

7. 動物

7.1.2 昆虫類の現地調査結果

確認種一覧を表 7.1.2-1(1)～(5)に、ライトトラップ確認種一覧を表 7.1.2-2 に、ベイトトラップによる確認種一覧を表 7.1.2-3 に示す。

表 7.1.2-1(1) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	計画地				周辺				保全すべき種	
					春季	初夏	夏季	秋季	春季	初夏	夏季	秋季		
1	トンボ目	イトトンボ科	アジアイトトンボ	<i>Ischnura asiatica</i>	○		○	○	○					
2		カワトンボ科	ハグロトンボ	<i>Atrocalopteryx atrata</i>				○			○	○		
3		ヤンマ科	ギンヤンマ	<i>Anax parthenope julius</i>								○		
4			カリヤンマ	<i>Gynacantha japonica</i>								○		
5		トンボ科	コフキトンボ	<i>Delia phaon</i>							○			
6			シオカラトンボ	<i>Orthetrum albistylum speciosum</i>		○	○	○		○	○			
7			ウスバキトンボ	<i>Pantala flavescens</i>			○	○			○			
8			コシアキトンボ	<i>Pseudothemis zonata</i>							○			
9			ナツアカネ	<i>Sympetrum darwinianum</i>			○				○	○		
10			アキアカネ	<i>Sympetrum frequens</i>				○				○		
11			ノシトンボ	<i>Sympetrum infuscatum</i>								○		
12			リスアカネ	<i>Sympetrum risi risi</i>									○	
13	カマキリ目	カマキリ科	ハラビロカマキリ	<i>Hierodula patellifera</i>					○	○	○	○		
14			コカマキリ	<i>Statilia maculata</i>									○	
15			チョウセンカマキリ	<i>Tenodera angustipennis</i>									○	
16			オオカマキリ	<i>Tenodera sinensis</i>					○	○	○	○		
17	ハサミムシ目	マルムネハサミムシ科	ヒゲジロハサミムシ	<i>Anisobella marginalis</i>			○				○			
18		クロハサミムシ科	ミジンハサミムシ	<i>Labia minor</i>								○		
19	バッタ目	ツユムシ科	サトクダマキモトキ	<i>Holochlora japonica</i>										○
20			ツユムシ	<i>Phaneroptera falcata</i>				○						
21		キリギリス科	ウスイロササキリ	<i>Conocephalus chinensis</i>			○	○				○	○	
22			ホシササキリ	<i>Conocephalus maculatus</i>				○						
23			ササキリ	<i>Conocephalus melaeenus</i>								○		
24			クビキリギリス	<i>Euconocephalus varius</i>					○					
25			ヒガシキリギリス	<i>Gampsocleis mikado</i>								○		●
26			ハタケノウマオイ	<i>Hexacentrus japonicus</i>								○		
27			ヤブキリ	<i>Tettigonia orientalis</i>			○					○		
28		クラ科	クラ	<i>Gryllotalpa orientalis</i>			○	○						
29		マツムシ科	アオマツムシ	<i>Triljalja hibinonis</i>				○				○	○	
30		コオロギ科	ハラオカメコオロギ	<i>Loxoblemmus campestris</i>									○	
31			ミツカドコオロギ	<i>Loxoblemmus doenitzi</i>									○	
32			エンマコオロギ	<i>Teleogryllus emma</i>				○					○	
33			ツツレサセコオロギ	<i>Velarifictorus micado</i>				○					○	
34		カネタタキ科	カネタタキ	<i>Ornebius kanetataki</i>									○	
35		ヒバリモドキ科	マダラスズ	<i>Dianemobius nigrofasciatus</i>									○	
36			シバズ	<i>Polionemobius mikado</i>				○						
37		バッタ科	ショウリョウバッタ	<i>Acrida cinerea</i>			○	○				○	○	
38			ショウリョウバッタモドキ	<i>Gonista bicolor</i>				○						●
39			トノサマバッタ	<i>Locusta migratoria</i>				○				○	○	
40			クルマバッタモドキ	<i>Oedaleus infernalis</i>			○	○				○		
41			イボバッタ	<i>Triphidalia japonica</i>									○	
42		イナゴ科	コバネイナゴ	<i>Oxya yezoensis</i>			○	○					○	
43			ツチイナゴ	<i>Patanga japonica</i>	○		○	○	○			○	○	
44		オンブバッタ科	オンブバッタ	<i>Atractomorpha lata</i>			○	○				○	○	
45		ヒシバッタ科	ハラヒシバッタ	<i>Tetrix japonica</i>				○					○	
46	カメシ目	ハネナガウンカ科	アカハネナガウンカ	<i>Diostrombolus politus</i>								○		
47		テングスケバ科	テングスケバ	<i>Dictyophara patruelis</i>				○	○					
48		アオバハゴロモ科	アオバハゴロモ	<i>Geisha distinctissima</i>								○		
49		ハゴロモ科	スケバハゴロモ	<i>Euricania fascialis</i>								○		
50			ベッコウハゴロモ	<i>Orosanga japonicus</i>									○	
51		ゼミ科	アブラゼミ	<i>Graptopsaltria nigrofuscata</i>								○		
52			ミンミンゼミ	<i>Hyalessa maculaticollis</i>								○		
53			ツクツクボウシ	<i>Meimuna opalifera</i>									○	
54			ニイニイゼミ	<i>Platypleura kaempferi</i>										
55		ヨコバイ科	ツマグロオヨコバイ	<i>Bothrogonia ferruginea</i>									○	
56			オオヨコバイ	<i>Cicadella viridis</i>				○				○	○	
57			サジコバイ	<i>Hecalus prasinus</i>					○				○	
58			ツマグロヨコバイ	<i>Nephotettix cincticeps</i>									○	
59		サシガメ科	クロモンサシガメ	<i>Peirates turpis</i>								○		
60			キイロサシガメ	<i>Sirthena flavipes</i>			○	○						●
61		ゲンバイムシ科	アワダチソウゲンバイ	<i>Corythucha marmorata</i>			○					○		
62			ヤブガラシゲンバイ	<i>Cysteochila consuetata</i>									○	
63		オオホシカメムシ科	オオホシカメムシ	<i>Physopelta gutta</i>				○						
64			ヒメホシカメムシ	<i>Physopelta parviceps</i>				○						
65		ホソヘリカメムシ科	クモヘリカメムシ	<i>Leptocoris chinensis</i>				○						
66			ホソヘリカメムシ	<i>Riptortus pedestris</i>			○					○		
67		ヘリカメムシ科	ホソヘリカメムシ	<i>Cletus punctiger</i>			○	○					○	
68			ホシハラビロヘリカメムシ	<i>Homoeocerus unipunctatus</i>			○	○	○			○	○	○

表 7.1.2-1(2) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	計画地				周辺				保全すべき種				
					春季	初夏	夏季	秋季	春季	初夏	夏季	秋季					
69	カメムシ目	ナガカメムシ科	オオメナガカメムシ	<i>Geocoris varius</i>										○			
70			ヘメナガカメムシ	<i>Nysius plebeius</i>													
71			ヒゲナガカメムシ	<i>Pachygrontha antennata</i>				○						○			
72			ヒメジュウジナガカメムシ	<i>Tropidothorax sinensis</i>					○						○		
73			ツノカメムシ科	エサキモンキツノカメムシ	<i>Sastragala esakii</i>											○	
74			ツチカメムシ科	コツチカメムシ	<i>Macroscytus fraterculus</i>											○	
75			カメムシ科	ブチヒゲカメムシ	<i>Dolycoris baccarum</i>											○	
76				ヘメナガメ	<i>Eurydema dominulus</i>						○					○	●
77				ナガメ	<i>Eurydema rugosa</i>						○	○	○				
78		トグシラホシカメムシ		<i>Eysarcoris aeneus</i>							○						
79		シラホシカメムシ		<i>Eysarcoris ventralis</i>						○	○						
80		クサギカメムシ		<i>Halyomorpha halys</i>											○	○	
81		アオクサカメムシ		<i>Nezara antennata</i>												○	
82		チャバネアオカメムシ		<i>Plautia stali</i>												○	
83		ヒメクロカメムシ		<i>Scotinophara scottii</i>												○	
84		ルルクチブトカメムシ		<i>Zicrona caerulea</i>							○						
85		マルカメムシ科	マルカメムシ	<i>Megacopta punctatissima</i>											○		
86		アメンボ科	アメンボ	<i>Aquarius paludum paludum</i>		○	○	○						○	○		
87		アブラムシ科	ヘメアメンボ	<i>Gerris latibdominis</i>		○	○								○		
88			エノキワタアブラムシ	<i>Shivaphis celti</i>				○							○		
89			セイタカアワダチソウヒゲナガアブラムシ	<i>Uroleucon nigrotuberculatum</i>				○							○		
90		シリアゲムシ目	シリアゲムシ科	ヤマトシリアゲ	<i>Panorpa japonica</i>									○	○		
91		チョウ目	ミノガ科	チャミノガ	<i>Eumeta minuscula</i>						○	○	○	○	○		
92				オオミノガ	<i>Eumeta variegata japonica</i>							○	○	○	○	○	
93			イラガ科	クロフテンイラガ	<i>Microleon longipalpis</i>											○	
94				ヒロヘリアオイラガ	<i>Parasa lepida lepida</i>				○	○						○	
95			セセリチョウ科	ダイミョウセセリ	<i>Daimio tethys tethys</i>										○		
96				ギンイチモンジセセリ	<i>Leptalina unicolor</i>		○					○					●
97				イチモンジセセリ	<i>Parnara guttata guttata</i>				○	○					○	○	
98	ミヤマチャバネセセリ			<i>Pelopidas jansonis</i>									○				
99	チャバネセセリ			<i>Pelopidas mathias oberthueri</i>												○	
100	キマダラセセリ			<i>Potanthus flavus flavus</i>											○		
101	コチャバネセセリ			<i>Praethoressa varia</i>											○	●	
102	シジミチョウ科			ルリシジミ	<i>Celastrina argolus ladonides</i>										○		
103				ウラギンシジミ	<i>Curetis acuta paracuta</i>											○	
104				ツバメシジミ	<i>Everes argiades argiades</i>		○		○	○					○		
105			ウラナシジミ	<i>Lampides boeticus</i>					○								
106			ペコシジミ	<i>Lycaena phlaeas chinensis</i>		○	○	○	○		○	○		○	○		
107			ヤマトシジミ本土亜種	<i>Zizeeria maha argia</i>				○	○					○	○		
108			コムラサキ	<i>Apatura metis substituta</i>				○							○		
109			タテハチョウ科	ツマゲロヒョウモン	<i>Argyreus hyperbius hyperbius</i>			○	○			○			○		
110	アカボシゴマダラ			<i>Hestina assimilis assimilis</i>				○						○			
111	ゴマダラチョウ本土亜種			<i>Hestina persimilis japonica</i>											○		
112	ルリタテハ本土亜種			<i>Kaniska canace nojaponicum</i>												○	
113	ヒカゲチョウ			<i>Lethe sicelis</i>												○	
114	テングチョウ日本本土亜種			<i>Libythea lepita celtoides</i>							○						
115	イチモンジチョウ			<i>Limenitis camilla japonica</i>											○		
116	アサマイチモンジ			<i>Limenitis glorifica</i>											○	●	
117	ヒメジャノメ			<i>Mycalesis gotama fulginia</i>											○		
118	サトキマダラヒカゲ			<i>Neope goschkevitschii</i>											○		
119	コムシジミ本州以南亜種			<i>Neptis sappho intermedia</i>							○	○			○		
120	キタテハ	<i>Polygonia c-aureum c-aureum</i>			○					○				○			
121	ヒメアカタテハ	<i>Vanessa cardui</i>					○	○									
122	アカタテハ	<i>Vanessa indica indica</i>													○		
123	ヒメウラナミジャノメ	<i>Ypthima argus argus</i>			○		○			○	○	○	○				
124	アゲハチョウ科	ジャコウアゲハ本土亜種	<i>Atrophaneura alcinous alcinous</i>										○				
125		アオスジアゲハ	<i>Graphium sarpedon nipponum</i>											○			
126		キアゲハ	<i>Papilio machaon hippocrates</i>						○	○			○	○			
127		ナガサキアゲハ	<i>Papilio memnon thunbergii</i>			○											
128		クロアゲハ本土亜種	<i>Papilio protenor demetrius</i>									○					
129		アゲハ	<i>Papilio xuthus</i>								○				○		
130		ホソオチョウ	<i>Sericinus montela</i>												○		
131	シロチョウ科	ツマキチョウ本土亜種	<i>Anthocharis scolymus scolymus</i>							○							
132		モンキチョウ	<i>Colias erate poliographa</i>		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
133		キタキチョウ	<i>Eurema mandarina</i>				○	○	○					○	○		
134		スジグロシロチョウ	<i>Pieris melete</i>										○				
135		モンシロチョウ	<i>Pieris rapae crucivora</i>		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
136	ツトガ科	ムアエカスカシノメイガ	<i>Palpita nigropunctalis</i>									○	○				
137		タテシノメイガ	<i>Scleroconna acutella</i>											○			
138		シロオビノメイガ	<i>Spoladea recurvalis</i>											○			

表 7.1.2-1(3) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	計画地				周辺				保全すべき種
					春季	初夏	夏季	秋季	春季	初夏	夏季	秋季	
139		シヤクガ科	ヨモギエダシヤク本州以南亜種	<i>Ascotis selenaria cretacea</i>							○		
140		カイコガ科	クワコ	<i>Bombyx mandarina</i>						○			
141		カレハガ科	タケカレハ	<i>Euthrix albomaculata directa</i>			○				○		
142		スズメガ科	エビガラスズメ	<i>Agrus convolvuli</i>								○	
143			ホシホウジャク	<i>Macroglossus pyrrhosticta</i>								○	
144			シモフリスズメ	<i>Psilogramma increta</i>								○	
145			セスジスズメ	<i>Theretra oldenlandiae oldenlandiae</i>				○				○	
146		シヤチホコガ科	セグロシヤチホコ	<i>Clostera anastomosis</i>							○		
147			ムクツマキシヤチホコ	<i>Phalera angustipennis</i>				○					
148		ヒトリガ科	カノコガ	<i>Amata fortunei fortunei</i>							○		
149			アメリカシロヒトリ	<i>Hyphantria cunea</i>				○			○	○	
150		ドクガ科	チャドクガ	<i>Ama pseudoconspersa</i>								○	
151			ドクガ	<i>Artaxa subflava</i>								○	
152			スグドクガ	<i>Laelia coenosa sangaica</i>								○	●
153			マイマイガ	<i>Lymantria dispar japonica</i>								○	
154			ヒメシロモンドクガ	<i>Orgyia thyellina</i>						○			
155		ヤガ科	ホソバセダカモクメ	<i>Cucullia pustulata fraterna</i>				○					
156			ナカグロクチバ	<i>Grammodes geometrica</i>									○
157			ツメクサガ	<i>Heliothis maritima adacta</i>								○	
158			アカエグリバ	<i>Oraesia excavata</i>									○
159			キクキンウバ	<i>Thysanoplusia intermixta</i>				○					
160			シロスジアオトウ	<i>Trachea atriplicis</i>				○					
161	ハエ目	ガガンボ科	キリウジガガンボ	<i>Tipula aino</i>				○					
162		カ科	ヒメスジシマカ	<i>Stegomyia albopicta</i>							○		
163		ミズアブ科	アメリカミズアブ	<i>Hermetia illucens</i>				○					○
164		ムシヒキアブ科	アノメアブ	<i>Cophinopoda chinensis</i>				○					○
165		ツリアブ科	コウヤツリアブ	<i>Anthrax aygulus</i>								○	
166		ハナアブ科	ホソヒラタアブ	<i>Episyrphus balteatus</i>			○		○	○	○	○	
167			シマハナアブ	<i>Eristalis cerealis</i>					○				
168			オオハナアブ	<i>Phytomia zonata</i>								○	
169			ハナナガモブトハナアブ	<i>Rhinotropidia rostrata</i>								○	
170		クロバエ科	ツマグロキンバエ	<i>Stomorphina obsoleta</i>									○
171		タマバエ科	ヨモギキコブタマバエ	<i>Rhopalomyia struma</i>								○	
172			エノキトガリタマバエ	<i>Celticicus japonica</i>					○	○	○	○	
173	コウチュウ目	ホソクビゴミムシ科	オオホソクビゴミムシ	<i>Brachinus scotomedes</i>								○	
174		オサムシ科	オオマルガタゴミムシ	<i>Amara gigantea</i>				○					
175			オオホシボシゴミムシ	<i>Anisodactylus sadoensis</i>								○	
176			フタモンクビナゴミムシ	<i>Archicolluris bimaculata nipponica</i>				○					
177			アトモンミズギワゴミムシ	<i>Bembidion niloticum batesi</i>									○
178			ヨツボシケシメズギワゴミムシ	<i>Bembidion paedisicum</i>									○
179			アオオサムシ	<i>Carabus insulicola insulicola</i>								○	
180			コキベリアオゴミムシ	<i>Chlaenius circumdatus</i>			○	○				○	
181			アトボシアオゴミムシ	<i>Chlaenius naeviger</i>								○	
182			アオゴミムシ	<i>Chlaenius pallipes</i>								○	
183			ムナビロアオゴミムシ	<i>Chlaenius sericimicans</i>									○
184			アトワアオゴミムシ	<i>Chlaenius virgulifer</i>								○	
185			オオスナハラゴミムシ	<i>Diplocheila zealandica</i>			○						
186			セアカヒラタゴミムシ	<i>Dolichus halensis</i>				○					
187			オオゴモクムシ	<i>Harpalus capito</i>				○				○	○
188			ヒメケゴモクムシ	<i>Harpalus jurecki</i>					○				
189			ニセケゴモクムシ	<i>Harpalus pseudophonoides</i>				○					
190			ウスアカクロゴモクムシ	<i>Harpalus sinicus</i>								○	
191			トックリゴミムシ	<i>Lachnocrepis prolixa</i>								○	
192			コルリアトギリゴミムシ	<i>Lebia viridis</i>								○	
193			オオヒラタゴミムシ	<i>Platynus magnus</i>				○	○				
194			オオクロナガゴミムシ	<i>Pterostichus japonicus</i>									○
195			コガシラナガゴミムシ	<i>Pterostichus microcephalus</i>								○	
196			キンナガゴミムシ	<i>Pterostichus planicollis</i>								○	
197			ヒメホソナガゴミムシ	<i>Pterostichus rotundangulus</i>								○	
198			キアシツキヒラタゴミムシ	<i>Synuchus callitheres callitheres</i>									○
199			ヨツモンコムズギワゴミムシ	<i>Tachyura laetifica</i>								○	
200		ハンミョウ科	トウキョウヒメハンミョウ	<i>Cylindera kalea yedoensis</i>								○	
201		ゲンゴロウ科	ハイロゲンゴロウ	<i>Eretes griseus</i>								○	
202			コシマゲンゴロウ	<i>Hydaticus grammicus</i>								○	
203			チビゲンゴロウ	<i>Hydroglyphus japonicus</i>			○					○	
204			ヒメゲンゴロウ	<i>Rhantus suturalis</i>			○						

表 7.1.2-1(4) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	計画地				周辺				保全すべき種
					春季	初夏	夏季	秋季	春季	初夏	夏季	秋季	
205	コウチュウ目	ガムシ科	トゲバゴマフガムシ	<i>Berosus lewisius</i>			○				○		
206			キベリヒラタガムシ	<i>Enochrus japonicus</i>			○				○		
207			コガムシ	<i>Hydrochara affinis</i>			○				○		●
208			ヒメガムシ	<i>Sternolophus rufipes</i>							○		
209		ジデムシ科	オオヒラタジデムシ	<i>Eusilpha japonica</i>							○		
210			ヤマトモンシデムシ	<i>Nicrophorus japonicus</i>				○				○	●
211		ハネカクシ科	アオバアリガタハネカクシ	<i>Paederus fuscipes</i>	○		○	○	○		○	○	
212		コガネムシ科	アオドウガネ	<i>Anomala albopilosa albopilosa</i>				○			○	○	
213			ドウガネブイブイ	<i>Anomala cuprea</i>			○	○			○		
214			サクラコガネ	<i>Anomala daimiana</i>							○	○	
215			ヒメコガネ	<i>Anomala rufocuprea</i>							○	○	
216			セマダラコガネ	<i>Exomala orientalis</i>						○	○		
217			コアオハナムグリ	<i>Gametis jucunda</i>	○	○		○	○	○	○	○	
218			アガビロウドコガネ	<i>Maladera castanea</i>			○	○			○	○	
219			ヒロウドコガネ	<i>Maladera japonica</i>						○			
220			コフキコガネ	<i>Melolontha japonica</i>							○		
221			コガネムシ	<i>Minela splendens</i>						○	○		
222			マモコガネ	<i>Popillia japonica</i>			○				○		
223			シロテンハナムグリ	<i>Protaetia orientalis submarmorea</i>							○		
224			カナブン	<i>Pseudotrynorrhina japonica</i>							○		
225			カブトムシ	<i>Trypoxylus dichotomus septentrionalis</i>							○		
226		ヒメドロムシ科	キスジミノドロムシ	<i>Ordobrevia foveicollis</i>			○				○		
227		ナガドロムシ科	タテシジナガドロムシ	<i>Heterocerus fenestratus</i>			○				○		
228		タマムシ科	タマムシ	<i>Chrysochroa fulgidissima fulgidissima</i>							○		
229			クズノチビタマムシ	<i>Trachys auricollis</i>							○		
230			ヤノミガタチビタマムシ	<i>Trachys yanoi</i>							○		
231		コメツキムシ科	サビキコリ	<i>Agyrpnus binodulus binodulus</i>			○						
232		ジョウカイボシ科	セボシジョウカイ	<i>Lycocerus vitellinus</i>						○	○		
233		ジョウカイモドキ科	ヒロオビジョウカイモドキ	<i>Intybia historio</i>							○		
234			キアンオビジョウカイモドキ	<i>Intybia pellegrini pellegrini</i>							○		
235		テントウムシ科	ナナホシテントウ	<i>Coccinella septempunctata</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	
236			マクガタテントウ	<i>Coccinula crotchii</i>			○						
237			ナミテントウ	<i>Harmonia axyridis</i>					○	○	○	○	
238			キイロテントウ	<i>Kiuro koebelei koebelei</i>								○	
239			ヒメカメノテントウ	<i>Propylea japonica</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	
240		テントウムシダマシ科	ヨツボシテントウダマシ	<i>Ancylopus pictus asiaticus</i>			○	○	○	○	○	○	
241		オオキスイムシ科	ヨツボシオオキスイ	<i>Helota gemmata</i>							○		
242		アリモドキ科	ホソクビアリモドキ	<i>Formicomus braminus coiffati</i>							○	○	
243		ツチハンミョウ科	マメハンミョウ	<i>Epicauta gorhami</i>									
244		カミキリモドキ科	アオカミキリモドキ	<i>Nacertes waterhousei</i>						○			
245			モモプトカミキリモドキ	<i>Oedemera lucidicollis</i>	○					○			
246		カミキリムシ科	ウスバカミキリ	<i>Aegosoma sinicum sinicum</i>								○	
247			ゴマダラカミキリ	<i>Anoplophora malasiaca</i>								○	
248			キボシカミキリ	<i>Psacotheta hilaris hilaris</i>								○	
249			トラフカミキリ	<i>Xylotrechus chinensis</i>								○	●
250		ハムシ科	ハンノキハムシ	<i>Agelastica coerulea</i>							○		
251			ヒメカミナリハムシ	<i>Altica caerulescens</i>								○	
252			ウリハムシ	<i>Aulacophora indica</i>					○			○	
253			クロウリハムシ	<i>Aulacophora nigripennis nigripennis</i>					○			○	
254			アオバネサルハムシ	<i>Basilepta fulvipes</i>							○	○	
255			ヒメカメノハムシ	<i>Cassida piperata</i>									○
256			ヨモギハムシ	<i>Chrysolina aurichalcea</i>									○
257			スズキミドリビハムシ	<i>Crepidodera sahalinensis</i>						○			
258			クロボシツツハムシ	<i>Cryptocephalus signaticeps</i>						○			
259			クワハムシ	<i>Fleutiauxia armata</i>							○		
260			コガタルハムシ	<i>Gastrophysa atrocyanea</i>	○	○			○	○			
261			ドウガネサルハムシ	<i>Heteraspis lewisii</i>							○	○	
262			トホシクビボソハムシ	<i>Lema decempunctata</i>	○								
263			ホタルハムシ	<i>Monolepta dichroa</i>							○		
264			フタクサハムシ	<i>Ophraella communis</i>		○	○			○	○	○	
265			ヤナギルリハムシ	<i>Plagioderia versicolora</i>	○	○	○		○	○	○	○	
266			ムナキルリハムシ	<i>Smaragdina semiaurantiaca</i>						○			
267		オトシブミ科	ヒメクロオトシブミ	<i>Apoderus erythrogaster</i>							○	○	
268		ゾウムシ科	モンイネゾウムシ	<i>Dorytomus maculipennis</i>					○				
269			コフキゾウムシ	<i>Eugnathus distinctus</i>			○				○		
270			アルファルファクゾウムシ	<i>Hypera postica</i>					○				
271			カツオゾウムシ	<i>Lixus impressiventris</i>									○
272			オジロアシナガゾウムシ	<i>Ornatalcides trifidus</i>									○
273	ハチ目	ミフシハバチ科	チュウレンジハバチ	<i>Arge pagana</i>							○		
274			ルリチュウレンジ	<i>Arge similis</i>							○		

表 7.1.2-1(5) 昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	計画地				周辺				保全すべき種	
					春季	初夏	夏季	秋季	春季	初夏	夏季	秋季		
275	ハチ目	ハバチ科	ハグロハバチ	Allantus luctifer					○					
276		アリ科	クロヤマアリ	Formica japonica (s. L.)									○	
277			トビイロケアリ	Lasius japonicus	○	○	○	○	○	○	○	○		
278			アミメアリ	Pristomyrmex punctatus			○	○			○	○		
279		スズメバチ科	キボシトックリバチ	Eumenes fraterculus				○					○	
280			ミカドトックリバチ	Eumenes micado									○	
281			スズバチ	Oreumenes decoratus					○					
282			フタモンアシナガバチ本土亜種	Polistes chinensis antennalis			○				○			
283			セグロアシナガバチ本土亜種	Polistes jokahamae jokahamae					○	○	○	○		
284			コアシナガバチ	Polistes snelleni						○			○	
285			カタグロチビドロバチ	Stenodynerus chinensis kalinowskii			○							
286			モンスズメバチ	Vespa crabro									○ ●	
287			ヒメスズメバチ	Vespa ducalis									○	
288			オオスズメバチ	Vespa mandarina					○		○	○		
289			キイロスズメバチ	Vespa similima									○	
290		クモバチ科	オオモンクモバチ	Anoplius samariensis							○	○		
291			ベッコウクモバチ	Cyphononyx fulvognathus							○	○		
292		ツチバチ科	ヒメハラナガツチバチ本土亜種	Campsomeriella annulata annulata							○	○		
293			シロオビハラナガツチバチ	Megacampsomeris schulthessi							○	○		
294			キオビツチバチ	Scolia oculata							○			
295		ギングチバチ科	オオハヤバチ本土亜種	Tachytes sinensis sinensis							○			
296		アナバチ科	サトジガバチ	Ammophila vagabunda				○						
297			コクロアナバチ	Isodontia nigella							○	○		
298			クロアナバチ本土亜種	Sphex argentatus fumosus							○	○		
299		ミツバチ科	セイヨウミツバチ	Apis mellifera	○	○	○		○	○	○	○		
300			トマルハナバチ本土亜種	Bombus diversus diversus							○			
301			キムネクマバチ	Xylocopa appendiculata circumvolans							○			
302		ハキリバチ科	トモンハナバチ	Anthidium septempinosum							○			
303			バラハキリバチ本土亜種	Megachile nipponica nipponica							○			
304		タマバチ科	Diplolepis japonica	Diplolepis japonica							○			
合計		10目	96科	304種	-	20種	19種	68種	77種	47種	50種	166種	125種	12種
					120種				268種					

注1. 種名、科の配列等は、「河川水辺の国勢調査のための生物リスト(令和3年)」に従った。

表 7.1.2-2 昆虫類ライトトラップ確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	個体数				保全すべき種
					計画地内		周辺地域		
					LT.1	LT.2	LT.1	LT.2	
				夏	秋	夏	秋		
1	ハサミ目	クロハサミ科	ミジンハサミ	<i>Labia minor</i>			2		
2	バッタ目	ケラ科	ケラ	<i>Grylotalpa orientalis</i>		1			
3	カメムシ目	テングスケバ科	テングスケバ	<i>Dictyophara patruelis</i>	1	1			
4		サシガメ科	キイロサシガメ	<i>Sirthena flavipes</i>	1	5			●
5		オオホシカメムシ科	オオホシカメムシ	<i>Physopelta gutta</i>		3			
6			ヒメホシカメムシ	<i>Physopelta parviceps</i>		3			
7		ツチカメムシ科	コツチカメムシ	<i>Macroscytus fraterculus</i>				1	
8		カメムシ科	シラホシカメムシ	<i>Eysarcoris ventralis</i>	1				
9	チョウ目	ヤガ科	キクキンウバ	<i>Thysanoplusia intermixta</i>		2			
10			シロスジアオトウ	<i>Trachea atriplicis</i>		1			
11	コウチュウ目	オサムシ科	オオマルガタゴミムシ	<i>Amara gigantea</i>		4			
12			オオホシボシゴミムシ	<i>Anisodactylus sadoensis</i>			1		
13			フタモンクビナガゴミムシ	<i>Archicolluris bimaculata nipponica</i>		4			
14			アトモンズギワゴミムシ	<i>Bembidion niloticum batesi</i>				1	
15			ヨツボシケシムズギワゴミムシ	<i>Bembidion paediscum</i>				1	
16			オオゴモクムシ	<i>Harpalus capito</i>			1		
17			ヒメケゴモクムシ	<i>Harpalus jureceki</i>			6		
18			ニセケゴモクムシ	<i>Harpalus pseudophonoides</i>			19		
19			ウスアカクロゴモクムシ	<i>Harpalus sinicus</i>				1	
20			コルリアトキリゴミムシ	<i>Lebia viridis</i>	1		2		
21			オオヒラタゴミムシ	<i>Platynus magnus</i>	1	2			
22			ヨツモンコムズギワゴミムシ	<i>Tachyura laetifica</i>				5	
23		ゲンゴロウ科	コシマゲンゴロウ	<i>Hydaticus grammicus</i>				2	
24			チビゲンゴロウ	<i>Hydroglyphus japonicus</i>	1			18	
25		ガムシ科	トゲバゴマフガムシ	<i>Berosus lewisius</i>	100+			26	
26			キベリヒラタガムシ	<i>Enochrus japonicus</i>	32			100+	
27			コガムシ	<i>Hydrochara affinis</i>	1			8	●
28			ヒメガムシ	<i>Sternolophus rufipes</i>				3	
29		シデムシ科	ヤマトモンシデムシ	<i>Nicrophorus japonicus</i>			3		●
30		ハネカクシ科	アオバアリガタハネカクシ	<i>Paederus fuscipes</i>	5				
31		コガネムシ科	アオドウガネ	<i>Anomala albopilosa albopilosa</i>		2	3	2	
32			ドウガネブイブイ	<i>Anomala cuprea</i>		2	1		
33			サクラコガネ	<i>Anomala daimiana</i>			2	2	
34			ヒメコガネ	<i>Anomala rufocuprea</i>			1	1	
35			アカビロウドコガネ	<i>Maladera castanea</i>	4	1	6	3	
36			カブトムシ	<i>Trypoxylus dichotomus septentrionalis</i>			1		
37		ヒメドロムシ科	キスジミドロムシ	<i>Ordobrevia foveicollis</i>	8		17		
38		ナガドロムシ科	タテスジナガドロムシ	<i>Heterocerus fenestratus</i>	3		7		
39		テントウムシダマシ科	ヨツボシテントウダマシ	<i>Ancylopus pictus asiaticus</i>	2		25	21	
種数	5目	17科	39種	-	14種	17種	20種	9種	3種
					27種		24種		

注1. 種名、科の配列等は、「河川水辺の国勢調査のための生物リスト(令和4年)」に従った。

表 7.1.2-3 バイトトラップによる確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	個体数						保全すべき種
					計画地内				周辺地域		
					BT.1		BT.2		BT.3		
					夏	秋	夏	秋	夏	秋	
1	ハサミ目	マルムネハサミシ科	ヒゲジロハサミシ	Anisobella marginalis	2		2		3		
2	バッタ目	ケラ科	ケラ	Grylotalpa orientalis			1				
3			コオロギ科	エンマコオロギ	Teleogryllus emma		1				
4			ツツレサセコオロギ	Velarifictorus micado		1		1			
5	カメシ目	サシガメ科	クロモンサシガメ	Peirates turpis					1		
6	コウチュウ目	ホソクビゴミシ科	オオホソクビゴミシ	Brachinus scotomedes					2		
7		オサムシ科	アオオサムシ	Carabus insulicola insulicola					5		
8			コキベリアオゴミシ	Chlaenius circumdatus	1		5	4			
9			アトボシアオゴミシ	Chlaenius naeviger					1		
10			アオゴミシ	Chlaenius pallipes					3		
11			ムナビロアオゴミシ	Chlaenius sericimicans						2	
12			アトワアオゴミシ	Chlaenius virgulifer					1		
13			オオスナハラゴミシ	Diplocheila zeelandica			1				
14			セアカヒラタゴミシ	Dolichus halensis		4		7			
15			オオゴモクムシ	Harpalus capito		1		3	1	1	
16			ウスアカクロゴモクムシ	Harpalus sinicus				1			
17			トックリゴミシ	Lachnocrepis prolixa					6		
18			オオクロナガゴミシ	Pterostichus japonicus						6	
19			コガシラナガゴミシ	Pterostichus microcephalus					6		
20			キンナガゴミシ	Pterostichus planicollis					11		
21			ヒメホソナガゴミシ	Pterostichus rotundangulus					2		
22			キアシツヤヒラタゴミシ	Synuchus callitheres callitheres						4	
23			シデムシ科	オオヒラタシデムシ	Eusilpha japonica					10	
24	ハチ目	アリ科	トビイロケアリ	Lasius japonicus	8						
種数	5目	8科	24種	-	3種	4種	4種	5種	13種	4種	0種
					7種		8種		16種		
					10種						

注1. 種名、科の配列等は、「河川水辺の国勢調査のための生物リスト(令和4年)」に従った。