

海洋教育情報プラットフォーム（オンライン教材：その他の教科）

オンライン教材名	提供	対象学校種	関係教科	概要	URL
市立函館博物館デジタルアーカイブ	市立函館博物館	小学校低学年、 小学校高学年、 中学校、高等学校	社会、理科、総合・特別活動、その他	市立函館博物館では、所蔵資料のデジタルアーカイブ化に取り組んでおり、所蔵する博物館資料の一部を公開しています。	https://hakohaku-archives.c.fun.ac.jp/
学習コンテンツ	青森県営浅虫水族館	小学校低学年、 小学校高学年	社会、理科、その他（図画工作）	海や川など水辺の生き物について楽しく学べる学習コンテンツを提供しています。	http://asamushi-aqua.com/
動画「三番瀬からわかる！SDGs」	ふなばし三番瀬環境学習館	小学校低学年、 小学校高学年、 中学校、高等学校	社会、理科、総合・特別活動、その他（国語）	SDGsについて学習するための10分程度の動画を、学校向けに限定的に公開しています。学習館にお電話もしくはメールでご連絡いただければ、URLをご連絡いたします。	https://www.sambanze.jp/education/education.html
学校で飼育しよう！（メダカ、ヤゴ、ザリガニ）	葛西臨海水族園	小学校低学年	理科、その他（生活科）	メダカ、ヤゴおよびザリガニの飼育方法などについて。 ※葛西臨海水族園公式YouTubeチャンネルで公開	https://www.youtube.com/channel/UCanUP77zPK0r3K0tLXNmKGg
授業に活かせる動画集：スイミーのくらし	葛西臨海水族園	小学校低学年	その他（国語）	小学校2年国語「スイミー」 同じように群れでくらすマイワシの身の守り方を紹介。 ※葛西臨海水族園公式YouTubeチャンネルで公開	https://www.youtube.com/channel/UCanUP77zPK0r3K0tLXNmKGg
授業に活かせる動画集：うみのかくれんぼ	葛西臨海水族園	小学校低学年	その他（国語）	小学校1年国語「海のかくれんぼ」 葛西臨海水族園で飼育展示している魚の隠れ方を紹介。 ※葛西臨海水族園公式YouTubeチャンネルで公開	https://www.youtube.com/channel/UCanUP77zPK0r3K0tLXNmKGg
東京海洋大学マリンサイエンスミュージアムチャンネル	国立大学法人東京海洋大学	中学校、高等学校	社会、理科、総合・特別活動、その他	このチャンネルの「博物楽譚」は、東京海洋大学マリンサイエンスミュージアムが所蔵する学術標本を大学の専門教員が分かりやすく解説した動画シリーズです。今後も制作する予定です。	https://www.youtube.com/channel/UCoslvP2-cU8XTeURQqcYPpg/featured
海洋マイクロプラスチックに関する環境学習教材「こども達の輝く未来に」	国立大学法人東京海洋大学	小学校低学年、 小学校高学年、 中学校、高等学校	社会、理科、総合・特別活動、その他	東京海洋大学と日本セーリング連盟による、海洋マイクロプラスチック問題について理解を深めるための学習教材（パフレット、解説動画）です。	https://www.kaiyodai.ac.jp/overview/publicrelations/post_239.html
東京海洋大学SDGsサイト「誰一人、取り残さない。海からの声」	国立大学法人東京海洋大学	中学校、高等学校	社会、理科、総合・特別活動、その他	国立大学で唯一「海洋」に特化した教育と研究を行う東京海洋大学ならではのSDGsに関わる取り組みを紹介したWEBサイトです。	https://www.kaiyodai.ac.jp/Japanese/SDGs/index.html
汐路丸IV世ができるまで	国立大学法人東京海洋大学	中学校、高等学校	社会、理科、総合・特別活動、その他	安全で効率的な新しい船舶の運航形態を学習するため練習船「汐路丸」の建造過程を紹介したものです。造船の様子や船の仕組みについてご覧いただけます。	https://www.kaiyodai.ac.jp/overview/publicrelations/post_237.html
Scientist Profile（動画）	国立大学法人東京海洋大学	高等学校	社会、理科、総合・特別活動、その他	東京海洋大学の研究者のインタビューを中心に、その学問をはじめたきっかけや思い、これからの目標をお伝えする動画です。	https://www.kaiyodai.ac.jp/university/movies/scientistprofile/index.html
夢ナビのミニ講義「東京海洋大学」	国立大学法人東京海洋大学	高等学校	社会、理科、総合・特別活動、その他	東京海洋大学の教員による高校生向けのミニ講義動画です。研究をわかりやすく、簡潔にまとめ、高校生の学問に対するわくわくを湧きあがらせます。 ※東京海洋大学外のサイトに飛びます。	https://yumenavi.info/portal.aspx?CLGAKOCD=035210
クジラの大量座礁・漂着の原因は？「地震の前兆説」の真相（動画）	国立大学法人東京海洋大学	高等学校	社会、理科、総合・特別活動、その他	世界数カ国で起きた、鯨の大量座礁や漂着は様々な臆測を呼びました。真相はいったい何でしょう。東京海洋大学の先生が解説する動画です。	https://www.kaiyodai.ac.jp/topics/news/202101181646.html
レジ袋の有料化 本当に意味あるの？（動画）	国立大学法人東京海洋大学	高等学校	社会、理科、総合・特別活動、その他	レジ袋は日本で発生するプラごみのわずか一部です。レジ袋有料化が汚染克服に繋がるのでしょうか。東京海洋大学の先生が解説する動画です。	https://www.kaiyodai.ac.jp/topics/news/20201111519.html

海洋教育情報プラットフォーム（オンライン教材：その他の教科）

オンライン教材名	提供	対象学校種	関係教科	概要	URL
水辺の安全学習アプリ	B & G財団（公益財団法人ブルーシー・アンド・グリーンランド財団）	小学校低学年、 小学校高学年、 中学校	総合・特別活動、その他	主に小学校高学年を対象に、海・川・ため池などフィールド別の危険箇所、身を守る方法をアニメーションや〇×クイズを通じて、子どもたちが主体的に水辺の安全について学ぶことができる無償のデジタル教材。	https://mizube-anzen.jp
海の学び動画	船の科学館	小学校低学年、 小学校高学年、 中学校、高等学校	理科、その他（美術、 図画工作）	毎年恒例の夏期イベント「海の学び舎わくわくキッズパーク」のうち、特に人気が高い「特別体験プログラム」が動画になりました。おうちで、学校で、楽しく海を学んでみよう！	https://funenokagakukan.or.jp/uminomanabi-movie/
「海の学び」どこでも図鑑	船の科学館	小学校低学年、 小学校高学年、 中学校、高等学校	社会、理科、その他 （図画工作）	日本全国のミュージアムが発信する海をテーマにした様々な教材を紹介します。 地域の海を知るミュージアムが、お家でも、学校でも、どこでもできる「海の学び」をお届けします。	https://uminomanabi.com/dokodemozukan/
ニュースレター	大柿自然環境体験学習交流館（さとうみ科学館）	小学校低学年、 小学校高学年、 中学校、高等学校	社会、理科、総合・特別活動、その他（全教科）	毎月発行し、江田島市内全小中学生、関係機関などに配布している館ニュースレターのデジタル版。「やってみよう！みてみよう！」のコーナーでは、海辺の自然や生き物について、各教科、各分野での活用法（観察法・ものづくりなど）について紹介しています。	http://www.urban.ne.jp/home/fukaesho/SSM/NL_previous.html
さとうみSONG	大柿自然環境体験学習交流館（さとうみ科学館）	小学校低学年、 小学校高学年	その他（音楽）	地域の自然（さとうみにくらす生き物たち）を題材に、みんなで合唱可能な歌を紹介。館職員と江田島市立中学校の音楽教諭が中心となって作曲しています。	http://www.urban.ne.jp/home/fukaesho/SSM/satoumi_song.html
ウォーターセーフティガイド	海上保安庁	小学校低学年、 小学校高学年、 中学校、高等学校	その他	遊泳や釣りに加え、近年人気が高まっているSUPなどのウォーターアクティビティを安全に安心して楽しむための総合安全情報サイトです。海で事故に遭わないために是非ご活用ください。	https://www6.kaiho.mlit.go.jp/watersafety/