

とく みんなで取り組む い ものちょうさ 生き物調査プロジェクト 2018 ほうこくしょ 報告書



かすかべし
春日部市

かんきょうせいさくか
環境政策課

目次

1. みんなで ^{とく} 取り組む ^い 生き物 ^{もの} 調査 ^{ちようさ} プロジェクト2018について.....	2
1-1 ^{ちようさがいよう} 調査概要.....	2
1-2 メッシュについて.....	2
1-3 ^{ちようさいん} 調査員 ^{はいふ} に配布したものの.....	3
1-4 ^{ちようさほうほう} 調査方法.....	4
2. キックオフイベント.....	6
3. ^{ちようさけっか} 調査結果.....	7
4. ^{きろく} 記録 ^{しょうさい} されたチョウの詳細.....	11
4-1 アゲハチョウ科 ^か	11
4-2 シロチョウ科 ^か	15
4-3 シジミチョウ科 ^か	16
4-4 タテハチョウ科.....	20
4-5 セセリチョウ科 ^か	28
5. ^{しゃじ} 謝辞.....	31
6. ^{さんこうぶんけん} 参考文献.....	31
^{しりょうへん} 資料編.....	32

1. みんなで取り組む生き物調査プロジェクト2018について

1-1 調査概要

「みんなで行く生き物調査プロジェクト2018」は、市民参加型の生き物調査プロジェクトです。初年度となる今年は「チョウ」を調べました。

チョウは自然環境の変化に敏感な生き物で、適した場所を求めて日々移動しています。例えば、寒いところで暮らすチョウはいつもいた場所が暖かくなってしまったら北へ移動します。森で暮らすチョウは、木がきられてしまったら、別の森へ移動します。このようにチョウの種を調べることは身近な自然環境や生物多様性を知る第一歩になります。

今年度は7月10日(火)～10月22日(月)を調査員登録期間とし、114名の登録がありました。そして、7月20日(金)～10月31日(水)を調査期間、11月16日(金)を調査票の提出締め切り日とし、チョウの記録を2,714件受け付けました。

この報告書は、調査員から提出されたチョウの記録をまとめたものです。



1-2 メッシュについて

「メッシュ」とは、緯度・経度に基づいて地球をほぼ同じ大きさの網の目に分けたものです。地球は円形なので、厳密には高緯度の場所ほど東西(横)の長さが短くなります。そのため、1km×1kmと表しても正方形ではないことがあります。

今年度の調査では、位置を表す世界共通の基準である「世界測地系」に基づいて春日部市を1km×1kmに分けたもの(第3次メッシュ)と、100m×100m(第4次メッシュ)に分けたものを使用して、チョウを記録しました。配布したフィルムのアルファベットが記載されているものが第3次メッシュ、数字が記載されているものが第4次メッシュです。

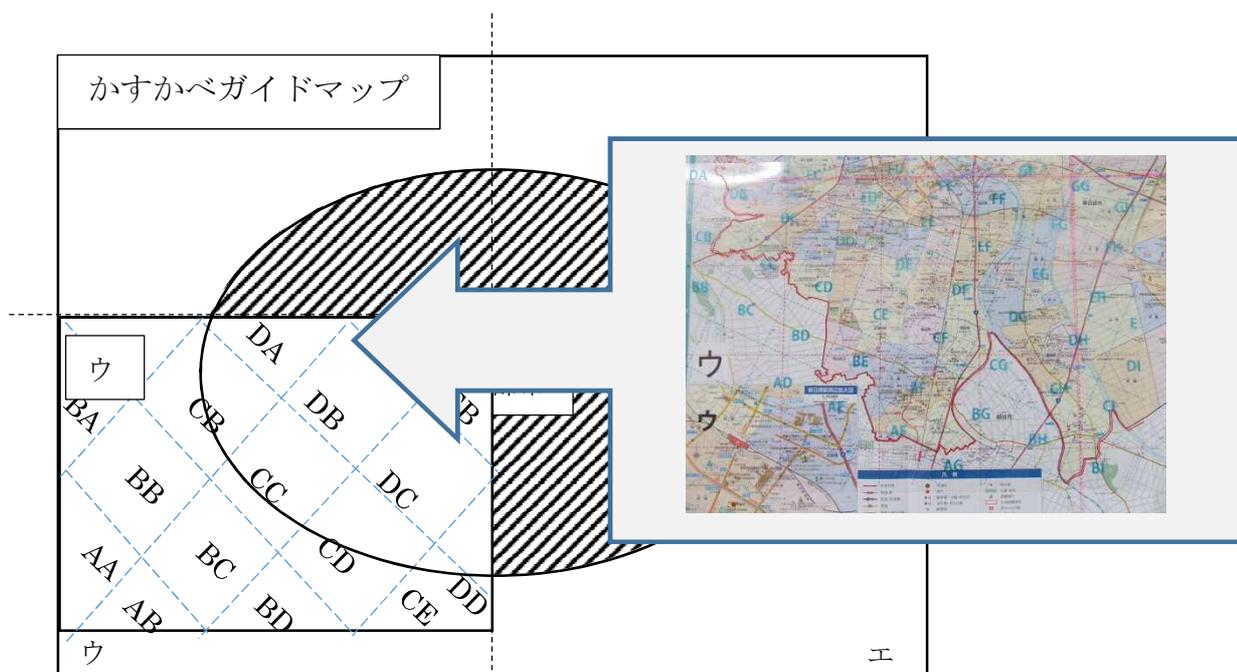
1-4 調査方法

お家の庭、近くの公園や河川敷、田んぼの周りなど、身近なところでチョウを探していただきました。チョウを見つけたら日付、時間、天気・気温、場所、メッシュ番号、チョウの名前、個体数、環境、状態を調査票に記入し、写真を撮影して、市に報告していただきました。

場所とメッシュ番号は、1km メッシュが印字された透明フィルムと 100m メッシュが印字された透明フィルムをガイドマップにかさねて、アルファベット 2文字と数字 2ケタで表しました。

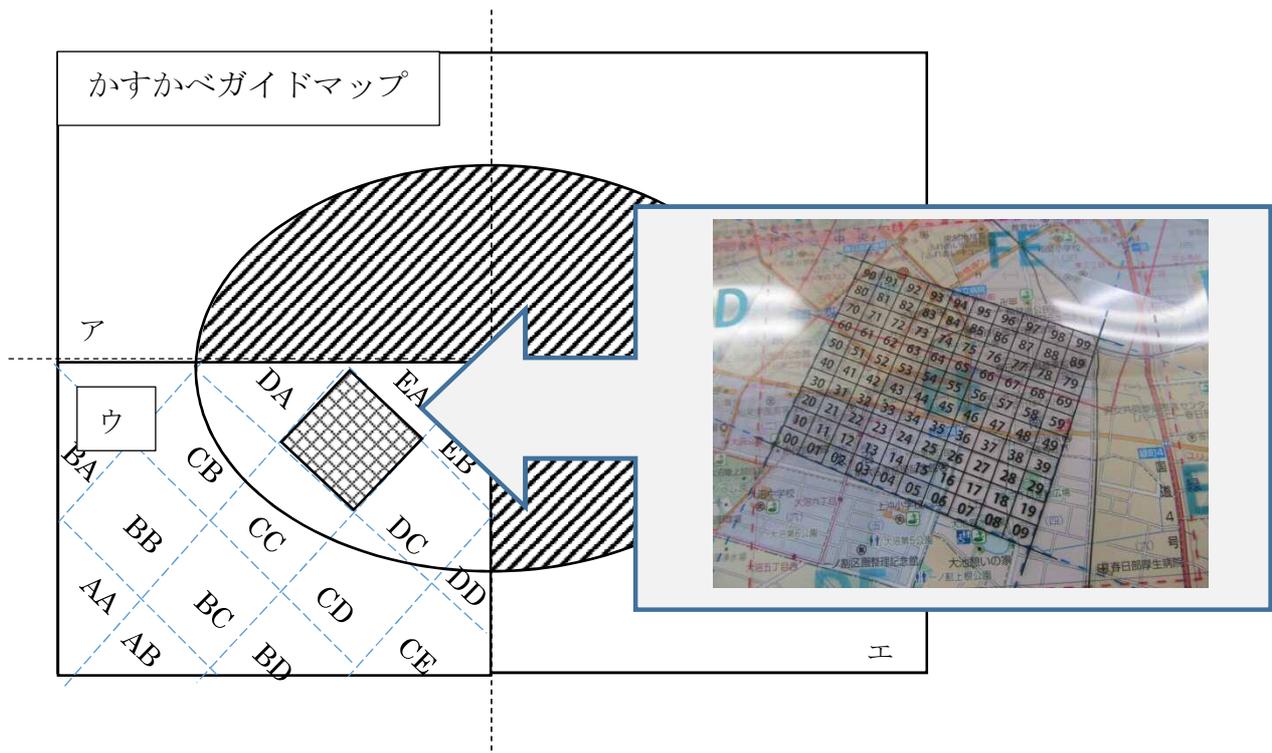
やり方

- ① チョウを発見した場所を確認します
- ② 「かすかべガイドマップ」で、地図上の発見した場所を調べます
- ③ A3 サイズの透明フィルム(A~E)を、アのフィルムは「かすかべガイドマップ」のア、イのフィルムは「かすかべガイドマップ」のイ、ウのフィルムは「かすかべガイドマップ」のウ、エのフィルムは「かすかべガイドマップ」のエ、にそれぞれ重ねます



- ④ 各フィルムにアルファベット 2文字(AA、AB…)が書いてあるので、チョウが発見された場所と重なるアルファベットを記入します

⑤ 小さいサイズの透明フィルムを、青の点線のマスに合わせます



⑥ 見つけた地点と重なる数字を記入します

撮影のポイント

撮影するときは、まず遠くから数枚撮り、チョウが花などに止まったら、ゆっくり近づいていきます。チョウがはねを開いているときや、閉じてじっとしているときを狙って撮影しましょう。

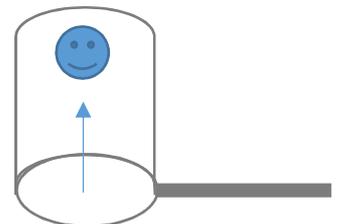
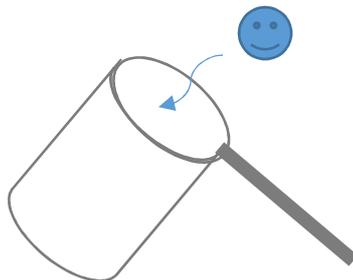
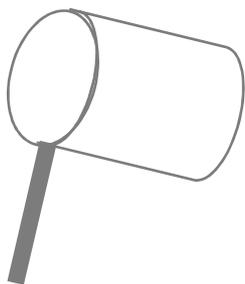
チョウを見分けるためには、はねの模様や形をしらべる必要があります。できるだけ、はねが大きく鮮明に写るように写真を撮ってみましょう。

チョウを捕まえるときのポイント

チョウは、真上に向かって飛ぶ性質があるので、真下からふんわり網をかぶせると捕まえやすくなります。むやみやたらに網を振り回してしまうと、手の届かないところまで飛んで行ってしまう可能性があるため、注意が必要です。

網にチョウが入ったら、地面に置き、ネット部分を真上に引っ張ると、チョウが上に来るので、観察しやすくなります。虫かごなどに移す場合は、下から手を入れ、そっと捕まえましょう。

チョウ



2. キックオフイベント

ちょうさほうほう せつめい や ちょうの みわ かつ かいせつ などを行 うため、キックオフイベントを かいさい しました。

かいさい にちじ がつ にち げつ
開催日時 7月30日(月) 9:00~12:00

じ っ し かいじょう うちまきこうえん
実施会場 内牧公園

さん か し ゃ ちょうさいん めい
参加者 調査員21名

ちょう さ きょう りょく とくていひ えいりかつどうほうじん にほん るいほぜんきょうかい なかむら やすひろ し
調査協力 特定非営利活動法人 日本チョウ類保全協会 中村 康弘氏

イベント内容
かんさつ ほうほう かいせつ
観察の方法・ポイント解説
ちょうの みわ かつ かいせつ
チョウの見分け方などのお話
かいじょうしゅうへん ちょうさ ちょうさひょう か かつ
会場周辺の調査・調査票の書き方

み
見られたチョウ ヤマトシジミ
ルリシジミ
ベニシジミ
サトキマダラヒカゲ
ツバメシジミ
クロアゲハ
ウラギンシジミ
キアゲハ
ウラナミシジミ
ヒメジャノメ
アカボシゴマダラ
アオスジアゲハ
キタテハ

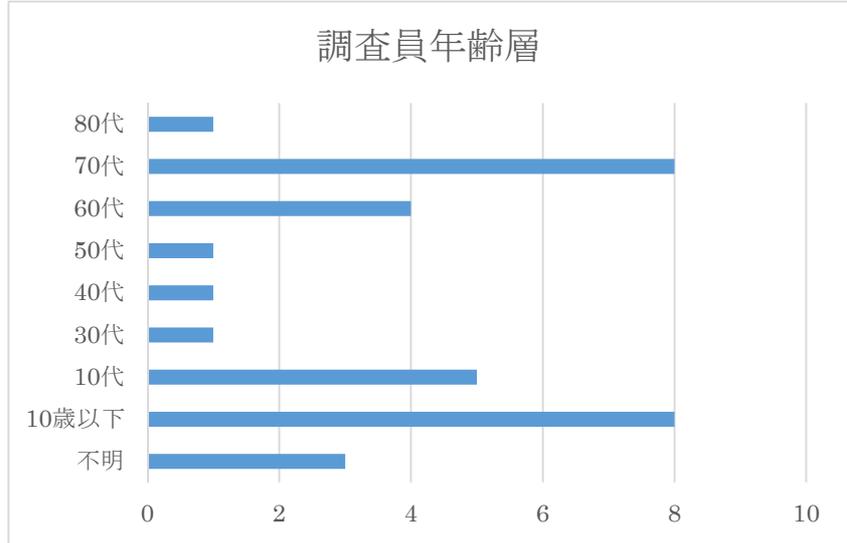


3. 調査結果

調査員登録者数は114名、調査票提出者は32名、受け付けたチョウの記録は2,714件、報告のあったチョウは40種でした。2,714件のうち、調査期間外のものが14件あったため、以下の表やグラフには調査期間内に記録された2,700件のデータを使用しています。

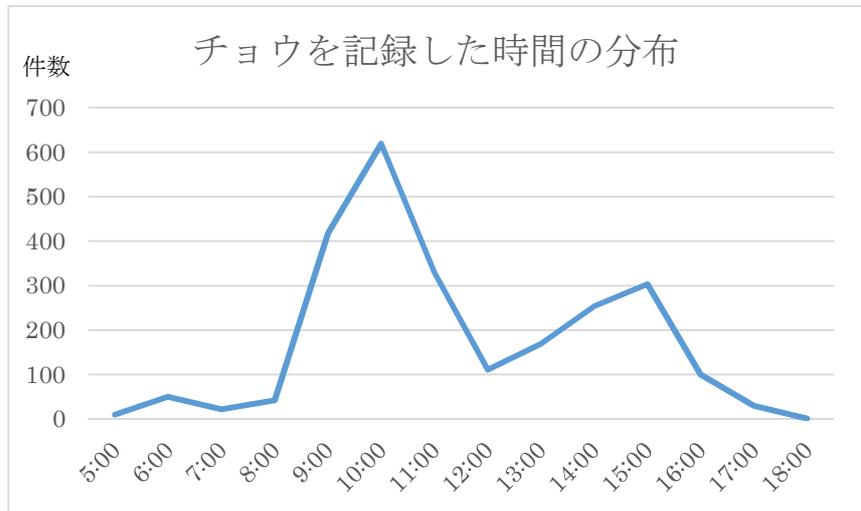
調査票提出者32名の年齢層を表とグラフで表すと、以下のようになります。

年齢	人数
80代	1
70代	8
60代	4
50代	1
40代	1
30代	1
10代	5
10歳以下	8
不明	3
合計	32名



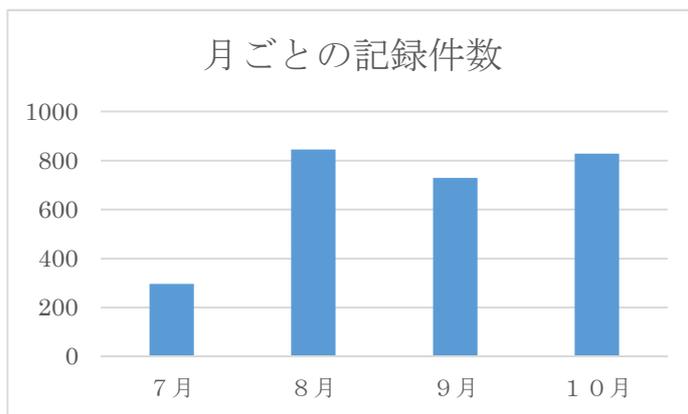
また、チョウを記録した時間をグラフで表すと以下のようになります。

時間	件数
5:00	10
6:00	50
7:00	21
8:00	41
9:00	414
10:00	617
11:00	327
12:00	111
13:00	169
14:00	252
15:00	302
16:00	100
17:00	30
18:00	1
終日	1
不明	10
不確定	244
合計	2,700件



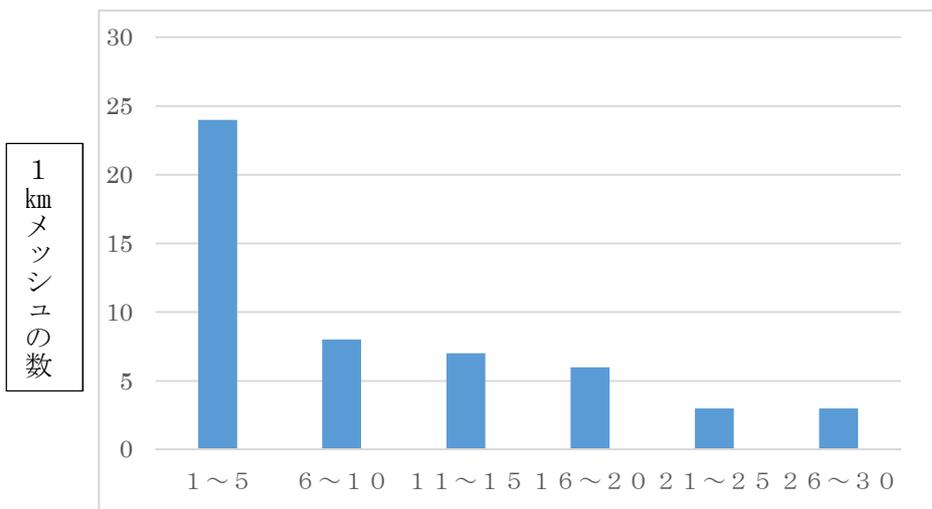
月ごとの記録件数を表とグラフで表すと以下のようになります。
 平成30年7月20日～10月31日を調査期間としたため、7月分は20日～31日(11日間)の記録となつています。8～10月の月平均は801件でした。

月	記録件数
7月	296件
8月	846件
9月	729件
10月	829件
合計	2,700件



今回の調査では、春日部市を1km×1kmで107のメッシュに分け、調査をしました。
 その結果、51のメッシュで報告がありました。1kmメッシュ当たりの種数の分布を表とグラフで表すと、以下のようになります。

種数	メッシュ
1～5	24カ所
6～10	8カ所
11～15	7カ所
16～20	6カ所
21～25	3カ所
26～30	3カ所
合計	51カ所



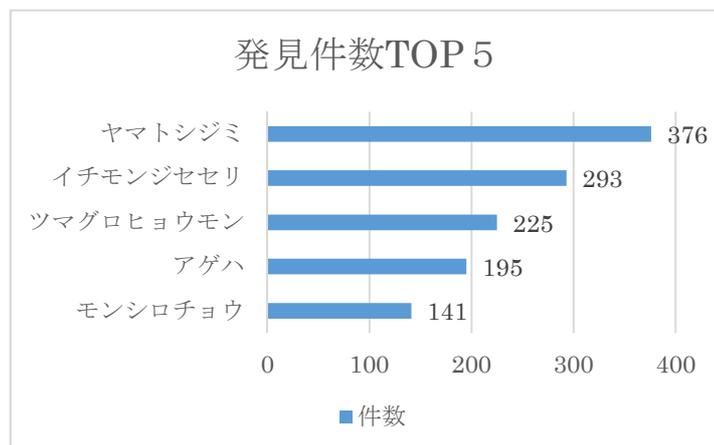
種数

きろく しゅすう ちいき わ い か
 記録された種数ごとに地域を分けると以下ようになります。

1種	ましとみ ふじつか こめさき にしかなの い うめだほんまち しもきつま 増富、藤塚、米崎、西金野井、梅田本町、下吉妻
2種	おおば あかぬま はなつみ どうぐちひるだ うちまき たての よしほし 大場、赤沼、花積、道口蛭田、内牧、立野、芦橋
3種	ひがしなかの ふじつか うめだ 東中野、藤塚、梅田
4種	みなみなかぞね あかぬま かすかべひがし かみやなぎ 南中曾根、赤沼、粕壁東、上柳
5種	ましと ながぬま こめじま ふどういんの 増戸、永沼、米島、不動院野
7種	かすかべ すいかく ほつちようめ こだいら 粕壁、水角、八丁目、小平
8種	しんしゆくしんでん かすかべ こめじま 新宿新田、粕壁、米島
9種	しもおおましんでん 下大増新田
11種	ちゅうおう かなさき 中央、金崎
12種	こだいら いちのわり 小平、一ノ割
13種	やはらしんでん みどりちよう 谷原新田、緑町
14種	しもひるだ 下蛭田
15種	にしかなの い 西金野井
17種	びんごひがし うちまき 備後東、内牧
18種	とまのちよう かすかべひがし 豊野町、粕壁東
20種	ひろう 樋籠
21種	しんしゆくしんでん 新宿新田
22種	うちまき 内牧
25種	しもやなぎ 下柳
26種	たけさとなかの 武里中野
29種	にいかたふくろ 新方袋
30種	うちまき 内牧

もっともおお しゅ きろく ちいき うちまき うちまき しぜんゆたか うちまきこうえん こうえん
 最も多くの種が記録された地域は内牧でした。内牧には自然豊かな内牧公園があり、公園の
 なか じゅもく お しげ じゅりんち せたけ みじか くさ お しげ くさち じゅりんち くさち あいだ りんえん
 中に樹木が生い茂っている樹林地、背丈の短い草が生い茂る草地、樹林地と草地の間の林縁など
 さまざま かんきよう
 様々な環境があります。このことから、多くのチョウが住みやすい環境があり、種も記されたと
 かんが
 考えられます。

きろく しゅ なか きろくけんすう もっと おお ばんめ
 記録された40種の中で記録件数が最も多かったのはヤマトシジミでした。2番目はイチモンジ
 ばんめ ばんめ ばんめ けっか
 セセリ、3番目はツマグロヒョウモン、4番目はアゲハ、5番目はモンシロチョウという結果でした。



記録された40種の一覧は以下のとおりです。

また、最も多くの種が記録された内牧(GB)、ミドリヒョウモンが記録された新方袋(FC)、コムラサキが記録された下柳(GG)、コチャバネセセリが記録された備後東(DF)、カラスアゲハが記録された小平(II)、アカタテハが記録された中央(EE)について、それぞれの場所で記録されたチョウをまとめました。それ以外のメッシュについては、資料編をご覧ください。

	場所(メッシュ) ※1kmメッシュ	内牧 (GB)	新方袋 (FC)	下柳 (GG)	備後東 (DF)	小平 (II)	中央 (EE)
	記録された種数	30種	29種	25種	17種	12種	11種
	主な環境	公園 樹林地	樹林地 畑・草地	水路・河川 草地	住宅地	畑・草地	田んぼ 畑・草地
	チョウの名前	記録されたものに○					
アゲハ チヨウ科	① アオスジアゲハ	○	○	○	○		○
	② カラスアゲハ					○	
	③ キアゲハ	○	○	○	○	○	
	④ クロアゲハ	○	○	○	○	○	
	⑤ ジャコウアゲハ		○	○		○	
	⑥ ナガサキアゲハ	○	○				
	⑦ アゲハ	○	○	○	○		○
シロ チヨウ科	⑧ キタキチヨウ	○	○	○			
	⑨ モンキチヨウ	○		○	○	○	
	⑩ モンシロチヨウ	○	○	○	○	○	○
シジミ チヨウ科	⑪ ウラギンシジミ	○	○	○			
	⑫ ウラナミシジミ	○	○	○			
	⑬ ツバメシジミ	○	○		○	○	
	⑭ ベニシジミ	○	○	○		○	○
	⑮ ミズイロオナガシジミ	○					
	⑯ ムラサキシジミ	○	○		○		
	⑰ ヤマトシジミ	○	○	○	○	○	○
	⑱ ルリシジミ	○	○				
タテハ チヨウ科	⑲ アカタテハ						○
	⑳ アカボシゴマダラ	○	○	○			
	㉑ アサギマダラ			○			
	㉒ アサマイチモンジ			○			
	㉓ キタテハ	○	○	○	○		○
	㉔ ゴマダラチヨウ	○		○		○	
	㉕ コミスジ	○	○	○	○		○
	㉖ コムラサキ			○			
	㉗ サトキマダラヒカゲ	○	○				
	㉘ ツマグロヒョウモン	○	○	○	○	○	○
	㉙ ヒオドシチヨウ	○					
	㉚ ヒカゲチヨウ	○	○				
	㉛ ヒメアカタテハ		○	○		○	○
	㉜ ヒメジャノメ	○	○	○	○		
	㉝ ミドリヒョウモン		○				
	㉞ ルリタテハ	○	○	○	○		
セセリ チヨウ科	㉟ イチモンジセセリ	○	○	○	○		○
	㊱ オオチャバネセセリ	○					
	㊲ キマダラセセリ	○	○	○	○		
	㊳ コチャバネセセリ				○		
	㊴ ダイミョウセセリ		○				
㊵ チャバネセセリ	○	○					

4. 記録されたチョウの詳細

4-1 アゲハチョウ科

① アオスジアゲハ 報告87件 100個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	40			
3 水路・河川	5			
4 樹林地	8			
5 公園	8			
6 住宅地	19			
7 調節池	2			
8 その他	1	3	1	
小計	83	3	1	
合計	87件			



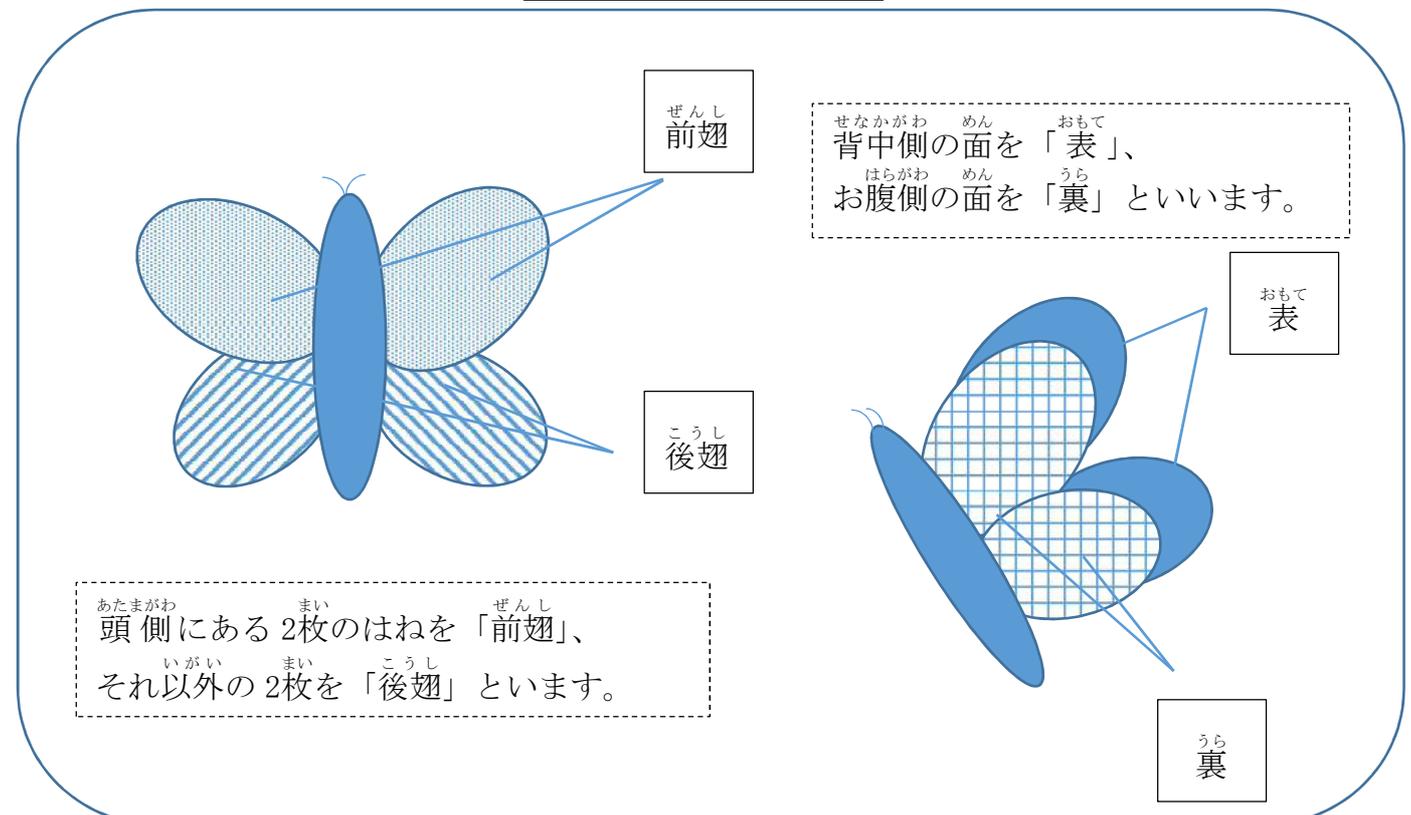
食草

クスノキ、タブノキ、ヤブニッケイなど(クスノキ科)

特徴

はねは表裏共に黒色で、中央に青色の帯が目立つ。裏の後翅には赤い点がある。高いところをすばやく飛ぶ。

チョウのはねの名称



② カラスアゲハ 報告1件 1個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	1			
3 水路・河川				
4 樹林地				
5 公園				
6 住宅地				
7 調節池				
8 その他				
小計	1			
合計	1件			

食草

コクサギ、カラスザンショウ、キハダ、サンショウ、栽培ミカン類など(ミカン科)

特徴

表は黒色で、青緑色を主とした鱗粉が広がり美しく輝く。一般的に春型は夏型よりも美しいとされている。

③ キアゲハ 報告90件 124個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ	1			
2 畑・草地	40	4		
3 水路・河川	12			
4 樹林地	2			
5 公園	9			
6 住宅地	21			
7 調節池	1			
8 その他				
小計	86	4		
合計	90件			

食草

セリ、ミツバ、シシウド、ニンジン、パセリ(セリ科)

特徴

表は黄色地に黒い模様がある。後翅に青色と赤色の斑点がある。裏もほぼ同様。日中、草地の上を飛び、ツツジ類やアザミ類など各種の花を訪れる。



④ クロアゲハ 報告30件 33個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	2			
3 水路・河川	4			
4 樹林地	8			
5 公園	4			
6 住宅地	11			
7 調節池	1			
8 その他				
小計	30			
合計	30件			



食草 カラスザンショウ、サンショウ、イヌザンショウ、ハマセンダン、栽培ミカン類など
(ミカン科)

特徴 オスのはねの表はほぼ黒色。メスのはねの表は淡い黒色の地に黒い線が縦方向に入っているのが目立つ。後翅の縁に赤い点のような模様があり、オスよりメスの模様の方がはっきりしている。

⑤ ジャコウアゲハ 報告108件 234個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	15	5		3
3 水路・河川	10			
4 樹林地	2	2		
5 公園	1			
6 住宅地	28	16	4	8
7 調節池	3	6	3	2
8 その他				
小計	59	29	7	13
合計	108件			



食草 ウマノスズクサ、オオバウマノスズクサ、リュウキュウウマノスズクサなど(ウマノスズクサ科)

特徴 はねの表がツヤのない黒色であればオス、黄色みがかかった灰色であればメス。はねが細長く、長い尾状突起が特徴的。都市部でも比較的に見られるが、全体で見ると環境の変化によって数が少なくなっている。

⑥ ナガサキアゲハ 報告24件 24個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	3			
3 水路・河川	1			
4 樹林地	8			
5 公園	5			
6 住宅地	7			
7 調節池				
8 その他				
小計	24			
合計	24件			

食草 ナツミカン、ユズ、カラタチ、キンカンなどの栽培ミカン類(ミカン科)

特徴 尾状突起がない。はねの表が黒色であればオス、黒色の地に白色の模様があればメス。かつての分布は九州や四国南部までであったが、食草栽培の普及や温暖化に伴い北上し、現在は関東でもよく見られる。

⑦ アゲハ 報告194件 323個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	51			
3 水路・河川	12			
4 樹林地	2			
5 公園	15			
6 住宅地	92	13	3	2
7 調節池				
8 その他	3	1		
小計	175	14	3	2
合計	194件			



食草 サンショウ、イヌザンショウ、カラスザンショウ、ハマセンダン、各種栽培ミカン類など(ミカン科)

特徴 はねは黒色と白色(少し黄色が入っている場合もある)で、模様が入っている。後翅には、青色や赤色の斑紋がある。日中、高いところを飛ぶ。

4-2 シロチョウ科

① キタキチョウ 報告68件 116個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ	1			
2 畑・草地	34			
3 水路・河川	13			
4 樹林地	1			
5 公園	6			
6 住宅地	11			
7 調節池	1			
8 その他	1			
小計	68			
合計	68件			



食草 メドハギ、ミヤギノハギなどのハギ類、ネムノキ(マメ科)、リュウキュウクロウメモドキ(ク
ロウメモドキ科)など

特徴 表裏ともに地色は黄色で、表には黒色で帯状の模様がある。

以前は「キチョウ」とされていたが、2種類いることがわかり、現在は「キタキチョウ」と
「ミナミキチョウ」に分けられている。

② モンキチョウ 報告106件 260個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	67			
3 水路・河川	19			
4 樹林地	1			
5 公園	9			
6 住宅地	5			
7 調節池	4			
8 その他	1			
小計	106			
合計	106件			



食草 シロツメクサ、レンゲソウ、コマツナギ、ミヤコグサなどの各種マメ科植物

特徴 表は黄色または白色。白色は全てメス。前翅の真ん中あたりに黒色の点がある。

はねの縁に黒色で帯状の模様があり、その中に点が列になっているのが見られる。

点の色は、はねが黄色であれば黄色、白色であれば白色。

③ モンシロチョウ ほうこく けん こたい 報告138件 281個体

きろく かんきょう 記録された環境

<small>かんきょう</small> 環境	<small>せいちゅう</small> 成虫	<small>ようちゅう</small> 幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	82			
3 水路・河川	25			
4 樹林地	1			
5 公園	9			
6 住宅地	20			
7 調節池				
8 その他	1			
小計	138			
合計	138件			



しょくそう 食草 キヤベツ、ブロッコリー、アブラナ、ショカッサイなどの栽培種およびイヌガラシ、タネツケバナなど

とくちょう 特徴 表は白色で、裏は少し黄色みを帯びる。メスは黄色みが強い。キャベツなどの害虫で、こたいすう おお 個体数が多いのでよく見られる。

4-3 シジミチョウ科

① ウラギンシジミ ほうこく けん こたい 報告41件 50個体

きろく かんきょう 記録された環境

<small>かんきょう</small> 環境	<small>せいちゅう</small> 成虫	<small>ようちゅう</small> 幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	14			
3 水路・河川	3			
4 樹林地	16			
5 公園	1			
6 住宅地	7			
7 調節池				
8 その他				
小計	41			
合計	41件			



しょくそう 食草 クズ、フジ、クララ、タイワンクズ、ハリエンジュなど(マメ科)

とくちょう 特徴 はねの表は茶褐色。オスは中央にオレンジ色、メスは中央に白色の模様がある。裏はオスメスどちらも銀白色。初夏はフジ、秋はクズを主に食べる。

② ウラナミシジミ ほうこく けん けん 報告45件 80個体

きろく かんきょう
記録された環境

かんきょう 環境	せいちゆう 成虫	ようちゆう 幼虫	たまご	さなぎ
た 1 田んぼ				
はたけ くさち 2 畑・草地	25			
すいろ かせん 3 水路・河川	13			
じゅりんち 4 樹林地				
こうえん 5 公園	5			
じゅうたくち 6 住宅地	2			
ちょうせついけ 7 調節池				
た 8 その他				
しょうけい 小計	45			
ごうけい 合計	けん 45件			

しょくそう
食草 エンドウ、ダイズ、インゲンなどマメ科の栽培種を好むが、クズ、ハギ類などのマメ科の野生種も利用する。

とくちょう
特徴 はねの表の中央部は紫色、それ以外の部分は褐色である。オスよりメスの褐色部分の方が広く、後ろはねに白く縁どられた黒点が並んでいるのが目立つ。

③ ツバメシジミ ほうこく けん けん 報告47件 73個体

きろく かんきょう
記録された環境

かんきょう 環境	せいちゆう 成虫	ようちゆう 幼虫	たまご	さなぎ
た 1 田んぼ				
はたけ くさち 2 畑・草地	34			
すいろ かせん 3 水路・河川	1			
じゅりんち 4 樹林地	1			
こうえん 5 公園	6			
じゅうたくち 6 住宅地	5			
ちょうせついけ 7 調節池				
た 8 その他				
しょうけい 小計	47			
ごうけい 合計	けん 47件			

しょくそう
食草 レンゲソウ、シロツメクサ、カラスノエンドウ、ヤマハギ、コマツナギなどの各種マメ科植物

とくちょう
特徴 はねの表は、オスであれば紫色に黒色で縁取られていて、メスであれば黒褐色である。裏はオスメスともに白色で、ゴマのような小さい黒色の点が並ぶ。

④ ベニシジミ 報告110件 239個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ	1			
2 畑・草地	75			
3 水路・河川	20			
4 樹林地				
5 公園	6			
6 住宅地	1			
7 調節池	7			
8 その他				
小計	110			
合計	110件			



食草 スイバ、ギシギシ、ヒメスイバなど(タデ科)

特徴 表の地色は黒褐色で、前翅の中央部にはオレンジ色が広がり、黒色の点が見られる。

裏は、表の黒褐色の部分が灰色になる。夏型はオレンジ色の部分が狭く、ほとんど見られない個体もある。

⑤ ミズイロオナガシジミ 報告2件 2個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地				
3 水路・河川				
4 樹林地	2			
5 公園				
6 住宅地				
7 調節池				
8 その他				
小計	2			
合計	2件			

食草 クヌギ、カシワ、ミズナラ、コナラ、ナラガシワなど(ブナ科)

特徴 表は黒色、裏は白色。後翅の裏に一筋の黒線がある。人里に近い生息地では生息環境が

狭まりつつある。

⑥ ムラサキシジミ ほうこく けん けん こたい 報告36件 49個体

きろく かんきょう 記録された環境

かんきょう 環境	せいちゅう 成虫	ようちゅう 幼虫	たまご	さなぎ
た 1田んぼ				
はたけ くさち 2畑・草地	6			
すいろ かせん 3水路・河川				
じゅりんち 4樹林地	25			
こうえん 5公園				
じゅうたくち 6住宅地	5			
ちようせついけ 7調節池				
た 8その他				
しょうけい 小計	36			
ごうけい 合計	けん 36件			



しよくそう 食草 アラカシ、イチイガシ、コナラ、クヌギ、カシワ、ミズナラなど（ブナ科）
 とうちよう 特徴 表は濃い青色で、黒色の縁取りがある。裏は褐色。尾状突起がない。日中よりも夕方のほうが活発に飛ぶ。

⑦ ヤマトシジミ ほうこく けん けん こたい 報告375件 1,466個体

きろく かんきょう 記録された環境

かんきょう 環境	せいちゅう 成虫	ようちゅう 幼虫	たまご	さなぎ
た 1田んぼ	3			
はたけ くさち 2畑・草地	147		8	
すいろ かせん 3水路・河川	28			
じゅりんち 4樹林地	3			
こうえん 5公園	30			
じゅうたくち 6住宅地	140			
ちようせついけ 7調節池	10			
た 8その他	6			
しょうけい 小計	367		8	
ごうけい 合計	けん 375件			



しよくそう 食草 カタバミ(カタバミ科)
 とうちよう 特徴 表は紫色で、外側には細い黒色の帯が走る。裏は暗い灰色で、全体的に小さい黒色の点が見られる。都市部で最もよく見られるチョウのひとつであり、個体数も多い。近年分布が北上している。

⑧ ルリシジミ 報告8件 8個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	6			
3 水路・河川	1			
4 樹林地				
5 公園				
6 住宅地	1			
7 調節池				
8 その他				
小計	8			
合計	8件			

食草 ヤマハギ、フジ、クララ、クズ(マメ科)、ミズキ(ミズキ科)、イタドリ、オオイタドリ(タデ科)などを主に利用するが、そのほか、バラ科、シソ科など多くの種類を利用する。

特徴 オスのはねは、表が紫色で細かい黒色の縁取りがあり、裏は灰色に小さな黒色の点がかざらばっている。メスのはねは、表が白色で黒の縁が広く、裏はオスと同様である。尾状突起はない。

4-4 タテハチョウ科

① アカタテハ 報告3件 3個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	2			
3 水路・河川				
4 樹林地				
5 公園				
6 住宅地				
7 調節池				
8 その他	1			
小計	3			
合計	3件			

食草 カラムシ、イラクサ、ホソバイラクサ、ナンバンカラムシ(イラクサ科)

特徴 はねは黒色で、外縁に沿って帯状に赤色が広がっている。日中、明るい草地をすばやくと飛ぶ。

② アカボシゴマダラ ほうこく けん けん こたい 報告140件 174個体

きろく かんきょう 記録された環境

かんきょう 環境	せいちゅう 成虫	ようちゅう 幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	16	5		
3 水路・河川	6			
4 樹林地	71	6	2	
5 公園	17			
6 住宅地	7	3	1	
7 調節池	3			
8 その他	3			
小計	123	14	3	
合計	140件			



しよくぞう 食草

クワノハエノキ(ニレ科)

とくちよう 特徴

はねは黒地で、白色の斑点模様がある。また、後ろはねに赤い斑点がある。中国から持ち込まれた外来種で、2018年から特定外来生物に指定された。

③ アサギマダラ ほうこく けん けん こたい 報告1件 1個体

きろく かんきょう 記録された環境

かんきょう 環境	せいちゅう 成虫	ようちゅう 幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	1			
3 水路・河川				
4 樹林地				
5 公園				
6 住宅地				
7 調節池				
8 その他				
小計	1			
合計	1件			

しよくぞう 食草

キジョラン、イケマ、オオカモメヅルなど(ガガイモ科)

とくちよう 特徴

はねは淡い水色で、前翅では前縁部から外縁部を中心に黒色、後翅は前縁部から外縁部にかけて赤褐色となる。比較的安定して生息しており、減少傾向は見られない。

④ アサマイチモンジ 報告4件 4個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	1			
3 水路・河川	2			
4 樹林地				
5 公園				
6 住宅地	1			
7 調節池				
8 その他				
小計	4			
合計	4件			

食草 スイカズラ、タニウツギなど(スイカズラ科)

特徴 表は黒色の地で、中央に1本白色の帯模様がある。裏は橙褐色地で、表同様中央に1本白色の帯模様がある。里山の放棄によって、全国的に減少傾向にある。

⑤ キタテハ 報告85件 123個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	43			
3 水路・河川	14			
4 樹林地	12			
5 公園	5			
6 住宅地	7			
7 調節池				
8 その他	4			
小計	85			
合計	85件			



食草 カナムグラ、カラハナソウ(クワ科)、ホソバイラクサ(イラクサ科)など

特徴 はねの表はオレンジ色で、裏は褐色。北海道では減少が著しく、最近の記録がないが、他の地域ではよく見られる。

⑥ ゴマダラチョウ ほうこく けん けん 11個体

きろく かんきょう
記録された環境

かんきょう 環境	せいちゅう 成虫	ようちゅう 幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	1			
3 水路・河川	1			
4 樹林地	4			
5 公園	2			
6 住宅地	1			
7 調節池				
8 その他	1			
小計	10			
合計	10件			



食草 エノキ、エゾエノキなど(ニレ科)

特徴 表は黒色の地で、白色の模様^{おもて くろいろ じ しろいろ もよう}が散らばっている。裏もほぼ同様だが少し淡い^{うら どうよう すこ あわ}。春型は夏型^{はるがた なつがた}と比べて白色が強く、裏がほぼ白く見える個体もある^{くら しろいろ つよ うら しろ み こたい}。

⑦ コミスジ ほうこく けん けん 32個体

きろく かんきょう
記録された環境

かんきょう 環境	せいちゅう 成虫	ようちゅう 幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	9			
3 水路・河川	4			
4 樹林地	11			
5 公園	1			
6 住宅地	5			
7 調節池				
8 その他	2			
小計	32			
合計	32件			



食草 フジ、クズ、ナンテンハギ、ハリエンジュなどの各種^{かくしゅ}マメ科植物^{かしょくぶつ}など

特徴 表は黒褐色^{おもて こっかつしよく}、裏は赤褐色^{うら せきかつしよく}の地に白色^{じ しろいろ}の帯状^{おびじょう}の模様^{もよう}がある。羽ばたきと滑空^{は かっくう}を繰り返^くしながら飛び、はねを開いて葉^はに止まる^と。

⑧ コムラサキ 報告12件 13個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地				
3 水路・河川	1			
4 樹林地	8			
5 公園	2			
6 住宅地				
7 調節池				
8 その他	1			
小計	12			
合計	12件			

食草 ネコヤナギ、オノエヤナギ、カワヤナギ、バッコヤナギ、シダレヤナギ、ドロノキなど(ヤナギ科)

特徴 オスの表は瑠璃色、メスの表は褐色。河川敷の大幅な改変などにより減少したものの、都市近郊でも見られることがある。

⑨ サトキマダラヒカゲ 報告56件 121個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	1			
3 水路・河川				
4 樹林地	44			
5 公園	7			
6 住宅地	3			
7 調節池				
8 その他	1			
小計	56			
合計	56件			



食草 マダケ、アズマネザサ、メダケ、ミヤコザサ、チシマザサ、クマザサなどのタケ・ササ類の各種(イネ科)

特徴 表の地色は茶褐色で、はねの縁には黄色の模様があり、中心部には黄色の線が入っている。

⑩ ツマグロヒョウモン 報告223件 497個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ	2			
2 畑・草地	95			
3 水路・河川	25			
4 樹林地	2			
5 公園	12			
6 住宅地	83	1		
7 調節池	2			
8 その他	1			
小計	222	1		
合計	223件			



食草
特徴

パンジー、ニオイスマレなど(スマレ科)在来種ではタチツボスマレ、スマレなど
オスのはねは、表がオレンジ色地に黒色のヒョウ柄で、裏が黄土色である。
メスのはねは、前翅の外側半分が黒色で、中に白色で帯状の模様が入っている。
分布が北方に拡大しており、東京付近では2000年代に入ってからよく見られるようになった。

⑪ ヒオドシチョウ 報告2件 2個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地				
3 水路・河川				
4 樹林地	2			
5 公園				
6 住宅地				
7 調節池				
8 その他				
小計	2			
合計	2件			

食草
特徴

エノキ、ハルニレ(ニレ科)、エゾヤナギ、シロヤナギ、シダレヤナギ(ヤナギ科)など
はねの表はオレンジ色で、濃い青色の縁取りがある。裏は茶褐色で、部分的に濃淡がある。
かつては都市近郊でも見られたが、各種開発による雑木林の減少とともに少なくなっている。

⑫ ヒカゲチョウ 報告35件 67個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	3			
3 水路・河川	1			
4 樹林地	29			
5 公園	1			
6 住宅地				
7 調節池				
8 その他	1			
小計	35			
合計	35件			



食草 メダケ、アズマネザサ、ヤダケ、クマザサ、ミヤコザサなど(イネ科)

特徴 表は褐色で、裏には目のような模様がある。近年は開発により、都市部では減少傾向にあるが、良好な環境があれば見られることもある。

⑬ ヒメアカタテハ 報告83件 192個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	55	1		1
3 水路・河川	16			
4 樹林地				
5 公園	4			
6 住宅地	3			
7 調節池	2	1		
8 その他				
小計	80	2		1
合計	83件			

食草 ハハコグサ、ヨモギ、ゴボウ(キク科)、カラムシ(イラクサ科)など

特徴 はねは黒色で、全体に赤色が広がり、前翅の外側に白色の点がある。各地でよく見られ、都市部などでは秋になると個体数が増加する。

⑭ ヒメジャノメ 報告 71 件 102 個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	2			
3 水路・河川	2			
4 樹林地	54			
5 公園	5			
6 住宅地	7			
7 調節池	1			
8 その他				
小計	71			
合計	71件			



食草 イネ、チヂミザサ、チガヤ、ススキ、アズマネザサ(イネ科)、カサスゲ、ヒメスゲ(カヤツリグサ科)など

特徴 はねは黒褐色で、表の前翅および裏の両翅に目のような模様がある。全体での数はそこまで変化していないが、都市部では環境の改変により減少している。

⑮ ミドリヒョウモン 報告3件 3個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	3			
3 水路・河川				
4 樹林地				
5 公園				
6 住宅地				
7 調節池				
8 その他				
小計	3			
合計	3件			

食草 タチツボスミレ、オオタチツボスミレなどの各種スミレ科植物

特徴 表はオレンジ色と黒色のヒョウ柄模様。裏の地色はオスがオレンジ色、メスが暗褐色で、白色の帯が3本入っている。

⑩ ルリタテハ ほうこく けん こたい 報告52件 63個体

記録された環境

かんきょう 環境	せいちゅう 成虫	ようちゅう 幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	8			
3 水路・河川	1			
4 樹林地	17	12		6
5 公園	4			
6 住宅地	1	1		
7 調節池	1			
8 その他	1			
小計	33	13		6
合計	52件			



食草

サルトリイバラ、ホトトギス、オニユリ、ヤマユリ、サツマサンキライなど(ユリ科)

特徴

表は暗い青色で、薄い青色の帯がはいっている。裏は褐色で、中央に带状の模様がある。夏型は明るく秋型は黒い。開発によって森林が少なくなったことにより、やや減少傾向にあるが、比較的よく見られる種である。

4-5セセリチョウ科

⑪ イチモンジセセリ ほうこく けん こたい 報告293件 1,012個体

記録された環境

かんきょう 環境	せいちゅう 成虫	ようちゅう 幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ	3	2		1
2 畑・草地	153			1
3 水路・河川	25			
4 樹林地	8			
5 公園	14			
6 住宅地	84			
7 調節池				
8 その他	2			
小計	289	2		2
合計	293件			



食草

イネ、イヌムギ、チガヤ、エノコログサ、メヒシバ、ススキ、アズマネザサなど(イネ科)

特徴

はねの表は茶褐色、裏は黄褐色。表裏ともに白い斑点がある。4つの斑点が1列に並んでいる個体がイチモンジセセリである。

② オオチャバネセセリ 報告1件 1個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地				
3 水路・河川				
4 樹林地				
5 公園	1			
6 住宅地				
7 調節池				
8 その他				
小計	1			
合計	1件			

食草

アズマネザサ、メダケ、ミヤコザサ、クマザサ、ススキなど(イネ科)

特徴

はねの表は茶褐色、裏は黄褐色。表裏ともに白い斑点がある。4~5つの斑点がジグザグに並んでいる個体がオオチャバネセセリである。

③ キマダラセセリ 報告12件 14個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	8			
3 水路・河川	1			
4 樹林地	2			
5 公園				
6 住宅地	1			
7 調節池				
8 その他				
小計	12			
合計	12件			

食草

アズマネザサ、マダケ、クマザサ、ススキ、エコログサ(イネ科)など

特徴

表は黒色の地に帯状の模様があり、裏は黄色。表の帯状の模様も黄色。樹林が良好に残っている場所ではよく見られるが、一度に多くの個体が見られることは少ない。

④ コチャバネセセリ 報告1件 1個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地				
3 水路・河川				
4 樹林地				
5 公園				
6 住宅地	1			
7 調節池				
8 その他				
小計	1			
合計	1件			

食草 クマザサ、ミヤコザサ、メダケ、アズマネザサなど(イネ科)

特徴 表は黒褐色で、前翅の中央周辺に白色の点がある。裏はツヤのある黄褐色。吸水を好み、集団で吸水する姿が見られることもある。

⑤ ダイミョウセセリ 報告9件 9個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地				
3 水路・河川				
4 樹林地				
5 公園				
6 住宅地	9			
7 調節池				
8 その他				
小計	9			
合計	9件			

食草 ヤマノイモ、ナガイモ、オニドコロなど(ヤマノイモ科)

特徴 はねは黒褐色で、前翅の中央に白色の模様がある。後翅は地域変異があり、関東では無紋、関西では白色の帯が見られる。

⑥ チャバネセセリ 報告62件 120個体

記録された環境

環境	成虫	幼虫	たまご	さなぎ
1 田んぼ				
2 畑・草地	56			
3 水路・河川	1			
4 樹林地				
5 公園	2			
6 住宅地	3			
7 調節池				
8 その他				
小計	62			
合計	62件			

食草 チガヤ、イネ、ススキ、ヨシ、メヒシバなどの各種イネ科。
特徴 はねの表は茶褐色、裏は黄褐色。表裏ともに不鮮明な白色の斑点がある個体または、無紋の個体がチャバネセセリである。

5. 謝辞

本調査に当たっては、特定非営利活動法人 日本チョウ類保全協会事務局長 中村康弘氏と、倉松川を愛する会 内山裕幸氏にご協力をいただきました。お二人のご指導に厚く御礼申し上げます。

また、調査員登録をしてくださった市民の皆様、ご協力ありがとうございました。

6. 参考文献

「フィールドガイド 日本のチョウ」 日本チョウ類保全協会編 誠文堂新光社

・写真提供 内山 裕幸氏

チョウの記録があった 51 のメッシュ (1km メッシュ) について、それぞれ記録された種をまとめたものです。

	場所(メッシュ) ※1km メッシュ	内牧 (GB)	新方袋 (FC)	武里中野 (CE)	下柳 (GG)	内牧 (HB)	新宿新田 (FJ)
	記録された種数	30種	29種	26種	25種	22種	21種
	主な環境	公園 樹林地	樹林地 畑・草地	畑・草地 調節池	水路・河川 草地	畑・草地	住宅地 水路・河川
	チョウの名前	記録されたものに○					
アゲハ 科	① アオスジアゲハ	○	○	○	○	○	○
	② カラスアゲハ						
	③ キアゲハ	○	○	○	○	○	○
	④ クロアゲハ	○	○	○	○		○
	⑤ ジャコウアゲハ		○	○	○		○
	⑥ ナガサキアゲハ	○	○				○
	⑦ アゲハ	○	○	○	○	○	○
シロ 科	⑧ キタキチョウ	○	○	○	○	○	○
	⑨ モンキチョウ	○		○	○	○	○
	⑩ モンシロチョウ	○	○	○	○	○	○
シジミ 科	⑪ ウラギンシジミ	○	○	○	○	○	
	⑫ ウラナミシジミ	○	○	○	○	○	○
	⑬ ツバメシジミ	○	○	○			○
	⑭ ベニシジミ	○	○	○	○	○	○
	⑮ ミズイロオナガシジミ	○					
	⑯ ムラサキシジミ	○	○			○	
	⑰ ヤマトシジミ	○	○	○	○	○	○
	⑱ ルリシジミ	○	○				
タテハ 科	⑲ アカタテハ			○			
	⑳ アカボシゴマダラ	○	○	○	○	○	○
	㉑ アサギマダラ				○		
	㉒ アサマイチモンジ				○		
	㉓ キタテハ	○	○	○	○	○	○
	㉔ ゴマダラチョウ	○			○		
	㉕ コミスジ	○	○	○	○		
	㉖ コムラサキ			○	○		
	㉗ サトキマダラヒカゲ	○	○	○		○	
	㉘ ツマグロヒョウモン	○	○	○	○	○	○
	㉙ ヒオドシチョウ	○					
	㉚ ヒカゲチョウ	○	○			○	○
	㉛ ヒメアカタテハ		○	○	○	○	○
	㉜ ヒメジャノメ	○	○	○	○	○	
	㉝ ミドリヒョウモン		○	○			
	㉞ ルリタテハ	○	○	○	○	○	○
セセリ 科	㉟ イチモンジセセリ	○	○	○	○	○	○
	㊱ オオチャバネセセリ	○					
	㊲ キマダラセセリ	○	○		○	○	
	㊳ コチャバネセセリ						
	㊴ ダイミョウセセリ						
㊵ チャバネセセリ	○		○		○	○	

	ばしよ 場所(メッシュ) ※1kmメッシュ	ひろ 樋籠 (GF)	かすかべひがし 粕壁東 (FF)	とよのちよう 豊野町 (DH)	びんごひがし 備後東 (DF)	うちまき 内牧 (HA)	にしかなのい 西金野井 (GI)
	きろく 記録された種数	しゆ 20種	しゆ 18種	しゆ 18種	しゆ 17種	しゆ 17種	しゆ 15種
	おも かんきよう 主な環境	じゅうたくち 住宅地	こうえん 公園	はたけ くさち 畑・草地 すいろ かせん 水路・河川	じゅうたくち 住宅地	はた くさち 畑・草地	こうえん 公園 はたけ くさち 畑・草地
	なまえ チョウの名前	きろく 記録されたものに○					
アゲハ チョウ科	①アオスジアゲハ	○	○	○	○	○	○
	②カラスアゲハ						
	③キアゲハ	○	○	○	○	○	○
	④クロアゲハ	○			○		
	⑤ジャコウアゲハ	○		○			
	⑥ナガサキアゲハ	○		○			○
	⑦アゲハ	○	○	○	○	○	○
シロ チョウ科	⑧キタキチョウ	○		○			○
	⑨モンキチョウ	○	○	○	○	○	○
	⑩モンシロチョウ	○	○		○	○	○
シジミ チョウ科	⑪ウラギンシジミ	○		○			
	⑫ウラナミシジミ		○	○		○	○
	⑬ツバメシジミ		○		○	○	
	⑭ベニシジミ		○			○	○
	⑮ミズイロオナガシジミ						
	⑯ムラサキシジミ				○		
	⑰ヤマトシジミ	○	○	○	○	○	○
	⑱ルリシジミ			○			
タテハ チョウ科	⑲アカタテハ			○			
	⑳アカボシゴマダラ	○	○	○		○	○
	㉑アサギマダラ						
	㉒アサマイチモンジ	○					
	㉓キタテハ	○	○	○	○	○	○
	㉔ゴマダラチョウ					○	
	㉕コムスジ	○		○	○		
	㉖コムラサキ						
	㉗サトキマダラヒカゲ	○	○	○			
	㉘ツマグロヒョウモン	○	○		○	○	○
	㉙ヒオドシチョウ						
	㉚ヒカゲチョウ			○		○	
	㉛ヒメアカタテハ		○			○	
	㉜ヒメジャノメ	○	○		○		
	㉝ミドリヒョウモン						
	㉞ルリタテハ		○		○		
セセリ チョウ科	㉟イチモンジセセリ	○	○	○	○	○	○
	㊱オオチャバネセセリ						
	㊲キマダラセセリ				○		
	㊳コチャバネセセリ				○		
	㊴ダイミョウセセリ						
㊵チャバネセセリ	○	○			○	○	

	ばしょ 場所(メッシュ) ※1km メッシュ	しもひるた 下蛭田 (DB)	みどりちょう 緑町 (EF)	やはらしんでん 谷原新田 (DD)	いちのわり 一ノ割 (DE)	こだいら 小平 (II)	ちゅうおう 中央 (EE)
	きろく 記録された種数	しゅ 14種	しゅ 13種	しゅ 13種	しゅ 12種	しゅ 12種	しゅ 11種
	おも かんきょう 主な環境	じゅうたくち 住宅地 はたけ くさち 畑・草地	はたけ くさち 畑・草地	じゅうたくち 住宅地	こうえん 公園 じゅうたくち 住宅地	はたけ くさち 畑・草地	た 田んぼ はたけ くさち 畑・草地
	なまえ チョウの名前	きろく 記録されたものに○					
アゲハ チョウ科	①アオスジアゲハ	○	○	○	○		○
	②カラスアゲハ					○	
	③キアゲハ	○	○		○	○	
	④クロアゲハ	○			○	○	
	⑤ジャコウアゲハ					○	
	⑥ナガサキアゲハ		○		○		
	⑦アゲハ	○	○	○	○		○
シロ チョウ科	⑧キタキチョウ			○	○		
	⑨モンキチョウ	○	○	○	○	○	
	⑩モンシロチョウ	○	○	○	○	○	○
シジミ チョウ科	⑪ウラギンシジミ						
	⑫ウラナミシジミ	○		○			
	⑬ツバメシジミ		○			○	
	⑭ベニシジミ		○	○		○	○
	⑮ミズイロオナガシジミ						
	⑯ムラサキシジミ	○					
	⑰ヤマトシジミ	○	○	○	○	○	○
	⑱ルリシジミ						
タテハ チョウ科	⑲アカタテハ						○
	⑳アカボシゴマダラ	○	○	○	○		
	㉑アサギマダラ						
	㉒アサマイチモンジ						
	㉓キタテハ	○	○				○
	㉔ゴマダラチョウ					○	
	㉕コムスジ						○
	㉖コムラサキ						
	㉗サトキマダラヒカゲ						
	㉘ツマグロヒョウモン	○	○	○	○	○	○
	㉙ヒオドシチョウ						
	㉚ヒカゲチョウ						
	㉛ヒメアカタテハ	○		○		○	○
	㉜ヒメジャノメ						
	㉝ミドリヒョウモン						
	㉞ルリタテハ				○		
セセリ チョウ科	㉟イチモンジセセリ	○	○	○			○
	㊱オオチャバネセセリ						
	㊲キマダラセセリ						
	㊳コチャバネセセリ						
	㊴ダイミョウセセリ						
	㊵チャバネセセリ			○			

	ばしょ 場所(メッシュ) ※1km メッシュ	かなさき 金崎 (HI)	しもおましんでん 下大増新田 (CD)	こめじま 米島 (FI)	かすかべ 粕壁 (FD)	しんしゅくしんでん 新宿新田 (EK)	こだいら 小平 (IJ)
	きろく 記録された種数	しゅ 11種	しゅ 9種	しゅ 8種	しゅ 8種	しゅ 8種	しゅ 7種
	おも かんきょう 主な環境	こうえん 公園 じゅりんち 樹林地	すいろ かせん 水路・河川 はたけ くさち 畑・草地	じゅうたくち 住宅地	こうえん 公園	はたけ くさち 畑・草地	すいろ かせん 水路・河川
	なまえ チョウの名前	きろく 記録されたものに○					
アゲハ チヨウ科	①アオスジアゲハ	○					
	②カラスアゲハ						
	③キアゲハ			○		○	
	④クロアゲハ						
	⑤ジャコウアゲハ						
	⑥ナガサキアゲハ	○					
	⑦アゲハ	○				○	
チシロ チヨウ科	⑧キタキチヨウ	○	○	○			
	⑨モンキチヨウ			○	○	○	○
	⑩モンシロチヨウ	○	○	○	○	○	○
シジミ チヨウ科	⑪ウラギンシジミ	○					
	⑫ウラナミシジミ			○			○
	⑬ツバメシジミ			○		○	
	⑭ベニシジミ		○				○
	⑮ミズイロオナガシジミ						
	⑯ムラサキシジミ	○					
	⑰ヤマトシジミ	○	○	○	○	○	○
	⑱ルリシジミ						
タテハ チヨウ科	⑲アカタテハ						
	⑳アカボシゴマダラ	○			○		
	㉑アサギマダラ						
	㉒アサマイチモンジ						
	㉓キタテハ		○				○
	㉔ゴマダラチヨウ						
	㉕コムスジ				○		
	㉖コムラサキ	○					
	㉗サトキマダラヒカゲ	○					
	㉘ツマグロヒョウモン		○		○		
	㉙ヒオドシチヨウ						
	㉚ヒカゲチヨウ		○				
	㉛ヒメアカタテハ		○		○	○	○
	㉜ヒメジャノメ						
	㉝ミドリヒョウモン						
㉞ルリタテハ							
セセリ チヨウ科	㉟イチモンジセセリ		○	○		○	
	㊱オオチャバネセセリ						
	㊲キマダラセセリ						
	㊳コチャバネセセリ						
	㊴ダイミョウセセリ						
	㊵チャバネセセリ					○	

	ばしょ 場所(メッシュ) ※1km メッシュ	すいかく 水角 (EH)	かすかべ 粕壁 (ED)	はっちょうめ 八丁目 (GE)	ふどういんの 不動院野 (HF)	こめじま 米島 (FL)	ながぬま 永沼 (FH)
	きろく 記録された種数	しゆ 7種	しゆ 7種	しゆ 6種	しゆ 5種	しゆ 5種	しゆ 5種
	おも かんきよう 主な環境	た その他 (やしき森)	じゅうたくち 住宅地	こうえん 公園 はたけ くさち 畑・草地	ちようせつけ 調節池	じゅうたくち 住宅地	はたけ くさち 畑・草地
	なまえ チョウの名前	きろく 記録されたものに○					
アゲハ チヨウ科	①アオスジアゲハ			○			
	②カラスアゲハ						
	③キアゲハ						
	④クロアゲハ						
	⑤ジャコウアゲハ			○			
	⑥ナガサキアゲハ						
	⑦アゲハ	○	○				
チシロ チヨウ科	⑧キタキチヨウ						
	⑨モンキチヨウ				○		
	⑩モンシロチヨウ	○			○		
シジミ チヨウ科	⑪ウラギンシジミ						
	⑫ウラナミシジミ					○	○
	⑬ツバメシジミ				○	○	
	⑭ベニシジミ				○		
	⑮ミズイロオナガシジミ						
	⑯ムラサキシジミ						
	⑰ヤマトシジミ	○	○	○		○	○
	⑱ルリシジミ						
タテハ チヨウ科	⑲アカタテハ						
	⑳アカボシゴマダラ	○		○	○		
	㉑アサギマダラ						
	㉒アサマイチモンジ						
	㉓キタテハ	○	○				
	㉔ゴマダラチヨウ	○		○			
	㉕コムスジ		○				
	㉖コムラサキ	○					
	㉗サトキマダラヒカゲ						
	㉘ツماغロヒョウモン		○			○	○
	㉙ヒオドシチヨウ						
	㉚ヒカゲチヨウ						
	㉛ヒメアカタテハ						○
	㉜ヒメジャノメ		○				
	㉝ミドリヒョウモン						
	㉞ルリタテハ						
セセリ チヨウ科	㉟イチモンジセセリ		○	○		○	
	㊱オオチャバネセセリ						
	㊲キマダラセセリ						
	㊳コチャバネセセリ						
	㊴ダイミョウセセリ						
	㊵チャバネセセリ						○

	ばしょ 場所(メッシュ) ※1km メッシュ	ましと 増戸 (CB)	かみやなぎ 上柳 (HH)	かすかべひがし 粕壁東 (FE)	あかぬま 赤沼 (CH)	みなみなかぞね 南中曽根 (EC)	うめだ 梅田 (GD)
	きろく 記録された種数	しゅ 5種	しゅ 4種	しゅ 4種	しゅ 4種	しゅ 4種	しゅ 3種
	おも かんきょう 主な環境	じゅりんち 樹林地	はたけ くさち 畑・草地	はたけ くさち 畑・草地	こうえん 公園	じゅうたくち 住宅地	すいろ かせん 水路・河川
	なまえ チョウの名前	きろく 記録されたものに○					
アゲハ チョウ科	①アオスジアゲハ	○		○			
	②カラスアゲハ						
	③キアゲハ				○	○	
	④クロアゲハ						
	⑤ジャコウアゲハ						
	⑥ナガサキアゲハ		○				
	⑦アゲハ		○		○	○	
シロ チョウ科	⑧キタキチョウ						
	⑨モンキチョウ	○			○		
	⑩モンシロチョウ				○		
シジミ チョウ科	⑪ウラギンシジミ						
	⑫ウラナミシジミ						
	⑬ツバメシジミ						
	⑭ベニシジミ			○			○
	⑮ミズイロオナガシジミ						
	⑯ムラサキシジミ						
	⑰ヤマトシジミ	○		○		○	○
	⑱ルリシジミ						
タテハ チョウ科	⑲アカタテハ						
	⑳アカボシゴマダラ	○					
	㉑アサギマダラ						
	㉒アサマイチモンジ						
	㉓キタテハ		○				
	㉔ゴマダラチョウ		○				
	㉕コムスジ						
	㉖コムラサキ						
	㉗サトキマダラヒカゲ						
	㉘ツマグロヒョウモン				○		
	㉙ヒオドシチョウ						
	㉚ヒカゲチョウ					○	
	㉛ヒメアカタテハ						
	㉜ヒメジャノメ						
	㉝ミドリヒョウモン						
㉞ルリタテハ	○						
セセリ チョウ科	㉟イチモンジセセリ						○
	㊱オオチャバネセセリ						
	㊲キマダラセセリ						
	㊳コチャバネセセリ						
	㊴ダイミョウセセリ						
	㊵チャバネセセリ						

	ばしょ 場所(メッシュ) ※1km メッシュ	ふじづか 藤塚 (FG)	ひがしなかの 東中野 (EJ)	よしはし 芦橋 (LH)	たての 立野 (IH)	うちまき 内牧 (IB)	どうぐちひるた 道口蛭田 (EB)
	きろく 記録された種数	しゅ 3種	しゅ 3種	しゅ 2種	しゅ 2種	しゅ 2種	しゅ 2種
	おも かんきょう 主な環境	た 田んぼ	こうえん 公園	た 田んぼ	こうえん 公園 はたけ くさち 畑・草地	じゅりんち 樹林地	はたけ くさち 畑・草地
	なまえ チョウの名前	きろく 記録されたものに○					
アゲハ チョウ科	①アオスジアゲハ						
	②カラスアゲハ						
	③キアゲハ			○	○		
	④クロアゲハ						
	⑤ジャコウアゲハ	○					
	⑥ナガサキアゲハ					○	
	⑦アゲハ					○	
シロ チョウ科	⑧キタキチョウ						
	⑨モンキチョウ		○				
	⑩モンシロチョウ						
シジミ チョウ科	⑪ウラギンシジミ						
	⑫ウラナミシジミ						
	⑬ツバメシジミ						
	⑭ベニシジミ		○		○		
	⑮ミズイロオナガシジミ						
	⑯ムラサキシジミ						
	⑰ヤマトシジミ	○	○	○			
	⑱ルリシジミ						
タテハ チョウ科	⑲アカタテハ						
	⑳アカボシゴマダラ						
	㉑アサギマダラ						
	㉒アサマイチモンジ						
	㉓キタテハ						○
	㉔ゴマダラチョウ						
	㉕コムスジ						
	㉖コムラサキ						
	㉗サトキマダラヒカゲ						
	㉘ツマグロヒョウモン	○					○
	㉙ヒオドシチョウ						
	㉚ヒカゲチョウ						
	㉛ヒメアカタテハ						
	㉜ヒメジャノメ						
	㉝ミドリヒョウモン						
	㉞ルリタテハ						
セセリ チョウ科	㉟イチモンジセセリ						
	㊱オオチャバネセセリ						
	㊲キマダラセセリ						
	㊳コチャバネセセリ						
	㊴ダイミョウセセリ						
	㊵チャバネセセリ						

	ばしょ 場所(メッシュ) ※1km メッシュ	はなづみ 花積 (EA)	あかぬま 赤沼 (BH)	おおば 大場 (BE)	しもきつま 下吉妻 (JJ)	うめだほんちょう 梅田本町 (HD)	にしかなのい 西金野井 (GJ)
	きろく 記録された種数	しゆ 2種	しゆ 2種	しゆ 2種	しゆ 1種	しゆ 1種	しゆ 1種
	おも かんきよう 主な環境	はたけ くさち 畑・草地	すいろ かせん 水路・河川	はたけ くさち 畑・草地	はたけ くさち 畑・草地	はたけ くさち 畑・草地	じゅうたくち 住宅地
	ちゆうのなまえ チョウの名前	きろく 記録されたものに○					
アゲハ チョウ科	①アオスジアゲハ						
	②カラスアゲハ						
	③キアゲハ	○					
	④クロアゲハ						
	⑤ジャコウアゲハ						
	⑥ナガサキアゲハ						
	⑦アゲハ				○		
シロ チョウ科	⑧キタキチョウ				○		
	⑨モンキチョウ						
	⑩モンシロチョウ		○				
シジミ チョウ科	⑪ウラギンシジミ						
	⑫ウラナミシジミ						
	⑬ツバメシジミ						
	⑭ベニシジミ						
	⑮ミズイロオナガシジミ						
	⑯ムラサキシジミ						
	⑰ヤマトシジミ		○	○			○
	⑱ルリシジミ						
タテハ チョウ科	⑲アカタテハ						
	⑳アカボシゴマダラ	○					
	㉑アサギマダラ						
	㉒アサマイチモンジ						
	㉓キタテハ						
	㉔ゴマダラチョウ						
	㉕コムスジ						
	㉖コムラサキ						
	㉗サトキマダラヒカゲ						
	㉘ツマグロヒョウモン						
	㉙ヒオドシチョウ						
	㉚ヒカゲチョウ					○	
	㉛ヒメアカタテハ						
	㉜ヒメジャノメ						
	㉝ミドリヒョウモン						
㉞ルリタテハ							
セセリ チョウ科	㉟イチモンジセセリ						
	㊱オオチャバネセセリ						
	㊲キマダラセセリ						
	㊳コチャバネセセリ						
	㊴ダイミョウセセリ						
	㊵チャバネセセリ						

	ばしょ 場所(メッシュ) ※1kmメッシュ	こめさき 米崎 (EI)	ふじづか 藤塚 (EG)	ましとみ 増富 (DC)
	きろく 記録された種数	しゅ 1種	しゅ 1種	しゅ 1種
	おも かんきょう 主な環境	はたけ くさち 畑・草地	じゅうたくち 住宅地	じゅうたくち 住宅地
	ちやうのなまえ チョウの名前	きろく 記録されたものに○		
アゲハ チョウ科	①アオスジアゲハ			
	②カラスアゲハ			
	③キアゲハ			
	④クロアゲハ			
	⑤ジャコウアゲハ			
	⑥ナガサキアゲハ			
	⑦アゲハ			○
シロ チョウ科	⑧キタキチョウ			
	⑨モンキチョウ			
	⑩モンシロチョウ	○		
シジミ チョウ科	⑪ウラギンシジミ			
	⑫ウラナミシジミ			
	⑬ツバメシジミ			
	⑭ベニシジミ			
	⑮ミズイロオナガシジミ			
	⑯ムラサキシジミ			
	⑰ヤマトシジミ		○	
	⑱ルリシジミ			
タテハ チョウ科	⑲アカタテハ			
	⑳アカボシゴマダラ			
	㉑アサギマダラ			
	㉒アサマイチモンジ			
	㉓キタテハ			
	㉔ゴマダラチョウ			
	㉕コムスジ			
	㉖コムラサキ			
	㉗サトキマダラヒカゲ			
	㉘ツマグロヒョウモン			
	㉙ヒオドシチョウ			
	㉚ヒカゲチョウ			
	㉛ヒメアカタテハ			
	㉜ヒメジャノメ			
	㉝ミドリヒョウモン			
	㉞ルリタテハ			
セセリ チョウ科	㉟イチモンジセセリ			
	㊱オオチャバネセセリ			
	㊲キマダラセセリ			
	㊳コチャバネセセリ			
	㊴ダイミョウセセリ			
	㊵チャバネセセリ			

