

# 令和4年度サイエンス・ファイト作品紹介

学 校          壱岐市立箱崎小学校

学 年          3年

氏 名          加藤 優翔

タイトル      家の周りの虫ずかん

## 概 要

壱岐市の自宅の周りで、夏休みに発見した昆虫の名前や特徴を調べ、まとめた。セミの羽化の観察も行い、写真とともに、羽化していく様子を記録した。

# 家のまわりの 虫・ずかん

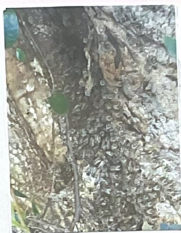
吉崎市立箱崎小学校 3年  
加藤 優翔



ぼくの家には、たくさんの虫や生き物がすんでいます。夏休みの間に、15種類以上の生き物を見つけました。セミの羽化も初めて観察することができました。吉崎の大自然を伝えたいと思って、ずかんにまとめました。



ミツバチがお  
そわれるので  
ペットボトルに入るよ  
うにつるします。



ミツバチが来はじめて、  
3年になります。秋ぐらいいに  
なくなり春にまた帰って来ます。



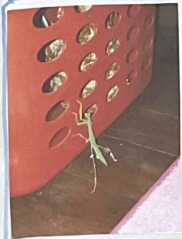
クマゼミ  
今年はあつく少な  
いみたいです。



だんご虫  
石の下に  
たくさんいます。



カエル  
牛小屋の前の  
小さな池にた  
くさんいます。



カマキリ  
えんがわで  
みどり色のカマキ  
リを見つけまし  
た。



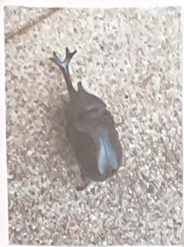
カマキリのぬけがた  
蛛の外用のおもち  
の下から見つけた。



サワガニ 池に遊ぶくら  
いそいで穴の中に入てはう  
ちと見ていると ハナで何か  
つねで食べていました。







かぶと虫の  
オスとメス  
スイカの虫よけあみ  
になっかかっていま  
した



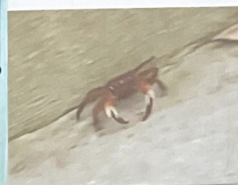
とんぼ  
真ん中らへんに  
います  
ほろい草にとまっ  
ていました。



ツクリコーバタ  
はあちゃんの  
畑で見つけ  
ました  
大きかったです。



トゲナナフシ  
せなかにはトゲ  
があってつか  
まえにくかった  
でっ



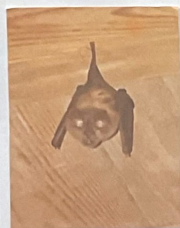
カニ  
にけるのが  
早かったです。



カマキリ  
茶色のカマキリは  
めずらしいなと思  
いました



ハチ  
大きな木の穴に<sup>ビツバチ</sup>ハチの  
すがありす  
ツツバチをねら  
て大きなハチかよてき  
す



コウモリ  
ものあきのくらの戸  
にいました  
ぼくはちやいしく見  
ました。



ネズミ  
リスとるためのワナに  
かかっていました



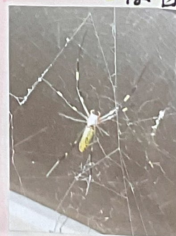
ヤモリ  
家のまどにははりつ  
てました ヤモリのお  
なかは白かったです。



カメムシ  
つついてみた  
らすぐいぐさ  
いたびが  
しました



黒い虫  
カメムシにも  
見えるけど  
何だか分かり  
ませんでした。



クモ  
大きなクモのす  
を作っていました  
これでも次の日  
にはまたすが  
びきていました

カメムシのなかまは色々います





# アマゼミの羽化

7月24日(日)

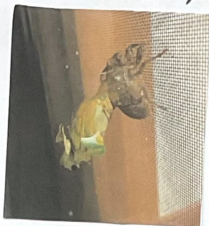
アマゼミがあまり戸で羽化していたのでかんさつしました。

① 午後8時35分



3分後  
→

② 8時38分



16分後

③ 8時54分



④ 8時56分



3分後  
→

⑤ 8時59分



2分後  
→

⑥ 9時1分



⑦ 9時6分



→

⑧



セミの抜けがら



から 出はじめたセミはそりがえるようにさかさまに出てくると  
さいごにはからにしがみつこうように上向きになりました。

羽化したこのセミは緑色なんだと始めて知ってビックリしました。

セミの羽化を見たのは初めてだったのでうれしかったです。