

## 真空乾燥装置



### KRCシリーズ

#### 環境に配慮した真空乾燥システム

廃棄コスト削減・焼却廃棄から資源としての有効利用へ

#### — 特長

- リサイクル資源への有効利用

独自の乾燥システムで、飼料・肥料などのリサイクル資源としての有効利用への道を実現

- 産廃コストを削減

処理容量を1/5～1/8に減らすことが出来るため、産廃処理コストを削減

- 省エネルギー効果大

特殊な攪拌構造の採用により、乾燥時間が短縮。低ランニングコストを実現  
真空蒸発により沸点が下がるため、加熱による熱損失が少なく省エネルギー効果大

- 全自動・無人運転が可能 (FA)

装置本体に投入・搬出用の各コンベアーを設置すれば、FA化が可能  
製品によっては、24時間無人運転も可能です。

- シンプル構造でメンテナンス性が高い

構造がシンプルなため、故障が少なくメンテナンス性が高い

- 乾燥処理後の常温での保存が可能

水分調整が自由に設定可能

蒸気を使用し、シャフトとジャケットからのダブル加熱

真空発生装置にはゼットコンデンサー方式を採用

乾燥装置本体内を真空にすることにより、沸点を下げ熱損失を少なくするため

省エネ効果が高く、蒸気を熱源とするため、焼却炉タイプの乾燥炉と比較しても燃料代が削減できます。



**全自動 KRC-2型**

最大処理量 1.6<sup>m</sup>



**KRC-2型**

最大処理量 1.6<sup>m</sup>



**KRC-4型**

最大処理量 3.2<sup>m</sup>

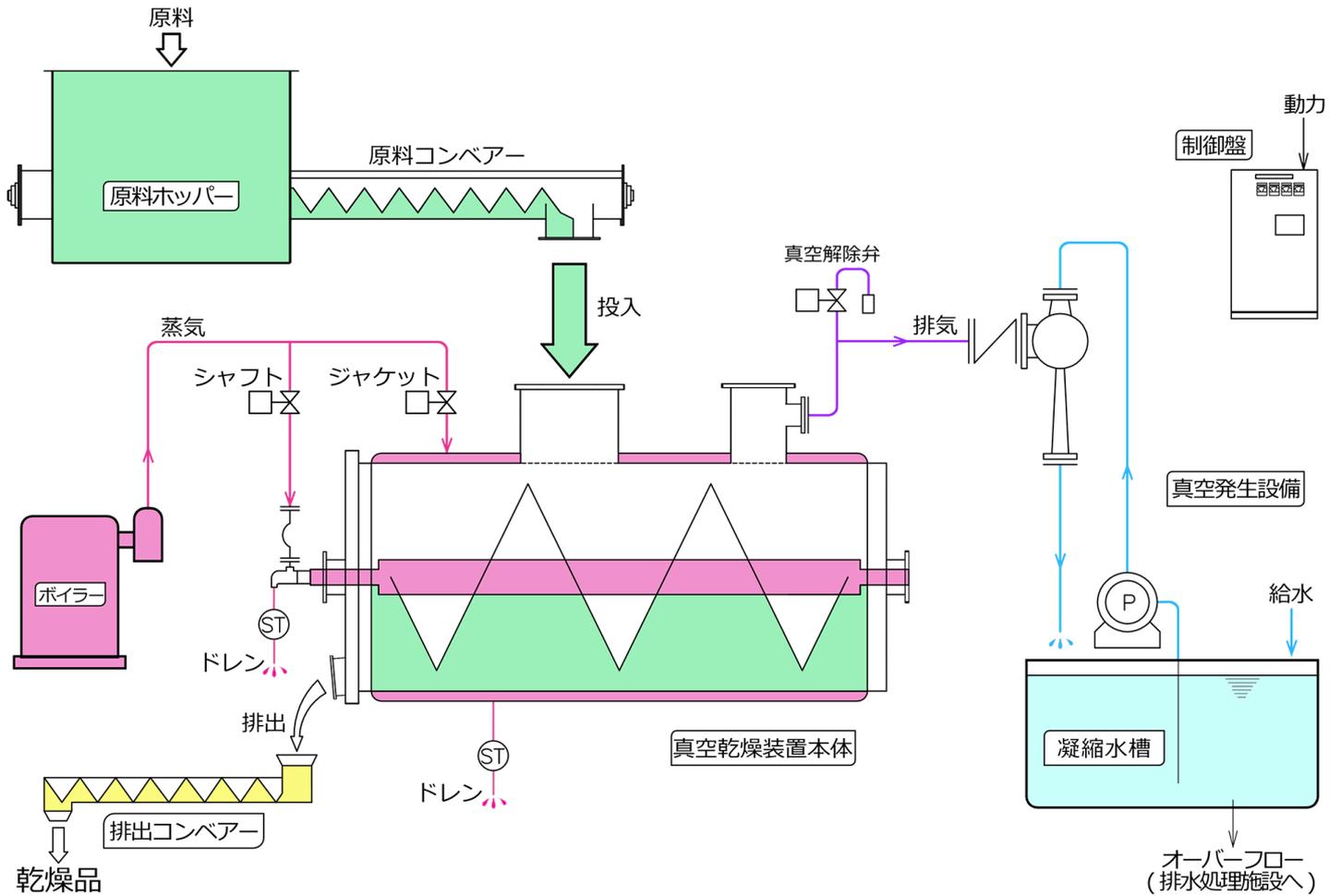


**KRC-10型**

最大処理量 8.0<sup>m</sup>

# — 乾燥処理品

野菜残渣物、汚泥、液状残渣、豆類、お茶類、総菜類、魚肉類 など



真空乾燥装置フローシート

② 寸法・重量・ユーティリティー・付帯設備等につきましてはお気軽にお問合せください。