



日本マクダーミッド株式会社

〒213-0012

神奈川県川崎市高津区坂戸 3-2-1

かながわサイエンスパーク C 棟-7F

代表取締役社長 ジュリアン・ベイショア

Tel: 044-820-1180 Fax: 044-812-4485

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

プレスリリース

2015年1月20日発信

報道関係者各位

日本マクダーミッド社が SURTECH 2015 に出展

＜カラースタイリストなどによるセミナーも開催＞

【神奈川県川崎市】めっき薬品の世界大手製造業者であるマクダーミッド社の日本法人は SURTECH2015<表面技術要素展>に出展します。初日に2つのセミナーも行います。

【SURTECH 2015】2015年1月28日(水)～30日(金)東京ビッグサイトにて開催されます。同時に第14回 国際ナノテクノロジー総合展・技術会議をはじめ13展示会が併設され、全体で約45,000名の来場者を見込んでいます。また、今年の特別展示企画として、「ドライブプロセスによる自動車向け表面処理ゾーン」が設けられ、マクダーミッドも出展します。

【マクダーミッド社の展示内容】

[evolve] プラスチック用クロムフリーエッチングプロセス。2014年10月に世界同時発売されたばかりの、六価クロムを一切使用しない POP プロセスです。強酸性薬品を主原料にしたエッチング剤とそれを組み入れたプロセスは欧州 REACH 規制をクリアし量産に対応、優れためっき密着性を実現しました。

[装飾三価クロムめっきプロセス] 製品化されてから20年以上の歴史を有し、自動車業界をはじめ、家電業界など世界中で使用されており、世界でナンバーワンの実績をもちます。深みのある黒い色調から、六価クロムめっきの色調に非常に近い色調まで、お客様のニーズに合わせて調整いたします。

[サテン調ニッケルめっきプロセス] マクダーミッドのサテン調表面仕上げは光沢調から艶消しまで豊富なバリエーションを再現します。今、最も市場要求の高いデザインです。

[亜鉛—ニッケル合金めっきプロセス]

酸性： 鋳物への優れた初期析出性をもち熱衝撃後においても優れた耐食性を維持することから、ブレーキキャリパーなどに最適とされます。

アルカリ性： 析出効率が強く低電流密度での処理が可能なプロセスと、二次加工性に非常に優れた製品をご紹介します。

[ファッションフィニッシュ] プラスチック、亜鉛ダイカスト、アルミなどの熱に弱い素材へのニッケル/クロム電気めっき皮膜上に、カラーUV 硬化を可能にした電気泳動電着法による新しい表面処理法です。デザインの幅が広がり次世代工業デザイナーの創造力をかきたてます。

[Film Insert Molding] 140年の歴史をもつ英国 Autotype の技術を継承し、欧米の自動車の内装に多く使用されている表面処理です。高級車が中心でしたが、近年は大衆車にも採用されています。

【マクダーミッド社のセミナー】

1. [1月28日(水)11:50~12:10] 「ドライブプロセスセミナー」の一つとして『Film Insert Molding ~プラスチック部品へのハードコートフィルムという選択』の講演を行います。(講師:英国 MacDermid Autotype 社 Bernie Banks、日本語通訳あり)
2. [1月28日(水)15:05~15:50] カラースタイリストの田岡道子が『マクダーミッドのカラースタイリストが提案する最新のトレンドカラー』と題した講演を行います。

セミナーはいずれも定員 100 名、講演の入場は無料となっています。場所は下記をご覧ください。

日本マクダーミッド株式会社のジュリアン・ベイショア代表取締役社長は今回出展する[亜鉛—ニッケル合金めっきプロセス]について、「昨今の新車は大きなホイールでブレーキ部分を露出したデザインが多く見受けられます。自動車部品のなかで最も過酷な環境下に曝されるブレーキキャリパーにおいても、耐食性を維持し美観を保つことができる我社の技術をお試ください。常にニーズを先取りした最先端の技術を提供することがマクダーミッドの誇りです」と述べました。

	日時	2015年1月28日(水)~30日(金) 10:00~17:00
	会場	東京ビッグサイト 東第4ホール
	ブース No.	日本マクダーミッド(株)出展場所: 4T-12
セミナー 1	1月28日(水)11:50~12:10 (ASTEC/SURTECH セミナー会場)	
セミナー 2	1月28日(水)15:05~15:50 (シーズ&ニーズセミナーA会場)	
入場料	3000円 招待状をお持ちの方は無料となります。	
申込先	日本マクダーミッド(株) Japan.sales@macdermid.com にご連絡いただければ郵送します。	
展示会 HP	http://www.surtech.jp/index.html	

▽マクダーミッド社について

マクダーミッド社(米国、MacDermid, Inc.)は世界大手の工業用薬品メーカーであり技術力とサポート体制を特長としています。全世界で 750 以上の特許を保有、エレクトロニクス、メタルフィニッシング、プリンティングの各市場への展開を行っています。1922年設立、本社は米国コネチカット州ウォーターベリー、グループの従業員は全世界で2,000名を超えます。親会社のプラットフォーム・スペシャリティ・プロダクツ・コーポレーションは2014年1月ニューヨーク証券取引所に上場しました。(NYSE:PAH)

詳細はこちらをご参照ください。→ www.macdermid.com.

▽日本マクダーミッド株式会社について

日本市場へは1973年に参入し日本マクダーミッド株式会社(Nippon MacDermid Co., Ltd.)が1986年に設立されました。神奈川県川崎市に本社を置き、名古屋、大阪にサテライトオフィス、中国深センに現地法人をもっています。詳細はこちらをご参照ください。→ <http://www.macd.co.jp> | [Twitter@MacDermid_Japan](https://twitter.com/MacDermid_Japan) | [facebook@Nippon.MacDermid](https://www.facebook.com/Nippon.MacDermid)

<本件に関するお問い合わせ> 広報担当: 吉野由紀

Tel: 044-820-1180 Fax: 044-812-4485 E-mail: Japan.sales@macdermid.com

本プレスリリースのダウンロード先: <http://www.macd.co.jp/pdf/pr-20150120.pdf>