

選別機・計量器

# 選別計量機

総合カタログ



# 後部からの張り込みでレイアウトがより自由に。

選別計量機

## ネオグレードパッカー®

【揚穀方式タイプ】

### BVシリーズ

#### インバータ搭載で最適な選別

粉摺機から供給される玄米の流量の変化を自動検知し、それぞれの流量に合わせた最適な選別ができます。また、選別は自由に設定を変えることができます。(最大で選別金網の目幅で1ランク下の選別率に変えることができます)

#### 残留米減少機構を採用

粉摺機からの供給が止まると、自動で金網内の残留米をタンクに送る機能を新たに採用しました。

### 製品価格一覧



[https://www.satake-japan.co.jp/cms/price\\_fitmi](https://www.satake-japan.co.jp/cms/price_fitmi)

### 揚穀方式(インバータ付き) BV シリーズ



#### NPA32BV

単相100V/0.4kW

処理能力  
600~1,920kg/h



#### NPA45BV

三相200V/0.75kW

処理能力  
600~2,700kg/h

### 揚穀方式



#### NPA18A

単相100V/0.3kW

処理能力  
300~1,080kg/h

### ネオグレードパッカー全機種

#### 色鮮やかな操作パネルで、カンタン操作。\*

※NPA18Aを除く

文字表示機能、適正電圧表示機能の搭載により、さらに使いやすくなった操作パネル。作業状況がひと目で分かるので、安心して作業が行えます。

#### 電圧表示

#### 投入量ゲージ

#### 計量設定

設定した重量を表示します。



#### メッセージ表示

作業状況を表示します。

未熟米混入量設定値\*  
未熟米混入量設定値を表示します。

未熟米混入量設定\*  
未熟米混入量を調整できます。

#### 袋数/流量

※NPA32BV,NPA45BVのみ

### 工具不要の金網交換

工具なしで簡単に金網とスパイラルの交換を行うことができます。

※NPA30BF,40BFは、本体上部を前側に倒すことができます。



### 感度抜群の電子秤

- 計量部の重量変化を敏感にキャッチする
- 本格的なロードセル式電子秤を採用。
- 計量が、簡単・確実に行えます。



### 選別精度抜群の金網搭載

- 波形の底部分を高い精度で打ち抜いた目幅の金網で、
- クズ米がきれいに抜け、
- 整米が混じりません。



### BVシリーズ

#### 耐摩耗性に優れたラセン部

揚穀スパイラルのラセン部には耐摩耗性に優れたナイロン樹脂を採用。



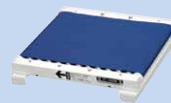
### オプション

#### コンベア C-40N

袋キーパーの上に取付けます。

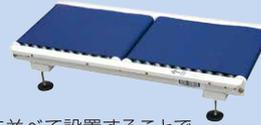
※別途、取付け部品が必要です。

※NPA18Aの袋キーパーに取付けて使用することはできません。



#### コンベア CN-90N

秤の手前または横に並べて設置することで米袋を移動できます。



#### 袋キーパー FK-30

紙袋を外側に固定するので、作業が簡便化できます。(NPA20BF用)



# 作業状況がひと目で分かる文字表示機能。

選別計量機

## ネオグレードパッカー®

【自然流下方式タイプ】

BFシリーズ

### 高性能な流下式選別

お米や麦を上から下にスムーズに流下させて選別するので、穀粒に無理な力が加わらず肌ずれの心配がありません。また、金網の全面を同時に使って選別するので、作業面積が広く、高い選別能力を発揮します。



自然流下方式 BFシリーズ



**NPA20BF**

単相100V/0.25kW

処理能力  
360~1,200kg/h



**NPA30BF**

単相100V/0.3kW

処理能力  
600~1,800kg/h



**NPA40BF**

単相200V/0.4kW

処理能力  
600~2,400kg/h

## オプション

より快適に豊富なオプション。

Option

### 他用途米用金網 (NPA20BFを除く)

NPA-BVタイプ

NPA-BFタイプ

飼料米など  
無選別時に使用します。



### 光選別機用 連結シュート

NPA-BV・BF用

選別計量機を選別のみで作業する際に使用します。光選別機との接続に便利です。



### ヌカ取り装置

NPA-20BFタイプ

NPA30-40BFタイプ

屑米排出口に取り付けるヌカ取り装置。屑米とヌカを簡単に分離できます。



### 側面取付ホッパ

NPA-30,40BF用

手張込みや他社の粉摺機と接続する場合などに使用します。



### 選別調整筒

NPA-20,30,40BF用

金網の有効面積を変えることで、クズ米の選別率調整ができます。



縦型米選機

# ネオライスグレーダー

目幅の違う選別計量機 (NPA+NVG32A)  
と連座し、3種類のお米  
(整粒米・中米・屑米)  
に仕分します。

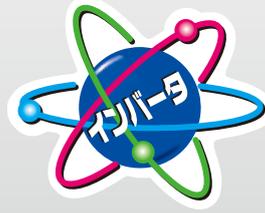
- 歩留りを向上。
- 残米もワンタッチで排出。
- モータ保護回路内蔵。
- 耐摩耗性に優れたラセン部。
- 3輪キャスタでらくらく移動。



## NVG32A

単相100V/0.4kW

処理能力  
600~1,920kg/h



- 選別は自由に設定を変えることができます。(最大で選別金網の目幅で1ランク下の選別率に変えることができます)
- 残留米減少機構を採用。
- 玄米用石抜機(オプション)を連結可能。(NVG60V)



## NVG45V

三相200V/0.75kW

処理能力  
600~2,700kg/h



## NVG60V

三相200V/0.9kW

処理能力  
1,200~3,600kg/h

### 製品価格一覧



<https://www.satake-japan.co.jp/cms/price.html>

## フレキシブルコンテナ計量器

全高2890mmのコンパクト設計。  
標準装備・オプション充実のフレキシブルコンテナ計量器です。

### AFK-1000

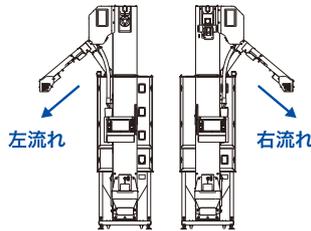
三相200V/0.2kW

処理能力  
1,000~3,000kg/h



### 左流れ / 右流れが選択

作業場のレイアウトに合わせて、左流れ  
右流れのどちらにも対応します。



### 自動サンプル装置

自動サンプル装置  
を標準搭載。  
1計量あたり0~10  
回のサンプリング設  
定が可能です。



### エアシリンダ方式

各シャッタや切替部にはエアシ  
リンダを採用。計量終了後、  
自動でバルブが切り替  
わり、タンクに原料を  
流します。

※本製品の使用には  
コンプレッサが別途必要です。



### 残留除去機能

エアブローによる  
残留除去機能搭載。  
昇降機内の残留を  
簡単に掃除できま  
す。

※推奨コンプレッサ容量  
:1.5kW以上



### 仕様

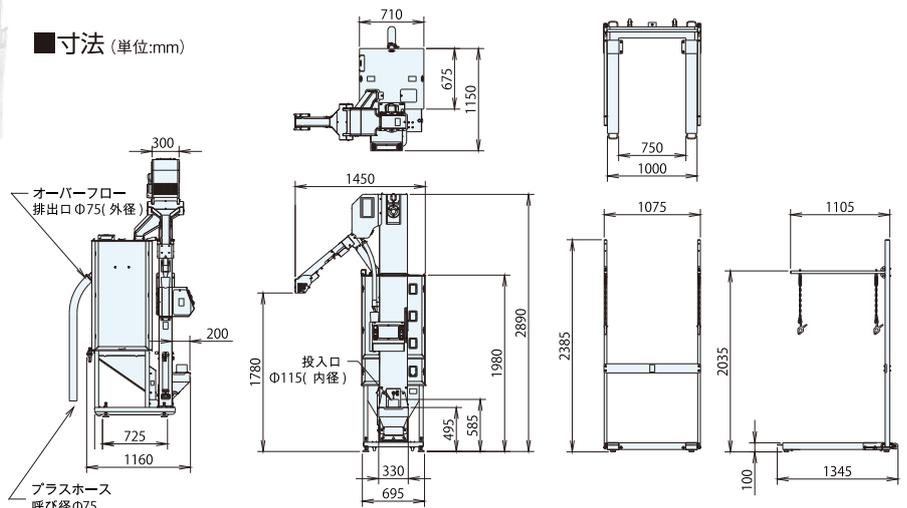
型式	AFK-1000
処理能力(kg/h)	1,000~3,000
処理可能原料	玄米、麦
定格電圧(V)	三相200V
定格出力(kW)	0.2
計量方式	電子秤(ロードセル方式)
各シャッタの動作方式	エアシリンダ(4個)※1
タンク容量	500 kg
タンクオーバーフロー開始日数	400 kg
標準装備品	残留排出装置 自動サンプリング装置 状態表示LED

※1 コンプレッサ、エアホースは別売です。

コンプレッサの必要容量は下記となります。

- ・残留排出を使用する場合:1.5kW以上
- ・残留排出を使用しない場合:0.2kW以上

### 寸法 (単位:mm)



# これ1台で1tフレキシブルコンテナ計量と紙袋計量ができます!

昇降機・タンク付フレキシブルコンテナ計量器

## フレキシブルコンテナ計量ユニット

- 1台で、1tフレキシブルコンテナと30kg紙袋の計量が可能。
- 自動サンプル取出装置を標準装備。
- タンクは1,000kgと2,000kgの2種類を用意。
- シャッタにはエアシリンダを採用し、スムーズな動きを実現。  
(コンプレッサは20L/min以上のものを使用してください)
- 指示計は文字表示と操作ボタンが大きく、操作がカンタン!

※タンク容量は、すりきり表示です。

### 仕様

型式		FSDII-2000	FSDII-1000
処理能力(kg/h)		4,000	
タンク容量(kg)		2,000	1,000
シャッタ		エアシリンダ方式	
昇降機	バケツ幅(インチ)	4	
	能力(kg/h)	4,000	
	定格電圧(V)	三相200	
	定格出力(kW)	0.4	
秤	計量方式	ロードセル式累積計量	
	秤量(kg)	35	
	計量範囲(kg)	2~1,500	
	計量精度(g)	±20g (30kg個袋時)	
電源(V)		単相100	
必要エア量※		20L/min(ANR)以上のもの	
主要標準装備品		自動サンプリング装置	
		昇降機ON/OFFスイッチ	
		30kg個袋取用排出口	
		フレキシブルコンテナ用レギュレータ フレキシブルコンテナ吊り金具	

※移動用キャスタはオプションになります。  
(本体使用時のキャスタ使用はしないでください)

※タンク容量は、すりきり表示です。

※コンプレッサは別売です。

### FSDII-2000 (2,000kgタンク)

三相200V/0.4kW

処理能力  
4,000kg/h



### FSDII-1000 (1,000kgタンク)

三相200V/0.4kW

処理能力  
4,000kg/h



# さまざまな組合せに対応 できる計量器

計量器

## パックスケール®

TSU30A

単相100V

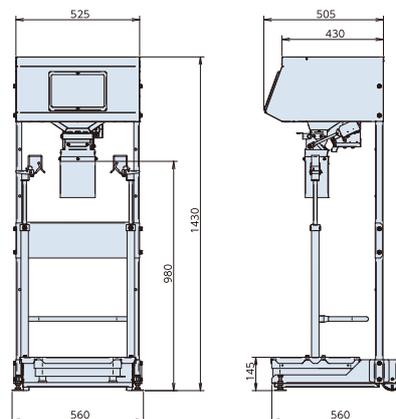
処理能力

400~4,000kg/h



- ゆとりある容量  
(玄米:約35kg)のホッパ
- 視認性の高い指示計を採用
- 「自動シャッタ」機能を搭載
- 別売のAFK-1000と組み合わせて、  
フレキシブルコンテナ計量と30kg  
計量を切り換えるレイアウトも可能

■寸法 (単位:mm)



■仕様

型 式	TSU30A	
最大処理能力 (kg/h)	400~4,000	
定格電圧 (V)	単相100	
定格消費電力 (kW)	0.05	
計量方式	電子秤(ロードセル方式)	
自動計量設定範囲 (kg)	5~35(20g間隔)	
計算実精度 (g)	±30	
処理可能な原料	玄米、麦	

# 光選別の後工程に最適!

計量器

## ネオライスパッカー

NRP30C

単相100V/0.15kW

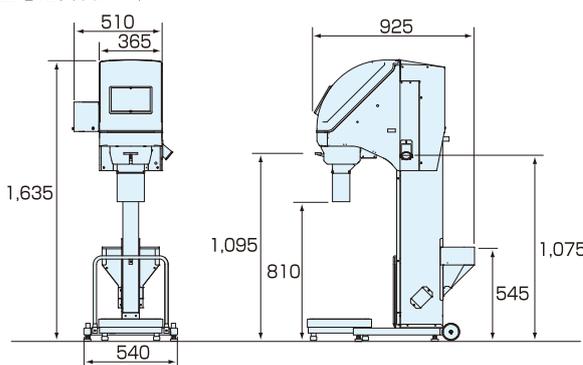
処理能力

2,400kg/h



- 感度抜群の電子秤で正確に計量
- 袋詰に便利な袋キーパーを標準装備
- 色鮮やかな操作パネルでカンタン操作
- 計量終了をLEDフラッシュライトでお知らせ

■寸法 (単位:mm)



■仕様

型 式	NRP30C	
最大処理能力 (kg/h)	2,400(玄米)	
定格電圧 (V)	単相100	
定格消費電力 (kW)	0.15	
計量方式	電子秤(ロードセル式)	
自動計量設定範囲 (kg)	5~35(20g間隔)	
計算実精度 (g)	±30	
処理可能な原料	玄米	

※処理能力は原料、使用条件によって異なります。

※この計量器は米の供出、または個人的な使用以外の取引・証明には使用できません。

▲取扱説明書をよく読み、十分な点検整備をして、正しく安全にお使いください。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、当社または当社関連会社の登録商標または商標です。当社の許可なく、転載、複製、引用等を行うことを固く禁じます。

■お問い合わせ窓口

北海道 TEL.(011)812-3666  
北 上 TEL.(0197)64-0111  
秋 田 TEL.(018)839-0891  
仙 台 TEL.(022)287-2733

小 山 TEL.(0285)27-5060  
柏 TEL.(04)7132-1181  
新 潟 TEL.(025)287-0177  
名古屋 TEL.(0586)73-2177

北 陸 TEL.(076)277-2085  
大 阪 TEL.(06)6867-6015  
広 島 TEL.(082)420-8575  
松 山 TEL.(089)982-6990

福 岡 TEL.(092)921-6111  
熊 本 TEL.(096)382-2727

## 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)420-8541 FAX.(082)420-0005

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 <https://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)