

明日を創る力



玄米・白米中の着色粒・異物を除去する光選別機

オプティカルソーター

GS5880・8820AIS



GS5880AIS

SATAKE CORPORATION

大規模農家向けに

適合した性能と低価格を実現!



全国の担い手・集落営農
農家の方々の安全・安心な
お米の販売を力強く
サポートします。

特長

- ① お求めやすい低価格
- ② 5~8インチ粳摺機に
適合した選別・処理能力
- ③ 操作性に優れた設計

複数施設への移設可能な

移動式ユニットタイプ

もラインナップ!

GS5880AIS

玄米 2.7t/h
白米 6.0t/h

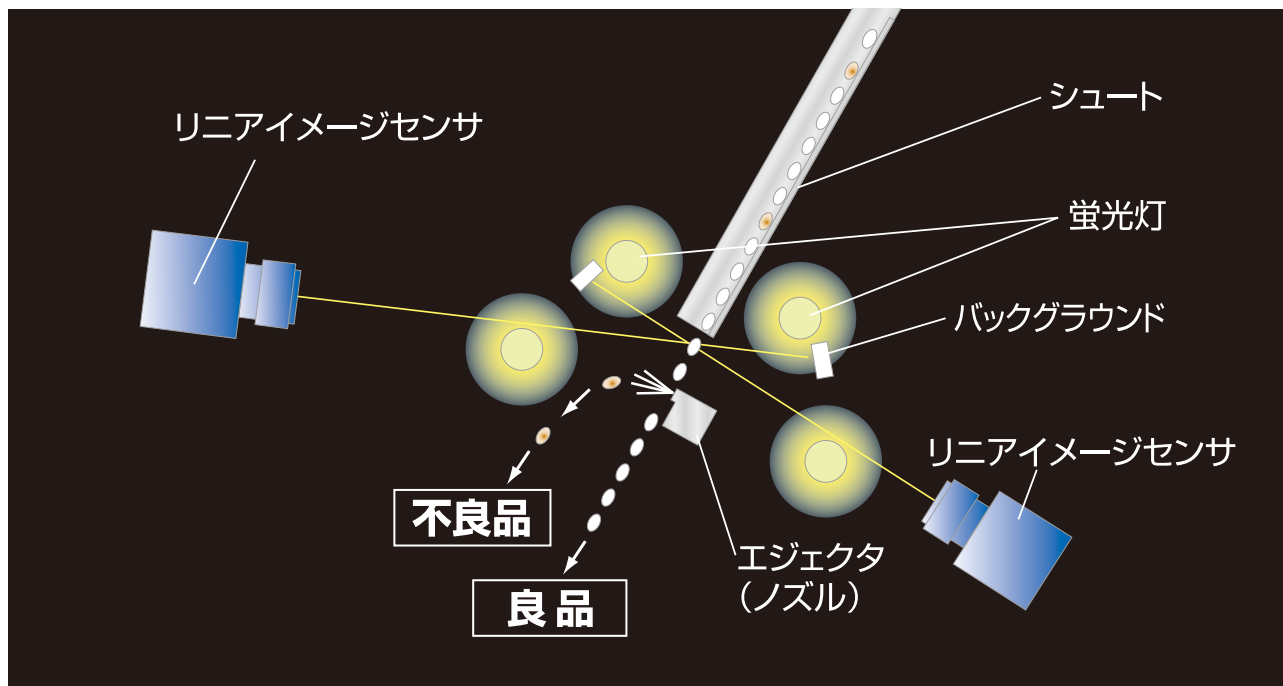


GS8820AIS

玄米 4.4t/h
白米 9.0t/h



リニアイメージセンサでお米をチェック!



シュートを流れてきた米をリニアイメージセンサでチェックします。暗感度と明感度の両方を使用することで色の違う異物を検出し、それらの不良品をエジェクタ(ノズル)からのエア噴射により選別(除去)します。

着色粒・異物を的確に除去!

玄米仕様

除去できる不良品の例

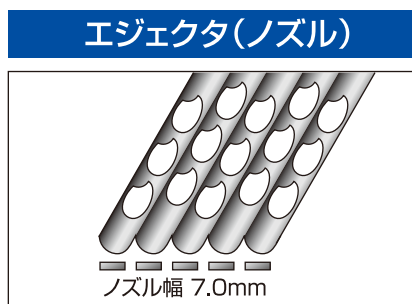
白米仕様

除去できる不良品の例

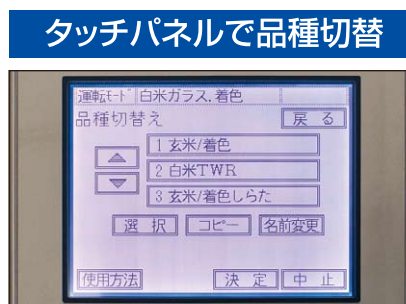
高精度、高歩留り!



高感度のリニアイメージセンサを採用。デジタル画像処理との組合せにより高い選別性能を発揮します。



ノズル幅7.0mmのエジェクタでエアを噴射し、良品の巻き添えを最小限に抑えることができます。



アイテム名を登録することにより、ロットの切替が簡単にできます。

