

## 稲・大豆の施肥処理タスク



## タスク作成

xarvio フィールドマネージャーは、畑で稲・大豆の施肥作業をするためにタスク機能を提供します。タスクの計画と窒素、リン、カリウムなどの散布は、フィールドマネージャーで次の手順で簡単に実行できます。

- まず、「**タスクの新規作成エントリ**」よりいずれかに従って、圃場にタスクを追加します。
- [タスクを追加]をクリックして、新しい画面にてタスク種類の選択リストが表示されます。
- [施肥]項目を選択し、クリックして次の画面へ進みます。



- [日付]画面に散布天気情報に基づいて散布に好適日を指定します。  
※日付を選択する際は、今後 10 日間の推奨事項と 1 時間ごとの散布天気予報を利用してください。

色は、散布のさまざまな条件を示しています。「赤色」は散布に不適を表し、「オレンジ色」は散布に適切を表し、「緑色」は圃場で作業するため、散布に好適の状態を表します。

施肥タスクを追加する
×

日付
商品
使用量
マップ

散布日を選択

<

2021.05.20


5月, 21日

5月, 22日


5月, 23日

5月, 24日

>


**圃場113**  
BBCH 75 - 54.00 a - 稲

水, 20 5月



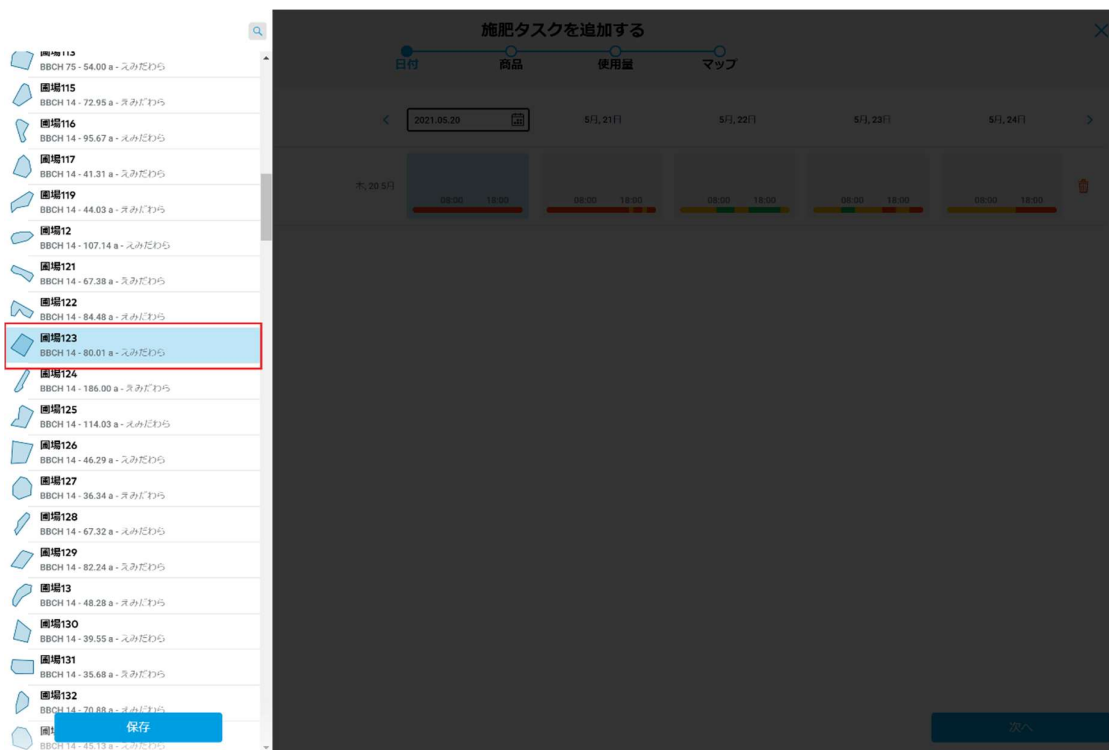
圃場を変更

1

4

次へ

ア. [圃場を変更]①をクリックし、タスクは他の圃場へ変更できます。



イ. カレンダー②をクリックし、選択された日から 5 日間の散布天気情報を示します。作業予定期間内に散布に好適な作業日を選択します。

ウ. ③をクリックし、タスクから当該圃場の削除は可能です。

エ. [次へ]④をクリックして次の画面へ進みます。

- [商品]画面に散布処理用商品を検索し、通常商品とカスタム商品は両方が選択できます。

**施肥タスクを追加する**

日付    商品    使用量    マップ

商品を選択するか、カスタム商品を混用します

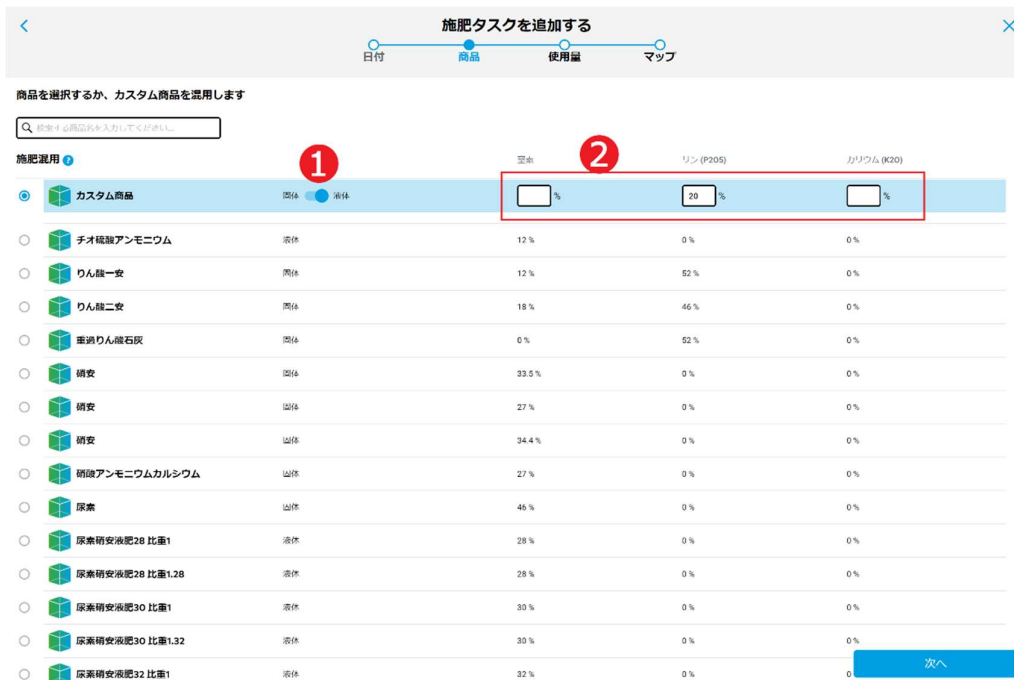
🔍 検索する商品名を入力してください... **1**

施肥混用 **2**

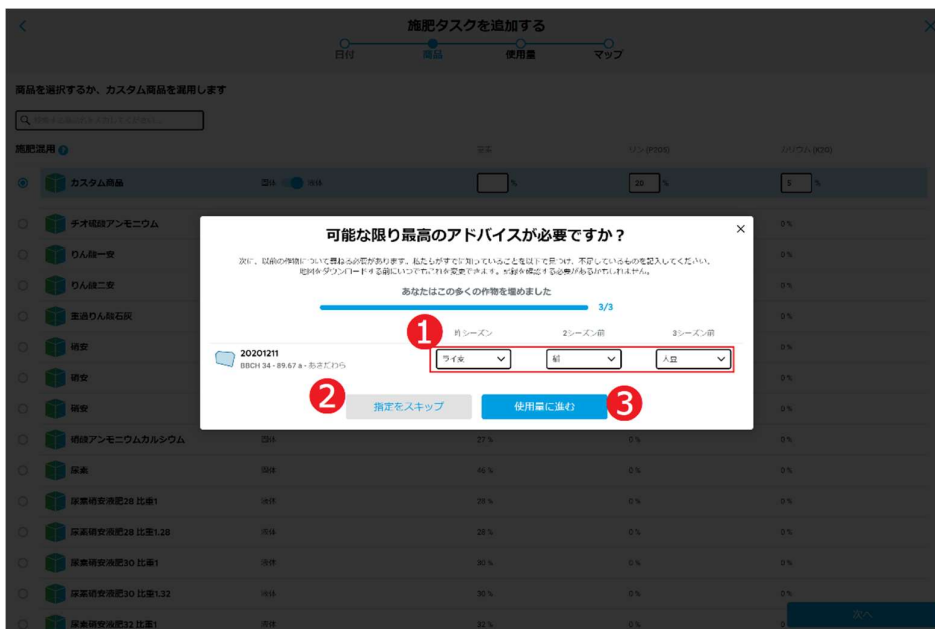
|  | 形態                          | 窒素                     | リン (P2O5)              | カリウム (K2O)             |
|--|-----------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| <input type="radio"/> <b>カスタム商品</b>        | 固体 <input type="radio"/> 液体 | <input type="text"/> % | <input type="text"/> % | <input type="text"/> % |
| <input type="radio"/> チオ硫酸アンモニウム           | 液体                          | 12 %                   | 0 %                    | 0 %                    |
| <input type="radio"/> リン酸一安                | 固休                          | 12 %                   | 52 %                   | 0 %                    |
| <input type="radio"/> リン酸二安                | 固休                          | 18 %                   | 46 %                   | 0 %                    |
| <input type="radio"/> 重過りん酸石灰 <b>3</b>     | 固休                          | 0 %                    | 52 %                   | 0 %                    |
| <input checked="" type="radio"/> <b>硝安</b> | 固休                          | 33.5 %                 | 0 %                    | 0 %                    |
| <input type="radio"/> 硝安                   | 固休                          | 27 %                   | 0 %                    | 0 %                    |
| <input type="radio"/> 硝安                   | 固休                          | 34.4 %                 | 0 %                    | 0 %                    |
| <input type="radio"/> 硝酸アンモニウムカルシウム        | 固休                          | 27 %                   | 0 %                    | 0 %                    |
| <input type="radio"/> 尿素                   | 固休                          | 46 %                   | 0 %                    | 0 %                    |
| <input type="radio"/> 尿素硝安液肥28 比重1         | 液体                          | 28 %                   | 0 %                    | 0 %                    |
| <input type="radio"/> 尿素硝安液肥28 比重1.28      | 液体                          | 28 %                   | 0 %                    | 0 %                    |
| <input type="radio"/> 尿素硝安液肥30 比重1         | 液体                          | 30 %                   | 0 %                    | 0 %                    |
| <input type="radio"/> 尿素硝安液肥30 比重1.32      | 液体                          | 30 %                   | 0 %                    | 0 %                    |
| <input type="radio"/> 尿素硝安液肥32 比重1         | 液体                          | 32 %                   | 0 %                    | 0 %                    |

**4** 次へ

- ア. 商品名を**1**に入力して検索します。
  - イ. 独自の肥料を混ぜる場合、商品リストのトップに表示されるカスタム商品**2**を選択し、左に[○]をチェックします。
  - ウ. カスタム商品以外は通常の商品となり、左に[○]をチェックして1つの商品**3**を選択します。
  - エ. [次へ] **4**をクリックして次の画面へ進みます。
- [カスタム商品]を利用する場合、散布時の形態の[固体]/[液体]**1**を指定し、混合肥料の成分割合を**2**に入力します。

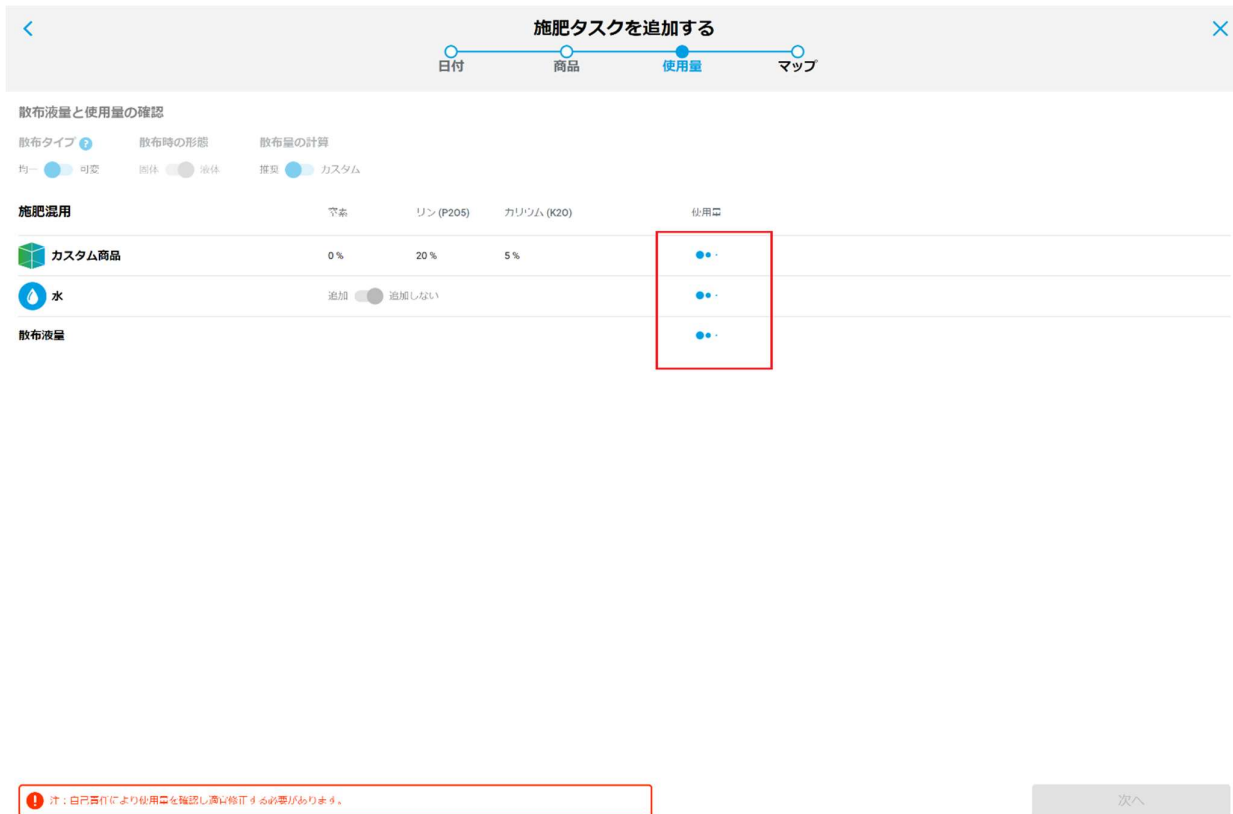


- 成分割合より、使用量についてアドバイスが必要である場合、以前の作物情報の入力画面が表示されます。



- ア. 昨季から3つ作期の作物情報を①に順次に入力し、[使用量に進む]③をクリックし、推奨使用量で次の設定画面へ進みます。
- イ. ①入力なし、[指定をスキップ]をクリックし、推奨使用量で次の設定画面へ進みます。

- 推奨使用量で[使用量]画面が表示される時に、自動計算のため画面ローディングは数秒がかかり、ローディング中に画面操作ができなくなります。



施肥タスクを追加する

日付 商品 使用量 マップ

散布液量と使用量の確認

散布タイプ 散布時の形態 散布量の計算

均一 可変 固形 液体 推奨 カスタム

施肥混用

|        | 要素 | リン (P205) | カリウム (K2O) | 使用量 |
|--------|----|-----------|------------|-----|
| カスタム商品 | 0% | 20%       | 5%         | ●●● |
| 水      | 追加 | 追加しない     |            | ●●● |
| 散布液量   |    |           |            | ●●● |

注：自己責任により使用量を確認し適切修正する必要があります。

次へ

- 推奨使用量の場合は、[使用量]画面に使用薬量、散布液量など自動的に計算されます。

**施肥タスクを追加する**

日付   商品   **使用量**   マップ

**散布液量と使用量の確認**

散布タイプ  可変   散布時の形態   散布量の計算  カスタム

均一   固体   液体   推奨   追加   追加しない

**施肥選別**

|               | 窒素  | リン (P205) | カリウム (K2O) |         | ゾーン1    | ゾーン2    | ゾーン3    | ゾーン4    | ゾーン5   |        |
|---------------|---|-----------|------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|
| <b>カスタム商品</b> | 0%  | 15%       | 5%         | (L/10a) | 23.558  | 22.92   | 21.008  | 19.767  | 17.967 |        |
| <b>水</b>      | <input checked="" type="radio"/> 追加 <input type="radio"/> 追加しない |           |            |         | (L/10a) | 88.583  | 86.184  | 78.992  | 74.327 | 67.558 |
| <b>散布液量</b>   |   |           |            |         | (L/10a) | 112.141 | 109.104 | 100.000 | 94.094 | 85.524 |

**注:** 自己責任により使用量を確認し、過量停止する必要があります。

**4** 次へ

- ア. [散布タイプ]①は圃場ゾーンに基づく[可変]散布、または通常の[均一]散布を選択します。
- イ. [散布量の計算]は[推奨/カスタム]②で切り替えて、[カスタム]指定の場合、画面に使用薬量、散布液量などは手動設定となります。
- ウ. 商品に水を加えるかどうか[追加/追加しない]③を選択します。
- エ. [次へ]④をクリックして次の画面へ進みます。

- カスタム入力の場合は、[使用量]画面に使用薬量、散布液量など手動設定となります。

**施肥タスクを追加する**

日付   商品   使用量   マップ

**散布液量と使用量の確認** ①

散布タイプ ②   散布時の形態   散布方法 ②   散布量の計算 ②

均一  可変    固休  液体    収量ゾーンに多く散布    進捗  カスタム

| 施肥混用        | 重量  | リン (P205) | カリウム (K2O) |          | ゾーン1   | ゾーン2   | ゾーン3   | ゾーン4   | ゾーン5   |
|-------------|---|-----------|------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| リン酸二安       | 18%   | 46%       | 0%         | (kg/10a) | 12.5   | 11.25  | 10     | 8.75   | 7.5    |
| 水           | 追加 <input type="checkbox"/> 追加しない <input checked="" type="checkbox"/> |           |            | (L/10a)  | 62.500 | 56.250 | 50.000 | 43.750 | 37.500 |
| <b>散布液量</b> |   |           |            | (L/10a)  | 62.500 | 56.250 | 50     | 43.750 | 37.500 |

③

注：白に背景により使い方を確認し、散布停止する必要があります。

次へ


- ア. 量を圃場ゾーン毎に入力し、または水を加えて散布する場合、混合後の散布液量の間接値を中間の[ゾーン3] ③に入力し、圃場の他のゾーン毎に追加水の量、及び散布液量が自動的に計算されます。

- [マップ]画面に散布タスク概要の確認またはマップの変更もできます。



**施肥タスクを追加する**

日付    商品    使用量    **マップ**



20201211  
BBCH 34 - 89.67 a - ...    マップを変更 **1**

**概要**

🌿 散布 (液体) 施肥 2021年5月24日

📅 20201211 89.7 a - 稲 - あさだわら **2**

👤 未割り当て **3** 割当

コメント **3** 追加

混用

|             | 平均                | 合計             |
|-------------|-------------------|----------------|
| 💧 水         | 85.09 L/10a       | 762.92 L       |
| 📦 チオ硫酸アン... | 4.48 L/10a        | 40.15 L        |
| <b>合計</b>   | <b>89.6 L/10a</b> | <b>803.1 L</b> |

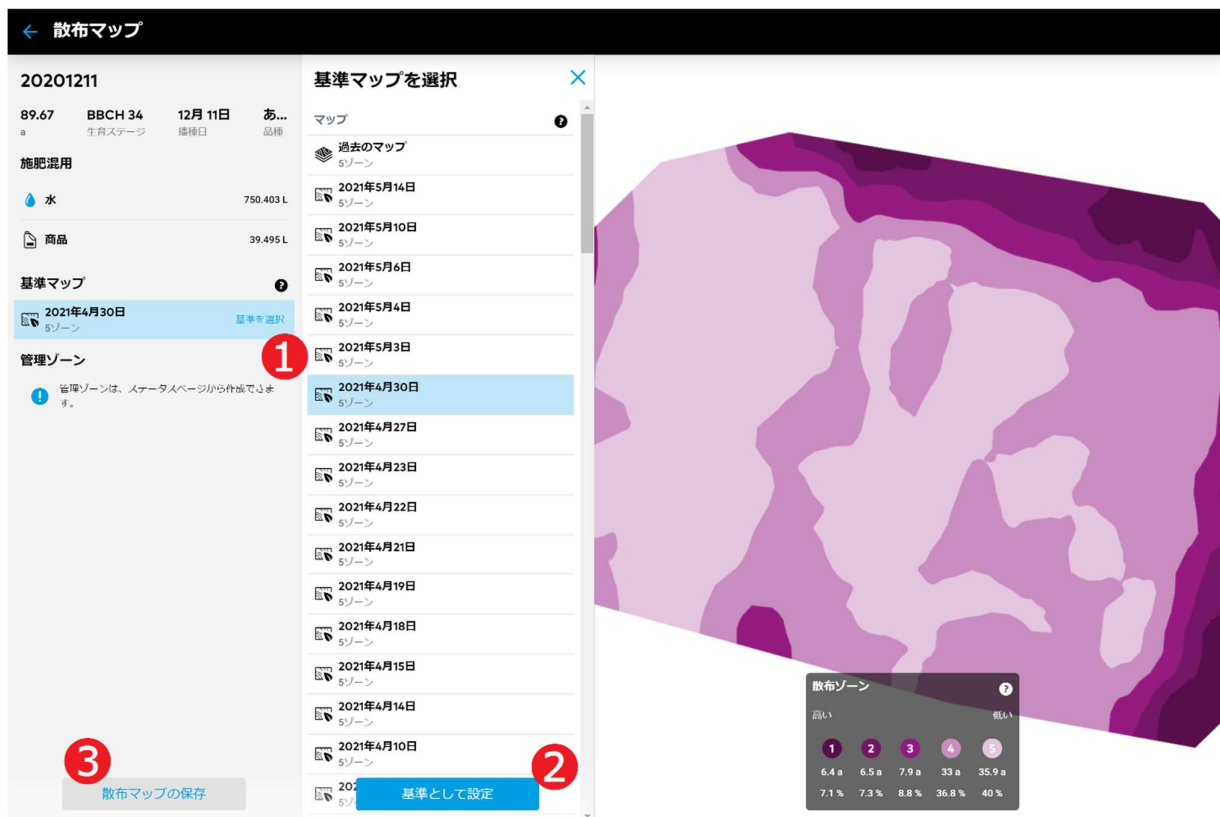
散布ゾーン

|             | 面積, a | %    |
|-------------|-------|------|
| ● ソーン1 (高い) | 4.7   | 5.2  |
| ● ソーン2      | 9.5   | 10.6 |
| ● ソーン3      | 12.9  | 14.4 |
| ● ソーン4      | 31.5  | 35.1 |
| ● ソーン5 (低い) | 31.1  | 34.7 |

**4** 作業予定日を過ぎたら自動的に完了とする

**5** 保存

- ア. [マップを変更]**1**をクリックし、散布マップの変更が行います。
  - イ. [割当]**2**をクリックし、xarvio フィールドマネージャーのユーザにタスクを割り当て、または書類記録のために任意の名前を入力します。
  - ウ. タスクにメモ**3**を追加します。
  - エ. **4**をチェックする場合、作業予定日を過ぎたら、タスクが自動的に完了とマークされます。
  - オ. [タスクを保存]**5**をクリックし、作成を完了します。
- [散布マップ]画面にて基準の散布マップを変更し、再設定ができます。

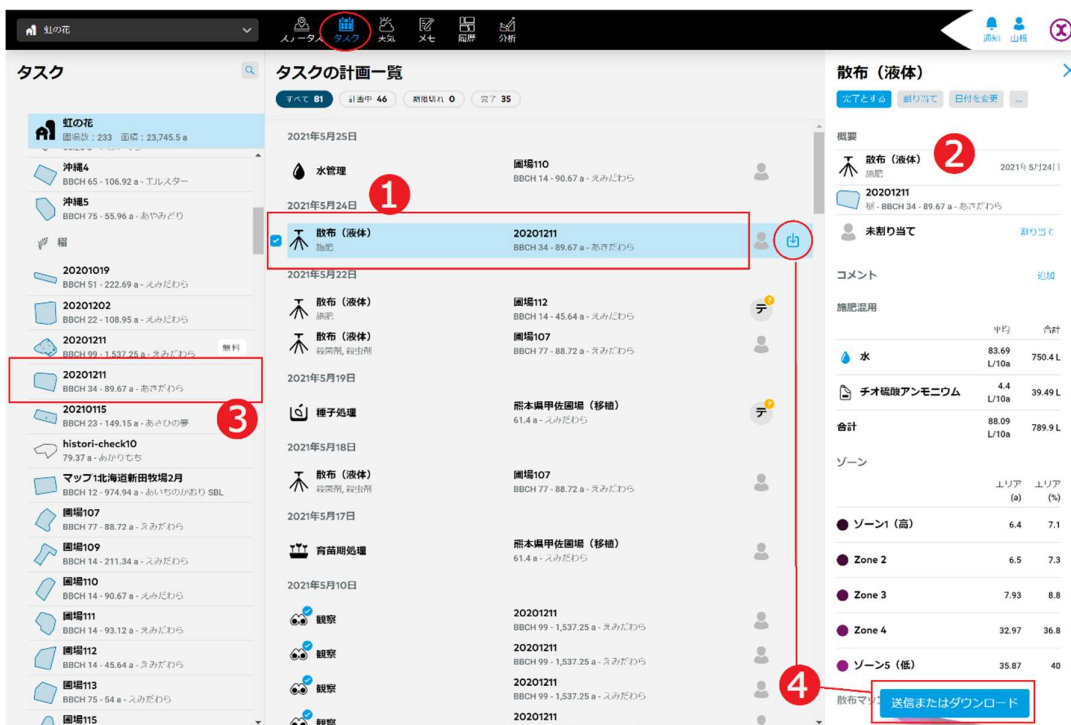


- ア. [基準を選択]①をクリックし、基準マップの選択リストが表示されます。
- イ. 過去のマップは圃場全体 LAI の値に基づいて、散布ゾーンが変わりますので、[基準として設定]②をクリックし、選択された基準マップが設定されます。
- ウ. [散布マップの保存]③をクリックし、新しい散布マップが設定されて元の[マップ]画面へ戻ります。

## タスク参照

「タスク作成」手順通りにタスクを作成されたら、タスクのサマリー情報は参照できます。

- [タスク]に直接に移動し、[タスクの計画一覧]パネルが表示されます。
- [タスクの計画一覧]パネルに表示されるタスクリストから、参照したいタスク項目①をクリックし、画面右に当該タスクのサマリー情報②が表示されます。
- 圃場個別で計画されるタスクは参照可能です。画面左に表示される圃場リスト③に圃場をクリックして選択し、タスクリストに当該圃場のみタスクが絞られて表示されます。



- タスク項目の右のボタン、または画面右下の[送信またはダウンロード]④をクリックし、外部機能と連携し散布マップを送信し、xarvio CONNECT、及び John Deere へ送信できます。

### タスクの選択

送信オプション

**xarvio CONNECT**  
アプリケーションマップを送信 →

**John Deere**  
アプリケーションマップを送信 →

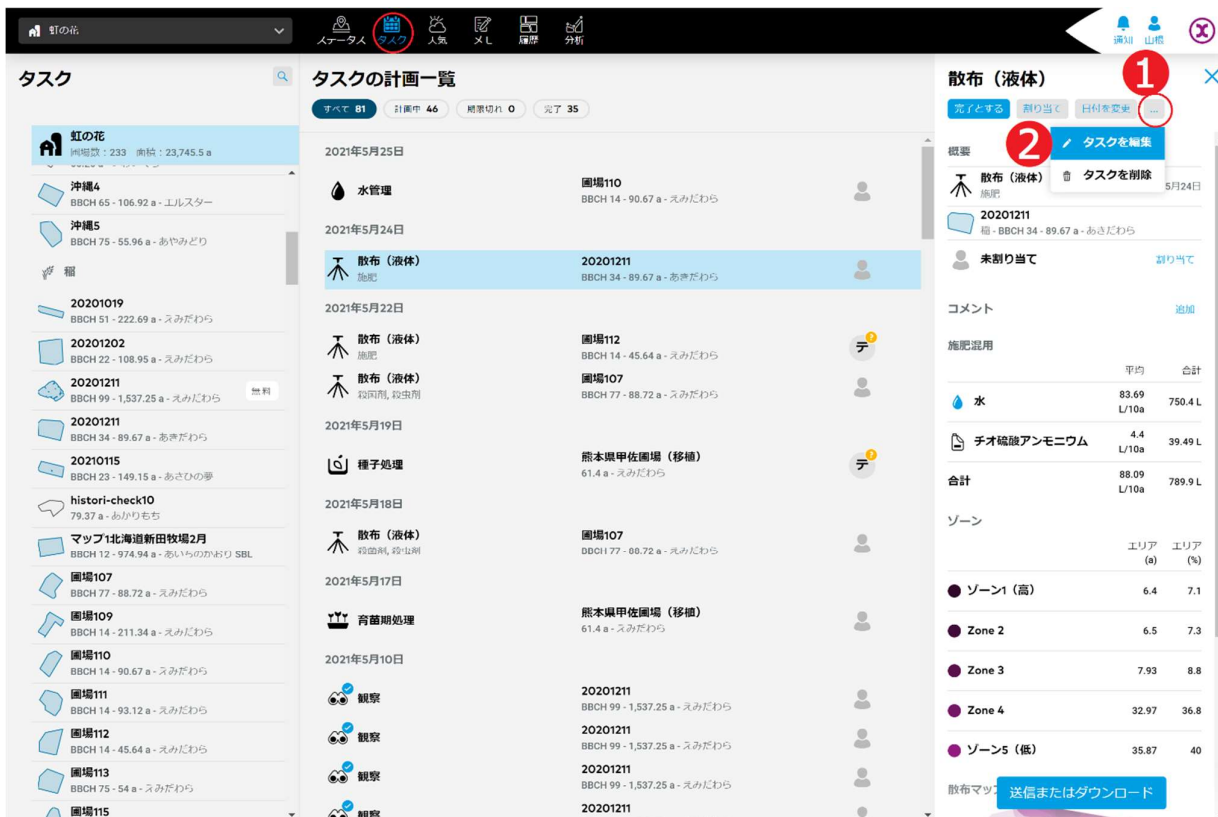
---

ダウンロード

# タスク編集

以下の手順で既存の計画済みタスクを編集することが可能です。

- [タスク]に直接に移動し、[タスクの計画一覧]パネルが表示されます。
- 「タスク参照」の手順で画面右に編集したいタスクのサマリー情報を表示されます。

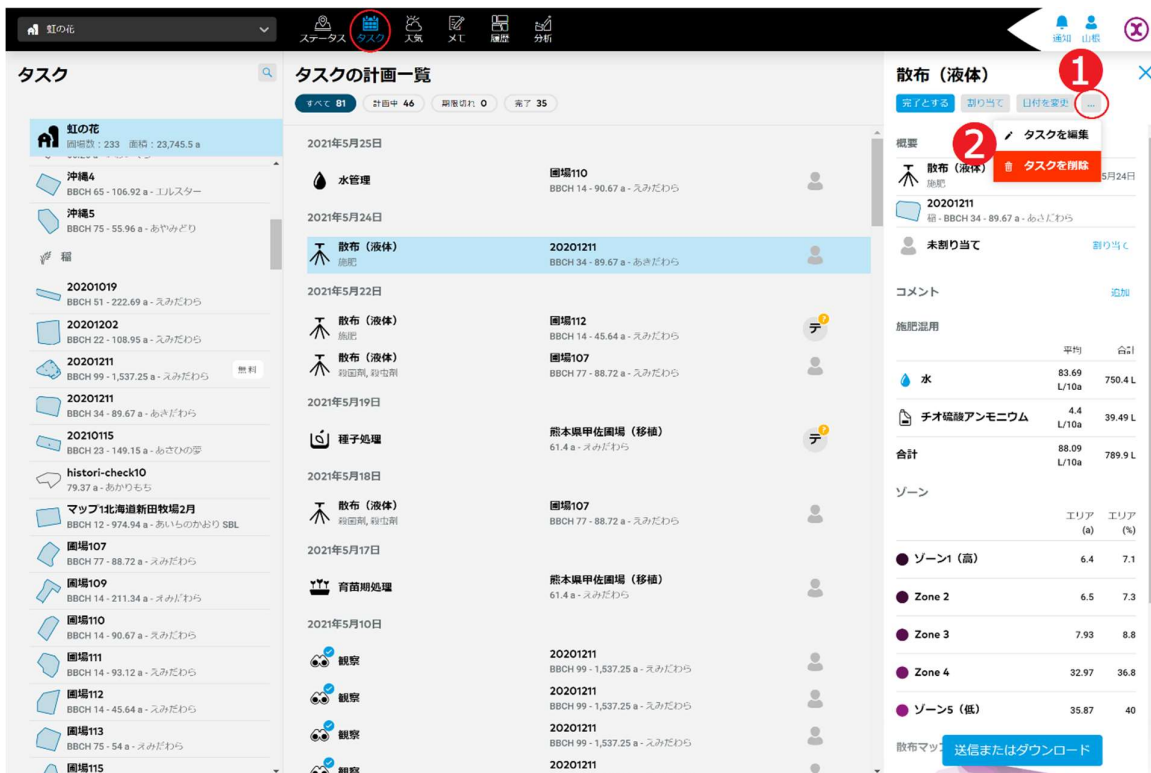


- オプションボタン[...]①をクリックし、操作メニューがポップアップされます。
- [タスクを編集]操作項目②を選択し、クリックしてタスク編集の画面へ進みます。
- タスクの編集は「タスクの作成」の同じな手順に従って行います。

# タスク削除

以下の手順で既存の計画済みタスクを削除することが可能です。

- [タスク]に直接に移動し、[タスクの計画一覧]パネルが表示されます。
- 「タスク参照」の手順で画面右に削除したいタスクのサマリー情報を表示されます。

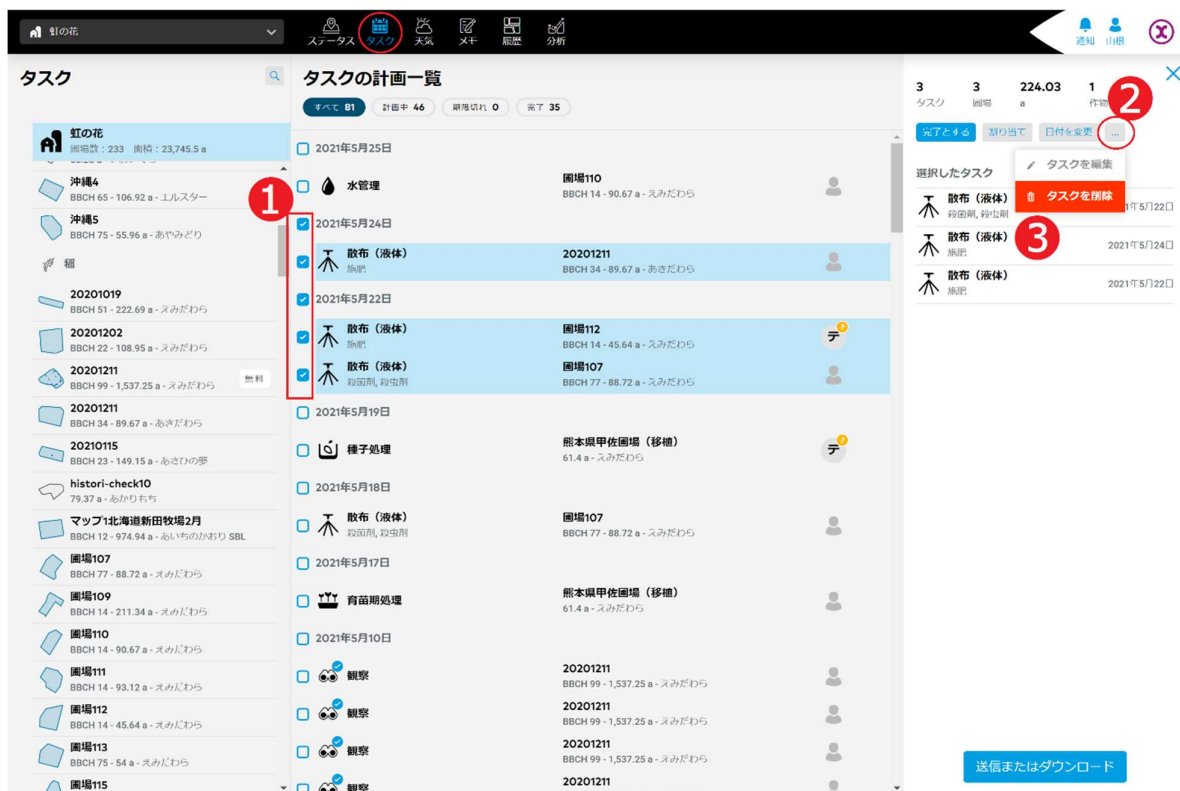


- オプションボタン[...]①をクリックし、操作メニューがポップアップされます。
- [タスクを削除]操作項目②を選択し、クリックして削除確認の画面が表示されます。



- ウ. [削除]をクリックし、当該タスクが削除されます。  
 [キャンセル]を押すと削除処理が行わなく元の画面へ戻ります。

- [タスクの計画一覧]パネルに複数タスクを選択して同時に削除することができます。



- ア. 各タスク項目の左にチェックボックス①があり、タスク項目ずつクリックして選択します。  
 イ. 画面右にオプションボタン[⋮]②をクリックし、操作メニューがポップアップされます。  
 ウ. [タスクを削除]操作項目③を選択し、クリックして削除確認の画面が表示されます。



- エ. **[削除]**をクリックし、当該複数のタスクが削除されます  
[キャンセル]を押すと削除処理が行わなく元の画面へ戻ります。

サービスの詳細やご利用開始のお問い合わせは  
こちらまで

 0120-014-660  
 japan@xarvio.info  
[www.xarvio.com](http://www.xarvio.com)