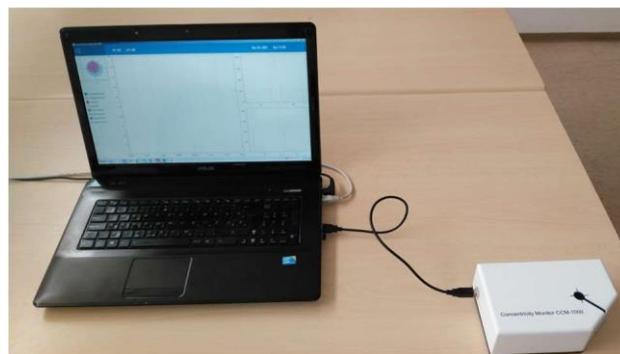
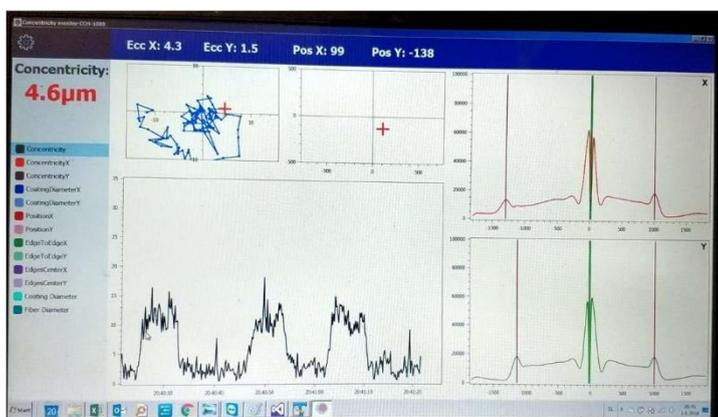
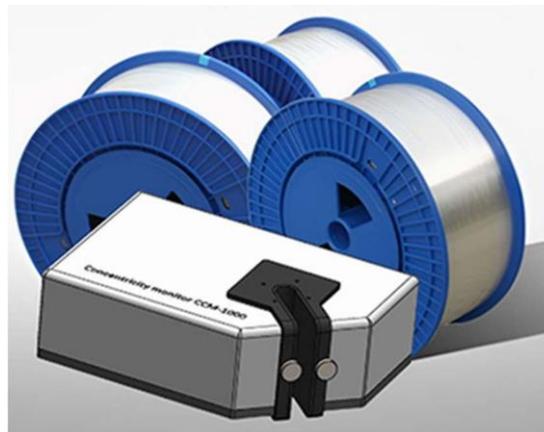


BIMESPRO CCM コーティング同心度モニター

Bimes pro d.o.o., Podsmreka 3d, 1356 Dovrova

紹介

CCM1000シリーズモニターは、2台の高速CCDカメラを使用して、互いに90°に配置された2つのレーザーダイオードによってファイバに投影された光ビームの散乱パターンをキャプチャおよび解析し、ファイバ線引きプロセス中のファイバコーティングの同心誤差を測定および表示します。



コーティング同心度モニターの特性

高速アルゴリズムにより、ファイバの非同心度に対するコーティングのリアルタイム評価が可能になり、非同心度の最大化が発生する角度も表示されます。最大140フレーム/秒のカメラ速度を持つCCMは、従来使用されていた光ビームとスクリーンの同心度モニターに取って代わり、2500m/minを超える線引きライン速度で関連するプロセス情報を提供することができます。

オプション

- 特殊ファイバ用CCM
- 高速線引き用CCM
- 高速線引き用CCM(単一平面カメラ位置)

詳細お問合せ先:

 合同会社ヒロ・デザイン・ファクトリー

tel:070-3837-9360 Web: <https://www.hiro-df.com> e-mail:info@hiro-df.com

© Bimesproによる著作権