

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

青葉の森緑地管理センター
レンジャー

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。

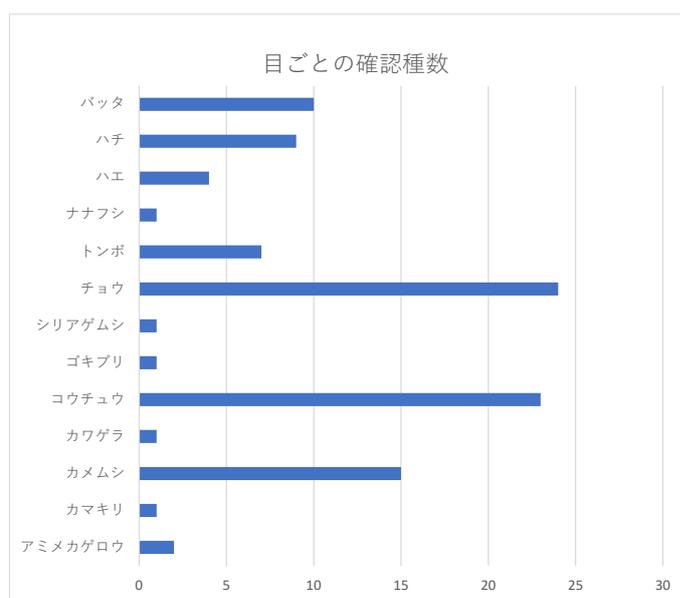


図1. 目ごとの種数比較

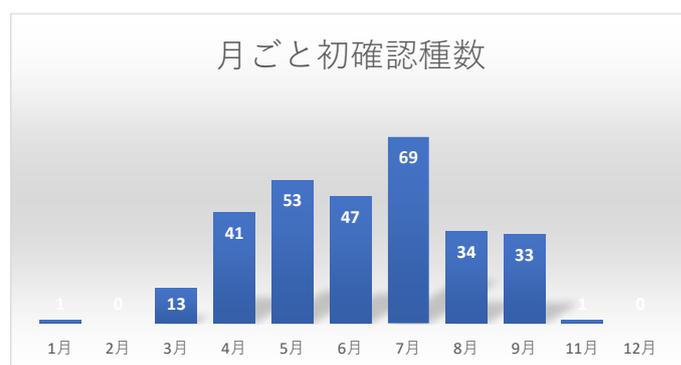


図2. 月ごとの種数比較

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
	サシガメ	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
	ケシキスイ	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 年昆虫出現状況

種名	目視日	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ツマジロカメシ	2/26	■										
アカタテハ	3/12		■									
イカリモンガ	3/12		■	■					■			
ヨツボシゴミシダマシ	3/17		■									
シロフユエダシヤク	3/19		■									
シータテハ	4/6		■	■								
ピロードツリアブ	4/6		■	■	■							
ルリタテハ	4/6		■	■					■	■		
ニッコウエダシヤク	4/8		■	■								
キタキチョウ	4/9		■	■	■		■	■	■	■		■
クジャクチョウ	4/9		■	■	■		■	■	■	■		■
クロクサアリ	4/9		■	■								
テングチョウ	4/9		■	■								
ルリシジミ	4/9		■	■			■					
キタテハ	4/10		■	■								
ツماغロオオヨコバイ	4/10		■	■	■		■		■	■		
ハラヒシバッタ	4/10		■	■	■		■					
ベニヒラタムシ	4/10		■	■					■			
ムネアカオオアリ	4/10		■	■					■			
オツネントンボ	4/12		■	■								
ミヤマセセリ	4/12		■	■								
スジグロシロチョウ	4/13		■	■	■		■	■			■	
コマルハナバチ	4/16		■	■	■	♂	♂					
アジハムシ	4/19		■	■	■							
ホソミオツネントンボ	4/19		■	■								
イタドリハムシ	4/21		■	■	■							
キシタシリアゲ	4/21		■	■	■							
キムネクマバチ	4/21		■	■	■							
ナミテントウ	4/22		■	■	■		■					
ヒメビロウドコガネ	4/22		■	■	■							
ベニシジミ	4/22		■	■	■		■					
モンキチョウ	4/22		■	■	■		■		■			
ヒメアカホシテントウ	4/24		■	■	■							
オオフタホシノミハムシ	4/26		■	■	■							
キイロスズメバチ	4/26		■	■	■		■		■			
シモフリコメツキ	4/26		■	■	■							
アカハネムシ	4/27		■	■	■							
オトシブミ	4/27		■	■	■							
カラスアゲハ	4/27		■	■	■				■			
セモンジンガサハムシ	4/27		■	■	■		■					
ムネアカジョウカイ	4/27		■	■	■							
イチモンジカメノコハムシ	5/1		■	■	■		■					
エゴツルクビオトシブミ	5/1		■	■	■							
トビサルハムシ	5/1		■	■	■		■					
メスアカケバエ	5/1		■	■	■							
オオクロヒラタヨコバイ	5/3		■	■	■							
クロヒラタヨコバイ	5/3		■	■	■							
コムシジ	5/3		■	■	■			■		■		
ウスチャジョウカイ	5/5		■	■	■			■		■		
エサキモンキツノカメシ	5/5		■	■	■				■			
オオセンチコガネ	5/5		■	■	■			■	■			
ハネナガヒシバッタ	5/5		■	■	■							
マイマイカブリ	5/5		■	■	■							
クロアゲハ	5/6		■	■	■			■	■			
コチャバネセセリ	5/6		■	■	■							
シロシタホタルガL	5/6		■	■	■							
マガタマハンミョウ	5/6		■	■	■		■	■	■			
オオスズメバチ	5/7		■	■	■		■				■	■
ニホンミツバチ	5/7		■	■	■							
アオハムシダマシ	5/8		■	■	■							
クビボソジョウカイ	5/8		■	■	■							
ジョウカイボン	5/8		■	■	■							
センチコガネ	5/8		■	■	■		■	■	■	■		
ヒメクロオトシブミ	5/8		■	■	■							
ブライアシリアゲ	5/8		■	■	■							
ヨコヤマトラカミキリ	5/8		■	■	■							
ムカシヤンマ	5/10		■	■	■							
センブリsp	5/13		■	■	■							

資料 2. 2023 年昆虫出現状況

種名	目視日	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
チャイロスズメバチ	5/13				■							
ヒメキマダラセセリ	5/13				■	■	■					
クロケバエ	5/17				■							
クロヒカゲ	5/17				■	■	■		■	■		
マドガ	5/17				■							
ヤニサシガメ	5/17				■	■	■				■	
ニホンカワトンボ	5/18				■	■	■					
ヒゲナガコガネ	5/20				■							
ヒメウラナミジャノメ	5/20				■	■	■		■			
フタホシオオノミハムシ	5/20				■	■	■					
ホソトラカミキリ	5/20				■							
モンジロドクガ	5/20				■							
クロホシタマムシ	5/21				■	■	■					
ニホンベニコメツキ	5/21				■							
ドロハマキチョッキリ	5/22				■	■	■					
クロフシロヒトリ	5/24				■							
クワハムシ	5/24				■	■	■					
セアカツノカメムシ	5/24				■				■			
リンゴヒゲナガゾウムシ	5/24				■	■	■					
モンキアゲハ	5/27				■	■	■					
アオカメノコハムシ	5/28				■							
オオアオイトトンボ	5/28				■			■	■	■		
キマエクロホソバ	5/28				■	■	■					
クモガタヒョウモン	5/28				■							
コジャノメ	5/28				■							
シオヤトンボ	5/28				■	■	■					
ヒゲナガカワトビケラ	5/28				■							
ホシシャク	5/28				■							
ホシベッコウカギバ	5/28				■				■			
アトボシアオゴミムシ	6/1				■							
キスジコガネ	6/1				■							
コフキケブカサルハムシ	6/1				■							
シロヒゲナガゾウムシ	6/1				■							
ヒゲコメツキ	6/1				■							
ヒメシロコブゾウムシ	6/1				■	■	■					
ホソアナアキゾウムシ	6/1				■							
マツシタトラカミキリ	6/1				■							
ムナビロオオキスイ	6/1				■							
ヨツボシケシキスイ	6/1				■							
ラクダムシ	6/1				■							
イチモンジチョウ	6/4				■	■	■	■				
カメノコテントウ	6/4				■							
クルミハムシ	6/4				■	■	■					
クロハナムグリ	6/4				■				■			
スミナガン	6/4				■	■	■	■	■			
ミヤマカワトンボ	6/4				■			■				
シロスジトモエ	6/5				■							
ヤマトシリアゲ	6/5				■	■	■			■		
アカスジキンカメムシ	6/7				■			■			■	
アオスジアオリンガ	6/10				■							
アオハナムグリ	6/10				■				■			
アリガタハネカクシ	6/10				■							
イシノミ	6/10				■							
キンモンガ	6/10				■	■	■	■				
クシヒゲベニボタル	6/10				■							
ヒゲナガリマルノミハムシ	6/10				■	■	■					
ヒメジャノメ	6/10				■							
シラケトラカミキリ	6/11				■							
ミカドアリバチ	6/11				■							
アイノカツオゾウムシ	6/12				■							
カクモンヒトリ	6/15				■							
ミヤマクワガタ	6/15				■	■	■					
ウシカメムシ	6/16				■							
ウスモンオトシブミ	6/16				■				■			
オオヒラタシデムシ	6/16				■				■			
オオミズアオ	6/16				■	■	■	■				
オバボタル	6/16				■	■	■	■				

資料 2. 2023 年昆虫出現状況

種名	目視日	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
クロホシフタオ	6/16					■						
シオヤアブ	6/16					■						
ホソバナミシャク	6/16					■						
キバラヒメアオシャク	6/17					■						
コクワガタ	6/17						■					
シロコブゾウムシ	6/17					■						
ツマキシロナミシャク	6/17					■						
シロテンハナムグリ	6/21					■				■		
ミドリシジミ	6/21					■						
コブハサミムシ	6/24					■	■					
ニイニゼミ	6/24					■	■	■				
アカシジミ	6/25					■	■					
ゴイシジミ	6/26					■		■	■	■		
サラサヤンマ	6/26					■						
マダラホソアシナガバエ	6/26					■						
ミスジチョウ	6/26					■						
ミドリヒョウモン	6/26					■			■	■		
オオオバボタル	6/28					■	■					
マイマイガ	6/28					■	■					
アキアカネ	6/29					■		■		■	■	■
シマアメンボ	6/29					■						
ノシメトンボ	6/29					■				■		
ウラギンヒョウモン	7/1					■						
オオチャバネセセリ	7/1					■				■		
キマワリ	7/1					■	■	■				
ショウジョウトンボ	7/1					■						
ツバメシジミ	7/1					■						
モノサシトンボ	7/1					■						
リングコフキゾウムシ	7/1					■						
ウラクロシジミ	7/2					■						
オオシオカラトンボ	7/2					■						
オニヤンマ	7/2					■	■	■	■			
コオニヤンマ	7/2					■						
コロギス	7/2					■						
エダナナフシ	7/3					■						
キシタバ	7/3					■						
コシアキトンボ	7/3					■						
チャタテムシSP	7/3					■						
ハグルマエダシャク	7/3					■						
ヒカゲチョウ	7/3				■							
ヨシカレハ	7/3					■						
オオモンクロクモバチ	7/5					■						
オジロアシナガゾウムシ	7/5					■						
カシルリオトシブミ	7/7					■						
カナブン	7/7					■	■					
カノコガ	7/7					■						
シオカラトンボ	7/7		■			■						
セマダラコガネ	7/7					■						
セマルヒゲナガゾウムシ	7/7					■						
ヒロオビトンボエダシャク	7/7					■						
マメコガネ	7/7					■						
ヤマモハムシ	7/7					■						
ヤマトシジミ	7/7					■						
アカハナカミキリ	7/9					■						
ウスバキトンボ	7/9					■		■				
ウリハムシモドキ	7/9					■						
クロウリハムシ	7/9					■	■					
ジャノメチョウ	7/9					■						
ヒトリガ	7/9					■						
ヒメギス	7/9					■						
ヨツズジハナカミキリ	7/9					■						
ヨモギエダシャク	7/9					■						
アザミオオハムシ	7/10					■			■			
エゾアオカメムシ	7/10					■			■	■		
オオハキリバチ	7/10					■						
クロスズメバチ	7/10					■			■			
コガシラアワフキ	7/10					■				■		■

資料 2. 2023 年昆虫出現状況

種名	目視日	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
タカネトンボ	7/10						■	■				
ルリツヤハダコメツキ	7/10						■					
ヒグラシ	7/14						■	■	■			
アオカナブン	7/17						■	■	■			
アブラゼミ	7/17						■	■	■			
マイコアカネ	7/17						■	■	■			
オオフタオビドロバチ	7/20						■					
ミンミンゼミ	7/20						■	■	■			
クサカゲロウ	7/21						■	■	■	■		
ツクツクボウシ	7/26						■	■	■	■		
ミカドフキバッタ	7/31						■	■	■		■	■
ヤブヤンマ	7/31						■	■	■			
エゾゼミ	8/9						■	■	■			
スケバハゴロモ	8/9						■	■	■			
ベッコウハゴロモ	8/9						■	■	■			
ヘビトンボ	8/9						■	■	■			
ホソクビツユムシ	8/9						■	■	■			
カブトムシ	8/12						■	■	■			
ウスバカゲロウ	8/14						■	■	■			
マダラスズ	8/14						■	■	■			
ヤマキマダラヒカゲ	8/14						■	■	■			
サクラコガネ	8/16						■	■	■			
ナツアカネ	8/19						■	■	■			
ミルンヤンマ	8/19						■	■	■			
キシジホソマダラ	8/21						■	■	■			
オオカマキリ	8/24						■	■	■		■	
スミスハキリバチ	8/24						■	■	■			
ヒメクサキリ	8/24						■	■	■			
メスグロヒョウモン	8/24						■	■	■			
ハラオカメコオロギ	8/30						■	■	■		■	■
エンマコオロギ	8/30						■	■	■			
カンタン	8/31						■	■	■			
コカマキリ	8/31						■	■	■			
アゲハヒメバチ	9/2						■	■	■			
ササキリ	9/2						■	■	■			
オンフバッタ	9/3						■	■	■			
キアゲハ	9/6						■	■	■			
セスジツユムシ	9/6						■	■	■			
ウラギンシジミ	9/10						■	■	■			
アカトリノフンダマシ	9/13						■	■	■			
アシグロツユムシ	9/13						■	■	■			
ショウリョウバッタ	9/13						■	■	■			
ハヤシノウマオイ	9/13						■	■	■			
マユタテアカネ	9/13						■	■	■			
モンシロチョウ	9/13						■	■	■			
シバズ	9/17						■	■	■			
ヒメツユムシ	9/17						■	■	■			
ダイリフキバッタ	9/21						■	■	■			
ザトウムシsp	9/25						■	■	■			
ツツレサセコオロギ	9/25						■	■	■			
アサギマダラ	9/29						■	■	■			
アオマツムシ	9/30						■	■	■			
ヘリグロツユムシ	9/30						■	■	■			
ホシヒメホウジャク	9/30						■	■	■			
ウスチャヤガ	10/12						■	■	■			
クサギカメムシ	10/22						■	■	■			
トドノネオオワタムシ	11/1						■	■	■			
ヤブキリ	11/1						■	■	■			
ヤマトヒバリ	11/2						■	■	■			
ナカジロネグロエダシヤク	11/9						■	■	■			
ヤスマツトビナナフシ	11/16						■	■	■			
ナシケンモン	11/17						■	■	■			
ゴマダラカミキリ	11/18						■	■	■			
ムモンホソアシナガバチ	11/18						■	■	■			
アズマキシタグモ	11/30						■	■	■			

*l:幼虫 d:死体 産:産卵