



現場の悩みを**AIカメラ**が解決！

製造現場

省力化ソリューション



異常をスマホへ通知
スタッフの業務を軽減します

サーマルカメラによる 火災予防・予防保全の強化



現場の課題

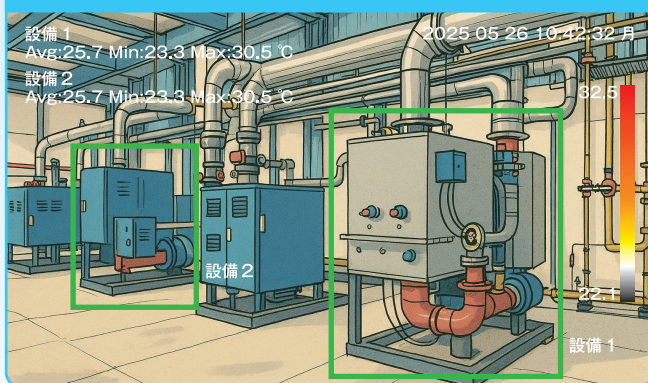
駆動系設備（ポンプ、油圧ユニット）や電気・制御系設備、冷却・保冷設備等の目に見えない異常の発見が遅れることによる、生産停止や二次災害のリスクを回避したい。



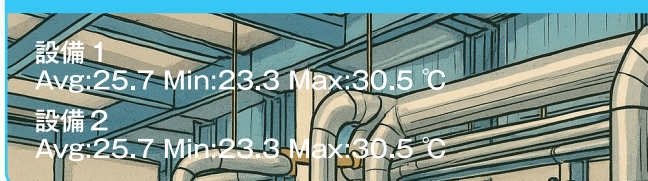
ソリューション

急激な温度上昇による異常な熱源をリアルタイムに検出。ターゲットの平均・最低・最高温度を表示し、設定した閾値の条件を満たした際にアラートを発報。

サーマル映像



温度測定表示



対象製品



IP-P8104TP

ハイブリッドサーマルカメラ

- 最大45m先の熱源の検知が可能
- 映像内の任意の場所を選択し、温度表示が可能
- 異常検知でフラッシュライトとサイレンでお知らせ
- 可視映像の表示も可能
- 温度測定範囲：0℃～+550℃
- 同時に12個の温度測定エリアを設定可能
- ルール毎に温度アラーム条件を設定可能



その他の特徴については
当社のFAQで確認できます



業務省力化 安全対策

従業員の安全を確保しながら、火災リスクをリアルタイムで監視し異常発熱を早期発見することで、資産損失を防止。



24時間体制で温度上昇の異常を検知し、早期対処

熱源に近づくことなく、遠隔から温度測定

現場での常時見守りが不要で業務省力化

AIカメラが危険・注意 エリアで転倒をお知らせ



現場の課題

目の届きにくい一人作業エリアや夜間での作業員の転倒事故時の対応が遅れる為、早期発見したい。「いつ、どこで、なにが起きたのか」が曖昧で有効な対策が講じられない。

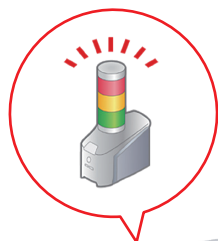


ソリューション

転倒を検知し、即座にアラート発報。カメラ内蔵のスピーカー音と、パトライトによる管理室へ通報で、見落としを抑制。

転倒検知

工場内での
転倒や事故等を
すぐ検知し、
異常事態の
早期発見へ



録画から原因
追及・効果的な
再発防止



現場へ行かずに
リアルタイムで
確認可能

対象製品



IP-P300FD-AI

転倒検知カメラ

- 複数人からの転倒検出が可能。
- 検知エリアの設定が可能。
- 動作環境は、-40℃～60℃。



業務省力化 安全対策

AIカメラが現場監督者の代わりとなり、転倒事故を早期発見し、ケガの悪化や二次災害を防ぎます。



AIカメラが現場管理者に代わりに作業員の転倒の早期発見

録画映像から転倒事故を分析

対処の遅れによる作業の生産性低下の防止

物品の置き去りや放置を AIカメラが検知してお知らせ



現場の課題

出入口や搬入エリアに物品の放置が発生し、接触事故のヒヤリハットが発生。生産/検査工程ライン上へモノの放置による、作業動線上の異常を検知したい。



ソリューション

放置禁止のエリアを設定し、指定した時間以上放置された場合にアラート発報。



対象製品



Dシリーズ
IP-9024MPTZ



Sシリーズ
IP-S8015



業務省力化 安全対策

AIカメラが通路や作業動線の障害物を検知して事故を未然に防止します。



現場管理者不在でもAIカメラが異常を注意喚起

異常工程の早期発見と対応が可能

パトライトで光と音で”見落とし抑止”

省力化
ソリューション

製造現場

作業現場を 360°視点で見守り



現場の課題

作業員の動線分析やライン内のレイアウト改善に向けた分析材料が不足している。



ソリューション

通常のカメラ4台分以上のパノラマ映像と
360°ビューで全方位俯瞰。



対象製品



Dシリーズ IP-3005FI



詳細・サンプル動画の
FAQはこちらから



Sシリーズ IP-S3008FI



詳細・サンプル動画の
FAQはこちらから



業務省力化 安全対策

録画映像から作業員の動線や作業のパラつきを分析する材料
として活用し、生産性向上に繋がります。



OJTの教育ツールや技術伝承に向けた動画マニュアル作成に活用

録画映像から転倒事故を分析

従業員の勤務態度向上

暗所な場所での 防犯・見守りの強化



現場の課題

赤外線カメラを設置しているが、
白黒映像で人物や車両の視認性が悪く識別が困難。



ソリューション

F1.0の大口径レンズと高感度センサーにより、夜間でもフルカラーで映像確認が可能。

用途に合わせて選べる2つのモード

常時カラー監視



ウォームライトモード

周囲の照度に応じて補助光の暖色LEDを
自動でON/OFF(極度の暗所状態)

威嚇監視



スマートイルミネーションモード

照度に関係なく、AIイベント(IVS/SMD)と
連動し、暖色LEDを自動でON/OFF

従来のカメラ



フルカラーカメラ



対象製品



Dシリーズ IP-D8424-FC



詳細・サンプル動画の
SUPPORT FAQはこちら



業務省力化 安全対策

有事の際に解決の糸口となる重要な情報が鮮明なカラー映像
から取得できます。



光の警告による抑止効果

人物・車両の視認性を向上

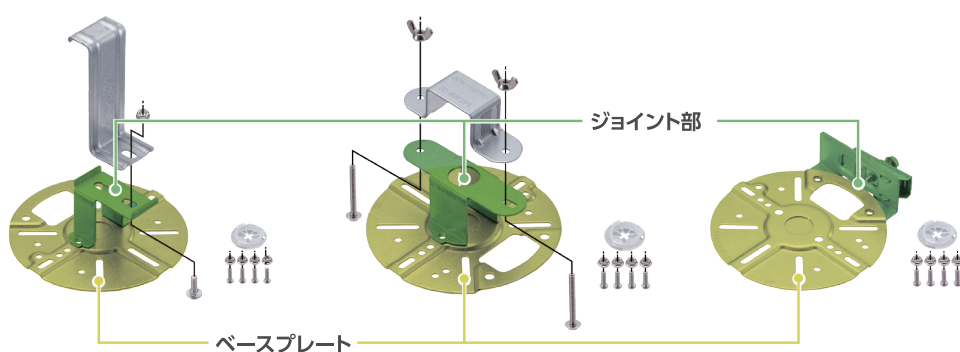
従来のカメラから更に証拠能力が向上

省力化
ソリューション

製造現場

工場/倉庫向けカメラ 取付金具

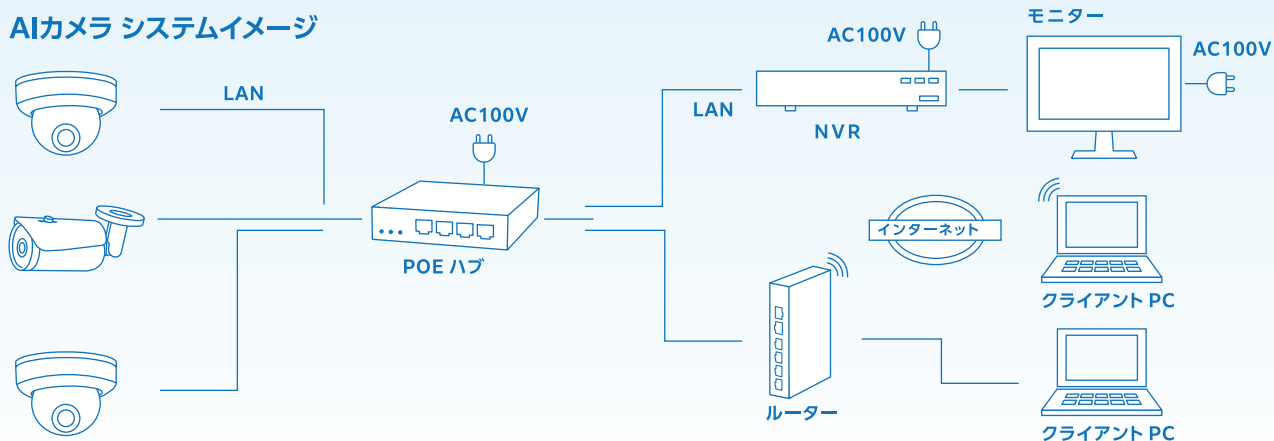
ネグロス電工
カネテック®



ジョイント部
ベースプレート

※本金具は他社商品の
の為、ネジ穴ピッチ
が合わない場合は、
金具に穴明け加
工等が必要です。

AIカメラ システムイメージ



特徴

ラインの生産工程変更によるレイアウト、作業者の動線変更の
変化に即応でき、ユーザー様にて柔軟に移設が可能。

フレキシブルな移設

取付金具をシーンに合わせて選択

商品詳細
はこちら





フェニックス保証サービス

ご購入時に5年保証付き商品を選択していただくことで
以下のサービスが **5年間** **何度でも** 受けられます。

5年保証型番で
ご注文ください

5年保証プラン対象商品※1

5YW-IP-XXX

	通常保証プラン	フェニックス保証サービス※1
製品保証期間	出荷日から 3年間保証	出荷日から 5年間保証
カメラ消耗品保証期間 (赤外線・モーター等)	出荷日から 1年間保証	
録画機消耗品保証期間 (HDD等)		
天災保証期間 (火災・落雷・風災・雹災・雪災等)	対象外	無償貸出
修理期間中の代替機	対象外	
出張対応費用	有償	無償※2
コールセンター利用	利用可能	

注)通常保証プランとフェニックス保証サービスを併用でご契約することはできません。 ※1 フェニックス保証サービスを開始するには別途契約が必要です。

※2 出張対応費用：機器の不具合と認定されてからの対応に限りです。特殊作業が必要な場合は別途有償になります（高所作業車や道路使用許可等）。

詳しい内容は担当営業へお問い合わせください

※製品を最良の状態でお使い頂くために、定期的な保守点検を実施されることをおすすめします。※予告なく製品の取扱いを中止する場合がありますので予めご了承ください。※本カタログ記載のカメラ等を、壁面、天井等に取り付ける場合、金具、ハウジングを含む全重量に充分耐えられる強度のある場所に取付け願います。十分な強度がないと、落下によりケガをする場合があります。※録画装置により撮影した顔画像は個人情報保護法における「個人情報」に含まれます。設置者は、被撮影者に対して、録画装置により自身の個人情報が取得されていることが認識できる処置を講ずる必要があります。個人情報取扱事業者は、法第22条に基づき、利用の必要性を考慮して保存期間を設定し、個人データを利用する必要がなくなったときは、遅滞なく消去するよう努めなければなりません。（令和5年5月更新）※録画装置を従業員の動怠、健康管理等に利用する場合、就業規則等に取得顔画像の利用目的、顔画像データの管理等についての規定を設ける必要があります。※本カタログ記載製品は特定映像の撮影装置及び長時間記録装置であり、機器の故障や誤作動、あるいは万が一発生した損害及び故障機器の取り外しの際の建物の現状復帰を含む逸失利益に関し、弊社及び販売店は一切その責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。※落雷による機器の故障は、保証対象外となります。（事前に動産保険もしくは火災保険の内容の確認をお願いします。）

※外観及び仕様は改良の為、予告なく変更することがあります。※本カタログの画像はイメージです。実際の製品と異なる場合があります。



名古屋本社

〒461-0043 愛知県名古屋市東区大幸一丁目-10-15
3F ショールーム / オフィス
TEL. 052-726-5684 / FAX. 052-726-5297

東京支店

〒130-0013 東京都墨田区錦糸四丁目 5-3
1F ショールーム 2F オフィス
TEL. 03-6381-3507 / FAX. 03-6381-3508

札幌営業所

〒003-0876 北海道札幌市白石区東米里 2194-66
TEL. 011-827-6404 / FAX. 011-827-6405

仙台営業所

〒980-0022 宮城県仙台市青葉区五橋一丁目 6-6-8F
TEL. 022-398-9122 / FAX. 022-398-9939

大阪営業所

〒569-0071 大阪府高槻市城北町二丁目 5-20-401
TEL. 072-669-8275 / FAX. 072-669-8276

松山営業所

〒791-8013 愛媛県松山市山越一丁目 1-45-201
TEL. 089-989-5748 / FAX. 089-989-5749

広島営業所

〒732-0804 広島県広島市南区西蟹屋二丁目 6-12-1F
TEL. 082-258-7470 / FAX. 082-258-7471

福岡営業所

〒815-0037 福岡県福岡市南区玉川町 9-12-1F
TEL. 092-408-3833 / FAX. 092-408-3822

ホームページ・
各種SNS
はこちらから



FAD **NSK SUPPORT**

よくある
ご質問

こちらから



NSK 防犯カメラ

検索

TEL 052-726-5296(代表) FAX 052-726-5297

HP : <https://www.n-sk.jp> Email : hp@nsk-sec.co.jp



販売代理店（施工工事店）