



E(イー)プロキャストはIHIスターの登録商標です。

**機能はアップ!しかも価格はすえ置き!!**  
**これはE(イー)プロキャスト!!!**

### オートアジャストコントローラ付きの オートタイプ

(電動・型式末尾:E)  
手動タイプ(型式末尾:M)も有ります。

オートアジャストコントローラから、肥料粒種、希望散布量を設定。  
また、散布間隔、トラクター走行速度は初期設定済み(もちろん変更も可能)。  
レバーを「開始」側に倒すと、シャッタ開度を計算\*して散布を行います。  
\*小型ブロードキャストは、GPSナビキャストと異なって、予め設定されたトラクター走行速度等からシャッタ開度を計算しますのでご注意ください。



【オートアジャストコントローラ】



MBC300PE

肥料残量が見える!  
(400ℓタイプを除く)

### スパウトタイプの安全性、精密性、 耐久性をさらにアップ!

(型式末尾:PE/PM)

- ① 駆動部にカバーを取り付けて、安全性及びデザイン性を向上させました。
- ② 落下口形状と円筒部先端形状の適正化によって、10a当たり5kgからの少量精密散布が可能です。(意匠第1424873号)(特許第5400243号)



MBC200PM

**散布方式2通り、ホoppa容量3通り、  
シャッタ開閉2通りの計12通りから  
お選び下さい。**



MBC300SM

| 末尾型式 | 日農工標準オートヒッチの種類 |   |
|------|----------------|---|
| OS   | 0点オートヒッチ       | オートヒッチ(Sタイプ)・ジョイントは装備されていません。他の作業機の4点オートヒッチ(Sタイプ)・3点オートヒッチ(Sタイプ)で装着します。 |
| 3S   | 3点オートヒッチ       | トップリンク・ローワーリンクの3点(Sタイプ)を同時に着脱できます。ジョイントは後から手で装着します。                     |
| 4S   | 4点オートヒッチ       | トップリンク・ローワーリンクの3点(Sタイプ)と特殊広角ジョイントを同時に着脱できます。                            |
| OL   | 0点オートヒッチ       | オートヒッチ(Lタイプ)・ジョイントは装備されていません。他の作業機の4点オートヒッチ(Lタイプ)・3点オートヒッチ(Lタイプ)で装着します。 |

\*日農工特4P(A1・A2・B)タイプもあります。 Sタイプ…標準3P O-I兼用 Lタイプ…標準3P I-II兼用

### 仕様

| タイプ         | 型式            |             | ホoppa容量 ℓ | 最大積重量 kg | 機体寸法 mm |      |      | 重量 kg | 性能                                      |   |   |  | 駆動方式                  | 適応トラクター kW(PS) |
|-------------|---------------|-------------|-----------|----------|---------|------|------|-------|---|---|---|--|-----------------------|----------------|
|             | オート(電動)シャッタ方式 | 手動シャッタ方式    |           |          | 全長      | 全幅   | 全高   |       | 作業速度 km/時                               | 散布幅 m                                       | 毎時能力 a/時                                    | 散布量 kg/10a                               |                       |                |
| スパウト        | MBC200PE      | MBC200PM    | 200       | 200      | 1200    | 1050 | 900  | 100   | 4~10                                    | 7~12 (粒状)<br>5~7 (砂状)<br>3.5~5 (粉状)         | 170~720 (粒状)<br>120~420 (砂状)<br>80~300 (粉状) | 5~180 (粒状)<br>10~620 (砂状)<br>30~520 (粉状) | PTO 駆動<br>450~500 rpm | 9.5~22 (13~30) |
|             | MBC200PE-OS   | MBC200PM-OS |           |          |         |      |      | 95    |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC200PE-3S   | MBC200PM-3S |           |          |         |      |      | 120   |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC200PE-4S   | MBC200PM-4S |           |          |         |      |      | 125   |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC200PEA1    | MBC200PMA1  |           |          |         |      |      | 1350  |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC200PEA2    | MBC200PMA2  |           |          |         |      |      | 1300  |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC200PEB     | MBC200PMB   | 1350      |          |         |      |      |       |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC300PE      | MBC300PM    | 300       | 300      | 1200    | 1050 | 1050 | 105   |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC300PE-OS   | MBC300PM-OS |           |          |         |      |      | 100   |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC300PE-3S   | MBC300PM-3S |           |          |         |      |      | 125   |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC300PE-4S   | MBC300PM-4S |           |          |         |      |      | 130   |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC300PE-OL   | MBC300PM-OL |           |          |         |      |      | 110   |   |   |   |  |                       |                |
| MBC300PEA1  | MBC300PMA1    | 1350        |           |          |         |      |      |       |   |   |   |  |                       |                |
| MBC300PEA2  | MBC300PMA2    | 1300        |           |          |         |      |      |       |   |   |   |  |                       |                |
| MBC300PEB   | MBC300PMB     | 1350        |           |          |         |      |      |       |   |   |   |  |                       |                |
| MBC400PE    | MBC400PM      | 400         | 400       | 1250     | 1150    | 1100 | 110  |       |   |   |   |  |                       |                |
| MBC400PE-OS | MBC400PM-OS   |             |           |          |         |      | 105  |       |   |   |   |  |                       |                |
| MBC400PE-3S | MBC400PM-3S   |             |           |          |         |      | 130  |       |   |   |   |  |                       |                |
| MBC400PE-4S | MBC400PM-4S   |             |           |          |         |      | 135  |       |   |   |   |  |                       |                |
| MBC400PE-OL | MBC400PM-OL   |             |           |          |         |      | 115  |       |   |   |   |  |                       |                |
| MBC400PEA1  | MBC400PMA1    |             |           |          |         |      | 1350 |       |   |   |   |  |                       |                |
| MBC400PEA2  | MBC400PMA2    | 1300        |           |          |         |      |      |       |   |   |   |  |                       |                |
| MBC400PEB   | MBC400PMB     | 1350        |           |          |         |      |      |       |   |   |   |  |                       |                |
| スピナー        | MBC200SE      | MBC200SM    | 200       | 200      | 1050    | 1050 | 900  | 70    | 6~10 (粒状)<br>4.5~6.5 (砂状)<br>3~4.5 (粉状) | 140~600 (粒状)<br>100~390 (砂状)<br>70~270 (粉状) | 20~180 (粒状)<br>20~570 (砂状)<br>50~610 (粉状)   | PTO 駆動<br>350~450 rpm                    | 9.5~22 (13~30)        |                |
|             | MBC200SE-OS   | MBC200SM-OS |           |          |         |      |      | 75    |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC200SE-3S   | MBC200SM-3S |           |          |         |      |      | 100   |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC200SE-4S   | MBC200SM-4S |           |          |         |      |      | 105   |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC200SEA1    | MBC200SMA1  |           |          |         |      |      | 1200  |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC200SEA2    | MBC200SMA2  |           |          |         |      |      | 1150  |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC200SEB     | MBC200SMB   | 1200      |          |         |      |      |       |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC300SE      | MBC300SM    | 300       | 300      | 1050    | 1050 | 1050 | 75    |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC300SE-OS   | MBC300SM-OS |           |          |         |      |      | 80    |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC300SE-3S   | MBC300SM-3S |           |          |         |      |      | 105   |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC300SE-4S   | MBC300SM-4S |           |          |         |      |      | 110   |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC300SE-OL   | MBC300SM-OL |           |          |         |      |      | 90    |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC300SEA1    | MBC300SMA1  |           |          |         |      |      | 1200  |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC300SEA2    | MBC300SMA2  | 1150      |          |         |      |      |       |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC300SEB     | MBC300SMB   | 1200      |          |         |      |      |       |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC400SE      | MBC400SM    | 400       | 400      | 1150    | 1150 | 1100 | 80    |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC400SE-OS   | MBC400SM-OS |           |          |         |      |      | 85    |   |   |   |  |                       |                |
|             | MBC400SE-3S   | MBC400SM-3S |           |          |         |      |      | 110   |   |   |   |  |                       |                |
| MBC400SE-4S | MBC400SM-4S   | 115         |           |          |         |      |      |       |   |   |   |  |                       |                |
| MBC400SE-OL | MBC400SM-OL   | 95          |           |          |         |      |      |       |   |   |   |  |                       |                |
| MBC400SEA1  | MBC400SMA1    | 1250        |           |          |         |      |      |       |   |   |   |  |                       |                |
| MBC400SEA2  | MBC400SMA2    | 1200        |           |          |         |      |      |       |   |   |   |  |                       |                |
| MBC400SEB   | MBC400SMB     | 1250        |           |          |         |      |      |       |   |   |   |  |                       |                |

\*全長・全高の寸法は、開閉レバー一部を除いた寸法です。 \*全高寸法および重量はスタンドを含んでいません。 \*\*\*一部メーカーヒッチもごさいます。  
\*散布幅は、肥料の性状により異なります。 \*\*肥料の積載量により、トラクターにウエイトが必要になる場合がございます。

**安全についてのご注意**

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前には、十分に点検・整備をおこなってください。

商品についてのご相談・ご意見は下記へご連絡ください。

ホームページはこちら

安全はSTARの願いです。

**株式会社IHIアグリテック**  
千歳本社  
〒066-8555 北海道千歳市上長都1061番地2  
TEL 0123(26)1123 FAX 0123(26)2412  
ホームページアドレス <http://www.ihico.jp/iat/>

\*このカタログの写真・仕様は改良のため予告なく変更することがあります。  
2017.10作成SU5A028A018



**Economy** = お求め易く、  
エコノミー

**Easy** = 操作は簡単！  
イージー



**プロキャスト**

**Ecology** = ホッパは再生可能で、  
エコロジー

**Earth** = 地球環境に優しい！  
アース



**オートアジャストコントローラ付きのオートタイプ登場** (電動・型式末尾:E) 手動タイプ(型式末尾:M)も有ります。



MBC400PE

【オートアジャストコントローラ】



- ①「電源」ボタンを押して、スイッチオン。
- ②「粒種」ボタンを押して、肥料粒種を粒状・砂状・粉状から選ぶ。
- ③「速度」ボタンを押して、トラクター走行速度(km/時)を「増減」ボタンで設定。
- ④「散布量」ボタンを押して、肥料の予定散布量(kg/10a)を「増減」ボタンで設定。
- ⑤「散布間隔」ボタンを押して、走行する散布間隔(m)を「増減」ボタンで設定。
- ⑥「開始」側にレバーを倒すと、シャッターが開いて散布がスタート。
- ⑦お試し散布後などに、必要に応じて「開度補正」を押してから散布量を「増減」ボタンで50~200%まで調整できる。

オートアジャストコントローラから、肥料粒種、希望散布量を設定。また、散布間隔、トラクター走行速度は初期設定済み(もちろん変更も可能)。レバーを「開始」側に倒すと、シャッター開度を計算\*して散布を行います。

\*小型ブロードキャストは、GPSナビキャストと異なって、予め設定されたトラクター走行速度等からシャッター開度を計算しますのでご注意ください。

※希望散布量などを設定後、「電源」ボタンを押してスイッチオフすると、設定値を記憶。次回設定が不要。

**スパウトタイプの安全性、精密性、耐久性をさらにアップ!** (型式末尾:PE/PM)

- Ⓐ 駆動部にカバーを取り付けて、安全性及びデザイン性を向上させました。
- Ⓑ 落下口形状と円筒部先端形状の適正化によって、10a当たり5kgからの少量精密散布が可能です。これにはGPSナビキャストや中型ブロードキャストで実績を積み重ねたものを採用しました。
- Ⓒ 駆動部ベアリングにグリースアップできるところを増やして、耐久性を向上させました。



MBC200PE  
オプション  
ホッパカバー(2000)付

**散布方式2通り、ホッパ容量3通り、シャッター開閉2通りの計12通り!**

**【散布方式は2通り】**

- ① 1スピナー方式(型式末尾:SM/SE)  
回転羽根で散布を行うシンプルなエコノミータイプ。
- ② スパウト方式(型式末尾:PM/PE)  
左右均等に揺動する特殊形状の円筒部の先端より散布。  
左右に偏ることなく、一定幅に均一散布可能。

**【ホッパ容量は3通り】  
(型式内数字部)**

- ① 200リットル ② 300リットル ③ 400リットル

**【シャッター開閉は2通り】**

- ① オート仕様(型式末尾:E)
- ② 手動仕様(型式末尾:M)開度設定は18段階



MBC300SM

**特長の数々!**

200ℓ、300ℓタイプのホッパは、半透明です。トラクターから降りることなく肥料の残量確認ができます。

**[200ℓ/300ℓタイプ(400ℓタイプを除く)]**

- ・ホッパダンプ機構によって、一人で軽々とホッパを傾けてダンプ状態にすることができます。作業後の清掃時や点検時に無理な姿勢をとる必要がありません。
- ・簡単に着脱が可能なキャストスタンドを採用しています。トラクターへの装着や格納時に便利。
- ・オートヒッチに対応。小型ブロードキャストをトラクターに簡単に着脱できます。日農工標準オートヒッチ及び日農工特4Pオートヒッチに対応。また一部のメーカーヒッチにも対応しています。



MBC400SEB

【全型式】

**オートタイプにオプションでGPSナビライナー,EGL3000を付けると**



GPS車速連動+経路誘導機能付の小型ブロードキャストに早変わり!  
※GPSナビキャストと異なって肥料の粒種などからシャッター開度を計算します。

日農工規格「通信用接続コネクタ」通称AG-PORT(アグポート)による車速連動機能を搭載。規格に準拠したトラクターからの車速信号によって、散布量の制御ができます。

※オプション部品のAGポートケーブルで、コントロールボックスとトラクターの信号線をつなぐと、トラクターからの車速信号を利用して散布量を自動調整



AG-PORT搭載トラクタに対応

**オプション品**

● **キャンバスアタッチメントACV3010(全型式共通)**  
風の影響を低減します。



※ブロードキャスト本体は別売です。

■ **小雨の時にご使用下さい** ※ブロードキャスト本体は別売です。

- ホッパカバー(2000) 部品番号93229
- ホッパカバー(3000) 部品番号94768
- ホッパカバー(4000) 部品番号1349730000



(200ℓタイプ用)

(300ℓタイプ用)

(400ℓタイプ用)

■ **粉状肥料散布時にご使用下さい**

- **アジテータASY(スパウト)** 部品番号1509680000 (スパウトタイプ用)
- **アジテータ(スピナー)** 部品番号75504 (スピナータイプ用)



■ **強化型ブレード及びガード(スピナータイプ用)**

・熱処理済み ・厚板使用  
土壌改良剤や融雪剤(砂状)等の摩耗の著しい肥料散布時にご使用下さい。

● **ブレード:耐摩耗(1台分)**  
部品番号145181SET



● **ガードCP:耐摩耗**  
部品番号79222



■ **摩耗性の高い肥料散布時にご使用下さい**

● **シャッターAS:耐摩耗**  
部品番号1531910000 (スパウトタイプ用)  
部品番号1531960000 (スピナータイプ用)

コントローラを座席近くのバー等に固定します。

● **ブラケットASY(オートタイプ用)**  
部品番号1488420000

※コントローラは別売です。

