だいすけ

https://www.instagram.com/daisuke23888/

https://s3b.astro.ncu.edu.tw/sjlp/

2024 年 09 月 10 日

科學日文聽力練習

— Session 59 —

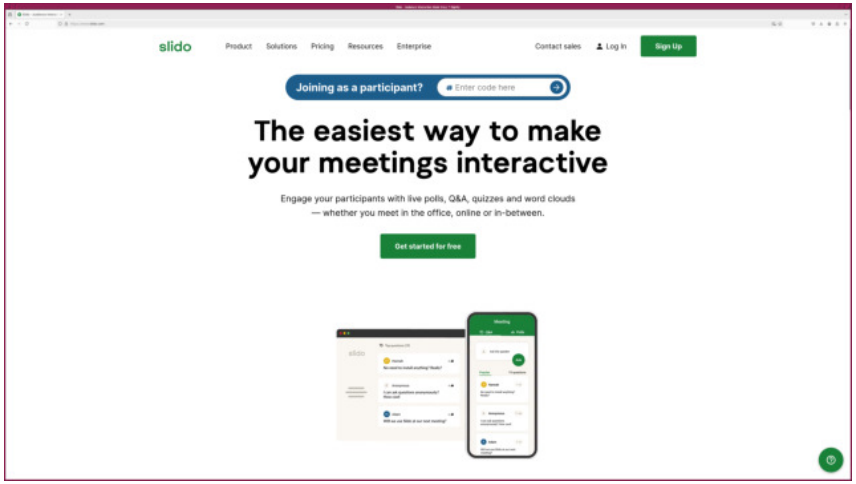
https://meet.google.com/wja-vwur-xdc

- 這是「科學日文聽力練習」
  - 沒有聽得懂新聞的所有內容也沒問題
  - 每週聽聽看, 越來越習慣就可以
- 我們 20:00 開始
  - 如果網路狀況不太好, 請試試看另外一種
    - 如果 4G/5G 網路狀況不好, 試試看 Wi-Fi
    - 如果 Wi-Fi 網路狀況不好, 試試看有線網路
    - 如果有線網路狀況不好, 試試看 4G/5G
  - 我接下來唸一下新聞, 請準備筆記本和筆
  - 請大家記錄聽得懂的內容, 我們聽完之後再討論新聞內容
- 請使用 Slido 送出你聽得懂的內容
  - Slido: https://app.sli.do/event/4cy7ZUNpVsBUBBqtQ973Ra
  - Slido code: 9271873
- 活動網頁
  - https://s3b.astro.ncu.edu.tw/sjlp/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

Slido

- 今日の解答・質問用の Slido
  - https://app.sli.do/event/4cy7ZUNpVsBUBBqtQ973Ra
  - Slido code: 9271873



https://www.slido.com/

https://app.sli.do/event/4cy7ZUNpVsBUBBqtQ973Ra

https://www.instagram.com/daisuke23888/

今、新聞記事を読んでいます

- 今、新聞記事を読んでいます。
- 聞き取れたことをノートにメモしながら、聞いてください。
- 全ての内容がわからなくても構いません。
- 今回の記事を読むのには、およそ 3.5 分間ほどかかります。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

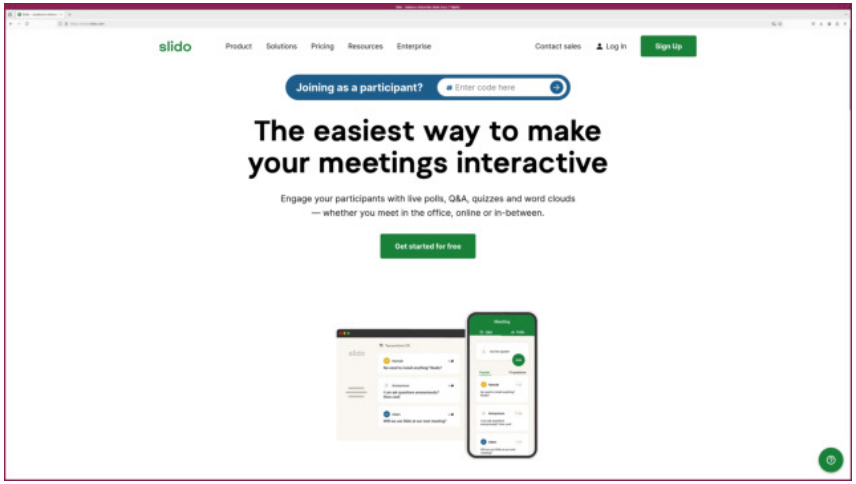
聞き取れたことを教えてください

- まず、Slido に簡単だったか、難しかったか、書き込んでみてください。
  - 「簡単だった」、「丁度よい難易度だった」、「難しかった」など。
- さっき聞いた新聞記事の内容について、聞き取れたことを教えてください。
  - 全体の内容がわからなくても、部分的にわかったことがあれば、そのことについて話してください。
  - 聞き取れた単語があれば、その単語が何か教えてください。
- 日本語を話すことの練習にもなるので、少しでもわかったことがあれば、そのことについて教えてください。
- 口頭で質問をしたり、発言をすることが苦手な人は、Slido を使ってください。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

Slido

- 今日の解答・質問用の Slido
  - https://app.sli.do/event/4cy7ZUNpVsBUBBqtQ973Ra
  - Slido code: 9271873



https://www.slido.com/

https://app.sli.do/event/4cy7ZUNpVsBUBBqtQ973Ra

https://www.instagram.com/daisuke23888/

今日の教材

NHK　NHKについて　コロナ・感染症　ニュース　番組表　NHKプラス　受信料の窓口

NEWS WEB トップ　新着　天気　社会　気象・災害　科学・文化　政治　ビジネス　国際　スポーツ　暮らし　動画　特集　地域発　やさしいことばニュース

宮城 NEWS WEB

◀ 宮城の深掘り記事　◀ 仙台放送局 トップ

大ぶりで脂がのったサンマ 仙台の中央卸売市場に本格入荷

08月19日　12時38分

秋の味覚、サンマの入荷が、仙台市の中央卸売市場で１８日から本格的に始まりました。

近年、不漁が続くサンマですが、市場によりますとことしは去年に比べ、大ぶりで脂がのり、水揚げ量も多くなる見込みだということです。

仙台市若林区にある仙台市中央卸売市場には１８日朝、１６日に北海道の根室花咲港で水揚げされた生のサンマおよそ１３トンが入荷し、今シーズンの本格的な入荷が始まり

NHK スクープBOX

気象・災害情報

https://www3.nhk.or.jp/lnews/sendai/20250819/6000032675.html

https://www.instagram.com/daisuke23888/

今、新聞記事を読んでいます

- 今度は、新聞記事を見ながら、聞いてみてください。
- 後で質問したいことがあれば、記録しておいてください。
  - 日本語の発音がわからない漢字があれば、記録しておいてください。
  - 意味のわからない言葉があれば、記録しておいてください。
  - 理解できない文があれば、記録しておいてください。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

質問したいことはありますか?

- 質問したいことがあれば、何でも聞いてください。
  - 日本語の発音がわからない漢字
  - 意味のわからない言葉
  - 理解できない文
- Slido を使って質問することもできます。
- 面白い内容だったかどうか、Slido に書き込んでみてください。
  - 「面白かった」、「つまらなかった」、など。

https://app.sli.do/event/4cy7ZUNpVsBUBBqtQ973Ra
Slido code: 9271873

https://www.instagram.com/daisuke23888/

今、新聞記事を読んでいます

- 今、新聞記事を読んでいます。
- 聞き取れたことをノートにメモしながら、聞いてください。
- 全ての内容がわからなくても構いません。
- 今回の記事を読むのには、およそ 2.5 分間ほどかかります。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

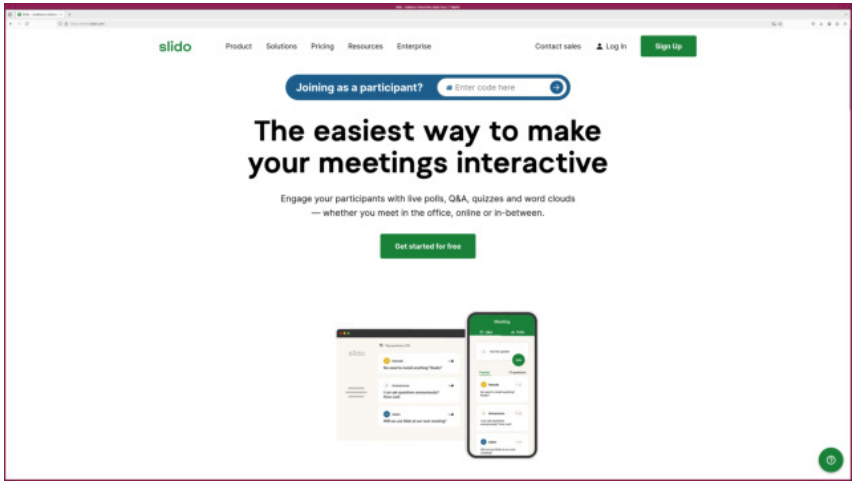
聞き取れたことを教えてください

- まず、Slido に簡単だったか、難しかったか、書き込んでみてください。
  - 「簡単だった」、「丁度よい難易度だった」、「難しかった」など。
- さっき聞いた新聞記事の内容について、聞き取れたことを教えてください。
  - 全体の内容がわからなくても、部分的にわかったことがあれば、そのことについて話してください。
  - 聞き取れた単語があれば、その単語が何か教えてください。
- 日本語を話すことの練習にもなるので、少しでもわかったことがあれば、そのことについて教えてください。
- 口頭で質問をしたり、発言をすることが苦手な人は、Slido を使ってください。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

Slido

- 今日の解答・質問用の Slido
  - https://app.sli.do/event/4cy7ZUNpVsBUBBqtQ973Ra
  - Slido code: 9271873



https://www.slido.com/

https://app.sli.do/event/4cy7ZUNpVsBUBBqtQ973Ra

https://www.instagram.com/daisuke23888/

今日の教材

https://www3.nhk.or.jp/news/html/20250826/k10014903051000.html

https://www.instagram.com/daisuke23888/

今、新聞記事を読んでいます

- 今度は、新聞記事を見ながら、聞いてみてください。
- 後で質問したいことがあれば、記録しておいてください。
  - 日本語の発音がわからない漢字があれば、記録しておいてください。
  - 意味のわからない言葉があれば、記録しておいてください。
  - 理解できない文があれば、記録しておいてください。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

質問したいことはありますか?

- 質問したいことがあれば、何でも聞いてください。
  - 日本語の発音がわからない漢字
  - 意味のわからない言葉
  - 理解できない文
- Slido を使って質問することもできます。
- 面白い内容だったかどうか、Slido に書き込んでみてください。
  - 「面白かった」、「つまらなかった」、など。

https://app.sli.do/event/4cy7ZUNpVsBUBBqtQ973Ra
Slido code: 9271873

https://www.instagram.com/daisuke23888/

今、新聞記事を読んでいます

- 今、新聞記事を読んでいます。
- 聞き取れたことをノートにメモしながら、聞いてください。
- 全ての内容がわからなくても構いません。
- 今回の記事を読むのには、およそ 2.5 分間ほどかかります。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

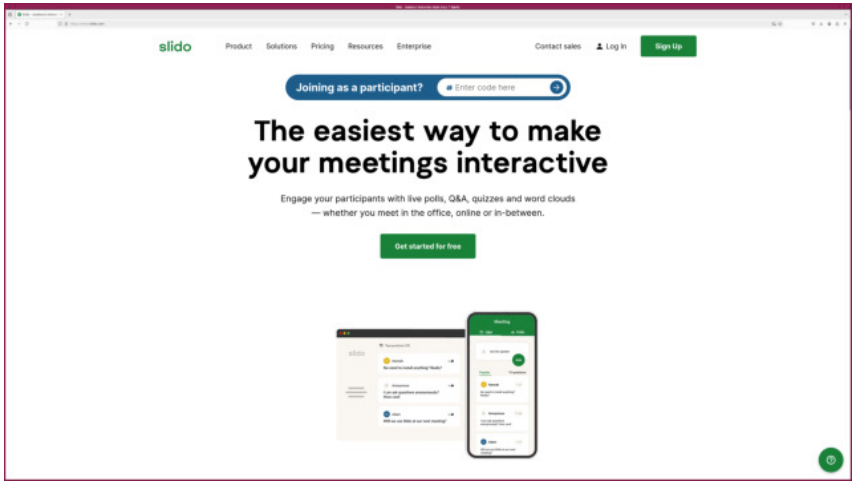
聞き取れたことを教えてください

- まず、Slido に簡単だったか、難しかったか、書き込んでみてください。
  - 「簡単だった」、「丁度よい難易度だった」、「難しかった」など。
- さっき聞いた新聞記事の内容について、聞き取れたことを教えてください。
  - 全体の内容がわからなくても、部分的にわかったことがあれば、そのことについて話してください。
  - 聞き取れた単語があれば、その単語が何か教えてください。
- 日本語を話すことの練習にもなるので、少しでもわかったことがあれば、そのことについて教えてください。
- 口頭で質問をしたり、発言をすることが苦手な人は、Slido を使ってください。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

Slido

- 今日の解答・質問用の Slido
  - https://app.sli.do/event/4cy7ZUNpVsBUBBqtQ973Ra
  - Slido code: 9271873



https://www.slido.com/

https://app.sli.do/event/4cy7ZUNpVsBUBBqtQ973Ra

https://www.instagram.com/daisuke23888/

今日の教材

https://mainichi.jp/articles/20250525/ddm/001/070/120000c

https://www.instagram.com/daisuke23888/

今、新聞記事を読んでいます

- 今度は、新聞記事を見ながら、聞いてみてください。
- 後で質問したいことがあれば、記録しておいてください。
  - 日本語の発音がわからない漢字があれば、記録しておいてください。
  - 意味のわからない言葉があれば、記録しておいてください。
  - 理解できない文があれば、記録しておいてください。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

質問したいことはありますか?

- 質問したいことがあれば、何でも聞いてください。
  - 日本語の発音がわからない漢字
  - 意味のわからない言葉
  - 理解できない文
- Slido を使って質問することもできます。
- 面白い内容だったかどうか、Slido に書き込んでみてください。
  - 「面白かった」、「つまらなかった」、など。

https://app.sli.do/event/4cy7ZUNpVsBUBBqtQ973Ra
Slido code: 9271873

https://www.instagram.com/daisuke23888/

読み方が難しい漢字の振り仮名

- ちゅうおうおろしうりしじょう
  中央卸売市場
- あぶら
  脂
- みずあげりょう
  水揚げ量
- せんだいしわかばやしく
  仙台市若林区
- ねむろはなさきこう
  根室花咲港
- にゅうかりょう
  入荷量
- なかがいにん
  仲買人
- せり
  競り
- てんとうはんばいかかく
  店頭販売価格
- ほんごうあつしぶちょう
  本郷淳部長
- こじまたけじせんむ
  小島岳二専務
- いすずじどうしゃ
  いすゞ自動車
- えんぎもの
  縁起物
- ちかけい
  地下茎
- やまだとしひろひろしまだいがくきょうじゅ
  山田俊弘広島大学教授
- いなほ
  稲穂

https://www.instagram.com/daisuke23888/

サンマ (秋刀魚)

https://kids.gakken.co.jp/jiten/dictionary03100608/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

卸売市場

https://kids.gakken.co.jp/jiten/dictionary01500596/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

つみれ汁

https://park.ajinomoto.co.jp/recipe/card/703757/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

仲買人

https://kids.gakken.co.jp/jiten/dictionary05100072/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

発泡スチロール

https://kids.gakken.co.jp/jiten/dictionary06100397/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

競り

https://kids.gakken.co.jp/jiten/dictionary03400448/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

プランクトン

https://kids.gakken.co.jp/jiten/dictionary06300578/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

バイオ燃料

https://kids.gakken.co.jp/jiten/dictionary06100020/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

ディーゼルエンジン

https://kids.gakken.co.jp/jiten/dictionary04400061/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

軽油

https://kids.gakken.co.jp/jiten/dictionary02400108/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

タケノコ

https://kids.gakken.co.jp/jiten/dictionary04100423/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

ハチク

https://kids.gakken.co.jp/jiten/dictionary06100325/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

モウソウチク

https://kids.gakken.co.jp/jiten/dictionary0750014/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

マダケ

https://kids.gakken.co.jp/jiten/dictionary07100146/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

聞き取れたことはありましたか?

- 時間に余裕があり、日本語を書く練習をしたい人は、聞き取れたことを整理して、以下から送ってみてください。
- 今日読んだ記事の内容についての感想も送ってみてください。

https://app.sli.do/event/4cy7ZUNpVsBUBBqtQ973Ra
Slido code: 9271873

https://www.instagram.com/daisuke23888/

今日の作文練習 01

- 今日読んだ記事の中に以下の文がありました。
  - 「入荷量は去年の倍以上で、まず、入荷された ばかり のサンマを使ったつみれ汁がふるまわれ、仲買人など市場関係者たちおよそ１５０人がことしのサンマの味を確かめました。」
- 問題:「... ばかり ...」を使った作文
  - インターネット上で、「... ばかり ...」について検索し、その意味と用例を調べてみましょう。
  - 「... ばかり ...」の意味と用例についてわかったことを中国語を使って整理してみましょう。
  - 「... ばかり ...」を使って作文してみましょう。
  - 注: 複数の意味がある場合には、記事の中の文と同じ使い方をすること。
- 作文の例:
  - 「新学期が始まった ばかり なので、まだ友達が少ない。」

https://www.instagram.com/daisuke23888/

「... ばかり ...」の使い方

https://colanekojp.com.tw/classroom_detail/61

https://www.instagram.com/daisuke23888/

「... ばかり ...」の例文

ChatGPT

Share

「ばかり」を使った日本語の例文を作ってみてください。そして、使い方のコツや注意点も解説してください。

You're giving feedback on a new version of ChatGPT.

Which response do you prefer? Responses may take a moment to load.

Response 1

はい！「ばかり」は日本語でとても便利な表現で、いくつかの意味と使い方があります。例文を交えながら解説しますね。

① 「〜ばかり」＝「だけ」

ある範囲や対象を限定する意味です。

例文

- 彼は文句を言うばかりで、何も行動しない。
- この店は女性客ばかりだ。

👉 コツ：

Response 2

はい、「ばかり」の例文と使い方の解説をしますね。

◆ 「ばかり」を使った例文

1. 宿題をしていなくて、ゲームばかりしている。
2. 会議では彼が話すばかりで、ほかの人は意見を言わなかった。
3. 新しい靴を買ったばかりだから、まだ一度も履いていない。
4. 泣いてばかりいないで、前向きに考えよう。
5. 彼女はお金のことばかり心配している。

Ask anything

ChatGPT can make mistakes. Check important info.

https://www.instagram.com/daisuke23888/

今日の作文練習 02

- 今日読んだ記事の中に以下の文がありました。
  - 「植物由来の食用油などからつくるバイオ燃料は、エンジン内部が腐食して故障するおそれなどもあり、一定の割合しか混ぜることができません。」
- 問題:「... しか ... ない ...」を使った作文
  - インターネット上で、「... しか ... ない ...」について検索し、その意味と用例を調べてみましょう。
  - 「... しか ... ない ...」の意味と用例についてわかったことを中国語を使って整理してみましょう。
  - 「... しか ... ない ...」を使って作文してみましょう。
  - 注: 複数の意味がある場合には、記事の中の文と同じ使い方をすること。
- 作文の例:
  - 「この店では、現金でしか支払いができません。」

https://www.instagram.com/daisuke23888/

「... しか ... ない ...」の使い方

https://www.sigure.tw/learn-japanese/grammar/n5/43

https://www.instagram.com/daisuke23888/

「... しか ... ない ...」の例文

ChatGPT

Share

「しか...ない」を使った日本語の例文を作ってみてください。そして、使い方のコツや注意点も解説してください。

はい！「しか〜ない」は日常会話でもよく使われる表現なので、しっかり理解しておくと便利です。

「しか〜ない」を使った例文

1. 財布に100円しかない。
2. この電車は1時間に1本しか来ない。
3. 彼は日本語しか話せない。
4. 休みが日曜日しかないから、旅行には行けない。
5. この方法しか解決策はないと思う。

使い方のコツと注意点

1. 意味

- 「〜だけ」「それ以外はない」という限定を表します。

Ask anything

ChatGPT can make mistakes. Check important info.

https://www.instagram.com/daisuke23888/

今日の作文練習 03

- 今日読んだ記事の中に以下の文がありました。
  - 「稲穂がとがったような形の花が咲くと、その竹林全体がいったん枯れてしまうという。」
- 問題:「... てしまう ...」を使った作文
  - インターネット上で、「... てしまう ...」について検索し、その意味と用例を調べてみましょう。
  - 「... てしまう ...」の意味と用例についてわかったことを中国語を使って整理してみましょう。
  - 「... てしまう ...」を使って作文してみましょう。
  - 注: 複数の意味がある場合には、記事の中の文と同じ使い方をすること。
- 作文の例:
  - 「財布を持たずに出かけてしまったことに気づいたので、家に戻った。」

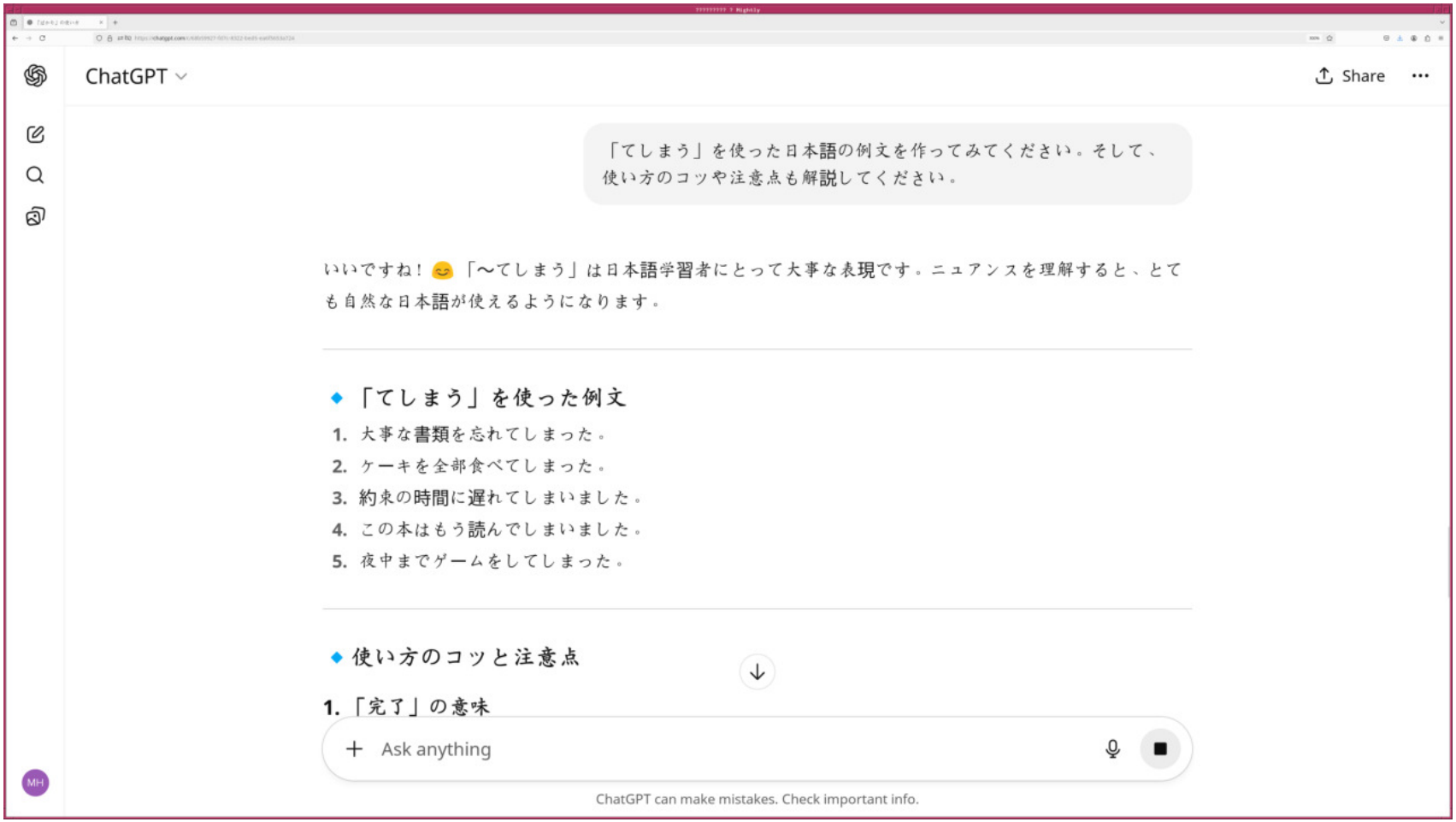
https://www.instagram.com/daisuke23888/

「... てしまう ...」 の使い方

https://www.sigure.tw/learn-japanese/grammar/n4/19

https://www.instagram.com/daisuke23888/

「... てしまう ...」 の例文



https://www.instagram.com/daisuke23888/

質問はありますか?

- 何か質問はありますか?
- 質問があれば、どんなことでも聞いてください。
- 例:
  - 「先週のこの作文の問題で、こんな文を作ってみました。推敲してください。」
  - 「先週に読んだこの記事の中のこの文の意味がわかりません。教えてください。」
  - 「先週に読んだこの記事の中のこの言葉の意味がわかりません。教えてください。」
  - 「先週に読んだこの記事の中のこの言葉の使い方がわかりません。教えてください。」
  - 「先週に読んだこの記事の中のこの言葉の読み方がわかりません。教えてください。」
- 質問があれば、Slido に書き込んでみてください。
  - https://app.sli.do/event/4cy7ZUNpVsBUBBqtQ973Ra
  - Slido code: 9271873

https://www.instagram.com/daisuke23888/

先週の作文問題を解いてみましたか?

- 先週の作文問題を解いてみた人がいたら、どんな文を作ってみたか教えてください。
- 作文に挑戦してみた人は、作った作文を Slido に書き込んでみてください。

https://app.sli.do/event/4cy7ZUNpVsBUBBqtQ973Ra
Slido code: 9271873

https://www.instagram.com/daisuke23888/

次回の「科學日文聽力練習」

- 次回の「科學日文聽力練習」は、2025 年 09 月 17 日 です。
  - 20:00 から始めます。

Google Meet: `https://meet.google.com/wja-vwur-xdc`

https://www.instagram.com/daisuke23888/

楽しく読める文章

天文台マダム日記

https://madam.atmark.gr.jp/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

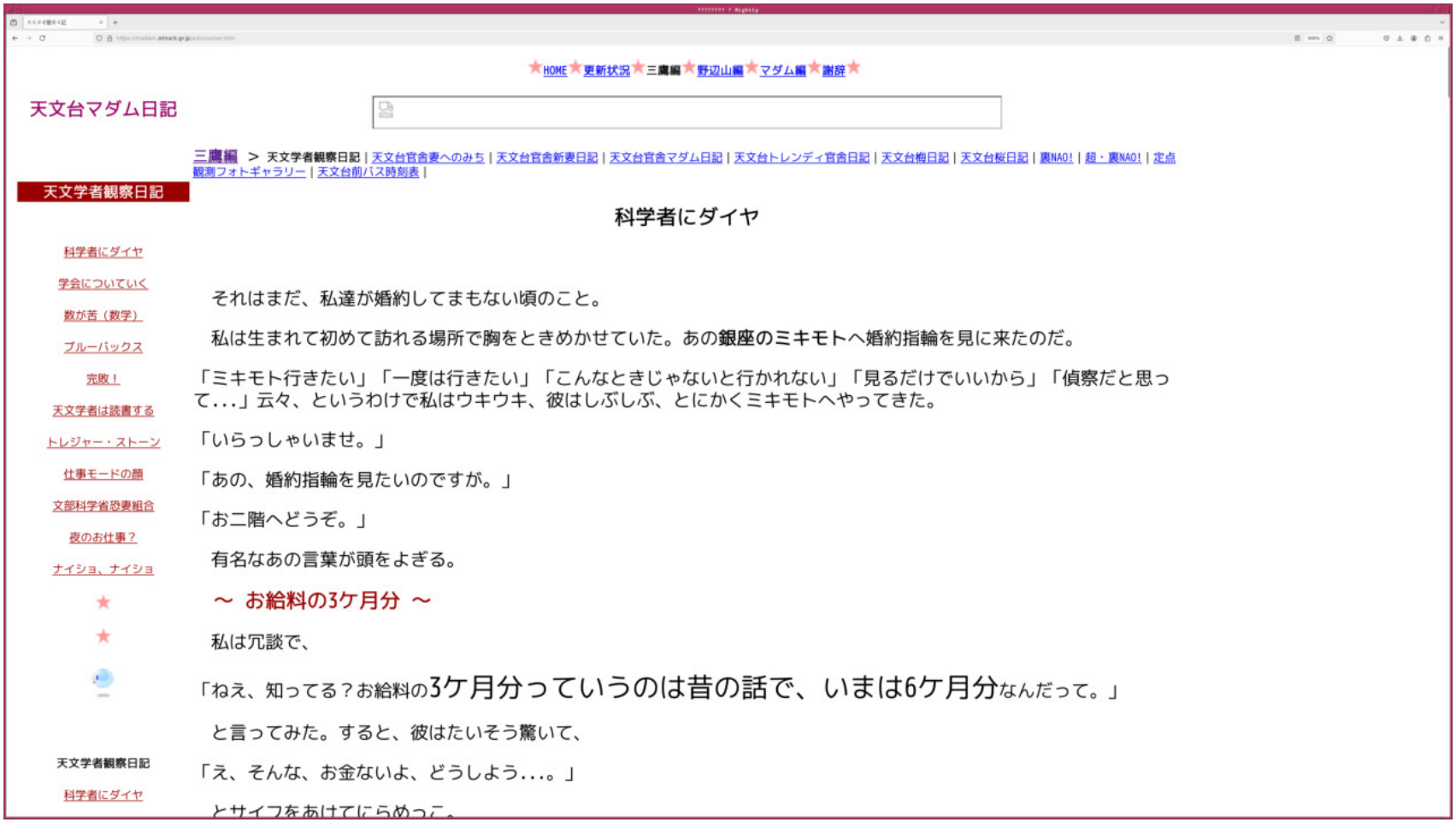
楽しく読める文章

天文台マダム日記

https://madam.atmark.gr.jp/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

楽しく読める文章



★HOME★更新状況★三鷹編★野辺山編★マダム編★謝辞★

天文台マダム日記

三鷹編 > 天文学者観察日記 | 天文台官舎妻へのみち | 天文台官舎新妻日記 | 天文台官舎マダム日記 | 天文台トレンディ官舎日記 | 天文台梅日記 | 天文台桜日記 | 裏NAO! | 超・裏NAO! | 定点観測フォトギャラリー | 天文台前バス時刻表 |

天文学者観察日記

科学者にダイヤ
学会についていく
数が苦（数学）
ブルーバックス
完敗！
天文学者は読書する
トレジャー・ストーン
仕事モードの顔
文部科学省恐妻組合
夜のお仕事？
ナイショ、ナイショ

天文学者観察日記
科学者にダイヤ

科学者にダイヤ

それはまだ、私達が婚約してまもない頃のこと。

私は生まれて初めて訪れる場所で胸をときめかせていた。あの**銀座のミキモト**へ婚約指輪を見に来たのだ。

「ミキモト行きたい」「一度は行きたい」「こんなときじゃないと行かれない」「見るだけでいいから」「偵察だと思って...」云々、というわけで私はウキウキ、彼はしぶしぶ、とにかくミキモトへやってきた。

「いらっしゃいませ。」

「あの、婚約指輪を見たいのですが。」

「お二階へどうぞ。」

有名なあの言葉が頭をよぎる。

～ お給料の3ケ月分 ～

私は冗談で、

「ねえ、知ってる？お給料の3ケ月分っていうのは昔の話で、いまは6ケ月分なんだって。」

と言ってみた。すると、彼はたいそう驚いて、

「え、そんな、お金ないよ、どうしよう...。」

とサイフをあけてにらめっこ。

天文台マダム日記

https://madam.atmark.gr.jp/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

楽しく読める文章

天文学者は読書する
トレジャー・ストーン
仕事モードの顔
文部科学省恐妻組合
夜のお仕事？
ナイショ、ナイショ

天文学者観察日記
科学者にダイヤ
学会についていく
数が苦（数学）
ブルーバックス
完敗！
天文学者は読書する
トレジャー・ストーン
仕事モードの顔
文部科学省恐妻組合
夜のお仕事？
ナイショ、ナイショ

数が苦（数学）

学者の妻だというのに、私は勉強に対して不埒な女だ。とくに数学はまるでダメ。中学、高校の進路相談では、

「得意科目をやるよりも、数学さえ平均点に届けば全体の点がかなり上がりますね。」

あまりにも数学の点数が低いので、いつも同じことを言われる。かくして苦手科目の克服という指導によって私は人生でもっとも多くの勉強時間を数学に費やしたにもかかわらず、いまだに何も思い出せないのはなぜだ？

将来、子供が大きくなって私に

「数学をみて欲しい。」

といってきたらどうしよう。そのときは

「パパに聞きなさい。」

と答えたほうが、おそらく子供のためだろう。

そんなある日、数式を見ただけで頭を抱える私に夫はたずねた。

「どうしてキミはそんなに数学を毛嫌いするの？」

「だって...。いい思い出がないんだもん。」

「いまだに夢にでてくるのよ。数学の宿題ができなくて、朝になっても宿題真っ白でどうしようっていう夢とか、数学の試験のとき問題が4問しかなくって、さっぱりわからなくて、これから120分間も何をして過ごしたらいいのって途方に暮れる夢とか..　あああ、もう考えただけでイヤ！」

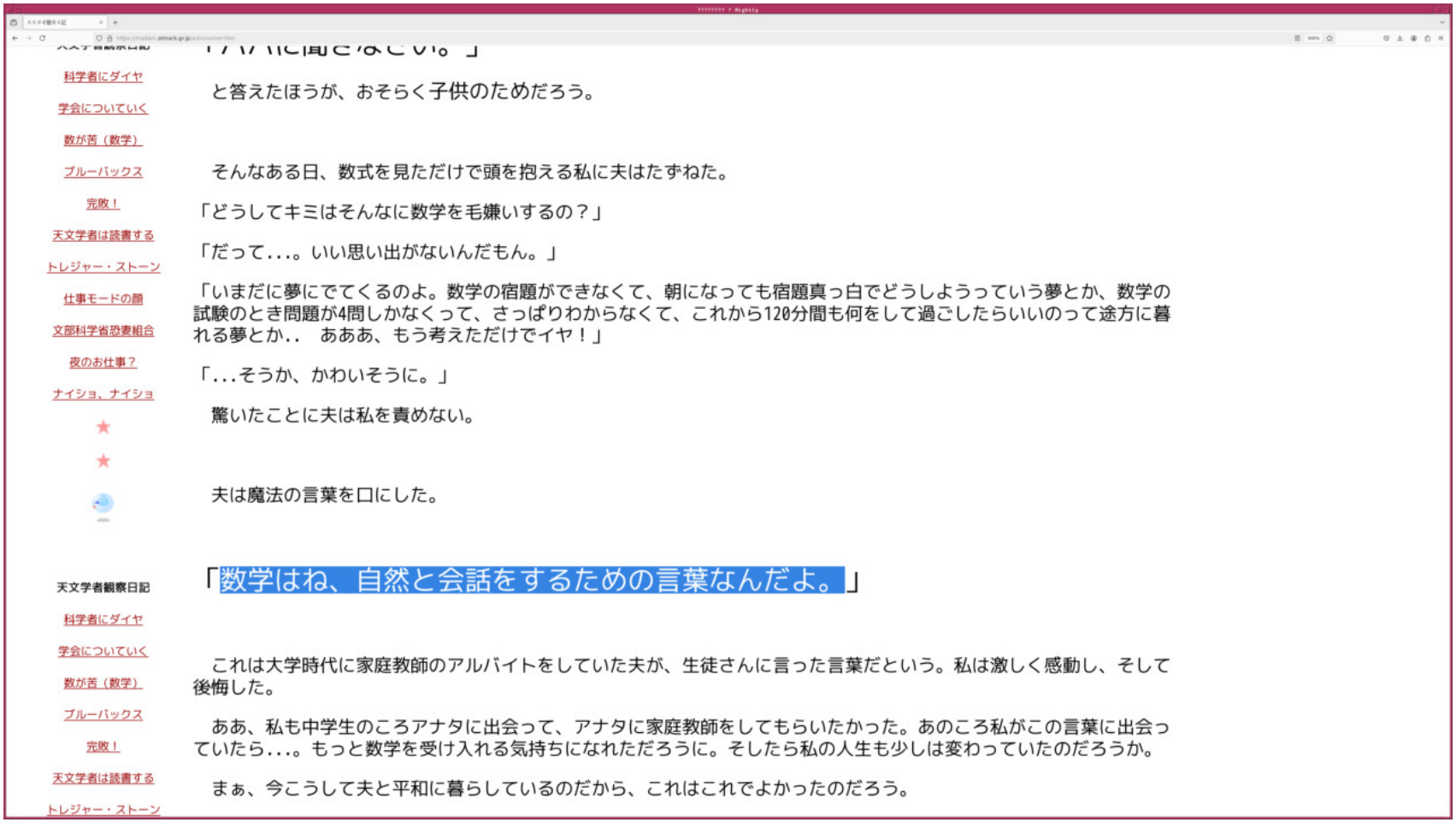
「...そうか、かわいそうに。」

驚いたことに夫は私を責めない。

天文台マダム日記
https://madam.atmark.gr.jp/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

楽しく読める文章



天文学者観察日記

科学者にダイヤ
学会についていく
数が苦（数学）
ブルーバックス
完敗！
天文学者は読書する
トレジャー・ストーン
仕事モードの顔
文部科学省恐妻組合
夜のお仕事？
ナイショ、ナイショ

と答えたほうが、おそらく子供のためだろう。

そんなある日、数式を見ただけで頭を抱える私に夫はたずねた。

「どうしてキミはそんなに数学を毛嫌いするの？」

「だって...。いい思い出がないんだもん。」

「いまだに夢にでてくるのよ。数学の宿題ができなくて、朝になっても宿題真っ白でどうしようっていう夢とか、数学の試験のとき問題が4問しかなくって、さっぱりわからなくて、これから120分間も何をして過ごしたらいいのって途方に暮れる夢とか..　あああ、もう考えただけでイヤ！」

「...そうか、かわいそうに。」

驚いたことに夫は私を責めない。

夫は魔法の言葉を口にした。

「数学はね、自然と会話をするための言葉なんだよ。」

これは大学時代に家庭教師のアルバイトをしていた夫が、生徒さんに言った言葉だという。私は激しく感動し、そして後悔した。

ああ、私も中学生のころアナタに出会って、アナタに家庭教師をしてもらいたかった。あのころ私がこの言葉に出会っていたら...。もっと数学を受け入れる気持ちになれただろうに。そしたら私の人生も少しは変わっていたのだろうか。

まぁ、今こうして夫と平和に暮らしているのだから、これはこれでよかったのだろう。

天文台マダム日記

https://madam.atmark.gr.jp/

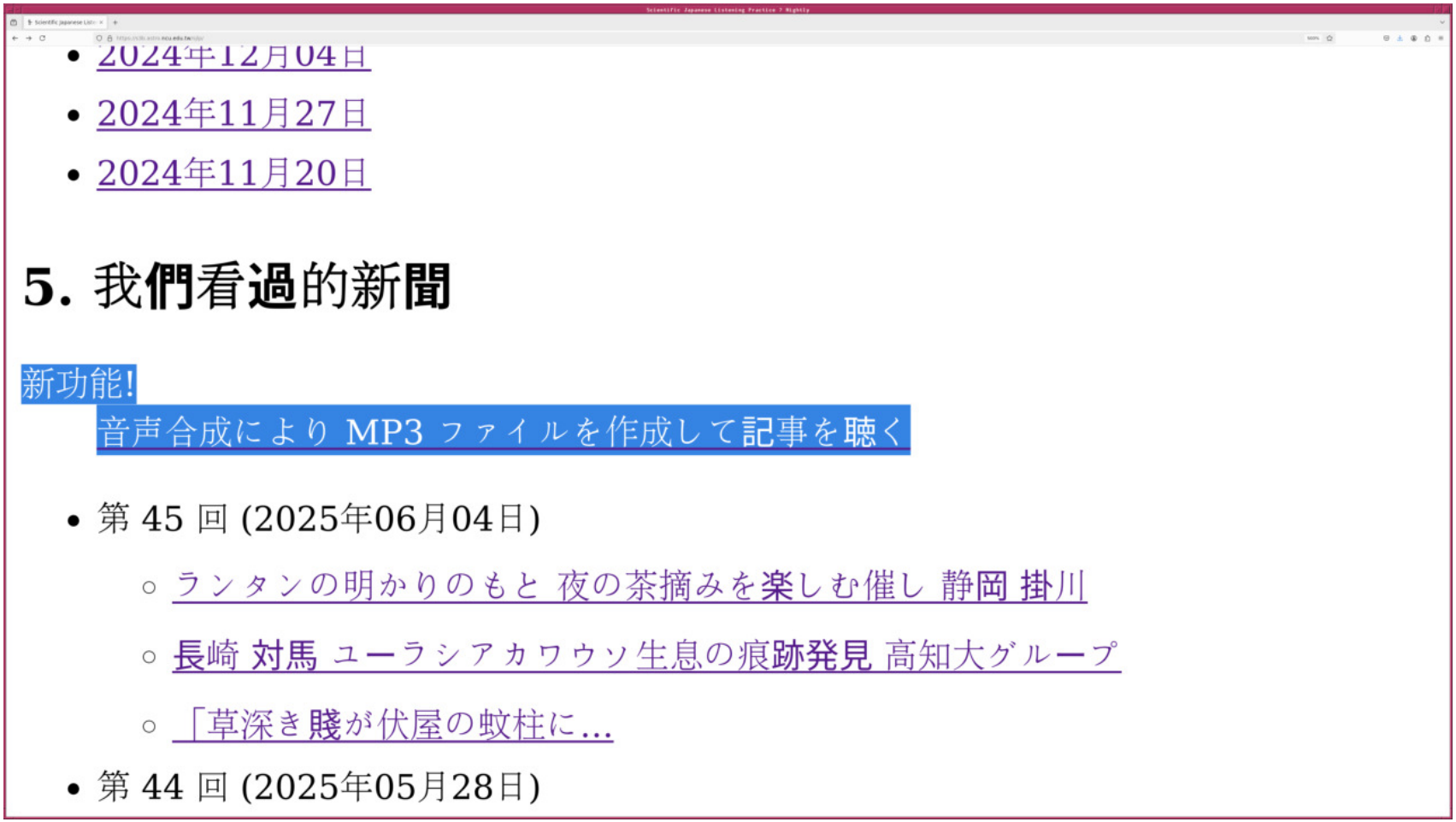
https://www.instagram.com/daisuke23888/

新聞記事を TTS に読み上げさせる新機能

- TTS (Text-to-Speech) を使って新聞記事の内容を音声にして、MP3 ファイルを生成するプログラムを作りました。
- できた MP3 ファイルを再生すれば、記事の内容を聴くことができます。
- 必要なものは以下の通りです。
  - ウェブブラウザー
    - Firefox, Chrome, Safari, Edge, Seamonkey, Palemoon, Arcticfox など、多くのウェブブラウザーが使えると思います。
  - Google アカウント
    - Google Colab で Python のプログラムを実行するために、Google アカウントが必要です。
- 新聞記事の音声読み上げは、以下で聴くことができます。
  - https://colab.research.google.com/drive/13FMcfSscWyg2JrvAO2-_spmaqNoy-Ril?usp=sharing
- 著作権のことを考えると MP3 ファイルを直接に配布することはできないので、聴きたい人は自分で MP3 ファイルを作成し、そして、聴いてください。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

新聞記事を TTS に読み上げさせる新機能



「音声合成により MP3 ファイルを作成して記事を聴く」というリンクをクリックする。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

新聞記事を TTS に読み上げさせる新機能

Google Colab 上で Jupyter Notebook ファイルの内容が表示される。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

新聞記事を TTS に読み上げさせる新機能

listening_japanese_news.ipynb

File Edit View Insert Runtime Tools Help

Share Gemini

Commands + Code + Text Run all

RAM Disk

Listening to Japanese news articles

日本語のニュースを聞く

聽聽看日文新聞

```
# Run this cell to install necessary software.
# 左側のボタンを押してこのセルを実行し、必要なソフトウェアをインストールしてください。
# 為了安裝需要的軟體，按一下左邊的按鈕

!pip install edge-tts
!git clone https://github.com/kinoshitadaisuke/tts_for_japanese_listening_study.git
%cd tts_for_japanese_listening_study
!ls -lF
```

```
Collecting edge-tts
  Downloading edge_tts-7.0.2-py3-none-any.whl.metadata (5.5 kB)
Requirement already satisfied: aiohttp<4.0.0,>=3.8.0 in /usr/local/lib/python3.11/dist-packages (from edge-tts) (3.11.15)
Requirement already satisfied: certifi>=2023.11.17 in /usr/local/lib/python3.11/dist-packages (from edge-tts) (2025.4.26)
Collecting srt<4.0.0,>=3.4.1 (from edge-tts)
  Downloading srt-3.5.3.tar.gz (28 kB)
  Preparing metadata (setup.py) ... done
Requirement already satisfied: tabulate<1.0.0,>=0.4.4 in /usr/local/lib/python3.11/dist-packages (from edge-tts) (0.9.0)
Requirement already satisfied: typing-extensions<5.0.0,>=4.1.0 in /usr/local/lib/python3.11/dist-packages (from edge-tts) (4.14.0)
```

Variables Terminal Executing (7s) Python 3

必要なソフトウェアをインストールするために最初のセルを実行する。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

新聞記事を TTS に読み上げさせる新機能

listening_japanese_news.ipynb

File Edit View Insert Runtime Tools Help

Commands + Code + Text Run all

```
-rwxr-xr-x 1 root root  2627 Jun  7 09:37 make_mp3_from_mainichi_yoroku.py*
-rwxr-xr-x 1 root root  2574 Jun  7 09:37 make_mp3_from_nhk_news.py*
-rw-r--r-- 1 root root    89 Jun  7 09:37 README.md
```

20250604

```
# Run this cell to produce MP3 files.
# 左側のボタンを押してこのセルを実行し、 MP3 ファイルを作成してください。
# 為了做 MP3 檔案，按一下左邊的按鈕

!python3 make_mp3_from_nhk_news.py -t nhk_20250604_00.txt -a nhk_20250604_00.mp3 \
-u https://www3.nhk.or.jp/news/html/20250511/k10014802471000.html
!python3 make_mp3_from_nhk_news.py -t nhk_20250604_01.txt -a nhk_20250604_01.mp3 \
-u https://www3.nhk.or.jp/news/html/20250522/k10014813101000.html
!python3 make_mp3_from_mainichi_yoroku.py -t mainichi_20250604_00.txt -a mainichi_20250604_00.mp3 \
-u https://mainichi.jp/articles/20250522/ddm/001/070/118000c

!ls -lF *.mp3
```

```
[ ] # Run this cell to listen to generated MP3 file.
    # 左側のボタンを押してこのセルを実行し、オーディオプレイヤーを表示させてください。
    # 為了使用媒體播放器，按一下左邊的按鈕

    # importing IPython module
    import IPython.display
```

Variables Terminal 5:37 PM Python 3

最初のセルの実行が終わったら、聞きたい記事のある日付のところに移動し、セルを実行する。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

新聞記事を TTS に読み上げさせる新機能

listening_japanese_news.ipynb

File Edit View Insert Runtime Tools Help

Commands + Code + Text Run all

```
-rwxr-xr-x 1 root root  2627 Jun  7 09:37 make_mp3_from_mainichi_yoroku.py*
-rwxr-xr-x 1 root root  2574 Jun  7 09:37 make_mp3_from_nhk_news.py*
-rw-r--r-- 1 root root    89 Jun  7 09:37 README.md
```

20250604

```
# Run this cell to produce MP3 files.
# 左側のボタンを押してこのセルを実行し、 MP3 ファイルを作成してください。
# 為了做 MP3 檔案，按一下左邊的按鈕

!python3 make_mp3_from_nhk_news.py -t nhk_20250604_00.txt -a nhk_20250604_00.mp3 \
-u https://www3.nhk.or.jp/news/html/20250511/k10014802471000.html
!python3 make_mp3_from_nhk_news.py -t nhk_20250604_01.txt -a nhk_20250604_01.mp3 \
-u https://www3.nhk.or.jp/news/html/20250522/k10014813101000.html
!python3 make_mp3_from_mainichi_yoroku.py -t mainichi_20250604_00.txt -a mainichi_20250604_00.mp3 \
-u https://mainichi.jp/articles/20250522/ddm/001/070/118000c

!ls -lF *.mp3
```

```
-rw-r--r-- 1 root root 786816 Jun  7 09:38 mainichi_20250604_00.mp3
-rw-r--r-- 1 root root 459216 Jun  7 09:38 nhk_20250604_00.mp3
-rw-r--r-- 1 root root 787104 Jun  7 09:38 nhk_20250604_01.mp3
```

```
# Run this cell to listen to generated MP3 file.
# 左側のボタンを押してこのセルを実行し、オーディオプレイヤーを表示させてください。
# 為了使用媒體播放器，按一下左邊的按鈕
```

Variables Terminal 5:38 PM Python 3

セルの実行が終わると、MP3 ファイルが作られたことがわかる。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

新聞記事を TTS に読み上げさせる新機能

listening_japanese_news.ipynb

File Edit View Insert Runtime Tools Help

Commands + Code + Text Run all

```
!python3 make_mp3_from_mainichi_yoroku.py -t mainichi_20250604_00.txt -a mainichi_20250604_00.mp3 \
-u https://mainichi.jp/articles/20250522/ddm/001/070/118000c

!ls -lF *.mp3
```

```
-rw-r--r-- 1 root root 786816 Jun  7 09:38 mainichi_20250604_00.mp3
-rw-r--r-- 1 root root 459216 Jun  7 09:38 nhk_20250604_00.mp3
-rw-r--r-- 1 root root 787104 Jun  7 09:38 nhk_20250604_01.mp3
```

```
# Run this cell to listen to generated MP3 file.
# 左側のボタンを押してこのセルを実行し、オーディオプレイヤーを表示させてください。
# 為了使用媒體播放器，按一下左邊的按鈕

# importing IPython module
import IPython.display

# showing audio player
IPython.display.Audio ("nhk_20250604_00.mp3")
```

```
[ ] # Run this cell to listen to generated MP3 file.
# 左側のボタンを押してこのセルを実行し、オーディオプレイヤーを表示させてください。
# 為了使用媒體播放器，按一下左邊的按鈕

# importing IPython module
import IPython.display

# showing audio player
```

Variables Terminal 5:38 PM Python 3

聞きたい記事の内容を含む MP3 ファイルのためのオーディオプレイヤーを準備する。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

新聞記事を TTS に読み上げさせる新機能

listening_japanese_news.ipynb

File Edit View Insert Runtime Tools Help

Commands + Code + Text Run all

[2]
```
!python3 make_mp3_from_mainichi_yoroku.py -t mainichi_20250604_00.txt -a mainichi_20250604_00.mp3 \
-u https://mainichi.jp/articles/20250522/ddm/001/070/118000c

!ls -lF *.mp3
```

```
-rw-r--r-- 1 root root 786816 Jun  7 09:38 mainichi_20250604_00.mp3
-rw-r--r-- 1 root root 459216 Jun  7 09:38 nhk_20250604_00.mp3
-rw-r--r-- 1 root root 787104 Jun  7 09:38 nhk_20250604_01.mp3
```

```
# Run this cell to listen to generated MP3 file.
# 左側のボタンを押してこのセルを実行し、オーディオプレイヤーを表示させてください。
# 為了使用媒體播放器，按一下左邊的按鈕

# importing IPython module
import IPython.display

# showing audio player
IPython.display.Audio ("nhk_20250604_00.mp3")
```

0:00 / 1:17

```
# Run this cell to listen to generated MP3 file.
# 左側のボタンを押してこのセルを実行し、オーディオプレイヤーを表示させてください。
# 為了使用媒體播放器，按一下左邊的按鈕

# importing IPython module
```

Variables Terminal 5:38 PM Python 3

オーディオプレイヤーが表示されたところ。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

新聞記事を TTS に読み上げさせる新機能

listening_japanese_news.ipynb

File Edit View Insert Runtime Tools Help

Commands + Code + Text Run all

```
!python3 make_mp3_from_mainichi_yoroku.py -t mainichi_20250604_00.txt -a mainichi_20250604_00.mp3 \
-u https://mainichi.jp/articles/20250522/ddm/001/070/118000c

!ls -lF *.mp3
```

```
-rw-r--r-- 1 root root 786816 Jun  7 09:38 mainichi_20250604_00.mp3
-rw-r--r-- 1 root root 459216 Jun  7 09:38 nhk_20250604_00.mp3
-rw-r--r-- 1 root root 787104 Jun  7 09:38 nhk_20250604_01.mp3
```

```
# Run this cell to listen to generated MP3 file.
# 左側のボタンを押してこのセルを実行し、オーディオプレイヤーを表示させてください。
# 為了使用媒體播放器，按一下左邊的按鈕

# importing IPython module
import IPython.display

# showing audio player
IPython.display.Audio ("nhk_20250604_00.mp3")
```

0:08 / 1:17

```
# Run this cell to listen to generated MP3 file.
# 左側のボタンを押してこのセルを実行し、オーディオプレイヤーを表示させてください。
# 為了使用媒體播放器，按一下左邊的按鈕

# importing IPython module
```

Variables Terminal 5:38 PM Python 3

再生ボタンを押すと、MP3 ファイルが再生される。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

生成 AI を活用した作文の添削について

- ChatGPT, Gemini, Copilot などの生成 AI を使うと、自分の作文を手軽に添削してもらうことができます。
- 生成 AI を使って自分で書いてみた文を添削してもらう方法は以下の通りです。
  - ウェブブラウザーを使って ChatGPT, Gemini, Copilot などのウェブページを表示させる。
    - ChatGPT: `https://chatgpt.com/`
    - Gemini: `https://gemini.google.com/`
    - Copilot: `https://copilot.microsoft.com/`
  - 以下のようにして添削をお願いする。
    - 「...」という日本語の文を添削してください。
    - 「...」という日本語の文を推敲してください。
    - 「...」という日本語の文を書いてみました。この文を添削してください。
    - 作文の練習として「...」という日本語の文を作ってみました。この文を推敲してください。

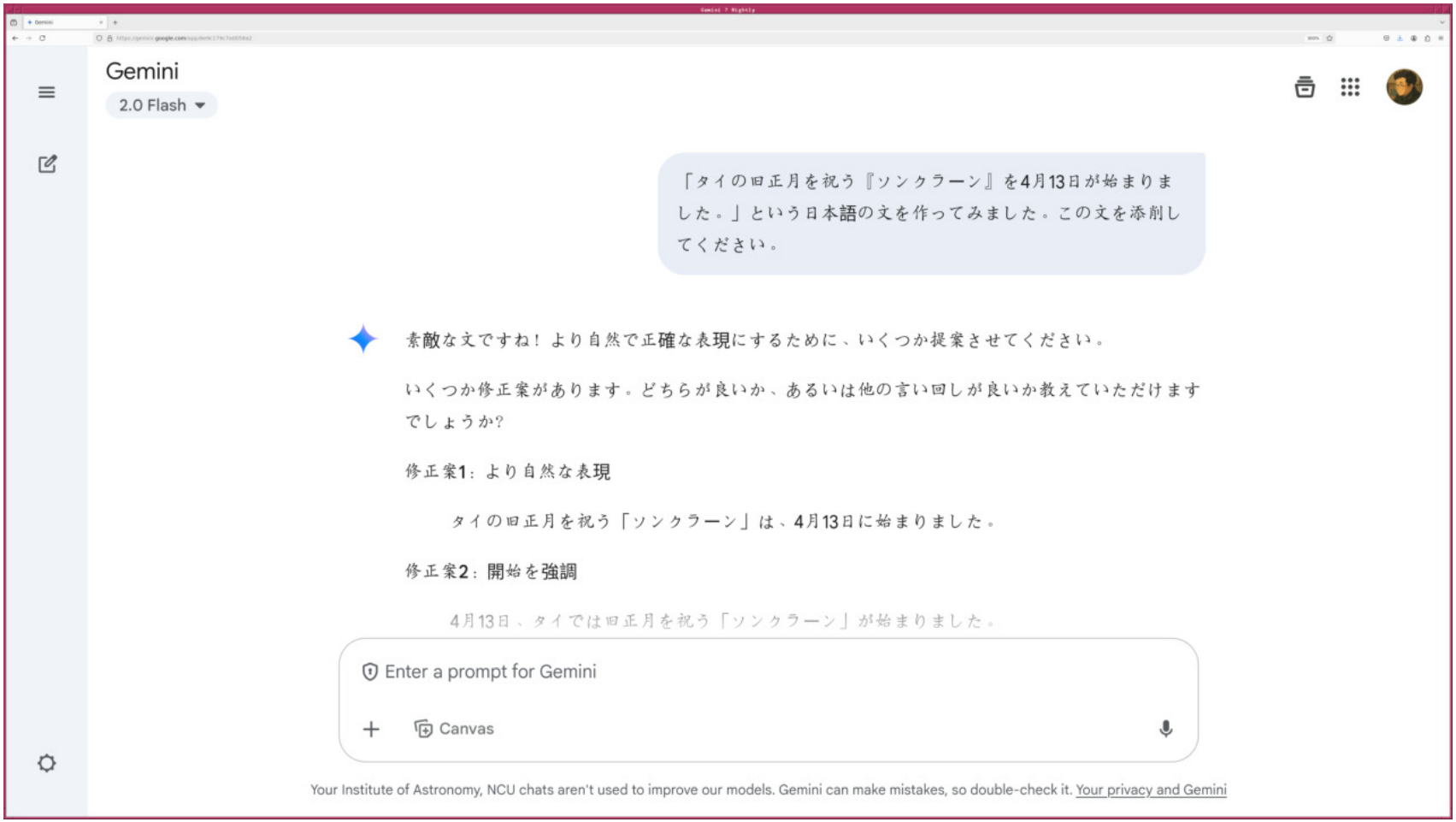
https://www.instagram.com/daisuke23888/

生成 AI を活用した作文の添削について

ChatGPT を使った作文の添削の一例

https://www.instagram.com/daisuke23888/

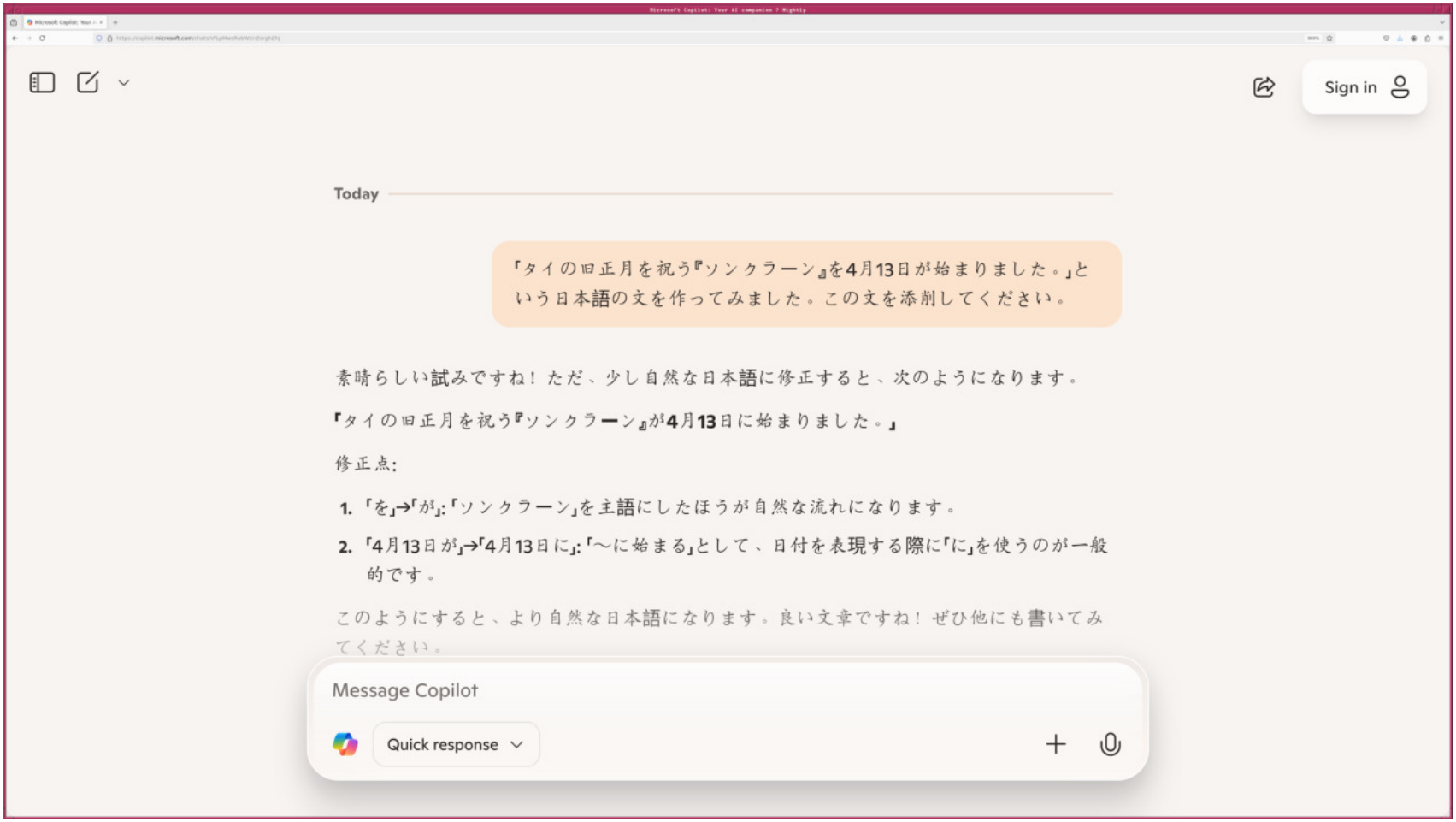
生成 AI を活用した作文の添削について



Gemini を使った作文の添削の一例

https://www.instagram.com/daisuke23888/

生成 AI を活用した作文の添削について



Copilot を使った作文の添削の一例

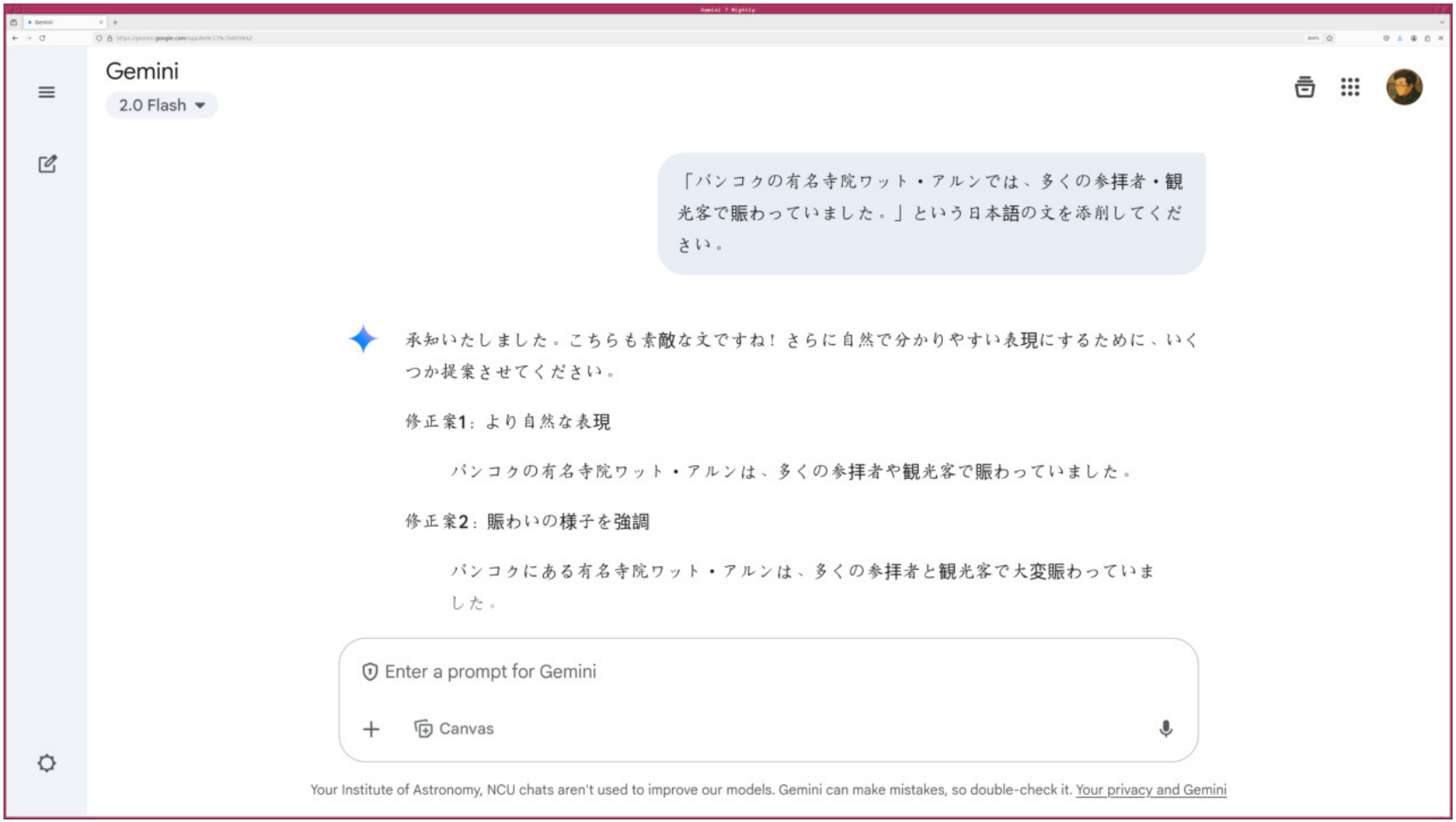
https://www.instagram.com/daisuke23888/

生成 AI を活用した作文の添削について

ChatGPT を使った作文の添削の一例

https://www.instagram.com/daisuke23888/

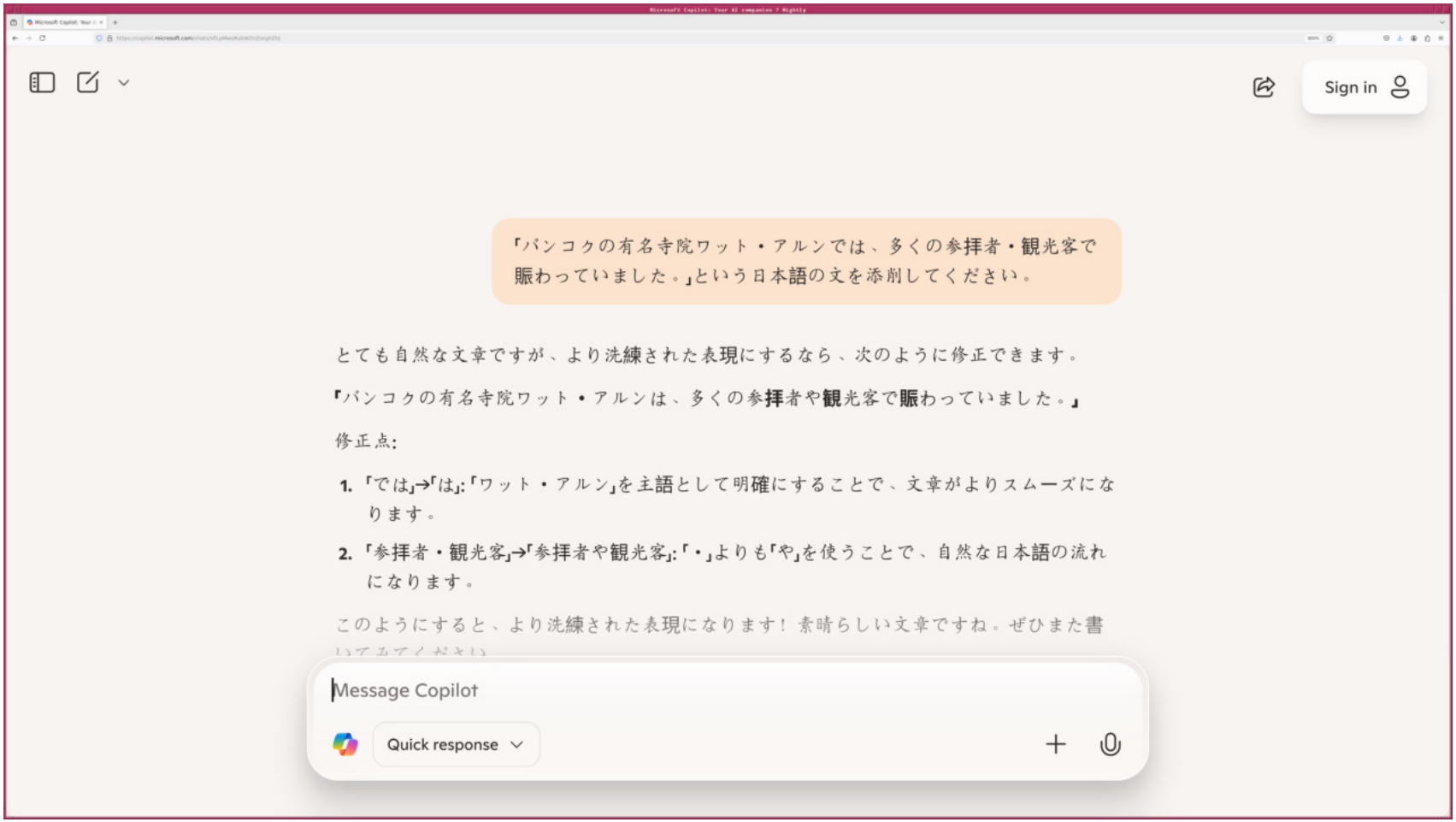
生成 AI を活用した作文の添削について



Gemini を使った作文の添削の一例

https://www.instagram.com/daisuke23888/

生成 AI を活用した作文の添削について



Copilot を使った作文の添削の一例

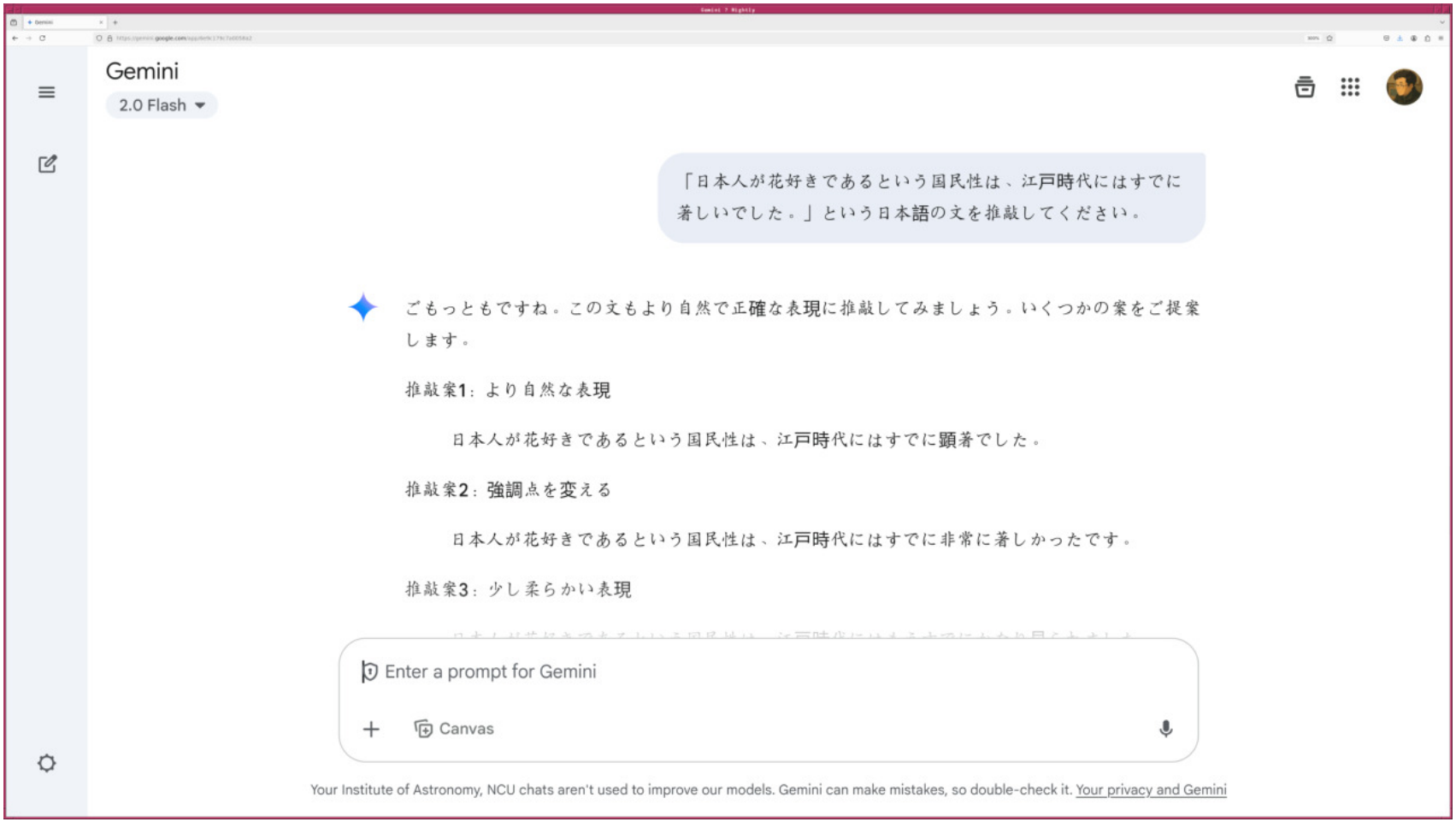
https://www.instagram.com/daisuke23888/

生成 AI を活用した作文の添削について

ChatGPT を使った作文の添削の一例

https://www.instagram.com/daisuke23888/

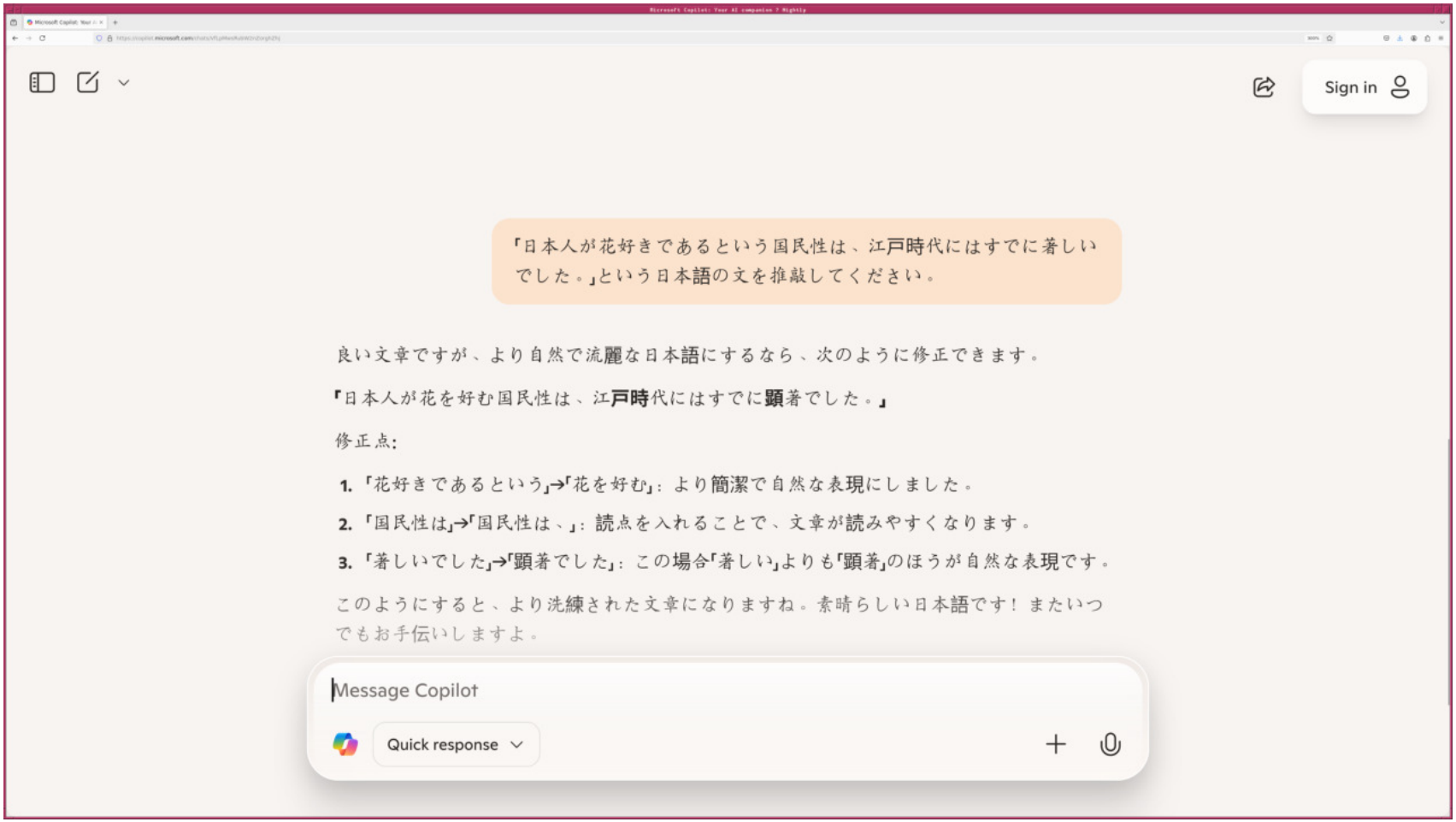
生成 AI を活用した作文の添削について



Gemini を使った作文の添削の一例

https://www.instagram.com/daisuke23888/

生成 AI を活用した作文の添削について



Copilot を使った作文の添削の一例

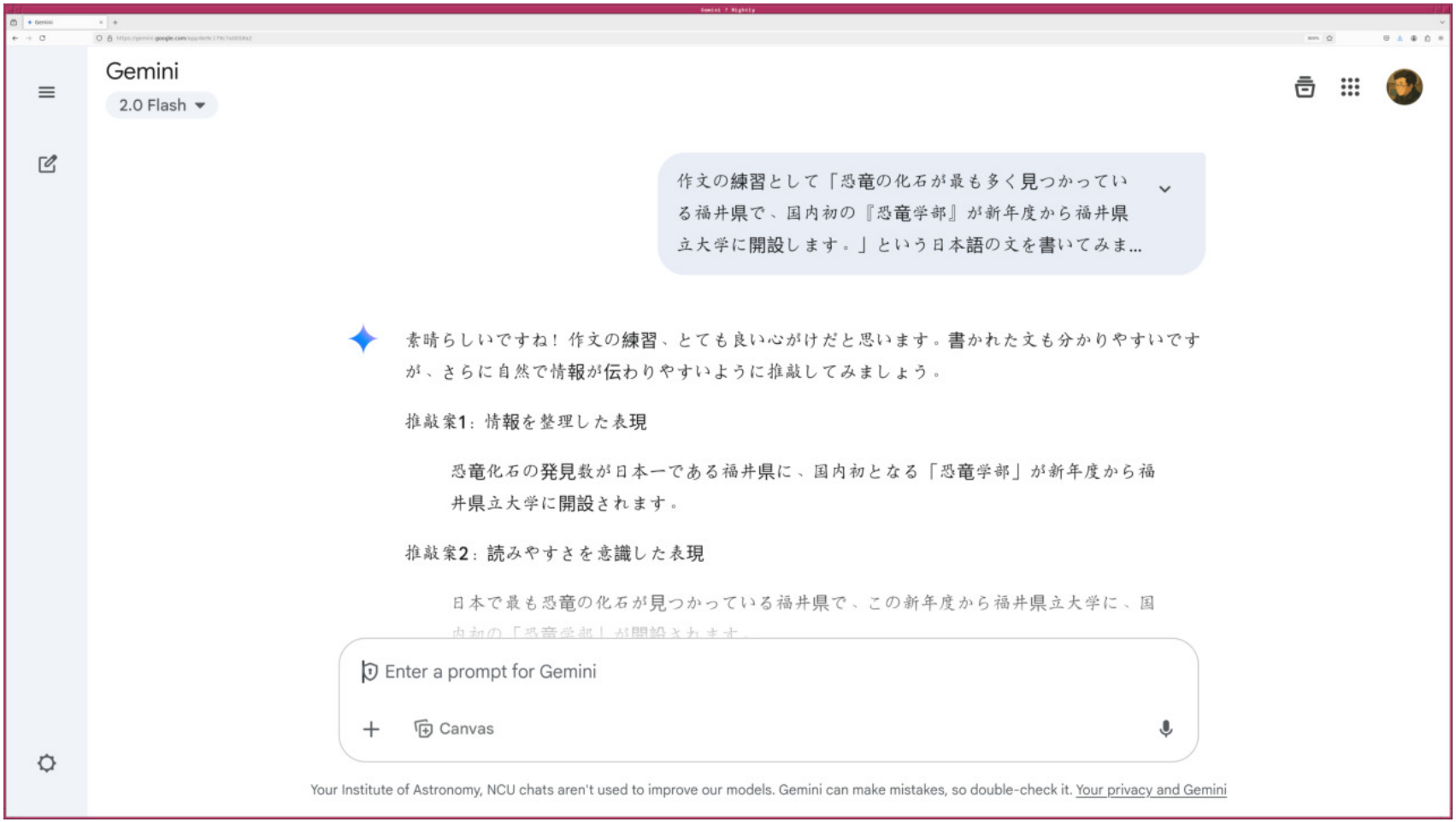
https://www.instagram.com/daisuke23888/

生成 AI を活用した作文の添削について

ChatGPT を使った作文の添削の一例

https://www.instagram.com/daisuke23888/

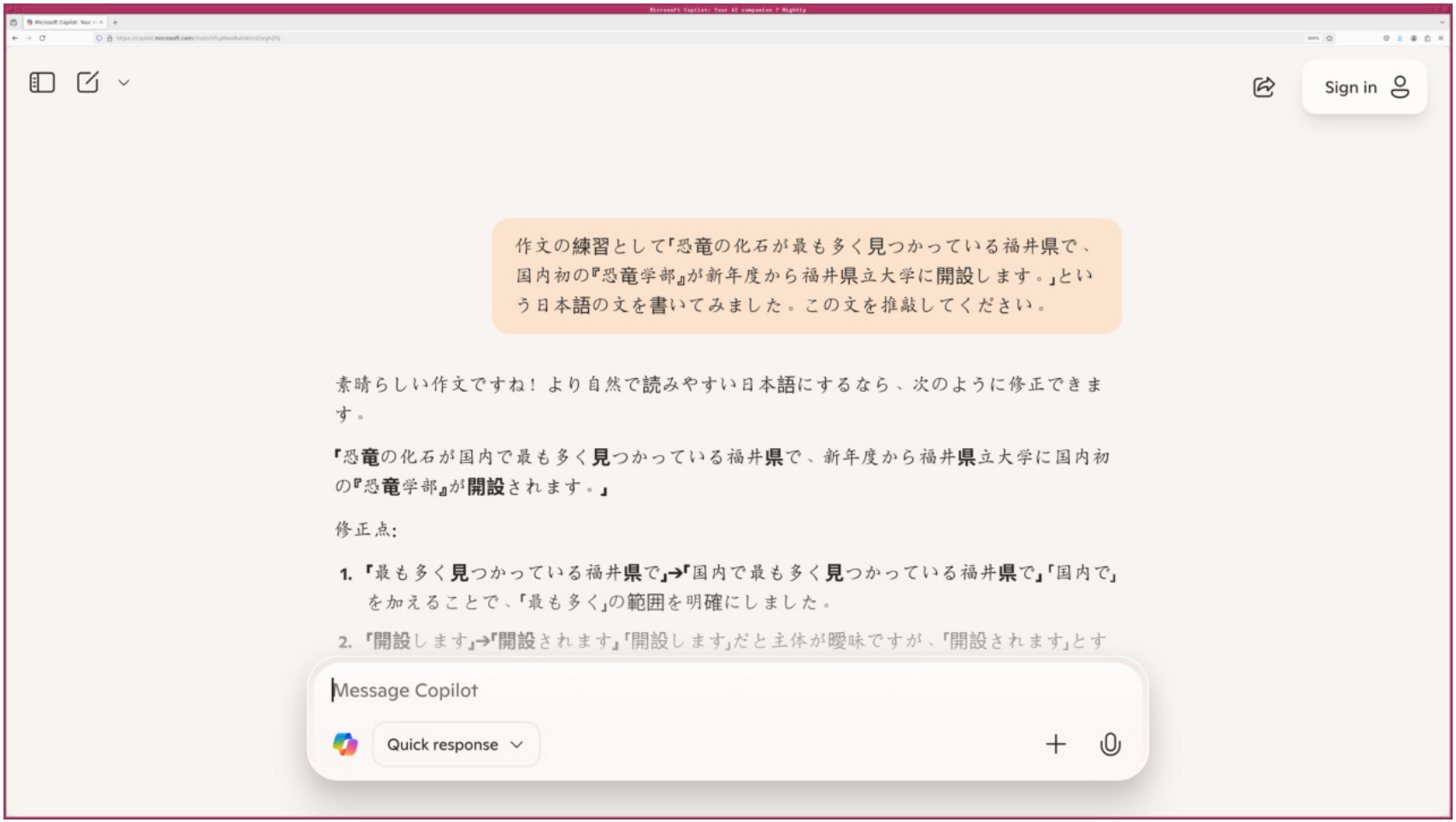
生成 AI を活用した作文の添削について



Gemini を使った作文の添削の一例

https://www.instagram.com/daisuke23888/

生成 AI を活用した作文の添削について



Copilot を使った作文の添削の一例

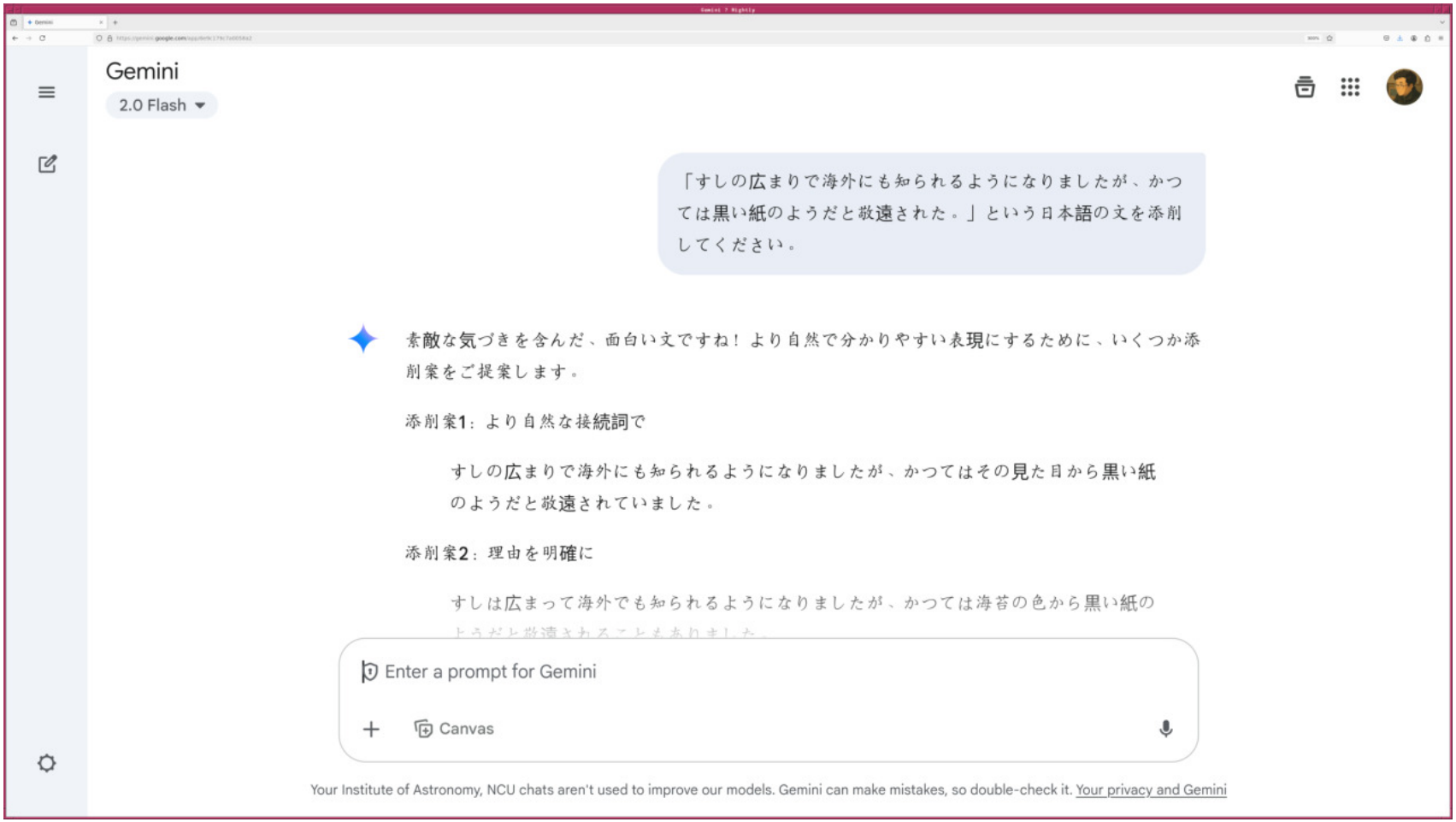
https://www.instagram.com/daisuke23888/

生成 AI を活用した作文の添削について

ChatGPT を使った作文の添削の一例

https://www.instagram.com/daisuke23888/

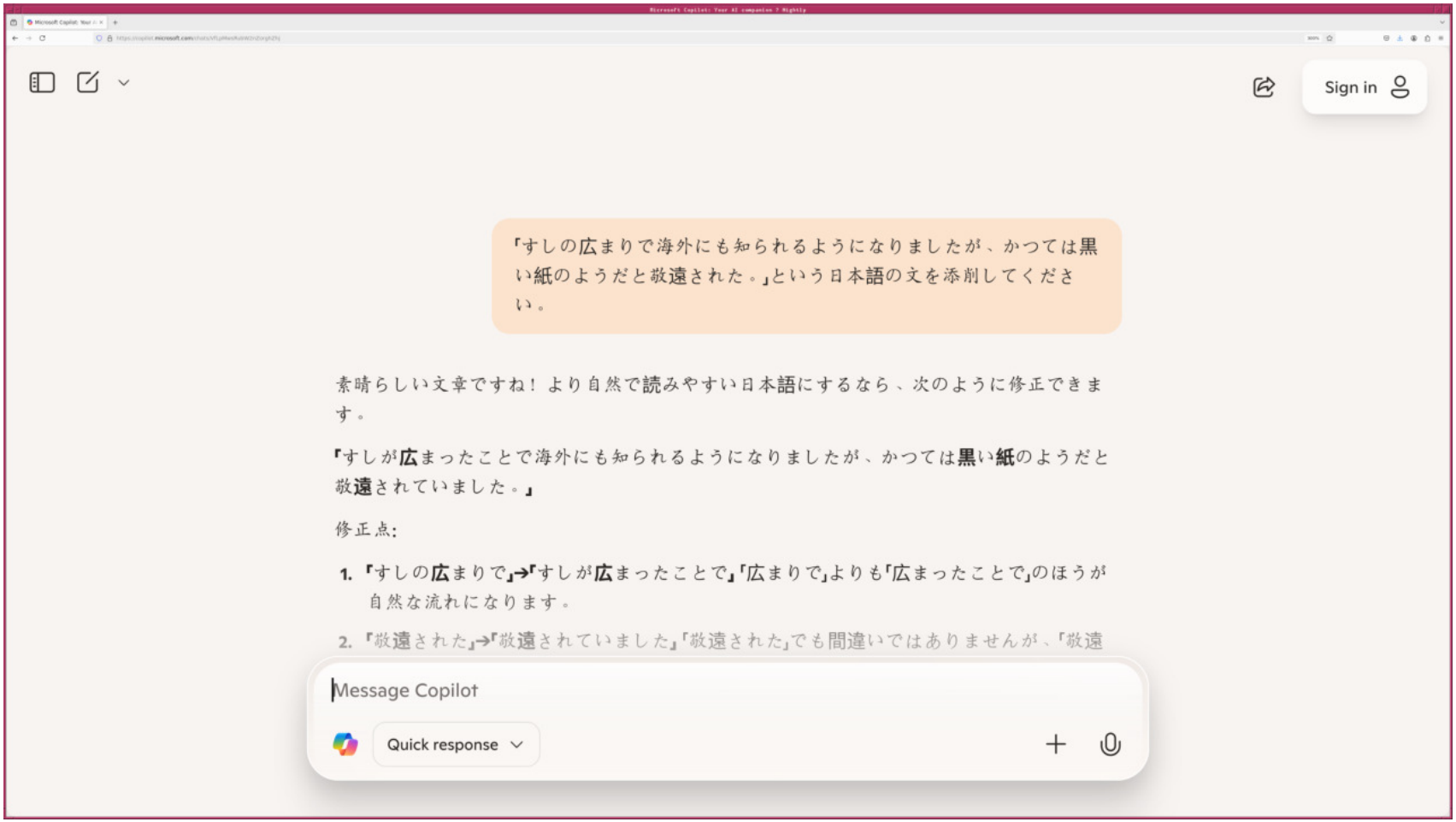
生成 AI を活用した作文の添削について



Gemini を使った作文の添削の一例

https://www.instagram.com/daisuke23888/

生成 AI を活用した作文の添削について



Copilot を使った作文の添削の一例

https://www.instagram.com/daisuke23888/

生成 AI を活用した作文の添削について

- 生成 AI を使って作文の添削を行ったら、元々の文の問題点をきちんと理解しましょう。
  - 生成 AI の指摘する問題点と改善の方法をよく読み、何がよくなかったのか理解しましょう。
  - 必要であれば、関連する内容の教科書などを読み、理解を深めましょう。
  - 添削結果だけを見るのでは、また似たような間違いをしてしまうかもしれません。時間をかけて添削結果を吟味しましょう。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

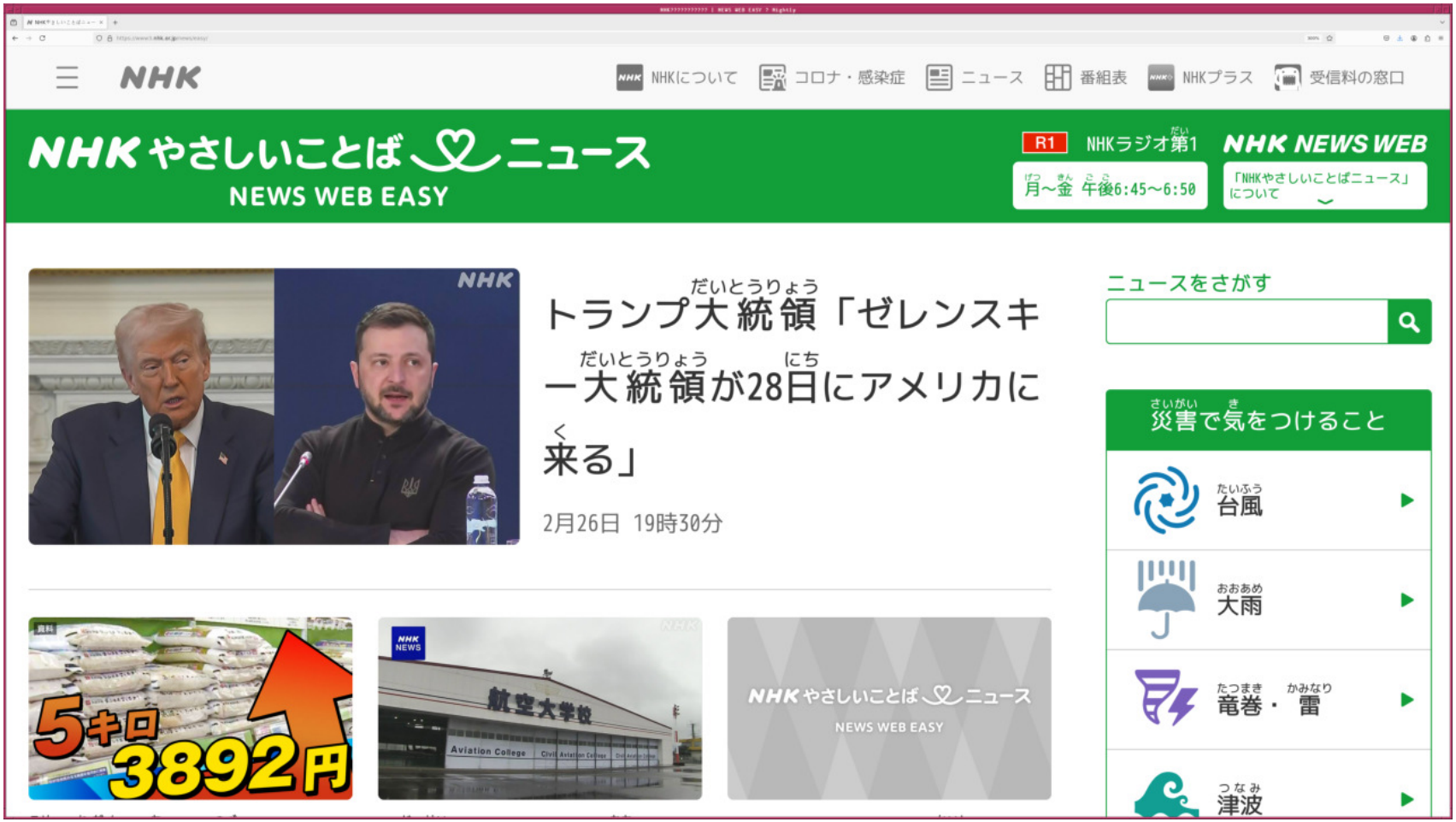
お薦めの日本語学習方法

- NHK の「やさしいことばニュース」(News Web Easy) を活用して日本語の聞き取りを練習するとよいでしょう。
  - https://www3.nhk.or.jp/news/easy/
- NHK の「やさしいことばニュース」の特徴
  - 機械による音声合成ではなく、人が読んだニュースを聞くことができる。
  - 月曜日から金曜日の平日の五日間に、毎日四つずつニュースが公開される。
  - 一つのニュースの長さは一分間くらいなので、四つを全部聞いても五分以内で聞き終わる。
  - 漢字の振り仮名を表示させたり、非表示にしたりできる。
- 平日に毎日五分間使って「やさしいことばニュース」を聞き続けると、日本語の聞き取り能力が向上するでしょう。

https://www.instagram.com/daisuke23888/

NHK やさしいことばニュース

難しい表現を使わないニュースが公開されています。



https://www3.nhk.or.jp/news/easy/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

NHK やさしいことばニュース

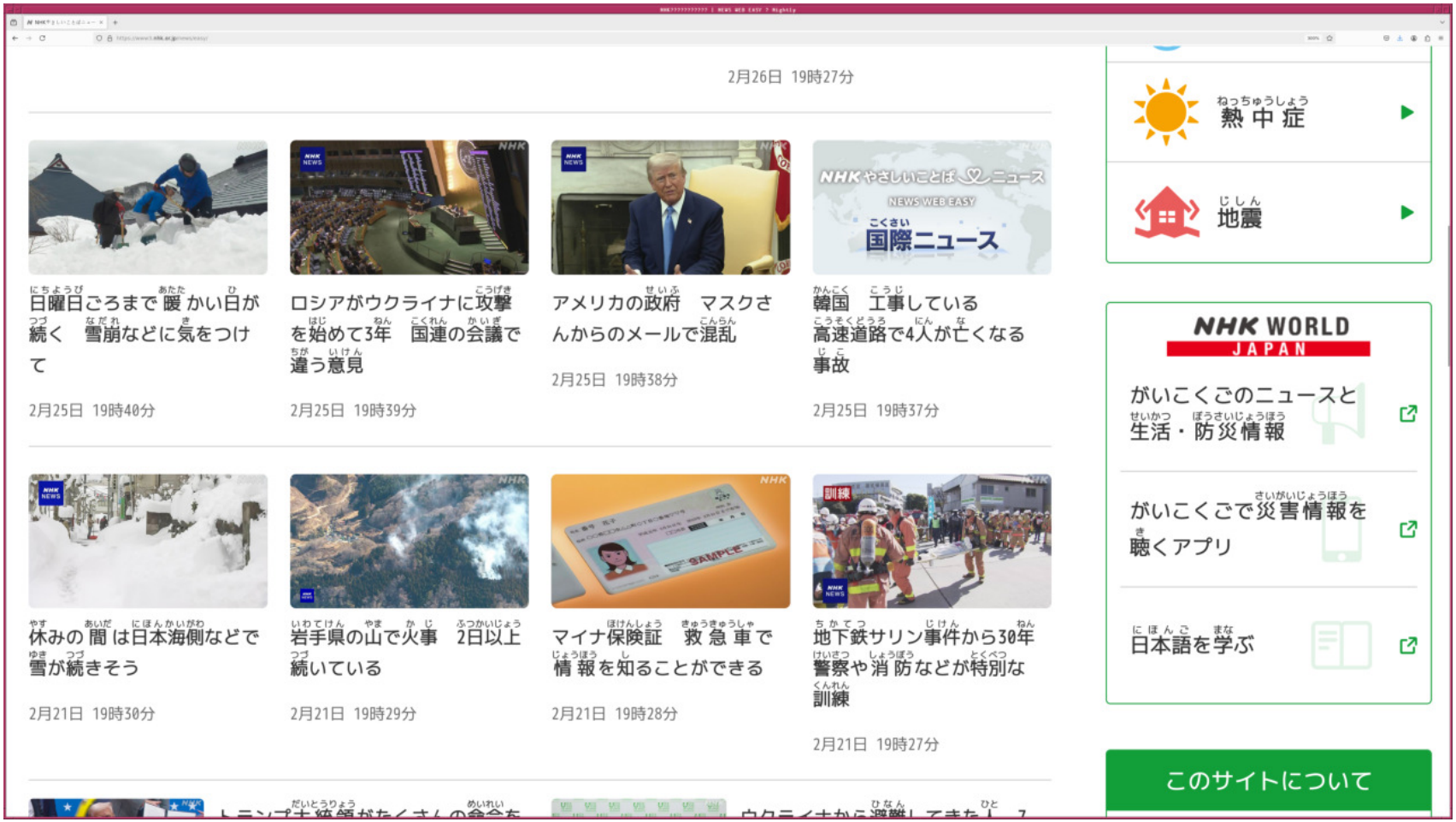
平日に毎日四つのニュースが公開されます。

https://www3.nhk.or.jp/news/easy/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

NHK やさしいことばニュース

平日に毎日四つのニュースが公開されます。



https://www3.nhk.or.jp/news/easy/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

NHK やさしいことばニュース

平日に毎日四つのニュースが公開されます。

https://www3.nhk.or.jp/news/easy/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

NHK やさしいことばニュース

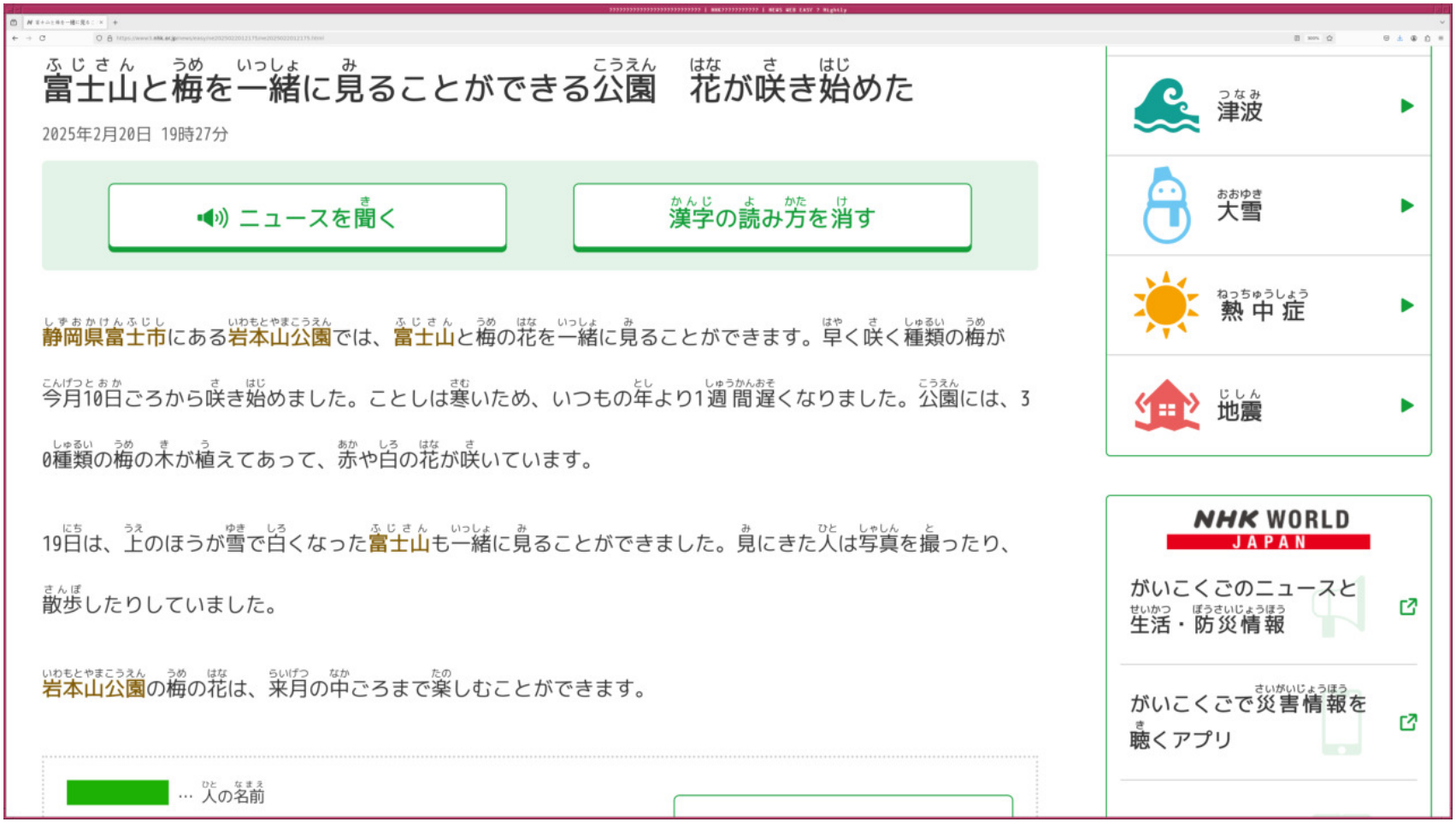
動画の再生ボタンを押すと、もともとのニュースが再生されます。

https://www3.nhk.or.jp/news/easy/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

NHK やさしいことばニュース

画面を下に移動すると、音声再生のボタンがあります。

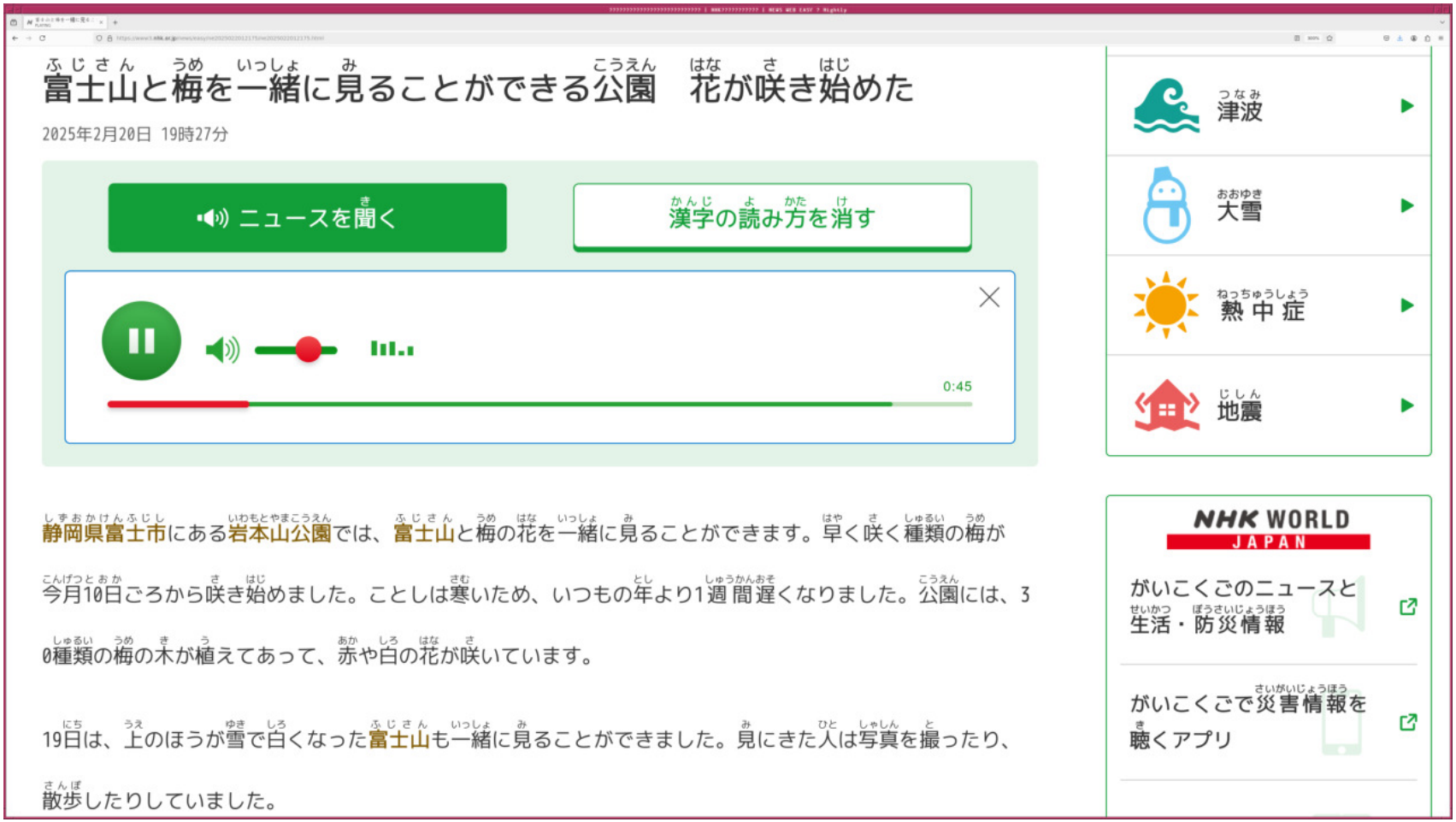


https://www3.nhk.or.jp/news/easy/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

NHK やさしいことばニュース

「ニュースを聞く」押すと、音声が再生されます。

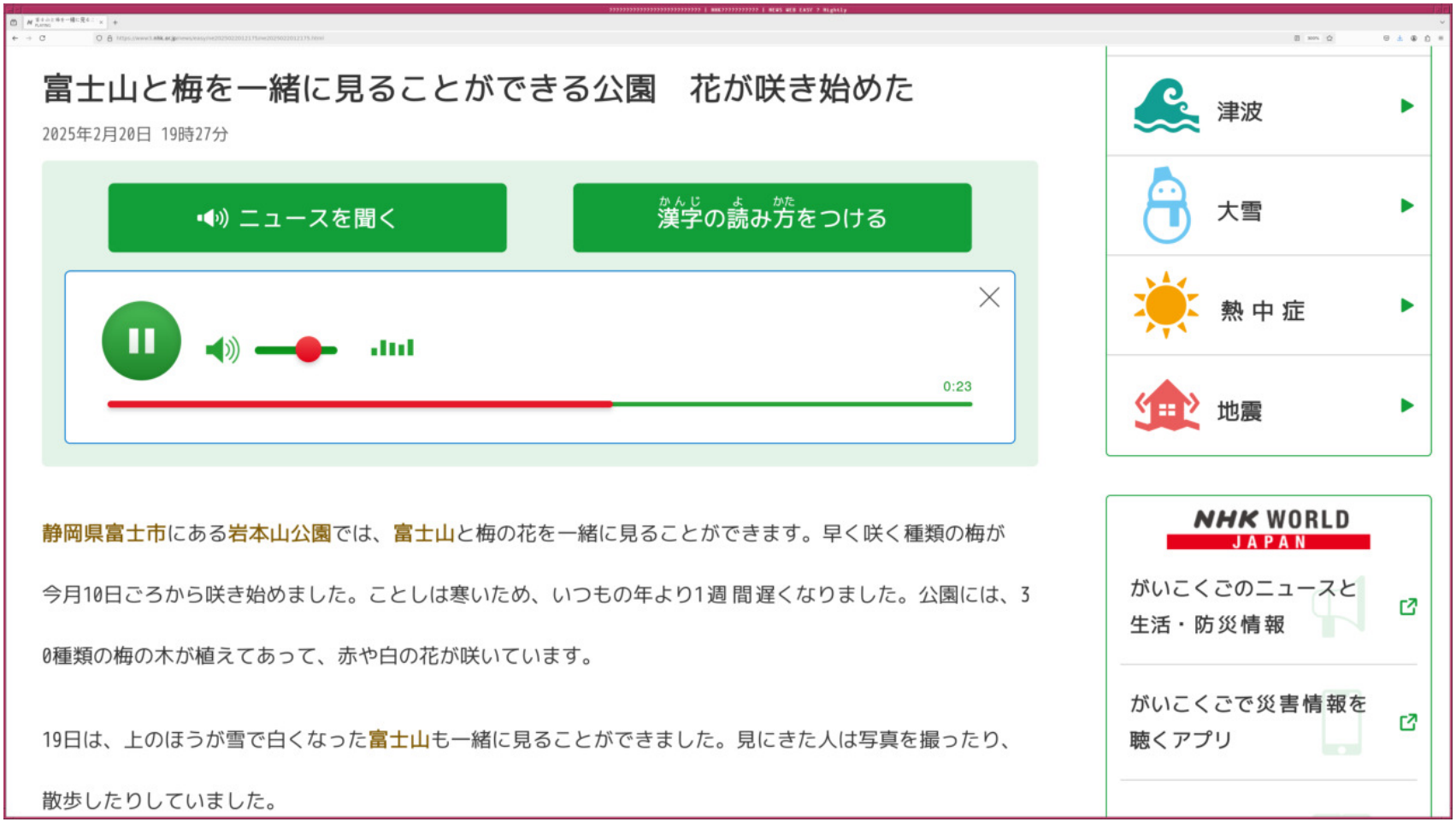


https://www3.nhk.or.jp/news/easy/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

NHK やさしいことばニュース

漢字の振り仮名を表示したり、非表示にしたりできます。

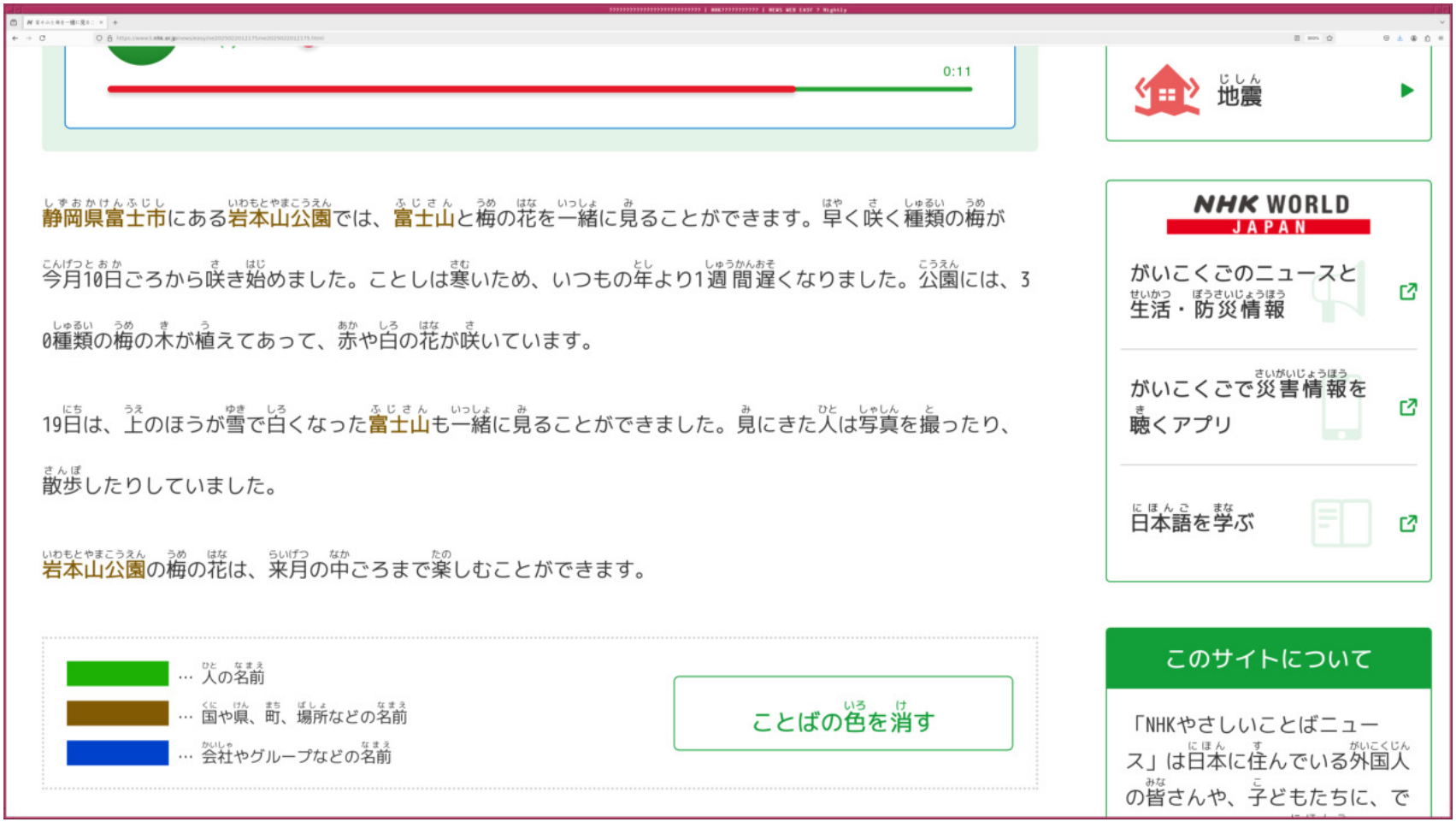


https://www3.nhk.or.jp/news/easy/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

NHK やさしいことばニュース

人名、地名、組織名に色をつけたり、色を消したりするボタンがあります。

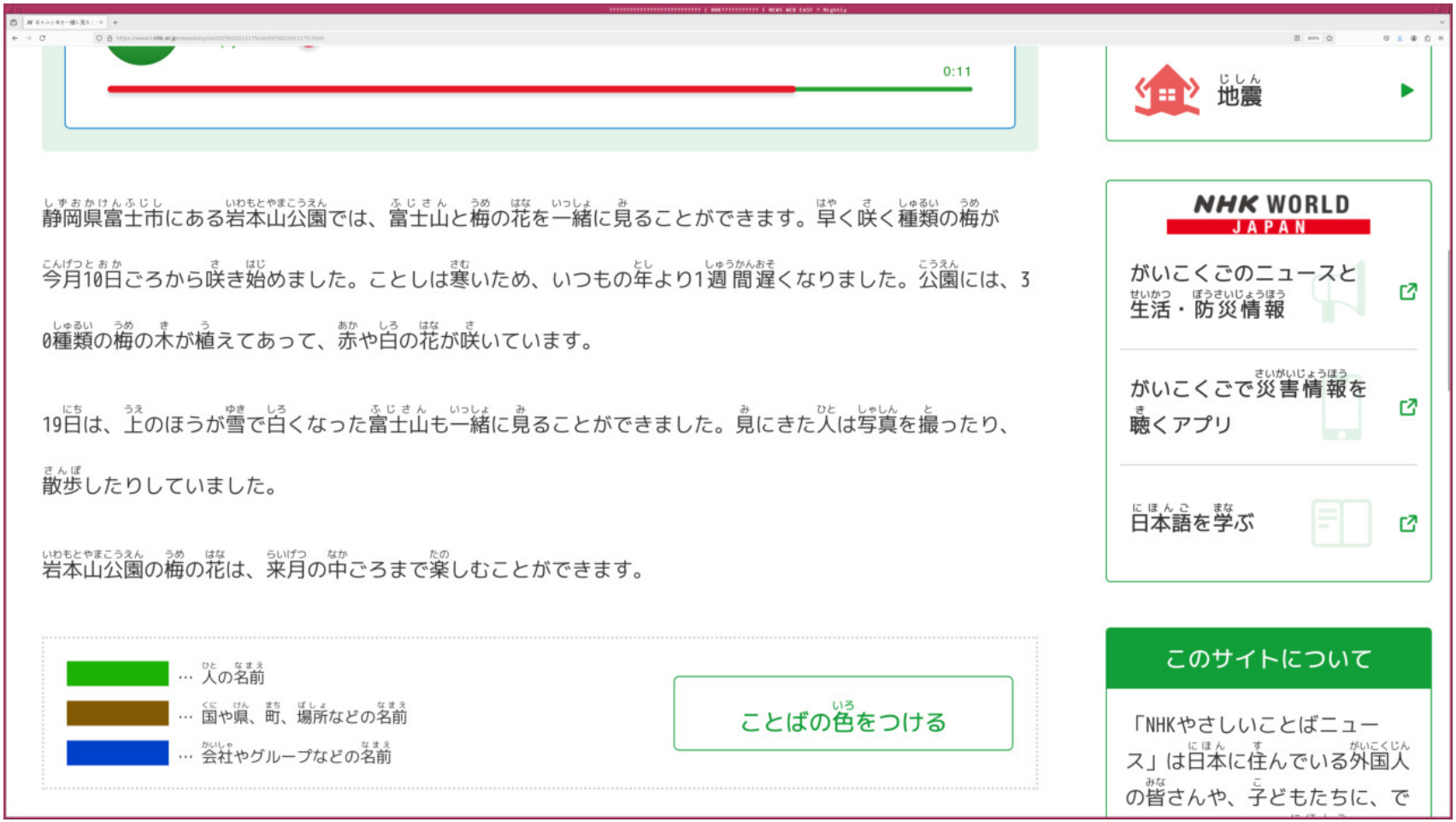


https://www3.nhk.or.jp/news/easy/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

NHK やさしいことばニュース

人名、地名、組織名についていた色を消した状態は以下の通りです。

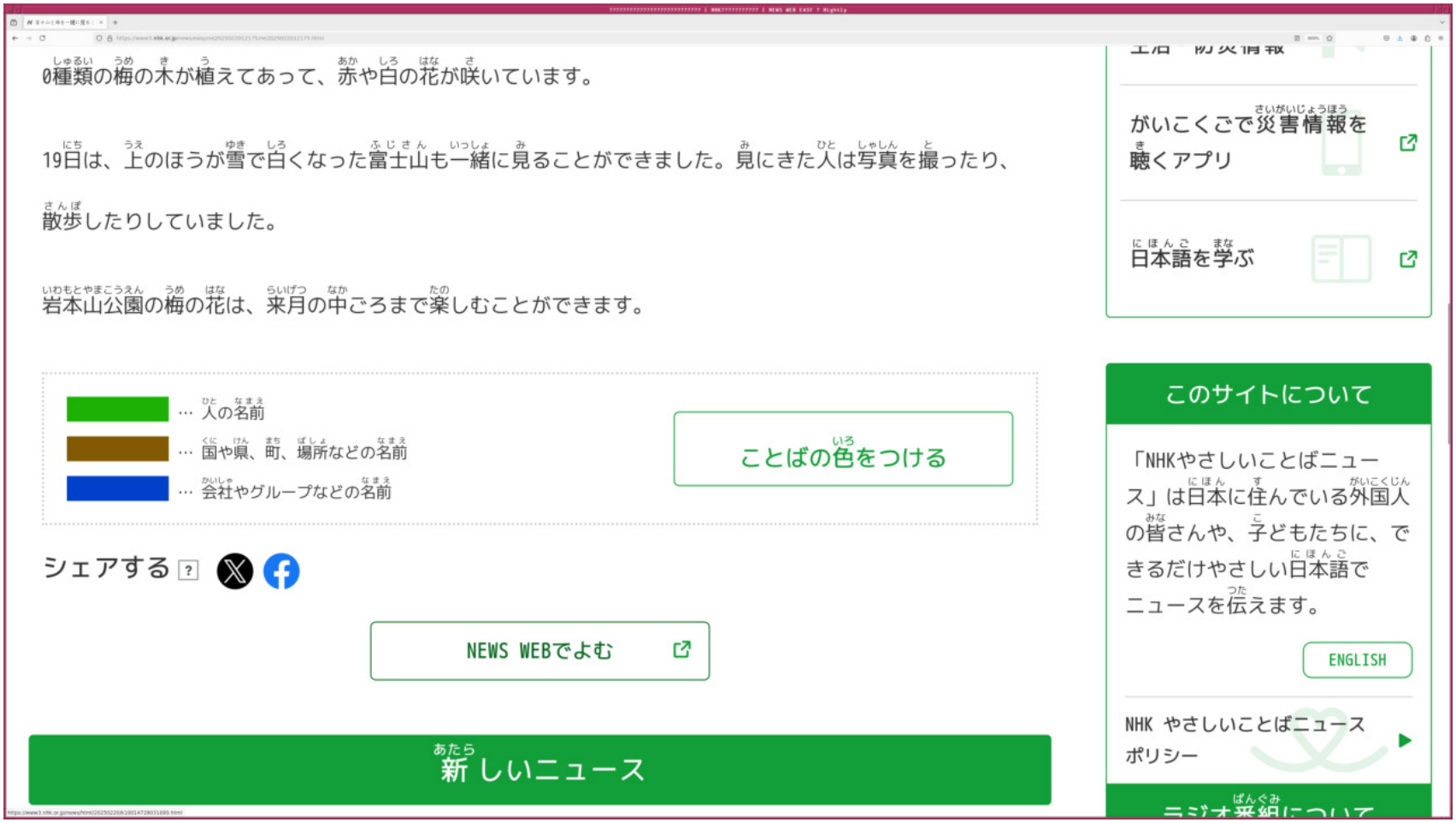


https://www3.nhk.or.jp/news/easy/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

NHK やさしいことばニュース

「やさしいことばニュース」の元になった記事へのリンクもあります。



https://www3.nhk.or.jp/news/easy/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

NHK やさしいことばニュース

「やさしいことばニュース」の元になった記事を表示させたところ。

https://www3.nhk.or.jp/news/easy/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

動詞の活用の問題集

- 学力向上の確実な方法: たくさんの問題を解くこと
- 日本語の動詞の活用についてのたくさんの問題を載せている問題集がありました。
  - しかも、國立中央大學では電子書籍をダウンロードできます。
- “現學現用! 完熟日語動詞變化 基礎篇”
  - 作者: Darakwon 出版部
  - 譯者: 關亭薇, 劉建池
  - 出版者: 日月文化出版
  - 出版日期: 2023

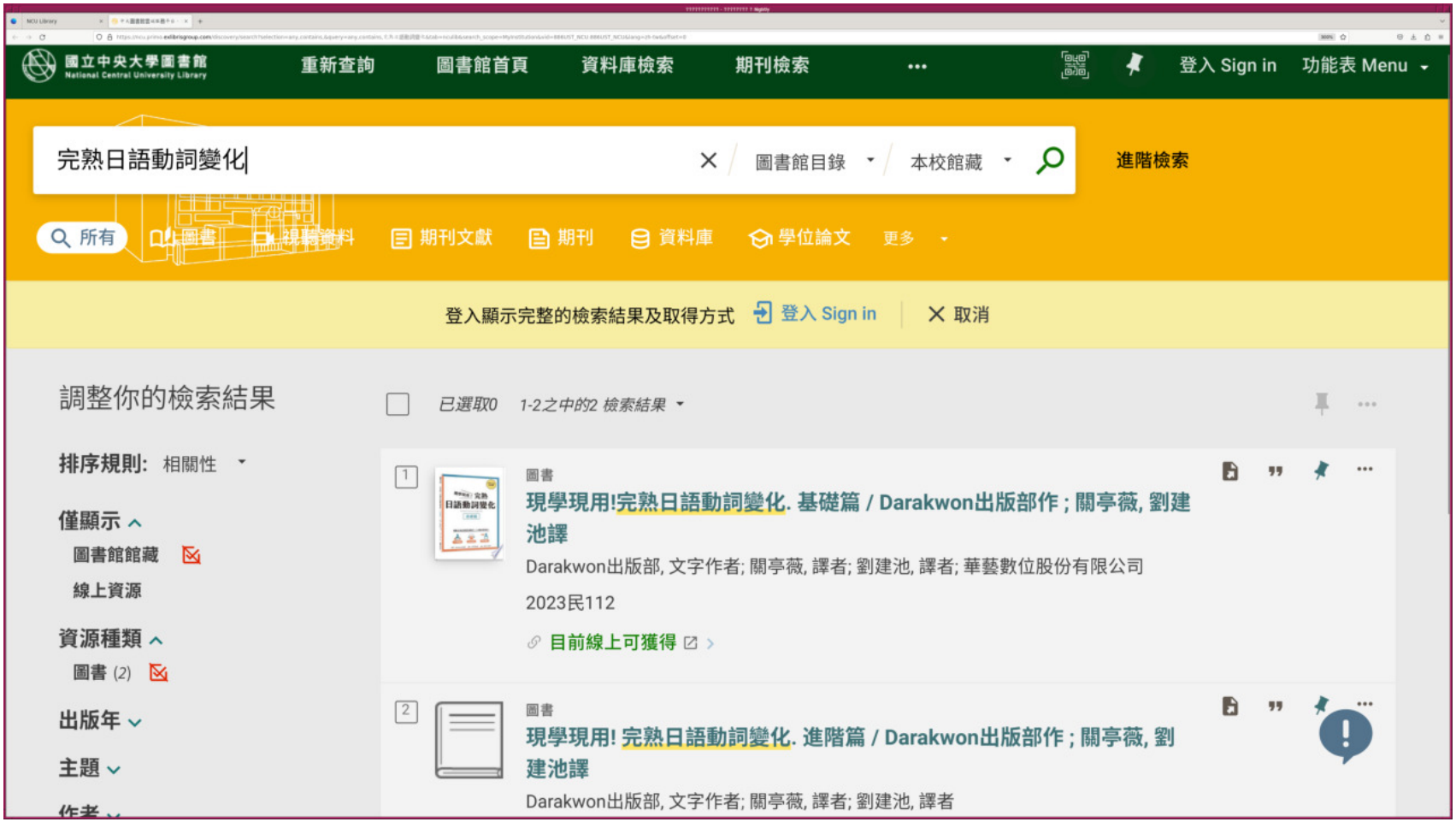
https://www.instagram.com/daisuke23888/

https://www.instagram.com/daisuke23888/

現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

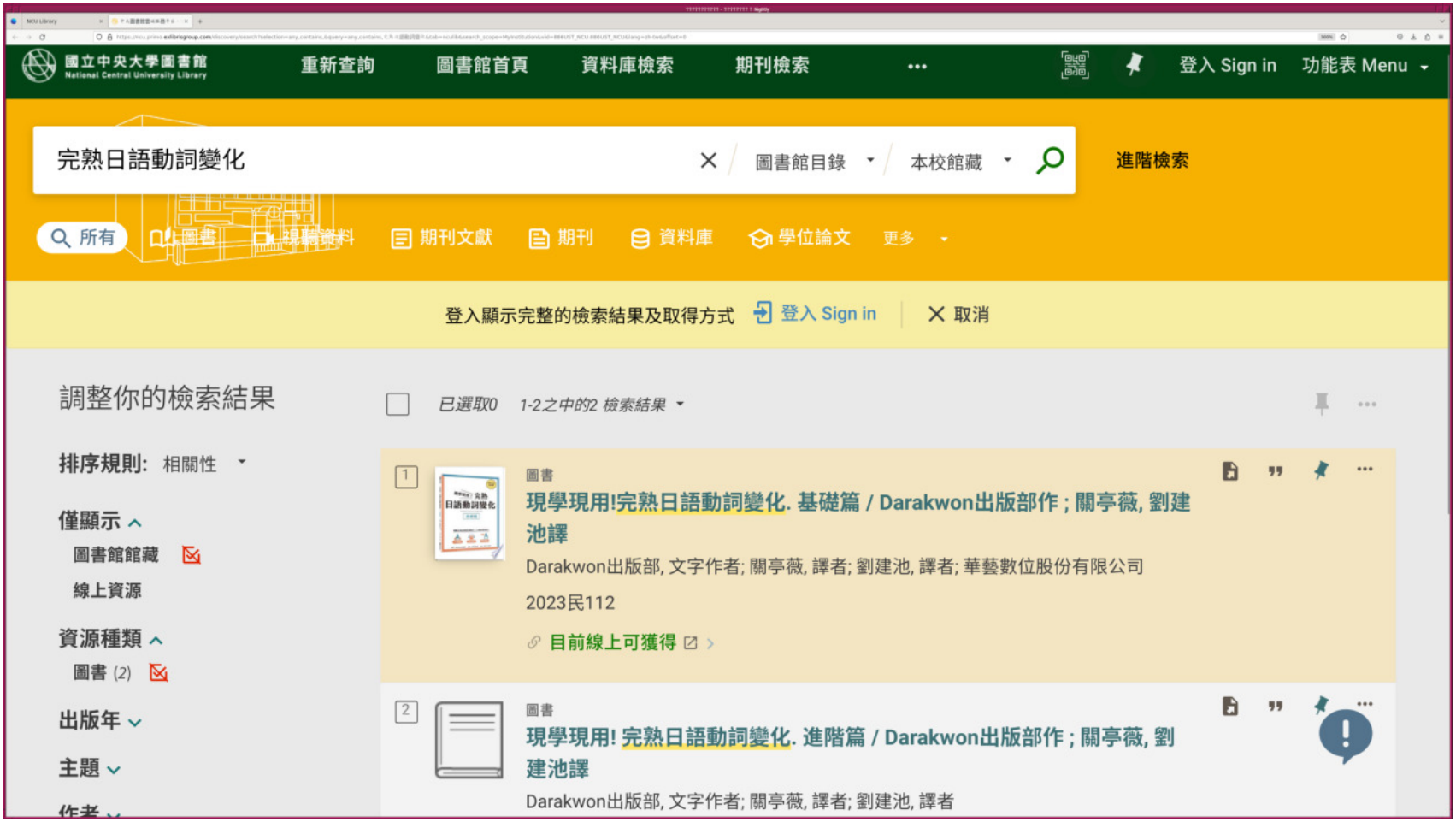
https://www.instagram.com/daisuke23888/

現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇



https://www.instagram.com/daisuke23888/

現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇



https://www.instagram.com/daisuke23888/

現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

https://www.instagram.com/daisuke23888/

現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

https://www.instagram.com/daisuke23888/

現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

https://www.instagram.com/daisuke23888/