

見て、聞いて、触れて、実感

TAKEX

ソリューションフェア 仙台 2023

開催のご挨拶

謹啓 時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のお引立てを賜り厚く御礼申し上げます。
さて、このたび弊社におきましては、仙台で初となります新製品
商品展示会「TAKEXソリューションフェア」を開催する運びと
なりました。

先端技術の結晶となる新製品を数多く展示し、お客様の課題解
決に結びつく製品や新たなビジネス情報をご提案致します。

なにとぞご来場賜りますようお願い申し上げます。

謹白

竹中エンジニアリング株式会社
代表取締役社長 佐藤 和昭

開催日時

初開催

令和5年 **7月5日** 水 9:30~16:00

開催場所

仙台国際センター 展示棟 会議室1+ 会議室2

〒980-0856 宮城県仙台市青葉区青葉山無番地 TEL:022-265-2211

当日受付に本チラシと**名刺2枚**をご持参ください

※1グループにつき、本チラシ1枚でご入場できます（名刺はご入場頂く方、全員分ご用意ください）

会場
アクセスは
こちら



竹中のセンサ **TAKEX**

小電力型長距離ワイヤレスシステム (LoRa変調方式)シリーズ

屋外における電波到達距離見通し「約1km」の長距離型ワイヤレスシステム! 送信機は、赤外線センサーTLX-125D、屋外・屋内用パッシブセンサー「TLX-127W/N」、防水型接点入力送信機「TLX-102WR」、押ボタン防水型送信機「TLX-113」などをラインナップ。工場や施設など、屋外で広域の非常・防犯・設備監視に最適です。
また、コンバータ「RTLX-350」を使用することで、既設の小電力型ワイヤレスシステムの拡張としてもご利用いただけます。



※LoRa はセムテック社の登録商標です

小電力型ワイヤレスシステム 電池式赤外線センサ送信機 (4周波切替対応型/二重変調方式) 型式:TXF-128D

電源は電池、警報信号は無線の2段ビーム赤外線センサーです。当社独自の二重変調方式採用により、外乱光(太陽光や車のヘッドライトなど)との識別性を高め、信頼性の高い屋外警戒を実現します。警戒距離は最大20m、電波到達距離は、見通し約100mです。無線部は電波混信を軽減する4周波切替対応型で、屋外でも安心して使用できる防雨構造(IP55相当)です。



屋外・屋内用パッシブセンサー

型式:PIR-T15W(BL)(立体警戒型:15m用)
PIR-T35N(BL)(面警戒型:35m用/標準モード時)

独自のトリプルミラー方式と信号処理方式で、失報と誤動作を大幅に軽減した屋外・屋内用パッシブセンサーに黒色が登場!美術館、博物館、寺社仏閣などダーク色のデザインを重視する現場に最適! 検出部は、ミラーごとに独立しているため、信号処理により猫などの小動物による誤動作を低減。
また、ペットモード(立体警戒型のみ)を使用することで、中型犬(体高50cm程度)などもキャンセルできるため、ペットを飼わなくても運用できます。



カウントセンサー 型式:CS-P01

来客数の集計や在室人数カウント用のセンサーです。パッシブインフラレッド画像解析により通過方向を判別し、入室/退室ことの検出ができます。設置時の検出エリアや通過時のカウント状況が表示灯と音で確認できるため、調整が簡単です。
また、本体DIPスイッチにより、現場環境に合わせた設定が可能で、意匠を損なわない天井取付タイプのセンサーです。



AIカメラシステム

型式:AI-10

本機をHUBに接続するだけの簡単設置で既存カメラにAI機能を追加できます。ディープラーニングによる高精度な画像認識により、人、車、二輪(バイク、自転車)を判断し、侵入や静止(滞留)など多彩な用途に対応できる検知システムです。



壁掛型AHDデジタルレコーダー

型式:WDR04R-A

壁掛型で省スペース設置が可能!
P2P接続、DDNS対応で、AHDカメラ、アナログカメラ、IPカメラの映像を映し出すことができる、ハイブリットデジタルレコーダーです。スマートフォンアプリ、PC用ソフトより遠隔から接続できます。



ベッドモニターケア

型式:MR-BMC1

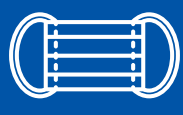
マットレスの下に置くだけの簡単設置。
心拍・呼吸に加え、ご利用者様の状態を正確に検知する高精度センサーです。「起き上がり検知」をナースコールへ通知したり、Wi-Fiと接続することで、スマートフォンやPCで、遠隔より「心拍」「呼吸」「ベッドの在床状況」も見える化します。在宅での屋間の安心・安全対策用途や、施設での夜間の見回りを効率化したい、利用者のライフログを記録したいといった介護現場の負担軽減と、転倒事故の低減が図れます。



▶▶▶ その他、多数の商品を展示致します ◀◀◀

ソリューションフェア開催における新型コロナ対策の取り組み

感染対策を徹底し、
安心・安全な展示会運営に
努めてまいります



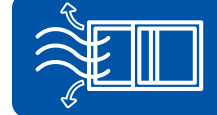
マスク着用



入場時の検温



手指の消毒



常時換気など

※状況により感染対策は変更する場合がございます。



竹中センサーグループ

竹中エンジニアリング株式会社

事業本部 〒607-8156 京都市山科区東野五条通外環西入83-1 TEL(075)594-7211(代) FAX(075)501-2085

札幌 (011)281-4641 仙台 (022)268-2411 郡山 (024)962-4310 高崎 (027)327-3981

さいたま (048)653-7531 千葉 (043)202-2551 東京 (03)5805-8081 立川 (042)540-1665

横浜 (045)471-8467 長野 (026)229-8130 静岡 (054)254-8330 名古屋 (052)209-9366

金沢 (076)234-7201 京都 (075)593-3171 大阪 (06)6360-6881 神戸 (078)230-6112

広島 (082)223-1138 高松 (087)821-0025 福岡 (092)471-6245 熊本 (096)387-3911

U.S. 408-747-0100 U.K. 01256-475555 AUS. 03-9544-2477

<https://www.takex-eng.co.jp/>