

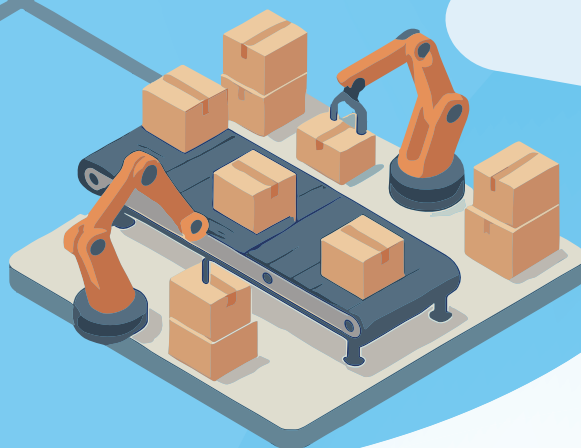
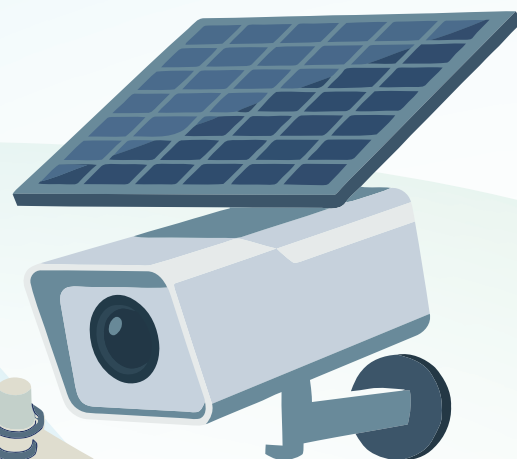


現場の悩みを**AIカメラ**が解決！

製造現場

省力化ソリューション

遠隔監視で
現場を**見える化**



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。



火災・煙検知

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

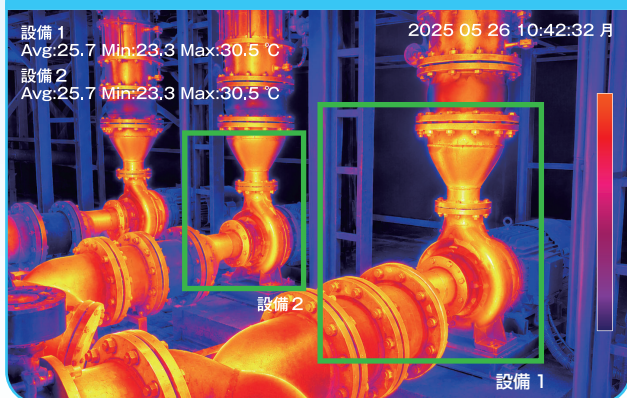


温度測定

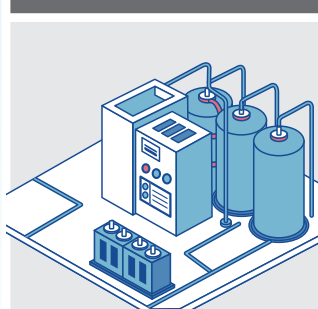
ターゲットの“平均・最低・最高温度”を数値化しモニタリング



サーマル映像



平常時



異常発熱



目に見えない温度の上昇を数値でモニタリング＆異常な温度を検知できるサーマルカメラを活用



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

商品詳細
はこちら



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、見落としを抑止。

内蔵マイク

内蔵スピーカー



4MP デュアルレンズ

“ステレオ解析”

距離（深度）情報を利用した
高度な分析機能

2つのレンズ（デュアルレンズ）を搭載し、
同一シーンを左右・別視点から撮影することで、
画像の視差を取得し、
物体までの距離（深度情報）を計測します。

詳細な設置要件については
下記リンクから
技術マニュアルを参照



01

転倒を検知すると、
警告音で現場にお知らせします



02

管理室など離れた場所にも、
パトライト等でお知らせします



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

省力化
ソリューション

製造現場

電源・インターネットが ない環境で遠隔監視



現場の課題

出荷場・荷捌き場・トラックヤードの様子を確認したいものの、LAN 配線や電源工事が難しく、工事費用も見合わない。



ソリューション

4G 通信とソーラー運用で、配線・電源工事が難しい場所も遠隔監視が可能に。



曇天・雨天時でも約**10日**連続録画



分離も可能



製品情報



経費削減 安全対策

電源やネット回線を確保できない場所でも、防犯対策・見守り・離れた場所からの状況確認が可能。



監視が難しかった現場に対応

配線工事不要、コスト削減に

無人監視により、警備・見回りの人件費削減に貢献

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。

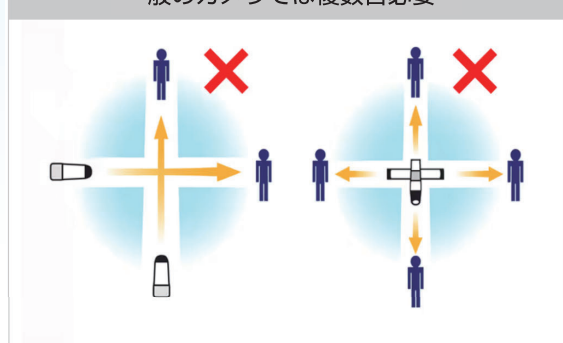


ソリューション

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。



一般のカメラでは複数台必要



全方位カメラなら1台で対応



FAQ **NSK**
SUPPORT



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

省力化
ソリューション

製造現場

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。

Color24



>>>

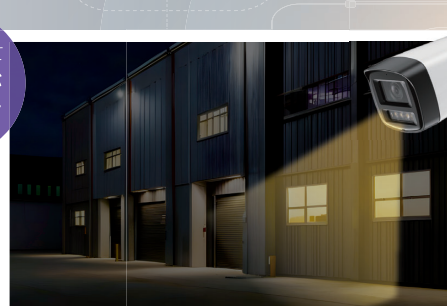


深夜でも
鮮やかな
カラー！

ウォームライトモードで常時カラー監視（夜間時の動作）



照度に応じて
暖色光が
自動点灯



低照度環境での暖色光の点灯条件	詳細内容	AIイベント設定	適した用途
周囲照度や感度設定で制御	周囲照度に応じて自動で暖色光を点灯 / 消灯。 →ある程度の暗さ（約0.0001lux付近）になると自動で点灯	任意	常に鮮明なカラー 映像で監視したい現場



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。



夜間でもカラーで色を識別、防犯性と証拠能力の向上に貢献

モノクロ暗視ではわかりづらい服装や車両の色も判別

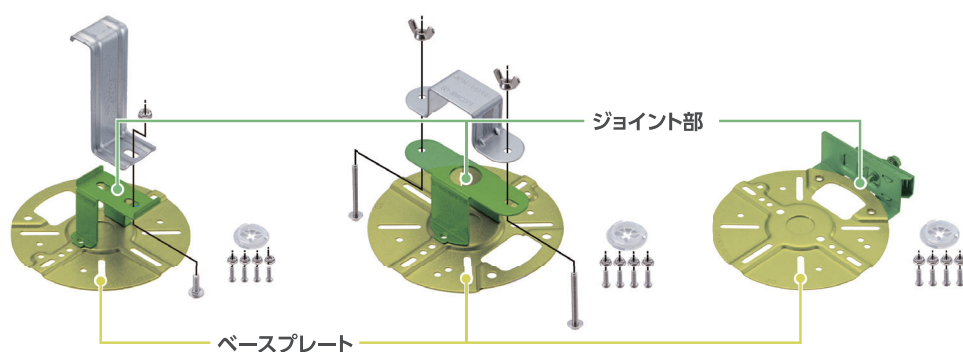
AI が人や車両を正確に判別し、見逃しや誤検知を低減

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

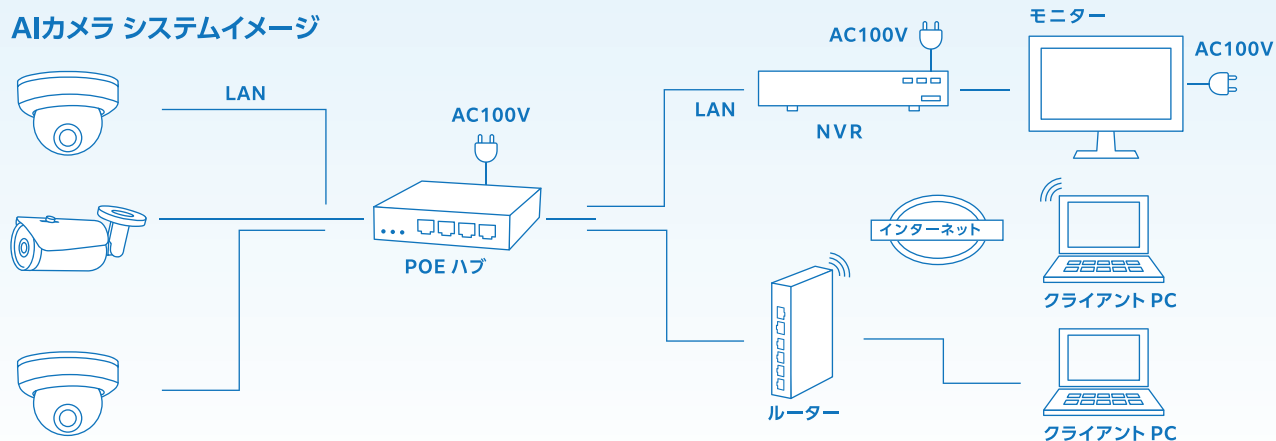
ネグロス電工
カネテック®



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
が適合しない場合
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-XX-XXX

	標準保証	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	保証登録日から 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	
修理期間中の代替機	対象外	無償貸出
出張対応費用	有償	無償※2
コールセンター利用	利用可能	

※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。充分な強度がないと、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勤怠、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。※標準保証の場合、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 愛知県名古屋市中区大幸一丁目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

〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島四丁目4-6-301
TEL. 06-6195-8101 / FAX. 06-6195-8103

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

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

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

コールセンター：050-5433-8505

(営業時間：土日祝を除く 9:00～12:00、13:00～17:30)

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



販売代理店（施工工事店）