

## 画像探索機 (旧 I 型 該当)

### アイプレックス IV9675RX - SV100



※付属のガス検知器をアルティア 5X シリーズへ変更も可能です。

画像探索機 I 型で日本製の強靱な耐久性を持つ全天候型のビデオスコープです。入り組んだ明暗差のあるガレキ内部もウィンター機能により全体を明るく映るように変換します。内部音声、温度センサーによる周辺部の温度測定など、探索に必要な情報がコントロールユニットで確認できます。また、ガス検知を行い、エア送気により生存者に新鮮な空気を送り込むことも可能です。コントロールユニット、SV チューブユニット、ガス検知器を一つのケースに収納し、システム全体の利便性を高めています。AC 電源も不要のため、AC 電源が取れない活動現場でも探索が容易に行えます。

商品コード	SR-IV9675RXSV100-1606		
型式	IV9675RX-SV100		
スコープ本体	方式	先端 CCD 方式 / 軟性蛇管	
	照明方法	高輝度 LED 照明	
	外形 (mm)	6	
	有効長 (m)	7.5	
	湾曲角 (°)	上下左右 100	
	視野角 (°)	120	
	視野方向	直視 (前方視)	
	挿入部防水性	防水構造	
	挿入部使用温度 (°C)	-25 ~ 100 (空気中)、10 ~ 30 (水中)	
	SV チューブユニット	挿入部	先端構造
最大外径 (mm)			28
有効長 (m)			7.3
防水性			防滴構造
集合ケーブル		質量 (kg)	5
		全長 (m)	5
		質量 (kg)	1.5
使用環境		電源	DC6V (単三アルカリ乾電池 × 4 本)
		挿入部 (°C)	0 ~ 50 (空気中)
		挿入部以外 (°C)	0 ~ 40 (空気中)
	相対湿度 (%)	15 ~ 90 (ただし、結露がないこと)	
コントロールユニット	ガス検知器	気圧 (hPa)	1013 (常圧 空気中)
		複合ガス検知器	
		接続	入力: マイク、温度センサーが一体化した電気コネクタ 出力: ヘッドフォン出力、ライン出力 (RCA ビンジャック) 吸気: ガス検知器用吸気コネクタ (ワンタッチ式ソケット)
	温度表示パネル	温度表示範囲 (°C)	-20 ~ 60
		電源	DC6V (単三アルカリ乾電池 × 4 本)
	使用環境	電源スイッチ	電源 ON 時、緑色に点灯
		使用温度 (°C)	0 ~ 40 (空気中)
		使用湿度 (%)	15 ~ 90 (ただし、結露がないこと)
		使用気圧	1013 (常圧 空気中)

## 画像探索機 (旧 II 型 該当)

### オリンパス 画像探索機 II 型



オプションのリジッドガイドチューブを装着した状態

非常にコンパクト、高性能な手のひらサイズの画像探索機です。オプションのリジッドガイドチューブを用いることで、災害現場の状況によってファイバースコープ型、硬性伸縮型の切り替えも可能です。挿入部はφ6mmと細く、わずかな隙間からでも挿入できます。簡単なジョイスティック操作で瓦礫内部を360°きめ細かな探索が可能です。LCD モニタには、鉄球落下試験をクリアした強化ガラスを採用しています。

商品コード	SR-IV8635U-1606	
型式	IV8635U	
スコープ本体	外形 (mm)	6
	有効長 (m)	3.5
	湾曲角 (°)	120
	質量 (g)	900
基本性能	外径寸法 (mm)	120 × 190 × 190
	照明方式	高輝度 LED
	液晶モニター	3.7 インチ LCD
	電源	バッテリー 7.2V、AC100V ~ 240、50/60Hz
画像処理機能	耐環境性能	IP55 準拠、耐衝撃構造
	ズーム機能	5 倍デジタルシームレスズーム
動作環境	明るさ調整	10 ステップデジタル明るさ調整 (ゲイン調整、露光時間調整、モノクロブースト)
	使用環境湿度 (%)	15 ~ 90
	耐液体性	マシン油、軽油、5% の塩水が付着しても支障はありません。
防水性	防水構造 (挿入部)、防滴構造 (挿入部以外)	

第1 一般救助用器具  
第1 重量物排除用器具  
第1 切助用器具  
第1 破壁用器具  
第1 検知・測定用器具  
第1 呼吸保護用器具  
第1 隊員保護用器具  
別表第1 検査用器具  
第1 除染用器具  
第1 水難救助用器具  
山岳救助用器具  
第1 その他の助用器具  
高度救助用器具  
特別 高度救助用器具