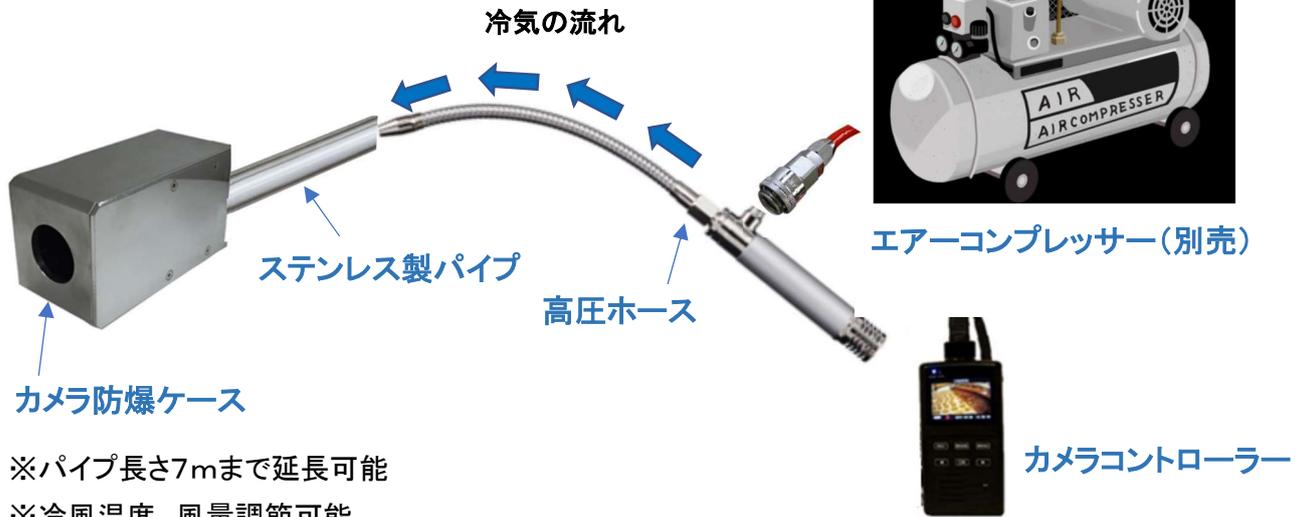


1200°Cフルハイビジョン耐熱カメラ

【機器構成イメージ】



- フルハイビジョンの鮮明な映像で高温環境の「見える化」を実現
- エアークーラー方式「**最大マイナス 60°C**」の冷気を噴出し冷却
- カメラの取り付け位置を選びません。小さな恒温槽でも OK !
- 材質ステンレス SUS304 を使用して高温による劣化防止低下
- 高温環境にて、監視が必要な場所に工事なしで、設置可能
- レンズ交換8種類をご用意。広角レンズから望遠レンズまで選定可能

【用途】

燃焼実験、コークス炉、電気炉、加熱炉、ガラス溶解釜、各種熔融炉、各種熱処理炉、防火実験炉、焼却炉等の炉内監視(耐火煉瓦の状態、炎の状態、ワークの状態等)。

【業種別用途】

石油化学、自動車メーカー、電池開発、航空、造船、製薬開発、食品開発
電力、住宅、半導体、重工、製品開発等

(導入事例)



鋼メーカー様



石油化学メーカー様



産業廃棄物処理場様

主な仕様

●カメラヘッド/ケーブル/コントローラ	
カメラ使用環境温度	1200℃ (カメラコントローラ60℃まで)
カメラ使用環境湿度	100%
撮像素子	1/3" CMOS SENSOR 5M Pixels
カメラケーブル長	5m(標準)、8m から選択
動画記録総画素数	1920 x 1080 ピクセル(30fps) 1280 x 720 ピクセル(60fps) 848 x 480 ピクセル(60fps)
映像出力端子	HDMI、CVBS
焦点距離	1CM~∞
撮像素子	1/3" CMOS SENSOR 5M Pixels
ライト	内蔵 4 灯 LED (約 5m 照射距離内)
ズーム	4 倍デジタルズーム
記録メディア	最大 128GB SDXC card Class10、ハードディスク 2T まで
ファイルフォーマット	静止画: JPEG、動画: MOV
シャッター速度	Auto、1/60、1/100、1/250、1/500、1/1000、1/2000、1/4000、1/10000
ゲイン	Auto/fix1、Fix2、Fix3、Fix4、Fix5
ホワイトバランス	Auto/Manual(RED 調整、BLUE 調整)/ワンプッシュ
映像出力	HDMI(ミニ)、USB2.0AV ※記録中の HDMI 出力不可
安全規格	PSE、RoHS、CE
動作保証温度範囲	カメラ及びカメラケーブル-30℃~1200℃
質量	カメラのみ 120g、コントローラ 310g
電源	AC100~240V

●製品の仕様は改善のために予告なく変更することがあります。

●エアークOMPレッサ-は別売になります。別途ご用意ください。

2023年9月

●カメラ製造元



MAS 株式会社

●お問い合わせはこちらへ

●販売店



株式会社 浅沼商会

産業機材事業部

〒103-0024 東京都中央区日本橋小舟町7-2 TEL 050(3647)2715
ヤクシビル2F FAX 03(6627)6715

〒541-0059 大阪市中央区博労町1-7-7 TEL 06(6262)5664
中央博労町ビル9F FAX 06(6262)5660