

あかつかやま

2013 年 12 月 No. 48



青いアマガエル

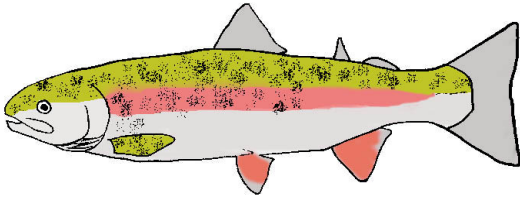
CONTENTS

・ 特 集	ニジマスのひみつ??	岩田麻衣子	1
・ 付 録	発見! あかつかやま		4
・ イ ベ ン ト	「干支の生き物」「写生展」「写真展」「梅まつり」		5
・ ミ ニ 特 集	青いアマガエル		6

特集

ニジマスのひみつ??

ニジマスはぎょぎょランドの上流水槽に展示され、ダイナミックなエサの食べ方がお客さまに人気です。そんなニジマスの知られざる生態について紹介します。



名前 : ニジマス *Oncorhynchus mykiss*
大きさ: 40~80 センチ
住んでいるところ: アラスカなど寒い地域と日本(移入種)
好きな食べ物 : 昆虫、小さな魚、魚の卵

ひみつ①

ニジマスは外来魚！！

実はニジマスは養殖して食べるために、外国から持ってきた魚です。外来魚というと、オオクチバス(ブラックバス)や、グッピー、カダヤシなどがすぐに思い浮かぶと思います。では、なぜオオクチバスのように注目されていないのでしょうか。一説には、日本の環境に合わず北海道以外では限られた地域でしか繁殖できないためと言われています。豊川を含む日本の川にいるニジマスは、釣りを楽しむために放流されたものです。

ぎょぎょランドにいる外来魚



ナイルティラピア



タイリクバラタナゴ



ソウギョ

ひみつ②

ニジマスは海にも行ける！！

ニジマスは夏でも水の温度が低い川や湖に生息していますが、川から海に行き、また川に戻ってくるニジマスもあります。これらは「スチールヘッド」と呼ばれています。

川にも海にも湖にも
すむことができるなんて、
すごいでしょ！！



ひみつ③

ヒトのからだと同じ機能をもつ部分がある！

ニジマスだけでなく、生き物は人と同じようなからだの構造をしています。今回は、ニジマスのからだと人のからだをくらべてみようと思います。

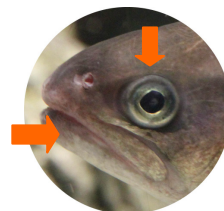
手や足はあるの??

手や足はありません。でも、泳ぐためにとても便利なヒレがあるよ。
みんなも泳ぐ時に手や足を動かすよね？ 魚たちも泳ぐ時はヒレをいっぱい動かすよ。ヒレは早く泳いだり、方向転換をする時に大活躍する運動器官で人の手や足と同じ働きをしているんだよ。



目や口はあるの??

もちろんあります。目でエサを探して、口で川に落ちてきた昆虫や小さな魚を食べるよ。



鼻はあるの??

鼻はないように見えるけど、目の先あたりに小さな「鼻の穴」があるよ。
よ〜く見ないと見つけれないかも。もちろん匂いを感じることもできるよ。



ひみつ④

食べるとおいしい！！



刺身



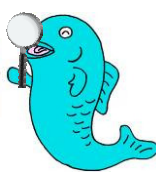
塩焼き

回転寿司でよく見る「サーモン」には、ニジマスが使われている事があります。
ニジマスは、刺身や塩焼きにしても美味しい魚です。

現在日本では、ニジマスの他にも養殖して食べるためにいろいろな生き物が、もともと生息していない地域に持ち込まれています。ぎょぎょランドで展示しているナイルティラピアもそのうちの一種です。最近では、釣りを楽しむために人為的に放流され、川の生態系が少しずつ壊れています。このナイルティラピアやニジマスが、豊川にも生息していることを知ってほしいと思います。また、今回はニジマスのからだを外側から見てみましたが、来年の2月11日に行う第44回赤塚山公園セミナーでは、ニジマスを解剖して、からだの内側を観察します。ぜひご参加下さい。 学芸員 岩田 麻衣子

付録

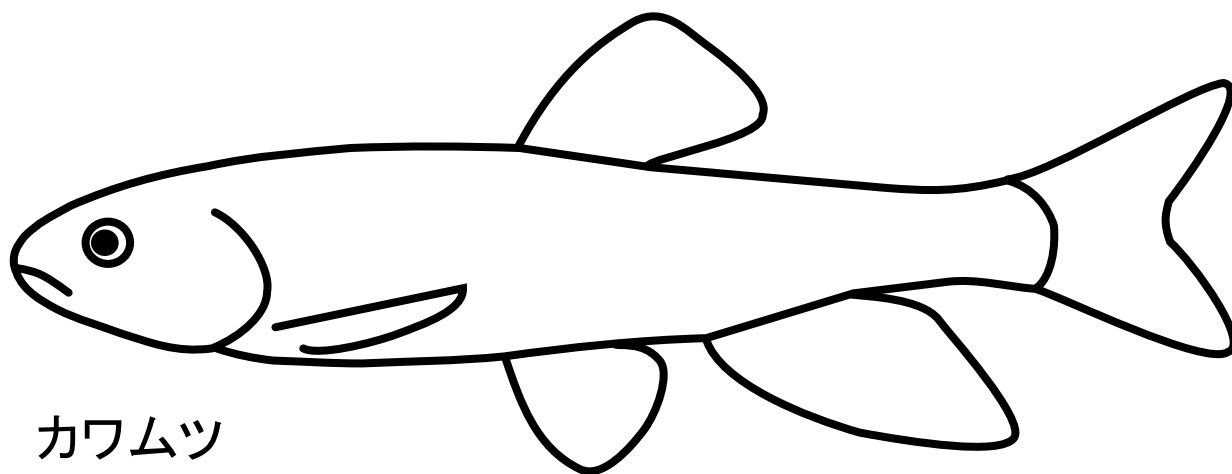
発見! あかつかやま



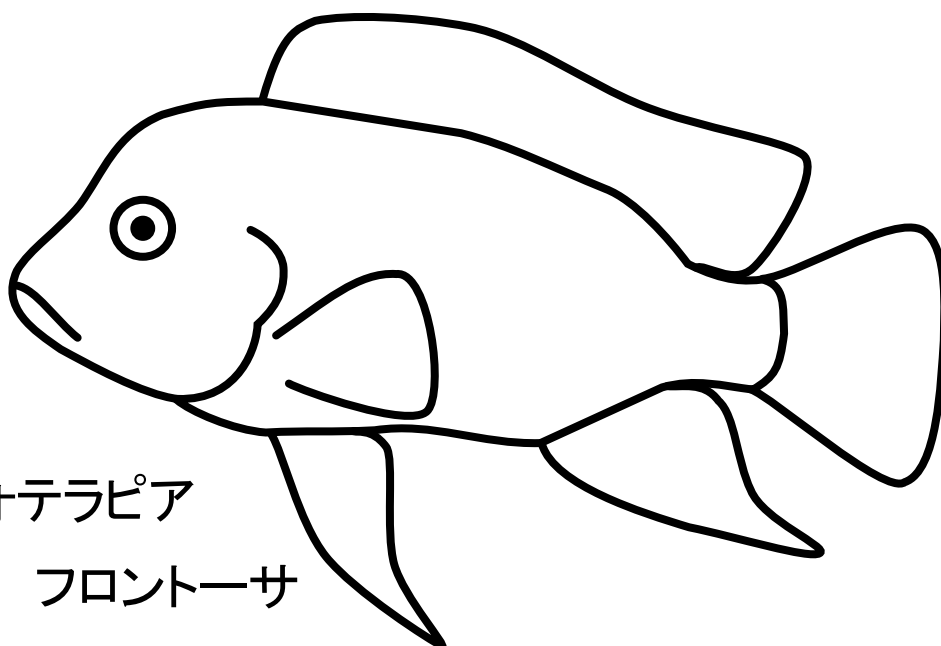
さかな^{へん}編 ~ もよう ~

したの さかなには、からだに くろい せんが あります。

さかなを かんさつして もようを くろい せんで かいてみよう。



カワムツ



キフォテラピア
フロントーサ

イベント

12月～来年2月までのイベントをお知らせします



企画展「干支の生き物」

A HAPPY
NEW YEAR

平成25年12月18日(水)～平成26年1月13日(月)

◎ ぎょぎょランド 館内 ◎

平成26年の干支（えと）である「ウマ」に関する展示を行います。



「写生展」

平成26年1月4日(土)～1月31日(金)

◎ ぎょぎょランド 2階 ロビー ◎

平成25年10月20日に開催した
「赤塚山公園写生大会」に参加して
いただいたみなさまの作品を展示します。



企画展「みんなの写真展」

平成26年2月5日(水)～3月3日(月)

◎ ぎょぎょランド 2階 ロビー ◎

赤塚山公園の風景を題材に、みなさまから
応募いただいた写真を展示します。



こちらは、昨年の写真展の作品です。



梅まつり

平成26年2月1日(土)～3月2日(日)

◎ 赤塚山公園内 梅園 ◎

赤塚山公園に植栽している25品種281本の梅の花をご覧下さい。なお、開花状況により、期間が変更になることがあります。



ミニ特集



青いアマガエル



表紙の写真は平成 25 年 10 月 9 日(水)～28 日(月)まで、ぎょうぎランド 1F ロビーで特別展示した青色のニホンアマガエルです。このカエルは 9 月 21 日に市内の小学生「可児将洋」君が自宅の庭で見つけ、ぎょうぎランドに持ってきてくれたものです。体の色は、ほぼ全身が青色(空色)をしています。

アマガエルは、ふつう 3 つの「色のもと」を持っています。そのバランスによって身体の色が緑色や灰色に見えます。まれに今回のような青色や、黄色のカエルが見つかりますが、これは「色のもと」が生まれつき無かったり、その質が変わってしまったりしている突然変異のカエルです。

行事・イベントの報告

平成 25(2013)年 10 月～

平成 25(2013)年 11 月

- 10/3 豊川市立八南小学校 2 年生
レクチャー 15 人
- 10/4 愛知県立みあい養護学校
モルモットのふれあい 6 人
- 10/9 中京テレビがぎょうぎランドを取材
- 10/9・10 豊川市立代田中学校 2 年生
職場体験 1 人
- 10/9～28 特別展示「青いアマガエル」
- 10/20 赤塚山公園写生大会 40 人
- 10/23 東海テレビが「青いアマガエル」を
取材
- 10/24 西明寺幼稚園 コイのエサやり
124 人
- 10/27 豊川市小中学校作品展
愛知県動物保護管理センター
「犬のしつけ教室」を開催
- 11/2 平尾小学校 3 年生 出前授業
「魚採り」21 人
- 11/10 ミニブタ ミルク「おたんじょうび会」
- 11/12 動物取扱責任者研修会
- 11/13～15 豊橋市立青陵中学校 2 年生
職場体験 1 人
- 11/16 豊川市立国府小学校 2 年生
出前授業
- 11/22 愛知県立豊川養護学校
高等部 2 年生交流会 20 人
- 11/23 第 42 回赤塚山公園セミナー
「魚と水族館」19 人
- 11/27 おかざき世界子ども美術博物館
岡崎市東公園動物園へ視察



編集後記

今年の冬も赤塚山公園のイベントは盛りだくさんです。アニアニまあるはリニューアル工事中のため閉園中ですが、イベントによりいっそう力を入れています。特に今年の企画展「干支の生き物」は例年とは違います！干支のウマ(馬)にちなんで「食べる」「かくれる」「オシャレ」などがウマイぎょうぎランドの生き物を紹介します。他にも、ウマに関する展示物もあります。寒い時期ですが、皆様に楽しんでもらえる公園を目指して頑張っていきたいと思います。

岩田麻衣子

動物取扱業に関する表示

氏名又は名称：豊川市長 山崎 実	登録番号：動東第 119 号
事業所の名称：豊川市赤塚山公園	登録年月日：平成 18 年 9 月 28 日
事業所の所在地：愛知県豊川市市田町東堤上 1-30	有効期間の末日：平成 28 年 9 月 27 日
動物取扱業の種別：展示	動物取扱責任者：前田 民男

編集・発行

あかつかやま No. 48 2013/12/15
豊川市赤塚山公園
〒442-0862 豊川市市田町東堤上 1-30
TEL(0533)89-8891 FAX(0533)89-8892