

# 「東京湾」を調べる

～調べ方のヒント～

みなさんは、「海」で遊んだり、「潮干狩り」や「釣り」をしたことがありますか？

どんな「生きもの」がすんでいるのか、「貝」や「魚」の食べ方、

「海の汚染（おせん）」や「環境問題」、「漁業」についてなどを調べてみましょう。

「東京湾」について本や、インターネットなどを使った調べ方をご案内します。

## 1 図書館の利用者用の端末で本を探す

かんたんけんさくでさがしてみよう！

「東京湾」「潮干狩り」「あさり」「さかな」「うみどり」「ひがた」など、東京湾に関係する言葉でけんさくしてみよう！

1文字だと、うまくけんさくできないので、ひらがなで入力するのがコツです。

## 2 東京湾の生き物について調べる

東京湾にどんな生き物がすんでいるか、図鑑などで調べてみましょう。

### ○魚について調べる本

名前、生態を調べる

タイトル	著者	出版者	発行年	資料番号	請求番号	所蔵館
魚（学研の図鑑LIVE 7）	本村 浩之／監修	学研教育出版	2015年7月	120764295	487 サ	中・長
魚・貝の生態図鑑 増補改訂		学研教育出版	2011年6月	120635610	487 サ	中・長・平
魚・水の生物のふしぎ（ポプラディア情報館）	井田 齊／監修、岩見 哲夫／監修	ポプラ社	2008年3月	120736244	487 サ	中・長
東京湾の魚類	河野 博／監修、加納 光樹／編、横尾 俊博／編	平凡社	2011年12月	112984307	（一般書） 487 ト	中・根

食べ方を調べる

タイトル	著者	出版者	発行年	資料番号	請求番号	所蔵館
さかな食材絵事典	廣崎 芳次／監修	PHP研究所	2004年3月	120506688	66 サ	全館
さかなをたべる（絵本・すいぞくかん たんけん編1）	なかの ひろみ／ぶん、まつざわ せいじ／ぶん、ともなが たろ／え	アリス館	2006年1月	120522776	66 ナ	中・長
くらべてわかる食品図鑑 4（魚と海そう）	家庭科教育研究者連盟／編著、田村 孝／絵	大月書店	2007年11月	120535570	59 ク 4	中・長
日本全国お魚事典	山田 吉彦／著、さかな くん／イラスト	海竜社	2012年10月	113151286	（一般書） 664 ヤ	中・平
食材魚貝大百科 1～4		平凡社	1999～ 2000年	（1巻） 210740403	（一般書） 664 シ 1～4	長

### ○貝やカニなど、いその生き物について調べる本

タイトル	著者	出版者	発行年	資料番号	請求番号	所蔵館
水の生きもの（ポプラディア大図鑑WONDA 8）	武田 正倫／監修	ポプラ社	2013年9月	120758198	481 ミ	中・長
貝の図鑑&採集ガイド 見て、さわって、不思議を学ぶ！	池田 等／著	実業之日本社	2012年2月	120639570	484 イ	中・長・平
すみかさがさういその生きもの	松原 巖樹／絵・文	小峰書店	1998年7月	120749247	481 マ	中
海辺の生きもの図鑑	千葉県立中央博物館分館海の博物館／監修	成山堂書店	2014年8月	120760566	K46 ウ	中・長
飼ってみよう！海への生きもの 2（磯の生きものの飼いかた ヤドカリ・タコ・ヒトデほか）	松久保 晃作／文・写真	偕成社	2000年7月	120489638	481 マ 2	全館
飼ってみよう！海への生きもの 3（砂浜・干潟の生きものの飼いかた カニ・ウミホタル・クラゲほか）	松久保 晃作／文・写真	偕成社	2000年7月	120489646	481 マ 3	全館
潮干狩りの疑問77	原田 知篤／著	成山堂書店	2017年3月	113285449	（一般書） 664 ハ	中

### ○海の鳥について調べる本

タイトル	著者	出版者	発行年	資料番号	請求番号	所蔵館
うみのとり	藪内 正幸／ぶん・え	福音館書店	1980年6月	120033345	488 ヤ	中・長・岡
鳥（ポプラディア大図鑑WONDA 9）		ポプラ社	2013年11月	120650312	488 ト	中・長
水鳥たちの干潟	蓮尾 純子／著	フレーベル館	1997年2月	120432760	488 ハ	中・長・平
海鳥識別ハンドブック	箕輪 義隆／著	文一総合出版	2007年1月	211424486	（一般書） 488 ミ	長
名前がわかる野鳥大図鑑（野山 水辺 海 街）	真木 広造／著	永岡書店	2012年4月	112895669	（一般書） 488 マ	中

### 3 東京湾の環境について調べる

海の観察のしかたや、東京湾の環境について調べてみましょう。

#### ○海辺の観察・楽しみ方について調べる本

タイトル	著者	出版者	発行年	資料番号	請求番号	所蔵館
身近な自然でふるさと学習 2 海/生命のみなもと	守山 弘/監修・著	小峰書店	2004年4月	120508619	46 モ 2	中・長
自然体験学習に役立つアウトドアガイド 1 外へとびだせ！アウトドアたんけんガイド		教育画劇	2015年4月	120762174	78 シ 1	中
海辺で調べる生き物の生態 さまざまな環境と生き物の暮らし	小林 安雅/著	誠文堂新光社	2012年1月	120639240	481 コ	中・長・平

#### ○干潟(ひがた)について調べる本

タイトル	著者	出版者	発行年	資料番号	請求番号	所蔵館
絵図解干がたは海のゆりかご (東京湾の海を守る)	川崎 康男/文, すずき もも/絵	絵本塾出版	2012年3月	120640966	51 カ	中・長・平
身近な自然でふるさと学習 3 干潟/生命のゆりかご	守山 弘/監修・著	小峰書店	2004年4月	120508601	46 モ 3	中・長
どうなる東京湾の干潟の生き物	香原 知志/著	大日本図書	1999年3月	120449285	45 コ	中・長・平
干潟ウォッチング フィールドガイド/君も干潟生物調査員	市川市/共編, 東邦大学東京湾生態系研究センター/共編	誠文堂新光社	2007年5月	112418025	(一般書) K481 ヒ	中・長
干潟生物観察図鑑 干潟に潜む生き物の生態と見つけ方がわかる	風呂田 利夫/著, 多留 聖典/著, 中村 武弘/写真	誠文堂新光社	2016年4月	113242879	(一般書) 664 ハ	中

#### ○東京湾の汚染・水質について調べる本

タイトル	著者	出版者	発行年	資料番号	請求番号	所蔵館
ぼくの先生は東京湾	中村 征夫/写真・文	フレーベル館	2015年8月	120769633	45 ナ	中・長・平
都会の里海東京湾 人・文化・生き物	木村 尚/著	中央公論新社	2016年7月	211901830	(一般書) 452 キ	中
水環境インデックス 環境学習情報	千葉県環境研究センター企画情報室/編者	千葉県環境研究センター	2017年3月	113130462	(一般書) 519 チ	全館

### 4 東京湾の漁業について調べる

袖ヶ浦でも、埋め立て前はのり養殖(ようしょく)を行なっていました。漁業やのり養殖について調べてみましょう。

#### ○日本・千葉県の漁業について調べる本

タイトル	著者	出版者	発行年	資料番号	請求番号	所蔵館
漁業国日本を知ろう 関東の漁業	吉田 忠正/文・写真, 坂本 一男/監修	ほるぷ出版	2014年9月	120760681	66 ヨ	中・長
守ろう・育てよう日本の水産業 1~5	坂本 一男/監修	岩崎書店	2016年2月	(1巻) 120608591	66 マ 1~5	中
日本の農林水産業 [4] (水産業)	小泉 光久/編	鈴木出版	2011年3月	120745720	61 ニ 4	中
千葉県統計年鑑 平成27年	千葉県総合企画部統計課/編者	千葉県総合企画部統計課	2016年3月	11312525	(一般書) K351 Ct 15	中・長・平

市町村別の漁獲高など、千葉県の水産業に関する統計が載っています。

#### ○のりの養殖(ようしょく)について調べる本

タイトル	著者	出版者	発行年	資料番号	請求番号	所蔵館
のりができるまで (しぜんにタッチ!)		ひさかたチャイルド	2013年11月	120758560	66 ノ	中
袖ヶ浦・くらしのうつりかわり 近世~現代 海のくらしと道具	袖ヶ浦市郷土博物館/編者	袖ヶ浦町郷土博物館	1985年10月	110738978	K213 キ	中
盤州干潟と暮らし	斉藤高根/著者	斉藤高根	2009年5月	112758974	(一般書) K662 サ	中・長・平

### 5 インターネットで調べよう

リンクをたどって、いろいろなサイトに行ってみましょう。

#### 東京湾の生き物

<http://www.kasairinkai.com/ikimono/>

東京湾の環境や生き物について学べるページ。先生・指導者向けの教材、子ども向けの教材の両方があります。

#### 東邦大学理学部 東京湾生態系研究センター <http://marine1.bio.sci.toho-u.ac.jp/tokyobay/index-j.html>

東京湾の海岸で見られる動物の写真図鑑やトピックスが見られます。

#### 東京湾環境情報センター

<http://www.tbeic.go.jp/>

> 学習コーナー

<http://www.tbeic.go.jp/gakushu/index.asp>

調べ学習で東京湾を学ぶためのテーマ別のページがあります。砂浜やいそ遊びができる場所の紹介もしています。

#### 水産総合研究センター

<https://www.pref.chiba.lg.jp/lab-suisan/>

千葉県のホームページ内に千葉県水産振興のために生産現場や消費者ニーズに対応した試験研究を行っている水産総合研究センターのページがあります。

のり養殖に関する海の状況報告や、漁業に関する問い合わせ先一覧などがのっています。