

# ホソカワソリッド社：スペインでの粉体バルクソリッド事業の新展開

## Hosokawa Solids: New Developments of Bulk Solids Handling Business in Spain

ホソカワソリッド S.L.  
Hosokawa Solids S.L.

### ABSTRACT

Hosokawa Solids, part of the Hosokawa Micron Group since 2020, specializes in bulk solids handling with over 55 years of experience. The company excels in storage, discharge, pneumatic conveying, and automation. New facilities in Spain are expanding its production capabilities. With over 10,000 projects completed globally, Hosokawa Solids provides turnkey solutions across various industries, aiming for high performance and efficiency in bulk solids handling.

2020年からホソカワミクロングループの一員となったホソカワソリッド社は1969年に設立されました。設立当初は自動バルクソリッドシステムのエンジニアリング事業に従事していましたが、1983年からは当社独自の機械や装置の生産も開始しました。そして今日では、バルクソリッドハンドリング技術分野で55年以上の経験を持ち、コンポーネント製造・システムエンジニアリング・メンテナンスサービスの3部門に集約しています。

ホソカワソリッド社の強みは、貯蔵・排出、空気輸送、計量・充填の技術に加え、それらを統合、自動化して世界中へ提供することにあります。ホソカワミクロングループが持つ粉砕、分級、コンパクション、混合、乾燥、造粒、封じ込めの技術と組み合

Hosokawa Solids, a member of the Hosokawa Micron Group since 2020, was founded in 1969 and initially advised customers on the project planning and execution of automatic bulk solids systems.

Since 1983, the company has also been producing its own machinery and equipment, having currently **more than 55 years of experience in the field of bulk solids handling technology, collected within its 3 divisions: Components, Systems, and Service.**

The core competencies of Hosokawa Solids are the technologies of **storage & discharge, pneumatic conveying, weighing & dosing as well as global and integrated automation.**

Completing those competencies with the Hosokawa Micron Group has; milling, classifying, compaction, mixing, drying, agglomeration, and contention,... **the company offers turnkey industry solutions** for chemicals, food & feed, pharma, minerals, plastics & rubber, energy, and the environment, **being the overall integrator within the Hosokawa Group.**

Currently with the Engineering located in Germany and Spain, on April 24, Hosokawa Solids began the construction works of

GERMAN design



Emptying silos, hoppers



Emptying bigbags, sacks, containers



Filling trucks, waggons



Filling bigbags, drums



Dosing & weighing



Pneumatic conveying



Rotary valves



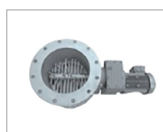
Conveying screws



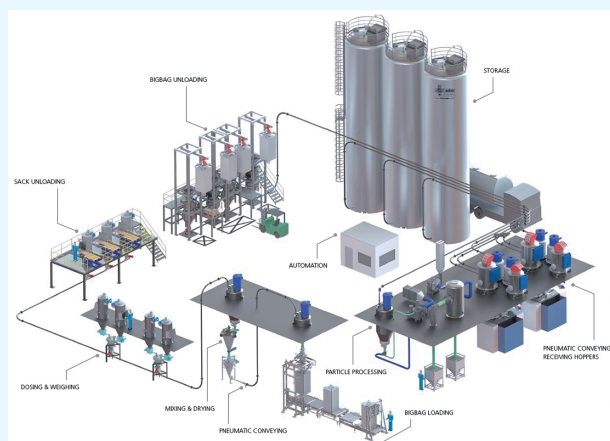
Locking valves



Diverters



Lump crushers





わせれば、化学、食品・飼料、医薬、ミネラル、プラスチック・ゴム、エネルギー、そして環境などあらゆる市場に対してホソカワミクロングループがターンキーソリューションを提供することが可能です。

現在、当社はドイツとスペインにエンジニアリング拠点を保有していますが、2024年4月、スペイン・バスク州のサラウトに新しい生産施設の建設工事を開始しました。この新施設は、生産能力の増強と、南ヨーロッパにおける中心的な拠点となることを目指しています。第1期工事では、総面積7,300 m<sup>2</sup>のうち約4,100 m<sup>2</sup>に新施設を建設し、残りのスペースは当社やホソカワミクロングループの事業拡大のための将来的なニーズに充てるつもりです。新施設は2階建て構造で、約1,470 m<sup>2</sup>の事務棟と、研究所やテスト設備、常設ショールームを持つ約3,400 m<sup>2</sup>の生産棟から構成されています。

ホソカワミクロングループが世界各地に持つ生産、販売、メンテナンスサービス拠点に加え、2021年からは子会社であるホソカワソリッドメキシコ社とホソカワソリッドチリ社を設立し、中南米における当社の専門的なネットワークを強化しています。

ホソカワソリッド社はヨーロッパをはじめ海外で1万件を超える納入実績があり、生産規模での自社テストの件数は数えきれず、これらのテストや完成したプラントから得た知見は、新たな設備を設計し、実現するための糧となっています。

当社の目標は、高性能、低メンテナンス、稼働率の高さ、最適なエネルギー消費を通じて、お客様に迅速な投資回収機会を提供し、バルクソリッドハンドリング技術の基準を確立することです。



new production facilities in Zarautz (Basque Country, Spain) that will increase the manufacturing capabilities and will become a reference within the Hosokawa Group in southern Europe. The first phase will consist of around 4.100 m<sup>2</sup> plot built, on a total of 7.300 m<sup>2</sup> available, having the remaining not built space in the plot at disposal for growth for future needs, both in the SOLIDS activity as well as in the rest of HOSOKAWA Group companies.

The new facility will have about 1.470 m<sup>2</sup> of office space, divided into 2 floors, and around another 3.400 m<sup>2</sup> of production space, with a laboratory, testing facility, and a permanent showroom as highlights.

Besides the Hosokawa Micron Group worldwide manufacturing sites as well as sales and service offices, since 2021, the subsidiaries **Hosokawa Solids Mexico SA de CV** and **Hosokawa Solids Chile Spa** have strengthened their expert own network in Latin America.

Hosokawa Solids has **executed well over 10,000 orders** in Europe and overseas. Countless bulk solids have been tested in our facilities on an industrial scale. The knowledge gained from these tests and from our completed plants ensures all the necessary competence for designing and executing new installations.

The goal is to **provide our customers with a rapid return on investment** through high performance, low maintenance requirements, 100% availability between revisions, and optimized energy consumption, **setting standards in bulk solids handling**.

連絡先	ホソカワソリッド S.L.	Contact Us	Hosokawa Solids S.L.
URL	<a href="https://www.hosokawa-alpine.com/hosokawa-solids/">https://www.hosokawa-alpine.com/hosokawa-solids/</a>		
住所/ADS	Etxepare, 6, 20800 Zarautz (Gipuzkoa) Spain		
TEL/FAX	TEL: +34-943-830-600 FAX: +34-943-134-203		
メール/E-mail	commercial@solids.eu		



スペインに新たな生産施設  
New production facilities in Spain