

資料編

- 資料 1：安曇野市生物多様性アドバイザー設置要綱
- 資料 2：レッドリスト及び注意すべき生物の文献
- 資料 3：本書の引用・参考文献、ウェブサイト
- 資料 4：環境省及び長野県のレッドリスト該当種
- 資料 5：安曇野市内の天然記念物・希少野生動植物
- 資料 6：協力者

資料 1 安曇野市生物多様性アドバイザー設置要綱

(趣旨)

第1条 この要綱は、安曇野市の豊かな自然環境や動植物種の多様性を将来にわたり維持していくことを目的に、安曇野市版レッドデータブック等で著された希少生物の保護及び重要な自然環境の保全等に関し、専門家の意見を聴くため、安曇野市生物多様性アドバイザー（以下「アドバイザー」という。）の設置及び運営について必要な事項を定めるものとする。

(役割)

第2条 アドバイザーは、次の事項について専門的立場から情報の提供、助言等を行うものとする。

- (1) 安曇野市版レッドデータブック等に記載された希少生物の保護に関すること。
- (2) 安曇野市版レッドデータブック等に記載された重要な自然環境の保全に関すること。
- (3) その他専門的な知識が必要とされる自然環境の保全に関すること。

(委嘱)

第3条 アドバイザーは、次のいずれかに該当する者のうちから市長が委嘱する。

- (1) 植物、哺乳類、鳥類、爬（は）虫類、両生類及び魚類並びに昆虫類その他無脊椎動物のいずれかの専門的な知識を有する者
- (2) 市の自然環境に関して専門的な知識を有する者

(定数)

第4条 アドバイザーの定数は、8人以内とする。

(任期)

第5条 アドバイザーの任期は、委嘱の日の属する年度の翌年度の末日までとし、再任を妨げない。ただし、欠員が生じ、補充により委嘱した場合の任期は、前任者の残任期間とする。

(守秘義務)

第6条 アドバイザーは、業務の遂行上知り得た秘密を漏らしてはならない。アドバイザーを退いた後も同様とする。

(庶務)

第7条 アドバイザーに関する庶務は、市民生活部環境課で行う。

(その他)

第8条 この要綱の施行に関し必要な事項は、市長が定める。

附 則

この告示は、平成29年4月1日から施行する。

- 1) 1927 小泉秀雄, 飛騨山系南半部植物分布論.
- 2) 1935 上野益三・宮地傳三郎, 上高地及び梓川水系の水棲動物 (附信州の魚類).
- 3) 1952 横内 齋, 信州に於ける高山植物の分布.
- 4) 1956 南安曇郡誌改訂編纂会, 南安曇郡誌 第一巻, 南安曇郡誌改訂編纂会.
- 5) 1961 横内 齋, 中房温泉附近の植物, 長野営林局.
- 6) 1968-1995 松本むしの会, まつむしNo. 29- No. 86.
- 7) 1977 信州昆虫学会, 長野県のトンボ, 信濃教育会出版部.
- 8) 1977 信州鳥類生態研究グループ, 長野県の野鳥－繁殖期の鳥類群集について－, 長野県林務部林政課.
- 9) 1979 日本野鳥の会長野支部, 長野県鳥類目録－1972～1978年の記録－, 日本野鳥の会長野支部.
- 10) 1981 小林正明, 信州の秋に鳴く虫とそのなかま, 信濃教育会出版部.
- 11) 1981 環境庁, 第2回自然環境保全基礎調査 (緑の国勢調査) 動物分布調査 (昆虫類) 報告書日本の重要な昆虫類 甲信越版.
- 12) 1982 松本むしの会, 信州の昆虫, 松本むしの会.
- 13) 1984 横内文人, 長野県植物ハンドブック, 銀河書房.
- 14) 1987 犀川鳥類研究グループ, 調査報告書 犀川周辺における鳥類の生息状況とその周辺への影響, 長野県林務部.
- 15) 1991 穂高町誌編纂委員会, 穂高町誌自然編, 穂高町誌刊行会.
- 16) 1991 堀金村誌編纂委員会, 堀金村誌上巻 自然歴史編, 堀金村誌刊行会.
- 17) 1991 日本野鳥の会長野支部, 長野県鳥類目録－100年の記録－.
- 18) 1992 長野県, 平成4年度県単公園事業に伴う動植物調査報告書.
- 19) 1995 豊科町誌編纂委員会, 豊科町誌 自然編, 豊科町誌刊行会.
- 20) 1995 千曲川工事事務所, 河川水辺の国勢調査 植物 1994年度.
- 21) 1996 長野県, 平成8年度県単県営烏川溪谷緑地事業に伴う周辺現況補足確認調査業務委託報告書.
- 22) 1996 千曲川工事事務所, 河川水辺の国勢調査 陸上昆虫類 1995年度.
- 23) 1997 長野県自然教育研究会, 信州の希少生物と絶滅危惧種, 信濃毎日新聞社.
- 24) 1997 長野県植物誌編纂委員会, 長野県植物誌, 信濃毎日新聞社.
- 25) 1997 長野県, 平成9年度県単県営烏川溪谷緑地事業に伴う現地確認調査業務委託報告書.
- 26) 1997 長野県, 平成9年度県単県営烏川溪谷緑地事業に伴う設計業務委託 (一般鳥類調査) 報告書.
- 27) 1997 千曲川工事事務所, 河川水辺の国勢調査 両生類・爬虫類・哺乳類 1996年度.
- 28) 1998 長野県, 平成9年度県単県営烏川溪谷緑地事業に伴う周辺現況補足確認調査業務委託 (一般鳥類調査) 報告書.
- 29) 1998 財団法人日本緑化センター, 生物資源利活用調査業務報告書.

- 30) 1998 千曲川工事事務所．河川水辺の国勢調査 魚介類 1997 年度．
- 31) 1998 千曲川工事事務所．河川水辺の国勢調査 底生動物 1997 年度．
- 32) 1999 日本野鳥の会長野支部．長野県鳥類目録 3－繁殖鳥類分布図－．日本野鳥の会長野支部．
- 33) 1999 信州昆虫学会．長野県産チョウ類動態図鑑．文一総合出版．
- 34) 1999 千曲川工事事務所．河川水辺の国勢調査 鳥類 1998 年度．
- 35) 2000 長野県．平成 11 年度県単県営烏川溪谷緑地事業に伴う追跡調査業務委託報告書．
- 36) 2000 長野県．平成 11 年度県単都市公園事業に伴う周辺現況補足確認調査業務委託（既存調査とりまとめ）報告書．
- 37) 2000 財団法人長野県廃棄物処理事業団．豊科町東山地区廃棄物処理施設整備事業に係る環境影響評価書．
- 38) 2000 財団法人長野県廃棄物処理事業団．豊科町東山地区廃棄物処理施設整備事業に係る環境影響評価書資料編．
- 39) 2000 千曲川工事事務所．河川水辺の国勢調査 植物 1999 年度．
- 40) 2001 長野県．平成 12 年度県単都市公園事業に伴う追跡調査業務委託報告書．
- 41) 2000-2008 日本野鳥の会長野支部．野鳥ながの No. 359- No. 455.
- 42) 2000-2008 信州野鳥の会．信州野鳥の会会報はばたき No. 194 号 - No. 297 号．
- 43) 2001 堀田昌伸．安曇野地域におけるサギ類の分布について．長野県自然保護研究所紀要第 4 巻別冊 1 プロジェクト研究長野県の多様な自然環境とそれに関わる社会環境の現状把握．長野県自然保護研究所．
- 44) 2001 千曲川河川事務所．河川水辺の国勢調査 陸上昆虫類 2000 年度．千曲川工事事務所．
- 45) 2002 長野県．平成 13 年度県単都市公園事業に伴う周辺現況補足確認調査業務委託報告書（第 1 次整備区域モニタリング調査）．
- 46) 2002 財団法人日本緑化センター．平成 13 年度生物資源利活用調査業務報告書．
- 47) 2002 千曲川河川事務所．平成 13 年度河川水辺の国勢調査（両生類・爬虫類・哺乳類）報告書．
- 48) 2003 長野県．平成 14 年度県単都市公園事業に伴う追跡調査業務委託報告書（第 1 次整備区域植物モニタリング調査）．
- 49) 2003 関東農政局西関東土地改良調査管理事務所．平成 14 年度国営土地改良事業地区調査あずさ地区 生物生息状況調査業務報告書．
- 50) 2003 関東農政局西関東土地改良調査管理事務所．平成 15 年度国営土地改良事業全体実施設計 あずさ地区 生物生息状況調査その 2 業務報告書．
- 51) 2003 千曲川河川事務所．平成 14 年度河川水辺の国勢調査（魚介類・底生動物調査）報告書．
- 52) 2004 三郷村誌編纂会．三郷村誌Ⅱ 第一巻 自然編．三郷村誌刊行会．
- 53) 2004 関東農政局西関東土地改良調査管理事務所．平成 15 年度国営土地改良事業全体実施設計 あずさ地区 生物生息状況調査その 3 業務報告書．
- 54) 2004 千曲川河川事務所．平成 15 年度河川水辺の国勢調査（鳥類調査）報告書．
- 55) 2005 千曲川河川事務所．管内環境調査業務報告書．
- 56) 2005 千曲川河川事務所．平成 16 年度河川水辺の国勢調査（植物・河川調査）．
- 57) 2005 長野県植物誌編纂委員会．長野県植物誌資料集 CDROM.

- 58) 2006 千曲川河川事務所．河川水辺の国勢調査（陸上昆虫等）業務報告書 平成 17 年度千曲川河川水辺の国勢調査（陸上昆虫類等）．
- 59) 2007 明科町史編纂委員会．明科町史 自然編．安曇野市教育委員会．
- 60) 2007 長野県．平成 19 年度国補広域基幹河川改修事業に伴う調査業務委託（一）万水川安曇野市 南穂高 その 1．
- 61) 2007 千曲川河川事務所．平成 18 年度河川水辺の国勢調査（底生動物）業務報告書．
- 62) 2008 長野国道事務所．平成 19 年度大型哺乳類調査業務報告書．
- 63) 2008 長野国道事務所．平成 19 年度国営アルプスあづみの公園環境調査業務報告書（概要版）．
- 64) 2008 長野国道事務所．平成 19 年度補足確認追跡業務報告書．
- 65) 2008 長野国道事務所．平成 19 年度外来種（植物）他調査業務報告書．
- 66) 2008 拾ヶ堰応援隊．平成 19 年度拾ヶ堰生物調査報告書．
- 67) 2008 長野県．平成 20 年度国補通常砂防事業に伴う溪流環境調査業務委託上手木戸沢 安曇野市上押野（3）中間報告．
- 68) 2008 千曲川河川事務所．平成 19 年度河川水辺の国勢調査（魚類）業務報告書．
- 69) 2011 中房温泉天然記念物保存管理計画策定委員会．天然記念物中房温泉の膠状珪酸および珪華保存管理計画．長野県安曇野市教育委員会．
- 70) 2011 環境省自然環境局生物多様性センター．平成 22 年度モニタリングサイト 1000 高山帯調査報告書．
- 71) 1983 加藤碩一・佐藤岱生．信濃池田地域の地質．地域地質研究報告（5 万分の 1 地質図幅）．
- 72) 1990 原山 智．上高地地域の地質．地域地質研究報告（5 万分の 1 地質図幅）．
- 73) 2009 原山 智・ほか．松本地域の地質．地域地質研究報告（5 万分の 1 地質図幅）．
- 74) 1991 原山 智・ほか．槍ヶ岳地域の地質．地域地質研究報告（5 万分の 1 地質図幅）．
- 75) 2011 青木周栄・山崎隆義．安曇野の魚と人のかかわり．川の自然と文化研究所研究報告第 2 号．川と自然の文化研究所．
- 76) 2013 石田益雄・吉田利男．安曇野の水をめぐる歴史文化と自然．川の自然と文化研究所研究報告第 3 号．川と自然の文化研究所．
- 77) 2013 増田今雄．増える変わる生態系の行方．信濃毎日新聞社．
- 78) 2013 笹本正治．水で結ばれたふるさと 安曇野風土記Ⅰ．安曇野市．
- 79) 2007 金田彰二・ほか．日本における外来種フロリダマミズヨコエビ（*Crangonyx floridanus* Bousfield）の分布と現状．陸水学雑誌 Vol.68 No.3：449-460. 日本陸水学会．
- 80) 2004 長野県．長野県版レッドデータブック～長野県の絶滅のおそれのある野生生物～動物編．長野県生物多様性研究会・長野県自然保護研究所・長野県生活環境部環境自然保護課．
- 81) 2002 長野県．長野県版レッドデータブック～長野県の絶滅のおそれのある野生生物 維管束植物編．長野県自然保護研究所・長野県生活環境部環境自然保護課．
- 82) 1997 Hayashi F, Suda S. A New Species of *Sialis* (Megaloptera, Sialidae) from Japan. Japanese Journal of Entomology, 65 (4) : 813-85.
- 83) 2010 増田今雄．希少種は今．信濃毎日新聞社．
- 84) 1989 平嶋義宏（監修）．日本産昆虫総目録（Ⅰ・Ⅱ・索引）．九州大学農学部昆虫学教室．
- 85) 1990 平嶋義宏（監修）．日本産昆虫総目録（追加・訂正）．九州大学農学部昆虫学教室．

- 86) 1995 環境庁自然保護局野生生物課（編）．日本産野生生物目録（無脊椎動物編Ⅱ）．自然環境研究センター．
- 87) 2006 環境庁自然保護局野生生物課（編）．改訂 日本の絶滅のおそれのある野生生物 5（昆虫類）．自然環境研究センター．
- 88) 2006 川上洋一．絶滅危惧の昆虫事典．東京堂出版．
- 89) 2012 近藤繁生・他．わが家の虫図鑑．トンボ出版．
- 90) 2002 日本生態学会．外来種ハンドブック．地人書館．
- 91) 2006 池田清彦．外来生物事典．東京書籍．
- 92) 2012 梅谷献二（編）．原色図鑑・外来害虫と移入天敵．全国農村教育協会．
- 93) 2005 石綿進一・ほか．日本産幼虫図鑑．学習研究社．
- 94) 2013 丸山宗利・ほか．アリの巣の生きもの図鑑．東海大学出版会．
- 95) 2008 平嶋義宏・ほか．新訂・原色昆虫大図鑑Ⅲ（蜻蛉・直翅・半翅・膜翅他編）．北隆館．
- 96) 2006 日本直翅類学会（編）．バッタ・コオロギ・キリギリス大図鑑．北海道大学出版会．
- 97) 2011 日本直翅類学会（監修）．バッタ・コオロギ・キリギリス生態図鑑．北海道大学出版会．
- 98) 2001 岡田正哉．昆虫ハンター カマキリのすべて．トンボ出版．
- 99) 1999 岡田正哉．ナナフシのすべて．トンボ出版．
- 100) 1994 宮武頼夫（監修）．タガメのすべて．トンボ出版．
- 101) 1993 友国雅章（監修）．日本原色カメムシ図鑑．全国農村教育協会．
- 102) 2001 安永智秀・ほか．日本原色カメムシ図鑑（第2巻）．全国農村教育協会．
- 103) 2012 石川 忠・ほか．日本原色カメムシ図鑑（第3巻）．全国農村教育協会．
- 104) 2011 林 正美・ほか．日本産セミ科図鑑．誠文堂新光社．
- 105) 2008 松本嘉幸．アブラムシ入門図鑑．全国農村教育協会．
- 106) 1995 Tsukaguchi Shigeru. Chrysopidae of Japan. Yutaka Insatsu.
- 107) 2007 森本 桂・ほか．新訂・原色昆虫大図鑑Ⅱ（甲虫編）．北隆館．
- 108) 1985 上野俊一・ほか．原色日本甲虫図鑑（Ⅱ）．保育社．
- 109) 1985 黒澤良彦・ほか．原色日本甲虫図鑑（Ⅲ）．保育社．
- 110) 1984 林 匡夫・ほか．原色日本甲虫図鑑（Ⅳ）．保育社．
- 111) 2002 森 正人・ほか．改訂版 図説 日本のゲンゴロウ．文一総合出版．
- 112) 2012 岡島秀治・ほか．日本産コガネムシ上科標準図鑑．学研教育出版．
- 113) 2013 大桃定洋・ほか．日本産タマムシ大図鑑．月刊むし社．
- 114) 1969 Chujo Michio. Fauna Japonica, Erotylidae. Academic Press of Japan.
- 115) 1971 Sasaji Hiroyuki. Fauna Japonica, Coccinellidae. Academic Press of Japan.
- 116) 2009 日本環境動物昆虫学会．テントウムシの調べ方．文教出版．
- 117) 2007 大林延夫・ほか．日本産カミキリムシ．東海大学出版会．
- 118) 2003 今井弘民・ほか．日本産アリ類全種図鑑．学習研究社．
- 119) 2005 高見澤今朝雄．日本の真社会性ハチ 全種・全亜種生態図鑑．信濃毎日新聞社．

- 120) 2013 木野田君公・ほか, 日本産マルハナバチ図鑑, 北海道大学出版会.
- 121) 1979 林 晃史・ほか, ハエー生態と防除ー, 文永堂.
- 122) 2002 双翅目談話会, 日本のハナアブ (Ver.1), 双翅目談話会.
- 123) 2009 竹内正人, 写真集 ハナアブ 300, 双翅目談話会.
- 124) 1968 Kano R *et al.* Fauna Japonica, Calliphoridae. Biogeographical Society of Japan.
- 125) 1967 Kano R *et al.* Fauna Japonica, Sarcophagidae. Biogeographical Society of Japan.
- 126) 2003 篠永 哲, 日本のイエバエ, 東海大学出版会.
- 127) 1983 中根猛彦, 新シリーズ日本の甲虫 (64), 昆虫と自然, 18 (10): 20-23, 北隆館.
- 128) 1990 Watanabe Y. A Revision of the Japanese Species of the Genus *Velleius* (Coleoptera, Carabidae), *Elytra*, 18 (1): 59-72.
- 129) 1997 Morita S. The Group of *Trichotichnus leptopus* (Coleoptera, Carabidae) of Japan. *Elytra*, 25 (2): 521-585.
- 130) 2003 Takahashi K. A Revision of the Japanese Genus *Yukikoa* (Coleoptera, Cantharidae), *Jpn. J. syst. Ent.*, 9 (1): 81-100.
- 131) 2007 Morita S. The Group of *Pterostichus (Epinialoe) cristatoides* STRANEO (Coleoptera, Carabidae) of Japan. *Jpn. J. syst. Ent.*, 13 (1): 141-169.
- 132) 2009 田村克徳・ほか, 福島県いわき市でナガサキアオジョウカイモドキを採集, 月刊むし, (463): 45-46, むし社.
- 133) 2010 Okushima Y *et al.* A New Cantharid Species of the Genus *Yukikoa* from Western Honshu, Japan, with Additional Records of Five Congeneric Species (Coleoptera, Cantharidae), *Elytra*, 38 (2): 213-221.
- 134) 2002 武内和彦・ほか, 里山の環境学, 東京大学出版会
- 135) 2012 Komaki S *et al.* Distributional Change and Epidemic Introgression in Overlapping Areas of Japanese Pond Frog Species Over 30 Years. *Zool. Sci.* 29:351-358.
- 136) 2012 東城幸治・小巻翔平, 携帯電話のカメラ機能を利用した市民参加型: 生物調査の試みー松本盆地・伊那盆地におけるトノサマガエル種群の分布調査ー, 塩尻市自然博物館紀要 14: 59-68, 塩尻市自然博物館.
- 137) 1954 素木得一, 昆虫の分類: 1-961, 北隆館.
- 138) 1982 安江敬昌・ほか, 信州高地のカミキリムシの記録, まつむし, (66): 21-23, 松本むしの会.
- 139) 1991 降旗剛寛, 清澤先生に献名された昆虫の原記載論文, まつむし, (80): 15-19, 松本むしの会.
- 140) 2012 山中康如, 長野県北アルプス大滝山調査報告, はなあぶ 34: 70-71, 双翅目談話会.
- 141) 1981 清沢晴親・ほか, 図説長野県のカミキリムシ, 東京法令出版.
- 142) 2014 上村 清・ほか, 北アルプス常念岳において腐肉トラップで捕獲された甲虫類の垂直分布と季節的消長 (1960 年の調査結果), 地域甲虫自然史 (7): 1-50, 日本甲虫学会.
- 143) 2012 安曇野市, 平成 23 年度安曇野市版レッドデータブック作成 (基礎調査) 業務報告書.
- 144) 2013 安曇野市, 平成 24 年度安曇野市版レッドデータブック作成基礎調査業務委託報告書.
- 145) 2014 安曇野市, 平成 25 年度安曇野市版レッドデータブック作成業務委託報告書.
- 146) 2013 安曇野市, 安曇野市環境行動計画に基づく「身近な生き物調査」業務報告書.
- 147) 2012 飯島國昭, 長野県安曇野市産陸淡水産貝類目録, 個人資料.

- 148) 2014 竹内正人・ほか. 北アルプス大滝山周辺の双翅類・第1報. はなあぶ (37) : 68-83. 双翅目談話会.
- 149) 1959 朝比奈正二郎・ほか. 原色昆虫大図鑑 I (蝶蛾篇). 北隆館
- 150) 1963 Sugi S. Four new species and one new subspecies of genus *Apamea* Ochs. from Japan, with notes on some related species (Lepidoptera, Noctuidae, Amphipyrrinae). Tinea 6 (1/2) : 9-19.
- 151) 1964 藤本宗行. 長野県中信地方の蛾数種 (II). 蛾類通信 No.35 : 272-273.
- 152) 1970 宮田 渡・小山長雄. 長野県産蛾類総目録第3部ヤガ科・セセリモドキガ科. 信州昆虫学会, 上田.
- 153) 1980 宮田 渡・小山長雄. 長野県産蛾類総目録第6部シャクガ科. 信州昆虫学会, 上田.
- 154) 1991 Hiroshi I. Notes on the Nolinae (Lepidoptera, Noctuidae): Four New Species from Japan and Two species Described by STAUDINGER from southeast Siberia. 蝶と蛾, 42 (2) : 63-73.
- 155) 2009 丸山 潔. タケウチエダシャクの安曇野市における記録. まつむし No.98:51.
- 156) 2015 長野県. 長野県版レッドリスト〜長野県の絶滅のおそれのある野生生物〜動物編 2015. 長野県環境部自然保護課・長野県環境保全研究所自然環境部.
- 157) 2014-2022 長野県植物研究会. 長野県植物研究会誌 第47-55号.
- 158) 2014 長野県環境保全研究所. 長野県環境保全研究所研究報告第10号.
- 159) 2015 千曲川河川事務所. 平成26年度千曲川・犀川水辺現地調査(植物)他業務報告書.
- 160) 2015-2021 松本むしの会. まつむし No.104-No.109.
- 161) 2016 信州ライチョウ研究会. 平成27年度ライチョウ緊急保全対策事業生息実態調査 中部山岳国立公園常念岳周辺報告書.
- 162) 2016 安曇野市市民生活部環境課. 安曇野市内の公共事業に伴う環境調査(平成27年度).
- 163) 2016 小林秀紀. 日本の冬夜蛾. 有限会社むし社.
- 164) 2018 長野国道事務所. H29 あづみの公園環境調査業務報告書.
- 165) 2018 千曲川河川事務所. 平成29年度千曲川・犀川水辺現地調査(魚類)他業務報告書.
- 166) 2018 安曇野市. 平成29年度薬剤散布に伴う環境影響調査等業務委託報告書.
- 167) 2018 穂高広域施設組合. 穂高広域施設組合新ごみ処理施設整備・運営事業に係る環境影響評価書. 穂高広域施設組合.
- 168) 2018 田島 尚. 長峰山山頂草原の蛾類(2017年). 安曇野市郷土博物館紀要 第5号 : 62-71.
- 169) 2019 長野国道事務所. H30 あづみの公園環境調査業務報告書.
- 170) 2019 安曇野市市民生活部環境課. 第3回 安曇野市生きもの調査業務委託報告書(平成30年度).
- 171) 2019 安曇野市市民生活部環境課. 安曇野市内の公共事業に伴う環境調査(平成30・令和元年度).
- 172) 2020 横内 正. 松本盆地西縁の扇状地帯におけるヤナギ科植物の分布. 塩尻市立自然博物館紀要 第18号 : 21-26.
- 173) 2020 安曇野市市民生活部環境課. 安曇野市内の公共事業に伴う環境調査(令和2年度).
- 174) 2020 千曲川河川事務所. 平成31年度千曲川・犀川水辺現地調査(両生類・爬虫類・哺乳類等)他業務報告書.

- 175) 2020 環境省自然環境局生物多様性センター．環境省モニタリングサイト 1000 高山帯調査 2008-2017 年度とりまとめ報告書．環境省自然環境局生物多様性センター．
- 176) 2020 Tomita K, Suzuki T, Yano K and Tojo K (2020) Community Structure of Aquatic Insects Adapted to Lentic Water Environments, and Fine-Scale Analyses of Local Population Structures and the Genetic Structures of an Endangered Giant Water Bug *Appasus japonicus*. Insects 11 (6) : 389.
- 177) 2021 横内文人．松本平の植物 2021. クラフト舎，松本．
- 178) 2021 安曇野建設事務所．令和 2 年度 防災・安全交付金（総合流域防災）緊急改築（砂防）（緊急対策事業）_（重点）事業に伴う環境調査業務（砂）烏川 安曇野市 堀金烏川（1）報告書．
- 179) 2021 安曇野建設事務所．令和 2 年度 防災・安全交付金（総合流域防災）緊急改築（砂防）（緊急対策事業）_（重点）事業に伴う環境調査業務（砂）中房川 安曇野市 穂高有明（1）報告書．
- 180) 2021 鳥類繁殖分布調査会．自然環境保全基礎調査 全国鳥類繁殖分布調査報告 日本の鳥の今を描こう 2016-2021 年．鳥類繁殖分布調査会．
- 181) 2021 安曇野市市民生活部環境課．安曇野市内の公共事業に伴う環境調査（令和 3 年度）
- 182) 2021 千曲川河川事務所．令和 2 年度千曲川・犀川水辺現地調査（鳥類）他業務報告書．
- 183) 2021 安曇野建設事務所．令和元年度防災・安全交付金流域治水対策河川（緊急対策事業）事業に伴う環境調査業務（一）黒沢川 安曇野市黒沢（4）報告書．
- 184) 2022 安曇野市市民生活部環境課．安曇野市内の公共事業に伴う環境調査（令和 4 年度）．
- 185) 2022 千曲川河川事務所．令和 3 年度千曲川・犀川水辺現地調査（底生動物）他業務報告書．
- 186) 2013-2023 信州野鳥の会．信州野鳥の会会報はばたき No.361 号 -No.481 号．信州野鳥の会．
- 187) 2018 飯島國昭．長野県陸産・淡水産貝類誌．
- 188) 2023 田下昌志・ほか．The むし 昆虫図鑑 4200 種．信濃毎日新聞社．
- 189) 2023 森田倫太郎．長野県安曇野市でマルタンヤンマを確認．月刊むし．(634): 26-27. むし社．
- 190) 2024 安曇野市市民生活部環境課．安曇野市版レッドデータブック改訂業務委託報告書．
- 191) 2010 長野県松本地方事務所．平成 21 年度 経営体育成基盤整備事業 烏川地区環境調査業務委託．

■第2章

- 2014 安曇野市市民生活部環境課．安曇野市版レッドデータブック 2014. 安曇野市．
- 1991-2020 気象庁 過去の気象データ（穂高気象観測所）．<https://www.data.jma.go.jp/stats/etrn/index.php>．2023 年 12 月 1 日参照．
- 2020 欧州宇宙機関（European Space Agency : ESA）．<https://sentinel.esa.int/web/sentinel/home>. Sentinel 衛星データ. 2020 年 12 月 1 日参照．
- 2020 農林業センサス 2020 年データ．<https://www.maff.go.jp/j/tokei/census/afc/>. 2023 年 12 月 1 日参照．
- 2002 佐藤晃一．俯瞰する行動．農業土木学会誌，第 70 巻，第 1 号．
- 2022 安曇野市農政課農業政策係．第 3 次安曇野市農業・農村振興基本計画．<https://www.city.azumino.nagano.jp/uploaded/attachment/50575.pdf>．9p. 安曇野市．
- 2005 Lisiecki, L.E., and M. E. Raymo (2005) . A Pliocene-Pleistocene stack of 57 globally distributed benthic $\delta^{18}O$ records, *Paleoceanography* 20 (1).
- 2023 Antarctic Ice Cores Revised 800KYr CO₂ Data. <https://www.ncei.noaa.gov/access/metadata/landing-page/bin/iso?id=noaa-icecore-17975>. 2023 年 12 月 1 日参照．
- 2023 World Data Center for Paleoclimatology, Boulder and NOAA Paleoclimatology Program
- 1985-2023 気象庁 大気中二酸化炭素濃度の観測結果．https://www.data.jma.go.jp/ghg/kanshi/obs/co2_monthave_ryo.html. 2023 年 12 月 1 日参照．
- 1985-2023 気象庁 大気中メタン濃度の観測結果．https://www.data.jma.go.jp/ghg/kanshi/obs/ch4_monthave_ryo.html. 2023 年 12 月 1 日参照．
- 2022 気象庁 気候変動監視レポート 2021. https://www.data.jma.go.jp/cpdinfo/monitor/2021/pdf/ccmr2021_all.pdf. 気象庁．
- 1980-2022 気象庁 白馬村アメダスデータ 月間降雪量合計．https://www.data.jma.go.jp/stats/etrn/view/annually_a.php?prec_no=48&block_no=0396&year=&month=&day=&view=a4. 2023 年 12 月 1 日参照．
- 2020 環境省．気候変動影響評価報告書総説．<https://www.env.go.jp/content/900516663.pdf>. 環境省．
- 2022 北原 曜 (2022). ミヤマモンキチョウ浅間連山亜種 (*Colias palaeno aias* Fruhstorfer) に及ぼすモンキチョウ (*Colias erate poliographus* Motschulsky) の交尾干渉. *Lepidoptera Science* 73:53-66.
- 1982 福田晴夫・浜 栄一・葛谷 健・高橋 昭・高橋真弓・田中 蕃・田中 洋・若林守男・渡辺康之 (1982) . 原色日本蝶類生態図鑑 I. 277 p. 保育社, 大阪.
- 2023 長野県林務部森林づくり推進課 https://www.pref.nagano.lg.jp/koho/kensei/koho/townmeeting/data/h30_2018/documents/siryou.pdf. 2023 年 12 月 1 日参照．
安曇野市耕地林務課「令和3年度の松くい虫被害と対策の実施状況について」
- 2021 長野県森林づくり推進課．長野県第二種特定鳥獣管理計画（第5期ニホンジカ管理）概要．https://www.pref.nagano.lg.jp/yasei/sangyo/ringyo/choju/hogo/documents/gaiyo_nihonjika_5ki.pdf. 長野県．
- 1988 田中 蕃．蝶による環境評価の一方法 蝶類学の進歩．日本鱗翅学会．

■第3章

- 2012 環境省自然環境局野生生物課．環境省版第4次レッドリスト．環境省．
- 2014 長野県環境部自然保護課．長野県版レッドリスト 植物編 2014 年．長野県．
- 2015 長野県環境部自然保護課．長野県版レッドリスト 動物編 2015 年．長野県．
- 2020 名古屋市環境企画部環境企画課．名古屋市版レッドリスト 2020 調査の概要及び植物の概況．名古屋市．
- 2019 Tominaga K, Kawase S (2019). Two new species of *Pseudogobio* pike gudgeon (Cypriniformes: Cyprinidae: Gobioninae) from Japan, and redescription of *P. esocinus* (Temminck and Schlegel 1846). Ichthyological Research 66 : 488-508.
- 2018 Okamiya H, Sugawara H, Nagano M, Poyarkov NA (2018) An integrative taxonomic analysis reveals a new species of lotic *Hynobius* salamander from Japan. PeerJ 6 (6) :e5084
- 2022 Shimada T, Matsui M, Ogata M, Miura I, Tange M, Min M, Eto K (2022) Genetic and morphological variation analyses of *Glandirana rugosa* with description of a new species (Anura, Ranidae). Zootaxa 5174:25-45

■第4章

- 2015 環境省自然環境局野生生物課外来生物対策室．我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト概要．<https://www.env.go.jp/press/100775.html>. 環境省．

■第5章

- 1898-2023 気象庁 過去の気象データ(穂高気象観測所)．<https://www.data.jma.go.jp/stats/etrn/index.php>．2023 年 12 月 1 日参照．
- 2023 安曇野市環境課．第2次地球温暖化対策実行計画．<https://www.city.azumino.nagano.jp/uploaded/attachment/58129.pdf>. 安曇野市．

資料 4 環境省及び長野県のレッドリスト該当種

現地調査、資料収集により安曇野市において生息・生育を確認した野生生物のうち、今回の安曇野市版レッドリスト種に選定されなかったが、環境省レッドリスト(2020年)、長野県レッドリスト(植物編 2014年、動物編 2015年)に該当した種を示します。

【植物】

科名	種名	長野県 RL 2014	環境省 RL 2020
ミズニラ	ミズニラ	EN	NT
ハナヤスリ	オオハナワラビ	NT	
コケシノブ	チチブホラゴケ	EN	
オシダ	オクヤマシダ	EN	
ヒノキ	ミヤマビャクシン	VU	
ウマノスズクサ	マルバウマノスズクサ	VU	VU
オモダカ	サジオモダカ	CR	
トチカガミ	ミズオオバコ	VU	VU
ヒルムシロ	ササバモ	EN	
ユリ	ホトトギス	NT	
ラン	ミスズラン	CR	CR
	ヒメフタバラン	NT	
	ミヤマフタバラン	VU	
	タカネトンボ	EN	VU
	シロウマチドリ	EN	VU
	ヒトツボクロ	NT	
	キバナノショウキラン		EN
アヤメ	カキツバタ	NT	NT
ミズアオイ	ミズアオイ	CR	NT
ガマ	オオミクリ	CR	VU
ホシクサ	ホシクサ	VU	
イグサ	ミヤマイ	NT	NT
	ミクリゼキショウ	VU	
	ミヤマズメノヒエ	VU	
	オカズメノヒエ	EN	
	クモマスズメノヒエ		NT
カヤツリグサ	クロボスゲ	EN	
	ウマスゲ	CR	
	タチスゲ	CR	
	ヌカスゲ	CR	
	アシボソスゲ	NT	NT
	オノエスゲ	EN	VU

科名	種名	長野県 RL 2014	環境省 RL 2020
カヤツリグサ	ヌイオスゲ	N	VU
	クゲガヤツリ	NT	
	シロガヤツリ	EN	
イネ	コウヤザサ	NT	
	イヌカモジグサ	VU	EN
	タカネウシノケグサ	EN	
	ムツオレグサ	CR	
	アシカキ	NT	
	シナノカリヤスモドキ	EN	
	イトイチゴツナギ	EN	
	リシリカニツリ	NT	VU
ケシ	オトメエンゴサク	NT	
	ナガミノツルケマン		NT
キンボウゲ	イチリンソウ	NT	
	シラネアオイ	VU	
	ヒキノカサ	VU	VU
	ヒメカラマツ	VU	
マンサク	キリシマミズキ	NT	NT
ユキノシタ	ヨゴレネコノメ	NT	
タコノアシ	タコノアシ	VU	NT
マメ	ミヤマタニワタシ	NT	
	ヤマフジ	EN	
バラ	アオナシ	N	VU
	タテヤマキンバイ	NT	
ブナ	フモトミズナラ	NT	
カバノキ	カワラハンノキ	VU	
ウリ	カラスウリ	DD	
ニシキギ	ムラサキマユミ	NT	
イラクサ	トキホコリ		VU
オトギリソウ	オクヤマオトギリ	DD	
	コオトギリ	DD	NT
ミソハギ	ミズマツバ	VU	VU
アカバナ	シロウマアカバナ	NT	
	ウスゲチョウジタデ		NT
アブラナ	クモマナズナ	NT	VU
	ミチバタガラシ	DD	
ナデシコ	タカネミミナグサ	EN	VU
サクラソウ	ノジトラノオ	VU	VU
	サクラソウ	VU	NT

科名	種名	長野県 RL 2014	環境省 RL 2020
ツツジ	サツキ	NT	
	アカヤシオ	NT	
アカネ	ハナムグラ	CR	VU
	フタバムグラ	CR	
リンドウ	ハルリンドウ	NT	
	テングノコヅチ	NT	NT
キョウチクトウ	コカモメヅル	NT	
ムラサキ	サワリリソウ	NT	
	イヌムラサキ	CR	
ヒルガオ	マメダオシ	CR	CR
オオバコ	アブノメ	CR	
	ゲンバイヅル	NT	VU
シソ	コムラサキ	EN	
	アキチョウジ	VU	
シソ	ナツノタムラソウ	DD	
	ミゾコウジュ	CR	NT
ハマウツボ	ナンバンギセル	EX	
	オニク	NT	
	タカネママコナ	NT	VU
	ハマウツボ	CR	VU
タヌキモ	イヌタヌキモ	NT	NT
キク	イワヨモギ		VU
	シオン		VU
	フジバカマ		NT
	ダイニチアザミ	VU	
	ミヤマイワニガナ	EN	
	オオニガナ	NT	
	アキノハハコグサ	NT	EN
	ヤマボクチ	VU	
スイカズラ	チシマヒヨウタンボク	CR	VU
	オニヒヨウタンボク	NT	VU
セリ	ミヤマニンジン	VU	
	ヌマゼリ		VU

【動物】

分類群	目名	科名	種名	長野県 RL 2015	境省環 RL 2020
哺乳類	該当種なし				
鳥類	カモ	カモ	ヒシクイ		VU
			オオヒシクイ		NT
			マガン		NT
			コクガン		VU
			アカツクシガモ		DD
			オシドリ	N	DD
			トモエガモ	EN	VU
			アカハジロ		DD
			ホオジロガモ	VU	
	カイツブリ	カイツブリ	カンムリカイツブリ	NT	
			ハジロカイツブリ	NT	
	ペリカン	トキ	トキ	EW	CR
			クロツラヘラサギ		EN
	ツル	ツル	マナヅル		VU
	アマツバメ	アマツバメ	ハリオアマツバメ	NT	
	チドリ	シギ	オオジシギ	CR	NT
			シベリアオオハシシギ		DD
			ホウロクシギ		VU
			ツルシギ		VU
			アカアシシギ		VU
			アオアシシギ	VU	
			タカブシギ	VU	VU
			キアシシギ	NT	
			ハマシギ	NT	NT
	チドリ	カモメ	オオセグロカモメ		NT
	タカ	ミサゴ	ミサゴ	EN	NT
		タカ	オジロワシ	EN	VU
			オオワシ	CR	VU
			ツミ	DD	
			サシバ	EN	VU
	ブッポウソウ	カワセミ	アカショウビン	VU	
	キツツキ	キツツキ	オオアカゲラ	NT	
	ハヤブサ	ハヤブサ	チゴハヤブサ	EN	
	スズメ	サンショウクイ	サンショウクイ	N	VU
		センニュウ	マキノセンニュウ		NT
		ヨシキリ	コヨシキリ	EN	
		ヒタキ	マミジロ	NT	
			ノビタキ	NT	

分類群	目名	科名	種名	長野県 RL 2015	境省環 RL 2020
鳥類	スズメ	ホオジロ	コジュリン	CR	VU
爬虫類	カメ	スッポン	ニホンスッポン		DD
両生類	該当種なし				
魚類	サケ	サケ	アマゴ	NT	NT
	コイ	コイ	キンブナ	DD	VU
			ゲンゴロウブナ		EN
	ダツ	メダカ	キタノメダカ		VU
昆虫類	トンボ	アオイトトンボ	コバネアオイトトンボ	CR	EN
	ナナフシ	トビナナフシ	シラキトビナナフシ	NT	
	ハサミムシ	クギヌキハサミムシ	クギヌキハサミムシ	NT	
	カメムシ	ハネナガウンカ	アヤヘリハネナガウンカ	DD	
		グンバイウンカ	ヒシウンカモドキ	DD	
		カスミカメムシ	キタカタグロミドリカスミカメ	DD	
			タカネアオカスミカメ	VU	
		マキバサシガメ	ベニモンマキバサシガメ	DD	
		サシガメ	フタオビマダラカモドキサシガメ		DD
		クヌギカメムシ	ヨツモンカメムシ	NT	
		コオイムシ	コオイムシ		NT
	コウチュウ	ガムシ	ガムシ	NT	NT
			コガムシ	N	DD
		コガネムシ	タケムラスジコガネ	DD	
		コメツキムシ	ミヤマホソチャバネコメツキ	NT	
		カミキリムシ	ヒラヤマコブハナカミキリ	NT	
	ハチ	ヒメバチ	ミズバチ	N	DD
		アリ	エゾアカヤマアリ	NT	VU
			タカネクロヤマアリ	DD	
			ケブカツヤオオアリ	DD	DD
		ハキリバチ	オオツツハナバチ	DD	
		ミツバチ	ニッポンヤドリマルハナバチ	DD	
		ハバチ	ルリコシアカハバチ		DD
		クモバチ	フタモンクモバチ	DD	NT
		ヤドリキバチ	トサヤドリキバチ		DD
	チョウ	ヤママユガ	オナガミズアオ	N	NT
		ヤガ	ヒメシロシタバ	N	NT

分類群	目名	科名	種名	長野県 RL 2015	境省環 RL 2020
その他無脊椎動物	クモ	コガネグモ	ニシキオニグモ	NT	
		オナジマイマイ	カドコオオベソマイマイ		NT
		ベッコウマイマイ	カントウベッコウ	N	DD
		シタラ	キヌツヤベッコウ		DD
			クリイロベッコウ	N	DD
			ハクサンベッコウ		DD
		ナンバンマイマイ	ケハダビロウドマイマイ	NT	NT

資料5 安曇野市内の天然記念物・希少野生動植物

【国指定特別天然記念物・天然記念物】

文化財名称	種別内容	所在地	指定年月日	員数	単位
中房温泉の膠状珪酸および珪華	地質鉱物	中房温泉	1928年10月4日	35,493	m ²
ライチョウ	動物	-	1955年2月15日	-	-
カモシカ	動物	-	1955年2月15日	-	-
ヤマネ	動物	-	1975年6月26日	-	-

【長野県指定天然記念物】

文化財名称	種別内容	所在地	指定年月日	員数	単位
ヤリガタケシジミ	動物	-	1975年2月24日	-	-
タカネヒカゲ	動物	-	1975年2月24日	-	-
クモマベニヒカゲ	動物	-	1975年2月24日	-	-
コヒオドシ	動物	-	1975年2月24日	-	-
オオイチモンジ	動物	-	1975年2月24日	-	-
ベニヒカゲ	動物	-	1975年2月24日	-	-
クモマツマキチョウ	動物	-	1975年2月24日	-	-
タカネキマダラセセリ	動物	-	1975年2月24日	-	-
ミヤマモンキチョウ	動物	-	1975年2月24日	-	-
ホンシュウモモンガ	動物	-	1975年11月4日	-	-
ホンドオコジョ	動物	-	1975年11月4日	-	-

【安曇野市指定天然記念物】

文化財名称	種別内容	所在地	指定年月日	員数	単位
吉野熊野権現神社のビャクシン並びにツルマサキ	植物	吉野	2008年10月29日	2	本
吉野荒井堂の大銀杏	植物	吉野	2008年10月29日	1	本
本村の大シダレザクラ	植物	本村	2008年10月29日	1	本
吉野神社のシダレヒノキ	植物	吉野	2008年10月29日	1	本
寺所の山桑の古木	植物	寺所	2008年10月29日	1	本
田沢神明宮社叢	植物	小瀬幅	2008年10月29日	1	区画

文化財名称	種別内容	所在地	指定年月日	員数	単位
田沢山の巨大礫	地質鉱物	新田	2008年10月29日	1	個
正福寺の杉	植物	宮城	2008年10月29日	1	本
穂高神社大門の櫟	植物	穂高区	2008年10月29日	1	本
等々力家のジャクシン	植物	等々力	2008年10月29日	1	本
穂高神社若宮西の櫟	植物	穂高神社	2008年10月29日	1	本
南小倉のシダレヒガンの巨木	植物	南小倉	2008年10月29日	1	本
大室のシダレヒガンの巨木	植物	南小倉	2008年10月29日	1	本
一日市場東の桑の大樹	植物	一日市場	2008年10月29日	1	本
一日市場西の桑の大樹	植物	一日市場	2008年10月29日	1	本
旧浄心寺跡のクロマツ・カヤ・イチヨウ	植物	北小倉	2008年10月29日	3	本
南小倉古原のカシミザクラ	植物	南小倉	2008年10月29日	1	本
住吉神社の杜叢	植物	楡	2008年10月29日	1	区画
旧温明小学校跡のヒマラヤスギ・ユリノキ	植物	二木	2008年10月29日	3	本
住吉神社御神木「ヒノキ」	植物	楡	2008年10月29日	1	本
小芹荒神社のケヤキ	植物	潮沢	2008年10月29日	1	本
小泉金井氏神のコノテガシワ	植物	南陸郷	2008年10月29日	1	本
塩川原天狗社のケヤキ	植物	塩川原	2008年10月29日	1	本
小日向のクヌギ	植物	潮沢	2008年10月29日	1	本
矢原社宮地のマユミ	植物	矢原	2009年9月25日	1	本
安曇野のオオルリシジミ	動物	-	2022年3月30日	1	件

■安曇野市に生息する国内希少野生動植物種（種の保存法）

国内希少野生動植物種は、種の保存法によって捕獲等、譲渡し等（いわゆる取引。あげる、売る、貸す、もらう、買う、借りる）、輸出入等が規制されています。その中で、「特定第一種国内希少野生動植物種」は届出事業者が販売・譲渡することができます。「特定第二種国内希少野生動植物種」は販売・頒布を目的とした捕獲や譲渡しのみ規制されます。

国内希少野生動植物種に指定されている種のうち、その個体の繁殖の促進、生息地等の整備等の事業の推進をする必要がある場合は、保護増殖事業計画が策定され、保護増殖事業が実施されています。

【国内希少野生動植物種】

種名	施行年月	特定第一種	特定第二種	保護回復事業計画 (策定年)
イヌワシ	1993年4月			○ (1996年)
クマタカ	1993年4月			
ハヤブサ	1993年4月			
ライチョウ	1993年4月			○ (2012年)
アカモズ	2021年1月			
ゲンゴロウ	2023年1月		○ (2023年1月)	
マルガタゲンゴロウ	2023年1月		○ (2023年1月)	
タガメ	2020年2月		○ (2020年2月)	
コヒヨウモンモドキ	2023年1月			
ヒヨウモンモドキ	2011年4月			
アカハネバツタ	2016年3月			
イナヒロハテンナンショウ	2018年2月	○ (2018年3月)		

※2024年3月現在

■安曇野市に生息する希少野生動植物（長野県希少野生動植物保護条例）

長野県では、保護回復のために一定の規制が必要な種を希少野生動植物に指定しています。

希少野生動植物のうち、「指定希少野生動植物」は、特に保護を図る必要があるとして、捕獲・採取等に届出が必要です。「特別指定希少野生動植物」は特に緊急に保護を図る必要があるとして、捕獲・採取等が原則として禁止されています。

そのうち、県民主体の保護活動が期待される種及び特に緊急に保護が必要な種については、保護回復事業計画が策定されています。

【希少野生動植物（長野県）】

種名	指定	特別指定	保護増殖事業計画 (策定年度)
ササユリ	○		○ (2010年度)
ミズチドリ	○		
トキソウ	○		
イヌワシ	○	○	○ (2006年度)
ブッポウソウ	○	○	○ (2012年度)
クマタカ	○		
ライチョウ	○		○ (2008年度)
タカネキマダラセセリ北アルプス亜種	○		
オオルリシジミ	○		○ (2007年度)
アカハネバツタ	○	○	
タカネヒカゲ北アルプス亜種	○		
アサマシジミ 中部高地帯亜種	○		
アサマシジミ 中部低地帯亜種	○		
クモマツマキチョウ北アルプス・戸隠亜種	○		
ミヤマモンキチョウ北アルプス亜種	○		

※2024年3月現在

資料 6 協力者

本書を作成するにあたり、第1章「1.3 レッドリスト改訂体制と作業内容」(p.10 表 1-3)にある協力者のほかにも、多くの協力者の皆様に調査協力、情報提供、写真提供、助言などをいただきました。

※五十音順、所属及び敬称略

【調査協力・情報提供】

◆植物

井浦 和子、奥原 聡、国営アルプスあづみの公園、長野県烏川溪谷緑地、丸山 武志
豊科郷土博物館友の会植物調査部：阿賀 千夏、浅井 文人、浅川 五子、遠藤 美佳、岡村 佳代子、尾曾 清博、城戸 敦子、木下 悟誌、清沢 るり子、坂巻 佳代子、楯石 明雄、楯石 典子、中島 清隆、新倉 美智子、東本 博之、廣瀬 洋子、二木 典子、細萱 恵美、矢口 一男、矢島 悦子、山下 裕子、吉富 政宣、吉富 千代美、米澤 安子

◆動物

・哺乳類

大館 智志、橋本 肇

・鳥類

信州野鳥の会

・爬虫類

梶 愛

・両生類

唐澤 良英

・昆虫類

磯部 俊昭、各務 寿、腰原 正己、花岡 敏道、松本むしの会、矢花 沙織、矢花 順一

◆全般

株式会社燕山荘（燕山荘・大天荘）、有限会社蝶ヶ岳ヒュッテ（蝶ヶ岳ヒュッテ、大滝山荘）、中房温泉株式会社、長野県安曇野建設事務所、長野県環境保全研究所、有限会社日本アルプス常念小屋、日比野 宏夫

【写真提供】

◆植物

浅川 行雄、井浦 和子、(株)環境アセスメントセンター（EAC）、高山 裕司、豊科郷土博物館、橋渡 勝也、藤田 淳一、松田 貴子

◆動物

・哺乳類

奥谷 洋子、田中 葉、橋本 肇、松宮 裕秋

・鳥類

植松 永至、大関 豊、原 星一、那須野 雅好、松宮 裕秋

・両生類

(株)環境アセスメントセンター (EAC)、松宮 裕秋

・爬虫類

(株)環境アセスメントセンター (EAC)、濱田 竜輔

・魚類

(株)環境アセスメントセンター (EAC)

・昆虫類

安西 稔、小野寺 宏文、(株)環境アセスメントセンター (EAC)、齊藤 雄太、四方 圭一郎、
田島 尚、中田 信好、中村 寛志、那須野 雅好、福本 匡志、降旗 進一郎、丸山 隆、美馬 純一、
矢花 沙織

・その他無脊椎動物

飯島 國昭、飯田市美術博物館、北野 聡、(株)環境アセスメントセンター (EAC)、酒井 孝明、
中田 信好

◆景観・生活風景等

浅川 行雄、(株)環境アセスメントセンター (EAC)、那須野 雅好、松田 貴子

和名索引（レッドリスト種）

【植物】

	和名	学名	カテゴリー		ページ番号	
			2014	2024	2014	2024
ア	アイスタチツボスミレ	<i>Viola sacchalinensis</i>	EX	DD	81	
	アオガヤツリ	<i>Cyperus nipponicus</i> var. <i>nipponicus</i>	CR+EN	NT	115	
	アカハナワラビ	<i>Botrychium nipponicum</i> var. <i>nipponicum</i>	VU	NT	120	
	アギナシ	<i>Sagittaria aginashi</i>	NT	DD	171	
	アケボノシュスラン	<i>Goodyera foliosa</i> var. <i>laevis</i>	CR+EN	CR+EN	117	
	アケボノスミレ	<i>Viola rossii</i>	VU	VU	135	
	アケボノソウ	<i>Swertia bimaculata</i>	VU	VU	136	
	アサザ	<i>Nymphoides peltata</i>	EX	DD	83	
	アズマイチゲ	<i>Anemone raddeana</i>	NT	NT	154	
	アズマスゲ	<i>Carex lasiolepis</i>		NT		91
	アズミトリカブト	<i>Aconitum azumiense</i>	CR+EN	CR+EN	90	
	アズミノヘラオモダカ	<i>Alisma canaliculatum</i> var. <i>azuminoense</i>	CR+EN	CR+EN	107	
	アゼテンツキ	<i>Fimbristylis squarrosa</i>	NT	NT	181	
	アゼトウガラシ	<i>Lindernia micrantha</i>	VU	VU	141	
	アゼナ	<i>Lindernia procumbens</i>		CR+EN		84
	アゼナルコ	<i>Carex dimorpholepis</i>	CR+EN	CR+EN	114	
	アブラシバ	<i>Carex satsumensis</i>	CR+EN	CR+EN	115	
	アマナ	<i>Amana edulis</i>	NT	NT	174	
	アヤメ	<i>Iris sanguinea</i>	NT	NT	174	
	アリドオシラン	<i>Myrmechis japonica</i>	EX	EX	87	
	アリノトウグサ	<i>Haloragis micrantha</i>	CR+EN	CR+EN	99	
	アワガエリ	<i>Phleum paniculatum</i>	NT	NT	177	
	アワゴケ	<i>Callitriche japonica</i>		CR+EN		84
イ	イチヨウラン	<i>Dactyloctenium aegyptium</i>	NT	VU	183	
	イトイ	<i>Juncus maximowiczii</i>	NT	NT	175	
	イトイヌノハナヒゲ	<i>Rhynchospora faberi</i>	CR+EN	CR+EN	116	
	イトイヌノヒゲ	<i>Eriocaulon decemflorum</i>	CR+EN	CR+EN	110	
	イトモ	<i>Potamogeton berchtoldii</i>	VU	CR+EN	147	
	イナヒロハテンナンショウ	<i>Arisaema inaense</i>	CR+EN	CR+EN	112	
	イヌスギナ	<i>Equisetum palustre</i>	VU	VU	119	
	イヌセンブリ	<i>Swertia tosaensis</i>	EX	EX	83	
	イヌノフグリ	<i>Veronica polita</i> var. <i>lilacina</i>	CR+EN	CR+EN	104	
	イヌハギ	<i>Lespedeza tomentosa</i>	NT	VU	158	
	イヌブナ	<i>Fagus japonica</i>	VU	NT	122	
	イブキゼリ	<i>Tilingia holopetala</i>	EX	EX	82	
	イブキボウフウ	<i>Libanotis ugoensis</i> var. <i>japonica</i>	EX	EX	82	
	イボクサ	<i>Murdannia keisak</i>	NT	NT	175	
	イワオウギ	<i>Hedysarum vicioides</i> subsp. <i>japonicum</i> var. <i>japonicum</i>	CR+EN	CR+EN	96	

	和 名	学 名	カテゴリー		ページ番号	
			2014	2024	2014	2024
	イワキンバイ	<i>Potentilla ancistrifolia</i> var. <i>dickinsii</i>	CR+EN	CR+EN	96	
	イワショウブ	<i>Triantha japonica</i>	NT	NT	173	
	イワタケソウ	<i>Hystrix duthiei</i> subsp. <i>Japonica</i>	DD	DD	187	
ウ	ウキヤガラ	<i>Bolboschoenus fluviatilis</i> subsp. <i>yagara</i>	NT	NT	182	
	ウシクサ	<i>Schizachyrium brevifolium</i>	CR+EN	CR+EN	112	
	ウスギタンポポ	<i>Taraxacum denudatum</i>	CR+EN	DD	107	
	ウスゲヤナギラン	<i>Chamerion angustifolium</i> subsp. <i>circumvagum</i>		VU		89
	ウスヒメワラビモドキ	<i>Acystopteris taiwaniana</i>		VU		85
	ウマノズクサ	<i>Aristolochia debilis</i>	VU	VU	125	
	ウメモドキ	<i>Ilex serrata</i>	NT	NT	160	
	ウリカワ	<i>Sagittaria pygmaea</i>	VU	VU	146	
	ウリクサ	<i>Lindernia crustacea</i>	CR+EN	DD	103	
エ	エゾアブラガヤ	<i>Scirpus asiaticus</i>		CR+EN		82
	エゾカモシグサ	<i>Elymus pendulinus</i> var. <i>yezoense</i>	DD	DD	186	
	エゾシロネ	<i>Lycopus uniflorus</i>	VU	VU	139	
	エゾスグリ	<i>Ribes latifolium</i>	CR+EN	CR+EN	95	
	エゾスズラン	<i>Epipactis papillosa</i>	NT	NT	183	
	エゾデンダ	<i>Polypodium sibiricum</i>	VU	VU	121	
	エゾノサヤヌカグサ	<i>Leersia oryzoides</i>	EX	CR+EN	85	
	エゾハタザオ	<i>Catolobus pendula</i>	VU	VU	125	
	エゾムラサキ	<i>Myosotis sylvatica</i>	NT	NT	166	
	エゾヤナギ	<i>Salix rorida</i>	CR+EN	CR+EN	89	
	エビモ	<i>Potamogeton crispus</i>		NT		90
オ	オオアカウキクサ	<i>Azolla japonica</i>	VU	CR+EN	122	
	オオアカネ	<i>Rubia hexaphylla</i>	CR+EN	CR+EN	101	
	オオアカバナ	<i>Epilobium hirsutum</i>		VU		89
	オオイタヤメイゲツ	<i>Acer shirasawanum</i>	VU	NT	132	
	オオイチゴツナギ	<i>Poa nipponica</i>	DD	DD	187	
	オオカワズスゲ	<i>Carex stipata</i>	VU	NT	149	
	オオクボシダ	<i>Micropolypodium okuboi</i>	CR+EN	CR+EN	88	
	オオシナノオトギリ	<i>Hypericum ovalifolium</i>	EX	DD	78	
	オオシラヒゲソウ	<i>Parnassia foliosa</i> var. <i>japonica</i>		NT		91
	オオタチヤナギ	<i>Salix pierotii</i>	EX	VU	77	
	オオツリバナ	<i>Euonymus planipes</i>	VU	DD	133	
	オオバクサフジ	<i>Vicia pseudo-orobus</i>		NT		91
	オオヒゲナガカリヤスモドキ	<i>Miscanthus intermedius</i>	CR+EN	CR+EN	111	
	オオヒナノウスツボ	<i>Scrophularia kakudensis</i>	CR+EN	CR+EN	103	
	オオヒメワラビ	<i>Deparia okuboana</i>	VU	VU	121	
	オオヤマカタバミ	<i>Oxalis obtriangulata</i>	VU	VU	130	
	オカウツボ	<i>Orobanche coerulescens</i>	CR+EN	CR+EN	104	
	オガルカヤ	<i>Cymbopogon tortilis</i> var. <i>goeringii</i>	NT	CR+EN	175	
	オキナグサ	<i>Pulsatilla cernua</i>	CR+EN	CR+EN	92	

	和 名	学 名	カテゴリー		ページ番号	
			2014	2024	2014	2024
	オタルスゲ	<i>Carex otaruensis</i>	NT	NT	180	
	オナモミ	<i>Xanthium strumarium</i> subsp. <i>sibiricum</i>	VU	DD	146	
	オニスゲ	<i>Carex dickinsii</i>	CR+EN	CR+EN	113	
	オミナエシ	<i>Patrinia scabiosifolia</i>	VU	VU	142	
	オヤマノエンドウ	<i>Oxytropis japonica</i>	VU	VU	130	
カ	カキラン	<i>Epipactis thunbergii</i>	DD	DD	188	
	カザグルマ	<i>Clematis patens</i>	DD	DD	185	
	カシオザクラ	<i>Cerasus leveilleana</i> f. <i>kashioensis</i>	CR+EN	DD	96	
	カズノコグサ	<i>Beckmannia syzigachne</i>	VU	VU	148	
	カセンソウ	<i>Inula salicina</i> var. <i>asiatica</i>	CR+EN	CR+EN	106	
	カタクリ	<i>Erythronium japonicum</i>	NT	NT	172	
	ガッサンチドリ	<i>Platanthera takedae</i> subsp. <i>uzenensis</i>	DD	DD	190	
	カニツリグサ (在来)	<i>Trisetum bifidum</i>		VU		87
	カミコウチテンナンショウ	<i>Arisaema nikoense</i> subsp. <i>brevicollum</i>		CR+EN		81
	カモメラン	<i>Galearis cyclochila</i>	VU	VU	149	
	カラクサシダ	<i>Pleurosoriopsis makinoi</i>	VU	VU	121	
	カラスノゴマ	<i>Corchoropsis crenata</i>	NT	VU	161	
	カラフトドジョウツナギ	<i>Glyceria lithuanica</i>	NT	NT	176	
	カワヂシャ	<i>Veronica undulata</i>	CR+EN	CR+EN	104	
	カワラアカザ	<i>Chenopodium acuminatum</i> var. <i>vachelii</i>	NT	NT	154	
	カワラケツメイ	<i>Chamaecrista nomame</i>		VU		87
	カワラニガナ	<i>Ixeris tamagawaensis</i>	VU	VU	144	
	カントウヨメナ	<i>Aster yomena</i> var. <i>dentatus</i>	CR+EN	DD	105	
キ	キキョウ	<i>Platycodon grandiflorus</i>	VU	CR+EN	143	
	キクアザミ	<i>Saussurea ussuriensis</i>	EX	CR+EN	85	
	キクザキイチゲ	<i>Anemone pseudoaltaica</i>	VU	NT	124	
	ギンギシ	<i>Rumex japonicus</i>		CR+EN		83
	キセワタ	<i>Leonurus macranthus</i>	VU	VU	138	
	キソアザミ	<i>Cirsium fauriei</i>		DD		95
	キハダ	<i>Phellodendron amurense</i> var. <i>amurense</i>	VU	DD	131	
	キバナアキギリ	<i>Salvia nipponica</i> var. <i>nipponica</i>	VU	VU	140	
	キバナイカリソウ	<i>Epimedium koreanum</i>	EX	DD	77	
	キバナハタザオ	<i>Sisymbrium luteum</i>	NT	VU	157	
	キンバイソウ	<i>Trollius hondoensis</i>	CR+EN	CR+EN	92	
	ギンラン	<i>Cephalanthera erecta</i> var. <i>erecta</i>	CR+EN	NT	117	
ク	クサネム	<i>Aeschynomene indica</i>	VU	VU	128	
	クサフジ	<i>Vicia cracca</i>		DD		94
	クロアブラガヤ	<i>Scirpus sylvaticus</i> var. <i>maximowiczii</i>	NT	NT	182	
	クロカンバ	<i>Rhamnus costata</i>	CR+EN	CR+EN	98	
	クロモ	<i>Hydrilla verticillata</i>	VU	DD	147	
ケ	ケショウヤナギ	<i>Salix arbutifolia</i>	NT	NT	152	
	ケヤマウツボ	<i>Lathraea japonica</i> var. <i>miqueliana</i>		VU		90

	和 名	学 名	カテゴリー		ページ番号	
			2014	2024	2014	2024
	ケンボナシ	<i>Hovenia dulcis</i>	NT	NT	161	
コ	コイヌノハナヒゲ	<i>Rhynchospora fujiiiana</i>	CR+EN	CR+EN	117	
	コウボウ	<i>Anthoxanthum nitens</i> var. <i>sachalinense</i>		VU		86
	コウリンカ	<i>Tephrosia flammea</i> subsp. <i>glabrifolia</i>	VU	VU	145	
	コガマ	<i>Typha orientalis</i>	NT	NT	178	
	ゴキヅル	<i>Actinostemma tenerum</i>	VU	VU	135	
	コケイラン	<i>Oreorchis patens</i>	CR+EN	CR+EN	118	
	コシロネ	<i>Lycopus cavaleriei</i>	NT	NT	167	
	コスギラン	<i>Huperzia selago</i>	NT	NT	150	
	コスミレ	<i>Viola japonica</i>	VU	VU	134	
	コタヌキラン	<i>Carex doenitzii</i>	NT	NT	180	
	コバノイラクサ	<i>Urtica laetevirens</i>	NT	DD	152	
	コバノヒルムシロ	<i>Potamogeton cristatus</i>	CR+EN	DD	108	
	コヤブタバコ	<i>Carpesium cernuum</i>	NT	NT	169	
	コワニグチソウ	<i>Polygonatum miserum</i>	NT	DD	173	
サ	サイカチ	<i>Gleditsia japonica</i>	NT	NT	158	
	サクラスミレ	<i>Viola hirtipes</i>	VU	VU	133	
	ササバギンラン	<i>Cephalanthera longibracteata</i>	NT	NT	182	
	ササユリ	<i>Lilium japonicum</i>	CR+EN	CR+EN	109	
	ザゼンソウ	<i>Symplocarpus renifolius</i>	CR+EN	VU	113	
	サナギイチゴ	<i>Rubus pungens</i> var. <i>oldhamii</i>	VU	DD	128	
	ザリコミ	<i>Ribes maximowiczianum</i>	VU	VU	127	
	サワギキョウ	<i>Lobelia sessilifolia</i>	NT	VU	169	
	サワトウガラシ	<i>Deinostema violaceum</i>		CR+EN		84
	サワヒヨドリ	<i>Eupatorium lindleyanum</i>	VU	VU	144	
	サンリンソウ	<i>Anemone stolonifera</i>	DD	DD	184	
シ	シカクイ	<i>Eleocharis wichurae</i>	DD	DD	188	
	シコタンソウ	<i>Saxifraga bronchialis</i> subsp. <i>funstonii</i> var. <i>rebunshirensis</i>	CR+EN	CR+EN	95	
	シズイ	<i>Schoenoplectus nipponicus</i>	VU	VU	149	
	シデシヤジン	<i>Asyneuma japonicum</i>	NT	NT	169	
	シナノナデシコ	<i>Dianthus shinanensis</i>	VU	VU	123	
	シナノヤマオトギリ	<i>Hypericum gracillimum</i>	EX	DD	78	
	ジムカデ	<i>Harrimanella stelleriana</i>	CR+EN	CR+EN	101	
	ジャコウソウ	<i>Chelonopsis moschata</i>	EX	DD	84	
	ショウキラン	<i>Yuania japonica</i>	NT	NT	184	
	ショウブ	<i>Acorus calamus</i>	NT	DD	177	
	シラネアザミ	<i>Saussurea nikoensis</i>	VU	VU	144	
	シロイヌノヒゲ	<i>Eriocaulon miquelianum</i>	CR+EN	CR+EN	110	
	シロウマレイジンソウ	<i>Aconitum pterocaulum</i> var. <i>siroumense</i>	CR+EN	CR+EN	91	
	シロネ	<i>Lycopus lucidus</i>	VU	VU	138	
	ジロボウエンゴサク	<i>Corydalis decumbens</i>		DD		94

	和 名	学 名	カテゴリー		ページ番号	
			2014	2024	2014	2024
	シロヤナギ	<i>Salix dolichostyla</i> subsp. <i>dolichostyla</i>	CR+EN	DD	89	
	ジンバイソウ	<i>Platanthera florentii</i>	NT	NT	183	
ス	スグリ	<i>Ribes sinanense</i>	CR+EN	DD	95	
	スズサイコ	<i>Vincetoxicum pycnostelma</i>	NT	VU	165	
	スズメウリ	<i>Zehneria japonica</i>	EX	DD	81	
	スズメガヤ	<i>Eragrostis cilianensis</i>		CR+EN		82
	スズメノカタビラ	<i>Poa annua</i> subsp.		VU		87
	スズメノテッポウ	<i>Alopecurus aequalis</i> var. <i>amurensis</i>		VU		86
セ	セキショウモ	<i>Vallisneria natans</i>	CR+EN	CR+EN	108	
	セツブンソウ	<i>Eranthis pinnatifida</i>	CR+EN	CR+EN	92	
	セトガヤ	<i>Alopecurus japonicus</i>	EX	EX	85	
	セントウソウ	<i>Chamaele decumbens</i>	CR+EN	DD	100	
	センニンソウ	<i>Clematis terniflora</i>	VU	NT	124	
	センブリ	<i>Swertia japonica</i>	VU	VU	137	
タ	タカサゴソウ	<i>Ixeris chinensis</i> subsp. <i>strigosa</i>	CR+EN	CR+EN	106	
	タガソデソウ	<i>Cerastium pauciflorum</i> var. <i>amurense</i>	NT	NT	152	
	タカネサギソウ	<i>Platanthera mandarinorum</i> subsp. <i>maximowicziana</i>	CR+EN	CR+EN	119	
	タカネナデシコ	<i>Dianthus superbus</i> var. <i>speciosus</i>	NT	NT	153	
	タカネマスクサ	<i>Carex planata</i>	NT	NT	180	
	タコアシオトギリ	<i>Hypericum erectum</i>	NT	DD	155	
	タチコゴメグサ	<i>Euphrasia maximowiczii</i> var. <i>maximowiczii</i>	NT	NT	168	
	タムラソウ	<i>Serratula coronata</i> subsp. <i>insularis</i>	VU	VU	145	
チ	チシマネコノメソウ	<i>Chrysosplenium kamtschaticum</i> var. <i>kamtschaticum</i>	NT	NT	157	
	チャセンシダ	<i>Asplenium trichomanes</i>	NT	NT	151	
	チョウセンミネバリ	<i>Betula costata</i>		VU		88
ツ	ツメレンゲ	<i>Orostachys japonica</i>	VU	VU	126	
	ツルカコソウ	<i>Ajuga shikotanensis</i>	EX	DD	83	
	ツルケマン	<i>Corydalis ochotensis</i>	NT	NT	156	
	ツルニガクサ	<i>Teucrium viscidum</i> var. <i>miquelianum</i>	NT	NT	168	
	ツルフジバカマ	<i>Vicia amoena</i>		VU		88
テ	テバコワラビ	<i>Athyrium atkinsonii</i>	NT	NT	151	
ト	トキソウ	<i>Pogonia japonica</i>	DD	DD	190	
	ドクウツギ	<i>Coriaria japonica</i>	VU	VU	131	
	トチカガミ	<i>Hydrocharis dubia</i>	CR+EN	CR+EN	108	
ナ	ナガエミクリ	<i>Sparganium japonicum</i>		NT		90
	ナベナ	<i>Dipsacus japonicus</i>	VU	VU	142	
ニ	ニイタカスゲ	<i>Carex leucochlora</i> var. <i>aphanandra</i>		DD		93
	ニガキ	<i>Picrasma quassioides</i>	NT	NT	159	
	ニガクサ	<i>Teucrium japonicum</i>	VU	VU	140	
	ニシキソウ	<i>Chamaesyce humifusa</i>	VU	VU	131	
ヌ	ヌマガヤ	<i>Moliniopsis japonica</i>	NT	NT	177	

	和 名	学 名	カテゴリー		ページ番号	
			2014	2024	2014	2024
	ヌマガヤツリ	<i>Cyperus glomeratus</i>	NT	CR+EN	181	
	ヌマハリイ	<i>Eleocharis mamillata</i> var. <i>cyclocarpa</i>	CR+EN	CR+EN	116	
	ヌメリグサ	<i>Sacciolepis spicata</i> var. <i>oryztorum</i>	CR+EN	DD	112	
ネ	ネジバナ	<i>Spiranthes sinensis</i> var. <i>amoena</i>	NT	NT	184	
ノ	ノウゴウイチゴ	<i>Fragaria iinumae</i>	EX	DD	80	
	ノカラマツ	<i>Thalictrum simplex</i> var. <i>brevipes</i>	EX	EX	77	
	ノダイオウ	<i>Rumex longifolius</i>	VU	CR+EN	123	
	ノハナショウブ	<i>Iris ensata</i> var. <i>spontanea</i>	NT	CR+EN	174	
	ノミノツヅリ (狭義)	<i>Arenaria serpyllifolia</i> var. <i>serpyllifolia</i>		VU		89
	ノヤマトンボ (オオバノトンボソウ)	<i>Platanthera minor</i>	EX	CR+EN	87	
ハ	バイカモ	<i>Ranunculus nipponicus</i> var. <i>submersus</i>	NT	NT	155	
	ハグロソウ	<i>Peristrophe japonica</i>	VU	CR+EN	141	
	ハダカシヤクジョウバナ	<i>Monotropa hypopithys</i> var. <i>glaberrima</i>	NT	NT	164	
	ハナイカリ	<i>Halenia corniculata</i>	NT	VU	165	
	ハナウド	<i>Heracleum sphondylium</i> var. <i>nipponicum</i>	NT	DD	163	
	ハナネコノメ	<i>Chrysosplenium album</i> var. <i>stamineum</i>	VU	VU	127	
	ハナハタザオ	<i>Dontostemon dentatus</i>	EX	EX	79	
	ハリイ	<i>Eleocharis congesta</i>	NT	NT	181	
	ハリガネスゲ	<i>Carex capillacea</i>	NT	NT	179	
	ハリコウガイゼキショウ	<i>Juncus wallichianus</i>	DD	DD	186	
ヒ	ヒエガエリ	<i>Polypogon fugax</i>		CR+EN		83
	ヒカゲツツジ	<i>Rhododendron keiskei</i>	NT	NT	165	
	ヒキヨモギ	<i>Siphonostegia chinensis</i>	VU	VU	141	
	ヒトツバテンナンショウ	<i>Arisaema monophyllum</i>		VU		86
	ヒナガヤツリ	<i>Cyperus flaccidus</i>	CR+EN	VU	115	
	ヒメアカバナ	<i>Epilobium fauriei</i>	VU	VU	135	
	ヒメウキクサ	<i>Landoltia punctata</i>		DD		92
	ヒメゴウソ	<i>Carex phacota</i>	DD	DD	187	
	ヒメザゼンソウ	<i>Symplocarpus nipponicus</i>	CR+EN	NT	113	
	ヒメシロネ	<i>Lycopus maackianus</i>	VU	VU	139	
	ヒメスギラン	<i>Huperzia miyoshiana</i>	VU	VU	119	
	ヒメヒラテンツキ	<i>Fimbristylis autumnalis</i>		DD		93
	ヒメミソハギ	<i>Ammannia multiflora</i>	CR+EN	CR+EN	99	
	ヒメミヤマウズラ	<i>Goodyera repens</i>	CR+EN	CR+EN	118	
	ヒメヤブラン	<i>Liriope minor</i>	CR+EN	DD	110	
	ヒメヨツバムグラ	<i>Galium gracilens</i>	VU	VU	137	
	ヒメヨモギ (在来)	<i>Artemisia lancea</i>		CR+EN		85
	ヒメワラビ	<i>Thelypteris torresiana</i> var. <i>calvata</i>	CR+EN	CR+EN	88	
	ヒヨクソウ	<i>Veronica laxa</i>	NT	CR+EN	168	
	ヒルムシロ	<i>Potamogeton distinctus</i>	VU	VU	147	
	ビロードシダ	<i>Pyrrosia linearifolia</i>	VU	VU	122	
	ヒロハノコウガイゼキショウ	<i>Juncus diastrophanthus</i>	VU	VU	148	

	和 名	学 名	カテゴリー		ページ番号	
			2014	2024	2014	2024
	ヒロハノコスカグサ	<i>Aniselytron treutleri</i> var. <i>japonicum</i>	CR+EN	CR+EN	111	
	ヒンジガヤツリ	<i>Lipocarpa microcephala</i>	EX	CR+EN	86	
	ヒンジモ	<i>Lemna trisulca</i>	EX	EX	86	
フ	フウリンウメモドキ	<i>Ilex geniculata</i> var. <i>geniculata</i>	CR+EN	CR+EN	98	
	フクシマシャジン	<i>Adenophora divaricata</i>	VU	CR+EN	143	
	フクジュソウ	<i>Adonis ramosa</i>	CR+EN	CR+EN	91	
	フサモ	<i>Myriophyllum verticillatum</i>	EX	EX	81	
	フジシダ	<i>Monachosorum maximowiczii</i>	VU	VU	120	
	フトヒルムシロ	<i>Potamogeton fryeri</i>	CR+EN	CR+EN	109	
ホ	ホザキイチヨウラン	<i>Malaxis monophyllos</i>	CR+EN	CR+EN	118	
	ホザキノフサモ	<i>Myriophyllum spicatum</i>	NT	CR+EN	162	
	ホザキノミミカキグサ	<i>Utricularia caerulea</i>	EX	EX	84	
	ホスゲ	<i>Carex deweyana</i> subsp. <i>senanensis</i>		DD		92
	ホソエカエデ	<i>Acer capillipes</i>	NT	NT	159	
	ホソバノキリンソウ	<i>Phedimus aizoon</i> var. <i>aizoon</i>	EX	DD	79	
	ホソバノツルリンドウ	<i>Pterygocalyx volubilis</i>		NT		92
	ホソバミズヒキモ	<i>Potamogeton octandrus</i> var. <i>octandrus</i>	NT	CR+EN	171	
	ボタンネコノメソウ	<i>Chrysosplenium kiotoense</i>	CR+EN	VU	94	
	ホドイモ	<i>Apios fortunei</i>	VU	VU	129	
	ホンシャクナゲ	<i>Rhododendron japonoheptamerum</i> var. <i>hondoense</i>	NT	NT	164	
マ	マキエハギ	<i>Lespedeza virgata</i>	CR+EN	CR+EN	97	
	マキノスミレ	<i>Viola violacea</i> var. <i>makinoi</i>	VU	VU	134	
	マツバスケ	<i>Carex biwensis</i>	NT	NT	179	
	マツバニンジン	<i>Linum stelleroides</i>	EX	DD	80	
	マツムシソウ	<i>Scabiosa japonica</i> var. <i>japonica</i>	VU	CR+EN	142	
	マツラン	<i>Gastrochilus matsuran</i>	DD	DD	190	
	マメザクラ	<i>Cerasus incisa</i> var. <i>incisa</i>	DD	DD	185	
	マルバコンロンソウ	<i>Cardamine tanakae</i>	VU	NT	126	
	マルバスマレ	<i>Viola keiskei</i>	VU	VU	134	
	マルバノキ	<i>Disanthus cercidifolius</i>	CR+EN	CR+EN	94	
	マルバマンネングサ	<i>Sedum makinoi</i>	VU	DD	126	
	マンシュウヤマサギソウ	<i>Platanthera mandarinorum</i> subsp. <i>maximowicziana</i> var. <i>cornu-bovis</i>	DD	DD	189	
ミ	ミサヤマチャヒキ	<i>Helictotrichon hideoi</i>	CR+EN	CR+EN	111	
	ミズオトギリ	<i>Triadenum japonicum</i>	NT	VU	156	
	ミズキカシグサ	<i>Rotala rosea</i>	CR+EN	CR+EN	99	
	ミズスギ	<i>Lycopodium cernuum</i>	CR+EN	CR+EN	87	
	ミズチドリ	<i>Platanthera hologlottis</i>	DD	DD	189	
	ミズトンボ	<i>Habenaria sagittifera</i>	DD	DD	188	
	ミセンアオスゲ	<i>Carex leucochlora</i> var. <i>horikawae</i>		DD		93
	ミゾカクシ	<i>Lobelia chinensis</i>	CR+EN	CR+EN	105	
	ミソハギ	<i>Lythrum anceps</i>	NT	NT	162	

	和 名	学 名	カテゴリー		ページ番号	
			2014	2024	2014	2024
	ミミカキグサ	<i>Utricularia bifida</i>	CR+EN	CR+EN	105	
	ミヤコグサ	<i>Lotus corniculatus</i> var. <i>japonicus</i>	NT	CR+EN	159	
	ミヤマジュズスゲ	<i>Carex dissitiflora</i>	NT	NT	179	
	ミヤマチドリ	<i>Platanthera takedae</i> subsp. <i>takedae</i>	DD	DD	189	
ム	ムカゴニンジン	<i>Sium ninsi</i>	VU	CR+EN	136	
	ムカシヨモギ	<i>Erigeron acris</i> var. <i>kamtschaticus</i>	VU	VU	143	
	ムシャリンドウ	<i>Dracocephalum argunense</i>	CR+EN	CR+EN	102	
	ムラサキコウキクサ	<i>Lemna japonica</i>	EX	DD	86	
メ	メガルカヤ	<i>Themeda triandra</i> var. <i>japonica</i>		CR+EN		83
	メグスリノキ	<i>Acer maximowiczianum</i>	VU	VU	132	
	メハジキ	<i>Leonurus japonicus</i>	VU	VU	137	
モ	モウセンゴケ	<i>Drosera rotundifolia</i>	EX	CR+EN	78	
	モメンヅル	<i>Astragalus reflexistipulus</i>	VU	CR+EN	129	
ヤ	ヤエムグラ	<i>Galium spurium</i> var. <i>echinospermon</i>		DD		94
	ヤチアザミ	<i>Cirsium shinanense</i>		CR+EN		85
	ヤチカワズスゲ	<i>Carex omiana</i> var. <i>omiana</i>	CR+EN	CR+EN	114	
	ヤナギタンポポ	<i>Hieracium umbellatum</i>	NT	CR+EN	170	
	ヤナギモ	<i>Potamogeton oxyphyllus</i>	NT	VU	172	
	ヤブツルアズキ	<i>Vigna angularis</i> var. <i>nipponensis</i>	VU	VU	130	
	ヤマキケマン	<i>Corydalis ophiocarpa</i>	NT	NT	156	
	ヤマグルマ	<i>Trochodendron aralioides</i>	VU	VU	124	
	ヤマサギソウ	<i>Platanthera mandarinorum</i> subsp. <i>mandarinorum</i> var. <i>oreades</i>		CR+EN		81
	ヤマジソ	<i>Mosla japonica</i>	EX	DD	84	
	ヤマシャクヤク	<i>Paeonia japonica</i>	CR+EN	CR+EN	93	
	ヤマトキシソウ	<i>Pogonia minor</i>		CR+EN		81
	ヤマトキホコリ	<i>Elatostema laetevirens</i>	CR+EN	CR+EN	89	
	ヤマハナワラビ	<i>Botrychium multifidum</i> var. <i>multifidum</i>	VU	VU	120	
ユ	ユウスゲ	<i>Hemerocallis citrina</i> var. <i>vespertina</i>		CR+EN		82
	ユキワリソウ	<i>Primula farinosa</i> subsp. <i>modesta</i>	EX	EX	82	
ヨ	ヨツバハギ	<i>Vicia nipponica</i> var. <i>nipponica</i>		VU		88
ワ	ワダソウ	<i>Pseudostellaria heterophylla</i>	NT	NT	153	
	ワチガイソウ	<i>Pseudostellaria heterantha</i>	CR+EN	DD	90	
	ワニグチソウ	<i>Polygonatum involucratum</i>	NT	DD	173	

【動物】

	和 名	学 名	分 類 群	カテゴリー		ページ番号	
				2014	2024	2014	2024
ア	アイヌテントウ	<i>Coccinella ainu</i>	昆虫類		NT		120
	アオアシナガハナムグリ	<i>Gnorimus subopacus</i>	昆虫類	NT	NT	286	
	アオカミキリ	<i>Schwarzerium quadricollis quadricollis</i>	昆虫類	NT	NT	294	
	アオサナエ	<i>Nihonogomphus viridis</i>	昆虫類	VU	NT	242	
	アオバズク	<i>Ninox scutulata</i>	鳥類	DD	CR+EN	211	
	アオハダトンボ	<i>Calopteryx japonica</i>	昆虫類	NT	NT	263	
	アカアシオオアオカミキリ	<i>Chloridolum japonicum</i>	昆虫類	NT	NT	294	
	アカガネオサムシ	<i>Carabus granulatus telluris</i>	昆虫類	VU	VU	244	
	アカザ	<i>Liobagrus reinii</i>	魚類	VU	VU	224	
	アカセセリ	<i>Hesperia florinda florinda</i>	昆虫類	VU	CR+EN	257	
	アカハネバッタ	<i>Celes akitanus</i>	昆虫類	EX	EX	229	
	アカハライモリ	<i>Cynops pyrrhogaster</i>	両生類	NT	NT	220	
	アカマダラハナムグリ	<i>Anthracophora rusticola</i>	昆虫類	NT	NT	286	
	アカモズ	<i>Lanius cristatus</i>	鳥類	CR+EN	CR+EN	203	
	アサマシジミ中部高地帯亜種	<i>Plebejus subsolanus yarigadakeanus</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	238	
	アサマシジミ中部低地帯亜種	<i>Plebejus subsolanus yaginus</i>	昆虫類		EX	238	
	アズミトガリネズミ	<i>Sorex hosonoi</i>	哺乳類	VU	VU	193	
	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	魚類	EW	EW	223	
	アラメハナカミキリ	<i>Sachalinobia koltzei</i>	昆虫類	NT	NT	293	
イ	イカルチドリ	<i>Charadrius placidus</i>	鳥類	NT	NT	206	
	イナゴモドキ	<i>Mecostethus parapleurus</i>	昆虫類	VU	VU	243	
	イヌワシ	<i>Aquila chrysaetos</i>	鳥類	CR+EN	CR+EN	202	
	イボバッタ	<i>Trilophidia japonica</i>	昆虫類	NT	NT	268	
ウ	ウエダエンマコガネ	<i>Onthophagus olsoufieffi</i>	昆虫類	VU	VU	248	
	ウスイロオナガシジミ	<i>Antigius butleri</i>	昆虫類	NT	NT	304	
	ウスジロドクガ	<i>Calliteara virginea</i>	昆虫類	CR+EN	EX	240	
	ウスズミケンモン	<i>Acronicta carbonaria</i>	昆虫類	DD	DD	312	
	ウスバカマキリ	<i>Mantis religiosa sinica</i>	昆虫類	NT	NT	265	
	ウズラ	<i>Coturnix japonica</i>	鳥類	CR+EN	CR+EN	201	
	ウチワヤンマ	<i>Sinictinogomphus clavatus</i>	昆虫類	NT	NT	263	
	ウマノオバチ	<i>Euurobracon yokahamae</i>	昆虫類	VU	VU	255	
	ウラキンシジミ	<i>Ussuriana stygiana</i>	昆虫類		NT		121
	ウラギンスジヒョウモン	<i>Argyronome laodice japonica</i>	昆虫類	NT	NT	306	
	ウラジロミドリシジミ	<i>Favonius saphirinus</i>	昆虫類	VU	VU	258	
	ウラナミアカシジミ	<i>Japonica saepestriata saepestriata</i>	昆虫類	NT	NT	305	
エ	エサキニセヒメガガンボ	<i>Protanyderus esakii</i>	昆虫類	NT	NT	299	
	エゾエンマコオロギ	<i>Teleogryllus yezoemma kawara</i>	昆虫類	VU	VU	243	
	エゾカタビロオサムシ	<i>Campalita chinense</i>	昆虫類	NT	NT	276	
	エリザハンミョウ	<i>Cylindera elisae</i>	昆虫類	NT	NT	275	
	エンマムシモドキ	<i>Syntelia histeroides</i>	昆虫類	NT	NT	281	
オ	オオイチモンジ	<i>Limenitis populi jezoensis</i>	昆虫類	VU	VU	259	

和名	学名	分類群	カテゴリー		ページ番号	
			2014	2024	2014	2024
オオウエキビ	<i>Trochochlamys fraterna</i>	その他無脊椎動物	NT	NT	318	
オオウラギンヒョウモン	<i>Fabriciana nerippe</i>	昆虫類	EX	EX	230	
オオガロアムシ	<i>Galloisiana kiyosawai</i>	昆虫類	DD	DD	310	
オオキノコムシ	<i>Encaustes cruenta prae nobilis</i>	昆虫類	NT	NT	290	
オオクシヒゲコメツキ	<i>Tetrigus lewisi</i>	昆虫類	NT	NT	286	
オオクロツヤマグソコガネ	<i>Aphodius japonicus</i>	昆虫類	VU	VU	249	
オオクロバヤガ	<i>Euxoa adumbrata</i>	昆虫類		DD		129
オオクワガタ	<i>Dorcus hopei binodulosus</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	234	
オオコシボソハナアブ	<i>Doros profuges</i>	昆虫類	NT	NT	301	
オオコノハズク	<i>Otus lempiji</i>	鳥類	DD	DD	210	
オオゴマシジミ	<i>Phengaris arionides takamukui</i>	昆虫類	VU	CR+EN	259	
オオシンシュウナガゴミムシ	<i>Pterostichus cristatoides</i>	昆虫類	NT	NT	277	
オオセイボウ	<i>Stilbum cyanurum</i>	昆虫類	NT	NT	295	
オオタカ	<i>Accipiter gentilis</i>	鳥類	NT	NT	207	
オオチャイロハナムグリ	<i>Osmoderma opicum</i>	昆虫類	VU	VU	250	
オオチャバネヨトウ	<i>Nonagria puengeleri</i>	昆虫類		DD		131
オオツチハンミョウ	<i>Meloe proscarabaeus sapporensis</i>	昆虫類	VU	VU	253	
オオナガレトビケラ	<i>Himalopsyche japonica</i>	昆虫類	NT	NT	302	
オオハサミシリアゲ	<i>Panorpa bicornuta</i>	昆虫類	NT	NT	298	
オオヒカゲ	<i>Ninguta schrenckii schrenckii</i>	昆虫類	VU	CR+EN	261	
オオヒメゲンゴロウ	<i>Rhantus erraticus</i>	昆虫類		NT		117
オオヒラタハナムグリ	<i>Neovalgus fumosus</i>	昆虫類	NT	NT	285	
オオフトヒゲクサカゲロウ	<i>Italochrysa nigrovenosa</i>	昆虫類	NT	NT	274	
オオホソクビゴミムシ	<i>Brachinus scotomedes</i>	昆虫類	NT	NT	278	
オオミズスマシ	<i>Dineutus orientalis</i>	昆虫類	NT	VU	280	
オオムラサキ	<i>Sasakia charonda charonda</i>	昆虫類		NT		123
オオルリシジミ	<i>Shijimiaeoides divinus barine</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	238	
オコジョ	<i>Mustela erminea</i>	哺乳類	NT	NT	196	
オサムシモドキ	<i>Craspedonotus tibialis</i>	昆虫類	NT	NT	277	
オゼイトトンボ	<i>Coenagrion terue</i>	昆虫類	VU	VU	242	
オトメクビアカハナカミキリ	<i>Gaurotus otome</i>	昆虫類	VU	VU	253	
オナガサナエ	<i>Melligomphus viridicostus</i>	昆虫類	DD	DD	309	
オニグルミクチナガオオア ブラムシ	<i>Stomaphis matsumotoi</i>	昆虫類	VU	VU	244	
オニヒラタシデムシ	<i>Thanatophilus rugosus</i>	昆虫類	NT	NT	283	
オニホソコバネカミキリ	<i>Necydalis gigantea gigantea</i>	昆虫類	NT	VU	293	
オビカゲロウ	<i>Bleptus fasciatus</i>	昆虫類	NT	NT	262	
カ カジカ	<i>Cottus pollux</i>	魚類	NT	NT	226	
カタマメマイマイ	<i>Lepidopisum conospira</i>	その他無脊椎動物		CR+EN		137
カトリヤンマ	<i>Gynacantha japonica</i>	昆虫類	VU	CR+EN	243	
カバイロヒラタシデムシ	<i>Oiceoptoma subrufum</i>	昆虫類		NT		118
カヤコオロギ	<i>Euscyrus japonicus</i>	昆虫類	DD	DD	310	

	和 名	学 名	分 類 群	カテゴリー		ページ番号	
				2014	2024	2014	2024
	カラスシジミ	<i>Fixsenia w-album fentoni</i>	昆虫類		NT		121
	カワナビロウドマイマイ	<i>Nipponochloritis kawanai</i>	その他無脊椎動物	NT	NT	318	
	カワネズミ	<i>Chimarrogale platycephalus</i>	哺乳類	NT	NT	194	
	カワラゴミムシ	<i>Omophron aequalis aequalis</i>	昆虫類	NT	NT	275	
	カワラバッタ	<i>Eusphingonotus japonicus</i>	昆虫類	NT	NT	268	
	カワラハンミョウ	<i>Chaetodera laetescrpta</i>	昆虫類	EX	EX	230	
キ	キアシヒバリモドキ	<i>Trigonidium japonicum</i>	昆虫類		DD		124
	キイトトンボ	<i>Ceriagrion melanurum</i>	昆虫類	VU	VU	241	
	キオビクロスズメバチ	<i>Vespula vulgaris</i>	昆虫類	DD	DD	311	
	キオビツノカメムシ	<i>Cyphostethus japonicus</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	233	
	キオビホオナガスズメバチ	<i>Dolichovespula media sugare</i>	昆虫類	NT	NT	296	
	キクガシラコウモリ	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	哺乳類		NT		99
	キスジウスキヨトウ	<i>Capsula sparganii</i>	昆虫類		DD		131
	キスジラクダムシ	<i>Mongoloraphidia harmandi</i>	昆虫類	NT	NT	274	
	キタガミトビケラ	<i>Limnocentropus insolitus</i>	昆虫類	DD	DD	311	
	キトンボ	<i>Sympetrum croceolum</i>	昆虫類		DD		124
	キノコゴミムシ	<i>Lioptera erotyloides</i>	昆虫類		NT		117
	キベリマメゲンゴロウ	<i>Platambus fimbriatus</i>	昆虫類	NT	NT	279	
	キベリマルクビゴミムシ	<i>Nebria livida angulata</i>	昆虫類	VU	VU	245	
	キマダラセセリ	<i>Potanthus flavus flavus</i>	昆虫類	VU	NT	257	
	キマダラモドキ	<i>Kirinia fentoni</i>	昆虫類	VU	CR+EN	260	
	ギンイチモンジセセリ	<i>Leptalina unicolor</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	236	
	ギンボシシャチホコ	<i>Rosama cinnamomea</i>	昆虫類		DD		128
	ギンボシヒヨウモン	<i>Speyeria aglaja fortuna</i>	昆虫類		NT		122
	キンムネヒメカネコメツキ	<i>Limonijs ignicollis</i>	昆虫類	NT	NT	287	
ク	クイナ	<i>Rallus aquaticus</i>	鳥類	DD	DD	209	
	クビボソコガシラミズムシ	<i>Haliphus japonicus</i>	昆虫類	NT	NT	278	
	クマコオロギ	<i>Mitius minor</i>	昆虫類	NT	NT	266	
	クマソオオヨトウ	<i>Kumasia kumaso</i>	昆虫類		DD		131
	クマタカ	<i>Nisaetus nipalensis</i>	鳥類	CR+EN	CR+EN	203	
	クモマツマキチョウ	<i>Anthocharis cardamines isshikii</i>	昆虫類	VU	VU	258	
	クモトラフバエ	<i>Xanthotryxus mongol</i>	昆虫類	NT	NT	302	
	クモマヒナバタ	<i>Chorthippus kiyosawai</i>	昆虫類	NT	NT	267	
	クモマベニヒカゲ	<i>Erebia ligea takanonis</i>	昆虫類	NT	NT	307	
	クリサキテントウ	<i>Harmonia yedoensis</i>	昆虫類		DD		125
	クルマバッタ	<i>Gastrimargus marmoratus</i>	昆虫類	NT	NT	268	
	クロイワマイマイ	<i>Euhadra senckenbergiana senckenbergiana</i>	その他無脊椎動物	NT	NT	319	
	クロオオハナノミ	<i>Metoeus satanus</i>	昆虫類	VU	VU	252	
	クロカタビロオサムシ	<i>Calosoma maximowiczii</i>	昆虫類	NT	NT	276	
	クロゲンゴロウ	<i>Cybister brevis</i>	昆虫類	CR+EN	VU	234	
	クロサンショウウオ	<i>Hynobius nigrescens</i>	両生類	NT	NT	220	
	クロシジミ	<i>Niphanda fusca</i>	昆虫類	EX	EX	230	

	和 名	学 名	分 類 群	カテゴリー		ページ番号	
				2014	2024	2014	2024
	クロスジヘビトンボ	<i>Parachauliodes continentalis</i>	昆虫類	NT	NT	273	
	クロズジュウジアトキリゴミムシ	<i>Lebia cruxminor cruxminor</i>	昆虫類		DD		125
	クロスズメバチ	<i>Vespula flaviceps lewisii</i>	昆虫類	NT	NT	296	
	クロツバメシジミ	<i>Tongeia fischeri japonica</i>	昆虫類	NT	NT	306	
	クロテングスケバ	<i>Saigona ussuriensis</i>	昆虫類	NT	NT	269	
	クロヒカゲモドキ	<i>Lethe marginalis</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	239	
	クロホオヒゲコウモリ	<i>Myotis pruinus</i>	哺乳類		CR+EN		99
	クロマメゲンゴロウ	<i>Platambus stygius</i>	昆虫類	NT	NT	280	
	クロマルハナバチ	<i>Bombus ignitus</i>	昆虫類	NT	NT	297	
	クロミドリシジミ	<i>Favonius yuasai</i>	昆虫類	NT	NT	304	
	クロモンマグソコガネ	<i>Aphodius variabilis</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	235	
ケ	ケシガイ	<i>Carychium pessimum</i>	その他無脊椎動物	NT	NT	316	
	ケシゲンゴロウ	<i>Hyphydrus japonicus</i>	昆虫類	NT	VU	279	
	ケブカマルクビカミキリ	<i>Atimia okayamensis</i>	昆虫類	NT	VU	292	
	ケリ	<i>Vanellus cinereus</i>	鳥類	DD	DD	209	
	ゲンゴロウ	<i>Cybister chinensis</i>	昆虫類	NT	VU	280	
	ゲンジボタル	<i>Nipponoluciola cruciata</i>	昆虫類	VU	VU	251	
コ	コアジサシ	<i>Sterna albifrons</i>	鳥類	CR+EN	CR+EN	202	
	コウフオカモノアラガイ	<i>Neosuccinea kofui</i>	その他無脊椎動物		CR+EN		137
	コガシラミズムシ	<i>Peltodytes intermedius</i>	昆虫類	NT	NT	279	
	コカブトムシ	<i>Eophileurus chinensis chinensis</i>	昆虫類		NT		118
	コキマダラセセリ	<i>Ochlodes venatus venatus</i>	昆虫類		VU		115
	コクシヒゲツヤムネハネカクシ	<i>Quedius setosus</i>	昆虫類	NT	NT	284	
	ココノホシテントウ	<i>Coccinella explanata</i>	昆虫類	NT	NT	291	
	コサギ	<i>Egretta garzetta</i>	鳥類		VU		103
	コシタカコベソマイマイ	<i>satuma fusca</i>	その他無脊椎動物	NT	NT	318	
	コシダカヒメモノアラガイ	<i>Lymnaea truncatula</i>	その他無脊椎動物		DD		137
	コシロシタバ	<i>Catocala actaea</i>	昆虫類		DD		133
	コチドリ	<i>Charadrius dubius</i>	鳥類	NT	NT	206	
	コテングコウモリ	<i>Murina silvatica</i>	哺乳類	DD	DD	197	
	コトラカミキリ	<i>Plagionotus pulcher</i>	昆虫類	NT	NT	294	
	コノハズク	<i>Otus sunia</i>	鳥類	DD	CR+EN	210	
	コハンミョウ	<i>Myriochila speculifera</i>	昆虫類	NT	NT	276	
	コヒオドシ	<i>Aglais urticae esakii</i>	昆虫類	NT	VU	306	
	コヒョウモン	<i>Brenthis ino tigroides</i>	昆虫類		NT		122
	コヒョウモンモドキ	<i>Melitaea ambigua nippona</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	238	
	コブナシコブスジコガネ	<i>Trox nohirai</i>	昆虫類	VU	VU	248	
	ゴマベニシタヒトリ	<i>Rhyparia purpurata bocchi</i>	昆虫類	CR+EN	EX	240	
	ゴミアシナガサシガメ	<i>Myiophanes tipulina</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	232	
	コミズスマシ	<i>Gyrinus curtus</i>	昆虫類	NT	NT	281	
	コミミズク	<i>Asio flammeus</i>	鳥類	DD	DD	211	

	和 名	学 名	分 類 群	カテゴリー		ページ番号	
				2014	2024	2014	2024
サ	サケ	<i>Oncorhynchus keta</i>	魚類	EW	EW	223	
	ササゴイ	<i>Butorides striata</i>	鳥類	VU	CR+EN	204	
	サドクビボシジョウカイ	<i>Asiopodabrus bilineatus bilineatus</i>	昆虫類		NT		119
	サラサヤンマ	<i>Sarasaeschna pryeri</i>	昆虫類	NT	NT	264	
	サンコウチョウ	<i>Terpsiphone atrocaudata</i>	鳥類	NT	NT	208	
シ	シジミガムシ	<i>Laccobius bedeli</i>	昆虫類	VU	DD	247	
	シナノエゾハイイロハナカミキリ	<i>Rhagium heyrovskyi hayakawai</i>	昆虫類	VU	CR+EN	253	
	シマゲンゴロウ	<i>Hydaticus bowringii</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	234	
	シマシマクビボソジョウカイ	<i>Asiopodabrus shimashimanus</i>	昆虫類		CR+EN		113
	ジャコウアゲハ	<i>Atrophaneura alcinous alcinous</i>	昆虫類	NT	NT	303	
	ジウサンホシテントウ	<i>Hippodamia tredecimpunctata</i>	昆虫類	NT	NT	290	
	ジウウロクホシテントウ	<i>Myzia oblongoguttata nipponica</i>	昆虫類	NT	NT	291	
	ショウブオオヨトウ	<i>Helotropha leucostigma</i>	昆虫類		DD		130
	シラホシハナムグリ	<i>Protaetia brevitarsis brevitarsis</i>	昆虫類	VU	VU	250	
	シララカハナカミキリ	<i>Judolia parallelpipeda</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	235	
	シロオビホオナガスズメバチ	<i>Dolichovespula pacifica</i>	昆虫類	NT	NT	296	
	シロヘリツチカメムシ	<i>Canthophorus niveimarginatus</i>	昆虫類	NT	NT	272	
	シロマダラ	<i>Lycodon orientalis</i>	爬虫類	DD	DD	215	
	シンシュウマルガタゴミムシ	<i>Amara shinanensis</i>	昆虫類	VU	VU	246	
	シントウトガリネズミ	<i>Sorex shinto sinto</i>	哺乳類	NT	NT	194	
ス	スカシシリアゲモドキ	<i>Panorpodes paradoxus</i>	昆虫類	NT	NT	299	
	スカシベッコウ	<i>Bekkochlamys serena</i>	その他無脊椎動物	NT	NT	317	
	スゲドクガ	<i>Laelia coenosa sangaica</i>	昆虫類		DD		129
	スジグロオオハムシ	<i>Galeruca spectabilis spectabili</i>	昆虫類	VU	VU	254	
	スジグロチャバネセセリ	<i>Thymelicus leoninus leoninus</i>	昆虫類	NT	NT	303	
	スズムシ	<i>Meloimorpha japonica japonica</i>	昆虫類	NT	NT	266	
	スナヤツメ南方種	<i>Lethenteron</i> sp. S	魚類		NT	225	
	スナヤツメ北方種	<i>Lethenteron</i> sp. N	魚類		NT	225	
	スミイロハナカミキリ	<i>Nivellia extensa yuzawai</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	235	
	ズミチビタマムシ	<i>Trachys toringoi</i>	昆虫類		NT		119
セ	セアカオサムシ	<i>Carabus tuberculosus</i>	昆虫類	VU	VU	245	
	セグロイナゴ	<i>Shirakiacris shirakii</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	232	
	セッカ	<i>Cisticola juncidis</i>	鳥類	CR+EN	CR+EN	203	
タ	タイコウチ	<i>Laccotrephes japonensis</i>	昆虫類	NT	NT	271	
	ダイミョウアトキリゴミムシ	<i>Cymindis daimio</i>	昆虫類		NT		117
	ダイモンテントウ	<i>Coccinella hasegawai</i>	昆虫類	VU	VU	251	
	タカチホヘビ	<i>Achalinus spinalis</i>	爬虫類		DD		106
	タカネキアシナガレアシナガバエ	<i>Diostracus nakanishii</i>	昆虫類	DD	DD	311	
	タカネキマダラセセリ	<i>Carterocephalus palaemon satakei</i>	昆虫類	VU	VU	257	
	タカネヒカゲ	<i>Oeneis norna asamana</i>	昆虫類	NT	NT	307	
	タカネベッコウハナアブ	<i>Volucella bombylans</i>	昆虫類	NT	NT	301	

	和 名	学 名	分 類 群	カテゴリー		ページ番号	
				2014	2024	2014	2024
	タガメ	<i>Kirkaldyia deyrolli</i>	昆虫類	EX	EX	229	
	タケウチエダシャク	<i>Biston takeuchii</i>	昆虫類		DD		128
	タケウチトゲアワフキ	<i>Machaerota takeuchii</i>	昆虫類	NT	NT	269	
	タマシギ	<i>Rostratula benghalensis</i>	鳥類	DD	DD	210	
チ	チゴモズ	<i>Lanius tigrinus</i>	鳥類		DD		103
	チビアオゴミムシ	<i>Eochlaenius suvorovi</i>	昆虫類	VU	CR+EN	246	
	チャイロスズメバチ	<i>Vespa dybowskii</i>	昆虫類	NT	NT	297	
	チャイロヒメコブハナカミキリ	<i>Pseudosieversia japonica</i>	昆虫類	VU	VU	254	
	チュウサギ	<i>Egretta intermedia</i>	鳥類	NT	NT	205	
	チョウセントガリバ	<i>Tethea ocularis tanakai</i>	昆虫類		DD		127
	チョウセンマルクビゴミムシ	<i>Nebria coreica</i>	昆虫類	VU	VU	245	
ツ	ツチイロビロウドムシ	<i>Dendroides lesnei</i>	昆虫類	NT	NT	292	
	ツチガエル類	<i>Glandirana spp.</i>	両生類	VU	VU	219	
	ツノグロモンシデムシ	<i>Nicrophorus vespilloides</i>	昆虫類	NT	NT	282	
	ツノヒゲハナアブ	<i>Callicera aurata</i>	昆虫類	NT	NT	301	
	ツマグロキチョウ	<i>Eurema laeta betheseba</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	237	
	ツマグロバッタ	<i>Stethophyma magister</i>	昆虫類	VU	VU	244	
	ツマジロウラジャノメ	<i>Lasiommata deidamia interrupta</i>	昆虫類	VU	VU	260	
	ツヤキベリアオゴミムシ	<i>Chlaenius spoliatus motschulskyi</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	233	
テ	テングコウモリ	<i>Murina hilgendorfi</i>	哺乳類	DD	CR+EN	197	
ト	トウカイクビボソジョウカイ	<i>Asiopodabrus tokaiensis</i>	昆虫類		VU		115
	トウカイコリクワガタ	<i>Platycerus takakuwai takakuwai</i>	昆虫類	NT	NT	284	
	トウキョウダルマガエル	<i>Pelophylax porosus porosus</i>	両生類	NT	VU	219	
	トガリヨトウ	<i>Virgo datanidia</i>	昆虫類		DD		132
	トゲアリ	<i>Polyrhachis lamellidens</i>	昆虫類	VU	VU	255	
	ドジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	魚類	DD	DD	226	
	トノサマガエル	<i>Pelophylax nigromaculatus</i>	両生類	NT	NT	219	
	トビスジヤエナミシャク	<i>Philereme transversata japanaria</i>	昆虫類		NT		123
	トホシハナカミキリ	<i>Brachyta danilevskyi hanabusa</i>	昆虫類	NT	NT	292	
	トモンハナバチ	<i>Anthidium septemspinorum</i>	昆虫類	NT	NT	297	
	トラハナムグリ	<i>Trichius japonicus</i>	昆虫類	VU	VU	250	
	トラフカミキリ	<i>Xyloclytus chinensis kurosawai</i>	昆虫類	NT	VU	295	
	トラフズク	<i>Asio otus</i>	鳥類	DD	DD	211	
	トラフトンボ	<i>Epithea marginata</i>	昆虫類	CR+EN	DD	231	
ナ	ナガサキアオジョウカイモドキ	<i>Cordylepherus xantholoma</i>	昆虫類	NT	NT	289	
	ナカボシカメムシ	<i>Menida musiva</i>	昆虫類	NT	NT	272	
	ナガマルハナバチ	<i>Bombus consobrinus wittenburgi</i>	昆虫類	NT	NT	298	
	ナミエンマムシ	<i>Merohister jekeli</i>	昆虫類	NT	NT	282	
	ナミルリモンハナバチ	<i>Thyreus decorus</i>	昆虫類		DD		126
ニ	ニセシンシュウナガゴミムシ	<i>Pterostichus himifuriho</i>	昆虫類	NT	NT	277	
	ニセタバコガ	<i>Heliocheilus fervens</i>	昆虫類		VU		116

	和 名	学 名	分 類 群	カテゴリー		ページ番号	
				2014	2024	2014	2024
	ニッコウイワナ	<i>Salvelinus leucomaenis pluvius</i>	魚類	NT	NT	225	
	ニッポンクモガタガガンボ	<i>Chionea niponica</i>	昆虫類	NT	NT	300	
	ニッポンハナダカバチ	<i>Bembix niponica</i>	昆虫類		VU		115
	ニホンアミカモドキ	<i>Deuterophlebia nipponica</i>	昆虫類	NT	NT	300	
	ニホンウサギコウモリ	<i>Plecotus sacrimontis</i>	哺乳類	NT	NT	195	
	ニホンウナギ	<i>Anguilla japonica</i>	魚類	EW	EW	223	
	ニホンオオカミ	<i>Canis lupus hodophilax</i>	哺乳類	EX	EX	193	
	ニホンモモンガ	<i>Pteromys momonga</i>	哺乳類	NT	NT	195	
ネ	ネグロクサアブ	<i>Coenomyia basalis</i>	昆虫類	VU	VU	256	
ノ	ノギカワゲラ	<i>Cryptoperla japonica</i>	昆虫類	NT	NT	265	
	ノジコ	<i>Emberiza sulphurata</i>	鳥類	NT	NT	208	
ハ	ハイトカ	<i>Accipiter nisus</i>	鳥類	NT	VU	207	
	ハイマダラクチバ	<i>Autophila inconspicua inconspicua</i>	昆虫類	CR+EN	EX	241	
	ハチクマ	<i>Pernis ptilorhynchus</i>	鳥類	NT	NT	206	
	ハッチョウトンボ	<i>Nannophya pygmaea</i>	昆虫類	CR+EN	EX	232	
	ハネナガイナゴ	<i>Oxya japonica</i>	昆虫類	NT	VU	267	
	ハネビロエゾトンボ	<i>Somatochlora clavata</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	231	
	ハヤシオオカスミカメ	<i>Pantilius hayashii</i>	昆虫類		VU		114
	ハヤシミドリシジミ	<i>Favonius ultramarinus</i>	昆虫類		NT		121
	ハヤブサ	<i>Falco peregrinus</i>	鳥類	VU	VU	205	
	ハリサシガメ	<i>Acanthaspis cincticrus</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	233	
ヒ	ヒクイナ	<i>Porzana fusca</i>	鳥類	CR+EN	CR+EN	202	
	ヒゲナガヒナバッタ	<i>Schmidtiacris schmidtii</i>	昆虫類	EX	EX	229	
	ヒゲブトハナムグリ	<i>Amphicoma pectinata</i>	昆虫類	NT	NT	285	
	ヒゼンキビ	<i>Parakaliella hizenensis</i>	その他無脊椎動物	NT	NT	317	
	ヒダゴマガイ	<i>Diplommata hidaensis</i>	その他無脊椎動物	NT	NT	315	
	ヒダサンショウウオ	<i>Hynobius kimurae</i>	両生類	NT	NT	220	
	ヒナコウモリ	<i>Vespertilio sinensis</i>	哺乳類		DD		100
	ヒバカリ	<i>Hebius vibakari</i>	爬虫類	DD	DD	215	
	ヒメアカネ	<i>Sympetrum parvulum</i>	昆虫類		NT		116
	ヒメアミメカワゲラ	<i>Skwala compacta</i>	昆虫類	DD	DD	309	
	ヒメオオクワガタ	<i>Nipponodorcus montivagus montivagus</i>	昆虫類	NT	NT	284	
	ヒメカメムシ	<i>Rubiconia intermedia</i>	昆虫類	NT	NT	272	
	ヒメカンショコガネ	<i>Apogonia amida</i>	昆虫類	VU	VU	249	
	ヒメキシタヒトリ	<i>Parasemia plantaginis japonica</i>	昆虫類	NT	DD	308	
	ヒメギフチョウ	<i>Luehdorfia puziloi inexpecta</i>	昆虫類	NT	NT	303	
	ヒメシジミ	<i>Plebejus argus micrargus</i>	昆虫類		NT		122
	ヒメシロチョウ	<i>Leptidea amurensis vibilia</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	237	
	ヒメスズメ	<i>Deilephila askoldensis</i>	昆虫類	VU	VU	261	
	ヒメトガリヨトウ	<i>Gortyna basalipunctata</i>	昆虫類		DD		130
	ヒメハリマキビ	<i>Parakaliella pagoduloides</i>	その他無脊椎動物	NT	NT	317	
	ヒメヒカゲ	<i>Coenonympha oedippus annulifer</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	239	

	和 名	学 名	分 類 群	カテゴリー		ページ番号	
				2014	2024	2014	2024
	ヒメヒラタシデムシ	<i>Thanatophilus sinuatus</i>	昆虫類	NT	NT	283	
	ヒメホオヒゲコウモリ	<i>Myotis ikonnikovi</i>	哺乳類	DD	NT	196	
	ヒメボタル	<i>Luciola parvula</i>	昆虫類	NT	NT	288	
	ヒメミズカマキリ	<i>Ranatra unicolor</i>	昆虫類	NT	VU	271	
	ヒメミズスマシ	<i>Gyrinus gestroi</i>	昆虫類	VU	VU	246	
	ヒョウモンチョウ	<i>Brenthis daphne rabdia</i>	昆虫類	VU	CR+EN	259	
	ヒョウモンモドキ	<i>Melitaea scotosia</i>	昆虫類	EX	EX	231	
	ヒラノコブガ	<i>Nola hiranoi</i>	昆虫類		VU		116
	ヒラマキガイモドキ	<i>Polypylis hemisphaerula</i>	その他無脊椎動物	NT	NT	316	
	ヒラマキミズマイマイ	<i>Gyraulus chinensis</i>	その他無脊椎動物	DD	DD	319	
	ビロウドヒラタシデムシ	<i>Oiceoptoma thoracicum</i>	昆虫類	NT	NT	283	
	ヒロオビモンシデムシ	<i>Nicrophorus investigator</i>	昆虫類	NT	NT	282	
	ヒロバカレハ	<i>Gastropacha quercifolia cerridifolia</i>	昆虫類	CR+EN	EX	239	
フ	フタオセンブリ	<i>Sialis bifida</i>	昆虫類	DD	DD	310	
	フタオレウスグロエダシヤク	<i>Biston thoracaria</i>	昆虫類	DD	DD	312	
	フタキボシカネコメツキ	<i>Limoniscus kraatzi nihonicus</i>	昆虫類	NT	NT	287	
	フタスジギンエダシヤク	<i>Megaspilates mundataria</i>	昆虫類	VU	VU	261	
	フタスジチョウ	<i>Neptis rivularis insularum</i>	昆虫類	VU	CR+EN	260	
	フタホシヨトウ	<i>Hoplodrina euryptera</i>	昆虫類		DD		132
	フチグロシロヒメシヤク	<i>Scopula ornatasubornata</i>	昆虫類		DD		127
	フチグロトゲエダシヤク	<i>Nyssiodes lefuarius</i>	昆虫類	NT	NT	308	
	ブッポウソウ	<i>Eurystomus orientalis</i>	鳥類		CR+EN		103
	フトハサミツノカメムシ	<i>Acanthosoma crassicaudum</i>	昆虫類	NT	NT	273	
ヘ	ヘイケボタル	<i>Aquatica lateralis</i>	昆虫類	NT	NT	288	
	ベッコウヒラタシデムシ	<i>Necrophila brunnicollis</i>	昆虫類		NT		118
	ベニバハナカミキリ	<i>Paranaspia anaspidoidea</i>	昆虫類	NT	NT	293	
	ベニヒカゲ	<i>Erebia neriene nipponica</i>	昆虫類	NT	NT	307	
	ベニモンマダラ	<i>Zygaena nippona nippona</i>	昆虫類	NT	VU	302	
	ヘリグロチャバネセセリ	<i>Thymelicus sylvaticus sylvaticus</i>	昆虫類	VU	VU	258	
	ヘリグロヒメヨトウ	<i>Condica illustrata</i>	昆虫類	CR+EN	EX	241	
ホ	ホオアカ	<i>Emberiza fucata</i>	鳥類	NT	NT	208	
	ホシチャバネセセリ	<i>Aeromachus inachus inachus</i>	昆虫類	CR+EN	EX	236	
	ホシヒメセダカモクメ	<i>Cucullia fraudatrix</i>	昆虫類		NT		123
	ホソツヤゴモクムシ	<i>Trichotichnus furihatai</i>	昆虫類	NT	NT	278	
	ホソバセセリ	<i>Isoteinon lamprospilus lamprospilus</i>	昆虫類		DD		127
	ホトケドジョウ	<i>Lefua echigonia</i>	魚類	VU	VU	224	
	ホンシュウハイイロマルハナバチ	<i>Bombus deuteronymus maruhanabachi</i>	昆虫類	NT	NT	298	
	ホンドヒメシラオビカミキリ	<i>Pogonocherus fasciculatus hondoensis</i>	昆虫類		NT		120
マ	マイコアカネ	<i>Sympetrum kunkeli</i>	昆虫類		VU		114
	マサタカシリブトジョウカイ	<i>Yukikoa masatakai</i>	昆虫類	NT	NT	288	
	マダラバツタ	<i>Aiolopus thalassinus tamulus</i>	昆虫類		DD		125

	和 名	学 名	分 類 群	カテゴリー		ページ番号	
				2014	2024	2014	2024
	マダラムラサキヨトウ	<i>Eucarta amethystina</i>	昆虫類	CR+EN	EX	240	
	マダラヤンマ	<i>Aeshna soneharai</i>	昆虫類		VU		113
	マメハンミョウ	<i>Epicauta gorhami</i>	昆虫類	VU	VU	252	
	マルエンマコガネ	<i>Onthophagus viduus</i>	昆虫類	VU	VU	249	
	マルガタゲンゴロウ	<i>Graphoderus adamsii</i>	昆虫類		VU		114
	マルクビツチハンミョウ	<i>Eurymeloe corvinus</i>	昆虫類	VU	VU	252	
	マルタニシ	<i>Cipangopaludina chinensis laeta</i>	その他無脊椎動物	VU	VU	315	
	マルタンヤンマ	<i>Anaciaeschna martini</i>	昆虫類		VU		113
ミ	ミカドガガンボ	<i>Holorusia mikado</i>	昆虫類	NT	NT	299	
	ミカボコブガ	<i>Meganola mikabo</i>	昆虫類		DD		129
	ミズカメムシ	<i>Mesovelis vittigera</i>	昆虫類	NT	NT	270	
	ミスジキリガ	<i>Jodia sericea</i>	昆虫類		NT		124
	ミズスマシ	<i>Gyrinus japonicus</i>	昆虫類	VU	VU	247	
	ミズラモグラ	<i>Euroscaptor mizura</i>	哺乳類	VU	VU	193	
	ミセンヒメハナカミキリ	<i>Pidonia misenina</i>	昆虫類		DD		126
	ミゾゴイ	<i>Gorsachius goisagi</i>	鳥類	VU	VU	204	
	ミナミメダカ	<i>Oryzias latipes</i>	魚類	CR+EN	CR+EN	224	
	ミネットワダカワゲラ	<i>Scopura montana</i>	昆虫類	NT	NT	264	
	ミヤジマコガネコメツキ	<i>Selatosomus miyajimanus</i>	昆虫類		NT		119
	ミヤマカワトンボ	<i>Calopteryx cornelia</i>	昆虫類	NT	NT	262	
	ミヤマキシタバ	<i>Catocala ella ella</i>	昆虫類		DD		132
	ミヤマコマドアミカ	<i>Agathon montanus</i>	昆虫類	NT	NT	300	
	ミヤマシジミ	<i>Plebejus argyrognomon praeterinsularis</i>	昆虫類	NT	VU	305	
	ミヤマダイコクコガネ	<i>Copris pecuarius</i>	昆虫類	VU	VU	248	
	ミヤマチャバネセセリ	<i>Pelopidas jansonis</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	236	
	ミヤマノギカワゲラ	<i>Yoraperla uenoi</i>	昆虫類	NT	NT	265	
	ミヤマヒサゴコメツキ	<i>Hypolithus motschulskyi</i>	昆虫類	NT	NT	287	
	ミヤマモンキチョウ	<i>Colias palaeno sugitanii</i>	昆虫類	NT	NT	304	
	ミルンヤンマ	<i>Planaeschna milnei milnei</i>	昆虫類	NT	NT	264	
ム	ムカシトンボ	<i>Epiophlebia superstes</i>	昆虫類	NT	NT	263	
	ムカシヤンマ	<i>Tanypteryx pryeri</i>	昆虫類	VU	VU	242	
	ムツテンナミシヤク	<i>Catarhoe yokohamae</i>	昆虫類		DD		128
	ムネアカセンチコガネ	<i>Bolbocerosoma nigroplagiatum</i>	昆虫類	NT	NT	285	
	ムネクリイロボタル	<i>Cyphonocerus ruficollis</i>	昆虫類	NT	NT	289	
	ムモンアカシジミ	<i>Shirozua jonasi</i>	昆虫類	NT	NT	305	
	ムモンベニカミキリ	<i>Amarysius sanguinipennis adachii</i>	昆虫類	NT	CR+EN	295	
	ムラサキハガタヨトウ	<i>Blepharita amica ussuriensis</i>	昆虫類		DD		130
メ	メスアカフキバッタ	<i>Parapodisma tenryuensis</i>	昆虫類	NT	NT	266	
	メンガタスズメ	<i>Acherontia styx medusa</i>	昆虫類	DD	DD	312	
モ	モートンイトトンボ	<i>Mortonagrion selenion</i>	昆虫類	NT	NT	262	
	モクズガニ	<i>Eriocheir japonicus</i>	その他無脊椎動物	CR+EN	CR+EN	315	
	モノアラガイ	<i>Radix auricularia japonica</i>	その他無脊椎動物	NT	NT	316	

	和 名	学 名	分 類 群	カテゴリー		ページ番号	
				2014	2024	2014	2024
	モモジロコウモリ	<i>Myotis macrodactylus</i>	哺乳類	NT	NT	194	
	モリアオガエル	<i>Zhangixalus arboreus</i>	両生類		DD		108
	モリアブラコウモリ	<i>Pipistrellus endoi</i>	哺乳類		DD		100
	モンスズメバチ	<i>Vespa crabro</i>	昆虫類	VU	VU	256	
ヤ	ヤクハナノミ	<i>Yakuhananomia yakui</i>	昆虫類	VU	VU	251	
	ヤドリホオナガスズメバチ	<i>Dolichovespula adulterina montivaga</i>	昆虫類	VU	VU	255	
	ヤマキチョウ	<i>Gonepteryx rhamni maxima</i>	昆虫類	CR+EN	CR+EN	237	
	ヤマコウモリ	<i>Nyctalus aviator</i>	哺乳類	NT	CR+EN	195	
	ヤマシギ	<i>Scolopax rusticola</i>	鳥類	DD	DD	209	
	ヤマセミ	<i>Megaceryle lugubris</i>	鳥類	VU	CR+EN	205	
	ヤマトアザミテントウ	<i>Henosepilachna niponica</i>	昆虫類	NT	NT	291	
	ヤマトアシナガバチ	<i>Polistes japonicus</i>	昆虫類	VU	VU	256	
	ヤマトクロスジヘビトンボ	<i>Parachauliodes japonicus</i>	昆虫類	NT	NT	273	
	ヤマトモンシデムシ	<i>Nicrophorus japonicus</i>	昆虫類	VU	VU	247	
	ヤマネ	<i>Glirulus japonicus</i>	哺乳類	NT	NT	196	
	ヤマメ	<i>Oncorhynchus masou masou</i>	魚類	NT	NT	225	
ユ	ユビナガコウモリ	<i>Miniopterus fuliginosus</i>	哺乳類		NT		99
ヨ	ヨシゴイ	<i>Ixobrychus sinensis</i>	鳥類	CR+EN	CR+EN	201	
	ヨタカ	<i>Caprimulgus indicus</i>	鳥類	VU	VU	204	
	ヨツボシアカツツハムシ	<i>Coptocephala orientalis</i>	昆虫類		NT		120
	ヨツボシカミキリ	<i>Stenygrinum quadrinotatum</i>	昆虫類	VU	VU	254	
ラ	ライチョウ	<i>Lagopus muta</i>	鳥類	CR+EN	CR+EN	201	
	ラクダムシ	<i>Inocellia japonica</i>	昆虫類	NT	NT	274	
ル	ルリハダホソクロバ	<i>Rhagades pruni esmeralda</i>	昆虫類		DD		126
	ルリヒラタムシ	<i>Cucujus mnischei</i>	昆虫類	NT	NT	289	

和名索引 (注意すべき種)

【植物】

	和 名	学 名	ページ番号	
			2014	2024
ア	アレチウリ	<i>Sicyos angulatus</i>	361	
イ	イタチハギ	<i>Amorpha fruticosa</i>		164
エ	エゾノギシギシ	<i>Rumex obtusifolius</i> var. <i>agrestis</i>	359	
オ	オオカワヂシャ	<i>Veronica anagallis-aquatica</i>	361	
	オオキンケイギク	<i>Coreopsis lanceolata</i>	362	
	オオハンゴンソウ	<i>Rudbeckia laciniata</i>		165
	オオブタクサ	<i>Ambrosia trifida</i>	362	
	オニウシノケグサ	<i>Schedonorus phoenix</i>		165
カ	外来アゾラ類	<i>Azolla</i> spp.		164
	外来性タンポポ種群	<i>Taraxacum officinale</i> / <i>T. spp.</i>	363	
	カモガヤ	<i>Dactylis glomerata</i>	363	
コ	コカナダモ	<i>Elodea nuttallii</i>		166
シ	シナダレスズメガヤ	<i>Eragrostis curvula</i>		165
	シラホシムグラ	<i>Galium aparine</i>		166
セ	セイタカアワダチソウ	<i>Solidago altissima</i>	363	
ナ	ナヨクサフジ	<i>Vicia villosa</i>		164
ニ	ニワウルシ	<i>Ailanthus altissima</i>	360	
ハ	ハイウチワ	<i>Opuntia</i> spp.		166
	ハリエンジュ	<i>Robinia pseudoacacia</i>	360	
ヒ	ビロードモウズイカ	<i>Verbascum thapsus</i>	361	
ホ	ホソアオゲイトウ	<i>Amaranthus hybridus</i>	360	
ヨ	ヨウシュヤマゴボウ	<i>Phytolacca americana</i>	359	

【動物】

	和名	学名	分類群	ページ番号	
				2014	2024
ア	アオマツムシ	<i>Truljalia hibernonis</i>	昆虫類		169
	アカボシゴマダラ	<i>Hestina assimilis assimilis</i>	昆虫類		171
	アカミミガメ	<i>Trachemys scripta</i>	爬虫類		169
	アメリカザリガニ	<i>Procambarus clarkii</i>	その他無脊椎動物	374	
	アメリカツノウズムシ	<i>Girardia dorotocephala</i>	その他無脊椎動物		172
	アメリカナミウズムシ	<i>Girardia tigrina</i>	その他無脊椎動物		172
	アライグマ	<i>Procyon lotor</i>	哺乳類	366	
イ	イノシシ	<i>Sus scrofa</i>	哺乳類	366	
ウ	ウシガエル	<i>Lithobates catesbeianus</i>	両生類	368	
	ウチダザリガニ	<i>Pacifastacus trowbridgii</i>	その他無脊椎動物	374	
オ	オオクチバス	<i>Micropterus salmoides</i>	魚類	370	
	オオクワガタ	<i>Dorcus hopei</i> (except for ssp. <i>binodulosus</i>)	昆虫類	371	
カ	カシノナガキクイムシ	<i>Platypus quercivorus</i>	昆虫類	373	
	ガビチョウ	<i>Garrulax canorus</i>	鳥類	367	
	カラドジョウ	<i>Misgurnus dabryanus</i>	魚類		169
	カワマス	<i>Salvelinus fontinalis</i>	魚類	369	
ク	クビアカツヤカミキリ	<i>Aromia bungii</i>	昆虫類		170
コ	コクチバス	<i>Micropterus dolomieu dolomieu</i>	魚類	370	
	コモチカワツボ	<i>Potamopyrgus antipodarum</i>	その他無脊椎動物	373	
	コリンウズラ	<i>Colinus virginianus</i>	鳥類	367	
シ	シナヌマエビ	<i>Neocaridina davidi</i>	その他無脊椎動物		172
ス	スギカミキリ	<i>Semanotus japonicus</i>	昆虫類	372	
セ	セアカゴケグモ	<i>Latrodectus hasseltii</i>	その他無脊椎動物		171
ソ	ソウシチョウ	<i>Leiothrix lutea</i>	鳥類	368	
タ	タイワンタケクマバチ	<i>Xylocopa tranquebarorum</i>	昆虫類		171
ツ	ツヤハダゴマダラカミキリ	<i>Anoplophora glabripennis</i>	昆虫類		170
ナ	ナナフシモドキ	<i>Ramulus mikado</i>	昆虫類		170
ニ	ニジマス	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	魚類	369	
	ニホンジカ	<i>Cervus nippon</i>	哺乳類	367	
ハ	ハクビシン	<i>Paguma larvata</i>	哺乳類	366	
ヒ	ビャクシンカミキリ	<i>Semanotus bifasciatus</i>	昆虫類	372	
	ヒラタクワガタ	<i>Dorcus titanus</i> (except for ssp. <i>pilifer</i>)	昆虫類	371	
フ	ブラウントラウト	<i>Salmo trutta</i>	魚類	368	
	ブルーギル	<i>Lepomis macrochirus macrochirus</i>	魚類	369	
	フロリダマミズヨコエビ	<i>Crangonyx floridanus</i>	その他無脊椎動物	373	
マ	マツノマダラカミキリ	<i>Monochamus alternatus</i>	昆虫類	372	
ヤ	ヤノナミガタチビタマムシ	<i>Trachys yanoi</i>	昆虫類	371	
ヨ	ヨコヅナサシガメ	<i>Agriosphodrus dohrni</i>	昆虫類	370	

■裏表紙のイラスト



春の芽吹きころ、
明るい日差しが届く森のなかに
ひっそりと咲くカタクリ
そこに集まるヒメギフチョウ

そんな、豊かな安曇野の里山の自然と
触れあう子供たちの様子を描きました。

イラスト 高橋瑞穂

安曇野市版レッドデータブック改訂版2024

2024年（令和6年）3月29日発行

発 行：安曇野市

編 集：安曇野市 市民生活部 環境課
〒399-8281 長野県安曇野市豊科6000番地
電話 0263-71-2000（代表）
【業務委託】
（株）環境アセスメントセンター北信越支社

監 修：安曇野市生物多様性アドバイザー



未来へつなぐ自然豊かな安曇野

We will continue to preserve the rich and varied natural environment of Azumino in the future.