

津市民文化祭参加事業



第 138 回津文化協会文化講演会

第 98 回文化講演会 ? 「発見塾」三重大学シリーズ

演 題 「うおの目とイカの目の話～魚が見ているカラフルな世界、
イカが見ているモノクロの世界～」

講 師 宮崎多恵子氏 三重大学大学院生物資源学研究科准教授

入場無料
事前申込
不要

私たち人間の網膜には赤・緑・青の光を吸収する 3 種類のタンパク質があり、これらで様々な色を見ています。一方、脊椎動物の大先輩である魚の中には、紫外線が見えているもの、タンパク質をコピーして特定の色を巧妙に見分けているもの、あるいは見る方向で色覚を使い分けているものなどがいます。しかし、魚と同じく水中で暮らしているイカはモノクロで世界を見ています。水中の光環境は水深や濁りの違いにより陸上よりもはるかに複雑です。今回は、そんな水中で上手にものを見ることが出来る魚やイカの目についてお話ししたいと思います。

(釣り好きには目からウロコ!?かも)

日 時 令和 3 年 11 月 13 日 (土) 13:30～15:00

会 場 津リージョンプラザ 1F 中央保健センター待合ホール
津市西丸之内 23-1



主 催 津市・津市民文化祭実行委員会

主 管 津文化協会

後 援 三重大学 三重ふるさと新聞社

? 「発見塾」ホームページ <http://www.mie-u.ac.jp/hakugaku/hakken/index.html>

連絡先 TEL 090-1236-1144 (辻本 当)

※津文化協会では会員を募集しています。

当協会事務局または? 『発見塾』開催時、受付までお申込み下さい。

※感染症等予防ためご来場の際は手指のアルコール消毒、咳エチケットマスク着用、検温等にご協力ください。

※講演会が中止になった場合は津市ホームページ、上記発見塾ホームページ等でお知らせします。

※講演会会場は土足禁止になっています。履物の収納は会場入り口設置の下駄箱をご利用ください。