

年 組 ( ) 名前

サイン

◆ <sup>あいちけん</sup>愛知県で、<sup>つぶ たね</sup>1粒の種から栽<sup>さい</sup>  
<sup>ばい</sup>培したトマトが、<sup>まん</sup>1万2000個<sup>こ</sup>  
<sup>み</sup>の実をつけました。

(2023年6月6日 読売新聞夕刊より)

【1】<sup>つか</sup>トマトを使った<sup>りょうり</sup>料理をたくさん  
<sup>か</sup>書きましょう。



※<sup>せんせい</sup>先生や<sup>おうちの人</sup>おうちのひと  
いっしょに<sup>よ</sup>読みましょう。

## <sup>ひと つぶ まん ばい</sup>一粒万倍トマト

愛知県東海市の市立農業センターで、1粒の種からトマト1万2000個が実をつけた。ゴルフボールより少し大きい中玉が真っ赤に熟している＝写真、菅野靖撮影＝。

【2】<sup>なつ</sup>夏にとれる<sup>やさい</sup>野菜をたくさん<sup>か</sup>書  
きましょう。

年 組 ( ) 名前

サイン

# 会社が資金集める方法

◆株価の値上がり・値下がりとは日本経済の先行きを占うと言われます。世界的な株価の大暴落が起きることもあります。そもそも「株」って何でしょう。(2023年6月15日 読売KODOMO新聞より)

「いいアイデア思いついた!!」  
この商品は売れそう!でも商品として売り出す資金がない...  
:「そんな時に頼りになるのが株です。たくさんの人からちよつとずつお金を集めて、事業を行うための資金にするのです。  
その会社が「たしかにあなたからお金を受け取りました」と証明するのが「株券」。昔はその名の通り、紙の株券が発行されていたんですが、最近では電子化されて紙の株券はほとんどお目にかかれません。  
商品が大ヒットし、会社が多くのものを手にすれば、株を持っている「株主」に、利益の一部を「配当」として渡します。  
株主のメリットはこれだけではありません。業績が良かった会社は株価は上昇します。自分が買った時よりも高い値段で誰かに株を売れば、さらにもうけることができます。

「たしかにあなたからお金を受け取りました」と証明するのが「株券」。昔はその名の通り、紙の株券が発行されていたんですが、最近では電子化されて紙の株券はほとんどお目にかかれません。  
商品が大ヒットし、会社が多くのものを手にすれば、株を持っている「株主」に、利益の一部を「配当」として渡します。  
株主のメリットはこれだけではありません。業績が良かった会社は株価は上昇します。自分が買った時よりも高い値段で誰かに株を売れば、さらにもうけることができます。

お宝受け取った証明  
株券発行



株価は、買いたい人と売りたい人の注文がマッチングすることで決まります。買いたい人は「なるべく安く買いたい」と思っていますし、売りたい人は「なるべく高く買ってほしい」と思っています。それがつり合えば売買が成立します。

成長が期待できる会社の株価は、「これから値上がりしそうだ」と考えられるため上がります。逆に、工場でトラブルを抱えるなどして「これから業績が悪くなりそうだ」と推測できる会社の株は、ほしがかる人が減り、株価は下がります。戦争や大災害が起きて、多くの会社の株価が一気に下がることもあります。

【1】「株」とは何か、説明しましょう。

【2】株価が上がったり、下がったりする理由は何でしょうか。裏に書きましょう。

年 組 ( ) 名前

サイン

◆日本の漁場で魚の大移動が起きています。瀬戸内海や西日本が主な漁場だったフグ類はここ数年、北海道が漁獲量で全国1位になっています。  
(2023年6月19日 読売新聞夕刊より)



# 温暖化 フグ北上

## 日本近海 漁場に変化

水産庁が設置した有識者会議の提言によると、日本近海では2022年までの100年間で海水温が1・24度上昇した。世界全体の平均(0・60度)を上回っており、海水温の上昇は水面近くに生息する魚類に大きな影響を及ぼすとされる。

北海道のフグのほか、瀬戸内海が主要産地だったタチウオの漁獲量は近年、日本全体では減少傾向だが、東北地方での水揚げが増えている。仙台湾で幼魚が確認されており、産卵海域が北方に広がっている兆候がみられる。カニの一種、ガ

ザミ類も同様に、生息海域の北上が進んでいるという。

山陰地方など西日本に多かったマイワシも北太平洋に生息域を広げており、10年以降は太平洋側で漁獲量が増加傾向にある。ブリも1990年代以降、北海道などでの水揚げが増えており、海水温の上昇によって北日本で越冬する群れが増えていることが要因という。

その一方、日本全体での漁獲量(2021年)は319万1000トンの14年比で52・2万トンの減少。特にサン

マとスルメイカ、サケの3魚種は14年(54・8万ト)から約8割減の計10・8万トに急減している。

こうした状況を受け、水産庁の有識者会議は6月、海域に応じて漁獲対象の魚種を増やすほか、養殖業への転換を促すべきだとの提言を公表した。各地の水揚げ港では新たな魚種に対応した加工能力が不足しており、「とれる魚の市場価値を上げていく戦略が求められる」と指摘した。水産庁は今後、人材育成なども含めた具体策の検討を進める。

日本の漁獲量

371万3000ト  
(2014年)

319万1000ト  
(21年)

サンマ、スルメイカ、サケの漁獲量

54万8000ト  
(2014年)

10万8000ト  
(21年)

【1】日本の北の海域で漁獲量が増えている魚種、減っている魚種を調べましょう。

<増えている魚種>

<減っている魚種>

【2】日本の漁業は将来、どのように変わっていくと思いますか。裏に書きましょう。

サイン

年 組 ( ) 名前

農水省は5月、無印良品を展開する良品計画と国産材の利用促進を図る協定を結んだ。良品計画は今後5年間で約20店の木造店舗を建設する。同社にとって国産木材の店舗は初めて。農水省が、木材の調達ルートや建築技術の面でサポート

脱炭素社会を見据えて、農林水産省が、国産木材の利用拡大に向けて連携を広げている。住宅メーカーや業界団体のほか、外食大手や小売りなどにも広がる。これまで海外木材が主流だっただけに、国産材を安定して供給する体制や大型建造物に木材を活用するノウハウの浸透が課題だ。

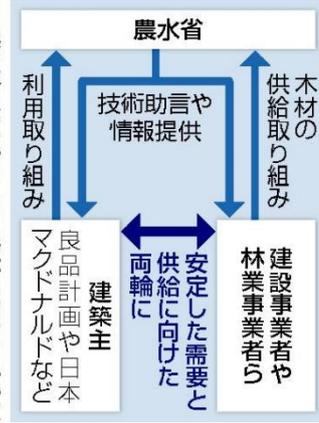
(佐野寛貴)

良品計画が見込む国産材の使用量は今後5年間で計1万立方尺相当に上る。木造店舗は断熱効果が高く、省エネ効果も期待できるため、二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)排出削減につながる。循環型ビジネスモデルを確立し、木造建築の外販も視野

## 脱炭素へ農水省

普及の鍵を握るのが、国産材の安定供給と、大型建造物に必要な強度の確保だ。国産材は海外産に比べてコストが高い。国産材の供給量は増えつつあるものの、スギは強度面での課題があるなど、更なる広がり

農水省が進める国産材の活用拡大に向けた取り組みのイメージ



に入れる。良品計画は、「(自社の新しい)産業構造の第一歩としたい」(堂前宣夫社長)考えた。日本マクドナルドも今年2月、農水省と協定を結んだ。すでに外壁や内装などに木材を使った店舗を約2000店展開しているが、さらに今後3年間で約1500店に取り組みを広げる。5000立方尺以上の国産材の使用を見込む。

# 国産木材利用拡大を促進

◆農林水産省が、国産木材の利用拡大に向けて住宅メーカーや業界団体などとの連携を進めています。

(2023年6月8日 読売新聞朝刊より)



【1】建物に国産木材を使うとどのようなメリットがありますか。利用を拡大する上での課題も書きましょう。

## 断熱・省エネ 外食・小売店舗に

一段と注目を集めそうだ。建設によるCO<sub>2</sub>の排出量は日本産業界の約4割とされる。木造であれば、鉄骨やコンクリート造りに比べてCO<sub>2</sub>を約半分抑えられるとの試算もある。山林にとっても、健全な森林造成に適切な間伐や伐採は欠かせない。国産材の利活用は、

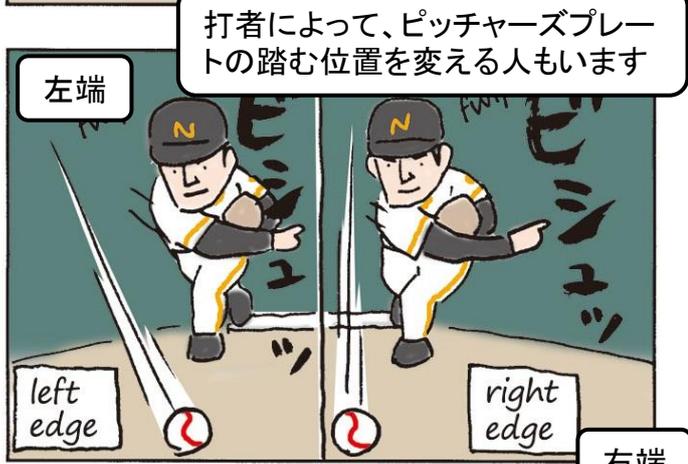
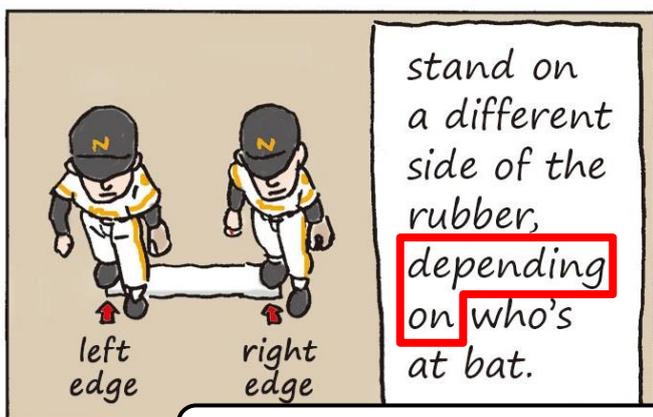
には、生産者から流通、メーカーまで、川上から川下まで、一体的な取り組みが必要だ。農水省は橋渡し役としての力量が問われる。技術面では、近年国産材を使うノウハウが蓄積されつつある。耐火性が高いとされる木造住宅ツーバイフォーでは、国産材を枠組み部材にも使える技術の開発が進む。ツーバイフォーの国内の草分け的存在の三井ホームは、木造マンション「モクシオン」を展開するほか、国産材の活用拡大に向けた協議会を設立した。

【2】脱炭素社会に向け、記事で書かれているほかにどのような国産木材の活用例が考えられるか、書きましょう。



年 組 ( ) 名前

サイン



◆ 投球に使うピッチャーズプレートの話です。左右に幅があるので、立ち位置を変えると、球筋が変わります。

ディペンド オン  
**depend on ~**  
し だい たよ  
~次第、~を頼る  
「~に大きく依存する」というニュアンスです。  
「~を頼る、当てにする」という意味の場合は  
「rely on ~」と同じように使います。

★あわせて覚えよう★  
It depends. 状況次第だ。  
Happiness depends upon ourselves. 幸せかどうかは、自分次第だ(アリストテレスの格言)。

単語帳 rubber:ピッチャーズプレート、  
edge:端、view:見え方

★なぞってみよう★  
depend on  
rely on