

nano tech 2023 出展のご案内

お得意様各位

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。さて、弊社の上記展示会への出展にあたり、お得意様各位へご招待状をお送りさせて頂きます。ご多忙中誠に恐縮ではございますが、是非のご来場を心よりお待ちしております。弊社では、撹拌技術研究所を中心として、「ミキシング」の技術開発に誠心誠意取り組んでおります。この展示会では、湿式分級装置や撹拌機など、数々の製品を展示致します。お得意様各位よりあらゆる角度からのご意見やご指摘を賜り、更なる進歩・向上の糧とさせて頂きたく、謹んでご協力をお願い申し上げます。

弊社はお陰様で 2020 年に創業 100 周年を迎え、2021 年には「佐竹マルチミクス株式会社」と社名を変更しました。 これからも変わらぬご高配を賜りますよう、お願い申し上げます。

> 佐竹マルチミクス株式会社 代表取締役社長 西岡光利

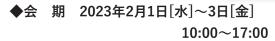
▋開催概要

nano tech 2023

https://www.nanotechexpo.jp/main/







◆会 場 東京ビッグサイト 東ホール&会議棟

◆展示品 超高精度湿式分級機 i Classifier ラボ用 i Classifier ポータブルミキサー 分散撹拌機スーパーシェアミキサー 「新発売」ミキシングトルクメータ



■ご連絡先

事前にご来場の日時を弊社販売担当にお知らせ頂ければ、 当日ブースにてお待ちしております。下記連絡先もしくは 弊社 WEB「お問い合わせフォーム」よりお申し込み下さい。

佐竹マルチミクス株式会社

MAIL: info@satake.co.jp

東日本販売サービス部TEL: 048-433-8711西日本販売サービス部TEL: 06-6992-0371中部販売サービスセンターTEL: 052-331-6691

本展への来場は完全事前 web 登録制です。 下記 URL の公式サイト来場登録ページを ご覧の上、登録を行ってください。

ご来場のご案内



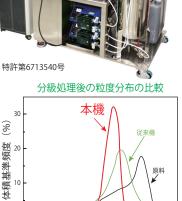


https://nanotech2023.jcdbizmatch.jp/jp/Registration



社員一同、お客様のお越しを心よりお待ちしております!!





粒子径(µm)



当社のコア技術である撹拌技術・流体制御技術から生まれた全く新しい 湿式分級装置です。スラリー中に存在する微粒子を希望の粒子径(0.5~

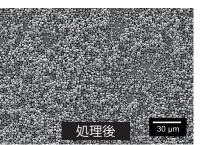
20 μ m で最大効果) で精密分級。新開発・特殊設計のローター羽根により、シャー プな粒度分布を実現します。スラリー中の微粉・粗粉の除去に最適で、電子部品 材料、電池材料、砥粒をはじめとしたあらゆる高付加価値製品の粒度分布を自在 にコントロールできます。ブースでは新素材開発・新規プロセス開発に最適な 卓上型ラボ用機を運転状態で展示するほか、生産用標準機の展示、そして開発中 のスケールアップ機についてパネル展示を行います。



 $(2,200 \text{kg/m}^3)$ 【分散媒】水







可搬型

ポータブルミキサー A770 分解・溶解専用 高速型撹拌機

新発売





粉の塊を壊す、溶かす性能を強化した ポータブルミキサーです。

従来の可搬型にない特殊構造で 強力な分散・溶解性能を発揮します。

高速回転するロータ と 固定翼のステータで

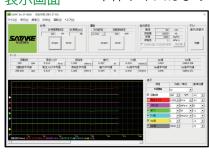
構成された特殊撹拌翼は、それぞれに 備わった4枚ブレードにより高い 剪断作用を生み出します。分級プロセス の前処理としての使用も効率的です。

同じ分散の用途では、 分散撹拌機「スーパー シェアミキサー」も 展示しております。 貸出機としての 対応も致しますので ご相談ください。

$= 2 + 2 \times 10^{\circ}$



表示画面



実験・研究開発用トルクメータ付き撹拌機

高精度のトルク測定が可能な小型撹拌機です。 撹拌の基礎的データ (動力値、Np 値) 収集、最適 撹拌条件の探索、スケールアップの検討などに使用 できます。従来型よりも最大測定トルクが上昇し、 本体サイズはよりコンパクトに改良しました。

> 専用ソフトによる PC 制御を 標準仕様とし、測定条件・結果 を表示する液晶画面にはグラフ 表示機能を追加しています。 CSV 形式でのデータの保存も 可能です。

- * 上記の他にも多数の実機をご用意しております。
- * 出展機は都合により変更となる場合があります。
- *詳細、ご不明な点等は当日弊社説明員にお尋ねください。