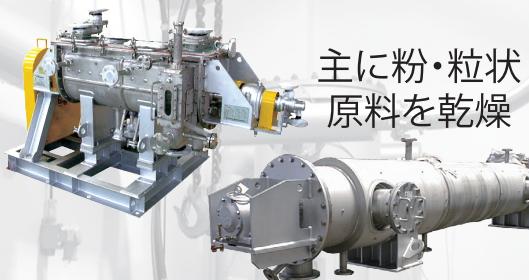


様々なご要望にお応えする 乾燥技術

湿分が水でも有機溶剤でもテスト可能。
直接・間接加熱式の様々な機器を設置。
ご要望を叶える実機にカスタム・販売いたします。

化学品・食品・樹脂ペレット・鉱産物
医薬・汚泥 etc.

弱熱性原料



主に粉・粒状
原料を乾燥



減圧・
真空乾燥

ケーキにも対応



スラリーに対応

凍結・
攪拌乾燥



テストのご相談は下記のウェブサイトまたは お電話にて
承っております。



ホソカワミクロン株式会社

URL <https://www.hosokawamicron.co.jp/>

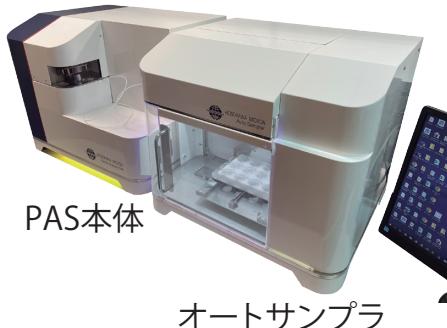
粉体システム事業本部 営業統括部
《大阪営業部》 〒573-1132 大阪府枚方市招堤田近1-9
TEL (072)855-2221 FAX (072)855-2669
《東京営業部》 〒277-0873 千葉県柏市中十余二407-2
TEL (04)7131-3160 FAX (04)7131-3161

医薬測定事業部 〒277-0873 千葉県柏市中十余二407-2
TEL (04)7131-3160 FAX (04)7131-3161

微粒子の動的画像解析

パーシェアナライザ® PAS

0.25 μm から数十 μm の粒子を、懸濁液にして装置に供給、画像解析により粒子径などのデータを得ることができます。標準レンズと高倍率レンズの交換が簡便で、使用者による差異が出ません。



PAS本体

オートサンプラ

当社ウェブサイトにて測定の様子を動画で紹介しています。
アクセスには以下のQRコードをご利用ください。



微量の粗粉検出・カット装置

ヴィブレット® VBL

ナノ粒子やミクロン粒子のスラリー中に極く少量含まれる粗粉の検出・除去に有効です。JIS篩対応(直径200mmと75mm)の装置です。



当社ウェブサイトにて測定の様子を動画で紹介しています。
アクセスには以下のQRコードをご利用ください。



研究開発用 多操作対応 卓上ラボ機（粉碎、分級、混合、粒子設計）

ピコライン®

実験室やパイロットスケールなどの、きわめて初期・小規模の段階から、すぐに生産工程へ展開可能なエンド・ツー・エンドの粉体技術を提供する超小型粉体処理機械のシリーズです。

モジュールを取り換えることにより、一台のプラットフォーム上で様々な処理が可能です。

人体に有害な粉体も、アイソレータと組み合わせたシステム **picocont** によって安全に処理できます。



ホソカワミクロン株式会社

URL <https://www.hosokawamicron.co.jp/>

粉体システム事業本部 営業統括部

《大阪営業部》 〒573-1132 大阪府枚方市招堤田近1-9
TEL (072)855-2221 FAX (072)855-2669
《東京営業部》 〒277-0873 千葉県柏市中十余二407-2
TEL (04)7131-3160 FAX (04)7131-3161

医薬測定事業部 〒277-0873 千葉県柏市中十余二407-2
TEL (04)7131-3160 FAX (04)7131-3161



デジタル化技術を用いて
ホソカワミクロン 100年の経験に基づいた知識を
お客様に提供します。



ホソカワが世界を変える・支える

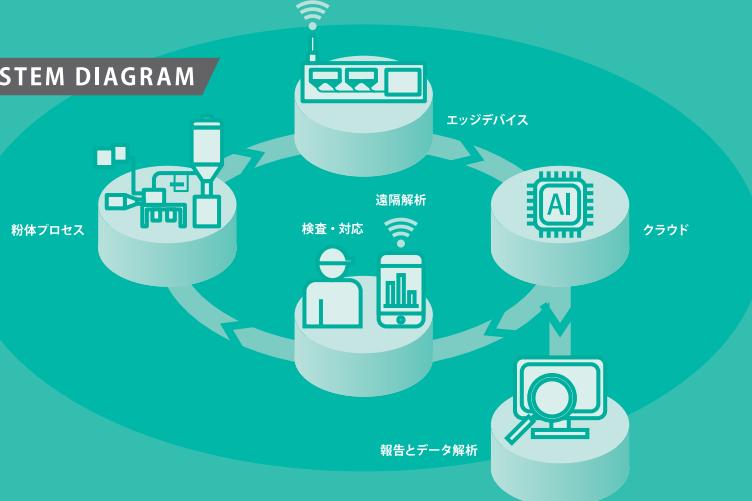
大量のエネルギーを消費する粉体プロセスですが、
そのプロセスの効率化や最適化はエネルギー消費量、
 CO_2 削減にもつながり、
企業と社会の持続的成長に必要な技術です。
HOSOKAWA GEN4はその実現を可能にします。



GEN4 とは

「HOSOKAWA GEN4は、IoTシステムを用いたデータ活用による新たな可能性を提供します。」
IoT技術を粉体処理プロセスに組み込み、遠隔監視とリアルタイム運転データの蓄積・解析により、設備稼働の最適化による生産効率の向上、環境負荷の低減、予知保全などを実現するデジタルツールです。

SYSTEM DIAGRAM



GEN4 RM で生産管理を もっとスムーズに！

クラウドに蓄積されたデータに
どこからでもアクセスできるので、
現場での確認やデータ入力が不要に
なります。

また、月別稼働状態の比較や異常値の
検出が容易になり、省力化が期待
できます。

GEN4 RM の主な機能

遠隔監視

設備稼働データをクラウド上で確認可能。
設備の稼働データを一括して保存。
自由に警報アラームが設定でき、メールで通知。



プロセステクノロジーで未来を拓く
ホソカワミクロン株式会社

URL <https://www.hosokawamicron.co.jp/>

粉体システム事業本部 営業統括部
《大阪営業部》 〒573-1132 大阪府枚方市招堤田近1-9
TEL (072)855-2221 FAX (072)855-2669
《東京営業部》 〒277-0873 千葉県柏市中十余二407-2
TEL (04)7131-3160 FAX (04)7131-3161

医薬測定事業部 〒277-0873 千葉県柏市中十余二407-2
TEL (04)7131-3160 FAX (04)7131-3161

ナノテク、 第8世代。

ホソカワミクロン、100余年の集大成。



ナノテク育毛剤

医薬部外品

薬用ナノインパクト8



0120-191-890

【受付時間】9:00 ~ 18:00

(日曜・年末年始除く)

※受付時間は予告なく変更になる場合がございます。

HOSOKAWA MICRON CORPORATION

ホソカワミクロン株式会社

〒573-1132 大阪府枚方市招提田近1-9

nanoxord

【 ナノ×オーラル=ナノラル 】

ナノテクノロジーで歯周病に立ち向かう。



ナノテク歯磨き剤

医薬部外品

ナノラル

薬用ホワイト&プロテクト

※ 歯周炎、歯肉炎



0120-461-396

【受付時間】9:00 ~ 18:00

(日曜・年末年始除く)

*受付時間は予告なく変更になる場合がございます。

HOSOKAWA MICRON CORPORATION
ホソカワミクロン株式会社

| 〒573-1132 大阪府枚方市招提田近1-9