



発熱者検知用 サーモグラフィカメラ向け 基準温度チェック装置

CN-37

BLACKBODY

FOR FEVER DETECTION WITH THERMAL TEMPERATURE CAMERAS

サーモグラフィカメラの「基準温度」としてリアルタイムで使用可能

グローバル化に伴って国際貿易と旅行者はますます多くなり、SARS、鳥インフルエンザ、豚インフルエンザ、H1N1、COVID-19などのウイルスが急速に蔓延するようになっています。

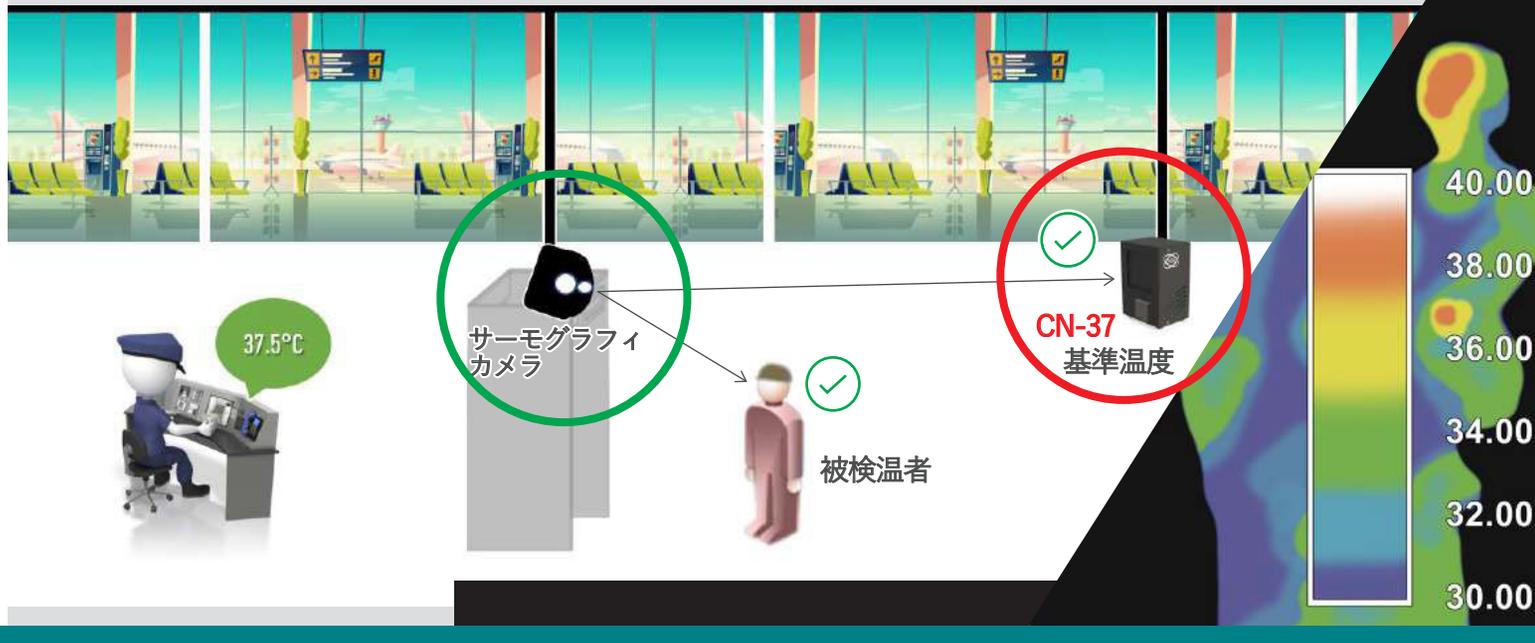
空港など多くの人が行き交う場所には、発熱している人を検出するために赤外線サーモグラフィカメラが装備されています。

サーモグラフィカメラの測定の正確さは、発熱している人を検出するための重要なパラメータです。

EOI社は、サーモグラフィカメラの測定精度をリアルタイムでチェックするためにCN-37を設計しました。CN-37はIEC 80601-2-59規格に準拠し、市販のすべてのサーモグラフィカメラと互換性があります。

CN-37を現在ご使用中のサーモグラフィカメラの視野内に「基準温度」として配置し、リアルタイムでCN-37の基準温度と人の体温を同時に計測することで、サーモグラフィカメラによる温度の読み取りエラーを回避できます。

CN-37をご購入頂くと、国際一次標準のトレーサブルな校正証明書を提供させていただきます。





発熱者検知用
サーモグラフィカメラ向け
基準温度チェック装置

BLACKBODY

FOR FEVER DETECTION WITH THERMAL TEMPERATURE CAMERAS

▶ KEY FEATURES



- ・人の体表面温度域での校正証明書を発行
- ・コンパクトで堅牢なデザイン
- ・高い安定性
- ・IEC 80601-2-59 規格準拠



TECHNICAL DATA ▶

	CN-37
開口部サイズ	100 x 100 mm
温度レンジ	20 °C ~ 70 °C ※但し、設置環境温度+1°C以上の範囲に限る。
表示温度分解能	0.01 °C
放射率	0.96 以上
電源	110 ~ 240 VAC / 50 or 60 Hz
消費電力	90 W 以下
寸法	H 210 mm x W 130 mm x D 110 mm
重量	2 kg 以下

※仕様・デザイン等は改良のため、予告なく変更されることがあります。

販売総代理店

日本バーンズ株式会社

本 社 〒104-0031 東京都中央区京橋 2 丁目 4 番 12 号
TEL: 03-3271-3771 FAX: 03-3271-3505

大阪営業所 〒540-0012 大阪市中央区谷町 3 丁目 6 番 4 号
TEL: 06-6942-3113 FAX: 06-6942-3150