

2026 年 1 月

NTT アドバンステクノロジー株式会社  
マテリアル&ナノテクノロジー・ビジネス本部  
光ビジネス部門

## 製品改良のご案内

拝啓

平素は弊社光コネクタクリーナ製品をご愛顧いただきまして、誠にありがとうございます。

このたび、弊社製光コネクタクリーナ NEOCLEAN-F につきまして、下記の通り製品改良を実施いたしましたのでご案内申し上げます。

本改良は、清掃性能および作業性、ならびに信頼性のさらなる向上を目的として、構造および付属部品の見直しを行ったものです。

今後も更なる品質・サービスの向上に努めてまいりますので、変わらぬご愛顧のほどよろしくお願い申し上げます。

敬具

## 記

### 1. 対象製品

- ・NEOCLEAN-F12 (型番: ATC-NF-12)
- ・NEOCLEAN-F25 (型番: ATC-NF-25)

### 2. 改良内容

#### (1) 清掃機構のチップ形状の見直しによる清掃範囲の拡大

清掃機構及び形状の最適化により、従来品と比較して清掃エリアの拡大が可能となるとともに、清掃面に対して均一な清掃が行えるようになりました。これによりこれまで以上に安定した清掃品質を実現しています。

#### (2) APC(斜め研磨)コネクタに対して、キーアライメントの廃止

これまで必要だったキーを合わせる作業が不要となります。作業性の向上を実現しました。

#### (3) LC コネクタプラグ清掃時の作業性向上 (NEOCLEAN-F12 のみ)

LC コネクタプラグ清掃時には添付のアタッチメントをご使用いただけますが、よりスムーズに挿入できるように構造を見直し、作業性が向上します。

なお、本改良に伴う基本的なご使用方法、対応コネクタ種別、外径寸法等に大きな変更はございませんので、従来品と同様にお使いいただけます。詳細な変更内容については、別紙をご参照ください。

### 3. 変更時期

従来品の在庫がなくなり次第順次切り替わる見込みです。

[問合せ先]

NTT アドバンステクノロジー株式会社

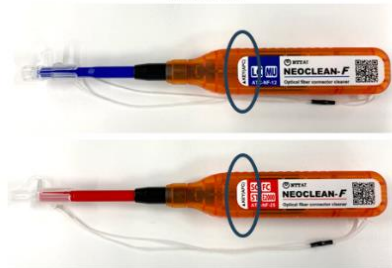
マテリアル&ナノテクノロジー・ビジネス本部 光ビジネス部門

TEL: 0422-39-8934 E-mail: [bbs@ml.ntt-at.co.jp](mailto:bbs@ml.ntt-at.co.jp)

## 別紙

### (1), (2) 清掃機構の見直しによる清掃範囲の拡大、キーアライメントの廃止

従来品



APCコネクタの清掃時には、クリーナのラベル面とコネクタのキーを合わせないと十分な清掃性能を発揮できませんでした。  
このためラベル面および取扱説明書にキーを合わせる必要性を記述しております。

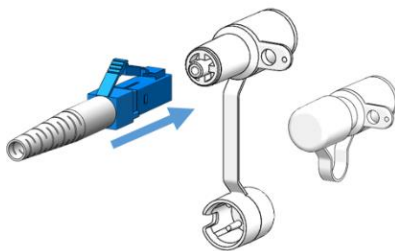
改良品



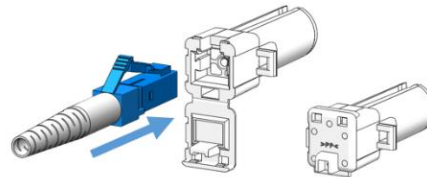
APCコネクタのキーのアライメントが不要となり、作業者はキーの向きを意識せずに清掃いただけます。

### (3) LC コネクタプラグ清掃時の作業性向上 (NEOCLEAN-F12 のみ)

従来品



改良品



LCコネクタプラグの形状に合わせることで、容易に挿入することが可能になり、作業性が向上します。  
なお、MUコネクタプラグもこれまで通り清掃いただけます。

以上