

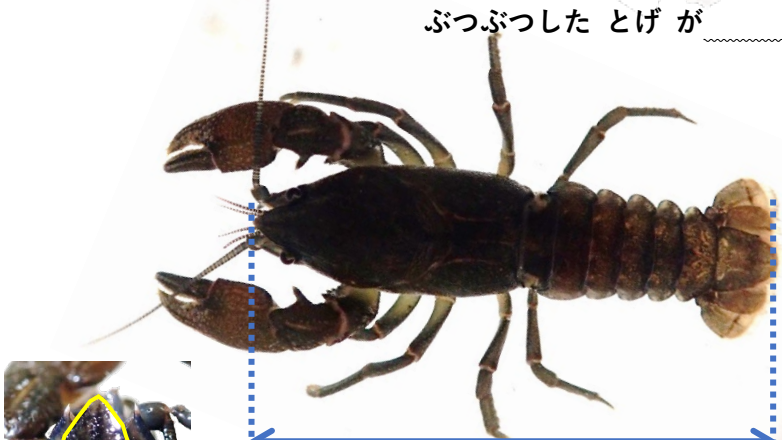
# <ニホンザリガニ(日本の生き物)とアメリカザリガニ(外国の生き物)をくらべてみよう！>

## ニホンザリガニ

おとなのニホンザリガニ(成体)

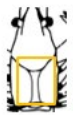
体の色: \_\_\_\_\_ 色

ハサミ:  ぶつぶつした とげ が \_\_\_\_\_

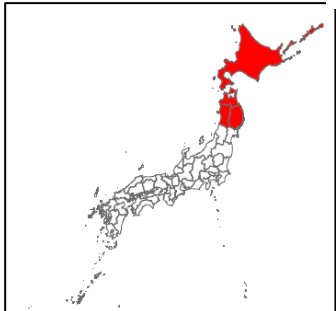


大きさ(頭からしっぽまで): \_\_\_\_\_ cm

頭にはギザギザのない  
さんかくのとげが  
あるよ



背中のみぞが  
少しあいているよ




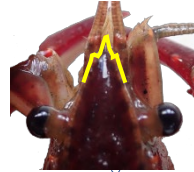
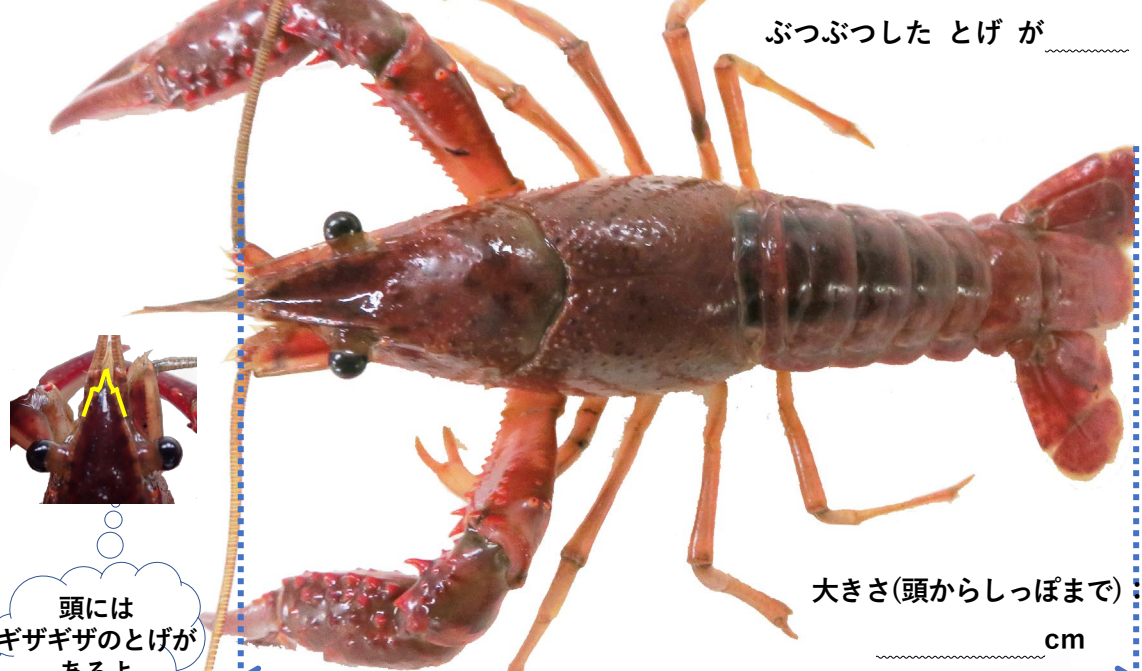
川の上流の森の中にあるきれいで  
冷たい水辺にすんでいるよ  
北海道と東北地方(日本地図の赤  
い場所)にしかないよ

## アメリカザリガニ

おとなのアメリカザリガニ(成体)

体の色: \_\_\_\_\_ 色

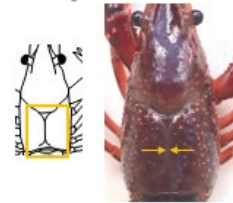
ハサミ:  ぶつぶつした とげ が \_\_\_\_\_



頭には  
ギザギザのとげが  
あるよ

大きさ(頭からしっぽまで): \_\_\_\_\_ cm

背中のみぞが  
しまっているよ



田んぼ、用水路、池、ぬまなどの  
流れのない浅い水辺にすんでいるよ  
(日本全国、どこにでもいるよ)

水辺で見ると  
ニホンザリガニと  
色が似ているよ



こどものアメリカザリガニ(幼体)

考えてみよう！

最初はたったの27匹だった！

かつて日本人はウシガエルをたくさん繁殖していた

アメリカ人はウシガエルを食つとる！

100%善意

日本にも持ってきて食用にしたり輸出したりしよう！

しかし養殖にはエサが必要ですよ？

とある高名な博士

よし！エサもウシガエル同様アメリカから持つてこようぜ！

1977年(昭和2年)

食われるために太平洋をわたってきました！

アメリカザリガニ27匹を神奈川県に輸入

とある実業家

これがのちのち大問題を引き起こす

養殖池のアメリカザリガニが周囲に拡散していったのだ

簡単に食われてたまるかー

アメリカザリガニが

商品のポイ捨て

よかれと思って放流

ペットのポイ捨て

その後は水辺に広がる人間の身勝手な理由で捨てられまくる

売れないしふえすぎたし捨てちゃうお

ザリガニふえたらいいよね

もうあきた捨てちゃうお

ザリガニ

全国制覇

そして現在、アメリカザリガニは47都道府県全てで発見されている

※このマンガは一番たしからしいという説にもとづいています。

せんぶ人間のせいだけどねー！

※離島(島全体)から都市部の水辺まで、アメリカザリガニ未侵入の水域はまだ残されており、侵入地でも駆除活動をしている場合があります。アメリカザリガニを野外に放さないでください。 制作：環境省 イラスト：ウラケン・ホルボックス

衝撃！アメザリビフォーアフター！

アメリカザリガニが入る前の池

在来の水草がいっぱい

在来の水草が生いしげり、その水草にヤゴやゲンゴロウなどの水生昆虫、小魚、両生類などが住みついている。水は水草が浄化するので透きとおっている。

アメリカザリガニが入った後の池

俺たちはただ暮らしてただけだ！

人間を恨むなら恨みな！

水草や動物が姿を消し、食物連鎖や栄養分の分解などの正常なサイクルがずれて水質が悪化、水がどろどろにこって行く。

もういらない

ヒヤッ！

ア？

水草を食べたいし、水草ついでにそのとりにジヤマト

水質がきれい！

オレたちの住処が……

ギャー！

水質切りまくったおかげでエサがどこにもないか丸見えだぜ！

なんかこの池は水草へつてきたカモ

水もにごってきたし別の池にいくかー

生物の多様性が失われカモ類などの水鳥もいなくなる。

身勝手な人間が池にアメリカザリガニを捨てる。

腹ペコのアメリカザリガニが水草を切りまくる。

水草を隠れ家にしてた小魚、水生類、昆虫が影響を受ける。

住処を失った生き物がとんとん食べられていく。

※離島(島全体)から都市部の水辺まで、アメリカザリガニ未侵入の水域はまだ残されています。 制作：環境省 イラスト：ウラケン・ホルボックス

○アメリカザリガニのように、動き回る生き物を家で飼うときは、どんなことに注意すれば良いかな？ ヒント：すいそうが開いていると外ににげてしまうよ。

○生き物を飼うときに、一番大切なことは何かな？ ヒント：とちゅうで捨てちゃうのは良くないよね。

【

】