

世界遺産石見銀山遺跡周辺で確認された動植物目録

井上雅仁*・三島秀夫*・大畑純二*

Fauna and flora list around world heritage “Iwami-ginzan silver mine ruins”, Shimane Prefecture

Masahito Inoue, Hideo Mishima and Junji Ohata

Abstract

World heritage “Iwami-ginzan silver mine” is one of Japan’s most prominent mine and located in Shimane Prefecture, southwestern Japan. The fauna and flora were investigated around this ruins from 2006 to 2010. We could identify the land vertebrates above 100 species, the insects about 700 species and the vascular plants about 700 species.

キーワード：石見銀山遺跡，世界遺産，動物相，植物相

1. はじめに

2007年夏に世界遺産登録された石見銀山遺跡であるが、登録の大きな原動力となったのが「自然との共生」である。登録に先立ち、現地指導にあたったイコモス委員から、自然環境の保全は重要な事項であり、遺跡内の動植物について実態調査の必要性が指摘された。また、近年の世界遺産委員会では、自然景観の保全とそのチェック体制が求められる傾向にあり、登録後のモニタリングも必要とされている。

このような状況をふまえ、石見銀山遺跡地区の動植物について記されている文献など、既存の記録の有無を予備的に調査した。しかしながら、当該地区の動植物に関する記載はほとんどみられないのが現状であった。自然環境、とくに生物環境に配慮しながら遺跡の公開や保存を考えていく上で、まずは、地域の生物相などの現況把握が必要なことが明らかになった。

その後、石見銀山地区の自然環境モニタリング調査に携わる機会があり、それにあわせて陸棲脊椎動物、昆虫類、植物を中心とした動植物の記録を進めてきた。本稿は、2006年から2010年の間に現地で確認された動植物について、目録として記したものである。

なお本目録は、モニタリング調査にあわせて確認さ

れた動植物の記録であり、地域の全種が網羅されているわけではないこと、調査は継続中であり途中段階の目録であることを付記しておく。

2. 調査地と調査方法

調査範囲は、石見銀山遺跡のうち、柵内地区、積出港などのコアゾーン、これらを結ぶ街道、その緩衝地帯を含めた一帯とした。

柵内地区は、大田市大森町にある、かつて柵により囲まれていた鉾山の中心的箇所であり、東西方向、南北方向がそれぞれ約2kmの範囲にある。柵内の中央を横切るように、南東から北西に銀山川が流れている。低地はこの川沿いにわずかにみられるのみで、標高は最も低い場所で約120mである。周辺の大部分は山地であり、柵内で最も高い仙山（537.8m）、山吹城跡がある要害山（414m）などからなる。

積出港は、大田市仁摩町の鞆ヶ浦港、同市温泉津町の沖泊港の2つがコアゾーンとなっている。また、柵内地区とこれらの積出港をつなぐ街道は、それぞれ鞆ヶ浦道、沖泊道と呼ばれ、かつて物資の輸送に用いられていた。

これらの地域内に、モニタリング用の踏査ルートな

* 島根県立三瓶自然館，〒694-0003 島根県大田市三瓶町多根 1121-8

The Shimane Nature Museum of Mt. Sanbe (Sahimel), 1121-8, Tane, Sanbe-cho, Ohda, Shimane, 694-0003, Japan

どを設定している。これらの踏査にあわせて、確認された動植物を記録した。

謝 辞

鳥根県教育委員会世界遺産室、大田市石見銀山課、世界遺産センターのみなさまには、調査の機会を与えていただくとともに、調査への協力をいただいた。この場をかりて厚くお礼申し上げます。

参 考 文 献

(陸棲脊椎動物)

- 阿部 永 (1994) 日本の哺乳類. 195pp. 東海大学出版会.
 今泉吉典 (1969) 原色日本哺乳類図鑑. 196pp. 保育社.
 川道武男他 (1997) レッドデータ日本の哺乳類. 279pp. 日本哺乳類学会.
 大畑純二 (1984) 石見銀山の哺乳類-コウモリ. 郷土石見 13: 90-94.
 大畑純二 (2006) 鳥根県産哺乳類目録. 鳥根県立三瓶自然館研究報告 4:53-84.
 大畑純二 (2007) 石見銀山大久保間歩のコウモリ. 鳥根県立三瓶自然館研究報告 5: 15-24.
 Ohdachi, S. D., Ishibashi, Y., Iwasa, A. and Saitoh, T. (eds) (2009) The Wild Mammals of Japan. 544pp. Mammalogical Society of Japan.
 千石正一編 (1979) 原色両生・爬虫類. 206pp. 家の光協会.
 高野伸二編 (1985) 山溪カラー名鑑日本の野鳥. 591pp. 山と溪谷社.
 高野伸二 (1986) フィールドガイド日本の野鳥. 326pp. 日本野鳥の会.
 沢田 勇・大畑純二 (1992) 大久保間歩にみられるコウモリの冬眠コロニー. 遺伝 46(2):46-48.

(昆虫類)

- 星川和夫 (1994) 瑞穂町の蛾類群集. 鳥根県特定地域野生生物緊急調査報告書. 瑞穂町の昆虫類:58-71.
 星川和夫ほか (1994) 三瓶山の環境構造: 蛾類相からの解析. 鳥根県特定地域野生生物緊急調査報告書. 三瓶山の昆虫相とその保全:113-140.

- 井上 寛ほか (1982) 日本産蛾類大図鑑. Vol.1:1-968;Vol.2:1-556,pls1-392. 講談社, 東京.
 神保宇嗣 (2001-2008) 日本産蛾類総目録 <http://listmj.mothprog.com/>
 門脇久志・淀江賢一郎・大島弘 (1992) 鳥根県で採集された蛾類目録. すかしば 37/38:1-44.
 建設省中国地方建設局出雲工事事務所 (1994) 斐伊川水系の昆虫. 200pp.
 三島秀夫 (2003) 三瓶自然館に収蔵されている鱗翅目: ヤガ科標本について. 鳥根県立三瓶自然館研究報告 1:21-28.
 大島 弘 (1994) 浜田市・江津市の蛾類. 鳥根県特定地域野生生物緊急調査報告書. 浜田・江津地区の昆虫類:26-31.
 大島 弘 (1994) 邑智町内田温泉地区の蛾. 鳥根県特定地域野生生物緊急調査報告書. 邑智地区の昆虫類:24-29.
 尾原和夫・三島秀夫・淀江賢一郎 (2001) 鳥根県佐田町高津屋農道の昆虫類. ホシザキグリーン財団研究報告 5:139-160.
 鳥根県 (2004) 「改訂 しまねレッドデータブック」. 415pp.
 杉 繁郎 (2000) 日本産蛾類大図鑑以後の追加種と学名の変更. 日本蛾類学会.
 杉 敏郎・神保宇嗣 (2004) 日本産蛾類大図鑑以後の追加種と学名の変更. 追録1. 日本蛾類学会.
 淀江賢一郎ほか (1998) 鳥根県斐伊川水系の昆虫類. ホシザキグリーン財団研究報告 2:7-86.
 淀江賢一郎・尾原和夫・三島秀夫 (2000) 鳥根県宍道町の昆虫相. 宍道町歴史叢書5. 町史研究Ⅲ:20-78.
 淀江賢一郎ほか (2000) 松江市円木池とその周辺の昆虫類. ホシザキグリーン財団研究報告 4:161-192.

(植 物)

- 岩槻邦男編 (1992) 日本の野生植物シダ. 311pp. 平凡社, 東京.
 佐竹義輔・原 寛・亘理俊次・富成忠夫 (1989) 日本の野生植物木本Ⅰ. 321pp. 平凡社, 東京.
 佐竹義輔・原 寛・亘理俊次・富成忠夫 (1989) 日本の野生植物木本Ⅱ. 305pp. 平凡社, 東京.
 佐竹義輔・大井次三郎・北村四郎・原 寛・亘理俊次・富成忠夫 (1982) 日本の野生植物草本Ⅰ 単子葉類. 305pp. 平凡社, 東京.
 佐竹義輔・大井次三郎・北村四郎・原 寛・亘理俊次・富成忠夫 (1981) 日本の野生植物草本Ⅱ 合弁花類. 259pp. 平凡社, 東京.
 佐竹義輔・大井次三郎・北村四郎・原 寛・亘理俊次・富成忠夫 (1982) 日本の野生植物草本Ⅲ 離弁花類. 318pp. 平凡社, 東京.

石見銀山遺跡周辺の動植物目録

<陸棲脊椎動物>

脊椎動物は魚類以外の調査を行い、哺乳類（13科26種）・鳥類（29科79種）・は虫類（5科8種）・両生類（7科14種）を確認した。なお、哺乳類のうちトガリネズミ科とヒナコウモリ科・ネズミ科・イタチ科については、筆者が過去に確認した種も含めた。また、哺乳類のツキノワグマと両生類のオオサンショウウオは、聞き取りによる情報である。

哺乳類（13科26種）

トガリネズミ科（1種）

ジネズミ *Crocidura dsinezumi* (Temminck, 1844)

モグラ科（3種）

ヒミズ *Urotrichus talpoides* Temminck, 1841

アズマモグラ（コモグラ）small type *Mogera imaizumii* Kuroda, 1957

コウベモグラ *Mogera wogura* (Temminck, 1842)

キクガシラコウモリ科（2種）

コキクガシラコウモリ *Rhinolophus cornutus* Temminck, 835

キクガシラコウモリ *Rhinolophus ferrumequinum* (Schreber, 1774)

ヒナコウモリ科（5種）

モモジロコウモリ *Myotis macrodactylus* (Temminck, 1840)

ノレンコウモリ *Myotis nattereri* (Kuhl, 1818)

アブラコウモリ *Pipistrellus abramus* (Temminck, 1840)

ユピナガコウモリ *Miniopterus fuliginosus* (Hodgson, 1835)

テングコウモリ *Murina leucogaster* Milne-Edwards, 1872

オナガザル科（1種）

ニホンザル *Macaca fuscata* (Blyth, 1875)

ウサギ科（1種）

ニホンノウサギ *Lepus brachyurus* Temminck, 1844

リス科（1種）

ムササビ *Petaurista leucogenys* (Temminck, 1827)

ネズミ科（3種）

ヒメネズミ *Apodemus argenteus* (Temminck, 1844)

アカネズミ *Apodemus speciosus* (Temminck, 1844)

カヤネズミ *Micromys minutus* (Pallas, 1771)

ヌートリア科（1種）

ヌートリア *Myocastor coypus* (Molina, 1782)

クマ科（1種）

ツキノワグマ *Selenarctos thibetanus* (Cuvier, 1823)

イヌ科（2種）

タヌキ *Nyctereutes procyonoides* (Gray, 1834)

キツネ *Vulpes vulpes* (Linnaeus, 1758)

イタチ科（4種）

テン *Martes melampus* (Wagner, 1841)

ニホンイタチ *Mustela itatsi* Temminck, 1844

チョウセンイタチ *Mustela sibirica coreana* (Domaniewski, 1926)

アナグマ *Meles anakuma* Temminck, 1844

イノシシ科（1種）

イノシシ *Sus scrofa* (Linnaeus, 1758)

鳥類（31科79種）

ウ科（2種）

ウミウ *Phalacrocorax filamentosus*

ヒメウ *Phalacrocorax pelagicus*

サギ科（7種）

ササゴイ *Butorides striatus*

アマサギ *Bubulcus ibis*

ダイサギ *Egretta alba*

チュウサギ *Egretta intermedia*

コサギ *Egretta garzetta*

クロサギ *Ergetta sacra*

アオサギ *Ardea cinerea*

ガンカモ科（3種）

オシドリ *Aix galericulata*

カルガモ *Anas poecilorhyncha*

ウミアイサ *Mergus serrator*

ワシタカ科（6種）

ハイタカ *Accipiter nisus*

サシバ *Butastur indicus*

トビ *Milvus migrans*

ミサゴ *Pandion haliaetus*

ハチクマ *Pernis apivorus*

クマタカ *Spizaetus nipalensis*

ハヤブサ科（1種）

ハヤブサ *Falco peregrinus*

キジ科（3種）

コジュケイ *Bambusicola thoracica*

ヤマドリ *Phasianus soemmerringii*

キジ *Phasianus colchicus*

シギ科（1種）

イソシギ *Tringa hypoleucos*

カモメ科（1種）

- ウミネコ *Larus crassirostris*
 ハト科 (3種)
 ドバト wild 'domestic *Columba livia*'
 キジバト *Streptopelia orientalis*
 アオバト *Sphenurus sieboldii*
 ホトトギス科 (2種)
 ツツドリ *Cuculus saturatus*
 ホトトギス *Cuculus poliocephalus*
 アマツバメ科 (1種)
 アマツバメ *Apus pacificus*
 カワセミ科 (2種)
 アカショウビン *Halkyon coromanda*
 カワセミ *Alcedo atthis*
 キツツキ科 (2種)
 アオゲラ *Picus awokera*
 コゲラ *Dendrocopos kizuki*
 ヤイロチョウ科 (1種)
 ヤイロチョウ *Pitta brachyura*
 ツバメ科 (3種)
 ツバメ *Hirundo rustica*
 コシアカツバメ *Hirundo daurica*
 イワツバメ *Delichon urbica*
 セキレイ科 (3種)
 キセキレイ *Motacilla cinerea*
 ハクセキレイ *Motacilla alba*
 セグロセキレイ *Motacilla grandis*
 サンショウクイ科 (1種)
 サンショウクイ *Pericrocotus divaricatus*
 ヒヨドリ科 (1種)
 ヒヨドリ *Hypsipetes amaurotis*
 モズ科 (1種)
 モズ *Lanius bucephalus*
 ミソサザイ科 (1種)
 ミソサザイ *Troglodytes troglodytes*
 ヒタキ科 (9種)
 コマドリ *Erithacus akahige*
 ルリビタキ *Tarsiger cyanurus*
 ジョウビタキ *Phoenicurus aureus*
 ノビタキ *Saxicola torquata*
 イソヒヨドリ *Monticola solitarius*
 トラツグミ *Turdus dauma*
 クロツグミ *Turdus cardis*
 シロハラ *Turdus pallidus*
 ツグミ *Turdus naumanni*
 ヒタキ科ウグイス亜科 (4種)
 ヤブサメ *Cettia squameiceps*
 ウグイス *Cettia diphone*
 センダイムシクイ *Phylloscopus occipitalis*
 キクイタダキ *Regulus regulus*
 ヒタキ科ヒタキ亜科 (2種)
 キビタキ *Ficedula narcissina*
 オオルリ *Cyanoptila cyanomelana*
 ヒタキ科カササギヒタキ亜科 (1種)
 サンコウチョウ *Terpsiphone atrocaudata*
 エナガ科 (1種)
 エナガ *Aegithalos caudatus*
 シジュウカラ科 (4種)
 コガラ *Parus montanus*
 ヒガラ *Parus ater*
 ヤマガラ *Parus varius*
 シジュウカラ *Parus major*
 ゴジュウカラ科 (1種)
 ゴジュウカラ *Sitta europaea*
 メジロ科 (1種)
 メジロ *Zosterops japonica*
 ホオジロ科 (1種)
 ホオジロ *Emberiza cioides*
 アトリ科 (5種)
 アトリ *Fringilla montifringilla*
 カワラヒワ *Carduelis sinica*
 マヒワ *Carduelis spinus*
 ウソ *Pyrrhula pyrrhula*
 イカル *Eophona personata*
 ハタオリドリ科 (1種)
 スズメ *Passer montanus*
 カラス科 (4種)
 カケス *Garrulus glandarius*
 ミヤマガラス *Corvus frugilegus*
 ハシボソガラス *Corvus corone*
 ハシブトガラス *Corvus macrorhynchos*
- は虫類 (5科8種)
- ヌマガメ科 (2種)
 イシガメ *Mauremys japonica*
 クサガメ *Chinemys reevesi*
 カナヘビ科 (1種)
 ニホンカナヘビ *Takydromus tachydromoides*
 トカゲ科 (1種)
 ニホントカゲ *Eumeces latiscutatus*
 ナミヘビ科 (3種)
 アオダイショウ *Elaphe climacophora*
 シマヘビ *Elaphe quadrivirgata*
 ヤマカガシ *Rhabdophis tigrinus*
 マムシ科 (1種)

ニホンマムシ *Agkistrodon blomhoffi blomhoffi*

両生類 (7科14種)

サンショウウオ科 (1種)

カスミサンショウウオ *Hynobius nebulosus nebulosus*

オオサンショウウオ科 (1種)

オオサンショウウオ *Andrias japonicus*

イモリ科 (1種)

アカハライモリ *Cynops pyrrhogaster*

アマガエル科 (1種)

アマガエル *Hyla japonica*

ヒキガエル科 (1種)

ニホンヒキガエル *Bufo bufo japonicus*

アカガエル科 (6種)

ヤマアカガエル *Rana ornativentris*

ニホンアカガエル *Rana japonica japonica*

タゴガエル *Rana tagoi tagoi*

トノサマガエル *Rana nigromaculata*

ツチガエル *Rana rugosa*

ヌマガエル *Rana limnocharis*

アオガエル科 (3種)

カジガエル *Buergeria buergeri*

モリアオガエル *Rhacophorus arboreus*

シュレーゲルアオガエル *Rhacophorus schlegeli*

<昆虫類> 島根県初記録種については、学名のあとに*印をつけた。

シミ目 *Thysanura*

イシノミ科 *Machilidae*

イシノミ科の一種

トンボ目 *Odonata*

カワトンボ科 *Calopterygidae*

ハグロトンボ *Calopteryx atrata* Selys

ミヤマカワトンボ *Calopteryx cornelia* Selys

アサヒナカワトンボ *Mnais pruinosa* Selys

アオイトトンボ科 *Lestidae*

オオアオイトトンボ *Lestes temporalis* Selys

イトトンボ科 *Coenagrionidae*

キイトトンボ *Coenagrion melanurum* Selys

ヤンマ科 *Aeshnidae*

ミルンヤンマ *Planaeschna milnei* (Selys)

ヤブヤンマ *Polycanthagyna melanictera* (Selys)

ルリボシヤンマ *Aeshna juncea* (Linnaeus)

ギンヤンマ *Anax parthenope julius* Butler

クロスジギンヤンマ *Anax nigrofasciatus* Oguma

サナエトンボ科 *Gomphidae*

ダビドサナエ *Davidius nanus* (Selys)

オジロサナエ *Stylogomphus Suzuki* (Oguma)

オニヤンマ科 *Cordulegastridae*

オニヤンマ *Anotogaster sieboldii* (Selys)

エゾトンボ科 *Corduliidae*

オオヤマトンボ *Epophthalmia elegans* (Brauer)

コヤマトンボ *Macromia amphigena amphigena* Selys

エゾトンボ *Somatochlora viridiaenea* (Uhler)

タカネトンボ *Somatochlora uchidai* Forster, 1909

トンボ科 *Libellulidae*

ハラビロトンボ *Lyriothemis pachygastra* (Selys)

シオカラトンボ *Orthetrum albistylum speciosum*
(Uhler)

シオヤトンボ *Orthetrum japonicum japonicum*
(Uhler)

オオシオカラトンボ *Orthetrum triangulare melania*
(Selys)

ショウジョウトンボ *Crocothemis servilia mariannae*
Kiauta

ミヤマアカネ *Sympetrum pedemontanum elatum*
(Selys)

ナツアカネ *Sympetrum darwinianum* (Selys)

アキアカネ *Sympetrum frequens* (Selys)

マユタテアカネ *Sympetrum eroticum eroticum*
(Selys)

コシアキトンボ *Pseudothemis zonata* (Burmeister)

チョウトンボ *Rhyothemis fuliginosa* Selys

ウスバキトンボ *Pantala flavescens* (Fabricius)

ゴキブリ目 *Blattaria*

チャバネゴキブリ科 *Blattellidae*

モリチャバネゴキブリ *Blattella nipponica* Asahina

カマキリ目 *Mantodea*

カマキリ科 *Mantidae*

コカマキリ *Statilia maculata* (Thunberg)

オオカマキリ *Tenodera aridifolia* (Stoll)

ハラビロカマキリ *Hierodula patellifera* (Serville)

バッタ目 *Orthoptera*

コオロギ科 *Gryllidae*

エンマコオロギ *Teleogryllus emma* (Ohmachi et
Matsumura)

モリオカメコオロギ *Loxoblemmus sylvestris*

- Matsumura
 アオマツムシ *Trufjalia hibinonis* (Matsumura)
 カンタン *Oecanthus longicaudus* Matsumura
 シバズ *Pteronemobius mikado* (Shiraki)
カネタタキ科 Mogoplistidae
 カネタタキ *Ornebius kanetataki* (Matsumura)
キリギリス科 Tettigoniidae
 セスジツユムシ *Ducetia japonica* (Thunberg)
 ハヤシノウマオイ *Hexacentrus japonicus* Karny
 サトクダマキモドキ *Holochlora japonica* Brunner
 ツワムシ *Mecopoda nipponensis* de Haan
 ウスイロササキリ *Conocephalus chinensis*
 (Redtenbacher)
 オナガササキリ *Conocephalus gladius*
 (Redtenbacher)
 ホシササキリ *Conocephalus maculatus* (Le Guillou)
 クビキリギス *Euconocephalus thunbergii* (Stal)
 ヒメツユムシ *Leptotera albicorne* (Motschulsky)
 コバネヒメギス *Chizulella bonneti* (Bolivar)
 キリギリス *Gampsocleis buergeri* (de Haan)
 ヒメギス *Metrioptera hime* Furukawa
カマドウマ科 Rhaphidophoridae
 マダラカマドウマ *Diestrammena japonica* Karny
ノミバツタ科 Tridactylidae
 ノミバツタ *Xya japonica* (de Haan)
オンブバツタ科 Pyrgomophidae
 オンブバツタ *Atractomorpha lata* (Motschulsky)
バツタ科 Locustidae
 ショウリョウバツタ *Acrida antennata* Mistshenko
 トノサマバツタ *Locusta migratoria* Linnaeus
 ツマグロイナゴ *Mecostethus magister* (Rehn)
 ツチイナゴ *Patanga japonica* (Bolivar)
 ヒナバツタ *Chorthippus biguttulus marmoratus*
 Mishchenko
カメムシ目 Hemiptera
ハネナガウンカ科 Derbidae
 アヤヘリハネナガウンカ *Nomuraida hibarensis*
 Matsumura
アオバハゴロモ科 Flatidae
 アオバハゴロモ *Geisha distinctissima* (Walker)
ハゴロモ科 Ricaniidae
 アミガサハゴロモ *Pochazia albomaculata* Uhler
 ベッコウハゴロモ *Orosanga japonicus* (Melichar)
コガシラウンカ科 Achilidae
 ナワコガシラウンカ *Rhotala nawae* Matsumura
セミ科 Cicadidae
 ニイニゼミ *Platypleura kaempferi* (Fabricius)
 アブラゼミ *Graptopsaltria nigrofuscata*
 (Motschulsky)
 ヒグラシ *Tanna japonensis* (Distant)
 ハルゼミ *Terpnosia vacua* (Olivier)
 ツクツクボウシ *Meimuna opalifera* (Walker)
 ミンミンゼミ *Oncotympana maculaticollis*
 (Motschulsky)
コガシラアワフキ科 Cercopidae
 コガシラアワフキ *Eoscartopsis assimilis* (Uhler)
アワフキムシ科 Aphrophoridae
 ホシアワフキ *Aphrophora stictica* Matsumura
ヨコバイ科 Deltocephalidae
 ミミズク *Ledra auditura* Walker
 ツマグロオオヨコバイ *Bothrognia ferrunginea*
 (Fabricius)
 クロサジヨコバイ *Planaphrodes nigricans*
 (Matsumura)
アメンボ科 Gerridae
 アメンボ *Gerris (Aquarius) paludum paludum*
 (Fabricius)
マツモムシ科 Notonectidae
 マツモムシ *Notonecta triguttata* Motschulsky
コオイムシ科 Belostomatidae
 オオコオイムシ *Diplonychus major* Esaki
メクラカメムシ科 Miridae
 フタモンアカメクラガメ *Lygocoris (Apolysus)*
hilaris (Horvath)
 アカアシメクラガメ *Onomaus lautus* (Uhler)
サシガメ科 Reduviidae
 アカサシガメ *Cydnocoris russatus* Stal
 シマサシガメ *Sphedanolestes impressicollis* (Stal)
 モモブトトビイロサシガメ *Oncocephalus femoratus*
 Reuter
 ヤニサシガメ *Velinus nodipes* (Uhler)
ナガカメムシ科 Lygaeidae
 コバネヒョウタンナガカメムシ *Togo hemipterus*
 (Scott)
 オオホシカメムシ科 **Lygaeidae**
 ヒメホシカメムシ *Physopelta cincticollis* Stal
 オオホシカメムシ *Physopelta gutta* (Burmester)
ヘリカメムシ科 Coreidae
 オオヘリカメムシ *Molipteryx fuliginosa* (Uhler)
 オオクモヘリカメムシ *Anacanthocoris sriicornis*
 Scott
ホソヘリカメムシ科 Alydidae
 ヒメクモヘリカメムシ *Paraplesius unicolor* Scott
 クモヘリカメムシ *Leptocoris chinensis* (Dallas)
ツチカメムシ科 Cydnidae
 ツチカメムシ *Macroscytus japonensis* (Scott)

ヒメツチカメムシ *Eucorysses grandis* (Thunberg)
 ハマベツチカメムシ *Byrissus varians* (Fabricius)
 マルカメムシ科 Plataspidae
 マルカメムシ *Megacopta punctatissima* (Montandon)
 キンカメムシ科 Scutelleridae
 オオキンカメムシ *Eucorysses grandis* (Thunberg)
 カメムシ科 Pentatomidae
 アカスジカメムシ *Graphosoma rubrolineatum*
 (Westwood)
 シロヘリカメムシ *Aenalia lewisi* (Scott)
 クサギカメムシ *Halyomorpha picus* (Fabricius)
 アオクサカメムシ *Nezara antennata* Scott
 チャバネアオカメムシ *Plautia crossota stali* Scott
 ツヤアオカメムシ *Glaucias subpunctatus* Walker
 ツマジロカメムシ *Menida violacea* Motschulsky
 エビイロカメムシ科 Phyllocephalidae
 エビイロカメムシ *Gonopsis affinis* (Uhler)
 ツノカメムシ科 Acanthosomatidae
 ハサミツノカメムシ *Acanthoma labiduloides*
 Jakovlev
 エサキモンキツノカメムシ *Elasmucha esakii*
 Hasegawa
 ヒメツノカメムシ *Elasmucha putoni* Scott
 アミメカゲロウ目 Neuroptera
 ヘビトンボ科 Corydalidae
 ヘビトンボ *Protohermes grandis* (Thunberg)
 コウチュウ目 Coleoptera
 ハンミョウ科 Cicindelidae
 ニワハンミョウ *Cicindela japana* Motschulsky
 コニワハンミョウ *Cicindela transbaicalica japonensis*
 Chaudoir
 オサムシ科 Carabidae
 ヒメオサムシ *Carabus japonicus* Motschulsky
 オオオサムシ *Carabus dehaanii* Chaudoir
 ヒョウタンゴミムシ *Scarites aterrimus* Morawitz
 ダイセンナガチビゴミムシ *Trechiana yokoyamai*
montanus S. Ueno
 オオアオモリヒラタゴミムシ *Colpodes buchanani*
 Hope
 キボシアオゴミムシ *Chlaneius posticalis* Motschulsky
 ホシハネピロアトキリゴミムシ *Lebia calycophora*
 Schmidt-Gobel
 ヤホシゴミムシ *Lebidia cotoguttata* Morawitz
 キノコゴミムシ *Lioptera erotyloides* Bates
 アトボシアオゴミムシ *Chlaenius naeviger* Morawitz
 ホソクビゴミムシ科 Brachinidae
 ミイデラゴミムシ *Pheropsophus jessoensi* Morawitz
 ガムシ科 Hydrophilidae

コケシガムシ *Cercyon aptus* Sharp
 ガムシ *Hydrophilus acuminatus* Motschulsky
 シデムシ科 Silphidae
 ヨツボシモンシデムシ *Nicrophorus quadripunctatus*
 Kraatz
 オオモモブトシデムシ *Necrodes asiaticus* Portevin
 ハネカクシ科 Staphylinidae
 アオバアリガタハネカクシ *Paederus fuscipes*
 (Curtis)
 アカバクビブトハネカクシ *Pinophilus rufipennis*
 (Sharp)
 クワガタムシ科 Lucanidae
 ミヤマクワガタ *Lucanus maculifemoratus*
 Motschulsky
 ノコギリクワガタ *Prosopocolius inclinatus*
 (Motschulsky)
 アカアシクワガタ *Nipponodorcus rubrofemoratus*
 (Snellen van Vollenhoven)
 コクワガタ *Dorcus rectus* (Motschulsky)
 センチコガネ科 Geotrupidae
 センチコガネ *Geotrupes laevistriatus* Motschulsky
 コガネムシ科 Sarabaeidae
 フトカドエンマコガネ *Onthophagus fodiens*
 Waterhouse
 セスジカクマゴソコガネ *Rhyparus azumai* Nakane
 ナガチャコガネ *Heptophylla picea* Motschulsky
 シロスジコガネ *Polyphylla albolineata* (Motschulsky)
 コフキコガネ *Melolontha japonica* Burmeister
 オオコフキコガネ *Melolontha frater* Arrow
 クロコガネ *Holotrichia kiotoensis* Brenske
 ピロウドコガネ *Maladera japonica* (Motschulsky)
 アカピロウドコガネ *Maladera castanea* (Arrow)
 マメコガネ *Popillia japonica* Newmann
 セマダラコガネ *Blitopertha orientalis* (Waterhouse)
 ヒメスジコガネ *Mimela flavilabris* (Waterhouse)
 ツヤスジコガネ *Mimela difficilis* (Waterhouse)
 オオスジコガネ *Mimela costata* (Hope)
 スジコガネ *Mimela testaceipes* (Motschulsky)
 アオドウガネ *Anomala albopilosa* (Hope)
 ドウガネブイブイ *Anomala cuprea* (Hope)
 ヒメサクラコガネ *Anomala geniculata* Motschulsky
 ヒメコガネ *Anomala rufocuprea* Motschulsky
 クロカナブン *Rhomborrhina polita* Waterhouse
 カナブン *Rhomborrhina japonica* Hope
 ハナムグリ *Eucetonia pilifera* (Motschulsky)
 アオハナムグリ *Eucetonia roelofsi* (Harold)
 シラホシハナムグリ *Protaetia brevitarsis* (Lewis)
 カブトムシ *Allomyrina dichotoma dichotoma*

Linnaeus
 コアオハナムグリ *Oxycetonia jucunda* (Faldermann)
 タマムシ科 Buprestidae
 クロタマムシ *Buprestis haemorrhoidalis japonensis*
 E. Saunders
 ウバタマムシ *Chalcophora japonica japonica* (Gory)
 ヤマトタマムシ *Chrysochroa fulgidissima fulgidissima* (Schonherr)
 アオマダラタマムシ *Nipponobuprestis amabilis*
 (Snellen van Vollenhoven)
 コメツキムシ科 Elateridae
 サビキコリ *Agrypnus binodulus binodulus*
 (Motschulsky)
 フタモンウバタマコメツキ *Cryptalaus larvatus pini*
 (Lewis)
 ヒゲコメツキ *Pectocera fortunei* Candeze
 クシコメツキ *Melanotus legatus legatus* Candeze
 オオツヤハダコメツキ *Stenagostus umbratilis*
 (Lewis)
 シモフリコメツキ *Actenicerus pruinosus*
 (Motschulsky)
 オオナガコメツキ *Orthostethus sieboldi* (Candeze)
 ホタル科 Lampyridae
 ヘイケボタル *Luciola lateralis* Motschulsky
 オオオバボタル *Lucidina accens* Gorham
 オバボタル *Lucidina biplagiata* (Motschulsky)
 ジョウカイボン科 Cantharidae
 ニシジョウカイ *Athemus suturellus luteipennis*
 (Kiesnwetter)
 セボシジョウカイ *Athemus vitellinus* (Kiesnwetter)
 アオジョウカイ *Themus cyanipennis* Motschulsky
 キンイロジョウカイ *Themus episcopalism*
 (Kiesnwetter)
 ウスチャジョウカイ *Athemellus insulsus* (Harold)
 カッコウムシ科 Cleridae
 ツマグロツツカッコウムシ *Tenerus hilleri* Harold
 キムネツツカッコウムシ *Tenerus maculicollis* Lewis
 ケシキスイ科 Nitidulidae
 ヨツボシケシキスイ *Librodor japonicus*
 (Motschulsky)
 アカマダラケシキスイ *Lasiodactylus pictus*
 (Macleay)
 テントウムシ科 Coccinellidae
 カメノコテントウ *Aiolocaria hexapilota* (Hope)
 ムーアシロホシテントウ *Calvia muii* (Timberlake)
 ヒメアカホシテントウ *Chilocorus kuwanae* Silvestri
 ナナホシテントウ *Coccinella septempunctata*
 Linnaeus

ナミテントウ *Harmonia axyridis* (Pallas)
 キイロテントウ *Illeis koebelei koebelei* Timberlake
 トホシテントウ *Epilachna admirabilis* Crotch
 ヤマトアザミテントウ *Epilachna niponica* Lewis
 ヒメカメノコテントウ *Propylea japonica* (Thunberg)
 ナガクチキムシ科 Melandoryidae
 ビロウドホソナガクチキ *Phloeotrya obscura* (Lewis)
 オオハナノミ科 Rhipiphoridae
 クチキオオハナノミ *Pelecotomoides tokejii* Nomura
 et Nakane
 クチキムシ科 Alleculidae
 フナガククチキムシ *Isomira oculata* (Marseul)
 キイロクチキムシ *Cteniopinus hypocrite* (Marseul)
 ゴミムシダマシ科 Tenebrionidae
 キマワリ *Plesiophthalmus nigrocyaneus nigrocyaneus* Motschulsky
 クロナガキマワリ *Strongylium niponicum* Lewis
 モンキゴミムシダマシ *Diaperis lewisi* Bates
 オオスナゴミムシダマシ *Gonocephalum pubens*
 Marseul
 ヨツコブゴミムシダマシ *Uloma latimanus* Kolbe
 カミキリモドキ科 Oedemeridae
 キバネカミキリモドキ *Xanthochroa konoii* Nakane
 アオカミキリモドキ *Xanthochroa waterhousei*
 Harold
 モモブトカミキリモドキ *Oedemeronia lucidicollis*
 (Motschulsky)
 ツチハンミョウ科 Mellioidae
 ヒメツチハンミョウ *Meloe coarctatus* Motschulsky
 キイロゲンセイ *Zonitis japonica* Pic
 ハムシダマシ科 Lagriidae
 ヒゲブトハムシダマシ *Luprops orientalis*
 (Motschulsky)
 カミキリムシ科 Cerambycidae
 ウスバカミキリ *Megopsis sinica* White
 ノコギリカミキリ *Prionus insularis* Motschulsky
 クロカミキリ *Spondylis buprestoides* Linne
 アカハナカミキリ *Corymbia succedanea* (Lewis)
 アオスジカミキリ *Xystrocera globosa* (Olivier)
 ヨツスジトラカミキリ *Chlorophorus quinquefasciatus*
 (Castelnau et Gory)
 ワモンサビカミキリ *Pterolophia annulata*
 (Chevrolat)
 ビロウドカミキリ *Acalolepta fraudatrix* (Bates)
 ゴマダラカミキリ *Anoplophora malasiaca*
 (Thomson)
 ヒメヒゲナガカミキリ *Monochamus subfasciatus*
 Bates

- クワカミキリ *Apriona japonica* Thomson
- ラミーカミキリ *Paraglenea fortunei* Saunders
- イッシキキモンカミキリ *Glenea centroguttata*
Fairmaire
- ヘリグロリンゴカミキリ *Nupserha marginella*
(Bates)
- ホソキリンゴカミキリ *Oberea infranigrescens*
Breuning
- ハムシ科 **Cyrtosomelidae**
- クロオビツツハムシ *Physosmaragdina nigrifrons*
(Hope)
- キイロナガツツハムシ *Smaragdina nipponensis*
(Chujo)
- バラルリツツハムシ *Cryptocephalus approximates*
Baly
- アカガネサルハムシ *Acrothinium gaschkevitchii*
gaschkevichii (Motschulsky)
- イモサルハムシ *Colasposoma dauricum* Mannerheim
- クワハムシ *Fleutianxia armata* (Baly)
- イタドリハムシ *Gollerucida bifasciata* Motschulsky
- キバラヒメハムシ *Exosoma flaviventre*
(Motschulsky)
- ヒゲナガルリマルノミハムシ *Hemipyxis*
plagioderoides (Motschulsky)
- オオアカマルノミハムシ *Argopus clypeatus* Baly
- オトシブミ科 **Attelabidae**
- カシルリオトシブミ *Euops (Synaptops) politus*
(Roelofs)
- ヒメコブオトシブミ *Phymatopoderus pavens* Voss
- ゾウムシ科 **Curculionidae**
- スナムグリヒョウタンゾウムシ *Scepticus tigrinus*
- カツオゾウムシ *Lixus impressiventris* Roelofs
- ウスモンツツヒゲナガゾウムシ *Ozotomerus*
japonicas Sharp
- キスジアシナガゾウムシ *Mecysolobus flavosignatus*
(Roelofs)
- ヒメシロコブゾウムシ *Dermataxerus caesicollis*
(Gyllenhal)
- シラホシヒメゾウムシ *Anthinobaris dispilota*
(Solsky)
- マツアナアキゾウムシ *Hylobitelus haroldi* (Faust)
- クリシギゾウムシ *Curculio sikkimensis* (Heller)
- アシナガオニゾウムシ *Gasterocercus longipes* Kono
- オサゾウムシ科 **Rhynchophoridae**
- オオゾウムシ *Sipalinus gigas* (Fabricius)
- ハチ目 **Hymenoptera**
- アシブトコバチ科 **Chalcididae**
- キアシブトコバチ *Brachymeria lasus* (Walker)
- ツチバチ科 **Scolidae**
- アカスジツチバチ *Carinoscolia melanosoma fascinata*
(Smith)
- ベッコウバチ科 **Pompilidae**
- オオクロモンベッコウ *Orancistrocerus drewseni*
drewseni (Saussure)
- ドロバチ科 **Eumenidae**
- オオフタオビドロバチ *Anterhynchium*
flavomarginatum micado (Kirsch)
- オオカバフドロバチ *Orancistrocerus drewseni*
drewseni (Saussure)
- スズメバチ科 **Vespidae**
- コアシナガバチ *Polistes snelleni* Saussure
- オオスズメバチ *Vespa mandarinia japonica*
Radoszkowski
- キイロスズメバチ *Vespa simillina xanthoptera*
Cameron
- アナバチ科 **Spicidae**
- アルマンアナバチ *Isodontia harmandi* (Perez)
- クロアナバチ *Sphex argenatus fumosus* Kohl
- ヤマジガバチ *Ammophila infesta* F. Smith
- シロスジギングチ *Ectemnius (Metacrabro) iridifrons*
(Perez)
- コシブトハナバチ科 **Anthophoridae**
- クマバチ *Xylocopa appendiculata cricumvolans* Smith
- ミツバチ科 **Apidae**
- クロマルハナバチ *Bombus (Bombus) ignites* Smith
- コマルハナバチ *Bombus (Pyrobombus) ardens*
ardens Smith
- トラマルハナバチ *Bombus (Diversobombus)*
diversus diversus Smith
- シリアゲムシ目 **Mecoptera**
- シリアゲムシ科 **Panorpidae**
- ヤマトシリアゲ *Panorpa japonica* Thunberg
- ハエ目 **Diptera**
- アブ科 **Tabanidae**
- ウシアブ *Tabanus trigonus* Coquillett
- シロアブ *Tobanus mandarinus* Schiner
- ヨコジマオオヒラタアブ *Dideoides latus* (Coquillett)
- ツリアブ科 **Bombyliidae**
- ピロードツリアブ *Bombylius major* Linnaeus
- ハナアブ科 **Syrphidae**
- オオハナアブ *Phytomyia zonata* (Fabricius)
- ムシヒキアブ科 **Asilidae**
- アオメアブ *Cophinopoda chinensis* (Fabricius)
- トビケラ目 **Trichoptera**
- シマトビケラ科 **Hydropsychidae**

オオシマトビケラ *Macronema lacustirs* Iwata
 チョウ目 Lepidoptera
 ヒゲナガガ科 Adelidae
 ミドリヒゲナガ *Adela reaumurilla* (Linnaeus) *
 ケブカヒゲナガ *Adela praepilosa* Hirowatari
 キオビクロヒゲナガ *Nemophora umbripennis*
 Stringer
 クロハネシロヒゲナガ *Nemophora albi antennella*
 Issiki
 ボクトウガ科 Cossidae
 ゴマフボクトウ *Zeuzera multistrigata leuconota*
 Butler
 ハマキガ科 Tortricidae
 ビロードハマキ *Cerace xanthocosma* Diakonoff
 マツアトキハマキ *Archips oporanus* (Linnaeus)
 コシロアシヒメハマキ *Hystrichosolus spathantum*
 Walsingham
 ヨモギネムシガ *Epiblema foenella* (Linnaeus)
 トビモンシロヒメハマキ *Eucosma metzneriana*
 (Treitschke)
 センダンヒメハマキ *Rhadinocolops koeniganus*
 (Fabricius)
 アシブトヒメハマキ *Cryptophlebia ombrodelta*
 (Lower)
 クリミガ *Cydia kurokoi* (Amsel)
 ホソハマキガ科 Tortricidae
 フタスジキホソハマキ *Aethes rectilineana*
 (Caradja, 1939) *
 ヒロズコガ科 Tineidae
 クシヒゲヒロズコガ *Euplocamus hierophanta*
 Meyrick
 モトキメンコガ *Opogona thiadelta* Meyrick
 スガ科 Yponomeutidae
 コナガ *Plutella xylostella* (Linnaeus)
 ホソハマキモドキガ科 Glyphipterigidae
 ヘリグロホソハマキモドキ *Glyphipterix*
nigromarginata Issiki
 スカシバガ科 Sesiidae
 モモブトスカシバ *Macroscelesia japonica*
 (Hampson) *
 ヒメアトスカシバ *Nokona pernix* (Leech)
 マルハキバガ科 Oecophoridae
 シロスジカバマルハキバガ *Promalactis suzukiella*
 (Matsumara)
 マダラガ科 Zygaenidae
 ホタルガ *Pidorus atratus* Butler
 イラガ科 Limacodidae
 ナシイラガ *Narosoideus flavidorsalis flavidorsalis*

(Staudinger)
 イラガ *Monema flavescens* Walker
 テングイラガ *Microleon longipalpis* Butler
 ヒロヘリアオイラガ *Parasa lepida* (Cramer)
 タイワンイラガ *Phlossa conjuncta* (Walker)
 マドガ科 Thyrididae
 アカジマダダガ *Striglina cancellata* (Christoph)
 ウスマダラマダガ *Rhodoneura pallida* (Butler)
 ツトガ科 Crambidae
 ホソスジツトガ *Pseudargyria interruptella* (Walker)
 シロスジツトガ *Crambus argyrophorus* Butler
 ナカグロツトガ *Crambus virgatellus* Wileman
 ツトガ *Ancylolomia japonica* Zeller
 コガタシロモンノメイガ *Pileocera sodalist* (Leech)
 ハナダカノメイガ *Camptomastix hisbonalis* (Walker)
 ミツテンノメイガ *Mabra charonialis* (Walker)
 シロオビノメイガ *Spoladea recurvalis* (Fabricius)
 クロウスムラサキノメイガ *Agrotera posticalis*
 Wileman
 属 *Agrotera* の一種 *Agrotera* sp.
 ヨツボシノメイガ *Talanga quadrimaculalis* (Bremer
 & Grey)
 コブノメイガ *Cnaphalocrocis medinalis* (Guenee)
 シロモンノメイガ *Bocchoris inspersalis* (Zeller)
 シロヒトモンノメイガ *Analthes semitritalis*
orbicularis (Shibuya)
 シロテンキノメイガ *Nacoleia commixta* (Butler)
 サツマキノメイガ *Nacoleia satsumalis* South
 シロアシクロノメイガ *Hedylepta tristrialis* (Bremer)
 キバラノメイガ *Omiodes noctescens* (Moore)
 クロズノメイガ *Goniorhynchus exemplaris* Hampson
 ウコンノメイガ *Pleuroptya ruralis* (Scopoli)
 ヨツメノメイガ *Pleuroptya quadrimaculalis* (Kollar)
 ホソミスジノメイガ *Pleuroptya chlorophanta*
 (Butler)
 マエアカスカシノメイガ *Palpita nigropunctalis*
 (Bremer)
 ツシマスカシノメイガ *Glyphodes formosanus*
 (Shibuya)
 シロマダラノメイガ *Chabula onychinalis* (Cuenee)
 カギバノメイガ *Circobotys nycterina* Butler
 キベリハネボソノメイガ *Circobotys aurealis* (Leech)
 マメノメイガ *Maruca vitrata* (Fabricius)
 ワモンノメイガ *Nomophila noctuella* (Denis et
 Schiffermuller)
 属 *Bradina* の一種 *Bradina* sp.
 マエキノメイガ *Herpetogramma rudis* (Warren)
 モンキクロノメイガ *Herpetogramma luctuosalis*

- zelleri* (Bremer)
 モンシロルリノメイガ *Uresiphita tricolor* (Butler)
 ウラジロキノメイガ *Uresiphita gracilis* (Butler)
 キムジノメイガ *Prodasyncnemis inornata* (Butler)
 ヘリジロキンノメイガ *Paliga auratalis* (Warren)
 ゼニガサミズメイガ *Paracymorizia prodigalis* (Leech)
 アトモンミズメイガ *Nymphicula saigusai* Yoshiyasu
メイガ科 Pyralidae
 マエグロツツリガ *Cataposopus monstrosus* Butler
 キフトメイガ *Lepidogma kiiensis* (Marumo)
 コネアオフトメイガ *Jocara melanobasis* (Hampson)
 オオフトメイガ *Teliphasa amica* (Butler)
 トサカフトメイガ *Locastra muscosalis* (Walker)
 ナカムラサキフトメイガ *Lista ficki* Christoph
 ナカトピフトメイガ *Orthaga achatina* (Butler)
 ミドリフトメイガ *Trichotophysa jucundalis* (Walker)
 ギンモンシマメイガ *Pyralis regalis* (Denis et Schiffermuller)
 フタスジシマメイガ *Orthopygia glaucialis* (Linnaeus)
 アカシマメイガ *Herculia pelagalis* (Walker)
 キガシラシマメイガ *Trebania flavifrontalis* (Leech)
 クシヒゲシマメイガ *Sybrida approximans* (Leech)
 ウスオビトガリメイガ *Endotricha consocia* (Butler)
 キベリトガリメイガ *Endotricha portialis* Walker
 ウスベニトガリメイガ *Endotricha olivacealis* (Bremer)
 ナカアカスジマダラメイガ *Nephoterix bicolorella* Leech
 ミカドマダラメイガ *Nephoterix mikadella* (Ragonot)
 ヤマトマダラメイガ *Nephoterix intercisella* Wileman
 アカマダラメイガ *Onococera semirubella* (Scopoli)
 アカフマダラメイガ *Acrobasis ferruginella* Wileman
アゲハチョウ科 Papilionidae
 ギフチョウ *Luehdorfia japonica* Leech
 アオスジアゲハ *Graphium sarpedon nipponum* Fruhstorfer
 アゲハ *Papilio xuthus* Linnaeus
 キアゲハ *Papilio machaon hippocrates* C. Felder & R. Felder
 ナガサキアゲハ *Papilio memnon thunbergii* Siebold
 モンキアゲハ *Papilio helenus nicconicolens* Butler
 クロアゲハ *Papilio protenor* Cramer
 カラスアゲハ *Papilio bianor* (Cramer)
シロチョウ科 Pieridae
 ツマキチョウ *Anthocharis scolymus* (Butler)
 モンシロチョウ *Artogeia rapae crucivora* (Boisduval)
 ヤマトスジグロシロチョウ *Pieris nesis* (Fruhstorfer)
 スジグロシロチョウ *Pieris melete* (Menetries)
 キタキチョウ *Eurema mandarina* (de l' Orza)
 モンキチョウ *Colias erate poliographys* Motschulsky
シジミチョウ科 Lycaenidae
 ウラギンシジミ *Curetis acuta paracuta* Niceville
 ゴイシシジミ *Taraka hamada hamada* (H. Druce)
 ムラサキシジミ *Narathura japonica japonica* (Murray)
 ウラゴマダラシジミ *Artopoetes pryeri* (Murray)
 コツバメ *Callophrys ferrea* (Butler)
 トラフシジミ *Rapala arata* (Bremer)
 ベニシジミ *Lycaena phlaeas daimio* (Matsumura)
 ヤマトシジミ *Zizeeria maha argia* (Menetries)
 ツバメシジミ *Everes argiades hellotia* (Menetries)
 ルリシジミ *Celastrina albocaerulea albocaerulea* (Moore)
 ウラナミシジミ *Lampides boeticus* (Fabricius)
タテハチョウ科 Nymphalidae
 テングチョウ *Libythea celtis* (Laicharting)
 サカハチチョウ *Araschnia burejana* Bremer
 ヒメアカタテハ *Cynthia cardui* (Linnaeus)
 アカタテハ *Vanessa indica indica* (Herbst)
 キタテハ *Polygonia c-aureum* (Linnaeus)
 ヒオドシチョウ *Nymphalis xanthomelas japonica* (Stichel)
 ルリタテハ *Kaniska canace* (Linnaeus)
 イシガケチョウ *Cyrestis thyodamas mabella* (Fruhstorfer)
 オオウラギンスジヒョウモン *Argyronome ruslana lysippe* (Janson)
 クモガタヒョウモン *Nephargynnis anadyomene ella* (Bremer)
 メスグロヒョウモン *Damora sagana liane* (Fruhstorfer)
 ミドリヒョウモン *Argynnis paphia tsushimana* (Fruhstorfer)
 ツマグロヒョウモン *Argyreus hyperbius hyperbius* (Linnaeus)
 スミナガシ *Dichorragia nesimachus* (Doyere)
 コミスジ *Neptis sappho intermedia* W.B.Pryer
 イチモンジチョウ *Limenitis camilla japonica* Menetries
 ゴマダラチョウ *Hestina persimilis japonica* (C.Felder & R.Felder)
 ヒメウラナミジャノメ *Ypthima argus argus* Butler
 ウラナミジャノメ *Ypthimam motschulskyi* (Bremer)

- & Grey)
 コジャノメ *Mycalesis francisca* (Stoll)
 ヒメジャノメ *Mycalesis gotama fulginia* Fruhstorfer
 オオヒカゲ *Ninguta schrenkii* (Menetries)
 ジャノメチヨウ *Minois dryas bipunctata*
 (Motschulsky)
 クロコノマチヨウ *Melanitis phedima* (Cramer)
 クロヒカゲ *Lethe diana* (Butler)
 ヒカゲチヨウ *Lethe sicelis* (Hewitson)
 ヒメキマダラヒカゲ *Zophoessa callipteris* (Butler)
 サトキマダラヒカゲ *Neope goschkevitschii*
 (Menetries)
 アサギマダラ *Parantica sita* (Kollar)
セセリチヨウ科 Hesperiidae
 アオバセセリ *Choaspes benjaminii japonica* (Murray)
 ダイミヨウセセリ *Daimio tethys tethys* (Menetries)
 ホソバセセリ *Isoteinon lamprospilus lamprospilus*
 C.Felder & R. Felder
 コチャバネセセリ *Thoressa varia* (Murray)
 ヒメキマダラセセリ *Ochlodes ochraceus* (Bremer)
 オオチャバネセセリ *Polytremis pellucida pellucida*
 (Murray)
 チャバネセセリ *Pelopidas mathias oberthueri* Evans
 イチモンジセセリ *Parnara guttata guttata* (Bremer
 et Grey)
カギバガ科 Drepanidae
 マエキカギバ *Agnidra scabiosa* (Butler)
 ヒメハイイロカギバ *Pseudalbara parvula* (Leech)
 ヤマトカギバ *Nordstromia japonica* (Moore)
 ギンモンカギバ *Callopietria juvenina* (Stoll)
 ホシベッコウカギバ *Deroca inconclusa* (Walker)
 アシベニカギバ *Oreta pulchripes* Butler
 クロスジカギバ *Oreta turpis* Butler
 オオフトカギバ *Oreta fuscopurpurea* Inoue
トガリバガ科 Thyatiridae
 モントガリバ *Thyatira batis japonica* Werny
 オオバトガリバ *Tethea ampliata* (Butler)
 オオマエベントガリバ *Tethea consimilis* (Warren)
シャクガ科 Geometridae
 オオアヤシャク *Pachista superans* (Butler)
 ウスアオシャク *Dindica virescens* (Butler)
 カギバアオシャク *Tanaorhinus reciprocata* (Walker)
 カギシロスジアオシャク *Geometra dieckmanni*
 Graeser
 キマエアオシャク *Neohipparchus vallata* (Butler)
 ギンスジアオシャク *Comibaena argentataria* (Leech)
 コヨツメアオシャク *Comostola subtiliaria nympha*
 (Butler)
 フタナミトビヒメシャク *Pylargosceles steganioides*
 (Butler)
 キナミシロヒメシャク *Scopula superior* (Butler)
 ホソバトガリナミシャク *Carige scutilimbata* Prout
 ウスクモナミシャク *Heterophleps fusca* (Butler)
 ホソバナミシャク *Tyloptera bella bella* (Butler)
 ツマグロナミシャク *Xanthorhoe muscipata*
 Christoph
 フタモンクロナミシャク *Microcalcarifera obscura*
 (Butler)
 キベリシロナミシャク *Eucosmabraxas placida*
propinqua (Butler)
 キマダラオオナミシャク *Gandaritis fixseni* (Bremer)
 キガシラオオナミシャク *Gandaritis agnes agnes*
 (Butler)
 ナミガタシロナミシャク *Callygris compositata*
 (Guenee)
 アトクロナミシャク *Lampropteryx minna* (Butler)
 セスジナミシャク *Evecliptopera decurrens illitata*
 (Wileman)
 オオハガタナミシャク *Ecliptopera umbrosaria*
 (Motschulsky)
 キアミメナミシャク *Eustroma japonicum* Inoue
 ハガタナミシャク *Eustroma melancholicum* (Butler)
 キホソスジナミシャク *Lobogonodes erectaria*
 (Leech)
 ビロードナミシャク *Sibatania mactata* (Felder et
 Rogenhofer)
 シロシタトビイロナミシャク *Heterothera postalbida*
 (Wileman)
 フタクロテンナミシャク *Xenortholitha propinguata*
 (Kollar)
 キイロナミシャク *Pseudostegania defectata*
 (Christoph)
 セジロナミシャク *Laciniodes denigratus ussuriensis*
 Prout
 クロスジアオナミシャク *Chloroclystis v-ata*
 (Haworth)
 ナカジロナミシャク *Melanthia procellata inquinata*
 (Butler)
 ユウマダラエダシャク *Abraxas miranda* Butler
 サザナミオビエダシャク *Heterostegane hyriaria*
 Warren
 フタホシシロエダシャク *Lomographa bimaculata*
subnotata (Warren)
 バラシロエダシャク *Lomographa temerata* (Denis
 et Schiffermuller)
 ウチムラサキヒメエダシャク *Ninodes splendens*

(Butler)
 シロミヤクオエダシヤク *Rhynchobapta eburnivena*
 (Warren)
 ハグルマエダシヤク *Synegia hadassa hadassa*
 (Butler)
 ウラキトガリエダシヤク *Hypephyra terrosa*
pryeraria (Leech)
 フタテンオエダシヤク *Godonela defixaria* (Walker)
 ウスオエダシヤク *Godonela hebesata* (Walker)
 スカシエダシヤク *Krananda semihyalina* Moore
 ヒロオビトンボエダシヤク *Cystidia truncangulata*
 Wehrli
 ゴマダラシロエダシヤク *Antipercnia albinigrata*
 (Warren)
 チャノウモンエダシヤク *Jankowskia fuscaria*
fuscaria (Leech)
 クロクモエダシヤク *Apocleora rimosa* (Butler)
 オレクギエダシヤク *Protoboarmia simpliciaris*
 (Leech)
 ナカウスエダシヤク *Alcis angulifera* (Butler)
 フタヤマエダシヤク *Rikiosatoa grisea* (Butler)
 ウスバミスジエダシヤク *Hypomecis punctinalis*
 (Scopoli)
 リンゴツノエダシヤク *Phthonosema tendinosaria*
 (Bremer)
 ヨツメエダシヤク *Ophthalmitis albosignaria*
 (Bremer et Grey)
 ヒロバウスアオエダシヤク *Paradarisa chloauges*
krosawai Inoue
 ホシミスジエダシヤク *Racotis boarmiaria japonia*
 Inoue
 キオビゴマダラエダシヤク *Biston panterinaris*
 (Bremer et Gery.)
 ウスイロオオエダシヤク *Amraica superans* (Butler)
 ウスクモエダシヤク *Menophra senilis* (Butler)
 エグリヅマエダシヤク *Odontopera arida arida*
 (Butler)
 モンシロツマキリエダシヤク *Xerodes albonotaria*
 (Bremer)
 ミスジツマキリエダシヤク *Xerodes rufescentaria*
 (Motschulsky)
 ツマキリウスエダシヤク *Pareclipsis gracilis*
 (Butler, 1879)
 エグリエダシヤク *Fascellina chromataria* Walker
 ナカキエダシヤク *Plagodis dolabraria* (Linnaeus)
 ウラベニエダシヤク *Heterolocha aristonaria*
 (Walker)
 アトボシエダシヤク *Cepphis advenaria* (Hubner)

ウスキツバメエダシヤク *Ourapteryx nivea* Butler
 シロツバメエダシヤク *Ourapteryx maculicaudaria*
 (Motschulsky)
ツバメガ科 Uraniidae
 クロホシフタオ *Dysaethria moza* (Butler)
アゲハモドキガ科 Epicopeiidae
 アゲハモドキ *Epicopeia hainesii hainesii* Holland
 キンモンガ *Psychostrophia melanargia* Butler
カレハガ科 Lasiocampidae
 ヨシカレハ *Euthrix potatoria* (Linnaeus)
 タケカレハ *Euthrix albomaculata* (Brmer)
 マツカレハ *Dendrolimus spectabilis* (Butler)
オビガ科 Eupterotidae
 オビガ *Apha aequalis* (Felder)
カイコガ科 Bombycidae
 クワコ *Bombyx mandarina* (Moore)
ヤママユガ科 Saturniidae
 ヒメヤママユ *Saturina jonasii* (Butler)
 ウスタビガ *Rhodinia fugax fugax* (Butler)
 オオミズアオ *Actias artemis* (Bremer et Gery)
スズメガ科 Sphingidae
 サザナミスズメ *Dolbina tancrei* Staudinger
 モンホソバスズメ *Oxyambulyx schauffelbergeri*
 (Bremer et Grey)
 エゾスズメ *Phyllosphingia dissimilis* (Bremer)
 クルマスズメ *Ampelophaga rubiginosa* Bremer et
 Grey
 ブドウスズメ *Acosmeryx castanea* Rothschild et
 Jordan
 ハネナガブドウスズメ *Acosmeryx naga* (Moore)
 ホシヒメホウジャク *Neogurelca himachala* (Butler)
 ホウジャク *Macroglossum stellatarum* (Linnaeus)
 クロホウジャク *Macroglossum saga* Butler
 フリッツェホウジャク *Macroglossum fritzei*
 Rothschild & Jordan
 ベニスズメ *Deilephila elpenor lewisii* (Butler)
 コスズメ *Theretra japonica* (Boisduval)
 ピロードスズメ *Rhagastis mongoliana* (Butler)
シャチホコガ科 Notodontidae
 シャチホコガ *Stauropus fagi persimilis* Butler
 バイバラシロシャチホコ *Cnethodonta grisescens*
 Staudinger
 ムラサキシヤチホコ *Uropygia meticulodina*
 (Oberthur)
 ホソバシャチホコ *Fentonia ocypete* (Bremer)
 クロシタシャチホコ *Mesophalera sigmata* (Butler)
 ホソバネグロシャチホコ *Disparia variegata sordida*
 (Wileman)

ムクツマキシヤチホコ *Phalera angustipennis*
Matsumura
モンクロシヤチホコ *Phalera flavescens* (Bremer et
Grey)
ヘリスジシヤチホコ *Neopheosia fasciata japonica*
Okano
クビワシヤチホコ *Shaka atrovittatus* (Bremer)
インダシヤチホコ *Peridea graeseri* (Staudinger)
タカオシヤチホコ *Hiradonta takaonis* Matsumura
ツマジロシヤチホコ *Hexafrenum leucodera*
(Staudinger)
ハガタエグリシヤチホコ *Hagapteryx admirabilis*
(Staudinger)
ツマアカシヤチホコ *Clostera anachoreta* (Denis et
Schiffmuller)

ドクガ科 Lymantriidae
リンゴドクガ *Calliteara pudibunda* (Linnaeus)
ブドウドクガ *Ilema Eurydice* (Butler)
ヒメシロモンドクガ *Orgyia thyellina* Butler
エルモンドクガ *Arctornis l-nigrum* (Muller)
スカシドクガ *Arctornis kumatai* Inoue
マイマイガ *Lymantria dispar japonica* (Motschulsky)
カシワマイマイ *Lymantria mathura aurosa* Butler
ゴマフリドクガ *Euproctis pulverea* (Leech)
チャドクガ *Euproctis pseudoconsersa* (Strand)

ヒトリガ科 Arctiidae
キシタホソバ *Eilema griseola aegrota* (Butler)
ヒメキホソバ *Eilema cribrata* (Staudinger)
キバリネズミホソバ *Ghoria gigantea* (Oberthur)
キマエクロホソバ *Ghoria collitoides* (Butler)
ヨツボシホソバ *Lithosia quadra* (Linnaeus)
アカスジシロコケガ *Cyana hamata hamata* Walker
ヒメホシキコケガ *Asura dharma* (Moore)
ハガタベニコケガ *Miltochrista aberrans aberrans*
Butler
スジベニコケガ *Miltochrista striata striata* (Bremer
et Grey)
ウスバフタホシコケガ *Schistophleps bipuncta*
Hampson
スジモンヒトリ *Spilosoma seriatopunctata*
Motschulsky
カクモンヒトリ *Lemyra inaequalis* (Butler)
キハラゴマダラヒトリ *Spilosoma lubricipeda*
(Linnaeus)
シロヒトリ *Chionarctia nivea* (Menetries)

カノコガ科 Ctenuchidae
カノコガ *Amata fortunei* (Orza)
キハダカノコ *Amata germana* (Felder & Felder)

ヤガ科 Noctuidae

ゴマケンモン *Moma alpium* (Osbeck, 1778)
シロフヒメケンモン *Gerbathodes lichenodes*
(Graeser)
ナシケンモン *Viminia rumicis* (Linnaeus)
シマケンモン *Craniophora fasciata* (Moore)
アミメケンモン *Lophonycta confuse* (Leech)
シロブクロケンモン *Narcotica niveosparsa*
(Matsumura)
キノコヨトウ *Cryphia mitsuhasi* (Marumo)
ウンモンキノコヨトウ *Stenoloba manleyi* (Leech)
ウスオビヤガ *Pyrrhia bifasciata* (Staudinger)
クロクモヤガ *Hermonassa cecilia* Butler
属 *Sineugraphe* の一種 *Sineugraphe* sp.
オオバコヤガ *Diarsia canescens* (Butler)
ウスイロアカフヤガ *Diarsia ruficauda* (Warren)
ハイイロキシタヤガ *Xestia semiherbida decrata*
(Butler)
フタスジヨトウ *Protomiselia bilinear* (Hampson)
ケンモンキリガ *Egira saxea* (Leech)
キマエキリガ *Hemiglaea costalis* (Butler)
スギタニモンキリガ *Sugitania lepida* (Butler)
ウスキトガリキリガ *Telorta acuminata* (Butler)
アカモクメヨトウ *Apamea aquila* Donzel
チャイロカドモンヨトウ *Apamea sodalist* (Butler)
ネスジシラクモヨトウ *Apamea hampsoni* Sugi
コマエアカシロヨトウ *Leucapamea askoldis*
(Oberthur)
ハジマヨトウ *Bambusiphila vulgaris* (Butler)
ゴボウトガリヨトウ *Gortyna fortis* (Butler)
イネヨトウ *Sesamia inferens* (Walker)
アカガネヨトウ *Euplexia lucipara* (Linnaeus)
マエグロシラオビアカガネヨトウ *Phlogophora*
albovittata (Moore)
モクメヨトウ *Axylia putris* (Linnaeus)
ハスモンヨトウ *Spodoptera litura* (Fabricius)
スジキリヨトウ *Spodoptera depravata* (Butler)
テンウスイロヨトウ *Athetis dissimilis* (Hampson)
ヒメサビスジヨトウ *Athetis stellata* (Moore)
シロモンオビヨトウ *Athetis lineosa* (Moore)
オオシマカラスヨトウ *Amphipyra monolitha surnia*
Felder et Rogenhofer
カラスヨトウ *Amphipyra livida* (Denis et
Schiffmuller)
ニレキリガ *Cosmia affinis* (Linnaeus, 1767)
フタホシヨトウ *Hoplodrina euryptera* Boursin
チャオビヨトウ *Niphonyx segregata* (Butler)
マエホシヨトウ *Pyrrhivalva sordida* (Butler)

- フタテンヒメヨトウ *Hadjina biguttula* (Motschulsky)
 コマルモンシロガ *Sphragifera biplaga* (Walker)
 クロオビリンガ *Gelastocera exusta* Butler
 カマフリンガ *Macrochthonia fervens* Butler
 トビイロリンガ *Siglophora ferreilutea* Hampson
 ギンボシリンガ *Ariolica argentea* (Butler)
 アミメリンガ *Sinna extrema* (Walker)
 クロハナコヤガ *Aventiola pusilla* (Butler)
 シマフコヤガ *Corgatha nitens* (Butler)
 シロスジシマコヤガ *Corgatha dictaria* (Walker)
 ベニシマコヤガ *Corgatha pygmaea* Wileman
 フタスジシマコヤガ *Corgatha marumoi* Sugi
 ウスベニコヤガ *Sophta subrosea* (Butler)
 アトキスジクマコヤガ *Oruza mira* (Butler)
 ヒメネジロコヤガ *Maliattha signifera* (Walker)
 ネジロコヤガ *Maliattha chalcogramma* (Bryk)
 シロフコヤガ *Protodeltote pygarga* (Hufnagel)
 シロマダラコヤガ *Protodeltote distinguenda*
 (Staudinger)
 モンキコヤガ *Hyperstrotia flavipuncta* (Leech)
 フタオビコヤガ *Naranga aenescens* Moore
 サビイロコヤガ *Amyna stellata* Butler
 属 *Abrostola* の一種 *Abrostola* sp.
 ギンスジキンウワバ *Erythroplusia rutilifrons*
 (Walker)
 コガタキシタバ *Catocala praegnax* Walker
 キシタバ *Catocala patala* Felder et Rogenhofer
 ウンモンクチバ *Mocis annetta* (Butler)
 ニセウンモンクチバ *Mocis ancilla* (Warren)
 モンムラサキクチバ *Ercheia umbrosa* Butler
 モンシロムラサキクチバ *Ercheia niveostrigata*
 Warren
 フクラスズメ *Arcte coetulea* (Guenee)
 オスグロトモエ *Spirama retorta* (Clerck)
 プライヤキリバ *Goniocraspidum pryeri* (Leech)
 オオエグリバ *Calyptra gruesa* (Draudt)
 ヒメエグリバ *Oraesia emarginata* (Fabricius)
 マダラエグリバ *Plusiodonta casta* (Butler)
 アカテンクチバ *Erygia apicalis* Guenee
 ネジロフトクチバ *Serrododes campana* Guenee
 ハガタクチバ *Daddala lucilla* (Butler)
 コウンモンクチバ *Blasticorhinus ussuriensis*
 (Bremer)
 ウスヅマクチバ *Dinumma deponens* Walker
 オオトウウスグロクチバ *Avitta fasciosa* Moore
 カバフヒメクチバ *Mecodina cineracea* (Butler)
 チョウセンツマキリアツバ *Tamba corealis* (Leech)
 ミツボシツマキリアツバ *Pangrapta vasava* (Butler)
 ムラサキアツバ *Diomea cremata* (Butler)
 ヨツモンムラサキアツバ *Diomea discisigna* Sugi
 ベニトガリアツバ *Naganoella timandra* (Alpheraky)
 オオトウアツバ *Corsa petrina* (Butler)
 マエテンアツバ *Rhesala imparata* Walker
 キボシアツバ *Paragabara flavomacula* (Oberthur)
 ウスグロセニジモンアツバ *Paragona inchoate*
 (Wileman)
 スジモンアツバ *Microxylla confuse* (Wileman)
 クロテンカバアツバ *Anachrostis nigripunctalis*
 (Wileman)
 テンクロアツバ *Rivula sericealis* (Scopoli)
 クリイロアツバ *Rivula plumipars* Hampson
 ヒロバチビトガリアツバ *Hypenomorpha calamina*
 (Butler)
 クロキシタアツバ *Hypena amica* (Butler)
 タイワンキシタアツバ *Hypena trigonalis* (Guenee)
 オスグロホソアツバ *Hypena lignealis* Walker *
 ミツボシアツバ *Hypena tristalis* Ledere
 トビモンアツバ *Hypena indicatalis* Walker
 ヤマガタアツバ *Bomolocha stygiana* (Butler)
 シラクモアツバ *Bomolocha zilla* (Butler)
 ウスヅマアツバ *Bomolocha perspicua* (Leech)
 ホシムラサキアツバ *Bomolocha nigrobasalis* Herz
 シラナミクロアツバ *Adrapsa simplex* (Butler)
 フジロアツバ *Adrapsa notigera* (Butler)
 ソトウスグロアツバ *Hydrillodes lentalis* Guenee
 ヒロオビウスグロアツバ *Hydrillodes morose* (Butler)
 マルシラホシアツバ *Edessena gentiusalis* Walker
 オオシラホシアツバ *Edessena Hamada* (Felder et
 Rogenhofer)
 ウスキモンアツバ *Paracolax sugi* Owada
 シロスジアツバ *Bertula spacoalis* (Walker)
 ヒゲブトクロアツバ *Nodaria tristis* (Butler)
 オオアカマエアツバ *Simplicia nippona* (Butler)
 ツマオビアツバ *Zanclognatha griselda* (Butler)
 ウスグロアツバ *Zanclognatha fumosa* (Butler)
 キイロアツバ *Zanclognatha helva* (Butler)
 ヒメコブヒゲアツバ *Zanclognatha tarsipennalis*
 (Treitschke)
 トビスジアツバ *Herminia tarsicrinalis* (Knoch)
 ウスキミスジアツバ *Herminia arenosa* Butler
 オオシラナミアツバ *Hipoepa fractalis* (Guenee)
トラガ科 Agaristidae
 ベニモントラガ *Sarbanissa venusta* (Leech)

<維管束植物>

ヒカゲノカズラ科 Lycopodia

トウゲシバ *Lycopodium serratum* Thunb.

イワヒバ科 Selaginella

カタヒバ *Selaginella involvens* (Sw.) Springクラマゴケ *Selaginella remotifolia* Springコンテリクラマゴケ *Selaginella uncinata* (Desv.)
Spring

トクサ科 Equiseta

スギナ *Equisetum arvense* L.トクサ *Equisetum hyemale* L.

ハナヤスリ科 Ophioglossa

オオハナワラビ *Botrychium japonicum* (Prantl.)
Underw.

ゼンマイ科 Osmunda

ゼンマイ *Osmunda japonica* Thunb.

ウラジロ科 Gleichenia

コシダ *Dicranopteris linearis* (Burm. fil.) Underw.ウラジロ *Gleichenia japonica* Spr.

フサシダ科 Schizaea

カニクサ *Lygodium japonicum* (Thunb.) Sw.

コケシノブ科 Hymenophylla

ハイホラゴケ *Crepidomanes birmanicum* (Bedd.) K.
Iwats.

コバノイシカグマ科 Dennstaedtia

イヌシダ *Dennstaedtia hirsuta* (Sw.) Mett. ex Miq.イワヒメワラビ *Hypolepis punctata* (Thunb.) Mett.
ex Kuhnフモトシダ *Microlepia marginata* (Panzer) C. Chr.ワラビ *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn var.
latiusculum (Desv.) Underw. ex Hell.

ホングウシダ科 Lindsaea

ホラシノブ *Sphenomeris chinensis* (L.) Maxon

シノブ科 Davallia

シノブ *Davallia mariesii* Moore ex Baker

ホウライシダ科 Parkeria

クジャクシダ *Adiantum pedatum* L.イワガネゼンマイ *Coniogramme intermedia* Hieron.イワガネソウ *Coniogramme japonica* (Thunb.) Dielsタチシノブ *Onychium japonicum* (Thunb.) Kunze

イノモトソウ科 Pterida

オオバノイノモトソウ *Pteris cretica* L.オオバノハチジョウシダ *Pteris excelsa* Gaud.イノモトソウ *Pteris multifida* Poir.マツザカシダ *Pteris nipponica* Shieh

チャセンシダ科 Asplenia

トラノオシダ *Asplenium incisum* Thunb.コタニワタリ *Asplenium scolopendrium* L.チャセンシダ *Asplenium trichomanes* L.

シシガシラ科 Blechna

シシガシラ *Blechnum niponicum* (Kunze) Makinoコモチシダ *Woodwardia orientalis* Sw.

オシダ科 Dryopterida

ハカタシダ *Arachniodes simplicior* (Makino) Ohwiコバノカナワラビ *Arachniodes sporadosora* (Kunze)
Nakaikeリョウメンシダ *Arachniodes standishii* (Moore)
Ohwiオニヤブソテツ *Cyrtomium falcatum* (L. fil.) Preslヤブソテツ *Cyrtomium fortunei* J. Sm.ヤマヤブソテツ *Cyrtomium fortunei* J. Sm. var.
clivicola (Makino) Tagawaヤマイタチシダ *Dryopteris bissetiana* (Bak.) C. Chr.ハチジョウベニシダ *Dryopteris caudipinna* Nakaiベニシダ *Dryopteris erythrosora* (Eaton) O. Ktze.オオベニシダ *Dryopteris honoensis* Koidz.クマワラビ *Dryopteris lacera* (Thunb.) O. Ktze.トウゴクシダ *Dryopteris nipponensis* Koidz.オオイタチシダ *Dryopteris pacifica* (Nakai)
Tagawaツヤナシイノデ *Polystichum ovato-paleaceum*
(Kodama) Kurataイノデ *Polystichum polyblepharum* (Roem. ex
Kunze) Preslサイゴクイノデ *Polystichum pseudo-makinoi*
Tagawaイノデモドキ *Polystichum tagawanum* Kurataジュウモンジシダ *Polystichum tripterum* (Kunze)
Presl

ヒメシダ科 Thelypterida

ミゾシダ *Stegnogramma pozoi* (Lagasca) K. Iwats.
subsp. *mollissima* (Fiscer ex Kunze) K. Iwats.ホシダ *Thelypteris acuminata* (Houtt.) Mortonコハシゴシダ *Thelypteris angustifrons* (Miq.) Chingゲジゲジシダ *Thelypteris decursive-pinnata* (van
Hall) Chingヤワラシダ *Thelypteris laxa* (Fr. et Sav.) Chingヒメワラビ *Thelypteris torresiana* (Gaud.) Alston
var. *calvata* (Bak.) K. Iwats.

イワデンダ科 Woodsia

カラクサイヌワラビ *Athyrium clivicola* Tagawaイヌワラビ *Athyrium niponicum* (Mett.) Hanceタニイヌワラビ *Athyrium otophorum* (Miq.) Koidz.ヤマイヌワラビ *Athyrium vidalii* (Fr. et Sav.) Nakaiヘビノネゴザ *Athyrium yokoscense* (Fr. et Sav.)

- Christ
シケチシダ *Cornopteris decurrenti-alata* (Hook.) Nakai
シケシダ *Deparia japonica* (Thunb.) M. Kato
ミヤマシケシダ *Deparia pycnosora* (Christ) M. Kato
キヨタキシダ *Diplazium squamigerum* (Mett.) Matsum.
クサソテツ *Matteuccia struthiopteris* (L.) Todaro
ウラボシ科 **Polypodia**
ミツデウラボシ *Crypsinus hastatus* (Thunb.) Copel.
マメヅタ *Lemmaphyllum microphyllum* Presl
ノキシノブ *Lepisorus thunbergianus* (Kaulf.) Ching
クリハラン *Neocheiropteris ensata* (Thunb.) Ching
ヒトツバ *Pyrrosia lingua* (Thunb.) Farw.
イチヨウ科 **Ginkgoa**
イチヨウ *Ginkgo biloba* L.
マツ科 **Pina**
アカマツ *Pinus densiflora* Sieb. et Zucc.
クロマツ *Pinus thunbergii* Parlatores
スギ科 **Taxodia**
スギ *Cryptomeria japonica* (L. fil.) D. Don
ヒノキ科 **Cupressa**
ヒノキ *Chamaecyparis obtusa* (Sieb. et Zucc.) Endl.
イヌガヤ科 **Cephalotaxa**
ハイイヌガヤ *Cephalotaxus harringtonia* (Knight) K. Koch var. *nana* (Nakai) Rehder
イチイ科 **Taxa**
カヤ *Torreya nucifera* (L.) Sieb. et Zucc.
ヤマモモ科 **Myrica**
ヤマモモ *Myrica rubra* Sieb. et Zucc.
クルミ科 **Juglanda**
オニグルミ *Juglans mandshurica* Maxim. var. *sachalinensis* (Miyabe et Kudo) Kitamura
ノグルミ *Platycarya strobilacea* Sieb. et Zucc.
ヤナギ科 **Salica**
タチヤナギ *Salix subfragilis* Andersson
カバノキ科 **Betula**
オオバヤシヤブシ *Alnus sieboldiana* Matsumura
クマシデ *Carpinus japonica* Bl.
イヌシデ *Carpinus tschonoskii* Maxim.
ブナ科 **Faga**
クリ *Castanea crenata* Sieb. et Zucc.
スタジイ *Castanopsis sieboldii* (Makino) Hatusima ex Yamazaki et Mashiba
クヌギ *Quercus acutissima* Carruthers
ナラガシワ *Quercus aliena* Blume
カシワ *Quercus dentata* Thunb. ex Murray
アラカシ *Quercus glauca* Thunb. ex Murray
シラカシ *Quercus myrsinaefolia* Blume
ウバメガシ *Quercus phillyraeoides* A. Gray
ウラジロガシ *Quercus salicina* Blume
コナラ *Quercus serrata* Thunb. ex Murray
アベマキ *Quercus variabilis* Blume
ニレ科 **Uilma**
ムクノキ *Aphananthe aspera* (Thunb.) Planch.
エゾエノキ *Celtis jessoensis* Koidz.
エノキ *Celtis sinensis* Pers. var. *japonica* (Planch.) Nakai
アキニレ *Ulmus parvifolia* Jacquin
ケヤキ *Zelkova serrata* (Thunb.) Makino
クワ科 **Mora**
ヒメコウゾ *Broussonetia kazinoki* Sieb.
カジノキ *Broussonetia papyrifera* (L.) Vent.
クワクサ *Fatoua villosa* (Thunb.) Nakai
イヌビワ *Ficus erecta* Thunb.
イタビカズラ *Ficus nipponica* Franch. et Savat.
カナムグラ *Humulus japonicus* Sieb. et Zucc.
ヤマグワ *Morus australis* Poir.
ケグワ *Morus cathayana* Hemsley
イラクサ科 **Urtica**
オニヤブマオ *Boehmeria holosericea* Blume
ヤブマオ *Boehmeria longispica* Steud.
カラムシ *Boehmeria nipononivea* Koidz.
コアカソ *Boehmeria spicata* (Thunb.) Thunb.
ウワバミソウ *Elatostema umbellatum* Blume var. *majus* Maxim.
ツルマオ *Gonostegia hirta* (Blume) Miq.
ムカゴイラクサ *Laportea bulbifera* (Sieb. et Zucc.) Wedd.
カテンソウ *Nanocnide japonica* Blume
ミズ *Pilea hamaoi* Makino
アオミズ *Pilea mongolica* Wedd.
コミヤマミズ *Pilea pseudopetiolaris* Hatus.
イラクサ *Urtica thunbergiana* Sieb. et Zucc.
タデ科 **Polygona**
ミズヒキ *Antenoron filiforme* (Thunb.) Roberty et Vautier
シンミズヒキ *Antenoron neo-filiforme* (Nakai) Hara
シャクチリソバ *Fagopyrum dibotrys* (D. Don) H. Hara
ホソバノウナギツカミ *Persicaria hastato-auriculata* (Makino) Nakai
シロバナサクラタデ *Persicaria japonica* (Meisn.) H. Gross
オオイスタデ *Persicaria lapathifolia* (L.) S. F. Gray
イスタデ *Persicaria longiseta* (De Bruyn) Kitag.

ヤノネグサ *Persicaria nipponensis* (Makino) H. Gross
 イシミカワ *Persicaria perfoliata* (L.) H. Gross
 ママコノシリヌグイ *Persicaria senticosa* (Franch.
 et Savat.) H. Gross
 ミゾソバ *Persicaria thunbergii* (Sieb. et Zucc.) H.
 Gross
 ネバリタデ *Persicaria viscofera* (Makino) H. Gross
 ハナタデ *Persicaria yokusaiana* (Makino) Nakai
 ミチヤナギ *Polygonum aviculare* L.
 イタドリ *Reynoutria japonica* Houtt.
 スイバ *Rumex acetosa* L.
 ヒメスイバ *Rumex acetosella* L.
 アレチギシギシ *Rumex conglomeratus* Murr.
 ギシギシ *Rumex japonicus* Houtt.
ヤマゴボウ科 Phytolacca
 ヨウシュヤマゴボウ *Phytolacca americana* L.
ツルナ科 Aizoia
 ツルナ *Tetragonia tetragonoides* (Pall.) O. Kuntze
スベリヒユ科 Portulaca
 スベリヒユ *Portulaca oleracea* L.
ナデシコ科 Caryophylla
 オランダミミナグサ *Cerastium glomeratum* Thuill.
 カワラナデシコ *Dianthus superbus* L. var.
longicalycinus (Maxim.) Williams
 ウシハコベ *Myosoton aquaticum* (L.) Moench
 ツメクサ *Sagina japonica* (Sw.) Ohwi
 ハマツメクサ *Sagina maxima* A. Gray
 フシグロ *Silene firma* Sieb. et Zucc.
 マンテマ *Silene gallica* L. var. *quinquevulnera* (L.)
 Rohrb.
 ノミノフスマ *Stellaria alsine* Grimm var. *undulata*
 (Thunb.) Ohwi
 サワハコベ *Stellaria diversiflora* Maxim.
 ハコベ *Stellaria media* (L.) Villars
 ミヤマハコベ *Stellaria sessiliflora* Yabe
アカザ科 Chenopodia
 アリタソウ *Ambrina ambrosioides* (L.) Spach
 ケアリタソウ *Ambrina ambrosioides* (L.) Spach var.
pubescens Makino
 ホソバハマアカザ *Atriplex gmelinii* C. A. Meyer
 ホコガタアカザ *Atriplex hastata* L.
 ハマアカザ *Atriplex subcordata* Kitag.
 シロザ *Chenopodium album* L.
 オカヒジキ *Salsola komarovii* Iljin
ヒユ科 Amarantha
 イノコズチ *Achyranthes bidentata* Blume var.
japonica Miq.
 ヒナタイノコズチ *Achyranthes bidentata* Blume

var. *tomentosa* (Honda) Hara
 イヌビユ *Amaranthus lividus* L. var. *ascendens* (Lois.)
 Thell.
モクレン科 Magnolia
 ホオノキ *Magnolia obovata* Thunb.
マツブサ科 Schisandra
 サネカズラ *Kadsura japonica* (Thunb.) Dunal
 マツブサ *Schisandra nigra* Maxim.
シキミ科 Illicia
 シキミ *Illicium anisatum* L.
クスノキ科 Laura
 クスノキ *Cinnamomum camphora* (L.) Presl
 ヤブニッケイ *Cinnamomum japonicum* Sieb. ex Nakai
 カナクキノキ *Lindera erythrocarpa* Makino
 ヤマコウバシ *Lindera glauca* (Sieb. et Zucc.) Blume
 ダンコウバイ *Lindera obtusiloba* Blume
 アブラチャン *Lindera praecox* (Sieb. et Zucc.) Blume
 クロモジ *Lindera umbellata* Thunb.
 カゴノキ *Litsea coreana* Leveille
 ハマビワ *Litsea japonica* (Thunb.) Jussieu
 タブノキ *Machilus thunbergii* Sieb. et Zucc.
 シロダモ *Neolitsea sericea* (Bl.) Koidz.
キンポウゲ科 Ranuncula
 タンナトリカブト *Aconitum napiforme* Lev. et Van't.
 イチリンソウ *Anemone nikoensis* Maxim.
 オオバシヨウマ *Cimicifuga acerina* (Sieb. et Zucc.)
 C. Tanaka
 サラシナシヨウマ *Cimicifuga simplex* Wormsk.
 ボタンヅル *Clematis apiifolia* DC.
 ハンショウヅル *Clematis japonica* Thunb.
 センニンソウ *Clematis terniflora* DC.
 ミスミソウ *Hepatica nobilis* Schreber var. *japonica*
 Nakai
 ウマノアシガタ *Ranunculus japonicus* Thunb.
 キツネノボタン *Ranunculus silerifolius* Lev.
 ヒメウズ *Semiaquilegia adoxoides* (DC.) Makino
 アキカラマツ *Thalictrum minus* L. var. *hypoleucum*
 (Sieb. et Zucc.) Miq.
メギ科 Berberida
 トキワイカリソウ *Epimedium sempervirens* Nakai
 ヒイラギナンテン *Mahonia japonica* (Thunb.) DC.
 ナンテン *Nandina domestica* Thunb.
アケビ科 Lardizabala
 アケビ *Akebia quinata* (Thunb.) Decaisne
 ミツバアケビ *Akebia trifoliata* (Thunb.) Koidz.
 ムベ *Stauntonia hexaphylla* (Thunb.) Decaisne
ツヅラフジ科 Menispermata
 アオツヅラフジ *Cocculus trilobus* (Thunb.) DC.

ツツラフジ *Sinomenium acutum* (Thunb.) Rehd. et Wils.
 ハスノハカズラ *Stephania japonica* (Thunb.) Miers
ドクダミ科 Saurura
 ドクダミ *Houttuynia cordata* Thunb.
センリョウ科 Chlorantha
 ヒトリシズカ *Chloranthus japonicus* Sieb.
 フタリシズカ *Chloranthus serratus* (Thunb.) Roem. et Schult.
 センリョウ *Sarcandra glabra* (Thunb.) Nakai
ウマノスズクサ科 Aristolochia
 ミヤコアオイ *Heterotropa aspera* (F. Maek.) F. Maek.
ボタン科 Paeonia
 ヤマシャクヤク *Paeonia japonica* (Makino) Miyabe et Takeda
マタタビ科 Actinidia
 マタタビ *Actinidia polygama* (Sieb. et Zucc.) Planch. ex Maxim.
ツバキ科 Thea
 ヤブツバキ *Camellia japonica* L.
 チャノキ *Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze
 サカキ *Cleyera japonica* Thunb.
 ハマヒサカキ *Eurya emarginata* (Thunb.) Makino
 ヒサカキ *Eurya japonica* Thunb.
オトギリソウ科 Guttiferae (Hypericaceae)
 オトギリソウ *Hypericum erectum* Thunb.
 アゼオトギリ *Hypericum oliganthum* Franch. et Savat.
 キンシバイ *Hypericum patulum* Thunb.
ケシ科 Papavera
 クサノオウ *Chelidonium majus* L. var. *asiaticum* (Hara) Ohwi
 ムラサキケマン *Corydalis incisa* (Thunb.) Pers.
 ヤマエンゴサク *Corydalis lineariloba* Sieb. et Zucc.
 ナガミノツルケマン *Corydalis ochotensis* Turcz. var. *raddeana* (Regel) Nakai
 ミヤマキケマン *Corydalis pallida* (Thunb.) Pers. var. *tenuis* Yatabe
アブラナ科 Cruciferae (Brassicaceae)
 ハクサンハタザオ *Arabis gemmifera* (Matsum.) Makino
 ハマハタザオ *Arabis stelleri* DC. var. *japonica* (A. Gray) Fr. Schm.
 セイヨウカラシナ *Brassica juncea* (L.) Czern.
 セイヨウアブラナ *Brassica napus* L.
 ナズナ *Capsella bursa-pastoris* Medicus
 タネツケバナ *Cardamine flexuosa* With.

ジャニンジン *Cardamine impatiens* L.
 オオバタネツケバナ *Cardamine regeliana* Miq.
 オランダガラシ *Nasturtium officinale* R. Br.
 ハナダイコン *Orychophragmus violaceus* (L.) O. E. Schulz
 ハマダイコン *Raphanus sativus* L. var. *raphanistroides* Makino
 イヌガラシ *Rorippa indica* (L.) Hiern
 ワサビ *Wasabia japonica* (Miq.) Matsum.
 ユリワサビ *Wasabia tenuis* (Miq.) Matsum.
ベンケイソウ科 Crassula
 ツメレンゲ *Orostachys japonicus* (Maxim.) Berger
 コモチマンネングサ *Sedum bulbiferum* Makino
 マルバマンネングサ *Sedum makinoi* Maxim.
 タイトゴメ *Sedum uniflorum* Hook. et Arnott subsp. *oryzifolium* (Makino) H. Ohba
ユキノシタ科 Saxifraga
 アカショウマ *Astilbe thunbergii* (Sieb. et Zucc.) Miq. var. *thunbergii*
 クサアジサイ *Cardiandra alternifolia* Sieb. et Zucc.
 シロバナネコノメソウ *Chrysosplenium album* Maxim.
 ボタンネコノメソウ *Chrysosplenium fauriei* Franch. var. *kiotense* (Ohwi) Ohwi
 ネコノメソウ *Chrysosplenium grayanum* Maxim.
 ヤマネコノメソウ *Chrysosplenium japonicum* (Maxim.) Makino
 ウツギ *Deutzia crenata* Sieb. et Zucc.
 コアジサイ *Hydrangea hirta* (Thunb. ex Murray) Sieb. et Zucc.
 ツルアジサイ *Hydrangea petiolaris* Sieb. et Zucc.
 ヤマアジサイ *Hydrangea serrata* (Thunb. ex Murray) Ser.
 チャルメルソウ *Mitella furusei* Ohwi var. *subramosa* Wakabayashi
 バイカウツギ *Philadelphus satsumi* Sieb. ex Lindl. et Paht.
 ダイモンジソウ *Saxifraga fortunei* Hook. fil. var. *incisolobata* (Engl. et Irmsch.) Nakai
 ユキノシタ *Saxifraga stolonifera* Meerb.
 イワガラミ *Schizophragma hydrangeoides* Sieb. et Zucc.
トベラ科 Pittospora
 トベラ *Pittosporum tobira* (Thunb. ex Murray) Aiton
バラ科 Rosa
 ヒメキンミズヒキ *Agrimonia nipponica* Koidz.
 キンミズヒキ *Agrimonia pilosa* Ledeb. var. *japonica* (Miq.) Nakai

- ザイフリボク *Amelanchier asiatica* (Sieb. et Zucc.)
Endl. ex Walp.
- ヘビイチゴ *Duchesnea chrysantha* (Zoll. et Mor.)
Miq.
- ヤブヘビイチゴ *Duchesnea indica* (Andr.) Focke
- ビワ *Eriobotrya japonica* (Thunb.) Lindl.
- ダイコンソウ *Geum japonicum* Thunb.
- ヤマブキ *Kerria japonica* (L.) DC.
- オヘビイチゴ *Potentilla sundaica* (Bl.) O. Kuntze
var. *robusta* (Franch. et Savat.) Kitag.
- カマツカ *Pourthiaea villosa* (Thunb.) Decne. var.
laevis (Thunb.) Stapf
- ウワミズザクラ *Prunus grayana* Maxim.
- ヤマザクラ *Prunus jamasakura* Sieb. ex Koidz.
- シャリンバイ *Rhaphiolepis indica* (L.) Lindl. ex Ker
var. *umbellata* (Thunb. ex Murry) Ohashi
- ノイバラ *Rosa multiflora* Thunb.
- テリハノイバラ *Rosa wichuraiana* Crepin
- フユイチゴ *Rubus buergeri* Miq.
- クマイチゴ *Rubus crataegifolius* Bunge
- ミヤマフユイチゴ *Rubus hakonensis* Franch. et Savat.
- クサイチゴ *Rubus hirsutus* Thunb.
- ナガバモミジイチゴ *Rubus palmatus* Thunb. var.
palmatus
- ナワシロイチゴ *Rubus parvifolius* L.
- ウラジロイチゴ *Rubus phoenicolasius* Maxim.
- オオフユイチゴ *Rubus pseudo-sieboldii* Makino
- カジイチゴ *Rubus trifidus* Thunb.
- ウラジロノキ *Sorbus japonica* (Decne.) Hedlund
- マメ科 Leguminosae**
- ネムノキ *Albizia julibrissin* Durazz.
- イタチハギ *Amorpha fruticosa* L.
- ヤブマメ *Amphicarpaea bracteata* (L.) Fernald
subsp. *edgeworthii* (Benth.) Ohashi var. *japonica*
(Oliver) Ohashi
- ホドイモ *Apios fortunei* Maxim.
- ゲンゲ *Astragalus sinicus* L.
- ジャケツイバラ *Caesalpinia decapetala* (Roth) Alst.
var. *japonica* (Sieb. et Zucc.) Ohashi
- ヌスビトハギ *Desmodium podocarpum* DC. subsp.
oxyphyllum (DC.) Ohashi
- ノササゲ *Dumasia truncata* Sieb. et Zucc.
- ノアズキ *Dunbaria villosa* (Thunb.) Makino
- コマツナギ *Indigofera pseudo-tinctoria* Matsum.
- ハマエンドウ *Lathyrus japonicus* Willd. subsp.
japonicus
- マルバハギ *Lespedeza cyrtobotrya* Miq.
- ツクシハギ *Lespedeza homoloba* Nakai
- ハイメドハギ *Lespedeza juncea* (L. fil.) Pers. var.
serpens (Nakai) Ohashi
- メドハギ *Lespedeza juncea* (L. fil.) Pers. var.
subsessilis Miq.
- ネコハギ *Lespedeza pilosa* (Thunb.) Sieb. et Zucc.
- ヤハズソウ *Lespedeza striata* (Thunb.) Hook. et Arn.
- セイヨウミヤコグサ *Lotus corniculatus* L. var.
corniculatus
- ミヤコグサ *Lotus corniculatus* L. var. *japonicus* Regel
- ハネミノエンジュ *Maackia floribunda* (Miq.)
Takada
- ウマゴヤシ *Medicago polymorpha* L.
- クズ *Pueraria lobata* (Willd.) Ohwi
- オオバタンキリマメ *Rhynchosia acuminatifolia*
Makino
- タンキリマメ *Rhynchosia volubilis* Lour.
- ハリエンジュ *Robinia pseudoacacia* L.
- クララ *Sophora flavescens* Ait.
- コメツブツメクサ *Trifolium dubium* Sibth.
- ムラサキツメクサ *Trifolium pratense* L.
- シロツメクサ *Trifolium repens* L.
- ヤハズエンドウ *Vicia angustifolia* L.
- スズメノエンドウ *Vicia hirsuta* (L.) S. F. Gray
- フジ *Wisteria floribunda* (Willd.) DC.
- カタバミ科 Oxalida**
- イモカタバミ *Oxalis articulata* DC.
- カタバミ *Oxalis corniculata* L.
- アカカタバミ *Oxalis corniculata* L. f. *rubrifolia*
(Makino) Hara
- ウスアカカタバミ *Oxalis corniculata* L. f.
tropaeoloides (Schlacht.) R. Knuth
- オッタチカタバミ *Oxalis dillenii* Jacq.
- ミヤマカタバミ *Oxalis griffithii* Edgew. et Hook. Fil.
- フウロソウ科 Gerania**
- ゲンノショウコ *Geranium nepalense* Sweet subsp.
thunbergii (Sieb. et Zucc.) Hara
- トウダイグサ科 Euphorbia**
- エノキグサ *Acalypha australis* L.
- アブラギリ *Aleurites cordata* (Thunb.) R. Br. ex
Steud.
- オオニシキソウ *Euphorbia maculata* L.
- コニシキソウ *Euphorbia supina* Rafin.
- アカメガシワ *Mallotus japonicus* (Thunb. ex Murray)
Muell.
- ヤマアイ *Mercurialis leiocarpa* Sieb. et Zucc.
- コバンノキ *Phyllanthus flexuosus* (Sieb. et Zucc.)
Muell. Arg.
- コミカンソウ *Phyllanthus urinaria* L.

ユズリハ科 *Daphniphylla*

ユズリハ *Daphniphyllum macropodum* Miq.
ヒメユズリハ *Daphniphyllum teijsmannii* Zoll. ex Kurz

ミカン科 *Ruta*

カラスザンショウ *Zanthoxylum ailanthoides* Sieb. et Zucc.
サンショウ *Zanthoxylum piperitum* (L.) DC.
イヌザンショウ *Zanthoxylum schinifolium* Sieb. et Zucc.

ニガキ科 *Simarouba*

ニガキ *Picrasma quassioides* (D. Don) Benn.

センダン科 *Melia*

センダン *Melia azedarach* L. var. *subtripinnata* Miq.

ヒメハギ科 *Polygala*

ヒメハギ *Polygala japonica* Houtt.

ウルシ科 *Anacardia*

ツタウルシ *Rhus ambigua* Lavall. ex Dipp.
ヌルデ *Rhus javanica* L. var. *roxburghii* (DC.) Rehder et Wils.

ハゼノキ *Rhus succedanea* L.

ヤマハゼ *Rhus sylvestris* Sieb. et Zucc.

ヤマウルシ *Rhus trichocarpa* Miq.

カエデ科 *Acera*

オオモミジ *Acer amoenum* Carr.
オニイタヤ *Acer mono* Maxim. var. *ambiguum* (Pax) Rehder
イロハモミジ *Acer palmatum* Thunb.

ウリハダカエデ *Acer rufinerve* Sieb. et Zucc.

コハウチワカエデ *Acer sieboldianum* Miq.

アワブキ科 *Sabia*

アワブキ *Meliosma myriantha* Sieb. et Zucc.

ツリフネソウ科 *Balsamina*

キツリフネ *Impatiens noli-tangere* L.

ツリフネソウ *Impatiens textori* Miq.

モチノキ科 *Aquifolia*

イヌツゲ *Ilex crenata* Thunb.

アオハダ *Ilex macropoda* Miq.

ソヨゴ *Ilex pedunculosa* Miq.

クロガネモチ *Ilex rotunda* Thunb.

ニシキギ科 *Celastra*

ツルウメモドキ *Celastrus orbiculatus* Thunb.

コマユミ *Euonymus alatus* (Thunb.) Sieb. f. *striatus* (Thunb.) Makino

ツルマサキ *Euonymus fortunei* (Turcz.) Hand.-Mazz.

マサキ *Euonymus japonicus* Thunb.

ツリバナ *Euonymus oxyphyllus* Miq.

マユミ *Euonymus sieboldianus* Bl.

ミツバウツギ科 *Staphylea*

ゴンズイ *Euscaphis japonica* (Thunb.) Kanitz

クロウメモドキ科 *Rhamna*

イソノキ *Rhamnus crenata* Sieb. et Zucc.

ブドウ科 *Vita*

ノブドウ *Ampelopsis brevipedunculata* (Maxim.)

Trautv. var. *heterophylla* (Thunb.) Hara

ヤブガラシ *Cayratia japonica* Gagnep.

ツタ *Parthenocissus tricuspidata* (Sieb. et Zucc.) Planch.

サンカクヅル *Vitis flexuosa* Thunb.

エビヅル *Vitis thunbergii* Sieb. et Zucc.

シナノキ科 *Tilia*

カラスノゴマ *Corchoropsis tomentosa* (Thunb.) Makino

ジンチョウゲ科 *Thymelaea*

コシヨウノキ *Daphne kiusiana* Miq.

ミツマタ *Edgeworthia chrysantha* Lindley

グミ科 *Elaeagna*

オオバグミ *Elaeagnus macrophylla* Thunb.

ナワシログミ *Elaeagnus pungens* Thunb.

アキグミ *Elaeagnus umbellata* Thunb.

スミレ科 *Viola*

タチツボスミレ *Viola grypoceras* A. Gray

コタチツボスミレ *Viola grypoceras* A. Gray var. *exilis* (Miq.) Nakai

アオイスマレ *Viola hondoensis* W. Becker et H. Boiss.

コスミレ *Viola japonica* Langsd.

オオタチツボスミレ *Viola kusanoana* Makino

スミレ *Viola mandshurica* W. Becker

ナガバタチツボスミレ *Viola ovato-oblonga* (Miq.) Makino

スミレサイシン *Viola vaginata* Maxim.

ツボスミレ *Viola verecunda* A. Gray

シハイスミレ *Viola violacea* Makino

キブシ科 *Stachyura*

キブシ *Stachyurus praecox* Sieb. et Zucc.

ウリ科 *Cucurbita*

アマチャヅル *Gynostemma pentaphylla* (Thunb.) Makino

スズメウリ *Melothria japonica* (Thunb.) Maxim. ex Cogn.

アレチウリ *Sicyos angulatus* L.

キカラスウリ *Trichosanthes kirilowii* Maxim. var. *japonica* (Miq.) Kitam.

ヒシ科 *Trapa*

ヒシ *Trapa japonica* Flerov

アカバナ科 *Onagra*

アカバナ *Epilobium pyrricholophum* Franch. et Savat.
 チョウジタデ *Ludwigia epilobioides* Maxim.
 メマツヨイグサ *Oenothera biennis* L.
 オオマツヨイグサ *Oenothera erythrosepala* Borbas
 コマツヨイグサ *Oenothera laciniata* Hill
アリノトウグサ科 Haloraga
 アリノトウグサ *Haloragis micrantha* (Thunb.) R. Br.
ウリノキ科 Alangia
 ウリノキ *Alangium platanifolium* (Sieb. et Zucc.)
 Harms var. *trilobum* (Miq.) Ohwi
ミズキ科 Corna
 アオキ *Aucuba japonica* Thunb.
 ヤマボウシ *Benthamidia japonica* (Sieb. et Zucc.)
 Hara
 ハナイカダ *Helwingia japonica* (Thunb.) F. G.
 Dietrich
 ミズキ *Swida controversa* (Hemsl.) Sojak
 クマノミズキ *Swida macrophylla* (Wall.) Sojak
ウコギ科 Aralia
 コシアブラ *Acanthopanax sciadophylloides* Franch.
 et Savat.
 ヤマウコギ *Acanthopanax spinosus* (L. fil.) Miq.
 ウド *Aralia cordata* Thunb.
 タラノキ *Aralia elata* (Miq.) Seemann
 カクレミノ *Dendropanax trifidus* (Thunb.) Makino
 ヤツデ *Fatsia japonica* (Thunb.) Decne. et Planch.
 キツタ *Hedera rhombea* (Miq.) Bean
セリ科 Umbelliferae (Apiaceae)
 ハマウド *Angelica japonica* A. Gray
 シラネセッキュウ *Angelica polymorpha* Maxim.
 シシウド *Angelica pubescens* Maxim.
 シヤク *Anthriscus aemula* Schischkin
 ツボクサ *Centella asiatica* (L.) Urban
 セントウソウ *Chamaele decumbens* (Thunb.)
 Makino
 ハマゼリ *Cnidium japonicum* Miq.
 ミツバ *Cryptotaenia japonica* Hassk.
 ハマボウフウ *Glehnia littoralis* Fr. Schm. ex Miq.
 ノチドメ *Hydrocotyle maritima* Honda
 オオチドメ *Hydrocotyle ramiflora* Maxim.
 セリ *Oenanthe javanica* DC.
 ヤブニンジン *Osmorhiza aristata* (Thunb.) Rydb.
 ウマノミツバ *Sanicula chinensis* Bunge
 ヤブジラミ *Torilis japonica* (Houtt.) DC.
 オヤブジラミ *Torilis scabra* (Thunb.) DC.
リョウブ科 Clethra
 リョウブ *Clethra barvinervis* Sieb. et Zucc.
 イチヤクソウ科 *Pyrola*

ギンリョウソウモドキ *Monotropa uniflora* L.
 イチヤクソウ *Pyrola japonica* Klenze
ツツジ科 Erica
 ネジキ *Lyonia ovalifolia* (Wall.) Drude var. *elliptica*
 (Sieb. et Zucc.) Hand. - Mazz.
 アセビ *Pieris japonica* (Thunb.) D. Don
 ヤマツツジ *Rhododendron obtusum* (Lindl.) Planchon
 var. *kaempferi* (Planchon) Wilson
 コバノミツバツツジ *Rhododendron reticulatum* D.
 Don
 シャシャンボ *Vaccinium bracteatum* Thunb.
 ウスノキ *Vaccinium hirtum* Thunb. var. *pubescens*
 (Koidz.) Yamazaki
 アクシバ *Vaccinium japonicum* Miq.
 ナツハゼ *Vaccinium oldhamii* Miq.
ヤブコウジ科 Myrsina
 マンリョウ *Ardisia crenata* Sims
 カラタチバナ *Ardisia crispa* (Thunb.) DC.
 ヤブコウジ *Ardisia japonica* (Thunb.) Blume
サクラソウ科 Primula
 ギンレイカ *Lysimachia acrodenia* Maxim.
 オカトラノオ *Lysimachia clethroides* Duby
 コナスビ *Lysimachia japonica* Thunb.
 ハマボウス *Lysimachia mauritiana* Lam.
カキノキ科 Ebenia
 カキノキ *Diospyros kaki* Thunb.
エゴノキ科 Styraca
 エゴノキ *Styrax japonica* Sieb. et Zucc.
ハイノキ科 Symploca
 タンナサワフタギ *Symplocos coreana* (Lev.) Ohwi
 クロキ *Symplocos lucida* Sieb. et Zucc.
モクセイ科 Olea
 ネズミモチ *Ligustrum japonicum* Thunb.
 イボタノキ *Ligustrum obtusifolium* Sieb. et Zucc.
リンドウ科 Gentiana
 フデリンドウ *Gentiana zollingeri* Fawcett
 アケボノソウ *Swertia bimaculata* (Sieb. et Zucc.)
 Hook. et Thoms.
 センブリ *Swertia japonica* (Schult.) Makino
 ツルリンドウ *Tripterospermum japonicum* (Sieb. et
 Zucc.) Maxim.
キョウチクトウ科 Apocyna
 テイカカズラ *Trachelospermum asiaticum* (Sieb. et
 Zucc.) Nakai
ガガイモ科 Asclepiada
 コバノカモメヅル *Cynanchum sublanceolatum*
 (Miq.) Matsum.
 コイケマ *Cynanchum wilfordii* (Maxim.) Hemsl.

ガガイモ *Metaplexis japonica* (Thunb.) Makino
アカネ科 Rubia
 キクムグラ *Galium kikumugura* Ohwi
 ヤブムグラ *Galium niewerthii* Franch. et Savat.
 ヤマムグラ *Galium pogonanthum* Franch. et Savat.
 ヤエムグラ *Galium spurium* L. var. *echinospermon*
 (Wallr.) Hayek
 ヨツバムグラ *Galium trachyspermum* A. Gray
 クルマムグラ *Galium trifloriforme* Komar. var.
nipponicum (Makino) Nakai
 ソナレムグラ *Hedyotis biflora* (L.) Lam. var.
parvifolia Hook. et Arn.
 ハシカグサ *Hedyotis lindleyana* Hook. var. *hirsuta*
 (L. fil.) Hara
 ツルアリドオシ *Mitchella undulata* Sieb. et Zucc.
 ヤイトバナ *Paederia scandens* (Lour.) Merrill
 アカネ *Rubia argyi* (Lev.) Hara
 クルマバアカネ *Rubia cordifolia* L. var. *pratensis*
 Maxim.
ヒルガオ科 Convolvula
 ハマヒルガオ *Calystegia soldanella* (L.) Roem. et
 Schult.
 アメリカネナシカズラ *Cuscuta pentagona* Engelm.
ムラサキ科 Boragina
 ハナイバナ *Bothriospermum tenellum* (Hornem.)
 Fisch. et C. A. Mey
 ホタルカズラ *Lithospermum zollingeri* DC.
 ヤマルリソウ *Omphalodes japonica* (Thunb.) Maxim.
 ミズタバコ *Trigonotis brevipes* (Maxim.) Maxim.
 キュウリグサ *Trigonotis peduncularis* (Trevir.)
 Benth.
クマツヅラ科 Vervena
 ムラサキシキブ *Callicarpa japonica* Thunb.
 ヤブムラサキ *Callicarpa mollis* Sieb. et Zucc.
 クサギ *Clerodendrum trichotomum* Thunb.
 ヤナギハナガサ *Verbena bonariensis* L.
シン科 Labiatae (Lamiaceae)
 カワミドリ *Agastache rugosa* (Fisch. et Mey.) O.
 Kuntze
 キランソウ *Ajuga decumbens* Thunb.
 クルマバナ *Clinopodium chinense* (Benth.) O.
 Kuntze subsp. *grandiflorum* (Maxim.) Hara var.
parviflorum (Kudo) Hara
 トウバナ *Clinopodium gracile* (Benth.) O. Kuntze
 ナギナタコウジュ *Elsholtzia ciliata* (Thunb.)
 Hylander
 カキドオシ *Glechoma hederacea* L. subsp. *grandis*
 (A. Gray) Hara

ホトケノザ *Lamium amplexicaule* L.
 メハジキ *Leonurus japonicus* Houtt.
 ヒメジソ *Mosla dianthera* (Hamilt.) Maxim.
 レモンエゴマ *Perilla frutescens* (L.) Britton var.
citriodora (Makino) Ohwi
 ウツボグサ *Prunella vulgaris* L. subsp. *asiatica*
 (Nakai) Hara
 ヤマハッカ *Rabdosia inflexa* (Thunb.) Hara
 アキチヨウジ *Rabdosia longituba* (Miq.) Hara
 アキノタムラソウ *Salvia japonica* Thunb.
 キバナアキギリ *Salvia nipponica* Miq.
 ナミキソウ *Scutellaria strigillosa* Hemsl.
 イヌゴマ *Stachys riederi* Chamisso var. *intermedia*
 (Kudo) Kitam.
 ニガクサ *Teucrium japonicum* Houtt.
ナス科 Solana
 クコ *Lycium chinense* Miller
 イガホオズキ *Physalisstrum japonicum* (Franch. et
 Savat.) Honda
 アメリカイヌホオズキ *Solanum americanum* Mill.
 ヒヨドリジョウゴ *Solanum lyratum* Thunb.
 イヌホオズキ *Solanum nigrum* L.
 ハダカホオズキ *Tubocapsicum anomalum* (Franch.
 et Savat.) Makino
ゴマノハグサ科 Scrophularia
 ウリクサ *Lindernia crustacea* (L.) F. v. Mueller
 アメリカアゼナ *Lindernia dubia* Pennell
 サギゴケ *Mazus miquelii* Makino
 トキワハゼ *Mazus pumilus* (Burm. fil.) van Steenis
 ママコナ *Melampyrum roseum* Maxim. var.
japonicum Franch. et Savat.
 ツシマママコナ *Melampyrum roseum* Maxim. var.
roseum
 キリ *Paulownia tomentosa* (Thunb.) Steud.
 サンイントラノオ *Pseudolysimachion ogurae*
 Yamazaki
 ヒキヨモギ *Siphonostegia chinensis* Benth.
 ビロードモウズイカ *Verbascum thapsus* L.
 オオカワヂシャ *Veronica anagallis-aquatica* L.
 タチイヌノフグリ *Veronica arvensis* L.
 オオイヌノフグリ *Veronica persica* Poir.
ノウゼンカズラ科 Bignonia
 ノウゼンカズラ *Campsis grandiflora* (Thunb.) Loisel.
キツネノマゴ科 Acantha
 キツネノマゴ *Justicia procumbens* L.
ハエドクソウ科 Phryma
 ハエドクソウ *Phryma leptostachya* L. var. *asiatica*
 Hara

オオバコ科 *Plantagina*オオバコ *Plantago asiatica* L.トウオオバコ *Plantago major* L. var. *japonica* (Franch. et Savat.) Miyabeスイカズラ科 *Caprifolia*コックバネウツギ *Abelia serrata* Sieb. et Zucc.ツクバネウツギ *Abelia spathulata* Sieb. et Zucc.ウグイスカグラ *Lonicera gracilipes* Miq. var. *glabra* Miq.スイカズラ *Lonicera japonica* Thunb.ソクズ *Sambucus chinensis* Lindleyニワトコ *Sambucus racemosa* L. subsp. *sieboldiana* (Miq.) Haraガマズミ *Viburnum dilatatum* Thunb. ex Murrayコバノガマズミ *Viburnum erosum* Thunb. ex Murray var. *punctatum* Franch. et Savat.ヤブデマリ *Viburnum plicatum* Thunb. var. *tomentosum* (Thunb. ex Murray) Miq.ゴマギ *Viburnum sieboldii* Miq.ミヤマガマズミ *Viburnum wrightii* Miq.タニウツギ *Weigela hortensis* (Sieb. et Zucc.) K. Kochオミナエシ科 *Valeriana*オトコエシ *Patrinia villosa* (Thunb.) Juss.ツルカノコソウ *Valeriana flaccidissima* Maxim.ノヂシャ *Valerianella locusta* (L.) Betckeキキョウ科 *Campanula*ツリガネニンジン *Adenophora triphylla* (Thunb.) A. DC. var. *japonica* (Regel) Haraホタルブクロ *Campanula punctata* Lam.ツルニンジン *Codonopsis lanceolata* (Sieb. et Zucc.) Trautv.ミゾカクシ *Lobelia chinensis* Lour.タニギキョウ *Peracarpa carnosa* (Wall.) Hook. fil. et Thomson var. *circaeoides* (Fr. Schm.) Makinoキク科 *Compositae* (*Asteraceae*)ノブキ *Adenocaulon himalaicum* Edgew.キッコウハグマ *Ainsliaea apiculata* Sch. Bip.ブタクサ *Ambrosia artemisiaefolia* L. var. *elatior* (L.) Descurtizクワモドキ *Ambrosia trifida* L.クソニンジン *Artemisia annua* L.カワラヨモギ *Artemisia capillaris* Thunb.オトコヨモギ *Artemisia japonica* Thunb.イヌヨモギ *Artemisia keiskeana* Miq.ヨモギ *Artemisia princeps* Pamp.シロヨメナ *Aster ageratoides* Turcz. subsp. *leiophyllus* (Franch. et Savat.) Kitam.シラヤマギク *Aster scaber* Thunb.オケラ *Atractylodes japonica* Koidz. ex Kitam.コバノセンダングサ *Bidens bipinnata* L.センダングサ *Bidens biternata* (Lour.) Merr. et Sherffアメリカセンダングサ *Bidens frondosa* L.コシロノセンダングサ *Bidens pilosa* L. var. *minor* (Blume) Sherffコセンダングサ *Bidens pilosa* L. var. *pilosa*ヤブタバコ *Carpesium abrotanoides* L.ガンクビソウ *Carpesium divaricatum* Sieb. et Zucc.サジガンクビソウ *Carpesium glossophyllum* Maxim.トキンソウ *Centipeda minima* (L.) A. Br. et Aschersonノアザミ *Cirsium japonicum* DC.ヨシノアザミ *Cirsium nipponicum* (Maxim.) Makino var. *yoshinoi* (Nakai) Kitam.オオアレチノギク *Conyza sumatrensis* (Retz.) Walkerキバナコスモス *Cosmos sulphureus* Cav.ベニバナボロギク *Crassocephalum crepidioides* (Bentham) S. Mooreホソバワダン *Crepidiastrum lanceolatum* (Houttuyn) Nakaiサンインギク *Dendranthema indicum* (L.) Des Moulins var. *aphrodite* (Kitam.) Kitam.リュウノウギク *Dendranthema japonicum* (Makino) Kitam.タカサブロウ *Eclipta prostrata* L.ダンドボロギク *Erechtites hieracifolia* (L.) Raf.ヒメムカシヨモギ *Erigeron canadensis* L.ハルジオン *Erigeron philadelphicus* L.ヒヨドリバナ *Eupatorium chinense* L.サケバヒヨドリ *Eupatorium laciniatum* Kitam.サワヒヨドリ *Eupatorium lindleyanum* DC.ツワブキ *Farfugium japonicum* (L. fil.) Kitam.ハキダメギク *Galinsoga ciliata* (Raf.) Blakeハハコグサ *Gnaphalium affine* D. Donチチコグサ *Gnaphalium japonicum* Thunb.チチコグサモドキ *Gnaphalium pensylvanicum* Willd.カセンソウ *Inula salicina* L. var. *asiatica* Kitam.オオジシバリ *Ixeris debilis* A. Grayニガナ *Ixeris dentata* (Thunb.) Nakaiイワニガナ *Ixeris stolonifera* A. Grayヨメナ *Kalimeris yomena* Kitam.アキノノゲシ *Lactuca indica* L.ムラサキニガナ *Lactuca sororia* Miq.ヤブタバコ *Lapsana humilis* (Thunb.) Makino

- センボンヤリ *Leibnitzia anandria* (L.) Turcz.
 ミヤマヨメナ *Miyamayomena savatieri* (Makino) Kitam.
 コウヤボウキ *Pertya scandens* (Thunb.) Sch. Bip.
 フキ *Petasites japonicus* (Sieb. et Zucc.) Maxim.
 コウゾリナ *Picris hieracioides* L. subsp. *japonica* (Thunb.) Krylov
 シュウブンソウ *Rhynchospermum verticillatum* Reinw.
 サワギク *Senecio nikoensis* Miq.
 コメナモミ *Siegesbeckia orientalis* L. subsp. *glabrescens* (Makino) Kitam.
 メナモミ *Siegesbeckia orientalis* L. subsp. *pubescens* (Makino) Kitam.
 セイタカアワダチソウ *Solidago altissima* L.
 アキノキリンソウ *Solidago virgaurea* L. subsp. *asiatica* Kitam.
 ノゲシ *Sonchus oleraceus* L.
 ヒメジョオン *Stenactis annuus* (L.) Cass.
 ヤマザトタンポポ *Taraxacum arakii* Kitamura
 セイヨウタンポポ *Taraxacum officinale* Weber
 オオオナモミ *Xanthium occidentale* Bertoloni
 ヤクシソウ *Youngia denticulata* (Houttuyn) Kitam.
 オニタビラコ *Youngia japonica* (L.) DC.
ユリ科 Lilia
 ノビル *Allium grayi* Regel
 キジカクシ *Asparagus schoberioides* Kunth
 ウバユリ *Cardiocrinum cordatum* (Thunb.) Makino
 ホウチャクソウ *Disporum sessile* Don
 チゴユリ *Disporum smilacinum* A. Gray
 イズモコバイモ *Fritillaria ayakoana* Naruhashi
 ショウジョウバカマ *Heloniopsis orientalis* (Thunb.) C. Tanaka
 ヤブカンゾウ *Hemerocallis fulva* L. var. *kwanso* Regel
 トウギボウシ *Hosta sieboldiana* (Lodd.) Engler
 ササユリ *Lilium japonicum* Thunb.
 コオニユリ *Lilium leichtlinii* Hook. fil. var. *maximowiczii* (Regel) Baker
 ヒメヤブラン *Liriope minor* (Maxim.) Makino
 ヤブラン *Liriope platyphylla* Wang et Tang
 ノシラン *Ophiopogon jaburan* (Kunth) Lodd.
 ジャノヒゲ *Ophiopogon japonicus* (L. fil.) Ker-Gawl.
 ナガバジャノヒゲ *Ophiopogon japonicus* (L. fil.) Ker-Gawl. var. *umbrosus* Maxim.
 ツクバネソウ *Paris tetraphylla* A. Gray
 ナルコユリ *Polygonatum falcatum* A. Gray
 ミヤマナルコユリ *Polygonatum lasianthum* Maxim.
 オオナルコユリ *Polygonatum macranthum* (Maxim.) Koidz.
 アマドコロ *Polygonatum odoratum* (Mill.) Druce var. *pluriflorum* (Miq.) Ohwi
 オモト *Rohdea japonica* (Thunb.) Roth
 ツルボ *Scilla scilloides* (Lindl.) Druce
 サルトリイバラ *Smilax china* L.
 シオデ *Smilax riparia* A. DC. var. *ussuriensis* (Regel) Hara et T. Koyama
 ヤマジノホトトギス *Tricyrtis affinis* Makino
 エンレイソウ *Trillium smallii* Maxim.
ヒガンバナ科 Amaryllida
 ヒガンバナ *Lycoris radiata* Herb.
 キツネノカミソリ *Lycoris sanguinea* Maxim.
ヤマノイモ科 Dioscorea
 ナガイモ *Dioscorea batatas* Decne.
 ヤマノイモ *Dioscorea japonica* Thunb.
 カエデドコロ *Dioscorea quinqueloba* Thunb.
 キクバドコロ *Dioscorea septemloba* Thunb.
 オニドコロ *Dioscorea tokoro* Makino
ミズアオイ科 Pontederia
 コナギ *Monochoria vaginalis* (Burm. fil.) Presl var. *plantaginea* (Roxb.) Soims-Laub.
アヤメ科 Irida
 シャガ *Iris japonica* Thunb.
 ニワゼキショウ *Sisyrinchium atlanticum* Bicknell
 オオニワゼキショウ *Sisyrinchium* sp.
 ヒメヒオウギズイセン *Tritonia x crocosmaeflora* Lemoine
イグサ科 Junca
 イグサ *Juncus effusus* L. var. *decipiens* Buchen.
 クサイ *Juncus tenuis* Willden.
 スズメノヤリ *Luzula capitata* (Miq.) Miq.
 ヤマスズメノヒエ *Luzula multiflora* Lejeune
 ヌカボシソウ *Luzula plumosa* E. Meyer var. *macrocarpa* (Buchen.) Ohwi
ツユクサ科 Commelina
 ツユクサ *Commelina communis* L.
 イボクサ *Murdannia keisak* (Hassk.) Hand.-Mazz.
 ヤブミヨウガ *Pollia japonica* Thunb.
 ムラサキツユクサ *Tradescantia reflexa* Rafin.
イネ科 Poaceae (Gramineae)
 アオカモジグサ *Agropyron ciliare* (Trin.) Franch. var. *minus* (Miq.) Ohwi
 カモジグサ *Agropyron tsukushiense* (Honda) Ohwi var. *transiens* (Hack.) Ohwi
 コヌカグサ *Agrostis alba* L.
 ヤマヌカボ *Agrostis clavata* Trin.

- ヌカボ *Agrostis clavata* Trin. var. *nukabo* Ohwi
 メリケンカルカヤ *Andropogon virginicus* L.
 ハルガヤ *Anthoxanthum odoratum* L.
 コブナグサ *Arthraxon hispidus* (Thunb.) Makino
 トダシバ *Arundinella hirta* (Thunb.) C. Tanaka
 ヤマカモジグサ *Brachypodium sylvaticum* (Huds.)
 Beauv.
 コバンソウ *Briza maxima* L.
 ヒメコバンソウ *Briza minor* L.
 イヌムギ *Bromus catharticus* Vahl
 キツネガヤ *Bromus pauciflorus* (Thunb.) Hack.
 ノガリヤス *Calamagrostis arundinacea* (L.) Roth
 var. *brachytricha* (Steud.) Hack.
 チョウセンガリヤス *Cleistogenes hackelii* (Honda)
 Honda
 ジュズダマ *Coix lacryma-jobi* L.
 オガルカヤ *Cymbopogon tortilis* (Presl) Hitchc. var.
goeringii (Steud.) Hand.-Mazz.
 ギョウギシバ *Cynodon dactylon* (L.) Pers.
 カモガヤ *Dactylis glomerata* L.
 メヒシバ *Digitaria ciliaris* (Retz.) Koel.
 アキメヒシバ *Digitaria violascens* Link
 アブラススキ *Eccoilopus cotulifer* (Thunb.) A.
 Camus
 イヌビエ *Echinochloa crus-galli* (L.) Beauv. var.
caudata (Roshev.) Kitag.
 ケイヌビエ *Echinochloa crus-galli* P.Beauv
 オヒシバ *Eleusine indica* (L.) Gaertn.
 シナダレスズメガヤ *Eragrostis curvula* (Schrad.)
 Nees
 カゼクサ *Eragrostis ferruginea* (Thunb.) Beauv.
 ナルコビエ *Eriochloa villosa* (Thunb.) Kunth
 オニウシノケグサ *Festuca arundinacea* Schreb.
 ナギナタガヤ *Festuca myuros* L.
 トボシガラ *Festuca parvigluma* Steud.
 チガヤ *Imperata cylindrica* (L.) Beauv.
 アシカキ *Leersia japonica* Makino
 ホソムギ *Lolium perenne* L.
 コメガヤ *Melica nutans* L.
 ササガヤ *Microstegium japonicum* (Miq.) Koidz.
 アシボソ *Microstegium vimineum* (Trin.) A. Camus
 ヒメアシボソ *Microstegium vimineum* (Trin.) A.
 Camus f. *willdenowianum* (Nees) Osada
 ススキ *Miscanthus sinensis* Anderss.
 ネズミガヤ *Muhlenbergia japonica* Steud.
 ケチヂミザサ *Oplismenus undulatifolius* (Ard.)
 Roem. et Schult.
 コチヂミザサ *Oplismenus undulatifolius* (Ard.)
 Roem. et Schult. var. *japonicus* (Steud.) Koidz.
 ヌカキビ *Panicum bisulcatum* Thunb.
 オオクサキビ *Panicum dichotomiflorum* Michx.
 シマズメノヒエ *Paspalum dilatatum* Poir.
 アメリカズメノヒエ *Paspalum notatum* Flugge
 スズメノヒエ *Paspalum thunbergii* Kunth
 チカラシバ *Pennisetum alopecuroides* (L.) Spreng.
 クサヨシ *Phalaris arundinacea* L.
 ヨシ *Phragmites communis* Trin.
 ツルヨシ *Phragmites japonica* Steud.
 マダケ *Phyllostachys bambusoides* Sieb. et Zucc.
 モウソウチク *Phyllostachys heterocyclus* (Carr.)
 Mitford
 ハチク *Phyllostachys nigra* (Lodd.) Munro var.
henonis (Bean) Stapf
 ネザサ *Pleioblastus chino* (Fr. et Sav.) Makino var.
viridis (Makino) S. Suzuki
 メダケ *Pleioblastus simonii* (Carr.) Nakai
 ミゾイチゴツナギ *Poa acroleuca* Steud.
 スズメノカタビラ *Poa annua* L.
 イチゴツナギ *Poa sphondylodes* Trin.
 ヒエガエリ *Polypogon fugax* Steud.
 ヤダケ *Pseudosasa japonica* (Sieb. et Zucc. ex Steud.)
 Makino
 チマキザサ *Sasa palmata* (Bean) Nakai
 チュウゴクザサ *Sasa veitchii* (Carr.) Rehder var.
hirsuta (Koidz.) S.Suzuki
 アキノエノコログサ *Setaria faberi* Herrm.
 キンエノコロ *Setaria glauca* (L.) Beauv.
 コツブキンエノコロ *Setaria pallide-fusca* (Schumach.)
 Stapf et C. E. Hubb.
 ハマエノコロ *Setaria viridis* (L.) Beauv. var.
pachystachys (Franch. et Savat.) Makino et
 Nemoto
 オオアブラススキ *Spodiopogon sibiricus* Trin.
 ネズミノオ *Sporobolus fertilis* (Steud.) W. Clayton
 カニツリグサ *Trisetum bifidum* (Thunb.) Ohwi
 シバ *Zoysia japonica* Steud.
- ヤシ科 Palmae**
 シュロ *Trachycarpus fortunei* (Hook.) H. Wendl.
サトイモ科 Ara
 セキショウ *Acorus gramineus* Soland
 マムシグサ *Arisaema serratum* (Thunb.) Schott
 ナンゴクウラシマソウ *Arisaema thunbergii* Blume
 subsp. *thunbergii*
 カラスビシャク *Pinellia ternata* (Thunb.) Breit.
ウキクサ科 Lemna
 ウキクサ *Spirodela polyrhiza* (L.) Schleid.

ガマ科 *Typha*

ガマ *Typha latifolia* L.

カヤツリグサ科 *Cypera*

エナシヒゴクサ *Carex aphanolepis* Franch. et Savat.

アオスゲ *Carex breviculmis* R. Br.

ヒメカンスゲ *Carex conica* Boott

ナルコスゲ *Carex curvicolis* Franch. et Savat.

ダイセンスゲ *Carex daisenensis* Nakai

ミヤマカンスゲ *Carex dolichostachya* Hayata var.
glaberrima (Ohwi) T. Koyama

シラスゲ *Carex doniana* Spreng.

イトスゲ *Carex fernaldiana* Lev. et Vant.

ハマアオスゲ *Carex fibrillosa* Franch. et Savat.

オクノカンスゲ *Carex foliosissima* Fr. Schm.

マスクサ *Carex gibba* Wahlenb.

カワラスゲ *Carex incisa* Boott

ヒゴクサ *Carex japonica* Thunb.

ヒカゲスゲ *Carex lanceolata* Boott

ナキリスゲ *Carex lenta* D. Don

ヒメシラスゲ *Carex mollicula* Boott

キンキカサスゲ *Carex persistens* Ohwi

タカネマスクサ *Carex planata* Franch. et Savat.

コウボウシバ *Carex pumila* Thunb.

ニシノホンモンジスゲ *Carex stenostachys* Franch.
et Savat.

アゼスゲ *Carex thunbergii* Steud.

ヤワラスゲ *Carex transversa* Boott

ヒメモエギスゲ *Carex tristachya* Thunb. var.
pocilliformis (Boott) Kuenth.

アイダクグ *Cyperus brevifolius* (Rottb.) Hassk. var.
brevifolius

ヒメクグ *Cyperus brevifolius* (Rottb.) Hassk. var.
leiolepis (Franch. et Savat.) T. Koyama

アゼガヤツリ *Cyperus flavidus* Retz.

コゴメガヤツリ *Cyperus iria* L.

カヤツリグサ *Cyperus microiria* Steud.

ハマスゲ *Cyperus rotundus* L.

イソヤマテンツキ *Fimbristylis ferruginea* (L.) Vahl
var. *sieboldii* (Miq.) Ohwi

ヒデリコ *Fimbristylis miliacea* (L.) Vahl

カンガレイ *Scirpus triangulatus* Roxb.

アブラガヤ *Scirpus wichurae* Bocklr.

ショウガ科 *Zingibera*

ミヨウガ *Zingiber mioga* (Thunb.) Roscoe

ラン科 *Orchida*

マメヅタラン *Bulbophyllum drymoglossum* Maxim.

ムギラン *Bulbophyllum inconspicuum* Maxim.

エビネ *Calanthe discolor* Lindl.

キンラン *Cephalanthera falcata* (Thunb.) Blume

サイハイラン *Cremastra appendiculata* (D. Don)
Makino

シュンラン *Cymbidium goeringii* (Reichb. fil.) Reichb.
fil.

クマガイソウ *Cypripedium japonicum* Thunb.

セッコク *Dendrobium moniliforme* (L.) Sw.

ツチアケビ *Galeola septentrionalis* Reichb. fil.

アケボノシユスラン *Goodyera foliosa* (Lindl.) Benth.
var. *maximowicziana* (Makino) F. Maek.

ミヤマウズラ *Goodyera schlechtendaliana* Reichb.
fil.

フウラン *Neofinetia falcata* (Thunb.) Hu

コケイラン *Oreorchis patens* (Lindl.) Lindl.

ノヤマトンボ *Platanthera minor* (Miq.) Reichb. fil.

カヤラン *Sarcochilus japonicus* (Reichb. fil.) Miq.

ネジバナ *Spiranthes sinensis* (Pers.) Ames var.
amoena (M. Bieberson) Hara

