

2025年1月10日

日清エンジニアリング 「nano tech2025 第24回 国際ナノテクノロジー総合展・技術会議」 ・「新機能性材料展2025」に同時出展

日清製粉グループの日清エンジニアリング株式会社（取締役社長：後藤 卓弘）は、2025年1月29日（水）～1月31日（金）の3日間、東京ビッグサイト（東京都江東区）で開催される「nano tech2025 第24回 国際ナノテクノロジー総合展・技術会議」・「新機能性材料展2025」に出展します。

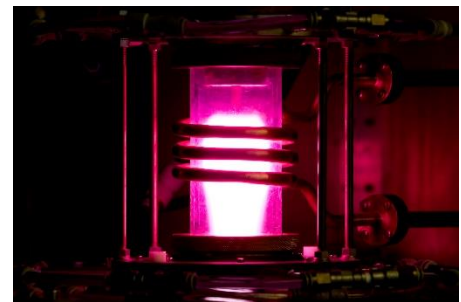
■「nano tech2025」出展ブース（小間番号：東4ホール 4P-13）

当社は、ナノ粒子からミクロンオーダーの粒子を作製する粉体加工・受託加工事業を展開しています。「ナノ粒子加工」「分級」「粉碎」「粉体物性測定」に必要な各種機器やプラントを有し、「超微粒子の粉体を作りたいが技術と設備がない」等のお客様のニーズに対して、技術と実績で対応します。

《主な出展品》

■ナノ粒子加工 ～高純度、高分散、シャープな粒度加工～

「高周波熱プラズマ法」で製造したセラミックスや金属、窒化物、炭化物を中心とした無機材料粉末のナノ粒子化、サブミクロン粒子製造、原料粉末の球状化処理技術を紹介いたします。



▲熱プラズマ装置

■分級加工 ～粉体の超微細化、主成分の高純度化～

あらゆるニーズに対応した分級加工に加え、サブミクロンサイズの分級も可能にした、世界最高レベルの気流式分級機を紹介いたします。

■粉碎加工 ～多種多様な粉碎加工ニーズに対応～

食品、金属、鉱物、セラミックス、化成品、電子材料等における、数十ミクロンからサブミクロンサイズまでの多種多様な粉碎加工技術を紹介いたします。

■「新機能性材料展」出展ブース（小間番号：東6ホール 6K-09）

当社は、「粉碎」「分級」「供給」等の各種粉粒体機器の販売を展開しております。当社の粉粒体機器は、自動車や半導体等に用いられる電子材料の加工で広く利用されています。ブースでは、パネル展示や動画等により、工場建設におけるトータルエンジニアリングサービスやプラント設備技術、粉体ハンドリング技術を生かした各種粉粒体機器について紹介します。

《主な出展品》

■エアロファインクラシファイア

微細領域（シングル～ナノ領域）での粗大粒子の除去能力に優れた旋回式分級機です。

■スーパージェットミル

シングルミクロンへの効率の良い粉碎が可能な気流式粉碎機です。

■マトコン・コンテナシステム

強力な排出機能で少量多品種製造に対応したバッチ連続システムです。

※参考URL：私たちの強み 粉体技術 <https://www.nisshineng.co.jp/point/powder.html>



▲エアロファインクラシファイア



▲スーパージェットミル



▲マトコン・コンテナシステム

■開催概要

■「nano tech 2025 第24回 国際ナノテクノロジー総合展・技術会議」

- ・開催期間：2025年1月29日（水）～1月31日（金）
- ・開催時間：10：00～17：00
- ・会場：東京ビッグサイト 東ホール・会議棟（東京都江東区有明3-11-1）
- ・主催：nano tech実行委員会、株式会社JTBコミュニケーションデザイン
- ・Webサイト：<https://www.nanotechexpo.jp/main/>

■「新機能性材料展」

- ・開催期間：2025年1月29日（水）～1月31日（金）
- ・開催時間：10：00～17：00
- ・会場：東京ビッグサイト 東ホール（東京都江東区有明3-11-1）
- ・主催：株式会社加工技術研究会、株式会社JTBコミュニケーションデザイン
- ・Webサイト：<https://www.mfg.cj-exhibition.com/index.html>

以上

この件に関する報道関係者のお問い合わせ先
株式会社日清製粉グループ本社 総務本部 広報部 担当：清水
電話：03-5282-6650（お問い合わせフォームは[こちら](#)）