#### おさかな瓦版 No.71 アサリ

メタデータ	言語: Japanese
	出版者: 水産研究・教育機構
	公開日: 2024-03-13
	キーワード (Ja):
	キーワード (En):
	作成者: 水産研究・教育機構
	メールアドレス:
	所属:
URL	https://fra.repo.nii.ac.jp/records/2001316

This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License.







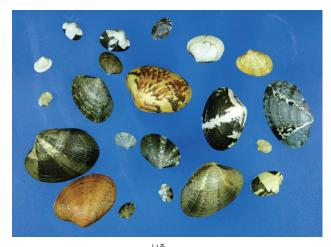
ふーちゃんのトピックス

千歳さけますの森さけます情報館で みてさわって学ぼう



# アサリ

#### ~日本から世界に渡った貝~



⑥ 1 もようも色もさまざまなアサリ

東アジア原産ですが、今では世界中で漁業や養殖が行われています。明治30年代に営なりました。昭和40年代には、ヨーロッパアサリが流ってしまった代わりに、アメリカからヨーロッパに輸出されました。管方がよくおいしいので、現在でもイタリアやフランスなどで漁業や養殖が行われています。

アサリは、干瀉の砂に潜って生活しています。アサリがいるところには、「アサリの曽」 ( \*\*\*) とよばれる穴がごつ見えることがあります。これは自ではなくて、2本ある水管です。片方の水管から水と一緒にエサの粒を吸い込んで、エラでこしとって食べます。そ



**あんじい**: ありとあらゆることを知っているナゾのさかな仙人です

#### おいしいイタリア料理に日本生まれのアサリあり!?

イタリアのアドリア海の北部では日本から渡ったアサリが養殖されているんじゃ。イタリアで食べられているアサリの多くは日本のアサリが祖先だそうじゃ。イタリアはもちろん日本でも人気のスパゲッティ・ボンゴレじゃが、イタリア人が好んで食べるパスタに日本原産のアサリが使われているとは、本思議な感じがするのお。



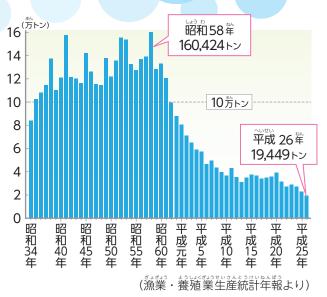
じん イタリア人のアサリ研究者ステファニアさん っく が作ったスパゲッティ・ボンゴレ



アサリの肖 **1** 2

してもう片方の水管から水とフンをはき出し ます( 🌠 チェック)。

日本のアサリ漁獲量は、昭和 61 年までは 10万トン以上ありましたが、平成 26年には 2 万トン以下になってしまいました(**※**)。 え 減ってしまった原因は、海の環境の変化など がんたん しゅうふく 簡単に修復できないものが多く、アサリを増 やすのは難しいことです。かつては日本から 世界に広がったアサリですが、今では外国か



アサリの漁獲量

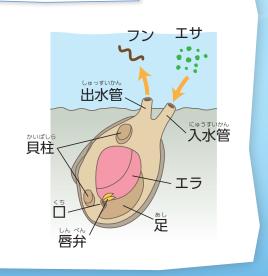
ら輸入しているのは、とても残念なことです。 ずいさんけんきゅう きょういく き こう 水産研究・教育機構では、「天然のアサリ を増やす」ことと、「養殖で育てる」ために必 要な技術の開発をはじめ、いろいろな研究に 取り組んでいます。



#### アサリは食事をして海をきれいに!

アサリのエサはプランクトンなどです。アサリ は、エサを水と一緒に入水管から取り込み、エラでこして集 め、唇弁でエサだけをよりわけて食べます。エサ以外のもの やエサが多すぎるときは、粘液でかためて叶き出します。

このように、アサリは海水中のプランクトンや濁りなど をこしとって、水をきれいに浄化 (ろ過) しているのです。 1個のアサリが1時間でろ過できる海水は1リットルとも いわれています。





ふーちゃんのトピックス

### Fuchan's Topics

#### さけの望ふれあい広場が リニューアルしました!

みて

学ぼう

## 子歳さけますの森さけます情報館で

北海道にある『さけの望ふれあい広場』が『千歳さけますの森さけます情報 が。 館』として新しく生まれ変わったの。ぜひ遊びに来てね。入場無料よ!



ベニザケやサクラマスが見られるのよ。



実際の大きさや重さを体験できるわよ!



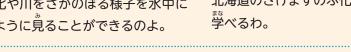
人の動きで 魚の映像が 変化するの。 **U3U3** 動いてみてね!



サケのふ化や川をさかのぼる様子を水中に いるかのように見ることができるのよ。



北海道のさけますのふ化放流の歴史が





#### チ さいをすけら 強モ

〒066-0068 北海道千歳市蘭越9番 北海道区水産研究所 千歳さけます事業所内 **☎** 0123-23-2804

- ◎開館時間 10:00~16:00
- ●入館料 無料
- ●休館 日 月曜日・年末年始(12月27日~1月5日)



http://hnf.fra.affrc.go.jp/sakemori/



★ JR 予議駅より籠で 15 分 道央自動車道 千歳 IC より車で 15 分 (国道 36 号、道道支笏湖公園線経由)





**ふっくん**: あんじい仙人のもとで修行している研究員です

#### おさかな瓦版 No.71 (2016年5月発行)

へんしゅう はっこう こくりつけんきゅうかいはつほうじん すいさんけんきゅう きょういくぎ こう編集・発行:国立研究開発法人 水産研究・教育機構

〒220-6115 神奈川県横浜市西区みなとみらい 2-3-3

クイーンズタワーB 15階

TEL. 045-227-2600 FAX. 045-227-2702 ウェブサイト http://www.fra.affrc.go.jp/

さかなやエビ、カニなどの水産動物や海藻のこ とでわからないことがあったら、広報課までハガ キを送ってね。<聞きたいことの内容>、<学年>、 <佐所>、<名前>を忘れずに書いてね。ふっくん が「なんでもコーナー」でお答えします。





