セミの抜け殻調査報告書2023

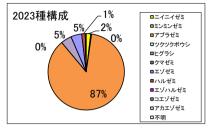
■部分を入力 ■ニイニイゼミの♂♀鑑別は不要(任意で入力できます) ■プルダウンから選択

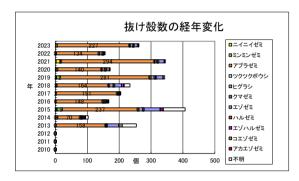
■部分は自動入力(計算)されますので入力しないでください。

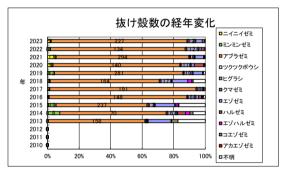
_列や行は削除はしないでください。						
年度	2023					
都道府県名	長野県					
調査地名	大町市					
サイト名	市立大町山岳博物館					
周辺の環境	山					
調査場所の様子	その他()					
調査場所の地面	土が露出					
主担当者	栗林正俊·堀田昌伸					
再検者						

種	장우	8/1	/	/	計
ニイニイゼミ	不明	5 0 0	0	0	5 0 0
ニイニイゼミ	· 6 計	0	0 0 0	0 0 0	0
ニイニイゼミ ニイニイゼミ	0	0	0	0	0
=1=1=1=================================	<u></u>	- - 5	0-	0	<u> </u>
	āΤ				
ミンミンゼミ ミンミンゼミ	示明 ♂ ♀ 計	1	0 0 0	0	1
ミンミンゼミ ミンミンゼミ ミンミンゼミ	♂	0 0 1	0	0	0
ミンミンゼミ	우	0	0	0	0
ミンミンゼミ	計	1	0	0	1
アブラゼミ	 不明 ♂ ♀ 計	227	0	0	227
アブラゼミ	~7	0	0 0 0	0 0	0
フブラゼミ	0	0	0	0	0
<u> </u>	壶	227	<u>-</u> -	0	227
アノフセミ	āΤ				
ツクツクボウシ	不明	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
ツクツクボウシ	♂	0	0	0	0
ツクツクボウシ	우	0	0	0	0
ソクックボウシ ツクツクボウシ ツクツクボウシ ツクツクボウシ ヒグラシ ヒグラシ ヒグラシ ヒグラシ	중위法	0	0	0	0
レグラシ	不明	12		Λ	12 0 0
レガニシ		12 0 0	0000	0	!4
レグラン	0.	<u> </u>	0	0	<u></u>
<u> </u>	~ 아낢	<u>0_</u> 12	0_	0	0.
ピクラン	計				12
クマゼミ	不明	0	0	0	0
クマゼミ クマゼミ クマゼミ	조 위 計	0	0	0 0 0	0 0 0
クマゼミ	오	0	0	0	0
クマゼミ	計	<u>0</u> 0	0	0	0
	不明				
エゾゼミ エゾゼミ	不明 ♂ ♀ 計	12 0 0 12	0	000	12 0 0 12
エゾゼミ エゾゼミ エゾゼミ	0.	<u></u>	0	U	<u></u>
エソゼミ エゾゼミ	<u>*</u>		0	0_	
	計				
ハルゼミ	不明	4 0	0	0	4 0
ハルゼミ	♂	0	0	0	0
ハルゼミ	우	0	0	0	0
ハルゼミ	る 우 計	4	0	0	4
エゾハルゼミ	不明		0		0
エゾハルゼミ エゾハルゼミ	√J	0	0	0	0
エンバルルビニ	% 어낢	0		0	0
エンハルゼミ	<u>*</u>	- <u>0</u>	0	0	$-\frac{0}{0}$
エゾバルゼミ					
コエゾゼミ コエゾゼミ	不明	0 0	0	0	0
コエゾゼミ	~ 위計	0	0	0	0
コエゾゼミ コエゾゼミ	우	0	0	0	0
コエゾゼミ	計	0	0	0	0
不明	不明				1
<mark>不明</mark> 不明	~1 -1:-20	1 0	0	0 0	
不明	0	0	0	0	0
<u> </u>	不明 ♂ ♀ 計	<u>0</u> 1	<u>0</u> 0	0	<u>0</u>
个明	計				
I	合計	262	0	0	262

調査地参考情報						
声のみを聞いたセミ						
調査地の主な樹木	ソメイヨシノ、アカマツ、シラカバ等					
調査地関連HP						
調査参加者数	大人4+8名、子ども4名					







集	計	✝表

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
ニイニイゼミ	0	0	0	0	0	3	1	2	3	3	5	17	0	5
ミンミンゼミ	0	0	0	0	8	19	0	1	0	12	0	0	3	1
アブラゼミ	0	0	0	158	70	237	148	191	164	281	140	294	134	227
ツクツクボウシ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヒグラシ	0	0	0	3	6	17	8	8	17	19	- 11	10	12	12
クマゼミ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
エゾゼミ	0	0	0	38	1	52	4	1	24	22	4	20	3	12
ハルゼミ	0	0	0	1	5	3	3	2	0	0	10	2	3	4
エゾハルゼミ	0	0	0	0	3	6	1	0	6	1	1	2	0	0
コエゾゼミ	0	0	0	10	2	1	1	0	2	1	0	0	0	0
アカエゾゼミ	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
不明	0	0	0	44	8	68	2	0	18	4	1	0	1	1
総計	0	0	0	200	103	407	168	205	234	343	172	345	156	262

コメント:(改行:ALT+ENTER)		