

江の川の昆虫類

中村 慎吾¹⁾・亀山 剛²⁾・片山 舜輔²⁾

¹⁾〒727-0013 広島県庄原市西本町 1-7-7

²⁾復建調査設計株式会社 環境技術部環境技術 2 課, 〒732-0052 広島市東区光町 2-10-11

The Insects in the Rivreside of Gono-kawa River

Shingo Nakamura¹⁾, Takeshi Kameyama²⁾ and Syunsuke Katayama²⁾

¹⁾Nishihon-machi 1-7-7, Shobara, Hiroshima Prefecture, 727-0013 Japan

²⁾Hikari-machi 2-10-11, Higashi-ku, Hiroshima City, Hiroshima Prefecture, 732-0052 Japan

Abstract The insects from Gono-kawa river are listed up to 19 orders, 228 families and 1,576 species by the survey from 1999. 49 families and 558 species are belonging to Coleoptera, and so 33 families and 396 species are belonging to Lepidoptera. And the insects from Gono river are listed up to 20 orders, 253 families and 2,108 species by the survey of 1994 and 1999. In this 2,108 species, 532 species are collected from only 1994. 703 species are collected from only 1999. 873 species are common to collect from 1994 and 1999.

Key words : Insects fauna, riverside, Gono-kawa River, Shimane Prefecture, Hiroshima Prefecture

キーワード : 昆虫相, 河川敷, 江の川, 島根県, 広島県

はじめに

江の川は、広島県山県郡芸北町阿佐山 1,218km に水源を発し、三次市において馬洗川、西城川および神野瀬川を合わせて島根県に入り、狭い谷あいを通流しながら江津市で日本海に注ぐ幹川流路延長 194km、流域面積 3,870km² の中国地方最大の河川である。

国土交通省では、全国の一級河川において、5年に1回のペースで「河川水辺の国勢調査(陸上昆虫類等)」を実施している。江の川で第1回目の調査が実施されたのは1994年であり、その結果は松田・中村(1999)にまとめられている。その後、

第2回目の調査が1999年に実施され、その結果をまとめたものが小報である(以下、1994年の調査を「前回の調査」、1999年の調査を「今回の調査」とする)。

従って、限られた期間内の調査であり決して十分とは言えないが、予想以上に多くの昆虫類の生息が確認された。そこで、不十分な点はあるが、中国地方の昆虫相の一端を知る上で重要な情報と考えられるので、あえて調査結果を発表することにした。

この調査にあたって昆虫類の同定を賜り、ご指導頂いた故秋山黄洋氏、秋山美文氏、池崎善博氏、

幾留秀一博士，市川顕彦氏，今坂正一氏，上野哲郎氏，榎本成司氏，大平仁夫博士，酒井雅博博士，佐々治寛之博士，篠永 哲博士，柴田泰利氏，田中真悟氏，富樫一次博士，故中根猛彦博士，羽田義任氏，前藤 薫博士，益本仁雄博士，三宅義一氏，森田誠司氏，森本 桂博士，安永智秀博士（敬称略，五十音順）ら諸賢の手をわずらわせた。ここに面倒な昆虫類の同定とご指導を賜った諸賢に深甚の謝意を表す。

また，現地調査にご協力頂いた東常哲也氏，西真弘氏，二野下歌菜子氏，山口浩一氏および愛媛大学農学部環境昆虫学研究室学生諸氏に心からお礼を申し上げる。

最後に，調査結果の公表を許された国土交通省三次工事事務所に対し，心からお礼を申し上げる。

1. 調査地の概要

今回の調査では，原則として 1994 年に実施された前回の調査と全く同じ 13 地点において調査を行った（図 1）。ただし，一部工事等によって立ち入り不可能な地点も存在したため，そのような場合に限り，若干の位置変更を行った。

調査地点 1 (St.1)：島根県江津市長田に位置し，全ての調査地区中最下流部であるが，左岸側には山が迫っており，一見，上～中流域のような景観であった。実際は感潮域であり，水際や石の下などでは海産のカニ類が多く見られた。植生は，ヤナギ類の疎林，イネ科高茎草地，イネ科低茎草地，クズ群落等で構成されていた。

調査地点 2 (St.2)：島根県邑智郡桜江町川越に位置し，川越大橋上流の左岸側である。調査地区内には巨大な堤防が建設されており，堤防上は工事車両が往来する作業道路と兼用となっていた。植生は，ヤナギ類，クワ，竹林，クズ群落などで構成されていた。

調査地点 3 (St.3)：島根県邑智郡川本町因原に位置し，支流の濁川が江の川本川に合流する地点に形成された州を中心とした範囲である。本調査地区の中央部の大部分は，クワ畑や，各種野菜の耕作地となっていた。一方，水際は本来の河川植生であるヤナギ疎林やツルヨシ群落などのほか，竹林，スギ植林なども分布し，植生環境の多様さで

は群を抜いていた。

調査地点 4 (St.4)：島根県邑智郡邑智町浜原に位置し，浜原ダム堰堤直下周辺である。前回の調査では，やや下流側に湿地状の場所が存在し，水生昆虫類が多数確認されている。しかし，今回はその場所が砂利置き場となっており，植生が消失している上，立ち入ることすら困難であるため，やや上流側（ダム堰堤側）に調査の中心を移動した。植生は，河原，水際のヤナギ類，ツルヨシなどのほか，クワ，エノキを主体とした河畔林が形成されていた。

調査地点 5 (St.5)：島根県邑智郡邑智町信喜に位置し，浜原ダムの湛水区間内で，川が左に大きくカーブする場所の集落周辺の範囲である。植生は，民家周辺はクワ畑，クリ園，畑，水田などが分布し（一部の水田や畑は放置されて草地となっていた），民家からやや離れた湖岸周辺はスギ植林や竹林などが分布していた。

調査地点 6 (St.6)：島根県邑智郡羽須美村引城に位置し，周囲を落葉広葉樹が主体の山に囲まれ，比較的広い河原が成立していた。植生は，ヤナギ類，ツルヨシ，竹林，落葉広葉樹などが分布していた。

調査地点 7 (St.7)：広島県高田郡高宮町梶矢に位置し，支流の長瀬川が江の川本線に合流する地点である。調査地区内には大小のワンドが散在し，比較的発達した河原も見られた。植生は，ヤナギ林，ツルヨシ群落，イネ科草地などが混在していた。

調査地点 8 (St.8)：広島県三次市荒瀬に位置し，国道 54 号線の尾関大橋上流側一帯である。対岸には尾関山が隣接していた。植生は，ヤナギ類，ツルヨシ群落，イネ科草地などが分布していた。

調査地点 9 (St.9)：広島県三次市秋町に位置し，国道 54 号線の錦橋下流一帯である。植生は，ヤナギ類，ツルヨシ群落，メダケ群落，イネ科草地などが分布していた。

調査地点 10 (St.10)：広島県高田郡吉田町吉田に位置し，工業団地に隣接した範囲である。植生は，ヤナギ類，ツルヨシ群落，イネ科草地を主体とし，比較的大きなワンドが存在していた。

調査地点 11 (St.11)：広島県高田郡吉田町長屋に

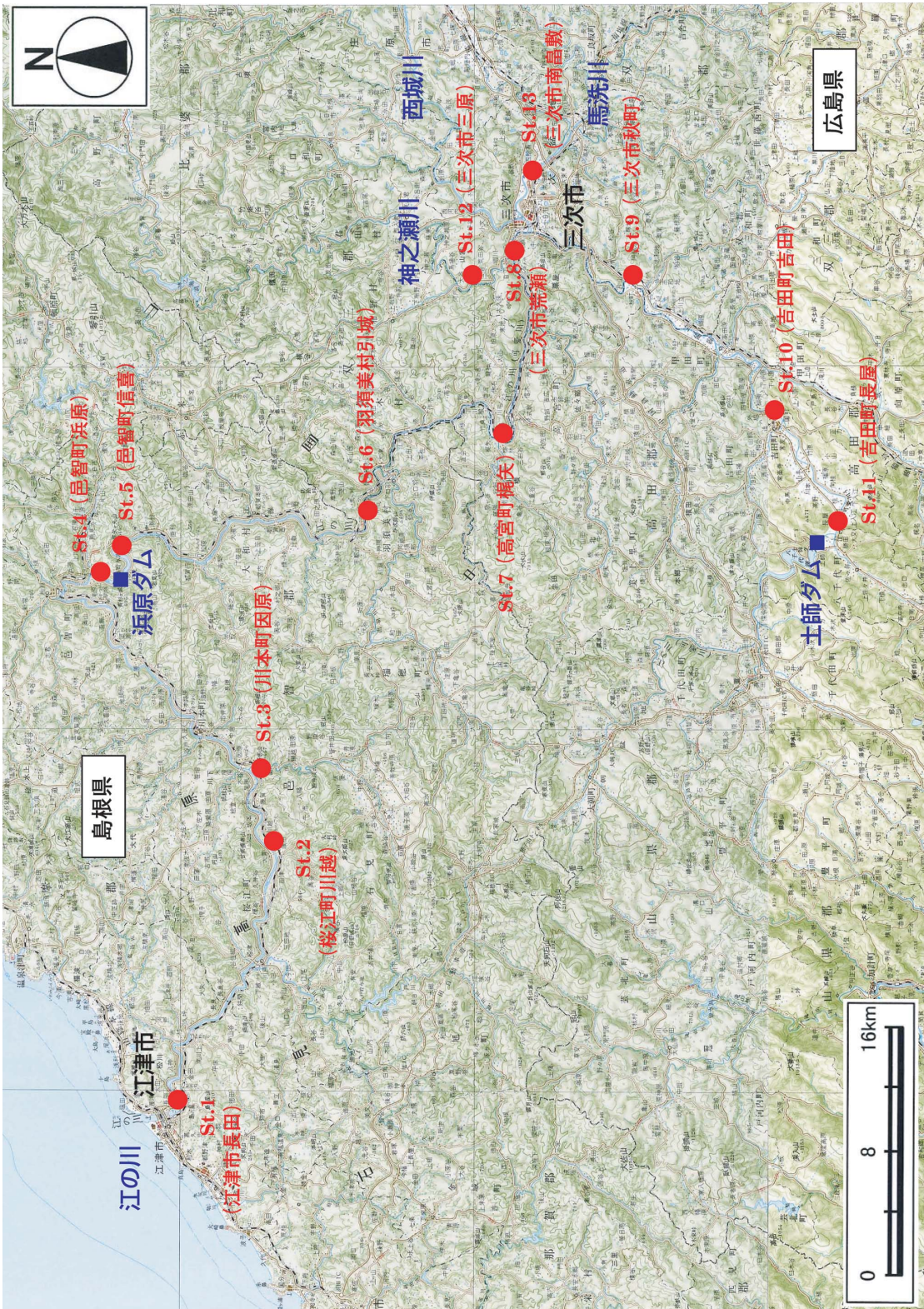


図1 調査位置図

位置し、土師ダムの下流約2km付近である。植生は、ヤナギ類、ツルヨシ群落、イネ科草地などが分布していたほか、河川敷にはグラウンドがあり、広い裸地や半裸地が広がっていた。また、ワンドの存在も認められた。

調査地点 12 (St. 12) : 広島県三次市三原に位置し、神野瀬川の神明橋 (国道 54 号線) 下流一帯である。植生は、ヤナギ類、ツルヨシ群落、メダケ群落、イネ科草地などが分布しており、対岸には山が隣接していた。

調査地点 13 (St. 13) : 広島県三次市南畑敷に位置し、周囲を市街地と農耕地に囲まれた馬洗川左岸の範囲である。植生は、比較的発達した河原と、ヤナギ類、ツルヨシ群落、イネ科草地、ハリエンジュなどが分布していた。

2. 調査方法

調査は、1999年4月20~21、24~25日、5月10~13日に春季調査、7月30~8月2日、8月9~12日に夏季調査、10月4~7日、10月16~19日に秋季調査を実施した。

調査方法は任意採集法、スウィーピング法、ピーティング法、ライトトラップ法およびベイトトラップ法を用いた。

任意採集法は飛翔中のものや枝葉上で静止している昆虫類を見つけ次第捕獲に努めた。スウィーピング法は口径42cmの捕虫網を用い、草本の群落で1カ所につき10回程度網を振り、網に入った昆虫類を採集した。ピーティング法は、一辺が約70cmのピーティングネットを樹木の枝の下で受け、枝を叩いて昆虫類を落下させて採集した。

ライトトラップ法は昼光色蛍光灯、紫外線灯 (ブラックライト)、青色蛍光灯の3種を光源とし、いずれも40wの蛍光灯を用い、日没から4時間点灯し、カーテンに集まる昆虫類を採集した。

ベイトトラップ法の誘因餌としては、ニワトリの肝臓を腐敗させたものと、乳酸飲料と焼酎の混合液の2種類を用いた。

採集した昆虫類は幼虫や微少で同定不能なものを除き可能な限り標本に仕上げ、同定にあたって正確を期するように努めた。今回の調査で採集された昆虫の標本の大部分は比和町立自然科学博物

館に保存されているが、一部は同定者の許に保存されているものもある。

3. 調査結果および考察

調査の結果、江の川から確認された昆虫類は19目228科1,576種であった (表1)。分類群別の確認種数はコウチュウ目が49科558種で最も多く、次いでチョウ目 (33科396種)、ハチ目 (24科167種)、カメムシ目 (39科160種)、ハエ目 (19科73種)、バッタ目 (10科58種) の順であった。

1994年に実施された第1回目の調査では18目205科1,405種の昆虫類の生息が確認されている (松田・中村, 1999)。今回の調査では目数で1目、科数で23科、種数で171種多い昆虫類の生息が確認されたことになる。この2回の調査結果を合計すると、江の川から記録された昆虫類の総数は20目253科2,108種となった (表2)。

2回の調査で江の川から確認された2,108種の昆虫類のうち、前回の調査で生息が確認されているが今回の調査で確認できなかった種は532種 (25.2%)、今回の調査で新たに確認された種は703種 (33.3%)、2回の調査で共通して確認された種は873種 (41.4%) であった (表3)。この数字は、過去にほぼ同規模・同精度の調査がなされていると考えられる広島県の芦田川 (中村ほか, 2000)、八田原ダム (亀山ほか, 2000)、太田川 (中村・梅森, 2001) の数字と比較しても、全体の約4割を共通種、残りの半数強を2回目の調査時に新たに確認された種が占めるという点で類似していた。

ここで、今回の調査で確認できなかった532種 (25.2%) についてみると、例えばメスグロヒョウモンでは、本来の分布は広く、前回の調査ではSt.4で多くの個体が見られたが、今回の調査では確認できなかったように、採集の偶然性によるものと考えられる。また、発生期間が短い種やある条件下に限って確認が容易な昆虫類等では、調査時期・時間および天候などの微妙なズレが確認の有無を左右することによって考えられる。同様のことはトラフトンボやキバラハキリバチのような、今回の調査で新たに確認された703種 (33.3%) にもあてはまる。すなわち、これらの種の確認については、採集の偶然性が非常に高いものであり、河

江の川の昆虫類

表1 江の川から確認された昆虫類(1999)

目 (Order)	科数 (Families)	種数 (Species)
Collembola トビムシ目	9	30
Microcoryphia イシノミ目	1	1
Ephemeroptera カゲロウ目	7	28
Odonata トンボ目	9	43
Plecoptera カワゲラ目	5	21
Blattaria ゴキブリ目	2	2
Mantodea カマキリ目	1	4
Isoptera シロアリ目	1	1
Orthoptera バッタ目	10	58
Phasmida ナナフシ目	1	2
Dermaptera ハサミムシ目	3	4
Hemiptera カメムシ目	39	160
Neuroptera アミメカゲロウ目	7	14
Coleoptera コウチュウ目	49	558
Hymenoptera ハチ目	24	167
Mecoptera シリアゲムシ目	1	1
Diptera ハエ目	19	73
Trichoptera トビケラ目	7	13
Lepidoptera チョウ目	33	396
合計 (Total)	228科	1576種

表2 1994年と1999年の確認種数の比較

目 (Order)	1994		1999		1994・1999	
	科数 (Families)	種数 (Species)	科数 (Families)	種数 (Species)	科数 (Families)	種数 (Species)
Collembola トビムシ目			9	30	9	30
Microcoryphia イシノミ目	1	1	1	1	1	1
Ephemeroptera カゲロウ目	7	14	7	28	7	34
Odonata トンボ目	9	30	9	43	9	46
Plecoptera カワゲラ目	2	8	5	21	5	26
Blattaria ゴキブリ目	1	1	2	2	2	2
Mantodea カマキリ目	1	4	1	4	1	4
Isoptera シロアリ目			1	1	1	1
Orthoptera バッタ目	6	51	10	58	10	69
Phasmida ナナフシ目	1	2	1	2	1	2
Dermaptera ハサミムシ目	2	2	3	4	3	4
Thysanoptera アザミウマ目	1	1			1	1
Hemiptera カメムシ目	37	106	39	160	41	172
Neuroptera アミメカゲロウ目	6	11	7	14	8	18
Coleoptera コウチュウ目	44	406	49	558	54	684
Hymenoptera ハチ目	25	201	24	167	27	269
Mecoptera シリアゲムシ目	1	2	1	1	1	2
Diptera ハエ目	13	43	19	73	22	93
Trichoptera トビケラ目	11	23	7	13	11	25
Lepidoptera チョウ目	37	499	33	396	39	625
合計 (Total)	205科	1405種	228科	1576種	253科	2108種

表3 1994年と1999年の調査における確認状況の内訳

目 (Order)	1994・1999	1994年のみ 確認された種	1999年のみ 確認された種	共通種
Collembola トビムシ目	30	0	30	0
Microcoryphia イシノミ目	1	0	0	1
Ephemeroptera カゲロウ目	34	6	20	8
Odonata トンボ目	46	3	16	27
Plecoptera カワゲラ目	26	5	18	3
Blattaria ゴキブリ目	2	0	1	1
Mantodea カマキリ目	4	0	0	4
Isoptera シロアリ目	1	0	1	0
Orthoptera バッタ目	69	11	18	40
Phasmida ナナフシ目	2	0	0	2
Dermaptera ハサミムシ目	4	0	2	2
Thysanoptera アザミウマ目	1	1	0	0
Hemiptera カメムシ目	172	12	66	94
Neuroptera アミメカゲロウ目	18	4	7	7
Coleoptera コウチュウ目	684	126	278	280
Hymenoptera ハチ目	270	102	68	99
Mecoptera シリアゲムシ目	2	1	0	1
Diptera ハエ目	93	20	50	23
Trichoptera トビケラ目	25	12	2	11
Lepidoptera チョウ目	625	229	126	270
合計 (Total)	2108種	532種	703種	873種

表4 各調査地点で確認された昆虫類の種数

調査地点	St .1	St .2	St .3	St .4	St .5	St .6	St .7	St .8	St .9	St .10	St .11	St .12	St .13
科数 (Families)	106	132	140	136	128	131	117	105	127	124	124	125	122
種数 (Species)	308	488	529	490	464	511	403	337	419	455	366	403	427

川環境の変化を反映するものとは言えない。ただし、今回の調査では、トビムシ目、カゲロウ目、カワゲラ目、カメムシ目のカスミカメムシ科等の同定が進んだことも多くの新たな種が確認された要因の一つである。

今後、調査回数を重ねることで、おそらく共通種の割合が増加すると考えられ、それらの蓄積が江の川の河川環境に依存した昆虫相の解明につながるであろう。

次に、調査地点別の確認種数を表4に示す。

最も確認種数が多かった地点は、島根県川本町因原 (St 3) の529種であった。この地点は左岸側が山付けとなっているうえ、河川敷内にヤナギ、

ツルヨシ、メダケなどの群落のほか、クワ畑や各種野菜の耕作地が位置し、全ての地点の中で最も昆虫の生息環境が多様であった事によるものと考えられる。反対に、最も確認種数が少なかった地点は、島根県江津市長田 (St .1) の308種であった。この地点は河口域であり、調査地点内に山付け部がなく、ツルヨシとヤナギ群落のほかは、イネ科草本による草場が広がっている程度で植生などの変化に乏しいことによるものと考えられる。

江の川全体で見ると、St 2~6までの島根県側の地点では、St 7~13の広島県側の地点に比べて、概して種類数が多い傾向が見られた。前者は川が比較的狭い谷に添って流れ、すぐ側まで山が迫り、

川岸から山地への植生の連続性が保たれているが、後者は川が盆地状の地形内を流れ、周囲が市街地や農耕地である事から、そのような連続性がないことが原因のひとつと考えられる。

各種の採集地点および採集年月日は後掲の目録のとおりである。なお、目録内のカゲロウ目は上野(2000, 2001), タマムシ科は秋山・大桃(2000), コメツキムシ科は大平・中村(2000, 2001), テントウムシ科は佐々治・秋山(2000), ヒメバチ科は小西・中村(2000), ハチ目は中村・羽田(2000, 2001)によって発表されているので、採集データはそれら既発表の再録である。

摘 要

1999年に江の川で実施された「河川水辺の国勢調査(陸上昆虫類)」で確認された昆虫類は19目228科1,576種であり、1994年に実施された前回の調査結果を合わせると江の川から記録された昆虫類は20目253科2,108種であった。

これらの昆虫類のうち、前回の調査で生息が確認されているが今回の調査で確認できなかった種は532種(25.2%), 今回の調査で新たに確認された種は703種(33.3%), 2回の調査で共通して確認された種は873種(41.4%)であった。

13地点中、島根県川本町因原(St 3)で最も多くの昆虫(529種)が確認された。

文 献

秋山美文・大桃定洋(2000) 広島県産タマムシ分布資料(3). 比和科学博物館研究報告,(39): 87-90.

亀山 剛・片山舜輔・中村慎吾(2000) 広島県八田原ダムの昆虫類. 比和科学,(197): 1-187.

小西和彦・中村慎吾(2000) 広島県産ヒメバチ科分布資料. 比和科学博物館研究報告,(39): 107-115.

松田 賢・中村慎吾(1999) 江の川水系の昆虫類. 比和科学博物館研究報告,(37): 39-176.

中村慎吾・羽田義任(2000) 広島県産蜂類分布資料(4). 比和科学博物館研究報告,(39): 117-136.

中村慎吾・羽田義任(2001) 広島県産蜂類分布資料(5). 比和科学博物館研究報告,(40): 81-98.

中村慎吾・高山 直・浜口敬太(2000) 広島県芦田川の昆虫類, 1997年の調査結果. 比和科学,(196): 1-146.

中村慎吾・梅森龍史(2000) 広島県太田川の昆虫類・1998~1999年の調査結果. 比和科学,(199): 1-166.

大平仁夫・中村慎吾(2000) 広島県産コメツキムシ類の記録(16). 比和科学,(193): 15-21.

大平仁夫・中村慎吾(2001) 広島県産コメツキムシ類の記録(17). 比和科学,(198): 39-44.

佐々治寛之・秋山美文(2000) 広島県のテントウムシ科の分布記録(3). 比和科学博物館研究報告,(39): 81-86.

富樫一次(2001) 広島県産ハバチ類分布資料(2). 比和科学博物館研究報告,(40): 71-79.

上野哲郎(2000) 広島県のカゲロウ類(1). 比和科学博物館研究報告,(39): 43-52.

上野哲郎(2001) 広島県のカゲロウ類(2). 比和科学博物館研究報告,(40): 47-52.

1999年の「河川水辺の国勢調査」で記録された江の川の昆虫類目録

A list of Insects collected from Gono-kawa River, Shimane and Hiroshima Prefecture, in 1999

凡例

目・科・種の配列と学名・和名は原則として日本産野生生物目録無脊椎動物編Ⅱ(1995)に従ったが、その後新たに採用された知見や見解については日本動物大百科8~10(昆虫Ⅰ~Ⅲ)平凡社(1996~1998)や同定者の意見を参考に修正を加えている。また、トビムシ目については採集された個体数を正確に数えていないので、削除した。

トビムシ目 COLLEMBOLA	St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	
ヒメトビムシ科 Hypogastruridae	St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	
<i>Hypogastrura (Ceratophysella) communis</i> (Folsom) ムラサキトビムシ	<i>Desoria occulta</i> (Borner) クロトゲナシツチトビムシ		
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999.	St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999
St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999	<i>Isotomurus balteatus</i> (Reuter) カサリゲツチトビムシ	
St 7 (高宮町梶矢)	11 .viii .1999	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999
St 8 (三次市荒瀬)	21 .iv .1999	St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999
St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999	St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999
St .11 (吉田町長屋)	21 .iv .1999	St .11 (吉田町長屋)	21 .iv .1999
St .12 (三次市三原)	21 .iv .1999	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999
St .13 (三次市南島敷)	21 .iv .1999	St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999
St .13 (三次市南島敷)	31 .vii .1999	St .13 (三次市南島敷)	31 .vii .1999
<i>Hypogastrura (Ceratophysella) denticulata</i> Bagnall ウズミトビムシ		<i>Isotomurus</i> sp. カサリゲツチトビムシ属の一種	
St .11 (吉田町長屋)	21 .iv .1999	St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999
<i>Hypogastrura (Ceratophysella)</i> sp. ムラサキトビムシ属の一種		St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999
St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999
<i>Xenylla brevispina</i> Kinoshita キノポリヒラタトビムシ		St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999
St 4 (邑智町浜原)	12 .v .1999		
St 7 (高宮町梶矢)	11 .viii .1999	トゲトビムシ科 Tomoceridae	
St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	<i>Tomocerus (Tomocerus) ocreatus</i> Denis トゲトビムシ	
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999
イボトビムシ科 Neanuridae		St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999
<i>Pseudachorutes japonica</i> Kinoshita ヤマトヤマトビムシ		St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999
St .11 (吉田町長屋)	21 .iv .1999	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999
<i>Vitronura pygmaea</i> (Yosii) チピアミメトビムシ		アヤトビムシ科 Entomobryidae	
St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	<i>Entomobrya</i> sp .1	
シロトビムシ科 Onychiuridae		St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999
<i>Lophognathella choreutes</i> Borner ヒサゴトビムシ		<i>Entomobrya</i> sp 2	
St 4 (邑智町浜原)	12 .v .1999	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999
ツチトビムシ科 Isotomidae		<i>Entomobrya</i> sp 3	
<i>Desoria gracilliset</i> (Borner) ホソゲツチトビムシ		St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999
St 8 (三次市荒瀬)	21 .iv .1999	<i>Homidia sauteri</i> (Borner) ザウテルアヤトビムシ	
<i>Desoria japonica</i> (Yosii) ヤマトトゲナシツチトビムシ		St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999
		St 2 (桜江町川越)	13 .v .1999

江の川の昆虫類

St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	<i>Deuterominthurus bicinctus</i> (Koch) オビノロイズメマルトビムシ	
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	<i>Heterominthurus nymphes</i> Yosii クチヒゲマルトビムシ	
St 4 (邑智町浜原)	12 .v .1999	St 7 (高宮町梶矢)	11 .viii .1999
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	<i>Sminthurus</i> sp.1 マルトビムシ属の一種(1)	
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	<i>Dicyrtoma cholorops</i> (Tullberg) タマトビムシ	
St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999	St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999
St 7 (高宮町梶矢)	11 .viii .1999	St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999
St .11 (吉田町長屋)	21 .iv .1999	St .12 (三次市三原)	21 .iv .1999
St .12 (三次市三原)	21 .iv .1999	St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999
St .13 (三次市南畠敷)	31 .vii .1999	<i>Dicyrtomina leptothrix</i> Börner コシヂマルトビムシ	
<i>Homidia socia</i> Denis タテジマアヤトビムシ		St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	St .12 (三次市三原)	21 .iv .1999
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	<i>Ptenothrix</i> sp 3	
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999
St 4 (邑智町浜原)	12 .v .1999	St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999		
St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999	イシノミ目 MICROCORYPHA	
St 7 (高宮町梶矢)	11 .viii .1999	イシノミ科 Machilidae	
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	<i>Pedetontus nipponicus</i> (Silvestri) イシノミ	
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999 2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999		
St .12 (三次市三原)	21 .iv .1999	カゲロウ目 EPHEMEROPTERA	
St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	コカゲロウ科 Beatidae	
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	<i>Pseudocloeon</i> sp.1 フタバコカゲロウ属の一種(1)	
St .13 (三次市南畠敷)	31 .vii .1999	St .1 (江津市長田)	13 .iv .1999 1
<i>Homidia</i> sp.1		St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999 1
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999 3
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999 1 5
St 4 (邑智町浜原)	12 .v .1999	<i>Baetis</i> sp.E1 コカゲロウ属の一種(E1)	
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999 3
St .11 (吉田町長屋)	21 .iv .1999	<i>Baetis</i> sp.E2 コカゲロウ属の一種(E2)	
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999 1
<i>Homidia</i> sp.2		ヒトリガカゲロウ科 Oligoneuriellidae	
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	<i>Isonychia japonica</i> (Ulmer) チラカゲロウ	
<i>Lepidocyrtus</i> sp.1 ハゴロモトビムシ属の一種(1)		St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999 7 2
St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999 4 2
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999 5 3
ヒゲナガトビムシ科 Paronellidae		St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999 1 3
<i>Salina affinis</i> (Folsom) ヒゲナガトビムシ		St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999 3
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999 2
マルトビムシ科 Sminthuridae		St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999 2 2
<i>Sminthurinus modestus</i> Yosii フチトリヒメマルトビムシ		St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999 1 2
St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999 2 4
<i>Bourletiella hortensis</i> (Fitch) キボシマルトビムシ		St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999 4 1
St 8 (三次市荒瀬)	21 .iv .1999	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999 1 2

St 8 (三次市荒瀬)	24	iv	.1999	3	3	St .1 (江津市長田)	12	.viii	.1999	1
St 9 (三次市秋町)	30	.vii	.1999	1		St 5 (邑智町信喜)	10	.v	.1999	1
St .12 (三次市三原)	1	.viii	.1999	5		St 5 (邑智町信喜)	11	.v	.1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	1	.viii	.1999	1	1	St 5 (邑智町信喜)	10	.viii	.1999	4
ヒラタカゲロウ科 Heptageniidae						St 7 (高宮町梶矢)	10	.v	.1999	1
<i>Cinygmula hirasana</i> (Imanishi) ミヤマタニガワカゲロウ						St .10 (吉田町吉田)	21	iv	.1999	4
St 2 (桜江町川越)	11	.viii	.1999	3		St .12 (三次市三原)	1	.viii	.1999	10
St 4 (邑智町浜原)	10	.viii	.1999	1		Heptageniidae gen. sp 3 ヒラタカゲロウ科の一種 (3)				
St 5 (邑智町信喜)	10	.viii	.1999	1		St 9 (三次市秋町)	21	iv	.1999	9
St 6 (羽須美村引城)	9	.viii	.1999	2		St .13 (三次市南畠敷)	20	iv	.1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	9	.viii	.1999	1	5	Heptageniidae gen. sp 8 ヒラタカゲロウ科の一種 (8)				
St 8 (三次市荒瀬)	30	.vii	.1999	17		St .1 (江津市長田)	12	.viii	.1999	7
St .12 (三次市三原)	20	iv	.1999	1		St 4 (邑智町浜原)	10	.viii	.1999	4
St .12 (三次市三原)	1	.viii	.1999	3		St 7 (高宮町梶矢)	9	.viii	.1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	1	.viii	.1999	5		St .12 (三次市三原)	1	.viii	.1999	6
<i>Ecdyonurus kibunensis</i> Imanishi キブネタニガワカゲロウ						St .13 (三次市南畠敷)	1	.viii	.1999	2
St 3 (川本町因原)	12	.v	.1999	1		Heptageniidae gen. sp 9 ヒラタカゲロウ科の一種 (9)				
St 6 (羽須美村引城)	10	.v	.1999	6	2	St 9 (三次市秋町)	24	iv	.1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	10	.v	.1999	1		Heptageniidae gen. sp .11 ヒラタカゲロウ科の一種 (11)				
St 8 (三次市荒瀬)	24	iv	.1999	1		St .1 (江津市長田)	13	.v	.1999	1
St 9 (三次市秋町)	21	iv	.1999	4	3	Heptageniidae gen. sp .15 ヒラタカゲロウ科の一種 (15)				
<i>Ecdyonurus yoshidae</i> Takahashi シロタニガワカゲロウ						St 3 (川本町因原)	11	.viii	.1999	1
St 3 (川本町因原)	12	.v	.1999	1		St .11 (吉田町長屋)	31	.vii	.1999	1
St 6 (羽須美村引城)	10	.v	.1999	6	2	トビロカゲロウ科 Leptophlebiidae				
St 7 (高宮町梶矢)	10	.v	.1999	1		<i>Choroterpes trifurcata</i> Ueno ヒメトビロカゲロウ				
St 8 (三次市荒瀬)	24	iv	.1999	1		St 2 (桜江町川越)	11	.viii	.1999	1
St 9 (三次市秋町)	21	iv	.1999	4	3	St 3 (川本町因原)	11	.viii	.1999	1
<i>Epeorus latifolium</i> Ueno エルモンヒラタカゲロウ						St 6 (羽須美村引城)	9	.viii	.1999	1
St .1 (江津市長田)	13	.v	.1999	2		St 7 (高宮町梶矢)	9	.viii	.1999	1
St 2 (桜江町川越)	12	.v	.1999	15	6	St 8 (三次市荒瀬)	30	.vii	.1999	3
St 3 (川本町因原)	12	.v	.1999	2		St .11 (吉田町長屋)	31	.vii	.1999	1
St 6 (羽須美村引城)	10	.v	.1999	9	2	St .13 (三次市南畠敷)	1	.viii	.1999	2
St 6 (羽須美村引城)	9	.viii	.1999	1		カワカゲロウ科 Potamanthidae				
St 7 (高宮町梶矢)	10	.v	.1999	1	1	<i>Potamanthodes kamonis</i> (Eaton) キロカワカゲロウ				
St 8 (三次市荒瀬)	30	.vii	.1999	3		St .1 (江津市長田)	12	.viii	.1999	1
St 9 (三次市秋町)	21	iv	.1999	1	1	St 2 (桜江町川越)	11	.viii	.1999	1
St 9 (三次市秋町)	30	.vii	.1999	1		St 4 (邑智町浜原)	10	.viii	.1999	1
St .11 (吉田町長屋)	31	.vii	.1999	1		St 6 (羽須美村引城)	9	.viii	.1999	1
St .12 (三次市三原)	1	.viii	.1999	6		St 7 (高宮町梶矢)	9	.viii	.1999	1
<i>Epeorus napaeus</i> Imanishi タニヒラタカゲロウ						St 8 (三次市荒瀬)	30	.vii	.1999	3
St .13 (三次市南畠敷)	21	iv	.1999	1		St 9 (三次市秋町)	30	.vii	.1999	1
<i>Heptagenia</i> sp .1 キハダヒラタカゲロウ属の一種 (1)						St .11 (吉田町長屋)	31	.vii	.1999	3
St 2 (桜江町川越)	12	.v	.1999	1		モンカゲロウ科 Ephemeraidae				
St .11 (吉田町長屋)	31	.vii	.1999	1		<i>Ephemera orientalis</i> McLachlan トウヨウモンカゲロウ				
<i>Rhithrogena japonica</i> Ueno ヒメヒラタカゲロウ						St .1 (江津市長田)	13	.v	.1999	1
St 3 (川本町因原)	11	.viii	.1999	2		St 2 (桜江町川越)	12	.v	.1999	2
<i>Rhithrogena minazuki</i> Imanishi ミナヅキヒメヒラタカゲロウ						St 3 (川本町因原)	12	.v	.1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	20	iv	.1999	1	1	St 6 (羽須美村引城)	10	.v	.1999	1
Heptageniidae gen. sp 2 ヒラタカゲロウ科の一種 (2)						St 7 (高宮町梶矢)	10	.v	.1999	2

江の川の昆虫類

St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1
<i>Ephemera strigata</i> Eaton モンカゲロウ		
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1
マダラカゲロウ科 Ephemerelellidae		
<i>Cincticostella nigra</i> (Ueno) クロマダラカゲロウ		
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	6 11
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2
<i>Drunella basalis</i> (Imanishi) オオマダラカゲロウ		
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1
<i>Drunella trispina trispina</i> (Ueno) ミツトゲマダラカゲロウ		
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1
<i>Uracanthella rufa</i> (Imanishi) アカマダラカゲロウ		
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	3
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 2
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	8 1
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 7
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	3
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 11
Ephemerelellidae gen. sp. 1 マダラカゲロウ科の一種 (1)		
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1
Ephemerelellidae gen. sp. 6 マダラカゲロウ科の一種 (6)		
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1
トンボ目 ODONATA		
イトトンボ科 Agrionidae		
<i>Aciagrion migratum</i> (Selys) ホソミイトトンボ		
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1
<i>Cercion calamarum calamarum</i> (Ris) クロイトトンボ		
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 1
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex (幼虫)
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	2
<i>Cercion sieboldii</i> (Selys) オオイトトンボ		
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
<i>Ceriagrion melanurum</i> Selys キイトトンボ		
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 2
<i>Ischnura asiatica</i> Brauer アジアイトトンボ		
St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1

St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 1
<i>Mortonagrion selenion</i> (Ris) モートンイトトンボ		
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex (幼虫)
モノサシトンボ科 Platycnemidae		
<i>Copera annulata</i> (Selys) モノサシトンボ		
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 1
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex (幼虫)
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	4
<i>Platycnemis foliacea sasakii</i> Asahina ゲンバイトンボ		
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	3
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	2
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 2
アオイトトンボ科 Lestidae		
<i>Indolestes peregrinus</i> (Ris) ホソミオツネイトンボ		
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 1
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 2
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	2
<i>Lestes temporalis</i> Selys オオアオイトトンボ		
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1 4
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 1
<i>Sympetma paedisca paedisca</i> (Eversmann) オツネイトンボ		
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 3
カワトンボ科 Calopterygidae		
<i>Calopteryx atrata</i> Selys ハグロトンボ		
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 2
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 1
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 1
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	2
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 3
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2
<i>Calopteryx cornelia</i> Selys ミヤマカワトンボ		
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1
<i>Mnais pruinosa pruinosa</i> Selys ニシカワトンボ		

St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1
サナエトンボ科 Gomphidae			St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	2 1
<i>Gomphus postocularis</i> Selys	ホンスナエ		St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	6 2
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	2
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	2 2	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1	St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 1	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	2 2
<i>Nihonogomphus viridis</i> Oguma	アオサナエ		<i>Orthetrum albistylum speciosum</i> (Uhler)	シオカラトンボ	
St 7 (高宮町梶矢)	7 .viii .1999	1 ex (幼虫)	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 2
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	2	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	5 1
<i>Onychogomphus viridicosta</i> (Oguma)	オナガサナエ		St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 1
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 2	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2
<i>Sieboldius albardae</i> Selys	コオニヤンマ		St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 2
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 ex (幼虫)	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	7 .viii .1999	1 ex (幼虫)
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1	St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	2
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1	St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 ex (幼虫)	St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1
<i>Stylogomphus suzukii</i> (Matsumura in Oguma)	オジロサナエ		St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 2
St 7 (高宮町梶矢)	7 .viii .1999	1 ex (幼虫)	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 3
<i>Trigomphus citimus tabei</i> Asahina	タバサナエ		St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	2	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex (幼虫)
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 2
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	2 4	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1
オニヤンマ科 Cordulegasteridae			<i>Orthetrum japonicum japonicum</i> (Uhler)	シオヤトンボ	
<i>Anotogaster sieboldii</i> (Selys)	オニヤンマ		St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex (幼虫)	<i>Orthetrum triangulare merania</i> (Selys)	オオシオカラトンボ	
エゾトンボ科 Corduliidae			St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2
<i>Epitheca marginata</i> (Selys)	トラフトンボ		St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	2	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2
<i>Epopthalmia elegans elegans</i> (Brauer)	オオヤマトンボ		St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	2
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2
<i>Macromia amphigena amphigena</i> Selys	コヤマトンボ		St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 ex (幼虫)	<i>Pantala flavescens</i> (Fabricius)	ウスバキトンボ	
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex (幼虫)	St .1 (江津市長田)	12 .vii .1999	1 ex (幼虫)
ヤンマ科 Aeschnidae			St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1
<i>Anax parthenope julius</i> Brauer	ギンヤンマ		St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 1
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex (幼虫)	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1
トンボ科 Libellulidae			St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1
<i>Crocotthemis servilia mariannae</i> Kiauta	ショウジョウトンボ		St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	2
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 1
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1	St 6 (羽須美村引城)	16 .vii .1999	1 ex (幼虫)
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	2	St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1
<i>Deiella phaon</i> (Selys)	コフキトンボ		St .11 (吉田町長屋)	1 .viii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1
<i>Lyriothemis pachygastra</i> (Selys)	ハラビロトンボ		St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex (幼虫)

江の川の昆虫類

St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1	1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1	
<i>Pseudothemis zonata</i> Burmeister	コシアキトンボ		
St .7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1	
St .8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1	
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	2	
<i>Rhyothemis fuliginosa</i> Selys	チョウトンボ		
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	
<i>Sympetrum baccha matutinum</i> Ris	コノシメトンボ		
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1	
<i>Sympetrum croceolum</i> Selys	キトンボ		
St .6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1	
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1	1
<i>Sympetrum darwinianum</i> (Selys)	ナツアカネ		
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	4	2
St .2 (桜江町川越)	18 x .1999	5	5
St .3 (川本町因原)	18 x .1999	4	1
St .4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1	2
St .5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1	
St .5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1	4
St .6 (羽須美村引城)	16 x .1999	3	
St .8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1	
St .9 (三次市秋町)	7 x .1999	1	2
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1	1
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	3	1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2	
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1	
<i>Sympetrum eroticum eroticum</i> (Selys)	マユタテアカネ		
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1	
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1	1
St .3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2	
St .4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	
St .4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1	
St .5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	4	2
St .5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2	
St .6 (羽須美村引城)	16 x .1999	3	1
St .7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	3	
St .8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1	
St .8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1	
St .9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1	1
St .9 (三次市秋町)	7 x .1999	1	
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1	
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1	2
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	2	3
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1	1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1	
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	1
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1	

<i>Sympetrum frequens</i> (Selys)	アキアカネ		
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	4	2
St .2 (桜江町川越)	18 x .1999	5	5
St .4 (邑智町浜原)	18 x .1999	4	1
St .5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1	2
St .6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1	
St .6 (羽須美村引城)	16 x .1999	3	
St .8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1	
St .9 (三次市秋町)	7 x .1999	1	2
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1	1
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1	
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	3	1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2	
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1	
<i>Sympetrum infuscatum</i> (Selys)	ノシメトンボ		
St .2 (桜江町川越)	18 x .1999	1	
St .5 (邑智町信喜)	17 x .1999	4	
St .6 (羽須美村引城)	16 x .1999	2	
St .8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	2	2
St .9 (三次市秋町)	7 x .1999	2	
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1	
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1	1
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1	
<i>Sympetrum pedemontanum elatum</i> (Selys)	ミヤマアカネ		
St .2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1	
St .2 (桜江町川越)	18 x .1999	1	
St .5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1	
St .8 (三次市荒瀬)	18 x .1999	1	
St .10 (吉田町吉田)	7 x .1999	1	
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	2	
<i>Sympetrum risi risi</i> Bartenef	リスアカネ		
St .5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1	
St .6 (羽須美村引城)	16 x .1999	2	
St .8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1	
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1	
<i>Sympetrum striolatum imitoides</i> Bartenef	タイリクアカネ		
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1	

カワゲラ目 PLECOPTERA

オナシカワゲラ科 Nemouridae

<i>Amphinemura megaloba</i> Kawai	サワモンオナシカワゲラ		
St .6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1	
<i>Nemoura chinoi</i> Okamoto	チノオナシカワゲラ		
St .6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	3	
St .13 (三次市南畠敷)	20 .iv .1999	1	
<i>Nemoura fulva</i> (Samal)	フタトゲオナシカワゲラ		
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1	
<i>Nemoura</i> sp.	オナシカワゲラ属の一種		
St .9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2	

St .10 (吉田町吉田) 20 .iv .1999 2 1
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 3

クロカワゲラ科 Capniidae

Capniidae sp. クロカワゲラ科の一種

St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 1

ハラジロオナシカワゲラ科 Leuctridae

Perlomyia sp. ハルホソカワゲラ属の一種

St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 1

アミメカワゲラ科 Perlodidae

Isoperla asakawae Kohno アサカワミドリカワゲラモドキ

St 2 (桜江町川越) 12 .v .1999 1

St 9 (三次市秋町) 24 .iv .1999 1

Isoperla nipponica Okamoto フタスジミドリカワゲラモドキ

St 2 (桜江町川越) 12 .v .1999 1

Ostrovus sp. *Ostrovus* 属の一種

St 3 (川本町因原) 12 .v .1999 1

Ostrovus sp. B *Ostrovus* 属の一種 (B)

St 2 (桜江町川越) 12 .v .1999 1

Stavsolus japonicus (Okamoto) マトアミメカワゲラモドキ

St 2 (桜江町川越) 12 .v .1999 1

St 8 (三次市荒瀬) 25 .iv .1999 1

カワゲラ科 Perlidae

Caroperla sp. エダオカワゲラ属の一種

St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 7

Gibosia hatakeyamae Okamoto キコガタフタツメカワゲラ

St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 1

St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 3

St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1 1

St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 1

St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 2

St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 3

St 9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 1

St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 1

St .11 (吉田町長屋) 31 .vii .1999 3

St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 2

Gibosia thoracica Okamoto オオメコガタフタツメカワゲラ

St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 1

St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 4

St .11 (吉田町長屋) 31 .vii .1999 2

St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1

Kamimuria tibialis (Pictet) カミムラカワゲラ

St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 1

Kiotina suzuki Okamoto クロフタツメカワゲラモドキ

St .12 (三次市三原) 25 .iv .1999 1

Neoperla geniculatella Okamoto ヒメフタツメカワゲラ

St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1

St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 2

St 9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 2

St .11 (吉田町長屋) 31 .vii .1999 1

St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 2

Neoperla geniculata (Pictet) フタツメカワゲラ

St 2 (桜江町川越) 12 .v .1999 6

St 3 (川本町因原) 12 .v .1999 4 1

St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 1

St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 2 1

St 8 (三次市荒瀬) 25 .iv .1999 1

St .10 (吉田町吉田) 24 .iv .1999 4

St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 6

Neoperla sp. 4 ナツノフタツメカワゲラ (仮称)

St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 7

St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 7

St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1

St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 3

St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 4

St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 6

St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 5

St 8 (三次市荒瀬) 30 .vii .1999 9

Neoperla sp. 1 ハルフタツメカワゲラ (仮称)

St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 1

St .10 (吉田町吉田) 20 .iv .1999 4 2

Paragnetina japonica Okamoto ヒトホシクラカケカワゲラ

St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 3

St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 2

St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 2

St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 1

St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 1

St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 1

St 8 (三次市荒瀬) 30 .vii .1999 1

St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 3 1

St .13 (三次市南島敷) 1 .viii .1999 1 1

ゴキブリ目 BLATTARIA

ゴキブリ科 Blattidae

Periplaneta japonica Karny ヤマトゴキブリ

St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 1

チャバネゴキブリ科 Blattellidae

Blattella nipponica Asahina モリチャバネゴキブリ

St .1 (江津市長田) 13 .v .1999 3 exs.

St .1 (江津市長田) 10 .x .1999 4 exs (幼虫)

St 2 (桜江町川越) 12 .v .1999 1 ex .

St 2 (桜江町川越) 13 .v .1999 3 exs.

St 2 (桜江町川越) 4 .viii .1999 2 exs.

St 2 (桜江町川越) 19 .x .1999 1 ex .

St 2 (桜江町川越) 18 .x .1999 3 exs(幼虫)

St 3 (川本町因原) 18 .x .1999 8 exs (幼虫)

St 4 (邑智町浜原) 12 .v .1999 5 exs.

St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1

St 4 (邑智町浜原) 11 .viii .1999 7 exs.

江の川の昆虫類

St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	7 exs(幼虫)	St 2 (桜江町川越)	17 .x .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	10 exs.	<i>Phaneroptera falcata</i> (Poda)	ツコムシ	
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	6 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	12 exs.	St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	2 4
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	2 exs(幼虫)	St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	4 2
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	2 1
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	11 4
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	6 exs.
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	9
カマキリ目 MANTODEA			St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	4 1
カマキリ科 Mantidae			St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	3 2
<i>Hierodula patellifera</i> (Serville) ハラビロカマキリ			St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	6 4
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1	St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1	St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	8 3
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	3 3
<i>Statilia maculata</i> (Thunberg) コカマキリ			St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	2
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	2	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1
<i>Tenodera angustipennis</i> Saussure チョウセンカマキリ			St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1	St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	2 1
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1	St .13 (三次市南島敷)	1 .viii .1999	2
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1	St .13 (三次市南島敷)	5 .x .1999	1
St .13 (三次市南島敷)	6 .x .1999	1	St .13 (三次市南島敷)	6 .x .1999	2 4
<i>Tenodera aridifolia</i> (Stoll) オオカマキリ			<i>Phaneroptera nigroantennata</i> Brunner von Wattenwyl	アシゲロツコムシ	
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	2	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	2
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1	<i>Mecopoda nipponensis</i> (de Haan) クツワムシ		
シロアリ目 ISOPTERA			St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1
ミゾガシラシロアリ科 Rhinotermitidae			St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1
<i>Reticulitermes speratus speratus</i> (Kolbe) ヤマトシロアリ			St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	18 exs.	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	2
St 5 (邑智町信喜)	10 .v .1999	4 exs.	<i>Gampsocleis buergeri</i> (de Haan) キリギリス		
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1
バッタ目 ORTHOPTERA			St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1
キリギリス科 Tettigoniidae			St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2
<i>Ducetia japonica</i> (Thunberg) セスジツコムシ			St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1	St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1 1
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1	St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	2
St .13 (三次市南島敷)	6 .x .1999	1 1	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2
<i>Holochlora japonica</i> Brunner von Wattenwyl サトクダマキモドキ			St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 1	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	2
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1	<i>Eobiana suzukii</i> (Bey-Bienko) ヒメギス		
<i>Holochlora longifissa</i> Matsumura et Shiraki ヤマクダマキモドキ			St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	4
			St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1
			St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 1
			St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1

St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	2	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	2
<i>Tettigonia orientalis orientalis</i> Uvarov ヤブキリ			St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 1
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 1	St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1
<i>Conocephalus chinensis</i> (Redtenbacher) ウスイロササキリ			St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	2
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 1	St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1	<i>Homorocoryphus lineosus</i> (Walker) クサキリ		
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 1
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2	St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	2
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	2	St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	3	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1
<i>Conocephalus gladius</i> (Redtenbacher) オナガササキリ			St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	2
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	2 2	St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	3 3	St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	1
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	6 .x .1999	1
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 1	St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	2
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	6 2	<i>Pseudorhynchus japonicus</i> Shiraki カヤキリ		
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 5	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 2
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1	<i>Xesthophrys horvathi</i> Bolivar シブイロカヤキリモドキ		
St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1 1	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1 1	St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	5	St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2	St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	2 3	コロギス科 Gryllacrididae		
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1	<i>Prosopogryllacris japonica</i> (Matsumura et Shiraki) コロギス		
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	2 1	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1	St 3 (川本町因原)	17 .x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	3 3	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 1
<i>Conocephalus maculatus</i> (Leguillou) ホシササキリ			St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1	カマドウマ科 Rhaphidophoridae		
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1 3	<i>Diestrammena japonica</i> Karny マダラカマドウマ		
<i>Conocephalus melas</i> (de Haan) ササキリ			St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1	<i>Tachycines robustus</i> Ander フトカマドウマ		
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 1	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	1 2	St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	2 1	ケラ科 Gryllotalpidae		
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1	<i>Gryllotalpa fossor</i> Scudder ケラ		
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1 3	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	2	St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1	St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	1 ex .
<i>Euconocephalus thunbergi</i> (Stal) クビキリギス			St 3 (川本町因原)	17 .x .1999	3 exs.
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	2 2	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .

江の川の昆虫類

St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	3
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	3 4
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	<i>Pteronemobius nigrofasciatus</i> (Matsumura)		マダラスズ
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	8 3
St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 2
			St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1
コオロギ科 Gryllidae			St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	3
<i>Loxoblemmus aomoriensis</i> Shiraki		タンボオカメコオロギ	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	6 3
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	5 1	St 3 (川本町因原)	19 x .1999	43 10
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	3 2
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	18 x .1999	14
St 5 (邑智町信喜)	16 x .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	5 4	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1	St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	7 10	St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	2 2
St 9 (三次市秋町)	5 x .1999	10 1	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	2
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	3 3	St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999	3
St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	4 1	St 8 (三次市荒瀬)	4 x .1999	3
St .12 (三次市三原)	5 x .1999	3	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	2
St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	5 6	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2 2
<i>Modicogryllus minor</i> (Shiraki)		クマコオロギ	St 9 (三次市秋町)	4 x .1999	1
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 2	St 9 (三次市秋町)	5 x .1999	21 3
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2
St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2 1
St 9 (三次市秋町)	5 x .1999	3 1	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1
St .12 (三次市三原)	5 x .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	3
St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	8 1	St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	1 1
<i>Modicogryllus nipponensis</i> (Shiraki)		ヒメコオロギ	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	19 x .1999	1	St .12 (三次市三原)	5 x .1999	3
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1
<i>Pteronemobius flavoantennalis</i> (Shiraki)		ヒゲシロスズ	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	3 4
St 4 (邑智町浜原)	18 x .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 1
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1	<i>Pteronemobius ohmachi</i> (Shiraki)		ヤチスズ
St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	1	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1
<i>Pteronemobius mikado</i> (Shiraki)		シバスズ	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 3	St 3 (川本町因原)	19 x .1999	3 3
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 1	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1
St 3 (川本町因原)	19 x .1999	1 2	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	9 .viii .1999	1	St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	5 2
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 1	St 7 (高宮町梶矢)	17 x .1999	1 1
St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	1	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1 1
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	4 2
St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999	4	St 9 (三次市秋町)	5 x .1999	1
St 9 (三次市秋町)	5 x .1999	2			

St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1	St 3 (川本町因原)	6 x .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	1	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2
St .12 (三次市三原)	5 x .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	1 1
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 3	<i>Scleropterus coriaceus</i> (de Haan) クマズムシ		
St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	4 2	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1
<i>Pteronemobius</i> sp. キタヤチスズ			St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	4
St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	9 3	St 4 (邑智町浜原)	18 x .1999	1
<i>Teleogryllus emma</i> (Ohmachi et Matsuura) エンマコオロギ			St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 1
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	7 1
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2	St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	1
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	2
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1	St 9 (三次市秋町)	5 x .1999	8 1
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	2	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	4
St 3 (川本町因原)	19 x .1999	2	St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	3 2
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	3	St .12 (三次市三原)	5 x .1999	12 3
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1	<i>Xenogryllus marmoratus</i> (de Haan) マツムシ		
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 1
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	1	<i>Aphonoides japonicus</i> (Shiraki) マツムシモドキ		
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	4	<i>Homoeogryllus japonicus</i> (de Haan) スズムシ		
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	3 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	9 3	St 4 (邑智町浜原)	18 x .1999	2
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	13
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	8
St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	3	St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	2
St .13 (三次市南畠敷)	31 .vii .1999	2 exs.	<i>Oecanthus longicauda</i> Matsumura カンタン		
<i>Velarifictorus micado</i> (Saussure) ツヅレサセコオロギ			St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 2
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 1	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	2
St 2 (桜江町川越)	19 x .1999	3 6	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 2
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1
St 3 (川本町因原)	17 x .1999	2 5	St 2 (桜江町川越)	19 x .1999	4 3
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	4 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	2 5	St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	2 1
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	3
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2	St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	4	<i>Paratrigonidium bifasciatum</i> (Shiraki) クサヒバリ		
St 6 (羽須美村引城)	5 x .1999	50 31	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	11 .viii .1999	3 exs.	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	2 3
St 7 (高宮町梶矢)	17 x .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 1
St 9 (三次市秋町)	5 x .1999	8 1	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	4 6
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 1	<i>Trigonidium haani</i> Saussure キアシヒバリモドキ		
St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	1 3	St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	1
St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	5 exs.	カネタタキ科 Mogoplistidae		
St .12 (三次市三原)	5 x .1999	9 3	<i>Ornebius kanetataki</i> (Matsumura) カネタタキ		
St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	18 3	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	2 2
<i>Velarifictorus parvus</i> (Chopard) タンボコオロギ			St 3 (川本町因原)	18 x .1999	4

江の川の昆虫類

オンブバッタ科 Pyrgomorphidae

Atractomorpha lata (Motschulsky) オンブバッタ

St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	3
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	5 3
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 4
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	1 5
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	4 6
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 1
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 2

バッタ科 Acrididae

Acrida cinerea (Thunberg) ショウリョウバッタ

St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	4
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 3
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 2
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 1
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 3
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 3
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	3
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1 2
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 2
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	3
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	3
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	3
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 2
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2

Aiolopus tamulus (Fabricius) マダラバッタ

St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1
St 3 (川本町因原)	10 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1

Chorthippus brunneus (Thunberg) ヒナバッタ

St .1 (江津市長田)	19 x .1999	2 2
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	8 4

St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 7
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	4 1
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1 3
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	4 2
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	4

Gastrimargus marmoratus (Thunberg) クルマバッタ

St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
--------------	---------------	---

Locusta migratoria Linnaeus トノサマバッタ

St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	2 2
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	4 exs.
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	2
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2
St .12 (三次市三原)	4 x .1999	1 1
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 1

Mecostethus magister (Rehn) ツマグロイナゴ

St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 1
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 1
St 7 (高宮町梶矢)	2 .viii .1999	2
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	3
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	2
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	3
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	3
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1

Oedaleus infernalis Saussure クルマバッタモドキ

St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	6
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 2
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 2
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	4
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 1
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	2
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	2
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2 3

St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	2	<i>Ergatettix dorsifer</i> (Walker)	ニセハネナガヒシバツタ
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999 1
St .13 (三次市南畠敷)	4 x .1999	2	St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999 1
<i>Oxya yezoensis</i> Shiraki	コバネイナゴ		St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999 1
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 1	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999 1
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1	<i>Euparatettix insularis</i> Bei-Bienko	ハネナガヒシバツタ
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999 1
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 1	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999 1
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 1	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999 1
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	5 2	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999 1
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2 3	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999 1 1
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1 2	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999 1
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999 1
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	5 2	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999 1
<i>Parapodisma setouchiensis</i> Inoue	セトウチフキバツタ		St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999 1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2	St 9 (三次市秋町)	7 x .1999 1
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999 1
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 1	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999 2
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1	St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999 1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999 2 1
<i>Patanga japonica</i> (Bolivar)	ツチイナゴ		St .12 (三次市三原)	5 x .1999 2
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 1	St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999 3
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	3 4	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999 1 1
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999 1
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	3 4	<i>Tetrix fornicata</i> A.Ichikawa	ノセヒシバツタ
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	2	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999 1
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999 1 1
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999 1
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	2	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999 1
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999 1
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1	St .12 (三次市三原)	21 .iv .1999 1
<i>Trilophidia annulata japonica</i> Saussure	イボバツタ		<i>Tetrix japonica</i> (Bolvar)	ハラヒシバツタ
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999 1
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999 1
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1	St .1 (江津市長田)	19 x .1999 1 1
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999 2
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1	St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999 2 1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999 3 2
ヒシバツタ科 Tetrigidae			St 3 (川本町因原)	12 .v .1999 2
<i>Crietotettix japonicus</i> (de Haan)	トゲヒシバツタ		St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999 1
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999 1
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1	St 3 (川本町因原)	18 x .1999 5 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999 7 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999 2 2
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999 2
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999 2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999 2
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999 1
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999 3 3

江の川の昆虫類

St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	3 2
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	2
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999	2
St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	2
St 8 (三次市荒瀬)	24 .iv .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	8 exs.
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	1
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	2
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	9 exs.
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	6 exs.
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	5 .x .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	24 .iv .1999	7 exs.
St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	6
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	3 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	2 2
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	3

ノミバツタ科 Tridactylidae

Xya japonica (de Haan) ノミバツタ

St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1 ex .
--------------	-------------	--------

ナナフシ目 PHASMIDA

ナナフシ科 Phasmatidae

Phraortes elongatus (Thunberg) ナナフシ

St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1

Phraortes illepidus (Brunner von Wattenwyl) エダナナフシ

St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	3 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .

ハサミムシ目 DERMAPTERA

ハサミムシ科 Anisolabididae

Anisolabis (Anisolabis) maritima (Bonelli) ハマベハサミムシ

St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	4 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 ex .

Gonolabis marginalis (Dohrn) ヒゲジロハサミムシ

St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	3

St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	3
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1

オオハサミムシ科 Labiduridae

Labidura riparia japonica (de Haan) オオハサミムシ

St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	5 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	19 .x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	3 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	4 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	11 .viii .1999	3 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	24 .iv .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	5 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	5 .x .1999	6 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	5 .x .1999	5 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 ex .

クギヌキハサミムシ科 Forficulidae

Eparchus yezoensis (Matsumura et Shiraki) エゾハサミムシ

St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 1
----------------	---------------	-----

カメムシ目 HEMIPTERA

ヒシウンカ科 Cixiidae

Kuvera flaviceps (Matsumura) キガシラヒシウンカ

St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.

Oecleopsis artemisiae Matsumura ヨモギヒシウンカ

St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 ex .

Reptalus quadricinctus Matsumura ヨスジヒシウンカ

St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	6 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .

Stenocranus takasagonis Matsumura タカサゴナガウンカ

St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	8 exs.
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 ex .

St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	21 iv .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	21 iv .1999	3 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .

ハネナガウンカ科 Derbidae

Diestrombus politus Uhler アカハネナガウンカ

St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	14 x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	4 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	2 exs.

コガシラウンカ科 Achilidae

Rhotala vittata Matsumura スジコガシラウンカ

St 9 (三次市秋町)	9 .viii .1999	6 exs.
--------------	---------------	--------

テングスケバ科 Dictyopharidae

Orthopagus lunulifer Uhler ツマグロスケバ

St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	3 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	2 exs.

ゲンバイウンカ科 Tropiduchidae

Catullia vittata Matsumura タテスジゲンバイウンカ

St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	7 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	9 exs.

Cixiopsis punctata Matsumura ヒシウンカモドキ

St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
--------------	-------------	--------

Ossoides lineatus Bierman ヒラタグンバイウンカ

St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	5 exs.
St .1 (江津市長田)	17 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	8 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	9 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .

マルウンカ科 Issidae

Ishiharanus iguchii (Matsumura) キボシマルウンカ

St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	12 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .

アオバハゴロモ科 Flatidae

Geisha distinctissima (Walker) アオバハゴロモ

St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	5 exs.
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	4 exs.
St 5 (邑智町信喜)	16 x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2 exs.

ハゴロモ科 Ricaniidae

Euricania fascialis (Walker) スケバハゴロモ

St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	4 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	9 .viii .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .

Orosanga japonicus (Melichar) ベッコウハゴロモ

St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	4 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	3 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	4 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	30 .vii .1999	3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	4 exs.
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	3 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .

Pochazia albomaculata (Uhler) アミガサハゴロモ

St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .

Ricania taeniata Stal ヒメベッコウハゴロモ

St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	3 exs.
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	4 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	8 exs.
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	3 exs.

江の川の昆虫類

St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	8 exs.	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
ゼミ科 Cicadidae			St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1 ex .
<i>Graptopsaltria nigrofuscata</i> (Motschulsky)	アブラゼミ		St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1	<i>Aphrophora ishidae</i> (Matsumura)	イシダアワフキ	
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	7 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	9 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	2	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	8 exs.
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	4 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	7 exs.
<i>Meimuna opalifera</i> (Walker)	ツクツクボウシ		St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	14 exs.
St .1 (江津市長田)	11 .viii .1999	1	St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	6 x .1999	8 exs.
<i>Oncotympana maculaticollis</i> (Motschulsky)	ミンミンゼミ		St .12 (三次市三原)	4 x .1999	4 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	8 exs.
<i>Platypleura kaempferi</i> (Fabricius)	ニイニイゼミ		<i>Aphrophora major</i> Uhler	モンキアワフキ	
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	7 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	6 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	18 exs.
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	2	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	7 exs.
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 1	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	15 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	4 exs.
<i>Tanna japonensis japonensis</i> (Distant)	ヒグラシ		St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	9 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	10 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2	St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	10 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	3 exs.
コガシラアワフキ科 Cercopidae			St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	10 exs.
<i>Eoscartopis assimilis</i> (Uhler)	コガシラアワフキ		St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	4 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	6 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	6 exs.
アワフキムシ科 Aphrophoridae			<i>Aphrophora maritima</i> Matsumura	ハマベアワフキ	
<i>Aphrophora costalis</i> Matsumura	マエキアワフキ		St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 exs.	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	4 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	12 exs.	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	5 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	6 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	3 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	4 x .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	4 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	3 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .
<i>Aphrophora intermedia</i> Uhler	シロオビアワフキ		St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	3 exs.	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	5 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	3 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	7 exs.

St .13 (三次市南畠敷) 1 .viii .1999 1 ex .
Aphrophora stictica Matsumura ホシアワフキ
 St 2 (桜江町川越) 18 x .1999 3 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 16 x .1999 1 ex .
 St 9 (三次市秋町) 4 x .1999 1 ex .
 St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 1 ex .
 St .10 (吉田町吉田) 5 x .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .

Lepyronia okadae (Matsumura) オカダアワフキ
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .

Peuceptyelus medius Matsumura コミヤマアワフキ
 St 3 (川本町因原) 12 .v .1999 2 exs.
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .

ツノゼミ科 Membracidae

Machaerotypus sibiricus (Lethierry) トビイロツノゼミ
 St 4 (邑智町浜原) 11 .v .1999 1 ex .
 St 4 (邑智町浜原) 17 x .1999 7 exs.
 St .11 (吉田町長屋) 20 .iv .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南畠敷) 6 x .1999 1 ex .

ヨコバイ科 Deltocephalidae

Ledra auditura Walker ミミズク
 St 4 (邑智町浜原) 11 .v .1999 1 ex .
 St .11 (吉田町長屋) 30 .vii .1999 1 ex .
 St .11 (吉田町長屋) 4 x .1999 1 ex (幼虫)

Ledropsis discolor Walker コミミズク
 St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 17 x .1999 1 ex .

Ledropsis wakabae Kato ホシコミミズク
 St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1 ex .

Idiocerus vitticollis Matsumura ズキンヨコバイ
 St .1 (江津市長田) 13 .v .1999 3 exs.
 St 3 (川本町因原) 12 .v .1999 1 ex .
 St 4 (邑智町浜原) 17 x .1999 1 ex .
 St 8 (三次市荒瀬) 25 .iv .1999 6 exs.
 St 9 (三次市秋町) 24 .iv .1999 2 exs.
 St .11 (吉田町長屋) 20 .iv .1999 2 exs.
 St .11 (吉田町長屋) 5 x .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 25 .iv .1999 7 exs.

Batracomorphus diminutus (Matsumura) ヒメアオズキンヨコバイ
 St .10 (吉田町吉田) 5 x .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南畠敷) 6 x .1999 5 exs.

Penthimia nitida Matsumura クロヒラタヨコバイ
 St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 1
 St 6 (羽須美村引城) 10 .viii .1999 1 ex .

Planaphrodes nigricans (Matsumura) クロサジヨコバイ
 St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 1 ex .

Planaphrodes sahlbergi (Signoret) シマサジヨコバイ
 St .13 (三次市南畠敷) 1 .viii .1999 1 ex .

Athysanopsis salicis Matsumura クサビヨコバイ
 St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 2 exs.
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 5 exs.
 St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 6 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 17 x .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 4 exs.
 St .12 (三次市三原) 6 x .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南畠敷) 1 .viii .1999 1 ex .

Tartessus ferrugineus ferrugineus (Walker) オサヨコバイ
 St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 2 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 4 exs.

Pagaronia guttigera (Uhler) クワキヨコバイ
 St .1 (江津市長田) 13 .v .1999 8 exs.
 St 3 (川本町因原) 12 .v .1999 29 exs.
 St 4 (邑智町浜原) 11 .v .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 8 exs.
 St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南畠敷) 21 .iv .1999 3 exs.

Bothrogonia ferruginea (Fabricius) ツマグロオオヨコバイ
 St .1 (江津市長田) 19 x .1999 1 ex .
 St 2 (桜江町川越) 12 .v .1999 4 exs.
 St 2 (桜江町川越) 18 x .1999 1 ex .
 St 3 (川本町因原) 12 .v .1999 4 exs.
 St 3 (川本町因原) 18 x .1999 2 exs.
 St 4 (邑智町浜原) 11 .v .1999 1 ex .
 St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 2 exs.
 St 4 (邑智町浜原) 17 x .1999 4 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 4 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 6 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 17 x .1999 8 exs.
 St 6 (羽須美村引城) 16 x .1999 5 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 10 .v .1999 4 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 16 x .1999 4 exs.
 St 9 (三次市秋町) 9 .viii .1999 1 ex .
 St .10 (吉田町吉田) 24 .iv .1999 1 ex .
 St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 1 ex .
 St .11 (吉田町長屋) 4 x .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 6 x .1999 6 exs.
 St .13 (三次市南畠敷) 6 x .1999 3 exs.

Cicadella viridis (Linnaeus) オオヨコバイ
 St 3 (川本町因原) 18 x .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 10 .viii .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 16 x .1999 2 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 3 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 10 .viii .1999 1 ex .
 St 7 (高宮町梶矢) 16 x .1999 3 exs.
 St 9 (三次市秋町) 7 x .1999 1 ex .
 St .10 (吉田町吉田) 5 x .1999 1 ex .
 St .11 (吉田町長屋) 5 x .1999 2 exs.

江の川の昆虫類

St .12 (三次市三原)	6 x .1999	12 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	6 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	2 exs.
<i>Kolla atramentaria</i> (Motschulsky) マエジロオオヨコバイ			St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	3 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.	タイコウチ科 <i>Nepidae</i>		
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	<i>Laccotrephes japonensis</i> Scott タイコウチ		
<i>Nephotettix cincticeps</i> (Uhler) ツマゲロヨコバイ			St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	7 4	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	3	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3	<i>Ranatra chinensis</i> Mayer ミズカマキリ		
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	4 exs.	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 1	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	7 4	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	3 exs.	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 ex .	メミズムシ科 <i>Ochteridae</i>		
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1	<i>Ochterus marginatus</i> Latreille メミズムシ		
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	30 .vii .1999	1	ミスムシ科 <i>Corixidae</i>		
イトアメンボ科 <i>Hydrometridae</i>			<i>Sigara substriata</i> Uhler コミスムシ		
<i>Hydrometra albolineata</i> (Scott) イトアメンボ			St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.
アメンボ科 <i>Gerridae</i>			St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	3 exs.
<i>Gerris latiabdominis</i> Miyamoto ヒメアメンボ			St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .	マツモムシ科 <i>Notonectidae</i>		
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .	<i>Notonecta triguttata</i> Motschulsky マツモムシ		
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	6 exs.	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	3 exs.	St 3 (川本町因原)	9 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	3 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	4 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	3 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	5 exs.	<i>Anisops ogasawarensis</i> Matsumura コマツモムシ		
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	2 exs.	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	5 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	2 exs.	カスミカメムシ科 <i>Miridae</i>		
<i>Gerris paludum paludum</i> (Fabricius) アメンボ			<i>Deraeocoris pulchellus</i> (Reuter) シロテンツヤカスミカメ		
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	3 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	3 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.

St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	3 exs.	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	4 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	6 exs.	<i>Apolygus spinolae</i> (Meyer-Dur)	ツマグロアオカスミカメ	
St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	8 exs.
St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	4 exs.	St 4 (邑智町浜原)	1 x .1999	6 exs.
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	3 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	3 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	8 exs.
<i>Adelphocoris suturalis</i> (Jakvlev)	ナカグロカスミカメ		St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	2 exs.
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	36 exs.	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2 exs.
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	17 exs.	St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	3 exs.
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	3 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	15 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	4 exs.	<i>Charagochilus angusticollis</i> Linnavuori	ヒメセダカカスミカメ	
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	3 exs.	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	3 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	12 exs.	St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	4 exs.	St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	2 exs.
<i>Adelphocoris triannulatus</i> (Stal)	ブチヒゲクロカスミカメ		St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	4 exs.	<i>Eolygus rubrolineatus</i> (Matsumura)	アカスジヒゲプトカスミカメ	
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	4 exs.	<i>Eurystylus coelestialium</i> (Kirkaldy)	メンガタカスミカメ	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	7 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	20 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	4 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	7 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	23 exs.	St .10 (吉田町吉田)	1 .viii .1999	12 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	2 exs.	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	5 exs.	<i>Onomaus lautus</i> (Uhler)	アカアシカスミカメ	
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	5 exs.	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	2 exs.	<i>Stenodema (Brachystira) calcarata</i> (Fallen)	フタトゲムギカスミカメ	
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	12 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	4 exs.
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	12 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	3 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	13 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	7 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	5 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	36 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	4 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	14 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	15 exs.	St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1 ex .
<i>Apolygus hilaris</i> (Horvath)	フタモンアカカスミカメ		St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	21 iv .1999	4 exs.

江の川の昆虫類

St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1 ex (幼虫)
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1 ex .	<i>Isyndus obscurus</i> (Dallas)	オオトビサシガメ	
St .13 (三次市南畠敷)	20 .iv .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	<i>Polididus armatissimus</i> Stal	トゲサシガメ	
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	3 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1 ex .
<i>Stenotus binotatus</i> (Fabricius)	フタスジカスミカメ		<i>Sphedanolestes impressicollis</i> (Stal)	シマサシガメ	
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1 ex (幼虫)
<i>Stenotus rubrovittatus</i> (Matsumura)	アカスジカスミカメ		<i>Velinus nodipes</i> (Uhler)	ヤニサシガメ	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	19 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	2 exs(幼虫)
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	<i>Oncocephalus philippinus</i> Lethierry	オオトビイロサシガメ	
St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	28 exs.	St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	2 exs.	<i>Ectrychotes andreae</i> (Thunberg)	ピロウドサシガメ	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	2 exs.
<i>Taylorilygus apicalis</i> (Fieber)	ウスモンミドリカスミカメ		<i>Haematoloecha delibuta</i> (Distant)	クビグロアカサシガメ	
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2 exs.	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	5 exs.
<i>Pilophorus setulosus</i> Horvath	ヒョウタンカスミカメ		<i>Haematoloecha nigrorufa</i> (Stal)	アカシマサシガメ	
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.	<i>Peirates cinctiventris</i> Horvath	クロサシガメ	
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.	St .11 (吉田町長屋)	5 .x .1999	1 ex .
ゲンバイムシ科 Tingidae			St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	3 exs.
<i>Cysteochila fieberi</i> (Scott)	コアカソゲンバイ		<i>Peirates turpis</i> Walker	クロモンサシガメ	
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
<i>Galeatus spinifrons</i> (Fallen)	キクゲンバイ		St 9 (三次市秋町)	7 .x . 1999	1 ex (幼虫)
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	ヒラタカメムシ科 Aradidae		
<i>Metasalis populi</i> Takeya	ヤナギゲンバイ		<i>Aradus orientalis</i> Bergroth	ノコギリヒラタカメムシ	
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	3 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	5 exs.
<i>Stephanitis pyrioides</i> (Scott)	ツツジゲンバイ		ナガカメムシ科 Lygaeidae		
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	<i>Arocatus melanostomus</i> Scott	セスジナガカメムシ	
<i>Uhlerites latius</i> Takeya	クルミゲンバイ		St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	3 exs.	<i>Nysius plebejus</i> Distant	ヒメナガカメムシ	
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	10 exs.
マキバサシガメ科 Nabidae			St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	7 exs.
<i>Nabis stenoferus</i> Hsiao	ハネナガマキバサシガメ		St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	34 exs.
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	3 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	24 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	7 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	6 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
サシガメ科 Reduviidae			St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	4 exs.
<i>Agriosphodrus dohrni</i> (Signoret)	ヨコツナサシガメ		St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	1 ex .

St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	24 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	8 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2 exs.	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	10 exs.	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	3 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	2 exs.	<i>Caridops albomarginatus</i> (Scott)	ヒョウタンナガカメムシ	
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	9 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	13 exs.	<i>Metochus abbreviatus</i> (Scott)	オオモンシロナガカメムシ	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	13 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	3 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Dimorphopterus japonicus</i> (Hidaka)	ニッポンコバネナガカメムシ		<i>Pachybrachius luridus</i> (Hahn)	ヒラタヒョウタンナガカメムシ	
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	4 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .
<i>Dimorphopterus pallipes</i> (Distant)	コバネナガカメムシ		<i>Pamerarma rustica</i> (Scott)	サビヒョウタンナガカメムシ	
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	2 exs.	St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	9 exs.	<i>Panaorus albomaculatus</i> (Scott)	モンシロナガカメムシ	
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex .
<i>Ninomimus flavipes</i> (Matsumura)	ホソメダカナガカメムシ		St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .	<i>Panaorus esikii</i> (Horvath)	アムールシロヘリナガカメムシ	
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2 exs.	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 ex .
<i>Macropes obnubilus</i> (Distant)	ホソコバネナガカメムシ		St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
<i>Geocoris proteus</i> Distant	ヒメオオメカメムシ		St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	<i>Panaorus japonicus</i> (Stal)	シロヘリナガカメムシ	
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	2 exs.
<i>Piocoris varius</i> (Uhler)	オオメカメムシ		St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	3 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	4 x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	4 exs.	<i>Paraparomius lateralis</i> (Scott)	ケベリヒョウタンナガカメムシ	
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	<i>Paromius seychellesus</i> Walker	ホソナガカメムシ	
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	4 exs.
<i>Pachygrontha antennata</i> (Uhler)	ヒゲナガカメムシ		St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.	<i>Togo hemipterus</i> (Scott)	コバネヒョウタンナガカメムシ	
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	3 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	7 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .

江の川の昆虫類

St 3 (川本町因原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	4 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	31 .vii .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .

メダカナガカメムシ科 Malcidae

Malcus japonicus Ishihara et Hasegawa オオメダカナガカメムシ

St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	17 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	6 exs.
St .10 (吉田町吉田)	10 .viii .1999	2 exs.

Chauliops fallax Scott メダカナガカメムシ

St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 v .1999	6 exs.
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 v .1999	11 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	28 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	6 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	13 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10 v .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	21 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	13 exs.
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	5 exs.
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	5 exs.
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	4 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .

ホシカメムシ科 Pyrrhocoridae

Pyrrhocoris sibiricus Kuschakewitsch フタモンホシカメムシ

St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	3 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .

オオホシカメムシ科 Largidae

Physopelta cincticollis Stal ヒメホシカメムシ

St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .

St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	3 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	3 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .

Physopelta gutta (Burmeister) オオホシカメムシ

St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	1 ex .

ホソヘリカメムシ科 Alydidae

Leptocoris chinensis (Dallas) クモヘリカメムシ

St .1 (江津市長田)	19 x .1999	7 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	3 exs.
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	8 exs.
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	6 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	8 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	4 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	4 exs.
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	4 exs.
St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 exs.

Paraplesius unicolor Scott ヒメクモヘリカメムシ

St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .

Riptortus clavatus (Thunberg) ホソヘリカメムシ

St .1 (江津市長田)	19 x .1999	3 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 ex .

St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	4 exs.
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	3 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	3 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	3 exs.	St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	5 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	4 exs.
ヘリカメムシ科 Coreidae			St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 ex .
<i>Coriomeris scabricornis</i> (Panzer) ヒメトゲヘリカメムシ			St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	4 exs.
<i>Acanthocoris sordidus</i> (Thunberg) ホオズキカメムシ			St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	5 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	<i>Cletus trigonus</i> (Thunberg) ヒメハリカメムシ		
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1 ex .	<i>Homoeocerus dilatatus</i> Horvath ハラヒロヘリカメムシ		
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	3 exs.
<i>Anacanthocoris striicornis</i> (Scott) オオクモヘリカメムシ			St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .v .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .v .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	8 .x .1999	1 ex .	<i>Homoeocerus unipunctatus</i> (Thunberg) ホシハラヒロヘリカメムシ		
St .13 (三次市南畠敷)	31 .vii .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
<i>Cletus punctiger</i> (Dallas) ホソハリカメムシ			St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	2 exs.
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	5 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	5 exs.
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	7 exs.	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	3 exs.
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	3 exs.
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	5 exs.	St 3 (川本町因原)	10 .viii .1999	3 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	3 exs.
St 3 (川本町因原)	10 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	6 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	15 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	4 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	3 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	4 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	2 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.	St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	4 exs.	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	<i>Hygia opaca</i> (Uhler) ツマキヘリカメムシ		
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	4 exs.	St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	7 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	12 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	3 exs.
<i>Cletus rusticus</i> Stall ハリカメムシ			St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	4 exs.

江の川の昆虫類

St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	4 exs.	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	6 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	3 exs.	<i>Rhopalus</i> (<i>Aeschynteles</i>) <i>sapporensis</i> (<i>Matsumura</i>) ケガヒメヘリカメムシ		
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	5 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	3 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1 ex .
<i>Plinactus bicoloripes</i> Scott キバラヘリカメムシ			St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	9 exs(うち4 exs 幼虫)	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .
ヒメヘリカメムシ科 <i>Rhopalidae</i>			St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	2 exs.
<i>Liorhyssus hyalinus</i> (Fabricius) スカシヒメヘリカメムシ			St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.	<i>Stictopleurus punctatonevrosus</i> (Goeze) ブチヒゲヘリカメムシ		
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	2 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	5 exs.	St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	2 exs.	St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	4 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 ex .	マルカメムシ科 <i>Plataspidae</i>		
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	4 exs.	<i>Coptosoma biguttulum</i> Motschulsky ヒメマルカメムシ		
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	4 exs.
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	5 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
<i>Rhopalus maculatus</i> (Fieber) アカヒメヘリカメムシ			St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	2 exs.
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2 exs.	St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	<i>Coptosoma semiflavum</i> Jakovlev クズマルカメムシ		
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	6 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	<i>Megacopta punctatissima</i> (Montandon) マルカメムシ		
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	2 exs.	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	8 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	3 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	5 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	3 exs.

St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	3 exs.	<i>Scotinophara horvathi</i> Distant	オオクロカメムシ
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999 1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999 2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999 2 exs.
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999 1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999 1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	5 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999 2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999 1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	3 exs.	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999 3 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999 2 exs.
ツチカメムシ科 Cydnidae			St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999 3 exs.
<i>Geotomus pygmaeus</i> (Dallas)	ヒメツチカメムシ		St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999 2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	<i>Aelia fieberi</i> Scott	ウズラカメムシ
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	9 exs.	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999 4 exs.
<i>Macroscytus japonensis</i> (Scott)	ツチカメムシ		St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999 1 ex .
St 2 (桜江町川越)	13 .v .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999 1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999 1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999 1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999 1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999 1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999 1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999 5 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999 2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999 4 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999 3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999 1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999 1 ex .
St .12 (三次市三原)	5 x .1999	1 ex .	<i>Aenalia lewisi</i> (Scott)	シロヘリカメムシ
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999 1 ex .
<i>Adomerus triguttulus</i> (Motschulsky)	ミツボシツチカメムシ		St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999 1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	9 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999 1 ex .
キンカメムシ科 Scutelleridae			St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999 1 ex .
<i>Eurygaster testudinaria</i> (Geoffroy)	チャイロカメムシ		St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999 4 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	2 exs.	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999 1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	<i>Alcimocoris japonensis</i> (Scott)	ウシカメムシ
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999 1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999 1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .	<i>Carbula humerigera</i> (Uhler)	トゲカメムシ
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999 1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2 exs.	<i>Dolycoris baccalum</i> (Linnaeus)	ブチヒゲカメムシ
ノコギリカメムシ科 Dinidridae			St .1 (江津市長田)	19 x .1999 1 ex .
<i>Megymenum grasilicorne</i> Dallas	ノコギリカメムシ		St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999 1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999 1 ex .
カメムシ科 Pentatomidae			St 2 (桜江町川越)	18 x .1999 1 ex .
<i>Dybowskyia reticulata</i> (Dallas)	ハナダカカメムシ		St 3 (川本町因原)	12 .v .1999 3 exs.
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999 1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	7 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999 2 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	4 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999 1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999 1 ex .

江の川の昆虫類

St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	3 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	3 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	3 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	3 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	7 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	3 exs.	St .11 (吉田町長屋)	25 .iv .1999	3 exs.
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	3 exs.	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2 exs.	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	2 exs.	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	5 exs.	<i>Eysarcoris ventralis</i> (Westwood) シラホシカメムシ		
<i>Eurydema rugosa</i> Motschulsky ナガメ			St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	5 exs.	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	24 .iv .1999	4 exs.	St 2 (桜江町川越)	13 .v .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	11 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	4 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	4 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	4 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	4 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	3 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	4 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	3 exs.	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	4 exs.
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	3 exs.	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	5 exs.	St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 exs.	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
<i>Eysarcoris aeneus</i> Scopoli トゲシラホシカメムシ			St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	<i>Glaucias subpunctatus</i> Walker ツヤアオカメムシ		
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	4 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .
<i>Eysarcoris annamita</i> Breddin ムラサキシラホシカメムシ			St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	5 exs.
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .	<i>Halyomorpha picus</i> (Fabricius) クサギカメムシ		
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	6 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3 exs.
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	3 exs.	St 3 (川本町因原)	17 x .1999	2 exs.
<i>Eysarcoris guttiger</i> (Thunberg) マルシラホシカメムシ			St 3 (川本町因原)	18 x .1999	3 exs.

St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	3 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	6 exs.	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	3 exs.	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	5 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.	<i>Plautia crossota stali</i> Scott	チャバネアオカメムシ	
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	2 exs.	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .
<i>Homalogonia obtusa</i> (Walker)	ヨツボシカメムシ		St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	2 exs.
<i>Nezara antennata</i> Scott	アオクサカメムシ		St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	3 exs.
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	2 exs.	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	2 exs.	St .12 (三次市三原)	4 x .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	<i>Zicrona caerulea</i> (Linnaeus)	ルリクチブトカメムシ	
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	2 exs.	エビイロカメムシ科 Phyllocephalidae		
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .	<i>Gonopsis affinis</i> (Uhler)	エビイロカメムシ	
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	ツノカメムシ科 Acanthosomatidae		
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	<i>Dichobothrium nubilum</i> (Dallas)	アオモンツノカメムシ	
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
<i>Nezara viridula</i> (Linnaeus)	ミナミアオカメムシ		St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	10 exs.
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	3 exs.	St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .	<i>Elasmucha dorsalis</i> (Jakovlev)	アカヒメツノカメムシ	
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	3 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	4 exs.	<i>Elasmucha putoni</i> Scott	ヒメツノカメムシ	
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	6 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .
<i>Piezodorus hybneri</i> (Gmelin)	イチモンジカメムシ		アミメカゲロウ目 NEUROPTERA		
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	3 exs.	ヘビトンボ科 Corydalidae		
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	<i>Protohermes costalis</i> (Thunberg)	ヘビトンボ	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	2 exs.			

江の川の昆虫類

St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	2
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1
<i>Parachauliodes continentalis</i> van der Weele	クロスジヘビトンボ	
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1
センブリ科 Sialidae		
<i>Sialis nakaharai</i> Kuwayama	ナカハラセンブリ	
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	3 1
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	2
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 4
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	1
ヒロバカゲロウ科 Osmyliidae		
<i>Osmylus tessellatus</i> MacLachlan	ウンモンヒロバカゲロウ	
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
ヒメカゲロウ科 Hemerobiidae		
<i>Hemerobius humulinus</i> Linnaeus	ミヤマヒメカゲロウ	
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1 ex .
<i>Micromus numerosus</i> Navas	チャバネヒメカゲロウ	
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Micromus dissimilis</i> (Nakahara)	シロタエヒメカゲロウ	
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .
<i>Micromus angulatus</i> (Stephens)	コチャバネヒメカゲロウ	
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .
クサカゲロウ科 Chrysopidae		
<i>Chrysopa</i> sp .	クサカゲロウの一種	
St 5 (邑智町信喜)	10 .v .1999	1 ex .
St .13 (三次市南島敷)	21 .iv .1999	1 ex .
ウスバカゲロウ科 Myrmeleontidae		
<i>Distoleon nigricans</i> (Okamoto)	カスリウスバカゲロウ	
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1
<i>Glenuroides japonicus</i> (MacLachlan)	ホシウスバカゲロウ	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2
<i>Myrmeleon formicarius</i> (Linnaeus)	コウスバカゲロウ	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1
ツノトンボ科 Ascalaphidae		
<i>Protidricerus japonicus</i> (MacLachlan)	オオツノトンボ	
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1
<i>Hybris subjacens</i> (Walker)	ツノトンボ	
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1

St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 1

コウチュウ目 COLEOPTERA

ハンミョウ科 Cicindelidae

Cicindela chinensis japonica Thunberg ハンミョウ

St 4 (邑智町浜原) 11 .v .1999 2 exs.

St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 1 ex .

St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 1 ex .

St .12 (三次市三原) 21 .iv .1999 2 exs.

St .12 (三次市三原) 6 .x .1999 1 ex .

Cicindela elisaeae Motschulsky エリザハンミョウ

St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .

Cicindela gemmata aino Lewis アイヌハンミョウ

St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 3 exs.

Cicindela japana Motschulsky ニワハンミョウ

St 3 (川本町因原) 12 .v .1999 1 ex .

St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 2 exs.

Cicindela transbaicalica japonensis Chaudoir コニワハンミョウ

St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 2 exs.

St 4 (邑智町浜原) 11 .v .1999 4 exs.

St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 1 ex .

St 8 (三次市荒瀬) 2 .viii .1999 1 ex .

オサムシ科 Carabidae

Campalita chinense (Kirby) エゾカタピロオサムシ

St 8 (三次市荒瀬) 30 .vii .1999 1

St 9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 1

St .13 (三次市南島敷) 31 .vii .1999 1

Carabus dehaanii dehaanii Chaudoir オオオサムシ

St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 3 1

St 2 (桜江町川越) 18 .x .1999 1 1

St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 2

St 5 (邑智町信喜) 17 .x .1999 2

St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1

St 7 (高宮町梶矢) 17 .x .1999 1

St 8 (三次市荒瀬) 5 .x .1999 6

St .10 (吉田町吉田) 5 .x .1999 1 1

St .13 (三次市南島敷) 6 .x .1999 1 1

Carabus japonicus japonicus Motschulsky ヒメオサムシ

St 4 (邑智町浜原) 12 .v .1999 1 1

St 6 (羽須美村引城) 11 .v .1999 1

Carabus yaconinus yaconinus Bates ヤコンオサムシ

St 2 (桜江町川越) 13 .v .1999 3

St 3 (川本町因原) 12 .v .1999 1

St 4 (邑智町浜原) 11 .v .1999 1 1

St 4 (邑智町浜原) 11 .viii .1999 4

St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 2

St 6 (羽須美村引城) 10 .viii .1999 1

St 7 (高宮町梶矢) 10 .viii .1999 1

St 9 (三次市秋町) 21 .iv .1999 3 1

St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	2	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	2	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	31 .vii .1999	2	St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	3 exs.
<i>Damaster blaptoides blaptoides</i> Kollar	マイマイカブリ		St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1	St 7 (高宮町樫矢)	9 .viii .1999	1 ex .
<i>Leptocarabus kyushuensis nakatomii</i> (Ishikawa)	チュウゴクナガサシ		St 8 (三次市荒瀬)	5 x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	5 x .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	<i>Craspedonotus tibialis</i> Schaum	オサムシモドキ	
St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	1	St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	1 ex .
<i>Nebria chinensis</i> Bates	マルクビゴミムシ		St 8 (三次市荒瀬)	5 x .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .	<i>Perileptus (Perileptus) japonicus</i> Bates	ホソチビゴミムシ	
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	6 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	10 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	5 exs.	<i>Lasiotrechus discus</i> (Fabricius)	フタバシチビゴミムシ	
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	19 x .1999	6 exs.	<i>Trechus (Epaphius) ephippiatus</i> Bates	ヒラタキイロチビゴミムシ	
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	17 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	18 x .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	21 exs.
St 6 (羽須美村引城)	11 .v .1999	6 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	5 exs.	St 9 (三次市秋町)	5 x .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	5 x .1999	4 exs.	St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	3 exs.
St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	3 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	25 .iv .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .	<i>Asaphidion semilucidum</i> (Motschulsky)	メダカチビカワゴミムシ	
<i>Nebria lewisi</i> Bates	カワチマルクビゴミムシ		St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	6 exs.
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2 exs.	<i>Bembidion chloreum</i> Bates	アオミズギワゴミムシ	
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	11 .v .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	10 exs.	<i>Bembidion cnemidotum</i> Bates	ウスモンミズギワゴミムシ	
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	13 exs.
St 3 (川本町因原)	17 x .1999	3 exs.	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	5 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	5 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	13 exs.
St 6 (羽須美村引城)	11 .v .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	31 exs.	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	4 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	31 .vii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町樫矢)	10 .v .1999	1 ex .
<i>Nebria macrogona</i> Bates	オオマルクビゴミムシ		St 7 (高宮町樫矢)	16 x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	4 exs.
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .	<i>Bembidion eurygonum</i> Bates	マルミズギワゴミムシ	
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	2 exs.	<i>Bembidion hiogoense</i> Bates	ヒョウゴミズギワゴミムシ	
St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	28 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.
<i>Dyschirius ovicollis</i> Putzeys	ダイミョウチビヒョウタンゴミムシ		St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	1 ex .	<i>Bembidion lissonotum</i> Bates	オオアオミズギワゴミムシ	
<i>Scarites terricola pacificus</i> Bates	ナガヒョウタンゴミムシ		St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .

江の川の昆虫類

<i>Bembidion lucillum</i> Bates	ハコネミズギワゴミムシ	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .		
<i>Bembidion morawitzi</i> Csiki	ヨツボシミズギワゴミムシ	<i>Tachyura fuscicauda</i> (Bates)	ウスモンコムズギワゴミムシ	
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2 exs.		
<i>Bembidion niloticum batesi</i> Putzeys	アトモンミズギワゴミムシ	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .		
<i>Bembidion oxyglymma</i> Bates	クロミズギワゴミムシ	St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .		
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	7 exs.		
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	15 exs.		
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	7 exs.		
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	6 exs.		
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	5 exs.		
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	4 exs.		
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	5 exs.		
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	4 exs.		
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .		
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .		
<i>Bembidion pseudolucillum</i> Netolitzky	ヒラタアオミズギワゴミムシ	<i>Tachyura laetifica</i> (Bates)	ヨツモンコムズギワゴミムシ	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	19 exs.		
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	3 exs.		
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .		
<i>Bembidion semilunium</i> Netolitzky	ツマキミズギワゴミムシ	St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	16 exs.		
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1 ex .		
St 2 (桜江町川越)	10 .v .1999	2 exs.		
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.		
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	19 exs.		
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	6 exs.		
St 6 (羽須美村引城)	11 .v .1999	1 ex .		
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	2 exs.		
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	4 exs.		
St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1 ex .		
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	3 exs.		
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	4 exs.		
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	16 exs.		
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .		
St .11 (吉田町長屋)	5 .x .1999	2 exs.		
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .		
<i>Paratachys pallescens</i> (Bates)	ウスイロコムズギワゴミムシ	St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	1 ex .		
<i>Paratachys sericans</i> (Bates)	ウスオビコムズギワゴミムシ	St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .		
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .		
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .		
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	3 exs.		
<i>Tachyura exarata</i> (Bates)	ヒラタコムズギワゴミムシ	St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	5 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .v .1999	2 exs.		
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .		
		St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1 ex .
		St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
		St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 ex .
		St 6 (羽須美村引城)	17 .x .1999	16 exs.
		St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	1 ex .
		St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	2 exs.
		St 8 (三次市荒瀬)	5 .x .1999	5 exs.
		St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	2 exs.
		St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1 ex .
		<i>Patrobis flavipes</i> Motschulsky	キアシヌレチゴミムシ	
		St 2 (桜江町川越)	19 .x .1999	1 ex .
		St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	10 exs.
		St 3 (川本町因原)	19 .x .1999	1 ex .
		St 5 (邑智町信喜)	11 .viii .1999	1 ex .
		St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
		St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999	1 ex .
		St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	1 ex .

St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	3 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	1 ex .	<i>Agonum leucopus</i> (Bates)	タンゴヒラタゴミムシ	
<i>Abacetus tanakai</i> Straneo	ニッポンツツナガゴミムシ		St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Pterostichus haptoderoides japonensis</i> Lutshnik	トックリナガゴミムシ		St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	15 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	4 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	21 iv .1999	3 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	3 exs.
<i>Pterostichus longinquus</i> Bates	コホソナガゴミムシ		St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	9 exs.
<i>Pterostichus microcephalus</i> (Motschulsky)	コガシラナガゴミムシ		St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	8 exs.	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	5 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	6 exs.	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	3 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	6 exs.	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	3 exs.
St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	4 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	31 .vii .1999	24 exs.	<i>Colpodes aurelius aurelius</i> Bates	チビモリヒラタゴミムシ	
<i>Pterostichus planicollis</i> (Motschulsky)	キンナガゴミムシ		St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	1 ex .	<i>Colpodes buchanani</i> Hope	オオアオモリヒラタゴミムシ	
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	3 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	20 iv .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	17 x .1999	3 exs.	<i>Colpodes japonicus</i> (Motschulsky)	ハラアカモリヒラタゴミムシ	
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	7 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	2 exs.	<i>Colpodes modestior</i> Bates	イクビモリヒラタゴミムシ	
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	3 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	3 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	3 exs.
St 9 (三次市秋町)	5 x .1999	6 exs.	<i>Colpodes rubriolus</i> Bates	クピアアカモリヒラタゴミムシ	
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .	<i>Colpodes sylphis honshuensis</i> (Habu)	キンモリヒラタゴミムシ	
St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	3 exs.	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	31 .vii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .
<i>Pterostichus prolongatus</i> Morawitz	オオクロナガゴミムシ		<i>Dicranoncus femoralis</i> Chaudoir	ルリヒラタゴミムシ	
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
<i>Pterostichus sulcitaris</i> Morawitz	アシミゾナガゴミムシ		<i>Dolichus halensis</i> (Schaller)	セアカヒラタゴミムシ	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	19 x .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	11 .viii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	19 x .1999	20 exs.
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .
<i>Pterostichus yoritomus</i> Bates	ヨリトモナガゴミムシ		St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	3 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	21 iv .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	5 x .1999	9 exs.
<i>Trigonotoma lewisii</i> Bates	ルイスオオゴミムシ		St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2 exs.	St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	4 exs.
<i>Agonum chalconus</i> (Bates)	アオグロヒラタゴミムシ		<i>Platynus magnus</i> (Bates)	オオヒラタゴミムシ	
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	3 exs.	St 3 (川本町因原)	19 x .1999	1 ex .

江の川の昆虫類

St 8 (三次市荒瀬)	5 x .1999	8 exs.	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	22 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	4 exs.	St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	3 exs.
St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2 exs.	<i>Synuchus nitidus</i> (Motschulsky) オオクロツヤヒラタゴミムシ		
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	18 x .1999	1 ex .
<i>Synuchus arcuaticollis</i> (Motschulsky) マルガタツヤヒラタゴミムシ			St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	7 exs.
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	19 x .1999	16 exs.	<i>Amara ampliata</i> (Bates) キアシマルガタゴミムシ		
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	26 exs.	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	19 x .1999	30 exs.	St 2 (桜江町川越)	19 x .1999	3 exs.
St 4 (邑智町浜原)	12 .v .1999	3 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	5 exs.
St 4 (邑智町浜原)	18 x .1999	4 exs.	St 3 (川本町因原)	19 x .1999	6 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	5 exs.	St 6 (羽須美村引城)	11 .v .1999	24 exs.
St 6 (羽須美村引城)	11 .v .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	4 exs.
St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	13 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	5 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999	2 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	5 x .1999	18 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	5 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	5 x .1999	3 exs.	<i>Amara chalcites</i> Dejean マルガタゴミムシ		
St 9 (三次市秋町)	5 x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	21 iv .1999	4 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	5 x .1999	1 ex .	<i>Amara chalcophaea</i> Bates コアオマルガタゴミムシ		
St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	8 exs.	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	6 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	21 x .1999	3 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
<i>Synuchus calliheres calliheres</i> (Bates) キアシツヤヒラタゴミムシ			St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	9 exs.	St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	8 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .v .1999	5 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	4 x .1999	3 exs.
St 2 (桜江町川越)	19 x .1999	28 exs.	St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	21 exs.	St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	5 exs.
St 3 (川本町因原)	19 x .1999	51 exs.	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	4 exs.
St 4 (邑智町浜原)	12 .v .1999	4 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	19 x .1999	3 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	19 exs.	<i>Amara congrua</i> Morawitz ニセマルガタゴミムシ		
St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	16 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	4 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999	5 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	9 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	17 x .1999	4 exs.	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	5 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	3 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	5 x .1999	5 exs.	<i>Amara gigantea</i> (Motschulsky) オオマルガタゴミムシ		
St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	3 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	4 exs.	St 2 (桜江町川越)	13 .v .1999	2 exs.
<i>Synuchus cycloderus</i> (Bates) クロツヤヒラタゴミムシ			St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	11 exs.
St 6 (羽須美村引城)	11 .v .1999	3 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	14 exs.
<i>Synuchus dulcigradus</i> (Bates) ヒメツヤヒラタゴミムシ			St 3 (川本町因原)	18 x .1999	5 exs.
St 2 (桜江町川越)	19 x .1999	8 exs.	St 3 (川本町因原)	19 x .1999	14 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	4 exs.	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	19 x .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	17 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	8 exs.	St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1 ex .

St .13 (三次市南畠敷)	21	iv .1999	1 ex .	<i>Anisodactylus tricuspitatus</i> Morawitz	ヒメゴミムシ
<i>Amara macronota ovalipennis</i> Ledlicka				St 2 (桜江町川越)	13 .v .1999 2 exs.
St .7 (高宮町梶矢)	10	.viii .1999	3 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999 1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31	.vii .1999	3 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999 21 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	31	.vii .1999	3 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999 3 exs.
<i>Amara macros</i> (Bates)				St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999 1 ex .
St 3 (川本町因原)	19	.x .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	11 .v .1999 2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17	.x .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999 1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	11	.v .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999 1 ex .
<i>Amara obscuripes</i> Bates				St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999 1 ex .
St 2 (桜江町川越)	18	.x .1999	1 ex .	<i>Harpalus capito</i> Morawitz	オオゴモクムシ
St 6 (羽須美村引城)	17	.x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	19 .x .1999 3 exs.
<i>Amara simplicidens</i> Morawitz				St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999 1 ex .
St .1 (江津市長田)	13	.v .1999	3 exs.	St 3 (川本町因原)	18 .x .1999 1 ex .
St .1 (江津市長田)	19	.x .1999	5 exs.	St 3 (川本町因原)	19 .x .1999 20 exs.
St 2 (桜江町川越)	12	.v .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999 2 exs.
St 2 (桜江町川越)	19	.x .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	17 .x .1999 4 exs.
St 3 (川本町因原)	19	.x .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	17 .x .1999 15 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17	.x .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999 1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	11	.v .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999 1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	16	.x .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	5 .x .1999 2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10	.v .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999 2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	5	.x .1999	1 ex .	<i>Harpalus eous</i> Tschitscherine	オオズケゴモクムシ
St .11 (吉田町長屋)	20	.iv .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999 1 ex .
St .12 (三次市三原)	6	.x .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	19 .x .1999 1 ex .
<i>Anisodactylus punctatipennis</i> Morawitz				St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999 1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10	.viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	5 .x .1999 2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10	.viii .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	17 .x .1999 2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	30	.vii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999 2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	31	.vii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	17 .x .1999 2 exs.
<i>Anisodactylus sadoensis</i> Schaubberger				St 9 (三次市秋町)	5 .x .1999 1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10	.viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999 1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10	.viii .1999	4 exs.	St .11 (吉田町長屋)	5 .x .1999 1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31	.vii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999 1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1	.viii .1999	1 ex .	<i>Harpalus jureceki</i> (Jedlicka)	ヒメケゴモクムシ
<i>Anisodactylus signatus</i> (Panzer)				St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999 1 ex .
St 2 (桜江町川越)	13	.v .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	19 .x .1999 11 exs.
St 3 (川本町因原)	12	.v .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999 2 exs.
St 3 (川本町因原)	12	.viii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999 1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11	.v .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	5 .x .1999 1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10	.viii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999 1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11	.v .1999	1 ex .	<i>Harpalus niigatanus</i> Schaubberger	クロゴモクムシ
St 5 (邑智町信喜)	17	.x .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999 1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	11	.v .1999	2 exs.	<i>Harpalus platynotus</i> Bates	ヒラタゴモクムシ
St 7 (高宮町梶矢)	11	.v .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	19 .x .1999 1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10	.viii .1999	2 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	5 .x .1999 2 exs.
St 9 (三次市秋町)	24	.iv .1999	2 exs.	<i>Harpalus simplicidens</i> Schaubberger	ニセクロゴモクムシ
St .12 (三次市三原)	21	.iv .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999 1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1	.viii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999 1 ex .

江の川の昆虫類

St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	3 exs.
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
<i>Harpalus tinctulus</i> Bates	アカアシマルガタゴモクムシ		St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	3 exs.
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	3 exs.
St 2 (桜江町川越)	13 .v .1999	2 exs.	<i>Dicheirotrichus tenuimanus</i> (Bates)	キペリチビゴモクムシ	
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.	<i>Stenolophus difficilis</i> (Hope)	ミドリマメゴモクムシ	
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	2 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	6 .x .1999	1 ex .
<i>Harpalus tridens</i> Morawitz	コゴモクムシ		St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	2 exs.	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	<i>Stenolophus fulvicornis</i> Bates	マメゴモクムシ	
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	4 exs.	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	4 exs.	<i>Stenolophus iridicolor</i> Redtenbacher	ツヤマメゴモクムシ	
St 9 (三次市秋町)	5 .x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	3 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	4 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	31 .vii .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	10 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	5 .x .1999	7 exs.	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
<i>Harpalus vicarius</i> Harold	ケゴモクムシ		St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	3 exs.	St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	4 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	<i>Stenolophus propinquus</i> Morawitz	ムネアカマメゴモクムシ	
<i>Oxycentrus argutoroides</i> (Bates)	クビナガゴモクムシ		St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	11 .v .1999	4 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999	2 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .
<i>Trichotichnus congruus</i> (Motschulsky)	ヒメツヤゴモクムシ		St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.	St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	<i>Dischissus japonicus</i> Andrewes	ニッポンヨツボシゴミムシ	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
<i>Trichotichnus longitarsis</i> Morawitz	クビアカツヤゴモクムシ		St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .	<i>Chlaenius circumdatus</i> Brulle	コキペリアオゴミムシ	
<i>Trichotichnus lucidus</i> (Morawitz)	ハネグロツヤゴモクムシ		St 9 (三次市秋町)	5 .x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .	<i>Chlaenius inops</i> Chaudoir	ヒメキペリアオゴミムシ	
<i>Acupalpus inornatus</i> Bates	キイロチビゴモクムシ		St 6 (羽須美村引城)	17 .x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	<i>Chlaenius micans</i> (Fabricius)	オオアトボシアオゴミムシ	
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999	3 exs.
<i>Anoplogenus cyanescens</i> (Hope)	キペリゴモクムシ		St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	3 exs.
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	9 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	3 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .viii .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	<i>Chlaenius naeviger</i> Morawitz	アトボシアオゴミムシ	

St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	19 .x .1999	4 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	6 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	5 .x .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	31 .vii .1999	2 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999	1 ex .
<i>Chlaenius ocreatus</i> Bates	クロヒゲアオゴミムシ		St 9 (三次市秋町)	5 .x .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.
<i>Chlaenius pallipes</i> Gebler	アオゴミムシ		St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	13 .v .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	<i>Chlaenius virgulifer</i> Chaudoir	アトワアオゴミムシ	
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	7 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	30 exs.	St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	3 exs.	<i>Epomis nigricans</i> (Wiedeman)	オオキベリアオゴミムシ	
St 3 (川本町因原)	19 .x .1999	18 exs.	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	17 .x .1999	1 ex .	<i>Haplochlaenius costiger</i> (Chaudoir)	スジアオゴミムシ	
St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	5 .x .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	3 exs.
St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	2 exs.	<i>Lithochlaenius noguchii</i> (Bates)	ノグチアオゴミムシ	
St 9 (三次市秋町)	5 .x .1999	9 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	4 exs.	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	8 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	5 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	6 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	8 exs.
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	8 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	31 .vii .1999	6 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	5 .x .1999	3 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .
<i>Chlaenius posticalis</i> Motschulsky	キボシアオゴミムシ		St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	2 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	19 .x .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999	3 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	<i>Lachnocrepis prolixa</i> (Bates)	トックリゴミムシ	
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	11 .v .1999	1 ex .	<i>Oodes vicarius</i> Bates	オオトックリゴミムシ	
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	5 .x .1999	1 ex .	<i>Archicolluris bimaculata nipponica</i> Habu	フタモンクビナガゴミムシ	
<i>Chlaenius sericimicans</i> Chaudoir	ムナビロアオゴミムシ		St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.
<i>Chlaenius variicornis</i> Morawitz	コガシラアオゴミムシ		St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	3 exs.

江の川の昆虫類

St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	5 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	5 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	3 exs.
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	4 exs.
St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	5 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .
<i>Apristus grandis</i> Andrewes	スジミズアトキリゴミムシ	
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	5 x .1999	1 ex .
<i>Calleida lepida</i> Redtenbacher	キガシラアオアトキリゴミムシ	
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .
<i>Dolichoctis luctuosus</i> (Putzeys)	ヤセアトキリゴミムシ	
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
<i>Lachnolebia cribricollis</i> (Morawitz)	キクビアオアトキリゴミムシ	
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .
<i>Lebia retrofasciata</i> Motschulsky	ジュウジアトキリゴミムシ	
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.
<i>Lebidia octoguttata</i> Morawitz	ヤホシゴミムシ	
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .
<i>Parena laesipennis</i> (Bates)	オオヒラタアトキリゴミムシ	
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Parena nigrolineata nipponensis</i> Habu	クロヘリアトキリゴミムシ	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
<i>Taiconia aurata</i> Bates	コアオアトキリゴミムシ	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
<i>Galerita orientalis</i> Schmidt-Gobel	クビボソゴミムシ	
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Drypta japonica</i> Bates	アオヘリホソゴミムシ	
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	6 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
ホソクビゴミムシ科 Brachinidae		
<i>Brachinus scotomedes</i> Redtenbacher	オオホソクビゴミムシ	
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	4 exs.
St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	10 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.
<i>Brachinus stenoderus</i> Bates	コホソクビゴミムシ	

St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	8 exs.
St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	26 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999	1 ex .
<i>Pheropsophus jessoensis</i> Morawitz	ミイデラゴミムシ	
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	5 x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .

コガシラミズムシ科 Haliplidae

<i>Peltodytes intermedius</i> (Shaep)	コガシラミズムシ	
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .

ゲンゴロウ科 Dytiscidae

<i>Guignotus japonicus</i> (Sharp)	チビゲンゴロウ	
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .

Laccophilus difficilis Sharp ツブゲンゴロウ

St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.

Agabus conspicuus Sharp クロズマメゲンゴロウ

St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
--------------	-------------	--------

Agabus japonicus Sharp マメゲンゴロウ

St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .

Copelatus kammuriensis Tamu et Tsukamoto カンムリセスジゲンゴロウ

St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1 ex .

Platambus pictipennis (Sharp) モンキマメゲンゴロウ

St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 exs.
--------------	-------------	--------

Rhantus pulverosus (Stephens) ヒメゲンゴロウ

St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	4 x .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	4 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	2 exs.

Cybister brevis Aube クロゲンゴロウ

St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .
----------------	--------------	--------

Cybister japonicus Sharp ゲンゴロウ

St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1
---------------	---------------	---

St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
<i>Eretes sticticus</i> (Linnaeus)	ハイイロゲンゴロウ		St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	2 exs.	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
<i>Hydaticus bowringi</i> Clark	シマゲンゴロウ		<i>Sternolophus rufipes</i> (Fabricius)	ヒメガムシ	
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	8 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	1 .viii .1999	2 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	5 exs.
<i>Hydaticus grammicus</i> (Germar)	コシマゲンゴロウ		St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	5 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	5 exs.	<i>Berosus japonicus</i> Sharp	ヤマトゴマフガムシ	
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	2 exs.
ガムシ科 Hydrophilidae			St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2 exs.
<i>Coelostoma stultum</i> (Walker)	セマルガムシ		St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .
<i>Enochrus japonicus</i> (Sharp)	キベリヒラタガムシ		エンマムシ科 Histeridae		
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	5 exs.	<i>Saprinus</i> (<i>Saprinus</i>) <i>splendens</i> (Paykull)	ルリエンマムシ	
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	4 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	2 exs.	<i>Hister japonicus</i> Marseul	ヤマトエンマムシ	
<i>Enochrus simulans</i> (Sharp)	キイロヒラタガムシ		St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .	<i>Margarinotus</i> (<i>Grammostethus</i>) <i>niponicus</i> (Lewis)	コエンマムシ	
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	4 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	8 exs.
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .	<i>Margarinotus</i> (<i>Ptomister</i>) <i>agnatus</i> (Lewis)	ニセヒメエンマムシ	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.
<i>Helochares striatus</i> Sharp	スジヒラタガムシ		St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	9 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	<i>Merohister jekeli</i> (Marseul)	エンマムシ	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	シデムシ科 Silphidae		
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .	<i>Nicrophorus concolor</i> Kraatz	クロシデムシ	
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Laccobius fragilis</i> Nakane	ヒメシジミガムシ		St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	4 exs.	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	4 x .1999	1 ex .	<i>Nicrophorus quadripunctatus</i> Kraatz	ヨツボシモンシデムシ	
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Hydrophilus acuminatus</i> Motschulsky	ガムシ		St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	1 ex .

江の川の昆虫類

St .12 (三次市三原)	6 x .1999	3 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	20 iv .1999	1 ex .	<i>Stenus sauteri</i> Bernhauer	ザウテルメダカハネカクシ	
<i>Ptomascopus morio</i> Kraatz	コクロシデムシ		St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	3 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	8 exs.	<i>Stenus tenuipes</i> Sharp	フタホシメダカハネカクシ	
<i>Necrodes asiaticus</i> Portevin	オオモモトシデムシ		St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	<i>Lathrobium pallipes</i> Sharp	キアシナガハネカクシ	
St 5 (邑智町信喜)	10 .v .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	9 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
<i>Eusilpha brunneicollis</i> (Kraatz)	ベッコウヒラタシデムシ		<i>Lathrobium</i> sp .	<i>Lathrobium</i> 属の一種	
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 exs.	St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	5 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 ex .	<i>Lithocharis nigriceps</i> Kraatz	クロズトガリハネカクシ	
<i>Eusilpha japonica</i> (Motschulsky)	オオヒラタシデムシ		St 9 (三次市秋町)	21 iv .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	13 .v .1999	41	<i>Ochtheophilum bernhaueri</i> Ito	ツマアカナガエハネカクシ	
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	51 2	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	21	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	31 3	<i>Paederus fuscipes</i> (Curtis)	アオバアリガタハネカクシ	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	11	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	21	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	21 3	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	11 1	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	21 4	St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	4 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	11	St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	11 .v .1999	1	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	2 exs. 21	St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999	1	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1	St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	5 x .1999	11	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	11 3	St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	11	St .12 (三次市三原)	21 iv .1999	4 exs.
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	8 exs. 1	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	11	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	31 .vii .1999	2 exs. 21	St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	4 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	4 exs.
ハネカクシ科 Staphylinidae			<i>Pinophilus rufipennis</i> Sharp	アカバクビプトハネカクシ	
<i>Anotylus vicinus</i> (Sharp)	トビイロセスジハネカクシ		St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2 exs.	<i>Rugilus rufescens</i> (Sharp)	クビボソハネカクシ	
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	21 iv .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	1 ex .	<i>Othius medius</i> Sharp	ウスアカバハソハネカクシ	
<i>Thinodromus sericatus</i> (Sharp)	ユミセミゾハネカクシ		St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3 exs.	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
<i>Osorius taurus</i> Sharp	ツノフトツツハネカクシ		<i>Algon grandicollis</i> Sharp	ムネピロハネカクシ	
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
<i>Stenus lewisius</i> Sharp	ルイスメダカハネカクシ		St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .v .1999	2 exs.

- Hesperus tiro* (Sharp) ツマグロアカバハネカクシ
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 1 ex .
- Ontholestes gracilis* (Sharp) サビハネカクシ
 St 5 (邑智町信喜) 10 .v .1999 1 ex .
- Philonthus lewisius* Sharp オオドウガネコガシラハネカクシ
 St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 3 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 3 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 2 exs.
 St 8 (三次市荒瀬) 30 .vii .1999 5 exs.
 St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 7 exs.
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南畠敷) 1 .viii .1999 5 exs.
- Philonthus micanticollis* Sharp ニジムネコガシラハネカクシ
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 1 ex .
- Philonthus notabilis* Sharp スソアカコガシラハネカクシ
 St .1 (江津市長田) 13 .v .1999 1 ex .
 St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 1 ex .
 St 2 (桜江町川越) 13 .v .1999 1 ex .
 St 4 (邑智町浜原) 11 .viii .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 3 exs.
- Philonthus numata* Dvorak キアシチビコガシラハネカクシ
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .
 St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 2 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 ex .
 St 8 (三次市荒瀬) 31 .vii .1999 1 ex .
 St 9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 1 ex .
- Philonthus rectangulus* Sharp カクコガシラハネカクシ
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 2 exs.
- Philonthus rutiliventris* Sharp ムネスジコガシラハネカクシ
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .
- Philonthus spadiceus* Sharp ヒラタコガシラハネカクシ
 St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 2 exs.
 St 6 (羽須美村引城) 10 .viii .1999 3 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 10 .v .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 25 .iv .1999 1 ex .
- Philonthus spinipes* Sharp オオアカバコガシラハネカクシ
 St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 2 exs.
- Philonthus wusthoffi* Brenhauer ヒメホソコガシラハネカクシ
 St .1 (江津市長田) 13 .v .1999 2 exs.
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 10 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 10 .viii .1999 2 exs.
 St .12 (三次市三原) 31 .vii .1999 1 ex .
- Phucobius simulator* Sharp ウミベアカバハネカクシ
 St .1 (江津市長田) 13 .v .1999 1 ex .
- Platydracus sharpi* (Fauvel) カラカネハネカクシ
 St 4 (邑智町浜原) 10 .v .1999 1 ex .
- Quedius* sp. ツヤムネハネカクシの一種
 St 4 (邑智町浜原) 11 .v .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 1 ex .
- Rabigus brunnicollis* (Hochhuth) ホソチャバネコガシラハネカクシ
 St .13 (三次市南畠敷) 31 .vii .1999 1 ex .
- Sepedophilus* sp. ヒメキノコハネカクシの一種
 St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 1 ex .
- Tachinus mimulus* Sharp キベリマルクビハネカクシ
 St 2 (桜江町川越) 12 .v .1999 1 ex .
- Tachinus nigriceps* sharp クロズマルクビハネカクシ
 St .13 (三次市南畠敷) 1 .viii .1999 1 ex .
- Tachyporus suavis* Sharp ツヤグロシリホソハネカクシ
 St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 1 ex .
 St 8 (三次市荒瀬) 21 .vii .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
- Aleochara lata* Gravenhorst ヒゲフトハネカクシ
 St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 1 ex .
 St 3 (川本町因原) 12 .viii .1999 1 ex .
 St 4 (邑智町浜原) 11 .v .1999 3 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 10 .v .1999 7 exs.
 St 6 (羽須美村引城) 10 .viii .1999 3 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 10 .viii .1999 6 exs.
- Gyrophana appendiculata* Motschulsky オオメヒラタキノコハネカクシ
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 ex .
- デオキノコムシ科 Scaphidiidae**
Scaphidium femorale Lewis ヒメデオキノコムシ
 St 5 (邑智町信喜) 17 .x .1999 6 exs.
- Cyparium mikado* Achard カメノコデオキノコムシ
 St .11 (吉田町長屋) 30 .vii .1999 1 ex .
- マルハナノミ科 Helodidae**
Scirtes japonicus Kiesenwetter トビイロマルハナノミ
 St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 3 exs.
 St 4 (邑智町浜原) 11 .viii .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 1 ex .
 St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 10 exs.
 St 8 (三次市荒瀬) 30 .vii .1999 8 exs.
 St 9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 2 exs.
 St .11 (吉田町長屋) 31 .vii .1999 6 exs.
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 2 exs.
 St .13 (三次市南畠敷) 1 .viii .1999 6 exs.
- クワガタムシ科 Lucanidae**
Macrodorcas rectus rectus (Motschulsky) コクワガタ
 St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 1
 St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 2
 St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 3

江の川の昆虫類

St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1
<i>Prosopocoilus inclinatus inclinatus</i> (Motschulsky) ノギリクワガタ		
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 2
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1
<i>Serognathus platymelus pilifer</i> (Snellen van Vollenhoven) ヒラタクワガタ		
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1

コブスジコガネ科 Trogidae

<i>Trox mandli</i> Balthasar ヘリトゲコブスジコガネ		
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	1 ex .
<i>Trox opacotuberculatus</i> Motschulsky ヒメコブスジコガネ		
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	13 exs.

センチコガネ科 Geotrupidae

<i>Geotrupes laevistriatus</i> Motschulsky センチコガネ		
St 3 (川本町因原)	19 .x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	3 exs.

コガネムシ科 Scarabaeidae

<i>Onthophagus ater</i> Waterhouse クロマルエンマコガネ		
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	3 exs.
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1
<i>Onthophagus atripennis</i> Waterhouse コブマルエンマコガネ		
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	3 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	8 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	15 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	14 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	3 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .
<i>Onthophagus lenzii</i> Harold カドマルエンマコガネ		
St 3 (川本町因原)	19 .x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	5 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	11exs.
St .11 (吉田町長屋)	5 .x .1999	1 ex .

<i>Aphodius (Calamosternus) sublimbatus</i> (Motschulsky) ウスイロマガソコガネ		
--	--	--

St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.
<i>Aphodius (Orodalus) pusillus</i> (Herbst) コマガソコガネ		
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	2 exs.
<i>Aphodius (Phaeaphodius) rectus</i> (Motschulsky) マグソコガネ		
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 1
<i>Psammodyus convexus</i> Waterhouse セマルケシマガソコガネ		
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	6 exs.
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	6 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	25 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1 ex .

Heptophylla picea picea Motschulsky ナガチャコガネ

St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2

Holotrichia kiotoensis Brenske クロコガネ

St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	5 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	5 exs.

Holotrichia parallela (Motschulsky) オオクロコガネ

St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.
----------------	---------------	--------

Holotrichia picea Waterhouse コクロコガネ

St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .

Melolontha frater Arrow オオコフキコガネ

St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	2 exs.

Melolontha japonica Burmeister コフキコガネ

St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .

Polyphylla laticollis Lewis ヒゲコガネ

St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	3
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 1
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1

Ectinohoplia obducta (Motschulsky) ヒメアシナガコガネ

St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.
---------------	-------------	--------

St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 ex .
<i>Maladera castanea</i> (Arrow) アカピロウドコガネ			St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	5 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	5 exs.	<i>Anomala daimiana</i> Harold サクラコガネ		
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	4 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Maladera japonica japonica</i> (Motschulsky) ピロウドコガネ			St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	10 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	6 exs.
<i>Maladera orientalis</i> (Motschulsky) ヒメピロウドコガネ			St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	4 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	2 exs.
<i>Sericania Hirosei</i> Miyake et Nakamura ヒバチャイロコガネ			St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	4 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	3 exs.
<i>Ohkubous ferrieri</i> (Nonfried) ヨツバコガネ			St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	3 exs.
<i>Adoretus tenuimaculatus</i> Waterhouse コイチャコガネ			<i>Anomala lucens</i> Ballion ツヤコガネ		
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.	<i>Anomala puncticollis</i> Harold ハンノヒメコガネ		
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	5 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	5 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	4 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	3 exs.	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	4 exs.	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1 ex .	<i>Anomala rufocuprea</i> Motschulsky ヒメコガネ		
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	4 exs.
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	3 exs.	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	4 exs.
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	4 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	3 exs.
<i>Anomala albopilosa albopilosa</i> Hope アオドウガネ			St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	7 exs.
<i>Anomala cuprea</i> (Hope) ドウガネブイブイ			St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	5 exs.
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	3 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	4 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	15 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	3 exs.	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	5 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	6 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	3 exs.	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	10 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	12 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	5 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .

江の川の昆虫類

<i>Blitopertha conspurcata</i> (Harold) カタモンコガネ			St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	3 exs.
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	6 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	6 exs.
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	<i>Pragopertha pubicollis</i> (Waterhouse) ナラノチャイロコガネ		
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	3 exs.	St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	11 exs.
<i>Blitopertha orientalis</i> (Waterhouse) セマダラコガネ			St .12 (三次市三原)	21 .iv .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	4 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	<i>Nipponovalgus angusticollis angusticollis</i> (Waterhouse) ヒラタハナムグリ		
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.	<i>Eucetonia roelofsi</i> (Halord) アオハナムグリ		
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	2 exs.	<i>Glycyphana fulvistemma</i> Motschulsky クロハナムグリ		
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	3 exs.	<i>Oxycetonia jucunda</i> (Faldermann) コアオハナムグリ		
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	3 exs.	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	11exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	8 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 exs.	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	2 exs.
<i>Mimela splendens</i> (Gyllenhal) コガネムシ			St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	4 exs.
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	3 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
<i>Mimela testaceipes</i> (Motschulsky) スジコガネ			St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	4 exs.	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	2 exs.
<i>Phyllopertha diversa</i> Waterhouse ウスチャコガネ			St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	7 exs.
<i>Phyllopertha intermixta</i> (Arrow) アオウスチャコガネ			St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	7 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 ex .	<i>Protaetia orientalis</i> (Burmeister) シロテンハナムグリ		
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	1
<i>Phyllopertha irregularis</i> Waterhouse キスジコガネ			St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1
<i>Popillia japonica</i> Newman マメコガネ			St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 1
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	5 exs.	<i>Rhomborrhina japonica</i> Hope カナブン		
St 8 (三次市荒瀬)	5 x .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	31 .vii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	4 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	7 exs.	<i>Rhomborrhina polita</i> Waterhouse クロカナブン		

St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.
<i>Allomyrina dichotoma dichotoma</i> Linnaeus	カプトムシ		St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	25 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	8 exs.
マルトゲムシ科 Byrrhidae			St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	12 exs.
<i>Lamprobyrrhulus hayashii</i> Fiori	ドウガネツヤマルトゲムシ		St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	17 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	8 exs.
ヒラタドロムシ科 Psephenidae			St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	5 exs.
<i>Eubrianax granicollis</i> Lewis	クシヒゲマルヒラタドロムシ		<i>Stenelmis vulgaris</i> Nomura	アシナガミゾドロムシ	
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 1	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.
<i>Mataeopsephus japonicus japonicus</i> (Matsumura)	ヒラタドロムシ		<i>Zaitzevia awana</i> (Kono)	アウツヤドロムシ	
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	5 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	3 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	5 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	4 exs.	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	15 exs.	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	7 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	7 exs.	<i>Zaitzevia nitida</i> Nomura	ツヤドロムシ	
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	11 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	11 exs.	ドロムシ科 Dryopidae		
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	6 exs.	<i>Elmormorphus brevicornis brevicornis</i> Sharp	ムナビロツヤドロムシ	
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	14 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	9 exs.	タマムシ科 Buprestidae		
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	4 exs.	<i>Chalcophora japonica japonica</i> (Gory)	ウバタマムシ	
ヒメドロムシ科 Elmidae			St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .
<i>Grouvellinus marginatus</i> (Kono)	キベリナガアシドロムシ		<i>Chrysochroa fulgidissima fulgidissima</i> (Schonherr)	ヤマタタムシ	
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	3 exs.	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .
<i>Grouvellinus nitidus</i> Nomura	ツヤナガアシドロムシ		<i>Agrilus discalis</i> E.Saunders	ヒシモンナガタマムシ	
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	12 .v .1999	3 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	28 .iv .1999	1 ex .	<i>Agrilus ronino</i> Obenberger	ロニノナガタマムシ	
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	12 .v .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2 exs.	<i>Habroloma elegantulum</i> (Motschulsky)	ヒラタチビタマムシ	
<i>Ordobrevia foveicollis</i> (Schonfeldt)	キスジミゾドロムシ		St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	10 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.	<i>Trachys auricollis</i> E.Saunders	クズノチビタマムシ	
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Ordobrevia gotoi</i> Nomura	ゴトウミゾドロムシ		St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	5 exs.
<i>Paramacronychus granulatus</i> Nomura	ツブスジドロムシ		St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
<i>Stenelmis nipponica</i> Nomura	イブシアシナガドロムシ		St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	<i>Trachys broussonetiae</i> Y.Kurosawa	コウゾチビタマムシ	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .

江の川の昆虫類

<i>Trachys griseofasciata</i> E.Saunders ナミガタチビタマムシ	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	
<i>Trachys minuta</i> (Lewis) ヤナギチビタマムシ	St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .	
St 5 (邑智町信喜)	12 .viii .1999	1 ex .	
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	2 exs.	
St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	2 exs.	
St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	5 exs.	
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	2 exs.	
<i>Trachys tsushimae</i> Obenberger アカガネチビタマムシ	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	8 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .	
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2 exs.	
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.	
コメツキムシ科 Elateridae	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 exs.
<i>Pectocera fortunei</i> Candeze ヒゲコメツキ	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	3
St .1 (江津市長田)	21 .vii .1999	1	
St 8 (三次市荒瀬)	15 .vii .1999	1	
<i>Aeoloderma agnata</i> (Candeze) マダラチビコメツキ	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 1
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .	
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .	
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	1 ex .	
St 4 (邑智町浜原)	10 .v .1999	1 ex .	
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .	
St 4 (邑智町浜原)	12 .viii .1999	1 ex .	
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	2 exs.	
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .	
St 7 (高宮町樫矢)	16 x .1999	1 ex .	
St 7 (高宮町樫矢)	16 x .1999	1 ex .	
St 8 (三次市荒瀬)	5 x .1999	1 ex .	
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	1 ex .	
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .	
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	
<i>Agrypnus binodulus binodulus</i> (Motschulsky) サビキコリ	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	5 exs.	
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	2 exs.	
St 2 (桜江町川越)	13 .v .1999	1 ex .	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	7 exs.	
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	7 exs.	
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	5 exs.	
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .	
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	
St 7 (高宮町樫矢)	9 .viii .1999	3 exs.	
St 7 (高宮町樫矢)	10 .viii .1999	1 ex .	
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	2 exs.	
<i>Agrypnus fuliginosus</i> (Candeze) ホソサビキコリ	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	3
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 1	
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	3	
<i>Agrypnus hypnicola</i> (Kishii) コガタヒメサビキコリ	St 2 (桜江町川越)	13 .v .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .	
<i>Agrypnus scrofa scrofa</i> (Candeze) ヒメサビキコリ	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .	
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .	
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .	
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 ex .	
St 6 (羽須美村引城)	17 x .1999	1 ex .	
St 8 (三次市荒瀬)	5 x .1999	2 exs.	
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	2 exs.	
St .10 (吉田町吉田)	4 x .1999	1 ex .	
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2 exs.	
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2 exs.	
St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	35 exs.	
St .12 (三次市三原)	5 x .1999	1 ex .	
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	13 exs.	
St .13 (三次市南畠敷)	31 .vii .1999	1 ex .	
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 exs.	
<i>Paracalais larvatus pini</i> (Lewis) フタモンウバタマコメツキ	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1
St 7 (高宮町樫矢)	1 .viii .1999	1	
<i>Colioascerus fluviatilis</i> (Lewis) キアシヒラタクロコメツキ	St .13 (三次市南畠敷)	25 iv .1999	1
<i>Actenicerus aerosus</i> (Lewis) コガタシモフリコメツキ	St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	1
<i>Actenicerus pruinosis</i> (Motschulsky) シモフリコメツキ	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1
<i>Corymbitodes gratus</i> (Lewis) ドウガネヒラタコメツキ	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1	
<i>Denticollis nipponensis nipponensis</i> Ohira ベニコメツキ			

St 9 (三次市秋町)	24	iv	.1999	1	St 6 (羽須美村引城)	10	v	.1999	1
<i>Gambrinus atricolor</i> (Lewis)	クロカネコメツキ				<i>Melanotus caudex</i> Lewis	マルクビクシコメツキ			
St 5 (邑智町信喜)	11	v	.1999	1	St 5 (邑智町信喜)	11	v	.1999	2
St .13 (三次市南畠敷)	21	iv	.1999	1	St 6 (羽須美村引城)	10	v	.1999	2
<i>Gambrinus kraatzii nihomicus</i> Kishii	フタキボシカネコメツキ				St 8 (三次市荒瀬)	24	iv	.1999	1 3
St 6 (羽須美村引城)	10	v	.1999	1	St 9 (三次市秋町)	24	iv	.1999	6
<i>Selatossomus vagepictus</i> (Lewis)	ウストラフコメツキ				<i>Melanotus erythropygus</i> Candeze	コガタクシコメツキ			
St 3 (川本町因原)	12	v	.1999	3	St 6 (羽須美村引城)	10	v	.1999	1
St 6 (羽須美村引城)	11	v	.1999	2	<i>Melanotus koikei</i> Kishii et Ohira	ヒラタクシコメツキ			
<i>Stenagostus umbratilis</i> (Lewis)	オオツヤハダコメツキ				St 4 (邑智町浜原)	11	v	.1999	1
St 4 (邑智町浜原)	10	viii	.1999	1	<i>Melanotus restrictus</i> Candeze	オオクロクシコメツキ			
St .12 (三次市三原)	1	viii	.1999	1	St .12 (三次市三原)	25	iv	.1999	1 1
<i>Ampedus japonicus japonicus</i> Silfverberg	アカアシクロコメツキ				<i>Melanotus seniculus</i> Candeze	チャバナクシコメツキ			
St 6 (羽須美村引城)	10	v	.1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10	v	.1999	3
<i>Dolerossomus gracilis</i> (Candeze)	キバネホソコメツキ				St 8 (三次市荒瀬)	24	iv	.1999	3
St 3 (川本町因原)	12	v	.1999	1	St .12 (三次市三原)	25	iv	.1999	1
St 4 (邑智町浜原)	11	v	.1999	2	<i>Melanotus senilis senilis</i> Candeze	クロクシコメツキ			
<i>Ectinus sericeus sericeus</i> (Candeze)	カバイロコメツキ				St .1 (江津市長田)	13	v	.1999	6 exs.
St .10 (吉田町吉田)	24	iv	.1999	2	<i>Migiwa niponicus</i> (Kishii)	ニホンミズギワコメツキ			
St .11 (吉田町長屋)	20	iv	.1999	1	St .1 (江津市長田)	13	v	.1999	2 exs.
<i>Glyphonyx dalopiooides</i> Nakane	クロスジクチボソコメツキ				St 3 (川本町因原)	12	v	.1999	3 exs.
St 2 (桜江町川越)	11	viii	.1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10	v	.1999	3 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	2	viii	.1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10	viii	.1999	1
<i>Lanecarus palustris</i> (Lewis)	ニセクチプトコメツキ				St 7 (高宮町梶矢)	10	v	.1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	11	v	.1999	1 ex .	<i>Migiwa quadrillum</i> (Candeze)	ヨツモンミズギワコメツキ			
St 7 (高宮町梶矢)	16	x	.1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	31	vii	.1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	25	iv	.1999	1 ex .	<i>Migiwa yotsuboshi</i> Kishii	ヨツボシミズギワコメツキ			
St 8 (三次市荒瀬)	16	x	.1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	13	v	.1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	24	iv	.1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	13	viii	.1999	1 ex .
<i>Neotrichophorus junior junior</i> (Candeze)	ヒゲナガコメツキ				St 4 (邑智町浜原)	10	viii	.1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11	v	.1999	1	St 6 (羽須美村引城)	9	viii	.1999	1 ex .
<i>Neotrichophorus linteatus</i> (Candeze)	コヒゲナガコメツキ				St 6 (羽須美村引城)	10	viii	.1999	4 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31	vii	.1999	1	St 8 (三次市荒瀬)	31	vii	.1999	7 exs.
<i>Pentelater robustus</i> (Kishii)	フトナガコメツキ				St 8 (三次市荒瀬)	5	x	.1999	3 exs.
St 3 (川本町因原)	11	viii	.1999	1	St 9 (三次市秋町)	31	vii	.1999	7 exs.
<i>Sadoganus formosanus</i> Ohira	ババムナビロコメツキ				St 9 (三次市秋町)	5	x	.1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	21	iv	.1999	2	St .10 (吉田町吉田)	31	vii	.1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	21	iv	.1999	1	St .10 (吉田町吉田)	2	viii	.1999	1 ex .
<i>Silesis musculus musculus</i> Candeze	クチプトコメツキ				<i>Neohypdonus telluris</i> (Lewis)	クロツヤミズギワコメツキ			
St 8 (三次市荒瀬)	2	viii	.1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	12	v	.1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	31	vii	.1999	4 exs.	St 3 (川本町因原)	12	v	.1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	30	vii	.1999	6 exs.	<i>Pronegastrius humeralis humeralis</i> (Candeze)	カタモンチビコメツキ			
St .13 (三次市南畠敷)	1	viii	.1999	4 exs.	St .1 (江津市長田)	12	viii	.1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1	viii	.1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11	v	.1999	1 ex .
<i>Melanotus annosus</i> Candeze	クロツヤクシコメツキ				St 5 (邑智町信喜)	11	v	.1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	13	v	.1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	26	iv	.1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12	v	.1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	9	viii	.1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12	v	.1999	1	<i>Yukoana carinicolis</i> (Lewis)	ヘリムネマメコメツキ			
St 4 (邑智町浜原)	11	v	.1999	5	St 4 (邑智町浜原)	11	v	.1999	1

江の川の昆虫類

St 9 (三次市秋町) 24 iv .1999 1 1
Paracardiophorus nakanei hondoensis Ohira ホンドコハナコメツキ
 St 2 (桜江町川越) 18 x .1999 1 ex .
 St 4 (邑智町浜原) 11 v .1999 5 exs.
 St .10 (吉田町吉田) 30 .vii .1999 1 ex .
 St .11 (吉田町長屋) 30 .vii .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南畠敷) 6 x .1999 4 exs.

Paracardiophorus opacus Lewis クロコハナコメツキ
 St 3 (川本町因原) 11 v .1999 5 exs.

Platynychus nothus nothus (Candeze) オオハナコメツキ
 St 3 (川本町因原) 12 v .1999 38 exs.
 St 3 (川本町因原) 18 x .1999 1 ex .
 St 9 (三次市秋町) 24 iv .1999 2 exs.
 St .10 (吉田町吉田) 20 iv .1999 18 exs.

ホタル科 Lampyridae

Lucidina biplagiata (Motschulsky) オバボタル
 St 2 (桜江町川越) 12 v .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 11 v .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 2 exs.

ジョウカイボン科 Cantharidae

Athemus suturellus luteipennis (Kiesenwetter) ニシジョウカイボン
 St .1 (江津市長田) 13 v .1999 5 exs.
 St 3 (川本町因原) 12 v .1999 7 exs.
 St 3 (川本町因原) 12 v .1999 3 exs.

Athemus vitellinus (Kiesenwetter) セボシジョウカイ
 St .1 (江津市長田) 13 v .1999 12 exs.
 St 3 (川本町因原) 12 v .1999 1 ex .
 St 4 (邑智町浜原) 11 v .1999 2 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 11 v .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 10 v .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 25 iv .1999 1 ex .

Mikadocanthis japonica (Kiesenwetter) ヒメジョウカイ
 St 3 (川本町因原) 12 v .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 10 v .1999 2 exs.
 St 9 (三次市秋町) 24 iv .1999 1 ex .

Podabrus heydeni Kiesenwetter クビボソジョウカイ
 St 3 (川本町因原) 12 v .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 10 v .1999 1 ex .
 St 9 (三次市秋町) 24 iv .1999 3 exs.
 St .10 (吉田町吉田) 24 iv .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 25 iv .1999 1 ex .

Podabrus kiso Nakane ミヤマニンフジョウカイ
 St 4 (邑智町浜原) 11 v .1999 1

Podabrus malthinoides Kiesenwetter クロヒメクビボソジョウカイ
 St .1 (江津市長田) 13 v .1999 1

Wittmercanthis curtata (Kiesenwetter) ムネアカジョウカイ
 St 3 (川本町因原) 12 v .1999 2 exs.
 St 8 (三次市荒瀬) 25 iv .1999 4 exs.
 St 9 (三次市秋町) 24 iv .1999 16 exs.

St .10 (吉田町吉田) 24 iv .1999 17 exs.
 St .11 (吉田町長屋) 20 iv .1999 12 exs.
 St .13 (三次市南畠敷) 21 iv .1999 5 exs.

Wittmercanthis vulcana (Lewis) ホツカイジョウカイ

St .1 (江津市長田) 13 v .1999 8 exs.
 St 3 (川本町因原) 12 v .1999 2 exs.
 St 4 (邑智町浜原) 11 v .1999 3 exs.
 St 7 (高宮町樫矢) 10 v .1999 2 exs.
 St 8 (三次市荒瀬) 25 iv .1999 5 exs.
 St .10 (吉田町吉田) 24 iv .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南畠敷) 21 iv .1999 3 exs.

カツオブシムシ科 Dermestidae

Anthrenus verbasci (Linnaeus) ヒメマルカツオブシムシ
 St 3 (川本町因原) 12 v .1999 1 ex .

ジョウカイモドキ科 Melyridae

Dasytes vulgaris Nakane ケシジョウカイモドキ
 St 4 (邑智町浜原) 11 v .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 10 v .1999 9 exs.

Laius historio Kiesenwetter ヒロオビジョウカイモドキ

St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 2 exs.
 St .1 (江津市長田) 19 x .1999 1 ex .
 St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 1 ex .
 St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1 ex .
 St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 2 exs.
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南畠敷) 1 .viii .1999 1 ex .

Malachius prolongatus Motschulsky ツマキアオジョウカイモドキ

St 8 (三次市荒瀬) 25 iv .1999 1 ex .
 St 9 (三次市秋町) 24 iv .1999 3 exs.
 St .10 (吉田町吉田) 24 iv .1999 10 exs.
 St .13 (三次市南畠敷) 21 iv .1999 2 exs.

ケシキスイ科 Nitidulidae

Heterhelus japonicus (Reitter) キイロチビハナケシキスイ
 St .12 (三次市三原) 31 .vii .1999 1 ex .

Carpophilus chalybeus Murray クロハナケシキスイ

St 3 (川本町因原) 12 v .1999 2 exs.
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 33 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 2 exs.
 St 7 (高宮町樫矢) 9 .viii .1999 1 ex .
 St .11 (吉田町長屋) 30 .vii .1999 1 ex .

Carpophilus marginellus Motschulsky クリイロデオキスイ

St 2 (桜江町川越) 12 .viii .1999 7 exs.
 St 3 (川本町因原) 12 .viii .1999 9 exs.

Aethina maculicollis Reitter クロモンムクゲケシキスイ

St .1 (江津市長田) 13 v .1999 2 exs.
 St 2 (桜江町川越) 12 v .1999 9 exs.
 St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 1 ex .
 St 3 (川本町因原) 12 v .1999 15 exs.
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 2 exs.

- St 3 (川本町因原) 18 x .1999 3 exs.
 St 4 (邑智町浜原) 11 v .1999 3 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 11 v .1999 8 exs.
Epuraea parilis Reitter ホソキヒラタケシキスイ
 St .1 (江津市長田) 13 v .1999 2 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 25 iv .1999 1 ex .
 St 7 (高宮町梶矢) 21 iv .1999 1 ex .
Haptoncus luteolus Murray キイロチビヒラタケシキスイ
 St .12 (三次市三原) 31 .vii .1999 1 ex .
Lasiodactylus borealis Hisamatsu ニセアカマダラケシキスイ
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 9 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 1 ex .
 St 8 (三次市荒瀬) 30 .vii .1999 1 ex .
Lasiodactylus pictus (Macley) アカマダラケシキスイ
 St 2 (桜江町川越) 13 .viii .1999 2 exs.
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 9 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 1 ex .
 St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南畠敷) 31 .vii .1999 1 ex .
Meligethes denticulatus honshuensis Easton キムネチビケシキスイ
 St .1 (江津市長田) 13 v .1999 4 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 11 v .1999 1 ex .
Meligethes morosus Erichson オドリコソウチビケシキスイ
 St 9 (三次市秋町) 24 iv .1999 7 exs.
Meligethes violaceus Reitter キベリチビケシキスイ
 St 5 (邑智町信喜) 11 v .1999 4 exs.
 St 6 (羽須美村引城) 11 v .1999 1 ex .
Librodor japonicus (Motschulsky) ヨツボシケシキスイ
 St 4 (邑智町浜原) 11 v .1999 3 exs.
Librodor rufiventris (Reitter) アカハラケシキスイ
 St 5 (邑智町信喜) 11 v .1999 1 ex .
ヒメハナムシ科 Phalacridae
Stilbus bipustulatus Champion アカボシチビヒメハナムシ
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 16 x .1999 1 ex .
ホソヒラタムシ科 Silvanidae
Silvanoprus angusticollis (Reitter) ホソムネホソヒラタムシ
 St 3 (川本町因原) 12 v .1999 1 ex .
Silvanoprus scuticollis (Walker) ミツカドコナヒラタムシ
 St 3 (川本町因原) 18 x .1999 1 ex .
Psammoecus triguttatus Reitter ミツモンセマルヒラタムシ
 St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 4 exs.
 St 2 (桜江町川越) 18 x .1999 2 exs.
 St 3 (川本町因原) 12 v .1999 3 exs.
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .
 St 3 (川本町因原) 18 x .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 17 x .1999 3 exs.
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 2 exs.
 St 6 (羽須美村引城) 16 x .1999 2 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 16 x .1999 3 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 17 x .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 17 x .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 16 x .1999 2 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 1 ex .
 St 7 (高宮町梶矢) 16 x .1999 1 ex .
 St 8 (三次市荒瀬) 7 x .1999 2 exs.
 St .10 (吉田町吉田) 5 x .1999 2 exs.
 St .11 (吉田町長屋) 5 x .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 6 x .1999 1 ex .
コメツキモドキ科 Languriidae
Anadastus atriceps (Crotch) キムネヒメコメツキモドキ
 St 2 (桜江町川越) 18 x .1999 1 ex .
 St 3 (川本町因原) 18 x .1999 4 exs.
Anadastus praeustus (Crotch) ツマグロヒメコメツキモドキ
 St .11 (吉田町長屋) 31 .vii .1999 1 ex .
Languriomorpha lewisi (Crotch) ルイスコメツキモドキ
 St 6 (羽須美村引城) 10 v .1999 2 exs.
オオキノコムシ科 Erotylidae
Tritoma niponensis (Lewis) クロチビオオキノコ
 St 9 (三次市秋町) 24 iv .1999 1 ex .
テントウムシダマシ科 Endomychidae
Ancylopus pictus asiaticus Strohecker ヨツボシテントウダマシ
 St 2 (桜江町川越) 13 v .1999 1 ex .
 St 2 (桜江町川越) 18 x .1999 4 exs.
 St 3 (川本町因原) 12 v .1999 6 exs.
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 5 exs.
 St 3 (川本町因原) 18 x .1999 8 exs.
 St 4 (邑智町浜原) 11 v .1999 1 ex .
 St 4 (邑智町浜原) 17 x .1999 6 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 11 v .1999 2 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 17 x .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 16 x .1999 2 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 1 ex .
 St 7 (高宮町梶矢) 16 x .1999 1 ex .
 St 8 (三次市荒瀬) 7 x .1999 2 exs.
 St .10 (吉田町吉田) 5 x .1999 2 exs.
 St .11 (吉田町長屋) 5 x .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 6 x .1999 1 ex .
テントウムシ科 Coccinellidae
Serangium japonicum Chapin クロツヤテントウ
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 1 ex .
Amida tricolor (Harold) アミダテントウ
 St 5 (邑智町信喜) 11 v .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 16 x .1999 3 exs.
Hyperaspis japonica (Crotch) フタホシテントウ
 St .10 (吉田町吉田) 5 x .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南畠敷) 21 iv .1999 1 ex .
Nephus patagiatus (Lewis) セスジヒメテントウ
 St 3 (川本町因原) 12 v .1999 1 ex .
Nephus yotsumon (H.Kamiya) ヨツモンヒメテントウ
 St 6 (羽須美村引城) 28 iv .1999 1 ex .

江の川の昆虫類

<i>Pseudoscymnus pilicrepus</i> Lewis オオヒメテントウ	St .13 (三次市南畠敷) 21 iv .1999 1 ex .
St .11 (吉田町長屋) 20 iv .1999 1 ex .	<i>Aiolocaria hexaspilota</i> (Hope) カメノコテントウ
<i>Scymnus</i> (<i>Neopullus</i>) <i>babai</i> Sasaji ババヒメテントウ	St 2 (桜江町川越) 12 v .1999 1 ex .
St .10 (吉田町吉田) 24 iv .1999 1 ex .	St 3 (川本町因原) 13 v .1999 1 ex .
St .11 (吉田町長屋) 20 iv .1999 1 ex .	St 4 (邑智町浜原) 11 v .1999 2 exs.
<i>Scymnus</i> (<i>Neopullus</i>) <i>fuscatus</i> Boheman カバイロヒメテントウ	St 6 (羽須美村引城) 10 v .1999 4 exs.
St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 1 ex .	St 7 (高宮町梶矢) 10 v .1999 1 ex .
St .11 (吉田町長屋) 9 .viii .1999 2 exs.	St .11 (吉田町長屋) 20 iv .1999 1 ex .
<i>Scymnus</i> (<i>Neopullus</i>) <i>hoffmanni</i> Weise クロヘリヒメテントウ	<i>Callicaria superba</i> (Mulsant) ハラグロオオテントウ
St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 1 ex .	St 2 (桜江町川越) 12 v .1999 2 exs.
St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1 ex .	St 3 (川本町因原) 12 v .1999 4 exs.
St 6 (羽須美村引城) 10 .viii .1999 1 ex .	St 4 (邑智町浜原) 11 v .1999 2 exs.
St 8 (三次市荒瀬) 25 iv .1999 1 ex .	<i>Calvia</i> (<i>Anisocadvia</i>) <i>quatuordecimguttata</i> (Linnaeus) シロジュウシホシテントウ
St 9 (三次市秋町) 24 iv .1999 1 ex .	St 2 (桜江町川越) 12 v .1999 8 exs.
St .11 (吉田町長屋) 20 iv .1999 1 ex .	St 3 (川本町因原) 12 v .1999 2 exs.
<i>Scymnus</i> (<i>Neopullus</i>) <i>ishidai</i> Sasaji	St 4 (邑智町浜原) 11 v .1999 1 ex .
St 6 (羽須美村引城) 10 v .1999 1 ex .	<i>Calvia</i> (<i>Calvia</i>) <i>decemguttata</i> (Linnaeus) シロトホシテントウ
St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 ex .	St .13 (三次市南畠敷) 6 x .1999 1 ex .
St 9 (三次市秋町) 7 x .1999 1 ex .	<i>Coccinella septempunctata</i> Linnaeus ナナホシテントウ
<i>Scymnus</i> (<i>Pullus</i>) <i>dorcatomoides</i> Weise ツマアカヒメテントウ	St .1 (江津市長田) 13 v .1999 11exs.
St 5 (邑智町信喜) 11 v .1999 1 ex .	St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 3 exs.
St .12 (三次市三原) 25 iv .1999 1 ex .	St .1 (江津市長田) 19 x .1999 7 exs.
<i>Scymnus</i> (<i>Pullus</i>) <i>kawamurai</i> (Ohta) カワムラヒメテントウ	St 2 (桜江町川越) 12 v .1999 2 exs.
St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 1 ex .	St 2 (桜江町川越) 18 x .1999 2 exs.
St 4 (邑智町浜原) 11 v .1999 1 ex .	St 3 (川本町因原) 12 v .1999 3 exs.
St 5 (邑智町信喜) 11 v .1999 1 ex .	St 3 (川本町因原) 18 x .1999 3 exs.
St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 ex .	St 4 (邑智町浜原) 11 v .1999 1 ex .
St 7 (高宮町梶矢) 16 x .1999 1 ex .	St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1 ex .
St 9 (三次市秋町) 24 iv .1999 1 ex .	St 4 (邑智町浜原) 17 x .1999 1 ex .
<i>Scymnus</i> (<i>Pullus</i>) <i>posticalis</i> Sicard コクロヒメテントウ	St 5 (邑智町信喜) 17 x .1999 1 ex .
St .12 (三次市三原) 21 iv .1999 1 ex .	St 7 (高宮町梶矢) 10 v .1999 9 exs.
<i>Stethorus</i> (<i>Stethorus</i>) <i>japonicus</i> HKamiya キアシクロヒメテントウ	St 7 (高宮町梶矢) 16 x .1999 1 ex .
St 8 (三次市荒瀬) 2 .viii .1999 3 exs.	St 8 (三次市荒瀬) 2 .viii .1999 2 exs.
<i>Brumoides ohtai</i> Miyatake ミスジキイロテントウ	St 8 (三次市荒瀬) 7 x .1999 2 exs.
St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 3 exs.	St 9 (三次市秋町) 2 .viii .1999 1 ex .
St .11 (吉田町長屋) 4 x .1999 2 exs.	St .10 (吉田町吉田) 24 iv .1999 2 exs.
<i>Chilocorus kuwanae</i> Silvestri ヒメアカホシテントウ	St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 3 exs.
St 4 (邑智町浜原) 11 v .1999 1 ex .	St .11 (吉田町長屋) 20 iv .1999 1 ex .
<i>Cryptogonus orbiculus</i> (Gyllethal) フタモンクロテントウ	St .13 (三次市南畠敷) 21 iv .1999 4 exs.
St 2 (桜江町川越) 12 v .1999 1 ex .	St .13 (三次市南畠敷) 1 .viii .1999 3 exs.
St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1 ex .	<i>Coccinula crotchi</i> (Lewis) マクガタテントウ
St 5 (邑智町信喜) 11 v .1999 3 exs.	St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 3 exs.
St 8 (三次市荒瀬) 30 .vii .1999 1 ex .	St .1 (江津市長田) 19 x .1999 1 ex .
St 9 (三次市秋町) 24 iv .1999 1 ex .	St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 7 exs.
St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 14 exs.	St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .
St .11 (吉田町長屋) 20 iv .1999 1 ex .	St 4 (邑智町浜原) 11 .viii .1999 1 ex .
St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .	St 4 (邑智町浜原) 17 x .1999 3 exs.
St .13 (三次市南畠敷) 1 .viii .1999 3 exs.	St .11 (吉田町長屋) 30 .vii .1999 1 ex .
<i>Telsimia nigra</i> (Weise) クロテントウ	St .11 (吉田町長屋) 4 x .1999 4 exs.

St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	3 exs.
<i>Harmonia axyridis</i> (Pallas)	ナミテントウ	
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	4 exs.
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	9 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	7 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	5 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	4 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	4 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	7 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	9 exs.
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	10 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	5 exs.
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	11 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .
<i>Illeis koebeleii koebeleii</i> Timberlake	キヒロテントウ	
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
<i>Propylea japonica</i> (Thunberg)	ヒメカメノコテントウ	
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2 exs.
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	14 exs.
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	14 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	20 exs.
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	7 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	8 exs.
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	5 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	9 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	4 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	11 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	6 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	5 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	6 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	2 exs.

St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	8 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	8 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	10 exs.
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	7 exs.
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	4 exs.
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	5 exs.
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	5 exs.
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	9 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	6 exs.
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	12 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	8 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	5 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	4 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .

Epilachna vigintioctomaculata Motschulsky オオニジユウヤホシテントウ

St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2 exs.

Epilachna vigintioctopunctata (Fabricius) ニジユウヤホシテントウ

St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
--------------	----------------	--------

コキノコムシ科 Mycetophagidae

Typhaea stercorea (Linnaeus) チャイロコキノコムシ

St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .
--------------	------------	--------

ナガクチキムシ科 Melandryidae

Melandrya gloriosa Lewis アオバナガクチキ

St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .
--------------	--------------	--------

カミキリモドキ科 Oedemeridae

Oedemeronia lucidicollis (Motschulsky) モモフトカミキリモドキ

St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	3 5
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	1

Xanthochroa luteipennis Marseul キバナカミキリモドキ

St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
----------------	---------------	--------

Xanthochroa waterhousei Harold アオカミキリモドキ

江の川の昆虫類

St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	1 ex .

アカハネムシ科 Pyrochroidae

Pseudopyrochroa laticollis (Lewis) ムナビロアカハネムシ

St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	4 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	4 exs.

Pseudopyrochroa vestiflua (Lewis) アカハネムシ

St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	2 exs.

アリモドキ科 Anthicidae

Stereopalpus gigas (Marseul) オオクビボソムシ

St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	15 exs.
--------------	-------------	---------

Macratrria fluviatilis Lewis コクビボソムシ

St 2 (桜江町川越)	11 .v .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .

Macratrria japonica Harold キアシクビボソムシ

St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	3 exs.
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	7 exs.

Macratrria serialis Lewis アカクビボソムシ

St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
----------------	---------------	--------

Anthicus confucii Marseul ウスモンホソアリモドキ

St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	2 exs.
----------------	------------	--------

Formicomus braminus coffaiti Bonadona ホソクビアリモドキ

St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	3 exs.
St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	10 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	7 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	6 exs.
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	3 exs.
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	35 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1 ex .

Notoxus haagi haagi Marseul クロスジツカク

St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	3 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	9 exs.

St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	10 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	4 .x .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	2 exs.

Pseudopteleus valgipes (Marseul) ヨツボシホソアリモドキ

St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	3 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	3 exs.
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1 ex .

Sapintus litorosus (Lewis) クロホシホソアリモドキ

St 7 (高宮町梶矢)	6 .x .1999	2 exs.
--------------	------------	--------

ツチハンミョウ科 Meloidae

Zonitis japonica Pic キイロゲンセイ

St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .

ハナノミダマシ科 Scaptiidae

Anaspis marseuli Csiki クロフナガタハナノミ

St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	1 ex .

ハムシダマシ科 Lagriidae

Arthromacra sumptuosa Lewis アカハムシダマシ

St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2 exs.
--------------	-------------	--------

Lagria rufipennis Marseul ハムシダマシ

St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
-----------------	---------------	--------

Macrolagria rufobrunnea (Marseul) ナガハムシダマシ

St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	3 exs.
---------------	-------------	--------

Luprops orientalis (Motschulsky) ヒゲブトゴミムシダマシ

St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	4 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	1 ex .

St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	3 exs.	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	2 exs.
クチキムシ科 Alleculidae			St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	7 exs.
<i>Allecula fuliginosa</i> Maklin オオクチキムシ			St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	5 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 exs.	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	4 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex .
ゴミムシダマシ科 Tenebrionidae			St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	3 exs.
<i>Pedinus japonicus</i> Seidlitz ゴモクムシダマシ			St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	3 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	3 exs.
<i>Gonocephalum coriaceum</i> Motschulsky コスナゴミムシダマシ			St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	8 exs.	<i>Leiochrodes convexus</i> Lewis クロテントウゴミムシダマシ		
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	4 exs.	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	9 exs.	<i>Uloma latimanus</i> Kolbe ヨツコブゴミムシダマシ		
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	11 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	8 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	15 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	5 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	4 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	9 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 exs.	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	10 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	8 exs.	<i>Cryphaeus duellicus</i> (Lewis) ヒメツノゴミムシダマシ		
St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	5 x .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	2 exs.	<i>Encyalesthus violaceipennis</i> (Marseul) ルリゴミムシダマシ		
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1 ex .	<i>Gnesis heliopioides heliopioides</i> Pascoe ズビロキマワリモドキ		
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	5 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
<i>Gonocephalum persimile</i> (Lewis) ヒメスナゴミムシダマシ			<i>Simalura coerulea</i> Lewis ルリツヤヒメキマワリモドキ		
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 ex .	<i>Tetraphyllus lunuliger lunuliger</i> (Marseul) ニジゴミムシダマシ		
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Gonocephalum pubens</i> Marseul オオスナゴミムシダマシ			St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
<i>Gonocephalum terminale</i> Reichardt ヒメカクスナゴミムシダマシ			<i>Tarpela cordicollis</i> (Marseul) マルムネゴミムシダマシ		
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	5 exs.	St 6 (羽須美村引城)	11 .v .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	15 exs.	<i>Plesiophthalmus nigrocyanus nigrocyanus</i> Motschulsky キマワリ		
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
<i>Basanus etotyloides</i> Lewis ヨツボシゴミムシダマシ			<i>Strongylium niponicum</i> Lewis クロナガキマワリ		
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
<i>Diaperis lewisi lewisi</i> Bates モンキゴミムシダマシ			<i>Heterotarsus carinula</i> Marseul スジコガシラゴミムシダマシ		
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	20 exs.
<i>Derispia maculipennis</i> (Marseul) クロホシテントウゴミムシダマシ			St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	19 x .1999	15 exs.
<i>Leiochrinus satzumae</i> Lewis テントウゴミムシダマシ			St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .

江の川の昆虫類

St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3 exs.	St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	1
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	6 exs.	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	3
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	3 exs.	<i>Corymbia succedanea</i> (Lewis)	アカハナカミキリ	
St 4 (邑智町浜原)	12 .v .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	<i>Leimula decipiens</i> Bates	キバネニセハムシハナカミキリ	
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	4 exs.	<i>Leptura modicenotata</i> Pic	ツماغロハナカミキリ	
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	6 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	5 exs.	<i>Leptura ochraceofasciata ochraceofasciata</i> Motschulsky	ヨツジハナカミキリ	
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	3 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.	<i>Pidonia puziloi</i> (Solsky)	フタオビチビヒメハナカミキリ	
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .	<i>Pidonia signifera</i> (Bates)	ナガバヒメハナカミキリ	
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	4 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	4 exs.	<i>Demonax transilis</i> Bates	トゲヒゲトラカミキリ	
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	3 exs.	<i>Purpuricenus temminckii</i> (Guerin-Meneville)	ベニカミキリ	
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	2
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2 exs.	<i>Mesosa hirsuta hirsuta</i> Bates	カタシロゴマフカミキリ	
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	20 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1
St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	8 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2 exs.	<i>Asaperda rufipes rufipes</i> Bates	キクスイモドキカミキリ	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 1
カミキリムシ科 Cerambycidae			St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1
<i>Megopsis sinica sinica</i> White	ウスバカミキリ		St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	1
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	1	<i>Atimura japonica</i> Bates	コブスジサビカミキリ	
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
<i>Prionus insularis insularis</i> Motschulsky	ノコギリカミキリ		St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .
<i>Psephactus remiger remiger</i> Harold	コバネカミキリ		St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
<i>Spondylis buprestoides</i> Linnaeus	クロカミキリ		St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3	<i>Cleptometopus bimaculatus</i> (Bates)	ハスオビヒゲナガカミキリ	
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1	<i>Mesosella simiola</i> Bates	クワサビカミキリ	
St .10 (吉田町吉田)	30 .vii .1999	2 2	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	<i>Pterolophia annulata</i> (Chevrolat)	ワモンサビカミキリ	
<i>Arhopalus coreanus</i> (Sharp)	サビカミキリ		St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1	<i>Pterolophia caudata caudata</i> (Bates)	トガリシロオビサビカミキリ	
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	2
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1	<i>Pterolophia granulata</i> (Motschulsky)	アトモンサビカミキリ	
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 1

St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1	<i>Lema decempunctata</i> Gebler	トホシクビボソハムシ	
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
<i>Anoplophora malasiaca</i> (Thomson)	ゴマダラカミキリ		<i>Lema diversa</i> Baly	アカクビボソハムシ	
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	2 1	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	3 1	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
<i>Monochamus subfasciatus subfasciatus</i> (Bates)	ヒメツガカミキリ		St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 1	<i>Liliocercis parvicollis</i> (Baly)	ホソクビナガハムシ	
<i>Psacotheta hilaris hilaris</i> (Pascoe)	キボシカミキリ		St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	3	<i>Oulema oryzae</i> (Kuwayama)	イネクビボソハムシ	
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 1	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1 1	<i>Physosmaragdina nigrifrons</i> (Hope)	クロオビツツハムシ	
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	3 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
<i>Doiuis divaricata divaricata</i> Bates	ドイカミキリ		St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	12 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.
<i>Rhopaloscelis unifasciatus</i> Blessig	ヒトオビアラゲカミキリ		<i>Smaragdina nipponensis</i> (Chujo)	キイロナガツツハムシ	
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
<i>Exocentrus fasciolatus</i> Bates	クモガタケシカミキリ		St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1	<i>Smaragdina semiaurantiaca</i> (Fairmaire)	ムナキルリハムシ	
<i>Exocentrus guttulatus</i> Bates	シラオビゴマフケシカミキリ		St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1	St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	2 exs.
<i>Exocentrus lineatus</i> Bates	アトモンマルケシカミキリ		St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	<i>Cryptocephalus approximatus</i> Baly	バラルリツツハムシ	
<i>Paraglenea fortunei</i> (Saunders)	ラミーカミキリ		St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	8 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	<i>Cryptocephalus signaticeps</i> Baly	クロボシツツハムシ	
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 1	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1	St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 ex .
ハムシ科 Chrysomelidae			<i>Oomorhoides nigrocaeruleus</i> (Baly)	アオグロツヤハムシ	
<i>Callosobruchus chinensis</i> (Linnaeus)	アズキマメゾウムシ		St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	2 exs.	<i>Acrothium gaschkevitchii gaschkevitchii</i> (Motschulsky)	アカガネサルハムシ	
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	3 exs.
St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	<i>Basilepta fulvipes</i> (Motschulsky)	アオバネサルハムシ	
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	3 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	18 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	4 exs.	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	8 exs.
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	12 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	32 exs.
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	7 exs.
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.
<i>Lema cirscicola</i> Chujo	ルリクビボソハムシ		St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	18 exs.

江の川の昆虫類

St .8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	10 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	4 exs.
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	6 exs.	<i>Chrysolina exanthematica</i> (Wiedemann)	ハッカハムシ	
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	10 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	12 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .v .1999	2 exs.
<i>Demotina fasciculata</i> Baly	マダラアラゲサルハムシ		St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 ex .	<i>Chrysomela populi</i> Linnaeus	ドロノキハムシ	
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	6 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	3 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	5 exs.	<i>Chrysomela vigintipunctata</i> (Scopoli)	ヤナギハムシ	
<i>Lypesthes ater</i> (Motschulsky)	コフキサルハムシ		St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	15 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	5 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	10 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	5 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	6 exs.
<i>Pagria signata</i> (Motschulsky)	ヒメキバナサルハムシ		St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	4 exs.
St .1 (江津市長田)	12 .v .1999	5 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	8 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	3 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3 exs.	St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	9 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	3 exs.
<i>Scelodonta lewisii</i> Baly	ドウガネサルハムシ		<i>Gastrolina depressa</i> Baly	クルミハムシ	
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	4 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	7 exs.
<i>Xanthonia placida</i> Baly	キササハラハムシ		St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	14 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.	<i>Gastrolona peltoidea</i> (Gebler)	ミヤマヒラタハムシ	
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	3 exs.	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	<i>Gastrophysa atrocyanea</i> Motschulsky	コガタルリハムシ	
<i>Chrysolina aurichalcea</i> (Mannerheim)	ヨモギハムシ		St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 exs.
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	19 x .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	5 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	21 iv .1999	4 exs.
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	10 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	9 exs.	St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	4 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	11 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	7 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	<i>Gonioctena nigroplagiata</i> Baly	ヤツボシハムシ	
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	11 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	4 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	6 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	5 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	8 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	12 exs.	<i>Gonioctena rubripennis</i> Baly	フジハムシ	
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	3 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	4 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	3 exs.	<i>Plagioderma versicolora</i> (Laicharting)	ヤナギルリハムシ	
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	3 exs.	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	7 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	4 exs.	St 2 (桜江町川越)	21 iv .1999	10 exs.

St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	4 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	5 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	5 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	3 exs.	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	5 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	4 exs.	St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	3 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	4 exs.	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	5 x .1999	5 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	9 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	4 exs.
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	11 exs.
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	19 exs.	<i>Aulacophora nigripennis</i> Motschulsky クロウリハムシ		
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	6 exs.
St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	3 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	10 exs.	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	11 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Agelasa nigriceps</i> Motschulsky キクピアオハムシ			St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	2 exs.
<i>Arthrotus niger</i> Motschulsky ムナグロツヤハムシ			St 7 (高宮町梶矢)	17 x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	4 exs.	St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	5 exs.	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	<i>Calomicrus cyaneus</i> (Jacoby) ハラグロヒメハムシ		
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	11 exs.
<i>Atrachya menetriesi</i> (Feldermann) ウリハムシモドキ			St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	14 exs.	<i>Exosoma chujoii</i> (Nakane) ニセキバラヒメハムシ		
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	7 exs.	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	3 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	2 exs.	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex .	<i>Fleutiauxia armata</i> (Baly) クワハムシ		
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .v .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	3 exs.	St 2 (桜江町川越)	11 .v .1999	14 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	4 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .v .1999	27 exs.
<i>Aulacophora femoralis</i> (Motschulsky) ウリハムシ			St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	8 exs.

江の川の昆虫類

St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	10 exs.	<i>Paridea angulicollis</i> (Motschulsky) アトボシハムシ	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	14 exs.		St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St 7 (高宮町樺矢)	10 .v .1999	6 exs.		St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	3 exs.		<i>Paridea quadriplagiata</i> (Baly) ヨツボシハムシ		
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .		St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	10 exs.		St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	2 exs.		St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	4 exs.		St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	4 exs.
<i>Galerucella griseescens</i> (Jaonnis) イチゴハムシ				St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .		St 7 (高宮町樺矢)	10 .v .1999	2 exs.
<i>Gallerucida bifasciata</i> Motschulsky イタドリハムシ				St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .		St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .		St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	4 exs.		St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	5 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1 ex .		St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .		St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	4 exs.
St 7 (高宮町樺矢)	10 .v .1999	1 ex .		St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	3 exs.
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	3 exs.		St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	4 exs.
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	1 ex .		<i>Pyrrhalta semifulva</i> (Jacoby) アカタデハムシ		
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 ex .		St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
<i>Liroetis coeruleipennis</i> Weise ルリバネナガハムシ				St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .		St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .		St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 ex .
<i>Medythia nigrobilineata</i> (Motschulsky) フタスジヒメハムシ				<i>Altica cyanea</i> (Weber) カミナリハムシ		
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.		St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .		St .11 (吉田町長屋)	5 .x .1999	4 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex .		St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1 ex .		<i>Altica latericosta</i> (Jacoby) スジカミナリハムシ		
<i>Monolepta dichroa</i> Harold ホタルハムシ				St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	4 exs.		St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	3 exs.		St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	6 exs.		St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	13 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	16 exs.		<i>Altica oleracea</i> (Linnaeus) アカバナトビハムシ		
St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	1 ex .		St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	4 exs.		St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	2 exs.		St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.		<i>Aphthona perminuta</i> Baly ツブノミハムシ		
St 6 (羽須美村引城)	17 .x .1999	1 ex .		St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	7 exs.
St 7 (高宮町樺矢)	16 .x .1999	1 ex .		St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	7 exs.		St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	7 exs.		St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	12 exs.		<i>Aphthona strigosa</i> Baly サメハダツブノミハムシ		
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1 ex .		St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .		<i>Aphthonalica angustata</i> (Baly) ホソリトビハムシ		
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	2 exs.		St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.
<i>Monolepta pallidula</i> (Baly) キイロクワハムシ				St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	2 exs.		St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 exs.
St 7 (高宮町樺矢)	16 .x .1999	1 ex .		St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	5 .x .1999	1 ex .				

St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	6 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	3 exs.	<i>Psylliodes subrugosa</i> Jacoby	ダイコンナガスネトビハムシ	
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .v .1999	2 exs.
<i>Asiolestia gruevi</i> Kimoto	セダカカクムネトビハムシ		St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	18 .x .1999	9 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	3 exs.	<i>Sphaeroderma apicale</i> Baly	ツマキタマノミハムシ	
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
<i>Crepidodera japonica</i> Baly	ミドリトビハムシ		St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.	<i>Hispellinus moerens</i> (Baly)	クロトゲハムシ	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	6 exs.	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	3 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	<i>Aspidomorpha transparipennis</i> (Motschulsky)	スキバジガサハムシ	
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
<i>Hemipyxis flavipennis</i> (Baly)	キバナマルノミハムシ		St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	7 exs.	<i>Cassida fuscorufa</i> Motschulsky	ヒメジンガサハムシ	
<i>Luperomorpha funesta</i> (Baly)	クワノミハムシ		St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	11 exs.	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	<i>Cassida piperata</i> Hope	ヒメカメノコハムシ	
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	5 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3 exs.	St 5 (邑智町信喜)	16 .x .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	13 exs.	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	2 exs.
<i>Nonarthra cyanea</i> Baly	ルリマルノミハムシ		<i>Cassida sigillata</i> (Gorham)	イカリヒメジンガサハムシ	
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .	ヒゲナガゾウムシ科 Anthribidae		
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .	<i>Tropideres roelofsi</i> (Lewis)	クロフヒゲナガゾウムシ	
<i>Nonarthra tibialis</i> Jacoby	コマルノミハムシ		St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	2 exs.	<i>Autotropis distinguenda</i> (Sharp)	スネアカヒゲナガゾウムシ	
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	6 .v .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 ex .	オトシブミ科 Attelabidae		
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 ex .	<i>Apoderus (Compsapoderus) erythrogaster</i> Snellen van Vollenhoven	ヒメクロオトシブミ	
<i>Phyllotreta striolata</i> (Fabricius)	キスジノミハムシ		St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	3 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
<i>Psylliodes brentinghami</i> Baly	ルリナガスネトビハムシ		<i>Apoderus (Leptapoderus) balteatus</i> Roelofs	ウスモンオトシブミ	
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.
<i>Psylliodes punctifrons</i> Baly	ナトビハムシ		St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	7 exs.	<i>Phymatapoderus pavens</i> Voss	ヒメコブオトシブミ	
St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	3 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	5 exs.	<i>Euops (Synaptops) lespedezae lespedezae</i> Sharp	ハギルリオトシブミ	
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1 ex .	<i>Euops punctatostrata</i> (Motschulsky)	ルリオトシブミ	
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1 ex .	<i>Euops (Synaptops) splendidus</i> Voss	カシルリオトシブミ	

江の川の昆虫類

St 6 (羽須美村引城) 10.v.1999 1 ex.
Auletobius (Aletinus) uniformis (Roelofs) クロケツブチョッキリ
 St .1 (江津市長田) 13.v.1999 2 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 11.v.1999 1 ex.
Deporaus unicolor (Roelofs) コナライクピチョッキリ
 St .1 (江津市長田) 12.viii.1999 1 ex.
 St .10 (吉田町吉田) 30.vii.1999 1 ex.
 St .11 (吉田町長屋) 30.vii.1999 1 ex.

ホソクチゾウムシ科 Apionidae

Apion placidum Faust ヒゲナガホソクチゾウムシ
 St 4 (邑智町浜原) 17.x.1999 1 ex.
Apion hilleri Schilsky ヒレルホソクチゾウムシ
 St 4 (邑智町浜原) 11.v.1999 4 exs.

ゾウムシ科 Curculionidae

Phyllobius rotundicollis Roelofs キュウシュウヒゲボソゾウムシ
 St 6 (羽須美村引城) 10.v.1999 3 exs.
Phyllobius armatus Roelofs リンゴコフキゾウムシ
 St 3 (川本町因原) 12.v.1999 1 ex.
 St 6 (羽須美村引城) 10.v.1999 10 exs.
Phyllobius (Phyllobius) intrusus Kono ヒラズネヒゲボソゾウムシ
 St .7 (高宮町樺矢) 10.v.1999 2 exs.
Cyphicerus viridulus Roelofs ミドリクチプトゾウムシ
 St 4 (邑智町浜原) 11.v.1999 1 ex.
 St 5 (邑智町信喜) 11.v.1999 1 ex.
Myllocerus griseus Roelofs カシワクチプトゾウムシ
 St 3 (川本町因原) 12.v.1999 1 ex.
 St 5 (邑智町信喜) 11.v.1999 5 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 10.viii.1999 4 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 17.x.1999 6 exs.
 St 6 (羽須美村引城) 10.v.1999 1 ex.
 St 6 (羽須美村引城) 9.viii.1999 1 ex.
 St .10 (吉田町吉田) 24.iv.1999 1 ex.

Myllocerus nipponensis Zumpt ツンプトクチプトゾウムシ
 St 5 (邑智町信喜) 11.v.1999 1 ex.

Dermatoxenus caescicollis Gyllenhal ヒメシロコブゾウムシ
 St 3 (川本町因原) 11.viii.1999 1 ex.
 St 5 (邑智町信喜) 17.x.1999 1 ex.
 St 6 (羽須美村引城) 10.v.1999 1 ex.

Pseudocneorhinus bifasciatus Roelofs スグリゾウムシ
 St 3 (川本町因原) 11.viii.1999 1 ex.
 St 5 (邑智町信喜) 11.viii.1999 1 ex.

Sitona japonicus Roelofs チビコフキゾウムシ
 St .10 (吉田町吉田) 24.iv.1999 1 ex.

Hypera basalis (Voss) ハコベタコゾウムシ
 St 3 (川本町因原) 11.viii.1999 1 ex.
 St 3 (川本町因原) 18.x.1999 1 ex.
 St 4 (邑智町浜原) 17.x.1999 3 exs.

Hypera postica (Gyllenhal) アルファルファタコゾウムシ
 St .1 (江津市長田) 13.v.1999 1 ex.

Lixus acutipennis (Roelofs) ハスジカツオゾウムシ
 St 2 (桜江町川越) 11.viii.1999 1 ex.
 St 2 (桜江町川越) 18.x.1999 1 ex.
 St 3 (川本町因原) 11.viii.1999 3 exs.
 St .7 (高宮町樺矢) 16.x.1999 1 ex.
 St 9 (三次市秋町) 2.viii.1999 1 ex.

Lixus impressiventris Roelofs カツオゾウムシ
 St 3 (川本町因原) 12.v.1999 1 ex.
 St .7 (高宮町樺矢) 10.v.1999 1 ex.

Mesalcidodes trifidus (Pascoe) オジロアシナガゾウムシ
 St 2 (桜江町川越) 18.x.1999 1 ex.
 St 9 (三次市秋町) 24.iv.1999 1 ex.

Dorytomus maculipennis Roelofs モンイネゾウモドキ
 St 8 (三次市荒瀬) 25.iv.1999 5 exs.

Dorytomus roelofsi Faust アカイネゾウモドキ
 St .1 (江津市長田) 13.v.1999 6 exs.
 St .1 (江津市長田) 19.x.1999 1 ex.
 St 2 (桜江町川越) 12.v.1999 9 exs.
 St 3 (川本町因原) 12.v.1999 10 exs.
 St 3 (川本町因原) 18.x.1999 3 exs.
 St 4 (邑智町浜原) 11.v.1999 3 exs.
 St 4 (邑智町浜原) 17.x.1999 2 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 11.v.1999 2 exs.
 St 6 (羽須美村引城) 10.v.1999 12 exs.
 St 6 (羽須美村引城) 16.x.1999 10 exs.
 St 7 (高宮町樺矢) 10.v.1999 4 exs.
 St 8 (三次市荒瀬) 25.iv.1999 10 exs.

Ixalma dentipes (Roelofs) コブノコギリゾウムシ
 St 5 (邑智町信喜) 10.viii.1999 1 ex.

Curculio sikkimensis (Heller) クリシギゾウムシ
 St .11 (吉田町長屋) 5.x.1999 2 exs.
 St .12 (三次市三原) 6.x.1999 2 exs.

Baris deplanata Roelofs クワヒメゾウムシ
 St .1 (江津市長田) 13.v.1999 1 ex.
 St 2 (桜江町川越) 12.v.1999 5 exs.
 St 3 (川本町因原) 12.v.1999 1 ex.
 St 4 (邑智町浜原) 11.v.1999 1 ex.
 St 5 (邑智町信喜) 11.v.1999 2 exs.
 St 6 (羽須美村引城) 10.v.1999 1 ex.
 St 7 (高宮町樺矢) 10.v.1999 1 ex.
 St 9 (三次市秋町) 24.iv.1999 1 ex.
 St 9 (三次市秋町) 7.x.1999 1 ex.
 St .12 (三次市三原) 25.iv.1999 15 exs.
 St .13 (三次市南畠敷) 6.x.1999 1 ex.

Psilarthroides humuli Morimoto et Miyakawa カナムグラヒメゾウムシ
 St 2 (桜江町川越) 11.viii.1999 2 exs.
 St 3 (川本町因原) 11.viii.1999 1 ex.
 St 4 (邑智町浜原) 10.viii.1999 1 ex.
 St 6 (羽須美村引城) 9.viii.1999 2 exs.

St 6 (羽須美村引城)	7 x .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	20 iv .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	<i>Itopectis alternans spectabilis</i> (Matsumura)	マツケムシヒラタヒメバチ	
<i>Rhinoncus cribricollis</i> Hustache	アカアシクチフトサルゾウムシ		St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .	<i>Theronia atalantae gestator</i> (Thunberg)	チャイロツヤヒラタヒメバチ	
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	7 exs.	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	<i>Netelia (Bessobates) cristata</i> (Thomson)	スジアメバチモドキ	
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	24 iv .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	<i>Euceros pectinis</i> Barron		
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
<i>Ceutorhynchus shaowuensis</i> Voss	カナムグラサルゾウムシ		St 6 (羽須美村引城)	11 .v .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.	<i>Thrybius togashii</i> Kushigemachi		
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	1 ex .	<i>Hadrodactylus orientalis</i> Uchida		
<i>Homorosoma asperum</i> (Roelofs)	タデサルゾウムシ		St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3 exs.	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	<i>Metopius browni</i> Ashmead	キオビコシフトヒメバチ	
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .
<i>Hylobitelus haroldi</i> (Faust)	マツアナアキゾウムシ		St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .	<i>Diplazon scutatorius</i> Teunissen		
<i>Lepyrus japonicus</i> Roelofs	フタキボシゾウムシ		St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .	<i>Syrphoctonus flavolineatus kuroashii</i> (Uchida)		
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	<i>Pterocormus generosus</i> (Smith)	マダラヒメバチ	
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	6 exs.	<i>Neotypus nobilitator orientalis</i> Uchida	ツバメシジミセアカヒメバチ	
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	1 ex .	<i>Amblyjoppa proteus</i> (Kriechbaumer)	イヨヒメバチ	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1
<i>Shirahoshizo rufescens</i> (Roelofs)	ニセマツノシラホシゾウムシ		カギバラバチ科 Trigonaliidae		
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	<i>Poecilognathos fasciata kibunensis</i> Uchida	キスジセアカカギバラバチ	
St .10 (吉田町吉田)	21 iv .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1
オサゾウムシ科 Rhynchopteridae			シリアゲコバチ科 Leucospidae		
<i>Sipalinus gigas</i> (Fabricius)	オオゾウムシ		<i>Leucospis (Leucospis) japonica</i> Walker	シリアゲコバチ	
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1
ハチ目 HYMENOPTERA			<i>Leucospis (Leucospis) sinensis</i> Walker	オキナワシリアゲコバチ	
ヒメバチ科 Ichneumonidae			St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1
<i>Pimpla alboannulatus</i> (Uchida)	シロモンヒラタヒメバチ		アシトコバチ科 Chalcididae		
St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	1 ex .	<i>Brachymeria (Brachymeria) excarinata</i> Gahn	チビアシトコバチ	
<i>Pimpla luctuosus</i> Smith	マイマイヒラタヒメバチ		St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	10 .v .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .v .1999	1
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1 ex .	<i>Brachymeria (Brachymeria) fiskei</i> (Crawford)	フィスケアシトコバチ	
St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	25 iv .1999	1 ex .	<i>Brachymeria (Brachymeria) fonscolombei</i> (Dufour)	フナシトコバチ	
<i>Pimpla nipponicus</i> Uchida	チビキアシヒラタヒメバチ		St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1 ex .	<i>Brachymeria lasus</i> (Walker)	キアシトコバチ	
St .11 (吉田町長屋)	24 iv .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1
			アリガタバチ科 Bethyliidae		

江の川の昆虫類

<i>Acrepyris japonicus</i> (Yasumatsu) ムカシアリガタバチ	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1	
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1	
アリバチ科 Mutillidae			
<i>Smicromyrme rufipes lewisi</i> Mickel ヒトホシアリバチ			
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	
コツチバチ科 Tiphidae			
<i>Tiphia (Tiphia) agilis</i> Smith ハヤコツチバチ			
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1	
<i>Tiphia (Tiphia) brevilineata</i> Allen et Jaynes サキシジコガネコツチバチ			
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2	
<i>Tiphia (Tiphia) corpulenta</i> Parker フトコツチバチ			
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	2	
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	5 2	
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1	
<i>Tiphia (Tiphia) isolata</i> Parker マメコツチバチ			
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1	
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1	
<i>Tiphia (Tiphia) magnoliae</i> Tsuneki ヤマコツチバチ			
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1	
<i>Tiphia (Tiphia) rufomandibulata rufomandibulata</i> Smith アカハコツチバチ			
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1	
<i>Tiphia (Tiphia) sternata</i> Parker ニカコツチバチ			
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1	
ツチバチ科 Scoliididae			
<i>Scolia (Discolia) decorata ventralis</i> Smith コモンツチバチ			
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2	
St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	3	
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	3	
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 1	
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2	
St 7 (高宮町梶矢)	17 .x .1999	1	
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 3	
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1	
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	4	
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	2	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1	
<i>Scolia (Scolia) histrionica japonica</i> Smith オオモンツチバチ			
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 6	
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	6	
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 1	
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	2 1	
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1	
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	3 2	
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1	
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	5	
<i>Megacampsomeris prismatica</i> (Smith) キンケハラナガツチバチ			
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1	
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1	
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	5	
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	2	
St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1	
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1	
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	4 1	
<i>Megacampsomeris schulthessi</i> (Betrem) ハラナガツチバチ			
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	5	
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 1	
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	3	
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	2 1	
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	2 1	
アリ科 Formicidae			
<i>Proceratium watasei</i> (Wheeler) ワタセハリアリ			
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1 ex .	
<i>Pachycondyla chinensis</i> (Emery) オオハリアリ			
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	3 exs.	
<i>Aphaenogaster famelica famelica</i> (Fr.Smith) アシナガアリ			
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 ex .	
<i>Pheidole fervida</i> Fr.Smith アズマオオズアリ			
St 2 (桜江町川越)	13 .v .1999	1 ex .	

St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	3 exs.
St 4 (邑智町浜原)	12 .v .1999	25 exs.	St 2 (桜江町川越)	13 .v .1999	3 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	8 exs.	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	4 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	24 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999	11 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	5 exs.
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	6 exs.
St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	10 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
<i>Leptothorax congruus</i> (Fr.Smith) ムネボソアリ			St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	7 exs.
<i>Leptothorax spinosior</i> Forel ハリナガムネボソアリ			St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2 exs.
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	2 exs.	St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	5 exs.
St 4 (邑智町浜原)	12 .v .1999	1 ex .	<i>Crematogaster teranishii</i> Santschi テラニシシリアゲアリ		
<i>Tetramorium tsushimae</i> Emery トビイロシワアリ			St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	21 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	9 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	4 exs.
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	5 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	2 exs.	<i>Crematogaster matsumurai</i> Forel ハリフトシリアゲアリ		
St 2 (桜江町川越)	13 .v .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	<i>Crematogaster osakensis</i> Forel キイロシリアゲアリ		
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	6 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	5 exs.	St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	8 exs.	St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	3 exs.
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	59 exs.	St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	7 exs.
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	3 exs.	<i>Strumigenys</i> sp . ウロコアリ属の一種		
St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	19 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	2 exs.	<i>Dolichoderus sibiricus</i> Emery シベリアカタアリ		
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
<i>Monomorium intrudens</i> Fr.Smith ヒメアリ			St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	6 exs.	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	3 exs.
St 4 (邑智町浜原)	12 .v .1999	2 exs.	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999	3 exs.	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	<i>Ocetellus glabar</i> (Mayr) ルリアリ		
St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	3 exs.	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	3 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	4 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	3 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	13 .v .1999	1 ex .
<i>Monomorium triviale</i> Wheeler キイロヒメアリ			St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	21 .iv .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	12 .v .1999	3 exs.
<i>Vollenhovia emeryi</i> Wheeler ウメマツアリ			St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1 ex .	<i>Paratrechina flavipes</i> (Fr.Smith) アメイロアリ		
<i>Pristomyrmex pungens</i> Mayr アミメアリ			St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	1 ex .

江の川の昆虫類

St 4 (邑智町浜原)	12 .v .1999	5 exs.	St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	11 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	3 exs.	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	26 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	3 exs.	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	59 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	12 exs.	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	14 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	5 exs.	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	30 exs.
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	6 exs.	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	18 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	11 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	4 exs.	St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	3 exs.	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	14 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	31 .vii .1999	20 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	3 exs.	<i>Lasius</i> sp. アメイロケアリの一種		
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	25 exs.	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	4 exs.
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	2 exs.	<i>Lasius spathepus</i> Wheeler クサアリモドキ		
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	5 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	6 exs.
St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	3 exs.	<i>Formica japonica</i> Motschulsky クロヤマアリ		
<i>Paratrechina sakurae</i> (Ito) サクラアリ			St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	13 exs.
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	9 exs.
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	2 exs.
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	3 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	13 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	13 .v .1999	18 exs.
<i>Lasius japonicus</i> (Santschi) トビイロケアリ			St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	8 exs.
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	7 exs.	St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	9 exs.
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	64 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	3 exs.
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	4 exs.
St 2 (桜江町川越)	13 .v .1999	4 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	9 exs.	St 4 (邑智町浜原)	12 .v .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	8 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	8 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	32 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	17 exs.	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	13 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	5 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	42 exs.
St 4 (邑智町浜原)	12 .v .1999	4 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	3 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	5 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	11 exs.	St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	4 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	3 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	4 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999	12 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	5 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	8 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	5 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	3 exs.	St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	15 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	11 .v .1999	2 exs.	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .viii .1999	12 exs.	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	15 exs.	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	3 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999	49 exs.	St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	6 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	12 exs.	St .12 (三次市三原)	31 .vii .1999	4 exs.
St 9 (三次市秋町)	31 .vii .1999	15 exs.	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	4 exs.

- St .13 (三次市南畠敷) 31 .vii .1999 1 ex .
- Formica hayashi* Terayama et Hashimoto ハヤシクロヤマアリ
- St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .
- St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 1 ex .
- St 6 (羽須美村引城) 16 x .1999 1 ex .
- Camponotus hemichlaena* Yasumatsu et Brown ニシムネアカオオアリ
- St 2 (桜江町川越) 12 .v .1999 1 ex .
- St 3 (川本町因原) 12 .v .1999 4 exs.
- Camponotus japonicus* Mayr クロオオアリ
- St .1 (江津市長田) 13 .v .1999 2 exs.
- St 2 (桜江町川越) 12 .viii .1999 1 ex .
- St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .
- St 4 (邑智町浜原) 11 .v .1999 2 exs.
- St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 3 exs.
- St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 4 exs.
- St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 2 exs.
- St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 3 exs.
- St 6 (羽須美村引城) 16 x .1999 2 exs.
- St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 2 exs.
- Camponotus yamaokai* Terayama et Satoh ヤマヨツボシオオアリ
- St .11 (吉田町長屋) 20 .iv .1999 1 ex .
- Camponotus vitiosus* Fr.Smith ウメマツオオアリ
- St .1 (江津市長田) 13 .v .1999 3 exs.
- St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 3 exs.
- St 2 (桜江町川越) 12 .v .1999 2 exs.
- St 4 (邑智町浜原) 11 .v .1999 4 exs.
- St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 3 exs.
- St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 1 ex .
- St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 2 exs.
- St 5 (邑智町信喜) 17 x .1999 2 exs.
- St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 5 exs.
- St 6 (羽須美村引城) 16 x .1999 1 ex .
- St 7 (高宮町梶矢) 10 .v .1999 3 exs.
- St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 1 ex .
- St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 2 exs.
- Camponotus nipponensis* Santschi ケブカツヤオオアリ
- St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1 ex .
- St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 8 exs.
- St 6 (羽須美村引城) 16 x .1999 1 ex .
- St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
- ベッコウバチ科 Pompilidae**
- Cyphononyx dorsalis* (Lepeletier) ベッコウバチ
- St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 1
- St 6 (羽須美村引城) 10 .viii .1999 1
- Prionemis (Umbripennis) atropos* Smith コトゲアシベッコウ
- St 9 (三次市秋町) 24 .iv .1999 1
- St .11 (吉田町長屋) 20 .iv .1999 1
- Anoplius samariensis* (Pallas) オオクロモンベッコウ
- St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 2
- St 8 (三次市荒瀬) 2 .viii .1999 1
- St 9 (三次市秋町) 7 x .1999 1
- St .10 (吉田町吉田) 5 x .1999 1 1
- St .12 (三次市三原) 6 x .1999 2
- Batozonellus maculifrons* (Smith) モンベッコウ
- St .13 (三次市南畠敷) 1 .viii .1999 3
- ドロバチ科 Eumenidae**
- Allodynerus mandschurica* Bluthgen アジアキタドロバチ
- St .13 (三次市南畠敷) 1 .viii .1999 1
- Anterhynchium flavomarginatum mikado* (Kirsch) オオアビドロバチ
- St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 2
- St .1 (江津市長田) 19 x .1999 2
- St 2 (桜江町川越) 12 .viii .1999 1
- St 5 (邑智町信喜) 17 x .1999 1
- St 9 (三次市秋町) 2 .viii .1999 1
- St 9 (三次市秋町) 7 x .1999 3
- St .10 (吉田町吉田) 30 .vii .1999 1
- St .12 (三次市三原) 6 x .1999 1
- St .13 (三次市南畠敷) 6 x .1999 1
- Eumenes micado* Cameron ミカドトックリバチ
- St 3 (川本町因原) 18 x .1999 1
- St 8 (三次市荒瀬) 7 x .1999 1
- St 9 (三次市秋町) 2 .viii .1999 2
- St .10 (吉田町吉田) 5 x .1999 1
- St .12 (三次市三原) 6 x .1999 1
- St .13 (三次市南畠敷) 6 x .1999 1
- Eumenes rubronotatus rubronotatus* Perez ムモントックリバチ
- St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 1
- Euodynerus nipanicus nipanicus* Schulthess ミカドドロバチ
- St .1 (江津市長田) 11 .viii .1999 1
- St 9 (三次市秋町) 2 .viii .1999 1
- St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 1
- Orancistrocerus drewseni* (Saussure) エントツドロバチ
- St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 1
- St .13 (三次市南畠敷) 1 .viii .1999 1
- Oreumenes decoratus* (Smith) スズバチ
- St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 3
- St 8 (三次市荒瀬) 7 x .1999 1
- St 9 (三次市秋町) 2 .viii .1999 1
- St .12 (三次市三原) 6 x .1999 1 1
- St .13 (三次市南畠敷) 6 x .1999 1
- Pararrhynchium ornatum ornatum* (Smith) ナミカバフドロバチ
- St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 2
- Stenodynerus chinensis simillimus* Sk.Yamane et Gusenleitner カタグロチビドロバチ
- St 3 (川本町因原) 12 .v .1999 1
- St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1
- St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1
- St 9 (三次市秋町) 7 x .1999 1
- Stenodynerus chlypeopictus* (Kostylev) フトカギチビドロバチ

江の川の昆虫類

St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1	St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1	<i>Vespa mandarinia japonica</i> Radoszkowski		オオスズメバチ
St .7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1	St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1	St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
<i>Stenodynerus frauenfeldi</i> (Saussure)		キオビチビドロバチ	St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1	St .7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1	St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	3 exs.
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1	St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1 ex .
<i>Stenodynerus tokyanus tokyanus</i> (Kostylev)		ムナグロチビドロバチ	St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
スズメバチ科 Vespoidea			St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	2 exs.
<i>Parapolybia indica indica</i> (Saussure)		ムモンホソアシナガバチ	<i>Vespa simillima xanthoptera</i> Cameron		キイロスズメバチ
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	3 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	3 exs.
<i>Polistes chinensis antennalis</i> Perez		フタモンアシナガバチ	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	4 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	10 exs.
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	4 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	3 exs.
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	2 exs.
<i>Polistes jadvigae jadvigae</i> Dalla Torre		セグロアシナガバチ	St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	3 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	3 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	4 exs.
St .11 (吉田町長屋)	1 .viii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	4 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.	<i>Vespa tropica pulchra</i> Buysson		ヒメスズメバチ
<i>Polistes mandarinus</i> Saussure		キボシアシナガバチ	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	2 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.	St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.	<i>Vespula flaviceps lewisii</i> (Cameron)		クロスズメバチ
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	2 exs.
<i>Polistes snelleni</i> Saussure		コアシナガバチ	St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	4 exs.	アナバチ科 Sphecidae		
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	<i>Chalybion japonicum</i> (Grobodo)		ルリジガバチ
<i>Vespa crabro flavofasciata</i> Cameron		モンズズメバチ	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1

St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 1	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1
<i>Sceliphron (Sceliphron) caementarium</i> (Drury)		アメリカジガバチ	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1	<i>Ectemnius (Hypocrabro) schletteri japonicus</i> Tsuneki		イワタギングチ
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	ドロバチモドキ科 Nyssonidae		
<i>Isodontia nigella</i> (F.Smith)		クロクアアナバチ	<i>Alysson cameroni</i> Yasumatsu et Masuda		ニッポンツヤバチ
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1	St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1	St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 1	St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1	<i>Bembix niponica</i> F.Smith		ニッポンハナダカバチ
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1
<i>Sphex (Sphex) argentatus argentatus</i> Kohl		クアアナバチ	フシダカバチ科 Philanthidae		
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 1	<i>Cerceris carinalis</i> Perez		ヒメツチスガリ
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 3	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 1	<i>Cerceris hortivaga hortivaga</i> Kohl		ナミツチスガリ
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1	St 3 (川本町因原)	10 .viii .1999	1
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1	ムカシハナバチ科 Colletidae		
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1	<i>Colletes patellatus</i> Perez		アシプトムカシハナバチ
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	4 2	St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1
<i>Sphex (Sphex) diabolicus flammitricus</i> Strand		キンモウアナバチ	St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	3
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	2
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1
<i>Ammophila infesta</i> F.Smith		ヤマジガバチ	St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	3 2
St 6 (羽須美村引城)	11 .viii .1999	1	<i>Colletes (Colletes) vogti</i> Perez		コムカシハナバチ
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	2	St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1
<i>Ammophila sabulosa nipponica</i> Tsuneki		サトジガバチ	St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	3
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1	<i>Hylaeus (Nesoprosoptis) floralis</i> (Smith)		スミスメンハナバチ
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1	St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1
アリマキバチ科 Pemphredonidae			St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	3
<i>Mimumesa littoralis</i> (Bondroit)		アシジロヨコバイカリ	St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1
St 9 (三次市秋町)	9 .viii .1999	2	St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1
<i>Psenulus anomoneurae</i> (Yasumatsu)		オオアゴマエダテ	コハナバチ科 Halictidae		
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1	<i>Halictus aerarius</i> Smith		アカガネコハナバチ
<i>Psenulus carinifrons iwatai</i> Gussakovskij		キアシマエダテ	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1	St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	2
ケラトリバチ科 Larridae			St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1
<i>Larra (Cratolarra) carbonaria</i> (F.Smith)		クロケラトリ	St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	1
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	12 .viii .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 4
<i>Liris festinans festinans</i> (Kohl)		ヒメコオロギバチ	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	2	St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	1
<i>Tachytes nipponicus</i> Tsuneki		ニッポンハヤバチ	St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	3
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1	St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	2
<i>Trypoxylon (Trypoxylon) fronticornis japonense</i> Tsuneki		ヒメジガバチモドキ	St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	3
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	2	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1
ギングチバチ科 Crabronidae			St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	2 5
<i>Ectemnius (Hypocrabro) rubicola nipponis</i> Tsuneki		クララギングチ	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1

江の川の昆虫類

St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 4	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1
<i>Lasioglossum apristum</i> (Vachal) ニジイロコハナバチ			St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	3	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	4
<i>Lasioglossum (Evyllaes) baleicum</i> (Cockerell) シオカワコハナバチ			<i>Lasioglossum occidens</i> (Smith) シロスジカタコハナバチ		
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1
<i>Lasioglossum duplex</i> (Dalla Torre) ホクダイコハナバチ			St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1
<i>Lasioglossum (Evyllaes) japonicum</i> (Dalla Torre) ニッポンチビコハナバチ			St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2	<i>Lasioglossum scitulum</i> (Smith) フタモンカタコハナバチ		
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
<i>Lasioglossum (Evyllaes) nipponense</i> (Hirashima) ニッポンコハナバチ			St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	3
<i>Lasioglossum pallilomum</i> (Strand)			St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	2
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2	<i>Nomia punctulata</i> Dalla Torre アオスジハナバチ		
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	10 .v .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1	ヒメハナバチ科 Andrenidae		
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1	<i>Andrena aburana</i> Hirashima アブラナヒメハナバチ		
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	2
St .13 (三次市南島敷)	1 .viii .1999	1	<i>Andrena (Andrena) benefica</i> Hirashima ウズキヒメハナバチ		
St .13 (三次市南島敷)	6 x .1999	1	St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1
<i>Lasioglossum taeniolellum</i> (Vachal) ヒラタチビコハナバチ			<i>Andrena (Euandrena) laridiloma</i> Strand シロヤヨイヒメハナバチ		
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2	St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	2
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1	St .13 (三次市南島敷)	21 iv .1999	1
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2	<i>Andrena (Gymnandrena) sasakii</i> Cockerell ササキヒメハナバチ		
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	3	St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	2 2
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	St .13 (三次市南島敷)	21 iv .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	2	<i>Andrena (Micrandrena) brassicae</i> Hirashima アブラナマメヒメハナバチ		
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	2	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	17
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 1	St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	1
St .13 (三次市南島敷)	21 iv .1999	6	<i>Andrena (Micrandrena) kaguya</i> Hirashima カグヤマヒメハナバチ		
<i>Lasioglossum (Evyllaes) transpositum</i> (Cockerell) ツヤチビコハナバチ			St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	2	St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	12
St .13 (三次市南島敷)	6 x .1999	2	<i>Andrena (Micrandrena) komachi</i> Hirashima コマチマメヒメハナバチ		
<i>Lasioglossum trispine</i> (Vachal) ヒゲナガコハナバチ			St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	3	St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1
<i>Lasioglossum (Evyllaes) vulsum</i> (Vachal) ニセキオビコハナバチ			<i>Andrena (Micrandrena) minutula</i> (Kirby) マメヒメハナバチ		
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	3	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	4
<i>Lasioglossum (Evyllaes) sp .10</i>			St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	1
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1	<i>Andrena (Micrandrena) sp .</i> マメヒメハナバチの一種		
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	3	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	3
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	3	<i>Andrena (Poecilandrena) fukuokensis</i> Hirashima キアシヒメハナバチ		
<i>Lasioglossum (Evyllaes) sp 42</i>			St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1	St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	2
<i>Lasioglossum mutilum</i> (Vachal) サビイロカタコハナバチ			St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	3
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2	St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	3 3

St .13 (三次市南畠敷)	21	iv .1999	1	St 2 (桜江町川越)	12	v .1999	5
ハキリバチ科 Megachilidae				St 4 (邑智町浜原)	11	v .1999	2
<i>Chalicodoma sculpturalis</i> (Smith)	オオハキリバチ			St 9 (三次市秋町)	24	iv .1999	4
St 8 (三次市荒瀬)	7	x .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	24	iv .1999	1
<i>Coelioxys inermis</i> (Kirby)	ヒメトガリハナバチ			St .11 (吉田町長屋)	20	iv .1999	2
St 9 (三次市秋町)	7	x .1999	1	<i>Ceratina</i> (<i>Ceratina</i>) <i>iwatai</i> Yasumatsu	イワタツヤハナバチ		
<i>Megachile japonica</i> Alfken	ヤマトハキリバチ			St 4 (邑智町浜原)	10	viii .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	24	iv .1999	1	<i>Ceratina</i> (<i>Ceratina</i>) <i>satoi</i> Yasumatsu	サトウツヤハナバチ		
<i>Megachile nipponica nipponica</i> Cockerell	バラハキリバチ			St .11 (吉田町長屋)	20	iv .1999	1
St 9 (三次市秋町)	2	viii .1999	1 1	<i>Ceratina flavipes</i> Smith	キオビツヤハナバチ		
<i>Megachile tsurugensis</i> Cockerell	ツルガハキリバチ			St 2 (桜江町川越)	12	v .1999	1 5
St 5 (邑智町信喜)	17	x .1999	1	St 3 (川本町因原)	12	v .1999	2 3
St .7 (高宮町樺矢)	16	x .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	11	v .1999	14 5
St 8 (三次市荒瀬)	7	x .1999	2	St 5 (邑智町信喜)	11	v .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	5	x .1999	1	St 9 (三次市秋町)	24	iv .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	4	x .1999	5	St .11 (吉田町長屋)	20	iv .1999	3
St .12 (三次市三原)	1	viii .1999	1	St .12 (三次市三原)	6	x .1999	1
St .12 (三次市三原)	6	x .1999	2	<i>Ceratina japonica</i> Cockerell	ヤマトツヤハナバチ		
St .13 (三次市南畠敷)	6	x .1999	1	St 2 (桜江町川越)	12	v .1999	1
<i>Megachile xanthothrix</i> Yasumatsu et Hirashima	キバラハキリバチ			St 4 (邑智町浜原)	11	v .1999	10
St 3 (川本町因原)	11	viii .1999	1	St 6 (羽須美村引城)	10	v .1999	1
<i>Osmia imaii</i> Hirashima	イマイツツハナバチ			St 9 (三次市秋町)	24	iv .1999	1
St 9 (三次市秋町)	24	iv .1999	1	<i>Xylocopa appendiculata circumvolans</i> Smith	クマバチ		
<i>Osmia orientalis</i> Benoist	マイマイツツハナバチ			St 2 (桜江町川越)	18	x .1999	1
St 9 (三次市秋町)	24	iv .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	17	x .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	24	iv .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	17	x .1999	2
コシブトハナバチ科 Anthophoridae				St 9 (三次市秋町)	7	x .1999	5
<i>Nomada ginran</i> Tsuneki	ギンランキマダラハナバチ			St .11 (吉田町長屋)	4	x .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	10	v .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	21	iv .1999	1
<i>Nomada harimensis</i> Cockerell	ハリマキマダラハナバチ			St .13 (三次市南畠敷)	6	x .1999	3
St 9 (三次市秋町)	24	iv .1999	1	ミツバチ科 Apidae			
<i>Nomada japonica</i> Smith	ダイミョウキマダラハナバチ			<i>Bombus hypocrita hypocrita</i> Perez	オオマルハナバチ		
St 3 (川本町因原)	12	v .1999	1	St .12 (三次市三原)	6	x .1999	2
<i>Nomada sheppardana okubira</i> Tsuneki	コキマダラハナバチ			<i>Bombus ignitus</i> Smith	クロマルハナバチ		
St 5 (邑智町信喜)	10	viii .1999	1	St 9 (三次市秋町)	24	iv .1999	3
<i>Epeolus japonicus</i> Bishoff	ヤマトムカシハナバチヤドリ			St .10 (吉田町吉田)	24	iv .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	5	x .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	31	vii .1999	1
<i>Eucera spurcatipes</i> Perez	シロスジヒゲナガハナバチ			St .11 (吉田町長屋)	30	vii .1999	1
St .1 (江津市長田)	13	v .1999	1	St .12 (三次市三原)	6	x .1999	1
St 2 (桜江町川越)	12	v .1999	1 1	St .13 (三次市南畠敷)	6	x .1999	1
St 3 (川本町因原)	12	v .1999	1	<i>Bombus diversus</i> Smith	トラマルハナバチ		
St 4 (邑智町浜原)	11	v .1999	1	St 2 (桜江町川越)	18	x .1999	1
St .7 (高宮町樺矢)	10	v .1999	2 3	St 4 (邑智町浜原)	17	x .1999	5
St 9 (三次市秋町)	24	iv .1999	4	St 5 (邑智町信喜)	11	v .1999	2
St .10 (吉田町吉田)	24	iv .1999	2 2	St 5 (邑智町信喜)	10	viii .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	20	iv .1999	2	St 6 (羽須美村引城)	10	v .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	21	iv .1999	3	St 6 (羽須美村引城)	9	viii .1999	2
<i>Tetralonia nipponensis</i> Perez	ニッポンヒゲナガハナバチ			St 6 (羽須美村引城)	16	x .1999	1
St .1 (江津市長田)	13	v .1999	4	St 9 (三次市秋町)	24	iv .1999	1

江の川の昆虫類

St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	4
St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	3
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1
<i>Bombus ardens ardens</i> Smith	コマルハナバチ	
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	3
<i>Apis cerana japonica</i> Radpskowski	ニホンミツバチ	
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	3 exs.
St 2 (桜江町川越)	12 v .1999	3 exs.
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	8 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 v .1999	12 exs.
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	7 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 v .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10 v .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	3 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	4 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	4 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	9 exs.
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	5 exs.
St .10 (吉田町吉田)	25 iv .1999	8 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	7 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	5 exs.
<i>Apis mellifera</i> Linnaeus	セイヨウミツバチ	
St .1 (江津市長田)	13 v .1999	3 exs.
St 3 (川本町因原)	12 v .1999	8 exs.
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	3 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 v .1999	19 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	17 x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	8 exs.

シリアゲムシ目 MECOPTERA

シリアゲムシ科 Panorpidae

<i>Panorpa japonica</i> Thunberg	ヤマトシリアゲ	
St 2 (桜江町川越)	12 v .1999	3 1
St 3 (川本町因原)	12 v .1999	1
St 3 (川本町因原)	12 v .1999	1
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	2
St 4 (邑智町浜原)	11 v .1999	2

St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	11 v .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2
St 6 (羽須美村引城)	10 v .1999	1 1
St 7 (高宮町梶矢)	10 v .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	3
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	3 3
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	4
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	2 1
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 1

ハエ目 DIPTERA

ガガンボ科 Tipulidae

<i>Nephrotoma pullata</i> (Alexander)	オオマキバガガンボ	
St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	2 2
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	1
<i>Nephrotoma virgata</i> (Coquillet)	キイロホソガガンボ	
St .1 (江津市長田)	13 v .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	10 v .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	1
<i>Tipula serricauda</i> Alexander	ヤチガガンボ	
St 9 (三次市秋町)	21 iv .1999	1
<i>Tipula aino</i> Alexander	キリウジガガンボ	
St .1 (江津市長田)	13 v .1999	3 1
St 3 (川本町因原)	12 v .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	10 v .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	2 2
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1 1
St .10 (吉田町吉田)	21 iv .1999	2
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	2 1
<i>Tipula (Yamatotipula) nova</i> Walker	マドガガンボ	
St .1 (江津市長田)	13 v .1999	1
St 3 (川本町因原)	12 v .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	17 x .1999	2
St 8 (三次市荒瀬)	4 x .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1

ミスアブ科 Stratiomyidae

<i>Actina jezoensis</i> (Matsumura)	エゾホソルリミスアブ	
St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	3 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	6 exs.
<i>Ptecticus tenebrifer</i> (Walker)	コウカアブ	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .

St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	10 .v .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1 ex .	ムシヒキアブ科 Asilidae		
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	2 exs.	<i>Choerades japonicus</i> Matsumura ヒメキンイシアブ		
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	2 exs.	<i>Laphria mitsukurii</i> Coquillett オオイシアブ		
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	3 exs.	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1
<i>Hermetia illucens</i> (Linnaeus) アメリカミズアブ			<i>Molobratia japonica</i> (Fabricius) アシナガムシヒキ		
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	4 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	14 exs.
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	3 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	3 exs.	<i>Cophinopoda chinensis</i> (Fabricius) アオメアブ		
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 1
アブ科 Tabanidae			St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2
<i>Tabanus chrysurus</i> Loew アカウシアブ			St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 2
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	4	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 3
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 2	St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1 2
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 1
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 1
<i>Tabanus mandarinus</i> Schiner シロフアブ			St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2	<i>Promachus yesonicus</i> Bigot ショアアブ		
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	3 2	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	3 2
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	3	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
<i>Tabanus trigonus</i> Coquillett ウシアブ			St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	3 3
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	3
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 1	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2	<i>Astochia virgatipes</i> (Coquillett) トラフムシヒキ		
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 1
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 1
ツリアブ科 Bombyliidae			<i>Neotamus angusticornis</i> (Loew) マガリケムシヒキ		
<i>Anthrax aygulus</i> Fabricius コウヤツリアブ			St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 2
<i>Bombylius major</i> Linnaeus ピロウドツリアブ			St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1
<i>Ligyra tantalus</i> (Fabricius) クロバネツリアブ			St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	3
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3	オドリバエ科 Empididae		
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	3 1	<i>Empis (Euempis) flavobasalis</i> Matsumura ネウスオドリバエ		
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	3	St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1	<i>Empis (Planempis) latro</i> Frey ギンバネオドリバエ		
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	6 exs.
<i>Villa limbata</i> (Coquillett) スキバツリアブ			St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	1 ex .

江の川の昆虫類

St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	3 exs.	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	6 exs.
<i>Rhamphomyia (Calorhamphomyi) itoi</i> Frey イトウホソオドリバエ			St .12 (三次市三原)	21 iv .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	20 iv .1999	3 exs.	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
アシナガバエ科 Dolichopodidae			St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	5 exs.
<i>Mesorhaga nebulosus</i> Matsumura マダラアシナガバエ			<i>Sphaerophoria philanthus</i> (Meigen) キタヒメヒラタアブ		
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	3 exs.	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	3 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	6 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .
ハナアブ科 Syrphidae			St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .
<i>Dideooides latus</i> (Coquillett) ヨコジマオオヒラタアブ			St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	1	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	2 exs.
<i>Episyrphus balteatus</i> (de Geer) ホソヒラタアブ			St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .	<i>Xanthogramma sapporense</i> Matsumura キベリヒラタアブ		
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	2 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	2 exs.	<i>Allobaccha apicalis</i> (Loew) ツマグロコシボソハナアブ		
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	2 exs.	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .	<i>Chrysotoxum festivum</i> (Linnaeus) ヤマトヒゲナガハナアブ		
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	2 exs.	St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2 exs.
<i>Eupeodes corollae</i> (Fabricius) フタホシヒラタアブ			<i>Melanostoma scalare</i> (Fabricius) ホシツヤヒラタアブ		
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	3 exs.	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	5 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	24 iv .1999	3 exs.	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	4 exs.	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	3 exs.	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	3 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	3 exs.
<i>Eupeodes frequens</i> Matsumura ナミホシヒラタアブ			St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	2 exs.
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	3 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	9 exs.
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	2 exs.	St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	2 exs.
<i>Sphaerophoria macrogaster</i> (Thomson) ホソヒメヒラタアブ			St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	8 exs.
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.	St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	24 iv .1999	14 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	<i>Paragus (Pandasyopthalmus) haemorrhous</i> Meigen キアシマメヒラタアブ		
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	25 iv .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	8 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	5 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	9 exs.

St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	5 exs.
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	3 exs.
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	3 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	3 exs.	St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	2 exs.
<i>Paragus (Paragus) quadrifasciatus</i> Meigen ノヒラマメヒラタアブ			St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	11 exs.
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	<i>Eristalis tenax</i> (Linnaeus) ハナアブ		
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	20 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2 exs.	<i>Helophilus (Helophilus) virgatus</i> Coquillett アシフトハナアブ		
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .
<i>Merodon kawamurae</i> Matsumura カウムラモモフトハナアブ			St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	4 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	2 exs.
<i>Eristalinus (Lathyrrophthalm) quinquestriatus</i> (Fabricius) キゴシハナアブ			St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .	<i>Mallota abdominalis</i> (Sack) アクモンアシフトハナアブ		
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	6 exs.	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	6 exs.	<i>Mesembrius flaviceps</i> (Matsumura) シマアシフトハナアブ		
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.
<i>Eristalinus (Lathyrrophthalm) tarsalis</i> (Macquart) ホシメハナアブ			<i>Phytomia zonata</i> (Fabricius) オオハナアブ		
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	10 exs.	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	4 exs.
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	4 exs.	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	5 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	11 exs.	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	5 exs.
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	2 exs.
<i>Eristalis (Eoseristalis) cerealis</i> Fabricius シマハナアブ			St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	4 exs.
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	6 exs.
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	7 exs.
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	5 exs.	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	4 exs.
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	4 exs.	St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	12 exs.	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	4 exs.
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2 exs.	メバエ科 Conopidae		
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	1 ex .	<i>Conops (Asiconops) curtulus</i> Coquillett キアシクロメバエ		
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	3 exs.	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	3 exs.
<i>Eristalis (Eoseristalis) kyokoae</i> Kimura キョウコシマハナアブ			St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	3 exs.
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 exs.	<i>Conops (Conops) flavipes</i> Linnaeus ジョウザンメバエ		
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	2 exs.	St 3 (川本町因原)	11 .v .1999	1 ex .

ミバエ科 Tephritidae*Paradacus depressus* (Shiraki) カボチャミバエ

St 5 (邑智町信喜) 10 .viii.1999 2 exs.

Oedaspis japonica Shiraki ヨモギマルフシミバエ

St .1 (江津市長田) 13 .v.1999 1 ex .

St 2 (桜江町川越) 12 .v.1999 1 ex .

St 8 (三次市荒瀬) 25 .iv.1999 1 ex .

Lenitovena pteropleuralis (Hendel) タテジマハマダラミバエ

St .11 (吉田町長屋) 4 .x.1999 1 ex .

Trypeta artemisicola Hendel ミスジハマダラミバエ

St 9 (三次市秋町) 2 .viii.1999 1 ex .

Campiglossa hirayamae (Matsumura) ヒラヤマアミメケバカミバエ

St .1 (江津市長田) 13 .v.1999 2 exs.

St .1 (江津市長田) 12 .viii.1999 6 exs.

St 6 (羽須美村引城) 16 .x.1999 1 ex .

St 8 (三次市荒瀬) 25 .iv.1999 1 ex .

St .10 (吉田町吉田) 24 .iv.1999 1 ex .

St .10 (吉田町吉田) 31 .vii.1999 2 exs.

St .13 (三次市南島敷) 21 .iv.1999 2 exs.

St .13 (三次市南島敷) 1 .viii.1999 1 ex .

ヒロクチバエ科 Platystomatidae*Euprosopia matsudai* Malloch マツダマダラバエ

St 6 (羽須美村引城) 9 .viii.1999 1 ex .

ヤチバエ科 Sciomyzidae*Sepedon aenescens* Wiedeman ヒゲナガヤチバエ

St .1 (江津市長田) 19 .x.1999 2 exs.

St 2 (桜江町川越) 11 .v.1999 1 ex .

St 2 (桜江町川越) 11 .viii.1999 1 ex .

St 3 (川本町因原) 11 .viii.1999 5 exs.

St 3 (川本町因原) 18 .x.1999 2 exs.

St 4 (邑智町浜原) 10 .viii.1999 2 exs.

St 5 (邑智町信喜) 17 .x.1999 3 exs.

St 6 (羽須美村引城) 9 .viii.1999 5 exs.

St 6 (羽須美村引城) 16 .x.1999 2 exs.

St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii.1999 7 exs.

St 7 (高宮町梶矢) 16 .x.1999 2 exs.

St 8 (三次市荒瀬) 2 .viii.1999 1 ex .

St 8 (三次市荒瀬) 7 .x.1999 3 exs.

St 9 (三次市秋町) 2 .viii.1999 1 ex .

St 9 (三次市秋町) 7 .x.1999 4 exs.

St .10 (吉田町吉田) 24 .iv.1999 2 exs.

St .10 (吉田町吉田) 5 .x.1999 5 exs.

St .11 (吉田町長屋) 20 .iv.1999 3 exs.

St .11 (吉田町長屋) 4 .x.1999 20 exs.

St .12 (三次市三原) 1 .viii.1999 7 exs.

St .13 (三次市南島敷) 21 .iv.1999 1 ex .

St .13 (三次市南島敷) 1 .viii.1999 5 exs.

St .13 (三次市南島敷) 6 .x.1999 2 exs.

シマバエ科 Lauxaniidae*Homoneura hirayamae* (Matsumura) ヒラヤマシマバエ

St 5 (邑智町信喜) 1 .x.1999 1 ex .

キモグリバエ科 Chloropidae*Chlorops (Chlorops) oryzae* Matsumura イネキモグリバエ

St .10 (吉田町吉田) 24 .iv.1999 1 ex .

St .12 (三次市三原) 1 .viii.1999 1 ex .

ミギワバエ科 Ephydriidae*Ochthera mantis* (De Geer) カマキリバエ

St .11 (吉田町長屋) 30 .vii.1999 1 ex .

フンバエ科 Scatophagidae*Scatophaga stercoraria* (Linnaeus) ヒメフンバエ

St .11 (吉田町長屋) 20 .iv.1999 1 ex .

クロバエ科 Calliphoridae*Lucilia ampullacea* Villeneuve コガネキンバエ

St 8 (三次市荒瀬) 2 .viii.1999 2 exs.

Lucilia caesar Linnaeus キンバエ

St 3 (川本町因原) 11 .viii.1999 1 ex .

St .10 (吉田町吉田) 2 .viii.1999 1 ex .

Lucilia illustris Meigen ミドリキンバエ

St 2 (桜江町川越) 12 .viii.1999 1 ex .

St 6 (羽須美村引城) 9 .viii.1999 2 exs.

St .12 (三次市三原) 1 .viii.1999 3 exs.

Stomorhina obsoleta (Wiedemann) ツマグロキンバエ

St .1 (江津市長田) 19 .x.1999 5 exs.

St 2 (桜江町川越) 11 .viii.1999 2 exs.

St 2 (桜江町川越) 18 .x.1999 8 exs.

St 9 (三次市秋町) 2 .viii.1999 1 ex .

St .10 (吉田町吉田) 5 .x.1999 3 exs.

St .12 (三次市三原) 6 .x.1999 2 exs.

St .13 (三次市南島敷) 6 .x.1999 3 exs.

ニクバエ科 Sarcophagidae*Helicophagella melanura* (Meigen) シリグロニクバエ

St 2 (桜江町川越) 12 .viii.1999 1 ex .

St 3 (川本町因原) 11 .viii.1999 2 exs.

St 8 (三次市荒瀬) 2 .viii.1999 2 exs.

St .10 (吉田町吉田) 2 .viii.1999 2 exs.

St .12 (三次市三原) 1 .viii.1999 1 ex .

St .13 (三次市南島敷) 6 .x.1999 1

Parasarcophaga (Pandelleisc) similis (Meade) ナミニクバエ

St .1 (江津市長田) 13 .v.1999 2 exs.

St .1 (江津市長田) 12 .viii.1999 1 ex .

St 2 (桜江町川越) 12 .viii.1999 5 exs.

St 5 (邑智町信喜) 10 .viii.1999 2 exs.

St 8 (三次市荒瀬) 2 .viii.1999 2 exs.

St .12 (三次市三原) 1 .viii.1999 1 ex .

ヤドリバエ科 Tachinidae*Tachina nupta* (Rondani) セスジハリバエ

St .1 (江津市長田) 19 .x.1999 1 ex .

St 3 (川本町因原) 18 .x.1999 1 ex .

St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	3 exs.
<i>Tachina luteola</i> Coquillett コガネオオハリバエ		
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	4 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .
<i>Chrysocosmius auratus</i> (Fallen) クチナガルリハリバエ		
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .
<i>Gymnochaeta viridis</i> (Fallen) ルリハリバエ		
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 ex .
<i>Dexia flavipes</i> Coquillett セスジナガハリバエ		
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
<i>Gymnosoma rotundata</i> (Linnaeus) マルボシヒラタハナバエ		
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .

トビケラ目 TRICHOPTERA

ヤマトビケラ科 Glossosomatidae

<i>Agapetus</i> (<i>Synagapetus</i>) <i>japonicus</i> (Tsuda) コヤマトビケラ		
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	3
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 1
St 8 (三次市荒瀬)	24 .iv .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	20 .iv .1999	1 5
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	25 5
St .12 (三次市三原)	20 .iv .1999	5

ヒゲナガカワトビケラ科 Stenopsychidae

<i>Stenopsyche marmorata</i> Navas ヒゲナガカワトビケラ		
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	3
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 1
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	4
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	3
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 2
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	4
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	2
St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	2
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2
St .11 (吉田町長屋)	24 .iv .1999	2
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2

St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	3
St .13 (三次市南畠敷)	20 .iv .1999	3 1
<i>Stenopsyche sauteri</i> Ulmer チャバナヒゲナガカワトビケラ		
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	4
St 5 (邑智町信喜)	10 .v .1999	2 2
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	24 .iv .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	5
St .12 (三次市三原)	20 .iv .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	20 .iv .1999	1

シマトビケラ科 Hydropsychidae

<i>Cheumatopsyche brevilineata</i> Iwata コガタシマトビケラ		
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	3 1
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	3 1
<i>Cheumatopsyche echigoensis</i> Tsuda エチゴシマトビケラ		
St .1 (江津市長田)	12 .v .1999	3 1
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	15 2
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 1
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	16
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	7
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	14
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	24
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	15 1
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	22
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	9
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1
St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	2
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	23 1
St .13 (三次市南畠敷)	20 .iv .1999	3 7

Hydropsyche gifuana Ulmer ギフシマトビケラ

St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 1
St 8 (三次市荒瀬)	24 .iv .1999	1
St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	1
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2

Hydropsyche ulmeri Barnard ウルマーシマトビケラ

St 3 (川本町因原)	11 .v .1999	3
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	3
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 1
St .12 (三次市三原)	20 .iv .1999	8
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	20 .iv .1999	4

Macronema radiatum MacLachlan オオシマトビケラ

St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	4
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 2
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 2
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 1
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 1

St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 1	<i>Croesia fuscotogata</i> (Walsingham)	モトキハマキ
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 1	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999 1 ex .
St 7 (高宮町樫矢)	10 .v .1999	1 2	<i>Homona issikii</i> Yasuda	スギハマキ
St 7 (高宮町樫矢)	9 .viii .1999	1 2	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999 1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	2	<i>Homona magnanima</i> Diakonoff	チャハマキ
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 3	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999 1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999 1 ex .
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1	<i>Pandemis cinnamomeana</i> (Treitschke)	アカトビハマキ
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	St 9 (三次市秋町)	4 x .1999 1 ex .
ホソバトビケラ科 Molannidae			St .12 (三次市三原)	6 x .1999 2 exs.
<i>Molanna</i> (<i>Molanneria</i>) <i>moesta</i> Banks	カスリホソトビケラ		St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999 1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	20 .iv .1999	1	<i>Ancylis partitana</i> (Christoph)	カバカギバヒメハマキ
St .12 (三次市三原)	20 .iv .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999 3 exs.
ヒゲナガトビケラ科 Leptoceridae			<i>Cryptophlebia ombrodelta</i> (Lower)	アシプトヒメハマキ
<i>Mystacides azurea</i> (Linnaeus)	アオヒゲナガトビケラ		St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999 1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 1	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999 1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	2	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999 2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2	<i>Epiblema foenella</i> (Linnaeus)	ヨモギネムシガ
St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	1	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999 2 exs.
St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	2	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999 1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999 2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999 3 exs.
エグリトビケラ科 Limnephilidae			St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999 1 ex .
<i>Goera japonica</i> Banks	ニンギョウトビケラ		St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999 1 ex .
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999 1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	4	<i>Epinotia granitalis</i> (Butler)	ヒノキカワモグリガ
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999 1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1	<i>Epinotia signatana</i> (Douglas)	ニレマダラヒメハマキ
St 8 (三次市荒瀬)	24 .iv .1999	3	St .12 (三次市三原)	6 x .1999 1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1	<i>Eucosma metzneriana</i> (Treitschke)	トビモンシロヒメハマキ
St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	3	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999 1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999 1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2	St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999 1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1 1	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999 1 ex .
<i>Nemotaulius</i> (<i>Macrotaulius</i>) <i>admorsus</i> (MacLachlan)	エグリトビケラ		St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999 2 exs.
St 7 (高宮町樫矢)	10 .v .1999	1	<i>Hystrichosolus spathanum</i> Walsingham	コシロアシヒメハマキ
カクツツトビケラ科 Lepidostomatidae			St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999 1 ex .
<i>Goerodes japonicus</i> (Tsuda)	コカクツツトビケラ		<i>Lobesia reliquana</i> (Hubner)	ホソバヒメハマキ
St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	1	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999 1 ex .
チョウ目 LEPIDOPTERA			St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999 6 exs.
マガリガ科 Incurvariidae			<i>Phaecadophora fimbriata</i> Walsingham	スネプトヒメハマキ
<i>Nemophora albiantennella</i> Issiki	クロハネシロヒゲナガ		St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999 1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1 ex .	スガ科 Yponomeutidae	
St .11 (吉田町長屋)	25 .iv .1999	1 ex .	<i>Plutella xylostella</i> (Linnaeus)	コナガ
ハマキガ科 Tortricidae			St .12 (三次市三原)	20 .iv .1999 1 ex .
<i>Argyrotaenia congruentana</i> Kennel	トビモンコハマキ		<i>Ypsolopha strigosus</i> (Butler)	シロスジクチブサガ
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999 1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	6 exs.	マルハキバガ科 Oecophoridae	
			<i>Agonopterix japonica</i> Saito	ウスマダラヒラタマルハキバガ

St .12 (三次市三原) 20 .iv .1999 1 ex .
Cryptolechia malacobyrsa Meyrick ホソオビキマルハキバガ
 St .1 (江津市長田) 11 .viii .1999 1 ex .
 St .2 (桜江町川越) 12 .viii .1999 1 ex .
Promolactis enopisema (Butler) シロスジベニマルハキバガ
 St .5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 1 ex .
キバガ科 Gelechiidae
Anacampsis anisogramma Meyrick サクラキバガ
 St .12 (三次市三原) 6 .x .1999 1 ex .
Dichomeris oceanis Meyrick フジフサキバガ
 St .2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 1 ex .
マダラガ科 Zygaenidae
Elcysma westwoodii (Vollenhoven) ウスバツバメガ
 St .11 (吉田町長屋) 5 .x .1999 1 ex .
イラガ科 Limacodidae
Austrapoda nitobeana (Oberthur) ムラサキイラガ
 St .13 (三次市南島敷) 1 .viii .1999 1 ex .
Microleon longipalpis Butler テングイラガ
 St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南島敷) 1 .viii .1999 1 ex .
Monema flavescens Walker イラガ
 St .4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 2 exs.
 St .7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 2 exs.
 St .8 (三次市荒瀬) 30 .vii .1999 1 ex .
 St .11 (吉田町長屋) 31 .vii .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
Narosoideus flavidorsalis flavidorsalis (Staudinger) ナシイラガ
 St .6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 3 exs.
 St .9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 1 ex .
 St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
Parasa sinica (Moore) クロシタアオイラガ
 St .3 (川本町因原) 12 .v .1999 2 exs.
Phlossa conjuncta (Walker) タイワンイラガ
 St .9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
Phrixolepia sericea Butler アカイラガ
 St .4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1 ex .
Scopelodes contracta Walker ヒメクロイラガ
 St .2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 1 ex .
マドガ科 Thyrididae
Thyris usitata Butler マドガ
 St .2 (桜江町川越) 12 .v .1999 1 ex .
Striglina cancellata (Christoph) アカジママドガ
 St .3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .
 St .5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南島敷) 1 .viii .1999 2 exs.
Rhodoneura hyphaema (West) ヒメマダラマドガ
 St .4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1 ex .

メイガ科 Pyralidae
Scirpophaga lineata (Butler) ヒトスジオオメイガ
 St .9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 1 ex .
Ancylolomia japonica (Zeller) ツトガ
 St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 1 ex .
Chilo luteellus (Motschulsky) ヨシツトガ
 St .8 (三次市荒瀬) 30 .vii .1999 2 exs.
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 2 exs.
Chilo suppressalis (Walker) ニカメイガ
 St .6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 1 ex .
Agrotera nemoralis (Scopoli) ウスムラサキノメイガ
 St .4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1 ex .
 St .9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 2 exs.
 St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 1 ex .
 St .11 (吉田町長屋) 31 .vii .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 3 exs.
Analthes insignis (Butler) キボシノメイガ
 St .3 (川本町因原) 11 .viii .1999 2 exs.
 St .4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1 ex .
Analthes maculalis (Leech) ハラナガキマダラノメイガ
 St .3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .
Analthes semitrutalis orbicularis Lederer シロヒトモンノメイガ
 St .2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 1 ex .
 St .3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .
 St .7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 1 ex .
 St .9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 1 ex .
 St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 4 exs.
Anania verbascalis (Denis et Schiffermuller) ヒメトガリノメイガ
 St .13 (三次市南島敷) 1 .viii .1999 1 ex .
Bocchoris inspersalis (Zeller) シロモンノメイガ
 St .9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 2 exs.
 St .9 (三次市秋町) 4 .x .1999 3 exs.
 St .11 (吉田町長屋) 31 .vii .1999 1 ex .
 St .11 (吉田町長屋) 5 .x .1999 2 exs.
Botyodes diniasalis (Walker) タイワンウスキノメイガ
 St .3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .
 St .7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 1 ex .
 St .8 (三次市荒瀬) 30 .vii .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南島敷) 1 .viii .1999 1 ex .
Botyodes principalis Leech オオキノメイガ
 St .3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .
Bradina angustalis pryeri Yamanaka アカウスグロノメイガ
 St .9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 1 ex .
 St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
Chabula telphusalis (Walker) オオシロモンノメイガ
 St .9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 1 ex .
Charema noctescens Moore キバラノメイガ

江の川の昆虫類

St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	5 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	6 exs.	<i>Herpetogramma rudis</i> (Warren) マエキノメイガ		
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	4 exs.	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	4 x .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	2 exs.	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	5 exs.
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	4 exs.
<i>Circobotys aurealis</i> (Leech) キベリハネボソノメイガ			St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	<i>Hymenia recurvalis</i> (Fabricius) シロオビノメイガ		
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	2 exs.
<i>Cnaphalocrocis medinalis</i> (Guenée) コブノメイガ			St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	4 x .1999	3 exs.
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2 exs.	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	2 exs.	St 9 (三次市秋町)	4 x .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	3 exs.	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	3 exs.
<i>Conogethes punctiferalis</i> (Guenée) モモノゴマダラノメイガ			St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 exs.
<i>Cotachena pubescens</i> (Warren) スカシトガリノメイガ			<i>Maruca testulalis</i> (Hubner) マメノメイガ		
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	4 exs.
<i>Diasemia litterata</i> (Scopoli) シロアヤヒメノメイガ			St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	3 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	<i>Nacoleia commixta</i> (Butler) シロテンキノメイガ		
<i>Eurrhparodes accessalis</i> (Walker) アヤナミノメイガ			St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	4 x .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	4 exs.	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2 exs.
St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	<i>Nomophila noctuella</i> (Denis et Schiffermuller) ワモンノメイガ		
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	4 exs.	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .
<i>Glyphodes pryeri</i> (Butler) スカシノメイガ			St 8 (三次市荒瀬)	31 .vii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	4 x .1999	1 ex .
<i>Glyphodes quadrimaculalis</i> (Bremer et Grey) ヨツボシノメイガ			St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
<i>Goniorhynchus butyrota</i> (Butler) クロヘリキノメイガ			St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	<i>Ostrinia scapularis pacifica</i> Mutuura et Munroe フキノメイガ		
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .
<i>Herpetogramma luctuosalis zelleri</i> (Guenée) モンキクロノメイガ			<i>Paliga ochrealis</i> (Wileman) マエウスモンキノメイガ		
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	5 exs.	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	10 exs.	<i>Palpita inusitata</i> (Butler) ヒメシロノメイガ		
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	4 exs.	<i>Pileocera aegimiusalis</i> (Walker) クビシロノメイガ		
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	4 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	4 x .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	5 x .1999	2 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	<i>Pileocera sodalis</i> (Leech) コガタシロモンノメイガ		

- St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 2 exs.
Pleuroptya balteata (Fabricius) クロスジキンノメイガ
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 3 exs.
Pleuroptya chlorophanta (Butler) ホソミスジノメイガ
 St 1 (江津市長田) 12 .viii .1999 1 ex .
 St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 2 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 2 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 1 ex .
Pleuroptya ruralis (Scopoli) ウコンノメイガ
 St 8 (三次市荒瀬) 4 x .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 6 x .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南畠敷) 6 x .1999 11 exs.
Polythlipta liquidalis Leech ツマグロシロノメイガ
 St .11 (吉田町長屋) 5 x .1999 1 ex .
Prodasychnemys inornata (Butler) キムジノメイガ
 St 3 (川本町因原) 12 .v .1999 1 ex .
 St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 3 exs.
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 ex .
Sinibotys evenoralis (Walker) セスジノメイガ
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 2 exs.
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
Syllepte taiwanalis Shibuya タイワンモンキノメイガ
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 1 ex .
 St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 1 ex .
Tyspanodes striata (Butler) クロスジノメイガ
 St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 1 ex .
 St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1 ex .
Udea testacea (Butler) クロモンキノメイガ
 St .10 (吉田町吉田) 5 x .1999 1 ex .
Uresiphita tricolor (Butler) モンシロルリノメイガ
 St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
Elophila interruptalis (Pryer) マダラミズメイガ
 St 8 (三次市荒瀬) 30 .vii .1999 1 ex .
Elophila turbata (Butler) ヒメマダラミズメイガ
 St 8 (三次市荒瀬) 30 .vii .1999 1 ex .
 St .11 (吉田町長屋) 5 x .1999 4 exs.
Eulophopalpia pauperalis (Leech) フタスジツツリガ
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 ex .
 St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 1 ex .
Craneophora ficki Christoph ナカムラサキフトメイガ
 St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 2 exs.
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 6 exs.
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 2 exs.
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 ex .
 St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 3 exs.
 St 9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 5 exs.
 St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 1 ex .
 St .10 (吉田町吉田) 5 x .1999 1 ex .
 St .11 (吉田町長屋) 31 .vii .1999 2 exs.
 St .11 (吉田町長屋) 5 x .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 5 exs.
 St .13 (三次市南畠敷) 1 .viii .1999 3 exs.
Lepidogma atribasalis (Hampson) ネグロフトメイガ
 St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 2 exs.
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 2 exs.
 St 9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 1 ex .
 St .11 (吉田町長屋) 31 .vii .1999 3 exs.
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 3 exs.
Orthaga euadrusalis Walker クロモンフトメイガ
 St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 2 exs.
Teliphasa amica (Butler) オオフトメイガ
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 2 exs.
Teliphasa elegans (Butler) ナカアオフトメイガ
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
Trichotophysa jucudalis (Walker) ミドリフトメイガ
 St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 3 exs.
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .
 St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 2 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 3 exs.
 St 9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 1 ex .
Endotricha consocia (Butler) ウスオビトガリメイガ
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 2 exs.
Herculia pelasgalis (Walker) アカシマメイガ
 St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1 ex .
 St 8 (三次市荒瀬) 30 .vii .1999 5 exs.
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
Orthopygia glaucinalis (Linnaeus) フタスジシマメイガ
 St 9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 1 ex .
Orthopygia placens (Butler) ツマキシマメイガ
 St .10 (吉田町吉田) 5 x .1999 1 ex .
Pyralis regalis Denis et Schiffermuller ギンモンシマメイガ
 St .10 (吉田町吉田) 5 x .1999 1 ex .
Dioryctria pryeri Ragonot マツアカマダラメイガ
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
Onococera semirubella (Scopli) アカマダラメイガ
 St 1 (江津市長田) 12 .viii .1999 2 exs.
 St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 5 exs.
セセリチョウ科 HesperIIDae
Daimio tethys (Menetries) ダイミョウセセリ
 St 4 (邑智町浜原) 10 .viii .1999 1
Erynnis montanus (Bremer) ミヤマセセリ
 St 4 (邑智町浜原) 11 .v .1999 1
 St 9 (三次市秋町) 24 .iv .1999 1
Lepetalina unicolor (Bremer et Grey) ギンイチモンジセセリ

江の川の昆虫類

St 9 (三次市秋町)	24	iv	.1999	1	St .12 (三次市三原)	6	x	.1999	1	
St 9 (三次市秋町)	2	viii	.1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	6	x	.1999	1	
St .10 (吉田町吉田)	31	vii	.1999	2	<i>Papilio helenus</i> Butler モンキアゲハ					
St .11 (吉田町長屋)	31	vii	.1999	3	St 2 (桜江町川越)	11	viii	.1999	1	
<i>Ochlodes ochraceus</i> (Bremer) ヒメキマダラセセリ					St 3 (川本町因原)	18	x	.1999	1	
St 5 (邑智町信喜)	11	v	.1999	1	St 8 (三次市荒瀬)	7	x	.1999	1	
St 5 (邑智町信喜)	10	viii	.1999	1	St 9 (三次市秋町)	7	x	.1999	1	
<i>Parnara guttata</i> (Bremer et Grey) イチモンジセセリ					<i>Papilio maackii</i> Menetries ミヤマカラスアゲハ					
St .1 (江津市長田)	19	x	.1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	10	v	.1999	1	
St 2 (桜江町川越)	18	x	.1999	1	<i>Papilio machaon</i> Butler キアゲハ					
St 5 (邑智町信喜)	10	viii	.1999	1	St 3 (川本町因原)	12	v	.1999	1	
St 7 (高宮町梶矢)	16	x	.1999	1	St 9 (三次市秋町)	2	viii	.1999	1	
St 8 (三次市荒瀬)	7	x	.1999	1	St .10 (吉田町吉田)	24	iv	.1999	1	
St .11 (吉田町長屋)	4	x	.1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	6	x	.1999	1	
St .12 (三次市三原)	1	viii	.1999	1	<i>Papilio memnon thunbergii</i> von Siebold ナガサキアゲハ					
St .13 (三次市南畠敷)	1	viii	.1999	1	St .12 (三次市三原)	6	x	.1999	1	
St .13 (三次市南畠敷)	6	x	.1999	1	<i>Papilio protenor</i> Stoll クロアゲハ					
<i>Pelopidas mathias</i> Evans チャバネセセリ					St .12 (三次市三原)	6	x	.1999	1	
St .1 (江津市長田)	19	x	.1999	2	<i>Papilio xuthus</i> Linnaeus ナミアゲハ					
St 2 (桜江町川越)	11	viii	.1999	1	St 3 (川本町因原)	12	v	.1999	1	
St 2 (桜江町川越)	18	x	.1999	1	St 4 (邑智町浜原)	11	v	.1999	1	
St 4 (邑智町浜原)	17	x	.1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	12	v	.1999	2	
St 7 (高宮町梶矢)	16	x	.1999	1	St 8 (三次市荒瀬)	7	x	.1999	1	
St 9 (三次市秋町)	2	viii	.1999	1	St 9 (三次市秋町)	24	iv	.1999	1	
St 9 (三次市秋町)	7	x	.1999	2	<i>Parnassius glacialis</i> Butler ウスバシロチョウ					
St .10 (吉田町吉田)	5	x	.1999	2	St 5 (邑智町信喜)	11	v	.1999	1	
St .11 (吉田町長屋)	30	vii	.1999	1	シロチョウ科 Pieridae					
St .11 (吉田町長屋)	4	x	.1999	1	<i>Anthocharis scolymus</i> Butler ツマキチョウ					
St .12 (三次市三原)	12	viii	.1999	1	St 6 (羽須美村引城)	10	v	.1999	1	
St .13 (三次市南畠敷)	6	x	.1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	10	v	.1999	1	
<i>Polytremis pellucida</i> (Murray) オオチャバネセセリ					St 9 (三次市秋町)	24	iv	.1999	1	
St 8 (三次市荒瀬)	2	viii	.1999	1	St .11 (吉田町長屋)	20	iv	.1999	1	
St .12 (三次市三原)	1	viii	.1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	21	iv	.1999	1	
St .12 (三次市三原)	6	x	.1999	2	<i>Colias erate poliographus</i> Motschulsky モンキチョウ					
St .13 (三次市南畠敷)	1	viii	.1999	1	St .1 (江津市長田)	12	viii	.1999	1	
<i>Thoressa varia</i> (Murray) コチャバネセセリ					St .1 (江津市長田)	19	x	.1999	2	
St .12 (三次市三原)	1	viii	.1999	2	St 2 (桜江町川越)	12	v	.1999	1	
アゲハチョウ科 Papilionidae					St 2 (桜江町川越)	18	x	.1999	2	
<i>Graphium sarpedon</i> (Fruhstorfer) アオスジアゲハ					St 3 (川本町因原)	18	x	.1999	2	
St 2 (桜江町川越)	11	viii	.1999	1	St 4 (邑智町浜原)	11	v	.1999	1	
St 3 (川本町因原)	11	viii	.1999	1	St 4 (邑智町浜原)	10	viii	.1999	1	
St .13 (三次市南畠敷)	6	x	.1999	1	St 5 (邑智町信喜)	11	v	.1999	1	
<i>Luehdorfia japonica</i> Leech ギフチョウ					St 8 (三次市荒瀬)	2	viii	.1999	2	
三次市日下町下乙原	25	iv	.1999	8	exs(卵)	St 9 (三次市秋町)	2	viii	.1999	1
本種は設定された調査地点ではないが、St 7~8間において江の川右岸山地の林縁部で、ミヤコアオイへの産卵を確認したものである。					St .10 (吉田町吉田)	24	iv	.1999	2	
<i>Papilio bianor dehaanii</i> C. et R. Felder カラスアゲハ					St .10 (吉田町吉田)	31	vii	.1999	2	
St 8 (三次市荒瀬)	7	x	.1999	1	St .11 (吉田町長屋)	20	iv	.1999	2	
					St .11 (吉田町長屋)	4	x	.1999	1	
					St .13 (三次市南畠敷)	21	iv	.1999	1	

St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1
<i>Eurema hecabe</i> (Linnaeus) キチョウ		
St .1 (江津市長田)	13 v .1999	2
St .1 (江津市長田)	1 .viii .1999	2
St .1 (江津市長田)	18 x .1999	3
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	4
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	3 4
St 4 (邑智町浜原)	11 v .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	4
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	3
St 6 (羽須美村引城)	10 v .1999	2
St 7 (高宮町梶矢)	10 v .1999	1 2
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	2
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	2 1
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1
St 9 (三次市秋町)	5 x .1999	3
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	3
St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	2
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	2
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 2
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 2
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1

<i>Eurema laeta</i> (Janson) ツマグロキチョウ		
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1
<i>Pieris (Artogeia) melete melete</i> Menetries スジグロシロチョウ		
St 2 (桜江町川越)	12 v .1999	1
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 3
St 4 (邑智町浜原)	11 v .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	11 v .1999	2
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2
St 6 (羽須美村引城)	10 v .1999	3
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	2
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1

St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	1 1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	1 1
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1
<i>Pieris (Artogeia) rapae crucivora</i> Boisduval モンシロキチョウ		
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 3
St 3 (川本町因原)	12 v .1999	1 2
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	3 4
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2
St 7 (高宮町梶矢)	10 v .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	7 x .1999	2
St 8 (三次市荒瀬)	25 iv .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1 2
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	2
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	3
St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1 1
St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 1
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	1 1
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	2 1

シジミチョウ科 Lycaenidae

<i>Callophrys ferrea</i> (Butler) コツバメ		
St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	1
<i>Celastrina argiolus</i> (de l'Orza) ルリシジミ		
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1
St 2 (桜江町川越)	12 v .1999	1
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1
St 3 (川本町因原)	12 v .1999	1 1
St 3 (川本町因原)	12 .viii .1999	1
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	2
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1 2
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1
<i>Everes argiades hellotia</i> (Menetries) ツバメシジミ		
St .1 (江津市長田)	13 v .1999	2
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	2 2
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1

江の川の昆虫類

St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 2	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	2 4	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	3
St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	3	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 2
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	2 1
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	4	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	2 2
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2	St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	2
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	2	St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1	St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1
St 7 (高宮町梶矢)	6 .x .1999	1 2	St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	25 .iv .1999	1	St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	2	St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	2	St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 1	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	3
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	3	St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	2
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	2	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	2
St .10 (吉田町吉田)	24 .iv .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1	St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	2
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	2 1	St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1 2	St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	3	St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	2	<i>Narathura japonica</i> (Murray) ムラサキシジミ		
St .13 (三次市南畠敷)	21 .iv .1999	1 1	St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1	<i>Rapala arata</i> (Bremer) トラフシジミ		
<i>Lampides boeticus</i> (Linnaeus) ウラナミシジミ			St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	2 1	St .11 (吉田町長屋)	20 .iv .1999	1
St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	2	<i>Taraka hamada hamada</i> (H.Druce) ゴイシシジミ		
St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	2	St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	2
St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1	<i>Zizeeria maha argia</i> Menetries ヤマトシジミ		
St 8 (三次市荒瀬)	7 .x .1999	1	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1
St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	2 1	St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1	St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	2
St .11 (吉田町長屋)	4 .x .1999	1	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	2 2	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3 2
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1	St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	3
<i>Lycaena phlaeas daimio</i> (Matsumura) ベニシジミ			St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	3
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 2
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	2 4	St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1
St .1 (江津市長田)	19 .x .1999	2 1	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 5	St 5 (邑智町信喜)	17 .x .1999	2
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	3	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2
St 2 (桜江町川越)	18 .x .1999	3	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	3	St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1
St 3 (川本町因原)	18 .x .1999	1 3	St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1

St .9 (三次市秋町)	7 x .1999	2	St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	3
St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	1	<i>Argyronome ruslana lysippe</i> Janson	オオウラギンスジヒョウモン	
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2	<i>Cynthia cardui</i> (Linnaeus)	ヒメアカタテハ	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 2
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 2	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 3
ウラギンシジミチョウ科 Curetidae			St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1
<i>Curetis acuta paracuta</i> de Niceville	ウラギンシジミ		St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1	St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1	<i>Fabriciana adippe pallescens</i> Butler	ウラギンヒョウモン	
テングチョウ科 Libytheidae			St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1
<i>Libythea celtis celtoides</i> Fruhstorfer	テングチョウ		<i>Kaniska canace nojapanicum</i> (von Siebold)	ルリタテハ	
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1	St .1 (江津市長田)	18 x .1999	1
マダラチョウ科 Danaidae			St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1
<i>Parantica sita</i> (Moore)	アサギマダラ		<i>Ladoga camilla japonica</i> (Menetries)	イチモンジチョウ	
St 3 (川本町因原)	17 x .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1
タテハチョウ科 Nymphalidae			<i>Ladoga glorifica</i> (Fruhstorfer)	アサマイチモンジ	
<i>Apatura metis sublituta</i> Butler	コムラサキ		St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1	St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1	<i>Nephargynnis anadyomene midas</i> (Butler)	クモガタヒョウモン	
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1	<i>Neptis sappho intermedia</i> W.B.Pryer	コミスジ	
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	6 x .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1
<i>Argynnis paphia</i> Fruhstorfer	ミドリヒョウモン		St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1	<i>Polygonia c-aureum</i> Linnaeus	キタテハ	
<i>Argyreus hyperbius hyperbius</i> (Linnaeus)	ツマグロヒョウモン		St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1
St .1 (江津市長田)	19 x .1999	3	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	2
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 1	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 3
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	2 4	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 2
St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	4 7	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1
St .7 (高宮町樫矢)	10 .v .1999	2	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	3 4
St .7 (高宮町樫矢)	16 x .1999	2	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 1
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	1	St 4 (邑智町浜原)	17 x .1999	1
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	2
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 2
St .11 (吉田町長屋)	4 x .1999	1	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 2
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2	St .7 (高宮町樫矢)	10 .v .1999	2

江の川の昆虫類

St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1
St 8 (三次市荒瀬)	7 x .1999	2
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	1 1
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	2
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	2 1
St .10 (吉田町吉田)	24 iv .1999	2 3
St .10 (吉田町吉田)	1 .viii .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	20 iv .1999	1
St .12 (三次市三原)	25 iv .1999	1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2
St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 2
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1
<i>Vanessa indica</i> (Herbst) アカタテハ		
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1
St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 2
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1
ジャノメチョウ科 Satyridae		
<i>Minois dryas bipunctata</i> (Motschulsky) ジャノメチョウ		
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	2
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2
<i>Mycalesis gotama fulginia</i> Fruhstorfer ヒメジャノメ		
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1
St .11 (吉田町長屋)	30 .vii .1999	1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1
<i>Neope goschkevitschii</i> (Menetries) サトキマダラヒカゲ		
St 3 (川本町因原)	12 v .1999	1 1
<i>Ypthima argus</i> Butler ヒメウラナミジャノメ		
St 2 (桜江町川越)	12 v .1999	4
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	3
St 3 (川本町因原)	12 v .1999	4
St 4 (邑智町浜原)	11 v .1999	2 1
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	3
St 5 (邑智町信喜)	11 v .1999	2 4
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	5 5
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2
St 7 (高宮町梶矢)	10 v .1999	3 2
St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	2
St 9 (三次市秋町)	24 iv .1999	3
St 9 (三次市秋町)	2 .viii .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	3
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	3
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	3 1

St .13 (三次市南畠敷)	21 iv .1999	3
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2
カギバガ科 Drepanidae		
<i>Agnidra scabiosa scabiosa</i> (Butler) マエキカギバ		
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
<i>Derocha inconclusa</i> (Walker) ホシベッコウカギバ		
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Nordstromia japonica</i> (Moore) ヤマトカギバ		
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
<i>Pseudalbara parvula</i> (Leech) ヒメハイイロカギバ		
St 3 (川本町因原)	12 v .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 v .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.
<i>Tridrepana crocea</i> (Leech) ウコンカギバ		
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
<i>Oreta pulchripes</i> Butler アシベニカギバ		
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
トガリバガ科 Thyatiridae		
<i>Tethea ampliata</i> (Butler) オオバトガリバ		
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	3 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
<i>Thyatira batis japonica</i> Werny モントガリバ		
St 4 (邑智町浜原)	11 v .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 v .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
シャクガ科 Geometridae		
<i>Agathia visenda visenda</i> Prout アシプトチズモンアオシャク		
St 3 (川本町因原)	12 v .1999	1 ex .
<i>Chloromachia infracta</i> (Wileman) ヒメシロフアオシャク		
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
<i>Comibaena argentataria</i> (Leech) ギンスジアオシャク		
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Comibaena delicatior</i> (Wileman) クロモンアオシャク		
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
<i>Comibaena procumbaria</i> (Pryer) ヨツモンマエジロアオシャク		
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .

<i>Comostola subtilaria nympha</i> (Butler) コヨツメアオシャク	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	
<i>Gelasma protrusa</i> (Butler) ヒメツバメアオシャク	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Jodis praerupta</i> (Butler) マルモンヒメアオシャク	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .
<i>Neohipparchus vallata</i> (Butler) キマエアオシャク	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
<i>Pachyodes superans</i> (Butler) オオアヤシャク	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	
<i>Idaea muricata</i> (Hufnagel) ベニヒメシャク	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
<i>Scopula superior</i> (Butler) キナミシロヒメシャク	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2 exs.	
<i>Chloroclystis v-ata</i> (Haworth) クロスジアオナミシャク	St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	20 .iv .1999	1 ex .	
St .13 (三次市南畠敷)	20 .iv .1999	3 exs.	
<i>Ecliptopera umbrosaria</i> (Motschulsky) オオハガタナミシャク	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .	
<i>Gymnoscelis esakii</i> Inoue ケブカチビナミシャク	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1
<i>Orthonama obstipata</i> (Fabricius) トビスジヒメナミシャク	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
St 8 (三次市荒瀬)	4 x .1999	1 ex .	
<i>Sibatania mactata</i> (Felder et Rogenhofer) ピロードナミシャク	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
<i>Tyloptera bella bella</i> (Butler) ホソバナミシャク	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	
<i>Xanthorhoe hortensiaris</i> (Graeser) フタトビスジナミシャク	St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	1 ex .	
St .13 (三次市南畠敷)	20 .iv .1999	1 ex .	
<i>Abraxas miranda</i> Butler ユウマダラエダシャク	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	4 exs.	
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	2 exs.	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	
<i>Alcis angulifera</i> (Butler) ナカウスエダシャク	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	18 x .1999	3 exs.	
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	2 exs.	
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .	
<i>Apocleora rimosa</i> (Butler) クロクモエダシャク	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.	
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .	
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.	
<i>Arichanna jaguararia gasckevitchii</i> (Motschulsky) ヒメウエダシャク	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .
<i>Ascotis selenaria cretacea</i> (Butler) ヨモギエダシャク	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	
<i>Chasmia defixaria</i> (Walker) フタテンオエダシャク	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	2 exs.	
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2 exs.	
<i>Chiasmia hebesata</i> (Walker) ウスオエダシャク	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.	
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .	
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .	
<i>Chiasmia normata proximaria</i> (Leech) ウスキオエダシャク	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
<i>Chiasmia shanghaiaria</i> (Walker) シャンハイオエダシャク	St .12 (三次市三原)	25 .iv .1999	1 ex .
<i>Cleora repulsaria</i> (Walker) フトスジエダシャク	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	
<i>Cleora venustaria</i> (Walker) ソトシロモンエダシャク	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.
<i>Cusiala stipitaria stipitaria</i> (Oberthur) セプトエダシャク	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	
<i>Deileptenia ribeata</i> (Clerck) マツオオエダシャク	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	3 exs.	
<i>Diplurodes parvularia</i> (Leech) ハラゲチビエダシャク	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Ectropis excellens</i> (Butler) オオトビスジエダシャク	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
<i>Epholca arenosa</i> (Butler) サラサエダシャク	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .

江の川の昆虫類

- St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 5 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
- Erebomorpha fulguraria consors* Butler アミメオオエダシャク
 St 3 (川本町因原) 12 .v .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 1 ex .
- Fascellina chromataria* Walker エグリエダシャク
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 2 exs.
- Hypephyra terrosa* Butler ウラキトガリエダシャク
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 ex .
 St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 1 ex .
- Hypomecis punctinalis conferenda* (Butler) ウスパミスジエダシャク
 St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 1 ex .
 St 7 (高宮町梶矢) 10 .v .1999 1 ex .
- Menophra senilis* (Butler) ウスクモエダシャク
 St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 ex .
- Ninodes splendens* (Butler) ウチムラサキヒメエダシャク
 St 3 (川本町因原) 12 .v .1999 1 ex .
- Nothomiza formosa* (Butler) マエキトビエダシャク
 St 7 (高宮町梶矢) 10 .v .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南島敷) 20 .iv .1999 1 ex .
- Odontoptera arida* (Butler) エグリツマエダシャク
 St 2 (桜江町川越) 18 .x .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 10 .v .1999 1 ex .
 St 7 (高宮町梶矢) 10 .v .1999 3 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 16 .x .1999 2 exs.
 St 8 (三次市荒瀬) 4 .x .1999 1 ex .
 St .10 (吉田町吉田) 21 .iv .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 6 .x .1999 2 exs.
- Ophthalmitis albosignaria* (Bremer et Grey) ヨツメエダシャク
 St 6 (羽須美村引城) 10 .viii .1999 1 ex .
- Ourapteryx nivea* Butler ウスキツバメエダシャク
 St 3 (川本町因原) 18 .x .1999 1 ex .
 St 9 (三次市秋町) 4 .x .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 6 .x .1999 2 exs.
- Parabapta clarissa* (Butler) ウスアオエダシャク
 St 3 (川本町因原) 12 .v .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 11 .v .1999 2 exs.
 St 7 (高宮町梶矢) 10 .v .1999 2 exs.
- Paradarisa chloauges kurosawai* Inoue ヒロバウスアオエダシャク
 St 6 (羽須美村引城) 16 .x .1999 1 ex .
 St 7 (高宮町梶矢) 16 .x .1999 2 exs.
- Paraclipsis gracilis* (Butler) ツマキリウスエダシャク
 St .11 (吉田町長屋) 31 .vii .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
- Percnia albinigrata* Warren ゴマダラシロエダシャク
 St 2 (桜江町川越) 12 .v .1999 2 exs.
 St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 2 exs.
- St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 1 ex .
 St 7 (高宮町梶矢) 9 .viii .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
- Percnia giraffata* (Guenee) オオゴマダラエダシャク
 St .1 (江津市長田) 12 .viii .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 ex .
- Phthonosema tendinosaria* (Bremer) リンゴツノエダシャク
 St 8 (三次市荒瀬) 30 .vii .1999 1 ex .
- Plagodis dolabraria* (Linnaeus) ナカキエダシャク
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 1 ex .
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 2 exs.
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
- Plesiomorpha flaviceps* (Butler) マエキオエダシャク
 St 9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 1 ex .
 St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南島敷) 1 .viii .1999 1 ex .
- Pogonopygia nigralbata* Warren クロフオオシロエダシャク
 St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 1 ex .
- Racotis boarmiaria* (Guenee) ホシミスジエダシャク
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 ex .
- Synegia hadassa* (Butler) ハグルマエダシャク
 St .13 (三次市南島敷) 6 .x .1999 1 ex .
- Xyloscia subspersata* (Felder et Rogenhofer) トガリエダシャク
 St 3 (川本町因原) 12 .v .1999 1 ex .
- Zethenia albonotaria* Wehrli モンシロツマキリエダシャク
 St 2 (桜江町川越) 12 .v .1999 1 ex .
- アゲハモドキガ科** Epicopeiidae
Epicopeia hainesii hainesii Holland アゲハモドキ
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 ex .
 St .12 (三次市三原) 1 .viii .1999 1 ex .
- Psychostrophia melanargia* Butler キンモンガ
 St 6 (羽須美村引城) 9 .viii .1999 1 ex .
 St .13 (三次市南島敷) 1 .viii .1999 1 ex .
- カレハガ科** Lasiocampidae
Dendrolimus spectabilis (Butler) マツカレハ
 St .10 (吉田町吉田) 31 .vii .1999 1 ex .
- Euthrix albomaculata japonica* (Bremer) タケカレハ
 St 4 (邑智町浜原) 11 .v .1999 1 ex .
 St 5 (邑智町信喜) 10 .viii .1999 1 ex .
- Gastropacha orientalis* Sheljuzhko カレハガ
 St 2 (桜江町川越) 11 .viii .1999 2 exs.
 St 3 (川本町因原) 11 .viii .1999 1 ex .
- Gastropacha populifolia angustipennis* Walker ホシカレハ
 St 9 (三次市秋町) 30 .vii .1999 1 ex .
- Kunugia undans* (Motschulsky) クヌギカレハ
 St 2 (桜江町川越) 18 .x .1999 1 ex .
- Kunugia yamadai* (Nagano) ヤマダカレハ
 St 7 (高宮町梶矢) 16 .x .1999 2 exs.
- オビガ科** Eupterotidae

Apha aequalis (Felder) オビガ

St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .

カイコガ科 Bombycidae

Bombyx mandarina (Moore) クワコ

St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .

Oberthueria falcigera (Butler) オオクワゴモドキ

St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
----------------	---------------	--------

ヤママユガ科 Saturniidae

Actias artemis (Bremer et Grey) オオミズアオ

St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .

Antheraea yamamai yuamamai (Guerin-Meneville) ヤママユ

St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .

Caligula japonica japonica (Moore) クスサン

St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
--------------	------------	--------

スズメガ科 Sphingidae

Agrius convolvuli (Linnaeus) エピガラスズメ

St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
--------------	----------------	--------

Ambulyx ochracea (Butler) ホソバズメ

St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
--------------	----------------	--------

Ambulyx sericeipennis tobii (Butler) アジアホソバズメ

St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
--------------	----------------	--------

Callambulyx tatarinovii (Bremer et Grey) ウンモンズズメ

St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .

Dolbina tancrei Staudinger サザナミスズメ

St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .

Kentrochrysalis consimilis Rothschild et Jordan クロテンケンモンズズメ

St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	3 exs.
---------------	---------------	--------

Marumba gaschkewitschii (Bremer et Gray) モモズズメ

St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
--------------	----------------	--------

Phyllosphingia dissimilis (Bremer et Gray) エゾズズメ

St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .

Psilogramma increta (Walker) シモフリズズメ

St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .

Acosmeryx castanea Rothschild et Jordan ブドウズズメ

St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .

Acosmeryx naga (Moore) ハネナガブドウズズメ

St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.

Ampelephaga rubiginosa Bremer et Grey クルマスズメ

St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
---------------	---------------	--------

Aspledon himachala sangaiva (Butler) ホシヒメホウジャク

St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .

Macroglossum bombylans Boisduval ヒメクロホウジャク

St 9 (三次市秋町)	7 x .1999	1 ex .
--------------	-----------	--------

Rhagastis mongoliana (Butler) ピロードズズメ

St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .

Theretra japonica (Boisduval) コスズメ

St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .

Theretra oldenlandiae (Fabricius) セスジズズメ

St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
---------------	---------------	--------

シャチホコガ科 Notodontidae

Clostera anachoreta (Denis et Schiffermuller) ツマアカシャチホコ

St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	20 .iv .1999	1 ex .

Clostera anastomosis (Linnaeus) セグロシャチホコ

St 8 (三次市荒瀬)	4 x .1999	4 exs.
St 9 (三次市秋町)	4 x .1999	4 exs.
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	4 exs.

Cnethodonta grisescens Staudinger バイバラシロシャチホコ

St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .

江の川の昆虫類

St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1 ex .
<i>Cnethodonta japonica</i> Sugi	シロシャチホコ		St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	3 exs.	<i>Ilema nachiensis</i> (Marumo)	ナチキシタドクガ	
<i>Fentonia ocypte</i> (Bremer)	ホソバシャチホコ		St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	<i>Lymantria dispar japonica</i> (Motschulsky)	マイマイガ	
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	<i>Neocifuna eurydice</i> (Butler)	ブドウドクガ	
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
<i>Furcula lamigera</i> (Butler)	ナカグロモクメシャチホコ		<i>Orgyia thyellina</i> Butler	ヒメシロモンドクガ	
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.
<i>Lophontosis pryeri</i> (Butler)	プライヤエグリシャチホコ		St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	<i>Pida niphonis</i> (Butler)	クロモンドクガ	
<i>Neostauropus basalis</i> (Moore)	ヒメシャチホコ		St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
<i>Nerice bipartita</i> Butler	ナカスジシャチホコ		ヒトリガ科 Arctiidae		
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .	<i>Agrisus fuliginosus japonicus</i> Moore	ゴマフオオホソバ	
<i>Phalera assimilis</i> (Bremer et Grey)	ツマキシシャチホコ		St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	<i>Conilepia nigricosta</i> (Leech)	マエグロホソバ	
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	<i>Cyana hamata hamata</i> Walker	アカスジシロコケガ	
<i>Phalera flavescens</i> (Bremer et Grey)	モンクロシャチホコ		St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	<i>Eilema cribrata</i> (Staudinger)	ヒメキホソバ	
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
<i>Pterostoma sinicum</i> Moore	オオエグリシャチホコ		St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	1 ex .	<i>Eilema griseola aegrota</i> (Butler)	キシタホソバ	
<i>Spatalia doerriasi</i> Graeser	ウスイロギンモンシャチホコ		St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	<i>Eilema japonica</i> (Leech)	キマエホソバ	
<i>Tarsolepis japonica</i> Wileman et South	ギンモンズスメドク		St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	3 exs.
<i>Uropygia meticulodina</i> (Oberthur)	ムラサキシャチホコ		<i>Mitochondria aberrans aberrans</i> Butler	ハガタベニコケガ	
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
ドクガ科 Lymantriidae			<i>Mitochondria striata striata</i> (Bremer et Grey)	スジベニコケガ	
<i>Calliteara lunulata</i> (Butler)	アカヒゲドクガ		St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	3 exs.
<i>Calliteara pseudabietis</i> Butler	リンゴドクガ		St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	4 exs.
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	3 exs.	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	5 exs.
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	2 exs.	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	4 exs.
<i>Cifuna locuples confusa</i> (Bremer)	マメドクガ		St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
<i>Euproctis piperita</i> Overthur	キドクガ		<i>Paraona staudingeri</i> Alpheraky	クビワウスグロホソバ	
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	1 ex .
<i>Euproctis pseudoconsersa</i> (Strand)	チャドクガ		<i>Pelosia muscerda tetrasticta</i> (Hampson)	ホシホソバ	
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1 ex .
<i>Euproctis pulverea</i> (Leech)	ゴマフリドクガ		St 9 (三次市秋町)	4 .x .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	17 .x .1999	1 ex .	<i>Chionarctia nivea</i> (Menetries)	シロヒトリ	
<i>Euproctis subflava</i> (Bremer)	ドクガ		St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .

St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	<i>Lophonycta confusa</i> (Leech)	アミメケンモン	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .			
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	3 exs.			St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .			
St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .	<i>Eospilarctia lewisii</i> (Butler)	クロフシロヒトリ	<i>Viminia rumicis</i> (Linnaeus)	ナシケンモン	St 9 (三次市秋町)	4 x .1999	1 ex .	
			St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	1 ex .		
			St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .		
<i>Spilarctia seriatopunctata seriatopunctata</i> Motschulsky			St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .	<i>Stenoloba jankowskii</i> (Oberthur)	シロスジキノコヨトウ	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
			St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .		
			St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	<i>Agrotis ipsilon</i> (Hufnagel)	タマナヤガ	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
			St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	4 x .1999	1 ex .		
			St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	<i>Agrotis segetum</i> (Denis et Schiffermuller)	カブラヤガ	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2 exs.
			St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .		
			St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	1 ex .		
			St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	2 exs.	<i>Diarsia canescens</i> (Butler)	オオバコヤガ	St .1 (江津市長田)	19 x .1999	1 ex .
			St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .		
			St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .		
<i>Spilarctia subcarnea</i> Walker			St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	3 exs.	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	2 exs.		
			St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2 exs.		
			St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .		
			St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	3 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.		
			St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	3 exs.		
<i>Spilosoma lubricipeda</i> (Linnaeus)						St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	2 exs.		
			St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .		
			St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	4 x .1999	3 exs.		
			St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	4 x .1999	1 ex .		
			St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .		
			St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .		
			St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	<i>Diarsia ruficauda</i> (Warren)	ウスイロアカフヤガ	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
			St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	3 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .		
			St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	2 exs.	St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	3 exs.		
			St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	7 exs.	St .11 (吉田町長屋)	24 .iv .1999	1 ex .		
			St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999	2 exs.	St .13 (三次市南畠敷)	20 .iv .1999	3 exs.		
			St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .					
			St .11 (吉田町長屋)	24 .iv .1999	3 exs.	<i>Hermonassa cecilia</i> Butler	クロクモヤガ	St 2 (桜江町川越)	18 x .1999	1 ex .
			St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	18 x .1999	1 ex .		
			St .13 (三次市南畠敷)	20 .iv .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999	1 ex .		
			St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.	<i>Naenia contaminata</i> (Walker)	クロギシギシヤガ	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
<i>Spilosoma punctaria</i> (Stoll)			St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	4 exs.	<i>Xestia efflorescens</i> (Butler)	キシタミドリヤガ	St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	1 ex .
						<i>Xestia semiherbida decrata</i> (Walker)	ハイイロキシタヤガ	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .
コブガ科 Nolidae										
<i>Nola taeniata</i> Snellen										
			St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999	1 ex .					
			St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .					
			St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	4 exs.					
ヤガ科 Noctuidae										
<i>Hyboma adaucta</i> (Warren)										
			St 2 (桜江町川越)	10 .viii .1999	1 ex .					

江の川の昆虫類

<i>Acantholeucania loreyi</i> (Duponchel) クサンロキヨトウ	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	3 exs.
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	
<i>Aletia pryeri</i> (Leech) ウラギンキヨトウ	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	7 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1 ex .	
<i>Aletia consanguis</i> (Guenee) マメチャイロキヨトウ	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	8 exs.
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .	
<i>Aletia flavostigma</i> (Bremer) マダラキヨトウ	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	2 exs.
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .	
<i>Aletia placida</i> (Butler) クロシタキヨトウ	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	
<i>Anapoma postica</i> (Hampson) アカスジキヨトウ	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2 exs.
St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .	
<i>Egira saxea</i> (Leech) ケンモンキリガ	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	10 exs.
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	
<i>Leucania striata</i> Leech スジシロキヨトウ	St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	1 ex .	
<i>Mythimna turca</i> (Linnaeus) フタオビキヨトウ	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	4 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1 ex .	
<i>Protomiselia bilinea</i> (Hampson) フタスジヨトウ	St .12 (三次市三原)	6 .x .1999	5 exs.
St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .	
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	
St 6 (羽須美村引城)	10 .viii .1999	4 exs.	
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	3 exs.	
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.	
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	
<i>Pseudaletia separata</i> (Walker) アウヨトウ	<i>Athetis dissimilis</i> (Hampson) テンウスイロヨトウ		
St 2 (桜江町川越)	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
<i>Sarcopolia illoba</i> (Butler) シロシタヨトウ	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	St 4 (邑智町浜原)	11 .viii .1999	2 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
<i>Xylena fumosa</i> (Butler) アヤマクメキリガ	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	<i>Athetis lineosa</i> (Moore) シロモンオビヨトウ		
<i>Apamea sodalis</i> (Butler) チャイロカドモンヨトウ	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	3 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	<i>Athetis stellata</i> (Moore) ヒメサビスジヨトウ		
<i>Athetis albignata</i> (Oberthur) シロテンウスグロヨトウ	St 7 (高宮町梶矢)	16 .x .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	St 8 (三次市荒瀬)	4 .x .1999	3 exs.
St 2 (桜江町川越)	St 9 (三次市秋町)	4 .x .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	5 exs.
St 3 (川本町因原)	St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	7 exs.
St 3 (川本町因原)	<i>Axylia putris</i> (Linnaeus) モクメヨトウ		
St 4 (邑智町浜原)	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	3 exs.
St 7 (高宮町梶矢)	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	3 exs.
St 9 (三次市秋町)	St .12 (三次市三原)	11 .viii .1999	1 ex .
<i>Xylena fumosa</i> (Butler) アヤマクメキリガ	<i>Bambusiphila vulgaris</i> (Butler) ハジマヨトウ		
St .10 (吉田町吉田)	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
<i>Apamea sodalis</i> (Butler) チャイロカドモンヨトウ	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Athetis albignata</i> (Oberthur) シロテンウスグロヨトウ	St 7 (高宮町梶矢)	9 .viii .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
St 2 (桜江町川越)	<i>Callyna contracta</i> Warren ツクシカラスヨトウ		
St 3 (川本町因原)	St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	<i>Dipterygina japonica</i> (Leech) コクロモクメヨトウ		
St 3 (川本町因原)	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	<i>Euplexia lucipara</i> (Linnaeus) アカガネヨトウ		
St 4 (邑智町浜原)	St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	2 exs.
	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .

<i>Hadjina biguttula</i> (Motschulsky) フタテンヒメヨトウ	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	3 exs.	
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	
St 7 (高宮町樫矢)	10 .v .1999	1 ex .	
St 7 (高宮町樫矢)	9 .viii .1999	2 exs.	
St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	2 exs.	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	
<i>Niphonyx segregata</i> (Butler) チャオビヨトウ	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	2 exs.	
<i>Nonagria turpis</i> Butler テンオビヨトウ	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1
<i>Oligonyx vulnerata</i> (Butler) ベニモンヨトウ	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	2 exs.	
<i>Sphragifera biplaga</i> (Walker) コマルモンシロガ	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	2 exs.	
<i>Spodoptera depravata</i> (Butler) スジキリヨトウ	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .	
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1 ex .	
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .	
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	2 exs.	
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	2 exs.	
<i>Spodoptera litura</i> (Fabricius) ハスモンヨトウ	St 7 (高宮町樫矢)	16 .x .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	4 .x .1999	1 ex .	
<i>Blenina senex</i> (Butler) キノカワガ	St 6 (羽須美村引城)	16 .x .1999	1 ex .
<i>Ariolica argentea</i> (Butler) ギンボシリンガ	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
<i>Earias pudicana</i> Staudinger アカマエアオリンガ	St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .
<i>Gabala argentata</i> Butler ハイロリンガ	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
<i>Gelastocera exusta</i> Butler クロオビリンガ	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	2 exs.
<i>Tragaodes nobilis</i> (Staudinger) マエキリンガ	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	2 exs.	
<i>Amyna stellata</i> Butler サビロコヤガ	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
<i>Corgatha argillacea</i> (Butler) カバイロシマコヤガ	St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.	
St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999	3 exs.	
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	
<i>Maliatha signifera</i> (Walker) ヒメネジロコヤガ	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	2 exs.	
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	3 exs.	
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	2 exs.	
<i>Naranga aeneszens</i> Moore フタオビコヤガ	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999	3 exs.
St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	5 exs.	
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	
<i>Oruza glaucotorna</i> Hampson モンシロクルマコヤガ	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
<i>Oruza mira</i> (Butler) アトキスクルマコヤガ	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
<i>Perynea ruficeps</i> (Walker) テンモンシマコヤガ	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .
<i>Phyllophila obliterata</i> Rambler ヨモギコヤガ	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .
<i>Protodeltote pygarga</i> (Hufnagel) シロフコヤガ	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	2 exs.
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	2 exs.	
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1 ex .	
St 7 (高宮町樫矢)	10 .v .1999	5 exs.	
<i>Sugia stygia</i> (Butler) ウスシロフコヤガ	St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .
<i>Acanthoplusia agnata</i> (Staudinger) ミツモンキンウワバ	St 8 (三次市荒瀬)	4 .x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 .x .1999	2 exs.	
St .11 (吉田町長屋)	5 .x .1999	1 ex .	
St .13 (三次市南畠敷)	20 .iv .1999	1 ex .	
St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .	
St .13 (三次市南畠敷)	6 .x .1999	1 ex .	
<i>Chrysodeixis eriosoma</i> (Doubleday) イチジクキンウワバ	St 8 (三次市荒瀬)	2 .viii .1999	1 ex .
<i>Diachrysia nadeja</i> (Oberthur) コヒサゴキンウワバ	St 9 (三次市秋町)	7 .x .1999	1 ex .
<i>Erythroplusia rutilifrons</i> (Walker) ギンスジキンウワバ			

江の川の昆虫類

St 8 (三次市荒瀬)	4 x .1999	1 ex .	<i>Dinumma deponens</i> Walker	ウスツマクチバ
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2 exs.	St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999 1 ex .
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .	<i>Erygia apicalis</i> Guenee	アカテングチバ
<i>Macdunnoughia purissima</i> (Butler)	ギンモンシロウワバ		St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999 1
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999 2 exs.
<i>Trichoplusia intermixta</i> (Warren)	ククキンウワバ		<i>Euwilemania angulata</i> (Wileman)	ヒメエグリアツバ
St .10 (吉田町吉田)	31 .vii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999 1 ex .
<i>Arcte coerulea</i> (Guenee)	フクラスズメ		<i>Micreremites pyraloides</i> Sugi	ウラモンチピアツバ
St 2 (桜江町川越)	24 .iv .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999 1 ex .
St 9 (三次市秋町)	24 .iv .1999	1 ex .	<i>Oraesia excavata</i> (Butler)	アカエグリバ
St .13 (三次市南畠敷)	20 .iv .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	21 .iv .1999 1 ex .
<i>Catocala patala</i> Felder et Rogenhofer	キシタバ		<i>Pangrapta obscurata</i> (Butler)	リンゴツマキリアツバ
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999 1 ex .
<i>Ercheia niveostrigata</i> Warren	モンシロムラサキクチバ		<i>Pangrapta trimantesalis</i> (Walker)	ウンモンツマキリアツバ
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St .11 (吉田町長屋)	31 .vii .1999 1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	4 exs.	<i>Rivula sericealis</i> (Scopoli)	テングクロアツバ
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999 1 ex .
<i>Ercheia umbrosa</i> Butler	モンムラサキクチバ		St 3 (川本町因原)	12 .v .1999 1
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 7 (高宮町梶矢)	16 x .1999 1 ex .
<i>Erebus ephesperis</i> (Hubner)	オオトモエ		St 9 (三次市秋町)	4 x .1999 1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999 3 exs.
<i>Metopta rectifasciata</i> (Menetries)	シロスジトモエ		<i>Stenograpta stenoptera</i> Sugi	ホソツマキリアツバ
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999 1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1 ex .	<i>Bomolocha stygiana</i> (Butler)	ヤマガタアツバ
<i>Mocis ancilla</i> (Warren)	ニセウンモンクチバ		St 3 (川本町因原)	12 .v .1999 1 ex .
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999 1 ex .
<i>Mocis annetta</i> (Butler)	ウンモンクチバ		St 3 (川本町因原)	12 .v .1999 1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999 1
<i>Parallelia arctotaenia</i> Guenee	ホソオビアシブトクチバ		<i>Harita belinda</i> (Butler)	ナカジロアツバ
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999 2
<i>Spirama helicina</i> (Hubner)	ハグルマトモエ		<i>Hypena amica</i> (Butler)	クロキシタアツバ
St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999 1
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	<i>Hypena claripennis</i> (Butler)	キシタアツバ
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	21 .iv .1999 1
St .12 (三次市三原)	1 .viii .1999	1 ex .	<i>Hypena indicatalis</i> Walker	トビモンアツバ
<i>Spirama retorta</i> (Clark)	オスグロトモエ		St 9 (三次市秋町)	4 x .1999 2 exs.
St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999	1 ex .	St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999 1 ex .
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	3 exs.	St .12 (三次市三原)	6 x .1999 1 ex .
<i>Aedia leucomelas</i> (Linnaeus)	ナカジロシタバ		<i>Hypena occata</i> Moore	オオトビモンアツバ
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	4 x .1999 1 ex .
<i>Anomis commoda</i> (Butler)	オオアカキリバ		<i>Hypena trigonalis</i> (Guenee)	タイワンキシタアツバ
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999 1 ex .
<i>Anomis flava flava</i> (Fabricius)	ワタアカキリバ		St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999 1 ex .
St 5 (邑智町信喜)	17 x .1999	1 ex .	<i>Edessena hamada</i> (Felder et Rogenhofer)	オオシラホシアツバ
<i>Anomis mesogona</i> (Walker)	アカキリバ		St 3 (川本町因原)	11 .viii .1999 2 exs.
St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999	1 ex .	St 4 (邑智町浜原)	10 .viii .1999 3 exs.
St 5 (邑智町信喜)	10 .viii .1999	1 ex .	St 8 (三次市荒瀬)	30 .vii .1999 1 ex .
<i>Colobochyla salicalis</i> (Denis et Schiffermuller)	キンスジアツバ		St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999 2 exs.
St 2 (桜江町川越)	12 .viii .1999	1 ex .	<i>Herminia arenosa</i> Butler	ウスキミスジアツバ

St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1	St 2 (桜江町川越)	12 .v .1999	1 ex .
St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	4	St 3 (川本町因原)	12 .v .1999	3 1
St 4 (邑智町浜原)	11 .v .1999	1	St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	2
St 5 (邑智町信喜)	11 .v .1999	1	St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1
St 6 (羽須美村引城)	10 .v .1999	1	<i>Simplicia niphoa</i> (Butler)	オオアカマエアツバ	
<i>Hipoepa fractalis</i> (Guenee)	オオシラナミアツバ		St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	2 exs.	St 2 (桜江町川越)	11 .viii .1999	1 ex .
St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .	St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .
St 9 (三次市秋町)	4 x .1999	2 exs.	St 7 (高宮町梶矢)	4 x .1999	1 ex .
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	2 exs.	St 8 (三次市荒瀬)	4 x .1999	11 exs.
St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	3 exs.	St 9 (三次市秋町)	30 .vii .1999	1 ex .
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	1 ex .	St 9 (三次市秋町)	4 x .1999	2 exs.
St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	3 exs.	St .10 (吉田町吉田)	4 x .1999	1 ex .
<i>Hydrillodes repugnalis</i> (Walker)	ソトウスグロアツバ		St .11 (吉田町長屋)	5 x .1999	1 ex .
St .1 (江津市長田)	12 .viii .1999	1 ex .	St .12 (三次市三原)	6 x .1999	17 exs.
St 6 (羽須美村引城)	16 x .1999	1 ex .	St .13 (三次市南畠敷)	1 .viii .1999	1 ex .
St 7 (高宮町梶矢)	10 .v .1999	1	St .13 (三次市南畠敷)	6 x .1999	8 exs.
St 8 (三次市荒瀬)	4 x .1999	14 exs.	<i>Zanclognatha fumosa</i> (Butler)	ウスグロアツバ	
St 9 (三次市秋町)	4 x .1999	2 exs.	St .1 (江津市長田)	13 .v .1999	1
St .10 (吉田町吉田)	5 x .1999	4 exs.	トラガ科 Agaristidae		
St .12 (三次市三原)	6 x .1999	2 exs.	<i>Sarbanissa subflava</i> (Moore)	トビイロトラガ	
<i>Nodaria tristis</i> (Butler)	ヒゲブトクロアツバ		St 6 (羽須美村引城)	9 .viii .1999	1 ex .