

年 組 () 名前

サイン

◆ ^{なつ}夏が^{ちか}近づき、^お茶をつむ^き季節が^やってきました。^お茶をつむ^お茶娘も^い大忙しです。

(2023年5月2日

読売新聞夕刊より)

※ ^{せんせい}先生や^{ひと}おうちの人と
いっしょに^よ読みましょう。



立春から数えて88日目となる2日、狭山茶の産地・埼玉県入間市で、恒例の「八十八夜新茶まつり」が開かれた。新茶シーズンの到来を告げるイベントで、市役所敷地内にある約820平方メートルの茶畑では、市とJAの女性職員が紺がすりの着物に茜だすきを掛けた伝統的な「茶娘」の姿で登場。青々とした新芽を摘み取

新茶の香り
^{しん}夏も^{なつ}近づ^{ちか}く^かお

った＝写真、高橋美帆撮影＝。

いれたてのお茶の配布も4年ぶりに行われ、来場者が新茶の香りを楽しんだ。茶摘みは大型連休明けから最盛期となる。入間市茶業協会によると、今年は例年よりも1週間ほど茶葉の生育が早い。適度に雨も降って、よい新芽に育っているという。

【1】写真はお茶をつんでいる風景です。みなさんはどんなお茶を飲んだことがありますか。書きましょう。

【2】お茶をつむ様子を思い浮かべながら、みんなで「茶つみ」の歌を歌いましょう。

年 組 () 名前

サイン

◆東京大学が、動物の言語能力の解明に取り組む珍しい研究室を新設しました。人間の言語の起源にも迫る方針です。
(2023年4月9日 読売新聞朝刊より)

動物何お話チュー？

東京大は今月、動物の言語能力の解明に取り組む世界的にも珍しい研究室を新設した。鳥類や哺乳類の鳴き声を分析して単語や文法を特定し、動物同士の「会話」の理解を目指す。将来的には人間の言語の起源にも迫る方針だ。



東京都目黒区にある東大先端科学技術研究センターに設けられた「動物言語学研究室」を率いるのは、鈴木俊貴・准教授(39)＝写真＝だ。鈴木さんはこれまで京都大特定助教などを務め、野鳥のシジュウカラを対象に鳴き声を分析してきた。

感情表現の一種と考えられてきたシジュウカラの鳴き声は、実際には「ジャージャー」が「へび」、「ピーツピ・チチチチ」

鳥・哺乳類の「言語」解明目標

東大が新研究室

東京大が取り組む主な動物の言葉の研究

野鳥や哺乳類の鳴き声から単語や文法を調べ、会話を理解



生息地の違いによる鳴き声の差を検証



人間の言葉の起源にも迫る



が「警戒して集まれ」など、意味や文法があることを明らかにした。鳴き声に含まれる情報量の多さには海外にも驚きが広がった。
チームは今後、シジュウカラ以外の鳥や、ネズミ、リスなどの哺乳類にも対象を広げて鳴き声の意味を調べ、生存活動にどう役立っているのかを探る。海外の研究者とも共同し、国内外の生息地の違いによる鳴き声の差についても検証し、環境の影響の有無を確かめる。

こうした研究の成果は動物の理解にとどまらない。研究室では、動物と人間の言語能力の比較に取り組み、言葉の成り立ちを調べる予定だ。鈴木さんは「人間と動物の言葉は完全に異なるものではなく、多くの共通点も見つかっている。言葉の起源や進化を解き明かしたい」と語る。
同センター所長の杉山正和・東大教授(エネルギーシステム)は「動物の言葉の研究は、人工知能(AI)や遺伝学など様々な学問との融合が可能だ。新たな学問分野が生まれることを期待したい」と話している。

【1】シジュウカラの単語や文法について、記事に紹介されている以外にどのようなものがあるか、調べましょう。

【2】あなたならどんな動物の鳴き声を調べたいですか。理由もあわせて裏に書きましょう。

年 組 () 名前

サイン



G7 広島サミット

先進7か国首脳会議（G7サミット）の閉幕後、ウクライナのゼレンスキー大統領は21日、広島市の平和記念公園を訪れ、原爆の犠牲者に祈りを捧げた。母国はロシアの侵略を受け、核兵器の脅威にさらされている。演説したゼレンスキー氏は原爆の惨状と破壊された故郷の姿を重ね、被爆地から世界に一刻も早い戦争終結と平和の実現を訴えた。

ゼレンスキー氏慰霊碑献花

ゼレンスキー氏が平和記念公園に到着したのは同日夕。いつものカーキ色の長袖シャツから「UKRAINE（ウクライナ）」と入った黒色トレーナーに着替えていた。出迎えた松井一実・広島市長らと広島平和記念資料館に入り、約40分間、滞在した。

その後、合流した岸田首相と原爆死没者慰霊碑へ向かい、そろって献花した。核の脅威が高まっているウクライナの国旗と同じ青と黄色のリボンで飾られた花束を手向けた後、静かに一礼した。

園内の広島国際会議場で行われた首脳会談では、首相から「一緒に献花したことは重要な意義」と感謝されると、ゼレンスキー氏は「ウクライナに対する支持を表明していただき、一生忘れない」と応じた。

同会議場で行われた演説は約10分間にわたった。ロシアの攻撃を受ける母国と78年前の広島を重ね合わせ、「ウクライナの街は、資料館で見た写真の風景ととてもよく似ている。街に

◆先進国のリーダーが集まって世界的な課題を話し合う「G7サミット」が被爆地の広島で開かれ、ウクライナのゼレンスキー大統領が原爆死没者慰霊碑に献花しました。
(2023年5月22日 読売新聞朝刊より)

【1】ゼレンスキー大統領が発した言葉のうち、あなたの心に残ったものを書き出しましょう。



【2】広島平和記念資料館の公式ホームページにある「平和データベース」では、被爆者の遺品や被爆地の様子を撮影した写真、被爆者の証言ビデオなどが見られます。それらを見た感想と、原爆被害の実相をひとりでも多くの世界の人々に伝えるため、あなたにできることを考え、裏に書きましょう。

残されたのは灰とがれきだ」と述べた。「ロシアが最後の侵略国になり、この戦争が終わり、世界平和が続くように」と訴えた。その後の記者会見でも資料館について触れ、「恐ろしい写真がたくさんあった。小さい子どもたちの写真を見ると涙が出た。どうして人間がこんなことをで



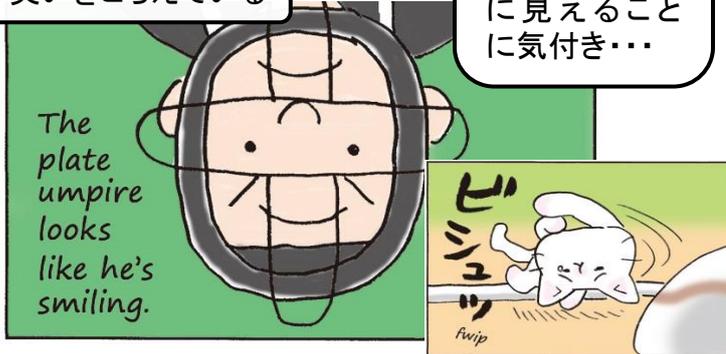
年 組 () 名前

サイン



笑いをこらえている

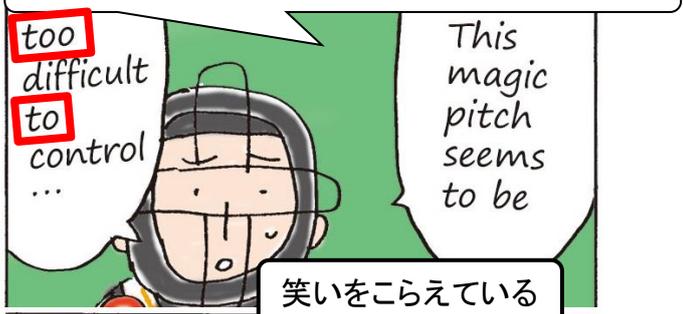
ミーちゃんは主審がほほえんでいるように見えることに気づき...



The plate umpire looks like he's smiling.



この魔球は難しすぎてコントロールできない...



too difficult to control ...

This magic pitch seems to be

笑いをこらえている



it's hard to control this pitch.

In more ways than one...

あらゆる意味でコントロールが難しい



◆ミイ太郎が体を逆さまにして投げる180度回転魔球。天地が逆になると、主審の顔がほほえんでいるように見えて...

too ~ to ...

あまりに~すぎて...できない

「~」には形容詞や副詞、「...」には動詞の原形を入れて、否定的な意味になります。「so ~ that 主語 can't 動詞」と書き換えられます。

★こんな表現も使ってみよう★

so ~ that 主語 + 動詞

とても~なので (主語) が (動詞) だ

~enough to 動詞

(動詞) するのに十分 ~ だ

単語帳

realize: 気づく, suppress: 抑制する, in more ways than one: あらゆる意味で

★なぞってみよう★

too to
enough to