

サーマルカメラ仕様書

1. 購入の目的

小城市の避難所における感染予防対策資機材としてサーマルカメラを購入し、非接触かつ迅速な発熱者の検知をすることにより新型コロナウイルス感染症対策に取り組む。

避難所については、常時開設していないため、開設の場合は緊急かつ迅速にサーマルカメラを設置する必要がある。また、安易に移動できるような仕様でなければならない。

2. 物件概要（同等品以上）

（1）サーマルカメラ設置型

ア 数量

- ① サーマルカメラ 4台
- ② 三脚など機械本体を固定するもの 4台

イ 測定温度 30℃～50℃程度

ウ 測定距離 1～3m程度

エ 検知可能人数 20人以上

オ 機能

- ① カメラ本体にA Iでの顔検出機能を搭載し、顔を検知してから温度測定することが可能であること。
- ② あらかじめ設定した以上の温度を検知し、カメラ本体での発光、警告音やパソコン上でのアラームを発することが可能であること。
- ③ 簡易に設置することができること。

（2）サーマルカメラハンディ型

ア 数量

- ① ハンディカメラ 4台

イ 測定温度 30℃～50℃程度

ウ 測定距離 1m程度

エ 検知可能人数 1人

オ 機能

- ① カメラ本体にA Iでの顔検出機能を搭載し、顔を検知してから温度測定することが可能であること。

3. 納入期限

令和2年8月31日（月）

4. 納入場所

小城市役所 西館2階 総務部 防災対策課