こども新聞 週刊まなび

2面　ギモンにこたえるモン
3面　手塚塾－二階堂黎人さん
4面　宇宙から未来を語ろう
5面　ニュースアラカルト
6面　新型コロナで経済危機
8面　高橋文哉さん

毎週日曜発行

発行所
神戸新聞社
神戸市中央区東川崎町1－5－7
078・362・7056
購読お申し込み　0120・16・8349

上演後、俳優の風太郎さん（右）と話す豊田幸博さん（中央）と妻悦子さん＝西宮市高松町2、兵庫県立芸術文化センター

目が見えない人に舞台の様子を解説

音声ガイドで演劇楽しめた

尼崎・ピッコロシアター

みなさんの周りには、見えない人や見えづらい人はいますか。そんな人たちに演劇を楽しんでもらおうと、尼崎市のピッコロシアター（兵庫県立尼崎青少年創造劇場）は、音声ガイド付き公演に取り組んでいます。２月下旬に西宮市で開かれた、同シアター専属の県立ピッコロ劇団の公演を紹介します。（網　麻子）

演劇の題名は「夢をみせてよ」（岡部尚子さん・作）。宝塚市の架空の劇団員たちを中心に21人が登場し、人と犬との関わりを通して、多くの人が助け合って生きてゆく姿を描きます。舞台上には、そんなテーマのモチーフ（主題）として、障害のある人を手助けする介助犬・シンシアの像が登場し、人々を温かく見守ります。

音声ガイドでは、ピッコロ劇団の俳優風太郎さんが、舞台上の風景や登場人物の動き、表情などをライブで解説しました。見えない人や見えづらい人は、ＦＭ機器を使ってその解説を聞きながら鑑賞します。

上演前には、「劇団員ケンの姉を演じます。小柄な田渕詩乃です」というふうに、登場する俳優全員が、声の特徴を覚えてもらうために自己紹介しました。

開幕すると風太郎さんが、「はでな服を着た南が泣いている」、「グッチはポケットに手を入れ、中川に近づく」などと、舞台上で起きていることを絶妙なタイミングで伝えます。

見えない人や見えづらい人計18人が、大勢の人とともに楽しみました。全盲の豊田幸博さん（68）＝神戸市西区＝は盲導犬を連れ、妻悦子さん（62）らと参加。「音声ガイドがあるから、役者の動きや表情が理解でき、演劇がより分かりやすくなりました」と喜んでいました。俳優が走る足音や、せりふと合わせて、想像を膨らませたそうです。

演劇を年1回くらい鑑賞するという豊田さんは、「音声ガイド付きの公演が増えたらいいな」と話していました。

「夢をみせてよ」の一場面（撮影・森口ミツル）

想像力を刺激、点字のパンフも

ピッコロシアターは2015年から、全国的にも珍しい音声ガイド付き公演に取り組んでいます。公演では点字のパンフレットを作ったり、上演後に舞台装置の説明をしたりもしています。

今年８月には伊丹市で、11月には尼崎市で、ピッコロ劇団公演「とっととといてよ！シャーロック・ホームズ」（早船聡さん・作）を音声ガイド付きで行います。兵庫県内の盲学校の生徒が鑑賞する予定です。

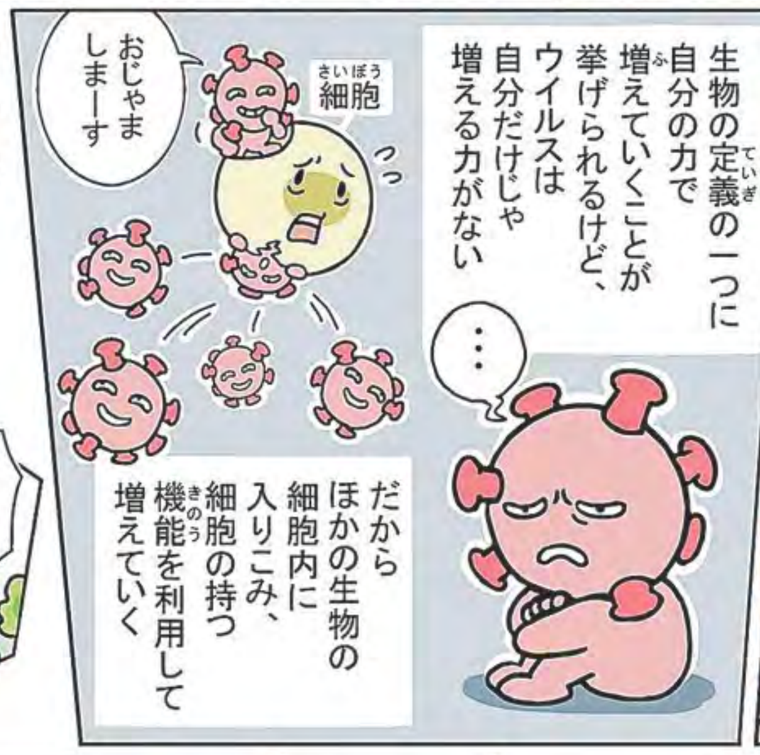
ピッコロシアター広報交流専門員の古川知可子さんは「生の演劇は、人間の想像力を使って楽しめるのが、大きな魅力。見えなくても、想像力を刺激するサポートがあれば、舞台を楽しめると思います」と話します。

「いろんな人が劇場で鑑賞すると、いろんな感想が出てきて、私たち作り手の世界も広がります。劇場がそんな刺激的な場所になるといいな」と古川さん。

興味のある人はピッコロシアター（☎06・6426・1940）に聞いてみてね。

みんなのギモンにこたえるモン

コロナウイルスを防ぐには？



こたえるモン
何でも答えてくれる物知りモンスター

リク（小5）
漫画家を夢見るサッカー少年

ナミ（小5）
趣味はダンスとオシャレ

作・斉田直世

子育てが楽しくなる情報サイト

神戸新聞子育てクラブ

すきっぷ

すきっぷは、プレママ・プレパパをはじめ、子育てにかかわる人々が集まり、地域から「子育てを楽しくする情報」を共有して発信する無料の会員制サイトです。子育ての楽しいひとときをみなさんで共有しましょう!

つながって、みんなで解決！　すきっぷ　神戸新聞　検索

お出かけ&イベント

ベビーカーで行ける!
近くのイベントを探そう!

地域の子育て団体おすすめのイベントを紹介しています。

聞いて&教えて

子育てのアイデア
みんなで共有!

ちょっとした悩みが聞ける掲示板。専門家アドバイスも。

ニュース&ブログ

妊娠、出産、子育てに
関する地域の話題

兵庫県内の地域に密着した情報を提供します。

入会無料。会員になるとメリットいっぱい！　会員限定のイベントやプレゼントも用意しています

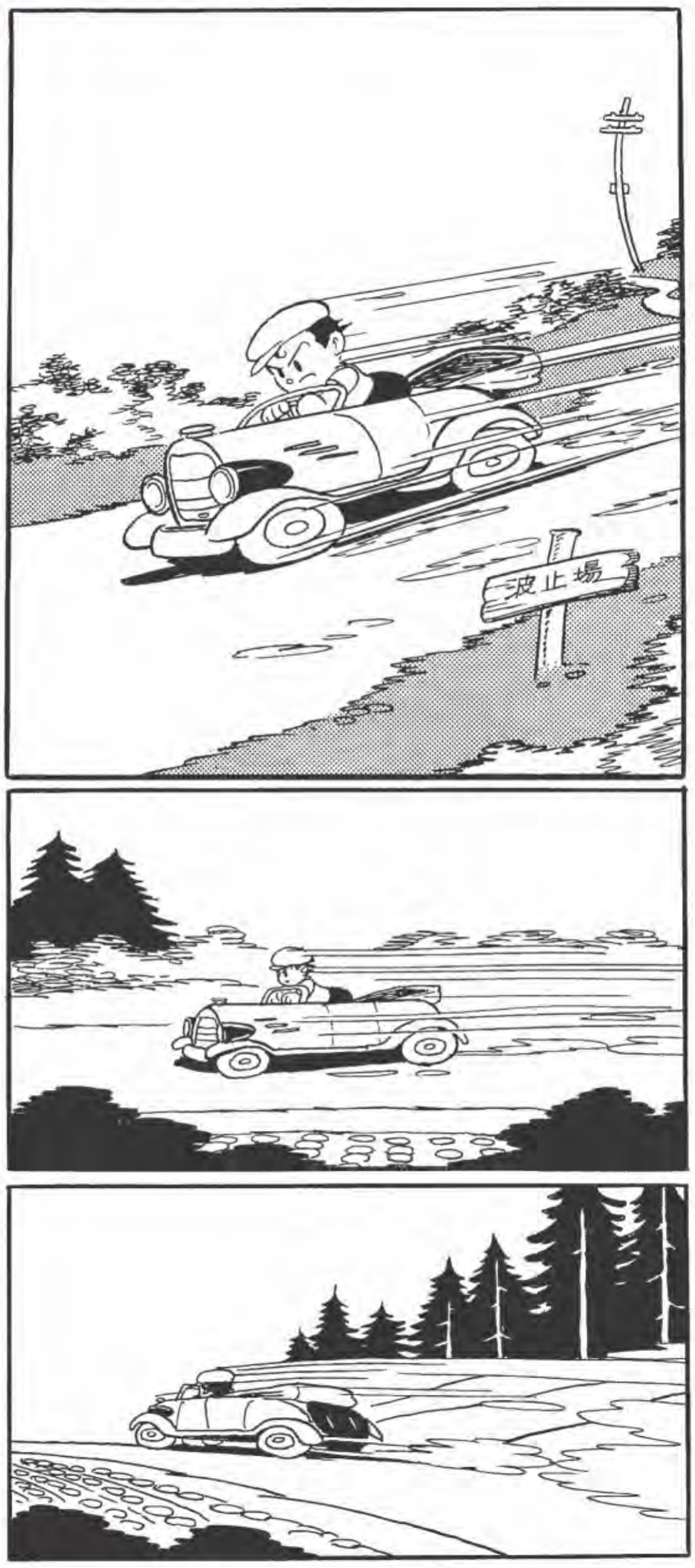
http://mintclub.kobe-np.co.jp/skip/

お問い合わせ：神戸新聞地域総研　TEL：078-362-7079

手塚塾 TEZUKA-JUKU

講師　二階堂黎人（にかいどうれいと）さん　2

ストーリーマンガを生み出す



新宝島（しんたからじま）

©TEZUKA PRODUCTIONS

宝島に行くため、船に乗ろうと車を飛ばす少年（「新宝島」より
©TEZUKA PRODUCTIONS）

現在（げんざい）、ぼくらが大いに楽しんで読んでいるマンガの多くは、「ストーリーマンガ」と呼（よ）ばれているものです。長編（ちょうへん）小説や映画（えいが）のようなドラマに満ちたこのストーリーマンガを最初に世の中に発表したのが、手塚治虫（てづかおさむ）先生です。

太平洋戦争が終わる1945年以前のマンガは、ほのぼのとした日常的（にちじょうてき）な出来事を描（か）いたものばかりでした。ページも4ページほど。コマの形も一定で、登場人物たちを横から見たアングルに固定されていました。つまり、舞台上（ぶたいじょう）の劇（げき）を客席から見ているような感じですね。

1947年に、手塚先生は、「新宝島（しんたからじま）」（酒井七馬（さかいしちま）・原作／育英出版（いくえいしゅっぱん））という長編で単行本デビューしました。船に乗って冒険（ぼうけん）に出た少年が宝物を探（さが）すのですが、映画の場面のように、さまざまな角度から登場人物たちの活躍（かつやく）が描（えが）かれ、スピード感たっぷりに物語が展開（てんかい）します。

その新しさと、話の圧倒的（あっとうてき）なおもしろさに、当時の子どもたちは驚（おどろ）き、夢中（むちゅう）になりました。そして、影響（えいきょう）を受けたたくさんの人が、のちにマンガ家になりました。石森章太郎（いしもりしょうたろう）（後の石ノ森章太郎）さんや藤子不二雄（ふじこふじお）Ⓐ（後の藤子・F・不二雄と藤子不二雄Ⓐ）さんなどです。

（作家）

マンガが無料で読めるよ！　スマートフォンやタブレットなどでtzk.to/f3tにアクセスしてね（５月９日まで、一部対応していない機種もあります）。

ローカル線でいこう！ 102

えちごトキめき鉄道

日本海沿いを走るえちごトキめきリゾート雪月花＝いずれも新潟県上越市

山沿いと日本海を走る「トキ鉄」

新潟県のえちごトキめき鉄道には直江津（上越市）と妙高高原（妙高市）を結ぶ妙高はねうまラインと、直江津―市振（糸魚川市）を結ぶ日本海ひすいラインの二つの路線があります。それぞれ山沿いと日本海沿いを走り、「トキ鉄」の愛称で親しまれています。

2015年の北陸新幹線の延伸開業に伴い信越線、北陸線の一部を引きつぎ、第三セクターとして誕生。土日祝日を中心に、観光列車えちごトキめきリゾート雪月花も走ります。大きな窓が特徴で、銀朱色と呼ばれる色の車体は、沿線の海や雪などの風景の中でも映えるようにデザインされています。

ここに注目

二本木駅には進行方向を変えながら進むスイッチバックがあります。昔の蒸気機関車が急勾配にある駅では発進ができなかったため、本線から少し離れた平らな場所に駅を作ってバックして入り、そこから出発するなどしたのです。いまの列車はもっと力がありますが、線路の仕組みは当時のままです。

糸魚川市には日本列島の中心にある大きな溝フォッサマグナの西の端、糸魚川―静岡構造線が通っています。この境界線が東日本と西日本の目安といわれます。フォッサマグナミュージアムや、実際に境界線を見ることができるフォッサマグナパークがあります。

折り返し線にいったん入って止まり、二本木駅（手前側）に向かってバックしようとする妙高高原行きの列車

宇宙から未来を語ろう

クリス・キャシディさん編　③

国際宇宙ステーションで船外活動中のクリス・キャシディさん
＝2013年７月（いずれもＮＡＳＡ提供）

海軍から宇宙飛行士に

わたしが育った町はアメリカ北東部の海岸にあり、すばらしい所でしたけれど自転車に乗り10キロほどではなかったけれど自転車に乗り10キロほどで海に出ました。家は海辺で海に出ました。みんなお金の問題を考えます。町で楽しくすごしました。みんなお金の問題を考えます。

スポーツが好きで、アメリカンフットボール、野球、バスケットボールをやっていました。宇宙飛行士になってからも、古川聡さんなどの飛行士仲間とソフトボールを楽しみました。

海軍兵学校に行ったのは、お金をかけずに進学できるからです。アメリカで大学に行くには、みんなお金の問題を考えます。それに海軍の集団行動や仲間との関係などは自分に合っていました。

子どものころは宇宙飛行士になろうとは考えませんでした。大人になって、たしか27歳のころ、同じ海軍の特殊部隊出身の先輩で国際宇宙ステーションの初代船長をつとめた宇宙飛行士ビル・シェパードさんに会い、わたしも宇宙飛行士になれるんじゃないかと興味がわいて応募したんです。

軍人ですが、宇宙飛行士が本業になり15年たちました。いまアメリカ航空宇宙局（ＮＡＳＡ）にいる宇宙飛行士四十数人のうち15人ぐらいが軍人です。

先輩と出会い興味わく

バスケットボールをする高校時代のクリス・キャシディさん（右）

やってみよう！おうちで英語 36

持ち物をわすれちゃった

〝I forgot my book.〟「本をわすれちゃった」。昨日かばんの中身をちゃんと準備しておけばよかった。どうしよう、先生におこられる…。

そんなとき、となりの友だちが〝You can use this one.〟「これを使えばいいよ」と見せてくれたら、ピンチをしのげますね。持つべきものは友だちです。

ところで〝forgot〟のｆは日本語にない音だから、発音の仕方を教えますね。まず上の歯で下くちびるを軽くおさえます。そして、声を出さないで息だけでフって言います。日本語の「フ」は上下のくちびるがふれ合うかどうかという形で言うので、ｆの口の形とはちがうんです。

ちょっとちょっと、下の歯で上のくちびるをかもうとしているキミ！

それだとニホンザルの顔みたいですよ。

（児童英語教育者・松香洋子）

聞いてトライ

動画のように２人で言い合いしよう。わすれた物を〝bag〟「バッグ」や〝hat〟「ぼうし」、〝ball〟「ボール」など、いろいろと入れかえるといいよ。

©いのうえさきこ

ほかには…、え？　「スマホ」は英語じゃないよ。〝smartphone〟って言ってね。

（動画提供・mpi松香フォニックス）

動画だよ！

パケット通信料がかかります。

社会　ギョーザ形街灯 宇都宮に登場

「ギョーザのまち」を掲げる栃木県宇都宮市の「餃子通り」に３月、ギョーザ形の街灯が設置され、話題となっています。２月発表の総務省調査によると、宇都宮市は１世帯当たりの年間購入額でトップに返り咲いたばかりです。

街灯は縦約25㌢、横約70㌢。香ばしく焼いたような色合いが再現され、大きなギョーザが宙に浮いているように見えます。約160㍍の通りに７基設置され、日没後に発光ダイオード（ＬＥＤ）が自動で点灯します。

市は2018年、昔からの店が連なる通りを「餃子通り」と命名しました。ギョーザをイメージしてオレンジ色に路面を塗ったり、立体オブジェを設置したりするなどＰＲを進めています。

街灯設置もＰＲの一つで、市などでつくる委員会が企画し、東京・恵比寿にあるビールジョッキ形の街灯などを手掛ける会社が製作しました。

栃木県宇都宮市の「餃子通り」に設置されたギョーザ形の街灯

文化　志村けんさん 新型コロナで亡くなる

国民的な人気のあったグループ「ザ・ドリフターズ」で活躍し、笑いの一時代を築いたタレント志村けんさんが３月29日夜、新型コロナウイルスによる肺炎のため、東京都の病院で亡くなりました。70歳でした。

国内で有名な芸能人が感染を公表して亡くなったのは初めてです。

志村さんは、ドリフの付き人を経て、1974年にメンバーに加わり、テレビ番組「８時だヨ！全員集合」に出演。「東村山音頭」や、同じメンバーの加藤茶さんと組んだ「ヒゲダンス」などが大人気となりました。

志村けんさん

他にも、顔を白く塗った「バカ殿様」、顎の下で手を横にした「アイ～ン」など数々の芸を生み、幼い子にも伝わる分かりやすいギャグでテレビの人気者になりました。

志村さんを慕う人は多く、アイドルグループ「嵐」の相葉雅紀さんら多くの芸能人が追悼のコメントを発表しました。

ニュースアラカルト

運動　東京五輪の開催 来年７月23日に

東京オリンピック（五輪）は、新型コロナウイルスの感染拡大で今年夏の開催予定が延期となり、来年７月23日から８月８日に行われることが決まりました。パラリンピックは来年８月24日から９月５日に行われます。

当初予定と同時期の開催とすることで、これまで積み上げてきた計画を受け継いで進めやすいと判断されました。

暑さを避けるため、来年春の開催も検討されましたが、ウイルスの感染拡大が終わっているかどうか見通せず、選手の選考や大会準備が間に合わない恐れがありました。

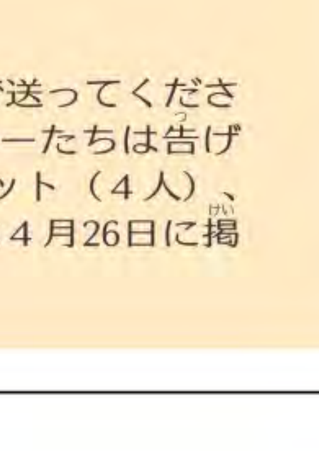
東京オリンピックの開会式などが行われる東京の国立競技場

販売済みのチケットはそのまま使えることになりそうです。しかし、会場が新たな日程でも使えるのか、関係者向けのホテルの確保や新たにかかるお金をどこが負担するのかなど、解決すべき課題がまだ多くあります。

生活　「アルペンルート」の除雪進む

北アルプスの立山連峰を貫いて、富山県と長野県を結んでいる観光道路「立山黒部アルペンルート」は、15日の全線開通に向けて、急ピッチで除雪作業が進められています。３月の晴天の日にヘリコプターで上空から見下ろすと、白い雪原に、除雪されたルートが黒く美しい曲線を描いていました。

除雪区間は、高速バス専用道路となっている美女平（標高977㍍）から室堂（2450㍍）までの約23㌔。毎年開通日から６月中ごろまでは、高さが15～20㍍もある雪の壁の間を歩く「雪の大谷ウオーク」が人気で、国内外から30万人以上が訪れますが、今年は新型コロナウイルスの影響で中止に。運営する立山黒部貫光（富山市）は「車窓から楽しんでほしい」としています。


除雪作業が進む「立山黒部アルペンルート」＝3月、富山県立山町

チャレンジ　4月第2週の問題

問題の答えを三つの中から一つ選んでね。ヒントは今週の「週刊まなびー」にあるよ。

問１　会社に行かずパソコンなどを使って仕事をすることを何という？
①テレトーク　②テレソング　③テレワーク

問２　物の売れ行きが落ち込み、景気が一気に悪くなることを何という？
①恐慌　②不調　③ショック

４月分のクイズや質問（５日から４回）の答えをまとめてはがきで送ってください。クイズ正解者の中から抽選で、特別展「驚異と怪異－モンスターたちは告げる」（４月25日～６月14日、兵庫県立歴史博物館＝休館中）のチケット（４人）、図書カード（千円分２人、500円分６人）が当たります。応募要項は４月26日に掲載します。同30日必着。

ニュース なぜなに

新型コロナで経済危機

物が売れず会社の収入急減

肺炎を起こす新型コロナウイルスにかかった感染者が世界で急速に増え、毎日大勢の人が亡くなっています。さらに、この病気は世界各国の景気を冷えこませ、多くの人の生活を苦しくさせる経済危機を招いています。

ウイルスがうつらないようにするには、人の移動を制限するのが一番の対策です。世界各国は家から仕事や遊びに出かけたり、外国に旅行したりするのを制限しています。外国から旅行にきたり、レストランや店、スポーツの試合、イベントを開いたりするのを禁止する国も増えています。

こうした対策は、経済や景気には大きなマイナスになります。多くの人が外で物を買ったり、飲食したり、旅行したりしにくくなるからです。会社や店の多くは収入やもうけが急減し、つぶれる会社や店も出てきます。働く人も給料が減ったり、仕事を失ったりするため、さらに物が売れなくなり、景気はますます悪くなります。

主な20の国・地域の大統領や首相らがメンバーのG20首脳会議では、合わせて5兆ドル（約540兆円）を超える経済対策を行うことを決めました。景気が一気に冷えこむ恐慌を防ぐためです。

この金額は、日本全体の1年間の生産額を表す国内総生産（GDP）とほぼ同じです。このうち、アメリカはこれまでの対策では最大の2兆2千億ドル（約240兆円）と過去最大。家庭にお金を配ったり、中小規模の会社の給料支払いを肩代わりしたり、大会社もお金を借りやすくしたりします。

日本も同じような過去最大の経済対策を打ち出していますが、コロナ危機は前例のない大恐慌につながるおそれがあり、世界で心配が強まっています。

主な国の経済対策

東京都などがなるべく外出しないように求めたため、人通りがまばらになった日曜日の東京・銀座＝3月29日午後

アメリカ	2兆2000億ドル（約240兆円）と過去最大。家庭にお金を支給。中小の会社の給料支払いを肩代わり
ドイツ	7500億ユーロ（約90兆円）を用意。お金のやりくりが苦しい小さな会社や店を助ける
イギリス	仕事がなくなり会社や店を休んだ人の給料の80%を肩代わり
日本	過去最大。収入が減った家庭や小さな会社、店にお金を支給

さらにくわしく

100年間で２度の恐慌に見まわれる

世界は物の売れ行きが落ちこみ、景気が一気に悪くなる恐慌に、ここ100年間で２度見まわれました。1929年に始まった世界恐慌と、2008年のリーマン・ショックです。

世界恐慌は物の生産が増えすぎたのが原因でした。物の値段が下落し、物を売る多くの会社や店がつぶれ、仕事を失った失業者が急増。景気を盛り上げようと、ドイツや日本などは領土拡大に動き、アメリカやイギリスと対立し、第２次世界大戦につながりました。

08年はアメリカの証券会社「リーマン・ブラザーズ」の経営行き詰まりがきっかけになりました。同じような仕事をする銀行の経営も悪くなり、多くの会社が銀行からお金を借りにくくなり、つぶれる会社も増えました。新型コロナウイルスが原因の景気の冷えこみは、リーマン・ショックを上回るとの見方が広がっています。

世界恐慌に見まわれたアメリカ・ニューヨークのウォール街＝1929年10月（ロイター＝共同）

かいけつ！時事ワード

テレワーク

新型コロナウイルスの感染拡大を受け、テレワークを導入する企業が増えています。会社まで行かず、パソコンやインターネット、テレビ電話といった情報を伝える技術を活用し、自宅などで仕事をするのがテレワーク。英語で遠くを意味する「テレ」と、働く意味の「ワーク」を合わせた言葉です。

アメリカから広まったといわれ、人手不足の日本では子育てや高齢者の介護をしていても働きやすいなどの理由で、始める会社が増えています。

通勤時間をなくし、仕事と家事や趣味にかける時間を自分で調節できる良さがあるほか、災害で通勤できないときも便利です。資料作り、事務やデザインの仕事などでテレワークが取り入れられています。本社と離れた場所にテレワークの仕事場をつくる会社や、歌う部屋を仕事に使えるカラオケ店も登場しました。

ただ、時間の調節がまずいと働きすぎてしまうほか、ネットの安全対策が十分でない場所で仕事をすると情報がもれてしまう心配があるなど、まだ課題はあります。

子どもとカフェで仕事をする「子連れテレワーク」が実現できないか実験が行われました＝2019年7月、東京都世田谷区

イメージ・ニッポン

Tsubasa
英語に全力の15歳

Siti
お父さんの仕事でシンガポールからやって来た14歳

The Best Balance

最高のバランス

ピーナツが減るんだって!

「国民投票」受け 7:3へ

Did I tell you I voted last year?

How come? You're still too young to vote.

I mean I voted for the best balance of rice crackers and peanuts in a snack.

I am interested in tasting the results.

Tsubasa　去年投票したって言ったっけ?

Siti　なんで?投票するには若すぎるよね。

Tsubasa　あるお菓子のあられとピーナツの一番いいバランスについて投票したって話だよ。

Siti　結果を味見してみたいな。

ワンポイント

I mean ～ は「～という意味だよ」です。

発売から50年以上をほこる定番お菓子「亀田の柿の種」の柿の種とピーナツの比率が6月に、現在の6対4から7対3に変わることになりました。メーカーが昨年、好きな比率をツイッターやはがきで聞く「国民投票」を行い、寄せられた25万票のうち、約3割に当たる7万5000票が7対3を支持したためです。実は、7対3は1966年の発売当時の比率。いったん5対5に変更されましたが、不評だったことから6対4になり、現在まで続いていました。今回の投票で、6対4は8対2に次いで3位でした。

発音チェック!
パケット通信料がかかります。一部対応していない機種もあります。

英語の発音は「Challenge中学英和辞典」（ベネッセコーポレーション）に準拠しています。太字はアクセントを示し、日本語と同じか近い音はカタカナ、ちがいの大きい音はひらがなで示してあります。
例　l→る／r→ル、s→ス／th→す、f→ふゥ／v→ぶゥ

みんなの声を聞かせてね!

意見や感想、取り上げてほしいテーマ、学校自慢などの情報をお待ちしています。住所や名前、学校名と学年、電話番号を明記して、メール（kyouiku@kobe-np.co.jp）、郵送（〒650－8571　神戸新聞「週刊まなびー」編集部）、ファクス（078・360・0629）でお寄せください。

ポーズをとる高橋文哉さん。料理と俳優の仕事を2本柱にしたいと話します

インタビュー
Interview

自分を信じるとかっこいい

俳優 高橋文哉さん（19）

たかはし・ふみや　2001年、埼玉県生まれ。高校で調理師の免許を取るが、２年生の時に「男子高生ミスターコン」でグランプリに選ばれて芸能界に入る。得意科目は体育。趣味はダーツ。最近の楽しみは風呂で湯船につかること。

仮面ライダーのシリーズ作「仮面ライダーゼロワン」に主演する俳優の高橋文哉さん（19）。作品は人工知能（ＡＩ）の人型ロボットが人間に代わり、いろいろな仕事につく世界で「ＡＩに負けず、自分のやりたいことを信じてがんばるのがかっこいいと伝えたい」と話します。

―仮面ライダーになった気持ちは？

「日本で相当な方々が知っている役になれて、すごく幸せです。たまたま自分が選ばれたのは奇跡だなと思いました」

―昨年末に公開された劇場版の映画「仮面ライダー令和　ザ・ファースト・ジェネレーション」は、ＡＩロボに支配された世界を描きますね。

「今後、支配はされないにしてもＡＩに仕事をラーニングさせて…というのは実現できそうな話。良いところと危ないところを知り、ＡＩにはない情熱や人間らしさ、好奇心を持ったほうがいいと伝わったらいいですね」

―子ども時代は？

「3～5歳の時は、ヒーローになりたいとか言っていました。バレーボールを兄2人がやっていたから、小学1年生から5年間続けました。1回いやになってやめたんですけど、中学校でもどり、3年生の時は部長でキャプテンでした。引退試合でわずかの差のラスト1点がぼくのサーブミスだったときは、中3ながら泣きくずれました」

―料理が得意だそうですね。

「小学４年生の時に料理を仕事にしたいと思って、調理師になれる高校に行きました。母の誕生日にハンバーグを作って、今思えばこねもしないし、焼いてこがして、ぜったいおいしくなかったはずなのに、母がすごい笑顔でおいしいと言ってくれたおかげです」

笑顔で話す高橋文哉さん。いつも人を笑わせ、場をなごませたいと思っているそうです

仮面ライダーに変身する一場面（ⓒ「ゼロワン／ジオウ」製作委員会　ⓒ　石森プロ・テレビ朝日・ＡＤＫ　ＥＭ・東映）