

はじめませんが

苗づくりが不要! 低コスト稲作技術

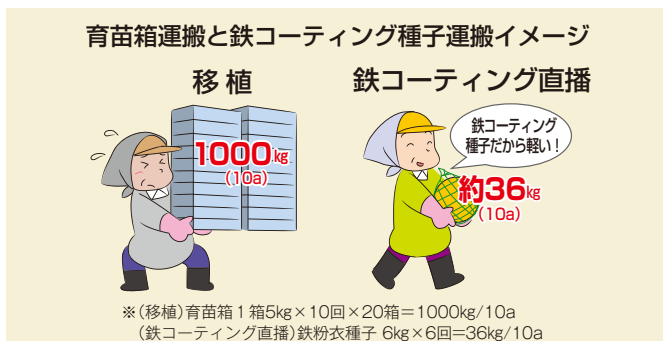
鉄コーティング直播



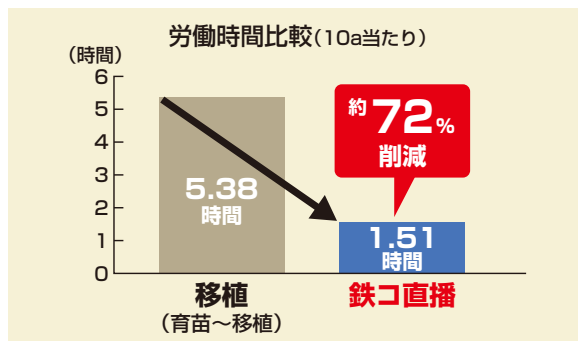
メリット

省力化・軽労化が図れます

- 育苗箱の運搬などの重労働がなくなるので、作業が楽になります



- 移植栽培と比べ、労働時間が大幅に短縮できます

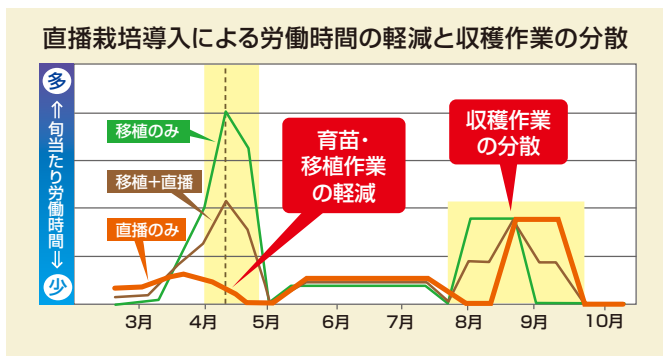


出典：平成27年全国農業システム化研究会(山形)

メリット

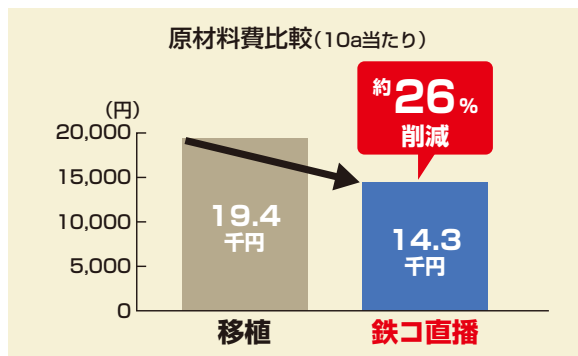
規模拡大・コスト削減が可能となります

- 移植栽培との組合せにより、作期分散が図られ規模拡大が可能です。



出典：農林水産省調査

- 移植栽培と比べ、コストが安くすみます。



出典：平成27年全国農業システム化研究会(山形)

ここがポイント

播種同時施薬で、安定した栽培が可能です

- 播種と同時に移植と同等の防除が可能となり、省力的で安定した栽培につながります



▲「土なかくん」による殺虫殺菌剤施薬

スマート農業に対応

ICT田植機NAVIWELでスマート鉄コ

- GPSを活用した3キープ(株間・施肥量・直進)+1アシスト(条間)機能で、より簡単にまっすぐに高精度は播種が可能になります



▲NW6Siによる播種作業

鉄コーティングとは

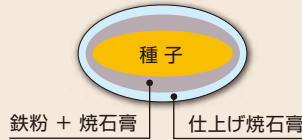
鉄コーティング直播は、圃場の表面に播種します

クボタがおすすめる「鉄コーティング直播栽培」は育苗せず、種籾を鉄粉・焼石膏でコーティングして代かきした水田の表面に機械点播※する栽培方法です。



▲鉄コーティング種子

鉄コーティングの原理



鉄コーティング点播

スマート鉄コを実現する ICT田 植機+鉄まきちゃん

ICT機能で低コスト農業に貢献!

NAVIWEL



NW8S-GS (8条)

- NW8S-GS (8条)
- NW8 (8条)
- NW6S-GS (6条)
- NW6 (6条)

直播一発体系へ。(播種同時作業)

- 1 殺虫殺菌 + 2 点播 3 施肥 4 除草 5 溝切

鉄コーティング用直播機

鉄まきちゃん

土なかくん
(殺虫殺菌剤施薬機)
装着仕様

脱着もカンタン!

- NDS-85
- NDS-85<F>
- NDS-65
- NDS-65<F>



NDS-85 (8条)

※田植機本体は別売りです

自動運転(有人)+「鉄コ」で、さらなる低コスト農業へ!

Agri Robo

NW8SA

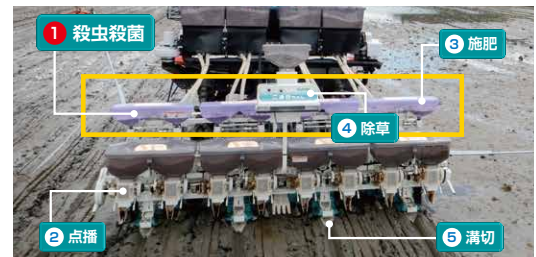


NW8SA
【有人仕様】(8条)

※無人仕様における「鉄まきちゃん装着キット」の採用を検討中

直播同時殺虫殺菌剤施薬機

土なかくん [NDS6・60/8・80専用アタッチメント]
SY6-NDS / SY8-NDS



さらに詳しくお知りになりたい方は…

Webサイト「鉄コの教室」

栽培の基本から最新情報まで、コンテンツ充実のWebサイトです。「動画でわかる鉄コーティング直播」はPCでもスマホでも閲覧可能。「密着レポート」では、今年のお取り組み農家様の最新レポートを随時掲載しています。



鉄コの教室

検索

動画でわかる!
鉄コーティング
直播



スマートフォンからもアクセスできます

ガイドブック

栽培地域に合わせた内容のガイドブックをご用意しています。

▶鉄コーティング直播栽培ガイド 全国版Ver.9(左)、西南暖地版(右)



研修会・検討会の開催

全国各地で研修会や検討会を開催しており、実証圃での生育状況や、技術顧問による解説、質疑応答なども実施しています。



※開催についてはお近くのクボタまでお問い合わせください。

製品の詳しいご相談は下記までご連絡ください。	担当者

株式会社クボタ

本社 大阪市浪速区敷津東1丁目2番47号 〒556-8601



取扱説明書をよく読んで正しく安全に使しましょう。
農業機械はじゅうぶんに点検整備するように心がけましょう。

クボタ電農スクエア

検索

<http://www.jnouki.kubota.co.jp/>

みんなの農業広場

検索

<http://www.jeinou.com>