

沢の上流域の水生生物等の生息状況の調査や、
その結果を踏まえた重要種の確定と指標種の選定について
【資料編】

希少種保護の観点から、希少種の生息・生育箇所に関わる情報等は非公開としております。

2026年1月
東海旅客鉄道株式会社

目 次

| | |
|---|---|
| 1. 沢の上流域調査の調査結果（環境DNA分析）について | 1 |
| （1） 魚類の環境DNA分析（網羅的解析法） | 1 |
| （2） 底生動物の環境DNA分析（網羅的解析法） | 1 |
| （3） 両生類の環境DNA分析（網羅的解析法） | 1 |
| （4） 哺乳類の環境DNA分析（種特異的検出法） | 1 |
| 2. これまでの沢の水生生物等の捕獲等調査で確認された種のまとめについて | 5 |
| （1） 魚類の捕獲等調査結果 | 5 |
| （2） 底生動物の捕獲等調査結果 | 5 |
| （3） 両生類の捕獲等調査結果 | 5 |
| （4） 高等植物の任意確認結果 | 5 |

1. 沢の上流域調査の調査結果（環境DNA分析）について

・2025年度秋季に実施した、流量減少が予測される7沢の上流域調査および合わせて実施した沢の下流域調査のうち、環境DNA分析による調査結果を以下に示します。

（1）魚類の環境DNA分析（網羅的解析法）

・環境DNA分析により検出された種の一覧を表1に示します。

（2）底生動物の環境DNA分析（網羅的解析法）

・各沢の上流域、下流域において、環境DNA分析により検出された種の一覧を表2に示します。

（3）両生類の環境DNA分析（網羅的解析法）

・各沢の上流域、下流域において、環境DNA分析により検出された種の一覧を表3に示します。

（4）哺乳類の環境DNA分析（種特異的検出法）

・各沢の上流域、下流域において、環境DNA分析により [] が検出された沢の一覧を表4に示します。

表1 環境DNA分析による魚類確認種一覧（網羅的解析法）

| 科名 | 種名 | 学名 | 蛇抜沢 | | 悪沢 | | ジャガ沢 | | 流沢 | | 二軒小屋 南西の沢 | 上スリバチ沢 | | スリバチ沢 | | 蛇沢 | |
|-------------|----|----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|--------------|--------|-----|-------|-----|-----|-----|
| | | | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

表2 環境DNA分析による底生動物確認種一覧（網羅的解析法）

| 科名 | 亜科名 | 種名 | 学名 | 07蛇抜沢 | | 09悪沢 | | 13ジャガ沢 | | 14流沢 | | 15二軒小屋 南西の沢 | | 17スリバチ沢 | | 16上スリバチ 沢 | | 29蛇沢 | |
|--------------------|----------|--|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | | | | 環境DNA R7秋/ 上流 | 環境DNA R7秋/ 下流 | 環境DNA R7秋/ 上流 | 環境DNA R7秋/ 下流 | 環境DNA R7秋/ 上流 | 環境DNA R7秋/ 下流 | 環境DNA R7秋/ 上流 | 環境DNA R7秋/ 下流 | 環境DNA R7秋/ 上流 | 環境DNA R7秋/ 下流 | 環境DNA R7秋/ 上流 | 環境DNA R7秋/ 下流 | 環境DNA R7秋/ 上流 | 環境DNA R7秋/ 下流 | 環境DNA R7秋/ 上流 | 環境DNA R7秋/ 下流 |
| ミズミズ科 | | ナミミズミズ | <i>Nais communis</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ツリミズ科 | | ツリミズ科 | Lumbricidae gen. spp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モンカゲロウ科 | | フタスジモンカゲロウ | <i>Ephemera japonica</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| マダラカゲロウ科 | | オオマダラカゲロウ | <i>Drunella basalis</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ヒメフタオカゲロウ科 | | ヒメフタオカゲロウ | <i>Ameletus montanus montanus</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ヒラタカゲロウ科 | | キヒロヒラタカゲロウ | <i>Epeorus aesculus</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ヒラタカゲロウ科 | | オナガヒラタカゲロウ | <i>Epeorus hiemalis</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ヒラタカゲロウ科 | | エルモンヒラタカゲロウ or マツ ムラヒラタカゲロウ | <i>Epeorus latifolium</i> or <i>E. l-nigrus</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ヒラタカゲロウ科 | | ユミモンヒラタカゲロウ | <i>Epeorus nipponicus</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ヒラタカゲロウ科 | | ヒラタカゲロウ属 | <i>Epeorus</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロカワゲラ科 | | クロカワゲラ科 | Capniidae sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ホソカワゲラ科 | | ハルホソカワゲラ属 Perlomyia属 | <i>Perlomyia</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オナシカワゲラ科 | | ムネオナシカワゲラ | <i>Amphinemura longispina</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オナシカワゲラ科 | | フサオナシカワゲラ属 Amphinemura属 | <i>Amphinemura</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オナシカワゲラ科 | | クロオナシカワゲラ | <i>Indonemoura nohirae</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オナシカワゲラ科 | | チノオナシカワゲラ | <i>Nemoura chinonis</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オナシカワゲラ科 | | アサカワオナシカワゲラ | <i>Nemoura longicercia</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オナシカワゲラ科 | | オナシカワゲラ属 Nemoura属 | <i>Nemoura</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オナシカワゲラ科 | | コウノオナシカワゲラ | <i>Protonemura kohnoae</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オナシカワゲラ科 | | エンバンオナシカワゲラ | <i>Protonemura orbiculata</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オナシカワゲラ科 | | ユビオナシカワゲラ属 Protonemura属 | <i>Protonemura</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オナシカワゲラ科 | | オナシカワゲラ科 | Nemouridae gen. spp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オナシカワゲラ科 | | ユキシタカワゲラ属 | <i>Mesvatsia</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| シタカワゲラ科 | | シタカワゲラ科 | Taeniopterygidae gen. sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ヒロムネカワゲラ科 | | ノギカワゲラ | <i>Cryptoperla japonica</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ヒロムネカワゲラ科 | | ミヤマノギカワゲラ (南アルプ スの遺伝的固有性ならびに域内変 異性指標種) | <i>Yoraperla uenoi</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ミドリカワゲラ科 | | セスジミドリカワゲラ属 Sweltsa 属 | <i>Sweltsa</i> spp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ミドリカワゲラ科 | | ミドリカワゲラ科 | Chloroperlidae gen. spp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カワゲラ科 | | モンカワゲラ | <i>Calineuria stigmatica</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カワゲラ科 | | モンカワゲラ属 Calineuria属 C. stigmaticaとC. crassicaudaとの 可能性 | <i>Calineuria</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カワゲラ科 | | カワゲラ科 | Perlidae gen. sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アミメカワゲラ科 | | ニッコウアミメカワゲラ Sopkalia yamadae | <i>Sopkalia yamadae</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アミメカワゲラ科 | | アミメカワゲラ科 | Perlodidae gen. sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ヒメカゲロウ科 | | ヤマトヒメカゲロウ | <i>Hemerobius japonicus</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カワトビケラ科 | | イロタニガワトビケラ | <i>Dolophilodes iredensis</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ヒゲナガカワトビケラ科 | | ヒゲナガカワトビケラ | <i>Stenopsyche marmorata</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ナガレトビケラ科 | | レゼイナガレトビケラ | <i>Rhyacophila lezei</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ナガレトビケラ科 | | シコツナガレトビケラ | <i>Rhyacophila shikotsuensis</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ナガレトビケラ科 | | ユミナガレトビケラ | <i>Rhyacophila lambakanta</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ナガレトビケラ科 | | ナガレトビケラ属の数種 | <i>Rhyacophila</i> spp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カクスイトビケラ科 | | オオハラツツトビケラ | <i>Eobrachycentrus vernalis</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カクツツトビケラ科 | | ナラカクツツトビケラ | <i>Lepidostoma naraense</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カクツツトビケラ科 | | カクツツトビケラ属の数種 | <i>Lepidostoma</i> spp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クロツツトビケラ科 | | ニッポンアツバエグリトビケラ | <i>Neophylax japonicus</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オビヒメガガンボ科 | | ホソオビヒメガガンボ属 | <i>Dicranota</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オビヒメガガンボ科 | | ダイミョウガガンボ属 | <i>Pedicia</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ヒメガガンボ科 (ヒメガガンボ亜科) | | ウスバガガンボ属 | <i>Antocha</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ガガンボ科 | | ホソガガンボ属 | <i>Nephrotoma</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ガガンボ科 | | ガガンボ科 | Tipulidae sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ユスリカ科 | ヤマユスリカ亜科 | クロベタユスリカ | <i>Boreoheptagyia kurobebrevis</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ユスリカ科 | ヤマユスリカ亜科 | ヤマユスリカ属 | <i>Damesa</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ユスリカ科 | ヤマユスリカ亜科 | アルプスケユスリカ | <i>Pagastia nivis</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ユスリカ科 | ヤマユスリカ亜科 | オオユスリカ属 | <i>Pagastia</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ユスリカ科 | エリユスリカ亜科 | エリユスリカ属 | <i>Orthocladus</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ユスリカ科 | ユスリカ亜科 | ナガスネユスリカ属 | <i>Micropsectra</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ホソカ科 | | ニッポンホソカ | <i>Dixa nipponica</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ホソカ科 | | ホソカ科 | Dixidae sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ブユ科 | | キアシオオブユ | <i>Prosimulium yezoense</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ブユ科 | | アシマダラブユ属 | <i>Simulium</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アシナガバエ科 | | アシナガバエ科 | Dolichopodidae sp. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ハナアブ科 | | アシブトハナアブ | <i>Helophilus eristaloideus</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カミキリムシ科 | | ヒメヒゲナガカミキリ | <i>subfasciatus</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クギヌキハサミムシ科 | | コブハサミムシ | <i>Anechura harmandi</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アブラムシ科 | | ヨモギミドリクギケアブラムシ | <i>Pleotrichophorus glandulosus</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アブラムシ科 | | ユキヤナギアブラムシ | <i>Aphis spiraeicola</i> Patch | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アブラムシ科 | | オカボキバラアブラムシ | <i>Anoecia fulviabdominalis</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アブラムシ科 | | カバブチアブラムシ | <i>Symydobius kabae</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ツノカメムシ科 | | ヒメセグロベニモンツノカメムシ | <i>Elasmostethus kerzhneri</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カメムシ科 | | アジアカメムシ | <i>Pentatoma rufipes</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ヤガ科 | | シロモンヤガ | <i>Xestia c-nigrum c-nigrum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | |

表3 環境DNA分析による両生類確認種一覧（網羅的解析法）

| 科名 | 種名 | 学名 | 蛇抜沢 | | 悪沢 | | ジャガ沢 | | 流沢 | | 二軒小屋 南西の沢 | 上スリバチ沢 | | スリバチ沢 | | 蛇沢 | |
|-------------|----|----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|--------------|--------|-----|-------|-----|-----|-----|
| | | | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

表4 環境DNA分析による哺乳類 確認結果（種特異的検出法）

| 科名 | 種名 | 学名 | 沢07 | | 沢09 | | 沢13 | | 沢14 | | 沢15 | | 沢16 | | 沢17 | | 沢29 | |
|-------------|----|----|-----|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|--------------|--------|-----|-------|-----|------|-----|-----|
| | | | 蛇抜沢 | | 悪沢 | | ジャガ沢※1 | | 流沢 | | 二軒小屋 南西の沢 | 上スリバチ沢 | | スリバチ沢 | | 蛇沢※2 | | |
| | | | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 | 上流域 | 下流域 |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

2. これまでの沢の水生生物等の捕獲等調査で確認された種のまとめについて

・流量減少の予測される 8 沢における、これまで実施した沢の水生生物等の捕獲等調査の詳細について、以下に示します。

(1) 魚類の捕獲等調査結果

・2021～2025 年度の捕獲等調査の結果、環境 DNA 分析の結果、ヤマトイワナの生息状況を表 5 に示します。

(2) 底生動物の捕獲等調査結果

・2014～2025 年度の捕獲等調査で現地において確認された種、環境 DNA 分析で確認された種の一覧を表 6～表 10 に示します。

(3) 両生類の捕獲等調査結果

・2014～2025 年度の捕獲等調査で現地において確認された種、環境 DNA 分析で確認された種の一覧を表 11～表 12 に示します。

(4) 高等植物の任意確認結果

・2014～2025 年度の捕獲等調査で現地において確認された種の一覧を表 13～表 20 に示します。

表5 魚類のこれまでの捕獲等調査の結果およびヤマトイワナの生息状況

| No. | 沢名称 | 過年度調査 | | R7年度調査 | | | | | | | | |
|-------|----------|----------------------------|-------|--------|----------------------------|-------|---------------------|-------|----------------------------|------------|---------------------|--|
| | | 沢下流域 | | 沢上流域 | | | | 沢下流域 | | | | |
| | | 鱭サンプルを用いたヤマトイワナ同定のためのDNA分析 | | 捕獲調査 | 鱭サンプルを用いたヤマトイワナ同定のためのDNA分析 | | 環境DNA分析によるイワナ類の在・不在 | 捕獲調査 | 鱭サンプルを用いたヤマトイワナ同定のためのDNA分析 | | 環境DNA分析によるイワナ類の在・不在 | |
| | | ヤマトイワナ | 交雑種 | | ヤマトイワナ | 交雑種 | | | ヤマトイワナ | 交雑種(可能性含む) | | |
| 計(個体) | 計(個体) | 計(個体) | 計(個体) | 計(個体) | 分析結果 | 計(個体) | 計(個体) | 計(個体) | 分析結果 | | | |
| 沢07 | 蛇抜沢 | | | | | | | | | | | |
| 沢09 | 悪沢 | | | | | | | | | | | |
| 沢13 | ジャガ沢 | 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | |
| 沢14 | 流沢 | | | | | | | | | | | |
| 沢15 | 二軒小屋南西の沢 | | | | | | | | | | | |
| 沢16 | 上スリバチ沢 | | | | | | | | | | | |
| 沢17 | スリバチ沢 | | | | | | | | | | | |
| 沢29 | 蛇沢 | | | | | | | | | | | |

：流量減少の予測される沢

表 1 1 両生類のこれまでの捕獲等調査及び環境 DNA 分析による確認種一覧(1/2)

| 科名 | 和名 | 学名 | 種の保存法 | 県RL H16 2004 | 県RL R2 2020 (2017) | 省RL R2 2020 | 07 蛇抜沢 | | | | | 09 悪沢 | | | | | 13 ジャガ沢 | | | | | 14 流沢 | | | | |
|-------------|----|----|-------|--------------------|-----------------------------|-------------------|--------|------------|------------|------------|------------|-------|------------|------------|------------|------------|---------|------------|------------|------------|------------|------------|------|------------|------------|------------|
| | | | | | | | 捕獲等調査 | | 環境DNA分析 | | | 捕獲等調査 | | 環境DNA分析 | | | 捕獲等調査 | | 環境DNA分析 | | | 捕獲等調査 | | 環境DNA分析 | | |
| | | | | | | | これまで | R7秋/ 下流 | R7秋/ 上流 | R7秋/ 下流 | R7秋/ 上流 | これまで | R7秋/ 下流 | R7秋/ 上流 | R7秋/ 下流 | R7秋/ 上流 | これまで | R7秋/ 下流 | R7秋/ 上流 | R7春/ 下流 | R7秋/ 下流 | R7秋/ 上流 | これまで | R7秋/ 下流 | R7秋/ 上流 | R7秋/ 下流 |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

表 1 2 両生類のこれまでの捕獲等調査及び環境 DNA 分析による確認種一覧(2/2)

| 科名 | 和名 | 学名 | 種の保存法 | 県RL H16 2004 | 県RL R2 2020 (2017) | 省RL R2 2020 | 15 二軒小屋南西の沢 | | | 16 上スリバチ沢 | | | | | 17 スリバチ沢 | | | | | 29 蛇沢 | | | | |
|-------------|----|----|-------|--------------------|-----------------------------|-------------------|-------------|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|----------|------------|------------|------------|------------|-------|------------|------------|------------|------------|
| | | | | | | | 捕獲等 | 環境DNA分析 | | 捕獲等調査 | | 環境DNA分析 | | | 捕獲等調査 | | 環境DNA分析 | | | 捕獲等調査 | | 環境DNA分析 | | |
| | | | | | | | これまで | R7秋/ 下流 | R7秋/ 上流 | これまで | R7秋/ 下流 | R7秋/ 上流 | R7秋/ 下流 | R7秋/ 上流 | これまで | R7秋/ 下流 | R7秋/ 上流 | R7秋/ 下流 | R7秋/ 上流 | これまで | R7秋/ 下流 | R7秋/ 上流 | R7秋/ 下流 | R7秋/ 上流 |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

表 1 6 高等植物のこれまで任意確認等の調査による確認種一覧 (4/8)

| 科名 | 種名 | 学名 | 省RL 第4次 | 省RL 第5次 | 県RL | 国立公園 指定植物 S57 | 国立公園指 定植物2025 | 指標 種 | 07 蛇抜沢 | | | 09 悪沢 | | | 13 ジャガ沢 | | | 14 流沢 | | 15 二軒小川南 西の沢 | | 16 上スリバチ沢 | | 17 スリバチ沢 | | 29 蛇沢 | | |
|-------------|------------|---|------------|------------|-----|---------------------|------------------|---------|--------|------------|-------------|-------------|------|------------|-------------|-------------|------|------------|------------|-----------------|------------|------------|------|------------|-------------|-------|------------|------------|
| | | | | | | | | | これまで | R7秋/下 流 | R7夏秋/ 上流 | R7夏/移 動中 | これまで | R7秋/下 流 | R7夏秋/ 上流 | R7夏/移 動中 | これまで | R7秋/下 流 | R7秋/上 流 | これまで | R7秋/下 流 | R7秋/上 流 | これまで | R7秋/下 流 | R7夏秋/ 上流 | これまで | R7秋/下 流 | R7秋/上 流 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ユキノシタ | ユキノシタ属 | <i>Saxifraga</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ユキノシタ | イワガラミ | <i>Schizophragma hydrangeoides</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ユキノシタ | ズダヤクシュ | <i>Tiarella polyphylla</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | アズキナシ | <i>Aria alnifolia</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | ヤマブキショウマ | <i>Aruncus dioicus</i> var. <i>tenuifolius</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | タカネザクラ | <i>Cerasus nipponica</i> var. <i>nipponica</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | オオヤマザクラ | <i>Cerasus sargentii</i> var. <i>sargentii</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | オニシモツケ | <i>Filipendula camtschatica</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | ダイコンソウ | <i>Geum japonicum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | オオウラジロノキ | <i>Malus tschonoskii</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | オヘビイチゴ | <i>Potentilla anemonifolia</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | カマツカ | <i>Pourthiaea villosa</i> var. <i>laevis</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | チョウジザクラ | <i>Prunus apetala</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | ウワミズザクラ | <i>Prunus grayana</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | マメザクラ | <i>Prunus incisa</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | ミヤマザクラ | <i>Prunus maximowiczii</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | エゾヤマザクラ | <i>Prunus sargentii</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | アズマイバラ | <i>Rosa luciae</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | クマイチゴ | <i>Rubus crataegifolius</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | エゾキイチゴ | <i>Rubus idaeus</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | ミヤマウラジロイチゴ | <i>Rubus idaeus</i> subsp. <i>nipponicus</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | バライチゴ | <i>Rubus illecebrosus</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | クロイチゴ | <i>Rubus mesogaeus</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | ミヤマニガイイチゴ | <i>Rubus microphyllus</i> var. <i>subcrataegifolius</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | モミジイチゴ | <i>Rubus palmatus</i> var. <i>coptophyllus</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | ナワシロイチゴ | <i>Rubus parvifolius</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | エビガライチゴ | <i>Rubus phoenicolasius</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | シナノキイチゴ | <i>Rubus yabei</i> f. <i>marmoratus</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | キイチゴ属 | <i>Rubus</i> sp. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | ナナカマド | <i>Sorbus commixta</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | サビバナナカマド | <i>Sorbus commixta</i> var. <i>rufo-ferruginea</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | ウラジロノキ | <i>Sorbus japonica</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | アイツシモツケ | <i>Spiraea ussuriensis</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| バラ | ヨゴメウツギ | <i>Stephanandra incisa</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| マメ | ヌスビトハギ | <i>Desmodium podocarpium</i> ssp. <i>oxyphyllum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| マメ | キハギ | <i>Lespedeza buergeri</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| マメ | イヌエンジュ | <i>Maackia amurensis</i> var. <i>buergeri</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カタバミ | コミヤマカタバミ | <i>Oxalis acetosella</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カタバミ | ミヤマカタバミ | <i>Oxalis griffithii</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ウルシ | ツタウルシ | <i>Rhus ambigua</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | アサノハカエデ | <i>Acer argutum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | ホソエカエデ | <i>Acer capillipes</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | チドリノキ | <i>Acer carpiniifolium</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | ウリカエデ | <i>Acer crataegifolium</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | ヒトツバカエデ | <i>Acer distylum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | カラコギカエデ | <i>Acer ginnala</i> var. <i>aidzuense</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | ハウチワカエデ | <i>Acer japonicum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | コミネカエデ | <i>Acer micranthum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | イタヤカエデ | <i>Acer mono</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | ウラゲエンコウカエデ | <i>Acer mono</i> f. <i>connivens</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | エンコウカエデ | <i>Acer mono</i> f. <i>marmoratum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | オニイタヤ | <i>Acer mono</i> var. <i>ambiguum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | イトマキイタヤ | <i>Acer mono</i> var. <i>trichobasis</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | メグスリノキ | <i>Acer nikoense</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | テツカエデ | <i>Acer nipponicum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | コウシンテツカエデ | <i>Acer nipponicum</i> subsp. <i>orientale</i> var. <i>koshinense</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | イロハモミジ | <i>Acer palmatum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | オオモミジ | <i>Acer palmatum</i> var. <i>amoenum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | フカギレオオモミジ | <i>Acer palmatum</i> var. <i>amoenum</i> f. <i>palmatipartitum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | ヤマモミジ | <i>Acer palmatum</i> var. <i>matsumurae</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | ウリハダカエデ | <i>Acer rufinerve</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムクロジ | オオイタヤメイゲツ | <i>Acer shirasawanum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

表 18 高等植物のこれまで任意確認等の調査による確認種一覧 (6/8)

| 科名 | 種名 | 学名 | 省RL 第4次 | 省RL 第5次 | 県RL | 国立公園 指定植物 S57 | 国立公園指 定植物2025 | 指標 種 | 07 蛇抜沢 | | | 09 悪沢 | | | 13 ジャガ沢 | | | 14 流沢 | | 15 二軒小屋南 西の沢 | | 16 上スリバチ沢 | | 17 スリバチ沢 | | 29 蛇沢 | | |
|-------------|-------------|---|------------|------------|-----|---------------------|------------------|---------|--------|------------|-------------|-------------|------|------------|-------------|-------------|------|------------|------------|-----------------|------------|------------|------|------------|------------|-------|------------|------------|
| | | | | | | | | | これまで | R7秋/下 流 | R7夏秋/ 上流 | R7夏/移 動中 | これまで | R7秋/下 流 | R7夏秋/ 上流 | R7夏/移 動中 | これまで | R7秋/下 流 | R7秋/上 流 | これまで | R7秋/下 流 | R7秋/上 流 | これまで | R7秋/下 流 | R7秋/上 流 | これまで | R7秋/下 流 | R7秋/上 流 |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ツツジ | ヤマツツジ | <i>Rhododendron obtusum</i> var. <i>kaempferi</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ツツジ | ホツツジ | <i>Tripetaleia paniculata</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| サクラソウ | コナスビ | <i>Lysimachia japonica</i> f. <i>subsessilis</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| エゴノキ | ハクウンボク | <i>Styrax obassia</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モクセイ | アラゲアオダモ | <i>Fraxinus lanuginosa</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モクセイ | ケアオダモ | <i>Fraxinus lanuginosa</i> f. <i>lanuginosa</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モクセイ | アオダモ | <i>Fraxinus lanuginosa</i> f. <i>serrata</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モクセイ | マルバアオダモ | <i>Fraxinus sieboldiana</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モクセイ | シオジ | <i>Fraxinus spaethiana</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| モクセイ | ミヤマイボタ | <i>Ligustrum tschonoskii</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| リンドウ | フデリンドウ | <i>Gentiana zollingeri</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ガガイモ | イケマ | <i>Cynanchum caudatum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アカネ | ククルマムグラ | <i>Galium japonicum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アカネ | オオバノ ヨツバムグラ | <i>Galium kantschaticum</i> var. <i>acutifolium</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アカネ | キヌタソウ | <i>Galium kinuta</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アカネ | ミヤマムグラ | <i>Galium paradoxum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アカネ | オオバノヤエムグラ | <i>Galium pseudo-asprellum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アカネ | ヨツバムグラ | <i>Galium trachyspermum</i> var. <i>trachysperum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| アカネ | オククルマムグラ | <i>Galium trifloriforme</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ムラサキ | オニルリソウ | <i>Cynoglossum asperrimum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クマツヅラ | ムラサキシキブ | <i>Callicarpa japonica</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| シソ | カワミドリ | <i>Agastache rugosa</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| シソ | ジャコウソウ | <i>Chelonopsis moschata</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| シソ | イヌトウバナ | <i>Clinopodium micranthum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| シソ | ヤマトウバナ | <i>Clinopodium multicaule</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| シソ | ナギナタコウジュ | <i>Elsholtzia ciliata</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| シソ | テンニンソウ | <i>Leucosceptrum japonicum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| シソ | セキヤノアキチヨウジ | <i>Rabdosia effusa</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| シソ | イヌヤマハッカ | <i>Rabdosia umbrosa</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| シソ | コウシンヤマハッカ | <i>Isodon umbrosus</i> var. <i>latifolius</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| シソ | ミソガワソウ | <i>Nepeta subsessilis</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ナス | ヤマホロシ | <i>Solanum japonense</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ナス | マルバノホロシ | <i>Solanum maximowiczii</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| フジツギ | フジツギ | <i>Buddleja japonica</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| フジツギ | ヒナノウスツボ | <i>Scrophularia duplicatoserrata</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ハマウツボ | シオガマギク | <i>Pedicularis resupinata</i> ssp. <i>oppositifolia</i> var. <i>oppositifolia</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ハエドクソウ | ハエドクソウ | <i>Phryma leptostachya</i> ssp. <i>asiatica</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ハエドクソウ | ナガバハエドクソウ | <i>Phryma leptostachya</i> var. <i>oblongifolia</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オオバコ | オオバコ | <i>Plantago asiatica</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| スイカズラ | ツクバネウツギ | <i>Abelia spathulata</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| スイカズラ | ヤマウグイスカグラ | <i>Lonicera gracilipes</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| スイカズラ | ニワトコ | <i>Sambucus racemosa</i> ssp. <i>sieboldiana</i> var. <i>sieboldiana</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| スイカズラ | オオカメノキ | <i>Viburnum furcatum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| スイカズラ | オトコヨウゾメ | <i>Viburnum phlebotrichum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| スイカズラ | ヤブデマリ | <i>Viburnum plicatum</i> var. <i>tomentosum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| スイカズラ | ミヤマガマズミ | <i>Viburnum wrightii</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| スイカズラ | オオミヤマガマズミ | <i>Viburnum wrightii</i> var. <i>stipellatum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| スイカズラ | ニシキウツギ | <i>Weigela decora</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| スイカズラ | ヤブウツギ | <i>Weigela floribunda</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クサスギカズラ | オオバギボウシ | <i>Hosta sieboldiana</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クサスギカズラ | ヒメマイヅルソウ | <i>Maianthemum bifolium</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| オミナエシ | オトコエシ | <i>Patrinia villosa</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| キキョウ | ソバナ | <i>Adenophora remotiflora</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| キキョウ | ツリガネニンジン | <i>Adenophora triphylla</i> var. <i>japonica</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 希少種保護のため非公開 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| キク | ノブキ | <i>Adenocaulon himalaicum</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| キク | オクモミジハグマ | <i>Ainsliaea acerifolia</i> var. <i>subapoda</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| キク | ヤマハハコ | <i>Anaphalis margaritacea</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

