### セミの抜け殻調査報告書2008

担当者: 佐々木 格子 調査者(団体)名:

連絡先: (住所・TEL)

2008年 7月 1日 ~ 2008年 9月 1日 調査日:

主な調査時間: AM 8:00 ~ AM 8:45

1回の調査参加人数: 1名

調査実施場所: 日比谷公園 (住所:東京都千代田区日比谷公園郷土の森付近

調査場所の環境:

〈衝なか、里〉 1公屋 2社寺 3庭 4保護報地 5街路 6その他(

〈丘陵、丘〉 7雑木林 8マツ林 9スギ林 10シイ・カシ林 11不明 12その他( )

〈その他〉 13河原の林 14砂丘の林 15その他(

### 調査結果:

採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/	7/6	5 7/	7 7	7/8 7.	/9 7	7/10	7/11	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/22	7/23	7/24	7/2	5 7/2	8 7/2	9 7/	30 7,	31 8/	/1 :	8/4	8/5	8/6		8/7	8/8	8/9	8/12	8/1	3 8/16	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	9/1		Т			計
ニイニイゼミ ♂	0	(	)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	9	5	41	19	28	) 1	0 2	1 1	2	3	5	3	7	3		2	! 1	1 -	5	0	)	0 1	-	0	0	0	0	0	-	0	-	-	(	D	T			184
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/	7/6	5 7/	7 7	7/8 7.	/9 7	7/10	7/11	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/22	7/23	7/24	7/2	5 7/2	8 7/2	9 7/	30 7,	31 8/	/1 :	8/4	8/5	8/6		8/7	8/8	8/9	8/12	8/1	.3 8/16	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	9/1		T			
ニイニイゼミ ♀	0		)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	13	7	7	7	6 2	7 1	0	8	7	8	8	10		0	2	2 -	6	0	)	0 2	-	2	1	0	0	0	) -	2	-	-	(	0	T			130
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/	7/6	5 7/	7 7	7/8 7.	/9 7	7/10	7/11	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/22	7/23	7/24	7/2	5 7/2	8 7/2	9 7/	30 7,	31 8/	/1 :	8/4	8/5	8/6		8/7	8/8	8/9	8/12	8/1	3 8/16	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	9/1					
ミンミンゼミ み	0	(	)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(	)	0	2	2	1	1	0	2	0		0	) 8	3 -	4	1		0 1	-	5	5	0	0	0	-	0	-	-	(	D	T		T	27
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/	7/6	5 7/	7 7	7/8 7.	/9 7	7/10	7/11	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/22	7/23	7/24	7/2	5 7/2	8 7/2	9 7/	30 7,	31 8/	/1 :	8/4	8/5	8/6		8/7	8/8	8/9	8/12	8/1	3 8/16	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	9/1		T			
ミンミンゼミ ♀	0	(	)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		)	0	3	0	1	0	0	0	0		2	! 1	1 -	4	0	)	0 1	-	7	1	0	0	1	i -	0	-	-	(	D	T			21
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/	7/6	5 7/	7 7	7/8 7.	/9 7	7/10	7/11	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/22	7/23	7/24	7/2	5 7/2	8 7/2	9 7/	30 7,	31 8/	/1 :	8/4	8/5	8/6		8/7	8/8	8/9	8/12	8/1	3 8/16	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	9/1		T			
アブラゼミ ♂	0	(	)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	-	)	1 1	2 2	:1	14	16	40	64	38		50	82	2 -	236	69	) 1	15 182	-	62	27	3	17	9	-	20	-	-	1	5	T			986
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/	7/6	5 7/	7 7	7/8 7.	/9 7	7/10	7/11	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/22	7/23	7/24	7/2		8 7/2	9 7/	30 7,	31 8/	/1 :	8/4	8/5	8/6		8/7	8/8	8/9		8/1	3 8/16		8/19	8/20	8/21	8/22	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	9/1					
アプラゼミ ♀	0	(	)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	(	)	4	0	4	0	1	4	15	10		21	48	3 -	183		2	22 232	-	122		8	39			36	-	-	15	Э	T			912
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/	7/6	5 7/	7 7	7/8 7.	/9 7	7/10	7/11	7/14		7/16	7/17	7/18	7/22	7/23	7/24	7/2	5 7/2	8 7/2	9 7/	30 7,	31 8/	/1 :	8/4	8/5	8/6		8/7	8/8	8/9			3 8/16		8/19		8/21		8/25				8/29	9/1		T			
ツクツクボウシ♂	0	(	)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(	)	0	0	0	0	0	0	1	0		0		D -	1	0		0 0	-	0	0	1	0	0		0	-	-	(	D	T			
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/	7/6	5 7/	7 7	7/8 7.	/9 7	7/10	7/11	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/22	7/23	7/24	7/2	5 7/2	8 7/2	9 7/	30 7,	31 8/	/1 :	8/4	8/5	8/6		8/7	8/8	8/9	8/12	8/1	3 8/16	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	9/1		T			
ツクツクポウシ♀	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 3	-	0	0	0	0	0	) -	0	-	-	-	0	T			3
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/	7/6	5 7/	7 7	7/8 7.	/9 7	7/10	7/11	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/22	7/23	7/24	7/2	5 7/2	8 7/2	9 7/	30 7,	31 8/	/1	8/4	8/5	8/6		8/7	8/8	8/9	8/12	8/1	.3 8/16	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	9/1					
ヒグラシ み																											0	0	0		0	0	- 0	0	0	)	0 0	-	0					-		-	-			T		T	-
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/	7/6	5 7/	7 7	7/8 7.	/9 7	7/10	7/11	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/22	7/23	7/24	7/2	5 7/2	8 7/2	9 7/	30 7,	31 8/	/1 :	8/4	8/5	8/6		8/7	8/8	8/9	8/12	8/1	3 8/16	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	9/1		T			
ヒグラシ ♀			T				T															T					0	0	0		0		D -	0	0	)	0 0	-	0					-		-	-			T			-
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/	7/6	5 7/	7 7	7/8 7.	/9 7	7/10	7/11	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/22	7/23	7/24	7/2	5 7/2	8 7/2	9 7/	30 7,	31 8/	/1 :	8/4	8/5	8/6		8/7	8/8	8/9	8/12	8/1	3 8/16	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	9/1		T			
クマゼミ ♂						1	1															T					0	0	0		0		0 -	0	0	)	0 0	-	0	·				T-		[ <b>-</b> ]	-	T	1	T			- (
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/	7/6	5 7/	7 7	7/8 7.	/9 7	7/10	7/11	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/22	7/23	7/24	7/2	5 7/2	8 7/2	9 7/	30 7,	31 8/	/1		8/5	8/6		8/7	8/8	8/9	8/12	8/1	.3 8/16	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	9/1		1	1		
クマゼミ ♀		ГТ					T													Ĭ	T-	T		T			0	0	0		0		0 -	1	0	)	0 0	-	0					-		-	T-	T	T	T			0

**間差中間こえた セ** 上世的のにアファゼミの鳴き声が聞こえましたが、ミンミンの声も聞こえているにもかかわらす扱け競は少ないと思いました。9月になってツクツクボウンの鳴き声かきこえ **2の鳴き声:** るようになりましたが抜け殻は殆ど見つける事ができませんでした。ヒグランが鳴き声も聞けないのですが、これからなのでしょうか?

#### その他気付いた点や感想など

大通りに面した噴水広場の周りという位置的なものかもしれませんが、手入れが結構されておりまして草が生えるという事は無いように感じます。調査中に数度バキュームを持った掃除する方 に出会いました。そのパキュームで枯れ草やゴミを吹き飛ばし集めているようでした。樹の周りに低い笹がうえられているのが2箇所ありますが、この樹には殆ど抜け殻がありませんでした。 ニイニイはあまり樹を選ぶことなく色んな木々についておりましたが、アプラゼミはシャガ・校垂桜・ユリノキ・銀杏・ツツジ・等に沢山ついておりました。ソテツにも結構ついておりまし た。名前が不明なのですが殆ど付かない樹が数本ありまして、位置的なものなのか樹の種類なのか疑問です。

### セミの抜け殻調査報告書2008

担当者:小久保 調査者(団体)名:

連 絡 先 : (住所・TEL)

調査日: 2008年 7月 16日 ~ 2008年 9月 1日

主な調査時間: PM ~ PM

1回の調査参加人数: 1名

調査実施場所: 日比谷公園 (住所:東京都千代田区日比谷公園 雲形池南西側 )

調査場所の環境:

〈街なか、里〉 1公園 2社寺 3座 4保護標地 5街路 6その他( 〈丘陵、丘〉 7種木林 8マツ林 9スギ林 10シイ・カシ林 11不明 12その他( )

〈その他〉 13河原の林 14砂丘の林 15その他(

調査結果	:																	
探)	取日	7/16	7/22	7/24	7/29	7/30	7/31	8/1	8/4	8/6	8/7	8/8	8/11	8/12	8/19	8/22	9/1	計
ニイニイも	žミ (不明)	1	6	18	22	13	9	20	13	2	2	0	0	1	0	1	0	108
探」	取日																	
ニイニイも	분독 우	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
探〕	取日																	
ミンミンゼ	. ₽	0	3	5	11	2	5	1	8	4	9	7	12	8	8	2	0	85
探	取日																	
ミンミンゼ	ξŶ	0	0	0	14	3	5	2	8	5	4	6	8	1	11	1	1	69
探』	取日																	
アプラゼミ	4	0	1	1	10	10	19	12	65	54	42	36	38	49	36	21	11	405
探〕	即日																	
アブラゼミ	 4	0	0	0	0	2	3	3	11	22	13	30	40	49	91	42	21	327
撰〕	取日																	
ツクツクオ	゚ヷシ゚゚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
探耳	取日																	
ツクツクオ	₹ウシ♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
探』	取日																	
ヒグラシ	₹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
探	取日																	
ヒグラシ	우	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
探	取日							L							L			
クマゼミ	ð	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
探』	取日					L		<u> </u>					L		L			
クマゼミ	우	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
探	取日																	
探』	取日																	

調査中間こえた セ ニイニイゼミ、アフラゼミ、ミンミンゼミ。 ミの鳴き声: ツクツクボウシは遠から聞こえていたが、調音地内の樹で鳴いていたことはなかった。

# その他気付いた点や感想など

日比谷図書館と雲形池の中間付近の約 $5\,\mathrm{m} imes 3\,0\,\mathrm{m}$ 位の植え込みで、高木としてケヤキ $3\,\mathrm{a}$ 、シラカシ $1\,\mathrm{a}$ 、クスノキ $1\,\mathrm{a}$ その他 $2\,\mathrm{a}$ 、 $1.5\,\mathrm{m}$ 程度の 低木としてセイヨウパクチノキ、ヤツデなど、1mまたはそれ以下のものとして、セイヨウヒイラギ、白い花の咲いている落葉低木(一度種名を聞い たけれど忘れてしまった)ツゲ?ツツジなどがあり、高木の下には、若干の落ち葉があるが、下草は少ない。脱け殼は高木の陰にある低木の葉や枝で 多く採集された。

昨年も同じ場所で採集しているが、今年はニイニイゼミが多かった。ただし、昨年はこの場所以外で採集したものも合わせて集計している為、詳細に 昨年と比較することはできない。

# セミの抜け整備査報告書2008

調査者(団体)名: 担当者: 岡田 昌宏

連 絡 先 : (住所・TEL)東京都日野市多摩平3-18-4帝人多摩アパート、TEL:0425-82-1537

**調 査** 日: 2008年 7月 1日 ~ 2008年 月 日

主な調査時間: AM7:30 ~ AM8:00

1回の調査参加人数: 1名

調査実施場所: 日比谷公園: 震門南 (住所:東京都千代田区日比谷公園震門口付近

調査場所の環境:

〈街なか、里〉 1公里 2社寺 3座 4保護報地 5街路 6その他(

〈丘陵、丘〉 7根木林 8マツ林 9スギ林 10シイ・カシ林 11不明 12その他( )

〈その他〉 13河原の林 14砂丘の林 15その他(

調査結果:																	
採取日	7/1	7/10	7/11	7/12	7/14	7/15	7/21	7/22	7/28	8/1	8/8	8/13	8/16	8/20	8/23	9/1	計
ニイニイゼミ ♂	0	0	0	0	1	3	2	5	6	0	0	1	0	2	2	0	22
採取日	7/1	7/10	7/11	7/12	7/14	7/15	7/21	7/22	7/28	8/1	8/8	8/13	8/16	8/20	8/23	9/1	
ニイニイゼミ ♀	0	0	0	0	1	1	8	1	9	1	3	1	0	0	0	0	25
採取日	7/1	7/10	7/11	7/12	7/14	7/15	7/21	7/22	7/28	8/1	8/8	8/13	8/16	8/20	8/23	9/1	
ミンミンゼミ み	0	0	0	0	0	0	0	4	11	7	16	28	24	16	5	0	111
採取日	7/1	7/10	7/11	7/12	7/14	7/15	7/21	7/22	7/28	8/1	8/8	8/13	8/16	8/20	8/23	9/1	
ミンミンゼミ 우	0	0	0	0	0	0	0	1	8	8	18	29	27	26	25	0	142
採取日	7/1	7/10	7/11	7/12	7/14	7/15	7/21	7/22	7/28	8/1	8/8	8/13	8/16	8/20	8/23	9/1	
アブラゼミ ♂	0	0	0	0	0	0	1	1	29	63	131	154	127	94	44	6	650
採取日	7/1	7/10	7/11	7/12	7/14	7/15	7/21	7/22	7/28	8/1	8/8	8/13	8/16	8/20	8/23	9/1	
アブラゼミ ♀	0	0	0	0	0	0	0	0	4	27	80	142	150	102	68	8	581
採取日	7/1	7/10	7/11	7/12	7/14	7/15	7/21	7/22	7/28	8/1	8/8	8/13	8/16	8/20	8/23	9/1	
ツクツクボウシ♂	0	0	0	0	0	0	0	0	2	12	6	12	7	5	9	5	58
採取日	7/1	7/10	7/11	7/12	7/14	7/15	7/21	7/22	7/28	8/1	8/8	8/13	8/16	8/20	8/23	9/1	
ツクツクボウシ♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	7	5	12	5	2	39
採取日	7/1	7/10	7/11	7/12	7/14	7/15	7/21	7/22	7/28	8/1	8/8	8/13	8/16	8/20	8/23	9/1	
ヒグラシ み	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
採取日	7/1	7/10	7/11	7/12	7/14	7/15	7/21	7/22	7/28	8/1	8/8	8/13	8/16	8/20	8/23	9/1	
ヒグラシ ♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
探取日	7/1	7/10	7/11	7/12	7/14	7/15	7/21	7/22	7/28	8/1	8/8	8/13	8/16	8/20	8/23	9/1	
クマゼミ ♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
採取日	7/1	7/10	7/11	7/12	7/14	7/15	7/21	7/22	7/28	8/1	8/8	8/13	8/16	8/20	8/23	9/1	
クマゼミ ♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
採取日	<u> </u>																
採取日																	
#4XH	+	-				<del></del>	<u></u> -		<u></u>			<del> </del>		<del> </del>			

調査中間こえた セ ミの鳴き声:

ニイニイゼミの初鳴き:7/10、ツクツクボウシ初鳴き:7/21

その他気付いた点や感想など

常緑広葉樹、常緑針葉樹

地面:下草笹などわずか、落ち葉少なく地面が70%程度露出

# セミの抜け殻調査報告書2008

調査者(団体)名: 担当者: 岡田 昌宏

連 絡 先 : (住所・TEL)東京都日野市多摩平3-18-4帝人多摩アパート、TEL:0425-82-1537

2008年 7月 1日 ~ 2008年 月 日

主な調査時間: AM7:30 ~ AM8:00

1回の調査参加人数: 1名

調査実施場所: 日比谷公園: 震門北 (住所:東京都千代田区日比谷公園震門口付近

調査場所の環境:

〈丘陵、丘〉

〈街なか、里〉 1公園 2社寺 3庭 4保護標地 5街路 6その他( 7雑木林 8マツ林 9スギ林 10シイ・カシ林 11不明 12その他( )

〈その他〉 13河原の林 14砂丘の林 15その他(

# 調査結果:

調工期景:																											
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/14	7/16	7/17	7/18	7/19	7/21	7/23	7/26	7/30	8/5	8/12	8/15	8/19	8/22	8/30	計
ニイニイゼミ み	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	4	5	6	0	1	1	0	0	0	19
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/14	7/16	7/17	7/18	7/19	7/21	7/23	7/26	7/30	8/5	8/12	8/15	8/19	8/22	8/30	
ニイニイゼミ ♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	1	1	0	0	0	0	0	8
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/14	7/16	7/17	7/18	7/19	7/21	7/23	7/26	7/30	8/5	8/12	8/15	8/19	8/22	8/30	
ミンミンゼミ み	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	8	4	6	23	19	12	6	0	87
探取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/14	7/16	7/17	7/18	7/19	7/21	7/23	7/26	7/30	8/5	8/12	8/15	8/19	8/22	8/30	
ミンミンゼミ 우	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	7	12	11	16	22	14	5	2	90
探取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/14	7/16	7/17	7/18	7/19	7/21	7/23	7/26	7/30	8/5	8/12	8/15	8/19	8/22	8/30	
アブラゼミ み	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	29	58	116	110	99	65	4	483
探取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/14	7/16	7/17	7/18	7/19	7/21	7/23	7/26	7/30	8/5	8/12	8/15	8/19	8/22	8/30	
アブラゼミ ♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	102	126	102	77	5	426
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/14	7/16	7/17	7/18	7/19	7/21	7/23	7/26	7/30	8/5	8/12	8/15	8/19	8/22	8/30	
ツクツクボウシ♂	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	1	1	6
探取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/14	7/16	7/17	7/18	7/19	7/21	7/23	7/26	7/30	8/5	8/12	8/15	8/19	8/22	8/30	
ツクツクボウシ♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	4
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/14	7/16	7/17	7/18	7/19	7/21	7/23	7/26	7/30	8/5	8/12	8/15	8/19	8/22	8/30	
ヒグラシ み	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
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/14	7/16	7/17	7/18	7/19	7/21	7/23	7/26	7/30	8/5	8/12	8/15	8/19	8/22	8/30	
ヒグラシ ♀	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
探取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/14	7/16	7/17	7/18	7/19	7/21	7/23	7/26	7/30	8/5	8/12	8/15	8/19	8/22	8/30	
クマゼミ ♂	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
採取日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/14	7/16	7/17	7/18	7/19	7/21	7/23	7/26	7/30	8/5	8/12	8/15	8/19	8/22	8/30	
クマゼミ ♀	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
採取日																											
探取日																											
																	1										

調査中間こえた セ ミの鳴き声:

ニイニイゼミの初鳴き:7/10、クマゼミの初鳴き:8/12

# その他気付いた点や感想など

樹相:落葉広葉樹、常緑広葉樹

地面:下草30%、80%枯葉で覆われている