

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 08—

2024 年 08 月 28 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 NHK 的新聞，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/3Y2DZR5YLuP2YDA>
- 課程網頁
 - <https://s3b.astro.ncu.edu.tw/sjlp/>

今、NHK の記事を読んでいます

- 今、NHK の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 17 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 NHK の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。
- 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 NHK の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 various menu items 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 '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', and 'NEWS WEB EASY'. A '注目ワード' section contains buttons for '台風', '自民党総経選', '立憲民主党代表選', 'アメリカ大統領選', 'パリオリンピック', 'ニュース深掘り', and 'フェイク対策', along with a 'もっと見る' link. The main content area features a large image of a silver van with a wireless power transmission graphic overlaid. The article title is '電気は空気のように!? ワイヤレス給電最前線' (Electricity like air!? Wireless power transmission frontlines). Below the title is the date '2024年7月13日 21時05分' and a subtitle 'ケーブルがからまって煩わしい。' (Cables are tangled and annoying.). To the right of the main article, there is a search bar, a '天気予報・防災情報' (Weather forecast and disaster information) section with a map, and a '最新・注目の動画' (Latest and featured videos) section with a video player.

<https://www3.nhk.or.jp/news/html/20240713/k10014510381000.html>

今日の練習 01

- 今日の記事の中に以下の文がありました。
 - 「『電磁波』などを使うことで、非接触で充電したり機器を動かしたりすることができる技術で、国内外で開発・競争が激しくなっている。」
- 「**使う**」という動詞が使われています。「**使う**」はどのように読みますか？「**使う**」に振り仮名をつけてください。

今日の練習 02

- 今日の記事の中に以下の文がありました。
 - 「『電磁波』などを使うことで、非接触で充電したり機器を動かしたりすることができる技術で、国内外で開発・競争が激しくなっている。」
- 「**使う**」という動詞が使われています。「**使う**」という動詞を活用させてみましょう。
 - 語幹: _____
 - 未然形: _____ ない/ _____ う
 - 連用形: _____ ます
 - 終止形: _____
 - 連体形: _____ とき
 - 仮定形: _____ ば
 - 命令形: _____
- 「**使う**」という動詞の活用は、どの種類ですか？
 - 五段活用、上一段活用、下一段活用、カ行変格活用、サ行変格活用

今日の練習 03

- 今日の記事の中に以下の文がありました。
 - 「磁界による給電は、コイル同士の距離が遠くなればなるほど送電の効率が極端に落ちてしまう。」
- 「… 動詞 / 助動詞 + ば + 動詞 / 助動詞 + ほど…」を使って文を作ってみましょう。
- 作文できたら、どんな文を作ったか教えてください。
- 例:
 - 「暑くなればなるほど、かき氷がよく売れる。」
 - 「台北に近づけば近づくほど、道路の渋滞が激しくなる。」
 - 「時間が経てば経つほど、この店の行列は長くなっている。」

「ば…ほど」の使い方

The screenshot shows a webpage from '時雨の町' (Shigure no Machi) with a dark theme. The page title is 'N3文法96 「～ば～ほど」 越～越～'. Below the title is a pink graphic with a cow, a suitcase, and the text '～ば～ほど 越～越～'. A table of contents is visible at the bottom left of the page content.

時雨の町
日文學習基地

日語學習 測驗 城鎮中心 支援 登入

□ 日語學習 > □ 日語文法 > □ N3中級文法

N3文法96 「～ば～ほど」 越～越～

2021-08-26 2021-04-21 68131

～ば～ほど
越～越～

時雨

N3文法96 「～ば～ほど」 越～越～

📄 目次

- 關於名詞與形容動詞的用法

<https://www.signure.tw/learn-japanese/grammar/n3/96>

「ば…ほど」の使い方

The screenshot shows a web browser displaying the homepage of 'Mainichi Nonbiri Japanese Teacher'. The page title is '毎日のんびり日本語教師' (Mainichi Nonbiri Japanese Teacher) with the subtitle '日本語のことを発信しています' (Sharing Japanese knowledge). The navigation bar includes links for '日本語の文法', '日本語教育能力検定試験', '日本語Q&A', '日記', 'お役立ち', and 'お問い合わせ'. A search icon is also present. Below the navigation bar, there is a date '2019 12/19' and the main title '【N3文法】～ば～ほど／～ば～だけ'. A red banner indicates '日本語の文法' and 'N3文法' with a date range from 2019年12月16日 to 2019年11月15日. The central content area features a large light blue box with the text 'N3文法'. To the right, there is a 'メニュー' (Menu) section with a list of categories: '日本語の文法', 'N0文法', 'N1文法', 'N2文法', 'N3文法', 'N4文法', 'N5文法', '単語', 'オノマトペ', '日本語教育能力検定試験', '過去問解説', '練習問題集', '用語集', '日本語Q&A', '気になることば', and '毎日のんびり勉強法'. At the bottom of the page, there is a banner for 'HAIR RECIPE 髪のお食事' with a '14天修護時光損傷' claim and a 'momoko 限时 下载5折起' promotion.

<https://mainichi-nonbiri.com/grammar/n3-bahodo/>

今日の練習 04

- 今日の記事の中に以下の文がありました。
 - 「センサーは、フロアの座席の近くに 65 個設置され、実際に人が感じる温度を正確にきめ細かく測定することができるようになった。」
 - 「パワー半導体によって、送電コイルは車両がコイルの上を通過した瞬間、過剰給電にならないようソフトウェアで制御しながら急速給電を行うことができるようになったという。」
- 「… ようになる …」 を使って文を作ってみましょう。
- 作文できたら、どんな文を作ったか教えてください。
- 例:
 - 「たくさんの練習問題に挑戦して、微分方程式を解けるようになった。」
 - 「最近、台風の進路を正確に知ることができるようになった。」
 - 「この数年間で、多くの人がキャンプを楽しむようになった。」

「ようになる」の使い方

時雨の町
日文學習品牌

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 基礎文法

N4文法43 「ようにする・ようになる」

2021-08-26 2017-05-12 211414

ようにする ようになる

N4文法43 「ようにする・ようになる」

ようにする

N COLLECTION
實木餐桌椅組
日式風格餐桌椅

宜得利-日式質感
餐桌椅

日本製餐桌椅、旋轉椅、
圓弧布餐椅等款式, 8/16
- 9/17 多款餐桌椅組 APP
領券最高折 \$500

宜得利家居

瞭解詳情 >

<https://www.signature.tw/learn-japanese/grammar/n4/43>

「よくなる」の使い方

The screenshot shows the website 'Colaneko' (王可楽語) with a navigation bar and a main content area. The main content area features a blue banner for 'News' (ニュース) and 'Social Media' (社群貼文). Below the banner is a post titled '初級 (N4) 「よくなる」的潛規則' (Beginner (N4) Hidden Rules of 'よくなる'). The post includes a graphic with the text 'よくなる 的潛規則!!' and '能力動詞+よくなる 本来不會的東西, 現在會了' (Ability verb + よくなる, something you didn't know before, now you know). The text explains that 'よくなる' is used to indicate a change in ability, such as '日本語が話せるようになりました。' (I can now speak Japanese).

王可楽語

創刊特展 實體課程 測驗中心 常見問題 特約企業 聯絡我們 SNS 會員登入

關於王可楽 課程自由 購買課程 最新消息 學員見證 文章分享 社群貼文 出版物

首頁 社群貼文 「よくなる」的潛規則

ニュース

社群貼文

フォメーションイン

初級 (N4)

「よくなる」的潛規則

在初級課程中, 我們一定會學到「よくなる」的用法, 商家表示「變化」, 這裡的變化指的是什麼呢?

表示變化的「よくなる」

1. 能力變化

能力動詞+よくなる, 本來不會的東西, 現在會了

https://colaneko.jp.com.tw/classroom_detail/152

今日の練習 05

- 今日の記事の中に以下の文がありました。
 - 「エアコン付近のセンサーで検知した温度で調整すると、夏の場合だと、どうしても温度が過度に低くなってしまふことがあったという。」
- 「… 動詞 / 助動詞 + てしまふ…」を使って文を作ってみましょう。
- 作文できたら、どんな文を作ったか教えてください。
- 例:
 - 「道を歩いていたとき、転んで怪我をしてしまった。」
 - 「旅行に行ったとき、読んでいた本を宿の部屋に忘れてきてしまった。」
 - 「風邪を引いてしまったので、薬を飲んで安静にしている。」

「てしまう」の使い方

The screenshot shows a web browser displaying a lesson page for 'N4文法19 「てしまう」補助動詞'. The page has a dark theme. At the top, there is a navigation bar with the site name '時雨の町' and a cat icon. Below the navigation bar, there are several menu items: '日本語学習', '測驗', '城鎮中心', '支援', and '登入'. The main content area features a large green graphic with a white speech bubble containing the text 'N4文法19 てしまう'. To the right of the speech bubble is a small black cat icon with the text '時雨'. Below the graphic, there is a table of contents section with the heading '目次' and a sub-heading '# 文法介紹'. The page also shows a date range '2023-07-06' to '2016-12-22' and a view count of '187104'. At the bottom of the page, there are social media sharing icons and a view count of '37'.

<https://www.signre.tw/learn-japanese/grammar/n4/19>

「てしまう」の使い方

TKB日文 保全課程 課程列表 最新消息 勤怠專區 考試資訊 聯絡我們 登入

分類選單

- 最新消息
- 學員心得
- 課程開班
- 老師介紹
- 日文學習
- 留學/打工資訊

【日文老師來講解】N4文法「てしまう/てしまった」的三種用法 ft. 王怡璇老師
2021-04-10
👤 54378

NS N4 N3 N2 N1

N4文法
てしまう / てしまった 的三種用法

王怡璇老師

てしまう/てしまった有三種不同的用法，有使用過去式，表事情「完了(かんだり)」、「結果」之意，也有表未來「事情尚未發生」的用法，來看看本頁關於てしまう的用法介紹！

你可能有興趣：

- ▶ 王怡璇老師【日檢N3文法總複習講座】開放免費報名！考試類別必看這一場

老師特別獻禮這一場

日檢N3&N2
文法總複習講座

N2 | 楊開雲老師 | 11/17(四)19:30-21:00

立即諮詢 立即購課 Help

https://www.tkbgo.com.tw/japanZone/article/toArticle.jsp?article_id=911

今日の練習 06

- 今日の記事の中に以下の文がありました。
 - 「出勤してきて、そのまま半袖で過ごしてて、ちょうどいいくらいの感覚で **過ごしやすい** ですね。」
- 「… 動詞 + やすい…」 を使って文を作ってみましょう。
- 作文できたら、どんな文を作ったか教えてください。
- 例:
 - 「この教科書は、解説に多くの図が添えられていて、とても **わかりやすい**。」
 - 「このショッピングセンターの案内図はうまく設計されていて、行きたい店を **見つけやすい**。」
 - 「このカメラはボタンやつまみの配置がよく考えられていて **使いやすい**。」

「動詞 + やすい」の使い方

The screenshot shows a web browser window displaying the Eikan website. The page is titled "永漢口語 | 日本語" and is for the "中級N4" (Intermediate N4) level. The main heading is "N4基礎文法50-「~やすい」「~にくい」の用法" (N4 Basic Grammar 50 - Usage of '~easy' and '~difficult'). Below this is a blue-bordered box with the text "#N4 文法" and "～やすい/～にくいです". To the right of the text are several small illustrations: a washing machine, a smartphone, a water tap with a drop, a sun, a calendar, and a person sitting at a desk. At the bottom of the page, there is a blue footer with the JLPT logo, contact information for Eikan (永漢口語), and social media icons for LINE and WeChat.

https://www.eikan.com.tw/e_news.php?id=1504

「動詞 + やすい」の使い方

王可樂語

創刊紀念 實體課程 測驗中心 常見問題 合約企業 聯絡我們 SNS 會員登入

關於王可樂 課程查詢 購買課程 最新消息 學員見證 文章分享 社群貼文 出版物

首頁 > 社群貼文 > 「～やすい・～にくい」的潛規則

ニュース
社群貼文

「～やすい・～にくい」の潜規則

注意
+
動詞

やすい: 容易～(難易度)
例: 書きやすい。好寫

にくい: 不容易～(難易度)

初級 (N4)
「～やすい」跟「～にくい」的
潜規則

有一天在時間中大家一起看電影，回家時時候順便經過咖啡廳，就進去坐了一下。

原句: ケーキを食べないの？
中译: 你，不，喜欢吃蛋糕吗...
原句: 全然食べてないじゃん！

https://colaneko.jp.com.tw/classroom_detail/214

「動詞 + やすい」の使い方

時雨の町
日文學習中心

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 日本文法

N4文法34 「複合動詞」

🕒 2024-07-30 📅 2017-04-24 👁 112143

N4文法34 「複合動詞」

📖 目次

- 複合動詞

🔗 18 ❤️ 37 📄 🔄

<https://www.signre.tw/learn-japanese/grammar/n4/34>

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？」

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09月04日です。
 - 20:00 から始めます。
 - Google Meet: <https://meet.google.com/wja-vwur-xdc>

「科學日文聽力練習」問卷調查

- 請提供你的意見
 - <https://forms.gle/xNzQj5NyfuA5gDxN6>

這番假的「科學日文聽力練習」對你有幫助了嗎?

1 2 3 4 5

完全沒有幫助 非常有幫助

這番假的「科學日文聽力練習」對你說容易嗎? 或很難?

1 2 3 4 5

非常容易 非常難

這番假的「科學日文聽力練習」的上課時間是半個小時, 半個小時的上課時間長不長?

太長, 20分鐘就夠了

半個小時剛剛好

比較短, 45分鐘左右比較好

太短, 要一個小時

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。
- “現学現用! 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 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？

借還權區啟用 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

其他連結

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

現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

The screenshot shows the National Central University Library website. At the top, the library's name is displayed in Chinese and English: 國立中央大學圖書館 National Central University Library. Below this is a navigation bar with links for 館藏資源, 電子資源, 各項服務, 研究諮詢, 關於本館, and 聯絡我們. A search bar is visible with the text '完熟日語動詞變化' entered. To the right, there is a banner for a '主題書展-讀出影響力' (Themed Book Fair - Reading Out Influence) featuring a book and the text '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'. Below the banner are several service links: 借還權區啟用, 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, and 圖書館小幫手. At the bottom left, the current date is '8月27' and the library's hours are '09:00 - 18:00'. A '最新消息' (Latest News) section is partially visible at the bottom right.

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 contains the text "現學現用! 完熟日語動詞變化". 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 website interface includes a navigation bar with links for "重新查詢", "圖書館首頁", "資料庫檢索", "期刊檢索", "登入 Sign in", and "功能表 Menu". The search bar also includes a "進階檢索" button. The search results section includes a "調整你的檢索結果" section with filters for "排序規則", "僅顯示", "資源種類", "出版年", "主題", and "作者".

國立中央大學圖書館
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 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 contains the text "完熟日語動詞變化". 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 / Darakwon出版部作；關亭薇, 劉建池譯". The second result is "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".

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

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](#) [☑](#)

(Read 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

The screenshot shows the iRead eBooks website interface. At the top, there's a navigation bar with the site logo 'iRead eBooks 華藝電子書' and a search bar. Below the search bar, there's a sidebar with '書籍分類' (Book Categories) and a main content area for a book page.

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)

現學現用！完熟日語動詞變化 基礎篇

作者：DARAKWON 出版好(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

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

