

粘着タイプの光コネクタ清掃ツール

Optres™ Handy 販売開始

株式会社巴川製紙所(本社:東京都中央区、代表取締役社長:井上善雄)は、これまで100年以上の歴史の中で培ってきた塗工技術や接着技術を元に、新時代の光通信伝達分野に向けて、光通信技術をサポートする新製品を提案、提供しています。この度、改良を続けてきたOptres™ Handyの販売を開始いたします。

光通信機器・コネクタ用清掃ツール「Optres(オプトレス)™」シリーズは、光コネクタや光トランシーバのプラグ内のチリやゴミを取り除く新しいクリーニングツールです。チリやゴミは通信時の伝送特性に悪影響を与えるため、清掃は非常に重要です。

Optres™シリーズはチリやゴミを“くっつけて取る”という新手法で、従来の拭き取り式など他の手法に比べて効率的かつ確実に清掃を行うことができます。用途と清掃対象物に応じて、Optres™ 光トランシーバ(単心スタブタイプ)、Optres™ Pad(光コネクタ用据え置きPadタイプ)をラインアップ、それらに続き開発、改良を続けてきたOptres™ Handyの販売を開始いたします。Optres™ Handyは市場が急速に伸びている大容量光通信用多心(MPO)コネクタ向けの全く新しいタイプの製品です。

Optres™ Handyは業界初の粘着テープ式クリーナーで、500回以上連続使用することができます。また、一台でガイドピンの有無、12心/16心にかかわらずご使用いただける革新的な製品です。海外での展示会に出品するなど、販路拡大に向けて活動していきます。

特長1 ゴミを動かすことなく“くっつけて取る”ため、効率的かつ確実性の高い清掃が可能です

特長2 位置合わせ用のガイドピン回りも粘着体が包み込み、コネクタ端面全体を清掃可能です

特長3 擦ることなく端面を清掃できるため、光ファイバーにスクラッチ傷がつきません

特長4 コンパクトで片手操作できるため使いやすいです

特長5 12心、16心タイプにかかわらず、本製品一台で清掃可能です



Optres™ Handy 特設サイト (英語版のみ)
https://opt.tomoegawa.co.jp/optres_handy/

当社はこれからもお客様の成功と発展を支える最良のパートナーとして、時代のニーズに応えた製品づくり、新しい価値を創出し続けることに努めてまいります。

【お問い合わせ先】

株式会社巴川製紙所 iCasカンパニー 企画室
 〒104-8335 東京都中央区京橋2-1-3 京橋トラストタワー7階
 TEL: 03-3516-3405 E-mail: eisui_info@tomoegawa.co.jp
 Website: <https://www.tomoegawa.co.jp/>

