

イナ作作業名人になる!

コスト1/3をめざす サトちゃんのコメづくり

このDVDでは、作業名人サトちゃんが若手農家コタローくんの乾燥・調製・精米の悩みをいっしょに解決していく様子を通して、機械のメンテや使い方の基本から作業のコツと裏ワザまでご紹介します。（上映時間 3～18 分ほどの動画を 10 本収録）

＜このDVDの使い方＞

好きな動画を選んで見ることができます。（続けて全部見ることも可能です。）

＜操作手順＞

① まずDVDをプレーヤーにセットします。すると以下のメニュー画面が表示されます。

メニュー画面
※このDVDの
最初の画面



全ての動画を
続けて再生

- ② 上のボタン（「全部見る」をのぞく計 10 個）から、DVD プレーヤーのリモコンやパソコンのマウスを使い、視聴したいものを選びます。
（「パート2 モミすりの悩み」は①～③、「パート3 選別の悩み」は①～②にボタンが分かれています。）
- ③ 選択すると、ボタンの色が黄色く変わります。リモコンで“決定”ボタンを押すか、マウスでクリックすると、再生が始まります。

● はじめに (3 分)

内容：イネを刈り取った後の乾燥・調製・精米の各作業に悩みがたくさんの若手農家コタローくん。作業名人サトちゃんに相談して、いっしょに解決策を探っていく。

● パート 1 乾燥の悩み (18 分)

内容：乾燥機から排出される大量のホコリで秋は鼻水がとまらないというコタローくん。他にもサビに、ネズミに、点火不良と悩みがいっぱい。サトちゃんが掃除のモットーから実践的メンテ、ホコリをおさえる裏ワザまで伝授して、その解決を図る。

- ▼1分19秒～ 悩み その1 ホコリがひどい
- ▼5分42秒～ 悩み その2 サビて穴だらけ
- ▼8分33秒～ 悩み その3 ネズミに食われる
- ▼10分23秒～ 悩み その4 火がつかない
- ▼13分24秒～ 伝授 ホコリ減らしの裏ワザ



● パート 2 モミすりの悩み

① インペラ式 (11 分)

内容：コタローくんが使っているのは、インペラと呼ばれる羽根車を用いて脱ぶするタイプのモミすり機。悩みは、2回モミすり機に通さないとモミのすり残しがでてしまうこと。また、排出されるホコリもなんとかしたい。この悩みを聞いたサトちゃんは、万石網のメンテやゴム板のローテーションにくわえ、設置場所の改善を提案。

- ▼1分5秒～ 悩み モミが残ってクレームがくる

② ロール式 (10 分)

内容：選別効率が良いと、サトちゃんも使用しているロール式のモミすり機。コタローくんも同じタイプを持っているものの、ほとんど使っておらず倉庫で眠らせている状態だった。そこで、新品にも中古にも共通するメンテのポイントをサトちゃんに教わりながら、ロール式モミすり機を再生させる。

- ▼1分34秒～ 悩み メンテが全然できていない

③ サトちゃんが「神の手」を伝授 (10 分)

内容：ロール式モミすり機の選別能力と効率を最大限まで引き出す調節方法「神の手」をサトちゃんが伝授。肝となるのは揺動板の角度、供給量、ロール間隙、玄米仕切りの調節。どのように選別を行なっているかもイラストで解説。



●パート3 選別の悩み

①色彩選別機 (13分)

内容：お米の色を見分けて不良品を弾く色彩選別機。でも選別後の整粒に着色米やモミが混ざっていることがあり、正しく使えているのだろうか？と悩むコタローくん。そもそも電子制御の複雑な機械、まず仕組みを知りましょとサトちゃん。メーカーの担当者も交え、掃除のコツや使い方の基本から教えてもらう。

▼1分7秒～ 悩み その1 正確に選別できない

▼7分30秒～ 悩み その2 調整の仕方がわからない

②グレーダー (8分)

内容：モミすり機から排出された玄米を選別するライスグレーダー。あまりメンテしたことがないというコタローくんのグレーダーにはトラブルがたくさん！放っておけば故障の恐れあり。サトちゃんにメンテのポイントや応急処置の裏ワザを教わる。

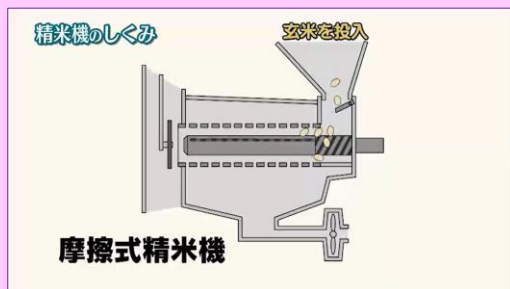


●パート4 精米の悩み (17分)

内容：上手に精米しておいしい分づき米をつくりたいけれど、ヌカ切れが悪かったり、精米したお米にムラがあったり……。悩みがつかないコタローくんに、サトちゃんが精米機のメンテと分づき精米のポイントをレクチャー。

▼0分58秒～ 悩み その1 ヌカ切れが悪い

▼9分00秒～ 悩み その2 分づき精米ができない



●パート5 コンバインにも注目 (12分)

内容：乾燥・調製のときにホコリが多い原因は、コンバインにもあるのではと考えたサトちゃん。選別部の設定と刈り取りスピードを見直すことで、ホコリのもととなる雑草のクズや枝梗を田んぼから持ちこまないようにする。

▼1分24秒～ 注目ポイント① 選別部の設定

▼6分45秒～ 注目ポイント② 刈り取りスピード

●おまけ スピード2倍 米袋の結び方 (3分)

内容：サトちゃんが米袋を結ぶスピードはコタローくんの2倍！？ キレイで速い結び方を教えてもらう。

◆ DVD イナ作作業名人になる!シリーズのご案内 ◆

《価格》各巻 10,000 円 + 税



第 1 巻 春作業編 (全 105 分)

忙しい春作業も無理なくこなし、時間も燃費も少なくてすむサトちゃんのコメづくり。その育苗から田植えまでを収録。



第 2 巻 秋作業編 (全 58 分)

収穫ロスを減らし、コンバインを長持ちさせ、うまい米に仕上げる。そんな名人サトちゃんの収穫から精米までの作業を収録。



第 3 巻 耕耘・代かき 現場の悩み解決編 (全115分)

代かき後に残るわだちや浮きワラ、だんだん高くなってしまいう四隅など耕耘・代かき作業の現場の悩みを、作業名人サトちゃんが各地を訪れ解決していく。

こちらもオススメ!



DVD

サトちゃんの農機で得するメンテ術

《価格》 全 2 巻 15,000 円 + 税
各巻 7,500 円 + 税

第 1 巻 儲かる経営・田植え機・トラクタ編 (全 87 分)

第 2 巻 コンバイン・管理機・刈り払い機編 (全 73 分)

内容：借金なしの儲かる経営を実践しているサトちゃんの考え方と各機械のメンテのコツを紹介。