

直視×側視

350°回転の側視カメラで、
内壁を効率的に検査。

350°
回転



先端径

8.5mm

ケーブル長

1.0m

防水・防塵

IP65



直視カメラ

側視カメラ

直視と側視カメラ搭載

「直視」と「側視」の2つのカメラを搭載した工業用内視鏡。死角を逃さず内部を確認できます。



全方位を捉える側視

側視カメラが350°回転するため、先端ケーブルを曲げるスペースのない狭い配管の内壁も観察できます。



ケーブルの形状保持

手元で曲げた角度をそのまま維持。横方向の配管や天井裏でもスムーズに点検できます。

直視×側視が、狭所検査の見落としを減らす。



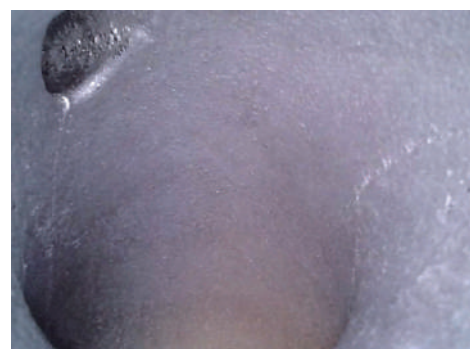
2画面表示で同時確認

直視と側視の映像をモニタに並べて表示。切替の手間なく両方向を確認でき、検査の見落としを防ぎます。



狭所の点検に最適

わずか48.5mmの幅があれば、ケーブルを曲げずに内壁検査が可能。これまで諦めていた小径配管の内壁の点検に最適です。



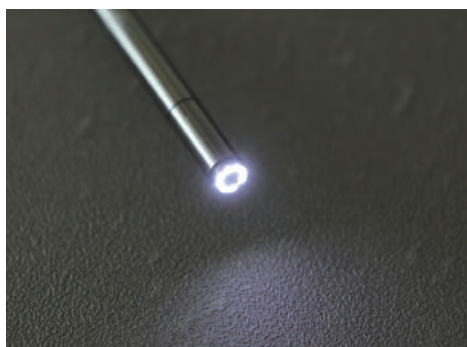
92万画素 高解像度カメラ

1/9 CMOSセンサを搭載。金属表面の微細な傷や、配管内のわずかなクラックまで鮮明に捉えます。※直視カメラによる撮影画像です



4.8インチ大画面モニタ

従来の3.5インチから大型化。小さな傷やクラックも判別しやすく、現場での視認性が大幅に向上しました。



高輝度LEDライト搭載

直視用LED×8、側視用LED×1を搭載。3段階の調光に対応し、暗い配管内も隅々まで明るく照らします。



付属のUSBで手軽に充電

3.7V 2000mAhのリチウムイオンバッテリーを内蔵し、約2時間の連続使用が可能。付属のUSBケーブルとUSB充電器で手軽に充電できます。

製品仕様

製品名	工業用内視鏡	寸法 (約)	140×66×275mm ※カメラケーブル含まず
型番	3R-FXS12D	撮像素子	1/9 CMOS
JAN コード	4589557955415	カメラ解像度 (約)	92万画素 (直視、側視とも)
モニタ	4.8 インチ	視野角 (約)	70°
モニタ解像度	854×452	焦点距離 (約)	40～100mm (直視) / 40～80mm (側視)
静止画サイズ	1920×1080 / 1280×720 / 640×480	光源	白色 LED×8 (直視) / 白色 LED×1 (側視)
動画サイズ	1280×720 / 640×480	調光	OFF+3 段階
保存媒体	microSD カード (最大64GB)	デジタルズーム	1.0 倍 / 1.3 倍 / 1.5 倍
バッテリー (内蔵)	3.7V 2000mAh	先端外径	8.5mm
使用時間 (約)	2 時間	ケーブル有効長 (約)	1.0m
充電時間 (約)	3 時間	ケーブル	インターロックケーブル (形状保持)
動作温度	0～45°C	防水防塵	IP65 ※挿入部のみ
重量 (約)	305g ※カメラケーブル含まず	保証期間	ご購入日から 1 年間

※静止画サイズを 1920×1080 にしても画質が向上するわけではありません。
※充電中はカメラケーブル先端の回転動作ができません。

製品の詳しい説明はこちらから

<https://3rrr-btob.jp/archives/items/3r-fxs12d>

※読み取り機能が付いていない携帯電話をお持ちの方、パソコンをご使用の方は上記URLを入力してください。

WEBで
詳しく見る



販売店



【福岡本社】〒812-0008 福岡市博多区東光2丁目8-30 高光第一ビル2階
【東京支店】〒110-0015 東京都台東区東上野 3-35-9 本池田ビル4階

スリーアールソリューション株式会社

メールでのお問い合わせ: btob@3rrr-hd.jp

TEL: 092-260-3030 FAX: 092-441-4077
TEL: 03-5826-4661 FAX: 03-5826-4662

会社情報はこちら



<https://3rrr-btob.jp>