

多用途シュート式光選別機

ピカ選<sup>セン</sup> **PLUS**<sup>プラス</sup>  
アルファ

FMS2000-F



FMS2000-F

**SATAKE CORPORATION**

# 色彩選別機能と形状選別機能を搭載し、多彩な選別が“可能”な光選別機。

**SATAKE SMART SENSITIVITY 3S**

## 原料ごとの選別設定が簡単

サタケ独自の自動検量線作成システム「Satake Smart Sensitivity」の搭載により、原料条件が変わった際も、現場で簡単に設定可能です。

# Setting

**1**

フルカラーカメラで良品の画像を取り込みます

**2**

選別除去する不良品の画像を取り込み、**感度作成ボタン**を押します。

**3**

自動的に選別感度を作成します。

### 形状選別機能

イメージ図(珈琲豆)

良品 不良品

### 安定して原料を供給

フィーダ シュート

### 簡単メンテナンス

色彩選別機能では選別できない良品と同色の異物や砕粒などが大きさの特徴をとらえて選別可能です。

フィーダ供給方式により、異形原料や小流量の供給微調整が可能です。

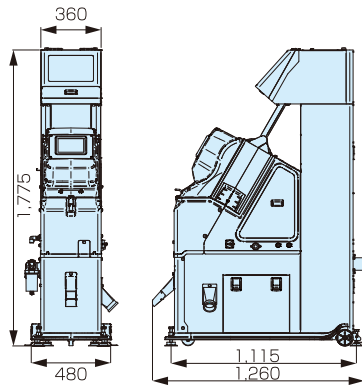
選別ホッパ・不良品排出口は工具を使うことなく取り外すことができ、清掃が簡単に行えます。

## 仕様

|         |                             |
|---------|-----------------------------|
| 型式      | FMS2000-F                   |
| 処理能力*1  | 0.5~2.0t/h                  |
| 主な用途*2  | 雑穀、種子、工業製品(プラスチック等)         |
| 供給方式    | フィーダ供給方式                    |
| センサ     | フルカラーCCD × 2基               |
| 光源      | CCFL(冷陰極管) × 6本             |
| シュート    | 平/U溝/平溝(240mm幅)             |
| エジェクタ   | 5mmピッチ×48個(小粒用/大粒用)         |
| 操作パネル   | カラータッチパネル                   |
| 所要動力    | 0.6kW(单相200~240V)           |
| 必要エア量   | 小粒用 220Nℓ/min、大粒用 330Nℓ/min |
| 必要集塵量*3 | 5m <sup>3</sup> /min        |
| 機体質量    | 160kg                       |
| 外部入出力   | インターロック入力、アラーム出力            |

# Sorting

## 寸法(単位mm)



※1 処理能力は、原料の種類や原料中の不良品混入率、選別設定により異なります。  
 ※2 原料の性状により、選別できないものがあります。 ※3 別途集塵設備が必要となります。

⚠ 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。本文中の商品名、サービス名、社名ロゴ等は当社または関連会社の登録商標または標章ですので、許可なく転用、転載、複製等の法令に違反する行為は禁止します。

### 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)3253-3112 FAX.(03)5256-7270

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

カタログ制作年月 2019年6月 No.256-03

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)



みんなで食料自給率アップ!