

トラクタ用 マルチ同時 6条 車速連動

土壌消毒機

マルチ
被覆

全面
鎮圧

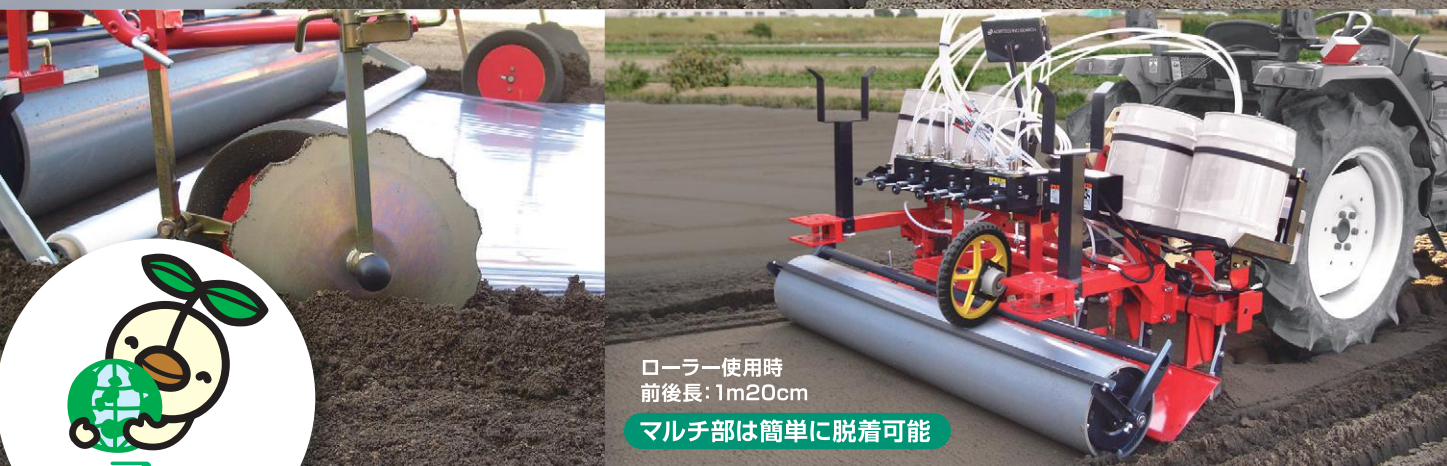
土壌消毒機 **DAX-621MS**

連作障害を回避！

1台で「マルチング」「全面鎮圧」2タイプの作業がこなせます！



露路もハウスもお任せください！
車速連動モーターで高精度注入！



ローラー使用時
前後長：1m20cm

マルチ部は簡単に脱着可能



さらにもっと楽々！

クイックオートヒッチフレームをお持ちの方は、クイック着脱も可能です。

クイック対応マスト

適応オートヒッチフレーム（日農工標準3P）		
小 橋	SX-5（Sカブラ）	※注3
松 山	ES19（Sカブラ）	※注3
井 関	PDヒッチ（Sカブラ）	※注3
クボタ	W3P	
ヤンマー	「クイックヒッチ」 標準3P O-1兼用	
三 菱	「デュアルヒッチ」 標準3P O-1兼用	
	※「スーパーヒッチ」は取付け不可	

※注1. ASTの装着は「標準3P」です。3点直装・クイック共に標準3Pに装着してください。
※注2. 特殊3点リンクのトップリンクは使用できません。標準トップリンクが必要になります。
日農工標準の長い物を使用してください。
※注3. ガイドカラー・トップリンクカラーは標準装備していません。3タイプには必要になります。
別途購入していただく場合、右記を参照してください。

品 名		
小 橋	①	ガイドカラー
	②	トップリンクカラー
松 山	①	ロアーピンガイドL
	②	トップカラーS



※注4. ガイドカラーはロワーリンクピンへ差し込み、セットしてください。本機は、①ガイドカラーを固定するスプリングピン（小橋）または、リング（松山）は使用できません。

仕 様

名 称	マルチ同時 6条 車速連動 土壌消毒機
型 式	DAX-621MS
条 数	6 条
重 量	270 kg
注入方式	ダイヤフラム方式（フッ素ゴムダイヤフラム）
駆動方式	DC12V電源 接地センサーモーター駆動方式
鎮圧ローラー幅	1700 mm
使用マルチ幅	2100 mm
作業速度	3.5km/hまで※1
注入ピッチ（自動）	20cm 22cm 24cm 26cm 28cm（5段階変更可能）※2
1回注入量	1～6cc/1吐出
用 途	クロルピクリン・D-D・ディトラベックス・ソイリーン等 土壌消毒剤注入※3
適応トラクタ馬力	26PS以上

※1：作業速度はトラクタの発電量、注入ピッチと吐出量により多少変動します。
※2：注入ピッチはコントローラ側で自動から手動に変更することができ、モーター回転数を10段階変更することが出来ます。
※3：それぞれの薬剤の使用基準に従い作業してください。

現在ご使用中の土壌消毒機に不満のある方、
より高性能なものへ・・・とお考えの方、

DAX-621MSが
あなたの期待にお応えします！

⚠ 安全に関するご注意 ・取扱説明書をよくお読みの上、正しく安全にお使いください。

アグリテクノサーチ株式会社

<https://www.agritechno.co.jp/>

本 社	〒670-0996 兵庫県姫路市土山6丁目5番12号 TEL:079(295)1996 FAX:079(295)1997
備 中 工 場	〒716-0321 岡山県高梁市備中町東油野1537番地 TEL:0866(45)3880 FAX:0866(45)3885
北海道営業所	〒062-0002 北海道札幌市豊平区美園2条5丁目1-11 TEL:011(558)1996 FAX:011(558)1997
九州営業所	〒836-0054 福岡県大牟田市天領町3-6-13 TEL:0944(56)6701 FAX:0944(56)6702
岡山事務所	〒703-8221 岡山県岡山市中区長岡200-1 TEL:086(278)5003 FAX:086(278)5007

●特約店

※このカタログの仕様は改良などにより、予告なく変更することがあります。

2021年6月作成 001-001

「車速連動による高精度注入」・「応用の利く作業機」・ 「作業者への負担軽減」・「耐久性」。 全てを追及した1台です。

車速連動による高精度注入

1 車速連動制御の 高性能ポンプを採用、 安定した吐出を実現！

1回転制御の車速連動モーターで 高精度注入

モーターを一定の回転速度で1回転制御することにより、低・高速作業でも同じ吐出量で注入可能です。
(従来の接地輪駆動タイプは吐出量が変わります)



吐出量記憶機構

吐出レバーを動かしても、吐出量を最初に設定した位置へ確実に戻すことが可能です。

ダイヤフラム変形防止機構

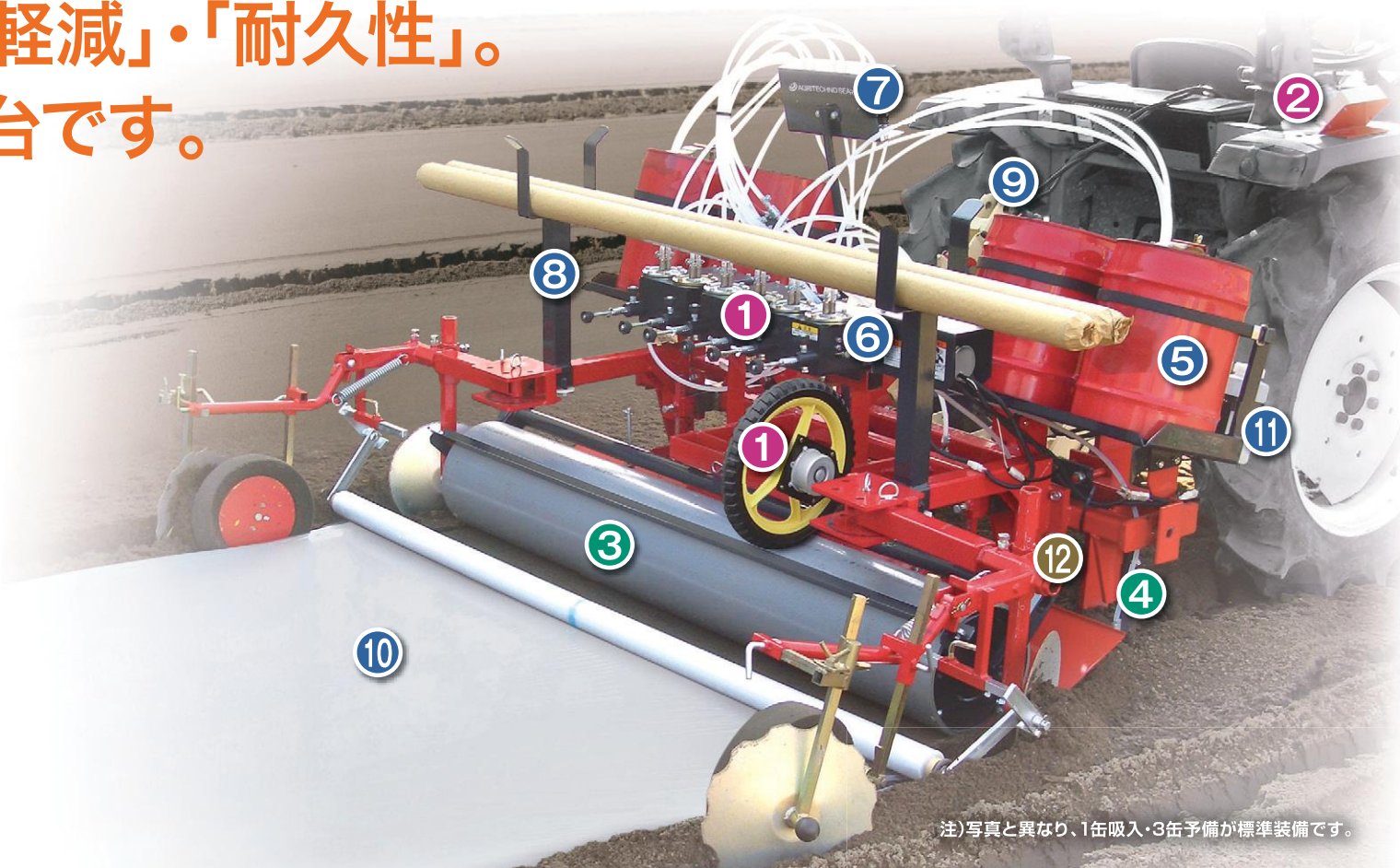
保管時にダイヤフラムが変形しないので部品の耐久性が向上し吐出精度が安定します。

鎮圧ローラーにより 安定した車速連動

作業機を降ろした所から車速連動作業が出来、圃場内にある凹凸の影響も受けません。

2 車速連動コントローラ

吐出ピッチは調整ボタンにて、20・22・24・26・28cmの5段階に変更でき、作業速度に連動してポンプモーターを制御します。



注)写真と異なり、1缶吸入・3缶予備が標準装備です。

作業者への負担軽減

5 薬缶は4缶搭載

薬缶は4缶搭載できるので薬缶交換の頻度が減り作業者への負担を軽減します。



標準装備は1缶吸入

6 エアー抜きスイッチ

スイッチ1つの操作で、エアー抜きが高速で行えます。



7 視認性の高い吐出確認計

少量吐出でも低速作業でも視認性の高い吐出確認計を採用。内部にバネを使用していないのでメンテナンスフリーの楽々設計です。



8 予備マルチ置き台

余力のある予備マルチ置き台を標準装備しているので作業が途切れません。



9 装着方式は2タイプ

作業機の装着方法はオートヒッチ装着と標準3P装着の2タイプが可能です。
(写真はオートヒッチ装着)



キャストスタンド標準装備

10 薬剤ガスの封入効果が 高いマルチング

適度な鎮圧を全面に施し均平に仕上げるのでマルチの張りが良くなり雨水が溜まりません。



応用の利く作業機

3 全面鎮圧ローラー標準装備 (薬剤ガスの封入効果UP)

D-D薬剤など使用する薬剤によりマルチ部品を外して作業できるので1台で2タイプの作業が可能です。(前後長が1.2mと短くハウス作業にも適します)※薬剤の使用基準に従い作業してください。



マルチ部は簡単に脱着可能 ローラー使用時
前後長:1m20cm

4 アトケシ標準装備

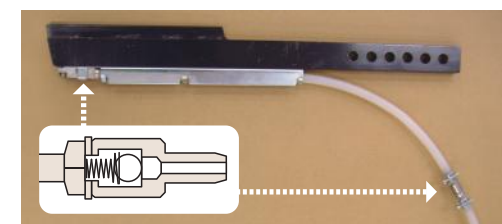
トラクタのタイヤで締め固めた土をほぐすので薬剤ガスの浸透力が落ちません。



耐久性

12 注入ツメ強度UP/チェック バルブ2個標準装備

注入ツメを強度UPし耐磨耗性に優れます。また、液漏れ防止に効果的なチェックバルブを2個標準装備しています。



11 洗浄用PPボトル

メンテナンス・薬缶交換時に便利な洗浄用PPボトルを、2個標準装備しています。

