

14 動物

14-1 動物出現種リスト

14-1-1 哺乳類

高架橋、橋梁、地上駅、変電施設、保守基地及びトンネル（非常口（山岳部））の工事並びに存在に伴う影響の調査における哺乳類確認種一覧は表 14-1-1-1 に示すとおりである。

表 14-1-1-1 哺乳類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期					重要種
					春季	夏季	秋季	冬季	早春※	
1	モグラ	トガリネズミ	カワネズミ	<i>Chimarrigale platycephala</i>			●			●
2			ホンシユウジネズミ	<i>Crocidura dsinezumi chisai</i>		●				
3		モグラ	ホンシユウヒミズ	<i>Urotrichus talpoides hondonis</i>	●					
4			アズマモグラ	<i>Mogera imaizumii</i>	●					
-			Mogera 属	<i>Mogera sp.</i>	●	●	●	●		
5	コウモリ	キクガシラコウモリ	ニホンキクガシラコウモリ	<i>Rhinolophus ferrumequinum nippon</i>	●	●	●	●	●	●
6			ニホンコキクガシラコウモリ	<i>Rhinolophus cornutus cornutus</i>				●	●	●
7		ヒナコウモリ	シナノホオヒゲコウモリ	<i>Myotis ikonnikovi hosonoi</i>		●				●
8			ホンドノレンコウモリ	<i>Myotis nattereri bombinus</i>			●			●
9			ニホンウサギコウモリ	<i>Plecotus auritus sacrimontis</i>				●		●
10			ニホンテングコウモリ	<i>Murina leucogaster hikendorfi</i>		●	●			●
11			ニホンコテングコウモリ	<i>Murina ussuriensis silvatica</i>		●	●		●	●
-			ヒナコウモリ科	VESPERTILIONIDAE	●	●				
-			コウモリ目	CHIROPTERA			●	●		
12			サル	オナガザル	ホンドザル	<i>Macaca fuscata fuscata</i>	●	●	●	●
13	ネコ	イヌ	ホンドタヌキ	<i>Nyctereutes procyonides viverrinus</i>	●	●	●	●	●	
14			ホンドキツネ	<i>Vulpes vulpes japonica</i>	●	●	●	●		
15		イタチ	ホンドテン	<i>Martes melampus melampus</i>	●	●	●	●		
16			ホンドイタチ	<i>Mustela itatsi itatsi</i>	●		●	●		
-			ニホンアナグマ	<i>Meles meles anakuma</i>	●	●	●	●	●	
17				イタチ科 ※2	MUSTELIDAE	●	●	●	●	●
18		アライグマ	アライグマ	<i>Procyon lotor</i>	●	●	●	●	●	
19	クマ	ニホンツキノワグマ	<i>Ursus thibetanus japonicus</i>	●	●	●	●	●		
20	ジャコウネコ	ハクビシン	<i>Faguma larvata</i>	●	●	●	●	●		
21	ウシ	イノシシ	ニホンイノシシ	<i>Sus scrofa leucomystax</i>	●	●	●	●	●	
22		シカ	ニホンジカ	<i>Cervus nippon nippon</i>	●	●	●	●		
23		ウシ	ニホンカモシカ	<i>Capricornis crispus</i>	●	●	●	●	●	
-			ウシ目	ARTIODACTYLA	●	●	●	●		
24	ネズミ	リス	ニホンリス	<i>Sciurus lis</i>	●	●	●	●	●	
25			ホンドモモンガ	<i>Pteromys momonga</i>				●	●	
26			ニッコウムササビ	<i>Petaurista leucogenys nikkonis</i>	●	●	●	●	●	
-			リス科 ※3	SCIURIDAE	●	●	●	●		
27		ネズミ	ホンシユウカヤネズミ	<i>Micromys minutus hondonis</i>	●	●	●	●	●	
28			ホンドアカネズミ	<i>Apodemus speciosus speciosus</i>	●	●	●	●		
29			ホンドヒメネズミ	<i>Apodmus argenteus argenteus</i>	●	●	●	●		
-			Apodmus 属	<i>Apodmus sp.</i>	●	●				
30			ドブネズミ	<i>Rattus norvegicus</i>			●	●		
31			ハツカネズミ	<i>Mus musculus</i>	●					
-			ネズミ科	MURIDAE	●	●	●			
32	ヤマネ	ヤマネ	<i>Glirulus japonicus</i>	●	●	●	●	●		
33	ウサギ	ノウサギ	<i>Lepus brachyurus</i>	●	●	●	●			
計	7目	17科	33種	24種	24種	26種	25種	11種	14種	

注 1. 分類、配列などは、原則として「種の多様性調査（動物分布調査）対象種一覧」（平成 9 年、環境庁）に準拠した。

注 2. 「-」は種、亜種までの同定がされなかったものの内、同一分類群に属する種がリストアップされているため、種数をカウントしなかったもの。

※1：早春は他項目調査時に確認したもの

※2：ホンドテンもしくはホンドイタチの可能性があるが、どちらか特定できなかったものはイタチ科とした。

※3：ニホンリスもしくはニッコウムササビの可能性があり、どちらか特定できなかったものはリス科とした。

14-1-2 鳥類

高架橋、橋梁、地上駅、変電施設、保守基地及びトンネル（非常口（山岳部））の工事並びに存在に伴う影響の調査における鳥類確認種一覧は表 14-1-2-1 に示すとおりである。

表 14-1-2-1(1) 鳥類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期					重要種
					春季	繁殖期	夏季	秋季	冬季	
1	キジ	キジ	ヤマドリ	<i>Syrnaticus soemmerringii</i>	●					
2			キジ	<i>Phasianus colchicus</i>	●	●	●	●	●	
3	カモ	カモ	コハクチョウ	<i>Cygnus columbianus</i>					●	
4			オシドリ	<i>Aix galericulata</i>	●		●			●
5			オカヨシガモ	<i>Anas strepera</i>					●	
6			ヒドリガモ	<i>Anas penelope</i>					●	
7			マガモ	<i>Anas platyrhynchos</i>	●	●	●	●	●	
8			カルガモ	<i>Anas zonorhyncha</i>	●	●	●	●	●	
9			ハシビロガモ	<i>Anas clypeata</i>					●	
10			オナガガモ	<i>Anas acuta</i>				●		
11			コガモ	<i>Anas crecca</i>				●	●	
12			ホシハジロ	<i>Aythya ferina</i>					●	
13			キンクロハジロ	<i>Aythya fuligula</i>					●	
14			カワアイサ	<i>Mergus merganser</i>					●	
15	カイツブリ	カイツブリ	カイツブリ	<i>Tachybaptus ruficollis</i>		●		●		
16	ハト	ハト	キジバト	<i>Streptopelia orientalis</i>	●	●	●	●	●	
17			アオバト	<i>Treron sieboldii</i>	●	●	●	●	●	
18	カウオドリ	ウ	カワウ	<i>Phalacrocorax carbo</i>	●	●	●	●	●	
19	ペリカン	サギ	ミゾイ	<i>Gorsachius goisagi</i>	●	●	●	●	●	●
20			ゴイサギ	<i>Nycticorax nycticorax</i>	●	●	●			
21			アマサギ	<i>Bubulcus ibis</i>	●	●	●			
22			アオサギ	<i>Ardea cinerea</i>	●	●	●	●	●	
23			ダイサギ	<i>Ardea alba</i>	●	●	●	●	●	
24			チュウサギ	<i>Egretta intermedia</i>	●	●	●	●		●
25			コサギ	<i>Egretta garzetta</i>	●	●	●	●		
26	ツル	クイナ	バン	<i>Gallinula chloropus</i>		●	●	●	●	
27			オオバン	<i>Fulica atra</i>					●	
28	カッコウ	カッコウ	ジュウイチ	<i>Hierococyx hyperythrus</i>	●	●	●			
29			ホトギス	<i>Cuculus poliocephalus</i>		●	●			
30			ツツドリ	<i>Cuculus optatus</i>	●	●	●	●		
31			カッコウ	<i>Cuculus canorus</i>	●	●				
32	ヨタカ	ヨタカ	ヨタカ	<i>Caprimulgus indicus</i>		●				●
33	アマツバメ	アマツバメ	ハリオアマツバメ	<i>Hirundapus caudacutus</i>		●				●
34			アマツバメ	<i>Apus pacificus</i>	●	●		●		
35			ヒメアマツバメ	<i>Apus nipalensis</i>			●			
36	チドリ	チドリ	タゲリ	<i>Vanellus vanellus</i>					●	
37			ケリ	<i>Vanellus cinereus</i>	●	●	●	●	●	●
38			イカルチドリ	<i>Charadrius placidus</i>	●			●	●	
39			コチドリ	<i>Charadrius dubius</i>	●	●	●	●		
40			シロチドリ	<i>Charadrius alexandrinus</i>	●	●				●
41		シギ	タシギ	<i>Gallinago gallinago</i>				●	●	
42			アオアシシギ	<i>Tringa nebularia</i>				●		
43			クサシギ	<i>Tringa ochropus</i>				●	●	
44			キアシシギ	<i>Heteroscelus brevipes</i>	●					
45			イソシギ	<i>Actitis hypoleucos</i>	●	●	●	●		
46			ウズラシギ	<i>Calidris acuminata</i>				●		
47		カモメ	コアシサシ	<i>Sterna albifrons</i>	●	●	●			●
48	タカ	ミサゴ	ミサゴ	<i>Pandion haliaetus</i>	●		●	●	●	●
49		タカ	ハチクマ	<i>Pernis ptilorhynchus</i>	●	●	●	●	●	●
50			トビ	<i>Milvus migrans</i>	●	●	●	●	●	
51			オオワシ	<i>Haliaeetus pelagicus</i>					●	●
52			ツミ	<i>Accipiter gularis</i>	●	●		●	●	●
53			ハイタカ	<i>Accipiter nisus</i>	●	●	●	●	●	●
54			オオタカ	<i>Accipiter gentilis</i>	●	●	●	●	●	●
55			サシバ	<i>Butastur indicus</i>	●	●	●	●	●	●
56			ノスリ	<i>Buteo buteo</i>	●	●	●	●	●	●
57			イヌワシ	<i>Aquila chrysaetos</i>	●				●	●
58			クマタカ	<i>Nisaetus nipalensis</i>	●	●	●	●	●	●
59	フクロウ	フクロウ	オオコノハズク	<i>Otus lempiji</i>					●	●
60			フクロウ	<i>Strix uralensis</i>	●	●			●	●

表 14-1-2-1(2) 鳥類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期					重要種
					春季	繁殖期	夏季	秋季	冬季	
61	フクロウ	フクロウ	アオバズク	<i>Ninox scutulata</i>	●	●	●			●
62	ブッポウソウ	カワセミ	アカショウビン	<i>Halcyon coromanda</i>		●	●			●
63			カワセミ	<i>Alcedo atthis</i>	●	●	●	●	●	●
64			ヤマセミ	<i>Megaceryle lugubris</i>			●	●	●	
65		ブッポウソウ	ブッポウソウ	<i>Eurystomus orientalis</i>	●	●	●			●
66	キツツキ	キツツキ	アリスイ	<i>Jynx torquilla</i>					●	
67			コゲラ	<i>Dendrocopos kizuki</i>	●	●	●	●	●	
68			オオアカゲラ	<i>Dendrocopos leucotos</i>				●		●
69			アカゲラ	<i>Dendrocopos major</i>		●		●	●	
70			アオゲラ	<i>Picus awokera</i>	●	●	●	●	●	
71	ハヤブサ	ハヤブサ	チョウゲンボウ	<i>Falco tinnunculus</i>	●	●	●	●	●	
72			コチョウゲンボウ	<i>Falco columbarius</i>					●	●
73			チゴハヤブサ	<i>Falco subbuteo</i>				●		
74			ハヤブサ	<i>Falco peregrinus</i>	●	●	●	●	●	●
75	スズメ	サンショウクイ	サンショウクイ	<i>Pericrocotus divaricatus</i>	●	●	●			●
76		カササギヒタキ	サンコウチョウ	<i>Terpsiphone atrocaudata</i>	●	●	●			●
77		モズ	モズ	<i>Lanius bucephalus</i>	●	●	●	●	●	
78		カラス	カクス	<i>Garrulus glandarius</i>	●	●	●	●	●	
79			オナガ	<i>Cyanopica cyanus</i>	●	●	●	●	●	
80			コクマルガラス	<i>Corvus dauuricus</i>					●	
81			ミヤマガラス	<i>Corvus frugilegus</i>					●	
82			ハシボソガラス	<i>Corvus corone</i>	●	●	●	●	●	
83			ハシブトガラス	<i>Corvus macrorhynchos</i>	●	●	●	●	●	
84		キクイタダキ	キクイタダキ	<i>Regulus regulus</i>				●	●	
85		シジュウカラ	コガラ	<i>Poecile montanus</i>	●	●	●	●	●	
86			ヤマガラ	<i>Poecile varius</i>	●	●	●	●	●	
87			ヒガラ	<i>Periparus ater</i>	●	●	●	●	●	
88			シジュウカラ	<i>Parus minor</i>	●	●	●	●	●	
89		ヒバリ	ヒバリ	<i>Alauda arvensis</i>	●	●	●	●	●	
90		ツバメ	ツバメ	<i>Hirundo rustica</i>	●	●	●	●	●	
91			イワツバメ	<i>Delichon dasypus</i>	●	●	●	●	●	
92		ヒヨドリ	ヒヨドリ	<i>Hypsipetes amaurotis</i>	●	●	●	●	●	
93		ウグイス	ウグイス	<i>Cettia diphone</i>	●	●	●	●	●	
94			ヤブサメ	<i>Urosphena squameiceps</i>	●	●	●	●	●	
95		エナガ	エナガ	<i>Aegithalos caudatus</i>	●	●	●	●	●	
96		ムシクイ	エゾムシクイ	<i>Phylloscopus borealoides</i>			●			
97			センダイムシクイ	<i>Phylloscopus coronatus</i>	●	●	●			
98		メジロ	メジロ	<i>Zosterops japonicus</i>	●	●	●	●	●	
99		ヨシキリ	オオヨシキリ	<i>Acrocephalus orientalis</i>	●	●	●	●	●	
100		セッカ	セッカ	<i>Cisticola juncidis</i>	●	●	●	●	●	
101		レンジャク	ヒレンジャク	<i>Bombicilla japonica</i>					●	●
102		ゴジュウカラ	ゴジュウカラ	<i>Sitta europaea</i>				●	●	
103		キバシリ	キバシリ	<i>Certhia familiaris</i>				●	●	●
104		ミンサザイ	ミンサザイ	<i>Troglodytes troglodytes</i>	●	●		●	●	
105		ムクドリ	ムクドリ	<i>Spodiopsar cineraceus</i>	●	●	●	●	●	
106			コムクドリ	<i>Agropsar philippensis</i>				●	●	
107		カワガラス	カワガラス	<i>Cinclus pallasi</i>	●	●	●	●	●	
108		ヒタキ	トラツグミ	<i>Zoothera dauma</i>					●	●
109			クロツグミ	<i>Turdus cardis</i>	●	●	●	●	●	
110			マミチャジナイ	<i>Turdus obscurus</i>				●		
111			シロハラ	<i>Turdus pallidus</i>					●	
112			アカハラ	<i>Turdus chrysolaus</i>					●	
113			ツグミ	<i>Turdus naumanni</i>					●	
114			ルリビタキ	<i>Tarsiger cyanurus</i>					●	
115			ジョウビタキ	<i>Phoenicurus auroreus</i>					●	
116			ノビタキ	<i>Saxicola torquatus</i>				●		
117			イノヒヨドリ	<i>Monticola solitarius</i>				●	●	
118			エノビタキ	<i>Muscicapa griseisticta</i>				●		
119			サメビタキ	<i>Muscicapa sibirica</i>				●		
120			コサメビタキ	<i>Muscicapa dauurica</i>			●	●		
121			キビタキ	<i>Ficedula narcissina</i>	●	●	●	●	●	
122			オオルリ	<i>Cyanoptila cyanomelana</i>	●	●	●	●	●	
123		イワヒバリ	イワヒバリ	<i>Frunella collaris</i>					●	
124			カヤクグリ	<i>Frunella rubida</i>					●	
125		スズメ	スズメ	<i>Passer montanus</i>	●	●	●	●	●	
126		セキセイ	セキセイ	<i>Motacilla cinerea</i>	●	●	●	●	●	
127			ハクセキ	<i>Motacilla alba</i>	●	●	●	●	●	
128			セグロセキ	<i>Motacilla grandis</i>	●	●	●	●	●	
129			ビンズイ	<i>Anthus hodgsoni</i>					●	
130			タヒバリ	<i>Anthus rubescens</i>					●	

表 14-1-2-1(3) 鳥類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期					重要種	
					春季	繁殖期	夏季	秋季	冬季		
131	スズメ	アトリ	カワラヒワ	<i>Chloris sinica</i>	●	●	●	●	●		
132			マヒワ	<i>Carduelis spinus</i>					●		
133			ベニマシコ	<i>Uragus sibiricus</i>					●		
134			オオマシコ	<i>Carpodacus roseus</i>					●	●	
135			イスカ	<i>Loxia curvirostra</i>					●	●	
136			ウソ	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>					●		
137			シメ	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>					●		
138			イカル	<i>Eophona personata</i>	●	●	●	●			
139			ホオジロ	ホオジロ	<i>Emberiza cioides</i>	●	●	●	●	●	
140				ホオアカ	<i>Emberiza fucata</i>					●	
141				カシラダカ	<i>Emberiza rustica</i>					●	
142				ミヤマホオジロ	<i>Emberiza elegans</i>					●	●
143				アオジ	<i>Emberiza spodocephala</i>					●	
144				クロジ	<i>Emberiza variabilis</i>					●	●
145				オオジュリン	<i>Emberiza schoeniclus</i>					●	
146	キジ	キジ	コジュケイ	<i>Bambusicola thoracicus</i>	●	●	●	●			
147	カモ	カモ	アヒル	<i>Anas platyrhynchos var. domesticus</i>	●		●				
148	ハト	ハト	ドバト	<i>Columba livia</i>	●	●	●	●	●		
149			チメドリ	ガビチョウ	<i>Garrulax canorus</i>	●	●	●	●	●	
150				ソウシチョウ	<i>Leiothrix lutea</i>	●	●	●	●	●	
151			カエデチョウ	ブンチョウ	<i>Lonchura oryzivora</i>				●		
計	17目	49科		151種	84種	85種	81種	92種	103種	35種	

注 1. 分類、配列などは、原則として「日本鳥類目録 改訂第7版」(平成24年、日本鳥学会)に準拠した。

14-1-3 爬虫類

高架橋、橋梁、地上駅、変電施設、保守基地及びトンネル（非常口（山岳部））の工事並びに存在に伴う影響の調査における爬虫類確認種一覧は表 14-1-3-1 に示すとおりである。

表 14-1-3-1 爬虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期				重要種
					春季	夏季	秋季	早春季 ^{※1}	
1	カメ	イシガメ	クサガメ	<i>Mauremys reevesii</i>	●	●	●	●	
2			ニホンイシガメ	<i>Mauremys japonica</i>		●			●
3		ヌマガメ	アカミミガメ	<i>Trachemys scripta</i>	●	●	●	●	
4		スッポン	ニホンスッポン	<i>Pelodiscus sinensis</i>	●	●		●	●
5	有鱗	トカゲ	ヒガシニホントカゲ	<i>Plestiodon finitimus</i>	●	●	●	●	
6			カナヘビ	ニホンカナヘビ	<i>Takydromus tachydromoides</i>	●	●	●	●
7		ナミヘビ	ジムグリ	<i>Euprepiophis conspicillatus</i>	●		●	●	
8			タカチホヘビ	<i>Achalinus spinalis</i>		●	●		●
9			アオダイショウ	<i>Elaphe climacophora</i>	●	●	●	●	
10			シマヘビ	<i>Elaphe quadrivirgata</i>	●	●	●		●
11			ヒバカリ	<i>Amphiesma vibakari</i>	●	●	●		
12			シロマダラ	<i>Dinodon orientale</i>		●	●		●
13			ヤマカガシ	<i>Rhabdophis tigrinus</i>	●	●	●		
14			クサリヘビ	ニホンマムシ	<i>Gloydius blomhoffii</i>	●	●	●	
計	2目	7科		14種	11種	13種	12種	7種	5種

注 1. 分類、配列などは、原則として「日本産爬虫両生類標準和名」（平成 24 年、日本爬虫両棲類学会）に準拠した。

※1：早春季は他項目調査時に確認したもの。

14-1-4 両生類

高架橋、橋梁、地上駅、変電施設、保守基地及びトンネル（非常口（山岳部））の工事並びに存在に伴う影響の調査における両生類確認種一覧は表 14-1-4-1 に示すとおりである。

表 14-1-4-1 両生類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期					重要種	
					春季	夏季	秋季	冬季※1	早春季		
1	有尾	イモリ	アカハライモリ	<i>Cynops pyrrhogaster</i>	●	●	●		●	●	
2	無尾	ヒキガエル	アズマヒキガエル	<i>Bufo japonicus formosus</i>	●	●	●		●		
3			アマガエル	ニホンアマガエル	<i>Hyla japonica</i>	●	●	●		●	
4		アカガエル	ウシガエル	<i>Rana catesbeiana</i>	●	●	●	●	●		
5			タゴガエル	<i>Rana tagoi</i>	●	●	●	●	●		
6			ツチガエル	<i>Rana rugosa</i>	●		●				
7			トノサマガエル	<i>Rana nigromaculata</i>	●	●	●			●	
8			ナガレタゴガエル	<i>Rana sakuraii</i>						●	●
9			ヤマアカガエル	<i>Rana ornativentris</i>	●	●	●			●	
-			<i>Rana</i> 属※2	<i>Rana</i> sp.	●	●				●	
10			アオガエル	シユレーゲルアオガエル	<i>Rhacophorus schlegelii</i>	●	●			●	
11		モリアオガエル		<i>Rhacophorus arboreus</i>		●				●	
12		カジカガエル		<i>Buergeria buergeri</i>	●	●	●				●
計	2目	5科	12種	10種	10種	9種	2種	8種	4種		

注 1. 分類、配列などは、原則として「日本産爬虫両生類標準和名」（平成 24 年、日本爬虫両棲類学会）に準拠した。

注 2. 「-」は種、亜種までの同定がされなかったものの内、同一分類群に属する種がリストアップされているため、種数をカウントしなかったもの。

※1：冬季は他項目調査時に確認したもの。

※2：ヤマアカガエルの可能性があるが、種まで特定できなかったものは *Rana* 属とした。

14-1-5 昆虫類

高架橋、橋梁、地上駅、変電施設、保守基地及びトンネル（非常口（山岳部））の工事並びに存在に伴う影響の調査における昆虫類確認種一覧は表 14-1-5-1 に示すとおりである。

表 14-1-5-1(1) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
1	トビムシ	アヤトビムシ	アヤトビムシ科	ENTOMOBRYIDAE	●	●		
2		マルトビムシ	マルトビムシ科	SMINTHURIDAE	●	●		
3	イシノミ	イシノミ	Pedetontus属	Pedetontus sp.	●	●	●	
4	カゲロウ	モンカゲロウ	フタスジモンカゲロウ	Ephemera japonica	●	●		
5		チラカゲロウ	チラカゲロウ	Isonychia (Isonychia) japonica	●	●		
6	トンボ	イトトンボ	キイトトンボ	Ceriatagrion melanurum		●		
7			ホソミイトトンボ	Aciaagrion migratum	●	●	●	
8			アジアイトトンボ	Ischnura asiatica	●	●	●	
9			クロイトトンボ	Cercion calamorum calamorum	●	●		
10		アオイトトンボ	オオアオイトトンボ	Lestes temporalis		●	●	
11			ホソミオツネイトトンボ	Indolestes peregrinus	●	●	●	
12			オツネイトトンボ	Sympetrum paedisca	●	●	●	
13		カワトンボ	ハグロトンボ	Calopteryx atrata		●	●	
14			ミヤマカワトンボ	Calopteryx cornelia	●	●		
15			アサヒナカワトンボ	Mnais pruinosa	●	●		
16		サナエトンボ	クロサナエ	Davidius fujama		●		
17			ダビドサナエ	Davidius nanus	●	●		
18		ヤンマ	ミルンヤンマ	Panaeschna milnei			●	
19			クロスジギンヤンマ	Anax nigrofasciatus nigrofasciatus	●	●		
20			ギンヤンマ	Anax parthenope julius		●	●	
21		オニヤンマ	オニヤンマ	Anotogaster sieboldii		●		
22		エソトンボ	タカネトンボ	Somatochlora uchidai		●		
23		トンボ	ハラビロトンボ	Lyriothemis pachygastra	●	●		
24			シオカラトンボ	Orthetrum albistylum speciosum	●	●	●	
25			シオヤイトンボ	Orthetrum japonicum japonicum	●	●		
26			オオシオカラトンボ	Orthetrum triangulare melania		●		
27			ショウジョウトンボ	Crocothemis servilla mariannae		●	●	
28			コノシメトンボ	Sympetrum baccha matutinum		●	●	
29			ナツアカネ	Sympetrum darwinianum		●	●	
30			マユタテアカネ	Sympetrum eroticum eroticum		●	●	
31			アキアカネ	Sympetrum frequens		●	●	
32			シメトンボ	Sympetrum infuscatum		●	●	
33			ヒメアカネ	Sympetrum parvulum		●	●	
34			ミヤマアカネ	Sympetrum pedemontanum elatum		●	●	
35			ネキトンボ	Sympetrum speciosum speciosum		●	●	
36			ウスバキトンボ	Pantala flavescens	●	●	●	
37			チョウトンボ	Rhyothemis fuliginosa		●	●	●
38	カワゲラ	オナシカワゲラ	オナシカワゲラ科	NEMOURIDAE	●	●	●	
39		カワゲラ	Kaminuria属	Kaminuria sp.	●	●		
40			Ovamia属	Ovamia sp.	●	●		
41			Neoperla属	Neoperla sp.	●	●		
-			カワゲラ科	PERLIDAE	●	●		
42		ミドリカワゲラ	ミドリカワゲラ科	CHLOROPERLIDAE	●	●		
43	ゴキブリ	ゴキブリ	ヤマトゴキブリ	Periplaneta japonica	●	●	●	
44		チャバネゴキブリ	モリチャバネゴキブリ	Blattella nipponica	●	●	●	
45		オオゴキブリ	オオゴキブリ	Panesthia angustipennis spadica		●	●	
46	カマキリ	カマキリ	ハラビロカマキリ	Hierodula patellifera		●	●	
47			コカマキリ	Statilia maculata		●	●	
48			チョウセンカマキリ	Tenodera angustipennis		●	●	
49			オオカマキリ	Tenodera aridifolia		●	●	
50	シロアリ	ミノガシラシロアリ	イエシロアリ	Coptotermes formosanus	●	●	●	
51			ヤマトシロアリ	Reticulitermes speratus speratus	●	●	●	
52	バッタ	コロギス	ハネナシコロギス	Nippancistroger testaceus		●	●	
53			コロギス	Protopogonys japonica	●	●	●	
54		カマドウマ	コノシタウマ	Diestrammena (Aemodogryllus) elegantissima		●	●	
55			ハヤシウマ	Diestrammena (Aemodogryllus) itodo		●	●	
56			モリスミウマ	Diestrammena (Aemodogryllus) tsushimensis		●	●	
57			マダラカマドウマ	Diestrammena (Diestrammena) japonica		●	●	
-			Diestrammena属	Diestrammena sp.	●	●	●	
58		キリギリス	ヒガシキリギリス	Gampsocleis mikado		●	●	
59			ヤブキリ	Tettigonia orientalis		●	●	
60			ヒメギス	Eobiana engelhardti subtropica		●	●	
61			ヒメウササキ	Ruspolia dubia		●	●	
62			クササキ	Ruspolia lineosa		●	●	
63			ウスイロササキ	Conocephalus chinensis		●	●	
64			オナガササキ	Conocephalus gladiatus		●	●	
65			ホシササキ	Conocephalus maculatus		●	●	
66			サササキ	Conocephalus melaenus		●	●	
67			Hexacentrus属	Hexacentrus sp.		●	●	
68		サササキモドキ	クロスジコバネサササキモドキ	Cosmetura ficifolia		●	●	
69			サササキモドキ	Kuzicus suzuki		●	●	
70			セスジサササキモドキ	Xiphidiopsis subpunctata		●	●	

表 14-1-5-1(2) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
71	バッタ	ツユムシ	セスジツユムシ	<i>Ducetia japonica</i>			●	
72			サトクダマキモドキ	<i>Holochlora (Holochlora) japonica</i>			●	
73			ヤマクダマキモドキ	<i>Holochlora (Sinochlora) longifissa</i>			●	
74			ツユムシ	<i>Phaneroptera falcata</i>		●	●	
75			アシグロツユムシ	<i>Phaneroptera nigroantennata</i>			●	
76			ヘリグロツユムシ	<i>Psirana japonica</i>		●	●	
77			ホソグロツユムシ	<i>Shirakisotima japonica</i>		●		
78		コオロギ	エンマコオロギ	<i>Teleogryllus (Brachyteleogryllus) emma</i>			●	
79			ヒメコオロギ	<i>Comidogryllus nipponensis</i>			●	
80			ハラオカメコオロギ	<i>Loxoblemmus campestris</i>			●	
81			ミツカドコオロギ	<i>Loxoblemmus doentzi</i>			●	
-			<i>Loxoblemmus</i> 属	<i>Loxoblemmus</i> sp.		●	●	
82			ツツレサセコオロギ	<i>Velarifictorus mikado</i>		●	●	
83			クマズムシ	<i>Sclerogryllus punctatus</i>		●	●	
84		マツムシ	アオマツムシ	<i>Trujala hibinonis</i>		●	●	
85			スズムシ	<i>Meloidomorpha japonica</i>		●	●	
86			カンタン	<i>Oecanthus longicauda</i>			●	
87		ヒバリモドキ	ヤマヒバリ	<i>Homoeoxipha obliterata</i>			●	
88			クサヒバリ	<i>Sivistella bifasciata</i>			●	
89			キアシヒバリモドキ	<i>Trigonidium japonicum</i>		●		
90			カワラスズ	<i>Dianemobius furmagiensis</i>			●	
91			マダラスズ	<i>Dianemobius nigrofasciatus</i>		●	●	
92			ヒゲシロスズ	<i>Polionemobius flavoantennalis</i>			●	
93			シバスズ	<i>Polionemobius mikado</i>			●	
94			ヤチスズ	<i>Pteronemobius ohmachi</i>			●	
95			エソスズ	<i>Pteronemobius vezoensis</i>	●			
96		カネタタキ	カネタタキ	<i>Ornebius kanetataki</i>			●	
97		ゲラ	ゲラ	<i>Gryllotalpa orientalis</i>	●		●	
98		ノミバッタ	ノミバッタ	<i>Xya japonica</i>	●		●	
99		ヒシバッタ	ハネナガヒシバッタ	<i>Euparattix insularis</i>		●	●	
100			コバネヒシバッタ	<i>Formosatettix larvatus</i>	●	●	●	
101			ハラヒシバッタ	<i>Tetrix japonica</i>	●	●	●	
102			ヤセヒシバッタ	<i>Tetrix macilentata</i>	●	●	●	
103		オンブバッタ	オンブバッタ	<i>Atractomorpha lata</i>			●	
104		バッタ	ハネナガフキバッタ	<i>Ogmevia longipennis</i>			●	
105			ヤマトフキバッタ	<i>Parapodisma setouchiensis</i>			●	
106			メスアカフキバッタ	<i>Parapodisma tenryuensis</i>			●	
107			ツチイナゴ	<i>Patanga japonica</i>	●	●	●	
108			ハネナガイナゴ	<i>Oxva japonica</i>		●	●	
109			コバネイナゴ	<i>Oxva vezoensis</i>			●	
110			セグロイナゴ	<i>Shirakiacris shirakii</i>			●	
111			ショウリウウバッタ	<i>Acrida cinerea</i>		●	●	
112			ヒナバッタ	<i>Glyptothorax maritimus maritimus</i>	●	●	●	
113			ナキイナゴ	<i>Mongolotettix japonicus</i>	●	●	●	
114			ヒロバネヒナバッタ	<i>Stenobothrus fumatus</i>		●	●	
115			カワラバッタ	<i>Eusphingonotus japonicus</i>		●	●	
116			クルマバッタ	<i>Gastrimargus marmoratus</i>			●	
117			トノサマバッタ	<i>Locusta migratoria</i>			●	
118			クルマバッタモドキ	<i>Oedaleus infernalis</i>			●	
119			ツマグロバッタ	<i>Stethophyma magister</i>			●	
120			イボバッタ	<i>Trilophidia japonica</i>			●	
121	ナナフシ	ナナフシ	エダナナフシ	<i>Phraortes illepidus</i>			●	
122			ヤスマツトビナナフシ	<i>Micadina yasumatsui</i>			●	
123			ナナフシ	<i>Baculum irregulariterdentatum</i>	●		●	
124	ハサミムシ	マルムネハサミムシ	ハマバハサミムシ	<i>Anisolabis maritima</i>	●		●	
125			キアシハサミムシ	<i>Euborellia plebeja</i>	●	●	●	
126			ヒゲジロハサミムシ	<i>Gonolabis marginalis</i>	●	●	●	
127		クロハサミムシ	クロハサミムシ	<i>Nesogaster lewisi</i>	●	●	●	
128		オオハサミムシ	オオハサミムシ	<i>Labidura riparia</i>	●	●	●	
129		クギヌキハサミムシ	コブハサミムシ	<i>Anechura (Odontopsalis) harmandi</i>	●	●	●	
130			キバネハサミムシ	<i>Forficula mikado</i>	●	●	●	
131			クギヌキハサミムシ	<i>Forficula tomis</i>	●		●	
132	チャタテムシ	チャタテ	オオチャタテ	<i>Longivalvus nubilus</i>		●	●	
133			<i>Psococerastis</i> 属	<i>Psococerastis</i> sp.		●	●	
-			チャタテ科	PSOCIDAE			●	
134	アザミウマ	クダアザミウマ	クダアザミウマ科	PHLAEOTHIRIPIDAE	●	●		
135	カメムシ	ヒシウンカ	オビカウウンカ	<i>Andes hatimaensis</i>	●		●	
136			ヤナギカウウンカ	<i>Andes marmoratus</i>			●	
137			<i>Kuvera</i> 属	<i>Kuvera</i> sp.	●		●	
138			<i>Trirhacus</i> 属	<i>Trirhacus</i> sp.	●	●	●	
139			オオヒシウンカ	<i>Ollarus subnubilus</i>			●	
140			ヒシウンカ	<i>Pentastiridius apicalis</i>	●	●		
141		ウンカ	<i>Stenocranus</i> 属	<i>Stenocranus</i> sp.		●	●	
142			テラウチウンカ	<i>Terauchiana singularis</i>		●	●	
143			コブウンカ	<i>Tropidocephala brunneipennis</i>	●	●		
144			ゴマフウンカ	<i>Cemus nigropunctatus</i>			●	
145			ダテヤマヨシウンカ	<i>Chloriona tateyamana</i>	●			
146			ヒトビウンカ	<i>Laodelphax stratella</i>			●	
-			ウンカ科	DELPHACIDAE	●		●	
147		ハネナガウンカ	アカハネナガウンカ	<i>Diostrombus politus</i>		●	●	
148			アヤヘリハネナガウンカ	<i>Losbanostia hibarenensis</i>		●	●	
149			ウスマエグロハネナガウンカ	<i>Zoraida albicans</i>		●	●	
150			アカメガシワハネビロウンカ	<i>Vekunta malloti</i>		●	●	

表 14-1-5-1(3) 昆虫類確認種一覧

№	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
151	カメムシ	コガシラウンカ	ウチワコガシラウンカ	<i>Catantidia sobrina</i>			●	
152		テングスケバ	テングスケバ	<i>Dictyophara patruelis</i>			●	
153			ツマグロスケバ	<i>Orthopagus lunuller</i>			●	
154		グンバイウンカ	タテスジグンバイウンカ	<i>Catulia vittata</i>			●	
155			ミドリグンバイウンカ	<i>Kallitaxila sinica</i>		●	●	
156			ヒラタグンバイウンカ	<i>Ossoides lineatus</i>		●	●	
157		マルウンカ	マルウンカ	<i>Gergithus variabilis</i>	●	●	●	
158			クサビウンカ	<i>Sarina amagisana</i>		●	●	
159		アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Geisha distinctissima</i>		●	●	
160			トビイロハゴロモ	<i>Mimophantia maritima</i>		●	●	
161		ハゴロモ	スケバハゴロモ	<i>Euricania fascialis</i>		●	●	
162			ベッコウハゴロモ	<i>Orosanga japonicus</i>		●	●	
163			アミガサハゴロモ	<i>Fochazia albomaculata</i>		●	●	
164		セミ	アブラゼミ	<i>Graptopsaltria nigrofuscata</i>		●	●	
165			ツクツクボウシ	<i>Meimuna opalifera</i>		●	●	
166			ミンミンゼミ	<i>Oncotympana maculaticollis</i>		●	●	
167			ニオイゼミ	<i>Platypleura kaempferi</i>		●	●	
168			ヒグラシ	<i>Tanna japonensis japonensis</i>		●	●	
169			エゾハルゼミ	<i>Terpnosia nigricosta</i>		●	●	
170			ハルゼミ	<i>Terpnosia vacua</i>	●	●	●	
171			エゾゼミ	<i>Tibicen japonicus</i>		●	●	
172		トゲアワフキムシ	ムネアカアワフキ	<i>Hindoloides bipunctatus</i>	●	●	●	
173			タケウチトゲアワフキ	<i>Machaerota takeuchii</i>	●	●	●	
174		コガシラアワフキムシ	コガシラアワフキ	<i>Eoscarta assimilis</i>		●	●	
175		アワフキムシ	Aphilaenus属	<i>Aphilaenus</i> sp.	●	●	●	
176			ハンノアワフキ	<i>Aphrophora alni</i>		●	●	
177			シロオビアワフキ	<i>Aphrophora intermedia</i>		●	●	
178			ハマバアワフキ	<i>Aphrophora maritima</i>		●	●	
179			ヒメシロオビアワフキ	<i>Aphrophora obliqua</i>		●	●	
180			コガタアワフキ	<i>Aphrophora obtusa</i>		●	●	
181			マエキアワフキ	<i>Aphrophora pectoralis</i>	●	●	●	
182			ホシアワフキ	<i>Aphrophora stictica</i>		●	●	
183			マダラアワフキ	<i>Awafukia nawae</i>		●	●	
184			マルアワフキ	<i>Lepyronia coleoptrata</i>	●	●	●	
185			オカダアワフキ	<i>Lepyronia okadae</i>		●	●	
186			テングアワフキ	<i>Philagra albinotata</i>		●	●	
187			イシダアワフキ	<i>Tabiphora ishidae</i>		●	●	
188			モンキアワフキ	<i>Yezophora flavomaculata</i>	●	●	●	
189		ツノゼミ	ツノゼミ	<i>Butragulus flavipes</i>		●	●	
190			マルツノゼミ	<i>Gargara genistae</i>		●	●	
191			オビマルツノゼミ	<i>Gargara katoi</i>	●	●	●	
192			トビイロツノゼミ	<i>Machaerotypus sibiricus</i>		●	●	
193		ヨコバイ	シダヨコバイ	<i>Japanagalbia pteridis</i>		●	●	
194			オスキシダヨコバイ	<i>Onukigallia onukii</i>		●	●	
195			Macropsis属	<i>Macropsis</i> sp.	●	●	●	
196			クルマヒロズヨコバイ	<i>Pediopsoides jugdani</i>	●	●	●	
197			ミミズク	<i>Ledra auditura</i>		●	●	
198			ツマグロオオヨコバイ	<i>Bothrogonia ferruginea</i>	●	●	●	
199			オオヨコバイ	<i>Cicadella viridis</i>	●	●	●	
200			キスジカンムリヨコバイ	<i>Evacanthus interruptus</i>	●	●	●	
201			マエジロオオヨコバイ	<i>Kolla atramentaria</i>	●	●	●	
202			Pagaronia属	<i>Pagaronia</i> sp.	●	●	●	
203			Idiocerus属	<i>Idiocerus</i> sp.		●	●	
204			ズキンヨコバイ	<i>Podulmorinus vitticollis</i>		●	●	
-			ズキンヨコバイ亜科	IDIOCERINAE		●	●	
205			アオズキンヨコバイ亜科	IASSINAE		●	●	
206			クロサジヨコバイ	<i>Planaphrodes nigricans</i>	●	●	●	
207			クロヒラタヨコバイ	<i>Penthimia nitida</i>		●	●	
208			クサビヨコバイ	<i>Athysanopsis salicis</i>		●	●	
209			イグチホシヨコバイ	<i>Xestocephalus iguchii</i>	●	●	●	
210			ホシヨコバイ	<i>Xestocephalus japonicus</i>	●	●	●	
211			Hishimonus属	<i>Hishimonus</i> sp.		●	●	
212			ヒメフタテンヨコバイ	<i>Macrosteles striffloni</i>	●	●	●	
213			ヤマトヨコバイ	<i>Yamatotettix flavovittatus</i>		●	●	
214			アカカスリヨコバイ	<i>Balclutha rubrinervis</i>		●	●	
-			Balclutha属	<i>Balclutha</i> sp.		●	●	
215			トバヨコバイ	<i>Alobaldia tobae</i>	●	●	●	
216			フタスジトガリヨコバイ	<i>Futasujinus candidus</i>		●	●	
217			ヤマトガリヨコバイ	<i>Yanocephalus yanonis</i>	●	●	●	
218			ヒトツメヨコバイ	<i>Phlogotettix cyclops</i>		●	●	
219			トガリヨコバイ	<i>Doratulina producta</i>		●	●	
220			クロミヤクイチモンジヨコバイ	<i>Exitianus indicus</i>		●	●	
221			ツマグロヨコバイ	<i>Nephotettix cincticeps</i>	●	●	●	
222			モモグロヨコバイ	<i>Paralaeicephalus nigrifemoratus</i>		●	●	
223			Paralimnus属	<i>Paralimnus</i> sp.		●	●	
224			ミドリヒロヨコバイ	<i>Laburris impictifrons</i>		●	●	
225			チャイロヨコバイ	<i>Matsumurella praesul</i>	●	●	●	
226			リンゴマダラヨコバイ	<i>Orientus ishidae</i>		●	●	
227			シロセシヨコバイ	<i>Scaphoideus albovittatus</i>		●	●	
228			シラホシスカシヨコバイ	<i>Scaphoideus festivus</i>		●	●	
-			ヨコバイ亜科	DELTOCEPHALINAE		●	●	
229			シロヒメヨコバイ	<i>Eurhadina (Eurhadina) betularia</i>		●	●	
-			ヒメヨコバイ亜科	TYPHLOCYBINAE	●	●	●	
230		キジラミ	クワキジラミ	<i>Anomoneura mori</i>	●	●	●	

表 14-1-5-1(4) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
231	カメムシ	キジラミ	ベニキジラミ	<i>Psylla coccinea</i>	●	●		
232			<i>Trioxa</i> 属	<i>Trioxa</i> sp.	●	●		
-			キジラミ科	PSYLLIDAE	●			
233		イトアメンボ	ヒメイトアメンボ	<i>Hydrometra procera</i>			●	
234		カタビロアメンボ	ホルバートケシカタビロアメンボ	<i>Microvelia horvathi</i>		●		
235		アメンボ	シマアメンボ	<i>Metrocoris histrio</i>	●	●		
236			オオアメンボ	<i>Aquarius elongatus</i>	●	●	●	
237			アメンボ	<i>Aquarius paludum paludum</i>	●	●	●	
238			ヒメアメンボ	<i>Gerris (Gerris) latiabdominis</i>	●	●		
239			コセアカアメンボ	<i>Gerris (Magrogerris) gracilicornis</i>	●	●		
240			ヤスマツアメンボ	<i>Gerris (Magrogerris) insularis</i>	●	●		
241		ミスギワカメムシ	ウスイロミスギワカメムシ	<i>Saldula pallipes</i>		●		
242		コオイムシ	コオイムシ	<i>Appasus japonicus</i>		●		●
243		メミスムシ	メミスムシ	<i>Ochterus marginatus</i>	●			
244		マツモムシ	マツモムシ	<i>Notonecta (Paranecta) triguttata</i>			●	
245		カスミカメムシ	コモンキノコカスミカメ	<i>Peritropis advena</i>		●		
246			クロキノコカスミカメ	<i>Punctifulvius kerzhneri</i>		●		
247			ズアカシダカスミカメ	<i>Monalocoris filicis</i>	●	●	●	
248			モンキクロカスミカメ	<i>Deraeocoris ater</i>		●		
249			オオモンキカスミカメ	<i>Deraeocoris olivaceus</i>		●		
250			シロテンツヤカスミカメ	<i>Deraeocoris pulchellus</i>		●		
-			<i>Deraeocoris</i> 属	<i>Deraeocoris</i> sp.		●	●	
251			ゲンバヤカスミカメ	<i>Stethoconus japonicus</i>			●	●
252			アカアシカスミカメ	<i>Onomaus lautus</i>			●	●
253			ウスモンカスミカメ	<i>Adelphocoris demissus</i>			●	●
254			ナカグロカスミカメ	<i>Adelphocoris suturalis</i>	●			
255			ブチヒゲクロカスミカメ	<i>Adelphocoris triannulatus</i>		●	●	
256			<i>Apolygus</i> 属	<i>Apolygus</i> sp.	●	●	●	
257			<i>Arbolygus</i> 属	<i>Arbolygus</i> sp.	●			
258			クルミンヤクロカスミカメ	<i>Castanopsides falkovitshi</i>		●		
259			ヒメセダカカスミカメ	<i>Charagochilus angusticollis</i>	●	●	●	
260			マダラカスミカメ	<i>Cyphodemidea saundersi</i>	●	●		
261			メンガタカスミカメ	<i>Eurystylus coelestialium</i>		●	●	
262			アカスジオオカスミカメ	<i>Gigantomiris jupiter</i>	●			
263			ムツボシカスミカメ	<i>Loristes decoratus</i>	●			
264			クルミドリカスミカメ	<i>Lygocoris (Neolygus) juglandis</i>		●		
-			<i>Lygocoris</i> 属	<i>Lygocoris</i> sp.	●	●	●	
265			オオチャイロカスミカメ	<i>Orientomiris tricolor</i>		●	●	
266			オオクロセダカカスミカメ	<i>Proboscidocoris varicornis</i>		●	●	
267			アカスジカスミカメ	<i>Stenotus rubrovittatus</i>	●	●	●	
268			イネホソドリカスミカメ	<i>Trigonotylus caelestialium</i>	●	●	●	
269			ガマカスミカメ	<i>Coridromius bufo</i>		●	●	
270			オオクロトビカスミカメ	<i>Ectometopterus micantulus</i>		●	●	
271			クロマルカスミカメ	<i>Orthocephalus funestus</i>	●			
272			ケブカキベリナガカスミカメ	<i>Drvoiphilicoris miyamotoi</i>	●			
273			<i>Orthotylus</i> 属	<i>Orthotylus</i> sp.		●		
274			ヒョウタンカスミカメ	<i>Pilophorus setulosus</i>		●	●	
275			クロヒョウタンカスミカメ	<i>Pilophorus typicus</i>		●	●	
-			<i>Pilophorus</i> 属	<i>Pilophorus</i> sp.		●		
276			<i>Fsallus</i> 属	<i>Fsallus</i> sp.	●	●	●	
277			ダルマカメムシ	<i>Isometopus japonicus</i>		●	●	
-			カスミカメムシ科	MIRIDAE		●	●	
278		マキバサシガメ	アシブトマキバサシガメ	<i>Prostemna hilgendorffii</i>		●		
279			キバネアシブトマキバサシガメ	<i>Prostemna kibortii</i>	●		●	
280			アカマキバサシガメ	<i>Gorpis brevilineatus</i>	●		●	
281			ハラビロマキバサシガメ	<i>Himacerus apterus</i>		●	●	
282			コバネマキバサシガメ	<i>Nabis (Mila) apicalis</i>	●	●	●	
283			ハネナガマキバサシガメ	<i>Nabis (Nabis) stenolefus</i>		●	●	
284			<i>Orius</i> 属	<i>Orius</i> sp.	●	●	●	
285			ヤサハナカメムシ	<i>Amphiareus obscuriceps</i>		●	●	
286		ゲンバイムシ	アワダチウグンバイ	<i>Corythucha marmorata</i>	●	●	●	
287			ヤブガラシグンバイ	<i>Cysteoichila consueta</i>		●	●	
288			コアカソグンバイ	<i>Cysteoichila fieberi</i>		●	●	
289			キクグンバイ	<i>Galeatus spinifrons</i>		●		
290			ナシグンバイ	<i>Stephanitis nashi</i>			●	
291			ツツジグンバイ	<i>Stephanitis pyrioides</i>	●		●	
292			トサカグンバイ	<i>Stephanitis takeyai</i>		●	●	
293			ヒメグンバイ	<i>Uhlerites debilis</i>	●		●	
-			ゲンバイムシ科	TINGIDAE		●		
294		サシガメ	ヨコヅナサシガメ	<i>Agriosphodrus dohrni</i>	●	●	●	
295			アカサシガメ	<i>Cydnocoris russatus</i>	●	●	●	
296			オオトビサシガメ	<i>Isyndus obscurus</i>	●	●	●	
297			アカヘリサシガメ	<i>Rhynocoris ornatus</i>	●	●	●	
298			シマサシガメ	<i>Sphedanolestes impressicollis</i>	●	●	●	
299			キニサシガメ	<i>Velinus nodipes</i>	●	●	●	
300			クビアカサシガメ	<i>Reduvius humeralis</i>		●	●	
301			トビイロサシガメ	<i>Oncocephalus assimilis</i>		●	●	
302			モモトトビイロサシガメ	<i>Oncocephalus femoratus</i>		●		
303			ヒメマダラカモドキサシガメ	<i>Empicoris minutus</i>		●		
304			ヒロウドサシガメ	<i>Ectrychotes andreae</i>	●		●	
305			クロモンサシガメ	<i>Peirates turpis</i>	●	●	●	
306		ヒラタカメムシ	ノキギリヒラタカメムシ	<i>Aradus orientalis</i>	●			
307			<i>Aneurus</i> 属	<i>Aneurus</i> sp.	●	●		
308			アラゲオオヒラタカメムシ	<i>Mezira subsetosa</i>	●			
309			クロヒラタカメムシ	<i>Mezira taiwanica</i>	●	●		
-			<i>Mezira</i> 属	<i>Mezira</i> sp.	●	●	●	
310			ホソナガヒラタカメムシ	<i>Neuroctenus argvaeus</i>	●			

表 14-1-5-1(5) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
311	カメムシ	イトカメムシ	イトカメムシ	<i>Yemma exilis</i>		●	●	
312		ナガカメムシ	セスジナガカメムシ	<i>Arocatus melanostomus</i>	●	●	●	
313			アカヘリナガカメムシ	<i>Arocatus sericans</i>			●	
314			ヒメジュウジナガカメムシ	<i>Tropidothorax belogolowi</i>		●		
315			ジュウジナガカメムシ	<i>Tropidothorax cruciger</i>		●		
316			ヒメナガカメムシ	<i>Nysius plebejus</i>		●		
-			Nysius 属	<i>Nysius</i> sp.	●	●	●	
317			ウスイロヒラタナガカメムシ	<i>Kleidocerys resedae</i>		●		
318			ムラサキナガカメムシ	<i>Pylorgus colon</i>	●	●	●	
319			イシハラナガカメムシ	<i>Pylorgus ishiharai</i>		●		
320			Cymus 属	<i>Cymus</i> sp.		●		
321			ホソメダカナガカメムシ	<i>Ninomimus flavipes</i>		●		
322			ヒメコバネナガカメムシ	<i>Dimorphopterus bicoloripes</i>		●		
323			ニッポンコバネナガカメムシ	<i>Dimorphopterus japonicus</i>		●		
324			コバネナガカメムシ	<i>Dimorphopterus pallipes</i>	●	●	●	
325			ホソコバネナガカメムシ	<i>Macropes obnubilus</i>	●	●	●	
326			ヒメオオメカメムシ	<i>Geocoris proteus</i>	●	●	●	
327			オオメカメムシ	<i>Plocoris varius</i>	●	●	●	
328			ヒゲナガカメムシ	<i>Fachygrontha antennata</i>	●	●	●	
329			クロスジヒゲナガカメムシ	<i>Fachygrontha similis</i>	●	●	●	
330			ヒョウタンナガカメムシ	<i>Caridops albomarginatus</i>	●	●		
331			クロナガカメムシ	<i>Drymus (Sylvadrymus) marginatus</i>			●	
332			ヨツボシヒョウタンナガカメムシ	<i>Eucosmetus pallicornis</i>			●	
333			サビヒョウタンナガカメムシ	<i>Horridipamera inconspicua</i>			●	
334			Lamproplax 属	<i>Lamproplax</i> sp.		●	●	
335			オオチャイロナガカメムシ	<i>Lethaeus assamensis</i>		●		
336			オオモンシロナガカメムシ	<i>Metochus abbreviatus</i>	●	●	●	
337			チャイロナガカメムシ	<i>Neolethaeus dallasi</i>	●	●	●	
338			モンシロナガカメムシ	<i>Panaorus albomaculatus</i>		●		
339			アムールシロヘリナガカメムシ	<i>Panaorus csikii</i>		●		
340			シロヘリナガカメムシ	<i>Panaorus japonicus</i>	●		●	
341			チャモンナガカメムシ	<i>Paradieuches dissimilis</i>	●			
342			キモンナガカメムシ	<i>Paradieuches lewisi</i>		●		
343			キベリヒョウタンナガカメムシ	<i>Faraparomius lateralis</i>		●	●	
344			チビナガカメムシ	<i>Stigmatonotum rufipes</i>		●		
345			コバネヒョウタンナガカメムシ	<i>Togo hemipterus</i>	●	●	●	
346		メダカナガカメムシ	オオメダカナガカメムシ	<i>Malcus japonicus</i>		●		
347			メダカナガカメムシ	<i>Chauliops fallax</i>	●	●	●	
348		ホシカメムシ	フタモンホシカメムシ	<i>Pyrrhocoris sibiricus</i>	●	●	●	
349			クロホシカメムシ	<i>Pyrrhocoris sinuaticollis</i>		●		
350		オオホシカメムシ	ヒメホシカメムシ	<i>Physopelta cincticollis</i>	●	●	●	
351			オオホシカメムシ	<i>Physopelta gutta</i>		●		
352		ホソヘリカメムシ	クモヘリカメムシ	<i>Leptocoris chinensis</i>		●	●	
353			ヒメクモヘリカメムシ	<i>Paraplesius unicolor</i>		●	●	
354			ホソヘリカメムシ	<i>Riptortus clavatus</i>	●	●	●	
355		ヘリカメムシ	Coriomeris 属	<i>Coriomeris</i> sp.			●	
356			ホオズキカメムシ	<i>Acanthocoris sordidus</i>	●	●	●	
357			オオクモヘリカメムシ	<i>Anacanthocoris stricornis</i>		●	●	
358			ホソヘリカメムシ	<i>Cletus punctiger</i>	●	●	●	
359			ハリカメムシ	<i>Cletus rusticus</i>	●	●	●	
360			ハラビロヘリカメムシ	<i>Homoeocerus dilatatus</i>	●	●	●	
361			ホシハラビロヘリカメムシ	<i>Homoeocerus unipunctatus</i>	●	●	●	
362			オオツマキヘリカメムシ	<i>Hvgia (Colpura) lativentris</i>	●	●	●	
363			ツマキヘリカメムシ	<i>Hvgia (Hvgia) opaca</i>	●	●	●	
364			キバラヘリカメムシ	<i>Plinachtus bicoloripes</i>	●	●	●	
365		ヒメヘリカメムシ	スカシヒメヘリカメムシ	<i>Liorhyssus hyalinus</i>	●	●	●	
366			アカヒメヘリカメムシ	<i>Rhopalus (Aeschynoteles) maculatus</i>	●	●	●	
367			ケブカヒメヘリカメムシ	<i>Rhopalus (Aeschynoteles) sapporensis</i>	●	●	●	
368			ブチヒゲヘリカメムシ	<i>Stictopleurus punctatonevrosus</i>	●	●	●	
369		クスギカメムシ	ナシカメムシ	<i>Urochela luteovaria</i>			●	
370			ヘラクスギカメムシ	<i>Urostylis annulicornis</i>	●		●	
-			Urostylis 属	<i>Urostylis</i> sp.		●		
371		マルカメムシ	タデマルカメムシ	<i>Coptosoma parvictum</i>	●		●	
372			マルカメムシ	<i>Megacopta punctatissima</i>	●	●	●	
373		ツチカメムシ	Chilocoris 属	<i>Chilocoris</i> sp.	●			
374			ツチカメムシ	<i>Macroscytus japonensis</i>	●		●	
375			ミツボシツチカメムシ	<i>Adomerus triguttulus</i>		●		
376			シロヘリツチカメムシ	<i>Canthophorus niveimarginatus</i>		●		●
377		キンカメムシ	アカスジキンカメムシ	<i>Poecilocoris lewisi</i>	●	●	●	
378			チャイロカメムシ	<i>Eurygaster testudinaria</i>		●		
379		カメムシ	ハナダカメムシ	<i>Dybowskiya reticulata</i>	●	●		
380			オオクロカメムシ	<i>Scotinophara horvathi</i>	●	●		
381			ウズラカメムシ	<i>Aelia fieberii</i>	●	●	●	
382			シロヘリカメムシ	<i>Aenalia lewisi</i>		●		
383			ウシカメムシ	<i>Alcimocoris japonensis</i>		●	●	
384			トゲカメムシ	<i>Carbula humerigera</i>		●		
385			ブチヒゲカメムシ	<i>Dolycoris baccalum</i>		●	●	
386			ナガメ	<i>Eurydema rugosa</i>	●	●	●	
387			ムラサキシラホシカメムシ	<i>Eysarcoris annamita</i>	●			
388			マルシラホシカメムシ	<i>Eysarcoris guttiger</i>		●	●	
389			オオトゲシラホシカメムシ	<i>Eysarcoris lewisi</i>	●		●	
390			シラホシカメムシ	<i>Eysarcoris ventralis</i>	●	●	●	

表 14-1-5-1(6) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
391	カメムシ	カメムシ	ツヤアオカメムシ	<i>Glaucias subpunctatus</i>		●	●	
392			クサギカメムシ	<i>Halvomorpha hahs</i>	●	●	●	
393			ミヤマカメムシ	<i>Hermolaus amurensis</i>	●			
394			ヨツボシカメムシ	<i>Homalonia obtusa</i>	●	●	●	
395			トホシカメムシ	<i>Lelia decempunctata</i>			●	
396			ナカボシカメムシ	<i>Menida musiva</i>		●		
397			ツマジロカメムシ	<i>Menida violacea</i>	●	●	●	
398			エンアオカメムシ	<i>Palomena angulosa</i>	●	●	●	
399			ツノアオカメムシ	<i>Pentatoma japonica</i>			●	
400			イチモンジカメムシ	<i>Piezodorus hybneri</i>			●	
401			チャバネアオカメムシ	<i>Plautia crossota stali</i>	●	●	●	
402			ヒメカメムシ	<i>Rubiconia intermedia</i>	●	●	●	
403			アオクチプトカメムシ	<i>Dinorhynchus dybowskyi</i>			●	
404			シモフリクチプトカメムシ	<i>Eocanthecona japonicola</i>		●	●	
405			クチプトカメムシ	<i>Picromerus lewisi</i>		●		
406			アカアシクチプトカメムシ	<i>Pinthaeus sanguinipes</i>		●		
407		エビイロカメムシ	エビイロカメムシ	<i>Gonopsis affinis</i>	●	●	●	
408		ツノカメムシ	セアカツノカメムシ	<i>Acanthosoma denticaudum</i>	●	●	●	
409			ハサミツノカメムシ	<i>Acanthosoma labiduroides</i>	●	●	●	
410			ベニモンツノカメムシ	<i>Elasmostethus humeralis</i>	●			
411			アオモンツノカメムシ	<i>Elasmostethus nubilus</i>			●	
412			ヒメツノカメムシ	<i>Elasmucha putoni</i>	●	●	●	
413			セグロヒメツノカメムシ	<i>Elasmucha signoreti</i>		●		
414			エサキモンキツノカメムシ	<i>Sastragala esakii</i>	●	●	●	
415	ヘビトンボ	ヘビトンボ	ヘビトンボ	<i>Protohermes grandis</i>		●		
416	アミメカゲロウ	ヒロバカゲロウ	スカシヒロバカゲロウ	<i>Osmylus hyalinatus</i>	●	●		
417			ブライヤーヒロバカゲロウ	<i>Osmylus pryeri</i>			●	
418			ウンモンヒロバカゲロウ	<i>Osmylus tessellatus</i>			●	
419			ヒロバカゲロウ	<i>Lysmus harmandinus</i>			●	
420		ヒメカゲロウ	ムモンヒメカゲロウ	<i>Hemerobius kobavashii</i>	●			
-			Hemerobius 属	<i>Hemerobius</i> sp.	●	●	●	
421			シロタエヒメカゲロウ	<i>Micromus dissimilis</i>			●	
422			ホソバヒメカゲロウ	<i>Micromus linearis</i>			●	
423			チャバネヒメカゲロウ	<i>Micromus numerosus</i>	●	●	●	
424			ミドリヒメカゲロウ	<i>Notiobiella subolivacea</i>			●	
425		クサカゲロウ	クモンクサカゲロウ	<i>Chrysopa formosa</i>		●		
426			ヨツボシクサカゲロウ	<i>Chrysopa pallens</i>	●	●	●	
427			ヤマトクサカゲロウ	<i>Chrysoperla carnea</i>	●		●	
428			スズキクサカゲロウ	<i>Chrysoperla suzukii</i>		●	●	
429			Nineta 属	<i>Nineta</i> sp.		●		
430			フタモンクサカゲロウ	<i>Pseudomallada formosanus</i>		●	●	
-			Pseudomallada 属	<i>Pseudomallada</i> sp.	●			
431		カマキリモドキ	キカマキリモドキ	<i>Eumantispia harmandi</i>		●		
432			ヒメカマキリモドキ	<i>Mantispia japonica</i>		●		
433		ウスバカゲロウ	ホシウスバカゲロウ	<i>Glenturoides japonicus</i>		●		
434			ウスバカゲロウ	<i>Hagenomyia micans</i>		●		
435		ツノトンボ	オオツノトンボ	<i>Protidricerus japonicus</i>		●		
436			キバネツノトンボ	<i>Ascalaphus ramburi</i>	●	●		
437			ツノトンボ	<i>Hybris subajacens</i>		●		
438	コウチュウ	ナガヒラタムシ	ナガヒラタムシ	<i>Tenomerga mucida</i>		●		
439		ハンミョウ	ハンミョウ	<i>Cicindela chinensis japonica</i>	●	●		
440			ニワハンミョウ	<i>Cicindela japana</i>	●	●		
441			コハンミョウ	<i>Cicindela specularis</i>		●		
442			コニワハンミョウ	<i>Cicindela transbaicalica japonensis</i>		●		
443		オサムシ	エサキオサムシ	<i>Carabus albrecti esakianus</i>	●	●		
444			シズオカオサムシ	<i>Carabus esakii</i>	●			
445			アオオサムシ	<i>Carabus insulicola insulicola</i>	●	●		
446			Carabus insulicola shinano	<i>Carabus insulicola shinano</i>	●	●	●	
447			ルイスオサムシ	<i>Carabus lewisianus lewisianus</i>	●	●		
448			ヒメマイマイカブリ	<i>Damaster blaptoides oxuroides</i>	●			
449			クロキノカワゴミムシ	<i>Leistus obtusicollis</i>			●	
450			ミヤママルクビゴミムシ	<i>Nippononebria chaceola</i>	●			
451			ミヤマメダカゴミムシ	<i>Notiophilus impressifrons</i>		●		
452			ホソチビヒョウタンゴミムシ	<i>Dyschirius steno</i>		●		
453			ナガヒョウタンゴミムシ	<i>Scarites terricola pacificus</i>	●			
454			オサムシモドキ	<i>Craspedonotus tibialis</i>	●			
455			ホソチビゴミムシ	<i>Perileptus (Perileptus) japonicus</i>			●	
456			ヒラタキイロチビゴミムシ	<i>Trechus (Ephaphius) ephippiatus</i>			●	
457			エチゴアオミズギワゴミムシ	<i>Bembidion echigonum</i>			●	
458			ガロアミズギワゴミムシ	<i>Bembidion galloisi</i>	●	●		
459			ヒョウゴミズギワゴミムシ	<i>Bembidion hiogoense</i>	●			
460			オオアオミズギワゴミムシ	<i>Bembidion lissonotum</i>		●		
461			ヨツボシミズギワゴミムシ	<i>Bembidion morawitzi</i>	●			
462			アトモンシミズギワゴミムシ	<i>Bembidion niloticum batesi</i>			●	
463			クロシミズギワゴミムシ	<i>Bembidion oxygymma</i>	●			
464			ヒメシミズギワゴミムシ	<i>Bembidion pliculatum</i>		●		
465			キモンナガミズギワゴミムシ	<i>Bembidion scopulinum</i>	●			
466			ドウイロシミズギワゴミムシ	<i>Bembidion stenoderum</i>	●	●		
467			クロチビカワゴミムシ	<i>Tachyta nana</i>		●		
468			オビモンコシミズギワゴミムシ	<i>Tachyura cevlanica</i>		●		
469			ヒラタコシミズギワゴミムシ	<i>Tachyura exarata</i>		●	●	
470			ウスモンコシミズギワゴミムシ	<i>Tachyura luscicauda</i>	●	●		

表 14-1-5-1(7) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
471	コウチュウ	オサムシ	ヨツモンコムズギワゴミムシ	<i>Tachyura laetifica</i>		●	●	
472			ツヤムネマルゴミムシ	<i>Oxyglochus laevis</i>	●			
473			トックリナガゴミムシ	<i>Pterostichus haptoderoides japonensis</i>	●			
474			コガシラナガゴミムシ	<i>Pterostichus microcephalus</i>	●			
475			ジュンサイオオナガゴミムシ	<i>Pterostichus pachinus</i>			●	
476			キンナガゴミムシ	<i>Pterostichus planicollis</i>	●			
477			ニッコウヒメナガゴミムシ	<i>Pterostichus polygenus</i>	●		●	
478			オオキンナガゴミムシ	<i>Pterostichus samurai</i>			●	
479			アシミナガゴミムシ	<i>Pterostichus sulcitaris</i>	●			
480			タカオヒメナガゴミムシ	<i>Pterostichus takaosanus</i>			●	
481			ヨリトモナガゴミムシ	<i>Pterostichus voritonus</i>		●		
482			アカガネオオゴミムシ	<i>Trigonognatha cuprescens</i>			●	
483			アオグロヒラタゴミムシ	<i>Agonum chalconus</i>	●			
484			タンゴヒラタゴミムシ	<i>Agonum leucopus</i>	●	●		
485			クロモリヒラタゴミムシ	<i>Colpodes atricomes</i>	●	●		
486			チビモリヒラタゴミムシ	<i>Colpodes aurelius chibi</i>	●	●		
487			オオアオモリヒラタゴミムシ	<i>Colpodes buchanani</i>	●	●	●	
488			ヤセモリヒラタゴミムシ	<i>Colpodes elainus elainus</i>	●		●	
489			ハコネモリヒラタゴミムシ	<i>Colpodes hakonus hakonus</i>		●		
490			ハラアカモリヒラタゴミムシ	<i>Colpodes japonicus</i>	●			
491			コハラアカモリヒラタゴミムシ	<i>Colpodes lampros</i>	●	●	●	
492			サドモリヒラタゴミムシ	<i>Colpodes limodromoides</i>	●		●	
493			イクビモリヒラタゴミムシ	<i>Colpodes modestior</i>	●	●		
494			キンモリヒラタゴミムシ	<i>Colpodes sylvhis stichai</i>		●		
495			ルリヒラタゴミムシ	<i>Dicranoncus femoralis</i>		●		
496			セアカヒラタゴミムシ	<i>Dolichus halensis</i>	●	●	●	
497			ベーツヒラタゴミムシ	<i>Euplynes batesi</i>	●			
498			ホンヒラタゴミムシ	<i>Pristosia aeneola</i>			●	
499			マルガタヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus arcuaticollis</i>	●			
500			ホソツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus atricolor</i>			●	
501			キアシツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus callit heres callit heres</i>			●	
502			クロツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus cycloclerus</i>	●	●	●	
503			ヒメツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus dulcigradus</i>	●		●	
504			コクロツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus melantho</i>		●	●	
505			オオクロツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus nitidus</i>	●	●	●	
506			ブリットンツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus orbicollis</i>	●			
507			シロマルホソヒラタゴミムシ	<i>Trephionus kinoshitai</i>			●	
508			ニセマルガタゴミムシ	<i>Amara congrua</i>	●			
509			オオマルガタゴミムシ	<i>Amara gigantea</i>			●	
510			ナガマルガタゴミムシ	<i>Amara macronota ovalipennis</i>			●	
511			ニセコマルガタゴミムシ	<i>Amara sinuaticollis</i>			●	
512			ホシボンゴミムシ	<i>Anisodactylus punctatipennis</i>	●	●		
513			オオホシボンゴミムシ	<i>Anisodactylus sadoensis</i>	●			
514			ヒメゴミムシ	<i>Anisodactylus tricuspoidatus</i>		●		
515			オオズケゴモクムシ	<i>Harpalus eous</i>	●	●	●	
516			ケウスゴモクムシ	<i>Harpalus griseus</i>	●	●	●	
517			ヒメケゴモクムシ	<i>Harpalus jureceki</i>			●	
518			クロゴモクムシ	<i>Harpalus nigritanus</i>	●	●		
519			ヒラタゴモクムシ	<i>Harpalus platynotus</i>			●	
520			ニセケゴモクムシ	<i>Harpalus pseudophonoides</i>		●	●	
521			ウスアカクロゴモクムシ	<i>Harpalus sinicus</i>			●	
522			コゴモクムシ	<i>Harpalus tridens</i>			●	
523			カラカネゴモクムシ	<i>Platymetopus flavilabris</i>		●		
524			クビアカツヤゴモクムシ	<i>Trichotichnus longitarsis</i>			●	
-			<i>Trichotichnus</i> 属	<i>Trichotichnus</i> sp.			●	
525			キイロチビゴモクムシ	<i>Acupalpus inornatus</i>	●	●		
526			キベリゴモクムシ	<i>Anoplogenus cyanescens</i>	●			
527			ルイスヒメゴモクムシ	<i>Bradycellus lewisi</i>	●			
528			ミドリマメゴモクムシ	<i>Stenolophus difficilis</i>	●	●		
529			マメゴモクムシ	<i>Stenolophus fulvicornis</i>	●			
530			ムネアカマメゴモクムシ	<i>Stenolophus propinquus</i>		●		
531			オオスナハラゴミムシ	<i>Diplocheila zeelandica</i>		●		
532			クビナガヨツボシゴミムシ	<i>Tinoderus singularis</i>		●		●
533			アカガネアオゴミムシ	<i>Chaenius abstersus</i>	●		●	
534			アトボシアオゴミムシ	<i>Chaenius naeviger</i>	●	●		
535			キボシアオゴミムシ	<i>Chaenius posticalis</i>		●		
536			ムナビロアトボシアオゴミムシ	<i>Chaenius tetragonoderus</i>		●		
537			コガシラアオゴミムシ	<i>Chaenius varicornis</i>		●	●	
538			アトワアオゴミムシ	<i>Chaenius virgulifer</i>	●			
539			スジアオゴミムシ	<i>Haplochaenius costiger</i>	●		●	
540			ノグチアオゴミムシ	<i>Lithochlaenius noguchii</i>	●	●		
541			ダイミョウアオゴミムシ	<i>Pentagonica daimaiella</i>		●		
542			トゲアトキリゴミムシ	<i>Aephnidius adelioides</i>		●		
543			スジズアトキリゴミムシ	<i>Apristus grandis</i>			●	
544			キガシラアオアトキリゴミムシ	<i>Calleida lepida</i>	●	●	●	
545			アオアトキリゴミムシ	<i>Calleida onoha</i>	●	●	●	
546			ダイミョウアトキリゴミムシ	<i>Cymindis daimio</i>		●		
547			ミスギワアトキリゴミムシ	<i>Demetrias marginicollis</i>	●	●	●	
548			ヤセアトキリゴミムシ	<i>Dolichoctis luctuosus</i>			●	
549			コヨツボシアトキリゴミムシ	<i>Dolichoctis striatus striatus</i>	●			
550			ベーツホソアトキリゴミムシ	<i>Dromius batesi</i>	●	●	●	

表 14-1-5-1(8) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
551	コウチュウ	オサムシ	フトヒゲホソアトキリゴミムシ	<i>Dromius crassipalpis</i>	●			
552			キタホソアトキリゴミムシ	<i>Dromius nipponicus</i>		●		
553			ホソアトキリゴミムシ	<i>Dromius prolixus</i>		●	●	
554			イクビホソアトキリゴミムシ	<i>Dromius quadratocollis</i>	●			
555			フタホシアトキリゴミムシ	<i>Lebia bifenestrata</i>	●	●		
556			ホシハネビロアトキリゴミムシ	<i>Lebia calycophora</i>		●		
557			ハネビロアトキリゴミムシ	<i>Lebia duplex</i>	●			
558			エゾハネビロアトキリゴミムシ	<i>Lebia fusca</i>	●			
559			アトグロジュウジアトキリゴミムシ	<i>Lebia idae</i>	●			
560			コルリアトキリゴミムシ	<i>Lebia viridis</i>		●		
561			ヤホシゴミムシ	<i>Lebidia octoguttata</i>	●			
562			メダカアトキリゴミムシ	<i>Orionella lewisii</i>	●			
563			ヒラタアトキリゴミムシ	<i>Parena cavipennis</i>	●	●		
564			オオヒラタアトキリゴミムシ	<i>Parena laesipennis</i>		●		
565			アオヘリアトキリゴミムシ	<i>Parena latecincta</i>		●		
566			ミツアナアトキリゴミムシ	<i>Parena tripunctata</i>	●			
567			クビボソゴミムシ	<i>Galerita orientalis</i>	●	●		
568			フタホシスジハネゴミムシ	<i>Planetes puncticeps</i>			●	
569			アオヘリソゴミムシ	<i>Drypta japonica</i>			●	
570		ホソクビゴミムシ	オオホソクビゴミムシ	<i>Brachinus scotomedes</i>		●	●	
571			コホソクビゴミムシ	<i>Brachinus stenoderus</i>	●	●	●	
572			ミイデラゴミムシ	<i>Pheropsophus jessoensis</i>	●			
573		ゲンゴロウ	ヒメシマチビゲンゴロウ	<i>Nebriporus nipponicus</i>		●		
574			チビゲンゴロウ	<i>Hydroglyphus japonicus japonicus</i>	●	●		
575			コクromaメゲンゴロウ	<i>Platambus insolitus</i>	●			
576			クromaメゲンゴロウ	<i>Platambus nakanei</i>	●			
577			サワダメゲンゴロウ	<i>Platambus sawadai</i>	●			
578			ハイイロゲンゴロウ	<i>Eretes sticticus</i>		●		
579			コシマゲンゴロウ	<i>Hydaticus grammicus</i>	●			
580		ガムシ	アカケシガムシ	<i>Cercyon olivrus</i>	●	●		
581			キベリヒラタガムシ	<i>Enochrus japonicus</i>			●	
582			キイロヒラタガムシ	<i>Enochrus simulans</i>	●	●		
583			Laccobius 属	<i>Laccobius</i> sp.		●	●	
584			コガムシ	<i>Hydrochara affinis</i>		●	●	●
585			ヒメガムシ	<i>Sternolophus rufipes</i>		●	●	
586			マメガムシ	<i>Resimbartia attenuata</i>	●	●		
587			トゲバゴマフガムシ	<i>Berosus lewisius</i>	●	●		
588			ゴマフガムシ	<i>Berosus signatocollis punctipennis</i>		●		
589		エンマムシ	ツノフトホソエンマムシ	<i>Niponius obtusiceps</i>	●			
590			ヒメホソエンマムシ	<i>Niponius osorioceps</i>	●			
591			ヒメハマバエンマムシ	<i>Hypocacculus (Nessus) asticus</i>	●			
592			ヤマトエンマムシ	<i>Hister japonicus</i>	●			
593			コエンマムシ	<i>Margarinotus (Grammostethus) nipponicus</i>	●	●		
594			ナガエンマムシ	<i>Platysoma (Cylister) lineicollis</i>	●			
595			ニセヒメナガエンマムシ	<i>Platysoma (Platysoma) rasile</i>		●		
596			オオヒラタエンマムシ	<i>Hololepta amurensis</i>	●	●		
597		タマキノコムシ	チャイロヒメタマキノコムシ	<i>Pseudohiodes strigosulus</i>	●	●		
598			Agathidium 属	<i>Agathidium</i> sp.	●			
599			ハバビロタマキノコムシ	<i>Anisotoma curta</i>	●	●		
600			アカバマルタマキノコムシ	<i>Sphaeroliodes rufescens</i>	●			
601		ヒゲトチビシデムシ	Colon 属	<i>Colon</i> sp.	●			
602		チビシデムシ	Catops 属	<i>Catops</i> sp.			●	
603		シデムシ	クロシデムシ	<i>Nicrophorus concolor</i>		●	●	
604			ヨツボシモンシデムシ	<i>Nicrophorus quadripunctatus</i>	●	●	●	
605			コクロシデムシ	<i>Ptomascopus morio</i>			●	
606			ベッコウヒラタシデムシ	<i>Eusilpha brunneicollis</i>	●	●	●	
607			オオヒラタシデムシ	<i>Eusilpha japonica</i>	●	●		
608			オニヒラタシデムシ	<i>Thanatophilus rugosus</i>	●			
609		ハネカクシ	オサシデムシモドキ	<i>Apatetica princeps</i>			●	
610			クロツキハネカクシ	<i>Priochirus japonicus</i>	●			
611			ホソヒラタハネカクシ	<i>Siagonium gracile</i>	●		●	
612			ハバビロハネカクシ	<i>Megarthritis japonicus</i>		●		
613			Psephidonus 属	<i>Psephidonus</i> sp.	●			
614			チビクロセスジハネカクシ	<i>Anotylus latiusculus</i>		●		
615			ルイスセスジハネカクシ	<i>Anotylus lewisius</i>	●	●		
-			Anotylus 属	<i>Anotylus</i> sp.	●	●	●	
616			キベリカワバハネカクシ	<i>Bledius curvicornis</i>		●		
617			ツキムネカワバハネカクシ	<i>Bledius obtusus</i>		●		
618			チビニセユミセミゾハネカクシ	<i>Carpelimus exiguus</i>		●		
619			キバニセユミセミゾハネカクシ	<i>Carpelimus siamensis</i>		●		
620			ニセユミセミゾハネカクシ	<i>Carpelimus vagus</i>		●		
621			クロヒメカワバハネカクシ	<i>Platystethus operosus</i>	●			
622			ユミセミゾハネカクシ	<i>Thinodromus sericatus</i>	●	●		
623			ツノフトツツハネカクシ	<i>Osorius taurus</i>	●			
624			ホソフタホシメダカハネカクシ	<i>Stenus alienus</i>	●		●	
625			クロメダカハネカクシ	<i>Stenus melanarius verecundus</i>	●	●	●	
-			Stenus 属	<i>Stenus</i> sp.		●		
626			ヤマトシリグロハネカクシ	<i>Astenus chloroticus</i>			●	
-			Astenus 属	<i>Astenus</i> sp.			●	
627			ニセトガリハネカクシ	<i>Isocheilus staphylinoides</i>		●		
628			クロズトガリハネカクシ	<i>Lithocharis nigriceps</i>	●	●		
629			ネアカトガリハネカクシ	<i>Medon lewisius</i>		●		
630			ヨコモントガリハネカクシ	<i>Medon submaculatus</i>			●	

表 14-1-5-1(9) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
631	コウチュウ	ハネカクシ	コアリガタハネカクシ	<i>Megalopaederus lewisi</i>	●	●	●	
-			Megalopaederus 属	<i>Megalopaederus</i> sp.		●	●	
632			クロナガエハネカクシ	<i>Ochtheophilum densipenne</i>	●			
633			アオバアリガタハネカクシ	<i>Paederus fuscipes</i>	●	●	●	
634			エゾアリガタハネカクシ	<i>Paederus parallelus</i>		●	●	
635			アラハダドウナガハネカクシ	<i>Palaminus japonicus</i>		●		
636			ヒメクビボソハネカクシ	<i>Scopaeus currax</i>			●	
637			チビクビボソハネカクシ	<i>Scopaeus virilis</i>		●		
638			チビトガリハネカクシ	<i>Sunius debilicornis</i>	●			
639			オオキバネナガハネカクシ	<i>Lepidophallus japonicus</i>	●			
640			アカバボソハネカクシ	<i>Othius rufipennis</i>			●	
-			Othius 属	<i>Othius</i> sp.			●	
641			オオアカバハネカクシ	<i>Agelosus carinatus carinatus</i>	●	●		
642			ムネビロハネカクシ	<i>Algon grandicollis</i>	●		●	
643			ハイイロハネカクシ	<i>Eucibdelus japonicus</i>	●	●		
644			チビトウガネハネカクシ	<i>Ocvpus parvulus</i>			●	
645			サビハネカクシ	<i>Ontholestes gracilis</i>	●	●	●	
646			チャバネコガシラハネカクシ	<i>Philonthus gastralis</i>	●			
647			ヒメホソコガシラハネカクシ	<i>Philonthus westhoffi</i>	●	●		
-			Philonthus 属	<i>Philonthus</i> sp.	●	●		
648			アカバハネカクシ	<i>Platydracus paganus</i>			●	
649			カラカネハネカクシ	<i>Platydracus sharpi</i>	●	●		
650			チャイロツヤムネハネカクシ	<i>Quedius adustus</i>		●		
651			クロスジツヤムネハネカクシ	<i>Quedius annectens</i>	●			
652			ヒゲナガホソミズギワハネカクシ	<i>Derops longicornis</i>	●			
653			ダイショウキノコハネカクシ	<i>Lordithon dalmo</i>			●	
-			Lordithon 属	<i>Lordithon</i> sp.			●	
654			クロヒゲヒメキノコハネカクシ	<i>Sepedophilus armatus</i>	●			
655			フタモンヒメキノコハネカクシ	<i>Sepedophilus bipustulatus</i>		●		
-			Sepedophilus 属	<i>Sepedophilus</i> sp.	●	●	●	
656			Tachinus 属	<i>Tachinus</i> sp.	●			
657			クロスジリボソハネカクシ	<i>Tachyporus celatus</i>	●		●	
658			ツヤグロシリボソハネカクシ	<i>Tachyporus suavis</i>	●	●	●	
659			フタモンヒゲトハネカクシ	<i>Aleochara bipustulata</i>		●		
-			Aleochara 属	<i>Aleochara</i> sp.	●	●	●	
660			Falagria 属	<i>Falagria</i> sp.	●			
661			Gyrophaena 属	<i>Gyrophaena</i> sp.			●	
662			Myrmecocephalus 属	<i>Myrmecocephalus</i> sp.		●		
663			Pella 属	<i>Pella</i> sp.	●	●		
664			ミイロチビハネカクシ	<i>Phymatura oligotinula</i>			●	
665	アリゾカムシ		コヤマトヒゲトアリゾカムシ	<i>Diartiger fossulatus ispartae</i>	●			
666	デオキノコムシ		ホソスジデオキノコムシ	<i>Ascapidium tibiale</i>	●	●	●	
667			アカバデオキノコムシ	<i>Episcaphium semirutum semirutum</i>	●	●		
668			エグリデオキノコムシ	<i>Scaphidium emarginatum</i>	●	●		
669			ヒメグロデオキノコムシ	<i>Scaphidium incisum</i>	●	●	●	
670			ヤマトデオキノコムシ	<i>Scaphidium japonum</i>	●	●		
671			コヒメデオキノコムシ	<i>Scaphidium montivagum</i>			●	
672			シリアカデオキノコムシ	<i>Scaphidium rufopygum</i>	●			
673			ツブデオキノコムシ	<i>Pseudohironium lewisi</i>	●			
674			Scaphisoma 属	<i>Scaphisoma</i> sp.	●	●		
675			カメノコデオキノコムシ	<i>Cypharium mikado</i>	●	●		
676	マルハナノミ		キイロチビマルハナノミ	<i>Cyphon fuscomarginatus</i>	●	●	●	
677			ウスチャチビマルハナノミ	<i>Cyphon sasagawai</i>	●			
-			Cyphon 属	<i>Cyphon</i> sp.	●	●		
678			キムネマルハナノミ	<i>Sacodes protecta</i>	●			
679			トビイロマルハナノミ	<i>Scirtes japonicus</i>	●	●	●	
680	クワガタムシ		ミヤマクワガタ	<i>Lucanus maculiformator maculiformator</i>		●		
681			ノギリクワガタ	<i>Protopocoilus inclinatus inclinatus</i>		●		
682			スジクワガタ	<i>Dorcus binervis binervis</i>	●			
683			コクワガタ	<i>Dorcus rectus rectus</i>		●		
684			アカアシクワガタ	<i>Dorcus rubrofemoratus rubrofemoratus</i>		●		
685	センチコガネ		オオセンチコガネ	<i>Phelotrupes (Chromogeotrupes) auratus auratus</i>	●	●	●	
686			センチコガネ	<i>Phelotrupes (Eogeotrupes) laevistriatus</i>	●	●	●	
687	コガネムシ		ゴホンダイコクコガネ	<i>Copris (Copris) acutidens</i>	●	●	●	●
688			マエカドコエンマコガネ	<i>Caccobius jessoensis</i>	●	●	●	
689			コブマルエンマコガネ	<i>Onthophagus (Gibbonthophagus) atripennis</i>			●	
690			ツヤエンマコガネ	<i>Onthophagus (Parascatonomus) nitidus</i>		●		
691			クロマルエンマコガネ	<i>Onthophagus (Phanaeomorpha) ater</i>	●	●	●	
692			コスジマゴコガネ	<i>Aphodius (Pleuraphodius) lewisii</i>		●		
693			ヒゲトハナムグリ	<i>Amphicoma pectinata</i>	●			
694			ヒメカンショコガネ	<i>Apogonia amida</i>	●			
695			ナガチャコガネ	<i>Heptophylla picea</i>		●		
696			オオクロコガネ	<i>Holotrichia (Holotrichia) parallela</i>		●		
697			コクロコガネ	<i>Holotrichia (Holotrichia) picea</i>	●			
698			オオコフキコガネ	<i>Melolontha frater frater</i>		●		
699			コフキコガネ	<i>Melolontha japonica</i>		●		
700			ヒゲコガネ	<i>Polyphylla (Gynexophylla) laticollis laticollis</i>		●		
701			ヒメアシナガコガネ	<i>Ectinohoplia obducta</i>		●		
702			アシナガコガネ	<i>Hoplia (Euchromoplia) communis</i>	●			
703			コヒゲシマヒロウドコガネ	<i>Gastroserica brevicornis</i>		●		
704			アカビロウドコガネ	<i>Maladera (Maladera) castanea</i>		●		
705			ビロウドコガネ	<i>Maladera (Maladera) japonica japonica</i>	●	●		
706			カミヤビロウドコガネ	<i>Maladera (Maladera) kamiyai</i>		●		
707			ヒメビロウドコガネ	<i>Maladera (Maladera) orientalis</i>	●	●		
708			マルガタビロウドコガネ	<i>Maladera (Maladera) secreta</i>		●		
709			ハラゲビロウドコガネ	<i>Nipponoserica pubiventris</i>	●			
710			ヒゲナガビロウドコガネ	<i>Serica boops</i>		●		
-			Serica 属	<i>Serica</i> sp.		●		

表 14-1-5-1(10) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
711	コウチュウ	コガネムシ	ナエドコチャイロコガネ	<i>Sericania mimica</i>	●			
712			コイチャコガネ	<i>Adoretus (Lepadoretus) tenuimaculatus</i>	●	●		
713			アオドウガネ	<i>Anomala albopilosa albopilosa</i>		●		
714			オオスジコガネ	<i>Anomala costata</i>		●		
715			ドウガネブイブイ	<i>Anomala cuprea</i>	●	●		
716			サクラコガネ	<i>Anomala daimiana</i>		●		
717			ツヤコガネ	<i>Anomala lucens</i>		●		
718			ハンノヒメコガネ	<i>Anomala multistriata</i>		●		
719			ヒラタアオコガネ	<i>Anomala octiescostata</i>	●			
720			ヒメコガネ	<i>Anomala rubicuprea</i>		●		
721			スジコガネ	<i>Anomala testaceipes</i>		●		
722			カタモンコガネ	<i>Blitopertha (Blitopertha) conspurcata</i>	●			
723			セマダラコガネ	<i>Blitopertha (Blitopertha) orientalis</i>		●		
724			ヒメスジコガネ	<i>Mimela flavilabris</i>		●		
725			マメコガネ	<i>Popillia japonica</i>		●		
726			トゲヒラタハナムグリ	<i>Dasvulgus tuberculatus</i>	●	●		
727			オオヒラタハナムグリ	<i>Neovalgus fumosus</i>		●		
728			ヒラタハナムグリ	<i>Nipponovalgus angusticollis angusticollis</i>	●	●		
729			ヒメトラハナムグリ	<i>Lasiotrichius succinctus</i>		●		
730			オオトラフハナムグリ	<i>Paratrichius doemtzii</i>		●		
731			カナブン	<i>Pseudotorynorhina japonica</i>		●	●	
732			クロカナブン	<i>Rhomborhina (Rhomborhina) polita</i>		●		
733			アオカナブン	<i>Rhomborhina (Rhomborhina) unicolor unicolor</i>		●	●	
734			アカマダラハナムグリ	<i>Anthrachophora (Poecilophiloides) rusticola</i>			●	●
735			ナミハナムグリ	<i>Cetonia (Eucetonia) pilifera pilifera</i>		●		
736			アオハナムグリ	<i>Cetonia (Eucetonia) roelofsi roelofsi</i>	●	●	●	
737			クオアハナムグリ	<i>Gametis jucunda</i>	●	●	●	
738			クロハナムグリ	<i>Glycyphana (Glycyphana) fulvitemma</i>	●		●	
739			シロテンハナムグリ	<i>Protactia (Calopotasia) orientalis submarmorea</i>		●	●	
740			カブトムシ	<i>Trypoxylus (Trypoxylus) dichotomus septentrionalis</i>		●	●	
741			コカブトムシ	<i>Eophileurus (Eophileurus) chinensis chinensis</i>		●		
742	マルトゲムシ		シラフチビマルトゲムシ	<i>Simplocaria bicolor</i>	●		●	
743	ナガハナノミ		クロアシヒゲナガハナノミ	<i>Epilichas atricolor</i>		●		
744			クワイロヒゲナガハナノミ	<i>Pseudoepilichas niponicus</i>	●			
745			オオメコヒゲナガハナノミ	<i>Ptilodactyla japonensis</i>		●		
746	ヒラタドロムシ		チビヒゲナガハナノミ	<i>Ectopria opaca opaca</i>	●			
747			マルヒゲナガハナノミ	<i>Schinostethus brevis</i>		●		
748	ヒメドロムシ		キスジミドロムシ	<i>Ordobrevia foveicollis</i>		●		
749			ケスジドロムシ	<i>Pseudamophilus japonicus</i>	●			●
750	チビドロムシ		チビドロムシ	<i>Linnichus lewisi</i>		●		
751	ナガドロムシ		タテスジナガドロムシ	<i>Heterocerus fenestratus</i>		●		
752	タマムシ		ウバタマムシ	<i>Chalchophora japonica japonica</i>	●	●		
753			タマムシ	<i>Chrysochroa fulgidissima</i>		●		
754			ヒメヒラタタマムシ	<i>Anthaxia (Haplantaxia) proteus</i>	●	●		
755			ムツボンタマムシ	<i>Chrysobothris succedanea</i>		●		
756			クロナガタマムシ	<i>Agrilus cyaneoniger cyaneoniger</i>		●		
757			ヒシモンナガタマムシ	<i>Agrilus discalis</i>	●	●	●	
758			ウグイスナガタマムシ	<i>Agrilus tempestivus</i>		●		
-			Agrilus属	<i>Agrilus sp.</i>	●	●		
759			シロオビナカボソタマムシ	<i>Coraeus quadriundulatus</i>	●	●		
760			カラカネチビナカボソタマムシ	<i>Nalanda ohbayashii</i>		●		
761			ヒラタチビタマムシ	<i>Habroloma (Parahabroloma) subbicorne</i>	●	●		
762			クズノチビタマムシ	<i>Trachys auricollis</i>	●	●		
763			コウゾチビタマムシ	<i>Trachys broussonetiae</i>		●	●	
764			ドウロチビタマムシ	<i>Trachys cupricolor</i>	●	●		
765			ウメチビタマムシ	<i>Trachys inconspicua</i>	●			
766			マルガタチビタマムシ	<i>Trachys inedita</i>		●		
767			ヤナギチビタマムシ	<i>Trachys minuta salicis</i>		●		
768			ソーンダースチビタマムシ	<i>Trachys saundersi</i>	●	●	●	
769			アカガネチビタマムシ	<i>Trachys tsushimae</i>	●	●	●	
770			ダンダラチビタマムシ	<i>Trachys variolaris</i>		●	●	
771			ヤノミガタチビタマムシ	<i>Trachys yanoi</i>	●	●	●	
772	ナガハナノミダマシ		ニホシナガハナノミダマシ	<i>Eurypogon japonicus</i>	●	●		
773	ホソクシヒゲムシ		ムネアカクシヒゲムシ	<i>Horatocera niponica</i>		●		
774	コムツキムシ		ヒゲコムツキ	<i>Pectocera hige hige</i>	●	●		
775			サビキコリ	<i>Agrypnus (Agrypnus) binodulus binodulus</i>	●	●	●	
776			ムナビロサビキコリ	<i>Agrypnus (Agrypnus) cordicollis</i>	●	●	●	
777			ヒメサビキコリ	<i>Agrypnus (Colaulon) scrofa scrofa</i>	●	●	●	
778			ホソサビキコリ	<i>Agrypnus (Sabikikorius) fuliginosus</i>	●	●		
779			スナサビキコリ	<i>Meristhus (Meristhus) niponensis</i>	●			
780			イチハシチビサビキコリ	<i>Adelocera (Brachylacon) ichihashii</i>	●			
781			オオサビコムツキ	<i>Lacon (Alaotypus) maeklinii maeklinii</i>		●		
782			コガタノサビコムツキ	<i>Lacon (Lacon) parallelus parallelus</i>		●		
783			ウバタマコムツキ	<i>Cryptalaus berus</i>	●			
784			オオクシヒゲコムツキ	<i>Tetrigus lewisi</i>		●		
785			カイミヤマヒサゴコムツキ	<i>Homotechnes motschulskyi kai</i>		●		
786			キアシヒメカネコムツキ	<i>Kibunea approximans</i>	●			
787			クロツヤハダコムツキ	<i>Hemicrepidius (Hemicrepidius) secessus secessus</i>	●	●		
788			オオツヤハダコムツキ	<i>Stenagostus umbratilis</i>		●		
789			ミヤマフトヒラタコムツキ	<i>Actiniceromorphus kurofunej</i>	●			
790			ドウガネヒラタコムツキ	<i>Corymbitodes gratus</i>	●			

表 14-1-5-1(11) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
791	コウチュウ	コメツキムシ	クロオヒラタコメツキ	<i>Paraphotistus niger</i>	●			
792			ヒメホソキコメツキ	<i>Agaripenthes helvulus</i>		●		
793			アカハラクロコメツキ	<i>Ampedus (Ampedus) hypogastricus hypogastricus</i>	●	●	●	
794			アカアシクロコメツキ	<i>Ampedus (Ampedus) japonicus japonicus</i>	●	●		
795			ヒメクロコメツキ	<i>Ampedus (Pseudelater) carbunculus</i>	●			
796			チャイロコメツキ	<i>Haterumelater bicarinatus bicarinatus</i>		●		
797			クリイロニセコメツキ	<i>Fodeonius aquilus aquilus</i>		●		
798			Dalopius 属	<i>Dalopius</i> sp.		●		
799			ヨツキボシコメツキ	<i>Ectinoides insignitus</i>	●	●		
800			カバイロコメツキ	<i>Ectinus sericeus sericeus</i>	●			
801			キバネホソコメツキ	<i>Dolerosomus gracilis</i>	●			
802			ヒメオオナガコメツキ	<i>Nipponoelater kometsuki</i>		●		
803			オオナガコメツキ	<i>Nipponoelater sieboldi sieboldi</i>		●		
804			キバネクチボソコメツキ	<i>Glyphonyx bicolor bicolor</i>		●		
805			クロスジクチボソコメツキ	<i>Glyphonyx dalopioides</i>		●		
806			クチボソコメツキ	<i>Glyphonyx illepidus</i>		●		
807			ニセクチプトコメツキ	<i>Lanecarus palustris</i>	●			
808			クチプトコメツキ	<i>Silesis musculus musculus</i>		●		
809			コガタクシコメツキ	<i>Melanotus erythropygus erythropygus</i>	●			
810			マルクビクシコメツキ	<i>Melanotus fortnumi fortnumi</i>	●			
811			ヒメクシコメツキ	<i>Melanotus legatoides</i>	●	●		
812			クシコメツキ	<i>Melanotus legatus legatus</i>	●			
-			Melanotus 属	<i>Melanotus</i> sp.	●	●		
813			アカアシオオクシコメツキ	<i>Spheniscosomus cete cete</i>	●	●		
814			オオクロクシコメツキ	<i>Spheniscosomus cribricollis</i>	●			
815			ヒラタクシコメツキ	<i>Spheniscosomus koikei</i>		●		
816			ジュウジミズギワコメツキ	<i>Flautiauxellus (Migawa) cruciatus</i>		●		
817			ミズギワコメツキ	<i>Flautiauxellus (Migawa) curatus curatus</i>		●		
818			ヨツモンミズギワコメツキ	<i>Flautiauxellus (Neomigawa) quadrillum</i>	●			
-			Flautiauxellus 属	<i>Flautiauxellus</i> sp.	●	●		
819			Oedostethus 属	<i>Oedostethus</i> sp.	●			
820			シラケチビミズギワコメツキ	<i>Zorochros (Yamatostrisus) albipilis</i>	●	●		
821			チビミズギワコメツキ	<i>Zorochros (Zorochros) lewisi</i>	●			
822			オオハナコメツキ	<i>Diceronychus (Platynychus) nothus</i>	●	●		
823			コハナコメツキ	<i>Paracardiophorus pullatus pullatus</i>	●	●		
-			Paracardiophorus 属	<i>Paracardiophorus</i> sp.	●	●	●	
824		ヒゲトコメツキ	ナガヒゲトコメツキ	<i>Aulonothroscus longulus</i>	●			
825			ミカドヒゲトコメツキ	<i>Trixagus micado micado</i>	●	●	●	
826			チャイロヒゲトコメツキ	<i>Trixagus turgidus</i>	●	●		
827		コメツキダマシ	クロコメツキダマシ	<i>Eurytychus vicinus</i>		●		
828			オニコメツキダマシ	<i>Hylochares harmandi</i>		●		
829			コチャイロコメツキダマシ	<i>Fornax nipponicus</i>		●		
830			エノキコメツキダマシ	<i>Galloisius amplicollis</i>		●		
831			マメフチトリコメツキダマシ	<i>Clypeorhagus marginatus</i>		●		
832			ナガミノコメツキダマシ	<i>Dirrhagofarsus lewisi</i>		●		
833			トゲナカミノコメツキダマシ	<i>Rhacopus modestus</i>		●		
834		ベニボタル	ミスジヒシベニボタル	<i>Benibotarus spinicoxis</i>		●		
835			ユアサクロベニボタル	<i>Cautires yuasai</i>		●		
836			マエアカクロベニボタル	<i>Cautires zahradniki zahradniki</i>		●		
837			カタアカハナボタル	<i>Eropteris nothus</i>		●		
838			ヒゲトジュウジベニボタル	<i>Lopheros crassipalpis</i>		●		
839			ベニボタル	<i>Lycostomus modestus</i>		●		
840			カクムネベニボタル	<i>Lyponia quadricollis</i>	●			
841			クシヒゲベニボタル	<i>Macrolycus flabellatus</i>	●			
842			ホソベニボタル	<i>Mesolyca atrovittis</i>		●		
843			アカゲハナボタル	<i>Plateros purpurivestis</i>		●		
-			Plateros 属	<i>Plateros</i> sp.	●	●		
844			テングベニボタル	<i>Platycis nasutus</i>			●	
845		ホタル	ムネクリイロボタル	<i>Cyphonocerus ruficollis</i>		●		
846			カタモンミナミボタル	<i>Drilaster axillaris</i>		●		
847			ゲンジボタル	<i>Luciola cruciata</i>		●		
848			ヘイケボタル	<i>Luciola lateralis</i>		●		
849			ヒメボタル	<i>Luciola parvula</i>		●		
850			オオオハボタル	<i>Lucidina accensa</i>		●		
851			オハボタル	<i>Lucidina bipagiata</i>	●	●		
852			クロマドボタル	<i>Pyrocoelia fumosa</i>		●		
853		ジョウカイボン	ムネアカクジョウカイ	<i>Lycocerus adusticollis</i>		●		
854			クロホソジョウカイ	<i>Lycocerus aegrotus</i>	●	●		
855			ウスチャジョウカイ	<i>Lycocerus insulsus insulsus</i>	●			
856			ヒメジョウカイ	<i>Lycocerus japonicus</i>	●			
857			ニセヒメジョウカイ	<i>Lycocerus lineatipennis</i>	●			
858			フチヘリジョウカイ	<i>Lycocerus maculiellytris</i>	●			
859			オカベセボンジョウカイ	<i>Lycocerus okabei okabei</i>	●			
860			ジョウカイボン	<i>Lycocerus suturellus suturellus</i>	●	●		
861			セボンジョウカイ	<i>Lycocerus vitellinus</i>	●	●		
862			Podabrus 属	<i>Podabrus</i> sp.	●	●		
863			ヒガシマルムネジョウカイ	<i>Prothemus reini</i>	●			
864			アジョウカイ	<i>Themus (Themus) cyanipennis</i>	●	●		
865			ホツカイジョウカイ	<i>Wittmercantharis vulcana</i>	●			
866			キアシツマキジョウカイ	<i>Malthinus humeralis</i>	●	●		
867			クロツマキジョウカイ	<i>Malthinus japonicus</i>	●			
868			Malthodes 属	<i>Malthodes</i> sp.		●		
869			オオモバネジョウカイ	<i>Microichthyurus pennatus</i>		●		
870			キベリコバネジョウカイ	<i>Tryptherus niponicus</i>	●	●		

表 14-1-5-1(12) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
871	コウチュウ	カツオブシムシ	ベニモンチビカツオブシムシ	<i>Orphnus japonicus</i>		●		
872			クロヒゲアトカツオブシムシ	<i>Thaumaglossa hilleri</i>	●			
873			カマキリタマゴカツオブシムシ	<i>Thaumaglossa rubicapillata</i>	●			
874			チビマルカツオブシムシ	<i>Anthrenus japonicus</i>		●		
875			ミヤママルカツオブシムシ	<i>Anthrenus tanakai</i>	●	●		
876			ヒメマルカツオブシムシ	<i>Anthrenus verbasci</i>	●			
877			チビゲカツオブシムシ	<i>Trinodes rufescens</i>		●		
878		シバンムシ	ツツガタシバンムシ	<i>Gastrallus affinis</i>		●		
879			フルホンシバンムシ	<i>Gastrallus immarginatus</i>	●	●		
880			セスジタワラシバンムシ	<i>Holcobius japonicus</i>		●		
881		コクヌスト	オオコクヌスト	<i>Trogossita japonica</i>	●			
882			ハロルドヒメコクヌスト	<i>Ancyrona haroldi</i>	●	●	●	
883			セダカコクヌスト	<i>Thymalus parviceps</i>	●			
884		カッコウムシ	ホソカッコウムシ	<i>Cladiscus obeliscus</i>		●		
885			イガラシカッコウムシ	<i>Tillus igarashi</i>		●		
886			ヨツモンチビカッコウムシ	<i>Isoclerus pictus</i>	●			
887			ヤマトヒメメダカッコウムシ	<i>Neohydnus hozumii</i>	●			
888			キオビナガカッコウムシ	<i>Opilo carinatus</i>		●		
889			ムナグロナガカッコウムシ	<i>Opilo niponicus</i>		●		
890			クロダンダラカッコウムシ	<i>Stigmatium nakanei</i>		●		
891			ツマグロツツカッコウムシ	<i>Tenerus hilleri</i>		●		
892			キムネツツカッコウムシ	<i>Tenerus maculicollis</i>		●		
893		ジョウカイモドキ	コケシジョウカイモドキ	<i>Celsus spectabilis</i>	●			
894			ケンジョウカイモドキ	<i>Dasytes vulgaris</i>	●	●		
895			チバクギスキヒメジョウカイモドキ	<i>Ebaeus chibaensis</i>	●			
896			ヒロオビジョウカイモドキ	<i>Laius historio</i>		●		
897			キアシオビジョウカイモドキ	<i>Laius pellegrini</i>	●			
898			ルリキオビジョウカイモドキ	<i>Laius takaraensis</i>		●		
899			ツマキアオジョウカイモドキ	<i>Malachus prolongatus</i>	●			
900			ヒメジョウカイモドキ	<i>Nepachys japonicus</i>	●	●		
901		ケンキスイ	クロハナケンキスイ	<i>Carpophilus chalybeus</i>	●	●	●	
902			クリイロデオキスイ	<i>Carpophilus marginellus</i>		●	●	
903			カタベニデオキスイ	<i>Urophorus humeralis</i>			●	
904			コクロムクゲケンキスイ	<i>Aethina inconspicua</i>	●			
905			クロモンムクゲケンキスイ	<i>Aethina maculicollis</i>	●	●		
906			コゲチャセマルケンキスイ	<i>Amphicrossus japonicus</i>	●			
907			オオヒラタケンキスイ	<i>Aphenolia pseudosoronia</i>	●	●		
908			チビムクゲケンキスイ	<i>Circopes suturalis</i>		●		
909			キイロセマルケンキスイ	<i>Cychramus dorsalis</i>			●	
910			カクアシヒラタケンキスイ	<i>Eपुरaea bergeri</i>	●	●	●	
911			ヒメヒラタケンキスイ	<i>Eपुरaea domina</i>		●		
-			Eपुरaea 属	<i>Eपुरaea sp.</i>	●	●		
912			マメヒラタケンキスイ	<i>Haptoncurina paulula</i>		●		
913			ツヤチビヒラタケンキスイ	<i>Haptoncus concolor</i>			●	
914			モンチビヒラタケンキスイ	<i>Haptoncus ocularis</i>	●		●	
915			クロヒラタケンキスイ	<i>Ipidia variolosa</i>	●	●	●	
916			キボシヒラタケンキスイ	<i>Omosita colon</i>	●	●		
917			クリイロマルケンキスイ	<i>Pallodes umbratilis</i>		●		
918			マルヒラタケンキスイ	<i>Parametopia xrubrum</i>		●		
919			キノコヒラタケンキスイ	<i>Physonoria explanata</i>	●			
920			ホコヒラタケンキスイ	<i>Pocadiodes japonicus</i>			●	
921			ウスオビカケケンキスイ	<i>Pocadites dilatimanus</i>	●	●		
922			クロキマダケンキスイ	<i>Soronia lewisi</i>	●			
923			マルキマダケンキスイ	<i>Stelidota multiguttata</i>		●		
924			キバチビケンキスイ	<i>Meligethes violaceus</i>	●	●		
925			ナミモンコケンキスイ	<i>Cryptarcha strigata</i>	●	●		
926			コヨツボシケンキスイ	<i>Librodor ipsoides</i>	●	●		
927			ヨツボシケンキスイ	<i>Librodor japonicus</i>	●	●	●	
928			アカハラケンキスイ	<i>Librodor rufiventris</i>	●			
929		ネスイムシ	ウスイロデオネスイ	<i>Monotoma testacea</i>		●		
930			Rhizophagus 属	<i>Rhizophagus sp.</i>	●			
931		ヒメハナムシ	ベニモンアシナガヒメハナムシ	<i>Heterolitus coronatus</i>		●	●	
932			キイロアシナガヒメハナムシ	<i>Heterolitus nipponicus</i>		●	●	
933			アカボシチビヒメハナムシ	<i>Stilbus bipustulatus</i>			●	
934		ヒラタムシ	ベニヒラタムシ	<i>Cucujus coccinatus</i>	●		●	
935			ヒメヒラタムシ	<i>Uleiota arbora</i>		●	●	
936			キボシチビヒラタムシ	<i>Laemophloeus submonilis</i>		●		
937			オオキバチヒラタムシ	<i>Nipponophloeus dorcoides</i>	●	●		
938			セマルチビヒラタムシ	<i>Xylolestes laevior</i>	●			
939		ホソヒラタムシ	カドコホソヒラタムシ	<i>Ahasverus advena</i>		●		
940			アタマホソヒラタムシ	<i>Silvanoprus cephalotes</i>		●		
941			アナホソヒラタムシ	<i>Silvanoprus fagi</i>		●		
942			ホソミツカドコホソヒラタムシ	<i>Silvanoprus grouvellei</i>		●		
943			ホソヒラタムシ	<i>Silvanoprus inermis</i>		●		
944			ホホビロホソヒラタムシ	<i>Silvanoprus longicollis</i>			●	
945			クロオビセマルヒラタムシ	<i>Psammoecus fasciatus</i>	●	●		
946			ミツモンセマルヒラタムシ	<i>Psammoecus triguttatus</i>		●	●	
947		キスイムシ	クロモンキスイ	<i>Cryptophagus decoratus</i>			●	
-			Cryptophagus 属	<i>Cryptophagus sp.</i>	●			
948			ケナガセマルキスイ	<i>Atomaria horridula</i>		●	●	
949			キイロセマルキスイ	<i>Atomaria lewisi</i>	●			
950			ナガマルキスイ	<i>Atomaria punctatissima</i>	●			

表 14-1-5-1 (13) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
951	コウチュウ	キシイムシ	マルガタキシイ	<i>Curellus japonicus</i>		●		
952		オオキシイムシ	ムナビロオオキシイ	<i>Helota fulviventris</i>	●			
953			ヨツボシオオキシイ	<i>Helota gemmata</i>		●		
954		キシイモドキ	キシイモドキ	<i>Byturus affinis</i>	●			
955		ムクゲキシイムシ	ケマダラムクゲキシイ	<i>Biphyllus flexuosus</i>	●	●		
956			クロアシムクゲキシイ	<i>Biphyllus japonicus</i>	●			
957			アカグロムクゲキシイ	<i>Biphyllus lewisi</i>		●	●	
958			セスジムクゲキシイ	<i>Biphyllus marmoratus</i>	●			
959			ハスモンムクゲキシイ	<i>Biphyllus rufopictus</i>	●			
960		コムツキモドキ	ツマグロヒメコムツキモドキ	<i>Anadastus praestus</i>		●		
961			ルイスコムツキモドキ	<i>Languriomorpha lewisi</i>	●			●
962			ケシコムツキモドキ	<i>Microlanguria jansoni</i>				●
963		オオキノコムシ	アシグロチビオオキノコ	<i>Aporotritoma atripes</i>				●
964			カタモンオオキノコ	<i>Aulacochilus japonicus</i>	●			
965			クロハバビロオオキノコ	<i>Neotriplax atrata</i>				●
966			クロヒラタオオキノコ	<i>Renania atrocyanea</i>	●			●
967			シベリアチビオオキノコ	<i>Triplax sibirica connectens</i>		●		
968			トモンチビオオキノコ	<i>Tritoma asahinai</i>		●		
969			コモンチビオオキノコ	<i>Tritoma cenchris</i>	●	●		
970			ヒシモンチビオオキノコ	<i>Tritoma discalis</i>		●		
971			フタオビチビオオキノコ	<i>Tritoma latifasciata</i>		●		
972			ネアカチビオオキノコ	<i>Tritoma lewisianus</i>		●		
973			クロチビオオキノコ	<i>Tritoma niponensis</i>	●	●	●	
974			キベリハバビロオオキノコ	<i>Tritoma pallidicincta</i>		●		
975			ウスモンホソオオキノコ	<i>Dacne akitaï</i>	●			
976			セモンホソオオキノコ	<i>Dacne picta</i>		●		
977			ズグロホソオオキノコ	<i>Dacne zonaria</i>	●			
978			ヒメオビオオキノコ	<i>Episcapha lortunei</i>	●			
979			ミヤマオビオオキノコ	<i>Episcapha gorhami</i>	●			
980			タイショウオオキノコ	<i>Episcapha morawitzi</i>	●			
981			ベニモンムネビロオオキノコ	<i>Microsternus perforatus</i>	●			
982		ミジンムシ	チャイロミジンムシ	<i>Alloparmulus rugosus</i>		●		
983			オオミジンムシ	<i>Alloparmulus vuasai</i>		●		
984			ナカグロミジンムシ	<i>Arthrolips lewisii</i>		●		
985			マエキミジンムシ	<i>Arthrolips oblongus</i>	●	●		
986			ムクダミジンムシ	<i>Sericoderus lateralis</i>		●		
987			テントウムシジムシ	<i>Corviphodes punctipennis</i>		●		
988		テントウムシダマン	カタバニケブカテントウダマン	<i>Ectomychus basalis</i>	●	●		
989			ヨツボシテントウダマン	<i>Ancylopus pictus asiaticus</i>	●	●	●	
990			キボシテントウダマン	<i>Mycetina amabilis</i>		●		
991			イカリモンテントウダマン	<i>Mycetina ancoriger</i>		●		
992			ルリテントウダマン	<i>Endomychus gorhami gorhami</i>	●	●	●	
993		マルテントウダマン	マルガタテントウダマン	<i>Bystodes orbicularis</i>	●	●		
994		テントウムシ	クロツヤテントウ	<i>Serangium japonicum</i>	●	●	●	
995			ズグロツヤテントウ	<i>Serangium punctum</i>		●		
996			ムツボシテントウ	<i>Sticholotis punctata</i>		●		
997			アミダテントウ	<i>Amida tricolor</i>	●	●	●	
998			セスジヒメテントウ	<i>Nephus patagiatius</i>		●	●	
999			アトホシヒメテントウ	<i>Nephus phosphorus</i>	●	●		
-			Nephus 属	<i>Nephus sp.</i>				●
1000			ハレヤヒメテントウ	<i>Pseudoscymnus hareja</i>		●	●	
1001			オオヒメテントウ	<i>Pseudoscymnus pillicrepus</i>	●		●	
1002			ババヒメテントウ	<i>Scymnus (Neopullus) babai</i>		●		
1003			クロヘリヒメテントウ	<i>Scymnus (Neopullus) hoffmanni</i>	●	●	●	
1004			ツマアカヒメテントウ	<i>Scymnus (Pullus) dorcatomoides</i>	●	●	●	
1005			クロヒメテントウ	<i>Scymnus (Pullus) japonicus</i>	●		●	
1006			カワムラヒメテントウ	<i>Scymnus (Pullus) kawamurai</i>		●		
1007			コクロヒメテントウ	<i>Scymnus (Pullus) posticalis</i>	●	●	●	
1008			ニセツマアカヒメテントウ	<i>Scymnus (Pullus) rectoides</i>		●	●	
-			Scymnus 属	<i>Scymnus sp.</i>	●	●	●	
1009			キアシクロヒメテントウ	<i>Stethorus (Stethorus) japonicus</i>		●	●	
1010			ヒメアカホシテントウ	<i>Chilocorus kuwanae</i>	●	●	●	
1011			アカホシテントウ	<i>Chilocorus rubidus</i>		●		
1012			フタモンクロテントウ	<i>Cryptogonus orbiculus</i>	●	●		
1013			ヨツボシテントウ	<i>Phymatosternus lewisii</i>	●	●	●	
1014			クロテントウ	<i>Telsimia nigra</i>		●	●	
1015			ベニヘリテントウ	<i>Rodolia limbata</i>		●	●	
1016			カメノコテントウ	<i>Aiolocaria hexaspilota</i>	●	●	●	
1017			ハラグロオオテントウ	<i>Callicaria superba</i>		●		
1018			シロジョウシホシテントウ	<i>Calvia (Anisocadvia) quatuordecimguttata</i>	●	●	●	
1019			シロホシテントウ	<i>Calvia (Calvia) decemguttata</i>	●	●		
1020			ムーアシロホシテントウ	<i>Calvia (Eocaria) muiri</i>	●	●	●	
1021			アイヌテントウ	<i>Coccinella ainu</i>		●		
1022			ナナホシテントウ	<i>Coccinella septempunctata</i>	●	●	●	
1023			マクガタテントウ	<i>Coccinula crotchii</i>				●
1024			ジュウシホシテントウ	<i>Coccinula quatuordecimpustulata</i>	●	●	●	
1025			ナミテントウ	<i>Harmonia axyridis</i>	●	●	●	
1026			ジュウサンホシテントウ	<i>Hippodamia tredecimpunctata timberlakei</i>		●		
1027			キイロテントウ	<i>Illeis koebelei koebelei</i>	●	●	●	
1028			ヒメカメノコテントウ	<i>Propylea japonica</i>	●	●	●	
1029			シロホシテントウ	<i>Vibidia duodecimguttata</i>	●	●	●	
1030		ミジンムシダマン	クロミジンムシダマン	<i>Aphanocephalus hemisphericus</i>	●	●	●	

表 14-1-5-1(14) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
1031	コウチュウ	ヒメマキムシ	ニセクロオビゲシマキムシ	<i>Corticaria geisha</i>			●	
1032			クロオビゲシマキムシ	<i>Corticaria ornata</i>		●	●	
1033			ノコヒメマキムシ	<i>Corticaria serrata</i>		●	●	
1034			ウスチャゲシマキムシ	<i>Corticaria gibbosa</i>		●	●	
1035			ヤマトゲシマキムシ	<i>Melanophthalma japonica</i>		●		
1036			トフシゲシマキムシ	<i>Migneuxia orientalis</i>			●	
1037			ムナボソヒメマキムシ	<i>Stephostethus angusticollis</i>		●	●	
1038		コブゴミムシダマシ	ツヤナガヒラダホソカタムシ	<i>Pycnomyus vilis</i>		●		
1039			ノギリホソカタムシ	<i>Endophloeus serratus</i>	●	●		
1040			ヒサゴホソカタムシ	<i>Glyphocryptus brevicollis</i>	●		●	
1041			クロモンヒメヒラダホソカタムシ	<i>Synchita nivea</i>		●		
1042		デバヒラタムシ	デバヒラタムシ	<i>Prostomis latoris</i>		●		
1043		コキノコムシ	コモンヒメコキノコムシ	<i>Litargus japonicus</i>	●			
1044			フタモンヒメコキノコムシ	<i>Litargus unifasciatus</i>		●		
1045			ヒゲトコキノコムシ	<i>Mycetophagus antennatus</i>	●	●		
1046			クロコキノコムシ	<i>Mycetophagus ater</i>	●	●		
1047			コマダラコキノコムシ	<i>Mycetophagus pustulosus</i>	●	●		
1048			ウスグロヒゲボソコキノコムシ	<i>Parabaptistes lewisi</i>			●	
1049			アカハヒゲボソコキノコムシ	<i>Parabaptistes reitteri</i>	●		●	
1050			チャイロコキノコムシ	<i>Tynhaea stercorea</i>		●	●	
1051		ツツキノコムシ	オオツツキノコムシ	<i>Cis boleti polypori</i>	●	●		
-			Cis属	Cis sp.	●	●		
1052			ツヤツツキノコムシ	<i>Octotemnus laminifrons</i>	●		●	
1053		キノコムシダマシ	マダラキノコムシダマシ	<i>Abstrulia japonica</i>			●	
1054			モンキナガクチキムシ	<i>Penthe japana</i>	●			
1055		ナガクチキムシ	ヨツモンヒメナガクチキ	<i>Holostrophus dux</i>	●			
1056			アヤモンヒメナガクチキ	<i>Holostrophus orientalis</i>	●			
1057			アケモンニセハナノミ	<i>Orchesia elegantula</i>	●	●		
1058			カバイロニセハナノミ	<i>Orchesia ocellaris</i>			●	
1059			ボウズナガクチキ	<i>Bonzicus hypocrita</i>	●			
1060			フタオビホソナガクチキ	<i>Dircaea erotvioides</i>		●		
1061			セアカナガクチキ	<i>Ivania coccinea</i>		●		
1062			ピロウドホソナガクチキ	<i>Phloeotrya obscura</i>	●	●		
1063			チビホソナガクチキ	<i>Phloeotrya parvula</i>	●			
1064			クロホソナガクチキ	<i>Phloeotrya rugicollis</i>		●		
1065			ヘリアカナガクチキ	<i>Prothalia ordinaria</i>	●			
1066			キイロホソナガクチキ	<i>Serropalpus niponicus</i>	●	●		
1067			ミヤケヒメナガクチキ	<i>Symphora miyakei miyakei</i>		●		
1068			アオオビナガクチキ	<i>Osphya orientalis</i>	●	●		
1069		ハナノミ	タカオヒメハナノミ	<i>Falsomordellina takaosana</i>		●		
1070			Mordella属	Mordella sp.	●	●		
1071			ゼンチハナノミ	<i>Mordellaria zenchii</i>	●			
1072			アワヒメハナノミ	<i>Pseudotolida awana</i>		●		
-			ハナノミ科	MORDELLIDAE		●		
1073		オオハナノミ	クチキオオハナノミ	<i>Pelecotomoides tokeji</i>		●		
1074		ヒラタナガクチキムシ	ヒメメツキガタナガクチキ	<i>Synchroa melanotoides</i>	●	●		
1075		カミキリモドキ	シリナガカミキリモドキ	<i>Nacerdes (Xanthochroa) caudata</i>		●		
1076			カトウカミキリモドキ	<i>Nacerdes (Xanthochroa) katoi</i>	●	●		
1077			キバナカミキリモドキ	<i>Nacerdes (Xanthochroa) luteipennis</i>		●		
1078			アオカミキリモドキ	<i>Nacerdes (Xanthochroa) waterhousei</i>	●	●		
1079			アイロカミキリモドキ	<i>Oedemera (Oedemera) robusta</i>	●			
1080			モモトカミキリモドキ	<i>Oedemera (Oedemera) lucidicollis</i>	●			
1081			キアシカミキリモドキ	<i>Oedemera (Oedemera) manicata</i>	●			
1082		アカハネムシ	アオグロアカハネムシ	<i>Tydessa lewisi</i>	●	●		
1083			ミノアカハネムシ	<i>Pseudopyrochroa brevitarsis</i>	●			
1084			ムナグロオニアカハネムシ	<i>Pseudopyrochroa flavilabris</i>	●			
1085			オニアカハネムシ	<i>Pseudopyrochroa japonica</i>	●			
1086			ムナグロアカハネムシ	<i>Pseudopyrochroa laticollis</i>	●			
1087			ヒメアカハネムシ	<i>Pseudopyrochroa rufula</i>	●			
1088			アカハネムシ	<i>Pseudopyrochroa vestiflua</i>	●			
1089		アリモドキ	ケナガクビボソムシ	<i>Neostereopalpus niponicus</i>		●		
1090			キアシクビボソムシ	<i>Macratia japonica</i>		●		
1091			アカクビボソムシ	<i>Macratia serialis</i>		●		
1092			クロチビアリモドキ	<i>Anthicomorphus niponicus niponicus</i>		●		
1093			クロホソアリモドキ	<i>Anthicus baicalicus</i>			●	
1094			コクロホソアリモドキ	<i>Anthicus pilosus</i>		●	●	
1095			ホソクビアリモドキ	<i>Formicomus braminus coiffaiti</i>	●	●	●	
1096			ヨツボンホソアリモドキ	<i>Pseudoleptaleus valgipes</i>		●	●	
1097			ムナグロホソアリモドキ	<i>Sapintus cohaeres</i>		●	●	
1098		ニセクビボソムシ	チャイロニセクビボソムシ	<i>Aderus grouvelli</i>		●	●	
1099			クシヒゲニセクビボソムシ	<i>Picemelinus flabellicornis</i>			●	
1100			アシマガリニセクビボソムシ	<i>Pseudolotelus distortus</i>		●		
1101			ヤマトニセクビボソムシ	<i>Pseudolotelus japonicus</i>	●	●		
1102		ツチハンミョウ	ヒメツチハンミョウ	<i>Meloe coarctatus</i>			●	
1103		ハナノミダマシ	コフナガタハナノミ	<i>Anaspis funagata</i>	●	●		
1104			クロフナガタハナノミ	<i>Anaspis marseuli</i>	●	●		
-			Anaspis属	Anaspis sp.	●	●		
1105			キイロハナノミダマシ	<i>Scraptia livens</i>		●		
1106		チビキカワムシ	クリイロチビキカワムシ	<i>Lissodema (Lissodema) dentatum</i>		●		
1107			コチビキカワムシ	<i>Lissodema (Lissodema) minutum</i>		●		
1108			オオクチキムシダマシ	<i>Elacatis kraatzi</i>		●		
1109		ハムシダマシ	アオハムシダマシ	<i>Arthromacra decora</i>	●			
1110			ハムシダマシ	<i>Lagria rufipennis</i>	●	●	●	

表 14-1-5-1 (15) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
1111	コウチュウ	ハムシダマシ	ナガハムシダマシ	<i>Macrolagria rubrobrunnea</i>	●	●		
1112			ヒゲブトゴミムシダマシ	<i>Luprops orientalis</i>	●	●		
1113		クチキムシ	オオクチキムシ	<i>Allecula fuliginosa</i>		●	●	
1114			クチキムシ	<i>Allecula melanaria</i>	●	●	●	
1115			ウスイロクチキムシ	<i>Allecula simiola</i>		●		
-			<i>Allecula</i> 属	<i>Allecula</i> sp.	●		●	
1116			クリイロクチキムシ	<i>Borboresthes acicularis</i>	●	●		
1117			アカハネツヤクチキムシ	<i>Hymenalia rufipennis</i>	●	●		
1118			クロツヤハネクチキムシ	<i>Hymenalia unicolor</i>	●	●		
1119			フナガタクチキムシ	<i>Isomira oculata</i>		●		
1120			カタモンヒメクチキムシ	<i>Mycetochara mimica</i>		●		
1121		ゴミムシダマシ	ツメアカマルチビゴミムシダマシ	<i>Caedus fulviflilis</i>	●	●	●	
1122			コスナゴミムシダマシ	<i>Gonocephalum coriaceum</i>	●	●	●	
1123			スナゴミムシダマシ	<i>Gonocephalum lapanum</i>		●		
1124			ヒメスナゴミムシダマシ	<i>Gonocephalum persimile</i>		●		
1125			カクスナゴミムシダマシ	<i>Gonocephalum recticolle</i>	●	●		
1126			ホソスナゴミムシダマシ	<i>Gonocephalum sexuale</i>	●	●	●	
1127			ニセコブスジツノゴミムシダマシ	<i>Boletoxenus incurvatus</i>	●	●		
1128			カブトゴミムシダマシ	<i>Parabolitophagus felix</i>	●	●		
1129			ナガニジゴミムシダマシ	<i>Ceropria induta</i>	●	●	●	
1130			フナガニジゴミムシダマシ	<i>Ceropria laticollis</i>		●		
1131			モンキゴミムシダマシ	<i>Diaperis lewisi lewisi</i>		●		
1132			オオモンキゴミムシダマシ	<i>Diaperis niponensis</i>	●			
1133			ヒラタキノコゴミムシダマシ	<i>Ischnodactylus loripes</i>	●			
1134			マルツヤキノコゴミムシダマシ	<i>Platydemia kurama</i>			●	
1135			クロツヤキノコゴミムシダマシ	<i>Platydemia nigroaeneum</i>	●			
1136			クロオビキノコゴミムシダマシ	<i>Platydemia pallidicolle</i>	●			
1137			ツノボキノコゴミムシダマシ	<i>Platydemia recticorne</i>	●	●		
1138			ベニモンキノコゴミムシダマシ	<i>Platydemia subfascia subfascia</i>	●	●		
-			<i>Platydemia</i> 属	<i>Platydemia</i> sp.		●		
1139			クロボシテントウゴミムシダマシ	<i>Derispia maculipennis</i>	●	●		
1140			モトヨツゴミムシダマシ	<i>Uloma bonzica</i>			●	
1141			オオエグリゴミムシダマシ	<i>Uloma lewisi</i>	●			
1142			エグリゴミムシダマシ	<i>Uloma marseuli marseuli</i>	●	●		
1143			コツヤホソゴミムシダマシ	<i>Menepphilus lucens</i>			●	
1144			ミツノゴミムシダマシ	<i>Toxicum tricornutum</i>			●	
1145			コマルキマワリ	<i>Elixota curva</i>		●		
1146			キマワリ	<i>Plesiophthalmus nigrocyaneus nigrocyaneus</i>	●	●		
1147			ヒメナガキマワリ	<i>Strongylium impigrum</i>	●	●		
1148			スジコガシラゴミムシダマシ	<i>Heterotaraxus carinula</i>	●	●	●	
1149		ホソカミキリムシ	ホソカミキリ	<i>Distenia gracilis gracilis</i>		●		
1150		カミキリムシ	ウスバカミキリ	<i>Megopsis (Aegosoma) sinica sinica</i>		●		
1151			ノコギリカミキリ	<i>Prionus insularis insularis</i>		●		
1152			コバネカミキリ	<i>Psephactes remiger remiger</i>		●		
1153			セスジヒメハナカミキリ	<i>Pidonia (Cryptopidonia) amentata amentata</i>	●			
1154			ニセヨモモンヒメハナカミキリ	<i>Pidonia (Cryptopidonia) similina</i>	●			
1155			チャイロヒメハナカミキリ	<i>Pidonia (Mumon) aegrota aegrota</i>	●	●		
1156			フタオビヒメハナカミキリ	<i>Pidonia (Omphalodera) puziloi</i>	●	●		
1157			オオヒメハナカミキリ	<i>Pidonia (Pidonia) grallatrix</i>	●			
1158			マツシタヒメハナカミキリ	<i>Pidonia (Pidonia) matsushitai</i>	●			
1159			ナガバヒメハナカミキリ	<i>Pidonia (Pidonia) signifera</i>	●			
1160			トウカイヒメハナカミキリ	<i>Pidonia (Pidonia) tsuyukii</i>		●		
1161			ツヤケンハナカミキリ	<i>Anastrangalia scotodes</i>	●	●		
1162			アカハナカミキリ	<i>Aredolpona succedanea</i>		●		
1163			ミヤマホソハナカミキリ	<i>Idiostrangalia contracta</i>		●		
1164			ホソハナカミキリ	<i>Leptostrangalia hosohana</i>		●		
1165			ヨツスジハナカミキリ	<i>Leptura ochraceofasciata ochraceofasciata</i>		●		
1166			ニンフホソハナカミキリ	<i>Parastrangalis nymphula</i>		●		
1167			タテジマホソハナカミキリ	<i>Parastrangalis shikokensis</i>		●		
1168			チャボハナカミキリ	<i>Pseudalosterna misella</i>		●		
1169			キマダラミヤマカミキリ	<i>Aeolesthes (Pseudaeolesthes) chrysothrix chrysothrix</i>	●			
1170			アオスジカミキリ	<i>Xystrocer a globosa</i>		●		
1171			アメイロカミキリ	<i>Stenodryas clavigera clavigera</i>	●	●		
1172			コジマヒゲナガコバネカミキリ	<i>Glaphyra (Glaphyra) kojimai</i>	●			
1173			ホタルカミキリ	<i>Dere thoracica</i>	●			
1174			トラフホソバネカミキリ	<i>Thranus variegatus variegatus</i>		●		
1175			ルリボシカミキリ	<i>Rosalia (Rosalia) batesi</i>		●		
1176			ミドリカミキリ	<i>Choridolum (Leontium) viride</i>	●	●		
1177			ヘリクロベニカミキリ	<i>Furpuricenens (Sternoplistes) spectabilis</i>	●			
1178			ベニカミキリ	<i>Furpuricenens (Sternoplistes) temminckii</i>		●		
1179			エグリトラカミキリ	<i>Chlorophorus japonicus</i>	●	●		
1180			トゲヒゲトラカミキリ	<i>Demonax transilis</i>		●		
1181			キイロトラカミキリ	<i>Grammoglyphus notabilis notabilis</i>	●	●		
1182			ヒメクロトラカミキリ	<i>Rhaphuma diminuta diminuta</i>	●			
1183			ホソトラカミキリ	<i>Rhaphuma xenisca</i>		●		
1184			トラフカミキリ	<i>Xylotrechus chinensis chinensis</i>		●		●
1185			ニイジマトラカミキリ	<i>Xylotrechus emaciatius</i>		●		
1186			クビアカトラカミキリ	<i>Xylotrechus rufilius</i>		●		
1187			トグリバアカナトラカミキリ	<i>Anaglyptus (Anaglyptus) niponensis</i>	●			
1188			シロオビゴマフカミキリ	<i>Falsomesosella (Falsomesosella) gracilior</i>	●	●		
1189			ナガゴマフカミキリ	<i>Mesosa (Aplocnemina) longipennis</i>		●		
1190			タテスジゴマフカミキリ	<i>Mesosa (Aplocnemina) senilis</i>	●	●		

表 14-1-5-1(16) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
1191	コウチュウ	カミキリムシ	ゴマフカミキリ	<i>Mesosa (Mesosa) japonica</i>		●		
1192			カタシロゴマフカミキリ	<i>Mesosa (Perimesosa) hirsuta hirsuta</i>		●		
1193			マダラゴマフカミキリ	<i>Mesosa (Perimesosa) poecila</i>	●	●		
1194			コブスジサビカミキリ	<i>Atimura japonica</i>	●	●		
1195			ヒシカミキリ	<i>Microlera ptinoides</i>	●			
1196			ニイジマチビカミキリ	<i>Egesina (Nijimaia) bifasciana bifasciana</i>		●		
1197			クワサビカミキリ	<i>Mesosella simola</i>	●			
1198			ナカジロサビカミキリ	<i>Pterolophia (Ale) jugosa jugosa</i>	●	●	●	
1199			トガリシロオビサビカミキリ	<i>Pterolophia (Pterolophia) caudata caudata</i>		●		
1200			アトモンサビカミキリ	<i>Pterolophia (Pterolophia) granulata</i>	●	●	●	
1201			ヒメナガサビカミキリ	<i>Pterolophia (Pterolophia) leiopodina</i>	●	●		
1202			アトジロサビカミキリ	<i>Pterolophia (Pterolophia) zonata</i>	●	●		
1203			ピロウドカミキリ	<i>Acalolepta fraudatrix fraudatrix</i>		●		
1204			センノキカミキリ	<i>Acalolepta luxuriosa luxuriosa</i>		●		
1205			ゴマダラカミキリ	<i>Anoplophora malasiaca</i>		●	●	
1206			ヒメゲナガカミキリ	<i>Monochamus (Monochamus) subfasciatus subfasciatus</i>	●	●		
1207			キボシカミキリ	<i>Psacotha hilaris hilaris</i>		●	●	
1208			ヤハスカミキリ	<i>Uraecha bimaculata bimaculata</i>		●		
1209			チャボヒゲナガカミキリ	<i>Xenicotelia pardalina</i>	●			
1210			クワカミキリ	<i>Apriona japonica</i>	●	●		
1211			シロスジカミキリ	<i>Batocera lineolata</i>	●	●		
1212			セミスジコブヒゲカミキリ	<i>Rhodopina lewisii lewisii</i>	●			
1213			フタオビアラゲカミキリ	<i>Rhopaloscelis bifasciatus</i>	●			
1214			ジュウジクロカミキリ	<i>Chytosemia pulchra</i>	●			
1215			ハイイロツツクビカミキリ	<i>Cylindilla grisea</i>		●		
1216			クモノスモンサビカミキリ	<i>Graphidessa venata venata</i>	●			
1217			カコウカミキリ	<i>Miccolamia (Miccolamia) cleroides</i>			●	
1218			フタモンアラゲカミキリ	<i>Rhopaloscelis maculatus</i>		●		
1219			ヒトオビアラゲカミキリ	<i>Rhopaloscelis unifasciatus</i>	●	●		
1220			ネジロカミキリ	<i>Pogonocherus seminiveus</i>	●			
1221			クモガタケンカミキリ	<i>Exocentrus fasciatus</i>		●		
1222			ガロアケンカミキリ	<i>Exocentrus galloisi</i>		●		
1223			シラオビゴマフケンカミキリ	<i>Exocentrus guttulatus</i>		●		
1224			アトモンマルケンカミキリ	<i>Exocentrus lineatus</i>		●		
1225			キッコウモンケンカミキリ	<i>Exocentrus testudineus</i>	●	●		
1226			ゴマダラモモアトカミキリ	<i>Leiopus stillatus</i>		●		
1227			トゲバカミキリ	<i>Rondibilis saperdina</i>		●		
1228			ヨツキボシカミキリ	<i>Epiglenea comes comes</i>	●	●		
1229			セミスジニセリンゴカミキリ	<i>Eumecocera trivittata</i>	●			
1230			シラホシカミキリ	<i>Glenea (Glenea) relicta relicta</i>		●		
1231			オニグルミノキモンカミキリ	<i>Menesia flavotecta</i>		●		
1232			ハリグロリンゴカミキリ	<i>Nupserha marginella</i>	●	●		
1233			ヒメリンゴカミキリ	<i>Oberea hebescens</i>	●	●		
1234			ホソキリンゴカミキリ	<i>Oberea infranigrescens</i>		●		
1235			ホソツツリンゴカミキリ	<i>Oberea nigriventris</i>		●		
1236			シラハタリンゴカミキリ	<i>Oberea shirahatai</i>	●	●		
1237			ラミーカミキリ	<i>Paraglenea fortunei</i>	●	●		
1238			キクスイカミキリ	<i>Phytoecia (Phytoecia) rufiventris</i>	●			
1239			ヒゲナガヒメルリカミキリ	<i>Fraulia citrinipes citrinipes</i>		●		
1240			ブロイニングカミキリ	<i>Saperda (Saperda) ohbavashii</i>	●			
1241			サムライマゾウムシ	<i>Bruchidius japonicus</i>		●	●	
1242			ネムノキマゾウムシ	<i>Bruchidius terrenus</i>	●		●	
1243			シリアカマゾウムシ	<i>Bruchidius urbanus</i>		●		
1244			チャバラマゾウムシ	<i>Callosobruchus ademptus</i>		●	●	
1245			アズキマゾウムシ	<i>Callosobruchus chinensis</i>		●	●	
1246			イクビマゾウムシ	<i>Spermophagus rufiventris</i>	●	●		
1247			キバラルリクビソウムシ	<i>Lema concinnipennis</i>		●	●	
1248			トホシクビソウムシ	<i>Lema decempunctata</i>	●	●	●	
1249			キオビクビソウムシ	<i>Lema delicatula</i>	●	●	●	
1250			アカクビソウムシ	<i>Lema diversa</i>	●	●	●	
1251			ヤマイモハムシ	<i>Lema honorata</i>	●	●		
1252			コルリクビソウムシ	<i>Lema michioi</i>		●		
1253			キイロクビナガハムシ	<i>Lilloceris rugata</i>		●		
1254			アカクビナガハムシ	<i>Lilloceris subpolita</i>	●	●		
1255			アワクビソウムシ	<i>Oulema dilutipes</i>	●	●		
1256			イネクビソウムシ	<i>Oulema oryzae</i>	●	●		
1257			ヨツボシナガツツハムシ	<i>Chvra arida</i>		●		
1258			ヨツボシアカツツハムシ	<i>Coptocephala orientalis</i>		●		
1259			キボシルリハムシ	<i>Smaragdina aurita</i>	●			
1260			キイロナガツツハムシ	<i>Smaragdina nipponensis</i>	●			
1261			ムナキルリハムシ	<i>Smaragdina semiaurantiaca</i>	●			
1262			キアシチビツツハムシ	<i>Cryptocephalus amicus</i>		●		
1263			バラルリツツハムシ	<i>Cryptocephalus approximatus</i>	●	●		
1264			チビルリツツハムシ	<i>Cryptocephalus confusus</i>	●	●		
1265			モモグロチビツツハムシ	<i>Cryptocephalus exiguus</i>		●		
1266			ウスグロチビツツハムシ	<i>Cryptocephalus fulvus</i>		●		
1267			ヤツボシツツハムシ	<i>Cryptocephalus japonus</i>	●			
1268			ダテスジツツハムシ	<i>Cryptocephalus nigrofasciatus</i>		●		
1269			カシワツツハムシ	<i>Cryptocephalus scitulus</i>		●		
1270			クロボシツツハムシ	<i>Cryptocephalus signaticeps</i>	●			

表 14-1-5-1 (17) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
1271	コウチュウ	ハムシ	ハギツツハムシ	<i>Pachybrachis eruditus</i>		●	●	
1272			カシワコバハムシ	<i>Chlamisus consimilis</i>			●	
1273			ツツジコバハムシ	<i>Chlamisus laticollis</i>			●	
1274			ムシクソハムシ	<i>Chlamisus spilotus</i>			●	
1275			ドウガネツヤハムシ	<i>Oomorphoides cupreatus</i>	●	●	●	
1276			アオグロツヤハムシ	<i>Oomorphoides nigrocaeruleus</i>			●	
1277			アカガネサルハムシ	<i>Acrothidium gaschkevitchii gaschkevitchii</i>	●	●		
1278			チャイロサルハムシ	<i>Basilepta balvi</i>	●	●	●	
1279			アオバネサルハムシ	<i>Basilepta fulvipes</i>	●	●		
1280			ムナグクロサルハムシ	<i>Basilepta hirticollis</i>				
1281			サクラサルハムシ	<i>Cleoporus variabilis</i>			●	
1282			マダラアラゲサルハムシ	<i>Demotina fasciculata</i>	●		●	
1283			カサハラハムシ	<i>Demotina modesta</i>	●	●	●	
1284			クロオビカサハラハムシ	<i>Hyperaxis fasciata</i>	●		●	
1285			コフキサルハムシ	<i>Lypsthes ater</i>	●	●		
1286			ムネアカキバネサルハムシ	<i>Pagria consimile</i>	●	●	●	
1287			ツヤキバネサルハムシ	<i>Pagria flavopustulata</i>		●	●	
1288			マルキバネサルハムシ	<i>Pagria ussuriensis</i>	●	●	●	
1289			ドウガネサルハムシ	<i>Scelodonta lewisii</i>	●		●	
1290			トビサルハムシ	<i>Trichochrysea japana</i>	●	●		
1291			キカサハラハムシ	<i>Xanthonia placida</i>		●		
1292			ヨモギハムシ	<i>Chrysolina aurichalcea</i>	●		●	
1293			ハッカハムシ	<i>Chrysolina exanthematica</i>	●			
1294			クルミハムシ	<i>Gastrolina depressa</i>	●	●		
1295			ズグロキハムシ	<i>Gastrolinoides japonicus</i>		●		
1296			コガタルリハムシ	<i>Gastrophysa atrocyanea</i>	●			
1297			ヤツボシハムシ	<i>Gonioctena nigroplagiata</i>	●			
1298			フジハムシ	<i>Gonioctena rubripennis</i>	●	●		
1299			ルリハムシ	<i>Linaeidea aenea</i>	●	●		
1300			ダイコンサルハムシ	<i>Phaedon brassicae</i>	●			
1301			ヤナギルリハムシ	<i>Plagiodes versicolora</i>	●	●	●	
1302			キクピアオハムシ	<i>Agelasa nigriceps</i>	●	●	●	
1303			ハンノキハムシ	<i>Agelastica coerulea</i>	●	●	●	
1304			ムナグロツヤハムシ	<i>Arthrotus niger</i>	●	●	●	
1305			ウリハムシモドキ	<i>Atrachya menetriesi</i>		●	●	
1306			ウリハムシ	<i>Aulacophora indica</i>	●	●	●	
1307			クロウリハムシ	<i>Aulacophora nigripennis nigripennis</i>	●		●	
1308			ハラグロヒメハムシ	<i>Calomicrus cyaneus</i>	●	●		
1309			オオルヒメハムシ	<i>Calomicrus nobvi</i>	●			
1310			キアシヒゲナガアオハムシ	<i>Clerotilla flavomarginata</i>		●		
1311			キバラヒメハムシ	<i>Exosoma flaviventre</i>	●	●		
1312			クワハムシ	<i>Fleutiauxia armata</i>	●	●		
1313			ジュンサイハムシ	<i>Galerucella nipponensis</i>			●	
1314			イタドリハムシ	<i>Gallerucida bifasciata</i>	●			
1315			ケバカクロナガハムシ	<i>Hesperomorpha hirsuta</i>	●	●		
1316			フタスジヒメハムシ	<i>Medythia nigrobilineata</i>		●	●	
1317			ホタルハムシ	<i>Monolepta dichroa</i>	●	●	●	
1318			アオバアシナガハムシ	<i>Monolepta fulvicollis</i>			●	
1319			キイロクワハムシ	<i>Monolepta pallidula</i>		●	●	
1320			ブタクサハムシ	<i>Ophraella communis</i>		●	●	
1321			アトボシハムシ	<i>Faridea angulicollis</i>	●			
1322			ヨツボシハムシ	<i>Faridea quadriplagiata</i>		●	●	
1323			イタヤハムシ	<i>Pyrrhalta fuscipennis</i>		●	●	
1324			サンゴジュハムシ	<i>Pyrrhalta humeralis</i>		●	●	
1325			ニレハムシ	<i>Pyrrhalta maculicollis</i>		●		
1326			エノキハムシ	<i>Pyrrhalta tibialis</i>		●		
1327			ルリウスバハムシ	<i>Stenoluperus cyaneus</i>		●		
1328			ヒゲナガウスバハムシ	<i>Stenoluperus nipponensis</i>	●			
1329			クロバヒゲナガハムシ	<i>Taumacera tibialis</i>		●		
1330			カミナリハムシ	<i>Altica cyanea</i>			●	
1331			アカバナカミナリハムシ	<i>Altica oleracea</i>	●	●	●	
-			Altica 属	<i>Altica sp.</i>	●		●	
1332			キイロツブノミハムシ	<i>Aphthona foudrasi</i>			●	
1333			ツブノミハムシ	<i>Aphthona perminuta</i>	●	●	●	
1334			サメハダツブノミハムシ	<i>Aphthona strigosa</i>		●	●	
1335			フタイロセマルトビハムシ	<i>Aphthonomorpha collaris</i>			●	
1336			オオキイロマルノミハムシ	<i>Argopus balvi</i>	●	●	●	
1337			クラークマルノミハムシ	<i>Argopus clarki</i>			●	
1338			フタイロヒサゴトビハムシ	<i>Chaetocnema bicolorata</i>		●		
1339			テンサイトビハムシ	<i>Chaetocnema concinna</i>		●		
1340			ヒメドウガネトビハムシ	<i>Chaetocnema concinnicollis</i>	●	●	●	
1341			ヒサゴトビハムシ	<i>Chaetocnema ingenua</i>			●	
1342			アオバドウガネトビハムシ	<i>Chaetocnema koreana</i>		●	●	
1343			スズキミドリトビハムシ	<i>Crepidodera sahalinensis</i>	●	●	●	
1344			キバネマルノミハムシ	<i>Hemipyxis flavipennis</i>	●			
1345			ヒゲナガマルノミハムシ	<i>Hemipyxis plagioderoides</i>	●	●		
1346			サンゴトビハムシ	<i>Lipromima minuta</i>	●	●	●	
1347			ナガトビハムシ	<i>Liprus punctatostriatus</i>	●			
1348			コクロアシナガトビハムシ	<i>Longitarsus morrisonus</i>		●	●	
1349			オオバコトビハムシ	<i>Longitarsus scutellaris</i>		●	●	
1350			ヨモギトビハムシ	<i>Longitarsus succineus</i>		●	●	

表 14-1-5-1(18) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
1351	コウチュウ	ハムシ	トウヨウアシナガトビハムシ	<i>Longitarsus tabidus orientalis</i>		●	●	
-			Longitarsus 属	<i>Longitarsus</i> sp.		●	●	
1352			クワミハムシ	<i>Luperomorpha funesta</i>	●	●		
1353			クビアカトビハムシ	<i>Luperomorpha pryeri</i>		●		
1354			キアシノミハムシ	<i>Luperomorpha tenebrosa</i>	●	●		
1355			トケジホソトビハムシ	<i>Luperomorpha tokeji</i>	●	●		
1356			オオキイロノミハムシ	<i>Neocrepidodera obscuritarsis</i>	●	●	●	
1357			カクムネチボトビハムシ	<i>Neocrepidodera recticollis</i>		●		
1358			クサレダマトビハムシ	<i>Neocrepidodera sibirica</i>			●	
1359			ルリマルノミハムシ	<i>Nonarthra cyanea</i>	●	●	●	
1360			コマルノミハムシ	<i>Nonarthra tibialis</i>	●	●		
1361			ルリチビカミナリハムシ	<i>Ogloblinia berberii</i>		●	●	
1362			ヒメトビハムシ	<i>Orthocrepis adamsii</i>		●		
1363			タマアシトビハムシ	<i>Philopona vibex</i>	●			
1364			チャバネツヤハムシ	<i>Phygadeuon fulvipes</i>	●			
1365			ホソキスジノミハムシ	<i>Phyllotreta rectilineata</i>	●	●		
1366			シラハタキスジノミハムシ	<i>Phyllotreta shirahatai</i>		●		
1367			キスジノミハムシ	<i>Phyllotreta striolata</i>		●	●	
1368			クビボソトビハムシ	<i>Pseudoliprus hirtus</i>	●	●		
1369			セスジクビボソトビハムシ	<i>Pseudoliprus suturalis</i>		●		
1370			アサトビハムシ	<i>Psylliodes attenuata</i>	●	●	●	
1371			ルリナガスネトビハムシ	<i>Psylliodes brettinghami</i>		●	●	
1372			ナトビハムシ	<i>Psylliodes punctifrons</i>	●	●	●	
1373			ダイコンナガスネトビハムシ	<i>Psylliodes subrugosa</i>	●			
1374			カタクリハムシ	<i>Sangariola punctatostriata</i>	●			
1375			ツマキタマノミハムシ	<i>Sphaeroderma apicale</i>	●	●	●	
1376			ヒゲナガタマノミハムシ	<i>Sphaeroderma japonum</i>		●		
1377			ムネアカタマノミハムシ	<i>Sphaeroderma placidum</i>	●	●	●	
1378			ヒロアシタマノミハムシ	<i>Sphaeroderma tarsatum</i>		●		
1379			キイロタマノミハムシ	<i>Sphaeroderma unicolor</i>	●	●	●	
-			Sphaeroderma 属	<i>Sphaeroderma</i> sp.			●	
1380			ヒゲナガアラハダトビハムシ	<i>Trachyaphthona sordida</i>	●			
1381			ガマズミトビハムシ	<i>Zipangia obscura</i>	●			
1382			ヒメキベリトゲハムシ	<i>Dactylispa angulosa</i>	●			
1383			キベリトゲハムシ	<i>Dactylispa masonii</i>	●	●		
1384			クロトゲハムシ	<i>Hispellinus moerens</i>	●	●		
1385			ジツガサハムシ	<i>Aspidomorpha indica</i>	●			
1386			ヒメジンガサハムシ	<i>Cassida fuscicornis</i>		●		
1387			イノコノチカメノコハムシ	<i>Cassida japona</i>			●	
1388			カメノコハムシ	<i>Cassida nebulosa</i>	●			
1389			セモンジンガサハムシ	<i>Cassida versicolor</i>		●		
1390			コガタカメノコハムシ	<i>Cassida vespertina</i>	●	●	●	
1391			イチモンジカメノコハムシ	<i>Thalaspida cribrata</i>		●	●	
1392		ヒゲナガゾウムシ	キスジヒゲナガゾウムシ	<i>Aphaulimia debilis</i>		●	●	
1393			ネトヒゲナガゾウムシ	<i>Habrissus unciferoides</i>	●			
1394			クロホシメナガヒゲナガゾウムシ	<i>Phaulimia aberrans</i>			●	
1395			シリジロメナガヒゲナガゾウムシ	<i>Phaulimia confinis</i>	●			
1396			キノコヒゲナガゾウムシ	<i>Euparius oculatus oculatus</i>		●		
1397			ウスモンツツヒゲナガゾウムシ	<i>Ozotomerus japonicus japonicus</i>			●	
1398			セマルヒゲナガゾウムシ	<i>Phloeobius gibbosus</i>		●		
1399			ササセマルヒゲナガゾウムシ	<i>Phloeobius stenus</i>		●		
1400			シロヒゲナガゾウムシ	<i>Platystomos sellatus sellatus</i>	●			
1401			チャマダラヒゲナガゾウムシ	<i>Acorvynus latirostris</i>	●			
1402			アカミヒゲナガゾウムシ	<i>Litocerus securus</i>		●		
1403			カオジロヒゲナガゾウムシ	<i>Sphinctrotropis laxa</i>	●	●		
1404			クロフヒゲナガゾウムシ	<i>Tropideres roelofi</i>	●			
1405			スネアカヒゲナガゾウムシ	<i>Autotropis distinguenda</i>	●			
1406			コモンヒメヒゲナガゾウムシ	<i>Rhaphitropis guttifer guttifer</i>	●	●		
1407			キアシチビヒゲナガゾウムシ	<i>Uncifer pectoralis</i>	●			
1408			ムネアカノミヒゲナガゾウムシ	<i>Choragus cryphaloides</i>	●			
-			Choragus 属	<i>Choragus</i> sp.			●	
1409			アカアシヒゲナガゾウムシ	<i>Araecerus tarsalis</i>	●	●	●	
1410			ヤツボシヒゲナガゾウムシ	<i>Deropygus histrio</i>	●	●		
1411		オトシブミ	オトシブミ	<i>Apoderus (Apoderus) jekelii</i>				
1412			ヒメクロオトシブミ	<i>Apoderus (Compsapoderus) erythrogaster</i>	●	●	●	
1413			セアカヒメオトシブミ	<i>Apoderus (Compsapoderus) geminus</i>	●			
1414			ウスモンオトシブミ	<i>Apoderus (Leptapoderus) balteatus</i>	●	●	●	
1415			ゴマダラオトシブミ	<i>Paroplapoderus (Agomadaranus) pardalis</i>	●	●		
1416			ヒメゴマダラオトシブミ	<i>Paroplapoderus (Paroplapoderus) vanvolxemi</i>	●	●		
1417			ヒメコブオトシブミ	<i>Phymatopoderus pavens</i>	●	●		
1418			ヒゲナガオトシブミ	<i>Paratrachelophorus longicornis</i>	●	●	●	
1419			リュイスアシナガオトシブミ	<i>Henicolabus (Henicolabus) lewisii</i>		●		
1420			コブルリオトシブミ	<i>Euops (Kobusynaptops) pustulosus</i>		●		
1421			ナラルリオトシブミ	<i>Euops (Synaptops) konoi</i>	●			
1422			ケシルリオトシブミ	<i>Euops (Synaptops) politus</i>		●		
1423			ルリオトシブミ	<i>Euops (Synaptops) punctatostriatus</i>		●		
1424			カシルリオトシブミ	<i>Euops (Synaptops) splendidus</i>	●	●	●	
1425		チョッキリゾウムシ	チャイロチョッキリ	<i>Aderorhynchus criceroideus</i>		●		
1426			コルリチョッキリ	<i>Cartorhynchites apertus</i>	●			
1427			ヒメケバカチョッキリ	<i>Involvulus (Involvulus) pilosus</i>		●		
1428			クチナガチョッキリ	<i>Involvulus (Involvulus) plumbeus</i>		●		
1429			クチブトチョッキリ	<i>Lasiorhynchites (Lasiorhynchites) brevirostris</i>	●			
1430			カシルリチョッキリ	<i>Rhodocyrnus assimilis</i>	●	●		

表 14-1-5-1 (19) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
1431	コウチュウ	チョウキリゾウムシ	スルデケシツブチョッキリ	<i>Auletobius (Metopum) fumigatus</i>	●			
1432			クロケシツブチョッキリ	<i>Auletobius (Pseudomesauletes) uniformis</i>			●	
1433			ブドウハマキチョッキリ	<i>Bvctiscus (Aspidobvctiscus) lacunipennis</i>	●	●		
1434			ドロハマキチョッキリ	<i>Bvctiscus (Bvctiscus) puberulus</i>	●			
1435			シリプトチョッキリ	<i>Chokkirius truncatus</i>		●		
1436			オオメイビチョッキリ	<i>Deporaus (Deporaus) hartmanni</i>	●			
1437			コナライクビチョッキリ	<i>Deporaus (Deporaus) unicolor</i>	●	●		
1438		ミツギリゾウムシ	ムツモンミツギリゾウムシ	<i>Pseudorychodes insignis</i>		●		
1439		ホソクチゾウムシ	ギシギシホソクチゾウムシ	<i>Perapion (Perapion) violaceum</i>		●	●	
1440			ヒレルホソクチゾウムシ	<i>Sergiola (Golovninia) hilleri</i>		●	●	
1441			ケブカホソクチゾウムシ	<i>Sergiola (Sergiola) griseopubescens</i>	●		●	
1442			ヒメケブカホソクチゾウムシ	<i>Sergiola (Sergiola) praecaria</i>	●	●	●	
1443			アザミホソクチゾウムシ	<i>Piezotrachelus (Piezotrachelus) japonicus</i>	●			
1444			マメホソクチゾウムシ	<i>Pseudopiezotrachelus collaris</i>		●	●	
1445			ヒゲナガホソクチゾウムシ	<i>Pseudopirapion placidum</i>	●	●	●	
1446		オサゾウムシ	オオゾウムシ	<i>Sipalinus (Sipalinus) gigas gigas</i>	●	●		
1447			ココクゾウムシ	<i>Sitophilus oryzae</i>	●			
1448			トホシオサゾウムシ	<i>Apilotes roelofsi</i>		●		
1449		イネゾウムシ	イネゾウムシ	<i>Echinonemus bipunctatus</i>			●	
1450			イネミスゾウムシ	<i>Lissorhoptrus (Lissorhoptrus) oryzophilus</i>	●	●		
1451		ゾウムシ	マダラアシゾウムシ	<i>Ectatorhinus adamsii</i>		●		
1452			チビアナアキゾウムシ	<i>Nipponiphades foveolatus</i>	●	●		
1453			キスジアシナガゾウムシ	<i>Merus (Merus) flavosignatus</i>			●	
1454			オシロアシナガゾウムシ	<i>Ornatolcidodes (Mesalcidodes) trifidus</i>	●	●	●	
1455			クロカレキゾウムシ	<i>Acicnemis albofasciata</i>		●		
1456			アドジロカレキゾウムシ	<i>Acicnemis dorsonigrita</i>	●		●	
1457			ナカスジカレキゾウムシ	<i>Acicnemis suturalis</i>		●		
1458			アイノカツオゾウムシ	<i>Lixus (Dilixellus) maculatus</i>	●			
1459			ハスジカツオゾウムシ	<i>Lixus acutipennis</i>	●			
1460			カツオゾウムシ	<i>Lixus impressiventris</i>		●		
1461			アタマクチカクシゾウムシ	<i>Caenocryptorhynchus frontalis</i>			●	
1462			キナギシリジロゾウムシ	<i>Cryptorhynchus (Cryptorhynchus) lapathi</i>			●	
1463			マツアラハダクチカクシゾウムシ	<i>Rhadinopus confinis</i>			●	
1464			アラハダクチカクシゾウムシ	<i>Rhadinopus sulcatorstriatus</i>	●	●		
1465			マツノシラホシゾウムシ	<i>Shirahoshizo insidiosus</i>	●			
1466			ホソクチカクシゾウムシ	<i>Camptorhinus notabilis</i>		●		
1467			アシナガオニゾウムシ	<i>Gasterocercus longipes</i>	●			
1468			タカオマルクチカクシゾウムシ	<i>Orochlesis takaosana</i>	●	●		
1469			ヒメクチカクシゾウムシ	<i>Syrotelus umbrosus</i>		●		
1470			ツツゾウムシ	<i>Carcilia strigicollis</i>		●		
1471			コゲチャツツゾウムシ	<i>Carcilia tenuistriata</i>		●		
1472			チャバネキクイゾウムシ	<i>Koimazo lewisii</i>		●		
1473			マツクチプトキクイゾウムシ	<i>Stenoscelis (Stenoscelis) gracilitarsis</i>	●			
1474			アカネニセクチプトキクイゾウムシ	<i>Stenoscelodes havashii</i>		●		
1475			レロフチビシギゾウムシ	<i>Archarius (Toptaria) roelofsi</i>			●	
1476			セダカシギゾウムシ	<i>Curculio (Curculio) convexus</i>	●			
1477			クリシギゾウムシ	<i>Curculio (Curculio) sikkimensis</i>			●	
-			Curculio 属	<i>Curculio sp.</i>			●	
1478			チビデオゾウムシ	<i>Acalyptus carpini</i>		●		
1479			イチゴハナゾウムシ	<i>Anthonomus (Anthonomus) bisignifer</i>	●	●		
1480			ユアサハナゾウムシ	<i>Anthonomus (Anthonomus) vuasai</i>	●			
1481			クロタマゾウムシ	<i>Cionus helleri</i>	●	●		
1482			アカイネゾウムシ	<i>Dorytomus (Dorytomus) roelofsi</i>	●		●	
-			Dorytomus 属	<i>Dorytomus sp.</i>	●			
1483			カミヤコバンゾウムシ	<i>Miarus kamiyai</i>	●			
1484			ムネスジノミゾウムシ	<i>Orchestes (Orchestes) amurensis</i>		●		
1485			ガロアノミゾウムシ	<i>Orchestes (Orchestes) galloisi</i>		●	●	
1486			ヤドリノミゾウムシ	<i>Orchestes (Orchestes) hustachei</i>		●	●	
1487			カシワノミゾウムシ	<i>Orchestes (Orchestes) japonicus</i>		●		
1488			シロモンノミゾウムシ	<i>Orchestes (Orchestes) jota</i>		●		
1489			アカアシノミゾウムシ	<i>Orchestes (Orchestes) sanguinipes</i>	●	●		
1490			リンゴノミゾウムシ	<i>Rhamphus (Rhamphus) pulcarius</i>		●		
1491			ハチジョウノミゾウムシ	<i>Rhamphus (Trichorhamphus) hisamatsui</i>		●		
1492			クロノミゾウムシ	<i>Tachyerges stigma</i>			●	
1493			タバグササラゾウムシ	<i>Demimaea fascicularis</i>			●	
1494			ツメクサタネコバンゾウムシ	<i>Tychius (Tychius) picrostris</i>			●	
1495			エンヒメゾウムシ	<i>Baris (Baris) ezoana</i>	●			
1496			カナムグラヒメゾウムシ	<i>Psilarthroides czerskyi</i>		●	●	
1497			ツヤケシヒメゾウムシ	<i>Pellobaris melancholica</i>		●		
1498			シラホシヒメゾウムシ	<i>Anthinobaris dispilota</i>		●		
1499			クワヒメゾウムシ	<i>Moreobaris deplanata</i>	●			
1500			カナムグラサルゾウムシ	<i>Cardipennis shaowuensis</i>	●	●	●	
1501			Mecysmoderes 属	<i>Mecysmoderes sp.</i>		●		
1502			アカアシクチプトサルゾウムシ	<i>Rhinoncus cribricollis</i>	●			
1503			タデノクチプトサルゾウムシ	<i>Rhinoncus sibiricus</i>	●	●		
1504			キイチゴトゲサルゾウムシ	<i>Scleropteroides hypocrita</i>	●			
1505			Euryommatus 属	<i>Euryommatus sp.</i>	●			
1506			Metialma 属	<i>Metialma sp.</i>	●			
1507			ミヤマヒシガタクモゾウムシ	<i>Lobotrachelus minor</i>	●			
1508			ノギリクモゾウムシ	<i>Mecopomorphus amurensis</i>		●		
1509			ヤサイノゾウムシ	<i>Listroderes costirostris</i>	●		●	
1510			アルファルファタコゾウムシ	<i>Hypera (Hypera) postica</i>	●		●	

表 14-1-5-1 (20) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
1511	コウチュウ	ゾウムシ	ケブカヒメカタゾウムシ	<i>Arrhaphogaster pilosa</i>	●			
1512			トゲアシゾウムシ	<i>Anosimus decoratus</i>	●	●		
1513			チビメナゾウムシ	<i>Calomycterus setarius</i>		●		
1514			クワイロクチフトゾウムシ	<i>Cyrtopistomus castaneus</i>	●	●		
1515			ウスアオクチフトゾウムシ	<i>Mylocerus elegantulus</i>		●		
1516			ケブカクチフトゾウムシ	<i>Mylocerus fumosus</i>	●	●		
1517			カシワクチフトゾウムシ	<i>Mylocerus griseus</i>	●	●		
1518			オオクチフトゾウムシ	<i>Mylocerus variabilis</i>		●		
1519			チビヒョウタンゾウムシ	<i>Myosides serjehispidus</i>	●		●	
1520			ヒレルクチフトゾウムシ	<i>Oedophrys hilleri</i>	●	●	●	
1521			ヒメシロコブゾウムシ	<i>Dermatoxenus caesicollis</i>	●			
1522			シロコブゾウムシ	<i>Episomus (Episomus) turritus</i>	●			
1523			ソバヒゲボソゾウムシ	<i>Phyllobius (Diallobius) incomptus</i>	●			
1524			リンゴヒゲナガゾウムシ	<i>Phyllobius (Otophylobius) longicornis</i>		●		
1525			クチフトヒゲボソゾウムシ	<i>Phyllobius (Otophylobius) polydrusoides</i>		●		
1526			ヒラスネヒゲボソゾウムシ	<i>Phyllobius (Phyllobius) intrusus</i>	●			
1527			ハダカヒゲボソゾウムシ	<i>Phyllobius (Phyllobius) subnudus</i>	●	●		
-			<i>Phyllobius</i> 属	<i>Phyllobius</i> sp.	●			
1528			コフキノウムシ	<i>Eugnathus distinctus</i>	●	●	●	
1529			チビコフキノウムシ	<i>Sitona (Sitona) japonicus</i>	●			
-			<i>Sitona</i> 属	<i>Sitona</i> sp.	●			
1530			オオアオゾウムシ	<i>Chlorophanus grandis</i>		●		
1531			サビヒョウタンゾウムシ	<i>Scepticus griseus</i>			●	
1532			クワヒョウタンゾウムシ	<i>Scepticus insularis</i>	●			
1533			スグリゾウムシ	<i>Pseudocneorhinus bifasciatus</i>	●	●	●	
1534			カキノウムシ	<i>Pseudocneorhinus obesus</i>	●			
1535		ナガキクイムシ	ヤチダモノナガキクイムシ	<i>Crossotarsus niponicus</i>		●		
1536		キクイムシ	<i>Xyleborus</i> 属	<i>Xyleborus</i> sp.	●			
1537			ミカドキクイムシ	<i>Scojytoplatypus mikado</i>	●	●		
1538	ハチ	ヒラタハバチ	<i>Onychohda</i> 属	<i>Onychohda</i> sp.		●		
-			ヒラタハバチ科	PAMPHILIIDAE	●			
1539		ミフシハバチ	ニレチュウレンジ	<i>Arge captiva</i>	●			
1540			アカスジチュウレンジ	<i>Arge nigridosa</i>	●			
1541			ニホンチュウレンジ	<i>Arge nipponensis</i>		●		
1542			ルリチュウレンジ	<i>Arge similis</i>	●	●		
-			<i>Arge</i> 属	<i>Arge</i> sp.	●	●		
1543		コンボウハバチ	ヨウロウヒラクチハバチ	<i>Leptocimbex yorofui</i>		●		
1544		ハバチ	オスグロハバチ	<i>Dolerus similis japonicus</i>	●		●	
-			シダハバチ亜科	SELANDRIINAE	●			
1545			クシヒゲハバチ	<i>Cladius pectinicornis</i>	●			
1546			ヒラアシハバチ	<i>Craesus japonicus</i>	●			
1547			<i>Eutomostethus</i> 属	<i>Eutomostethus</i> sp.	●			
-			マルハバチ亜科	BLENNOCAMPINAE	●	●	●	
1548			セグロコブラハバチ	<i>Athalia infumata</i>	●	●	●	
1549			カブラハバチ	<i>Athalia rosae ruficornis</i>	●		●	
1550			チャイロハバチ	<i>Nesotaxonus flavescens</i>	●	●		
-			ハグロハバチ亜科	ALLANTINAE	●	●		
1551			<i>Pachyprotasis</i> 属	<i>Pachyprotasis</i> sp.	●			
1552			<i>Tenthredo</i> 属	<i>Tenthredo</i> sp.	●	●		
-			ハバチ亜科	TENTHREDININAE	●	●		
-			ハバチ科	TENTHREDINIDAE	●	●		
1553		クキバチ	クロバクキバチ	<i>Calameuta nigripennis</i>	●			
1554		クビナガキバチ	アカアシクビナガキバチ	<i>Xiphidria camelus</i>	●			
1555		コマユバチ	ヒメウマノオバチ	<i>Euurobracon breviterebrae</i>		●		
1556			コウラコマユバチ亜科	CHELONINAE	●	●		
-			コマユバチ科	BRACONIDAE	●	●	●	
1557		ヒメバチ	オオホシオナガバチ	<i>Megarhyssa praecellens</i>			●	
1558			アメバチ亜科	OPHIONINAE	●	●	●	
1559			マダラヒメバチ	<i>Pterocormus generosus</i>	●			
-			ヒメバチ科	ICHNELMONIDAE	●	●	●	
1560		シリボソクロバチ	シリボソクロバチ科	PROCTOTRUPIDAE	●	●	●	
1561		ハエヤドリクロバチ	ハエヤドリクロバチ科	DIAPRIDAE	●	●	●	
1562		タマゴクロバチ	タマゴクロバチ科	SCELIONIDAE			●	
1563		アシフトコバチ	キアシフトコバチ	<i>Brachymeria (Brachymeria) lasus</i>	●			
1564			ハエヤドリアシフトコバチ	<i>Brachymeria (Brachymeria) minuta</i>			●	
1565			<i>Antrocephalus</i> 属	<i>Antrocephalus</i> sp.	●	●	●	
1566		カタビロコバチ	カタビロコバチ科	EURYTOMIDAE	●	●	●	
1567		コガネコバチ	コガネコバチ科	PTEROMALIDAE		●		
1568		ナガコバチ	ナガコバチ科	EUPELMIDAE		●	●	
1569		ヒメコバチ	ヒメコバチ科	EULOPHIDAE		●		
1570		ツヤヤドリタマバチ	ツヤヤドリタマバチ科	EUCOILIDAE	●			
1571		タマバチ	タマバチ科	CYNIPIDAE			●	
1572		カマバチ	カマバチ科	DRYINIDAE			●	
1573		アリガタバチ	アリガタバチ科	BETHYLIDAE	●	●	●	
1574		アリバチ	フタホシアリバチ	<i>Neotrogaspidia pustulata</i>			●	
1575			トゲムネアリバチ	<i>Bischoffilla ardescens</i>			●	
1576		コツチバチ	<i>Tiphia</i> 属	<i>Tiphia</i> sp.	●	●	●	
1577		ツチバチ	コモンツチバチ	<i>Scolia (Discolia) decorata ventralis</i>		●		
1578			キオビツチバチ	<i>Scolia (Discolia) oculata</i>		●		
1579			ヒメハラナガツチバチ	<i>Campsomeriella annulata annulata</i>			●	
1580			キンケハラナガツチバチ	<i>Megacampsomeris prismatica</i>			●	
1581		アリ	オオハリアリ	<i>Pachycondyla chinensis</i>	●	●	●	
1582			ヒメハリアリ	<i>Ponera japonica</i>	●			
1583			アシナガアリ	<i>Aphaenogaster famelica</i>	●	●	●	
1584			ヤマトアシナガアリ	<i>Aphaenogaster japonica</i>	●	●	●	
1585			ハリプトシリアゲアリ	<i>Crematogaster (Crematogaster) matsumurai</i>	●	●	●	
1586			テラニシリアゲアリ	<i>Crematogaster (Crematogaster) teranishii</i>	●	●	●	
1587			キイロシリアゲアリ	<i>Crematogaster (Orthocrema) osakensis</i>	●	●	●	
1588			クロナガアリ	<i>Messor aciculatus</i>			●	
1589			ヒメアリ	<i>Monomorium intrudens</i>	●	●	●	
1590			キイロヒメアリ	<i>Monomorium triviale</i>		●		

表 14-1-5-1 (21) 昆虫類確認種一覧

№	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
1591	ハチ	アリ	カドフシアリ	<i>Myrmecina nipponica</i>	●	●	●	
1592			シワクシケアリ	<i>Myrmica kotokui</i>	●	●	●	
1593			アズマオオズアリ	<i>Pheidole fervida</i>	●	●	●	
1594			アミメアリ	<i>Pristomyrmex pungens</i>	●	●	●	
1595			トフシアリ	<i>Solenopsis japonica</i>	●	●	●	
1596			ウロコアリ	<i>Strumigenys lewisii</i>	●	●	●	
1597			ヒメムネボソアリ	<i>Temnothorax arimensis</i>	●	●	●	
1598			ムネボソアリ	<i>Temnothorax congruus</i>	●	●	●	
1599			ハリナガムネボソアリ	<i>Temnothorax spinosior</i>	●	●	●	
1600			トビイロシワアリ	<i>Tetramorium tsushimae</i>	●	●	●	
1601			ウメマツアリ	<i>Vollenhovia emeryi</i>	●	●	●	
1602			シベリアカタアリ	<i>Dolichoderus sibiricus</i>	●	●	●	
1603			クロオオアリ	<i>Camponotus (Camponotus) japonicus</i>	●	●	●	
1604			ムネアカオオアリ	<i>Camponotus (Camponotus) obscuripes</i>	●	●	●	
1605			イトウオオアリ	<i>Camponotus (Myrmamblys) itoi</i>	●	●	●	
1606			ウメマツオオアリ	<i>Camponotus (Myrmamblys) vitiosus</i>	●	●	●	
1607			ヤマヨツボシオオアリ	<i>Camponotus (Myrmamblys) yamaokai</i>	●	●	●	
1608			クサオオアリ	<i>Camponotus (Myrmentoma) keihitai</i>	●	●	●	
1609			ケブカツヤオオアリ	<i>Camponotus (Myrmentoma) nipponensis</i>	●	●	●	●
1610			ヨツボシオオアリ	<i>Camponotus (Myrmentoma) quadrinotatus</i>	●	●	●	
1611			ミカドオオアリ	<i>Camponotus (Paramyrmamblys) kiusuensis</i>	●	●	●	
1612			クロヤマアリ	<i>Formica japonica</i>	●	●	●	
1613			アメイロケアリ	<i>Lasius (Chthonolasius) umbratus</i>	●	●	●	
1614			クロクサアリ	<i>Lasius (Dendrolasius) nipponensis</i>	●	●	●	
1615			クサアリモドキ	<i>Lasius (Dendrolasius) spathepus</i>	●	●	●	
1616			トビイロケアリ	<i>Lasius (Lasius) japonicus</i>	●	●	●	
1617			ヒゲナガケアリ	<i>Lasius (Lasius) productus</i>	●	●	●	
1618			アメイロアリ	<i>Paratrechina flavipes</i>	●	●	●	
1619			サクラアリ	<i>Paratrechina sakurae</i>	●	●	●	
1620			トゲアリ	<i>Polyrhachis (Polyrhachis) lamellidens</i>	●	●	●	●
1621		ベッコウバチ	Auplopus 属	<i>Auplopus</i> sp.	●	●	●	
1622			キバネオオベッコウ	<i>Cyphononx peregrinus</i>	●	●	●	
1623			トゲアシオオベッコウ	<i>Priocnemis (Umbripennis) irritabilis</i>	●	●	●	
-			Priocnemis 属	<i>Priocnemis</i> sp.	●	●	●	
1624			オオモンクロベッコウ	<i>Anoplius (Lophopompilus) samariensis</i>	●	●	●	
1625			オオシロフベッコウ	<i>Episyron arrogans</i>	●	●	●	
1626			フタモンベッコウ	<i>Parabatozonus lankowskii</i>	●	●	●	●
-			ベッコウバチ科	POMPILIDAE	●	●	●	
1627		ドロバチ	オオフタオビドロバチ	<i>Anterhynchium flavomarginatum micado</i>	●	●	●	
1628			ヤマトフタスジズバチ	<i>Discoelius japonicus</i>	●	●	●	
1629			キボシトクリバチ	<i>Eumenes fraterculus</i>	●	●	●	
1630			ミカドトクリバチ	<i>Eumenes micado</i>	●	●	●	
1631			キアシトクリバチ	<i>Eumenes rubrofemoratus</i>	●	●	●	
1632			ムモントクリバチ	<i>Eumenes rubronotatus rubronotatus</i>	●	●	●	
1633			カバオビドロバチ	<i>Euodynerus dantici violaceipennis</i>	●	●	●	
1634			ミカドドロバチ	<i>Euodynerus nipanicus nipanicus</i>	●	●	●	
1635			エントツドロバチ	<i>Orancistrocerus drewseni</i>	●	●	●	
1636			スズバチ	<i>Oreumenes decoratus</i>	●	●	●	
1637			カタグロチビドロバチ	<i>Stenodynerus chinensis similimus</i>	●	●	●	
1638		スズメバチ	ムモンホアシナガバチ	<i>Parapolybia indica indica</i>	●	●	●	
1639			フタモンアシナガバチ	<i>Polistes chinensis antennalis</i>	●	●	●	
1640			セグロアシナガバチ	<i>Polistes jokahamae jokahamae</i>	●	●	●	
1641			キボシアシナガバチ	<i>Polistes nipponensis</i>	●	●	●	
1642			キアシナガバチ	<i>Polistes rothnevi iwatai</i>	●	●	●	
1643			コアシナガバチ	<i>Polistes snelleni</i>	●	●	●	
1644			コガタスズメバチ	<i>Vespa analis</i>	●	●	●	
1645			モンズズメバチ	<i>Vespa crabro</i>	●	●	●	●
1646			ヒメズズメバチ	<i>Vespa ducalis</i>	●	●	●	
1647			オオズズメバチ	<i>Vespa mandarinia</i>	●	●	●	
1648			キイロスズメバチ	<i>Vespa similis</i>	●	●	●	
1649			クロスズメバチ	<i>Vespula flaviceps</i>	●	●	●	
1650			シダクロスズメバチ	<i>Vespula shidai</i>	●	●	●	
1651		アナバチ	アルマンアナバチ	<i>Isodontia harmandi</i>	●	●	●	
1652			コクローアナバチ	<i>Isodontia nigella</i>	●	●	●	
1653			クローアナバチ	<i>Sphex argentatus fumosus</i>	●	●	●	
1654			ヤマジガバチ	<i>Ammophila infesta</i>	●	●	●	
1655			サトシガバチ	<i>Ammophila sabulosa nipponica</i>	●	●	●	
1656			ミカドジガバチ	<i>Hoplammophila aemulans</i>	●	●	●	
1657			ヤマトルリジガバチ	<i>Chalybion (Chalybion) japonicum</i>	●	●	●	
1658		アリマキバチ	アシシロヨコバイバチ	<i>Mimumesa littoralis</i>	●	●	●	
1659			Psen 属	<i>Psen</i> sp.	●	●	●	
1660			Pemphredon 属	<i>Pemphredon</i> sp.	●	●	●	
1661		ギンギバチ	Trypoxylon 属	<i>Trypoxylon</i> sp.	●	●	●	
-			ケラトリバチ 亜科	LARRINAE	●	●	●	
1662			Crossocerus 属	<i>Crossocerus</i> sp.	●	●	●	
1663			クボズギンギバチ	<i>Ectemnius (Clytochrysis) cavifrons aurarius</i>	●	●	●	
1664			イワタギンギバチ	<i>Ectemnius (Hypocraebro) schlettereri japonicus</i>	●	●	●	
1665			Lestica 属	<i>Lestica</i> sp.	●	●	●	
1666			クロギンギバチ	<i>Rhopalum (Latrorhopalum) latronum</i>	●	●	●	
-			Rhopalum 属	<i>Rhopalum</i> sp.	●	●	●	
1667		フシダカバチ	ナミンチスガリ	<i>Cerceris hortivaga</i>	●	●	●	
1668			ニッポンツチスガリ	<i>Cerceris nipponensis</i>	●	●	●	
1669		ムカシハナバチ	アシトムカシハナバチ	<i>Colletes (Colletes) patellatus</i>	●	●	●	
1670			Hylaeus 属	<i>Hylaeus</i> sp.	●	●	●	
1671	ハチ	ヒメハナバチ	キバナヒメハナバチ	<i>Andrena (Chlorandrena) knuthi</i>	●	●	●	
1672			ワタセヒメハナバチ	<i>Andrena (Melandrena) watasei</i>	●	●	●	
-			Andrena 属	<i>Andrena</i> sp.	●	●	●	
1673		コハナバチ	アオスジハナバチ	<i>Nomia (Haplonomia) punctulata</i>	●	●	●	
1674			アカガネコハナバチ	<i>Halictus (Seladonia) aerarius</i>	●	●	●	
1675			シロスジカタコハナバチ	<i>LasioGLOSSUM (LasioGLOSSUM) occidentis</i>	●	●	●	
-			LasioGLOSSUM 属	<i>LasioGLOSSUM</i> sp.	●	●	●	

表 14-1-5-1 (22) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
1676			<i>Sphecodes</i> 属	<i>Sphecodes</i> sp.		●	●	
1677		ハキリバチ	トモンハナバチ	<i>Anthidium septemspiniosum</i>		●		
1678			ヒロバトガリハナバチ	<i>Coelioxys (Boreocoelioxys) hiroba</i>		●		
1679			ヤトガリハナバチ	<i>Coelioxys vanonis</i>		●		
1680			オオハキリバチ	<i>Megachile (Callomeschile) sculpturalis</i>			●	
1681			バラハキリバチ	<i>Megachile nipponica nipponica</i>			●	
1682			ツルガハキリバチ	<i>Megachile tsurugensis</i>	●			
-			<i>Megachile</i> 属	<i>Megachile</i> sp.		●		
1683		ミツバチ	イワタチビツヤハナバチ	<i>Ceratina (Ceratina) iwatai</i>		●		
1684			サトウチビツヤハナバチ	<i>Ceratina (Ceratina) satoi</i>		●		
1685			キオビツヤハナバチ	<i>Ceratina (Ceratinidia) flavipes</i>	●	●	●	
1686			ヤマトツヤハナバチ	<i>Ceratina (Ceratinidia) japonica</i>	●	●	●	
1687			キムネクマバチ	<i>Xylocopa (Alloxylocopa) appendiculata circumvolans</i>	●	●	●	
1688			ギンランキマダラハナバチ	<i>Nomada ginran</i>	●			
-			<i>Nomada</i> 属	<i>Nomada</i> sp.	●	●		
1689			スジボソコシブトハナバチ	<i>Ameilla florea florea</i>		●		
1690			オオマルハナバチ	<i>Bombus (Bombus) hypocrita hypocrita</i>	●	●		
1691			トラマルハナバチ	<i>Bombus (Diversobombus) diversus diversus</i>		●	●	
1692			コマルハナバチ	<i>Bombus (Pyrobombus) ardens ardens</i>	●	●		
1693			ニホンミツバチ	<i>Apis cerana japonica</i>	●	●	●	
1694			セイヨウミツバチ	<i>Apis mellifera</i>	●	●	●	
1695	シリアゲムシ	シリアゲムシ	ヤマトシリアゲ	<i>Panorpa japonica</i>	●	●	●	
1696			ブライヤシリアゲ	<i>Panorpa pyveri</i>	●	●		
1697			ミスジシリアゲ	<i>Panorpa trizonata</i>	●	●		
1698		ガガンボモドキ	キアシガガンボモドキ	<i>Bittacus laevipes</i>		●		
-			<i>Bittacus</i> 属	<i>Bittacus</i> sp.	●	●		
1699	ハエ	ガガンボ	<i>Ctenophora</i> 属	<i>Ctenophora</i> sp.	●			
1700			ミカドガガンボ	<i>Ctenacrosceles mikado</i>		●		
1701			<i>Nephrotoma</i> 属	<i>Nephrotoma</i> sp.	●	●		
1702			カスリガガンボ	<i>Tipula (Acutipula) bubo</i>	●		●	
1703			マダラガガンボ	<i>Tipula (Nippotipula) coquilleti</i>			●	
-			<i>Tipula</i> 属	<i>Tipula</i> sp.	●		●	
-			ガガンボ亜科	TIPULINAE				
1704			<i>Epiphragma</i> 属	<i>Epiphragma</i> sp.	●	●		
1705			ミスジガガンボ	<i>Gymnastes (Paragymnastes) flavitibia flavitibia</i>	●			
-			ヒメガガンボ亜科	LIMONIINAE	●	●	●	
-			ガガンボ科	TIPULIDAE		●	●	
1706		アミカ	<i>Phylorus</i> 属	<i>Phylorus</i> sp.			●	
1707		チョウバエ	チョウバエ科	PSYCHODIDAE		●		
1708		カ	<i>Culex</i> 属	<i>Culex</i> sp.			●	
1709		ブエ	ブエ科	SIMULIIDAE	●		●	
1710		ヌカカ	ヌカカ科	CERATOPOGONIDAE	●	●	●	
1711		ユスリカ	<i>Chironomus</i> 属	<i>Chironomus</i> sp.	●			
-			ユスリカ科	CHIRONOMIDAE	●	●	●	
1712		ケバエ	<i>Bibio</i> 属	<i>Bibio</i> sp.	●	●		
1713		タマバエ	タマバエ科	CECIDOMYIIDAE	●	●	●	
1714		キノコバエ	キノコバエ科	MYCETOPHILIDAE	●	●	●	
1715		クロバネキ/コバエ	クロバネキ/コバエ科	SCIARIDAE	●	●	●	
1716		キアブモドキ	<i>Solva</i> 属	<i>Solva</i> sp.	●	●		
1717		ミズアブ	<i>Actina</i> 属	<i>Actina</i> sp.	●	●		
1718			<i>Allognosta</i> 属	<i>Allognosta</i> sp.	●			
1719			ハラキンミズアブ	<i>Microchrysa flaviventris</i>	●	●		
1720			キイロコウカアブ	<i>Ptecticus aurifer</i>			●	
1721			ヒメルミズアブ	<i>Ptecticus matsumurae</i>	●			
1722			コウカアブ	<i>Ptecticus tenebrifer</i>			●	
1723			ルリミズアブ	<i>Sargus nipponensis</i>			●	
1724			コガタミズアブ	<i>Odontomyia garatas</i>			●	
1725			ハラビロミズアブ	<i>Citellaria obtusa</i>	●			
1726			アメリカミズアブ	<i>Hermetia illucens</i>		●	●	
1727			ネグロミズアブ	<i>Craspedometopon frontale</i>	●			
-			ミズアブ科	STRATIOMYIDAE		●		
1728		シギアブ	シギアブ科	RHAGIONIDAE	●			
1729		ナガレアブ	ナガレアブ科	ATHERICIDAE	●			
1730		アブ	イヨシロアブ	<i>Hirosia iyoensis</i>		●		
1731			キンイロアブ	<i>Hirosia sapporoensis</i>		●		
1732			アカウシアブ	<i>Tabanus chrysurus</i>		●		
1733			ヤマトアブ	<i>Tabanus rufidens</i>		●		
1734		コガシラアブ	<i>Oligoneura</i> 属	<i>Oligoneura</i> sp.	●			
1735		ツリアブ	コウヤツリアブ	<i>Anthrax aygulus</i>		●		
1736			ホシツリアブ	<i>Anthrax distigma</i>		●		
1737			ニトベハラボソツリアブ	<i>Systropus nitobei</i>			●	
1738			スキバツアブ	<i>Villa limbata</i>		●	●	
1739		ツルギアブ	ツルギアブ科	THEREVIDAE	●			
1740		ムシヒキアブ	イッシキアブ	<i>Choerades issykkii</i>		●		
1741			コムライアブ	<i>Choerades komurae</i>	●			
-			<i>Choerades</i> 属	<i>Choerades</i> sp.	●	●	●	
1742			オオイシアブ	<i>Laphria mitsukurii</i>	●			
1743			チャイロオオイシアブ	<i>Laphria rufa</i>	●			
-			<i>Laphria</i> 属	<i>Laphria</i> sp.		●		
1744			ハラボソムシヒキ	<i>Dioctria (Dioctria) nakanensis</i>	●	●		
1745			<i>Leptogaster</i> 属	<i>Leptogaster</i> sp.			●	
1746			アオメアブ	<i>Cophinopoda chinensis</i>		●		
1747			シオヤアブ	<i>Promachus ysonicus</i>	●	●		
1748			ナミマガリケムシヒキ	<i>Neoitamus angusticornis</i>	●	●	●	
1749			サキグロムシヒキ	<i>Trichomachinus scutellaris</i>	●	●		
-			<i>Asilinae</i> 亜科	ASILINAE			●	
-			ムシヒキアブ科	ASILIDAE	●	●		
1750		オドリバエ	オドリバエ科	EMPIDIDAE	●	●	●	

表 14-1-5-1 (23) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
1751	ハエ	アシナガバエ	マダラアシナガバエ	<i>Mesorhaga nebulosus</i>		●		
-			アシナガバエ科	DOLICHOPODIDAE	●	●	●	
1752		ヤリバエ	Lonchoptera 属	Lonchoptera sp.		●	●	
1753		ノミバエ	ノミバエ科	PHORIDAE		●	●	
1754		アタマアブ	アタマアブ科	PIPUNCULIDAE	●	●	●	
1755		ハナアブ	オオマヒラタアブ	<i>Allograpta iavana</i>		●	●	
1756			ナガヒラタアブ	<i>Asarkina porcina</i>			●	
1757			クロヒラタアブ	<i>Betasyrphus serarius</i>			●	
1758			フタスジヒラタアブ	<i>Dasyrphus bilineatus</i>			●	
1759			ヘリヒラタアブ	<i>Didea alneti</i>			●	
1760			ホソオビヒラタアブ	<i>Epistrophe angustifasciata</i>			●	
1761			Epistrophe betasyrphoides	<i>Epistrophe betasyrphoides</i>			●	
			Epistrophe 属	Epistrophe sp.		●	●	
1762			ホソヒラタアブ	<i>Episyrrhus balteatus</i>	●	●	●	
1763			オオオビヒラタアブ	<i>Megasyrphus erraticus</i>			●	
-			Megasyrphus 属	Megasyrphus sp.			●	
1764			Melangyna 属	Melangyna sp.			●	
1765			オビホソヒラタアブ	<i>Meliscaeva cinctella</i>			●	
1766			カオグロオビホソヒラタアブ	<i>Meliscaeva omogensis</i>			●	
1767			クチクロヒラタアブ	<i>Parasyrphus punctulatus</i>	●			
1768			ミナミヒメヒラタアブ	<i>Sphaerophoria indiana</i>		●	●	
1769			ホソヒメヒラタアブ	<i>Sphaerophoria macrogaster</i>	●	●	●	
1770			キタヒメヒラタアブ	<i>Sphaerophoria philanthus</i>	●			
1771			マガイヒラタアブ	<i>Syrphus dubius</i>		●		
-			Syrphus 属	Syrphus sp.			●	
1772			ツマグロコシボソハナアブ	<i>Allobaccha apicalis</i>			●	
1773			サツボロヒゲナガハナアブ	<i>Chrysotoxum sapporense</i>			●	
1774			Melanostoma 属	Melanostoma sp.	●		●	
1775			シママヒラタアブ	<i>Paragus fasciatus</i>			●	
1776			キアシマヒラタアブ	<i>Paragus haemorrhous</i>	●	●	●	
1777			ヒラマメヒラタアブ	<i>Paragus quadri-fasciatus</i>			●	
1778			Cheilosia 属	Cheilosia sp.	●	●	●	
1779			スズキフタモンハナアブ	<i>Ferdinandea cuprea</i>			●	
1780			クロベッコウハナアブ	<i>Volucella nigricans</i>	●	●		
1781			シロスジベッコウハナアブ	<i>Volucella pellucens tabanoides</i>			●	
1782			Sphegina 属	Sphegina sp.	●	●		
1783			Eumerus 属	Eumerus sp.	●	●	●	
1784			スイセンハナアブ	<i>Merodon equestris</i>	●			
1785			シマハナアブ	<i>Eristalis (Eoseristalis) cerealis</i>	●		●	
1786			キョウコシマハナアブ	<i>Eristalis (Eoseristalis) kyokoae</i>			●	
1787			ナミハナアブ	<i>Eristalis (Eristalis) tenax</i>	●	●	●	
1788			アシトハナアブ	<i>Helophilus (Parhelophilus) virgatus</i>	●		●	
1789			ミケハラアブハナアブ	<i>Mallota munda</i>			●	
-			Mallota 属	Mallota sp.			●	
1790			オオハナアブ	<i>Phytomia zonata</i>	●	●	●	
1791			ルリハナアブ	<i>Pseudoeristalis viridis</i>	●			
1792			スズキナガハナアブ	<i>Spilomyia suzukii</i>			●	
1793			スズバネナガハナアブ	<i>Temnostoma fumosum</i>			●	
1794			ニトヘナガハナアブ	<i>Temnostoma nitobei</i>	●			
1795			ハラアカハラナガハナアブ	<i>Chalcosyrphus (? Xylotomima) frontalis</i>			●	
1796			ナミルイロハラナガハナアブ	<i>Xylota amamiensis</i>			●	
1797			キンアリスアブ	<i>Microdon auricomus</i>	●			
1798			アリスアブ	<i>Microdon japonicus</i>	●			
1799			オオマエグロメバエ	<i>Physcocephala obscura</i>			●	
-			メバエ科	CONOPIIDAE	●	●	●	
1800		ナガズヤセバエ	ホシアシナガヤセバエ	<i>Syrphodius appendiculatus</i>	●	●		
1801		ハネオレバエ	ハネオレバエ科	FSILIDAE			●	
1802		デガシラバエ	Campylocera 属	Campylocera sp.			●	
1803		ミバエ	クロホソスジハマダラミバエ	<i>Hendelina fossata</i>			●	
1804			ツマホシケバカミバエ	<i>Trupanea gratiosa</i>			●	
1805		ヒロクチバエ	Rivellia 属	Rivellia sp.	●			
-			ヒロクチバエ科	PLATYSTOMATIDAE	●	●	●	
1806		ヤチバエ	ヒゲナガヤチバエ	<i>Sepedon aenescens</i>	●	●	●	
1807			ヒゲシヒゲナガヤチバエ	<i>Sepedon oriens</i>			●	
1808		ベッコウバエ	ベッコウバエ	<i>Dryomyza formosa</i>			●	
1809		ツヤホソバエ	キアシツヤホソバエ	<i>Dicranosepsis bicolor</i>			●	
1810			ヒトデツヤホソバエ	<i>Sepsis monostigma</i>	●			
1811		シマバエ	シモフリシマバエ	<i>Homoneura (Homoneura) euaresta</i>			●	
1812			ヒラヤマシマバエ	<i>Homoneura (Homoneura) hirayamae</i>			●	
-			Homoneura 属	Homoneura sp.			●	
1813			Luzonomyza 属	Luzonomyza sp.			●	
1814			ヤブクロシマバエ	<i>Minettia (Frendelia) longipennis</i>	●			
1815			Steganopsis 属	Steganopsis sp.			●	
-			シマバエ科	LAUXANIIDAE	●	●	●	
1816		ハモグリバエ	ハモグリバエ科	AGROMYZIDAE	●	●	●	
1817		キモグリバエ	キモグリバエ科	CHLOROPIDAE	●	●	●	
1818		ミギワバエ	Psilopa 属	Psilopa sp.			●	
1819			Setacera 属	Setacera sp.			●	
-			ミギワバエ科	EPHYDRIDAE			●	
1820		ショウジョウバエ	ダンダラショウジョウバエ	<i>Drosophila (Sophophora) annulipes</i>			●	
-			Drosophila 属	Drosophila sp.	●		●	
-			ショウジョウバエ科	DROSOPHILIDAE			●	

表 14-1-5-1 (24) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
1821	ハエ	ヒゲトコバエ	クロメトイ	<i>Cryptochetum (Lestophonus) nipponense</i>	●			
1822		フンコバエ	フンコバエ科	SPHAEROCERIDAE	●	●	●	
1823		シラミバエ	<i>Lipoptena</i> 属	<i>Lipoptena</i> sp.		●	●	
1824		ハナバエ	クロオビハナバエ	<i>Anthomyia illocata</i>	●		●	
-			ハナバエ科	ANTHOMYIIDAE	●	●	●	
1825		イエバエ	<i>Musca</i> 属	<i>Musca</i> sp.	●			
1826			<i>Atherigona</i> 属	<i>Atherigona</i> sp.	●			
1827		セマダライエバエ	セマダライエバエ	<i>Graphomya maculata</i>			●	
1828		<i>Lispe</i> 属	<i>Lispe</i> 属	<i>Lispe</i> sp.	●		●	
1829		ヘリグロハナレメイエバエ	ヘリグロハナレメイエバエ	<i>Orchisia costata</i>		●		
-			ハナレメイエバエ族	Coenosini sp.	●	●	●	
1830			<i>Pygophora</i> 属	<i>Pygophora</i> sp.				
-			イエバエ科	MUSCIDAE	●	●	●	
1831		クロバエ	オオクロバエ	<i>Calliphora (Acrophaga) lata</i>	●		●	
1832			<i>Lucilia</i> 属	<i>Lucilia</i> sp.	●	●	●	
1833			<i>Chrysomya</i> 属	<i>Chrysomya</i> sp.			●	
1834			ミドリバエ	<i>Isomyia senomera</i>	●	●	●	
1835			ツマグロキンバエ	<i>Stomoxys obsoleta</i>	●	●	●	
1836		ニクバエ	ナミニクバエ	<i>Sarcophaga (Pandelleisca) similis</i>			●	
-			<i>Sarcophaga</i> 属	<i>Sarcophaga</i> sp.	●	●	●	
1837		ヤドリバエ	ブランコヤドリバエ	<i>Exorista (Exorista) japonica</i>			●	
1838			オオズクロスジハリバエ	<i>Gonia chinensis</i>			●	
1839			セスジハリバエ	<i>Tachina (Eudoromyia) nupta</i>	●		●	
1840			ヨコジマオオハリバエ	<i>Tachina (Servillia) jakovlevi</i>			●	
1841			コガネオオハリバエ	<i>Tachina (Servillia) luteola</i>			●	
-			<i>Tachina</i> 属	<i>Tachina</i> sp.			●	
1842			<i>Janthinomyia elegans</i>	<i>Janthinomyia elegans</i>	●		●	
1843			シナヒラタハナバエ	<i>Ectophasia rotundiventris</i>			●	
1844			マルボシヒラタヤドリバエ	<i>Gymnosoma rotundata</i>		●	●	
-			ヤドリバエ科	TACHINIDAE	●	●	●	
1845	トビケラ	ナガレトビケラ	ナガレトビケラ科	RHYACOPHILIDAE	●	●	●	
1846		ヒメトビケラ	<i>Hydroptila</i> 属	<i>Hydroptila</i> sp.			●	
-			ヒメトビケラ科	HYDROPTILIDAE	●	●	●	
1847		ヒゲナガカワトビケラ	ヒゲナガカワトビケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	●		●	
1848		アミメシマトビケラ	シロフツキトビケラ	<i>Parapsyche maculata</i>			●	
1849		シマトビケラ	<i>Diplectrona</i> 属	<i>Diplectrona</i> sp.	●		●	
1850			<i>Cheumatopsyche</i> 属	<i>Cheumatopsyche</i> sp.	●	●	●	
1851			<i>Hydropsyche</i> 属	<i>Hydropsyche</i> sp.	●	●	●	
1852		カクツトビケラ	<i>Lepidostoma</i> 属	<i>Lepidostoma</i> sp.	●		●	
-			カクツトビケラ科	LEPIDOSTOMATIDAE	●	●	●	
1853		エグリトビケラ	<i>Nothopsyche</i> 属	<i>Nothopsyche</i> sp.			●	
1854		ニンギョウトビケラ	ニンギョウトビケラ	<i>Goera japonica</i>	●	●	●	
1855		ヒゲナガトビケラ	アオヒゲナガトビケラ	<i>Mystacides azureus</i>	●		●	
1856			<i>Oecetis</i> 属	<i>Oecetis</i> sp.		●		
1857		アシエダトビケラ	コバントビケラ	<i>Anisocentropus kawamurai</i>	●		●	
1858		フトヒゲトビケラ	ヨツメトビケラ	<i>Perissoneura paradoxa</i>	●		●	
1859	チョウ	ヒゲナガガ	ホソオビヒゲナガ	<i>Nemophora aurifera</i>	●		●	
1860			ウスベニヒゲナガ	<i>Nemophora staudingerella</i>	●		●	
1861		ヒロズコガ	マエモンヒロズコガ	<i>Dinica endochrysa</i>		●		
1862		ミノガ	ヒメミノガ	<i>Psyche nipponica</i>	●		●	
1863		ホンガ	<i>Caloptilia</i> 属	<i>Caloptilia</i> sp.			●	
1864		スガ	<i>Yponomeuta</i> 属	<i>Yponomeuta</i> sp.	●		●	
1865		クチブサガ	ムラサキクチブサガ	<i>Rhabdocosma aglaophanes</i>			●	
1866			コナラクチブサガ	<i>Ypsolopha parallelus</i>			●	
-			<i>Ypsolopha</i> 属	<i>Ypsolopha</i> sp.			●	
1867		コナガ	コナガ	<i>Plutella xylostella</i>	●		●	
1868		ホソハマキモドキガ	<i>Glyphipterix</i> 属	<i>Glyphipterix</i> sp.	●		●	
1869		Depressariidae	モンシロヒラタマルハキバガ	<i>Agonopterix costaeamaculella</i>		●		
-			<i>Agonopterix</i> 属	<i>Agonopterix</i> sp.	●		●	
1870		ヒロバキバガ	ツガヒロバキバガ	<i>Metathrinca tsugensis</i>		●		
1871		キヌバコガ	ヨツモンキヌバコガ	<i>Scythris sinensis</i>	●		●	
1872		マルハキバガ	ホソオビマルハキバガ	<i>Acryptolechia malacobyrsa</i>			●	
1873			ヤシヤシキホリマルハキバガ	<i>Casmara agronoma</i>			●	
1874			シロスジベニマルハキバガ	<i>Promalactis enopisema</i>	●		●	
1875			シロスジカバマルハキバガ	<i>Promalactis suzukiella</i>			●	
1876			クロモンベニマルハキバガ	<i>Schiffermuelleria imogena</i>	●		●	
1877			カレハチベニマルハキバガ	<i>Tyrolimnas anthraconesa</i>			●	
1878			クロマイコモドキ	<i>Lamprystica igneola</i>			●	
1879		ヒゲナガキバガ	フタテンハビロキバガ	<i>Scythripodes malivora</i>			●	
1880			カクバネヒゲナガキバガ	<i>Lecitholaxa thiodora</i>	●		●	
1881			オビカクバネヒゲナガキバガ	<i>Deltoplastis apostatis</i>	●		●	
1882		ニセマイコガ	セグロベニトゲアシガ	<i>Atkinsonia ignipicta</i>	●		●	
1883			キイロマイコガ	<i>Stathmopoda auriferella</i>	●		●	
-			<i>Stathmopoda</i> 属	<i>Stathmopoda</i> sp.			●	
1884		Autostichidae	ミツボシキバガ	<i>Autosticha modicella</i>			●	
1885		Peleopodidae	ネズミエグリキバガ	<i>Acria ceramitis</i>			●	
1886		キバガ	ナラクオビキバガ	<i>Nuntia incognitella</i>	●		●	
1887			クロオビハキバガ	<i>Telphusa nephomitica</i>			●	
1888			クルミオオフサキバガ	<i>Dichomeris christophi</i>			●	
1889			フジフサキバガ	<i>Dichomeris oceanis</i>			●	
1890			カバオオフサキバガ	<i>Dichomeris ustalella</i>	●		●	
-			<i>Dichomeris</i> 属	<i>Dichomeris</i> sp.			●	
1891			イモキバガ	<i>Helcystogramma triannulella</i>			●	
1892		イラガ	ムラサキイラガ	<i>Austrapoda dentata</i>			●	
1893			ウストビイラガ	<i>Ceratonema sericeum</i>	●		●	
1894			マダライラガ	<i>Kitanola uncula</i>			●	
1895			テングイラガ	<i>Microleon longipalpis</i>	●		●	
1896			イラガ	<i>Monema flavescens</i>			●	
1897			ナシイラガ	<i>Narosoides flavidorsalis</i>			●	
1898			ヒロズイラガ	<i>Naryciodes posticalis</i>			●	
1899			クロシタアオイラガ	<i>Parasa sinica</i>	●		●	
1900			タイウンイラガ	<i>Phlossa conjuncta</i>			●	

表 14-1-5-1 (25) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
1901	チョウ	イラガ	アカイラガ	<i>Phrixolepia sericea</i>	●			
1902		マダラガ	キスジホノマダラ	<i>Balataea gracilis gracilis</i>	●			
1903			ブドウスカシクロバ	<i>Illiberis tenuis</i>	●			
1904		スカシバガ	シタキモモトスカシバ	<i>Melitia inouei</i>		●		
1905			ヒメコスカシバ	<i>Synanthedon tenuis</i>	●			
1906		ボクトウガ	ゴマフボクトウ	<i>Zeuzera multistrigata leuconota</i>		●		
1907		ハマキガ	ブライヤハマキ	<i>Acleris affinatana</i>		●		
1908			ツマモンエグリハマキ	<i>Acleris paradiseana</i>		●		
1909			チャノコカクモンハマキ	<i>Adoxophyes honmai</i>	●			
1910			アトキハマキ	<i>Archips audax</i>	●			
1911			オオアトキハマキ	<i>Archips ingentana</i>	●	●		
1912			マツアトキハマキ	<i>Archips oporana</i>		●		
			Archips属	<i>Archips</i> sp.	●			
1913			リンゴオオハマキ	<i>Choristoneura adumbratana</i>	●			
1914			チャハマキ	<i>Homona magnanima</i>		●		
1915			コボソズジハマキ	<i>Neocalyptis angustilineata</i>	●	●	●	
1916			トビモンコハマキ	<i>Neocalyptis congruentana</i>	●			
1917			フタモンコハマキ	<i>Neocalyptis lirata</i>	●	●	●	
1918			ウストビハマキ	<i>Pandemis chlorographa</i>	●			
1919			アカトビハマキ	<i>Pandemis cinnamomeana</i>	●		●	
1920			アミメキハマキ	<i>Psycholoma imitator</i>	●	●		
1921			オオギンズジハマキ	<i>Psycholoma lecheanum circumclusanum</i>	●			
1922			Ancyliis属	<i>Ancyliis</i> sp.	●			
1923			ヒノキカワモグリガ	<i>Coenobiodes granitalis</i>	●			
1924			ヘリオビヒメハマキ	<i>Cryptaspasma marginifasciata</i>			●	
1925			ギンボシキヒメハマキ	<i>Enarmonia major</i>	●			
1926			ヨモギネムシガ	<i>Epiblema foenellum</i>		●		
1927			ブライヤヒメハマキ	<i>Epiblema pryeranum</i>		●		
1928			スギヒメハマキ	<i>Epiblema sugii</i>	●			
1929			トビモンシロヒメハマキ	<i>Eucosma metzneriana</i>	●			
1930			Eudemopsis属	<i>Eudemopsis</i> sp.		●		
1931			コスノキンモンヒメハマキ	<i>Grapholita scintillana</i>	●			
1932			シロモンヒメハマキ	<i>Hedya dimidiana</i>	●			
1933			ダイズサヤムシガ	<i>Matsumuraes falcana</i>			●	
1934			ウツギヒメハマキ	<i>Olethreutes electana</i>	●			
1935			キオビキマダラヒメハマキ	<i>Olethreutes humeralis</i>	●			
			Olethreutes属	<i>Olethreutes</i> sp.	●	●		
1936			ニセシロヒメシクイ	<i>Spilonota albicana</i>	●			
1937			リンゴシロヒメハマキ	<i>Spilonota ocellana</i>	●			
1938	トリバガ	Platyptilia属	<i>Platyptilia</i> sp.	●				
1939	マダガ	アカジマダガ	<i>Strigina cancellata</i>	●	●			
1940		マダガ	<i>Thyris usitata</i>	●				
1941		ヒメマダラマダガ	<i>Rhodoneura hyphaema</i>		●			
1942		マダラマダガ	<i>Rhodoneura vittula</i>		●			
1943	メイガ	フタスジツツリガ	<i>Eulophopalpa pauperalis</i>		●			
1944		キイロツツリガ	<i>Tirathaba irrufatella</i>		●			
1945		キベリトガリメイガ	<i>Endotricha minialis</i>	●	●			
1946		ウスベニトガリメイガ	<i>Endotricha olivacealis</i>	●				
1947		トビイロシマメイガ	<i>Hypsopygia regina</i>		●			
1948		フタスジシマメイガ	<i>Orthopygia glaucinalis</i>		●	●		
1949		ギンモンシマメイガ	<i>Fvralis regalis</i>		●			
1950		マエモンシマメイガ	<i>Tegulifera bicoloralis</i>		●			
1951		ハスジフトメイガ	<i>Epilepia dentata</i>		●			
1952		キイフトメイガ	<i>Lepidogma kiensis</i>		●			
1953		ナカムラサキフトメイガ	<i>Lista ficki</i>	●	●			
1954		トサカフトメイガ	<i>Locastra muscosalis</i>		●			
1955		ナカトビフトメイガ	<i>Orthaga achatina achatina</i>		●			
1956		クロモンフトメイガ	<i>Orthaga euadrsalis</i>		●			
1957		ネアオフトメイガ	<i>Orthaga onerata</i>		●			
1958		ネグロフトメイガ	<i>Stericta kogii</i>		●			
1959		ナカアオフトメイガ	<i>Teliphasa elegans</i>		●			
1960		ナカジロフトメイガ	<i>Termioptvcha margarita</i>	●				
1961		クロフトメイガ	<i>Termioptvcha nigrescens</i>		●			
1962		オオアオビマダラメイガ	<i>Acrobasis frankella</i>		●			
1963		ウスアカムラサキマダラメイガ	<i>Addyeme confusalis</i>		●			
1964		ナシモンクロマダラメイガ	<i>Conobathra bellulella</i>		●			
1965		オオマエジロホソメイガ	<i>Emmalocera gensanalis</i>		●			
1966		ヒエホソメイガ	<i>Enosima leucotaeniella</i>	●	●			
1967		アカマダラメイガ	<i>Oncocera semirubella</i>	●	●	●		
1968		トビスジマダラメイガ	<i>Patagoniodes nipponellus</i>		●			
1969	ツトガ	Scoparia属	<i>Scoparia</i> sp.	●		●		
1970		シロフタスジツツガ	<i>Agriphila aeneociliella</i>			●		
1971		ツツガ	<i>Ancylolomia japonica</i>			●		
1972		サツマツツガ	<i>Calamotropho okanoi</i>			●		
1973		スジツツガ	<i>Chilo sacchariphagus stramineellus</i>			●		
1974		ニカメイガ	<i>Chilo suppressalis</i>			●		
1975		シロスジツツガ	<i>Crambus argyrophorus</i>	●				
1976		クロスジツツガ	<i>Flavocrambus striatellus</i>				●	
1977		ソトモンツツガ	<i>Miyakea expansa</i>			●		
1978		シバツツガ	<i>Parapediasia teterella</i>	●	●			
1979		ホソスジツツガ	<i>Pseudargyria interruptella</i>	●				
1980		ゼニガサミズメイガ	<i>Paracymoriza prodigalis</i>		●			

表 14-1-5-1(26) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
1981	チョウ	ツトガ	ウスムラサキノメイガ	<i>Agrotera nemoralis</i>	●	●		
1982			クロスムラサキノメイガ	<i>Agrotera posticalis</i>	●			
1983			キボシノメイガ	<i>Analthes insignis</i>		●		
1984			ハラナガキマダラノメイガ	<i>Analthes maculalis</i>		●		
1985			シロヒトモンノメイガ	<i>Analthes semitritalis orbicularis</i>		●		
1986			ウスヒメトガリノメイガ	<i>Anania albeoverbascalis</i>	●			
1987			ヒメトガリノメイガ	<i>Anania verbascalis</i>	●			
1988			シロモンノメイガ	<i>Bocchoris inspersalis</i>	●		●	
1989			<i>Bradina</i> 属	<i>Bradina</i> sp.	●	●		
1990			ハナダカノメイガ	<i>Camptomastix hisbonalis</i>	●			
1991			オオシロモンノメイガ	<i>Chabula telphusalis</i>		●		
1992			キベリハネボソノメイガ	<i>Circobotys aurealis</i>	●			
1993			カギバナノメイガ	<i>Circobotys nycterina</i>	●			
1994			モモノゴマダラノメイガ	<i>Conogethes punctiferalis</i>		●		
1995			スカシトガリノメイガ	<i>Cotachena pubescens</i>		●		
1996			トガリキノメイガ	<i>Demobotys pervulgalis pervulgalis</i>	●			
1997			ワタヘリクロノメイガ	<i>Diaphania indica</i>			●	
1998			シロアヤヒメノメイガ	<i>Diasemia reticularis</i>	●			
1999			エグリノメイガ	<i>Diploseustis perieresalis</i>		●		
2000			アヤナミノメイガ	<i>Eurrhyarodes accessalis</i>		●		
2001			チビスカシノメイガ	<i>Glyphodes duplicalis</i>	●			
2002			スカシノメイガ	<i>Glyphodes pryeri</i>	●	●		
2003			クロヘリキノメイガ	<i>Goniorhynchus butyrosus</i>	●			
2004			クロズノメイガ	<i>Goniorhynchus exemplaris</i>		●		
2005			ワタノメイガ	<i>Haritalodes derogata</i>	●			
2006			モンキクロノメイガ	<i>Herpetogramma luctuosale zelleri</i>	●			
2007			クロフキマダラノメイガ	<i>Herpetogramma moderatale</i>		●		
2008			キマダラクロノメイガ	<i>Herpetogramma ochrimaculale</i>		●		
2009			マエキノメイガ	<i>Herpetogramma rudis</i>	●			
2010			ミツテンノメイガ	<i>Mabra charonialis</i>	●	●	●	
2011			マメノメイガ	<i>Maruca vitrata</i>			●	
2012			シロテンキノメイガ	<i>Nacoleia commixta</i>	●	●		
2013			サツマキノメイガ	<i>Nacoleia satsumalis</i>		●		
2014			ホシオビボソノメイガ	<i>Nomis albopedalis</i>	●			
2015			ワモンノメイガ	<i>Nomophila noctuella</i>	●	●	●	
2016			キバラノメイガ	<i>Omiodes noctescens</i>	●	●		
2017			シロアシクロノメイガ	<i>Omiodes tristrialis</i>	●			
2018			ウスジロキノメイガ	<i>Ostrinia latipennis</i>	●			
2019			オナモミノメイガ	<i>Ostrinia orientalis orientalis</i>	●			
2020			フキノメイガ	<i>Ostrinia zugliaevi honshuensis</i>		●		
2021			ゴボウノメイガ	<i>Ostrinia zealis centralis</i>	●			
2022			フタマタノメイガ	<i>Pagyda arbiter</i>	●	●		
2023			ヨスジノメイガ	<i>Pagyda quadrilineata</i>			●	
2024			マエベニノメイガ	<i>Paliga minnehaha</i>	●			
2025			マエアカスカシノメイガ	<i>Palpa nigropunctalis</i>	●		●	
2026			クビシロノメイガ	<i>Piletocera aegimiusalis</i>	●			
2027			コガタシロモンノメイガ	<i>Piletocera sodalis</i>	●	●		
2028			ホソミスジノメイガ	<i>Pleuroptva chlorophanta</i>		●		
2029			シロハラノメイガ	<i>Pleuroptva deficiens</i>	●			
2030			オオキバラノメイガ	<i>Pleuroptva harutai</i>		●		
2031			ウスイロキンノメイガ	<i>Pleuroptva punctimarginalis</i>		●		
2032			ヨツメノメイガ	<i>Pleuroptva quadrimaculalis</i>		●		
2033			ウコンノメイガ	<i>Pleuroptva ruralis</i>		●		
2034			キムジノメイガ	<i>Prodasynemis inornata</i>	●			
2035			モンスカシキノメイガ	<i>Pseudebulea fentoni</i>		●		
2036			ウラグロシロノメイガ	<i>Sitochroa palealis</i>		●		
2037			シロオビノメイガ	<i>Spoladea recurvalis</i>		●	●	
2038			ヨツボシノメイガ	<i>Talanga quadrimaculalis</i>	●			
2039			クロスジノメイガ	<i>Tyspanodes striatus striatus</i>	●			
2040			オオモンシロルリノメイガ	<i>Uresiphita dissipatalis</i>		●		
2041		シュモンノメイガ	<i>Uresiphita suffusalis</i>	●				
2042		モンシロルリノメイガ	<i>Uresiphita tricolor</i>	●	●			
2043		セセリチョウ	<i>Daimio tethys</i>	●	●			
2044		ホソバセセリ	<i>Isoteinon lamprospilus lamprospilus</i>		●			
2045		ヒメキマダラセセリ	<i>Ochlodes ochraceus</i>	●	●			
2046		イチモンジセセリ	<i>Parnara guttata guttata</i>	●	●	●		
2047		ミヤマチャバネセセリ	<i>Pelopidas jansonis</i>	●				
2048		チャバネセセリ	<i>Pelopidas mathias oberthueri</i>			●		
2049		オオチャバネセセリ	<i>Polytremis pellucida pellucida</i>		●	●	●	
2050		キマダラセセリ	<i>Potanthus flavus flavus</i>		●			
2051		コチャバネセセリ	<i>Thoresa varia</i>	●	●			
2052		ハリグロチャバネセセリ	<i>Thymelicus sylvaticus sylvaticus</i>		●			
2053		アゲハチョウ	<i>Byasa alcinous alcinous</i>	●	●			
2054		アオスジアゲハ	<i>Graphium sarpedon nipponum</i>		●			
2055		カラスアゲハ	<i>Papilio bianor dehaanii</i>	●	●			
2056		モンキアゲハ	<i>Papilio helenus nicconicolens</i>	●	●			
2057		ミヤマカラスアゲハ	<i>Papilio maackii</i>	●	●			
2058		キアゲハ	<i>Papilio machaon hippocrates</i>		●	●		
2059		オナガアゲハ	<i>Papilio macilentus</i>	●	●			
2060		ナガサキアゲハ	<i>Papilio memnon thunbergii</i>	●	●	●		

表 14-1-5-1 (27) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
2061	チョウ	アゲハチョウ	クロアゲハ	<i>Papilio protenor demetrius</i>	●	●		
2062			ナミアゲハ	<i>Papilio xuthus</i>	●	●	●	
2063			ウスバシロチョウ	<i>Farnassius glacialis</i>	●	●		
2064			ホソオチョウ	<i>Sericinus montela</i>		●		
2065		シロチョウ	ツマキチョウ	<i>Anthocharis scolymus</i>	●			
2066			モンキチョウ	<i>Colias erate poliocephalus</i>	●	●	●	
2067			キチョウ	<i>Eurema hecabe</i>	●	●	●	
2068			スジボソヤマキチョウ	<i>Gonepteryx aspasia nipponica</i>	●		●	
2069			スジグロシロチョウ	<i>Pieris (Artogeia) melete melete</i>	●	●	●	
2070			モンシロチョウ	<i>Pieris (Artogeia) rapae crucivora</i>	●	●	●	
2071		シジミチョウ	ミスイロオナガシジミ	<i>Antigaea attila attila</i>		●		
2072			ルリシジミ	<i>Celastrina argiolus ladonides</i>	●	●		
2073			アイノミドリシジミ	<i>Chrysozephyrus brillantinus</i>			●	
2074			ツバメシジミ	<i>Everes argiades hellotia</i>	●	●	●	
2075			アカシジミ	<i>Japonica lutea lutea</i>		●		
2076			ウラナミアカシジミ	<i>Japonica saepestriata saepestriata</i>		●		
2077			ウラナミシジミ	<i>Lampides boeticus</i>		●	●	
2078			ベニシジミ	<i>Lycaena phlaeas daimio</i>	●	●	●	
2079			ムラサキシジミ	<i>Narathura japonica</i>		●	●	
2080			トラフシジミ	<i>Rapala arata</i>	●			
2081			ミヤマカラサシジミ	<i>Strymonidia mera</i>		●		
2082			クロツバメシジミ	<i>Tongeia fischeri japonica</i>		●		●
2083			ヤマトシジミ	<i>Zizeeria maha argia</i>	●	●	●	
2084		ウラギンシジミチョウ	ウラギンシジミ	<i>Curetis acuta paracuta</i>		●	●	
2085		テングチョウ	テングチョウ	<i>Libythea celtis celtoides</i>	●	●	●	
2086		マダラチョウ	アサギマダラ	<i>Parantica sita nipponica</i>	●	●	●	
2087		タテハチョウ	コムラサキ	<i>Apatura metis substituta</i>	●	●		
2088			サカハチチョウ	<i>Araschnia burejana strigosa</i>	●	●		
2089			ミドリヒョウモン	<i>Argynnis paphia tsushimana</i>	●	●	●	
2090			ツマグロヒョウモン	<i>Argyreus hyperbius hyperbius</i>	●	●	●	
2091			ヒメアカタテハ	<i>Cynthia cardui</i>		●	●	
2092			メスグロヒョウモン	<i>Damora sagana ilone</i>		●	●	
2093			スミナガシ	<i>Dichorragia nesimachus nesiotus</i>	●	●		
2094			ウラギンヒョウモン	<i>Fabriciana adippe pallescens</i>	●	●		
2095			ゴマダラチョウ	<i>Hestina japonica</i>	●	●		
2096			クジャクチョウ	<i>Inachis io geisha</i>	●	●		
2097			ルリタテハ	<i>Kaniska canace nojaponicum</i>	●	●	●	
2098			イチモンジチョウ	<i>Ladoga camilla japonica</i>	●	●		
2099			クモガタヒョウモン	<i>Nephargynnis anadyomene midas</i>	●		●	
2100			オオミスジ	<i>Neptis alvina</i>		●		
2101			ミスジチョウ	<i>Neptis philyra excellens</i>	●	●		
2102			コムスジ	<i>Neptis sappho intermedia</i>	●	●	●	
2103			キタテハ	<i>Polygonia c-aureum c-aureum</i>	●	●	●	
2104			オオムラサキ	<i>Sasakia charonda charonda</i>	●	●		●
2105			アカタテハ	<i>Vanessa indica</i>	●	●	●	
2106		ジャノメチョウ	ツマジロウラジャノメ	<i>Lasiojnata deidamia interrupta</i>	●	●		
2107			クロヒカゲ	<i>Lethe diana diana</i>	●	●	●	
2108			ヒカゲチョウ	<i>Lethe sicelis</i>		●	●	
2109			クロノマチョウ	<i>Melanitis phedima oitensis</i>			●	
2110			ジャノメチョウ	<i>Minois dryas bipunctata</i>		●		
2111			コジャノメ	<i>Mycalesis francisca perdiccas</i>	●	●	●	
2112			ヒメジャノメ	<i>Mycalesis gotama fulginea</i>		●	●	
2113			サトキマダラヒカゲ	<i>Neope goschkevitschii</i>	●	●		●
2114			ヤマキマダラヒカゲ	<i>Neope nipponica nipponica</i>		●		
2115			ヒメウラナミジャノメ	<i>Ypthima argus</i>	●	●		
2116		カレハガ	クヌギカレハ	<i>Kunugia undans flaveola</i>			●	
2117			ギンモンカレハ	<i>Somadasyus brevivensis brevivensis</i>	●			
2118		オビガ	オビガ	<i>Apha aequalis</i>		●	●	
2119		カイコガ	クワコ	<i>Bombvx mandarina</i>		●	●	
2120			オオクワゴモトキ	<i>Oberthueria fulcigera</i>	●	●	●	
2121		ヤマユガ	オオミスアオ	<i>Actias aliena aliena</i>	●	●		
2122			ヤマユ	<i>Antheraea yamamai yamamai</i>		●		
2123			ウスタビガ	<i>Rhodinia fugax fugax</i>			●	
2124		スズメガ	フトオビホソバズメ	<i>Ambulyx japonica japonica</i>	●			
2125			ウシモンズメ	<i>Callambulyx tatarinovii gabvae</i>	●	●		
2126			モモズメ	<i>Marumba gaschkewitschii ecephron</i>	●	●		
2127			クチバズメ	<i>Marumba sperchius sperchius</i>		●		
2128			ヒサゴズメ	<i>Mimas christophi</i>	●	●		
2129			エゾズメ	<i>Phyllosphingia dissimilis dissimilis</i>	●			
2130			ヒメサザナミズメ	<i>Dolbina exacta</i>	●			
2131			ハネナガブドウスズメ	<i>Acosmervx naga naga</i>	●			
2132			クルマズメ	<i>Ampelophaga rubiginosa rubiginosa</i>		●		
2133			クロスキバホウジャク	<i>Hemaris affinis</i>	●			
2134			ヒメクロホウジャク	<i>Macroglossum bombylians</i>			●	
2135			ホシホウジャク	<i>Macroglossum pyrrosticta</i>			●	
2136			ホシヒメホウジャク	<i>Neogurelca himachala sangaica</i>			●	
2137			コスズメ	<i>Theretra japonica</i>		●		
2138		イカリモンガ	イカリモンガ	<i>Pterodecta felderi</i>		●		
2139		アゲハモドキガ	キンモンガ	<i>Psychostrophia melanargia</i>	●			
2140		カギバガ	タケウチトガリバ	<i>Betapsestis umbrosa</i>		●		

表 14-1-5-1 (28) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
2141	チョウ	カギバガ	ムラサキトガリバ	<i>Epipsestis ornata</i>			●	
2142			ヒメウスベニトガリバ	<i>Habrosyne aurorina aurorina</i>	●	●		
2143			キマダラトガリバ	<i>Macrothyatira flavida flavida</i>		●		
2144			ギンモントガリバ	<i>Parapsestis argenteopicta</i>	●			
2145			オオバトガリバ	<i>Tethea ampliata ampliata</i>	●			
2146			オオマエベニトガリバ	<i>Tethea consimilis consimilis</i>	●			
2147			ホトトガリバ	<i>Tethea octogesima octogesima</i>		●		
2148			マエキカギバ	<i>Agnidra scabiosa scabiosa</i>	●	●		
2149			ヒトツマカギバ	<i>Auzata superba superba</i>			●	
2150			マダラカギバ	<i>Calliclix abraxata abraxata</i>		●		
2151			ホシベッコウカギバ	<i>Deroca inconclusa phasma</i>			●	
2152			フタデシロカギバ	<i>Ditrigona virgo</i>	●	●		
2153			オビカギバ	<i>Drepana curvatula acuta</i>	●	●		
2154			オガサワラカギバ	<i>Microblepsis acuminata</i>	●	●		
2155			アシバニカギバ	<i>Oreta pulchripes</i>		●		
2156			ヒメハイロカギバ	<i>Pseudalbara parvula</i>	●	●		
2157			ウスオビカギバ	<i>Sabra harpagula olivacea</i>	●			
2158			ウコンカギバ	<i>Tridrepana crocea</i>		●	●	
2159		ツバメガ	クロホシフタオ	<i>Dysaethria moza</i>	●		●	
2160			クロフタオ	<i>Epiplema stvx</i>	●	●		
2161		シヤクガ	ヒメマダラエダシヤク	<i>Abraxas nipponibia</i>	●	●		
2162			ハンノトビスジエダシヤク	<i>Aethalua ignobilis</i>	●			
2163			ナカウスエダシヤク	<i>Alcis angulifera</i>	●		●	
2164			チャマダラエダシヤク	<i>Amblychia insueta</i>		●		
2165			ウスイロオエダシヤク	<i>Anraica superans superans</i>	●			
2166			ゴマフキエダシヤク	<i>Angerona nigrisparsa</i>	●			
2167			ゴマダラシロエダシヤク	<i>Antiperonia albinigrata albinigrata</i>	●	●		
2168			クロクモエダシヤク	<i>Apocleora rimosa</i>	●	●	●	
2169			アトムスジエダシヤク	<i>Aporhoptrina semiorbiculata</i>	●			
2170			ヒョウモンエダシヤク	<i>Arichanna gaschkevitchii gaschkevitchii</i>		●		
2171			ヨモギエダシヤク	<i>Ascotis selenaria cretacea</i>		●		
2172			アトグロアミエダシヤク	<i>Cabera griseolimbata griseolimbata</i>	●	●		
2173			ミスジユナフエダシヤク	<i>Cabera insulata</i>	●			
2174			コスジシロエダシヤク	<i>Cabera purus</i>		●		
2175			アトボシエダシヤク	<i>Cepphis advenaria</i>	●			
2176			フタデシロエダシヤク	<i>Chiasmia defixaria</i>	●	●		
2177			ウスオエダシヤク	<i>Chiasmia hebesata</i>		●		
2178			ルリモンエダシヤク	<i>Cleora insolita</i>	●			
2179			セフトエダシヤク	<i>Cusiala stiptaria kariuzawensis</i>		●		
2180			ウメエダシヤク	<i>Cystidia couaggaria couaggaria</i>		●		
2181			ヒロオビトシロエダシヤク	<i>Cystidia truncangulata</i>		●		
2182			マツオオエダシヤク	<i>Delleptenia ribeata</i>	●	●	●	
2183			シロズエダシヤク	<i>Econetelia albifrontaria</i>	●			
2184			ウストビスジエダシヤク	<i>Ectropis aignerii</i>	●	●		
2185			フトフタオビエダシヤク	<i>Ectropis crepuscularia</i>	●			
2186			オトビスジエダシヤク	<i>Ectropis excellens</i>	●	●		
2187			ウスジロエダシヤク	<i>Ectropis obliqua</i>		●	●	
2188			スギノキエダシヤク	<i>Ectropis sp.</i>	●		●	
2189			ツマキリエダシヤク	<i>Endropiodes abjecta abjecta</i>	●			
2190			モミジツマキリエダシヤク	<i>Endropiodes indictinaria</i>	●	●		
2191			サラサエダシヤク	<i>Epholca arenosa</i>	●	●		
2192			ウスオビヒメエダシヤク	<i>Euchristophia cumulata cumulata</i>	●	●		
2193			ナシモンエダシヤク	<i>Garaeus mirandus mirandus</i>	●	●		
2194			ナミガタエダシヤク	<i>Heterarmia charon charon</i>	●			
2195			ウラベニエダシヤク	<i>Heterolocha aristonaria</i>	●			
2196			サザナミオビエダシヤク	<i>Heterostegane hyriaria</i>		●		
2197			クロスジハイロエダシヤク	<i>Hirasa paupera</i>	●			
2198			ウスバミスジエダシヤク	<i>Hypomecis punctinalis conferenda</i>	●	●		
2199			ハミスジエダシヤク	<i>Hypomecis roboraria displicens</i>	●	●		
2200			フタボシシロエダシヤク	<i>Lomographa bimaculata subnotata</i>	●			
2201			ウスフタスジシロエダシヤク	<i>Lomographa subsersata</i>	●	●		
2202			バラシロエダシヤク	<i>Lomographa tenerata</i>	●	●		
2203			トビカギバエダシヤク	<i>Luxiaria amasa amasa</i>			●	
2204			シヤンハイオエダシヤク	<i>Macaria shanghaiaria</i>	●			
2205			ウスクモエダシヤク	<i>Menoptra senilis</i>	●	●		
2206			クロオオモンエダシヤク	<i>Microcalicha fumosaria fumosaria</i>			●	
2207			クロフキエダシヤク	<i>Monocerotesa lutearia</i>			●	
2208			キバネトビスジエダシヤク	<i>Myrioblephara clicornaria</i>	●			
2209			チビトビスジエダシヤク	<i>Myrioblephara nanaria</i>	●			
2210			クロミスジシロエダシヤク	<i>Myrteta angelica angelica</i>			●	
2211			ウチムラサキヒメエダシヤク	<i>Ninodes splendens</i>	●	●		
2212			テンモンチビエダシヤク	<i>Ocoelophora lentiginosaria lentiginosaria</i>	●			
2213			エグリツマエダシヤク	<i>Odontopera arida arida</i>	●		●	
2214			ヨツメエダシヤク	<i>Ophthalmitis albosignaria albosignaria</i>	●	●		
2215			コヨツメエダシヤク	<i>Ophthalmitis irrorataria</i>	●	●		
2216			シロツバメエダシヤク	<i>Ourapteryx maculicaudaria</i>		●	●	
2217			ウスキツバメエダシヤク	<i>Ourapteryx nivea</i>	●		●	
2218			コガタツバメエダシヤク	<i>Ourapteryx obtusicauda</i>	●		●	
2219			ウスアオエダシヤク	<i>Parabapta charissa</i>	●			
2220			ヒロバウスアオエダシヤク	<i>Paradarisa chloauges kurosawai</i>			●	

表 14-1-5-1 (29) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
2221	チョウ	シヤクガ	シナトビスジエダシヤク	<i>Paradarisa consonaria</i>	●			
2222			オオゴマダラエダシヤク	<i>Paraperctia giraffata</i>	●	●		
2223			シロモンキエダシヤク	<i>Parectropis similaria japonica</i>	●			
2224			ウラモンシアカエダシヤク	<i>Parepione grata</i>	●	●		
2225			ウスグロナミエダシヤク	<i>Phanerothvris sinearia noctivolans</i>	●	●		
2226			トビネオエダシヤク	<i>Phthonosema invenustaria invenustaria</i>	●			
2227			ナカキエダシヤク	<i>Plagodis dolabraria</i>	●	●		
2228			ツマキエダシヤク	<i>Platycerota incertaria</i>	●			
2229			オレクギエダシヤク	<i>Protoarmia simplicaria</i>	●		●	
2230			ウスバシロエダシヤク	<i>Pseuderannis amplipennis</i>	●			
2231			ナミスジエダシヤク	<i>Racotis petrosa</i>		●		
2232			フタヤマエダシヤク	<i>Rikiosatoa grisea</i>	●			
2233			ハラゲチビエダシヤク	<i>Satoblephara parvularia</i>		●		
2234			ウスムラサキエダシヤク	<i>Selenia adustaria</i>	●			
2235			ムラサキエダシヤク	<i>Selenia tetralunaria</i>		●		
2236			クロハグルマエダシヤク	<i>Synegia esther</i>	●			
2237			ハグルマエダシヤク	<i>Synegia hadassa hadassa</i>		●		
2238			ヒロオビオエダシヤク	<i>Xandrames dholaria</i>	●	●		
2239			シロスジオエダシヤク	<i>Xandrames latiferaria latiferaria</i>		●		
2240			モンシロツマキエダシヤク	<i>Xerodes albonotaria albonotaria</i>	●			
2241			ミスジツマキエダシヤク	<i>Xerodes rufescentaria</i>	●			
2242			トガリエダシヤク	<i>Xyloscia subsersata</i>	●	●		
2243			ウスハラアオシヤク	<i>Chlorissa inornata</i>	●			
2244			ウスアオシヤク	<i>Dindica virescens</i>	●	●		
2245			カギシロスジアオシヤク	<i>Geometra dieckmanni</i>	●	●		
2246			オオシロオピアオシヤク	<i>Geometra papilionaria subrigua</i>		●		
2247			コシロスジアオシヤク	<i>Hemistola veneta</i>		●		
2248			ナミスジオアオシヤク	<i>Idiochlora ussuriaria</i>	●	●		
2249			マルモンヒメアオシヤク	<i>Jodis praerupta</i>	●			
2250			ヒメウスアオシヤク	<i>Jodis putata</i>		●		
2251			ツバメアオシヤク	<i>Maxates ambigua</i>		●		
2252			ウスアオアヤシヤク	<i>Pingasa aigneri aigneri</i>	●			
2253			ウスキヒメシヤク	<i>Idaea biselata</i>			●	
2254			オオウスモンキヒメシヤク	<i>Idaea imbecilla</i>	●	●		
2255			ミンジキヒメシヤク	<i>Idaea trisetata</i>	●			
2256			ヒトツメオオシロヒメシヤク	<i>Problepsis superans superans</i>		●		
2257			ウスキトガリヒメシヤク	<i>Scopula confusa</i>		●		
2258			ウスキクレンヒメシヤク	<i>Scopula ignobilis</i>		●	●	
2259			ハイイロヒメシヤク	<i>Scopula impersonata macescens</i>		●	●	
2260			モントビヒメシヤク	<i>Scopula modicaria</i>		●	●	
2261			マエキヒメシヤク	<i>Scopula nigropunctata imbellia</i>		●	●	
2262			キナミノヒメシヤク	<i>Scopula superior</i>	●	●		
2263			コベニスジヒメシヤク	<i>Timandra comptaria</i>	●			
2264			ムスジシロナミシヤク	<i>Asthenes nymphaeata</i>	●			
2265			フタマタシロナミシヤク	<i>Asthenes ochrifasciaria</i>	●			
2266			キリバナホソナミシヤク	<i>Brabira artemidora artemidora</i>		●		
2267			フタモンクロナミシヤク	<i>Catarhoe obscura obscura</i>		●		
2268			クロスジアオナミシヤク	<i>Chlorochystis v-ata</i>		●		
2269			オオハガタナミシヤク	<i>Ecliptopera umbrosaria umbrosaria</i>	●	●		
2270			キンオビナミシヤク	<i>Electrophaes corvlata granitalis</i>	●			
2271			アトスジクロナミシヤク	<i>Epilobophora obscuraria</i>	●			
2272			ハリスジナミシヤク	<i>Eschatarchia lineata lineata</i>	●			
2273			ハンノナミシヤク	<i>Euchoeca nebulata</i>	●			
2274			ヨロジマナミシヤク	<i>Eulithis convergenata</i>		●	●	
2275			ウストビモンナミシヤク	<i>Eulithis ledereri</i>			●	
2276			ハコベナミシヤク	<i>Euphyia cineraria</i>	●	●		
2277			シロテンカバナミシヤク	<i>Eupithecia tripunctaria</i>	●			
2278			キアミナミシヤク	<i>Eustroma japonica</i>		●		
2279			ハガタナミシヤク	<i>Eustroma melancholica melancholica</i>		●	●	
2280			セスジナミシヤク	<i>Evechtopera illitata illitata</i>	●			
2281			キマダラオオナミシヤク	<i>Gandaritis fixeni</i>		●	●	
2282			コウスグモナミシヤク	<i>Heterophleps confusa confusa</i>	●			
2283			ウスグモナミシヤク	<i>Heterophleps fusca fusca</i>	●			
2284			チビヒメナミシヤク	<i>Hydrelia shiovana</i>	●	●		
2285			キスジハイイロナミシヤク	<i>Hydrelia sylvata</i>		●		
2286			セジロナミシヤク	<i>Laciniodes denigrata ussuriensis</i>	●			
2287			セグロナミシヤク	<i>Laciniodes unistripis</i>	●			
2288			アトクロナミシヤク	<i>Lampropteryx minna</i>	●			
2289			シロホソスジナミシヤク	<i>Lobogonodes multistriata</i>		●		
2290			フタオモドキナミシヤク	<i>Macrohastina azela azela</i>		●		
2291			ヒメカバシナミシヤク	<i>Martania saxea</i>			●	
2292			ナカジロナミシヤク	<i>Melanthia procellata inquinata</i>	●			
2293			ゴマダラシロナミシヤク	<i>Naxidia maculata</i>	●			
2294			ハラアカウスアオナミシヤク	<i>Pasiphila obscura</i>	●			
2295			リンゴアオナミシヤク	<i>Pasiphila rectangularata</i>	●			
2296			キイロナミシヤク	<i>Pseudostegania defectata</i>		●		
2297			ビロードナミシヤク	<i>Sibatania mactata</i>	●		●	
2298			シロオビクロナミシヤク	<i>Trichopatria exsecuta</i>	●			
2299			ホソバナミシヤク	<i>Tyloptera bella bella</i>	●			
2300			フトジマナミシヤク	<i>Xanthorhoe saturata</i>		●		

表 14-1-5-1 (30) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種	
					春季	夏季	秋季		
2301	チョウ	シャクガ	フタクロテンナミシャク	<i>Xenortholitha propinquata niphonica</i>	●		●		
2302			クワゴモドキシャチホコ	<i>Gonoclostera timoniorum</i>	●				
2303			ギンシャチホコ	<i>Harpyia umbrosa ginkakuji</i>	●				
2304			クロテンシャチホコ	<i>Ellida branickii</i>	●				
2305			ハガタエグリシャチホコ	<i>Hagapteryx admirabilis</i>	●	●			
2306			クロスジシャチホコ	<i>Lophocosma sarantuja</i>	●	●			
2307			ブライヤエグリシャチホコ	<i>Lophontesia pryeri</i>	●	●			
2308			ナカスジシャチホコ	<i>Nerice bipartita</i>		●			
2309			マエジロシャチホコ	<i>Notodonta albicasta</i>	●	●			
2310			トビスジシャチホコ	<i>Notodonta stigmatica</i>	●				
2311			ギンモンシャチホコ	<i>Spatalia dives dives</i>	●				
2312			ウスイロギンモンシャチホコ	<i>Spatalia doerriesi</i>	●	●			
2313			アオバシヤチホコ	<i>Zaranga permagna</i>		●			
2314			バイバラシロシャチホコ	<i>Cnethodonta griseocens griseocens</i>	●	●			
2315			シロシャチホコ	<i>Cnethodonta japonica</i>	●	●			
2316			ムラサキシャチホコ	<i>Uroproia meticulodina</i>	●				
2317			ギンモンズスモドキ	<i>Tarsolepis japonica</i>		●			
2318			ホソバシヤチホコ	<i>Fentonia ocypte</i>	●	●			
2319			モンクロシャチホコ	<i>Phalera flavescens</i>		●			
2320			キシャチホコ	<i>Cutuza straminea</i>	●	●			
2321			トビモンシャチホコ	<i>Drymonia dodonides daisenensis</i>	●				
2322			コトビモンシャチホコ	<i>Drymonia japonica</i>	●	●			
2323			ツマジロシャチホコ	<i>Hexafenum leucodera leucodera</i>	●	●			
2324			ズスキシャチホコ	<i>Pheosiopsis cinerea cinerea</i>	●				
2325			オオエグリシャチホコ	<i>Pterostoma gigantium</i>	●	●			
2326			クビワシヤチホコ	<i>Shaka atrovittatus</i>	●				
2327			アオシャチホコ	<i>Syntypistis japonica</i>		●			
2328			ブナアオシャチホコ	<i>Syntypistis punctatella</i>	●				
2329			タテスジシャチホコ	<i>Togepteryx velutina</i>	●				
2330			ドクガ	スカシドクガ	<i>Arctornis kumatai</i>		●		
2331				ドクガ	<i>Artaxa subflava</i>	●	●		
2332				スギドクガ	<i>Calliteara argentata</i>	●	●		
2333				アカヒゲドクガ	<i>Calliteara lunulata lunulata</i>		●		
2334	リンゴドクガ	<i>Calliteara pseudabietis pseudabietis</i>			●				
2335	キドクガ	<i>Kidokuga piperita</i>		●	●				
2336	マイマイガ	<i>Lymantria dispar japonica</i>		●	●				
2337	カシワマイマイ	<i>Lymantria mathura aurora</i>		●	●				
2338	ノンネマイマイ	<i>Lymantria monacha</i>			●				
2339	ヒメシロモンドクガ	<i>Orgyia thvellina</i>		●	●				
2340	ヒトリガ	ホシオビコケガ	<i>Aemene altaica</i>	●	●				
2341		スシベニコケガ	<i>Barsine striata striata</i>	●	●				
2342		アカスジシロコケガ	<i>Cyana hamata hamata</i>		●				
2343		ヒメキホソバ	<i>Dalgoma cribrata</i>	●	●				
2344		ムジホソバ	<i>Eilema deplana pavescens</i>			●			
2345		キマエホソバ	<i>Eilema japonica japonica</i>	●	●				
2346		ツマキホソバ	<i>Eilema laevis</i>		●				
2347		キシタホソバ	<i>Eilema vetusa aegrota</i>	●	●				
2348		クロテンハイイロコケガ	<i>Eugoa grisea grisea</i>			●			
2349		キマエクロホソバ	<i>Ghonia collitoides</i>	●	●				
2350		キベリネズミホソバ	<i>Ghonia gigantea gigantea</i>		●				
2351		ヨツボシホソバ	<i>Lithosia quadra</i>		●	●			
2352		クビウスグロホソバ	<i>Macrobrotis staudingeri staudingeri</i>	●					
2353		ハガタキコケガ	<i>Mitochrista calamina</i>	●	●				
2354		ベニヘリコケガ	<i>Mitochrista miniata rosaria</i>		●				
2355		スカシコケガ	<i>Nudaria ranruna</i>			●			
2356		クロスジホソバ	<i>Pelosia noctis</i>		●				
2357		チャオビチビコケガ	<i>Philenora latifasciata</i>	●					
2358	ウスバフタホシコケガ	<i>Schistophleps bipuncta</i>		●					
2359	シロヒトリ	<i>Chionarctia nivea</i>		●					
2360	ベニシタヒトリ	<i>Rhyparioides nebulosa</i>	●	●					
2361	フタスジヒトリ	<i>Spilarctia bifasciata</i>	●	●					
2362	スジモンヒトリ	<i>Spilarctia seriato-punctata seriato-punctata</i>	●	●					
2363	キハラゴマダラヒトリ	<i>Spilosoma lubricipedum</i>	●	●					
2364	アカハラゴマダラヒトリ	<i>Spilosoma punctarium</i>	●	●					
2365	カノコガ	<i>Amata fortunei fortunei</i>	●	●					
2366	コブガ	ツマモンコブガ	<i>Casminola pulchella</i>		●				
2367		リンゴコブガ	<i>Evonina mandschuriana</i>	●	●				
2368		クロスジコブガ	<i>Meganola fumosa</i>		●				
2369		カバイロコブガ	<i>Nola aerugula atomosa</i>	●					
2370		ナミコブガ	<i>Nola nami</i>	●					
2371		コマバシロコブガ	<i>Nolathripa lactaria</i>	●					
2372		ギンボシリンガ	<i>Ariolica argentea</i>	●	●				
2373		マエキリンガ	<i>Iragodes nobilis</i>	●	●				
2374		ハネモンリンガ	<i>Kerala decipiens</i>	●					
2375		カマフリンガ	<i>Macrochthonia fervens</i>		●				
2376		アオスジアオリンガ	<i>Pseudopsis prasinanus</i>	●	●				
2377		アミメリンガ	<i>Sinna extrema</i>		●				
2378		アカマエアオリンガ	<i>Earias pudicana</i>		●				
2379		ベニモンアオリンガ	<i>Earias roseifera</i>	●					
2380	キノカワガ	<i>Blenina senex</i>	●		●				

表 14-1-5-1 (31) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
2381	チョウ	ヤガ	ムラサキアツバ	<i>Diomea cremata</i>	●			
2382			マエヘリモンアツバ	<i>Diomea junkowskii</i>	●			
2383			アトヘリヒトホシアツバ	<i>Gesonia fallax</i>		●		
2384			クロテンカバアツバ	<i>Anachrostitis nigripunctalis</i>	●	●		
2385			チビアツバ	<i>Luceria fletcheri</i>	●			
2386			ハスオビヒメアツバ	<i>Schrankia separatalis</i>	●	●	●	
2387			クロハナコヤガ	<i>Aventiola pusilla</i>		●		
2388			ハイロコヤガ	<i>Mataeomera obliquisigna</i>		●		
2389			アトキスジクルマコヤガ	<i>Oruza mira</i>	●	●		
2390			シロオビクルマコヤガ	<i>Trisateles emortualis</i>	●			
2391			ヤマガタアツバ	<i>Bomolocha stygiana</i>	●	●		
2392			ナカジロアツバ	<i>Harita belinda tetrasticta</i>	●			
2393			クロキシタアツバ	<i>Hypena amica</i>	●	●		
2394			オスグロホソバアツバ	<i>Hypena ligenealis</i>		●		
2395			ヒトスジアツバ	<i>Hypena tatorchina</i>	●			
2396			タイワンキシタアツバ	<i>Hypena trigonalis</i>	●	●		
2397			ミンボシアツバ	<i>Hypena tristalis</i>	●			
-			<i>Hypena</i> 属	<i>Hypena</i> sp.	●			
2398			チャイロアツバ	<i>Britha inambitiosa</i>	●			
2399			シロテンツマキリアツバ	<i>Amphitroglia amphidecta</i>		●		
2400			ヒメエグリアツバ	<i>Euwilemania angulata</i>	●	●		
2401			キマダラアツバ	<i>Lophomilia polybapta</i>	●			
2402			キボシアツバ	<i>Paragabara flavomacula</i>	●	●		
2403			ウスグロセニジモンアツバ	<i>Paragona inchoata</i>		●		
2404			ウスマダラアツバ	<i>Scedopla ditfusa</i>	●			
2405			キツマアツバ	<i>Scedopla regalis</i>		●		
2406			ウスバニコヤガ	<i>Sophta subrosea</i>		●		
2407			ホソツマキリアツバ	<i>Stenograpta stenoptera</i>		●		
2408			リンゴツマキリアツバ	<i>Pangrapta obscurata</i>	●			
2409			ウンモンツマキリアツバ	<i>Pangrapta perturbans</i>	●			
2410			シロモンツマキリアツバ	<i>Pangrapta umbrosa</i>	●	●		
2411			ミンボシツマキリアツバ	<i>Pangrapta vasava</i>	●	●		
2412			フジロアツバ	<i>Adrapsa notigera</i>		●		
2413			フタスジアツバ	<i>Bertula bistrigata</i>	●			
2414			ハナオイヤツバ	<i>Cidaripura gladiata</i>		●		
2415			オオシラホシアツバ	<i>Edessena hamada</i>	●	●		
2416			ウスキミスジアツバ	<i>Herminia arenosa</i>	●			
2417			フシキアツバ	<i>Herminia dolosa</i>		●		
2418			トビスジアツバ	<i>Herminia tarsicrinalis</i>	●			
2419			オオシラホミアツバ	<i>Hipoepa fractalis</i>	●	●	●	
2420			ソトウスグロアツバ	<i>Hvdrillodes lentalis</i>	●	●		
2421			ヒロオビウスグロアツバ	<i>Hydrilodes morosa</i>	●			
2422			シロホシクアツバ	<i>Idia curvipalpis</i>		●		
2423			ツマオビアツバ	<i>Mesoplectra griselda</i>	●	●		
2424			フサキバアツバ	<i>Mosopia sordidum</i>		●	●	
2425			シロモンアツバ	<i>Paracolax albinotata</i>	●			
2426			オビアツバ	<i>Paracolax fascialis</i>	●			
2427			シロテンムラサキアツバ	<i>Paracolax pryeri</i>	●			
2428			ミスジアツバ	<i>Paracolax trilinealis</i>	●	●		
2429			オオアカマエアツバ	<i>Simplicia niphona</i>		●	●	
2430			ニセアカマエアツバ	<i>Simplicia xanthoma</i>	●			
2431			ウスグロアツバ	<i>Traudinges fumosa</i>	●	●		
2432			キイロアツバ	<i>Treitschenkendia helva</i>	●			
2433			ヒメコブヒゲアツバ	<i>Treitschenkendia tarsipennalis</i>	●			
2434			シロスジトモエ	<i>Metopta rectifasciata</i>	●			
2435			ハグルマトモエ	<i>Spirama helicina</i>		●		
2436			オスグロトモエ	<i>Spirama retorta</i>	●	●		
2437			アカテンクチバ	<i>Erygia apicalis</i>	●			
2438			オオエグリバ	<i>Calyptra gruesa</i>		●		
2439			アケビコノハ	<i>Eudocima tyrannus</i>		●		
2440			アカエグリバ	<i>Oraesia excavata</i>			●	
2441			マダラエグリバ	<i>Plusiodonta casta</i>	●			
2442			ウスツマクチバ	<i>Dinumma deponens</i>	●			
2443			コシロシタバ	<i>Catocala actaea</i>			●	●
2444			キシタバ	<i>Catocala patala</i>		●		
2445			コガタキシタバ	<i>Catocala praegmax olbiterata</i>		●		
2446			フシキキシタバ	<i>Catocala separans</i>		●		
2447			アサマキシタバ	<i>Catocala streckeri</i>	●			
2448			アサマクビグロクチバ	<i>Lygephila vulcanea</i>		●		
2449			モンシロムラサキクチバ	<i>Ercheia niveostrigata</i>	●	●		
2450			モンムラサキクチバ	<i>Ercheia umbrosa</i>		●		
2451			コウンモンクチバ	<i>Blasticorhinus ussuriensis</i>		●		
2452			ニセウンモンクチバ	<i>Mocis ancilla</i>	●			
2453			オオウンモンクチバ	<i>Mocis undata</i>			●	
2454			シャクドウクチバ	<i>Mecodina nubiferalis</i>	●			
2455			ムラサキヒメクチバ	<i>Mecodina subviolacea</i>	●			
2456			フサヤガ	<i>Eutelia geveri</i>			●	
2457			シロモンフサヤガ	<i>Phalga clarirena</i>		●		
2458			ウリキンウバ	<i>Anadevidia peponis</i>			●	
2459			イチジクキンウバ	<i>Chrysodeixis eriosoma</i>			●	
2460			キクキンウバ	<i>Thysanoplusia intermixta</i>		●	●	
2461	チョウ	ヤガ	ギンモンシロウバ	<i>Macdunnoughia purissima</i>			●	
2462			ウスアオモンコヤガ	<i>Bryophilina mollicula</i>	●	●		
2463			マエモンコヤガ	<i>Chorsia japonica</i>	●	●		
2464			エソコヤガ	<i>Chorsia noloides</i>	●			
2465			ナカキマエモンコヤガ	<i>Chorsia sugii</i>	●			
2466			シロモンコヤガ	<i>Erastroides fentoni</i>	●			
2467			モンキコヤガ	<i>Hyperstrotia flavipuncta</i>	●	●		
2468			キモンコヤガ	<i>Kovaea numisma</i>	●			
2469			ソトムラサキコヤガ	<i>Maliattha bella</i>	●			
2470			ヒメネジロコヤガ	<i>Maliattha signifera</i>	●	●		

表 14-1-5-1 (32) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期			重要種
					春季	夏季	秋季	
2471			フタホシコヤガ	<i>Micardia pulchra</i>	●			
2472			スジモンコヤガ	<i>Microxyda confusa</i>	●	●		
2473			フタオビコヤガ	<i>Naranga aenescens</i>		●		
2474			ヨモギコヤガ	<i>Phyllophila oblitterata cretacea</i>		●		
2475			シロフコヤガ	<i>Protodeltote pygarga</i>	●	●		
2476			ネモンシロフコヤガ	<i>Sugia idiosygia</i>	●			
2477			ウスシロフコヤガ	<i>Sugia stygia</i>	●			
2478			サビイロヤガ	<i>Amyna stellata</i>	●			
2479			フタイロコヤガ	<i>Acontia bicolora</i>	●	●		
2480			キマダラコヤガ	<i>Acontia trabealis</i>		●		
2481			ホソバネグロヨトウ	<i>Chytonix subalbonotata</i>	●			
2482			ウスバリケンモン	<i>Anacronicta nitida</i>	●			
2483			フクラスズメ	<i>Arcte coerulea</i>	●			
2484			ナシケンモン	<i>Acronicta (Viminia) rumicis</i>		●		
2485			アオケンモン	<i>Belcides niveola</i>		●		
2486			ゴマケンモン	<i>Moma alpium</i>	●	●		
2487			トラガ	<i>Chelonomorpha japana japana</i>	●			
2488			コトラガ	<i>Mimeusemia persimilis persimilis</i>	●	●		
2489			ベニモントラガ	<i>Sarbanissa venusta</i>		●		
2490			オオウスツマカラスヨトウ	<i>Amphipyra erebina</i>		●		
2491			カラスヨトウ	<i>Amphipyra livida corvina</i>			●	
2492			オオシマカラスヨトウ	<i>Amphipyra monolitha surnia</i>		●	●	
2493			シマカラスヨトウ	<i>Amphipyra pyramidea vana</i>			●	
2494			シロスジカラスヨトウ	<i>Amphipyra tripartita</i>			●	
2495			オオタバコガ	<i>Helicoverpa armigera armigera</i>			●	
2496			タバコガ	<i>Helicoverpa assulta assulta</i>			●	
2497			ツメクサガ	<i>Heliothis maritima adauca</i>	●			
2498			フタデンヒメヨトウ	<i>Acosmetia biguttula</i>	●	●		
2499			オオホシミミヨトウ	<i>Condica illecta</i>			●	
2500			ヒトデンヨトウ	<i>Chalconyx ypsilon</i>	●			
2501			チャオビヨトウ	<i>Niphonx segregata</i>	●	●		
2502			キノコヨトウ	<i>Cryphia mitsuhashi</i>		●		
2503			シロスジキノコヨトウ	<i>Stenoloba jankowskii</i>		●		
2504			ピロードキリガ	<i>Anterastria atrata</i>	●			
2505			スジキリヨトウ	<i>Spodoptera depravata</i>	●			
2506			ハスモンヨトウ	<i>Spodoptera litura</i>		●		
2507			シロテンウスグロヨトウ	<i>Athetis albispinata</i>	●	●	●	
2508			テンウスイロヨトウ	<i>Athetis dissimilis</i>	●	●		
2509			ヒメウスグロヨトウ	<i>Athetis lapidea</i>	●	●		
2510			シロモンオビヨトウ	<i>Athetis lineosa</i>	●	●	●	
2511			ヒメサビスジヨトウ	<i>Athetis stellata</i>			●	
2512			ウスクロモクメヨトウ	<i>Dipterygina cupreotincta</i>	●			
2513			ハガタアオヨトウ	<i>Trachea tokiensis</i>		●		
2514			アカガネヨトウ	<i>Euplexia lucipara</i>	●			
2515			ホソバミドリヨトウ	<i>Euplexidia angusta</i>			●	
2516			アカモクメヨトウ	<i>Apamea aquila discrepans</i>			●	
2517			ゴボウトガリヨトウ	<i>Gortyna fortis</i>			●	
2518			カバイロウスキヨトウ	<i>Sesamia confusa</i>	●			
2519			テンオビヨトウ	<i>Sesamia turpis</i>	●	●		
2520			ウススジギンガ	<i>Chasminodes cilia</i>		●		
2521			ニレキリガ	<i>Cosmia affinis</i>		●	●	
2522			シラホシキリガ	<i>Cosmia restituta picta</i>			●	
2523			イタヤキリガ	<i>Cosmia trapezina exigua</i>			●	
2524			ミヤマキリガ	<i>Cosmia unicolor</i>			●	
2525			ヤナギキリガ	<i>Ipimorpha retusa</i>		●	●	
2526			オオハガタヨトウ	<i>Mniotype melanodonta</i>			●	
2527			キンイロキリガ	<i>Clavipalpus aurariae</i>	●			
2528			ケンモンキリガ	<i>Egira saxea</i>	●			
2529			ミヤマカバキリガ	<i>Orthosia incerta incognita</i>	●			
2530			フタスジヨトウ	<i>Protomiselia bilinea</i>	●	●		
2531			クサシロキヨトウ	<i>Mythimna lorevi</i>			●	
2532			フタオビキヨトウ	<i>Mythimna turca</i>	●			
2533			ホソアオバヤガ	<i>Actebia praecox flavomaculata</i>			●	
2534			タマナヤガ	<i>Agrotis ipsilon</i>		●		
2535			モクメヤガ	<i>Axylla putris</i>	●			
2536			ウスアカヤガ	<i>Diarsia albipennis</i>	●	●		
2537			オオバコヤガ	<i>Diarsia canescens</i>	●		●	
2538			アカフヤガ	<i>Diarsia pacifica</i>	●		●	
2539			ホシボシヤガ	<i>Hermonassa arenosa</i>			●	
2540			クロクモヤガ	<i>Hermonassa cecilia</i>	●		●	
2541			シロモンヤガ	<i>Xestia c-nigrum</i>	●			
2542			ウスチヤヤガ	<i>Xestia dilatata</i>			●	
2543			キシタミドリヤガ	<i>Xestia efflorescens</i>			●	
2544			ハコベヤガ	<i>Xestia kollari plumbata</i>			●	
2545			マエキヤガ	<i>Xestia stupenda</i>			●	
2546			ナカグロヤガ	<i>Xestia undosa</i>			●	
計	22目	327科	2547種		1385種	1637種	932種	19種

注 1. 分類、配列などは、原則として「日本産野生生物目録 無脊椎動物編Ⅱ」（平成 7 年、環境庁）に準拠した。

注 2. 「-」は種、亜種までの同定がされなかったものの内、同一分類群に属する種がリストアップされているため、種数をカウントしなかったもの。

注 3. 専門家の助言を受けて、重要種保護の観点から一部の重要種は記載していない。

14-1-6 魚類

高架橋、橋梁、地上駅、変電施設、保守基地及びトンネル（非常口（山岳部））の工事並びに存在に伴う影響の調査における魚類確認種一覧は表 14-1-6-1 に示すとおりである。

表 14-1-6-1 魚類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期				重要種
					春季	夏季	秋季	冬季	
1	コイ	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	●	●	●	●	
2			コイ(飼育品種)	<i>Cyprinus carpio</i>			●		
3			ギンブナ	<i>Carassius auratus langsdorffii</i>	●	●	●	●	
4			タイリクバラタナゴ	<i>Rhodeus ocellatus ocellatus</i>		●	●		
5			オイカワ	<i>Zacco platypus</i>	●	●	●	●	
6			カワムツ	<i>Zacco temminckii</i>			●		
7			アブラハヤ	<i>Phoxinus lagowskii steindachneri</i>	●	●	●	●	
8			ウグイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>	●		●		
9			モツゴ	<i>Pseudorasbora parva</i>	●	●	●	●	
10			タモロコ	<i>Gnathopogon elongatus elongatus</i>	●	●	●	●	
11			カマツカ	<i>Pseudogobio esocinus esocinus</i>	●	●	●	●	
12			ニゴイ	<i>Hemibarbus barbus</i>	●	●	●		
-		コイ科	Cyprinidae sp.		●				
13	ドジョウ	ドジョウ	ドジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	●	●	●	●	●
14			カラドジョウ	<i>Paramisgurnus dabryanus</i>		●			
15			シマドジョウ	<i>Cobitis biwae</i>		●	●	●	
16			ヒメドジョウ	<i>Lefua costata</i>	●		●		
17	ナマズ	ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>	●	●	●	●	
18		アカザ	アカザ	<i>Liobagrus reinii</i>			●		●
19	サケ	アユ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>	●	●	●		
20			ニッコウイワナ	<i>Salvelinus leucomaenis pluvius</i>	●	●	●	●	●
21			ニジマス	<i>Oncorhynchus mykiss</i>			●	●	
22			ヤマメ	<i>Oncorhynchus masou masou</i>	●	●	●	●	●
23			アマゴ	<i>Oncorhynchus masou ishikawae</i>	●	●	●		●
24	カダヤシ	カダヤシ	カダヤシ	<i>Gambusia affinis</i>	●	●	●	●	
25	ダツ	メダカ	メダカ	<i>Oryzias latipes</i>	●	●	●	●	●
26			ヒメダカ	<i>Oryzias latipes</i>	●			●	
27	カサゴ	カジカ	カジカ	<i>Cottus pollux</i>	●	●	●	●	●
28	スズキ	ハゼ	カワヨシノボリ	<i>Rhinogobius flumineus</i>	●	●	●	●	
計	7目	10科	28種		21種	21種	26種	18種	7種

注 1. 分類、配列などは、原則として「河川水辺の国勢調査 最新版 平成 24 年度版生物リスト」（平成 24 年、国土交通省）に準拠した。

注 2. 「-」は種、亜種までの同定がされなかったものの内、同一分類群に属する種がリストアップされているため、種数をカウントしなかったもの。

14-1-7 底生動物

高架橋、橋梁、地上駅、変電施設、保守基地及びトンネル（非常口（山岳部））の工事並びに存在に伴う影響の調査における底生動物確認種一覧は表 14-1-7-1 に示すとおりである。

表 14-1-7-1(1) 底生動物確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期				重要種
					春季	夏季	秋季	冬季	
1	ザラカイメン	タンスイカイメン	カワカイメン	<i>Ephydatia fluviatilis</i>	●				
-			タンスイカイメン科	SPONGILLIDAE sp.		●		●	
2	ウズムシ	サンカクアタマウズムシ	ナミウズムシ	<i>Dugesia japonica</i>	●	●	●	●	
3			アリカノウズムシ	<i>Girardia dorotocephala</i>		●	●	●	
4			アリカナミウズムシ	<i>Girardia tigrina</i>	●			●	
5	ハリヒモムシ	マズヒモムシ	Prostoma 属	<i>Prostoma</i> sp.	●	●	●	●	
6	ハリガネムシ	ハリガネムシ	ハリガネムシ 属	<i>Gordius</i> sp.		●	●	●	
7	(線形動物門)	(線形動物門)	線形動物門	NEMATODA sp.	●	●	●	●	
8	原始紐舌	タニシ	ヒメタニシ	<i>Sinotaila quadrata histrica</i>	●		●		
9	盤足	カワニナ	カワニナ	<i>Semisulcospira libertina</i>	●	●	●	●	
10			ミズツボ	<i>Potamopyrgus antipodarum</i>	●		●		
11	基眼	カワコザラガイ	カワコザラガイ	<i>Laevapex nipponica</i>		●			
12		モノアラガイ	ヒメモノアラガイ	<i>Austropelea ollula</i>		●			
13			ハバタエモノアラガイ	<i>Pseudosuccinea columella</i>		●	●	●	
14			モノアラガイ	<i>Radix auricularia japonica</i>		●		●	●
-			モノアラガイ科	LYMNAEIDAE sp.		●			
15		サカマキガイ	サカマキガイ	<i>Physa acuta</i>	●	●	●	●	
16		ヒラマキガイ	トウキョウヒラマキガイ	<i>Gyraulus tokyoensis</i>		●			●
-			ヒラマキガイ科	PLANORBIDAE sp.			●		
17	マイマイ(柄眼)	オカモノアラガイ	オカモノアラガイ	<i>Succinea lauta</i>			●		
18	マルスダレガイ	シジミ	タイワンシジミ	<i>Corbicula luminea</i>	●	●	●	●	
19		マメシジミ	マメシジミ 属	<i>Pisidium</i> sp.		●			
20	ナガミズ	ナガミズ	ナガミズ 属	<i>Haplotaxis</i> sp.	●		●		
21	オヨギミズ	オヨギミズ	オヨギミズ 科	LUMBRICULIDAE sp.	●	●	●	●	
22	イトミズ	ヒメミズ	ヒメミズ 科	ENCHYTRAEIDAE sp.	●	●	●	●	
23			ナガハナコヒメミズ	<i>Propappus volki</i>		●	●	●	
24			スエヒロミズ 属	<i>Aulophorus</i> sp.		●			
25			エラオイミズ 属	<i>Branchiodrilus hortensis</i>	●	●			
26			ヤドリミズ 属	<i>Chaetogaster</i> sp.	●			●	
27			ウチワミズ 属	<i>Dero</i> sp.	●				
28			ミズミズ 属	<i>Nais</i> sp.	●	●	●	●	
29			クロオビミズ 属	<i>Ophidonais serpentina</i>	●	●	●	●	
30			ニセミズ 属	<i>Paranais</i> sp.	●	●	●	●	
31			トガリミズ 属	<i>Pristina</i> sp.				●	
32			フサゲミズ 属	<i>Ripistes</i> sp.			●	●	
33			ヨゴレミズ 属	<i>Slavina</i> sp.	●	●	●	●	
34			テングミズ 属	<i>Stylaria</i> sp.	●		●	●	
-			ミズミズ 亜科	NAIDINAE sp.	●	●	●	●	
35			エラミズ	<i>Branchiura sowerbyi</i>	●	●	●	●	
-			ナガライトミズ 亜科	Rhynchodrilinae sp.		●	●	●	
36			ヨゴレイトミズ 属	<i>Emboloscephalus</i> sp.	●	●	●	●	
37			ユリミズ 属	<i>Limnodrilus</i> sp.	●	●		●	
38			イトミズ 属	<i>Tubifex</i> sp.	●				
-			イトミズ 亜科	TUBIFICINAE sp.				●	
-			ミズミズ 科	NAIDIDAE sp.	●	●	●	●	
39	ツリミズ	ツリミズ	ツリミズ 科	LUMBRICIDAE sp.	●	●	●	●	
40		フトミズ	フトミズ 科	MEGASCOLECIDAE sp.	●	●	●	●	
-		(ツリミズ)	ツリミズ 目	LUMBRICIDA sp.	●	●	●	●	
41	吻蛭	グロシフォン	ハバヒロベル	<i>Alboglossiphonia lata</i>		●	●	●	
42			アタマベル	<i>Hemiclepsis marginata</i>		●		●	
43			ヌマベル	<i>Helobdella stagnalis</i>		●	●	●	
-			グロシフォン科	GLOSSIPHONIIDAE sp.		●		●	
44	無吻蛭	ヘモビ	ヤマベル	<i>Haemadipsa zevlanica japonica</i>		●		●	
45		イシベル	シマイシベル	<i>Dina lineata</i>	●	●	●	●	
46		ナガレベル	ヌマイシベル	<i>Barbronia weberi formosana</i>		●	●	●	
47			キハベル	<i>Odontobdella blanchardi</i>	●	●	●	●	
48			Odontobdella 属	<i>Odontobdella</i> sp.	●				
-			ナガレベル科	SALIPIDAE sp.		●	●	●	
49	ダニ	アカミズダニ	アカミズダニ科	HYDRYPHANTIDAE sp.		●	●	●	
50		オヨギダニ	オヨギダニ科	HYGROBATIDAE sp.	●	●	●	●	
51		アオイダニ	アオイダニ科	LEBERTIIDAE sp.	●		●	●	
52		タマミズダニ	タマミズダニ科	MIDEOPSISIDAE sp.		●	●	●	
53		ナガラダニ	ナガラダニ科	SPERCONTIDAE sp.	●	●	●	●	
54		ケイリュウダニ	ケイリュウダニ科	TORRENTICOLIDAE sp.		●			
55	ヨコエビ	マズヨコエビ	フロリダマズヨコエビ	<i>Crangonyx floridanus</i>	●	●	●	●	
56		ハマトビムシ	ハマトビムシ科	TALITRIDAE sp.	●	●	●	●	
57	ワラジムシ	ミズムシ	ミズムシ	<i>Asellus hilgendorfi hilgendorfi</i>	●	●	●	●	
58		フナムシ	ニホンヒメフナムシ	<i>Ligidium japonicum</i>			●		
59	エビ	ヌマエビ	カワリヌマエビ 属	<i>Neocaridina</i> sp.	●	●	●	●	
60			ヌカエビ	<i>Paratya compressa improvisa</i>	●	●			
61			テナガエビ	<i>Palaeomon paucidens</i>				●	

表 14-1-7-1(2) 底生動物確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期				重要種
					春季	夏季	秋季	冬季	
62	エビ	アメリカザリガニ	アメリカザリガニ	<i>Procambarus clarkii</i>	●	●	●	●	
63		イワガニ	モクスガニ	<i>Eriocheir japonicus</i>	●	●	●	●	
64		サワガニ	サワガニ	<i>Geothelphusa dehaani</i>	●	●	●	●	
65	トビムシ	アヤトビムシ	アヤトビムシ科	ENTOMOBRYIDAE sp.	●	●	●	●	
66		ツチトビムシ	ツチトビムシ科	ISOTOMIDAE sp.	●	●	●	●	
67		マルトビムシ	マルトビムシ科	SMINTHURIDAE sp.	●	●	●	●	
68	カゲロウ(蜉蝣)	ヒメフタオカゲロウ	ヒメフタオカゲロウ	<i>Ameletus montanus</i>	●	●	●	●	
			ヒメフタオカゲロウ属	<i>Ameletus</i> sp.	●	●	●	●	
69		コカゲロウ	フタバカゲロウ	<i>Cloeon dipterum</i>	●	●	●	●	
		フタバカゲロウ属	<i>Cloeon</i> sp.	●	●	●	●		
70		ヒメウスバコカゲロウ属	<i>Procloeon</i> sp.	●	●	●	●		
71		ミツオミジカオフトバコカゲロウ	<i>Acentrella gnom</i>	●	●	●	●		
72		ミジカオフトバコカゲロウ	<i>Acentrella sibirica</i>	●	●	●	●		
73		フタバコカゲロウ	<i>Baetiella japonica</i>	●	●	●	●		
74		ヨシノコカゲロウ	<i>Alainites yoshinensis</i>	●	●	●	●		
75		サホコカゲロウ	<i>Baetis sahoensis</i>	●	●	●	●		
76		フタモンコカゲロウ	<i>Baetis taiwanensis</i>	●	●	●	●		
77		シロハラコカゲロウ	<i>Baetis thermicus</i>	●	●	●	●		
78		Fコカゲロウ	<i>Baetis</i> sp. F	●	●	●	●		
79		Jコカゲロウ	<i>Baetis</i> sp. J	●	●	●	●		
80		ウスイロフトヒゲコカゲロウ	<i>Labiobaetis atrebatinus orientalis</i>	●	●	●	●		
81		Dコカゲロウ	<i>Nigrobaetis</i> sp. D	●	●	●	●		
82		Eコカゲロウ	<i>Tenuibaetis</i> sp. E	●	●	●	●		
83		Hコカゲロウ	<i>Tenuibaetis</i> sp. H	●	●	●	●		
84	ヒラタカゲロウ	オビカゲロウ	<i>Bleptus fasciatus</i>	●	●	●	●		
85		ミヤマタニガワカゲロウ属	<i>Cinygmula</i> sp.	●	●	●	●		
86		キブネタニガワカゲロウ	<i>Ecdyonurus kibunensis</i>	●	●	●	●		
87		トラニガワカゲロウ	<i>Ecdyonurus tigris</i>	●	●	●	●		
88		クロタニガワカゲロウ	<i>Ecdyonurus tobiironis</i>	●	●	●	●		
89		ミドリタニガワカゲロウ	<i>Ecdyonurus viridis</i>	●	●	●	●		
90		シロタニガワカゲロウ	<i>Ecdyonurus yoshidae</i>	●	●	●	●		
-			タニガワカゲロウ属	<i>Ecdyonurus</i> sp.	●	●	●	●	
91		キイロヒラタカゲロウ	<i>Epeorus aesculus</i>	●	●	●	●		
92		ウエノヒラタカゲロウ	<i>Epeorus curvatulus</i>	●	●	●	●		
93		オナガヒラタカゲロウ	<i>Epeorus hiemalis</i>	●	●	●	●		
94		ナニヒラタカゲロウ	<i>Epeorus ikanonis</i>	●	●	●	●		
95		タニヒラタカゲロウ	<i>Epeorus napaeus</i>	●	●	●	●		
96		ユミモンヒラタカゲロウ	<i>Epeorus nipponicus</i>	●	●	●	●		
97		マツムラフエルモンヒラタカゲロウ	<i>Epeorus f-nigrus/latifolium</i>	●	●	●	●		
-			ヒラタカゲロウ属	<i>Epeorus</i> sp.	●	●	●	●	
98		キハダヒラタカゲロウ属	<i>Heptagenia</i> sp.	●	●	●	●		
99		サツキヒメヒラタカゲロウ	<i>Rhithrogena tetrapunctigera</i>	●	●	●	●		
-			ヒメヒラタカゲロウ属	<i>Rhithrogena</i> sp.	●	●	●	●	
100		チラカゲロウ	<i>Isonychia japonica</i>	●	●	●	●		
101	フタオカゲロウ	<i>Siphonurus</i> sp.	●	●	●	●			
102	トビイロカゲロウ	ヒメトビイロカゲロウ	<i>Choroterpes altioculus</i>	●	●	●	●		
103		トゲトビイロカゲロウ	<i>Paraleptophlebia spinosa</i>	●	●	●	●		
104		ウエストントビイロカゲロウ	<i>Paraleptophlebia westoni</i>	●	●	●	●		
-			トビイロカゲロウ属	<i>Paraleptophlebia</i> sp.	●	●	●	●	
105	モンカゲロウ	フタスジモンカゲロウ	<i>Ephemera japonica</i>	●	●	●	●		
106		モンカゲロウ	<i>Ephemera strigata</i>	●	●	●	●		
107	シロイロカゲロウ	<i>Ephoron shigae</i>	●	●	●	●			
108	マダラカゲロウ	オオクママダラカゲロウ	<i>Cincticostella elongatula</i>	●	●	●	●		
109		クロマダラカゲロウ	<i>Cincticostella nigra</i>	●	●	●	●		
-			トウヨウマダラカゲロウ属	<i>Cincticostella</i> sp.	●	●	●	●	
110		オオマダラカゲロウ	<i>Drunella basalis</i>	●	●	●	●		
111		ヨシノマダラカゲロウ	<i>Drunella ishiyamana</i>	●	●	●	●		
112		コウノマダラカゲロウ	<i>Drunella kohnoi</i>	●	●	●	●		
113		フタマタマダラカゲロウ	<i>Drunella sachalinensis</i>	●	●	●	●		
114		ムコブマダラカゲロウ	<i>Drunella</i> sp. of Ishiwata, 1997	●	●	●	●		
115		ミツトゲマダラカゲロウ	<i>Drunella trispina</i>	●	●	●	●		
-			トゲマダラカゲロウ属	<i>Drunella</i> sp.	●	●	●	●	
116		イマニシマダラカゲロウ	<i>Ephemerella imanishii</i>	●	●	●	●		
117		クシゲマダラカゲロウ	<i>Ephemerella setigera</i>	●	●	●	●		
118		ホソバマダラカゲロウ	<i>Ephemerella atagosana</i>	●	●	●	●		
-			マダラカゲロウ属	<i>Ephemerella</i> sp.	●	●	●	●	
119	ユラブタマダラカゲロウ	<i>Torleya japonica</i>	●	●	●	●			
120	アカマダラカゲロウ	<i>Uracanthella punctisetae</i>	●	●	●	●			
121	ヒメシロカゲロウ	<i>Caenis</i> sp.	●	●	●	●			
122	トンボ(蜻蛉)	アオイイトンボ	<i>Lestes</i> sp.	●	●	●	●		
123		イトンボ	<i>Paracercion calamorum</i>	●	●	●	●		
-			クロイトンボ属	<i>Paracercion</i> sp.	●	●	●	●	
124		アジアイトンボ	<i>Ischnura asiatica</i>	●	●	●	●		
125		アオモンイトンボ	<i>Ischnura senegalensis</i>	●	●	●	●		
-			アオモンイトンボ属	<i>Ischnura</i> sp.	●	●	●	●	
126		カワトンボ	<i>Calopteryx atrata</i>	●	●	●	●		
127		ミヤマカワトンボ	<i>Calopteryx cornelia</i>	●	●	●	●		
128		アサヒナカワトンボ	<i>Mnais pruinosa</i>	●	●	●	●		
129		ムカシトンボ	<i>Epiophlebia superstes</i>	●	●	●	●	●	
130	ヤンマ	ギンヤンマ	<i>Anax parthenope julius</i>	●	●	●	●		
131		ミルンヤンマ	<i>Planaeschna milnei</i>	●	●	●	●		

表 14-1-7-1 (3) 底生動物確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期				重要種		
					春季	夏季	秋季	冬季			
132	トンボ (蜻蛉)	サナエトンボ	ミヤマサナエ	<i>Anisogomphus maacki</i>	●	●	●	●			
133			ヤマサナエ	<i>Asagomphus melanops</i>			●	●			
134			クロサナエ	<i>Davidius fujiana</i>	●	●	●	●			
135			ダビドサナエ	<i>Davidius nanus</i>	●	●	●	●			
136			ホンサナエ	<i>Gomphus postocularis</i>	●	●	●	●			
137			ヒメクロサナエ	<i>Lanthus fujicus</i>	●	●	●	●			
138			オナガサナエ	<i>Onychogomphus viridicostus</i>	●	●	●	●			
139			コオニヤンマ	<i>Sieboldius albardae</i>	●	●	●	●			
140			ヒメサナエ	<i>Sinogomphus flavolimbatus</i>			●	●			
141				オジロサナエ	<i>Stylogomphus suzuki</i>	●	●	●	●	●	
-				サナエトンボ科	GOMPHIDAE sp.		●	●	●		
142				オニヤンマ	<i>Anotogaster sieboldii</i>	●	●	●	●		
143				エノトンボ	<i>Macromia amphigena amphigena</i>	●	●	●	●		
144				シオカトトンボ	<i>Orthetrum albistylum speciosum</i>	●	●	●	●		
145		コシアキトンボ	<i>Pseudothemis zonata</i>			●	●				
146		ナツアカナ	<i>Sympetrum darwiniianum</i>		●						
147		マユタテアカネ	<i>Sympetrum eroticum eroticum</i>		●						
148	カワゲラ (セキ翅)	クロカワゲラ	クロカワゲラ属	<i>Capnia</i> sp.				●			
149			ミジカオクロカワゲラ属	<i>Eucapnopsis</i> sp.					●		
-			クロカワゲラ科	CAPNIIDAE sp.				●	●		
150		ホソカワゲラ	カギホソカワゲラ属	<i>Paraleuctra</i> sp.					●		
151			トゲホソカワゲラ属	<i>Rhopalopsola</i> sp.	●						
-			ホソカワゲラ科	LEUCTRIDAE sp.	●						
152		オナシカワゲラ	フサオナシカワゲラ属	<i>Amphinemura</i> sp.	●	●	●	●			
153			インドオナシカワゲラ属	<i>Indonemoura</i> sp.	●	●	●	●			
154			ユビオナシカワゲラ属	<i>Protonemura</i> sp.	●	●	●	●			
155			オナシカワゲラ属	<i>Nemoura</i> sp.	●	●	●	●			
156		ヒロムネカワゲラ	ノギカワゲラ	<i>Cryptoperla japonica</i>	●	●	●	●			
157		シタカワゲラ	ユキシタカワゲラ属	<i>Mesvatsia</i> sp.					●		
158			オビシタカワゲラ属	<i>Obipteryx</i> sp.	●						
-			シタカワゲラ科	TAENIOPTERYGIDAE sp.					●		
159	ミドリカワゲラ	セスジミドリカワゲラ属	<i>Sweltsa</i> sp.		●	●	●				
160		ツヤミドリカワゲラ属	<i>Suwalia</i> sp.	●	●						
-			ミドリカワゲラ科	CHLOROPERLIDAE sp.	●				●		
161	カワゲラ	ジョウリカワゲラ	<i>Acroneuria iuklii</i>		●	●	●				
-			キカワゲラ属	<i>Acroneuria</i> sp.		●	●	●			
162			モンカワゲラ	<i>Calineuria stigmatica</i>	●		●	●			
-			モンカワゲラ属	<i>Calineuria</i> sp.		●					
163			Flavoperla 属	<i>Flavoperla</i> sp.	●	●					
164			コナガカワゲラ属	<i>Gibosia</i> sp.			●				
165			ヤマトカワゲラ	<i>Niponiella limbatella</i>	●	●	●	●			
-			モンカワゲラ亜科	ACRONEURINAE sp.	●						
166			クロヒゲカワゲラ	<i>Kamimuria quadrata</i>	●	●	●	●			
167			カミムラカワゲラ	<i>Kamimuria tibialis</i>	●	●	●	●			
168			ウエノカワゲラ	<i>Kamimuria uenoi</i>	●		●	●			
-			カミムラカワゲラ属	<i>Kamimuria</i> sp.	●	●					
169			オオヤマカワゲラ	<i>Ovania lugubris</i>	●	●	●	●			
-			オオヤマカワゲラ属	<i>Ovania</i> sp.	●						
170		スズキクラカケカワゲラ	<i>Paragnetina suzuki</i>		●						
171		オオクラカケカワゲラ	<i>Paragnetina tinctipennis</i>		●	●	●				
-		クラカケカワゲラ属	<i>Paragnetina</i> sp.		●	●	●				
172		トウゴウカワゲラ属	<i>Togoperla</i> sp.		●	●	●				
173		フタツメカワゲラ属	<i>Neoperla</i> sp.	●	●	●	●				
-		カワゲラ亜科	PERLIDAE sp.	●	●	●	●				
174	アミメカワゲラ	ヒロバネアミメカワゲラ	<i>Pseudomegarcys japonica</i>			●	●				
175			ヒメアミメカワゲラ	<i>Skwala pusilla</i>				●			
-			ヒメアミメカワゲラ属	<i>Skwala</i> sp.				●			
176			ニッコウアミメカワゲラ	<i>Sopkalia yamadae</i>		●					
177			コウノアミメカワゲラ	<i>Tadamus kohnonis</i>			●	●			
-			コウノアミメカワゲラ属	<i>Tadamus</i> sp.			●	●			
178			アサカワヒメカワゲラ属	<i>Kogotus</i> sp.	●						
179			コグサヒメカワゲラ属	<i>Ostrovus</i> sp.	●						
180			ヒメカワゲラ	<i>Stavsolus japonicus</i>				●			
181			ヒメカワゲラ属(A)	<i>Stavsolus</i> sp. A of INADA				●			
-			ヒメカワゲラ属	<i>Stavsolus</i> sp.				●			
182			ホソクサカワゲラ	<i>Isoperla debilis</i>	●						
183			フタスジクサカワゲラ	<i>Isoperla nipponica</i>	●						
-			クサカワゲラ属	<i>Isoperla</i> sp.					●		
-		アミメカワゲラ科	PERLODIDAE sp.		●	●					
184	カメムシ (半翅)	アメンボ	アメンボ	<i>Aquarius elongatus</i>	●						
185				アメンボ	<i>Aquarius paludum paludum</i>	●	●	●			
186				コセアカアメンボ	<i>Gerris gracilicornis</i>	●	●				
187				ヒメアメンボ	<i>Gerris latibdominis</i>	●	●				
188				シマアメンボ	<i>Metrocoris histrio</i>	●	●	●			
-				アメンボ科	GERRIDAE sp.		●				
189			ケシミズカメムシ	<i>Hebrus nipponicus</i>		●					
190			イトアメンボ	<i>Hydrometra procera</i>	●	●	●				
191			カタビロアメンボ	<i>Microvelia</i> sp.				●			
192			ナガレカタビロアメンボ	<i>Pseudovelia tibialis</i>		●	●				
193			ミズギワカメムシ	<i>Salda saltatoria</i>	●	●					
-			ミズギワカメムシ科	SALDIDAE sp.		●					
194			ミズムシ	<i>Sigara substriata</i>			●				
-			ミズムシ属	<i>Sigara</i> sp.			●				
195		チビミズムシ属	<i>Micronecta</i> sp.				●	●			
196		コオイムシ	<i>Appasus japonicus</i>		●	●	●	●	●		
197		タイコウチ	<i>Laccotrepes japonensis</i>		●	●	●				
198		ミズカマキリ	<i>Ranatra chinensis</i>	●	●	●	●				
199		ヒメミズカマキリ	<i>Ranatra unicolor</i>				●				
200		ナベバタムシ	<i>Aphelocheirus vittatus</i>	●	●	●	●				
201		マツモムシ	<i>Notonecta triguttata</i>			●					
202		マルミズムシ	<i>Paraplea japonica</i>		●						

表 14-1-7-1(4) 底生動物確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期				重要種
					春季	夏季	秋季	冬季	
203	ヘビトンボ	ヘビトンボ	タイリククロスジヘビトンボ	<i>Parachauliodes continentalis</i>	●		●		
204			ヤマトクロスジヘビトンボ	<i>Parachauliodes japonicus</i>				●	
205			ヘビトンボ	<i>Protohermes grandis</i>	●	●	●	●	
206	アミメカゲロウ(脈翅)	ヒロバカゲロウ	ヒロバカゲロウ科	OSMYLIDAE sp.					
207	トビケラ(毛翅)	アミメシマトビケラ	アミメシマトビケラ属	<i>Arctopsyche</i> sp.			●	●	
208			シロフツヤトビケラ属	<i>Parapsyche</i> sp.			●	●	
209		シマトビケラ	コガタシマトビケラ	<i>Cheumatopsyche brevilineata</i>	●	●	●	●	
210			ナミコガタシマトビケラ	<i>Cheumatopsyche infascia</i>	●	●	●	●	
-			コガタシマトビケラ属	<i>Cheumatopsyche</i> sp.			●	●	
211			シロズシマトビケラ	<i>Hydropsyche albicephala</i>	●	●	●	●	
212			イカリシマトビケラ	<i>Hydropsyche ancorapunctata</i>	●	●	●	●	
213			ギフシマトビケラ	<i>Hydropsyche gifuana</i>	●	●	●	●	
214			ウルマーシマトビケラ	<i>Hydropsyche orientalis</i>	●	●	●	●	
215			セリーシマトビケラ	<i>Hydropsyche selysi</i>	●	●	●	●	
216			ナカハラシマトビケラ	<i>Hydropsyche setensis</i>		●	●	●	
-			シマトビケラ属	<i>Hydropsyche</i> sp.		●	●	●	
217			キブネシヤシマトビケラ	<i>Diplectrona kibuneana</i>	●		●	●	
218			DCシヤシマトビケラ	<i>Diplectrona</i> sp. DC			●	●	
-			ミヤマシマトビケラ属	<i>Diplectrona</i> sp.			●	●	
219		カワトビケラ	コタニガワトビケラ属	<i>Chimarra</i> sp.		●			
220			DAタニガワトビケラ	<i>Dolophilodes</i> sp. DA		●			
221			DBタニガワトビケラ	<i>Dolophilodes</i> sp. DB	●	●	●		
222			ヒメタニガワトビケラ属	<i>Wormaldia</i> sp.			●	●	
-			カワトビケラ科	PHILOPOPTAMIDAE sp.			●	●	
223		イトビケラ	ミヤマイトビケラ属	<i>Plectrocnemia</i> sp.	●	●	●	●	
-			イトビケラ科	POLYCENTROPODIDAE sp.			●	●	
224		クダトビケラ	クダトビケラ属	<i>Psychomyia</i> sp.	●	●	●	●	
225			ヒガシヤマクダトビケラ属	<i>Tinodes</i> sp.		●			
226		ヒゲナガカワトビケラ	ヒゲナガカワトビケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	●	●	●	●	
227		ヤマトビケラ	ヤマトビケラ属	<i>Glossosoma</i> sp.	●	●	●	●	
228		カワリナガレトビケラ	ツメナガレトビケラ	<i>Apsilochorema sutshanum</i>	●	●	●	●	
229		ヒメトビケラ	ヒメトビケラ属	<i>Hydroptila</i> sp.	●	●	●	●	
230			オトヒメトビケラ属	<i>Orthotrichia</i> sp.				●	
231			カクヒメトビケラ属	<i>Stactobia</i> sp.		●			
232		ナガレトビケラ	ヒロアタマナガレトビケラ	<i>Rhyacophila brevicephala</i>	●	●	●	●	
233			クレメンズナガレトビケラ	<i>Rhyacophila clemens</i>	●	●	●	●	
234			カワムラナガレトビケラ	<i>Rhyacophila kawamurae</i>		●	●	●	
235			キノナガレトビケラ	<i>Rhyacophila kisoensis</i>			●	●	
236			レゼイナガレトビケラ	<i>Rhyacophila lezevi</i>	●	●	●	●	
237			ニワナガレトビケラ	<i>Rhyacophila niwae</i>	●	●	●	●	
238			シコツナガレトビケラ	<i>Rhyacophila shikotsuensis</i>	●	●			
239			トワダナガレトビケラ	<i>Rhyacophila towadensis</i>				●	
240			トランスクイナナガレトビケラ	<i>Rhyacophila transquilla</i>				●	
241			ヤマナカナガレトビケラ	<i>Rhyacophila yamanakensis</i>		●		●	
242			ヨシナガレトビケラ	<i>Rhyacophila yosiana</i>			●	●	
243			ムナグロオニソボンナガレトビケラ	<i>Rhyacophila nigrocephala / nipponica</i>	●	●	●	●	
244			RCナガレトビケラ	<i>Rhyacophila</i> sp. RC				●	
-			ナガレトビケラ属	<i>Rhyacophila</i> sp.		●	●	●	
245		コエグリトビケラ	コエグリトビケラ属	<i>Apatania</i> sp.	●	●	●	●	
246		カクスイトビケラ	ハナセマルツツトビケラ	<i>Micrasema hanasensis</i>	●	●	●	●	
247			マルツツトビケラ	<i>Micrasema quadriloba</i>	●				
-			マルツツトビケラ属	<i>Micrasema</i> sp.			●	●	
248		アシエダトビケラ	コバントビケラ	<i>Anisocentropus kawamurae</i>	●	●	●	●	
249		ニンギョウトビケラ	ニンギョウトビケラ	<i>Goera japonica</i>	●	●	●	●	
250			クロニンギョウトビケラ	<i>Goera nigrosoma</i>				●	
251		カクツツトビケラ	オオカクツツトビケラ	<i>Lepidostoma crassicorne</i>		●		●	
-			カクツツトビケラ属	<i>Lepidostoma</i> sp.	●	●	●	●	
252		ヒゲナガトビケラ	タデヒゲナガトビケラ属	<i>Ceraclea</i> sp.		●	●	●	
253			ヒゲナガトビケラ属	<i>Leptoceris</i> sp.	●				
254			アオヒゲナガトビケラ属	<i>Mystacides</i> sp.		●	●	●	
255			センカイトビケラ属	<i>Triaenodes</i> sp.				●	
256		エグリトビケラ	ヤマガタヒイロトビケラ	<i>Nothopsyche yamagataensis</i>	●				
257			トビイロウルマートビイロトビケラ	<i>Nothopsyche pallipes / ulmeri</i>	●	●		●	
258			キリバネトビケラ属	<i>Limnephilus</i> sp.				●	
259		キタガミトビケラ	キタガミトビケラ	<i>Limnacentropus insolitus</i>		●	●		
260		フトヒゲトビケラ	ヨツメトビケラ	<i>Perissoneura paradoxa</i>				●	
261			フタスジキソトビケラ	<i>Psilotreta kisoensis</i>	●	●			
262		マルバネトビケラ	マルバネトビケラ属	<i>Phryganopsyche</i> sp.		●	●		
263		ケトビケラ	グマガトビケラ属	<i>Gumaga orientalis</i>	●		●	●	
264		クワツツトビケラ	クワツツトビケラ	<i>Uenoa tokunagai</i>			●	●	
265	ハエ(双翅)	ガガンボ	Prionocera 属	<i>Prionocera</i> sp.				●	
266			Arctotipula 亜属	<i>Tipula (Arctotipula)</i> sp.				●	
267			Nippotipula 亜属	<i>Tipula (Nippotipula)</i> sp.	●	●		●	
268			Platytipula 亜属	<i>Tipula (Platytipula)</i> sp.				●	
269			Yamatotipula 亜属	<i>Tipula (Yamatotipula)</i> sp.	●	●	●	●	
270			ガガンボ属	<i>Tipula</i> sp.	●	●	●	●	
271			ウスノヒメガガンボ属	<i>Antocha</i> sp.		●	●	●	
272			Dicranomyia 属	<i>Dicranomyia</i> sp.		●			
273			Dicranota 属	<i>Dicranota</i> sp.	●	●	●	●	
274			ダイミョウガガンボ属	<i>Pedicia</i> sp.				●	
275			Limnophila 属	<i>Limnophila</i> sp.	●				

表 14-1-7-1 (5) 底生動物確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期				重要種
					春季	夏季	秋季	冬季	
276	ハエ(双翅)	ガガンボ	クロヒメガガンボ属	<i>Hexatoma</i> sp.	●	●	●	●	
277			<i>Pseudolimnophila</i> 属	<i>Pseudolimnophila</i> sp.		●			
278			Erioptera 属	<i>Erioptera</i> sp.	●		●		
279			Scleroprocta 属	<i>Scleroprocta</i> sp.					●
-			Rhabdomastix 属	<i>Rhabdomastix</i> sp.			●		
-			ホシヒメガガンボ族	Eriopterini sp.	●				
280			アミカ	クロバアミカ	<i>Bibliocephala infuscata infuscata</i>				●
281		コクロバアミカ	<i>Bibliocephala infuscata minor</i>					●	
282		シラキスカンアミカ	<i>Blepharicera shirakii</i>	●	●				
283		キブネヒメアミカ	<i>Philorus kibunensis</i>					●	
284		ナガヒメアミカ	<i>Philorus longirostris longirostris</i>		●	●			
285		ヒメアミカ	<i>Philorus vividis</i>	●	●				
-		ヒメアミカ属	<i>Philorus</i> sp.			●			
286		チョウバエ	ナガレチョウバエ属	<i>Pericoma</i> sp.				●	
287		チョウバエ属	<i>Psychoda</i> sp.	●				●	
288		スカカ	スカカ科	CERATOPOGONIDAE sp.	●	●	●	●	
289		ユスリカ	ニセキタカバカユスリカ属	<i>Paraboreochlus</i> sp.	●				
290		ボカシヌマユスリカ属	<i>Macropelopia</i> sp.	●	●	●	●		
291		モンズマユスリカ属	<i>Natarsia</i> sp.	●	●	●	●		
292		ダンダラヒメユスリカ属	<i>Ablabesmyia</i> sp.	●		●	●		
293		トラフユスリカ属	<i>Conchapelopia</i> sp.					●	
294		コヒメユスリカ属	<i>Nilotanyus</i> sp.	●					
295		Pentaneurella 属	<i>Pentaneurella</i> sp.		●				
296		ウスギヒメユスリカ属	<i>Rheopelopia</i> sp.	●	●	●	●		
297		ナガレヒメユスリカ属	<i>Telopelopia</i> sp.	●	●				
298		ハヤセヒメユスリカ属	<i>Trissopelopia</i> sp.			●			
-		ヤマトヒメユスリカ族	Pentaneurini sp.	●	●	●	●		
299	カユスリカ属	<i>Procladius</i> sp.					●		
300	タニユスリカ属	<i>Boreoheptagvia</i> sp.	●	●					
301	ヤマユスリカ属	<i>Diamesa</i> sp.	●	●	●	●			
302	アルプスケユスリカ	<i>Pagastia nivis</i>					●		
-	オオユスリカ属	<i>Pagastia</i> sp.		●					
303	クビレサワユスリカ種群	<i>Potthastia (gaedii group)</i> sp.			●				
304	カモヤマユスリカ種群	<i>Potthastia (longimana group)</i> sp.	●						
305	ユスリカ属	<i>Syndiamesa</i> sp.			●	●			
306	トゲヤマユスリカ属	<i>Monodiamesa</i> sp.		●					
307	オオヤマユスリカ属	<i>Prodiamesa</i> sp.	●				●		
308	ケバカユスリカ属	<i>Brillia</i> sp.	●	●	●	●			
309	ハダカユスリカ属	<i>Cardiocladius</i> sp.	●	●	●	●			
310	トゲアシユスリカ属	<i>Chaetocladius</i> sp.					●		
311	コナユスリカ属	<i>Corynoneura</i> sp.	●		●	●			
312	ツヤユスリカ属	<i>Cricotopus</i> sp.	●	●	●	●			
313	フダユスリカ属	<i>Diplocladius</i> sp. undet	●		●	●			
314	エラリユスリカ属	<i>Epoicocladius</i> sp.	●	●	●	●			
315	デンマクエリユスリカ属	<i>Eukiefferiella</i> sp.	●	●	●	●			
316	ウンモンエリユスリカ属	<i>Heleniella</i> sp.			●				
317	シミズビロウドエリユスリカ属	<i>Krenosmittia</i> sp.			●				
318	コガタエリユスリカ属	<i>Nanocladius</i> sp.	●		●	●			
319	ホソケバカエリユスリカ属	<i>Neobrillia</i> sp.			●	●			
320	Symposiocladius 亜属	<i>Orthocladius (Symposiocladius)</i> sp.			●	●			
-	エリユスリカ属	<i>Orthocladius</i> sp.	●	●	●	●			
321	ケボシエリユスリカ属	<i>Parakiefferiella</i> sp.					●		
322	ニセケバネエリユスリカ属	<i>Parametrioctenemus</i> sp.	●	●	●	●			
323	ケナガケバネエリユスリカ属	<i>Paraphaenocladius</i> sp.	●						
324	クロツヤエリユスリカ属	<i>Paratrichocladius</i> sp.	●				●		
325	ヒメエリユスリカ属	<i>Psectrocladius</i> sp.			●				
326	ニセエリユスリカ属	<i>Pseudorthocladius</i> sp.	●		●	●			
327	ナガレツヤユスリカ属	<i>Rheocricotopus</i> sp.	●	●	●	●			
328	ビロウドエリユスリカ属	<i>Smittia</i> sp.	●						
329	ヤドリユスリカ属	<i>Symbiocladius</i> sp.			●				
330	スカユスリカ属	<i>Thienemanniella</i> sp.	●	●	●	●			
331	キブネエリユスリカ属	<i>Tokunagaia</i> sp.		●			●		
332	ニセデンマクエリユスリカ属	<i>Tvetenia</i> sp.	●	●	●	●			
-	エリユスリカ亜科	ORTHOCLADIINAE sp.	●	●	●	●			
333	ユスリカ属	<i>Chironomus</i> sp.	●	●	●	●			
334	カマガタユスリカ属	<i>Cryptochironomus</i> sp.	●	●	●	●			
335	スジカマガタユスリカ属	<i>Demicyptochironomus</i> sp.	●	●	●	●			
336	ホソユスリカ属	<i>Dicortendipes</i> sp.	●	●	●	●			
337	セボリユスリカ属	<i>Glyptotendipes</i> sp.	●				●		
338	コブナシユスリカ属	<i>Harnischia</i> sp.	●	●					
339	ツヤムネユスリカ属	<i>Microtendipes</i> sp.	●	●	●	●			
340	ニセコブナシユスリカ属	<i>Parachironomus</i> sp.	●						
341	カブリユスリカ属	<i>Paratendipes</i> sp.	●	●	●	●			
342	ハモンユスリカ属	<i>Polypedilum</i> sp.	●	●	●	●			
343	ヒメケバコユスリカ属	<i>Saetheria</i> sp.	●	●	●	●			
344	ハムグリユスリカ属	<i>Stenochironomus</i> sp.			●				
345	アシマダラユスリカ属	<i>Stictochironomus</i> sp.	●	●			●		
346	ユダゲヒゲユスリカ属	<i>Cladotanytarsus</i> sp.	●	●	●	●			
347	ナガスネユスリカ属	<i>Micropsectra</i> sp.	●	●	●	●			
348	フトオヒゲユスリカ属	<i>Neozavrelia</i> sp.	●	●	●	●			

表 14-1-7-1(6) 底生動物確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期				重要種		
					春季	夏季	秋季	冬季			
349	ハエ(双翅)	ユスリカ	ナガレユスリカ属	<i>Rheotanytarsus</i> sp.	●	●	●	●			
350			Stempellina 属	<i>Stempellina</i> sp.	●						
351			ヒゲユスリカ属	<i>Tanytarsus</i> sp.		●	●	●	●		
-			ユスリカ亜科	CHIRONOMINAE sp.		●		●			
352			カ	ハマダラカ属	<i>Anopheles</i> sp.		●				
353				ヤブカ属	<i>Aedes</i> sp.		●	●	●	●	
354		ホソカ属		<i>Dixa</i> sp.		●	●	●	●		
355		クロバネキノコバエ		クロバネキノコバエ科	SCIARIDAE sp.			●	●		
356		ブユ		オオブユ属	<i>Prosimulium</i> sp.		●				
357				ツノムエブユ亜属	<i>Simulium</i> (<i>Eusimulium</i>) sp.		●	●	●	●	
-			アシマダラブユ属	<i>Simulium</i> sp.		●	●	●	●		
358		ナガレアブ	ミヤマナガレアブ	<i>Atherix basilica</i>		●	●	●	●		
359			ハマダラナガレアブ	<i>Atherix ibis</i>		●	●	●	●		
360			クロモンナガレアブ	<i>Asuragina caeruleascens</i>		●	●	●	●		
361			ムカシアブ	<i>Nagatomyia melanica</i>		●	●	●	●		
-		アブ	アブ科	TABANIDAE sp.		●	●	●	●		
362		ミスアブ	<i>Odontomyia</i> 属	<i>Odontomyia</i> sp.		●	●	●	●		
363		アシナガバエ	アシナガバエ科	DOLICHOPODIDAE sp.			●				
364		オドリバエ	オドリバエ科	EMPIDIDAE sp.		●	●	●	●		
365		ミギワバエ	ミギワバエ科	EPHYDRIDAE sp.		●	●	●	●		
366		ノミバエ	ノミバエ科	PHORIDAE sp.			●				
367		コウチュウ(鞘翅)	ゲンゴロウ	マメゲンゴロウ	<i>Agabus japonicus</i>		●				
368				ホソクロマメゲンゴロウ	<i>Platambus optatus</i>			●			
369				キバヤマゲンゴロウ	<i>Platambus fimbriatus</i>		●	●			●
370				モンキマメゲンゴロウ	<i>Platambus pictipennis</i>		●	●	●	●	
371				サワダマゲンゴロウ	<i>Platambus sawadai</i>		●				
-				ヒメゲンゴロウ亜科	Colymbetinae sp.				●	●	
372				ハイイロゲンゴロウ	<i>Eretes sticticus</i>			●			
373				コシマゲンゴロウ	<i>Hydaticus grammicus</i>			●			
374				チビゲンゴロウ	<i>Hydrogylphus japonicus</i>		●	●			
375				ヒメシマチビゲンゴロウ	<i>Nebiroporus nipponicus</i>			●		●	
376				カナシマチビゲンゴロウ	<i>Oreodytes kanoi</i>				●	●	
-				ケシゲンゴロウ亜科	HYDROPORINAE sp.			●	●	●	
377				ミススマシ	オナガミススマシ属	<i>Orectochilus</i> sp.		●			
-				ミススマシ科	GYRINIDAE sp.					●	
378			コガシラミズムシ	コガシラミズムシ	<i>Peltodytes intermedius</i>			●			
379	ダルマガムシ		ホンシユウセスジダルマガムシ	<i>Ochthebius japonicus</i>			●				
-	ダルマガムシ科		HYDRAENIDAE sp.					●			
380	ガムシ		ヒラタガムシ属	<i>Enochrus</i> sp.			●				
381			マルガムシ	<i>Hydrocassis lacustris</i>		●	●				
382			コモンシジミガムシ	<i>Laccobius oscillans</i>		●	●	●	●		
-			シジミガムシ属	<i>Laccobius</i> sp.		●	●	●	●		
383			スジヒラタガムシ	<i>Helochaeres nipponicus</i>			●			●	
384			コガムシ	<i>Hydrochara affinis</i>		●	●	●	●	●	
385			ヒメガムシ	<i>Sternolophus rufipes</i>				●			
386			タマガムシ	<i>Amphiops mater mater</i>			●				
387			マメガムシ	<i>Regimbartia attenuata</i>		●	●	●			
388			トゲバゴマフガムシ	<i>Berosus lewisii</i>		●	●				
389			ゴマフガムシ	<i>Berosus punctipennis</i>			●				
-			ガムシ科	HYDROPHILIDAE sp.			●				
390			マルハナノミ	マルハナノミ属	<i>Elodes</i> sp.			●	●		
391	ゲシマルハナノミ			<i>Hydrocyphon satoi</i>		●	●	●	●		
392	ドロムシ		ドロムシ科	DRYOPIDAE sp.		●					
393	ヒメドロムシ		ハバヒドロムシ	<i>Dryopomorphus extraneus</i>		●					
394			ツヤナガアシドロムシ	<i>Grouvellinus nitidus</i>		●	●				
395			セアカヒメドロムシ	<i>Optioservus maculatus</i>			●				
396			ツヤヒメドロムシ	<i>Optioservus nitidus</i>		●	●	●	●		
397			キスジミドロムシ	<i>Ordobrevia foveicollis</i>			●				
398			ゴトウミドロムシ	<i>Ordobrevia gotoi</i>			●				
399			アカモンミドロムシ	<i>Ordobrevia maculata</i>				●			
400			ツヤドロムシ	<i>Zaitzevia nitida</i>		●	●	●	●		
401			ミソツヤドロムシ	<i>Zaitzevia rivalis</i>		●	●	●	●		
402			ホソヒメツヤドロムシ	<i>Zaitzeviaria gotoi</i>			●	●	●		
-			ヒメツヤドロムシ属	<i>Zaitzeviaria</i> sp.			●	●	●		
-			ヒメドロムシ亜科	ELMINAE sp.		●	●	●	●		
403			ヒラタドロムシ	マルヒゲナガハナノミ	<i>Schinostethus brevis</i>		●	●			
404	チビヒゲナガハナノミ			<i>Ectopria opaca opaca</i>			●				
405	クシヒゲマルヒラタドロムシ			<i>Eubrianax granicollis</i>		●	●				
406	ヒメマルヒラタドロムシ	<i>Eubrianax pellucidus</i>			●	●	●	●			
407	ヒラタドロムシ	<i>Mataeopsephus japonicus</i>			●	●	●	●			
408	ナガハナノミ	ナガハナノミ科	PTILODACTYLIDAE sp.			●					
409	ホタル	ゲンジボタル	<i>Luciola cruciata</i>			●					
410	イネゾウムシ	イネミズゾウムシ	<i>Lissorhoptus oryzophilus</i>		●						
411	ハチ(膜翅)	ヒメバチ	アグリotypus gracilis		●	●	●	●			
	31目	134科	411種		259種	272種	256種	243種	9種		

注 1. 分類、配列などは、原則として「河川水辺の国勢調査 最新版 平成 24 年度版生物リスト」(平成 24 年、国土交通省)に準拠した。

注 2. 「-」は種、亜種までの同定がされなかったものの内、同一分類群に属する種がリストアップされているため、種数をカウントしなかったもの。

14-2 重要な動物出現種リスト（調査地域別）

14-2-1 哺乳類

高架橋、橋梁、地上駅、変電施設、保守基地及びトンネル（非常口（山岳部））の工事並びに存在に伴う影響の調査における調査地域別の重要な哺乳類確認種一覧は表 14-2-1-1 に示すとおりである。

表 14-2-1-1 重要な哺乳類確認種一覧（調査地域別）

No.	目名	科名	種名	上野原市	都留市	笛吹市	甲府市	中央市	南アルプス市	富士川町		早川町			
										最勝寺	高下	青崖	塩島	広河原	
1	モグラ	トガリネズミ	カワネズミ		●										
5	コウモリ	キクガシラコウモリ	ニホンキクガシラコウモリ								●	●	●	●	
6			ニホンコキクガシラコウモリ										●		
7		ヒナコウモリ	シナノホオヒゲコウモリ										●		
8			ホンドノレンコウモリ									●			
9			ニホンウサギコウモリ											●	
10			ニホンテングコウモリ										●	●	
11			ニホンコテングコウモリ								●		●	●	
19	ネコ	クマ	ニホンツキノワグマ	●	●					●	●	●	●	●	
23	ウシ	ウシ	ニホンカモシカ							●	●	●	●	●	
25	ネズミ	リス	ホンドモモンガ										●	●	
26			ニッコウムササビ	●	●						●	●		●	●
27		ネズミ	ホンシュウカヤネズミ			●	●	●	●	●	●				
32		ヤマネ	ヤマネ									●		●	
	5目	8科	14種	2種	3種	1種	1種	1種	1種	5種	5種	7種	10種	6種	

注 1. 分類、配列などは、原則として「種の多様性調査（動物分布調査）対象種一覧」（平成 9 年、環境庁）に準拠した。

14-2-2 鳥類

高架橋、橋梁、地上駅、変電施設、保守基地及びトンネル（非常口（山岳部））の工事並びに存在に伴う影響の調査における調査地域別の重要な鳥類確認種一覧は表 14-2-2-1 に示すとおりである。

表 14-2-2-1 重要な鳥類確認種一覧（調査地域別）

No.	目名	科名	種名	上野原市	都留市	笛吹市	甲府市	中央市	南アルプス市	富士川町		早川町		
										最勝寺	高下	青崖	塩島	広河原
4	カモ	カモ	オシドリ										●	
19	ペリカン	サギ	ミンゴイ		●	●				●	●			
24			チュウサギ				●	●	●					
32	ヨタカ	ヨタカ	ヨタカ	●										
33	アマツバメ	アマツバメ	ハリオアマツバメ								●			
37	チドリ	チドリ	ケリ				●	●	●	●				
40			シロチドリ					●	●					
47		カモメ	ユアジサシ				●	●	●					
48	タカ	ミサゴ	ミサゴ	●	●	●		●			●		●	●
49		タカ	ハチクマ	●	●	●				●	●	●	●	●
51			オオワシ									●	●	●
52			ツミ	●	●	●				●	●	●	●	●
53			ハイタカ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
54			オオタカ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
55			サンバ	●	●	●				●	●	●	●	●
57			イヌワシ							●		●	●	●
58			クマタカ	●	●	●				●	●	●	●	●
59	フクロウ	フクロウ	オオコノハズク									●		
60			フクロウ		●	●				●	●		●	
61			アオバズク			●		●		●	●			
62	ブッポウソウ	カワセミ	アカショウビン										●	●
63			カワセミ		●	●	●	●	●	●				
65		ブッポウソウ	ブッポウソウ		●									
68	キツツキ	キツツキ	オオアカゲラ									●		●
72	ハヤブサ	ハヤブサ	コチョウゲンボウ					●						
74			ハヤブサ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
75	スズメ	サンショウクイ	サンショウクイ	●	●					●	●		●	
76		カササギヒタキ	サンコウチョウ	●	●					●	●			
101		レンジャク	ヒレンジャク			●								●
103		キバシリ	キバシリ									●	●	●
108		ヒタキ	トラツグミ							●	●			
134		アトリ	オオマシコ									●		●
135			イスカ									●		
142		ホオジロ	ミヤマホオジロ		●		●			●	●		●	
144			クロジ		●					●	●		●	
	11目	20科	35種	11種	16種	13種	8種	11種	8種	18種	17種	14種	16種	15種

注 1. 分類、配列などは、原則として「日本鳥類目録 改訂第 7 版」（平成 24 年、日本鳥学会）に準拠した。

14-2-3 爬虫類

高架橋、橋梁、地上駅、変電施設、保守基地及びトンネル（非常口（山岳部））の工事並びに存在に伴う影響の調査における調査地域別の重要な爬虫類確認種一覧は表 14-2-3-1 に示すとおりである。

表 14-2-3-1 重要な爬虫類確認種一覧（調査地域別）

No.	目名	科名	種名	上野原市	都留市	笛吹市	甲府市	中央市	南アルプス市	富士川町		早川町		
										最勝寺	高下	青崖	塩島	広河原
2	カメ	イシガメ	ニホンイシガメ						●					
4		スッポン	ニホンスッポン				●	●	●					
8	有鱗	ナミヘビ	タカチホヘビ	●						●			●	
10			シマヘビ	●	●		●	●		●	●	●	●	●
12			シロマダラ		●						●	●		
	2目	3科	5種	2種	2種	0種	2種	2種	2種	3種	2種	1種	2種	2種

注 1. 分類、配列などは、原則として「日本産爬虫両生類標準和名」（平成 24 年、日本爬虫両棲類学会）に準拠した。

14-2-4 両生類

高架橋、橋梁、地上駅、変電施設、保守基地及びトンネル（非常口（山岳部））の工事並びに存在に伴う影響の調査における調査地域別の重要な両生類確認種一覧は表 14-2-4-1 に示すとおりである。

表 14-2-4-1 重要な両生類確認種一覧（調査地域別）

No.	目名	科名	種名	上野原市	都留市	笛吹市	甲府市	中央市	南アルプス市	富士川町		早川町		
										最勝寺	高下	青崖	塩島	広河原
1	有尾	イモリ	アカハライモリ	●						●	●			
7	無尾	アカガエル	トノサマガエル		●	●			●		●			
8			ナガレタゴガエル	●										
11		アオガエル	モリアオガエル	●		●					●		●	●
	2目	3科	4種	3種	1種	2種	0種	0種	1種	1種	3種	0種	1種	1種

注1. 分類、配列などは、原則として「日本産爬虫両生類標準和名」（平成24年、日本爬虫両棲類学会）に準拠した。

14-2-5 昆虫類

高架橋、橋梁、地上駅、変電施設、保守基地及びトンネル（非常口（山岳部））の工事並びに存在に伴う影響の調査における調査地域別の重要な昆虫類確認種一覧は表 14-2-5-1 に示すとおりである。

表 14-2-5-1 重要な昆虫類確認種一覧（調査地域別）

No.	目名	科名	種名	上野原市	都留市	笛吹市	甲府市	中央市	南アルプス市	富士川町		早川町		
										最勝寺	高下	青崖	塩島	広河原
37	トンボ	ムカシトンボ	チョウトンボ					●						
242	カメムシ	コオイムシ	コオイムシ					●						
376		ツチカメムシ	シロヘリツチカメムシ					●						
532	コウチュウ	オサムシ	クビナガヨツボシゴミムシ					●						
584		ガムシ	コガムシ				●	●						
687		コガネムシ	ゴホンダイコクコガネ									●	●	●
734			アカマダラハナムグリ							●				
749		ヒメドロムシ	ケスジドロムシ					●						
1184		カミキリムシ	トラフカミキリ								●			
1609	ハチ	アリ	ケブカツヤオオアリ	●						●	●	●	●	●
1620			トゲアリ								●	●	●	●
1626		バッコウバチ	フタモンバッコウ	●							●			
1645		スズメバチ	モンズズメバチ								●			
2049	チョウ	セセリチョウ	オオチャバネセセリ		●	●				●				
2082		シジミチョウ	クロツバメシジミ									●		●
2104		タテハチョウ	オオムラサキ		●	●	●				●	●	●	●
2113		ジャノメチョウ	サトキマダラヒカゲ					●			●			
2443		ヤガ	コシロシタバ								●			
	5目	16科	19種	3種	2種	2種	2種	6種	0種	7種	5種	6種	6種	6種

注 1. 分類、配列などは、原則として「日本産野生生物目録 無脊椎動物編Ⅱ」（平成 7 年、環境庁）に準拠した。

注 2. 専門家の助言を受けて、重要種保護の観点から一部の重要種は記載していない。

14-2-7 底生動物

高架橋、橋梁、地上駅、変電施設、保守基地及びトンネル（非常口（山岳部））の工事並びに存在に伴う影響の調査における調査地域別の重要な底生動物確認種一覧は表 14-2-7-1 に示すとおりである。

表 14-2-7-1 重要な底生動物確認種一覧（調査地域別）

No.	目名	科名	種名	上野原市	都留市	笛吹市	甲府市						中央市	南アルプス市			富士川町		早川町				
				安寺沢川	高川	境川	笛吹川	濁川	蛭沢川	荒川	鎌田川	常永川	釜無川	滝沢川	坪川	戸川	畔沢川	小柳川	最勝寺	高下	青崖	塩島	広河原
14	基眼	モノアラガイ	モノアラガイ				●						●			●	●						
16		ヒラマキガイ	トウキョウヒラマキガイ													●							
129	トンボ	ムカシトンボ	ムカシトンボ	●																			
141		サナエトンボ	オジロサナエ		●	●											●		●	●			
196	ガムシ	コオイムシ	コオイムシ		●								●	●		●	●	●					
369	コウチュウ	ゲンゴロウ	キベリマメゲンゴロウ											●									
383		ガムシ	スジヒラタガムシ										●	●		●	●						
384			コガムシ				●									●							
411	ハチ	ヒメバチ	ミズバチ										●										
	5目	8科	9種	1種	2種	1種	1種	1種	0種	0種	0種	0種	4種	3種	0種	6種	3種	2種	1種	0種	0種	0種	

注 1. 分類、配列などは、原則として「河川水辺の国勢調査 最新版 平成 24 年度版生物リスト」（平成 24 年、国土交通省）に準拠した。

影響評価 評価書（平成 24 年 6 月、甲府・峡東地域ごみ処理施設事務組合 山梨県市町村総合事務組合 笛吹市）p. 資 2.7.1～資 2.7.32

19 都市計画道路甲府外郭環状道路東区間に係る環境影響評価書（平成 24 年、国土交通省）p. 8.8.10～8.8.11
注 3. 重要な種の選定基準は以下のとおりである。

①「文化財保護法」

特天：特別天然記念物、天：天然記念物

②「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」

国内：国内希少野生動植物種、国際：国際希少野生動植物種、緊急：緊急指定種

⑥山梨県文化財保護条例

県天：県指定天然記念物

各市町指定の天然記念物は以下のとおり

上：上野原市文化財保護条例 大：大月市文化財保護条例 都：都留市文化財保護条例

笛：笛吹市文化財保護条例 甲：甲府市文化財保護条例 昭：昭和町文化財保護条例

中：中央市文化財保護条例 南：南アルプス市文化財保護条例

富：富士川町文化財保護条例 早：早川町文化財保護条例

⑦山梨県希少野生動植物種の保護に関する条例

⑨「環境省第 4 次レッドリスト 哺乳類、鳥類、爬虫類、両生類、昆虫類、貝類、その他無脊椎動物」（平成 24 年、環境省）

「環境省第 4 次レッドリスト 汽水・淡水魚類」（平成 25 年、環境省）

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR+EN：絶滅危惧Ⅰ類、CR：絶滅危惧ⅠA類、EN：絶滅危惧ⅠB類、

VU：絶滅危惧Ⅱ類、NT：準絶滅危惧、DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群

⑩山梨県レッドデータブック 山梨県の絶滅の恐れのある野生生物（平成 17 年、山梨県）

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR：絶滅危惧ⅠA類、EN：絶滅危惧ⅠB類、VU：絶滅危惧Ⅱ類、

NT：準絶滅危惧、DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群、N：要注目種

⑫専門家より指摘された種

○：選定種

- VU：絶滅危惧Ⅱ類、NT：準絶滅危惧、DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群
- ⑩山梨県レッドデータブック 山梨県の絶滅の恐れのある野生生物（平成17年、山梨県）
- EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR：絶滅危惧ⅠA類、EN：絶滅危惧ⅠB類、VU：絶滅危惧Ⅱ類、
NT：準絶滅危惧、DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群、N：要注目種
- ⑫専門家より指摘された種
- ：選定種

14-3-7 底生動物

表 14-3-7-1 底生動物確認種一覧（文献調査）

No.	目名	科名	種名	文献No.						選定基準										
				1	2	3	4	5	6	①	②	⑥	⑦	⑨	⑩	⑫				
1	原始紐舌	タニシ	マルタニシ				○										VU			
2	基眼	ヒラマキガイ	ヒラマキガイモドキ							○							NT			
3	マルスダレガイ	シジミ	マシジミ							○							VU			
4	トンボ	サナエトンボ	オジロサナエ			○	○												DD	
5		ヤンマ	サラサヤンマ				○												N	
6			ヤブヤンマ			○	○													N
7		トンボ	チョウトンボ					○	○										NT	
8	カメムシ	コオイムシ	コオイムシ	○															NT	
9	コウチュウ	ゲンゴロウ	キベリマメゲンゴロウ					○											NT	
10			シマゲンゴロウ			○														NT
11		ガムシ	コガムシ					○	○	○										DD
12			ガムシ			○	○	○												NT
計	6目	9科	12種	1種	1種	4種	4種	4種	4種	0種	0種	0種	0種	8種	4種	0種				

注 1. 分類、配列などは、原則として「河川水辺の国勢調査 最新版 平成 24 年度版生物リスト」（平成 24 年、国土交通省）に準拠した。

注 2. 文献No.は以下のとおりである。

- 1 上野原町誌（上巻）（昭和 50 年 7 月、上野原町誌刊行委員会）p. 180～182
- 2 豊富村誌（上巻）（平成 12 年 2 月、豊富村）p. 179～181
- 3 環境資源調査 調査報告（平成 15 年 3 月、山梨県森林環境部）
- 4 甲府・峡東地域ごみ処理施設、廃棄物最終処分場整備事業及び（仮称）地域振興施設整備事業に係る環境影響評価 評価書（平成 24 年 6 月、甲府・峡東地域ごみ処理施設事務組合 山梨県市町村総合事務組合 笛吹市）p. 資 2. 8. 1～資 2. 8. 11
- 5 甲府河川国道事務所_河川環境 DB（平成 19 年、国土交通省）
- 6 都市計画道路甲府外郭環状道路東区間に係る環境影響評価書（平成 24 年、国土交通省）p. 6-16～6-17

注 3. 重要な種の選定基準は以下のとおりである。

- ①「文化財保護法」
特天：特別天然記念物、天：天然記念物
- ②「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」
国内：国内希少野生動植物種、国際：国際希少野生動植物種、緊急：緊急指定種
- ⑥山梨県文化財保護条例
県天：県指定天然記念物
各市町指定の天然記念物は以下のとおり
上：上野原市文化財保護条例 大：大月市文化財保護条例 都：都留市文化財保護条例
笛：笛吹市文化財保護条例 甲：甲府市文化財保護条例 昭：昭和町文化財保護条例
中：中央市文化財保護条例 南：南アルプス市文化財保護条例
富：富士川町文化財保護条例 早：早川町文化財保護条例
- ⑦山梨県希少野生動植物種の保護に関する条例
- ⑨「環境省第 4 次レッドリスト 哺乳類、鳥類、爬虫類、両生類、昆虫類、貝類、その他無脊椎動物」（平成 24 年、環境省）
「環境省第 4 次レッドリスト 汽水・淡水魚類」（平成 25 年、環境省）
EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR+EN：絶滅危惧 I 類、CR：絶滅危惧 I A 類、EN：絶滅危惧 I B 類、
VU：絶滅危惧 II 類、NT：準絶滅危惧、DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群
- ⑩山梨県レッドデータブック 山梨県の絶滅の恐れのある野生生物（平成 17 年、山梨県）
EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR：絶滅危惧 I A 類、EN：絶滅危惧 I B 類、VU：絶滅危惧 II 類、
NT：準絶滅危惧、DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群、N：要注目種
- ⑫専門家より指摘された種
○：選定種

14-4 山岳トンネル上部における沢周辺の調査結果

14-4-1 調査地点

山岳トンネル区間において貴重な動物が生息する可能性のある沢を選定し、調査範囲を設定した。調査位置は図 14-4-1-1 に示すとおりである。

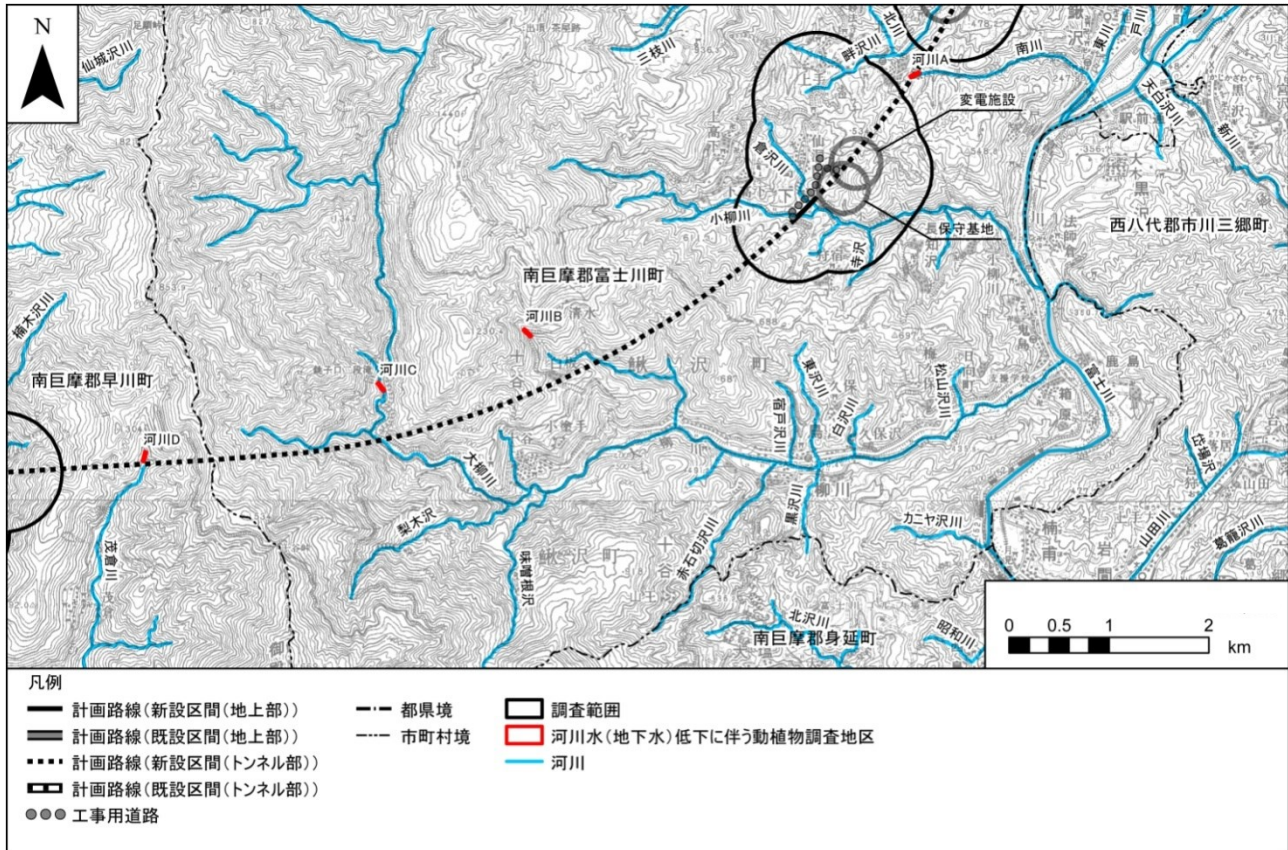


図 14-4-1-1(1) 調査位置図

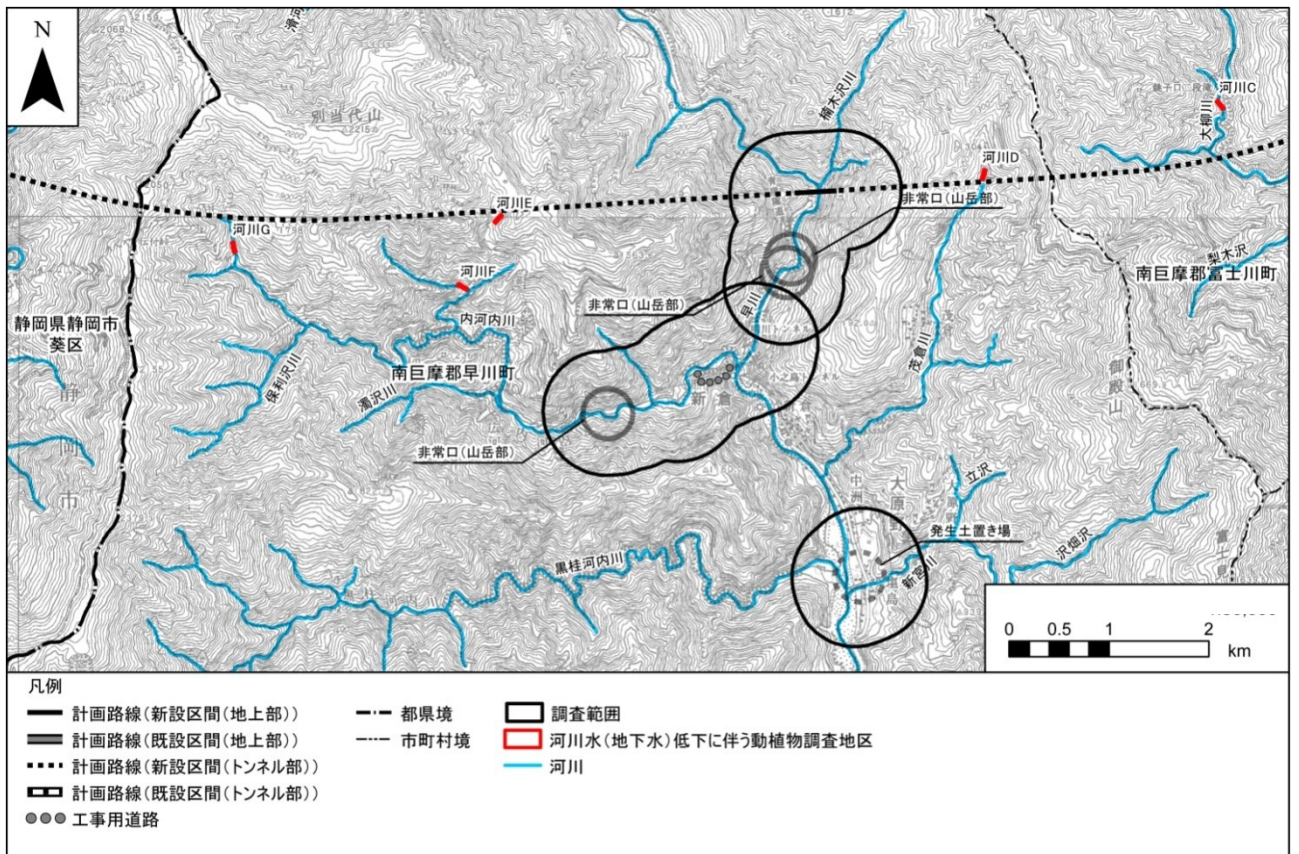


図 14-4-1-1(2) 調査位置図

14-4-2 調査結果

(1) 哺乳類

現地調査により確認された哺乳類の重要種は4科6種であった。現地で確認された哺乳類の重要種とその選定基準は表 14-4-2-1 に示すとおりである。

表 14-4-2-1 山岳トンネル区間の沢において確認された重要種（哺乳類）

No.	目名	科名	種名	選定基準						
				①	②	⑥	⑦	⑨	⑩	⑫
1	モグラ	トガリネズミ	カワネズミ※						N	
2	コウモリ	ヒナコウモリ	ホンドノレンコウモリ※					VU	CR	
3			ニホンコテングコウモリ※						VU	
4	ウシ	ウシ	ニホンカモシカ	特天						
5	ネズミ	リス	ホンドモモンガ						NT	
6			ニッコウムササビ						N	
計	4目	4科	6種	1種	0種	0種	0種	1種	5種	0種

注1. 分類、配列などは、原則として「種の多様性調査（動物分布調査）対象種一覧」（平成9年、環境庁）に準拠した。

注2. 重要な種の選定基準は以下のとおりである。

①「文化財保護法」

特天：特別天然記念物、天：天然記念物

②「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」

国内：国内希少野生動植物種、国際：国際希少野生動植物種、緊急：緊急指定種

⑥山梨県文化財保護条例

県天：県指定天然記念物

各市町指定の天然記念物は以下のとおり

富：富士川町文化財保護条例 早：早川町文化財保護条例

⑦山梨県希少野生動植物種の保護に関する条例

指定：指定希少野生動植物種

特定：特定希少野生動植物種

⑨「環境省第4次レッドリスト 哺乳類、鳥類、爬虫類、両生類、昆虫類、貝類、その他無脊椎動物」（平成24年、環境省）

「環境省第4次レッドリスト 汽水・淡水魚類」（平成25年、環境省）

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR+EN：絶滅危惧Ⅰ類、CR：絶滅危惧ⅠA類、EN：絶滅危惧ⅠB類、

VU：絶滅危惧Ⅱ類、NT：準絶滅危惧、DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群

⑩山梨県レッドデータブック 山梨県の絶滅の恐れのある野生生物（平成17年、山梨県）

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR：絶滅危惧ⅠA類、EN：絶滅危惧ⅠB類、VU：絶滅危惧Ⅱ類、NT：準絶滅危惧、

DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群、N：要注目種

⑫専門家より指摘された種

○：選定種

※：沢水に依存すると考えられる種

(2) 鳥類

現地調査により確認された鳥類の重要種は4科6種であった。現地で確認された鳥類の重要種とその選定基準は表 14-4-2-2 に示すとおりである。

表 14-4-2-2 山岳トンネル区間の沢において確認された重要種（鳥類）

No.	目名	科名	種名	選定基準						
				①	②	⑥	⑦	⑨	⑩	⑫
1	タカ	タカ	ツミ						NT	
2			サシバ					VU	NT	
3			クマタカ		国内			EN	EN	
4	フクロウ	フクロウ	フクロウ						NT	
5	スズメ	サンショウクイ	サンショウクイ					VU	NT	
6		ホオジロ	クロジ						DD	
計	3目	4科	6種	0種	1種	0種	0種	3種	6種	0種

注1. 分類、配列などは、原則として「日本鳥類目録 改訂第7版」（平成24年、日本鳥学会）に準拠した。

注2. 重要な種の選定基準は以下のとおりである。

①「文化財保護法」

特天：特別天然記念物、天：天然記念物

②「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」

国内：国内希少野生動植物種、国際：国際希少野生動植物種、緊急：緊急指定種

⑥山梨県文化財保護条例

県天：県指定天然記念物

各市町指定の天然記念物は以下のとおり

富：富士川町文化財保護条例 早：早川町文化財保護条例

⑦山梨県希少野生動植物種の保護に関する条例

指定：指定希少野生動植物種

特定：特定希少野生動植物種

⑨「環境省第4次レッドリスト 哺乳類、鳥類、爬虫類、両生類、昆虫類、貝類、その他無脊椎動物」（平成24年、環境省）

「環境省第4次レッドリスト 汽水・淡水魚類」（平成25年、環境省）

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR+EN：絶滅危惧Ⅰ類、CR：絶滅危惧ⅠA類、EN：絶滅危惧ⅠB類、

VU：絶滅危惧Ⅱ類、NT：準絶滅危惧、DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群

⑩山梨県レッドデータブック 山梨県の絶滅の恐れのある野生生物（平成17年、山梨県）

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR：絶滅危惧ⅠA類、EN：絶滅危惧ⅠB類、VU：絶滅危惧Ⅱ類、NT：準絶滅危惧、

DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群、N：要注目種

⑫専門家より指摘された種

○：選定種

(3) 爬虫類

現地調査により確認された爬虫類の重要種は1科2種であった。現地で確認された爬虫類の重要種とその選定基準は表 14-4-2-3 に示すとおりである。

表 14-4-2-3 山岳トンネル区間の沢において確認された重要種（爬虫類）

No.	目名	科名	種名	選定基準						
				①	②	⑥	⑦	⑨	⑩	⑫
1	有鱗	ナミヘビ	タカチホヘビ						DD	
2			シマヘビ						VU	
計	1 目	1 科	2 種	0 種	0 種	0 種	0 種	0 種	2 種	0 種

注 1. 分類、配列などは、原則として「日本産爬虫両生類標準和名」（平成 24 年、日本爬虫両棲類学会）に準拠した。

注 2. 重要な種の選定基準は以下のとおりである。

①「文化財保護法」

特天：特別天然記念物、天：天然記念物

②「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」

国内：国内希少野生動植物種、国際：国際希少野生動植物種、緊急：緊急指定種

⑥山梨県文化財保護条例

県天：県指定天然記念物

各市町指定の天然記念物は以下のとおり

富：富士川町文化財保護条例 早：早川町文化財保護条例

⑦山梨県希少野生動植物種の保護に関する条例

指定：指定希少野生動植物種

特定：特定希少野生動植物種

⑨「環境省第 4 次レッドリスト 哺乳類、鳥類、爬虫類、両生類、昆虫類、貝類、その他無脊椎動物」（平成 24 年、環境省）

「環境省第 4 次レッドリスト 汽水・淡水魚類」（平成 25 年、環境省）

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR+EN：絶滅危惧 I 類、CR：絶滅危惧 I A 類、EN：絶滅危惧 I B 類、

VU：絶滅危惧 II 類、NT：準絶滅危惧、DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群

⑩山梨県レッドデータブック 山梨県の絶滅の恐れのある野生生物（平成 17 年、山梨県）

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR：絶滅危惧 I A 類、EN：絶滅危惧 I B 類、VU：絶滅危惧 II 類、NT：準絶滅危惧、

DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群、N：要注目種

⑫専門家より指摘された種

○：選定種

(4) 両生類

現地調査により確認された両生類の重要種は2科3種であった。現地で確認された両生類の重要種とその選定基準は表 14-4-2-4 に示すとおりである。

表 14-4-2-4 山岳トンネル区間の沢において確認された重要種（両生類）

No.	目名	科名	種名	選定基準						
				①	②	⑥	⑦	⑨	⑩	⑫
1	有尾	サンショウウオ	ヒダサンショウウオ※					NT	N	
2	無尾	アカガエル	トノサマガエル※					NT	NT	
3			ナガレタゴガエル※						N	
計	2目	2科	3種	0種	0種	0種	0種	2種	3種	0種

注 1. 分類、配列などは、原則として「日本産爬虫両生類標準和名」（平成 24 年、日本爬虫両棲類学会）に準拠した。

注 2. 重要な種の選定基準は以下のとおりである。

①「文化財保護法」

特天：特別天然記念物、天：天然記念物

②「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」

国内：国内希少野生動植物種、国際：国際希少野生動植物種、緊急：緊急指定種

⑥山梨県文化財保護条例

県天：県指定天然記念物

各市町指定の天然記念物は以下のとおり

富：富士川町文化財保護条例 早：早川町文化財保護条例

⑦山梨県希少野生動植物種の保護に関する条例

指定：指定希少野生動植物種

特定：特定希少野生動植物種

⑨「環境省第 4 次レッドリスト 哺乳類、鳥類、爬虫類、両生類、昆虫類、貝類、その他無脊椎動物」（平成 24 年、環境省）

「環境省第 4 次レッドリスト 汽水・淡水魚類」（平成 25 年、環境省）

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR+EN：絶滅危惧 I 類、CR：絶滅危惧 I A 類、EN：絶滅危惧 I B 類、

VU：絶滅危惧 II 類、NT：準絶滅危惧、DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群

⑩山梨県レッドデータブック 山梨県の絶滅の恐れのある野生生物（平成 17 年、山梨県）

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR：絶滅危惧 I A 類、EN：絶滅危惧 I B 類、VU：絶滅危惧 II 類、NT：準絶滅危惧、

DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群、N：要注目種

⑫専門家より指摘された種

○：選定種

※：沢水に依存すると考えらえる種

(5) 昆虫類

現地調査により確認された昆虫類の重要種は2科2種であった。現地で確認された昆虫類の重要種とその選定基準は表 14-4-2-5 に示すとおりである。

表 14-4-2-5 山岳トンネル区間の沢において確認された重要種（昆虫類）

No.	目名	科名	種名	選定基準						
				①	②	⑥	⑦	⑨	⑩	⑫
1	トンボ	サナエトンボ	オジロサナエ※						DD	
2	ハチ	アリ	ケブカツヤオオアリ					DD		
	2目	2科	2種	0種	0種	0種	0種	1種	1種	0種

注1. 分類、配列などは、原則として「日本産野生生物目録 無脊椎動物編Ⅱ」（平成7年、環境庁）に準拠した。

注2. 重要な種の選定基準は以下のとおりである。

①「文化財保護法」

特天：特別天然記念物、天：天然記念物

②「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」

国内：国内希少野生動植物種、国際：国際希少野生動植物種、緊急：緊急指定種

⑥山梨県文化財保護条例

県天：県指定天然記念物

各市町指定の天然記念物は以下のとおり

富：富士川町文化財保護条例 早：早川町文化財保護条例

⑦山梨県希少野生動植物種の保護に関する条例

指定：指定希少野生動植物種

特定：特定希少野生動植物種

⑨「環境省第4次レッドリスト 哺乳類、鳥類、爬虫類、両生類、昆虫類、貝類、その他無脊椎動物」（平成24年、環境省）

「環境省第4次レッドリスト 汽水・淡水魚類」（平成25年、環境省）

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR+EN：絶滅危惧Ⅰ類、CR：絶滅危惧ⅠA類、EN：絶滅危惧ⅠB類、

VU：絶滅危惧Ⅱ類、NT：準絶滅危惧、DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群

⑩山梨県レッドデータブック 山梨県の絶滅の恐れのある野生生物（平成17年、山梨県）

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR：絶滅危惧ⅠA類、EN：絶滅危惧ⅠB類、VU：絶滅危惧Ⅱ類、NT：準絶滅危惧、

DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群、N：要注目種

⑫専門家より指摘された種

○：選定種

※：沢水に依存すると考えられる種

(6) 魚類

現地調査により確認された魚類の重要種は2科3種であった。現地で確認された魚類の重要種とその選定基準は表 14-4-2-6 に示すとおりである。

表 14-4-2-6 山岳トンネル区間の沢において確認された重要種（魚類）

No.	目名	科名	種名	選定基準						
				①	②	⑥	⑦	⑨	⑩	⑫
1	コイ	ドジョウ	ドジョウ※					DD		
2	サケ	サケ	ニッコウイワナ※					DD	LP	
3			アマゴ※					NT	LP	
計	2目	2科	3種	0種	0種	0種	0種	3種	2種	0種

注 1. 分類、配列などは、原則として「河川水辺の国勢調査 最新版 平成 24 年度版生物リスト」（平成 24 年、国土交通省）に準拠した。

注 2. 重要な種の選定基準は以下のとおりである。

①「文化財保護法」

特天：特別天然記念物、天：天然記念物

②「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」

国内：国内希少野生動植物種、国際：国際希少野生動植物種、緊急：緊急指定種

⑥山梨県文化財保護条例（昭和 31 年、山梨県条例第 29 号）

県天：県指定天然記念物

各市町指定の天然記念物は以下のとおり

富：富士川町文化財保護条例 早：早川町文化財保護条例

⑦山梨県希少野生動植物種の保護に関する条例（平成 19 年、山梨県条例第 34 号）

指定：指定希少野生動植物種

特定：特定希少野生動植物種

⑨「環境省第 4 次レッドリスト 哺乳類、鳥類、爬虫類、両生類、昆虫類、貝類、その他無脊椎動物」（平成 24 年、環境省）

「環境省第 4 次レッドリスト 汽水・淡水魚類」（平成 25 年、環境省）

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR+EN：絶滅危惧 I 類、CR：絶滅危惧 I A 類、EN：絶滅危惧 I B 類、

VU：絶滅危惧 II 類、NT：準絶滅危惧、DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群

⑩山梨県レッドデータブック 山梨県の絶滅の恐れのある野生生物（平成 17 年、山梨県）

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR：絶滅危惧 I A 類、EN：絶滅危惧 I B 類、VU：絶滅危惧 II 類、NT：準絶滅危惧、

DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群、N：要注目種

⑫専門家より指摘された種

○：選定種

※：沢水に依存すると考えられる種

(7) 底生動物

現地調査により確認された底生動物の重要種は1科1種であった。現地で確認された底生動物の重要種とその選定基準は表 14-4-2-7 に示すとおりである。

表 14-4-2-7 山岳トンネル区間の沢において確認された重要種（底生動物）

No.	目名	科名	種名	選定基準						
				①	②	⑥	⑦	⑨	⑩	⑫
1	トンボ	サナエトンボ	オジロサナエ※						DD	
計	1目	1科	1種	0種	0種	0種	0種	0種	1種	0種

注 1. 分類、配列などは、原則として「河川水辺の国勢調査 最新版 平成 24 年度版生物リスト」（平成 24 年、国土交通省）に準拠した。

注 2. 重要な種の選定基準は以下のとおりである。

①「文化財保護法」

特天：特別天然記念物、天：天然記念物

②「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」

国内：国内希少野生動植物種、国際：国際希少野生動植物種、緊急：緊急指定種

⑥山梨県文化財保護条例（昭和 31 年、山梨県条例第 29 号）

県天：県指定天然記念物

各市町指定の天然記念物は以下のとおり

富：富士川町文化財保護条例 早：早川町文化財保護条例

⑦山梨県希少野生動植物種の保護に関する条例

指定：指定希少野生動植物種

特定：特定希少野生動植物種

⑨「環境省第 4 次レッドリスト 哺乳類、鳥類、爬虫類、両生類、昆虫類、貝類、その他無脊椎動物」（平成 24 年、環境省）

「環境省第 4 次レッドリスト 汽水・淡水魚類」（平成 25 年、環境省）

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR+EN：絶滅危惧 I 類、CR：絶滅危惧 I A 類、EN：絶滅危惧 I B 類、

VU：絶滅危惧 II 類、NT：準絶滅危惧、DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群

⑩山梨県レッドデータブック 山梨県の絶滅の恐れのある野生生物（平成 17 年、山梨県）

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR：絶滅危惧 I A 類、EN：絶滅危惧 I B 類、VU：絶滅危惧 II 類、NT：準絶滅危惧、

DD：情報不足、LP：絶滅のおそれのある地域個体群、N：要注目種

⑫専門家より指摘された種

○：選定種

※：沢水に依存すると考えられる種

14-4-3 影響について

山岳トンネル区間においては、動物の生息環境である沢の水質及び水位と関係する地下水の水質及び水位による影響について「8-2-3 地下水の水質及び水位」で示すとおり、トンネル区間全般としては地下水の水質及び水位への影響は小さいものの、破碎帯等の周辺の一部においては、地下水の水位への影響を及ぼす可能性があるとして予測していることから、トンネル上部の沢に生息し沢水に依存する動物への影響については、トンネル区間全般では影響は小さいものの、破碎帯等の周辺の一部においては、影響を及ぼす可能性があると考えられる。

今後は、高橋の方法による予測検討範囲内において、準備書において調査した箇所以外の沢についても、文献調査等により重要種が存在する可能性がある場合は、代表的な箇所を選定して調査を行う。また、工事中は、「8-2-4 水資源」において環境影響評価法に基づく事後調査として実施する予測検討範囲内にある河川や沢の流量とともに、トンネルの湧水を測定して、減水の傾向が認められ水資源への影響の可能性が考えられる場合は、その影響の程度や範囲に応じた動物のモニタリングを行う。その結果、重要種への影響が確認された場合は、「動物個体の移植」や「重要な種の移植」などの環境保全措置を講じる。

14-5 主な環境保全措置の実施イメージ

主な環境保全措置の実施イメージは以下のとおりである。

なお、環境保全措置の実施にあたっては、現場の状況を十分に把握して、必要により専門家の助言を受けながら実施する。

(1) 侵入防止柵の設置



図 14-5-1 侵入防止柵の例

用地境界等には侵入防止柵を設置し、線路内への中型及び大型哺乳類等の侵入を防ぐことにより、これらが列車と衝突することへの影響の回避、低減を図る。

(2) 小動物が脱出可能な側溝の設置



図 14-5-2 小動物が脱出可能な側溝の例

側溝を設置する際は、スロープ等を設けることにより、小動物が脱出可能な構造とし、側溝に落下した小動物が這い出せなくなることへの影響の低減を図る。

出典：「側溝に落下する小動物を救うには一小動物のバリアフリー対策―」（平成 21 年、野生生物調査協会）

(3) 営巣環境の整備



図 14-5-3 人工巣の例

営巣環境の整備では、「人工巣の設置」を実施するとともに、必要に応じて「営巣林の整備」を実施することにより、鳥類等の繁殖環境への影響の低減を図る。

人工巣は、猛禽類調査の結果、林相図、他個体の営巣状況等から設置適地の検討を行い、現地の状況を踏まえて人工巣を設置する。

営巣林の整備では、猛禽類が林内を飛翔しやすい様に亜高木の伐採、枝打ち等を実施することにより、亜高木層に空間のある樹林にする。なお、これらの実施にあたっては、必要に応じて専門家の助言を踏まえて行う。

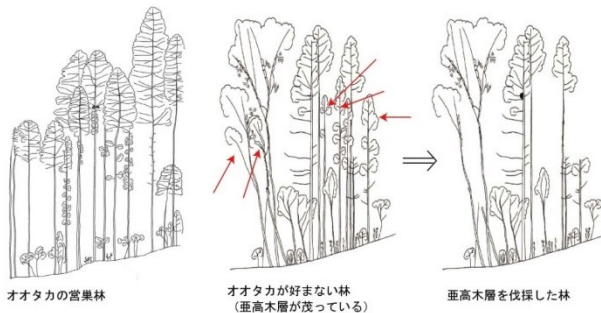


図 14-5-4 営巣林の整備の例

出典：「国土技術政策総合研究所資料第 721 号」
(平成 25 年、国土技術政策総合研究所)

(4) 汚濁処理施設及び仮設沈砂池の設置



図 14-5-5 汚濁処理施設の例

汚濁処理施設や仮設沈砂池を設置し、汚濁水の発生を抑えることで、魚類等の生息環境への影響の低減を図る。

出典：「鬼首道路 エコロードへの挑戦一人にやさしい道路をめざして一」(平成 15 年、鬼首エコロード研究会)

(5) 防音シート、低騒音・低振動型の建設機械の採用



図 14-5-6 低騒音型機械の例

防音シートの設置や、低騒音・低振動型の建設機械を採用することにより、鳥類等への生息環境への影響の低減を図る。

出典：「法アセス事業における環境保全措置等の実施状況」（平成 25 年、岡部武彦・川口文弘・加藤真吾、土木技術資料 55-6）

(6) 照明の漏れ出しの抑制



図 14-5-7 照明の漏れ出しの抑制の例

設置する照明は極力外部に向けないように配慮することで、走光性の昆虫類等への影響の回避、低減を図る。

出典：「建設工事における環境保全活動事例集」（平成 24 年、一般社団法人日本建設業連合会）

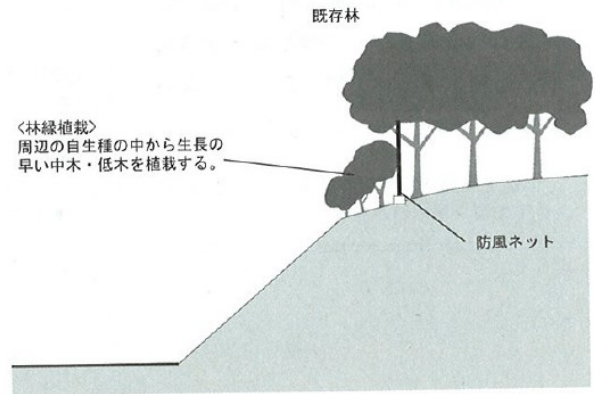
※「走光性」とは、光に反応して生物が移動することをいう。

(7) 工事施工ヤード等の林縁保護植栽の実施



図 14-5-8 林縁保護植栽の例

工事の実施に際し使用した工事施工ヤード等の林縁の保護植栽を図ることで、日射や風等の環境の急激な変化を防ぐことにより、林内環境への影響を低減し、重要な種の生息環境への影響の低減を図る。



出典：「エコロードガイドー自然景観に配慮した道づくりを目指してー」（平成 17 年、社団法人道路緑化保全協会）

※「林内環境への影響」とは、樹林が伐開されることにより、林縁から日射や風が林内に直接侵入し、林内環境が変化する可能性があることを指す。

(8) 付替え河川における多自然川づくり



図 14-5-9 多自然川づくりの例

河川の付替えを実施する都留市の高川では、ゲンジボタル、カワネズミ等が確認されていることから、これらの種及び生態系の保全を目的として付替え河川における多自然川づくりを行う。実施にあたり、基本的な考え方は「多自然川づくりポイントブック III 中小河川に関する河道計画の技術基準；解説」（2011 年、多自然川づくり研究会）等を踏まえる。なお、詳細な計画は、今後の保守基地の詳細設計の検討、河川管理者との協議及び専門家による助言等を踏まえて深度化を図る。

出典：「水辺の小わざ」（平成 20 年、山口県）

※「多自然川づくり」とは、河川全体の自然の営みを視野に入れ、地域の暮らしや歴史・文化との調和にも配慮し、河川が本来有している生物の生息・生育・繁殖環境及び多様な河川景観を保全・創出するために、河川管理を行うことをいう。

