



平成 17 年 1 月 17 日

各 位

会社名 株式会社 精工技研  
代表者名 代表取締役社長 上野昌利  
(コード番号 6834 )  
問合せ先 経営企画室 斎藤祐司  
(TEL . 047 - 388 - 6401 )

### 1.25mmフェルール端面清掃用フェルールメイト ™ SFM-125 開発のお知らせ

当社はこのたび、平成 15 年 12 月に発表いたしました光コネクタアダプタ内フェルール端面用クリーナ、フェルールメイト ™ SFM-250 ( 2.5mmフェルール用 ) に引き続き、 1.25mmフェルール用のフェルールメイト ™ SFM-125 を開発いたしましたので、お知らせいたします。( 2.5mm や 1.25mmはフェルールの外径を表し、 2.5mmは SC・FC・ST の各タイプ、 1.25mmは MU・LC の各タイプの光コネクタに使用されます。)

フェルールメイト ™ SFM-250 は平成 15 年 12 月に、画期的なフェルール端面清掃ツールとして販売を開始いたしました。従来、光コネクタ・アダプタ内部のフェルール端面清掃は綿棒とエアブローを利用し、相当な手間と時間を要しておりましたが、フェルールメイト ™ SFM-250 によって低コストで、極めて短時間に、誰でも簡単、きれいに清掃することが可能になりました。今後は、光ファイバの高密度実装を実現する為に接続面積の小さい 1.25mmフェルールを使用したコネクタの採用が主流になると見込まれており、お客様からは 1.25mmフェルールに対応するフェルールメイト ™の早期開発を望む声が多く寄せられておりました。

当社は、このたび開発したフェルールメイト ™ SFM-125 のエンジニアリングサンプルを、平成 17 年 1 月 19 日から東京ビッグサイトにおいて開催される第 5 回ファイバーオプティクス EXPO ( FOE 2005 ) に参考出品いたします。合わせて、従来のフェルールメイト ™ SFM-250 の機能を向上させたニュー・タイプも展示する予定です。

製品に関する問い合わせ先

株式会社精工技研 光製品グループ 営業チーム

TEL / 047 - 388 - 6111 (代) 担当：佐藤・藤井

以 上

