

高温集塵機 アルテンパルサー®

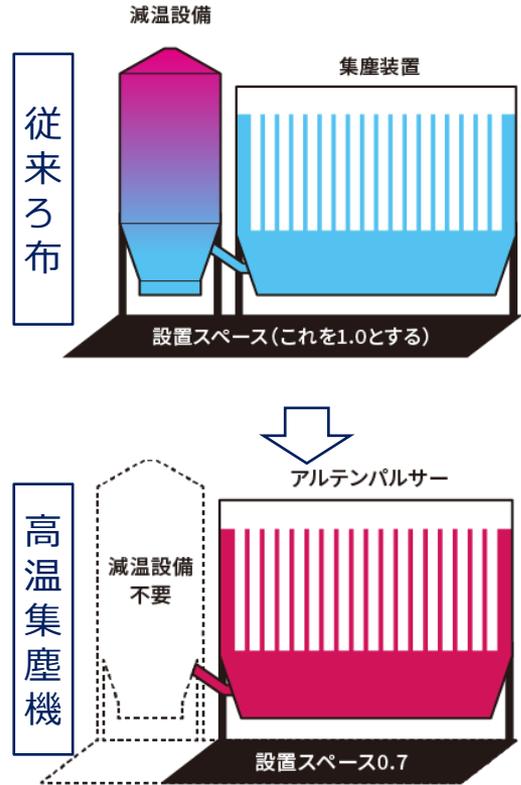
研究・開発

FS・実証

製品・サービス

日本スピンドル製造株式会社 □

- アルテンパルサー®は**減温設備を必要としない省エネ型の高温集塵装置**
(350℃)で各種製造プラント、バイオマス発電、下水汚泥処理、ガス化プラント、産業廃棄物処理等での活用が期待できます。
- 従来は、高温排気ガスの集塵はろ布の制約から温度を下げて集塵を行う必要がありましたが、脱炭素への意識の高まりと共に高温での集塵ニーズが増えています。
- 高温下での粉体の回収及び集塵に対応します。また環境集塵から腐食性のあるガスまで幅広い対応が可能です。
- 集塵後のクリーンな高温ガスから熱回収することで回収効率が上がり、CO₂削減に貢献します。



従来ろ布では対応できなかった250℃以上のガスを集塵可能！アルテンパルサー®なら減温設備要らずに！

カーボンニュートラル貢献ポイント

- ✓ 減温設備の準備が不要 = 省エネ
- ✓ エネルギー回収効率が向上