

赤外線サーマルカメラ

## 究極の監視システム

# 赤外線サーマル 屋外ハウジング一体型カメラ

### 赤外線サーマルカメラ

高解像度 720x480  
QIET (Quality Image Enhancement Technology) 特許出願中  
デジタルズーム (最大4倍 15段階)  
基準温度補正機能 TEC (Thermo Electric Controller)  
高分解能 40mk

### メカニズム

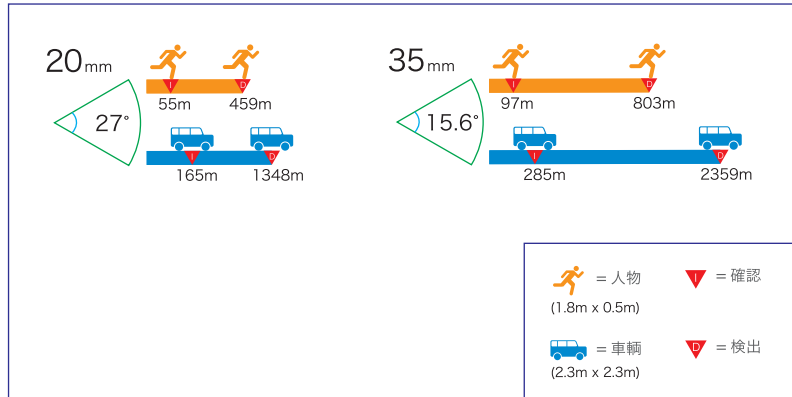
屋外に最適 耐水・耐塵 IP-66  
1000時間 塩水噴霧試験クリア  
施工がしやすいBOX構造+3軸ブラケット  
設置後の設定に便利な操作パネル



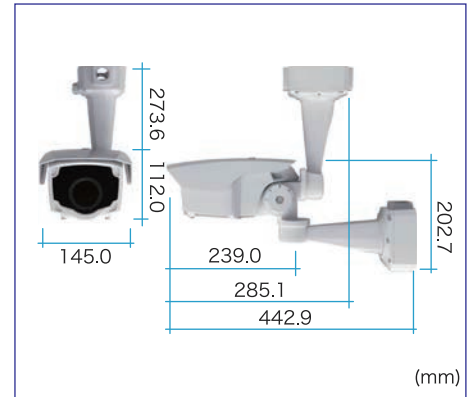
# 究極の監視システム

# 屋外ハウジング一体型 サーマルカメラ TH-TPV-SWシリーズ

## サーマルカメラのレンズバリエーション



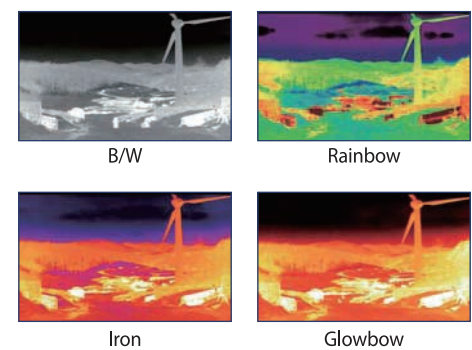
## 外形寸法図



## 仕様表

| サーマル部        |   |
|--------------|---|
| サーマルモジュール    | 非冷却VOxマイクロボロメータ                           |
| Pixel 幅      | 25 μm                                     |
| 波長           | 8-14 μm                                   |
| 分解能          | 40mk/F1.0                                 |
| 解像度          | 720x480                                   |
| Lens         | 20mm(標準),35mm(option)                     |
| フレームレート      | 30Hz                                      |
| カメラ出力        | NTSC方式 1.0Vp-p/75Ω                        |
| 主機能          |   |
| Calibration  | Auto / Manual / interval (10~3,600秒,10秒毎) |
| Inverse Mode | ON/OFF                                    |
| AGC          | 4モード×5段階(×1.0,×1.5,×2.0,×2.5,×3.0)        |
| 表示モード        | カラー (3モード)、白黒                             |
| D-zoom       | ×4 (15段階)                                 |
| OSD MENU     | あり  |
| 寸法、電源等       |   |
| 外形寸法         | 239mm(W)*112mm(H)*145mm(D)                |
| 質量           | 約2.4kg                                    |
| 規格認証         | CE,FCC                                    |
| 保護構造         | IP-66                                     |
| 耐衝撃性         | IEC60068-2-27                             |
| 自動ヒータ        | あり  |
| 電源           | DC12V/1.1A(最大)                            |
| 使用温度範囲       | -40°C~55°C                                |
| 通信           | RS-485(Pelco-D 2400/4800/9600bps)         |

## 撮像バリエーション



## 製品・その他に関するお問い合わせ

お電話でのお問い合わせ

**TEL 03-5816-4678**

AM 9:00~12:00 PM 1:00~6:00(平日)

Eメールでのお問い合わせ

[info@toho-giken.com](mailto:info@toho-giken.com)

東邦技研WEBサイト

<http://www.toho-giken.com>

東邦技研

検索



株式会社 東邦技研

〒110-0016 東京都台東区台東2-30-10 台東オリエンビル5F  
TEL 03-5816-4678 FAX 03-5816-4540