

# 翔

2009

December

No.201

百万石蝶談会



## 2007年石川県のアサギマダラマーキング概要

松 井 正 人

2007年に石川県内で取り組まれた、アサギマダラのマーキング活動について、概要をお知らせする。アサギマダラの観察は、5月下旬から6月中旬に海岸で観察されるものと、9月を中心に山地で観察されるものに大別され、マーキング活動はどちらも盛んになっている。

### ■マーキング状況

珠洲市の海岸では、赤石大輔さんを中心に「アサギマダラ調査隊」がマーキングに取り組み、輪島市では、日吉芳朗・南賀子ご夫妻が活動され、海岸でのマーキングは順調に行われたが、高洲山や鉢伏山などの山地では、ほとんどマーキングできなかった。宝達志水町の宝達山では9月に、橘 英子さんらを中心に毎日のようにマーキング会が行われたほか、休日には堀 孝治・千恵子ご夫妻、松田龍二・美雪ご夫妻、宇野弘子、中田瑞保、金津智恵子、宝達小学校児童マーキングメイトの中永紗瑠、中永翔己、高崎 紳、高崎 紘、大路剛生さんから多くの方がマーキングに取り組んだ。白山市の荒谷では、中村明男、尾張勝也、平松新一さんらが中心となって積極的にマーキングに取り組み、標識者数は前年の5倍、標識数は前年の6倍になるなど、活動は益々盛んになり、加賀市では、刈安山周辺で南出 洋さんらがマーキングに取り組んでいる。

### ■再捕獲状況など

県内で放蝶し県内で再捕獲したものは4例、他県で放蝶され石川県で再捕獲したものは、北上が1例、南下が4例あった。石川県で放蝶し他県で再捕獲されたものは、北上が2例、南下が29例あった。また、9月29日に堀 孝治さんが採集した1頭は、右半分がオス、左半分がメスの左右雌雄型だった。

### ■2007年標識者情報（標識者数：150人）

井上 泰徳、宇都宮 大輔、宇野 弘子、羽野 正記子、越野 邦男、遠田 幸久、遠田 勝良、塩津 マリ子、横山 響、横山 晏澄、岡本 恵子、岡本 健吾、岡本 悠汰、岡本 峻汰、下田 葉子、加藤 真弓、河野 りな、河野 亜友、河野 梨奈、垣内 信一、岩森 さとし、岩森 まさし、吉村 みよ子、吉村 外喜男、吉田 学、橘 英子、橘 ひかり、橘 幸輝、宮前 みふ子、宮本 紀子、金丸 衛、金谷 義太郎、金津 真禎、金津 正子、金津 智恵子、桑山 尚美、源田 紗耶香、江戸 治江、荒井 三枝、荒井 正成、荒井 利明、高崎 丈也、国田 勇男、佐々木瑞希、佐野 英樹、佐野 淑江、砂田 圭太、坂井 政夫、坂口 アイ子、坂本 艶子、山下 よしえ、山本 ゆず、山本 りか、寺内 芳江、室岡 篤、朱 桂蓮、酒井 香奈、床坊 紘、松井 俊浩、松井 正人、松栄 美佑、松田 美雪、松田 邦子、松田 龍二、松尾

正則、肖成珍、上井裕太、上田愛実、上野登起男、新蔵叶人、新谷喬子、森長正信、杉木正行、清水美那、西村健人、西村武資、西田伸子、石井礼子、石田妙子、赤石大輔、赤池昌紀、川上早祐里、川崎拓哉、村下智也、村上和輝、大利美紀、大路剛生、大脇淳、沢谷茜、谷光耀子、池永司、竹田匡伸、竹田圭佑、竹内詩織、中永紗瑠、中永翔己、中西清之介、中村明男、中田瑞保、中田有亮、中田梨香子、中野まりな、中野ゆうき、中野ゆりな、仲義治、鶴尾健人、鶴尾麻衣、田辺健也、土上加津子、島田由紀江、道下憲子、道下彰、南出洋、南野昇一郎、日吉宏朗、日吉南賀子、日吉芳朗、日和悦子、能村ちよ、能村るい、能村輝夫、尾張勝也、尾張未奈、表、浜野こうすけ、福田霞、福島誠、平松新一、平松夕衣、米永弥代、北出かれん、堀孝治、堀千恵子、堀井、本橋喜美代、榭蔵正敏、末森潤、木下雅子、木下征憲、木村清次、木村由美子、木谷あんな、柳橋里咲、藪本文子、林恵里奈、林典子、林芳紀、和田紀久枝、高崎紘、高崎紳

■2007年再捕獲情報（再捕獲数：40頭）

再捕獲距離10km以上の記録

番号	標識	性別	標識日	標識地	標識者	再捕獲日	再捕獲地	再捕獲者	移動距離	移動日数
1	タカヤ IMM 045	♂	6/2	石川県 珠洲市 高屋	松井正人	6/6	石川県 珠洲市 川浦	松井正人	10km	4日
2	オオサキ IMM 012	♂	6/2	石川県 珠洲市 大崎	松井正人	6/6	石川県 輪島市 袖ヶ浜	日吉芳朗	30km	4日
3	石ひよし 023	♂	6/5	石川県 輪島市 袖ヶ浜	日吉芳朗	6/7	石川県 珠洲市 寺家	赤石大輔	40km	2日
4	のろし DAS 41	♂	6/13	石川県 珠洲市 狼煙	赤石大輔	6/14	石川県 輪島市 袖ヶ浜	日吉芳朗	40km	1日
5	BV KON 83 8/4	♂	8/4	滋賀県 大津市 びわ湖パレイ	望月家族	8/10	石川県 珠洲市 山伏山	赤石大輔	285km	6日
6	白山 ラララ61 9/4	♂	9/4	石川県 白山市 荒谷	中村明男	9/14	長野県 大町市 平中綱湖畔	西川尚実	111km	10日
7	白山 ラララ516 9/5	♂	9/5	石川県 白山市 荒谷	尾張勝也	9/14	長野県 大町市 平中綱湖畔	栗田昌裕	111km	9日
8	日光 ハセ川 8.14	♂	8/14	栃木県 日光市 湯元スキー場	長谷川 順一	9/15	石川県 宝達志水町 宝達山	松井正人	230km	32日
9	日光 ハセ川 8.24	♂	8/24	栃木県 日光市 湯元スキー場	長谷川 順一	9/15	石川県 白山市 荒谷	高柳 ひでゆみ	230km	22日

番号	標識	性別	標識日	標識地	標識者	再捕獲日	再捕獲地	再捕獲者	移動距離	移動日数
10	JPN NAGANO 上高地24	♂	8/5	長野県 松本市 上高地	福田善明	9/16	石川県 白山市 荒谷	平松夕衣	80km	42日
11	ナガノ ハシ 0506	♂	8/5	長野県 松本市 美ヶ原	橋本 肇	9/22	石川県 宝達志水町 宝達山	堀千恵子	130km	48日
12	白山 やす27 9/24	♂	9/24	石川県 白山市 荒谷	井上泰徳	10/7	大阪府 池田市 綾羽二五月山	林 久明	190km	13日
13	白山 MM 67 9/24	♂	9/24	石川県 白山市 荒谷	榊蔵正敏	10/9	大阪府 高槻市 芥川	榊田初美	180km	15日
14	白山 ラララHn4 9/15	♂	9/15	石川県 白山市 荒谷	羽野 正記子	10/12	徳島県 美波町 明神山	松田 勉	320km	27日
15	ほうだつ よしはる 9/17	♀	9/17	石川県 宝達志水町 宝達山	仲 義治	10/13	横浜市 磯子区 久良岐公園	菅井忠雄	290km	26日
16	白山 MM 1 9/5	♂	9/5	石川県 白山市 荒谷	榊蔵正敏	10/14	和歌山県 日高町 西山	崎山孝也	290km	39日
17	ほうだつ ゆうた 6 9/15	♂	9/15	石川県 宝達志水町 宝達山	岡本悠汰	10/15	徳島県 美波町 明神山	松田 勉	390km	30日
18	白山 ラララ111 9/5	♂	9/5	石川県 白山市 荒谷	中村明男	10/18	高知県 室戸市 室戸岬	湯浅 眞智子	400km	43日
19	ほうだつ ちえこ129 9/17	♂	9/17	石川県 宝達志水町 宝達山	堀千恵子	10/18	徳島県 鳴門市 妙見山	天野 由美子	350km	31日
20	ほうだつ KOZS347 9/22	♀	9/22	石川県 宝達志水町 宝達山	堀 孝治	10/18	静岡県 湖西市 大知波林道	星野京子	230km	26日
21	ほうだつ KOZS394 9/24	♂	9/24	石川県 宝達志水町 宝達山	堀 孝治	10/18	鹿児島県 喜界島 百之台公園	福島 誠	1,140km	24日
22	ほうだつ KOZS405 9/24	♂	9/24	石川県 宝達志水町 宝達山	堀 孝治	10/20	和歌山県 日高川町 和佐	長谷川 政興	350km	26日
23	白山 ラララ352 9/21	♂	9/20	石川県 白山市 荒谷	中村明男	10/22	高知県 香美市 美良布	吉川航平	390km	32日
24	白山 ラララ721 9/16	♀	9/16	石川県 白山市 荒谷	米永弥代	10/23	徳島県 美波町 明神山	岩佐晴男 岩佐和子	320km	37日

番号	標識	性別	標識日	標識地	標識者	再捕獲日	再捕獲地	再捕獲者	移動距離	移動日数
25	ほうだつ IMM 366	♂	9/13	石川県 宝達志水町 宝達山	松井正人	10/25	岡山県 倉敷市 羽島	橋本 真由子	360km	42日
26	ほうだつ KOZS153 9/16		9/16	石川県 宝達志水町 宝達山	堀 孝治	10/25	高知県 須崎市 野見半島	本山八司	490km	39日
27	ほうだつ KOZS242 9/17		9/17	石川県 宝達志水町 宝達山	堀 孝治	10/25	愛知県 新城市 富岡大原	星野京子	220km	38日
28	白山 ラララ623 9/15	♂	9/15	石川県 白山市 荒谷	尾張勝也	10/28	高知市 土佐清水市 足摺岬	中村浩基	510km	43日
29	ホーダツ トオダ 9/15	♂	9/15	石川県 宝達志水町 宝達山	遠田勝良	10/29	愛媛県 宇和島市 津島町柿之浦	橋越清一	570km	44日
30	ほうだつ IMM 356	♂	9/13	石川県 宝達志水町 宝達山	松井正人	10/30	徳島県 美波町 明神山	神野清司	390km	47日
31	白山 MM 59 9/24	♂	9/24	石川県 白山市 荒谷	榊蔵正敏	10/30	高知県 土佐清水市 足摺岬	金田 忍	510km	36日
32	白山 YH 06 9/21	♂	9/21	石川県 白山市 荒谷	林 芳紀	11/3	高知県 土佐市 新居	田村啓一	420km	43日
33	ほうだつ KOZS82 9/15	♀	9/15	石川県 宝達志水町 宝達山	堀 孝治	11/8	沖縄県 南城市 糸数城跡	長嶺邦雄	1,450km	54日
34	ほうだつ ちえこ152 9/22	♂	9/22	石川県 宝達志水町 宝達山	堀千恵子	11/9	沖縄県 名護市 嘉津宇岳	長嶺邦雄	1,400km	48日
35	ほうだつ HU 110 9.13	♂	9/13	石川県 宝達志水町 宝達山	宇野弘子	11/12	沖縄県 南城市 糸数城跡	長嶺邦雄	1,450km	60日
36	白山 ラララ805 9/17	♂	9/17	石川県 白山市 荒谷	尾張勝也	11/14	鹿児島県 喜界島 上嘉鉄	福島 誠	1,080km	58日
37	白山 ラララ511 9/5	♂	9/5	石川県 白山市 荒谷	尾張勝也	11/21	沖縄県 南城市 玉城	吉谷一記	1,400km	77日
38	ホウダツ みつ 9/15	♂	9/15	石川県 宝達志水町 宝達山	中田瑞保	11/21	鹿児島県 喜界島 滝川林道	濱川孝久	1,140km	67日
39	ほうだつ ちえこ141 9/17	♂	9/17	石川県 宝達志水町 宝達山	堀千恵子	11/22	沖縄県 本部町 八重岳	石浜芳彦	1,400km	66日
40	ほうだつ とうま 9/15	♂	9/15	石川県 宝達志水町 宝達山	土上 加津子	12/8	高知県 室戸市 室戸岬	本山八司	460km	84日

## ■2007年標識情報（標識数3,544頭）

	標 識 地	5月	6月	7月	8月	9月	10月	計
1	珠洲市鉢ヶ崎		1					1
2	珠洲市三崎小泊		4					4
3	珠洲市三崎高波		2					2
4	珠洲市三崎宇治		1					1
5	珠洲市三崎寺家	1	27					28
6	珠洲市山伏山				6			6
7	珠洲市狼煙		111					111
8	珠洲市川浦		73					73
9	珠洲市高屋		55					55
10	珠洲市小浦出		21					21
11	珠洲市鱒崎		5					5
12	珠洲市大崎		20					20
13	珠洲市清水藤尾		1					1
14	珠洲市仁江		3					3
15	珠洲市宝立春日野						3	3
16	珠洲市宝立山		2					2
17	輪島市三ツ子浜		1					1
18	輪島市大川浜		1					1
19	輪島市袖ヶ浜	18	56					74
20	輪島市石休場	1						1
21	輪島市鉢伏山			1				1
22	輪島市鹿磯浜	1						1
23	志賀町鹿頭		2					2
24	志賀町赤崎		2					2
25	志賀町増穂浦		3					3
26	志賀町大島	2	12					14
27	志賀町甘田	1	8					9
28	羽咋市滝港		3					3
29	羽咋市一宮	1	6					7
30	宝達志水町宝達山		1	3	18	1,470	23	1,515
31	かほく市鉢伏茶臼山						2	2
	能登計	25	421	4	24	1,470	28	1,972
1	内灘町内灘海岸		2					2
2	金沢市専光寺浜		4					4
3	金沢市医王山			3	4			7
4	能美市山口海岸	1						1
5	白山市竹松海岸		1					1
6	白山市スーパー林道					3		3
7	白山市荒谷			16		1,526		1,542
8	加賀市刈安山		1			11		12
	加賀計	1	8	19	4	1,540	0	1,572
	総計	26	429	23	28	3,010	28	3,544

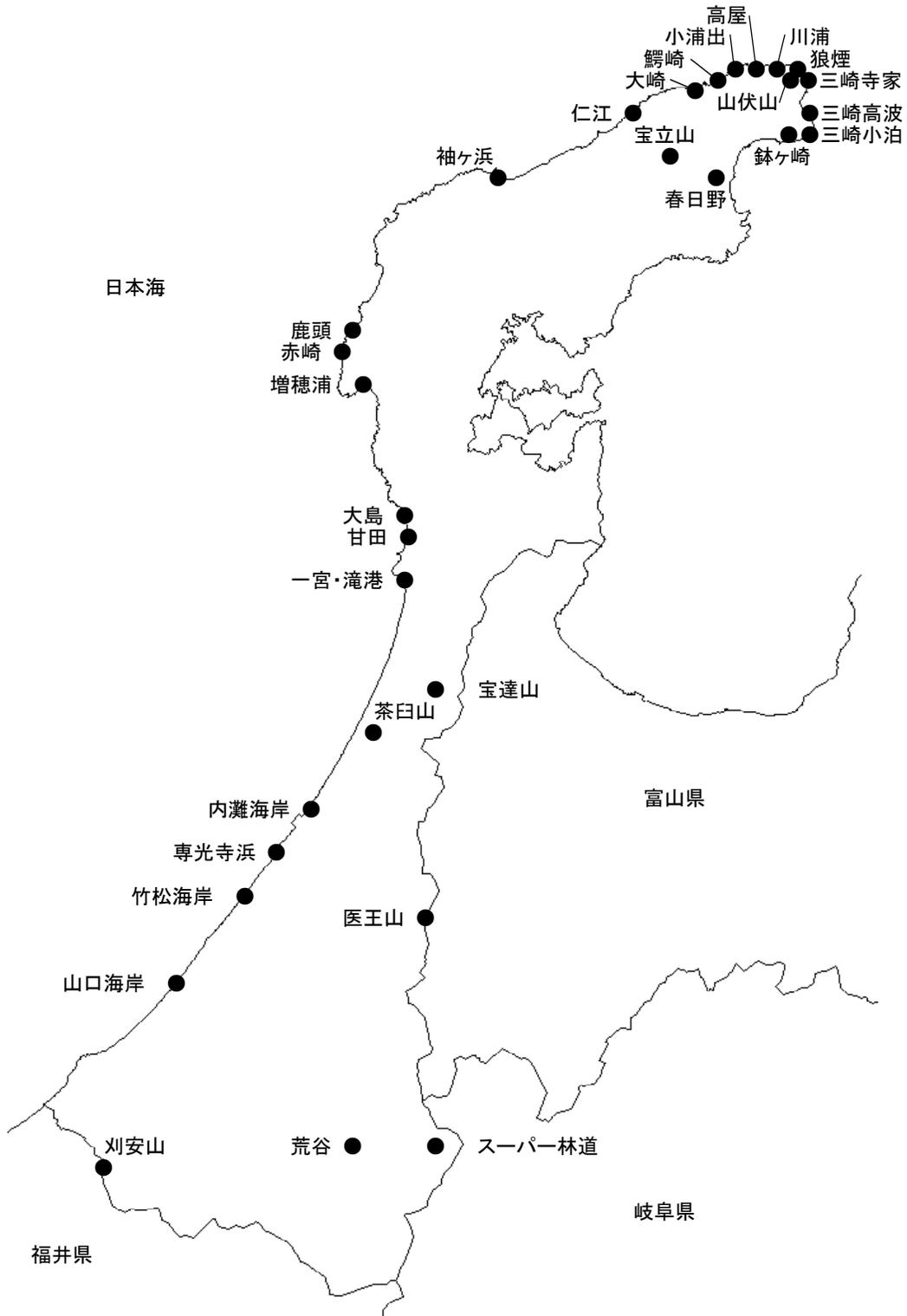


図-1. 2007年の主な標識地点

《まつい まさと 〒920-3121 金沢市大場町東871-15》

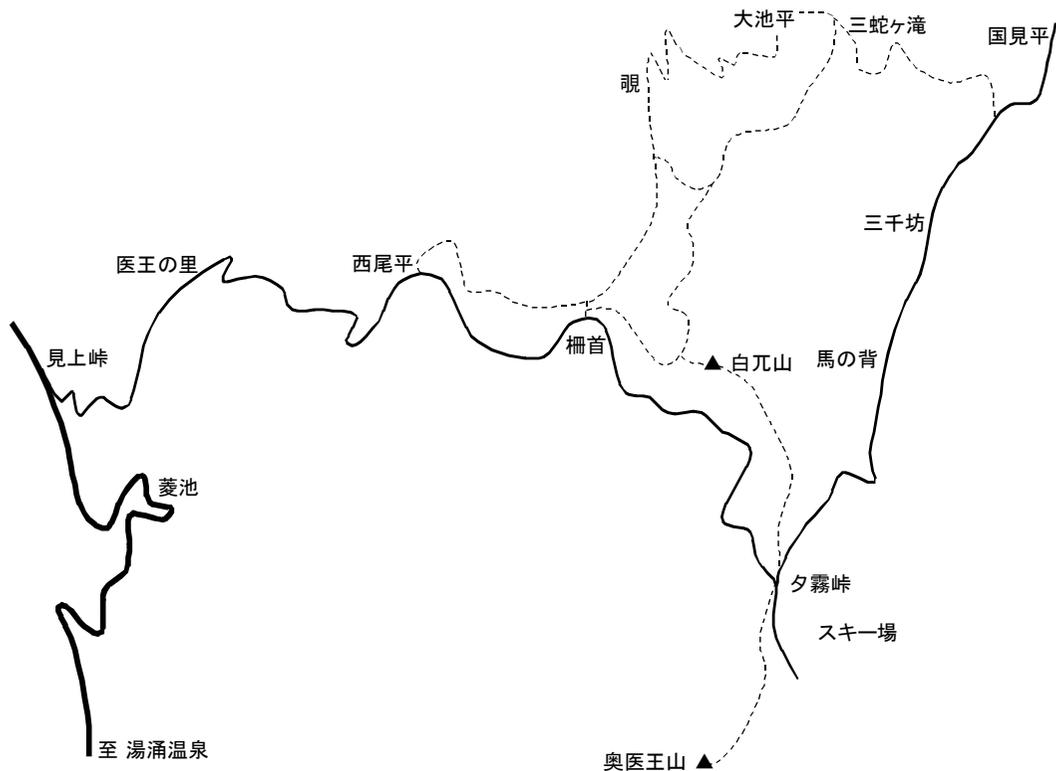
## 2009年医王山および山麓周辺のムラサキシジミ発生動向

浅野直樹

2005年には、医王山および山麓周辺でムラサキシジミの大発生が見られた（翔 No. 175, August 2005）が、それ以降には、このような大発生は見られていなかった。

2009年6月26日に細沼 宏氏が、医王山の通称馬の背付近（標高760m）でムラサキシジミ1♀を採集されて以降、医王山および山麓周辺で、ムラサキシジミの成虫および幼虫の探索を行ったところ、幼虫の採集と成虫の目撃をしたので報告する。

2009年7月10日	石川県金沢市医王の里	8幼採集(ミズナラ幼木)	浅野直樹
2009年8月12日	石川県金沢市医王山三千坊	1頭目撃	浅野直樹
2009年8月22日	石川県金沢市医王山三千坊	1頭目撃2幼採集(ミズナラ)	浅野直樹
2009年8月25日	石川県金沢市医王山三千坊	1卵1幼採集(ミズナラ)	浅野直樹
2009年9月 5日	石川県金沢市医王の里	1幼採集(クヌギ幼木)	浅野直樹



医王山周辺図

《あさの なおき 〒920-0942 金沢市小立野2-27-7》

## カラフトヒョウモンとシルビアシジミ

指 田 春 喜

日本産の蝶全種の採集経験をお持ちの当会会員はいるのであろうか？標本を所持している人は、まあ、いてもおかしくはないであろう。南西諸島への飛来種・土着種との関係もあり、「日本産は全部で何種いるのであろうか？」と良く聞かれる質問の答えは、正確には年によっても変わってくる。最近では、カラフトセセリ、オオモンシロチョウ、アカボシゴマダラ（白化型）、ホソオチョウなど、南西諸島だけでなく、国内に人為的に持ち込まれた種もあり、この答えは私には正確にはわからない。それより、当方は1980年代から海外に出るようになり、外に出れば、その外来種のすべてが「普通種」（もちろん、当方がそれらを採集済みという意味ではない）ということもあり、日本産全種制覇には興味を亡くした。

しかしながら、自らは採れなくとも、所有してない標本は欲しいものである。当方は先に本誌に、日本産を含めた全所有標本数を報告した（翔、No.196、2009）。また、最近、「情熱が冷めてきている（らしい）チョウへの思い＝松井氏談」を高めるべく、自分の標本を眺めていたが、それだけでは能がないので、その所有リスト（データ）を作成してみた。正に「言うは易し」だが、結構大変な作業である。

ここで夏の北海道に行くにあたり（2009.7.11-20に決行）、その準備もあり、これまでの採集データをパソコン（ワード）に打ち込み始めた。その理由の第一は、30年前の夏の渡道では、何がどのくらい採れ、何が採集できなかったのかを正確に把握しておきたかったのである。ここで北海道から南西諸島までのすべて（1960年代前半から、5575頭）に手を出すのは、最初は躊躇したが、5月末でほぼその作業は終了した。その詳細は省くが、種の同定をまずきっちりとしなくては、それこそはじまらない。45年も前に採集した標本を引っ張り出して、並べ替えながら、見直すといくつかの発見もあるものである。

それで分かったことが表題である。我が家には、この2種がないのである（その後、他にも見つかった）。最近、沖縄県の端で採れている種など一部を除くと、オガサワラセセリ以外は、大体の種がある。と、長い間、そう思っていた。カラフトヒョウモンと思っていた種は、すべてホソバヒョウモンであり（これが、北海道産蝶類の同定のやり直しの成果である）、シルビアシジミについては、今考えると、これを目的に採集に行っていないので、当たり前結論なのだが、うっかりしていたのである。「まさか（多数のヤマトシジミの中に）ひとつぐらいはいるだろう」と、思っていた訳ではないのだが・・・。まあ、これで一昨年をもって終わったギフチョウの後、日本産の蝶で目標を見失い、やる気が失せていたが、新たな目標が出来たわけである。それにしても、カラフトヒョウモンには、今夏の計画では遅すぎたが、なんとか層雲峡でボロ1♂が採れた。しかし、シルビアシジミの正確な分布なんて、まったく頭に入っていないし、金沢からは、どこに行けばいいのかなあ～。

《さしだ はるき 〒920-0931 金沢市兼六元町11-27》

## 会員の動き・しゃばの動き

### ■トゲナナフシのオス

野外ではメスしか見つかっていなかったトゲナナフシのオスが、京都府で初観察された。メスだけで産卵するトゲナナのオスは、1977年に多摩動物公園昆虫園の飼育下で1頭だけが確認されていたに過ぎない。オスの出現は、トゲナナにとって吉か凶か。

### ■小さな喜界島

アサギマダラの移動ルートの要所となっている喜界島は、時期ともなると再捕獲ハンターで賑わっている。シロノセンダングサにはたくさんのアサギが止まり、マークアサギを探し出して採集するが、センダングサだけにネットには種がたくさん張り付く。帰宅後、ネットに付いていた種を蒔いたところ大きく成長し、陽を浴びて風になびく様は喜界島の景色だった。

### ■ノンアルコールビールにご用心

アルコールゼロのノンアルコールビールが登場し、多少味に物足りないものを感じつつも、車を運転する身では日中からアルコールは飲めず、利用している。ところが、ノンアルコールでも、おしっこが近くなり眠くもなるので驚いた。運転にはご用心。

### ■スジアカクマゼミの声

今年のスジアカの終聞日は、10月3日で3♂が鳴いていた。最も遅いのは、武藤氏が聞いた2007年の10月12日の記録で、9日及ばなかった。ところが、これまで競馬場の概ね2kmの範囲で聞かれていた声が、遙か離れた場所で観察されていた。場所は金沢市内で、詳細は次号掲載予定。

### ■小笠原諸島を世界自然遺産に推薦

オガサワラシジミの小笠原諸島が世界自然遺産に推薦されることになった。登録の可否は、再来年の6～7月に開かれるユネスコの世界遺産委員会で判断される。

### ■ムラサキツバメによく追加記録

8月に鶴来で発生が観察されたムラサキツバメ、3年ぶりの発生に各地で調査が続けられていたが、10月に入って羽咋市で見付かった。金沢市では見付かっていない。

### ■ムラサキシジミは多かった

今号で浅野氏も報告しているが、今年のムラサキシジミは多く、しかも遅くまで幼虫が観察されている。従来、幼虫の観察時期は8月いっぱいだったが、今年は10月に入っても観察された。

### ■リュウキュウムラサキに縁がある

金沢市夕日寺でリュウキュウムラサキが観察され、写真撮影された。石川県での観察は3度目となり、1度目は1982年の珠洲市で2度目は2002年の舳倉島。観察場所はいずれも離れているが、1度目と今度の観察者は松枝 章氏で、縁を感じさせる。

### ■激辛にハマった虫

唐辛子が好きで、穴の大きな大瓶でパッと振りかけているが、この大きな穴が悪かったのか、中に甲虫が住み着き唐辛子で成長している。激辛にハマったのだろうか。唐辛子を辛くしているのはカプサイシンで、哺乳類は辛さを感じるが、鳥はほとんど感じないようで、虫も感じないのかもしれないが、本当の所は分からない。

## ■ヒサマツミドリシジミの市町村集め

かつては珍品で名を馳せたヒサマツも、主要食樹が分かり普通種に堕ちたが、まだまだ魅力が尽きないようで、「市町村集め」の噂が流れてきた。富山や新潟の産地がレアものらしい。

## ■季節はずれのアサギマダラ

ポカポカ陽気が続いた11月上旬、珠洲市や加賀市でアサギマダラが観察された。移動本隊は9月中旬に石川県を通過し、今頃は鹿児島辺りを移動中と思われるが、のんびり組も、無事に南下してもらいたい。

## ■トゲナナフシの冬の献立

アオハダの枯葉を食べていたトゲナナフシに、モチノキを与えるとバクバクと残らず食べた。さればと、クロガネモチ、ソヨゴ、イヌツゲを与えると、これも食べた。モチノキ科が好きなようで、冬期間の餌には事欠かなくなった。

## ■虫も一緒に食べる

昔は良く虫を食べた。といってもイナゴやカイコ、ザザムシではない。ご飯の中にはコクゾウ、ぜんざいの中にはアズキゾウ

ムシ、他にもアリやカツオブシムシなど諸々の虫が食べものの中に紛れ込んでいたが、一緒に食べていた。カプサイシンに平気な虫ももちろん一緒に食べてしまった。

## ■ 例 会 の 記 録 ■

10月15日（木）浅地メッキ2階にて、午後8時から開催。

今回は、新入会員の福富宏和氏から、何度も渡島している小笠原の、固有昆虫（蝶、甲虫）と、それらの生息を脅かす外来種のアノール、オオヒキガエル、アカギ、ギンネムなどとの関係について、興味深い話を聞かせてもらった。

その他の話題は、羽咋のムラサキツバメ、4月のツマグロヒョウモン、ムラサキシジミは多かった、ハルニレにカラスが大量産卵、カワラハンミョウの写真は8月終わりの夕方、入場氏が蛾にぞっこん、2日に一度の白山市ノ瀬灯火もうで、などなど。

参加は、富沢、浅野、細沼、浅地、生田耕、長田、勝海、吉村、松井、福富（新入会員）の10人。

## ■ ■ 表紙デザイン：小幡英典 ■ ■

## 目 次

松井正人：2007年石川県のアサギマダラマーケティング概要	1
浅野直樹：2009年医王山および山麓周辺のムラサキシジミ発生動向	7
指田春喜：カラフトヒョウモンとシルビアシジミ	8
編集部：会員の動き・しゃばの動き	9

## 翔 201号

Tobu 2009年12月10日発行  
百万石蝶談会  
金沢市大場町東871-15 松井方

<http://homepage3.nifty.com/100man/>

☎920-3121 ☎076-258-2727  
郵便振替 00750-8-562  
印刷 小西紙店印刷所

摄影/松井 正人

