

2025

乾田×収量×品質

明渠掘機



乾かない田に悩んでいませんか？



作業前

翌日

ミゾホールが解決！

排出は進行方向**右側**
部品の交換で変更可

詳しい情報は
ホームページ



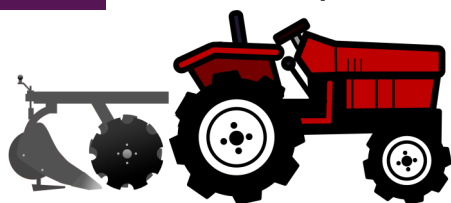
3点リンク直装。小型トラクターでも力強く作業できます。

▼作業面積が大きく(1ha以上)あり耐久性を重視

専用機

トラクター牽引専用

各種オートヒッチ等は
使用できません



3点リンク直装

トラクター用(専用機)

KM-56H

推奨



KM-56T



幅
150
mm
深

※初回指導(作業立会)応相談

KM-56H
(スライド枠1800mm付)

239,800円(税込)
218,000円(税別)



幅1800mmのスライド枠が付属するタイプ。
枠の範囲内でミゾホールの位置を自由に変更させる事が
でき、畦際の額縁掘りが可能です。フレームにウェイト
を掛けると上下動を抑え安定した溝掘りが可能。

KM56T
(センター固定)

191,180円(税込)
173,800円(税別)



センター固定タイプのミゾホールです。
ウェイトを乗せるためのボックスが装備され
ています。

※土の排出方向：標準は進行方向の右側となります。左揚

※トラクター用ミゾホール初回作業時は、美善の立会指導も相談可能です。

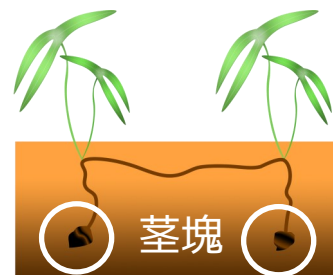
ミゾホール

美善チャンネル



ミゾホールは防除にも役立つ

しつこい強雑草である「クログワイ」や「オモダカ」は、土中の茎塊(かいけい)から伸びてきます。塊茎は寒さと乾燥に弱い性質があります。秋冬の溝掘りは冷気と乾燥が土中の塊茎を弱らせ、越冬を抑制する効果が期待できます。



作業面積が小さめ(1ha未満)で手軽さを重視

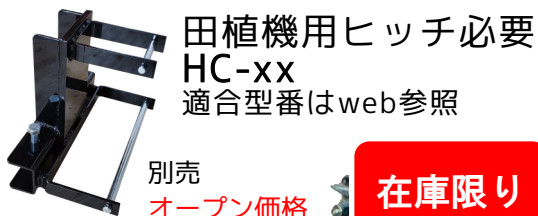
ヒッチや取付金具の交換で互換性があります(トラクターには転用不可)



田植機用 (移植機)

本体のみ ※ヒッチは別途必要です

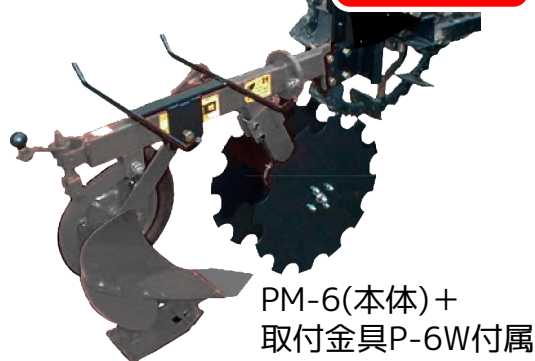
- PM-6 本体(取付金具P-6W付)
121,000円(税込)
110,000円(税別)



田植機用ヒッチ必要
HC-xx
適合型番はweb参照

別売
オープン価格

在庫限り



PM-6(本体)+
取付金具P-6W付属

使っていない古い田植機や、中古の田植機を再利用できます。KM-26型を移植した簡易版となります。

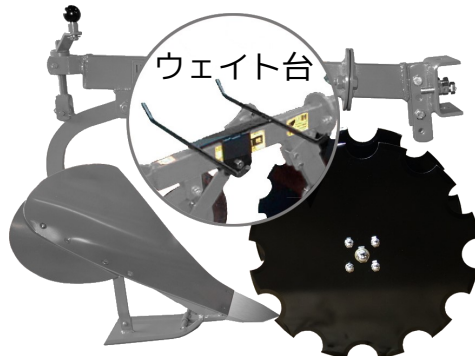
取付には田植機用ヒッチが必要です。Webの適合表にて取付できる田植機をご確認下さい。

※(排土方向:左)は事前指定が必要です



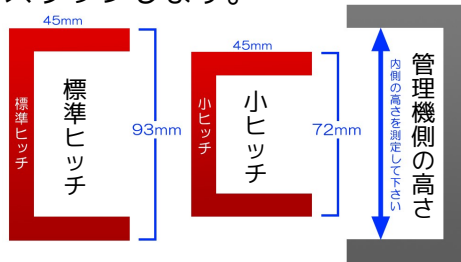
管理機/テイラー用

- KM-16
121,000円(税込)
110,000円(税別)

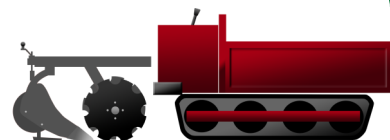


ウェイト台

管理機やテイラーで牽引する際はタイヤを鉄車輪等に交換して下さい。ゴムタイヤでは圃場でスリップします。



管理機や耕運機は取付部の寸法によりヒッチ選択が必要です。標準ヒッチ(高さ93mm)小ヒッチ(高さ72mm)確認のうえ**指定発注**下さい。



運搬車用

- KM-36
154,000円(税込)
※車体の事前加工が必要



KM-36

お手持ちの
運搬車に!

在庫限り



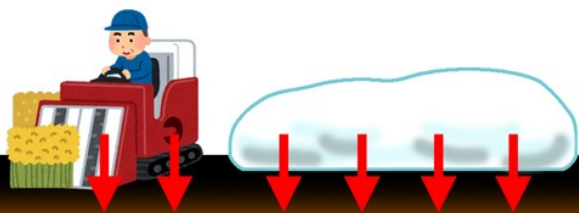
施工例

運搬車への取付には、取付用ステーを自作した上で車体のフレームに溶接する等の加工が前提となります。整備工場などに事前にご相談をお願いいたします。当社では取付に関する作業および部材準備は行っておりません。

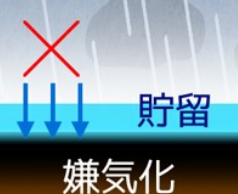
なお急激な牽引、石や異物による破損は実費修理となりますのでご注意ください。

溝掘りは地力を向上させメタン発生を抑える

コンバイン走行や積雪の重さで圃場の土は押し固められていく



固い土が蓋となつて縦浸透しにくい土に



風・雨・光

空気中の窒素
雨の栄養分
日光消毒
風化作用



- ① 自然の肥料取込
- ② 土の好気化
- ③ 雨後の乾田促進
- ④ 風化で細土化
- ⑤ 冷気で防除効果
- ⑥ 日光消毒

稲刈り後の土は時間と共に固くなっていきます。雨が浸透せず水が貯まったままでは**土壌の嫌気化**が進み、**地力**の低下や**メタン**発生の原因となります。溝を掘ることで土の中まで空気が入り、冬の間は冷気浸透による**防除効果**も生まれます。天地返しされた土も風や雨によって空気と混ざり合い、**自然の肥料**を取り込みながら風化作用により細かくなり、代掻きも柔らかく仕上がります。



腰が痛くなりにくい運搬台車



腰の高さから持てる

- 小回り抜群
- 動力不要
- 安価で丈夫
- ノーパンク

型番
RD-40
39,600円(税込)
36,000円(税別)

bizen idea agri tool & machine 株式会社 美善
TEL 0234-23-7135/FAX 0234-24-4638

美善製品のご用命は

価格は2025年現在です。改訂の場合があります。