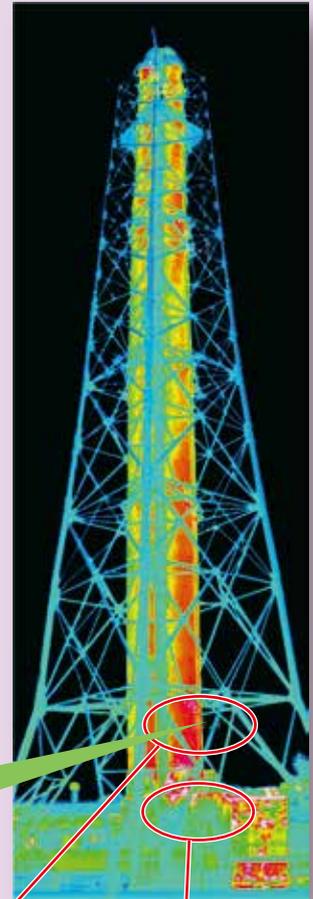


赤外線サーモグラフィ

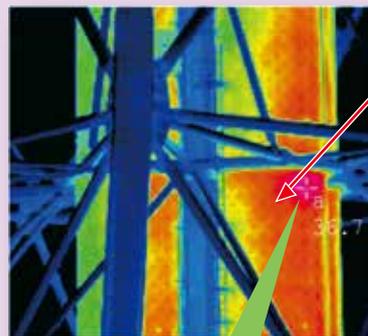
赤外線サーモグラフィは、対象物から出ている赤外線放射エネルギーを見かけの温度に変換して、リアルタイムに温度分布を画像化する方法です。

- ◆ 広範囲の表面温度分布を可視化情報とし相対的に比較できる。
- ◆ 稼動部位や危険部位などの対象物を離れた場所から非接触で温度測定が可能。
- ◆ 微小物体、温度変化の激しい物や短時間の現象でもリアルタイムに温度測定が可能。

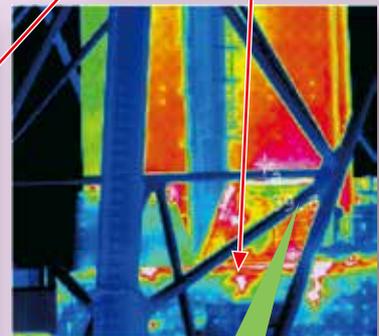
赤外線サーモグラフィによる状態



高温部



耐火材劣化部



耐火材劣化部

非接触で
温度測定
状態監視に
最適

表面温度分布
を画像表示

