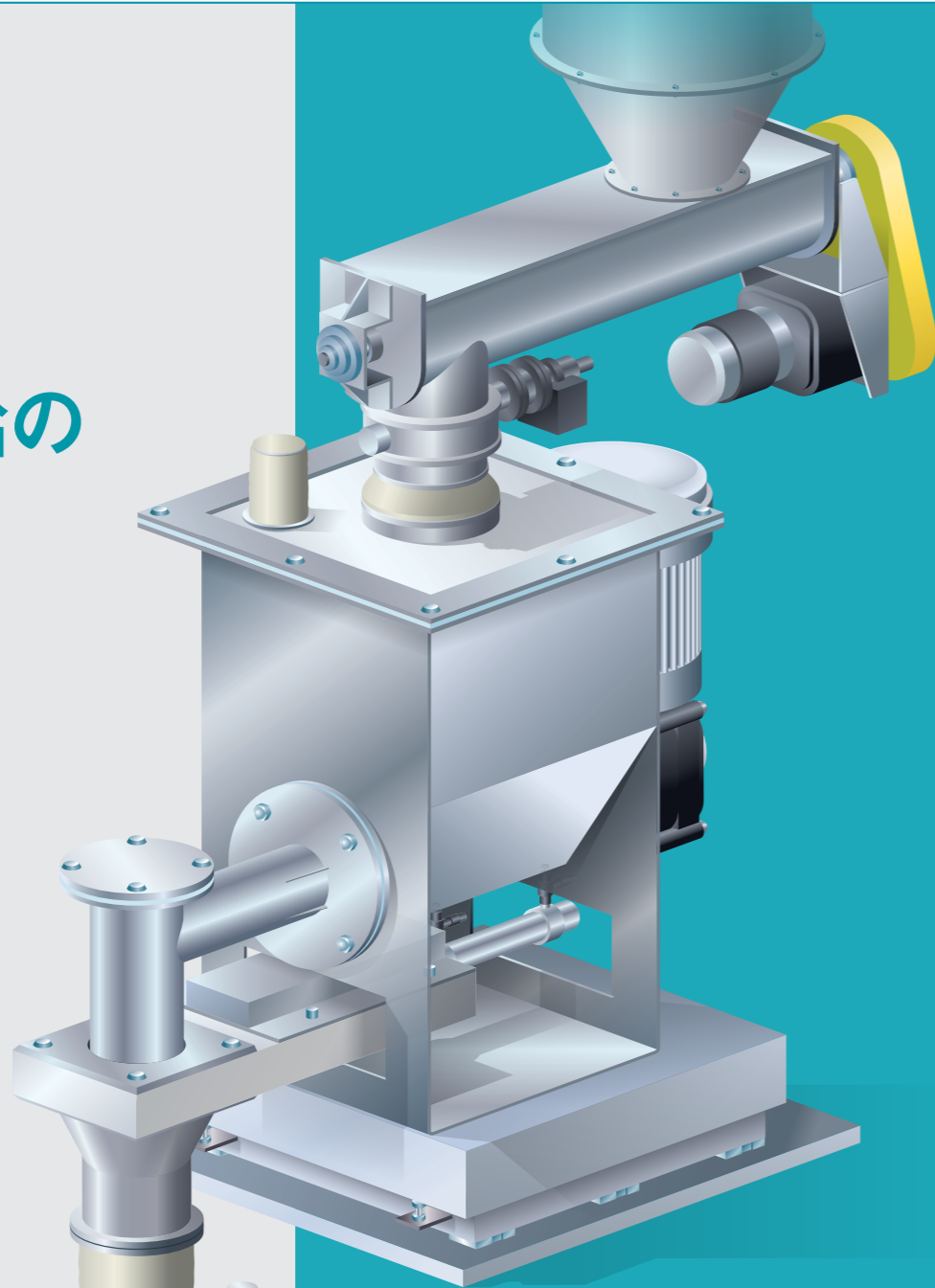


粉体
Powder

連続減量式 定量供給機 TSU-LW1

定量供給の
自動化!



省力化

繰り返し作業を
自動化

高精度

正確・高精度な
計量

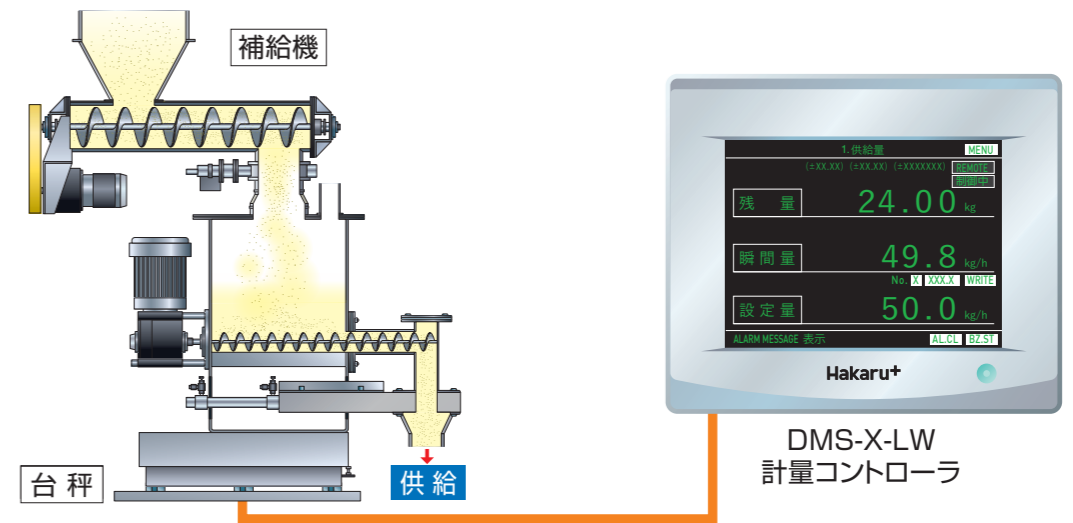
環境改善

粉じん対策の
1つとして

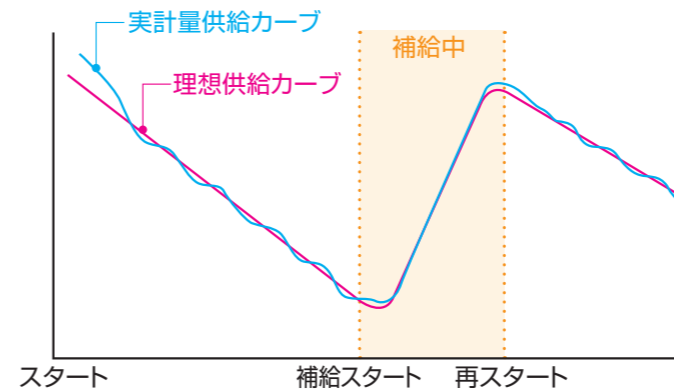
粉体原料を定量供給(時間当たり)する装置です。
専用コントローラーが減算量と経過時間を演算し、供給量を算出します。
目標供給量との差異をフィードバックし、供給装置の回転制御を行い、目標値に合わせます。

機能

>> 構成図

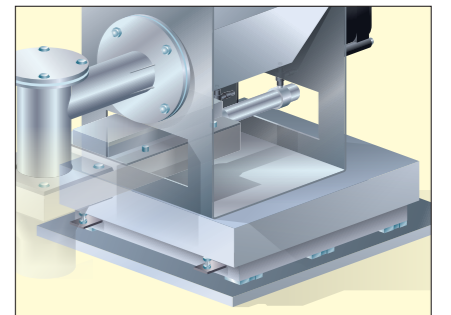


>> フィードバック制御



>> 電子台秤で高精度

電子台秤と連動することで、高精度に粉体原料を定量供給することができます。



仕様 9~18kg/h までの自動計量が可能です!

貯蔵タンクサイズ : 内容量20L(水切り)

付属品 : シャッターゲート、専用計量コントローラー(DMS-X-LW)等

供給装置 : 40A 1軸スクリューフィーダー

供給能力 : 9~18kg/h (見掛け比重0.5、充填率90%の場合)

計量機 : 電子台秤 60kg(最小表示1g)

供給精度 : 設定値の±1%(※粉体物性による)

装置サイズ : 400W × 800D × 700H mm(※参考値:装置仕様による)

粉体の物性に合わせた、カスタマイズ設計にも対応致します

粉体

連続減量式 定量供給機