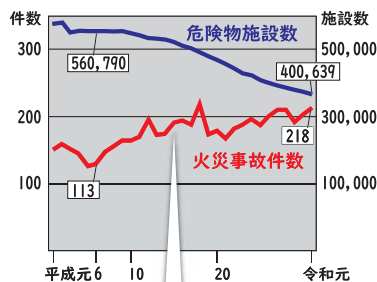


設備の火災対策

もしもの事態を想定していますか？

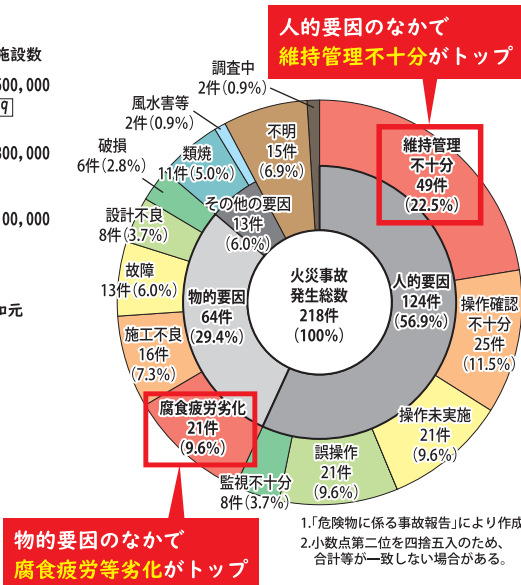
■危険物施設における火災事故発生件数
および危険物施設数の推移



危険物施設数は
減少傾向にありながら、
火災事故発生件数は
増加しています！

(注) 事故発生件数の年別傾向を把握する
ために、震度6弱以上(平成8年9月以前は
震度6以上)の自身により発生した件数を
除いています。

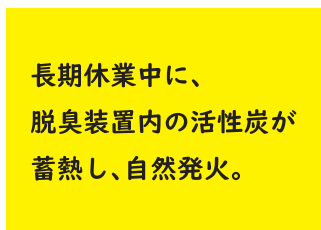
■発生原因別火災事故発生件数(令和元年中)



こんな事例があります



モーターの経年劣化により
長期にわたって摩擦熱が
発生しており、発火。



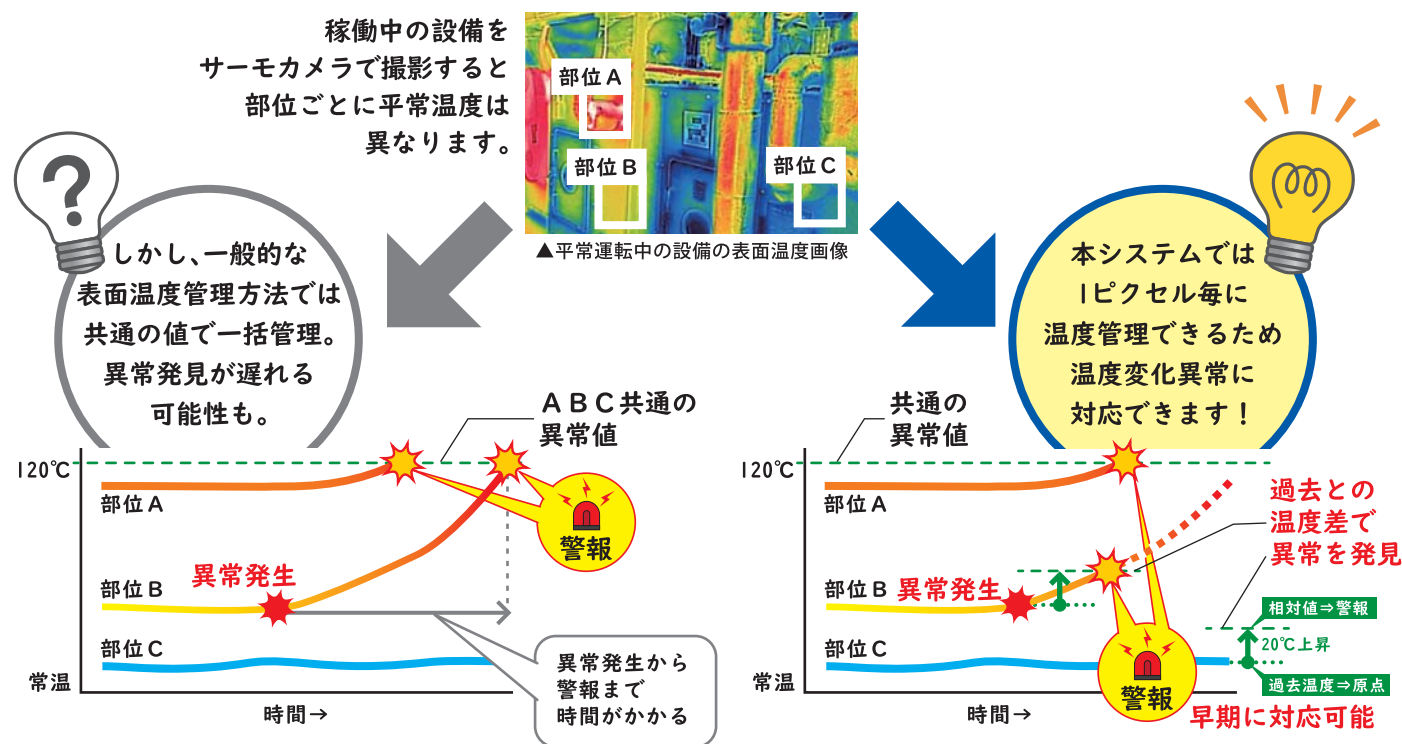
長期休業中に、
脱臭装置内の活性炭が
蓄熱し、自然発火。



乾燥設備や熱処理設備の
経年により、
大幅に温度上昇。

大事故を防ぎ、大切な社員や設備を守るためには
日々の正確な管理と経過記録が重要です。

トリニティ工業株式会社の表面温度監視システムは
サーモカメラで撮影するだけで自動解析。
温度異常を早期に発見でき、エビデンス管理の手間も省けます。



システムの流れについて、裏面をご覧ください。



固定カメラの場合



ハンディカメラの場合

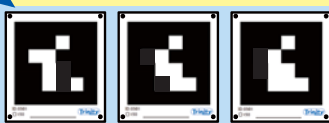


業界初導入

誰でも簡単に撮影・管理できるマーカー認識システム



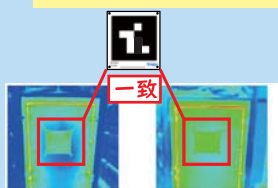
POINT 管理する各所にマーカーを貼りマーカーを目印に撮影します。



※マーカーの様子は1000種類以上



POINT 過去画像の中から同じ模様のマーカーを自動識別し、比較します。



昨日の担当
今日の担当



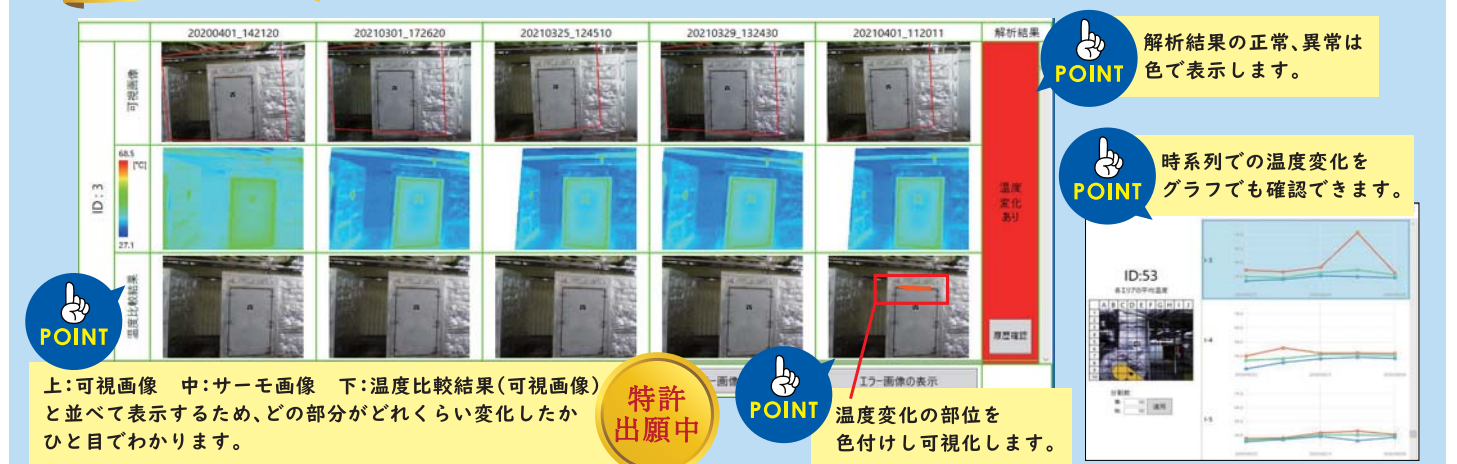
POINT 人により撮影位置がずれても自動補正します。



特許出願中

業界初導入

スピーディな解析と、ひと目でわかる解析結果



くわしい内容は、実際のソフトを使いながらご説明させていただきます。お気軽にお問い合わせください。

トリニティ工業株式会社

■本社 TEL: 0565-24-4800 (代表) 所在地: 〒471-0855 愛知県豊田市柿本町 1-9
 ■東京支店 TEL: 045-478-1960 (代表) ■大阪支店 TEL: 06-6865-0581 (代表)
 ■東北営業所 TEL: 022-772-4580 (代表) ■田原営業所 TEL: 0531-23-0726 (代表)
 ■九州営業所 TEL: 0949-32-3225 (代表)

