

「安全」「環境」「クリーン」なものづくりを掲げるイノアックコーポレーション 国際プラスチックフェアに出展

水は通さず、空気や水蒸気のみを通す新素材「FOLEC OPN」のプレゼンテーションも実施

- ・出展日時: 10月28日(火)～11月1日(土) 10:00～17:00
- ・新素材プレゼンテーション日時: 10月28日(火)～10月31日(金) 11:00～11:30/14:00～14:30
- ・出展会場: 幕張メッセ ホール5 (ブースNO.51615)

株式会社イノアックコーポレーション(代表取締役:井上聡一、本社(名古屋):愛知県名古屋市中村区名駅南二丁目13番4号 本社(東京):東京都品川区大崎二丁目9番3号 大崎ウエストシティビル4F)(以下イノアック)は、10月28日(火)～11月1日(土)に幕張メッセで開催される日本最大級のプラスチックとゴムの総合展「国際プラスチックフェア」に出展致します。

本会場では、「音」「振動」「熱」「シール」「フィルター」「軽量」「+α」の7つの切り口で、ユニークなソリューションを提案致します。また、水は通さず、空気や水蒸気のみを通す新素材「FOLEC OPN」についてのプレゼンテーションを予定しております。

【出展ブース概要】

- 出展先: 国際プラスチックフェア(主催:国際プラスチックフェア協議会)
- 日時: 10月28日(火)～11月1日(土) 10:00～17:00(最終日は16:00まで)
- 会場: 幕張メッセ ホール5 (ブースNO.51615)
- 展示内容: イノアックが提供する暮らしを豊かにするソリューション
 - 音(吸音/遮音)
 - 振動(防振/衝撃吸収)
 - 熱(断熱/放熱/保温・保冷)
 - シール(気密/防水)
 - フィルター(ろ過/吸着/保持)
 - 軽量(軽量/先進)
 - +α(吸水/滅菌/光学)

■ プレゼンテーション予定:

- ・新素材「FOLEC OPN」プレゼンテーション
 - 10月28日(火)～10月31日(金) 11:00～11:30/14:00～14:30
- ・吸音/遮音検証実験
 - 10月28日(火)および、10月31日(金) 11:30～12:00/14:30～15:00

＜出展ブースイメージ＞



＜今回出展するソリューション＞



＜ご掲載・ご取材に関するお問い合わせ先＞

イノアックコーポレーション IPF出展PR事務局(株式会社ベクトル内)

担当: 曾根(そね)、田中、中野 当日連絡先: 080-3680-8559(中野携帯)

TEL: 03-6825-3020 FAX: 03-5572-6065 Mail: inoac_pr2014@vectorinc.co.jp

<本展示会で展示される新素材>

■FOLEC OPN

FOLECとは、炭酸ガスを用いて発泡させたクリーンで微細な発泡シートです。独泡および、連泡発泡グレードがあり、今回開発された連泡発泡グレード「OPN」は、水は通さず、空気や水蒸気のみを通す機能を持っており、透湿防水、気圧調整用途などの部材として注目されています。そしてさらにバリア機能を付与したグレードを有しています。

■PureCell

微細なセル構造を有した長尺ウレタン・アクリルフォームです。ウレタンフォームは無黄変性、吸水性、高触感、高伸長の特徴があり、ヘルスケア、コスメティックなどの分野で活用されています。一方、アクリルフォームは自己粘着性を有し、一般消費財や建材用途などへの簡易接着の特徴を活かした採用が期待されています。

■SAQ-AG

高い吸水性と抗菌性を有した、クリーンな軟質ウレタンフォームです。すでに米国ではメディカル用創傷被覆材として採用実績があるが、今後日本の医療分野においても採用が期待されています。

■MAPS-CRS

MAPSは、マイクロセルの連通構造を持った樹脂多孔体です。今回開発された「CRS」グレードは、その中でも熱硬化性樹脂を用いて耐熱性、組み込み歪みを改善した特殊グレードとなっており、高温高圧縮の過酷な条件下でも使用することができます。

<イノアックについて>

イノアックは日本で初めてウレタンフォームの生産を始めた、ウレタン発泡技術のリーディングカンパニーです。しかし、ひとつの事業に特化するのではなく、ゴム・ウレタン、プラスチックといった素材の苗や新素材の芽から、多くの事業(=木)を育てることで、暮らしを豊かにする森をつくろうと考え、実践してまいりました。

イノアックの森は、日本、アジア、アメリカ、ヨーロッパと地球規模でグローバルに展開しています。

また、「技術開発」においては、高まる地球環境保全への関心と、社会的な要請から

「安全」「環境」「クリーン」を経営方針に掲げ、環境に負荷をかけない素材の開発、技術開発及び生産プロセスの確立に取り組んでいます。

<会社概要>

■社名 :株式会社イノアックコーポレーション

■本社 : (名古屋)〒450-0003 名古屋市中村区名駅南二丁目13番4号

: (東京)〒141-0032 東京都品川区大崎二丁目9番3号(大崎ウエストシティビル4F)

■国内主要会社: 井上護膜興業(株)、(株)イノアックインターナショナル/(株)イノアック技術研究所

■系列会社: (株)北海道イノアック/(株)東北イノアック/(株)東日本イノアック/イノアックエラストマー(株)/(株)西日本イノアック/(株)九州イノアック

■合弁会社: BASF INOAC ポリウレタン(株)/(株)ロジャースイノアック ほか

■関連会社: (株)イノアック住環境/(株)イノアックリビング/日本フクラ(株) ほか

■海外拠点: 米国/カナダ/メキシコ/ドイツ/中国/台湾/韓国/タイ/シンガポール/インドネシア/フィリピン/ベトナム/マレーシア/スリランカの14カ国

<イノアックが提供する7つのソリューションについて>

現代社会の進化は、より安全で快適な日々の暮らしの実現に向けて、ますます加速化しています。私たちは、素材加工メーカーとしてこの社会ニーズに柔軟に対応し、貢献することがイノアックの存在意義と捉えています。

人々が幸せに暮らせる、安全で快適な社会に向けて、「音」「振動」「熱」「シール」「フィルター」「軽量」「+α(吸水・滅菌・光学)」など、身近な暮らしの課題解決に向けて、私たちのチャレンジは続きます。