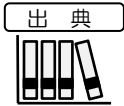


# 農地分析

## (1) 農地分析の機能と目的

農地分析では、指定地域における表示年の経営耕地面積（総面積）／経営耕地面積（経営体あたり）／経営耕地面積 10ha 以上の経営体の割合／農地流動化率を把握することができます。



- 農林水産省「農林業センサス」再編加工（2005、2010、2015年、2020年）



- 農地分析の画面の表示方法については、「基本的な使い方」を参照





## (2) 農地分析の表示内容

農地分析では、経営耕地面積（総面積）／経営耕地面積（経営体あたり）／経営耕地面積 10ha 以上の経営体の割合／農地流動化率が大きい地域ほどヒートマップ上濃い色で表示されます。

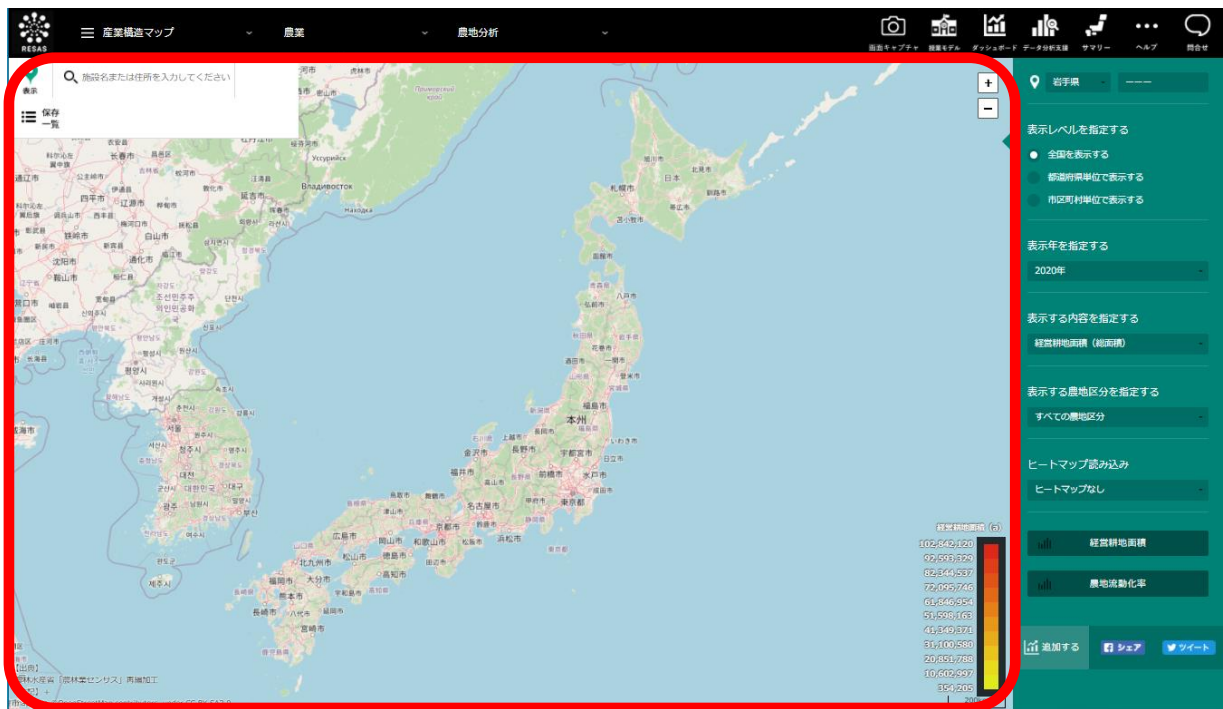
「全国を表示する」を選択すると、日本全国の地図が表示されます。「都道府県単位で表示する」を選択すると、「指定地域」で選択している都道府県を中心とした縮尺で地図が拡大表示されます。「市区町村単位で表示する」を選択すると、「指定地域」で選択している市区町村を中心とした縮尺で地図が拡大表示されます

また、「全国を表示する」あるいは「都道府県単位で表示する」選択時のヒートマップは都道府県単位、「市区町村単位で表示する」選択時のヒートマップは市区町村単位で表示されます。



- 農林水産省「農林業センサス」再編加工（2005、2010、2015年、2020年）

※初期表示項目：全国を表示する、2020年、経営耕地面積（総面積）、すべての農地区分、ヒートマップなし



### (3) 右メニューの説明

右メニューでは、左のマップの表示内容について設定します。

また、指定地域の関係データの図表に切り替えるボタンが表示されます。

表示レベルを指定する

- 全国を表示する
- 都道府県単位で表示する
- 市区町村単位で表示する

● **表示レベルを指定する**

- **全国を表示する**  
左に日本全体のマップを表示し、農地分析を都道府県単位で表示する場合に指定します。
- **都道府県単位で表示する**  
左のマップ上の農地分析を、都道府県単位で表示する場合に指定します。
- **市区町村単位で表示する**  
左のマップ上の農地分析を、市区町村単位で表示する場合に指定します。

表示年を指定する

2020年

● **表示年を指定する**  
表示年を選択します。

表示する内容を指定する

経営耕地面積（総面積）

● **表示する内容を指定する**  
表示する内容を選択します。

表示する農地区分を指定する

すべての農地区分

● **表示する農地区分を指定する**  
表示する農地区分を選択します。  
「表示する内容を指定する」の選択内容によって、選択できる農地区分は異なります。選択できる項目の組み合わせは以下の通りです。

上位の分類	下位の分類
経営耕地面積（総面積）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・すべての農地区分</li> <li>・田*1</li> <li>・畑*2</li> <li>・樹園地*3</li> </ul>
経営耕地面積（経営体あたり）	
経営耕地面積 10ha 以上の経営体の割合	<ul style="list-style-type: none"> <li>・すべての農地区分</li> <li>・田</li> <li>・畑</li> <li>・樹園地</li> </ul>
農地流動化率	

\*1: 「田」とは、耕地のうち、水をたたえるためのけい畔のある土地をいう。水をたたえるということは、人工かんがいによるものだけではなく、自然に耕地がかんがいされるようなものも含めた。したがって、天水田、湧水田なども田とした。

(1) 陸田（もとは畑であったが、現在はけい畔を作り、水をたたえるようにしてある土地や、たん水のためビニールを張り水稲を作っている土地）も田とした。

(2) ただし、もとは田であってけい畔が残っていても、果樹・桑・茶等永年性の木本性周年植物を栽培している耕地は、田とせず樹園地とした。また、同様にさとうきびを栽培していれば普通畑とした。

なお、水をたたえるためのけい畔を作らず畑地にかんがいでいる土地は、たとえ水稲を作っている畑とした。

\*2: 「畑」とは、耕地のうち田と樹園地を除いた耕地をいう。

\*3: 「樹園地」とは、木本性周年作物を規則的又は連続的に栽培している土地で、果樹、茶、桑等が 1a 以上まとまっているもの（一定の畝幅及び株間を持ち、前後左右に連続して栽培されていることをいう）で肥培管理している土地をいう。

花木類等を 5 年以上栽培している土地もここに含めた。樹園地に間作している場合は、利用面積により普通畑と樹園地に分けて計上した。



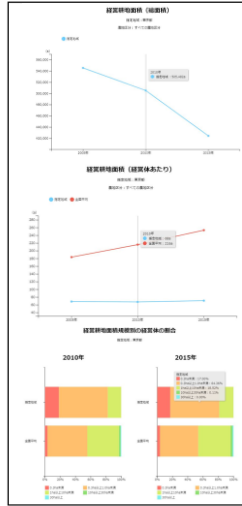
● **ヒートマップ読み込み**

クリックすると、ヒートマップなしまたは、ヒートマップの透過率に応じたヒートマップを画面に読み込みます。

- ヒートマップなし
- 透過率 50% (薄いヒートマップ)
- 透過率 80% (濃いヒートマップ)

● **経営耕地面積**

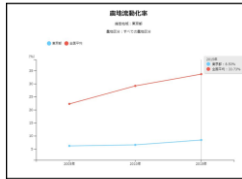
クリックすると、経営耕地面積のグラフ (総面積)、経営耕地面積のグラフ (経営体あたり)、経営耕地面積規模別の経営体割合のグラフが表示されます。



**参照** 経営耕地面積のグラフ (総面積)、経営耕地面積のグラフ (経営体あたり)、経営耕地面積規模別の経営体割合のグラフについての詳細は、(4)を参照

● **農地流動化率**

クリックすると、農地流動化率のグラフが表示されます。



**参照** 農地流動化率のグラフについての詳細は、(5)を参照



## (4) 経営耕地面積のグラフを見る

指定地域における、前画面の「表示する農地区分を指定する」で選択した農地区分について、以下のグラフが表示されます。

- 経営耕地面積（総面積）の折れ線グラフ
- 経営耕地面積（経営体あたり）の折れ線グラフ
- 経営耕地面積の規模別の経営体の割合のグラフ

「指定地域」で指定している地域に、他の自治体を合算した形で、経営耕地面積を確認することもできます。合算は、最大で 30 地域まで選択できます。

他の自治体を指定して、グラフで比較することができます。比較する他の自治体は、最大で 5 地域まで選択できます。



- グラフに他の自治体を合算する方法の詳細については、「基本的な使い方」を参照
- 比較する他の自治体を追加する方法の詳細については、「基本的な使い方」を参照

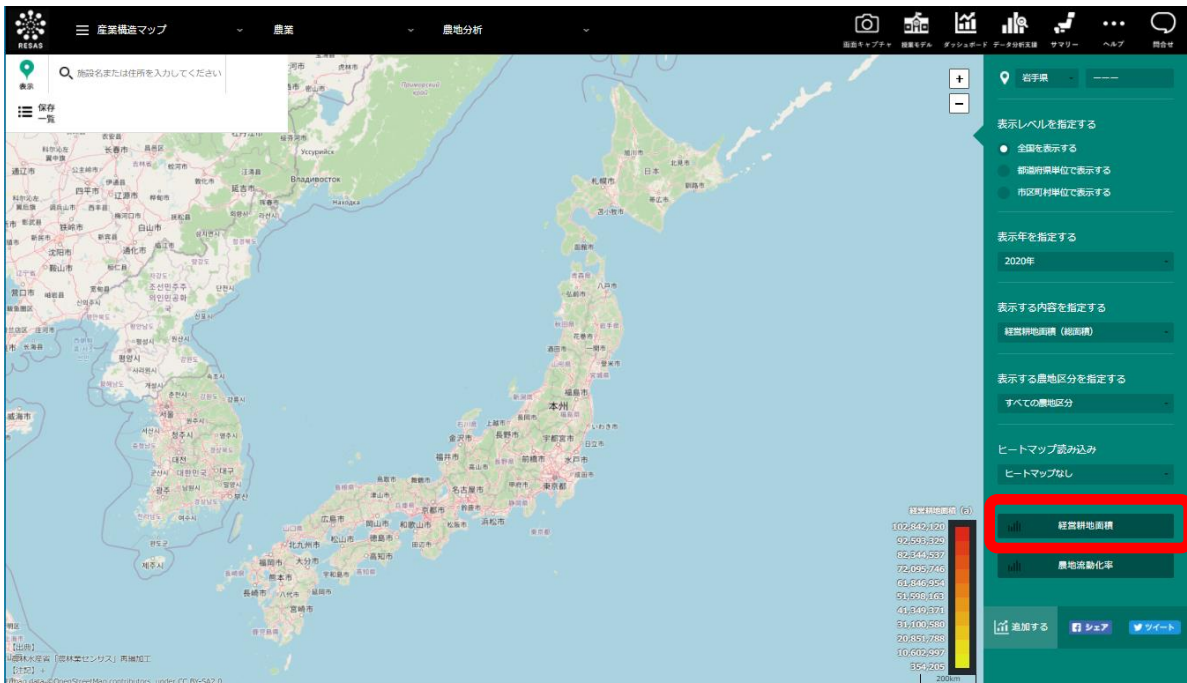
出典



- 農林水産省「農林業センサス」再編加工（2005、2010、2015年、2020年）

### <経営耕地面積のグラフの表示方法>

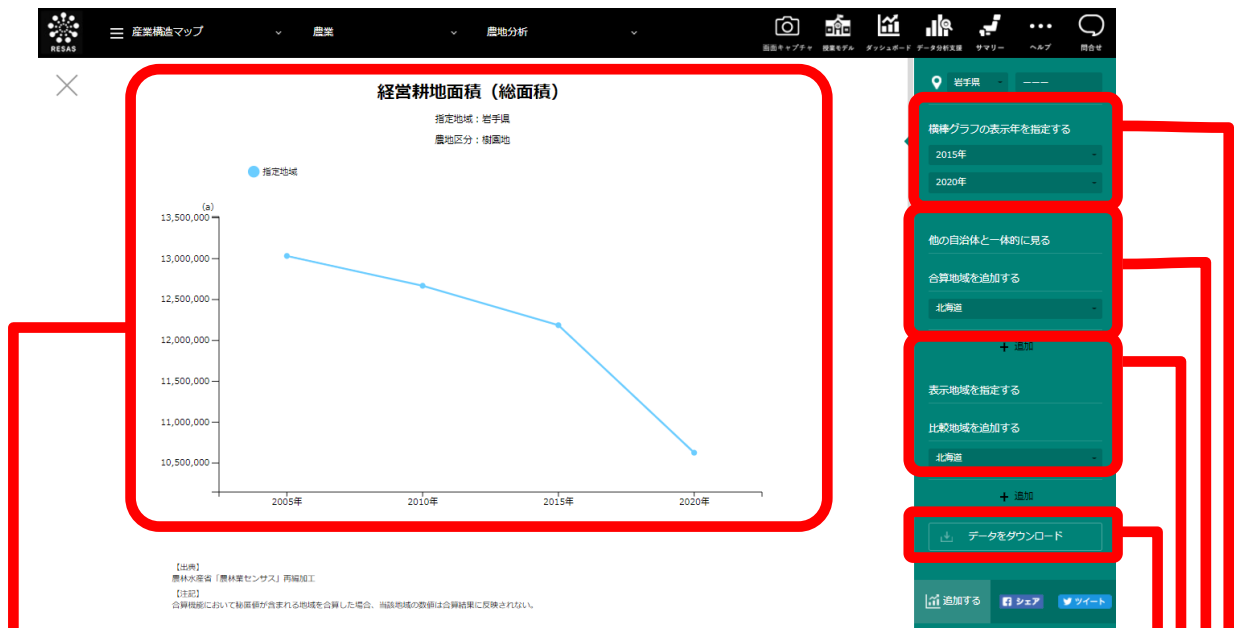
右メニューの「経営耕地面積」をクリックします。



➡ 経営耕地面積のグラフが表示されます。

## <経営耕地面積のグラフの画面構成>

※初期表示項目：農地区分＝前画面の農地区分



### ● 経営耕地面積のグラフ

経営耕地面積（総面積）の折れ線グラフ、経営耕地面積（経営体あたり）の折れ線グラフ、経営耕地面積の規模別の経営体の割合のグラフが表示されます。

### ● 横棒グラフの表示年を指定する

経営耕地面積の規模別の経営体の割合のグラフについて、左右それぞれに表示するグラフの表示年を選択します。

### ● 合算地域を追加する

他の自治体を最大 30 個まで選択して、まとめて 1 つの地域とみなして表示します。選択した他の自治体は、「他の自治体と一体的に見る」に表示されます。

参照 「他の自治体と一体的に見る」についての詳細は、「基本的な使い方」を参照

### ● 比較地域を追加する

他の自治体のグラフの表示を追加する場合、比較する自治体を選択します。比較する他の自治体は、最大 5 つまで選択できます。

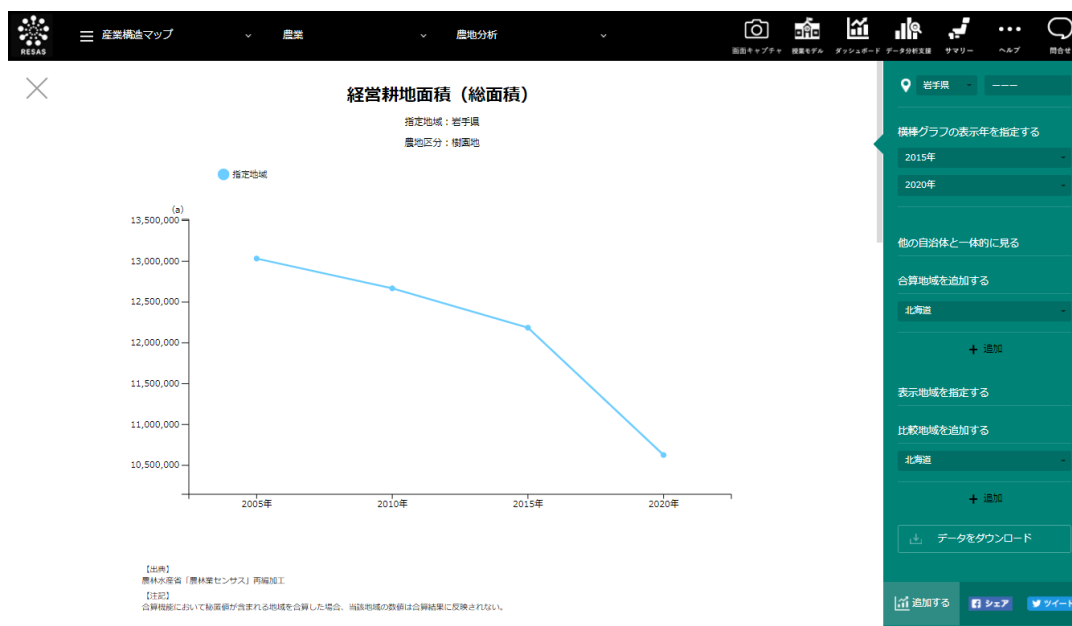
参照 比較地域の追加についての詳細は、「基本的な使い方」を参照

### ● データをダウンロード

クリックすると、すべての農地区分の経営耕地面積の全件データ（CSV）が、全国・都道府県別・市区町村別にダウンロードされます。

## ■ 経営耕地面積（総面積）のグラフ

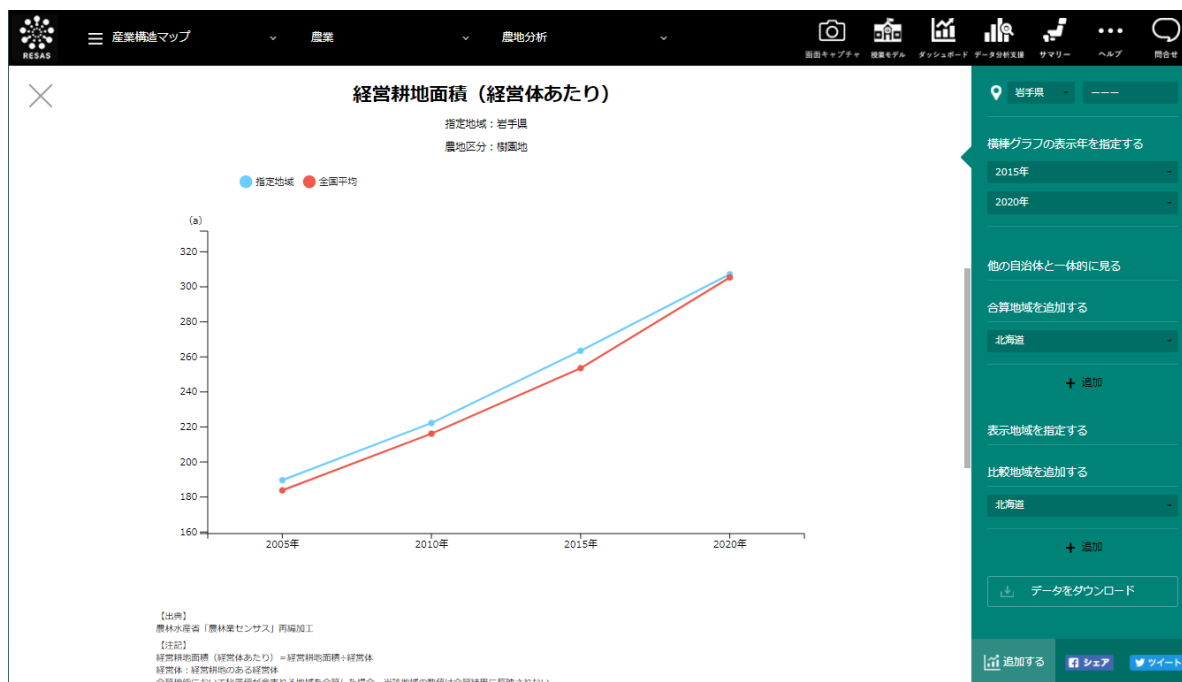
指定地域における、前画面の「表示する農地区分を指定する」で選択した農地区分について、経営耕地面積（総面積）の折れ線グラフが表示されます。



## ■ 経営耕地面積（経営体あたり）のグラフ

「経営耕地面積（総面積）のグラフ」をスクロールすると、表示されます。

指定地域における、前画面の「表示する農地区分を指定する」で選択した農地区分について、経営耕地面積（経営体あたり）の折れ線グラフが表示されます。



## ■経営耕地面積の規模別の経営体の割合のグラフ

「経営耕地面積（経営体あたり）のグラフ」をスクロールすると、表示されます。

指定地域について、「横棒グラフの表示年を指定する」で選択した表示年の経営耕地面積の規模別の経営体の割合が表示されます。1つ目で選択した表示年が左側に、2つ目で選択した表示年が右側に表示されます。





## (5) 農地流動化率のグラフを見る

指定地域における、前画面の「表示する農地区分を指定する」で選択した農地区分の農地流動化率の推移のグラフです。

他の自治体を指定して、グラフで比較することができます。比較する他の自治体は、最大で5地域まで選択できます。



- 比較する他の自治体を追加する方法の詳細については、「基本的な使い方」を参照

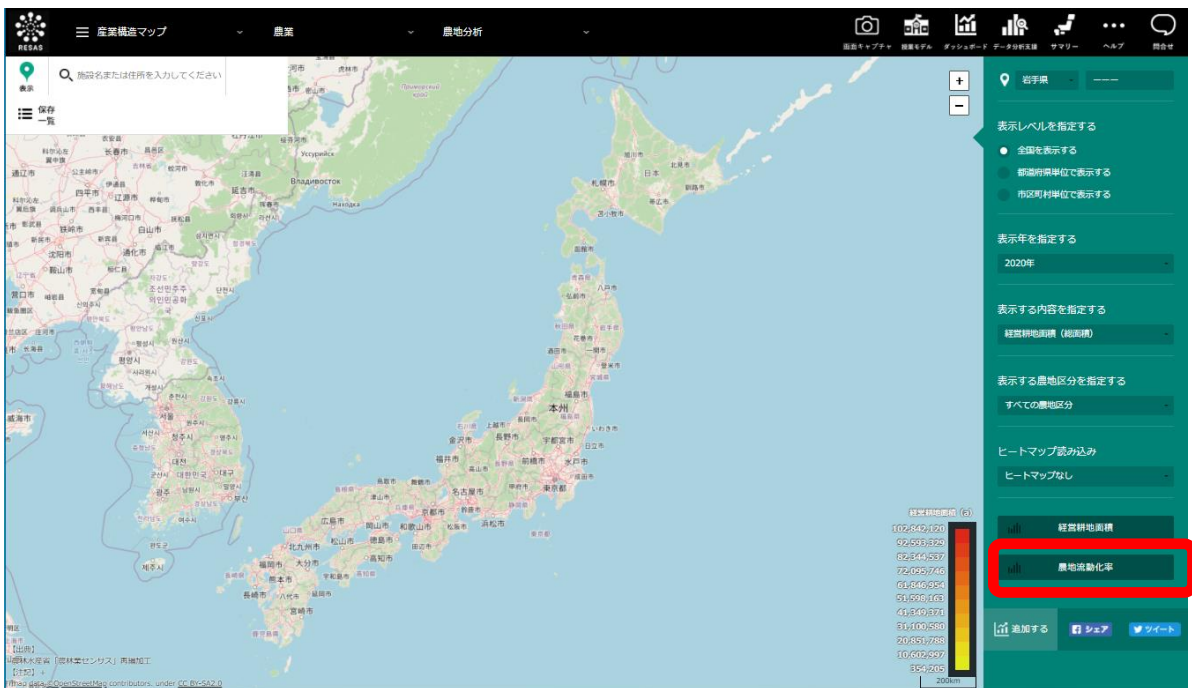
出典



- 農林水産省「農林業センサス」再編加工（2005、2010、2015年、2020年）

### ＜農地流動化率のグラフの表示方法＞

右メニューの「農地流動化率」をクリックします。



➡ 農地流動化率のグラフが表示されます。

## ＜農地流動化率のグラフの画面構成＞

※初期表示項目：農地区分＝前画面の農地区分



### ● 農地流動化率のグラフ

前画面の「表示する農地区分を指定する」で選択した農地区分の農地流動化率の推移のグラフです。指定地域、全国平均、指定地域の都道府県内の平均（「市区町村単位で表示する」を選択した場合のみ）の農地流動化率の推移のグラフがそれぞれ表示されます。

### ● 比較地域を追加する

他の自治体の棒グラフの表示を追加する場合、比較する自治体を選択します。比較する他の自治体は、最大5つまで選択できます。

参照 比較地域の追加についての詳細は、「基本的な使い方」を参照

### ● データをダウンロード

クリックすると、農地流動化率の全件データ（CSV）が、全国・都道府県別・市区町村別にダウンロードされます。

