラブルやイベントの発生時の映像だけを残すことができます。見逃してしまった！ファイルを消してしまった！ということを選べることができるカメラシステムです。

# 貸出対応センサー一覧

展示物	企業名	説明
熱電対応 MSND1.0-30 アンプ ETD10-HT-151	ミスミ	温度センサからPLCに取り込む信号に変換 ●熱電対・測温抵抗体入力を電圧出力または電流出力に変換
通過センサー E3Z-R61K 2M	オムロン	長距離/透過形30m、回帰反射形4m、拡散反射形1m 光軸調整が簡単/光軸と機械軸のズレは±2.5°以内 高い安定性/独自の外乱光回避アルゴリズム
静電容量センサー DCS-45	センサテック株式会社	ペーパー残量検出 紙幣の検出 硬貨の枚数検出 人体近接検出 液体残量レベル検出 穀物などの残量レベル検出 灯油のレベル検出（非接触） コーヒー粉のレベル検出（非接触）
衝撃・加速度センサー GLA-5	センサテック株式会社	産業機器の加振制御 電子機器の振動監視 ゲーム機器などにおける衝撃監視 機械器具のセキュリティ 建造物のセキュリティ
ポン付BOX（装置側端末）	光洋電子工業株式会社	見える化実現ツール 既存設備の見える化、簡単取り付け・配線、生産管理・稼働状況監視・工程改善に ■特長 ポン!と取り付けるだけ、改造が困難な古い機械や既存設備に取り付け、I/O(2~8本)接続するだけで設備の状況を集約。 ゲートウェイ端末 IoTの架け橋として、装置から上位へデータ受け渡しHMIで稼働状況を 確認。 正確な稼働状況を把握しムダのカイゼンに。 プログラミング不要 標準見える化プログラムが組み込まれているので、慣れないプログラム の習得不要。
ポン付BOX（タッチパネルモニター）	光洋電子工業株式会社	（ポン付BOXタッチパネルモニター） プログラマバブル表示機：作画無償提供

※ 設置に伴う、付属品等は省略しています

※ amnimo sense (recipe) はセンシングサービス（ソリューション）です