セミの抜け殻調査報告書2011

調査者（団体）名：　蕨市民公園セミ殻調査

担当：新庄　秀克
記録：　堀内伸一郎

連 絡 先 ：

調査実施場所：　蕨市民公園 【サイトC】
住所：埼玉県蕨市塚越5－1
ホームページ：

調査場所の環境：

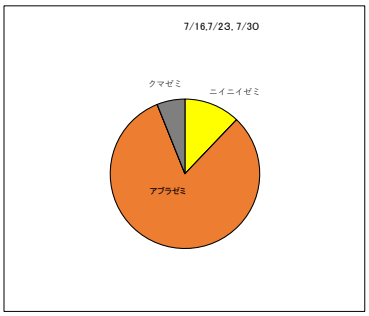
	クリックして選択
周辺の環境	平地
調査場所の様子	都市公園
調査場所の地面	土が露出

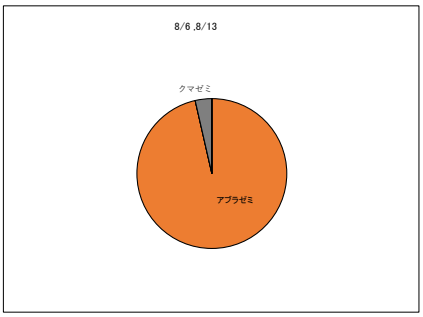
主な植生：サクラ、カツラ

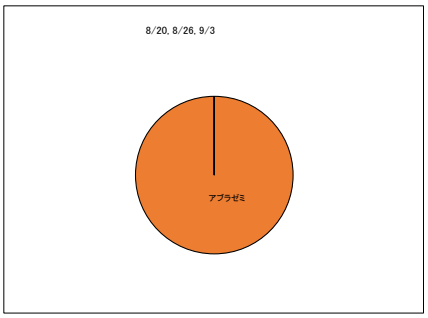
調査結果：　部分は自動計算されますので入力しないでください。　ニイニイゼミの♂♀識別は不要（任意で入力できます）

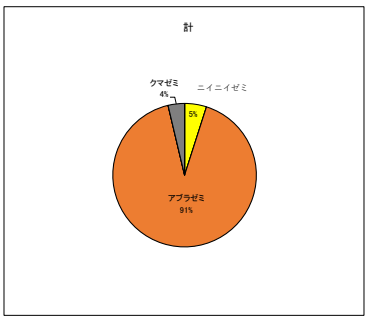
調査日	7/16,7/23, 7/30					8/6 ,8/13					8/20, 8/26, 9/3					計			
調査時間	6：30 ～ 7：30					6：30 ～ 7：30					6：30 ～ 7：30								
調査参加人数	5-6名					5-6名					5-6名								
天気																			
	声	♂	♀	不明	計	声	♂	♀	不明	計	声	♂	♀	不明	計	♂	♀	不明	計
ニイニイゼミ				4	4					0					0	0	0	4	4
ミンミンゼミ		0	0		0		0	0		0		0	0		0	0	0	0	0
アブラゼミ		25	2		27		14	13		27		7	13		20	46	28	0	74
ツクツクボウシ					0					0					0	0	0	0	0
ヒグラシ					0					0					0	0	0	0	0
クマゼミ		2	0		2		0	1		1		0	0		0	2	1	0	3
		0			0				0	0					0	0	0	0	0
					0					0					0	0	0	0	0
不明					0					0					0	0	0	0	0
計		27	2	4	33		14	14	0	28		7	13	0	20	48	29	4	81

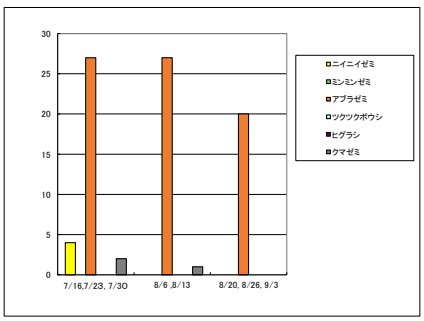
気づいたこと・感想など：
7月16日にニイニイゼミの抜け殻が4個見つかった。昨年も今年もサイトA、Bでは見つからなかった。　このころにはサイトA、Bでは抜け殻は1個も見つかっていない。ニイニイがほかのセミに先行して出てくる。
因みにわらび山荘（長野県川上村；標高1，500m）では7月2日にエゾハルゼミの抜け殻7個と死骸1個見つかった。　ツクツクボウシの鳴き声は聞こえるが抜け殻は見つかっていない。ヒグラシは鳴き声も聞こえない。

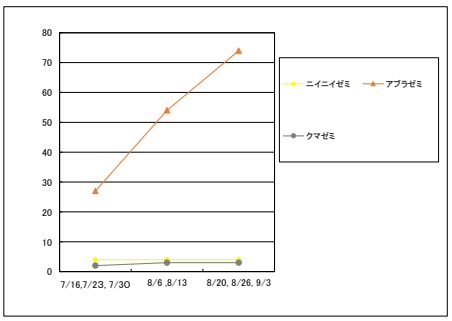












資料提供：セミの抜け殻調査市民ネットワーク

セミの抜け殻調査報告書2012

■部分を入力　■ニイニイゼミの♂♀識別は不要（任意で入力できます）　■プルダウンから選択　■部分は自動入力（計算）されますので入力しないでください。

列や行は削除はしないでください。

年度	2012
都道府県名	埼玉県
調査地名	埼玉県蕨市塚越５－１
サイト名	蕨市民公園　C
周辺の環境	平地
調査場所の様子	都市公園
調査場所の地面	土が露出
主担当者	新庄　秀克、堀内　伸一郎
再検者	新庄　秀克

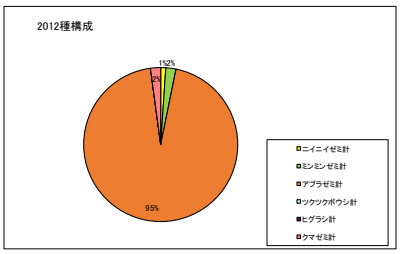
主担当者連絡先	
住所	
電話番号	
E-mail	-

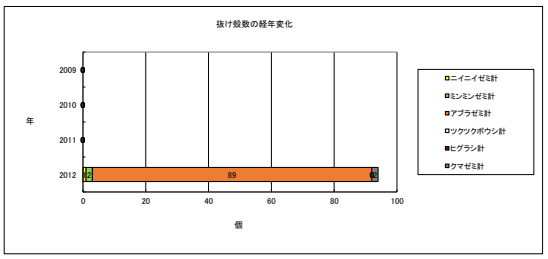
調査地参考情報	
声のみを聞いたセミ	ツクツクボウシ
調査地の主な樹木	クロガネモチ、サクラ(ソメイ)、マテバシイ、カツラ
調査地関連HP	
調査参加者数	大人４　中学生　小学生　幼児

種	♂♀	7/21	7/28	8/5	8/11	8/19	8/25	9/1	9/8	/	/	計
ニイニイゼミ	不明	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ニイニイゼミ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	計	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ミンミンゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	♂	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
ミンミンゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	計	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
アブラゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アブラゼミ	♂	0	3	14	11	3	1	0	0	0	0	32
アブラゼミ	♀	0	0	6	19	11	17	3	1	0	0	57
アブラゼミ	計	0	3	20	30	14	18	3	1	0	0	89
ツクツクボウシ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	♂	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
クマゼミ	♀	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
クマゼミ	計	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
（自由入力）	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	4	20	34	14	18	3	1	0	0	94

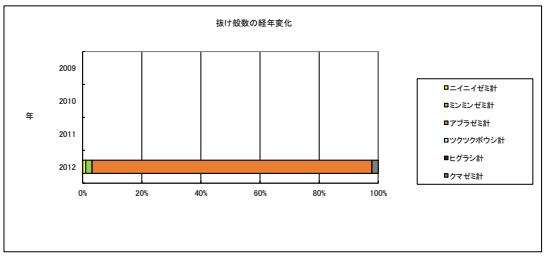
	2012	2011	2010	2009
ニイニイゼミ計	1	0	0	0
ミンミンゼミ計	2	0	0	0
アブラゼミ計	89	0	0	0
ツクツクボウシ計	0	0	0	0
ヒグラシ計	0	0	0	0
クマゼミ計	2	0	0	0
（自由入力）	0	0	0	0
総計	94	0	0	0

総計に自由入力は含まれていません
自由入力に入力した場合には
グラフのデータ範囲を修正してください。





コメント：(改行：ALT+ENTER)
今年は発生が遅いようなイメージでしたが、データを比較すると例年とあまり差は無いようです。
クマゼミは相変わらず公園事務所前のクロガネモチが主な発生地点です。蕨市民公園では何回かに
分けて緑化が行われたとの情報があり、クロガネモチが持ち込まれた時期が関係している可能性が
あります。また、わずかながらサイトＢ，サイトＣでもクマゼミの抜け殻が見つかっており、今後そちらの
サイトでもクマゼミが優勢になっていくのか、棲み分け状態が続くのか興味があります。



セミの抜け殻調査報告書2013

■部分を入力　■ニイニイゼミの♂♀識別は不要（任意で入力できます）　■プルダウンから選択　■部分は自動入力（計算）されますので入力しないでください。

列や行は削除はしないでください。

年度	2013
都道府県名	埼玉県
調査地名	埼玉県蕨市塚越５－１
サイト名	蕨市民公園サイトC
周辺の環境	平地
調査場所の様子	都市公園
調査場所の地面	土が露出
主担当者	新庄　秀克、堀内　伸一郎
再検者	新庄　秀克

主担当者連絡先	
住所	
電話番号	
E-mail	

調査地参考情報	
声のみを聞いたセミ	ツクツクボウシ
調査地の主な樹木	クロガネモチ、サクラ(ソメイ)、マテバシイ、カツラ
調査地関連HP	
調査参加者数	大人3　中学生　小学生　幼児

種	♂♀	7/20	7/26	8/3	8/10	8/17	8/24	8/31	9/7	/	/	計
ニイニイゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アブラゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アブラゼミ	♂	9	10	29	17	2	2	1	0	0	0	70
アブラゼミ	♀	0	6	27	41	4	4	0	1	0	0	83
アブラゼミ	計	9	16	56	58	6	6	1	1	0	0	153
ツクツクボウシ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	♂	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
クマゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	計	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
（自由入力）	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	9	17	56	58	6	6	1	1	0	0	154

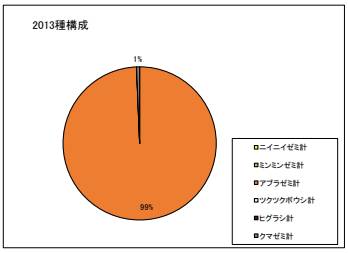
	2013	2012	2011	2010	2009
ニイニイゼミ計	0	1	4	0	0
ミンミンゼミ計	0	2	0	0	0
アブラゼミ計	153	89	74	0	0
ツクツクボウシ計	0	0	0	0	0
ヒグラシ計	0	0	0	0	0
クマゼミ計	1	2	3	0	0
（自由入力）	0	0	0	0	0
総計	154	94	81	0	0

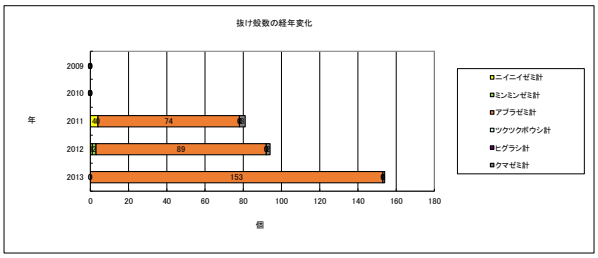
総計に自由入力は含まれていません

自由入力に入力した場合には

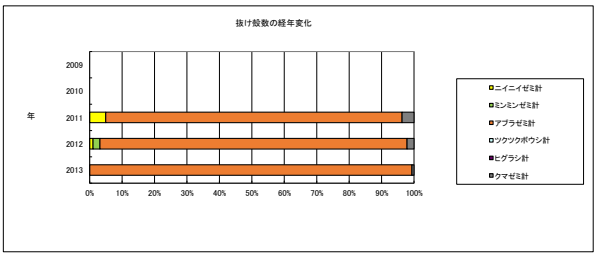
グラフのデータ範囲を修正してください。

クマ率	0.6%	2.1%	3.7%		





コメント：(改行：ALT+ENTER)
アブラゼミは大きく増えた。
（アブラゼミ以外は絶対数が少ないので傾向はつかめない。）
2011年から調査開始したため2010年のデータはない。



セミの抜け殻調査報告書2014

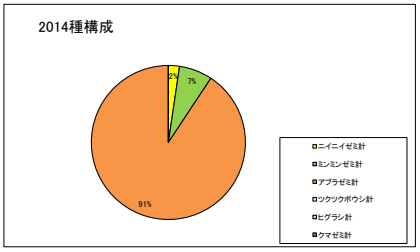
■部分を入力　■ニイニイゼミの♂♀鑑別は不要（任意で入力できます）　■プルダウンから選択　■部分は自動入力（計算）されますので入力しないでください。

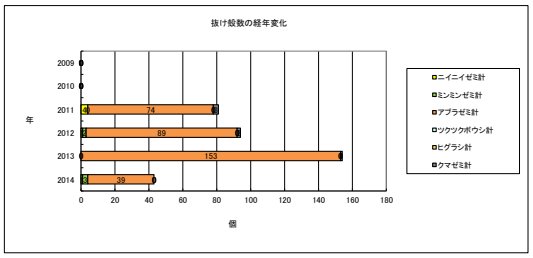
列や行は削除はしないでください。

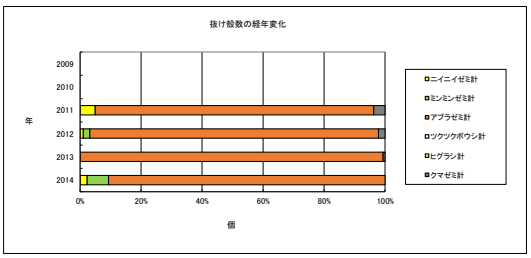
年度	2014
都道府県名	埼玉県
調査地名	蕨市塚越５－１
サイト名	蕨市民公園　C
周辺の環境	平地
調査場所の様子	都市公園
調査場所の地面	土が露出
主担当者	堀内伸一郎（報告者）　関野孝
再検者	堀内伸一郎

調査地参考情報	
声のみを聞いたセミ	
調査地の主な樹木	サクラ(ソメイ)　カツラ
調査地関連HP	
調査参加者数	大人　2　　中学生　　小学生　　幼児

種	♂♀	7/20	7/26	8/02/	8/9	8/16	8/23	8/30	9/6	/	/	計
ニイニイゼミ	不明	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ニイニイゼミ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	計	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ミンミンゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	♂	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2
ミンミンゼミ	♀	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
ミンミンゼミ	計	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	3
アブラゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アブラゼミ	♂	3	4	13	1	1	0	0	0	0	0	22
アブラゼミ	♀	0	0	5	9	2	1	0	0	0	0	17
アブラゼミ	計	3	4	18	10	3	1	0	0	0	0	39
ツクツクボウシ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	3	6	18	10	5	1	0	0	0	0	43







	2014	2013	2012	2011	2010	2009
ニイニイゼミ計	1	0	1	4	0	0
ミンミンゼミ計	3	0	2	0	0	0
アブラゼミ計	39	153	89	74	0	0
ツクツクボウシ計	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ計	0	0	0	0	0	0
クマゼミ計	0	1	2	3	0	0
（自由入力）	0	0	0	0	0	0
総計	43	154	94	81	0	0

コメント：(改行：ALT+ENTER)

セミの抜け殻調査報告書2015

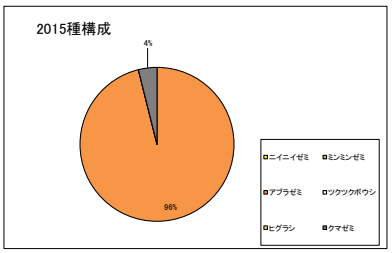
■部分を入力　■ニイニイゼミの♂♀鑑別は不要（任意で入力できます）　■プルダウンから選択　■部分は自動入力（計算）されますので入力しないでください。

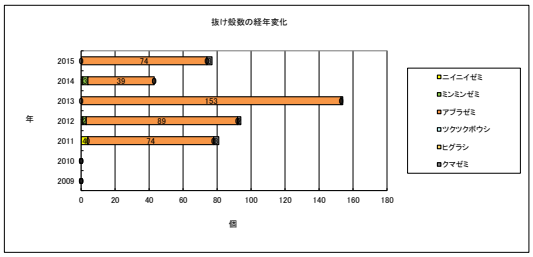
列や行は削除はしないでください。

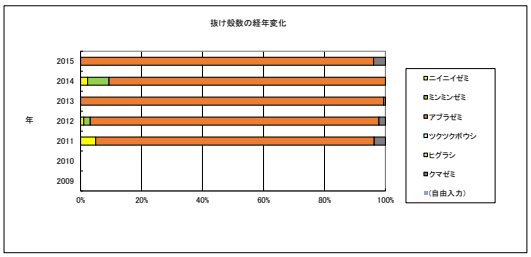
年度	2015
都道府県名	埼玉県
調査地名	蕨市民公園
サイト名	C
周辺の環境	平地
調査場所の様子	都市公園
調査場所の地面	土が露出
主担当者	堀内　関野孝　伊東理恵　泰冴　晏那
再検者	堀内伸一郎

調査地参考情報	
声のみを聞いたセミ	
調査地の主な樹木	カツラ　マテバシイ　ユズリハ。ツツジ等低木なし
調査地関連HP	
調査参加者数	大人　3　　中学生　　小学生　2　　幼児

種	♂♀	7/19	7/25	8/1	8/8	8/15	8/22	8/29	9/5	/	/	計
ニイニイゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アブラゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アブラゼミ	♂	2	4	16	5	5	4	0	1	0	0	37
アブラゼミ	♀	0	0	13	12	5	3	0	4	0	0	37
アブラゼミ	計	2	4	29	17	10	7	0	5	0	0	74
ツクツクボウシ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	♂	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
クマゼミ	♀	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
クマゼミ	計	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3
（自由入力）	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	3	5	29	18	10	7	0	5	0	0	77







集計表

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
ニイニイゼミ	0	0	4	1	0	1	0
ミンミンゼミ	0	0	0	2	0	3	0
アブラゼミ	0	0	74	89	153	39	74
ツクツクボウシ	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	0	0	3	2	1	0	3
（自由入力）	0	0	0	0	0	0	0
総計	0	0	81	94	154	43	77
クマ率			3.7%	2.1%	0.6%	0.0%	3.9%

コメント：（改行：ALT+ENTER）
ニイニイ、ミンミンはゼロとなった。
クマゼミは３個と少ないが比率は３．９％と過去最高

セミの抜け殻調査報告書2016

部分を入力　　ニイニイゼミの♂♀識別は不要（任意で入力できます）　　プルダウンから選択　　部分は自動入力（計算）されますので入力しないでください。

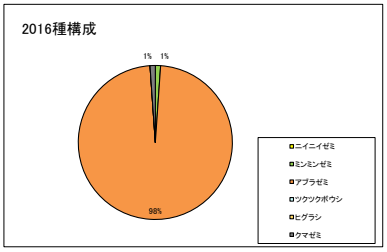
列や行は削除はしないでください。

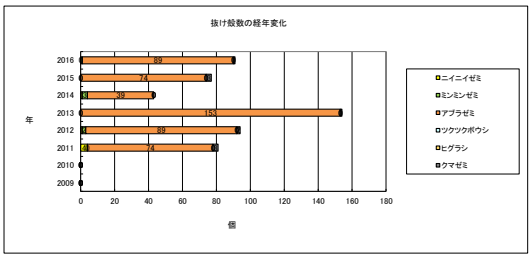
年度	2016
都道府県名	埼玉県
調査地名	蕨市民公園
サイト名	C
周辺の環境	平地
調査場所の様子	都市公園
調査場所の地面	土が露出
主担当者	堀内伸一郎
再検者	堀内伸一郎

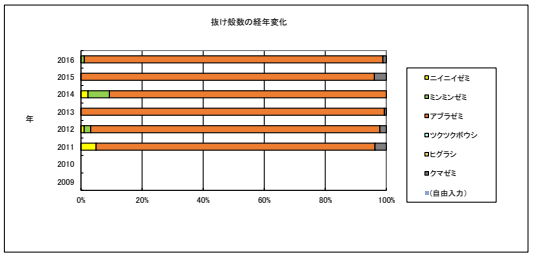
調査地参考情報	
声のみを聞いたセミ	ツクツクボウシ
調査地の主な樹木	サクラ(ソメイ)　カツラ　ユズリハ　マテバシイ
調査地関連HP	http://www.city.warabi.saitama.jp/hp/page000004000/hpg000003955.htm
調査参加者数	大人　4　　中学生　1　小学生　1　　幼児

伊東理暎　泰冴　晏那　高清水　柿山

種	♂♀	7.16	7.24	7.31	8.06	8.14	8.20	8.27	9.03	/	/	計
ニイニイゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	♀	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
ミンミンゼミ	計	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
アブラゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アブラゼミ	♂	3	16	14	11	2	0	1	1	0	0	48
アブラゼミ	♀	0	2	12	12	8	2	2	3	0	0	41
アブラゼミ	計	3	18	26	23	10	2	3	4	0	0	89
ツクツクボウシ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	♂		1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
クマゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	計	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
（自由入力）	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	3	19	27	23	10	2	3	4	0	0	91







集計表

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
ニイニイゼミ	0	0	4	1	0	1	0	0
ミンミンゼミ	0	0	0	2	0	3	0	1
アブラゼミ	0	0	74	89	153	39	74	89
ツクツクボウシ	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	0	0	3	2	1	0	3	1
（自由入力）	0	0	0	0	0	0	0	0
総計	0	0	81	94	154	43	77	91
クマ率			3.7%	2.1%	0.6%	0.0%	3.9%	1.1%

セミの抜け殻調査報告書2017

部分を入力　　ニイニイゼミの♂♀識別は不要（任意で入力できます）　　プルダウンから選択　　部分は自動入力（計算）されますので入力しないでください。

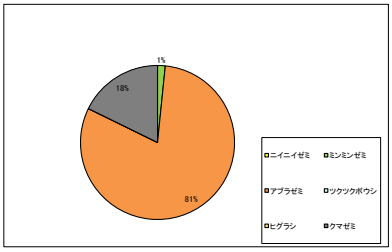
列や行は削除はしないでください。

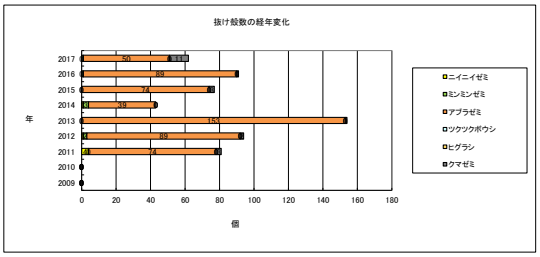
年度	2017
都道府県名	埼玉県
調査地名	蕨市民公園
サイト名	C
周辺の環境	平地
調査場所の様子	都市公園
調査場所の地面	土が露出
主担当者	堀内伸一郎
再検者	堀内伸一郎

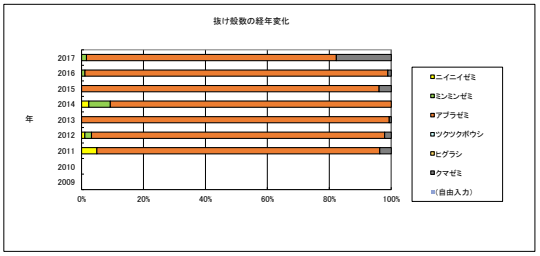
調査地参考情報	
声のみを聞いたセミ	ツクツクボウシ
調査地の主な樹木	クロガネモチ等常緑樹　サクラ
調査地関連HP	http://www.city.warabi.saitama.jp/hp/page000004000/hpg000003955.htm
調査参加者数	大人　5　　中学生　1　小学生　2　　幼児

NACOT会員	3
蕨市民	6

種	♂♀	7/8	7/15	7/22	7/29	8/5	8/12	8/19	8/26	9/2	/	計
ニイニイゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
ミンミンゼミ	計	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
アブラゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アブラゼミ	♂	0	2	4	10	8	1	2	2	0	0	29
アブラゼミ	♀	0	0	1	5	7	3	2	3	0	0	21
アブラゼミ	計	0	2	5	15	15	4	4	5	0	0	50
ツクツクボウシ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	♂	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	5
クマゼミ	♀	0	0	1	2	1	2	0	0	0	0	6
クマゼミ	計	0	3	3	2	1	2	0	0	0	0	11
（自由入力）	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	5	8	17	16	6	4	6	0	0	62







集計表

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ニイニイゼミ	0	0	4	1	0	1	0	0	0
ミンミンゼミ	0	0	0	2	0	3	0	1	1
アブラゼミ	0	0	74	89	153	39	74	89	50
ツクツクボウシ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	0	0	3	2	1	0	3	1	11
（自由入力）	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総計	0	0	81	94	154	43	77	91	62
クマ率		#DIV/0!	3.7%	2.1%	0.6%	0.0%	3.9%	1.1%	17.7%

コメント：（改行：ALT+ENTER）
8/12：8月12日現在クマ数11と急増、クマ率も21.2%と過去最高を記録しそう。
9/2：クマ数＝11、クマ率＝17.7%といずれも大きく過去最高を更新。

セミの抜け殻調査報告書2018

■部分を入力　■ニイニイゼミの♂♀識別は不要（任意で入力できます）　■プルダウンから選択　■部分は自動入力（計算）されますので入力しないでください。

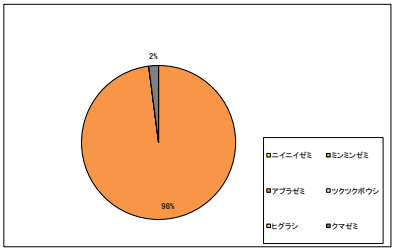
列や行は削除はしないでください。

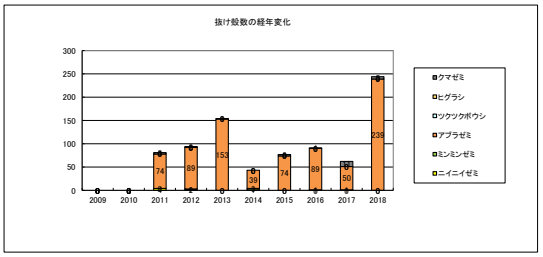
年度	2018
都道府県名	埼玉県
調査地名	蕨市民公園
サイト名	C
周辺の環境	平地
調査場所の様子	都市公園
調査場所の地面	土が露出
主担当者	堀内伸一郎
再検者	堀内伸一郎

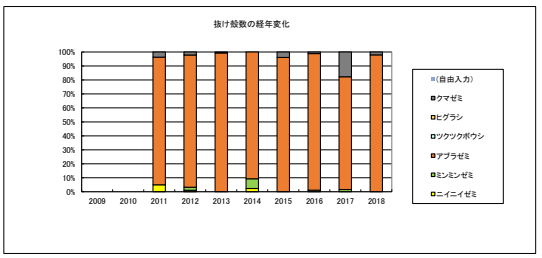
北側・日光直射

調査地参考情報	
声のみを聞いたセミ	ツクツクボウシ
調査地の主な樹木	マテバシイ　サクラ　カツラ
調査地関連HP	http://www.city.warabi.saitama.jp/hp/page000004000/hpg000003955.htm
調査参加者数	大人　5　中学生　1　小学生　2　幼児

種	♂♀	7/14	7/21	7/28	8/4	8/11	8/18	8/25	9/1	/	/	計
ニイニイゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アブラゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アブラゼミ	♂	15	73	17	15	4	1	0	1	0	0	126
アブラゼミ	♀	3	30	38	27	11	2	1	1	0	0	113
アブラゼミ	計	18	103	55	42	15	3	1	2	0	0	239
ツクツクボウシ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	♂	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
クマゼミ	♀	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	3
クマゼミ	計	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	5
（自由入力）	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（自由入力）	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	19	106	56	42	15	3	1	2	0	0	244







集計表

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	昨年比
ニイニイゼミ	0	0	4	1	0	1	0	0	0	0	
ミンミンゼミ	0	0	0	2	0	3	0	1	1	0	0%
アブラゼミ	0	0	74	89	153	39	74	89	50	239	478%
ツクツクボウシ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ヒグラシ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
クマゼミ	0	0	3	2	1	0	3	1	11	5	45%
（自由入力）	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
総計	0	0	81	94	154	43	77	91	62	244	394%
クマ率			3.7%	2.1%	0.6%	0.0%	3.9%	1.1%	17.7%	2.0%	

コメント：（改行：ALT+ENTER）
昨年比
クマゼミは11個→5個と55%減。
アブラゼミの急増もありクマ率は17.7%→2.0%と急落。
アブラゼミは昨年比478%とほぼ5倍増。
全体でもクマゼミの大幅減少をカバーして2018年の約4倍。
2013年の猛暑も多かった。

セミの抜け殻調査報告書2019

■部分を入力　■ニイニイゼミの♂♀鑑別は不要（任意で入力できます）　■プルダウンから選択　■部分は自動入力（計算）されますので入力しないでください。

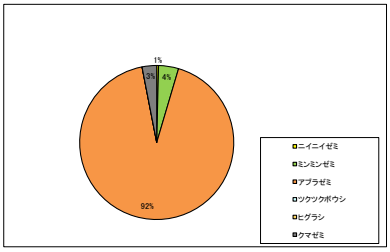
列や行は削除はしないでください。

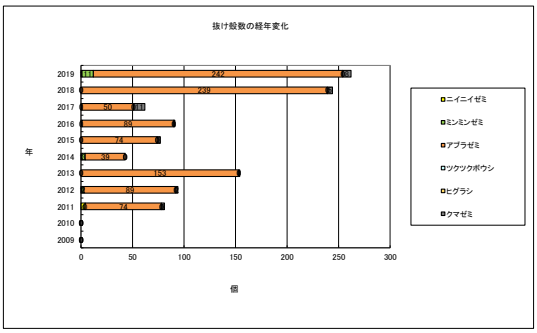
年度	2019
都道府県名	埼玉県
調査地名	蕨市民公園
サイト名	C
周辺の環境	平地
調査場所の様子	都市公園
調査場所の地面	土が露出
主担当者	堀内伸一郎
再検者	堀内伸一郎

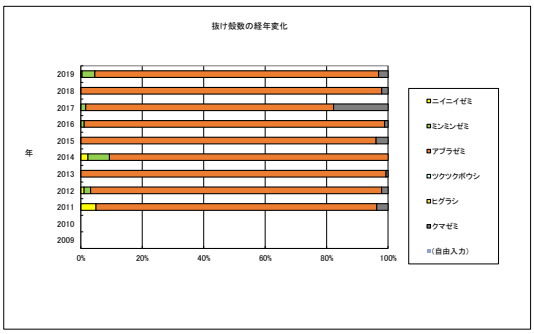
調査地参考情報	
声のみを聞いたセミ	
調査地の主な樹木	マテバシイ　サクラ　カツラ
調査地関連HP	
調査参加者数	大人　6　中学生　小学生　3　幼児

堀内伸一郎　伊東晏那　理映　仲村聡恭　美和　鎌田瑞葉
成田萌子　柿山満男　北条

種	♂♀	7/13	7/20	7/27	8/3	8/10	8/17	8/24	8/31	/	/	計
ニイニイゼミ	不明	0	0		0	1	0	0	0	0	0	1
ニイニイゼミ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ニイニイゼミ	計	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
ミンミンゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ミンミンゼミ	♂	0	0		2	7	0	0	0	0	0	9
ミンミンゼミ	♀	0	0		1	1	0	0	0	0	0	2
ミンミンゼミ	計	0	0	0	3	8	0	0	0	0	0	11
アブラゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
アブラゼミ	♂	0	0	1	49	74	5	3	4	0	0	136
アブラゼミ	♀	0	0		9	71	12	11	3	0	0	106
アブラゼミ	計	0	0	1	58	145	17	14	7	0	0	242
ツクツクボウシ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ツクツクボウシ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	♂	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	4
クマゼミ	♀	0	0		3	0	0	1	0	0	0	4
クマゼミ	計	0	0	1	6	0	0	1	0	0	0	8
(自由入力)	不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(自由入力)	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(自由入力)	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
(自由入力)	計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	0	2	67	154	17	15	7	0	0	262







集計表

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ニイニイゼミ	0	0	4	1	0	1	0	0	0	0	1
ミンミンゼミ	0	0	0	2	0	3	0	1	1	0	11
アブラゼミ	0	0	74	89	153	39	74	89	50	239	242
ツクツクボウシ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
クマゼミ	0	0	3	2	1	0	3	1	11	5	8
(自由入力)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総計	0	0	81	94	154	43	77	91	62	244	262
クマ率			3.7%	2.1%	0.6%	0.0%	3.9%	1.1%	17.7%	2.0%	3.1%

コメント：(改行：ALT+ENTER)
アブラゼミ数が昨年急増したアブラゼミが今年も増え過去最高。
ミンミンゼミ数も少ないが今年急増し過去最高。
2011年から始めたサイトでクマゼミ数は少なくクマ率も不安定。