

プレスリリース

2015年11月20日

報道関係各位

三菱マテリアル株式会社
電子材料事業カンパニー

ブース番号：1D-20（東1ホール）

「油水分離」「熱線カット」等、地球環境保全や省エネルギーに寄与する製品を「INCHEM TOKYO 2015」でデモンストレーション

三菱マテリアル株式会社と三菱マテリアル電子化成株式会社は、2015年11月25日（水）から、東京ビックサイトで開催される「INCHEM TOKYO 2015」に出展致します。

弊社ブースでは「油水分離」への適応が可能な親水撥油剤をはじめ、地球環境保全や省エネルギーに寄与する製品を展示いたします。また、この分野に関する種々ご要望に対するご提案もいたします。

* 油水分離を可能とする世界初のフッ素系化合物 “親水撥油表面処理剤（開発品）”

<http://www.mmc-ec.co.jp/biz/shinsui/>

今回出展致します油水分離フィルターには、独自の高度な親水撥油（水になじみ、油をはじく）処理が施されています。そのため、油と水の混合液を投入すると瞬時に水だけがフィルターを通過し、油は通過しません。つまり、独自の親水撥油処理フィルターを用いた油水分離装置は、加圧や減圧を必要とせず重力のみで、実用的に十分な流速で高度な油水分離を達成することが可能です。工場内等で発生した油流出における緊急回収対策や含油排水処理の簡素化が期待できます。

また、お客様が実際にフィルターを手にして、デモ機で確認いただけます。

<関連情報>

—動画—

①油と水の分離（開発品を塗布したフィルターの事例）

http://www.mmc.co.jp/corporate/ja/news/press/2014/media/14-1008_movie2.html

②水による油汚れの除去（開発品を塗布したPET フィルムの事例）

http://www.mmc.co.jp/corporate/ja/news/press/2014/media/14-1008_movie.html

【展示会名称】

INCHEM TOKYO 2015 (入場無料：事前登録)

<http://www.jma.or.jp/INCHEM/>

【会期】2015年11月25日(水)～27日(金) 10:00～17:00

【会場】東京ビックサイト東1ホール (小間番号：1D-20)

住所：東京都江東区有明3-11-1

アクセス：<http://www.bigsight.jp/access/transportation/index.html>

■本件に関するお問い合わせ

三菱マテリアル株式会社 電子材料事業カンパニー グローバルマーケティング部 銅直、林
〒130-0015 墨田区横綱1-6-1 国際ファッションビル

TEL：03-5819-7058

E-mail：ml-hphiopho@mmc.co.jp

ホームページ：<http://www.mmc-ec.co.jp/>