

高精度ベルト式光選別機

ペレットソーターDS

PCS600BDS



PCS600BDS

ベルト搬送による安定供給と上下両側の 高精度カメラで、微小な不良部を確実に検出!

(※)
ペレットソーターDSは、ペレットソーターで培った樹脂ペレットの選別技術をベースに、高精度CCDカメラを上下両側に配置することにより、不透明な原料の選別精度を大幅に向上させました。

また、原料供給はベルトコンベア方式を採用しているため、安定した供給で微小不良部を高精度に選別することが可能です。

※ DSはダブルサイド(両側カメラ)の略称

特長

- 高分解能0.06mm
- ベルトコンベアによる安定した原料供給
- 不透明原料に対応する上下両側カメラ
- 処理能力 最大4.0t/h
- 光源はLEDを採用し長寿命

選別サンプル

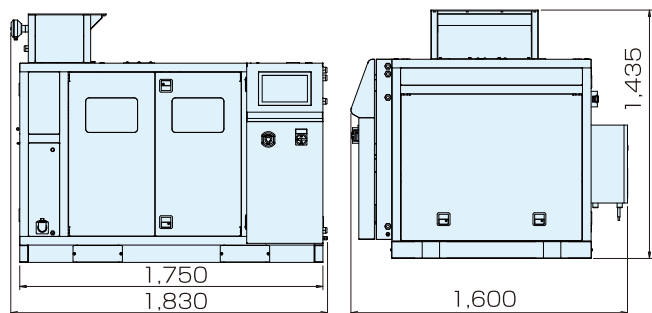


良品

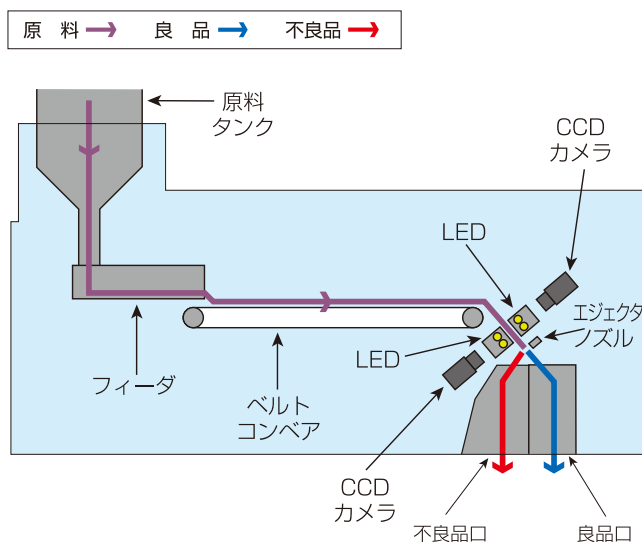


不良品

寸法(単位:mm)



構造



仕様

処理能力	プラスチックペレット:0.1~4.0t/h*
所要動力	単相200V 最大2.0kW
質量	800kg
材質	本体:SUS304
選別方式	両側CCDカメラによる1段階選別
ベルトコンベア	幅:600mm × 長さ:850mm
静電気除去	イオナイザー(無風式) 数量:2台
センサー	CCDカメラ、解像度0.06mm×0.06mm、2,048素子、数量:10台(上下に5台ずつ)
光源	LED
エア量	500~750NL/min (コンプレッサ5.0~7.5kW)
エア圧	0.25MPa(0.7MPa供給)

* 処理能力、選別性能は原料状態、種類、選別条件により異なります。

* 表紙写真のタンクシャッターはオプションです。

選別加工サンプルテスト

選別加工サンプルテストは、お客様からお預かりしたサンプルの選別試験を行い、選別機の性能を確認していただくものです。お客様の立ち会い試験にも対応しますので、事前にお申し出ください。

選別加工総合センター

ホームページ www.senbetsu.com TEL:082-420-8303

▲ 機械は取扱い説明書をよく読み、じゅうぶんに点検整備をして正しく安全に使いましょう。商品の外観、仕様は性能改良等により、予告なく変更する場合があります。

お問い合わせ窓口

北海道 TEL.(011)812-3666(代) 小山 TEL.(0285)27-5060(代) 名古屋 TEL.(0586)73-2177(代) 松山 TEL.(089)982-6990(代)
 北上 TEL.(0197)64-0111(代) 柏 TEL.(04)7132-1181(代) 北陸 TEL.(076)277-2085(代) 九州 TEL.(092)412-0411(代)
 秋田 TEL.(018)839-0891(代) 東京 TEL.(03)3253-3112(代) 大阪 TEL.(06)6867-6015(代) 福岡 TEL.(092)921-6111(代)
 仙台 TEL.(022)287-2733(代) 新潟 TEL.(025)287-0177(代) 広島 TEL.(082)420-8575(代) 熊本 TEL.(096)382-2727(代)

株式会社サタケ

広島本社
〒739-8602 広島県東広島市西条西本町2番30号
TEL.082(420)8558 FAX.082(420)0003

東京本社
〒101-0021 東京都千代田区外神田4丁目7番2号
TEL.03(3253)5511 FAX.03(5256)7270

ホームページURL <http://www.satake-japan.co.jp/>

株式会社サタケはマネジ
メントシステムの国際規格であるISO9001とISO14001
の認証を取得し、高品質な商品・サービスの提供に努めています。

ISO9001
認証取得
(品質マネジメントシステム)

ISO14001
認証取得
(環境マネジメントシステム)