

年 組 () 名前

サイン



◆日本からいなくなるかもしれないといわれたこともあるアホウドリが18年間で2倍以上に増えていることがわかりました。



アホウドリ すこ しょう ずつ ぞう 加 わだい 増加

日本で絶滅が危惧されていたアホウドリ=写真=の復活です！

アホウドリは、翼を広げると2羽にもなる大きな海鳥です。かつては沖縄県の尖閣諸島・南小島の周辺にたくさんいたのですが、1890年代以降、羽毛をとるために乱獲されて激減し、1949年には絶滅したともいわれました。

ところが環境省が昨年11月に南小島で撮影した衛星画像を分析したところ、つがい(夫婦)が110~140組いることがわかりました。2002年の別の調査では、およそ50組いることが推定されており、この18年間で2倍以上に増

えたことになります。

尖閣諸島は、12年に国の土地になってから、人の立ち入りを制限しています。このため、アホウドリもものびのびと育ち、増えていると考えられています。

【1】アホウドリの数が減っていった理由は何人でしょうか。

【2】アホウドリは何年に絶滅したといわれていましたか。数字を1文字ずつ書きましょう。

--	--	--	--

 年

【発展問題】アホウドリ以外にどのような海鳥がいるか調べ、好きな海鳥の絵を裏にかきましよう。

(2021年5月20日
読売KODOMO新聞より)

年 組 () 名前

サイン

二酸化炭素削減へ

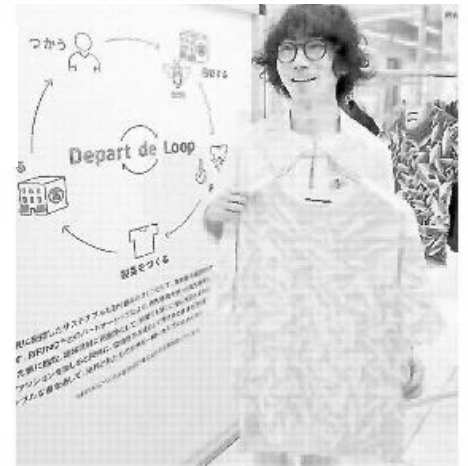
まだ着ることのできる衣服が廃棄される「ファッショロス（衣服ロス）」が、新たな環境問題になっていきます。製造から廃棄までの過程で、大量の二酸化炭素(CO2)を排出するためです。小売りやアパレルメーカーは廃棄を減らそうと、使い終わった衣料品の回収や再生に取り組んでいます。

環境省の調査によると、2020年に国内で新たに供給された衣服は81万トンでした。一方、家庭から手放された衣服は75万トン、事業所から手放されたのは3万トンと推計されています。

家庭から手放された衣服のうち、ごみとして出されたのは49万トンで、全体の約7割を占めたのに対し、店頭や地域で回収されたのは8万トン(11%)、資源として回収されたのは5万トン(7%)にとどまりました。埋め立てられたり焼却されたりする衣服は、1日あたりトラック130台分に上りました。

国内で供給される衣服に関連して、排出されるCO2は年間9500万トンで、「中小国の1国分の排出量に相当する」(同省)といわれています。

服 捨てずにリサイクル



高島屋新宿店で販売されている循環型の洋服

◆まだ着ることのできる衣服が廃棄される「ファッショロス」が、新たな環境問題になっています。

百貨店大手の高島屋は、回収した古着から取り出した化学繊維のポリエステルを使った婦人服や子ども服など約60種類の販売を始めました。東京・新宿店の特設売り場には、旬のクワイターがデザインしたTシャツが並んでいます。担当バイヤーの橋本介さんは「リサイクルを身近なものとして楽しんでほしい」と話し、村田善郎社長も「商品を通じて、幅広く循環型社会の必要性を

考えるきっかけになれば」と期待しています。アパレル大手の三陽商会は、海洋ごみのペットボトルなどを原料とするスニーカーを販売しています。ユニクロを展開するファーストリテイリングも、国内店舗でダウンジャケットを回収し、羽毛を取り出して再生した商品を販売しています。回収やポリエステル再生にコストがかかりますが、大半は通常の商品とそれほど変わらない価格で販売されています。対策としては、▽服を厳選する「リデュース」▽修繕などで長持ちさせる「リペア」▽古着などの「リユース」▽資源物として回収する「リサイクル」が効果的とされています。環境省は、衣服の大量消費が環境に与える影響を周知する一方、適量生産・適量消費への転換を促していく方針です。

(2021年6月9日 読売新聞朝刊より)

【1】衣服の廃棄がなぜ、環境問題になるのか、理由を書きましょう。

Blank area for writing the answer to question 1.

【2】高島屋と三陽商会、ファーストリテイリングの取り組みと、それらが4つの対策のどれに当たるか書きましょう。

Table with 2 columns: 取り組み (Initiative) and 対策 (Countermeasure). Rows include 高島屋, 三陽商会, and ファーストリテイリング.

【発展問題】4つの対策のうち、あなたが取り組みそうなものについて、どのように生活の中で実行できるか、裏に書きましょう。

年 組 () 名前

サイン

◆2020年に生まれた子どもの数は約84万人で、5年連続で過去最少となったことが分かりました。

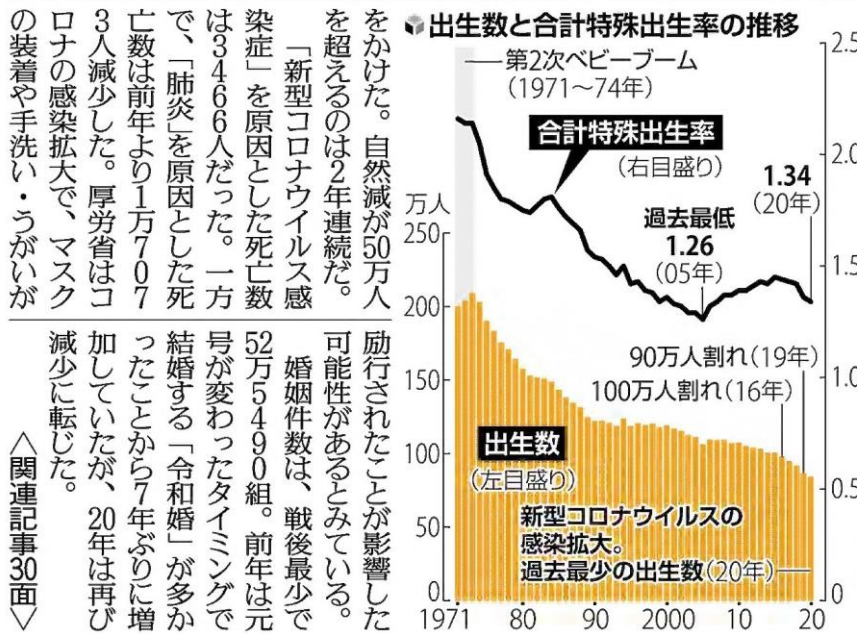
(2021年6月5日 読売新聞朝刊より)

出生84万人 5年連続最少

20年 人口自然減は最大

出生率1.34

厚生労働省は4日、2020年の人口動態統計(概数)を発表した。生まれた子どもの数(出生数)は84万8322人で、5年連続で過去最少を更新した。1人の女性が生涯に産む子どもの推計人数を示す「合計特殊出生率」も1.34で5年連続で低下した。死亡数から出生数を引いた人口の自然減は、53万1816人となり、過去最大となった。出生数を5歳ごとの母親の年齢別で見ると、45歳以上でわずかに増加したものの、44歳以下のすべての年代で前年より減少した。全体の死亡数は11年ぶりに減り137万2648人だったが、出生数の減少が大きかったことが人口減に拍車を



●今後、さらに少子化が進むことを示唆するデータ

		前年同期比
婚姻数【2020年】	約52万5000組	12%減 ↓
妊娠届【2020年】	約87万2000件	5%減 ↓
出生数(外国人含む)【2021年1~3月・速報】	約19万3000人	9%減 ↓

※厚生労働省の調査を基に作成

【1】「合計特殊出生率」を説明しましょう。

【2】「肺炎」を原因とした死亡数が前年より減少した理由について、厚労省はどうみていますか。

【発展問題】日本ではなぜ、出生数が減っているのでしょうか。あなたの考えを書きましょう。

年 組 () 名前






サイン

温室ガス「30年度までに」

環境

各国首脳が地球温暖化対策を議論する「気候変動サミット」が22、23日、オンラインで開かれた。主催したアメリカをはじめ、日本やカナダなど多くの参加国が、温室効果ガス排出削減の取り組みを強化する計画を示した。その分、目標達成に向けたハードルも高まった形で、今後は具体的な行動が問われることになる。

気候変動サミットで
各国が示した目標

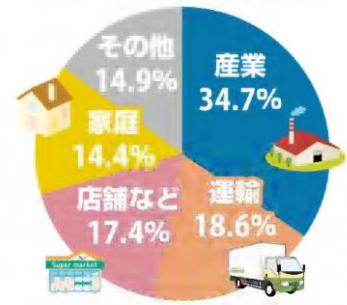
日本		2030年度までに温室効果ガスを13年度比で46%減(従来の26%減から引き上げ)
アメリカ		30年に温室効果ガスを05年比で50~52%減。途上国の対策へ経済支援、24年までにオバマ政権時の2倍に
カナダ		30年までに温室効果ガスを05年比で40~45%減(従来の30%減から引き上げ)
ブラジル		目標を10年前倒しし、50年までに温室効果ガス排出実質ゼロに。30年までに違法な森林伐採を根絶する
中国		石炭の消費量を25年まで厳しく抑制し、26~30年にかけて減少させる

目標達成へ 険しい道のり

環境省によると、19年度の温室効果ガス排出量は12億1200万t。13年度比で14%減にとどまる。菅首相が掲げた新目標(46%減)を達成するには、30年度までにさらに32%分減らさなくてはならない。
菅首相は「再生可能エネルギーなど脱炭素電源を最大限活用する」と言うが、国内には太陽光発電に適し

た土地が少なく、海に風車を設置する「洋上風力発電」も運用の準備段階だ。停止中の原子力発電所の再稼働も含め、石炭や石油に頼らない発電所をどう増やすかがカギになる。
二酸化炭素排出量を部門別でみると、最も多いのは産業部門=表=で、企業の取り組みも欠かせない。ただ、生産設備などを脱炭素型のものに置

2019年度の
日本の部門別CO2排出量



※環境省発表

き換えるには膨大な費用がかかり、新型コロナの影響で景気が低迷するなか、大きな負担とみられている。

(2021年4月30日 読売中高生新聞より)

◆4月に開かれた「気候変動サミット」で、多くの国が温室効果ガス削減に高い目標を掲げました。実現は可能なのか、私たち一人ひとりの行動もカギとなりそうです。

【1】上の見出しの□に当てはまるように、日本が示した目標を書きましょう。

【2】目標達成は、さまざまな要因から「険しい道のり」になると見られています。その要因について、説明しましょう。

【発展問題】二酸化炭素の削減へ、地域や学校で取り組んでいることを調べ、あなたにもできることを裏に書きましょう。

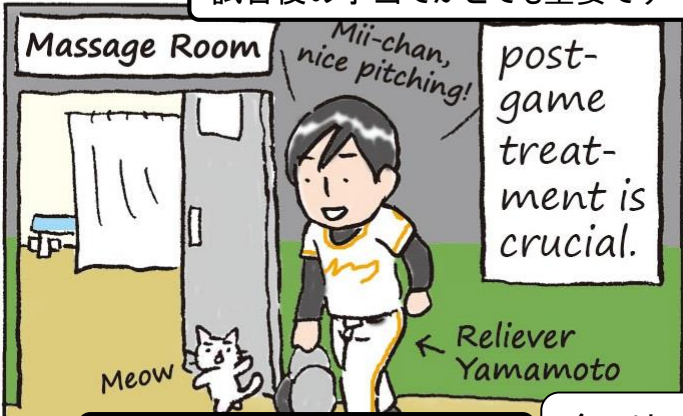


年 組 () 名前

サイン



試合後の手当てがとても重要です



ベテラントレーナーの山村さん

今日はお疲れ様



オッケー、ミーちゃん。ひじから見ましょう



やきゆうせんしゅ からだ だいじ とく どうしゅ
 ◆野球選手は体が大事。特に投手は、ほか
 せんしゅ うで こくし しあい あと
 の選手よりも腕を酷使するので、試合の後
 てい か
 のお手入れは欠かせません。

take care of

世話をする。面倒を見る。

ほかに「対処する」という意味もあります。「し
 たいしょ いみ
 っかりお世話する」は「good take care of」に
 せわ グッド テイク ケア オブ
 なります。

★あわせて覚えよう★

テイク ケア オブ ヨアセルフ
 ・Take care of yourself.

からだ ぐあい わる ひと だいじ
 (体の具合の悪い人に)お大事に。

ルック アフター めんどう
 ・look after 面倒をみる。

単語帳

abuse: 乱用、酷使、post game: 試合後の、treatment: 手当、治療、crucial: 重要な、elbow: ひじ

★なぞってみよう★

take care of

look after