

# さまざまな モノをはこぶ サクカウ

みなさんの着る洋服や、そうじ機や家真、野菜や肉といった食品など、大きさの違うものはどうやってはこぶのでしょう。それは、さまざまなものを「コンテナ」という箱に入れてはこぶ「コンテナ船」。コンテナの大きさは世界じゅうで同じなので、どこの港でもスイスイとコンテナの積み下ろしができるのです。



#### コンテナ船を見てみよう



### コンテナの大きさは世界共通

コンテナは長さ約12メートルと約6メートルの2種類。それぞれ約40トン、約20トンの貨物が入ります。大きさは世界共通だから、積み木のようにきれいに積めるのです。

#### 船の運転席 「ブリッジ」 はココ!

ブリッジはコンテナが見える高い位置にあります。まっすぐ安全に積めるよう、船には「セルガイド」というレールが付いています。

## 一隻で2万個以上も

世界で一番大きいコンテナ船は、一度に 2万4000値ものコンテナをはこぶこ とができます。





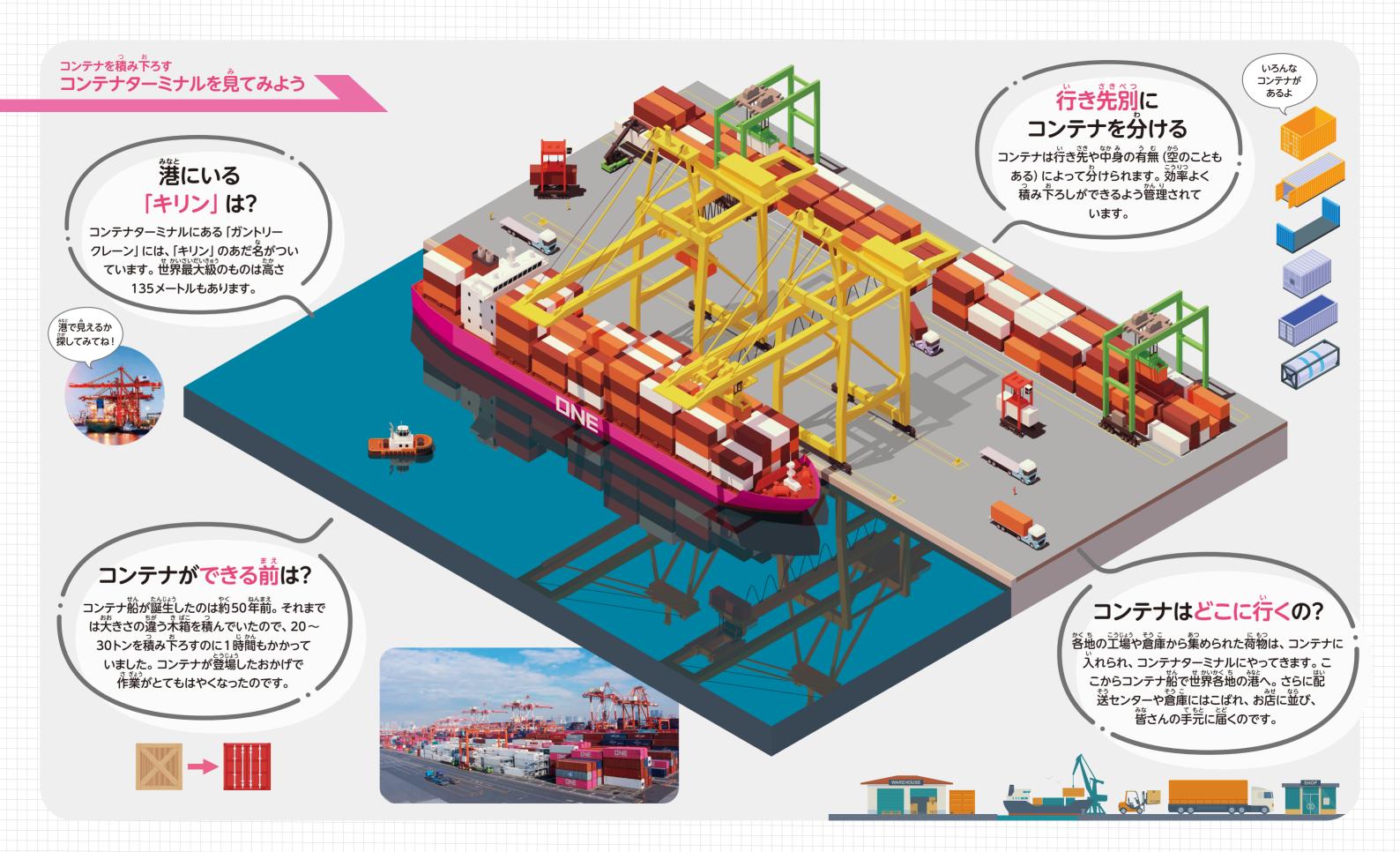
世界中にルートがある!

#### 決まった<mark>港</mark>を 行ったり来たり

#### 冷凍・冷蔵できる コンテナもある!

野菜や果物、魚や肉などは冷凍・冷蔵できる専用コンテナではこびます。醤油やワインをはこぶ液体用や、馬をはこべるオープントップコンテナもあります。







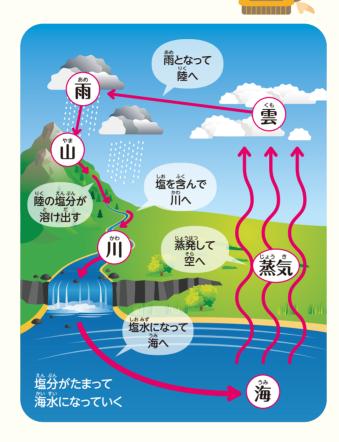
# 海の水はどうして しょっぱいの?

**土** 外に慰われるかもしれませんが、海 水のしょっぱさは、おもに陸地の塩分 から来るものです。地球の3分の2は水で おおわれていて、そのうち97パーセントは ラスターです。残りはしょっぱくない川や湖、南極・ ffotes( Cath) ひょうが たんすい ちきゅう 北極の氷、氷河などの淡水です。地球はこ れらの水を太陽の力を借りて海から空、陸、 そして海へとくり返し回しています。

太陽からの熱で温められた海水は、水蒸 \* 気となって空に上がっていきますが、冷えて くると雲になり、やがて雲から雨や雪となっ て降ってきます。その雨水や雪解け水は川 を通って再び海へ戻っていきます。

陸地に降った雨は、岩や石の中にあるほ んの少しの塩を溶かしながら川を下り、海に 注ぎます。ガヤ゚の水がしょっぱくないのは、雨 水で薄まり、しかもいつも流れていってしま うためです。

いっぽう かいすい かわ みず やく 300 倍の塩分 が含まれていのは、数十億年にもわたって



塩分が海にたまってきたためです。それで も、海の塩分がどんどん濃くならないのは、 海のさまざまな生き物が、塩分の一部を取 り除いているためです。

# 世界の法士





東京23区とほぼ同じ広さ の小さな国、シンガポール。 作物を植える土地や石油など の資源がないため、知恵と技 

**売着の真下、マレー半島の** 先端にあり、古くからたくさん の船が行き束する大事な場所 でした。 現在、シンガポール港 であつかうコンテナの量は世 界第2位。たくさんの荷物がこ こから世界中に届けられます。

最先端の高層ビルが建つ大 都会でありながら、街には緑 があふれます。イギリス植民 地時代の建物や、中国人街、 インド人街があり、多くの民 族が暮らす歴史をもちます。

ちなみに、シンガポールと はサンスクリット語で「ライオ ンの街」の意味。 至子がここ で見つけためずらしい動物に ちなんだといわれます。

#### にっぽん丸で会員限定イベント開催!

にっぽん丸の下記対象コースでは、乗船前にキッズドルフィン<u>ズクラブ</u> 会員向け限定イベント「船長と記念撮影」を開催します。そのほか親子で楽 しめるイベントなど盛りだくさん。この機会にぜひご乗船ください。

- ●2023年2月7日発「記念日の船旅」
- ●2023年3月24日発「にっぽん丸ファミリークルーズ」 の別紙をご覧ください。

キッズドルフィンズクラブ会員募集中! https://kidsdolphins.nipponmaru-cruise.jp/



#### こどぞ常長のにっき クルーズ日記









お問い合わせ先

#### 商船三井客船クルーズデスク

固定電話から 0120-791-211

携帯電話から 03-5114-5280

■ 10:30~15:00(月~金曜) 《土曜・日曜・祝日はお休みとなります。



https://kidsdolphins.nipponmaru-cruise.jp/