

# 科學日文聽力練習

きのした だいすけ

國立中央大學 天文研究所 / 語言中心

— Session 27 —

2024 年 01 月 15 日

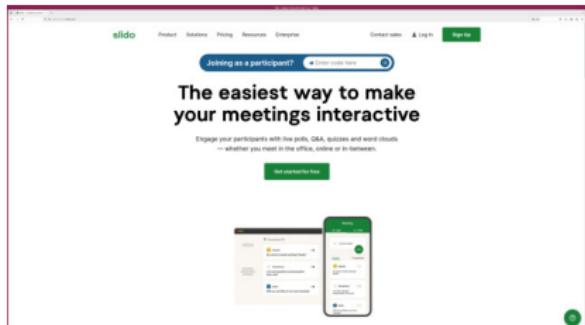
# 科學日文聽力練習

---

- 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/qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV>
  - Slido code: 2418573
- 活動網頁
  - <https://s3b.astro.ncu.edu.tw/sjlp/>

- 今日の解答・質問用の Slido

- <https://app.sli.do/event/qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV>
  - Slido code: 2418573



<https://www.slido.com/>



<https://app.sli.do/event/qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV>

# 先週の作文の推敲

---

- 推敲前
  - 「マタタビがもたらす猫の蚊よけ効果が明らかにの話です。」
- 推敲後
  - 「猫がマタタビの蚊よけ効果を利用していることが明らかになった 話です。」

# 先週の作文の推敲

---

- 推敲前
  - 「日本の松江市にある創業 70 年の老舗そば店では、大晦日の時に、多くの客が店の外に集まりました。」
- 推敲後
  - 「日本の松江市にある創業 70 年の老舗そば店では、大晦日の時に、多くの客が **店に** 集まりました。」

# 先週の作文の推敲

---

- 推敲前
  - 「今年は高温の影響でそばの収穫が思わしくなかったものの、県内外の複数の産地からそばを確保し、十分な量を提供できたそうです。」
- 推敲後
  - 「今年は高温の影響でそばの 収穫量 が思わしくなかったものの、県内外の複数の産地からそばを確保し、十分な量を提供でき たそうです。」

# 先週の作文の推敲

---

- 推敲前
  - 「岩手大学の大学院生、上野山さんは、猫がマタタビに反応する理由を解明し、米科学振興協会の競技会で最優秀賞を受賞しました。」
- 推敲後
  - 「岩手大学の大学院生、上野山さんは、猫がマタタビに反応する理由を解明し、米科学振興協会の **選考** で最優秀賞を受賞しました。」

# 先週の作文の推敲

---

- 推敲前
  - 「従来の太陽電池と比べて設置場所を選ばず、ビルの壁や柱などにも対応できるため、『次世代の太陽電池』として期待されています。」
- 推敲後
  - 「従来の太陽電池と比べて設置場所を選ばず、ビルの壁や柱などでも利用できるため、『次世代の太陽電池』として期待されています。」

# 先週の作文の推敲

---

- 推敲前
  - 「この成果は名古屋大や英リバプール大の研究者らとの協力で進められ、マタタビ成分が蚊を遠ざける効果を持つことを確認。」
- 推敲後
  - 「この **研究** は名古屋大や英リバプール大の研究者らとの協力で進められ、マタタビ成分が蚊を遠ざける効果を持つこと **が 確認されました。**」

# 先週の作文の推敲

---

- 推敲前
  - 「猫は体に成分をすりつけて蚊を防ぎ、今後の蚊よけ剤への応用も期待されています。」
- 推敲後
  - 「猫 **が** 体に成分をすりつけて蚊を **防ぐことがわかったので、** 今後の蚊よけ剤への応用も期待されています。」

# 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とも構いません。
- 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。

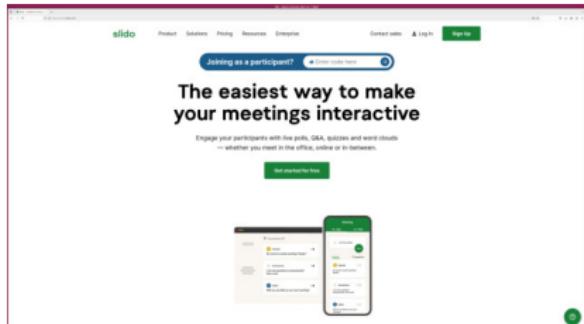
# 聞き取れたことを教えてください

---

- 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。

- 今日の解答・質問用の Slido

- <https://app.sli.do/event/qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV>
  - Slido code: 2418573



<https://www.slido.com/>



[https://app.sli.do/event/  
qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV](https://app.sli.do/event/qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV)

# 今日の教材

NHK NEWS WEB

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 喜らし 動画 特集 地域券 やさしいことば ニュース

注目ワード 気象 インフルエンザ トランプ次期大統領 シリア 韓国 ウクライナ情勢 フェイク対策 ▶もっと見る

LIVE 日本海側を中心に積雪増のおそれ 各地の様子

ニュースを検索 検索

NHK NEWS



天気予報・防災情報



▶ 詳細を見る

最新・注目の動画

最新情報

項目	値
最高気温	60
最低気温	50
降水量	70
風速	60
雲量	70
湿度	60
日照時間	40
気温	30
風速	25

気象予報士解説

▶ 動画一覧を見る

沖縄 那覇 全国で最も早いサクラの開花発表 去年より8日早い

<https://www3.nhk.or.jp/news/html/20250106/k10014685861000.html>

# 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。

# 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」、「つまらなかかった」、など。



[https://app.sli.do/event/  
qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV](https://app.sli.do/event/qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV)  
Slido code: 2418573

## 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とも構いません。
- 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。

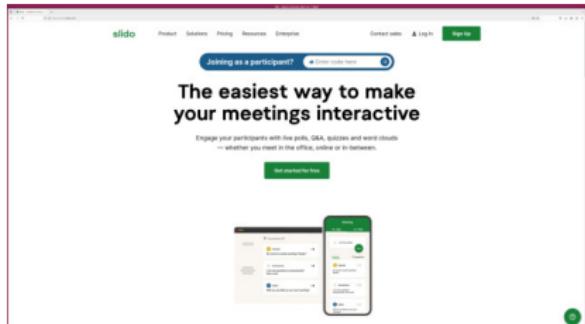
# 聞き取れたことを教えてください

---

- 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。

- 今日の解答・質問用の Slido

- <https://app.sli.do/event/qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV>
  - Slido code: 2418573



<https://www.slido.com/>



<https://app.sli.do/event/qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV>

# 今日の教材

三 NHK

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 喜らし 動画 特集 地域発 やさしいことば ニュース

注目ワード 気象 インフルエンザ トランプ次期大統領 シリア 韓国 ウクライナ情勢 フェイク対策

LIVE 日本海側を中心に積雪増のおそれ 各地の様子

▶もっと見る

ニュースを検索 検索

NHK NEWS

Rapidus

ビジネスニュースランキング

- AIの半導体開発やデータセンター整備など 日本企業3社が協業へ
- 金利ある世界で日本経済どうなる
- 金融からゲームセンターへ 急成長の理由は
- ハリウッドが注目 日本の手描きアニメ
- 長期金利 10年もの国債利回り 約13年7か月ぶりの高水準に

おは Biz 5分でわかる経済トレンド

The screenshot shows the NHK NEWS WEB homepage. The main headline is "LIVE 日本海側を中心に積雪増のおそれ 各地の様子" (Snowfall increases in the Sea of Japan area). Below it is a large image featuring the NHK NEWS logo and the word "Rapidus". To the right, there's a sidebar titled "ビジネスニュースランキング" (Business News Ranking) with five numbered items. At the bottom right is a box for "おは Biz 5分でわかる経済トレンド" (5-minute economic trend). The URL at the bottom is <https://www3.nhk.or.jp/news/html/20250107/k10014686221000.html>.

<https://www3.nhk.or.jp/news/html/20250107/k10014686221000.html>

# 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。

# 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」、「つまらなかかった」、など。



[https://app.sli.do/event/  
qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV](https://app.sli.do/event/qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV)  
Slido code: 2418573

## 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とも構いません。
- 今回の記事を読むのには、およそ 3 分間ほどかかります。

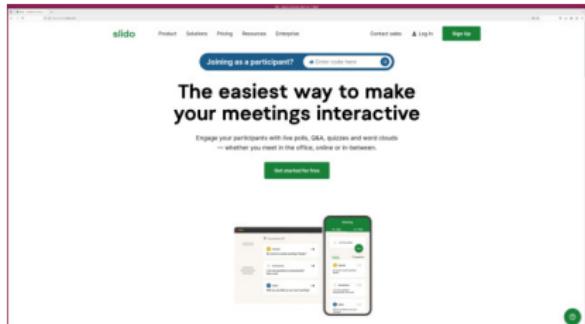
# 聞き取れたことを教えてください

---

- 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。

- 今日の解答・質問用の Slido

- <https://app.sli.do/event/qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV>
  - Slido code: 2418573



<https://www.slido.com/>



<https://app.sli.do/event/qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV>

# 今日の教材

朝刊 | 夕刊 | 紙面ビューアー | メールマガジン | 毎日パズル  
2025年1月9日(木)

毎日新聞

宅配申込 | 総合案内 | サポート | 新規登録 | ログイン

トップ | 速報 | 特集 | 連載 | 社会 | 政治 | 経済 | 国際 | スポーツ | 環境・科学 | カルチャー | 著し・学び・医療 | 地域 | オピニオン | スポニチ | キーワードを入力 | Q

【冬得】2カ月無料で読み放題キャンペーン中！  
【1分ニュースzukai】1カ月コースが3カ月間半額！

連載 余録 + この連載をフォロー

余録

## 江戸時代は総じて気温が低かったとされるが…

注目の連載 オピニオン 朝刊1面

毎日新聞 | 2022/6/30 東京朝刊 614文字

X

江戸時代は総じて気温が低かったとされるが、幕末は違ったようだ。シーボルトは1861年に江戸の夏には木陰でも34度を超えることがあると記した。「地表の空気が、黒くて厚い屋根瓦によって異常にほど暖められた当然の結果」と指摘している▲当時の写真を見ると、見渡す限り、瓦屋根の家々が並ぶ。建造物の放射熱はヒートアイランド現象の原因の一つである。太陽熱を吸収しやす

Y

Z

Advertisement

この記事の特集・連載

冬得 【今なら2カ月無料】 有料記事が読み放題 冬得キャンペーン実施中!!



https:

//mainichi.jp/articles/20220630/ddm/001/070/099000c

# 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。

# 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」、「つまらなかかった」、など。



[https://app.sli.do/event/  
qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV](https://app.sli.do/event/qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV)  
Slido code: 2418573

# 補足資料

長崎市公式観光サイト  
travel nagasaki

特集 モデルコース スポット 体験 イベント グルメ おみやげ アクセス

旅の予約 長崎ランタンフェスティバル 長崎の冬の楽しみ方 travel nagasaki編集部が行く！ あの作品に会う旅 夜景観光

HOME > 観光特集 > 第1章 シーポルトの数奇な運命



II 第1章 シーポルトの数奇な運命

ご用件を伺います。  
便利な情報はこちらから  
他のお役立ち機能  
長崎市をめぐるすめ！  
\* 長崎のしきぎ ものぞいてませんか？  
「長崎のしきぎ」はお祭りのうらやま祭  
長崎スカジアムシティのご案内  
JR佐世保ランタンフェスティバル

PLAY MAGAZINE

[https://www.at-nagasaki.jp/feature/Siebold\\_001\\_01](https://www.at-nagasaki.jp/feature/Siebold_001_01)

# 補足資料

The screenshot shows a Japanese website for Nagasaki City. At the top, there is a navigation bar with links for English, Chinese (Simplified), Chinese (Traditional), and Korean. There are also buttons for reading aloud, font size adjustment, background color selection (white or black), and text-to-speech options. The main menu includes categories like Citizen Life, Welfare & Health, Childcare & Education, Residential Areas & Neighborhood Development, Business & Industrial Revitalization, Disaster Prevention & Firefighting, and City Introduction & General Affairs. Below the menu, a breadcrumb trail indicates the page is about Siebold's life in Nagasaki. The main content area features a title "シーボルトの生涯 (しょうがい)" (The Life of Siebold), a date updated on March 2, 2020, and a page ID of 009222. A sidebar on the right contains links to "観光案内" (Tourism Information), "平和・原爆" (Peace and Atom Bomb), and "国際情報" (International Information). Another sidebar lists categories under "「観光・文化的施設」の分類" (Classification of Tourism and Cultural Facilities), including "「和」の文化に触れる", "「華」(中国)の文化に触れる", "「蘭」(西洋)の文化に触れる", "風景・夜景を楽しむ", "平和を学ぶ", "龍馬の足跡に触れる", and "長崎の顕れたスポットをさる".

[https://www.city.nagasaki.lg.jp/kanko/820000/828000/  
p009222.html](https://www.city.nagasaki.lg.jp/kanko/820000/828000/p009222.html)

# 補足資料

発見! 長崎の歩き方 | 閉じる

●その前にちょっとお勉強。「シーボルト早分かり講座」

シーボルトって、何をした人？と尋ねると、「長崎の【鳴滝】という所に日本の医師に医学の講議を行なう【鳴滝塾】を開いたりっぱなお医者さんでしょ。それに、ヨーロッパに日本の文化を広めたんだよね」と答える人が多い。

日本とヨーロッパを結ぶ接点として、日本に巨大な足跡を残したシーボルト。

また「お滝さん」という女性と出会い、長崎の地で愛に生きたシーボルト。

長崎の町には今でも彼について知り、感じられる場所が「鳴滝」の地に残されている。

シーボルトの生涯を追いながら、シーボルト研究に詳しい長崎純心大学の宮坂先生に素朴な疑問を投げかけ、あまり知られていないシーボルトの人柄が垣間見れるようなエピソードを交えた「シーボルト早分かり講座」をレクチャーしてもらおう。

<https://www.city.nagasaki.lg.jp/nagazine/hakken0202/00/index.html>

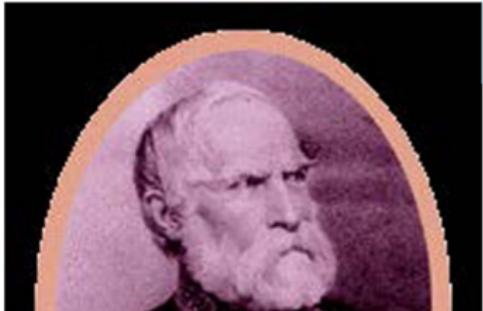
# 補足資料

九州と諸外国の  
交流ストーリー集 2019  
—世界遺産等海道プロジェクト—

学術の伝来（4）

### 西洋医学の始祖シーボルト

「フィリップ・フランツ・バルタザール・フォン・シーボルト」は、江戸時代後期の1823年（江戸時代）に出身のオランダ商館員として来日した。名医との評判が高く、外国人には通常は禁止されていた出島からの外出を特別に許可され、日本人を診療することもあった。来日翌年には、長崎郊外に医局を買い上げ、診療所を置いた私塾「唯道塾」を開き、日本全国から集まった学生たちに西洋医学や自然科学など、科学の幅広い分野を教授した。日本の自然や文化にも関心を持ち、科学的な視点で調査研究し、本や博物館等でヨーロッパに広く紹介した。



[http://www.qsr.mlit.go.jp/suishin/story2019/06\\_4.html](http://www.qsr.mlit.go.jp/suishin/story2019/06_4.html)

# 補足資料

The screenshot shows a search results page for "近代日本人の肖像" (Portraits of Modern日本人). The main search bar at the top right has "Google 検索" and "English" buttons. Below the search bar are five search filters: "人名から探す" (Search by Name), "職業・身分から探す" (Search by Profession/Identity), "出身地から探す" (Search by Birthplace), "生年から探す" (Search by Birth Year), and "ピックアップ" (Pickup). A large portrait of Torakichi Toda is displayed, framed in a traditional style. To the right of the portrait is his profile information.

てらだとらひこ  
寺田寅彦

生没年 明治11年11月28日 ~ 昭和10年12月31日  
(1878年11月28日 ~ 1935年12月31日)

出身地 東京都

職業・身分 学者(自然科学)、文学者

別称 吉村冬彦(よしむら ふゆひこ)、蔽柑子(やぶこうじ)、寅日子(とらひこ)、牛頓(ニュートン)

<https://www.ndl.go.jp/portrait/datas/6078/>

# 補足資料

https://www.kochi-bungaku.com/teradatorahiko/

The screenshot shows a webpage from the Kochi Literary Museum. The main title is "寺田寅彦について" (About Terada Rōhiko). Below it, there is a large, colorful illustration of a young boy in a suit looking through a magnifying glass at a globe, surrounded by flowers and stars. The text below the illustration reads: "「天災は隠されたる極來矣」の名前で知られる物理学者であり、夏目漱石に文才を見出された文学者・寺田寅彦の紹介です。" (Terada Rōhiko was a physicist known under the name "Tensei wa Kiseitaaru Gokuseiai," and he is introduced here as a writer who had his literary talent recognized by Natsume Soseki.) At the bottom of the page, there are three smaller images: "寺田寅彦記念室入口" (Entrance to the Terada Rōhiko Memorial Room), "寺田寅彦の生涯" (Life of Terada Rōhiko), and "文学者寺田寅彦" (Writer Terada Rōhiko). The sidebar on the left contains a navigation menu with links such as "文学館ニュース", "企画展", "イベント", "文学館カレンダー", "ご利用案内", "掲出情報", "学校訪問生へ", "文学館について", "周囲と文学者たち", "史料的写真一覧", "寺田寅彦記念室", "宮尾文学の世界", "ミュージアムショップ", and "館内". There are also links for "Movie" and "Search".

# 補足資料

高知市  
Kochi City Website

本文へ Foreign Language 文字サイズ・色合い変更 防災・災害情報 設定

くらしの情報 観光情報 事業者向け情報 市政情報

ENHANCED BY Google 検索 よくある質問と回答

現在地 トップページ > 観光情報サイト > 寺田寅彦記念館

起動 寺田寅彦記念館

このページを一時保存する

open

## 観光情報サイト

TOP 観光情報 モデルコース プロモーション動画 お役立ち情報 アクセス

### 観光情報

- お知らせ
- 観光スポット
- 歴史
- グルメ
- 自然
- 体験
- スポーツ
- イベント

### 寺田寅彦記念館

印刷ページ表示

<https://www.city.kochi.kochi.jp/site/kanko/teradatorahiko.html>

# 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。



<https://app.sli.do/event/qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV>

Slido code: 2418573

# 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。
  - 「6日、ランニングを **しながら** サクラを見に訪れた浦添市の63歳の男性は、『ことし初のランニングで春を感じることができて縁起がいいなと思いました。今は小さく咲いていますが、これからが楽しみです』と話していました。」
- 問題: 「… 動詞 + ながら …」を使った作文
  - インターネット上で、「… 動詞 + ながら …」について検索し、その意味と用例を調べてみましょう。
  - 「… 動詞 + ながら …」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。
  - 「… 動詞 + ながら …」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すること。
- 作文の例:
  - 「今日は雨なので、家でコーヒーを **飲みながら** 音楽を聴いて過ごしている。」

# 「… 動詞 + ながら …」の使い方

The screenshot shows a web browser window for the 'Shigure no Machi' website. The top navigation bar includes links for '日語學習' (Japanese Learning), '測驗' (Quiz), '辭典' (Dictionary), '城鎮中心' (Town Center), '支援' (Support), '登入' (Login), and a search icon. On the left, there's a sidebar with user statistics: '即時在線: 172 人', '今日人數: 40314', '用戶總數: 67276 人', and '最新用戶: 計程○先生'. The main content area features a green chalkboard with the title 'N5文法39【表現篇】「ながら／前に／時」文法解析'. Below the board are social sharing icons for Weibo, WeChat, and QQ.

<https://www.sigure.tw/learn-japanese/grammar/n5/39>

# 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。
  - 「ラピダスが手がけるのは まだ世界で量産化されていない 『2 ナノ世代』の半導体で、ことし4月から試作品の製造を始める予定です。」
- 問題: 「… まだ … ない …」 を使った作文
  - インターネット上で、「… まだ … 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。
  - 「… まだ … 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。
  - 「… まだ … 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すること。
- 作文の例:
  - 「この店は人気店で、今は まだ開店していない のに、もう多くの人が行列を作って待っている。」

# 「… まだ… ない…」の使い方

The screenshot shows a website for 'Colaneko' (王可樂語) with a red border. At the top, there's a navigation bar with links like '創辦初衷', '實體課程', '測驗中心', '常見問題', '共約企業', '聯絡我們', 'SNS', and '會員登入'. Below the navigation is a secondary menu with links to '關於王可樂', '購課指南', '購買課程', '最新消息', '學員見證', '文章分享', '社群貼文', and '出版物'. A blue banner in the center says 'ニュース' and '社群貼文' above large Japanese text 'ヨンインフォメーション'. On the left, there's a pink box with a sun-like character and the text 'まだ～ 的各種用法!' (Mada~ no sokuiki yōgō!). To the right, under the heading '初級 (N4)', is the title '「まだ」的各種用法' (Mada~ no sokuiki yōgō). Below it is a text box containing Japanese text about the word 'まだ'.

「まだ」雖然在日文初級一的教科書就出現了，讓人感覺好像是很初階程度的字，但其實它並沒想像中簡單，意思還滿多樣的。為了讓同學更了解這個字，今天就要介紹「まだ」的各種用法吧！

[https://colanekojp.com.tw/classroom\\_detail/87](https://colanekojp.com.tw/classroom_detail/87)

# 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。
  - 「日本政府から巨額の支援を受けるラピダスにとっても量産技術の確立が急がれますぐ、**まずは**試作ラインの稼働を軌道に乗せられるかが焦点になります。」
- 問題: 「… **まずは** …」を使った作文
  - インターネット上で、「… **まずは** …」について検索し、その意味と用例を調べてみましょう。
  - 「… **まずは** …」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。
  - 「… **まずは** …」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すること。
- 作文の例:
  - 「今日はやらなければならないことが幾つかある。**まずは**市場に行って買い物をしてくる。」

# 「… まずは…」の使い方



コトバンク

コトバンクを検索

すべて 検索

先は (読み) まずは

精選版 日本国語大辞典 「先は」の意味・読み・例文・類語

まず【先】は

① 「まず（先）①」を強めたいい方。  
〔初出の実例〕「まづはこよひなどの御もてなしよ」(出典：源氏物語（1001-14回）藤井)

② 「まづ（先）②」を強めたいい方。 仙台弁（宮城／本宮市）の「まづ」と同じく、

<https://kotobank.jp/>

# 今日の作文練習 04

---

- 今日読んだ記事の中に以下の文がありました。
  - 「太陽熱を 吸収しやすい 黒い瓦が気温上昇の一因になつても不思議ではない。」
- 問題: 「… 動詞 + やすい…」を使った作文
  - インターネット上で、「… 動詞 + やすい…」について検索し、その意味と用例を調べてみましょう。
  - 「… 動詞 + やすい…」の意味と用例についてわかつたことを中国語を使って整理してみましょう。
  - 「… 動詞 + やすい…」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すること。
- 作文の例:
  - 「このカードを持っていると、小銭がなくても乗れるのでバスを利用しやすい。」

# 「… 動詞 + やすい…」の使い方

The screenshot shows a webpage from the Colaneko website ([https://colaneko.jp.com.tw/classroom\\_detail/214](https://colaneko.jp.com.tw/classroom_detail/214)). The page title is '「…動詞 + やすい…」の使い方'. The main content area features a large blue banner with Japanese text 'ニュース' (News) and '社群貼文' (Community Post). Below the banner, there is a blue box containing the text '初級 (N4)' and '「～やすい」跟「～にくい」的潛規則' (Subtle Rules of '～やすい' and '～にくい'). A red sidebar on the right side of the page includes buttons for '免費體驗課程' (Free Trial Course), '立即購課' (Buy Now), and a user profile icon.

[https://colaneko.jp.com.tw/classroom\\_detail/214](https://colaneko.jp.com.tw/classroom_detail/214)

# 今日の作文練習 05

---

- 今日読んだ記事の中に以下の文がありました。
  - 「猛暑が続ければ、熱中症も『災害級』の被害を  
もたらしかねない。」
- 問題: 「… かねない…」を使った作文
  - インターネット上で、「… かねない…」について検索し、その意味と用例を調べてみましょう。
  - 「… かねない…」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。
  - 「… かねない…」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:
  - 「運動をする前に十分な準備体操をしないと怪我を  
しかねない。」

# 「… かねない…」の使い方

The screenshot shows a web browser displaying a Japanese language learning platform. The header features the logo '王可樂語' (Colaneko) and navigation links such as '創辦初真', '實體課程', '測驗中心', '常見問題', '共約企業', '聯絡我們', 'SNS', and '會員登入'. Below the header is a secondary navigation bar with links to '關於王可樂', '購課指南', '購買課程', '最新消息', '學員見證', '文章分享', '社群貼文', and '出版物'. A red-bordered button labeled '會員登入' is visible in the top right corner.

The main content area has a blue background with yellow decorative elements. It features the text 'ニュース' (News) and '社群貼文' (Community Post). The title of the post is 'シンシンフォメーション' (Information). The post content is displayed in a white box, starting with '「～かねる」・ 「～かねない」' (～かねる・～かねない) with decorative lines and dots. Below this, it says '中高級 (N2)' and '文法解析 「～かねる・～かねない」' (Grammar Analysis 「～かねる・～かねない」). A small note at the bottom states: 「～かねる」跟「～かねない」是我們「N2中高級直進車」的文法，雖然兩

[https://colanekojp.com.tw/classroom\\_detail/471](https://colanekojp.com.tw/classroom_detail/471)

# 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、こんな文を作つてみました。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/qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV>
  - Slido code: 2418573

## 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、どんな文を作つ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/qfrdJ4exapv2UcnjvAqkuV>  
Slido code: 2418573

## 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01月22日です。
  - 20:00から始めます。



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

# 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。

# 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。

The screenshot shows the homepage of NHK NEWS WEB EASY. At the top, there's a green header bar with the NHK logo and the text "NHKやさしいことばニュース NEWS WEB EASY". To the right of the header, there's a red box indicating "R1 NHKラジオ第1" and "NHK NEWS WEB" with the broadcast time "月~金 午後6:45~6:50". Below the header, the main title of the news article is displayed: "じみんとう いしばしげる 自民党の石破 茂さんが、またそろりだいじん えら 総理大臣に選ばれた". The date and time of the broadcast are "11月11日 19時30分". On the left side, there's a large portrait of a man wearing glasses and a suit, identified as the 103rd Prime Minister. Below the main article, there are three smaller video thumbnails: one showing a power outage in Shikoku, another showing a bridge collapse in Hyogo Prefecture, and a third showing autumn leaves. On the right side, there's a sidebar titled "ニュースをさがす" with a search bar and a magnifying glass icon. Below that, there's a section titled "災害で気をつけること" with icons and text for "台風" (Typhoon), "大雨" (Heavy Rain), "竜巻" (Tornado), and "津波" (Tsunami).

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

# 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。

**第103代  
総理大臣**

じみんどう いしばしげる  
**自民党的石破茂さんが、また  
そらうだいじん えら  
総理大臣に選ばれた**

11月11日 19時30分

---

**四国 大規模停電 おととい  
最大36万5千戸余  
約1時間半前に復旧 徳島で2人けが**

えびのけん かがわけん とくしまけん  
愛媛県、香川県、徳島県、  
こうちけん よつ けん でんとうけん  
高知県の4つの県で、電気がつ  
かなくなつた

11月11日 19時29分

**JR瀬戸大橋線  
さのうせとおおはしせん はし とちゅう  
橋の途中で  
列車の運転ができなくなった**

せとあおほしせん はし  
JRの瀬戸大橋線  
れっしゃ うんてん  
高知県の4つの県で、電気がつ  
かなくなつた

11月11日 19時28分

**広島県の山 紅葉がきれいな  
きせつになった**

ひろしまけん やまと こうよう  
広島県の山 紅葉がきれいな  
きせつになった

11月11日 19時27分

---

**ニュースをさがす**

検索

**災害で気をつけること**

-  **たいふう 台風**
-  **おおあめ 大雨**
-  **たつまき 竜巻・雷**
-  **つなみ 津波**
-  **おおゆき 大雪**
-  **ねつちゅうしきょう 熱中症**

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

# 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。

The screenshot shows the NHK Easy News website layout. At the top, there are two news cards from November 11, 2017, at 19:28 and 19:27. Below them are four news cards from November 8, 2017, at 19:40, 19:39, 19:38, and 19:37. A sidebar on the right contains links to other news sections and language learning resources.

11月11日 19時28分 11月11日 19時27分

11月11日 19時29分

11月8日 19時40分 11月8日 19時39分 11月8日 19時38分 11月8日 19時37分

11月7日 19時50分

11月7日 19時49分 11月7日 19時48分 11月7日 19時47分

がいこくごのニュースと  
生活・防災情報

がいこくごで災害情報を  
聞くアプリ

日本語を学ぶ

このサイトについて

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

# 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。

11月7日 19時50分 11月7日 19時49分 11月7日 19時48分 11月7日 19時47分

いい」

アメリカ大統領の選挙 トランプさんが「勝った」と言った  
11月6日 19時55分

648億円余りのお金「648億円を正しく使っていなかった」  
11月6日 19時54分

「ストレスチェック」を全部の会社で行いたい  
11月6日 19時53分

富士山の上のほうが、雪で白くなつた  
11月6日 19時52分

東京証券取引所 取り引きの時間が30分長くなった  
11月5日 19時45分

建設の会社の4団体「土曜日と日曜日は休みにしてほしい」  
11月5日 19時44分

学校に通う外国人の子どものために国がやり方を変えた  
11月5日 19時43分

日本のお酒をつくる技術 ユネスコの無形文化遺産になりそう  
11月5日 19時42分

もっと見る ▼

このサイトについて

「NHKやさしいことばニュース」は日本に住んでいる外国人の皆さんや、子どもたちに、できるだけやさしい日本語でニュースを伝えます。

ENGLISH

NHK やさしいことばニュース ポリシー

ラジオ番組について

通常のニュースよりゆったりとしたやさしい日本語で、外国人をはじめ、高齢者、子どもなど誰もが安全・安心な生活を送るのに欠かせない情報

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

# 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。

The screenshot shows the homepage of NHK NEWS WEB EASY. At the top, there's a green banner with the text "NHKやさしいことばニュース" and "NEWS WEB EASY". Below the banner, a large image of red autumn leaves against a blue sky is displayed, with a small "NHK NEWS" logo in the top left corner of the image. To the right of the image, there's a search bar labeled "ニュースをさがす" with a magnifying glass icon. Further down, there's a section titled "災害で気をつけること" (Things to be aware of in disasters) with icons for typhoons, heavy rain, lightning, and tsunamis.

nhk.or.jp/news/easy

ひろしまけん やま こうよう きせつ  
広島県の山 紅葉がきれいな季節になった

R1 NHKラジオ第1 NHK NEWS WEB  
月～金 午後6:45～6:50  
「NHKやさしいことばニュース」について

ニュースをさがす

ささいな災害で気をつけること

- たいふう 台風
- あおあめ 大雨
- たつまき 竜巻・雷
- つなみ 津波

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

# 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。

ひろしまけん の山 紅葉がきれいな季節になった

2024年11月11日 19時27分

ニュースを聞く

漢字の読み方を消す

秋になると、木の葉っぱが赤くなったり、黄色くなったりします。紅葉といいます。

広島県の北の方、庄原市にある「ひろしま県民の森」は、高さが1000メートルくらいの山が続いています。

いま紅葉がきれいです。葉っぱの黄色や赤と、シラカバという木の白い色を楽しむことができます。

は、大勢の人たちが歩きながら紅葉を楽しんでいました。

紅葉は今月20日ごろまで楽しむことができそうです。

シェアする X f

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

**NHK WORLD JAPAN**

がいこくごのニュースと  
生活・防災情報

がいこくごで災害情報を  
聴くアプリ

## 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。

ひろしまけん やま こうよう きせつ  
広島県の山 紅葉がきれいな季節になった

2024年11月11日 19時27分

ニュースを聞く

漢字の読み方を消す

音量調節スライダー

0:37

秋になると、木の葉っぱが赤くなったり、黄色くなったりします。紅葉といいます。

広島県の北の方、庄原市にある「ひろしま県民の森」は、高さが1000メートルくらいの山が続いています。

いま紅葉がきれいで、葉っぱの黄色や赤と、シラカバという木の白い色を楽しむことができます。9日は、大勢の人たちが歩きながら紅葉を楽しんでいました。

たつまき  
竜巻・雷

つなみ  
津波

おおゆき  
大雪

ねっちゃんじょうよう  
熱中症

じしん  
地震

NHK WORLD JAPAN

がいこくこのニュースと  
生活・防災情報

がいこくで災害情報を  
聞くアシリ

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

# 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。

広島県の山 紅葉がきれいな季節になった  
2024年11月11日 19時27分

▶ ニュースを聞く 漢字の読み方をつける

秋になると、木の葉っぱが赤くなったり、黄色くなったりします。紅葉といいます。

広島県の北の方、庄原市にある「ひろしま県民の森」は、高さが1000メートルくらいの山が続いています。

いま紅葉がきれいです。葉っぱの黄色や赤と、シラカバという木の白い色を楽しむことができます。9日は、大勢の人たちが歩きながら紅葉を楽しんでいました。

紅葉は今日から lasts until November 20th

津波

大雪

熱中症

地震

NHK WORLD JAPAN

がいこくごのニュースと  
生活・防災情報

がいこくごで災害情報を  
聴くアプリ

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

# 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

# 現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

國立中央大學圖書館  
National Central University Library

教師 / 學生 / 職員 / 校友 / 訪客 / English / 中央大學 /

館藏資源 電子資源 各項服務 研究諮詢 關於本館 聯絡我們

館藏目錄查詢  
關鍵詞  
請輸入關鍵字...  
查詢

畢業專區  
學生 研究生  
畢業專區  
論文比稿？  
論文繳交？

借還權益啟用  
開館時間  
新進館藏  
常見問題  
主題書展  
圖書館小幫手

8月  
27  
本日開館時間  
**09:00 - 18:00**

最新消息  
令潤聯大系統圖書代借代還服務-113年9月2日起恢復服務中週一  
08/26

其他連結

# 現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

國立中央大學圖書館  
National Central University Library

教師 / 學生 / 職員 / 校友 / 訪客 / English / 中央大學 /

館藏資源 電子資源 各項服務 研究諮詢 關於本館 聯絡我們

館藏目錄查詢  
關鍵詞  
完熟日語動詞變化  
查詢

主題書展-讀出影響力  
113.07.11-113.08.31 圖書館一樓  
一一3年度職員專書閱讀  
公共政策 & 管理知能  
自我發展 & 人文關懷  
主辦單位：國立中央大學圖書館、人事室 聯合辦理

借還權益啟用 開館時間 新進館藏  
常見問題 主題書展 圖書館小幫手

8月 27 本日開館時間 最新消息 其他連結  
09:00 - 18:00 令潤聯大系統圖書代借代還服務-113年9月2日起恢復服務期中週一  
08/26

# 現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

The screenshot shows the search results for the query "現學現用! 完熟日語動詞變化". The results are displayed in two sections:

- Top Result (1):** 現學現用!完熟日語動詞變化. 基礎篇 / Darakwon出版部作；關亭薇, 劉建池譯  
- Darakwon出版部, 文字作者; 關亭薇, 譯者; 劉建池, 譯者; 華藝數位股份有限公司  
- 2023民112  
- [目前線上可獲得](#)
- Second Result (2):** 現學現用! 完熟日語動詞變化. 進階篇 / Darakwon出版部作；關亭薇, 劉建池譯  
- Darakwon出版部, 文字作者; 關亭薇, 譯者; 劉建池, 譯者

On the left sidebar, there are filters for "圖書館館藏" (checked), "線上資源", "資源種類" (checked for "圖書"), "出版年", "主題", and "作者". There is also a "已選取 1-2 之中的 2 檢索結果" checkbox.

# 現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

The screenshot shows the search results for the query "完熟日語動詞變化". The results are displayed in two cards:

- Top Result:** 現學現用!完熟日語動詞變化. 基礎篇 / Darakwon出版部作；關亭薇, 劉建池譯  
Darakwon出版部, 文字作者; 關亭薇, 譯者; 劉建池, 譯者; 華藝數位股份有限公司  
2023民112  
目前線上可獲得
- Second Result:** 現學現用!完熟日語動詞變化. 進階篇 / Darakwon出版部作；關亭薇, 劉建池譯  
Darakwon出版部, 文字作者; 關亭薇, 譯者; 劉建池, 譯者

On the left sidebar, there are filters for "圖書館館藏" (checked), "線上資源", "資源種類" (checked for "圖書"), "出版年", "主題", and "作者". A checkbox for "選取" is checked, indicating 1-2 results are selected.

# 現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

圖書

現學現用!完熟日語動詞變化. 基礎篇 / Darakwon出版部作；關亭薇, 劉建池譯  
Darakwon出版部, 文字作者；關亭薇, 譯者；劉建池, 譯者；華藝數位股份有限公司  
2023民112

目前線上可獲得 >

頂部

線上檢視

其他取得管道

館藏

連結

詳細格式

發送至

瀏覽相關書籍

更多來自同一個館藏

查看全文

(Read eBooks華藝電子書)試用至2024.12.31

更多來自同一個館藏



科技  
職場與X !

# 現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

iRead eBooks 華藝電子書

圖書館全部書籍 ▾

全部欄位 搜尋 進階查詢

書籍分類

- 商管·財經 (4534)
- 多媒體電子書 (256)
- 文學·小說 (7462)
- 設計·藝術 (1937)
- 生活 (5089)
- 圖文·漫畫 (422)
- 科普 (1267)
- 人文 (7166)
- 社科 (4874)
- 親子·童書 (2499)
- 語言 (1258)
- 電腦 (1013)

首頁 > 書籍詳目頁

書籍說明：完熟日語動詞變化：基礎篇

作者：DARAKWON 出版部(著)；關平龍、劉建池(譯)

學科分類：語言文學類

書籍分類：日文

出版社：百月文化出版股份有限公司

出版地：臺灣

出版日期：2023

語文：繁體中文

ISBN/識別號：9786267238509

可使用：100人

線上閱讀中：0人

下載閱讀中：0人

借閱天數：14天

請用Airis Reader APP掃碼

線上看

借書

★★★★★ 0人評分過此書

書籍內容 / 同類型書籍推薦



# 現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

