

各位

2017年12月1日
 サイバネットシステム株式会社

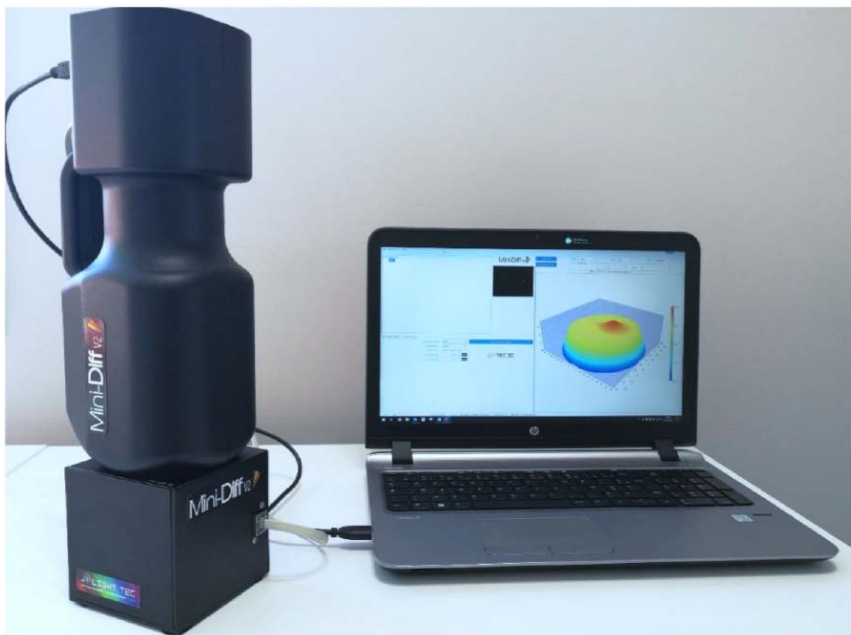
小型散乱測定器「Mini-Diff V2」 販売開始のお知らせ

お客様のニーズにお応えし、測定できる角度と波長を追加

サイバネットシステム株式会社（本社：東京都、代表取締役 社長執行役員：田中 邦明、以下「サイバネット」）は、Light Tec社（本社：フランスイェール市、以下「ライトテック社」）の製品である「Mini-Diff V2（ミニディフ ブイツー）」の販売を2017年12月1日より開始致します。

現在、ディスプレイや照明器具を始めとする光学部材の散乱特性を取得する測定器には、導入費用の高額さと設置場所の2つの問題があります。これにより、導入をためらう企業は少なくありません。しかしながら、光学設計者にとって測定結果を用いたシミュレーションは、製品設計のシミュレーション精度を向上させる有効な手段です。そのため、簡単で安価な散乱測定器が求められています。

Mini-Diff V2は、扱いやすいサイズで簡単に散乱測定できる特徴はそのままに、より多くの情報（測定角度の追加、RGB波長での測定）を収集できるよう機能強化されています。さらに、価格も高額な散乱測定器の1/5程度のお求めになりやすい価格で提供いたします。また、従来Mini-Diffと同様にLightToolsを始めとする各種シミュレーションソフトウェアに測定データを出力することが可能です。



【Mini-Diff V2と透過光源】

Mini-Diff V2



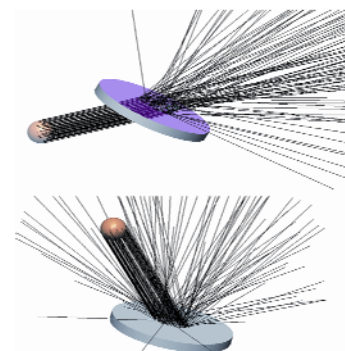
BSDFデータ



LightTools®



再現



【シミュレーションとの連携】

お知らせ

測定対象例

- LCD バックライトの拡散シート
- リフレクターの散乱特性（照明デザイン）
- リフレクター・拡散板の散乱特性（自動車内外装デザイン）
- 各種塗装面（壁面も直接測定可能）
- 化粧品を塗布した肌サンプル
- ブラスト加工等の表面処理を施した材質

国内販売価格

導入初年度は、年間保守料が含まれております。

- 一式 1,985,000 円（税抜き）

Mini-Diff V2 の詳細については、下記 Web サイトをご覧ください。

<http://www.cybernet.co.jp/lighttec/>

リリースセミナー

発売に合わせてセミナーを開催いたします。

- 日時：2017 年 12 月 12 日（火）10：00～ 14：00～（1 日 2 回開催）
- 内容：製品説明や実機を用いたデモンストレーション

リリースの詳細については、下記 Web サイトをご覧ください。

http://www.cybernet.co.jp/optical/seminar_event/seminar/special/minidiffv2.html

ライトテック社について

ライトテック社は、光学エンジニアリングと測定器に精通した企業です。1999 年に創立された同社は、30 を超える国々において、光学ソフトウェアの販売と技術サポートに携わっております。また、光散乱の受託測定サービスをワールドワイドに提供するために、最上級の測定環境を備えた研究所を所有しております。豊富な経験を生かして、同社の設計部門では、2 種類の光散乱測定器（2002 年リリース REFLET、2012 年 Mini-Diff）を開発しました。これらの製品を通して、ライトテック社は自動車、航空宇宙産業における数々のトップ企業によって、光学分野で専門性に優れた企業として認められております。

ライトテック社に関する詳しい情報については、下記 Web サイトをご覧ください。

<http://www.lighttec.fr>

サイバネットについて

サイバネットシステム株式会社は、科学技術計算分野、特にCAE（※）関連の多岐にわたる先進的なソフトウェアソリューションサービスを展開しており、電気機器、輸送用機器、機械、精密機器、医療、教育・研究機関など様々な業種及び適用分野におけるソフトウェア、教育サービス、技術サポート、コンサルティング等を提供しております。具体的には、構造解析、射出成形解析、音響解析、機構解析、制御系解析、通信システム解析、信号処理、光学設計、照明解析、電子回路設計、汎用可視化処理、AR及びVR、医用画像処理など多岐かつ世界的レベルのソフトウェアを取扱い、様々な顧客ニーズに対応しております。

また、企業が所有するPC/スマートデバイス管理の効率化を実現するIT資産管理ツールをはじめ、個人情報や機密情報などの漏洩・不正アクセスを防止し、企業のセキュリティレベルを向上させるITソリューションをパッケージやサイバネットクラウドで提供しております。

サイバネットシステム株式会社に関する詳しい情報については、下記Webサイトをご覧ください。

<http://www.cybernet.co.jp/>

※CAE（Computer Aided Engineering）とは、「ものづくり」における研究・開発時に、従来行われていた試作品によるテストや実験をコンピュータ上の試作品でシミュレーションし分析する技術です。試作や実験の回数を劇的に減らすと共に、様々な問題をもれなく多方面に亘って予想・解決し、試作実験による廃材を激減させる環境に配慮した「ものづくり」の実現に貢献しております。

本件に関するお問い合わせ サイバネットシステム株式会社

● 内容について

オブティカル事業部 マーケティング統括室
 担当／黒木、福島
 TEL：03-5297-3703
 E-MAIL：optsales@cybernet.co.jp

● 報道の方は

営業推進部／平澤
 TEL：03-5297-3094
 E-MAIL：prdre@cybernet.co.jp

● 投資家の方は

経営企画・IR室／飯田
 TEL：03-5297-3066
 E-MAIL：irquery@cybernet.co.jp

サイバネットシステム株式会社 〒101-0022 東京都千代田区神田練堀町3 <http://www.cybernet.jp/>

※記載されている会社名および製品名は、各社の商標および登録商標です。

2017-01