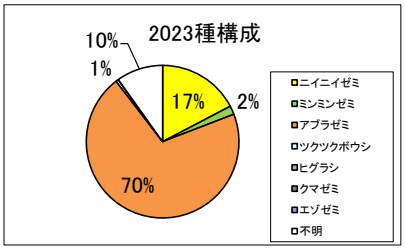
セミの抜け殻調査報告書2023

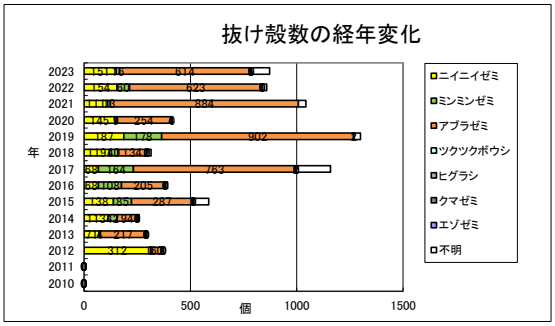
■部分を入力　■ニイニイゼミの♂♀鑑別は不要（任意で入力できます）　■プルダウンから選択　■部分は自動入力（計算）されますので入力しないでください。
列や行は削除はしないでください。

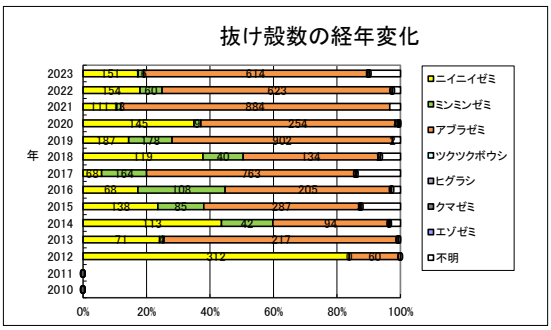
年度	2023
都道府県名	長野県
調査地名	長野市
サイト名	川中島古戦場史跡公園
周辺の環境	平地
調査場所の様子	都市公園
調査場所の地面	土が露出
主担当者	畑中健一郎・浜田崇・陸斉
再検者	

調査地参考情報	
声のみを聞いたセミ	
調査地の主な樹木	ソメイヨシノやケヤキ等の落葉広葉樹
調査地関連HP	
調査参加者数	大人19+16名、小人20名

種	♂♀	8/6	/	/	計
ニイニイゼミ	不明	151	0	0	151
ニイニイゼミ	♂	0	0	0	0
ニイニイゼミ	♀	0	0	0	0
ニイニイゼミ	計	151	0	0	151
ミンミンゼミ	不明	16	0	0	16
ミンミンゼミ	♂	0	0	0	0
ミンミンゼミ	♀	0	0	0	0
ミンミンゼミ	計	16	0	0	16
アブラゼミ	不明	614	0	0	614
アブラゼミ	♂	0	0	0	0
アブラゼミ	♀	0	0	0	0
アブラゼミ	計	614	0	0	614
ツクツクボウシ	不明	5	0	0	5
ツクツクボウシ	♂	0	0	0	0
ツクツクボウシ	♀	0	0	0	0
ツクツクボウシ	計	5	0	0	5
ヒグラシ	不明	0	0	0	0
ヒグラシ	♂	0	0	0	0
ヒグラシ	♀	0	0	0	0
ヒグラシ	計	0	0	0	0
クマゼミ	不明	0	0	0	0
クマゼミ	♂	0	0	0	0
クマゼミ	♀	0	0	0	0
クマゼミ	計	0	0	0	0
不明	不明	86	0	0	86
不明	♂	0	0	0	0
不明	♀	0	0	0	0
不明	計	86	0	0	86
	合計	872	0	0	872







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	312	71	113	138	68	68	119	187	145	111	154	151
ミンミンゼミ	0	0	0	4	42	85	108	164	40	178	9	13	60	16
アブラゼミ	0	0	60	217	94	287	205	763	134	902	254	884	623	614
ツクツクボウシ	0	0	0	0	1	3	1	2	2	2	4		0	5
ヒグラシ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		1		0	0
クマゼミ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0		0	0
エゾゼミ	0	0	0	0	1	0	0	0	0		0		0	0
不明	0	0	0	2	8	73	11	162	20	31	2	35	22	86
総計	0	0	372	294	259	586	393	1159	315	1300	415	####	859	872

コメント：（改行：ALT+ENTER）