

INSECTS OF TSUSHIMA

canidia

3

対馬昆虫愛好会

Dec. 1978

発刊にあたり

“canidia”という雑誌名はほとんどの方がお判りと思います。
対馬特産種、タイワンモンシロクエウの種名にちなんだ名です。

従来、県立対馬高校生物部兼生物教室紀要として“Tsushimaanus”が発行され、現在ではNo.9を数えています。これは年1回の発刊で、緊急なデータを発表するには不適當であったため、当時の部員（境良朗、杉憲、斎藤修二）らによって本誌が1973年に2号まで刊行されました。順次発行の予定も、関係者の進学・就職で休刊を余儀なくされましたが、本年に到り、再発刊のはこびとなりました。

ただし設立・創刊の趣旨から“対馬高校関係者の個人出版物”という性格は否めません。今後、3名の現会員以上を募る計画も会費等を徴収する予定もありませんが、広く昆虫類に関する会員外の方の寄稿をお願いしていきたいと考えております。

またこの一部の原稿は長崎県生物学会より刊行された“対馬の生物”(1976)に掲載する予定のものでしたが、不測の事態が生じ、投稿できなかつたものです。この時に予定していた対馬のクエウの分布・生態等の詳細なまとめは、今後再編集が終わり次第漸次発刊されます。

本号を刊行するに当たり、ご趣旨に賛同され投稿下さった諸氏に厚くお礼申し上げます。

(会員一同)

目次

・序		1
・対馬で採集した蝶類	松尾照男・宇家泰一郎	2
・長崎県生物学会対馬総合学術調査蝶類採集目撃録	吉田喜美明ほか	5
過去6年間に採集した蝶類	宇家泰一郎	29
対馬でクロコマ採集	斎藤修二	42
・蝶類2種の終見記録		42
・長崎県下で観察した蝶類生態記録	江島五郎	43
1976・1977年の蝶の記録	布袋厚	71
対馬の蛾若干の記録	境良朗	79
・対馬産蝶類の発生期(第1報)	江島五郎・境良朗	88
・canidia 旧号の目次	斎藤修二編	96
・アオヤンマ対馬に産す	境良朗	97
・上対馬で採集した蝶類数種	佐伯吉隆	98
・長崎県生物学会対馬総合学術調査蝶類採集目撃録	吉田喜美明ほか	99
・大村市付近の蝶の野外観察記録(No.3) (追報)	後藤安一郎	101
・アオバセセリ終令幼虫の一習性	〃	111
・大村市付近の蝶の野外観察記録(No.4)	〃	113
・編集後記・会員名簿		117

群馬で採集した蝶類

松尾 照男・守家 泰一郎

筆者らが 1976 年, 1978 年に採集した蝶類を発表します。

ミヤマセセリ	76. 3. 27	豆酸崎	1♂3♀	守家
キバネセセリ	78. 6. 6	濃部	1♂目 [フリ訪花]	"
	6. 6	養和小学校	1♂目 [吸水]	"
アオバセセリ	78. 6. 1	佐須奈	1♂ [アザミ訪花]	"
	5. 22	万松院	3♂	松尾
キマダラセセリ	78. 6. 1	佐須奈	1幼虫 [イネ科 sp.]	守家
	6. 5	豆酸	3exs	"
	6. 7	佐須奈	2exs	"
	6. 8	豆酸	1ex	"
	6. 5	豆酸	1♂	松尾
イナモンジセセリ	78. 6. 7	佐須奈	3♂	守家
アオスジアゲハ	78. 6. 2	一の丸	多数目	"
ミカドアゲハ	78. 5. 31	万松院裏	1幼虫 守家, 4幼虫 松尾	
	6. 2	一の丸	1♀, 10幼虫 (1-3令), 40卵 [以上 オガタマノキ]	
アゲハ	76. 3. 27	豆酸崎	数頭目	守家
クロアゲハ	78. 6. 2	一の丸	多数目	"
モンキアゲハ	78. 6. 2	一の丸	"	"
ミヤマカラスアゲハ	78. 6. 2	一の丸	1♂ (春)	"
カラスアゲハ	78. 6. 2	一の丸	1♀ (春)	"
モンシロチョウ	78. 5. 31	豆酸	数頭目	"
ダイワンモンシロチョウ	76. 3. 27	豆酸崎	35♂8♀ (雨上がリ)	"
	78. 5. 31	"	1♂夏, 1♀春	"
	6. 3	濃部	1♂1♀夏	"
	6. 4	和板	1♀夏	"
	6. 5	豆酸崎	4♂1♀夏	"
	6. 6	和板	2♂夏 1卵・蛹殻 [アブラナ]	"
	6. 7	佐須奈	6♂1♀夏 [ヒメジョオン訪花]	"
	6. 8	豆酸崎	2♂夏	"
ツマキチョウ	78. 6. 6	和板	1終令 [アブラナ]	"
モンキチョウ	78. 5. 31	豆酸崎	1♀	"
ムラサキシジミ	78. 6. 4	和板	1♀	"
アカシジミ	78. 6. 3	和板	1♂採 1ex目	"
	6. 6	濃部	3exs目 [フリ訪花]	"
	6. 7	大船越	5exs目	"
ミズイロオナガシジミ	78. 6. 3-4-6	和板	数頭目	"
	6. 6	大船越	4exs	"
	6. 7	"	11exs	"

ウラジロミドリシジミ	78. 6. 8	豆酸崎	2♂採 5♂ 1♀目	宇家
オオミドリシジミ	78. 6. 3	和板	1♂	"
	6. 4	"	1♂ 1♀	"
	6. 6	"	1♂ 1♀ [1♂は吸水中]	"
	6. 6	濃部	1♀ [クリ訪花]	"
	6. 7	大船越	1♀	"
	6. 3	和板	1♂	松尾
キリシマミドリシジミ	76. 3. 28	竜良山山麓	16卵 [アカガシ]	宇家
トラフシジミ	76. 3. 27	豆酸崎	1♂採 6exs 目 [サクラ訪花]	"
	5. 31	"	1♀ [クリ訪花]	"
クロツバメシジミ	78. 5. 31	豆酸崎	23幼虫 [タイトゴメ]	"
	6. 5	"	数頭採	"
	6. 2	巖原町	1♀	松尾
ツシマウラボシシジミ	78. 6. 1	佐須奈~佐護	25exs	宇家
	6. 7	佐須奈	3exs	"
ミルビアシジミ	78. 5. 31	豆酸崎	1♀, 1終令, 1卵 [ミヤコガサ]	"
	5. 28	"	1♂ 1♀	松尾
ルリシジミ	76. 3. 27	豆酸	3♀	宇家
ツバメシジミ	76. 3. 27	"	1♀	"
ウラギンシジミ	78. 6. 7	佐須奈	2♂採 2♂目	"
	6. 7	大船越	1♀	"
	6. 2	三の丸	1♂	松尾
テングチヨウ	78. 6. 1	佐須奈	1ex	宇家
	6. 2	一の丸	1ex	"
	6. 3	和板	2exs [クリ訪花・吸水]	"
	6. 4	"	2exs	"
	6. 6	" 濃部	9exs	"
	5. 23	大浦	1♀ [汚損]	松尾
	6. 4	和板	5exs	"
アサギマダラ	78. 6. 5	豆酸	1ex 目	宇家
メスグロヒョウモン	78. 6. 1	佐須奈	1♀目 [アザミ訪花]	"
	6. 4	濃部	5♂ [ツシマイボク・ヒメシオン訪花]	"
	6. 4	和板	1♀	"
	6. 6	濃部	4♂ 1♀ [フリ訪花]	"
	5. 23	大浦	1♂	松尾
	5. 26	豆酸崎	1♂	"
	5. 27	三岐・住吉	1♀	"
	5. 28	豆酸崎	1♂	"
ミドリヒョウモン	78. 6. 7	佐須奈	1♂ [アザミ訪花]	宇家
ウラギンズジヒョウモン	6. 1	"	1♂ [アザミ・ヒメシオン訪花]	"
	6. 4	濃部	2♂	"
	6. 7	佐須奈	2♂, 1♂目 [吸水中]	"
	6. 4	濃部	2♂	松尾
	6. 5	豆酸崎	1♂	"

クモガタヒョウモン	78. 5. 31	豆酸	2♂	守家
	6. 1	佐須奈・佐護	3♂ 1♀ [アザミ訪花]	〃
	6. 2	一の丸	2♂	〃
	6. 4	和板	1♀ [フリ訪花]	〃
	6. 6	〃	1♀	〃
	6. 7	佐須奈	1♀ [フリ訪花] [吸水目げき]	〃
	5. 24	〃	4♂ 2♀	松尾
	5. 26	豆酸崎	2♂	〃
	6. 1	佐須奈	1♀	〃
	5. 24	佐護	1♀	〃
コムスジ	78. 6. 6	和板	数頭目	守家
キタテハ	78. 6. 7	〃	1♂	守家
	5. 23	大浦	2♂	松尾
ゴマダラキョウ	78. 5. 31	豆酸	6♀ 守家, 18卵 守家・松尾 [エ, キ]	松尾
	6. 2	一の丸	1♂ 8♀	守家
	5. 26	豆酸崎	1♂	松尾
	5. 27	三の丸	8♂	江島
	5. 28	豆酸崎	3♂ 1♀	松尾
	5. 31	〃	1♀	〃
ヒメアカタテハ	78. 5. 31	〃	1♀	〃
アカタテハ	78. 6. 2	一の丸	1ex	守家
スミナガシ	78. 5. 25	有明山	1♂	松尾
ウラナミジャノメ	78. 6. 5	豆酸	1♂ 採 1ex目	守家
	6. 8	安神	4♂ 1♀	〃
	6. 3	宮谷	1♂	境
	6. 5	豆酸崎	1♂	松尾
クロヒカゲ	78. 6. 1	佐須奈	数頭目	守家
ヒメジャノメ	78. 5. 22	敬原	1♂	松尾
	5. 27	一の丸	1♂	江島
	5. 28	三の丸	1♂ 江島, 後山 1♂ 江島,	
		豆酸崎	1♂ 松尾	
	6. 2	濃部	1♂ 境, 一の丸 1♂ 守家	
	6. 4	安神	2♂ 江島, 和板 2♂ 松尾, 1♂ 境	
		濃部	1♂ 守家,	
	6. 6	和板	1♂ 守家	
	6. 8	安神	1♀ 守家	

長崎県生物学会対馬総合学術調査

蝶類採集目撃目録

吉田喜美明・江島正郎・後藤安一郎・一瀬 誠・今里 健
 邑上益朗・里山俊哉・緒方一夫・柴原克己・林田慎一郎
 高原俊一・中島稔清・田代博人(順不動)

本稿は、1974年に長崎県生物学会主催で実施された対馬調査報告書の一部であるのだが、筆者らの手落ちにより「対馬の生物」に載ることができなかった一部であるが、採集目撃目録と教編の生態観察メモの原文が残っていたのでここに報告します。

また、1974年以降も若手を中心に渡島し、採集記録等も集まったので、対馬の蝶相の一部になればと思いここに含めました。

[記録の例]

大船越 14. Mar. 78. 1♂(吉), 3♂・2exs.目(吉・高)
 採集目撃地 月日. 採集頭数 目撃頭数 採集者略称.

I. 採集・目撃目録 (産卵中の個体・吸汁・吸水・吸蜜・交尾産卵中の個体は含まれていない。)

Hesperiidae セセリチョウ科
Erynnis montanus BREMER ミヤマセセリ
 大船越 14. Mar. 78. 1♂(吉)

Choaspes benjaminii GUERIN アオバセセリ
 御嶽 9. Aug. 75. 1♂目(里)
 御嶽中腹 7. Aug. 74. 1♂1♀(田)
 仁田 25. Jul. 74. 5exs.目(後・一)
 有明山山頂附近 26. Jul. 74. 3♂・2exs.目(吉・高・柴)
 27. Jul. 74. 2exs.目(吉)

Aeromachus inachus MENETRIES ホシヤバネセセリ
 佐須奈 25. Jul. 74. 1♂(後), 5exs.目(後), 2exs.目(-)
 御嶽入口 30. Jul. 74. 1♂目(吉)
 上見坂 18~22. Jul. 74. 8exs.目(林・緒・高・柴)
 有明山山頂附近 26. Jul. 74. 2♂(吉)・2♂(高)・2♂(柴)
 27. Jul. 74. 2♂(吉・林)

Potanthus flavum キマダラセセリ (6ペーゾの種々)

狭山(般若町) 5. Aug. 74. 各令幼虫 10exs. 下垂Texs. (田)
 ※食草

豆酸崎 23. Aug. 74. 1令(柴)
 豆酸 23. Aug. 74. 4令(高)・2令(緒)

Pelopidas mathias FABRICIUS チャバネセセリ

仁田 29. Jul. 74. 1ex.目(高)
 鹿見 29. Jul. 74. 1令1子(高)・1子(白のカッターシャツに止ま
 (つまはさく林止
 (江・吉)
 佐護 30. Jul. 74. 2子(吉・高)
 三根 26. Jul. 74. 1令(柴)
 佐須奈 26. Jul. 74. 1ex.目(吉・柴)
 大船越 5. Aug. 75. 1令(里)・1ex.目(緒・里)
 恙多浦 5. Aug. 75. 1ex.目(緒・里・柴)
 上見坂 3. Aug. 75. 1令(里)
 鴨居瀬 8. Aug. 74. 1ex.目(田)
 万松院 9. Aug. 74. 1令(中)・1ex.目(田)
 佐須瀬 4. Aug. 75. 1子(里)・2exs.目(里・柴)
 西浦 4. Aug. 75. 1子(里)・4exs.目(緒・里・高・柴)
 豆酸崎 4. Aug. 75. 1令(里)

Parnara guttata BREMER et GREY イ千モンシセリ

舟志 31. Jul. 74. 1令(里)
 佐護 30. Jul. 74. 1ex.目(里・高)
 御蔵入口 30. Jul. 74. 1ex.目(里・吉)
 7. Aug. 74. 1令・3exs.目(田)
 仁田 29. Jul. 74. 1子(高)
 小船越 6. Aug. 74. 2exs.目(田・中)
 上見坂 24. Jul. 74. 1ex.目(緒・柴・林・高)
 万松院 9. Aug. 74. 2exs.目(中・田)
 豆酸 22. Aug. 74. 1令(緒)

Papilionidae アゲハ千ヨウ科

Graphium sarpedon LINNAEUS アオスジアゲハ

舟志 7. Aug. 75. 1子(里), 2exs.目(里・柴)
 淡久須 8. Aug. 75. 多数目(里・柴)
 佐須奈 25. Jul. 74. 2exs.目(後)
 6. Aug. 74. 5exs.目(田)
 佐護 29. Jul. 74. 2令目(里・柴)
 30. Jul. 74. 2令目(高・里・柴・吉)
 仁田 29. Jul. 74. 1令(高)
 鹿見口~鹿見 29. Jul. 74. 多数目(江・尾・吉・高) ※8ペーゾハ.

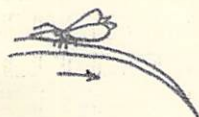
Isoteinon lamprospilus. C. et R. FELDER ホリバセセリ

舟志	31. Jul. 74.	2♂ (吉) · 1♀ (里)	
佐須奈	25. Jul. 74.	1♂ · 2exs. 目 (後) · 1♂ 1♀ (-)	
佐護	30. Jul. 74.	1♀ · 多数目 (吉 · 柴 · 里 · 高)	
御嶽	9. Aug. 75.	2exs. 目 (里 · 柴) · 1♂ (里)	
御嶽中腹	7. Aug. 74.	2♂ · 6exs. 目 (田) · 2♂ (中)	
御嶽入口	30. Jul. 74.	1♂ (吉) · 多数目 (柴 · 里 · 高 · 吉)	
瀬田	25. Jul. 74.	1♂ 1♀ (-) · 1♂ (今)	
鹿見	29. Jul. 74.	1♂ (高)	
女連	26. Jul. 74.	1♀ · 多数目 (後) · 1♀ (今)	
大星山	26. Jul. 74.	多数目 (後 · -)	
石間橋 ~ 展望台	26. Jul. 74.	2~3exs. 目 (後)	1♀ (-)
大新越	28. Jul. 74.	4♂ (里) · 2♂ (緒) · 1♀ (高) · 1♂	
	29. Jul. 74.	2♂ 1♀ (林) · 多数目 (林 · 緒)	
上見坂	27. Jul. 74.	1♂ (今) · 1♂ (-) · 多数目 (後)	
石松院	28. Jul. 74.	2exs. 目 (後)	
有明山	25. Jul. 74.	1♂ (柴) · 1♀ (高) · 1♂ 1♀ (林)	
	26. Jul. 74.	2♂ (吉) · 1♂ (高)	
	27. Jul. 74.	1♂ 4♀ (緒) · 1♂ (林) · 1♀ (柴)	

※ 25~27日有明山には無数の本種が飛翔していた。

産卵行動 (26. Jul. 74. 14:25 有明山山頂附近 天気はくもり)

一たん、ススキの中央に止まった子はススキの先端部まであとずさりして腹端部を曲げて先端表に1 egg 産卵。



14:25~14:30までの観察で産卵行動は2回行ない、2回とも上記のような行動を示した。

1回産卵しおえるとススキの郡落上をかなりゆるやかに飛翔し、他のススキの表に止って休止する。

(緒方) [原文の持]

Potanthus flavum MURRAY キマダラセセリ

舟志	27. Aug. 74.	1♂ (緒)	
佐須奈	25. Jul. 74.	1♀ (-)	
	6. Aug. 74.	終令幼虫 1ex. 中令幼虫 2exs. (田)	
		※ 食草 (オヒシバ)	
	26. Aug. 74.	1♂ (緒)	
御嶽入口	7. Aug. 74.	老令幼虫 2exs. (田)	
		※ 食草 (ススキ)	
	30. Jul. 74.	1ex. 目 (高)	
仁田	26. Aug. 74.	1♂ (高)	
有明山	26. Jul. 74.	1♀ (高)	※ 左7ページへ

* アオスジアゲハの統之.

鹿見	29. Jul. 74.	1合 (吉)
御嶽山頂	7. Aug. 74.	10exs. 目 (田)
御嶽中腹	7. Aug. 74.	15exs. 目 (田)
御嶽入口	7. Aug. 74.	3exs. 目 (田)
御嶽	9. Aug. 75.	多数目 (里・柴)
小輪越	6. Aug. 74.	15exs. 目 (田)
大輪越	28. Jul. 74.	2exs. 目 (棧), 多数目 (林・緒・里・高)
	5. Aug. 75.	多数目 (里・緒)
藤原町内	24~26. Jul. 74.	2合 多数目 (吉・里)
石松院	5. 9. Aug. 74.	多数目 (中・田)
有明山	26~27. Jul. 74.	" (林・里・緒・柴・高・吉)
豆酸瀬	23. Aug. 74.	1合 (里)
豆酸崎	3. Aug. 75.	多数目 (里・柴)

Papilio machaon LINNAEUS キアゲハ

佐須奈	6. Aug. 74.	2exs. 目 (田)
御嶽中腹	7. Aug. 74.	3exs. 目 (田)
大輪越	8. Aug. 74.	1ex. 目 (田)
有明山山頂	26. Jul. 74.	2合 (柴・高), 5exs. 目 (里・高・吉)
西浦	22. Aug. 74.	1子 (吉)

Papilio xuthus LINNAEUS アゲハ

舟志	2. Aug. 75.	数頭目 (里・柴)
	7. Aug. 75.	5exs. 目 ("・")
浜久須	8. Aug. 75.	数頭目 ("・")
御嶽入口	7. Aug. 74.	6exs. 目 (田), 7exs. 目 (中)
佐須奈	1. Aug. 74.	1合・3exs. 目 (田)
	26. Aug. 74.	1合 (緒)
佐護	30. Jul. 74.	1ex. 目 (里・高・吉)
仁田	29. Jul. 74.	1子 (吉), 3exs. 目 (香・江・高)
	24. Aug. 74.	1合 (高)
大屋山	26. Aug. 74.	1合 (里)
三根	26. Aug. 74.	1合 (里)
大輪越	28. Jul. 74.	12exs. 目 (里・高・緒・林)
	29. Jul. 74.	2exs. 目 (林・緒)
	5. Aug. 75.	2exs. 目 (里・緒)
御嶽	26. Aug. 74.	1合 (高)
上見坂	20~23. Jul. 74.	多数目 (林・緒・高・柴)
	3. Aug. 75.	1ex. 目 (里・柴)
有明山	26. Jul. 74.	1合 (吉)
	3. Aug. 75.	1ex. 目 (里・柴)

敬原町内 5. 9. Aug. 74. 1子・5exs. 目(田・中)
 佐須瀬 4. Aug. 75. 2exs. 目(里・柴)
 他に、鹿見口～鹿見・蔵原～仁田間丁少数目撃

Papilio helenus LINNAEUS モンキアゲハ

佐須奈 26. Aug. 74. 1合(高)
 6. Aug. 74. 1合・3exs. 目(田)
 佐須 30. Jul. 74. 2合・1exs. 目(里・高・吉)
 仁田 29. Jul. 74. 3合・1子(吉・里・柴・高)
 24. Aug. 74. 1合(高)
 7. Aug. 74. 1ex. 目(田)
 25. Aug. 74. 1合(里)
 御嶽入口 7. Aug. 74. 12exs. 目(田)
 御嶽中腹 7. Aug. 74. 6exs. 目(田)
 御嶽山頂 7. Aug. 74. 15exs. 目(田)
 御嶽 9. Aug. 75. 2合目(里・柴)・1合(里)
 鹿見口～鹿見 29. Jul. 74. 3exs. 目(邑・江・高・吉)
 大星山 26. Aug. 74. 1合(里)
 大船越 28. Jul. 74. 2exs. 目(後), 2合(高)
 8. Aug. 74. 4exs. 目(田), 10exs. 目(中)
 5. Aug. 75. 2exs. 目(緒・里)
 可開橋～展望台 26. Jul. 74. 1ex. 目(後)
 鴨居瀬 5. Aug. 74. 4exs. 目(田) ; 8. Aug. 74. 3exs. 目(田)
 7. Aug. 74. 10exs. 目(中), 8exs. 目(田)
 乃松院 5. Aug. 74. 2合・5exs. 目(田), 3exs. 目(中)
 9. Aug. 74. 8exs. 目(田)
 乃松院～有明山 24～28. Jul. 74. 多数目(林・緒・里・柴・高・吉)
 有明山 26. Jul. 74. 2合(林・吉)
 上見坂 20～24. Jul. 74. 数頭目(柴・林・緒・高)
 藻浅 22. Aug. 74. 1合(緒)
 赤島 11. Aug. 74. 1合目(田)
 豆酸 23. Aug. 74. 1合(高), 1合(里)
 4. Aug. 75. 1子(里)

Papilio protenor GRAMER クロアゲハ

舟志 7. Aug. 75. 1合1子(里) ; 8. Aug. 75. 1合1子目(里・柴)
 27. Aug. 74. 1子(里), 1合(緒)
 31. Jul. 74. 1子(高)
 佐須奈 25. Jul. 74. 1ex. 目(後)
 6. Aug. 74. 3合・1合目(田)
 末久須 8. Aug. 75. 1合目(里・柴)

御嶽入口	25. Jul. 74.	1 合 (後)
	30. Jul. 74.	1 早目 (吉・里)
	7. Aug. 74.	3 exs. 目 (田)
御嶽中腹	7. Aug. 74.	1 ex. 目 (田) · 10 合目 (中)
瀬田	25. Jul. 74.	少数目 (後)
佐護	29. Jul. 74.	1 ex. 目 (里・紫)
仁田	29. Jul. 74.	1 早 (吉)
鹿見	29. Jul. 74.	2 合 (吉・高)
万開橋 ~ 展望台	25. Jul. 74.	少数目 (後)
大船越	28. Jul. 74.	1 ex. 目 (後)
	29. Jul. 74.	3 exs. 目 (緒・林)
	8. Aug. 74.	3 exs. 目 (田)
大星山	26. Aug. 74.	1 合 (里)
上里	26. Aug. 74.	1 早 (里)
上見坂	18. Jul. 74.	1 早 (緒)
	23. Jul. 74.	1 合 (林)
有明山	26. Jul. 74.	1 合 (林)
後山	5. Aug. 74.	1 合目 (田)
万松院	5. Aug. 74.	1 合目 (中)
	9. Aug. 74.	2 合 (田・中) 2 子 3 合 4 exs. 目 (田)
鴨居瀬	5. Aug. 74.	1 合目 (中)
	10. Aug. 74.	1 合 (中)
沖島	11. Aug. 74.	1 合 (中)
豆畝	23. Aug. 74.	2 合 2 早 (吉・高・緒)
	22. Aug. 74.	1 早 (高) · 1 合 (紫)

Papilio memnon thunbergii von SIEBOLD ナガサキアケハ

上見坂	20. Jul. 74.	1 合目 (林)
葦原	5. Aug. 74.	1 合目 (中)
	9. Aug. 74.	1 合目 (中)
万松院	9 Aug. 74.	2 合目 (田)

Papilio bianor dehaanii C. et FAIDER ナラスアケハ

御嶽頂上	7. Aug. 74.	3 合目 (田・中) ; 9. Aug. 75. 1 合 (紫)
仁田	29. Jul. 74.	1 早目 (江・林)
大船越	28. Jul. 74.	1 合目 (後) · 1 合 (今)
	29. Jul. 74.	1 合 (林)
有明山	27. Jul. 74.	1 合 (吉)
	3. Aug. 75	1 合 (紫)
万松院	5. Aug. 74.	1 合 3 exs. 目 (田) · 2 合目 (中)
	9. Aug. 74.	1 合目 (中) · 3 合目 (田)

鴨居瀬	10. Aug. 74.	1合(中)
沖島	11. Aug. 74.	1合(中)
豆酸	23. Aug. 74.	5合(吉・柴・緒・高・林)

Papilio maackii tutanus FENTON ミヤマカラスアゲハ

浜久須	8. Aug. 75.	1合(里)
佐須奈	26. Aug. 74.	1合(緒)
御嶽	9. Aug. 75.	2合(里)
	26. Aug. 74.	1合(高) · 4合2子(吉)
大里山	26. Aug. 74.	1合(里)
万松院	5. Aug. 74.	1子(中)
	9. Aug. 74.	1子目(田)
鴨居瀬	10. Aug. 74.	1合(中)
沖島	11. Aug. 74.	1子(中)
有明山	26. Jul. 74.	4合(吉・柴・高)
	3. Aug. 75.	1合(柴)

Pieridae シロチョウ科

Pieris rapae crucivora BOISDUVAL モンシロチョウ

舟志	27. Aug. 74.	2合(里・緒)
	7. Aug. 75.	1子(柴)
佐須奈	25. Jul. 74.	2合(-)
	6. Aug. 74.	13exs. 田(田・中)
	26. Aug. 74.	2子(緒・高)
頼田	25. Aug. 74.	多数目(-)
仁田	29. Jul. 74.	2合目(里・柴・林)
	25. Aug. 74.	2合3子(里・高・緒)
佐護	29. Jul. 74.	3合2子(吉)
	30. Jul. 74.	1子(吉)
鹿見	29. Jul. 74.	1合(高)
女連	26. Jul. 74.	3合2子(-) · 1合(今)
大船越	28. Jul. 74.	1子目(高) ; 5. Aug. 75. 1合(里)
	29. Jul. 74.	2合(林)
万松院	28. Jul. 74.	1子目(里)
	5. Aug. 74.	1合(田) · 2合目(中)
佐須	28. Jul. 74.	1合(池崎)
	3. Aug. 75.	1合(里)
宮谷	3. Aug. 75.	1子(里)
西山寺	24. Jul. 74.	1合1子(吉)
	28. Jul. 74.	4子(吉・高)

西泊 29. Jul. 74. 1 子 (-)
 赤島 11. Aug. 74. 1 合 (中)
 豆酸 23. Aug. 74. 1 合 1 子 (緒・吉)
 豆酸崎 23. Aug. 74. 3 合 1 子 (吉・高・里)
 西浦 23. Aug. 74. 1 合 2 子 (吉)

Pieris canidia juba FRUHSTORFER 7人7ノモンシロ
 舟志 30. Jul. 74. 2 合 (柴) 千ヨウ
 31. Jul. 74. 5 合 (吉) · 2 合 (高) · 1 合 (里)
 27. Aug. 74. 3 合 (里・高)
 7. Aug. 75. 4 合 (里・柴)
 8. Aug. 75. 3 合 2 子 (柴・高)
 9. Aug. 75. 1 合 (里)
 比田勝 9. Aug. 75. 1 合 (里)
 尖久須 8. Aug. 75. 6 合 1 子 (里・柴)
 佐須奈 26. Jul. 74. 4 合 2 子 (吉・高)
 佐護 30. Jul. 74. 1 合 (高)
 瀬田 25. Jul. 74. 1 子 (後)
 仁田 29. Jul. 74. 2 合 (吉・高)
 25. Aug. 74. 7 合 (里・高)
 丈連 26. Aug. 74. 2 合 (後) · 3 合 1 子 (-) · 2 合 1 子 (今)
 大船越 28. Jul. 74. 1 合 (今) · 1 子 (-) · 2 合 (高・緒)
 29. Jul. 74. 3 合 (緒・林)
 8. Aug. 74. 1 子 (田) ; 5. Aug. 75. 1 合 (柴)
 万松院 26. Jul. 74. 1 合 (高)
 28. Jul. 74. 2 合 (柴)
 9. Aug. 74. 1 合 (田)
 窓谷 3. Aug. 75. 1 子 (里)
 鴨居瀬 10. Aug. 74. 1 合 (中)
 有明山 25. Jul. 74. 1 合 (高)
 上見坂 18~21. Jul. 74. 2 合 4 exs. 目 (柴・高・林) ; 3. Aug. 75. 1 合 (柴)
 佐須 3. Aug. 75. 1 合 (里)
 佐須瀬 4. Aug. 75. 3 合 1 子 (里)
 西浦 4. Aug. 75. 1 子 (里)
 豆酸瀬 23. Aug. 74. 4 合 1 子 (吉) · 2 合 (里)
 豆酸崎 23. Aug. 74. 6 合 2 子 (吉) · 1 合 3 子 (高) · 1 合 (子) (里)
 28. Oct. 74. 20 合 18 子 (吉)
 三根 26. Jul. 74. 1 合 (里)

Colias erate poliocephalus MOTSCHULSKY モンキ干シウ

佐護	20. Jul. 74.	1 合 (高)
佐須奈	26. Aug. 74.	3 合 (高) · 1 合 (緒)
御嶽	26. Aug. 74.	1 子 (高)
鹿見	29. Jul. 74.	1 合 (吉)
小船越	6. Aug. 74.	3 exs. 目 (田)
豆酸崎	23. Aug. 74.	1 子 (里)

Eurema lacta bethesba JANSON キ干シウ

舟志	31. Jul. 74.	1 合 (高)
	27. Aug. 74.	2 合 (緒・里)
	8. Aug. 75.	1 子 (里)
佐須奈	25. Jul. 74.	2 合 (後) · 1 合 (-) · 1 子 (今) · 他多数目 (後一分)
	6. Aug. 74.	10 exs. 目 (中)
佐護	29. Jul. 74.	多数目 (里・柴)
	30. Jul. 74.	多数目 (高・吉)
	26. Aug. 74.	1 子 (緒)
御岳入口	25. Jul. 74.	多数目 (-) ; 30. Jul. 74. 1 合 1 子 他多数目 (里・高・緒・吉)
御岳山頂	7. Aug. 74.	5 exs. 目 (田)
	26. Aug. 74.	1 合 1 子 (緒・吉)
瀬田	25. Jul. 74.	1 合 (-)
仁田	29. Jul. 74.	9 exs. 目 (江・高) ; 30. Jul. 74. 多数目 (吉・緒・高・柴)
	30. Jul. 74.	多数目 (江・吉・里・柴・高・緒)
	24. Aug. 74.	1 合 (高)
	25. Aug. 74.	4 合 5 子 (吉・緒・高・里)
	26. Aug. 74.	1 合 (柴)
大星山	26. Jul. 74.	多数目 (後・一)
	2. Aug. 74.	1 合 (油)
	26. Jul. 74.	1 合 (柴)
文連	26. Jul. 74.	多数目 (後・一)
鹿見	29. Jul. 74.	5 合 (吉・高)
大船越	29. Jul. 74.	1 合 (-) 他多数目 (-), 2 合 他多数目 (高・緒)
上見坂	18. Jul. 74.	多数目 (林・高・柴・緒)
	20~24. Jul. 74.	多数目 (江・吉・柴・里・緒・林・高)
	27. Jul. 74.	多数目 (後・一)
有明山	25. Jul. 74.	2 合 他多数目 (高・柴・吉・林・里・緒)
	26. Jul. 74.	多数目 (江・吉・里・緒・柴・林・高)
	27. Jul. 74.	多数目 (江・吉・里・緒・柴・林・高)
乃松院	28. Jul. 74.	多数目 (江・吉・里・緒・柴・林・高)
	5. Aug. 74.	12 exs. 目 (田・中)
	9. Aug. 74.	多数目 (田・中)

内院	22. Jul. 74.	1 合 / 1 子 (里・緒)
臨居瀬	7. Aug. 74.	3 exs. 目 (田)
	10. Aug. 74.	15 exs. 目 (中)
沖島	11. Aug. 74.	多数目 (中)
豆酸崎	23. Jul. 74.	2 合 / 1 子 (高・緒)
	23. Aug. 74.	1 子 (吉)
豆酸	22. Aug. 74.	2 合 / 2 子 (高・緒・里)
	23. Aug. 74.	1 合 (緒)
	23. Oct. 74.	1 子 (吉)
佐須瀬	4. Aug. 74.	1 合 (里)

Eurena laeta bethesba JANSON ツマゲロキテヨウ
佐護 30. Jul. 74. 1 合 (高)

Lycaenidae シジミテヨウ科

<i>Narachura japonica</i> MURRAY ムラサキシジミ		
浜久須	8. Aug. 75.	1 子 (里)
御嶽	7. Aug. 74.	1 子・2 exs. 目 (田)
大星山	26. Aug. 74.	1 合 (里)
	2. Nov. 74.	多数目 (吉)
仁位	5. Aug. 75.	1 合 (里)
有明山	26. Jul. 74.	2 子・3 exs. 目 (吉・紫)
	27. Jul. 74.	1 子 (吉)
上見坂	20. Jul. 74.	1 子 (紫)
豆酸	28. Oct. 74.	2 合 (吉)

Chrysozephyrus ataxus kiriskimaensis OKAJIMA キリシマミドリシジミ

御嶽	7. Aug. 74.	3 合 (田)
	31. Oct. 74.	25 eggs. (吉)
有明山	25~26. Jul. 74.	多数目 (江・吉)
	9. Aug. 74.	2 合 目 (田)
	29. Oct. 74.	8 eggs. (吉) Host. アカガシ
	16. Mar. 77.	35 eggs (吉) Host. "

<i>Favonius saphirinus</i> STAUDINGER ヲラジロミドリシジミ		
大船越	30. Oct. 74.	60 eggs (吉)
	15. Oct. 77.	30 eggs. (吉)

Antigonus attilia BREMER ミズイロオナガシジミ
 大船越 28. Jul. 74. 3 exs. (里・高)
 29. Jul. 74. 5 exs. (緒・林)

Rapala arata BREMER トラフシジミ
 御嶽 7. Aug. 74. 1 合 (田)
 鹿見口 29. Aug. 74. 1 子 (高)
 有明山 26. Jul. 74. 1 子 (高)
 27. Jul. 74. 3 子 (吉・高・緒)

Lycaena phlaeas dainio SEITZ ベニシジミ
 舟志 31. Jul. 74. 多数目 (古)
 27. Aug. 74. 1 子 (高)
 佐須奈 25. Jul. 74. 1 合 (後), 他K 多数目 (後・一)
 6. Aug. 74. 8 exs. 目 (田)
 26. Aug. 74. 1 合 1 子 (緒)
 佐護 29. Jul. 74. 1 ex. 目 (里・柴)
 30. Jul. 74. 多数目 (吉)
 仁田 26. Aug. 74. 2 合 (里・高)
 瀬田 25. Jul. 74. 1 合 (-)
 女連 26. Jul. 74. 多数目 (後・一)
 三根 26. Aug. 74. 1 合 (里)
 鹿見 29. Jul. 74. 1 合 1 子 (色・高)
 御嶽 7. Aug. 74. 2 exs. 目 (田)
 大船越 28. Jul. 74. 1 合 3 子 (高・林), 他 多数目 (後・一・林・緒・里・柴)
 8. Aug. 74. 多数目 (田)
 乃松院 5. Aug. 74. 3 exs. 目 (中・田)
 有明山 24 ~ 26. Jul. 74. 多数目 (江・吉・里・緒・柴・高・林)
 上見坂 20. Jul. 74. 多数目 (林・高)
 27. Jul. 74. 多数目 (後・一)

Taraka kamada DRUCE ジイシジミ
 舟志 31. Jul. 74. 9 合 2 子 (吉・里)
 27. Aug. 74. 1 合 (緒)
 佐須奈 25. Jul. 74. 3 合 2 子 (後・一)
 6. Aug. 74. 3 exs. 目 (田)
 26. Aug. 74. 2 合 2 子 (吉)
 佐護 20. Jul. 74. 5 合 1 子 絶多数目 (吉・高・里)
 御嶽入口 7. Aug. 74. 3 exs. 目 (田)
 仁田 29. Jul. 74. 2 合 (吉・柴)
 女連 26. Jul. 74. 2 子 (後)
 佐須奈 6. Aug. 74. 1 子 (田)

浜久須	8. Aug. 75.	1 ex. (紫)
鹿見	29. Jul. 74.	2 合 2 子 (邑・吉・高)
鶴居瀬	5. Aug. 74.	1 合 (田)
	7. Aug. 74.	1 合 1 子 (中), 1 合目 (田)
後山	5. Aug. 74.	1 子目 (田)
石松院	5. Aug. 74.	1 合 (田)
有明山	25~28. Jul. 74.	3 合 2 子, 他多数目 (吉・紫・高)
巨酸	23. Aug. 74.	1 合 (高)

<i>Lampides boeticus</i>	LINNAEUS	ウラナシジミ
仁田	29. Jul. 74.	1 子 (高)
千表蔭	1. Nov. 74.	多数目 (吉)
大星山	2. Oct. 74.	" (吉)
巨酸瀬	23. Aug. 74.	" (吉)
	28. Oct. 74.	" (吉)

<i>Zizeeria maka ōgia</i>	MENETEIES	ヤマトシジミ
舟志	30. Jul. 74.	1 子 (紫)
	31. Jul. 74.	3 合 (吉)
	27. Aug. 74.	2 合 2 子 (高・緒・里)
	7. Aug. 75.	1 合 (紫)
佐須奈	25. Jul. 74.	2 合 2 子, 他多数目 (後・一・今)
	6. Aug. 74.	多数目 (田)
	26. Aug. 74.	1 合 1 子 (緒)
瀬田	25. Jul. 74.	多数目 (後)
仁田	29. Jul. 74.	2 合 2 子 (吉・高・里)
	24. Aug. 74.	1 子 (高)
	25. Aug. 74.	8 合 (高・里・緒)
	26. Aug. 74.	1 合 (高)
佐護	29. Aug. 74.	1 子目 (里・紫)
	30. Aug. 74.	1 子 (高)
御嶽	26. Aug. 74.	1 合 (緒)
仁後	29. Aug. 74.	1 子目 (林・緒)
千表蔭	1. Nov. 74.	1 合 1 子 (吉)
大星山	26. Aug. 74.	1 子 (里)
	2. Nov. 74.	1 合 1 子, 他多数目 (吉)
大船越	28. Jul. 74.	3 合目 (後), 3 合 1 子 (高・里)
	29. Jul. 74.	4 合 1 子 (林・緒)
	8. Aug. 74.	3 合 2 子 (田)
藤原町内	25~28. Jul. 74.	多数目 (吉・紫・里・緒・林・高)
石松院	9. Aug. 74.	多数目 (田・中)

鴨居瀬	10. Aug. 74.	5 exs. 目 (中)
有明山	2. Aug. 75.	1 子 (里)
上見坂	3. Aug. 75.	1 子 (里)
豆酸崎	23. Aug. 74.	5 合 1 子 (高・里)
	22. Oct. 74.	3 合 3 子 (吉)
西浦	23. Aug. 74.	2 合 2 子 (吉)
豆酸	22. Aug. 74.	4 合 5 子 (緒・高)

Zizina otis emelina de l'Orza シルビアシジミ

西浦	22. Aug. 74.	3 合 2 子, 他に数頭目 (吉)
	4. Aug. 75.	7 合 3 子, " (里・柴)
豆酸	22. Aug. 74.	1 合 5 子, " (里・柴)
豆酸崎	23. Aug. 74.	18 合 3 子 (吉), 3 合 2 子 (里)
	28. Oct. 75.	6 合 6 子 (吉)

Colastrina argiolus zanonides de l'Orza ルリジミ

舟志	27. Aug. 74.	1 合 (里)
浜久須	8. Aug. 75.	2 合 (里・柴)
佐瀬奈	6. Aug. 74.	2 合, 3 exs. 目 (田), 3 合目 (中)
	26. Aug. 74.	2 子 (緒・高)
佐護	27. Jul. 74.	1 ex. 目 (里・柴)
	30. Jul. 74.	1 合 (吉)
御嶽	7. Aug. 74.	1 子, 5 合目, 3 exs. 目 (田), 2 合 (中)
	26. Aug. 74.	3 合 3 子 (吉・緒)
大里山	26. Aug. 74.	1 子 (里)
	2. Nov. 74.	多数目 (吉)
仁田	25. Aug. 74.	2 合 1 子 (高, 里)
鹿見	29. Jul. 74.	2 合, 他多数目 (吉・江・高・邑)
万間橋	26. Jul. 74.	1 合 (今)
大船越	28. Jul. 74.	1 合目 (後), 他多数目 (林・緒・里・高)
	29. Jul. 74.	2 合 3 子 (林・緒)
	8. Aug. 74.	1 子 (田)
万松院	22. Jul. 74.	2 合 1 子 (吉)
	5. Aug. 74.	3 exs. 目 (田)
	9. Aug. 74.	3 合 (田)
鴨居瀬	5. Aug. 74.	3 exs. 目 (田)
	10. Aug. 74.	2 合 (中)
有明山	30. Jul. 74.	2 子 (池)
	3. Aug. 75.	2 合 (里)
佐瀬奈	4. Aug. 74.	1 合 (里)
西浦	4. Aug. 74.	1 合 1 子 (里)

豆 酸	22. Aug. 74.	1 合 (高)
	23. Aug. 74.	3 合 1 子 (高・緒)
豆酸類	23. Aug. 74.	4 合 (里・吉)

Celastrina albocerulea sauteri FRUHSTORFER
ツバメシジミ

舟 志	31. Jul. 74.	1 合 (吉)
佐須奈	6. Aug. 74.	1 子 (田)
大星山	2. Nov. 74.	2 合 (吉)
大船越	30. Oct. 74.	1 合 (吉)
豆 酸	28. Oct. 74.	1 子 (吉)
万松院	7. Aug. 74.	1 合 (田)
大星山	26. Aug. 74.	1 合 (里)

Everes argiades hellotia MENETRIES ツバメシジミ

舟 志	7. Aug. 75.	2 合 (里・紫)
浜久須	8. Aug. 75.	1 子 (紫)
佐須奈	25. Jul. 74.	2 合 1 子, 他多数目 (後・一・今)
佐 護	30. Jul. 74.	1 合 2 子 (吉・高・里)
御 萩	25. Jul. 74.	多数目 (後)
	30. Jul. 74.	〃 (里・紫・吉)
仁 田	29. Jul. 74.	〃 (吉・里)
	25. Aug. 74.	1 合 (里)
瀬 田	25. Jul. 74.	4 合 (-)
大船越	28. Jul. 74.	9 合 10 子, 他多数目 (高・緒・林・後)
	8. Aug. 74.	6 合 3 子, 〃 (田・中)
女 庫	26. Jul. 74.	1 子, 他多数目 (- 後・今)
上見坂	27. Jul. 74.	多数目 (後)
万松院	5. Aug. 74.	1 子 (中)
	7. Aug. 74.	2 合 (田・中)
豆酸崎	23. Aug. 74.	1 子 (里)
佐須瀬	4. Aug. 75.	1 子 (里)

Toxopeia fischeri MENETRIES クロツバメシジミ

佐須奈	26. Aug. 74.	1 子 (高)
	30. Oct. 74.	多数 (吉)
仁 田	27. Jul. 74.	〃 (吉・緒・里・高・林・紫)
	24. Aug. 74.	〃 (吉・高・里)
万松院	28. Jul. 74.	1 ex. (紫)
	5. Aug. 74.	6 合 4 子 (田), 7 合 2 子 (中)
	7. Aug. 74.	22 exs. (田, 中)

	27. Oct. 74.	2 舎 1 子 (吉)
豆飯崎	28. Oct. 74.	多数 (吉)
瀬	29. Jul. 74.	5 exs. (里)
西浦	4. Aug. 75.	1 舎 (里)

Pithecopus fulgens *toushimana* SHIROZU et URATA
ツシマウラボシシ

舟志	31. Jul. 74.	43 舎 18 子 (吉・柴・高)
	27. Aug. 74.	多数目 (吉・柴)
浜久須	2. Aug. 75.	1 舎 (里)
比田勝	25. Jul. 74.	1 ex. 目 (池)
佐須奈	25. Jul. 74.	2 舎 2 子 (池・一・今)
	6. Aug. 74.	9 舎 2 子 (田・中)
	26. Aug. 74.	10 舎 1 子 (高・雑)
佐護	29. Jul. 74.	3 舎 (里・柴)
	30. Jul. 74.	12 舎 1 子 (吉・柴・高)
御嶽入口	30. Jul. 74.	1 舎 (里)
瀬田	25. Jul. 74.	2 舎 3 子 (後・一・今)
仁田	25. Aug. 74.	11 舎 3 子 (里・雑・林)
大星山	26. Aug. 74.	3 舎 (里)
西津屋口〜木浦	27. Jul. 74.	4 舎 6 子 (後・一・今)

Curetidae ウラギンシジミ干ユウ科

Curetis acuta paracuta de NICEVILLE ウラギンシジミ

舟志	31. Jul. 74.	2 舎 1 子 (吉・里・柴)
	27. Aug. 74.	1 子 (里)
佐須奈	6. Aug. 74.	1 舎 1 子 他 5 exs 目 (田)
鹿見口	29. Jul. 74.	1 子 目 (吉・高)
御嶽	7. Aug. 74.	1 舎 他 5 exs. 目 (田)
大船越	28. Jul. 74.	1 舎 1 子 (後・今), 2 子 (林・高)
	2. Aug. 74.	2 舎, 8 exs 目 (田), 1 舎 (中)
有明山	25. Jul. 74.	1 子 (林)
	3. Aug. 75.	1 舎 (里)
万松院	9. Aug. 74.	1 舎 (田)
鴨居瀬	10. Aug. 74.	10 exs 目 (中)
沖島	11. Aug. 74.	1 舎, 5 舎 1 子 目 (中)
豆飯	22. Aug. 74.	1 子 (高)
	23. Aug. 74.	1 舎 1 子 (高・雑)
西浦	23. Aug. 74.	1 舎 1 子 (吉)
佐須瀬	4. Aug. 74.	1 舎 (里)

<i>Libytheidae</i>		テングチョウ科	
<i>Libythea</i>	<i>celtis</i>	<i>celtoides</i>	FRUHSTORFER テングチョウ
大星山	2. Aug. 74.	1 ex. 目 (蒲刈虎郡)	
	2. Nov. 74.	60 exs. 採, 他に多数目 (吉)	
佐 護	30. Jul. 74.	1 合 (里)	
女 連	26. Jul. 74.	1 合 (-)	
大船越	28. Jul. 74.	3 子 (里・林)	
万松院	5. Aug. 74.	1 合 (田)	
	9. Aug. 74.	1 合 (田)	
有明山	25. Jul. 74.	1 子 (林)	
	26. Jul. 74.	2 exs. 目 (吉・里)	
上見坂	25. Jul. 74.	1 子 (林)	

<i>Danaidae</i>		マダラチョウ科	
<i>Parantica</i>	<i>sita</i>	<i>niphonica</i>	MOORE アサギマダラ
御 嶽	7. Aug. 74.	2 合 (田), 11 exs. 目 (田・中)	
上見坂	27. Jul. 74.	5 exs. 目 (後・-)	
	18~22. Jul. 74.	1 合 幼虫数 (高・林)	
有明山	27. Jul. 74.	3 exs. 目 (吉・里・緒)	

<i>Nymphalidae</i>		タテハチョウ科	
<i>Argynnis</i>	<i>paphia</i>	<i>getsha</i>	HEMMING ミドリヒョウモン
千表藪	1. Nov. 74.	2 合・2 子 (吉)	
大船越	28. Jul. 74.	1 合 目 (里・高)	
清水山	26. Jul. 74.	2 合 目 (林・里・高・吉)	

<i>Damora</i>	<i>sagana</i>	<i>Ziane</i>	FRUHSTORFER ヌスグロヒョウモン
大船越	28. Jul. 74.	1 子 目 (里・高)	
沖 島	11. Aug. 74.	1 子 (中)	
大星山	2. Nov. 74.	1 子 (吉)	

<i>Argyronome</i>	<i>laodice</i>	<i>japonica</i>	MENETRIES
ウラギンスジヒョウモン			
舟 志	31. Jul. 74.	1 子 (高)	
中 原	31. Jul. 74.	6 exs. 目 (吉)	
佐 護	30. Jul. 74.	1 合 1 子 (里・吉)	
御嶽入口	25. Jul. 74.	1 子 (-)	
	30. Jul. 74.	1 合 1 子 目 (吉・里)	
	7. Aug. 74.	2 合 1 子 (田), 1 合 (中), 他に 5 exs. 目 (田・中)	
鹿 見	29. Jul. 74.	2 exs. 目 (吉・高)	

大船越	28. Jul. 74.	1子目(里·高)
有明山	26. Jul. 74.	4合3子他多数目(吉·高·柴·緒·林)
	27. Jul. 74.	9合2子他多数目(吉·高·柴·緒·林)
上見坂	20. Jul. 74.	2子(柴)
鳩居瀬	7. Aug. 74.	4 exs. 目(中)

Neptargynis anadyomene midas BUTLER
フセガクヒヨウモン

舟志	31. Jul. 74.	3子(吉)
	27. Aug. 74.	5合8子(吉), 1合(猪), 1子(柴)
	7. Aug. 75.	2子(里·柴)
御嶽	30. Jul. 74.	1合1子目(吉)
	7. Aug. 74.	1子(田), 10 exs. 目(田·中)
	26. Aug. 74.	2子(吉)
千表蔭	1. Nov. 74.	1合(吉)
大星山	26. Aug. 74.	1子(柴)
	2. Aug. 74.	1合(池)
	2. Nov. 74.	5合11子(吉)
女連	26. Jul. 74.	2合(後·今)
万松院	5. Aug. 74.	1合(田)
有明山	25. Jul. 74.	2子(林)
	27. Jul. 74.	1子目(吉·里)
豆酸	22. Aug. 74.	1子(高)
西浦	23. Aug. 74.	多数(吉·里·緒·柴·高·林)
豆酸	23. Aug. 74.	2合(吉)

Argyreus hyperbcus LINNAEUS ツマゲロヒヨウモン

大船越	8. Aug. 74.	1合目(田)
上見坂	18. Jul. 74.	3合(高·緒·林·柴)
有明山	3. Aug. 75.	1合(里)
巖原	22. Jul. 74.	1子目(江·里·吉), 1合(柴)
豆酸	23. Aug. 74.	1子(高)

Neptis sappho intermedia W. B. PEYER コミスジ

舟志	31. Jul. 74.	1子(高), 他多数目(里·緒·柴·吉·江)
	7. Aug. 75.	1合(里)
	8. Aug. 75.	2子(里)
	29. Jul. 74.	1合(里)
珠又須	8. Aug. 75.	1 ex. (里)
佐須奈	25. Jul. 74.	1合(今), 10 exs 目(後-)
	6. Aug. 74.	13 exs. 目(田·中)

	26. Aug. 74.	2合 2子 (吉)
佐 護	29. Jul. 74.	1合 (里) 他多数目 (里・柴・吉)
	30. Jul. 74.	1子 (吉) " (吉・里・柴)
御 藏	25. Jul. 74.	2合 (-), 1合 (今)
	30. Jul. 74.	1合 (里), 他多数目 (吉・里・柴)
	7. Aug. 74.	多数目 (田)
瀬 田	25. Jul. 74.	" (-)
仁 田	29. Jul. 74.	1子 (吉), 他多数目 (江・吉・里・柴・高・林・猪)
鹿 見	29. Jul. 74.	1合 (吉), " (江・邑・吉)
女 連	26. Jul. 74.	2合 (後・-)
大船越	28. Jul. 74.	1合 (後), 2合 (林), 1合子 (猪), 1合子 (里)
		1合 (高), 他多数目 (後・-・里・林・猪・高)
	8. Aug. 74.	12 exs. 目 (田)
大塚山	26. Aug. 74.	1合 (里)
有明山	25~27. Jul. 74.	多数 (江・吉・里・猪・柴・高・林)
葦 原	27~28. Jul. 74.	" (江・吉・里・猪・柴・高・林)
了松院	5. Aug. 74.	5 exs. 目 (田中)
鴨居瀬	7. Aug. 74.	3 exs. 目 (田)
	10. Aug. 74.	10 exs. 目 (中)
上見坂	20~23. Jul. 74.	多数目 (江・高・林)
豆 酸	22-23. Aug. 74.	多数目 (吉・里・猪・柴・高・林)
佐須瀬	4. Aug. 75.	1合 (里)
西 田	29. Jul. 74.	1 ex 目 (後)

<i>Kaniske canace</i>	no-japonicum von Siebold	1879 夕子ハ
舟 志	27. Aug. 74.	1 ex. (里)
佐須奈	6. Aug. 74.	4 exs. 目 (田・中)
仁 田	25. Aug. 74.	1 ex. (里)
大船越	28. Jul. 74.	2 exs. 目 (後・-), 4 exs. 目 (里・高)
有明山	27. Jul. 74.	1 ex. (里)
上見坂	20. Jul. 74.	3 exs. 目 (猪・柴・林・高)
鴨居瀬	6. Aug. 74.	1合 (田)
	10. Aug. 74.	1 ex. 目 (中)
豆酸瀬	23. Aug. 74.	7 ex. (里)
念仏峠	25. Jul. 74.	1合 (浦川)

<i>Polygonica c-aureum</i>	LINNAEUS	キ夕子ハ
中 原	31. Jul. 74.	1 ex (吉)
佐須奈	25. Jul. 74.	1子 (後), 1合 (今), 1子 (浦川), 3 exs 目 (今)
	6. Aug. 74.	2合 (田), 他 10 exs. 目 (田・中)
	26. Aug. 74.	2合 (高), 1子 (猪)

佐 護	30. Jul. 74.	2 exs. 目 (江. 告. 里. 高)
仁 田	30. Jul. 74.	1 合 (里), 多数目 (古. 里)
	25. Aug. 74.	2 合 (告), 1 子 (高), 1 ex (里)
三 根	26. Aug. 74.	1 ex (里)
仁 佐	29. Jul. 74.	5 exs. 目 (林. 緒)
鹿 見	27. Jul. 74.	1 合 (告)
大船越	28. Jul. 74.	2 子 (林), 1 合 (緒), 12 exs. 目 (緒. 和)
万松院	28. Jul. 74.	1 合 (里)

<i>Vanessa cardui</i>	LINNAEUS	ヒメアカタテハ
舟 志	27. Aug. 74.	1 合 (高)
佐須奈	6. Aug. 74.	1 ex 目 (田)
	26. Aug. 74.	1 子 (緒)
三 根	26. Aug. 74.	2 合 (里)
大船越	28. Jul. 74.	1 ex. 目 (後)
	8. Aug. 74.	1 ex 目 (用)
冲 島	11. Aug. 74.	1 ex 目 (中)
豆 酸	23. Aug. 74.	1 子 (高), 1 ex (里)
豆酸崎	23. Aug. 74.	1 ex. (里)

<i>Vanessa indica</i>	HERBST	アカタテハ
舟 志	31. Jul. 74.	4 exs. 目 (告)
佐須奈	25. Jul. 74.	4 exs. 目 (後)
	6. Aug. 74.	3 exs. 目 (中)
	26. Aug. 74.	2 子 (告), 2 子 (緒)
御 岳	30. Jul. 74.	1 合 (高), 1 子 (告)
	7. Aug. 74.	5 exs. (里)
	26. Aug. 74.	1 子 (緒)
瀬 田	25. Jul. 74.	1 合 1 子 (-)
大屋山	26. Jul. 74.	2 exs. 目 (後. -)
	2. Nov. 74.	1 合 (告)
万間福	26. Jul. 74.	1 合 (後)
大船越	28. Jul. 74.	1 合 (後), 1 子 (高), 3 exs. 目 (後)
上見坂	20. Jul. 74.	(ex. 目 (榮))
万松院	5. Aug. 74.	8 exs. 目 (田)
藤 原	5. Aug. 74.	5 exs. 目 (中)
有明山	26. Jul. 74.	1 子 (告)
豆酸崎	22. Aug. 74.	1 合 (告)
	23. Aug. 74.	1 ex. (里), 2 子 (高)

Dichorragia nesimachus nesiotus FRUHSTORFER
スミナガン

御嶽 7. Aug. 74. 1 ex 目 (田)
有明山 27. Jul. 74. 1 ex 目 (吉・高)

Hestina japonica C. et R. FELDER ジマケラフコウ

大船越 28. Jul. 74. 1 子 (今), 2 合 2 子 (林), 2 合 1 子 (縮)
9 合 1 子 (高), 2 合 (里)
8. Aug. 74. 1 合 (田), 10 exs. 目 (中)
兼原(宝亀山) 28. Jul. 74. 1 合 目 (江・吉)
万松院 5. Aug. 74. 11 exs. 目 (田・中)
9. Aug. 74. 4 exs. 目 (田)
鴨居瀬 5. Aug. 74. 2 exs. 目 (中)
8. Aug. 74. 2 合, 他 5 exs. 目 (田)
7. Aug. 74. 4 exs. 目 (田)
8. Aug. 74. 3 exs. 目 (田)
10. Aug. 74. 1 子 (中)
11. Aug. 74. 2 exs. 目 (中)
有明山 27. Jul. 74. 1 ex. 目 (高・里)
万間橋 26. Jul. 74. 6 exs. 目 (後・一)
豆飯崎 23. Aug. 74. 1 子 (高)

Natyridae ジヤノメキコウ科

Ypthima motschulskyi tsushimaana BREMEN et GREY
ウラナミゾノメ (対馬亜種)

舟志 31. Jul. 74. 5 合 4 子 (吉), 1 合 4 子 (里), 2 子 (高)
1 子 (紫)
27. Aug. 74. 2 合 (高), 3 合 2 子 (里), 12 合 6 子 (吉)
7. Aug. 75. 3 合 5 子 (里), 2 合 3 子 (紫)
8. Aug. 75. 1 子 (紫)
浜久須 8. Aug. 75. 1 合 (紫)
佐須奈 25. Jul. 74. 1 合 (後), 3 合 5 子 (-)
1. Aug. 74. 1 合 他 5 exs. 目 (田)
26. Aug. 74. 3 合 4 子 (吉), 1 合 (縮), 1 子 (高)
佐護 27. Jul. 74. 1 ex 目 (里・紫)
30. Jul. 74. 1 合 1 子 (吉), 他多数目 (吉・里)
仁田 30. Jul. 74. 1 合 目 (吉)
25. Aug. 74. 10 合 8 子 (吉), 1 合 1 子 (里)
瀬田 25. Jul. 74. 多数目 (後), 1 合 (-)
御嶽 25. Jul. 74. " (後)
30. Jul. 74. 1 子 (吉),

	7. Aug 74.	1 子 (用), 1 exs. 目 (用)
	26. Aug 74.	1 合 (高), 1 子 (里)
	9 Aug 75.	2 合 (里)
大星山	26. Jul 74.	多数目 (後一)
	26. Aug 74.	1 合 (里)
女連	26. Jul 74.	多数目 (後一)
鹿見	29. Jul 74.	1 合 1 子 (吉)
万間橋	28. Jul 74.	多数目 (後一)
大船越	28. Jul 74.	1 (後一), 2 子 (里)
	29. Jul 74.	2 合 (里), 1 子 (林), 1 子 (緒)
藏屋	28. Jul 74.	1 合 3 子 (吉), 1 合 3 子 (柴)
石松院	5. Aug 74.	4 exs. 目 (用), 2 子 (中)
	9. Aug 74.	3 合 1 子 (用), 9 exs. 目 (中用)
隱居瀬	5. Aug 74.	2 exs. 目 (用)
有明山	25. Jul 74.	3 子 (高·林·柴)
	26. Jul 74.	2 子 (高), 1 子 (吉), 多数目 (里·吉·高)
	27. Jul 74.	2 合 (柴), 1 合 (吉), 1 子 (緒), 多数目 (江·吉·里·緒·柴·高·林)
上見坂	18~24. Jul 74.	多数目 (江·緒·柴·高·林)
西泊	21. Jul 74.	2 exs. 目 (後)
土常	3. Aug 75.	1 合 (里)
佐須瀬	4. Aug 75.	1 子 (里)
内院	22. Aug 74.	2 合 1 子 (緒)
豆酸	22. Aug 74.	5 合 2 子 (緒), 4 合 4 子 (吉)
	23. Aug 74.	7 合 (高), 2 合 (里)
	4. Aug 75.	2 合 (里)

Minois	<i>dryas bipunctatus</i>	MOTSCHEL'SKY	ジヤノメナフ
有明山	26. Jul 74.	3 合 (吉), 4 合 (柴), 4 合 (高), 1 子 (林)	
	27. Jul 74.	2 合 2 子 (林), 多数目 (江·吉·里·柴·高·緒·林)	
	30. Jul 74.	2 合 (池)	

Liethé	<i>diana</i>	BUTLER	7口ヒカケ
舟志	31. Jul 74.	多数目 (江·吉·里·柴·高·緒·林)	
	27. Aug 74.	1 子 (里)	
	9. Aug 75.	1 ex. 目 (里)	
佐須瀬	25. Jul 74.	1 合 (今), 2 exs. 目 (後)	
	6. Aug 74.	多数目 (用)	
	26. Aug 74.	1 合 (緒)	
佐護	30. Jul 74.	1 合 1 子 (吉), 多数目 (里·柴·吉·高)	
	26. Jul 74.	2 合 (浦川)	

中 欽 30. Jul 74. 多数目 (吉·里·柴·高)
 月 田 25. Jul 74. 1合 (-)
 倉 見 29. Jul 74. 1子 (高)
 松 位 29. Jul 74. 1ex目 (林·緒)
 大 船 越 28. Jul 74. 1ex目 (里), 1合 (柴)
 与 間 橋 26. Jul 74. 4ex目 (里·高), 2ex目 (後)
 与 松 院 28. Jul 74. 多数目 (-)
 6. Aug 74. 1合 5子 (吉), 1合 1子 (高), 1合 (緒)
 7. Aug 74. 1合 (田), 多数目 (田·中)
 8. Aug 74. 1子 (中), 7ex目 (中·田)
 後 山 5. Aug 74. 5ex目 (田)
 鴨 尾 瀬 5. Aug 74. 4ex目 (田·中)
 7. Aug 74. 2ex目 (田)
 白 山 寺 24. Jul 74. 2合 (吉), 1合 (柴)
 有 明 山 25~28. Jul 74. 多数目 (江·吉·里·柴·緒·高·林)
 上 見 坂 27. Jul 74. 2ex目 (-)

Mycalesis gotama fulginea FRUHSTORFER ㄗㄨㄗㄗ / ㄨ
 舟 志 27. Aug 74. 1合 (緒), 1子 (高)
 7. Aug 75. 1合 1子 (里)
 仁 田 25. Jul 74. 2合 1子 (緒), 1合 1子 (高), 1合 (里)
 26. Jul 74. 1合 (緒)
 御 藏 入 口 7. Aug 74. 1ex目 (田)
 三 根 28. Aug 74. 1子 (里)
 与 松 院 9. Aug 74. 1ex目 (田)
 立 酸 23. Aug 74. 1合 1子 (高), 1子 (里), 1合 (緒)

Melanitis phedima oitensis MATSUMURA ㄗㄣㄣ / ㄗㄣㄣ
 舟 志 31. Jul 74. 1子 (吉): 秋型
 豆 酸 崎 23. Aug 74. 1合 (吉): 夏型
 立 酸 23. Aug 74. 1合目 (高): 夏型

迷 蝶

Hypolimnas misippus LINNAEUS ㄨㄨㄨㄨㄨ / ㄗㄗㄗ
 葦 原 町 国 分 5. Aug. 74. 1子 (田)
 豊 玉 村 和 板 6. Aug. 74. 1合目 (田): 吸水中
 立 酸 村 佐 須 瀬 22. Jul. 74. 1子目 (吉·里·柴·高): 不41子 吸水中

食草・産卵植物

- マダラセセリ : ススキ 御嶽入口 7. Aug. 74. (田代) 終令幼虫 2 exs.
オヒシバ 佐須奈 6. Aug. 74. (田代) 中令幼虫 2 exs.
終令幼虫 1 ex.
- トソバセセリ : ススキ 有明山山頂附近 → I. 採集目撃目録見よ。
フロアゲハ : カラタチ 仁田 29. Jul. 74. (吉田・里山・柴原)
1子産卵・卵・各令幼虫目撃
カラタチ 中原 30. Jul. 74 (吉田・柴原・高原・里山)
卵・各令幼虫目撃
- ガラスアゲハ : ハマセンダン 巨酸 23. Aug. 74. (吉田・里山・高原)
1子採卵目撃 → 子採集
- エンシロキョウ : マメゲンバイナズナ 仁田 29. Jul. 74. (里山・柴原)
3 eggs. (内 1 egg は実)
- タイワンモンシロキョウ : イヌガラシ 佐須奈 26. Aug. 74. (吉田)
1子産卵目撃 → 子採集
- トキョウ : ヤマハギ 鹿見〜鹿見口 29. Jul. 74. (江島)
ヤハズソウ 大船越 2. Aug. 74. (田代・中島)
1子産卵, 3 eggs.
ネムノキ 大船越 28. Jul. 74. (里山)
- キリシマミドリシジミ → I 採集目撃目録見よ。
アラジロミドリシジミ → I
- ルリシジミ : クズの花 大船越 1. Aug. 74. (田代) 1 egg
クズの花 鴨居瀬 5. Aug. 74. (田代) 1 egg
- ツバメシジミ : ヤハズソウ 大船越 8. Aug. 74. (田代・中島) 1子産卵
- ウラギンシジミ : クズの花 鴨居瀬 5. Aug. 74. (田代) 2 eggs. 2 exs.
クズの花 " 7. Aug. 74. (田代) 4 eggs. 中令幼虫
クズの花 大船越 8. Aug. 74. (田代) 1 egg
クズの花 " (中島) 4 eggs. 卵 1 ex.
クズの花 沖島 11. Aug. 74 (中島) 幼虫 4 exs.
- コミスジ : ノササゲ 万松院 9. Aug. 74. (田代)
1 egg (食草葉表先端部分)
若令幼虫 12 exs., 中令幼虫 1 ex. (幼虫は食草に食痕を
残した事柄によつて突出した主脈または葉裏に静止
していることがある。)
- アカタテハ : カラムシ 万松院 9. Aug. 74 (田代) 中令幼虫 1 ex.
(カラムシの表面で産卵中であつた。)
- ヤマトシジミ : カタバミ 万松院 9. Aug. 74 (中島) 2 eggs.
ミヤマカラスアゲハ : カラスゲンショウ 御嶽 7. Aug. 74. (田代) 2 eggs. (葉裏)

吸汁

- アオバセセリ : 馬糞吸汁 御嶽中腹 7. Aug. 74. 1合 (田代) (中島)
 チョウ : 馬糞 & アンモニア水吸汁 御嶽中腹 7. Aug. 74. 多数 (田代)
 イシシジミ : フケノアブラムシ吸汁 鴨居瀬 5. Aug. 74. 1合 (田代)
 ヤバネセセリ : 人の汗 鹿見 29. Jul. 74. 1合 (吉田・江島) 白のカクシヤットは止め吸汁した。

吸水

- アオスジアゲハ : 仁田 29. Jul. 74. 1合 (高原)
 佐護 27. Jul. 74. 2 exs. (里山・柴原)
 鹿見 27. Jul. 74. 1合 (吉田)
 佐護 30. Jul. 74. 2合 (吉田・里山・柴原・高原) 小雨の中へ吸水
 ミアゲハ : 御嶽入口 7. Aug. 74. 1合 (田代)
 フロアゲハ : 佐須奈 6. Aug. 74. 1合 (田代)
 御嶽入口 7. Aug. 74. 2合 (田代), 1合 (中島)
 モンキアゲハ : 佐須奈 6. Aug. 74. 1合 (田代)
 チョウ : 舟志 31. Jul. 74. 4 exs. (吉田・里山・柴原・高原)
 鹿見 27. Jul. 74. 1合 (江島・吉田)
 御嶽中腹 30. Jul. 74. 多数 (柴原・里山・吉田・高原) 一集団
 佐須奈 6. Aug. 74. 5合 (田代) … 集団
 御嶽入口 7. Aug. 74. 多数 (田代・中島) … 集団
 大船越 8. Aug. 74. 1ex (田代)
 豆酢崎 22. Aug. 74. 11 exs. (吉田・里山・柴原・高原) … 集団
 レシジミ : 鹿見口 27. Jul. 74. 2合 (江島・邑上・吉田・高原)
 中原 31. Jul. 74. 2合 (吉田)
 ソシマウラボシジミ : 舟志 31. Jul. 74. 16:14. 1合 (吉田) 古口大個体で吸水

吸蜜植物

- アオスジアゲハ : 御嶽 7. Aug. 74. 4 exs. 目 → リョウブ (田代)
 フロアゲハ : 鴨居瀬 7. Aug. 74. 3 exs. 目 → クサギ (田代)
 モンキアゲハ : 佐護 30. Jul. 74. 2合, 1ex → オニユリ (吉田・高原)
 : " " 1合 → クサギ (里山・吉田)
 : 佐須奈 7. Aug. 74. 1 ex. 目 → オニユリ (田代)
 : 鴨居瀬 5. Aug. 74. 多数目 → クサギ (田代)
 : " 6. Aug. 74. 4 exs. 目 → クサギ (。)
 : " 8. Aug. 74. 3 exs. 目 → クサギ (。)
 ミヤマカラスアゲハ : 佐須奈 6. Aug. 74. 1合 → カノコユリ (。)
 モンシロチョウ : 鹿見 27. Jul. 74. 1合 → ママコシリアゲハ (江島)
 : " " 1合 → カタバミ (吉田)
 : " " 1合 → ヒメジョオン (高原)

過去6年間に採集した蝶類

守家 泰一郎

筆者は1973年から78年までの6年間に長崎県本土及び五島で採集・観察した蝶類の記録を未発表のまま放置しておりましたので、ここに発表します。ただし、迷蝶に関しては全ての記録をのせましたが、土着種については、吸水や訪花の記録、幼虫等の採集記録、比較的少ない産地での記録だけを記した種もあります。

最後にこの発表に際していろいろとご協力して下さった対馬高校の江島正郎先生にお礼を申し上げます。

1. ミヤマセセリ

73. 4. 5 長崎市こしき岩 23♂1♀(多数目)
74. 4. 3 " " 2♂(数頭目)

2. ダイミョウセセリ

76. 9. 24 大村市黒木 5終令(ヤマノイモ) [全て寄生バエが出た]

3. アオバセセリ

73. 5. 25 長崎市岩屋神社 2令1ex, 多数目 [ヤマビワ]
6. 30 " " 終令6exs, 多数幼虫目 [ヤマビワ]
76. 6. 27 " " " 12exs [ヤマビワ]

4. コキヤバネセセリ

73. 5. 5 多良山系 轟ノ滝 2♂

5. ホソバセセリ

73. 4. 22 長崎市岩屋神社 1幼虫 [ススキ]
6. 24 彦山 1 " ["]
8. 9 三原町 1ex目
76. 6. 27 岩屋神社 1蛹 2幼虫 [ススキ]

6. キマダラセセリ

69. 12. 14 長崎市三原町旧筆者宅及びマリア山山麓 17幼虫 [ススキ]
12. 21 岩屋神社 4幼虫 [ススキ]
12. 30 三原町マリア山 3幼虫 [ススキ]
70. 3. 17 油木町 3幼虫 [メダケ] 他に食痕, 葉多数あり

7. キヤバネセセリ

69. 9. 15 長崎市岩屋山南斜面 産卵目だけし, 1卵 [ススキ]
不明 [冬期] 三原町マリア山 1幼虫 [ススキ]

8. イナモンジセリ)

69. 12. 14	長崎市三原町	2幼虫 [エノコログサ]
12. 14	三原町マリア山	1幼虫 [ススキ]
78. 9. 16	千々	1幼虫 [ダンチク]
不明	千々	若令幼虫数頭 [ジユズダマ]

9. フロセリ)

73. 5. 24	長崎市三原町マリア山	1ex目 [アザミ吸みツ]
73. 8. 5	多良山系 轟ノ滝	1ex目
73. 9. 9	長崎市岩屋山 (小江原側)	1♀
74. 5. 19	〃 妙相寺	1ex目
5. 19	〃 彦山	1ex目
6. 1	多良山系 轟ノ滝	2exs
6. 3	長崎市三原町マリア山	1ex目
9. 27	〃 千々	数頭目
9. 28	〃 妙相寺	〃
10. 16	〃 御手洗	〃 幼虫目 [ハナミョウガ]
10. 27	〃 岩屋神社	30虫蛹, 2前虫蛹, 2幼虫 [ハナミョウガ]
10. 28	〃 御手洗	8虫蛹
75. 8. 19	〃 岩屋神社	数頭目
8. 20	〃 三原町	1虫蛹 [ミョウガ], 1ex がカラー
8. 25	〃 三原町	テレビに向って来, 飛び回っていた。
8. 25	〃 三原町	1ex が カラーテレビに向って来, 飛び回っていた。
76. 9. 18	〃 千々	1ex目
10. 2	〃 彦山	4虫蛹 [ハナミョウガ]
78. 9. 22	〃 宮摺	1ex目

10. ジャコウアゲハ

69. 7. 20	長崎市岩屋神社	卵~幼虫多数 [ウマノスズクサ]
73. 6. 2	大村市小路口郷	1終令 [ウマノスズクサ]
70. 5. 5	西彼杵郡野母崎町観音寺	15卵 [オオバウマノスズクサ]

11. アオスジアゲハ

70. 6. 27	長崎市妙相寺付近	4令 1ex, 3令 1ex [クスノキ]
71. 5	昭知町	若令数頭 [クスノキ]
73. 6. 24	彦山	2卵, 5幼虫 [ヤブニツケイ]
77. 11. 23	三原町マリア山	1死蛹 (食痕あり) [シロモジ]
不明 [冬期]	岩屋神社	1死蛹 (寄生されていた) [タブノキ]
〃 [6月]	三原町マリア山	幼虫数頭 [タブノキ]

12. ミカドアゲハ

73. 5. 3	長崎市岩屋神社	4♂1♀採 8exs目 [ミカン吸みツ]
6. 7	松森 〃	灯ろうから, 夏型の出た虫から数個

12. 26 岩屋 " オガタマノキから2m 離れたツバキの
葉より蛹から 2exs
76. 4. 26 文教町 1ex 且 クローバー吸みつ]
5. 13 岩屋神社 6 缶 2 ♀ 採多数目 [ミカン吸みつ]
6. 26 松森 " オガタマノキの下の灯ろうより 蛹 1ex
7. 6 夏型が羽化
6. 27 岩屋 " 1 蛹 1 幼虫 [オガタマノキの葉うら]
77. 5. 13 " " 1 缶 1 ♀ 採多数目 [ミカン吸みつ]
13. キアゲハ
72. 9. 3 西彼杵郡三和町蚊焼 1 幼虫 [ミツバ]
69. 10. 26 or 70. 9. 13 同郡野母崎町樺島 幼虫数頭 [ハマボウフウ]
- 不明 長崎市三原町 卵~幼虫 [パセリ]
- 不明 " " [ミツバ]
- 不明 " 幼虫数頭 [ニンジン]
14. アゲハ
71. 5. 16 雲仙ゴルフ場 幼虫数頭 [イヌザンショウ]
69. 春 長崎市三原町 " [キンカン]
74. 6. 3 " マリア山 " [ハマセンダン]
78. 5. 26 西彼杵郡野母崎町権現山 卵~若令 [ハマセンダン]
74. 6. 3 長崎市三原町マリア山 幼虫数頭 [カラスザンショウ]
76. 5. 30 岩屋神社付近 " [ウンシュウミカン]
- 不明 三原町 " [ダイダイ]
- 不明 " " [レモン]
- 常時 [例多し] " 卵~蛹 [サンショウ]
- 不明 " " [ユズ]
76. 5. 30 岩屋神社 幼虫 [ナツミカン]
15. オナガアゲハ
73. 4. 29 多良山系轟ノ滝 1 缶 採数頭目
5. 5 " " 少数目
78. 5. 1 " " 4 缶 採多数目
16. クロアゲハ
71. 7. 11 多良山系金泉寺 2 幼虫 [サンショウ]
78. 5. 26 西彼杵郡野母崎町権現山 卵~若令 [ハマセンダン]
74. 6. 3 長崎市三原町マリア山 若令数頭 [カラスザンショウ]
76. 5. 30 岩屋神社 " [ウンシュウミカン]
5. 30 " " [ナツミカン]
- 68~69 春 三原町 3~4 令数頭 [ザボン]
- 不明 [春期] 岩屋神社 若令~4 令 幼虫数頭 [ザボン]
- " 三原町 卵~終令 [ユズ]
- " " 若令~蛹 [ダイダイ]
- " " " [レモン]

17. ナガサキアゲハ

73. 12. 29 長崎市三原町 ヌズから8m離れた家の壁〔地上1m〕
より1蛹
74. 10. 23 西山一丁目 人家の軒下から2虫角
76. 4. 5 小峰町 ナツミカンから4mの家の壁〔地上2.5
m〕より1虫角
73. 5. 25 長崎市岩屋神社 10幼虫〔ザボン〕
78. 5. 26 宮摺 11卵, 2幼虫〔ウンシュウミカン〕
70. 6. 22 三原町 1終令〔レモン〕
- 不明〔5月〕 小峰町 若令数頭〔ナツミカン〕
- 不明 三原町 卵~3令〔ダイダイ〕
- 不明 " 卵~蛹〔ユズ〕

18. モンキアゲハ

78. 5. 26 西彼杵郡三和町為石 3令1ex〔カラスガンショウ〕
78. 5. 26 " 野母崎町権現山 2卵〔ハマセンダン〕
74. 6. 3 長崎市三原町マリア山 幼虫数頭〔ハマセンダン〕
6. 4 岩屋神社 若令~4令数頭〔ザボン〕
6. 4 " " 〔ウンシュウミカン〕
76. 5. 30 " 若令数頭〔ナツミカン〕
- 不明 三原町 卵~終令〔レモン〕
- 不明 " 卵~蛹〔ユズ〕
- 不明 " 〔ダイダイ〕
76. 3. 8 長崎市三原町マリア山 ハマセンダン〔樹高2m〕の横の
サルトリイバラの茎〔地上1.5m〕より1蛹

19. カラスアゲハ

76. 5 長崎市三原町マリア山 卵・幼虫多数〔ハマセンダン〕
78. 5. 26 西彼杵郡野母崎町権現山 6卵2令1ex〔ハマセンダン〕

20. ミヤマカラスアゲハ

74. 5. 26 多良山系中岳山頂 2台夏型, 7台春型〔汚損〕
73. 5. 12 長崎市三原町マリア山 カラスガンショウ〔樹高4m〕の
上部に産卵目げき

21. キチヨウ

73. 5. 12 長崎市三原町マリア山 1幼虫〔ネム/キ〕
70. 10. 25 " 宮摺 幼虫数頭〔エビスグサ〕
73. 10 " 三原町 1蛹〔ヤクシマハギ〕
- 不明 " 岩屋神社 産卵目げき〔メドハギ〕

22. ツマグロキチヨウ

73. 4. 22 長崎市岩屋神社 1ex目

23. ツマキチヨウ
 74. 5. 3 西彼杵郡野母崎町権現山 2♀
 5. 3 " " 脇岬, 祇園山裏 1♀
 78. 4. 8 多良山系 轟ノ滝 1♂
 5. 1 " " 1♀採, 6卵 [タネツケバナの花穂]

24. モンシロチヨウ
 74. 4. 28 長崎市岩屋神社 卵~幼虫 [ダイコン]
 74. 6. 1 多良山系 轟ノ滝 " [イヌガラシ]
 78. 5. 1 " " " [タネツケバナ]
 不明 長崎市三原町 卵~蛹 [キャベツ]
 " " " 卵~幼虫 [アブラナ]
 " " " " [ハツカダイコン]

25. スジグロチヨウ
 73. 6. 10 多良山系 黒木~金泉寺~五家原岳 多数目
 74. 4. 6 " 轟ノ滝 1♂
 74. 5. 26 " 黒木 1♂
 78. 4. 8 " 轟ノ滝 4exs目
 78. 5. 1 " " 2♂1♀

26. ムラサキシジミ
 73. 9. 未 長崎市三原町 幼虫多数 [アラガシ]
 73. 9. 未 " " 少数 [シラガシ]
 69. 4. 24~27 " マリア山麓 数頭目 [アブラナ訪花]
 4. 24~27 " " " [ダイコン "]
 70. 4. 5 滝ノ観音 2♀目 [アブラナ "]
 78. 9. 22 宮摺 数頭目 [ヤブガラシ "]

27. ムラサキツバメ
 73. 10. 2 長崎市宮摺 1終令 [マテバシイ]
 76. 5. 上 三原町 2若令 ["]
 78. 9. 22 宮摺 1♂目 [ヤブガラシ訪花]
 78. 10. 8 長崎市宮摺 1♀目 [[ミダツバ吸みつ]
 78. 11. 2 福江島富江町坪 1♂ [ハマボウフウ吸みつ]

28. ウラキンシジミ
 73. 6. 23 多良山系 五家原岳 1♂
 74. 6. 22 " " 1ex目

29. トラフシジミ
 73. 4. 29 多良山系 轟ノ滝 1♂
 5. 5 " " 1ex吸水目
 74. 5. 26 " 黒木 1令幼虫 1ex, 2卵殻 [ウツギ]
 78. 5. 1 " 轟ノ滝 1♀採 数頭目

30. キリシマミドリシジミ

73. 10. 10	多良山系五家原岳	32卵
74. 1. 5	"	17卵
74. 5. 26	"	3令1ex
74. 10. 10	"	34卵
76. 3. 13	"	59卵
76. 9. 24	"	186卵
77. 1. 30	"	94卵
77. 3. 1	"	65卵
77. 5. 31	"	13幼虫 [6終令, 3令6exs, 2令1ex]
77. 11. 13	"	142卵
78. 10. 16	"	76卵
78. 10. 19	"	77卵 [以上 アカガシ]

31. コツバメ

73. 4. 22	長崎市岩屋山山頂	1ex目
74. 4. 6	多良山系霧ノ滝	1♂
76. 4. 17	長崎市浦上水源地	10♂
76. 4. 18	"	3♂
76. 5. 1	"	2♀
78. 4. 27	岩屋神社	1♂

32. ベニシジミ

69. 2.	長崎市三原町	幼虫多数 [スイバ]
78. 5. 未	" マリア山	1中令 [スイバ]
74. 4. 4	長崎市三原町マリア山	スイバの根元より5cmの、草 枯葉上に付着してゐる1虫角

33. ゴイシシジミ

73. 7. 29	長崎市三原町マリア山	多数目
8. 5	多良山系霧ノ滝	1♂
8. 21	長崎市三原町	1ex目
74. 5. 19	" 彦山	1♀
6. 3	" 三原町マリア山	1♀
6. 9	" 三原町	1ex
7. 2	" "	1♂
7. 3	" "	1♂採1♀目
7. 19	" "	1♂
7. 20	" "	4♂4♀4幼虫 [メダケの葉裏]
7. 21	" "	7exs目
7. 22	" "	6♀目
7. 29	" "	13♂4♀
8. 2	" "	3♂3♀

9. 27	〃	千々	数頭目
11. 1	〃	三原町	1♂目
75. 8. 18	〃	〃	多数目
8. 29		西彼杵郡三和町藤田尾	1♂
9. 3		長崎市小江原	1♂
76. 6. 25	〃	三原町	1ex目

34. クロシジミ

73. 6. 24		長崎市こしき岩	2♂2♀1蛹1前蛹
74. 6. 29	〃	〃	11♂2♀採多数目
74. 6. 30	〃	〃	3♂3♀7蛹
76. 6. 26	〃	〃	1♂1終令

35. ウラナミシジミ

78. 9. 21		長崎市宮摺	1卵[エビスグサ]
76. 10. 16		こしき岩	卵~幼虫数頭[シバハギ]
77. 10. 2		西彼杵郡三和町蚊焼	幼虫数頭[アズキ]
74. 6. 15		長崎市西山町	卵~幼虫数頭[ミヤギノハギ]
78. 11. 2		五島福江島富江町	卵多数[ハマナタマメ]

36. シルビアシジミ

73. 10. 7		大村市森園郷	2♂2♀採数頭目
76. 4. 25	〃	〃	1♀

37. サツマシジミ

73. 4. 22		長崎市岩屋山頂	3♂1♀採数頭目
4. 22	〃	〃 神社	多数目
4. 29		多良山系轟ノ滝	6♂1♀採数頭目
4. 30		長崎市こしき岩	数頭目
5. 5		多良山系轟ノ滝	8♂4♀採うち1♀吸水
5. 12		長崎市三原町マリア山	1ex目
5. 17	〃	〃	1♂採多数目[クサギを吸みつ]
6. 10		多良山系黒木郷	2幼虫[サンゴジュ]
6. 24		長崎市こしき岩	1♀
8. 5		多良山系轟ノ滝	2♂1♀採多数目
8. 12		長崎市岩屋神社	1♂1♀採 〃目
74. 4. 6		多良山系轟ノ滝	1♀採2~3exs目
4. 29		長崎市岩屋山山頂	1♀採2~3exs目
6. 1		多良山系轟ノ滝	1♂採 卵~幼虫 10exs [サンゴジュ]
6. 9		長崎市三原町	23終令 [サンゴジュ]
6. 13	〃	〃	2幼虫 [サンゴジュ][終令]

6. 20 " " 1 蛹 [サンゴジュから1m離れた
高さ1mのところの壁]
10. 25 " 宮摺 2 蛹目
75. 8. 19 " 岩屋神社 1 蛹
76. 4. 22 " 三原町マリア山 9 蛹採多数目
4. 25 大村市坂口郷 1 蛹 1 卵
5. 長崎市三原町 1 卵目 幼虫数頭 [サンゴジュ]
6. 20 平戸市 1 卵目
6. 26 長崎市こしき岩 1 卵
6. 27 " 岩屋神社 1 蛹目
78. 4. 27 " " 山山頂 1 蛹 1 卵採数頭目
5. 1 多良山系轟ノ滝 2 蛹採2-3exs目
5. 26 西彼杵郡野母崎町権現山 1 卵目
38. タイツバメシジミ
78. 9. 22 長崎市藤田尾 1 卵
39. クロツバメシジミ
73. 4. 22 長崎市岩屋山山頂 1 ex
6. 2 大村市小路口郷 幼虫~蛹 40exs [メ/マンネングザ]
8. 5 " " 1 蛹採 1 蛹目
10. 7 " " 4exs採 2exs目
10. 10 " " 1 幼虫 [メ/マンネングサ]
74. 5. 3 西彼杵郡野母崎町権現山 1 卵
6. 15 長崎市西山町旧長崎東高校裏 1 ex 目
10. 10 大村市小路口郷 6 蛹 2 前蛹 2 幼虫 [メ/マンネングサ]
40. ウラギンシジミ
69. 5 長崎市三原町 幼虫数頭 [フジ]
- 不明 [4月] " 4 卵 [フジ]
41. アサギマダラ
73. 8. 12 長崎市岩屋山山頂 8 卵 [トキワカモメヅル], 3 蛹 2 卵
採多数目
12. 26 " " 神社 3 令 1 ex [トキワカモメヅル]
76. 12. 27 " 三原町マリア山 3 令 2 exs [トキワカモメヅル]
77. 1. 1 " 妙相寺道 3 令 1 ex [オオカモメヅル]
1. 2 " 三原町マリア山 3 令 1 ex [トキワカモメヅル]
11. 20 " 岩屋神社 3 令 2 exs ["]
11. 23 " 三原町マリア山 4 令 2 exs, 2-3 令 6 exs ["]
42. ミドリヒョウモン
73. 10. 10 多良山系黒木 1 卵目
76. 6. 20 平戸市 5 蛹目

43. メスグロヒョウモン

73. 9. 24	福江島富江町	2♂2♀採♂数頭目
74. 9. 27	長崎市千々	1♀目
9. 28	" 妙相寺	3♂採1♂目
9. 29	" 宮摺~千々	♂数頭目
10. 3	西彼杵郡三和町蚊焼	1♀採1♀目
78. 9. 22	" " 藤田尾	1♀採1♀目
9. 22	長崎市宮摺	1♂目
9. 30	" "	1♂採1♂目
9. 30	" 千々	1♂目
9. 30	西彼杵郡三和町蚊焼	1♀目
10. 8	長崎市千々	1♀[ヨメナ吸みつ]
10. 8	宮摺	1♂目
10. 8	西彼杵郡三和町為石	3♂5♀目[ソバ吸みつ]
10. 11	" " "	1♂2♀採2♂2♀目[ソバヤクシソウ, ミゾソバ吸みつ]
10. 11	長崎市土井ノ首	1♀目
10. 15	" 千々	1♀採1♀目[キ]
10. 20	" 宮摺	1♂採1♂目[
10. 31	西彼杵郡三和町為石	1♀

44. ウラギンヒョウモン

73. 6. 10	夕良岳	2♂採
-----------	-----	-----

45. イナモンジキョウ

73. 5. 24	長崎市三原町マリア山	1卵[スイカズラ]
6. 7	" "	1令3exs[スイカズラ]
6. 10	夕良山系五家原岳~金泉寺	1卵["]
74. 1. 5	" 黒木	1♀カ虫[スイカズラ] この個体 メのまま越冬したが、ハエに寄生されていたため終令で死亡
6. 1	" 轟ノ滝	3卵2♀カ虫[スイカズラ]
6. 7	長崎市三原町マリア山	1卵2♀カ虫[スイカズラ]

46. コミスジ

73. 5. 5	夕良山系轟ノ滝	1♀吸水
76. 11. 7	長崎市岩屋神社	1幼虫[マメ科sp.]

47. サカハチキョウ

73. 4. 29	夕良山系轟ノ滝	数頭目
5. 5	" "	数頭目, コアカソの葉裏に縦に2つみ集めて産付されている卵を発見
74. 5. 26	" 黒木	1♀
6. 1	" 轟ノ滝	1蛹, 1終令[共にコアカソより]
78. 5. 1	" "	1♀

48. キタテハ
72. 8. 未 長崎市三原町 幼虫数頭〔カナムグラ〕
49. ヒオドシチヨウ
73. 4. 22 長崎市岩屋山山頂 1ex
50. ヒメアカタテハ
73. 10. 2 長崎市千々 4幼虫〔ヨモギ〕
78. 10. 11 西彼杵郡三和町為石 カラムシに1卵産付する♀を目撃
51. アカタテハ
72. 10. 20 長崎市三原町 2虫〔カラムシ〕
52. イシガケチヨウ
73. 8. 5 多良山系轟ノ滝 2exs目
74. 6. 1 " " 数頭目
75. 8. 19 長崎市岩屋山山頂 1ex目
78. 4. 8 多良山系轟ノ滝 1ex採〔吸水中〕1ex目
9. 22 西彼杵郡三和町藤田尾 1ex目
10. 8 長崎市宮摺 1ex目
53. スミナガシ
73. 6. 30 長崎市岩屋神社 2令1ex〔ヤマビワ〕
11. 23 " " 1虫角
12. 26 " " 2虫角 | 虫殻
74. 3. 14 " " 2虫角
6. 4 " " 8幼虫5卵〔ヤマビワ〕
9. 28 " 妙相寺道 3~4令数頭〔ヤマビワ〕
10. 27 " 岩屋神社 2虫角終令1ex〔 " 〕
12. 31 " " 1虫角
75. 12 " " 1虫角
76. 6. 27 " " 5シカ虫〔ヤマビワ〕
11. 7 " " 2虫角 | 死虫角
77. 11. 20 " " 2虫角 | 死虫角 | 虫角殻
54. コムラサキ
73. 4. 3 長崎市三原町 45幼虫〔ウンリュウヤナギ〕
55. ゴマダラチヨウ
69. 4. 25 長崎市辻町 1終令〔エノキ〕
56. ウラナミジヤノメ
74. 6. 9 長崎市三原町 1ex〔サンゴジュを吸みつ〕

57. サトキマダラヒカゲ
76. 5. 6 長崎市三原町 38卵塊〔メダケ〕
58. クロコノマ
73. 10. 2 長崎市千々ダンチク 1♂1♀, 2蛹幼虫数頭〔ジュズダマ〕
74. 9. 27 " " 2♂目
9. 29 " 宮摺 10終令〔ジュズダマ〕
75. 8. 29 " " 幼虫数頭〔 " 〕
8. 29 " 千々 1♂1♀採幼虫多数目〔ジュズダマ〕
76. 6. 27 " 岩屋神社 1♂目
9. 5 " 御手洗 1♂
9. 18 " 千々~宮摺 1♂秋1♀夏採1ex目60幼虫〔ジュズダマ, ダンチク, メダケ〕
9. 24 多良山系五家原岳 1♂秋目, 1令5幼虫〔ススキ〕
10. 3 西彼杵郡三和町蚊焼 10終令〔ダンチク〕
11. 7 長崎市岩屋神社 1ex目
11. 7 " 平和公園 1ex目
77. 10. 2 " 宮摺 1♂夏1♀幼虫〔ジュズダマ〕
10. 2 " 千々 2♂夏1♂蛹6幼虫〔ジュズダマ〕
10. 10 " " 4♂秋11♂蛹1幼虫〔 " 〕
10. 12 " " 1♀秋6♂蛹5幼虫〔 " 〕
78. 9. 16 " " 1♂秋採少数目, 5♀幼虫1♂蛹〔ジュズダマ〕
9. 21 " " 2♂蛹〔ジュズダマ〕
78. 9. 22 長崎市宮摺 1♀秋目
9. 30 " " 1♂蛹〔ジュズダマ〕
9. 30 " 千々 1♂夏
10. 8 " " 2♂秋, 7♀幼虫6前蛹7蛹〔ジュズダマ〕
10. 15 " " 1♀秋, 10♂蛹〔ジュズダマ〕
10. 20 " " 24♂蛹1前蛹〔 " 〕
59. キメジャノメ
78. 10. 15 長崎市千々 1終令〔ジュズダマ〕
60. クロヒカゲ
69. 4. 24 長崎市三原町マリア山麓 1幼虫〔メダケ〕
73. 4. 22 岩屋神社 2幼虫〔メダケ〕
70. 4. 16 浦上水源池 3♀幼虫〔タケ科sp.〕
72. 11. 11 岩屋神社 17♀幼虫(1~3令)〔ササsp.〕

< 迷虫集 >

1. ホシボシキナヨウ
74. 9. 3 長崎市こしき岩 4♂3♀1卵〔カワラケツメイ〕
2. ウスキシロキナヨウ
76. 9. 18 長崎市千々 1♂目
3. カバマダラ
73. 9. 24 福江島富江町岳 1♂
77. 10. 15 " " " 1ex目
78. 10. 1 " " " 1♂採1ex目
10. 2 " " " 1ex目
11. 2 " " " 3幼虫(2~3令)〔トウワタ〕
11. 3 " " " 7 " (") ["]
11. 3 福江市大津町 25 " (4~5令) 10卵〔トウワタ〕
4. スジグロカバマダラ
77. 10. 15 福江島富江町岳 2♂5♀採9exs目
10. 16 " " " 4♀採6exs目
78. 10. 1 " " " 1ex目
10. 2 " " " 1ex目
10. 2 " " 坪 1♀
10. 4 " " 只狩山 1♀
10. 4 " " 岳 1♂1♀
5. アオタテハモドキ
74. 9. 27 長崎市千々 4♀
9. 29 " " 1♂5♀
77. 10. 12 " " 6♂採数頭目〔ヒャクニチソウを吸みつ〕
10. 14 " " 1♂
10. 16 福江島富江町岳 1♂目
10. 18 長崎市宮摺 終令5exs〔キツネノマゴ〕
10. 19 " " 1♂
11. 10 " 千々 1ex目
78. 9. 21 " 宮摺 1♂
9. 22 " 千々 1♀目
10. 2 福江島富江町岳 1♂目〔ヒャクニチソウ吸みつ〕
10. 3 " " " 1♀目1卵〔キツネノマゴの花穂〕
10. 4 " " " 1♂〔ソバを吸みつ〕
10. 10 西彼杵郡三和町為石 終令1ex〔キツネノマゴ〕
10. 15 長崎市千々 1♂〔ミゾソバを吸みつ〕吉田喜美明
78. 10. 30 西彼杵郡三和町為石 1♂秋採2♀夏採3♂1♀目〔ミゾソバ, ヨメナ吸みつ〕
10. 31 " " " 1♂秋2♂夏1♀夏採, 1♂1♀目〔ソバ, ヨメナ, ヒャクニチソウ:黄〕

11. 4 " " " 1合秋
 11. 4 " " 蚊焼 1♀ [ヨメナを吸みつ]
 秋

6. タテハモドキ

73. 9. 25 福江島富江町岳 1合夏
 9. 25 " 市戸楽墓地 1♀夏
 77. 10. 16 " 島富江町岳 1ex目 [秋]
 78. 10. 1 " 島 " " 2合1♀採 1ex目 [ハマボウフウ,
 ソバ吸みつ] [全て夏型]
 10. 2 " " 岳~坪 2合1♀採 5exs目, 7幼虫 [オギノツメ]
 10. 3 " " 岳 1ex目, 2幼虫 [オギノツメ]
 10. 4 " " 岳~坪 1♀採 8exs目 3幼虫 [オギノツメ]
 11. 2 " " 岳 1ex採 3合 1ex [オギノツメ],
 前蛹 1exを溝の壁で採集, 1exはヒヤクニチソウ:黄色
 を吸みつ
 11. 3 " " 岳 1ex採 [ヒヤクニチソウ:黄色], 5合
 1ex [オギノツメ]
 11. 3 " " 坪 1ex採 [ハマボウフウ]
 秋

7. メスアカムラサキ

73. 8. 12 長崎市岩屋山山頂 1合
 9. 24 福江島富江町 1合1♀採 1合目, 1卵 [スベリヒユ]
 9. 25 " " 1♀採 1♀目 1幼虫 [スベリヒユ]
 74. 9. 27 長崎市千々 1♀
 77. 10. 15 福江島富江町岳 1合目
 10. 16 " " " 1合1♀採 1合1♀目 [ソバ吸みつ]
 78. 10. 1 " " " 1合採 1合1♀目 [ヒヤクニチソウ]
 10. 2 " " " 1合採 1合目
 10. 3 " " " 1♀目
 10. 4 " " 只狩山 7合採 5合目
 10. 4 " " 岳 1♀ [ソバ吸みつ]
 10. 8 長崎市宮摺 1♀産卵中 1卵採 [スベリヒユ]
 10. 20 " " 1合幼虫 2exs [スベリヒユ]
 10. 31 西彼杵郡三和町為石 1♀ [ソバ, ヨメナ, ヒヤクニチソウ
 :黄色, を吸みつ]
 11. 2 福江島富江町岳 2合 [センニチコウ, ヒヤクニチソウ
 :黄色, を吸みつ]

8. リュウキュウムラサキ

76. 10. 3 西彼杵郡三和町蚊焼 1♀目 (fezia)
 78. 10. 2 福江島富江町岳 1♀ (philippensis)
 10. 8 長崎市宮摺 1♀目 (philippensis)

9. ウスイロコマ

73. 10. 2	長崎市宮摺	6幼虫 [ジュズダマ]
10. 2	" 千々	幼虫数頭 ["]
74. 9. 5	" 御手洗	1♀夏
75. 8. 29	" 千々	2♂採多数目 [夏型]
76. 9. 18	" "	1♀ [夏型]
77. 10. 2	" "	3♂1♀採1ex目 [夏型]
10. 10	" "	1♂目, 2蛹3幼虫 [ジュズダマ]
10. 10	" 宮摺	5幼虫 [ジュズダマ]
10. 12	" 千々	2蛹1幼虫 [ジュズダマ]
78. 9. 16	" "	3♂採3蛹殻 [ダンク] [夏型]
10. 2	福江島富江町庄	1♂夏
10. 15	長崎市千々	1♀採1蛹 [ジュズダマ] [秋型]

対馬でクロコマ採集

脊藤 修二

クロコマは対馬では厳原町内で2例報告されているだけであるが、筆者も下記のように得ているので報じたい。

1973年10月13日、厳原町宮谷でジュズダマに静止する4令幼虫を発見し、同いの杉憲氏が2頭、筆者が1頭採集した。翌14日にも筆者は同地で、ジュズダマの根元近くの葉を摂食中の4令幼虫を得た。

これら4頭の個体はジュズダマをまえて飼育し、種を確認したが、具体的なデータは残していない。

蝶類 2種の終見記録

脊藤 修二

次の2種は対馬での最も遅い記録となるので報じたい。

1. アサギマダラ

1978年10月31日、厳原町安神でビワの花に訪花しているアサギマダラ1頭を目撃（新鮮な個体）した。このビワにはアカタテハも訪花していた。

2. タイワンモンシロチョウ

1978年11月16日、厳原町宮谷で弱々しく飛ぶタイワンモンシロチョウ1頭を目撃した。地面から1mの高さのところを東の方角へ約40秒間飛んだのち、風に吹き上げられ高く上がり、視界から消えた。

長崎県下で観察した蝶類生態記録

江島正郎

筆者は上記標題と同様なテーマで蝶類生態記録を公表した。今回は主として対馬での記録を報告したいと思う。

<凡例>

a. 個体数

- {卅 非常に多い
- {廿 多い
- {十 少ない

b. 個体の新鮮度

- {IV 非常に新鮮
- {III 新鮮
- {II やや汚損
- {I 汚損

以上の通りである

A. 壱岐の記録

1. イチモンジセセリ
78. 5. 14 男岳 1名アザミ訪花
2. ヤバネセセリ
78. 5. 14 男岳 1名アザミ訪花
3. アオスジアゲハ
78. 5. 14 国分 エゴノキ訪花 78. 5. 14 男岳 アザミ訪花
78. 5. 14 岳の辻 ナワシログミ訪花
4. アゲハ
78. 5. 14 国分 エゴノキ訪花 78. 5. 14 岳の辻 ナワシログミ訪花
78. 5. 14 男岳 アザミ訪花
5. クロアゲハ
78. 5. 14 男岳 アザミ訪花 78. 5. 14 岳の辻 ナワシログミ訪花
6. モンキアゲハ
78. 5. 14 国分 エゴノキ訪花 78. 5. 14 岳の辻 ナワシログミ訪花
7. カラスアゲハ
78. 5. 14 国分 エゴノキ, アザミ訪花 78. 5. 14 岳の辻 ナワシログミ訪花
8. モンシロキョウ
78. 5. 14 男岳 アザミ訪花

B. 対馬の記録

1. ミヤマセセリ

77. 4. 10 有明山 山頂付近の草原を飛び回っていた1舎(IV)が今が
 ヤの枯れた葉上にとまり、半分(約120°)翅をひろげ、太陽に
 向って日光浴をした。3分後に飛び回って別の今ガヤの上
 にとまって再び日光浴をした。
5. 3 上見坂 キイチゴ 1舎(II-III)
78. 4. 8 豆酸 キイチゴ(サ)
4. 29 " キイチゴ
5. 3 浦菘 ヒラドツツジ(赤, ピンク)
5. 3 和板 コナラの葉に2ヶ所にかみ傷を入れ、内側にまいて造
 巣している2令幼虫1ex

2. アオバセセリ

73. 8. 22 有明山山頂 pm 6:00頃 3頭(恐らく合であろう)が追飛
 していた。約5分ほど。この行為がみられた。
77. 5. 17 後山 山頂付近を多数の舎が飛び回り、ときどき別の舎や、
 クマバチを追尾していた。
6. 7 有明山 山頂で2舎が占有行動をとっていた。
78. 5. 3 和板 エゴノキ, ナワシログミ
5. 5 " ナワシログミ
5. 7 竹敷 エゴノキ(1ex III)
6. 7 大船越 クリ

3. ホシキヤバネセセリ

78. 7. 5 和板 ヒメジョオン
7. 22 有明山 リョウブ
8. 27 舟志 1舎吸水

4. キバネセセリ

78. 6. 6 濃部 1舎が路面より吸水, 1舎(新鮮)がクリより吸蜜

5. キマダラセセリ

73. 8. 25 豆酸崎 ヘクソカツラ 1♀
77. 6. 18 大船越 オカトラノオ 1♀(IV)
6. 28 椋原 ヒメジョオン
7. 3 有明山 オカトラノオ・ウツボグサ
7. 7 " オカトラノオ 多数(II-III)
7. 8 " オカトラノオ 多数(IV)
7. 11 " オカトラノオ 多数(I-II)
7. 17 " オカトラノオ 少数(II)
78. 6. 6 濃部 ヒメジョオン
6. 18 " クリ, ヒメジョオン
6. 18 和板 クリ
6. 22 椋原 ヒメジョオン

7. 5 和板 クメジヨオン
 7. 6 有明山 オカトラノオ,
 9. 4 有明山 シバハギ
 9. 9 上見坂 ウド

6. チャバネセセリ

77. 10. 8 ケケ ブッドレア
 78. 6. 6 濃部 クリ

7. イケモンジセセリ

73. 8. 22 有明山 ススキの高さ50cmの部分に3令幼虫1ex, 及び
 オオアブラススキ(外山三郎先生同定)の高さ40cmの部分
 (共に葉を造巢中)に2令幼虫1exがみられた。
 8. 27 舟志 ラッキョウ 1ex
 75. 7. 29 舟志 マリーゴールド 1ex(Ⅲ)
 7. 27 敬原中学校 フヨウ(白) 1ex
 77. 10. 1 ケケ ブッドレア 少数
 10. 2 豆酏 クメジヨオン 少数(Ⅲ-Ⅳ)
 10. 8 ケケ ブッドレア 多数
 78. 5. 13 和板 ウマノアシガタ
 6. 6 濃部 クリ
 8. 26 久田道 ボタンヅル
 8. 27 舟志 イノコヅク, ハエドクソウ
 8. 27 雑知 ブッドレア(青・白)
 8. 29 久田道 ボタンヅル, ヤブガラシ
 8. 30 雑知 ブッドレア
 8. 23 阿連 ママコノシリヌグイ, クメジヨオン, ハマボウフウ
 9. 3 豆酏 ヌルデ・ネム
 9. 4 有明山 オミナエシ
 ケケ ブッドレア・ボタンヅル
 9. 9 ケケ ブッドレア
 9. 19 ケケ ブッドレア
 9. 24 ケケ ブッドレア
 9. 24 上見坂 ウド
 9. 30 " アキノタムラソウ,
 ケケ ブッドレア, ヤクシソウ
 10. 1 上見坂 ヤクシソウ
 ケケ ブッドレア
 天道茂 ミゾソバ
 10. 14 上見坂 クルババナ
 ケケ ブッドレア, ヤクシソウ
 10. 15 ケケ ブッドレア
 10. 16 ケケ ブッドレア
 10. 17 後山 シソ科sp [赤]
 11. 5 大船越 ヤクシソウ, キク

8. ホソバセセリ

75. 8. 1 有明山 オカトラノオ, アザミ
 77. 7. 8 有明山 オカトラノオ 多数(IV)
 7. 7 " " " (III-IV)
 7. 16 " " " "
 7. 17 " " " (II-III)
 7. 21 " " " (II)
 7. 22 阿連 馬糞より1合が吸汁
 78. 7. 6 有明山 オカトラノオ
 7. 9 " オカトラノオ
 7. 9 豆殿 12^h18^mに1合(IV)が湿, た路上から約5分間吸水
 7. 15 有明山 オカトラノオ
 7. 21 " "
 7. 22 " "

9. ミカドアゲハ

77. 6. 12 ハ幡神社境内で1卵(オガタマノキ)を得た
 6. 14 大町通り) タイサンボクで幼虫3頭を得た.
 78. 5. 28 一の丸 山頂を3回ほど通過していった。
 6. 3 " オガタマノキで11卵(葉裏)
 6. 11 " オガタマノキで4幼虫, 1卵(幼虫は1合)
 6. 15 日吉 コナラ林の樹土を飛んでいた。
 6. 21 ハ幡宮 オガタマノキで2幼虫(2合)

10. アオスジアゲハ

73. 8. 23 有明山 タブノキの葉上(高さ130cm)に終令幼虫1頭がみつかつた。
 25 内院 ヤブガラシ 多数
 26 舟志 ヤブガラシ 多数
 75. 7. 23 阿連 5~6頭が吸水中であった
 24 大星山 吸水 否
 27 有明山 クサギ
 29 舟志 否吸水
 77. 5. 8 後山 ネギ 多数(III-IV)
 5. 10 棧原 ヒトツバタゴ 1ex
 5. 12 " ヒトツバタゴ 1ex
 7. 18 " ネムノキ 少数(IV), 1合吸水(IV)
 7. 22 阿連 タブノキの新芽に10卵産付してあった, 葉表4, 葉裏3, 葉柄丙3である。
 7. 23 豆殿 カラスガンシヨウ , 合吸水
 7. 26 佐戸護 合吸水(IV)
 7. 29 有明山 タブノキに1卵産付されていた。
 8. 1 豆殿崎 カラスガンシヨウ
 8. 2 万松院 1合吸水(IV)
 8. 6 有明山 タブノキの葉表に終令幼虫1exがいた。

78. 5. 20	有明山	ナナカマド
7. 9	久田	リョウブ
7. 13	椋原	谷吸水
7. 15	有明山	ネムノキ
7. 16	"	ネムノキ, リョウブ
8. 23	阿連	谷吸水

11. キアゲハ

75. 7. 29	舟志	キスゲ 1舎(IV)
77. 4. 28	上見坂	1舎(IV)がヤマザクラの花(地面に落ちている 房, 開花中のもの)から吸蜜しようとして, 口吻 伸ばしたりしては飛び上っていた。
7. 8	有明山	ノアザミ(III)
8. 1	豆酸	ハマオモト(IV)
9. 30	ケチ	ブッドレア(II)
78. 6. 23	後山	ネムノキ
9. 24	大手橋	ヒガンバナ

12. アゲハ

75. 7. 27	有明山	クサギ
7. 30	千俣蒔山	イヌザンショウで2令幼虫1ex採集
7. 29	舟志	フユザンショウに卵が1卵産付して飛び去った ので調べると, 他に1卵, 3幼虫がみらした。
77. 5. 8	後山	ネギ(II-III)
5. 27	椋原	ナツミカン
6. 18	大船越	カラスザンショウに1卵, 4令幼虫1exがあった
7. 3	久田道	1舎 ネギ(IV)
7. 22	阿連	1舎 谷吸水(IV)
8. 1	豆酸	カラスザンショウ(III-IV)
8. 1	豆酸	カラスザンショウの葉裏に2卵産付しているのを目撃
8. 6	有明山	1舎 谷吸水(IV)
8. 7	豆酸	カラスザンショウ(II-III)
10. 1	ケチ	ブッドレア
10. 8	"	ブッドレア(II-III)
6. 25	椋原	1舎(IV) 谷吸水
78. 4. 8	豆酸	卵が, やつと芽を出したイヌザンショウの葉裏に 1卵産付して飛び去った。
6. 22	椋原	クリ
8. 27	雞知	ブッドレア
8. 30	"	"
9. 4	ケチ	ブッドレア
9. 9	ケチ	ブッドレア
9. 19	豆酸	オトコエシ, ヒカンバナ
9. 22	東里	ヒカンバナ

9. 24	ケナ	ブッドレア
	大手橋	ヒガンバナ
9. 30	ケナ	ブッドレア
10. 1	ケナ	ソバ、ヒガンバナ
10. 2	東里	ヒガンバナ
10. 14	ケナ	ブッドレア
10. 15	ケナ	ブッドレア

13. クロアゲハ

73. 8. 25	豆蝋	クサギ	
75. 7. 27	有明山	谷(Ⅲ)	
7. 28	千俵蒔山	谷 吸水	
7. 29	舟志	3谷 吸水(Ⅱ)	
77. 6. 7	有明山	1谷 吸水	
6. 7	有明山	1千(Ⅳ)	がミヤマシキミの回りを飛び回っていたが そのうち 別々の葉裏に2卵産みつけた。よく調べ てみると、他の葉裏に空の1卵があった。
7. 22	阿連	少数 谷 吸水(Ⅰ-Ⅱ)	
7. 23	豆蝋	少数 谷 吸水(Ⅱ)	
7. 26	佐護	谷 吸水(Ⅰ)	
8. 1	豆蝋	少数	カラスザンショウ(Ⅱ-Ⅳ)
8. 4	久田道	1谷 吸水(Ⅳ)	
8. 7	豆蝋	カラスザンショウ	多数(Ⅰ-Ⅱ)
78. 6. 6	和板	スイカズラ	
7. 12	久田道	ネムイキ	
9. 19	豆蝋	ヒガンバナ	

14. モンキアゲハ

73. 8. 22	有明山	クサギ	Ⅰ
75. 7. 27	"	クサギ	多数(Ⅳ), ヤブガラシ 多数(Ⅳ)
77. 5. 7	後山	ネギ	1谷(Ⅳ)
6. 18	大船越	カラスザンショウ	に1卵が産まれていた。
9. 18	"	アメリカセンダングサ	
9. 30	ケナ	ブッドレア	(Ⅱ)
10. 8	"	ブッドレア	(Ⅱ)
78. 5. 3	和板	ヒラドツツジ	(赤)
9. 4	ケナ	ブッドレア	
9. 19	豆蝋	ヒガンバナ	
9. 22	久田道	"	
9. 24	上見坂	"	
9. 27	大手橋	"	
9. 28	東里	"	
10. 1	ケナ	ソバ、ヒガンバナ	
	宮谷	キンモクセイ	

15. ナガサキアゲハ

75. 7. 27 有明山山麓, クサギ 1匹 (I) - 津貞 誠氏 leg.

16. カラスアゲハ

77. 5. 8 巖原町八幡宮境内 1♀(I)が ナツミカンを回りを飛び回っていた(9:45)。若芽の先端にleg 生みつけたと思うと、すぐに飛び回り、また前の若葉の裏に1卵産付したので採集した。

5. 12 対馬高松内 ヒトツバタゴ 1♀(IV)

7. 22 阿連 1匹吸水(III)

7. 23 豆酸 1匹吸水(IV)

9. 30 ケケ 少数 ブッドレア (II)

10. 1 ケケ 少数 ブッドレア

10. 2 豆酸 1♀(I)が カラスザンショウに1卵産付していた。

78. 5. 3 浦添 ヒラドツツジ(赤・ピンク)

5. 5 和板 エゴノキ

7. 3 久須保 1♀(IV)が カラスザンショウに2卵産付して飛び去った。

8. 23 阿連 1匹吸水

9. 24 大手橋 ヒガンバナ

17. ミヤマカラスアゲハ

73. 8. 25 豆酸 1♀(クサギ)

75. 7. 27 有明山 1匹 クサギ (II)

7. 30 千俵峠山 pm 1:30 にカラスザンショウ(高さ2m)の回りを1♀が飛び回っていた。すると葉上に翅をパタパタさせて静止し、腹端を回げた。あとで周囲を見ると葉裏に1卵産付されていた。

77. 5. 7 後山 1匹 ネギ(II)

7. 1 久田道 1♀が カラスザンショウの裏面に1卵産付していた。

7. 18 椋原 多数 ネムノキ(IV)

8. 4 久田道 1♀ オニユリ(III)

78. 5. 5 和板 エゴノキ

6. 18 " 2匹吸水

6. 23 後山 ネムノキ

7. 4 安神 2匹吸水

7. 5 洲藻 1♀がカラスザンショウに2卵産付して飛び去った。

7. 12 椋原 ネムノキ

7. 15 有明山 "

7. 16 " " , リョウブ

7. 23 豆酸 1♀がカラスザンショウに3回産付した。

7. 25 " クサギ, オニユリ

8. 23 阿連 1匹吸水

8. 29 久田道 ヤブガラシ

9. 3	豆蝮	ネム
9. 9	上見坂	ウド
9. 19	豆蝮	ヒガンバナ
9. 24	上見坂	"
	大手橋	"
9. 30	上見坂	クサギ

18. キキョウ

73. 8. 22	有明山	オミナエシ	I
23	"	ヒメクス	1舎(不明)
24	"	ハエドクソウ	♀
25	豆蝮	ヘクソカズラ	♂, ヒメクス ♀, シバハギ ♀, ヒメムカシヨモギ ♀, 6舎吸水,
25	豆蝮		10:45に高さ10cmのメドハギの小葉の表に1卵, 裏に1卵産付し, 飛び去った。また12:08には高さ20cmのメドハギの小葉表に1卵産付し, 飛び去った。
26	舟志	ネムノキ	の高さ30cmのところに4個の蛹殻が葉の裏面, 中脈上に付着していた。またネムノキの小葉表面に1個, 裏面に2個の卵が産付されていた(里山俊哉氏)
27	舟志	シソクサ	♂, ウメバチソウ ♀, ヘクソカズラ

75. 7. 24	太星山	アキタムラソウ	♂
7. 22	有明山		1舎吸水(Ⅲ)
7. 23	阿連	ハエドクソウ, ヒメジヨオン, アキタムラソウ	
7. 25	舟志	吸水	♂, アキタムラソウ
7. 29	佐徳寮	ハエドクソウ	♂, 舎が集団吸水中であつた。
7. 30	千俵蔭山	ネムの葉裏に	1卵あつた。
	"	ヒメジヨオン	♂, オカトラノオ ♀
7. 31	豆蝮	ヤハズソウに	1卵産卵されており, ミヤコグサに4卵産付されていた。

77. 4. 10	後山		1舎 キイチゴ(Ⅱ), 1舎 スミレ(Ⅱ)
5. 1	豆蝮		1♀(Ⅰ)がヤハズソウの付近を飛び回っていた。約15秒後に葉上におりたが, 腹端を曲げることなく, 静止したままであつた。
6. 28	榎原		ヒメジヨオン
7. 3	有明山	ウツボグサ	(Ⅳ)
7. 16	"	オカトラノオ	(Ⅳ)
7. 17	"	オカトラノオ	(Ⅳ)
7. 21	"	オカトラノオ	(Ⅱ)
7. 22	阿連		舎が17, 20, 17と各集団をつかって吸水していた。全て新鮮な個体であつた。
7. 23	豆蝮		1♀(Ⅱ)がメドハギの回りを飛んでいたので, 調べると表面に2卵があつた。
7. 23	"	ヤブジラミ, ハナナズナ,	オニユリの蜜腺より
7. 24	大船越		♂吸水(Ⅳ)

- 7-25 千徳峠山 古吸水(IV), ヒメジヨオン(IV)
 7-26 佐護 古吸水(III-IV)
 7-26 " 杉林内のネムノキ(高さ2.5m)を調べると,
 5令5頭, 4令2頭, 3令1頭, 蛹殻3個, 卵
 10個以上があり, このネムノキの1回りには1♀(II)が
 産卵のために飛び回っていた。
77. 8. 1 豆酸 古吸水(Ⅰ-Ⅱ)
 8. 1 " ネムノキの小葉表に1卵が産付されていた。
 8. 7 " ハナナズナ・ヘクソカズラ吸蜜(Ⅰ-Ⅱ), 3令以上吸
 9. 30 ケチ ブッドレア(Ⅱ-Ⅲ)
 10. 2 豆酸 ヒメジヨオン(Ⅲ-Ⅳ)
78. 4. 8 豆酸 1♀がヤハズソウの葉裏に1卵産付して飛び去った。
 5. 5 和板 古吸水
 6. 6 " アザミ, ヒメジヨオン, ヨメナ
 6. 6 濃部 ヒメジヨオン, クリ
 6. 18 " ヒメジヨオン
 6. 18 和板 クリ, ウツボグサ
 7. 9 豆酸 1♀がシバハギの葉裏に1卵産付して飛び去った。
 7. 15 有明山 オカトラノオ
 7. 16 " "
 7. 21 " "
 7. 22 " "
 7. 25 豆酸 1♀がメドハギの葉裏に1卵産付した。
 8. 23 阿連 ヒメジヨオン, 古吸水
 8. 27 舟志 キツネノマゴ
 8. 30 豆酸 ハマナデシコ, マリーゴールド, 3令吸水
 8. 30 雞知 ブッドレア
 9. 3 豆酸 シバハギ, 古吸水
 9. 4 有明山 シバハギ 1♀が[汚損]シバハギの葉裏に1卵
 ケチ ブッドレア, 産付
 9. 30 上見坂 1令吸水
 ケチ ブッドレア
 10. 1 上見坂 2令吸水
 10. 14 上見坂 ヤクシソウ
 10. 15 ケチ ブッドレア
 10. 17 ケチ ブッドレア
 9. 19 豆酸 キツネノボタン, シバハギ
 ケチ ブッドレア

19. ツマグロキチヨウ

73. 8. 23 有明山 pm 3:53に交尾個体を発見した。10数回 ←古+♀
 で飛んだ。4:00には観察を中止する。
 8. 23 有明山 高さ10cmのカワラケツメイの中脈上に3令幼虫1頭
 がいた。
 25 豆酸 ヒメクス 古
 75. 7. 25 舟志 アキノタムラソウ ♀
 77. 7. 23 豆酸 1令(Ⅳ, 真型)吸水

20. ツマグロキチヨウ

78. 7. 21 有明山 オカトラノオ
7. 22 " "

21. モンキチヨウ

75. 7. 23 阿連 16 ヒメジヨオン(Ⅲ)
7. 31 豆酩崎 ミヤコグサの葉裏に3卵, 葉表に1卵産付されていた。
10. 13 佐護 アメリカセンダングサ・ヒメジヨオン, ナデシコ
多数(Ⅱ-Ⅲ)
77. 6. 25 棧原 16 ヒメジヨオン(Ⅳ)
7. 25 千俵蒔山 ヒメジヨオン(Ⅳ)
9. 30 ケチ ブッドレア(Ⅱ-Ⅲ)
10. 1 " ウマゴヤシの葉表に1卵ずつ, 2卵産付した。
10. 8 " ブッドレア(Ⅰ-Ⅱ)
78. 4. 8 豆酩 キイチゴ
4. 15 竹藪 1卵がレンゲの葉表に1卵産付して飛び去った。
6. 6 和板 アザミ, クリ, ヒメジヨオン
6. 6 濃部 クリ, ヒメジヨオン
6. 18 " オカトラノオ
6. 18 和板 "
9. 4 ケチ ブッドレア
9. 24 ケチ ブッドレア
10. 14 ケチ ブッドレア
10. 15 ケチ ブッドレア
10. 16 ケチ ブッドレア
10. 17 ケチ ブッドレア
11. 5 大船越 ヤクシソウ
根緒 カタバミ

22. ツマキチヨウ

78. 6. 6 和板 5令幼虫が, アブラナの茎に はったジヨロウグ
モの 葉の枯葉上にいた。幼虫はアブラナ以外に食すべきもの
がなく, 食跡をどこからも; これを食草としていたものと推
定された。

23. モンシロキチヨウ

73. 8. 21 有明山 ママコノシリヌグイ 女
73. 8. 25 豆酩 ヘクソカズラ
8. 26 舟志 キツネノマゴ
75. 7. 25 " ヒメシヨオン
7. 29 " ハクキヨウゲ
10. 12 佐須奈 ヒメジヨオン・アメリカセンダングサ

10. 13 佐護 ヒメジヨオン
 10. 14 " シラヤマギク 5(Ⅲ)
 77. 4. 4 久田道 1♂ セイヨウタンポポ(Ⅳ)
 5. 7 後山 1♀(Ⅲ) ネギ
 5. 8 ハ幡宮境内 マメグンバイナズナの葉裏に1♀が産付(1卵)して飛び去った。
 5. 8 後山 ネギ(Ⅰ-Ⅱ)
 6. 25 桧原 1♂ 噴水(Ⅳ), 1♂ ヒメジヨオン(Ⅳ)
 1♀がイヌガラシの葉裏に産付(1卵)
 6. 28 " 1ex ヒメジヨオン
 7. 21 有明山 オカトラノオ(Ⅳ)
 78. 5. 5 佐須奈 シロツメクサ
 6. 7 大船越 アザミ, アレチギク, マメグンバイナズナ,
 ヒメジヨオン, キンセンカ, ネギ, ニンジン, カタバミ,
 ダイコン
 6. 18 和板 1♀がミチバタガラシの葉表に1卵, イヌガラシ
 の葉表に1卵産付した。
 6. 18 濃部 1♀がイヌガラシの葉表に1卵産付した。
 6. 18 和板 クリ, ヒメジヨオン
 6. 18 濃部 ヒメジヨオン
 6. 22 桧原 " , クリ
 9. 19 ケケ キツネノボタン
 10. 1 天道茂 アメリカセンダングサ
 10. 14 ケケ ブッドレア
 10. 15 ケケ ブッドレア
 10. 17 ケケ ブッドレア
 11. 5 大船越 マクシソウ
 9. 24 ケケ ブッドレア

24. タイワンモンシロケヨウ

73. 8. 25 豆酸 ヒメムカシヨモギ, クマツヅラ, シバハギ,
 8. 25 " タネツケバナに初令後期 3幼虫, 8卵が花穂に近
 い幼葉及び葉裏で見つかったが, イヌガラシには1卵
 もなかった。
 8. 27 舟志 ヒメムカシヨモギ
 75. 7. 22 大船越 アキノタムラソウ 5(Ⅳ)
 7. 24 " アキノタムラソウ 1♀
 7. 25 舟志 ハエドクソウ, ヒメジヨオン, クサノオウ
 7. 29 舟志 ダイコンソウ
 77. 4. 22 後山 1♂ キイチゴ(Ⅰ)
 4. 23 桧原 オオバタネツケバナとタネツケバナの葉裏に多数の
 卵が産付されていた。
 4. 23 桧原 川岸に沿って高さ2mくらいのところをひらひら飛ん
 できて, 河原の小さなミチバタガラシに降り, 尾端を
 回げて基先端の小葉の裏面に1卵産付した。

4. 25 嵯原 川岸のオオバタネツケバナの葉表 2卵, 葉裏 4卵, 葉柄 1卵, タネツケバナの花芽 1卵, 茎上 1卵, 葉柄 2卵, 種子のさや 1卵が産付されていたが成虫は全くいなかつた。

77. 7. 23 豆蝨 ハナナズナ (IV)
7. 25 千俵藓山 15吸水 (IV)
8. 7 豆蝨 ハナナズナ, ヘクソカズラ (IV)
8. 7 " ハナナズナの葉表に1卵ずつ2卵, 卵殻1卵があり, この周囲には成虫が多かつた。豆蝨付根の夏季における食草は不明であったが, ハナナズナから卵が採集されたことで一応解決される(新食草)。ただしこの時期に他の食草がまだあるかは今後更に調査する必要がある。

10. 2 豆蝨 ヒメジョオン (III-IV)

78. 4. 8 豆蝨 ヒメジョオン
5. 5 上臈町 オオバタネツケバナ
6. 5 豆蝨 ハナナズナの葉表, 葉裏に多数の卵
6. 6 和板 アブラナの高さ21cmの茎上に上向きになって蛹殻があり, 他の葉裏に1卵が産付されていた。アブラナには蛹が幼虫期に食したと思われる食跡が認められた。

6. 7 大船越 アガミ, マメグンバイナズナ
" マメグンバイナズナの葉表に2卵, 葉裏に2卵, 花穂のつけねに2卵が産付されていた。

25. ムラサキシジミ

78. 5. 13 和板 1♀(I)がウマノアシガタで吸蜜
5. 20 有明山 1♀(I)がナナカマドで吸蜜
7. 6 " 2令幼虫 1ex がクマギの葉裏で造巢していた。
7. 15 " コナラの葉裏に4令 2exs, 3令 3exs, 2令 2exs がいた。
7. 16 有明山 コナラの葉裏に4令 2exs, 3令 2exs いた。
7. 25 豆蝨 カシワの葉裏に4令幼虫 1ex がいた。

26. アカシジミ

78. 6. 6 濃部 1♀(II)がワリより吸蜜
濃部 3♀頃に1♀がワリの樹上を飛び回っていたが, 時々折り返る折り返りながら上昇→Xのまま下降するのが目撃された。

27. ミズイロオナガシジミ

78. 6. 6 大船越 すでに薄暗くなりかけていた6時30分~7時頃にも成虫は全く飛ぶ気はないはなかつた。おどすと葉上に静止した個体は, ちらちらと弱々しく飛び, 近くの葉上 2~3m先に降りた。

28. オオミドリシジミ

78. 6. 6 和板 1台が 11^h07^m~08^mに吸水

29. トラフシジミ

77. 4. 10 有明山 1♀(Ⅳ)が 有明山山頂付近を飛び回っていたが、しばらくしてコバノガマズミ?の新芽にとまり、口吻を伸ばしたり、腹端を曲げたりしていた。5分間観察してしたが、ついに産卵しなかった。

5. 7 後山 ネギ 1♀(Ⅱ)

78. 4. 8 豆蔵 1台が 湿った路上から吸水し(2^h05^m~2^h06^m)
キイ4ゴ

4. 26 椋原 1♀ セリ

" マルバウツギの蕾から3卵採集

4. 29 豆蔵 キイ4ゴ

" マルバウツギの蕾に多数の卵殻と、1隻幼虫1ex
がいた。

5. 3 和板 ナツシログミ, エゴノキ

仁佐 エゴノキ

三根 エゴノキ

津柳 エゴノキ

佐賀 エゴノキ

柿 エゴノキ

曾 エゴノキ

5. 5 和板 エゴノキ

佐須奈 エゴノキ

5. 13 和板 マルバウツギ

78. 6. 6 濃部 クリ

6. 18 " クリ

和板 クリ

7. 15 有明山 リョウブ

7. 16 " リョウブ

7. 21 " リョウブ

30. ベニシジミ

73. 8. 25 豆蔵 ヒメジョオン

75. 7. 24 大星山 ヒメジョオン

7. 23 阿豊 ヒメジョオン

7. 30 千俵山 ヒメジョオン

77. 5. 3 後山 クローバー 1台(Ⅳ)

5. 7 " ネギ 1台(Ⅳ)

5. 8 " ネギ 多数, ママコノシリヌグイ

5. 12 久田道 マルバウツギ(Ⅳ)

5. 17 後山 ウマノアシガタ(Ⅳ)

6. 28 椋原 ヒメジョオン(Ⅳ)

7. 16 有明山 オカトラノオ(IV)
 7. 17 " オカトラノオ(IV)
 7. 22 阿連 ヒメジョオン (I)(IV)
 7. 23 豆酸 ヤブジラミ(IV)
 7. 24 大船越 シソ科 sp.(IV)
 7. 25 千俵蒔山 ヒメジョオン(IV)
 7. 27 有明山 オカトラノオ(IV)
 78. 4. 26 椋原 セリ
 6. 6 濃部 ヒメジョオン
 6. 17 大船越 ヒメジョオン
 6. 18 和板 ヒメジョオン
 濃部 ヒメジョオン
 6. 22 椋原 ヒメジョオン
 7. 9 有明山 オカトラノオ
 8. 23 小菟田 ヒメジョオン
 9. 19 豆酸 キツネノマゴ
 9. 24 ケケ キツネノボタン

31. ウラナミシジミ

75. 7. 28 佐須奈 ハエドクソウ
 10. 13 佐護 アキノタムラソウ
 9. 30 上見坂 ウド
 ケケ ブツドレア
 10. 14 ケケ "
 10. 17 ケケ "
 11. 5 大船越 カタバミ

32. ヤマトシジミ

73. 8. 25 豆酸 ヒメジョオン
 75. 10. 13 佐護 アキノタムラソウ 多数(II-III)
 77. 4. 29 今屋敷 1♀ カタバミ(IV)
 5. 8 有明山 1♀ ハコベ(IV)
 8. 6 " ヒメジョオン(IV)
 10. 8 ケケ ブツドレア(III-IV)
 78. 6. 22 椋原 ヒメジョオン
 6. 21 " 1♀ 10mm 腹 雨が湿った地上に翅を120°ほど開いて

降りた。つぎにカタバミの葉上に降り、尾端を曲げようとした。しかし葉縁にとまったので葉が曲がり、表面にしか尾端が垂れなかつた。そこで位置をかえ、確実に葉裏に腹が達するようになると1卵産付し、飛び上った。

9. 4 有明山 キツネノマゴ
 9. 9 今里 キツネノマゴ
 9. 19 豆酸 "
 10. 1 宮谷 ママコノシリヌグイ

10. 14 ケケ ブッドレア
 10. 17 ケケ "
 11. 5 大船越 ヤクシソウ, カタバミ

33. シルビアシジミ

73. 8. 25 豆酸崎 ヒメジョオン ♀, ミヤコグサ ♀
 8. 25 豆酸崎 ミヤコグサの葉表に1卵, 葉裏に2卵が産付されていた。
 75. 7. 31 豆酸崎 ヒメグズ 1♀(I)
 7. 31 " ミヤコグサの葉表に4卵産付されていた。
 77. 8. 1 " ヒメジョオン・ママコノシリヌグイ(III-IV)

34. ゴイシジミ

73. 8. 24 有明山 ススキの葉裏(高さ50cm)のところのタケノアブラムシの群生部に2令幼虫3頭がいた。

35. ルリシジミ

77. 4. 10 後山 1名が赤土より吸水
 7. 22 阿連 名吸水
 7. 23 豆酸 名吸水(III-IV)
 8. 1 " カラスザンショウ(II)
 10. 8 ケケ ブッドレア
 78. 4. 16 後山 ゲンカイツツジ
 5. 3 和板 名吸水
 6. 6 " アザミ, クリ
 濃部 クリ
 6. 18 " クリ, ヒメジョオン
 和板 名吸水
 6. 22 椋原 ハルジョオン, クリ
 7. 24 豆酸 早が飛翔しているところへオニヤンマ名が来, 高さ1mで追ったかと思うと口器でくわえ, 上方へ飛び去った。
 8. 23 阿連 名吸水
 9. 3 豆酸 ヌルテ"

36. ツバメシジミ

73. 8. 21 有明山 シバハギ ♀(IV)
 8. 26 舟志 3名が路面に集まり吸水していた。
 8. 27 舟志 ヌスビトハギの花穂に, ツシマウラボシシジミの幼虫に混って本種の終へ3令幼虫多数がみられた〔羽化させ, 種を確認した〕
 77. 6. 28 椋原 ヒメジョオン
 7. 23 豆酸 ヤブジラミ(IV)
 7. 26 佐護 1名吸水(IV)
 78. 4. 30 豆酸 カラスノエンドウ
 " 1♀(I)が飛び回っていたが, しばらくするとハコベ

の葉上におり蕾上に1卵産付して飛び去った。近くにウマゴヤミがあり、これと間違ったものと思われる。

6. 6 和板 1缶(11^h58^m), 2缶(12^h30^m), 吸水
アザミ, フリ
6. 18 " 缶吸水,
濃部 フリ, ヒメジョオン
9. 19 豆蝮 キツネノマゴ・キツネノボタン

37. フロツバメシジミ

73. 8. 25 豆蝮 ヒメジョオン
8. 25 豆蝮 タイトゴメに1卵, 3令幼虫1頭がいた。
75. 7. 30 佐護 タイトゴメに4令幼虫1exがいた。
77. 5. 1 豆蝮 タイトゴメの葉表に1卵産付されていた。
5. 17 萩原 1缶 カタバミ(IV)
6. 18 大船越 アオイワレンゲに3令幼虫3exs, ツンママンネン
ゲサに3令幼虫3exsがいた。
8. 1 豆蝮 ヒメジョオン(IV)
8. 2 万松院 ヒメジョオン
78. 4. 30 豆蝮 ソメイヨシノの高さ3mのところを元気に飛び回っ
ている個体があり, 採集すると早であった。ただし, 採集地は
マンネングサの群落から100m以上離れている。
7. 15 " タイトゴメ吸籠

38. ツシマウラボシシジミ

78. 8. 27 舟志 3令幼虫がヤブハギの花穂(高さ40cm)の基上(最
先端より6.5cm)に下向きに寄り寄りして静止していた。また
ヤブハギの高さ45cmの葉裏に3枚の葉をつづって造巣して
いる虫籠(クモに頭部はかじられていた)がいた。

39. ウラギンシジミ

73. 8. 22 有明山 クズの花の最も基部(花柄の基部からはずい分とあ
る)に1卵産付されていた。ただし幼虫は脱出済み
であった。
25 豆蝮 缶吸水
26 舟志 缶吸水
75. 7. 24 大星山 12:48に ナツフジの蕾に1卵産付して飛び去った
7. 25 舟志 3缶が犬のフンから吸汁
7. 27 有明山 ナツフジに卵が1卵産付して飛び去った。
7. 29 佐須奈 缶吸水
7. 29 舟志 犬のフンから5缶が吸汁中で, 他に吸水(ア
る缶も多かった。
77. 7. 23 豆蝮 缶吸水(IV)
8. 1 " クズの花に4令1ex, 3令1ex, 1卵, 1卵殻が
あった。

78.	6. 6	和板	舌吸水
	6. 18	"	舌 "
	7. 23	豆殿	2舌 "
	7. 25	"	2舌 "
	9. 19	豆殿	舌吸水
	10. 1	上見坂	"
		ケケ	"

40. テンゲキヨウ

73.	7. 22	巖原中学校	1舌吸水(Ⅲ)
77.	4. 9	久田道	1舌(Ⅱ)が飛び回っていた。コンクリートの上に翅を立て、太陽に向かって静止し、口吻を半分伸したと思つて飛び立ち、次に金網の上に止つて太陽に向けた。しばらく(30秒)すると、半分翅をひろげ、触角を前につき出して止っていたが、また飛び上り、他の所へとまった。
	4. 10	後山	1舌(Ⅱ)が道路上におりていたので、よくみると口吻を伸して(その時には翅をとじていた)いた。
	4. 22	"	アラガシの葉上、スダジイの葉上に翅を全開させて静止→飛翔→静止をくり返していた。
	4. 23	椋原	河原の石の上に止つてほとび上がる個体があった(Ⅰ)
	6. 28	"	1舌(Ⅳ)吸水
	7. 8	有明山	1舌(Ⅳ)吸水
78.	5. 23	椋原	1♀(Ⅳ)がエノキの樹上を飛び回っていた。若芽の上に降りたかと思うと、翅を開じ、数歩歩きながら腹を曲げる動作をしていた。その後翅を15°くらいにひろげ、腹を曲げていたが、若芽に位置して1分後には別の葉へ移動した。
	6. 6	濃部	フリ
	6. 18	"	フリ
	6. 18	和板	フリ、ヒメジヨオン
	6. 22	椋原	フリ
	9. 9	上見坂	ヌルデ

41. アサギマダラ

77.	7. 8	有明山	オカトラノオ(Ⅳ)
	7. 11	"	オカトラノオ(Ⅳ)
	7. 16	"	オカトラノオ(Ⅳ)
	7. 17	"	オカトラノオ(Ⅲ-Ⅳ)
	7. 21	"	オカトラノオ(Ⅳ)
78.	5. 5	和板	ナワシログミ
	7. 9	有明山	オカトラノオ

42. ウラギニスジキョウモン

73.	7. 23	阿連	オカトラノオ(IV)
77.	7. 25	千俵 蒨山	アザミ(Ⅰ)
	9. 30	ケチ	ブツドレア(Ⅱ-Ⅲ)
	10. 1	〃	ブツドレア(Ⅱ-Ⅲ)
78.	6. 6	濃部	クリ
	6. 7	大船越	アザミ
	6. 18	和板	ウツボグサ, ヒメジョオン
		濃部	クリ, ヒメジョオン
	7. 4	安神	ヒメジョオン
	9. 4	ケチ	ブツドレア
	9. 24	上見坂	ウド
		ケチ	ブツドレア
	9. 30	ケチ	〃
		上見坂	ウド・オトコエシ
	10. 1	〃	ウド・オトコエシ
		ケチ	ブツドレア
		根緒	ニンジン
	10. 14	ケチ	ブツドレア
	10. 15	ケチ	〃
	10. 16	ケチ	〃
	10. 17	ケチ	〃

43. クモガタキョウモン

73.	7. 23	阿連	オカトラノオ (IV)
75.	10. 13	佐護	アキノタムラソウ 2♀
77.	7. 8	有明山	オカトラノオ (IV)
	7. 17	〃	オカトラノオ (Ⅲ)
	7. 24	大船越	カラスザンショウ(Ⅲ)
	7. 21	有明山	オカトラノオ(Ⅲ)
	7. 27	〃	オカトラノオ(Ⅲ)
	9. 30	ケチ	ブツドレア (Ⅱ)
	10. 1	〃	ブツドレア
78.	5. 3	曾	エゴノキ(1♂)
	5. 13	和板	マルバウツギ
	5. 21	有明山	ナナカマド
	6. 6	濃部	クリ
	6. 7	大船越	アザミ
	6. 18	和板	ウツボグサ
		濃部	クリ
	7. 9	有明山	オカトラノオ
	7. 21	〃	リョウブ
	9. 4	ケチ	ブツドレア
	9. 9	上見坂	ウド
		ケチ	ブツドレア

9. 19	ケナ	ウド
	上見坂	ウド
9. 24	ケナ	ウド
	ケナ	ブッドレア
9. 30	ケナ	ウド
	上見坂	アメリカセンダングサ, ミラヤマギク, ウド
10. 1	ケナ	オトコエシ
	ケナ	シマカンギク, オトコエシ, アメリカセンダングサ, ウド
10. 14	ケナ	ブッドレア
	ケナ	ブッドレア
	上見坂	クルババナ
10. 15	ケナ	ウド
	ケナ	ブッドレア
10. 16	ケナ	ウド
	上見坂	ウド
10. 17	ケナ	ヤクシソウ
	ケナ	ブッドレア

44 ミドリキョウモン

77. 7. 8	有明山	オカトラノオ(Ⅲ-Ⅳ)
7. 21	有明山	オカトラノオ(Ⅱ-Ⅲ)
9. 30	ケナ	ブッドレア(Ⅱ)
10. 1	ケナ	ブッドレア(Ⅱ)
78. 6. 18	濃部	フリ, アザミ, オカトラノオ
7. 5	上見坂	オカトラノオ
7. 9	有明山	ウド
7. 21	有明山	リョウブ
9. 9	上見坂	ヌルデ
9. 19	豆酸	ヤクシソウ
	ケナ	ブッドレア
	上見坂	ウド
9. 24	有明山	ウド・オトコエシ
	ケナ	ブッドレア
9. 30	ケナ	ウド
	上見坂	ウド・オトコエシ, シマカンギク
10. 1	有明山	ウド・オトコエシ, シマカンギク

45 メスグロキョウモン

73. 8. 27	舟志	ヘクソカズラ 1名
78. 6. 6	濃部	フリ
6. 18	鑓川	オカトラノオ
	和板	フリ
	濃部	ウド, ヒメジョオン
7. 9	豆酸	オカトラノオ

9. 19	上見坂	ウド
	ケケ	ブッドレア
9. 30	ケケ	〃
	上見坂	ウド
10. 1	〃	ウド, オトコエシ
	ケケ	ブッドレア
10. 14	ケケ	〃
10. 15	ケケ	ウド
10. 16	ケケ	ブッドレア
	上見坂	ウド
10. 17	ケケ	ブッドレア

46. ツマグロヒョウモン

73. 8. 22	有明山	オミナエシ 虫(I)
8. 25	豊島	キバナコスモス 早
77. 4. 22	後山	ツマグロヒョウモン 虫が、キアゲハ、アゲハの3種と共に山頂にいた。ツマグロヒョウモンはコナラ、ウラジロガシの葉上に翅を60°ほどひろげながら静止していた。
7. 8	有明山	1早(TV) (1虫(TV)) が接近しようともつれて飛びながら近づいた。ただ早が逃げたので交尾は不成立に終わった。
7. 17	〃	オカトラノオ(II)
7. 25	千俵山	アザミ(I-II)
10. 1	ケケ	ブッドレア
78. 5. 20	有明山	ナナカマド
9. 9	ケケ	ブッドレア
9. 24	ケケ	〃
9. 30	上見坂	ウド, オトコエシ
10. 1	〃	ウド, オトコエシ
	ケケ	ブッドレア
10. 14	ケケ	〃
10. 15	ケケ	〃
10. 16	ケケ	〃
10. 17	ケケ	〃

47. コミスジ

77. 6. 12	有明山	幼虫(3令) が ナツハゼの小葉の葉柄上に、葉身とは逆の方向を向いて静止していた。その葉は2回奇数羽状複葉であるが、先端の小葉および2枚の小葉の葉柄基部にガミ傷を入れ、下方へ下げさせていた。その葉は枯れてはいるが、かなりしおれており、葉の基部の方の小葉は食跡がみとめられた。
-----------	-----	---

7. 16 " 2:58 にササゲの葉上をとび回っている! 早(II)を発見。すると翅を120°ほどにひろげ、ササゲの先端小葉の中央に降り、3歩下って尾端を少し曲げたかと思うと飛び上った。後で見ると小葉の先端の先(1mm)のところに1卵(葉裏)産付されていた。

78. 5. 5 和板 ナワシログミ
 10. 1 ケケ ブッドレア
 10. 14 ケケ "
 10. 15 ケケ "

48. キタテハ

75. 10. 14 佐護 キメジヨオン(IV)
 77. 10. 1 ケケ ブッドレア(III)
 77. 7. 17 有明山 クヌギの樹液(III)
 7. 22 阿連 1早(IV)が カナムブラに産付していた。

78. 4. 26 桜原 アブラナ

49. ルリタテハ

73. 8. 21 有明山 サルトリイバラの葉中央(高さ30cm)に2卵、やや中央より縁に近い方に1卵(高さ35cm)、葉縁近くに1卵(高さ40cm)、合計4卵が産付されていた。4卵とも葉表であった。
 8. 25 有明山 サルトリイバラの葉中央付近の葉表(高さ50cm)に3卵、中央に1卵(高さ50cm)産付してあった。
 77. 4. 10 有明山 翅を150°ほどに開いて止まり、日光浴をしていたが、物音におどろいて飛び上った。
 7. 16 " アカガシの樹液(IV)
 7. 17 " クヌギの樹液(III)
 7. 21 " クヌギの樹液(IV)
 8. 6 " コナラの樹液(III-IV)

50. ヒメアカタテハ

77. 10. 1 ケケ ブッドレア(III)
 78. 8. 30 豆酸 マリーゴールド
 78. 9. 4 ケケ ブッドレア
 9. 9 上見坂 ヌルデ
 9. 19 ケケ ブッドレア
 上見坂 ヒメジヨオン
 9. 24 " ウド
 ケケ ブッドレア
 9. 30 ケケ "
 上見坂 ウド・オトコエシ
 10. 1 " オトコエシ
 ケケ ブッドレア
 "

10. 14	ケナ	〃
10. 15	ケナ	〃
10. 16	ケナ	〃
10. 17	ケナ	〃
11. 5	大船越	ヤクシソウ, ヒメジヨオン

51. アカタテハ

73. 8. 20	宮谷	pm 4:55 に 1 頭の個体が吸水(約 5 分間)していた。
8. 26	舟志	カラムシの表面に終令幼虫が 1 頭(造巢はして)いなかった)がいた。
75. 7. 29	佐須奈	♀がカラムシの葉表に 1 卵産付するのを目撃した。
77. 4. 4	久田道	1 羽が飛び回っていた (pm; 2:00)。しばらくするとヤブツバキの葉上におり、翅を開閉(30°ほど開くのみ)させていた。翅の方向はほぼ太陽の光を受けるに充分な角度にさせていた。
4. 21	後山	山頂付近をアカタテハ(工)が飛んでいた。石上、葉上に静止していた (pm. 5:15)。時間がおえく、このような行為をするのは少ないようである。
4. 28	上見坂	羽化したと思われるほど新鮮な個体があった。
5. 7	後山	山頂で 3-4 頭占有飛行をしていた。このうちの 1 羽とよく見ると、完全な個体であり、越冬個体とは明らかに異っていた。
5. 7	〃	ネギ 1 羽 (IV)
5. 8	〃	〃 (工 + IV), 古びた個体と新鮮な個体が混っており、前者は越冬、後者は羽化個体と思われた。
7. 8	有明山	オカトラノオ (IV)
7. 11	〃	オカトラノオ (IV)
7. 16	〃	オカトラノオ (IV), アヌギの樹液 (IV)
7. 17	〃	オカトラノオ (IV)
7. 21	〃	オカトラノオ (IV)
78. 4. 16	後山	羽化間もないと思われる個体が路上に翅を広げたり、飛び上がったりにしていた。
4. 30	小菰田	ハマダイコン
6. 22	椋原	フリ
9. 4	ケナ	ブッドレア
9. 19	ケナ	〃
	上見坂	ウド
9. 24	〃	ウド
9. 30	ケナ	ブッドレア
10. 1	ケナ	〃
	宮谷	キンモクセイ
10. 14	ケナ	ブッドレア

52. スミナガシ

73. 8. 21 有明山 pm 5:10にコナラの葉上で完全に翅をひろげている個体を発見した。この個体は3分間そのまま静止したのち、3回翅を開閉させ、1分間再び広げたのち、2回上空をせん回した。その後ルリタテハを追尾して飛び去った。
77. 8. 6 " コナラ吸汁

53. ゴマダラ4ヨウ

73. 8. 23 有明山 pm 4:00に2頭の舌が飛び回っていた。
77. 7. 16 " フスギの樹液(IV)
7. 17 " " (IV)
7. 29 " " (IV)
78. 7. 13 椋原 終令幼虫がエノキの葉表に糸を吐き、台座をつくって静止していた。この葉にも食跡が認められた。

54. ヒメジャノメ

73. 8. 20 宮谷 pm 12:00に1♀が灯火に飛来していた。

55. ウラナミジャノメ

77. 7. 16 有明山 オカトラノオ
7. 21 " オカトラノオ(II-III)
10. 1 ケチ ブッドレア(II)
78. 6. 18 和板 オカトラノオ
7. 15 有明山 "
7. 16 " "
8. 23 阿連 1♂(IV)がタブノキの葉表におちた鳥糞上から、翅を60°にひろげたり、閉じたりしながら吸汁していた。2^h38^mから1分間観察。
8. 27 舟志 ヒメジョオン
9. 4 ケチ ブッドレア
9. 19 ケチ ブッドレア

56. クロヒカゲ

77. 7. 16 有明山 フスギの樹液(III-IV)

57. ジャノメ4ヨウ

75. 7. 28 今俣蒔山 ヒゴタイ、オカトラノオ 共に舌(III-IV)
8. 1 有明山 アザミ、オカトラノオ

C. 長崎県本土・五島の記録

1. アオバセセリ

78. 8. 1 上五島三王山 林内のヤマビワにアオバセセリの巢10個ほどがあったが、空であった。

2. キマダラセセリ

78. 8. 4 五島平島(西彼杵郡新戸町) 4令幼虫がススキの葉をまいていた。島本 勤氏採

3. チャバネセセリ

78. 8. 7 上五島新魚目町上五島高枝付山 ケイトウ(赤) 1令
78. 10. 8 福江島富江町山下~岳 ソバ

4. イクモンジセセリ

78. 8. 14 島原市眉山 リョウブ, ノリウツキ
78. 10. 8 福江島富江町山下~岳 ソバ, モモ, センニクコウ

5. クロセセリ

78. 8. 5 五島平島 ハナミョウガに4令幼虫1exが造巢していた

6. ジャコウアゲハ

78. 8. 1 上五島三王山 ススキの高さ50cmのススキの葉裏に1死蛹があった。
8. 7 " 高駝斗山 クサギ"
8. 8 " 三王山 クサギ"

7. アオスジアゲハ

78. 7. 27 長崎市岩屋山 ネム, リョウブ
8. 1 上五島三王山 タブノキのビーティングで1令幼虫1ex採集
8. 8 " " クサギ"
8. 14 島原市眉山 リョウブ
10. 8 福江島富江町山下~岳 ソバ, イタドリ, ヒヤクニクソウ

8. シロアゲハ

78. 7. 27 長崎市岩屋山 リョウブ
8. 5 五島平島 クサギ"
8. 7 上五島高駝斗山 クサギ"
8. 8 " 三王山 クサギ"

9. アゲハ

78. 8. 1 上五島三王山 カラスザンショウの葉表に2令幼虫1ex
8. 7 " 高駝斗山 クサギ"
10. 8 福江島富江町山下~岳 ソバ, イタドリ, モモ, ヒヤクニクソウ

10. ナガサキアゲハ
78. 8. 7 上五島高殿斗山 1匹クサキ
11. モンキアゲハ
78. 8. 7 上五島高殿斗山 クサキ
8. 8 " 三王山 クサキ
12. カラスアゲハ
78. 8. 8 上五島三王山 クサキ
13. キクヨウ
78. 8. 7 上五島番岳 マルバハギの葉表葉脈上に1卵産付した。
8. 8 上五島三王山 1匹吸水
14. モンキクヨウ
78. 10. 8 福江島富江町山下〜岳 ソバ, センニクコウ
15. モンシロクヨウ
78. 10. 8 福江島富江町山下〜岳 イタドリ, カタバミ, スベリ
16. ベニシジミ
78. 7. 27 長崎市岩屋山 リョウブ
10. 8 福江島富江町山下〜岳 ソバ
17. ウラナミシジミ
78. 8. 7 上五島番岳 ビメクズ
8. 14 島原市眉山 12時30分頃から5分間、地面に降りては伸ばし、竹筒間々のままで飛び上がる虫(IV)個体。最長は2秒竹筒路上にいたが、この時には確実に吸水であった。
10. 8 福江島富江町山下〜岳 ソバ, イタドリ, イノコヅク, センニクコウ, キツネノマゴ
18. ルリシジミ
78. 7. 27 長崎市岩屋山 リョウブ
7. 30 上五島赤良尾町木山 フズに1卵(養上)産付されて
8. 14 島原市眉山 リョウブ, ノリウツキ
10. 8 福江島富江町山下〜岳 ソバ, イタドリ
19. サツマシジミ
78. 8. 8 上五島三王山 タラノキ
8. 14 島原市眉山 1匹吸水

20. ヤマトシジミ

78. 10. 8 福江島富江町山下一岳 ソバ

21. ウラギンシジミ

78. 7. 30 上五島奈良尾町米山 フズの蕾に(卵産付してあったが、幼虫は脱出した後であった。

8. 1 上五島三王山 フズで2令幼虫 1ex 採集 中山博彦氏

22. ウラギンズジビョウモン

78. 8. 14 島原市眉山 ノリウツギ

23. ミドリビョウモン

78. 7. 27 長崎市岩屋山 リョウブ

8. 14 島原市眉山 ヌ, ノリウツギ

24. メスグロビョウモン

78. 10. 8 福江島富江町山下一岳 ソバ、イタドリ

25. ウラギンビョウモン

78. 8. 14 島原市眉山 ノリウツギ

26. ツマグロビョウモン

78. 7. 27 長崎市岩屋山 リョウブ

27. アカタテハ

78. 8. 4 五島平島 カラムシで3令幼虫 1ex 採集 島本勤氏

10. 8 福江島富江町山下一岳 ソバ

28. ヒメアカタテハ

78. 10. 8 福江島富江町山下一岳 ソバ, マリーゴールド, キバナコスモス
センニチコウ

29. ヒリタテハ

78. 8. 14 島原市眉山 フヌギより吸汁

30. コムラサキ

78. 7. 26 長崎市中里町 6^時30^分頃 空地を成虫が飛び回っており、バスマを追いかけたりしていた。

31. サトキマダラヒカゲ

78. 8. 14 島原市眉山 フヌギより吸汁

D. 長崎県本土の成体記録

ミヤマキヤバネセセリ	75. 6. 1	多良山系轟の滝	1♀	河本直毅
ヒメキマダラセセリ	76. 7. 19	雲仙山系妙見岳山頂	1♂目	
		普賢池	1♀目	
キリシマミドリシジミ	77. 8. 20	多良山系五家原岳	1♀	山下秀喜
コツバメ	76. 5. 9	経ヶ岳山頂	1♂(IV)	
ミズイロオナガシジミ	74. 6. 2	島原市島原農高裏	1♂	
	6. 3	"	1♀	江島
			2♀	柴原克己
			2♀	緒方一夫
	75. 5. 17	"	4exs	江島
			4exs	河本好弘
			3exs	" 直毅
サツマジジミ	74. 5. 6	長崎市住吉町	1♂(III)	
	5. 10	" "	1♀目(IV)	
	6. 23	" "	1♂(IV)	
	6. 29	" ころき岩	1♂目(IV)	
	7. 6	" "	1♀目	
	8. 30	" 岩屋山	1♀(I)	
	75. 5. 17	西彼杵郡大河戸町河通ダム	3♂目	水中
	9. 26	長崎市城の古趾	1♂	菅洋一
ゴイシシジミ	74. 6. 23	" 住吉町	1♂ 3♀(II-III)	
	6. 30	" "	5♂ 2♀(III)	
	7. 20	" "	1♀目(IV)	
	7. 6	" ころき岩	2exs目(IV)	
	7. 21	" 住吉町	1ex目(IV)	
	8. 3	" "	27♂♀	
	8. 11	大村市玖島郷	1♂(IV)	
	8. 17	長崎市住吉町	4♂ 4♀(II-III)	
	8. 23	" 金比羅山	1ex目(I)	
	75. 5. 31	" "	1♂(I)	
	76. 8. 16	" 矢上町	1♀目(IV)	
	8. 18	島原市裏眉山	1♂(IV)	
	77. 8. 16	長崎市岩屋山	1♂(IV)	
	8. 17	福江市善教寺	1♀(IV)	
		" 住吉神社	1♂(II)	
ウラナミシジミ	76. 6. 27	多良山系五家原岳山頂	1♂(I)	
ヒメアカクテハ	76. 4. 22	長崎市金比羅山	1♀(越冬後: II)	
ミドリキョウモン	76. 8. 18	島原市眉山山頂	2♂目(IV)	
スミナガシ	74. 5. 23	長崎市目覚町	1ex	
	74. 9. 9	" ころき岩	+	
	76. 8. 22	" 中里町	1ex目	
	77. 8. 20	多良山系黒木郷	1♂	山下秀喜
	8. 21	" 五家原岳	1♂目	
アコノマ	76. 6. 27	" "	1♂(II)	

E. 迷虫蝶の記録

1. ウスキシロキョウ

77. 7. 23 村馬嶺原町豆酸崎 1♂目
 78. 7. 9 " " " 1♀目

2. スジグロカバマダラ

77. 10. 10 五島福江島富江町岳・山下 3♂2♀
 10. 10 豆酸崎 1ex目 邑上益朗
 10. 16 " 1ex目

3. アオタテハエドキ

77. 10. 10 富江町岳 1♀目
 78. 9. 19 豆酸崎 1♀目
 78. 8. 9 上五島新魚目町赤岳海岸 1♀目

4. メスアカムラサキ

74. 9. 16 長崎市こしき岩 1♂(I)
 75. 7. 31 豆酸崎 1♂
 76. 8. 16 " 岩屋山 1♂(IV)
 76. 8. 21 " " 1♂
 77. 8. 20 五島福江島富江町 1♂ 田代博人
 77. 10. 10 " " 1♂1♀
 78. 7. 27 長崎市岩屋山 1♂目
 78. 7. 30 上五島奈良尾町米山 1♂ 田川康治
 78. 8. 9 " 新魚目町赤岳海岸 1♀目

5. リュウキュウムラサキ

75. 7. 23 嶺原町阿連 1♀(Kezia)
 この子は 7/24 84卵, 7/25 24卵, 7/26 16卵,
 7/27 70卵, 7/28 0, 7/29 4卵, 7/30 17卵,
 7/31 0, 計 215卵を産付した。

6. ウスイロコノマ

78. 10. 8 福江市杉山前 1♀
 78. 9. 25 嶺原町東里 1♀目
 9. 27 " " 1ex目
 10. 1 " 大手橋 1♀江島, 1♂ 境良朗氏

1976・1977年の蝶の記録

布袋 厚

筆者が1976・1977年に目撃・採集した蝶の全記録を発表する。これは先に発表した“過去5年間の蝶の記録”“1975年下半期に目撃したチョウの記録”（こがねむし第30号）にひき続くものであり、すでに発表したもの含まれている（このときは発表済みと明示する）。表記法は“1975年下半期に目撃したチョウの記録”にしたがった。

I. セセリチョウ科

1. ホソバセセリ

1. VIII. 77. 1ex採, 巖原町豆酸. 3. VIII. 77. 1ex採, 巖原町有明山.

2. チャバネセセリ

30. VII. 76. 1(III), 長崎市金比羅山. 17. VII. 77. 1(IV), 長崎市上小島.

3. ミヤマチャバネセセリ

20. VII. 76. 1♀, 西彼町峰 白似田小学校内, 平地の記録として発表済み(布袋, 1976a).

II. アゲハチョウ科

4. ジャコウアゲハ

28. IV. 76. 卅♂1♀(IV), 訪花ツツジ, アキグミ, 長崎市稲佐山. 23.

IV. 77. 1♀(IV), 長崎市西泊. 29. IV. 77. 卅♂(IV), 夕良岳. 9.

V. 77. 1♂1♀(III), 長崎市稲佐山.

5. アオスジアゲハ

23. IV. 76. 1(IV), 長崎市銭座町. 28. IV. 76. 2~3(IV), 訪花アキグミ, 長崎市稲佐山. 14. V. 76. 1(III), 長崎市上小島. 12. VII.

76. 1(IV), 長崎市上小島. 17. VII. 76. 1(IV), 長崎市上小島. 30.

VIII. 76. 2~3(II~III), 長崎市金比羅山. 15. X. 76. 1(II), 長

崎市上小島. 6. V. 77. 1(IV), 長崎市天神町. 9. V. 77. 卅(III),

長崎市稲佐山. 28. VI. 77. 1(IV), 吸水, 長崎市上小島. 5. VII. 77.

1(III), 長崎市南山手町. 6. VII. 77. 1(III), 長崎市上小島. 7.

VII. 77. 1(IV), Pumping, 長崎市上小島. 17. VII. 77. + (IV), 長崎

市上小島. 20. VII. 77. 1(III), 長崎市上小島. 21. VII. 77. 1(III),

長崎市上小島.

6. ミカドアゲハ

30. V. 76. 幼虫2, タイサンボク, 長崎市勝山小学校; 幼虫7, オガタマノキ, 長崎市諏訪神社; 幼虫7, タイサンボク, 幼虫5, オガタマノキ, 長崎市松森神社.

7. キアゲハ

28. III. 76. 1♂(IV), 長崎市金比羅山. 7. V. 76. 1(II), 長崎

市上小島. 30. V. 76. 幼虫2, ミツバ, 長崎市諏訪神社. 2. VII. 76.

1♂(IV), 長崎市上小島. 30. VIII. 76. 卅♂(II~IV), 長崎市金比羅

山. 9. V. 77. 1(III), 長崎市稲佐山. 19. V. 77. 1(IV), 長崎

市上小島.

8. アゲハ

23. III. 76. 5 ~ 6 (IV), 長崎市金比羅山. 2. IV. 76. 1 (IV), 長崎市上小島. 17. IV. 76. 1 (III), 長崎市愛宕町. 19. IV. 76. 1 (III), 長崎市上小島. 28. IV. 76. 1 (II), 長崎市稲佐山. 5. V. 76. 1 (III), 長崎市立山町. 6. V. 76. + (III), 長崎市上小島. 7. V. 76. 1 (II), 卵 5, 1 令幼虫 1, カラタチ, 2 令幼虫 1, ミカン, 長崎市上小島. 11. V. 76. 卵 1, カラタチ, 1 令幼虫 1, ミカン, 長崎市上小島. 13. V. 76. 1 令幼虫 1, ミカン, 長崎市上小島. 14. V. 76. 2 令幼虫 1, ミカン, 長崎市上小島. 15. V. 76. 1 令幼虫 1, 2 令幼虫 2, 3 令幼虫 4, 終令幼虫 3, ミカン, 長崎市銭座町. 16. V. 76. 1 令幼虫 1, 2 令幼虫 3, 4 令幼虫 1, ミカン, 長崎市緑町. 17. V. 76. 2 令幼虫 1, ミカン, 長崎市上小島. 18. V. 76. 1 (III), 長崎市上小島. 19. V. 76. 1 令幼虫 2 令幼虫 3 令幼虫 終令幼虫 各 1, 長崎市銭座町. 3. VI. 76. 4 令幼虫 1, カラタチ, 長崎市緑町. 8. VI. 76. 1 ♂ (IV), 長崎市坂本町. 14. VI. 76. 1 ♂ (IV), 長崎市上小島. 18. VI. 76. 2 (III), 長崎市上小島. 27. VI. 76. 1 ♂ (IV), 長崎市銭座町. 29. VI. 76. 1 ♂ 1 ♀ (III), 長崎市上小島. 30. VI. 76. 5 (IV), うち 1 ♂ 吸蜜ヤブガラシ, 1 ♂ 吸水. 1. VII. 76. 2 ♂ 1 ♀ (IV), 長崎市上小島. 2. VII. 76. 卅 (III ~ IV), 長崎市上小島. 3. VII. 76. 卅 (III ~ IV), 長崎市上小島. 5. VII. 76. 2 ♂ 2 ♀ (III ~ IV), 長崎市上小島. 6. VII. 76. 卅 (II ~ III), 長崎市上小島. 8. VII. 76. 卅 ♂ ♀ (III ~ IV), 長崎市上小島. 11. VII. 76. 卅 (II ~ III), 長崎市御船蔵町. 16. VII. 76. 卵 2, 1 令幼虫 1, 長崎市銭座町. 17. VII. 76. 1 (IV), 長崎市上小島. 21. VII. 76. 1 ♀ (II), 長崎市天神町. 15. VIII. 76. 卅 (III), 長崎市上小島. 17. VIII. 76. 卅 (II), 長崎市上小島. 19. VIII. 76. + (I), 卵 11, 2 令幼虫 2, 4 令幼虫 1, 長崎市上小島. 20. VIII. 76. 1 ♀ (II), 西彼町峰 白似田小学校. 30. VIII. 76. 卅 (I ~ III), 長崎市金比羅山. 16. IX. 76. 1 ♂ (III), 長崎市上小島. 19. IX. 76. 1 ♂ (III), 長崎市立山町. 3. X. 76. 1 ♂ (IV), 長崎市小江原町. 9. X. 76. 1 ♂ (II), 長崎市上小島. 1. XI. 76. 1 (II), 長崎市北浦町. 7. XI. 76. 3 令幼虫 1, サンショウ, 長崎市浜平町. 19. III. 77. 1 (IV), 長崎市上小島. 1. IV. 77. 1 (IV), 羽化失敗の個体, 長崎市緑町. 2. IV. 77. 2 (IV), 長崎市立山町. 5. IV. 77. 卅 (IV), 長崎市上小島. 21. IV. 77. 卅 (IV), 長崎市上小島. 29. IV. 77. 卅 (IV), 勿良岳. 9. V. 77. 卅 (III), 長崎市稲佐山. 10. V. 77. 卅 (II ~ III), 長崎市上小島. 11. V. 77. 卅 (II ~ III), 長崎市上小島. 13. V. 77. 卅 (II ~ III), 長崎市上小島. 17. V. 77. 卅 (II ~ III), 長崎市上小島. 27. V. 77. 1 令幼虫 2, ミカン, 長崎市上小島. 30. VI. 77. 1 ♂ 1 ♀ (IV), 長崎市大浦町 ~ 上小島. 2. VII. 77. 1 ♂, 長崎市大浦町 ~ 上小島. 6. VII. 77. 1 ♂ (IV), 長崎市上小島. 7. VII. 77. 1 ♂ (III), 長崎市上小島. 24. VII. 77. 1 ♀ (IV),

長崎市上小島.

9. クロアゲハ

19. IV. 76. 1♂(IV), 長崎市上小島. 6. V. 76. 1♂(IV), 長崎市上小島. 7. V. 76. 1(IV), 長崎市上小島. 20. VI. 76. 1♂(IV), 長崎市銭座町~立山町. 5. VII. 76. 1♂(IV), 長崎市上小島. 11. VII. 76. 1♂1♀(IV), 長崎市御船蔵町. 17. VIII. 76. 1♂(I), 長崎市上小島. 5. IV. 77. 1♂(IV), 長崎市上小島. 21. IV. 77. 1♂(IV), 長崎市上小島. 23. IV. 77. 1♂(IV), 長崎市上小島. 17. V. 77. 1♂(IV), 長崎市上小島. 27. V. 77. 3令幼虫1, ミカン, 長崎市上小島. 4. VII. 77. 1♂(IV), 長崎市上小島. 6. VII. 77. 1♂(IV), 長崎市上小島. 17. VII. 77. 1♂(III), 訪花ノウゼンカズラ, 長崎市上小島. 24. VII. 77. 1♀(IV), 長崎市上小島.

10. ナカサキアゲハ

26. IV. 76. 1♂(IV), 長崎市上小島. 28. IV. 76. 1♀(IV), 長崎市稲佐山. 4. V. 76. 1♂(III), 長崎市上小島. 5. V. 76. 1(III), 長崎市立山町. 6. V. 76. 1♂(III), 長崎市上小島. 7. V. 76. 1(III), 長崎市上小島. 11. V. 76. 1♂(IV), 長崎市上小島. 18. V. 76. 1♂(II), 長崎市上小島. 20. VI. 76. 終令幼虫1, 路上, 長崎市立山町. 29. VI. 76. 1♂(IV), 長崎市上小島. 30. VI. 76. 5♂(IV), 長崎市上小島. 1. VII. 76. 2♂(III), 長崎市上小島. 2. VII. 76. 1♂(III), 長崎市上小島. 3. VII. 76. 1♂(III), 長崎市上小島. 5. VII. 76. 5~6♂(III), 長崎市上小島. 6. VII. 76. 1♂(III), 長崎市上小島. 10. VII. 76. 1♂(IV), 長崎市上小島. 11. VII. 76. 1♂(II), 長崎市御船蔵町. 2. VIII. 76. 1♀(IV), 長崎市上小島. 15. VIII. 76. 1♂(II), 長崎市上小島. 30. VIII. 76. 1♂(IV), 長崎市金比羅山. 2. X. 76. 1♂(IV), 長崎市上小島. 9. X. 76. 1♂(III), 長崎市上小島. 14. X. 76. 終令幼虫1, エズ, 長崎市上小島. 15. X. 76. 1♂(IV), 長崎市上小島. 16. X. 76. 3令幼虫, 4令幼虫各1, エズ, 長崎市上小島. 28. VI. 77. 1♂(IV), 長崎市上小島. 4. VII. 77. 1♂(IV), 長崎市上小島. 5. VII. 77. 1♂2♀(IV), 長崎市南山手町. 6. VII. 77. 2♂1♀(IV), 長崎市上小島. 7. VII. 77. 1♂(III), 長崎市上小島~高平町.

11. モンキアゲハ

5. V. 76. 1♂(IV), 長崎市立山町. 7. V. 76. 1(IV), 長崎市上小島. 3. VI. 76. 1ex., 長崎市上小島. 20. VI. 76. 1(I), 長崎市銭座町~立山町. 6. VII. 76. 1♀(IV), 長崎市上小島. 19. VII. 76. 1♂(IV), 長崎市上小島. 12. VIII. 76. 1♀(IV), 長崎市上小島. 20. VIII. 76. 1♂(IV), 西彼町峰白似田小学校. 30. VIII. 76. 1♂(III), 長崎市金比羅山. 19. IX. 76. 1(II), 長崎市立山町. 6. V. 77. 1♀(IV), 長崎市天神町. 9. V. 77. 2♂(IV), 長崎市稲佐町. 27. V. 77. 1(III), 長崎市上小島. 17. VII. 77. 1♂(II), 訪花ノウゼン

ンカズラ, 長崎市上小島. 21. VII. 77. 1 (III), 長崎市上小島.

12. カラスアゲハ

29. IV. 77. 卅 (IV), 多良岳. 9. V. 77. 1 ♀ (III), 長崎市稲佐山.

13. ミヤマカラスアゲハ

30. VIII. 76. 5~6 ♀ (II~III), うち1♂採, 長崎市金比羅山.

Ⅲ. シロチヨウ科

14. キチヨウ

28. III. 76. 1 ♀ (III), 長崎市金比羅山. 20. IV. 76. 1 ♀ (冬型), (I), 長崎市上小島. 4. VI. 76. 1 ♀ (IV), 長崎市上小島. 9. VI. 76. 2 ♀ (IV), 長崎市上小島. 16. VII. 76. 1 ♀ (IV), 長崎市銭座町. 20. VIII. 76. 1 ♀ (IV), 西彼町峰 白似田小学校. 21. VIII. 76. 1 ♀ 2 ♀ (III~IV), 時津町元村郷. 30. VIII. 76. 卅 (III~IV), 長崎市金比羅山. 16. IX. 76. 1 ♀ (IV), 長崎市上小島. 9. X. 76. 1 ♀ (IV), 長崎市銭座町. 15. X. 76. 2~3 ♀ (III), 長崎市上小島. 28. II. 77. 1 ♀ (III), 長崎市愛宕町. 21. III. 77. 1 ♀ (II), 長崎市油木町. 2. IV. 77. 1 (IV), 長崎市立山町. 23. IV. 77. 1 ♀ 冬型 (IV), 長崎市西泊町. 6. VII. 77. 1 ♀ (IV), 長崎市上小島. 1. VIII. 77. 1 ♀ 吸水, 蔵原町豆酸, 既発表 (布袋・安永1977).

15. ツマグロキチヨウ

28. III. 76. 1 (II), 長崎市金比羅山. 28. IV. 76. 1 (I), 長崎市稲佐山. 30. VIII. 76. 1 ♀ (IV), 長崎市金比羅山. 3. X. 76. 1 ♀ (III), 長崎市小江原町.

16. モンシロチヨウ

15. II. 76. 1 ♀ (IV), 長崎市浜平町. 29. II. 76. 2 ♀ (IV), 訪花 エンドウ, 長崎市浜平町. 28. III. 76. 卅 (II~III), 長崎市金比羅山. 31. III. 76. 1 ♀ (III), 長崎市銭座町. 2. IV. 76. 卅 (III), 長崎市上小島. 17. IV. 76. 1 (II), 長崎市愛宕町. 28. IV. 76. 卅 (II~III), 長崎市稲佐山. 11. V. 76. 1 ♀ (II), 長崎市上小島. 15. V. 76. 4~5 (III), 長崎市銭座町. 18. V. 76. 2~3 (II), 長崎市上小島. 19. V. 76. 1 (II), 長崎市銭座町. 25. V. 76. 卅 (III), 長崎市上小島. 28. V. 76. 卅 (III~IV), うち1♂ 吸蜜カタバミ, 長崎市上小島. 31. V. 76. 卅 (III), 長崎市上小島. 3. VI. 76. 卅 (III~IV), 長崎市上小島. 5. V. 76. 卅 (III~IV), 長崎市文教町. 11. VI. 76. 卅 (III), 長崎市上小島. 12. VI. 76. 2 ♀ (IV), 長崎市上小島. 14. VI. 76. 2 ♀ (III), 長崎市上小島. 18. VI. 76. 1 (III), 長崎市上小島. 20. VI. 76. 卅 (IV), 長崎市銭座町~立山町. 25. VI. 76. 1 ♀ (IV), 長崎市上小島. 30. VI. 76. 卅 (II~III), 長崎市上小島. 2. VII. 76. 1 (III), 長崎市上小島. 6. VII. 76. 卅 (III), 長崎市上小島. 11. VII. 76. 卅 (II~III), 長崎市御船蔵町. 21. VII. 76. 1 (III), 長崎市天神町. 3. X. 76. 1 (III), 長崎市小江原町. 1. XI. 76. 1 (III), 長崎市北浦町. 7. XI. 76. 1 ♀ 吸蜜ツワブキ, 長崎市浜平町. 27. II. 77.

1 ♀ (IV), 長崎市浜平町. 7. III. 77. 1 (III), 長崎市元町. 19. III. 77. 1 ♀ (III), 長崎市上小島. 20. III. 77. 1 (III), 長崎市上小島. 21. III. 77. 1 (III), 長崎市油木町. 27. III. 77. 1 ♀ (III), 長崎市浜平町. 2. IV. 77. 1 (II~III), 長崎市立山町. 5. IV. 77. 1 (II~III), 長崎市上小島. 21. IV. 77. 長崎市上小島. 5. V. 77. 1 ♀ (IV), 長崎市浜平町. 10. V. 77. 1 ♂ 1 ♀ (III), 長崎市上小島. 17. V. 77. 1 (III), 長崎市上小島. 18. V. 77. 1 (III), 長崎市大浦川上流. 19. V. 77. 1 (III), 長崎市大浦川上流. 27. V. 77. 1 ♀ (II), 長崎市上小島. 28. VI. 77. 4~5 (III~IV), 長崎市上小島. 30. V. 77. 3 ♂ (IV), 長崎市大浦町~上小島. 2. VII. 77. 1 (IV), 長崎市大浦町~上小島.

17. タイワンモンシロチヨウ

1. VIII. 77. 3 ♂ 1 ♀ 採, 巖原町豆酸. 2. VIII. 77. 1 ♂ 採, 巖原町小茂田.

IV. シジミチヨウ科

18. ムラサキシジミ

15. II. 76. 1 ♀ (II), 長崎市浜平町. 30. VIII. 76. 2~3 ♀ うち 1 ♀ 産卵アラカシ, 長崎市金比羅山. 1. XI. 76. 1 ♀ (III), 長崎市北浦町.

19. ムラサキツバメ

7. XI. 76. 1 ♀ (IV), 長崎市浜平町.

20. キリシマミドリシジミ

3. VIII. 77. 1 ♂ 採, 巖原町有明山.

21. ベニシジミ

2. IV. 76. 3 (IV), 長崎市上小島. 12. VI. 76. 1 ♂ (IV), 長崎市上小島. 18. VI. 76. 1 ♀ (IV), 吸蜜ヤブジラミ, 他に 1 ♀ (II), 長崎市上小島. 26. VI. 76. 1 ♂ (IV), 長崎市上小島. 6. VII. 76. 1 ♀ (III), 長崎市上小島. 17. VII. 76. 1 ♀ (III), 長崎市上小島. 30. VI. 77. 1 ♂ (IV), 長崎市大浦町~上小島. 7. VII. 77. 2~3 ♂ (III), 長崎市立山町.

22. ゴイシシジミ

30. VII. 76. 1 (IV), 長崎市金比羅山. 3. VIII. 77. 1 ex 採, 巖原町有明山.

23. ヤマトシジミ

11. V. 76. 1 ♂ (III), 長崎市上小島. 14. V. 76. 1 ♂ (III), 長崎市上小島. 16. VI. 76. 1 ♂ (IV), 長崎市上小島. 17. VI. 76. 1 ♀ (II), 長崎市上小島. 18. VI. 76. 2 ♂ 1 ♀ (IV), 長崎市上小島. 28. VI. 76. 1 ♂ (II), 長崎市上小島. 30. VI. 76. 1 ♂ (IV), 長崎市上小島. 1. VII. 76. 1 ♂ (III), 長崎市上小島. 15. VIII. 76. 1 (III), 長崎市上小島. 17. VIII. 76. 1 (II), 長崎市上小島. 15. X. 76. 5~6 (III), 長崎市上小島. 17. V. 77. 1 ♀ (II), 長崎市上小島. 25. VI. 77. 1 ♂ (IV), 長崎市上小島. 30. VI. 77. 1 ♂ (IV), 長崎市大

浦町～上小島. 2. VII. 77. 1♀(II), 長崎市大浦町～上小島. 19. VII. 77. 1♀(IV), 長崎市上小島. 20. VII. 77. 3(IV), 長崎市上小島.

24. シルビアシジミ

1. VIII. 77. 1♂採, 巖原町豆酸, 交尾目撃, 既発表(布袋・安永1977).

25. ルリシジミ

15. II. 76. 1♂(IV), 長崎市浜平町. 23. III. 76. 1♂(IV), 長崎市西坂町. 28. III. 76. 卅♂(IV), 長崎市金比羅山. 30. III. 76. 1♀(IV), 長崎市立山町. 31. III. 76. 1♀(IV), 長崎市銭座町. 2. IV. 76. 1♀(IV), 長崎市上小島. 19. V. 76. 1♂(IV), 長崎市銭座町. 29. V. 76. 1♂(IV), 吸水, 長崎市銭座町. 8. VI. 76. 2♂(IV), 長崎市坂本町. 12. VI. 76. 2♂(II), 長崎市上小島. 30. VIII. 76. 1♂(IV), 長崎市金比羅山. 19. III. 77. 1♂(IV), 長崎市文教町. 20. III. 77. 1♂(IV), 長崎市上小島. 2. IV. 77. 1♂(IV), 長崎市立山町. 5. IV. 77. 卅♂(IV), 長崎市上小島. 13. V. 77. 1♂(III), 長崎市上小島.

26. ツバメシジミ

25. VI. 76. 3♂(II), 長崎市上小島. 30. VIII. 76. 1(III), 長崎市金比羅山.

27. クロツバメシジミ

1. VIII. 77. 2 exs採, 巖原町豆酸.

V. ウラギンシジミ科

28. ウラギンシジミ

30. VIII. 76. 1♂(IV), 長崎市金比羅山. 15. X. 76. 1♂(IV), 長崎市上小島, 1(IV), 長崎市浜平町. 1. XI. 76. 1♂(IV), 長崎市北浦町. 3. VIII. 77. 1♂採, 巖原町有明山.

VI. マダラチョウ科

29. アサギマダラ

30. IX. 76. 1(IV), 長崎市上小島. 15. X. 76. 1♂1♀(IV), 訪花ヒヨドリバナ, 長崎市上小島. 3. VIII. 77. 1♂採, 巖原町有明山.

VII. タテハチョウ科

30. ミドリヒョウモン

3. VIII. 77. 1♀採, 巖原町有明山.

31. メスグロヒョウモン

1. VIII. 77. 1♀採, 巖原町豆酸.

32. ツマグロヒョウモン

6. VII. 76. 1♀(IV), 長崎市上小島. 18. VII. 76. 1♀(II), 長崎市上小島. 23. VIII. 76. 1♂(IV), 長崎市上小島. 24. VIII. 76. 1♂(IV), 長崎市上小島. 30. VIII. 76. 卅♂2♀(III), 長崎市金比羅山. 15. X. 76. 1♂(IV), 長崎市浜平町. 1. XI. 76. 1♀(III), 長崎市北浦町. 9. V. 77. 1♂(IV), 長崎市稲佐山. 2. VII. 77. 1♀(III), 長崎市大浦町～上小島.

33. コムスジ

30. VIII. 76. 1 (III), 長崎市金比羅山. 3. X. 76. 2 (II), 長崎市小江原町. 15. X. 76. 1 (II), 長崎市上小島. 5. IV. 77. 1 (IV), 長崎市上小島. 16. IV. 77. 1 (IV), 長崎市愛宕町. 9. V. 77. 1 ♀ (II), 長崎市稲佐山. 17. V. 77. 1 (I), 長崎市上小島. 2. VII. 77. 1 (IV), 長崎市大浦町~上小島. 5. VII. 77. 1 (II), 長崎市龜山手町. 6. VII. 77. 1 (III), 長崎市上小島. 24. VII. 77. 1 (II), 長崎市上小島. 1. VIII. 77. 1 ♂採, 巖原町豆酸.

34. サカハチキョウ

29. IV. 77. 1 ♂♀ (IV), 勿良岳.

35. キタテハ

2. IV. 76. 1 (II), 長崎市上小島. 15. IX. 76. 1 (II), 長崎市大浦川上流. 15. X. 76. 1 ex, 長崎市上小島. 21. III. 77. 1 (III), 長崎市油木町. 27. III. 77. 1 (III), 長崎市浜平町. 23. IV. 77. 1 (IV), 長崎市上小島. 17. V. 77. 1 (IV), 長崎市上小島. 18. V. 77. 3~4 (IV), 長崎市大浦川上流. 19. V. 77. 2~3 (IV), 長崎市大浦川上流. 2. VII. 77. 1 (III), 長崎市大浦町~上小島. 5. VII. 77. 1 (IV), 長崎市南山手町.

36. ルリタテハ

3. VIII. 77. 1 ♂採, 巖原町豆酸.

37. アカタテハ

5. V. 76. 2~3 (II), 長崎市立山町. 31. V. 76. 2 令幼虫 1, カラムシ, 長崎市上小島. 26. VI. 76. 1 (II), 長崎市上小島. 29. VI. 76. 1 (I), 長崎市上小島. 30. VI. 76. 1 (IV), 長崎市上小島. 1. VII. 76. 1 (IV), 長崎市上小島. 2. VII. 76. 1 (III), 長崎市上小島. 5. VII. 76. 1 (II), 長崎市上小島. 8. VII. 76. 1 (III), 長崎市上小島. 11. VII. 76. 1 (III), 長崎市御船蔵町. 12. VII. 76. 1 (IV), 長崎市上小島. 15. VIII. 76. 1 (II), 長崎市上小島. 30. VIII. 76. 2~3 (III), 長崎市金比羅山. 15. IX. 76. 2~3 (II), 長崎市大浦川上流. 7. XI. 76. 1 (IV), 長崎市浜平町. 28. II. 77. 1 (III), 長崎市元町. 2. IV. 77. 1 (IV), 長崎市立山町. 7. VII. 77. 1 (IV), 長崎市上小島~高平町.

38. ゴマグラチョウ

17. V. 77. 1 (IV), 長崎市上小島.

VIII. ジャノメチョウ科

39. ヒメウラナミジャノメ

5. V. 76. 1 (IV), 長崎市立山町. 7. V. 76. 1 (II~III), 長崎市上小島. 11. V. 76. 2~3 (III), 長崎市上小島. 18. V. 76. 2~3 (II~IV), 長崎市上小島. 19. V. 76. 1 (II), 長崎市上小島. 6. VII. 76. 1 (IV), 長崎市上小島. 8. VII. 76. 1 (III), 長崎市上小島. 21. VII. 76. 2 (III), 長崎市天神町. 1. VIII. 76. 1 (III), 長崎市鍋

・市紋厚 (1976a) ミヤマシキヤバ"ネセセリ平地に産す, 長崎県生物学会誌 (11/12): 52-53.
 ・市紋厚・安永留券 (1977) 対馬で観察した葉類2種の生態, 長崎県生物学会誌 (14): 50.

<参考文献>

- 長崎市幸町.
 7. XI. 76. 2 ♀ 1 採 (IV), 長崎市深平町. 10. XI. 76. 1 ♂ 採 (IV),
 46. ウラチミシキヤバ
 9. V. 77. 1 ♀ (IV), 長崎市指佐山.
 45. コシキヤバ
 長崎市上小島.
 崎市上小島. 17. VII. 77. 1 (III), 長崎市上小島. 19. VII. 77. 1 (III),
 小島. 11. V. 77. 1 (IV), 長崎市上小島. 17. V. 77. 4 (IV), 長
 15. V. 76. 1 (IV), 長崎市鏡座町. 10. V. 77. 1 (IV), 長崎市上
 44. ヒメシキヤバ
 崎市上小島.
 小島. 21. VII. 77. 1 (IV), 長崎市上小島. 24. VII. 77. 1 (IV), 長
 9. V. 77. 1 (IV), 長崎市指佐山. 19. VII. 77. 1 (IV), 長崎市上
 76. 2 ~ 3 ♀ (1 ~ II), 長崎市金比羅山. 29. IV. 77. (IV), 多良岳
 長崎市鶴冠山. 12. VIII. 76. 1 (IV), 灯火籠来, 長崎市上小島. 30. IV.
 市指佐山. 31. VII. 76. 1 (IV), 長崎市鶴冠山. 1. VIII. 76. 1 (IV),
 19. V. 76. 1 (IV), 長崎市上小島. 28. IV. 76. 4 ~ 5 (IV), 長崎
 43. サトキマダラヒカゲ
 1 ♀ (IV), 長崎市上小島.
 1 ♀ (IV), 長崎市上小島. 17. VII. 77. 1 (III), 長崎市上小島. 18. VII. 77.
 上小島. 5. VII. 77. 1 ♀ (II), 長崎市南山手町. 7. VII. 77. 1 ♂ (IV)
 13. V. 77. 1 ♀ (III), 長崎市上小島. 17. V. 77. 1 (II), 長崎市
 77. 1 (II ~ III), 長崎市指佐山. 10. V. 77. 1 (III), 長崎市上小島.
 ~ IV), 長崎市山町. 15. X. 76. 1 ♀ (I), 長崎市上小島. 9. V.
 上小島. 30. VIII. 76. 1 ♀ (I), 長崎市金比羅山. 19. IX. 76. 1 (III)
 18. VII. 76. 2 ♂ (II), 長崎市上小島. 19. VIII. 76. 1 (IV), 長崎市
 9 (II), 長崎市上小島. 11. VII. 76. 1 (II ~ III), 長崎市御船籠町.
 長崎市上小島. 1. VII. 76. 2 ♂ (IV), 長崎市上小島. 6. VII. 76. 1
 市上小島. 15. V. 76. 2 (IV), 長崎市上小島. 31. V. 76. 1 ♀ (II),
 7. V. 76. 2 ♂ (IV), 長崎市上小島. 14. V. 76. 1 ♂ (IV), 長崎
 42. フコヒカゲ
 3. VIII. 77. 2 ♂ 1 採, 藤原町有明山.
 41. シキヤバ
 明山.
 7. VII. 77. 1 ♀ (IV), 長崎市上小島. 3. VIII. 77. 1 採, 藤原町有
 40. ウラチミシキヤバ
 II ~ III), 長崎市大瀬川上流.
 崎市小江原町. 2. V. 77. 1 (IV), 長崎市天神町. 18. V. 77. 1 (I), 長
 崎山. 19. IX. 76. 1 (III), 長崎市立山町. 3. X. 76. 1 (I), 長

対馬の蛾若干の記録

境 良 朗

I. はじめに

対馬産蛾類に関しての報告は、現在まで百数十編に達しているものの記録されたものは六百種余りにすぎず、分布調査の比較的いざとどいた蝶類に比べて立ち遅れの感が強い。

筆者は蝶類調査のかたわら、わずかな時間ではあるが蛾も採集しており、現段階では少数ずつなりとも短報の形での分布資料の積み重ねの必要性を感じているので、この場をかりて発表したいと思う。今回は主に1976年に確認した種をあげたが、最近採集したものの中には未記録種や未記載種も含まれているので報告は慎重をさし後日にゆずりたい。

竹敷小学校時代(1976)、採集に協力していただいた生徒の諸君、特に高雄義行君に末尾ではあるが深謝の意を表したい。

II. 採集目録

- ・1976.12.2 とは、1976年12月2日である。
- ・採集地について
上見坂(KAMIZAKA) 樽ヶ浜(TARUGAHAMA)
雑知(KECHI) 豆酸(TSUTSU) 竹敷(TAKESHIKI)
屋ヶ浦(HIRUGAURA)と読む。
- ・特に採集者を記していないのは、すべて筆者採集によるものである。
- ・学名及び和名は、その後変更があるかも知れない。

COSSIDAE ボクトウガ科

1. *Zeuzera leuconotum* BUTLER グマフボクトウ
1970. 8 上見坂 多数

PYRALIDIDAE メイガ科

1. *Glyphodes pyloalis* WALKER フワノメイガ
1976. 9 樽ヶ浜 1ex.
2. *Herculia orthogramma* INOUE オオバシマメイガ
1976. 11. 3 上見坂 5exs.

1976. 11. 6 雑知 3exs.
晩秋、同地に普通に産する。

3. *Hedylepta noctescens* MOORE キバラノメイガ
1976. 6. 13 豆飯 1ex.
昼間飛んでいた。
4. *Nomophila noctuella* DENISET ワモンノメイガ
1976. 11. 10 雑知 1ex.
5. *Scirpophaga praelata* SCOPLI ムモンシロオオメイガ
1976. 7. 7 樽ヶ浜 1ex.
6. *Ostrinia furnucalis* GUERÉE アジマアワノメイガ
1976. 12. 2 雑知 2exs.
7. *Diasemia accalis* WALKER キアマヒメノメイガ
1976. 11. 6 雑知 1ex.
8. *Tamraca torridalis* LEDERER ナカアカシマメイガ
1970. 8 上貝坂 5exs.
9. *Herculia pelasgalis* WALKER アカシマメイガ
1970. 8 上貝坂 1ex.
10. *Herpetogramma luctuosalis* GUENÉE モンキクロノメイガ
1970. 8 上貝坂 1ex.
11. *Nosophora semitritalis orbicularis* SHIBUYA シロヒトモンノメイガ
1970. 8 上貝坂 1ex.

ZYGAENIDAE マタラガ科

1. 未同定
2. *Pidoras glaucopis atratus* BUTLER ホタルガ
1976. 11. 11 竹藪 1ex.

HETEROGENEIDAE イラガ科

1. *Nanosordeus flavidor salis* STUDINGER ナシイラガ
1976. 7 樽ヶ浜 1ex.

GEOMETRIDAE シヤクガ科

1. *Hemithea aestivaria* HÜBNER キバラヒメアオシヤク
1976. 6. 18 樽ヶ浜 1ex.
2. *Rhynchobapta flaviceps* BUTLER マエキオエタシヤク
3. *Alcis angulifera* BUTLER ナカウスエタシヤク
1976. 11. 3 上見坂 2exs.
4. *Apocleora rimosa* BUTLER フロクモエタシヤク
1976. 9. 27 樽ヶ浜 1ex.
5. *Scopula confusa* BUTLER ウスキトガリヒメシヤク
1976. 9. 30 樽ヶ浜 1ex.
6. *Gelasma protoura* BUTLER ヒメツバメアオシヤク
1976. 9. 30 樽ヶ浜 1ex.
7. *Megabiston plumosaria* LEECH 4ヤエタシヤク
1976. 11. 30 雑知 1ex. 12. 2 雑知 3exs.
8. *Colotois pennaria ussuriensis* O. BANG-HAAS カバエタシヤク
1976. 11. 30 昼ヶ浦 1ex. 高雄義行採集
1976. 12. 2 昼ヶ浦 1ex. 高雄義行採集
9. *Ourapteryx nivea* BUTLER ウスキツバメエタシヤク
1976. 11. 3 上見坂 1ex.
10. *Amoebotricha grataria* LEECH ニッコウナミシヤク
1976. 11 昼ヶ浦 1ex. 高雄義行採集
1976. 12. 3 雑知 1ex.
11. *Ceruncina retractaria senilis* BUTLER ウスフモエタシヤク
1970. 8 上見坂 1ex.
12. *Ophthalmodes albosignaria* BREMER et GREY ヨツメエタシヤク

1970. 8 上見坂 1ex.
13. *Phthonosema tendinosaria* BREMER リンゴツノエタシマク
1970. 8 上見坂 3exs.
14. *Ecliptopera umbosaria umbrosaria* MOTSCHULSKY オオハカダナミシマク
1970. 8 上見坂 4exs.
15. *Ectropis aignerii* PROUT ウストビスジエタシマク
1970. 8 上見坂 1ex.
16. *Thinopteryx crocoptera striolata* BUTLER キマダラツバメエタシマク
1970. 8 上見坂 1ex.
17. *Asotis selenaria cretacea* BUTLER ヨモギエタシマク
1970. 8 上見坂 3exs.
18. *Agathia curvifiniens* PROUT アシストキズモンアオシマク
1970. 8 上見坂 1ex.
19. *Scopula plumbearia* LEECH ナガサキヒメシマク
1970. 8 上見坂 1ex.
20. *Geometra ussuriensis* SAUBER マEMONシロオピアオシマク
1970. 8 上見坂 1ex.
21. *Zethenia rufescentaria rufescentaria* MOTSCHULSKY
ミスジツマキリエタシマク
1970. 8 上見坂 1ex.
22. *Biston robustum robustum* BUTLER トビモンオオエタシマク
1977. 2. 14 竹敷 1ex. 国府昭一採集
23. *Inurois punctigera* PROUT クロテンフユシマク
1977. 2. 12 昼ヶ浦 2exs. 栗屋三喜博採集

DREPANIDAE ガギバガ科

1. *Macrocilix maia* LEECH モンウスギヌカギバ
1976. 11. 3 上見坂 1ex.

LASIOCAMPIDAE カレハガ科

1. *Philudoria divisa sulphurea* AURIVILLIUS タケヒメカレハ
1970. 8 上見坂 1ex.
2. *Dendrolimus superans* BUTLER ツガカレハ
1970. 8 上見坂 2exs.

LYMANTRIIDAE ドクガ科

1. *Euproctis subflava* BREMER ドクガ
1970. 8 上見坂 5exs.
2. *Euproctis pulverea* LEECH ゴマフリドクガ
1970. 8 上見坂 1ex.
3. *Arctornis alba chichibense* MATSUMURA ヒメシロドクガ
1970. 8 上見坂 2exs.
4. *Lymantria minomonis* MATSUMURA ミノモイマイ
1970. 8 上見坂 1ex.

NOTODONTIDAE シヤクホコガ科

1. *Naganoea manleyi* LEECH オオトビモンシヤクホコ
1976. 11. 3 上見坂 14exs. 11. 6 雑知 3exs.
2. *Phalere angustipennis* MATSUMURA ムフツマキシヤクホコ
1970. 8 上見坂 1ex.
3. *Hiradonta takaonis* MATSUMURA オオウスヅロシヤクホコ
1970. 8 上見坂 1ex.
4. *Lampronadata cristata* BUTLER フロシタシヤクホコ
1970. 8 上見坂 2exs.
5. *Mesophaleta sigmata* BUTLER セタカシヤクホコ
1970. 8 上見坂 2exs.

6. *Fentonia ocypete* BREMER ホソバシヤキホコ
1970. 8 上見坂 2exs.

NOCTUIDAE ヤガ科

1. *Euplexia lucipara exotica* STAND アカガネヨトウ
1976. 9 樽ヶ浜 1ex.
2. *Corgatha dictaria* WALKER シロスジシマゴヤガ
1976. 9 樽ヶ浜 1ex.
3. *Amathes dilatata* BUTLER ウスチヤヤガ
1976. 10. 28 樽ヶ浜 1ex.
4. *Daseochaeta viridis* LEECH ミドリケンモン
1976. 11. 6 上見坂 1ex.
5. *Leucania insecuta* WALKER スジシロキヨトウ
1976. 9 樽ヶ浜 1ex.
6. *Oraesia emarginata* FABRICIUS ヒメエクリバ
1976. 10. 10 豆蔵 1ex. 昼間に採集した。
7. *Virgo dotanidia* BUTLER トガリヨトウ
1976. 9. 29 樽ヶ浜 1ex.
8. *Hermonassa cecilia* BUTLER 707モヤガ
1976. 11. 10 雑知 3exs. 11. 13 雑知 1ex.
9. *Telorta edentata* LEECH キトガリキリガ
1976. 11. 13 樽ヶ浜 1ex.
10. *Blenina senex* BUTLER キノカワガ
1976. 11. 6 雑知 2exs.
11. *Othreis fullonia* CLERCK ヒメアケビコノハ
1976. 11. 19 昼ヶ浦 1ex. 高雄義行採集
12. *Adris amorensis* STAUDINGER アケビコノハ
1976. 11. 26 竹敷 1ex. 朝鍋美香採集

13. *Arcte coerulea* GUEÑEE フワラスズメ
1976. 11 竹藪 1ex.
14. *Nodaria nippona* BUTLER オオアガマエアツバ
1970. 8 上見坂 2exs.
15. *Speiredonia retorta* CLERCK トモエガ
1970. 8 上見坂 1♀
16. *Blasticorhinus ussuriensis* BREMER コウンモンワキバ
1970. 8 上見坂 8exs.
17. *Plusia intermixta* WARREN キワキンウワバ
1970. 8 上見坂 2exs.
18. *Sineugraphe exusta* BUTLER カバズジヤガ
1970. 8 上見坂 1ex.
19. *Oraesia lata* BUTLER オオエスリバ
1970. 8 上見坂 3exs.
20. *Delamia electaria* BREMER コミモンワキバ
1970. 8 上見坂 1ex.
21. *Agrotis ipsilon* HUFNAGEL タマナヤガ
1970. 8 上見坂 1ex.
22. *Erygia apicalis* GUEÑEE アカテンワキバ
1970. 8 上見坂 2exs.
23. *Cidariplura gladiata* BUTLER ハナオイヤツバ
1970. 8 上見坂 1ex.
24. *Hepatica linealis* LEECH シマアツバ
1970. 8 上見坂 1ex.

ARCTIIDAE ヒトリガ科

1. *Spilarctia seriatopunctata* MOTSCHULSKY スジモンヒトリ
1970. 8 上見坂 1♀

2. *Nyctemera adersata* SCHALLER モンシロモドキ
1976. 8. 26 豆蝋 1ex.

ATTACIDAE ヤママユガ科

1. *Calligula boisduvalii jonasii* BUTLER ヒメヤマユ
1976. 11. 3 上貝坂 1ex. 11. 11 雑知 1ex.
2. *Actias artemis aliena* BUTLER オオミスズメ
1970. 8 上貝坂 1ex.

SPHINGIDAE スズメガ科

1. *Celerio gallii* ROTTEMBURG イフキスズメ
1976. 9. 15 雑知 1ex.
昼間、フッドレアに吸蜜にきていたものを採集した。
2. *Guretra himachala sangaica* BUTLER ホシヒメホウジャク
1970. 10. 10 豆蝋 1ex.
3. *Marumba gaschkewitschii echephron* BOISDUVAL モモスズメ
1970. 8 上貝坂 1ex.
4. *Theretra japonica* DEL'ORZA コスズメ
1970. 8 上貝坂 2exs.
5. *Oxyambulyx sericeipennis tobii* INOUE アジアホソバスズメ
1970. 8 上貝坂 1ex.
6. *Oxyambulyx ochracea* BUTLER ホソバスズメ
1970. 8 上貝坂 3exs.
7. *Phillosphingia dissimilis dissimilis* BREMER イフスズメ
1970. 8 上貝坂 2exs.
8. *Dalbina tacrei* STAUDINGER ササナミスズメ
1970. 8 上貝坂 9exs.

9. *Macroglossum fritzei* ROTHSCHILD et JORDAN フイツエホウジャク
1970. 8 上見坂 1ex.
10. *Clanis bilineata tsingtauca* MELL トビイロスズメ
1970. 8 上見坂 3exs.
11. *Rhagastis mongoliana mongoliana* BUTLER ヒロウドスズメ
1970. 8 上見坂 1ex.

CYCLIDIIDAE オオカギバ科

1. *Mcrauzata maxima maxima* INOUE スカシカギバ
1970. 8 上見坂 1ex.
2. *Psiloveta pulchripes* BUTLER アシバニカギバ
1970. 8 上見坂 2exs.

以上、14科88種を記録しておく。

対馬産蝶類の発生期

(第一報)

江島正郎 · 境良朗

対馬産蝶類の生態については近年多くの知見が得られているが、発生期に關しての具体的データに乏しい。

筆者の一人、江島は長崎県下の蝶類の発生期をまとめたときに、対馬産については文献上に表われた初・終見日のみを掲出したにすぎなかった(江島, 77)。今回、一応の目処がついたので発生回数・発生期・それぞれの初・終見日を發表したい。

報告するに当たり、江島は松尾照明、守家泰一郎氏から、境は杉憲、斎藤修二氏から貴重な未發表データの提供をいただいた。厚くお礼申し上げる。不備な点が多々あると思うので、ご教示・ご指導いただけると幸いです。

＝記録地区分＝

- ・ 厳原町(旧厳原) 三の丸、厳原、宮谷、東里、後山、一の丸、浅原田、今屋敷
- ・ “(旧厳原外) 有明山、豆蔵、日見林道、久根田舎、矢立山、小茂田、上見坂、守神
- ・ 美津島町 賀谷、雑知、黒瀬、久須保、大船越、竹敷、濃部、芋ヶ浦
- ・ 豊玉町 卯麦、和板、曾、仁位、刈川
- ・ 峰町 佐賀、三根
- ・ 上県町 佐護、久原、御岳、佐須奈
- ・ 上対馬町 大増、琴、澤和、落土、大浦

種名	発生期	発生回数	初終見記録
ミヤマセセリ	3下(21) → 5中(13)		1回
1初	77. 3. 21 卯麦	2exs.	浦田 (浦田, 78a)
1終	78. 5. 13 和板	1♀	Y.S
アオバセセリ	5上(3) → 6中(17), 7上(7) → 8下 → 9下		3回
1初	78. 5. 3 和板	1ex.	Y.S
	78. 5. 3 和板	少数目	M.E
1終	68. 6. 17 三の丸	1♂	斎藤修二
2初	77. 7. 7 有明山	少数目	M.E
3終	76. 9. 23 有明山	1ex.目	Y.S

- ホシキマバネセセリ 6中(18)→7中, 7下→9上, →9下 3回
 1初 78. 6. 18 和板 1♂ M.E
 3終 76. 9. 23 有明山 1ex. Y.S
- キバネセセリ 5下(27)→6下(26), 7下(21, 22)は一部か 1回
 1初 78. 5. 27 濃部 1♂ Y.S
 1終 77. 6. 26 賀谷 1♂ 中尾義彦(境, 77&)
 2化? 78. 7. 21 有明山山頂 1♂ 小林幸雄
 78. 7. 22 " " 1♂目 M.E
- ホソバセセリ 6下(27)→8上(9), 9中(12)は一部 1回
 1初 78. 6. 27 濃部 1ex.目 Y.S
 1終 38. 8. 9 巖原 1ex. 結城次郎(結城, 41)
 69. 8. 9 大増1♀ 武庫川女子大学野生動物研修会(日浦, 70a)
 2化? 74. 9. 12 豆酸 1♀ 島 信彦(島, 78)
- キマカラセセリ 6上(5)→7中, 7中→8下(29), 9中→10上(10) 3回
 1初 78. 6. 5 豆酸 3exs. 守家兼一郎, 1♂松尾照男
 2終 77. 8. 29 後山 1ex. Y.S
 3終 76. 10. 10 佐護 1ex. 浦田 (浦田, 78a)
- チャバネセセリ 5中(18)→7, 7下(21)→9, 9下→10下(27) 3回
 1初 55. 5. 18 久原 津田美智夫(津田など, 56)
 2初 71. 7. 21 有明山 1♂1♀ 森永光直(森永, 72)
 3終 75. 10. 27 豆酸 1♀ 浦田 (浦田, 78a)
- イキモンジセセリ 5中(13)→6中(16), 7下→9→11上(9) 3回
 1初 78. 5. 13 和板 1♂ M.E
 1終 70. 6. 16 日貝林道 1ex. 小岩屋敏(小岩屋, 71)
 3終 78. 11. 9 琴 少数目 斉藤修二
 78. 11. 9 津和 " "
- アオスジアケハ 4中(13)→6中, 6下→7→9下(25) 3回
 1初 71. 4. 13 宮谷 3♂ 杉 憲
 3終 78. 9. 25 東里 1ex.目 M.E
- ミカドアケハ 5中(18)→6中(15), 8下(21)は一部か 1回
 1初 61. 5. 18 巖原 1♂ 浦田(山口・浦田, 65)
 1終 78. 6. 15 東里 1ex.目 M.E
 70. 6. 15 宮谷 1♀ 杉 憲
 2化? 69. 8. 21 巖原 1♀ 斉藤修二

ギアケハ 4上(5) → 5中(17), 6中(12) → 7 → 8, 8下(29) → 10上(4) 4回
 1初 77. 4. 5 後山 lex. 杉 憲
 1終 77. 5. 17 後山 少数目 M.E
 2初 77. 6. 12 後山 少数目 M.E
 4初 77. 8. 29 後山 lex. Y.S
 4終 75. 10. 4 豆酸 3exs. 浦田 (浦田, 78a)

アケハ 3下(27) → 5中, 5 → 7上, 6下 → 7 → 8 → 10中(17) 4回
 1初 76. 3. 27 豆酸崎 教頭目 守家 泰一郎
 4終 76. 10. 17 後山 2exs. 目 Y.S

7口アケハ 4上(10) → 5中, 5 → 7上, 6下 → 7 → 8上(4) → 10上(7) 4回
 1初 77. 4. 10 後山 1 合目 M.E
 3初 77. 8. 4 濃部 lex. 目 Y.S
 4終 61. 10. 7 佐須奈 ~ 念仏坂 目 岸 勘治 (岸, 62)

モンギアケハ 4下(26) → 5中, 5下 → 7上, 6下 → 7 → 8 → 9 → 10上(10) 4回
 1初 77. 4. 26 豆酸 1 合 鈴木芳人 (鈴木, 77)
 4終 76. 10. 10 雑知 目 Y.S
 78. 10. 10 豆酸 少数目 Y.S

カラスアケハ 4下(26) → 5下(28), 7上(3) → 8 → 9下(24) 3回
 1初 76. 4. 26 黒瀬 lex. 目 Y.S
 1終 78. 6. 2 一の丸 1 ♀ 守家 泰一郎
 2初 78. 7. 3 久須保 1 ♀ 目 M.E
 3終 76. 9. 26 雑知 1 ♀ Y.S

ミヤマカラスアケハ 4上(1) → 6上(5), 6中 → 8上, 8下 → 10上(10) 3回
 1初 68. 4. 1 後山 1 合 Y.S (境, 73&)
 1終 78. 6. 5 豆酸 少数目 M.E
 3終 76. 10. 10 雑知 1 ♀ Y.S

キチヨウ → 5中(13), 5中(17) → 7上, 6 → 8 4回
 越冬態終 78. 5. 13 和板 少数目 M.E
 1初 77. 5. 17 後山 " M.E

ツマアロキチヨウ → 4上(5), 5中(20) → , 10下(24) → 不明
 越冬体終 68. 4. 5 叢原 lex. 杉 憲
 1初 78. 5. 20 有明山 1 合 目 M.E
 越冬前終 78. 10. 24 佐須奈 少数目 Y.S

5回

モンキ4ヨウ 2下(24)は一部, 3下(24)→4下, 5上(2)→6→7→8→11上(9)

1初	69.	2.	24	浅原	1♂	Y.S
1初	69.	3.	24	巖原	1♂	Y.S
2初	78.	5.	2	賀谷	lex.	Y.S
5終	78.	11.	9	津和	少数目	斉藤修二

ツマキ4ヨウ 4上(1)→5中(16) 1回

1初	76.	4.	1	豆殿	2♂	浦田 (浦田, 78a)
1終	71.	5.	16	大船越	1♂	杉 憲

モンシロ4ヨウ 3上(1)→11上(5) 不明

1初	77.	3.	1	竹敷	lex.	Y.S
終見	78.	11.	8	佐賀	少数目	斉藤修二

タイワンモンシロ4ヨウ 3上(6)は一部, 3下(26)→5上, 5下→6 6回
6中→7上, 7中→8中, 8下→9中, 9中→10中→11中(16)

1初	76.	3.	6	豆殿	2♂	浦田 (浦田, 77c : 77e)
	76.	3.	27	豆殿崎	35♂8♀	守家泰一郎
6終	78.	11.	16	宮谷	lex.目	斉藤修二

ムラサギシジミ →5中(20), 6上(8)→7, 7下(21)→9→10→ 4回

越冬体終	78.	5.	20	有明山	1♀目	M.E
1初	78.	6.	4	和板	1♀	守家泰一郎
2初	75.	7.	21			

ムラサキツバメ →不明, 6上(3)→6下(23), 8上(8)→9→10 4回

1初	58.	6.	3	巖原	1♀	浦田 (山口・浦田, 65)
1終	78.	6.	23	棧原	1♂	M.E
2初	38.	8.	8	又根田舎	lex.目	結城次郎 (結城, 41)

アカシジミ 5下(24)→6下(21)

1初	58.	5.	24	大船越	1♀	浦田 (浦田, 58e) 1回
1終	70.	6.	21	"	8exs.	安重哲朗 (園分, 70)

ミスイロオナガシジミ 6上(4)→7下(23) 1回

1初	78.	6.	4	大船越	3exs.	M.E
	78.	6.	4	小船越付近	2exs.	Y.S
1終	65.	7.	23	曾	lex.目	柄沢保彦 (柄沢, 66a)

ギリシマミドリシジミ 7上(9)→9中(19) 1回

1初	78.	7.	9	有明山		
1終	66.	9.	19	御岳登山口	1♀	柄沢保彦 (柄沢, 66a)

- ウラジロミドリシジミ 5下(27) → 6下(29) 1回
- 1初 69. 5. 27 大船越 1♀ 斉藤修二
1終 58. 6. 29 " 4♀ 浦田 (浦田, 59a)
- オオミドリシジミ 6上(3) → 7上(1) 1回
- 1初 73. 6. 3 大船越 1♀ 渡辺路生 (渡辺, 75)
78. 6. 3 和板 1♂ 松尾照男
1終 78. 7. 1 和板 1♀ Y.S
- トラフシジミ 3下(27) → 6上(6), 6中(11) → 8上(8) 2回
- 1初 76. 3. 27 豆酩崎 1♂採 6exs.目 守屋泰一郎
1終 78. 6. 6 濃部 少数 M.E
2初 69. 6. 11 豆酩 1♀ 黒沢良彦 (藤田, 71)
2終 38. 8. 8 矢立山中腹 1ex.目 結城次郎 (結城, 41)
- ベニシジミ 4上(8) → 5中, 5下 → 6下, 7上(6) → 8, 8下(23) → 11中(11) 4回
- 1初 78. 4. 8 豆酩 多数目 M.E
3初 78. 7. 6 有明山 少数目 M.E
4初 78. 8. 23 小茂田 " M.E
4終 75. 11. 11 豆酩 1ex. 浦田 (浦田, 78a)
- ルリシジミ 3上(6) → 5上(8), 5中(17) → 6, 6下 → 8, 7下 → 9上 → 10上(10) 5回
- 1初 78. 3. 6 豆酩 7♂ 浦田 (浦田, 78a)
1終 77. 5. 8 後山 1♂ M.E
2初 77. 5. 17 " 少数目 M.E
5終 75. 10. 10 豆酩 2exs. 浦田 (浦田, 76a)
- サツマシジミ 不明
- 初貝 75. 6. 13 宮谷 1♂ 斉藤修二
終貝 73. 8. 24 有明山 1♂ M.E
- ツバメシジミ 3下(24) → 5中, 6上(5) → 7上 → 8 → 9 → 10下(27) 5回
- 1初 69. 3. 24 巖原 1ex.目 Y.S
2初 78. 6. 5 豆酩 少数目 M.E
5終 75. 10. 27 上貝坂 1ex. 浦田 (浦田, 78a)
- ゴイシシジミ 5上(5) → 6上(9), 6中(18) → 7, 7中(18) → 9 → 10下(24) 4回
- 1初 78. 5. 5 佐須奈 少数目 M.E
1終 70. 6. 9 " 1♀ 小岩屋敏 (小岩屋, 71)
2初 78. 6. 18 芦ヶ浦 1♂ M.E
3初 73. 7. 18 宮谷 4exs. Y.S
4終 76. 10. 24 巖原 1ex. Y.S

7口シジミ 7下(25) → 8上(2)

1回

- 1初 56. 7. 25 有明山 2exs. 白水隆 (浦田, 56&)
- 1終 57. 8. 2 " 1♀ 浦田 (山口・浦田, 65)

ウラナミシジミ 7中(17) → 8, 8下 → 9 → 10 → 11 → 12上(9) 4回

- 1初 72. 7. 17 有明山 1♂ 平賀裕子 (平賀, 73)
- 4終 78. 12. 9 賀谷 1♂目 Y.S

ヤマトシジミ 4上(8) → 12上(9)

5~6回

- 1初 78. 4. 8 豆酛 2♂ M.E
- 5~6終 78. 12. 9 賀谷 1♂ Y.S

シルヒアシジミ

春期不明, 7下(21) → 8, 8中(16) → 9下(23), 10上(4) → 11

5回

- 春期 78. 5. 28 豆酛崎 1♂1♀ 松尾照男
- (2代?) 78. 5. 31 " 1♀ 守 乘一郎
- 3初 75. 7. 21 " 1♂ 新庄治宏・加藤陽一
(新庄・加藤, 75)
- 4初 78. 8. 16 豆酛西浦 少数採 Y.S
- 4終 73. 9. 23 " 3♂ 斎藤修二
- 5初 76. 10. 4 " 2♂ Y.S
- 5終 75. 11. 11 豆酛崎 1♂ 浦田 (浦田, 76e)

7口ツバメシジミ

4中(12) → 5中(17), 5下(22) → 6中, 6下(22) → 7上 6回

7中(16) → 8上, 8上(4) → 9下, 10上(4) → 12中(15)

- 1初 76. 4. 12 落土 lex. 浦田 (浦田, 76d)
- 1終 76. 5. 17 大船越 lex. " (" , 78a)
- 2初 78. 5. 22 桜原 2♂目 M.E
- 3初 78. 6. 22 " 2exs. M.E
- 4初 78. 7. 16 豆酛 多数目 M.E
- 5初 77. 8. 4 賀谷 lex.目 Y.S
- 6初 75. 10. 4 豆酛 lex. 浦田 (浦田, 78a)
- 6終 57. 12. 15 田淵 lex. " (" , 58c)

ウラギンシジミ → 3下(28), 6上(3) → 7上(6), 7中(15) → 9上 3回

9中(15) → 10 →

- 越冬体終見 58. 3. 28 磯原 1♀ 浦田 (山口・浦田, 65)
- 1初 55. 6. 3 上栗町 津田美智夫 (津田など, 56)
- 1終 78. 7. 6 有明山 少数目 M.E
- 2初 78. 7. 15 有明山 " M.E
- 3初 74. 9. 13 豆酛 3♂1♀ 浦田 (浦田, 78a)

テントキヨウ → 4下(29), 5下(23) → 10中(17) → 1回
 越冬体終貝 79. 4. 29 有明山 1ex.目 M.E
 1初 78. 5. 23 後山 1♀目 M.E
 越冬前終貝 78. 10. 17 後山 1ex.目 M.E

アサギマダラ 4下(26) → 6中(12), 7上(8) → 8下 → 9 → 10下(31) 4回
 1初 77. 4. 26 豆酩 4♂ 鈴木芳人(鈴木, 77)
 1終 77. 6. 12 後山 少数目 M.E
 2初 77. 7. 8 有明山 " M.E
 4終 78. 10. 31 安神 1ex. 斉藤修二

ウラギンスジヒョウモン 6上(1) → 10中(24) 1回
 1初 78. 6. 1 佐須奈 1♂ 守家泰一郎
 55. 6. 1 上県町 津田美智夫(津田ばど, 56)
 1終 78. 10. 24 佐須奈 少数目 Y.S

ミドリヒョウモン 6上(7) → 10上(10) 1回
 1初 78. 6. 7 佐須奈 1♂ 守 泰一郎
 1終 75. 10. 10 豆酩 1♀ 浦田(浦田, 78a)
 76. 10. 10 " 1♀ Y.S
 78. 10. 10 " 少数目 Y.S

7モガタヒョウモン 5上(3) → 11上(8) 1回
 1初 78. 5. 3 和板 1♂ Y.S
 " 曾 1♂ M.E
 " 三根 2♂目 M.E
 1終 78. 11. 8 刈り川 1ex.目 斉藤修二

メスクロヒョウモン 5下(23) → 10中(17) 1回
 1初 78. 5. 23 大浦 1♂ 松尾照男
 1終 76. 10. 17 後山 1♀目 Y.S
 78. 10. 17 上見坂 少数目 M.E

ツマクロヒョウモン 4中(16) → 6上(7), 5中(12) → 7中(16), 7上(6) → 8中 9下(23) → 5回
 1初 78. 4. 16 後山 1♂ 1♀目 M.E
 1終 77. 6. 7 有明山 多数目 M.E
 2初 78. 5. 20 " " M.E
 2終 77. 7. 16 " " M.E
 3初 78. 7. 6 " 少数目 M.E
 5初 76. 9. 23 有明山 1♂目, 雑知 少数目 Y.S
 5終 75. 10. 27 豆酩 1♂ 浦田(浦田, 78a)
 6代? 78. 12. 24 蔵原 1♂目 斉藤 Y.S

コミスジ 4中(15) → 5下, 5下 → 6下, 7上(10) → 8中, 8下 → 10中 4回
 1初 76. 4. 15 竹敷 lex.目 Y.S
 78. 4. 15 M.E
 3初 76. 7. 10 大船越 2♂2♀ Y.S
 4終 76. 10. 16 今屋敷 lex.目 Y.S

ミスジキョウ 5下(25) → 6下(25) 1回
 1初 77. 5. 25 2exs.目 Y.S
 1終 73. 6. 25 佐須系 1♀ 高橋 昭 (高橋, 77)

キタテハ → 4下(30), 5中(20) → 6下 → 7下 → 9中(18) → 4回
 越冬体終見 78. 4. 30 豆蝋 少数目 M.E
 1初 77. 5. 20 榎原 " M.E
 3代終 76. 9. 5 洲藤 lex. Y.S
 4初 76. 9. 18 難知 lex. Y.S

ルリタテハ → 4下(26), 6上(4) → 7上 → 8下 → 3回
 越冬体終見 77. 4. 26 豆蝋 2exs.目 鈴木芳人(鈴木, 77)
 1初 78. 6. 4 守神 少数目 M.E

ヒメアカタテハ → 4上(10)(成虫), or 4中(16) → 5(幼虫), 5下(27) → 6 5~6回
 6下 → 7, 7下 → 8下 → 10上 →
 越冬体終見 77. 4. 10 後山 lex.目 M.E
 1初(幼虫越冬) 78. 4. 16 賀谷 lex. Y.S
 2初 78. 5. 27 一の丸 少数目 M.E

アカタテハ → 5上(8), 4中(16) → 5下 → 7上 → 8 → 10上 5回
 越冬体終 77. 5. 8 後山 少数目 M.E
 1初 78. 4. 16 " lex.目 M.E

ゴマカラキョウ 5中(17) → 6下(22), 6下(29) → 9中(13) 2回
 1初 77. 5. 17 後山 多数目 M.E
 1終 78. 6. 22 榎原 1♂目 M.E
 2初 55. 6. 29 蔽原 lex. 浦田 (浦田, 75a)
 2終 74. 9. 13 豆蝋 1♂2♀ 浦田 (浦田, 78a)

スミナガシ 5下(25) → 6, 7下(21) → 9中(16) 2回
 1初 77. 5. 25 有明山 1♂ 松尾照男
 1終 不明
 2初 78. 7. 21 有明山 少数目 M.E
 2終 67. 9. 16 後山 lex. Y.S (境, 70d)

					4回		
ウラナミジャノメ		5中(20) → 6, 6中(20) → 8, 8下 → 9, 9下 → 10下(24)					
1初	78. 5. 20	有明山	少数目	M.E			
2初	76. 6. 20	大船越	3exs.	Y.S			
3初	77. 8. 28	内山	8exs.	Y.S			
4終	76. 10. 24	巖原	1ex.目	Y.S			

		7上(9) → 8下(27)			1回	
1初	78. 7. 9	有明山	1♂	M.E		
1終	67. 8. 27	"	多数	矢野徹男(山内, 68a)		

		4下(29) → 6上(7), 6下(25) → 7下 → 9下(26) → 10下(29)						
1初	77. 4. 29	久田道	1♂目	M.E				
1終	77. 6. 7	有明山	多数目	M.E	4回			
2初	77. 6. 25	巖原	少数目	M.E				
4終	76. 10. 29	黒瀬	1ex.目	Y.S				

		5下(22) → 7上, 7中(17) → 8, 8上(5) → 10中(12)			3回	
1初	78. 5. 22	巖原	1♂	松尾照男		
2初	77. 7. 17	有明山	少数目	M.E		
3初	77. 8. 5	濃部	1ex.	Y.S		
3終	75. 10. 12	佐護	1♂	M.E		

canidia 旧号の目次 斉藤修二編

canidia は、1号(1970年)2号(1973年)が
刊行されました。その内容は次のとおりです。

樋口尚志 : 標本箱から (1) : 3

國分三生 : 1970年対馬のゼフィルス (1) : 1~3

斉藤修二 : 1969年採集物 (1) : 3
 ・対馬におけるウスイロコノマキヨウの発生 (2) : 6
 ・アオスジアゲハ異常型の記録 (2) : 7
 ・ゴマタラキヨウ異常型の記録 (2) : 7

境 良朗 : メスアカムラサキ早の赤斑出現個体予報 (1) : 4
 ・分布資料 (2) : 3
 ・対馬の蝶(2) ミヤマカラスアゲハ(春型)
 の裏面白帯異常型について (2) : 4
 ・対馬産クロヒカゲの垂直分布 (2) : 5
 ・キリシマミドリの早期発生 (2) : 5
 ・1972年ホシボシキキヨウの記録 (2) : 6

杉 憲 : 対馬の蝶2種 (2) : 1~2
 ・キヤバネセセリ異常発生か (2) : 5

アオマンマ対馬に産す

境 良 朗

Aeschnophlebia longistigma SELYS アオマンマは、中国中～北部、南満州、南朝鮮、日本に分布し、本邦では主に東日本の湿地、沼沢地で発生することが知られている。西日本では局地的で、岡山、鳥取、香川、徳島各県及び九州3県で知られている。九州では、福岡県（高良山、筑後市、柳川市、大牟田市）、佐賀県（佐賀市、佐賀郡大和町、神埼郡大和町）、熊本県（下益城郡、宇土市）で発見されている。この中では、佐賀市内周辺のグリーンワ地帯から筑後地方にかけて産地が多い。

今年の調査で、対馬での分布を確認したので報告したい。

- ・ 採集地 下県郡美津島町^{ノブ}濃部（ノブナと土地の人は呼んでいる）
- ・ 採集個体 1♂
- ・ 採集年月日 1978年5月20日
- ・ 採集者 大束 准（養和小学校）

採集地は、対馬の中央部の浅茅湾せいに開かれた小規模な水田跡の1つで、現在は農田になっている。沼地の少ない対馬では、このような地域はトンボ類のかっこうの発生地になっているようで種類数は少ないが数多くのトンボが見られる。

その後、6月にかけて数度調査を重ねたが上記の1♂以外は目撃すらできなかったので個体数はそう多いものではないと思われる。

なお、同地で確認できたトンボは、

オオイトトンボ（少）	タビドサナエ（1♂1♀）
オニマンマ	サラサマンマ（少）
クロスジギンマンマ（少）	ギンマンマ
ハラビロトンボ（多）	シオカラトンボ（多）
シオマトンボ（大陸亜種、少）	
オオシオカラトンボ（少）	ショウジョウトンボ（多）

などである。

末尾であるが、文献でご尽力いただいた江島正郎氏に謝意を表します。

（ 養和小学校 ）

上村馬で採集した 蝶類数種

佐伯 吉隆

筆者はここ数年、特に佐須奈地区の蝶類の分布についで調査しているが、その中で興味深い種を報告する。ただし標本は全て筆者で保存している。

- | | | | | |
|---------------|------------|-------------|------|------------------|
| 1. ミヤマセセリ | 78. 3. 25 | 比田勝上村馬高校前 | 1♂ | |
| 2. ジャコウアゲハ | 77. 5. 7 | 比田勝上村馬高校前 | 1♀ | |
| 3. ツマグロキチョウ | 78. 3. 26 | 佐須奈神社付近 | 1♂ | 秋型 |
| 4. ツマキチョウ | 76. 4. 18 | 佐須奈・老人ホーム | 1♂ | |
| | 77. 4. 23 | 比田勝・テニスコート横 | 1♂ | |
| 5. スジグロキチョウ | 74. 9. 20 | 佐須奈神社 | 1♂ | |
| | 76. 9. 23 | 佐須奈上町 | 1♀ | |
| | 76. 10. 10 | " " | 1♂ | |
| | 77. 7. 3 | " " | 1♀ | |
| 6. トラフシジミ | 77. 4. 21 | 佐須奈老人ホーム | 1♂ | ツシマウラボシシジミ |
| | 78. 3. 26 | 佐須奈 | 1♂ | 追加 |
| | 78. 3. 31 | " 上町 | 1♂ | 76. 6. 8 佐須奈～舟志 |
| | 78. 4. 5 | 比田勝 | 1♂ | 1♀ |
| | 78. 5. 7 | 佐須奈神社 | 2♂2♀ | 77. 6. 5 佐須奈神社 |
| | | | | 1♀ |
| 7. サツマシジミ | 78. 8. 9 | 佐須奈神社 | 1♂ | 77. 6. 5 佐須奈 1♂ |
| | 78. 8. 11 | " " | 1♂ | 77. 6. 26 " ~ 舟志 |
| | | | | 1♂ |
| 8. クロツバメシジミ | 77. 4. 29 | 佐須奈・松ヶ崎 | 1♂ | |
| 9. ツシマウラボシシジミ | 75. 5. 5 | 佐須奈老人ホーム | 3♂ | |

長崎県生物学会対馬総合学術調査

蝶類採集日撃日録 (追報)

吉田喜義明・江島正郎・後藤安一郎・一瀬誠・今里健・
 邑上益朗・里山俊哉・緒方一夫・柴原克己・林田慎一郎・
 高原俊一・中島稔満・田代博人(順不同)

本誌 p. 5~28 に上記標題頁の内容を掲載したが、若干記録が脱落していたので追記しておきたい。

A. 訪花の記録

・クイワンロシロフシ	佐須瀬	2. Aug. 75.	1合 → イノイヅチ (里山)
・キキョウ	豆酸崎	22. Aug. 74.	1合 → ハマセンダン (吉田・里山)
	鹿見	27. Jul. 74.	1合 → ヒメジョオン } (邑上・江島・高原)
		"	1合 → オニユリ (高原)
	御嶽入口	30. Jul. 74.	1合 → オニユリ (高原)
	舟志	31. Jul. 74.	1合 → イノイヅチ (江島)
・キリンマミドリシジミ	御嶽山頂	7. Aug. 74.	1合目 → リョウブ (田代)
・ハニシジミ	舟志	31. Jul. 74.	1ex目 → ヒメジョオン (江島)
	佐護	30. Jul. 74.	1ex目 → ヒメジョオン (里山)
	大船越	8. Aug. 74.	10ex目 → ヒメジョオン (田代)
	豆酸	22. Aug. 74.	1ex目 → シマカンギク (吉田)
・トマトシジミ	柴原	28. Jul. 74.	2子 → カタバミ (江島)
	御嶽入口	7. Aug. 74.	1子 → カタバミ (田代)
	鹿見	27. Jul. 74.	1合 → カタバミ (吉田)
・ツバメシジミ	舟志	31. Jul. 74.	1合 → イタドリ (江島)
・ツンマウラボシシジミ	比田勝	25. Jul. 74.	1ex目 → トゲソバ (池崎)
	"	"	1ex目 → ハエドクソウ (池崎)
	舟志	31. Jul. 74.	多数目 → ヌスビトハギ, イノイヅチ ナワシロイチゴ, ミヅソバ (吉田)
・モンキキョウ	佐護	30. Jul. 74.	各2合 → フサギ, オニユリ (里山・柴原・吉田・高原)
・ツマゲルヒョウエン	豆酸	22. Aug. 74.	1合 → ハマセンダン (里山)

B. 交尾飛翔

ルリシジミ	豆酸	22. Aug. 74.	← 子 + 子 (吉田・高原・里山)
ツバメシジミ	"	"	← 合 + 子 (緒方・里山)
キキョウ	上見坂	22. Jul. 74.	← 合 + 子 ()
	御嶽入口	30. Jul. 74.	← 合 + 子 (里山・柴原・高原)

C. 1975年 里山・柴原が目撃した記録

・アオシジメ

pumping 4. Aug. 佐須瀬 14°30'57" 発見
31'12" 1回目
31'14" 2回目

・クロアゲハ

pumping 8. Aug. 浜久須 12°55' 1滴のみ (18)

・モンシロチョウ

交尾拒否 7. Aug. 舟志

a) 11°55' 子が翅を開いて(120°)腹端を60°位上げる(1", 30", 10"と3回)行為を行な, 片後追従(く去, 片(否Ⅲ, 子Ⅱ))

a) 12°02' 1回目: 子 90°翅開 腹端 30°上げる
2回目: 子 120° " " 50° "

a), a) は別個体

・オキチョウ

交尾拒否 9. Aug. 御嶽 14°37' ← 否 + 子 2回飛行し視界から去る。
pumping. " " 14°55' 1滴のみ。

・ヤマトシジメ

交尾拒否 2 Aug. 西浦 16°20' ← 否 + 子 3回飛行後離れた。

・ルリシジメ

吸汁目撃

6. Aug. 大塚山 14°57' 小雨の中イカニの死体(甲ら)で5合が吸汁, 4合はかたまり, 1合はやや離れていた。

その中の1合は20', 20', 20'間隔で排水していた。(鮮度Ⅲ~Ⅳ)

" 14°42' とりのフン, 2合(ともに鮮度Ⅲ)吸汁しているところへ1合が飛来し, 3合とも排出行為もしていた。

その内の1合は20', 5', 55', 45', 20'間隔であった。

また, その内の1合は腕時計のガラスの部分に止まり口吻をのばした。

大村市付近の蝶の野外観察記録(その3)

後藤 安一郎

1977年、大村市で観察した蝶の生態記録をかきとめておく。

凡例

(1) 記録地は「大村市」を省略し、町名または地名のみ記している。

(2) 時刻については、1日24時間制で表わし、例えば午後5時28分については「17:28」のように記した。

1. アオバセセリ

- 77年5月1日 くもり 城ノ尾 4~5頭 タラヨウに訪花
77年5月22日 くもり 城ノ尾 1頭目撃
77年6月12日 くもり 城ノ尾 3~5令幼虫、ヤマビワに多数
77年8月27日 はれ 上諏訪郷

10:24、山道を通っていたら道端の草むらからアオバセセリが飛びた。1mの高さで3~4mの距離をゆるやかに飛びまわり、地上25cmの雑木(アオモジではないかと思われた)の葉縁にとまり腹部を裏面にまわして産卵姿勢をとり約8秒くらいして飛びたら2mくらいはなれた場所の陽のあたっているがけに下垂していたシダの葉の裏面に下向きにとまった。身をかくすようなとまり方であった。

(注:上記の雑木の葉の裏面には産卵していなかった)

50cmくらいの所まで近づいてみたら翅をとじたまま下向きに静止していた。写真をとろうとしたら近くの葉が動いて飛びたちゆつくりと、4~5mとびまわった。その後また別のシダの裏面にとまった。飛びたせたらまたもや別の葉の裏面にとまりこの場合は茂みの中の奥深くでとまった所を目撃していなければ発見することはできないと思われた。その次には1mの道路を横切って向かい側のカシの葉の裏面にとまった。静かに追いたてたら3mはなれたカシの葉裏、続いて1mはなれたカシの葉裏と場所を移した。石をなげたら樹間をゆっくりと飛んで見えなくなった。まとめてみると、

- とまった姿勢が6回とも葉の裏面でしかも下向きであった。
- 「驚かした」にしては、飛翔は極めてかんまんで、産卵個所を探すとまのようなゆるやかなものであった。
- 6回とも5×7mくらいの限られた範囲であった。

一般にアオバセセリの逃げ足は速い。また、産卵を続けた母蝶が疲れたためか、さっさと飛びたがたなかつた例は、キマダラセセリやツマグロキチョウで観察したことがある。この例も産卵で疲れたものとも思われる。草むらに生息するある種のガが短い飛距離で次々と逃げまわる行動によく似ていた。

2. ダイミョウセセリ

77年9月18日 はれ 城ノ尾 13:10 ~ 13:43

古びたダイミョウセセリが約10頭いて陽のあたらない林の中の道をとがまわり地上にも下りたりしていた。

地上に下りたものを見ると、口吻を伸ばして左右の触角を交互に地面をたたくようにして歩きまわっていた。多いときには3頭が1㎡に満たない区域に全く同じ行動をとっていたが、どの場合も静止せずに歩きまわっていた。その場所は湿っていたから吸水は可能と思われたが静止していなかったから吸水はしなかったと思われる。しかし、何かを採しているようすであった。

アオバセセリ・クロセセリなどもそうであるが、ふつうの場合は飛びまわっているものが鳥の糞などに一発でとまるのに、この場合は面白い行動であった。

3. チャバネセセリ

77年7月17日 くもり 原口町 455 2号車, 18:40, ギバナコスモスに訪花。すぐ近くにヒャクニチソウ(赤色)が多数あったのにそれには1頭もいなかった。

4. イチモンジセセリ

77年9月18日 はれ 城ノ尾 キツネノマゴに多数訪花。

5. クロセセリ

77年6月12日 くもり 城ノ尾 古い個体が鳥の糞から吸汁。もう1頭新鮮な個体を目撃した。

6. ジャコウアゲハ

77年5月1日 くもり 南川内 5~6頭 ツツジ(赤)に訪花

7. キアゲハ 77年5月2日 はれ 原口町 1頭 シランに訪花

8. アゲハ

77年5月2日 はれ 原口町 10:45, ヌズに産卵

9. オナガアゲハ

77年5月1日 くもり 南川内 1台 ツツジ(赤)に訪花

10. クロアゲハ

77年5月2日 はれ 原口町 1台 ツツジ(赤)に訪花

11. ナガサキアゲハ

77年5月2日 はれ 原口町 1台 シランに訪花、1台 ツツジ(白)に訪花。これらは別の個体である。

12. カラスアゲハ

77年5月1日 くもり 南川内 1台(ツツジ赤色)に訪花。

13. キチョウ

77年7月24日 はれ 城ノ尾 3台 1早 コマツナギに訪花

77年8月27日 はれ 上諏訪町

9:48. かなりの数のキチョウが産卵していた。このうちの1頭をみていたら、ネムノキの新しい三枚の葉がついた若葉のところに飛来してかわるがわるふれてみたり、とまったり、産卵の姿勢をとるが産卵しなかった。そのあと、そこから50cmくらいはなれて他の雑草(食草となり得ない)をさわってまわったあと、2mくらいはなれたネムノキの葉にさわっていたが再び最初の若葉の方にもどりはじめた。途中何回か雑草にさわったあと、最初の若葉にもどり、前回は2~3回打診した後中止した葉に今度はちゅうちょすることなくとまって小葉上に1個産卵して飛び去った。この葉にはすでに1cmとはなれていない所に1卵が産付されていたものである。他の2枚の葉の一方には2卵、もう一方には産付されていなかった。産卵個所の選定はどうなるのだろうか。

14. ツマキチョウ

77年4月4日 晴れ時々くもり 鬼橋町 ダイコン・白菜に次々と飛来して吸蜜したが早は1頭だけで他はすべて台であった。

ウマゴヤシ 2台訪花

1台をつかまえて死体を算むらの地上においていたら私がみていた数分間の間だけでも2回台が近づいてきて数cmくらいの所で飛び去った。

15. モンシロキョウ

77年2月27日 はれ 原口町 2台目撃

77年3月12日 はれ 原口町 1台 ウメ(うす桃色)に訪花。

ウメは香りがよいのに今までキョウの訪花が全くみられなかった。この1台は最初の花からかなり長く吸蜜し、続いて20cmはなれた花からも吸蜜した。

77年3月21日 はれ. あたたか(夕方くもり) 原口町

13:29. スイセン(園芸種)の花にきた1早が副冠(図1のP点)に口吻を伸ばしていた(ここには蜜があるはずはなく、また水分もなかったようである)。50cmはなれた花にも1台が同じような行動をしていた。



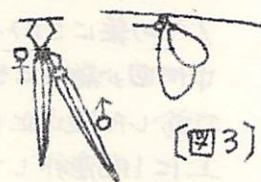
[図1]

まず早が飛びたつてゆっくり花の上をとびはじめたら、台もとびたつて2匹がもつれあうようにしてとびはじめた。

よくみると早は台のすぐ下のやや後方(図2)をとびながら早が台の体に何度もぶつかりながら、ゆっくりとすこしずつ上昇しながらとび、最初の場所から4mくらいはなれて2mの高さになったとき突然分かれた。そこから50cmの所に木の枝があり早はその小枝の下面にたつたような姿勢でとまった。近くを飛んでいたさきほどの台は早の所に飛んできて、2秒間くらい早の体にこぶるくらいのところをとびまわったあと、早の右体側にとまった(図3)。



[図2]



[図3]

早は翅をとじたままじっとしていた。台はすぐに腹部をまげて1~2秒で交尾が成立し、とたんに←台+早を飛びたち2mくらいとんで枯草の上にとまった。そのまま動かずに5分経過したので枯草算もろともとり上げたが飛びたつたなかった。歩きはじめた3歩目のとき急にはなれて2頭ともとびたちレンギョウの葉にとまった。台は早は40cmもはなれていなかったが、台は早に関心を示さずに10秒くらいしてとび去った。2の台が20mくらい飛び去ったとき早の方をみたらすでに飛び

去っており、近くで活動していた5~6頭の中にまじっていると思われたが、どの個体かわからなくなってしまった。古早とも新鮮で完全な個体であった。この早をとらえて採卵してみれば面白かったと思う。

77年3月21日 はれ 原口町

1早がスノードロップに来ていた。

77年3月27日 くもり 小路町

2古 モモ(桃色)から吸蜜。地上3mくらいの高さ。

77年4月4日 はれ時々うすくもり 原口町

6早多数 ダイコン・ハクサイに訪花。

11:40 ダイコンの葉辺につかまって裏面に産卵(3回)。

77年12月4日 原口町 フロックベいに前蛹48がみられた。あとで調べたらこのうち43頭は寄生されていた。

16. ムラサキシジミ

77年4月4日 はれときどきくもり 鬼橋町

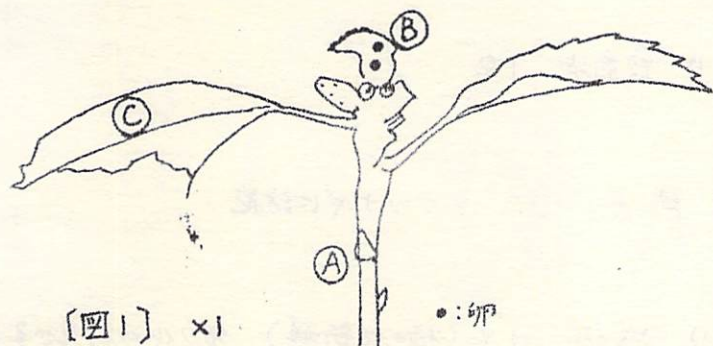
11:45、マダケの葉上にムラサキシジミ早がいた。時々翅をひろげて日光浴らしかったが閉じている時間の方が長かった。

11:53、丈2mくらいの非常に傷んだアラカシに飛んで行き産卵をはじめた。

(1) 図1の枝上④点にとまり歩いてと方に進み、⑤の芽を2本の触角を同時に動かして2回たたいたあと⑤の芽のまわりを2~3回不規則にまわったあと腹部を強くまげて産卵した。すぐに葉上③にとび移って翅をひろげて休んだ。ただしこのときは太陽にはちょうど雲

がかかっており、日光浴とはいいがたい。

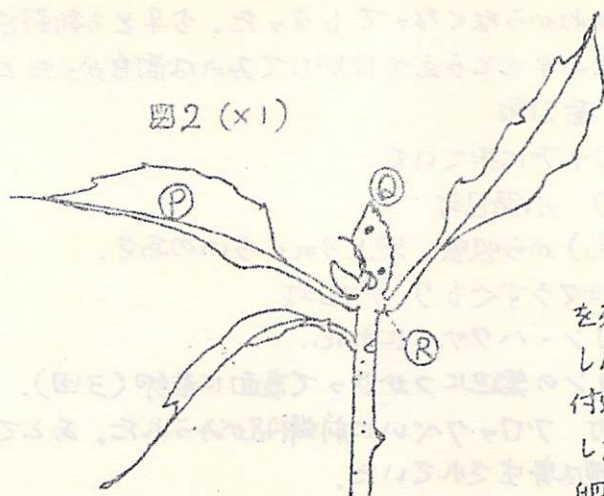
1回産卵したが、あとを調べたら卵は2個ついでおり、以前に1個産付されていたものと思われる。



[図1] x1

●:卵

- (2) 図2の葉上P点にとまり、歩いて新芽の所まできたら、Qの芽を2本の触角で下部付近を1秒内外触れた後、Q点まで歩いてぐるぐるまわったりR付近まで下りてきたりした。それから腹部



を強くまげて産卵した。しばらくたってから再びQ付近を1回まわった後産卵した。はたして2回とも産卵したかどうか確認はでき

なかったが卵は2個あった。

その後近くの芽で何回も、同じように触角でさわった(時間が短くてたたくように見えることもある)後産卵した。この冬は異常寒波で葉や芽が大変いたんでいたが、その中でもいたみの強い芽に産付していたように思えた。傷んだ芽の方が液が滲出しているためではないかとさえ思われるようであった。

17. ベニシジミ

77年7月24日 はれ 原口町 ヒヤクニチソウに来た1匹がアズキグモに捕えられた。

77年12月4日 原口町 1♀(新鮮)キク(白色)に訪花。

18. ゴイシジミ

77年7月17日 くもり 玖島崎 1♀

19. ヤマトシジミ

77年7月24日 はれ 城ノ尾 2♀ コマツナギに訪花

20. ルリシジミ

77年5月1日 くもり 城ノ尾 1♀(極めて新鮮) 第2化の初見か?

21. ウラギンシジミ

77年9月18日 はれ 城ノ尾 2匹. 路上のトノサマガエルの死体から吸汁。

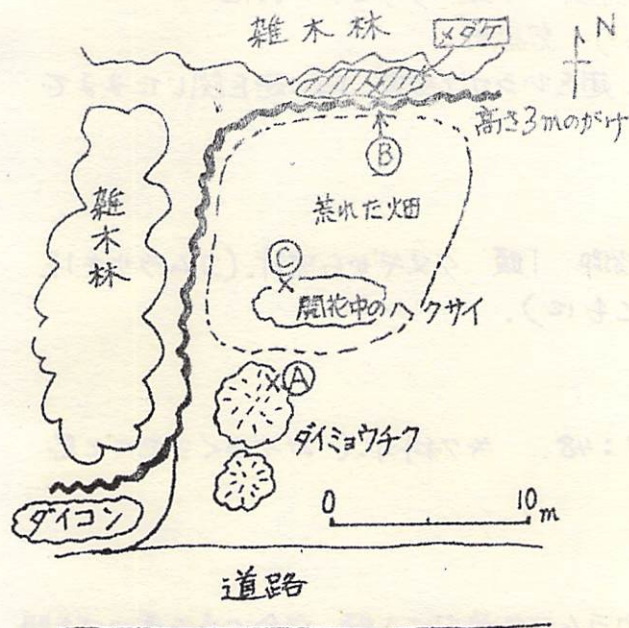
22. アサギマダラ

77年5月1日 くもり 城ノ尾 1台 アサミに訪花

23. コミスジ

77年4月4日 はれときどきうすくもり 鬼橋町

11:05~11:35 の間観察したコミスジの占有行動(公)



ダイモウチクの地上から2.5mの高さの葉上①に翅をひろげて休んでいたコミスジ。

開花中のハクサイを訪れる蝶(他種)を追飛して、点線で囲まれた荒れた畑一帯を占有し続けた。

最も多く追飛したのは、ハクサイの花を訪れる機会が多かったモンシロチョウで、ついでツマキチョウ、その他にルリシジミ数回、サツマシジミを1回追

いかけた。このコミスジは、ハクサイに訪花したシロチョウ科のほとんどすべてと、近くを通りすぎるシジミチョウ科を追飛したわけである。

追飛して点線内から他の蝶が出ていくか5~7mくらいまで舞い上がった後にもとの位置にもどった。1度だけは「がけ」の上のメダケ②にとまったが、その他はすべてダイモウチク④点であった。②にとまった場合も間もなく④にもどった。しかも、ほとんど同じ枝で、同じ葉ではないかと思われるようにもとの場所(或いは近く)にもどっていた。

また、このコミスジは少なくとも3回はハクサイから吸蜜した。このハクサイに来る他種のチョウを主として追い拂っており、コミスジ自体もこのハクサイから吸蜜した点が面白い。

一般に占有行動と摂食行動との関係はうすいと言われるが、この場合はかなり大きいウエイトを持っていたとみてもよいだろう。

24. キタテハ

77年3月21日 はれ、あたたか 原口町

10:40. 大破した1頭が畑のすみにすててあったミカンに来た。その皮のさげ目から口吻を伸ばして吸汁した。3回場所を変え、1回の吸汁時間は5~10秒くらいで長くはなかった。

77年3月27日 くもり 小路口邸 1頭 ダイコンに訪花

77年4月4日 はれ時々くもり 鬼橋町

1頭。ダイコンに訪花。翅をひろげて吸蜜、時に翅を閉じたままで吸蜜することもあった。

25. ルリタテハ

77年8月27日 はれ 上諏訪邸 1頭 クヌギから吸汁。(コムラサキ1匹、ゴマダラチョウ3頭とともに)。

26. ヒメアカタテハ

77年10月9日 原口町。9:48. キク科sp. (おそらくヨモギと思われる) に産卵。

27. アカタテハ

77年7月17日 玖島崎 カラムシの葉内に1蛹。完全に糸で葉のすき間をはりめぐらし、完全に蜜封状態であった。

77年7月24日 はれ 城ノ尾

6頭 クヌギで吸汁 (コムラサキ1匹、ゴマダラチョウ3頭とともに)

77年9月18日 はれ 城ノ尾

3頭 クヌギで吸汁 (他にコムラサキ、ルリタテハとともに)

28. スミナガシ

77年9月18日 はれ 城ノ尾

13:45. アラガシの樹液にスミナガシ2頭、ヒメジャノメ1頭がきていた。2ヶ所ある木の傷口のうち条件がよいと思われる方にはスズメバチが1匹がんばっており、そこに近づくスミナガシ1頭は口吻を伸ばして触角をふりながら近づくが、スズメバチにふれると追い拂われる。スズメバチに威嚇されても飛びたさず歩いて(走ってといった方がよい)すばやく逃げる。このようなことを何度もくりかえし、スズメバチは時には10cmくらい追いかけていく。スミナガシはだめだとわかると30cmくらいはなれたところで吸汁した。この間、チョウにとってかなりの距離を飛んだ

つことなく樹幹上を歩きまわったことになる。

また、スミナガシ同志、対ヒメジャノメとは何もおこらなかつた。

スミナガシはスズメバチにはげしく追められても飛びたつたのにならぬに私が近づくとすぐに飛びたち視界がえ消え去る。しかし、しばらくするとまたもどってきた。

もう一頭は飛び立って2mくらいはなれたカシの葉の裏面にとまり翅を開いて静止した。5回石をなげて追ってみたら、4~5mくらいはなれた所の木の葉の裏に全く同じように5回とも翅を広げて静止した。

29. コムラサキ

77年7月24日 はれ 城ノ尾 1匹 クヌギで吸汁。

77年8月27日 はれ 上諏訪御 1早 クヌギで吸汁。

77年9月18日 はれ 城ノ尾 1頭 クヌギで吸汁。

30. ゴマダラキョウ

77年7月24日 はれ 城ノ尾 3頭 クヌギで吸汁

77年7月27日 はれ 上諏訪御 3頭 クヌギで吸汁。

31. ヒメウラナミジャノメ

77年5月2日 はれ 原口町 1頭 シランに訪花。

77年7月17日 原口町 22:05 ほぼ垂直の草の葉に上向きにとまって睡眠中。

77年8月28日 はれ 原口町

8:55. 高さ1.2mのフヨウの枝先(成長点)で吸水中の1匹がいた。2~3cmのところ吸蜜可能と思われるうすもも色の花が開いていたが花には行かず、葉上・葉柄のつけ根・成長点付近と一点について5~15秒くらい停止し、口吻を伸ばしたままで少しずつ歩いて行き吸水する。水があったかどうか肉眼ではたしかめることができなかったが、近くの草には露がかなりついており、吸水するくらいの水分はあったものと考えられる。

近づきすぎたためか、とびたつて70cmくらいはなれた陽のあたっているマツの葉にとまった。ここでもすぐに口吻を伸ばして歩きながら採りまわったが、5cmくらい歩いた後に口吻を収めた。

この一帯は数日前からヒメウラナミジャノメが羽化しはじめたときから毎日数がふえ、この日は10頭以上が活動していた。

ここには、コスモス・キバナコスモス・サルスベリ・ニガナ・オシロイバナ・タマスダレ・マリーゴールド・カタバミ・アレチノギク・種名不詳の花2種が咲いていたが、折りにふれて見ているときには、アレチノギクに1台が訪花したのをみただけである。

77年9月18日 はれ 城ノ尾 多数 キツネノマゴに訪花。

32. ヒメジャノメ

77年7月17日 くもり 原口町

18:28 ススキの葉に、葉脈と直角になるようにとまって葉面に2個産卵。

77年7月24日 はれ 原口町

17:18. ススキの葉裏にとまって2個並べて産卵。

77年8月27日 はれ 原口町

8:22. 庭をとびまわっていた台が濡った地上に下りたので吸水かと思ってみていたら、ヒョンピョンとはねるようにして約30cm 地上を移動し、地上に落ちていたカキの腐果にとまった。すぐに下の方におりていき、地面に接しているさげ目から出る汁を下向き姿勢で吸いはじめた。20秒くらいして飛びたった。

77年9月18日 はれ 城ノ尾 ジュズダマに終令幼虫1頭がいた。

※ 77年10月9日 はれ 原口町 9:30~10:00の間、コスモス(桃色)に来たチョウの記録。(用件ができてその後の比較観察ができなかった)。

ヒメアカタテハ	.....5	キアゲハ	.....1
アゲハ	.....3	キヤバネセセリ	.....1
ヤマトシジミ	.....3	クロアゲハ	.....1台
モンシロチョウ	.....2	ナガサキアゲハ	.....1♀
キチョウ	.....(1台1♀)2	イチモンジセセリ	.....多数
ベニシジミ	.....2		

その間に、キアゲハがバラ(真紅)に来て口吻を伸ばして花弁の間に入れようとしたがうまくいかず、吸蜜しなかったようだ。

※ 77年10月2日 くもり 城ノ尾 ソバの花に来たチョウ

ツマグロヒョウモン	.....多数	ベニシジミ	.....2
ミドリヒョウモン	.....1台1♀	モンシロチョウ	.....2台
サツマシジミ	.....3台1♀	オキヤバネセリ	.....2

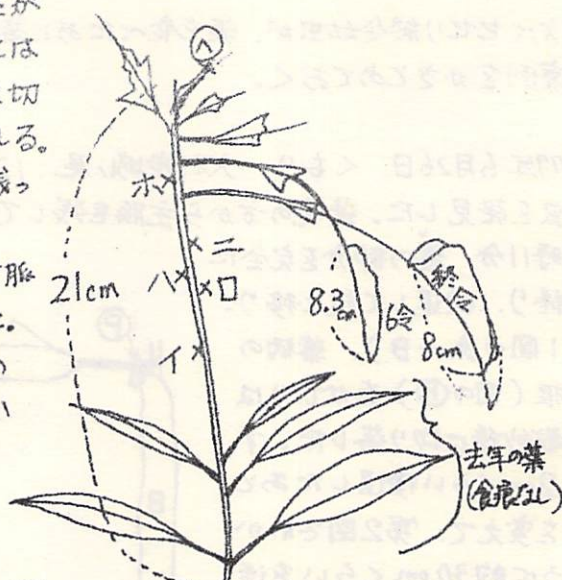
(2) 終令幼虫1頭、6令幼虫1頭がいる枝。(この枝1本のみの株)。

第4圖のとおりである。

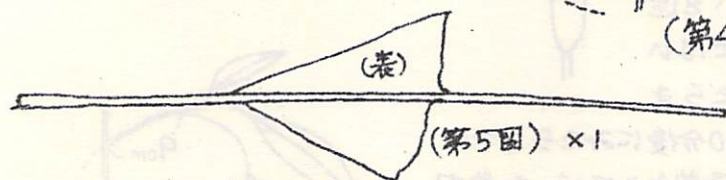
①～⑤の5枚の葉がない。①③の切りあとはまだ新しい。明らかに切り落とされたと思われる。④は葉柄が1.2cm残っていた。

この下には4本の主脈だけの葉がおちていた。

うち1本は第5圖のように葉がすこしついていた。



(第4圖)



(3) 終令幼虫のいる枝(この枝1本の株)

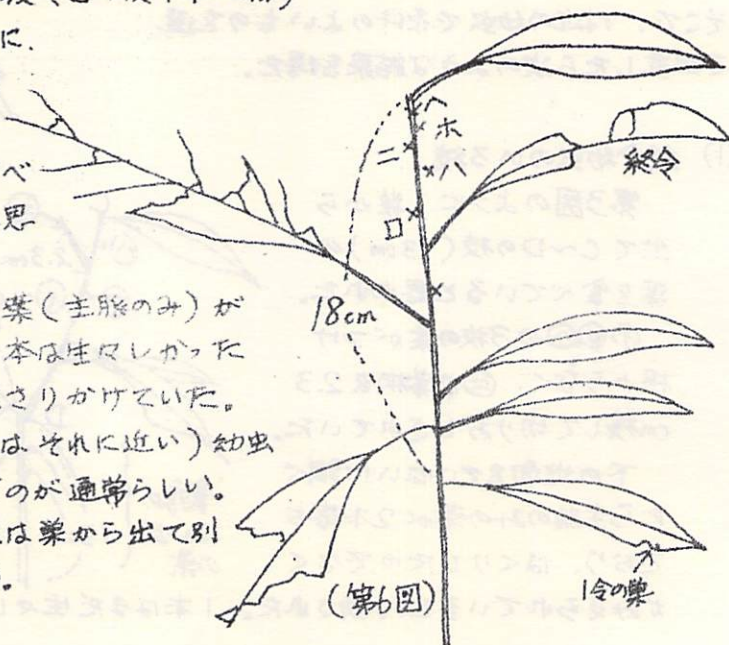
第6圖のように。

①～⑥6枚の葉がない。

あとをみるとすべてがみぎったと思われる。

下には4本の葉(主脈のみ)が落ちており、1本は生々しかったが2本は古くくさりかけていた。

このように、終令(またはそれに近い)幼虫は、食べた葉を切り落すのが通常らしい。ただし、この時期の幼虫は葉から出て別の葉を食べる習性がある。



(第6圖)

大村市付近の蝶の野外観察記録(その4)

後藤安一郎

1978年、大村市で観察した蝶の生態記録をかきとめておく。

凡例

- (1) 記録地は、「大村市」であるから、町名または地名のみ記している。
- (2) 時刻については、1日24時間制で表わし、例えば、午後5時23分については「17:23」のように記した。

1. アオバセセリ

78. 9. 10 城ノ尾 ヤマビワに多数の卵がみられた。

2. ダイミョウセセリ

78. 9. 10 大多武 ヤマノイモに1令幼虫5頭、2令幼虫1頭がいた。

3. チャバネセセリ

78. 5. 29 はれ 原口町

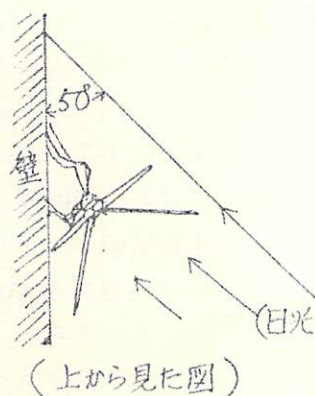
17:58, サツキに灌水していたら1匹が飞来し、桃色のサツキの花弁にとまった。すぐ口吻を伸ばして吸水をはじめた。

4. イチモンジセセリ

78. 8. 20 はれたりくもったり、俄雨 原口町

17:08、陽があたっている淡い茶がっ色のモルタルぬりの壁に1匹が、前翅を半開・後翅を全開して静止していた。すこし姿勢がおかしいのでよくみたら図のように、右側の肢をつっぱって壁面と直角になるようにほとまらず約50°の角度にして、日光を背面から受けるような姿勢をとっていた。

このあつさの中だから「日光浴」ではなさそうで、光を背面から受けようとする姿勢をとる習性があるのだろう。枝や葉上であればすこし移動することによって目的が達せられるが、どうにもならないこのような平面上ではかなり無理な姿勢をとって目的を達したのだらう。



78. 8. 31 はれ(あつい) 原口町

14:28. 太陽の照りつけている草むらでイチモンジセセリ3~4♀が産卵していた。主としてチガヤが生えていたが、大部分は刈り拂われてところどころに残っているほぼ垂直な葉に産卵していた。

1頭をみていたら、チガヤにとまって産卵姿勢をとるが産卵しないことが多く、10数回のうち実際に産卵したのは2回だけであった。その後刈り拂われた枯れ草をつんである下のすき間にはいりこんで、高さ10cmくらいのすき間をとびまわり時々とまって産卵の姿勢をとった。詳しいことはわからなかったが、1回だけは枯草に産付するのを確認したので観察は中止した。

一般的にセセリチョウは、時によって茂みの中で産卵する性質があるが、この場合は茂みというよりすき間という方が適切な空間であった。

5. ツマキチョウ

78. 4. 20 くもり後はれ 上諏訪郷 やや多し、1♀ レンゲに訪花。

6. モンシロチョウ

78. 12. 29 原口町

生花にしたハナキヤベツに幼虫がいたと思われ、79年1月7日にみたら黒がっ色の花台のうらで蛹がみつかった。この蛹は緑色型であった。

7. ムラサキツバメ

78. 12. 27 はれ 1頭、ヒワに訪花

8. ベニシジミ

78. 1. 4 はれたりくもったり、時に小雨、原口町

11:07(この時刻は陽がさしており、すこし風があった)、草むらの方から1♂が弱々しく地上すれすれを飛来。湿った畑の土の上にとまってすぐに口吻を伸ばし(朝からは雨が降ったので土は十分ぬれていた)、4分間吸水。この間、時々口吻を動かして何か探すような動作があったがそれ以外は吸水していると思われた。しかし尾端からは何も出さなかったようである。近づきすぎたため2mくらい飛んでまた吸水を始めた。ここでは2分位で口吻を収めた。この吸水中、翅をひろげて背面から垂直に日光を受ける姿勢をとっており、吸水と日光浴の両方が行なわれたようである。

78. 12. 27 はれ 原口町 1頭 キク(赤色)に訪花。

9. ウラナミシジミ

78. 5. 27 はれ 原口町 1♀がインゲンマ×に産卵。花や蕾に10個以上の卵がみられた。この♀は数日間近くにおいて、このマ×に産卵。
78. 12. 21 はれ 原口町 1頭 スイセンに訪花(他に3頭目撃)。
78. 12. 26 はれ 原口町 1頭 キク(赤色)に訪花。
78. 12. 27 はれ 原口町 1頭 ヒワに訪花。

10. ヒオドシチョウ

78. 5. 29 はれ 本町3丁目

1♀が商店街をとびまわっていた。突然路上にとめてあったトラックの窓からとびこんでフロントガラスではばたいた。そこには赤色のマスコット人形が下げられていて、その近くに飛んで行ったが、それを目当てにはいりこんだかどうかは判断できなかった。市内で本種をみるのは5年ぶりぐらいと思う。

11. ヒメアカタテハ

78. 5. 3 くもり 原口町

14:03、地面近くをとびまわっていた1♀がヨモギにとまって葉の表面に1個産卵。翅をすくし開いており、ゆるやかに開閉しながら3~4秒で産卵を終えた。すぐ飛びだして他のヨモギにとまり、ここには産卵せず、10cmくらいはなれた所の葉にとび移って産卵した。

78. 9. 3 快晴 原口町

09:02、畑に植えてあった栽培用のキクの葉に産卵した。このキクは最近茎を切りとったために、脇から出ていた高さ2~3cmの丈の低い若い葉であった。

次に50cmくらいはなれた同じような状態の別の株にとまったがすぐとびたち1mくらいはなれた別のキクの葉に移った。ここではとまったら全く移動せず、左右のアンテナで葉を1度づつたいたあと、尾端をまげて中脈上に産卵してとびた。尾端をまげるのは頭着ではなくよく注意しないとわからないくらいである。とびたつまでに3~4秒くらいのように大変短く感じられた。

この2卵は数日後の降雨のときに不明となった。その後数回の間注意してみていたがこの一帯のキクの葉で幼虫は一頭もみつからず、死滅したものと思われた。

この頃にはよく成虫はみかけた。

78. 9. 10 大多武 1♀ ニラに訪花。

78. 12. 21 はれ 原口町

13:21、道ばたで日光浴をしているようにみえたヒメアカタテハをよくみていたら産卵した。

出発して間もないと思われる葉が地面にへばりついているようなヨモギの葉上であり、高さは0とみなしてよいものであった。

まず、地面に下りて、翅は半開(半分以上)しながら歩いてヨモギの葉上に達し、アンテナで交互にたたきながら産卵場所を探す。決定したら日光浴をしているような感じで静止して産卵する。尾端をまげるのはよほど注意しないとわからないくらいであった。産卵後はそのまましばらく静止していたり、すぐに飛びたったりすることがあった。数分間に3回産卵したが、この他に産卵姿勢をとったが産付しなかったことも何回があった。いお水の場合も食草に直接とまらないで、近くを下りてから歩いて食草に達した。ヨモギの葉上ではほぼ水平の体位で産卵するのがふつうである。しかし、雑草が伸びている所では体全体が地上のヨモギの葉に移れずに尾端だけを伸ばして他の雑草につかまった形で産卵姿勢をとったことがあった。この場合は産付しなかったがもし産卵したとすれば葉の裏面になったと考えられる。産卵した3例はすべて葉表であった。この日成虫は4~5頭みられた。

※緑の部分がゆずかしが残っていない枯れかかったゴボウの葉上中央付近に中令幼虫1頭がいた。しかし、近くには巣らしいものは見当らなかつた。(この個体は12月28日翅がたがやされるまでいつも葉上にいた)。

このゴボウ畑は10月に終令幼虫多数がいた所である。蛹化場所を確かめるためそのままにしていたが、蛹は1頭もみつからず、かなり移動して蛹化するのではないかと思われた。

78. 12. 26 はれ 12月21日と同様に産卵する1♀がみられた。(原口町)

78. 12. 27 はれ 原口町 1頭 ヒワに訪花。

12. ヒメウラナミジャノメ

78. 5. 12 祭町

庭の木に散水していたら、3頭がとびたち、うち1名は陽のあたっているツツジの葉上で吸水。葉上を2~3枚歩きまわって3分間くらい。

13. フロコノマキョウ

78. 9. 10 はれ 祭町

18:46、うすぐらい、木かげのススキに何回もとまろうとしたがとまらずに見失った。

《 編 集 後 記 》

本誌を創刊して4年ぶりになりましたが、NO.3をお届けいたします。今後、本誌の性質上、一切の原稿募集等はいたしません。NO.4は来年11月を目処に計画しております。

投稿を希望される場合には、割当ページをご連絡いたしますので、会員の方へご一報下さい。ただし、どれだけ長文でもかまいませんが“受益者負担”を原則とします。

①印刷頁数は4の倍数で、 $(4n+1)$ 頁から $(4m)$ 頁まで

②白の孔版用紙にファックス、オフセット、孔版で両面印刷し、2つに折ったのち、頁を揃えて70部を事務局まで送付する。

以上を厳守下さい。

未展になりましたが、本誌にご投稿下さった諸氏には改めて厚くお礼申し上げます。

会員一同

会 員 名 簿 (ABC順)

- ・ 斉藤 修二 (Sūji SAITO) 下県郡厳原町宮谷 164
Tel. 09205-2-1819
- ・ 境 良朗 (Yoshiaki SAKAI) " " 165
勤務: 下県郡美津島町濃部 301
養和小学校内 〒817-11
- ・ 杉 憲 (Akira SUGI) 下県郡厳原町宮谷 165
Tel. 09205-2-1003

canidia NO.3

発行年月日: 1978年12月31日

発行所: 対馬昆虫愛好会

長崎県下県郡厳原町宮谷 165

境 良朗 方 〒817