

セミのぬけがら^{ちょうさ}てび調査の手引き

セミの^{こえ}声が^き聞こえはじめたら、みんなでセミのぬけがらをさがしに行こう。

1. 調査^{ちょうさ}する場所^{ばしょ}をきめよう

セミの鳴き声のよく聞こえるところや、木がたくさんあるところをえらぼう。

(校庭、公園、神社、お寺、自宅の庭など)



2. ぬけがらをさがそう (7月1日～8月31日)

○ 隊員みんなでぬけがらさがしに出かけよう。

① (前期) 7月1日～8月10日 ② (後期) 8月11日～8月31日

①と②のときに同じところへさがしに行ってみよう。セミのしゅるいにちがいがあるかも…

○ セミのぬけがらをみつけるときは、まず木の枝や幹、葉のうらをさがそう。木の根もとに生えている草なども見てみよう。

○ セミのぬけがらは、触角(しよっかく)や足がとれやすいので、運ぶときにこわさないように気をつけて！

3. セミのしゅるいやオスメスをしらべよう

○ ルーペ(虫めがね)やものさしを使ってセミのしゅるいやオスメスをしらべよう。体の大きさ、色、触角(しよっかく)のちがいで、見わけることができるよ。

○ セミのしゅるいがわからないときは、調査本部にしつもんしよう。あとからもう一度しらべるために、触角(しよっかく)などがこわれないようにほぞんしてね。

○ 「クマゼミのぬけがらは大発見！！」

見つけたぬけがらがクマゼミ?とおもったら、すぐに調査本部にれんらくしよう。

4. 調査票^{ちょうさひょう}に記入^{きにゆう}して結果^{けっか}を送^{おく}ろう

○ ぬけがらをしらべおわったら、セミのしゅるいやオスメスの数を数えよう。

○ 数えおわったら、調査票に記入して、調査本部に送ろう。

○ 送り方は、郵便、FAX、Eメールのどれでもいいよ。

《セミのぬけがら調査本部》

〒920-8577

金沢市広坂1丁目1番1号

金沢市環境政策課 自然担当

TEL : 220-2507

FAX : 261-7755

E-mail : kansei@city.kanazawa.lg.jp

ちょうさ とき ちゅうい
《調査の時に注意すること》

- ちょうさ ときは、じ こ ちゅうい 事故やけがに注意して、かならずグループで おこな 行いましょう。
- おうちのかた や せんせい が たの ちゅうい 注意をよくきいて、たか き 高い木にのぼったり、あぶない 場所へ行かないようにしましょう。
- ほかの人の家の庭へは、かってに はい 入らないようにしましょう。じんじや てら 神社やお寺なども そちらのかたに こえ をかけてからしらべましょう。

《参考》セミの鳴き声と生息場所

セミの種類	鳴き声	発生時期	生息場所
アブラゼミ	ジーグリジリ・・・	7月中旬 ～9月中旬	平地・市街地の樹林、山林 など広範囲に生息
ツクツクボウシ	オーシ ツクツク	7月下旬 ～10月下旬	平地から低山地の樹林、 市街地にも生息
ミンミンゼミ	ミーン ミンミンミンミー	7月下旬 ～9月下旬	低山地から山地にかけて 湿った林
ニイニイゼミ	チイー	6月下旬 ～9月中旬	平地、山林、果樹園など 広範囲に生息
クマゼミ	シャア シャア	7月中旬 ～9月上旬	平地や市街地に多い 近年、都市部で増加
ヒグラシ	カナカナカナ	7月上旬 ～9月上旬	平地から山地にかけての 薄暗い林の中
エゾゼミ	ギー	7月下旬 ～9月上旬	標高 500～1,000mの山地、 医王山、キゴ山地域に多い
チッチゼミ	チッチッチ	7月下旬 ～10月上旬	低山地から山地のマツ林