

(2) 「[地理院地図](#)」でできること

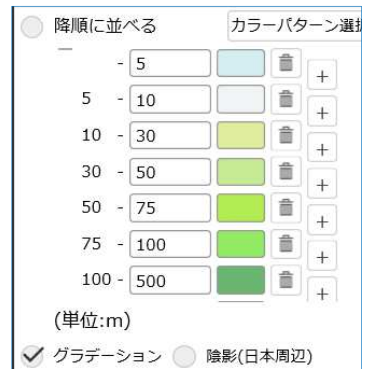
1. 基本的な手順

- ・まず「地理院地図」で検索して、日本列島を表示させる。
- ・以下、[七ヶ浜町](#)を例によく使う機能を紹介する。まず七ヶ浜半島が画面中央になるよう拡大・移動。
- ・画面右上の【設定】－グリッド表示－緯度経度グリッド
- ・【設定】－中心十字線 OFF

・画面左上の【地図】click ⇒ 右のボタン
をclickしてどうなるかやってみて。



- ・「標準地図」or「淡色地図」に戻り－「[地図の種類](#)」欄で【[標高・土地の凹凸](#)】を選ぶ
 - －【[陰影起伏図](#)】… 地形がよくわかる
 - －【[自分で作る色別標高図](#)】… [段彩を自作](#)できる ⇒ 右例
 - －さらに【[透過率](#)】で半透明にすると陰影起伏図が透けてみえる



- ・選んだ地図データは、「[選択中の地図](#)」欄にリストされる。
- ・欄の地図名をclickすると消え、もう1回clickすると再表示できる。
- ・地図名の右端の「×」をclickすると[選択解除](#)。
- ・その右の▼で[背面](#)に移動、▲で[前面](#)に移動



- ・地図の出力・保存
- ・画面右上の【印刷】－用紙設定－印刷－紙に出力
 - －終わったら「元の画面に戻る」で前に戻る
- ・画面を画像ファイルで保存する場合 ... 画面右上の【共有】－－範囲を指定－印刷
- ・PCの【PrintScreen】キーで画像にするのが最も簡単でしょう。

2. 各種主題図の表示

- ・「地図の種類」の「トップ」をクリックして元に戻り、【土地の成り立ち・土地利用】を選ぶ。
- ・すると様々な主題図（右掲）が表示できる。
（表示範囲にあるもの）
- ・七ヶ浜の場合は、「土地条件図」、「沿岸海域土地条件図」を開いてみよ。… 陸上の土地条件だけでなく、松島湾内の地形もよくわかる。
- ・凡例は「選択中の地図」欄の (i) をclick
- ・「活断層（都市圏）」を選んで、画面を西に移動させると、「長町利府断層」がみえてくる。
- ・【ツール】－【並べて表示】とすると、二つの画面が並列に表示される。－【2画面解除】ボタンでもともにもどる。
- ・【ツール】－【断面図】－地点を指定－すると断面図（下掲）が表示される。

トップ > 土地の成り立ち・土地利用
活断層図
火山基本図・火山基本図データ
火山土地条件図・火山地形分類データ
土地条件図
沿岸海域土地条件図
治水地形分類図
地形分類（ベクトルタイル提供実験）
土地分類基本調査（土地履歴調査）－国土政策局
地質図－産総研地質調査総合センター
明治期の低湿地
湖沼図・湖沼データ
日本の典型地形
宅地利用動向調査
20万分1土地利用図（1982～1983年）
全国植生指標データ（250m）



3. その他いろいろ

- ・「地図の種類」－【年代別の写真】… 新旧写真が見られる
- ・－【その他】－【地理教育支援】… 日本各地の様々な地理事象が知れる

(2) 「[地理院地図](#)」でできること

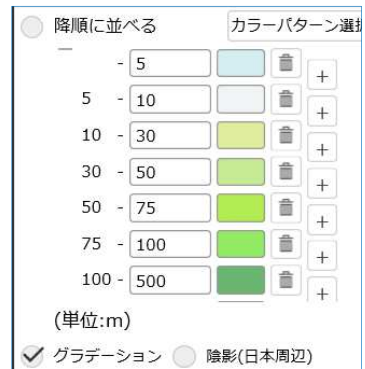
1. 基本的な手順

- ・まず「地理院地図」で検索して、日本列島を表示させる。
- ・以下、[七ヶ浜町](#)を例によく使う機能を紹介する。まず七ヶ浜半島が画面中央になるよう拡大・移動。
- ・画面右上の【設定】－グリッド表示－緯度経度グリッド
- ・【設定】－中心十字線 OFF

・画面左上の【地図】click ⇒ 右のボタン
をclickしてどうなるかやってみて。



- ・「標準地図」or「淡色地図」に戻り－「[地図の種類](#)」欄で【[標高・土地の凹凸](#)】を選ぶ
 - －【[陰影起伏図](#)】… 地形がよくわかる
 - －【[自分で作る色別標高図](#)】… [段彩を自作](#)できる ⇒ 右例
 - －さらに【[透過率](#)】で半透明にすると陰影起伏図が透けてみえる



- ・選んだ地図データは、「[選択中の地図](#)」欄にリストされる。
- ・欄の地図名をclickすると消え、もう1回clickすると再表示できる。
- ・地図名の右端の「×」をclickすると[選択解除](#)。
- ・その右の▼で[背面](#)に移動、▲で[前面](#)に移動



- ・地図の出力・保存
- ・画面右上の【印刷】－用紙設定－印刷－紙に出力
 - －終わったら「元の画面に戻る」で前に戻る
- ・画面を画像ファイルで保存する場合 ... 画面右上の【共有】－－範囲を指定－印刷
- ・PCの【PrintScreen】キーで画像にするのが最も簡単でしょう。

2. 各種主題図の表示

- ・「地図の種類」の「トップ」をクリックして元に戻り、【土地の成り立ち・土地利用】を選ぶ。
- ・すると様々な主題図（右掲）が表示できる。
（表示範囲にあるもの）
- ・七ヶ浜の場合は、「土地条件図」、「沿岸海域土地条件図」を開いてみよ。… 陸上の土地条件だけでなく、松島湾内の地形もよくわかる。
- ・凡例は「選択中の地図」欄の (i) をclick
- ・「活断層（都市圏）」を選んで、画面を西に移動させると、「長町利府断層」がみえてくる。
- ・【ツール】－【並べて表示】とすると、二つの画面が並列に表示される。－【2画面解除】ボタンでもともにもどる。
- ・【ツール】－【断面図】－地点を指定－すると断面図（下掲）が表示される。

トップ > 土地の成り立ち・土地利用
活断層図
火山基本図・火山基本図データ
火山土地条件図・火山地形分類データ
土地条件図
沿岸海域土地条件図
治水地形分類図
地形分類（ベクトルタイル提供実験）
土地分類基本調査（土地履歴調査）－国土政策局
地質図－産総研地質調査総合センター
明治期の低湿地
湖沼図・湖沼データ
日本の典型地形
宅地利用動向調査
20万分1土地利用図（1982～1983年）
全国植生指標データ（250m）



3. その他いろいろ

- ・「地図の種類」－【年代別の写真】… 新旧写真が見られる
- ・－【その他】－【地理教育支援】… 日本各地の様々な地理事象が知れる

(2) 「[地理院地図](#)」でできること

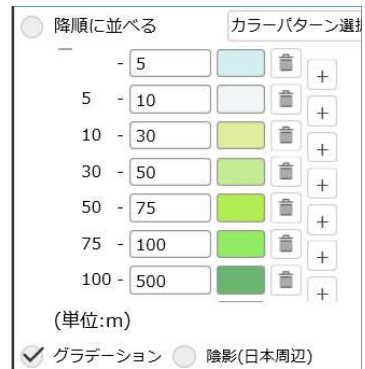
1. 基本的な手順

- ・まず「地理院地図」で検索して、日本列島を表示させる。
- ・以下、[七ヶ浜町](#)を例によく使う機能を紹介する。まず七ヶ浜半島が画面中央になるよう拡大・移動。
- ・画面右上の【設定】－グリッド表示－緯度経度グリッド
- ・【設定】－中心十字線 OFF

・画面左上の【地図】click ⇒ 右のボタン
をclickしてどうなるかやってみて。



- ・「標準地図」or「淡色地図」に戻り－「[地図の種類](#)」欄で【[標高・土地の凹凸](#)】を選ぶ
 - －【[陰影起伏図](#)】… 地形がよくわかる
 - －【[自分で作る色別標高図](#)】… [段彩を自作](#)できる ⇒ 右例
 - －さらに【[透過率](#)】で半透明にすると陰影起伏図が透けてみえる



- ・選んだ地図データは、「[選択中の地図](#)」欄にリストされる。
- ・欄の地図名をクリックすると消え、もう1回clickすると再表示できる。
- ・地図名の右端の「×」をクリックすると[選択解除](#)。
- ・その右の▼で[背面](#)に移動、▲で[前面](#)に移動



- ・地図の出力・保存
- ・画面右上の【印刷】－用紙設定－印刷－紙に出力
 - －終わったら「元の画面に戻る」で前に戻る
- ・画面を画像ファイルで保存する場合 ... 画面右上の【共有】－－範囲を指定－印刷
- ・PCの【PrintScreen】キーで画像にするのが最も簡単でしょう。

2. 各種主題図の表示

- ・「地図の種類」の「トップ」をクリックして元に戻り、【土地の成り立ち・土地利用】を選ぶ。
- ・すると様々な主題図（右掲）が表示できる。
（表示範囲にあるもの）
- ・七ヶ浜の場合は、「土地条件図」、「沿岸海域土地条件図」を開いてみよ。… 陸上の土地条件だけでなく、松島湾内の地形もよくわかる。
- ・凡例は「選択中の地図」欄の (i) をclick
- ・「活断層（都市圏）」を選んで、画面を西に移動させると、「長町利府断層」がみえてくる。
- ・【ツール】－【並べて表示】とすると、二つの画面が並列に表示される。－【2画面解除】ボタンでもともにもどる。
- ・【ツール】－【断面図】－地点を指定－すると断面図（下掲）が表示される。

トップ > 土地の成り立ち・土地利用
活断層図
火山基本図・火山基本図データ
火山土地条件図・火山地形分類データ
土地条件図
沿岸海域土地条件図
治水地形分類図
地形分類（ベクトルタイル提供実験）
土地分類基本調査（土地履歴調査）－国土政策局
地質図－産総研地質調査総合センター
明治期の低湿地
湖沼図・湖沼データ
日本の典型地形
宅地利用動向調査
20万分1土地利用図（1982～1983年）
全国植生指標データ（250m）



3. その他いろいろ

- ・「地図の種類」－【年代別の写真】 … 新旧写真が見られる
- ・－【その他】－【地理教育支援】 … 日本各地の様々な地理事象が知れる

(2) 「[地理院地図](#)」でできること

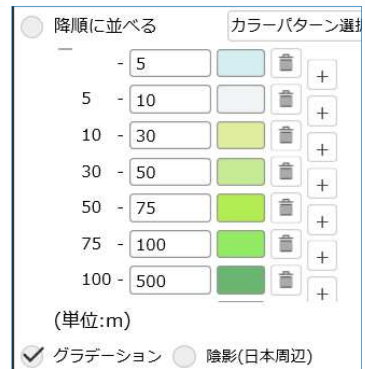
1. 基本的な手順

- ・まず「地理院地図」で検索して、日本列島を表示させる。
- ・以下、[七ヶ浜町](#)を例によく使う機能を紹介する。まず七ヶ浜半島が画面中央になるよう拡大・移動。
- ・画面右上の【設定】－グリッド表示－緯度経度グリッド
- ・【設定】－中心十字線 OFF

・画面左上の【地図】click ⇒ 右のボタン
をclickしてどうなるかやってみて。



- ・「標準地図」or「淡色地図」に戻り－「[地図の種類](#)」欄で【[標高・土地の凹凸](#)】を選ぶ
 - －【[陰影起伏図](#)】… 地形がよくわかる
 - －【[自分で作る色別標高図](#)】… [段彩を自作](#)できる ⇒ 右例
 - －さらに【[透過率](#)】で半透明にすると陰影起伏図が透けてみえる



- ・選んだ地図データは、「[選択中の地図](#)」欄にリストされる。
- ・欄の地図名をclickすると消え、もう1回clickすると再表示できる。
- ・地図名の右端の「×」をclickすると[選択解除](#)。
- ・その右の▼で[背面](#)に移動、▲で[前面](#)に移動



- ・地図の出力・保存
- ・画面右上の【印刷】－用紙設定－印刷－紙に出力
 - －終わったら「元の画面に戻る」で前に戻る
- ・画面を画像ファイルで保存する場合 ... 画面右上の【共有】－－範囲を指定－印刷
- ・PCの【PrintScreen】キーで画像にするのが最も簡単でしょう。

2. 各種主題図の表示

- ・「地図の種類」の「トップ」をクリックして元に戻り、【土地の成り立ち・土地利用】を選ぶ。
- ・すると様々な主題図（右掲）が表示できる。
（表示範囲にあるもの）
- ・七ヶ浜の場合は、「土地条件図」、「沿岸海域土地条件図」を開いてみよ。… 陸上の土地条件だけでなく、松島湾内の地形もよくわかる。
- ・凡例は「選択中の地図」欄の (i) をclick
- ・「活断層（都市圏）」を選んで、画面を西に移動させると、「長町利府断層」がみえてくる。
- ・【ツール】－【並べて表示】とすると、二つの画面が並列に表示される。－【2画面解除】ボタンでもともにもどる。
- ・【ツール】－【断面図】－地点を指定－すると断面図（下掲）が表示される。

トップ > 土地の成り立ち・土地利用
活断層図
火山基本図・火山基本図データ
火山土地条件図・火山地形分類データ
土地条件図
沿岸海域土地条件図
治水地形分類図
地形分類（ベクトルタイル提供実験）
土地分類基本調査（土地履歴調査）－国土政策局
地質図－産総研地質調査総合センター
明治期の低湿地
湖沼図・湖沼データ
日本の典型地形
宅地利用動向調査
20万分1土地利用図（1982～1983年）
全国植生指標データ（250m）



3. その他いろいろ

- ・「地図の種類」－【年代別の写真】… 新旧写真が見られる
- ・－【その他】－【地理教育支援】… 日本各地の様々な地理事象が知れる

(2) 「[地理院地図](#)」でできること

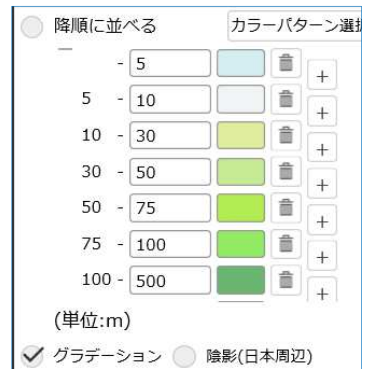
1. 基本的な手順

- ・まず「地理院地図」で検索して、日本列島を表示させる。
- ・以下、[七ヶ浜町](#)を例によく使う機能を紹介する。まず七ヶ浜半島が画面中央になるよう拡大・移動。
- ・画面右上の【設定】－グリッド表示－緯度経度グリッド
- ・【設定】－中心十字線 OFF

・画面左上の【[地図](#)】click ⇒ [右のボタン](#)をclickしてどうなるかやってみて。



- ・「標準地図」or「淡色地図」に戻り－「[地図の種類](#)」欄で【[標高・土地の凹凸](#)】を選ぶ
 - －【[陰影起伏図](#)】… 地形がよくわかる
 - －【[自分で作る色別標高図](#)】… [段彩を自作](#)できる ⇒ [右例](#)
 - －さらに【[透過率](#)】で半透明にすると陰影起伏図が透けてみえる



- ・選んだ地図データは、「[選択中の地図](#)」欄にリストされる。
- ・欄の地図名をクリックすると消え、もう1回clickすると再表示できる。
- ・地図名の右端の「×」をクリックすると[選択解除](#)。
- ・その右の▼で[背面](#)に移動、▲で[前面](#)に移動



- ・地図の出力・保存
- ・画面右上の【[印刷](#)】－用紙設定－印刷－紙に出力
 - －終わったら「元の画面に戻る」で前に戻る
- ・画面を画像ファイルで保存する場合 ... 画面右上の【[共有](#)】－－範囲を指定－印刷
- ・PCの【[PrintScreen](#)】キーで画像にするのが最も簡単でしょう。

2. 各種主題図の表示

- ・「地図の種類」の「トップ」をクリックして元に戻り、【土地の成り立ち・土地利用】を選ぶ。
- ・すると様々な主題図（右掲）が表示できる。
（表示範囲にあるもの）
- ・七ヶ浜の場合は、「土地条件図」、「沿岸海域土地条件図」を開いてみよ。… 陸上の土地条件だけでなく、松島湾内の地形もよくわかる。
- ・凡例は「選択中の地図」欄の (i) をclick
- ・「活断層（都市圏）」を選んで、画面を西に移動させると、「長町利府断層」がみえてくる。
- ・【ツール】－【並べて表示】とすると、二つの画面が並列に表示される。－【2画面解除】ボタンでもともにもどる。
- ・【ツール】－【断面図】－地点を指定－すると断面図（下掲）が表示される。

トップ > 土地の成り立ち・土地利用
活断層図
火山基本図・火山基本図データ
火山土地条件図・火山地形分類データ
土地条件図
沿岸海域土地条件図
治水地形分類図
地形分類（ベクトルタイル提供実験）
土地分類基本調査（土地履歴調査）－国土政策局
地質図－産総研地質調査総合センター
明治期の低湿地
湖沼図・湖沼データ
日本の典型地形
宅地利用動向調査
20万分1土地利用図（1982～1983年）
全国植生指標データ（250m）



3. その他いろいろ

- ・「地図の種類」－【年代別の写真】… 新旧写真が見られる
- ・－【その他】－【地理教育支援】… 日本各地の様々な地理事象が知れる

(2) 「[地理院地図](#)」でできること

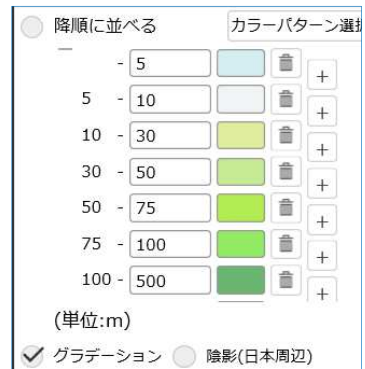
1. 基本的な手順

- ・まず「地理院地図」で検索して、日本列島を表示させる。
- ・以下、[七ヶ浜町](#)を例によく使う機能を紹介する。まず七ヶ浜半島が画面中央になるよう拡大・移動。
- ・画面右上の【設定】－グリッド表示－緯度経度グリッド
- ・【設定】－中心十字線 OFF

・画面左上の【地図】click ⇒ 右のボタン
をclickしてどうなるかやってみて。



- ・「標準地図」or「淡色地図」に戻り－「[地図の種類](#)」欄で【[標高・土地の凹凸](#)】を選ぶ
 - －【[陰影起伏図](#)】… 地形がよくわかる
 - －【[自分で作る色別標高図](#)】… [段彩を自作](#)できる ⇒ 右例
 - －さらに【[透過率](#)】で半透明にすると陰影起伏図が透けてみえる



- ・選んだ地図データは、「[選択中の地図](#)」欄にリストされる。
- ・欄の地図名をクリックすると消え、もう1回clickすると再表示できる。
- ・地図名の右端の「×」をクリックすると[選択解除](#)。
- ・その右の▼で[背面](#)に移動、▲で[前面](#)に移動



- ・地図の出力・保存
- ・画面右上の【印刷】－用紙設定－印刷－紙に出力
 - －終わったら「元の画面に戻る」で前に戻る
- ・画面を画像ファイルで保存する場合 ... 画面右上の【共有】－－範囲を指定－印刷
- ・PCの【PrintScreen】キーで画像にするのが最も簡単でしょう。

2. 各種主題図の表示

- ・「地図の種類」の「トップ」をクリックして元に戻り、【土地の成り立ち・土地利用】を選ぶ。
- ・すると様々な主題図（右掲）が表示できる。
（表示範囲にあるもの）
- ・七ヶ浜の場合は、「土地条件図」、「沿岸海域土地条件図」を開いてみよ。… 陸上の土地条件だけでなく、松島湾内の地形もよくわかる。
- ・凡例は「選択中の地図」欄の (i) をclick
- ・「活断層（都市圏）」を選んで、画面を西に移動させると、「長町利府断層」がみえてくる。
- ・【ツール】－【並べて表示】とすると、二つの画面が並列に表示される。－【2画面解除】ボタンでもともにもどる。
- ・【ツール】－【断面図】－地点を指定－すると断面図（下掲）が表示される。

トップ > 土地の成り立ち・土地利用
活断層図
火山基本図・火山基本図データ
火山土地条件図・火山地形分類データ
土地条件図
沿岸海域土地条件図
治水地形分類図
地形分類（ベクトルタイル提供実験）
土地分類基本調査（土地履歴調査）－国土政策局
地質図－産総研地質調査総合センター
明治期の低湿地
湖沼図・湖沼データ
日本の典型地形
宅地利用動向調査
20万分1土地利用図（1982～1983年）
全国植生指標データ（250m）



3. その他いろいろ

- ・「地図の種類」－【年代別の写真】… 新旧写真が見られる
- ・－【その他】－【地理教育支援】… 日本各地の様々な地理事象が知れる

(2) 「[地理院地図](#)」でできること

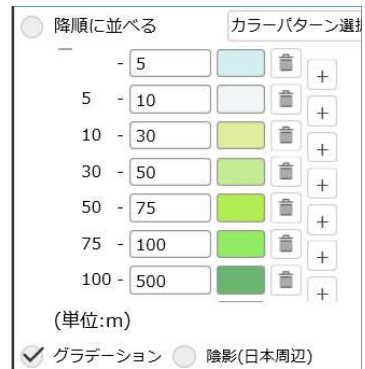
1. 基本的な手順

- ・まず「地理院地図」で検索して、日本列島を表示させる。
- ・以下、[七ヶ浜町](#)を例によく使う機能を紹介する。まず七ヶ浜半島が画面中央になるよう拡大・移動。
- ・画面右上の【設定】－グリッド表示－緯度経度グリッド
- ・【設定】－中心十字線 OFF

・画面左上の【地図】click ⇒ 右のボタン
をclickしてどうなるかやってみて。



- ・「標準地図」or「淡色地図」に戻り－「[地図の種類](#)」欄で【[標高・土地の凹凸](#)】を選ぶ
 - －【[陰影起伏図](#)】… 地形がよくわかる
 - －【[自分で作る色別標高図](#)】… [段彩を自作](#)できる ⇒ 右例
 - －さらに【[透過率](#)】で半透明にすると陰影起伏図が透けてみえる



- ・選んだ地図データは、「[選択中の地図](#)」欄にリストされる。
- ・欄の地図名をclickすると消え、もう1回clickすると再表示できる。
- ・地図名の右端の「×」をclickすると[選択解除](#)。
- ・その右の▼で[背面](#)に移動、▲で[前面](#)に移動



- ・地図の出力・保存
- ・画面右上の【印刷】－用紙設定－印刷－紙に出力
 - －終わったら「元の画面に戻る」で前に戻る
- ・画面を画像ファイルで保存する場合 ... 画面右上の【共有】－－範囲を指定－印刷
- ・PCの【PrintScreen】キーで画像にするのが最も簡単でしょう。

2. 各種主題図の表示

- ・「地図の種類」の「トップ」をクリックして元に戻り、【土地の成り立ち・土地利用】を選ぶ。
- ・すると様々な主題図（右掲）が表示できる。
（表示範囲にあるもの）
- ・七ヶ浜の場合は、「土地条件図」、「沿岸海域土地条件図」を開いてみよ。… 陸上の土地条件だけでなく、松島湾内の地形もよくわかる。
- ・凡例は「選択中の地図」欄の (i) をclick
- ・「活断層（都市圏）」を選んで、画面を西に移動させると、「長町利府断層」がみえてくる。
- ・【ツール】－【並べて表示】とすると、二つの画面が並列に表示される。－【2画面解除】ボタンでもともにもどる。
- ・【ツール】－【断面図】－地点を指定－すると断面図（下掲）が表示される。

トップ > 土地の成り立ち・土地利用
活断層図
火山基本図・火山基本図データ
火山土地条件図・火山地形分類データ
土地条件図
沿岸海域土地条件図
治水地形分類図
地形分類（ベクトルタイル提供実験）
土地分類基本調査（土地履歴調査）－国土政策局
地質図－産総研地質調査総合センター
明治期の低湿地
湖沼図・湖沼データ
日本の典型地形
宅地利用動向調査
20万分1土地利用図（1982～1983年）
全国植生指標データ（250m）



3. その他いろいろ

- ・「地図の種類」－【年代別の写真】… 新旧写真が見られる
- ・－【その他】－【地理教育支援】… 日本各地の様々な地理事象が知れる