

4-5-1-4 昆虫類

① 任意採集法

調査地域を任意に踏査し、目撃や見つけ採りによる採集と、草原や林縁部でのビーティング（叩き採り法）やスウィーピング（すくい採り法）による採集（任意採集法）を実施した。採集した昆虫類は持ち帰り、室内において整理及び同定作業を実施した。注目すべき種が確認された場合には、確認位置及び確認状況などを記録した。

② ライトトラップ法

ライトトラップ（ボックス法）は、夜間に灯火に集まる昆虫類の習性（正の走光性）を利用した採集方法で、主にコウチュウ類やガ類を対象とした調査である。光源の下に、大型ロート部及び昆虫類収納用ボックス部からなる捕虫器を設置し、光源めがけて集まった個体が大型ロート部に落ちたものを、捕虫器に収納した。採集した昆虫類は持ち帰り、室内において整理及び同定作業を実施した。トラップ設置地点の概要は表 4-5-3 に設置位置は図 4-5-1 に示すとおりである。

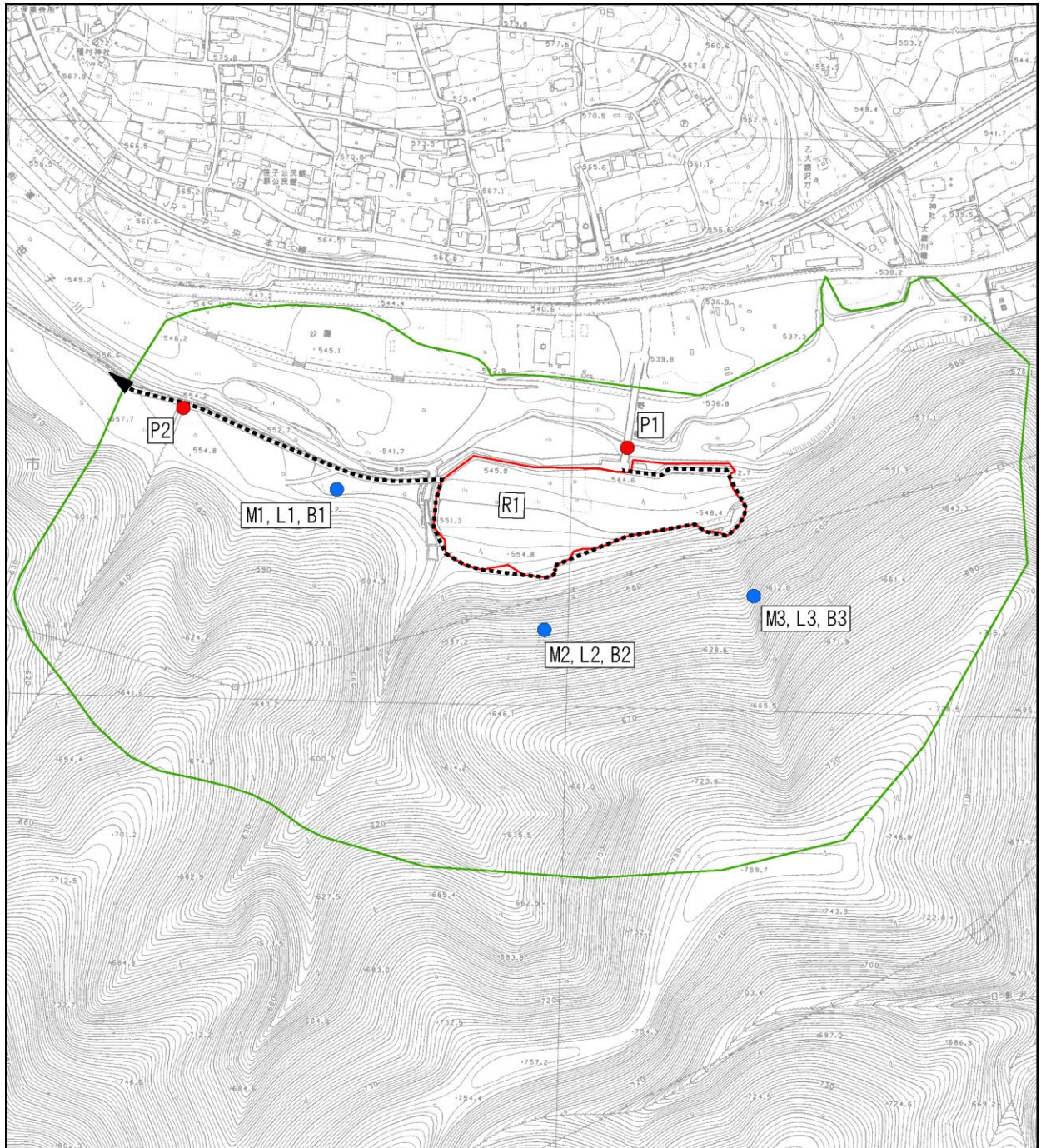
③ ベイトトラップ法

ベイトトラップは、主に地上徘徊性の種（ゴミムシ類やアリ類など）を対象とする採集方法で、誘因餌を入れたプラスチックコップを地面と同じレベルに口がくるように埋設したものをトラップとして用いた。誘因餌には乳酸菌飲料+ビール、さなぎ粉の2種類を用いた。1地点あたり20個のトラップを一晩設置し、その中に誘引された昆虫類を翌日回収し、室内において整理及び同定作業を実施した。トラップ設置地点の概要は表 4-5-3 に設置位置は図 4-5-1 に示すとおりである。

表 4-5-3 昆虫類トラップ法調査地点の概要

地点名	環境写真	地点の概要
B1 L1		計画地周辺西部に位置する落葉広葉樹林内の地点で林床植生はまばらである。笹子川にも近く、ライトトラップでは水生種や草地環境に生息する種にも有効な地点である。
B2 L2		計画地周辺東部の斜面に位置する針広混交林の地点で尾根付近には落葉広葉樹もみられる。林床に植生はみられない。
B3 L3		計画地周辺東部の斜面に位置する針葉樹林内（スギ）の地点で尾根付近には落葉広葉樹もみられる。林床植生はまばらである。

注：ライトトラップ法はL1～L3、ベイトトラップ法はB1～B3で実施



凡 例

: 事業区域

: 陸上動物調査範囲

▶ : ラインセンサスルート

● : 鳥類定点調査地点

● : 小型哺乳類トラップ地点 (M1~M3)  
 昆虫類ライトトラップ地点 (L1~L3)  
 昆虫類ベイトトラップ地点 (B1~B3)



図 4-5-1 陸上動物調査 位置図

#### 4-5-2 調査時期・頻度

現地調査は、以下の表 4-5-4 に示す期日に実施した。

表 4-5-4 調査実施状況（陸上動物）

項目	調査年度	調査期日
哺乳類	平成 28 年	春季：2016 年 5 月 26、27 日 夏季：2016 年 8 月 11、12 日 秋季：2016 年 11 月 8、9 日 冬季：2017 年 2 月 21、22 日
	平成 29 年	春季：2017 年 5 月 30、31 日 夏季：2017 年 8 月 14、15 日 秋季：2017 年 10 月 5、6 日 冬季：2018 年 2 月 1、2 日
両生類・爬虫類	平成 28 年	春季：2016 年 5 月 26、27 日 夏季：2016 年 8 月 11、12 日 秋季：2016 年 11 月 8、9 日
	平成 29 年	春季：2017 年 5 月 30、31 日 夏季：2017 年 8 月 14、15 日 秋季：2017 年 10 月 5、6 日
鳥類	平成 28 年	春季：2016 年 5 月 26、27 日 夏季：2016 年 7 月 31、8 月 1 日 秋季：2016 年 10 月 4、5 日 冬季：2017 年 2 月 2、7 日
	平成 29 年	春季：2017 年 5 月 10、11 日 夏季：2017 年 7 月 18、19 日 秋季：2017 年 10 月 2、3 日 冬季：2018 年 2 月 5、6 日
昆虫類	平成 28 年	春季：2016 年 5 月 19、20 日 夏季：2016 年 8 月 5、15、16 日 秋季：2016 年 10 月 7、20、21 日
	平成 29 年	春季：2017 年 5 月 18、19 日 夏季：2017 年 7 月 13、14 日 秋季：2017 年 9 月 24、25 日

### 4-5-3 調査結果

#### 4-5-3-1 哺乳類

平成 28 年及び平成 29 年の現地調査により、アズマモグラやツキノワグマ、テンなど、表 4-5-5 に示す 6 目 14 科 21 種の哺乳類を確認した。

調査年度別では、平成 28 年度にキクガシラコウモリやムササビ、ニホンジカ（ホンドリカ）等、6 目 13 科 20 種、平成 29 年度にカヤネズミやタヌキ、ニホンジカ（ホンドリカ）等の 6 目 14 科 20 種を確認した。

調査範囲内の哺乳類相は、ニホンリス、ムササビ、ヒメネズミ、ツキノワグマ等の樹林性哺乳類、樹林から農耕地、民家周辺などの広範囲に活動するタヌキ、キツネ、ニホンアナグマ等の中型哺乳類、高茎草地に特徴的なカヤネズミ、河川や溪流に生息するカワネズミ等の比較的多様な種により構成されている。この他、近年分布を拡大している外来種のアライグマが確認された。

表 4-5-5 哺乳類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度	
					H28	H29
1	モグラ	トガリネズミ	カワネズミ	<i>Chimarrogale platycephala</i>	●	●
2		モグラ	アズマモグラ	<i>Mogera imaizumii</i>	●	●
3	コウモリ	キクガシラコウモリ	キクガシラコウモリ	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	●	●
4		ヒナコウモリ	ヒナコウモリ科の一種 (sp.1)	VESPERTILIONIDAE sp.1	●	●
5			ヒナコウモリ科の一種 (sp.2)	VESPERTILIONIDAE sp.2	●	●
6			ヒナコウモリ科の一種 (sp.3)	VESPERTILIONIDAE sp.3	●	●
-		コウモリ目の一種	CHIROPTERA sp.	○		
7	サル	オナガザル	ニホンザル	<i>Macaca fuscata</i>	●	●
8	ネズミ	リス	ニホンリス	<i>Sciurus lis</i>	●	●
9			ムササビ	<i>Petaurista leucogenys</i>	●	●
10		ネズミ	アカネズミ	<i>Apodemus speciosus</i>	●	●
11			ヒメネズミ	<i>Apodemus argenteus</i>	●	
12	カヤネズミ		<i>Micromys minutus</i>	●	●	
13	ネコ	クマ	ツキノワグマ	<i>Ursus thibetanus japonicus</i>	●	●
14		アライグマ	アライグマ	<i>Procyon lotor</i>	●	●
15		イヌ	タヌキ	<i>Nyctereutes procyonoides</i>	●	●
16			キツネ	<i>Vulpes vulpes</i>	●	●
17		イタチ	テン	<i>Martes melampus</i>	●	●
18			ニホンアナグマ	<i>Meles meles anakuma</i>	●	●
-			イタチ科の一種	MUSTELIDAE sp.	○	○
19		ジャコウネコ	ハクビシン	<i>Paguma larvata</i>		●
20	ウシ	イノシシ	イノシシ	<i>Sus scrofa</i>	●	●
21		シカ	ニホンジカ(ホンドリカ)	<i>Cervus nippon</i>	●	●
合計 6 目 14 科 21 種					20 種	20 種

注 1：種名及び配列は、平成 29 年度版「河川水辺の国勢調査のための生物種リスト（財団法人リバーフロント整備センター）」に従った。

注 2：ヒナコウモリ科の一種 (sp.1) は、周波数が 20~25kHz にピークを持つ FM/QCF 型パルスであったことから、重要種のヤマコウモリ（環境省 RL：VU、山梨県 RDB：NT）、ヒナコウモリ（山梨県 RDB：NT）の可能性が高い。

注 3：ヒナコウモリ科の一種 (sp.2) は、周波数が約 40~50kHz にピークを持つ FM/QCF 型パルスであったことから、普通種のアブラコウモリである可能性が高い。

注 4：ヒナコウモリ科の一種 (sp.3) は、周波数が約 50kHz にピークを持つ FM 型パルスであったことから、カグヤコウモリ（山梨県 RDB：VU）、モモジロコウモリ（山梨県 RDB：NT）等の可能性が高い。

注 5：痕跡による確認で種を特定できなかったコウモリ目の一種は、キクガシラコウモリやヒナコウモリ科の一種とイタチ科の一種については、テン、ニホンアナグマと同一である可能性を否定できないことから、○で表記し種数計上していない。

#### 4-5-3-2 鳥類

平成 28 年及び平成 29 年の現地調査により、マガモやシロハラ、ハクセキレイなど、表 4-5-6 に示す 8 目 27 科 56 種の鳥類を確認した。

調査年度別では、平成 28 年度にゴイサギやウグイス、ルリビタキ等、7 目 24 科 52 種、平成 29 年度にカワセミやコガラ、イカル等の 6 目 25 科 42 種を確認した。

主な確認種は、アオバトやアカゲラ、ヒガラ等の樹林に生息する種、ダイサギやカワガラス、キセキレイ等の水辺周辺に生息する種、ホオジロやカシラダカ等の農耕地や草地に生息する種であった。

表 4-5-6 鳥類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度	
					H28	H29
1	カモ	カモ	マガモ	<i>Anas platyrhynchos</i>	●	
2			カルガモ	<i>Anas zonorhyncha</i>	●	
3	ハト	ハト	キジバト	<i>Streptopelia orientalis</i>	●	●
4			アオバト	<i>Treron sieboldii</i>	●	●
5	ペリカン	サギ	ゴイサギ	<i>Nycticorax nycticorax</i>	●	
6			アオサギ	<i>Ardea cinerea</i>	●	
7			ダイサギ	<i>Ardea alba</i>	●	●
8	ツル	クイナ	クイナ	<i>Rallus aquaticus</i>	●	
9	タカ	タカ	トビ	<i>Milvus migrans</i>	●	●
10	ブッポウソウ	カワセミ	カワセミ	<i>Alcedo atthis</i>		●
11	キツツキ	キツツキ	コゲラ	<i>Dendrocopos kizuki</i>	●	●
12			アカゲラ	<i>Dendrocopos major</i>	●	
13			アオゲラ	<i>Picus awokera</i>	●	●
14	スズメ	モズ	モズ	<i>Lanius bucephalus</i>	●	●
15		カラス	カケス	<i>Garrulus glandarius</i>	●	●
16			ハシボソガラス	<i>Corvus corone</i>	●	●
17			ハシブトガラス	<i>Corvus macrorhynchos</i>	●	●
18		キクイタダキ	キクイタダキ	<i>Regulus regulus</i>		●
19		シジュウカラ	コガラ	<i>Poecile montanus</i>		●
20			ヤマガラ	<i>Poecile varius</i>	●	●
21			ヒガラ	<i>Periparus ater</i>	●	●
22			シジュウカラ	<i>Parus minor</i>	●	●
23		ツバメ	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	●	●
24			イワツバメ	<i>Delichon dasypus</i>	●	●
25		ヒヨドリ	ヒヨドリ	<i>Hypsipetes amaurotis</i>	●	●
26		ウグイス	ウグイス	<i>Cettia diphone</i>	●	●
27			ヤブサメ	<i>Urosphena squameiceps</i>	●	●
28		エナガ	エナガ	<i>Aegithalos caudatus</i>	●	●
29		ムシクイ	センダイムシクイ	<i>Phylloscopus coronatus</i>	●	●
30		メジロ	メジロ	<i>Zosterops japonicus</i>	●	●
31		キバシリ	キバシリ	<i>Certhia familiaris</i>		●
32		ミンサザイ	ミンサザイ	<i>Troglodytes troglodytes</i>	●	●
33		ムクドリ	ムクドリ	<i>Spodiopsar cineraceus</i>	●	●
34		カワガラス	カワガラス	<i>Cinclus pallasii</i>	●	●
35		ヒタキ	トラツグミ	<i>Zoothera dauma</i>	●	
36			クロツグミ	<i>Turdus cardis</i>	●	
37			シロハラ	<i>Turdus pallidus</i>	●	
38			ツグミ	<i>Turdus naumanni</i>	●	●
39			ルリビタキ	<i>Tarsiger cyanurus</i>	●	●
40			ジョウビタキ	<i>Phoenicurus aureus</i>	●	●
41			キビタキ	<i>Ficedula narcissina</i>	●	●
42			オオルリ	<i>Cyanoptila cyanomelana</i>	●	●
43		スズメ	スズメ	<i>Passer montanus</i>	●	●
44		セキレイ	キセキレイ	<i>Motacilla cinerea</i>	●	●
45			ハクセキレイ	<i>Motacilla alba</i>	●	●
46			セグロセキレイ	<i>Motacilla grandis</i>	●	●
47		アトリ	アトリ	<i>Fringilla montifringilla</i>	●	
48			カワラヒワ	<i>Chloris sinica</i>	●	●
49			ベニマシコ	<i>Uragus sibiricus</i>	●	
50			シメ	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	●	
51			イカル	<i>Eophona personata</i>	●	●
52		ホオジロ	ホオジロ	<i>Emberiza cioides</i>	●	●
53			カシラダカ	<i>Emberiza rustica</i>	●	
54			アオジ	<i>Emberiza spodocephala</i>	●	●
55			クロジ	<i>Emberiza variabilis</i>	●	
56		チメドリ	ガビチョウ	<i>Garrulax canorus</i>	●	●
合計 8目 27科 56種					52種	42種

注1：種名及び配列は「日本鳥類目録改訂第7版(日本鳥学会, 2012年9月改訂)」に従った。

#### 4-5-3-3 爬虫類

平成 28 年及び平成 29 年の現地調査により、ヒガシニホントカゲやタカチホヘビ、ヒバカリなど、表 4-5-7 に示す 1 目 4 科 8 種の爬虫類を確認した。

調査年度別では、平成 28 年度にニホンカナヘビやシロマダラ、ヤマカガシ等、1 目 4 科 8 種、平成 29 年度にヒガシニホントカゲやアオダイショウ、シマヘビ等の 1 目 4 科 8 種を確認した。

調査範囲内の爬虫類相は、樹林内に生息するタカチホヘビやヒバカリ、水田や河川等の水辺に生息するシマヘビやヤマカガシ、樹林内や草地、農地など多様な環境に生息するアオダイショウ、林縁の草地に生息するニホンカナヘビやニホントカゲ等の比較的多様な種により構成されている。

表 4-5-7 爬虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度		
					H28	H29	
1	有鱗	トカゲ	ヒガシニホントカゲ	<i>Plestiodon finitimus</i>	●	●	
2		カナヘビ	ニホンカナヘビ	<i>Takydromus tachydromoides</i>	●	●	
3		タカチホヘビ	タカチホヘビ	<i>Achalinus spinalis</i>	●	●	
4		ナミヘビ	シマヘビ	シマヘビ	<i>Elaphe quadrivirgata</i>	●	●
5			アオダイショウ	アオダイショウ	<i>Elaphe climacophora</i>	●	●
6			シロマダラ	シロマダラ	<i>Dinodon orientale</i>	●	●
7			ヒバカリ	ヒバカリ	<i>Amphiesma vibakari vibakari</i>	●	●
8		ヤマカガシ	ヤマカガシ	<i>Rhabdophis tigrinus</i>	●	●	
合計 1 目 4 科 8 種					8 種	8 種	

注 1：種名及び配列は、平成 29 年度版「河川水辺の国勢調査のための生物種リスト（財団法人リバーフロント整備センター）」に従った。

#### 4-5-3-4 両生類

平成 28 年及び平成 29 年の現地調査により、アズマヒキガエルやタゴガエル、カジカガエルなど、表 4-5-8 に示す 1 目 4 科 6 種の両生類を確認した。

調査年度別では、平成 28 年度にニホンアマガエルやタゴガエル、ヤマアカガエル等、1 目 4 科 5 種、平成 29 年度にタゴガエルやモリアオガエル、カジカガエル等の 1 目 2 科 4 種を確認した。

調査範囲内の両生類相は、湧水のしみ出しや細流に産卵するタゴガエルやヤマアカガエル、主に河川本流の比較的流程が速い場所に産卵するカジカガエル、主に水田やその周辺の水路に産卵するアズマヒキガエルやニホンアマガエル等の 6 種で、種類相はやや貧弱であった。

表 4-5-8 両生類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度		
					H28	H29	
1	無尾	ヒキガエル	アズマヒキガエル	<i>Bufo japonicus formosus</i>	●		
2		アマガエル	ニホンアマガエル	<i>Hyla japonica</i>	●		
3		アカガエル	タゴガエル	タゴガエル	<i>Rana tagoi tagoi</i>	●	●
4			ヤマアカガエル	ヤマアカガエル	<i>Rana ornativentris</i>	●	●
5		アオガエル	モリアオガエル	モリアオガエル	<i>Rhacophorus arboreus</i>		●
6			カジカガエル	カジカガエル	<i>Buergeria buergeri</i>	●	●
合計 1 目 4 科 6 種					5 種	4 種	

注 1：種名及び配列は、平成 29 年度版「河川水辺の国勢調査のための生物種リスト（財団法人リバーフロント整備センター）」に従った。

4-5-3-5 昆虫類

平成 28 年及び平成 29 年の現地調査により、表 4-5-9 及び表 4-5-10 に示す 18 目 241 科 1425 種の昆虫類を確認した。目別の確認状況は、アオオサムシやスナゴミムシダマシ、トビイロカミキリ等のコウチュウ目が最も多く 537 種、次いでコムスジやウスバシロチョウ、ホシホウジャク等のチョウ目（475 種）、オオヨコバイやクサギカメムシ等のカメムシ目（140 種）の順であった。

調査年度別では、平成 28 年度にダビドサナエやヒガシキリギリス、ハルゼミ、ミヤマクワガタ等、18 目 200 科 855 種、平成 29 年度にクロスジギンヤンマやトホシカメムシ、トラフシジミ、キンスジコガネ等の 18 目 217 科 1060 種を確認した。

確認種の多くは、山地から丘陵地にかけて普通に生息している種であり、樹林地ではハネナシコロギスやクロホシタマムシ、ルリボシカミキリ等が、草地ではショウリョウバッタやエビイロカメムシ、ベニシジミ等が確認された。笹子川や流入沢周辺ではミルンヤンマやコオニヤンマ、ショウジョウトンボ等のトンボ類やハイイロゲンゴロウ、シマアメンボ等が確認された。

表 4-5-9 確認種の目別内訳

目名	H28		H29		合計	
	科数	種数	科数	種数	科数	種数
イシノミ	1	1	1	1	1	1
カゲロウ	1	2	2	3	2	3
トンボ	6	16	7	15	7	21
カマキリ	1	2	1	2	1	2
ハサミムシ	2	4	1	2	2	4
カワゲラ	4	6	5	7	5	8
バッタ	11	29	12	24	12	32
ナナフシ	1	1	1	1	1	1
チャタテムシ	1	1	1	1	1	1
カメムシ	31	97	29	104	34	140
ラクダムシ	1	1	1	1	1	1
アミメカゲロウ	4	8	7	13	7	16
シリアゲムシ	1	1	1	2	1	2
トビケラ	12	15	11	20	13	24
チョウ	32	285	30	331	35	475
ハエ	24	44	29	49	32	67
コウチュウ	49	283	60	418	63	537
ハチ	18	59	18	66	23	90
合計	18 目 200 科 855 種		18 目 217 科 1060 種		18 目 241 科 1425 種	



表 4-5-10(1) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度	
					H28	H29
1	イシノミ	イシノミ	イシノミ科の一種	Machilidae gen.sp.	●	●
2	カゲロウ	コカゲロウ	コカゲロウ科の一種	Baetidae gen.sp.		●
3		モンカゲロウ	フタスジモンカゲロウ	Ephemera japonica	●	●
4			モンカゲロウ	Ephemera strigata	●	●
5	トンボ	アオイトトンボ	ホソオツネイトンボ	Indolestes peregrinus	●	●
6		イトトンボ	ホソイトトンボ	Aciagrion migratum		●
7			アジアイトトンボ	Ischnura asiatica		●
8		カワトンボ	ミヤマカワトンボ	Calopteryx cornelia	●	●
9			Mnais sp.	Mnais sp.	●	●
10		ヤンマ	ルリボシヤンマ	Aeshna juncea		●
11			クロスジギンヤンマ	Anax nigrofasciatus nigrofasciatus		●
12			ミルンヤンマ	Planaeschna milnei milnei	●	●
13		サナエトンボ	ダビドサナエ	Davidius nanus	●	●
14			コオニヤンマ	Sieboldius albardae	●	●
15		オニヤンマ	オニヤンマ	Anotogaster sieboldii	●	●
16		トンボ	ショウジョウトンボ	Crocothemis servilia mariannae	●	●
17			シオカラトンボ	Orthetrum albistylum speciosum	●	●
18			シオヤトンボ	Orthetrum japonicum		●
19			オオシオカラトンボ	Orthetrum melania	●	●
20			ウスバキトンボ	Pantala flavescens	●	●
21			コノシメトンボ	Sympetrum baccha matutinum	●	●
22			ナツアカネ	Sympetrum darwinianum	●	●
23			アキアカネ	Sympetrum frequens	●	●
24			ノシメトンボ	Sympetrum infuscatum	●	●
25			ミヤマアカネ	Sympetrum pedemontanum elatum	●	●
26	カマキリ	カマキリ	コカマキリ	Stailia maculata	●	●
27			オオカマキリ	Tenodera aridifolia	●	●
28	ハサミムシ	マルムネハサミムシ	ヒゲジロハサミムシ	Gonolabis marginalis	●	●
29			クギヌキハサミムシ	Anechura harmandi	●	●
30			エゾハサミムシ	Eparchus yezoensis	●	●
31			キバネハサミムシ	Forficula mikado	●	●
32	カワゲラ	ホソカワゲラ	ホソカワゲラ科の一種	Leuctridae gen.sp.	●	●
33		オナシカワゲラ	オナシカワゲラ科の一種	Nemouridae gen.sp.	●	●
34		ミドリカワゲラ	ミドリカワゲラ科の一種	Chloroperlidae gen.sp.	●	●
35		カワゲラ	カミムラカワゲラ	Kamimuria tibialis	●	●
36			ウエノカワゲラ	Kamimuria uenoi	●	●
37			フタツメカワゲラ	Neoperla geniculata	●	●
			Neoperla sp.	Neoperla sp.		●
38			ヒトホシクラカケカワゲラ	Paragnetina japonica		●
			Paragnetina sp.	Paragnetina sp.		○
			カワゲラ科の一種	Perlidae gen.sp.	○	○
39		アミメカワゲラ	コグサヒメカワゲラ	Ostrovus mitsukonis		●
			アミメカワゲラ科の一種	Perlodidae gen.sp.	●	●
40	バッタ	コロギス	ハネナシコロギス	Nippancistroger testaceus	●	●
41		カマドウマ	コノシタウマ	Diestrammena elegantissima	●	●
42			マダラカマドウマ	Diestrammena japonica	●	●
			Diestrammena sp.	Diestrammena sp.		○
			カマドウマ科の一種	Rhaphidophoridae gen.sp.	○	○
43		ツユムシ	セスジツユムシ	Ducetia japonica	●	●
44			アシグロツユムシ	Phaneroptera nigroantennata	●	●
45			ヘリグロツユムシ	Psyrana japonica	●	●
46		キリギリス	コバネヒメギス	Chizuella bonneti		●
47			ヒガシキリギリス	Gampsocleis mikado	●	●
48			Hexacentrus sp.	Hexacentrus sp.	●	●
49			ヒメツユムシ	Leptoteraura albicornis	●	●
50			ヒメクサキリ	Ruspolia dubia	●	●
			Ruspolia sp.	Ruspolia sp.	●	●
51			ヤブキリ	Tettigonia orientalis		●
52		マツムシ	カンタン	Oecanthus longicauda	●	●
53		コオロギ	ハラオカメコオロギ	Loxoblemmus campestris	●	●
			Loxoblemmus sp.	Loxoblemmus sp.		●
54			エンマコオロギ	Teleogryllus emma	●	●
55			ツツレサセコオロギ	Velarifictorus mikado	●	●
			コオロギ科の一種	Gryllidae gen.sp.		○
56		ヒバリモドキ	マダラスズ	Dianemobius nigrofasciatus	●	●
57			シバズズ	Polionemobius mikado	●	●
58			キアシヒバリモドキ	Trigonidium japonicum	●	●
59		バッタ	ショウリョウバッタ	Acrida cinerea	●	●
60			ヒナバッタ	Glyptothrus maritimus maritimus	●	●
61			ナキイナゴ	Mongolotettix japonicus	●	●
62			クルマバッタモドキ	Oedaleus infernalis	●	●
63			ヒロバネヒナバッタ	Stenobothrus fumatus	●	●
64		イナゴ	ハネナガフキバッタ	Ognevia longipennis	●	●
65			コバネイナゴ	Oxya yezoensis	●	●
66			ヤマトフキバッタ	Parapodisma setouchiensis	●	●

表 4-5-10(2) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度	
					H28	H29
67	バッタ	イナゴ	ツチイナゴ	<i>Patanga japonica</i>	●	●
68		オンブバッタ	オンブバッタ	<i>Atractomorpha lata</i>	●	●
69		ヒシバッタ	コバネヒシバッタ	<i>Formosatettix larvatus</i>	●	●
70			ハラヒシバッタ	<i>Tetrix japonica</i>	●	●
			Tetrix sp.	Tetrix sp.	○	●
		ヒシバッタ科の一種	Tetrigidae gen.sp.		○	
71		ノミバッタ	ノミバッタ	<i>Xya japonica</i>		●
72	ナナフシ	ナナフシ	ナナフシモドキ	<i>Ramulus mikado</i>	●	●
73	チャタテムシ	-	チャタテムシ目の一種	PSOCOPTERA fam.sp.	●	●
74	カメムシ	コガシラウンカ	ナワコガシラウンカ	<i>Rhotala nawae</i>	●	●
75		ヒシウンカ	オビカウンカ	<i>Andes harimaensis</i>	●	●
76			ヤナギカウンカ	<i>Andes marmoratus</i>		●
			ヒシウンカ科の一種	<i>Cixiidae gen.sp.</i>		○
77		ウンカ	ヒメウンカ	<i>Laodelphax striatellus</i>	●	●
78			エゾナガウンカ	<i>Stenocranus matsumurai</i>	●	●
			ウンカ科の一種	<i>Delphacidae gen.sp.</i>	○	
79		ハネナガウンカ	アカハネナガウンカ	<i>Diostrombus politus</i>	●	●
80			マエグロハネナガウンカ	<i>Zoraida pterophoroidea</i>		●
81		アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Geisha distinctissima</i>	●	●
82	マルウンカ	マルウンカ	<i>Gergithus variabilis</i>	●	●	
		マルウンカ科の一種	<i>Issidae gen.sp.</i>	○		
83	ハゴロモ	ベッコウハゴロモ	<i>Orosanga japonicus</i>	●	●	
84	グンバイウンカ	タテスジグンバイウンカ	<i>Catullia vittata</i>	●	●	
85	セミ	クマゼミ	<i>Cryptotympana facialis</i>	●	●	
86		アブラゼミ	<i>Graptopsaltria nigrofuscata</i>	●	●	
87		ミンミンゼミ	<i>Hyalessa maculaticollis</i>	●	●	
88		チツチゼミ	<i>Kosemia radiator</i>		●	
89		Lyristes sp.	Lyristes sp.	●	●	
90		ツクツクボウシ	<i>Meimuna opalifera</i>	●	●	
91		ニイニイゼミ	<i>Platypleura kaempferi</i>	●	●	
92		ヒグラシ	<i>Tanna japonensis</i>	●	●	
93		ハルゼミ	<i>Terpnosia vacua</i>	●	●	
94		ツノゼミ	トビイロツノゼミ	<i>Machaerotypus sibiricus</i>		●
95	アワフキムシ	シロオビアワフキ	<i>Aphrophora intermedia</i>	●	●	
96		モンキアワフキ	<i>Aphrophora major</i>	●	●	
97		マエキアワフキ	<i>Aphrophora pectoralis</i>		●	
98		ホシアワフキ	<i>Aphrophora stictica</i>	●	●	
99		マダラアワフキ	<i>Awafukia nawae</i>	●	●	
100		マルアワフキ	<i>Lepyronia coleoptrata</i>	●	●	
101		テングアワフキ	<i>Philagra albinotata</i>		●	
102		ヨコバイ	トバヨコバイ	<i>Alobaldia tobae</i>	●	●
103			<i>Batracomorphus sp.</i>	<i>Batracomorphus sp.</i>	●	●
104			ツマグロオオヨコバイ	<i>Bothrogonia ferruginea</i>	●	●
105	オオヨコバイ		<i>Cicadella viridis</i>	●	●	
106	オオオナガトガリヨコバイ		<i>Doratulina grandis</i>		●	
107	シロヒメヨコバイ		<i>Eurhadina betularia</i>	●	●	
108	Hishimonus sp.		Hishimonus sp.		●	
109	ヤノズキンヨコバイ		<i>Idiocerus yanonis</i>		●	
	Idiocerus sp.		Idiocerus sp.		○	
110	マエジロオオヨコバイ		<i>Kolla atramentaria</i>	●	●	
111	ミミズク	<i>Ledra auditura</i>		●		
112	コチャイロヨコバイ	<i>Matsumurella kogotensis</i>		●		
113	オビヒメヨコバイ	<i>Naratettix zonatus</i>		●		
114	シロスオオヨコバイ	<i>Oniella leucocephala</i>		●		
115	Pagaronia sp.	Pagaronia sp.	●	●		
116	クルマヒロズヨコバイ	<i>Pediopsoides kogotensis</i>	●	●		
117	クロヒラタヨコバイ	<i>Penthimia nitida</i>		●		
118	イグチホシヨコバイ	<i>Xestocephalus iguchii</i>		●		
		ヨコバイ科の一種	<i>Cicadellidae gen.sp.</i>	○	○	
119	キジラミ	クワキジラミ	<i>Anomoneura mori</i>		●	
		キジラミ科の一種	<i>Psyllidae gen.sp.</i>	●		
120	サシガメ	ヨコジナサシガメ	<i>Agriosphodrus dohrni</i>		●	
121		オオトビサシガメ	<i>Isyndus obscurus</i>	●	●	
122		クロモンサシガメ	<i>Peirates turpis</i>		●	
123		シマサシガメ	<i>Sphedanolestes impressicollis</i>		●	
124	グンバイムシ	チャイログンバイ	<i>Physatocheila orientis</i>		●	
125		ツツジグンバイ	<i>Stephanitis pyrioides</i>		●	
126		トサカグンバイ	<i>Stephanitis takeyai</i>	●	●	
127	ヒラタカメムシ	ノコギリヒラタカメムシ	<i>Aradus orientalis</i>	●	●	
128		クロヒラタカメムシ	<i>Brachyrhynchus taiwanicus</i>	●	●	
129		オオヒラタカメムシ	<i>Mezira scabrosa</i>	●	●	
		ヒラタカメムシ科の一種	<i>Aradidae gen.sp.</i>		○	
130	ハナカメムシ	ヤサハナカメムシ	<i>Amphiareus obscuriceps</i>		●	
131	カスミカメムシ	ナカグロカスミカメ	<i>Adelphocoris suturalis</i>		●	
132		ブチヒゲクロカスミカメ	<i>Adelphocoris triannulatus</i>	●	●	

表 4-5-10(3) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度		
					H28	H29	
133	カメムシ	カスミカメムシ	ヒメセダカカスミカメ	<i>Charagochilus angusticollis</i>	●	●	
134			ケブカキベリナガカスミカメ	<i>Dryophilocoris miyamotoi</i>		●	
135			メンガタカスミカメ	<i>Eurystylus coelestialium</i>	●	●	
136			アカスジオオカスミカメ	<i>Gigantomiris jupiter</i>		●	
137			Lygocoris sp.	<i>Lygocoris sp.</i>	●	●	
138			アカアシカスミカメ	<i>Onomaus lautus</i>	●		
139			オオチャイロカスミカメ	<i>Orientalimiris tricolor</i>	●	●	
140			クロマルカスミカメ	<i>Orthocephalus funestus</i>	●	●	
141			ウスモンオオマダラカスミカメ	<i>Phytocoris pallidicollis</i>		●	
142			ヒョウダンカスミカメ	<i>Pilophorus setulosus</i>		●	
143			ヒメヨモギカスミカメ	<i>Plagiognathus yomogi</i>		●	
144			フタトゲムギカスミカメ	<i>Stenodema calcarata</i>	●	●	
145			グンバイカスミカメ	<i>Stethoconus japonicus</i>		●	
146			イネホソミドリカスミカメ	<i>Trigonotylus caelestialium</i>		●	
				カスミカメムシ科の一種	<i>Miridae gen.sp.</i>		○
147			マキバサシガメ	アカマキバサシガメ	<i>Gorpis brevilineatus</i>	●	●
148	ベニモンマキバサシガメ	<i>Gorpis japonicus</i>			●		
149	ハラビロマキバサシガメ	<i>Himacerus apterus</i>		●	●		
150	コバネマキバサシガメ	<i>Nabis apicalis</i>		●			
151	ハネナガマキバサシガメ	<i>Nabis stenoferus</i>		●	●		
152	キバネアシブトマキバサシガメ	<i>Prostemma kiborti</i>		●			
153	ホシカメムシ	フタモンホシカメムシ	<i>Pyrrhocoris sibiricus</i>	●			
154		クロホシカメムシ	<i>Pyrrhocoris sinuaticollis</i>	●			
155	ホソヘリカメムシ	クモヘリカメムシ	<i>Leptocoris chinensis</i>	●	●		
156		ホソヘリカメムシ	<i>Riptortus pedestris</i>	●	●		
157	ヘリカメムシ	ホソハリカメムシ	<i>Cletus punctiger</i>		●		
158		ハリカメムシ	<i>Cletus schmidtii</i>	●	●		
159		ヒメゲヘリカメムシ	<i>Coriomeris scabricornis</i>	●			
160		ハラビロヘリカメムシ	<i>Homoeocerus dilatatus</i>	●			
161		オオクモヘリカメムシ	<i>Homoeocerus stricornis</i>		●		
162		オオツマキヘリカメムシ	<i>Hygia lativentris</i>	●	●		
163		ミナミトゲヘリカメムシ	<i>Paradasynus spinosus</i>		●		
164		キバラヘリカメムシ	<i>Plinactus bicoloripes</i>	●			
165		ヒメヘリカメムシ	<i>Rhopalus maculatus</i>	●	●		
166			コブチヒメヘリカメムシ	<i>Stictopleurus minutus</i>	●		
167	ナガカメムシ	ヒョウダンナガカメムシ	<i>Caridops albomarginatus</i>	●			
168		コバネナガカメムシ	<i>Dimorphopterus pallipes</i>	●	●		
169		ヒメオオメナガカメムシ	<i>Geocoris proteus</i>	●	●		
170		オオメナガカメムシ	<i>Geocoris varius</i>	●	●		
171		キベリヒョウダンナガカメムシ	<i>Horridipamera lateralis</i>	●			
172		チャイロナガカメムシ	<i>Neolethaeus dallasi</i>	●			
173		ホソメダカナガカメムシ	<i>Ninomimus flavipes</i>	●			
174		ヒメナガカメムシ	<i>Nysius plebeius</i>	●	●		
175		ヒゲナガカメムシ	<i>Pachygrontha antennata</i>	●	●		
176		シロヘリナガカメムシ	<i>Panaorus japonicus</i>	●			
177		チャモンナガカメムシ	<i>Paradieuches dissimilis</i>		●		
178		ムラサキナガカメムシ	<i>Pylorgus colon</i>	●	●		
179	コバネヒョウダンナガカメムシ	<i>Togo hemipterus</i>	●				
		ナガカメムシ科の一種	<i>Lygaeidae gen.sp.</i>		○		
180	メダカナガカメムシ	メダカナガカメムシ	<i>Chauliops fallax</i>	●			
181	ツノカメムシ	セアカツノカメムシ	<i>Acanthosoma denticaudum</i>	●	●		
182		ハサミツノカメムシ	<i>Acanthosoma labiduroides</i>		●		
183		ヒメツノカメムシ	<i>Elasmucha putoni</i>	●	●		
184	ツチカメムシ	エサキモンキツノカメムシ	<i>Sastragala esakii</i>	●	●		
185		ヒメツチカメムシ	<i>Fromundus pygmaeus</i>		●		
186		ツチカメムシ	<i>Macroscytus japonensis</i>	●	●		
187	カメムシ	マルツチカメムシ	<i>Microporus nigrita</i>	●			
188		ウズラカメムシ	<i>Aelia fieberi</i>	●	●		
189		イシハラカメムシ	<i>Chalazonotum ishiharai</i>		●		
190		シモフリクチブトカメムシ	<i>Eocanthecona japonicola</i>		●		
191		ヒメナガメ	<i>Eurydema dominulus</i>		●		
192		ナガメ	<i>Eurydema rugosa</i>		●		
193		ムラサキシラホシカメムシ	<i>Eysarcoris annamita</i>	●			
194		シラホシカメムシ	<i>Eysarcoris ventralis</i>	●	●		
195		エビイロカメムシ	<i>Gonopsis affinis</i>	●			
196		クサギカメムシ	<i>Halyomorpha halys</i>	●	●		
197		ヨツボシカメムシ	<i>Homalogonia obtusa</i>	●	●		
198		トホシカメムシ	<i>Lelia decempunctata</i>		●		
199		ナカボシカメムシ	<i>Menida musiva</i>	●			
200		スコットカメムシ	<i>Menida disjecta</i>	●			
201		ツマジロカメムシ	<i>Menida violacea</i>	●	●		
202		ツノアオカメムシ	<i>Pentatoma japonica</i>	●	●		
203		チャバネアオカメムシ	<i>Plautia stali</i>	●	●		
204		オオクロカメムシ	<i>Scotinophara horvathi</i>		●		
205	マルカメムシ	マルカメムシ	<i>Megacopta punctatissima</i>	●	●		

表 4-5-10(4) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度		
					H28	H29	
206	カメムシ	キンカメムシ	チャイロカメムシ	<i>Eurygaster testudinaria sinica</i>	●		
207			アカスジキンカメムシ	<i>Poecilocoris lewisi</i>	●	●	
208			クヌギカメムシ	ヘラクヌギカメムシ	<i>Urostylis annulicornis</i>	●	●
209		アメンボ		アメンボ	<i>Aquarius paludum paludum</i>	●	●
210				ヒメアメンボ	<i>Gerris latiabdominis</i>	●	●
211				シマアメンボ	<i>Metrocoris histrio</i>	●	●
212			メズムシ	メズムシ	<i>Ochterus marginatus</i>		●
213			マツモムシ	マツモムシ	<i>Notonecta triguttata</i>	●	
214		ラクダムシ	ラクダムシ	ラクダムシ	<i>Inocellia japonica</i>	●	●
215		アミメカゲロウ	ヒロバカゲロウ	ヒロバカゲロウ	<i>Lysmus harmandinus</i>	●	●
216				オガタヒロバカゲロウ	<i>Lysmus ogatai</i>		●
217				スカシヒロバカゲロウ	<i>Osmylus hyalinatus</i>	●	●
218			ケカゲロウ	<i>Isoscelipteron okamotonis</i>		●	
219			カマキリモドキ	<i>Mantissa japonica japonica</i>		●	
220			クサカゲロウ	クサカゲロウ	<i>Chrysopa intima</i>		●
221				ヨツボシクサカゲロウ	<i>Chrysopa pallens</i>	●	
222				ヤマトクサカゲロウ	<i>Chrysoperla nipponensis</i>		●
223				ヨツボシアカマダラクサカゲロウ	<i>Pseudomallada parabolus</i>		●
224			ヒメカゲロウ	<i>Hemerobius sp.</i>	<i>Hemerobius sp.</i>	●	●
225				チャバネヒメカゲロウ	<i>Micromus numerosus</i>	●	
				<i>Micromus sp.</i>	<i>Micromus sp.</i>	●	●
226			ツノトンボ	キバネツノトンボ	<i>Ascalaphus ramburi</i>		●
227	ウスバカゲロウ			カスリウスバカゲロウ	<i>Distoleon nigricans</i>		●
228				モイワウスバカゲロウ	<i>Epacanthaclisus moiwana</i>	●	
229				ウスバカゲロウ	<i>Hagenomyia micans</i>	●	
230				コウスバカゲロウ	<i>Myrmeleon formicarius</i>		●
231		シリアゲムシ	シリアゲムシ	ヤマトシリアゲ	<i>Panorpa japonica</i>	●	●
232				ブライヤシリアゲ	<i>Panorpa pryeri</i>		●
			<i>Panorpa sp.</i>	<i>Panorpa sp.</i>		○	
233	トビケラ	シマトビケラ	キブネミヤマシマトビケラ	<i>Diplectrona kibuneana</i>		●	
				<i>Diplectrona sp.</i>	<i>Diplectrona sp.</i>	●	
234				ウルマーシマトビケラ	<i>Hydropsyche orientalis</i>	●	●
235				セリーシマトビケラ	<i>Hydropsyche selysi</i>		●
236				ナカハラシマトビケラ	<i>Hydropsyche setensis</i>	●	●
				シマトビケラ科の一種	<i>Hydropsychidae gen.sp.</i>	○	○
237			カワトビケラ	<i>Dolophilodes minakawai</i>	<i>Dolophilodes minakawai</i>	●	●
238				シンボタニガワトビケラ	<i>Dolophilodes shinboensis</i>		●
239			ヒゲナガカワトビケラ	ヒゲナガカワトビケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	●	●
240			ヤマトビケラ	アルタイヤマトビケラ	<i>Glossosoma altaicum</i>		●
241				イノブスヤマトビケラ	<i>Glossosoma ussuricum</i>	●	●
				ヤマトビケラ科の一種	<i>Glossomatidae gen.sp.</i>	○	○
242			ナガレトビケラ	ナカガワナガレトビケラ	<i>Rhyacophila nakagawai</i>		●
243				ヤマナカナガレトビケラ	<i>Rhyacophila yamanakensis</i>	●	
244			アシエダトビケラ	<i>Anisocentropus sp.</i>	<i>Anisocentropus sp.</i>		●
245			ニンギョウトビケラ	ニンギョウトビケラ	<i>Goera japonica</i>	●	●
246			カクツツトビケラ	ヒロオカクツツトビケラ	<i>Lepidostoma bipertitum</i>	●	●
247				コカクツツトビケラ	<i>Lepidostoma japonicum</i>	●	●
248				ヌカビラカクツツトビケラ	<i>Lepidostoma speculiferum</i>		●
				カクツツトビケラ科の一種	<i>Lepidostomatidae gen.sp.</i>	○	○
249			ヒゲナガトビケラ	ナガツノヒゲナガトビケラ	<i>Ceraclia complicata</i>	●	●
250				ゴマダラヒゲナガトビケラ	<i>Oecetis nigropunctata</i>		●
251				トウヨウクサツミトビケラ	<i>Oecetis tsudai</i>	●	●
252			エグリトビケラ	トビイロトビケラ	<i>Nothopsyche pallipes</i>	●	
253			フトヒゲトビケラ	ヨツメトビケラ	<i>Perissoneura paradoxa</i>	●	
254			トビケラ	ムラサキトビケラ	<i>Eubasilissa regina</i>	●	●
255			マルバネトビケラ	シロフマルバネトビケラ	<i>Phryganopsyche brunnea</i>	●	
256		マルバネトビケラ		<i>Phryganopsyche latipennis</i>		●	
257	チョウ	ヒゲナガガ	ホソオビヒゲナガ	<i>Nemophora aurifera</i>	●		
258		ヒロズコガ	クシヒゲキヒロズコガ	<i>Euplocamus hierophanta</i>		●	
259				マダラマルハヒロズコガ	<i>Hypophrichtis conspersa</i>		●
260				アトモンヒロズコガ	<i>Morophaga bucephala</i>	●	●
261			クロクモヒロズコガ	<i>Psecadioides aspersus</i>		●	
262		カザリバガ	コブヒゲトガリホソガ	<i>Labdia antennella</i>		●	
263				ベニモントガリホソガ	<i>Labdia semicoccinea</i>		●
264				ギンスジトガリホソガ	<i>Stagmotophora niphostica</i>		●
265		キバガ	サクラキバガ	<i>Anacamptis anisogramma</i>		●	
266				ツツジキバガ	<i>Anacamptis lignaria</i>		●
267				カバイロキバガ	<i>Carbatina picrocarpa</i>	●	●
268				ウバメガシハマキキバガ	<i>Concubina trigonalis</i>	●	
269				モンフサキバガ	<i>Dichomeris harmonias</i>		●
270				フジフサキバガ	<i>Dichomeris oceanis</i>		●
271				コゲチャオオフサキバガ	<i>Dichomeris chinganella</i>	●	
272				カワリノコメキバガ	<i>Faristenia jumbongae</i>		●
273				オオフサキバガ	<i>Gaesa atomogypsa</i>		●
274				クルミオオフサキバガ	<i>Gaesa sparsella</i>	●	

表 4-5-10(5) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度	
					H28	H29
275	チョウ	キバガ	クロマダラコキバガ	Gnorimoschema aganocarpa		●
276			クルシントメキバガ	Polyhymno trapezoidella	●	
277			イッシキオオフサキバガ	Telephila issikii	●	
278		クロオビハイキバガ	Telphusa nephomicta		●	
279		ヒゲナガキバガ	クロカクバネヒゲナガキバガ	Athymoris martialis		●
280			コゲチャヒゲナガキバガ	Halolaguna sublaxata		●
281			キベリハイヒゲナガキバガ	Homaloxestis myeloxesta		●
282			マエチャオオヒロバキバガ	Rhizosthenes falciformis		●
283			フタクロボシキバガ	Scythropiodes issikii		●
284			ゴマフシロキバガ	Scythropiodes leucostola	●	●
285			フタテンヒロバキバガ	Scythropiodes malivora		●
286		マルハキバガ	ネズミエグリヒラタルハキバガ	Acria ceramitis		●
287			タカムクマルハキバガ	Agonopterix takamukui		●
288			カラカサバナマルハキバガ	Agonopterix sp. of Oku,2003 [nr.ciliella (Stainton)]	●	●
289			Autosticha sp.	Autosticha sp.		●
290			ウスムジヒゲナガマルハキバガ	Carcirca homomorpha	●	
291			ホソオビキマルハキバガ	Cryptolechia malacobyrsa	●	●
292			ヘリクロコマルハキバガ	Cryptolechia sp.		●
293			デコボコマルハキバガ	Depressaria irregularis	●	●
294			キガシラマルハキバガ	Pedioxestis isomorpha		●
295			マノベニマルハキバガ	Promalactis manoi	●	●
296		ヒロバキバガ	トガリヒロバキバガ	Pantelamprus staudingeri	●	
297			ツガヒロバキバガ	Metathrinca tsugensis		●
298		アトヒゲコガ	ヤマノイモコガ	Acrolepiopsis suzukiella	●	
299		スガ	Yponomeuta sp.	Yponomeuta sp.		●
300			ミダレモンクチブサガ	Ypsolopha distinctatus	●	●
301			シロスジクチブサガ	Ypsolopha strigosus		●
302		スカシバガ	モモプトスカシバ	Macroscelisia japona		●
303			ハマキガ	トサカハマキ	Acleris cristana	●
304	コトサカハマキ	Acleris delicatana		●	●	
305	ナラコハマキ	Acleris perfundana			●	
306	リンゴコカクモンハマキ	Adoxophyes orana fasciata			●	
307	カバカギバヒメハマキ	Ancylis partitana		●		
308	ズグロツマキハイイロヒメハマキ	Antichlidia trigonia			●	
309	アトキハマキ	Archips audax		●		
310	マツアトキハマキ	Archips oporana			●	
311	ハラブトヒメハマキ	Cryptasasma angulicostana			●	
312	アシブトヒメハマキ	Cryptophlebia ombrodelta			●	
313	ヨモギネムシガ	Epiblema foenella		●	●	
314	クローンモンヒメハマキ	Epiblema inconspicuum			●	
315	ブドウホソハマキ	Eupoecilia ambiguella		●	●	
316	ツヅリモンハマキ	Homonopsis foederatana			●	
317	コホソスジハマキ	Neocalyptis angustilineata		●	●	
318	モンギンズジヒメハマキ	Olethreutes captiosana		●		
319	コクワヒメハマキ	Olethreutes morivora			●	
320	オオクリモンヒメハマキ	Olethreutes transversana	●	●		
321	オオナミスジヒメハマキ	Pseudohedya retracta	●			
322	オオギンズジハマキ	Ptycholoma lecheana circumclusana	●	●		
323	イラガ	ムラサキイラガ	Austrapoda dentata	●		
324		ウストビイラガ	Ceratonema sericeum	●	●	
325		マダライラガ	Kitanola uncula		●	
326		テングイラガ	Microleon longipalpis	●	●	
327		ナシイラガ	Narosoideus flavidorsalis		●	
328		ヒロズイラガ	Naryciodes posticalis		●	
329		クロシタアオイラガ	Parasa hilarula	●	●	
330	セセリチョウ	イチモンジセセリ	Farnara guttata guttata		●	
331		チャバネセセリ	Pelopidas mathias oberthueri	●		
332	シジミチョウ	ウラギンシジミ	Curetis acuta paracuta	●	●	
333		ツバメシジミ	Everes argiades argiades		●	
334		ウラナシジミ	Lampides boeticus	●		
335		ベニシジミ	Lycaena phlaeas chinensis	●	●	
336		トラフシジミ	Rapala arata		●	
337		ヤマトシジミ本土亜種	Zizeeria maha argia	●		
338	タテハチョウ	ミドリヒョウモン	Argynnis paphia tsushimana		●	
339		ツマグロヒョウモン	Argyreus hyperbius hyperbius		●	
340		オオウラギンズジヒョウモン	Argyronome ruslana		●	
341		スミナガシ本土亜種	Dichorragia nesimachus nesiotis	●	●	
342		クロヒカゲ本土亜種	Lethe diana diana	●	●	
343		クロノマチョウ	Melanitis phedima oitensis	●	●	
344		コジャノメ	Mycalesis francisca perdiccas	●	●	
345		コムシジ	Neptis sappho intermedia	●	●	
346		アサギマダラ	Parantica sita nipponica		●	
347		キタテハ	Polygonia c-aureum c-aureum	●	●	
348	アゲハチョウ	カラスアゲハ本土亜種	Papilio dehaanii dehaanii	●	●	
349		キアゲハ	Papilio machaon hippocrates		●	

表 4-5-10(6) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度	
					H28	H29
350	チョウ	アゲハチョウ	オナガアゲハ	<i>Papilio macilentus macilentus</i>		●
351			クロアゲハ本土亜種	<i>Papilio protenor demetrius</i>	●	●
352			アゲハ	<i>Papilio xuthus</i>		●
353		ウスバシロチョウ	<i>Parnassius citrinarius citrinarius</i>	●	●	
354		シロチョウ	ツマキチョウ本土亜種	<i>Anthocharis scolymus scolymus</i>	●	●
355			モンキチョウ	<i>Colias erate poliographa</i>	●	●
356			キタキチョウ	<i>Eurema mandarina</i>	●	●
357			スジグロシロチョウ	<i>Pieris melete</i>		●
358			ヤマトスジグロシロチョウ本州中・南部亜種	<i>Pieris nesis japonica</i>	●	
359		モンシロチョウ	<i>Pieris rapae crucivora</i>	●	●	
360		トリバガ	トキンソウトリバ	<i>Stenoptilodes taprobana</i>	●	
361		ツトガ	ウスムラサキノメイガ	<i>Agrotera nemoralis</i>	●	
362			クロウムラサキノメイガ	<i>Agrotera posticalis</i>		●
363			シロヒトモンノメイガ	<i>Analthes semitritalis orbicularis</i>	●	
364			ツトガ	<i>Ancylolomia japonica</i>		●
365	アカウスグロノメイガ		<i>Bradina angustalis pryeri</i>		●	
366	ハナダカノメイガ		<i>Camptomastix hisbonalis</i>		●	
367	マツノゴマダラノメイガ		<i>Conogethes pinicolalis</i>		●	
368	クロスカシトガリノメイガ		<i>Cotachena alysoni</i>		●	
369	エグリノメイガ		<i>Diplopseustis perieresalis</i>		●	
370	ヒメマダラミスメイガ		<i>Elophila turbata</i>	●	●	
371	ナニセノメイガ		<i>Evergestis forficalis</i>		●	
372	スカシノメイガ		<i>Glyphodes pryeri</i>		●	
373	クロズノメイガ		<i>Goniorhynchus exemplaris</i>	●		
374	オオモンシロルリノメイガ		<i>Hemopsis dissipatalis</i>		●	
375	モンキクロノメイガ		<i>Herpetogramma luctuosale zelleri</i>	●		
376	マエキノメイガ		<i>Herpetogramma rude</i>	●	●	
377	ミツテンノメイガ		<i>Mabra charonialis</i>	●	●	
378	シロテンキノメイガ		<i>Nacoleia commixta</i>		●	
379	ホシオビホソノメイガ		<i>Nomis albopedalis</i>		●	
380	トガリシロアシクロノメイガ		<i>Omiodes indistinctus</i>	●		
381	シロアシクロノメイガ		<i>Omiodes tristrialis</i>		●	
382	マダスジノメイガ		<i>Pagyda quinquelineata</i>	●	●	
383	マエベニノメイガ		<i>Paliga minnehaha</i>	●	●	
384	ゼニガサミズメイガ		<i>Paracymoriza prodigalis</i>	●	●	
385	ウスオビキノメイガ		<i>Paratalanta jessica</i>		●	
386	キイロノメイガ		<i>Perinephela lancealis honshuensis</i>		●	
387	コガタシロモンノメイガ		<i>Piletocera sodalis</i>	●	●	
388	シロハラノメイガ		<i>Pleuroptya deficiens</i>		●	
389	オオキバラノメイガ		<i>Pleuroptya harutai</i>		●	
390	コヨツメノメイガ		<i>Pleuroptya inferior</i>	●		
391	ヨツメノメイガ		<i>Pleuroptya quadrimaculalis</i>	●		
392	ホソバヤマメイガ		<i>Scoparia congestalis</i>		●	
393	シロオビノメイガ		<i>Spoladea recurvalis</i>	●		
394	クロスジノメイガ		<i>Tyspanodes striatus striatus</i>	●	●	
395	クロモンキノメイガ		<i>Udea testacea</i>	●		
396	モンシロルリノメイガ		<i>Uresiphita tricolor</i>	●		
397	メイガ		ウスグロツツリガ	<i>Achroia innotata</i>		●
398		ヒメアカオビマダラメイガ	<i>Acrobasis birgitella</i>	●		
399		ウスグロアカオビマダラメイガ	<i>Acrobasis fuscata</i>		●	
400		ツマグロシマメイガ	<i>Arippara indicator</i>		●	
401		マエジロクロマダラメイガ	<i>Assara funerella</i>		●	
402		ウスアカモンクロマダラメイガ	<i>Ceroprepes ophthalmicella</i>		●	
403		ウスアカネマダラメイガ	<i>Ceroprepes patriciella</i>	●	●	
404		ウスオビトガリメイガ	<i>Endotricha consocia</i>	●		
405		ウスベニトガリメイガ	<i>Endotricha olivacealis</i>		●	
406		フタスジツツリガ	<i>Eulophopalpia pauperalis</i>		●	
407		シロマダラメイガ	<i>Euzopherodes oberleae</i>		●	
408		Furcata sp.	<i>Furcata sp.</i>	●		
409		ウスモンマルバシマメイガ	<i>Hypsopygia kawabei</i>	●	●	
410		トビロシマメイガ	<i>Hypsopygia regina</i>	●	●	
411		アカフツツリガ	<i>Lamoria glaucalis</i>		●	
412		キイフトメイガ	<i>Lepidogma kiensis</i>	●	●	
413		クシヒゲマダラメイガ	<i>Mussidia pectinicornella</i>	●	●	
414		サンカクマダラメイガ	<i>Nyctegretis triangulella</i>		●	
415		アカマダラメイガ	<i>Oncocera semirubella</i>	●	●	
416		ナカトビフトメイガ	<i>Orthaga achatina</i>		●	
417		フタスジシマメイガ	<i>Orthopygia glaucinalis</i>	●		
418		ツツリガ	<i>Paralipsa gularis</i>	●		
419		マエジロホソマダラメイガ	<i>Phycitodes subcretacellus</i>	●		
420		ギンモンシマメイガ	<i>Pyralis regalis subregalis</i>		●	
421		ナカアオフトメイガ	<i>Salma elegans</i>		●	
422		ヤマトマダラメイガ	<i>Sciota intercisella</i>		●	
423		ミカドマダラメイガ	<i>Sciota mikadella</i>		●	
424	ナカアカスジマダラメイガ	<i>Stenopterix bicolorella</i>		●		

表 4-5-10(7) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度				
					H28	H29			
425	チョウ	メイガ	ネグロフトメイガ	<i>Stericta kogii</i>		●			
426			マエモンシマメイガ	<i>Tegulifera bicoloralis</i>	●	●			
427			クロフトメイガ	<i>Termitoptycha nigrescens</i>	●				
428		マドガ	マドガ	<i>Thyris usitata</i>	●	●			
429		カギバガ		マエキカギバ	<i>Agnidra scabiosa scabiosa</i>	●	●		
430				ヒトツメカギバ	<i>Auzata superba superba</i>		●		
431				マダラカギバ	<i>Callicilix abraxata abraxata</i>		●		
432				ウスイロカギバ	<i>Callidrepana palleana</i>	●			
433				ギンモンカギバ	<i>Callidrepana patrana</i>		●		
434				ホシベッコウカギバ	<i>Derocha inconclusa phasma</i>	●			
435				フタテンシロカギバ	<i>Ditrigona virgo</i>	●	●		
436				オビカギバ	<i>Drepana curvatula acuta</i>		●		
437				ナガトガリバ	<i>Euparyphasma maxima</i>	●			
438				ヒメウスベニトガリバ	<i>Habrosyne aurorina aurorina</i>	●	●		
439				オガサワラカギバ	<i>Microblepsis acuminata</i>	●			
440				エゾカギバ	<i>Nordstromia grisearia</i>		●		
441				アシベニカギバ	<i>Oreta pulchripes</i>	●	●		
442				ヒメハイロカギバ	<i>Pseudalbara parvula</i>	●	●		
443				オオバトガリバ	<i>Tethea ampliata ampliata</i>	●			
444				オオマエベニトガリバ	<i>Tethea consimilis consimilis</i>	●			
445				アゲハモドキガ		アゲハモドキ	<i>Epicopeia hainesii hainesii</i>	●	●
446						キンモンガ	<i>Psychostrophia melanargia</i>	●	
447				シャクガ		スギタニシロエダシャク	<i>Abraxas flavinuata</i>	●	
448						ヒメマダラエダシャク	<i>Abraxas nipponibia</i>	●	●
449		ハンノトビスジエダシャク	<i>Aethalura ignobilis</i>			●			
450		ナカウスエダシャク	<i>Alcis angulifera</i>			●	●		
451		ゴマフキエダシャク	<i>Angerona nigrisparsa</i>			●			
452		ゴマダラシロエダシャク	<i>Antipercnia albinigrata albinigrata</i>			●			
453		クロクモエダシャク	<i>Apocleora rimosa</i>			●	●		
454		シロホシエダシャク	<i>Arichanna albomaculata</i>			●	●		
455		ヨモギエダシャク本州以南亜種	<i>Ascotis selenaria cretacea</i>				●		
456		キムジシロナミシャク	<i>Asthenes corculina</i>			●	●		
457		マンサクシロナミシャク	<i>Asthenes hamadryas</i>			●			
458		ムスジシロナミシャク	<i>Asthenes nymphaeata</i>				●		
459		オオヨスジアカエダシャク	<i>Astygia chlororhynodes</i>			●	●		
460		アトグロアミエダシャク	<i>Cabera griseolimbata griseolimbata</i>			●			
461		コスジシロエダシャク	<i>Cabera purus</i>			●	●		
462		ソトシロオビエダシャク	<i>Calicha ornataria</i>			●			
463		フタテンオエダシャク	<i>Chiasmia defixaria</i>				●		
464		ハラアカアオシャク	<i>Chlorissa amphitritaria</i>				●		
465		ウスハラアカアオシャク	<i>Chlorissa inornata</i>				●		
466		クロスジアオナミシャク	<i>Chloroclystis v-ata</i>			●	●		
467		ルリモンエダシャク	<i>Cleora insolita</i>			●	●		
468		ヘリジロヨツメアオシャク	<i>Comibaena amoenaria</i>			●			
469	ヨツメアオシャク	<i>Comibaena procumbaria</i>	●						
470	コヨツメアオシャク	<i>Comostola subtilaria nympha</i>	●			●			
471	セプトエダシャク本州亜種	<i>Cusiala stipitaria kariuzawensis</i>				●			
472	マツオエダシャク	<i>Deileptenia ribeata</i>				●			
473	ハスオビエダシャク	<i>Descoreba simplex</i>				●			
474	ウスアオシャク	<i>Dindica virescens</i>	●			●			
475	シロモンアオヒメシャク	<i>Dithecodes erasa</i>	●						
476	ヒロオビエダシャク	<i>Duliohyale agitata agitata</i>				●			
477	オトビエダシャク	<i>Duliohyale majuscularia</i>	●			●			
478	オオハガタナミシャク	<i>Ecliptopera umbrosaria umbrosaria</i>	●			●			
479	シロズエダシャク	<i>Ecpetelia albifrontaria</i>	●			●			
480	ウストビスジエダシャク	<i>Ectropis aigneri</i>	●			●			
481	フトフタオビエダシャク	<i>Ectropis crepuscularia</i>	●			●			
482	オトビスジエダシャク	<i>Ectropis excellens</i>	●			●			
483	スギノキエダシャク	<i>Ectropis sp.</i>	●			●			
484	ツマキリエダシャク	<i>Endropiodes abjecta abjecta</i>	●			●			
485	モミジツマキリエダシャク	<i>Endropiodes indictinaria</i>	●			●			
486	サラサエダシャク	<i>Epholca arenosa</i>	●			●			
487	ウスオビヒメエダシャク	<i>Euchristophia cumulata cumulata</i>	●			●			
488	ヨコジマナミシャク	<i>Eulithis convergenata</i>				●			
489	ハコベナミシャク	<i>Euphyia cineraria</i>				●			
490	ミヤマアミメナミシャク	<i>Eustroma aerea</i>	●						
491	ハガタナミシャク	<i>Eustroma melancholica melancholica</i>				●			
492	オイワケキエダシャク	<i>Exangerona prattaria</i>	●			●			
493	キマダラオオナミシャク	<i>Gandaritis fixseni</i>	●			●			
494	ナシモンエダシャク	<i>Garaeus mirandus mirandus</i>	●			●			
495	カギシロスジアオシャク	<i>Geometra dieckmanni</i>	●						
496	オオシロオビアオシャク	<i>Geometra papilionaria subrigua</i>		●					
497	コシロスジアオシャク	<i>Hemistola veneta</i>	●	●					
498	コウスグモナミシャク	<i>Heterophleps confusa confusa</i>	●						
499	ウスクモナミシャク	<i>Heterophleps fusca fusca</i>	●						

表 4-5-10(8) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度	
					H28	H29
500	チョウ	シャクガ	シロシタビロナミシャク	<i>Heterothera postalbida</i>	●	
501			トガリバナミシャク	<i>Horisme stratata</i>		●
502			アトシロナミシャク	<i>Horisme tersata tetricata</i>	●	
503			カバイロヒメナミシャク	<i>Hydrelia adesma</i>		●
504			ウスバミスジエダシャク	<i>Hypomecis punctinalis conferenda</i>	●	●
505			ハミスジエダシャク	<i>Hypomecis roboraria displicens</i>	●	●
506			ヨスジキヒメシャク	<i>Idaea auricruda</i>		●
507			ウスキヒメシャク	<i>Idaea biselata</i>	●	●
508			ウスモンキヒメシャク	<i>Idaea denudaria</i>	●	
509			モンウスキヒメシャク	<i>Idaea effusaria</i>		●
510			クロテントヒメシャク	<i>Idaea foedata</i>	●	
511			オオウスモンキヒメシャク	<i>Idaea imbecilla</i>		●
512			オイワケヒメシャク	<i>Idaea invalida invalida</i>		●
513			ミジンキヒメシャク	<i>Idaea trisetata</i>		●
514			ナミスジゴアオシャク	<i>Idiochlora ussuriaria</i>	●	●
515			マルモンヒメアオシャク	<i>Jodis praeurupta</i>		●
516			セグロナミシャク	<i>Laciniodes unistirpis</i>	●	●
517			フタホシシロエダシャク	<i>Lomographa bimaculata subnotata</i>	●	●
518			バラシロエダシャク	<i>Lomographa temerata</i>	●	●
519			シロオビオエダシャク	<i>Macaria fuscaria</i>	●	
520			チャオビオエダシャク	<i>Macaria liturata pressaria</i>		●
521			スジモンツバメアオシャク	<i>Maxates albistrigata</i>	●	
522			ナカジロナミシャク	<i>Melanthia procellata inquinata</i>	●	
523			ウスクモエダシャク	<i>Menophra senilis</i>	●	
524			シタクモエダシャク	<i>Microcalicha sordida</i>	●	●
525			クロミスジシロエダシャク	<i>Myrteta angelica angelica</i>		●
526			マエキトビエダシャク	<i>Nothomiza formosa</i>	●	●
527			ヨツメエダシャク	<i>Ophthalmitis albosignaria albosignaria</i>	●	●
528			ウスキツバメエダシャク	<i>Ourapteryx nivea</i>		●
529			フタスジウスキエダシャク	<i>Parabapta aetheriata</i>		●
530			ヒロバウスアオエダシャク	<i>Paradarisa chloauges kurosawai</i>		●
531			シナトビスジエダシャク	<i>Paradarisa consonaria</i>	●	
532			オオゴマダラエダシャク	<i>Paraperania giraffata</i>	●	
533			ツマキリウスキエダシャク	<i>Pareclipsis gracilis</i>		●
534			ウラムニアカエダシャク	<i>Parepione grata</i>	●	●
535			タテスジナミシャク	<i>Pareulype consanguinea</i>	●	
536			シダエダシャク	<i>Petrophora chlorosata</i>	●	
537			ウスグロナミエダシャク	<i>Phanerothyris sinearia noctivolans</i>		●
538			オオネグロウスベニナミシャク	<i>Photoscotia lucicolens</i>	●	
539			クワエダシャク	<i>Phthonandria atrilineata atrilineata</i>	●	●
540			リンゴツノエダシャク	<i>Phthonosema tendinosaria</i>	●	
541			ナカキエダシャク	<i>Plagodis dolabraria</i>	●	●
542			コナフキエダシャク	<i>Plagodis pulveraria japonica</i>	●	
543			オオクロオビナミシャク	<i>Praetheria praefecta</i>	●	
544			オレクギエダシャク	<i>Protoboarmia simpliciaris</i>	●	●
545			ナミスジエダシャク	<i>Racotis petrosa</i>	●	
546			フタスジオエダシャク	<i>Rhynchobapta cervinaria bilineata</i>		●
547			フタヤマエダシャク	<i>Rikiosatoa grisea</i>	●	
548			Scopula sp.	<i>Scopula sp.</i>		●
549			ウスムラサキエダシャク	<i>Selenia adustaria</i>	●	●
550			ハガタムラサキエダシャク	<i>Selenia sordidaria</i>		●
551			ムラサキエダシャク	<i>Selenia tetralunaria</i>	●	●
552			ピロードナミシャク	<i>Sibatania mactata</i>		●
553			ハグルマエダシャク	<i>Synegia hadassa hadassa</i>		●
554			テンゾマナミシャク	<i>Telenomeuta punctimarginaria punctimarginaria</i>	●	
555			フトベニスジヒメシャク	<i>Timandra apicioseae</i>	●	●
556			ベニスジヒメシャク	<i>Timandra reompta prouti</i>		●
557	ツマグロナミシャク	<i>Xanthorhoe muscipata</i>		●		
558	フトジマナミシャク	<i>Xanthorhoe saturata</i>		●		
559	フタクロテンナミシャク	<i>Xenortholitha propinguata niponica</i>		●		
560	モンシロツマキリエダシャク	<i>Xerodes albonotaria albonotaria</i>	●	●		
561	ツバメガ	クロフタオ	<i>Epiplema styx</i>	●		
562	カイコガ	クワコ	<i>Bombyx mandarina</i>	●		
563		カギバモドキ	<i>Pseudandracra gracilis</i>	●	●	
564	オビガ	オビガ	<i>Apha aequalis</i>	●		
565	カレハガ	マツカレハ	<i>Dendrolimus spectabilis</i>		●	
566	ヤママユガ	オオミズアオ	<i>Actias aliena aliena</i>	●	●	
567		オナガミズアオ	<i>Actias gnoma gnoma</i>	●		
568		エゾヨツメ	<i>Agria japonica</i>		●	
569		ヤママユ	<i>Antheraea yamamai yamamai</i>	●		
570		ヒメヤママユ	<i>Saturnia jonasii</i>	●		
571	スズメガ	ハネナガブドウスズメ	<i>Acosmeryx naga</i>		●	
572		ウンモンズズメ	<i>Callambulyx tatarinovii gabyae</i>	●	●	
573		オオスカシバ	<i>Cephonodes hylas hylas</i>		●	
574		クロテンケンモンズズメ	<i>Kentrochrysalis consimilis</i>	●		



表 4-5-10(9) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度		
					H28	H29	
575	チョウ	スズメガ	ホシホウジャク	Macroglossum pyrrhosticta	●		
576			クチバスズメ	Marumba spherchius spherchius		●	
577		エゾスズメ	Phyllosphingia dissimilis dissimilis		●		
578		シャチホコガ	バイバラシロシャチホコ	Cnethodonta grisescens grisescens	●	●	
579			ユミモンシャチホコ	Elida arcuata		●	
580			アオセダカシャチホコ	Euhampsonia splendida		●	
581			ホソバシャチホコ	Fentonia ocypete ocypete	●		
582			アカシャチホコ	Gangaridopsis citrina	●		
583			ツマジロシャチホコ	Hexafrenum leucodera leucodera	●		
584			タカオシヤチホコ	Hiradonta takaonis	●		
585			クロスジシャチホコ	Lophocosma sarantuja	●		
586			ブライヤエグリシャチホコ	Lophontesia pryeri	●	●	
587			ハイイロシャチホコ	Microphalera grisea grisea	●	●	
588			ウスキシヤチホコ	Mimopydna pallida	●	●	
589			ナカスジシャチホコ	Nerice bipartita	●	●	
590			ナカキシヤチホコ	Peridea gigantea	●		
591			オオエグリシャチホコ	Pterostoma gigantinum	●	●	
592			スジエグリシャチホコ	Ptilodon hoegei	●		
593			クロエグリシャチホコ	Ptilodon okanoi	●		
594			クビワシャチホコ	Shaka atrovittatus atrovittatus	●		
595			ウスイロギンモンシャチホコ	Spatialia doerriesi	●	●	
596			オオアオシャチホコ	Syntypistis cyanea cyanea	●		
597			タテスジシャチホコ	Togepteryx velutina	●		
598			アオバシャチホコ	Zaranga permagna	●		
599			ヒトリガ	ホシオビコケガ	Aemene altaica	●	
600				ハガタバニコケガ	Barsine aberrans aberrans		●
601		スジベニコケガ		Barsine striata striata		●	
602		アカスジシロコケガ		Cyana hamata hamata	●	●	
603		ヒメキホソバ		Dolgoma cribrata	●	●	
604		ムジホソバ		Eilema deplana pavescens	●	●	
605		キマエホソバ		Eilema japonica japonica	●		
606		キシタホソバ		Eilema vetusta aegrotata	●	●	
607		キベリネズミホソバ		Ghoria gigantea gigantea		●	
608		カクモンヒトリ		Lemyra inaequalis inaequalis		●	
609		ヨツボシホソバ		Lithosia quadra	●	●	
610		フトスジモンヒトリ	Spilarctia obliquizonata	●	●		
611	スジモンヒトリ	Spilarctia seriatopunctata seriatopunctata	●				
612	ドクガ	スカシドクガ	Arctornis kumatai		●		
613		チャドクガ	Arna pseudoconspersa		●		
614		ドクガ	Artaxa subflava	●			
615		スギドクガ	Calliteara argentata	●	●		
616		リンゴドクガ	Calliteara pseudabietis pseudabietis	●	●		
617		マメドクガ	Cifuna locuples confusa	●			
618		ブドウドクガ	Ilema eurydice	●	●		
619		キドクガ	Kidokuga piperita	●	●		
620		マイマイガ	Lymantria dispar japonica	●			
621		カシワマイマイ	Lymantria mathura aurora		●		
622		シロオビドクガ	Numenes albofascia albofascia		●		
623		ウチジロマイマイ	Parocneria furva		●		
624		モンシロドクガ	Sphrageidus similis	●	●		
625		ニワトドクガ	Topomesoides jonasii	●			
626	ヤガ	フタイロコヤガ	Acontia bicolora		●		
627		シロシタケンモン	Acronicta hercules	●			
628		オオケンモン	Acronicta major	●			
629		ナシケンモン	Acronicta rumicis		●		
630		フジロアツバ	Adrapta notigera	●			
631		シラナミクロアツバ	Adrapta simplex	●			
632		ツマジロカラスヨトウ	Amphipyra schrenckii		●		
633		ホソバカバアツバ	Anachrostitis minutissima	●			
634		ウスベリケンモン	Anacronicta nitida	●			
635		ヒメトラガ	Asteropetes noctuina		●		
636		シロテンウスグロヨトウ	Athetis albisignata	●	●		
637		ヒメウスグロヨトウ	Athetis lapidea		●		
638		シロモンオビヨトウ	Athetis lineosa	●			
639		クロハナコヤガ	Aventiola pusilla	●			
640		モクメヤガ	Axylia putris	●			
641		フタスジアツバ	Bertula bistrigata	●			
642		コウンモンクチバ	Blasticorhinus ussuriensis	●			
643		ヤマガタアツバ	Bomolocha stygiana	●	●		
644		チャイロアツバ	Britha inambitiosa		●		
645		ゴマンシオキシタバ	Catocala nubila		●		
646		エゾクロギンガ	Chasminodes atratus		●		
647		エゾコヤガ	Chorsia noloides	●	●		
648		キンイロキリガ	Clavipalpus aurariae aurariae		●		
649	ネグロケンモン	Colocasia jezoensis		●			

表 4-5-10(10) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度	
					H28	H29
650	チョウ	ヤガ	カバヒロシマコヤガ	<i>Corgatha argillacea</i>	●	
651			シマキリガ	<i>Cosmia achatina</i>		●
652			イタキキリガ	<i>Cosmia trapezina exigua</i>		●
653			クロフケンモン	<i>Cranionycta jankowskii</i>	●	
654			イボタケンモン	<i>Craniophora ligustri</i>	●	
655			コウスチャヤガ	<i>Diarsia deparca</i>	●	●
656			アカフヤガ	<i>Diarsia pacifica</i>		●
657			ムラサキアツバ	<i>Diomea cremata</i>	●	
658			マエヘリモンアツバ	<i>Diomea jankowskii</i>	●	
659			オオシラホシアツバ	<i>Edessena hamada</i>	●	●
660			ケンモンキリガ	<i>Egira saxeae</i>		●
661			キスジコヤガ	<i>Enispa lutefascialis</i>		●
662			モンシロムラサキクチバ	<i>Ercheia niveostrigata</i>	●	●
663			モンムラサキクチバ	<i>Ercheia umbrosa</i>	●	●
664			ウスムラサキクチバ	<i>Ericeia pertendens</i>	●	●
665			アトヘリヒトホシアツバ	<i>Gesonia fallax</i>	●	
666			ゴボウトガリヨトウ	<i>Gortyna fortis</i>		●
667			フタキボシアツバ	<i>Gynaephila maculifera</i>	●	
668			ハナマガリアツバ	<i>Hadennia incongruens</i>		●
669			クロスジアツバ	<i>Herminia grisealis</i>		●
670			トビスジアツバ	<i>Herminia tarsicrinalis</i>	●	●
671			ホシボシヤガ	<i>Hermonassa arenosa</i>		●
672			クロクモヤガ	<i>Hermonassa cecilia</i>	●	
673			ソウスグロアツバ	<i>Hydrillodes lentalis</i>		●
674			ヒロオビウスグロアツバ	<i>Hydrillodes morosa</i>	●	●
675			ミツボシアツバ	<i>Hypena tritalis</i>	●	
676			シロホシクロアツバ	<i>Idia curvipalpis</i>	●	●
677			トビフタスジアツバ	<i>Leiotola mollis</i>	●	●
678			カシワキボシキリガ	<i>Lithophane pruinosa</i>	●	
679			ヒメクビグロクチバ	<i>Lygephila recta</i>	●	
680			ソムラサキコヤガ	<i>Maliattha bella</i>	●	
681			ネジロコヤガ	<i>Maliattha chalcogramma</i>	●	●
682			ヒメネジロコヤガ	<i>Maliattha signifera</i>		●
683			ヨトウガ	<i>Mamestra brassicae</i>	●	●
684			ツマオビアツバ	<i>Mesoptectra griselda</i>	●	●
685			ウラモンチビアツバ	<i>Micreremites pyraloides</i>		●
686			ウスオビアツバモドキ	<i>Mimachrostia fasciata</i>		●
687			ウンモンクチバ	<i>Mocis annetta</i>	●	
688			スギタニアオケンモン	<i>Nacna sugitanii</i>	●	
689			アトキスジクルマコヤガ	<i>Oruza mira</i>	●	
690			アトデンクルマコヤガ	<i>Oruza submira</i>	●	
691			マエモンツマキリアツバ	<i>Pangrapta costinotata</i>	●	
692			ツマジロツマキリアツバ	<i>Pangrapta lunulata</i>	●	
693			オビアツバ	<i>Paracolax fascialis</i>	●	●
694			シロテンムラサキアツバ	<i>Paracolax pryeri</i>	●	
695			ミスジアツバ	<i>Paracolax trilinealis</i>	●	●
696			クルマアツバ	<i>Paracolax tritalis</i>		●
697			セニジモンアツバ	<i>Paragona cleorides</i>	●	
698			シロフコヤガ	<i>Protodeltote pygarga</i>		●
699			フタテンアツバ	<i>Rivula inconspicua</i>		●
700			ベニモントラガ	<i>Sarbanissa venusta</i>	●	
701			ウスマダラアツバ	<i>Scedopla diffusa</i>		●
702			ウスオビヒメアツバ	<i>Schrankia masuii</i>		●
703			ハスオビヒメアツバ	<i>Schrankia separatalis</i>	●	●
704			オオアカマエアツバ	<i>Simplicia nippona</i>		●
705			アカマエアツバ	<i>Simplicia rectalis</i>		●
706			オオカバスジヤガ	<i>Sineugraphe oceanica</i>		●
707			ウスベニコヤガ	<i>Sophta subrosea</i>	●	
708			マルモンシロガ	<i>Sphragifera sigillata</i>		●
709			ネモンシロフコヤガ	<i>Sugia idiostygia</i>	●	
710			ウスシロフコヤガ	<i>Sugia stygia</i>		●
711			アヤシラフクチバ	<i>Synpoides hercules</i>	●	●
712			カザリツマキリアツバ	<i>Tamba igniflua</i>		●
713			ウスグロアツバ	<i>Traudinges fumosa</i>		●
714			キイロアツバ	<i>Treitschkendia helva</i>		●
715			ヒメツマオビアツバ	<i>Treitschkendia subgriselda</i>	●	
716			ヒメコフヒゲアツバ	<i>Treitschkendia tarsipennalis</i>	●	
717			エソキシタヨトウ	<i>Triphaenopsis jezoensis</i>		●
718			シロオビクルマコヤガ	<i>Trisateles emortualis</i>	●	●
719			キシタミドリヤガ	<i>Xestia efflorescens</i>		●
720			ハイイロキシタヤガ	<i>Xestia semiherbida decorata</i>		●
721			コフヒゲアツバ	<i>Zanclognatha lunalis</i>	●	●
722		コブガ	ギンボシリンガ	<i>Ariolica argentea</i>	●	●
723			ハイイロリンガ	<i>Gabala argentata</i>	●	●
724			クロオビリンガ	<i>Gelastocera kotschubeji</i>		●

表 4-5-10(11) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度	
					H28	H29
725	チョウ	コブガ	マエキリンガ	Iragodes nobilis	●	
726			ヨシノコブガ	Manoba melancholica		●
			Manoba sp.	Manoba sp.		○
727			ネジロキノカワガ	Negritothripa hamsoni	●	
728			カバイロコブガ	Nola aerugula atomosa		●
729			ウスカバスジコブガ	Nola ebatoï	●	●
730			フタモンコブガ	Nola exumbrata		●
731			アオスジアオリンガ	Pseudoips prasinanus	●	
732	ハエ	ガガンボ	チュウゴクキマダラヒメガガンボ	Epiphragma evanescens	●	
733			コモンヒメガガンボ	Limonia basispina		●
734			ウスナミガタガガンボ	Limonia nohirai	●	
735			ナミガタガガンボ	Limonia undulata		●
			Limonia sp.	Limonia sp.	○	
736			オオマキバガガンボ	Nephrotoma pullata	●	
			Nephrotoma sp.	Nephrotoma sp.		●
737			キリウジガガンボ	Tipula aino	●	
738			カスリガガンボ	Tipula bubo	●	
739			マダラガガンボ	Tipula coquilleti	●	
740			クロキリウジガガンボ	Tipula patagiata		●
			Tipula sp.	Tipula sp.	○	○
			ガガンボ科の一種	Tipulidae gen.sp.	○	○
741			チョウバエ	チョウバエ科の一種	Psychodidae gen.sp.	
742	ユスリカ	ユスリカ科の一種	Chironomidae gen.sp.	●	●	
743	カ	トワダオオカ	Toxorhynchites towadensis		●	
		カ科の一種	Culicidae gen.sp.	●		
744	ブユ	ブユ科の一種	Simuliidae gen.sp.	●		
745	ケバエ	Bibio sp.	Bibio sp.		●	
746	タマバエ	タマバエ科の一種	Cecidomyiidae gen.sp.	●		
747	キノコバエ	キノコバエ科の一種	Mycetophilidae gen.sp.	●	●	
748	コガシラアブ	セダカコガシラアブ	Oligoneura nigroaenea		●	
749	シギアブ	シギアブ科の一種	Rhagionidae gen.sp.	●	●	
750	ミズアブ	Actina sp.	Actina sp.		●	
751		ネグロミズアブ	Craspedometopon frontale		●	
752		ヒメルリミズアブ	Ptecticus matsumurae	●		
753	アブ	ヤマトアブ	Tabanus rufidens	●		
754	ムシヒキアブ	コムライシアブ	Choerades komurae		●	
		Choerades sp.	Choerades sp.	●	○	
755		アオメアブ	Cophinopoda chinensis		●	
756		チャイロオオシシアブ	Laphria rufa	●		
757		ミノモソムシヒキ	Leptogaster minomoensis		●	
758		サキグロムシヒキ	Machimus scutellaris	●	●	
759		ナミマカリケムシヒキ	Neoitamus angusticornis	●	●	
760	ツリアブ	スズキハラボソツリアブ	Systropus suzukii		●	
761	アシナガバエ	アシナガバエ科の一種	Dolichopodidae gen.sp.	●	●	
762	オドリバエ	Hybos sp.	Hybos sp.	●		
		オドリバエ科の一種	Empididae gen.sp.	○	●	
763	アタマアブ	アタマアブ科の一種	Pipunculidae gen.sp.		●	
764	ハナアブ	アイノオビヒラタアブ	Epistrophe aino		●	
		Epistrophe sp.	Epistrophe sp.	●		
765		ホソヒラタアブ	Episyrphus balteatus	●	●	
766		ナミハナアブ	Eristalis tenax	●		
767		ナミホシヒラタアブ	Eupeodes bucculatus		●	
768		フタガタハラブトハナアブ	Mallota dimorpha		●	
769		ホシツヤヒラタアブ	Melanostoma scalare	●	●	
770		アリノスアブ	Microdon japonicus	●		
771		キアシマヒラタアブ	Paragus haemorrhous	●	●	
772		ジョウザンマヒラタアブ	Paragus jozanus	●		
773		ノヒラマヒラタアブ	Paragus quadrifasciatus		●	
774		オオハナアブ	Phytomia zonata	●		
775		ホソヒラタアブ	Sphaerophoria macrogaster	●	●	
		Sphaerophoria sp.	Sphaerophoria sp.		○	
776		Syrphus sp.	Syrphus sp.		●	
777	シロスジベッコウハナアブ	Volucella pellucens tabanoides		●		
778	キベリヒラタアブ	Xanthogramma sapporensis	●			
779	ノミバエ	ノミバエ科の一種	Phoridae gen.sp.	●	●	
780	キモグリバエ	キモグリバエ科の一種	Chloropidae gen.sp.	●	●	
781	ショウジョウバエ	Drosophila sp.	Drosophila sp.	●	●	
782		Stegana sp.	Stegana sp.	●		
783	ミギワバエ	ミギワバエ科の一種	Ephydriidae gen.sp.		●	
784	シマバエ	シモフリシマバエ	Homoneura euaresta	●		
785		ヒラヤマシマバエ	Homoneura hirayamae	●	●	
786		ヤブクロシマバエ	Minettia longipennis	●	●	
		シマバエ科の一種	Lauxaniidae gen.sp.	○	○	
787	フトモモソソバエ	クロフトモモソソバエ	Texara compressa	●	●	
788	ヒロクチバエ	ヒロクチバエ科の一種	Platystomatidae gen.sp.		●	

表 4-5-10(12) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度	
					H28	H29
789	ハエ	ヤチバエ	ヒゲナガヤチバエ	<i>Sepedon aenescens</i>	●	●
790		ツヤホソバエ	ヒトデシツヤホソバエ	<i>Sepsis monostigma</i>	●	●
791		ミンバエ	ヒラヤマアメケブカミバエ	<i>Campiglossa hirayamae</i>		●
792		クロバエ	キンバエ	<i>Lucilia caesar</i>	●	●
793			ツマグロキンバエ	<i>Stomorphina obsoleta</i>		●
			クロバエ科の一種	<i>Calliphoridae gen.sp.</i>	○	
794		イエバエ	<i>Phaonia sp.</i>	<i>Phaonia sp.</i>	●	
			イエバエ科の一種	<i>Muscidae gen.sp.</i>	○	●
795		ニクバエ	ナミニクバエ	<i>Sarcophaga similis</i>	●	●
796		ヤドリバエ	シナヒラタヤドリバエ	<i>Ectophasia rotundiventris</i>	●	
797			マルボシヒラタヤドリバエ	<i>Gymnosoma rotundata</i>		●
798			セスジハリバエ	<i>Tachina nupta</i>		●
			ヤドリバエ科の一種	<i>Tachinidae gen.sp.</i>	○	○
799		コウチュウ	ホソクビゴミムシ	コホソクビゴミムシ	<i>Brachinus stenoderus</i>	
800	オサムシ		ニセマルガタゴミムシ	<i>Amara congrua</i>	●	●
801			ナガマルガタゴミムシ	<i>Amara macronota ovalipennis</i>	●	
802			コマルガタゴミムシ	<i>Amara simplicidens</i>		●
803			ゴミムシ	<i>Anisodactylus signatus</i>	●	
804			クロズカタクバゴミムシ	<i>Badister nigriceps</i>	●	
805			エチゴアオミズギワゴミムシ	<i>Bembidion echigonum</i>		●
806			ニッコウミズギワゴミムシ	<i>Bembidion misellum</i>		●
807			クロミズギワゴミムシ	<i>Bembidion oxyglymma</i>	●	
808			フタモンミズギワゴミムシ	<i>Bembidion semilunium</i>		●
809			<i>Bradycellus sp.</i>	<i>Bradycellus sp.</i>	●	
810			クロオサムシ 山梨長野亜種	<i>Carabus albrechti okumurai</i>	●	●
811			マイマイカブリ 関東・中部地方亜種	<i>Carabus blaptoides oxuroides</i>		●
812			アオオサムシ	<i>Carabus insulicola insulicola</i>	●	●
813			クロナガオサムシ	<i>Carabus procerulus procerulus</i>	●	●
814			ウスグロモリヒラタゴミムシ	<i>Colpodes aequatus</i>	●	
815			クロモリヒラタゴミムシ	<i>Colpodes atricomes</i>	●	●
816			チビモリヒラタゴミムシ	<i>Colpodes aurelius aurelius</i>	●	●
817			ハラアカモリヒラタゴミムシ	<i>Colpodes japonicus</i>	●	●
818			コハラアカモリヒラタゴミムシ	<i>Colpodes lampros</i>		●
819			イクビモリヒラタゴミムシ	<i>Colpodes modestior</i>		●
820			<i>Colpodes sylphis stichai</i>	<i>Colpodes sylphis stichai</i>	●	●
821			コキノゴミムシ	<i>Coptodera japonica</i>		●
822			ハギキノゴミムシ	<i>Coptodera subapicalis</i>		●
823			ミズギワアトキリゴミムシ	<i>Demetrias marginicollis</i>		●
824			ヤセアトキリゴミムシ	<i>Dolichoctis luctuosus</i>		●
825			セアカヒラタゴミムシ	<i>Dolichus halensis</i>	●	
826			バーツホソアトキリゴミムシ	<i>Dromius batesi</i>		●
827			ホソアトキリゴミムシ	<i>Dromius prolixus</i>	●	●
828			イクビホソアトキリゴミムシ	<i>Dromius quadraticollis</i>	●	
829			キイロマルコムズギワゴミムシ	<i>Elaphropus latissimus</i>		●
830			スジアオゴミムシ	<i>Haplochlaenius costiger</i>	●	
831			ハコダテゴモクムシ	<i>Harpalus discrepans</i>		●
832			オオズケゴモクムシ	<i>Harpalus eous</i>	●	
833			ケウスゴモクムシ	<i>Harpalus griseus</i>	●	
834			アカアシマルガタゴモクムシ	<i>Harpalus tinctulus</i>		●
835			コゴモクムシ	<i>Harpalus tridens</i>	●	
836			フタホシアトキリゴミムシ	<i>Lebia bifenestrata</i>		●
837			ハネビロアトキリゴミムシ	<i>Lebia duplex</i>		●
838			エソハネビロアトキリゴミムシ	<i>Lebia fusca</i>		●
839			アトグロジュウジアトキリゴミムシ	<i>Lebia idae</i>		●
840			ミヤマジュウジアトキリゴミムシ	<i>Lebia sylvorum</i>		●
841			コルリアトキリゴミムシ	<i>Lebia viridis</i>	●	
842			フタツメゴミムシ	<i>Lebidia bioculata</i>		●
843			ヤホシゴミムシ	<i>Lebidia octoguttata</i>	●	●
844			チャバネクビナガゴミムシ	<i>Odacantha aegrota</i>		●
845			フトクチヒゲヒラタゴミムシ	<i>Parabroscus crassipalpis</i>	●	●
846			ヒラタアトキリゴミムシ	<i>Parena cavipennis</i>		●
847			アオヘリアトキリゴミムシ	<i>Parena latecincta</i>	●	
848			ヒツメアトキリゴミムシ	<i>Parena monostigma</i>		●
849			カドツブゴミムシ	<i>Pentagonica angulosa</i>		●
850			クロズホナシゴミムシ	<i>Perigona nigriceps</i>	●	●
851			ホソチビゴミムシ	<i>Perileptus japonicus</i>		●
852			オオヒラタゴミムシ	<i>Platynus magnus</i>	●	
853			ホソヒラタゴミムシ	<i>Pristosia aeneola</i>	●	●
854			キンナガゴミムシ	<i>Pterostichus planicollis</i>	●	
855			ニッコウヒメナガゴミムシ	<i>Pterostichus polygenus</i>	●	●
856			タカオヒメナガゴミムシ	<i>Pterostichus takaosanus</i>	●	●
857			ヨリトモナガゴミムシ	<i>Pterostichus voritonus</i>	●	●
858			マルガタツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus arcuaticollis</i>	●	
859			ホソツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus atricolor</i>	●	
860			シラハタクロツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus crocatus</i>		●

表 4-5-10(13) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度		
					H28	H29	
861	コウチュウ	オサムシ	クロツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus cycloderus</i>	●	●	
862			ヒメツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus dulcigradus</i>	●	●	
863			コクロツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus melantho</i>	●	●	
864			オオクロツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus nitidus</i>	●	●	
865			タンザワツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus tanzawanus</i>	●	●	
			Synuchus sp.	<i>Synuchus sp.</i>	○	○	
866			ヒラタコムズギワゴミムシ	<i>Tachyura exarata</i>	●	●	
867			シロウマホソヒラタゴミムシ	<i>Trephionus kinoshitai</i>	●	●	
868			ハンミョウ	ニワハンミョウ	<i>Cicindela japana</i>		●
869			ゲンゴロウ	ハイイロゲンゴロウ	<i>Eretes griseus</i>	●	
870	ヒメゲンゴロウ	<i>Rhantus suturalis</i>			●		
871	ナガヒラタムシ		<i>Tenomerga mucida</i>	●			
872	ガムシ	ツヤヒラタガムシ	<i>Agraphydrus narusei</i>		●		
873		コモンシジミガムシ	<i>Laccobius oscillans</i>	●			
874	エンマムシ	コエンマムシ	<i>Margarinotus niponicus</i>	●	●		
875		ヒメホソエンマムシ	<i>Niponius osorioceps</i>		●		
876	タマキノコムシ	<i>Agathidium sp.</i>	<i>Agathidium sp.</i>	●			
877		ハバヒロタマキノコムシ	<i>Anisotoma curta</i>		●		
878		オビスジクシヒゲタマキノコムシ	<i>Anisotoma didymata</i>		●		
		<i>Anisotoma sp.</i>	<i>Anisotoma sp.</i>		○		
879		<i>Catops sp.</i>	<i>Catops sp.</i>	●	●		
880		ウスイロヒメタマキノコムシ	<i>Pseudocolenis hilleri</i>		●		
881	シデムシ	オオヒラタシデムシ	<i>Eusilpha japonica</i>	●	●		
882		クロシデムシ	<i>Nicrophorus concolor</i>	●	●		
883		ヨツボシモンシデムシ	<i>Nicrophorus quadripunctatus</i>	●	●		
884		クロボシヒラタシデムシ	<i>Oiceoptoma nigropunctatum</i>	●	●		
885	ハネカクシ	オオアカバハネカクシ	<i>Agelosus carinatus carinatus</i>	●	●		
886		<i>Aleochara sp.</i>	<i>Aleochara sp.</i>	●	●		
887		チビクロセスジハネカクシ	<i>Anotylus latiusculus</i>	●			
888		<i>Atheta sp.</i>	<i>Atheta sp.</i>	●			
889		コマルズハネカクシ	<i>Domene curtipennis</i>		●		
890		ハイイロハネカクシ	<i>Eucibdelus japonicus</i>	●			
891		<i>Geodromicus sp.</i>	<i>Geodromicus sp.</i>	●			
892		<i>Lathrobium sp.</i>	<i>Lathrobium sp.</i>	●	●		
893		ツマキツヤナガハネカクシ	<i>Nudobius apicipennis</i>	●			
894		<i>Ocypus sp.</i>	<i>Ocypus sp.</i>	●			
895		サビハネカクシ	<i>Ontholestes gracilis</i>	●			
896		ムネアカオオキバハネカクシ	<i>Oxyporus rufus osawai</i>		●		
897		ヒラタコガシラハネカクシ	<i>Philonthus spadiceus</i>		●		
		<i>Philonthus sp.</i>	<i>Philonthus sp.</i>	●			
898		ヒラタヨツメハネカクシ	<i>Phloeostiba plana</i>	●			
899		オオヒラタハネカクシ	<i>Piestoneus lewisii</i>	●			
900		アカバハネカクシ	<i>Platydracus brevicornis</i>	●			
901		カラカネハネカクシ	<i>Platydracus sharpi</i>		●		
902		コガシラツヤムネハネカクシ	<i>Quedius parviceps</i>	●			
903		ヒメクロデオキノコムシ	<i>Scaphidium incisum</i>		●		
904		ヤマトデオキノコムシ	<i>Scaphidium japonum</i>	●	●		
905		コクロデオキノコムシ	<i>Scaphidium optabile</i>		●		
906		<i>Scaphisoma sp.</i>	<i>Scaphisoma sp.</i>		●		
907		<i>Sepedophilus sp.</i>	<i>Sepedophilus sp.</i>	●	●		
908		アシマダラメダカハネカクシ	<i>Stenus cicidelooides</i>		●		
		<i>Stenus sp.</i>	<i>Stenus sp.</i>	●	○		
909		<i>Tachinus sp.</i>	<i>Tachinus sp.</i>		●		
910		クロズシリホソハネカクシ	<i>Tachyporus celatus</i>	●			
911		<i>Xantholinus sp.</i>	<i>Xantholinus sp.</i>		●		
912		マルハナノミ	キムネマルハナノミ	<i>Sacodes protecta</i>		●	
913	トビイロマルハナノミ		<i>Scirtes japonicus</i>	●	●		
914	センチコガネ	オオセンチコガネ	<i>Phelotrupes auratus auratus</i>	●	●		
915		センチコガネ	<i>Phelotrupes laevistriatus</i>	●	●		
916	クワガタムシ	スジクワガタ	<i>Dorcus binervis binervis</i>		●		
917		コクワガタ	<i>Dorcus rectus rectus</i>	●	●		
918		アカアシクワガタ	<i>Dorcus rubrofemoratus rubrofemoratus</i>		●		
919		ミヤマクワガタ	<i>Lucanus maculifemoratus maculifemoratus</i>	●	●		
920	コガネムシ	コイチャコガネ	<i>Adoretus tenuimaculatus</i>	●			
921		ドウガネブイブイ	<i>Anomala cuprea</i>		●		
922		サクラコガネ	<i>Anomala daimiana</i>	●	●		
923		ヒメコガネ	<i>Anomala rufocuprea</i>		●		
924		カタモンコガネ	<i>Blitopertha conspurcata</i>		●		
925		セマダラコガネ	<i>Blitopertha orientalis</i>		●		
926		マエカドコエンマコガネ	<i>Caccobius jessoensis</i>	●	●		
927		ナミハナムグリ	<i>Cetonia pilifera pilifera</i>	●			
928		アオハナムグリ	<i>Cetonia roelofsi roelofsi</i>	●			
929		コアオハナムグリ	<i>Gametis jucunda</i>	●	●		
930		コヒゲシマビロウドコガネ	<i>Gastroserica brevicornis</i>	●			
931	ナガチャコガネ	<i>Heptophylla picea</i>	●				

表 4-5-10(14) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度	
					H28	H29
932	コウチュウ	コガネムシ	コクロコガネ	<i>Holotrichia picea</i>	●	●
933			ヒメトラハナムグリ	<i>Lasiotrichius succinctus</i>		●
934			ツノコガネ	<i>Liatongus minutus</i>	●	
935			アカビロウドコガネ	<i>Maladera castanea</i>	●	
936			ヒメビロウドコガネ	<i>Maladera orientalis</i>	●	
937			マルガタビロウドコガネ	<i>Maladera secreta</i>		●
938			ヒメスジコガネ	<i>Mimela flavilabris</i>		●
939			キンスジコガネ	<i>Mimela holosericea japonica</i>		●
940			ハラゲビロウドコガネ	<i>Nipponoserica pubiventris</i>		●
941			ヒラタハナムグリ	<i>Nipponovalgus angusticollis angusticollis</i>	●	●
942			クロマルエンマコガネ	<i>Onthophagus ater</i>	●	●
943			ツヤエンマコガネ	<i>Onthophagus nitidus</i>	●	●
944			マメコガネ	<i>Popillia japonica</i>		●
945			カナブン	<i>Pseudotorynorrhina japonica</i>		●
946			アオカナブン	<i>Rhomborhina unicolor unicolor</i>	●	●
947			ヒゲナガビロウドコガネ	<i>Serica boops</i>		●
			<i>Serica sp.</i>	<i>Serica sp.</i>	●	○
948			ナエドコチャイロコガネ	<i>Sericania mimica</i>		●
			<i>Sericania sp.</i>	<i>Sericania sp.</i>		○
949			カブトムシ	<i>Trypoxylus dichotomus septentrionalis</i>	●	
950	ヒラタドロムシ		クシヒゲマルヒラタドロムシ	<i>Eubrianax granicollis</i>	●	
951			チビマルヒゲナガハナム	<i>Macroebria lewisi</i>		●
952	ナガハナム		クオアシヒゲナガハナム	<i>Epilichas atricolor</i>		●
953			クワイロヒゲナガハナム	<i>Pseudoepilichas niponicus</i>		●
954			オオメコヒゲナガハナム	<i>Ptilodactyla ramae</i>	●	●
955	タマムシ		クロナガタマムシ	<i>Agrilus cyaneoniger cyaneoniger</i>	●	
956			クワナガタマムシ	<i>Agrilus komareki</i>		●
957			ツヤケシナガタマムシ	<i>Agrilus nipponigena</i>	●	
			<i>Agrilus sp.</i>	<i>Agrilus sp.</i>		○
958			タマムシ	<i>Chrysochroa fulgidissima fulgidissima</i>	●	
959			シロオビナカボソタマムシ	<i>Coraeus quadriundulatus</i>	●	●
960			クロホシタマムシ	<i>Ovalisia virgata</i>	●	
961			ホソツツタマムシ	<i>Paracylindromorphus japonensis</i>		●
962			コウゾチビタマムシ	<i>Trachys broussonetiae</i>	●	
963			ヤナギチビタマムシ	<i>Trachys minuta salicis</i>		●
964			ソーンダースチビタマムシ	<i>Trachys saundersi</i>	●	●
965			アカガネチビタマムシ	<i>Trachys tsushimae</i>		●
966			ダンドラチビタマムシ	<i>Trachys variolaris</i>	●	
967			ヤノナミガタチビタマムシ	<i>Trachys yanoi</i>	●	●
968	コメツキムシ		ヒメホソキコメツキ	<i>Agaripenthes helvolus</i>		●
969			サビキコリ	<i>Agrypnus binodulus binodulus</i>	●	●
970			ムナビロサビキコリ	<i>Agrypnus cordicollis</i>	●	●
971			ヒメサビキコリ	<i>Agrypnus scrofa scrofa</i>	●	
972			ヒメクロコメツキ	<i>Ampedus carbunculus</i>		●
973			アカハラクロコメツキ	<i>Ampedus hypogastricus hypogastricus</i>	●	
974			ベニコメツキ	<i>Denticollis nipponensis nipponensis</i>	●	●
975			オオハナコメツキ	<i>Dicronychus nothus</i>	●	●
976			キバネホソコメツキ	<i>Dolerosomus gracilis</i>		●
977			ヨツモンミズギワコメツキ	<i>Fleutiauxellus quadrillum</i>		●
			<i>Fleutiauxellus sp.</i>	<i>Fleutiauxellus sp.</i>		○
978			キバネクチボソコメツキ	<i>Glyphonyx bicolor bicolor</i>		●
979			クチボソコメツキ	<i>Glyphonyx illepidus</i>	●	
980			ホソキコメツキ	<i>Hayekpenthes pallidus pallidus</i>		●
981			クロツヤハダコメツキ	<i>Hemicrepidius secessus secessus</i>		●
982			キアシヒメカネコメツキ	<i>Kibunea approximans</i>		●
983			キンムネヒメカネコメツキ	<i>Kibunea ignicollis</i>		●
984			オオサビコメツキ	<i>Lacon maeklinii maeklinii</i>	●	●
985			コガタノサビコメツキ	<i>Lacon parallelus parallelus</i>		●
986			クロツヤクシコメツキ	<i>Melanotus annosus</i>	●	●
987			マルクビクシコメツキ	<i>Melanotus fortnumi fortnumi</i>	●	
988			クシコメツキ	<i>Melanotus legatus legatus</i>	●	●
			<i>Melanotus sp.</i>	<i>Melanotus sp.</i>		○
989			ヒゲナガコメツキ	<i>Mulsanteus junior junior</i>		●
990			オオナガコメツキ	<i>Nipponoelater sieboldi sieboldi</i>	●	
991			Oedostethus sp.	<i>Oedostethus sp.</i>	●	
992			コハナコメツキ	<i>Paracardiophorus pullatus pullatus</i>		●
			<i>Paracardiophorus sp.</i>	<i>Paracardiophorus sp.</i>	●	○
993			ヒゲコメツキ	<i>Pectocera hige hige</i>	●	
994			クチブトコメツキ	<i>Silesis musculus musculus</i>		●
995			アカアシオオクシコメツキ	<i>Spheniscosomus cete cete</i>	●	●
996			ヒラタクシコメツキ	<i>Spheniscosomus koikei</i>	●	
997			オオツヤハダコメツキ	<i>Stenagostus umbratilis</i>	●	●
998			オオクシヒゲコメツキ	<i>Tetrigus lewisi</i>		●
999	コメツキダマシ		コガタフチトリコメツキダマシ	<i>Dirhagus mystagogus</i>		●
1000			フチトリコメツキダマシ	<i>Dirhagus pectinicornis</i>		●

表 4-5-10(15) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度	
					H28	H29
1001	コウチュウ	コメツキダマシ	ナガミゾコメツキダマシ	<i>Dirrhagofarsus lewisi</i>		●
1002			<i>Dromaeolus sp.</i>		●	
1003			コチャイロコメツキダマシ	<i>Fornax nipponicus</i>		●
1004			オニコメツキダマシ	<i>Hylochaeres harmandi</i>	●	
1005		ヒゲボソヒメコメツキダマシ	<i>Hypocoelus harmandi</i>	●		
1006		ヒゲブトコメツキ	ナガヒゲブトコメツキ	<i>Aulonothroscus longulus</i>	●	
1007			ミカドヒゲブトコメツキ	<i>Trixagus micado micado</i>		●
1008			チャイロヒゲブトコメツキ	<i>Trixagus turgidus</i>		●
	<i>Trixagus sp.</i>			●		
1009	ジョウカイボン	クロヒメクビボソジョウカイ	<i>Asiopodabrus malthinoides malthinoides</i>	●	●	
		<i>Asiopodabrus sp.</i>		○	○	
1010		クロヒゲナガジョウカイ	<i>Habronychus providus</i>		●	
1011		ムネアカクロジョウカイ	<i>Lycocerus adusticollis</i>		●	
1012		クロジョウカイ	<i>Lycocerus attristatus</i>	●	●	
1013		ウスチャジョウカイ	<i>Lycocerus insulsus insulsus</i>		●	
1014		ニセヒメジョウカイ	<i>Lycocerus lineatipennis</i>	●		
1015		ジョウカイボン	<i>Lycocerus suturellus suturellus</i>	●	●	
1016		セボシジョウカイ	<i>Lycocerus vitellinus</i>	●	●	
		<i>Lycocerus sp.</i>			○	
1017		ヒガシマルムネジョウカイ	<i>Prothemus reini</i>	●		
1018		クリロジョウカイ	<i>Stenothemus badius</i>	●		
1019		アオジョウカイ	<i>Themus cyanipennis</i>	●	●	
1020		ホタル	ムネクリイロボタル	<i>Cyphonocerus ruficollis</i>		●
1021	カタモンミナミボタル		<i>Drilaster axillaris</i>		●	
1022	オオオバボタル		<i>Lucidina accensa</i>		●	
1023	オバボタル		<i>Lucidina biplagiata</i>		●	
1024	ゲンジボタル		<i>Luciola cruciata</i>		●	
1025	ベニボタル		ミスジヒベニボタル	<i>Benibotarus spinicoxis</i>		●
1026		ミダレクロベニボタル	<i>Cautires geometricus</i>		●	
		<i>Cautires sp.</i>			○	
1027		フトベニボタル	<i>Lycostomus semiellipticus semiellipticus</i>		●	
1028	オオクシヒゲベニボタル	<i>Macrolycus excellens</i>		●		
1029	カツオブシムシ	ヒメマルカツオブシムシ	<i>Anthrenus verbasci</i>	●		
1030		ベニモンチビカツオブシムシ	<i>Orphinus japonicus</i>		●	
1031	シバンムシ	チビケカツオブシムシ	<i>Trinodes rufescens</i>		●	
1032		ヒメホコリタケシバンムシ	<i>Caenocara rufitarse</i>		●	
1033	フルホンシバンムシ	<i>Gastrallus immarginatus</i>		●		
1034	カッコウムシ	ムナグロナガカッコウムシ	<i>Opilo nipponicus</i>		●	
1035		クロダシダラカッコウムシ	<i>Stigmatium nakanei</i>		●	
1036		ルリツツカッコウムシ	<i>Tenerus lewisi</i>	●		
1037		イガラシカッコウムシ	<i>Tillus igarashii</i>		●	
1038	ジョウカイモドキ	ケシジョウカイモドキ	<i>Dasytes vulgaris</i>		●	
1039		ヒロオビジョウカイモドキ	<i>Intybia historio</i>		●	
1040		キアシオビジョウカイモドキ	<i>Intybia pellegrini pellegrini</i>	●	●	
1041	ツマキアジョウカイモドキ	<i>Malachius prolongatus</i>		●		
1042	コクヌスト	ハロルドヒメコクヌスト	<i>Ancyrona haroldi</i>		●	
1043	ムクゲキスイムシ	セスジムクゲキスイ	<i>Biphylus marmoratus</i>		●	
1044	ツツキノコムシ	<i>Cis sp.</i>		●		
1045	テントウムシ	シロトホシテントウ	<i>Calvia decemguttata</i>	●	●	
1046		ムーアシロホシテントウ	<i>Calvia muiri</i>	●	●	
1047		シロジョウシホシテントウ	<i>Calvia quatuordecimguttata</i>	●	●	
1048		ヒメアカホシテントウ	<i>Chilocorus kuwanae</i>	●	●	
1049		アカホシテントウ	<i>Chilocorus rubidus</i>	●	●	
1050		ナナホシテントウ	<i>Coccinella septempunctata</i>	●	●	
1051		マクガタテントウ	<i>Coccinula crotchii</i>		●	
1052		トホシテントウ	<i>Epilachna admirabilis</i>		●	
1053		ナミテントウ	<i>Harmonia axyridis</i>	●	●	
1054		キイロテントウ	<i>Illeis koebelei koebelei</i>	●	●	
1055		ヒメカメノコテントウ	<i>Propylea japonica</i>	●	●	
1056		コカメノコテントウ	<i>Propylea quatuordecimpunctata</i>	●		
1057		ベニハリテントウ	<i>Rodolia limbata</i>		●	
1058		ババヒメテントウ	<i>Scymnus babai</i>		●	
1059		コクロヒメテントウ	<i>Scymnus posticalis</i>	●	●	
		<i>Scymnus sp.</i>		○	○	
1060		クワツヤテントウ	<i>Serangium japonicum</i>	●	●	
1061	ズグロツヤテントウ	<i>Serangium punctum</i>	●	●		
1062	ベニモンツヤミジンムシ	<i>Parmulus politus</i>		●		
1063	ヒラタムシ	ベニヒラタムシ	<i>Cucujus coccinatus</i>		●	
1064		キボシチビヒラタムシ	<i>Laemophloeus submonilis</i>	●		
1065		ルイスチビヒラタムシ	<i>Notolaemus lewisi</i>		●	
1066		キイロチビヒラタムシ	<i>Placonotus fenestratus</i>	●		
1067		セマルチビヒラタムシ	<i>Xylolestes laevior</i>		●	
1068	ミジンムシダマシ	クロミジンムシダマシ	<i>Aphanocephalus hemisphericus</i>	●	●	
1069	テントウムシダマシ	ヨツボシテントウダマシ	<i>Ancylopus pictus asiaticus</i>	●	●	
1070		ルリテントウダマシ	<i>Endomychus gorhami gorhami</i>	●	●	

表 4-5-10(16) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度	
					H28	H29
1071	コウチュウ	テントウムシダマシ	ヒラノクロテントウダマシ	<i>Endomychus nigropiceus</i>		●
1072		オオキノコムシ	カタモンオオキノコムシ	<i>Aulacochilus japonicus</i>	●	●
1073			ルリオオキノコムシ	<i>Aulacochilus sibiricus</i>		●
1074			ウスモンホソオオキノコムシ	<i>Dacne akita</i>		●
1075			ミヤマオビオオキノコムシ	<i>Episcapha gorhami</i>		●
1076			クロヒラタオオキノコムシ	<i>Renania atrocyanea</i>		●
1077			クロチビオオキノコムシ	<i>Tritoma niponensis</i>		●
1078		コマツキモドキ	ツマグロヒメコマツキモドキ	<i>Anadastus praeustus</i>	●	●
1079			クオアシコマツキモドキ	<i>Languriomorpha nigratarsis</i>		●
1080		ヒメマキムシ	クロオビケシマキムシ	<i>Corticaria ornata</i>	●	
1081			ウスチャケシマキムシ	<i>Corticaria gibbosa</i>		●
1082			ヤマトケシマキムシ	<i>Melanophthalma japonica</i>		●
1083		ケシキスイ	クロモンムクゲケシキスイ	<i>Aethina flavicollis</i>		●
1084			コクロムクゲケシキスイ	<i>Aethina inconspicua</i>		●
1085			クロハナケシキスイ	<i>Carpophilus chalybeus</i>	●	●
1086			チビムクゲケシキスイ	<i>Circopes suturalis</i>	●	●
1087			カクアシヒラタケシキスイ	<i>Epuraea bergeri</i>		●
1088			マヒラタケシキスイ	<i>Haptoncurina paulula</i>		●
1089			クロヒラタケシキスイ	<i>Ipidia variolosa</i>	●	
1090		ヨツボシケシキスイ	<i>Librodor japonicus</i>	●	●	
1091		キムネチビケシキスイ	<i>Meligethes denticulata honshuensis</i>		●	
1092		ウスグロキバケシキスイ	<i>Prometopia unidentata</i>	●	●	
1093	ヒメハナムシ	ベニモンアシナガヒメハナムシ	<i>Augasmus coronatus</i>	●	●	
1094		Stilbus sp.	<i>Stilbus sp.</i>	●	●	
1095	ホソヒラタムシ	クロオビセマルヒラタムシ	<i>Psammoeocus fasciatus</i>		●	
1096		ミツモンセマルヒラタムシ	<i>Psammoeocus trimaculatus</i>	●		
1097		ホホビロホソヒラタムシ	<i>Silvanoprus longicollis</i>	●		
1098	アリモドキ	ヘリアカアリモドキ	<i>Anthicomorphus suturalis</i>	●	●	
1099		キアシクビボムシ	<i>Macratia japonica</i>		●	
1100		ケナガクビボムシ	<i>Neostereopalpus niponicus</i>		●	
1101		アカホソアリモドキ	<i>Stricticomus fugiens</i>	●	●	
1102		ヨツボシホソアリモドキ	<i>Stricticomus valgipes</i>	●	●	
1103	ホソカタムシ	ツヤナガヒラタホソカタムシ	<i>Pycnomerus vilis</i>	●	●	
1104	ニセクビボムシ	マダラニセクビボムシ	<i>Phytobaenus amabilis scapularis</i>	●	●	
1105	ナガクチキムシ	フタオビホソナガクチキ	<i>Dircaea erotyloides</i>		●	
1106		アヤモンヒメナガクチキ	<i>Holostrophus orientalis</i>	●		
1107		ミゾバネナガクチキ	<i>Melandrya modesta</i>		●	
1108		コイチヤニセハナノミ	<i>Orchesia marseuli</i>	●		
1109		カバイロニセハナノミ	<i>Orchesia ocularis</i>	●	●	
1110		モモキホソナガクチキ	<i>Phloeotrinus femoralis</i>		●	
1111		クロホソナガクチキ	<i>Phloeotrya rugicollis</i>		●	
1112		ムネアカナガクチキ	<i>Phryganophilus ruficollis rosti</i>		●	
1113	ハナノミ	キボシハナノミ	<i>Hoshihananomia hananomi</i>		●	
1114		Mordella sp.	<i>Mordella sp.</i>		●	
1115	コキノコムシ	コモンヒメコキノコムシ	<i>Litargus japonicus</i>		●	
1116		キュウシュウヒメコキノコムシ	<i>Litargus kyushuensis</i>		●	
1117		フタモンヒメコキノコムシ	<i>Litargus unifasciatus</i>	●	●	
1118		ヒゲブトコキノコムシ	<i>Mycetophagus antennatus</i>	●	●	
1119		クロコキノコムシ	<i>Mycetophagus ater</i>	●	●	
1120		コマダラコキノコムシ	<i>Mycetophagus pustulosus</i>	●	●	
1121		ウスグロヒゲボソコキノコムシ	<i>Parabaptistes lewisi</i>		●	
1122	カミキリモドキ	キクビカミキリモドキ	<i>Nacerdes atriceps</i>		●	
1123		シリナガカミキリモドキ	<i>Nacerdes caudata</i>		●	
1124		ハラグロカミキリモドキ	<i>Nacerdes deformis</i>		●	
1125		キバネカミキリモドキ	<i>Nacerdes luteipennis</i>		●	
1126		アオカミキリモドキ	<i>Nacerdes waterhousei</i>	●	●	
1127		モモプトカミキリモドキ	<i>Oedemera lucidicollis lucidicollis</i>	●	●	
1128		アイイロカミキリモドキ	<i>Oedemera robusta</i>		●	
1129		マダラカミキリモドキ	<i>Oedemera venosa</i>	●	●	
1130	アカハネムシ	オニアカハネムシ	<i>Pseudopyrochroa japonica</i>	●	●	
1131		アカハネムシ	<i>Pseudopyrochroa vestiflua</i>	●	●	
1132	チビキカワムシ	カドムネチビキカワムシ	<i>Lissodema validicorne</i>		●	
1133	ハナノミダマシ	クロフナガタハナノミ	<i>Anaspis marseuli</i>	●	●	
		Anaspis sp.	<i>Anaspis sp.</i>		○	
1134		キイロハナノミダマシ	<i>Scraptia livens</i>		●	
1135	ヒラタナガクチキムシ	ヒメコマツキガタナガクチキ	<i>Synchroa melanotoides</i>		●	
1136	ゴミムシダマシ	オオクチキムシ	<i>Allecula fuliginosa</i>		●	
1137		クチキムシ	<i>Allecula melanaria</i>	●	●	
1138		ヒメオオクチキムシ	<i>Allecula nipponica</i>		●	
1139		ウスイロクチキムシ	<i>Allecula similiola</i>	●	●	
1140		ホソアカクチキムシ	<i>Allecula tenuis</i>		●	
		Allecula sp.	<i>Allecula sp.</i>	○	○	
1141		フタオビツヤゴミムシダマシ	<i>Alphitophagus bifasciatus</i>		●	
1142		アオハムシダマシ	<i>Arthromacra viridissima</i>	●		
1143		ニセコブスジツノゴミムシダマシ	<i>Boletoxenus incurvatus</i>	●		



表 4-5-10(17) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度		
					H28	H29	
1144	コウチュウ	ゴミムシダマシ	マルカブトゴミムシダマシ	<i>Bolitophagiella pannosa</i>		●	
1145			トビイロクチキムシ	<i>Borboresthes cruralis</i>		●	
1146			ニセクロホシテントウゴミムシダマシ	<i>Derispia japonicola</i>		●	
1147			クロホシテントウゴミムシダマシ	<i>Derispia maculipennis</i>		●	
1148			モンキゴミムシダマシ	<i>Diaperis lewisi lewisi</i>		●	
1149			コマルキマワリ	<i>Elixota curva</i>		●	
1150			コソナゴミムシダマシ	<i>Gonocephalum coriaceum</i>		●	
1151			スナゴミムシダマシ	<i>Gonocephalum japanum</i>		●	
1152			ホソスナゴミムシダマシ	<i>Gonocephalum sexuale</i>		●	
1153			スジコガシラゴミムシダマシ	<i>Heterotarsus carinula</i>		●	
1154			アカバナツヤクチキムシ	<i>Hymenalia rufipennis</i>		●	
1155			クロツヤバナクチキムシ	<i>Hymenalia unicolor</i>		●	
1156			フナガタクチキムシ	<i>Isomira oculata</i>		●	
1157			ハムシダマシ	<i>Lagria rufipennis</i>		●	
1158			ヒゲブトゴミムシダマシ	<i>Luprops orientalis</i>		●	
1159			ヒサゴゴミムシダマシ	<i>Misolampidius rugipennis</i>		●	
1160			カタモンヒメクチキムシ	<i>Mycetochara mimica</i>		●	
1161			オオメキノゴミムシダマシ	<i>Platydema lynceum</i>		●	
1162			アオツヤキノゴミムシダマシ	<i>Platydema maruseuli</i>		●	
1163			チビキノゴミムシダマシ	<i>Platydema sylvestre</i>		●	
1164			キマワリ	<i>Plesiophthalmus nigrocyaneus nigrocyaneus</i>		●	
1165			フタモンツヤゴミムシダマシ	<i>Scaphidema ornatellum</i>		●	
1166			ホソモンツヤゴミムシダマシ	<i>Scaphidema pictipenne</i>		●	
1167			ホソクビキマワリ	<i>Stenophanes rubripennis</i>		●	
1168			ウスイロゴミムシダマシ	<i>Strongylium brevicorne</i>		●	
1169			ヒメナガキマワリ	<i>Strongylium impigrum</i>		●	
1170			クロナガキマワリ	<i>Strongylium niponicum</i>		●	
1171			ニジゴミムシダマシ	<i>Tetraphyllus lunuliger lunuliger</i>		●	
1172			ミツノゴミムシダマシ	<i>Toxicum tricornutum</i>		●	
1173			エグリゴミムシダマシ	<i>Uloma marseuli marseuli</i>		●	
1174			キノコムシダマシ	モンキナガクチキムシ	<i>Penthe japona</i>		●
1175			カミキリムシ	ピロウドカミキリ	<i>Acalolepta fraudatrix fraudatrix</i>		●
1176				ニセピロウドカミキリ	<i>Acalolepta sejuncta sejuncta</i>		●
1177				キマダラミヤマカミキリ	<i>Aeolesthes chrysothrix chrysothrix</i>		●
1178				トビイロカミキリ	<i>Allotraeus sphaerioninus</i>		●
1179				トガリバアカネトラカミキリ	<i>Anaglyptus niponensis</i>		●
1180				ゴマダラカミキリ	<i>Anoplophora malasiaca</i>		●
1181				クワカミキリ	<i>Apriona japonica</i>		●
1182				サビカミキリ	<i>Arhopalus coreanus</i>		●
1183				キクスイモドキカミキリ	<i>Asaperda rufipes</i>		●
1184				ミドリカミキリ	<i>Chloridolum viride</i>		●
1185				ハスオビヒゲナガカミキリ	<i>Cleptometopus bimaculatus</i>		●
1186				シラケトラカミキリ	<i>Clytus melaenus</i>		●
1187	トゲヒゲトラカミキリ	<i>Demonax transilis</i>			●		
1188	ヒナルリハナカミキリ	<i>Dinoptera minuta</i>			●		
1189	ホソカミキリ	<i>Distenia gracilis gracilis</i>			●		
1190	ヨツキボシカミキリ	<i>Epiglenea comes comes</i>			●		
1191	ヤツメカミキリ	<i>Eutetrappa ocelota</i>			●		
1192	ガロアケシカミキリ	<i>Exocentrus galloisi</i>			●		
1193	シラオビゴマフケシカミキリ	<i>Exocentrus guttulatus</i>			●		
1194	アトモンマルケシカミキリ	<i>Exocentrus lineatus</i>			●		
1195	シロオビゴマフカミキリ	<i>Falsomesosella gracilior</i>			●		
1196	ロジマヒゲナガコバネカミキリ	<i>Glaphyra kojimai</i>			●		
1197	ヨツスジハナカミキリ	<i>Leptura ochraceofasciata ochraceofasciata</i>			●		
1198	カタシロゴマフカミキリ	<i>Mesosa hirsuta hirsuta</i>			●		
1199	ゴマフカミキリ	<i>Mesosa japonica</i>			●		
1200	ヒシカミキリ	<i>Microlera ptinoides</i>			●		
1201	ヒメヒゲナガカミキリ	<i>Monochamus subfasciatus subfasciatus</i>			●		
1202	ニセシラホシカミキリ	<i>Pareutetrappa simulans</i>			●		
1203	セスジヒメハナカミキリ	<i>Pidonia amentata amentata</i>			●		
1204	フタオビヒメハナカミキリ	<i>Pidonia puziloi</i>			●		
1205	ナガバヒメハナカミキリ	<i>Pidonia signifera</i>			●		
1206	コバネカミキリ	<i>Psephactus remiger remiger</i>			●		
1207	ナカジロサビカミキリ	<i>Pterolophia jugosa jugosa</i>			●		
1208	ヒメナガサビカミキリ	<i>Pterolophia leiopodina</i>			●		
1209	アトジロサビカミキリ	<i>Pterolophia zonata</i>			●		
1210	ヘリグロベニカミキリ	<i>Purpuricenus spectabilis</i>			●		
1211	クスベニカミキリ	<i>Pyrestes nipponicus</i>			●		
1212	ホソトラカミキリ	<i>Rhaphuma xenisca</i>			●		
1213	フタモンアラゲカミキリ	<i>Rhopaloscelis maculatus</i>			●		
1214	ヒトオビアラゲカミキリ	<i>Rhopaloscelis unifasciatus</i>			●		
1215	トゲバカミキリ	<i>Rondibilis saperdina</i>			●		
1216	ルリボシカミキリ	<i>Rosalia batesi</i>			●		
1217	ムネモンヤツボシカミキリ	<i>Saperda tetrastigma</i>			●		
1218	クロカミキリ	<i>Spondylis buprestoides</i>			●		

表 4-5-10(18) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度	
					H28	H29
1219	コウチュウ	カミキリムシ	トワダムモンメダカカミキリ	<i>Stenhomalus japonicus</i>		●
1220			アメイロカミキリ	<i>Stenodryas clavigera clavigera</i>		●
1221			アカハナカミキリ	<i>Stictoleptura succedanea</i>	●	
1222			シロオビチビカミキリ	<i>Sybra subfasciata subfasciata</i>		●
1223			ウスイロトラカミキリ	<i>Xylotrechus cuneipennis</i>	●	●
1224			ニイジマトラカミキリ	<i>Xylotrechus emaciatus</i>		●
1225		ハムシ	キクビアオハムシ	<i>Agelasa nigriceps</i>	●	●
1226			アカバナカミナリハムシ	<i>Altica oleracea</i>		●
1227			ツブノミハムシ	<i>Aphthona perminuta</i>	●	●
1228			オオキイロマルノミハムシ	<i>Argopus balyi</i>	●	●
1229			ムナグロツヤハムシ	<i>Arthrotus niger</i>	●	●
1230			ウリハムシモドキ	<i>Atrachya menetriesi</i>		●
1231	ウリハムシ	<i>Aulacophora indica</i>	●			
1232	クロウリハムシ	<i>Aulacophora nigripennis nigripennis</i>		●		
1233	アオバナササルハムシ	<i>Basilepta fulvipes</i>	●	●		
1234	ハラグロヒメハムシ	<i>Calomicrus cyaneus</i>	●			
1235	セモンジンガサハムシ	<i>Cassida crucifera</i>		●		
1236	コガタカメノコハムシ	<i>Cassida vespertina</i>	●	●		
1237	ヒメドウガネトビハムシ	<i>Chaetocnema concinnicollis</i>	●	●		
		<i>Chaetocnema sp.</i>	<i>Chaetocnema sp.</i>	○		
1238	ハバビロムシクソハムシ	<i>Chlamisus japonicus</i>	●			
1239	スズキミドリトビハムシ	<i>Crepidodera sahalinensis</i>	●	●		
1240	バラリツツハムシ	<i>Cryptocephalus approximatus</i>		●		
1241	タテスジキツツハムシ	<i>Cryptocephalus nigrofasciatus</i>		●		
1242	カタビトゲハムシ	<i>Dactylispa subquadrata</i>	●			
1243	カサハラハムシ	<i>Demotina modesta</i>	●	●		
1244	クワハムシ	<i>Fleutiauxia armata</i>	●	●		
1245	ズグロキハムシ	<i>Gastrolinoides japonicus</i>	●			
1246	フジハムシ	<i>Gonioctena rubripennis</i>	●	●		
1247	ホウノキセダカトビハムシ	<i>Lanka magnoliae</i>		●		
1248	ヤマイモハムシ	<i>Lema honorata</i>	●	●		
1249	<i>Longitarsus sp.</i>	<i>Longitarsus sp.</i>	●			
1250	キアシノミハムシ	<i>Luperomorpha tenebrosa</i>	●	●		
1251	コフキケブカサルハムシ	<i>Lypesthes ater</i>	●	●		
1252	ホタルハムシ	<i>Monolepta dichroa</i>	●	●		
1253	キイロクワハムシ	<i>Monolepta pallidula</i>	●	●		
1254	オオキイロノミハムシ	<i>Neocrepidodera obscuritarsis</i>		●		
1255	ルリマルノミハムシ	<i>Nonarthra cyanea</i>	●			
1256	ドウガネツヤハムシ	<i>Oomorphoides cupreatus</i>	●			
1257	アワクビボソハムシ	<i>Oulema dilutipes</i>		●		
1258	ムギクビボソハムシ	<i>Oulema erichsoni</i>	●			
1259	アトボシハムシ	<i>Paridea angulicollis</i>	●	●		
1260	タマアシトビハムシ	<i>Philopona vibex</i>	●	●		
1261	シラハタキスジノミハムシ	<i>Phyllotreta shirahatai</i>	●			
1262	ダイコンナガスネトビハムシ	<i>Psylliodes subrugosa</i>	●	●		
1263	ニレハムシ	<i>Pyrrhalta maculicollis</i>	●	●		
1264	エノキハムシ	<i>Pyrrhalta tibialis</i>		●		
1265	ムナキルリハムシ	<i>Smaragdina semiaurantiaca</i>		●		
1266	ムネアカタマノミハムシ	<i>Sphaeroderma placidum</i>	●	●		
1267	ヒロアシタマノミハムシ	<i>Sphaeroderma tarsatum</i>		●		
1268	キイロタマノミハムシ	<i>Sphaeroderma unicolor</i>	●	●		
1269	クロバヒゲナガハムシ	<i>Taumacera tibialis</i>		●		
1270	イチモンジカメノコハムシ	<i>Thlaspidia biramosa</i>	●			
1271	ワモンナガハムシ	<i>Zeugophora annulata</i>		●		
1272	ヒゲナガゾウムシ	キスジヒゲナガゾウムシ	<i>Aphaulimia debilis</i>		●	
1273		アカアシヒゲナガゾウムシ	<i>Araecerus tarsalis</i>		●	
1274		スネアカヒゲナガゾウムシ	<i>Autotropis distinguenda</i>		●	
1275		キノコヒゲナガゾウムシ	<i>Euparius oculatus oculatus</i>	●		
1276		ウスモンツツヒゲナガゾウムシ	<i>Ozotomerus japonicus japonicus</i>		●	
1277		キマダラヒゲナガゾウムシ	<i>Tropideres naevulus</i>		●	
1278		クロフヒゲナガゾウムシ	<i>Tropideres roelofsi</i>	●	●	
1279		キアシチビヒゲナガゾウムシ	<i>Uncifer pectoralis</i>		●	
1280	ホソクチゾウムシ	ヒゲナガホソクチゾウムシ	<i>Pseudopirapion placidum</i>	●	●	
1281		ヒレルホソクチゾウムシ	<i>Sergiola hilleri</i>		●	
1282	オトシブミ	チャイロチョッキリ	<i>Aderorhinus crioceroides</i>		●	
1283		ウスモンオトシブミ	<i>Apoderus balteatus</i>		●	
1284		ヒメクロオトシブミ	<i>Apoderus erythrogaster</i>	●	●	
1285		ウスアカオトシブミ	<i>Apoderus rubidus</i>	●		
1286		ヌルデケシツブチョッキリ	<i>Auletobius fumigatus</i>		●	
1287		クケシツブチョッキリ	<i>Auletobius uniformis</i>		●	
1288		ファウストハマキチョッキリ	<i>Byctiscus fausti</i>	●	●	
1289		マルムネチョッキリ	<i>Chonostropheus chujoi</i>	●	●	
1290		コナライクビチョッキリ	<i>Deporaus unicolor</i>		●	
1291		ルリホソチョッキリ	<i>Eugnamptus amurensis</i>	●		
1292		コブルリオトシブミ	<i>Euops pustulosus</i>		●	

表 4-5-10(19) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度		
					H28	H29	
1293	コウチュウ	オトシブミ	カシルリオトシブミ	<i>Euops splendidus</i>	●	●	
1294			リュイスアシナガオトシブミ	<i>Henicolabus lewisii</i>	●	●	
1295		ヒゲナガオトシブミ	<i>Paratrachelophorus longicornis</i>		●		
1296		ミツギリゾウムシ	ムツモンミツギリゾウムシ	<i>Pseudorychodes insignis</i>		●	
1297		ゾウムシ	ナカスジカレキノゾウムシ	<i>Acicnemis suturalis</i>		●	
1298			トゲアシゾウムシ	<i>Anosimus decoratus</i>		●	
1299			コブハナゾウムシ	<i>Anthonomus dorsalis</i>		●	
1300			ジュウジチビシギゾウムシ	<i>Archarius pictus</i>	●		
1301			レロフチビシギゾウムシ	<i>Archarius roelofsi</i>		●	
1302			ヘリアカナガハナゾウムシ	<i>Bradybatus limbatus</i>		●	
1303			ツツゾウムシ	<i>Carcilia strigicollis</i>		●	
1304			コゲチャツツゾウムシ	<i>Carcilia tenuistriata</i>	●		
1305			エグリクチフトゾウムシ	<i>Corymacronus naso</i>		●	
				<i>Corymacronus sp.</i>	<i>Corymacronus sp.</i>	●	
1306			クロシギゾウムシ	<i>Curculio distinguendus</i>		●	
1307			クリロクチフトゾウムシ	<i>Cyrtepistomus castaneus</i>	●	●	
1308			マダラアシゾウムシ	<i>Ectatorhinus adamsii</i>	●		
1309			コフキノゾウムシ	<i>Eugnathus distinctus</i>	●	●	
1310			アシナガオニゾウムシ	<i>Gasterocercus longipes</i>		●	
1311			ハラグロノコギリゾウムシ	<i>Ixalma nigriventris</i>		●	
1312			<i>Metialma sp.</i>	<i>Metialma sp.</i>		●	
1313			カシワクチフトゾウムシ	<i>Nothomylocerus griseus</i>	●	●	
1314			クチフトヒゲボソゾウムシ	<i>Ophryophyllobius polydrusoides</i>	●	●	
1315			ムネスジノミゾウムシ	<i>Orchestes amurensis</i>		●	
1316			ガロアノミゾウムシ	<i>Orchestes galloisi</i>		●	
1317			シロモンノミゾウムシ	<i>Orchestes jota</i>		●	
1318			アカアシノミゾウムシ	<i>Orchestes sanguinipes</i>	●	●	
1319			オジロアシナガゾウムシ	<i>Ornataleides trifidus</i>	●		
1320			タカオマルクチカクシゾウムシ	<i>Orochlesis takaosana</i>	●	●	
1321			ケバトゲアシヒゲボソゾウムシ	<i>Phyllobius armatus</i>	●	●	
1322			ツノヒゲボソゾウムシ	<i>Phyllobius incomptus</i>	●	●	
1323			ヒラズネヒゲボソゾウムシ	<i>Phyllobius intrusus</i>		●	
1324			リンゴヒゲボソゾウムシ	<i>Phyllobius prolongatus</i>		●	
1325			ヒレルクチフトゾウムシ	<i>Pseudoedophrys hilleri</i>	●	●	
1326		アラハダクチカクシゾウムシ	<i>Rhadinopus sulcastriatus</i>	●			
1327		キイチゴトゲサルゾウムシ	<i>Scleropteroides hypocrita</i>	●			
1328		<i>Stenoscelis sp.</i>	<i>Stenoscelis sp.</i>		●		
1329		<i>Stenoscelodes sp.</i>	<i>Stenoscelodes sp.</i>		●		
1330		オサゾウムシ	<i>Dryophthorus sculpturatus</i>		●		
1331		オオゾウムシ	<i>Sipalinus gigas gigas</i>		●		
1332		キクイムシ	ミカドキクイムシ	<i>Scolytoplatypus mikado</i>	●		
1333			タイコンキクイムシ	<i>Scolytoplatypus tycon</i>	●	●	
1334			ツツミキクイムシ	<i>Xyleborus amputatus</i>		●	
1335			ルイスザイノキクイムシ	<i>Xyleborus lewisi</i>		●	
				<i>Xyleborus sp.</i>	<i>Xyleborus sp.</i>	●	
1336		ハチ	ハバチ	セグロカブラハバチ	<i>Athalia infumata</i>	●	
1337				ニホンカブラハバチ	<i>Athalia japonica</i>	●	●
1338				クロムネハバチ	<i>Lagidina irritans</i>	●	●
1339				<i>Macrophya sp.</i>	<i>Macrophya sp.</i>	●	
1340				クロムネアオハバチ	<i>Tenthredo nigropicta</i>		●
	<i>Tenthredo sp.</i>			<i>Tenthredo sp.</i>	●	○	
	ハバチ科の一種		<i>Tenthredinidae gen.sp.</i>	○	○		
1341	コマユバチ		<i>Apanteles sp.</i>	<i>Apanteles sp.</i>	●	●	
1342			ヒメコウラコマユバチ	<i>Chelonus pectinophorae</i>		●	
			<i>Chelonus sp.</i>	<i>Chelonus sp.</i>		○	
1343			クロヒゲアカコマユバチ	<i>Cremnops atricornis</i>	●		
1344	ムネアカトゲコマユバチ		<i>Zombrus bicolor</i>		●		
	コマユバチ科の一種		<i>Braconidae gen.sp.</i>	○	○		
1345	ヒメバチ		<i>Acropimpla sp.</i>	<i>Acropimpla sp.</i>	●		
1346		イヨヒメバチ	<i>Amblyjoppa proteus satanas</i>	●			
1347		<i>Coccygomimus sp.</i>	<i>Coccygomimus sp.</i>	●	●		
1348		ムラサキウスアメバチ	<i>Dictyonotus purpurascens</i>		●		
1349		<i>Ichneumon sp.</i>	<i>Ichneumon sp.</i>	●	●		
1350		アオムシヒラタヒメバチ	<i>Itoplectis naranyae</i>	●			
1351		オオアメイロオナガバチ	<i>Megarhyssa gloriosa</i>		●		
1352		エゾオナガバチ	<i>Megarhyssa jezoensis</i>	●			
1353		ジョウザンオナガバチ	<i>Rhyssa jozana</i>		●		
1354		シロフオナガヒメバチ	<i>Rhyssa persuasoria</i>	●			
	ヒメバチ科の一種	<i>Ichneumonidae gen.sp.</i>	○	○			
1355	キアシフトコバチ	<i>Brachymeria lasus</i>		●			
1356	トビコバチ	<i>Encyrtidae gen.sp.</i>	●				
1357	アリガタバチ	<i>Bethylidae gen.sp.</i>	●				
1358	セイボウ	ムツバセイボウ	<i>Chrysis fasciata daphne</i>		●		
1359		アタマセイボウモドキ	<i>Cleptes crassiceps</i>		●		
		<i>Cleptes sp.</i>	<i>Cleptes sp.</i>	●			

表 4-5-10(20) 昆虫類目録

No.	目名	科名	種名	学名	調査年度		
					H28	H29	
1360	ハチ	カマバチ	カマバチ科の一種	Dryinidae gen.sp.		●	
1361		アリ	アシナガアリ	Aphaenogaster famelica	●	●	
1362			ヤマトアシナガアリ	Aphaenogaster japonica	●		
1363			イトウオアリ	Camponotus itoi		●	
1364			クロオアリ	Camponotus japonicus	●	●	
1365			ミカドオアリ	Camponotus kiuisuensis		●	
1366			ムネアカオアリ	Camponotus obscuripes	●	●	
1367			ヨツボシオアリ	Camponotus quadrinotatus	●	●	
1368			ウメツオアリ	Camponotus vitiosus		●	
1369			ハリブシリアゲアリ	Crematogaster matsumurai	●	●	
1370			キイロシリアゲアリ	Crematogaster osakensis	●		
1371			テラニシリアゲアリ	Crematogaster teranishii	●	●	
1372			シベリアカタアリ	Dolichoderus sibiricus		●	
1373			ハヤシクロヤマアリ	Formica hayashi	●	●	
1374			クロヤマアリ	Formica japonica	●	●	
1375			クロクサアリ	Lasius fuji	●	●	
1376			トビイロケアリ	Lasius japonicus	●	●	
1377			ヒゲナガケアリ	Lasius productus	●	●	
1378			ヒラアシクサアリ	Lasius spathepus	●	●	
			Lasius sp.	Lasius sp.	○		
1379			ハラクシケアリ	Myrmica ruginodis	●		
1380			アメイロアリ	Nylanderia flavipes	●	●	
1381			アズマオオズアリ	Pheidole fervida	●	●	
1382			トゲアリ	Polyrhachis lamellidens	●	●	
1383			アミメアリ	Pristomyrmex punctatus	●	●	
1384			ムネボソアリ	Temnothorax congruus	●	●	
1385			トビイロシワアリ	Tetramorium tsushimae	●	●	
1386		ドロバチ	フタスジズバチ	Discoelius zonalis		●	
1387				キボシトックリバチ	Eumenes fraterculus		●
1388				エントツドロバチ	Orancistrocerus drewseni	●	
1389				スズバチ	Oreumenes decoratus		●
1390		スズメバチ	キボシアシナガバチ	Polistes nipponensis		●	
1391				キアシナガバチ本土亜種	Polistes rothneyi iwatai	●	
1392				コアシナガバチ	Polistes snelleni	●	●
1393				コガタスズメバチ	Vespa analis	●	●
1394				ヒメスズメバチ	Vespa ducalis		●
1395				オオスズメバチ	Vespa mandarinia	●	●
1396				キイロスズメバチ	Vespa simillima	●	●
1397				シダクロスズメバチ	Vespa shidai	●	
1398			クモバチ	オオモンクロクモバチ	Anoplius samariensis	●	●
1399					Auplopus sp.	Auplopus sp.	
1400		オオシロフクモバチ		Episyron arrogans		●	
1401		Priocnemis sp.		Priocnemis sp.		●	
1402	アリバチ	ホソアリバチ	Cystomutilla teranishii	●			
1403	コツチバチ	Tiphia sp.	Tiphia sp.		●		
1404	ツチバチ	アカスジツチバチ本土亜種	Scolia fascinata fascinata	●			
1405	ギングチバチ	Crossocerus sp.	Crossocerus sp.	●			
1406			クロユビギングチ	Ectemnius nigritarsus nigritarsus		●	
			Ectemnius sp.	Ectemnius sp.		○	
1407			Trypoxylon sp.	Trypoxylon sp.		●	
1408	アリマキバチ	Pemphredon sp.	Pemphredon sp.		●		
1409	フシダカバチ	ニッポンツチスガリ	Cerceris nipponensis	●	●		
1410	アナバチ	ヤマジガバチ	Ammophila infesta	●			
1411			サトジガバチ	Ammophila vagabunda		●	
1412	ヒメハナバチ	Andrena sp.	Andrena sp.	●			
1413	ミツバチ	ニホンミツバチ	Apis cerana japonica		●		
1414			セイヨウミツバチ	Apis mellifera		●	
1415			コマルハナバチ本土亜種	Bombus ardens ardens	●	●	
1416			オオマルハナバチ本土亜種	Bombus hypocrita hypocrita		●	
1417			クロマルハナバチ	Bombus ignitus	●		
1418			キオビツヤハナバチ	Ceratina flavipes		●	
1419			ヤマトツヤハナバチ	Ceratina japonica	●	●	
1420			Nomada sp.	Nomada sp.	●		
1421			キムネクマバチ	Xylocopa appendiculata circumvolans	●	●	
1422		ムカシハナバチ	スミスメンハナバチ	Hylaeus floralis		●	
1423		コハナバチ	アカガネコハナバチ	Halictus aerarius	●	●	
1424			ハラアカチビコハナバチ	Lasioglossum sphecodicolor	●		
			Lasioglossum sp.	Lasioglossum sp.	○	●	
1425		Sphecodes sp.	Sphecodes sp.		●		
合計 18目241科1425種					855種	1060種	

注 1：種名及び配列は、平成 28 年度版「河川水辺の国勢調査のための生物種リスト（財団法人リバーフロント整備センター）」に従った。  
 注 2：チャタテムシ目の一種については、便宜上 1 科として計数した。  
 注 3：種を特定できなかった個体（～の一種、～sp. とした種）のうち、下位の分類単位まで特定できている個体と同一種である可能性を否定できないものについては、○で表記し種数計上していない。