

# 超音波カメラ比較表

ご購入は『株式会社 佐藤商事』までご相談ください。

お問い合わせはこちら▶  
[ururu.com/toiwase000.htm](http://ururu.com/toiwase000.htm)



	サトテック	HIKMICRO		FLIR		SONOTECH	FLUKE	JFE
	エアール漏れ・部分放電検知	エアール漏れ・部分放電検知		エアール漏れ・部分放電検知		エアール漏れ・部分放電検知	エアール漏れ検知	エアール漏れ・部分放電検知
モデル	MJ-LKS-V2XT	A156	A176	FLIR Si24-LD Plus	FLIR Si2-LD	SONASCREEN2	FLUKE ii905	MK-750ST
外観								
特徴	指向性特化のコーン集音器とサーモグラフィ搭載。多様なオプション品あり。	軽量で取扱い容易。最大16倍ズームで遠距離・狭所の探索が可能。「漏れ量」「コスト」表示搭載。4種の部分放電を識別し、深刻度も表示。	「A156」の上位モデル。最大級のマイク数136個搭載。エアール漏れの検知能力が向上。「漏れ量」「コスト」表示搭載。	124個のマイクで少量の漏れも検出。AIによる自動検知とノイズ除去で騒音に強い。「漏れ量」「コスト」自動算出。	FLIR最新モデル。従来より検知レベルが大幅UP。ノイズキャンセリング機能で騒音の多い現場でも正確に検知。圧縮エアの他、様々な気体の「漏れ量」「コスト」演算可能。	最大クラスのマイク176個を搭載。多様なモード「エアール漏れ」「部分放電」「プロフェッショナル」より選択可能。研究分野の導入実績あり。サーモグラフィ搭載。	LeakQモードで対象距離を自動決定。「リーク量」「コスト」の推定値を表示。LeakQ Report GeneratorでCO2排出量のレポート作成。	「簡易漏れ量表示」搭載。新型TFT液晶の採用で屋外でも見やすい画面。
参考価格(税別)	720,000円	1,200,000円	1,700,000円	オープン価格	オープン価格	1,980,000円	2,130,000円	1,300,000円
モニターサイズ	5.7インチタッチスクリーン	4.3インチタッチスクリーン	4.3インチタッチスクリーン	5インチタッチスクリーン	5インチ	7インチタッチスクリーン	7インチタッチスクリーン	4.3インチ
カメラ解像度	640 × 480 Pixel	800 × 480 Pixel	800 × 480 Pixel	800 × 480 Pixel	1280 × 720 Pixel	640 × 480 Pixel	1280 × 800 Pixel	800 × 480 Pixel
フレームレート	—	25 fps	25 fps	25 fps	30 fps	60 fps	25 fps	—
検知周波数	30~50 kHz	0~65 kHz・0~96 kHz (選択可)	0~65 kHz・0~96 kHz (選択可)	2~65 kHz	2~130 kHz	1~100 kHz	2~65 kHz	40 kHz
MEMSマイク数	1 (指向性特化のコーン集音器)	64	136	124	124	176	64	—
作動距離	~20 m	0.3~100 m	0.3~150 m	0.3~130 m	0.3~200 m	0.3~150 m	0.5~70 m	~20 m
感度調整	○	○	○	○	○	○	○	○
可聴機能	○	×	×	×	×	○	×	×
漏れ量表示	○	○	○	○	○	○	○	○
消費金額表示	○	○	○	○	○	○	○	×
サーモグラフィ機能	○	×	×	×	×	○	×	×
内部ストレージ	静止画 1000ファイル	64 GB (SDカード)/最大 128GB	64 GB (SDカード)/最大 128GB	8 GB / 32 GB (SDカード)	内蔵 128GB / 外部USB 8 GB、クラウド	1 TB	32 GB	1 GB
撮影機能	静止画	静止画・動画	静止画・動画	静止画・動画	静止画・動画	静止画・動画	静止画・動画	静止画
電源	リチウムイオン充電電池	リチウムイオン充電電池	リチウムイオン充電電池	リチウムイオン充電電池	リチウムイオン充電電池	リチウムイオン充電電池	リチウムイオン充電電池	リチウムイオン充電電池
連続使用時間	5時間	3.5時間	2時間	2.5時間	2.5時間	3.5時間	6時間	8時間
充電時間	5時間	4時間	4時間	2時間	2時間	1.5時間	4時間	3時間
使用環境温度	-10~50℃	-20~50℃	-20~50℃	-10~50℃	-10~50℃	-20~50℃	-10~45℃	-5~55℃
防塵防水規格	—	IP54	IP54	—	IP54	IP54	IP40	IP40
寸法	310 × 165 × 65 mm	292.2 × 127 × 110.7mm	310.4 × 165 × 117mm	315 × 169 × 160 mm	288 × 122 × 159 mm	310 × 160 × 55 mm	186 × 322 × 68 mm	182 × 114 × 64 mm
重量	820 g	940 g	1.2 kg	1.25 kg	1.25 kg	1.5 kg	2.0 kg	740 g
三脚用ネジ	×	○	○	×	×	○	○	○
ケース	ハードケース	ハードケース	ハードケース	ハードケース	ハードケース	ハードケース	ハードケース	×
別売オプション	コンタクトプローブ フレキシブルプローブ 超音波発信器	—	—	長時間バッテリー	長時間バッテリー	—	—	充電電池バック、ネックストラップ キャリングケース 携帯用収納ケース、基準発振器

●使用されている画像は、機能をわかりやすくご理解いただくためのイメージ図も含まれており、実際の表示とは異なる場合もあります。●実際の色とは印刷の関係で少し異なる場合があります。●当紙面掲載の商品は改良のため、予告無く製品の仕様やデザインを変更する場合があります。このカタログの記載内容は2025年3月現在のものです。

別送「**防爆タイプ**」「**研究向けタイプ**」があります。  
 ご相談ください。

**S SATO SHOUJI INC.**  
<http://ururu.com>