

より手軽に、より使いやすく

業界最高クラスのロングライフクリーナ

# NEOCLEAN-F



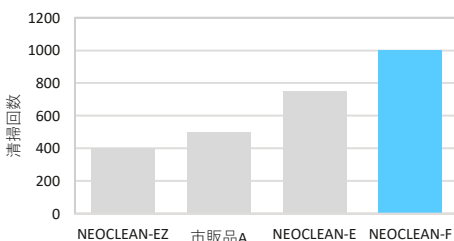
..... 光工事・保守における光コネクタの清掃に最適 .....

NEOCLEAN-Fは、NTT-ATが長年培ってきたクリーナ技術をベースに開発した、進化したペンタイプの光コネクタクリーナです。持ち運びが便利なポケットサイズのコンパクトなボディにも関わらず、1本で1000回以上の清掃が可能で、ランニングコスト(1清掃当たりのコスト)の低減を実現します。また従来品と同様に、ワンプッシュで清掃できるスキルレス設計で、誰でも簡単に使用できることはもちろん、落下防止のストラップ付属、従来品比\*42%の軽量ボディ、軽い力での清掃動作など、使いやすさが飛躍的に向上しました。 (\*NEOCLEAN-Eとの比較)

POINT

1

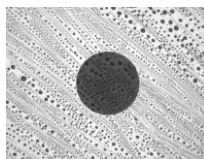
小型でも1000回以上の  
清掃回数



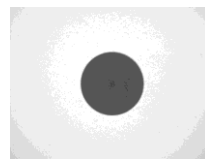
POINT

2

高性能清掃糸が  
汚れをしっかりと清掃



清掃前



清掃後

POINT

3

ストラップ付きで  
作業中も安心



## 特徴

より高速化する光ネットワークにおいて、光コネクタ接続前のクリーニングが運用中のトラブルの未然防止に役立ちます。

携帯しやすく、使いやすいNEOCLEAN-Fは、光ネットワークの敷設工事・保守作業に必携のツールです。

### ・約20gの軽量ボディ、これ1つで1000回の清掃が可能

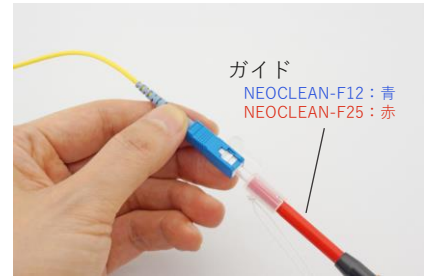
新開発の技術により、厚み15mmのコンパクトサイズでも1000回を超える清掃回数を実現しました。清掃単価の低減が期待できます。

### ・高い清掃性能

NEOCLEANシリーズで定評ある、極細繊維を束ねた清掃糸を採用しました。ファイバ端に付着した手脂や塵埃をしっかりキャッチします。また本体には帯電防止グレード材料を採用し、静電気による塵埃の再付着を抑制します。

### ・現場作業員のための便利機能

アタッチメントと本体をつなぐ紐はストラップとして使用でき、現場作業中も落下の心配はありません。アタッチメントをクリーナ後部に保持すればアダプタ側の清掃時に邪魔をすることもありません。光コネクタの種類による使い分けもガイドの色によってかんたんに見分けられます。



## 製品仕様

製品名 (型番)	NEOCLEAN-F12 (ATC-NF-12)	NEOCLEAN-F25 (ATC-NF-25)
適合コネクタ	LC, MU <sup>※1</sup>	SC, FC, ST, E2000
適応端面	PC(直角), APC(斜め) <sup>※2</sup>	
サイズ	163(L) x 22(H) x 15(W) mm (アタッチメント含まず)	
重量	約 20 g	
清掃回数	1000回以上 (F12はLC/PC, F25はSC/PCを清掃した時)	
ガイド色	青	赤

※1 MU型バックプレーンコネクタには対応しておりません。

※2 APCを清掃する場合、挿入する際に向きを合わせる必要があります。

## なぜ光コネクタは清掃が必要なのか？ 光コネクタクリーナはどのように使用するのか？

お客様の疑問にお答えする、

- ・技術資料「光コネクタ汚れと対策」<sup>※Webからお申込み</sup>
- ・取扱説明書

を弊社Webサイトに掲載しています。ぜひご利用ください。

お問い合わせ

[https://keytech.ntt-at.com/optic1/prd\\_0051.html](https://keytech.ntt-at.com/optic1/prd_0051.html)



※記載された会社名及び製品名は、各社の商標または登録商標です。 ※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。 ※カタログ記載内容 2025年6月現在

NTTアドバンステクノロジー株式会社