



新 KSASでできること。

すべての指示・日誌

全圃場の指示・日誌を確認する

I. 指示・日誌の内容を確認できます

1 指示・日誌の一覧

| E | 1誌 指示・ | 作業中 | | | | | | | | $ \bullet \bullet$ | | E | 1誌 指示・ | 作業中 | |
|---|---------|---------|-----------------|-------------------------|-----------|-----|----|---------|----------------------------|---------------------|---|---|---------|-------------|----|
| + | 指示・日誌作成 | ▼ 絞り込み | | | | | | < | | | 2 | + | 指示・日誌作成 | Y 80 |)达 |
| | 日誌/指示 | 作業項目 | 原場 | 日付 | 作付計画 | 作業者 | 搞械 | インプルメント | 農菜 | | | | 日誌/指示 | 作業項目 | |
| | 日誌 | 農薬散布(そ… | 三島004 29.98a | 8/13 (金) 2021 | コシヒカリ2021 | | | | スタークル粒 10aあたり 使用 | | • | | 指示> | 刈取り | |
| | 日誌 | 農業散布(そ | 三島003 30.13a | 8/13 (金) 2021 | コシヒカリ2021 | | | | スタークル粒 10aあたり 使用 | | | | 指示> | 刈取り | |
| | 日誌 | 農薬散布(そ… | 三島002 29.87a | 8/13 (金) 2021 | コシヒカリ2021 | | | | スタークル粒 10aあたり 使用 | | | | 指示> | 刈取り | |
| | 日誌 | 農薬散布(そ… | 三島001 28.47a | 8/13 (金) 2021 | コシヒカリ2021 | | | | スタークル粒 10aあたり 使用 | | | | 指示> | 刈取り | |
| | 日誌 | 穂肥散布1 | 三島004 29.98a | 8/1 (日) 2021 | コシヒカリ2021 | | | | | | * | - | | | |
| | 日誌 | 穂肥散布1 | 三島003 30.13a | 8/1 (日) 2021 | コシヒカリ2021 | | | | | | | | | | |
| | 日誌 | 穂肥散布1 | 三島002 29.87a | 8/1 (日) 2021 | コシヒカリ2021 | | | | | | | | | | |
| | 日誌 | 穂肥散布1 | 三島001 28.47a | 8/1 (日) 2021 | コシヒカリ2021 | | | | | | | | | | |

メニューで「**指示・日誌」**のアイコンを選択します。 過去に作成された日誌と指示が一覧表示されます。

「日誌」「指示・作業中」の タブで切替えできます。

2 指示・日誌の確認

| ←戻る | | 1 削除 保存 |
|--------------------------------|-----------------------------|----------------|
| 作業項目・日付 ※必須 | 作業機械・作業時間 | ~ |
| 日誌/指示 日誌 | インプルメント | ~ |
| 作業項目 農薬散布 (その他) 選択 | 農菜 | 1件 🔨 |
| 日付 2021年8月13日 選択 | 選択 | |
| ■場・作付計画 ※必須 1件 作付計画から選択 ■場から選択 | スタークル粒剤 10aあたり 使用量 :3 kg | 設定 🗙 |
| 三島004 (29.98a) | 肥料 | ~ |
| | ¥Ŧ | ~ |
| 作業面積 | 写真 | 0/5枚 🗸 |
| 29.98a 設定 | 追加項目 | ~ |
| 作業者・作業時間 | 収量 | ~ |
| 選択 | | |

ー覧の指示や日誌をクリックすると 内容確認、編集、削除ができます。 編集した場合は「**保存」**をクリックして ください。



Ⅱ. 指示・日誌を絞り込んで表示できます



| カホ・1F未十 統われみ | | | |
|----------------------------|--------|---|-------------------|
| 表示件数:12件 全クリア | 年度 | | |
| 作付計画 選択なし | 2021 · | □ ■コシヒカリ2021 | 進行中 |
| 作業項目 選択なし | すべての作目 | □ ■コシヒカリ(特裁)2021 □ ■小麦2021 | <u>進行中</u> 進行中 |
| 岡場 選択なし | 小麦 | □ ■大豆2021 | 進行中 |
| 作業期間 2020/08/27~ 作業者 | 豆野菜 | □ ■ たまねき2021 □ ■ 共通作業 | 進行中 進行中 |
| | その他 | | |
| <u> </u> | | | |
| | | | |
| | キャンセル | ок | |

絞り込み画面

新 KSASでできること。

 「絞り込み」をクリックして ください。

②絞り込みたい項目をクリック してください。

※あらかじめ過去一年の作業期間で絞り込みがかかっています。

Ⅲ. 指示の作業状態を簡単に変更することができます



作業が完了したら、指示・作業中・中断から、 日誌へ簡単に変更することができます。

08

(作業を完了する)

(作業を完了する)

(作業を完了する)

パソコン版



作業軌跡再生

1 指示・日誌の一覧

| • | B | 1誌 指示・1 | 作業中(| 0 | | | | | | | 閉じる <i>→</i> |
|----------------|---|------------|-------------|------|--------------------|-------------------------|-----------|-----------|--------|------------|---|
| | + | 指示・日誌作成 | マ 絞り | 込み | | | | | | | 日誌 |
| | | 日誌/指示 | 軌跡再生 | 作業項目 | 團場 | 日付 | 作付計画 | 圃場の住所 | 作業者 | 機械 | |
| | | 日誌 (自動) | 0 | 田植え | 三島004 29.98 a | 5/11 (水) 2022 | コシヒカリ2022 | | 久保田 太郎 | NW8S-PF-GS | |
| | | 日誌 (自動) | 0 | 田植え | 三島003 30.1399 a | 5/11 (水) 2022 | コシヒカリ2022 | | 久保田 太郎 | NW8S-PF-GS | |
| | | 日誌 (自動) | 0 | 田植え | 三島002 29.87 a | 5/11 (水) 2022 | コシヒカリ2022 | 三島市三島45-2 | 久保田 太郎 | NW8S-PF-GS | Google 此四7-9 Some 利用規約 地区の減りを創造する |
| 472 | | 日誌 (自動) | 0 | 田植え | 三島001 28.47 a | 5/11 (水) 2022 | コシヒカリ2022 | 三島市三島45-1 | 久保田 太郎 | NW8S-PF-GS | ▶ 軌跡再生 |
| • | | | | | | | | | | | 作業項目 田植え |
| * | | | | | | | | | | | 日付 2022年5月11日 |
| <u>↓</u> _2 | | | | | | | | | | | ■場・作付計画 三島004 ■ コンドカリ2022 29.98 a |
| * | | | | | | | | | | | 作樂者·作樂時間 久保田 太郎 |
| | | | | | | | | | | | 作業模械 NW8S-PF-GS |
| - | | | | | | | | | | | 82.84 |
| Ð | | | | | | | | | | | 基肥一発肥料 |

①作業軌跡再生マークがある日誌をクリックし、 ②日誌詳細の「**軌跡再生」**ボタンをクリックしてください。



再生ボタンを押すと、作業軌跡を確認できます。 作業軌跡は1年半たつと見れなくなりますので、 残したい軌跡については「**軌跡を保存」**をクリックしてください。 ※1圃場あたり10件の作業軌跡が保存できます。

【作業軌跡について】

- ●KSASで日誌が作成されている作業の軌跡が記録されます。
- ●KSAS対応直接通信ユニット搭載機だと、機械の位置情報が表示されます。
- ●KSAS対応無線LANユニット搭載機やKSAS対応機以外だと、機械に乗っているオペレーターが持っているスマホの位置が表示されます。
- ●KSAS対応機だと、PTO回転のON/OFF、植付けのON/OFF、刈取りのON/OFFが点の色違いによって分かります。 ※無線LANユニット搭載トラクタは、PTOのON/OFFが分かりません。
- ●KSAS対応機以外でも、Androidスマホのアプリ版で日誌を作成した場合、スマホの位置情報を元に本機能を利用できます。 (スマホの設定により、位置情報が取得できない場合は利用できません)

●GPSの電波状況によっては、実際の作業位置とGPSで取得した位置情報が一時的に数百メートル程度、数時間にわたってずれ、作業日誌の作業位置や作業 軌跡が実際と合わない場合が稀に発生しますが、上記はGPSの電波状況によるもので、機械の異常ではなく、しばらくすると復旧いたします。ずれが発生 した際は、作業日誌の作業圃場を手動で修正してください。ただし、作業軌跡自体の修正はできませんのでご了承ください。





2 指示・日誌を作成する

1 「指示・日誌作成」をクリック

I. 指示または日誌の作成ができます

| ¢ | B | ま 指示・ | 作業中 | | |
|----------|-----|---------|--------|-------------------------|-------------------------|
| 2 | + # | i示・日誌作成 | ▼ 絞り込み | | |
| | | 日誌/指示 | 作業項目 | 围場 | 日付 |
| • | | 日誌 | 農薬散布(そ | 三島004 29.98a | 8/13 (金) 2021 |
| | | 日誌 | 農薬散布(そ | 三島003 30.13a | 8/13 (金) 2021 |
| | | 日誌 | 農薬散布(そ | 三島002 29.87a | 8/13 (金) 2021 |
| | | 日誌 | 農薬散布(そ | 三島001 28.47a | 8/13 (金) 2021 |
| 1 | | 日誌 | 穂肥散布1 | 三島004 29.98a | 8/1 (日) 2021 |
| | | 日誌 | 穂肥散布1 | 三 島003 30.13a | 8/1 (日) 2021 |
| | | 日誌 | 穂肥散布1 | 三 島002 29.87a | 8/1 (日) 2021 |
| | | 日誌 | 穂肥散布1 | 三島001 28.47a | 8/1 (⊟) 2021 |
| | | | | | |
| <u>+</u> | | | | | |
| ₽ | | | | | |

「指示・日誌作成」をクリックします。

2 指示・日誌作成の新規作成

| 日誌/描示 | 作業項目 | 图场 | 田付 | 作付計画 | 作業者 | 稿版 | |
|-------|--------------------|------------------------------|-------------------------|------------|-----|----|--|
| 日誌 | 農業散布(そ… | <mark>三島004</mark> 29.98a | 8/13 (金) 2021 | コシヒカリ2021 | | | |
| 日誌 | 農家販布 (そ | 三島003 | 8/13 (金) | ⊐ミ・ヒカリ2021 | | | |
| 日誌 | ^{要3} 指示・日 | 誌の新規作成 | × MUS | コ: ヒカリ2021 | | | |
| 日法 | 喪 5 | 他三た後はオス | | コ: ヒカリ2021 | | | |
| 日誌 | 應用 | 日誌を作成する | | コ: ヒカリ2021 | | | |
| 日誌 | 画 Lancia i | 30.13a | 2021 | コ: ヒカリ2021 | | | |
| 日誌 | 穂肥散布1 | <u>一島002</u> 29.87a | 8/1 (日) 2021 | コシヒカリ2021 | | | |
| 日誌 | 穂肥散布1 | 三島001 28.47a | 8/1 (日) 2021 | コシヒカリ2021 | | | |

指示と日誌のどちらを作成するか選択してください。

| ←戻る | | | | 日誌を作成 |
|----------------|-------------|----------------|-----------|--------|
| 作業項目・日付 ※必須 | | | 作業機械・作業時間 | ~ |
| 作業項目 | 選択 | | インブルメント | ~ |
| 日付 2021年8月27日 | 選択 | | 農菜 | ~ |
| | | a.//+ | 肥料 | ~ |
| 画v場・TFIJ計画 ※必須 | | 41+ | ХŦ | ~ |
| 作付計画から選択 圃場 | から選択 | 合計作付面積:118.45a | 写真 | 0/5枚 🗸 |
| 三島001(28.47a) | ■ 小麦2021 | - × | 追加項目 | ~ |
| 三島002(29.87a) | コシヒカリ2021 | - × | 収量 | ~ |
| 三島003(30.13a) | コシヒカリ2021 | • × | | |
| 三島004(29.98a) | ■ コシヒカリ2021 | - × | | |
| 作業者・作業時間 | | | | |
| 選択 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |





3 作業項目の選択

| € ← 戻る | ←戻る | | | 日誌を作成 |
|--------------------|---------|-------------------|---|--------------|
| | 作業項目・ | 作業項目の選択 | | 業時間 ~ |
| | 作業項目 | ³ⁿ⁻⁷ 3 | Q、 検索 | ۰ × |
| | 日付 | すべてのクループ | ○ 殺菌殺虫剤散布2 | ~ |
| ● 日付 2021年8月27日 選択 | | 麦 | ○ 除草剤散布1 | ~ |
| | 画場 · 作作 | 大豆 | ○ 除草剤散布2 | ~ |
| | 作时度 | たまねぎ | ・ 農業散布(その他) ・ ・ ・ | 0/5枚 🗸 |
| | PF開末,P | 2 | | ~ |
| | +1 | | ○ 刈取り | ~ |
| | | | ○ 籾運搬 | |
| ③快索することもできます。 | | | ○ 乾燥 | |
| | | | ○ 籾摺り | |
| | | | ○ 保管 | |
| | | (+ + | >セル ок | |
| | | | | |



①「作付計画から選択」または 「圃場から選択」をクリックします。

②指示・日誌を作成する圃場を選択します。



5 詳細情報の入力

| | 日誌を作成 | |
|-----------|------------------|---|
| 作業機械・作業時間 | ~ | |
| インプルメント | ~ | ┝ |
| 農薬 | ~ | |
| 肥料 | ~ | |
| Ξ× | ~ | |
| 写真 | 0/5 4 2 🗸 | |
| 追加項目 | ~ | |
| 収量 | ~ | |

さらに詳細な指示・日誌を作成したい場合に、 機械、農薬、肥料、メモなどを入力できます。 右側の ♀ をクリックすると入力欄が出てきます。

6 指示・日誌を作成

| | 日誌を作成 |
|-----------------------------------|--------|
| 作業機械・作業時間 | ~ |
| インプルメント | ~ |
| 農菜 | 1件 🔨 |
| 選択 スタークル粒剤 10aあたり 使用量 :1 kg | 設定 × |
| 肥料 | ~ |
| ×ŧ | ~ |
| 写真 | 0/5枚 🗸 |
| 追加項目 | ~ |
| 収量 | ~ |

内容を確認したら、右上の指示作成/ 日誌作成をクリックしてください。







自動日誌設定

1 自動日誌対応機の一覧

| | KSAS < | 自動日誌設定 | 自動日誌作成の条件・注意 | 編集 |
|-----------|--|---------------------------------|----------------------------------|-----------|
| | 圃場マップ | 自動日誌対応機リスト | 自動日誌設定 ON | 設計値 使用しない |
| | 指示・日誌 へ | MR1000QMADUR1 | 作業項目 | 豊楽 ~ |
| | すべての指示日誌 | 機械:トラクタ 機番: 型式・MP10000MADUP1 | *##= | Emest |
| | 自動日誌設定 | 自動日誌設定: ON | われれム | UC74 ~ |
| • | 作業進捗 | | 作業者 1件 | |
| | 作付計画 | NW85-PF-G5 機械:田植機 機番: 100004 | 久保田 太郎 | |
| | 圃場台帳 | 型式:NW8S-PF-GS 自動日誌設定: OFF | | |
| | 各種台帳 > | | インブルメント | |
| | MY農機 | WRH1200-2.1 ###・コンパイン ##番・ | | |
| <i>.</i> | 乾燥調製システム | 型式:WRH1200-2.1 | | |
| | お知らせ | 目動日誌設定: 0N | | |
| * | IEKSASはこちら KSAS | | | |
| - | 久保田 二郎 へ | | | |
| ₽ | ログアウト | | | |
| 前回ログ © | イン: 2022/02/15 09:14:30 くいりつけつ 2013- Kubota Corporation. | | | |

メニューで「**指示・日誌」**- 「**自動日誌設定」**を選択します。 自動日誌を作成できる対応機が一覧で表示されます。 機械を選択し、「**編集」**をクリックすると編集画面が開きます。

2 自動日誌設定の編集

| • | 自動日誌設定 | ② 自動日誌作成の条件・注意 | | | キャンセル 保存 |
|-----------|---|----------------|----------|-------|----------------|
| | 自動日誌対応機リスト | | 自動日誌股定 🛑 | 設計値 (| ▶ 使用する 💿 使用しない |
| | MR1000QMADUR1 機械:トラクタ 機番:1950 | 作業項目 ※必須 | | 農業 | ~ |
| | 型式:MR1000QMADUR1 自動日誌設定:ON | 選択 | | 肥料 | ~ |
| | | 耕耘 | × | | |
| | NW8S-PF-GS 機械:田植機 機番: 10114 | 作業者 ※必須 | 1件 | | |
| | 重式:INW05-FF-GS 自動日誌設定: OFF | 選択 | | | |
| ** | WRH1200-2.1 | 久保田 太郎 | × | | |
| | 機械:コンバイン:機器:動動機 設式:WRH1200-2.1 自動目話規定: ON | インプルメント 選択 | | | |
| | | | | | |
| • | | | | | |
| ₽ | | | | | |

「自動日誌設定」の横のボタンで自動日誌のON / OFFを切替えることができます。 ONにした場合は作業項目と作業者を設定してください。 (この作業項目と作業者の内容で自動日誌が作成されます。) ※コンバインでは「刈取り」、田植機では「田植え」が設定されておりますが、変更することも可能です。





3 農薬・肥料 設計値

| | | キャンセル 保存 |
|----------|----|--------------------|
| 自動日誌設定 💶 | | 設計値 💿 使用する 🔘 使用しない |
| | 農薬 | 指示・作付計画の値を使用します 💙 |
| | 肥料 | 指示・作付計画の値を使用します 🗸 |
| × | | |
| 1件 | | |
| × | | |

農薬・肥料について、設計値を「使用する」にすると、指示・作付計画で 設定されている項目・値で自動日誌を作成します。 ※指示と作付計画で値が異なる場合は指示を使用します。

| | | キャンセル 保存 |
|---------|--|--------------------|
| 自動日誌設定 | | 設計値 🔵 使用する 💿 使用しない |
| | 農菜 | 1件 へ |
| × 1件 | 選択 クリンチャーEW 10aあたり使用量 : 100 L 希釈倍数 : 1000 倍 | 設定 × |
| × | 肥料 選択 | ^ |
| | | |

設計値を「使用しない」にすると、選択画面が表示されます。 ここで選んだ項目・値の内容で自動日誌が作成されます。



新 KSASでできること。

軌跡から日誌作成

1 本機能の説明

本機能は、位置情報やKSAS対応機稼働情報(食味・収量センサ付きコンバイン)を元に、漏れている日誌を 作成したり、誤った情報で作成されている日誌を編集するための機能です。



カレンダーの赤丸(●)は、日誌に含まれていない収量があること、

青丸(●)は、同時刻に複数日誌が作成されていることを意味しています。



■日付と機械を選択すると

①マップに位置情報(黄色点)

②下部に稼働情報、収量情報(食味・収量センサ付きコンバインの場合)

③右部に日誌が表示されます。



新 KSASでできること。

パソコン版





①位置・稼働・収量情報に合わせ、ABのバーを動かして作業時間を設定してください。 ②圃場をクリックしてください。

③最後に「日誌追加」をクリックすると日誌を作成することができます。







例えばこの場合は、日誌に含まれていない収量があるため、作業時間を延ばす修正をしています。