

超超極細

直径
1.2mm

工業用内視鏡 アイファイバー

IFIBER

最新CMOS搭載

超極細径で鮮明な画質を実現

「細径は画質が落ちる」イメージを払拭する16万画素。従来の細径内視鏡に比べノイズが少なく、クリアに映し出します。

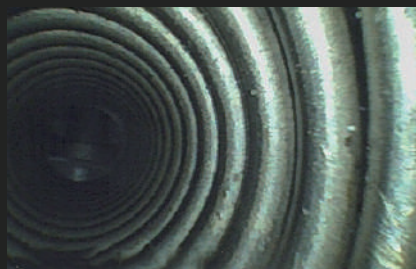


パイプなど狭所の観察に



超極細径1.2mmの柔軟なケーブルが奥まで入り込み、傷や不良を発見。

16万画素で細部が見える



超極細径の解像度は4万画素が多い中、16万画素のカメラ解像度を実現。

大画面5インチモニタ



ハンディタイプ最大クラスの5インチモニタで目の負担を軽減。
※映像は直径2.4mmです

製品特長

HDMI出力で複数人と共有



付属のHDMIケーブルで映像を別のモニターへ映し出すことができます。会議など複数人での共有、クライアントへの説明にも役立ちます。

8段階の調光機能



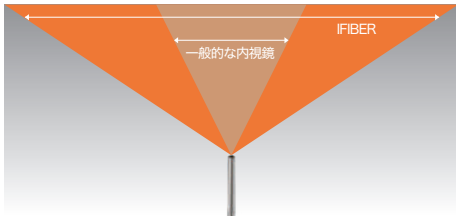
8段階調光機能で、検査場所に適した明るさを選べます。直径1.2mmは光ファイバーを採用しています。

強度に優れたステンレスケーブル



汚れが落ちやすく、優れた強度を持つ「ステンレス素材」を採用。超極細系に適した材質です。

広範囲を確認できる視野角100度



100度の視野角で一度に広範囲の確認が可能。作業スピードが向上します。

映像を一時停止できるロック機能



映像を一時停止できる「映像ロック機能」を搭載。ボタンを押すだけで簡単に映像を停止、じっくり確認できます。※映像は直径2.4mmです

部分検査など狭所の内部観察に



細く柔軟なケーブルが奥まで入り込み、バリや傷などの特定に役立ちます。

IFIBER シリーズ一覧

可動範囲は先端径、有効長によって異なります

場所に合わせて全20種類から選べる豊富なラインアップ



先端径	有効長	0.5m	1.0m	2.0m	3.0m	4.0m	5.0m	6.0m	7.0m
φ1.2mm 可動・防水なし		●	●						
φ1.8mm 2方向可動		●	●	●					
φ2.4mm 2方向可動			●	●					
φ2.8mm			●	●					
φ3.9mm			●	●	●	●	●		
φ6.0mm			●	●	●	●	●	●	●

製品仕様

※仕様は1m

型番 / JAN	[0.5m] 3R-IFIBER1205 4589557954487 [1.0m] 3R-IFIBER1210 4589557954494	光源	光ファイバー x1 調光：OFF+8段階
モニター	5インチ	静止画サイズ	JPG：400×400
モニター解像度	1024×768	動画サイズ	MP4：400×400 (30fps)
撮像素子	1/31インチ	保存媒体	MicroSDカード (最大64GB)
カメラ解像度	16万画素	インタフェース	HDMI出力 (1280×720/60Hz)
先端外径	1.2mm	バッテリー	18650 3.7V/2200mAh x2本
有効長 (約)	0.5/1.0m	使用時間 (約)	2時間 ※平均
カメラ可動範囲 (約)	先端可動なし	充電時間 (約)	5時間 ※平均
焦点距離 (約)	3~30mm	防じん / 防滴	防塵 / 防滴性能なし
視野角 (約)	100°	動作温度	挿入部：-20℃~70℃ モニター：-10℃~50℃
		重量 (約)	810g
		寸法 (約)※1	350×158×60mm

※1 カメラケーブル、及びジョイスティックは含まない

内容物



簡易スタンド



ビデオスコープ / MicroSDカード(テスト用) / カードリーダー / USBケーブル / HDMIケーブル / 充電器 / 簡易スタンド / クリーニングクロス x3



バッテリー部は取り外して充電可能。場所を取りません。



直径1.2mmの詳しい説明はこちら
<https://3rrr-btob.jp/archives/items/3r-ifiber12>



IFIBERシリーズの詳しい説明はこちら
<https://3rrr-btob.jp/archives/items/3r-ifiber>



スリーアールソリューション

スリーアールソリューション株式会社

【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
TEL: 092-260-3030 FAX: 092-441-4077
【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
TEL: 03-5826-4661 FAX: 03-5826-4662
メールでのお問い合わせ: info@3rrr-hd.jp

会社情報はこちら



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

販売店