

## 甲虫

コウチュウ目（甲虫類）は硬い前翅が後翅や体を保護している目で、鞘翅目<sup>しょうしよく</sup>と呼ばれていました。日本国内には、わかっているだけで約30,000種の昆虫がいるとされています。そのうち、1/3は甲虫類で、130科10,000種が知られている（槐, 2013）といわれています。昆虫の中では最も種類数の多いグループです。食性は肉食、草食、菌食など多様です。体長は1mm未満から80mm程度のものであり、大きさ、姿、形はさまざまで、人々の興味を引きつけています。



コクワガタ



### 高森町の甲虫類概要

高森町の昆虫調査について、バッタ目、カマキリ目、トンボ目とカメムシ目の一部セミ科については担当者が決まっており、筆者自身はチョウ目の担当でした。それ以外のコウチュウ目、ハチ目、ハエ目、カメムシ目などについては担当者が不在でした。このままでは片手落ちになってしまうと思い、2017（平成29）年になって急遽調査を行うことにしました。

2017（平成29）年は、草むらのスーピング、花に飛来したもの、駐車場の照明への飛来していたものを採集し、140種ほどを確認することができました。

2018（平成30）年は発電機使用のライトトラップのほか、樹液、朽木、枯枝、倒木などでの調査を行い、90種ほどを追加確認することができました。

（文・図・写真：井原 道夫）

2019（平成31～令和元）年はライトトラップ、樹液での調査を行い、9月中旬までに35種ほどを追加確認することができ、3年間で348種ほどを確認することができました（表「甲虫類の科別確認種」参照）。未同定の種が多々あることや、似たような種が多くあり、誤同定である可能性も含まれています。正確な記録にするため、標本を残すことに勤めました。種の同定について、各務寿氏には大変お世話になりました。

今回の調査結果は、高森町に生息する甲虫類のほんの一部分を採集できた程度であり、概要把握にはいたりませんでした。

今後の調査方法として、朽木、枯枝、倒木での調査や、叩き網、トラップの仕掛け、ライトトラップを行えば種類数は格段に増えると思われます。

甲虫類の科別確認種（1/2）

科	確認種数
ハンミョウ科	1
オサムシ科	35
ゲンゴロウ科	1
エンマムシ科	3
シデムシ科	6
ハネカクシ科	9
クワガタムシ科	6
センチコガネ科	1
コガネムシ科	38
タマムシ科	7
コメツキムシ科	22
ベニボタル科	2
アカハネムシ科	2
ジョウカイボン科	5
ホタル科	3
コクヌスト科	1
ジョウカイモドキ科	1
ケシキスイ科	6
ヒラタムシ科	1
オオキスイムシ科	2
キスイモドキ科	1
オオキノコムシ科	1
テントウムシダマシ科	1
テントウムシ科	8
ゴミムシダマシ科	14
ハムシダマシ科	3

甲虫類の科別確認種 (2/2)

科	確認種数
クチキムシ科	3
クピナガムシ科	1
ナガクチキムシ科	3
カミキリモドキ科	8
カミキリムシ科	77
ハムシ科	36
ヒゲナガゾウムシ科	4
オトシブミ科	12
ゾウムシ科	21
オサゾウムシ科	3
合計数	348



## 高森町でみられた甲虫類

### オサムシ科

日本には1,300種ほどいるといわれる大きなグループです。高森町ではオサムシ亜科のクロカタビロオサムシ、アトキリゴミムシ亜科のキノコゴミムシなど35種ほどを確認できたばかりでした。成虫は樹液に集まっているところや、河原や畑周辺の石の下などで見ることができました。

### コガネムシ科

人家周辺でよく見られるマメコガネ、樹液に集まるアオカナブンなど38種ほどを確認しました。子どもたち注目のカブトムシはコガネムシ科のコウチュウです。

体形は楕円形。植物食で夜行性の種が多いこと、広葉樹の葉上やクリなどの花に集まるもの、樹液に集まるもの、照明に飛来するものなど、目にする機会の多いグループです。日本では約450種が確認されています。



アオカナブン



カブトムシの雌雄

### センチコガネ科

確認できたのはセンチコガネだけでした。動物の死体や獣糞に集まっていたところを採集しました。

### クワガタムシ科

雄は目立つ大あごを持っていること、体長や大あごの形が変化に富んでいることなどで子どもたちに大人気のグループです。日本では約40種が確認されています。高森町ではミヤマクワガタ、ノコギリクワガタ、アカアシクワガタ、コクワガタ、スジクワガタ、チビクワガタの6種を確認することができました。



ミヤマクワガタ (雄)



ミヤマクワガタ (雌)

### コメツキムシ科

樹液に集まっていたオオクシヒゲコメツキ、オオナガコメツキ、触角がくしひげ状のヒゲコメツキ、河原の石の下に潜むヒメサビキコリなど、22種を確認しました。コメツキムシのなかまは、体をひっくり返して置くと、その姿勢を戻すために反動で跳ね上がって起き上がります。子どものころに遊んだことがあるという人も多いでしょう。日本では約800種が確認されています。

### カミキリムシ科

1981（昭和56）年に刊行された『図説長野県のカミキリ』よれば、長野県で330種のカミキリムシの記録があると紹介されています。今回の調査で確認できたのは77種だけであり、調査不足を感じます。調査方法を工夫すれば大幅に確認種数は増えると思われまます。幼虫は主に木材、成虫は樹皮や木材、花粉などを採食します。日本では約900種が確認されています。



ウスバカミキリ



交尾しているルリボシカミキリ



シロスジカミキリ



ヒゲナガカミキリ

カミキリムシ科は、細長い触角や体が特徴的です。とりわけ目立ったのがシロスジカミキリ（体長53mm）、ウスバカミキリ（体長50mm）、ミヤマカミキリ（体長45mm）、ヒゲナガカミキリ（体長30mm）、センノキカミキリ（体長30mm）などの体長30mm以上の大型カミキリです。なかでもシロスジカミキリ（触角75mm）、ミヤマカミキリ（触角73mm）、ヒゲナガカミキリ（触角72mm）は70mm以上もある触角を持っています。ヒゲナガカミキリの触角は体長の2.5倍もあります。ルリボシカミキリは体長25mmほどの中型種ですが、全体が濃い青色で黒い斑紋とのバランスが見事で、人気のカミキリムシです。

長野県で絶滅危惧Ⅱ類に指定されているヨツボシカミキリを確認できたほか、最近分布域を拡大してきたラミーカミキリやキマダラヤマカミキリも見ることができました。

### ハムシ科

イタドリの葉上に集まるイタドリハムシ、クルミの葉上に集まるクルミハムシなど、36種を確認しました。体形は細長い長方形や楕円形、半円形などさまざまです。植物食で日中に活動する種が多く、農作物の害虫となっている種もあります。日本では約800種が確認されています。

### 3. 高森町の動物

#### ■ゾウムシ科

オジロアシナガゾウムシ、コフキゾウムシなど21種を確認しました。吻が長く伸び、植物食が多いです。

#### ■オトシブミ科

ヒゲナガオトシブミ、ヒメクロオトシブミなど12種を確認しました。葉を巻いてその中に産卵することで知られています。この巻物は「<sup>ようらん</sup>揺籃」と呼ばれ、子どものための食料兼隠れ家となっています。種類によってその形や大きさに変異があり、小さな虫の作品とは思えないほどの産物であり、職人芸に感心します。

#### ■長野県レッドリスト種

##### 【絶滅危惧Ⅱ類】

##### ■ヨツボシカミキリ

3exs, 8.vii.2017, 山吹公園。

##### ■キノコゴミムシ

1ex, 25.vii.2018, 1ex, 2.viii.2018, 天白公園；  
1ex, 4.viii.2019, 1ex, 6.viii.2019, 1ex, 12.viii.2019, 松岡城址。

##### 【準絶滅危惧】

##### ■タマムシ

1♂, 30.vi.2017, 山吹北林(松島高根)；  
1♀, 3.ix.2017, 山吹竜口(宮島妙子)；  
2♂, 11.vii.2018, 1♂1♀, 19.vii.2018, 1♀, 24.vii.2019, 1♂, 1.viii.2019, 胡麻目大橋。  
1♂, 6.ix.2018, 山吹田沢川橋(松島高根)；

##### ■クロカナブン

1ex, 29.viii.2017, 2exs, 21.viii.2018, 胡麻目大橋；  
2exs, 23.viii.2018, 天白公園；  
1ex, 4.viii.2019, 松岡城址。

##### ■クロカタビロオサムシ

1ex, 6.viii.2019, 松岡城址。

##### ■カバイロヒラタシテムシ

1ex, 5.vii.2017, 不動滝。

#### ●タマムシ

準絶滅危惧種に指定されています。成虫の体長は35～45mmで、輝くばかりの緑色の地に赤い線の目立つ大型のタマムシです。成虫は6月下旬から9月上旬に現れます。

胡麻目大橋周辺で2018(平成30)年、2019(令和元)年と2年連続して成虫を目撃し、立枯

れ木への産卵も確認することができました。山吹北林、山吹竜口、山吹田沢川橋で得られた成虫の提供もありました。

法隆寺にある『厨子』の装飾に多数のタマムシの鞘羽が使われていることから『玉虫厨子』と呼ばれていることは有名な話です。



タマムシ



タマムシの確認地点

#### ●クロカナブン

準絶滅危惧種に指定されています。成虫の体長は30mmほどの大型コガネムシで、成虫は8月に出現します。高森町では天白公園、松岡城址、胡麻目大橋周辺で見ることができました。雑木林で樹液の出ている場所であれば、カナブン、アオカナブンとともに見ることができます。カナブン、アオカナブンと比較すると個体数は少ないです。

● 目録 (観察記録)

採集年/月/日	採集場所	種名	記録	備考
ハンミョウ科				
2017 5 16	堂所	ニワハンミョウ		
2017 7 10	松岡城址			
2018 4 20	堂所			
オサムシ科				
2019 8 6	松岡城址	クロカタビロオサムシ		RL(環/県NT)
ミズギワゴミムシ亜科				
2018 3 23	市田河原	ウスモンコミズギワゴミムシ	2exs	石の下
2018 9 14	山吹公園		2exs	
2019 7 4	不動滝		2exs	
2019 7 28	不動滝			
2019 7 31	不動滝		2exs	
2018 3 23	市田河原	マルミズギワゴミムシ		
2018 3 23	不動滝		2exs	
ナガゴミムシ亜科				
2017 7 15	高森公園	オオナガゴミムシ	3exs	河原
2018 4 27	桐林	ヨリトモナガゴミムシ		
2018 7 17	不動滝	タンゴヒラタゴミムシ		
2018 3 20	市田河原	セボシヒラタゴミムシ		
2018 5 15	不動滝	ハラアカモリヒラタゴミムシ	2exs	
2018 9 9	不動滝	ホソモリヒラタゴミムシ		
2018 4 26	下中村	コハラアカモリヒラタゴミムシ		
2017 11 3	牛牧宮沢	セアカヒラタゴミムシ		
2018 10 7	湯ヶ洞			
2018 5 25	高森公園	マルガタツヤヒラタゴミムシ		
2018 3 23	市田河原	ニセマルガタゴミムシ		石の下
2018 11 8	不動滝	コマルガタゴミムシ		
2018 5 25	堂所	ツヤヒラタゴミムシ sp.		
ゴモクムシ亜科				
2017 7 13	吉田河原	ホシボシゴミムシ	2exs	
2017 7 29	山の寺			
2017 8 9	湯ヶ洞		2exs	
2017 8 19	湯ヶ洞			
2017 8 23	湯ヶ洞	オオゴモクムシ		
2018 8 10	不動滝	ケゴモクムシ		
2018 3 23	市田河原	ニセケゴモクムシ		石の下
2017 8 9	湯ヶ洞	コゴモクムシ		
2018 8 10	不動滝			
2018 1 19	市田河原	ヒラタゴモクムシ		石の下
2017 7 13	吉田河原	アカシマルガタゴモクムシ		畑
2017 7 13	吉田河原	ハコダテゴモクムシ		畑
2018 3 23	市田河原	ウエノツヤゴモクムシ		石の下
2018 8 10	不動滝	クビアカツヤゴモクムシ		
2018 9 14	山吹公園	オオクロツヤゴモクムシ		
2017 11 3	牛牧宮沢	ツヤゴモクムシ sp.	2exs	
2017 11 17	吉田河原			
アオゴミムシ亜科				
2018 9 14	山吹公園	アトワアオゴミムシ		
2017 8 23	湯ヶ洞	オオアトボシアオゴミムシ		
2018 9 14	山吹公園		2exs	
2018 10 7	湯ヶ洞		6exs	
アトキリゴミムシ亜科				
2018 7 25	天白公園	キノコゴミムシ		
2018 8 2	天白公園			
2019 8 4	松岡城址			RL(環/県VU)
2019 8 6	松岡城址			
2019 8 12	松岡城址			
2018 5 15	不動滝	オオヨツアナアトキリゴミムシ		
2018 8 10	不動滝			
2018 9 9	不動滝		2exs	
2017 7 30	堂所	ハネビロアトキリゴミムシ		
2018 5 15	不動滝			
2019 7 31	不動滝			
2019 5 20	五稜の森	ジュウジアトキリゴミムシ		

採集年/月/日	採集場所	種名	記録	備考
2017 7 30	堂所	フタホシヒメアトキリゴミムシ		
2019 5 12	不動滝線			
2019 7 31	不動滝		2exs	
2018 5 15	不動滝	ホソアトキリゴミムシ		
2018 7 28	不動滝			
2018 3 23	市田河原	スジミズアトキリゴミムシ	2exs	石の下
スジハネゴミムシ亜科				
2019 9 14	松岡城址	フタホシスジハネゴミムシ	4exs	
オサムシ科不明				
2019 6 2	松岡城址	ゴミムシ sp.		
2019 6 23	天白公園			
2019 7 28	不動滝			
2019 8 4	松岡城址			
2019 10 23	湯ヶ洞		2exs	
2019 10 27	湯ヶ洞			
2019 10 27	湯ヶ洞			
ゲンゴロウ科				
2018 9 14	山吹公園	コシマゲンゴロウ		
エンマムシ科				
2017 5 21	松岡城址	コエンマムシ		
2017 5 16	不動滝	ツヤマルエンマムシ		
2019 7 24	胡麻目大橋	オオヒラタエンマムシ		
シテムシ科				
2018 7 3	湯ヶ洞	クロシテムシ		
2017 7 15	不動滝	マエモンシテムシ		
2017 5 15	不動滝	ヨツボシモンシテムシ		トイレ
2018 5 26	不動滝			獣糞
2018 9 9	不動滝			
2019 7 4	不動滝			
2018 5 15	不動滝	オオモモトシテムシ	♂	
2019 7 28	不動滝		♀	
2017 8 19	湯ヶ洞		♀	
2017 7 15	不動滝	カバイロヒラタシテムシ		RL(環/県NT)
2018 7 8	松岡城址	オオヒラタシテムシ		
ハネカクシ科				
2018 11 8	不動滝	ムモンヨツメハネカクシ		
2018 5 26	林道不動滝線	エゾアリガタハネカクシ	2exs	
2018 4 3	不動滝	アリガタハネカクシ sp.		コアアリガタハネカクシ
2018 4 20	堂所			
2018 5 26	林道不動滝線			
2017 7 8	山吹公園	コガシラハネカクシ sp.		
2019 8 4	松岡城址	クロガネハネカクシ		
2018 5 22	五稜の森	サビハネカクシ		
2019 8 4	松岡城址	ナミクシヒゲハネカクシ		
2018 8 18	天白公園			
2018 5 15	不動滝	ハネビロハネカクシ	2exs	
2019 4 25	不動滝	クロヒゲナガマルクビハネカクシ		
2019 7 23	堂所	ハイイロハネカクシ		
2019 7 3	松岡城址	ハネカクシ sp.	2exs	獣糞
クワガタムシ科				
2018 6 22	松岡城址	ミヤマクワガタ	♂目撃	樹液
2018 6 28	松岡城址		♂	
2019 6 28	湯ヶ洞		♂	
2019 7 17	松岡城址		♀	
2017 7 23	牛牧宮沢	ノコギリクワガタ	♀	トラップ
2017 8 9	湯ヶ洞		♂	
2018 6 7	湯ヶ洞		♀	
2018 8 18	天白公園		♂	
2018 10 13	松岡城址		♂	
2019 6 28	湯ヶ洞		♂	
2019 8 4	松岡城址			
2019 10 24	松岡城址		2 ♂	
2018 8 21	胡麻目大橋	チビクワガタ		
2019 5 16	松岡城址		♂	

昆虫類

### 3. 高森町の動物

採集年/月/日	採集場所	種名	記録	備考		
2019	7	19	松岡城址	チビクワガタ	♂	
2018	9	9	不動滝	アカアシクワガタ	♀	山田蔵
2019	7	28	不動滝		♂	
2017	8	10	湯ヶ洞	コクワガタ	♀	
2017	9	21	塚越		♂	
2018	6	22	松岡城址		♀	樹液
2018	8	23	天白公園		♀	
2019	5	26	松岡城址		♂	
2019	6	23	天白公園		♂	
2019	7	3	松岡城址		♀	
2019	8	4	松岡城址		♂	
2018	8			スジクワガタ	♀	
2019	7	5	天白公園			
2019	8	20	松岡城址			
センチコガネ科						
2018	5	26	不動滝	センチコガネ	2exs	獣糞
2019	7	3	松岡城址		3exs	
2019	7	12	天白公園		2exs	
2019	8	20	松岡城址		2exs	
2019	12	1	松岡城址			獣糞
コガネムシ科						
2019	8	20	松岡城址	マエカドエンマコガネ		
2019	7	3	松岡城址	クロマルエンマコガネ	4exs	獣糞
2019	8	20	松岡城址		6exs	
2017	7	23	牛牧宮沢	コブマルエンマコガネ	3exs	トラップ
2019	7	3	松岡城址			獣糞
2019	8	20	松岡城址		2exs	
2018	7	17	不動滝	ケブカマガソコガネ?	4exs	
2019	5	23	不動滝	ケブカマガソコガネ	4exs	
2019	7	4	不動滝		3exs	
2017	7	21	大島山	コフキコガネ	2exs	
2019	7	28	不動滝			
2017	9	8	湯ヶ洞	クロコガネ		
2018	5	6	湯ヶ洞			
2018	7	12	胡麻目大橋			
2018	6	7	湯ヶ洞	ナガチャコガネ		
2018	7	17	不動滝			
2019	7	4	不動滝			
2019	7	28	不動滝	ヒメアシナガコガネ		
2018	7	12	胡麻目大橋	コヒゲシマビロウドコガネ		
2018	6	10	松岡城址	マルガタビロウドコガネ	2exs	
2018	8	10	不動滝	ホソヒゲナガビロウドコガネ	2exs	
2018	7	17	不動滝	ヒゲナガビロウドコガネ		
2019	7	4	不動滝		3exs	
2019	7	28	不動滝		2exs	
2018	8	10	不動滝	カミヤビロウドコガネ		
2018	5	15	不動滝	オオヒラタチャイロコガネ	2exs	
2019	7	4	不動滝	クロスジチャイロコガネ		
2018	4	13	湯ヶ洞	オオタケチャイロコガネ		
2019	5	26	不動滝			
2017	7	8	山吹公園	コイチャコガネ		
2017	6	23	牛牧宮沢	マメコガネ		
2017	7	8	山吹公園		2exs	
2017	7	8	山吹公園	セマダラコガネ		
2018	7	12	胡麻目大橋			
2019	6	23	松岡城址			クリの花
2018	5	22	五稜の森	カタモンコガネ		
2017	7	19	市田河原	ツヤスジコガネ		
2018	6	7	湯ヶ洞			
2018	7	12	胡麻目大橋		2exs	
2019	7	28	不動滝	スジコガネ		
2019	7	24	上市田	アオドウガネ		
2017	8	9	湯ヶ洞	ドウガネブイブイ		
2019	7	24	上市田	サクラコガネ		

採集年/月/日	採集場所	種名	記録	備考		
2017	7	19	市田河原	ヒメコガネ		リョウブ
2017	7	21	五稜の森			
2017	7	27	堂所			
2017	7	30	堂所			
2018	7	17	不動滝		2exs	
2018	8	10	不動滝			
2019	7	24	上市田			
2019	7	28	不動滝			
2017	7	29	山の寺	ツヤコガネ		
2018	8	21	胡麻目大橋			
2019	6	23	松岡城址			クリの花
2017	5	31	堂所	ヒラタハナムグリ	2exs	
2018	5	11	牛牧宮沢		2exs	
2017	7	27	堂所	ヒメトラハナムグリ		リョウブ
2018	7	24	林道不動滝線			
2019	7	31	不動滝		2exs	
2017	8	29	塚越	クロカナブン		
2018	7	23	天白公園		2exs	RL(環ノ県NT)
2018	8	21	胡麻目大橋		2exs	
2019	8	4	松岡城址			
2018	7	11	胡麻目大橋	アオカナブン	2exs	樹液
2018	8	18	天白公園			
2019	8	4	松岡城址			
2017	7	8	山吹公園	カナブン		
2017	7	28	牛牧宮沢			
2018	7	8	松岡城址		3exs	
2018	8	23	天白公園			
2019	6	23	天白公園			
2019	7	24	上市田			
2019	8	4	松岡城址			
2017	5	31	堂所	アオハナムグリ	2exs	
2017	7	8	山吹公園			
2017	7	10	松岡城址			
2017	7	27	堂所			リョウブ
2018	5	11	牛牧宮沢			
2019	8	4	松岡城址	シラホシハナムグリ		
2017	6	26	市田河原	シロテンハナムグリ		
2017	7	8	山吹公園			
2017	7	10	松岡城址			
2018	7	23	市田河原		3exs	
2018	8	23	天白公園			
2019	8	20	松岡城址		2exs	
2019	10	13	月夜平			
2018	6	28	松岡城址	カブトムシ	♂	樹液
2019	8	12	松岡城址		1♂1♀	
2017	6	27	天白公園	コアオハナムグリ		
2017	7	8	山吹公園			
2017	9	27	湯ヶ洞			
2018	8	23	天白公園			
2017	5	20	不動滝	クロハナムグリ		
2017	5	31	堂所			
2019	8	1	胡麻目大橋			
2019	11	2	月夜平			
2019	5	16	松岡城址	コガネ sp.		
2019	7	24	上市田			
2019	7	28	不動滝			
タマムシ科						
2019	7	3	松岡城址	マズダクロホシタマムシ		
2018	3	2	松岡城址	ウバタマムシ		
2017	6	30	山吹北林	タマムシ	♂記録: 松島高根	RL(環ノ県NT)
2017	9	3	山吹竜の口		♀記録: 宮島妙子	
2018	7	11	胡麻目大橋		2♂	

### 3. 高森町の動物

採集年/月/日	採集場所	種名	記録	備考
2018 7 19	胡麻目大橋	タマムシ	1♂1♀	RI(環ノ県NT)
2018 9 26	山吹田沢川橋		♂記録: 松島高根	
2019 7 24	胡麻目大橋		♀	
2019 8 1	胡麻目大橋		♂	
2018 7 19	胡麻目大橋	クロナガタマムシ		
2017 6 23	牛牧宮沢	ウグイスナガタマムシ		
2018 5 11	牛牧宮沢			
2017 7 21	五稜の森	アサギナガタマムシ		
2017 6 29	牛牧宮沢	ソーンダースチビタムシ		
2017 7 19	市田河原			
2018 5 11	牛牧宮沢		2exs	
2019 5 22	胡麻目大橋			
2019 5 20	胡麻目大橋	タマムシ sp.		
2019 7 23	堂所			
2019 7 24	胡麻目大橋			
コメツキムシ科				
2018 7 1	天白公園	ヒゲコメツキ	♂	
2019 7 28	不動滝		2exs	
2017 5 21	松岡城址	サビキコリ	2exs	
2017 6 23	牛牧宮沢			
2017 7 8	山吹公園			
2017 7 23	牛牧宮沢			トラップ
2018 5 26	林道不動滝線			
2018 6 22	松岡城址			樹液
2018 7 12	胡麻目大橋			
2018 9 9	不動滝		4exs	
2019 5 16	松岡城址		2exs	
2019 7 24	胡麻目大橋			
2019 8 6	松岡城址		3exs	
2019 4 25	不動滝	ムナビロサビキコリ		
2019 5 16	松岡城址			
2017 11 17	吉田河原	サビキコリ sp.		
2018 1 19	市田河原		5exs	石の下
2018 3 23	市田河原		2exs	
2018 8 2	天白公園	オオクシヒゲコメツキ	2♂	
2019 8 4	松岡城址			
2019 8 21	胡麻目大橋			
2018 8 2	天白公園	オオナガコメツキ		
2019 8 4	松岡城址		3exs	
2019 8 12	松岡城址		2exs	
2019 8 21	胡麻目大橋			
2018 3 23	市田河原	ヒラタヒサゴコメツキ	2exs	石の下
2018 5 26	林道不動滝線	チャグロヒサゴコメツキ		
2017 8 10	湯ヶ洞	オオツヤハダコメツキ		
2017 9 8	湯ヶ洞			
2018 5 22	五稜の森			
2018 8 10	不動滝			
2019 7 4	不動滝			
2019 7 23	不動滝			
2019 7 28	不動滝		2exs	
2018 7 12	胡麻目大橋	クロツヤハダコメツキ		
2017 5 11	湯ヶ洞	ムラサキヒメカネコメツキ	2exs	
2018 6 10	松岡城址	アカヒゲヒラタコメツキ		
2018 5 22	五稜の森	シモフリコメツキ	2exs	
2017 5 11	湯ヶ洞	ヒメクロコメツキ		
2018 7 17	不動滝			
2017 6 23	牛牧宮沢	ケブカクロコメツキ		
2017 7 8	山吹公園			
2018 6 23	胡麻目大橋			枯枝
2019 7 31	不動滝	メスアカキマダラコメツキ	3exs	
2017 6 23	牛牧宮沢	ヨツキボシコメツキ		
2018 9 9	不動滝	ホソナカグロコメツキ		

採集年/月/日	採集場所	種名	記録	備考
2017 5 21	松岡城址	キバネホソコメツキ		
2017 5 31	堂所			
2017 7 8	山吹公園			
2018 4 17	松岡城址			
2018 4 20	堂所			
2018 5 26	林道不動滝線			
2017 5 20	不動滝	アカアシオオクシコメツキ		
2017 5 31	堂所			
2018 5 10	不動滝			
2018 5 11	牛牧宮沢		2exs	
2017 5 21	松岡城址	ホソキコメツキ		
2017 5 31	堂所			
2017 7 8	山吹公園			
2017 7 10	松岡城址	クロハナコメツキ		
2018 3 23	市田河原		4exs	石の下
2018 4 17	松岡城址	コメツキ sp.		
2018 4 20	堂所			
2018 5 26	林道不動滝線			
2017 5 11	湯ヶ洞	コメツキムシ科 sp.		
2017 7 15	堂所			
2018 5 11	牛牧宮沢			
2019 5 20	五稜の森		2exs	
2019 5 20	五稜の森			
2019 5 20	五稜の森			
2019 6 5	松岡城址		2exs	
2019 6 23	松岡城址			クリの花
2019 7 28	不動滝			
2019 7 31	不動滝			
2019 7 31	不動滝			
2019 7 31	不動滝			
2019 8 4	松岡城址			
2019 8 12	松岡城址			
ベニボタル科				
2018 5 22	五稜の森	クシヒゲベニボタル	2exs	
2019 7 3	松岡城址		2exs	
2019 7 28	不動滝			
2018 5 26	林道不動滝線	カクムネベニボタル		
2019 7 28	不動滝	ホタル sp.		
アカハネムシ科				
2018 3 28	牛牧宮沢	ミゾアカハネムシ		
2019 7 23	堂所			
2018 5 26	林道不動滝線	オニアカハネムシ	2exs	
ジョウカイボン科				
2017 7 8	山吹公園	クリイロジョウカイ		
2018 6 4	湯ヶ洞	キンイロジョウカイ		
2019 5 25	牛牧宮沢			
2017 6 3	堂所	アオジョウカイ		
2017 7 27	堂所			リョウブ
2018 5 26	林道不動滝線		2exs	
2019 6 2	松岡城址			
2019 7 23	堂所			
2019 7 28	不動滝			
2017 6 23	牛牧宮沢	ジョウカイボン		
2018 5 11	牛牧宮沢			
2018 4 13	湯ヶ洞	ジョウカイボン科 sp.		
2018 5 11	牛牧宮沢			
2018 5 11	牛牧宮沢			
2017 6 29	牛牧宮沢	ウスチャジョウカイ		ムネアカホソタルモドキ?
2017 7 27	堂所			リョウブ
2019 5 23	不動滝	ジョウカイボン sp.	2exs	
2019 6 23	松岡城址			クリの花
ホタル科				
2017 6 23	牛牧宮沢	オオハボタル		

### 3. 高森町の動物

採集年/月/日	採集場所	種名	記録	備考	
2019	7	3	松岡城址	オオバボタル	
2017	6	23	牛牧宮沢	オバボタル	
2017	7	28	牛牧宮沢	ムネクリイロボタル	
コクヌスト科					
2019	7	12	胡麻目大橋	オオコクヌスト	
ジョウカイモドキ科					
2019	4	22	山吹	ツマキアオジョウカイモドキ	
ケシキスイ科					
2017	7	30	堂所	キボシヒラタケシキスイ	
2018	7	12	胡麻目大橋	クロキマダラケシキスイ	
2018	9	5	牛牧宮沢		
2019	7	5	天白公園		4exs
2017	7	10	松岡城址	ニセキマダラケシキスイ	3exs
2019	7	23	堂所	コブイシキスイ	
2017	7	19	市田河原	ヨツボシケシキスイ	2exs
2017	7	23	牛牧宮沢		トラップ
2018	6	23	胡麻目大橋		
2019	7	5	天白公園		
2018	6	23	松岡城址	コヨツボシケシキスイ	
ヒラタムシ科					
2019	3	22	高森公園	ベニヒラタムシ	
オオキシムシ科					
2018	7	1	天白公園	ムナビロオオキシム	
2019	8	4	松岡城址		
2018	6	22	松岡城址	ケシキスイ	
キシムシ科					
2018	5	10	不動滝	キシムシ	2exs
オオキノコムシ科					
2017	6	21	大丸山公園	ミヤマオビオオキノコムシ	2exs
2019	8	12	松岡城址		
テントウムシダマシ科					
2017	6	10	吉田河原	ヨツボシテントウダマシ	
2017	6	20	松岡城址		
2018	1	19	市田河原		
テントウムシ科					
2017	6	23	牛牧宮沢	ヒメアカホシテントウ	
2018	5	11	牛牧宮沢		
2017	4	12	湯ヶ洞	ベニヘリテントウ	
2018	1	19	市田河原	ナナホシテントウ	
2018	5	11	牛牧宮沢		2exs
2019	1	11	牛牧宮沢		
2018	8	10	不動滝	シロトホシテントウ	2exs
2019	7	28	不動滝		
2017	6	10	吉田河原	ヒメカノコテントウ	
2017	7	19	市田河原		
2017	6	23	牛牧宮沢		
2019	5	20	五稜の森		
2017	6	23	牛牧宮沢	シロジョウシホシテントウ	2exs
2017	6	29	牛牧宮沢		
2017	7	10	松岡城址		
2017	10	23	下市田河原		2exs
2017	6	23	牛牧宮沢	ナミテントウ	2exs
2017	8	4	市田河原		
2017	10	27	牛牧宮沢		2exs セイタカアワダチソウ
2018	8	10	不動滝		2exs
2018	9	9	不動滝		2exs
2019	4	22	山吹公園		
2019	5	12	不動滝		
2019	6	23	松岡城址		2exs クリの花
2017	11	27	松岡城址	キイロテントウ	
ゴミムシダマシ科					
2017	7	8	山吹公園	ヒメスナゴミムシダマシ	
2017	7	13	吉田河原		畑

採集年/月/日	採集場所	種名	記録	備考	
2017	11	3	牛牧宮沢	ヒメスナゴミムシダマシ	3exs
2017	11	17	吉田河原		3exs
2018	1	19	市田河原		3exs 石の下
2018	3	23	市田河原		2exs 石の下
2018	7	12	胡麻目大橋	スナゴミムシダマシ	
2018	4	13	湯ヶ洞	ホソナガニジゴミムシダマシ	
2018	6	22	松岡城址		
2019	8	12	松岡城址		
2018	8	21	不動滝	ヒメナガニジゴミムシダマシ	
2018	7	17	松岡城址	ムナビロゴミムシダマシ	
2019	8	12	松岡城址		
2017	6	10	吉田河原	ゴミムシダマシ sp. G	
2018	3	23	市田河原		3exs 石の下
2019	7	23	堂所	エグリゴミムシダマシ	
2019	8	4	松岡城址		
2019	8	12	松岡城址		
2018	8	21	胡麻目大橋	ミツノゴミムシダマシ	
2019	7	5	天白公園		
2018	7	11	胡麻目大橋	コマルキマワリ	
2018	8	18	胡麻目大橋		
2019	8	4	松岡城址		
2017	6	27	天白公園	ヒメマルキマワリ	
2017	6	21	大丸山公園	キマワリ	2exs
2017	7	23	牛牧宮沢		
2018	6	7	湯ヶ洞		
2018	10	7	湯ヶ洞		
2019	6	23	天白公園	キマワリ sp. (小型)	
2019	7	24	胡麻目大橋		
2019	8	4	松岡城址		
2019	8	12	松岡城址		
2019	8	21	胡麻目大橋		
2017	5	16	不動滝	スジコガラシゴミムシダマシ	
2017	7	13	吉田河原		
2017	7	26	堂所		
2017	11	3	牛牧宮沢		3exs
2017	11	17	吉田河原		3exs
2018	1	19	市田河原		3exs 石の下
2018	6	10	松岡城址		
2017	7	8	山吹公園	コルベヨツコブエグリゴミムシダマシ	3exs
2018	8	10	不動滝		
2017	7	8	山吹公園	ヒゲトゴミムシダマシ	
2018	5	10	不動滝	フジナガハムシダマシ	
2018	5	15	不動滝		2exs
2019	4	25	不動滝		3exs
2019	5	23	不動滝		3exs
2019	6	10	松岡城址	不明	
		10	23	湯ヶ洞	2exs
		10	27	湯ヶ洞	
		10	27	湯ヶ洞	
ハムシダマシ科					
2018	5	10	不動滝	アオハムシダマシ	
2018	8	2	天白公園	オオヒメツノゴミムシダマシ	
2018	6	10	松岡城址	オオメキバメハムシダマシ	
クチキムシ科					
2017	6	23	牛牧宮沢	フナガタクチキムシ	
2017	7	8	山吹公園		
2017	7	15	堂所		
2019	6	23	松岡城址		クリの花
2019	7	28	不動滝		
2017	6	29	牛牧宮沢	キイロクチキムシ	
2018	6	23	胡麻目大橋		
2018	6	22	松岡城址	ナミクチキムシ	
クビナガムシ科					
2018	5	26	林道不動滝線	クビナガムシ	3exs

採集年/月/日	採集場所	種名	記録	備考
2019 5 23	不動滝	クビナガムシ		
ナガクチキムシ科				
2018 8 10	不動滝	フタオビホソナガクチキムシ		
2017 9 8	湯ヶ洞	ヒメボソナガクチキ		
2018 7 17	不動滝	キイロホソナガクチキ		
カミキリモドキ科				
2017 6 20	松岡城址	アオカミキリモドキ		
2018 8 10	不動滝		2exs	
2019 8 10	不動滝			
2017 7 30	堂所	キイロカミキリモドキ		
2018 4 13	湯ヶ洞			
2018 7 17	不動滝			
2017 6 29	牛牧宮沢	キバネカミキリモドキ		
2017 7 30	堂所			
2019 7 31	不動滝			
2019 4 25	不動滝	マダラカミキリモドキ		
2019 5 23	不動滝			
2018 5 10	不動滝	キアシカミキリモドキ		
2018 4 20	堂所	モモプトカミキリモドキ		
2019 6 23	松岡城址			
2018 9 14	山吹公園	トビイロマルハナノミ		
2018 5 10	不動滝	クロフナガタハナノミ		
カミキリムシ科				
ノコギリカミキリ亜科				
2017 8 13	湯ヶ洞	ウスバカミキリ	♂	
2018 7 25	天白公園		1 ♂ 1 ♀	
2018 8 2	天白公園		♂	
2019 7 5	天白公園		1 ♂ 1 ♀	
2019 7 17	松岡城址	ノコギリカミキリ		
2019 8 4	松岡城址			
クロカミキリ亜科				
2017 8 9	湯ヶ洞	クロカミキリ		
2018 8 10	不動滝			
ヒラタカミキリ亜科				
2017 8 9	湯ヶ洞	サビカミキリ		
2017 8 23	湯ヶ洞			
2017 10 11	湯ヶ洞			
2018 7 17	不動滝			
2018 7 1	天白公園	ヒメマルクビヒラタカミキリ		
2018 7 17	不動滝			
ハナカミキリ亜科				
2018 5 22	五稜の森	モモグロハナカミキリ		
2018 5 26	林道不動滝線	キバネニセハムシハナカミキリ		
2018 5 26	林道不動滝線	ヒナリハナカミキリ	5exs	
2018 5 26	林道不動滝線	ホソガタヒメハナカミキリ		
2018 5 26	林道不動滝線	ナガバヒメハナカミキリ	2exs	
2018 7 17	不動滝	ムネアカヨコモンヒメハナカミキリ		
2018 5 26	林道不動滝線	ヨコモンヒメハナカミキリ sp.	2exs	
2018 5 26	林道不動滝線	トサヒメハナカミキリ	2exs	
2018 5 26	林道不動滝線	フタオビチビハナカミキリ		
2018 7 17	不動滝			
2018 5 26	林道不動滝線	ニセフタオビノミハナカミキリ		
2018 5 26	林道不動滝線	チャイロヒメハナカミキリ	3exs	
2018 5 26	林道不動滝線	Pidonia 属 sp.	2exs	
2018 5 26	林道不動滝線			
2018 7 17	不動滝			
2019 8 23	堂所			
2019 7 31	不動滝	マルガタハナカミキリ		
2018 5 26	林道不動滝線	ヌバタマハナカミキリ		
2018 5 10	不動滝	クrollsリハナカミキリ		
2018 5 10	不動滝	ルリハナカミキリ	2exs	
2018 5 26	林道不動滝線	ミヤマルリハナカミキリ		
2017 7 21	五稜の森	アカハナカミキリ		

採集年/月/日	採集場所	種名	記録	備考
2019 7 12	胡麻目大橋	アカハナカミキリ		
2019 7 24	胡麻目大橋			
2019 7 31	不動滝	クロハナカミキリ		
2017 6 3	堂所	ヤツボシハナカミキリ	2exs	
2018 5 22	五稜の森	ハネビロハナカミキリ		
2017 7 26	堂所	ヨツズジハナカミキリ		
2017 7 27	堂所			
2018 7 24	林道不動滝線		3exs	
2017 7 26	堂所	オオヨツズジハナカミキリ	2exs	
2018 7 24	林道不動滝線		2exs	
2019 7 24	上市田			
2018 7 24	林道不動滝線	フタスジハナカミキリ		
2018 5 25	堂所	ニンフホソハナカミキリ		
2019 7 31	不動滝	ニョホウホソハナカミキリ		
2019 7 28	不動滝	ミヤマホソハナカミキリ		
2017 7 26	堂所	コウヤホソハナカミキリ	2exs	
カミキリ亜科				
2019 8 4	松岡城址	ミヤマカミキリ	♀	
2019 8 24	湯ヶ洞		2 ♂ 1 ♀	
2017 7 8	山吹公園	キマダラミヤマカミキリ	♂	
2018 6 17	松岡城址		2 ♂ 1 ♀	
2017 7 8	山吹公園	ヨツボシカミキリ	3exs	RI(環/県VU)
2018 5 25	堂所	コジマヒゲナガコハネカミキリ		
2018 7 24	林道不動滝線	クスベニカミキリ	2exs	
2018 7 11	胡麻目大橋	ルリボシカミキリ	1 ♂ 4 ♀	伐採枝
2018 7 19	胡麻目大橋		♀	
2019 6 28	小原			記録: 高島佳奈
2017 7 19	市田河原	オオアオカミキリ	♂	
2018 7 11	胡麻目大橋		♀	
2018 7 19	胡麻目大橋		1 ♂ 1 ♀	
2018 4 17	松岡城址	ヒメスギカミキリ	2exs	
2019 7 31	不動滝			
2019 7 12	胡麻目大橋	ウスイロトラカミキリ		
2019 8 1	胡麻目大橋			
2019 7 12	胡麻目大橋	ニイジマトラカミキリ	3exs	
2017 5 31	堂所	ホソトラカミキリ		
2018 5 26	林道不動滝線			
2019 7 12	胡麻目大橋			
2017 5 20	不動滝	ヒメクロトラカミキリ		
2018 4 20	堂所			
2018 5 26	林道不動滝線	シロトラカミキリ	1 ♂ 1 ♀	
2018 4 20	堂所	ホタルカミキリ		
2018 6 23	胡麻目大橋			
2019 5 25	牛牧宮沢	ベニカミキリ	2exs	
フトカミキリ亜科				
2018 5 6	湯ヶ洞	ゴマフカミキリ		
2018 6 23	胡麻目大橋		2exs	
2018 7 12	胡麻目大橋	ナガゴマフカミキリ	2 ♂ 1 ♀	伐採枝
2018 7 11	胡麻目大橋	カタジロゴマフカミキリ	♀	伐採枝
2018 7 12	胡麻目大橋			
2018 7 19	胡麻目大橋		♂	
2019 7 24	胡麻目大橋		♂	
2019 8 8	松岡城址		1 ♂ 1 ♀	
2018 6 23	胡麻目大橋	マルモンサビカミキリ		
2019 6 28	湯ヶ洞	ヒメナガサビカミキリ		
2017 5 31	堂所	クワサビカミキリ		
2018 5 26	林道不動滝線	エゾサビカミキリ		
2019 7 28	不動滝	トガリシロオビサビカミキリ		
2019 10 13	月夜平			
2018 6 23	胡麻目大橋	アトモンサビカミキリ		
2018 11 13	堂所	ナカジロゴマフカミキリ		
2017 9 8	湯ヶ洞	ヒゲナガカミキリ	♂	
2017 9 21	湯ヶ洞		♀	

### 3. 高森町の動物

採集年/月/日	採集場所	種名	記録	備考
2017 7 30	堂所	ヒメヒゲナガカミキリ		
2018 6 23	胡麻目大橋		3exs	枯枝
2019 7 12	胡麻目大橋		5exs	
2017 7 19	市田河原	ゴマダラカミキリ		
2019 7 3	松岡城址	センノキカミキリ		
2018 7 17	不動滝	ビロウドカミキリ		
2019 7 28	不動滝			
2017 6 23	牛牧宮沢	チャボヒゲナガカミキリ		
2018 9 9	不動滝	ヤハズカミキリ	♂	
2016 9 1	塚越	キボシカミキリ		
2019 7 12	胡麻目大橋		2exs	
2018 7 17	不動滝	クリイロシラホシカミキリ		
2018 7 12	胡麻目大橋	シロスジカミキリ		
2018 8 10	不動滝	ヒゲナガモモトカミキリ	♂	
2019 6 28	湯ヶ洞	トゲバカミキリ		
2018 7 12	胡麻目大橋	アトモンマルケシカミキリ		
2017 7 8	山吹公園	シラオビゴマフケシカミキリ		
2019 8 6	松岡城址	ヤツメカミキリ		
2019 7 12	胡麻目大橋	フチグロヤツボシカミキリ		
2017 6 26	市田河原	オニグルミノキモンカミキリ		
2017 6 23	牛牧宮沢	ラミーカミキリ		
2017 6 29	牛牧宮沢			
2017 7 15	堂所	シラホシカミキリ		
2017 7 30	堂所			
2019 6 5	松岡城址			
2017 6 23	牛牧宮沢	ヘリグロリンゴカミキリ	2exs	
2017 7 15	堂所			
2017 6 23	牛牧宮沢	ホソキリンゴカミキリ	2exs	
ハムシ科				
クビボソハムシ亜科				
2017 5 31	堂所	アカクビナガハムシ		
2017 6 23	牛牧宮沢			
2017 7 30	堂所			
2019 7 23	堂所			
2017 6 23	牛牧宮沢	ヤマイモハムシ	2exs	
2017 7 28	牛牧宮沢		2exs	
ナガツツハムシ亜科				
2017 7 7	山吹公園	ヨツボシナガツツハムシ		
ツツハムシ亜科				
2017 6 9	堂所	バラルリツツハムシ		
2017 6 23	牛牧宮沢			
2017 7 15	堂所		2exs	
2018 5 11	牛牧宮沢			
2019 7 3	松岡城址			
2018 4 17	松岡城址	クロボシツツハムシ		
2017 7 10	松岡城址	タマツツハムシ		
2019 9 30	下市田河原	クロツツハムシ	3exs	
サルハムシ亜科				
2017 7 15	堂所	チャイロサルハムシ		
2017 5 19	下市田河原	アオバネサルハムシ		
2017 7 13	吉田河原			
2017 7 13	吉田河原	イモサルハムシ		
2017 7 13	吉田河原		2exs	草叢
2017 7 21	五稜の森			
2017 6 23	牛牧宮沢	アカガネサルハムシ	2exs	
2017 7 8	山吹公園			
2018 5 11	牛牧宮沢		2exs	
ハムシ亜科				
2017 10 31	牛牧宮沢	コガタルリハムシ		
2017 6 3	堂所	ヨモギハムシ		
2017 6 10	吉田河原			
2017 7 21	五稜の森		2exs	
2017 10 23	下市田河原		1cp	

採集年/月/日	採集場所	種名	記録	備考
2017 11 3	牛牧	ヨモギハムシ	1cp	
2017 12 14	牛牧宮沢		2exs	
2018 1 4	牛牧宮沢		2exs	
2018 5 26	林道不動滝線	ルリハムシ	2exs	
2018 5 26	林道不動滝線	フジハムシ		
ヒゲナガハムシ亜科				
2017 10 27	牛牧宮沢	ウリハムシ		
2018 5 11	牛牧宮沢			
2017 7 8	山吹公園	クロウリハムシ		
2018 4 20	堂所			
2017 5 11	湯ヶ洞	クワハムシ		
2018 5 11	牛牧宮沢		2exs	
2018 5 22	五稜の森		2exs	
2019 5 20	五稜の森		4exs	
2017 5 11	湯ヶ洞	クワハムシ sp. (1)	2exs	
2017 7 19	市田河原			
2017 10 31	牛牧宮沢			
2017 7 30	堂所	ハラグロヒメハムシ		
2018 5 26	林道不動滝線			
2017 6 23	牛牧宮沢	ウリハムシモドキ		
2017 7 21	五稜の森			
2017 6 20	松岡城址			
2017 7 21	五稜の森			
2018 9 14	山吹公園	キイロクワハムシ		
2017 10 23	市田河原	ホタルハムシ		
2017 6 9	堂所	ムナグロツツハムシ		
2017 6 20	松岡城址			
2018 5 26	林道不動滝線		2exs	
2017 5 16	不動滝	イタドリハムシ		
2018 5 26	林道不動滝線	ムツキボシハムシ		
2017 7 15	堂所	ヒゲナガハムシ亜科 sp.		
ノミハムシ亜科				
2018 4 17	松岡城址	ナガトビハムシ		
2019 7 3	松岡城址		2exs	
2018 5 26	林道不動滝線	キクビアオハムシ		
2018 9 9	不動滝			
2017 6 29	牛牧宮沢	オオキイロマルノミハムシ		
2017 7 19	市田河原			
2019 5 12	林道不動滝線			
2017 5 11	湯ヶ洞	ルリマルノミハムシ		
2017 10 31	牛牧宮沢			
2017 12 2	牛牧宮沢			
2018 4 17	松岡城址		2exs	
2018 5 10	不動滝		2exs	
2019 5 20	五稜の森			
2017 6 23	牛牧宮沢	コマルノミハムシ		
カメノコハムシ亜科				
2018 5 22	五稜の森	スキバジンガサハムシ		
2017 5 11	湯ヶ洞	コフキケバカサルハムシ		
2017 6 9	堂所		2exs	
2018 5 11	牛牧宮沢			
2018 5 26	林道不動滝線			
2017 7 10	松岡城址	セモンジンガサハムシ		
2017 6 27	天白公園	コガタカメノコハムシ		
2017 5 11	湯ヶ洞	イチモンジカメノコハムシ		
2017 7 8	山吹公園	ドウガネツツハムシ		
2017 10 23	下市田河原	ハムシ sp.		
2019 5 20	五稜の森			
2019 7 3	松岡城址			
2019 7 3	松岡城址			
ヒゲナガゾウムシ科				
2018 7 12	胡麻目大橋	ウスモンヒゲナガゾウムシ	2exs	
2017 7 28	牛牧宮沢	シロヒゲナガゾウムシ		
2018 7 11	胡麻目大橋	ナガフトヒゲナガゾウムシ		

採集年/月/日	採集場所	種名	記録	備考	
2018	7	19	胡麻目大橋	ナガフトヒゲナガゾウムシ	
2017	5	11	湯ヶ洞	カオジロヒゲナガゾウムシ	
オトシブミ科					
2017	6	20	松岡城址	チャイロチョッキリ	2exs
2017	7	28	牛牧宮沢		
2019	6	23	松岡城址		クリの花
2017	6	29	牛牧宮沢	コナライクビチョッキリ	
2018	4	17	松岡城址	ルリデオオチョッキリ	チョッキリゾウムシ sp.
2017	7	19	市田河原	ヒメケブカチョッキリ	
2017	7	15	堂所	ゴマダラオトシブミ	
2018	7	17	不動滝		
2019	7	28	不動滝		
2018	5	26	林道不動滝線	ウスアカオトシブミ	
2017	6	23	牛牧宮沢	ヒメクロオトシブミ	2exs
2017	7	28	牛牧宮沢		4exs
2018	5	22	五稜の森		2exs
2018	7	1	天白公園		
2019	5	12	不動滝線		
2019	5	20	五稜の森		
2017	6	23	牛牧宮沢	エゴツルクビオトシブミ	3exs
2018	5	26	林道不動滝線		
2017	7	15	堂所	ヒゲナガオトシブミ	
2018	5	26	林道不動滝線		3exs
2019	5	12	不動滝線		
2017	6	23	牛牧宮沢	カシルリチョッキリ	
2017	7	28	牛牧宮沢	ケシルリオトシブミ	Euops 族 sp.
2017	7	30	堂所		
2018	5	26	林道不動滝線	コブオトシブミ	
2019	5	20	五稜の森	オトシブミ sp.	
2017	7	28	牛牧宮沢	チョッキリ sp.	
ゾウムシ科					
2017	7	15	堂所	ケブカトゲアシヒゲゾウムシ	3exs
2017	7	22	富士見台		2exs
2018	5	26	林道不動滝線		
2019	5	23	不動滝		
2019	7	4	不動滝		
2018	5	26	林道不動滝線	ハダカヒゲボソゾウムシ	
2017	5	11	湯ヶ洞	クチフトヒゲボソゾウムシ	2exs
2017	6	9	堂所		
2019	5	20	五稜の森		
2017	6	23	牛牧宮沢	カシワケチフトゾウムシ	
2018	4	17	松岡城址		
2017	6	26	市田河原	ハスオビクチフトゾウムシ	
2017	7	19	市田河原		
2017	5	11	湯ヶ洞	クチフトゾウムシ sp.	
2018	5	26	林道不動滝線	ウスヒョウタンゾウムシ	
2017	6	5	湯ヶ洞	ワモンヒョウタンゾウムシ	

採集年/月/日	採集場所	種名	記録	備考	
2017	6	27	天白公園	ワモンヒョウタンゾウムシ	2exs
2018	3	23	市田河原	クワヒョウタンゾウムシ	2exs
2017	6	26	市田河原	スグリゾウムシ	
2017	6	23	牛牧宮沢	コブキゾウムシ	3exs
2017	7	13	吉田河原		1cp 草叢
2017	7	19	市田河原		
2017	7	28	牛牧宮沢		3exs
2017	11	3	牛牧		
2018	5	22	五稜の森		4exs
2019	5	20	五稜の森		
2017	6	10	吉田河原	ヤサイゾウムシ	
2018	5	11	牛牧宮沢	アルファルフタコゾウムシ	外来種
2017	7	15	堂所	アイノカツオゾウムシ	
2018	5	26	林道不動滝線		
2018	5	22	五稜の森	カツオゾウムシ	
2019	5	20	五稜の森		
2017	6	23	牛牧宮沢	オジロアシナガゾウムシ	
2017	7	28	牛牧宮沢		
2018	9	5	牛牧宮沢		2exs
2017	9	13	湯ヶ洞	コナラシギゾウムシ	
2018	9	9	不動滝		2exs
2017	9	8	湯ヶ洞	クリシギゾウムシ	
2019	7	31	不動滝	シギゾウムシ sp.	
2019	7	31	不動滝	シラホシヒメゾウムシ	3exs
2017	7	10	松岡城址	ツツゾウムシ	2exs
2017	6	10	吉田河原		
2017	7	28	牛牧宮沢		
2018	7	17	不動滝		
2017	8	10	湯ヶ洞	クリアナアキゾウムシ	
2019	8	8	松岡城址		
2018	5	15	不動滝	ホソアナアキゾウムシ	
オサゾウムシ科					
2017	7	29	山の寺	オオゾウムシ	
2018	4	30	湯ヶ洞		2exs
2018	8	2	天白公園		2exs
2017	8	30	湯ヶ洞	オオゾウムシ?	
2017	6	23	牛牧宮沢	トホシオサゾウムシ	
2018	5	26	林道不動滝線	マツシラホシゾウムシ	
2017	6	23	牛牧宮沢	クモゾウムシ亜科 sp.	
2018	5	22	五稜の森	ゾウムシ sp.	
2018	6	10	松岡城址		
2019	5	12	林道不動滝線		
2019	5	23	五稜の森		
2019	7	12	胡麻目大橋		
2019	7	31	不動滝		
2019	10	27	湯ヶ洞		

※希少種は、レッドリストのカテゴリーをRL(環境省/長野県)で記載した。(CR:絶滅危惧IA類、EN:絶滅危惧IB類、VU:絶滅危惧II類、NT:準絶滅危惧、N:留意種、DD:情報不足)  
 ※外来種は、外来生物法によって特定外来生物に指定されているものは特定外来生物と記載し、特定外来生物以外の生態系被害防止外来種リスト記載種は、生態系被害防止外来種と記載した。

### ●参考・引用文献

上野俊一・黒澤良彦・佐藤正孝(編)(1985)原色日本甲虫図鑑II. 保育社.  
 槐真史(編)(2013)日本の昆虫1400②トンボ・コウチュウ・ハチ. 文一総合出版.  
 清沢晴親・早川広文・降旗剛寛・堀勝彦・小林靖彦(1981)図説長野県のカミキリムシ. 日本民俗資料館.  
 黒澤良彦・久松定成・佐々治寛之(編)(1985)原色日本甲虫図鑑III. 保育社.  
 阪本優介(2018)テントウムシハンドブック. 文一総合出版.  
 田下昌志・丸山潔・福本匡志・小野寺宏文(編)(2009)見つけよう信州の昆虫たち. 信濃毎日新聞社.  
 長野県(2015)長野県版レッドリスト 動物編. 長野県.  
 林匡夫・森本桂・木元新作(編)(1984)原色日本甲虫図鑑IV. 保育社.  
 安田守・沢田佳久(2009)オトシブミハンドブック. 文一総合出版.