

## セミの初鳴き, 鳴きおさめの日 — みんなで調べよう 2014 —

近藤 伸一<sup>1)</sup>

### はじめに

セミの鳴き始めや鳴きおさめの時期を地域ごとに記録した。調査は2年目を迎え、こどもとむしの会、兵庫昆虫同好会、兵庫県森林インストラクターの皆様をはじめとして実に73名の昆虫愛好家の方々から11種のセミについて初鳴き、鳴きおさめ、鳴き声の確認情報など400件以上の情報をいただき、5月から10月にかけて、日々季節の移り変わりを体感することができた。

2015年も、いつ、どこで、・・・セミの鳴き声をきいた・・・と会員メール(こどもとむしの会)または個人メール(s-kondo60@kzh.biglobe.ne.jp)でお知らせいただければ幸いです。

調査に際し、大変な世話をいただいた八木 剛様、永井英司様、多くの情報をお寄せいただいた次の方々にお礼申し上げます。

相坂耕作・浅田 卓・足立悠輔・足立隆昭・植田義輔・太田慶子・大谷 剛・大塚剛二・岡嶋幹雄・岡田浩質・

奥西良英・尾畑俊彦・笠井裕代・片岡義方・金子留美子・河井 周・河井典子・川瀬真次・河村幸子・北垣和也・木下賢司・久保弘幸・小林慧人・近藤伸一・近藤太郎・齋藤泰彦・酒井清子・佐藤邦夫・島崎正美・清水哲哉・下前仁美・菅 徹夫・杉村 寿・高田 要・高橋耕二・竹内隆・竹田真木生・立岩幸雄・田中義則・谷角素彦・内藤親彦・永井英司・中川勝弘・中川貴美子・中峰空・西岡とし代・野村智範・野本康太・橋本敏明・八田康弘・藤岡照一・藤木恭子・藤田将門・藤原一三・藤本出・堀之内一棋・堀之内美歩・前田啓治・正木詔一・松下宗嗣・宮武頼夫・三木 進・水野辰彦・室園康生・藻川芳彦・茂見節子・八木 剛・山崎悠高・山本 勇・横山 正・吉岡朋子・吉川佐和子・吉田浩史(敬称略)

### 1. 2014年の状況

・兵庫県内に分布する13種(ニイニイゼミ, エゾゼミ, コエゾゼミ, アカエゾゼミ, クマゼミ, アブラゼミ)

種名	年	5月	6月	7月	8月	9月	10月
ハルゼミ	2014	■	■	■			
	2013	■	■	■			
エゾハルゼミ	2014		■	■	■	■	
	2013		■	■	■	■	
ニイニイゼミ	2014		■	■	■	■	■
	2013		■	■	■	■	■
ヒグラシ	2014		■	■	■	■	■
	2013		■	■	■	■	■
クマゼミ	2014		■	■	■	■	■
	2013		■	■	■	■	■
アブラゼミ	2014			■	■	■	■
	2013			■	■	■	■
エゾゼミ	2014			■	■	■	
	2013			■	■	■	
コエゾゼミ	2014			■	■	■	
	2013			■	■	■	
ミンミンゼミ	2014			■	■	■	■
	2013			■	■	■	■
ツクツクボウシ	2014			■	■	■	■
	2013			■	■	■	■
チッチゼミ	2014				■	■	■
	2013				■	■	■

図1 兵庫県及びその周辺地域(近畿・岡山・鳥取)におけるセミの鳴き声の確認日(2014・2013の比較)。

<sup>1)</sup> Shinichi KONDO 兵庫県朝来市

ミ, ハルゼミ, エゾハルゼミ, ヒメハルゼミ, ヒグラシ, ミンミンゼミ, ツクツクボウシ, チッチゼミ)のうち, ヒメハルゼミ, アカエゾゼミを除く 11 種について記録された。

- 地域的には, 兵庫県 (淡路島を除く), 大阪, 京都, 奈良, 岡山, 鳥取, 福岡, 徳島, 香川, 千葉, 東京, 福島, 山形と 13 都府県に及んだ。
- 兵庫県内の地域名称については, 便宜上, 阪神 (川西市～神戸市), 播磨 (明石市～姫路市), 西播磨 (たつの市以西), 但馬 (朝来市以北), 丹波 (丹波市, 篠山市) とした。
- 一番早く鳴いたのはハルゼミの 5 月 1 日 (加古川市)。昨年度は 5 月 14 日だったが調査開始時期が遅かったこともあり, 比較できない。
- 遅かったのはツクツクボウシの 10 月 11 日 (朝来市), ミンミンゼミの 10 月 12 日 (佐用町) で, 前年度はツクツクボウシ 10 月 14 日 (市川町) と例外的なクマゼミ 10 月 14 日 (三田市) であった。
- 2013 年と 2014 年の種ごとについて比較したのが (図 1) で, 2014 年の方が早く鳴き始め, 遅くまで鳴いていた傾向が出ている。2013 年は調査の 1 年目であり, 鳴きおさめの情報は少なかったことが要因として考えられる。

## 2. 兵庫県内の記録と県外情報

### (1) ハルゼミ

- 5 月 1 日, 播磨 (加古川市) で始まり, 西播磨 (宍粟市), 11 日には但馬 (豊岡市), 13 日に丹波と県内全域に広がった。最終の確認は 6 月 7 日 (養父市)。2013 年は 5 月 14 日から 6 月 29 日。

### (2) エゾハルゼミ

- 兵庫県内では 6 月 27 日 (新温泉町) と 7 月 18 日 (養父市) の 2 件の記録があった。2013 年の記録はなく, 2012 年 7 月 6 日に成虫 (香美町), 7 月 7 日に羽化 (香美町) が確認されている。
- 県外では山形県 (5 月 31 日)。

### (3) ニイニイゼミ

- 6 月 21 日～9 月 14 日の間に県内で鳴き声が確認された。2013 年は 6 月 29 日～8 月 19 日だったので前年より早く鳴き始め, 1 か月近く遅くまで鳴いていた。
- 地域別にみると 6 月 21 日に阪神 (伊丹市), 24 日に西播磨, 26 日に播磨, 7 月 7 日に但馬, 丹波で確認されて県内全域に広がった。
- 初鳴きは 7 月上旬から中旬に集中し, この時期が発生のピークと思われる。
- 鳴きおさめは 8 月下旬～9 月上旬で, 最も遅かったの

が 9 月 14 日 (豊岡市) であった。

- 初鳴きの日は, 昨年と比較できたのは 5 か所で, 2 日早い (神戸市)～9 日遅い (三田市)。
- 鳴きおさめの日は比較できたのは 1 か所で (丹波市) 7 日遅かった。
- 県外は千葉市 (6 月 24 日)～岡山市 (9 月 12 日)

### (4) ヒグラシ

- 6 月 21 日～9 月 10 日の間に県内で鳴き声が確認された。2013 年は 6 月 30 日～7 月 30 日だったので前年より早く鳴き始め, 1 か月以上遅くまで鳴いていた。
- 地域別にみると 6 月 21 日に西播磨 (佐用町), 7 月 4 日に丹波, 7 日に但馬, 9 日に播磨, 11 日阪神で県内全域に広がった。
- 初鳴きは 7 月 7 日から 20 日前後に集中し, この時期が発生のピークと思われる。
- 鳴きおさめは 8 月下旬が中心で, 最も遅かったのが 9 月 10 日 (丹波市) であった。
- 初鳴きの日は, 昨年と比較できたのは 4 か所で, 2 日早い (神戸市)～11 日遅い (朝来市)。
- 鳴きおさめの日は比較できなかった。
- 県外は岡山・吉備中央町 (7 月 7 日)～京都・宮津市 (8 月 31 日)

### (5) クマゼミ

- 6 月 21 日～9 月 10 日の間に県内で鳴き声が確認された。2013 年は 7 月 6 日～10 月 14 日だったので前年より 15 日早く鳴き始め, 34 日早く鳴き終わった。
- 地域別にみると 6 月 21 日に西播磨 (宍粟市), 30 日に阪神, 7 月 8 日に播磨, 7 月 16 日に丹波, 7 月 26 日に但馬で確認された。
- 初鳴きは 7 月 8 日から 21 日ごろの間に集中した。
- 鳴きおさめは 8 月下旬～9 月上旬で, 最も遅かったのが 9 月 10 日 (神戸市) であった。
- 初鳴きの日は, 昨年と比較できたのは 5 か所で, 1 日遅い (姫路市)～6 日遅い (神戸市・朝来市)。
- 鳴きおさめの日は比較できたのは 1 か所で昨年と同じであった (朝来市)。
- 県外は岡山市 (6 月 12 日)～岡山市 (9 月 12 日)

### (6) アブラゼミ

- 7 月 9 日～9 月 27 日の間に県内で鳴き声が確認された。2013 年は 7 月 11 日～8 月 30 日だったので前年より 2 日早く鳴き始め, 28 日遅くまで鳴いた。
- 地域別にみると 7 月 9 日に阪神 (伊丹市), 10 日に播磨, 14 日に但馬, 18 日に西播磨, 21 日に丹波で確認された。
- 初鳴きは 7 月 10 日から 7 月 24 日の間であった。
- 鳴きおさめは 8 月下旬～9 月下旬で, 最も遅かったの

が9月27日(姫路市)であった。

- ・初鳴きの日は、昨年と比較できたのは1か所で、2日遅かった(朝来市)。
- ・鳴きおさめの日は比較できたのは1か所で(朝来市)2日早かった。
- ・県外は岡山市(7月13日)～岡山市(9月20日)

#### (7) エゾゼミ

- ・兵庫県内では8月1日、六甲山で成虫が確認され、8月21日までに市川町、養父市、香美町で鳴き声が確認された
- ・県外は和泉葛城山山頂(8月8日)

#### (8) コエゾゼミ

- ・香美町で7月26日、8月18～21日に確認された。

#### (9) ミンミンゼミ

- ・7月18日～10月12日の間に県内で鳴き声が確認された。2013年は7月21日～10月10日だったので前年とほぼ同じ時期であった。
- ・地域別にみると7月18日に播磨(明石市)、24日に阪神、28日に西播磨、29日に但馬、8月12日丹波で確認され。
- ・初鳴きは7月下旬ごろが多かった。
- ・鳴きおさめは8月下旬～9月下旬まで長い期間あり、最も遅かったのが10月12日(佐用町)であった。
- ・初鳴きの日は、昨年と比較できたのは3か所で、1～2日遅く昨年並みであった。
- ・鳴きおさめの日は比較できたのは2か所で昨年と同じ(朝来市)と15日早い(三木市)ものであった。
- ・県外は千葉市(7月13日)～岡山・新見市(9月28日)

#### (10) ツクツクボウシ

- ・7月21日～10月11日の間に県内で鳴き声が確認された。2013年は7月23日～10月14日だったので前年とほぼ同じであった。
- ・地域別にみると7月21日に西播磨(たつの市)、27日に丹波、28日に播磨、30日阪神、31日但馬で7月中に県内全域で鳴き始めた。
- ・初鳴きは7月21日から8月31日まで長期間に及んだ。
- ・鳴きおさめは9月下旬～10月上旬に集中し、最も遅かったのが10月11日(朝来市)であった。
- ・初鳴きの日は、昨年と比較できたのは7か所で、同じ(丹波市)が1か所、6か所が前年より遅れ、最大は13日遅れ(豊中市)であった。
- ・鳴きおさめの日は比較できたのは3か所で昨年より12日早い(三木市)1日遅い(丹波市)12日遅い(朝来市)。

- ・県外は岡山市(7月18日)～岡山市(9月29日)

#### (11) チッチゼミ

- ・兵庫県内では8月17日(三田市)から9月16日(神戸市)にかけて確認された。篠山市東古佐では初鳴きが8月21日、鳴きおさめが9月1日であった。
- ・県外は岡山・新見市(9月28日)

表1 種類別セミの鳴き声情報 (○初鳴き, ●鳴きおさめ).

1. ハルゼミ

月	日	府県名	市町名		場所、状況など	観察者	備考	
5	1	兵庫県	加古川市		平荘町黒岩山	島崎正美		
	4	兵庫県	宍粟市		山崎町最上山公園	竹内 隆		
	8	大阪府	泉佐野市		滝ノ池アカマツ林	宮武頼夫		
	10	兵庫県	上郡町		苔縄	清水哲哉		
	10	兵庫県	小野市		来往町 小野アルプス(きすみ野) 3頭の鳴き交わり	浅田 卓		
	11	大阪府	枚方市		穂谷	植田義輔		
	11	兵庫県	佐用町		船越 昆虫館	金子・近藤・清水・河村		
	11	兵庫県	豊岡市	◎	但東町相田	永井英司		
	11	兵庫県	豊岡市		日高町上郷	木下賢司		
	13	兵庫県	丹波市	◎	青垣町沢野 初鳴き	浅田 卓		
	13	兵庫県	上郡町		光都 数頭	相坂耕作		
	14	兵庫県	神戸市		北区道場町	近藤伸一		
	16	兵庫県	小野市		鴨池公園 多数	佐藤邦夫		
	16	大阪府			和泉葛城山山頂	高橋耕二		
	17	兵庫県	神河町		上小田	近藤伸一		
	17	兵庫県	三田市		弥生が丘深田公園	八木 剛		
	18	兵庫県	川西市		猪名川町大野山	齋藤泰彦		
	18	兵庫県	豊岡市		大師山	立岩幸雄		
	18	兵庫県	佐用町		目高	野村智範		
	19	兵庫県	神戸市		北区道場町	河村幸子		
	25	兵庫県	朝来市	◎	立脇 初鳴き	近藤伸一		
	25	兵庫県	朝来市		和田山町三波	近藤伸一		
	25	兵庫県	篠山市	◎	東吹	河井 周		
	28	兵庫県	朝来市		桑市	近藤伸一		
	28	兵庫県	養父市		大屋町明延 (標高 400 m)	近藤伸一		
	30	兵庫県	養父市		大屋町杉が沢高原 (標高 750 m)	近藤伸一		
	30	兵庫県	新温泉町		肥前畑 (標高 600 m)	近藤伸一		
	6	2	兵庫県	神戸市		灘区 神戸大学キャンパス	竹田真木生	
		2	兵庫県	養父市		八鹿町妙見 (妙見山 H700 m)	近藤伸一	
		7	兵庫県	養父市		八鹿町妙見 (妙見山 H700 m)	近藤伸一	

2. エゾハルゼミ

月	日	府県名	市町名		場所、状況など	観察者	備考
5	31	山形県	小国町		温身平 (標高 500m) 多数	谷角素彦	
6	16	鳥取県	八頭町		姫路 (標高 900m) 扇ノ山の西側 3 個体	吉田浩史	
	17	鳥取県	伯耆町		大山横手道 (標高 850m) 2 個体	吉田浩史	
7	27	兵庫県	新温泉町		小ズッコ〜扇ノ山山頂、	谷角素彦	
	18	兵庫県	養父市		ハチ高原	近藤・久保	

3. ニイニゼミ

月	日	府県名	市町名		場所、状況など	観察者	備考
6	21	兵庫県	伊丹市		昆陽池	野本康太	
	24	兵庫県	佐用町		光都	清水哲哉	
	24	兵庫県	川西市	◎	多田桜木	梅田博久	
	24	千葉県	千葉市		千城台	太田慶子	
	26	岡山県	岡山市	◎	北区津島 岡山大学津島キャンパス	清水哲哉	
	26	兵庫県	三木市	◎	三木山森林公園	川瀬真次	
	27	兵庫県	姫路市	◎	太市中 自然観察の森 (レンジャー確認の初鳴記録)	田中義則	
	30	兵庫県	神戸市	◎	灘区 神戸大学農学部	大谷 剛	
7	1	兵庫県	太子町	◎	揖保郡斑鳩	久保弘幸	
	4	兵庫県	上郡町		光都ブラザ裏	横山 正	
	4	兵庫県	上郡町		金出地	横山 正	
	4	兵庫県	明石市	◎	大久保町	久保弘幸	
	4	大阪府	茨木市	◎	茨木市役所前公園 初確認	谷角素彦	
	5	大阪府	池田市		五月山山麓	中川勝弘	
	5	兵庫県	佐用町		船越 昆虫館	清水哲哉	
	5	大阪府	堺市		南区鉢ヶ峯	片岡義方	
	6	奈良県	大和郡山市		矢田山町 矢田山遊びの森 9:50	宮武頼夫	
7	兵庫県	豊岡市	◎	城南町	北垣和也		

表1 続き (○初鳴き, ●鳴きおさめ).

7	7	兵庫県	養父市			山崎悠高	
	7	兵庫県	篠山市	◎	東古佐	河井典子	
	8	兵庫県	神戸市	◎	灘区 神大キャンパス	竹田真木生	2013年より2日早い
	8	兵庫県	三田市	◎	有馬富士公園	金子留美子	2013年より9日遅い
	9	大阪府	茨木市	◎	水尾で鳴き声を確認後各地で聞かれるようになった	谷角素彦	
	11	兵庫県	神戸市	◎	神戸市東灘区岡本 初鳴き	吉田浩史	
	12	兵庫県	明石市		明石市二見町西二見	佐藤邦夫	
	12	兵庫県	明石市		魚住町中尾 中尾親水公園	佐藤邦夫	
	13	兵庫県	小野市	◎	浄谷町浄土寺	浅田 卓	
	13	兵庫県	上郡町		赤松 赤松の郷昆虫文化館	相坂耕作	
	13	兵庫県	宝塚市	◎	平井 4:30 初鳴き	齋藤泰彦	2013年より1日遅い
	13	兵庫県	神戸市	◎	北区有野台	八田康弘	
	13	兵庫県	神戸市		北区山田町石井ダム 14:00	中川貴美子	
	13	兵庫県	神戸市	◎	灘区摩耶海岸通 初鳴き	吉田浩史	
	14	兵庫県	朝来市		石田	近藤伸一	
	14	兵庫県	たつの市	◎	御津町黒崎 初鳴き 他のセミはまだ	茂見節子	
	14	兵庫県	神戸市	◎	垂水区西舞子7丁目 初鳴き	浅田卓	
	14	兵庫県	稲美町		加古 加古大池	佐藤邦夫	
	14	兵庫県	神戸市	◎	垂水区桃山台 初鳴き	吉岡朋子	
	14	兵庫県	神戸市	◎	西区井吹台 初鳴き	吉岡朋子	
	15	兵庫県	丹波市	◎	青垣町沢野	浅田 卓	
	15	兵庫県	加東市		東古瀬 平池公園	佐藤邦夫	
	15	兵庫県	加東市		加東市屋渡 屋度大池	佐藤邦夫	
	15	兵庫県	小野市		浄谷町 ひまわりの丘公園	佐藤邦夫	
	15	兵庫県	篠山市	◎	奥畑 鏑市ダム 鳴き始め	大塚剛二	
	15	兵庫県	たつの市	◎	龍野町富永 11:00 初鳴き	前田啓治	
	16	兵庫県	朝来市	◎	立脇 初鳴き	近藤伸一	2013年より5日遅い
	16	兵庫県	三田市	◎	弥生が丘深田公園 初鳴き	八木 剛	
	17	大阪府	吹田市	◎	藤白台 17:30	高橋耕二	2013年より4日遅い
	18	兵庫県	養父市		ハチ高原	久保弘幸	
19	東京都	板橋区		板橋区立植物園	太田慶子		
25	兵庫県	香美町		ハチ北高原	八木 剛		
8	7	兵庫県	丹波市		青垣町沢野	浅田 卓	
	13	兵庫県	養父市		八鹿町石原 (妙見山麓 H200 m)	近藤伸一	
	13	兵庫県	養父市		八鹿町加瀬尾 (妙見山中腹 H500 m)	近藤伸一	
	13	兵庫県	養父市		八鹿町妙見 (妙見山 H700 m)	近藤伸一	
	17	兵庫県	朝来市	●	立脇 鳴きおさめ	近藤伸一	
	19	岡山県	岡山市		北区津島 岡大キャンパス	清水哲哉	
	22	兵庫県	上郡町		柏野	清水哲哉	
	26	兵庫県	丹波市	●	青垣町沢野 鳴きおさめ	浅田 卓	2013年より7日遅い
26~	兵庫県	篠山市	●	東古佐 8月26~29日の間に鳴きおさめ	河井典子		
28	兵庫県	三木市	●	三木山森林公園 まだ鳴いている	川瀬真次		
9	5	兵庫県	神戸市		垂水区桃山台	吉岡朋子	
	6	兵庫県	神戸市	●	西区井吹台 鳴きおさめ	吉岡朋子	
	10	徳島県			徳島県南部 まだ鳴いていた	吉田浩史	
	12	岡山県	岡山市	●	北区津島 岡大津島キャンパス	清水哲哉	
14	兵庫県	豊岡市		日高町神鍋 11:05 1匹鳴く	植田義輔		

4. ヒグラシ

月	日	府県名	市町名	場所、状況など	観察者	備考
6	21	兵庫県	佐用町	櫛田字石井 高倉山南麓	野村智範	
7	1	兵庫県	養父市	八鹿町加瀬尾 今年の脱皮殻	近藤伸一	
	4	兵庫県	篠山市	◎ 東古佐	河井典子	
	5	兵庫県	佐用町	船越 昆虫館	清水哲哉	前年も同時期
	7	兵庫県	豊岡市	◎ 但東町相田	永井英司	
	7	兵庫県	香美町	◎ 村岡区村岡	下前仁美	
	7	岡山県	吉備中央町	◎ 上田西	藤本 出	
	8	兵庫県	豊岡市	◎ 九日市上町	尾畑俊彦	
	9	兵庫県	豊岡市	◎ 但東町西谷	藤木恭子	
	9	兵庫県	姫路市	◎ 青山	岡嶋幹雄	
	10	兵庫県	朝来市	◎ 和田山町弥生が丘 18:20	山崎悠高	

表1 続き (○初鳴き, ●鳴きおさめ).

7	11	兵庫県	神戸市		北区有野台 6:30 ♀羽化確認 鳴き声はまだ	八田康弘	
	11	兵庫県	朝来市	○	立脇 19:30 初鳴き	近藤伸一	2013年より11日遅い
	11	兵庫県	神戸市		北区有野町唐櫃 4:30	河村幸子	
	12	兵庫県	養父市		八千高原 19:00	近藤伸一	
	13	兵庫県	神戸市	○	北区有野台 夕方 初鳴き	八田康弘	2013年より2日早い
	13	兵庫県	三木市	○	三木山森林公園 初鳴き	川瀬真次	
	14	兵庫県	川西市	○	大和西1丁目 16:00 その後20日現在まで確認できない。	足立隆昭	
	15	兵庫県	姫路市	○	太市中 自然観察の森 (レンジャー確認の初鳴き記録)	田中義則	
	15	兵庫県	篠山市	○	藤坂 初鳴き	大塚剛二	2013年より4日遅い
	17	兵庫県	三田市	○	狭間が丘5丁目小屋ヶ谷公園 19:00 初鳴き	足立悠輔	
	17	兵庫県	丹波市	○	青垣町沢野 初鳴き	浅田 卓	
	18	兵庫県	三田市	○	弥生が丘深田公園 初鳴き	八木 剛	
	21	大阪府	池田市		五月山山麓	中川勝弘	
	8	22	兵庫県	たつの市	○	龍野町堂本 18:00 初鳴き	前田啓治
23		兵庫県	伊丹市	○●	昆陽池 (伊丹では珍しくこの日以来聞いていない)	野本康太	
25		兵庫県	香美町		八千北高原	八木 剛	
11		兵庫県	市川町		笠形山山頂付近	茂見節子	
13		兵庫県	たつの市	○	御津町黒崎、午前1回、午後数回今年初めて鳴いた	茂見節子	
15		兵庫県	三木市	●	三木山森林公園 鳴かなくなった	川瀬真次	
23		兵庫県	佐用町		佐用町天文台下 5:20	清水哲哉	
23		兵庫県	佐用町		船越 昆虫館 18:10 1~2匹程度	清水哲哉	
26~		兵庫県	篠山市	●	東古佐 8月26~29日の間 鳴きおさめ	河井典子	
27		兵庫県	豊岡市	●	京町 鳴きおさめ	正木詔一	
28		兵庫県	神戸市		灘区 神大キャンパス まだ鳴いている	竹田真木生	
29		岡山県	岡山市	●	北区津島 岡大津島キャンパス 1匹鳴く	清水哲哉	
30		大阪府	池田市		畑 まだ鳴いている	小林慧人	
30		兵庫県	豊岡市		出石町福居	永井英司	
31	兵庫県	朝来市	●	立脇 鳴きおさめ	近藤伸一		
31	京都府	宮津市	●	須津 鳴きおさめ	笠井裕代		
9	5	兵庫県	豊岡市	●	但東町相田 鳴きおさめ	永井英司	
	10	兵庫県	丹波市	●	青垣町沢野 1頭 鳴きおさめ	浅田 卓	

5. クマゼミ

月	日	府県名	市町名		場所、状況など	観察者	備考
6	12	岡山県	岡山市	○	北区津島 岡山大学津島キャンパス 9:50	清水哲哉	
	21	兵庫県	宍粟市	○	一ノ宮町	山本 勇	
	28	大阪府	大阪市	○	此花区西島	堀之内一棋、美歩	
	30	兵庫県	伊丹市	○	千僧4丁目 例年は7月上~中旬 6月に聞くのは初めて	藻川芳彦	
	30	大阪府	大阪市	○	中之島	中川勝弘	
	30	兵庫県	神戸市		東灘区住吉宮町 本住吉神社 個体10時台に数回	八木 剛	
7	2	福岡県	福岡市		博多区 ♀確認	藤田将門	
	6	奈良県	大和高田市		有井 近鉄大和高田駅前 8:08	宮武頼夫	
	6	大阪府	枚方市	○	枚方上之町、初鳴き	植田義輔	
	6	奈良県	橿原市			山崎悠高	
	8	兵庫県	明石市		大久保町高丘 抜け殻確認	久保弘幸	
	8	兵庫県	神戸市	○	垂水区西舞子 初鳴き	浅田卓	
	8	大阪府	大阪市	○	天王寺区真法院町 7:30	松下宗嗣	
	8	大阪府	八尾市		本町で羽化、終日鳴かなかった	西岡とし代	
	9	兵庫県	伊丹市		宮ノ前	野本康太	
	9	兵庫県	神戸市		須磨区横尾	吉岡朋子	
	9	大阪府	池田市	○	五月山山麓	中川勝弘	
	9	大阪府	大阪市		西淀川区御幣島歌島公園で多数の鳴き声 6:20	齋藤泰彦	
	9	兵庫県	宝塚市	○	金井町	河井典子	
	11	兵庫県	神戸市		中央区磯上通 羽化成虫路上で観察 8:00 鳴き声はまだ。	竹内 隆	
11	兵庫県	神戸市	○	灘区大和公園	奥西良英		
11	兵庫県	神戸市	○	兵庫区東山町 7:30	八田康弘		
11	福島県	福岡市	○	中央区大濠公園 初鳴き	藤田将門		
11	大阪府	摂津市			金子留美子		
12	奈良県	橿原市	○	新賀町 9:00 初鳴き	宮武頼夫		
12	兵庫県	神戸市	○	長田区五位ノ池町1丁目 10:00 初鳴き	橋本敏明		

表1 続き (○初鳴き, ●鳴きおさめ).

7	12	大阪府	吹田市	◎	藤白台 2 丁目 9:00	高橋耕二	2013 年より 4 日遅い
	12	兵庫県	伊丹市		大阪空港	岡嶋幹雄	
	12	兵庫県	たつの市	◎	龍野町堂本 9:30 初鳴き	前田啓治	
	12	兵庫県	神戸市	◎	東灘区田中町初鳴き	吉田浩史	
	13	兵庫県	宝塚市	◎	大成町	杉村寿	
	13	兵庫県	明石市		二見町東二見 (路上の死骸)	佐藤邦夫	
	13	兵庫県	神戸市	◎	灘区摩耶海岸通 初鳴き	吉田浩史	
	14	兵庫県	稲美町		加古 加古大池 写真撮影	佐藤邦夫	
	14	大阪府	茨木市		並木町	谷角素彦	
	14	兵庫県	姫路市	◎	大津区	相坂耕作	2013 年より 1 日遅い
	14	兵庫県	神戸市	◎	灘区 神戸大学構内 9:00	河村幸子	
	14	兵庫県	神戸市	◎	垂水区桃山台 初鳴き	吉岡朋子	
	14	兵庫県	神戸市	◎	西区井吹台 初鳴き	吉岡朋子	2013 年より 6 日遅い
	14	兵庫県	神戸市	◎	灘区永手町 JR 六甲道駅周辺 初鳴き	吉田浩史	
	15	兵庫県	神戸市	◎	中央区三宮周辺 8:00 一斉に鳴きだす	竹内隆	
	15	兵庫県	加東市		東古瀬 平池公園 写真撮影	佐藤邦夫	
	16	兵庫県	高砂市	◎	松並町 一気に合唱初鳴き	島崎正美	2013 年より 2 日遅い
	16	兵庫県	たつの市	◎	御津町 12:15 初鳴き	茂見 節子	
	16	兵庫県	丹波市	◎	柏原町田路 丹波年輪の里	藤原一三	
	17	兵庫県	三田市	◎	狭間が丘 4 丁公園 9:00 鳴き始め	足立悠輔	
	17	兵庫県	神戸市		西区岩岡町 6:30	近藤伸一	
	17	兵庫県	加古川市	◎	野口町長砂	酒井清子	
	17	兵庫県	神戸市		灘区 神大キャンパス 21:03 羽化	河村幸子	
	18	兵庫県	西宮・神戸		阪神高速北神戸線全線 (西宮山口中南～前開) 大合唱	吉岡朋子	
	18	兵庫県	神戸市		北区谷上小学校・君影小学校の校庭	吉岡朋子	
	18	兵庫県	加古川市	◎	上荘町国包で初鳴き、19 日には合唱していた	室園康生	
	20	兵庫県	川西市	◎	大和西 1 丁目 9:10	足立 昭	
	21	兵庫県	三木市	◎	三木山森林公園 9:20 初鳴き	川瀬真次	
	21	兵庫県	篠山市	◎	東古佐 初鳴き	河井 周	
	22	千葉県	千葉市	◎	稲毛区稲毛東	太田慶子	
	26	兵庫県	多可町		中区糺屋	近藤伸一	
26	兵庫県	香美町		八チ北高原小沼 1 個体。2 回鳴き移りの後飛び去る	八木 剛		
31	兵庫県	朝来市	◎	立脇 初鳴き 数回鳴く 7:30	近藤伸一	2013 年より 6 日遅い	
8	7	兵庫県	丹波市	◎	青垣町沢野 初聞き 1 頭	浅田 卓	
	13	兵庫県	養父市		三谷	近藤伸一	
	13	兵庫県	養父市		八鹿町天子	近藤伸一	
	14	兵庫県	加東市	◎	やしろの森公園で数匹。初聞き (高田 要さん情報)	河井典子	
	20	兵庫県	明石市		江井ヶ島	三木 進	
	20	兵庫県	神戸市		東灘区田中町 終鳴	吉田浩史	
	25	大阪府	豊中市	●	岡町 鳴きおさめ	水野辰彦	
	27	兵庫県	明石市		明石公園 まだ鳴いていた	吉田浩史	
	28	兵庫県	三木市	●	三木山森林公園聞こえなくなった	川瀬真次	
	28	兵庫県	朝来市	●	立脇 鳴きおさめ	近藤伸一	2013 年と同じ
	29	兵庫県	神戸市		神戸市中央区下山手通り まだ鳴いている	近藤伸一	
30	兵庫県	明石市		二見町東二見 鳴声	佐藤邦夫		
9	2	兵庫県	丹波市		市島町上田 8:50	近藤伸一	
	2	兵庫県	丹波市		市島町鴨庄 9:50 近藤伸一	近藤伸一	
	2	福島県	福岡市	●	市内 鳴きおさめ	藤田将門	
	3	奈良県	橿原市	●	新賀町 鳴き終わり	宮武頼夫	
	3	奈良県	橿原市	●	南山町 鳴き終わり	宮武頼夫	
	5	兵庫県	丹波市		氷上町棧敷 まだ鳴いている	近藤伸一	
	6	兵庫県	篠山市	●	東古佐 (自宅) 鳴きおさめ	河井典子	
	10	兵庫県	明石市		二見町東二見 死骸	佐藤邦夫	
	10	兵庫県	神戸市	●	垂水区桃山台 鳴きおさめ	吉岡朋子	
	10	兵庫県	神戸市	●	西区井吹台 鳴きおさめ	吉岡朋子	
12	岡山県	岡山市	●	北区津島 岡大津島キャンパス	清水哲哉		

6. アブラゼミ

月	日	府県名	市町名	場所、状況など	観察者	備考
7	6	兵庫県	宝塚市	平井 本年の脱皮殻	齋藤泰彦	
	9	兵庫県	伊丹市	船原	野本康太	

表1 続き (○初鳴き, ●鳴きおさめ).

7	10	兵庫県	三木市	○	三木山森林公園 初鳴き	川瀬真次		
	13	岡山県	岡山市	○	北区津島	清水哲哉		
	14	大阪府	枚方市		枚方上之町	植田義輔		
	14	兵庫県	朝来市	○	和田山町系井橋付近 14:40 初鳴き	山崎悠高		
	14	兵庫県	稲美町		加古 加古大池 写真撮影	佐藤邦夫		
	16	兵庫県	神戸市		北区唐櫃台 脱皮殻	中川貴美子		
	16	大阪府	大阪市		靱公園	中川勝弘		
	16	兵庫県	神戸市	○	垂水区桃山台 初鳴き	吉岡朋子		
	17	大阪府	吹田市	○	藤白台 17:30	高橋耕二		
	17	兵庫県	姫路市	○	太市中 自然観察の森 (レンジャー確認の初鳴き記録)	田中義則		
	18	兵庫県	たつの市	○		茂見節子		
	18	兵庫県	神戸市	○	北区有野台 初鳴き	八田康弘		
	19	兵庫県	三田市	○	弥生が丘深田公園 初鳴き	八木 剛		
	19	千葉県	千葉市		稲毛区	太田慶子		
	20	大阪府	池田市		五月山山麓	中川勝弘		
	21	兵庫県	神戸市	○	垂水区西舞子 初鳴き	浅田 卓		
	21	兵庫県	たつの市	○	龍野町堂本 初鳴き	前田啓治		
	21	兵庫県	丹波市	○	柏原町田路	藤原一三		
	21	大阪府	茨木市	○	総持寺台・中津町 初鳴き	谷角素彦		
	22	兵庫県	篠山市	○	網掛 19:00 初鳴き	河井典子		
	23	兵庫県	朝来市	○	立脇 初鳴き	近藤伸一	2013年より2日遅い	
	24	兵庫県	丹波市	○	青垣町沢野 初鳴き	浅田卓		
	28	兵庫県	佐用町		昆虫館	近藤伸一		
	8	5	兵庫県	養父市		八鹿町石原 (妙見山麓 H200 m)	近藤伸一	
		5	兵庫県	養父市		八鹿町妙見 (妙見山 H700 m)	近藤伸一	
		13	兵庫県	養父市		八鹿町加瀬尾 (妙見山中腹 H500 m)	近藤伸一	
		14	兵庫県	佐用町		船越 昆虫館	近藤伸一	
		20	兵庫県	神戸市		灘区六甲山トンネル南出口周辺 まだ鳴いていた	吉田浩史	
21		兵庫県	香美町		村岡区 福岡 まだ鳴いている	八木 剛		
26		大阪府	豊中市	●	岡町 鳴きおさめになりそう	水野辰彦		
27		兵庫県	明石市		明石公園 まだ鳴いていた	吉田浩史		
27		兵庫県	神戸市		須磨区須磨浦公園 まだ鳴いていた	吉田浩史		
28		兵庫県	三木市		三木山森林公園 まだ鳴いている	川瀬真次		
28		兵庫県	朝来市	●	立脇 鳴きおさめ	近藤伸一	2013年より2日早い	
9	31	兵庫県	神戸市	●	西区井吹台 最後に聞いた	吉岡朋子		
	2	兵庫県	篠山市	●	大沢新篠山口駅近く 鳴きおさめ 18:30	河井典子		
	3	兵庫県	丹波市		市島町下竹田	近藤伸一		
	5	兵庫県	丹波市		氷上町井中	近藤伸一		
	9	兵庫県	小野市		来往町岩倉 鳴声	佐藤邦夫		
	10	兵庫県	丹波市		青垣町沢野 まだ鳴いている	浅田 卓		
	13	兵庫県	加西市		豊倉町県立フラワーセンター 鳴声	佐藤邦夫		
	14	兵庫県	豊岡市		日高町神鍋 数匹鳴く	植田義輔		
	15	兵庫県	小野市		浄谷町浄谷北池 鳴声	佐藤邦夫		
	20	兵庫県	三木市	●	三木山森林公園 鳴きおさめ	川瀬真次		
	20	岡山県	岡山市	●	北区津島 岡大津島キャンパス	清水哲哉		
22	兵庫県	丹波市	●	青垣町沢野 午前	浅田 卓			
27	兵庫県	姫路市	●	下手野 鳴きおさめ	岡嶋幹雄			

7. エゾゼミ

月	日	府県名	市町名	場所、状況など	観察者	備考
8	1	兵庫県	神戸市	灘区六甲山 1個体採集 押川匠くん(中学生)が1個体採集、悪天候だったので、鳴き声はきけなかった。	八木 剛	
	8	大阪府		和泉葛城山山頂	金子留美子	
	11	兵庫県	市川町	笠形山山頂付近	茂見節子	
	13	兵庫県	養父市	八鹿町妙見 (妙見山 H700 m)	近藤伸一	
	18-	兵庫県	香美町	村岡区 18-21の間ハチ北高原鳴き声1回聞いただけ	八木 剛	

8. コエゾゼミ

月	日	府県名	市町名	場所、状況など	観察者	備考
7	26	兵庫県	香美町	村岡区 ハチ北高原小沼 (先大池)	八木 剛	
8	18-	兵庫県	香美町	村岡区 18-21の間ハチ北高原 鳴き声1回聞いただけ	八木 剛	

表1 続き (○初鳴き, ●鳴きおさめ).

9. ミンミンゼミ

月	日	府県名	市町名		場所、状況など	観察者	備考
7	13	千葉県	千葉市	○	園生市民の森 初鳴き	太田慶子	
	18	兵庫県	明石市	○	大久保町	久保弘幸	
	18	大阪府			和泉葛城山 11:30	高橋耕二	
	24	兵庫県	神戸市	○	灘区神大キャンパス	竹田真木生	
	28	兵庫県	三木市		福井 13:00	齋藤泰彦	
	28	大阪府	吹田市	○	藤白台 12:00 初聞き	高橋耕二	2013年より1日遅い
	28	兵庫県	上郡町		苔縄 18:00	横山正	
	28	兵庫県	三木市	○	三木山森林公園 初鳴き	川瀬真次	2013年より1日遅い
	29	兵庫県	朝来市	○	立脇 初鳴き	近藤伸一	2013年より2日遅い
8	1	兵庫県	三田市	○	狭間が丘 5丁目 初鳴き 16:45	足立悠輔	
	1	兵庫県	神戸市		兵庫区会下山町	八田康弘	
	2	大阪府	池田市	○	五月山山麓	中川勝弘	
	12	兵庫県	丹波市		春日町多田 9:16	足立昭	
	14	兵庫県	佐用町		船越 昆虫館	清水・岡田	
	18	兵庫県	篠山市	○	東古佐 初鳴き	河井典子	
	20	兵庫県	明石市		江井ヶ島	三木 進	
	20	兵庫県	神戸市		灘区 六甲山トンネル南出口周辺	吉田浩史	
	24	兵庫県	高砂市		24日前後 高砂町松波町で鳴き声を聞く	島崎正美	
	27	兵庫県	神戸市		須磨区須磨浦公園	吉田浩史	
9	28	岡山県	岡山市	●	北区津島 岡大津島キャンパス 一匹鳴く	清水哲哉	
	30	兵庫県	養父市		八鹿町妙見 (妙見山 H700 m) 数匹鳴く	近藤伸一	
	4	兵庫県	丹波市		市島町内一円	近藤伸一	
	5	兵庫県	丹波市		氷上町内一円	近藤伸一	
	7	兵庫県	養父市		八鹿町加瀬尾 (妙見山中腹 H500 m)	近藤伸一	
	9	兵庫県	小野市		来住町岩倉	佐藤邦夫	
	13	兵庫県	加西市		豊倉町県立フラワーセンター	佐藤邦夫	
	13	兵庫県	神戸市	●	垂水区桃山台 鳴きおさめ	吉岡朋子	
	13	兵庫県	神戸市	●	西区井吹台 鳴きおさめ	吉岡朋子	
	14	兵庫県	豊岡市		日高町神鍋 数匹鳴く	植田義輔	
	15	兵庫県	小野市		浄谷町浄谷北池 鳴声	佐藤邦夫	
	16	兵庫県	神戸市		北区道場町 まだ鳴いている	吉田浩史	
	22	兵庫県	養父市		八鹿町石原 (妙見山麓 H200 m) まだ鳴いていた	近藤伸一	
	22	福島県			まだ鳴いていた	小林慧人	
	22	兵庫県	丹波市		青垣町沢野 午前	浅田 卓	
	23	兵庫県	姫路市		青山 複数鳴いていた	岡嶋幹雄	
	23	兵庫県	小野市		福匂町鴨池公園 鳴声	佐藤邦夫	
	25	兵庫県	三木市	●	三木山森林公園 鳴きおさめ	川瀬真次	2013年より15日早い
	25	兵庫県	篠山市	●	東古佐の自宅裏山 鳴きおさめ	河井典子	
28	兵庫県	朝来市	●	立脇 鳴きおさめ	近藤伸一	2013年と同じ	
28	岡山県	新見市		哲西町 鯉が窪湿原 鳴いていた	河井典子		
29	兵庫県	篠山市	●	東吹 鳴きおさめ	河井典子		
10	5	兵庫県	佐用町		船越 昆虫館 まだ鳴いている	八田康弘	
	8	兵庫県	豊岡市		日高町山本	久保弘幸	
	12	兵庫県	佐用町		船越 昆虫館「黄昏鳴き」	野村智範	

10. ツクツクボウシ

月	日	府県名	市町名		場所、状況など	観察者	備考
7	18	岡山県	岡山市	○	北区津島 岡大津島キャンパス	清水哲哉	
	21	兵庫県	たつの市	○	龍野町堂本初鳴き 1匹の独唱	前田啓治	
	24	兵庫県	佐用町		大撫山頂	久保弘幸	
	26	千葉県	千葉市	○	若葉区の泉自然公園	太田慶子	
	27	兵庫県	篠山市	○	東古佐 7:30 初鳴き	河井典子	
	27	香川県	観音寺市		仁尾町仁尾	菅 徹夫	
	28	兵庫県	三木市		福井 13:00	齋藤泰彦	
	29	千葉県	千葉市	○	稲毛区園生の森公園	太田慶子	
	30	兵庫県	三田市	○	福島 有馬富士公園 初鳴き 18:00	中峰空	
	31	兵庫県	朝来市	○	立脇 初鳴き 18:30	近藤伸一	2013年より4日遅い
8	1	兵庫県	三木市	○	三木山森林公園 初鳴き	川瀬真次	2013年より5日遅い
	5	兵庫県	養父市		八鹿町加瀬尾 (妙見山中腹 H500 m)	近藤伸一	

表1 続き (○初鳴き, ●鳴きおさめ).

8	5	兵庫県	養父市		八鹿町妙見 (妙見山 H700 m)	近藤伸一		
	6	兵庫県	三田市		狭間が丘 5 丁目小屋ヶ谷公園 17:30	足立悠輔		
	6	兵庫県	神戸市	◎	兵庫区会下山町	八田康弘		
	7	奈良県	橿原市		南山町の南山 10:30	宮武頼夫		
	9	大阪府	池田市	◎	五月山山麓	中川勝弘		
	11	兵庫県	神戸市	◎	北区有野台 初鳴き	八田康弘	2013 年より 4 日遅い	
	11	兵庫県	姫路市	◎	青山南 初鳴き	内藤親彦	2013 年より 9 日遅い	
	11	兵庫県	神崎郡		市川町	内藤親彦		
	12	兵庫県	丹波市	◎	柏原町柏原 初鳴き	浅田 卓		
	12	兵庫県	丹波市		春日町多田 9:00	足立隆昭		
	12	兵庫県	丹波市		春日町黒井 14:15	足立隆昭		
	13	兵庫県	丹波市	◎	青垣町沢野 初鳴き	浅田 卓	2013 年と同じ	
	13	兵庫県	丹波市	◎	柏原町田路 年輪の里	藤原一三		
	13	兵庫県	伊丹市	◎	昆陽池	野本康太		
	13	兵庫県	養父市		八鹿町石原 (妙見山麓 H200 m)	近藤伸一		
	14	兵庫県	佐用町		船越 昆虫館	清水・岡田		
	14	大阪府	吹田市	◎	藤白台で初鳴き 8:00	高橋耕二	2013 年より 7 日遅い	
	14	兵庫県	明石市	◎	江井ヶ島 初鳴き	三木 進		
	20	兵庫県	神戸市		灘区六甲山トンネル南出口周辺	吉田浩史		
	21	東京都	世田谷区	◎	西荻 初めて鳴き声に気づく	近藤太郎		
	26	大阪府	茨木市	◎	新庄町 初鳴き	谷角素彦		
	27	兵庫県	明石市		明石公園	吉田浩史		
	27	兵庫県	神戸市		須磨区須磨浦公園	吉田浩史		
	28	大阪府	豊中市	◎	岡町南付近初鳴き 14:30 曇り空 (例年は 8 月 15 日頃)	水野辰彦	例年より 13 日遅い	
	30	大阪府	池田市		畑 まだ鳴いている	小林慧人		
	31	兵庫県	高砂市	◎	高砂町松波町で初鳴き	島崎正美		
	9	4	兵庫県	丹波市		市島町内一円 多数鳴く	近藤伸一	
		5	兵庫県	丹波市		氷上町内一円 多数鳴く	近藤伸一	
		9	兵庫県	小野市		来往町岩倉 写真、鳴声	佐藤邦夫	
		13	兵庫県	養父市		八鹿町石原 (妙見山麓 H200 m)	近藤伸一	
		13	兵庫県	加西市		豊倉町県立フラワーセンター	佐藤邦夫	
14		兵庫県	豊岡市		日高町神鍋 多数鳴く	植田義輔		
14		兵庫県	神戸市	●	西区井吹台 最後に聞いた	吉岡朋子		
15		兵庫県	小野市		浄谷町浄谷北池 写真、鳴声	佐藤邦夫		
17		兵庫県	神戸市	●	垂水区桃山台 最後に聞いた	吉岡朋子		
22		兵庫県	八鹿町		加瀬尾 (H500 m) まだ鳴いていた	近藤伸一		
22		兵庫県	八鹿町		妙見 まだ鳴いていた	近藤伸一		
22		福島県			まだ鳴いていた	小林慧人		
23		兵庫県	小野市		福匂町鴨池公園	佐藤邦夫		
27		兵庫県	篠山市	●	東古佐 鳴きおさめ	河井典子		
27		兵庫県	加西市		玉丘町玉丘史跡公園	佐藤邦夫		
27	兵庫県	加西市		琵琶甲町 佐藤邦夫	佐藤邦夫			
28	岡山県	新見市		哲西町 鯉が窪湿原	河井典子			
29	岡山県	岡山市	●	北区津島 岡大津島キャンパス	清水哲哉			
30	兵庫県	三木市	●	三木山森林公園 鳴きおさめ 2013 年は 10 月 12 日	川瀬真次	2013 年より 12 日早い		
10	1	兵庫県	小野市		浄谷町浄谷新池 鳴声	佐藤邦夫		
	3	兵庫県	佐用町		船越 昆虫館 まだ鳴いている	野村智範	2013 年は 10 月 6 日	
	8	兵庫県	丹波市	●	青垣町沢野 2~3 頭鳴く 2013 年は 10 月 7 日	浅田 卓	2013 年より 1 日遅い	
	8	兵庫県	小野市		来往町岩倉 鳴声	佐藤邦夫		
	10	兵庫県	神河町		峰山高原 (H950 m) 14 時	近藤伸一	2013 年も同時期に鳴く	
11	兵庫県	朝来市	●	立脇 鳴きおさめ 2013 年は 9 月 29 日	近藤伸一	2013 年より 12 日遅い		

11. チツゼミ

月	日	府県名	市町名		場所、状況など	観察者	備考
8	17	兵庫県	三田市	◎	福島 有馬富士公園	中峰 空	
	21	兵庫県	篠山市	◎	東古佐 初確認	河井典子	
	27	兵庫県	三田市		弥生が丘深田公園	八木 剛	
9	1	兵庫県	篠山市	●	東古佐 この日以降は聞けていない	河井典子	
	2	兵庫県	三木市		三木山森林公園	川瀬真次	
	16	兵庫県	神戸市		北区道場町 まだ鳴いている	八木 剛	
28	岡山県	新見市		哲西町 鯉が窪湿原 鳴っていた	河井典子		