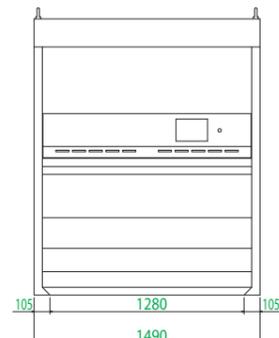
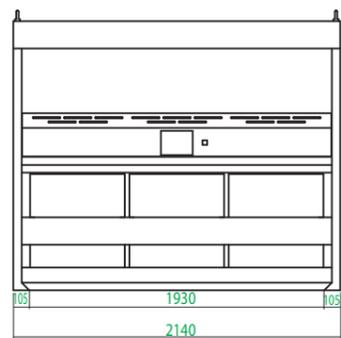
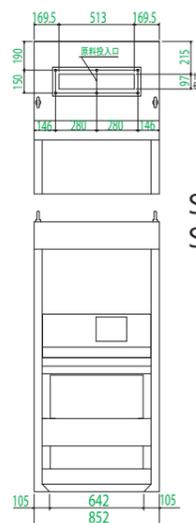


SAC-300L  
SAC-300GRL

SAC-200L  
SAC-200GRL



SAC シリーズ側面図



SAC-100L  
SAC-100GRL

【仕様】

型式	SAC-100L	SAC-100GRL	SAC-200L	SAC-200GRL	SAC-300L	SAC-300GRL
チャンネル数	100チャンネル(2次選別設定任意)		200チャンネル(2次選別設定任意)		300チャンネル(2次選別設定任意)	
所要動力	単相 200V 10A	単相 200V 12A	単相 200V 20A	単相 200V 25A	単相 200V 25A	単相 200V 30A
外形寸法	幅 852mm x 奥行 1000mm x 高さ 1770mm		幅 1490mm x 奥行 1000mm x 高さ 1770mm		幅 2140mm x 奥行 1000mm x 高さ 1770mm	
重量	380kg.	400kg.	650kg.	680kg.	1000kg	1050kg
最大処理能力	8t/h		16t/h		24t/h	
コンプレッサー容量	2.2kw ~ 7.5kw		5.5kw ~ 15kw		7.5kw ~ 22kw	
集塵機容量	0.4kw ~ 0.75kw		0.75kw ~ 1.5kw		1.5kw ~ 3.7kw	
主な選別用途	米、麦、蕎麦、ゴマ等					

※エアーコンプレッサー、エアドライヤー及び集塵機はオプションです。  
 ※処理能力は原料の状態及び選別目的によって異なります。  
 ※エアーコンプレッサー容量、集塵機容量は原料によって異なります。  
 ※外観及び仕様は、改良のため予告なく変更する事があります。

品質管理選別装置

# SUPER ALL COLOR SORTING MACHINE

SAC-100L · SAC-100GRL / SAC-200L · SAC-200GRL

SAC-300L · SAC-300GRL



MODEL SAC-300L



販売元： アクティブ販売株式会社  
 Active Marketing Co., Ltd.  
 〒260-0842  
 千葉県千葉市中央区南町 3-9-15  
 TEL. 043-300-7831  
 FAX. 043-266-1462  
<http://www.activecorp.co.jp/>

アクティブ北海道株式会社  
 Active Hokkaido Co., Ltd.  
 〒003-0828  
 北海道札幌市白石区菊水元町  
 8条1丁目10-28 アイハウス 202  
 TEL. 011-879-5644  
 FAX. 011-879-5645



# 世界最大級の処理能力サイズからコンパクトサイズまで あらゆるニーズにお応えします

## 特長 1

### 製品精度・歩留りの向上

- ・ 新型シュート搭載
- ・ 新型空気銃 (EJ) の搭載
- ・ 改良型 CIS センサーの搭載

## 特長 2

### 豊富な機能搭載

- ・ ソフトスタート機能
- ・ オート波形調整
- ・ フィーダーセンサー
- ・ 自動排出装置
- ・ 金属除去マグネット搭載
- ・ AIS 機能
- ・ 10 モードメモリー機能

## 特長 3

### 環境配慮設計

- ・ LED 光源標準装備
- ・ ステンレス製 (食品が接触する部分全て)

## 機能画面



- ▶ デザイン一新
- ▶ ワンタッチ調整

▶ メイン画面で設定状況が一目で確認できます。

▶ 日常設定の必要がない機能を整理し必要な情報を表示します。

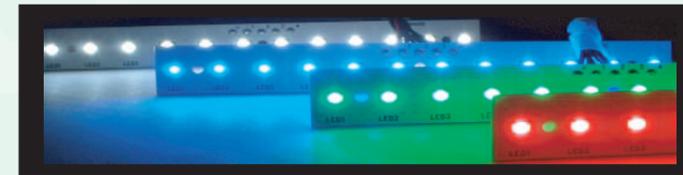
過剰感度設定時は数値、メーターの色で警告します。

波形数値が大きく変更設定されている場合、メーター数値の色で警告します。

過剰流量設定時は数値、メーターの色で警告します。

## Lシリーズ

## LED 光源搭載 X ACTIVE COLOR ~ 飛躍的な長寿命と低消費電力 ~ ACTIVE COLOR-GR



様々な原料に対応可能な  
4種類のカラー LED  
R・G・B・W (赤・緑・青・白)  
【例：玄米→白 / 緑 白米→青】

- ▶ 超長期的に使用可能、ランニングコストの削減に貢献
- ▶ 寒さに強く低温でも安定した光量
- ▶ 各チャンネルが同一照射
- ▶ 低消費省電力



## 新型シュート

米粒の縦長は平均 5mm の為従来型 9mm ピッチでは米粒が横向きに流れる事が  
ありましたが、新型シュートは従来型の半分の 4.5mm ピッチにすることでより  
良い整列落下環境を整え処理精度・歩留りの向上を実現可能にしました。



従来のシュート断面図

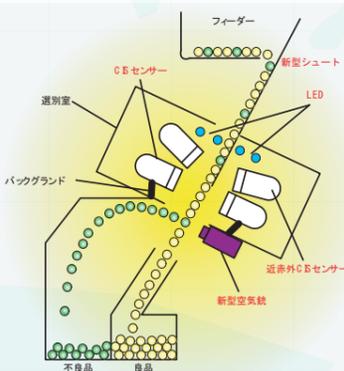


新型シュート断面図

## CIS センサー

- デジタルカメラで蓄積された CMOS カメラ技術に応用し、低電力・高速化を実現しました。超小型な CIS (コンタクトイメージセンサー) を搭載。画像機器の優れた性能・省スペース・多チャンネル化に貢献。独自の技術による導光体設計で、穀物表面をリアルタイムで均一に照射。
- 高速コマ送り (静止画像処理) にて情報を読み込み処理を行う CCD カメラとは違い、動画処理にて情報を読み込み、デジタル信号を超高速度処理する為、センサーに合わせた流量設定ではなく、幅広い流量に対応。
- 着色選別では小さな黒点も見逃さずに選別し、シラタ選別でも流量を落とさず抜群の性能を発揮。流量 30kg/h で混入率 50% 程度の原料も選別可能、しかも製品精度・歩留りとも抜群。ガラス選別機ではガラス等の異物を的確に除去。

## 【ガラス選別機イメージ図】



## 【選別見本例】

