

令和5年度 竹中センサーグループ

# 総合見本市開催

開催  
日時

令和5年

1/27(金)・28(土)

10:00~17:00

10:00~16:00

開催  
場所神戸ポートピアホテル本館地下1階  
「偕楽の間」神戸市中央区港島中町6-10-1  
TEL 078-302-1111

## 出展各社のご案内

### 竹中エンジニアリング株式会社

「安全・安心を提供する」を企業テーマに様々なシーンでお役立ていただけるソリューションをご提案致します。屋外における電波到達距離が見通し約1kmの長距離型ワイヤレスシステムが新登場！工場や施設など屋外で広域の監視にお役立ていただけます。小電力型ワイヤレスシステムには、電池式2段ビーム対向型赤外線センサー送信機を新たにラインナップ。ホームセキュリティなどの外周警戒にも最適です。カメラブースは、今回新たにAIシステムを展示。アモンストレーションにより、防犯カメラの新たな可能性をご提案致します。重要施設のセキュリティから安全・安心対策、ヘルスケア・ドア・シャッター機器まで幅広い製品・システムをミニセミナー・実演コーナーなど充実した内容で展示致します。

### 竹中電子工業株式会社

近年、製造業では人材の不足や高齢化、設備の老朽化などで「安全・安心」の強化が課題となっています。本展示では半導体関連で需要が高まっている最高クラスの本質安全防爆センサや巡回保全の効率化が期待できる水素対応防爆ネットワークカメラ、センサ導入にあたりPLCプログラムの修正軽減が可能なセンサコントローラ、工場火災の早期発見に貢献する発火監視炎センサ、カセット内のSICウエハやサファイアウエハを一括検出するウエハマッピングセンサなど、さまざまなFAセンサを利用した製造現場の改善提案、予防保全強化に活用できる商品を展示いたします。

### 竹中オプトニク株式会社

三次元計測などの画像用、位置決めの日安位置を表示する光源として活躍する各種プロジェクターを展示します。中でも超高輝度均一フラットラインレーザ(SLUシリーズ)は200mW以上の高出力の設定ができます。よりシャッタースピードを上げた高速での画像処理が可能で、本体を数台並べることでさらに線長をワイド化することもできます。また、φ12の小型ながらIP67の保護構造の防水レーザ(LW12シリーズ)は外部制御、アナログ光量調光機能も有し様々な環境下で活躍できます。各種現場、設備や様々な装置に対応できる商品をご提案いたします。

### 竹中システム機器株式会社

PCに標準搭載されているUSB3.0ポートに接続するだけで高速、高画質の画像を取得出来るUSB3.0インターフェイス搭載小型エリアスキャンカメラや、傾斜した対象物体でも手前から奥に至るまで正確にピントを合わせる事ができるチルトマウント方式エリアスキャンカメラ、特殊設計のレンズチューブの採用で実現した強力な防塵防滴性能により湿潤な現場でのモニタリングを可能にしたエリアスキャンカメラなど、汎用から特殊用途までのニーズに応える各種カメラ製品、及びライセンス方式カメラを用いた工業用の高性能欠陥・形状検査装置の展示を行います。