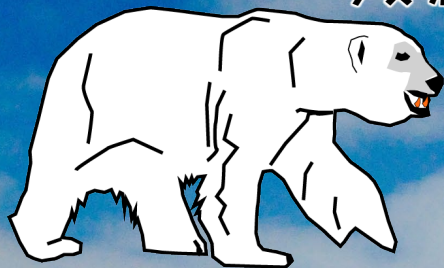


# 北海道大学の LASBOS

ラスボス



マークのあるコンテンツをクリックして見てみよう！

## 高校生の皆さま 海は好きですか？

魚や海藻、プランクトン。

食べ物、健康、医薬品。

環境問題、気候変動。

みんなSDGsに関係しています。

LASBOS(ラスボス)はLearning and Study by Balance de Ocean Systemの略で、オンライン教育システムの名前です。海や生き物に関するオンライン教材を集めています。大学で学ぶことを易しく説明しているもの、大学で学ぶことを丸々紹介しているもの、色々あります。コラムや珍しい動画もあります。何を学ぶとSDGs達成に貢献できるか？LASBOSを通して考えてください。SDGsに関連する情報もまとめました。大学で何を学びたいか？新しい発見があるかもしれません。

じっくり

閲覧したい方は  
こちらをクリック！

“LASBOS”で検索

サイト形式

動画形式

気軽に動画で

楽しみたい方は  
こちらをクリック！

LASBOS Moodle

水産研究がどのようにSDGsに関係する  
だろうか。リンクを辿って考えてみよう！



LASBOS YouTube

実験や実習の様子を覗いてみよう！

2023.3現在 約440動画

クリックすると各動画をご覧いただけます！



裏面へ



水産学部学科紹介



海の豊かさを守るとともに  
持続的な食料供給を可能へ、海藻調査



プランクトン観測で学生が活躍



まず最初に大きな骨格標本があります  
函館キャンパスツアー

アンケートに答えてLASBOSグッズやカレーを貰おう！

LASBOSを体験して感想をお聞かせください！

先着 500名 にオリジナルクリアファイルを  
もれなくプレゼントします。



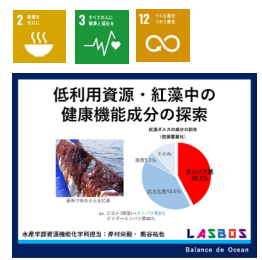
Wチャンスでおしよる丸カレーも当たる！

私たちは「海」の表面しか見ることができません。本当の「海」を知るには、生き物や水など実際のモノを採って調べるか、海中を音波で調べるしかありません。海の中には光や電波が届かないのです。「海」は、未知の宝庫で、私たちに大きな価値を与えてくれるでしょう。持続可能な開発目標 (SDGs) を達成するヒントが沢山あるはず。私たちと一緒に探しませんか。

向井教授

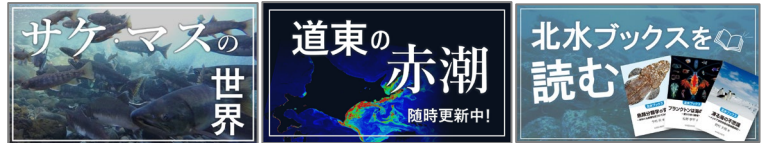


# LASBOS Moodle



北海道大学の研究や教育が、どのようにSDGsに貢献しようか。LASBOSから見てみよう！

「学科紹介」や「附属練習船」のほか、「北極」「赤潮」「サケ・マス」など、おすすめコンテンツを見てみよう！



乗船実習などの「実習」や「ラボ実験」の様子を覗ける！



## LASBOS をご覧になって、将来何をやりたいか考えてみませんか？

例えば…

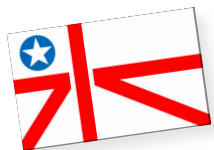
- 物理・化学・数学・生物が好き！ : SDGs × 海洋観測 → 海の豊かさを調べるフィールド研究
- 化学・生物が好き！ : SDGs × 食品化学 → 全ての人に栄養・感染症から守る
- 物理・数学・生物が好き！ : SDGs × 漁業工学 → 効率的な漁業を追求、海を守る
- 化学・生物が好き！ : 生命 × ラボ実験 → バイオテクノロジーが大活躍
- 生物が好き！ : 生物 × 調査実験 → 海の生物多様性エキスパート



研究の内容によって、必要な理数科目は異なります。例えば、海洋学でも、海洋物理の研究であれば「物・数」、海洋化学であれば若干の「化」の知識と「数」のセンスが必要です。どの分野でも、根気強さが一番大事。受験勉強で根気強さを養ってください。

(by 大木教授：高校の有機化学が苦手な物理学科に入り、大学で物理を挫折して、結局、海洋の有機物を調べる研究に流れ着いた)

### 北大水産学部いつでもオープンキャンパス



LASBOS Moodle: <https://repun-app.fish.hokudai.ac.jp/course/view.php?id=954>

北海道大学の函館キャンパスのこと、水産学部の各学科で学べること、研究することを紹介します。LASBOS Moodle トップ画面から、「いつでもオープンキャンパス」のバナーをクリックしてください。オリジナルクリアファイルなどのプレゼントキャンペーンも実施しますので、是非ご覧ください！

SNSでは、新作コンテンツ紹介や水産学部の現在の情報、各種イベントやキャンペーン情報をいち早く配信しています。是非登録してください。



お問い合わせ

バランスドオーシャン 検索

北海道大学大学院水産科学研究院 バランスドオーシャン運用部  
TEL: 0138-40-8885 Mail: [lasbos\\_info@fish.hokudai.ac.jp](mailto:lasbos_info@fish.hokudai.ac.jp)

