

守りたい 加茂の豊かな自然

守りたい加茂の豊かな自然 編集委員会

守りたい加茂の豊かな自然

目 次

発刊のご挨拶	3
まえがき	7

I. 加茂の自然

1. 大地と大気	
(1) 地形	12
(2) 地質	18
(3) 気象（大気）	25
2. 動植物	
(1) 植物	42
①植生	42
②植物相	51
(2) 哺乳類	83
①哺乳類相	83
②特徴的な哺乳類	84
(3) 鳥類	87
①鳥類相	87
②特徴的な鳥類	89
(4) 爬虫類	95
①爬虫類相	95
②特徴的な爬虫類	96
(5) 両生類	98
①両生類相	98
②特徴的な両生類	99
(6) 魚類	101
①魚類相	101
②特徴的な魚類	103
(7) 昆虫類	107
①昆虫類相	107
②特徴的な昆虫類	108
(8) 十脚甲殻類	156
①十脚甲殻類相	156
②特徴的な十脚甲殻類	157
(9) 淡水貝類	158

Ⅱ. 貴重な地形・地質

1. 特徴的な地形・地質	162
(1) 地形	162
(2) 地質	167
2. 保護・保存する地形・地質	171
(1) 地形	171
(2) 地質	173

Ⅲ. 貴重な動植物種

1. 総論	180
(1) 貴重な動植物種の選定方法	180
(2) 選定結果概要	183
2. 各論	184
(1) 植物	184
(2) 哺乳類	219
(3) 鳥類	222
(4) 爬虫類	228
(5) 両生類	230
(6) 魚類	234
(7) 昆虫類	242
(8) 十脚甲殻類	256
(9) 淡水貝類	257

Ⅳ. 外来種

1. 総論	260
(1) 外来種の定義とリストの目的	260
(2) 加茂地区の外来種の概要	263
2. 各論	264
(1) 植物	264
(2) 哺乳類	290
(3) 鳥類	293
(4) 爬虫類	295
(5) 両生類	297
(6) 魚類	298
(7) 昆虫類	303
(8) 十脚甲殻類	316
(9) 淡水貝類	317

執筆者・協力者	319
---------------	-----

あとがき	321
------------	-----



I . 加茂の自然



(6) 魚類

① 魚類相

加茂地域の魚類として外来種を含めた54種・亜種が確認された。ほとんどの種は現地調査と市民ミュージアム所蔵標本によって確認されたが、オオヨシノボリについては岐阜県博物館の標本で1個体が確認されたのみである。また、日本産淡水魚の分類ではフナ類を複数種に分類することが一般的であり、岐阜県においても外来種のゲンゴロウブナ以外にオオキンブナ（フナ二倍体）とギンブナ（フナ三倍体）が分布することが確認されている（向井，2017）。しかし、フナ類の倍数性の判定には生鮮な個体の血液等が必要であり、形態による識別やmtDNAによる判別もできないため（高田ほか，2010）、本調査ではゲンゴロウブナ以外は「フナ」として扱った。

加茂地域の在来種は河川上流域から中流域に生息する種が多く、カワムツ（図1）とカワヨシノボリ（図2）は加茂地域の全ての市町村で確認された。また、オイカワ、ウグイ、アブラハヤ、ニゴイ、カマツカA、アジメドジョウ、ニシシマドジョウ、アカザ、アユ、アマゴといった流水を好む魚種も多く、多くの地点で確認されている（図3～11）。アユについては海からの遡上ではなく放流によって分布している地点も多い。飛騨川や木曽川、川浦川ではスナヤツメ南方種（図12）も多数生息している。スナヤツメ類は河川の砂泥中に潜っているためにたも網や投網による調査では見つかりにくい、導水路の沈砂池における泥さらいや電気ショッカーを用いた調査では多くの個体が見られる。また、2018年にナマズとは異なる新種として記載されたタニガワナマズ（図13）が加茂地域にも分布することが確認されている。

加茂地域では湿地や止水を好むカワバタモロコ、ホトケドジョウ、ミナミメダカ、トウカイヨシノボリといった種の生息地は極めて限られている。美濃加茂盆地は湿地性の魚類が広く生息しているもおかしくない地形だが、圃場整備と溜池への外来魚の放流の影響が大きいものと考えられる（Ⅲ. 貴重な動植物種参照）。タモロコやドジョウは一般的には止水性の魚類のように思われがちだが、流水にも生息することが多く、これらは加茂地域でも広く見られる。

今回の調査ではボラ、スズキ、カジカ小卵型、アユカケの分布が確認されていない。これらはかつて犬山の木曽川鵜飼で捕れており（丹羽，1967）、坂祝町史（小栗・安藤，2002）では、これらの魚種が過去には美濃太田まで分布したことが示唆されている。本報告ではこれらの魚種が加茂地域に生息していたことを示す証拠標本や写真が無いために種目録に含めなかったが、木曽川の犬山頭首工と馬飼頭首工（それぞれ1962年と1974年に完成）によって遡上が無くなった可能性がある。



図1 カワムツ（東白川村産）

加茂地域では最も普通に見られる魚種の一つ。



図2 カワヨシノボリ（富加町産）

加茂地域ではカワムツとともに最も普通に見られる。

2. 動植物



図3 オイカワ（東白川村産）

カワムツよりも開けた場所を好む。婚姻色が出たオスは派手な色彩になるが、メスや非繁殖期の個体は銀色でシラハエと呼ばれる。



図4 ウゲイ（東白川村産）

木曽川・飛騨川に多く見られる。



図5 アブラハヤ（東白川村産）

上流から中流に広く見られる。上流域の細流では類似したタカハヤが多くなる。



図6 ニゴイ（八百津町産）

木曽川や飛騨川など大きめの河川で見られる。味は悪くないが小骨が非常に多い。



図7 カマツカ A（富加町産）

砂底の河川に多い。日本のカマツカは3種に分けられる可能性があり、岐阜県にはカマツカAとBの2種が分布する。



図8 アジメドジョウ（美濃加茂市産）

清流に住む味の良いドジョウとして知られている。



図9 ニシマドジョウ（美濃加茂市産）

砂底の河川に住む。アジメドジョウよりも大きく成長する。



図10 アカザ（東白川村産）

加茂地域の河川ではよく見られる小型のナマズ。胸鰭と背鰭に棘があり、刺されると痛い。ネコギギが黒ザスと呼ばれるのに対して、アカザは赤ザスと呼ばれる。



図11 アマゴ（東白川村産）

釣りの対象として人気がある。海に下った個体はサツキマスと呼ばれるようになるが、現在の加茂地域ではサツキマスとなる個体は見られない。



図12 スナヤツメ南方種（美濃加茂市産）

スナヤツメには北方種と南方種が知られているが、加茂地域に分布するのは南方種。非常に原始的な脊椎動物であり、幼生は砂泥に潜って生活している。

外来の魚類については、コイ、オオクチバス、ブルーギルが多く分布していた（IV.外来種参照）。コイは在来種とされていることが多いが、現在養殖や放流に用いられているものは外国産の系統であり、日本に本来生息していたコイとは形態的にも遺伝的にも異なることが知られている。そのため日本在来のコイと現在の放流されているコイは別種もしくは別亜種にするべきとされており（Atsumi et al., 2017; 馬淵・松崎, 2018）、加茂地域では今のところ在来型のコイが確認されていないため、ここでは外来種と判断した。さまざまな池や川でコイ（錦鯉を含む）が放流されていることから、加茂地域では（おそらく全国的にも）コイは最も広く見られる外来魚となっている。オオクチバスとブルーギルは釣り目的で溜池に放流されたものが見られる。木曽川や飛騨川の本流やダム湖においては、ワカサギとギギが多く見られ、白川町ではニジマスも確認されている。また、2008年ごろから美濃加茂市の一部の河川に侵入したオヤニラミが急増している。淡水魚マニアが放流したものと思われ、分布が広がりつつある。

②特徴的な魚類

加茂地域には河川中流域を主たる生息場所とする魚類が多く見られる。カワムツとカワヨシノボリが河川規模に関わらず最も普通に見られる種だが、飛騨川や木曽川のような大きめの河川ではウグイも多い。

また、加茂地域の特徴的な魚種としてネコギギや近年発見されたタニガワナマズが挙げられる。ネコギギは国の天然記念物であり、伊勢湾周辺の岐阜県、三重県、愛知県にのみ生息する日本固有種である。美濃加茂市では数十年にわたって調査が行われている河川があり、さまざまな研究がなされている。ネコギギの分布は比較的小規模な河川に限定されているが、飛騨川や木曽川の本流ではダムによる環境変化や国内外来種のギギの侵入によって姿を消したと考えられる（「Ⅲ.貴重な動植物種」「IV.外来種」も参照のこと）。



図 13 タニガワナマズ（七宗町産）
2018年に新種記載された。加茂地域では広く生息すると考えられる。



図 14 タニガワナマズの口内（七宗町産）
鋤骨歯帯（口腔内上部の二列目の歯帯）が二つに分かれている。



図 15 ナマズ（富加町産）
普通のナマズは腹部が白いことが多い（黒いこともある）。



図 16 ナマズの口内（美濃加茂市産）
鋤骨歯帯は左右がつながっている。また、個々の歯はタニガワナマズより長い。

タニガワナマズ（図13）は2018年に記載された種である。琵琶湖固有種のイワトコナマズに近縁であり、中部地方の河川上流域に分布するとされている（Hibino and Tabata, 2018）。ナマズとの違いは、口内の鋤骨歯帯が二つに分かれていることが多く（分かれていない個体もある）（図14）、喉部から腹部が黒いこと（釣り上げた直後は白い。ナマズにも黒い個体はいる）、歯がナマズよりも細かく、下顎がやや細く、両



図 17 木曽川産「タニガワナマズ」の口内
鋤骨歯帯はややつながっており、個々の歯もやや長い。mtDNA はタニガワナマズだったが、雑種の可能性がある。

眼間隔がやや離れているなどである。加茂地域では木曽川や飛騨川、津保川水系でタニガワナマズの分布が確認されており、この地域で見られる「ナマズ」はタニガワナマズの方が多いと考えられる。ただし、加茂地域においてもナマズは分布しており（図15,16）、美濃加茂市、坂祝町、富加町、川辺町では両種を確認している。また、交雑も生じている可能性があり、鋤骨歯帯が明瞭に分かれているがmtDNAはナマズの個体や、形態的にはナマズに類似するがmtDNAはタニガワナマズの個体（図17）を木曽川で確認している。加茂地域は平野部のナマズと山間部のタニガワナマズの分布が重複する地域であり、もともと交雑帯であった可能性もあるが、木曽川では増水時に上流から流下したタニガワナマズが今渡ダムと川辺ダムによって遡上を阻まれて、ダム下流のナマズとの交雑が生じやすくなっている可能性もある。また白川町ではナマズの水田養殖が県河川環境研究所（当時）の協力で2007年頃におこなわれたこともあり、そうした人為的なナマズの放流が両種の分布の攪乱などを引き起こしていることも考えられる。

加茂地域の特徴として、イチモンジタナゴやシロヒレタビラのような希少なタナゴ類が多産することも挙げられる。ただし、これらの魚種についてはmtDNAの解析によって琵琶湖等から琵琶湖産アユへの混入やマニアによる放流によって移殖されたものであることが確認されている。両種の在来個体群は木曽川のワンドなどに生息していたと推測されるため現状で「外来種」としては扱っていないが、遺伝的に攪乱された、あるいは他地域産の外来個体群と置き換わってしまった種をどのように扱うかは難しい問題である。

美濃加茂盆地には東海地方の里山環境を代表するカワバタモロコやトウカイヨシノボリがわずかに分布している（Ⅲ. 貴重な動植物種参照）。また、東海地方固有種のウシモツゴは美濃加茂盆地西部の関市や木曽川左岸側の犬山市にわずかながら生息地が残っているが（犬山市ではブルーギルの放流によって2000年頃に野生絶滅し、系統保存されたものだけが残っている）、加茂地域では生息が確認されていない。加茂地域にウシモツゴが生息していたとする確たる証拠が得られなかったために、ウシモツゴは加茂地域の種目録には含めなかったが、分布が確認される前に絶滅した可能性がある。本来ならば、これらの魚種は加茂地域の里山環境を特徴づけるものだったと考えられる。

生物種目録 魚類

魚類 (1/1)

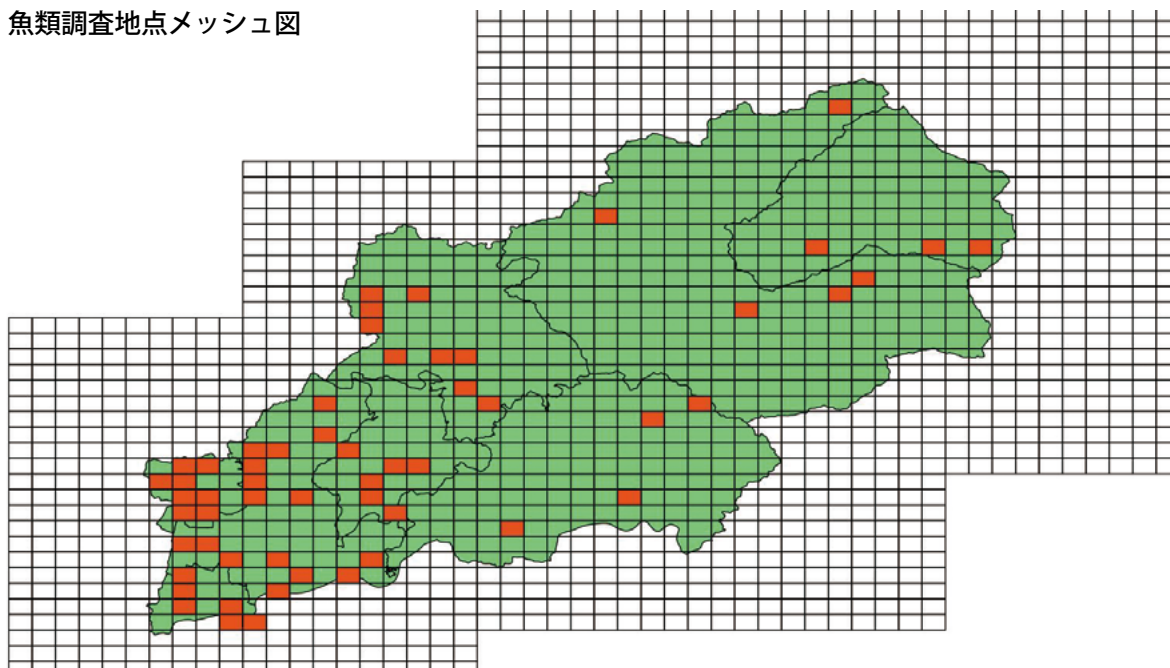
目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数	
ヤツメウナギ目	ヤツメウナギ科	スナヤツメ南方種		●		●		●				5	
ウナギ目	ウナギ科	ニホンウナギ		●		●						2	
コイ目	コイ科	コイ（錦鯉含む）	※	●		●	●					12	
		ゲンゴロウブナ	※	●		○						2	
		フナ		●		●	●	●				9	
		ヤリタナゴ		●									1
		アブラボテ		●		●							2
		イチモンジタナゴ		●			●						9
		シロヒレタビラ					●						6
		タイリクバラタナゴ	※	●	●		●						2
		カワバタモロコ		●									1
		オイカワ		●	●	●	●	●		●	●		21
		カワムツ		●	●	●	●	●	●	●	●		28
		ヌマムツ			●	●							2
		アブラハヤ		●		●	●	●	●		●		17
		タカハヤ		●				●	●	●	●		5
		ウグイ		●			●	●	●	●	●		14
		モツゴ		●	●	●	●	●					7
		カワヒガイ			●	●	●						6
		ビワヒガイ	※					●					1
		タモロコ		●	●	●	●	●	●				16
		外来タモロコ属	※	●				○					1
		ゼゼラ		●				●					6
		カマツカA		●		●	●	●					20
		カマツカB				●							1
		ニゴイ		●				●	●	●		●	10
		イトモロコ		●	●	●	●	●					10
		コウライモロコ		●				●					6
	ドジョウ科	ドジョウ		●	●	●	●	●	●	●			13
		アジメドジョウ		●		●		●	●		●		11
		ニシシマドジョウ		●		●		●					8
		ホトケドジョウ		●				●					3
ナマズ目	ギギ科	ギギ	※	●			●		●			4	
		ネコギギ		●				●				2	
	アカザ科	アカザ		●		●		●	●	●		9	
	ナマズ科	ナマズ		●		●	●					3	
タニガワナマズ			●		●	○	●					4	
サケ目	キュウリウオ科	ワカサギ	※	●			●					3	
	アユ科	アユ		●	●	●	●	●		●	●	12	
	サケ科	アマゴ		●				●		●	●	2	
		ニジマス	※								●		1
カダヤシ目	カダヤシ科	カダヤシ	※			●					1		
ダツ目	メダカ科	ミナミメダカ		●	●	●						4	
スズキ目	ケツギョ科	オヤニラミ	※	●		●						5	
	サンフィッシュ科	オオクチバス	※	●	●	●						6	
		ブルーギル	※	●	●	●						6	
	カジカ科	カジカ大卵型		●				●		●		4	
	ドンコ科	ドンコ			●							1	
	ハゼ科	ヌマチチブ		●			●					9	
		カワヨシノボリ		●	●	●	●	●	●	●	●	35	
		オオヨシノボリ									○		1
		トウヨシノボリ		●			●					6	
トウカイヨシノボリ					●						1		
	ウキゴリ		●	●		●					5		
確認種数		54	12	44	16	29	29	23	11	12	10		

●は加茂地区生物基礎調査にデータあり

○は調査者の個人データ、文献、標本のみによるもの

メッシュ数は加茂地区生物基礎調査データにメッシュ No. が記載されているもののみ計数

魚類調査地点メッシュ図



引用文献

- Atsumi, K., H.Y.Song, H.Senou, K.Inoue and K.Mabuchi (2017) Morphological features of an endangered Japanese strain of *Cyprinus carpio*: reconstruction based on seven SNP markers. J. Fish Biol., 90: 936-953.
- Hibino, Y. and R.Tabata (2018) Description of a new catfish, *Silurus tomodai* (Siluriformes: Siluridae) from central Japan. Zootaxa, 4459 (3): 507-524.
- 馬淵浩司・松崎慎一郎 (2018) 日本の自然水域のコイ：在来コイの現状と導入コイの脅威. 魚類学雑誌, 64 : 213-218.
- 向井貴彦 (編著) (2017) 岐阜県の魚類. 岐阜新聞社.
- 丹羽 彌 (1967) 木曾川の魚 河川魚相生態学 中下流編. 大衆書房.
- 小栗克彦・安藤志郎 (2002) 第4章 坂祝町の動物 2 坂祝町の魚類. 坂祝町教育委員会町史編纂事務局 (編) pp164-178, 坂祝町史 自然編. 坂祝町.
- 高田未来美・立原一憲・西田 睦 (2010) 琉球列島におけるフナ分布と生息場所：在来フナと移殖フナの比較. 魚類学雑誌, 57 : 113-123.

執筆：向井貴彦

(7) 昆虫類

①昆虫類相

加茂地区は、地形的には平野から1,200m台の山地帯までを含み、多様なことから、そこに生息する昆虫も、多くの種が見られる。2018年までの3年間の現地調査で確認された種は1,000種を超え、文献調査によるものも合わせると、明らかな誤同定と思われるものを除いても20目3344種となった(表1)。岐阜県から記録された昆虫の種数は、一部の目を扱っていないが「岐阜県昆虫目録」(岐阜県昆虫分布研究会, 2013-2018)によると10,000種を超えている。今回の調査は期間が短かったこともあり、加茂地域にはまだかなりの種が分布していることは間違いない。調査が進んでいる蜻蛉目の種数と比較すると、岐阜県産種数の約7割が加茂地区に分布していることになる。トンボは移動能力も大きいので、的確ではないかも知れないが、鱗翅目でも約6割となることや、岐阜県の昆虫相自体がまだ調査途上であることを考えると、おおざっぱな推測ではあるが、加茂地区の昆虫は6000種以上にはなりそうである。粘管目など、まったく手を付けられなかった目もいくつかあり、今後さらに調査を進める必要がある。

さて海のない岐阜県では、海浜性昆虫を欠いていることは当然として、加茂地域は地形的には高山帯、亜高山帯を欠き、そのような地域に特有な昆虫も欠いているため、平地から中山帯にかけて生息する昆虫が多く生息している。また、昆虫相に大きな影響を与えるのは植生であるが、低山帯から中山帯においては、古くから林業が盛んな土地柄でもあり、本来の自然植生は断片的にしか残存せず、そのため昆虫相も本来の姿よりもやや単純になっているとみられる。

一方、平野部周辺の丘陵地では、古くから農業用水用の溜池が多く作られ、水生昆虫相が豊かだった。農薬や宅地開発などの影響で、昔に比べれば水生昆虫の姿は大幅に減ったが、当地方ではタガメなど他地域では姿を消してしまった水生半翅類がまだ見られ、県外のペット業者までもが採集に来るという。

昆虫はさまざまな環境に適応しているが、特に食性からは植物食、動物食の他、菌食のもの、動物の排泄物を食べるもの、また同じ植物食でも、生きた植物を食べるものから枯れ木や枯れ枝を食べるもの、また枯れ木でも立ち枯れを好むもの、倒木を好むもの、乾燥具合や、朽ち具合など、昆虫の種によって利用する部位が異なる。同じように動物食でも、生きた動物に寄生するもの、新しい死体を食べるもの、古い死体や、骨や毛など特定の部位に依存するものなど、実に多様な生活様式を持っている。今回の調査では、あまり特殊な生態をもったものまで調べる余裕はなかったが、多様

表1. 加茂地域の昆虫

	目名	目名	加茂地域	岐阜県	備考
1	粘管目	トビムシ目	0	55	
2	原尾目	カマアシムシ目	3	21	
3	倍尾目	コムシ目	0	0	
4	古顎目	イシノミ目	0	0	
5	双尾目	シミ目	1	0	
6	蛭蟥目	カゲロウ目	34	64	
7	蜻蛉目	トンボ目	69	100	
8	欠翅目	ガロアムシ目	0	2	
9	革翅目	ハサミムシ目	3	11	
10	襍翅目	カワゲラ目	17	70	
11	竹節虫目	ナナフシ目	2	6	
12	直翅目	バッタ目	43	124	
13	螻蛄目	カマキリ目	6	7	
14	網翅目	ゴキブリ目	4	6	旧等翅目(シロアリ)含む
15	咀嚼目	カジリムシ目	1	0	旧裸尾目(シラミ)・ 嚙歯目(チャタテムシ)
16	総翅目	アザミウマ目	0	0	
17	半翅目	カメムシ目	219	647	
18	脈翅目	アミメカゲロウ目	16	65	ラクダムシ亜目、 ヘビトンボ亜目を含む
19	甲虫目	カブトムシ目	729	4191	
20	捻翅目	ネジレバネ目	1	5	
21	長翅目	シリアゲムシ目	4	23	
22	隠翅目	ノミ目	0	0	
23	双翅目	ハエ目	175	841	
24	毛翅目	トビケラ目	54	102	
25	鱗翅目	チョウ目	1814	3158	蝶 105 蛾 1709
26	膜翅目	ハチ目	149	1135	
	合 計		3344	10633	

性を維持するためには、さまざまな状態の枯れ木を提供できる規模の森林が不可欠である。とりわけ谷川が流れるような湿度の高い森林は、多くの希少種を育てているので、このような環境は、是非保全していきたいものである。

また岐阜県内で絶滅した、あるいは絶滅に瀕している昆虫の多くは、草原性のものである。加茂地域では草原的な環境は少ないが、河川敷は、草原性昆虫の残り少ない生息場所になっている。また湿原のような環境は特有の昆虫が生息するので、多様性の保全上重要である。ただし今回の調査では、こういった環境の調査が十分できておらず、今後の課題である。

昔から身近に見られた昆虫の中には、環境の変化や、人間の生活様式が変化したために姿を消しつつあるものもある。環境の変化によって減少したものとしては、荒れ地を好むツマグロキチョウ、里山の開発や森林の荒廃によって生息地が減少しているギフチョウなどがよく知られているが、昆虫は種数が多いだけに、そういった変化は十分に把握されていない。特に加茂地域は、県内の他地域に比べても、これまで十分に調査が行われてきたとはいえない面があり、既に私たちが知らないうちに姿を消してしまったものもあるかもしれない。



図1 ギフチョウ

②特徴的な昆虫類

全体として平地から中山帯にかけて生息する昆虫が分布している。特徴的なこととしては、前述のように他地域ではほとんど見られないタガメなどの水生半翅類が、比較的多く残っていることが挙げられる。これは地域的に溜池が多く、年間を通じて水域があることが理由であろう。また同じ水生半翅類でも、ほとんど泳げず、湧水を伴ったごく浅い水域を必要とするヒメタイコウチは、全国的にも東海地方と近畿、四国の8県にのみ分布が知られ、その生息地も局地的な希少種であるが、加茂地域では比較的生息地が多く、本地域を代表する昆虫と言える。しかし開発などによって生息地は減少しつつあり、今後の生息状況に注意を払う必要がある。

このほか、本地域で興味深いのは、ミカワオサムシの3亜種が分布することであろう。オサムシ類は後翅が退化して飛翔能力を失っているため、地形的な障壁による隔離によって分化しやすい昆虫である。特にミカワオサムシやその近縁種は地理的分化が起こりやすい。ミカワオサムシは八百津町伊岐津志など木曽川以南に基亜種が分布し、木曽川より北では美濃加茂市など南部に岐阜県南部亜種、北部の白川町などに岐阜県中北部亜種が分布しており、中間地帯の七宗町などで両亜種の間接的な形質をもった個体が分布するとされる。南部亜種は木曽川と長良川に挟まれた地域にのみ分布するもので、やはり地域を特徴付ける昆虫の一つである。



図2 ミカワオサムシ(岐阜県南部亜種)

このほか飛べないために地域的な分化を起こす種がオサムシ科やハネカクシ科にあるので、本地域にしか生息しない種がいそうなものであるが、残念ながらまだ発見されるに至っていない。

生物種目録 昆虫類

昆虫類 (1/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
原尾目	カマアシムシ科	トイカマアシムシ						●				1
	クシカマアシムシ科	モリカワカマアシムシ		●								1
		トサカマアシムシ						●				1
双尾目	シミ科	ヤマトシミ		●								1
蜉蝣目	トビイロカゲロウ科	ヒメトビイロカゲロウ		●								0
		オオトゲエラカゲロウ		●								0
		トゲトビイロカゲロウ		●								1
		ナミトビイロカゲロウ		●		●		●				0
	カワカゲロウ科	キイロカワカゲロウ		●				●				0
	モンカゲロウ科	フタスジモンカゲロウ		●				●	●	●		0
		トウヨウモンカゲロウ		●								0
		モンカゲロウ		●		●	●	●	●	●		0
	マダラカゲロウ科	クロマダラカゲロウ		●			●	●	●			0
		オオクママダラカゲロウ		●					●	●		0
		チェルノバマダラカゲロウ								●		0
		オオマダラカゲロウ		●			●	●	●	●		0
		ヨシノマダラカゲロウ		●						●	●	0
		ミットゲマダラカゲロウ		●								0
		シリナガマダラカゲロウ		●		●	●	●	●	●		0
		クシゲマダラカゲロウ		●								0
		アカマダラカゲロウ		●						●	●	0
		エラブタマダラカゲロウ		●								0
	ヒメフタオカゲロウ科	キョウトヒメフタオカゲロウ		●								0
		ヒメフタオカゲロウ		●				●				0
		マエグロヒメフタオカゲロウ					●	●	●			0
	コカゲロウ科	フタバコカゲロウ						●	●			1
		ミジカオフタバコカゲロウ		●								0
		シロハラコカゲロウ		●			●	●	●	●		0
	チラカゲロウ科	チラカゲロウ		●		●	●	●	●	●		1
	ヒラタカゲロウ科	シロタニガワカゲロウ		●		●	●	●	●	●		0
		オニヒメタニガワカゲロウ		●								0
		キブネタニガワカゲロウ		●								0
		クロタニガワカゲロウ		●				●	●	●		0
		キョウトキハダヒラタカゲロウ								●		0
		ナミヒラタカゲロウ		●			●	●	●	●		0
		エルモンヒラタカゲロウ		●				●	●			0
		ユミモンヒラタカゲロウ		●				●		●		0
		タニヒラタカゲロウ							●			0
	アオイトトンボ科	ホソミオツネントンボ		●	●	●		●	●	●		15
		コバネアオイトトンボ				●						0
		アオイトトンボ		●		●						0
		オオアオイトトンボ		●		●		●				1
	カワトンボ科	ミヤマカワトンボ		●			●	●	●	●		7
		ニホンカワトンボ						●		●		3
		アサヒナカワトンボ			●		●	●	●			1
	モノサシトンボ科	モノサシトンボ		●	●	●	●	●				15
		ゲンバイトンボ						●	●	●		0
	イトトンボ科	ホソミイトンボ				●		●		●		0
		キイトンボ		●		●		●		●		0
		アジアイトトンボ		●		●				●		0
		アオモンイトトンボ				●						0
		モートンイトトンボ		●		●						1
		クロイトトンボ		●		●		●				0
		セスジイトトンボ			●							0
		オオイトトンボ		●		●						0
		ムスジイトトンボ			●	●						2
	ムカシトンボ科	ムカシトンボ						●	●	●		0
	ヤンマ科	ネアカヨシヤンマ		●								1
		クロスジギンヤンマ		●		●		●				1
		ギンヤンマ		●	●	●						0
		カトリヤンマ		●				●				2
		オオルリボシヤンマ						●		●		0
		ルリボシヤンマ						●		●		1
		ミルンヤンマ		●		●						4
		ヤブヤンマ		●		●						0
		サラサヤンマ				●						0
	サナエトンボ科	ヤマサナエ		●	●	●		●	●	●		19
		タベサナエ		●			●	●	●	●		1
		ミヤマサナエ					●					0
		ダビドサナエ									●	0
		オナガサナエ								●		0

2. 動植物

昆虫類 (2/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
蜻蛉目	サナエトンボ科	ホンサナエ			●							1
		コオニヤンマ		●								0
		ウチワヤンマ		●	●	●						0
		オジロサナエ		●						●	●	0
		フタスジサナエ			●	●						0
	ムカシヤンマ科	ムカシヤンマ		●		●	●	●				10
	オニヤンマ科	オニヤンマ		●				●				0
	エゾトンボ科	コヤマトンボ		●			●	●				1
		タカネトンボ				●		●		●	●	0
	ヤマトンボ科	オオヤマトンボ		●	●					●		0
		キイロヤマトンボ		●								0
	トンボ科	ハラビロトンボ			●			●				1
		シオカラトンボ		●	●	●		●	●			1
		ショウジョウトンボ		●		●		●				1
		チョウトンボ		●		●						1
		ムツアカネ								●		1
		ナツアカネ		●		●		●	●			1
		マユタテアカネ		●	●	●		●	●	●	●	15
		コシアキトンボ		●	●	●		●				1
		コフキトンボ		●	●							0
		ヨツボシトンボ				●		●	●			3
		ハッチョウトンボ				●		●				0
		シオヤトンボ				●		●	●			0
		オオシオカラトンボ		●	●			●		●		0
		ウスバキトンボ				●		●		●		0
		コノシメトンボ				●		●				0
		キトンボ		●		●		●				0
		アキアカネ		●		●		●	●			0
		ノシメトンボ				●						0
		マイコアカネ		●								0
		マダラナニワトンボ				●						0
		ヒメアカネ			●	●		●	●	●		0
		ミヤマアカネ		●	●	●				●		8
		リシアカネ		●		●		●				3
		ネキトンボ		●				●				0
		ハネビロトンボ		●		●						0
横翅目	ミドリカワゲラ科	フタモンミドリカワゲラ		●								0
	カワゲラ科	ヤマトカワゲラ		●				●	●	●		0
		フタツメカワゲラ		●		●	●	●	●			0
		ヤマトフタツメカワゲラ					●					0
		カミムラカワゲラ		●			●	●			●	0
		カミムラカワゲラ上野型								●	●	0
		オオヤマカワゲラ		●	●	●		●	●	●		2
		ヒメオオヤマカワゲラ					●			●		0
		スズキクラカケカワゲラ								●		0
		オオクラカケカワゲラ							●			0
		キベリトウゴウカワゲラ		●	●				●	●		1
	アミメカワゲラ科	オカモトミドリカワゲラモドキ									●	0
		ヤマトヒロバネアミメカワゲラ						●	●			0
		コガサミドリカワゲラモドキ		●								0
		ヤマトアミメカワゲラモドキ		●			●	●	●		●	0
		ヤマトヒメカワゲラ		●								0
	ヒロムネカワゲラ科	ノギカワゲラ								●		0
直翅目	カマドウマ科	マダラカマドウマ		●								1
	キリギリス科	ヒメギス		●					●			2
		ヒガシキリギリス		●					●			2
		ヤブキリ		●		●				●		3
		ウスイロササキリ		●								0
		クサキリ								●		0
	ササキリモドキ科	ササキリモドキ					●					1
		セシジササキリモドキ					●					1
	ツユムシ科	ヤマクダマキモドキ		●				●				2
		ツユムシ		●								0
	コオロギ科	モリオカメコオロギ								●		1
	マツムシ科	スズムシ		●								1
		マツムシモドキ		●								1
		カンタン							●	●		1
		アオマツムシ	※	●	●	●	●	●	●	●	●	8
	ヒバリモドキ科	ヒゲシロスズ				●				●		1
		クサヒバリ				●						0
	カネタタキ科	カネタタキ		●								1
	アリツカコオロギ科	クサアリツカコオロギ			●							1
	ケラ科	ケラ				●						1

目名	科名	種名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
直翅目	ノミバッタ科	ノミバッタ		●								2
	ヒシバッタ科	ニセハネナガヒシバッタ		●								1
		ハネナガヒシバッタ								●		0
		コバネヒシバッタ		●						●		1
		トウカイコバネヒシバッタ							●			1
		ハラヒシバッタ		●					●	●		1
		ギフヒシバッタ					●					0
	オンブバッタ科	オンブバッタ		●					●	●		1
	バッタ科	ショウリョウバッタ		●			●		●			3
		ツチイナゴ		●		●						3
		ダイリフキバッタ		●			●					1
		ミカドフキバッタ		●					●			1
		ヤマトフキバッタ							●	●		1
		ヒメフキバッタ								●		0
		メスアカフキバッタ							●			0
		マダラバッタ					●					1
		クルマバッタモドキ		●	●		●					3
		ツマグロバッタ		●					●	●		1
		イボバッタ		●								1
		ナキイナゴ							●			0
		コバネイナゴ		●		●				●	●	4
		クルマバッタ							●			0
		ヒナバッタ							●			0
竹節虫目	ナナフシモドキ科	ナナフシモドキ						●	●	●		0
	トビナナフシ科	ヤスマツトビナナフシ								●		0
革翅目	マルムネハサミムシ科	ハマベハサミムシ		●								1
	クギヌキハサミムシ科	コブハサミムシ								●		2
蟬螂目	カマキリ科	ハラビロカマキリ		●				●				4
		ムネアカハラビロカマキリ	※	●								4
		オオカマキリ		●								1
		コカマキリ		●								3
	ハナカマキリ科	ヒメカマキリ		●				●				4
		サツマヒメカマキリ		●								2
網翅目	オオゴキブリ科	オオゴキブリ		●				●				1
	ゴキブリ科	クロゴキブリ	※	●				●				2
	チャバネゴキブリ科	モリチャバネゴキブリ		●	●							3
	シロアリ科	ヤマトシロアリ		●					●			2
咀嚼目	コナチャタテ科	ヒラタチャタテ	※	●								
半翅目	キジラミ科	クワキジラミ		●								1
		ベニキジラミ		●								2
	アブラムシ科	マメアブラムシ		●		●						2
		ワタアブラムシ		●								1
		ハゼアブラムシ		●								1
		ユキヤナギアブラムシ		●								1
		ダイズアブラムシ						●		●		0
		エンドウヒゲナガアブラムシ		●		●						2
		タラフタオアブラムシ		●								1
		ユリノキヒゲナガアブラムシ	※	●								1
		キスゲフクレアブラムシ									●	1
		ソラマメヒゲナガアブラムシ		●		●						2
		ムギヒゲナガアブラムシ								●		0
		イバラヒゲナガアブラムシ		●								1
		セイタカアワダチソウヒゲナガアブラムシ	※	●								2
		クリオオアブラムシ		●		●					●	3
		モミジニタイケアブラムシ		●							●	2
		マテバシイケクダアブラムシ		●								1
		クワナケブカアブラムシ		●								1
		ケヤキヒトスジワタムシ		●					●			2
		エゴノネコシアブラムシ		●						●	●	3
		クスギミツアブラムシ		●								1
		ホオノキヒゲナガマダラアブラムシ									●	1
		ムギクビレアブラムシ								●		0
	ワタフキカイガラムシ科	オオワラジカイガラムシ			●							1
	カタカイガラモドキ科	ツノロウムシ									●	1
	カタカイガラムシ科	タマカタカイガラムシ		●								1
		イイギリワタカイガラムシ		●								1
	マルカイガラムシ科	マツカキカイガラムシ		●								1
	コナカイガラムシ科	サカキコナカイガラムシ									●	1
		フジコナカイガラムシ		●								0
	コガシラウンカ科	ウチワコガシラウンカ								●		1
		ナワコガシラウンカ		●	●				●		●	4
		スジコガシラウンカ		●								1

2. 動植物

昆虫類 (4/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
半翅目	ヒシウンカ科	ハスオビヒシウンカ		●								2
		オオヒシウンカ		●					●			1
		ヨスジヒシウンカ									●	1
	ハネナガウンカ科	アカハネナガウンカ		●					●			2
		アキヘリハネナガウンカ							●			0
		キスジハネビロウンカ							●			0
		シリアカハネナガウンカ							●			0
		マエグロハネナガウンカ							●			0
	ウンカ科	ヒメトビウンカ		●					●	●	●	0
		トビイロウンカ							●	●	●	0
		セジロウンカ		●				●	●	●	●	0
	テングスケバ科	テングスケバ							●			0
	アオバハゴロモ科	アオバハゴロモ		●			●					3
	マルウンカ科	マルウンカ		●	●						●	3
	ハゴロモ科	ベッコウハゴロモ		●	●	●						8
		アミガサハゴロモ		●		●	●	●				6
	ゲンバイウンカ科	タテスジゲンバイウンカ						●				1
		ミドリゲンバイウンカ		●								1
	アワフキムシ科	シロオビアワフキ								●		1
		ホシアワフキ				●						1
	コガシラアワフキ科	コガシラアワフキ		●					●	●	●	4
	セミ科	ツクツクボウシ		●				●		●		4
		ヒグラシ		●				●		●		2
		エゾゼミ								●		1
		クマゼミ		●			●	●				1
		ミンミンゼミ		●				●	●	●		5
		ニイニイゼミ		●		●	●	●		●		4
		アブラゼミ		●		●		●	●	●		6
		ヒメハルゼミ							●	●		0
		チツゼミ		●								0
	ツノゼミ科	ツノゼミ								●		1
		マルツノゼミ		●								1
		トビイロツノゼミ		●								2
	トゲアワフキ科	ムネアカアワフキ		●					●			3
	ヨコバイ科	シロズヒメヨコバイ		●								1
		ゴボウノミドリヒメヨコバイ								●		0
		チャノミドリヒメヨコバイ								●		0
		アオズキンヨコバイ						●				1
		ツマグロオオヨコバイ		●	●				●	●	●	9
		オオヨコバイ								●		1
		マエジロオオヨコバイ		●						●		2
		イグチホシヨコバイ					●			●		2
		オサヨコバイ							●			1
		クロヒラタヨコバイ		●					●			3
		コミミズク		●	●							2
		ツマグロヨコバイ		●					●	●	●	0
		カスリヨコバイ								●		1
		ヒシモンヨコバイ			●							1
		イナズマヨコバイ							●			0
		リンゴマダラヨコバイ		●								1
	マルカメムシ科	クズマルカメムシ									●	1
		マルカメムシ		●	●				●	●	●	7
	ツチカメムシ科	ヒメクロツチカメムシ		●								1
		ツチカメムシ							●	●		2
		ミツボシツチカメムシ		●								2
	キンカメムシ科	オオキンカメムシ		●								1
		アカスジキンカメムシ								●		0
	ノコギリカメムシ科	ノコギリカメムシ		●								1
	カメムシ科	ルリクチブトカメムシ		●								1
		チャバネアオカメムシ		●					●	●	●	7
		クサギカメムシ		●						●	●	4
		ブチヒゲカメムシ				●						1
		トゲカメムシ						●	●	●	●	2
		ムラサキシラホシカメムシ				●		●				2
		マルシラホシカメムシ		●				●			●	1
		トゲシラホシカメムシ		●						●		0
		シラホシカメムシ		●								0
		タマカメムシ		●								1
		キマダラカメムシ	※	●								2
		ツマジロカメムシ								●		2
		ツヤアオカメムシ		●								1
		アオクサカメムシ		●	●			●		●		2
		ツノアオカメムシ								●		1

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
半翅目	カメムシ科	イネカメムシ		●								1
		ナガメ		●								2
		ハナダカメムシ				●						1
		ウシカメムシ		●								0
		エビイロカメムシ								●		0
		トホシカメムシ								●		0
		イチモンジカメムシ						●		●		0
		セアカツノカメムシ								●		2
	ツノカメムシ科	ハサミツノカメムシ								●		0
		ベニモンツノカメムシ								●		1
		アオモンツノカメムシ								●		0
		クロヒメツノカメムシ								●		1
		エサキモンキツノカメムシ		●						●		1
		モンキツノカメムシ								●		0
		ヘラクヌギカメムシ							●	●		0
	ホソヘリカメムシ科	ホソヘリカメムシ		●						●		2
		クモヘリカメムシ		●						●		3
	ヒメヘリカメムシ科	アカヒメヘリカメムシ		●	●		●	●	●	●	●	3
		ケブカヒメヘリカメムシ		●						●		2
		コブチヒメヘリカメムシ		●								1
		ブチヒメヘリカメムシ		●					●			2
	ヘリカメムシ科	ホオズキカメムシ		●								2
		マツヘリカメムシ	※	●								2
		ツマキヘリカメムシ			●		●					1
		ホソハリカメムシ		●	●			●		●		3
		ハリカメムシ		●					●			2
		キバラヘリカメムシ		●								2
		ハラビロヘリカメムシ		●	●	●						6
		ホシハラビロヘリカメムシ		●		●			●			4
		オオヘリカメムシ						●				0
		ヒゲナガカメムシ		●	●							4
	ヒゲナガカメムシ科	クロスジヒゲナガカメムシ		●								0
		チャモンナガカメムシ		●		●						2
		サビヒョウタンナガカメムシ								●		1
		コバネヒョウタンナガカメムシ							●	●		2
	オオモンシロナガカメムシ科	オオモンシロナガカメムシ		●								2
		オオメナガカメムシ			●		●	●			●	5
	マダラナガカメムシ科	ムラサキナガカメムシ		●					●			2
		イシハラナガカメムシ		●								1
		ヤスマツナガカメムシ							●			1
		ヒメナガカメムシ		●					●			3
		ヘリクロヒメナガカメムシ		●								1
	メダカナガカメムシ科	メダカナガカメムシ						●		●	●	1
	オオホシカメムシ科	オオホシカメムシ		●	●							4
		ヒメホシカメムシ		●						●		1
	ホシカメムシ科	フタモンホシカメムシ		●								1
	ヒラタカメムシ科	アラゲオヒラタカメムシ								●		1
		ホソナガヒラタカメムシ				●						1
		イボヒラタカメムシ		●								2
	サシガメ科	ピロウドサシガメ			●							1
		アカシマサシガメ		●								1
		オオトビサシガメ							●	●		2
		ヒゲナガサシガメ		●					●			1
		ヨコツナサシガメ	※	●	●							2
		アカサシガメ		●								1
		シマサシガメ		●	●				●			4
		ヤニサシガメ		●								2
		キイロサシガメ				●						1
		クロモンサシガメ		●								1
		クビアカサシガメ						●				1
		クロトビイロサシガメ		●								1
	ゲンバウムシ科	アワダチソウゲンバイ	※	●					●			4
		ツツジゲンバイ		●								2
		トサカゲンバイ		●						●		5
		ヒメゲンバイ		●								1
	カスミカメムシ科	クビワシダカスミカメ							●			1
		ナカグロカスミカメ							●			1
		ツマグロハギカスミカメ									●	1
		ヒメセダカカスミカメムシ		●								1
		メンガタカスミカメ								●		1
		ズグロマツカスミカメ									●	1
		オオクロセダカカスミカメ		●					●			2
		アカスジカスミカメ		●					●			2

2. 動植物

昆虫類 (6/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
半翅目	カスミカメムシ科	ケブカカスミカメ		●						●		3
		ミドリホソナガカスミカメ						●				1
		イネホソミドリカスミカメ		●								1
		クロマルカスミカメ		●								1
		モチツツジカスミカメ		●								1
		コブヒゲカスミカメムシ							●			1
	ハナカメムシ科	クロハナカメムシ							●			0
	クビナガカメムシ科	ヒメクビナガカメムシ		●								1
	アメンボ科	オオアメンボ		●		●						2
		アメンボ		●	●	●	●					1
		ヒメアメンボ		●		●			●			1
		ハネナシアメンボ				●						0
		コセアカアメンボ		●					●	●		2
		ヤスマツアメンボ		●					●			0
		シマアメンボ		●					●			1
	カタビロアメンボ科	ケシカタビロアメンボ		●					●			0
		ホルバートケシカタビロアメンボ		●	●				●			0
		オヨギカタビロアメンボ					●		●			0
	ミズギワカメムシ科	モンシロミズギワカメムシ				●						0
		タニガワミズギワカメムシ			●				●			0
		ウスイロミズギワカメムシ			●							0
		エゾミズギワカメムシ			●							0
	イトアメンボ科	ヒメイトアメンボ		●		●			●			0
	ケシミズカメムシ科	ケシミズカメムシ		●					●			0
	ミズカメムシ科	ムモンミズカメムシ				●						0
	ミズムシ科	ミズムシ						●				0
		ヒメコミズムシ							●			0
		エサキコミズムシ			●				●			0
		アサヒナコミズムシ							●			0
	タイコウチ科	タイコウチ		●				●	●			1
		ヒメタイコウチ		●	●	●						5
		ミズカマキリ		●		●	●	●		●		4
	コオイムシ科	タガメ		●	●	●			●			6
		コオイムシ		●	●	●						5
	ナベバタムシ科	ナベバタムシ				●			●	●		2
		トゲナベバタムシ						●		●		0
	マツモムシ科	コマツモムシ							●			0
		マツモムシ		●		●		●	●	●		6
	マルミズムシ科	マルミズムシ		●								0
脈翅目	ヘビトンボ科	ヘビトンボ		●		●		●	●	●	●	6
		タイリククロスジヘビトンボ		●						●		2
	センブリ科	ヤマトセンブリ		●								0
	ラクダムシ科	ラクダムシ		●				●				3
	ヒメカゲロウ科	クロヒゲヒメカゲロウ								●		0
		チャバネヒメカゲロウ						●				1
	クサカゲロウ科	スズキクサカゲロウ						●	●			2
		ヤマトクサカゲロウ		●					●	●		3
		カオマダラクサカゲロウ		●								1
		フタモンクサカゲロウ		●								1
	カマキリモドキ科	キカマキリモドキ								●		0
		ヒメカマキリモドキ		●				●				0
	ウスバカゲロウ科	カスリウスバカゲロウ		●		●						1
		コカスリウスバカゲロウ		●								0
		ホシウスバカゲロウ		●							●	2
		コウスバカゲロウ		●								0
甲虫目	オサムシ科	アイヌハンミョウ								●		0
		ニワハンミョウ		●					●	●	●	5
		ナミハンミョウ					●					4
		トウキョウヒメハンミョウ	※	●		●						2
		クロカタビロオサムシ		●								1
		オオオサムシ								●		0
		アキタクロナガオサムシ									●	0
		ミカワオサムシ岐阜県北中部亜種					●			●	●	0
		ミカワオサムシ岐阜県南部亜種		●				●	●			4
		ナガヒョウタンゴミムシ		●								2
		ホソヒョウタンゴミムシ		●								0
		コヒメヒョウタンゴミムシ		●								0
		ミヤマヒサゴミムシ						●				0
		オサムシモドキ							●	●		0
		フタモンミズギワゴミムシ								●		1
		ヨツボシミズギワゴミムシ			●							1
		ウスイロコミズギワゴミムシ		●								0
		キアシヌレチゴミムシ		●								1

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
甲虫目	オサムシ科	ミイデラゴミムシ		●								1
		タナカナガゴミムシ						●				0
		ジュンサイオオナガゴミムシ						●				0
		ヨリトモナガゴミムシ						●				0
		コキベリアオゴミムシ							●			0
		アトボシアオゴミムシ		●	●							2
		スジアオゴミムシ		●								1
		ヒメゴミムシ		●								0
		ゴミムシ		●		●						1
		ホシボシゴミムシ			●							0
		ケゴモクムシ							●			0
		クビアカツヤゴモクムシ						●				0
		オオゴモクムシ				●						1
		ケウスゴモクムシ		●		●				●		3
		ウスアカクロゴモクムシ		●								1
		アカアシマルガタゴモクムシ		●								1
		キベリゴモクムシ		●								1
		ツヤマゴモクムシ		●								1
		ハギキノコゴミムシ								●		0
		ヤセアトキリゴミムシ								●		0
		コヨツボシアトキリゴミムシ			●					●		1
		フタホシアトキリゴミムシ		●				●	●	●		5
		ホシハネヒロアトキリゴミムシ		●								1
		フタツメゴミムシ								●		0
		キノコゴミムシ				●						1
		クロヘリアトキリゴミムシ							●			0
		ニッポンヨツボシゴミムシ				●						0
		ヨツボシゴミムシ		●								0
		オオアオモリヒラタゴミムシ								●		1
		オオヒラタゴミムシ		●	●							2
		セアカヒラタゴミムシ								●		1
		ニセマルガタゴミムシ		●								2
		オオマルガタゴミムシ				●						1
		ホソアトキリゴミムシ							●			1
		ハネヒロアトキリゴミムシ		●								1
		ヤセアトキリゴミムシ		●								1
		ベーツホソアトキリゴミムシ			●	●			●			2
		ジュウジアトキリゴミムシ							●	●		1
		ルリヒラタゴミムシ		●								1
	ゲンゴロウ科	ハイロゲンゴロウ		●								1
		モンキマゲンゴロウ						●				0
		ヒメゲンゴロウ		●								1
		コシマゲンゴロウ				●						1
		シマゲンゴロウ		●								1
		チビゲンゴロウ				●						0
		キボシツブゲンゴロウ						●				0
		クロズマゲンゴロウ						●				1
	ガムシ科	セマルガムシ								●		1
		ガムシ						●		●		0
		コガタガムシ		●								0
	エンマムシ科	ホソエンマムシ								●		0
		アカチビヒラタエンマムシ								●		0
		ホソチビヒラタエンマムシ								●		0
		コチビヒラタエンマムシ		●								0
		ニセヒメエンマムシ		●								0
		オオナガエンマムシ								●		0
	シデムシ科	クロシデムシ			●							1
		ヨツボシモンシデムシ			●							1
		ベッコウヒラタシデムシ						●				0
		オオモモブトシデムシ							●			0
	ハネカクシ科	イデユハナムグリヨツメハネカクシ									●	1
		ボサツハナムグリヨツメハネカクシ		●								2
		イトヒゲニセマキムシ								●		1
		ハスオビキノコハネカクシ							●			1
		ハラモンムネクボハネカクシ								●		1
		ホソスジデオキノコムシ							●	●		1
		ヘリアカデオキノコムシ		●						●		1
		ナガモリツツハネカクシ		●								1
		ホソダセスジハネカクシ								●		1
		シワバネセスジハネカクシ		●								1
		ワダオアリオガタハネカクシ								●	●	2
		アオバアリガタハネカクシ		●								2
		タイワンアラハダドウナガハネカクシ								●		1

2. 動植物

昆虫類 (8/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
甲虫目	ハネカクシ科	チャイロツヤムネハネカクシ		●								1
		コガシラツヤムネハネカクシ								●		1
		アナズアリツカムシ						●				0
		ヤマオオトゲアリツカムシ						●				0
		ダイコクアリツカムシ						●				0
		コゲチャクチキハネカクシ								●		0
		マルムネアリツカムシ						●				0
		ナガハネカクシ		●								0
		ワダオオアリガタハネカクシ									●	0
		ハイロハネカクシ									●	0
		ツマキツヤナガハネカクシ				●						0
		サビハネカクシ		●								0
		オオイズミコガシラハネカクシ									●	0
	センチコガネ科	センチコガネ		●		●	●			●		4
	コブスジコガネ科	ヒメコブスジコガネ			●							1
	クワガタムシ科	マダラクワガタ								●		0
		ネプトクワガタ		●								0
		コクワガタ		●				●		●		5
		ヒラタクワガタ		●		●						3
		チビクワガタ		●								1
		ミヤマクワガタ		●								1
		スジクワガタ		●								1
		ノコギリクワガタ		●								2
		トウカイコルリクワガタ近畿亜種								●		0
	コガネムシ科	ミゾムネマダコガネ		●								0
		オオニセツツマコガネ	※		●							0
		ウスイロマダコガネ		●								0
		マメダルマコガネ				●						1
		マエカドコエンマコガネ									●	1
		コブマルエンマコガネ		●								1
		ツヤエンマコガネ			●							1
		ヒメアシナガコガネ		●		●			●	●		3
		ナガチャコガネ						●			●	2
		クロコガネ								●		1
		コフキコガネ				●						1
		オオビロウドコガネ			●			●				2
		ビロウドコガネ		●								2
		マルガタビロウドコガネ		●								1
		ハラゲビロウドコガネ		●					●			1
		クロスジチャイロコガネ本州・四国亜種								●		1
		ドウガネブイブイ		●				●		●		1
		ヒラタアコガネ		●								2
		ヒメコガネ		●				●		●		3
		アオドウガネ		●			●					2
		セマダラコガネ		●		●				●	●	8
		サクラコガネ		●								1
		コイチャコガネ			●	●					●	3
		カタモンコガネ		●					●			1
		ヒメスジコガネ							●			1
		コガネムシ		●								1
		ウスチャコガネ		●	●							2
		マメコガネ		●		●			●	●	●	8
		コカブトムシ		●								1
		カブトムシ		●		●						1
		コアオハナムグリ		●					●			4
		クロハナムグリ		●								1
		シロテンハナムグリ		●								2
		カナブン		●		●						3
		アオカナブン		●								1
		ヒメトラフハナムグリ		●								1
		オオトラフハナムグリ		●						●		3
		ヒラタハナムグリ		●	●				●		●	7
		ヒメカンショコガネ		●								0
		キョウトアオハナムグリ								●		0
		クロカナブン		●								0
		オオスジコガネ		●								2
		アオハナムグリ			●							1
		コヒゲシマビロウドコガネ								●		0
		キスジコガネ							●			0
		アカマダラコガネ		●								0
	マルハナノミダマシ科	ツマアカマルハナノミダマシ		●								0
	マルハナノミ科	トビイロマルハナノミ				●						1
	チビドロムシ科	チビドロムシ									●	1

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
甲虫目	ヒラタドロムシ科	マルヒラタドロムシ		●								1
		ヒラタドロムシ				●	●	●				2
		チビヒゲナガハナノミ		●								1
		マスタチビヒラタドロムシ		●								0
	ナガハナノミ科	ヒゲナガハナノミ		●	●							5
	タマムシ科	ウバタマムシ						●				0
		ヤマトタマムシ		●								1
		エサキキンヘリタマムシ		●	●							0
		クロホシタマムシ		●						●		0
		マスタクロホシタマムシ						●				0
		ヒメヒラタタマムシ		●								1
		クロタマムシ						●				0
		ヒシモンナガタマムシ		●		●						3
		クワナガタマムシ		●								1
		トガリカラカネナガタマムシ		●								0
		タソエナガタマムシ									●	1
		シロオビナカボソタマムシ							●			1
		カラカネチビナカボソタマムシ		●								1
		ハイイロヒラタチビタマムシ			●							1
		マメチビタマムシ								●		1
		ダンダラチビタマムシ		●								1
		ヤノナミガタチビタマムシ		●					●			2
		クズノチビタマムシ		●	●		●					4
	ヒメドロムシ科	ケスジドロムシ						●				0
		ヒメツヤドロムシ								●		0
		ホソヒメツヤドロムシ								●		0
		ヒメハバビドロムシ						●				0
	ドロムシ科	ムナビロツヤドロムシ						●				0
	チビドロムシ科	チビドロムシ		●								0
	コメツキダマシ科	ヒメチャイロコメツキダマシ								●		0
	コメツキムシ科	サビキコリ		●					●			4
		ホソサビキコリ		●								1
		ヒメサビキコリ								●		1
		ヒゲコメツキ				●				●		2
		ミヤマベニコメツキ							●			1
		ルリツヤハダコメツキ								●	●	1
		ヒメクロツヤハダコメツキ		●							●	2
		クロツヤハダコメツキ		●								1
		ウストラフコメツキ		●					●			1
		アカアシシモフリコメツキ									●	0
		サトヤマシモフリコメツキ		●								0
		オオシモフリコメツキ		●								1
		ツヤヒラタコメツキ		●		●				●		1
		コキマダラコメツキ								●		1
		アカハラクロコメツキ		●	●	●						4
		キバネホソコメツキ		●	●				●	●	●	9
		コガタクシコメツキ		●								1
		オオクロクシコメツキ				●	●					1
		アカアシオオクシコメツキ							●			0
		クロハナコメツキ							●			0
	ベニボタル科	ミスジヒシベニボタル		●								1
		テングベニボタル							●			1
		ムネアカテングベニボタル								●		1
		カタアカハナボタル								●		1
		コウノジュウジベニボタル		●								1
		ベニボタル		●		●						2
		ヒメベニボタル							●			0
		クシヒゲベニボタル									●	1
		ユアサクロベニボタル									●	1
		クロハナボタル		●								0
		ウスグロハナボタル		●								1
		カクムネベニボタル		●								1
	ホタル科	ムネクリイロボタル		●						●		2
		オハボタル		●					●	●	●	8
		ゲンジボタル		●	●	●				●	●	7
		ヘイケボタル			●					●	●	4
	ジョウカイボン科	クロヒゲナガジョウカイ									●	1
		ヒメジョウカイ				●		●				2
		ジョウカイボン		●	●	●					●	6
		セボシジョウカイ		●		●						3
		ヒガシマルムネジョウカイ		●	●							3
		キンイロジョウカイ		●		●						5
		サドクビボソジョウカイ東海亜種		●					●			2

2. 動植物

昆虫類 (10/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
甲虫目	ジョウカイボン科	ミヤマクビボソジョウカイ							●			1
		クロヒメクビボソジョウカイ		●					●			2
		クビボソジョウカイ		●	●				●			4
	カツオブシムシ科	ミヤママルカツオブシムシ		●								1
		ヒメマルカツオブシムシ		●								1
		シロオビマルカツオブシムシ	※	●								1
	ナガシクイムシ科	カキノフタトゲナガシクイ		●								2
		ケヤキヒラタキクイムシ	※	●								1
	ヒョウホンムシ科	ジンサンシバンムシ	※	●								1
		タバコシバンムシ	※	●								1
	コクヌスト科	ゴマダラコクヌスト		●								0
	カッコウムシ科	キオビナガカウコウ								●		1
		ダンダラカウコウムシ								●		0
		アカクビホシカムシ						●				0
		キムネツツカウコウムシ						●				0
		アリモドキカウコウムシ									●	1
	ジョウカイモドキ科	キアシオビジョウカイモドキ		●								0
		ヒロオビジョウカイモドキ		●								2
		ツマキアオジョウカイモドキ		●		●			●			3
		コアオジョウカイモドキ		●								1
		ヒメジョウカイモドキ		●								1
		ケシジョウカイモドキ							●			3
		キスイモドキ							●			1
	キシイモドキ科	ツノブトホタルモドキ				●						0
		ヨツボシオオキシイ		●								1
	ムクゲキシイ科	ムナビロムクゲキシイ		●								0
	オオキノコムシ科	ヒラタコメツキモドキ		●								0
		ルイスコメツキモドキ		●					●		●	3
		ツマダロヒメコメツキモドキ						●				0
		タイショウオビオオキノコ		●								2
		クロハバヒロオオキノコ								●		1
		ヒメオビオオキノコ			●							1
		フタホシチビオオキノコ		●								0
	キシイムシ科	マルガタキシイ		●								0
		オオナガキシイ								●		0
	ホソヒラタムシ科	ホソミツカドホソヒラタムシ		●								0
	ヒラタムシ科	エゾベニヒラタムシ								●	●	2
		ベニヒラタムシ								●	●	3
		クロムネキカワヒラタムシ		●		●				●		3
	チビヒラタムシ科	グルーベルホソチビヒラタムシ		●								0
	ケシキシイ科	オオヒラタケシキシイ			●							1
		トゲアシヒラタケシキシイ			●							0
		ナミヒラタケシキシイ			●							0
		デメヒラタケシキシイ			●							0
		ツヤチビヒラタケシキシイ			●							0
		モンチビヒラタケシキシイ		●								0
		クロハナケシキシイ							●			1
		カタベニデオキシイ						●				1
		キベリチビケシキシイ		●								1
		ニセアカマダラケシキシイ		●								1
		コクロムクゲケシキシイ		●					●	●		2
		アカマダラケシキシイ		●								1
		クロモンムクゲケシキシイ		●		●			●			3
		ナガコゲチャケシキシイ		●								0
		ネアカマルケシキシイ								●		0
		タデスジマルケシキシイ								●		0
		キボシヒラタケシキシイ			●							0
		クリイロマルケシキシイ								●		0
		マルヒラタケシキシイ		●					●			0
		クロキマダラケシキシイ		●								0
		ヨツボシケシキシイ		●								1
		ツツオニケシキシイ								●	●	2
		ルイスコオニケシキシイ		●								0
		アカハラケシキシイ		●								0
	ミジンムシダマシ科	クロミジンムシダマシ			●	●			●			2
	デントウムシダマシ科	ルリデントウダマシ		●								1
		ヨツボシデントウダマシ		●								1
		キイロデントウダマシ		●		●			●			2
	デントウムシ科	クロツヤデントウ		●								1
		フタモンクロデントウ		●								1
		ヒメアカホシデントウ		●							●	3
		アカホシデントウ		●							●	2
		カメノコデントウ								●		1

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
甲虫目	テントウムシ科	シロジュウシホシテントウ		●					●	●	●	4
		ムーアシロホシテントウ		●								1
		ナナホシテントウ		●	●	●	●		●	●	●	13
		マクガタテントウ				●						1
		ナミテントウ		●			●				●	5
		ジュウサンホシテントウ		●					●			1
		ヒメカメノコテントウ		●					●	●	●	7
		オオニジュウヤホシテントウ		●				●	●	●		1
		ニジュウヤホシテントウ		●	●		●	●	●	●		3
		キイロテントウ		●								2
		シロホシテントウ		●		●			●			4
		フタホシテントウ								●	●	1
		アカヘリテントウ								●		0
		ベニヘリテントウ			●							1
		アミダテントウ		●			●					4
		ヨツボシテントウ		●								1
		クビアカヒメテントウ		●						●		2
		クロヘリヒメテントウ		●								1
		コクロヒメテントウ		●								1
		ムツボシテントウ							●			0
	ミジンムシ科	ナカグロミジンムシ				●						1
	コキノコムシ科	コモンヒメコキノコムシ		●								0
		クロコキノコムシ								●		0
		コマダラコキノコムシ								●		0
	ナガクチキムシ科	コイチャニセハナノミ								●		0
		アカモンナガクチキ								●		0
		ヒメホソナガクチキ								●		1
	ハナノミ科	オカモトヒメハナノミ							●			0
		チャイロヒメハナノミ							●			0
		オオキボシハナノミ		●								0
		ミツオホシハナノミ							●			0
		トゲナシヒメハナノミ							●			0
		シロウズクロヒメハナノミ		●						●		1
		キンオビハナノミ								●		0
	コブゴミムシダマシ科	マダラホソカタムシ								●		0
		オカダユミセシホソカタムシ		●								1
		ツヤケシヒメホソカタムシ				●						1
		ツヤナガヒラタホソカタムシ				●						1
	ゴミムシダマシ科	アカガネハムシダマシ		●		●						3
		フジハムシダマシ									●	1
		オオメキバネハムシダマシ		●								1
		アラメヒゲブトゴミムシダマシ							●			1
		ガイマイゴミムシダマシ	※		●							1
		コマルキマワリ		●								1
		ニホンキマワリ		●	●	●				●		8
		ヤマトスナゴミムシダマシ			●							0
		コスナゴミムシダマシ		●						●		2
		ヒメスナゴミムシダマシ								●		1
		スジコガシラゴミムシダマシ		●						●		2
		ヤマトエグリゴミムシダマシ		●						●		1
		コルベヨツコブエグリゴミムシダマシ									●	1
		マルセルエグリゴミムシダマシ								●		1
		カブトゴミムシダマシ								●		0
		ナミウスイロクチキムシ		●						●		3
		カタモンヒメクチキムシ								●		0
		ホンドクロオオクチキムシ		●		●						2
		ナミクチキムシ		●		●				●		4
		ヒラタキノコゴミムシダマシ								●		0
		ホソナガニジゴミムシダマシ		●		●						3
		オオナガニジゴミムシダマシ		●								1
		モンキゴミムシダマシ				●						1
		オオモンキゴミムシダマシ				●						1
		ベニモンキノコゴミムシダマシ				●						1
		アメイロホソゴミムシダマシ		●								0
		ニセクロホシテントウゴミムシダマシ		●								1
		ルリゴミムシダマシ		●						●		3
		サトコミアシゴミムシダマシ		●		●						2
		セズジナガキマワリ		●								1
	クビナガムシ科	クビナガムシ		●								1
	カミキリモドキ科	アオカミキリモドキ		●						●		2
		カトウカミキリモドキ		●								1
		キバネカミキリモドキ		●								1
		モモブトカミキリモドキ		●					●			2

2. 動植物

昆虫類 (12/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
甲虫目	カミキリモドキ科	キアシカミキリモドキ							●			1
		キイロカミキリモドキ								●		0
	ツチハンミョウ科	ヒメツチハンミョウ					●					0
		キイロゲンセイ						●				0
	アカハネムシ科	ムナビロアカハネムシ		●					●			3
		ヒメアカハネムシ		●								0
		アカハネムシ		●								1
	アリモドキ科	クロホソアリモドキ			●							0
		ヒラタホソアリモドキ			●							0
		アカホソアリモドキ		●								1
		ミツヒダアリモドキ		●								0
		オオクビボソムシ			●							0
		コクビボソムシ							●			1
		アカクビボソムシ							●			1
		クロスジイッカク							●			0
	ニセクビボソムシ科	クシヒゲニセクビボソムシ		●								1
	ハナノミダマシ科	クロワナガタハナノミ							●			2
	カミキリムシ科	ウスバカミキリ		●				●				1
		ノコギリカミキリ		●				●				2
		コバネカミキリ						●				0
		ミヤマホソハナカミキリ								●		1
		ヒゲジロハナカミキリ								●		1
		ミヤマハリハナカミキリ		●					●			2
		ヨツスジハナカミキリ		●				●		●	●	2
		ムネアカクロハナカミキリ		●								1
		ツماغロハナカミキリ		●								1
		オオヨツスジハナカミキリ						●		●	●	2
		マルガタハナカミキリ						●				0
		アカハナカミキリ						●		●		1
		コウヤホソハナカミキリ						●		●	●	2
		ヒナルリハナカミキリ		●					●		●	3
		キバネニセハムシハナカミキリ							●			3
		ビククニセハムシハナカミキリ						●				1
		チャイロヒメハナカミキリ		●				●				1
		フタオビノミハナカミキリ							●			3
		サビカミキリ						●				0
		クロカミキリ				●		●				1
		スギノアカネトラカミキリ								●		0
		ヒメスギカミキリ		●	●				●		●	6
		チャイロホソヒラタカミキリ		●					●			2
		スギカミキリ		●							●	4
		ヨツボシカミキリ				●						0
		キマダラミヤマカミキリ		●								2
		ミヤマカミキリ		●	●							2
		ホタルカミキリ		●								1
		タケトラカミキリ						●				0
		エグリトラカミキリ		●		●					●	2
		キスジトラカミキリ									●	0
		トゲヒゲトラカミキリ		●					●			2
		キイロトラカミキリ		●								1
		ヒメクロトラカミキリ		●					●			2
		ホソトラカミキリ									●	0
		トラフカミキリ		●				●			●	1
		ウスイロトラカミキリ		●						●		2
		ニイジマトラカミキリ								●		1
		オダヒゲナガコバネカミキリ								●		0
		カエデヒゲナガコバネカミキリ							●			1
		コボトケヒゲナガコバネカミキリ								●		0
		コジマヒゲナガコバネカミキリ								●		0
		ベニカミキリ		●								1
		クスベニカミキリ						●		●		1
		ルリボシカミキリ		●								1
		シラオビゴマフケシカミキリ		●				●				2
		トゲバカミキリ						●				0
		ケシカミキリ						●				0
		ヒゲナガゴマフカミキリ				●						2
		マルバネコブヒゲカミキリ								●		0
		セミスジコブヒゲカミキリ						●				0
		キボシチビカミキリ								●		0
		クワカミキリ		●								1
		シロスジカミキリ		●								1
		ムネホシシロカミキリ		●								1
		ヒメヒゲナガカミキリ		●								3

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
甲虫目	カミキリムシ科	キボシカミキリ		●				●			●	3
		ナガゴマフカミキリ		●				●				1
		ビロウドカミキリ		●						●		2
		センノキカミキリ		●								1
		ゴマダラカミキリ		●		●						9
		マツノマダラカミキリ						●				0
		キクスイカミキリ		●								1
		ニイジマチビカミキリ								●		0
		ワモンサビカミキリ						●				0
		トガリシロオビサビカミキリ		●				●				1
		アトジロサビカミキリ		●						●		2
		マルモンサビカミキリ		●								2
		アトモンサビカミキリ		●								1
		ヨツキボシカミキリ				●		●				1
		イッシキキモンカミキリ		●								2
		シラボシカミキリ		●								2
		ラミーカミキリ	※	●		●		●		●	●	6
		フチグロヤツボシカミキリ				●						1
	ハムシ科	アズキマメゾウムシ	※	●		●						0
		ガガブタネクイハムシ				●						0
		アカクビナガハムシ		●								1
		ルリクビボソハムシ		●								1
		アカクビボソハムシ		●								1
		キベリクビボソハムシ			●							0
		ヤマイモハムシ		●								2
		キイロクビナガハムシ								●		0
		ユリクビナガハムシ				●						1
		ジンガサハムシ		●	●							2
		ヒメカメノコハムシ									●	0
		コガタカメノコハムシ		●								1
		セモンジンガサハムシ							●		●	3
		イチモンジカメノコハムシ		●					●	●		4
		ヨツモンカメノコハムシ	※		●							
		カタビロトゲハムシ					●					1
		ヒゴトゲハムシ		●								1
		クロルリトゲハムシ									●	1
		クルミハムシ								●		1
		ルリハムシ						●				1
		コガタルリハムシ		●		●			●			3
		フジハムシ		●					●			4
		カミナリハムシ		●								0
		サメハダツブノミハムシ		●	●				●			4
		テントウノミハムシ		●								1
		オオアカマルノミハムシ		●								1
		キハネマルノミハムシ		●						●		1
		サシゲトビハムシ								●	●	5
		クビアカトビハムシ							●			1
		キアシノミハムシ		●								1
		クワノミハムシ		●								2
		コマルノミハムシ		●	●						●	5
		ルリチビカミナリハムシ		●								0
		キスジノミハムシ		●								0
		ナスナガスネトビハムシ		●								1
		ダイコンナガスネトビハムシ		●								1
		カタクリハムシ		●				●				1
		ヒゲナガウスバハムシ								●	●	0
		ルリウスバハムシ		●	●							2
		アラハダトビハムシ		●								0
		サンゴジュハムシ		●								1
		アカタデハムシ		●					●		●	2
		ニレハムシ		●								1
		ジュンサイハムシ		●				●				2
		ククビアオハムシ							●			1
		ムナグロツヤハムシ		●					●	●		7
		イタドリハムシ		●		●			●			6
		ヨツボシハムシ						●	●			2
		ウリハムシモドキ									●	1
		ウリハムシ		●						●		4
		クロウリハムシ		●		●						3
		クロバヒゲナガハムシ							●		●	2
		キアシヒゲナガアオハムシ		●								1
		クワハムシ		●					●			5
		ケブカクロナガハムシ		●								0

2. 動植物

昆虫類 (14/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
甲虫目	ハムシ科	フタスジヒメハムシ		●								1
		ホタルハムシ							●		●	2
		ムネアカウスイロハムシ							●			1
		ハラグロヒメハムシ									●	0
		キバラヒメハムシ		●						●		2
		ドウガネツヤハムシ		●							●	1
		アオグロツヤハムシ		●						●		2
		ムナキルリハムシ		●	●				●			4
		キイロナガツツハムシ		●				●				1
		カシワツツハムシ		●								0
		クロボシツツハムシ		●				●		●		2
		タテスジキツツハムシ								●		1
		キアシルリツツハムシ		●	●				●			5
		ムツボシツツハムシ		●								1
		ヤツボシツツハムシ							●			1
		ツツジコブハムシ		●					●			2
		ムシクソハムシ		●								2
		アカガネサルハムシ		●		●						2
		マダラアラゲサルハムシ		●		●			●		●	3
		リンゴコフキハムシ								●	●	2
		ニホンケブカサルハムシ		●							●	1
		ドウガネサルハムシ		●						●		2
		トビサルハムシ		●		●			●	●		5
		キカサハラハムシ								●		1
		アオバネサルハムシ		●					●		●	5
		ムナゲクロサルハムシ		●								2
		ツヤキバネサルハムシ				●						1
	ヒゲナガゾウムシ科	ナガアシヒゲナガゾウムシ								●		0
		スネアカヒゲナガゾウムシ		●				●		●	●	2
		セマルヒゲナガゾウムシ								●		0
		シロヒゲナガゾウムシ		●								0
		チャマダラヒゲナガゾウムシ									●	0
		カオジロヒゲナガゾウムシ								●	●	1
		クロフヒゲナガゾウムシ							●			0
		コモンヒメヒゲナガゾウムシ		●								0
		クロヒメヒゲナガゾウムシ		●								0
		ヨリメチビヒゲナガゾウムシ		●								0
		マメソウガタチビヒゲナガゾウムシ		●								0
		ウスグロチビヒゲナガゾウムシ		●								0
		コモンマダラヒゲナガゾウムシ									●	1
		アカアシヒゲナガゾウムシ							●			0
	オトシブミ科	アシナガオトシブミ		●					●			1
		ハギルリオトシブミ		●						●	●	1
		ケシルリオトシブミ								●		0
		カシルリオトシブミ		●		●		●	●		●	5
		セアカヒメオトシブミ								●		0
		ウスモンオトシブミ								●		1
		ヒメクロオトシブミ		●							●	2
		アカクビナガオトシブミ							●	●		1
		ゴマダラオトシブミ		●		●						2
		ヒメコブオトシブミ		●				●				1
		エゴツルクビオトシブミ		●						●		5
		ヌルデケシツブチョッキリ								●		1
		モンケシツブチョッキリ								●		0
		クロケシツブチョッキリ		●						●		2
		ブドウハマキチョッキリ							●			0
		ヒメイクビチョッキリ								●		0
		オオズイクビチョッキリ									●	0
		チビイクビチョッキリ								●		0
		サクライクビチョッキリ						●				0
		オオメイクビチョッキリ							●			0
		コナライクビチョッキリ		●				●			●	1
		ハラダチョッキリ								●		0
		ヒメケブカチョッキリ								●		0
		グミチョッキリ		●								1
		クチブトチョッキリ		●								0
		クチナガチョッキリ		●								1
		モモチョッキリ		●								1
		チャイロチョッキリ				●				●		1
		コルリチョッキリ		●								0
		マダラケブカチョッキリ								●		0
	ミツギリゾウムシ科	キヒゲホソクチゾウムシ								●		0
		コゲチャホソクチゾウムシ							●	●		1

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
甲虫目	ミツギリゾウムシ科	ケブカホソクチゾウムシ		●								0
		ヒメケブカホソクチゾウムシ							●			0
		アカクチホソクチゾウムシ								●		0
		アザミホソクチゾウムシ		●					●			0
		マメホソクチゾウムシ							●	●		0
		モンチビゾウムシ		●	●			●		●	●	5
		ケンチビゾウムシ		●								0
		ウスイロチビゾウムシ		●								0
	オサゾウムシ科	オオシロオビゾウムシ		●								1
		オオゾウムシ									●	1
		トホシオサゾウムシ		●						●		1
		ササコクゾウムシ								●		0
		コクゾウムシ	※			●						0
	イボゾウムシ科	オオミズゾウムシ		●				●				1
		イネゾウムシ					●					0
		イネミズゾウムシ	※	●						●		0
		ウキクサミズゾウムシ									●	0
	ゾウムシ科	イチゴハナゾウムシ		●								1
		ミヤカワハナゾウムシ		●								1
		ユアサハナゾウムシ								●		0
		クロタマゾウムシ								●	●	3
		ツバキシギゾウムシ		●					●	●		0
		ナツグミシギゾウムシ		●								1
		シイシギゾウムシ		●								1
		クヌギシギゾウムシ		●								0
		エゴシギゾウムシ								●		0
		ムモンチビシギゾウムシ		●								0
		ウスグロアシフトゾウムシ								●		0
		タカハシトゲゾウムシ								●		0
		フトノミゾウムシ								●		0
		カシワノミゾウムシ		●								0
		シロモンノミゾウムシ								●		0
		ウスモンノミゾウムシ							●			0
		アカアシノミゾウムシ		●								1
		ハチジョウノミゾウムシ								●		0
		マダラケシツブゾウムシ		●								0
		マルモンササラゾウムシ								●		0
		タバゲササラゾウムシ		●								0
		カギアシゾウムシ							●			0
		ツヤチビヒメゾウムシ						●				0
		シラホシヒメゾウムシ								●		1
		エゾヒメゾウムシ		●								0
		ハッカヒメゾウムシ						●				0
		マダラヒメゾウムシ						●				0
		オオハッカヒメゾウムシ						●				0
		カナムグラヒメゾウムシ		●					●			0
		カナムグラサルゾウムシ		●					●			0
		ダイコンサルゾウムシ		●								0
		アオバネサルゾウムシ			●					●		0
		ジュウジトゲムネサルゾウムシ						●				0
		クロオビトゲムネサルゾウムシ								●		0
		クロトゲムネサルゾウムシ									●	0
		オビアカサルゾウムシ								●		0
		オニグルミオビアカサルゾウムシ								●		0
		チャイロアカサルゾウムシ								●		1
		アルマンクロツヤサルゾウムシ								●		0
		ジュウジコブサルゾウムシ						●				0
		ツツジトゲムネサルゾウムシ		●								2
		キボシトゲムネサルゾウムシ									●	0
		ネジキトゲムネサルゾウムシ						●		●		0
		コブナシクチプトサルゾウムシ		●								0
		クロクチプトサルゾウムシ		●						●		0
		キイチゴトゲサルゾウムシ						●				0
		アカオビタマクモゾウムシ							●			0
		ヤマトクモゾウムシ								●		0
		トウキョウクモゾウムシ								●		0
		マツオオキクイゾウムシ				●						0
		コヒラセクモゾウムシ						●				0
		チビクチカクシゾウムシ								●		0
		アラムネクチカクシゾウムシ			●							1
		アカナガクチカクシゾウムシ		●						●		0
		マエバラナガクチカクシゾウムシ						●				0
		ウンモンナガクチカクシゾウムシ								●		0

2. 動植物

昆虫類 (16/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
甲虫目	ゾウムシ科	ユリコヒメクチカクシゾウムシ		●						●		1
		アラハダシラホシゾウムシ								●		0
		ニセマツノシラホシゾウムシ									●	1
		ヒサゴクチカクシゾウムシ		●								1
		ヒメクチカクシゾウムシ		●								1
		アシナガオニゾウムシ		●								1
		ヤサイゾウムシ	※		●	●						1
		サビクチフトゾウムシ		●								0
		クロホシクチフトゾウムシ		●								0
		クリイロクチフトゾウムシ								●		0
		トゲアシクチフトゾウムシ			●							1
		ヒメシロコブゾウムシ								●		0
		シロコブゾウムシ		●								1
		ケブカトゲアシヒゲボソゾウムシ								●		1
		コブヒゲボソゾウムシ								●		1
		ヒラズネヒゲボソゾウムシ								●		0
		マツトビゾウムシ							●	●		0
		コフキゾウムシ		●		●				●	●	5
		ケチビコフキゾウムシ							●			0
		ワモンヒョウタンゾウムシ		●								0
		スグリゾウムシ		●								3
		オオタコゾウムシ	※							●		0
		ハコベタコゾウムシ		●						●		2
		アルファルファタコゾウムシ	※						●			0
		ゴボウゾウムシ								●	●	1
		カツオゾウムシ									●	1
		ハスジカツオゾウムシ		●								1
		ハスジゾウムシ								●		0
		シラクモゴボウゾウムシ								●		0
		ツツゾウムシ							●			0
		ツツキクイゾウムシ								●		0
		クロコブゾウムシ									●	1
		クロクチカクシゾウムシ								●		0
		アカコブコブゾウムシ				●						1
		フトアナアキゾウムシ		●								1
		クリアナアキゾウムシ								●		0
		チュウジョウアナアキゾウムシ								●		0
		カシアシナガゾウムシ		●								1
		シロオビアカアシナガゾウムシ								●		0
		ホホジロアシナガゾウムシ		●								1
		オジロアシナガゾウムシ		●	●	●				●		7
		クロキボシゾウムシ		●								1
		マツキボシゾウムシ								●		0
		ダルマカレキゾウムシ								●		0
		タブノコキクイムシ		●								0
		アトマルキクイムシ		●								0
		マツノスジキクイムシ					●					0
		ニホンキクイムシ		●								0
		クワノキクイムシ		●						●		0
		トドマツオオキクイムシ								●		0
		サクセスキクイムシ		●								0
		ツヤナシキクイムシ		●								0
		ハンノキキクイムシ						●		●		0
		ヤチダモノナガキクイムシ								●		0
標翅目	エダヒゲネジレバネ科	エダヒゲネジレバネ						●				1
長翅目	シリアゲムシ科	キシタトゲシリアゲ		●						●		1
		ヤマトシリアゲ		●					●	●		6
		ホソマダラシリアゲ							●			1
		ブライヤシリアゲ A 型		●								1
双翅目	ヒメガガンボ科	イツモンヒメガガンボ		●								1
		ミスジガガンボ			●				●			2
	ガガンボ科	ホリカワクシヒゲガガンボ		●								1
		キゴシガガンボ		●								2
		キリウジガガンボ		●								1
		ミカドガガンボ								●		1
		マダラガガンボ								●		1
	ハルカ科	ハマダラハルカ				●						1
	ケバエ科	クロアシボソケバエ		●								1
		メスアカケバエ		●								1
		Bibio medianus			●							1
		ハダロケバエ		●			●			●		4
		アシプトケバエ								●		0
	トゲナシケバエ科	ヒメセアカケバエ		●								1

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
双翅目	トゲナシケバエ科	Plecia menbranifera								●		1
		クロトゲナシケバエ		●								1
	ツノキノコバエ科	キスジヒゲタケカ									●	1
	タマバエ科	ダイズサヤタマバエ									●	0
		ノブドウミタマバエ		●								0
		シキミタマバエ								●		1
		クズトガリタマバエ		●								1
	チョウバエ科	ホシチョウバエ	※	●								1
		オオチョウバエ	※	●								0
	カバエ科	マダラカバエ		●								1
	カ科	シナハマダラカ		●								0
		オオクロヤブカ								●		1
		アカイエカ		●								0
		コガタアカイエカ		●								0
		ヤマトヤブカ		●								0
		ヒトスジシマカ	※	●				●				2
		キンバラナガハシカ						●				0
		アシマダラブユ								●		1
	ブユ科	クジツノマユブユ		●						●	●	0
		ウチダツノマユブユ						●				0
		ヒメアシマダラブユ						●				0
		ツメトゲブユ						●				0
		オオイタツメトゲブユ						●				0
	クサアブ科	ネグロクサアブ		●								1
	ミズアブ科	Allognosta flavofemoralis							●			1
		トゲナシミズアブ								●		1
		アメリカミズアブ	※	●				●				2
		ネグロミズアブ		●								2
		ハラキンミズアブ		●								1
		Microchrysa japonica									●	1
		コウカアブ		●								1
		ミドロミズアブ		●								1
	ナガレアブ科	コモンナガレアブ		●								1
	アブ科	クロキンメアブ		●							●	2
		イヨシロオビアブ							●			1
		ヤマトアブ							●			1
		シロフアブ							●			1
		ウシアブ		●				●		●		3
	ツリアブ科	ホシツリアブ		●								0
		ピロウドツリアブ		●	●		●		●		●	6
		クロバネツリアブ		●	●							2
		スキバツリアブ		●							●	3
		ニトベハラボソツリアブ									●	1
	ムシヒキアブ科	シオヤアブ		●								1
		マガリケムシヒキ		●						●	●	4
		シロズヒメムシヒキ		●								1
		ヒサマツムシヒキ		●					●			1
		サッポロアシナガムシヒキ									●	1
		オタネガワヘラクチイシアブ								●		1
		オオイシアブ			●							1
		コムライシアブ		●								1
		キイロイシアブ (仮称)		●								1
	オドリバエ科	コブヒメウルワシオドリバエ							●			1
	アシナガバエ科	ナミアシナガバエ		●								1
		サトアマネアシナガバエ		●								1
		ヤマアマネアシナガバエ		●								1
		ミギワアシナガバエ		●								1
		ウデゲヒメホソアシナガバエ		●								1
		クロアシヒメホソアシナガバエ		●								1
		ケナシウデグロオオヒゲアシナガバエ		●								1
		ウデグロオオヒゲアシナガバエ		●								1
		コブアシオオヒゲアシナガバエ		●								1
		マダラホソアシナガバエ		●					●			4
		ヘラヒゲアシナガバエ		●								1
	ハナアブ科	マツムラハラブトハナアブ		●								1
		マドヒラタアブ		●								2
		ハラアカハラナガハナアブ		●								1
		ナミルリイロハラナガハナアブ		●								1
		キンアリノスアブ		●								1
		トゲアリノスアブ		●		●						2
		ヒゲナガアリノスアブ		●								1
		ヒメハチモドキハナアブ		●								1

2. 動植物

昆虫類 (18/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
双翅目	ハナアブ科	ツマグロコシボソハナアブ		●								1
		キゴシハナアブ		●								2
		ホシメハナアブ		●								1
		シマハナアブ		●								2
		ナミハナアブ							●			1
		アシプトハナアブ		●								3
		ルリハナアブ		●								1
		シロスジナガハナアブ		●		●						2
		オオハナアブ		●								3
		シママメヒラタアブ		●								1
		ノヒラマメヒラタアブ		●					●			2
		ムチンシママメヒラタアブ		●								1
		ナガヒラタアブ							●			1
		クロヒラタアブ		●						●		3
		ヨコジマオオヒラタアブ									●	1
		ホソヒラタアブ		●					●		●	5
		ナミホシヒラタアブ		●					●			4
		ホソヒメヒラタアブ		●								2
		ミナミヒメヒラタアブ			●							1
		キイロナミホシヒラタアブ		●								1
	アタマアブ科	ハネナガアタマアブ		●								1
	メバエ科	マダラメバエ					●					1
	ヒロクチバエ科	オオマダラヒロクチバエ							●			1
	ミバエ科	タテジマハマダラミバエ		●								1
		シラホシハマダラミバエ		●								1
		ハルササハマダラミバエ								●		1
		クロハススジハマダラミバエ		●							●	2
		ムラクモハマダラミバエ		●								1
	シマバエ科	シモフリシマバエ		●					●		●	3
	ベッコウバエ科	ベッコウバエ		●								1
	ヤチバエ科	ヒゲナガヤチバエ		●							●	2
	ツヤホソバエ科	ヒトテントツヤホソバエ		●								1
	キモグリバエ科	ニセクロモリノキモグリバエ		●								2
	ショウジョウバエ科	キイロショウジョウバエ	※	●								1
	ミギワバエ科	シロヌリワライミギワバエ		●								1
		ヨツモンワライミギワバエ		●								1
		ホソハマダラミギワバエ		●								2
		ミスカゲミギワバエ		●								1
		ナミハイウラミギワバエ		●								1
		トキワクワミギワバエ		●								1
		タイラオリヒメミギワバエ		●								2
		ミナミカバエ		●								1
		カキワナシミギワバエ		●								1
		ワタナベトゲミギワバエ		●								1
		ナミヌバタミギワバエ		●								1
		カノコソメワケミギワバエ		●								1
	シラミバエ科	ヒメシカシラミバエ							●			1
	フンバエ科	キアシフンバエ								●		1
		ヒメフンバエ		●								1
	ヒメイバエ科	サツキヒメイバエ		●								1
	イエバエ科	ヘリダロヒメハナバエ		●								1
		シリモチハナレメイバエ		●								1
		カトリバエ		●								1
		コカゲトゲアシメマトイ								●		1
		チャバネヒメクロバエ		●								2
		セズミドリイエバエ		●								1
		クロオオイバエ								●		1
		ミドリイエバエ		●	●				●			4
		サシバエ		●								2
		セマダライバエ		●								1
	クロバエ科	オオクロバエ		●								1
		ホホグロオビキンバエ		●								1
		トウキョウキンバエ		●								1
		ミドリキンバエ			●							1
		コガネキンバエ		●								1
		ニセミヤマキンバエ		●								1
		ミヤマキンバエ		●								3
		スネアカキンバエ		●								1
		ヒロズキンバエ		●								1
		タイワンニセクロバエ		●								1
		ムナギンクロバエ		●							●	2
		ショウジョウクロバエ									●	1
		ツマグロキンバエ		●							●	3

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
双翅目	ニクバエ科	センチュウバエ		●								1
		トリオニクバエ		●								1
		ツシマニクバエ			●							1
		ホクリクニクバエ		●								1
		ナミニクバエ		●								1
		アナバチヤドリニクバエ		●	●							2
		ヌマニクバエ		●								1
	ヤドリバエ科	サンセイハリバエ										0
		Calozenillia tamara		●								1
		カイコノクロウジバエ		●	●		●	●	●	●		0
		マダラヤドリバエ		●								0
		マルボシヒラタヤドリバエ									●	1
		Phasia aurulans		●								1
		コガネオオハリバエ		●								1
		ビロウドハリバエ		●								1
毛翅目	アシエダトビケラ科	コバントビケラ		●		●		●	●			0
	エグリトビケラ科	トビイロトビケラ		●				●	●		●	1
		ホタルトビケラ		●				●				1
		アムールエグリトビケラ									●	0
		エグリトビケラ		●								0
	カクツツトビケラ科	オオカクツツトビケラ						●	●			0
		コカクツツトビケラ		●		●		●	●	●		0
		ヌカビラカクツツトビケラ									●	1
		ヒロオカクツツトビケラ									●	1
	カワトビケラ科	ツダコタニガワトビケラ							●		●	0
		キソタニガワトビケラ		●							●	0
	カワリナガレトビケラ科	ツメナガナガレトビケラ		●								0
	キタガミトビケラ科	キタガミトビケラ									●	0
	キブネクダトビケラ科	クロクダトビケラ									●	1
	クダトビケラ科	カギゾメクダトビケラ									●	1
		ニッポンクダトビケラ									●	1
	ケトビケラ科	トウヨウグマガトビケラ									●	1
		グマガトビケラ		●		●	●	●	●	●	●	0
	シマトビケラ科	ガロアシマトビケラ		●							●	2
		コガタシマトビケラ		●				●		●	●	0
		ナミコガタシマトビケラ									●	1
		ウルマーシマトビケラ		●		●	●	●	●	●	●	1
		オオヤマシマトビケラ									●	1
		ナカハラシマトビケラ								●	●	1
		ギフシマトビケラ		●								0
		オオシマトビケラ		●		●	●					1
		シンデイトビケラ						●				0
	トビケラ科	ムラサキトビケラ		●								0
	ナガレトビケラ科	ヒロアタマナガレトビケラ		●				●				0
		ムナグロナガレトビケラ		●			●				●	1
		レゼイナガレトビケラ									●	1
		カワムラナガレトビケラ		●								0
		キソナガレトビケラ		●							●	0
		クレメンスナガレトビケラ									●	0
		クワヤマナガレトビケラ								●		0
		トランスキラナガレトビケラ									●	0
		ニワナガレトビケラ						●				0
		ヤマナカナガレトビケラ						●		●	●	0
	ニンギョウトビケラ科	ニンギョウトビケラ		●		●	●	●	●	●	●	2
		キョウトニンギョウトビケラ						●				0
		コブニンギョウトビケラ		●				●				0
	ヒゲナガカワトビケラ科	チャバネヒゲナガカワトビケラ		●		●		●		●	●	1
		ヒゲナガカワトビケラ		●		●	●	●	●	●	●	7
	ヒゲナガトビケラ科	ナガツノヒゲナガトビケラ									●	1
		ミヤコヒゲナガトビケラ									●	0
	ヒメトビケラ科	チョウセンヒメトビケラ									●	1
		フツメトビケラ		●			●	●	●	●	●	0
	フトヒゲトビケラ科	フタスジキソトビケラ		●				●	●	●	●	0
		フタスジキソトビケラ		●				●	●	●	●	0
	ホソバトビケラ科	ホソバトビケラ						●	●		●	0
	マルバネトビケラ科	マルバネトビケラ		●		●		●	●	●	●	0
	ヤマトビケラ科	アルタイヤマトビケラ								●	●	1
		イノブスヤマトビケラ							●			0
		ニッポンヤマトビケラ							●			0
		ヤマトビケラ					●					0
鱗翅目	セセリチョウ科	アオバセセリ			●					●		0
		ホシチャバネセセリ		●								0
		ホソバセセリ		●				●	●	●	●	2
		ギンイチモンジセセリ		●	●					●		0

2. 動植物

昆虫類 (20/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	セセリチョウ科	ヒメキマダラセセリ		●			●	●	●	●	●	5
		コキマダラセセリ		●								0
		イチモンジセセリ		●	●	●		●	●	●	●	14
		ミヤマチャバネセセリ		●				●	●	●		0
		チャバネセセリ		●	●	●			●	●		9
		オオチャバネセセリ		●	●			●	●	●	●	8
		キマダラセセリ		●	●	●			●			7
		コチャバネセセリ		●	●	●			●	●	●	4
		スジグロチャバネセセリ								●		0
		ヘリグロチャバネセセリ									●	0
		ダイミョウセセリ		●	●	●	●		●	●		9
		ミヤマセセリ		●	●		●	●		●	●	1
	アゲハチョウ科	アオスジアゲハ		●	●	●	●	●	●			3
		ナミアゲハ		●	●		●	●	●	●		8
		カラスアゲハ		●				●	●	●		8
		モンキアゲハ		●	●	●						8
		キアゲハ		●	●	●		●	●	●		3
		オナガアゲハ		●	●			●	●			5
		ナガサキアゲハ		●	●				●	●		3
		ジャコウアゲハ		●	●	●	●		●	●	●	4
		ミヤマカラスアゲハ		●			●	●	●	●	●	0
		クロアゲハ		●	●	●		●	●	●		0
		ウスバシロチョウ		●			●	●	●	●	●	5
		ギフチョウ		●	●	●	●	●	●	●	●	0
		ホソオチョウ	※			●						0
	シロチョウ科	モンキチョウ		●	●	●	●	●	●	●	●	11
		ツマグロキチョウ		●	●			●		●		1
		キタキチョウ		●	●	●	●	●	●	●	●	30
		スジボソヤマキキチョウ		●						●		0
		ツマキチョウ		●	●	●	●	●	●	●	●	11
		モンシロチョウ	※	●	●	●	●	●	●	●	●	14
		スジグロシロチョウ		●	●	●	●	●	●	●	●	1
		ヤマトスジグロシロチョウ							●			0
	ジミチョウ科	ウラギンシジミ		●	●	●		●	●		●	13
		キマダラルリツバメ									●	0
		コツバメ		●	●	●	●		●	●	●	11
		トラフシジミ		●	●	●	●	●		●	●	2
		ミヤマカラスシジミ		●								0
		ベニシジミ		●	●	●	●	●	●		●	23
		ルリシジミ		●	●	●	●	●	●	●	●	15
		スギタニルリシジミ								●	●	0
		クロマダソテツシジミ	※	●								0
		ツバメシジミ		●	●	●	●		●	●	●	15
		ウラナミシジミ		●	●	●			●	●	●	4
		ゴマシジミ							●	●	●	0
		ヤマトシジミ		●	●	●	●	●	●	●	●	12
		ミズイロオナガシジミ		●	●	●			●	●		5
		ウスイロオナガシジミ								●		0
		ムラサキシジミ		●	●	●	●	●	●	●	●	15
		ムラサキツバメ		●								1
		ウラゴマダラシジミ		●	●	●	●	●	●			1
		ミドリシジミ		●	●	●						6
		アイノミドリシジミ						●		●		0
		ヒサマツミドリシジミ								●		0
		メスアカミドリシジミ							●	●	●	0
		エゾミドリシジミ								●		0
		オオミドリシジミ		●	●	●			●	●		0
		ジョウザンミドリシジミ								●		0
		ウラクロシジミ		●	●		●	●	●	●	●	0
		ウラナミアカシジミ		●	●	●			●			8
		アカシジミ		●	●	●		●	●	●		7
		フジミドリシジミ								●		0
		ウラキンシジミ		●				●	●	●	●	0
		ウラミスジシジミ								●		0
	タテハチョウ科	アサギマダラ		●		●	●	●	●	●		7
		ツマグロヒョウモン		●	●	●	●		●	●	●	18
		ウラギンズジヒョウモン		●								1
		ウラギンヒョウモン		●	●	●		●		●	●	8
		ミドリヒョウモン		●		●			●	●	●	10
		オオウラギンズジヒョウモン			●			●				0
		メスグロヒョウモン		●	●			●	●	●		10
		クモガタヒョウモン		●						●		0
		テングチョウ		●	●	●	●	●	●	●		18

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	タテハチョウ科	アサマイチモンジ		●	●	●			●	●	●	5
		イチモンジチョウ		●		●			●	●	●	9
		オオミスジ		●					●	●	●	1
		コムスジ		●	●	●	●	●	●	●	●	15
		ホシミスジ							●	●	●	2
		ミスジチョウ		●		●	●	●	●	●	●	1
		スミナガシ		●				●	●			3
		コムラサキ		●					●	●		0
		ゴマダラチョウ		●	●	●	●	●	●	●		9
		オオムラサキ		●		●	●	●	●	●		7
		サカハチチョウ						●		●		1
		ルリタテハ		●	●	●	●	●	●		●	12
		ヒオドシチョウ		●			●	●	●	●		4
		キタテハ		●	●	●	●			●		7
		アカタテハ		●		●		●		●		6
		ヒメアカタテハ		●	●			●	●		●	1
		ウスイロコノマチョウ								●		0
		クロコノマチョウ		●	●	●	●			●		13
		クロヒカゲ		●		●	●	●	●	●	●	3
		ヒカゲチョウ		●	●	●		●	●	●		8
		ジャノメチョウ		●		●			●	●	●	7
		コジャノメ		●	●		●		●	●	●	12
		ヒメジャノメ		●	●	●			●	●	●	9
		サトキマダラヒカゲ		●	●	●	●		●	●	●	8
		ヤマキマダラヒカゲ								●	●	0
		オオヒカゲ								●		0
		ウラナミジャノメ		●								0
		ヒメウラナミジャノメ		●	●	●	●	●	●	●	●	37
	ヒゲナガガ科	クロハネシロヒゲガ		●								1
	ヒロズコガ科	クロクモヒロズコガ						●	●			0
		クロエリメンコガ						●	●	●		0
		モトキメンコガ						●	●			0
		ハチノスヒロズコガ						●				0
		ナガバヒロズコガ							●			0
		マエモンヒロズコガ							●			0
		クシヒゲキヒロズコガ						●	●			0
	ミノガ科	アキノヒメミノガ		●								0
		オオミノガ		●						●		0
	ホソガ科	モミジハマキホソガ							●			0
		ナラウススジハマキホソガ							●	●		0
		クヌギハマキホソガ		●								0
		チャノハマキホソガ							●			0
	スガ科	スギメムシガ							●			0
		モチツツジメムシガ							●			0
		アセビツバメスガ								●		0
		ツヤギンバネスガ						●				0
		マルギンバネスガ		●					●			0
		トガリギンバネスガ							●	●		0
		ホソバコスガ							●			0
		マユミハイスガ		●								0
		ペンケイソウスガ							●			0
		ツルウメモドキスガ						●				0
	クチブサガ科	マユミオオクチブサガ							●			0
		ウスイロクチブサガ		●				●	●	●		0
		コメツガクチブサガ								●		0
	コナガ科	ヒロバコナガ							●			0
		コナガ	※	●	●				●			0
	ホソハマキモドキガ科	コホソハマキモドキ		●								0
		シロオビホソハマキモドキ						●		●		0
		オオホソハマキモドキ								●		0
		カラカネホソハマキモドキ							●			0
		ナミホソハマキモドキ		●								0
	ヒラタマルハキバガ科	フタテンヒラタマルハキバガ								●		0
		ヨモギヒラタマルハキバガ							●			0
		マエジロヒラタマルハキバガ						●	●	●		0
		キマダラヒラタマルハキバガ								●		0
		ユミモンマルハキバガ						●		●		0
	オビマルハキバガ科	アヤメオビマルハキバガ		●								0
	ヒロバキバガ科	ツガヒロバキバガ						●				0
	メスコバネキバガ科	ミヤマメスコバネキバガ								●		0
	マルハキバガ科	クロマイコモドキ							●			0
		ホソオビキマルハキバガ		●				●	●	●		0
		ウスムジヒゲナガマルハキバガ								●		0

2. 動植物

昆虫類 (22/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	マルハキバガ科	ニセコクマルハキバガ							●			0
		キガシラマルハキバガ		●						●		0
		スジモンキマルハキバガ		●								0
		アカガネマルハキバガ		●				●	●			0
		シロスジベニマルハキバガ							●			0
		フジサワベニマルハキバガ		●				●		●		0
		ギンモンカバマルハキバガ		●					●			0
		ヨスジカバマルハキバガ								●		0
		サカイマルハキバガ							●			0
		カレハヒメマルハキバガ						●	●			0
		クロモンベニマルハキバガ							●			0
		カレハチビマルハキバガ		●				●				0
	ニセマイコガ科	シロテンクロマイコガ							●			0
		キイロマイコガ							●			0
		ハンノマイコガ							●			0
		カキノヘタムシガ							●			0
		オビマイコガ							●			0
		キイロオビマイコガ							●			0
		フトオビマイコガ		●					●			0
	ヒゲナガキバガ科	キベリハイヒゲナガキバガ							●			0
		イッシキヒゲナガキバガ								●		0
		カクバネヒゲナガキバガ			●			●	●			0
		フタクロボシハビロキバガ						●				0
		ゴマフシロハビロキバガ		●				●	●			0
		ムモンハビロキバガ		●								0
		フタデンハビロキバガ						●				0
	ツツミノガ科	オビカクバネヒゲナガキバガ							●	●		0
		ヨモギケブカツツミノガ							●			0
		ユウガギクハナツツミノガ								●		0
		ナラツツミノガ							●			0
	ネマルハキバガ科	ミヤマビストルミノガ		●					●			0
		コネマルハキバガ							●			0
	エグリヒラタマルハキバガ科	オオネマルハキバガ							●			0
		ネズミエグリキバガ							●			0
	カザリバガ科	アシブサトガリホソガ							●			0
		ナガススキカザリバ								●		0
		コブヒゲトガリホソガ							●			0
		キオビキバガ		●					●			0
		ヨツモンホソマルハキバガ							●			0
	キバガ科	クロギンズジトガリホソガ							●			0
		サクラキバガ							●	●		0
		シロモンクロキバガ		●					●			0
		モンギンホソキバガ							●			0
		カギツマウススジキバガ							●			0
		スジウスキバガ							●			0
		クルミシントメキバガ							●			0
		フタクロモンキバガ								●		0
		マエモンハイキバガ		●								0
		コフサキバガ		●					●			0
		コゲチャオフサキバガ		●				●	●	●		0
		クルミオオフサキバガ							●			0
		モンフサキバガ							●			0
		カバイロキバガ							●			0
		イッシキオオフサキバガ								●		0
		ウスツマウスジキバガ							●			0
		フジフサキバガ							●			0
		キイロオオフサキバガ							●			0
		ムモンフサキバガ							●			0
		カバオオフサキバガ		●					●	●		0
		ニセクロクモシロキバガ							●	●		0
		クロクモシロキバガ							●			0
		ツチイロキバガ						●	●			0
		ハイイロマダラノコメキバガ							●			0
		カワリノコメキバガ							●			0
		ゴマダラノコメキバガ		●					●			0
		イモキバガ		●								0
		シロノコメキバガ		●						●		0
		マエモンノコメキバガ								●		0
		クロヘリキバガ							●			0
		クロマダラコキバガ						●				0
		イッシキチビキバガ		●								0
		ミツコブキバガ							●			0
		ソバカスキバガ		●								0

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	キバガ科	ゴマフキイロキバガ							●			0
		ナラククロオビキバガ								●		0
		クロオビハイキバガ							●			0
		ニセナラククロオビキバガ							●			0
		ワタナベクロオビキバガ							●			0
	ネムスガ科	ネムスガ		●	●			●	●			0
	セミヤドリガ科	ハゴロモヤドリガ		●					●			1
	イラガ科	ムラサキイラガ		●				●	●	●		0
		ウストビイラガ						●	●	●		0
		カギバイラガ						●	●			0
		マダライラガ							●			0
		テングイラガ		●				●	●	●		0
		イラガ							●	●	●	0
		ナシイラガ		●				●	●	●	●	1
		ヒロズイラガ							●	●		0
		アオイイラガ		●					●			0
		クロシタアオイイラガ		●				●	●	●		0
		タイワンイラガ		●				●	●		●	0
		アカイイラガ		●				●	●	●		0
		ヒメクロイラガ		●			●					0
	マダラガ科	ウスバツバメガ		●							●	1
		シロシタホタルガ								●	●	0
		ホタルガ		●					●			1
		キスジホソマダラ		●	●	●					●	2
		ヤホシホソマダラ									●	1
		ミノウスバ		●								1
	スカシバガ科	モモブトスカシバ				●						1
		シタキモモブトスカシバ							●			0
		ヒメアトスカシバ		●		●						1
	ボクトウガ科	ボクトウガ		●	●							0
		ゴマフボクトウ		●	●				●	●	●	1
	ハマキガ科	クロモンベニマダラハマキ						●				0
		キイロヒメハマキ								●		0
		カギバヒメハマキ							●			0
		カバカギバヒメハマキ		●					●	●		0
		ナツメカギバヒメハマキ							●			0
		フタボシヒメハマキ		●					●	●		0
		マエモンマダラカギバヒメハマキ							●	●		0
		マダラカギバヒメハマキ		●								0
		ツマキハイイロヒメハマキ							●			0
		キオビヒメハマキ								●		0
		ニセネジクロヒメハマキ						●	●			0
		オカトラノオヒメハマキ		●					●			0
		ツシマツマキヒメハマキ							●			0
		ツマジクロヒメハマキ						●	●			0
		コウスクリイロヒメハマキ			●							0
		ロッコウヒメハマキ							●			0
		アカオビヒメハマキ							●			0
		イグサヒメハマキ								●		0
		ヘリオビヒメハマキ						●	●	●		0
		クロサンカクモンヒメハマキ		●								0
		アシブヒメハマキ		●	●			●	●			0
		オオアシブヒメハマキ						●				0
		クリミガ		●				●	●			0
		サンカクモンヒメハマキ						●				0
		シロアシヨツメモンヒメハマキ		●								0
		シロツメモンヒメハマキ		●				●	●			0
		スギカサヒメハマキ		●						●		0
		ヨツメヒメハマキ		●					●	●		0
		トウヒヒメハマキ						●				0
		コギンボシキヒメハマキ								●		0
		クロキマダラヒメハマキ								●		0
		シソフシガ						●	●			0
		ウスシロモンヒメハマキ							●			0
		ブライヤヒメハマキ						●	●			0
		ヨモギネムシガ		●	●				●	●		0
		クロマダラシロヒメハマキ						●	●			0
		セクロモンヒメハマキ						●		●		0
		セシロモンヒメハマキ								●		0
		タマヒメハマキ								●		0
		ハンノメムシガ						●				0
		ヒカゲヒメハマキ							●	●		0
		ヒロオビヒメハマキ		●				●	●	●		0

2. 動植物

昆虫類 (24/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	ハマキガ科	サクラマルモンヒメハマキ		●				●	●	●		0
		ツママルモンヒメハマキ		●				●	●			0
		ナカグロマルモンヒメハマキ								●		0
		マエジロムラサキヒメハマキ								●		0
		クリミドリシンクイガ								●		0
		モトゲヒメハマキ		●				●	●	●		0
		スモモヒメシンクイ		●								0
		ヨツズジヒメシンクイ		●	●				●			0
		マツトビマダラシムシ		●				●				0
		ウスネグロヒメハマキ								●		0
		オオサザナミヒメハマキ							●	●		0
		カタシロムラサキヒメハマキ		●					●			0
		グミオオウスツマヒメハマキ		●				●	●			0
		クロテンツマキヒメハマキ								●		0
		シラフオオヒメハマキ								●		0
		シロモンヒメハマキ							●	●		0
		ニセシロモンヒメハマキ								●		0
		バラギンオビヒメハマキ						●		●		0
		コシロアシヒメハマキ		●				●	●	●		0
		マメシンクイガ							●			0
		キベリヒメハマキ						●	●			0
		スイカズラホソバヒメハマキ		●				●	●			0
		ホソバチビヒメハマキ		●	●				●			0
		ホソバヒメハマキ		●					●			0
		ミエヒメハマキ		●				●	●			0
		アズキサヤムシガ		●				●	●			0
		ダイズサヤムシガ		●								0
		ヒロバヒメサヤムシガ		●								0
		スソモンサザナミキヒメハマキ		●								0
		チャモンサザナミキヒメハマキ							●	●		0
		ニセコシワヒメハマキ		●					●	●		0
		コブシヒメハマキ								●		0
		ニセバラシロヒメハマキ							●	●		0
		バラシロヒメハマキ		●				●	●			0
		ウスクリモンヒメハマキ		●				●	●			0
		ウツギヒメハマキ		●				●	●	●		0
		オオクリモンヒメハマキ								●		0
		キオビキマダラヒメハマキ							●			0
		キスジオビヒメハマキ						●				0
		ギンヨコジマヒメハマキ								●		0
		コクリオビクロヒメハマキ		●				●	●			0
		コクワヒメハマキ		●					●			0
		コケキオビヒメハマキ						●	●			0
		コモンギンスジヒメハマキ								●		0
		ナツハゼヒメハマキ		●				●	●	●		0
		ナミスジキヒメハマキ								●		0
		ニセウツギヒメハマキ							●			0
		ミヤマキマダラヒメハマキ		●								0
		ヘリグロヒメハマキ		●					●			0
		ネモロウサヒメハマキ		●					●			0
		マダラスキバヒメハマキ						●	●			0
		スネフトヒメハマキ		●				●	●			0
		シロテンシロアシヒメハマキ		●				●	●	●		0
		ツマベニヒメハマキ		●				●	●	●		0
		アカマツハナムシガ								●		0
		イチゴツツヒメハマキ							●			0
		オオナミスジキヒメハマキ								●		0
		ナカオビナミスジキヒメハマキ							●	●		0
		ニセギンボシモトキヒメハマキ								●		0
		ドロヒメハマキ								●		0
		コモンアシフトヒメハマキ		●								0
		ツマクロテンヒメハマキ							●			0
		マツズアカシムシ							●			0
		キカギヒメハマキ		●				●	●	●		0
		オオセシロヒメハマキ						●	●	●		0
		カドオビヒメハマキ						●		●		0
		クロネハイロヒメハマキ		●				●	●	●		0
		シロズマダラヒメハマキ							●			0
		マダラカマヒメハマキ							●			0
		ニセマツアカヒメハマキ								●		0
		クリオビクロヒメハマキ							●			0
		オオヤナギサザナミヒメハマキ							●			0
		ヤナギサザナミヒメハマキ			●							0

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	ハマキガ科	ハスオビヒメハマキ		●						●		0
		カンバシロヒメハマキ								●		0
		クロゲハイロヒメハマキ		●								0
		シロヒメシンクイ							●	●		0
		ナツハゼシロヒメハマキ						●		●		0
		ニセシロヒメシンクイ						●	●	●		0
		ハシバミシロヒメハマキ								●		0
		リンゴシロヒメハマキ								●		0
		キモンヒメハマキ								●		0
		カシワギンオビヒメハマキ							●			0
		コナミスジキヒメハマキ								●		0
		シロテンボカシヒメハマキ						●	●			0
		サツボロヒメハマキ						●	●			0
		アサヒヒメハマキ						●		●		0
		カラマツチャイロヒメハマキ								●		0
		シロマルモンヒメハマキ								●		0
		ニセミドリヒメハマキ		●				●	●			0
		ゲンヨスジハマキ		●					●	●		0
		クロトラフハマキ								●		0
		コウスアオハマキ								●		0
		コトサカハマキ								●		0
		ゴマフテングハマキ								●		0
		シロウマハマキ								●		0
		セウスイロハマキ		●					●			0
		チャモンギンハマキ						●				0
		チャモンシロハマキ							●			0
		トサカハマキ						●	●			0
		トラフハマキ								●		0
		ナカジロハマキ						●	●	●		0
		ナラコハマキ		●	●					●		0
		ネウスハマキ								●		0
		ネグロハマキ						●				0
		フタスジクリイロハマキ							●	●		0
		ブライヤハマキ		●						●		0
		マエキハマキ						●	●			0
		マエモンシロハマキ								●		0
		ミヤマミダレモンハマキ								●		0
		ヨコヒダハマキ								●		0
		チャノコカクモンハマキ							●			0
		リンゴコカクモンハマキ							●			0
		アトキハマキ		●		●		●	●	●		1
		オオアトキハマキ		●				●				0
		カクモンハマキ							●			0
		カタカケハマキ		●				●	●			0
		シリグロハマキ		●				●	●	●		0
		タテスジハマキ								●		0
		マツアトキハマキ		●				●		●		0
		ミダレカクモンハマキ						●	●			0
		ムラサキカクモンハマキ							●	●		0
		ピロードハマキ					●	●				1
		アトボシハマキ		●	●			●	●	●		0
		コスジオビハマキ						●	●	●		0
		リンゴオオハマキ								●		0
		ウスモンハマキ								●		0
		ホソハシハイロハマキ		●								0
		フトハスジホソハマキ							●			0
		トビモンコハマキ		●				●	●			0
		イノウエホソハマキ						●				0
		ツマオビキホソハマキ		●				●	●			0
		ブドウホソハマキ						●	●	●		0
		ケバネハマキ							●	●		0
		トビモンハマキ		●				●	●			0
		ミニホソハマキ							●			0
		チャハマキ		●				●	●	●		0
		ツヤズジハマキ							●	●		0
		ウスグロフユハマキ		●								0
		ハイロフユハマキ							●	●		0
		コホソズジハマキ							●	●		0
		フタモンコハマキ							●	●		0
		アカトビハマキ								●		0
		ウスアミトビハマキ								●		0
		ウストビハマキ		●				●	●	●		0
		トビハマキ						●				0

2. 動植物

昆虫類 (26/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	ハマキガ科	ヤマトビハマキ		●								0
		ミスジマルバハマキ								●		0
		アミメホソハマキ								●		0
		ヨモギオオホソハマキ						●				0
		ハイジロハマキ								●		0
		アミメキハマキ								●		0
		オオギンスジハマキ		●	●			●	●	●		0
		ギンボシトビハマキ		●					●			0
		クシヒゲムラサキハマキ						●		●		0
		ウスアミメキハマキ		●				●	●	●		0
		カバズジハマキ								●		0
	ハマキモドキガ科	オドリハマキモドキ						●				0
		コウノハマキモドキ		●								0
	ニジュウシトリバガ科	マダラニジュウシトリバ								●		0
	トリバガ科	ナカノホソトリバ		●					●			0
		イシヤマカマトリバ							●			0
		ヨモギトリバ		●								0
		エゾギクトリバ							●			0
		トキンソウトリバ		●						●		0
	シンクイガ科	シロモンクロシンクイ						●				0
		ニセシロモンクロシンクイ		●					●	●		0
		クロボシシロオオシンクイ						●				0
		コブシロシンクイ								●		0
	マダガ科	マダガ		●								3
		ハスオビマダガ								●		0
		チビマダラマダガ						●	●			0
		ヒメマダラマダガ		●					●			0
		ウスマダラマダガ						●	●			0
		スギタニマダガ		●								0
		マダラマダガ		●					●			0
		アカジマダガ		●				●	●	●		0
		アミメマダガ							●			0
	メイガ科	ハスジフトメイガ							●	●		0
		ウスグロフトメイガ		●								0
		キイフトメイガ		●					●			0
		コネアフトメイガ		●								0
		ナカムラサキフトメイガ		●				●	●	●		0
		トサカフトメイガ						●	●			0
		ツマグロフトメイガ								●		0
		ミドリネグロフトメイガ							●			0
		アフトメイガ							●			0
		クロモンフトメイガ		●	●			●	●			0
		ナカトビフトメイガ		●					●			0
		ネアフトメイガ						●	●	●		0
		オフトメイガ		●								0
		ナカアフトメイガ		●	●				●	●		0
		ミドリヒメハマキ							●	●		0
		ナカアフトメイガ		●								1
		クロフトメイガ		●								0
		ソトベニフトメイガ		●						●		0
		ナカジロフトメイガ		●				●	●		●	0
		ミドリフトメイガ								●		0
		ウスグロツツリガ						●				0
		フタスジツツリガ						●	●			0
		ツツリガ						●				0
		キイロツツリガ							●			0
		ナシモンクロマダラメイガ						●	●			0
		ウスアカマダラメイガ		●	●			●	●			0
		アカフマダラメイガ							●			0
		オオアカオビマダラメイガ							●			0
		ギンマダラメイガ							●			0
		オオナシツツリマダラメイガ							●			0
		ツツマダラメイガ							●			0
		ウスアカオビマダラメイガ							●			0
		ウスアカムラサキマダラメイガ		●					●	●		0
		ウスクロスジマダラメイガ		●						●		0
		マエジクロクマダラメイガ		●				●		●		0
		イノウエマエジロマダラメイガ		●								0
		フタシロテンホソマダラメイガ		●				●	●	●		0
		ウスアカモンクマダラメイガ								●		0
		ウスアカネマダラメイガ						●		●		0
		フタテンアカオビマダラメイガ		●					●			0
		カラマツマダラメイガ		●				●	●	●		0

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	メイガ科	マルバスジマダラメイガ		●				●	●			0
		マツノマダラメイガ		●								0
		マツアカマダラメイガ								●		0
		マツノシンマダラメイガ						●	●			0
		ネアカマダラメイガ		●					●			0
		イタヤマダラメイガ						●				0
		シロオビハイロマダラメイガ							●			0
		シロマダラメイガ						●	●			0
		フタグロマダラメイガ		●					●			0
		トビネマダラメイガ			●				●			0
		ヤマトフタグロマダラメイガ		●	●				●			0
		ウスオビクロマダラメイガ		●	●				●			0
		トビマダラメイガ							●			0
		クシヒゲマダラメイガ						●	●	●		0
		アカウスグロマダラメイガ								●		0
		サンカクマダラメイガ		●				●	●			0
		アカマダラメイガ		●	●			●	●	●		0
		マエジロホソマダラメイガ						●	●			0
		マルモンマダラメイガ		●								0
		マエジロギンマダラメイガ							●	●		0
		ナカキチビマダラメイガ		●				●	●			0
		ハイロマダラメイガ							●			0
		ハラウスキマダラメイガ		●	●			●	●			0
		ヤマトマダラメイガ		●	●			●	●	●		0
		マエナミマダラメイガ								●		0
		アカグロマダラメイガ						●				0
		ミカドマダラメイガ		●				●	●	●		0
		トミサワマダラメイガ						●	●			0
		ヒゲブトマダラメイガ		●				●	●	●		0
		ナカアカスジマダラメイガ		●	●							0
		ツマグロシマメイガ							●			0
		ヒトスジシマメイガ		●				●	●			0
		ヒメアカシマメイガ		●					●			0
		ウスオビトガリメイガ		●					●			0
		オオウスベントガリメイガ		●	●			●	●	●		0
		キモントガリメイガ							●			0
		キペリトガリメイガ		●	●			●	●	●		0
		ウスベントガリメイガ		●	●			●	●	●		0
		カバイロトガリメイガ			●							0
		アカヘリシマメイガ						●				0
		オオバシマメイガ								●		0
		アカシマメイガ		●	●			●	●			0
		ウスモンマルバシマメイガ		●				●	●			0
		トビイロシマメイガ		●				●	●		●	0
		フタスジシマメイガ		●					●			0
		ツマキシマメイガ		●					●			0
		キンボシシマメイガ							●	●	●	0
		シロモンシマメイガ							●			0
		ギンモンシマメイガ		●				●	●	●		0
		クシヒゲシマメイガ						●		●		0
		オオクシヒゲシマメイガ							●	●		0
		ミサキクシヒゲシマメイガ			●					●		0
		ムラサキシマメイガ						●				0
		トビイロフタスジシマメイガ		●	●				●			0
		マエモンシマメイガ		●						●		0
	ツトガ科	ヒメマダラミズメイガ		●	●			●	●	●		0
		マダラミズメイガ		●					●			0
		アトモンミズメイガ							●			0
		ギンモンミズメイガ							●			0
		ゼニガサミズメイガ		●					●			0
		キオビミズメイガ			●			●				0
		シバツトガ	●					●				0
		ツトガ		●						●		0
		キスジツトガ						●				0
		シロツトガ		●								0
		ヒメキスジツトガ						●	●			0
		ニカメイガ		●								0
		ヨシツトガ							●			0
		ウスクロスジツトガ						●	●	●		0
		デンスジツトガ		●	●			●	●			0
		ナカモンツトガ		●								0
		シロスジツトガ		●				●		●		0
		クロスジツトガ						●				0

2. 動植物

昆虫類 (28/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	ツトガ科	シロエグリットガ		●				●	●			0
		ハイロエグリットガ			●			●	●			0
		ミヤマエグリットガ						●	●			0
		チビツトガ						●				0
		モンチビツトガ		●				●				0
		クロフタオビツトガ		●					●			0
		シバツトガ		●				●				0
		ナガハマツトガ		●								0
		ホソスジツトガ		●				●	●			0
		シロミヤクツトガ							●			0
		ナニセノメイガ		●								0
		ヘリジロカラスニセノメイガ							●			0
		ヒメヨツモンヒナタメイガ		●								0
		ムラサキクルマメイガ			●			●				0
		ウスムラサキノメイガ						●	●	●		0
		クロウスムラサキノメイガ		●				●	●	●		0
		キボシノメイガ		●				●	●			0
		シロヒトモンノメイガ		●				●	●	●		0
		ハラナガキマダラノメイガ		●				●	●	●		0
		ホソバソトグロキノメイガ		●				●	●			0
		クロヒメタガリノメイガ		●								0
		ヒメタガリノメイガ		●								0
		フチムラサキノメイガ		●								0
		シロモンノメイガ		●		●		●	●			2
		オオキノメイガ						●	●	●		1
		タイワンウスキノメイガ			●							0
		アカウスグロノメイガ						●	●			0
		シロテンウスグロノメイガ							●			0
		キベリスカシノメイガ							●			0
		ハナダカノメイガ						●	●	●		0
		ヘリアカキンノメイガ		●				●	●	●		0
		オオシロモンノメイガ		●				●	●			0
		カギバノメイガ		●					●	●		0
		キベリハネボソノメイガ		●				●	●			1
		キホソノメイガ							●	●		0
		コブノメイガ		●	●			●	●			0
		ハカジモドキノメイガ		●				●				0
		コモンゴマダラノメイガ		●								0
		マツノゴマダラノメイガ						●		●		0
		モモノゴマダラノメイガ		●				●	●			0
		スカシトガリノメイガ		●								0
		ツゲノメイガ		●								0
		トガリキノメイガ		●	●				●			0
		ワタヘリクロノメイガ		●								0
		シロアヤヒメノメイガ		●				●	●	●		0
		キアヤヒメノメイガ				●						1
		エグリノメイガ		●				●	●			0
		ハイロホソバノメイガ		●				●	●		●	1
		アヤナミノメイガ		●					●			0
		シロマダラノメイガ							●			0
		スカシノメイガ							●			0
		チビスカシノメイガ		●	●			●	●			0
		クロズノメイガ		●					●			0
		クロヘリキノメイガ		●	●				●	●		0
		オオモンシロリノメイガ		●				●	●			0
		ウスオビクロノメイガ		●				●	●			0
		キマダラクロノメイガ							●			0
		キモンウスグロノメイガ								●		0
		クロオビクロノメイガ							●			0
		ケナガチビクロノメイガ							●			0
		ケナシクロオビクロノメイガ		●								0
		コキモンウスグロノメイガ						●	●			0
		マエキノメイガ		●				●	●			0
		モンキクロノメイガ		●	●				●	●		0
		ウスグロヨツモンノメイガ								●		0
		ミツテンノメイガ		●	●			●	●	●		0
		マメノメイガ		●				●	●	●		1
		サザナミノメイガ		●								0
		イノウエノメイガ		●					●			0
		クロフキノメイガ								●		0
		サツマキノメイガ							●	●		0
		シロテンキノメイガ		●	●			●	●	●		0
		ホシオビホソノメイガ		●	●			●	●	●		0

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	ツトガ科	ワモンノメイガ		●						●		0
		キバラノメイガ		●				●	●			0
		クロミスジノメイガ			●							0
		シロアシクロノメイガ						●		●		0
		ヒメクロミスジノメイガ			●			●				0
		ヤマトシロアシクロノメイガ						●	●			0
		フタマタノメイガ		●					●			0
		マタスジノメイガ						●	●	●		0
		ヘリジロキンノメイガ		●				●	●	●		0
		マエウスモンキノメイガ						●	●	●		0
		マエベニノメイガ		●				●	●	●		0
		ヒメシロノメイガ						●	●			0
		マエアカスカシノメイガ		●	●				●	●		1
		ヒロバウスグロノメイガ		●				●	●			0
		キタホシオビホソノメイガ						●				0
		ウスオビキノメイガ								●		0
		フチグロノメイガ								●		0
		モンキノメイガ								●		0
		キイロノメイガ							●			0
		クビシロノメイガ		●	●			●	●			0
		コガタシロモンノメイガ		●				●	●	●		0
		ウグイスノメイガ						●	●	●		0
		ウスイロキンノメイガ		●					●			0
		オオキバラノメイガ						●	●	●		0
		クロスジキンノメイガ								●		0
		コヨツメノメイガ		●				●	●			0
		シロハラノメイガ		●				●	●			0
		ヒメウコンノメイガ							●			0
		ホソミスジノメイガ						●				0
		ヨツメノメイガ		●						●		0
		ツマグロシロノメイガ								●		0
		キムジノメイガ		●					●	●		0
		ミカエリソウノメイガ						●	●			0
		モンスカシキノメイガ						●	●			0
		クロオビノメイガ		●					●	●		0
		シロフクロノメイガ								●		0
		トモンノメイガ		●					●			0
		ベニフキノメイガ		●	●							0
		シロオビノメイガ		●	●	●		●	●			1
		シロスジエグリノメイガ							●			0
		オオツチイロノメイガ		●					●			0
		クロヘリノメイガ						●		●		0
		タイワンモンキノメイガ		●				●	●	●		0
		ツチイロノメイガ						●	●	●		0
		モンシロクロノメイガ						●	●			0
		ヨツボシノメイガ		●					●	●		0
		ウンモンシロノメイガ						●		●		0
		セスジノメイガ		●					●			0
		ヒメセスジノメイガ								●		0
		クロスジノメイガ		●				●	●	●		0
		ウスグロマルモンノメイガ							●	●		0
		クロモンキノメイガ		●					●			0
		チビマルモンノメイガ							●			0
		モンシロルリノメイガ		●				●	●			0
		キモンホソバノメイガ						●				1
		ツマキオオメイガ						●				0
		ニセムモンシロオオメイガ		●								0
		ヒトスジオオメイガ		●				●				1
		ウスグロヤマメイガ								●		0
		スジボソヤマメイガ		●				●	●			0
		マルモンヤマメイガ		●					●	●		0
		キンバネヤマメイガ						●	●			0
		イワサキヤマメイガ						●				0
		トウホクヤマメイガ						●		●		0
		ホソバヤマメイガ		●					●			0
		マダラヤマメイガ						●				0
鱗翅目	カレハガ科	タケカレハ		●	●							2
		ヨシカレハ								●		0
		カレハガ		●						●	●	1
		ホシカレハ									●	0
		ツガカレハ						●		●		0
		マツカレハ							●		●	0
		クヌギカレハ									●	0

2. 動植物

昆虫類 (30/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	カレハガ科	ヤマダカレハ								●		0
		オビカレハ			●			●	●			0
		リンゴカレハ						●	●	●		0
		ウスズミカレハ								●		0
		ギンモンカレハ							●		●	0
	オビガ科	オビガ						●	●	●		1
	カイコガ科	クワコ		●					●	●		3
		カイコ									●	0
		オオクワゴモドキ						●	●	●		0
		カギバモドキ								●		0
		ヤママユガ科		●				●	●	●		0
	ヤママユガ科	オオミズアオ		●					●	●	●	0
		オナガミズアオ			●						●	0
		ヤママユ		●				●	●	●	●	1
		ウスタバガ		●		●		●				4
		クロウスタバガ								●		0
		シンジュサン		●								2
		クスサン		●		●						4
		ヒメヤママユ		●				●		●		1
	イボタガ科	イボタガ							●			0
	スズメガ科	ハネナガブドウスズメ						●	●	●		0
		ブドウスズメ		●	●				●			2
		クルマスズメ		●				●	●	●	●	0
		オオスカシバ		●								1
		ベニスズメ									●	0
		クロスキバホウジャク								●		0
		スキバホウジャク									●	0
		ホシホウジャク		●							●	1
		ビロードスズメ		●					●		●	0
		ミスジビロードスズメ		●				●	●	●		0
		キイロスズメ		●								1
		コスズメ		●				●	●		●	0
		セスジスズメ		●							●	1
		フトオビホソバスズメ								●		0
		ホソバスズメ		●					●		●	0
		ウンモンズメ		●					●	●		0
		トビイロスズメ						●	●			0
		オオシモフリスズメ		●								0
		ノコギリズメ								●		0
		クチバスズメ		●					●	●	●	0
		モモスズメ		●				●	●	●	●	0
		エゾスズメ		●					●			0
		コウチスズメ		●								1
		メンガタスズメ		●								0
		エビガラスズメ									●	0
		サザナミスズメ		●					●		●	0
		ヒメサザナミスズメ		●				●				0
		クロテンケンモンズズメ								●		0
		エゾシモフリスズメ							●	●	●	0
		コエビガラスズメ								●		0
	イカリモンガ科	イカリモンガ			●					●		0
	アゲハモドキガ科	アゲハモドキ						●	●	●	●	0
		キンモンガ		●				●	●	●	●	4
		フジキオビ								●		0
	カギバガ科	マエキカギバ		●				●	●	●	●	0
		ヒトツメカギバ						●		●		0
		マダラカギバ						●		●		0
		ウスイロカギバ						●		●		0
		ギンモンカギバ						●	●	●		0
		ホシベッコウカギバ								●		0
		ヨスジシロカギバ								●		0
		フタテンシロカギバ						●				0
		オビカギバ								●		0
		アカウラカギバ						●		●		0
		スカシカギバ		●				●	●	●		0
		モンウスギヌカギバ		●					●			0
		ウスギヌカギバ		●				●		●	●	0
		オガサワラカギバ							●	●		0
		エゾカギバ								●		0
		ヤマトカギバ		●				●	●	●		0
		アシベニカギバ		●				●	●	●		0
		ヒメハイイロカギバ		●				●	●			0
		ウスオビカギバ								●		0

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	カギバガ科	ウコンカギバ		●				●	●	●		0
		タケウチトガリバ						●		●		0
		ニッコウトガリバ		●				●	●	●		0
		ムラサキトガリバ		●				●		●		0
		ナガトガリバ								●		0
		ヒメウスベントガリバ								●		0
		オオアヤトガリバ		●					●	●		0
		アヤトガリバ							●			0
		サカハチトガリバ								●		0
		ネグロトガリバ							●	●		0
		ウスベントガリバ								●		0
		ナカジロトガリバ		●				●			●	0
		マユミトガリバ		●					●	●		0
		ホシボシトガリバ		●	●					●		0
		ギンモントガリバ						●		●		0
		クラマトガリバ						●	●	●		0
		オオバトガリバ		●						●		0
		オオマエベントガリバ		●				●	●			0
		ホソトガリバ		●				●	●		●	0
		モントガリバ		●				●	●		●	0
	ツバメガ科	ヒメクロホシフタオ						●				0
		クロホシフタオ						●	●	●		0
		クロフタオ						●	●			0
		カバイロフタオ						●		●		0
		クロオビシロフタオ		●				●				0
	シャクガ科	シロオビフユシャク						●	●			0
		ウスモンフユシャク		●					●			0
		クロテンフユシャク		●				●		●		0
		ホソウスバフユシャク		●				●	●			0
		スギタニシロエダシャク		●							●	0
		スグリシロエダシャク								●		0
		ヒトスジマダラエダシャク							●	●		0
		ヒメマダラエダシャク		●				●	●	●		0
		ユウマダラエダシャク		●				●				1
		フタマエホシエダシャク						●	●		●	0
		ヒメノコメエダシャク							●			0
		ハンノトビスジエダシャク		●					●	●		0
		エグリイチモジエダシャク		●								0
		シロフユエダシャク		●					●			0
		ナカウスエダシャク		●	●			●	●	●	●	0
		ヒメナカウスエダシャク								●		0
		チャマダラエダシャク								●		0
		ウスイロオオエダシャク									●	0
		ゴマフキエダシャク						●	●	●	●	1
		ゴマダラシロエダシャク		●					●			0
		イチモジエダシャク		●								0
		オカモトトゲエダシャク		●				●	●	●		0
		クロクモエダシャク		●				●	●	●		0
		キシタエダシャク		●	●			●	●	●	●	1
		キジマエダシャク								●		0
		シロホシエダシャク						●		●		0
		ヒョウモンエダシャク		●	●	●		●	●	●	●	4
		ブライヤエダシャク								●		0
		ヨモギエダシャク		●				●	●		●	0
		オオヨスジアカエダシャク						●	●	●		0
		キエダシャク		●								0
		キオビゴマダラエダシャク						●	●		●	0
		タケウチエダシャク							●		●	0
		トビモンオオエダシャク		●				●	●	●		0
		ツマトビキエダシャク									●	0
		アトグロアミエダシャク							●	●		0
		コスジシロエダシャク		●					●			0
		アトボシエダシャク						●		●		0
		ギンズエダシャク									●	0
		ウスオエダシャク		●					●			0
		フタテンオエダシャク		●	●			●	●			0
		シロテンエダシャク		●				●	●	●		0
		ソトシロモンエダシャク		●					●			0
		ルリモンエダシャク								●		0
		カバエダシャク								●		0
		ウコンエダシャク						●	●	●		0
		ヒゲマダラエダシャク								●		0
		セプトエダシャク		●				●	●	●		0

2. 動植物

昆虫類 (32/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	シャクガ科	ウメエダシャク		●							●	0
		トンボエダシャク		●								0
		ヒロオビトンボエダシャク		●								0
		マツオオエダシャク						●	●	●		0
		ハスオビエダシャク		●				●	●	●	●	1
		クロフシロエダシャク		●				●	●			0
		オオトビエダシャク								●		0
		ヒロオビエダシャク						●		●		0
		シロズエダシャク							●	●		0
		ウスジロエダシャク		●							●	0
		ウストビスジエダシャク								●		0
		オオトビスジエダシャク		●				●	●			0
		フトフタオビエダシャク		●				●	●	●		0
		ツツジツマキリエダシャク		●					●	●		0
		ツマキリエダシャク						●		●		0
		モミジツマキリエダシャク						●	●	●		0
		キリバエダシャク								●		0
		サラサエダシャク						●	●	●		0
		チャバネフユエダシャク							●			0
		ウスオビヒメエダシャク		●				●	●	●		0
		シロジマエダシャク		●								0
		エダリエダシャク		●				●	●			0
		キハラエダシャク						●		●		0
		ナシモンエダシャク						●	●	●		0
		マダラシロエダシャク						●		●		0
		ナミガタエダシャク		●				●				0
		マエモンキエダシャク		●								0
		ウラベニエダシャク		●	●			●				0
		ベニスジエダシャク								●		0
		サザナミオビエダシャク		●				●	●			0
		クロスジハイロエダシャク						●		●		0
		ウラキトガリエダシャク		●				●	●			0
		アキバエダシャク			●							0
		ウスバミスジエダシャク		●				●	●	●		0
		オオバナミガタエダシャク		●				●	●	●		0
		ナカシロオビエダシャク						●		●		0
		ハミスジエダシャク		●					●	●		0
		フトオビエダシャク							●			0
		キタウンモンエダシャク								●		0
		チャノウンモンエダシャク		●				●	●		●	0
		スカシエダシャク							●			0
		ヒロバフユエダシャク		●								0
		ニッコウエダシャク								●		0
		シロスジヒメエダシャク						●	●			0
		ウスフタスジシロエダシャク							●			0
		オオフタスジシロエダシャク							●			0
		クロズウスキエダシャク						●	●	●		0
		バラシロエダシャク		●				●	●	●		0
		フタホシシロエダシャク		●				●	●	●		0
		トビカギバエダシャク						●		●		0
		シャンハイオエダシャク			●							0
		チャエダシャク									●	0
		ウスクモエダシャク		●				●	●	●	●	0
		ハルタウスクモエダシャク						●		●		0
		アミメオオエダシャク						●		●	●	0
		オオシロエダシャク									●	0
		シタクモエダシャク							●	●		0
		クロフキエダシャク							●			0
		チビトビスジエダシャク		●				●	●			0
		クロミスジシロエダシャク						●		●		0
		ホシスジシロエダシャク						●	●	●		0
		ウチムラサキヒメエダシャク		●					●			0
		オオマエキトビエダシャク		●								0
		マエキトビエダシャク		●				●	●	●		0
		テンモンチビエダシャク							●			0
		エダリツマエダシャク		●				●	●	●		1
		コヨツメエダシャク						●	●	●		0
		ヨツメエダシャク						●	●			0
		ナミスジシロエダシャク							●			0
		ウスキツバメエダシャク		●	●			●	●	●		0
		コガタツバメエダシャク		●				●		●	●	0
		シロツバメエダシャク							●			0
		ヒメツバメエダシャク							●			0

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	シャクガ科	フトスジツバメエダシャク								●	●	0
		フトスジオエダシャク									●	0
		クロスジフユエダシャク		●						●		1
		アトジロエダシャク		●	●			●	●	●		0
		イハラエダシャク								●		0
		ウスアオエダシャク		●				●	●	●		0
		シナトビスジエダシャク						●	●	●		0
		ヒロバウスアオエダシャク		●	●			●	●	●		0
		オオゴマダラエダシャク		●				●	●		●	0
		ツマキリウスキエダシャク		●				●		●		0
		シロモンキエダシャク								●		0
		ウラモンアカエダシャク							●	●		0
		ヤマトエダシャク		●				●	●	●		0
		コトビスジエダシャク						●	●			0
		シダエダシャク									●	0
		ウスグロナミエダシャク							●			0
		シモフリトゲエダシャク								●		0
		シロトゲエダシャク							●	●		0
		チャオビフユエダシャク		●				●	●			0
		クワエダシャク		●							●	0
		トビネオオエダシャク						●				0
		リンゴツノエダシャク				●		●	●	●	●	1
		コナフキエダシャク						●		●		0
		ナカキエダシャク		●				●	●	●		0
		ヒロバトガリエダシャク								●		0
		ホソバトガリエダシャク							●			0
		ツマキエダシャク		●				●		●		1
		マエキオエダシャク		●	●				●	●		0
		モンオビオエダシャク							●			0
		クロフオシロエダシャク		●				●	●			1
		トギレフユエダシャク		●								0
		シロモンクロエダシャク		●								0
		オレクギエダシャク		●				●	●			0
		ニセオレクギエダシャク		●				●	●	●		0
		ニッコウキエダシャク						●		●		0
		ウスバキエダシャク		●				●	●	●		0
		ウスバシロエダシャク						●		●		0
		クロモンキリバエダシャク		●				●				1
		ナミスジエダシャク		●				●	●	●		0
		ネグロエダシャク		●				●	●	●		0
		シロミヤクオエダシャク		●								0
		フタスジオエダシャク		●				●	●	●		0
		フタヤマエダシャク		●			●	●		●		0
		ハラゲチビエダシャク		●	●			●	●	●		0
		ハسوبキエダシャク		●								0
		ソトキクロエダシャク						●	●	●		0
		ウスムラサキエダシャク						●		●		0
		ハガタムラサキエダシャク						●	●			0
		ムラサキエダシャク								●		0
		ツマトビシロエダシャク								●		0
		クロハゲルマエダシャク		●				●	●	●		0
		スジハゲルマエダシャク						●	●	●		0
		ハゲルマエダシャク		●	●			●	●	●	●	1
		マルハゲルマエダシャク							●			0
		ミナミハゲルマエダシャク			●			●	●			0
		ミスジシロエダシャク								●		0
		ミヤマツバメエダシャク		●								0
		トラフツバメエダシャク								●	●	1
		ニトベエダシャク		●								0
		シロスジオオエダシャク								●		0
		ヒロオビオオエダシャク						●	●	●	●	0
		ミスジツマキリエダシャク		●				●	●	●		0
		モンシロツマキリエダシャク		●						●		0
		ホソバハラアカオシャク		●	●			●	●			0
		アシプトチズモンアオシャク		●				●	●			0
		ギンズジアオシャク							●			0
		クロモンアオシャク		●				●	●	●		0
		ヘリジロヨツメアオシャク						●		●		0
		ヨツモンマエジロアオシャク		●					●			0
		コヨツメアオシャク		●	●			●	●	●		0
		ウスアオシャク						●	●	●		0
		ヒメシロフアオシャク		●				●	●			0
		カギシロスジアオシャク		●				●	●	●	●	0

2. 動植物

昆虫類 (34/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	シヤクガ科	クロスジアオシャク		●					●		●	1
		コシロオピアオシャク		●					●			0
		コシロスジアオシャク							●		●	0
		ハガタキスジアオシャク		●								0
		キバラヒメアオシャク		●				●	●			0
		ヘリグロヒメアオシャク		●					●			0
		ナミスジコアオシャク		●					●			0
		ウスキヒメアオシャク			●	●						3
		ウスミズアオシャク		●								0
		オオナミガタアオシャク							●	●		0
		スカシヒメアオシャク							●			0
		ナミガタウスキアオシャク							●			0
		マルモンヒメアオシャク						●	●	●		0
		スジモンツバメアオシャク		●								0
		ツバメアオシャク						●	●	●		1
		ヒメツバメアオシャク		●	●			●	●	●		0
		ヒロバツバメアオシャク		●	●				●			1
		ハガタツバメアオシャク			●							2
		ヒメカギバアオシャク						●				0
		キマエアオシャク		●					●	●		0
		オオアヤシャク						●	●	●	●	0
		オオシロアヤシャク		●				●	●	●		0
		カギバアオシャク		●					●	●	●	0
		ルリオビナミシャク								●		0
		キムジシロナミシャク		●				●	●			0
		フタマタシロナミシャク								●		0
		マンサクシロナミシャク								●		0
		キリバネホソナミシャク						●		●		0
		ナミガタシロナミシャク		●	●						●	0
		ヒロバトガリナミシャク						●	●			0
		ホシスジトガリナミシャク						●				0
		フタモンクロナミシャク		●	●				●			0
		クロスジアオナミシャク		●				●	●	●		0
		ウスキナカジロナミシャク								●		0
		ツマキナカジロナミシャク		●				●	●			0
		フタデンナカジロナミシャク						●		●		0
		アオスジナミシャク							●			0
		オオハガタナミシャク		●	●			●	●	●		0
		キンオビナミシャク								●		0
		アトスジグロナミシャク		●						●		0
		ウスベニスジナミシャク		●	●				●	●		0
		ヘリスジナミシャク		●				●	●			0
		ウストビモンナミシャク		●					●			0
		ヨコジマナミシャク								●		0
		ハコベナミシャク						●	●			0
		ウスアカチビナミシャク		●					●			0
		ウスカバナミシャク		●						●		0
		エゾチビナミシャク						●				0
		オオクロテンカバナミシャク							●			0
		クロテンカバナミシャク		●								0
		クロモンカバナミシャク						●		●		0
		ソトカバナミシャク		●				●				0
		トシマカバナミシャク		●				●	●	●		0
		ナカアオナミシャク								●		0
		ナカオビカバナミシャク		●				●	●	●		0
		ナカグロチビナミシャク								●		0
		ハネナガカバナミシャク								●		0
		ハラキカバナミシャク						●	●			0
		ヒコサンカバナミシャク						●				0
		フタモンカバナミシャク		●								0
		フトオビヒメナミシャク						●		●		0
		マエナミカバナミシャク		●					●			0
		マダラカバスジナミシャク						●		●		0
		ムネシロテンカバナミシャク						●	●			0
		モンウスカバナミシャク		●				●	●	●		0
		キアミメナミシャク						●	●			0
		ハガタナミシャク						●	●			0
		ミヤマミメナミシャク								●		0
		セスジナミシャク		●				●	●			0
		クロカバスジナミシャク						●				0
		オオナミシャク						●	●			0
		キガシラオオナミシャク							●			0
		キベリシロナミシャク								●		0

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	シャクガ科	キマダラオオナミシャク						●	●	●		1
		ツマキシロナミシャク						●	●			0
		マルモンシロナミシャク						●				0
		ケブカチビナミシャク		●				●	●	●		0
		ウスクモナミシャク						●	●			0
		シロシタトビイロナミシャク						●	●	●		0
		キスジハイイロナミシャク						●				0
		キヒメナミシャク								●		0
		チビヒメナミシャク							●			0
		デンスジヒメナミシャク		●					●	●		0
		マダラウスナミシャク							●			0
		ギフウスキナミシャク		●					●	●		0
		ナカモンキナミシャク						●	●	●		0
		モンキキナミシャク		●					●			0
		セグロナミシャク							●	●		0
		アトロナミシャク						●				0
		キホソスジナミシャク						●				0
		シロホソスジナミシャク		●				●				0
		シロシタヒメナミシャク								●		0
		フタオモドキナミシャク						●	●			0
		コカバシナミシャク								●		0
		ナカジロナミシャク		●				●	●	●		0
		ゴマダラシロナミシャク						●	●			0
		ナカオビナミシャク		●				●	●	●		0
		ナミスジフユナミシャク		●					●	●		0
		アカモンコナミシャク						●				0
		ウラモンアオナミシャク								●		0
		ソトシロオビナミシャク		●				●	●	●		0
		ハラアカウスアオナミシャク		●				●		●		0
		クロオビナミシャク							●	●		0
		オオネグロウスベニナミシャク		●				●	●	●		0
		ネグロウスベニナミシャク						●		●		0
		オオクロオビナミシャク								●		0
		キイロナミシャク								●		0
		ウスベニナミシャク								●		0
		ヒゲブトナミシャク						●				0
		ビロードナミシャク						●	●	●		0
		ホソバチビナミシャク		●					●			0
		デンゾマナミシャク							●	●		0
		シロオビクロナミシャク								●		0
		アカモンナミシャク		●				●	●			0
		ウスミドリコバネナミシャク						●		●		0
		クロシタコバネナミシャク		●								0
		シタコバネナミシャク		●				●	●	●		0
		チャオビコバネナミシャク							●	●		0
		チャマダラコバネナミシャク		●								0
		ハイロコバネナミシャク						●		●		0
		ヒメシタコバネナミシャク						●	●			0
		マダラコバネナミシャク						●		●		0
		クモオビナミシャク								●		0
		ホソバナミシャク		●				●	●	●		0
		フタモンコナミシャク		●					●	●		0
		マエモンハイイロナミシャク								●		0
		ハンダロナミシャク							●			0
		フタビスジナミシャク		●								0
		フトジマナミシャク		●								0
		シロモンアオヒメシャク						●	●			0
		ウスキヒメシャク		●	●			●	●	●		0
		ウスモンキヒメシャク		●				●	●			0
		オイワケヒメシャク							●	●		0
		オオウスモンキヒメシャク		●	●				●	●		0
		オビベニヒメシャク		●				●	●			1
		キオビベニヒメシャク		●	●							0
		キヒメシャク							●			0
		サクライキヒメシャク		●				●	●	●		0
		チビキヒメシャク							●			0
		ベニヒメシャク		●								0
		ホソスジキヒメシャク						●	●	●		0
		ミジンキヒメシャク			●							0
		モンウスキヒメシャク						●		●		0
		ヨスジキヒメシャク		●	●			●	●			0
		クロスジオオヒメシャク								●		1
		ヒトツメオオシロヒメシャク							●	●		0

2. 動植物

昆虫類 (36/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
	シャクガ科	フタナミトビヒメシャク		●						●		0
		ウスキクロテンヒメシャク		●				●	●	●		0
		ウスキトガリヒメシャク		●				●	●			0
		ウスサカハチヒメシャク						●				0
		キナミシロヒメシャク		●								0
		ギンパネヒメシャク		●				●	●			0
		サザナミシロヒメシャク		●								0
		サツマヒメシャク						●	●			0
		タカオシロヒメシャク		●				●				0
		ナガサキヒメシャク		●					●			0
		ナミスジチビヒメシャク		●								0
		マエキヒメシャク		●	●				●			0
		ヤスジマルバヒメシャク		●					●	●		0
		ヨツボシウスキヒメシャク								●		0
		ウンモンオオシロヒメシャク		●					●			0
		コベニスジヒメシャク						●	●			0
		フトベニスジヒメシャク						●				0
	シャチホコガ科	ホソバネグロシャチホコ						●	●			0
		コトビモンシャチホコ						●	●	●	●	0
		トビモンシャチホコ							●	●		0
		ノヒラトビモンシャチホコ							●			0
		ヤスジシャチホコ		●								0
		オオネグロシャチホコ		●								0
		アオセダカシャチホコ								●	●	0
		セダカシャチホコ		●					●		●	0
		ホソバシャチホコ		●				●	●	●	●	0
		ネスジシャチホコ		●					●			0
		ツマジロシャチホコ		●				●	●	●		0
		クロシタシャチホコ							●			0
		ウスキシャチホコ		●								1
		フタジマネグロシャチホコ								●		0
		ヘリスジシャチホコ						●	●	●		0
		アカネシャチホコ		●							●	0
		ナカキシャチホコ						●	●	●	●	0
		ニトベシャチホコ		●				●		●		0
		マルモンシャチホコ								●	●	0
		ルリモンシャチホコ						●				0
		クロツマキシャチホコ		●								0
		ツマキシャチホコ		●				●	●			0
		ムクツマキシャチホコ		●					●			1
		モンクロシャチホコ		●	●						●	4
		スズキシャチホコ		●				●	●	●		0
		オオエグリシャチホコ		●	●			●	●	●	●	0
		トビギンボシシャチホコ		●								0
		カエデシャチホコ								●		0
		クビワシャチホコ		●				●	●	●		0
		アオシャチホコ						●	●			0
		オオアオシャチホコ							●	●		0
		ブライヤアオシャチホコ								●		0
		タカムクシャチホコ								●		0
		タデスジシャチホコ								●		0
		トリゲキシャチホコ								●		0
		モンクログンシャチホコ		●								0
		シロシャチホコ								●	●	0
		パイバラシロシャチホコ		●				●	●	●		0
		クロテンシャチホコ								●		0
		アカシャチホコ						●				0
		コフタオビシャチホコ								●		0
		ハダタエグリシャチホコ		●					●	●	●	0
		ギンシャチホコ		●						●	●	0
		キエグリシャチホコ								●		0
		カバイロモクメシャチホコ		●					●	●		0
		タツタカモクメシャチホコ						●	●	●	●	0
		クロスジシャチホコ		●								0
		ブライヤエグリシャチホコ							●			0
		ナカスジシャチホコ		●				●	●	●		0
		トビスジシャチホコ		●								0
		マエジロシャチホコ								●		0
		オオトビモンシャチホコ						●				0
		エグリシャチホコ								●		0
		スジエグリシャチホコ						●		●		0
		クシヒゲシャチホコ		●					●	●		0
		ニッコウシャチホコ			●							0

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	シャチホコガ科	ウスイロギンモンシャチホコ		●				●	●	●		0
		ギンモンシャチホコ							●			0
		シャチホコガ		●				●	●	●	●	0
		ヒメシャチホコ									●	0
		ギンモンズメモドキ		●				●	●			0
		ムラサキシヤチホコ				●			●		●	1
		セグロシャチホコ		●				●	●	●		0
		ツマアカシャチホコ						●	●		●	0
		ヒナシャチホコ								●		0
	ドクガ科	エルモンドクガ							●			0
		スカシドクガ		●				●	●	●	●	0
		ヒメシロドクガ								●		0
		チャドクガ		●					●			1
		ドクガ							●		●	0
		アカヒゲドクガ		●				●	●		●	0
		スギドクガ		●				●	●	●		0
		スズキドクガ		●						●		0
		リンゴドクガ		●				●		●	●	1
		マメドクガ		●	●			●	●	●	●	0
		ナチキシタドクガ		●								0
		ブドウドクガ							●	●		0
		キアシドクガ		●								0
		キドクガ								●	●	0
		クロモンドクガ		●					●	●		0
		スゲオオドクガ								●	●	0
		スゲドクガ									●	0
		オオヤママイマイ		●					●			0
		カシワマイマイ		●	●				●	●		0
		ハラアカマイマイ									●	0
		バンタイマイマイ									●	0
		マイマイガ		●					●		●	0
		マエグロマイマイ							●			0
		ミノオマイマイ						●	●	●		0
		シロオビドクガ		●	●			●	●	●	●	0
		ヒメシロモンドクガ		●	●			●	●	●	●	0
		ヤクシマドクガ							●			0
		ウチジロマイマイ			●			●	●			0
		ゴマフリドクガ						●	●	●		0
		モンシロドクガ							●	●		0
		ニフトコドクガ		●								1
	ヒトリガ科	シロヒトリ		●							●	0
		クロフシロヒトリ						●		●		0
		アメリカシロヒトリ	※	●								1
		アカヒトリ		●				●				0
		カクモンヒトリ		●	●			●	●	●		0
		クワゴマダラヒトリ							●			0
		コベニシタヒトリ		●							●	0
		ベニシタヒトリ		●				●	●	●		0
		ホシベニシタヒトリ									●	0
		オビヒトリ		●					●		●	0
		スジモンヒトリ		●				●	●	●	●	0
		フタスジヒトリ		●				●	●		●	0
		アカハラゴマダラヒトリ						●		●	●	0
		キハラゴマダラヒトリ		●					●		●	1
		クロテンシロコケガ						●	●			0
		ホシオビコケガ						●	●			0
		ゴマダラベニコケガ							●			0
		スジベニコケガ		●	●			●	●	●	●	0
		ハダタベニコケガ		●				●	●			0
		マエグロホソバ		●				●	●			0
		アカスジシロコケガ		●				●	●	●		1
		キベリチビコケガ						●	●			0
		ヒメキホソバ						●	●	●		0
		キシタホソバ			●				●			0
		キマエホソバ		●				●	●			0
		ツマキホソバ		●				●	●			0
		ヒメツマキホソバ							●	●		0
		ムジホソバ		●				●	●	●		0
		クロテンハイイロコケガ		●	●			●	●		●	2
		キベリネズミホソバ								●	●	0
		キマエクロホソバ						●	●	●		0
		ウンナンヨツボシホソバ		●						●		0
		ヨツボシホソバ		●				●	●	●	●	1

2. 動植物

昆虫類 (38/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	ヒトリガ科	ヒメホシキコケガ						●	●			0
		クビワウスグロホソバ		●				●	●		●	0
		オオベニヘリコケガ		●				●	●	●		0
		ハガタキコケガ		●				●		●		0
		ベニヘリコケガ		●				●	●	●		0
		スカシコケガ		●				●	●			1
		クロスジホソバ		●	●			●	●			0
		ヒメクロスジホソバ							●			0
		チャオビチビコケガ		●				●	●			0
		ウスバフタホシコケガ		●					●			0
		ウスグロコケガ		●								0
		シロオビクロコケガ							●			0
		クロスジチビコケガ		●					●			0
		ゴマダラキコケガ		●								1
		カノコガ		●						●	●	1
	アツバモドキガ科	ヘリグロアツバモドキ								●		0
		ウスオビアツバモドキ		●				●	●			0
	コブガ科	キノカワガ		●					●	●		0
		ギンボシリング						●	●	●		0
		サラサリング						●				0
		ミドリリング		●				●	●	●		0
		ハイイロリング		●				●				0
		ネスジキノカワガ		●								0
		クロオビリング		●				●	●	●		0
		カバイロリング								●		0
		マエキリング		●				●	●	●		0
		カマフリング		●					●			0
		マエシロモンキノカワガ		●				●				0
		ミヤマクロスジキノカワガ								●		0
		クロテンキノカワガ		●					●	●		0
		アオスジアオリング						●	●	●	●	0
		アカスジアオリング		●					●			0
		トビイロリング		●				●	●			0
		アミメリング							●	●		0
		ナンキンキノカワガ						●		●		0
		ネジロキノカワガ		●					●	●		0
		ベニモンアオリング		●				●	●			0
		ツマモンコブガ		●								0
		リンゴコブガ							●			0
		ソトジロコブガ		●						●		0
		ヨシノコブガ		●				●	●	●		0
		シロフチビコブガ						●	●			0
		モトグロコブガ		●					●			0
		クロスジコブガ		●				●	●	●		0
		オオコブガ							●			0
		ニセオオコブガ		●								0
		シメキクロコブガ		●				●	●			0
		エチゴチビコブガ							●			0
		カバイロコブガ			●							0
		ヒメコブガ						●	●	●		0
		ウスカバスジコブガ						●	●	●		0
		フタモンコブガ		●					●			0
		マエモンコブガ		●	●			●	●	●		0
		ナミコブガ								●		0
		クロスジシロコブガ		●	●				●			0
		コマバシロコブガ						●		●		0
	ヤガ科	キマダラコヤガ		●								0
		フタイロコヤガ							●			0
		アサケンモン									●	0
		ウスズミケンモン		●								0
		オオケンモン							●	●	●	0
		キシタケンモン								●		0
		ゴマシケンモン							●			0
		シロシケンモン		●					●			0
		ナシケンモン		●				●	●	●		0
		マダラウスズミケンモン		●								0
		アオケンモン			●							0
		クロフケンモン							●	●		0
		シロフヒメケンモン		●						●		0
		スギタニゴマケンモン						●		●		0
		キクビゴマケンモン						●				0
		ゴマケンモン		●				●	●	●	●	0
		スギタニアオケンモン						●	●			0

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	ヤガ科	ニッコウアオケンモン								●		0
		シロフクロケンモン		●					●	●		0
		ナカジロシタバ		●	●							0
		ネグロヨトウ		●				●	●			0
		ホソバネグロヨトウ						●		●		0
		ヒメトラガ			●					●		0
		トビイロトラガ		●	●						●	1
		オオウスツマカラスヨトウ						●		●		0
		オオシマカラスヨトウ		●				●	●	●	●	0
		カラスヨトウ		●					●	●		0
		シマカラスヨトウ							●			0
		シロスジカラスヨトウ						●		●		0
		ツマシロカラスヨトウ								●		0
		ナンカイカラスヨトウ		●								0
		アヤホソコヤガ		●					●			0
		ウスグロホソコヤガ		●				●	●			0
		マダラホソコヤガ			●							0
		シロテンツマキリアツバ		●				●	●			0
		クロシモフリアツバ		●								0
		フタスジエグリアツバ		●					●	●		0
		トビフタスジアツバ		●				●	●	●		0
		キマダラアツバ		●						●		0
		ニセミカダアツバ		●				●	●			0
		ベニトガリアツバ							●			0
		ウスモイロアツバ		●				●	●			0
		キボシアツバ		●				●	●			0
		ウスグロセニジモンアツバ		●					●			0
		ソトウスベニアツバ		●				●	●			0
		ウスマダラアツバ								●		0
		キツマアツバ		●				●	●	●		0
		ウスベニコヤガ		●				●	●	●		0
		テンモンシマコヤガ		●				●	●			0
		ホソツマキリアツバ		●								0
		ウスベニツマキリアツバ						●				0
		カザリツマキリアツバ		●				●	●			0
		チョウセンツマキリアツバ		●				●	●	●		0
		トウカイツマキリアツバ		●				●	●			0
		サビイロヤガ		●					●			0
		ヒメシロテンヤガ							●			0
		マルモンシロガ							●			0
		チビクロアツバ		●					●			0
		マエヘリモンアツバ		●	●			●	●			0
		ムラサキアツバ						●	●			0
		ヨツモンムラサキアツバ		●				●	●	●		0
		シロズアツバ						●	●			0
		アトヘリヒトホシアツバ		●				●	●			0
		シマアツバ						●	●			0
		ヒロバチビトガリアツバ		●	●				●			0
		マエジロアツバ		●								0
		ヒメエビイロアツバ		●				●	●			0
		オオトウアツバ		●				●	●			0
		オビマダラアツバ								●		0
		マエテンアツバ		●	●			●		●		0
		アヤナミアツバ			●							0
		マルモンキノコヨトウ								●		0
		イチモジキノコヨトウ		●	●			●	●	●	●	0
		キノコヨトウ		●				●				0
		ハイイロキノコヨトウ								●		0
		ヒメスジキノコヨトウ		●								0
		アオキノコヨトウ						●	●			0
		ウスアオキノコヨトウ		●				●		●	●	0
		ウンモンキノコヨトウ		●	●			●	●			0
		シロスジキノコヨトウ		●					●	●		0
		オオエグリバ		●				●	●	●		1
		ハイイロオオエグリバ						●	●			0
		アケビコノハ		●			●	●		●		1
		ブライヤキリバ		●	●				●	●		0
		アカキリバ		●								0
		ニジオビベニアツバ							●			0
		ムーアキシタクチバ								●		0
		アカエグリバ		●	●			●	●		●	0
		ヒメエグリバ		●								1
		マダラエグリバ		●				●	●			0

2. 動植物

昆虫類 (40/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	ヤガ科	ムラサキアシブトクチバ		●								0
		コウンモンクチバ		●				●	●			0
		アサマキシタバ		●								0
		アミメキシタバ		●				●	●			0
		ウスイロキシタバ		●								0
		エゾシロシタバ								●		0
		オニベニシタバ		●					●			1
		キシタバ		●					●	●		1
		コガタキシタバ		●								0
		ゴマシオキシタバ								●		0
		シロシタバ							●	●		0
		ハイモンキシタバ							●			0
		フシキシタバ		●	●							0
		マメキシタバ		●	●				●	●		0
		ムラサキシタバ								●		0
		ワモンキシタバ		●								0
		カクモンキシタバ		●								0
		ハガタクチバ		●				●	●	●		0
		ウスヅマクチバ		●					●			0
		モンシロムラサキクチバ							●		●	0
		モンムラサキクチバ		●	●			●	●	●		0
		ウスムラサキクチバ		●						●		0
		ナカグロクチバ		●								1
		シロテンクチバ								●		0
		ルリモンクチバ		●				●	●			0
		クビグロクチバ		●							●	0
		ヒメクビグロクチバ		●					●			0
		シャクドウクチバ		●	●				●			0
		ムラサキヒメクチバ							●			0
		ウンモンクチバ		●							●	0
		オオウンモンクチバ		●	●			●				0
		ニセウンモンクチバ		●				●	●			0
		アヤシラフクチバ		●					●	●		0
		クロシラフクチバ		●								0
		シラフクチバ		●				●			●	0
		ムケゲコノハ		●				●	●	●		0
		フタテンヒメヨトウ		●	●				●		●	0
		ヒトテンヨトウ						●		●		0
		オオホシミヨトウ		●								0
		モンオビヒメヨトウ						●	●			0
		シマヨトウ						●	●	●		0
		シロマダラヒメヨトウ						●	●			0
		チャオビヨトウ		●	●				●			0
		ベニモンヨトウ		●								0
		キクビヒメヨトウ						●				0
		シロテンクロヨトウ									●	0
		マエホシヨトウ		●				●		●		0
		オオトモエ		●				●	●			0
		アカテンクチバ		●				●	●			0
		カキバトモエ							●			0
		シロスジトモエ		●		●		●		●	●	1
		オスグロトモエ		●				●	●		●	0
		ハグルマトモエ								●		0
		アヤナミツマキリヨトウ		●								0
		キスジツマキリヨトウ		●				●				0
		ギンツマキリヨトウ							●			0
		マダラツマキリヨトウ		●				●	●	●		0
		ムラサキツマキリヨトウ		●								0
		ツマナミツマキリヨトウ		●					●			0
		ヤマトコヤガ		●				●	●			0
		ツマトビコヤガ		●				●	●	●		0
		クロハナコヤガ		●				●	●	●		0
		カバイロシマコヤガ		●	●			●	●			0
		シマフコヤガ		●	●			●	●			0
		シロスジシマコヤガ		●	●							0
		ツマベニシマコヤガ		●					●			0
		フタスジシマコヤガ						●				0
		ベニシマコヤガ		●				●	●			0
		キスジコヤガ		●				●	●			0
		サザナミコヤガ						●	●			0
		シラホシコヤガ		●				●	●			0
		ベニエグリコヤガ						●	●			0
		ツマテンコヤガ								●		0

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	ヤガ科	モモイロツマキリコヤガ		●				●	●	●		1
		ハイロコヤガ		●				●	●			0
		アトキスジクルマコヤガ		●					●	●		0
		アトデンクルマコヤガ		●					●	●		0
		ウスキコヤガ		●				●	●	●		0
		ヒメクルマコヤガ		●					●			0
		モンシロクルマコヤガ		●				●				0
		ヨシノツマキリコヤガ		●				●	●			0
		シロオビクルマコヤガ						●		●		0
		ウスアオモンコヤガ		●				●	●	●		0
		ウチジロコヤガ		●				●	●			0
		エゾコヤガ							●			0
		マエモンコヤガ		●						●		0
		マダラコヤガ						●				0
		シロモンコヤガ						●	●	●		0
		モンキコヤガ		●	●			●	●	●		0
		キモンコヤガ						●	●	●		0
		クロモンコヤガ						●	●			0
		ミドリシロモンコヤガ						●		●		0
		ネジロコヤガ		●				●	●	●		0
		ヒメネジロコヤガ		●	●			●	●			0
		フタホシコヤガ		●				●		●		0
		スジモンコヤガ		●	●				●			0
		フタオビコヤガ		●	●			●	●			0
		ホシコヤガ		●								0
		ヨモギコヤガ		●								0
		シロフコヤガ		●				●	●	●		0
		シロマダラコヤガ		●	●			●		●		0
		トビモンコヤガ		●						●		0
		ウスシロフコヤガ		●						●		0
		ニセシロフコヤガ								●		0
		ネモンシロフコヤガ		●	●			●	●			0
		ニッコウフサヤガ						●	●			0
		フサヤガ		●					●			0
		シロモンフサヤガ						●	●			0
		スモモキリガ		●					●			0
		ホソバキリガ		●					●	●		0
		キンイロキリガ						●	●	●		0
		アトジロキリガ							●			0
		ケンモンキリガ		●				●	●	●	●	0
		アカスジキョトウ								●		0
		ウラギンキョトウ			●							0
		クロシタキョトウ		●	●				●			0
		ナガフタオビキョトウ								●	●	0
		フタオビキョトウ		●					●		●	0
		フタデンキョトウ						●	●			0
		マダラキョトウ		●	●				●	●		0
		アカバキリガ		●					●	●		0
		ウスベニキリガ						●		●		0
		カシワキリガ		●				●			●	0
		カバキリガ		●				●	●	●		0
		クロテンキリガ		●	●				●			0
		クロミキリガ			●				●	●		0
		シロヘキリガ		●				●	●	●		0
		チャイロキリガ		●	●			●	●	●		0
		ナマリキリガ						●		●		0
		フナキリガ		●	●			●	●	●		0
		マツキリガ		●				●	●	●	●	0
		スギタニキリガ		●				●	●	●		0
		フタスジヨトウ		●				●	●	●		0
		タカオキリガ								●		0
		シロシタヨトウ		●								0
		クロスジキリガ						●	●	●		0
		オオタバコガ		●	●							0
		ニセタバコガ							●			0
		シラナミクロアツバ							●			0
		ミツボシツマキリアツバ							●			0
		フジロアツバ		●				●	●	●		0
		シロスジアツバ		●					●			0
		フタスジアツバ		●				●	●			0
		キスジハナオイアツバ						●		●		0
		ハナオイアツバ		●					●			0
		オオシラホシアツバ		●				●	●	●	●	0

2. 動植物

昆虫類 (42/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	ヤガ科	マルシラホシアツバ		●				●	●			0
		ソトウスアツバ							●			0
		ハナマガリアツバ		●				●	●	●		0
		ヒメハナマガリアツバ		●				●	●			0
		ウスキミスジアツバ		●	●							0
		クロスジアツバ		●				●	●	●		0
		シラナミアツバ			●							0
		トビスジアツバ		●	●			●	●			0
		フシキアツバ						●				0
		オオシラナミアツバ		●	●			●	●			0
		ソトウスグロアツバ		●	●			●	●	●		0
		ヒロオビウスグロアツバ		●				●	●	●		0
		シロホシクロアツバ							●			0
		ウスイロアツバ						●	●	●		0
		ツマオビアツバ		●				●	●	●		1
		フサキバアツバ		●						●		0
		ヒゲブトクロアツバ		●				●	●			0
		ウスキモンアツバ		●								0
		オビアツバ								●		0
		シロテンムラサキアツバ		●					●	●		0
		シロモンアツバ								●		0
		ニセミスジアツバ		●					●			0
		ホソナミアツバ		●				●	●			0
		ミスジアツバ		●				●	●			0
		オオアカマエアツバ		●	●			●	●	●		0
		ニセアカマエアツバ		●	●			●	●			0
		ウスナミアツバ			●							0
		シーモンアツバ						●	●			0
		ヒメクロアツバ		●				●	●			0
		ミツオビキンアツバ		●				●	●			0
		ウスグロアツバ							●			0
		キイロアツバ		●	●				●	●		0
		ヒメコブヒゲアツバ		●					●	●		0
		コブヒゲアツバ								●		0
		ウスツマアツバ							●			0
		シラクモアツバ		●				●	●	●		0
		ハンダグロアツバ		●					●	●		0
		ミヤマソトジロアツバ						●		●		0
		ヤマガタアツバ		●				●	●	●		0
		ナカジロアツバ		●	●			●	●			0
		アオアツバ		●	●							0
		オオトビモンアツバ		●				●	●			0
		キシタアツバ		●								0
		クロキシタアツバ		●				●	●		●	0
		コテングアツバ							●			0
		タイワンキシタアツバ		●	●							0
		トビモンアツバ		●				●	●			0
		ナミテンアツバ		●					●			0
		ヒトスジアツバ		●								0
		テングアツバ		●						●		0
		トガリアツバ		●					●			0
		ミジンアツバ						●				0
		チビアツバ		●								0
		ウスオビヒメアツバ							●			0
		クロスジヒメアツバ		●					●			0
		ハスオビヒメアツバ		●								0
		メスグロヒメアツバ							●			0
		アミメケンモン		●				●	●	●	●	1
		カブラヤガ								●		0
		ホシボシヤガ								●		0
		タマナヤガ		●						●		0
		コキマエヤガ		●	●				●	●		0
		オオアオバヤガ								●		0
		モクメヤガ		●				●	●	●	●	0
		カギモンヤガ						●				0
		アカフヤガ		●	●				●	●		0
		ウスアカヤガ						●	●			0
		ウスイロアカフヤガ		●				●	●	●		0
		オオバコヤガ		●				●	●	●		0
		コウスチャヤガ		●				●		●		0
		ミヤマアカヤガ								●		0
		クロクモヤガ		●	●			●	●	●		0
		マエジロヤガ							●			0

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	ヤガ科	ニセタマナヤガ		●						●		0
		ウスイロカバシヤガ								●	●	0
		オオカバシヤガ		●	●			●	●	●	●	0
		カバシヤガ							●		●	0
		ウスチャヤガ		●								0
		キシタミドリヤガ							●	●		0
		キミミヤガ								●		0
		クロフトビイロヤガ					●			●		0
		シロモンヤガ		●					●	●	●	0
		ハイイロキシタヤガ		●	●			●	●	●		0
		ハコベヤガ						●	●			0
		ウンモンツマキリアツバ		●					●			0
		シロツマキリアツバ						●	●			0
		シロモンツマキリアツバ		●						●		0
		ツマジロツマキリアツバ		●				●	●	●		0
		マエモンツマキリアツバ							●			0
		ミツモンキンウバ		●	●				●	●		0
		ムラサキツマキリアツバ			●							0
		リンゴツマキリアツバ		●					●			0
		ウスベリケンモン								●	●	0
		コウスベリケンモン								●	●	0
		フクラスズメ		●					●			2
		カラフトゴマケンモン						●		●		0
		キバラケンモン						●		●	●	0
		ニセキバラケンモン						●		●		0
		チャイロアツバ						●				0
		キンスジアツバ			●							0
		イラクサマダラウワバ									●	0
		オオマダラウワバ								●		0
		ユミガタマダラウワバ		●								0
		ニシキンウバ								●		0
		ミドリアキナミシャク		●				●	●	●		0
		イチジクキンウバ		●					●	●		0
		エゾギクキンウバ		●	●			●	●	●		0
		リョクモンオオキンウバ		●				●	●			0
		ギンスジキンウバ		●	●				●			1
		ギンモンシロウワバ						●				0
		イネキンウバ		●							●	0
		キクキンウバ		●	●					●		1
		ケンモンミドリキリガ		●				●		●		0
		ホソバハガタヨトウ		●				●	●			0
		クリロアツバ		●					●			0
		タケアツバ		●				●	●	●		0
		テンクロアツバ		●	●			●	●			0
		トビイロフタテンアツバ							●			0
		フタテンアツバ							●			0
		マエシロモンアツバ		●				●				0
		ヤマトホソヤガ		●						●		0
		フサヒゲオビキリガ		●								0
		アオブシラクモヨトウ		●	●							0
		アオブハガタヨトウ		●				●	●	●		0
		アカモクメヨトウ		●						●		0
		スジアカヨトウ							●			0
		ネスジシラクモヨトウ		●	●					●		0
		ヒメハガタヨトウ		●								0
		ハガタウスキノトウ						●				0
		クロテンヨトウ		●					●	●		0
		シロテンウスグロヨトウ		●					●		●	0
		シロモンオビヨトウ		●	●			●	●	●		0
		テンウスイロヨトウ		●	●				●			0
		ヒメウスグロヨトウ								●		0
		ヒメサビスジヨトウ		●	●				●	●		0
		ギシギシヨトウ		●								0
		コゴマヨトウ								●		0
		ウスズギンガ								●		0
		ハルタギンガ		●								0
		ソトシロフヨトウ		●				●		●		0
		カシワオビキリガ		●					●			0
		テンスジキリガ		●				●	●	●		0
		ナワキリガ		●				●	●			0
		ホシオビキリガ		●					●	●		0
		イタヤキリガ								●		0
		シマキリガ		●								0

2. 動植物

昆虫類 (44/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
鱗翅目	ヤガ科	シラオビキリガ		●				●	●	●		0
		ニレキリガ		●	●							0
		ミチノクキリガ		●								0
		ウスクロモクメヨトウ		●				●	●	●		0
		コクロモクメヨトウ		●				●		●	●	0
		ナカオビキリガ		●				●		●		0
		プライヤオビキリガ		●								0
		クロモクメヨトウ						●				0
		アカガネヨトウ		●						●		0
		ムラサキアカガネヨトウ			●							0
		ホソバミドリヨトウ		●				●	●	●		0
		ムラサキミツボシキリガ						●	●			0
		ヨスジキリガ								●		0
		ヨスジノコメキリガ		●					●			0
		キマエキリガ		●						●		0
		ドロキリガ							●	●		0
		ミスジキリガ		●								0
		アオアカガネヨトウ						●		●		0
		クサビヨトウ			●							0
		コマエアカシロヨトウ						●		●		0
		ウスアオキリガ								●		0
		カシワキボシキリガ		●				●	●	●		0
		ハンノキリガ		●						●		0
		モンハイロキリガ								●		0
		セアカヨトウ		●						●		0
		ホシミミヨトウ		●						●		0
		アオバセダカヨトウ						●	●			0
		ウグイスセダカヨトウ		●				●	●			0
		ヒマラヤハガタヨトウ		●				●	●			0
		ヘーネアオハガタヨトウ		●				●	●	●		0
		ノコメセダカヨトウ		●	●			●	●	●	●	1
		マエグロシラオビアカガネヨトウ		●						●		0
		ウスアオヨトウ		●					●			0
		クロチャマダラキリガ		●				●	●	●		0
		チャマダラキリガ		●				●	●	●		0
		サッポロチャイロヨトウ		●				●		●		0
		シロイチモジヨトウ		●						●		0
		シロナヨトウ		●								0
		スジキリヨトウ		●	●				●			0
		ハスモンヨトウ		●						●		1
		スギタニモンキリガ		●					●			0
		ヤマノモンキリガ		●						●		0
		ウスキトガリキリガ		●								0
		キトガリキリガ		●				●		●		0
		ノコメトガリキリガ		●					●	●		0
		エグリキリガ								●		0
		オオシロテンアオヨトウ		●								0
		エゾキシタヨトウ								●		0
		シロホキシタヨトウ		●				●	●	●		0
		ナカジロキシタヨトウ								●		0
		アヤモクメキリガ		●								0
		キバラモクメキリガ		●					●	●		0
		ハネナガモクメキリガ						●				0
		ヒロバモクメキリガ		●				●	●			0
		クロテンカバアツバ		●					●			0
		フタテンチビアツバ		●				●	●			0
膜翅目	コンボウハバチ科	アケビコンボウハバチ		●								1
	マツハバチ科	マツノクロホシハバチ								●		1
	ハバチ科	セグロカブラハバチ		●								2
		ニホンカブラハバチ		●	●							1
		チャイロハバチ		●								1
		オスグロハバチ			●							1
		ナガワラビハバチ		●								1
		トガリハチガタハバチ								●		1
	タマバチ科	クリタマバチ	※			●						1
	シリアゲコバチ科	シリアゲコバチ		●							●	2
	コガネコバチ科	アオムシコバチ		●								0
	ヒメバチ科	コンボウケンヒメバチ		●								2
		ヤマガタヒメバチ		●								1
		ムラサキウスアメバチ		●								1
		オオホシオナガバチ		●								1
	アナバチ科	サトジガバチ		●			●					5
		コクロアナバチ		●								0

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
膜翅目	ギングチバチ科	ヤマトスナハキバチ		●								0
		シロスジギングチ		●								1
		チャタテギングチ		●								1
		ガガンボギングチ			●							0
		クビワギングチ		●								0
		ヒメコオロギバチ		●								0
		ナミコオロギバチ		●								0
		オオジガバチモドキ		●								1
		カオキンヨコバイバチ		●								0
		アカアシツチスガリ		●								0
		ヒメツチスガリ		●								0
	アリバチ科	ヤマトアリバチモドキ		●								0
	クモバチ科	シロハヒメクモバチ		●								0
		ベッコウクモバチ			●							1
		オオモンククロクモバチ		●								1
		クモベッコウ		●								1
		モンクモバチ		●								1
		フタモンクモバチ		●							●	2
	ツチバチ科	ヒメハラナガツチバチ		●								2
		キイロハラナガツチバチ		●								1
		キンケハラナガツチバチ		●								1
		ウチダハラナガツチバチ		●								1
		アカスジツチバチ								●		1
		オオモンツチバチ		●								1
	コツチバチ科	キオビツチバチ		●								2
		アカハコツチバチ		●								0
	アリ科	アルゼンチンアリ	※		●							0
		ルリアリ					●	●			●	0
		クロオオアリ		●	●							0
		ミカドオオアリ									●	0
		ムネアカオオアリ			●				●			2
		ヨツボシオオアリ		●								1
		ウメマツオオアリ		●			●			●	●	0
		ヤマヨツボシオオアリ								●		0
		ハヤシクロヤマアリ		●						●		0
		クロヤマアリ		●	●						●	0
		ハヤシケアリ			●							0
		トビイロケアリ		●						●		0
		ヒゲナガアメイロケアリ								●		0
		ヒゲナガケアリ								●		0
		カワラケアリ		●	●							0
		クサアリモドキ					●					0
		ヒメキイロケアリ								●		0
		アメイロアリ		●							●	0
		サクラアリ		●							●	0
		サムライアリ								●		0
		トゲアリ				●						1
		トゲズネハリアリ			●				●	●	●	0
		ヒゲナガニセハリアリ									●	0
		ニセハリアリ			●					●		0
		オオハリアリ		●						●		0
		ヒメハリアリ									●	0
		テラニシハリアリ			●					●		0
		アシナガアリ		●					●	●		0
		ヤマトアシナガアリ		●							●	0
		コツノアリ								●		0
		ハリプトシリアゲアリ		●			●					0
		ツヤシリアゲアリ						●				0
		キイロシリアゲアリ		●	●							0
		テラニシシリアゲアリ								●		0
		クボミシリアゲアリ									●	0
		クロナガアリ		●	●							0
		クロヒメアリ			●							0
		ヒメアリ		●	●							0
		アズマオオズアリ			●							0
		オオズアリ		●	●							0
		アミメアリ		●			●					0
		トカラウロコアリ		●								0
		トフシアリ		●			●					0
		キタウロコアリ							●			0
		ウロコアリ								●		0
	アリ科	オオウロコアリ									●	0
		ムネボソアリ								●	●	0

2. 動植物

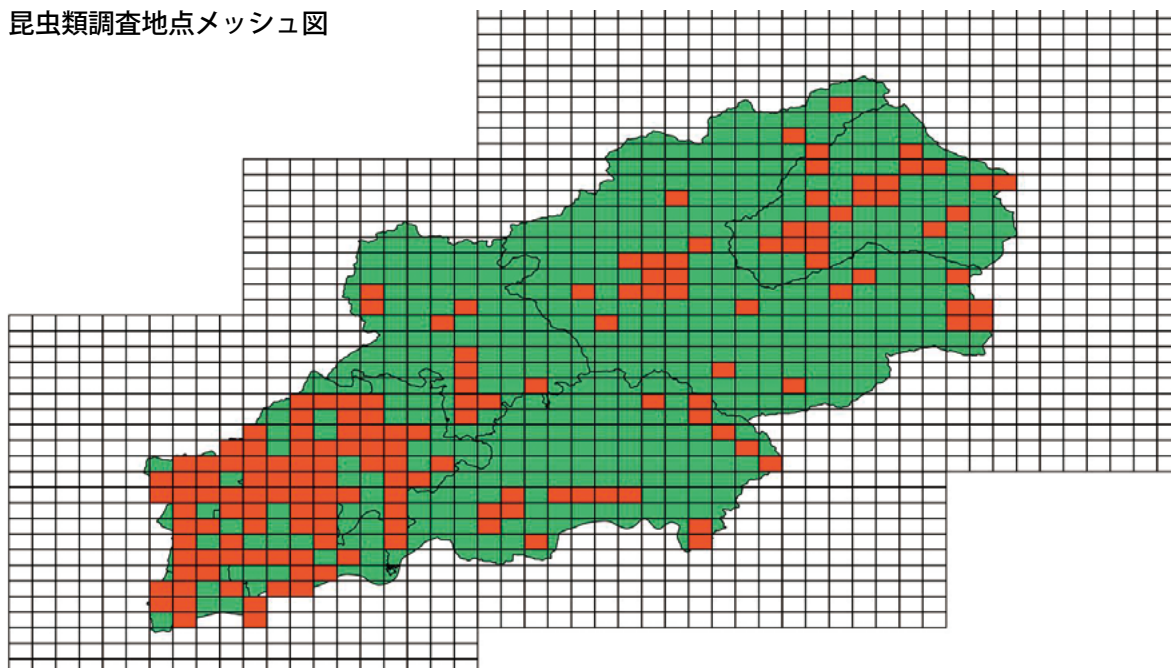
昆虫類 (46/46)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数		
膜翅目	アリ科	キノムラヤドリムネボソアリ		●								0		
		ハヤシムネボソアリ									●	0		
		ハリナガムネボソアリ		●	●							0		
		トビイロシワアリ		●			●					0		
		ウメマツアリ								●	●	0		
		ツルガハキリバチ		●								0		
		ヤノトガリハナバチ		●								1		
	スズメバチ科	マルバツツハナバチ			●								1	
		ケブカスジドロバチ		●							●		2	
		オオフタオビドロバチ		●		●							2	
		オデコフタオビドロバチ	※	●									1	
		ミカドトックリバチ		●							●		4	
		ムモントックリバチ		●								●	1	
		カバオビドロバチ		●									0	
		ミカドドロバチ		●									1	
		エントツドロバチ		●									1	
		スズバチ		●									2	
		カタグロチビドロバチ		●									0	
		キオビチビドロバチ		●									0	
		サイジョウハムシドロバチ		●									0	
		フタモンアシナガバチ		●						●			2	
		ヤマトアシナガバチ				●							1	
		セグロアシナガバチ		●									2	
		キボシアシナガバチ		●									1	
		コアシナガバチ		●							●		4	
		キアシナガバチ		●								●	2	
		ムモンホソアシナガバチ		●		●					●	●	8	
		コガタスズメバチ		●						●			5	
		モンズズメバチ		●									1	
		ヒメスズメバチ		●									3	
		チャイロスズメバチ		●									1	
		オオスズメバチ		●	●	●					●		7	
		キイロスズメバチ		●	●	●	●	●	●			●	9	
		クロスズメバチ		●	●								4	
		シダクロスズメバチ		●					●				1	
		ハキリバチ科	ツルガハキリバチ										●	1
		ミツバチ科	マルバツツハナバチ			●								1
			ニホンミツバチ		●	●	●	●				●	●	9
			セイヨウミツバチ	※	●	●								4
	コマルハナバチ									●			2	
	トラマルハナバチ											●	1	
	クロマルハナバチ			●	●	●							3	
	オオマルハナバチ										●		0	
	ニッポンヒゲナガハナバチ			●									1	
	ミツクリヒゲナガハナバチ			●									0	
	ヤマトムカシハナバチヤドリ			●									0	
	イワタツヤハナバチ			●									0	
	キムネクマバチ			●	●					●			8	
	タイワンタケクマバチ		※	●						●			4	
	キオビツヤハナバチ			●									1	
	コハナバチ科		アカガネコハナバチ		●									1
			ニッポンカタコハナバチ		●									0
			シロスジカタコハナバチ		●									0
		ヒゲナガコハナバチ		●					●				0	
	ムカシハナバチ科	アシプトムカシハナバチ		●									0	
		オオムカシハナバチ		●									0	
	コハナバチ科	アオスジハナバチ		●									0	
		ヤマトヤドリコハナバチ		●									1	
		ミズホヤドリコハナバチ		●									0	
確認種数		3344	41	1868	386	258	110	1028	1350	1279	416			

●は加茂地区生物基礎調査にデータあり（文献を含む）

メッシュ数は加茂地区生物基礎調査データ（2018年8月入力分まで）にメッシュ No. が記載されているもののみ計数

昆虫類調査地点メッシュ図



参考文献

- 尾園 暁・川島逸郎・二橋 亮（2012）日本のトンボ. 文一総合出版.
- 日本環境動物昆虫学会（1998）チョウの調べ方. 文教出版.
- 安藤 尚・柴田佳章（2013）Odonata トンボ目. 岐阜県昆虫分布研究会, 岐阜, 岐阜県昆虫目録I, pp1-80, 岐阜.
- 大草伸治・木野村恭一・田中正弘（2013）Hymenoptera ハチ目. 岐阜県昆虫分布研究会, 岐阜県昆虫目録I, pp86-299, 岐阜.
- 高田清・水谷治雄（2013）Lepidoptera チョウ目Rhopalocera 蝶類. 岐阜県昆虫分布研究会, 岐阜県昆虫目録I, pp300-544, 岐阜.
- 遠藤弘志・笠井初志・田中正弘・尾藤成人・藤原麒一郎・水野利彦・宮崎弘規・宮野昭彦（2014）チョウ目（蛾類）. 岐阜県昆虫目録II, pp22-902, 岐阜県昆虫分布研究会. 岐阜.
- 豊島健太郎・青木哲郎・木野村恭一・桐山 功・野平照雄・高井 泰（2015）Coleoptera コウチュウ目. 岐阜県昆虫分布研究会, 岐阜県昆虫目録III, pp1-750, 岐阜.
- 中島和典・奥田恭介・田中正弘（2018）Hemiptera (Heteroptera) カメムシ目（異翅亜目）. 岐阜県昆虫分布研究会, 岐阜県昆虫目録IV, pp113-198, 岐阜.
- 中島和典・田中正弘（2018）Hemiptera (Homoptera) カメムシ目（同翅亜目）. 岐阜県昆虫分布研究会, 岐阜県昆虫目録IV, pp199-262, 岐阜.
- 高井 泰・大宮正也（2018）Diptera ハエ目. 岐阜県昆虫分布研究会, 岐阜県昆虫目録IV, pp263-350, 岐阜.

執筆：高井 泰・酒向正美

(8) 十脚甲殻類

① 十脚甲殻類相

甲殻類は非常に大きな分類群であり、水田に発生するミジンコ類（鰓脚綱）や土壤に生息するフラジムシ類（軟甲綱等脚目）、水生のヨコエビ類（軟甲綱端脚目）なども含んでいる。加茂地域にも当然これらは分布するが、これらの小動物についての調査は不十分であり、今回は軟甲綱十脚目（エビ・カニ類）に限定して調査結果を取りまとめた。

加茂地域では水生のエビ・カニ類が外来種を含めて5種確認された。その多くは平野部に生息する種であり、七宗町、八百津町、白川町、東白川村ではサワガニのみが確認されている。美濃加茂市、坂祝町、富加町、川辺町の河川や溜池にはスジエビが確認されている。日本のスジエビには両側回遊型と陸封型の二型があり、それらは生殖的に隔離された別種であることが明らかにされている（Fidhiany et al., 1988; Fidhiany et al., 1988）。加茂地域で見られるものは体の縞模様が薄く額角下縁の棘が2歯のことが多い陸封型である。モクズガニは河川で成長して海で産卵をおこなう降河回遊型の生活史を送り、海から遡上が可能な範囲の木曽川や川浦川で確認されている。

加茂地域のエビ・カニ類のうち、本調査において「ミナミヌマエビ」として同定したものは、外国産のカワリヌマエビ属の一種の可能性がある。ミナミヌマエビは本来は西日本に在来であるとされているものの（豊田・関, 2014）、岐阜県にもともと分布していたかどうかは明らかではない。形態的に識別することが困難な同属の外来種が現在は日本各地に広がっており、加茂地域に生息するものについてもDNA解析によって同定する必要がある。

加茂地域における明らかな外来種はアメリカザリガニのみである。周辺の他県（長野県、福井県、滋賀県）では、北米原産のウチダザリガニが放流されて定着しているが、現在のところ加茂地域を含む岐阜県では確認されていない。



図1 サワガニ（美濃加茂市産）



図2 スジエビ（富加町産）



図3 ミナミヌマエビ（坂祝町産）
透明な体色の個体



図4 ミナミヌマエビ（坂祝町産）
黒い体色の個体

②特徴的な十脚甲殻類

加茂地域に生息するエビ・カニ類は、いずれも日本列島で広く見られる種であり、固有性の高いものは分布していない。在来種に関しては、山地から中山間地の環境を代表するサワガニ、里山から平野部に生息するスジエビ陸封型、大河川を通じて海と行き来するモクズガニがそれぞれの環境を代表しているが、確実な在来種はこの3種で全てである。関市や岐阜市で確認されているヌカエビ（ヌマエビ北部・中部グループ）や、長良川・木曽川の中・下流に多いテナガエビも分布する可能性があるが、それらは今のところ加茂地域では確認されていない。

生物種目録 十脚甲殻類

十脚甲殻類 (1/1)

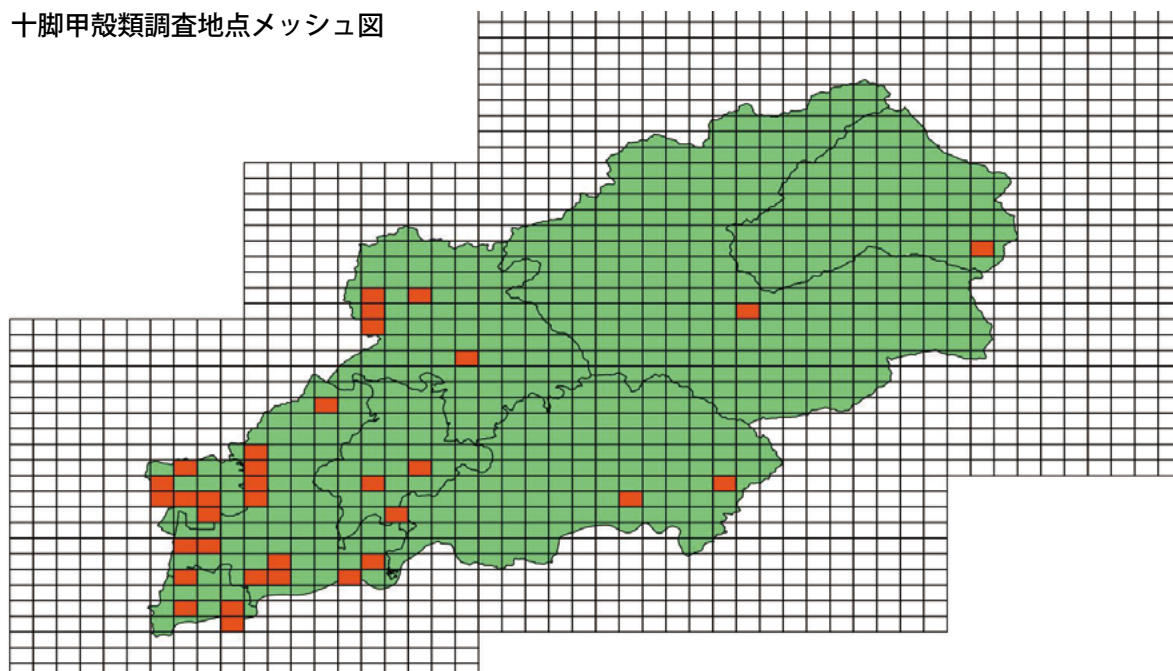
目名	科名	種名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
十脚目	ヌマエビ科	ミナミヌマエビ	△	●	●	●	●					4
	テナガエビ科	スジエビ		●	●	●	●					17
	アメリカザリガニ科	アメリカザリガニ	※	●	●	●	●					16
	サワガニ科	サワガニ		●			●	●	●	●	●	12
	モクズガニ科	モクズガニ		●								3
確認種数			5	2	5	3	3	1	1	1	1	

●は加茂地区生物調査にデータあり

外来種欄の△は外来種の疑いがあるもの

メッシュ数は加茂地区生物基礎調査データ（2018年8月入力分まで）にメッシュNo.が記載されているもののみ計数

十脚甲殻類調査地点メッシュ図



引用文献

Fidhiany, L., A. Kijima and Y. Fujio (1988) Genetic divergence between two types in *Palaemon paucidens*. Tohoku J. Agr. Res., 39: 39-45.

Fidhiany, L., A. Kijima and Y. Fujio (1990) Premating and postmating isolation among local populations of freshwater shrimp *Palaemon paucidens* in Japan. Nippon Suisan Gakkaishi, 56: 1407-1411.

豊田幸詞・関 慎太郎 (2014) 日本の淡水性エビ・カニ 日本産淡水性・汽水性甲殻類. 誠文堂新光社.

執筆：向井貴彦

(9) 淡水貝類

淡水貝類の調査は魚類調査や小学生によるカワゲラウオッチングの時のものである。陸生貝類については、過去に川辺町で調査がなされ、標本も美濃加茂市民ミュージアムに収蔵されているが、今回はまとめることが出来なかった。

淡水貝類は7科17種（マシジミを外来と区別すると18種）が確認された。加茂地域には多くの農業用のため池があり、多様な水生生物を育んできた。美濃加茂市、川辺町、坂祝町、富加町のため池ではタイリクバラタナゴや、シロヒレタビラなど二枚貝に産卵する魚が確認されていたが、今ではタイリクバラタナゴが僅かに見られるだけである。多くのため池はオオクチバスやブルーギルが繁殖している。ヌマガイの多くは死滅し、大きな殻が残っているのが見かけられる。ため池の環境の変化は貝類だけでなく、魚類等の生息にも大きく影響しているものと思われる。

坂祝町の用水路にカタハガイやマツカサガイも見られるが、生息数は急激に減少している。カタハガイやマツカサガイはコイの養殖池が近くにあったため、魚と共に入ってきた可能性も考えられる。2013年の調査で、水路にはマツカサガイが1,117個体確認されたが、2016年の調査では72個体しか確認できなかった。取り付け道路のための河川改修による結果である。



図1 2013年調査で確認されたマツカサガイ

木曽川や飛騨川本流にはヌマガイやイシガイが確認されている。木曽川でマルドブガイが確認されているが、移入の原因は不明である。カワニナはどの河川でも生息が確認されている。



図2 2016年調査時の死貝が多いマツカサガイ

マシジミ類も多くの河川で確認され、場所によっては過密なぐらい生息している。それらは

外来種のタイワンシジミと思われるが外見だけでは判別が難しく、DNA解析を待つ必要がある。

加茂地区のタニシ類は池などにオオタニシが多く、山間部の田にはマルタニシが見られる。最近ではヒメタニシが河川、水田にも多くなっている。美濃加茂と川辺の水田にはスクミリングガイが生息し、分布を広げている。



図3 ヌマガイの生息する溜池

生物種目録 淡水貝類

淡水貝類 (1/1)

目 名	科 名	種 名	外来種	美濃加茂市	坂祝町	富加町	川辺町	七宗町	八百津町	白川町	東白川村	メッシュ数
ニナ目	タニシ科	マルタニシ		○			○					0
		オオタニシ		●			○		○			2
		ヒメタニシ		●		●	●		○			4
	リンゴガイ科	スクミリンゴガイ	※	●			○					1
	カワニナ科	クロダカワニナ					○		○	○		0
		カワニナ		●	●	●	○	●	●	●	●	17
チリメンカワニナ			●					●			0	
モノアラガイ目	サカマキガイ科	サカマキガイ	※	○		●	●					2
	モノアラガイ科	モノアラガイ		●		●	●					1
		ヒメモノアラガイ					○					0
		ハブタエモノアラガイ					○					0
イシガイ目	イシガイ科	ヌマガイ		●		○	●					1
		マルドブガイ	※		●							1
		マツカサガイ		●	●	○						1
		カタハガイ			●							0
		イシガイ		○			○					0
マルスダレガイ目	シジミ科	シジミ類 (マシジミ・タイワンシジミ含む)	△	●	●	●	●					12
	確認種数	18	4	12	5	7	13	1	5	2	1	

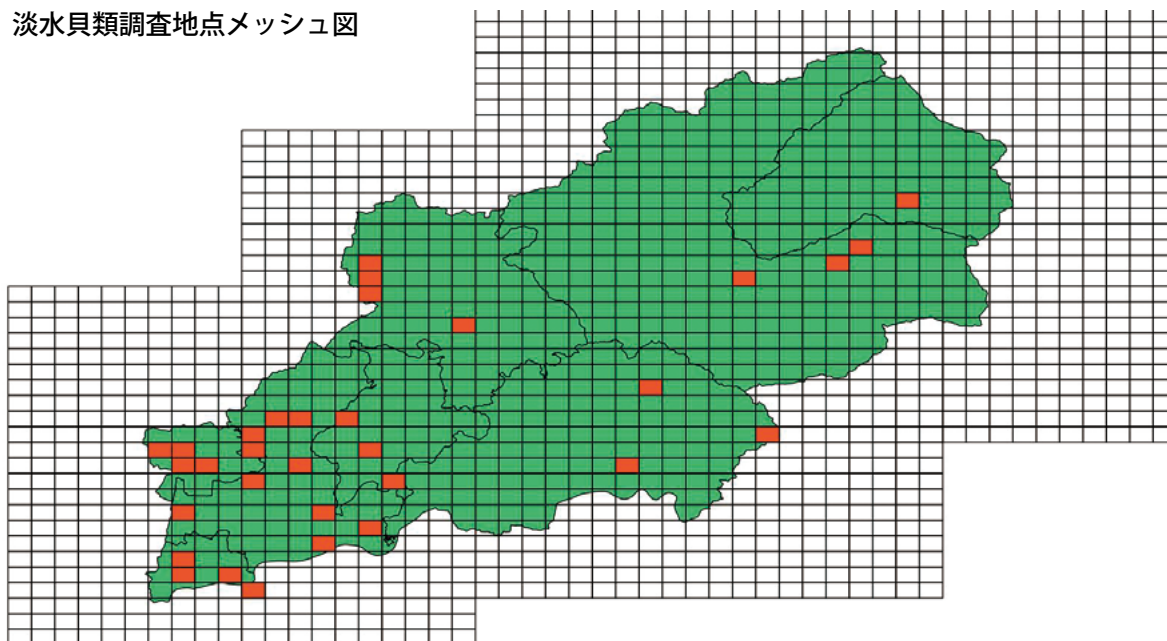
●は加茂地区生物基礎調査にデータあり

○は調査者の個人データ、文献、標本のみによるもの

外来種欄の△は外来種の疑いがあるもの

メッシュ数は加茂地区生物基礎調査データ（2018年8月入力分まで）にメッシュNo. が記載されているもののみ計数

淡水貝類調査地点メッシュ図



執筆：安藤志郎・小栗克彦

