

資料4 田代地区及び周辺域における昆虫類出現種一覧

目名	科名	種名	学名	1994年 文献	1994年 周辺	1997年 田代	2003年以降 田代
トビムシ	ミストビムシ	ミストビムシ	<i>Podura aquatica</i> Linnaeus		○		●
		ミストビムシ科の一種	<i>Poduridae</i> Gen. sp.				●
		ヒメトビムシ(ムササビトビムシ)	ヒメトビムシ科の一種	<i>Hypogastruridae</i> Gen. sp.			○
イシノミ	イシノミ	イシノミ	<i>Machilidae</i> Gen. sp.	○	○		●
		フタオカゲロウ	<i>Ameletus costalis</i> (Matsumura)		○		●
		マエグロヒメフタオカゲロウ	<i>Ameletus montanus</i> Imanishi		○		●
カゲロウ	フタオカゲロウ	キョウトヒメフタオカゲロウ	<i>Ameletus montanus</i> Imanishi		○		●
		ヒメフタオカゲロウ	<i>Siphonurus binotatus</i> Eaton		○		●
		オオフタオカゲロウ	<i>Siphonurus sanukensis</i> Takahashi		○		●
コカゲロウ	コカゲロウ	オオフタオカゲロウの一種	<i>Siphonurus</i> sp.		○		●
		ヨシフタオカゲロウ	<i>Siphonurus yoshinoensis</i> Gose		○		●
		フタバコカゲロウ	<i>Baetis japonica</i> (Imanishi)		○		●
ヒトリガカゲロウ	ヒトリガカゲロウ	サホコカゲロウ	<i>Baetis sahoensis</i> Gose		○		●
		コカゲロウの一種	<i>Baetis</i> spp.		○		●
		シロハラコカゲロウ	<i>Baetis thermicus</i> Ueno		○		●
ヒラタカゲロウ	ヒラタカゲロウ	フタバカゲロウの一種	<i>Cheon</i> sp.		○		●
		コカゲロウ科の一種	<i>Baetidae</i> Gen. sp.		○		●
		チラカゲロウ	<i>Isonychia japonica</i> (Ulmer)		○	○	●
トビイロカゲロウ	トビイロカゲロウ	オビカゲロウ	<i>Bleptus fasciatus</i> Eaton		○		●
		タニガワカゲロウの一種EA型	<i>Ecdyonurus</i> sp. EA		○		●
		クロタニガワカゲロウ	<i>Ecdyonurus tobironis</i> Takahashi		○		●
モンカゲロウ	モンカゲロウ	シロタニガワカゲロウ	<i>Ecdyonurus yoshidaei</i> Takahashi		○		●
		ユモモンヒラタカゲロウ	<i>Epeorus curvatus</i> Matsumura		○		●
		ナミヒラタカゲロウ	<i>Epeorus ikanonis</i> Takahashi		○		●
マダラカゲロウ	マダラカゲロウ	エルモンヒラタカゲロウ	<i>Epeorus latifolium</i> Ueno		○		●
		ヒラタカゲロウの一種	<i>Epeorus</i> spp.		○		●
		ヒメヒラタカゲロウ	<i>Rhithrogena japonica</i> Ueno		○		●
カワゲラ	カワゲラ	サツキヒメヒラタカゲロウ	<i>Rhithrogena satsuki</i> Imanishi		○		●
		ヒメトビイロカゲロウ	<i>Choroterpes trifurcata</i> Ueno		○		●
		ナミトビイロカゲロウ	<i>Paraleptophlebia chocolata</i> Imanishi		○		●
トンボ	トンボ	トビイロカゲロウの一種	<i>Paraleptophlebia</i> sp.		○		●
		ウエストントビイロカゲロウ	<i>Paraleptophlebia westoni</i> Imanishi		○		●
		フタスジモンカゲロウ	<i>Ephemera japonica</i> McLachlan		○	○	●
カワゲラ	カワゲラ	トウヨウモンカゲロウ(ムジモカゲロウ)	<i>Ephemera orientalis</i> McLachlan		○		●
		モンカゲロウ	<i>Ephemera strigata</i> Eaton		○		●
		シリナガマダラカゲロウ	<i>Acerella longicaudata</i> (Ueno)		○		●
カワゲラ	カワゲラ	クロマダラカゲロウ	<i>Cincticostella nigra</i> (Ueno)		○		●
		オオクママダラカゲロウ	<i>Cincticostella okumai</i> Gose		○		●
		トウヨウマダラカゲロウ	<i>Cincticostella orientalis</i> Tshernova		○		●
カワゲラ	カワゲラ	オオマダラカゲロウ	<i>Drunella basalis</i> (Imanishi)		○		●
		ヨシノマダラカゲロウ	<i>Drunella cryptomeria</i> (Imanishi)		○		●
		エラブタマダラカゲロウ	<i>Torleya japonica</i> Gose		○		●
カワゲラ	カワゲラ	アカマダラカゲロウ	<i>Uracanthella rufa</i> (Imanishi)		○		●
		マダラカゲロウ科の一種	<i>Ephemellidae</i> Gen. sp.		○		●
		クロイトンボ	<i>Cercion calamorum calamorum</i> (Ris)		○		●
カワゲラ	カワゲラ	セスジイトンボ	<i>Cercion hieroglyphicum</i> (Brauer)		○		●
		イトンボ科の一種	<i>Agrionidae</i> Gen. sp.		○		●
		モノサシイトンボ	<i>Copera annulata</i> (Selys)		○		●
カワゲラ	カワゲラ	ハクイトンボ	<i>Calopteryx atrata</i> Selys		○	○	●
		ミヤマカワトンボ	<i>Calopteryx cornellae</i> Selys		○	○	●
		カワトンボの一種	<i>Mnais</i> sp.		○	○	●
カワゲラ	カワゲラ	カワトンボ	<i>Mnais pruinosa</i>		○		●
		ムカンヤンマ	<i>Tanypteryx pryeri</i> (Selys)	○	○		●
		ヤマサナエ	<i>Asiagomphus melaenops</i> (Selys)		○	○	●
カワゲラ	カワゲラ	ダビドサナエ	<i>Davidius nanus</i> (Selys)		○		●
		オシロサナエ	<i>Stylogomphus suzuki</i> (Oguma)		○	○	●
		タバサナエ	<i>Trigomphus citimus tabei</i> Asahina	○	○		●
カワゲラ	カワゲラ	クロスジギンヤンマ	<i>Anax nigrofasciatus nigrofasciatus</i> Oguma		○		●
		ギンヤンマ	<i>Anax parthenope julius</i> Brauer		○		●
		コシボヤンマ	<i>Boyeria maclachlani</i> (Selys)		○	○	●
カワゲラ	カワゲラ	カトリヤンマ	<i>Gynacantha japonica</i> Bartenef		○		●
		サラサヤンマ	<i>Oligoaeschna pryeri</i> (Martin)		○		●
		ミルンヤンマ	<i>Planaeschna milnei</i> (Selys)		○	○	●
カワゲラ	カワゲラ	オニヤンマ	<i>Anotogaster sieboldi</i> (Selys)		○	○	●
		エトントンボ	<i>Macromia amphigena amphigena</i> Selys		○	○	●
		ハラビロトンボ	<i>Lyriothemis pachygastra</i> (Selys)		○	○	●
カワゲラ	カワゲラ	シオカラトンボ	<i>Orthetrum albistylum speciosum</i> (Uhler)		○	○	●
		シオヤトンボ	<i>Orthetrum japonicum japonicum</i> (Uhler)		○	○	●
		オオンシオカラトンボ	<i>Orthetrum triangulare melania</i> (Selys)		○	○	●
カワゲラ	カワゲラ	ウスバキトンボ	<i>Pantala flavescens</i> (Fabricius)		○	○	●
		コシアキトンボ	<i>Pseudothemis zonata</i> Burmeister		○		●
		マユテアカネ	<i>Sympetrum eroticum eroticum</i> (Selys)		○	○	●
カワゲラ	カワゲラ	アキアカネ	<i>Sympetrum frequens</i> (Selys)		○	○	●
		ノシントンボ	<i>Sympetrum infuscatum</i> (Selys)		○	○	●
		ヒメアカネ	<i>Sympetrum parvulum</i> (Bartenef)		○		●
カワゲラ	カワゲラ	ミヤマアカネ	<i>Sympetrum pedemontanum elatum</i> (Selys)		○	○	●
		オナシカワゲラ	<i>Amphinemura</i> sp.		○		●
		オナシカワゲラの一種	<i>Nemoura</i> sp.		○		●
カワゲラ	カワゲラ	クロカワゲラ	<i>Capniidae</i> Gen. sp.		○		●
		ハラジロオナシカワゲラ	<i>Rhopalopsale subnigra</i> Okamoto		○		●
		ハラジロオナシカワゲラ科の一種	<i>Leuctridae</i> sp.		○		●
カワゲラ	カワゲラ	アサカワミドリカワゲラモドキ	<i>Isoperla asakawae</i> Kohno		○		●
		ミドリカワゲラモドキの一種	<i>Isoperla</i> spp.		○		●
		コグサミドリカワゲラモドキ	<i>Ostrovus mitsukonis</i> (Okamoto et Kohno)		○		●
カワゲラ	カワゲラ	ヤマトアミカワゲラモドキ	<i>Stavrosolus japonicus</i> (Okamoto)		○		●
		モンカワゲラ	<i>Calineuria stigmatica</i> (Klapalek)		○		●
		コガタツメカワゲラの一種	<i>Gibosia</i> sp.		○		●
カワゲラ	カワゲラ	クロヒゲカミムラカワゲラ	<i>Kaminuria quadrata</i> Klapalek		○		●
		カミムラカワゲラ	<i>Kaminuria tibialis</i> (Pic-tet)		○		●
		カミムラカワゲラの一種	<i>Kaminuria</i> sp.		○		●
カワゲラ	カワゲラ	フタツメカワゲラの一種	<i>Neoperla</i> sp.		○	○	●
		オオヤマカワゲラ	<i>Oyamia gibba</i> Klapalek		○		●
		ヒメオヤマカワゲラ	<i>Oyamia seminigra</i> Klapalek		○		●
カワゲラ	カワゲラ	トウゴウカワゲラの一種	<i>Togoperla</i> sp.		○		●
		カワゲラ科の一種	<i>Perlidae</i> Gen. sp.		○		●
		ミドリカワゲラ	<i>Chloroperlidae</i> Gen. sp.		○		●
ゴキブリ	ゴキブリ	ゴキブリ	<i>Blattidae</i> Gen. sp.			○	●
		チャバネゴキブリ	<i>Blattella nipponica</i> Asahina				●

目名	科名	種名	学名	1994年 文献	1994年 周辺	1997年 田代	2003年以降 田代
カマキリ	カマキリ	ハラビロカマキリ	<i>Hierodula patellifera</i> (Seville)	○			●
		コカマキリ	<i>Statilia maculata</i> (Thunberg)				●
		オオカマキリ	<i>Tenodera aridiflora</i> (Stoll)				●
シロアリ	ミゾガシラシロアリ	ヤマシロアリ	<i>Acromantis japonica</i> Westwood	○			●
		マダラガマドウマ	<i>Reticulitermes speratus speratus</i> (Kolbe)	○			●
バッタ	カマドウマ	カマドウマの一種	<i>Diestrammena japonica</i> Karny	○	○	○	●
		カマドウマ	<i>Diestrammena</i> sp.		○	○	●
		コノシタウマ	<i>Tachycines elegantissima</i> (Griffini)		○	○	●
		クラズミウマの一種	<i>Tachycines</i> sp.		○	○	●
		カマドウマ科の一種	<i>Rhaphidophoridae</i> Gen. spp.		○	○	●
		クチキコオロギ	<i>Duolandreus</i> sp.	○	○	○	●
		ハラオカメコオロギ	<i>Loxoblemmus arietulus</i> Saussure				○
		オカメコオロギの一種	<i>Loxoblemmus</i> sp.				●
		クマコオロギ	<i>Modicogryllus minor</i> (Shiraki)			○	●
		シバズ	<i>Pteronemobius mikado</i> (Shiraki)			○	●
		ヒメズ	<i>Pteronemobius nigrescens</i> (Shiraki)			○	●
		マダラズ	<i>Pteronemobius nigrofasciatus</i> (Matsumura)			○	●
		ヤチズ	<i>Pteronemobius ohmachi</i> (Shiraki)			○	●
		エンマコオロギ	<i>Teleogryllus emma</i> (Ohmachi et Matsuura)			○	●
		ツツレサセコオロギ	<i>Velarifictorus micado</i> (Saussure)		○	○	●
		タンボコオロギ(仔モンジコオロギ)	<i>Velarifictorus parvus</i> (Chopard)			○	●
		ヤマトヒバリ	<i>Homoeoxipha lycoides</i> (Walker)			○	●
		スズムシ	<i>Homoeogryllus japonicus</i> (de Haan)			○	●
		マツムシ	<i>Aphonoides japonicus</i> (Shiraki)	○			●
		アオマツムシ	<i>Calyptrotypus hibinonis</i> (Matsumura)			○	●
		マツムシ	<i>Xenogryllus marmoratus</i> (de Haan)		○	○	●
		クマズムシ	<i>Scleropterus coriaceus</i> (de Haan)			○	●
		カネタタキ	<i>Ornebius kanetataki</i> (Matsumura)		○	○	●
		アリツカコオロギ	<i>Myrmecophilus sapporensis</i> Matsumura				●
		カンタン	<i>Oecanthus indicus</i> Saussure		○	○	●
		キリギリス	<i>Holochlora</i> sp.				●
		セスジツユムシ	<i>Ducetia japonica</i> (Thunberg)		○	○	●
		クダマキモドキ(サトウマキモドキ)	<i>Holochlora japonica</i> Brunner			○	●
		ツユムシ	<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda)		○		●
		ツユムシの一種	<i>Phaneroptera</i> sp.				●
		タイワンクツワムシ	<i>Mecopoda elongata</i> (Linnaeus)		○		●
		ウスイロササキリ	<i>Conocephalus chinensis</i> (Redtenbacher)			○	●
		オオガササキリ	<i>Conocephalus gladiatus</i> (Redtenbacher)		○	○	●
		ホシササキリ	<i>Conocephalus maculatus</i> (Le Gillou)		○	○	●
		ササキリ	<i>Conocephalus melas</i> (de Haan)		○		●
		ササキリの一種	<i>Conocephalus</i> sp.				●
		クビキリギス	<i>Eucocephalus thunbergii</i> (Stal)			○	●
		ヒソコササキリ(サカササキギス、オオササキ)	<i>Homorocoryphus? luteus</i> (Matsumura et Shiraki)	○			●
		ウマオイの一種	<i>Hexacentrus</i> sp.				●
		キリギリス科の一種	<i>Tettigoniidae</i> Gen. sp.				●
	オンブバッタ	オンブバッタ	<i>Atractomorpha lata</i> (Motschulsky)		○	○	●
		ショウリヨウバッタ	<i>Acrida cinerea</i> (Thunberg)			○	●
	バッタ	トノサマバッタ	<i>Locusta migratoria</i> Linnaeus				●
		フキバッタ類の一種	<i>Parapodisma</i> sp.		○		●
		ツチイナゴ	<i>Patanga japonica</i> (Bolivar)		○	○	●
		カワラバッタ	<i>Sphingonotus japonicus</i> Saussure				●
		イボバッタ	<i>Triophida annulata japonica</i> Saussure				●
		バッタ科の一種	<i>Locustidae</i> Gen. sp.				●
	ヒシバッタ	ヒシバッタ	<i>Tetrix japonica</i> (Bolivar)		○	○	●
		ナナフシ	<i>Phraortes elegantus</i> (Thunberg)				●
	ナナフシ	ナナフシ(ナナフシモドキ)	<i>THYSANOPTERA</i> Fam. Gen. spp.				●
		アザミウマ	<i>Andes himensis</i> (Matsumura)				●
	カメムシ	オビカワウンカ	<i>Andes marmoratus</i> (Uhler)	○			●
		ヤナギカワウンカ	<i>Betacixius obliquus</i> Matsumura	○		○	●
		ハスオビシウンカ	<i>Kuvera ligustri</i> Matsumura	○			●
		イボタシウンカ	<i>Oliarus quadricinctus</i> Matsumura	○			●
		ヨツズジシウンカ	<i>Saccharosydne procerus</i> (Matsumura)	○			●
		ホソドリウンカ	<i>Stenocranus tamagawanus</i> Matsumura	○			●
		タマガワウンカ	<i>Tropidocephala brunniennis</i> Signoret	○			●
		コブウンカ	<i>Garaga nagaragawana</i> (Matsumura)	○			●
		ナガラガウンカ	<i>Laodelphax striatella</i> (Fallen)	○			●
		ヒメトウンカ	<i>Phyllodinus nigropunctatus</i> (Motschulsky)	○	○		●
		ゴマフウンカ	<i>Sogatella furcifera</i> (Horvath)	○			●
		セジロウンカ	<i>Delphacidae</i> Gen. sp.	○	○		●
		ウンカ科の一種	<i>Nisia nervosa</i> (Motschulsky)	○			●
		シマウンカ	<i>Mysidoides sapporensis</i> (Matsumura)	○			●
		ハネナガウンカ	<i>Rhotanus satsumana</i> Matsumura	○			●
		キスジハネビロウンカ	<i>Catanidia sobrina</i> Uhler	○			●
		コガシラウンカ	<i>Rhotala nawai</i> Matsumura	○			●
		ウチワコガシラウンカ	<i>Orthopagus lunulifer</i> Uhler	○			●
		テングスケバ	<i>Catulla vittata</i> Matsumura	○	○		●
		グンバイウンカ	<i>Cixiopsis punctatus</i> Matsumura	○	○		●
		タテスジウンカ	<i>Ossoides lineatus</i> Bierman	○	○	○	●
		ヒシウンカモドキ	<i>Gergithus variabilis</i> (Butler)	○			●
		ヒラタグンバイウンカ	<i>Ishiharanus iguchii</i> (Matsumura)	○			●
		マルウンカ	<i>Geisha distinctissima</i> (Walker)	○	○	○	●
		アオバハゴロモ	<i>Mimophantia maritima</i> Matsumura	○	○		●
		アオバハゴロモ	<i>Orosanga japonicus</i> (Melichar)	○	○		●
		ハゴロモ	<i>Pochazia abomaculata</i> (Uhler)	○			●
		ハゴロモ	<i>Cryptotympana facialis facialis</i> (Walker)	○	○		●
		セミ	<i>Euterpnosis chibensis</i> Matsumura	○			●
		クマゼミ	<i>Graptopsaltria nigrofusca</i> (Motschulsky)	○	○		●
		ヒメハルゼミ	<i>Meimuna opalifera</i> (Walker)	○	○		●
		アブラゼミ	<i>Oncotympana maculaticollis</i> (Motschulsky)	○	○		●
		ツクツクホウシ	<i>Platypleura kaempferi</i> (Fabricius)	○	○		●
		ミンミンゼミ	<i>Tanna japonensis japonensis</i> (Distant)	○	○		●
		ニイニイゼミ	<i>Terpnosis vacua</i> (Oliver)	○	○		●
		ヒグラシ	<i>Eoscartopsis assimilis</i> (Uhler)	○	○		●
		ハルゼミ	<i>Aphrophora intermedia</i> Uhler	○			●
		コガシラアワフキ	<i>Aphrophora obliqua</i> Uhler	○			●
		アワフキ	<i>Awafukia nawae</i> (Matsumura)	○	○		●
		シロオビアワフキ	<i>Lepyrion okadae</i> (Matsumura)	○	○	○	●
		ヒメシロオビアワフキ	<i>Philagra albinotata</i> Uhler	○			●
		マダラアワフキ	<i>Yezophora flavomaculata</i> (Matsumura)	○	○	○	●
		オカダアワフキ	<i>Gargara katoi</i> Metcalf et Wade	○			●
		テングアワフキ	<i>Machaerostyptus sibiricus</i> (Lethierry)	○	○		●
		モンキアワフキ					●
		オビマルツノゼミ					●
		ツノゼミ					●
		トビイロツノゼミ					●

目名	科名	種名	学名	1994年 文献	1994年 周辺	1997年 田代	2003年以降 田代
	ミズク	ミズク	<i>Ledra auditora</i> Walker	○			
	ヒロスヨコバイ	モンキヒロスヨコバイ	<i>Oncopsis mali</i> (Matsumura)	○			
	シダヨコバイ	シダヨコバイ	<i>Japanagalla pteridis</i> (Matsumura)	○			
	ズキンヨコバイ	ズキンヨコバイ	<i>Idiocoris vitticollis</i> Matsumura	○			
	アオズキンヨコバイ	アオズキンヨコバイ	<i>Batrachomorpha mundus</i> (Uhler)	○			●
	クロヒラタヨコバイ	クロヒラタヨコバイ	<i>Penthimia nitida</i> Lethierry	○			
	ホシヨコバイ	イグチホシヨコバイ	<i>Xestocephalus jaguchii</i> Matsumura	○			
	フチミヤクヨコバイ	フチミヤクヨコバイ	<i>Drabescus nigrifemoratus</i> (Matsumura)	○			
		ウスフチミヤクヨコバイ	<i>Drabescus pallidus</i> Matsumura		○		
	ホシサジヨコバイ	サジヨコバイ(ホシサジヨコバイ)	<i>Parabolepona guttata</i> (Uhler)	○	○		
	オサヨコバイ	オサヨコバイ	<i>Tartessus ferrugineus</i> Walker	○			
	アトヨコバイ	クワキヨコバイ	<i>Pagaronia guttigera</i> (Uhler)	○			
	オオヨコバイ	ツマグロオオヨコバイ	<i>Bothrogonia ferruginea</i> (Fabricius)	○	○	○	●
		オオヨコバイ	<i>Cicadella viridis</i> (Linnaeus)		○	○	●
		マエジロオオヨコバイ	<i>Kolla atramentaria</i> (Motschulsky)	○	○		
	ヒメヨコバイ	カンキツヒメヨコバイ	<i>Apheliona ferruginea</i> (Matsumura)	○			
		ヒトツメヒメヨコバイ	<i>Ishiharella polyphemus</i> (Matsumura)		○		
		シロヒメヨコバイ	<i>Eurhadina pulchella</i> (Fallen)				●
		ヒメヨコバイ科の数種	<i>Typhlocyba</i> Gen. spp.				●
	ヨコバイ	ムツテンヨコバイ	<i>Macrostelus</i>	○			
		オトガリヨコバイ	<i>Aconura grandis</i> Matsumura		○		
		ツマグロヨコバイ	<i>Nephotettix cincticeps</i> (Uhler)	○	○		
		モジヨコバイ	<i>Amimenus mijiensis</i> (Matsumura)	○			
		リンゴマダラヨコバイ	<i>Orientalis ishidae</i> (Matsumura)	○			
		モモグロヨコバイ	<i>Paralaeicephalus nigrifemoratus</i> Matsumura	○			
		ヤトガリヨコバイ	<i>Yanocephalus yanonis</i> (Matsumura)		○		
		ヨコバイ科の数種	<i>Deltoccephalidae</i> Gen. spp.				●
	キジラミ	イタドリマダラキジラミ	<i>Aphalara itadori</i> (Shinj)	○			
		ベニキジラミ	<i>Psylla coccinea</i> Kuwayama	○			
		ネグロキジラミ	<i>Petalolyra bicolor</i> (Kuwayama)		○		
	アブラムシ	アブラムシ科の数種	<i>Aphididae</i> Gen. spp.		○		●
	科不明	不明ヨコバイ亜目	<i>HOMOPTERA</i> Fam. gen. spp.		○		●
	ムクゲカメムシ	カワラムクゲカメムシ	<i>Cryptostemma japonicum</i> Miyamoto				●
	アメンボ	シマアメンボ	<i>Metrocoris histrio</i> (B.White)			○	●
		ハネナシアメンボ	<i>Gerris amembo</i> Esaki et Miyamoto		○		
		コセアカアメンボ	<i>Gerris gracilicornis</i> (Horvath)		○		
		アメンボ	<i>Gerris (Aquarius) paludum paludum</i> (Fabricius)		○		●
	タイコウチ	タイコウチ	<i>Laccotraphes japonensis</i> Scott		○		
		ヒメズカマキリ	<i>Ranatra unicolor</i> Scott		○		
	ミズムシ	コミズムシ	<i>Sigara substriata</i> Uhler		○		
	マツモムシ	マツモムシ	<i>Notonecta triguttata</i> Motschulsky		○		
	メクラカメムシ	クビワシメクラカメムシ(ホシメクラカメムシ)	<i>Bryocoris gracilis</i> Linnavouri	○			
		ズアカシメクラカメムシ	<i>Monalocoris filis</i> (Linnaeus)	○			
		コセダカメクラガメ	<i>Charagochilus angusticollis</i> Linnavouri	○			
		オオチャイロメクラガメ	<i>Oreontiades tricolor</i> (Scott)	○			
		ミドリメクラガメの一種	<i>Lygocoris</i> sp.	○	○		
		フタモンアカメクラガメ	<i>Lygocoris(Apalygus) hilaris</i> (Horvath)	○			
		コアオメクラガメ(ナガシメクラカメムシ)	<i>Lygocoris(Apalygus) lucorum</i> (Meyer-Dur)	○			
		Lygocoris属の一種	<i>Lygocoris(Apalygus)</i> sp.				●
		アカアシメクラガメ	<i>Onomarus lautus</i> (Uhler)	○			
		オオクロセダカメクラガメ(オオクロセダカメムシ)	<i>Proboscoidocoris varicornis</i> (Jakovlev)	○	○		●
		ヒョウタンメクラガメ	<i>Phlophorus setulosus</i> Horvath	○	○		
		クロヒョウタンメクラガメ	<i>Phlophorus typicus</i> (Distant)		○		
		カシフトヒメクラガメ	<i>Psallus tonnaichanus</i> Muramoto	○			
		メクラカメムシ(カシフトヒメクラガメ)科の数種	<i>Miridae</i> Gen. spp.		○	○	●
	マキバサシガメ	アカマキバサシガメ	<i>Gorps brevilineatus</i> (Scott)	○			
		コバネマキバサシガメ	<i>Nabis(Miu) apicalis</i> (Matsumura)	○			
		マキバサシガメ科の一種	<i>Nabidae</i> Gen. sp.				●
	ハナカメムシ	ハナカメムシ科の一種	<i>Anthocoridae</i> Gen. sp.				●
	ゲンバカメムシ	キクゲンバイ	<i>Galeatus spinifrons</i> (Fallen)	○			
		ツツジゲンバイ	<i>Stephanitis pyrioides</i> (Scott)	○			
	サシガメ	オオトビサシガメ	<i>Isymus obscurus</i> (Dallas)	○			
		ヤニサシガメ	<i>Velinus nodipes</i> (Uhler)	○			
		アシマサシガメ	<i>Haematolecha nigrorufa</i> (Stal)				●
		サシガメ科の一種	<i>Reduviidae</i> Gen. sp.				●
	イトカメムシ	イトカメムシ	<i>Metacanthus pulchellus</i> Dallas	○			
	ナガカメムシ	ヒメナガカメムシの一種	<i>Nysius</i> sp.		○	○	●
		ムラサキナガカメムシ	<i>Pyrgus colon</i> (Thunberg)	○			
		ホソコバネナガカメムシ	<i>Macropses obnubilus</i> (Distant)	○			
		オオメカメムシ(オオメナガカメムシ)	<i>Plocioris varius</i> (Uhler)	○	○		●
		クロスジヒゲナガカメムシ(クシヒゲナガカメムシ)	<i>Pacyrontha similis</i> Uhler	○			
		オオモンシロナガカメムシ	<i>Metochus abbreviatus</i> (Scott)		○	○	
		ヒョウタンナガカメムシの一種	<i>Pachybrachius</i> sp.		○		
		サビヒョウタンナガカメムシ	<i>Pameraroma rustica</i> (Scott)	○			
		クロアシホソナガカメムシ	<i>Paromius exiguus</i> (Distant)				●
		コバネヒョウタンナガカメムシ	<i>Togo hemipterus</i> (Scott)	○	○		
		ナガカメムシ科の数種	<i>Lygaeidae</i> Gen. spp.				●
	メダカナガカメムシ	メダカナガカメムシ	<i>Chauliops fallax</i> Scott	○	○	○	
	ホシカメムシ	ホシカメムシの1種	<i>Pyrrhocoris</i> sp.				●
	オオホシカメムシ	ヒメホシカメムシ	<i>Physopelta parviceps</i>				●
	ホソヘリカメムシ	クモヘリカメムシ	<i>Leptocoris chinensis</i> (Dallas)	○	○	○	●
		ホソヘリカメムシ	<i>Riptortus clavatus</i> (Thunberg)		○	○	●
		オオクモヘリカメムシ	<i>Anacanthocoris stricornis</i> (Scott)	○	○	○	●
		ホソハリカメムシ	<i>Cletus punctiger</i> (Dallas)		○	○	●
		ホシハラビロヘリカメムシ	<i>Homoeocerus unipunctatus</i> (Thunberg)	○			
		オオツマキヘリカメムシ	<i>Hygia(Colpura) lativentris</i> (Motschulsky)	○			
		ツマキヘリカメムシ	<i>Hygia(Hygia) opaca</i> (Uhler)	○			
	ヒメヘリカメムシ	スガシメヘリカメムシ	<i>Liorhyssus hyalinus</i> (Fabricius)		○		
		アカシメヘリカメムシ	<i>Rhopalus(Aeschyntelus) maculatus</i> (Fieber)		○		
		ケブカシメヘリカメムシ	<i>Rhopalus(Aeschyntelus) sapporensis</i> (Matsumura)				
		フチヒゲヘリカメムシ(フチヒゲヘリカメムシ)	<i>Stictopleurus punctatonevrosus</i> (Goeze)	○	○	○	
	マルカメムシ	マルカメムシ	<i>Megacopta punctatissima</i> (Montandon)	○	○	○	
	ツチカメムシ	ヨコツナツチカメムシ	<i>Adrisa magna</i> (Uhler)		○		
		チビツチカメムシ(チビツチカメムシ)	<i>Ohilocoris confusus</i> Horvath				●
		ツチカメムシ	<i>Macrosicytus japonensis</i>				●
	キンカメムシ	アサジキンカメムシ	<i>Poecilocoris lewisi</i> Distant	○			
		チャイロカメムシ	<i>Eurygaster testudinaria</i> (Geoffroy)		○	○	

目名	科名	種名	学名	1994年 文献	1994年 周辺	1997年 田代	2003年以降 田代		
カメムシ		ウシカメムシ	<i>Alcimocoris japonensis</i> (Scott)	○					
		トゲカメムシ	<i>Carbula humerigera</i> (Uhler)	○					
		フチヒゲカメムシ	<i>Dolycoris baccalum</i> (Linnaeus)		○				
		ナガメ	<i>Eurydema rugosa</i> Motschulsky		○				
		トゲシラホシカメムシ	<i>Eysarcoris aeneus</i> Scopoli			○			
		ムラサキシラホシカメムシ(ウヤマドノホシカメムシ)	<i>Eysarcoris annamita</i> Breddin	○	○	○			
		マルシラホシカメムシ	<i>Eysarcoris guttiger</i> (Thunberg)			○	●		
		オオトゲシラホシカメムシ	<i>Eysarcoris lewisi</i> (Scott)			○			
		シラホシカメムシ	<i>Eysarcoris ventralis</i> (Westwood)		○	○			
		ツヤアオカメムシ	<i>Glaucias subpunctatus</i> Walker		○	○			
		クサギカメムシ	<i>Halymorpha picus</i> (Fabricius)		○	○			
		ナカホシカメムシ	<i>Menida musiva</i> (Jakovlev)	○					
		アオクサカメムシ	<i>Nezara antennata</i> Scott			○			
		チャハネアオカメムシ	<i>Plautia crossota</i> Stal Scott	○	○		●		
		エビイロカメムシ	<i>Gonopsis affinis</i>				●		
		カメムシ科の一種	<i>Pentatomidae</i> Gen. sp.				●		
		ツノカメムシ		ミヤマツノカメムシ	<i>Acanthosoma spinicollis</i> Jakovlev	○			
				アオモンツノカメムシ	<i>Dichobothrium nubium</i> (Dallas)	○			
				ベニモンツノカメムシ	<i>Elasmostethus humeralis</i> Jakovlev	○			
				ヒメツノカメムシ	<i>Elasmucha putoni</i> Scott	○			
				エサキモンキツノカメムシ	<i>Sastragala esakii</i> Hasegawa	○			
		アミメカゲロウ	ヘビトンボ	ヘビトンボ	<i>Prothormes grandis</i> (Thunberg)		○		●
				ヤマトクロジヘビトンボ	<i>Parachauliodes japonicus</i> (MacLachlan)		○	○	
センブリ	<i>Sialis</i> sp.				○				
スサヒロバカゲロウ	<i>Plethosmylus hyalinatus</i> (MacLachlan)				○				
ヒメカゲロウ	<i>Heimerobiidae</i> Gen. sp.				○				
コウチュウ	オサムシ	シズオカオサムシ	<i>Carabus esakii</i> Csiki		○	○			
		コヒメヒョウタンゴムシ	<i>Clivina vulngra</i>				●		
		ホソチビゴムシ	<i>Perileptus(Perileptus) japonicus</i> Bates				●		
		ウスイロモズギワゴムシ	<i>Paratychis</i>				●		
		ヒラタモズギワゴムシ	<i>Tachyura exarata</i> (Bates)				●		
		トックリナゴゴムシ	<i>Pterostichus haptoderoides japonensis</i> Lutshnik			○			
		マルガタナゴゴムシ	<i>Pterostichus subovatus</i> (Motschulsky)			○			
		ヨリトモナゴゴムシ	<i>Pterostichus voritomis</i> Bates		○	○			
		ナゴゴムシの一種	<i>Pterostichus(Pterostichus)</i> sp.			○			
		ヒメナゴゴムシの一種	<i>Pterostichus(Rhagadus)</i> sp.			○			
		アオグロヒラタゴムシ	<i>Agonum chalconum</i> (Bates)	○	○				
		クロモリヒラタゴムシ	<i>Colpodes atricomus</i> Bates		○				
		クビアカモリヒラタゴムシ	<i>Colpodes rubriolus</i> Bates	○					
		キンモリヒラタゴムシ	<i>Colpodes sylvphus</i> Bates	○					
		セアカヒラタゴムシ	<i>Dolichus halensis</i> (Schaller)			○			
		ホソヒラタゴムシ	<i>Pristosia aeneola</i> (Bates)	○					
		マルガタツヤヒラタゴムシ	<i>Synuchus arcuaticollis</i> (Motschulsky)		○	○			
		ヒメクロツヤヒラタゴムシ	<i>Synuchus congruus</i> (Morawitz)		○	○			
		クロツヤヒラタゴムシ	<i>Synuchus cycloclerus</i> (Bates)		○	○			
		ヒメツヤヒラタゴムシ	<i>Synuchus ducigradus</i> (Bates)			○			
		コクロツヤヒラタゴムシ	<i>Synuchus melantho</i> (Bates)	○					
		オオクロツヤヒラタゴムシ	<i>Synuchus nitidus</i> (Motschulsky)		○	○			
		ツヤヒラタゴムシの一種	<i>Synuchus(Synuchus)</i> sp.		○	○			
		ケウスゴモクムシ(ウスゴモクムシ)	<i>Harpalus griseus</i> (Panzer)			○			
		ヒメケゴモクムシ	<i>Harpalus lureceki</i> (Jedlicka)				●		
		クロゴモクムシ(キアツロゴモクムシ)	<i>Harpalus nigatanus</i> Schaubberger			○			
		ウスアカクロゴモクムシ(ウスアカゴモクムシ)	<i>Harpalus sinicus</i> Hope				●		
		ニッポンヨツボシゴムシ	<i>Dischissus japonicus</i> Andrewes	○					
		アトボシアオゴムシ	<i>Ochlaenius naeviger</i> Morawitz		○		●		
		スジアオゴムシ	<i>Haplochaenius costiger</i> (Chaudoir)		○				
		アオアトキリゴムシ	<i>Calleida onoha</i> Bates	○					
		ハギキノゴムシ	<i>Cootodera subapicalis</i> Putzeys		○				
		ホソアトキリゴムシ	<i>Dromius prolixus</i> Bates	○	○				
		ハネビロアトキリゴムシ	<i>Lebia duplex</i> Bates	○					
		オオヨツアナアトキリゴムシ	<i>Parana perforata</i> (Bates)			○			
		フタバシジバネゴムシ	<i>Planetes puncticeps</i> Andrewes				●		
		ホソクビゴムシ	<i>Brachinus scotomedes</i> Redtenbacher		○	○			
		ゲンゴロウ	<i>Agabus japonicus</i> Sharp		○				
		ヒメゲンゴロウ	<i>Rhantus pulverosus</i> (Stephens)		○				
		コシマゲンゴロウ	<i>Hydaticus grammicus</i> (Germar)		○				
		ガムシ		ケンガムシの一種	<i>Cercyon</i> sp.				●
				キイロヒラタガムシ	<i>Enochrus simulans</i> (Sharp)		○		
				マルガムシ	<i>Hydrocassis lacustris</i> (Sharp)		○		●
				マルガムシの一種	<i>Hydrocassis</i> sp.				●
				シジミガムシ	<i>Laccobius bedeli</i> Sharp				●
				ヒメガムシ	<i>Sternolophus rufipes</i> (Fabricius)				●
				タマガムシ	<i>Amphips mater</i> Sharp		○		
		シテムシ		クロシテムシ	<i>Nicrophorus concolor</i> Kraatz		○		
				ヨツボシモンシテムシ	<i>Nicrophorus quadripunctatus</i> Kraatz		○		
		ハネカクシ		アロウヨツメハネカクシ	<i>Olophrum arrowi</i> Scheerpeltz			○	
				セシジハネカクシの一種	<i>Anotylus</i> sp.				●
				チビニセユミセシジハネカクシ	<i>Carpelimus exigus</i> (Erichson)				●
ニセユミセシジハネカクシ	<i>Carpelimus vagus</i> (Sharp)						●		
セシジハネカクシの一種	<i>Oxytelus</i> sp.						●		
アカアシユミセシジハネカクシ	<i>Thimodromus deceptor</i> (Sharp)						●		
セシジハネカクシ亜科の一種	<i>Oxytelinae</i> Gen. sp.						●		
アオバアリアガタハネカクシ	<i>Paederus fuscipes</i> (Curtis)				○		●		
アカハネカクシ	<i>Platydacus pagaus</i> (Sharp)				○	○			
ハネカクシ亜科の一種	<i>Staphylininae</i> Gen. sp.						●		
カタモンキノハネカクシ	<i>Bolitobius setiger</i> (Sharp)					○			
シリホハネカクシ亜科の一種	<i>Tachyporinae</i> Gen. sp.				●				
ハネカクシ科の一種(数種)	<i>Staphylinidae</i> Gen. sp.	○	○	○	●				
アリヅカムシ	オオトゲアリヅカムシ	<i>Saltitoides brunneus</i> Kubota				●			
デオキノコムシ	ヒメクロデオキノコムシ	<i>Scaphidium incisum</i> Lewis	○						
クワガタムシ	ケンデオキノコムシの一種	<i>Scaphisoma</i> sp.				●			
クワガタムシ		ミヤマクワガタ	<i>Lucanus maculiformatus</i> Motschulsky		○				
		スジクワガタ	<i>Macrodercas striatipennis</i> Motschulsky		○				
		センチコガネ	<i>Geotrupes laevistriatus</i> Motschulsky		○	○	●		

目名	科名	種名	学名	1994年 文献	1994年 周辺	1997年 田代	2003年以降 田代
コガネムシ		マメダルマコガネ	<i>Panelus parvulus</i> (Waterhouse)		○	○	
		ツヤエンマコガネ	<i>Onthophagus nitidus nitidus</i> Waterhouse		○	○	
		ナガチャコガネ	<i>Heptophylla picea picea</i> Motschulsky		○		
		ココロコガネ	<i>Holotrichia picea</i> Waterhouse		○		
		ヒゲナガピロウドコガネ	<i>Serica boops</i> Waterhouse		○		
		フウボピロウドコガネ	<i>Serica foobowana</i> Sawada		○		
		クロホシピロウドコガネ	<i>Serica nigrovariata</i> Lewis		○		
		チャイロピロウドコガネの一種	<i>Sericania</i> sp.		○		
		ヨイチャコガネ	<i>Adoretus tenuaculatus</i> Waterhouse		○		
		マメコガネ	<i>Popilla japonica</i> Newmann		○	○	
		オオトラフコガネ	<i>Paratrichius doenitzi</i> (Harold)		○		
		アオハナムグリ	<i>Eucetonia roelofsi</i> (Harold)		○		
		コアオハナムグリ	<i>Oxyctetonia juncunda</i>				●
		カナブン	<i>Rhomborrhina japonica</i> Hope		○		
		ヒラタドロムシ		チビヒゲナガハナムシの一種	<i>Ectopria</i> sp.		○
クシヒゲマルヒラタドロムシ	<i>Eubrianax granicollis</i> Lewis				○	○	●
ヒメマルヒラタドロムシ	<i>Eubrianax pellucidus</i> Lewis				○		●
ヒメドロムシ		ヒラタドロムシ科の一種	<i>Psephenidae</i> Gen. sp.				●
		アンナガミドロムシの一種	<i>Stenelmis</i> sp.				●
		ツヤドロムシ	<i>Zaitzevia nitida</i> Nomura				●
タマムシ		ヒメドロムシ亜科の一種(4)	<i>Elminae</i> Gen. sp.4(=Elmis sp.)				●
		ヒメドロムシ亜科の一種(数種)	<i>Elminae</i> Gen. spp.		○		
		タマムシ	<i>Chrysochroa fulgidissima</i>				●
タマムシ		チビタマムシの一種	<i>Trachys robusta</i> E.Saunders	○			
		スズビトハギチビタマムシ	<i>Trachys</i> sp.		○		
		スズビトハギチビタマムシ	<i>Trachys tokyoensis</i> Oberberger	○			●
コメツキムシ		サビコメツキ	<i>Agrypnus binodulus</i>				●
		ヒゲコメツキ	<i>Pectocera fortunei</i> Candèze		○		
		フタモンクハタメコメツキ	<i>Paracalis larvatus pini</i> (Lewis)		○		
コメツキムシ科の一種(数種)		クロツヤクシコメツキ(ヒロツヤクシ)	<i>Melanotus annosus</i> Candèze		○		
		クシコメツキ	<i>Melanotus legatus</i> Candèze		○		
		コメツキムシ科の一種(数種)	<i>Esteridae</i> Gen. spp.	○	○		
ヒゲトコメツキ		ナガヒゲトコメツキ	<i>Aulonothroscus longulus</i> (Weise)				●
		ホソベニポータル	<i>Mesolycus atrorufus</i> (Kiesenwetter)		○		
		ポータル	<i>Luciola cruciata</i> Motschulsky		○	○	
ジョウカイボシ		オオオハバポータル	<i>Luciola accensa</i>		聞取り		●
		ジョウカイボシ	<i>Habronychus providus</i> (Kiesenwetter)		○		
		キンイロジョウカイ	<i>Themus episcopalis</i> (Kiesenwetter)		○		
ジョウカイモドキ		ジョウカイモドキ科の一種	<i>Melyridae</i> Gen. sp.		○		
		モンチビヒラタケンクスイ	<i>Haptoncus ocularis</i> (Fairmaire)				●
		アマガタマケンクスイ	<i>Lepidocyclus pictus</i> (MacLeay)			○	
ケンクスイ		アンナガマルケンクスイ	<i>Phylodes cyrtusoides</i> Reitter			○	
		アズキヒラタケンクスイ	<i>Physcronia hilleri</i> (Reitter)			○	
		クロモンクケンクスイ	<i>Psecealus nobilis</i> Reitter			○	
ヒメハナムシ		マルキマダラケンクスイ	<i>Stelidota multiguttata</i> Reitter				●
		ケンクスイ科の一種(数種)	<i>Nitidulidae</i> Gen. spp.		○	○	
		ヒメハナムシ科の一種	<i>Phalacridae</i> Gen. sp.				●
オオキノコムシ		ヒメオビオオキノ	<i>Episcapha fortunei</i>				●
		ムナビロオオキノ	<i>Helota fulviventris</i> Kolbe	○			
		キイロテントウダマン	<i>Saula japonica</i> Gorham		○		
テントウムシ		クニバネツヤテントウダマン	<i>Lycoperdin castaneipennis</i> Gorham			○	
		ヒメテントウの一種	<i>Scymnus</i> sp.		○		
		ヒメアホシテントウ	<i>Chilocorus kuwanae</i> Silvestri		○		
カミキリモドキ		カモノコテントウ	<i>Aiolocaria hexaspota</i> (Hope)	○			
		ナナホシテントウ	<i>Coccinella septempunctata</i> Linnaeus			○	
		ナミテントウ	<i>Harmonia axyridis</i> (Pallas)	○	○		
クチキムシ		ヒメカモノコテントウ	<i>Propylaea japonica</i> (Thunberg)		○		
		シリナガカミキリモドキ	<i>Xanthochroa caudata</i> Kono		○		●
		ナガカミキリモドキの一種	<i>Xanthochroa</i> sp.		○		
ゴミムシ		クチキムシ	<i>Alecula melanaria</i> Makin	○			
		クロツヤバネクチキムシ	<i>Hymenalia unicolor</i> Nakane		○		
		ヤマトスナゴミムシ	<i>Gonocephalum cenosum</i>		○		●
カミキリムシ		エグリゴミムシ	<i>Uloa marsaei</i> Nakane		○		
		コマルキマワリ	<i>Elixota curva</i> (Marseul)	○			
		ノギリカミキリ	<i>Pronus insularis insularis</i> Motschulsky		○		
ハムシ		クロカミキリ	<i>Spondylis byreostoides</i> Linnaeus				●
		ヨツシハナカミキリ	<i>Leptura ochraceofasciata ochraceofasciata</i> Motschulsky		○		
		コウヤホシハナカミキリ	<i>Strangalia kovaensis</i> Matsushita		○		
クサキムシ		コブシサビカミキリ	<i>Atimura japonica</i> Bates		○		
		ナカサビカミキリ	<i>Pterolopha jugosa jugosa</i> (Bates)	○			
		キボシカミキリ	<i>Psacotheta hilaris</i> (Pascoe)			○	
ハムシ		ヘリゴリンゴカミキリ	<i>Nusperia marginella</i> (Bates)		○		
		シリアカマノハムシ	<i>Bruceidius urbanus</i> (Sharp)	○			
		アズキマノハムシ	<i>Callosobruchus chinensis</i> (Linnaeus)		○		
オトシブミ		アカクビボソハムシ	<i>Lema diversa</i> Baly		○		
		ヤマモハムシ	<i>Lema honorata</i> Baly		○		
		キイロクビナガハムシ(ヤイイナガハムシ)	<i>Liloceris rugata</i> (Baly)	○			
ソウムシ		チビサハラハムシ	<i>Demotina decorata</i> Baly		○		
		マダアラガザルハムシ	<i>Demotina fasciculata</i> Baly		○		
		ヒメキハネサルハムシ	<i>Paglia signata</i> (Motschulsky)		○		
オトシブミ		ダイコンハムシ	<i>Phaedon brassicae</i> Baly		○		
		ウリハムシ	<i>Aulacophora femoralis</i> (Motschulsky)		○		
		クロウリハムシ	<i>Aulacophora nigripennis</i> (Motschulsky)	○	○		●
ソウムシ		イチゴハムシ	<i>Galerucella griseascens</i> (Joannis)		○		
		ホタルハムシ	<i>Monolepta dichroa</i> Harold		○		●
		キイロクワハムシ(ウスイロクワ)	<i>Monolepta pallidula</i> (Baly)		○		
ソウムシ		エグリバケバハムシ	<i>Pyrrhalta esaki</i> Kimoto		○		
		クロバケバハムシ(トアバケバハムシ)	<i>Taumacera tibialis</i> (Jacoby)		○		
		サメハダツブノハムシ	<i>Aphthona strigosa</i> Baly		○		
ソウムシ		ヒメドウガネトハムシ	<i>Chaetocnema concinnicollis</i> (Baly)		○		●
		ヨモギトハムシ(ヨモギアザナトハムシ)	<i>Longitarsus succineus</i> (Foudras)		○		
		クビアカトハムシ	<i>Luperomorpha pryeri</i> (Baly)		○		
ソウムシ		ルリマルノミハムシ(ルリガトハムシ)	<i>Nonarthra cyanea</i> Baly		○		●
		コマルノミハムシ	<i>Nonarthra tibialis</i> Jacoby		○		
		ハムシ科の一種(数種)	<i>Chrysolimidae</i> Gen. spp.		○		
ソウムシ		ウスモンオトシブミ	<i>Apoderus</i> (<i>Leptapoderus</i>) <i>balteatus</i> Roelofs		○		
		エゴツクビオトシブミ(キツクビオトシブミ)	<i>Ocyrtachelus roelofsi</i> (Harold)	○		○	
		カシノオトシブミ	<i>Euops</i> (<i>Symaptops</i>) <i>splendidus</i> Voss	○	○		
ソウムシ		ヒゲナガホクネソウムシ	<i>Apion placidum</i> Faust		○		
		コフキソウムシ	<i>Eugnathus distinctus</i> Roelofs		○	○	
		ハスジカツソウムシ	<i>Lixus acutipennis</i> (Roelofs)				●
ソウムシ		オゾアシナガソウムシ	<i>Mesacidodetes trifidus</i> (Pascoe)		○		
		ヒラセノミソウムシ	<i>Rhynchaenus</i> (<i>Orchestes</i>) <i>dorsoplanatus</i> (Roelofs)		○		
		ソウムシ科の一種(数種)	<i>Curculionidae</i> Gen. spp.		○		
ソウムシ		キクイムシ科の一種	<i>Scolytidae</i> Gen. spp.				●
		不明コウチュウ目	COLEOPTERA Fam. Gen. spp.				●

目名	科名	種名	学名	1994年 文献	1994年 周辺	1997年 田代	2003年以降 田代	
ハチ	コムバチ	オオアメイロコンボコムバチ	<i>Xiphozela compressiventris</i> Cameron		○		●	
		コムバチ科の数種	<i>Braconidae</i> Gen. spp.		○		●	
	ヒメバチ	ヒメバチ科の一種(数種)	<i>Ichneumonidae</i> Gen. spp.		○			
	科不明	コバチ上科の数種	CHALCIDOIDEA Fam. Gen. spp.			○		
	ツヤヤドリタマバチ	ツヤヤドリタマバチ科の一種	<i>Eucollidae</i> Gen. sp.			○		
	アリ	オオハリアリ	<i>Brachyponera chinensis</i> (Emery)			○	○	●
		ワタセハリアリ(ワタセギハリアリ)	<i>Proceratium watasei</i> (Wheeler)				○	●
		アシナガアリ	<i>Aphaenogaster famelica famelica</i> (F. Smith)				○	●
		テラニシシリアゲアリ(セシジリアゲアリ)	<i>Crematogaster (Crematogaster) brunnea teranishi</i> Santschi				○	●
		キイロシリアゲアリ	<i>Crematogaster (Orthocrema) osakensis</i> Forel				○	●
		ヒメアリ	<i>Monomorium intrudens</i> F. Smith			○		●
		カドフシアリ	<i>Myrmecina graminicola nipponica</i> Wheeler		○		○	●
		コツノアリ	<i>Oligomyrmex sauteri</i> Forel				○	●
		ヒラタウロコアリ	<i>Pantasturuma canina</i> Brown et Boisvert				○	●
		オオズアリ(オオズカアリ)	<i>Pheidole nodus</i> F. Smith			○	○	●
		アミアリ	<i>Pristomyrmex pungens</i> Mayr			○		●
		クロコアリ	<i>Strumigenys lewisi</i> Cameron					●
		トビイロシワアリ	<i>Tetramorium caespitum</i> (Linnaeus)				○	●
		ウメマツアリ	<i>Vollenhovia emeryi</i> Wheeler					●
		アメロオオアリ	<i>Camponotus devestitus</i> Wheeler				○	●
		ムネアカオオアリ	<i>Camponotus (Camponotus) obscuripes</i> Mayr			○	○	●
		クロオオアリ	<i>Camponotus (Camponotus) japonicus</i> Mayr			○		●
		ミカドオオアリ	<i>Camponotus (Paramyrmamblys) kiusiuensis</i> Santschi					●
	クロヤマアリ	<i>Formica (Serriformica) japonica</i> Motschulsky				○	○	
	トビイロケアリ	<i>Lasius (Lasius) niger</i> (Linnaeus)				○	○	
	アメイロアリ	<i>Paratrechina flavipes</i> (F. Smith)		○	○	○	○	
	アリ科の数種	<i>Formicidae</i> Gen. spp.			○		●	
	ベッコウバチ	オオモンクロベッコウ	<i>Anoplius (Lophopompilus) samariensis</i> (Pallas)		○			
	スズメバチ	トウヨウホノアシナガバチ(ホノアシナガバチ)	<i>Parapolybia varia</i> (Fabricius)			○	○	
		キアシナガバチ	<i>Polistes rothneyi</i> Cameron			○		
		オオスズメバチ(オオスズメバチ)	<i>Vespa mandarina japonica</i> Radoszkowski			○	○	
		キイロスズメバチ	<i>Vespa similina xanthoptera</i> Cameron				○	
		ヒメスズメバチ	<i>Vespa tropica pulchra</i> Buysson					●
		クロスズメバチ	<i>Vespa flaviceps lewisii</i> (Cameron)				○	
		ミツバチ	ニホンミツバチ(ミツバチ)	<i>Apis cerana</i> Fabricius		○	○	
		不明ハチ目		HYMENOPTERA Fam. Gen. spp.				○
		シリアゲムシ	ヤマトシリアゲ(シリアゲ)	<i>Panorpa japonica</i> Thunberg			○	
		ハエ	ガガンボ	ガガンボ科の一種(数種)	<i>Tipula</i> spp.			○
	キリウジガガンボ			<i>Tipula (Yamatotipula) aino</i> Alexander				●
	ガガンボ科の一種			<i>Tipula (Yamatotipula) sp.</i>				
	ウスハヒメガガンボ科の一種(和名未定)			<i>Antocha (Antocha) bifida</i> Alexander			○	
	オビモンガガンボ科の一種			<i>Dicranota</i> sp.			○	
	ダイモウガガンボ科の一種			<i>Pedicia</i> sp.			○	
	クロヒメガガンボ科の一種EB			<i>Hexatoma (Eriocera) sp. EB</i>				
	クロヒメガガンボ科の一種(数種)			<i>Hexatoma (Eriocera) spp.</i>			○	
カスリヒメガガンボ科の一種	<i>Limnophila</i> sp.					○		
ハネビロヒメガガンボ科の一種	<i>Ormosia</i> sp.					○		
ガガンボ科の一種(数種)	<i>Tipulidae</i> Gen. spp.					○		
チョウバエ(チョウバ)	ナガレチョウバエ科の一種			<i>Percnoma</i> sp.			○	
チョウバエ科の一種(数種)	<i>Psychodidae</i> Gen. spp.					○		
ホソカ	ホソカ科の一種			<i>Dixa</i> sp.			○	
カ	ヤブカ科の一種			<i>Aedes</i> sp.				●
	カ科の一種(数種)		<i>Culicidae</i> Gen. spp.				●	
ブユ	キアシツメグブユ		<i>Simulium bidentatum</i> Shiraki			○		
	アシマダラブユ科の一種		<i>Simulium</i> sp.			○		
スカカ	クロアシマダラブユ		<i>Simulium tuberosum</i> Lundstrom			○		
	スカカ科の一種(数種)		<i>Ceratopogonidae</i> Gen. sp.			○		
ユスリカ	ヒメユスリカ科の一種(数種)		<i>Pentaneura</i> spp.			○		
	エリユスリカ亜科の一種		<i>Orthocladinae (=Hydrobaeninae)</i> Gen. sp.				●	
	エリユスリカ亜科の一種		<i>Orthocladinae</i> Gen. sp. (=Spaniotoma sp.)				●	
	エリユスリカ亜科の一種(数種)		<i>Orthocladinae</i> Gen. spp.			○		
	ユスリカ亜科の一種(数種)		<i>Chironominae</i> Gen. spp.			○		
	ユスリカ科の一種(数種)		<i>Chironomidae</i> Gen. spp.			○		
	クロハネキノコバエ科の一種		<i>Sciariidae</i> Gen. sp.			○		
	ナガレアブ		コモンナガレアブ	<i>Atrichops morimotoi</i> (Nagatomi)			○	
	クロモンナガレアブ		<i>Suragina caerulescens</i> (Brunetti)			○		
	サツマモンナガレアブ		<i>Suragina satsumana</i> (Matsumura)			○		
ナガレアブ科の一種	<i>Athericidae</i> Gen. sp.				○			
アブ	ウシアブ		<i>Tabanus trigonus</i> Coquillett				●	
	アブ科の一種		<i>Tabanidae</i> Gen. sp.			○		
ムシヒキアブ	シオヤアブ(シオヤムシ)		<i>Promachus yesonius</i> Bigot				●	
ハナアブ	ヒメヒラタアブ(ヒメヒラタアブ)		<i>Sphaerophoria menthastri</i> (Linnaeus)			○		
	ハナアブ科の一種(数種)		<i>Syrphidae</i> Gen. spp.			○		
ヤチバエ	ヒゲナガヤチバエ		<i>Sepdon sphegea</i> Fabricius			○	○	
ツヤホソバエ	ヒトテンツヤホソバエ		<i>Sepsis monostigma</i> Thomson				●	
ショウジョウバエ	ショウジョウバエ科の一種(数種)		<i>Drosophilidae</i> Gen. sp.			○		
不明ハチ目			DIPTERA Fam. Gen. spp.		○	○	○	
トビケラ	ヤマトビケラ		ヤマトビケラ科の一種	<i>Glossosoma</i> sp.			○	
	ナガレトビケラ		ムナグロナガレトビケラ	<i>Rhyacophila nigrocephala</i> Iwata			○	
			ツメナガレトビケラ	<i>Asilochorema sutshanum</i> (Martynov)			○	
	カワトビケラ		タニガワトビケラ科の一種DB	<i>Sartosa (Dolophiodes) sp. DB</i>			○	
	ヒメトビケラ		オトヒメトビケラ科の一種	<i>Orthotrichia</i> sp.			○	
	ヒゲナガカワトビケラ	ヒゲナガカワトビケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i> Navas			○		
	クダトビケラ	クダトビケラ科の一種	<i>Psychomyia</i> sp.			○		
	シマトビケラ	ギフシマトビケラ	<i>Hydropsyche gifuana</i> Ulmer				●	
		ウルマーシマトビケラ	<i>Hydropsyche ulmeri</i> Barnard			○		
		シマトビケラ科の一種(数種)	<i>Hydropsyche</i> spp.			○		
		コガタシマトビケラ	<i>Oheumatopsyche brevilineatus</i> Iwata			○		
		ミヤマシマトビケラ科の一種DB	<i>Diplectrona sp. DB</i>			○		
		シマトビケラ科の一種	<i>Hydropsychidae</i> Gen. sp.			○		
	マルバネトビケラ	マルバネトビケラ	<i>Phryganopsyche latipennis latipennis</i> (Banks)			○		
	ヒゲナガトビケラ	アヒゲナガトビケラ科の一種	<i>Mystacides</i> sp.			○		
	エグリトビケラ	ニンキョウトビケラ	<i>Goera japonica</i> Banks			○		
	カクツツトビケラ	コカクツツトビケラ	<i>Goerodes japonicus</i> (Tsuda)			○		
	カクスイトビケラ	マルツツトビケラ	<i>Micrasema quadriloba</i> Martynov			○		
		マルツツトビケラ科の一種	<i>Micrasema</i> sp.				●	
		マルツツトビケラ科の一種MA	<i>Micrasema</i> sp. MA			○		
	カタツムリトビケラ	カタツムリトビケラ	<i>Helicopsyche yamadai</i> Iwata			○		
		不明トビケラ目	TRICHOPTERA Fam. Gen. spp.			○		

目名	科名	種名	学名	1994年 文献	1994年 周辺	1997年 田代	2003年以降 田代	
チョウ	セセリチョウ	ダイミョウセセリ	<i>Daimio tethys</i> (Menetries)	○	○	○		
		ヒメキマダラセセリ	<i>Ochloides ochraceus</i> (Bremer)		○	○		
		イチモンジセセリ	<i>Parnara guttata</i> (Bremer et Grey)	○	○	○	●	
	アゲハチョウ	チャハネセセリ	<i>Pelopidas mathias oberthueri</i> Evans		○	○		
		ジャコウアゲハ	<i>Byasa alcinous alcinous</i> (Klug)	○	○	○		
		アオシジリア	<i>Graphium sarpedon nipponum</i> (Fruhstorfer)	○	○	○	●	
		カラスアゲハ	<i>Papilio bianor dehaanii</i> C. et R.Felder	○	○	○	●	
		モンキアゲハ	<i>Papilio helenus niconicolens</i> Butler	○	○	○	●	
		キアゲハ	<i>Papilio machaon hippocrates</i> C. et R.Felder	○	○	○		
		オナガアゲハ	<i>Papilio macilentus</i> Janson	○	○	○		
		クロアゲハ	<i>Papilio protenor demetrius</i> Stoll	○	○	○	●	
		ナミアゲハ	<i>Papilio kuthus</i> Linnaeus	○	○	○	●	
		ウスバシロチョウ	<i>Parnassius glacialis</i> Butler	○	○	○		
	シロチョウ	ツマキチョウ	<i>Anthocharis scolymus</i> Butler	○				
		モンキチョウ	<i>Colias erate poligraphus</i> Motschulsky		○	○		
		キチョウ	<i>Eurema hecabe</i> (Linnaeus)	○	○	○	●	
	シジミチョウ	ツマグロキチョウ	<i>Eurema laeta betheseba</i> (Janson)		○	○		
		スジグロシロチョウ	<i>Pieris(Arctoeia) melete melete</i> Menetries		○	○		
		モンシロチョウ	<i>Pieris(Arctoeia) rapae crucivora</i> Boisduval	○	○	○		
		ミズイロオナガシジミ	<i>Antigais attila attila</i> (Bremer)		○	○		
		ウラボシダラシジミ	<i>Artopoeses pryeri</i> (Murray)		○	○		
		ルリシジミ	<i>Celastrina argibius ladonides</i> (de l'Orza)		○	○	●	
		ツバメシジミ	<i>Everes argiades heliotea</i> (Menetries)		○	○		
		ウラナシジミ	<i>Lampides boeticus</i> (Linnaeus)		○	○		
		ミヤマシジミ	<i>Lyciaides argyromonon praeterinsularis</i> (Verity)	○				
		ベニシジミ	<i>Lycena phlaeas daimio</i> (Matsumura)		○	○		
	ウラギンシジミチョウ	ムラサキシジミ	<i>Narathura japonica</i> (Murray)	○	○	○		
		トラフシジミ	<i>Rapala arata</i> (Bremer)	○				
		ウラギンシジミ	<i>Ussuriana stygiana</i> (Butler)	○				
		ヤマシジミ	<i>Zizeeria maha argia</i> (Menetries)		○	○	●	
		アサギマダラ	<i>Curetis acuta paracuta</i> de Niceville	○	○	○	●	
		サカハチチョウ	<i>Parantica sita nipponica</i> (Moore)	○	○	○	●	
		ツマグロヒヨウモン	<i>Araschnia burejana strigosa</i> Butler	○	○	○		
		ウラギンシジモウモン	<i>Argyreus hyperbius hyperbius</i> (Linnaeus)		○	○		
		メスグロヒヨウモン	<i>Argyronome laodice japonica</i> (Menetries)		○	○		
		ゴマダラチョウ	<i>Damora sagana lone</i> (Fruhstorfer)		○	○		
	マダラチョウ	ルリタテハ	<i>Hestia japonica</i> (C. et R.Felder)		○	○		
		イチモンジチョウ	<i>Kaniska canace nojaponicum</i> (Von Siebold)	○	○	○		
		コムシジ	<i>Ladoga camilla japonica</i> (Menetries)		○	○		
		キタテハ	<i>Neptis sappho intermedia</i> W.B.Pryer	○	○	○	●	
		アカタテハ	<i>Polygonia c-aureum c-aureum</i> (Linnaeus)		○	○		
		クロヒカゲ	<i>Vanessa indica</i> (Herbst)		○	○		
		ヒカゲチョウ(けしき)	<i>Lethe diana dana</i> (Butler)		○	○		
		クロコマチョウ	<i>Lethe sicelis</i> (Hewitson)		○	○	●	
		ジャノメチョウ	<i>Melanitis phedima oitensis</i> Matsumura	○	○	○	●	
コジャノメ		<i>Minois dryas bipunctata</i> (Motschulsky)		○	○			
コウモリガ	ヒメジャノメ	<i>Mycalesis francisca perdiccas</i> Hewitson	○	○	○	●		
	サトキマダラヒカゲ	<i>Mycalesis gotama fulginea</i> Fruhstorfer	○	○	○			
	ヒメウラナシヤノメ	<i>Neope roschevitschii</i> (Menetries)		○	○			
	コウモリガ	<i>Yathma argus</i> Butler	○	○	○	●		
	キマダラコウモリ	<i>Endoclyta exrescens</i> (Butler)	○					
	ボクトウガ	<i>Endoclyta sinensis</i> (Moore)	○					
	ハマキガ	<i>Zeuzera multistrigata leuconota</i> Butler		○	○			
	オオアトキハマキ	<i>Acleris takeuchii</i> Razowski et Yasuda			○	●		
	クロシオハマキ	<i>Adoxophyes</i> sp.			○			
	ヨモキネムシガ	<i>Archips ingentanus</i> (Christoph)		○	○			
ヒロズコガ	ナガバヒロズコガ	<i>Archips peratratus</i> (Yasuda)		○	○			
	ナシカワホソガ	<i>Cerace xanthocosma</i> (Diakonoff)		○	○			
	コナガ	<i>Homona magnanima</i> Diakonoff		○	○			
	ツガヒロバキバガ	<i>Epiblema foenella</i> (Linnaeus)	○					
	カザリバガ	<i>Olethreutes doubledayana</i> (Barret)			○	●		
	スギ	<i>Tortricidae</i> Gen. spp.			○			
	カザリバガ	<i>Cephitinea colonella</i> (Erschoff)	○					
	ニジュウシトリバガ	<i>Caloptilia thevora</i> (Walsingham)		○	○			
	マダラガ	<i>Spulerina astaurot</i> (Meyrick)			○	●		
	イラガ	<i>Metathrinca tsugensis</i> (Kearfort)	○					
キバガ	ツガヒロバキバガ	<i>Plutella xylostella</i> (Linnaeus)			○	●		
	カザリバ	<i>Metathrinca tsugensis</i> (Kearfort)	○					
	ススキキオビカザリバ	<i>Cosmopterix fulminellx</i> Stringer			○	●		
	ミツボシキバガ	<i>Cosmopterix sublaetifica</i> Kuroko		○	○			
	フジフサキバガ	<i>Brachmia medicella</i> (Christoph)			○	●		
	キバガ科の一種	<i>Dichomeris oceanis</i> Meyrick			○			
	ニジュウシトリバガ	<i>Gelechiidae</i> Gen. sp.			○	●		
	マダラガ	<i>Alucita spiloedema</i> (Meyrick)		○	○			
	イラガ	<i>Chalcosia remota</i> yaeyamana Matsumura	○					
	マダラガ	<i>Pidorus atratus</i> Butler	○		○	●		
マダガ	ムラサキイラガ	<i>Austrapoda ntobeana</i> (Matsumura)		○	○			
	テンガイイラガ	<i>Microleon longipalpis</i> Butler	○	○				
	イラガ	<i>Monema flavescens</i> Walker	○					
	ナンイラガ	<i>Narosoidea flavidorsalis flavidorsalis</i> (Staudinger)	○	○				
	クロシタアオイラガ	<i>Parasa sinica</i> (Moore)		○	○			
	タイワンイラガ	<i>Phlossa conjuncta</i> (Walker)	○					
	アオイラガ	<i>Phrixolepia sericea</i> Butler		○	○			
	マダラマダガ	<i>Rhodoneura vittula</i> Guenee	○					
	メイガ	<i>Patissa fulvosparsa</i> (Butler)	○					
	ツトガ	<i>Ancylolomia japonica</i> Zeller	○			●		
メイガ	ニカメイガ	<i>Chilo suppressalis</i> (Walker)	○					
	クロマダラツトガ	<i>Chrysoteuchia atrosignata</i> (Zeller)	○					
	ナカモツトガ	<i>Chrysoteuchia porcelanella</i> (Motschulsky)		○	○			
	ホノスジツトガ	<i>Pseudargyria interruptella</i> (Walker)	○					
	シロモンクノメイガ	<i>Anania funebris</i> (Strom)		○	○			
	キベリハネホソノメイガ	<i>Circobotys aurealis</i> (Leech)		○	○			
	コブノメイガ	<i>Cnaphalocrocis medinalis</i> (Guenee)	○			●		
	モモノコマダラノメイガ	<i>Conogethes punctiferalis</i> (Guenee)	○					
	トガリキノメイガ	<i>Demobotys pervulgalis</i> (Hampson)		○	○			
	シロアヤヒメノメイガ	<i>Dasema litterata</i> (Scopoli)		○	○			
シロオビノメイガ	スガシノメイガ	<i>Glyphodes pryeri</i> Butler		○	○			
	クワノメイガ	<i>Glyphodes pybalis</i> Walker		○	○			
	クロヘリキノメイガ	<i>Goniorhynchus butyrota</i> (Butler)		○	○			
	ヒメクワシノメイガ	<i>Hedylepta misera</i> (Butler)		○	○			
	クワシノメイガ	<i>Hedylepta similis</i> (Moore)		○	○			
	シロアシクワシノメイガ(オホシノメイガ)	<i>Hedylepta tristralis</i> (Bremer)	○					
	シロオビノメイガ	<i>Hymenia recurvalis</i> (Fabricius)				●		

目名	科名	種名	学名	1994年 文献	1994年 周辺	1997年 田代	2003年以降 田代
		ミツテンノメイガ	<i>Madora charonialis</i> (Walker)		○		
		マメノメイガ	<i>Maruca testulalis</i> (Hubner)	○	○		
		ホシオビホソノメイガ	<i>Nomis albopedalis</i> Motschulsky	○			
		ワモンノメイガ	<i>Nomophila noctuella</i> (Denis et Schiffermuller)	○			
		アジアアワノメイガ	<i>Ostrinia orientalis</i> Matuura et Munroe	○			
		ユウグモノメイガ(ヘニモンノメイガ)	<i>Ostrinia palustralis</i> memnialis (Walker)	○			
		フキノメイガ	<i>Ostrinia zagulaevi</i> honshuensis Matuura et Munroe	○			
		マエアカスカシノメイガ	<i>Palpita nigropunctalis</i> (Bremer)		○		
		クビシロノメイガ	<i>Pileocera aegimusalis</i> (Walker)	○	○		
		コガタシロモンノメイガ	<i>Pileocera sodalis</i> (Leech)		○		
		ミスジノメイガ	<i>Protonoceras capitata</i> (Fabricius)	○			
		クロオビノメイガ	<i>Pycnarmon pantherata</i> (Butler)	○			
		セスジノメイガ	<i>Sinibotys evenoralis</i> (Walker)	○			
		クロスジノメイガ	<i>Tyspanodes striata</i> (Butler)		○		
		クロモンキノメイガ	<i>Udea testacea</i> (Butler)				●
		ゼニガサミズメイガ	<i>Parthenodes bifurcalis</i> Wileman		○		
		ナカムラサキフトメイガ	<i>Craneophora ficki</i> Christoph		○		
		ツマグロシマメイガ	<i>Aripa indicator</i> Walker	○			
		キベリトガリメイガ	<i>Endotricha portialis</i> Walker		○		
		フタスジシマメイガ	<i>Orthopyga glaucinalis</i> (Linnaeus)	○			
		ミカドマダラメイガ	<i>Nephotrix mikadella</i> (Ragonot)	○	○		●
		アカマダラメイガ	<i>Onococera semirubella</i> (Scopoli)	○	○		
		マダラメイガ亜科の一種	<i>Phycitinae</i> Gen. sp.				●
		メイガ科の総種	<i>Pyralidae</i> Gen. spp.		○		●
トリバガ		エゾギクトリバ	<i>Platytilia farfarella</i> (Zeller)	○			
カギバガ		マエキカギバ	<i>Agnitza scabiosa scabiosa</i> (Butler)	○	○		
		ギンモンカギバ	<i>Callicrepana patrana</i> (Moore)	○			
		スカシカギバ	<i>Macrauzata maxima</i> Inoue		○		
		モンウスギスカギバ	<i>Macrocilix maia</i> (Leech)	○			
		ウスギスカギバ	<i>Macrocilix mysticata</i> watsoni Inoue	○	○		
		ヤマトカギバ	<i>Nordstromia japonica</i> (Moore)	○			
		ウコンカギバ	<i>Tridrepana crocea</i> (Leech)	○			●
		アシベニカギバ	<i>Oreta pulchripes</i> Butler		○		
トガリバガ		ヒメウスベントガリバ	<i>Habrosyne aurorina</i> (Butler)		○		
		オオバトガリバ	<i>Tethea ampliata</i> (Butler)	○			
シャクガ		ハスオビトガリシャク	<i>Sarcinodes mongaku</i> (Marumo)	○			
		アシフトチズモンアオシャク	<i>Agathia visenda visenda</i> Prout	○			
		ハラアカアオシャク	<i>Chlorissa amphitritaria</i> (Oberthur)		○		
		ギンソシアオシャク	<i>Comibaena argentatalia</i> (Leech)		○		●
		クロモンアオシャク	<i>Comibaena delicatior</i> (Wileman)	○			
		ヨツモンマエジロアオシャク	<i>Comibaena procumbaria</i> (Pryer)	○			
		コソツメアオシャク	<i>Comostoia subtilaria</i> nympha (Butler)	○			
		アカシアアオシャク	<i>Culpinia diffusa</i> (Walker)	○			
		ヒメツバメアオシャク	<i>Gelasma protrusa</i> (Butler)	○	○		
		ヘリクロテンアオシャク	<i>Hemistola dijuncta</i> (Walker)		○		
		コシロソシアオシャク	<i>Hemistola veneta</i> (Butler)		○		
		アオソシアオシャク	<i>Hemitheia marina</i> (Butler)	○			
		ウスミズアオシャク	<i>Jodis argutaria</i> (Walker)	○			
		ナミガタウスアオシャク	<i>Jodis lactearia</i> (Linnaeus)	○			
		ヒメウスアオシャク	<i>Jodis putata</i> (Linnaeus)	○			
		クスアオシャク	<i>Thalassades subquadriaria</i> Inoue	○			
		クロテントビヒメシャク	<i>Ideea foedata</i> (Butler)	○			
		ホソスジキヒメシャク	<i>Ideea remissa</i> Wileman		○		
		フタナミトビヒメシャク	<i>Pylargosceles steganoides</i> (Butler)	○			
		ウスキトガリヒメシャク	<i>Scopula confusa</i> (Butler)				●
		ギンバネヒメシャク	<i>Scopula epiorrhoe</i> Prout		○		
		ウスキクロテンヒメシャク	<i>Scopula ignobilis</i> (Warren)		○		
		モントビヒメシャク	<i>Scopula modicaria</i> (Leech)	○	○		
		マエキヒメシャク	<i>Scopula nigropunctata</i> imbella (Warren)	○			
		ウンモンオシロヒメシャク	<i>Somatina indicataria morata</i> Prout	○			
		ヒメシャク亜科の一種	<i>Sterrinae</i> Gen. sp.				●
		コベニスジヒメシャク	<i>Timandra compataria</i> Walker		○		
		ベニスジヒメシャク	<i>Timandra griseata</i> prouti (Inoue)	○			
		ホシジトガリナミシャク	<i>Carige cruciplaga</i> (Walker)		○		
		ホソバトガリナミシャク	<i>Carige scutimbata</i> (Prout)	○			
		オオハガタナミシャク	<i>Ecliptopera umbraria</i> (Motschulsky)	○			
		アトスジグロナミシャク	<i>Epilophora obscuraria</i> (Leech)	○			
		ウストビモンナミシャク	<i>Eulthis ledereri</i> inurbana (Prout)		○		
		ソトバナミシャク	<i>Eupithecia signera</i> Butler	○			
		シロテンカバナミシャク	<i>Eupithecia tripunctaria</i> Herrich-Schaffer	○			
		セスジナミシャク	<i>Evaecliptopera decurrens</i> illata (Wileman)	○	○		
		キマダラオオナミシャク	<i>Gandaritis fixeni</i> (Bremer)	○	○		
		コマダラシロナミシャク	<i>Naxidia maculata</i> (Butler)	○			
		ナカオビアキナミシャク	<i>Nothoporia mediolinesta</i> (Prout)	○			
		ネグロウスベニナミシャク	<i>Photoscotia atrostrigata</i> (Bremer)	○			
		キイロナミシャク	<i>Pseudostegania defecata</i> (Christoph)	○			
		ビロートナミシャク	<i>Sibatania mactata</i> (Felder et Rogenhofer)	○	○		
		シロオビクロナミシャク	<i>Trichobaptia exsecuta</i> (Felder et Rogenhofer)	○			
		ホソバナミシャク	<i>Tyloptera bella</i> bella (Butler)	○	○		
		フジマナミシャク	<i>Xanthorhoe saturata</i> (Guenee)	○			
		ユウマダラエダシャク	<i>Abraxas miranda</i> miranda Butler	○			
		ナカウスエダシャク	<i>Alcis angulifera</i> (Butler)	○	○		
		ウスイロオオエダシャク	<i>Amraica superans</i> (Butler)		○		
		ゴマフキエダシャク	<i>Angerona nigriparsa</i> Butler		○		
		クロクモエダシャク	<i>Apocleora rimosa</i> (Butler)	○	○		
		ヒョウモンエダシャク	<i>Arichanna jaguararia</i> gashkevitchii (Motschulsky)	○	○		
		キシタエダシャク	<i>Arichanna melanaria</i> fraterna (Butler)	○	○		
		ヨモギエダシャク	<i>Ascotis selenaria</i> cretacea (Butler)	○	○		
		トビモンオオエダシャク	<i>Biston robustus</i> obustus Butler	○			
		ツマトビキエダシャク	<i>Bizia aexaria</i> Walker		○		
		ソトンロビエダシャク	<i>Calicha ornataria</i> (Leech)		○		
		ヤマトエダシャク	<i>Cassyna deletaria</i> (Moore)	○			
		アトボシエダシャク	<i>Cepphis advenaria</i> (Hubner)		○		
		フタテノエダシャク	<i>Chasimia defixaria</i> (Walker)	○	○		
		ウスオエダシャク	<i>Chasimia hebesata</i> (Walker)	○	○		
		ウスキオエダシャク	<i>Chasimia normata</i> proximarum (Leech)	○			
		シロテンエダシャク	<i>Cleora leucophaea</i> (Butler)	○			
		キオビコマダラエダシャク	<i>Culculla pantheraria</i> sychonspilas Prout	○			
		ヒロオビトナミエダシャク	<i>Cystidia truncangulata</i> Wehrli		○		
		オオトビスジエダシャク	<i>Ectropis excellens</i> (Butler)	○	○		

目名	科名	種名	学名	1994年 文献	1994年 周辺	1997年 田代	2003年以降 田代
		ウスジロエダシヤク	<i>Ectropis obliqua</i> (Prout)		○		
		ツマキエダシヤク	<i>Endropides abjectus</i> (Butler)		○		
		サラサエダシヤク	<i>Epholca arenosa</i> (Butler)		○		
		アミメオエダシヤク	<i>Erebomorpha fulguraria consors</i> Butler	○			
		キバラエダシヤク	<i>Garaeus specularis mactans</i> (Butler)		○		
		マエモンキエダシヤク	<i>Heterarmia costipunctaria</i> (Leech)		○		
		ウラベニエダシヤク	<i>Heterochoa aristonaria</i> (Walker)	○			
		フトオビエダシヤク	<i>Hypomecis crassestrigata</i> (Christoph)		○		
		ウスハミジエダシヤク	<i>Hypomecis punctinalis conferenda</i> (Butler)		○		
		チャノウンモンエダシヤク	<i>Jankowskia fuscaria fuscaria</i> (Leech)	○			
		シロスジヒメエダシヤク	<i>Ligda japonaria</i> Leech		○		
		フタホシシロエダシヤク	<i>Lomographa bimaculata subnotata</i> (Warren)		○		
		クロズウスエダシヤク	<i>Lomographa simplicior</i> (Butler)	○			
		チャエダシヤク	<i>Megabiston plumosaria</i> (Leech)	○			
		ウスクモエダシヤク	<i>Menophra senilis</i> (Butler)		○		
		クロミシシロエダシヤク	<i>Myrteta angelica</i> Butler		○		
		マエキトビエダシヤク	<i>Nothomiza formosa</i> (Butler)	○			
		エグリツマエダシヤク	<i>Odontopera arida arida</i> (Butler)		○		
		ウスキツバメエダシヤク	<i>Ourapteryx nivea</i> Butler	○	○		
		アトジロエダシヤク	<i>Pachliga dolosa</i> Butler	○			
		ウスアオエダシヤク	<i>Parabapta clarissa</i> (Butler)	○			
		ゴマダランエダシヤク	<i>Percnia albigrata</i> Warren	○	○		
		トビネオエダシヤク	<i>Phthonosema invenustaria</i> (Leech)	○	○		
		リンゴツノエダシヤク	<i>Phthonosema tendinosaria</i> (Bremer)	○	○		
		ナカキエダシヤク	<i>Plagioda dolabraria</i> (Linnaeus)		○		●
		モンオビオエダシヤク	<i>Plesiomorpha punctilinearia</i> (Leech)	○			
		クロフオシシロエダシヤク	<i>Pogonopygia nigrabata</i> Warren	○			
		オレクエダシヤク	<i>Protoborimia simplicioria</i> (Leech)	○			
		フタスジエダシヤク	<i>Rhynchobapta cervinaria bilineata</i> (Leech)		○		
		ツマトビシロエダシヤク	<i>Spilopera debilis</i> (Butler)	○			
		ハグルマエダシヤク	<i>Synegia hadassa hadassa</i> (Butler)	○			
		モンシロツマキエダシヤク	<i>Zethenia albonotaria nesiotis</i> Wehrli	○			
		ミスツマキエダシヤク	<i>Zethenia rufescentaria</i> Motschulsky	○			
		シャクガ科の一(数種)	<i>Geomitridae</i> Gen. spp.		○		
アゲハモドキガ		アゲハモドキ	<i>Epicopeia hainesii hainesii</i> Holland	○			
		キンモンガ	<i>Psychostrophia melanargia</i> Butler	○			
カレハガ		ヤマダカレハ	<i>Cyclophragma yamadae</i> (Nagano)	○			
		マツカレハ	<i>Dendrolimus spectabilis</i> (Butler)	○			
		タケカレハ	<i>Euthrix albomaculata japonica</i> Lajonquiere	○	○		
		ホシカレハ	<i>Gastropacha populifolia angustipennis</i> Walker	○			
オビガ		オビガ	<i>Apha aequalis</i> (Felder)	○	○		
カイコガ		クワコ	<i>Bombyx mandarina</i> (Moore)	○			
イボタガ		イボタガ	<i>Brahmaea wallichii japonica</i> Butler	○			
ヤママユガ		オオミスアオ	<i>Actias artemis aliena</i> Butler	○			
		オナガミスアオ	<i>Actias gnoma gnoma</i> (Butler)	○	○		
		ヤママユ	<i>Antheraea yamamai yamamai</i> (Querin-Meneville)	○			●
		ヒメヤママユ	<i>Coligula jonasi jonasi</i> Butler	○			
		シンジュサン	<i>Samia cynthia</i> (Drury)	○			●
スズメガ		エビガラスズメ	<i>Agrilus convolvuli</i> (Linnaeus)	○			
		ホソハスズメ	<i>Ambulyx ochracea</i> (Butler)	○			
		モンホソハスズメ	<i>Ambulyx schaufelbergi</i> (Bremer et Grey)	○			
		ウンモンズズメ	<i>Callambulyx tatarinovii gabyae</i> Bryk	○			
		トビイロスズメ	<i>Clanis bilineata tsingtauca</i> Mell	○	○		
		サザナズズメ	<i>Dolbina tancrei</i> (Staudinger)	○			
		モモズズメ	<i>Marumba gaschkewitschii echeppron</i> (Boisduval)	○	○		
		クチハスズメ	<i>Marumba sperchius</i> (Menetries)	○	○		
		ギンホシズズメ	<i>Parum colligata</i> (Walker)	○			
		シモフリスズメ	<i>Psilogramma increta</i> (Walker)	○			
		ウチズズメ	<i>Smerinthus planus</i> Walker	○			
		ブドウズズメ	<i>Acosmeryx castanea</i> Rothschild et Jordan	○			
		クルマズズメ	<i>Ampelephaga rubiginosa</i> Bremer et Grey	○			
		オオスカシバ	<i>Cephonodes hylas</i> (Linnaeus)				●
		ベニスズメ	<i>Deilephila elpenor lewsii</i> (Butler)	○			
		フリツツエホウジャク	<i>Macroglossum fritzei</i> (Rothschild et Jordan)		○		
		ホシホウジャク	<i>Macroglossum pyrrhosticta</i> Butler	○			
		ビロードズズメ	<i>Rhagastis mongoliana</i> (Butler)	○			
		コスズメ	<i>Theretra japonica</i> (Boisduval)	○			
		キイロスズメ	<i>Theretra nessus</i> (Drury)	○	○		
シャチホコガ		セグロシャチホコ	<i>Clostera anastomosis</i> (Linnaeus)	○			
		コトビモンシャチホコ	<i>Drymonia japonica</i> (Wileman)	○	○		
		トビキンボシシャチホコ	<i>Eguria ornata</i> (Oberthur)		○		
		ホソバシャチホコ	<i>Fentonia ocypte</i> (Bremer)	○	○		
		ギンシャチホコ	<i>Harpia umbrosa</i> (Staudinger)	○			
		ツマジロシャチホコ	<i>Hexafenenum leucodera</i> (Staudinger)	○	○		
		クロシタシャチホコ	<i>Mesophalera sigmata</i> (Butler)	○			
		ウスキシャチホコ	<i>Mimopydna pallida</i> (Butler)		○		
		ヘリスジシャチホコ	<i>Neopheosia fasciata japonica</i> Okano	○			
		ヒメシャチホコ	<i>Neostauropus basalis</i> (Moore)	○			
		ナカキシャチホコ	<i>Peridea gigantea</i> Butler	○			
		ムクツマキシャチホコ	<i>Phalera angustipennis</i> Matsumura	○			
		モンクロナシャチホコ	<i>Phalera flavescens</i> (Bremer et Grey)	○			
		オトビモンシャチホコ	<i>Phalerodonta manleyi</i> (Leech)	○			
		オオエグリシャチホコ	<i>Pterostoma sinicum</i> Moore	○	○		
		アオシャチホコ	<i>Quadricalcarifera japonica</i> Nakatomi		○		
		セダカシャチホコ	<i>Rabta cristata</i> (Butler)	○	○		
		クビワシャチホコ	<i>Shaka atrovittatus</i> (Bremer)	○	○		
		スズキシャチホコ	<i>Suzukiana cinerea</i> (Butler)	○	○		
		シャチホコガ科の一(数種)	<i>Notodontidae</i> Gen. spp.		○		
ドクガ		スキドクガ	<i>Calliteara argentata</i> (Butler)	○	○		
		マメドクガ	<i>Cifuna locuples confusa</i> (Bremer)	○	○		
		ゴマフリドクガ	<i>Euproctis pulverea</i> (Leech)	○	○		
		ドクガ	<i>Euproctis subflava</i> (Bremer)	○	○		
		ミノモマイマイ	<i>Lymantria minomonis</i> (Matsumura)	○			
		ブドウドクガ	<i>Neocifuna eurydice</i> (Butler)	○			
		シロオビドクガ	<i>Numenes albofascia albofascia</i> (Leech)		○		
		ニワトドクガ	<i>Topomesoides jonasi</i> (Butler)	○			

目名	科名	種名	学名	1994年 文献	1994年 周辺	1997年 田代	2003年以降 田代		
ヒトリガ		アカスジシロコケガ	<i>Cyana hamata hamata Walker</i>		○				
		キンタホソバ(キハ)ホソバ	<i>Eilema griseola aegrota (Butler)</i>	○	○				
		キマエホソバ	<i>Eilema japonica japonica (Leech)</i>	○	○				
		ツマキホソバ	<i>Eilema laevis (Butler)</i>		○				
		クロテンハイイロコケガ	<i>Eugoa grisea Butler</i>	○			●		
		ヨツボシホソバ	<i>Lithosia quadra (Linnaeus)</i>	○	○				
		オオベニヘリコケガ	<i>Melanaema venata Butler</i>		○				
		ハガタバニコケガ	<i>Mitochrista aberrans aberrans Butler</i>	○					
		ベニヘリコケガ	<i>Mitochrista miniata (Forster)</i>	○	○				
		ハガタバニコケガ	<i>Mitochrista pallida (Bremer)</i>	○	○				
		スジベニコケガ	<i>Mitochrista striata striata (Bremer et Grey)</i>	○					
		ホシオビコケガ	<i>Parascicia altaica (Lederer)</i>		○				
		ゴマダラキコケガ	<i>Stigmatophora flava (Bremer & Grey)</i>	○					
		シロヒトリ	<i>Chionarctia nivea (Menetries)</i>	○					
		ベニシタヒトリ	<i>Rhyarioides nebulosus Butler</i>	○	○				
		フタスジヒトリ	<i>Spilarctia bifasciata (Butler)</i>	○	○				
		スジモンヒトリ	<i>Spilarctia seriatopunctata seriatopunctata Motschulsky</i>	○	○		●		
		オビヒトリ	<i>Spilarctia subcarnea Walker</i>	○					
		キハラゴマダラヒトリ	<i>Spilosoma lubricipeda (Linnaeus)</i>	○					
		クワゴマダラヒトリ	<i>Thanarctia imparilis (Butler)</i>	○					
		カクモンヒトリ	<i>Thanarctia inaequalis inaequalis (Butler)</i>	○					
		コブガ	リンゴコブガ	<i>Mimerastria mandschuriana (Oberthur)</i>		○			
		ヤガ		カラフトゴマケンモン	<i>Panthea coenobitoides Bryk</i>	○			
				リンゴケンモン	<i>Traena intermedia (Warren)</i>	○			
				ウンモンキノコトウ	<i>Stenoloba manlevi (Leech)</i>	○			
				タマナヤガ	<i>Agrotis ipsilon (Hufnagel)</i>	○			
				カブラヤガ	<i>Agrotis segetum (Denis et Schiffermuller)</i>	○			
				オオカブラヤガ	<i>Agrotis tokionis Butler</i>	○			
				コウスチャヤガ	<i>Darsia deparca (Butler)</i>	○			
				アカフヤガ	<i>Darsia pacifica Boursin</i>	○			
				クロクモヤガ	<i>Hermoneisa cecilia Butler</i>	○			
				カバシヤガ	<i>Sineugrahe exusta (Butler)</i>	○			
シロモンヤガ	<i>Xestia cnigrum (Linnaeus)</i>			○					
ウスチャヤガ	<i>Xestia dilatata (Butler)</i>			○					
マダラキヨトウ	<i>Alectia flavostigma (Bremer)</i>			○					
スジクロキヨトウ	<i>Alectia nigriana (Leech)</i>			○					
クロシタキヨトウ	<i>Alectia placida (Butler)</i>			○					
ケンモンキリガ	<i>Egira saxea (Leech)</i>			○					
アドシロキヨトウ	<i>Leucanica compta Moore</i>			○					
スジシロキヨトウ	<i>Leucanica striata Leech</i>			○					
ヨトウガ	<i>Mamestra brassicae (Linnaeus)</i>			○					
フタオビキヨトウ	<i>Mythimna turca (Linnaeus)</i>			○					
マツキリガ	<i>Panolis flammea japonica Draudt</i>			○					
フタスジヨトウ	<i>Protomisela bilinea (Hampson)</i>			○					
アワヨトウ	<i>Pseudaleia separata (Walker)</i>			○					
シロシタヨトウ	<i>Sarcopolia illoba (Butler)</i>			○					
カラスヨトウ	<i>Amphipyra livida corvina Motschulsky</i>			○					
カバマダラヨトウ(ヒメカハマダラヨトウ)	<i>Anapamea cuneata (Leech)</i>			○					
ネスジシラクモトウ	<i>Apamea hampsoni Sugi</i>			○					
ガマヨトウ	<i>Archonara aerata (Butler)</i>			○					
シロテウスグロヨトウ	<i>Athetis albispinata (Oberthur)</i>			○					
クロテウスヨトウ	<i>Athetis cinerascens (Motschulsky)</i>			○					
ヒメウスグロヨトウ	<i>Athetis lapidea Wileman</i>			○					
ヒメサビシヨトウ	<i>Athetis stellata (Moore)</i>			○					
ギンギンヨトウ	<i>Atrachea nitens (Butler)</i>			○					
モクメヨトウ	<i>Axylia putris (Linnaeus)</i>			○					
キスジツマキリヨトウ(シロツマキリヨトウ)	<i>Callopietria japonica Inoue & Sugi</i>			○					
ムラサキツマキリヨトウ	<i>Callopietria juvenina (Stoll)</i>			○					
アヤナミツマキリヨトウ	<i>Callopietria placidoides (Guenee)</i>			○					
ニレキリガ	<i>Cosmia affinis (Linnaeus)</i>			○					
クロモクメヨトウ	<i>Dipterygia caliginosa (Walker)</i>			○					
フタテヒメヨトウ	<i>Hadina biguttula (Motschulsky)</i>			○					
テンオビヨトウ	<i>Nonagra turpis Butler</i>			○					
ベニモンヨトウ	<i>Oligonyx vulnerata (Butler)</i>			○					
マエテシヨトウ	<i>Platysenta fuliginosa (Leech)</i>			○					
マエホシヨトウ	<i>Pyrrhidivalva sordida (Butler)</i>			○					
イネヨトウ	<i>Sesamia inferens (Walker)</i>			○					
スジキリヨトウ	<i>Spodoptera depravata (Butler)</i>			○					
ハスモンヨトウ	<i>Spodoptera litura (Fabricius)</i>			○					
シロスジアオヨトウ	<i>Trachea atriplois gunama (Butler)</i>			○					
キノカワガ	<i>Blenina senex (Butler)</i>			○					
リュウキュウキノカワガ	<i>Risoba prominens Moore</i>			○					
アオスジアオリンガ	<i>Pseudopsis tagana (Fabricius)</i>			○					
トビイロリンガ	<i>Siglophora ferrelliutea Hampson</i>			○					
シロスジシマコヤガ	<i>Corgatha dictaria (Walker)</i>			○					
キモンコヤガ	<i>Koyaga numisma (Staudinger)</i>				○				
ウスシロフコヤガ	<i>Lithacodia stygia (Butler)</i>				○				
ネジロコヤガ	<i>Mallattha vialis (Moore)</i>				○				
フタオビコヤガ	<i>Naranga aenesces Moore</i>			○					
マエモンコヤガ	<i>Neustrotia japonica (Warren)</i>				○				
ヨシノクマコヤガ(ヨシノマコヤガ)	<i>Oruza yoshinoensis (Wileman)</i>			○					
シロマダラコヤガ	<i>Protodeltote distinguenda (Staudinger)</i>				○				
シロオビクマコヤガ(シロオビアツバ)	<i>Trisateles smortualis (Denis et Schiffermuller)</i>			○					
ミツモンキンウワバ	<i>Acanthoplusia agnata (Staudinger)</i>			○					
ウリキンウワバ	<i>Anadevidia peponis (Fabricius)</i>			○					
タマナキンウワバ	<i>Autographa nigrisigna (Walker)</i>			○					
エゾギクキンウワバ	<i>Otenoplusia albostrata (Bremer et Grey)</i>			○					
ギンズジキンウワバ	<i>Erythroplusia rutilifrons (Walker)</i>			○					
イネキンウワバ	<i>Plusia festucae (Linnaeus)</i>			○					
コセアカキンウワバ	<i>Zonoplusia ochreata (Walker)</i>			○					
ワモンキシタバ	<i>Catocala fulminea xarippe (Butler)</i>			○					
キシタバ	<i>Catocala patala Felder et Rogenhofer</i>			○					
モンムラサキクチバ	<i>Ercheia umbrosa Butler</i>			○					
オオトモエ	<i>Erebus ephesperis (Hubner)</i>			○	○				
カキハトモエ	<i>Hypopyra vespertilio (Fabricius)</i>			○	○				
シロスジトモエ	<i>Metopta rectifasciata (Menetries)</i>			○					
ニセウンモンクチバ	<i>Mocis ancilla (Warren)</i>				○				
ウンモンクチバ	<i>Mocis anetta (Butler)</i>			○	○				
ハグルマトモエ	<i>Spirama helicina (Hubner)</i>			○					
オスグロトモエ	<i>Spirama retorta (Clerck)</i>			○					
アケビコノハ	<i>Adis tyrannus (Guenee)</i>						●		

目名	科名	種名	学名	1994年 文献	1994年 周辺	1997年 田代	2003年以降 田代
		クロテンカバアツバ	<i>Anachrostitis nigripunctalis</i> (Wileman)		○		●
		コウシモンクチバ	<i>Blasticorhinus ussuriensis</i> (Bremer)	○			
		キンスジアツバ	<i>Colobochyla salicalis</i> (Denis et Schiffermuller)	○			
		ハガタクチバ	<i>Daddala lucilla</i> (Butler)		○		
		ウスツマクチバ	<i>Dinumma deponens</i> Walker	○			
		ムラサキアツバ	<i>Diomea cremata</i> (Butler)		○		
		ヨツモンムラサキアツバ	<i>Diomea discisigna</i> Sugi	○			
		カザリツマキアツバ	<i>Eugraptia igniflua</i> Wileman & South		○		
		アトヘリトホシアツバ	<i>Hempsectra fallax</i> (Butler)	○			
		シマアツバ	<i>Hepatica linealis</i> (Leech)	○			
		ルリモンクチバ	<i>Lacera procellosa</i> Butler	○			
		トビフタスジアツバ	<i>Leioptola mollis</i> (Butler)	○	○		
		ヒメクビグロクチバ	<i>Lygephila recta</i> (Bremer)	○			
		カバフヒメクチバ	<i>Mecodina cineracea</i> (Butler)		○		
		ジャクウクチバ	<i>Mecodina nubiferalis</i> (Leech)	○	○		
		ムラサキヒメクチバ	<i>Mecodina subviolacea</i> (Butler)	○	○		
		ウラムンチビアツバ	<i>Micreremites pyrallodes</i> Sugi		○		
		ウスオビチビアツバ	<i>Mimachrostia fasciata</i> Sugi		○		
		フタテンチビアツバ	<i>Neachrostita bipuncta</i> Sugi		○		
		ウスモモイアツバ	<i>Olulis ayumiae</i> Sugi	○	○		
		アカエグリバ	<i>Oraesia excavata</i> (Butler)	○			
		ウンモンツマキアツバ	<i>Panagraeta trimantesalis</i> (Walker)	○	○		
		キボシアツバ	<i>Paragabara flavomaculata</i> (Oberthur)		○		
		モクメクチバ(モクメクチバ)	<i>Perinaenia accipiter</i> (Felder et Rogenhofer)	○			
		マダラエグリバ	<i>Plusiodonta casta</i> (Butler)	○			
		ハスオビヒメアツバ	<i>Schrankia separatalis</i> (Herz)				●
		シラフクチバ	<i>Synoides picta</i> (Butler)	○			
		ヤマガタアツバ	<i>Bomolocha stygiana</i> (Butler)	○			
		ナカシロアツバ	<i>Harita belinda</i> (Butler)	○			
		トビモンアツバ	<i>Hypena indicatalis</i> Walker	○			
		オトビモンアツバ	<i>Hypena occata</i> Moore	○			
		タイワンキシタアツバ	<i>Hypena trigonalis</i> (Guenee)	○			
		フジロアツバ	<i>Adapsa notigera</i> (Butler)		○		
		シラナミクロアツバ	<i>Adapsa simplex</i> (Butler)		○		
		フタスジアツバ	<i>Bertula bistrigata</i> (Staudinger)		○		
		シロスジアツバ	<i>Bertula spacoalis</i> (Walker)	○	○		
		ハナオイアツバ	<i>Cidariplura gladiata</i> Butler	○			
		マルシラホシアツバ	<i>Edessena gentiusalis</i> Walker	○	○		
		オオシラホシアツバ	<i>Edessena hamada</i> (Felder & Rogenhofer)	○	○		
		ヒメバナマガリアツバ	<i>Hadennia nakatani</i> Owada		○		
		ソトウスアツバ	<i>Hadennia obliqua</i> (Wileman)		○		
		シラナミアツバ	<i>Herminia innocens</i> Butler	○	○		
		トビスジアツバ	<i>Herminia tarsicrinalis</i> (Knoch)	○	○		
		オオシラナミアツバ	<i>Hipoesa fractalis</i> (Guenee)	○			
		ヒロオビウスグロアツバ	<i>Hydrilodes funaralis</i> Warren		○		
		ソトウスグロアツバ	<i>Hydrilodes repugnalis</i> (Walker)	○	○		
		ヒゲフトクロアツバ	<i>Nodaria tristis</i> (Butler)	○			
		シロテムラサキアツバ	<i>Paracolax pryrei</i> (Butler)		○		
		オオアカマアツバ	<i>Simplicia niphona</i> (Butler)	○			
		ニセアカマアツバ	<i>Simplicia pseudoniphona</i> Sugi	○			
		ウスグロアツバ	<i>Zanclognatha fumosa</i> (Butler)	○	○		
		ツマオビアツバ	<i>Zanclognatha griselda</i> (Butler)	○	○		
		キイロアツバ	<i>Zanclognatha helva</i> (Butler)	○	○		
		ヒメクビヒゲアツバ	<i>Zanclognatha trispennalis</i> (Treitschke)		○		
		ヤガ科の一種	<i>Noctuidae</i> Gen. spp.		○		●
		不明種	<i>LEPIDOPTERA</i> Fam. Gen. spp.		○		●
19目	214科(科不明除く)	1053種		457種	553種	178種	266種

注) 1994年文献: 島田市北部開発環境影響評価報告書 島田市 1994
 周辺: 田代を中心としておおむね北は千葉山、西は相賀川、東は尾川、南は静居寺を含む範囲。

○昆虫類参考資料（埋め立て時における各種調査結果：2003年）

（1）見採り調査

表V-8に見採り調査の結果を示す。チョウ・トンボ類の分布状況は、当該地域の植生環境（中央部の裸地と草地、周辺の樹林、その間の林縁）および散在する水域に対応している様子がうかがわれた。また、埋め立てに伴い増加した林縁部において昆虫類の多様性が増加し、それらの一部が埋立地裸地部へも進出（飛来などの一時的な利用）してきている状況であった。以下、調査ルート別の結果を示す。

●ルート1：埋め立て工事が終了し、目立った工事が行われていない地域の林縁

ルート1付近の林縁（斜面）にはカラスザンショウやクサギなどの陽地性の植物が多く侵入しており、カラスアゲハ、モンキアゲハ（幼虫はカラスザンショウなどを食草とする）など林内～林縁に見られるチョウ類がクサギの花に飛来、吸蜜する様子が確認された。同様に、対象地境界付近ののり面ではイタチハギなどが見られ、それらを食草とするキチョウが比較的多く確認された。草地ではミヤマアカネ、谷部に設けられた砂防堤の小規模な止水にはオオシオカラトンボなどが確認された。

●ルート2：谷沿いの耕作放棄地～スギ林、尾根上の林道（保全地域）

林内ではヒカゲチョウ、コジャノメ、クロコノマチョウなど、樹林性のなかでもより暗い林内を好むチョウ類が確認された。一部に耕作放棄地として明るく開けた環境があり、ここではヤマトシジミ、イチモンジセセリなどの開けた環境を選好する種も確認された。トンボ類では、林縁や林内を好むヒメアカネが確認され、見採り調査時間外では、流水付近でミヤマカワトンボなど溪流に見られる種も確認された。

●ルート3：埋め立て工事現場内（工事車両の通行する裸地的な通路）

ナミアゲハ、クロアゲハ、カラスアゲハ、アオスジアゲハなど大型で飛翔能力の高いチョウ類（アゲハ類）が場内を飛翔（通過）する事例が比較的多く確認された。また、ウスバキトンボが数個体ごとの群れとなっているのが、埋立地内の各所で確認された。

表 V-8 見採り調査によって確認されたチョウ・トンボ類

種名	生息環境	ルート1	ルート2	ルート3
クロコノマチョウ	林内		1	
コジャノメ	林内		2	
ヒカゲチョウ	林内		1	
アオスジアゲハ	林内～林縁			1
クロアゲハ	林内～林縁			2
カラスアゲハ	林内～林縁	5	1	1
モンキアゲハ	林内～林縁	1	6	
キチョウ	林内～林縁	4		1
ウラギンシジミ	林内～林縁	2		
ルリシジミ	林内～林縁	1		
イチモンジセセリ	林縁	3	2	
ヒメウラナミジャノメ	林縁	11	3	
コムスジ	林縁		1	
ナミアゲハ	林縁			2
ヤマトシジミ	非森林		3	
ヒメアカネ	林縁・林内→羽化水域		1	
ウスバキトンボ	平地・林縁→羽化水域	5	11	10
オオシオカラトンボ	平地・林縁→羽化水域	2		1
シオカラトンボ	平地・林縁→羽化水域	3		
ミヤマアカネ	平地・林縁→羽化水域	6	1	
オニヤンマ	平地・林縁→羽化水域	1		
キチョウ幼虫			1	
ナミアゲハ幼虫				2
アケビコノハ			1	
オオスカシバ				1
ホタルガ			3	
メイガ類		○	○	
アオバハゴロモ		○		
ツクツクボウシ		○	○	○
ニイニイゼミ				○
ミンミンゼミ		○	○	○
オンブバッタ		2	1	
カネタタキ		○		
クダマキモドキの一種		1		
ショウリョウバッタ		2		
トノサマバッタ		2		
ヒシバッタ		1		
フキバッタの一種		1		
シオヤアブ		1		
チョウ類		7種 27個体	9種 20個体	5種 7個体
トンボ類		5種 17個体	3種 13個体	2種 11個体
合計		12種 44個体	12種 33個体	7種 18個体

注 1) 種の配列は、生息環境、出現地点などをもとに任意に並べたものである。

注 2) チョウ類の生息環境については、海野和男・青山潤三(1981) 「自然観察シリーズ 12 生態編 日本のチョウ」 小学館 によった。

注 3) トンボ類の生息環境については、養父志乃夫(1991) 「生きもののすむ環境づくり トンボ編」 環境緑化新聞社 によった。

(2) スウィーピング調査

表V-9にスウィーピング調査の結果を示す。

調査地点は、草地～林縁にかけて実施した。

確認された種は、それぞれの植生に対応した分布状況を示しているといえるが、特に埋立地内の各所に見られる St-3 のようなイネ科草本群落では、草地性のカメムシ類（クモヘリカメムシ、クロアシホソナガカメムシなど）、ハエ類などが集中的に分布している状況が見られた。また、定性的な確認として、埋立地の散生する草地では St-4 で少数が採集されたコブノメイガなどのメイガ類が多数発生しているほか、トノサマバッタ、ショウリョウバッタなどの草地性バッタ類もこの草地を中心に分布、行動する様子が見られた。

【スウィーピング調査地点とその環境】

- ・ St-1（アメリカセンダングサ群落付近）
- ・ St-2（常緑広葉樹（コジイ）の樹冠）
- ・ St-3（イネ科草本付近：ケイヌビエ・エノコログサ・メヒシバなど）
- ・ St-4（低木付近：落葉広葉樹低木など）
- ・ St-5（低木付近：アオキなど）

●昆虫類の調査法

・スウィーピング調査

バッタ類やカメムシ類など樹木や草本の葉にいる昆虫類を対象に、採取ネットを樹木の枝先や草の表面に軽く当てるように左右に振り、ネットの振り払う回数を一定に決めて道沿いを歩きながら行う方法。

・ライトトラップ調査

光源となる紫外線灯(ブラックライト)を設置し、それに誘引された昆虫類を採取する方法。大型漏斗と昆虫類収納ボックス部からなる捕虫器を一晩設置して採集する方法。

・ベイトトラップ調査

地表徘徊性昆虫（オサムシなど）を対象に誘引餌を入れたプラスチックコップを使用し、コップの口を地表面と同じ高さに埋設し、コップ内には誘引餌（焼酎や糖蜜などの混合液）を入れて、落下した昆虫類を採集する方法。

表V-9 スウィーピング調査により確認された昆虫類

目名	科名	種名	調査地点				
			St-1	St-2	St-3	St-4	St-5
トビムシ	科不明	不明トビムシ目				5	
カマキリ	カマキリ	ヒメカマキリ					1
バッタ	キリギリス	キリギリス科の一種			1		
	オンブバッタ	オンブバッタ			1		
	バッタ	ツチイナゴ			1		
		バッタ科の一種			1		
アザミウマ	科不明	不明アザミウマ目			10		3
カメムシ	ウンカ	セジロウンカ			2		
		ウンカ科の数種	1		16		
	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ		1			
	オオヨコバイ	ツマグロオオヨコバイ	5			7	
		オオヨコバイ			9		
	ヒメヨコバイ	ヒメヨコバイ科の数種			2	4	
	ヨコバイ	ヨコバイ科の数種			1		
	アブラムシ	アブラムシ科の数種			3	20	2
	科不明	不明ヨコバイ亜目			9	6	
	メクラカメムシ	<i>Lygocoris</i> 属の一種			2		
		オオクロセダカメクラガメ(オオクロセダカスミカメ)				1	
		メクラカメムシ(カスミカメシ)科の数種			2+3	1	
	マキバサシガメ	マキバサシガメ科の一種			7		
	ハナカメムシ	ハナカメムシ科の一種			4		
	サシガメ	サシガメ科の一種	1				
	ナガカメムシ	ヒメナガカメムシの一種			3		
		オオメカメムシ(オオナガカメムシ)	1				1
		クロアシホソナガカメムシ			34		
		ナガカメムシ科の数種			635		
	メダカナガカメムシ	メダカナガカメムシ			2		
ホソヘリカメムシ	クモヘリカメムシ			44			
カメムシ	マルシラホシカメムシ			1			
	チャバネアオカメムシ		2				
	カメムシ科の一種			3			
コウチュウ	ハネカクシ	セスジハネカクシ亜科の数種			1		
	テントウムシ	ヒメカメノコテントウ			1		
	ハムシ	ホタルハムシ			1		
		ヒメドウガネトビハムシ			2		
	ルリマルノミハムシ(ルリビケブトビハムシ)			1			
ゾウムシ	ハスジカツオゾウムシ	1					
ハチ	コマユバチ	コマユバチ科の数種			14		
	アリ	テラニシシリアゲアリ(セスジシリアゲアリ)				1	
		キイロシリアゲアリ				2	
		ヒメアリ	1				
	アミアリ			4	6		
	ムネアカオオアリ			1			
	クロヤマアリ			11			
アメイロアリ	1			3			
ハエ	ガガンボ	キリウジガガンボ				1	
	ヤチバエ	ヒゲナガヤチバエ			1		
	ツヤホソバエ	ヒトテンツヤホソバエ			1		
	科不明	不明ハエ目			46	30	
チョウ	メイガ	コブメイガ				3	
		メイガ科の数種			1	2	
9目	30科	51種	7種	2種	36種	13種	6種
昆虫類以外		マイマイ類の一種				1	
		不明ダニ目				4	
		不明ザトウムシ目			29	4	
		不明クモ目			29	12	2
		不明ヤスデ綱				1	

(3) ライトトラップ調査

表V-10 にライトトラップ調査の結果を示す。トラップ設置箇所はスギ林・コジイ林に挟まれた小谷の埋め立て部分で、近くの埋め立て端部には砂防堤がある。

採集された種は樹林性のガ類のほか、ツトガ、シロオビノメイガなどの草地性のガ類、水場を好むコウチュウ類（ヒラタコミズギワゴミムシ、シジミガムシ、ヒメガムシ、ツヤドロムシなど）などで、埋立地内に見られる1・2年生草本植物群落や堰に溜まった小規模な止水域を生活の場としていると考えられる種も確認された。

トラップ設置箇所はスギ・コジイ林の尾根と埋め立てられた小谷が交互に並ぶ環境に位置し、当該埋立地辺縁には同様の環境が連続する。

表V-10 ライトトラップ調査により確認された昆虫類

目名	科名	種名	調査地点 LT-1	目名	科名	種名	調査地点 LT-1	
カゲロウ	コカゲロウ	コカゲロウの数種	10	チョウ	ハマキガ	チャノコカクモンハマキ	1	
		フタバカゲロウの一種	3			クローバヒメハマキ	1	
カメムシ	ウンカ	ウンカ科の数種	29		ホソガ	ナシカワホソガ	1	
		ハゴロモ	アミガサハゴロモ		1	スガ	コナガ	1
		アオズキンヨコバイ	アオズキンヨコバイ		1	カザリバガ	カザリバ	1
		ヒメヨコバイ	シロヒメヨコバイ		5	キバガ	ミツボシキバガ	2
			ヒメヨコバイ科の数種		3		キバガ科の一種	1
		ヨコバイ	ヨコバイ科の数種		1	メイガ	ツトガ	1
ムクゲカメムシ	カワラムクゲカメムシ	2	シロオビノメイガ		1			
トビケラ	シマトビケラ	シマトビケラ科の一種	11		クロモンキノメイガ		1	
		不明トビケラ目	2		ミカドマダラメイガ		1	
ハチ	アリ	クロヤマアリ	3		マダラメイガ亜科の一種	1		
		アリ科の数種	2		カギバガ	ウコンカギバ	1	
		不明ハチ目	4		シャクガ	ギンスジアオシャク	1	
ハエ	ガガンボ	ガガンボ科の(数)種	4			ウスキトガリヒメシャク	1	
	カ	カ科の(数)種	2			ヒメシャク亜科の一種	1	
	ヌカカ	ヌカカ科の(数)種	5	ナカキエダシャク	1			
	ユスリカ	ユスリカ科の(数)種	15	ヤマユガ	ヤマユ	1		
	不明ハエ目	16	ヒトリガ	クロテンハイロコケガ	1			
コウチュウ	オサムシ	コヒメヒョウタンゴミムシ	1		スジモンヒトリ	1		
		ホソチビゴミムシ	15	ヤガ	クロテンカバアツバ	2		
		ウスイロコミズギワゴミムシ	4		ハスオビヒメアツバ	1		
		ヒラタコミズギワゴミムシ	56		ヤガ科の一種	1		
		ヒメケゴモクムシ	4		不明チョウ目	5		
		ウスアカクログモクムシ(ウスアカゴモクムシ)	3	7目	30科	63種		
		ガムシ	ケシガムシ	ケシガムシの一種	15			
	シジミガムシ			136				
	ヒメガムシ			20				
	ハネカクシ	セスジハネカクシ	セスジハネカクシの一種	1				
			チビニセユミセミゾハネカクシ	11				
			ニセユミセミゾハネカクシ	9				
			セスジハネカクシの数種	34				
			アカアシユミセミゾハネカクシ	9				
			アオバアリガタハネカクシ	4				
			ハネカクシ亜科の一種	1				
シリホソハネカクシ亜科の一種			1					
ヒメドロムシ	ツヤドロムシ	9						
ヒゲフトコムツキ	ナガヒゲフトコムツキ	1						
カミキリムシ	クロカミキリ	1						

(4) ベイトトラップ調査

表V-11 にベイトトラップ調査の結果を示す。トラップはベルトA、B（植物調査時のベルト）上に設置した（図V-17）。この地点は固定区として設定されているため、今後、改変による林内昆虫相の変化をみるための追跡調査地点ともなる。

調査地点がコジイ林内の尾根部にあるため、モリチャバネゴキブリ、クチキコオロギ、ヒメスズ、ムネアカオオアリなど樹林性の種がやや多かったが、比較的開けた環境に見られるオカメコオロギの一種（草地性のハラオカメコオロギと推定）、トビイロシワアリ、クロヤマアリなども確認された。またコツノアリ、ヒラタウロコアリなど、樹林性のなかでも照葉樹林を指標する種も確認された。

●ベルトA

トラップは林縁（伐採地）から林内に向かって 0m、40m、60mのところに設置した（A-0、A-40、A-60）。樹林性のモリチャバネゴキブリ、マダラカマドウマなどは、ベルトAでのみ確認された。A-0 では、トビイロシワアリ、クロヤマアリなど開けた環境下に生息する種が確認された。

●ベルトB

トラップは林縁（伐採地）から林内に向かって 0m、25m、50mのところに設置した（B-0、B-25、B-50）。B-25 で最も採集種類数が多く、B-0～25、25～50 で一定方向の変化は特に見られなかった。



図V-17 ベルトA、Bの位置

表V-11 ベイトトラップ調査により確認された昆虫類

目名	科名	種名	調査地点						
			A-0	A-40	A-60	B-0	B-25	B-50	
トビムシ	科不明	不明トビムシ目		16			5	3	
ゴキブリ	チャバネゴキブリ	モリチャバネゴキブリ	17	17	1				
バッタ	カマドウマ	マダラカマドウマ		1	1				
		コノシタウマ					1		
		クラズミウマの一種	2	8	2		5		
		カマドウマ科の(数)種					2		
	コオロギ	クチキコオロギ					2		
		オカメコオロギの一種	18	2		6	5		
		ヒメスズ			3				
	ヤチスズ				1				
	アリツカコオロギ	アリツカコオロギ					2		
カメムシ	ナガカメムシ	ナガカメムシ科の数種	1						
	ツチカメムシ	チビツヤツチカメムシ(チビツチカメムシ)						1	
ハチ	アリ	オオハリアリ		59	9	2	35	11	
		ワタセハリアリ(ワタセカギハラアリ)			1				
		アシナガアリ					1		
		キイロシリアゲアリ	195	694	37	2	555	308	
		カドフシアリ	1	19		6	13		
		コツノアリ						2	
		ヒラタウロコアリ			1				
		ウロコアリ					11		
		トビイロシワアリ	3						
		ウメマツアリ	15				3		
		ムネアカオオアリ		5	72	2	127	1	
		ミカドオオアリ					1		
		クロヤマアリ	1				6		
		トビイロケアリ	1			1			
		アメイロアリ	327	335	154	318	3759	261	
			アリ科の数種					6	
			不明ハチ目			1			
ハエ	科不明	不明ハエ目		1	3		2	2	
コウチュウ	オサムシ	アトボシアオゴミムシ			1				
		フタホシスジバネゴミムシ	1						
	アリヅカムシ	オオトゲアリヅカムシ				1			
	デオキノコムシ	ケシデオキノコムシの一種					1		
	センチコガネ	センチコガネ		1	2		3	1	
	ケシキスイ	モンチビヒラタケシキスイ						1	
		マルキマダラケシキスイ		2			1	6	
	ヒメハナムシ	ヒメハナムシ科の一種	1	1			4	1	
キクイムシ	キクイムシ科の一種			1					
	不明コウチュウ目				1				
7目	16科	41種	13種	14種	15種	10種	23種	12種	
昆虫類以外		ヒメフナムシの一種		3	2	2	4		
		不明ダニ目		3	3		2		
		不明クモ目	1	1	3		1	3	
		不明ムカデ綱					3		

(5) その他

埋立地内北側の裸地部(ダンプ折り返し場)には主に河川中流域の河原などに見られるカワラバッタが数個体確認された。石礫の多い裸地部の環境が河原に類似しているため、周辺地域(大井川の河原など)から侵入、生息しているものと考えられる。