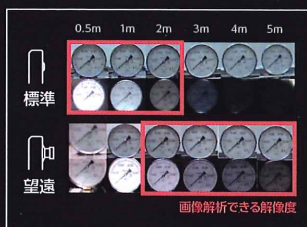


点検現場が、ラクになる

リルズゲージは、電源不要なIoTカメラでオフィスやご自宅からでも遠隔地を目視点検できます。1日3回の画像撮影で3年間動作※する点検業務専用のIoTカメラは屋外・屋内、暗所などあらゆる場所に簡単に設置でき、価格もリーズナブル。AIによる計器値の自動読み取りや閾値アラートなどの機能も充実。遠隔地の点検コストの削減、高所などの不安全作業を減らしたい設備保全従事者のみなさま、これからの目視点検は、リルズゲージでオフィス・自宅から。

※連続動作時間は、撮影解像度、電波状況や気温によっても変動します。

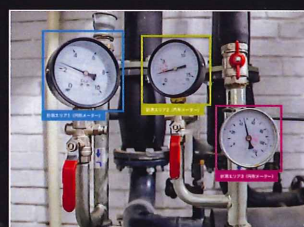
望遠レンズで
遠くの計器を解析



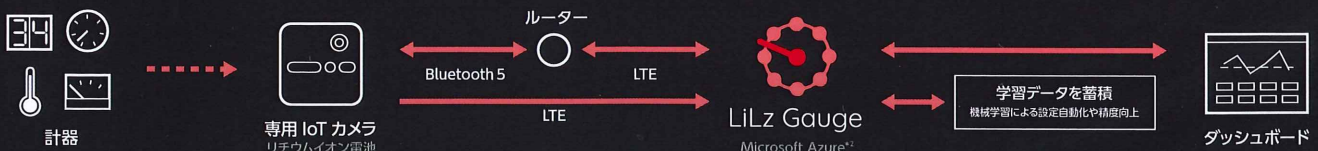
電源工事不要
3年間充電いらず



1台のカメラで
複数の計器を監視



画像解析用の
設定も簡単



*1 1日3回撮影した場合の連続動作時間です。撮影解像度によって連続動作時間は変動します。

*2 Microsoft Azureは、米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標または商標です。

LiLz Gauge

画像解析と機械学習で計器の値を読み取る

簡単な初期設定で
計器の値を読み取り可能に

カメラのズレを自動検知し
読み取り精度を向上

管理値の上限・下限の設定により
アラートを通知

対応計器



初期設定設定イメージ



LiLz Cam 専用 IoTカメラ



主な仕様

本体サイズ：125.5mm x 139.9mm x 24.5mm
 重量：約 350-360g
 防塵・防水：IP65 相当
 データ通信：Bluetooth 5 Long Range / LTE Cat.1
 画像センサー：1/4 インチ CMOS センサ
 解像度：最大 5M (2592 x 1936)
 対角画角：68.7°
 動作環境：温度 -10℃~50℃、湿度 20~80%
 充電環境：対応温度範囲 0℃~40℃
 三脚ネジ穴：1/4-20 UNC ネジ穴深さ 6mm x 4 箇所
 望遠レンズ：別途購入で装着可能
 対応アプリ：iOS11 以上

カメラ種類	LiLz Cam-LTE	LiLz Cam-BLE
通信方式	Bluetooth® 5 Long Range / LTE Cat.1	Bluetooth® 5 Long Range
Uplink	単体で動作	Router 経由
Downlink	Router/ アプリ経由	Router/ アプリ経由

※Bluetooth® とそのロゴマークは、Bluetooth SIG, Inc. の商標です。

LiLz Cam 販売代理店



NBK マーケティング株式会社
 岡本 英一郎
 e.okamoto@nbk1560.com
 090-7289-6491

受賞・プログラム採択



CEATEC AWARD 2019
 トータルソリューション部門
 グランプリ受賞



2018年度高砂熱学工業
 アクセラレータ採択



第 6 回
 JEITA ベンチャー賞



九州・山口ベンチャーマー
 ケット スタートアップ部門
 大賞 / NICT 賞



Microsoft for Startups
 採択



2020 SAP.IO
 Foundry Tokyo
 採択



LiLz 株式会社

〒901-2214 沖縄県宜野湾市我如古 2-3-7 2F
 www.lilz.jp
 contact@lilz.jp

機械学習と IoT の技術融合で、現場の仕事をラクにする

機械学習と IoT の進化により、これまで解けなかった社会的な課題が解けるようになってきています。一方で設備保全、建設、農業、漁業、環境保全など私たちの社会活動を支える世界中の様々な現場では一般的な IT 技術では解決できない複雑な課題が取り残されており、今現在でも非効率な「仕事」が溢れています。LiLz は、機械学習と IoT の 2 領域を同時に設計し、高い水準でのサービス化に挑戦しつづけることで、現場の仕事を本当にラクにすることを目指しています。