

2013年9月3日

各位

三井・デュポン フロロケミカル株式会社

日刊工業新聞社主催「第16回オゾン層保護・地球温暖化防止大賞」  
低GWPフッ素系流体の商品化が環境大臣賞を受賞

当社は日刊工業新聞社主催「第16回オゾン層保護・地球温暖化防止大賞」において環境大臣賞を受賞しました。受賞対象となったのは低GWPフッ素系流体の商品化で、オゾン破壊係数ゼロ、GWP10未満であるハイドロフロロオレフィン（HFO）と呼ばれる新規フッ素化合物の開発、および、当社清水工場での商業生産を実現したことが評価されました。2013年9月3日の贈賞式には、今井和典社長が出席し、環境大臣政務官から環境大臣賞が授与されました。



当社はフッ素科学のリーディングカンパニーとして、コアバリューである環境を最優先し、今後も環境規制に先んじた次世代ソリューションの提供を通じ、環境負荷の低減に取り組んでまいります。

■ご参考

日刊工業新聞社主催「第16回オゾン層保護・地球温暖化防止大賞」  
受賞者および受賞業績成果一覧 <http://www.nikkan.co.jp/sanken/ozon/number16.html>

■『デュポン™パートレル®HFOシリーズ』に関するお問い合わせ先

三井・デュポン フロロケミカル株式会社 パートレル®営業部 TEL：03-5281-5805  
[メールでのお問い合わせ](#)

低GWPフッ素系流体  
『デュポン™パートレル®スープリオン™/シネラ™』

■用途例

[半導体製造]

- 温調チラーライン  
(ドライエッチャー/ウエハーブローバー/PVD/インプラ/露光装置)

[化学工業]

- 潤滑、撥水、防汚/防湿剤反応/重合溶媒、希釈剤、分散剤
- 化学反応装置温調装置ライン(培養/凍結保存/フリーズドライ/食品製造)
- 化学合成溶媒(フッ素含有医薬/農薬/殺中剤)
- 保存溶剤(生体組織保存/超低温未凍結保存)
- その他(バクテリア抽出/エアゾール溶媒不燃化剤、各種改質剤)

