

## 20. ラベル設定

レイヤにラベルを設定することができます。

ラベル設定可能レイヤはマスタデータ、ログインユーザが作成した作業用データ(マスタ更新用・シミュレーション)、履歴データ、ログインユーザが作成した農地集積、ユーザデータです。

作業用データの追加に関しては「27 作業用データ」を、農地集積データの追加に関しては「28 担い手農地集積」を、ユーザデータの追加に関しては「7 レイヤ管理」を参照してください。

ここでは、作業用データ(シミュレーション)を例に手順を記述します。

### 20.1. ラベル設定画面の表示

地図上に表示させるレイヤをマップ上に表示させます。



地図操作ツールバー上の「対象レイヤドロップダウンリスト」から、ラベルを設定したいレイヤを選択します。



地図操作ツールバー上の処理一覧で「対象レイヤのラベル設定」を選択し、「実行」ボタンをクリックします。



ブラウザの別ウィンドウでラベル設定画面(簡易)が表示されます。



「このレイヤのラベルを表示」チェックボックスにチェックを入れます。保存されたラベル設定を読み

込む場合はドロップダウンリストから選択し、「更新」をクリックすると適用されます。新たに設定する場合は「詳細設定画面」ボタンをクリックしてください。

ラベル設定 - Windows Internet Explorer

対象データ: 新区 (農地簿・新区)  
このレイヤのラベルを表示

ラベル設定利用  
[Dropdown] [削除]

[詳細設定画面を開く]

ラベル設定保存件名(名前の場合上書き保存)  
[Input] [保存]

フィールドスタイル選択  
フィールドを選択  
一項目 [Dropdown]  
二項目 [Dropdown]  
三項目 [Dropdown]  
ラベルにフィールド名を表示する  
既定のスタイル [Dropdown]

属性検索の検索結果地物に対して、ラベルを表示する  
連番カラムの値が「1」のデータをラベル表示する

団体識別属性の表示年月日 [Dropdown]

フォント設定  
Font: AabrvZz MS UI Gothic Size: 8 Color: [Black] [設定]

縮尺設定  
フィーチャレイヤと同じ縮尺を使用  
縮尺に応じて表示を制御  
なし [Dropdown] より縮小時に表示  
なし [Dropdown] より拡大時に表示

ラベル表示設定  
同じラベルは表示しない

[更新] [閉じる]

「詳細設定画面」ボタンをクリックすると、ブラウザの別ウィンドウでラベル設定画面(詳細)が表示されます。

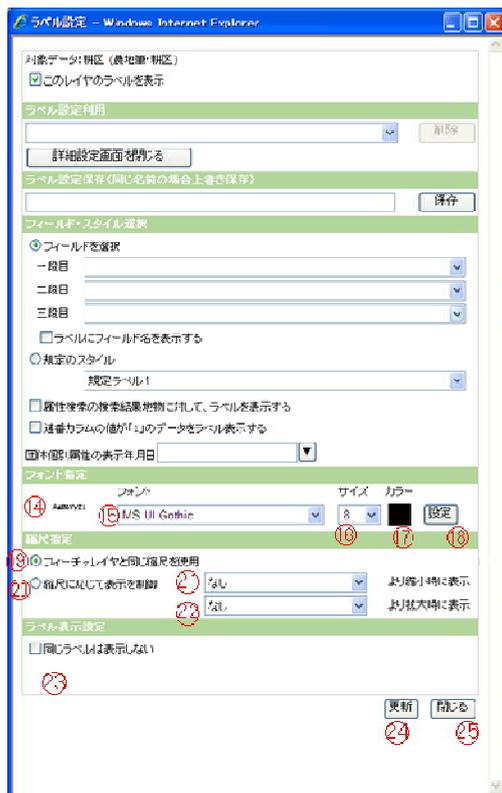
## 20.2. 画面説明



- |   |                          |  |
|---|--------------------------|--|
| 1 | このレイヤのラベルを表示<br>チェックボックス | 対象のレイヤにラベルを表示するかどうかを設定します。                       |
| 2 | ラベル設定選択ドロップダウンリスト        | 読込・削除対象のラベル設定を選択します。                             |
| 3 | ラベル設定削除ボタン               | に表示されたラベル設定を削除します。                               |
| 4 | 詳細設定画面閉じるボタン             | ラベル設定(詳細)画面を閉じ、ラベル設定(簡易)を表示させます。                 |
| 5 | ラベル設定保存                  | 現在定義しているラベル設定の名前を指定します。 と同じ名前を指定した場合、上書き保存となります。 |



- |    |                                   |  |
|----|-----------------------------------|--|
| 6  | フィールドを選択ラジオボタン                    | 選択フィールドの属性値をラベルとして表示します。   |
| 7  | 対象フィールド<br>ドロップダウンリスト             | ラベルとして表示するフィールドを選択します。   |
| 8  | ラベルにフィールド名を表示する<br>チェックボックス       | ラベルにフィールド名を併記するかどうかを設定します。   |
| 9  | 規定のスタイルラジオボタン                     | 規定のスタイルからラベルの種類を選択し、でラベルを表示します。  |
| 10 | スタイル選択ドロップダウンリスト                  | 規定のスタイルを選択します。   |
| 11 | 「属性検索の結果にラベル表示」<br>チェックボックス       | 属性検索の結果レコードを使用してラベル表示を行います   |
| 12 | 「連番カラムの値が1のデータにラベル<br>表示」チェックボックス | 連番カラムの値が1のデータに対してラベル表示を行います。図形が複数の基礎的属性や団体個別属性を持つ場合、連番が2以降のレコードはラベル表示に使用されません。                           |
| 13 | 団体個別属性の表示年月日                      | 団体個別属性の表示年月日を設定します。 ボタンをクリックするとカレンダーから選択することが出来ます。 団体個別属性がもつ開始年月日と終了年月日に対してどのレコードを色分けに使用するかを指定することができます。 |



- |    |                         |   |
|----|-------------------------|---|
| 14 | ラベル文字例表示欄               | ラベルとして表示される文字の例を表示します。                              |
| 15 | フォント種別選択<br>ドロップダウンリスト  | ラベルとして表示される文字のフォント種別を選択します。                         |
| 16 | 文字サイズ<br>選択ドロップダウンリスト   | ラベルとして表示される文字のサイズを選択します。                            |
| 17 | 文字色選択リスト                | ラベルとして表示される文字の色を選択します。                              |
| 18 | 設定ボタン                   | 色選択画面を表示させます。                                       |
| 19 | フィーチャレイヤと同じ縮尺を使用ラジオボタン  | 縮尺によるラベル表示制御を行いません。                                 |
| 20 | 縮尺に応じて表示制御ラジオボタン        | 縮尺によるラベル表示制御を行います。                                  |
| 21 | 最大縮尺ドロップダウンリスト          | ラベルが表示される最大縮尺を設定します。<br>地図を表示縮尺より縮小した場合のみラベルを表示します。 |
| 22 | 最小縮尺ドロップダウンリスト          | ラベルが表示される最小縮尺を設定します。<br>地図を表示縮尺より拡大した場合のみラベルを表示します。 |
| 23 | 同じラベルを表示しない<br>チェックボックス | 隣り合った地物でラベルが同じ場合、表示するかどうかを設定します。                    |
| 24 | 更新ボタン                   | 対象レイヤにラベルを設定します。                                    |
| 25 | 閉じるボタン                  | ラベル設定画面を閉じます  |

### 20.3. ラベル表示・非表示の設定

対象データ: 樹区 (樹地筆・樹区)

このレイヤのラベルを表示

ラベル設定利用

削除...

詳細設定画面を開く

ラベル設定保存 (同じ名前の場合上書き保存)

保存...

ラベルを表示したい場合は、「このレイヤのラベルを表示チェックボックス」にチェックを入れます。非表示にする場合は、「このレイヤのラベルを表示チェックボックス」のチェックを外します。

## 20.4. フィールド・スタイル選択

ラベルとして表示するフィールドを選択する方法と、規定のスタイルから選択する方法があります。

### 20.4.1. ラベル表示フィールドを選択



「フィールドを選択オプションボタン」をクリックします。



「対象フィールドドロップダウンリスト」から、ラベルとして表示したいフィールドを選択します。



「ラベルにフィールド名を表示するチェックボックス」にチェックを入れると、ラベルにフィールド名と属性値が併記されます。

最大3フィールドまで選択可能です。

同じフィールドは選択できません。

選択可能フィールドは、ログインユーザの所属および権限によって異なります。

## 20.4.2. ラベル表示方法を規定のスタイルから選択

フィールドスタイル選択

○フィールドを選択

一階目

二階目

三階目

ラベルでフィールド名を表示する

規定のスタイル

規定の農地筆

属性検索の検索結果地物に対して、ラベルを表示する

連番カラムの値が「1」のデータをラベル表示する

団体識別属性の表示年月日

「規定のスタイルオプションボタン」をクリックします。

フィールドスタイル選択

○フィールドを選択

一階目

二階目

三階目

ラベルでフィールド名を表示する

規定のスタイル

規定の農地筆

属性検索の検索結果地物に対して、ラベルを表示する

連番カラムの値が「1」のデータをラベル表示する

団体識別属性の表示年月日

「スタイル選択ドロップダウンリスト」から、スタイルを選択します。

対象レイヤに規定のスタイルが定義されていない場合、「規定のスタイルオプションボタン」は使用不可能です。

### 20.4.3. オプションの設定

フォームスタイル選択

○ フィールドを選択

一項目

二項目

三項目

ラベルにてフィールド名を表示する

◎ 規定のスタイル

規定の農地筆

属性検索の検索結果地物に対して、ラベルを表示する

連番カラムの値が「1」のデータをラベル表示する

団体個別属性の表示年月日

多レコード条件をもつテーブルを指定している場合、「属性検索の検索結果地物に対して、色分を表示する」や「連番カラムの値が「1」のデータを色分け表示する」の指定を行い、1レコードになるようにします。

フォームスタイル選択

○ フィールドを選択

一項目

二項目

三項目

ラベルにてフィールド名を表示する

◎ 規定のスタイル

規定の農地筆

属性検索の検索結果地物に対して、ラベルを表示する

連番カラムの値が「1」のデータをラベル表示する

団体個別属性の表示年月日

団体個別属性の表示年月日を指定します。

## 20.5. ラベル文字設定

### 20.5.1. フォント種別選択



「フォント種別ドロップダウンリスト」から、フォント種別を選択します。  
フォント種別を変更すると、「ラベル文字例表示欄」が更新されます。

### 20.5.2. 文字サイズ選択



「文字サイズドロップダウンリスト」から、文字サイズを選択します。  
文字サイズを変更すると、「ラベル文字例表示欄」が更新されます。

### 20.5.3. 文字色選択



フォント指定の「設定」ボタンをクリックします。すると、色選択画面が表示されます。



色選択画面が表示されます。

## 20.6. 縮尺設定

地図の表示縮尺により、ラベルの表示・非表示を切り替えることができます。

### 20.6.1. フィーチャと同じ縮尺を使用



「フィーチャと同じ縮尺を使用オプションボタン」をクリックします。

フィーチャが、縮尺による表示制御により非表示にならないかぎり、ラベルを常に表示します。

## 20.6.2. 縮尺に応じて表示を制御



「縮尺に応じて表示を制御オプションボタン」をクリックします。



「最大縮尺ドロップダウンリスト」から、ラベルを表示する最大縮尺を選択します(任意)。

地図の表示縮尺が選択縮尺以下の場合のみ、ラベルが表示されます。

例) 「最大縮尺ドロップダウンリスト」で 1:10000 を選択

地図の表示縮尺が 1:10000 の時 ラベルは表示される。

地図の表示縮尺が 1:9999. の時 ラベルは表示されない。

「なし」を選択した場合、最大縮尺によるラベル表示制御を行いません。



「最小縮尺ドロップダウンリスト」から、ラベルを表示する最小縮尺を選択します。

地図の表示縮尺が選択縮尺よりも大きい場合のみ、ラベルが表示されます。

例) 「最小縮尺ドロップダウンリスト」で 1:10000 を選択

地図の表示縮尺が 1:10000 の時 ラベルは表示されない。

地図の表示縮尺が 1:9999. の時 ラベルは表示される。

「なし」を選択した場合、最小縮尺によるラベル表示制御を行いません。

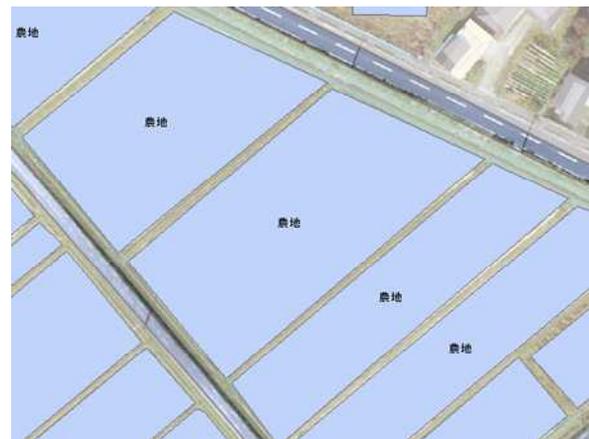
## 20.7. 重複ラベルの表示・非表示



「同じラベルは表示しないチェックボックス」にチェックを入れると、重複ラベルを表示しません。



「同じラベルは表示しない」チェックオン



「同じラベルは表示しない」チェックオフ

## 20.8. ラベル設定の実行

フォント設定

フォント MS UI Gothic サイズ 8 カラー 設定

縮尺設定

フィーチャレイヤと同じ縮尺を使用

縮尺に応じて表示を制御

なし より縮小時に表示

なし より拡大時に表示

ラベル表示設定

同じラベルは表示しない

更新 閉じる

「更新ボタン」をクリックすると、対象レイヤにラベルが設定されます。

## 20.9. ラベル設定画面を閉じる

ラベル設定

フォント設定

Font: MS UI Gothic, Size: 8, Color: 黒 [設定]

縮尺設定

フィーチャレイヤと同じ縮尺を使用

縮尺に応じて表示を制御

なし [より縮小時に表示]

なし [より拡大時に表示]

ラベル表示設定

同じラベルは表示しない

[更新] [閉じる]

「閉じるボタン」をクリックすると、ラベル設定画面が閉じられます。