

## コイ科魚類の一種「ツチフキ」日本で初繁殖認定

これを記念して、琵琶湖博物館生まれのツチフキのトピック展示の開催決定

滋賀県立琵琶湖博物館では、前身の滋賀県立琵琶湖文化館時代から日本希少淡水魚の繁殖とその研究に取り組んでいます。今回、2010年度から実施してきたツチフキの自然繁殖に成功し、日本動物園水族館協会の「初繁殖認定」を受けました。それを記念し、水族トピック展示を開催します。

### ツチフキについて



ツチフキはコイ科魚類の一種で、日本では近畿、山陽地方および九州北部に自然分布しています。体長は4~8cmと比較的小型で、泥底を好む底生魚です。餌は泥の中の小動物やデトリタス（生物遺体・有機物）です。餌を食べる時、泥ごと口に入れ鰓から泥を吐き出すので、その様子から「土吹き」という名前がついたと言われています。4~5月の産卵期になるとオスが泥底にすり鉢状の巣を作り、そこにメスを誘い込んで産卵します。

本種は、環境省版レッドリストで絶滅危惧IB類に選定され、絶滅が心配される種です。淀川ではすでに30年近く本種の生息確認が途絶えています。そこで、当館では、2010年度にツチフキ50個体を導入し、繁殖を試みてきました。これまでに9世代目(850個体以上)までの繁殖に成功しています。現在は、将来的な野生復帰を実現するために必要な更なる繁殖技術の向上を進めています。

### トピック展示について

水族展示室「よみがえれ！日本の淡水魚」コーナーの一角、保護増殖センター前に新たな展示スペースを設けます。水族トピック展示として、保護増殖センターで繁殖させている希少淡水魚を定期的に入れ替えながら紹介する予定です。飼育員の保護増殖の努力が垣間見える展示となりますので、是非注目してください。

その記念すべき第1号としてツチフキの展示を行います。初繁殖認定を受けた当館生まれのツチフキを見ることができます。産卵直前の立派な個体を展示する予定です。



保護増殖センター

### <ツチフキ初繁殖認定トピック展示>

開催期間：令和4年4月28日（木）～令和4年9月4日（日）

開催場所：水族展示室 よみがえれ！！日本の淡水魚 保護増殖センター前

### 初繁殖認定とは

公益社団法人 日本動物園水族館協会が繁殖技術向上のために定めた制度です。同協会に加盟する園館の中で初めて繁殖に成功し、かつ誕生後6ヶ月以上生存した生物種（ただし、一般的に繁殖が容易な種は除く）が対象となり、審査を経て授与されます。以前は「繁殖賞」という制度でしたが、保護増殖センター入口にこれまで受賞した繁殖賞のプレートを掲示しています。2019年から認定区分等の見直しがあり、「初繁殖認定」という制度に変更されました。



初繁殖認定証書

### 滋賀県立琵琶湖博物館について



開館時間：10:00 - 17:00（最終入館 16:00）

※事前予約制

休館日：毎週月曜日（休日の場合は開館）、  
その他臨時休館あり。

観覧料：一般 800 円、高校生・大学生 450 円、  
小学生・中学生無料（常設展示）

琵琶湖博物館は、湖をテーマにした博物館としては日本最大規模の琵琶湖畔に建つ博物館です。「湖と人間」をテーマに、琵琶湖の生き立ちや人と自然との関わりについて家族で楽しみ体感しながら学べる展示が特徴です。