年度　2010
都道府県名　東京都
調査地名　日比谷公園
サイト名　3. 野外大音楽堂東
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　一面に下草・落ち葉
主担当者　小久保
再検者

種	♂♀	7/8	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/18	7/20	7/21	7/22	7/23	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9	8/10	8/11	8/12	8/13	8/14	8/15	8/16	8/17	8/18	8/19	8/20	8/21	8/23	8/25	8/27	8/28	8/30	計	%
ニイニイゼミ	不明	1	3	5	3	9	13	27	39	7	26	24	37	11	5	1	5	4	1	1	5	1	0	0	4	0	3	6	2	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	246	32.3%
ニイニイゼミ	計	1	3	5	3	9	13	27	39	7	26	24	37	11	5	1	5	4	1	1	5	1	0	0	4	0	3	6	2	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	246	32.3%
ミンミンゼミ	♂	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	1	3	0	5	0	4	10	0	1	1	1	1	0	3	0	5	2	3	0	0	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	51	6.7%
ミンミンゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	7	1	1	5	1	2	0	2	1	0	2	0	0	5	3	0	0	4	5	3	2	1	2	0	1	1	0	0	0	52	6.8%
ミンミンゼミ	計	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	1	4	2	12	1	5	15	1	3	1	3	2	0	5	0	5	7	6	0	0	7	6	4	3	1	2	0	1	1	0	0	0	103	13.5%
アブラゼミ	♂	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	12	3	14	5	0	38	10	22	8	12	6	0	18	0	16	8	7	0	0	8	3	4	1	1	2	1	0	0	0	1	0	201	26.4%
アブラゼミ	♀	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	10	3	17	3	11	6	0	30	0	17	28	12	0	0	25	9	11	3	2	8	6	1	1	2	1	0	210	27.6%
アブラゼミ	計	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	13	5	15	5	0	48	13	39	11	23	12	0	48	0	33	36	19	0	0	33	12	15	4	3	10	7	1	1	2	2	0	411	54.0%
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	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.1%
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.1%
ヒグラシ	計	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	0	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	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	0.0%
総計		1	3	5	3	9	13	27	40	11	27	25	54	18	32	7	10	67	15	43	17	27	14	0	57	0	41	49	27	0	0	42	19	20	7	4	12	7	2	2	2	2	0	761	100.0%

セミの抜け殻調査報告書2011

■部分を入力　■ニイニイゼミの♂と♀個別は不要(任意で入力できます)　■ブルダウンから選択　□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。　□部分は削除(打)しないでください。

年度	2011
都道府県名	東京都
調査地名	日比谷公園
サイト名	野外大音楽堂東
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	下草・落ち葉がほぼ
主担当者	小久保
再検者	

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	
調査地のおもな樹木	
調査時間(min)	
調査者加害数	大人　中学生　小学生　幼児

ニイニイゼミ計	114
ミンミンゼミ計	60
アブラゼミ計	568
ツクツクボウシ計	1
ヒグラシ計	0
クマゼミ計	0
(自由入力)	0
総計	743

コメント：(改行：ALT+ENTER)
6/6-7で幼木の剪定がはいったらしいが、大きな影響はなさそう。

| 種 | ♂♀ | 7/1 | 7/2 | 7/3 | 7/4 | 7/5 | 7/6 | 7/7 | 7/8 | 7/9 | 7/10 | 7/11 | 7/12 | 7/13 | 7/14 | 7/15 | 7/16 | 7/17 | 7/18 | 7/19 | 7/20 | 7/21 | 7/22 | 7/23 | 7/24 | 7/25 | 7/26 | 7/27 | 7/28 | 7/29 | 7/30 | 7/31 | 8/1 | 8/2 | 8/3 | 8/4 | 8/5 | 8/6 | 8/7 | 8/8 | 8/9 | 8/10 | 8/11 | 8/12 | 8/13 | 8/14 | 8/15 | 8/16 | 8/17 | 8/18 | 8/19 | 8/20 | 8/21 | 8/22 | 8/23 | 8/24 | 8/25 | 8/26 | 8/27 | 8/28 | 8/29 | 8/30 | 8/31 | 9/1 | 9/2 | 9/3 | 9/4 | 9/5 | 9/6 | 9/7 | 9/8 | 9/9 | 9/10 | 9/11 | 9/12 | 9/13 | 9/14 | 9/15 | 9/16 | 9/17 | 9/18 | 9/19 | 9/20 | 9/21 | 9/22 | 9/23 | 9/24 | 9/25 | 9/26 | 9/27 | 9/28 | 9/29 | 9/30 | 計 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

セミの抜け殻調査報告書2012

■部分手入力 ■ニイニイゼミのみ＊属別は不要(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。

表や行は削除しないでください。

年度	2012
都道府県名	東京都
調査地名	日比谷公園
サイト名	野外大音楽堂東
周辺の環境	平地
調査場所の様子	都市公園
調査場所の地質	下草・落ち葉がまばら
主担当者	小久保隆之
共担当者	

調査地参考情報	
声のみ聞いたセミ	
調査地のよく似た昆虫	ケヤキ、シラカシ、スダジイ、ヒイラギ、セイヨウバクチ
調査地関連HP	http://www.tokyo-park.or.jp/park/format/index
調査参加者数	大人1名

| 種 | ステ | 7/1 | 7/2 | 7/3 | 7/4 | 7/5 | 7/6 | 7/7 | 7/8 | 7/9 | 7/10 | 7/11 | 7/12 | 7/13 | 7/14 | 7/15 | 7/16 | 7/17 | 7/18 | 7/19 | 7/20 | 7/21 | 7/22 | 7/23 | 7/24 | 7/25 | 7/26 | 7/27 | 7/28 | 7/29 | 7/30 | 7/31 | 8/1 | 8/2 | 8/3 | 8/4 | 8/5 | 8/6 | 8/7 | 8/8 | 8/9 | 8/10 | 8/11 | 8/12 | 8/13 | 8/14 | 8/15 | 8/16 | 8/17 | 8/18 | 8/19 | 8/20 | 8/21 | 8/22 | 8/23 | 8/24 | 8/25 | 8/26 | 8/27 | 8/28 | 8/29 | 8/30 | 8/31 | 9/1 | 9/2 | 9/3 | 9/4 | 9/5 | 9/6 | 9/7 | 9/8 | 9/9 | 9/10 | 9/11 | 9/12 | 9/13 | 9/14 | 9/15 | 9/16 | 9/17 | 9/18 | 9/19 | 9/20 | 9/21 | 9/22 | 9/23 | 9/24 | 9/25 | 9/26 | 9/27 | 9/28 | 9/29 | 9/30 | 計 |
|---|---|---

セミの抜け殻調査報告書2014

■部分手入力　■ニイニイゼミのオス個別は不要(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。

気分は制限なしでください	
年度	2014
報道発信名	東京都
調査地名	日比谷公園
サイト名	野外音楽堂東
周辺の環境	平地
調査場所の様子	
調査場所の地形	芝草・落ち葉がまばら
主担当者	小久保雅之
集積者	

調査地点情報	
周のみを聞いたセミ	クマゼミ
調査地のまな板木	ケヤキ、シラカシ、トウネズミモチ、ヒイラギ、セイヨウ
調査地関連HP	
調査参加者数	大人　中学生　小学生　幼児

主担当者連絡先	
住所	
電話番号	
E-mail	

| 種 | オス | 7/1 | 7/2 | 7/3 | 7/4 | 7/5 | 7/6 | 7/7 | 7/8 | 7/9 | 7/10 | 7/11 | 7/12 | 7/13 | 7/14 | 7/15 | 7/16 | 7/17 | 7/18 | 7/19 | 7/20 | 7/21 | 7/22 | 7/23 | 7/24 | 7/25 | 7/26 | 7/27 | 7/28 | 7/29 | 7/30 | 7/31 | 8/1 | 8/2 | 8/3 | 8/4 | 8/5 | 8/6 | 8/7 | 8/8 | 8/9 | 8/10 | 8/11 | 8/12 | 8/13 | 8/14 | 8/15 | 8/16 | 8/17 | 8/18 | 8/19 | 8/20 | 8/21 | 8/22 | 8/23 | 8/24 | 8/25 | 8/26 | 8/27 | 8/28 | 8/29 | 8/30 | 8/31 | 9/1 | 9/2 | 9/3 | 9/4 | 9/5 | 9/6 | 9/7 | 9/8 | 9/9 | 9/10 | 9/11 | 9/12 | 9/13 | 9/14 | 9/15 | 9/16 | 9/17 | 9/18 | 9/19 | 9/20 | 9/21 | 9/22 | 9/23 | 9/24 | 9/25 | 9/26 | 9/27 | 9/28 | 9/29 | 9/30 | 計 |
|---|---|---

セミの抜け殻調査報告会2018

■部分手入力　■ニイニイゼミのみ＆複数は不要(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。

気やけは削除しないでください。

年度	2018
都道府県名	東京都
調査地名	日比谷公園
サイト名	野外音楽堂東
緑辺の環境	平地
調査場所の種類	都市公園
調査場所の地表	芝草・落ち葉がまばら
主担当者	小久保雅之
備考	

調査地参考情報	
声のみを聞いたセミ	
調査地のおな樹木	
調査地関連HP	
調査参加者数	大人　中学生　小学生　幼児

主担当者連絡先	
住所	
電話番号	
E-mail	

| 種 | 2018 | 7/1 | 7/2 | 7/3 | 7/4 | 7/5 | 7/6 | 7/7 | 7/8 | 7/9 | 7/10 | 7/11 | 7/12 | 7/13 | 7/14 | 7/15 | 7/16 | 7/17 | 7/18 | 7/19 | 7/20 | 7/21 | 7/22 | 7/23 | 7/24 | 7/25 | 7/26 | 7/27 | 7/28 | 7/29 | 7/30 | 7/31 | 8/1 | 8/2 | 8/3 | 8/4 | 8/5 | 8/6 | 8/7 | 8/8 | 8/9 | 8/10 | 8/11 | 8/12 | 8/13 | 8/14 | 8/15 | 8/16 | 8/17 | 8/18 | 8/19 | 8/20 | 8/21 | 8/22 | 8/23 | 8/24 | 8/25 | 8/26 | 8/27 | 8/28 | 8/29 | 8/30 | 8/31 | 9/1 | 9/2 | 9/3 | 9/4 | 9/5 | 9/6 | 9/7 | 9/8 | 9/9 | 9/10 | 9/11 | 9/12 | 9/13 | 9/14 | 9/15 | 9/16 | 9/17 | 9/18 | 9/19 | 9/20 | 9/21 | 9/22 | 9/23 | 9/24 | 9/25 | 9/26 | 9/27 | 9/28 | 9/29 | 9/30 | 計 |
|---|---|---

セミの抜け殻調査報告書2018

■部分を入力 ■ニイニイゼミのメス風別は不要（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。

形や行は削除しないでください。

年度	2018
都道府県名	東京都
調査地名	日比谷公園
サイト名	ハナミズキ林前
周辺の環境	平地
調査場所の様子	都市公園
調査場所の地質	下層・落ち葉がまばら
主担当者	小久保隆之
共同者	

調査地概要情報	
声のみを聞いたセミ	
調査地の主な樹木	
調査地関連HP	
調査参加者数	大人　　中学生　　小学生　　幼児

主担当者連絡先	
住所	東京都日野市川辺堀之内165-3
電話番号	090-4532-2553
E-mail	Ckk90216@ruby.ocn.ne.jp

| 種 | ♂♀ | 7/1 | 7/2 | 7/3 | 7/4 | 7/5 | 7/6 | 7/7 | 7/8 | 7/9 | 7/10 | 7/11 | 7/12 | 7/13 | 7/14 | 7/15 | 7/16 | 7/17 | 7/18 | 7/19 | 7/20 | 7/21 | 7/22 | 7/23 | 7/24 | 7/25 | 7/26 | 7/27 | 7/28 | 7/29 | 7/30 | 7/31 | 8/1 | 8/2 | 8/3 | 8/4 | 8/5 | 8/6 | 8/7 | 8/8 | 8/9 | 8/10 | 8/11 | 8/12 | 8/13 | 8/14 | 8/15 | 8/16 | 8/17 | 8/18 | 8/19 | 8/20 | 8/21 | 8/22 | 8/23 | 8/24 | 8/25 | 8/26 | 8/27 | 8/28 | 8/29 | 8/30 | 8/31 | 9/1 | 9/2 | 9/3 | 9/4 | 9/5 | 9/6 | 9/7 | 9/8 | 9/9 | 9/10 | 9/11 | 9/12 | 9/13 | 9/14 | 9/15 | 9/16 | 9/17 | 9/18 | 9/19 | 9/20 | 9/21 | 9/22 | 9/23 | 9/24 | 9/25 | 9/26 | 9/27 | 9/28 | 9/29 | 9/30 | 計 |
|---|---|---

セミの抜け殻調査報告書2020

■部分を入力　■ニイニイゼミのオス/メス区別は不要（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。

※セルの書式設定は変更しないでください。

年度	2020
都道府県名	東京都
調査地名	日比谷公園
サイト名	野外音楽堂東
周辺の環境	平地
調査場所の様子	都市公園
調査場所の地質	下層・落ち葉がまばら
主担当者	小久保隆之
共同者	

調査地参考情報	
声のみを聞いたセミ	
調査地の主な樹木	
調査地関連HP	
調査参加者数	大人　中学生　小学生　幼児

主担当者連絡先	
住所	
電話番号	
E-mail	

| 種 | オス/メス | 7/1 | 7/2 | 7/3 | 7/4 | 7/5 | 7/6 | 7/7 | 7/8 | 7/9 | 7/10 | 7/11 | 7/12 | 7/13 | 7/14 | 7/15 | 7/16 | 7/17 | 7/18 | 7/19 | 7/20 | 7/21 | 7/22 | 7/23 | 7/24 | 7/25 | 7/26 | 7/27 | 7/28 | 7/29 | 7/30 | 7/31 | 8/1 | 8/2 | 8/3 | 8/4 | 8/5 | 8/6 | 8/7 | 8/8 | 8/9 | 8/10 | 8/11 | 8/12 | 8/13 | 8/14 | 8/15 | 8/16 | 8/17 | 8/18 | 8/19 | 8/20 | 8/21 | 8/22 | 8/23 | 8/24 | 8/25 | 8/26 | 8/27 | 8/28 | 8/29 | 8/30 | 8/31 | 9/1 | 9/2 | 9/3 | 9/4 | 9/5 | 9/6 | 9/7 | 9/8 | 9/9 | 9/10 | 9/11 | 9/12 | 9/13 | 9/14 | 9/15 | 9/16 | 9/17 | 9/18 | 9/19 | 9/20 | 9/21 | 9/22 | 9/23 | 9/24 | 9/25 | 9/26 | 9/27 | 9/28 | 9/29 | 9/30 | 計 |
|---|---|---