

表1. 海洋博公園内でラインセンサスによって確認された昆虫類

目	科	種(和名)	種(学名)	調査区A	調査区B	調査区C	調査区D	調査区E
トンボ目	イトトンボ科	アオモンイトトンボ	<i>Ischnura senegalensis</i>		○			○
トンボ目	ヤンマ科	リュウキュウギンヤンマ	<i>Anax panybeus</i>		○			
トンボ目	トンボ科	タイリクショウジョウトンボ	<i>Crocothemis servilla servilla</i>		○		○	
トンボ目	トンボ科	ヒメトンボ	<i>Diplacodes trivialis</i>		○		○	
トンボ目	トンボ科	ハラボソトンボ	<i>Orthetrum sabina sabina</i>		○	○	○	
トンボ目	トンボ科	オオシオカラトンボ	<i>Orthetrum triangulare melania</i>		○	○		
トンボ目	トンボ科	ウスバキトンボ	<i>Pantala flavescens</i>	○	○	○	○	
トンボ目	トンボ科	オキナフチョウトンボ	<i>Rhyothemis variegata imperatrix</i>		○			
トンボ目	トンボ科	ハネヒロトンボ	<i>Tramea virginia</i>		○		○	
トンボ目	トンボ科	ベニトンボ	<i>Trithemis aurora</i>		○		○	
トンボ目	オガサワラコギブリ科	オガサワラコギブリ	<i>Pycnoscelus surinamensis</i>	○	○	○	○	○
ゴキブリ目	ゴキブリ科	コワモゴゴキブリ	<i>Periplaneta australasiae</i>					○
ゴキブリ目	マダラゴキブリ科	サツゴキブリ	<i>Opisthoptera orientalis</i>		○		○	○
ゴキブリ目	チャバネゴキブリ科	オキナフチャバネゴキブリ	<i>Blattella asahinai</i>					○
カマキリ目	カマキリ科	ハラビロカマキリ	<i>Hierodula patellifera</i>				○	
カマキリ目	カマキリ科	チョウセンカマキリ	<i>Tenodera angustipennis</i>					○
バッタ目	マツムシ科	マダラコオキ	<i>Cardiodactylus guttulus</i>		○		○	○
バッタ目	カナタタキ科	イソカナタタキ	<i>Ornebius bimaculatus</i>	○	○	○	○	○
バッタ目	カナタタキ科	カナタタキ	<i>Ornebius kanetataki</i>			○		
バッタ目	クツワムシ科	タイワンクツワムシ	<i>Mecopoda elongata</i>		○			○
バッタ目	キリギリス科	オキナフキリギリス	<i>Gampsocleis ryukyensis</i>					○
バッタ目	キリギリス科	ホシササキリ	<i>Conocephalus maculatus</i>		○			○
バッタ目	キリギリス科	ササキリ	<i>Conocephalus melas</i>		○			
バッタ目	キリギリス科	オガサワラクビキリギス	<i>Euconocephalus pallidus</i>					○
バッタ目	オンブバッタ科	オンブバッタ	<i>Atractomorpha lata</i>		○	○	○	○
バッタ目	オンブバッタ科	アカハネオンブバッタ	<i>Atractomorpha sinensis sinensis</i>					○
バッタ目	バッタ科	ショウリョウバッタ	<i>Acrida cinerea</i>					○
バッタ目	バッタ科	マダラバッタ	<i>Aiolopus thalassinus tamulus</i>	○	○	○	○	○
バッタ目	バッタ科	タイワハネナガイナゴ	<i>Oxya chinensis</i>				○	○
バッタ目	バッタ科	コイナゴ	<i>Oxya hyla intricata</i>				○	○
バッタ目	バッタ科	タイワンツチイナゴ	<i>Patanga succincta</i>					○
バッタ目	バッタ科	オキナフモリバッタ	<i>Traulia ornata okinawaensis</i>					○
バッタ目	ヒシバッタ科	ミナミハネナガヒシバッタ	<i>Euparattix histicrus</i>		○			○
ナナフシ目	ナナフシ科	アマミナナフシ	<i>Entoria okinawaensis</i>		○			
ハサミムシ目	テブクロハサミムシ科	スジハサミムシ	<i>Proreus simulans</i>	○			○	○
ヨコバイ目	テングスケバ科	オキナフテングスケバ	<i>Dictyophara okinawensis</i>			○		
ヨコバイ目	アオバハゴロモ科	アオバハゴロモ	<i>Geisha distinctissima</i>					○
ヨコバイ目	セミ科	クマゼミ	<i>Cryptotympana facialis</i>	○	○		○	○
ヨコバイ目	セミ科	クワイツツクツク	<i>Meimuna kuroiwaie</i>		○		○	○
ヨコバイ目	セミ科	オシナゼミ	<i>Meimuna oshimensis</i>		○		○	○
ヨコバイ目	キジラミ科	ギンネムキジラミ	<i>Heteropsylla incisa</i>	○	○	○	○	○
カメムシ目	アメンボ科	アマミアメンボ	<i>Aquarius paludum amamiensis</i>					○
カメムシ目	ホシカメムシ科	アカホシカメムシ	<i>Dysdercus cingulatus</i>				○	
カメムシ目	ホソヘリカメムシ科	クモヘリカメムシ	<i>Leptocoris chinensis</i>		○			○
カメムシ目	ホソヘリカメムシ科	ホソヘリカメムシ	<i>Riptortus pedestris</i>			○		
カメムシ目	ヘリカメムシ科	ホオズキカメムシ	<i>Acanthoicoris sordidus</i>					○
カメムシ目	ヘリカメムシ科	ホソヘリカメムシ	<i>Cletus punctiger</i>				○	
カメムシ目	キンカメムシ科	ナナホシキンカメムシ	<i>Calliphara excellens</i>		○			○
カメムシ目	カメムシ科	ミナミアオカメムシ	<i>Nezara viridula</i>					○
カメムシ目	カメムシ科	チャバネアオカメムシ	<i>Plautia crossota stali</i>					○
コウチュウ目	ハンミョウ科	オキナフハンミョウ	<i>Cicindela okinawana</i>		○			
コウチュウ目	クワガタムシ科	ヒラタクワガタ沖縄諸島亜種	<i>Dorcus titanus okinawanus</i>					○
コウチュウ目	コガネムシ科	シロテンハナムグリ台湾亜種	<i>Protaetia orientalis sakaii</i>	○	○	○	○	○
コウチュウ目	コガネムシ科	リュウキュウツヤハナムグリ	<i>Protaetia pygri pygri</i>				○	○
コウチュウ目	コガネムシ科	タイワンカブトムシ	<i>Oryctes rhinoceros</i>					○
コウチュウ目	タマムシ科	ウバタマムシ奄美・沖縄亜種	<i>Chalcophora japonica oshimana</i>		○			○
コウチュウ目	タマムシ科	アオムネジタマムシ	<i>Chrysoedema manillarum</i>	○	○	○	○	○
コウチュウ目	タマムシ科	オシマルリタマムシ奄美・沖縄亜種	<i>Chrysochroa fulgidissima alternans</i>		○			
コウチュウ目	ホタル科	オキナフスズホタル	<i>Curtos okinawanus</i>					○

コウチュウ目	ホタル科	オキナワマドボタル	<i>Pyrocoelia matsumurai matsumurai</i>		○				○
コウチュウ目	テントウムシ科	ナナホシテントウ	<i>Coccinella septempunctata</i>		○	○	○	○	○
コウチュウ目	テントウムシ科	ダンドラテントウ	<i>Menochilus sexmaculatus</i>		○	○	○	○	○
コウチュウ目	テントウムシ科	ハイロテントウ	<i>Olla v-nigrum</i>		○	○	○	○	○
コウチュウ目	テントウムシ科	ヒメカメコテントウ	<i>Propylea japonica</i>		○		○	○	○
コウチュウ目	テントウムシ科	ニジュヤホシテントウ	<i>Epilachna vigintioctopunctata</i>						
コウチュウ目	カミキリムシ科	オキナワキボシカミキリ	<i>Psacotha hilaris tenebrosa</i>		○				
コウチュウ目	カミキリムシ科	ムツボシシロカミキリ	<i>Olenecamptus taiwanus</i>		○	○	○	○	○
コウチュウ目	ハムシ科	フタイロウリハムシ	<i>Aulacophora bicolor</i>				○	○	○
コウチュウ目	ハムシ科	ウリハムシ	<i>Aulacophora indica</i>		○	○	○	○	○
コウチュウ目	ハムシ科	オキナワイチモンジハムシ	<i>Morphosphaera coerulea</i>		○	○	○	○	○
コウチュウ目	ハムシ科	ヨツモンカメコハムシ	<i>Lacoptera quadrimaculata</i>						
コウチュウ目	ゾウムシ科	オキナワクワゾウムシ	<i>Episomus mori</i>				○	○	○
コウチュウ目	ゾウムシ科	ヒラヤマメナガゾウムシ	<i>Aceles hirayamai</i>						
コウチュウ目	オサゾウムシ科	ヨツメオサゾウムシ	<i>Sphenocorynes ocellatus</i>		○			○	○
ハチ目	アリ科	オオハリアリ	<i>Pachycondyla chinensis</i>					○	○
ハチ目	アリ科	クボミシリアゲアリ	<i>Creumatogaster vagula</i>		○	○	○	○	○
ハチ目	アリ科	ツヤオオズアリ	<i>Pheidole megacephala</i>		○	○	○	○	○
ハチ目	アリ科	アシジロハラシアリ	<i>Technomyrmex brunneus</i>		○	○	○	○	○
ハチ目	アリ科	アシナガキアリ	<i>Anoplolepis gracilipes</i>		○	○	○	○	○
ハチ目	アリ科	ケブカアメイロアリ	<i>Paratrechina amia</i>		○	○	○	○	○
ハチ目	ペッコウハチ科	ソマアカコブペッコウ	<i>Tachypompilus analis</i>		○			○	○
ハチ目	ドロバチ科	クロスジスズバチ	<i>Delta esuriens okinawae</i>		○	○	○	○	○
ハチ目	スズメバチ科	キイロフモアシナガバチ	<i>Polistes chinensis chinensis</i>				○	○	○
ハチ目	スズメバチ科	セグロアシナガバチ沖縄亜種	<i>Polistes jokahamae okinawensis</i>		○	○	○	○	○
ハチ目	スズメバチ科	スズメバチ	<i>Ropalidia fasciata</i>					○	○
ハチ目	スズメバチ科	コガタスズメバチ奄美沖縄亜種	<i>Vespa analis eisa</i>				○	○	○
ハチ目	コンプトハナバチ科	アオスジフトハナバチ奄美沖縄亜種	<i>Amegilla senabai subflavescens</i>				○	○	○
ハチ目	コンプトハナバチ科	オキナワソバハナバチ	<i>Ceratina okinawana okinawana</i>		○	○	○	○	○
ハチ目	コンプトハナバチ科	オキナワクマバチ	<i>Xylocopa flavifrons</i>		○	○	○	○	○
ハチ目	ミツバチ科	セイヨウミツバチ	<i>Apis mellifera</i>		○	○	○	○	○
ハエ目	ミズアブ科	アメリカミズアブ	<i>Hermetia illucens</i>						○
ハエ目	ハナアブ科	オオハナアブ	<i>Phytomyia zonata</i>				○		
ハエ目	ミバエ科	ウリミバエ	<i>Zeugodacus cucurbitae</i>						○
ハエ目	クロバエ科	ツマグロキンバエ	<i>Stomorphina obsolata</i>		○			○	○
チョウ目	メイガ科	ワタノメイガ	<i>Haritalodes derogata</i>						○
チョウ目	セセリチョウ科	ユウレイセセリ	<i>Borbo cinnara</i>		○				
チョウ目	セセリチョウ科	バナナセセリ	<i>Erionota torus</i>						○
チョウ目	セセリチョウ科	オキナワヒロドセセリ	<i>Hasora chromus inermis</i>						○
チョウ目	セセリチョウ科	チバネセセリ	<i>Pelopidas mathias obertueri</i>		○	○	○	○	○
チョウ目	セセリチョウ科	クロボシセセリ	<i>Suasatus gremius gremius</i>						○
チョウ目	アゲハチョウ科	ジャコウアゲハ奄美沖縄亜種	<i>Byasa alcinous lochooana</i>					○	○
チョウ目	アゲハチョウ科	アオスジアゲハ	<i>Graphium sarpedon nipponum</i>		○	○	○	○	○
チョウ目	アゲハチョウ科	ベニモンアゲハ	<i>Pachliopta aristolochiae interpositus</i>						
チョウ目	アゲハチョウ科	モンキアゲハ	<i>Papilio helenus niccolensis</i>						
チョウ目	アゲハチョウ科	ナガサキアゲハ	<i>Papilio memnon thunbergii</i>		○	○	○	○	○
チョウ目	アゲハチョウ科	シロオビアゲハ	<i>Papilio polytes polytes</i>		○	○	○	○	○
チョウ目	シロチョウ科	ナミエシロチョウ	<i>Appias paulina minato</i>						○
チョウ目	シロチョウ科	ウスキシロチョウ	<i>Catopsilia pomona pomona</i>		○	○	○	○	○
チョウ目	シロチョウ科	ウラナミシロチョウ	<i>Catopsilia pyranthe pyranthe</i>						
チョウ目	シロチョウ科	モンキチョウ	<i>Colias erate poligraphus</i>						○
チョウ目	シロチョウ科	ミンキチョウ	<i>Eurema hecabe hecabe</i>					○	
チョウ目	シロチョウ科	ツバメニチョウ	<i>Hebomoia glaucippe liukuensis</i>		○	○	○	○	○
チョウ目	シロチョウ科	モンシロチョウ	<i>Pieris rapae crucivora</i>					○	○
チョウ目	シジミチョウ科	クロマダラソツツジミ	<i>Chilades pandava pandava</i>		○	○	○	○	○
チョウ目	シジミチョウ科	ウラナミシジミ	<i>Lampides boeticus</i>		○	○	○	○	○
チョウ目	シジミチョウ科	アマミウラナミシジミ	<i>Nacaduba kurava septentrionalis</i>						○
チョウ目	シジミチョウ科	ヤマトシジミ沖縄亜種	<i>Zizeeria maha okinawana</i>				○	○	○
チョウ目	シジミチョウ科	ヒメシルビアシジミ	<i>Zizina otis rukuensis</i>		○	○	○	○	○
チョウ目	テングチョウ科	テングチョウ奄美・沖縄亜種	<i>Libythea celtis amamiana</i>						
チョウ目	マダラチョウ科	カバマダラ	<i>Danaus chrysipus chrysipus</i>					○	○
チョウ目	マダラチョウ科	ツマムラサキマダラ	<i>Euploea mulciber barseine</i>						
チョウ目	マダラチョウ科	オオゴマダラ沖縄亜種	<i>Idea leucoone clara</i>		○	○	○	○	○
チョウ目	マダラチョウ科	アサキマダラ	<i>Parantica sita niphonica</i>						○
チョウ目	マダラチョウ科	リュウキュウアサキマダラ	<i>Ideopsis similis similis</i>				○	○	○
チョウ目	タテハチョウ科	ツマギリヒョウモン	<i>Argyreus hyperbius hyperbius</i>		○	○	○	○	○
チョウ目	タテハチョウ科	インガケチョウ	<i>Cyrestis thyodamas nabella</i>		○	○	○	○	○
チョウ目	タテハチョウ科	アオタテハモドキ	<i>Junonia orithya orithya</i>						○
チョウ目	タテハチョウ科	ルリタテハ南西諸島亜種	<i>Kaniska canace ishima</i>						○
チョウ目	タテハチョウ科	リュウキュウミスジ	<i>Neptis hylas luculenta</i>					○	○
チョウ目	タテハチョウ科	フタオチョウ	<i>Polyura eudamippus weismanni</i>					○	
チョウ目	ジャノメチョウ科	ウスイロノマチョウ	<i>Melanitis leda leda</i>						○
チョウ目	スズメガ科	ホシホウジャク	<i>Macroglossum pyrrothicta</i>					○	
チョウ目	スズメガ科	セスンズズメ	<i>Theretra oldenlandiae</i>						○
チョウ目	ドクガ科	タイワンドクガ	<i>Orvasca taiwana</i>		○	○	○	○	○
チョウ目	ドクガ科	スキドクガ	<i>Perina nuda</i>		○	○	○	○	○
チョウ目	ヒトリガ科	ハイロヒトリ	<i>Creatonotos transiens koni</i>					○	
チョウ目	ヒトリガ科	オキナワモンシロモドキ	<i>Pitaisia okinawensis</i>		○	○	○	○	○
チョウ目	ヒトリモドキガ科	シロスジヒトリモドキ	<i>Asota heliconia rukuiana</i>						○