

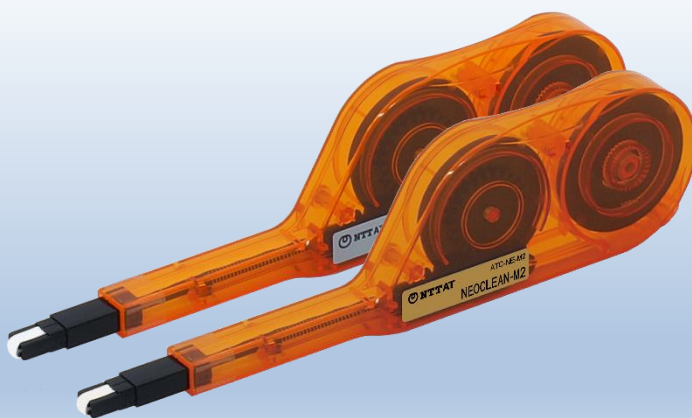
# ファイバ心数が拡大するMPO, MPO-16コネクタを プッシュ操作で簡単クリーニング!!

MPO, MTP™コネクタクリーナ

**NEW!!**

## NEOCLEAN-M, NEOCLEAN-M2

MPOコネクタはデータセンタを中心に大容量光通信のため適用が拡大し、実装ファイバ心数も拡大しています。MPOは1列12心、2列24心が主流となるとともに、1列16心に拡大したMPO-16が導入されはじめ、清掃の重要性が増しています。12心系にはNEOCLEAN-Mが、16心系には新たにNEOCLEAN-M2が清浄な端面実現に応えます。



### 簡易な操作性

光ポートに挿入し、プッシュするだけの簡易な操作で、コネクタ端面に押し付けた清掃布が所定量移動して清掃が完了します。アタッチメントを装着すればプラグを清掃できます。

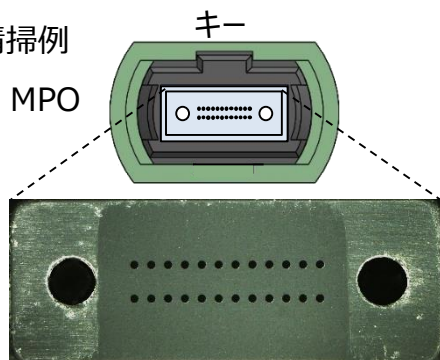
### 高い清掃性能

専用の極細繊維の清掃布が小さな汚れまで拭き取ります。ドライ清掃なので液体洗浄で問題となる拭き筋が残りません。清掃回数は600回以上です。

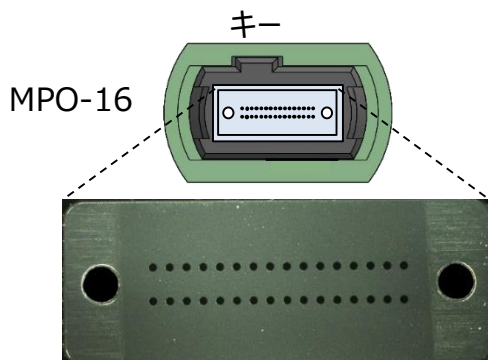
### MPO, MPO-16対応

MとM2は構造を最適化し、MPO, MPO-16のそれぞれのガイドピンに干渉せずに12心、16心の光ファイバを確実に清掃します。MPO, MPO-16のキーに合わせた構造で誤挿入を防止します。

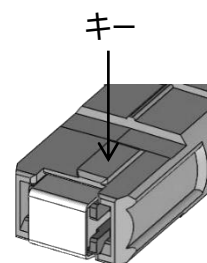
#### ■ 清掃例



約3.6mm  
24心



約4.1mm  
32心



M2清掃ヘッド

## ■ 仕様

品名	NEOCLEAN-M	NEOCLEAN-M2
型番	ATC-NE-M1	ATC-NE-M2
適応コネクタ	MPO, MTP™ 心数：～8, 12, 12×2等	MPO-16, MTP™-16 心数：16, 16×2
適応端面	PC, APC ピン有, ピン無	PC, APC ピン有, ピン無
使用回数	600 回以上	600 回以上
サイズ(mm)	L197 x W15 x H51(アタッチメント無) L208 x W17 x H51(アタッチメント有)	L197 x W15 x H51(アタッチメント無) L204 x W15 x H51(アタッチメント有)

※「MTP」はUS Conec社の商標です。

## ■ 清掃操作



お問い合わせ先

TEL : 0120-057-601 E-mail : bbs@ml.ntt-at.co.jp

<http://keytech.ntt-at.co.jp/optic1/>

NTT-AT 光コネクタクリーナ



※本カタログ記載の内容は予告なく変更することがあります。

201712A

NTTアドバンステクノロジー株式会社

グローバル事業本部 光プロダクツビジネスユニット

〒181-0013

東京都三鷹市下連雀3-35-1 ネオシティ三鷹ビル14F



光技術をサポートする  
株式会社オプトサイエンス

<https://www.optoscience.com>

東京本社

〒160-0014 東京都新宿区内藤町1番地 内藤町ビルディング

TEL:03-3356-1064

E-mail:info@optoscience.com