



## 各賞受賞

### マイクロエマルジョン洗浄剤NSクリーンMタイプが 「“超”モノづくり部品大賞」機械部品賞を受賞

モノづくり日本会議と日刊工業新聞社が主催し、経済産業省と日本商工会議所が後援する「2014年“超”モノづくり部品大賞」とは、わが国のモノづくりの強さを再認識し、産業や社会の発展に貢献する「縁の下の力持ち」的存在である部品や部材に焦点を当てた表彰制度である。今回、当社洗浄剤NSクリーンMタイプが当賞を受賞し、さる11月27日に授賞式が行われた。

「Mタイプ」は炭化水素に水と特殊界面活性剤を配合したマイクロエマルジョン洗浄剤で、水性汚れ、油性汚れ、微粒子の汚れ等多様な汚れに対応できる新タイプの洗浄剤である。従来、金属部品の洗浄では汚れの種類に応じた洗浄剤の選定が必要であったが、「Mタイプ」は汚れの特定や洗浄前の加工部品の分別等を行う必要がなく、洗浄工程の大幅な簡素化が実現できる画期的な商品である。

(機能化学品カンパニー 工業用洗浄剤事業ユニット 山内 辰也)



左から青柳社員(潤滑油研究所)、北園ユニット長(工業用洗浄剤事業ユニット)、早坂グループマネージャー(同)、山内社員(同)



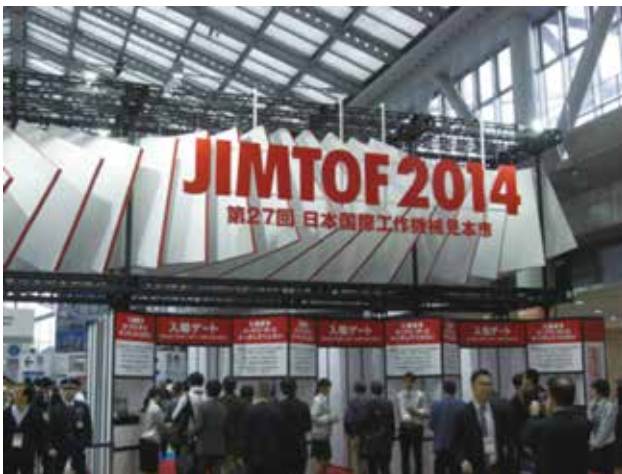
# JIMTOF 2014 (第27回日本国際工作機械見本市)出展

2014年10月30日～11月4日の6日間にわたり、JIMTOF2014(第27回日本国際工作機械見本市)が東京ビッグサイトで開催され、当社は2008年以来6年ぶりに出展した。「モノづくりDNAを未来へ、世界へ。」をテーマに世界25の国と地域から、過去最高となる合計865社が出展し、136,196人が来場した。工作機械などの金属加工機械を中心に、工作機器、切削工具、精密測定機器等「モノづくり」に関する広範囲の製品・技術が一堂に展示された。

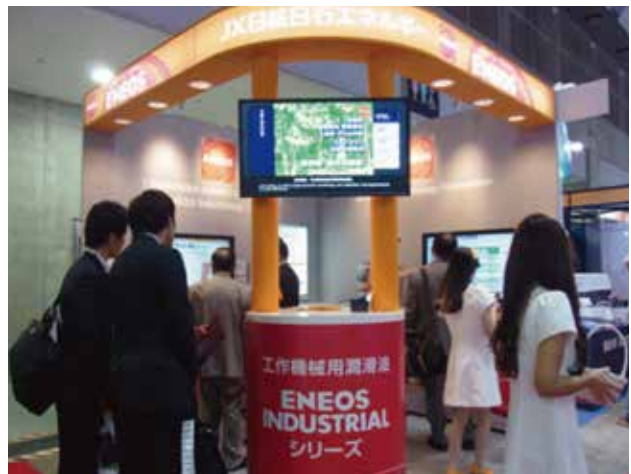
当社は工作機械のさらなる高精度・高効率化に対応可能な工作機械用潤滑油として、高性能摺動面専用油「ユニウェイXS」、非塩素系アンチミスト強化型不水溶性切削油「リライアカットシリーズ」、PRTR法(特定化学物質排出管理促進法)非該当の高性能水溶性切削油「リライアソルシリーズ」等の環境配慮型商品群の紹介を行った。

工作機械用潤滑油は、モノづくりにおいて欠かすことができないものであり、当社ブースへも工作機械メーカー、金属加工業等を中心に多数の来場があった。

(潤滑油販売部 工業用潤滑油グループ 青山 健人)



JIMTOF 2014 の風景



当社ブース来場者



# ENEOS 創エネハウスリニューアル

当社が2009年3月に開設したENEOS創エネハウスは、断熱性・気密性に優れた高い建物性能に加え、家庭用燃料電池エネファーム、太陽光発電システム、蓄電池システム等のエネルギー機器（創エネ機器）を設置したモデルハウスである。

オープン以来、1万名を超える方々にご来場頂き、また、ライフスタイルに応じたエネルギー機器の最適な組み合わせや運転方法を検証するための居住実証を行ってきた。

昨今、東日本大震災やエネルギー価格上昇、電力小売り自由化等を背景に、生活者のエネルギーへの関心は高まっており、ライフスタイルを見直し、家庭で使うエネルギーを選択する時代へ向かっている。

創エネハウスにおいても、今まで以上に来場者の方々が最適な創エネ機器や建物性能を選択する上で役立つ情報について、導入した際のメリットなど生活者の視点に立って提供していくことが必要と考え、2014年10月にリニューアルを実施した。

今後、創エネハウスでは、創エネ機器、省エネ設備、エネルギーの「見える化」などエネルギー関連情報に加え、建物性能やリフォームなどの住宅関連情報も提供し、各家庭に適した「省エネルギーで環境に優しい、快適な暮らし」を提案して行く。

（新エネルギー事業部 Dr. おうちのエネルギー推進グループ 石丸 紀代）



ENEOS 創エネハウス



玄関ホールで創エネハウスの歴史や経緯を紹介



カットモデルを活用し、見て触れて理解を高める展示



ディスプレイやタブレットを使ってわかりやすく解説

ENEOS 創エネハウス

場所：〒222-0003 神奈川県横浜市港北区大曽根 1-6-21（東急東横線「大倉山駅」から徒歩10分）

URL：<http://www.no.e.jx-group.co.jp/soenehouse/>

■ENEOS Technical Review・第57巻 第1号／2015年2月27日発行／東京都千代田区大手町二丁目6番3号

JX日鉱日石エネルギー（株）中央技術研究所 非売品 禁無断転載

本誌に関するご意見、お問い合わせがありましたら右記（メールでも可）までご連絡ください。 [e-review@no.e.jx-group.co.jp](mailto:e-review@no.e.jx-group.co.jp)