

日清エンジニアリング「国際粉体工業展 2016」に出展 ～当社グループの知見を生かした粉体技術をご紹介～

日清製粉グループの日清エンジニアリング株式会社（社長：村田 博）は、11月30日（水）～12月2日（金）の3日間、東京ビッグサイトで開催される「国際粉体工業展 2016」に出展します。

■お客様のニーズに応じた幅広いご提案を行います

当社ブースでは、微細領域（シングル～サブミクロン）での粗大粒子の除去能力に優れた旋回式分級機をはじめ、シングルミクロンへの効率の良い粉砕が可能な気流式粉砕機シリーズ等をご紹介します。また、RFプラズマ法による金属、無機物等のナノ粒子や最近注目されている金属粒子の球状化のほか、強力な排出機能を持ち少量多品種製造に対応するマトコン・コンテナシステムの紹介やそれらを応用した粉粒体のプラントエンジニアリング等の幅広いご提案を行います。



▲当社ブースのイメージ

さらにメッシュクロス事業を展開する、当社グループの株式会社NBCメッシュテックから、ナノ粒子固定化技術「Nafitec[®]（ナフィテック）」を活用したふるい網をご紹介します。粉体のふるい抜けを向上させる特長を活かし、生産効率を高める「Nafitec[®]ふるい網」をご提案します。

【出展内容】当社ブース：小間番号 R-06

①粉粒体機器

- ・ 精密空気分級機（3機種）
 - 旋回気流式 エアロファインクラシファイア
 - 高速ローター式 ターボクラシファイア
 - 粗粉専用旋回気流式 エディクラシファイア
- ・ 気流式粉砕機 スーパージェットミル シリーズ
- ・ 定量供給装置 フィードコン シリーズ
- ・ ふるい抜け効率向上技術 Nafitec[®]ふるい網

②粉体受託加工

- ・ 粉砕、分級、ナノ粒子加工、実績サンプル紹介、ブース内プレゼンテーション

③プラントエンジニアリング

- ・ マトコン・コンテナ（IBC）システム
- ・ 実施施工例紹介

■会場内においてプレゼンテーションを実施

12月1日（木）、2日（金）には、会場内で以下の4つのテーマでプレゼンテーションを実施します。

- 『どこまで小さく？乾式分級での世界最小粒子径の挑戦／粉体付着抑制技術の紹介』（日清エンジニアリング／NBCメッシュテック）
12月1日（木）14：45～15：15（製品技術説明会：東3ホール・Cルーム）
定員80名様（聴講無料、当日受付）
- 『粒子径制御でお困りの方必見！粉砕分級からナノ粒子製造まで受託加工サービスのご紹介』（日清エンジニアリング）
12月2日（金）11：45～12：15（製品技術説明会：東3ホール・Cルーム）
定員80名様（聴講無料、当日受付）
- 『ナノ粒子受託加工サービスの紹介 お客様のご要望にお応えするナノ粒子を製造します。』（日清エンジニアリング）
12月1日（木）16：15～16：30
（先端材料ゾーン出展社プレゼンテーション：東2ホール第2会場）
定員80名様（聴講無料、当日受付）
- 『粒度分布のシャープさを追求した『スーパージェットミル』のご紹介』（日清エンジニアリング）
12月1日（木）14：00～15：00（当社説明時間は8～10分程度）
（粉体機器ガイダンス『粉砕』：展示会場内 第2会場）
参加：参加無料 事前登録制 定員150名様

■国際粉体工業展 2016 概要

「国際粉体工業展2016」は、先端材料の発展に貢献する「粉体技術」に関わる専門展示会です。

- 開催期間：2016年11月30日（水）～12月2日（金）
- 開催時間：10：00～18：00（最終日は17：00まで）
- 会場：東京ビッグサイト 東1・2・3ホール
- 主催：一般社団法人日本粉体工業技術協会
- WEBサイト：<http://www.powtex.com/tokyo/index.html>

この件に関する報道関係者の方のお問い合わせ先
株式会社日清製粉グループ本社 総務本部 広報部 担当：西室・松本
電話03-5282-6650 メール：mailbox@mail.nisshin.com