

PMO-30-P F-W 直径 30 検査カメラ P F 防水・強力 LED 照明 280,000 円 (税別)

先端部フレキシブルチューブ + アルミパイプ仕様 カメラ部及びフレキシブルチューブ部防水
フレキシブルチューブ部は最小半径 8 mm 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、光量調整ツマミ有り

カメラヘッド直径 30mm, 長さ 50mm

本体ながさ 105cm (カメラ・チューブ部・アルミパイプ・グリップ)



フォーカス固定：5 cm 程度～∞。

標準ケーブル：2 m

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)	105 c m (長さ 19 c m 外径 12mm)
映像出力信号	NTSC コンポジットビデオ	ケーブル	長さ 2m 直径 5.5mm
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：5 c m 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 5 V ON/OFF スイッチ LED 光量調整ツマミ 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 5 V 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 1 m/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>



暗い室内 LED 照明
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-P K-W-30M 30mケーブル仕様 : 380,000 円 (税別)

PMO-30-P K-W-50M 50mケーブル仕様 : 440,000 円 (税別)

PMO-30-P K-W-100M 100mケーブル仕様 : 580,000 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>

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）：外径 25 mm 長さ 60 mm



延長パイプ（標準 1 m）

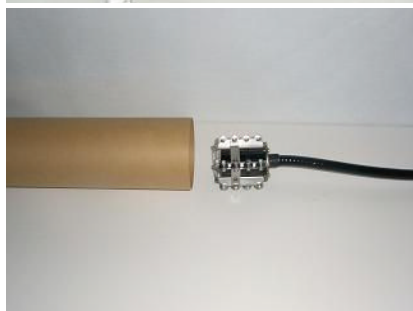


ケーブルを延長パイプ内に通します。



繋いだ部分（ネジで固定）

<オプションのローラー>



上記製品例：ローラー外径 62 mm 全長 60mm 内径 63~80 mmの管に対応
お客様の管の内径により設計製作、お見積致します。

<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>

Mail: tamano@pmo.jp