MEDICAL BIOESPERANZA' II
着るだけで
筋肉のコリの緩和
一般医療機器
YAMAMOTO

■日本の研究力挽回へ一歩　3面
■深い思索求め 哲学本人気　6面
■小豆島「ごま」で活性化　7面

きょうの紙面
スポーツ　2
令和人国記　3
アート　4
シネマプレビュー　5
ラジオ　3
テレビ　8

産經新聞
令和6年（2024）日刊29241号
7|5［金］
夕刊
産業経済新聞（サンケイ）
THE SANKEI SHIMBUN
発行所 ©産業経済新聞大阪本社 2024
〒556-8660 大阪市浪速区湊町2-1-57
電話（06）6633-1221（大代表）

真偽不明情報「見た」4割

能登地震 25%「拡散した」

情報通信白書

総務省は5日、令和6年版の「情報通信白書」を公表した。能登半島地震では、交流サイト（SNS）利用者の42・7%が真偽不明な情報を見たと回答し、うち25・5%がその情報を拡散したとの調査結果を示した。災害時の偽情報拡散は、被災地に混乱を招くとして問題視されており、白書は「制度面を含む総合的な対策を推進する」と明記した。総務省は、真偽不明な情報として「個人で支援を募る投稿」や「異なる災害の画像を添付して被害状況を報告する投稿」などを挙げた。

総務省の調査によると、こうした情報を知人らに拡散した理由に関しては「他の人に役立つと思った」や「人に注目してもらえる」などのほか、「情報が間違っている可能性があると注意喚起しようと思った」との回答もあった。情報を受け取る側のリテラシー（知識や判断力）向上も重要だとしている。

能登半島地震での情報通信インフラの被害に関しては、固定電話の最大約7800回線に障害が発生し、最大で839の携帯電話基地局の機能が停止したとまとめた。

世界的に急速に普及している生成人工知能（AI）の利用状況に関する調査では、米国の46・3%、ドイツの34・6%に対し、日本は9・1%にとどまり「欧米と比較して低調」とした。ただ、今後の利用に前向きな人は7割程度いるとして「潜在的ニーズは高い」と指摘した。

スターマー首相就任へ

英下院総選挙の開票所に到着した労働党の…（中央右）＝5日、ロンドン（ゲ…

…する見通しが強まった。スナク首相率いる与党の保守党は131議席に後退するとしている。

大勢判明は5日朝（日本時間同日午後）の見込み。チャールズ国王が同日午前に労働党のスターマー党首を首相に指名し、同日中に新政権が発足する。

選挙戦では物価高騰や経済の再建、不法移民対策などが争点となった。労働党は、保守党のジョンソン元政権下での新型…

…引き付けた。

英下院の任期は5年で、規定により2019年12月の前回総選挙から数えて25年1月までに総選挙の実施が予定されて…

…「無謀な政治的自殺」と評された。

英主要メディアによると、保守党はシャップス国防相、チョーク法相兼大法官の現職閣僚が落…

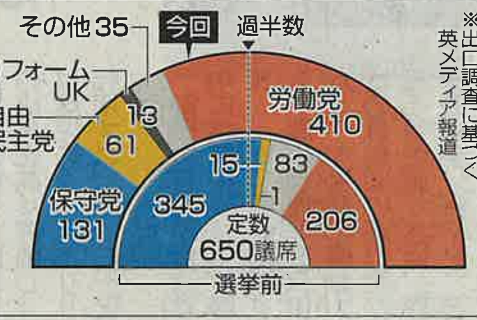
…で、独立機運の後退が予想される。

下院によると、選挙前の議席数は保守党345、労働党206、自由民主党15など。

英政権の主な歩み

2010年5月	下院総選挙で野党保守党が第一党。過半数に届かず、自由民主党と連立しキャメロン政権発足
15年5月	下院選で保守党勝利、キャメロン首相続投
16年6月	欧州連合（EU）離脱を問う国民投票で賛成が多数
7月	キャメロン氏辞任、メイ首相就任
17年6月	下院選でメイ氏率いる保守党が過半数割れ
19年7月	メイ氏辞任、ジョンソン首相就任
12月	下院選でジョンソン氏率いる保守党が単独過半数
20年1月末	EU離脱
12月末	移行期間を終え、EUから完全離脱
21年12月以降	新型コロナウイルス対策規制下に首相官邸などで複数のパーティー開催疑惑浮上
22年9月	ジョンソン氏辞任、トラス首相就任
10月	トラス氏辞任、スナク首相就任
24年5月22日	スナク氏が7月4日の下院選実施を表明
30日	下院解散
7月4日	下院総選挙投開票

英下院総選挙の獲得議席予測



iPSから爪幹細胞

関西医大成功

人工多能性幹細胞（iPS細胞）をもとに、爪を作り出す「爪幹細胞」や指の形成に必要な遺伝子を含む細胞の塊を作ることに成功したと関西医大のチームが米学術誌に発表した。爪や指先の再生医療への応用が期待できる技術だとしている。

チームはiPS細胞から手足のもとになる構造を作製して培養した。通常は培養すると、育つ途中で内側が壊死してしまいそれ以上大きくならないという問題があった。今回は、培地を常に動かして新鮮な環境に保つことで、長時間育てることに成功した。

成長した細胞の塊を調べたところ、指の発生に関連する複数の遺伝子が発現していることが分かった。爪幹細胞や、爪の成分であるケラチンの塊も確認できた。

爪・指先の再生に期待

さらに爪幹細胞の塊をマウスの背中に移植して20日後に観察。血管や血流ができ、ケラチンが固まっていることを発見した。チームは今後、爪を取り除いたマウスの指に爪幹細胞を移植して、爪を再生できるかなどを確かめる。

爪幹細胞は爪の発生だけでなく、欠損した指先の再生も助けていることがマウスで知られている。チームの服部文幸関西医大教授は「生まれつき爪のない人の治療や、指先の再生に役立つ可能性がある成果」と話した。

猛暑列島 涼お届け

雪や氷をプレゼントされたジャイアントパンダの楓浜＝5日午前、和歌山県白浜町のアドベンチャーワールド

日本列島は5日、高気圧に覆われて広い範囲で晴れ、3日連続で厳しい暑さになった。石川県小松市や浜松市天竜区、兵庫県豊岡市などで午前中に最高気温35度以上の猛暑日に達した。午前10時までに30度以上の真夏日は、全国914の観測点のうち、400地点を超えた。環境省と気象庁は、東日本から西日本に熱中症警戒アラートを出し、エアコンの使用やこまめな水分補給を呼びかけた。

気象庁によると、5日は太平洋高気圧の勢力が強まって、晴れの地域が多くなった。4日までの晴れで暖まった空気に、強い日射が加わってさらに気温が上昇した。

和歌山県白浜町のレジャー施設「アドベンチャーワールド」では5日、七夕に向け、雌で3歳のジャイアントパンダ楓浜に、天の川に見立てた雪や氷、ササ飾りを贈った。

屋内運動場に登場した楓浜は好物のタケノコや短冊形のニンジンで作られたササ飾りを見つけると、おいしそうに食べ続けた。その後、氷を抱きかかえたり、寝そべったりして遊んでいた。

	あす		7日(日)		8日(月)		9日(火)	
大阪	曇	30 33/27	曇/晴	30 33/25	曇	40 31/26	曇	40 32/26
滋賀	曇/雨	60 32/25	曇/晴	30 34/25	曇/雨	50 33/25	曇/雨	50 33/25
京都	曇/雨	60 33/27	曇/晴	30 33/25	曇/雨	50 31/25	曇/雨	50 32/25
兵庫	曇/雨	50 32/26	曇/晴	30 31/26	曇/雨	50 30/25	曇/雨	50 30/25
奈良	曇	20 33/26	晴/曇	20 33/25	曇	40 31/25	曇/晴	30 32/24
和歌山	曇/晴	10 34/26	晴/曇	20 32/25	曇/晴	30 33/25	曇/晴	30 33/25
三重	曇	20 34/27	晴/曇	20 35/24	曇	40 33/27	曇/晴	30 33/25
札幌	雨/曇	60 26/20	曇/雨	80 26/20	曇/雨	50 25/19	曇/晴	30 25/18
東京	曇/晴	20 35/26	晴/曇	10 35/25	曇/晴	30 36/26	曇/晴	30 33/25

「秋霜烈日」。秋における霜との厳しい日差しを意味するが、紅の旭日に菊の白い花弁と金色の葉がデザインされた検察官のバッジは、霜と日差しに似ていることから「秋霜烈日のバッジ」と呼ばれる ▼かつて京都、大阪、東京で司法記者として検察庁を担当したことがある。担当記者になって、検察幹部から初めて本物の「秋霜烈日のバッジ」を間近で見せてもらったことを思い出す。厳…

ビブリオエッセー　私の一冊

「ヨロヨロ期」に備え…

どういう身の振り…
めでたい」。課題…
考えたこともな…
こそ著者は「終活…
度」が必要だと強…
以上のひとり暮ら…
部を骨折した—と…
何ができるか、利…
めていて、これが…
67歳で仕事を辞…
を始めた私。人付…
だろうかと不安だ…
され、今ではすっ…
かなり高齢な方も…
かくありたい元気…
お客さまに喜ん…
誰かのお役に立つ…
っていた。人間っ…
大好きな畑や趣味…
を長く続けたい。…