

2023 年度 青葉の森における昆虫出現状況調査事業報告書

2024 年 3 月

(公財) 仙台市公園緑地協会

青葉の森における昆虫出現状況について

黒川周子

1.確認された種類

令和 5 年 1 月から令和 5 年 11 月までの期間に園内で確認し記録された昆虫は 99 科 303 種であった。(表 1) 目ごとの種数を比較し図 1 に示した。種数の多いコウチュウ目、チョウ目について昨年と比較すると、コウチュウ目は 1 科減 20 種増 (昨年 24 科 80 種)、チョウ目は 4 科 24 種増 (昨年 20 科 75 種) だった。ただし、これは確認したすべての昆虫を記録しているわけではない。

表 1 出現確認種数

目	科	種
アミメカゲロウ	2	3
カマキリ	1	2
カメムシ	15	31
カワゲラ	1	1
コウチュウ	23	100
ゴキブリ	1	1
シリアゲムシ	1	1
チョウ	24	99
トンボ	7	19
ナナフシ	1	1
ハエ	4	5
ハチ	9	19
バッタ	10	21
13目	99科	303種

2.出現傾向

月毎の種数を図 2 に示した。月毎に出現数を比較すると 7 月 69 種 (昨年 6 月 64 種) と一番多く、次に 5 月 53 種、6 月 47 種と続き、8 月に入ると減少傾向になった。

1 日のうちで初確認が一番多かったのは 7 月 1 日の 19 種類 (昨年 6 月 1 日 12 種)、6 月 18 日の 14 種類 (昨年 7 月 7 日 10 種)、5 月 18 日 12 種の順であった。昨年と比べ、ピークの時期が 1 か月遅くなった。

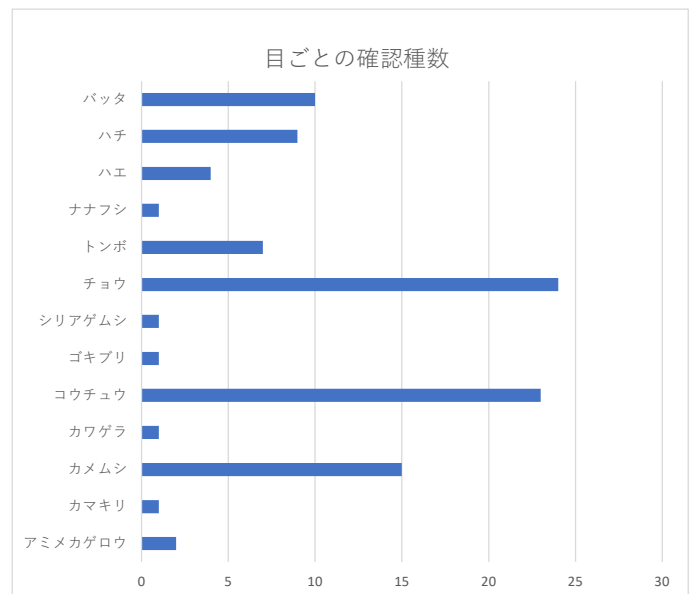


図 1. 目ごとの種数比較



図 2. 月ごとの種数比較

資料 1. 2023 年昆虫出現状況

目	科	種数	目	科	種数	目	科	種数
アミメカゲロウ	ウスバカゲロウ	1		ジョウカイボン	3		ヤガ	5
	ヘビトンボ	2		ゾウムシ	8		ヤママユガ	2
カマキリ	カマキリ	2		テントウムシ	7	トンボ	アオイトトンボ	3
カメムシ	アオバハゴロモ	1		ハネカクシ	1		オニヤンマ	1
	アブラムシ	1		ハムシ	17		カワトンボ	2
	アワフキムシ	1		ヒゲナガゾウムシ	1		サナエトンボ	1
	オオヨコバイ	1		ヒラタムシ	1		トンボ	10
	カスミカメムシ	1		ベニボタル	1		ムカシヤンマ	1
	カメムシ	8		ホタル	4		ヤンマ	1
	キンカメムシ	1	ゴキブリ	チャバネゴキブリ	1	ナナフシ	ナナフシ	1
	コガシラアワフキ	1	シリアゲムシ	シリアゲムシ	1	ハエ	アシナガヤセバエ	1
	サンガメ	1	チョウ	アゲハチョウ	6		ツリアブ	2
	セミ	6		アゲハモドキガ	1		ハナアブ	1
	ツノカメムシ	3		イカリモンガ	1		ムシヒキアブ	1
	ツノゼミ	1		カギバガ	5	ハチ	アリ	2
	ハゴロモ	1		カレハガ	2		クモバチ	1
	ヘリカメムシ	2		コブガ	2		スズメバチ	6
	ヨコバイ	2		シジミチョウ	11		ツチバチ	1
カワゲラ	カワゲラ	1		シャクガ	16		ドロバチ	2
コウチュウ	アカハネムシ	2		シロチョウ	3		ハキリバチ	1
	エンマムシ	1		スカシバガ	1		ハバチ	1
	オオキスイムシ	2		スズメガ	4		ヒメバチ	1
	オオキノコムシ	1		セセリチョウ	3		ミツバチ	4
	オサゾウムシ	1		タテハチョウ	21	バッタ	カマドウマ	1
	オサムシ	5		ツトガ	2		キリギリス	6
	オトシブミ	6		ツバメガ	1		コオロギ	3
	カミキリムシ	11		ドクガ	4		コロギス	1
	クワガタムシ	3		ヒゲナガガ	1		ササキリモドキ	1
	ケンキスイ	1		ヒトリガ	3		ツユムシ	1
	コガネムシ	16		フタオガ	1		バッタ	2
	ゴミムシダマシ	4		マダラガ	2		ヒシバッタ	1
	コメツキムシ	3		マドガ	1		ヒバリモドキ	3
	シデムシ	1		ミノガ	1		マツムシ	2

資料 2. 2023 年昆虫出現狀況

[illegible]

資料 2. 2023 年昆虫出現狀況

[illegible]

資料 2. 2023 年昆虫出現狀況

ムナグロツヤハムシ	6/18
アトボシアオゴミムシ	6/18
オオオバボタル	6/18
クシヒゲベニボタル	6/18
エサキモンキツノカメムシ	6/18
リンゴカミキリ	6/18
ヒメアシナガコガネ	6/18
シロテンハナムグリ	6/20
ヨツボシオオクスイ	6/20
コクワガタ	6/20
オオセンチコガネ	6/24
カタモンミナミボタル	6/24
ヤマトカワゲラ	6/24
ギンモンカギバ	6/25
クスサン	6/25
ヤマトクロスジヘビトンボ	6/25
マダラスズ	6/27
スジクワガタ	6/27
オオゾウムシ	6/27
ハネナシコロギス	6/27
ヒロハツバメアオシャク	7/1
ハガタツバメアオシャク	7/1
ヨツスジハナカミキリ	7/1
コカマキリ	7/1
オオカマキリ	7/1
ミミズク	7/1
ヒメウラナミジャノメ	7/1
ノシメトンボ	7/1
ヤマトシジミ	7/1
ヒメキマワリ	7/1
クロマドボタル	7/1
ヒメクサキリ	7/1
ショウリョウバッタ	7/1
オンブバッタ	7/1
シロコブゾウムシ	7/1
マエキヒメシャク	7/1
ヒメカメノコテントウ	7/1
シオヤアブ	7/1
オオシオカラトンボ	7/2
ハラピロトンボ	7/2
エンマムシsp	7/2
セマダラコガネ	7/2
マメコガネ	7/2
ゴマダラカミキリ	7/5
メスグロヒョウモン	7/7
オオハキリバチ	7/7
アシギリツユムシ	7/8
ササキリ	7/8
エンマコオロギ	7/8
シバスズ	7/8
ルリマルノミハムシ	7/8
コガシラアワフキ	7/8
トビイロツノゼミ	7/8
マイコアカネ	7/8
マルガタゴミムシ	7/8
マダラアシナガヤセバエ	7/8
ミヤマクワガタ	7/9
アカハナカミキリ	7/9
オニヤンマ	7/9
ヒグラシ	7/9
マイマイカブリ	7/16
アオカナブン	7/16
カナブン	7/16
ミンミンゼミ	7/16
ナツアカネ	7/16
アキアカネ	7/16
エゾゼミ	7/17

資料 2. 2023 年昆虫出現状況

[illegible]

種名	目視日	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ヒトツメカギバ	9/10											
クチバスズメ	9/10								I			
フクラスズメ	9/10								I			
ウシカメムシ	9/10											
ヒカゲチョウ	9/12											
ギンツバメ	9/12											
スグリゾウムシ	9/12											
キマダラオオナミシャク	9/12											
ニトベハラボソツリアブ	9/12											
ジャノメチョウ	9/14											
アサマイチモンジ	9/14											
アオバハゴロモ	9/15											
アカボシゴマダラ	9/16											
ハリカメムシ	9/17											
カギバアオシャク	9/17											
モントガリバ	9/18								I			
エゾアオカメムシ	9/18											
ベニスジヒメシャク	9/20											
シロオビノメイガ	9/22											
ニッコウエダシャク	9/22											
ナミアゲハ	9/22											
ニワトコドクガ	9/22											
メンガタカシミカメムシ	10/3											
オオアオイトトンボ	10/3											
クロミスジシロエダシャク	10/4											
キタテハ	10/5											
クロオオアリ	10/8											
カンタン	10/9											
コスズメ	10/14											
ナナホシテントウ	10/14											
アカタテハ	10/17											
フサヤガ	10/25											
マツヘリカメムシ	10/28											
トドノネオオウタムシ	11/4											

(※l:幼虫、p:蛹、d:死体)