

1 調査結果

1－1 鳥類

| 調査日 秋季:2011年10月4～6日 |        |         |         |                                     |               |            |               |            |               |            |               |            |               |         |    |    |    |    |
|---------------------|--------|---------|---------|-------------------------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|---------|----|----|----|----|
| No.                 | 目名     | 科名      | 種名      |                                     | 遙排堰湛水区間       |            | 下流流水区間        |            | 減水区間          |            | 荒瀬ダム湛水区間      |            |               | 重要種選定基準 |    |    |    |    |
|                     |        |         |         |                                     |               |            |               |            |               |            | 第2流水回復区間      |            | 第1流水回復区間      |         |    |    |    |    |
|                     |        |         | 和名      | 学名                                  | ラインセンサス<br>秋季 | 定点観察<br>秋季 | ラインセンサス<br>秋季 | 定点観察<br>秋季 | ラインセンサス<br>秋季 | 定点観察<br>秋季 | ラインセンサス<br>秋季 | 定点観察<br>秋季 | ラインセンサス<br>秋季 |         |    |    |    |    |
| 1                   | カイツブリ  | カイツブリ   | カイツブリ   | <i>Tachybaptus ruficollis</i>       |               | 2          |               | 2          |               |            |               |            |               |         |    |    |    |    |
| 2                   | ペリカン   | ウ       | カワウ     | <i>Phalacrocorax carbo</i>          | 83            | 4          | 4             | 2          | 4             | 1          | 2             |            | 1             |         |    |    |    |    |
| 3                   | コウノトリ  | サギ      | ゴイサギ    | <i>Nycticorax nycticorax</i>        |               |            |               |            |               |            |               |            |               |         |    |    |    |    |
| 4                   |        |         | ササゴイ    | <i>Butorides striatus</i>           | 1             |            | 1             | 1          | 1             |            | 1             |            |               |         |    |    |    |    |
| 5                   |        |         | コサギ     | <i>Egretta garzetta</i>             | 5             |            | 1             | 1          | 3             |            | 1             | 2          |               |         |    |    |    |    |
| 6                   |        |         | アオサギ    | <i>Ardea cinerea</i>                | 13            | 4          | 9             | 5          | 2             | 2          | 1             | 2          | 2             |         |    |    |    |    |
| 7                   | カモ     | カモ      | オシドリ    | <i>Aix galericulata</i>             | 25            |            |               |            | 5             |            | 12            | 3          |               |         |    | DD |    |    |
| 8                   |        |         | カルガモ    | <i>Anas poecilorhyncha</i>          | 4             | 3          |               |            | 2             |            | 4             |            |               |         |    |    |    |    |
| 9                   |        |         | コガモ     | <i>Anas crecca</i>                  |               |            |               |            | 19            | 9          | 2             |            |               |         |    |    |    |    |
| 10                  | タカ     | タカ      | ミサゴ     | <i>Pandion haliaetus</i>            | 1             |            | 2             |            | 1             |            | 2             | 1          |               |         |    | NT |    |    |
| 11                  |        |         | トビ      | <i>Milvus migrans</i>               |               |            | 5             | 1          |               | 1          | 3             |            | 4             |         |    |    |    |    |
| 12                  |        |         | オオタカ    | <i>Accipiter gentilis</i>           |               |            |               |            | 1             |            | 1             |            |               |         |    | 国内 | NT | NT |
| 13                  |        |         | ハイタカ    | <i>Accipiter nisus</i>              |               |            | 1             |            |               |            |               |            |               |         |    |    | NT |    |
| 14                  |        |         | サシバ     | <i>Butastur indicus</i>             |               |            |               |            |               |            | 4             |            | 8             |         |    | VU | VU |    |
| 15                  | キジ     | キジ      | コジュケイ   | <i>Bambusicola thoracica</i>        |               |            |               |            |               |            |               |            | 1             |         |    |    |    |    |
| 16                  | チドリ    | チドリ     | イカルチドリ  | <i>Charadrius placidus</i>          |               |            | 1             |            |               |            |               |            |               |         |    |    |    |    |
| 17                  |        | シギ      | イソシギ    | <i>Actitis hypoleucos</i>           | 5             |            | 4             | 1          | 1             | 1          | 1             | 1          | 1             |         |    |    |    |    |
| 18                  | ハト     | ハト      | ドハト     | <i>Columba livia var.domesticus</i> | 1             | 1          | 7             | 9          | 2             |            | 4             | 3          |               |         |    |    |    |    |
| 19                  |        |         | キジハト    | <i>Streptopelia orientalis</i>      | 6             | 1          | 4             | 1          |               | 4          | 3             |            | 3             |         |    |    |    |    |
| 20                  |        |         | アオハト    | <i>Sphenurus sieboldii</i>          |               |            | 4             |            |               |            |               |            |               |         |    |    |    |    |
| 21                  | ブッポウソウ | カワセミ    | ヤマセミ    | <i>Ceryle lugubris</i>              | 1             | 1          | 2             | 2          |               |            |               |            | 1             |         |    |    |    |    |
| 22                  |        |         | カワセミ    | <i>Alcedo atthis</i>                | 2             | 2          | 4             | 1          | 1             |            | 1             | 1          | 1             |         |    |    |    |    |
| 23                  | キツツキ   | キツツキ    | アオゲラ    | <i>Picus awokera</i>                |               |            |               |            |               |            |               |            |               |         |    |    |    |    |
| 24                  |        |         | コゲラ     | <i>Dendrocopos kizuki</i>           |               |            |               | 1          |               |            | 3             |            | 1             |         |    |    |    |    |
| 25                  | スズメ    | ツバメ     | ツバメ     | <i>Hirundo rustica</i>              |               |            |               |            |               | 1          |               |            |               |         |    |    |    |    |
| 26                  |        |         | イワツバメ   | <i>Delichon urbica</i>              |               |            | 8             |            | 6             | 25         | 6             | 12         |               |         |    |    |    |    |
| 27                  | セキレイ   |         | キセキレイ   | <i>Motacilla cinerea</i>            | 8             | 1          | 8             | 2          | 2             | 2          | 5             | 1          | 5             |         |    |    |    |    |
| 28                  |        |         | ハクセキレイ  | <i>Motacilla alba</i>               | 1             |            | 2             | 1          |               | 1          |               |            |               |         |    |    |    |    |
| 29                  |        |         | セグロセキレイ | <i>Motacilla grandis</i>            | 1             |            | 12            | 3          | 1             | 9          | 9             | 3          | 8             |         |    |    |    |    |
| 30                  |        | サンショウクイ | サンショウクイ | <i>Pericrocotus divaricatus</i>     |               |            | 2             | 2          |               |            |               | 4          | 1             |         |    |    |    |    |
| 31                  |        | ヒヨドリ    | ヒヨドリ    | <i>Hypsipetes amaurotis</i>         | 8             |            | 10            | 1          | 4             | 3          | 15            | 2          | 9             |         |    |    |    |    |
| 32                  |        | モズ      | モズ      | <i>Lanius bucephalus</i>            |               |            |               |            |               |            | 1             |            |               |         |    |    |    |    |
| 33                  |        | カワガラス   | カワガラス   | <i>Cinclus pallasii</i>             |               |            | 1             | 1          |               |            | 1             |            |               |         |    |    |    |    |
| 34                  |        | ツグミ     | イソヒヨドリ  | <i>Monticola solitarius</i>         |               | 1          |               |            |               |            | 1             | 1          | 1             |         |    |    |    |    |
| 35                  |        | ウグイス    | ウグイス    | <i>Cettia diphone</i>               |               |            | 1             |            | 1             |            |               |            |               |         |    |    |    |    |
| 36                  |        | ヒタキ     | コサメビタキ  | <i>Muscicapa dauurica</i>           |               |            | 1             |            |               |            |               |            |               |         |    |    | VU |    |
| 37                  |        | エナガ     | エナガ     | <i>Aegithalos caudatus</i>          | 2             |            | 24            |            |               |            |               |            | 5             |         |    |    |    |    |
| 38                  |        | シジュウカラ  | ヤマガラ    | <i>Parus varius</i>                 | 3             |            | 6             | 1          | 2             |            | 1             |            |               |         |    |    |    |    |
| 39                  |        |         | シジュウカラ  | <i>Parus major</i>                  | 2             | 1          | 4             | 1          | 1             |            | 5             |            | 1             |         |    |    |    |    |
| 40                  |        | メジロ     | メジロ     | <i>Zosterops japonicus</i>          | 2             |            | 5             | 1          | 2             |            |               |            | 2             |         |    |    |    |    |
| 41                  |        | ホオジロ    | ホオジロ    | <i>Emberiza cioides</i>             | 1             |            | 3             |            | 2             | 1          | 12            |            | 1             |         |    |    |    |    |
| 42                  | アトリ    |         | カワラヒワ   | <i>Carduelis sinica</i>             |               | 6          |               |            |               |            |               | 6          |               |         |    |    |    |    |
| 43                  |        |         | イカル     | <i>Eophona personata</i>            |               |            |               | 1          |               |            | 2             |            |               |         |    |    |    |    |
| 44                  |        | ハタオリドリ  | スズメ     | <i>Passer montanus</i>              | 8             |            | 28            |            | 3             |            | 17            |            | 4             |         |    |    |    |    |
| 45                  | カラス    |         | カケス     | <i>Garrulus glandarius</i>          |               |            |               |            |               |            | 3             |            |               |         |    |    |    |    |
| 46                  |        |         | ハシボソガラス | <i>Corvus corone</i>                | 14            | 2          | 6             | 2          | 2             | 2          | 11            |            | 8             |         |    |    |    |    |
| 47                  |        |         | ハシブトガラス | <i>Corvus macrorhynchos</i>         | 17            | 4          | 11            | 6          |               | 3          | 4             | 3          |               |         |    |    |    |    |
| 合計                  | 11目    | 27科     | 47種     |                                     | 24種           | 14種        | 32種           | 23種        | 23種           | 14種        | 31種           | 16種        | 21種           | 0種      | 1種 | 5種 | 3種 |    |
|                     |        |         |         |                                     | 214個体         | 33個体       | 183個体         | 47個体       | 68個体          | 64個体       | 138個体         | 46個体       | 68個体          |         |    |    |    |    |

注1) 分類体系は「河川水辺の国勢調査のための生物リスト～平成22年度版～」(平成22年公表、水情報国土データ管理センター)に準じた。

注2) 重要種の選定基準及びカテゴリー

天然記念物:国・県・市指定の天然記念物・特別天然記念物

国天然:天然記念物 国特天:特別天然記念物 県天然:県天然記念物 市天然:市天然記念物

種の保存法:「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」の国内希少野生動植物種の指定種

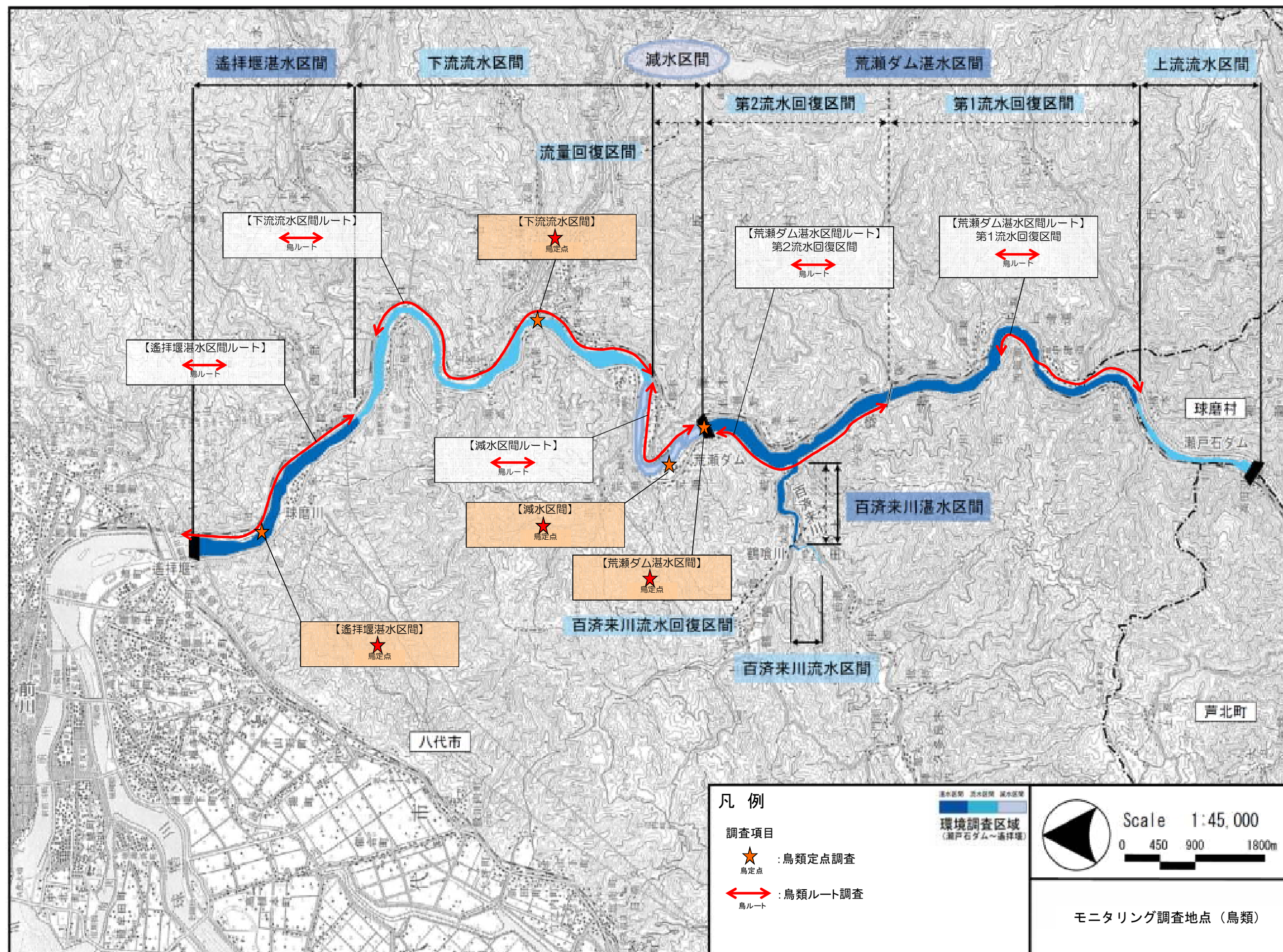
国内:国内希少野生動植物種

環境省RL:「新レッドリスト 鳥類(環境省、2006年)」

EX:絶滅, EW:野生絶滅, CR:絶滅危惧IA類, EN:絶滅危惧IB類, VU:絶滅危惧II類, NT:準絶滅危惧, DD:情報不足, LP:地域個体群

熊本県RDB:「改訂・熊本の保護上重要な野生動植物 -レッドデータブックくまもと2009-(熊本県、2009年)」

EX:絶滅, EW:野生絶滅, CR:絶滅危惧IA類, EN:絶滅危惧IB類, VU:絶滅危惧II類, NT:準絶滅危惧, DD:情報不足, LP:地域個体群, CS:要注目種



※この地図は、国土地理院発行の2万5千分の1地形図(坂本、中津道)を背景図として使用したものである。