

知らなかった! 船の種類

ばら積み船



小麦やとうもろこし、鉄を作る鉄鉱石などを積みこんで運ぶ船! 輸入された小麦の大変身!

パン ケーキ クッキー

コンテナ船



色々な形や大きさの貨物をコンテナという箱に入れて運ぶ船!

積みやすいように「エルガイド」というレールを使っているから!

自動車専用船



大きい船なら一度に7000台も積みこめる自動車専用船! 日本から海外に輸出する船!

前後の間 30cm. 左右は 12cm. しかない!

ドライバーの スゴ技! 車と車が ぎっしり!

LNG船



球のようなタンクにLNG(液化天然ガス)を入れて運ぶ船!

こんなところに 天然ガス!

おろ

皆さんが港で見る船、全て同じではありません!! 実はたくさん種類があり、そのいくつかを紹介しましょう。

船と私たちの くらし新聞



発行日 11月13日
発行者 板垣菜子

コンテナの中にはなにが入っている?

色々な種類のコンテナの中を見よう!!

一般的なコンテナ! 温度一定に保つ! 液体を運ぶ!

洋服、家具、果物、魚、お酒、化粧品、おもちゃ、電機製品、自動車部品、など

上がのっている「オープン」タイプのコンテナなら生鮮野菜も運べます。

SIMAENAGA

港に大きなクレーンがいて、ほんとう?

約150m

ガントリークレーン

45~58m

港でコンテナ船のまわりを見ると、びっくりするほど大きなクレーンが見つかります。これが「ガントリークレーン」で、クレーンというあだ名がつけられている。なんとこのガントリークレーン、最大級で高さが約150mなのです!! 重たいコンテナをスイスイ持ち上げます。

船ってどれだけ大きい?

約400m

大きなコンテナ船は 長さ500mもあるよ!

50m歩のコースを本分!

富士山16個分!?

この船に積みこむことができる コンテナの数は...?

約24000個!

コンテナをどんどん上に重ねていくと 高さは(2.6m x 24000個) 62.4kmにもなります。これは富士山16個分の高さと同じくらい!

編集後記

私は実際に東港ターミナルに見学に行ったり、新聞を書いたりして分かったことは、私たちのくらしには港や船がとても大切だと言ったことです。

コンテナ船が運ぶコンテナの中には家具や食料、LNG船の運ぶ天然ガスは、私たちの使う都市ガスになったり、火力発電所で電気になったり、私たちの生活になくてはならない存在だとわかりました。

これから新しい家具を買ったとき、電気を付けたときなどに、これらはもしかしたら外国から輸入したもので、あの船が運んでくれたのかな? と思っています。

ハイ!