

報文

活動拠点（クロスケの家）のいきもの

宮崎 豊

(トトロのふるさと財団 調査委員会)

要旨

整備前の活動拠点敷地内で記録した動植物をまとめた。2007年に実施した毎月の調査11回と夜間の調査3回の記録に、調査日以外に確認できた種と2006年6月の調査記録を加えて、分野毎に記録種をまとめた。以下の種数を記録した。植物：53科116種、爬虫類：1目3科3種、両生類：1目1科1種、鳥類：6目20科28種、昆虫類：14目122科323種

キーワード:動植物の記録；活動拠点

はじめに

トトロのふるさと財団は、情報の発信基地として、人が集まる活動の拠点として、狭山丘陵に近い農家の家を2004年に取得した。屋敷が大きかったため、当主が亡くなってから庭木の手入れにまで手がまわらなかったとのことで、庭木は放置され伸び放題になってしまっていた。また、実生から生長したものもあり、それらと共に生い茂っていた。そこで、取得時の敷地内の植生の状態を把握し、拠点の管理作業の基礎データにしてもらうため、2005年に植生調査が実施されている。その翌年2006年には、鳥類や昆虫類なども含めて生き物全般の調査が計画されたが、諸事情により6月に1回行っただけで中断となってしまった。敷地内の整備が進む前の記録を残しておこうと考え、2007年に調査を行った。

なお、活動拠点の愛称は会員から募集し、『クロスケの家(クロスケンチ)』と決まった。会員への公開は2007年11月に行われた。

調査方法

調査地は狭山丘陵北側の所沢市三ヶ島にある。面積は敷地2393㎡、竹林503㎡。屋敷の東は茶畑、南は道路と住宅、西はお寺、北は竹林で小川へ下る斜面となっている。広い庭があり、今は使われていないが豚小屋や外便所などが残っていて、狭山丘陵周辺のそれまでの暮らしを感じさせる家である。活動拠点の位置を図1に、敷地内の屋敷等の配置図を図2に示す。

調査の対象は、植物、哺乳類、爬虫類、両生類、鳥類、昆虫類とした。調査地の敷地内を歩き、確認した種を分かる範囲で記録した。基本的には目視および鳴き声などによる記録としたが、一部の種では採集して識別したものもある。写真撮影が可能なものは撮影しておき、後に種名を調べたものもある。種名の分からないものは不確定種(〇〇の一種など)として記録したものもある。基本的には種名の記録のみとしたが、一部の種では雌雄や個体数なども記録した。植物では主に花をつけているものを記録した。鳥類では活動拠点敷地内および

その上空で確認した種を記録した。敷地内から確認できた種であっても、敷地から外れたところにいた種は除いた。敷地内で記録されなかった種は隣接地で確認した種として記録しておいた。繁殖に関するものとして古巣も記録した。羽根（自然換羽）が落ちていた場合は、生体を確認していない種のみ記録に残した。猛禽類や哺乳類などによると思われる捕食痕（食痕）も記録した。昆虫類では成虫、幼虫、卵などの他に死骸を記録に含めたものもある。アリ類の一部は採集して識別した。

調査日は基本的には月1回とし、2007年1月から11月まで11回実施した（12月は筆者の都合で時間がとれず実施できなかった）。時間帯は午前中とし、9時から12時半の間で行った。鳥類を記録しやすい早朝よりも、昆虫類が活動する時間帯とした。夏から初秋にかけては夜行性の昆虫類などを対象にして夜間にも3回実施した。また調査日以外の日においても、調査地に立ち寄った際には気付いた種を記録しておいた。

毎月の調査：1月23日、2月16日、
3月22日、4月15日、
5月16日、6月13日、
7月20日、8月17日、
9月15日、10月18日、
11月15日

夜間の調査：8月5日、8月26日、9月9日

結果

2007年に実施した毎月の調査11回と夜間の調査3回の記録に、調査日以外に確認できた種と2006年6月4日の調査記録を加えて、分野毎に記録種をまとめた。なお、植物、昆虫類においては、筆者の知識不足のため記録に残せなかったものも多くある。

1) 植物

53科116種を記録した（表1）。のうち木本類は21科32種、草本類は33科84種であった。分類体系は佐竹義輔ほか(1985, 1989a, 1989b)を参考とし、学名は同書および塚本洋太郎 監修(1994a, 1994b)に準じた。

木本類では、自然に実生から生長したものを除けば、ほとんどが庭木として植えられていたものである。主に花をつけている種を記録したため、木本類では記録に残さなかった種もある（ケヤキ、シラカシ、ヒマラヤスギなど）。木本類に関しては、トトロのふるさと財団 調査委員会(2006)の「II. 活動拠点屋敷林の植生」でまとめられているので、こちらも参照願いたい。

草本類では、園芸種や山野草などの植えられたもの、自然に発生した雑草や身近な野草などが見られた。ヤブガラシ、ヘクソカズラ、カラスウリなどのつる植物が広がっている場所もあった。

2) 哺乳類

生体は確認できなかった。痕跡として、リス(キタリス *Sciurus vulgaris* とと思われる)、ネズミによると思われるクルミの食痕が、茶工場の西脇で確認できた。活動拠点西側のお寺にオニグルミの大木があり、その実が落ちてくる。

3) 爬虫類

トカゲ目の3科3種を記録した（表2）。分類、学名は環境庁編(1993)に準じた。トカゲとカナヘビは冬季を除き確認でき、両種とも幼体から成体まで確認できた。ヤモリは夜間に調査した際に確認できた。8月5日に大蔵の前のシラカシの洞で成体1匹を、9月9日には母屋の玄関で成体2匹を同時に確認した。ヤモリは埼玉県(2008)

では準絶滅危惧 NT1,2 に指定されている。

4) 両生類

カエル目アオガエル科のシュレーゲルアオガエル1種が記録された(表3)。分類、学名は環境庁編(1993)に準じた。6月13日に活動拠点北側の小川方向から鳴き声を確認した。また種名は分からなかったが、8月17日にカエルの一種が小川に飛び込むのを確認している。

5) 鳥類

6目20科28種を記録した(表4)。分類体系、種名は日本鳥類目録編集委員会編(2000)に準じた。

最も多く記録されたのはヒヨドリ、メジロ、ハシブトガラス(12回記録)で、その次にシジュウカラ(11回)、次いでキジバト、スズメ(7回)の順であった。渡り区分では、夏鳥はツバメの1種類、冬鳥はツグミ、アオジなど6種類、留鳥は21種類であった。生息環境別では、森林性の種はアオゲラ、エナガなどの9種、疎林～草原性の種はモズ、ホオジロなどの8種、水辺性の種はアオサギ、キセキレイ、ハクセキレイの3種であった。繁殖に関しては、ヒヨドリとエナガの古巣が確認できた。ヒヨドリの古巣は2箇所で見られた。なお2006年には敷地内でエナガが繁殖しているのを確認している。

いくつかの種において羽根(自然に抜けた羽根)も確認した。生体を確認していないものではゴイサギのものがあつた。また、オオタカによるものと思われる食痕を、敷地内で2回記録した(ドバト1、オナガ1)。

敷地内では記録できなかったが隣接地で確認した種には、オオタカ、オナガがあつた。

6) 昆虫類

14目122科323種を記録としてまとめた(表5)。識別できなかった種も多いが、確実に別種と判断できたものは不確定種として記録に含めてある。なお分類体系は環境庁編(1995)に準じたため現在主流のものとは異なる箇所がある。学名は大半の種で同書に準じたが、一部では新しいものを使用した。

カゲロウ目では4種を記録した。筆者はカゲロウ目に詳しくなく科の判別さえできなかったが、形態が異なる4種を記録に残した。1種は成虫、3種は亜成虫であった。

トンボ目では2科5種が記録された。ナツアカネはアキアカネに比べて記録されることの少ない種である。オオシオカラトンボはオスの未熟個体であった。

バッタ目では10科18種が記録された。コロギス、モリオカメコオロギ、ササキリなど林性の種も確認された。珍しい種としてアリツカコオロギ科の一種(クサアリツカコオロギ *Myrmecophilus kinomurai* と思われる)が記録された。

カメムシ目では25科47種が記録された。南方系の2種、ヨコヅナサシガメとミナミトゲヘリカメムシが記録された。ヨコヅナサシガメは、筆者の狭山丘陵での初認は2002年春で、その後定着して個体数を増やしている種である。ミナミトゲヘリカメムシは、安永智秀ほか(1993)では三重県以西で記録がある。ヒメナガメは身近な種であるが、最近では確認されることが少なくなってきたようで、埼玉県(2008)で準絶滅危惧 NT2 として追加されている。また、生体の記録はなかったが脱皮殻は確認したものにニイニイゼミがあつた。

コウチュウ目では23科74種が記録された。コウチュウ目は、日本産昆虫類の中では最も種数が多い仲間で、今回の調査にお

いても最も多くの種が記録された。ハムシ科、テントウムシ科の種が多く記録された。カブトムシは成虫だけでなく幼虫も確認した。

ハチ目では15科52種が記録された。筆者には苦手な仲間も多く、記録に反映できなかったものもある。ウラシマソウハバチは、ウラシマソウの葉裏から中齢幼虫が確認された。アリバチ科ではトゲムネアリバチのメス1匹が記録された。最も多く記録したのはアリ類で16種を記録した。生体は見られなかったが古巣を確認した種もあった(オオカバフドロバチ、ムモンホソアシナガバチ、キイロスズメバチ)。

ハエ目では17科47種が記録された。ハエ目は筆者が苦手とする仲間の一つで、種の判別どころか科の判別もできないものもあり、記録に反映できなかったものがあった。他にイエバエ科、ニクバエ科の仲間と思われるものも目撃している。ニトベベッコウハナアブは記録されることの少ない種である。ニトベベッコウハナアブは、埼玉県(1996)では留保分類群 Re、埼玉県(2002)では情報不足 DD となっていたが、埼玉県(2008)で準絶滅危惧 NT2 に指定された。

チョウ目では21科65種が記録された(チョウ類8科19種、ガ類13科46種)。

チョウ類では幼虫が確認できたものが2種あった。クロアゲハはユズの葉上で、ルリタテハはタイワンホトトギスの葉裏で幼虫が発見された。

ガ類では、メイガ科、シャクガ科、ヤガ科などの記録が多くなった。夜間の調査では、樹液や灯りなどに飛来するものが期待されたが今回は見られなかった。ドクガ科のチャドクガは、幼虫がツバキ類から幾度か記録された。

考察

植物においては、今回の記録とトトロのふるさと財団 調査委員会(2006)の「II. 活動拠点屋敷林の植生」で記録されている種とを合わせると64科161種(木本類31科63種、草本類35科98種)となり、活動拠点取得時の敷地内で見られた植物をおおむね表していると考えられる。今後敷地内が整備されれば、庭木は整理され雑草類は駆除され、本来の民家の庭になっていくと思われる。

爬虫類では、ヤモリが複数確認できたことから、活動拠点内で繁殖していると考えられる。

鳥類は、狭山丘陵の近くの民家で見られたものとしては、それなりの種類が記録できたと思う。鳥類を目的として早朝から調査を行えば、種数が増えると予想できる。鳥類の行動範囲を考えると、敷地内が整備されても記録される種にはほとんど影響無いと思われる。

昆虫類では多くの種が記録されたが、これは敷地が広く植物が多いこと他に、手入れされない期間があったことで、自然の林や草原に似た環境ができたためと考えることができる。今後庭木の剪定、雑草の駆除など民家の庭として管理されていけば、見られる種は減ってくると思われる。なお、今回の調査ではスィーピングやビーティング、トラッピング等による採集を行わなかったため、発見できなかった種も多くあると考えられる。

謝辞

調査に当たっては、以下の方々にご協力いただいた。ここにお礼を申し上げます。

◇協力者(敬称略、五十音順)

阿久井和夫; 池谷文夫; 佐藤千綾; 早川直美

引用文献

環境庁 編 (1993) 日本産生物目録 脊椎動物編. (財) 自然環境研究センター、東京

環境庁 編 (1995) 日本産生物目録 無脊椎動物編 II. (財) 自然環境研究センター、東京

日本鳥類目録編集委員会 編 (2000) 日本鳥類目録 改訂第6版. 日本鳥学会、帯広

埼玉県 (1996) さいたまレッドデータブック 埼玉県希少野生生物調査報告書 動物編一. 埼玉県

埼玉県 (2002) 改訂・埼玉県レッドデータブック 2002 動物編. 埼玉県

埼玉県 (2008) 埼玉県レッドデータブック 2008 動物編. 埼玉県

佐竹義輔・大井次三郎・北村四郎・亘理俊

次・富成忠夫 (1985) フィールド版 日本の野生植物 草本. 平凡社、東京

佐竹義輔・原 寛・亘理俊次・富成忠夫 (1989a) 日本の野生植物 木本 I. 平凡社、東京

佐竹義輔・原 寛・亘理俊次・富成忠夫 (1989b) 日本の野生植物 木本 II. 平凡社、東京

トトロのふるさと財団 調査委員会 (2006) 自然環境調査報告書 (第5集)

塚本洋太郎 監修 (1994a) 園芸植物大事典 <コンパクト版> 1. 小学館、東京

塚本洋太郎 監修 (1994b) 園芸植物大事典 <コンパクト版> 2. 小学館、東京

安永智秀・高井幹夫・山下 泉・川村 満・川澤哲夫 (1993) 日本原色カメムシ図鑑. 全国農村教育協会、東京



図1 活動拠点位置



図2 屋敷の配置図

表1 活動拠点で記録した植物

科	和名	学名	木本	草本
被子植物	双子葉植物 離弁花類			
ブナ科	Fagaceae			
	クリ	<i>Castanea crenata</i>	○	
タデ科	Polygonaceae			
	イヌタデ	<i>Persicaria longiseta</i>		○
	イヌタデ属の一種	<i>Persicaria</i> sp.		○
ヤマゴボウ科	Phytolaccaceae			
	ヨウシュヤマゴボウ	<i>Phytolacca americana</i>		○
ナデシコ科	Caryophyllaceae			
	オランダミミナグサ	<i>Cerastium glomeratum</i>		○
	ウシハコベ	<i>Myosoton aquaticum</i>		○
	ツメクサ	<i>Sagina japonica</i>		○
	コハコベ	<i>Stellaria media</i>		○
	ミドリハコベ	<i>Stellaria neglecta</i>		○
メギ科	Berberidaceae			
	ナンテン	<i>Nandina domestica</i>	○	
アケビ科	Lardizabalaceae			
	アケビ	<i>Akebia quinata</i>	○	
ドクダミ科	Saururaceae			
	ドクダミ	<i>Houttuynia cordata</i>		○
センリヨウ科	Chloranthaceae			
	ヒトリシズカ	<i>Chloranthus japonicus</i>		○
	フタリシズカ	<i>Chloranthus serratus</i>		○
ツバキ科	Theaceae			
	ヤブツバキ	<i>Camellia japonica</i>	○	
	サザンカ	<i>Camellia sasanqua</i>	○	
	チャノキ	<i>Camellia sinensis</i>	○	
	ヒサカキ	<i>Eurya japonica</i>	○	
ケシ科	Papaveraceae			
	ムラサキケマン	<i>Corydalis incisa</i>		○
アブラナ科	Cruciferae			
	ナズナ	<i>Capsella bursa-pastoris</i>		○
	タネツケバナ	<i>Cardamine flexuosa</i>		○
	イヌガラシ	<i>Rorippa indica</i>		○
ユキノシタ科	Saxifragaceae			
	アジサイ	<i>Hydrangea macrophylla</i>	○	
	ガクアジサイ	<i>Hydrangea macrophylla</i> f. <i>normalis</i>	○	
バラ科	Rosaceae			
	ヘビイチゴ	<i>Duchesnea chrysantha</i>		○
	ヤマザクラ	<i>Prunus jamasakura</i>	○	
	サトザクラ	<i>Prunus lannesiana</i>	○	
	ウメ	<i>Prunus mume</i>	○	
	イトザクラ	<i>Prunus pendula</i> f. <i>pendula</i>	○	
マメ科	Leguminosae			
	ネムノキ	<i>Albizia julibrissin</i>	○	
カタバミ科	Oxalidaceae			
	カタバミ	<i>Oxalis corniculata</i>		○
	ムラサキカタバミ	<i>Oxalis corymbosa</i>		○
トウダイグサ科	Euphorbiaceae			
	オオニシキソウ	<i>Euphorbia maculata</i>		○
ミカン科	Rutaceae			
	ユズ	<i>Citrus junos</i>	○	
	ナツミカン	<i>Citrus natsudaidai</i>	○	
カエデ科	Aceraceae			
	イロハモミジ	<i>Acer palmatum</i>	○	
モチノキ科	Aquifoliaceae			
	ウメモドキ	<i>Ilex serrata</i>	○	
ニシキギ科	Celastraceae			
	ニシキギ	<i>Euonymus alatus</i>	○	
ブドウ科	Vitaceae			
	ヤブガラシ	<i>Lespedeza striata</i>		○
シナノキ科	Tiliaceae			
	ボダイジュ	<i>Tilia miqueliana</i>	○	

科	和名	学名	木本	草本
グミ科	Elaeagnaceae			
	ダイオウグミ	<i>Elaeagnus multiflora</i> var. <i>gigantea</i>	○	
	トウグミ	<i>Elaeagnus multiflora</i> var. <i>hortensis</i>	○	
スミレ科	Violaceae			
	ヒゴスミレ	<i>Viola chaerophylloides</i> var. <i>sieboldiana</i>		○
	タチツボスミレ	<i>Viola grypoceras</i>		○
	マルバスミレ	<i>Viola keiskei</i> var. <i>glabra</i>		○
	ツボスミレ	<i>Viola verecunda</i>		○
	スミレ属の一種A	<i>Viola</i> sp.		○
	スミレ属の一種B	<i>Viola</i> sp.		○
シュウカイドウ科	Begoniaceae			
	シュウカイドウ	<i>Begonia evansiana</i>		○
ウリ科	Cucurbitaceae			
	ズメウリ	<i>Melothria japonica</i>		○
	カラスウリ	<i>Trichosanthes cucumeroides</i>		○
ミソハギ科	Lythraceae			
	ミソハギ	<i>Lythrum anceps</i>		○
ミズキ科	Cornaceae			
	アオキ	<i>Aucuba japonica</i>	○	
ウコギ科	Araliaceae			
	キツタ	<i>Hedera rhombea</i>	○	
セリ科	Umbelliferae			
	ミツバ	<i>Cryptotaenia japonica</i>		○
被子植物	双子葉植物 合弁花類			
ツツジ科	Ericaceae			
	ミツバツツジ	<i>Rhododendron dilatatum</i>	○	
	ヤマツツジ	<i>Rhododendron obtusum</i> var. <i>kaempferi</i>	○	
ヤブコウジ科	Myrsinaceae			
	マンリョウ	<i>Ardisia crenata</i>	○	
サクラソウ科	Primulaceae			
	サクラソウ	<i>Primula sieboldii</i>		○
カキノキ科	Ebenaceae			
	カキノキ	<i>Diospyros kaki</i>	○	
モクセイ科	Oleaceae			
	ヒイラギ	<i>Osmanthus heterophyllus</i>	○	
キョウチクトウ科	Apocynaceae			
	キョウチクトウ	<i>Nerium indicum</i>	○	
アカネ科	Rubiaceae			
	ヘクソカズラ	<i>Paederia scandens</i>		○
ヒルガオ科	Convolvulaceae			
	アサガオ	<i>Pharbitis nil</i>		○
ムラサキ科	Boraginaceae			
	ハナイバナ	<i>Bothriospermum tenellum</i>		○
シソ科	Labiatae			
	キラソウ	<i>Ajuga decumbens</i>		○
	ホトケノザ	<i>Lamium amplexicaule</i>		○
	ヒメオドリコソウ	<i>Lamium purpureum</i>		○
	シソ	<i>Perilla frutescens</i> var. <i>crispa</i>		○
ナス科	Solanaceae			
	ホオズキ	<i>Physalis alkekengi</i> var. <i>franchetii</i>		○
	アメリカイヌホオズキ	<i>Solanum americanum</i>		○
	ヒヨドリジョウゴ	<i>Solanum lyratum</i>		○
ゴマノハグサ科	Scrophulariaceae			
	トキワハゼ	<i>Mazus pumilus</i>		○
	トレニア	<i>Torenia fournieri</i>		○
	タチイヌノフグリ	<i>Veronica arvensis</i>		○
	オオイヌノフグリ	<i>Veronica persica</i>		○
キツネノマゴ科	Acanthaceae			
	キツネノマゴ	<i>Justicia procumbens</i>		○
オオバコ科	Plantaginaceae			
	オオバコ	<i>Plantago asiatica</i>		○
スイカズラ科	Caprifoliaceae			
	サンゴジュ	<i>Viburnum odoratissimum</i> var. <i>awabuki</i>	○	
	ハコネウツギ	<i>Weigela coraeensis</i>	○	

科	和名	学名	木本	草本
キク科	Compositae			
	シオン属の一種A	<i>Aster</i> sp.		○
	シオン属の一種B	<i>Aster</i> sp.		○
	エゾギク	<i>Callistephus chinensis</i>		○
	オオアレチノギク	<i>Conyza sumatrensis</i>		○
	ベニバナボロギク	<i>Crassocephalum crepidioides</i>		○
	ハルジオン	<i>Erigeron philadelphicus</i>		○
	ツワブキ	<i>Farfugium japonicum</i>		○
	ハキダメギク	<i>Galinsoga ciliata</i>		○
	ハハコグサ	<i>Gnaphalium affine</i>		○
	ウラジロチチコグサ	<i>Gnaphalium spicatum</i>		○
	キツネアザミ	<i>Hemistepta lyrata</i>		○
	ヤブタバコ	<i>Lapsana humilis</i>		○
	ノボロギク	<i>Senecio vulgaris</i>		○
	オノゲシ	<i>Sonchus asper</i>		○
	ノゲシ	<i>Sonchus oleraceus</i>		○
	アカミタンポポ	<i>Taraxacum laevigatum</i>		○
	セイヨウタンポポ	<i>Taraxacum officinale</i>		○
	カントウタンポポ	<i>Taraxacum platycarpum</i>		○
	オニタビラコ	<i>Youngia japonica</i>		○
被子植物	単子葉植物			
ユリ科	Liliaceae			
	ドイツズラン	<i>Convallaria majalis</i>		○
	ホウチャクソウ	<i>Disporum sessile</i>		○
	ヤブラン	<i>Liriope platyphylla</i>		○
	オオバジャノヒゲ	<i>Ophiopogon planiscapus</i>		○
	タイワンホトトギス	<i>Tricyrtis formosana</i>		○
	ヒロハタイワンホトトギス	<i>Tricyrtis formosana</i> var. <i>amethystina</i>		○
	チューリップ	<i>Tulipa gesneriana</i>		○
ヒガンバナ科	Amaryllidaceae			
	スノーフレーク	<i>Leucojum aestivum</i>		○
	ヒガンバナ	<i>Lycoris radiata</i>		○
ヤマノイモ科	Dioscoreaceae			
	ヤマノイモ	<i>Dioscorea japonica</i>		○
	オニドコロ	<i>Dioscorea tokoro</i>		○
アヤメ科	Iridaceae			
	ヒメヒオウギズイセン	<i>Crococsmia × crocosmiiflora</i>		○
	キシヨウブ	<i>Iris pseudacorus</i>		○
ツユクサ科	Commelinaceae			
	ツユクサ	<i>Commelina communis</i>		○
	ヤブミョウガ	<i>Pollia japonica</i>		○
イネ科	Gramineae			
	ケチヂミザサ	<i>Oplismenus undulatifolius</i>		○
サトイモ科	Araceae			
	ウラシマンノウ	<i>Arisaema thunbergii</i> ssp. <i>urashima</i>		○
53 科	116 種		32	84

表2 活動拠点で記録した爬虫類

目	科	和名	学名
トカゲ目	SQUAMATA		
	ヤモリ科	Gekkonidae	
		ヤモリ(ニホンヤモリ)	<i>Gekko japonicus</i>
	トカゲ科	Scincidae	
		トカゲ(ニホントカゲ)	<i>Eumeces latiscutatus</i>
	カナヘビ科	Lacertidae	
		カナヘビ(ニホンカナヘビ)	<i>Takydromus tachydromoides</i>
1 目	3 科	3 種	

表3 活動拠点で記録した両生類

目	科	和名	学名
カエル目	SALIENTIA		
	アオガエル科	Rhacophoridae	
		シュレーゲルアオガエル	<i>Rhacophorus schlegelii</i>
1 目	1 科	1 種	

表4 活動拠点で記録した鳥類			
目	科	和名	学名
コウノトリ目	CICONIIFORMES		
	サギ科	Ardeidae	
		アオサギ	<i>Ardea cinerea</i>
タカ目	FALCONIFORMES		
	タカ科	Accipitridae	
		トビ	<i>Milvus migrans</i>
	ハヤブサ科	Falconidae	
		チョウゲンボウ	<i>Falco tinnunculus</i>
ハト目	COLUMBIFORMES		
	ハト科	Columbidae	
		キジバト	<i>Streptopelia orientalis</i>
キツツキ目	PICIFORMES		
	キツツキ科	Picidae	
		アオゲラ	<i>Picus awokera</i>
		コゲラ	<i>Dendrocopos kizuki</i>
スズメ目	PASSERIFORMES		
	ツバメ科	Hirundinidae	
		ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>
	セキレイ科	Motacillidae	
		キセキレイ	<i>Motacilla cinerea</i>
		ハクセキレイ	<i>Motacilla alba</i>
	ヒヨドリ科	Pycnonotidae	
		ヒヨドリ	<i>Hypsipetes amaurotis</i>
	モズ科	Laniidae	
		モズ	<i>Lanius bucephalus</i>
	ツグミ科	Turdidae	
		ルリビタキ	<i>Tarsiger cyanurus</i>
		ツグミ	<i>Turdus naumanni</i>
	ウグイス科	Sylviidae	
		ウグイス	<i>Cettia diphone</i>
	エナガ科	Aegithalidae	
		エナガ	<i>Aegithalos caudatus</i>
	シジュウカラ科	Paridae	
		シジュウカラ	<i>Parus major</i>
	メジロ科	Zosteropidae	
		メジロ	<i>Zosterops japonicus</i>
	ホオジロ科	Emberizidae	
		ホオジロ	<i>Emberiza cioides</i>
		アオジ	<i>Emberiza spodocephala</i>
	アトリ科	Fringillidae	
		カワラヒワ	<i>Carduelis sinica</i>
		ウソ	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>
		シメ	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>
	ハタオリドリ科	Ploceidae	
		スズメ	<i>Passer montanus</i>
	ムクドリ科	Sturnidae	
		ムクドリ	<i>Sturnus cineraceus</i>
	カラス科	Corvidae	
		カケス	<i>Garrulus glandarius</i>
		ハシブトガラス	<i>Corvus macrorhynchos</i>
外来種など			
キジ目	GALLIFORMES		
	キジ科	Phasianidae	
		コジュケイ	<i>Bambusicola thoracica</i>
ハト目	COLUMBIFORMES		
	ハト科	Columbidae	
		ドバト	<i>Columba livia var. domestica</i>
6 目	20 科	28 種	

表5 活動拠点で記録した昆虫類

目	科	和名	学名
カゲロウ目	EPHEMEROPTERA		
		カゲロウ目の一種A	EPHEMEROPTERA sp.
		カゲロウ目の一種B	EPHEMEROPTERA sp.
		カゲロウ目の一種C	EPHEMEROPTERA sp.
カゲロウ目		カゲロウ目の一種D	EPHEMEROPTERA sp.
	トンボ目	ODONATA	
		オニヤンマ科	Cordulegasteridae
		オニヤンマ	<i>Anotogaster sieboldii</i>
トンボ科	Libellulidae		
		オオシオカラトンボ	<i>Orthetrum triangulare melania</i>
		ナツアカネ	<i>Sympetrum darwinianum</i>
		アキアカネ	<i>Sympetrum frequens</i>
	ノシメトンボ	<i>Sympetrum infuscatum</i>	
ゴキブリ目	BLATTARIA		
	ゴキブリ科	Blattidae	
		クロゴキブリ	<i>Periplaneta fuliginosa</i>
カマキリ目	MANTODEA		
	カマキリ科	Mantidae	
		ハラビロカマキリ	<i>Hierodula patellifera</i>
		オオカマキリ	<i>Tenodera aridifolia</i>
バッタ目	ORTHOPTERA		
	コログス科	Gryllacrididae	
		コログス	<i>Prosopogryllacris japonica</i>
カマドウマ科	Rhaphidophoridae		
		カマドウマ	<i>Atachycines apicalis apicalis</i>
		クラズミウマ	<i>Diestrammena asynamora</i>
コオログギ科	Gryllidae		
		ハラオカメコオログギ	<i>Loxoblemmus campestris</i>
		モリオカメコオログギ	<i>Loxoblemmus sylvestris</i>
		エンマコオログギ	<i>Teleogryllus emma</i>
		ツツレサセコオログギ	<i>Velarifictorus micado</i>
クサヒバリ科	Trigonidiidae		
		ウスグモスズ	<i>Metiochodes genji</i>
マツムシ科	Eneopteridae		
		アオマツムシ	<i>Trujalia hibinonis</i>
カネタタキ科	Mogoplistidae		
		カネタタキ	<i>Ornebius kanetataki</i>
アリツカコオログギ科	Myrmecophilidae		
		<i>Myrmecophilus</i> 属の一種	<i>Myrmecophilus</i> sp.
キリギリス科	Tettigoniidae		
		セスジツユムシ	<i>Ducetia japonica</i>
		サトクダマキモドキ	<i>Holochlora japonica</i>
		アシグロツユムシ	<i>Phaneroptera nigroantennata</i>
		ササキリ	<i>Conocephalus melaenus</i>
		ハヤシノウマオイ	<i>Hexacentrus hareyamai</i>
ヒシバッタ科	Tetrigidae		
		ヒシバッタ	<i>Tetrix japonica</i>
ノミバッタ科	Tridactylidae		
		ノミバッタ	<i>Xya japonica</i>
ナナフシ目	PHASMIDA		
	ナナフシ科	Phasmatidae	
		ナナフシモドキ	<i>Phraortes elongatus</i>
ハサミムシ目	DERMAPTERA		
	ハサミムシ科	Anisolabididae	
		ヒゲジロハサミムシ	<i>Gonolabis marginalis</i>
チャタテムシ目	PSOCOPTERA		
	ニセケチャタテ科	Pseudocaeciliidae	
		ニセケチャタテ	<i>Pseudocaecilius solocipennis</i>
チャタテ科	Psocidae		
		チャタテ科の一種	Psocidae sp.
カメムシ目	HEMIPTERA		
	マルウンカ科	Issidae	
		クサビウンカ	<i>Sarima amagisana</i>
	アオバハゴロモ科	Flatidae	
		アオバハゴロモ	<i>Geisha distinctissima</i>

目	科	和名	学名
	ハゴロモ科	Ricaniidae	
		スケバハゴロモ	<i>Euricania fascialis</i>
		ベッコウハゴロモ	<i>Orosanga japonicus</i>
		アミガサハゴロモ	<i>Pochazia albomaculata</i>
	セミ科	Cicadidae	
		アブラゼミ	<i>Graptopsaltria nigrofuscata</i>
		ツクツクボウシ	<i>Meimuna opalifera</i>
		ミンミンゼミ	<i>Oncotympana maculaticollis</i>
		ヒグラシ	<i>Tanna japonensis japonensis</i>
	トゲアワフキムシ科	Machaerotidae	
		ムネアカアワフキ	<i>Hindoloides bipunctatus</i>
	コガシラアワフキ科	Cercopidae	
		コガシラアワフキ	<i>Eoscartopis assimilis</i>
	アワフキムシ科	Aphrophoridae	
		シロオビアワフキ	<i>Aphrophora intermedia</i>
	クロヒラタヨコバイ科	Penthimiidae	
		クロヒラタヨコバイ	<i>Penthimia nitida</i>
		<i>Penthimia</i> 属の一種	<i>Penthimia</i> sp.
	ホソサジヨコバイ科	Nirvanidae	
		<i>Nirvana</i> 属の一種	<i>Nirvana</i> sp.
	オオヨコバイ科	Cicadellidae	
		ツマグロオオヨコバイ	<i>Bothrogonia ferruginea</i>
	ヒメヨコバイ科	Typhlocybidae	
		オビヒメヨコバイ	<i>Naratettix zonatus</i>
		アカヒメヨコバイ	<i>Alebroides rubicunda</i>
		ヒイロヒメヨコバイ	<i>Empoides punicea</i>
		ホシヒメヨコバイ	<i>Limassolla multipunctata</i>
		ヒメヨコバイ科の一種	Typhlocybidae sp.
	ヨコバイ科	Deltocephalidae	
		ヨコバイ科の一種	Deltocephalidae sp.
	キジラミ科	Psylliidae	
		<i>Epitrioza</i> 属の一種	<i>Epitrioza</i> sp.
	アブラムシ科	Aphididae	
		<i>Cinara</i> 属の一種	<i>Cinara</i> sp.
	カタカイガラムシ科	Coccidae	
		タマカタカイガラムシ	<i>Lecanium kunoensis</i>
		ヒモワタカイガラムシ	<i>Takahashia japonica</i>
	ゲンバウムシ科	Tingidae	
		エグリゲンバイ	<i>Cochlochila conchata</i>
	サシガメ科	Reduviidae	
		ヨコヅナサシガメ	<i>Agriosphodrus dohrni</i>
		シマサシガメ	<i>Sphedanolestes impressicollis</i>
	イトカメムシ科	Berytidae	
		ヒメイトカメムシ	<i>Metacanthus pulchellus</i>
		イトカメムシ	<i>Yemma exilis</i>
	ナガカメムシ科	Lygaeidae	
		ヒメナガカメムシ	<i>Nysius plebeius</i>
		オオメカメムシ	<i>Piocoris varius</i>
		オオモンシロナガカメムシ	<i>Metochus abbreviatus</i>
	ヘリカメムシ科	Coreidae	
		オオクモヘリカメムシ	<i>Anacanthocoris striicornis</i>
		ツマキヘリカメムシ	<i>Hygia opaca</i>
		ミナミトゲヘリカメムシ	<i>Paradasynus spinosus</i>
		キバラヘリカメムシ	<i>Plinactus bicoloripes</i>
	マルカメムシ科	Plataspidae	
		マルカメムシ	<i>Megacopta punctatissima</i>
	ツチカメムシ科	Cydnidae	
		ツチカメムシ	<i>Macrocytus japonensis</i>
		ミツボシツチカメムシ	<i>Adomerus triguttulus</i>
	キンカメムシ科	Scutelleridae	
		アカスジキンカメムシ	<i>Poecilocoris lewisi</i>
	カメムシ科	Pentatomidae	
		ヒメナガメ	<i>Eurydema dominulus</i>
		ムラサキシラホシカメムシ	<i>Eysarcoris annamita</i>
		クサギカメムシ	<i>Halyomorpha halys</i>
		チャバネアオカメムシ	<i>Plautia crossota stali</i>
	ツノカメムシ科	Acanthosomatidae	
		エサキモンキツノカメムシ	<i>Sastragala esakii</i>

目	科	和名	学名
アミメカゲロウ目	NEUROPTERA		
	ヒメカゲロウ科	Hemerobiidae	
		ヒメカゲロウ科の一種	Hemerobiidae sp.
	クサカゲロウ科	Chrysopidae	
		Chrysopinae亜科の一種	Chrysopinae sp.
		アミメカゲロウ	<i>Nacaura matsumurae</i>
	ウスバカゲロウ科	Myrmeleontidae	
		ウスバカゲロウ	<i>Hagenomyia micans</i>
コウチュウ目	COLEOPTERA		
	ハンミョウ科	Cicindelidae	
		トウキョウヒメハンミョウ	<i>Cicindela kaleea yedoensis</i>
	オサムシ科	Carabidae	
		<i>Chlaenius</i> 属の一種	<i>Chlaenius</i> sp.
	エンマムシ科	Histeridae	
		Histerini族の一種	Histerini sp.
	シテムシ科	Silphidae	
		オオヒラタシテムシ	<i>Eusilpha japonica</i>
	マルハナノミ科	Helodidae	
		マルハナノミ科の一種	Helodidae sp.
	クワガタムシ科	Lucanidae	
		コクワガタ	<i>Macrodorcas rectus rectus</i>
		スジクワガタ	<i>Macrodorcas striatipennis</i>
		ノコギリクワガタ	<i>Prosopocoilus inclinatus inclinatus</i>
		ヒラタクワガタ	<i>Serrognathus platymelus pilifer</i>
	コガネムシ科	Scarabaeidae	
		クロコガネ	<i>Holotrichia kiotoensis</i>
		コイチャコガネ	<i>Adoretus tenuimaculatus</i>
		マメコガネ	<i>Popillia japonica</i>
		コアオハナムグリ	<i>Oxycetonia jucunda</i>
		シロテンハナムグリ	<i>Protaetia orientalis submarumorea</i>
		カナブン	<i>Rhomborrhina japonica</i>
		カブトムシ	<i>Allomyrina dichotoma dichotoma</i>
		コカブトムシ	<i>Eophileurus chinensis chinensis</i>
	ナガハナノミ科	Ptilodactylidae	
		ナガハナノミ科の一種	Ptilodactylidae sp.
	タマムシ科	Buprestidae	
		ヤノナミガタチビタマムシ	<i>Trachys yanoi</i>
	コメツキムシ科	Elateridae	
		トラフコメツキ	<i>Selatosomus onerosus</i>
		コメツキムシ科の一種	Elateridae sp.
	ジョウカイボン科	Cantharidae	
		セスジジョウカイ	<i>Athemus magnius</i>
		ジョウカイボン	<i>Athemus suturellus suturellus</i>
		セボシジョウカイ	<i>Athemus vitellinus</i>
		ウスイロクビボンジョウカイ	<i>Podabrus temporalis</i>
	カツオブシムシ科	Dermestidae	
		ヒメマルカツオブシムシ	<i>Anthrenus verbasci</i>
	シバンムシ科	Anobiidae	
		トサカシバンムシ	<i>Trichodesma fasciculare</i>
	ケシキスイ科	Nitidulidae	
		アカマダラケシキスイ	<i>Lasiodactylus pictus</i>
		ヨツボシケシキスイ	<i>Librodor japonicus</i>
	テントウムシ科	Coccinellidae	
		フタホシテントウ	<i>Hyperaspis japonica</i>
		クロヒメテントウ	<i>Scymnus japonicus</i>
		ヒメアカホシテントウ	<i>Chilocorus kuwanae</i>
		アカホシテントウ	<i>Chilocorus rubidus</i>
		シロジュウシホシテントウ	<i>Calvia quatuordecimguttata</i>
		ムーアシロホシテントウ	<i>Calvia muiri</i>
		ナナホシテントウ	<i>Coccinella septempunctata</i>
		ナミテントウ	<i>Harmonia axyridis</i>
		キイロテントウ	<i>Illeis koebelei koebelei</i>
		トホシテントウ	<i>Epilachna admirabilis</i>
		オオニジュウヤホシテントウ	<i>Epilachna vigintioctomaculata</i>
		ニジュウヤホシテントウ	<i>Epilachna vigintioctopunctata</i>
	カミキリモドキ科	Oedemeridae	
		アオカミキリモドキ	<i>Xanthochroa waterhousei</i>

目	科	和名	学名
	クチキムシ科	Alleculidae	
		オオクチキムシ	<i>Allecula fuliginosa</i>
	ゴミムシダマシ科	Tenebrionidae	
		エグリゴミムシダマシ	<i>Uloma marseuli marseuli</i>
		ゴミムシダマシ	<i>Neatus picipes</i>
		コメノゴミムシダマシ	<i>Tenebrio obscurus</i>
		キマワリ	<i>Plesiophthalmus nigrocyaneus nigrocyaneus</i>
		クロツヤキマワリ	<i>Plesiophthalmus spectabilis spectabilis</i>
		セスジナガキマワリ	<i>Strongylium cultellatum</i>
	カミキリムシ科	Cerambycidae	
		ヒメスギカミキリ	<i>Callidiellum rufipenne</i>
		キスジトラカミキリ	<i>Cyrtoclytus caproides</i>
		ホソトラカミキリ	<i>Rhaphuma xenisca</i>
		ベニカミキリ	<i>Purpuricenens temminckii</i>
		キボシカミキリ	<i>Psacotha hilaris hilaris</i>
	ハムシ科	Chrysomelidae	
		キベリクビボソハムシ	<i>Lema adamsii</i>
		キバラリクビボソハムシ	<i>Lema concinnipennis</i>
		アカクビボソハムシ	<i>Lema diversa</i>
		ヤマイモハムシ	<i>Lema honorata</i>
		キイロクビナガハムシ	<i>Liliocercis rugata</i>
		<i>Demotina</i> 属の一種	<i>Demotina</i> sp.
		ドウガネサルハムシ	<i>Scelodonta lewisii</i>
		トビサルハムシ	<i>Trichochrysea japana japana</i>
		ウリハムシ	<i>Aulacophora femoralis</i>
		クロウリハムシ	<i>Aulacophora nigripennis</i>
		ヨツボシハムシ	<i>Paridea quadriplagiata</i>
		ヒメテントウノミハムシ	<i>Argopistes tsekooni</i>
		オオアカマルノミハムシ	<i>Argopus clypeatus</i>
		キベリトゲハムシ	<i>Dactylispa masonii</i>
		セモンジツガサハムシ	<i>Cassida versicolor</i>
	ヒゲナガゾウムシ科	Anthribidae	
		アカアシヒゲナガゾウムシ	<i>Araecerus tarsalis</i>
		カオジロヒゲナガゾウムシ	<i>Sphinctotropis laxus</i>
	オトシブミ科	Attelabidae	
		ヒメクロオトシブミ	<i>Apoderus erythrogaster</i>
		カシルリオトシブミ	<i>Euops splendidus</i>
	オサゾウムシ科	Rhynchophoridae	
		トホシオサゾウムシ	<i>Aplotes roelofsi</i>
ハチ目	HYMENOPTERA		
	コンボウハバチ科	Cimbicidae	
		<i>Orientabia</i> 属の一種	<i>Orientabia</i> sp.
	ハバチ科	Tenthredinidae	
		ウラシマソウハバチ	<i>Aglao stigma albicincta</i>
		セグロカブラハバチ	<i>Athalia infumata</i>
		ニホンカブラハバチ	<i>Athalia japonica</i>
		チャイロハバチ	<i>Nesotaxonus flavescens</i>
		ハバチ科の一種A	Tenthredinidae sp.
		ハバチ科の一種B	Tenthredinidae sp.
	ヒメバチ科	Ichneumonidae	
		ヤマガタヒメバチ	<i>Chasmius major</i>
		ヒメバチ科の一種A	Ichneumonidae sp.
		ヒメバチ科の一種B	Ichneumonidae sp.
	アシブトコバチ科	Chalcididae	
		キアシブトコバチ	<i>Brachymeria lasus</i>
	コバチ上科	HALCIDOIDEA	
		コバチ上科の一種	HALCIDOIDEA sp.
	アリバチ科	Mutillidae	
		トゲムネアリバチ	<i>Squamulotilla ardescens</i>
	ツチバチ科	Scoliidae	
		ハラナガツチバチ	<i>Megacampsomeris schulthessi</i>
	アリ科	Formicidae	
		オオハリアリ	<i>Pachycondyla chinensis</i>
		テラニシシリアゲアリ	<i>Crematogaster teranishii</i>
		キイロシリアゲアリ	<i>Crematogaster osakensis</i>
		ムネボソアリ	<i>Leptothorax congruus</i>
		ヒメアリ	<i>Monomorium intrudens</i>
		アズマオオズアリ	<i>Pheidole fervida</i>

目	科	和名	学名
		アミメアリ	<i>Pristomyrmex pungens</i>
		トビイロシワアリ	<i>Tetramorium tsushimae</i>
		クロオオアリ	<i>Camponotus japonicus</i>
		ムネアカオオアリ	<i>Camponotus obscuripes</i>
		ヨツボシオオアリ	<i>Camponotus quadrinotatus</i>
		ミカドオオアリ	<i>Camponotus kiusiuensis</i>
		クロヤマアリ	<i>Formica japonica</i>
		クサアリモドキ	<i>Lasius spathepus</i>
		トビイロケアリ	<i>Lasius japonicus</i>
		アメイロアリ	<i>Paratrechina flavipes</i>
	ベッコウバチ科 Pompilidae		
		ベッコウバチ科の一種	Pompilidae sp.
	ドロバチ科 Eumenidae		
		ドロバチ科の一種	Eumenidae sp.
	スズメバチ科 Vespidae		
		キボシアシナガバチ	<i>Polistes mandarinus</i>
		キアシナガバチ	<i>Polistes rothneyi iwatai</i>
		コアシナガバチ	<i>Polistes snelleni</i>
		コガタスズメバチ	<i>Vespa analis insularis</i>
		モンズズメバチ	<i>Vespa crabro flavofasciata</i>
		オオスズメバチ	<i>Vespa mandarinia japonica</i>
		ヒメスズメバチ	<i>Vespa tropica pulchra</i>
		クロスズメバチ	<i>Vespula flaviceps lewisii</i>
	アナバチ科 Sphecidae		
		ヤマジガバチ	<i>Ammophila infesta</i>
		ナミジガバチモドキ	<i>Trypoxylon petiolatum</i>
		Crabronini族の一種	Crabronini sp.
	コハナバチ科 Halictidae		
		コハナバチ科の一種	Halictidae sp.
	ケアシハナバチ科 Melittidae		
		ヤマトケアシハナバチ	<i>Melitta japonica</i>
	コシブトハナバチ科 Anthophoridae		
		ニッポンヒゲナガハナバチ	<i>Tetralonia nipponensis</i>
		クマバチ	<i>Xylocopa appendiculata circumvolans</i>
	ミツバチ科 Apidae		
		クロマルハナバチ	<i>Bombus ignitus</i>
		トラマルハナバチ	<i>Bombus diversus diversus</i>
		コマルハナバチ	<i>Bombus ardens ardens</i>
		ニホンミツバチ	<i>Apis cerana</i>
		セイヨウミツバチ	<i>Apis mellifera</i>
ハエ目	DIPTERA		
	ガガンボ科 Tipulidae		
		<i>Nephrotoma</i> 属の一種	<i>Nephrotoma</i> sp.
		マダラガガンボ	<i>Tipula coquilleti</i>
	チョウバエ科 Psychodidae		
		オオチョウバエ	<i>Clogmia albipunctatus</i>
		ホシチョウバエ	<i>Tinearia alternata</i>
		チョウバエ科の一種	Psychodidae sp.
	カ科 Culicidae		
		ヤマトヤブカ	<i>Aedes japonica japonicus</i>
		ヒトスジシマカ	<i>Aedes albopictus</i>
		アカイエカ	<i>Culex pipiens pallens</i>
	ユスリカ科 Chironomidae		
		セスジユスリカ	<i>Chironomus yoshimatsui</i>
		ユスリカ科の一種A	Chironomidae sp.
		ユスリカ科の一種B	Chironomidae sp.
		ユスリカ科の一種C	Chironomidae sp.
	ケバエ科 Bibionidae		
		ケバエ科の一種	Bibionidae sp.
	アブ科 Tabanidae		
		<i>Tabanus</i> 属の一種	<i>Tabanus</i> sp.
	ツリアブ科 Bombyliidae		
		コウヤツリアブ	<i>Anthrax aygulus</i>
	ムシヒキアブ科 Asilidae		
		シオヤアブ	<i>Promachus yesonicus</i>
		マガリケムシヒキ	<i>Neoitamus angusticornis</i>
		ムシヒキアブ科の一種	Asilidae sp.

目	科	和名	学名
	アシナガバエ科	Dolichopodidae	
		マダラアシナガバエ	<i>Mesorhaga nebulosus</i>
		アシナガバエ科の一種A	Dolichopodidae sp.
		アシナガバエ科の一種B	Dolichopodidae sp.
	ハナアブ科	Syrphidae	
		クロヒラタアブ	<i>Betasyrphus serarius</i>
		マルヒラタアブ	<i>Didae fasciata</i>
		ホソヒラタアブ	<i>Episyrphus balteatus</i>
		ナミホシヒラタアブ	<i>Metasyrphus frequens</i>
		コマバムツホシヒラタアブ	<i>Scaeva komabensis</i>
		ヒメヒラタアブ	<i>Sphaerophoria menthastris</i>
		Syrphini族の一種	Syrphini sp.
		ホソツヤヒラタアブ	<i>Melanostoma mellinum</i>
		ニトベベッコウハナアブ	<i>Volucella linearis</i>
		スイセンハナアブ	<i>Merodon equestris</i>
		ルリハナアブ	<i>Eristalinus viridis</i>
		ハナアブ	<i>Eristalis tenax</i>
		アシプトハナアブ	<i>Helophilus virgatus</i>
	ナガズヤセバエ科	Neriidae	
		ナガズヤセバエ科の一種	Neriidae sp.
	ミバエ科	Tephritidae	
		ミスジミバエ	<i>Zeugodacus scutellatus</i>
		ミバエ亜科の一種	Dacinae sp.
	シマバエ科	Lauxaniidae	
		ヤブクロシマバエ	<i>Minettia longipennis</i>
	ショウジョウバエ科	Drosophilidae	
		ショウジョウバエ科の一種	Drosophilidae sp.
	ヒメイエバエ科	Fanniidae	
		ヒメイエバエ科の一種	Fanniidae sp.
	クロバエ科	Calliphoridae	
		ツマグロキンバエ	<i>Stomorphina obsoleta</i>
		クロバエ科の一種A	Calliphoridae sp.
		クロバエ科の一種B	Calliphoridae sp.
		クロバエ科の一種C	Calliphoridae sp.
		クロバエ科の一種D	Calliphoridae sp.
	ヤドリバエ科	Tachinidae	
		アシナガヤドリバエ亜科の一種	Dexiinae sp.
		ヤドリバエ科の一種	Tachinidae sp.
チョウ目	LEPIDOPTERA		
	マガリガ科	Incurvariidae	
		ウスキヒゲナガ	<i>Nematopogon distincta</i>
		ホソオビヒゲナガ	<i>Nemophora aurifera</i>
	ハマキガ科	Tortricidae	
		チャノコカクモンハマキ	<i>Adoxophyes</i> sp.
		ハマキガ科の一種	Tortricidae sp.
	ミノガ科	Psychidae	
		オオミノガ	<i>Eumeta japonica</i>
	ハマキモドキガ科	Choreutidae	
		オドリハマキモドキ	<i>Litobrenthia japonica</i>
	マダラガ科	Zygaenidae	
		ミノウスバ	<i>Pryeria sinica</i>
		ウメスカシクロバ	<i>Illiberis rotundata</i>
	イラガ科	Limacodidae	
		テングイラガ	<i>Microleon longipalpis</i>
	メイガ科	Pyalidae	
		ヒメトガリノメイガ	<i>Anania verbascalis</i>
		モモノゴマダラノメイガ	<i>Conogethes punctiferalis</i>
		キアヤヒメノメイガ	<i>Diasemia accalis</i>
		スカシノメイガ	<i>Glyphodes pryeri</i>
		シロオビノメイガ	<i>Hymenia recurvalis</i>
		ホシオビホソノメイガ	<i>Nomis albopedalis</i>
		ワタノメイガ	<i>Notarcha derogata</i>
		マエアカスカシノメイガ	<i>Palpita nigropunctalis</i>
		クロモンキノメイガ	<i>Udea testacea</i>
		アオフトメイガ	<i>Orthaga olivacea</i>
		コシマメイガ	<i>Herculia nanalis</i>
		ツマキシマメイガ	<i>Orthopygia placens</i>

目	科	和名	学名
	トリバガ科	Pterophoridae	
		<i>Platyptilia</i> 属の一種	<i>Platyptilia</i> sp.
		トリバガ科の一種	Pterophoridae sp.
	セセリチョウ科	Hesperiidae	
		ダイミョウセセリ	<i>Daimio tethys</i>
		ヒメキマダラセセリ	<i>Ochlodes ochraceus</i>
		イチモンジセセリ	<i>Parnara guttata guttata</i>
	アゲハチョウ科	Papilionidae	
		アオスジアゲハ	<i>Graphium sarpedon nipponum</i>
		クロアゲハ	<i>Papilio protenor demetrius</i>
		ナミアゲハ	<i>Papilio xuthus</i>
	シロチョウ科	Pieridae	
		キチョウ	<i>Eurema hecabe</i>
		スジグロシロチョウ	<i>Pieris melete melete</i>
		モンシロチョウ	<i>Pieris rapae crucivora</i>
	シジミチョウ科	Lycaenidae	
		ルリシジミ	<i>Celastrina argiolus ladonides</i>
		ムラサキシジミ	<i>Narathura japonica</i>
		ヤマトシジミ	<i>Zizeeria maha argia</i>
	ウラギンシジミチョウ科	Curetidae	
		ウラギンシジミ	<i>Curetis acuta paracuta</i>
	テングチョウ科	Libytheidae	
		テングチョウ	<i>Libythea celtis celtoides</i>
	タテハチョウ科	Nymphalidae	
		ミドリヒョウモン	<i>Argynnis paphia tsushimana</i>
		ツマグロヒョウモン	<i>Argyreus hyperbius hyperbius</i>
		ルリタテハ	<i>Kaniska canace nojaponicum</i>
		コムスジ	<i>Neptis sappho intermedia</i>
	ジャノメチョウ科	Satyridae	
		サトキマダラヒカゲ	<i>Neope goschkevitschii</i>
	シヤクガ科	Geometridae	
		ウスバフユシヤク	<i>Inurois fletcheri fletcheri</i>
		<i>Gelasma</i> 属の一種	<i>Gelasma</i> sp.
		アオシヤク亜科の一種	Geometrinae sp.
		フタナミトビヒメシヤク	<i>Pylargosceles steganiodes</i>
		<i>Scopula</i> 属の一種A	<i>Scopula</i> sp.
		<i>Scopula</i> 属の一種B	<i>Scopula</i> sp.
		シタコバナネナミシヤク	<i>Trichopteryx hemana</i>
		ウメエダシヤク	<i>Cystidia couaggaria</i>
		オオトビスジエダシヤク	<i>Ectropis excellens</i>
		シヤクガ科の一種	Geometridae sp.
	スズメガ科	Sphingidae	
		クチバズズメ	<i>Marumba sperchius</i>
	ドクガ科	Lymantriidae	
		キドクガ	<i>Euproctis piperita</i>
		チャドクガ	<i>Euproctis pseudoconspersa</i>
	ヒトリガ科	Arctiidae	
		ヨツボシホソバ	<i>Lithosia quadra</i>
	ヤガ科	Noctuidae	
		チャイロキリガ	<i>Orthosia odiosa</i>
		オオシマカラスヨトウ	<i>Amphipyra monolitha surnia</i>
		シロスジツマキリヨトウ	<i>Callopietria albolineola</i>
		ニレキリガ	<i>Cosmia affinis</i>
		チャオビヨトウ	<i>Niphonyx segregata</i>
		フジロアツバ	<i>Adrapsa notigera</i>
		シラナミアツバ	<i>Herminia innocens</i>
		ソウスグロアツバ	<i>Hydrillodes repugnalis</i>
		ヤガ科の一種	Noctuidae sp.