

5. 動物分布検索

5-1. 動物分布検索

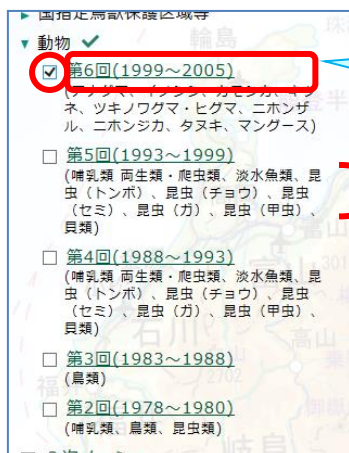
動物に関わる調査結果を検索し、その動物の分布を表示する他、調査でその動物種が確認された地域(2次メッシュ)の一覧(CSV形式)がダウンロードできます。

5-1-1. 動物分布検索結果の表示

レイヤー一覧の大区分「動物」をクリックしてください。



展開した区分から、検索したい調査回のチェックボックスにチェックを入れて、調査回名をクリックしてください。



チェックが入っていないとレイヤは表示されません。
また、調査回名をクリックしないと検索ダイアログが表示されません。

調査回ごとに検索します。
調査回ごとに調査対象種が異なるのでご注意ください。
なお、調査対象種(第6回)、調査対象の分類(第5~2回)は調査回名の下に一覧表示されています。

表示される検索ダイアログで、動物の検索を行います。なお、検索ダイアログ内のレイヤの透過率設定と凡例表示については「2-2-2. レイヤの透過率設定と凡例表示」をご覧ください。

また、検索方法が第6回と第2~5回で異なります。各検索方法は、続く「①動物分布の検索(第6回)」、「②動物分布の検索(第2~5回)」をご覧ください。

①動物分布の検索（第6回）

「種」ボタンで検索対象種の ON/OFF ができます。複数の動物種を選ぶときには「ctrl」キーを押しながらクリックすると選択できます。

The image shows a multi-step process for selecting animal species in a web application. It consists of three main panels:

- Left Panel (Initial State):** A search interface with a '種' (Species) button. Below it is a list of species: アナグマ, イノシシ, カモシカ, キツネ, ツキノワグマ・ヒグマ, ニホンザル, ニホンジカ, タヌキ, マンダース. A red box highlights this list. A callout bubble says: '例) [イノシシ]をクリック' (Example: Click [Inoshishi]).
- Middle Panel (Intermediate State):** A zoomed-in view of the species list. The 'イノシシ' (Inoshishi) row is highlighted in light green. A callout bubble says: 'ON 状態' (ON state). Other rows are greyed out, with a callout bubble saying: '他: OFF 状態' (Others: OFF state).
- Right Panel (Final State):** A zoomed-in view of the species list where multiple rows are highlighted in light green: アナグマ, イノシシ, カモシカ, and キツネ. A callout bubble says: '例) ctrl キーを押しながら [アナグマ][カモシカ][キツネ]をクリック' (Example: Click [Arctomys][Capreolus][Ursus] while holding the ctrl key).

Additional interface elements include a '透過率' (Transparency) slider at the top left, a '検索' (Search) button with the text '検索されていません' (Not searched), a 'クリア' (Clear) button, and a 'CSVダウンロード' (CSV Download) button. A legend at the bottom left shows colored squares for different species. A '閉じる' (Close) button is at the bottom center.

[検索]ボタンで検索を行い、結果を表示します。その地域でヒットした種数に応じて[凡例]欄で示される色でレイヤが表示されます。

また、[クリア]ボタンをクリックすると、[種]ボタンが全て OFF 状態となり、検索結果のレイヤもクリアされます。

The screenshot shows the search interface with the following elements:

- Search Panel (Top):**
 - Input fields: ニホンジカ, タヌキ, マングース
 - Text: ctrlキーを押しながらクリックすると複数選択になります。
 - Buttons: 検索 (highlighted with a red box), クリア, CSVダウンロード
 - Result: 結果: 4006件 (highlighted with a red dashed box)
- Map Area (Bottom):**
 - Left sidebar: レイヤー一覧 (Layer List) with categories like 巨樹・巨木林, 特定植物群落, etc., and 動物 (Animals) checked.
 - Center: Search results list (ツキノフグマ・ヒグマ, ニホンザル, etc.) and a legend (凡例) showing color-coded layers for animal distribution counts (e.g., 動物分布_第6回_5種以上).
 - Right: Map view showing a grid of colored cells representing search results.
 - Bottom right: 印刷 (Print) and マニュアル (Manual) buttons.

Callouts (blue boxes) provide additional information:

- 検索結果の件数が表示されます。 (Search results are displayed.)
- 検索結果のレイヤが表示されます。 (Search results layer is displayed.)

②動物分布の検索（第2～5回）

[分類群]リストボックスから検索したい分類群を選択します。

続いて[種]のテキストボックスに検索対象種を入力してください。(カタカナ一文字以上入力すると、その文字を含む調査対象候補が示され、クリックによって入力を補完します。必要に応じて活用してください。)

[あいまい検索]のチェックボックスにチェックを入れると、テキストボックスに入力された文字を含む動物種すべてを検索対象にします。厳密に入力動物種のみを検索する場合はチェックを外してください。

また、[都道府県]及び[市区町村]リストボックスで、検索結果を絞り込むことも可能です。なお、検索対象は5つまで設定できます。

The screenshot shows the search interface for animal distribution. It includes a progress bar at the top, a search section with dropdowns for prefecture and city/ward/village, and a table for selecting classification groups and species. A callout box explains that input completion is shown for the classification group '哺乳類' (Mammalia) with the input 'アカ' (Aka), resulting in a list of species: アカネズミ, クロアカコウモリ, and ハントウアカネズミ. Another callout explains that if a classification group is selected but no species name is entered, all species in that group will be searched. A third callout notes that the 'あいまい検索' (Fuzzy search) checkbox is checked, which is necessary when using classification groups.

動物情報検索

都道府県 入力補完の例
市区町村 分類群に「哺乳類」を選択して、「アカ」と入力した場合

あいまい検索

分類群 哺乳類
種 アカ
アカネズミ
クロアカコウモリ
ハントウアカネズミ
種名

分類群を設定しなければ、分類群をまたいだ種名の検索が可能です。(ただし、この場合は種名入力補完は行われませんのでご注意ください)

種名を入力しなければ、選択した分類群のすべての種を検索します。(ただし、この場合は分類群の選択とあいまい検索のチェックが必須となりますのでご注意ください。)

[検索]ボタンで検索を行い、結果を表示します。その地域でヒットした種数に応じて[凡例]欄で示される色でレイヤが表示されます。

また、[クリア]ボタンをクリックすると、検索条件(「分類群」、「種名」、「あいまい検索」、「都道府県・市区町村」)が全てクリアされ、検索結果のレイヤもクリアされます。

The screenshot displays the search interface with a search form at the top and a map below. The search form includes fields for classification group and species name, a search button, and a result count of 2681 items. A legend overlay is shown on the right side of the map, detailing the color coding for animal distribution results based on the number of species found in the 5th round (1993-1999).

検索結果の件数が表示されます。

検索結果のレイヤが表示されます。

検索結果の件数 結果: 2681件

検索結果のレイヤ 結果: 2681件

凡例

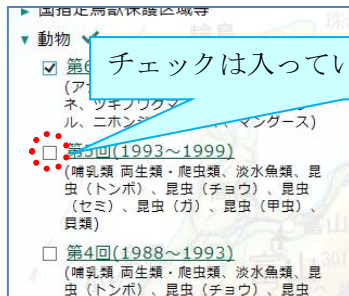
| 動物分布_第5回_種数 | 色 |
|---------------|----|
| 動物分布_第5回_5種以上 | 黒 |
| 動物分布_第5回_4種 | 濃紺 |
| 動物分布_第5回_3種 | 紺 |
| 動物分布_第5回_2種 | 青 |
| 動物分布_第5回_1種 | 淡青 |

第5回(1993~1999)
(哺乳類 両生類・爬虫類、淡水魚類 虫(トンボ)、昆虫(チョウ)、昆(セミ)、昆虫(カ)、昆虫(甲虫 貝類))

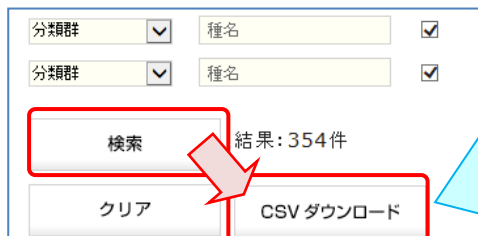
5-1-2. 動物分布検索結果の CSV データダウンロード

検索手順については、「5-1-1. 動物分布検索結果の表示」をご覧ください。

なお、レイヤー一覧からの選択において、CSV ダウンロードではレイヤ表示する必要はないので、調査回のチェックボックスはチェックには及びません。



検索を実行すると、[CSV ダウンロード] ボタンが選択可能になりますので、クリックすると検索結果の CSV ファイルをダウンロードすることができます。



検索すると濃く表示され、クリックできるようになります。

▼【参考】初期表示時及び[クリア] ボタンクリック後

