

高砂工業株式会社

〒509-5401 岐阜県土岐市駄知町 2321-2

TEL: 0572-59-1234

URL: <https://www.takasago-inc.co.jp/>

POWTEX2026 出展のお知らせ

このたび弊社は、東京ビッグサイトにて開催されます「POWTEX2026(第46回国際粉体工業展)」に出展いたします。

今回の展示では、ローラハースキルン、ロータリーキルンをはじめとする各種工業炉による粉体・材料の焼成、乾燥、熱処理技術に加え、カーボンニュートラルの実現に向けて開発した「Takasago-Firering-system (TFS)」をご紹介します。

弊社では、工業炉から排出される CO₂の削減を目指し、既存のガス燃焼炉への適用も視野に入れた水素混焼技術の開発・実証に取り組んでおります。

TFS は、水素と都市ガスやプロパンガス等の既存ガスの混焼に対応し、燃焼状態を適切に制御することで、安定した炉内温度制御と CO₂排出量の削減を両立し、工業炉の脱炭素化を支援するシステムです。

また、水素混焼だけでなく、ローラハースキルンやロータリーキルンなどの既存炉の省エネルギー化・設備更新・改造、焼成試験から量産化に向けた設備検討など、工業炉に関するさまざまなご相談も承ります。

ご多用の折とは存じますが、ぜひこの機会に弊社ブースへお立ち寄りいただき、水素混焼をはじめとする脱炭素技術と最新の工業炉技術をご覧くださいければ幸いです。

皆様のご来場を心よりお待ちしております。

【開催概要】

- 展示会名： POWTEX2026(第46回国際粉体工業展)
会期： 2026年11月25日(水)～27日(金)
会場： 東京ビッグサイト 東1～3ホール 小間番号:3-Q51
URL: [トップページ](#) | [POWTEX®2026](#)

