

PMO-30-F-W 直径 30 検査カメラ F 防水・強力 LED 照明 260,000 円 (税別)

フレキシブルチューブ仕様 カメラ部及びフレキシブルチューブ部防水

最小半径 8mm で曲がり形状維持

37.8 万画素 LED 照明：高輝度 LED18 ヶ使用、2.5m 程度まで照明、光量調整つまみ有り

カメラヘッド直径 30mm, 長さ 50mm

本体長さ 35cm (カメラ・チューブ部・グリップ)



フォーカス固定：5cm 程度～∞。

標準ケーブル：2m

延長ケーブル (オプション)

ロングケーブル仕様も有ります (受注生産)。

<用途>

パイプ、ボンベ等の内面目視検査 狭い空間内部の目視確認 目の届かない部分の目視観察
一定の場所にカメラを設定して観察

<仕様>

項目	仕様	項目	仕様
センサー	CMOS	全長 (チューブ部)	35cm (長さ 24cm 外径 12mm)
映像出力信号	NTSC コンポジットビデオ	ケーブル長	2m
表示画素数	37.8 万画素 720(H)×525(V)	カメラ部筐体素材	アルミニウム、アルマイト処理 ガラス (テンパックス、窓部)
フォーカス	固定：5cm 程度～∞	コントローラー	映像出力ジャック：RCA 電源入力ジャック：DC 5V ON/OFF スイッチ LED 光量調整つまみ 寸法：120×60×H30mm 材質：アルミニウム (黒アルマイト処理)
赤外線カットフィルタ	有り	構成	本体 (カメラ本体部) ケーブル コントローラー 電源アダプター (AC100V 入力、DC 5V 出力) ビデオケーブル
画角	64° (水平) 50° (垂直)		
明るさ	F=2.8		
使用温度	0～50℃		
電源電圧	DC 5V		
消費電力	最大 650mW		
光の感度	最低照度 0.2Lux (F=1.4)		
照明	超高輝度 LED 18 ヶ 2～2.5m 程度まで照明		
防水	カメラ/チューブ部 JIS 防水保護等級 6/7 級 水中 1m/30 分 (無駆動状態)		
カメラヘッド寸法	直径 30mm、長さ 50mm		

<

映像サンプル

>

<オプションの延長ケーブル>



LED 照明:暗い室内
距離 2~2.5m



明るい室内 (LED OFF)
手前のコネクターまで 12cm
奥の壁まで 40cm



明るい室内(LED OFF)
室内風景
距離 5~6m



3m : 18,000 円 (税別)
5m : 24,000 円 (税別)
10m : 32,000 円 (税別)
15m : 38,000 円 (税別)

<ロングケーブル仕様 受注生産>

PMO-30-F-W-30M 30mケーブル仕様 : 360,000 円 (税別)

PMO-30-F-W-50M 50mケーブル仕様 : 420,000 円 (税別)

PMO-30-F-W-100M 100mケーブル仕様 : 560,000 円 (税別)

ケーブル長の特注も可能です。

ケーブル: 直径 5.6mm、1.5C-2V同軸の複合ケーブル 両端コネクター仕様

ケーブルの長さにより出力電圧調整をして出荷しますので、専用のコントローラーとなります。

受注生産: 納期 1~1.5ヶ月。

<映像モニターの選択>

映像はNTSC信号です: 弊社オプションのモニター、市販のモニター又は地デジテレビのアナログ映像端子 (黄色の端子) にお繋ぎください。
ポータブル録画機 (オプション) も有ります。

<パソコンへの画像の取り込み>

市販のUSBビデオキャプチャーをご購入ください (5,000円程度から)。

弊社でも取扱い致します。

カメラの映像ケーブル<—>USBビデオキャプチャー<—>パソコン

<使用方法の一例>



市販のマイクスタンドを使って固定して使用。

<オプションの延長パイプ>

長さ：標準 1 m 68,000 円（税別）

長さの特注も可能です。お問合せください。

繋ぎ部（アルミ）：直径 30mm 長さ 90mm、 パイプ部（アルミ）：直径 18mm

グリップ部（プラスチック黒）：直径 25mm 長さ 60mm



延長パイプ（標準 1 m）



ケーブルを延長パイプ内に通します。



繋いだ部分（ネジで固定）

<お問合せ>

PMO

プロダクト・マネジメント・オフィス株式会社

194-0032 東京都町田市本町田 1751-11

tel:042-728-6015 fax:042-728-6028

URL: <http://www.pmo.jp.com>

Mail: tamano@pmojp.com