



# KINU GAWA

HINT

泥を食べて成長する  
やがて8つの目が…

# KOKAIGAWA

ヤツメ  
ウナギ科

# スナヤツメ類

15 ~ 25cm

No.01

目が八つあるように見える



体が細長い

レア度 鬼怒川★★★★ 小貝川★★★★

流れのゆるやかなきれいなわき水のある砂底にいます。名前は八つの目という意味ですが、一番前の目だけが本当の目で、残りはエラのあなです。子どものころはその目も無く、どくどくな形をしておりアンモシーテスとよばれます。どろの中にある小さい生物や生物のかけらを食べます。

重要種：環境省 茨城県 栃木県





KINU  
GAWA

HINT

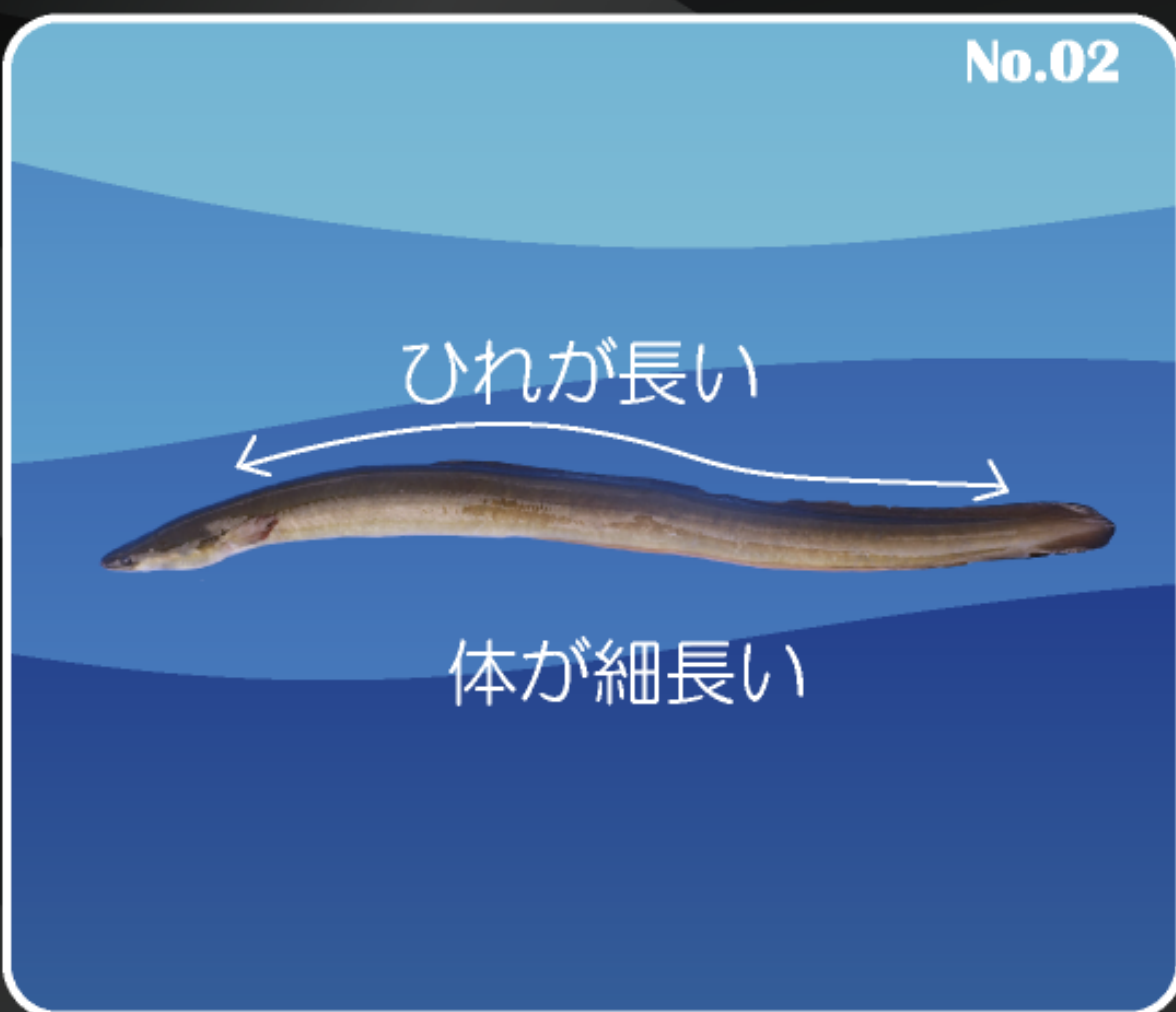
川に  
いるのは高級です

KOKAIGAWA

# ウナギ科 ニホンウナギ

50 ~ 100cm

No.02



レア度 鬼怒川★★☆ 小貝川★★☆

流れのゆるやかな水底のどろの中や土管などの中にいます。夜になると、エビや小魚、ミミズなどを食べます。大人になると、海までの長いきよりを泳いでたまごを産みます。たまごからふ化した子どもはふたたび長いきよりを泳ぎ、シラスウナギとなり川に戻ってきます。食べるために育てられていて、かば焼きは人気があります。

重要種：環境省 茨城県 栃木県





KINU  
GAWA

HINT

なんでもパクパク  
巨大な魚

KOKAIGAWA



# コイ科 コイ(飼育型)

50 ~ 100cm

No.03

体が大きい

せびれが長い



ヒゲがある

レア度 鬼怒川★☆☆ 小貝川★☆☆

橋の下などで泳いでいるのがみえる大きな魚はほとんどがコイです。ニシキゴイはコイを改良したものです。流れのゆるやかな場所にいます。水のよごれに強くよごれた川にもいます。フナににっていますが、コイは口ひげがあります。大きな口で水底にある生き物をすい取って食べます。春になると水草にたまごを産みつけます。最近の研究で外来種であることがわかりました。





# KINU GAWA

HINT

金と銀

数が減ってきているのは？

# KOKAIGAWA



コイ科

# キンブナ

10～15cm

No.04

ギンブナより小さい

体が金色



ヒゲがない

レア度 鬼怒川★★★★ 小貝川★★★★

金魚に近い種類で、ひれが短く色は金色です。コイとちがい、口にヒゲがありません。流れのゆるやかな場所にいます。水底や水草についた虫やコケを食べます。最近は数がへってきています。

重要種：環境省 茨城県 栃木県



# KINU GAWA

HINT

謎が多いぞ

メスだけで増えている

# KOKAIGAWA



コイ科

# ギンブナ

15 ~ 40cm

No.05

キンブナより大きい



ヒゲがない

体が銀色

レア度 鬼怒川★☆☆ 小貝川★☆☆

金魚に近い種類ですが、ひれがみじかく色は銀色です。コイとちがい口にヒゲがありません。流れのゆるやかな場所にいます。水底や水草についた虫やコケを食べます。もっともふつうに見られるフナですが、オスが少なくメスだけでふえる不思議な生活をしている種類です。





# KINU GAWA

HINT

きれいなタナゴが  
たくさん…  
って外来種やないかい。

# KOKAIGAWA



# コイ科 タイリクバラタナゴ

4 ~ 8 cm

No.06

オスはにじ色で、あざやか  
メスは銀色の体



国外外来種

レア度 鬼怒川★☆☆ 小貝川★☆☆

オスはにじ色でとてもきれいな色をしています、  
残念ながら外来種です。メスは銀色です。  
流れのゆるやかな場所にいます。水底や水草  
についた虫やコケを食べます。たまごを産むと  
きは、大きな二まい貝の中に入れて守らせるし  
ゅうせいをもっているため、メスのおしりにはた  
まごを産むためのくたが飛び出しています。





# KINU GAWA

HINT

まるで熱帯魚な  
おしやれ男子増加中

# KOKAIGAWA



コイ科

# オイカワ

12 ~ 15cm

No.07

オスはあざやかなにじ色で、  
メスは銀色の体



レア度 鬼怒川★☆☆ 小貝川★☆☆

オスはにじ色でとてもきれいな色をしていますが、メスは銀色です。  
少し流れの速い場所に多くいます。  
流れてくる虫や、石についたコケを食べます。とても数の多い魚です。





# KINU GAWA

HINT

ぬるぬるするけど  
油じゃないよ  
ねんまくだよ。

# KOKAIGAWA



コイ科 アブラハヤ

8 ~ 10 cm

No.08

体がヌルヌルしている



レア度 鬼怒川★☆☆ 小貝川★☆☆

少し水が冷たく流れの速い川の「ゆるやかに流れる場所」にいます。水につかっている植物のすきまや石の間にいます。流れてくる虫や、石についたコケを食べます。つかまえるとヌルヌルしますがこれは「ねんまく」という体を守る「まく」で、アブラハヤは特に「まく」があついで油をぬったようなという意味の名前がついています。

重要種：栃木県





# KINU GAWA

## HINT

最近カワウ（鳥）に  
食べられてかわいそうな  
「ハヤ」と言えば？

# KOKAIGAWA



コイ科

# ウグイ

20 ~ 50cm

No.09

はんしょく期は体が  
赤くなる



レア度 鬼怒川★☆☆ 小貝川★☆☆

少し水が冷たい流れの速い川にいます。アユつりをしている場所に多いです。大人の人が「ハヤ」という魚の名前を言ったらだいたいはウグイのことです。流れてくる虫や、石についたコケを食べます。鳥のカワウによく食べられます。





# KINU GAWA

HINT

「クチボソ」

わたしのあだ名は

# KOKAIGAWA



コイ科

# モツゴ

4 ~ 8cm

No.10

うろこがあら



口が細く上向き

レア度 鬼怒川★☆☆ 小貝川★☆☆

口がとがっており、よく「クチボソ」と言われます。流れのゆるやかな場所にいます。小さい虫や、コケなどを食べます。はんしょく期のオスは黒くなり、顔の周りに「おいぼし」とよばれるトゲができます。





# KINU GAWA

HINT

砂を掃除機のように  
すいこんでエサを  
見つけ出すよ

# KOKAIGAWA

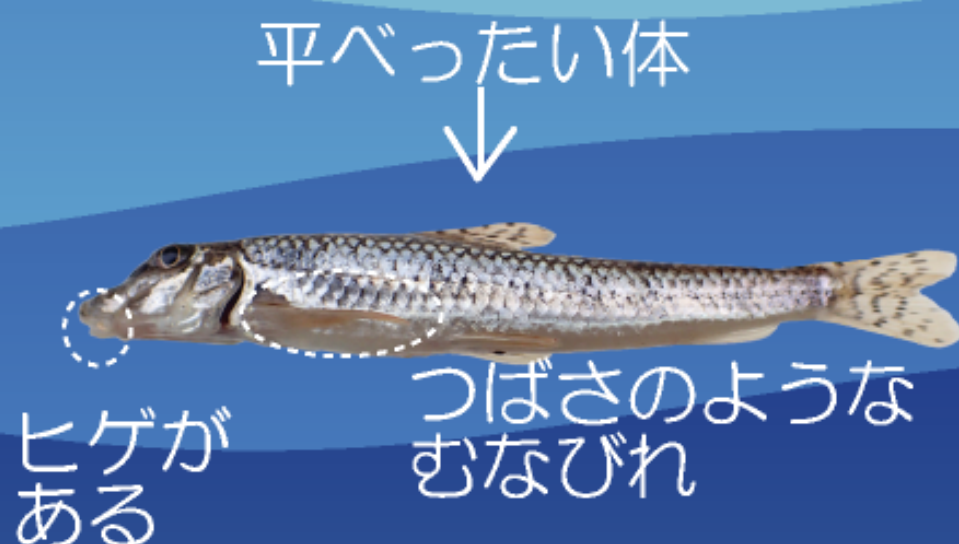


コイ科

# カマツカ

12 ~ 20cm

No.11



レア度 鬼怒川★★☆ 小貝川★★☆

平べったい形でつばさのような大きいむなびれで、川の中流や下流、その近くの水路で見られます。口ひげがあり、すなの中の虫などをそうじ機のようにすい取って食べます。





# KINU GAWA

HINT

田んぼや  
川の水じゃない！  
泥を探すんだ！

# KOKAIGAWA



ドジョウ科

# ドジョウ

10 ~ 30 cm

No.12

体が細長い



ヒゲがある

レア度 鬼怒川★☆☆ 小貝川★☆☆

ヒゲがあるヌルヌルした細長い魚で、田んぼや用水路、流れのない場所で見られます。どろのある場所に生息し、よくどろの中にもぐります。どろの中にいる虫やミミズなどを食べます。

重要種：環境省 栃木県





# KINU GAWA

HINT

「研究者から聞いたけど

君ドジョウじゃない

らしいよ」

「え…？」

# KOKAIGAWA



ドジョウ科 **キタドジョウ**

20 cm

No.13

ドジョウににている



ヒゲがある

レア度 鬼怒川★★☆ 小貝川★★☆

ドジョウに似た種類で、ドジョウと同じ生活をしていると考えられています。最近になってわかった種類でこれまではドジョウと同じ種と考えられていました。

重要種：環境省 栃木県





# KINU GAWA

HINT

このあたりの  
ドジョウ科では  
ファッションリーダー

# KOKAIGAWA



ドジョウ科

# ヒガシシマドジョウ

6 ~ 10 cm

No.14

まだらもようがある



ヒゲがある

レア度 鬼怒川★☆☆ 小貝川★☆☆

ドジョウの仲間ですが、流れのあるきれいな川に多くいます。体にまだらもようがあります。すなやどろの中にいる虫やコケなどを食べます。

重要種：茨城県 栃木県





# KINU GAWA

HINT

湧き水が多い  
ところが好きな  
かわいいドジョウ

# KOKAIGAWA

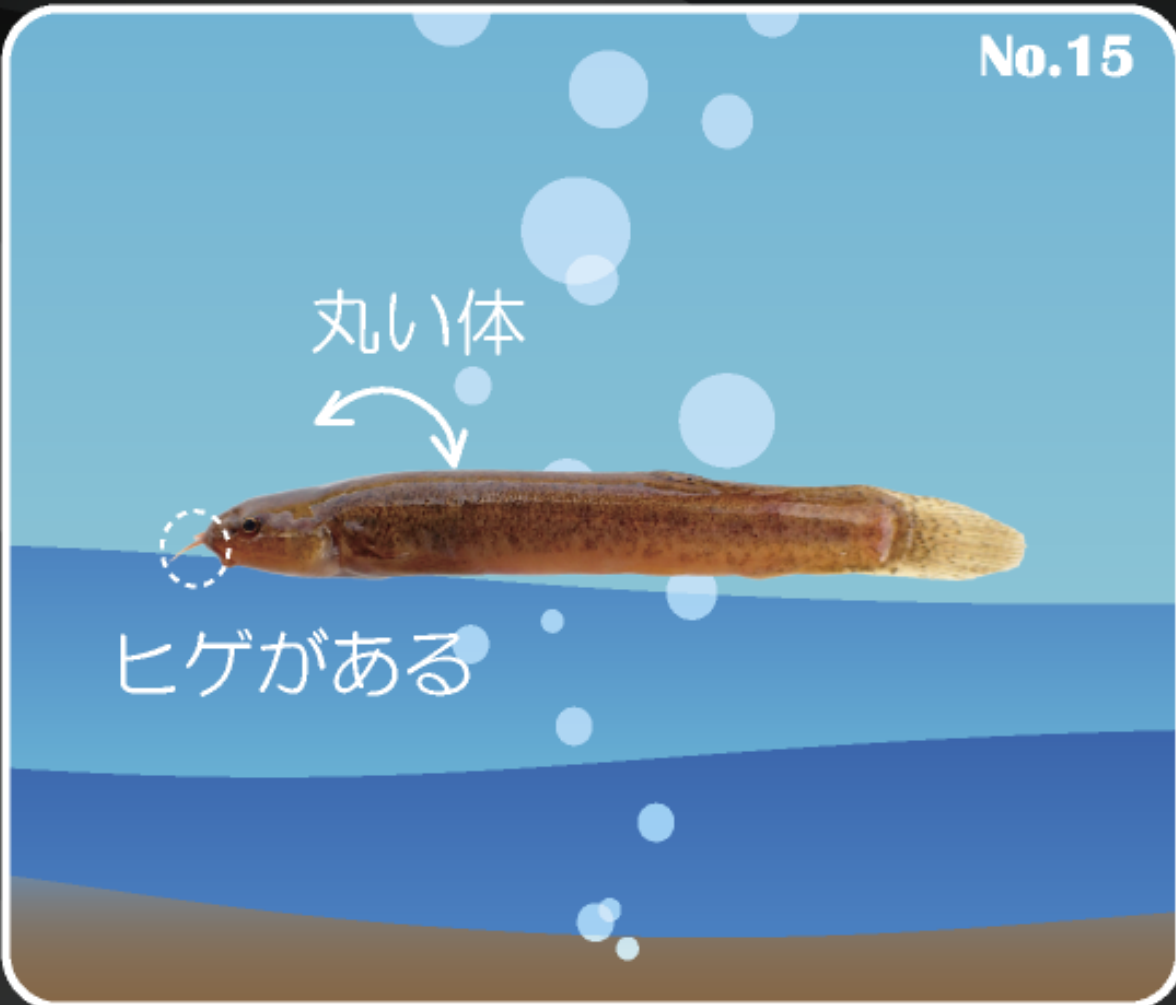


フナ  
ジョウ科

# ホトケドジョウ

4 ~ 8 cm

No.15



レア度 鬼怒川★★★★ 小貝川★★★★

わき水のある細い川やしめった場所など、夏に冷たい水がある場所にいます。丸い体で体に小さい黒い点がたくさんあります。すなやどろの中にいる虫などを食べます。

重要種：環境省 茨城県 栃木県





# KINU GAWA

HINT

最近はあまり  
見かけない  
かついいナマズ

# KOKAIGAWA



ギギ科

# ギバチ

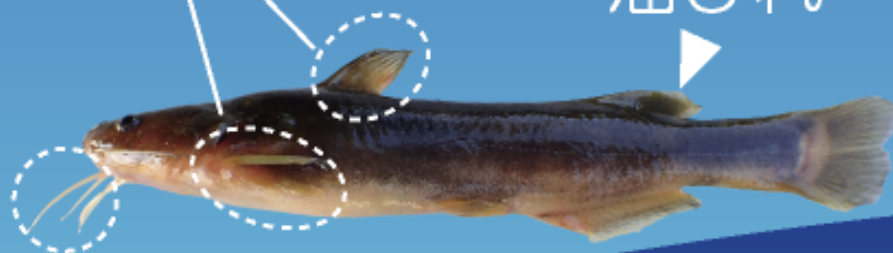
15 ~ 30 cm

No.16

せびれとむなびれがするどい

油びれ

ヒゲがある



レア度 鬼怒川★★★★ 小貝川★★★★

ナマズの仲間で、流れのゆるやかな場所で見られます。昼間は物かげにひそみ、夜に動きまわり、虫やカニなどをつかまえて食べます。せびれとむなびれがするどく、さされるといいたいです。

重要種：環境省 茨城県 栃木県





# KINU GAWA

HINT

ミナ  
ナカヨクシテネ...

つて外来種やないかい!  
(勢力拡大中)

# KOKAIGAWA



# ギギ科 コウライギギ

8 ~ 35cm

No.17

ギバチににている

せびれと  
むなびれに  
するどいとげ

油びれ

ヒゲがある



**特定外来生物**

**生きたまま持ち出し 飼育などは禁止です**

レア度 鬼怒川★★☆ 小貝川★★☆

ギバチににた種類ですが、外来種です。生活もギバチににていると考えられています。見て楽しむために中国などの東アジアから連れてこられた魚が、日本の川に放流されて住みついてしまいました。





# KINU GAWA

## HINT

なんでも食べちゃう  
危険な外来ナマズ  
(実は食べるとおいしい)

# KOKAIGAWA



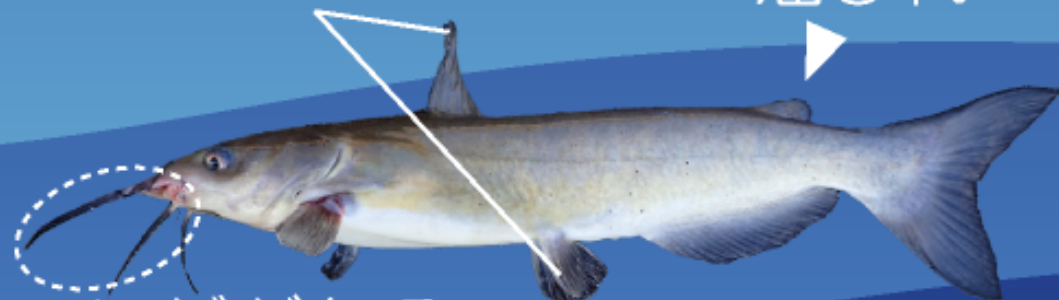
アメリカ ナマズ科  
チャンネルキャット  
フィッシュ

60 ~ 130cm

No.18

せびれと  
むなびれに  
するどいとげ

油びれ



ヒゲがある

はい色の体  
体は大きくなる

**特定外来生物**

**生きたまま持ち出し 飼育などは禁止です**

レア度 鬼怒川★★☆ 小貝川★★☆

ギバチに似たナマズの一種ですが、外来種です。食用で持ちこまれたものがにげてふえたと考えられています。大変大きくなる種類で、日本のざい来の魚をたくさん食べてしまうことが心配されています。特に下流の利根川やかすみがうらでふえています。





# KINU GAWA

HINT

川に戻ってくる  
春を釣り人が  
楽しみにしています

# KOKAIGAWA

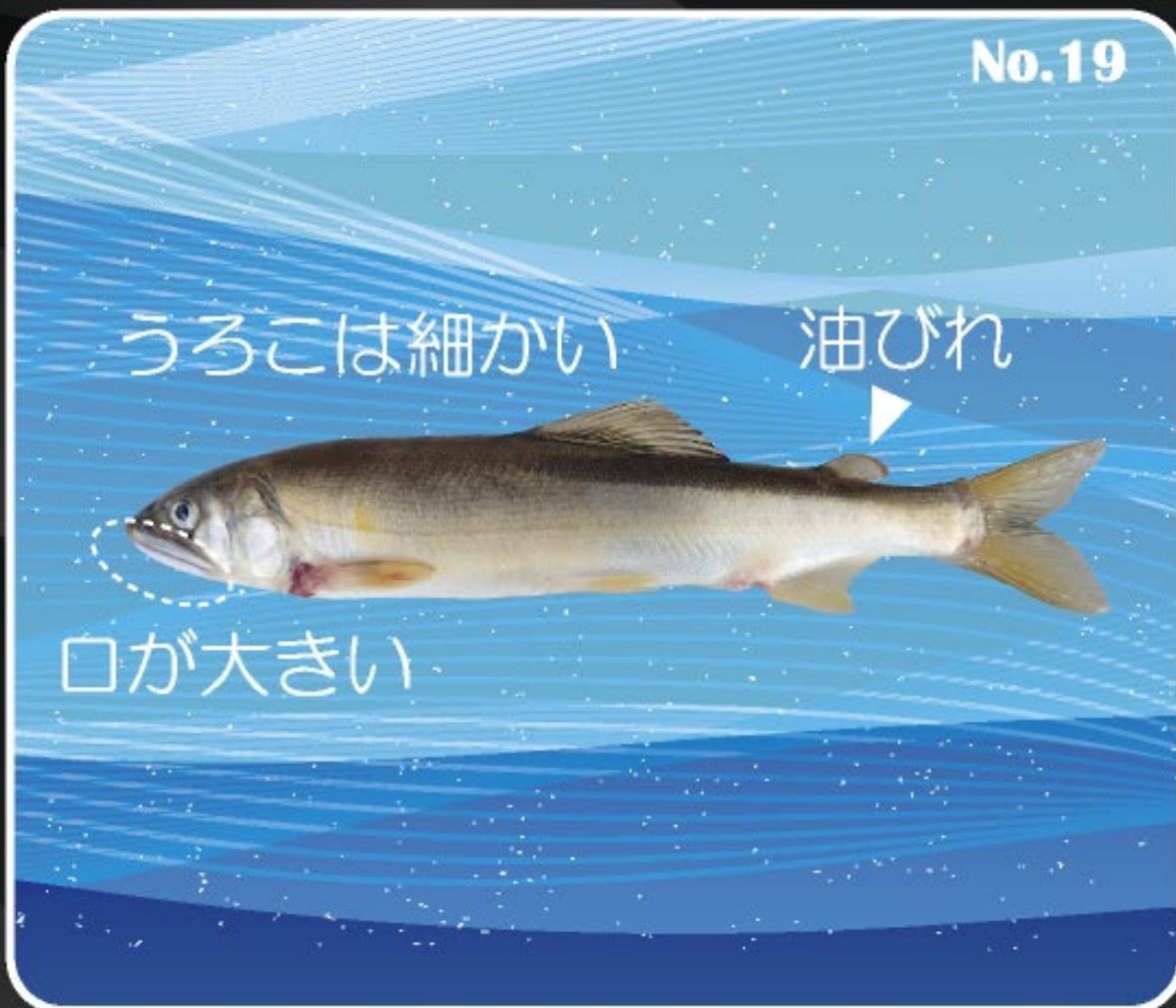


アユ科

アユ

15 ~ 25cm

No.19



レア度 鬼怒川★★☆ 小貝川★★★★

川の中流や下流、きれいな湖やダム湖で見られます。1年しか生きることができません。秋に川で産まれた後は海にいどうし、春に川にもどってきます。ギザギザの歯で石の上に生えているコケを食べます。夏になるとアユつりがさかんになります。





# KINU GAWA

HINT

最近暑すぎて  
ふるさとに帰れない…

# KOKAIGAWA



サケ科

# サケ

70 ~ 120cm

No.20



レア度 鬼怒川★★★★ 小貝川★★★★

サケはおいしい魚で食用として人間に利用されています。秋には、運が良ければ海で成長したサケが川にたまごを産みにくるのを見ることができます。また、川でサケをほかくする漁も行われています。最近では数がへってきており心配されています。





# KINU GAWA

HINT

漢字で書くと  
「山女」  
上流にいる美しい魚

# KOKAIGAWA



サケ科 サクラマス(ヤマメ) 20~30cm

No.21

丸いちようがある

油びれ

口が大きい



レア度 鬼怒川★★☆ 小貝川★★★★

サクラマスは、ヤマメとよばれる川にいるタイプと、ち魚のときに海まで下りその後大きく成長して、たまごを産むため川にもどってきたサクラマスの2つのタイプがあります。ヤマメは、水のきれいな川の上流に生息し、「けい流」つりでよくつられています。流れてくる虫などを食べます。秋にたまごを産みます。

重要種：環境省



# KINU GAWA

HINT

湧き水のある  
ところを探すんだ！

# KOKAIGAWA



トゲウオ科 **陸封型イトヨ**

5～7cm

No.22

せなかには太イトゲ



うろこが体の前から  
しっぽまである

レア度 鬼怒川★★★★ 小貝川---

「りくふうがた」イトヨは、夏でも冷たいわき水がある、きれいな水路で暮らすため、生息する場所が少ない魚です。うろこが体の前からしっぽまであり、せなかには太イトゲがあります。小さな虫などを食べます。

重要種：環境省 栃木県（那須）





# KINU GAWA

HINT

ボウフラをたおす  
ためにやってきたぞ！  
(でも外来種…)

# KOKAIGAWA



カダヤシ科

# カダヤシ

3 ~ 5cm

No.23

メダカににている



口は上向き

メダカとちがい、  
子どもを産む

**特定外来生物**

**生きたまま持ち出し 飼育などは禁止です**

レア度 鬼怒川★★☆ 小貝川★★☆

メダカににた種類ですが、外来種です。昔ボウフラをへらすために日本に持ちこまれたとされています。たまごは産まず、メスからそのままち魚が産まれます。虫やプランクトンなど、なんでも食べます。





# KINU GAWA

HINT

私の学校は  
田んぼの小川です

# KOKAIGAWA



メダカ科

# ミナミメダカ

4 ~ 5 cm

No.24

目が大きい



口は上向き

カダヤシとちがいたまごを産む

レア度 鬼怒川★★☆ 小貝川★★☆

小さい魚で、流れのゆるやかな水ぎわや、田んぼのわきの水路などで、特に夏に群れがよく見られます。小さな虫などを食べます。最近は生息場所がへっていることや、かえなくなったメダカが川に放流され、これらとまざってしまうことにより、もともとそこに住んでいたメダカの「いでんし」がおかしくなってしまうことが心配されています。

重要種：環境省 茨城県 栃木県



# KINU GAWA

HINT

名前も見ただ目も  
かつこいい!  
(でも外来種...)

# KOKAIGAWA



サン  
フィッシュ科 **ブルーギル**

10 ~ 25cm

No.25

エラに青い点がある



口が  
小さい

**特定外来生物**

**生きたまま持ち出し 飼育などは禁止です**

レア度 鬼怒川★★☆ 小貝川★★☆

有名な外来種の一つです。アメリカから持ちこまれ、日本の「せいたいけい」にひがいをあたえてしまうことが心配されています。エラに青い点があるのがとくちょう的です。小魚や虫やエビを食べます。





# KINU GAWA

HINT

皆さんご存じの  
有名な外来種です

# KOKAIGAWA



サン  
フィッシュ科

# オオクチバス

30 ~ 60cm

No.26



**特定外来生物**

**生きたまま持ち出し 飼育などは禁止です**

レア度 鬼怒川★★★☆☆ 小貝川★★★☆☆

有名な外来種の一つです。アメリカから持ちこまれ、日本の「せいたいけい」にひがいをあたえてしまうことが心配されています。大きな口で、小魚をたくさん食べます。ルアー釣りなどで良くつられています。流れのゆるやかな川や湖などに多いです。





# KINU GAWA

HINT

名前も顔も  
あの外来種に  
似ています

# KOKAIGAWA



サン  
フィッシュ科

# コクチバス

30 ~ 50cm

No.27

もようがある



口が大きい  
(オオクチバスより小さい)

**特定外来生物**

**生きたまま持ち出し 飼育などは禁止です**

レア度 鬼怒川★☆☆ 小貝川★☆☆

有名な外来種の一つです。アメリカから持ちこまれ、日本の「せいたいけい」にひがいをあたえてしまうことが心配されています。オオクチバスに近い種類でコクチバスと言いますが、口は大きく小魚をたくさん食べます。ルアー釣りなどで良くつられています。オオクチバスより、やや流れのある川などに多いです。





# KINU GAWA

HINT

水がきれいな  
川の石のすき間が  
おちつく

# KOKAIGAWA



カジカ科

# カジカ

10～15cm

No.28

もようがある



口は大きく  
くちびるが太い

レア度 鬼怒川★★☆ 小貝川★★★★

口が大きくくちびるが太く、ひょうきな顔をしています。水のきれいな川の石の下などに住みます。虫などを食べます。石のうらにたまごを産み付け、親が守ります。

重要種：環境省 茨城県 栃木県





# KINU GAWA

HINT

口だけは大きいね  
と言わないで

# KOKAIGAWA



ハゼ科

# ウキゴリ

8～15cm

No.29

頭が平たい



口が大きい



レア度 鬼怒川★★☆ 小貝川★★☆

川の中流や、川と海の水がまざる場所まで見られます。川の流が速くないところを好みます。体はやや丸いつつのようですが、口は大きく、頭は上下からおされたように平たい形になっています。虫や、エビ・カニなどのこうかく類を食べます。春にち魚が海から「そじょう」します。





# KINU GAWA

HINT

メスがオスより  
きれいってめずらしい!  
(魚の話です。)

# KOKAIGAWA



ハゼ科

# ムサシノ ジュスカケハゼ

4 ~ 7cm

No.30

はんしょく期に  
メスの体の色が変わる



口が  
大きい

レア度 鬼怒川★★☆ 小貝川★★☆

ハゼの仲間ですが、一生淡水に住む、わき水や流れのゆるやかな場所に多いです。はんしょく期はオスではなく、メスの体の色が変わります。虫やエビを食べます。

重要種：環境省 栃木県