

# 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 17 —

2024 年 10 月 30 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 分間ほどかかります。

## 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。
  - 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。

# 今日の教材

The screenshot shows the NHK News Web homepage. The main headline features a photo of a bowl of curry and rice, with the text: **東北工業大学 学食に“100円カレー” 物価の高騰で学生を支援** (Tohoku University of Technology School Canteen Serves "100 Yen Curry" to Support Students Amid Rising Prices). Below the headline, it says "2024年10月22日 14時05分" and "宮城県". To the right of the main article, there are sections for "ニュースを検索" (Search News), "天気予報・防災情報" (Weather Forecast and Disaster Information) with a map of Japan, and "最新・注目の動画" (Latest and Featured Videos) with a video thumbnail about bicycle regulations.

<https://www3.nhk.or.jp/news/html/20241022/k10014615731000.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

## 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 6 分間ほどかかります。



## 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。
  - 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。

# 今日の教材

The screenshot shows the NHK News Web homepage. The main headline features a large, colorful, abstract image of a house with a red and yellow floral pattern, resembling a traditional Japanese textile. The text '住宅が光合成!?' (House photosynthesis!?) is prominently displayed in large, bold, green and yellow characters. Below the image, the sub-headline reads '未来の住宅はエネルギーを自給自足?' (Future houses will be self-sufficient in energy?). The article is dated '2024年10月22日 12時53分' and is categorized under '大阪・関西万博' (Osaka Expo 2025). A small text above the image mentions '高層提供・飯田グループホールディングス' (High-rise provision by Iida Group Holdings).

On the right side of the page, there is a search bar with the text 'ニュースを検索' (Search news) and a blue '検索' (Search) button. Below the search bar, there are sections for '天気予報・防災情報' (Weather forecast and disaster information) with a map of Japan, and '最新・注目の動画' (Latest and featured videos) with a thumbnail of a video about bicycle regulations.

<https://www3.nhk.or.jp/news/html/20241022/k10014615091000.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

## 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 分間ほどかかります。

## 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。
  - 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。

# 今日の教材

The screenshot shows the Mainichi Shimbun website. At the top, there's a navigation bar with the site's name in Japanese and English, and various links like 'Home', 'News', 'Sports', etc. Below this, there's a section for '2024年10月24日 (木)' (Thursday, October 24, 2024). The main headline reads: '【秋商】カタログ通販「リンベル」の特別クーポンが使えるプレミアムプランが今なら2か月半額！' (Autumn Commerce: Special coupon for catalog mail order 'Rinberu' can be used. Premium plan is now 50% off for 2.5 months!). Below this, there's a sub-headline: 'クラシック音楽の魅力をメルマガで 「クラシックBravo」 無料配信、10月24日より第1号' (Classic music's charm in a newsletter. 'Classic Bravo' free distribution, starting October 24, Issue 1). The article title is '米アウトドアメーカー「パタゴニア」で...' (American outdoor manufacturer 'Patagonia'...). The article text discusses Patagonia's commitment to environmental protection, mentioning their use of recycled materials and their goal to reduce greenhouse gas emissions. It also mentions that Patagonia's website is public domain. On the right side of the article, there's a large image of a Patagonia product, a dark-colored jacket or bag, with the 'CATHAY PACIFIC' logo visible. Below the image, there's a '半年間' (6 months) button. At the bottom of the page, there's a footer with a date '2022/06/27' and a page number '614文字'.

https:

//mainichi.jp/articles/20220627/ddm/001/070/109000c

## 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

## 聞き取れたことはありましたか？

---

- 聞き取れたことは、以下から送ってみてください。
  - Google Forms: <https://forms.gle/3Y2DZRDV5YLuP2YDA>

# 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。
  - 「その分、原料である石油の消費を減らした **つもり** だったが、製品に加工する過程で多くの温室効果ガスを排出していた。」
- 問題: 「... つもり ...」
  - インターネット上で、「... つもり ...」について検索し、その意味と用例を調べてみましょう。
  - 「... つもり ...」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。
  - 「... つもり ...」を使って作文してみましょう。
- 作文の例:
  - 「天気が悪そうだったので、傘を持ってきた **つもり** だったけれど、実際には持ってきていなかった。」

# 「... つもり ...」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

□ 日本語學習 > □ 日本文法 > □ N4進階文法

N4文法38 「つもり」 打算

📅 2024-08-30 🕒 2017-05-08 👤 173208

「つもり」  
打算

N4文法38 「つもり」 打算

21 ❤️ 24 📄 🔄

<https://www.sigure.tw/learn-japanese/grammar/n4/38>

## 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。
  - 「そうした自覚と節度を欠けば、いよいよ持続可能ではなくなる。」
- 問題: 「... いよいよ ...」
  - インターネット上で、「... いよいよ ...」について検索し、その意味と用例を調べてみましょう。
  - 「... いよいよ ...」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。
  - 「... いよいよ ...」を使って作文してみましょう。
- 作文の例:
  - 「明日は、いよいよ卒業の日だ。」

# 「... いよいよ...」の使い方

The screenshot shows the dictionary.goo website. The search bar at the top contains the text 'いよいよ'. The main content area is titled 'いよいよの類語・言い換え' (Synonyms and Replacements for 'いよいよ'). It includes a section for 'いよいよの意味' (Meaning of 'いよいよ') which states: 'ある予期した事態が近い将来において出現しそうな状況を表わす。' (Represents a situation where a certain anticipated event is likely to occur in the near future). Below this, there is a section for 'いよいよの使い方' (Usage of 'いよいよ') with an example: 'いよいよ【副】 ㊦いよいよ待ちに待った決勝戦が始まる ㊧いよいよ君ともお別れだ' (Finally [Adverb] ㊦The long-awaited championship match begins ㊧You are finally saying goodbye to you).

On the right side of the page, there are two advertisements. The top one is for 'Sienca エンゲージ' (Sienca Engage) with the headline 'セキュリティを重視したCDP WEB接客でサイトの収益最大化' (Maximize site revenue with CDP web service prioritizing security). It lists benefits: 'CVR UP' (Conversion Rate Up), '離脱率 DOWN' (Dropout Rate Down), and 'リード獲得 UP' (Lead Acquisition Up). The bottom advertisement is for '10万円 外貨換金' (100,000 Yen Foreign Currency Exchange) with a headline '外貨換金 10万円 換金率 100% 換金 155,000円 現金還元' (Foreign currency exchange 100,000 Yen exchange rate 100% exchange 155,000 Yen cash refund).


<https://dictionary.goo.ne.jp/thsrs/15291/meaning/m0u/>

## 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。
  - 「企業や大学によりますと、太陽光発電では太陽が出ていない間の発電や蓄電が課題になりますが、人工光合成では、ギ酸としてためておけば、いつでもエネルギーとして使えるメリットがあるといいます。」
- 問題: 「... いつでも ...」
  - インターネット上で、「... いつでも ...」について検索し、その意味と用例を調べてみましょう。
  - 「... いつでも ...」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。
  - 「... いつでも ...」を使って作文してみましょう。
- 作文の例:
  - 「インターネットを使えば、二十四時間いつでも買い物ができる。」

# 「... いつでも ...」の使い方



yahoo! 購物中心

明日、いつもの時間、いつもの所で待ち合しましょう。

明天在老時間老地點集合吧。

いつものようにやりなさい。

像往常那樣去做吧。

「いつでも」

【詞義】來源於「いつ」+「でも」，形成固定用法後強調不受任何時間的約束與限制，屬於強烈的主觀表達。

例：彼は電車で寝て腰を掛けると、いつでも居眠りをする。他處電車的時統一生下，馬上就能睡著。

困った時は、いつでも相談にいらっしゃってください。困る的時候，隨時歡迎前來諮詢。

いつでもいいですから、お暇なときぜひ遊びに来なさいね。什麼時候都可以，有空的話一定要來玩啊。

「つねに」（常に 恒に）

【詞義】表示性質狀態等的不間斷的持續，多用於對客觀事物的解釋說明，屬於客觀語表達。


例：地球は常に休みなく回っている。地球從不停歇的轉動著。

危険は、いつ、いかなる場所でも、常に存在している。危險，在任何時候，任何地點，都是存在的。

私たちは会社の出来事に常に關心を持っている。我們對公司的變故一直非常關心。

分析：

我不時想看的了觀看者！



UNIQLO

<https://kknews.cc/zh-tw/news/99xrzo5.html>



## 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。
  - 「実用化に向けては、まだ技術的に越えなければならない壁があるということですが、それでも、万博への出展は研究を大きく進めるきっかけになっているといいます。」
- 問題: 「… まだ… ない…」
  - 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。
- 作文の例:
  - 「もう予定の時間を三十分も過ぎているのに、電車はまだ来ない。」

# 「... まだ... ない...」の使い方

1分鐘文法速學

① ～ない

② まだ～ていない

～ない 打從一開始就沒想要～

僕はビールを  
飲まない人間です。  
(我是不喝啤酒的人。)

まだ～ていない 有想要～，但還沒～

冷蔵庫にあるビールは  
まだ飲んでいません。  
(放在冰箱裡的啤酒，還沒拿去喝。)

入門 (N5)

1分鐘文法速學：「～ない」、  
「まだ～ていない」

「～ない」跟「まだ～ていない」看似都是「否定」，但意思及使用情況完全不同。

「～ない」 V.S. 「まだ～ていない」

～ない

打從一開始就沒想要～；沒打算要～

例句：

- 今日、朝食を**食べません**。  
→ 今天我不吃早餐。
- 僕はビールを**飲まない**人間です。  
→ 我是不喝啤酒的人。

まだ～ていない

免費體驗課程  
立即購課

[https://colanekojp.com.tw/classroom\\_detail/569](https://colanekojp.com.tw/classroom_detail/569)

## 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。
  - 「人工光合成はまだまだエネルギー効率など  
高めていかなければならない技術ですが、万博を目標にしたこと  
で研究も大きく発展したので、万博出展は実用化に向けた大きな一歩になると思う。」
- 問題: 「... なければならぬ...」
  - インターネット上で、「... なければならぬ...」について検索し、その意味と用例を調べてみましょう。
  - 「... なければならぬ...」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。
  - 「... なければならぬ...」を使って作文してみましょう。
- 作文の例:
  - 「部屋にゴミが溜まってしまっているの、今日は午後七時半までに家に 戻らなければならぬ。」

# 「... なければならない...」の使い方

CHIE JUKU 知恵塾語文工作室

首頁 線上課程 線上日語家教 文章分類 日語專區 全站文章彙整頁面 聯絡本站

## 一定要～の日文：なければなりませんの用法

分類：N4N5文法, 日本文法

### 内容目録 [ 隐藏 ]

- 1 なければなりませんの用法
- 2 なければなりませんの意味
- 3 なければなりませんの例文
- 4 なければなりませんの口語表現：なきゃ

這篇文章要介紹的是一定要～的日文：なければなりませんの用法，「**なければなりません**」表示在責任或者義務上「**一定要做某件事情**」，在使用上稍微有點生硬，其實口語中不太會使用，講出來對方會有點訝異的那種程度。文章後面也會介紹表示「一定要做某事」時，比較口語的表現。

(順帶一提，曾經在一個日語教育研討會上，日語老師們討論這個句型到底有沒有教學的必要，討論的結果是因為要跟學生說「一定要交作業」，所以還是覺得教一下好了這樣。)

### なければなりませんの用法

這個句型是由兩個部分組成的，分別是「なければ」和「なりません」。

「なければ」是「ない」的體言型，意思是「不～的語」。

距離日檢還有

37 日 10 時

一對一學習更有效率

Skype  
Wing & Jia Lin

### PODCAST

- #77 看心情的日文
- #76 電池撐不到一天的日文
- #75 起床氣的日文
- #74 無法放下的日文
- #73 用心製作的日文
- #72 傾斜的日文

### 最新文章

- 給日文自學者的建議
- 學好日文需要時間是多久呢?
- 贈送N4N5練習題
- [影片]新聞日文：新しいペットボトル(1)
- 大谷翔平WBC總決賽前喊話日文全文

<https://www.cocoro.idv.tw/5306/>

## 今日の作文練習 06

---

- 今日読んだ記事の中に以下の文がありました。
  - 「人工光合成研究には長い歴史があり、  
実現できそうになったり そうでなかったりを繰り返しましたが、やっと夢の技術から実証できる技術に変わってきました。」
- 問題:「... そうだ...」
  - インターネット上で、「... そうだ...」について検索し、その意味と用例を調べてみましょう。
  - 「... そうだ...」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。
  - 「... そうだ...」を使って作文してみましょう。
- 作文の例:
  - 「空は灰色の雲に覆われていて、今にも雨が降りそうだ。」

# 「... そうだ...」の使い方

時雨の町  
日文學習園地

日語學習 測驗 城鎮中心 支援 登入

日語學習 > 日本文法 > N4進階文法

N4文法22「そうだ」様態助動詞

2024-10-07 2017-01-22 252568

そうだ  
様態助動詞

N4文法22「そうだ」様態助動詞

教科書

<https://www.sigure.tw/learn-japanese/grammar/n4/22>

# 「... そうだ...」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

□ 日本語學習 > □ 日本文法 > □ N4進階文法

N4文法23 「そうだ」 傳聞助動詞

📅 2024-08-30 🕒 2017-02-06 👤 159428

そうだ  
傳聞助動詞

N4文法23 「そうだ」 傳聞助動詞

🔗 🎵 22 ❤️ 58 📄 🌐

<https://www.sigure.tw/learn-japanese/grammar/n4/23>

## 今日の作文練習 07

---

- 今日読んだ記事の中に以下の文がありました。
  - 「人工光合成研究には長い歴史があり、実現できそうになったりそうでなかったりを繰り返しましたが、**やっと**夢の技術から実証できる技術に変わってきました。」
- 問題:「… やっと …」
  - インターネット上で、「… やっと …」について検索し、その意味と用例を調べてみましょう。
  - 「… やっと …」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。
  - 「… やっと …」を使って作文してみましょう。
- 作文の例:
  - 「週末だったので百貨店はとても混雑していて、三時間かかって**やっと**買い物が終わった。」



# 「... やっとと...」の使い方



終於...大不同!

やっと・ついに  
ようやく・とうとう

	やっと	ようやく	ついに	とうとう
共同意思	經過一番努力或一段時間之後才...			
後面可接的句子	+ 肯定、積極、正面		+ 肯定、積極、正面 - 否定、消極、負面	
給人的印象		辛苦較多 時間較長		辛苦較多 時間較長

王可樂日語

中高級 (N2)

やっと・ようやく・ついに・とうとう

鈴麗在一個單字辭典上面看到了四個單字：

やっと・ようやく・ついに・とうとう

辭典上說這四個單字都有「經過一番努力或一段時間之後才...」的意思，但是鈴麗很疑惑，究竟他們有什麼不同呢？

區分「やっと」、「ようやく」、「ついに」、「とうとう」的2種方式

1. 「肯定、積極、正面」VS「否定、消極、負面」

「やっと」、「ようやく」只能接「肯定、積極、正面」

例句：

免費體驗課程

立即購課



[https://colanekojp.com.tw/classroom\\_detail/117](https://colanekojp.com.tw/classroom_detail/117)

# 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 11 月 06 日です。
  - 20:00 から始めます。
  - Google Meet: <https://meet.google.com/wja-vwur-xdc>

# 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



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 catalog search section on the left, a graduation专区 (Graduation Special Zone) in the center, and a sidebar on the right with links to borrowing, opening hours, and other services. At the bottom, there is a section for the current date and opening hours, and a news section.

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 banner for a book exhibition is displayed in the center. The footer includes the current date, opening hours, and a section for the latest news.

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、聯合管理

借還權益啟用 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 "現學現用！完熟日語動詞變化". Below the search bar, there are navigation tabs: "所有", "圖書", "期刊文獻", "期刊", "資料庫", "學位論文", and "更多". 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 Publishing Co., Ltd. in 2023. 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 Publishing Co., Ltd. in 2023. The search results are sorted by "相关性" (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

現學現用！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 期刊文獻 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", "期刊文獻", "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 Publishing Co., Ltd. in 2023. 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 Publishing Co., Ltd. in 2023. The search results are sorted by relevance, and the results are displayed in a list format.

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 期刊文獻 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, publication details, and a list of related books at the bottom.

**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](#) [☑ >](#)

**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**

Below the "More from the same collection" heading, there is a row of book covers. From left to right, they are: a red book, a book with a black cover and white text, a yellow book, a book with a white cover and red text, a green book, another green book, and a book with a black cover and white text. A blue speech bubble with an exclamation mark is next to the last book.

# 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：國本海濱、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Airtv 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

