

7 陸上動物

7.1 哺乳類の調査結果詳細

表 哺乳類の調査結果詳細

No.	目名	科名	和名	対象事業実施区域内												対象事業実施区域外												備考				
				春季				夏季				秋季				冬季				春季				夏季				秋季				
				任意	SC	ST	BD	任意	SC	ST	BD	任意	SC	ST	BD	任意	SC	ST	BD	任意	SC	ST	BD	任意	SC	ST	BD	任意	SC	ST	BD	
1	齧歎目	リス科	ニホンリス														○			○	1			○	4			○	2		保全すべき種	
2		ネズミ科	アカネズミ	○	5	○	1	○	1	○	7	○	1	3	○	1	3	○	1	○	1	3	○	1	○	○	○	○	○	保全すべき種		
3			カヤネズミ					○		○																						
4	真無盲腸目	モグラ科	アズマモグラ	○		○						○			○		○															
5			ヒヌズ									○																				
6	翼手目	ヒナコウモリ科	ヒナコウモリ科		○		○		○											○		○		○		○						
7	食肉目	ネコ科	イエネコ																													総合対策(緊急)
8		ジャコウネコ科	ハビシエン			2																									総合対策(重点)	
9		イヌ科	タヌキ			1														6				○		1		○	14			
10			アカギツネ																1	13	○									1		
11		クマ科	ツキノワグマ																	○												
12		イタチ科	ニホンテン					2		15																					保全すべき種	
13			イタチ科																	4	○		○									
14	偶蹄目	アライグマ科	アライグマ																												特定外来、総合対策(緊急)	
15		イノシシ科	イノシシ	○	82				140		○	81		○		○		○	39		93		16									
		シカ科	ニホンジカ	○	1	○	912		○	871		○	559		○	14		○	293	○	○	393		○	553							

No.	目名	科名	和名	対象事業実施区域内												対象事業実施区域外												備考				
				春季				夏季				秋季				冬季				春季				夏季				秋季				
				No.1	No.2	No.3	No.1	No.2	No.3	No.1	No.2	No.3	No.1	No.2	No.3	No.4	No.5	No.4	No.5	No.4	No.5	No.4	No.5	No.4	No.5	No.4	No.5	補足				
1	齧歎目	リス科	ニホンリス																											保全すべき種		
2		ネズミ科	アカネズミ	2	3	2	1																									
3			カヤネズミ																											保全すべき種		
4	真無盲腸目	モグラ科	アズマモグラ																													
5			ヒヌズ																													
6	翼手目	ヒナコウモリ科	ヒナコウモリ科																												総合対策(緊急)	
7	食肉目	ネコ科	イエネコ																											総合対策(重点)		
8		ジャコウネコ科	ハビシエン					2		1																						
9		イヌ科	タヌキ																													
10			アカギツネ																													
11		クマ科	ツキノワグマ																											保全すべき種		
12		イタチ科	ニホンテン																													
13			イタチ科																													
14	偶蹄目	アライグマ科	アライグマ																											特定外来、総合対策(緊急)		
15		イノシシ科	イノシシ			1	258	533	121	111	737	23	175	359	25	1	13	19	274	17	376	14	529	10								

7.2 鳥類 ラインセンサス法の種別優占率及び調査結果詳細

表 鳥類 ラインセンサス法の種別優占率及び調査結果詳細

No.	科名	春季												夏季												秋季											
		5月27日						6月25日						7月23日						9月18日						1月15日											
		個体数 (種)	優占率 (%)																																		
1	キジ	1	5%	2	14%			1	7%			1	6%			1	3%	2	14%			1	3%	2	25%			8	5%								
2	マガモ	1	5%																																		
3	カルガモ	1	5%																																		
4	キジバト																																				
5	アオサギ	3	15%	1	7%																																
6	トビ	1	5%																																		
7	コゲラ																																				
8	アカゲラ																																				
9	アオガラ																																				
10	チヨランボウ	1	5%																																		
11	モズ																																				
12	カケス																																				
13	ハシブロウガラス																																				
14	ハシブロウガラス	1	7%	2	13%																																
15	ヤマガラ	1	5%	1	7%																																
16	ヒガラ																																				
17	シジュウカラ	1	5%																																		
18	ツバメ	1	5%	2	14%																																
19	ヒヨドリ	1	5%	1	7%	3	20%																														
20	センダルムシクイ																																				
21	メジロ	1	7%																																		
22	カワセラス																																				
23	シロハラ																																				
24	ショウタキ																																				
25	キビタキ	1	7%	1	7%																																
26	スズメ	3	15%	1	7%																																
27	キセキレイ																																				
28	ハクセキレイ	1	7%																																		
29	セグロセキレイ	2	10%																																		
30	カラマツ	3	15%	2	14%																																
31	イカル																																				
32	ホオジロ	1	5%	1	7%																																
33	カシラタカ																																				
34	オジ																																				
	確認個体数合計(個体)	13	-	11	-	11	-	5	-	8	-	7	-	10	-	3	-	14	-	16	-	13	-	7	-	6	-	146	-	146	-						
	確認個体数合計(個体)	20	-	14	-	15	-	16	-	8	-	7	-	10	-	3	-	14	-	16	-	13	-	7	-	6	-	146	-	146	-						
	調査時間帯	4:30~6:15	6:35~9:05	5:00~5:28	7:06~7:25	5:57~6:18	5:15~5:40	6:54~7:10	5:58~6:06	7:36~7:52	6:10~6:35	6:10~6:35	6:40~7:00	6:35~6:52	6:49~9:19	9:40~10:00	9:40~10:00	9:40~10:00	9:40~10:00	9:40~10:00	9:40~10:00	9:40~10:00	9:40~10:00	9:40~10:00	9:40~10:00	9:40~10:00	9:40~10:00	9:40~10:00	9:40~10:00	9:40~10:00	9:40~10:00	9:40~10:00	9:40~10:00				

7.3 鳥類 定点観察法の種別優占率及び調査結果詳細

表 鳥類 定点観察法の種別優占率及び調査結果詳細

No.	和名	春季						初夏季						夏季						秋季								
		5月27日			6月25日			7月23日			9月18日			1月15日			1月15日			1月15日			1月15日					
		個体数 (種)	優占率 (%)																									
1	キジ	1	9%	1	9%	1	8%	1	10%	1	8%	1	10%	1	10%	1	17%	1	17%	1	17%	1	17%	1	17%	1	17%	
2	マガモ	1	10%	1	10%	1	10%	1	10%	1	10%	1	10%	1	10%	1	10%	1	10%	1	10%	1	10%	1	10%	1	10%	
3	カモガモ																											
4	キジドト	1	7%	2	18%																							
5	アオドト			1	10%	1	9%			1	14%			1	33%													
6	カツワ	2	13%																									
7	アラサギ																											
8	コガラ	1	7%																									
9	フナカラ																											
10	サシコウチワ																											
11	ハボシガラス	1	7%	2	20%	1	9%	1	11%	1	11%	2	15%	2	25%	1	10%	1	13%	1	10%	1	13%	1	10%	1	13%	
12	ハバチガラス																											
13	ヤマガラ	1	7%	1	10%																							
14	ヒラタ																											
15	シジュウカラ	1	7%	1	9%																							
16	シジミ	2	13%	1	10%	1	9%	2	22%	2	29%	1	14%	1	13%	1	10%	1	13%	1	10%	1	13%	1	10%	1	13%	
17	ヒドリ	1	7%	1	10%	1	9%																					
18	ウタガラス																											
19	セイタミシキ																											
20	ヌドロ																											
21	カツコウカラ																											
22	カモガラス																											
23	シロハラ																											
24	ツタミ																											
25	イリコヨリ																											
26	キビキ																											
27	スズメ	1	7%																									
28	キセキ																											
29	ハクセキレイ																											
30	セロセキレイ																											
31	カラビヒワ	2	13%	1	10%	1	9%	1	11%			1	14%	1	11%	1	10%	1	10%	1	10%	1	10%	1	10%	1	10%	
32	ツブリ																											
33	ナガシロ	2	13%																									
34	スフラカ																											
35	アオジ																											
種別合計数(個体)		11	—	9	—	10	—	8	—	5	—	12	—	4	—	6	—	3	—	10	—	6	—	5	—	1	35%	
確認個体合計数(個体)		15	—	10	—	11	—	9	—	7	—	13	—	4	—	8	—	10	—	6	—	6	—	6	—	13	—	
調査時間		7:55~7:55	6:35~9:05	5:45~6:15	6:25~6:55	5:24~5:54	5:50~6:50	6:24~6:44	6:40~7:30	7:00~7:30	6:10~6:40	6:40~7:10	6:40~7:10	6:40~7:10	6:40~7:10	6:40~7:10	6:40~7:10	6:40~7:10	6:40~7:10	6:40~7:10	6:40~7:10	6:40~7:10	6:40~7:10	6:40~7:10	6:40~7:10	6:40~7:10		
累計個体数(個体)		6,496																										

7.4 昆虫類の調査結果詳細

表 昆虫類の調査結果詳細 (1/7)

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業実施区域	確認時期					備考
						内	外	春季	初夏 季1	夏季 季2	
1	イシノミ目	イシノミ科	イシノミ科	MACHILIDAE		○	○	○	○	○	○
2	カゲロウ目	モンカゲロウ科	フタヌシジモンカゲロウ	<i>Ephemerella japonica</i>		○		○	○	○	○
3	トンボ目	アオイトントボ科	ホリオツキシメントボ	<i>Indolestes peregrinus</i>		○		○	○	○	
4		イトントボ科	ホリオイトントボ	<i>Acisagrion migratum</i>		○		○	○	○	
5		アシジイトントボ	ホシナシアシジイトントボ	<i>Ischnura asiatica</i>		○		○	○	○	
6		カワトンボ科	ミヤマカワトンボ	<i>Mortoniagrion selenion</i>		○		○	○	○	
7		ヤツマ科	ダシヤツマ	<i>Calopteryx cornelia</i>		○		○	○	○	
8		ナードトンボ科	ダビナード	<i>Ischnura heterosticta</i>		○		○	○	○	
9		オニヤマリ科	タマシカヨ	<i>Ischnura elegans</i>		○		○	○	○	
10		トンボ科	クモハシ	<i>Anisognathus stroboides</i>		○		○	○	○	
11		トコトコトンボ	ハラビロトンボ	<i>Lyratethes pachygastra</i>		○		○	○	○	
12		シオカラトンボ	シオカラトンボ	<i>Orthetrum albistylum speciosum</i>		○		○	○	○	
13		オオシオカラトンボ	ウスメキトントボ	<i>Orthetrum melania melania</i>		○		○	○	○	
14		コシメキトントボ	コシメキトントボ	<i>Pantala flavescens</i>		○		○	○	○	
15		コシメキトントボ	コシメキトントボ	<i>Sympetrum baechte matutinum</i>		○		○	○	○	
16		ナツカナネ	ナツカナネ	<i>Sympetrum darwinianum</i>		○		○	○	○	
17		アキカナネ	アキカナネ	<i>Sympetrum frequens</i>		○		○	○	○	
18		ミヤマカナネ	ミヤマカナネ	<i>Sympetrum pedemontanum elatum</i>		○		○	○	○	
19	ゴキブリ目	ゴキブリ科	ヤマゴキブリ	<i>Periplaneta japonica</i>		○		○	○	○	
20	カマリ目	カマリ科	コガマリ	<i>Stallia maculata</i>		○		○	○	○	
21		チヨガシカマリ	チヨガシカマリ	<i>Tendera angustipennis</i>		○		○	○	○	
22		オオカマリ	オオカマリ	<i>Tendera sinensis</i>		○		○	○	○	
23	シロアリ目	ミゾガシラシロアリ科	ヤマシロアリ	<i>Reticulitermes speratus</i>		○		○	○	○	
24	ハサミムシ目	クギヌキハサミムシ科	コブハサミムシ	<i>Anecia harmandi</i>		○		○	○	○	
25	カワゲラ目	オナシカワゲラ科	オナシカワゲラ	<i>NEMOURIDAE</i>		○		○	○	○	
26	カワゲラ科	Kamimuraia属	Kamimuraia属	<i>Kamimuraia sp.</i>		○		○	○	○	
27		ヒホシカワゲラカカワゲラ	ヒホシカワゲラカカワゲラ	<i>Paragmetina japonica</i>		○		○	○	○	
28		アミメカワゲラ科	アミメカワゲラ	<i>Isopora sp.</i>		○		○	○	○	
29	バッタ目	カマドウマ科	コシシタウマ	<i>Diestramma elegans</i>		○		○	○	○	
30		マダラウマ	マダラウマ	<i>Diestramma japonica</i>		○		○	○	○	
31		ヒメマダラウマ	ヒメマダラウマ	<i>Neotachycines furukawai</i>		○		○	○	○	
32	ツユムシ科	サトコダマキモドキ	サトコダマキモドキ	<i>Holochlora japonica</i>		○		○	○	○	
33		エゾツムシム	エゾツムシム	<i>Kuwayamaea sapporensis</i>		○		○	○	○	
34	キリギリス科	ウスロササキリ	ウスロササキリ	<i>Conopephalus chinensis</i>		○		○	○	○	
35		ホシナサキリ	ホシナサキリ	<i>Conopephalus maculatus</i>		○		○	○	○	
36		ヒメギリ	ヒメギリ	<i>Eobiana engelhardtii subtropica</i>		○		○	○	○	
37		クビロギリ	クビロギリ	<i>Euconopephalus varius</i>		○		○	○	○	
38		ハヤシロウマオイ	ハヤシロウマオイ	<i>Hexacentrus harayamae</i>		○		○	○	○	
39		ヒメツムシム	ヒメツムシム	<i>Leptotteratura sp.</i>		○		○	○	○	
40		ヒメサキリ	ヒメサキリ	<i>Ruspolia dubia</i>		○		○	○	○	
41		ヤツブリ	ヤツブリ	<i>Letheon orientalis</i>		○		○	○	○	
42	ケラ科	ケラ	ケラ	<i>Grylloblatta orientalis</i>		○		○	○	○	
43		カシムシ科	カシムシ	<i>Decanthus longicauda</i>		○		○	○	○	
44		オオムシムシ	オオムシムシ	<i>Truljalia hibinonis</i>		○		○	○	○	
45	コオロギ科	ハラカメコオロギ	ハラカメコオロギ	<i>Loxoblemmus campestris</i>		○		○	○	○	
46		ミヅシコオロギ	ミヅシコオロギ	<i>Loxoblemmus deenitti</i>		○		○	○	○	
47		モリカメコオロギ	モリカメコオロギ	<i>Loxoblemmus sylvestris</i>		○		○	○	○	
48		タシボコオロギ	タシボコオロギ	<i>Medicarctus s. s. menensis</i>		○		○	○	○	
49		エニコロギ	エニコロギ	<i>Velutinellus emarginatus</i>		○		○	○	○	
50		アリツカコオロギ	アリツカコオロギ	<i>Velutinellus microdactylus</i>		○		○	○	○	
51	アリツカコオロギ科	クホリカコアリツカコオロギ	クホリカコアリツカコオロギ	<i>Wormeopholus kubotai</i>		○		○	○	○	
52	ヒバリモドキ科	マダラス	マダラス	<i>Dianemobius nigrofasciatus</i>		○		○	○	○	
53		キシナハリ	キシナハリ	<i>Netulia matsuurai</i>		○		○	○	○	
54		シハス	シハス	<i>Potonemobius mikado</i>		○		○	○	○	
55		ヤチス	ヤチス	<i>Pteronemobius omachii</i>		○		○	○	○	
56		エニス	エニス	<i>Tetronemobius vezenensis</i>		○		○	○	○	
57		クサハリ	クサハリ	<i>Systella bitascata</i>		○		○	○	○	
58	バッタ科	ショウジョウバッタ	ショウジョウバッタ	<i>Trigonidium japonicum</i>		○		○	○	○	
59		ヒナバッタ	ヒナバッタ	<i>Acrida cinerea</i>		○		○	○	○	
60		トナマバッタ	トナマバッタ	<i>Dyptothrus maritimus maritimus</i>		○		○	○	○	
61		ナキナゴ	ナキナゴ	<i>Locusta migratoria</i>		○		○	○	○	
62		クルムバッタモドキ	クルムバッタモドキ	<i>Mongolotettix japonicus</i>		○		○	○	○	
63		ヒコロヒナバッタ	ヒコロヒナバッタ	<i>Deadlinea infernalis</i>		○		○	○	○	
64	イナゴ科	コバタイゴ	コバタイゴ	<i>Stenobothrus fumatus</i>		○		○	○	○	
65		ヤマコヒキバッタ	ヤマコヒキバッタ	<i>Oxya yezensis</i>		○		○	○	○	
66		ツチナゴ	ツチナゴ	<i>Parapodisma setouchiensis</i>		○		○	○	○	
67		ヒシバッタ科	ヒシバッタ	<i>Potanops japonica</i>		○		○	○	○	
68		ハナシガヒシバッタ	ハナシガヒシバッタ	<i>Atractomorpha lata</i>		○		○	○	○	
69		コバシヒシバッタ	コバシヒシバッタ	<i>Euparatettix insularis</i>		○		○	○	○	
70		ハラシヒシバッタ	ハラシヒシバッタ	<i>Fornasettix larvatus</i>		○		○	○	○	
71		ヤセシヒシバッタ	ヤセシヒシバッタ	<i>Tetrix japonica</i>		○		○	○	○	
72	ナナフシ科	ナナフシモドキ	ナナフシモドキ	<i>Ramus mikado</i>		○		○	○	○	
73	ナナフシ目	ナナフシモドキ	ナナフシモドキ	<i>Pseudoceratistis tokvoensis</i>		○		○	○	○	
74	チャタテムシ目	チャタテムシ科	スジチャタテ	<i>Nilaparvata lugens</i>		○		○	○	○	
75	カメムシ目	ウカウカ	トビコロウカ	<i>Sogatella furcifera</i>		○		○	○	○	
76		オオハガロコモドキ	オオハガロコモドキ	<i>Geisha distinctissima</i>		○		○	○	○	
77	マルウンカ科	マルウンカ	マルウンカ	<i>Gnediothlus variabilis</i>		○		○	○	○	
78	ハゴロモ科	ベッコウハゴロモ	ベッコウハゴロモ	<i>Orosanga japonicus</i>		○		○	○	○	
79	セミ科	エノザミ	エノザミ	<i>Aurithibicen japonicus</i>		○		○	○	○	
80		アブザミ	アブザミ	<i>Graptosticta microfusca</i>		○		○	○	○	
81		ミクシシゼミ	ミクシシゼミ	<i>Waleessa maculatigollis</i>		○		○	○	○	
82		ツクツクボウシ	ツクツクボウシ	<i>Meimuna opalifera</i>		○		○	○	○	
83		ニイイイゼミ	ニイイイゼミ	<i>Pistoleura kaempferi</i>		○		○	○	○	
84		ヒグラン	ヒグラン	<i>Tanna japonensis</i>		○		○	○	○	
85		ハルゼミ	ハルゼミ	<i>Ternonia vacua</i>		○		○	○	○	
86	ツノゼミ科	オビツノツノゼミ	オビツノツノゼミ	<i>Bergara katoi</i>		○		○	○	○	
87		ヒツヅツノツノゼミ	ヒツヅツノツノゼミ	<i>Machaerotyphus sibiricus</i>		○		○	○	○	
88	アワキムシ科	シコビアアワキムシ	シコビアアワキムシ	<i>Aethroptera intermediata</i>		○		○	○	○	
89		モリアワキムシ	モリアワキムシ	<i>Aphrophora major</i>		○		○	○	○	
90		ホシアワキムシ	ホシアワキムシ	<i>Aphrophora stictica</i>		○		○	○	○	
91		オオアワキムシ	オオアワキムシ	<i>Aphrophora galloisi</i>		○		○	○	○	
92		マルアワキムシ	マルアワキムシ	<i>Lepronia coleopterata</i>		○		○	○	○	
93		テシナワキムシ	テシナワキムシ	<i>Philaenus albnotata</i>		○		○	○	○	
94	ヨコバイ科	トバヨコバイ	トバヨコバイ	<i>Allobaedia tobae</i>		○		○	○	○	
95		オオヨコバイヨコバイ	オオヨコバイヨコバイ	<i>Brachymorphus mundus</i>		○		○	○	○	
96		ツバヨコアオヨコバイ	ツバヨコアオヨコバイ	<i>Brachymorphus ferruginea</i>		○		○	○	○	
97		オオヨコバイ	オオヨコバイ	<i>Cicadella viridis</i>		○		○	○	○	
98		ビロードサシガメ	ビロードサシガメ	<i>Cyathea pumila</i>		○		○	○	○	
99		クロアカサシガメ	クロアカサシガメ	<i>Edrychotes andreae</i>		○		○	○	○	
100		クロアカサシガメ	クロアカサシガメ	<i>Labidocoris insignis</i>		○		○	○	○	
101		クロアカサシガメ	クロアカサシガメ	<i>Pelegrina turpis</i>		○		○	○	○	
102		セグナオズキヨコバイ	セグナオズキヨコバイ	<i>Pygolampis bidentata</i>		○		○	○	○	
103	キジラミ科	クワジラミ	クワジラミ	<i>Anthonomus mori</i>		○		○	○	○	
104	アフラムシ科	エンドヒケナガアラムシ	エンドヒケナガアラムシ	<i>Acyrtosiphon pisum</i>		○		○	○	○	
105		セイカアカワタツキウヒゲナガアラムシ	セイカアカワタツキウヒゲナガアラムシ	<i>Uroleucon nigrotuberculatum</i>		○		○	○	○	
106	サンガメ科	ヨコナガサンガメ	ヨコナガサンガメ	<i>Agricordyphus dohrni</i>		○		○	○	○	
107		ビロードサシガメ	ビロードサシガメ	<i>Edrychotes andreae</i>		○		○	○	○	
108		クロアカサシガメ	クロアカサシガメ	<i>Labidocoris insignis</i>		○		○	○	○	
109		クロアカサシガメ	クロアカサシガメ	<i>Pelegrina turpis</i>		○		○	○	○	
110		クロアカサシガメ	クロアカサシガメ	<i>Pygolampis bidentata</i>		○		○	○	○	
111		シマヨシガメ	シマヨシガメ	<i>Sphenolobestes impressicollis</i>		○		○	○	○	
112	グンバイムシ科	ウチワグンバイ	ウチワグンバイ	<i>Cantacader lethierryi</i>		○		○	○	○	
113		アフラサシガメ	アフラサシガメ	<i>Corythuchus marmorata</i>		○		○	○	○	
114		ツヅジグンバイ	ツヅジグンバイ	<i>Galateus affinis</i>		○		○	○	○	
115		キクグンバイ	キクグンバイ	<i>Stephanitis pyroloides</i>		○		○	○	○	
116		ツヅジグンバイ	ツヅジグンバイ	<i>Uhleriles latioris</i>		○		○	○	○	
117	ハナカムシムシ科	ヤマナカムシ	ヤマナカムシ	<i>Amphileurus obscuriceps</i>		○		○	○	○	
118	カスミカムシムシ科	ウスミニシカムシカムシ	ウスミニシカムシカムシ	<i>Adelphocoris denisus</i>		○		○	○	○	
119		ナガロカスミカムシ	ナガロカスミカムシ	<i>Adelphocoris suturalis</i>		○		○	○	○	
120		Apolytus属	Apolytus属	<i>Apolytus sp.</i>		○		○	○	○	
121		メンタスカスミカムシ	メンタスカスミカムシ	<i>Euryystylus colestis alium</i>		○		○	○	○	
122		クルミドリカスミカムシ	クルミドリカスミカムシ	<i>Neurotus juglandis</i>		○		○	○	○	
123		クロロカスミカムシ	クロロカスミカムシ	<i>Orthoceras funestus</i>		○		○	○	○	
124		クルミドリカスミカムシ	クルミドリカスミカムシ	<i>Stenopoda calceata</i>		○		○	○	○	
125		カスミカムシ	カスミカムシ	<i>Stenopoda calceata</i>		○		○	○	○	

表 昆虫類の現地調査結果詳細 (2/7)

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業実施区域	確認時期					備考	
						内	外	春季	初夏	夏季	秋季	
126	カメムシ目	カスミカメムシ科	ケブカスミカメ	<i>Tinginotum perlatum</i>	○						○	
127			マツケブカスミカメ	<i>Tinginotum pini</i>	○						○	
128	マキバサンガメ科		イネホリミドリカスミカメ	<i>Trigonotylus caelestialium</i>	○		○				○	
129			コバヌキバサンガメ	<i>Gorpis brevilineatus</i>	○	○						
130	ヒラタカムシ科		ハネヌキバサンガメ	<i>Nabis apicalis</i>								
131			アカヌキバサンガメ	<i>Nabis stenorufus</i>	○		○					
132	ヒラタカムシ科		アシブタヌキバサンガメ	<i>Prostemma hiisendorfii</i>	○	○	○					
133			クロヒラタカムシ	<i>Brachyrhynchus taiwanicus</i>	○	○	○					
134	ホシカムシ科		クロホシカムシ	<i>Purpuricenus sinuaticollis</i>	○							
135			ホソノリカムシ科	<i>Lentocoris chinensis</i>	○							
136	ヘリカムシ科		クモヘリカムシ	<i>Riptortus pedestris</i>	○	○						
137			ホソヘリカムシ	<i>Ascodipteron soridus</i>	○							
138	ヒメヘリカムシ科		オナヌキカムシ	<i>Cletus punctiger</i>	○							
139			ホソヘリカムシ	<i>Homoeocerus dilatatus</i>	○	○	○					
140	ヒメヘリカムシ科		オオヌキヘリカムシ	<i>Hydris lativentris</i>	○	○	○					
141			スカヌシヘリカムシ	<i>Liorhynchus hyalinus</i>	○							
142	ナガカムシ科		ケブカスミヘリカムシ	<i>Rhopalus sapporensis</i>	○							
143			コブカスミヘリカムシ	<i>Strictopleurus minutus</i>	○	○	○					
144	ナガカムシ科		チビヌキヒラタナガカムシ	<i>Cymatema basicornis</i>	○							
145			ヒメヌキナガカムシ	<i>Geocoris proteus</i>	○	○						
146	オオヌカカムシ科		オオヌカカムシ	<i>Geocoris varus</i>	○							
147			サビヒヨウタナガカムシ	<i>Horridipamera inconspicua</i>	○	○		○	○			
148	サビヒヨウタナガカムシ		キベリヒヨウタナガカムシ	<i>Horridipamera lateralis</i>	○							
149			チャロナガカムシ	<i>Neoletheus dallasi</i>	○	○		○	○			
150	ヒメナガカムシ		ツマベニヒメナガカムシ	<i>Neortholomus scopax</i>	○	○						
151			ヘリグロヒメナガカムシ	<i>Nyctis hidakai</i>	○	○		○	○			
152	ヒメナガカムシ		ヒメナガカムシ	<i>Nyctis plebeius</i>	○	○		○	○			
153			ヒゲナガカムシ	<i>Pachygrontha antennata</i>	○	○	○					
154	モンシロナガカムシ		モンシロナガカムシ	<i>Panorpa albomaculata</i>	○							
155			チャモロナガカムシ	<i>Paradeudieus dissimilis</i>	○	○	○					
156	イシハチナガカムシ		イシハチナガカムシ	<i>Pylorgus ishikari</i>	○							
157			ウスチハチナガカムシ	<i>Remaudiereana flavipes</i>	○							
158	チビヌキヒラタナガカムシ		イチゴヌキヒラタナガカムシ	<i>Stigmatopteron geniculatum</i>	○	○		○	○			
159			コバヌキヒラタナガカムシ	<i>Togia heptneri</i>	○	○	○	○	○			
160	メダカナガカムシ科		メダカナガカムシ	<i>Chauliops fallax</i>	○							
161			セアカスミカムシ	<i>Acanthosoma leditcaudum</i>	○		○	○	○			
162	ツノカムシ科		オオツノカムシ	<i>Acanthosoma firmatum</i>	○							
163			アオツノカムシ	<i>Elasmostethus rubilus</i>	○							
164	ツカカムシ科		クロツカカムシ	<i>Elasmucha amurensis</i>	○	○	○					
165			エサキツカカムシ	<i>Sastragla esakii</i>	○	○	○	○	○			
166	ツチカムシ科		ヒメツカカムシ	<i>Chilocoris nigriceps</i>	○							
167			ツチカムシ	<i>Fromundus pygmaeus</i>	○							
168	マルカムシ科		ヒメツカカムシ	<i>Macroscytus japonensis</i>	○	○	○					
169			マルカムシ	<i>Microcorus nigriceps</i>	○							
170	カムシ科		ウスラカムシ	<i>Aelia fieberi</i>	○	○	○					
171			ウシカムシ	<i>Alcimecoris japonensis</i>	○							
172	ツチカムシ		ブチヒカムシ	<i>Dolycoris baccharum</i>	○	○	○					
173			ヒメナガ	<i>Eurydema dominulus</i>	○							
174	ツカカムシ		オオトグロホシカムシ	<i>Eurydema dominulus</i>	○	○	○					
175			シラホシカムシ	<i>Eurydema subpunctata</i>	○	○	○					
176	ツカカムシ		エビロカムシ	<i>Glaucus subpunctatus</i>	○	○	○					
177			ツヤアカカムシ	<i>Gonopsis affinis</i>	○	○	○					
178	ツカカムシ		クサギカムシ	<i>Halymorpha halys</i>	○	○	○	○	○			
179			ヨツボシカムシ	<i>Hemipteronia obtusa</i>	○	○	○	○	○			
180	アメンボ科		トホシカムシ	<i>Lelia decempunctata</i>	○							
181			ツノアカムシ	<i>Pentatoma japonica</i>	○							
182	アメンボ科		チャマツアカムシ	<i>Platynota stali</i>	○	○	○	○	○			
183			ルリカブトカムシ	<i>Zicrona caerulea</i>	○							
184	マルカムシ科		マルカムシ	<i>Megacopta punctatissima</i>	○	○	○	○	○			
185			キンカムシ目	<i>Poecilocoris lewisi</i>	○	○	○	○	○			
186	クスキカムシ科		ナカシカムシ	<i>Urochela luteovaria</i>	○							
187			ヨツモニカムシ	<i>Urochela quadrinotata</i>	○							
188	アメンボ科		ヘラクスカムシ	<i>Urostylis annulicornis</i>	○							
189			ヒメアメンボ	<i>Gerris latiabdominis</i>	○	○	○	○	○			
190	アメンボ科		コセアメンボ	<i>Gerris gracilicornis</i>	○	○	○	○	○			
191			ヤスマニアメンボ	<i>Gerris insularis</i>	○	○	○	○	○			
192	イトアメンボ科		ヒメイアメンボ	<i>Hydrometra procrera</i>	○							
193			コオイムシ科	<i>Appasus japonicus</i>	○	○	○	○	○			保全すべき種
194	ラクダムシ目		ラクダムシ	<i>Inocellia japonica</i>	○	○	○	○	○			
195			オカヌモドキ科	<i>Umanita harmandi</i>	○							
196	ヒメカゲロウ目		ヒメカゲロウ	<i>Micromus numerosus</i>	○							
197			ミドリヒメカゲロウ	<i>Notiobiella subolivacea</i>	○							
198	ツツトンボ科		キバネツツトンボ	<i>Libelloides ambrus</i>	○	○	○					
199			ウスカゲロウ科	<i>Baileya micans</i>	○							
200	モイワスカゲロウ科		モイワスカゲロウ	<i>Epocanthocilia miyawana</i>	○							
201			トビラ科	<i>Bittacus mastriillii</i>	○							
202	シリアゲム目		ガガンボモドキ科	<i>Panorpa trizonata</i>	○							
203			シリアゲム科	<i>Hydroscytus orientalis</i>	○	○	○	○	○			
204	トビラ目		シンドピケラ科	<i>Philopotamidae</i>	○	○	○	○	○			
205			カトビケラ科	<i>Stenopachylae marmorata</i>	○	○	○	○	○			
206	ヒゲナガカトビケラ科		ヒゲナガカトビケラ	<i>Rhycophila atra</i>	○	○	○	○	○			
207			ナガトビケラ科	<i>Rhycophila laeta</i>	○	○	○	○	○			
208	ニンギョウカトビケラ科		ニンギョウカトビケラ	<i>Goera japonica</i>	○	○	○	○	○			
209			カクシソトビケラ科	<i>Lepidostomatidae</i>	○	○	○	○	○			
210	ヒョウコガ科		カクシソトビケラ科	<i>Endoclitica excrescens</i>	○							
211			コウモリガ科	<i>Benthalia sp.</i>	○	○	○	○	○			
212	ミクガ科		ミクガ	<i>Eumeta minuscula</i>	○	○	○	○	○			
213			オカミクガ	<i>Eumeta variegata</i>	○	○	○	○	○			
214	オバミクガ科		オバミクガ	<i>Nisotoma variegata</i>	○	○	○	○	○			
215			ヒヅコガ科	<i>Hypopachites conspersa</i>	○							
216	キバガ科		マダラシラハリコスカガ	<i>Tephritis incognitella</i>	○							
217			エラクガ	<i>Adoxophyes horana</i>	○	○	○					
218	ハマキガ科		エラクガ	<i>Archips pertratus</i>	○							
219			クロシオハマキ	<i>Epiblema foenella</i>	○							
220	カモキガ科		ヨモギハマキ	<i>Epinotia signatana</i>	○							
221			ニレモギハマキ	<i>Eucosma catharaspis</i>	○							
222	ソトジロヒカリハマキ		ソトジロヒカリハマキ	<i>Olethreutes moderata</i>	○							
223			クワリロヒマハマキ	<i>Proschistis marmorata</i>	○							
224	ツバハマキ		ツバハマキ	<i>Qaretia acuta paracuta</i>	○							
225			ヒロツバヒマハマキ	<i>Everes argiades argiades</i>	○	○	○	○	○			
226	イラガ科		ミクレオン属	<i>Favonius orientalis</i>	○	○	○	○	○			
227			ナシ									

表 昆虫類の現地調査結果詳細 (3/7)

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業実施区域	確認時期					備考	
						内	外	春季1	初夏2	夏季	秋季	
251	チョウ目	タテハチョウ科	メスグロヒョウモン スミナガシ本土亜種 アカボシゴマダラ コマダラゴマウ本土亜種 クジャクショウ	<i>Damora sagana liane</i> <i>Dichorragia nesimachus nesotes</i> <i>Hestina assimilis assimilis</i> <i>Hestina persimilis japonica</i> <i>Inachis io reisha</i> <i>Kaniska canace noaponicum</i> <i>Lethe diaena diaena</i> <i>Lethe sicelis</i> <i>Limenitis camilla japonica</i> <i>Limenitis glorifica</i> <i>Mycalesis francisca perdicosa</i> <i>Mycalesis rotundata fulginea</i> <i>Neone eosphoroutevisschi</i> <i>Nentis sappho intermedia</i> <i>Polygonia c-aureum c-aureum</i> <i>Sasakia charonda charonda</i> <i>Vanessa indica indica</i> <i>Ypthima argus argus</i>	○	○	○	○	○	○	○	特定外来、生態系被害
252			ルリタテハ本土亜種 クロヒョウモン本土亜種 ヒカゲチョウ イチモジヒョウ アサマイチモンジ コジャノメ ヒメジヤマメ サトキシマラヒカゲ コミシジマホウモニ南亜種 キタテハ オナムラサキ アカタテハ ヒメカラシマヨミヤノメ サトキシマラヒカゲ カラスアゲハ本土亜種			○	○	○	○	○	○	
253						○	○	○	○	○	○	
254						○	○	○	○	○	○	
255						○	○	○	○	○	○	
256						○	○	○	○	○	○	
257						○	○	○	○	○	○	
258						○	○	○	○	○	○	
259						○	○	○	○	○	○	
260						○	○	○	○	○	○	
261						○	○	○	○	○	○	
262						○	○	○	○	○	○	
263						○	○	○	○	○	○	
264						○	○	○	○	○	○	
265						○	○	○	○	○	○	
266						○	○	○	○	○	○	○ 保全すべき種
267						○	○	○	○	○	○	
268						○	○	○	○	○	○	
269						○	○	○	○	○	○	
270						○	○	○	○	○	○	
271						○	○	○	○	○	○	
272						○	○	○	○	○	○	
273						○	○	○	○	○	○	
274						○	○	○	○	○	○	
275						○	○	○	○	○	○	
276						○	○	○	○	○	○	
277						○	○	○	○	○	○	
278		ツトガ科	ツトガ	<i>Anoyoloma japonica</i>		○	○	○	○	○	○	
279						○	○	○	○	○	○	
280						○	○	○	○	○	○	
281						○	○	○	○	○	○	
282						○	○	○	○	○	○	
283						○	○	○	○	○	○	
284						○	○	○	○	○	○	
285						○	○	○	○	○	○	
286						○	○	○	○	○	○	
287						○	○	○	○	○	○	
288						○	○	○	○	○	○	
289						○	○	○	○	○	○	
290						○	○	○	○	○	○	
291						○	○	○	○	○	○	
292						○	○	○	○	○	○	
293						○	○	○	○	○	○	
294						○	○	○	○	○	○	
295		メイガ科	ウスラシマラサキマラメイガ キベリガリメイガ	<i>Admyra confusa</i> <i>Endotricha minialis</i>		○	○	○	○	○	○	
296						○	○	○	○	○	○	
297						○	○	○	○	○	○	
298						○	○	○	○	○	○	
299						○	○	○	○	○	○	
300						○	○	○	○	○	○	
301						○	○	○	○	○	○	
302		マドガ科	マドガ	<i>Thrysis usitata</i>		○	○	○	○	○	○	
303		カギバガ科	オビカバ ヤマトキバ ヒメハヨロカギバ	<i>Oreopas chrysoloma acuta</i> <i>Nordstromia japonica</i> <i>Pseudohabro parvula</i>		○	○	○	○	○	○	
304						○	○	○	○	○	○	
305						○	○	○	○	○	○	
306		アゲハモドキガ科	オカモドキガリバ アゲハモドキガリバ	<i>Tethaea consimilis consimilis</i> <i>Epocopeia haemata haemata</i>		○	○	○	○	○	○	
307		シヤクガ科	クワシヤクエダシマ クワシヤクエダシマ	<i>Scopula fulvobasalis</i> <i>Abraeas miranda miranda</i>		○	○	○	○	○	○	
308						○	○	○	○	○	○	
309						○	○	○	○	○	○	
310						○	○	○	○	○	○	
311						○	○	○	○	○	○	
312						○	○	○	○	○	○	
313						○	○	○	○	○	○	
314						○	○	○	○	○	○	
315						○	○	○	○	○	○	
316						○	○	○	○	○	○	
317						○	○	○	○	○	○	
318						○	○	○	○	○	○	
319						○	○	○	○	○	○	
320						○	○	○	○	○	○	
321						○	○	○	○	○	○	
322						○	○	○	○	○	○	
323						○	○	○	○	○	○	
324						○	○	○	○	○	○	
325						○	○	○	○	○	○	
326						○	○	○	○	○	○	
327						○	○	○	○	○	○	
328						○	○	○	○	○	○	
329						○	○	○	○	○	○	
330						○	○	○	○	○	○	
331						○	○	○	○	○	○	
332						○	○	○	○	○	○	
333						○	○	○	○	○	○	
334		ヤマムガ科	オオミヤアオ本土亜種 トビイロスズメ シマムガ	<i>Actias aliena aliena</i> <i>Clanis bilineata tsingtaica</i>		○	○	○	○	○	○	
335						○	○	○	○	○	○	
336						○	○	○	○	○	○	
337						○	○	○	○	○	○	
338						○	○	○	○	○	○	
339						○	○	○	○	○	○	
340						○	○	○	○	○	○	
341		ヒドリガ科	カノコガ ハガタヘコケガ スジヘコケガ シロヒトリ アカシジロコケガ ヒメキオバ キマエロホソバ キベリヌスミソホソバ ガガタコケガ アマヒトリ本州亜種 スジモヒトリ	<i>Amata fortunei fortunei</i> <i>Barsine aberrans aberrans</i> <i>Barsine striata striata</i> <i>Chionarctia nivea</i> <i>Oryctes hemata hemata</i> <i>Dolycoris cribrosa</i> <i>Gnorimus esculoides</i> <i>Gnorimus gigantea</i> <i>Miltoclysta calamina</i> <i>Phragmatobia fuliginosa</i> <i>Splacochela seriatopunctata seriatopunctata</i> <i>Splatosoma lubricipedum</i> <i>Arctornis l-nigrum ussuricum</i> <i>Callicteria argentea</i> <i>Cifuna fowleri contusa</i> <i>Lymantria dispar japonica</i> <i>Orgyia thylella</i> <i>Sonoma pulverea pulvrea</i> <i>Acosmetia biguttula</i> <i>Agrotis ipsilon</i> <i>Amyna stellata</i> <i>Anachrostis nigripunctalis</i> <i>Anacronicta caliginosa</i> <i>Apamea aquila discrepans</i> <i>Athetis dissimilis</i> <i>Athetis lineosa</i> <i>Brithys inambitosa</i> <i>Condica illecta</i> <i>Ctenoplusia albostriata</i> <i>Diasrissa canescens</i> <i>Dinurna depoensis</i> <i>Diomma cretaria</i> <i>Erastrilodes fentoni</i> <i>Eucarta virgo</i> <i>Eudocima tigrans</i> <i>Grammodes geometrica</i> <i>Heliothis armigera armigera</i> <i>Herminia tarsinalis</i> <i>Sonoma pulverea pulvrea</i>	○	○	○	○	○	○	○	
342						○	○	○	○	○	○	
343						○	○	○	○	○	○	
344						○	○	○	○	○	○	
345						○	○	○	○	○	○	
346						○	○	○	○	○	○	
347						○	○	○	○	○	○	
348						○	○	○	○	○	○	
349						○	○	○	○	○	○	
350						○	○	○	○	○	○	
351						○	○	○	○	○	○	
352						○	○	○	○	○	○	
353		ドクガ科	エルモドクガ スギトガ マメドクガ マイマイガ ヒメシンドクガ	<i>Arctornis l-nigrum ussuricum</i> <i>Callicteria argentea</i> <i>Cifuna fowleri contusa</i> <i>Lymantria dispar japonica</i> <i>Orgyia thylella</i> <i>Sonoma pulverea pulvrea</i>		○	○	○	○	○	○	
354						○	○	○	○	○	○	
355						○	○	○	○	○	○	
356						○	○	○	○	○	○	
357						○	○	○	○	○	○	
358						○	○	○	○	○	○	
359		ヤガ科	タマナガ サビコロガ クロトカバアツバ コウスベリケンモン アカモミメトウ	<i>Acosmetia biguttula</i> <i>Agrotis ipsilon</i> <i>Amyna stellata</i> <i>Anachrostis nigripunctalis</i> <i>Anacronicta caliginosa</i> <i>Apamea aquila discrepans</i> <i>Athetis dissimilis</i> <i>Athetis lineosa</i> <i>Brithys inambitosa</i> <i>Condica illecta</i> <i>Ctenoplusia albostriata</i> <i>Diasrissa canescens</i> <i>Dinurna depoensis</i> <i>Diomma cretaria</i> <i>Erastrilodes fentoni</i> <i>Eucarta virgo</i> <i>Eudocima tigrans</i> <i>Grammodes geometrica</i> <i>Heliothis armigera armigera</i> <i>Herminia tarsinalis</i> <i>Sonoma pulverea pulvrea</i>		○	○	○	○	○	○	
360						○	○	○	○	○	○	
361						○	○	○	○	○	○	
362						○	○	○	○	○	○	
363						○	○	○	○	○	○	
364						○	○	○	○	○	○	
365						○	○	○	○	○	○	
366						○	○	○	○	○	○	
367						○	○	○	○	○	○	
368						○	○	○	○	○	○	
369						○	○	○	○	○	○	
370						○	○	○				

表 昆虫類の現地調査結果詳細 (4/7)

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業実施区域	確認時期					備考
						内	外	春季	初夏 季1	夏季 季2	
380	チョウ目	ヤガ科	ヒロオビウスグロアツバ クロキタウアツバ アオアツバ タイワキシタアツバ ヒロバヒトガリアツバ アオアガネヨトウ ネジロヤガ ヒメネジロヤガ ホシミヨトウ シロヒシヨンコヤガ スジヨンコヤガ コトカラ ウンモニチバ キクビヨウマケンモン クサシヨキヨトウ フタオヒヨウガ チャオヒヨトウ フタスヨトウ マエヒヨウガ オオアガエアツバ ウスシロコヤガ シラフチバ キクキヨウバ キヨヒヨウバ アオスジオリンガ アミメソウ	<i>Hydrelliodes morosa</i> <i>Hypena amica</i> <i>Hypena subcanea</i> <i>Hypena trigonalis</i> <i>Hypenomorpha calamina</i> <i>Karana laetivirens</i> <i>Malatthia chaleogramma</i> <i>Malatthia signifera</i> <i>Mesapamea concinata</i> <i>Nicardia argenteata</i> <i>Nicroxyia confusa</i> <i>Nineusenia persimilis persimilis</i> <i>Noctua annetta</i> <i>Monachothoffii</i> <i>Mythimna loreyi</i> <i>Naranga aenescens</i> <i>Niphonympha segregata</i> <i>Protoniselia bilineata</i> <i>Rhesaia imparata</i> <i>Simplicia niphona</i> <i>Suria styyra</i> <i>Synaprides picta</i> <i>Thysanoplusia intermixta</i> <i>Treitschkeia helvata</i> <i>Pseudeoins prasinanus</i> <i>Sinna extrema</i>	○		○	○	○	○	○
381											
382											
383											
384											
385											
386											
387											
388											
389											
390											
391											
392											
393											
394											
395											
396											
397											
398											
399											
400											
401											
402											
403											
404											
405											
406	ハエ目	ヒメガボンボ科	キバラガボンボ	<i>Eutonia setiforma</i>	○						○
407											
408		ガボンボ科	Tipula属	<i>Tipula sp.</i>	○						○
409											
410		ユスリカ科	ガボンボ科	TIPULIDAE	○	○	○				
411											
412		カブト科	ユスリカ科	<i>Asedes albiguttatus</i>	○			○			
413											
414		シロバエ科	シロバエ科	SIMULIIDAE	○	○	○	○			
415											
416		ミズバエ科	クロバエキノコバエ科	MYCETOPHILIDAE	○	○	○				
417											
418		アブ科	アブ	<i>Sciara illucens</i>	○						
419											
420											
421											
422											
423											
424											
425											
426											
427											
428											
429											
430		オドリバエ科	オドリバエ科	EMPIDIDAE	○						
431											
432		ハナアブ科	クロヒラタアブ	<i>Betasyrphus serarius</i>	○	○	○				
433			ホソヒラタアブ	<i>Episyrphus balteatus</i>	○						○
434			シマヒラタアブ	<i>Eristalis cerealis</i>	○	○	○				
435			ナミヒラタアブ	<i>Eumerus sp.</i>	○						
436			ツヤヒラタアブ	<i>Epeorus bucculatus</i>	○						
437			ケンランヒラタアブ	<i>Melanostoma orientale</i>	○						
438			キアシメヒラタアブ	<i>Microdon katsurai</i>	○		○	○			
439			オオヒラタアブ	<i>Paraphus haemorrhous</i>	○						
440			ホソヒラタアブ	<i>Phytomyza zonata</i>	○	○	○				
441			マガヒラタアブ	<i>Sphaerophoria macrogaster</i>	○	○	○				
442			クロベコウハラアブ	<i>Syrphus dubius</i>	○						
443			キベリヒラタアブ	<i>Volucella nigricans</i>	○						
444		ショウジョウバエ科	Drosophilidae属	<i>Xanthogramma sapporense</i>	○						
445			ミキワバエ科	<i>Drosophilidae sp.</i>	○	○	○	○	○	○	
446			トガバエ科	SHIBAEIIDAE	○						
447			シバエ科	<i>Homoneura hirayamae</i>	○						
448			ヤチバエ科	SEPEDONIDAE	○	○	○				
449			ミバエ科	<i>Sepedon aeneascens</i>	○	○	○	○	○	○	
450			クロバエ科	BACTRODERA SCUTELLATA	○						
451			オビキオバエ	<i>Chrysotoma megaloptera</i>	○	○	○				
452			ホホクオビキオバエ	<i>Chrysotoma pinguis</i>	○						
453			Luciliidae属	<i>Lucilia sp.</i>	○						
454			ツマグロキンバエ	<i>Stomorhinia obsoleta</i>	○	○	○				
455			シリフミミドリバエ	<i>Strongylosteura prasina</i>	○	○	○				
456			クロバエ科	CALLIPHORIDAE	○						
457			セマダラヒエバエ	<i>Graphomya maculata</i>	○						
458		ヤドリバエ科	Ectophasia rotundiventris	MUSCIDAE	○	○	○				
459	コウチュウ目	オサムシ科	シナカラタヤドリバエ マルボリヒラタヤドリバエ アカヒタウタシハリバエ アカヒタウタシハリバエ	<i>Gymnosoma rotundata</i> <i>Cylindromyia brassicaria</i> TACHINIDAE	○	○	○	○	○	○	
460			ヤドリバエ科	<i>Tachina circumdata</i>	○	○	○	○	○	○	
461			キイロヒコモクムシ	<i>Acupupa inornatus</i>	○	○	○	○	○	○	
462			マルガムシコムシ	<i>Amara chalcites</i>	○	○	○				
463			ナガムシガタコムシ	<i>Amara macronota ovalipennis</i>	○	○	○				○
464			ゴムシ	<i>Anisodactylus signatus</i>	○	○	○				
465			ヒメゴムシ	<i>Anisodactylus tricuspidatus</i>	○						
466			キベリコムクムシ	<i>Anoplogenus cyaneosens</i>	○						
467			ムネチビコムクムシ	<i>Anthrus horni</i>	○						
468			ヨツミコカタキバゴムシ	<i>Badister pictus</i>	○						
469			アトキスギワゴムシ	<i>Bembidion consumatum</i>	○						
470			ニッコムシギワゴムシ	<i>Bembidion misellum</i>	○						
471			クロサムシ山梨長野垂種	<i>Carabus albrechti okunurai</i>	○						
472			マイマイカブリ関東・中部地方垂種	<i>Carabus blaptoides exrodei</i>	○						
473			アオオツムシ関東平野多摩川以北垂種	<i>Carabus insulicola kantoensis</i>	○						
474			クロナラオサムシ	<i>Carabus procerulus</i>	○						
475			アカガネアオゴムシ	<i>Chlaenius absterus</i>	○						
476			コキベアオゴムシ	<i>Chlaenius circumdata</i>	○						
477			ヒメキベアオゴムシ	<i>Chlaenius inops</i>	○						
478			オオアボシアオゴムシ	<i>Chlaenius micans</i>	○						
479			アトボアオゴムシ	<i>Chlaenius navigator</i>	○						
480			コガシアオゴムシ	<i>Chlaenius pallipes</i>	○						
481			コガシアオゴムシ	<i>Chlaenius variicornis</i>	○						
482			チビキヒラタコムシ	<i>Colopodesserratus</i>	○						
483			オオアボリヒラタコムシ	<i>Colopodes bimaculatus</i>	○						
484			ハラアボリヒラタコムシ	<i>Colopodes japonicus</i>	○						
485			サドモリヒラタコムシ	<i>Colopodes limnoides</i>	○						
486			セアカヒラタコムシ	<i>Dolichus halensis</i>	○						
487			テビヒタウタコムシ	<i>Dyschirius ordinatus</i>	○						
488			シジニアコムシ	<i>Haplocheilinus costifer</i>	○						
489			マルガムシコムクムシ	<i>Harpalus bungii</i>	○						
490			オオケモロコムクムシ	<i>Harpalus edus</i>	○						
491			ヒメケモロコムクムシ	<i>Harpalus jurceki</i>	○						
492			ニセケモロコムクムシ	<i>Harpalus similicidens</i>	○						
493			ラスマクロロコムクムシ	<i>Harpalus sinicus</i>	○						
494			ケゴモロコムクムシ	<i>Harpalus vicarius</i>	○						
495			シユワフタトキリゴムシ	<i>Lebia retrofasciata</i>	○						
496			ゴルリワトキリゴムシ	<i>Lebia viridis</i>	○						
497			オオゴムシ	<i>Lesticus magnus</i>	○						
498			ミヤマタカゴムシ	<i>Notiophilus impressifrons</i>	○						
499			ウスオヨミズギワゴムシ	<i>Paratachys sericans</i>	○						
500			ダイヨミツツウゴムシ	<i>Pentagonica dalmatella</i>	○						
501			クレスナシゴムシ	<i>Perigona nigriiceps</i>	○						
502			クロケラゴムシ	<i>Peronomerus nigritus</i>	○						
503			オオタカゴムシ	<i>Platynus magnus</i>	○						
504			テミミギワゴムシ	<i>Polyderus microscopius</i>	○						
505			トックリナガゴムシ	<i>Pterostichus haptoderoides japonensis</i>	○						
			コガシナガゴムシ	<i>Pterostichus microcephalus</i>	○						

表 昆虫類の現地調査結果詳細 (5/7)

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業 実施区域	確認時期					備考
						内	外	春季	初 夏 季 1	初 夏 季 2	
								○	○	○	
506	コウチュウ目	オサムシ科	キンナガゴミムシ	<i>Pterostichus planicollis</i>		○		○		○	
507			タカオシメナガゴミムシ	<i>Pterostichus takasanus</i>		○		○		○	
508			ヨリトモナガゴミムシ	<i>Pterostichus yoritomus</i>		○		○		○	
509			ミドリモメゴムクムシ	<i>Stenolophus difficilis</i>		○		○		○	
510			ツヤマメゴムクムシ	<i>Stenolophus iridicolor</i>		○		○		○	
511			オオクワツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus nitidus</i>		○		○		○	
512			ヒラタゴミズギワタゴミムシ	<i>Tachyura exarata</i>		○		○		○	
513			ヨツキンゴミズギワタゴミムシ	<i>Tachyura laetifica</i>		○		○		○	
514			クビアカツヤゴムクムシ	<i>Trichotichnus longitarsis</i>		○					
515			アカガシオゴミムシ	<i>Trigonosnatha cuprescens</i>		○					
516	ハムショウ科		ニワハムショウ	<i>Cicindela japonica</i>		○		○		○	
517	デンゴロウ科		コシマダゴロウ	<i>Hydatocoris crassipes</i>		○		○		○	
518			チビダゴロウ	<i>Hydrolybus japonicus</i>		○		○		○	
519	コガラミズムシ科		コガラミズムシ	<i>Peltodates intermedius</i>		○		○		○	
520	ナガヒラタムシ科		ナガヒラタムシ	<i>Tenomera mucida</i>		○		○		○	
521	ガムシ科		トゲバコマガムシ	<i>Berosus lewisius</i>		○		○		○	
522			ゴマフガムシ	<i>Berosus punctipennis</i>		○		○		○	
523			アカケガムシ	<i>Cercyon bilobus</i>		○		○		○	
524			キベリコラタガムシ	<i>Enoclerus japonicus</i>		○		○		○	
525			キヨハラタガムシ	<i>Enoclerus similans</i>		○		○		○	
526			ルイスラタガムシ	<i>Heleochares pallens</i>							
527			コガムシ	<i>Hydrochara affinis</i>		○		○		○	
528	エンマムシ科		コエンマムシ	<i>Mesocentrus nipponicus</i>		○		○		○	
529	タマノコムシ科		ヒレルギシテムシ	<i>Ostoma hilare</i>		○					
530	シテムシ科		オオヒラシテムシ	<i>Eusilpha japonica</i>		○		○		○	
531	ハネカクシ科		アカフヒケブトハネカクシ	<i>Aleochara curvula</i>		○		○		○	
532			ムネヒメハネカクシ	<i>Algon grandicollis</i>		○		○		○	
533			ルイスヤハネカクシ	<i>Anotylus lewisius</i>		○					
534			トリヨロスヒハネカクシ	<i>Anotylus vicinus</i>		○					
535			コヤマヒケブトハネカクシ	<i>Diarteriger fossulatus</i>		○					
536			ギローハン	<i>Gyrophaena sa</i>							
537			アカハツシゴタナガハネカクシ	<i>Hygonyx tubula</i>		○					
538			クロズハリハネカクシ	<i>Lithocharis nigriceps</i>		○					
539			ツマアカカワナガハネカクシ	<i>Ochthebius kurosei</i>		○					
540			クロサヒロマルスオハネカクシ	<i>Ocypus lewisius</i>		○		○		○	
541			サビハナカクシ	<i>Ontholestes gracilis</i>		○					
542			オチテヒルス	<i>Ochthebius sp.</i>		○					
543			オキテルス	<i>Oxytelus sp.</i>		○					
544			フィロントス	<i>Philonthus sp.</i>		○					
545			アカハガリオオハネカクシ	<i>Platynarsus brevicornis</i>		○		○		○	
546			ポロデルス	<i>Poroderus sp.</i>		○		○		○	
547			オオサヒロモニキハネカクシ	<i>Protocryptus scutiger</i>		○					
548			ナミクシヒゲツヤムネハネカクシ	<i>Quedius dilatatus</i>		○					
549			ルギリス	<i>Rugilus sp.</i>		○		○		○	
550			ヘリアラテオキノコムシ	<i>Scaphidium reitteri</i>		○					
551			ホソフカムシ	<i>Stenus alienus</i>		○		○		○	
552			キベリソリホソハネカクシ	<i>Tachyporus orthogrammus</i>		○		○		○	
553			シンニセキミセヒノハネカクシ	<i>Thinodromus pseudodemens</i>		○		○		○	
554			シロヒアリスノハネカクシ	<i>Zyras particornis</i>		○		○		○	
555	マルハナノミ科		トビヨロハルハナノミ	<i>Scirtes japonicus</i>		○		○		○	
556	センチコガネ科		オオセンチコガネ	<i>Pholotriops auratus auratus</i>		○		○		○	
557			センチコガネ	<i>Pholotriops laevistriatus</i>		○		○		○	
558	クワガタムシ科		コクワガタ	<i>Dorcus rectus rectus</i>		○					
559			スジクワガタ	<i>Dorcus striatipennis striatipennis</i>		○		○		○	
560	コガネムシ科		コイチコガネ	<i>Adoretus tenuimaculatus</i>		○		○		○	
561			トウガラシコガネ	<i>Anomala cuprea</i>		○		○		○	
562			サクラコガネ	<i>Anomala delimitata</i>		○		○		○	
563			ツヤコガネ	<i>Anomala laevicollis</i>		○		○		○	
564			ヒメコガネ	<i>Anomala ruficollis</i>							
565			チャグロスコガネ	<i>Ashodius isognathus</i>		○		○		○	
566			セマダラマグソコガネ	<i>Ashodius nigrotessellatus</i>		○					
567			マキバマコガネ	<i>Ashodius pratensis</i>		○					
568			クスイロマグソコガネ	<i>Ashodius sublimatus</i>		○		○		○	
569			ヒメクワシマコガネ	<i>Geocobalus brevis</i>		○		○		○	
570			コホシイコクコガネ	<i>Capris acutipennis</i>		○		○		○	
571			ヒメクワシマコガネ	<i>Ectinophopha obducta</i>		○		○		○	
572			セマタコガネ	<i>Exomala orientalis</i>		○		○		○	
573			コアオナムグリ	<i>Gametis jucunda</i>		○		○		○	
574			オオクロコガネ	<i>Holotrichia parallela</i>		○		○		○	
575			ソノコガネ	<i>Liatiomus minutus</i>		○					
576			アカヒロドコガネ	<i>Maladera castanea</i>		○		○		○	
577			ビロウコガネ	<i>Maladera japonica</i>		○		○		○	
578			ヒメビロウドコガネ	<i>Maladera orientalis</i>		○		○		○	
579			ヒメスココガネ	<i>Mimela flavifabris</i>		○		○		○	
580			スジコガネ	<i>Mimela testaceipes</i>		○		○		○	
581			ヒラタナムグリ	<i>Nipponovalgus angusticollis angusticollis</i>		○		○		○	
582			クロマエニムコガネ	<i>Onthophagus ater</i>							
583			コブマエニムコガネ	<i>Onthophagus atripennis</i>		○		○		○	
584			フトカエニムコガネ	<i>Onthophagus fodians</i>		○		○		○	
585			カドマエニムコガネ	<i>Onthophagus lenzi</i>		○		○		○	
586			マメダラエニムコガネ	<i>Panellus parvulus</i>		○		○		○	
587			ハイイロハドコガネ	<i>Paraserica grisea</i>							
588			アオウカヒコガネ	<i>Phyllopertha intermixta</i>		○		○		○	
589			マメガネ	<i>Popilia japonica</i>		○		○		○	
590			シロテハナムグリ	<i>Protaetia orientalis submarginata</i>		○		○		○	
591			アオカブン	<i>Rhomborhina unicolor unicolor</i>							
592			キラチイロコガネ	<i>Sericania kirai</i>		○		○		○	
593			ホソクワシグソコガネ	<i>Trichorhyssemus asperulus</i>		○		○		○	
594			カブトムシ	<i>Trypoxylus dichotomus septentrionalis</i>		○		○		○	
595	ヒメドロムシ科		ヒメドロムシ	<i>Heterlimnius sp.</i>		○		○		○	
596			ミゾツヒドロムシ	<i>Zaitzevia rufalis</i>							
597	ナガハナノミ科		クリロコガハナハナノミ	<i>Pseudophilicushnipponicus</i>		○					
598	タマムシ科		サギコタマムシ	<i>Aerilus moersi</i>		○		○		○	
599			ヒメヒコタマムシ	<i>Anthaxia protea</i>		○		○		○	
600			ウバタマムシ	<i>Chalcophora japonica japonica</i>		○		○		○	
601			タマムシ	<i>Chrysocraea fulgidissima fulgidissima</i>		○		○		○	
602			クズノヒコタマムシ	<i>Trachys auricollis</i>		○		○		○	
603			アカガシヒコタマムシ	<i>Trachys tauricame</i>		○		○		○	
604			ヤノタコガタヒコタマムシ	<i>Trachys venus</i>		○		○		○	
605	コメツキムシ科		サビキヨリ	<i>Acrypnus binodulus binodulus</i>		○		○		○	
606			ムナビコサビキヨリ	<i>Acrypnus cordicollis</i>		○		○		○	
607			ホソサビキヨリ	<i>Acrypnus fuliginosus</i>		○		○		○	
608			ヒメサビキヨリ	<i>Acrypnus scrofa scrofa</i>		○		○		○	
609			ホソアツコヅキヨリ	<i>Gardieborus nipponicus</i>		○		○		○	
610			オオハツコヅキヨリ	<i>Dicronychus notatus</i>		○		○		○	
611			キアンスキヨリコヅキ	<i>Fleutiauxellus tutus</i>		○		○		○	
612			クロワシクソメツキ	<i>Melanotus annulosus</i>		○		○		○	
613			ヒメクソメツキ	<i>Melanotus legatoides</i>		○		○		○	
614			クシコソメツキ	<i>Melanotus legatus legatus</i>		○		○		○	
615			アカヒケラタコヅキ	<i>Neopristilophus serrifer serrifer</i>		○		○		○	
616			オオナガコヅキ	<i>Nipponoelatetes sieboldi sieboldi</i>		○		○		○	
617			コハラコヅキ	<i>Paracardiophorus pulatus pullatus</i>		○		○		○	
618			ヒゲコヅキ	<i>Pectocera hige hige</i>		○		○		○	
619			マダラテビコヅキ	<i>Prodrasterius agnatus</i>		○		○		○	
620			クチブココヅキ	<i>Silesia musculus musculus</i>		○		○		○	
621			オオツヤカタコヅキ	<i>Stenagostus umbratilis</i>		○		○		○	
622			オオクヒゲコヅキ	<i>Tetrigus lewisi</i>		○		○		○	
623	ジョウカイボン科		アシオドアブロ属	<i>Asiopodabrus sp.</i>		○		○		○	
624			ジョウカイボン	<i>Lycocerus suturalis suturalis</i>		○		○		○	
625			セボシジョウカイ	<i>Lycocerus viettinus viettinus</i>		○		○		○	
626			アオジョウカイ	<i>Themus cyanipennis</i>		○		○		○	
627	ホタル科		オハボタル	<i>Luciola biplagiata</i>		○		○		○	
628			ゲンジボタル	<i>Luciola cruciata</i>		○		○		○	
629	ベニボタル科		ユアサクボヘビボタル	<i>Cautires yuasai</i>		○		○		○	
630			フトヘビボ								

表 昆虫類の現地調査結果詳細 (6/7)

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業実施区域	確認時期					備考	
						内	外	初 春 季 1	初 夏 季 2	夏 季		
								春季	夏季	秋季	冬季	
634	コウチュウ目	ムクゲキシムシ科	セシジムクゲキスイ ハスマモンクゲキスイ	<i>Biphyllus marmoratus</i> <i>Biphyllus rufopictus</i>		○				○		
635		テントウムシ科	カメコテントウ シロコホシテントウ	<i>Aiolocaria hexaspilota</i> <i>Calvia decempunctata</i>		○			○			
636			シロコシウシホシテントウ	<i>Calvia quatuordecimpunctata</i>		○			○			
637			ナホシシテントウ	<i>Coccinella septempunctata</i>		○	○	○	○	○		
638			マクタシテントウ	<i>Coccinula crotchi</i>		○			○	○		
639			ナミシテントウ	<i>Harmonia axyridis</i>		○	○	○	○	○	○	
640			オカシジウシマヨシテントウ	<i>Hedopeplachne vigintioctomaculata</i>		○						
641			キヨロシテントウ	<i>Hirola kobbelei</i>		○	○					
642			ヒカルメノコテントウ	<i>Propylea japonica</i>		○	○	○	○	○		
643			カワラヒメテントウ	<i>Synurus kawamurai</i>		○						
644			トビコヒメテントウ	<i>Synurus paganus</i>		○						
645			クロヒメテントウ	<i>Serangium japonicum</i>		○						
646			Vibidia属	<i>Vibidia</i> sp.		○						
647	キヌイシム科		キロセマルキスイ	<i>Atomaria lewisi</i>		○			○	○	○	
648			マルクタキスイ	<i>Curalia japonicus</i>		○			○	○	○	
649	ヒタムシ科		ガメヒタムシ	<i>Myoponanoides durordes</i>		○						
650			クロコキガムヒタムシ	<i>Pedicius japonicus</i>		○	○					
651			ヨシヒタムシ	<i>Ancylous pictus asiaticus</i>		○	○					
652	テントウムシダムシ科		ルリシテントウダムシ	<i>Endomychus gorhami gorhami</i>		○						
653			チャバネムクヒタムシ	<i>Stenotarsus chrysomelinus</i>		○						
654		コメツキモドキ科	キムコヒメコメツキモドキ	<i>Anadastus atriceps</i>		○						
655			クロヒメケンカシキスイ	<i>Aethina flavicollis</i>		○						
656	ケンキスイ科		Euprea属	<i>Euprea</i> sp.		○	○	○	○	○	○	
657			ヨクシシケンカシキスイ	<i>Glystrochilus japonicus</i>		○						
658			アカヒラケンカシキスイ	<i>Glystrochilus rufiventris</i>		○						
659	ホソヒタムシ科		ヨシモシセマルヒタムシ	<i>Psammoeus trimaculatus</i>		○						
660			ニセキビボソムシ科	<i>Pseudeotoloides japonicus</i>		○						
661			ナガクタキシジ科	<i>Serropalpus marseili</i>		○						
662			ハナノミ科	<i>Mordellistena comes</i>		○	○					
663			ヨキノコムシ科	<i>Myctophagus antennatus</i>		○						
664	カミキリモドキ科		カツカミキリモドキ	<i>Nacerdes katoi</i>		○						
665			キバカミキリモドキ	<i>Nacerdes luteipennis</i>		○						
666			モモカミキリモドキ	<i>Oedemera lucidicollis</i>		○	○					
667	ハナノミダムシ科		コブナガタハナノミ	<i>Anaspis funagata</i>		○						
668			クロナガタハナノミ	<i>Anaspis marseuli</i>		○						
669	ゴミムシダムシ科		コカルキマリワ	<i>Amarygus curvus</i>		○						
670			ホクロホシテウゴミムシダムシ	<i>Derispia maculipennis</i>		○	○					
671			モンゴミムシダムシ	<i>Diaperis lewisi lewisi</i>		○						
672			コヌゴミムシダムシ	<i>Gonocopaea lutea coriacum</i>		○	○					
673			ムキロスナガシムシダムシ	<i>Gonocopaea lutea japonum</i>		○	○					
674			スジヤガシラコムシダムシ	<i>Heterotarsus carinula</i>		○	○					
675			アカヤバネクサキムシ	<i>Hymenalia rufipennis</i>		○	○					
676			フカタクサキムシ	<i>Lagria rufipennis</i>		○	○					
677			オカヤキバネムシダムシ	<i>Lycocoris orientalis</i>		○	○					
678			ヒゲブヨクヨクムシダムシ	<i>Myotocara mimica</i>		○	○					
679			ホシカタタキムシ	<i>Piesophthalmus nigroaneus nigroaneus</i>		○	○					
680			ニホシカタタキムシ	<i>Piesophthalmus spectabilis</i>		○	○					
681			クロガキマリワ	<i>Strongylium niponicum</i>		○	○					
682			ホシカロオクタクサキムシ	<i>Upinella fuliginea</i>		○	○					
683			ナミシキムシ	<i>Upinella melanura</i>		○	○					
684	カミキリムシ科		ビロードカミキリ	<i>Acalolepta fraudatrix fraudatrix</i>								
685			ニホロウドカミキリ	<i>Acalolepta sejuncta sejuncta</i>		○						
686			レモンドカミキリ	<i>Demetria fuscifrons</i>		○						
687			スジルミノキミカミキリ	<i>Monochamus subfasciatus subfasciatus</i>		○	○					
688			ヒメグナガシキミカミキリ	<i>Monosperma marginella</i>		○	○					
689			ヘリコリソクシカミキリ	<i>Paracrypsis excultus</i>		○	○					
690			シロトカミカミキリ	<i>Parastanialis nymphula</i>		○	○					
691			エニシカミカミキリ	<i>Priocnemis insularis</i>		○	○					
692			アガシカミカミキリ	<i>Psacocnemis hilaris hilaris</i>		○	○					
693			フタシニアフタクサムシ	<i>Rhopaloscelis maculatus</i>		○	○					
694			クロガキマリハムシ	<i>Spodnys buprestoides</i>		○	○					
695			カツカムシ	<i>Striatolectra succedanea</i>		○	○					
696			コマリカミキリ	<i>Acrotomus gaschkevitchii gaschkevitchii</i>		○	○					
697			アカヒナカミキリ	<i>Altica</i> sp.		○	○					
698			ツブミヒナカミキリ	<i>Aphthona pernita</i>		○	○					
699	ハムシ科		ムナグツヤハムシ	<i>Arthrotus niger</i>		○	○					
700			ワリムムシドク	<i>Atrachya menetriesi</i>		○	○					
701			ウリムムシ	<i>Aulacophora indica</i>		○	○					
702			オオケハスルハムシ	<i>Basilepta fulvipes</i>		○	○					
703			ヒドリガタハムシ	<i>Chaetocnema concinnicollis</i>		○	○					
704			バガリソツヤハムシ	<i>Cryptoccephalus approximatus</i>		○	○					
705			カサナグハムシ	<i>Demotina modesta</i>		○	○					
706			クワハムシ	<i>Flieutiauxia armata</i>		○	○					
707			クルハムシ	<i>Gastrolina depressa</i>		○	○					
708			コガルリハムシ	<i>Hemipixis plagioderoides</i>		○	○					
709			ヒゲケブカクハムシ	<i>Lygestes ater</i>		○	○					
710			ホルムムシ	<i>Monolepta dichroa</i>		○	○					
711			キヨクハクハムシ	<i>Monolepta pallidula</i>		○	○					
712			カムネチビトビハムシ	<i>Neocrepidodera reticollis</i>		○	○					
713			ルリルノミハムシ	<i>Nonarthra cyanea</i>		○	○					
714			コマクレニハムシ	<i>Nonarthra tibialis</i>		○	○					
715			クレリム属	<i>Oulimia</i> sp.		○	○					
716			ツヤクササルハムシ	<i>Pagria grata</i>		○	○					
717			チヤクサツヤハムシ	<i>Phryasina fulvipennis</i>		○	○					
718			ヤギキリハムシ	<i>Plagiostoma versicolora</i>		○	○					
719			ナミビムシ	<i>Pselaphodes punctifrons</i>		○	○					
720			キボリハムシ	<i>Smaragdinella aurita</i>		○	○					
721			ヒゲガジウムシ科	<i>Euparius oculatus oculatus</i>		○	○					
722			ウスカオトナシムシ	<i>Apoderus rubidus</i>		○	○					
723			オトシブミオトナシムシ	<i>Centrocorvus niger</i>		○	○					
724			カシソリオトナシムシ	<i>Eusomus splendens</i>		○	○					
725			ヒメカクハムシ	<i>Invulvulus pilosus</i>		○	○					
726			ヒメガオトナシムシ	<i>Paratrachelophorus longicornis</i>		○	○					
727			アマソクサウムシ	<i>Anthomyia rufa</i>		○	○					
728			アブビヒゲソウムシ	<i>Arrhaphaster pilosa</i>		○	○					
729			ツヤクサウムシ	<i>Asplenius japonicus</i>		○	○					
730			クリソキソウムシ	<i>Curculio stinkmanni</i>		○	○					
731			コラソクワムシ	<i>Eugnamptus distinctus</i>		○	○					
732			アズムカタガラフチトゾウムシ	<i>Emyliocerus kreticus</i>		○	○					
733			ヤサカツラムシ	<i>Lixus acutipennis</i>		○	○					
734			ハムシカツオツヅクサムシ	<i>Lixus depressipennis</i>		○	○					
735			ナガソツオウムシ	<i>Myosides sericeipennis</i>		○	○					
736			チビヒヨウタクサムシ	<i>Niphades variegatus</i>		○	○					
737			クロブソウムシ	<i>Nothomyiodes griseus</i>		○	○					
738			カシクタクチトゾウムシ	<i>Orchestes amurensis</i>		○	○					
739			ムクシソジノミゾウムシ	<i>Ornatoclesis trifidus</i>		○	○					
740			オジバシナガソウムシ	<i>Otibaizo</i> sp.		○	○					
741			ヒラタヒゲソウムシ	<i>Phyllobius intrusus</i>		○	○					
742			リンドヒゲソウムシ	<i>Phyllobius prospicatus</i>		○	○					
743			オカツブツブソウムシ	<i>Phyllobius variabilis</i>		○	○					
744			リコソニアキウムシ	<i>Pimplaerius shikokensis</i>		○	○					
745			カシクタクチトゾウムシ	<i>Septicinus insularis</i>		○	○					
746			ムクシソジノミゾウムシ	<i>Stenoscelis gracilitermis</i>		○	○					
747			オジバシナガソウムシ	<i>Trachyphylax sp.</i>		○	○					
748			トトロオサウムシ	<i>Aplotes roelofsii</i>		○	○					
749			オカツブツブソウムシ	<i>Sipalinius gigas gigas</i>		○	○					
750			イネソウムシ科	<i>Lissorhoptrus oryzophilus</i>		○	○					
751			オカツブツブソウムシ	<i>Tanysphyrus major</i>		○	○					
752			ナガキクイムシ科	<i>Patrysus quercurius</i>		○	○					
753			ツブツブクイムシ	<i>Xyleborus apertus</i>		○	○					
754			トトロオサウムシ	<i>Trachyphylax属</i>		○	○					
755			オカツブツブソウムシ	<i>Aplotes roelofsii</i>		○	○					
756			イネソウムシ科	<i>Sipalinius gigas gigas</i>		○	○					
757			ナガキクイムシ科	<i>Lissorhoptrus oryzophilus</i>		○	○					
758			キクイムシ科	<i>Tanysphyrus major</i>		○	○					
759			カシナガキクイムシ	<i>Patrysus quercurius</i>		○	○					
760			ツブツブクイムシ	<i>Xyleborus apertus</i>		○	○					

表 昆虫類の現地調査結果詳細 (7/7)

No.	目名	科名	和名	学名	対象事業実施区域		確認時期					備考	
					内	外	春季	初夏	夏季	秋季	冬季		
761	ハチ目	ミシハバチ科	アカシジュウレンジ ニホンシジュウレンジ ルリシジュウレンジ	<i>Arge nigronodosa</i> <i>Arge ningonensis</i> <i>Arge similis</i>	○ ○ ○								
762		コンポウハバチ科	ヨウロヒュウランチハバチ	<i>Lentocinex vorofui</i>		○		○				○	
763		ハバチ科	ハグロハバチ	<i>Allantus luctifer</i>		○			○				
764			セグロカラハバチ	<i>Athalia infumata</i>	○	○	○				○		
765			ニホンカラハバチ	<i>Athalia japonica</i>	○		○						
766			クロムネハバチ	<i>Latidens irritans</i>		○	○	○					
767			Macrohyia属	<i>Macrohyia sp.</i>		○	○	○					
768		ヒメバチ科	マツケンヒュウランチハバチ ムラサキシンドウヒメバチ	<i>Itoplectis xanthana spectabilis</i> <i>Metapolybia disectorius</i>	○	○	○						
769			シロフタラクヒメバチ	<i>Pteromalus venosus</i>	○			○					
770		アシントコバチ科	ミノオキヒュウランチヒメバチ	<i>Xanthopimpla clavata</i>	○		○						
771		セイボウ科	オオセイボウ	<i>Stibolum cyanurum</i>	○			○					
772		アリ科	アシナガアリ ヤマトアシナガアリ	<i>Aphaenogaster tamelica</i> <i>Aphaenogaster japonica</i>	○	○	○	○	○	○	○		保全すべき種
773			オオハバチ	<i>Brachyponera chinensis</i>	○	○		○					
774			ナカシジハアリ	<i>Brachyponera nakasuii</i>		○	○	○					
775			クロオカアリ	<i>Camponotus japonicus</i>	○	○	○	○	○	○	○		
776			ミカドオカアリ	<i>Camponotus kiusiuensis</i>	○	○	○	○	○	○	○		
777			ムネカオオカアリ	<i>Camponotus obscuripes</i>	○	○	○	○	○	○	○		
778			ヨツボシオカアリ	<i>Camponotus quadrinotatus</i>	○			○					
779			ウメマツオカアリ	<i>Camponotus vitiosus</i>		○		○					
780			ハリブシシリアゲアリ	<i>Crematogaster matsumurai</i>	○	○	○	○	○	○	○		
781			キヨウリヒュウゲアリ	<i>Crematogaster osakensis</i>		○		○					
782			テラノシジハアゲアリ	<i>Crematogaster teranishi</i>		○	○						
783			シベリヤカタアリ	<i>Dolichoderus sibiricus</i>		○							
784			ハヤシシロヤマアリ	<i>Formica hayashi</i>	○	○	○	○	○	○	○		
785			クロヤマアリ	<i>Formica japonica (s. l.)</i>	○	○	○	○	○	○	○		
786			キイロアリ	<i>Lasius flavus</i>	○	○		○					
787			クロカタアリ	<i>Lasius fuli (s. l.)</i>	○	○	○	○					
788			トビイロカタアリ	<i>Lasius japonicus</i>	○	○	○	○	○	○	○		
789			カワカラアリ	<i>Lasius sakagami</i>	○	○	○						
790			ヒラアシカタアリ	<i>Lasius spathepus</i>		○	○						
791			キイロコマアリ	<i>Monomorium triviale</i>	○	○	○						
792			カドニアアリ	<i>Nyrmecina nipponica</i>		○							
793			アメイヨリ	<i>Nylanderia flavipes</i>	○	○	○						
794			アズマカオズアリ	<i>Pheidole fervida</i>	○	○	○						
795			トゲアリ	<i>Polyrhachis lamellidens</i>		○		○					
796			アミメアリ	<i>Pristomyrmex punctatus</i>	○	○	○						
797			ムネボアリ	<i>Tetramorium congruus</i>		○							
798			トビイロカタアリ	<i>Tetramorium tsushime</i>	○	○	○						
799		スズメバチ科	キアシソククリバチ	<i>Eumenes rubrofemoratus</i>		○							
800			ムモンソウクリバチ	<i>Eumenes rubrofemoratus</i>		○							
801			ミカドロバチ本土亜種	<i>Eudorylus nipanicus nipanicus</i>		○							
802			ムモンソウアシナガバチ	<i>Parapolybia crocea</i>		○							
803			タマモソウアシナガバチ本土亜種	<i>Polistes chinensis antennalis</i>		○							
804			キボシソウアシナガバチ	<i>Polistes nipponeicus</i>		○	○	○					
805			キボシソウアシナガバチ本土亜種	<i>Polistes rotundus iwatai</i>		○	○	○					
806			アシナガバチ	<i>Polistes snelleni</i>		○	○	○					
807			カタゴロビドロバチ	<i>Stenodynerus chinensis kalinowskii</i>		○	○	○					
808			コガタスズメバチ	<i>Vespa analis</i>		○	○	○					
809			ヒメスズメバチ	<i>Vespa ducalis</i>		○	○	○					
810			オオスズメバチ	<i>Vespa mandarina</i>	○	○	○	○	○	○	○		
811			キイロスズメバチ	<i>Vespa simillima</i>	○	○	○	○	○	○	○		
812			クロスズメバチ	<i>Vespa flaviceps</i>	○	○	○	○	○	○	○		
813		クモバチ科	オオモリクロクモバチ	<i>Euphoris samarensis</i>	○	○		○	○	○	○		
814			オオシロクモバチ	<i>Episyrphus arrugosus</i>		○							
815		アリバチ科	ホソアリバチ	<i>Cystomutilla teranishi</i>	○								
816		コツチバチ科	チフチバチ	<i>Tiphiidae</i>		○							
817		ヅチバチ科	アカスリツチバチ本土亜種	<i>Scolia fascinata</i>		○							
818		ギンギチバチ科	クロカツトリバチ	<i>Larva carbonaria</i>		○							
819			トリコロトロバチ	<i>Trypoxylon sp.</i>		○		○					
820			アリマキバチ科	<i>Pemphredon</i>		○							
821			フシダカバチ科	<i>Cerceris horitava</i>		○							
822			アナバチ科	<i>Amopilia festa</i>	○	○	○						
823			アルマニアナバチ	<i>Isodontia hammondi</i>		○							
824			コクロナバチ	<i>Isodontia nigella</i>		○							
825			アメリカジハバチ	<i>Sceliphron caementarium</i>		○							
826			コガタソウギメハナバチ	<i>Andrena tsukubana</i>	○		○						
827			アメナハナバチ科	<i>Andrena sp.</i>		○		○					
828			ミツバチ科	<i>Apis cerana japonica</i>	○	○	○	○	○	○	○		
829			セイヨウミツバチ	<i>Apis mellifera</i>	○	○	○	○	○	○	○		
830			コマリソウハチ本土亜種	<i>Bombus ardens ardens</i>	○	○		○	○				
831			トラマリソウハチ本土亜種	<i>Bombus diversus diversus</i>	○	○		○	○				
832			キオビツヤナハバチ	<i>Ceratinia flavipes</i>	○	○	○	○	○				
833			ヤマトツヤナハバチ	<i>Ceratinia japonica</i>	○	○	○	○	○				
834			シロスヒゲナハバチ	<i>Eucera spurcipes</i>	○	○	○	○	○				
835			ノモネタバチ	<i>Nomada sp.</i>	○	○	○	○	○				
836			キムネタバチ	<i>Xylocopa appendiculata circumvolans</i>	○	○	○	○	○				
837			タイワクタケマハバチ	<i>Xylocopa transversarum</i>	○	○	○	○	○				
838		ムカシハバチ科	アシラムカシハバチ	<i>Colletes petalatus</i>	○								
839			コハナハバチ	<i>Helicostus aegarius</i>	○	○		○	○				
840			シロスヒゲナタコハナハバチ	<i>Lasioglossum duplex</i>	○	○	○	○	○				
841			メハナハバチ	<i>Lasioglossum occidentis</i>	○	○	○	○	○				
842			セヘコダマ	<i>Schepocedes sp.</i>	○	○	○	○	○				
843		ハバチバチ科	オオトゲリハナバチ	<i>Cecidomyia fenestrata</i>	○	○	○	○	○				
844			セトトガリハナバチ	<i>Cecidomyia yanensis</i>	○	○	○	○	○				
845			ハラカヤドリハキリバチ	<i>Euspira basalis</i>	○	○		○	○				
846			バラハキリバチ本土亜種	<i>Megachile nipponica nipponica</i>		○	○	○	○	○	○		
847			オオハキリバチ	<i>Megachile sculpturalis</i>	○	○	○	○	○	○	○		
848			合計20目192科853種		489種	634種	305種	221種	353種	360種	275種	46種	

注 1) 科名、種名並びにその配列は「河川水辺の国勢調査のための生物リスト 令和 6 年度生物リスト」に準拠した。

注 2) 保全すべき種の選定根拠は本編の表 8.2.2-13 (739 ページ参照) に示した。

注 3) 特定外来生物 (特定外来) :「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 (平成 16 年 6 月 2 日, 法律第 78 号)」

注 4) 生態系被害防止外来種 (生態系被害) :「我が国の生態系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)」

7.5 猛禽類調査に係る調査結果

(1) 調査実施状況

1) 令和6年

月	日	地点	開始時間	終了時間	天候の状況					備考
					時間帯	天候	風向	風力	視界	
3月	28日	St. 1	8:00	15:00	開始	曇	北東	弱	良	
					正午	曇	北東	弱	良	
					終了	曇	北東	弱	良	
	29日	St. 3	8:00	15:00	開始	曇	-	無	良	
					正午	曇	東	弱	良	
					終了	曇	東	弱	良	
4月	22日	St. 1	9:00	16:00	開始	雨	南西	中	やや良	雨のため1時間遅く開始
					正午	曇	無	無	やや良	
					終了	快晴	南西	中	良	
	23日	St. 3	9:00	16:00	開始	雨	南東	強	良	雨のため1時間遅く開始
					正午	晴	南東	中	良	
					終了	快晴	南東	弱	良	
5月	27日	St. 1	8:00	15:00	開始	雨	-	無	悪	
					正午	曇	東	弱	やや良	
					終了	曇	東	弱	やや良	
	29日	St. 3	8:00	15:00	開始	雨	北東	弱	悪	
					正午	曇	北東	弱	やや良	
					終了	曇	北東	弱	良	
6月	24日	St. 1	8:00	15:00	開始	晴	南	弱	良	
					正午	曇	南	弱	良	
					終了	曇	南	弱	良	
	25日	St. 3	8:00	15:00	開始	晴	南	弱	良	
					正午	曇	南	弱	良	
					終了	晴	南	弱	良	
7月	22日	St. 1	8:00	15:00	開始	晴	東	弱	良	
					正午	晴	北東	弱	良	
					終了	晴	北東	弱	良	
	23日	St. 3	8:00	15:00	開始	快晴	南東	弱	良	
					正午	晴	北西	弱	良	
					終了	晴	北	弱	良	
	移動1	St. 3	8:00	12:00	開始	快晴	南	弱	良	12:00～移動2へ移動
					正午	晴	南東	弱	良	
					終了	-	-	-	-	
8月	8日	St. 1	7:00	14:00	開始	晴	東	弱	良	熱中症予防のため1時間前倒し
					正午	晴	北東	弱	良	
					終了	曇	北東	弱	良	
	9日	St. 3	7:00	14:00	開始	晴	北東	弱	良	熱中症予防のため1時間前倒し
					正午	晴	北東	弱	良	
					終了	晴	北東	弱	良	
	St. 1	St. 3	7:00	14:00	開始	晴	東	弱	やや良	熱中症予防のため1時間前倒し
					正午	晴	東	中	良	
					終了	晴	北東	中	良	
	St. 3	St. 3	7:00	14:00	開始	晴	西	弱	良	熱中症予防のため1時間前倒し
					正午	晴	北	弱	良	
					終了	晴	北	弱	良	

2) 令和7年

月	日	地点	開始時間	終了時間	天候の状況					備考
					時間帯	天候	風向	風力	視界	
3月	24日	St. 1	8:00	15:00	開始	曇	南	弱	やや良	
					正午	曇	南	弱	やや良	
					終了	晴	南	中	やや良	
	25日	St. 3	8:00	15:00	開始	曇	南東	弱	やや良	
					正午	曇	南東	弱	やや良	
					終了	曇	南	弱	やや良	
4月	29日	St. 3	8:00	15:00	開始	快晴	南西	弱	良	
					正午	晴	北西	中	やや良	
					終了	晴	北西	弱	良	
	30日	St. 7	8:00	15:00	開始	晴	東	弱	良	
					正午	快晴	西	中	良	
					終了	快晴	西	弱	良	
5月	29日	St. 3	8:00	15:00	開始	曇	北東	弱	良	
					正午	曇	南東	弱	良	
					終了	曇	南東	弱	良	
	30日	St. 7	8:00	15:00	開始	快晴	南西	弱	良	
					正午	快晴	南西	弱	良	
					終了	快晴	東	弱	良	
6月	23日	St. 3	8:00	14:30	開始	曇	西	弱	良	
					正午	晴	西	中	やや良	
					終了	雨	北西	弱	やや良	
	24日	St. 7	8:00	14:30	開始	曇	南西	弱	良	
					正午	晴	南西	中	良	
					終了	雨	南	中	やや良	
7月	24日	St. 3	8:00	14:45	開始	快晴	-	無	良	
					正午	晴	南東	弱	良	
					終了	雨	南東	中	悪	
	25日	St. 7	8:00	14:45	開始	晴	南東	弱	良	
					正午	晴	南東	弱	良	
					終了	雨	南西	弱	やや良	
8月	18日	St. 1	8:00	15:00	開始	晴	南東	弱	良	
					正午	晴	南東	弱	良	
					終了	晴	北	中	良	
	19日	St. 3	8:00	15:00	開始	晴	-	無	良	
					正午	晴	北東	弱	良	
					終了	晴	北東	弱	良	

(2) 行動記録票

動植物保全の観点から、非公開

(3) 飛翔軌跡

動植物保全の観点から、非公開