

年 組 ( ) 名前

サイン

とやまけん うみ  
◆富山県の海で、おいしい  
た もの  
食べ物がたくさんとれました。

(2022年9月4日 読売新聞朝刊より)

せんせい ひと  
※先生やおうちの人と  
いっしょに読みましょう。

しゃしん てまえ  
【1】写真の手前にうつっているもの  
なまえ か  
の名前をカタカナで書きましょう。


あき た もの  
【2】秋においしい食べ物には、ど  
のようなものがありますか。さかな や  
さいくだもの  
菜、果物など、できるだけたくさん  
か  
書きましょう。



あき  
秋が にぎわう

富山県射水市の新湊漁港で、秋の味覚ベニズワイガニの水揚げが始まった。2日には約680匹が初競りにかけられ、漁港の荷さばき所の床は並べられたカニで紅色に染まった。写真、細野登撮影。

漁は1日午前0時に解禁され、漁船4隻が沖合15mほどの水深1000m付近にカゴを仕掛けた。2日未明、強風のため1隻だけ出漁し、一部のカゴを引き揚げた。

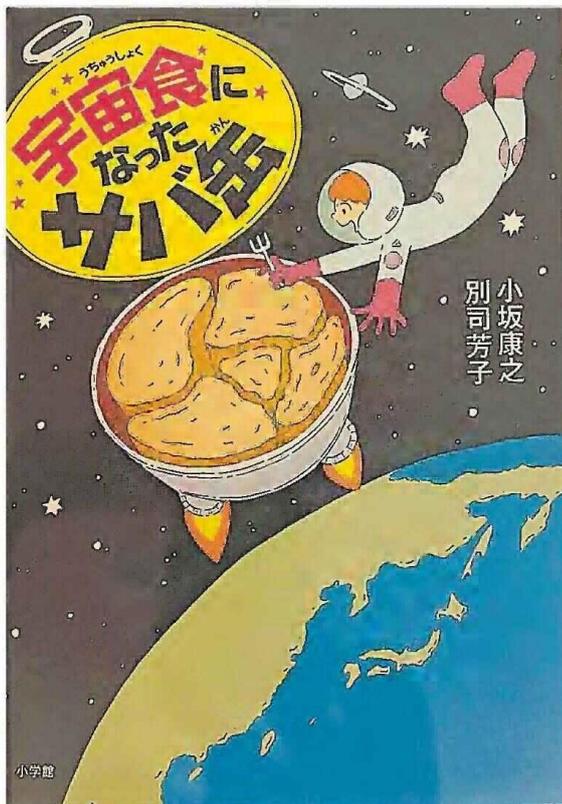
カニの体長は40〜80mm程度で平年並み。漁は11月から来年1月にかけて最盛期を迎え、来年5月末まで続く。

年 組 ( ) 名前

サイン

# 宇宙サバ缶 児童書に

◆宇宙食になったサバ缶を開発した高校生たちの秘話が児童書として出版されました。



県立若狭高校（小浜市）が開発し、宇宙航空研究開発機構（JAXA）から宇宙食に認証されたサバ缶の秘話を紹介する児童書「宇宙食になったサバ缶」（小学館、税込み1650円）が出版された。著者の一人で、開発を見守ってきた同校の小坂康之教諭は「生徒たちが主体的に取り組み、夢をかかなえるまでの過程を追体験し、自分の関心事にチャレンジする子どもたちが増えれば」と話している。（長沢勇貴）

同校では、前身の小浜水産高時代の2007年から延べ約300人の生徒がサバ缶の宇宙食化に挑戦し、18年にJAXAに認証された。20年には国際宇宙ステーション（ISS）で宇宙飛行士の野口聡一さんが試食し、「ジュシーでうまい」とたたえた。共著者の児童書作家・別司芳子さん（敦賀市在住）

は報道で同校の取り組みを知り、関係者約30人に取材した。「ここでつくったサバ缶を、宇宙に飛ばせるんちゃう？」開発のきっかけは、授業中に生徒が発したこの一言だった。同校は06年、実習で作るサバ缶の安全性を高めるために、食品衛生管理の国際基準「HACCP（ハサップ）」の認証を受けていた。ハサップは元々、米

航空宇宙局（NASA）が安全な宇宙食を作るために考案したと授業で学んだ生徒が、サバ缶と宇宙を結び付けた。無重力の宇宙でも汁が飛び散らないよう葛粉でとろみをつけたり、味覚が鈍くなるため味付けを濃くしたり。度々困難に直面しながらも仮説を立て、実験を繰り返す生徒たち。先輩から後輩へと研究のバトンを渡し、10年以上かかって夢が実現するまでの試行錯誤の様子を描いている。

サバ缶以外の宇宙食についてもイラストを用いて丁寧に説明しており、宇宙食についての理解を深めることができる。別司さんは「若狭高の取り組みを通して、多くの子どもたちに宇宙に関心を持ってもらいたい」と願う。小坂教諭は「宇宙サバ缶の完成まで、正解のない問いに立ち向かった生徒たちの挑戦を知ってほしい」としている。

（2022年9月3日  
読売新聞福井版より）

【1】サバ缶が宇宙食として認証されるまで、記事で書かれている以外にどのような苦労があったのか、調べて書きましょう。

【2】最近の宇宙食にはどのようなものがあるか、裏に書きましょう。

【発展問題】あなたはどのような宇宙食を開発してみたいですか。クリアしなければならない課題も考え、裏に書きましょう。

年 組 ( ) 名前

サイン

# 東京五輪から1年 新設施設 活用が課題

## 国立競技場と東京都の新設施設

#①実施競技、②年間収支(見込み)、③今後の主な活用方法、④現状

国立競技場 (本社ヘリから)



- ①開・閉会式、陸上、サッカー
- ②9億円赤字
- ③大規模大会の誘致
- ④2019年11月竣工

大井ホッケー競技場



- ①ホッケー (東京都提供)
- ②9000万円赤字
- ③他スポーツへの利用拡大
- ④6月18日再開業

有明アリーナ



- ①バレーボール
- ②3.6億円黒字
- ③大会誘致やコンサート開催
- ④8月頃開業予定

東京アクアティクスセンター



- ①競泳など
- ②6.4億円赤字
- ③体操教室やヨガイベント
- ④来年4月再開業予定

夢の島公園アーチェリー場



- ①アーチェリー
- ②1200万円赤字
- ③芝生広場でのイベント開催
- ④昨年10月31日再開業

カヌー・スラロームセンター



- ①カヌー
- ②1.9億円赤字
- ③水上スポーツやレジャー
- ④7月23日一部再開業予定

海の森水上競技場



- ①カヌー、ボート (東京都提供)
- ②1.6億円赤字
- ③ロケ地利用や企業研修
- ④4月29日一部再開業

◆東京五輪・パラリンピックから1年がたち、私たちが向き合わなければならない課題が見えてきました。

日本オリンピック委員会や東京都、国などで構成する大会組織委員会(組織委)は6月21日、東京五輪・パラリンピックの最終報告書を公表した。その内容を探ると、想定より倍増した開催経費や、今後の競技施設の活用法といった課題が見えてくる。

## 経費

### 見積もり甘く 3兆円以上?

開催都市に立候補した段階では「コンパクト五輪」をうたい、開催経費は7340億円で済むとされていた。しかし、その後、施設の整備や警備、輸送に関する費用などに見積もりの甘さが露呈。さらに開催の1年延期で、本来は不要だった施設使用料や人件費などがかさみ、組織委の最終報告によると、

開催経費は1兆4238億円となった。東京都はこれとは別に、施設の改修などで7800億円の「大会関連経費」を計上している。また、国の会計をチェックする会計検査院は、国の支出額が約1兆600億円に上ると指摘している。それらをすべて合わせると、大会経費は3兆円を超える。

【1】東京都が新設した競技施設をどのように活用していけばよいか、あなたのアイデアを書きましょう。

【2】写真の施設で行われたパラリンピックの競技を調べて書きましょう。

## 施設

### 年11億円赤字見込み

都は計1375億円をかけ、六つの競技施設を新たに整備した。このなかで大会後に想定される年間収支が黒字なのは、有明アリーナ(江東区)ただ一つ。ほかの5施設は、年間の維持費が収入を上回る見込みだ。東京アクアティクスセンター(江東区)の6億4000万円を筆頭に、赤字額の合計は毎年11億円近くに上るといふ。

これとは別に、国立競技場(新宿区)は民間に運営権を売却する予定だが、年間約24億円という金額がネックになって、なかなか売却相手が決まらない。新設したハコモノが「負の遺産」となり、開催自治体の財政を圧迫する問題は、過去の大会でも繰り返されてきた。唯一の解決策は、知恵を絞って施設の収益性を上げることだ。

2022年7月22日 読売中高生新聞より

【発展問題】パラ競技のすそ野を広げて競技人口を増やすには、どのようにしたらよいでしょうか。あなたの考えを裏に書きましょう。

年 組 ( ) 名前

サイン

# 男性育休 働き方改革の一步

◆会社などに勤める人が、1歳未満の子どもを育てるための「育児休業」。休みが取りやすくなるように、法律が改正されました。

## 取得率の公表義務付け

育児休業（育休）を取得する男性が少しずつ増えています。職場の雰囲気はいま変わってきました。「取得してもいいんだ」という認識が広まり、希望者も増えてきているようです。

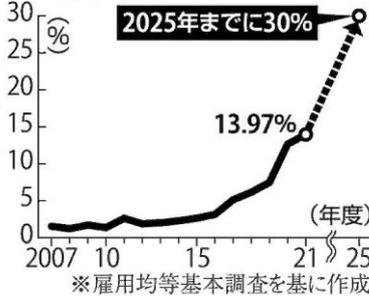
最近の動きとして影響が大きいのは、今年4月に改正育児・介護休業法が施行されたことです。男性の育児参加の促進が狙いで、ポイントには「周知と意向確認」「分割取得」、そして「数値の公表」です。

少子高齢化が進む日本では、労働人口の減少は深刻です。出産・育児を経験した女性に対し、就業しやすい環境を整えることが重要になり、制度の導入や職場の理解が進んできました。「仕事も育児も」と考える女性が増えてきましたが、依然として育児の負担が女性に大きくのしかかっているのが現状です。

育休制度によって男性の働き方を変えるのは、男性の育児参加を促すだけでなく、女性の活躍を促すためにも取り組む必要がある次の「本丸」と言えます。

性別役割分業という言葉があります。男性は仕事、女性は育児という考え方が、今でも、子どもが生まれた際、「おめでとう！より一層、仕事を頑張らないとな」と声がかかるのは、男性が圧倒的に多いでしょう。性別役割分業の考え方は依然として日本社会に根付いています。

男性の育児休業取得率と政府目標



### POINT

- 4月施行の改正育児・介護休業法は、男性の育児参加の促進が狙い。会社は制度の周知と従業員の意向確認、育休取得率の公表などが求められる
- 男性の育休取得は2週間未満が5割を占める。本格的な育児参加に至らない可能性がある
- 日本では労働力不足が深刻に。男性の育休取得だけでなく、どんな人でも働きやすい職場環境をつくるのが大切になる



(2022年8月24日 読売新聞朝刊より)

【1】育休を取る男性の割合は、まだ7人に1人にすぎません。休みを「取れない」「取りづらい」と思う原因について、記事を参考にあなたの考えを書きましょう。

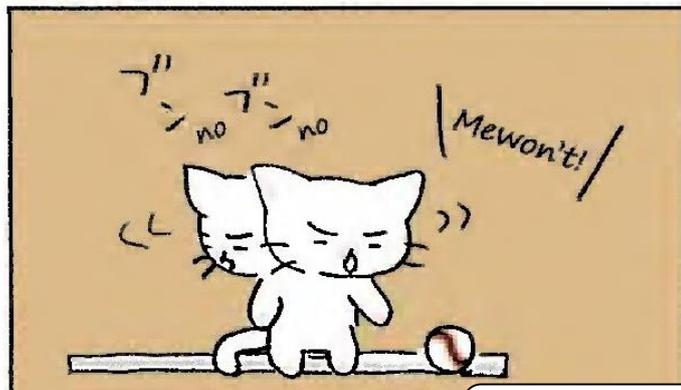
【2】会社が、育休を取った男性社員の割合を公表することで、どのような効果が期待できると思いますか。

【発展問題】学校や地域などで、性別によって参加する人数や役割が違ふものは何ですか。それに対する意見を裏に書きましょう。



年 組 ( ) 名前

サイン



◆ とうきゅうれんしゅう はじ たらう  
投球練習を始めたミー太郎ですが、たっ  
たの5球でやめてしまいました。捕手も困っ  
ています。

ユウ アー ダン  
**You're done.**  
おしまい。できあがり。以上  
「done」は「finished」と同じ意味です。「I'm  
done.」は、「終わった」「できた」のほか「疲れ  
た」「うんざり」といった意味にもなります。

★こんな表現も使ってみよう★

アー ユウ ダン ウィズ ヨア  
・Are you done with your  
homework? 宿題済んだの?  
ウィイアー ダン フォオ  
・We're done for!  
いっかん お お  
一巻の終わり。もう終わりだ。

単語帳 this time: 今度は、今回は

★なぞってみよう★

You're done.

We're done for!

## 読売新聞特別版「正倉院宝物を学ぼう！」を贈呈します

「第74回正倉院展」(10月29日～11月14日、主催：奈良国立博物館、特別協力：読売新聞社)の展示宝物などを紹介する特別版「正倉院宝物を学ぼう！」(タブロイド判・オールカラー4ページ)を、学習教材としてご活用いただける学校に無料で差し上げます。

(写真は今年の紙面)

「宝物を1200年も守ってきた正倉院ってどんな建物？」、「どんな宝物が保管されているの？」など、皆さんが知りたいことを多彩な写真やイラストでわかりやすく説明します。

正倉院宝物を代表する鏡の一つ「漆背金銀平脱八角鏡(しっばい・きんぎん・へいだつの・はっかくきょう)」など今年の展示宝物を、読売新聞日曜版の人気連載漫画「猫ピッチャー」の主人公、ミー太郎と一緒に学べる内容です。



特別版の申し込みは **10月2日(日)までに**、以下のQRコードを読み込むか、アドレス (<https://forms.office.com/r/Ci50xJVcNx>) を打ち込んで送信してください。(お届けできるのは10月下旬以降の予定です)



<お問い合わせ>

読売新聞大阪本社 広報宣伝部 (担当：湯川) 電話 06-6366-1530