

セミの初鳴き, 鳴きおさめの日 — みんなで調べよう 2016 —

近藤 伸一¹⁾・永井 英司²⁾

はじめに

兵庫県を中心として各地のセミの鳴き始めや鳴きおさめの時期を記録した。2016 年は 11 種のセミについて、約 650 件の情報をお寄せいただいた。4 月 16 日神戸市灘区のハルゼミではじまり 10 月 14 日京都府福知山市のチッチゼミで終了した。地域的には、兵庫、大阪、京都、奈良、滋賀、三重、岡山、鳥取、島根、香川、愛媛、福井、石川、東京、福島、宮城、山形の 17 都府県である。情報は、こどもとむしの会、兵庫昆虫同好会、昆虫愛好家の皆様方、Facebook グループ「セミの初鳴き, 鳴きおさめの日」の皆様方から広くお寄せいただいた。

2017 年も調査継続の予定なので、①セミの種類 ②

確認月日、③確認場所、④確認者氏名を、こどもとむしの会の会員メールまたは個人メール (s-kondo60@kzh.biglobe.ne.jp)、Facebook グループ「セミの初鳴き, 鳴きおさめの日」でお知らせいただければ幸いである。

調査に際し、多くの情報をお寄せいただいた下記の方々にお礼申し上げます。

相坂耕作・浅田卓・安積茂年・新井雅夫・石田哲載・
 維田浩之・稲葉一明・瓜生隆宏・上所未央子・植田義輔・
 江田敏昭・大塚剛二・大槻 浩・大鶴貴美・大嶋通弘・
 岡嶋幹雄・岡島神子・奥西良英・及川正博・小倉今日子・
 尾崎真也・尾畑俊彦・笠井裕代・金田留美子・河井周・
 河井典子・川瀬真次・北村虻曳・木下賢司・木村繁久・

種名	年	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月
ハルゼミ	2016	■	■	■	■	■		
	2015	■	■	■	■	■		
	2014	■	■	■	■	■		
	2013		■	■	■	■		
ヒメハルゼミ	2016			■	■	■		
	2015			■	■	■		
	2013			■	■	■		
エゾハルゼミ	2016		■	■	■	■		
	2015		■	■	■	■		
	2014		■	■	■	■		
ニイニイゼミ	2016		■	■	■	■	■	■
	2015		■	■	■	■	■	■
	2014		■	■	■	■	■	■
	2013		■	■	■	■	■	■
ヒグラシ	2016		■	■	■	■	■	■
	2015		■	■	■	■	■	■
	2014		■	■	■	■	■	■
	2013		■	■	■	■	■	■
クマゼミ	2016		■	■	■	■	■	■
	2015		■	■	■	■	■	■
	2014		■	■	■	■	■	■
	2013		■	■	■	■	■	■
アブラゼミ	2016		■	■	■	■	■	■
	2015		■	■	■	■	■	■
	2014		■	■	■	■	■	■
	2013		■	■	■	■	■	■
エゾゼミ	2016		■	■	■	■	■	■
	2015		■	■	■	■	■	■
	2014		■	■	■	■	■	■
	2013		■	■	■	■	■	■
コエゾゼミ	2014		■	■	■	■	■	
アカエゾゼミ	2015		■	■	■	■	■	■
	2014		■	■	■	■	■	■
	2013		■	■	■	■	■	■
ミンミンゼミ	2016		■	■	■	■	■	■
	2015		■	■	■	■	■	■
	2014		■	■	■	■	■	■
	2013		■	■	■	■	■	■
ツクツクボウシ	2016		■	■	■	■	■	■
	2015		■	■	■	■	■	■
	2014		■	■	■	■	■	■
	2013		■	■	■	■	■	■
チッチゼミ	2016		■	■	■	■	■	■
	2015		■	■	■	■	■	■
	2014		■	■	■	■	■	■
	2013		■	■	■	■	■	■

■ 近畿地方 ■ 東北地方

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(2016~2013の比較).

¹⁾ Shinichi KONDO 兵庫県朝来市; ²⁾ Eizi NAGAI 兵庫県豊岡市

久保弘幸・小林慧人・近藤阿佐子・近藤太郎・齋藤泰彦・佐藤邦夫・山段眞彦・山段弥寿子・初宿成彦・清水哲哉・嶋田 勇・菅村あけみ・菅村定昌・高橋耕二・高橋安奈・高橋 信・高田 要・竹田真木生・竹内 隆・立岩幸雄・谷角素彦・田村康洋・内藤親彦・中川貴美子・永幡嘉之・永井律樹・永幡嘉之・中浜直之・西本 裕・野口明美・野村智範・野本康太・畠佐代子・八田康弘・林 太郎・藤本 出・藤本智美・前田康宏・松下宗嗣・松金知香・松尾秀行・正木詔一・三木 進・宮武頼夫・村田美津子・茂見節子・森口 紀・門上幸子・八木 剛・山崎悠高・山本一幸・吉岡朋子・米澤 昂・渡辺弥生・和田 岳 (敬称略)

1. 2016 年の記録

- ①兵庫県内に分布する 13 種のうち, コエゾゼミ, アカエゾゼミを除く 11 種の鳴き声が記録された。
- ②記録の詳細は「表 1 種類別ゼミの鳴き声の記録」のとおりである。
- ③過去 3 年を比較したのが図 1 で, ハルゼミ, ニイニイゼミ, クマゼミ, アブラゼミ, ミンミンゼミは早く鳴き始め, ヒグラシ, エゾゼミ, ツクツクボウシは例年並みであった。(観察例の少ない種は除く)
- ④県内で鳴き始めた種の順番はハルゼミ (4/16) →エゾハルゼミ (6/16) →ニイニイゼミ (6/17) →アブラゼミ (6/20) →ヒメハルゼミ (6/26) →ヒグラシ (6/27) →クマゼミ (6/27) →ミンミンゼミ (7/14) →ツクツクボウシ (7/18) →エゾゼミ (7/31) →チッチゼミ (8/17)
- ⑤県内で鳴き終わる種の順番はハルゼミ (6/14) →エゾハルゼミ (7/7) →ヒメハルゼミ (7/24) →ニイニイゼミ (9/2) →エゾゼミ (9/6) →クマゼミ (9/9) →ミンミンゼミ (9/24) →チッチゼミ (9/25) →アブラゼミ (9/26) →ヒグラシ (10/5) →ツクツクボウシ (10/5)

2. 地域別の初確認記録と最終記録

兵庫県内を 6 地域に分けて, 2016 年の種ごとの鳴き始める地域順と最終の地域を記録した。地域名称については, 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), 淡路とした。また県外の記録で, 兵庫県より早い記録及び遅い最終記録は斜体文字で府県名のみ記した。

① ハルゼミ

- ・鳴き声初確認 4/16 阪神, 4/25 播磨・西播磨, 4/26 但馬, 5/4 淡路
- ・確認最終日 6/14 但馬, 7/3 奈良県

② ヒメハルゼミ

- ・初確認 6/21 京都府, 6 月下旬播磨・阪神, 7/2 但馬

③ エゾハルゼミ

- ・初確認 5/29 奈良県, 5/30 石川県, 6/14 三重県, 6/16 但馬, 6/18 西播磨
- ・最終日 7/10 但馬

④ ニイニイゼミ

- ・初確認 6/14 大阪府, 6/17 阪神, 6/18 播磨・但馬, 6/27 丹波・西播磨
- ・最終日 9/2 播磨, 10/2 福島県

⑤ ヒグラシ

- ・初確認 6/27 但馬, 6/30 丹波, 7/3 阪神, 7/4 播磨, 7/11 西播磨
- ・最終日 10/5 丹波

⑥ クマゼミ

- ・初確認 6/10 奈良県, 6/26 播磨, 6/27 阪神, 7/4 西播磨, 7/16 但馬, 7/20 丹波
- ・最終日 9/9 丹波・播磨

⑦ アブラゼミ

- ・初確認 6/20 阪神, 6/29 丹波, 7/3 播磨, 7/4 但馬, 7/7 西播磨
- ・最終日 9/26 阪神

⑧ エゾゼミ

- 初確認 7/17 鳥取県, 7/27 京都府, 7/31 但馬, 8/6 阪神
- 最終日 9/6 但馬, 9/17 宮城県

⑨ ミンミンゼミ

- ・初確認 7/5 山形県, 7/9 大阪府, 7/14 但馬, 7/15 播磨, 7/16 阪神, 7/24 丹波, 7/26 西播磨
- ・最終日 9/24 但馬, 10/1 宮城県

⑩ ツクツクボウシ

- ・初確認 7/18 但馬, 7/20 阪神, 7/21 西播磨・播磨, 8/3 丹波
- ・最終日 10/5 但馬

⑪ チッチゼミ

- ・初確認 8/18 播磨, 8/22 丹波, 8/28 但馬
- ・最終日 10/14 京都府, 10/7 宮城県, 9/25 丹波

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	観察者	
4	16	兵庫県	神戸市	灘区 神戸大学キャンパス	竹田真木生	
	16	兵庫県	神戸市	北区山田町 神戸森林公園	米澤昂	
	23	京都府	京丹後市	◎ 網野町掛津西山 (琴引浜隣接松林) 1 頭	松尾秀行	
	23	京都府	福知山市	◎ 猪崎 9:00 頃初鳴き	山段眞彦	
	25	兵庫県	姫路市	◎ 青山ゴルフ場 11:00 頃	内藤親彦	
	25	兵庫県	宍粟市	山崎町殿上山 12:00	新井雅夫	
	26	兵庫県	宝塚市	◎ 大原野宇谷上 h=360m 10:00~10:30 初鳴き	西本裕	
	26	兵庫県	赤穂郡	上郡町大枝 数頭	永嶋嘉之	
	26	兵庫県	赤穂郡	上郡町旭日 数頭	永嶋嘉之	
	26	兵庫県	赤穂郡	上郡町楠 数頭	永嶋嘉之	
	26	岡山県	和気郡	和気町日笠 数頭	永嶋嘉之	
	26	兵庫県	豊岡市	祥雲寺	正木詔一	
	26	岡山県	美作市	◎ 原初鳴き	藤本出	
	26	兵庫県	加西市	古法華自然公園 1ex.	佐藤邦夫	
	26	兵庫県	養父市	◎ 養父市場 12:40 初鳴き	山崎悠高	
	30	兵庫県	美方郡	新温泉町芦屋 17:00 2度鳴く	谷角素彦	
	30	兵庫県	小野市	来住町倉倉 1ex.	佐藤邦夫	
	5	1	兵庫県	三木市	◎ 三木山森林公園	川瀬真次
		1	兵庫県	佐用郡	佐用町テクノポリス環境体験館周辺 1日中鳴く	茂見節子
		1	兵庫県	美方郡	香美町村岡区坂野高原	立岩幸雄
		1	兵庫県	三田市	有馬富士公園 10:00 頃	野口明美
		1	兵庫県	豊岡市	但東町相田 12:20 頃	永井英司
		2	兵庫県	小野市	鴨池公園東側 約 5ex. 1♂死骸採集	佐藤邦夫
		3	兵庫県	養父市	◎ 森	田村康洋
		4	兵庫県	南あわじ市	慶野松原	瓜生隆宏
		5	兵庫県	宍粟市	山崎町与位 15:10	佐藤邦夫・谷角素彦
		5	兵庫県	豊岡市	日高町栗栖野神嶺山	稲葉一明
		5	大阪府	河内長野市	石見川十字峠の東側 1匹	田島岳
		8	兵庫県	豊岡市	日高町栗栖野神嶺山 13~15:00 7か?林2か所	菅村定昌
		8	兵庫県	豊岡市	日高町稲葉	正木詔一
8		兵庫県	姫路市	林田町	相坂耕作	
8		兵庫県	小野市	鴨池公園一周 約 10ex.	佐藤邦夫	
12		兵庫県	赤穂郡	上郡町光都	相坂耕作	
12		兵庫県	加東市	滝野町播磨中央公園 1ex.	佐藤邦夫	
12		兵庫県	豊岡市	中陰五荘小学校北の山新築的 1頭	菅村定昌	
13		兵庫県	神戸市	北区有野町唐櫃 逢山峡	中川真美子	
15		兵庫県	養父市	建屋	近藤伸一	
15		兵庫県	宍粟市	波賀町野尻山森林整備地 1ex.	佐藤邦夫	
15		京都府	宮津市	日ヶ谷府道 621 号	笠井裕代	
18		兵庫県	朝来市	◎ 立盤	近藤伸一	
18		兵庫県	西宮市	甲山	野口明美	
18		兵庫県	西宮市	甲山	野本康太	
19		兵庫県	多可郡	多可町轟 (ランデナーパーク)	河井周	
20		兵庫県	神戸市	北区道場町	高橋耕二	
21		兵庫県	養父市	葛畑	近藤伸一	
21		兵庫県	養父市	別宮	近藤伸一	
21		兵庫県	養父市	ハチ高原	近藤伸一	
21	兵庫県	養父市	氷ノ山奈良尾キャンプ場	近藤伸一		
21	兵庫県	養父市	小路郷	近藤伸一		
22	兵庫県	美方郡	香美町小代区新屋	近藤伸一		
22	京都府	小浜市	中ノ畑	笠井裕代		
22	兵庫県	西宮市	甲山	野本康太		
26	兵庫県	豊岡市	日高町栗栖野神嶺高原道の駅 12:20	永井英司		
26	兵庫県	美方郡	香美町村岡区村岡岡高校 13:00	永井英司		
30	兵庫県	神戸市	北区丹生山系天が社の東側	中川真美子		
31	兵庫県	美方郡	香美町小代区広井標高 480m14:40	永井英司		
6	4	兵庫県	豊岡市	日高町栗栖野 神嶺山麓 1個体の鳴き声 12:41	植田義輔	
	6	鳥取県	鳥取市	佐治町余戸 約 10頭	永嶋嘉之	
	10	三重県	松坂市	飯高町 三温山登山口マツ林 午前多数鳴き声	宮武頼夫	
7	14	三重県	松坂市	飯高町 三温山登山口マツ林 午後 1頭	宮武頼夫	
	17	兵庫県	美方郡	新温泉町久斗山 12:50 ころ 1頭	永井英司	
	3	奈良県	山添村	神野山山頂 マツ 昼前後 2頭	宮武頼夫	

2. ヒメハルゼミ

月	日	府県名	市町名	場所, 状況	観察者
6	21	京都府	福知山市	大江町皇大神社	山段眞彦
	26	兵庫県	神戸市	灘区 神大国際文化キャンパス 17:30	竹田真木生
	下	兵庫県	佐用郡	佐用町柳田 柳田神社大合唱	野村智範
7	2	兵庫県	豊岡市	気比絹巻神社スダジイ林	尾崎真也
	3	京都府	福知山市	談 (新生息地) 脱け殻を確認し生息を確認。福知山市では大江町内宮に続く第2の生息地。	山段眞彦
	5	鳥取県	鳥取市	佐治町刈地 羽化 (メスのみ、2015 年は 7 月 4 日でオスの羽化の初期) ※昨年まで 7 月に入ってもハルゼミの声を聞いていた。ヒメハルゼミと入れ替わり	永嶋嘉之
	5	兵庫県	美方郡	香美町香住区余部西日没後 19:30 大合唱	永嶋嘉之
	6	兵庫県	美方郡	香美町香住区余部西 朝の合唱 8:08 に始まる	永嶋嘉之
	7	兵庫県	美方郡	温泉町久斗山本谷 合唱	永嶋嘉之
	9	京都府	福知山市	大江町皇大神社* 外と内* 観察会	山段眞彦
	24	兵庫県	豊岡市	気比絹巻神社スダジイ林 11:00 抜け殻もあり	尾崎真也

3. エゾハルゼミ

月	日	府県名	市町名	場所, 状況	観察者
5	29	奈良県	福知山市	上北村大台ヶ原 (大台ヶ原の駐車場) 標高約 1570m 約 5 個体	植田義輔
	29	京都府	福知山市	× 大江町北原大江山嶺笹藪荷きた鳴いていない	山段眞彦
	30	石川県	珠洲市	東山中町澤野栗樹園	江田眞彰
6	9	奈良県	吉野郡	川上村大字神之谷 (台高山地・明神滝の上流)。H=650m 1個体	植田義輔
	14	三重県	松坂市	飯高町 三温山 標高 1000 m 前後 広葉樹林 多数	宮武頼夫
	16	兵庫県	美方郡	新温泉町扇ノ山マツコ登山道ブナ林で脱皮殻多数。畑ヶ平高原コースにて、オス個体撮影	山本一幸
	17	兵庫県	豊岡市	豊岡市三川山 9:00 ~ 16:00	山崎悠高
	18	兵庫県	宍粟市	波賀町鹿伏のみの里 1ex 羽化したてのなか下手	佐藤邦夫

7	19	兵庫県	美方郡	新温泉町扇ノ山	木下賢司
	25	兵庫県	美方郡	香美町村岡区瀬川平 11:30	笠井裕代
	25	兵庫県	美方郡	香美町村岡区中大谷ソラヤマ 13:30	笠井裕代
	30	京都府	南丹市	美山町芦生	山段眞彦
	1	兵庫県	美方郡	香美町村岡区・鉢伏山東尾根と登山道ハチ高原。脱皮 5♂ 5♀ 確認。発生最盛期が過ぎ脱皮殻が少ないため、当年の発生数はかなり少ないようである	嶋田勇
	3	兵庫県	養父市	東鉢伏午前 11 時頃	笠井裕代
	3	兵庫県	美方郡	扇ノ山山頂正午前後。小雨でも多数の鳴き声	山本一幸
	4	奈良県		上北山村大台ヶ原ドライブウェイ H=1430m 10:44 1個体	植田義輔
	6	兵庫県	養父市	鉢伏山 (大平頭方面)	永嶋嘉之
	6	兵庫県	美方郡	香美町村岡区 ハチ北	相坂耕作
7	兵庫県	美方郡	香美町村岡区蘇武林道	高橋信	
7	兵庫県	豊岡市	豊岡市日高町蘇武林道	高橋信	
10	兵庫県	美方郡	香美町小代区 新屋 (高丸山)	近藤伸一	

4. ニイニゼミ

月	日	府県名	市町名	場所, 状況	観察者	
6	14	大阪府	池田市	◎ 東畑 初鳴き	小林慧人	
	17	兵庫県	三田市	◎ 弥生が丘 初鳴き	八木剛	
	18	兵庫県	明石市	◎ 大久保町高丘 初鳴き	久保弘幸	
	18	兵庫県	美方郡	香美町小代区貫田 (うへ山の棚田) 16:30	山崎悠高	
	18	兵庫県	西宮市	西宮市甲山自然の家付近	野口明美	
	20	兵庫県	宝塚市	◎ 宝塚市小浜 (宝塚市立健康センター) 付近 15:30 頃数回初鳴き	松金知香	
	20	兵庫県	西宮市	西宮市甲山自然の家付近	野口明美	
	20	兵庫県	美方郡	新温泉町久谷付近 R178 走行中	高橋信	
	21	岡山県	加賀郡	◎ 吉備中央町上田西初鳴き	藤本出	
	21	兵庫県	神戸市	◎ 北区有野台 初鳴き	八田康弘	
	21	滋賀県	野洲市	近江富士花緑公園, 13:10 1頭今年初めて聞く	初瀬成彦	
	21	奈良県		◎ 明日香村甘樫丘 初鳴き 14:30 1頭のみ	宮武頼夫	
	22	兵庫県	養父市	関宮町三宅刺大橋の下ケケヤキの樹で 14:00	山本一幸	
	22	京都府	京都市	◎ 左京区北白川追分町京都大学北館構内	中浜直之	
	22	兵庫県	加東市	社 8:30	木村繁久	
	26	兵庫県	加西市	◎ 中国自動車道加西インター付近 初鳴き	高田要	
	26	福井県	若狭町	海山	岡島神子	
	27	兵庫県	美方郡	新温泉町久斗山 17:30 ころ	山本一幸	
	27	兵庫県	篠山市	◎ 西岡屋 初鳴き	河井典子	
	27	兵庫県	赤穂市	加里屋宇東沖手	岡島幹雄	
	27	兵庫県	伊丹市	昆陽池	野本康太	
	28	大阪府	茨木市	◎ 東中条町 (市役所近くの桜通り) 13:00, 13:40 2頭程度 初鳴き	谷角素彦	
	28	兵庫県	豊岡市	祥雲寺コウノトリの郷公園	高橋信	
	29	宮城県	仙台市	◎ 太白区太白山自然観察の森 初鳴き	清水百哉	
	30	兵庫県	豊岡市	中陰五荘小学校裏 (南) のコナラ林 18:30 頃	菅村定昌	
	30	兵庫県	豊岡市	下鉢山	高橋信	
	30	京都府	南丹市	美山町芦生	山段眞彦	
	30	兵庫県		上郡町赤松 初鳴き	相坂耕作	
	7	1	京都府	福知山市	福知山市猪崎三段池公園	山段眞彦
		1	兵庫県	養父市	八鹿町上綱場午前 9 時	安積茂年
1		大阪府	吹田市	藤白台果物公園 初鳴き	高橋耕二	
1		兵庫県	朝来市	多々良木	相坂耕作	
1		兵庫県	たつの市	◎ 御津町黒崎 15:30 初鳴き	茂見節子	
1		兵庫県	宝塚市	◎ 市平井 初鳴き	斎藤泰彦	
2		兵庫県	三木市	◎ 三木山森林公園 初鳴き	川瀬真次	
2		兵庫県	佐用郡	佐用町平福	野村智範	
2		大阪府	枚方市	枚方上之町 1個体 13:04	植田義輔	
2		兵庫県	豊岡市	気比絹巻神社スダジイ林 13:30	尾崎真也	
2		兵庫県	豊岡市	立野市民会館周辺。ゆうなぎ周辺	稲葉一明	
3		兵庫県	香美町	瀬川平 13:00~14:00	笠井裕代	
3		兵庫県	香美町	坂野野高原 13:00 ~ 14:00	笠井裕代	
3		京都府	福知山市	興, 9 時	大塚浩	
3		兵庫県	三木市	吉川町	大嶋通弘	
3		兵庫県	神戸市	西区桜が丘中町	門上幸子	
3		兵庫県	神戸市	東灘区岡本	松金知香	
3		兵庫県	朝来市	◎ 立盤 14:00 初鳴き	近藤伸一	
3		兵庫県	神戸市	◎ 西区井吹台 1匹 初鳴き	吉岡朋子	
3		兵庫県	小野市	◎ 新町 夢の森公園 初鳴き	佐藤邦夫	
3		兵庫県	小野市	◎ 河合中町 八ヶ池森林公園 初鳴き	佐藤邦夫	
4		兵庫県	姫路市	◎ 青山南 初鳴き	内藤親彦	
4		兵庫県	神戸市	◎ 北区唐櫃台	中川真美子	
5		兵庫県	美方郡	香美町香住区余部西 鳴き声	永嶋嘉之	
5		兵庫県	香美町	村岡区村岡岡地局 14:00	永井英司	
5		兵庫県	神戸市	須磨区	大嶋通弘	
5		兵庫県	豊岡市	但東町相田 7:20	永井英司	
6	兵庫県	神戸市	◎ 中央区北長狭通 初鳴き	浅田卓		
6	兵庫県	美方郡	新温泉町屋組	永嶋嘉之		
6	京都府	京丹後市	◎ 網野町掛津 初鳴き	松尾秀行		
7	京都府	京都市	京都御苑 10:00	山段眞彦		
7	兵庫県	丹波市	柏原町柏原兵庫県柏原総合庁舎駐車場 19:00	尾崎真也		
9	兵庫県	朝来市	多々良木 14:20	尾崎真也		
9	兵庫県	小野市	◎ 淨谷町 淨谷北池 初鳴き	佐藤邦夫		
9	兵庫県	加東市	◎ 東古瀬 平池公園 初鳴き	佐藤邦夫		
10	兵庫県	美方郡	新温泉町浜坂。加藤文太郎記念図書館の駐車場 7:30 あちこちで鳴いている	山本一幸		
10	兵庫県	美方郡	香美町香住区沖浦 18:50	永井英司		
10	石川県	金沢市	有松自宅庭終日多分 1匹、うるさいくらい。11日でも一日中鳴いてました。	江田敬昭		
11	兵庫県	三田市	天神街路樹数匹 8 時	瓜生隆宏		
12	兵庫県	三田市	大川瀬	近藤伸一		
14	兵庫県	美方郡	香美町村岡区村岡岡高校 10:20 この日、村岡区内いたるところで鳴いている	永井英司		
18	兵庫県	朝来市	新井プールじら。図書館の前庭 14 時	尾崎真也		
24	兵庫県	豊岡市	気比絹巻神社スダジイ林 12:30 抜け殻もあり	尾崎真也		
24	兵庫県	明石市	◎ 江井ヶ島 初鳴き	三木達		
27	兵庫県	佐用郡	佐用町柳田	野村智範		

表1 続き (○初鳴き, ●鳴きおさめ).

18	兵庫県	朝来市	山東町梁瀬	まだ鳴いている	近藤伸一	
18	兵庫県	たつの市	● 御津町黒崎周辺	鳴きおさめ	茂見節子	
19	岡山県	加賀郡	吉備中央町上田西 1 週間以上前から鳴き声を聞かない	藤本出		
21	奈良県	橿原市	南山町南山 (昆虫館裏山) 1♂	宮武頼夫		
22	兵庫県	篠山市	東古佐 気が付けば鳴いていない	河井典子		
25	兵庫県	神戸市	中央区下山手通	鳴きおさめ	浅田卓	
26	兵庫県	美方郡	新温泉町内お盆からで鳴き声を聞かなくなった	山本一幸		
25	兵庫県	神戸市	● 中央区下山手通	鳴きおさめ	浅田卓	
27	兵庫県	豊岡市	大磯町		稲葉一明	
28	兵庫県	加西市	網引町網引温泉		高田孝・河井典子・河井周	
9	2	兵庫県	三木市	三木山森林公園	まだ鳴いている	川瀬真次
10	2	福島県	金山町の只見川沿い		永福嘉之	

5. ヒグラシ

月	日	府県名	市町名	場所, 状況	観察者
6	27	兵庫県	朝来市	○ 山東町柿坪夕方初鳴き	永井律樹
30	兵庫県	豊岡市	但東町相田 4:40	永井律樹	
30	奈良県	吉野郡	川上村入之波 1 個体 18:54	植田義輔	
30	兵庫県	篠山市	○ 東古佐 19:50 3 回鳴く 初鳴き	河井典子	
1	兵庫県	朝来市	○ 立脇 19:30 初鳴き	近藤阿佐子	
2	兵庫県	美方郡	○ 新温泉町久斗山村はずれの雑木林初鳴き	山本一幸	
2	兵庫県	豊岡市	但東町相田 19:15	永井英司	
3	兵庫県	神戸市	○ 北区有野台 初鳴き	八田康弘	
4	兵庫県	三木市	○ 三木山森林公園	川瀬真次	
4	京都府	福知山市	○ 猪崎二段池初鳴き	山段真彦	
4	京都府	福知山市	興 19 時	大槻浩	
4	兵庫県	西宮市	甲山自然の家 17:30	野口明美	
5	岡山県	加賀郡	○ 吉備中央町上田西初鳴き	藤本出	
5	兵庫県	朝来市	和田山町久世田ローン駐車場 19:00	尾崎真也	
5	京都府	宮津市	○ 須津倉榎山午前 4 時 35 分初鳴き	笠井裕代	
5	京都府		丹後鉄道京丹後大宮駅午後 6 時 20 分	笠井裕代	
5	兵庫県	美方郡	香美町香住区余部西	永福嘉之	
6	兵庫県	豊岡市	長谷 19:10	永井英司	
6	兵庫県	美方郡	香美町村岡区 ハチ北	相坂耕作	
6	兵庫県	美方郡	香美町村岡区ハチ北大池	相坂耕作	
7	兵庫県	丹波市	柏原町柏原兵庫県柏原総合庁舎駐車場 19:00	尾崎真也	
7	兵庫県	加西市	○ 笹倉町 初鳴き	高田要	
7	兵庫県	小野市	○ 河合中町 ハヶ池森林公園 初鳴き	佐藤邦夫	
8	兵庫県	宝塚市	大原野 h=350m 17:00 か細い声で数分間鳴く	西本裕	
8	京都府	京丹後市	○ 網野町掛津 初鳴き	松尾秀子	
8	兵庫県	豊岡市	○ 駄坂初鳴き	高橋信	
8	兵庫県	豊岡市	九日市上町夕方	尾崎俊彦	
9	兵庫県	養父市	養父市ハチ高原	近藤伸一	
9	兵庫県	姫路市	○ 姫路市青山南 初鳴き	内藤親彦	
9	滋賀県	大津市	○ 朝日 初鳴き	及川正博	
10	兵庫県	神戸市	須磨区高倉町数羽登山口付近 17:00	大嶋通弘	
10	兵庫県	三田市	大川瀬 18:30	松金知香	
10	兵庫県	美方郡	香美町香住区沖浦 18:50	永井英司	
10	兵庫県	神戸市	○ 須磨区菟が台 19:00 初鳴き	瓜生隆宏	
11	兵庫県	豊岡市	中陰五荘小学校裏山 18:00	菅村定昌	
11	兵庫県	たつの市	御津町中島みはらしの森 17:00	茂見節子	
12	兵庫県	篠山市	○ 藤坂 初鳴き 4:30 複数鳴く	大塚剛二	
12	兵庫県	佐用郡	佐用町船越 佐用町昆虫館 7:30	野村智範	
12	兵庫県	たつの市	○ 御津町黒崎 16:00 初鳴き	茂見節子	
13	兵庫県	神戸市	東灘区湯森台 17:30	松金知香	
14	兵庫県	多可郡	多可町加美区岩座神	河井周	
15	兵庫県	宝塚市	鹿塚 16:30	松金知香	
15	石川県	珠洲市	正院町正院 19:00	江田敬昭	
16	大阪府	池田市	○ 東畑 初鳴き	小林慧人	
17	兵庫県	神戸市	○ 北区唐櫃台初鳴き	竹田真木生	
17	宮城県	名取市	樽水ダム	清水哲哉	
18	兵庫県	豊岡市	目坂 奈佐森林公園	稲葉一明	
19	兵庫県	姫路市	夢前町山之内	木村繁久	
19	兵庫県	朝来市	立脇 18:30	尾崎真也	
20	兵庫県	宝塚市	○ 平井 初鳴き	齋藤泰彦	
20	兵庫県	小野市	日吉町	木村繁久	
21	兵庫県	穴栗市	波賀町戸倉 多数	佐藤邦夫	
22	兵庫県	神戸市	西区井吹台	吉岡朋子	
23	京都府	京都市	○ 西京区初鳴き	畠佐代子	
24	兵庫県	佐用郡	佐用町船越 昆虫館	八田康弘	
25	兵庫県	神戸市	○ 中央区北長狭通 初鳴き	浅田卓	
27	兵庫県	佐用郡	佐用町柳田	野村智範	
30	兵庫県	姫路市	夢前町山之内 初鳴き	浅田卓	
1	兵庫県	西宮市	すみれ台 18:00	上所未幸子	
4	兵庫県	伊丹市	伊丹 1 丁目 JR 伊丹駅前 19 時	野本康太	
17	京都府	福知山市	猪崎 AM5 時頃数頭が短い合唱	山段真彦	
20	兵庫県	三木市	● 三木山森林公園 鳴きおさめ 18 日から聞こえなくなり 20 日メス採取	川瀬真次	
21	兵庫県	豊岡市	○ 但東町相田 05:00 鳴きおさめ	永井英司	
22	兵庫県	朝来市	● 立脇 (8 月 10 日以降 12 日ぶりに鳴く) 鳴きおさめ	近藤伸一	
22	兵庫県	篠山市	東古佐 気が付けば鳴いていない (鳴きおさめの日不明)	河井典子	
25	兵庫県	篠山市	篠山市 1 8 : 3 5 少し鳴く 河井典子	河井典子	
25	兵庫県	豊岡市	九日市上町今夏一度も聞かず	尾崎俊彦	
25	兵庫県	美方郡	新温泉町内でお盆以降鳴き声を聞かなくなった	山本一幸	
26	兵庫県	豊岡市	出石町弘道の森 10 時が落ちてきたが触ると逃げた。鳴いていない	菅村定昌	
28	京都府	宮津市	宮津市須津倉榎山午前 5 時 25 分数は少ないけどしっかりした鳴き声	笠井裕代	
28	兵庫県	加東市	馬瀬	河井典子・河井周	
6	京都府	宮津市	須津倉榎山午前 5 時 28 分しっかり聞いた。と思う	笠井裕代	
11	兵庫県	美方郡	香美町副谷 16 時少数が鳴く	菅村定昌	
10	5	兵庫県	篠山市	網掛山 17:45 数回確認	河井典子

6. クマゼミ

月	日	府県名	市町名	場所, 状況	観察者
10	奈良県	橿原市	○ 西新堂町 初鳴き 3-5 秒くらい鳴いて鳴き止んだ	林太郎	
15	奈良県	橿原市	西新堂町 9:00 1♂がよく鳴いていた	大島弘一	
26	兵庫県	明石市	大久保町 脱皮殻発見。まだ鳴かないが、羽化が始まる	久保弘幸	
26	大阪府	大阪市	住之江区 知人情報	谷角素彦	
27	兵庫県	神戸市	中央区港島中町 (オ・トアイランド) でいつとき鳴く	八田康弘	
30	兵庫県	神戸市	須磨区 須磨アルプス旗振山 羽化したての成虫	竹内隆	
28	大阪府	茨木市	○ 東中条町 (市役所近くの桜通り) 13:00, 13:40 初鳴き多数 (抜け殻 1 個も確認)	谷角素彦	
28	兵庫県	明石市	大久保町 羽化観察	久保弘幸	
29	兵庫県	神戸市	○ 灘区 神大キャンパス 初鳴き	竹田真木生	
30	大阪府	大阪市	○ 天王寺区五条宮前ご神木	松下宗嗣	
30	大阪府	枚方市	枚方市枚方上之町 1 個体 7:39	植田義輔	
1	兵庫県	伊丹市	毘羅池	野本康太	
1	大阪府	吹田市	○ 藤白台果物公園 初鳴き 昨年より 8 日早い	高橋耕二	
1	奈良県	橿原市	○ 新箕町 220 番地 初鳴き マンション東側 8:23 一鳴き	宮武頼夫	
2	京都府	京都市	○ 左京区田中里ノ前町 初鳴き	中浜直之	
2	兵庫県	明石市	○ 江井ヶ島 初鳴き	三木進	
3	大阪府	大阪市	大阪地下鉄堺筋線本町駅付近 16:50	茂見節子	
3	兵庫県	宝塚市	○ 平井 初鳴き	齋藤泰彦	
3	兵庫県	小野市	河合中町 ハヶ池森林公園 羽化殻	佐藤邦夫	
4	兵庫県	神戸市	○ 中央区北長狭通 初鳴き	前田康宏	
4	大阪府	摂津市	モノレール南摂津駅前 9:20	金田留美子	
4	兵庫県	赤穂市	加里屋宇東沖手クマゼミ雄の死体 岡嶋幹雄	岡嶋幹雄	
4	兵庫県	西宮市	北郷公園 8:00	野口明美	
5	兵庫県	宝塚市	鹿塚 8 時頃	松金知香	
6	兵庫県	神戸市	○ 灘区大和公園午前初鳴き	奥百良英	
6	兵庫県	神戸市	○ 須磨区初鳴き	大嶋通弘	
6	兵庫県	神戸市	○ 東灘区住吉東町 初鳴き	新井雅夫	
7	京都府	京都市	京都御苑	山段真彦	
7	兵庫県	神戸市	○ 須磨区菟が台 7:00 初鳴き 1 匹	瓜生隆宏	
8	兵庫県	伊丹市	○ 寺本 (初鳴き) 9:15	河井典子	
9	兵庫県	たつの市	○ 御津町黒崎 13:05 初鳴き	茂見節子	
9	兵庫県	姫路市	広畑区	木村繁久	
9	兵庫県	神戸市	西区井吹台 朝 大合唱始まる	吉岡朋子	
9	兵庫県	小野市	○ 浄谷町 浄谷北池 初鳴き	佐藤邦夫	
9	兵庫県	加東市	東古瀬 平地公園 羽化殻	佐藤邦夫	
10	兵庫県	姫路市	八代宮前町, 大蔵神社	石田哲哉	
10	大阪府	大阪市	住吉区住吉大社 16:30	河井周	
10	京都府	福知山市	宇猪崎	山段秀子	
11	兵庫県	加東市	○ 社 初鳴き 8:45	河井周	
13	兵庫県	明石市	大久保町高丘 群唱が始まる	久保弘幸	
13	兵庫県	宝塚市	旭町近辺 沢山鳴いていた	上所未幸子	
14	兵庫県	宝塚市	阪急仁川駅前 21 時半羽化	松金知香	
14	兵庫県	三木市	三木市三木山森林公園 初鳴き	川瀬真次	
16	兵庫県	豊岡市	京町 AM9:45	正木詔一	
17	兵庫県	明石市	大久保町 早朝からの群唱が顕著	久保弘幸	
18	兵庫県	神戸市	須磨区 19:00 梅雨明け多数鳴きはじめる	瓜生隆宏	
20	兵庫県	加西市	○ 笹倉町 初鳴き	高田要	
20	兵庫県	丹波市	柏原町柏原柏原総合庁舎	稲葉一明	
21	兵庫県	神崎郡	福崎町田尻〜東大貫間	近藤伸一	
21	兵庫県	加西市	北条町〜中西町〜田原町	近藤伸一	
23	岡山県	岡山市	北区中畑	藤本出	
24	兵庫県	多可郡	多可町中区祝屋	近藤伸一	
24	兵庫県	篠山市	○ 東古佐 初鳴き 8:00	河井典子	
24	京都府	宮津市	須津日本冶金阿蘇海理立地の雑木林 8:05	笠井裕代	
26	兵庫県	朝来市	○ 立脇 初鳴き 12:30	近藤伸一	
28	京都府	京丹後市	久美浜町浦明	高橋信	
29	兵庫県	豊岡市	駄坂	高橋信	
31	兵庫県	佐用郡	佐用町船越 昆虫館	八田康弘	
1	兵庫県	養父市	長野 9:30	近藤伸一	
1	兵庫県	朝来市	○ 立脇 8:50 初鳴き	尾崎真也	
2	兵庫県	丹波市	柏原町柏原柏原総合庁舎 8 時 5 分	尾崎真也	
3	兵庫県	朝来市	生野町 口銀谷	近藤伸一	
4	兵庫県	豊岡市	日高町上石 8 時 1 頭	菅村定昌	
4	兵庫県	美方郡	○ 新温泉町三谷午前 10:15 初鳴き	山本一幸	
4	兵庫県	神戸市	須磨区菟が台終日絶好調	瓜生隆宏	
4	兵庫県	豊岡市	出石町福屋周辺このエリア密度が高い	高橋信	
7	兵庫県	神崎郡	神河町福本	近藤伸一	
13	大阪府	寝屋川市	春日町 11:30	永井英司	
13	兵庫県	豊岡市	大磯町	稲葉一明	
15	兵庫県	朝来市	岩津道の駅フレッシュあさご 9:00	永井英司	
19	兵庫県	豊岡市	幸町 9:45	永井英司	
21	奈良県	橿原市	南山町南山 (昆虫館裏山) 午前 晴時々薄曇 3♂	宮武頼夫	
22	兵庫県	たつの市	● 御津町黒崎周辺 鳴きおさめ	茂見節子	
25	兵庫県	篠山市	● 東古佐 鳴きおさめ	河井典子	
26	兵庫県	朝来市	● 立脇 9:30 鳴きおさめ	近藤伸一	
29	兵庫県	三木市	● 三木山森林公園 鳴きおさめ	川瀬真次	
31	兵庫県	明石市	二見町東二見 また毎日 2, 3 匹マンション道路に転がっている	佐藤邦夫	
1	奈良県	橿原市	木原町耳成山西麓 午前 晴 1♂	宮武頼夫	
2	兵庫県	明石市	● 朝霧南町 鳴きおさめ	浅田卓	
2	兵庫県	神戸市	西区井吹台東町 (1 個体)	吉岡朋子	
2	兵庫県	神戸市	● 西区井吹台 鳴きおさめ	吉岡朋子	
3	兵庫県	明石市	大久保町高丘 まだ鳴いている	久保弘幸	
9	3	兵庫県	神戸市	須磨区菟が台 9:30 1 匹弱しい鳴いて 1 分も鳴かない	瓜生隆宏
4	京都府	福知山市	● 猪崎二段池公園 9:00 台風の影響暖かい風一頭鳴き声を確認。鳴き始め	山段真彦	
6	兵庫県	三木市	● 三木山森林公園 鳴きおさめ	川瀬真次	
9	兵庫県	丹波市	柏原町田路 丹波年輪の里	近藤伸一	
9	兵庫県	姫路市	網干で確認	久保弘幸	

表1 続き (○初鳴き, ●鳴きおさめ).

7. アブラゼミ

月	日	府県名	市町名	場所, 状況	観察者
6	20	兵庫県	西宮市	○ 北六甲台 3丁目の鶴倉公園 15:30頃 初鳴き	小倉今日子
	21	奈良県	橿原市	新賀町 マンション前の地面 13:00 ♂死体	宮武頼夫
	25	岡山県	加賀郡	東中条町 上田西幼虫確認	藤本出
	28	大阪府	茨木市	○ 東中条町 (市役所近くの坂通り) 13:00, 13:40 2頭程度 初鳴き	谷角素彦
	29	兵庫県	丹波市	柏原町柏原柏原総合庁舎 19:45	稲葉一明
	1	京都府	宮津市	須津園道 176号沿い 19:10	笠井裕代
	3	兵庫県	明石市	○ 大久保町高丘	久保弘幸
	4	兵庫県	神戸市	○ 西区井吹台東町 初鳴き	吉岡朋子
	4	兵庫県	豊岡市	大磯町	稲葉一明
	4	兵庫県	丹波市	柏原総合庁舎	稲葉一明
	4	大阪府	池田市	○ 東畑 初鳴き	小林慧人
	4	兵庫県	明石市	○ 江井ヶ島 初鳴き	三木進
	5	兵庫県	宝塚市	伊子志 9時頃	松金知香
	5	兵庫県	宝塚市	○ 平井 初鳴き	齋藤泰彦
	6	京都府	京丹後市	箱石 鳴き声は聞かず成虫を目撃	永嶋高之
	7	兵庫県	たつの市	神岡町扇風岩付近 13:00, 弱々しく鳴く	茂見節子
	7	兵庫県	朝来市	和田山町桑原 8:00	安積茂年
	8	兵庫県	伊丹市	尾陽池	野本康夫
	9	兵庫県	豊岡市	九日市上町朝	尾畑彦彦
	9	兵庫県	豊岡市	祥雲寺コウノトリの郷公園	高橋信
	9	兵庫県	美方郡	新温泉町久斗山鳴きながら飛び立つ 16:30	山本一幸
	9	岡山県	加賀郡	○ 吉備中央町上田西初鳴き羽化は大分前に確認しましたが、鳴き声は初めて聞きました	藤本出
	9	兵庫県	たつの市	○ 御津町黒崎 14:00 初鳴き	茂見節子
	9	兵庫県	三木市	○ 三木山森林公園	川瀬真次
	9	兵庫県	神戸市	○ 北区有野台 初鳴	八田康弘
	9	兵庫県	篠山市	○ 東古佐 初鳴き	河井周
	10	兵庫県	姫路市	○ 青山南 初鳴き	内藤崇彦
	10	大阪府	吹田市	○ 藤白台 2丁目 初鳴き 14:10	高橋彬二
	10	兵庫県	姫路市	八代宮前町, 大歳神社 羽化	石田哲哉
	10	兵庫県	朝来市	多々良木 美術館森	中川貴美子
	10	兵庫県	豊岡市	駄坂	高橋信
	10	宮城県	○ 村田町城山 初鳴き	清水哲哉	
	11	兵庫県	加西市	○ 笹倉町 初鳴き	高田要
	12	京都府	京丹後市	弥栄町鳥取丹後王国「食のみやこ」	山段真彦
	12	兵庫県	加西市	○ 志方町 志方東公園 初鳴き	佐藤邦夫
	12	兵庫県	明石市	○ 清水 イオン土山店 夜間 初鳴き	佐藤邦夫
	13	兵庫県	朝来市	○ 立脇 14:20 初鳴き	近藤伸一
	13	兵庫県	多可郡	多可町中区茂利	木村繁久
	15	鳥取県	倉吉市	倉吉駅前 16時	尾崎真也
	16	兵庫県	豊岡市	但東町相田 11:00	永井英司
	18	兵庫県	朝来市	新井フールくじら, 図書館の前庭 14時	尾崎真也
	19	兵庫県	朝来市	立脇 18:30 家でアブラゼミを聞いたのは初めて	尾崎真也
	20	兵庫県	豊岡市	○ 中陰五荘小学校東の山1個体羽化がらは、一週間ほど前から4個確認していたが初鳴き	菅村定昌
	24	兵庫県	豊岡市	気比銅管社スタジオ林 12:30	尾崎真也
	1	兵庫県	豊岡市	日高町上石 17時初鳴き	菅村定昌
	4	兵庫県	神戸市	須磨区菟が台終日絶好調	瓜生隆宏
	17	京都府	綾部市	栗町 11時	北村蛇鬼
	22	兵庫県	たつの市	● 御津町黒崎周辺 鳴きおさめ	茂見節子
	24	鳥取県	西伯郡	伯耆町	北村蛇鬼
	27	兵庫県	朝来市	多々良木 15:30 少数鳴く	尾崎真也
	27	兵庫県	神戸市	西区井吹台東町	吉岡朋子
	28	兵庫県	加西市	網引町網引湿原	高田要・河井典子・河井周
	28	兵庫県	豊岡市	日高町上石 15時	菅村定昌
	30	兵庫県	朝来市	和田山町御堂	近藤伸一
	1	奈良県	橿原市	木原町耳成山西麓 午前 晴 1♂	宮武頼夫
	1	兵庫県	篠山市	● 東古佐 鳴きおさめ	河井典子
	2	兵庫県	三木市	三木山森林公園 まだ鳴いている	川瀬真次
	3	兵庫県	明石市	大久保町高丘 まだ鳴いている	久保弘幸
	3	兵庫県	三田市	神戸電鉄ウツティタウン中央駅前	浅田卓
	3	石川県	珠洲市	正院町正院村元酒店裏 15時少なくってきた	江田敏昭
	4	兵庫県	篠山市	西紀町 佐中ダム	大塚剛二
	4	奈良県	生駒市	小町町	北村蛇鬼
	4	兵庫県	神戸市	須磨区菟が台 13:30 ジジと少し音がして静かになる	瓜生隆宏
	4	兵庫県	篠山市	小坂	大塚剛二
	9	宮城県	角田市	● 四方山 鳴きおさめ	清水哲哉
	12	兵庫県	丹波市	氷上町大岡明治山 15:00 少数が弱く	尾崎真也
	24	京都府	京丹後市	弥栄町鳥取 1 2 3月後王国 1頭のみ	山段真彦
	26	兵庫県	神戸市	中央区下山手通 ♀ 新鮮な死体	浅田卓

8. エソゼミ

月	日	府県名	市町名	場所, 状況	観察者
7	17	鳥取県		大山町伯耆大山登山道 900 mのブナ林 9:55	尾崎真也
	27	京都府	与謝郡	与謝野町与謝	山段真彦
	31	兵庫県	養父市	福定水ノ山越登山道 h=900m 7ナ、5ナ 10時	尾崎真也
6	6	兵庫県	神戸市	灘区六甲高山植物園	中川貴美子
8	9	兵庫県	神戸市	灘区六甲山記念碑台	中川貴美子
	24	京都府		大江山山頂手前 200m 13:00	正木詔一
9	6	兵庫県	美方郡	香美町小代区秋岡 小代神社 数匹鳴く	近藤伸一
	17	宮城県	角田市	四方山 9日, 14日も確認	清水哲哉

9. ミンミンゼミ

月	日	府県名	市町名	場所, 状況	観察者
5	5	山形県	米沢市	米沢市芳泉町 鳴き声 (前日にも遠耳で聞いており, 5日に鮮明に確認. 最も早い記録)	永嶋高之
7	8	山形県	南陽市	7月8日 山形県南陽市金山 (最も早い記録) 鳴き声・姿	永嶋高之
	9	大阪府	池田市	○ 東畑 初鳴き	小林慧人
	14	兵庫県	豊岡市	京町 17時	正木詔一
	15	兵庫県	明石市	○ 大久保町 初鳴き	久保弘幸

16	兵庫県	神戸市	東灘区岡本 11時半初鳴き	松金知香	
17	兵庫県	神戸市	北区有野	八田康弘	
17	兵庫県	神戸市	須磨区須磨浦通山電須磨駅北側雑木林 16:00	大嶋通弘	
19	兵庫県	朝来市	立脇 初鳴き 2015年より10日早い。	近藤伸一	
19	兵庫県	宝塚市	旭町 死骸	上所未央子	
20	兵庫県	神戸市	北区道場町 9:00	上所未央子	
20	宮城県		柴田町船岡城址公園	清水哲哉	
20	兵庫県	豊岡市	三坂町神武山方向から 9:30分 1個体	菅村あけみ	
21	兵庫県	三木市	○ 三木山森林公園 初鳴き	川瀬真次	
21	兵庫県	神戸市	西区井吹台	吉岡朋子	
21	兵庫県	豊岡市	京町 9:30	正木詔一	
22	兵庫県	明石市	○ 江井ヶ島 初鳴き	三木進	
23	兵庫県	朝来市	多々良木	近藤伸一	
23	兵庫県	豊岡市	○ 但東町相田 6:40 初鳴き	永井英司	
23	兵庫県	豊岡市	祥雲寺コウノトリの郷公園内 8:35	高橋信	
23	京都府	福知山市	猪崎三段池公園	山段真彦	
23	京都府	福知山市	内記福知山市役所裏手 13:30	山段弥寿子	
24	兵庫県	篠山市	○ 東古佐 初鳴き 7:30	河井典子	
24	兵庫県	朝来市	○ 立脇 7:05 初鳴き	尾崎真也	
24	兵庫県	神戸市	○ 須磨区 16:00 初鳴きクマゼミ大群に交じり 1頭	瓜生隆宏	
25	兵庫県	豊岡市	駄坂	高橋信	
25	兵庫県	豊岡市	江野(トンネル東側) 11:24:0	村田美津子	
25	京都府	福知山市	下野上	山段真彦	
25	兵庫県	神戸市	○ 中央区北長狭通 初聞き	浅田卓	
26	兵庫県	姫路市	○ 青山南 初鳴き	内藤崇彦	
26	兵庫県	佐用郡	佐用町漆野	菅村智範	
26	兵庫県	篠山市	宮代公民館 14:10	尾崎真也	
26	兵庫県	美方郡	新温泉町熊倉	村田美津子	
27	兵庫県	佐用郡	佐用町柳田 初鳴き	菅村智範	
29	兵庫県	美方郡	○ 新温泉町久斗山 6時 32分自宅裏雑木林で初鳴き	山本一幸	
30	兵庫県	姫路市	夢前町山之内 初聞き	浅田卓	
31	兵庫県	佐用郡	佐用町船越 昆虫館	八田康弘	
1	兵庫県	養父市	長野～森間の一帯で鳴く	近藤伸一	
1	兵庫県	養父市	大屋町内広範囲で鳴く (宮庭～大屋町間～仲間～横行)	近藤伸一	
1	兵庫県	豊岡市	竹野町坊岡 15時	村田美津子	
3	京都府	宮津市	須津倉梯山午前 6時 5分	笠井裕代	
10	兵庫県	宍粟市	宍粟市波賀町原 不動滝 多数	佐藤邦夫	
12	兵庫県	小野市	河合中町 八ヶ池森林公園 多数	佐藤邦夫	
13	兵庫県	養父市	八鹿町三谷	維田浩之	
14	兵庫県	美方郡	新温泉町久斗山午前 7時 30分 広葉樹林より鳴き声	山本一幸	
16	兵庫県	養父市	八鹿町三谷 8時半力強く大合唱	維田浩之	
17	京都府	綾部市	栗町 11時	北村蛇鬼	
23	鳥取県	西伯郡	8月23, 24, 25日 伯耆町	北村蛇鬼	
26	兵庫県	豊岡市	出石町弘道の森 10時多数鳴く	菅村定昌	
27	兵庫県	朝来市	多々良木 15:30 多数鳴く	尾崎真也	
28	兵庫県	加西市	網引町網引湿原	高田要・河井典子・河井周	
28	兵庫県	神戸市	西区井吹台東町	吉岡朋子	
29	兵庫県	加東市	馬瀬	河井典子・河井周	
1	兵庫県	松山市	8月30, 31日, 9月1, 2日 山越	北村蛇鬼	
1	兵庫県	豊岡市	京町	正木詔一	
1	石川県	金沢市	有松 蜂の声なし. 2~3日前まで, 鳴いておったようなのですが...	江田敏昭	
2	兵庫県	三木市	三木山森林公園 まだ鳴いている	川瀬真次	
2	香川県	仲多度郡	琴平町	北村蛇鬼	
3	兵庫県	明石市	大久保町高丘 まだ鳴いている	久保弘幸	
3	兵庫県	三田市	神戸電鉄ウツティタウン中央駅前	浅田卓	
4	兵庫県	篠山市	西紀町 佐中ダム	大塚剛二	
4	兵庫県	豊岡市	妙楽寺	稲葉一明	
4	奈良県	生駒市	小町町午前 10時から 11時まで	北村蛇鬼	
4	兵庫県	養父市	大屋町茂天滝の登山道鳴き声少数. ♀確認ほとんど動かさない。	尾崎真也	
6	兵庫県	美方郡	香美町小代区秋岡 小代神社	近藤伸一	
6	兵庫県	豊岡市	京町鳴いている数も減り, 時間も短くなってきた。	正木詔一	
9	兵庫県	神戸市	北区道場町 1個体鳴く	近藤伸一	
9	宮城県	角田市	9月9日, 14, 17日 四方山	清水哲哉	
9	奈良県	生駒市	● 小町町いつものミンミンゼミが聞こえない. 聞き納め	北村蛇鬼	
9	兵庫県	豊岡市	京町今日は元気で	正木詔一	
9	兵庫県	豊岡市	戸牧但馬文教育 9時 45分	永井英司	
9	兵庫県	豊岡市	中陰五荘小学校 11日, 12日と聞いていない	菅村定昌	
10	兵庫県	豊岡市	但東町相田	永井英司	
10	兵庫県	朝来市	● 立脇 鳴きおさめ	近藤伸一	
9	10	兵庫県	穴粟市	千種町下川野	近藤伸一
11	兵庫県	養父市	八鹿町三谷わずかばかり鳴く	維田浩之	
11	兵庫県	美方郡	香美町訓谷 16時少数が鳴く	山本一幸	
11	兵庫県	美方郡	新温泉町浜中学校グラウンドの裏山正午に鳴く	山本一幸	
11	兵庫県	豊岡市	京町弱々しい鳴き声になってきた	正木詔一	
12	兵庫県	神戸市	西区井吹台 1匹のみ. でも, めっちゃ元気に半日鳴く!	吉岡朋子	
12	兵庫県	丹波市	氷上町大岡明治山 15:00 少数が弱く鳴く	尾崎真也	
14	兵庫県	丹波市	柏原総合庁舎	稲葉一明	
14	兵庫県	篠山市	曾地奥 11:00 少数が弱い	尾崎真也	
14	兵庫県	美方郡	香美町小代区新屋	近藤伸一	
15	兵庫県	豊岡市	京町	正木詔一	
15	兵庫県	三木市	三木山森林公園	近藤伸一	
16	兵庫県	篠山市	● 東古佐 鳴きおさめ	河井典子	
17	岡山県	岡山市	北区伊田	藤本出	
17	兵庫県	篠山市	● 網掛 鳴きおさめ	河井典子	
17	兵庫県	篠山市	丸山	大塚剛二	
18	京都府	京丹後市	七竜ヶ峰午前 11時頃	笠井裕代	
18	兵庫県	豊岡市	● 中陰五荘小学校南北の山少数 23日以降も観察して終鳴を確認した。	菅村定昌	
18	兵庫県	三木市	森林公園 聞こえなくなった	川瀬真次	
21	兵庫県	神戸市	北区東有野台山側午前中 けたるい声	渡辺弥生	
23	兵庫県	豊岡市	京町執念で鳴いているような声	正木詔一	

表1 続き (○初鳴き, ●鳴きおさめ).

24	兵庫県	豊岡市	但東町相田	永井律樹
9	24	兵庫県	丹波市 柏原町八幡神社 1頭鳴く	森口紀
	24	兵庫県	豊岡市 城崎町来日	立岩幸雄
10	1	宮城県	仙台市 太白区太白山 1頭 2回鳴く	清水哲哉

10. ツクツクボウシ

月	日	府県名	市町名	場所, 状況	観察者	
7	18	兵庫県	朝来市	立脇 15:00 1頭1分間鳴く 初鳴き 19日も10:30 数分鳴く 2015年より9日早い	近藤伸一	
	18	岡山県	加賀郡	吉備中央町上田西初鳴き	藤本智美	
	19	岡山県	加賀郡	吉備中央町杉谷	藤本智美	
	20	兵庫県	神戸市	西区井吹台	吉岡朋子	
	20	宮城県		柴田町船岡城址公園	清水哲哉	
	20	兵庫県	豊岡市	京町 18:00	正木詔一	
	21	兵庫県	たつの市	御津町朝臣みはらしの森	茂見節子	
	21	兵庫県	姫路市	網干区 一声のみ, あとはゾーという地鳴き	久保弘幸	
	22	兵庫県	明石市	◎ 大久保町西島 初鳴き	三木進	
	26	兵庫県	神戸市	北区唐櫃台	中川美子	
	27	兵庫県	佐用郡	◎ 佐用町棚田 初鳴き	野村智範	
	31	兵庫県	三木市	◎ 三木山森林公園 初鳴き	川瀬真次	
	31	兵庫県	佐用郡	佐用町昆虫館	金子留美子	
	31	兵庫県	佐用郡	佐用町船越 昆虫館	八田康弘	
	8	1	兵庫県	豊岡市	竹野町坊岡 15時	村田美津子
		1	兵庫県	神戸市	◎ 中央区北長狭通 初鳴き	浅田卓
		1	兵庫県	西宮市	◎ すみれ台 18:00 初鳴き	上所未央子
		1	兵庫県	たつの市	◎ 御津町黒崎自宅付近で初鳴きを確認	茂見節子
		1	京都府	宮津市	須津京丹後鉄道岩滝口駅 7:50	笠井
		2	兵庫県	豊岡市	日高町上石午前6時	菅村定昌
		3	石川県	金沢市	ヒグラシとツクツクボウシが同時に鳴いていた	八田康弘
		3	兵庫県	豊岡市	◎ 但東町相田 7:50 初鳴き	永井英司
		3	兵庫県	丹波市	香取町沢野 18:30 頃	松金知香
		4	兵庫県	宝塚市	◎ 平井 5:00 初鳴き	齋藤泰彦
4		兵庫県	篠山市	網掛	河井典子	
4		兵庫県	篠山市	東古佐 (1日は鳴いていなかった)	河井典子	
4		兵庫県	神戸市	北区有野台 (1日は鳴いていなかった)	八田康弘	
4		大阪府	池田市	◎ 東畑 初鳴き	小林慧人	
4		兵庫県	神戸市	◎ 須磨区菟が台 10:00 初鳴き	瓜生隆宏	
4		兵庫県	伊丹市	昆陽池公園 14時	野本康太	
4		大阪府	生駒市	小明町 15時ころ	北村虹曳	
5		兵庫県	神戸市	◎ 西区高塚台6丁目中の池周辺南西にて16時30分初鳴き	大嶋通弘	
5		兵庫県	西宮市	社家郷山キャンプ場	野口明美	
6		兵庫県	神戸市	◎ 六甲の裏表とも初鳴き	竹田典生	
7		兵庫県	宝塚市	◎ 鹿嶋 18:30 初鳴き	松金知香	
8		京都府	舞鶴市	行永 8:50	高橋安奈	
10		兵庫県	美都郡	新温泉町浜坂 4:45 ヤマボウシの植木	山本一幸	
11		兵庫県	神戸市	須磨区かなり鳴きはじめた	瓜生隆宏	
12	兵庫県	小野市	河合中町 ハヶ池森林公園 多数	佐藤邦夫		
13	兵庫県	豊岡市	妙楽寺	稲葉一明		
13	兵庫県	美都郡	新温泉町久谷 11時 30分絶好調です	尾崎真也		
13	兵庫県	養父市	八鹿町三谷	維田浩之		
14	石川県	珠洲市	◎ 正院町正院元商店裏朝初鳴き	江田敏昭		
17	京都府	綾部市	栗町 11時	北村虹曳		
19	兵庫県	丹波市	柏原町 19時	維田浩之		
23	大阪府	茨木市	平田, 1頭	谷角崇彦		
26	兵庫県	豊岡市	出石町弘道の森 10時多数鳴く	菅村定昌		
27	兵庫県	豊岡市	コウノトリの里公園	稲葉一明		
28	兵庫県	加西市	網引町網引湿原	高田・河井典子・河井周		
28	兵庫県	加東市	馬瀬	河井典子・河井周		
28	兵庫県	豊岡市	大磯町	稲葉一明		
28	兵庫県	豊岡市	日高町上石 15時	稲葉一明		
30	愛媛県	松山市	山越 8月30日~9月2日	北村虹曳		
24	25	鳥取県	西伯郡 伯耆町	北村虹曳		
9	1	兵庫県	豊岡市	九日市上町今夏一度も聞かず	尾崎彦彦	
	1	兵庫県	神戸市	中央区北長狭通 アシナガバチに捕獲され啼く	浅田卓	
	1	兵庫県	たつの市	御津町黒崎周辺 時々つかえながら鳴いる	茂見節子	
	1	東京都	武蔵野市	武蔵境駅前	近藤太郎	
	1	兵庫県	豊岡市	京町	正木詔一	
	1	奈良県	橿原市	木原町耳成山西麓 多数鳴く	宮武頼夫	
	2	兵庫県	三木市	三木山森林公園 まだ鳴いている	川瀬真次	
	2	香川県	仲多度郡	琴平町	北村虹曳	
	3	兵庫県	明石市	大久保町高丘 まだ鳴いている	久保弘幸	
	3	石川県	珠洲市	正院町正院 15時段々少なくなってきた	江田敏昭	
	4	兵庫県	豊岡市	妙楽寺	稲葉一明	
	4	兵庫県	福知山市	猪崎三段池公園 9:00 盛んに鳴いています	山段真彦	
	4	兵庫県	神戸市	須磨区菟が台 16:001匹だけだが, わりと元気	瓜生隆宏	
	6	兵庫県	美都郡	香美町小代区秋岡 小代神社	近藤伸一	
	9	兵庫県	豊岡市	京町数も減り, 時間も短くなってきた。	正木詔一	
	9	兵庫県	神戸市	北区道場町 広い範囲で多数鳴く	近藤伸一	
	9	兵庫県	丹波市	柏原町 丹波年輪の里 多数鳴く	近藤伸一	
	9	兵庫県	姫路市	網干区	久保弘幸	
	9	兵庫県	美都郡	新温泉町杉谷 8時半ころ, 里山林で	山本一幸	
	9	奈良県	生駒市	小明町夕方 17:00 前後	北村虹曳	
	9	兵庫県	豊岡市	京町今日は元気です	正木詔一	
	9	宮城県	角田市	宮城県角田市四方山 14日,17日も鳴く	清水哲哉	
	10	香川県		屋島 盛んに鳴く	吉岡朋子	
	11	兵庫県	養父市	八鹿町三谷過ぎから	維田	
11	兵庫県	豊岡市	京町夕方に鳴きだした。	正木詔一		
11	兵庫県	たつの市	● 御津町黒崎付近 鳴き納め	茂見節子		
11	兵庫県	たつの市	● 御津町黒崎付近 鳴き納め	茂見節子		
12	兵庫県	丹波市	永上町大岡明治山 15:00 少数が弱く鳴く	尾崎真也		

9	14	兵庫県	丹波市	柏原町柏原総合庁舎	稲葉一明
	14	兵庫県	神戸市	西区井吹台 まだ鳴いている	吉岡朋子
	14	兵庫県	養父市	大屋町宮垣	近藤伸一
	14	兵庫県	朝来市	● 立脇 鳴きおさめ	近藤伸一
	15	兵庫県	豊岡市	京町	正木詔一
	15	兵庫県	淡路市	岩屋 14時頃	松金知香
	15	兵庫県	三田市	天神 14:00 1匹弱々しい	瓜生隆宏
	15	兵庫県	丹波市	永上町油利 14時 30分	尾崎真也
	15	兵庫県	橿原市	南山町南山 まだかなり鳴く	宮武頼夫
	16	兵庫県	神戸市	西区井吹台 雨の合間に少しだけ鳴く。	吉岡朋子
	16	兵庫県	伊丹市	昆陽池	野本康太
	17	兵庫県	篠山市	丸山	大塚剛二
	17	兵庫県	福知山市	猪崎 8:50 1頭もうすぐ, 鳴き納めかな	山段真彦
	17	兵庫県	豊岡市	京町	正木詔一
	17	兵庫県	篠山市	丸山	大塚剛二
	18	兵庫県	豊岡市	但東町相田 7:50	永井英司
	18	兵庫県	豊岡市	中陰五荘小学校南北の山少数	菅村定昌
	21	兵庫県	神戸市	北区東有野台山側午前中 元気に鳴く	渡辺弥生
	21	宮城県		柴田町船岡城址公園 24日も鳴く	清水哲哉
	21	兵庫県	高砂市	高御位山	木村繁久
	23	兵庫県	豊岡市	京町 15時頃から鳴き出した	正木詔一
	24	兵庫県		稲美町で複数個体の鳴き声確認	川瀬真次
	24	兵庫県	三木市	● 三木山森林公園 聞こえなくなった	八田康弘
	24	兵庫県	丹波市	柏原町八幡神社 多数鳴く	森口紀
24	兵庫県	姫路市	姫路城大天守北複数鳴いていた。	岡崎幹雄	
24	兵庫県	南あわじ市	国立淡路青少年交流の家 多数鳴いていた。	吉岡朋子	
24	兵庫県	豊岡市	竹野町羽入	稲葉一明	
25	兵庫県	朝来市	朝来市立脇 10:00 1頭鳴く	近藤伸一	
25	兵庫県	篠山市	火打岩 12:00	河井典子・河井周	
25	宮城県		● 村田町城山 鳴きおさめ	清水哲哉	
26	兵庫県	篠山市	東古佐 少しだけ鳴く	河井典子	
26	兵庫県	姫路市	山田町	木村繁久	
27	兵庫県	たつの市	御津町黒崎 午前9時頃 一回だけ鳴く	茂見節子	
27	兵庫県	豊岡市	● 中陰五荘小学校北の山今度こそ終鳴か(28日鳴かず)	菅村定昌	
30	大阪府	池田市	池田市東畑	小林慧人	
10	1	兵庫県	小野市	来住町	立岩幸雄
	1	兵庫県	加西市	網引町南網引	立岩幸雄
	1	京都府	京田辺市	多々羅	小林慧人
	1	奈良県	橿原市	南山町南山 山中 15:00 ㊦	宮武頼夫
	1	宮城県	仙台市	太白区太白山	清水哲哉
2	兵庫県	篠山市	今田町和田寺	大塚剛二	
5	兵庫県	豊岡市	祥雲寺コウノトリの郷公園	高橋信	

11. チツチゼミ

月	日	府県名	市町名	場所, 状況	観察者
8	18	兵庫県	姫路市	新在家, 八丈岩山の山頂付近にて鳴き声確認。アカマツの小枝でチツチゼミと見られる脱け殻採集	石田哲哉
	20	兵庫県	三木市	三木山森林公園 アカマツの細い枝で鳴く	川瀬真次
	20	京都府	福知山市	福知山市猪崎	山段真彦
	22	兵庫県	篠山市	東古佐	河井典子
	23	岡山県	加賀郡	加賀郡吉備中央町上田西	藤本智美
	28	兵庫県	加西市	網引町網引湿原	高田, 河井典子, 河井周
	28	兵庫県	豊岡市	但東町相田 18:40	永井英司
	2	鳥根県	出雲市	大社町 出雲大社境内クロマツ林 17:00	河井周
	4	京都府	福知山市	猪崎三段池公園 9:00 盛んに鳴いています	山段真彦
	15	兵庫県	三木市	三木市三木山森林公園	大鶴真美
	17	宮城県	角田市	四方山 9月9日,14日も鳴く	清水哲哉
	24	宮城県		柴田町船岡城址公園	清水哲哉
24	兵庫県	三木市	三木山森林公園 まだ鳴いている	川瀬真次	
10	7	宮城県	角田市	四方山 2頭短く鳴く	清水哲哉
	14	兵庫県	福知山市	猪崎三段池公園 15:45	山段真彦