

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 15 —

2024 年 10 月 16 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 開始上課
 - 如果網路狀況不太好，請試試看另外一種
 - 如果 4G/5G 網路不好，試試看 Wi-Fi
 - 如果 Wi-Fi 網路不好，試試看有線網路
 - 如果有線網路不好，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 Google Forms 送出你聽得懂的內容
 - Google Forms: <https://forms.gle/3Y2DZRDV5YLuP2YDA>
- 課程網頁
 - <https://s3b.astro.ncu.edu.tw/sjlp/>

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。

聞き取れたことを **Google Forms** で送信してください

- さっき聞いた新聞記事の内容について、聞き取れたことを書いて **Google Forms** を使って送信してください。
 - Google Forms: <https://forms.gle/3Y2DZRDV5YLuP2YDA>
- 少しでも聞き取れたことがあったら、そのことについて書いてみてください。
- これは試験ではありません。聞いて理解できたことを書けばよく、検索して記事を探して、急いでその内容を整理して書く必要はありません。
- 中国語で書いても、日本語で書いても、どちらでも構いません。
- 3 分後に、記事の内容についての議論を始めます。

聞き取れたことを教えてください

- 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。
- 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。

今日の教材

The screenshot shows the NHK News Web homepage. At the top, there is a navigation bar with the NHK logo and links to various sections like 'NHKについて', 'コロナ・感染症', 'ニュース', '番組表', 'NHKプラス', and '受信料の窓口'. Below this is a blue banner with the text 'NEWS WEB' and a list of categories: '新着', '天気', '動画', '特集', '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', '地域発・やさしいことば', and 'ニュース'. A secondary navigation bar contains '注目ワード' and several topic buttons: '衆議院選挙', 'ノーベル賞2024', 'イスラエル・パレスチナ', 'アメリカ大統領選', 'ウクライナ情勢', 'フェイク対策', and 'ニュース深掘り'. The main content area features a large video player showing a close-up of fresh salmon, with the NHK NEWS logo in the top left corner. Below the video, the headline reads 'サンマの水揚げ好調 5年ぶり1日1000トン近くの見通し 根室' (Salmon catch in Kushiro is on track for a 5-year high of nearly 1,000 tons a day). The date and time '2024年9月25日 12時26分' are displayed. To the right of the video, there is a search bar, a '天気予報・防災情報' (Weather forecast and disaster information) section with a map of Japan, and a '最新・注目の動画' (Latest and featured videos) section with a thumbnail of a food item.

<https://www3.nhk.or.jp/news/html/20240925/k10014591501000.html>

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。

聞き取れたことを **Google Forms** で送信してください

- さっき聞いた新聞記事の内容について、聞き取れたことを書いて **Google Forms** を使って送信してください。
 - Google Forms: <https://forms.gle/3Y2DZRDV5YLuP2YDA>
- 少しでも聞き取れたことがあったら、そのことについて書いてみてください。
- これは試験ではありません。聞いて理解できたことを書けばよく、検索して記事を探して、急いでその内容を整理して書く必要はありません。
- 中国語で書いても、日本語で書いても、どちらでも構いません。
- 3 分後に、記事の内容についての議論を始めます。

聞き取れたことを教えてください

- 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。
- 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。

今日の教材



<https://www3.nhk.or.jp/news/html/20240910/k10014578151000.html>

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 分間ほどかかります。

聞き取れたことを **Google Forms** で送信してください

- さっき聞いた新聞記事の内容について、聞き取れたことを書いて **Google Forms** を使って送信してください。
 - **Google Forms**: <https://forms.gle/3Y2DZRDV5YLuP2YDA>
- 記事の全ての内容を書く必要はありません。少しでも聞き取れたことがあったら、そのことについて書いてみてください。
- これは試験ではありません。聞いて理解できたことを書けばよく、検索して記事を探して、急いでその内容を整理して書く必要はありません。
- 中国語で書いても、日本語で書いても、どちらでも構いません。
- 3 分後に、記事の内容についての議論を始めます。

聞き取れたことを教えてください

- 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。
- 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。

今日の教材

連載 余録 +この連載をフォロー 連載一覧 >

余録

「自然の書物は数学の言語で書かれている…」

注目の連載 オビニオン 朝刊1面

毎日新聞 | 2024/4/17 東京朝刊 649文字



大発生が予想される17年周期の「素数ゼミ」＝米バージニア州で2021年5月撮影、ロイター



「自然の書物は数学の言語で書かれている」。17世紀のイタリアの天文学者、ガリレオの言葉である。著作「偽金鑑識官（にせがねかんしきかん）」に「それなしには暗い迷宮をさまよう」と記している▲この書にセミが登場する。鳥や虫の鳴き方を究明するうち、セミが鳴く仕組みがわからず、人知を超えた自然の姿に無知を自省する。さらなる探究の必要性を説いたのだから、教皇はこの一節を気にいったという。人の手には届かない世界が存在すると受け止めたらしい▲ガリレオがこのセミの存在を知ったら喜んだのではないか。13年と17年間で羽化する半光の周期ゼミを

Advertisement

この記事の特集・連載

連載 余録 +フォロー

https:

//mainichi.jp/articles/20240417/ddm/001/070/092000c

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。
 - 「人の手には届かない世界が存在すると 受け止めたらしい。」
- 問題: 「… 動詞 + らしい…」
 - インターネット上で、「… 動詞 + らしい…」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 + らしい…」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。
 - 「… 動詞 + らしい…」を使って作文してみましょう。
- 作文の例:
 - 「あの店は大人気で、半年先まで満席で 予約できないらしい。」

「... 動詞 + らしい...」の使い方

時雨の町
日文學習基地

日本語学習 測驗 城鎮中心 支援 登入

□ 日本語學習 > □ 日本文法 > □ N4進階文法

N4文法24 「らしい」 推量助動詞

📅 2024-08-30 🕒 2017-02-13 👤 195224

らしい
推量助動詞

N4文法24 「らしい」 推量助動詞

<https://www.sigure.tw/learn-japanese/grammar/n4/24>

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。
 - 「13×17 で 221 年 **ぶり** の大発生という。」
- 問題: 「... ぶり ...」
 - インターネット上で、「... ぶり ...」について検索し、その意味と用例を調べてみましょう。
 - 「... ぶり ...」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。
 - 「... ぶり ...」を使って作文してみましょう。
- 作文の例:
 - 「来週、一年 **ぶり** に海外旅行に出かける。」

「... ぶり ...」の使い方

時雨の町
日文學習園地

日本語學習 測驗 城鎮中心 支援 登入

N3文法102「ぶり」時隔 / 様子

2021-08-26 2021-06-03 49856

ぶり
時隔 / 様子

お久しぶり

時雨

N3文法102「ぶり」時隔 / 様子

11 23

<https://www.signature.tw/learn-japanese/grammar/n3/102>

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。
 - 「根室市内の鮮魚店ではけさ水揚げされたばかりのサンマが並べられ、多くの客が発泡スチロールの箱ごと購入していました。」
- 問題: 「... ばかり ...」
 - 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。
- 作文の例:
 - 「できたばかりの料理は良い香りがしてとても美味しそうだ。」

「... ばかり ...」の使い方



The screenshot shows a web browser displaying a Japanese grammar lesson page. The page title is "N4文法42「ところ・ばかり」" (N4 Grammar 42 "tokoro/bakari"). The main content is a green chalkboard with the text "ところ ばかり" written on it. The page includes a navigation bar with links for "日本語学習", "測驗", "城鎮中心", "支援", and "登入". There is also a search icon. The page is dated "2024-08-30" and "2017-05-22". A small logo for "時雨の町" (Shigure no Machi) is visible in the bottom right corner of the chalkboard area. The page is part of a series, with "N4文法42「ところ・ばかり」" indicated at the bottom.

<https://www.sigure.tw/learn-japanese/grammar/n4/42>

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。
 - 「札幌から訪れた女性は「つやつやと輝いていてとてもおいしそうです。たくさん買ったので、塩焼きなどにして **味わいたい**です」と話していました。」
- 問題: 「… 動詞 + たい…」
 - インターネット上で、「… 動詞 + たい…」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 + たい…」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。
 - 「… 動詞 + たい…」を使って作文してみましょう。
- 作文の例:
 - 「辛いタイ料理を食べにチェンマイに **行きたい**。」

「... 動詞 + たい...」の使い方

時雨の町
日文学習園地

日本語学習 測驗 城鎮中心 支援 登入

□ 日本語學習 > □ 綜合學習 > □ A 和 B 的差別

「ほしい」和「たい」的差別

♡ 2021-09-01 🌱 2016-01-15 💡 136867

食べてほしい
食べたい

「ほしい」和「たい」的差別

25 ❤️ 45 📄 飯 📷

<https://www.sigure.tw/learn-japanese/mix/difference/hoshii-tai>

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。
 - 「会社は、少子高齢化で将来的に懸念される運転士の不足などに対応するためだとしていて、さらに北陸新幹線や東北新幹線でも自動運転の導入を目指す方針です。」
- 問題: 「... 更に ... も ...」
 - インターネット上で、「... 更に ... も ...」について検索し、その意味と用例を調べてみましょう。
 - 「... 更に ... も ...」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。
 - 「... 更に ... も ...」を使って作文してみましょう。
- 作文の例:
 - 「先月に、電気料金が値上がりした。来月、更に、水道料金も値上げされるらしい。」

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。」
 - 「最近やってみたこの問題の答えがわかりません。教えてください。」
 - 「日本語でメールを書いて送りたいのですが、この書き方で問題ないですか？」

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、どんな文を作ったか教えてください。

次回の「科学日文聴力練習」

- 次回の「科学日文聴力練習」は、2024 年 10 月 23 日です。
 - 20:00 から始めます。
 - Google Meet: <https://meet.google.com/wja-vwur-xdc>

もう一回聞きたい人はいますか？

- 今日は三つの新聞記事を読みました。
- もう一回聞きたい人はいますか？
- もう一回聞きたい人は、どの記事をもう一度聞きたいか教えてください。

動詞の活用の問題集

- 学力向上の確実な方法: たくさん問題を解くこと
- 日本語の動詞の活用についてのたくさん問題を載せている問題集がありました。
 - しかも、国立中央大学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



The screenshot shows the homepage of the National Central University Library. The header features the library's name in Chinese and English, along with a photograph of the library building. Below the header is a navigation bar with links to various services. The main content area is divided into several sections: a search bar on the left, a central banner for graduate students, and a grid of service links on the right. At the bottom, there is a section for the library's opening hours and a news update.

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 UST館藏 資料庫查詢

館藏目錄查詢

關鍵字

請輸入關鍵字...

查詢

大學生 研究生
畢業專區

離校手續？

論文比對？

論文繳交？

借還權啟用 開館時間 新進館藏

資源利用講習 規則辦法 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

台灣聯大系統圖書代借代還服務-113年9月2日起恢復學期中週一

其他連結

現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

The screenshot shows the National Central University Library website. The header features the library's name in Chinese and English, along with a navigation bar for various services. A search bar on the left contains the text '完熟日語動詞變化'. A central banner promotes a book exhibition titled '主題書展-讀出影響力' (Theme Book Exhibition - Reading Out Influence), dated 113.07.11-113.08.31. Below the banner, there are links for borrowing, opening hours, and new acquisitions. The bottom section includes the current date (8月27日) and the library's opening hours (09:00 - 18:00).

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 UST館藏 資料庫查詢

館藏目錄查詢

關鍵字

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 總圖書館-樓

一一三年度職員專書閱讀
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&啟用 開館時間 新進館藏

常見問題

資源利用講習 規則辦法 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

台灣聯大系統圖書代借代還服務-113年9月2日起恢復學期中週一

其他連結

現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

The screenshot shows the National Central University Library website. The search bar at the top contains the text "完熟日語動詞變化". Below the search bar, there are navigation tabs for "圖書", "期刊", "資料庫", and "學位論文". The search results are displayed in a list format. The first result is a book titled "現學現用！完熟日語動詞變化. 基礎篇" by Darakwon, translated by 關亭薇 and 劉建池. The second result is a book titled "現學現用！完熟日語動詞變化. 進階篇" by Darakwon, translated by 關亭薇 and 劉建池. The search results are sorted by "相關性" (Relevance).

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

重新查詢 圖書館首頁 資料庫檢索 期刊檢索 ... 登入 Sign in 功能表 Menu

完熟日語動詞變化 X 圖書館目錄 本校館藏 進階檢索

所有 圖書 期刊 資料庫 學位論文 更多

登入顯示完整的檢索結果及取得方式 登入 Sign in X 取消

調整你的檢索結果 ☐ 已選取 1-2 之中的 2 檢索結果

排序規則: 相關性

僅顯示 ☒ 圖書館館藏 ☒ 線上資源

資源種類 ☒ 圖書 (2)

出版年 主題 作者

1 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

2 圖書
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

現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

The screenshot shows the National Central University Library website. The search bar at the top contains the text "完熟日語動詞變化". Below the search bar, there are navigation tabs for "圖書", "期刊", "資料庫", and "學位論文". The search results are displayed in a list format. The first result is a book titled "現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇" by Darakwon, published by Darakwon. The second result is a book titled "現學現用！完熟日語動詞變化 進階篇" by Darakwon, published by Darakwon. The search results are sorted by "相關性" (Relevance).

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

重新查詢 圖書館首頁 資料庫檢索 期刊檢索 ... 登入 Sign in 功能表 Menu

完熟日語動詞變化 X 圖書館目錄 本校館藏 進階檢索

所有 圖書 期刊 資料庫 學位論文 更多

登入顯示完整的檢索結果及取得方式 登入 Sign in X 取消

調整你的檢索結果 ☐ 已選取 1-2 之中的 2 檢索結果

排序規則: 相關性

僅顯示 ☒ 圖書館館藏 ☒ 線上資源

資源種類 ☒ 圖書 (2)

出版年 主題 作者

1 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

2 圖書
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

現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇



The screenshot shows a library catalog entry for the book "現學現用!完熟日語動詞變化. 基礎篇" (Learn as you go! Master Japanese Verb Conjugation. Basic Edition) by Darakwon. The page includes a book cover image, the title, author/publisher information, and a "目前線上可獲得" (Currently available online) status. A sidebar on the left contains navigation links such as "線上檢視" (View online), "館藏" (Collection), and "連結" (Link). At the bottom, there is a row of book covers and a "更多來自同一個館藏" (More from the same collection) section.

圖書

現學現用!完熟日語動詞變化. 基礎篇 / Darakwon出版部作; 閻亭薇, 劉建池譯

Darakwon出版部, 文字作者; 閻亭薇, 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

線上檢視

可得全文

[查看全文](#) [☑](#)

 (iRead eBooks 華藝電子書) 試用至2024.12.31

更多來自同一個館藏



現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

華藝電子書總覽 其他圖書館 使用說明 閱讀軟體 繁體中文 [登入](#)

iRead eBooks 華藝電子書 [國立中央大學 您好](#)

熱門關鍵字：奧本海默、遠見天下、時報、親子天下

圖書館全部書籍 ▾ 全部欄位 ▾ [查詢](#) [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



★ ★ ★ ★ ★
0 人評分過此書

現學現用！完熟日語動詞變化：基礎篇

作者：DARAKWON 出版部 (著)；關子敏、劉建池 (譯)

學科分類：語言文學類

書籍分類：日文

出版社：日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Airtel Reader APP掃描

[線上看](#)

[借書](#)

[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

