

## 8.2.2 陸上動物

### (1) 猛禽類調査に係る協議資料

# ごみ処理施設整備事業環境影響評価 現地調査結果：猛禽類の確認状況

令和4年11月  
株式会社静環検査センター

## (1) 調査実施状況

### 1) 調査の手法

現地調査の調査手法を表 1、調査地点の選定理由を表 2、調査範囲を図 1 に示す。  
環境影響評価方法書に示した調査の手法により、現地調査を実施した。

表 1 調査の手法

調査対象	調査手法	調査内容	調査時期・回数
猛禽類	定点調査 (営巣場所調査)	調査範囲の希少猛禽類の生息状況等を記録する。調査地点は猛禽類を効率よく発見・観察できるように、視野の広い地点や対象事業実施区域周辺の観察に適した地点を選択して配置し、確認状況に応じて地点の移動や新規追加、別途追加調査等を実施する。調査対象の確認時には観察時刻、飛翔経路、個体の特徴、重要な指標行動等（ディスプレイ、繁殖行動、防衛行動、捕食・採餌行動、幼鳥の確認、とまり等）を記録する。	2月～7月の各月2回を2繁殖期（計24回） ※林内踏査は、必要に応じて、適宜実施する。
	林内踏査 (営巣木・繁殖状況)	定点調査等で繁殖が想定された箇所が確認された場合は林内踏査を実施し、営巣の有無及び営巣環境等を把握する。また、営巣が確認された場合は、調査圧に留意した短時間の観察やビデオ撮影等を実施し、繁殖状況を把握する。	

表 2 調査地点の選定理由

調査方法	調査地点	選定理由
定点調査	St. 1	調査範囲内の環境は主に農耕地であり、南部の丘陵地においても果樹園や畑地が広がる。調査範囲内に営巣環境に適した樹林環境が存在しないと考えられるため、対象事業実施区域周辺の出現状況を確認するため、1 定点を設定した。なお、猛禽類の確認状況によっては、地点数の追加を検討する。

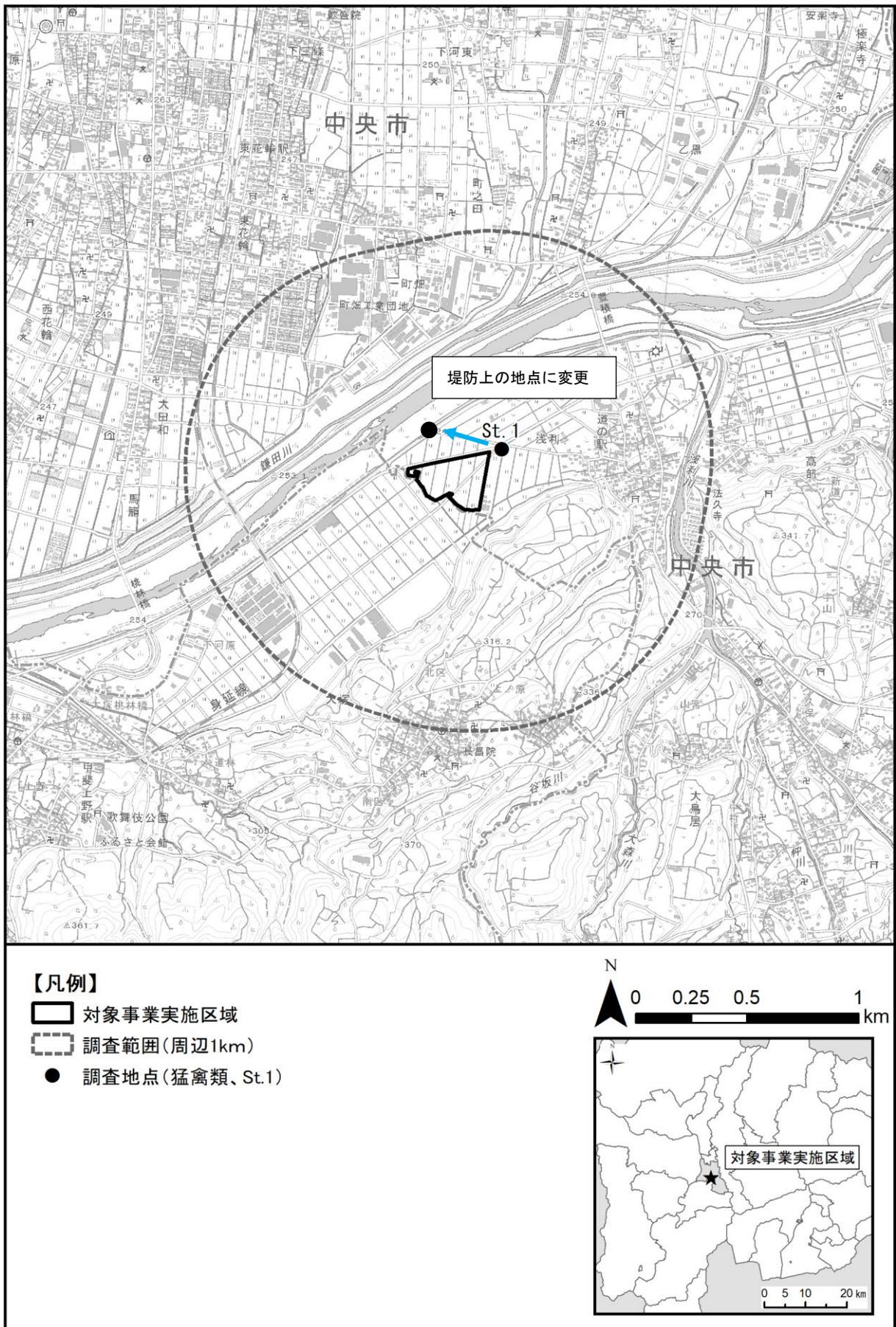


図 1 猛禽類の調査範囲

## 2) 調査実施日

調査実施日を表 3 に示す。令和 4 年 2 月～7 月に第 1 繁殖期の調査を実施した。なお、第 2 繁殖期の調査として令和 5 年 2 月～7 月に現地調査を予定している。

表 3 調査実施日

調査項目		調査実施日
陸上動物	猛禽類	第 1 繁殖期 2022 年 2 月 1 日～ 2 日 2022 年 3 月 24 日～25 日 2022 年 4 月 18 日～19 日 2022 年 5 月 23 日～24 日 2022 年 6 月 4 日～ 5 日 2022 年 6 月 29 日～30 日 2022 年 7 月 13 日～14 日
		第 2 繁殖期 2023 年 2 月～7 月予定

## (2) 調査結果

### 1) 飛翔の状況

猛禽類の確認状況を表 4、図 2～図 7 に示す。

現地調査の結果、2 目 2 科 6 種の猛禽類が確認された。なお、対象事業実施区域内で確認された猛禽類は、オオタカ、チョウゲンボウの 2 種であった。また、繁殖が確認された種はオオタカ 1 種のみであった。

表 4 猛禽類の確認状況

No.	目名	科名	種名	対象事業実施区域		選定基準					第1繁殖期					渡り区分			
				内	外	A	B	C	D	E	2月	3月	4月	5月	6月		7月		
1	タカ	タカ	ハチクマ		○					NT	VU					○		夏鳥	
2			ハイタカ		○					NT	VU	○	○					留鳥	
3			オオタカ	○	○					NT	NT	○	○	○			○	○	留鳥
4			サシバ		○					VU	NT				○	○		夏鳥	
5			クマタカ		○					EN	EN	○						留鳥	
6	ハヤブサ	ハヤブサ	チョウゲンボウ	○	○										○			留鳥	
—	2目	2科	6種	2種	6種	0	0	0	5	5	3種	2種	2種	1種	3種	1種	—		

注1) 目名、科名、和名並びにその配列は、原則として「日本鳥類目録 改訂第7版 2012」(平成24年、日本鳥学会)に準拠した。

注2) A「文化財保護法」(昭和25年、法律第214号)

特別天然記念物(特天)、天然記念物(天)

B「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」(平成4年、法律第75号)

国際希少野生動植物種(国際)、特定第一種国内希少野生動植物種(特一国内)

特定第二種国内希少野生動植物種(特二国内)、国内希少野生動植物種(国内)

C「山梨県希少野生動植物保護条例(平成19年、山梨県)」

山梨県特定希少野生動植物種(県希)

D「環境省レッドリスト2020」(令和2年、環境省報道発表資料)

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

準絶滅危惧(NT)、情報不足(DD)、絶滅のおそれのある地域個体群(LP)

E「2018 山梨県レッドデータブック 山梨県の絶滅のおそれのある野生生物」(平成31年、山梨県)

絶滅(EX)、野生絶滅(EW)、絶滅危惧 I A類(CR)、絶滅危惧 I B類(EN)、絶滅危惧 II 類(VU)、準絶滅危惧(NT)、情報不足(DD)

動植物保全の観点から  
非公開

図 2 猛禽類の確認位置：ハチクマ

動植物保全の観点から  
非公開

図 3 猛禽類の確認位置：ハイタカ

動植物保全の観点から  
非公開

図 4 猛禽類の確認位置：オオタカ

動植物保全の観点から  
非公開

図 5 猛禽類の確認位置：サシバ

動植物保全の観点から  
非公開

図 6 猛禽類の確認位置：クマタカ

動植物保全の観点から  
非公開

図 7 猛禽類の確認位置：チョウゲンボウ



動植物保全の観点から  
非公開

図 8 オオタカの営巣地・行動圏

(2) 哺乳類の調査結果詳細 (本編 8-485)

資表 8. 2. 2-1 哺乳類の調査結果調査詳細

目名	科名	和名	対象事業実施区域内												対象事業実施区域外											
			春季			夏季			秋季			冬季			春季			夏季			秋季			冬季		
			任意	捕獲	BD	任意	捕獲	BD	任意	捕獲	BD	任意	捕獲	BD	任意	捕獲	BD	任意	捕獲	BD	任意	捕獲	BD	任意	捕獲	BD
食虫	モグラ	アズマモグラ	1			1			1		4				6		1			7		8	25			
翼手	ヒナコウモリ	ヒナコウモリ科の一種			1											5		7								
食肉	イヌ	キツネ											1		1			3					4			
		タヌキ	1								1				1								9			
		アライグマ																	4							
		イタチ												2		1			3				5			
		ジャコウネコ						1						3		3							2			
偶蹄	イノシシ	イノシシ																1				7				
		シカ												1		1						8				
齧歯	ネズミ	カヤネズミ			2			3			6			1		2			8							
		アカネズミ				1								9		3										
		ハツカネズミ		1			2							1					1							

注1) 目名、科名、和名並びにその配列は、原則として「日本の哺乳類[改訂2版]」(平成20年、東海大学出版会)に準拠した。

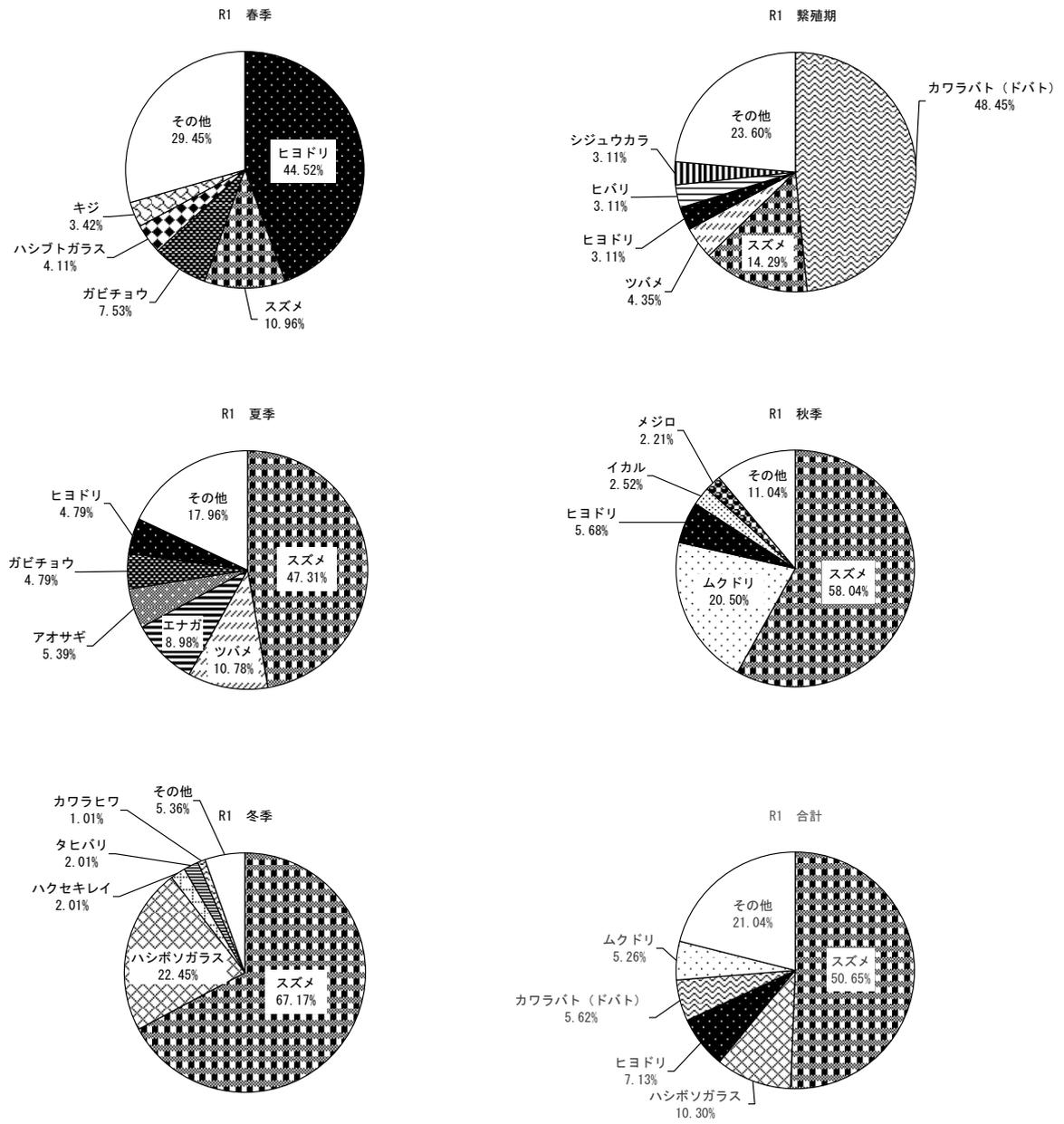
注2) 確認方法の略称は以下のとおりである。

任意:任意観察法・フィールドサイン法・自動撮影調査、捕獲:トラップ調査、BD:コウモリ調査(パトディテクター)

(3) 鳥類 ラインセンサス法の種別優先率及び調査結果の詳細（本編 8-486）

資表 8.2.2-2 ラインセンサスの種別優先率及び調査結果の詳細

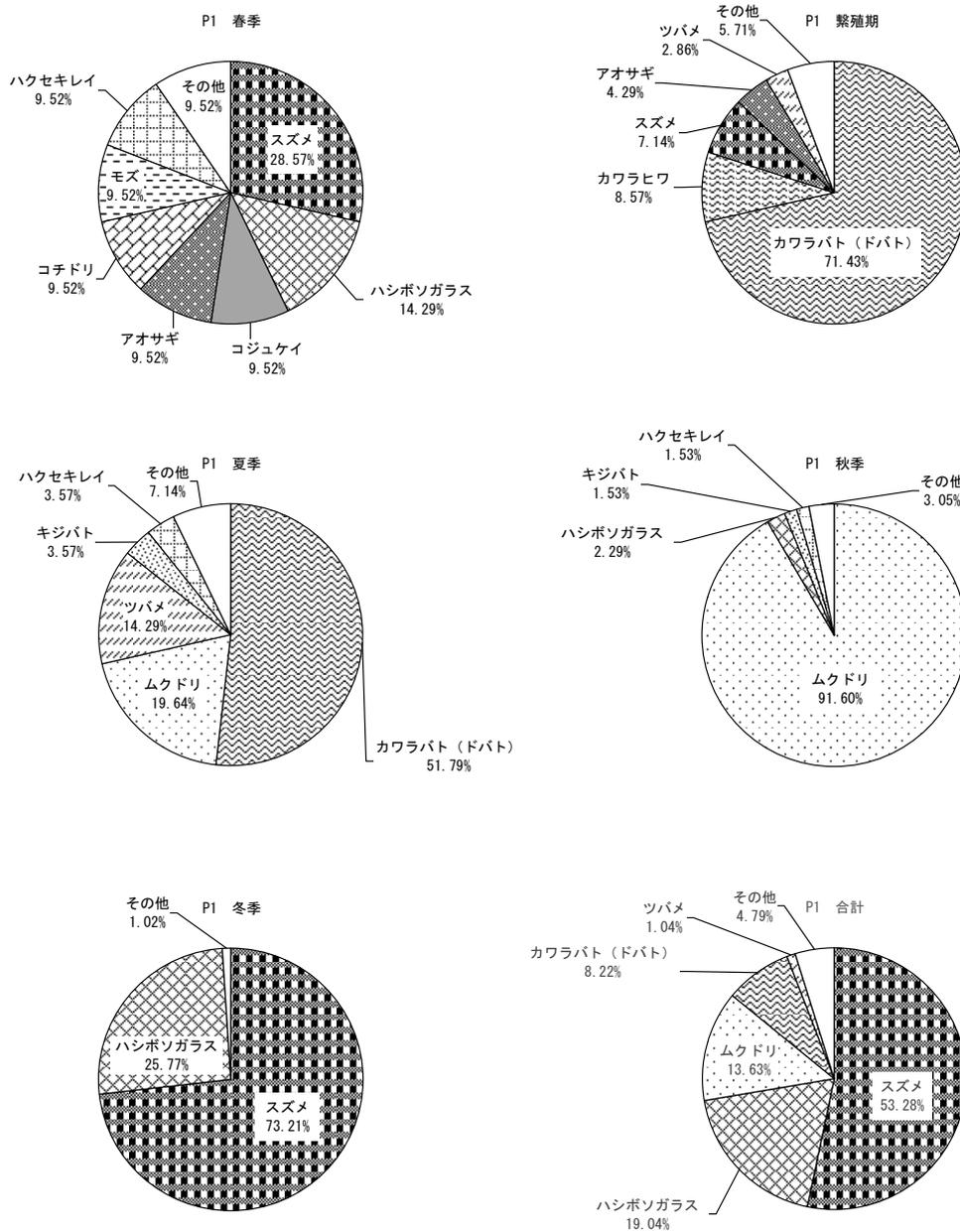
No.	踏査ルート	調査季										合計	
	調査季	春季		繁殖期		夏季		秋季		冬季			
	調査日	4/25		6/13		7/20		9/30		1/26			
	開始	5:20		4:20		4:35		5:50		8:15			
	終了	7:55		7:14		7:43		8:42		11:50			
	天候	曇		晴		晴		晴		快晴			
和名	出現数 (個体)	優先率 (%)											
1	コジュケイ	2	1.37	1	0.62					2	0.34	5	0.36
2	キジ	5	3.42	4	2.48	1	0.60	1	0.32			11	0.79
3	カワラバト(ドバト)			78	48.45							78	5.62
4	キジバト			3	1.86	3	1.80	1	0.32	1	0.17	8	0.58
5	カワウ	1	0.68					1	0.32			2	0.14
6	アオサギ	1	0.68	1	0.62	9	5.39	1	0.32	1	0.17	13	0.94
7	ダイサギ									2	0.34	2	0.14
8	ホトギス			1	0.62							1	0.07
9	ケリ	1	0.68									1	0.07
10	コチドリ			2	1.24							2	0.14
11	トビ	1	0.68									1	0.07
12	ハイタカ									1	0.17	1	0.07
13	ノスリ							1	0.32			1	0.07
14	コゲラ	2	1.37	2	1.24	1	0.60	1	0.32			6	0.43
15	モズ					3	1.80	5	1.58	1	0.17	9	0.65
16	ハシボソガラス	4	2.74	3	1.86	1	0.60	1	0.32	134	22.45	143	10.30
17	ハシブトガラス	6	4.11	1	0.62	3	1.80	4	1.26	4	0.67	18	1.30
18	シジュウカラ	1	0.68	5	3.11			2	0.63	3	0.50	11	0.79
19	ガビチョウ	11	7.53	3	1.86	8	4.79	4	1.26	2	0.34	28	2.02
20	ヒバリ	1	0.68	5	3.11	1	0.60			1	0.17	8	0.58
21	ツバメ	1	0.68	7	4.35	18	10.78					26	1.87
22	ヒヨドリ	65	44.52	5	3.11	8	4.79	18	5.68	3	0.50	99	7.13
23	ウグイス	4	2.74	3	1.86	4	2.40	2	0.63	1	0.17	14	1.01
24	エゾムシクイ	1	0.68									1	0.07
25	エナガ					15	8.98					15	1.08
26	メジロ	2	1.37	3	1.86	3	1.80	7	2.21	5	0.84	20	1.44
27	オオヨシキリ	1	0.68	4	2.48	1	0.60					6	0.43
28	ムクドリ	2	1.37			6	3.59	65	20.50			73	5.26
29	ツグミ	1	0.68							1	0.17	2	0.14
30	キビタキ	1	0.68	1	0.62							2	0.14
31	スズメ	16	10.96	23	14.29	79	47.31	184	58.04	401	67.17	703	50.65
32	キセキレイ							1	0.32			1	0.07
33	ハクセキレイ	4	2.74	1	0.62			6	1.89	12	2.01	23	1.66
34	セグロセキレイ	2	1.37	3	1.86			4	1.26	2	0.34	11	0.79
35	タヒバリ									12	2.01	12	0.86
36	カワラヒワ	4	2.74	1	0.62	3	1.80			6	1.01	14	1.01
37	シメ									2	0.34	2	0.14
38	イカル	1	0.68					8	2.52			9	0.65
39	ホオジロ	3	2.05	1	0.62							4	0.29
40	アオジ	2	1.37									2	0.14
	合計9目26科40種	146	100.00	161	100.00	167	100.00	317	100.00	597	100.00	1388	100.00
		28種	-	24種	-	18種	-	20種	-	21種	-	40種	-



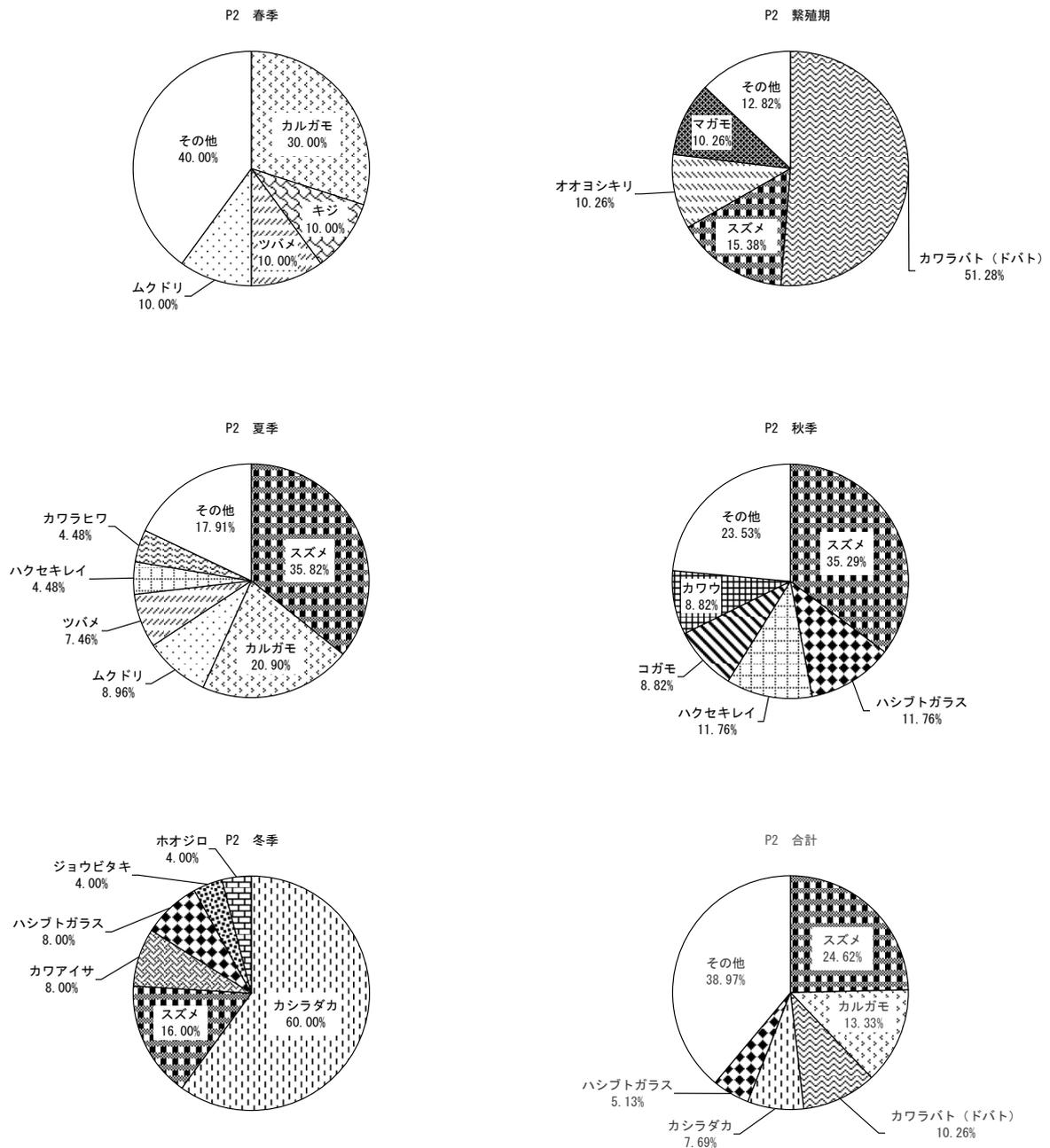
資図 8.2.2-1 ラインセンス法の調査季別・種別優先率

(4) 定点観察法の種別優先率及び調査結果の詳細 (本編 8-486)

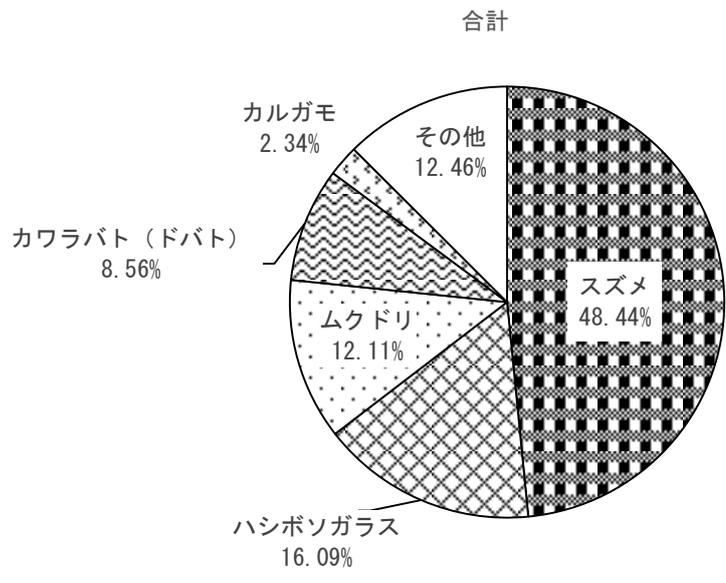




資図 8.2.2-2(1) 定点観察法の調査季別・種別優先率 (P1)



資図 8.2.2-2(2) 定点観察法の調査季別・種別優先率 (P2)



資図 8. 2. 2-2(3) 定点観察法の調査季別・種別優先率 (P1、P2 の合計)

(5) 昆虫類の確認種一覧（本編 8-492）

資表 8.2.2-4(1) 昆虫類の確認種一覧

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業 実施区域		調査季				備考
					内	外	春	初夏	夏	秋	
1	カゲロウ	コカゲロウ	Baetis属の一種	Baetis sp.		○	○				
2	トンボ	イトトンボ	ホソイトトンボ	Aciagrion migratum		○	○		○		
3			セスジイトトンボ	Cercion hieroglyphicum		○		○			
4			アジアイトトンボ	Ischnura asiatica	○	○	○		○		
5		アオイトトンボ	ホソミオツネトンボ	Indolestes peregrinus		○	○				
6			オツネトンボ	Sympetma paedisca paedisca		○				○	
7		カワトンボ	ハグロトンボ	Calopteryx atrata		○		○		○	
8		オニヤンマ	オニヤンマ	Anotogaster sieboldii		○		○	○		
9		ヤンマ	カトリヤンマ	Gynacantha japonica		○				○	
10		トンボ	ハラビロトンボ	Lyriotheis pachygastra		○	○				
11			シオカラトンボ	Orthetrum albistylum speciosum	○	○		○	○	○	
12			オオシオカラトンボ	Orthetrum triangulare melania		○		○	○		
13			ウスバキトンボ	Pantala flavescens	○	○				○	○
14			ナツアカネ	Sympetrum darwinianum	○	○			○	○	
15			アキアカネ	Sympetrum frequens		○				○	
16			ミヤマアカネ	Sympetrum pedemontanum elatum		○				○	
17	カワゲラ	オナシカワゲラ	Nemoura属の一種	Nemoura sp.		○	○	○			
18	ゴキブリ	チャバネゴキブリ	モリチャバネゴキブリ	Blattella nipponica		○	○	○	○	○	
19	カマキリ	カマキリ	コカマキリ	Stattila maculata		○			○	○	
20			オオカマキリ	Tenodera aridifolia		○			○	○	
21	バッタ	コロギス	ハネナシコロギス	Nippancistroger testaceus		○	○	○	○	○	
22		ケラ	ケラ	Gryllotalpa fossor	○	○		○			
23		コオロギ	ハラオカメコオロギ	Loxoblemmus arietulus	○	○				○	
24			モリオカメコオロギ	Loxoblemmus sylvestris		○					
25			シバズ	Pteronemobius mikado	○	○				○	
26			マダラスズ	Pteronemobius nigrofasciatus	○	○			○	○	
27			ヤチスズ	Pteronemobius ohmachi	○	○			○	○	
28			エンマコオロギ	Teleogryllus emma	○	○			○	○	
29		クサヒバリ	クサヒバリ	Paratrigonidium bifasciatum		○				○	
30			キアシヒバリモドキ	Trigonidium haani		○		○			
31			ウスグモスズ	Usugumona genji		○				○	
32		マツムシ	アオマツムシ	Calyptotrypus hibernis	○	○		○			外来
33		クマズムシ	クマズムシ	Scleropterus coriaceus		○				○	
34		カンタン	カンタン*	Oecanthus longicauda		○				○	
35		キリギリス	ゾムシ	Phaneroptera falcata	○	○			○	○	
36			ヒガシキリギリス*	Gamposcleis mikado	○	○				○	
37			ヒメギス	Matrioptera hime		○					
38			ウスイロササキリ	Conocephalus chinensis	○	○				○	
39			ホシササキリ	Conocephalus maclatus		○					
40			クビキリギス*	Euconocephalus thunbergii		○				○	
41			Hexacentrus属の一種	Hexacentrus sp.		○				○	
42		オンブバッタ	オンブバッタ	Atractomorpha lata	○	○			○	○	
43		バッタ	シヨウリヨウバッタ	Acrida cinerea	○	○			○	○	
44			ヒナバッタ	Chorthippus brunneus		○			○	○	
45			トノサマバッタ	Locusta migratoria		○		○		○	
46			クルマバッタモドキ	Oedaleus infernalis		○					
47			ハネナガイナゴ	Oxy japonica japonica	○	○					
48			セグロイナゴ*	Shirakiacris shirakii		○				○	
49			イボバッタ	Trilophidia annulata japonica		○				○	
50		ヒシバッタ	トゲヒシバッタ	Crotettix japonicus	○	○		○	○	○	
51			ニセハネナガヒシバッタ*	Ergatettix dorsifer	○	○			○	○	
52			ハネナガヒシバッタ	Euparattettix insularis	○	○			○	○	
53			ヤセヒシバッタ*	Tetrix macilenta	○	○		○		○	
54			ヒメシバッタ*	Tetrix minor		○		○		○	
55		ノミバッタ	ノミバッタ	Xya japonica	○	○		○		○	
56	ナナフシ	ナナフシ	ナナフシモドキ*	Ramulus mikado		○		○	○	○	
57	ハサミムシ	ハサミムシ	キアシハサミムシ	Euborellia(Euborellia) plebeja	○	○			○	○	
58			ヒゲジロハサミムシ	Gonolabis marginalis	○	○			○	○	
59		オオハサミムシ	オオハサミムシ	Labidura riparia japonica		○			○	○	
60	チャタテムシ	ウロコチャタテ	ウロコチャタテ*	Stimulopalpus japonicus		○				○	
61		ケチャタテ	トビモンケチャタテ	Caecilius badiostigma		○		○	○	○	
62			キモンケチャタテ	Caecilius oyamai		○				○	
63		ホソチャタテ	ホソチャタテ	Stenopsocus aphidiformis		○		○	○	○	
64		ケブカチャタテ	ウスベニチャタテ	Amphipsocus rubrostigma		○				○	
65		マドチャタテ	ブリッグスウスイロチャタテ*	Ectopsocus briggsi		○		○			
66		チャタテ	カバイロチャタテ	Metylophorus nebulosus		○			○		
67			スジチャタテ*	Psococerastis tokyoensis		○			○		
68			Trichadenotecnum属の一種	Trichadenotecnum sp.		○					
69	カメムシ	ウンカ	テラウチウンカ	Terauchiana singularis		○		○		○	
70			タケウンカ	Epeurysa nawaii		○		○	○	○	
71			コブウンカ	Tropidocephala brunneipennis	○	○			○		
72			クロモンヒミアシウンカ	Cenus nigromaculosus		○					
73			Garaga属の一種	Garaga sp.		○				○	
74			ヒメビウンカ*	Laodelphax striatella	○	○		○			
75			トビイロウンカ	Nilaparvata lugens		○				○	
76			ゴマフウンカ	Phyllodinus nigropunctatus		○					
77		ハネナガウンカ	アカハネナガウンカ	Distrombus politus		○				○	
78			スケバコウモリハネナガウンカ*	Parapegga sp.		○					
79			ミナミマエグロハネナガウンカ*	Zoraida sp.		○				○	
80		テングスケバ	ツマグロスケバ	Orthopagus lunulifer		○					
81		ダンバイウンカ	タテスジダンバイウンカ	Catullia vittata		○					
82			ヒラタダンバイウンカ	Ossoides lineatus	○	○				○	
83		マルウンカ	マルウンカ	Gergithus variabilis	○	○		○	○	○	
84		アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	Geisha distinctissima		○				○	
85		ハゴロモ	スケバハゴロモ	Euricania fascialis		○				○	
86			ベッコウハゴロモ	Orosanga japonicus		○			○	○	
87			アミガサハゴロモ	Pochazia albomaculata		○				○	
88		ゼミ	アブラゼミ	Graptopsaltria nigrofuscata		○				○	
89			ミンミンゼミ	Oncotympana maculaticollis		○				○	

資表 8.2.2-4(2) 昆虫類の確認種一覧

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業実施区域		調査季				備考
					内	外	春	初夏	夏	秋	
90	カメムシ	セミ	ミカドミンミン	<i>Oncotympana maculaticollis</i>		○					
91			ニイニイゼミ	<i>Platyleura kaempferi</i>		○					
92			ヒグラシ	<i>Tanna japonensis japonensis</i>		○					
93		トゲアワフキムシ	ムネアカアワフキ	<i>Hindoloides bipunctatus</i>		○	○				
94		コガシラアワフキ	コガシラアワフキ	<i>Eoscartopis assimilis (Uhler,1896)</i>	○	○		○	○		
95		アワフキムシ	マエキアワフキ	<i>Aphrophora costalis</i>		○		○	○		
96			シロオビアワフキ	<i>Aphrophora intermedia</i>		○		○	○	○	
97			マダラアワフキ	<i>Awafukia nawae</i>	○						○
98			マルアワフキ	<i>Lepyronia coleoptrata</i>		○		○	○		
99			オカダアワフキ	<i>Lepyronia okadae</i>		○				○	○
100			インダアワフキ	<i>Tabiphora ishidae</i>		○	○				○
101			モンキアワフキ	<i>Yezophora flavomaculata</i>	○						○
102		ツノゼミ	オビマルツノゼミ	<i>Gargara katoi</i>		○		○			
103		ミミズク	ミミズク	<i>Ledra auditura</i>		○	○				
104		ヒロズヨコバイ	ヤナギハトムネヨコバイ	<i>Macropsis prasina</i>		○		○	○		
105			クルマヒロズヨコバイ	<i>Oncopsis juglans</i>		○		○			
106		ズキンヨコバイ	ズキンヨコバイ	<i>Idiocerus vitticollis</i>		○		○	○		
107		クロヒラタヨコバイ	クロヒラタヨコバイ	<i>Penthimia nitida</i>		○	○	○			
108		ホシヨコバイ	Xestocephalus 属の一種	<i>Xestocephalus sp.</i>		○				○	
109		フチミヤクヨコバイ	ニトベフチミヤクヨコバイ	<i>Drabescus nitobei</i>		○				○	
110		フトヨコバイ	Pagaronia 属の一種	<i>Pagaronia sp.</i>		○	○	○	○		
111		オオヨコバイ	ツマグロオオヨコバイ	<i>Bothrogonia ferruginea</i>	○	○	○	○	○		
112			オオヨコバイ	<i>Cicadella viridis</i>		○	○	○	○	○	
113			マエジロオオヨコバイ	<i>Kolla atramentaria</i>		○	○	○	○	○	
114		ヒメヨコバイ	カワリオビヒメヨコバイ*	<i>Naratettix inornatus</i>		○	○	○			
115			キウイヒメヨコバイ*	<i>Alebrasca actinidia</i>		○		○	○		
116			カンキツヒメヨコバイ	<i>Apheliona ferruginea</i>	○						○
117			ヒトツヒメヨコバイ	<i>Ishiharella polyphemus</i>		○		○	○	○	
118			カシヒメヨコバイ	<i>Aguriahana quercus</i>		○					
119			シロスヒメヨコバイ	<i>Aguriahana triangularis</i>		○	○				
120			ヨツモンヒメヨコバイ	<i>Empoasca canara limbata</i>	○	○			○	○	
121			ヨモギヒメヨコバイ	<i>Eupteryx minuscula</i>		○	○		○		
122			ホシヒメヨコバイ	<i>Limassolla multipunctata</i>		○		○			○
123			マダラヒメヨコバイ	<i>Platyettix pulchra</i>		○					○
124			ホツヒメヨコバイ*	<i>Warodia hoso</i>		○					○
125		ヨコバイ	アライヒシモンヨコバイ	<i>Hishimonus araii</i>		○		○			
126			ヒシモンヨコバイ	<i>Hishimonus sellatus</i>		○			○	○	
127			ミドリカスリヨコバイ*	<i>Balclutha incisa</i>	○	○	○				○
—			Balclutha 属の一種	<i>Balclutha sp.</i>	○	○					○
128			フタテウスバヨコバイ*	<i>Macrosteles alpinus</i>		○	○				
129			ムツテウスバヨコバイ*	<i>Macrosteles nabiae</i>		○	○				○
130			ヨツテウスバヨコバイ*	<i>Macrosteles quadrimaculatus</i>		○					○
—			Macrosteles 属の一種	<i>Macrosteles sp.</i>	○	○		○			
131			イナズマヨコバイ	<i>Inazuma dorsalis</i>	○	○					○
132			ミスジトガリヨコバイ	<i>Japananus hyalinus</i>		○					○
133			ヒトツトコバイ	<i>Phlogotettix cyclops</i>		○				○	
134			トガリヨコバイ	<i>Doratulina producta</i>		○					○
135			クロミヤクイチモンジヨコバイ	<i>Exitianus fusconervosus</i>		○		○	○	○	
136			ツマグロヨコバイ	<i>Nephotettix cincticrps</i>	○	○	○	○	○	○	
137			フタスジトガリヨコバイ	<i>Futasujinus candius</i>	○	○	○				
138			マダラヨコバイ	<i>Psammotettix stristus</i>	○	○	○	○	○	○	
139			Scaphoideus brevistylus*	<i>Scaphoideus brevistylus</i>		○			○		
140		キジラミ	エノキカイガラキジラミ	<i>Celtisaspis japonica</i>		○		○			
141			ベニキジラミ*	<i>Cacopsylla coccinea</i>		○	○	○			
142			ハコネキジラミ*	<i>Cacopsylla hakonensis</i>		○	○	○			
143			サツマキジラミ*	<i>Cacopsylla satsumensis</i>		○	○				
144			クワキジラミ	<i>Anomoneura mori</i>		○	○				
145		アブラムシ	クリオオアブラムシ	<i>Lachnus tropicalis</i>		○		○			
146			ソラマメフクレアブラムシ*	<i>Megoura crassicauda</i>		○	○				
147			アザミオオヒゲナガアブラムシ*	<i>Uroleucon giganteum</i>		○	○				
148			セイタカアワダチソウヒゲナガアブラムシ*	<i>Uroleucon nigrotuberculatum</i>	○	○					外来
149			スルデオオミミアアブラムシ	<i>Schlechtendalla chinensis</i>		○					○
150		ワタフキカイガラムシ	Drosicha 属の一種	<i>Drosicha sp.</i>		○	○				
151			イセリアカイガラムシ	<i>Icerya purchasi</i>		○		○			外来
152		クビナガカメムシ	ヒメクビナガカメムシ	<i>Hoplitocoris(Pseudenicoccephalus) lewisi</i>		○					
153		イトアメンボ	ヒメイトアメンボ	<i>Hydrometra procera</i>		○	○	○			
154		カタヒリアメンボ	ゲシカタヒリアメンボ	<i>Microvelia douglasi</i>		○	○				
—			Microvelia 属の一種	<i>Microvelia sp.</i>		○	○				
155		アメンボ	コセアカアメンボ	<i>Gerris gracilicornis</i>		○					
156			ヤスマツアメンボ	<i>Gerris insularis</i>		○	○	○			
157			ヒメアメンボ	<i>Gerris latidominis</i>		○	○	○	○		
158			アメンボ	<i>Gerris(Aquarius) paludum paludum</i>		○	○	○	○	○	
159		ミズギワカメムシ	ウスイロミズギワカメムシ	<i>Saldula pallipes</i>		○	○				
160			ミズギワカメムシ	<i>Saldula saltatoria</i>		○		○			
161		コオイムシ	コオイムシ*	<i>Appasus japonicus</i>		○	○	○	○	○	
162		ミスムシ	アサヒナコムズムシ	<i>Sigara maikoensis</i>		○					○
—			Sigara 属の一種	<i>Sigara sp.</i>	○	○					○
163			コチビミスムシ*	<i>Micronecta guttata</i>		○	○				
—			Micronecta 属の一種	<i>Micronecta sp.</i>		○					
164		マツモムシ	マツモムシ	<i>Notonecta triguttat</i>		○	○				
165		カスミカメムシ	ズアカシカカスミカメ	<i>Monalocoris filicis</i>		○		○			
166			ノイバラホソカスミカメ*	<i>Dicyphus miyamotoi</i>		○					
167			モンキクワカスミカメ	<i>Deraeocoris ater</i>		○		○			
168			カワヤナギツヤカスミカメ*	<i>Deraeocoris claspericapitatus</i>		○	○				
169			ヒコサンテンガカスミカメ	<i>Teratophyllum hikosanum</i>		○		○			
170			フチヒゲクワカスミカメ	<i>Adelphocoris triannulatus</i>		○					○
171			フタモンアカカスミカメ*	<i>Apolygus hilaris</i>		○	○				
172			ツマグロハギカスミカメ*	<i>Apolygus subpulchellus</i>		○			○		
173			アシアカクワカスミカメ	<i>Arbolygus rubripes</i>		○		○			
174			クルマミツクワカスミカメ*	<i>Castanopsides falkovitshi</i>		○	○				

資表 8.2.2-4(3) 昆虫類の確認種一覧

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業 実施区域		調査季				備考
					内	外	春	初夏	夏	秋	
175	カメムシ	カスミカメムシ	ヒメセダカカスミカメ*	Charagochilus gyllenhalii	○	○	○	○	○	○	
176			Lygocoris属の一種	Lygocoris sp.		○		○	○		
177			オオクロセダカカスミカメ	Proboscoidocoris varicornis		○			○	○	
178			フタトゲムギカスミカメ*	Stenodema(Brachystira) calcaratum		○				○	
179			アカスジカスミカメ	Stenotus rubrovittatus	○	○		○	○	○	
180			ウスモンミドリカスミカメ	Taylorilygus pallidulus	○	○	○		○	○	
181			オオケナガカスミカメ*	Tolonga pilosa		○				○	
182			イネホミドリカスミカメ*	Trigonotylus caelestialium	○	○	○	○	○	○	
183			クロマルカスミカメ	Orthocephalus funestus		○	○				
184			コミドリチビヒカスミカメ*	Campylomma chinense		○				○	
185			コブヒゲカスミカメ	Harpocera orientalis		○	○				
186			ヒョウタンカスミカメ	Pilophorus setulosus		○				○	
187			クロヒョウタンカスミカメ	Pilophorus typicus		○			○	○	
188			ヒメヨモギカスミカメ	Plagiomathus yomogi	○	○	○	○	○	○	
189			クスギトビカスミカメ*	Psallus bagjanicus		○	○				
190			クリトビカスミカメ*	Psallus castaneae		○	○				
191		マキバサシガメ	キバナアシフトマキバサシガメ	Protemma kiborti		○	○		○		
192			アカマキバサシガメ	Gorpis brevineatus		○		○			
193			ハネナガマキバサシガメ	Nabis steniferus		○	○				
194		ハナカメムシ	キタダルマハナカメムシ*	Bilia esakii		○			○		
195			モンシロハナカメムシ	Montandoniola moraguesi		○				○	
196			Orius属の一種	Orius sp.	○	○	○	○	○	○	
197			モリモトヤサハナカメムシ	Amphiareus morimotoi		○	○	○	○	○	
198			ヤサハナカメムシ	Amphiareus obscuriceps	○	○	○	○	○	○	
199			クロアシフトハナカメムシ*	Xylocoris(Proxylocoris) hiurai		○	○				
200		グンバイムシ	ウチワグンバイ	Cantacader lethierryi		○				○	
201			アワダチノウグンバイ*	Corythucha marmorata	○	○	○	○	○	○	外来
202			ヤブガラシグンバイ	Cystecchia consuetata	○	○	○	○	○	○	
203			ヤナギグンバイ	Metasalis populi		○			○	○	
204			ナシグンバイ	Stephanitis nashi		○	○				
205			ヒメグンバイ	Uhlirites debilis		○	○			○	
206			クルマグンバイ	Uhlirites latus		○	○	○	○		
207		サシガメ	アカサシガメ	Cydnoecoris russatus		○				○	
208			シマサシガメ	Sphedanoletes impressicollis	○	○	○	○			
209			Empicoris属の一種	Empicoris sp.		○				○	
210			アカシマサシガメ	Haematolecha nigrorufa	○	○	○	○			
211			クロモンサシガメ	Peirates turpis		○	○	○			
212		ヒラタカメムシ	ノコギリヒラタカメムシ	Aradus orientalis		○				○	
213		イトカメムシ	ヒメイトカメムシ	Metacanthus pulchellus		○				○	
214			イトカメムシ	Yemma exilis		○	○	○		○	
215		ナガカメムシ	ジュウジナガカメムシ	Tropidothorax cruciger		○	○				
216			ツマベニヒメナガカメムシ*	Neortholomus scolopax	○					○	
217			ヘリグロヒメナガカメムシ*	Nysius hidakai	○	○	○	○	○	○	
218			チビヒシラタナガカメムシ	Cymodema basicornis	○	○				○	
219			ウスイロヒシラタナガカメムシ	Cymus elegans		○		○			
220			ニッポンコバネナガカメムシ	Dimorphopterus japonicus		○			○		
221			コバネナガカメムシ	Dimorphopterus pallipes	○	○		○	○		
222			ホソコバネナガカメムシ	Macropes obnubilus		○		○			
223			コガシラコバネナガカメムシ	Pirkimerus japonicus		○				○	
224			ヒメオオメカメムシ	Geocoris proteus		○	○			○	
225			オオメカメムシ	Picocoris varius	○	○	○	○	○	○	
226			ヒゲナガカメムシ	Pachygroncha antennata	○	○	○	○	○	○	
227			オオモンシロナガカメムシ	Metochus abbreviatus		○			○	○	
228			シロヘリナガカメムシ	Panaorus japonicus		○	○				
229			チャモンナガカメムシ	Paradieuches dissimilis		○	○	○	○		
230			コバネヒョウタンナガカメムシ	Togo hemipterus		○	○	○	○	○	
231		メダカナガカメムシ	メダカナガカメムシ	Chauliops fallax	○	○		○	○	○	
232		ホソヘリカメムシ	クモヘリカメムシ	Leptocoris chinensis	○	○		○	○	○	
233			ニセヒメクモヘリカメムシ*	Paraplesius vulgaris		○				○	
234			ホソヘリカメムシ	Riptortus clavatus		○		○	○	○	
235		ヘリカメムシ	ホオズキカメムシ	Acanthocoris sordidus	○	○				○	
236			ホソヘリカメムシ	Cletus punctiger	○	○	○	○	○	○	
237			ハリカメムシ	Cletus rusticus		○			○	○	
238			ホシハラビロヘリカメムシ	Homoeocerus unipunctatus	○	○					
239			ツマキヘリカメムシ	Hygia(Hygia) opaca	○	○	○	○	○	○	
240			キバラヘリカメムシ	Plinactus bicoloripes	○	○				○	
241			スカシヒメヘリカメムシ	Liorhyssus hyalinus	○	○	○	○	○	○	
242			アカヒメヘリカメムシ	Rhopalus(Aeschynoteles) maculatus	○	○	○	○	○	○	
243			コブチヒメヘリカメムシ*	Stictopleurus minutus	○	○	○	○	○	○	
244			ブチヒメヘリカメムシ*	Stictopleurus punctatonevrosus		○			○		
245		マルカメムシ	マルカメムシ	Megacopta punctatissima	○	○	○	○	○	○	
246		ツチカメムシ	ツチカメムシ	Macrocytus japonensis	○	○	○	○	○	○	
247			フタバシツチカメムシ	Adomerus biguttulus	○	○		○	○	○	
248			ミツボシツチカメムシ	Adomerus triguttulus	○	○		○	○	○	
249		キンカメムシ	アカスジキンカメムシ	Poecilocoris lewisi		○	○				
250		ノコギリカメムシ	ノコギリカメムシ	Megmenum gracilicorne		○			○	○	
251		カメムシ	オオクロカメムシ	Scotinophara horvathi		○			○		
252			ウズラカメムシ	Aelia fieberi		○			○		
253			シロヘリカメムシ	Aenalia lewisi		○	○				
254			ウシカメムシ	Alcimocoris japonensis		○				○	
255			ブチヒゲカメムシ	Dolycoris baccaalum	○	○		○	○		
256			ヒメナガメ	Eurydema dominulus	○	○		○	○		
257			ナガメ	Eurydema rugosa	○	○	○	○	○	○	
258			トゲシラホシカメムシ	Eysarcoris aeneus	○	○	○				
259			ムラサキシラホシカメムシ	Eysarcoris annamita		○				○	
260			オトゲシラホシカメムシ	Eysarcoris lewisi		○	○				
261			シラホシカメムシ	Eysarcoris ventralis	○	○	○	○	○	○	
262			ツヤアオカメムシ	Glaucias subpunctatus		○					
263			クサギカメムシ	Halyomorpha picus	○	○	○	○	○	○	
264			ミヤマカメムシ	Hermolabus amurensis	○			○			

資表 8.2.2-4(4) 昆虫類の確認種一覧

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業実施区域		調査季				備考	
					内	外	春	初夏	夏	秋		
265	カメムシ	カメムシ	ツマジロカメムシ	<i>Menida violacea</i>		○		○				
266			アオクサカメムシ	<i>Nezara antennata</i>	○	○	○		○	○		
267			イチモンジカメムシ	<i>Piezodorus hybneri</i>	○		○				○	
268			チャバネアオカメムシ	<i>Plautia crossota stali</i>		○	○	○	○	○		
269			オオクチバトカメムシ	<i>Pteromerus fuscoannulatus</i>		○		○	○			
270			ハサミツノカメムシ	<i>Acanthosoma labiduroides</i>		○		○				
271	アミメカゲロウ	ヒロバカゲロウ	キマダラヒロバカゲロウ	<i>Spilosmylus fravicornis</i>		○		○			○	
272		ヒメカゲロウ	Hemerobius 属の一種	<i>Hemerobius sp.</i>		○		○			○	
273			ホソバヒメカゲロウ	<i>Micromus multipunctatus</i>		○		○				
274			チャバネヒメカゲロウ*	<i>Micromus numerosus</i>		○	○					
275			ミドリヒメカゲロウ*	<i>Notiobiella subolivacea</i>		○		○		○	○	
276		クサカゲロウ	クモンクサカゲロウ	<i>Chrysopa(Chrysopa) formosa</i>	○			○	○			
277			ヨツボシクサカゲロウ	<i>Chrysopa(Chrysopa) septempunctata</i>	○	○	○		○			
278			ヤマトクサカゲロウ*	<i>Chrysoperla nipponensis</i>	○	○	○	○	○	○		
279			スズキクサカゲロウ	<i>Chrysoperla suzukii</i>		○		○				
280			フタモンクサカゲロウ*	<i>Dichochrysa formosana</i>	○	○					○	
281			アミメカゲロウ	<i>Nacaura matsumurae</i>		○					○	
282		ウスバカゲロウ	ウスバカゲロウ	<i>Hagenomyia micans</i>		○				○		
283	コウチュウ	ハンミョウ	トウキョウヒメハンミョウ	<i>Cicindela kaleea yedonensis</i>		○			○			
284			コハンミョウ	<i>Cicindela speculearis</i>		○					○	
285			コニワハンミョウ	<i>Cicindela transbaicalica japonensis</i>		○		○				
286		オオサムシ	アオオサムシ	<i>Carabus insulicola insicola</i>		○	○	○				
287			セアカオサムシ	<i>Hemicarabus tuberculatus</i>		○	○					
288			カワチマルクビゴミムシ	<i>Nebria lewisi</i>		○	○					
289			コチビヒョウタンゴミムシ	<i>Dyschirius hiogoensis</i>	○			○				
290			ナガヒョウタンゴミムシ	<i>Scarites terricola pacificus</i>	○			○				
291			ホソチビゴミムシ	<i>Perileptus(Perileptus) japonicus</i>		○	○	○		○		
292			ヒラタキヒロチビゴミムシ	<i>Trechus(Epaphius) ephippiatus</i>		○		○				
293			オオアオミズギワゴミムシ	<i>Bembidion lisonotum</i>		○	○					
294			ニッコウミズギワゴミムシ	<i>Bembidion misellum77</i>	○			○	○			
295			ヨツボシミズギワゴミムシ	<i>Bembidion morawitzi</i>		○		○				
296			アトモンミズギワゴミムシ	<i>Bembidion niloticum batesi</i>	○	○	○		○	○		
297			ヒラタアオミズギワゴミムシ	<i>Bembidion pseudolucillum</i>		○		○				
298			ツマキミズギワゴミムシ	<i>Bembidion semilunium</i>		○	○					
299			ドウイロミズギワゴミムシ	<i>Bembidion stenderum</i>		○	○	○				
300			ウスモンミズギワゴミムシ	<i>Tachyura fuscicauda</i>	○	○	○	○	○	○		
301			ヨツモンミズギワゴミムシ	<i>Tachyura laetifica</i>		○	○		○	○		
302			カワチゴミムシ	<i>Diplous caligatus</i>		○		○			○	
303			オオゴミムシ	<i>Lesticus magnus</i>		○	○				○	
304			トックリナガゴミムシ*	<i>Pterostichus(Eurythoracana) haptoderoides japonensis</i>		○	○	○	○	○		
305			キンナガゴミムシ	<i>Pterostichus planicollis</i>		○	○	○	○	○		
—			Pterostichus 属の一種	<i>Pterostichus sp.</i>		○	○					
306			アカガネオオゴミムシ	<i>Trigonognatha cuprescens</i>		○					○	
307			タンゴセラゴミムシ	<i>Agonum leucopus</i>		○	○	○				
308			ハラアカモリセラゴミムシ	<i>Colpodes japonicus</i>		○	○	○				
309			セアカセラゴミムシ*	<i>Dolichus halensis halensis</i>	○	○	○		○	○		
310			ヒメツヤセラゴミムシ	<i>Synuchus dulcigradus</i>		○		○				
311			オオクワセラゴミムシ*	<i>Synuchus(Crepidactyla) nitidus nitidus</i>		○		○			○	
312			マルガタゴミムシ	<i>Amara chalcites</i>	○	○	○		○			
313			アカアシマルガタゴミムシ	<i>Amara familiaris</i>		○						
314			オオマルガタゴミムシ	<i>Amara gigantea</i>		○		○				
315			コマルガタゴミムシ	<i>Amara simplicidens</i>		○					○	
—			Amara 属の一種	<i>Amara sp.</i>		○	○	○				
316			ホシボシゴミムシ	<i>Anisodactylus punctatipennis</i>	○	○	○		○			
317			ゴミムシ	<i>Anisodactylus signatus</i>	○	○	○					
318			ババゴモクムシ	<i>Harpalus babai</i>		○		○				
319			トゲアシゴモクムシ	<i>Harpalus calceatus</i>		○		○				
320			オオズケゴモクムシ	<i>Harpalus eous</i>		○	○		○	○		
321			ヒメケゴモクムシ	<i>Harpalus jurecki</i>	○	○		○			○	
322			ニセクロゴモクムシ	<i>Harpalus simplicidens</i>	○	○		○				
323			ウスアカクロゴモクムシ*	<i>Harpalus(Pseudooophonus) sinicus sinicus</i>	○	○		○			○	
324			アカアシマルガタゴモクムシ	<i>Harpalus tinctulu</i>	○	○	○	○	○			
325			コゴモクムシ	<i>Harpalus tridens</i>		○						
326			Trichotichus 属の一種	<i>Trichotichus sp.</i>		○	○					
327			キヒロチビゴモクムシ	<i>Acupalpus inornatus</i>		○	○	○				
328			キバリオモクムシ	<i>Anoplogeniis cyanescens</i>	○	○	○	○	○			
329			ツヤメゴモクムシ	<i>Stenolophus iridicolor</i>	○	○	○	○	○			
330			オオスナハラゴミムシ	<i>Diplocheila zeelandica</i>	○							
331			ニセコガシラアオゴミムシ	<i>Chlaenius kurosawai</i>		○		○		○		
332			キボシアオゴミムシ	<i>Chlaenius posticalis</i>	○	○		○	○	○		
333			アトアオゴミムシ	<i>Chlaenius virgulifer</i>		○						
334			スジアオゴミムシ	<i>Haplochlaenius costiger</i>		○						
335			ノグチアオゴミムシ*	<i>Lithochlaenius noguchii noguchii</i>		○						
336			トックリゴミムシ	<i>Lachnoerepis prolixa</i>	○	○		○	○	○		
337			ニセトックリゴミムシ	<i>Oodes helopioides tokyoensis</i>		○		○		○		
338			クロスホナシゴミムシ	<i>Perigona nigriceps</i>		○						
339			チャバネクビナゴミムシ	<i>Odacantha aegrota</i>		○		○				
340			ナカグロクビナゴミムシ	<i>Odacantha puziloi</i>		○		○				
341			クロツブゴミムシ	<i>Pentagonia subcordicollis</i>		○	○					
342			スジミズアトキリゴミムシ	<i>Apristus grandis</i>		○					○	
343			キガシラアトキリゴミムシ	<i>Calleida lepida</i>		○		○				
344			ダイミウアトキリゴミムシ	<i>Cymindis daimio</i>		○						
345			ヒラタアトキリゴミムシ	<i>Parena cavipennis</i>		○		○	○	○		
346			クロサヒラタアトキリゴミムシ	<i>Parena kurosal</i>		○	○	○	○	○		
347			アオヘリアトキリゴミムシ	<i>Parena latecincta</i>		○					○	
348		ホソクビゴミムシ	ミイデラゴミムシ	<i>Pheropsophus jessoensis</i>		○	○	○	○	○		
349		ゲンゴロウ	チビゲンゴロウ	<i>Guignotus japonicus</i>		○	○	○	○	○		
350			ハイイロゲンゴロウ	<i>Eretes sticticus</i>		○				○		
351			コシマゲンゴロウ	<i>Hydaticus grammicus</i>		○		○	○	○		
352		ガムシ	Cercyon 属の一種	<i>Cercyon sp.</i>		○		○		○		

資表 8.2.2-4(5) 昆虫類の確認種一覧

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業 実施区域		調査季				備考
					内	外	春	初夏	夏	秋	
353	コウチュウ	ガムシ	セマルガムシ	Coelostoma stultum		○					
354			キベリヒラタガムシ	Enochrus japonicus		○			○		
355			キイロヒラタガムシ	Enochrus similans	○	○	○	○	○	○	
356			コガムシ	Hydrochara affinis	○	○	○	○	○	○	
357			ヒメガムシ	Sternolophus rufipes	○	○	○	○	○	○	
358			タマガムシ	Amphiops mater		○					
359			マメガムシ	Regimbartia attenuata	○	○		○	○	○	
360			トゲバゴマフガムシ	Berosus lewisius	○	○	○	○	○	○	
361		エンマムシ	オオマエエンマムシ	Dendrophilus(Dendrophilus) xavieri		○	○				
362			コエンマムシ	Margarinotus(Grammostethus) niponicus		○	○				
363		ムクゲキノコムシ	Acrotrichis属の一種	Acrotrichis sp.			○	○	○	○	
364		タマキノコムシ	Anisotoma属の一種	Anisotoma sp.		○		○			
365		シデムシ	クロシデムシ	Nicrophorus concolor						○	
366			オオヒラタシデムシ	Eusilpha japonica		○	○	○	○	○	
367		ハネカクシ	チビホソハネカクシ*	Nacaeus longulus	○	○				○	
368			コバナアンベセシジハネカクシ*	Anotylus amicus		○				○	
369			ルイスセシジハネカクシ	Anotylus lewisius			○	○	○	○	
—			Anotylus属の一種	Anotylus sp.		○				○	
370			ツマグロカワベハネカクシ	Bledius lucidus	○	○				○	
371			トビイロヒメユミセシジハネカクシ*	Carpelimum angusticollis		○	○				
372			チビユミセシジハネカクシ	Carpelimum exiguus			○			○	
373			キバナヒメユミセシジハネカクシ*	Carpelimum siamensis			○	○			
374			ニセヒメユミセシジハネカクシ*	Carpelimum vagus	○	○	○	○	○	○	
—			Carpelimum属の一種	Carpelimum sp.		○	○			○	
375			クロヒメカワベハネカクシ	Platystethus operosus	○	○		○	○		
376			アシマダラメダカハネカクシ	Stenus cidicoides	○	○	○	○			
377			コクロメダカハネカクシ	Stenus melanarius verecundus	○	○	○	○	○	○	
—			Stenus属の一種	Stenus sp.		○	○				
378			Stenaesthetus属の一種	Stenaesthetus sp.						○	
379			キアシナガハネカクシ	Lathrobium pallipes		○	○				
380			クロズリハネカクシ	Lithocharis nigriceps	○	○	○	○	○	○	
381			Ochtheophilum属の一種	Ochtheophilum sp.		○				○	
382			アオバアリガタハネカクシ*	Paederus fuscipes	○	○	○	○	○		
383			オオクビトハネカクシ	Pinophilus punctatissimus		○	○				
384			Scopaeus属の一種	Scopaeus sp.	○	○		○	○		
385			チビトガリハネカクシ	Sunitus debilicornis	○	○			○	○	
386			コガシラホソハネカクシ	Diachus japonicus		○	○				
387			Hypnogyra属の一種*	Hypnogyra sp.		○	○				
388			ウスアカハソソハネカクシ	Othius medius		○		○			
389			ムネビロハネカクシ	Algon grandicollis			○	○			
390			Gabronthus属の一種	Gabronthus sp.	○	○					
391			ツマグロアカハネカクシ	Hesperus tiro		○	○				
392			アカハヒメホソハネカクシ	Neobisnius pumilus		○	○				
393			チビトガリハネカクシ*	Aulacocyclus parvulus				○			
394			ズマルコガシラハネカクシ	Philonthus addendus		○			○		
395			チビカクコガシラハネカクシ	Philonthus discoideus	○	○				○	
396			キアシチビコガシラハネカクシ	Philonthus numata	○	○			○	○	
397			キヌコガシラハネカクシ	Philonthus sericans		○		○			
398			タテミコガシラハネカクシ*	Phionthus sulcifrons	○	○			○	○	
—			Philonthus属の一種	Philonthus sp.		○	○				
399			アカハハネカクシ*	Platydacus brevicornis		○	○				
400			Quedius属の一種	Quedius sp.		○		○			
401			Coproporus属の一種*	Coproporus sp.	○					○	
402			クログヒメキノコハネカクシ*	Sepedophilus armatus	○	○				○	
403			ハスモンヒメキノコハネカクシ	Sepedophilus pumilus			○	○			
—			Sepedophilus属の一種	Sepedophilus sp.		○			○		
404			Tachyporus属の一種	Tachyporus sp.		○		○			
405			アカニセシジハネカクシ*	Drusilla sparsa		○	○				
406			キバナセシジハネカクシ	Falagria sapida	○	○	○	○			
407			Gyrophaena属の一種	Gyrophaena sp.		○					
408			キイロマルケシハネカクシ	Leucocraspedum pallidum		○			○		
409			Myllaena属の一種	Myllaena sp.		○	○				
410			Holobus属の一種*	Holobus sp.		○		○			
411			Tachyusa属の一種	Tachyusa sp.		○	○	○	○		
412			ショウジョウハネカクシ*	Thamilaraea diffinis		○	○				
413		コケムシ	ムナビロコケムシ族の一種*	Cephenniini gen. sp.		○	○				
414		デオキノコムシ	アカバデオキノコムシ	Episcaphium semirufum semirufum		○	○				
415			Scaphisoma属の一種	Scaphisoma sp.		○					
416		マルハナノミ	Contacyphon属の一種*	Contacyphon sp.		○		○	○		
417			トビイロマルハナノミ	Scirtes japonicus	○	○	○	○	○	○	
418		クワガタムシ	クワガタ*	Dorcus rectus rectus		○		○			
419		センチコガネ	センチコガネ*	Phelotrupes(Eogeotrupes) laevistriatus						○	○
420		コガネムシ	コブマルエンマコガネ*	Onthophagus(Gibbonthophagus) atripennis		○					
421			ツヤエンマコガネ*	Onthophagus(Parascatonomus) nitidus		○		○		○	
422			クロツツマゴコガネ	Saprosites japonicus		○	○				
423			コクコガネ	Holotrichia picea		○	○				
424			オオフキコガネ*	Melolontha frater frater		○		○	○		
425			ビロウドコガネ	Maladera japonica japonica		○	○				
426			ヒメビロウドコガネ	Maladera orientalis	○	○	○				
427			マルガタビロウドコガネ	Maladera secreta		○				○	
428			アオドウガネ	Anomala albopilosa albopilosa	○	○		○	○		
429			ドウガネブイブイ	Anomala cuprea		○		○	○		
430			サクラコガネ	Anomala daimiana		○		○	○		
431			ハンノキコガネ*	Anomala multistriata		○			○		
432			ヒメコガネ	Anomala rufocuprea		○				○	
433			セマダラコガネ*	Exomala orientalis		○	○	○	○		
434			マメコガネ	Popillia japonica	○	○	○	○	○	○	
435			ヒラタハナムグリ	Nipponovalgus angusticollis angusticollis		○		○			
436			コアオハナムグリ*	Gametis jucunda	○	○	○	○	○	○	
437			シロテンハナムグリ	Protactia orientalis submarumorea		○			○		

資表 8.2.2-4(6) 昆虫類の確認種一覧

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業 実施区域		調査季				備考	
					内	外	春	初夏	夏	秋		
438	コウチュウ	コガネムシ	カナブン*	<i>Pseudotorynoria japonica</i>		○						
439			コカブトムシ	<i>Eophileurus chinensis chinensis</i>		○			○			
440			カブトムシ*	<i>Trypoxylus(Trypoxylus) dichotomus septentrionalis</i>		○				○		
441		マルトゲムシ	シラフチビマルトゲムシ	<i>Simplocaria bicolor</i>	○	○	○				○	
442		ヒメドロムシ	キスジミドロムシ	<i>Ordobrevia foveicollis</i>	○						○	
443		チビドロムシ	チビドロムシ	<i>Limnichus lewisi</i>	○		○					
444		タマムシ	タマムシ*	<i>Chrysochroa fulgidissima</i>		○					○	
445			ツヤケシナガタマムシ	<i>Agrilus moerens</i>		○	○					
446			ウグイスナガタマムシ	<i>Agrilus tempestivus</i>		○	○	○				
447			アオグロナガタマムシ	<i>Agrilus viridiobscurus</i>		○					○	
—			Agrilus属の一種	<i>Agrilus sp.</i>		○					○	
448			ホソツツタマムシ	<i>Paracylindromorphus japonensis</i>		○			○			
449			ウメチビタマムシ	<i>Trachys inconspicua</i>		○			○	○		
450			ヤナギチビタマムシ	<i>Trachys minuta salicis</i>		○	○					
451			ヤノナミガタチビタマムシ	<i>Trachys yanoi</i>		○			○	○		
452		コメツクムシ	ヒゲコメツク	<i>Pectocera fortunei</i>		○			○			
453			マダラチビコメツク	<i>Aeoloderma agnatum</i>	○	○					○	
454			サビキコリ	<i>Agrypnus binodulus binodulus</i>	○	○			○	○	○	
455			ホソサビキコリ	<i>Agrypnus fuliginosus</i>		○	○					
456			ヒメサビキコリ	<i>Agrypnus scrofa scrofa</i>		○	○				○	○
457			クロツヤハダコメツク	<i>Hemicrepidius secessus secessus</i>		○			○			
458			Dalopius属の一種	<i>Dalopius sp.</i>	○						○	
459			オオナガコメツク	<i>Elatér sieboldi sieboldi</i>		○					○	
460			キハネクチボソコメツク	<i>Glyphonyx bicolor bicolor</i>		○			○	○		
461			クチフトコメツク	<i>Silesis musculus musculus</i>		○				○		
462			アカアシオオクシコメツク	<i>Melanotus cete</i>		○				○		
463			ハネナガオオクシコメツク	<i>Melanotus japonicus</i>		○				○		
464			クシコメツク	<i>Melanotus legatus legatus</i>		○	○	○	○	○		
465			クロクシコメツク	<i>Melanotus senilis senilis</i>	○	○	○					
—			Melanotus属の一種	<i>Melanotus sp.</i>		○	○					
466			キアシミズギワコメツク	<i>Migwa tutus</i>		○				○		
467			コハナコメツク	<i>Paracardiophorus pullatus</i>		○				○	○	
468			オオハナコメツク	<i>Platymachus nothus nothus</i>		○	○	○	○			
469		ベニボタル	ミスジベニボタル	<i>Benibotarus spinicoxis</i>		○			○			
470			コクロハナボタル	<i>Libnetis granicollis</i>		○			○			
471		ホタル	ムネクリイロボタル	<i>Cyphonocerus ruficollis</i>		○			○			
472			ゲンジボタル	<i>Luciola cruciata</i>		○			○			
473		ジョウカイボン	セスジジョウカイ*	<i>Lycocerus magnius</i>		○	○					
474			ジョウカイボン*	<i>Lycocerus suturellus suturellus</i>	○	○	○					
475			セボシジョウカイ*	<i>Lycocerus vitellinus</i>	○	○			○			
476			クビボンジョウカイ*	<i>Hatchiana heydeni</i>		○	○					
477			Asiopodabrus属の一種	<i>Asiopodabrus sp.</i>		○	○	○				
478			ムネアカフトジョウカイ*	<i>Wittmercantharis curtata</i>		○	○					
479			ホッカイジョウカイ	<i>Wittmercantharis vulcana</i>	○	○	○					
480			キベリコハネジョウカイ	<i>Trypherus niponicus</i>		○			○			
481		カソオプシムシ	クロヒゲトカツオプシムシ	<i>Thaumaglossa hilleri</i>		○	○					
482			ヒメマルカツオプシムシ	<i>Anthrenus verbasci</i>	○	○	○	○				
483		シバンムシ	ヒメホリタケシバンムシ	<i>Caenocara rufitarse</i>		○						○
484			オオホリタケシバンムシ	<i>Caenocara tsuchiguri</i>		○				○	○	
485		ジョウカイモドキ	ヒロオビジョウカイモドキ	<i>Laius historio</i>	○	○			○	○		
486			ルリキオビジョウカイモドキ	<i>Laius takaraensis</i>		○				○		
487			ツマキアオジョウカイモドキ	<i>Malachius prolongatus</i>	○	○	○					
488		ケシキスイ	クロハナケシキスイ	<i>Carpophilus chalybeus</i>	○	○			○		○	
489			クワイロデオキスイ	<i>Carpophilus marginellus</i>	○				○			外来
490			クロムクゲケシキスイ	<i>Aethina inconspicua</i>		○	○					
491			クロモンムクゲケシキスイ	<i>Aethina maculicollis</i>		○	○	○				
492			チビムクゲケシキスイ	<i>Circopes suturalis</i>		○					○	
493			Epurea属の一種	<i>Epurea sp.</i>		○			○			
494			ツヤチビヒラタケシキスイ	<i>Haptoncus concolor</i>		○	○	○	○			
495			モンチビヒラタケシキスイ	<i>Haptoncus ocularis</i>		○	○					
496			コクロヒラタケシキスイ	<i>Ipidia sibirica</i>		○				○	○	
497			クロヒラタケシキスイ	<i>Ipidia variolosa</i>		○				○		
498			ニセアカマダラケシキスイ	<i>Lasiodactylus borealis</i>		○			○			
499			アカマダラケシキスイ	<i>Lasiodactylus pictus</i>		○				○		
500			アミモンヒラタケシキスイ	<i>Physoronia hilleri</i>		○	○	○				
501		ネスイムシ	カドコブデオネスイ*	<i>Monotoma brevicollis</i>	○	○				○	○	
502			トイロデオネスイ	<i>Monotoma picipes</i>		○				○	○	外来
503		ヒメハナムシ	キイロアシナガヒメハナムシ	<i>Heterolitus nipponicus</i>	○	○	○				○	
504			エムモンチビヒメハナムシ	<i>Stilbus polygramma</i>		○					○	
—			Stilbus属の一種	<i>Stilbus sp.</i>	○	○					○	
505		ヒラタムシ	ヨシカクムネチビヒラタムシ*	<i>Cryptolestes sp.1</i>		○	○					
506		ホソヒラタムシ	ホソムネホソヒラタムシ	<i>Silvanoprus angusticollis</i>		○						
507			ブナホソヒラタムシ*	<i>Silvanoprus fagi</i>		○	○	○				
508			カクムネホソヒラタムシ	<i>Silvanus reticollis</i>	○							○
509			Psammoecus属の一種	<i>Psammoecus sp.</i>		○					○	
510		キスイムシ	ガマキスイ	<i>Telmatophilus orientalis</i>	○	○			○	○		
511			クロモンキスイ	<i>Cryptophagus decoratus</i>		○	○					
—			Cryptophagus属の一種	<i>Cryptophagus sp.</i>	○	○	○					
512			キイロセマルキスイ	<i>Atomaria lewisi</i>	○	○	○					
513			マルガタキスイ	<i>Curelius japonicus</i>	○	○	○					
514		ムクゲキスイムシ	ハスモンムクゲキスイ	<i>Biphylus rufopictus</i>		○	○	○				
515		コメツクモドキ	アカスジナガムクゲキスイ	<i>Cryptophilus hiranoi</i>	○	○	○	○	○			
516			ヒメムクゲオオキノコ	<i>Cryptophilus propinquus</i>	○							
517			キムネヒメコメツクモドキ	<i>Anadastus atriceps</i>		○	○					
518			ゲシコメツクモドキ	<i>Microlanguria jansoni</i>		○	○	○				
519		オオキノコムシ	クロチビオオキノコ	<i>Titoma niponensis</i>		○				○		
520		ミジンムシ	ナカグロミジンムシ	<i>Arthrolips lewisi</i>		○	○					
521			ムクゲミジンムシ	<i>Sericoderus lateralis</i>	○	○	○				○	
522		テントウムシダマン	ヨツボシテントウダマン	<i>Ancylolus pictus asiaticus</i>	○	○	○	○	○	○		
523			キボシテントウダマン	<i>Mycetina amabilis</i>		○	○					

資表 8.2.2-4(7) 昆虫類の確認種一覧

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業 実施区域		調査季				備考	
					内	外	春	初夏	夏	秋		
524	コウチュウ	テントウムシダマシ	ルリテントウダマシ	<i>Endomychus gorhami gorhami</i>								
525		マルテントウダマシ	コママルガタテントウダマシ	<i>Idiophyes niponensis</i>	○					○	○	
526		テントウムシ	クロツヤテントウ	<i>Serangium japonicum</i>						○		
527			アミダテントウ	<i>Amida tricolor</i>		○				○	○	
528			フタホシテントウ	<i>Hyperaspis japonica</i>	○						○	
529			シコクフタホシテントウ*	<i>Nephus shikokuensis</i>			○	○	○	○	○	
530			ハレヤヒメテントウ*	<i>Sasajiscymnus hareja</i>			○			○		
531			クロヘリヒメテントウ	<i>Scymnus(Neopullus) hoffmanni</i>	○	○	○	○	○	○	○	
532			ツマアカヒメテントウ	<i>Scymnus(Pullus) dorcatomoides</i>		○					○	
533			カワムラヒメテントウ	<i>Scymnus(Pullus) kawamurai</i>	○	○	○	○	○	○	○	
534			コクロヒメテントウ	<i>Scymnus(Pullus) posticalis</i>	○	○	○	○	○	○	○	
535			ニセツマアカヒメテントウ	<i>Scymnus(Pullus) rectoroides</i>			○				○	
—			Scymnus属の一種	<i>Scymnus sp.</i>							○	
536			フタモンクロテントウ	<i>Cryptogonus orbiculus</i>	○							○
537			モンクチビルテントウ*	<i>Platynaspidium maculosus</i>	○	○	○	○	○	○	○	
538			ヨツボシテントウ	<i>Phymatosternus lewisii</i>								○
539			Telsimia属の一種	<i>Telsimia sp.</i>			○					○
540			カメノコテントウ	<i>Aiolocaria hexaspilota</i>	○		○					
541			シロジュウシボシテントウ	<i>Calvia(Anisocadvia) quatuordecimguttata</i>			○	○				
542			ムーアシロホシテントウ	<i>Calvia(Eocaria) muiri</i>			○				○	
543			シロジュウゴボシテントウ	<i>Calvia(Eocaria) quindecimguttata</i>			○					○
544			ナナホシテントウ	<i>Coccinella septempunctata</i>	○	○	○				○	○
545			ジュウシボシテントウ	<i>Coccinula quatuordecimpustulata</i>	○	○	○				○	○
546			ナミテントウ	<i>Harmonia axyridis</i>	○	○	○	○	○	○	○	○
547			ジュウサンホシテントウ	<i>Hippodamia tredecimpunctata timberlakei</i>			○				○	
548			キイロテントウ	<i>Illeis koebelei koebelei</i>			○	○	○			
549			ダンダラテントウ	<i>Menochilus sexmaculatus</i>			○			○		
550			ヒメカモノテントウ	<i>Propylea japonica</i>	○	○	○	○	○	○	○	
551			トホシテントウ	<i>Epilachna admirabilis</i>			○			○	○	
552			オオニジュウヤホシテントウ	<i>Epilachna vigintioctomaculata</i>			○	○	○	○	○	
553		ミジンムシダマシ	クロミジンムシダマシ	<i>Aphanoccephalus hemisphericus</i>	○						○	
554		ヒメマキムシ	ニセクロオビゲシマキムシ*	<i>Corticaria geisha</i>			○	○				
555			ウスキゲシマキムシ	<i>Corticaria japonica</i>	○	○	○				○	○
556			ナカネゲシマキムシ	<i>Corticaria nakanei</i>	○	○	○					
557			ウスチャゲシマキムシ	<i>Corticaria gibbosa</i>	○	○	○	○	○	○	○	
558			Dienarella属の一種	<i>Dienarella sp.</i>								○
559			ヒラムネヒメマキムシ	<i>Enicmus histrio</i>	○							
560			ヤマトゲシマキムシ	<i>Melanophthalma japonica</i>	○	○	○	○	○	○	○	
561			トフシゲシマキムシ	<i>Migneuxia orientalis</i>	○	○	○					○
562			ムナホシヒメマキムシ	<i>Stephostethus angusticollis</i>			○					
563			ヒメマキムシ	<i>Stephostethus chinensis</i>	○	○	○					
564		コキノコムシ	フタモンヒメキノコムシ	<i>Litargus unifasciatus</i>			○	○				
565		ハナノミ	クロヒメハナノミ	<i>Mordellistena comes</i>	○	○	○	○				
—			Mordellistena属の一種	<i>Mordellistena sp.</i>								○
566			チビヒメハナノミ*	<i>Pseudomordellistena chibi</i>			○			○		
567			ナガトゲヒメハナノミ*	<i>Tolidostena japonica</i>	○					○		
568		カミキリモドキ	モモトカミキリモドキ	<i>Oedemerona lucidicollis</i>	○	○	○					
569		アカハネムシ	アカハネムシ	<i>Pseudopyrochroa vestiflua</i>	○	○	○					
570		アリモドキ	キアシクビソムシ	<i>Macratris japonica</i>	○	○	○	○	○	○	○	
571			クオビアリモドキ*	<i>Anthelephila imperatrix</i>	○							○
572			ホソクビアリモドキ	<i>Formicomus braminus coiffaiti</i>	○	○	○	○	○	○	○	
573			ヨツボシホソアリモドキ	<i>Pseudoleptaleus valgipes</i>	○	○	○	○	○	○	○	
574			アカモンホソアリモドキ	<i>Sapintus marseuli</i>			○	○				
575		ニセクビソムシ	ヤマトニセクビソムシ	<i>Pseudoloterus japonicus</i>			○				○	
576		ハナノミダマシ	クロフナガタハナノミ	<i>Anaspis marseuli</i>	○	○	○					
577		ハムシダマシ	ハムシダマシ	<i>Lagria rufipennis</i>	○	○	○	○				
578			ナガハムシダマシ	<i>Macrolagria rufobrunnea</i>			○					
579			ヒゲブトゴミムシダマシ	<i>Luprops orientalis</i>	○	○						
580		クチキムシ	オオクチキムシ	<i>Allecula fuliginosa</i>							○	○
—			Allecula属の一種	<i>Allecula sp.</i>								○
581			クワイロクチキムシ	<i>Borboressthes acicularis</i>	○	○				○		
582			トビイロクチキムシ	<i>Borboressthes cruralis</i>			○					
583			フナガタクチキムシ	<i>Isomira oculata</i>			○					
584		ゴミムシダマシ	コソナゴミムシダマシ	<i>Gonocephalum coriaceum</i>	○	○						
585			キイロテントウゴミムシダマシ	<i>Leiochrodes masidai</i>	○	○	○	○	○	○	○	
586			モトヨコゴミムシダマシ	<i>Uloma bonzica</i>	○	○	○					
587			ユミアシゴミムシダマシ	<i>Promethis valgipes</i>							○	
588			キマワリ	<i>Plesiophthalmus nigrocyaneus nigrocyaneus</i>	○	○					○	○
589			スジコガシラゴミムシダマシ	<i>Heterotarsum carinula</i>	○	○	○					○
590		カミキリムシ	サビカミキリ	<i>Arhopalus coreanus</i>			○	○				
591			キバネニセハムシハナカミキリ	<i>Lemula decipiens</i>			○					
592			カッソウメダカカミキリ	<i>Stenomolus cleroides</i>			○					
593			ヒシカミキリ	<i>Microlera ptinoides</i>			○			○		
594			アトモンサビカミキリ	<i>Pterolophia granulata</i>			○	○				
595			アトシロサビカミキリ	<i>Pterolophia zonata</i>			○					
596			ゴマダラカミキリ	<i>Anoplophora malasiaca</i>	○							
597			キボシカミキリ	<i>Psacotheta hilaris hilaris</i>	○			○	○	○	○	外来
598			クワカミキリ	<i>Apriona japonica</i>			○					
599			ホソヒゲケブカカミキリ	<i>Eupogoniopsis tenuicornis</i>	○					○		
600			ハリダロシゴカミキリ	<i>Nupseria marginella</i>	○					○		
601		ハムシ	アズキマメノウムシ	<i>Callosobruchus chinensis</i>			○					外来
602			キバラルリクビソハムシ	<i>Lema concinnipennis</i>	○					○	○	
603			トゲアシクビソハムシ	<i>Lema coronata</i>			○					
604			トホシクビソハムシ	<i>Lema decempunctata</i>	○	○	○	○	○	○	○	
605			アカクビソハムシ	<i>Lema diversa</i>							○	
606			ヤマモハムシ	<i>Lema honorata</i>			○			○		
607			キイロクビソハムシ	<i>Liloceris rugata</i>			○					
608			ムナキルリハムシ	<i>Smaragdina semiaurantiaca</i>			○	○				
609			Coenobius属の一種	<i>Coenobius sp.</i>			○				○	
610			バラルリツツハムシ	<i>Cryptocephalus approximatus</i>	○	○	○					

資表 8.2.2-4(8) 昆虫類の確認種一覧

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業 実施区域		調査季				備考	
					内	外	春	初夏	夏	秋		
611	コウチュウ	ハムシ	クロボシツツハムシ	<i>Cryptocephalus signaticeps</i>		○						
612			アカガネサルハムシ	<i>Acrothium gaschkevitchii gaschkevitchii</i>		○						
613			アオバナサルハムシ	<i>Basilepta fulvipes</i>	○	○						
614			ウスイロサルハムシ	<i>Basilepta pallidula</i>		○						
615			Demotina属の一種	<i>Demotina sp.</i>		○						
616			リンゴコブキハムシ*	<i>Lypsthes ater</i>	○	○						
617			ムネアカキバナサルハムシ*	<i>Pagria consimile</i>		○						
618			ツヤキバナサルハムシ*	<i>Pagria flavopustulata</i>	○	○						
619			チビキバナサルハムシ*	<i>Pagria ingibbosa</i>		○						○
620			マルキバナサルハムシ*	<i>Pagria ussuriensis</i>		○						
621			ドウガネサルハムシ	<i>Scelodonta lewisii</i>		○						○
622			トビサルハムシ	<i>Trichochrysea japana japana</i>		○						
623			キカサハラハムシ	<i>Xanthonia placida</i>	○	○						
624			ヨモギハムシ	<i>Chrysolina aurichalcea</i>		○	○					○
625			コガタリハムシ	<i>Gastrophysa atrocyanea</i>	○	○	○					
626			ヤツボシハムシ	<i>Gonioctena nigroplagiata</i>		○						○
627			フジハムシ	<i>Gonioctena rubripennis</i>		○	○					
628			ダイコンハムシ	<i>Phaedon brassicae</i>		○						○
629			ヤナギルリハムシ*	<i>Plagiodera versicolora</i>		○	○					○
630			ウリハムシ	<i>Aulacophora femoralis</i>		○						○
631			クワウリハムシ	<i>Aulacophora nigripennis</i>		○	○					○
632			キバラヒメハムシ	<i>Exosoma flaviventre</i>		○						○
633			クワハムシ	<i>Fleutiauxia armata</i>		○	○					○
634			ネギオオアラムハムシ	<i>Galeruca extensa</i>		○	○					○
635			イチゴハムシ	<i>Galerucella griseocens</i>	○							
636			ホタルハムシ	<i>Monolepta dichroa</i>		○						○
637			ブタクサハムシ*	<i>Ophraella communa</i>	○	○						○ 外来
638			アトボシハムシ	<i>Paridea angulicollis</i>		○						
639			ヨツボシハムシ	<i>Paridea quadriplagiata</i>		○						
640			アカタテハムシ	<i>Pyrrhalta semifulva</i>		○						
641			Altica属の一種	<i>Altica sp.</i>		○	○					○
642			ツブノミハムシ	<i>Aphthona perminuta</i>	○	○	○					
643			ホソルリトビハムシ	<i>Aphthona angustata</i>		○						○
644			フタイロヒサゴトビハムシ	<i>Chaetocnema bicolorata</i>	○	○						○
645			ヒメドウガネトビハムシ	<i>Chaetocnema concinnicollis</i>	○	○						○
646			キイチゴトビハムシ	<i>Chaetocnema discreta</i>		○						○
647			クサイチゴトビハムシ	<i>Chaetocnema granulosa</i>	○							○
648			ヒゲナガリマルノミハムシ	<i>Hemipyxis plagioderoides</i>		○						○
649			サシダトビハムシ	<i>Lipromima minuta</i>		○						○
650			オオバコトビハムシ	<i>Longitarsus scutellaris</i>		○						○
651			クワノミハムシ	<i>Luperomorpha funesta</i>		○						○
652			キアシノミハムシ	<i>Luperomorpha tenebrosa</i>		○						○
653			キスジノミハムシ	<i>Phyllotreta striolata</i>	○	○						○
654			アサトビハムシ	<i>Psylliodes attenuata</i>	○	○	○					○
655			ナトビハムシ	<i>Psylliodes punctifrons</i>	○	○	○					○
656			ツマキタマノミハムシ	<i>Sphaeroderma apicale</i>	○							○
657			ガマズミトビハムシ	<i>Zipangia obscura</i>		○	○					○
658			チビカミナリハムシ	<i>Zipangia picipes</i>	○							○
659			カメノコハムシ	<i>Cassida nebulosa</i>		○	○					○
660			セモンジンガサハムシ	<i>Cassida versicolor</i>		○						○
661		ヒゲナガゾウムシ	Choragus属の一種	<i>Choragus sp.</i>		○						○
662			スネアカヒゲナガゾウムシ	<i>Autotropis distinguenda</i>		○						○
663			キアシチビヒゲナガゾウムシ	<i>Uncifer pectoralis</i>		○						○
664		オトシブミ	ヒメクロオトシブミ	<i>Apoderus(Compsapoderus) erythrogaster</i>	○	○						○
665			ヒメコブオトシブミ	<i>Phymatopoderus pavens</i>		○						○
666			ナラルリオトシブミ	<i>Euops(Synaptops) konoi</i>		○						○
667			カシルリオトシブミ	<i>Euops(Synaptops) splendidus</i>		○						○
668			ヌルデケンツブチョッキリ*	<i>Auletobius(Parauletes) fumigatus</i>		○						○
669			ヒメケブカチョッキリ	<i>Involvulus(Involvulus) pilosus</i>		○						○
670			グミチョッキリ	<i>Involvulus(Involvulus) placidus</i>		○						○
671			モモチョッキリ	<i>Rhynchites heros</i>		○						○
672			コナライクビチョッキリ	<i>Deporaus(Deporaus) unicolor</i>		○						○
673		ホソクチゾウムシ	アザミホソクチゾウムシ	<i>Apion(Hiezotrachelus) japonicum</i>	○	○						○
674			ヒゲナガホソクチゾウムシ	<i>Apion(Protapion) placidum</i>	○	○						○
675			マメホソクチゾウムシ	<i>Apion(Pseudopiezotrachelus) collare</i>		○						○
676			ヒレルホソクチゾウムシ	<i>Apion(Thymapion) hilleri</i>		○						○
677			ヒメケブカホソクチゾウムシ	<i>Apion(Thymapion) praecarium</i>		○						○
678			モンチビゾウムシ	<i>Nanophyes pallipes</i>	○	○						○
679			ハナコブチビゾウムシ	<i>Nanophyes pubescens</i>		○						○
680			ウスイロチビゾウムシ	<i>Nanophyes usuiensis</i>	○	○						○
681		ゾウムシ	ヒラズネヒゲホソゾウムシ	<i>Phyllobius(Phyllobius) intrusus</i>		○						○
682			オオクチフトゾウムシ	<i>Macrocyornus variabilis</i>		○						○
683			カシワクチフトゾウムシ	<i>Myloceus griseus</i>		○						○
684			Myosides属の一種	<i>Myosides sp.</i>		○						○
685			ヒレルクチフトゾウムシ	<i>Oedophrys hilleri</i>	○	○						○
686			ケブカヒメカタゾウムシ	<i>Arrhaphogaster pilosa</i>		○						○
687			ホソグチヒツチゾウムシ*	<i>Trachyphloeosoma advena</i>	○	○						○
688			スグリゾウムシ	<i>Pseudocnethinus bifasciatus</i>		○						○
689			コフキノゾウムシ	<i>Eugnathus distinctus</i>	○	○						○
690			ヒサゴコフキノゾウムシ	<i>Parasitones gravidus</i>		○						○
691			チビコフキノゾウムシ	<i>Sitona japonicus</i>	○	○						○
692			アルファルファカタコフキノゾウムシ	<i>Hypera postica</i>	○	○						○ 外来
693			ヤサイゾウムシ	<i>Listroderes costirostris</i>	○	○						○ 外来
694			カウゾウムシ	<i>Lixus impressiventris</i>		○						○
695			オジロアシナガゾウムシ	<i>Mesalcidodes trifidus</i>		○						○
696			アカイネゾウムシモドキ	<i>Dorytomus roelofsi</i>		○						○
697			イネゾウムシ	<i>Echinocnemus squameus</i>		○						○
698			イネミズゾウムシ	<i>Lissorhoptrus oryzophilus</i>	○	○						○ 外来
699			ウキクサミズゾウムシ	<i>Tanyssphyrus lemnae</i>		○						○
700			オオミズゾウムシ	<i>Tanyssphyrus major</i>		○						○

資表 8.2.2-4(9) 昆虫類の確認種一覧

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業 実施区域		調査季				備考
					内	外	春	初夏	夏	秋	
701	コウチュウ	ゾウムシ	クロタマゾウムシ	Cionus helleri		○		○			
702			タカハシトゲゾウムシ	Dinorhopala takahashii		○			○		
703			ムネスジノミゾウムシ	Rhynchaenus(Orchestes) takabayashii		○	○				
704			ウスモンノミゾウムシ	Rhynchaenus(Orchestes) variegatus	○			○			
705			タバゲササルゾウムシ	Demimaea fascicularis		○		○			
706			イチゴハナゾウムシ	Anthonomus bisignifer	○	○	○	○	○		
707			ジュウジチビシギゾウムシ	Curculio pictus		○		○	○		
708			クワヒメゾウムシ	Baris deplanata		○	○				
709			エゾヒメゾウムシ	Baris ezona		○		○			
710			カナムグラヒメゾウムシ	Psilarthroides humuli		○		○	○		
711			アカアシクチプトサルゾウムシ	Rhinoncus cribricollis	○	○	○	○	○		
712			コブナシクチプトサルゾウムシ	Rhinoncus perpendicularis		○			Rhinoncus		
713			ダイコンサルゾウムシ	Ceuthorhynchidius albosuturalis	○	○	○	○			
714			ミドリサルゾウムシ	Ceutorhynchus diffusus	○	○	○				
715			アオバナネサルゾウムシ	Ceutorhynchus ibukianus	○	○	○				
716			ダデトゲサルゾウムシ*	Homorosoma asperum		○	○				
717			Metialma属の一種	Metialma sp.		○	○				
718			コゲチャツツゾウムシ	Carclia tenuistriata		○			○		
719			アトジロカレキゾウムシ	Acinemis dorsonigrita		○	○				
720			マダラアシゾウムシ	Ectatorhinus adamsii		○			○		
721			ヒサゴクチカクシゾウムシ	Simulacalles simulator		○			○		
722		オサゾウムシ	トホシオサゾウムシ	Aplothes roelofsi		○			○		
723			ササコクゾウムシ	Diocalandra sasa		○	○				
724		キクイムシ	Cryphalus属の一種	Cryphalus sp.		○	○				
725	ハチ	ミツシハバチ	アカスジチュウレンジ	Arge nigrinodosa	○	○			○	○	
726			ルリチュウレンジ	Arge similis		○			○		
727		ハバチ	タデハバチ	Allantus nigrocaeruleus		○		○		○	
728			ニホンカブラハバチ	Athalia japonica		○	○				
729			イヌノフリハバチ	Athalia kashmirensis		○	○				
730			カブラハバチ	Athalia rosae ruficornis		○		○			
731			クシヒゲハバチ	Cladius pectinicornis		○			○		
732			ナガスギナハバチ*	Dolerus gessneri		○	○				
733			オスグロハバチ	Dolerus similis japonicus	○	○	○	○		○	
734			ナシミハバチ*	Hoplocampa pyricola		○					
735			カタアカスギナハバチ	Loderus genucinctus insulicola		○	○				
736			クロバアカマルハバチ	Nesotomostethus religiosa		○		○			
737			Pachyprotasis属の一種	Pachyprotasis sp.		○	○				
738			コシアキハバチ	Tenthredo gifui		○	○				
739			サクラヒメハバチ	Trichocampus pruni		○		○			
740		コマユバチ	ズイムシクロバラコマユバチ	Bracon chinensis		○					
741			ヨコハママダラコマユバチ	Pseudoshirakia yokohamensis		○				○	
742			Ascogaster属の一種	Ascogaster sp.		○					
743		ヒメバチ	チビキアシヒラタヒメバチ	Coccygomimus nipponicus		○	○				
744			アオムシヒラタヒメバチ	Itoplectis naranyae		○	○				
745			Chasmas属の一種	Chasmas sp.		○	○				
746			アゲハヒメバチ	Trogus mactator		○			○		
747		カギバラバチ	マダラカギバラバチ	Poecilognathos maga		○		○			
748		コンボウヤセバチ	ヒメコンボウヤセバチ	Trichofenus breviterebrae		○			○		
749		アシトコバチ	フィスケアシトコバチ	Brachymeria(Brachymeria) fiskei		○	○				
750			キアシトコバチ	Brachymeria(Brachymeria) lasus	○	○		○	○	○	
751			ムネトゲアシトコバチ	Haltichella nipponensis		○					
752		カマバチ	Gonatopus属の一種	Gonatopus sp.		○			○		
753			クロハラカマバチ	Haplogonatopus atratus		○				○	
754		アリガタバチ	エダヒゲアリガタバチ*	Epyris pectinatus		○			○		
755			Sclerodermus属の一種	Sclerodermus sp.		○			○		
756			ムカシアリガタバチ*	Acrepyris japonicus		○	○				
757		アリバチ	フタホシアリバチ	Trogaspidia pustulata		○		○			
758		コツチバチ	Tiphia属の一種	Tiphia sp.		○				○	
759		ツチバチ	オオモンツチバチ	Scolia(Scolia) histronica japonica		○				○	
760			ヒメハラナガツチバチ	Campsomeriella(Annulimeris) annulata annulata		○				○	
761			キンケハラナガツチバチ	Megacampsomeris Prismatica		○				○	
762		アリ	オオハリアリ	Brachyponera chinensis	○	○	○	○	○	○	
763			ヒメハリアリ	Ponera japonica		○				○	
764			イトウカギバラアリ*	Proceratium itoi		○		○			
765			ワタセハリアリ	Proceratium watasei		○					
766			ハダカアリ	Cardiocondyla nuda	○	○					
767			テラニシリアゲアリ*	Crematogaster(Crematogaster) teranishii		○	○		○	○	
768			ハリフトシリアゲアリ*	Crematogaster(Crematogaster) matsumurai	○	○	○	○	○	○	
769			キイロシリアゲアリ	Crematogaster(Orthocrema) osakensis		○	○	○	○	○	
770			ヒラセムネボソアリ*	Temnothorax anira		○	○				
771			ムネボソアリ*	Temnothorax congruus		○	○				
772			ヒメアリ	Monomorium intrudens		○	○	○	○	○	
773			カドフシアリ	Myrmecina graminicola nipponica		○					
774			アズマオオズアリ	Pheidole fervida	○	○	○	○	○	○	
775			アミメアリ	Pristomyrmex pungens	○	○	○	○	○	○	
776			トフシアリ	Solenopsis japonica	○	○					
777			ウロコアリ	Strumigenys lewisi		○	○	○	○	○	
778			トビイロシワアリ	Tetramorium caespitum	○	○	○	○	○	○	
779			ウメマツアリ	Vollenhovia emeryi		○				○	
780			クロオオアリ	Camponotus(Camponotus) japonicus		○	○				
781			ヒラズオオアリ	Camponotus(Colobopsis) nipponicus		○		○			
782			ウメマツオオアリ	Camponotus(Myrmamblys) tokiensis	○	○	○	○	○	○	
783			ミカドオオアリ	Camponotus(Paramyrmamblys) kiusiuisensis		○	○				
784			クロヤマアリ	Formica(Serviformica) japonica	○	○					
785			クサアリモドキ	Lasius(Dendrolasius) spathepus		○		○			
786			トビイロケアリ	Lasius(Lasius) niger	○	○	○	○	○	○	
787			アメイロアリ	Paratrechina flavipes		○	○	○	○	○	
788			サクラアリ	Paratrechina sakurae		○	○	○	○	○	
789		ベッコウバチ	ベッコウバチ	Cyphononyx dorsalis		○					
790			アオスジベッコウ	Paracyphononyx alienus		○				○	

資表 8. 2. 2-4(10) 昆虫類の確認種一覧

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業 実施区域		調査季				備考	
					内	外	春	初夏	夏	秋		
791	ハチ	ベッコウバチ	ツマアカベッコウ	<i>Tachypompilus analis</i>		○						外来
792		ドロバチ	スズバチ	<i>Oreumenes decoratus</i>		○		○	○			
793			カタグロチビドロバチ	<i>Stenodynerus chinensis similimus</i>		○				○		
794			キオビチビドロバチ*	<i>Stenodynerus frauenfeldi</i>	○	○		○	○			
795		スズメバチ	ムモンホソアシナガバチ	<i>Parapolybia indica indica</i>	○	○			○			
796			フタモンアシナガバチ	<i>Polistes chinensis antennalis</i>		○			○	○		
797			セグロアシナガバチ	<i>Polistes jadvigae jadvigae</i>		○			○	○		
798			キボシアシナガバチ	<i>Polistes mandarinus</i>		○		○	○			
799			キアシナガバチ	<i>Polistes rothneyi iwatai</i>		○			○			
800			コアシナガバチ	<i>Polistes snelleni</i>	○	○		○	○	○		
801			コガタスズメバチ	<i>Vespa analis insularis</i>		○			○	○		
802			オオスズメバチ	<i>Vespa mandarina japonica</i>		○	○					
803			ヒメスズメバチ	<i>Vespa tropica pulchra</i>		○		○		○		
804			クロスズメバチ	<i>Vespula flaviceps lewisii</i>		○				○		
805		アナバチ	ルリジガバチ	<i>Chalybion(Chalybion)japonicum</i>		○		○				
806			アメリカジガバチ	<i>Sceliphron(Sceliphron) caementarium</i>	○	○			○			外来
807			ヤマジガバチ	<i>Ammophila infesta</i>		○				○		
808			ヒメコオロギバチ	<i>Liris festinans festinans</i>	○	○				○		
809			アカアシナガバチ	<i>Tachytes modestus</i>		○				○		
810			ニッポンツギアナバチ*	<i>Alysson cameroni</i>		○				○		
811			ヒメチスガリ	<i>Cerceris carinalis</i>		○				○		
812		コハナバチ	アガガネコハナバチ	<i>Halictus(Seladonia) aearius</i>		○				○		
813			Lasioglossum 属の一種	<i>Lasioglossum sp.</i>	○	○		○	○			
814		ヒメハナバチ	Andrena 属の一種	<i>Andrena sp.</i>		○	○					
815		コシブトハナバチ	シロスジヒゲナガハナバチ	<i>Eucera spurcatis</i>		○	○					
816			ミツクリヒゲナガハナバチ	<i>Tetralonia mitsukurii</i>		○	○					
817			ニッポンヒゲナガハナバチ	<i>Tetralonia nipponensis</i>		○	○					
818		ミツバチ	クロマルハナバチ	<i>Bombus(Bombus) ignitus</i>		○					○	
819			トマルハナバチ	<i>Bombus(Diversobombus) diversus diversus</i>		○		○	○			
820			コマルハナバチ	<i>Bombus(Pyrobombus) ardens ardens</i>	○	○		○	○			
821			ニホンミツバチ	<i>Apis cerana</i>		○					○	
822			セイウミツバチ	<i>Apis mellifera</i>		○	○	○	○	○		外来
823	シリアゲムシ	シリアゲムシ	ヤマシリアゲ	<i>Panorpa japonica</i>		○	○	○	○			
824			ブライヤシリアゲ	<i>Panorpa pryeri</i>		○	○	○	○			
825			Bittacus 属の一種	<i>Bittacus sp.</i>		○		○	○			
826	ハエ	ガガンボ	ミカドガガンボ	<i>Ctenacroscelis mikado</i>		○		○	○			
827			オオマキバガガンボ	<i>Nephrotoma pullata</i>		○	○					
—			Nephrotoma 属の一種	<i>Nephrotoma sp.</i>		○	○	○	○			
828			マドガガンボ	<i>Tipula(Yamatotipula) nova</i>	○	○	○					
—			Tipula 属の一種	<i>Tipula sp.</i>	○	○	○					
829		コシボソガガンボ	Ptychoptera 属の一種	<i>Ptychoptera sp.</i>	○	○		○	○			
830		ケバエ	クロアシボソケバエ	<i>Bibio hiomaurus</i>		○	○					
831			メヌアカケバエ	<i>Bibio rufiventris</i>		○	○					
832			ハグロケバエ	<i>Bibio tenebrosus</i>	○	○	○					
833		ミズアブ	Actina 属の一種	<i>Actina sp.</i>	○	○	○					
834			Allognosta 属の一種	<i>Allognosta sp.</i>		○	○					
835			Microchrysa 属の一種	<i>Microchrysa sp.</i>	○	○		○	○			
836			ヒメルリコウカアブ*	<i>Plecticus matsumurae</i>		○		○	○			
837			コウカアブ	<i>Plecticus tenebrifer</i>		○				○		
838			ネグロミズアブ	<i>Craspedometopon frontale</i>		○	○	○	○			
839			クロチビミズアブ	<i>Xylopachygaster japonica</i>	○	○		○	○			
840		アブ	ニッポンシロアブ	<i>Tabanus nipponicus</i>		○				○		
841		ムシヒキアブ	ハラボムシヒキ	<i>Dioctria(Dioctria) nakanensis</i>		○		○	○			
842			Leptogaster 属の一種	<i>Leptogaster sp.</i>		○		○	○			
843			アオメアブ	<i>Cophinopoda chinensis</i>	○	○			○			
844			シオキアブ	<i>Promachus yesonicus</i>		○			○			
845			トラフムシヒキ	<i>Astochia virgatipes</i>		○			○			
846			マガリケムシヒキ	<i>Neoitamus angusticornis</i>		○		○	○			
847			シロスズメムシヒキ	<i>Philonicus albiceps</i>		○		○	○			
848		オドリバエ	Platypalpus 属の一種	<i>Platypalpus sp.</i>		○	○					
849		アシナガバエ	ワデゲヒメホソアシナガバエ*	<i>Amblypsilopus sp.1t</i>	○	○		○	○			
850			マダラホソアシナガバエ*	<i>Condylostylus nebulosus</i>		○		○	○			
—			Condylostylus 属の一種	<i>Condylostylus sp.</i>	○	○				○		
851			スマルバネナミアシナガバエ*	<i>Dolichopus kumazawai</i>	○	○				○		
852			アシマダラナミアシナガバエ*	<i>Dolichopus sp.3t</i>		○			○			
853			ナミアシナガバエ*	<i>Dolichopus sp.4t</i>		○	○					
854			カマガタマアネアシナガバエ*	<i>Gymnopternus sp.2t</i>		○		○	○			
855			サトアマアネアシナガバエ*	<i>Gymnopternus sp.6t</i>		○		○	○			
856		アタマアブ	Eudorylas 属の一種	<i>Eudorylas sp.</i>	○	○	○		○	○		
857		ハナアブ	クロヒラタアブ	<i>Betasyrphus serarius</i>		○		○	○			
—			Betasyrphus 属の一種	<i>Betasyrphus sp.</i>		○				○		
858			マルヒラタアブ	<i>Didea fasciata</i>		○				○		
859			ヨコジマオオヒラタアブ	<i>Dideoides latus</i>		○	○					
860			ホソヒラタアブ	<i>Episyrphus balteatus</i>	○	○	○	○	○			
861			フタホシヒラタアブ	<i>Metasyrphus(Metasyrphus) diminutus</i>		○						
862			ナミホシヒラタアブ	<i>Metasyrphus(Metasyrphus) frequens</i>	○	○	○			○		
863			ミナミヒラタアブ	<i>Sphaerophoria indiana</i>	○	○	○	○	○			
864			ホソヒラタアブ	<i>Sphaerophoria macrogaster</i>	○	○	○			○		
—			Sphaerophoria 属の一種	<i>Sphaerophoria sp.</i>		○	○					
865			オオフタホシヒラタアブ	<i>Syrphus ribesii</i>		○				○		
866			ツマグロコシボソハナアブ	<i>Allobaccha apicalis</i>		○		○				
867			マダラコシボソハナアブ	<i>Baccha maculata</i>		○	○					
868			サツボロヒゲナガハナアブ	<i>Chrysotoxum sapporensis</i>		○					○	
869			ヒゲナガハナアブ	<i>Chrysotoxum shirakii</i>		○	○					
870			ホソツヤヒラタアブ	<i>Melanostoma melinum</i>		○	○					
—			Melanostoma 属の一種	<i>Melanostoma sp.</i>	○	○	○	○	○			
871			キアシマヒラタアブ	<i>Paragus(Pandasyrophthalmus) haemorrhous</i>	○	○	○	○	○			
872			シママヒラタアブ	<i>Paragus(Paragus) fasciatus</i>	○	○				○		
873			ヒラマヒラタアブ	<i>Paragus(Paragus) quadrifasciatus</i>		○				○		
874			Cheilosia 属の一種	<i>Cheilosia sp.</i>		○		○	○			

資表 8. 2. 2-4(11) 昆虫類の確認種一覧

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業 実施区域		調査季				備考
					内	外	春	初夏	夏	秋	
875	ハエ	ハナアブ	マドヒラタアブ	<i>Eumerus japonicus</i>		○					
—			Eumerus属の一種	<i>Eumerus</i> sp.		○	○				
876			キゴシハナアブ	<i>Eristalinus(Lathrophthalm) quinquestriatus</i>		○					○
877			シマハナアブ	<i>Eristalis(Eoseristalis) cerealis</i>		○					○
878			キョウロシマハナアブ	<i>Eristalis(Eoseristalis) kyokoae</i>		○	○				
879			ナミハナアブ*	<i>Eristalis(Eristalis) tenax</i>		○	○				○
880			シマアシトハナアブ	<i>Mesembrius flaviceps</i>		○	○				○
881			オオハナアブ	<i>Phytomia zonata</i>		○					○
882			マルズヤセバエ	スズキマルズヤセバエ*	<i>Mimegralla albimana suzukiiana</i>		○		○		
883			ミバエ	ミスジミバエ	<i>Zeugodacus scutellatus</i>		○				○
884	ヒロクチバエ	チャイロハスジハマダラミバエ	<i>Anomoia vulgaris</i>		○			○			
885		ダイズコンリュウバエ	<i>Rivellia apicalis</i>		○			○			
—		Rivellia属の一種	<i>Rivellia</i> sp.		○			○			
886	ヤチバエ	カスリマルヒゲヤチバエ*	<i>Pherbellia nana reticulata</i>		○	○	○				
887		ヒダナガヤチバエ	<i>Sepedon aenescens</i>		○	○	○	○			
888		キイロキタヤチバエ*	<i>Tetanoecera arrogans</i>		○				○		
889	シマバエ	シモフリシマバエ	<i>Homoneura earesta</i>		○	○	○	○			
890		Homoneura mayrhoferi*	<i>Homoneura mayrhoferi</i>		○	○					
891		Homoneura striatifrons	<i>Homoneura striatifrons</i>		○		○				
892		Luzonomyza forcicula*	<i>Luzonomyza forcicula</i>		○		○		○		
893		Protrigonometopus maculifrons	<i>Protrigonometopus maculifrons</i>		○						
894		Sciasminettia dichaeophora*	<i>Sciasminettia dichaeophora</i>		○	○			○		
895		Steganopsis dichroa*	<i>Steganopsis dichroa</i>		○				○		
896		Steganopsis vittipleura*	<i>Steganopsis vittipleura</i>		○		○				
897		Trigonometopus eborifacies*	<i>Trigonometopus eborifacies</i>		○				○		
898		キモグリバエ	Chlorops属の一種	<i>Chlorops</i> sp.		○		○			
899	ナミネアブラキモグリバエ		<i>Thaumatomyia notata</i>		○	○					
900	ミギワバエ	ミナミカマバエ*	<i>Ochthera circularis</i>		○	○			○		
901	ショウジョウバエ	オウトウショウジョウバエ	<i>Drosophila(Sophophora) suzukii</i>		○		○				
—		Drosophila属の一種	<i>Drosophila</i> sp.		○		○				
902	クロバエ	Lucilia属の一種	<i>Lucilia</i> sp.		○				○		
903		ツマグロキンバエ	<i>Stomorphina obsoleta</i>		○	○	○	○			
904	ヤドリバエ	Tachina属の一種	<i>Tachina</i> sp.		○	○	○				
905	トビケラ	ヤマトビケラ	<i>Glossosoma(Eomystra) inops</i>		○	○					
906		クダトビケラ	<i>Tinodes</i> sp.		○	○					
907		シマトビケラ	コガタシマトビケラ	<i>Cheumatopsyche brevilineatus</i>		○	○				
—			Cheumatopsyche属の一種	<i>Cheumatopsyche</i> sp.		○				○	
908			Hydropsyche属の一種	<i>Hydropsyche</i> sp.		○	○	○			
909		トビケラ	ムラサキトビケラ	<i>Eubasilissa regina</i>		○				○	
910		エグリトビケラ	Goera属の一種	<i>Goera</i> sp.		○	○	○			
911		チョウ	マグリガ	<i>Nemophora albiannetella</i>		○	○	○			
912			ハマキガ	<i>Grapholita quadristriana</i>		○	○				
—			Grapholita属の一種	<i>Grapholita</i> sp.		○		○			
913	ミノガ		チャミノガ	<i>Eumeta minuscula</i>		○	○	○			
914	ヒロズコガ		コクガ	<i>Nemopogon granellus</i>		○	○	○		外来	
915			マダラマルヒロズコガ	<i>Hypophricetus conspersa</i>		○					
916	スガ		コナガ	<i>Plutella xylostella</i>		○	○				
917	ホソハマキモドキガ		Glyphipterix属の一種	<i>Glyphipterix</i> sp.		○		○			
918	マルハキバガ		ネズミエグリキバガ*	<i>Acria ceramitis</i>		○	○				
919	カザリバガ		Cosmopterix属の一種	<i>Cosmopterix</i> sp.		○	○				
920	キバガ	ミツボシキバガ	<i>Brachmia modicella</i>		○		○				
921		イモキバガ	<i>Brachmia triannulella macroscopa</i>		○				○		
922		フジフサキバガ	<i>Dichomeris oceanis</i>		○		○				
923	マダラガ	タケノソクローバ	<i>Balataea funeralis</i>		○		○		外来		
—	メイガ	Bradina属の一種	<i>Bradina</i> sp.		○						
924		キバラノメイガ	<i>Charema noctescens</i>		○						
925		キペリハネボソノメイガ	<i>Circobotys aurealis</i>		○	○					
926		モモノゴマダラノメイガ	<i>Conogthes punctiferalis</i>		○						
927		ワタヘリクロノメイガ	<i>Diaphania indica</i>		○		○				
928		ヘリジロカラスニセノメイガ*	<i>Evergestis holophaealis</i>		○	○					
929		チビスカシノメイガ	<i>Glyphodes duplicalis</i>		○	○					
930		スカシノメイガ	<i>Glyphodes pryri</i>		○		○				
931		ヨツボシノメイガ	<i>Glyphodes quadrimaculalis</i>		○				○		
932		モンキクロノメイガ	<i>Herpetogramma luctuosalis zelleri</i>		○						
933	シロオビノメイガ	<i>Hymenia recurvalis</i>		○	○			○			
934	マメノメイガ	<i>Maruca testulalis</i>		○				○			
935	ワモンノメイガ	<i>Nomophila noctuella</i>		○		○					
936	Ostrinia属の一種	<i>Ostrinia</i> sp.		○	○	○					
937	タテシマノメイガ	<i>Sceroconia acutella</i>		○							
938	セスジノメイガ	<i>Sinibotys evenoralis</i>		○		○					
939	セセリチョウ	ダイミョウセセリ	<i>Daimio tethys</i>		○		○				
940		イチモンジセセリ	<i>Parnara guttata guttata</i>		○				○		
941		チャバネセセリ	<i>Pelopidas mathias oberthueri</i>		○						
942		オオチャバネセセリ	<i>Polytrems pellucida pellucida</i>		○		○				
943	アゲハチョウ	ジャコウアゲハ	<i>Byasa alcinous alcinous</i>		○	○		○			
944		アオスジアゲハ	<i>Graphium sarpedon nipponum</i>		○	○					
945		キアゲハ	<i>Papilio machaon hippocrates</i>		○		○				
946		ナミアゲハ	<i>Papilio xuthus</i>		○	○	○				
947		ホソオチョウ*	<i>Sericinus montela</i>		○	○	○		外来		
948	シロチョウ	モンキチョウ	<i>Colias erate poliocephalus</i>		○	○	○		○		
949		キタキチョウ*	<i>Eurema mandarina</i>		○		○	○			
950		スジグロシロチョウ	<i>Pieris (Artogeia) melete melete</i>		○	○					
951		モンシロチョウ	<i>Pieris (Artogeia) rapae crucivora</i>		○	○	○	○	○	外来	
952	シジミチョウ	ルリシジミ	<i>Celastrina argolus ladonides</i>		○		○				
953		ツバメシジミ*	<i>Everes argiades argiades</i>		○				○		
954		ウラナシシジミ	<i>Lampides boeticus</i>		○				○		
955		ベニシジミ	<i>Lycaena phlaeas daimio</i>		○	○	○	○			
956		ヤマトシジミ	<i>Zizeeria maha argia</i>		○	○	○	○			
957		ウラギンシジミ	<i>Curetis acuta paracuta</i>		○				○		
958	テングチョウ*	<i>Libythea lepita celtoides</i>		○	○	○					

資表 8. 2. 2-4(12) 昆虫類の確認種一覧

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業 実施区域		調査季				備考	
					内	外	春	初夏	夏	秋		
959	チョウ	ゲテハチョウ	ツマグロヒョウモン	<i>Argyreus hyperbius hyperbius</i>								
960			アカボシゴマダラ*	<i>Hestina assimilis assimilis</i>								
961			イチモンジチョウ	<i>Ladoga camilla japonica</i>								
962			コムシジ	<i>Neptis sappho intermedia</i>								
963			ヒオドシチョウ	<i>Nymphalis xanthomelas japonica</i>								
964			キタテハ	<i>Polygonia c-aureum c-aureum</i>								
965			ヒメアカタテハ*	<i>Vanessa cardui cardui</i>								
966			アカタテハ	<i>Vanessa indica</i>								
967		ジャノメチョウ	クロヒカゲ	<i>Lethe diana diana</i>								
968			ヒカゲチョウ	<i>Lethe sicelis</i>								
969			コジャノメ	<i>Mycalasis francisca perdiccas</i>								
970			ヒメジャノメ	<i>Mycalasis gotama fulginia</i>								
971			ヒメウラナミジャノメ	<i>Ypthima argus</i>								
972		ジャクガ	Scopula属の一種	<i>Scopula sp.</i>								
973			フタモンクロナミジャク	<i>Microcalcarifera obscura</i>								
974			ヒョウモンエダシヤク	<i>Arichanna jaguararia gaschkevitchii</i>								
975			ウメエダシヤク	<i>Cystidia couaggaria</i>								
976			トンボエダシヤク	<i>Cystidia stratonice</i>								
977			ヒロオビトンボエダシヤク	<i>Cystidia truncangulata</i>								
978			オレクギエダシヤク	<i>Protoboarmia simpliciaris</i>								
979			トフリエダシヤク	<i>Xyloscia subsersata</i>								
980			キマダラツマキリエダシヤク	<i>Zanclidia testacea</i>								
981			モンシロツマキリエダシヤク	<i>Zethenia albonotaria nesiotis</i>								
982		ヤママユガ	クスサン	<i>Caligula japonica japonica</i>								
983		ドクガ	キドクガ	<i>Euproctis piperita</i>								
984			ゴマフリドクガ	<i>Euproctis pulverea</i>								
985			マイマイガ	<i>Lymantria dispar japonica</i>								
986		ヒトリガ	キマエクロホソバ*	<i>Ghoria collitoides</i>								
987			キシタホソバ	<i>Eilema griseola aegrota</i>								
988			キマエホソバ	<i>Eilema japonica japonica</i>								
989			ヨツボシホソバ	<i>Lithosia quadra</i>								
990			ホシオビコケガ	<i>Parasiccia altaica</i>								
991			シロヒトリ	<i>Chionarctia nivea</i>								
992			キハラゴマダラヒトリ	<i>Spilosoma lubricipeda</i>								
993		コブガ	クロスジシロコブガ	<i>Nola tdeniata</i>								
994		カノコガ	カノコガ	<i>Amata fortunei</i>								
995		ヤガ	オオタバコヤガ*	<i>Helicoverpa armigera armigera</i>								外来
996			オオバコヤガ	<i>Diarsia canescens</i>								
997			アカフヤガ	<i>Diarsia pacifica</i>								
998			キバラモクメキリガ	<i>Xylena formosa</i>								
999			シマキリガ	<i>Cosmia achatina</i>								
1000			ニレキリガ	<i>Cosmia affinis</i>								
1001			チャオビヨトウ	<i>Nipponyx segregata</i>								
1002			フサヤガ	<i>Eutelia geyeri</i>								
1003			ナカジロアツバ	<i>Harita belinda</i>								
1004			シロスジアツバ	<i>Bertula spacoalis</i>								
1005			クロスジアツバ	<i>Herminia nemoralis</i>								
1006			シロテンムラサキアツバ	<i>Paracolax pryeri</i>								
1007			ウスグロアツバ	<i>Zanclognatha fumosa</i>								
1008			コウスグロアツバ	<i>Zanclognatha southi</i>								
—	17目	218科	1008種		305	966	419	481	409	393	—	

注1) 目名、科名、和名並びにその配列は、原則として「日本産野生生物目録—本邦産野生動物種の現状—(無脊椎動物編Ⅱ)」(1995年、環境庁自然保護局野生生物課編)に準拠した。

注2) 備考欄には、「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」(法律第78号 平成16年6月2日)による指定種、「我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト」(平成27年3月26日 環境省報道発表資料)に掲載のある外来生物等、「外来種ハンドブック」(日本生態学会、平成16年)に掲載のある外来生物を掲げた。

(6) 専門家ヒアリング結果概要（陸上動物）

調査結果について、専門家へヒアリングを実施した。

ヒアリング結果の概要は「水生生物」の項に示す。