

英文學習網站

D a i l y E n g l i s h

學員：李筱達
指導老師：王亭幼 老師

報告大綱

01

動機與設計構想

02

使用技術

03

時程

04

網站介紹

05

遇到困難

動機與設計構想

01 可以簡單操作的學習網站

02 無壓力的學習

03 功能:

1. 每日10單字
2. 每日測驗
3. 每日推薦閱讀文章

使用技術

HTML

網站內容



CSS

網站樣式設計



JS

表單驗證
測驗功能



PS

網站 icon, logo, 'back to top'字樣
編輯圖片、去背



時程

網站架構

5 / 27 – 5 / 28

今日單字

6 / 4

聯絡我們

6 / 14 6 / 20

隱私權政策

6 / 21

PPT製作

6 / 23

首頁

5 / 31 6 / 3

今日文章

6 / 14

今日測驗

6 / 20 – 6 / 21

整體內容調整

6 / 20 – 6 / 22



網站介紹

首頁



RWD 響應式網頁設計

網站皆針對頁面的不同寬度呈現相對應的排版，讓使用者使用時的感受更加舒適。



隱藏過多文字

避免網站顯示的文字過多導致使用者看不到重點，更進一步的說明文字先隱藏起來，當滑鼠游標經過標題會以滾動方式展開底下內容。



單字 / 測驗 / 文章



Tab Pages 分頁標籤

針對難易度分成三階級，讓使用者依據自身能力選擇等級時，由tab功能顯示對應的畫面也內容，讓畫面顯現更為乾淨，亦讓使用者容易上手。



Daily English 今日單字 今日測驗 推薦文章 聯絡我們

Vocabulary for Today

根據你的英文能力學習10個英文單字
請選擇一個階級開始學習

Elementary Intermediate Advanced

opposite

adj. located or situated on the other side or at a different end of a particular space.
另一邊的，相反的，對面的


- My brother and I live on opposite sides of the city.
我哥哥和我住在城裡兩個方向相反的位置。

plural

n. a word or form that expresses more than one
複數形式

- "Woman" in the plural is "women".
woman 的複數形式是 women.





Daily English 今日單字 今日測驗 推薦文章 聯絡我們

Quiz for Today

根據今天學到的英文單字進行測驗
請選擇一個階級開始測驗

Elementary Intermediate Advanced

Q1: What is the meaning of the word "ambiguous"?

☐ clear

☐ confusing

☐ certain

☐ unique

Q2: Which word means "showing care and thoroughness"?


☐ diligent


☐ impulsive

☐ resilient

☐ exquisite

Q3: Choose the correct synonym for "inevitable".





Daily English 今日單字 今日測驗 推薦文章 聯絡我們

Article for Today

今日為您推薦的文章
請選擇一個階級閱讀文章


Elementary Intermediate Advanced

The Impact of climate change on Biodiversity

Climate change is a pressing issue that has significant consequences for biodiversity worldwide. As the Earth's climate continues to warm, it disrupts ecosystems and threatens the survival of numerous species.

Rising temperatures have led to changes in weather patterns and shifts in habitats. Many plant and animal species are struggling to adapt to these rapid changes. For example, polar bears are losing their sea ice habitats, making it difficult for them to hunt for food. Coral reefs, known as the rainforests of the sea, are experiencing bleaching events due to increased water temperatures, causing the loss of vibrant marine life.

The impact of climate change on biodiversity extends beyond individual species. It affects the intricate web of interactions between organisms in ecosystems. As species face challenges in their survival, it can disrupt the balance of predator-prey relationships, pollination processes, and the



測驗頁面



測驗功能

使用者於每日單字頁面學習完當日的單字後，於每日測驗頁面進行測驗。

測驗以單選題方式呈現，利用form標籤與JS的判斷語法進行測驗的改題，當使用者按下“檢查答案”即會顯示測驗結果。



表單重置

當使用者測驗完成想再次重新測驗，按下”Reset”便會重置整個測驗並將畫面帶回最上方讓使用者可再次進行檢測。

Q9: What is the capital city of France?

☒ Paris

☐ London

☐ Berlin

☐ Rome

Q10: Which sentence is in the present continuous tense?

☐ I eat dinner every night.

☐ She will go to the party.

☒ They are playing soccer.

☐ He finished his homework.



check Answers

Reset



Yay!
You got all answers correct!

文章頁面



翻譯功能

每日文章的設計以全英文文章呈現，以鼓勵使用者先看過原文以了解自身能力。

而當使用者將滑鼠移到每一段落，段落下方會跳出該段落的中文翻譯，此功能有利將中英文字分離並簡化整體頁面。

The Solar System

The solar system is an amazing place, full of wonders and mysteries. It consists of the Sun and all the objects that orbit around it, including planets, moons, asteroids, and comets.

譯：太陽系是一個驚人的地方，充滿著奇觀和神秘。它包括太陽和圍繞著它運行的所有物體，包括行星、衛星、小行星和彗星。

At the center of the solar system is the Sun, a massive ball of hot, glowing gas. It provides heat and light to all the planets. The Sun's gravity holds the solar system together.

There are eight planets in our solar system. Starting from the closest to the Sun, they are Mercury, Venus, Earth, Mars, Jupiter, Saturn, Uranus, and Neptune. Each planet has its unique characteristics and features.

文章頁面

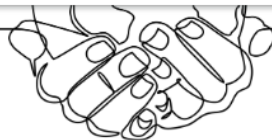


表單驗證功能

針對表單每一項目進行格式制定，並藉由JS驗證表單，當表單驗證成功 / 失敗，便會跳出相對應的通知。

請填寫完整

提交



Daily English

今日單字

今日測驗

推薦文章

聯絡我們

contact us

有什麼疑難雜症請聯繫我們

*姓名Name : 王大同 or Wang

*email : 123@abc.com

主旨Subject :

訊息Message :

☐ 我已詳閱 [隱私權政策](#) 並同意以上內容

送出

遇到困難

01. 縮放網頁跑版

參閱w3schools的
範例

02. 測驗頁面

網路參考方法
Youtube 教學

03. 表單的驗證訊息

網路參考方法

遇到困難

此網站製作時仍為初接觸
網頁標籤語言期間，
透過不斷的碰壁與研究後製作而出。

經過數月的磨練，現在回訪初次的作品已可以簡易檢視可進一步做的功能，以及針對可優化的設置進行快速的修正。

未來目標：結合後台與資料庫創建使用者會員功能，使其可記錄會員測驗成績以及收藏文章。

01. 縮放網頁跑版.

重新了解CSS針對網頁的設置並重新嘗試最終成功做出理想的版面配置。

02. 測驗頁面debug.

在不斷的測試頁面中發現測驗的準確度會出錯，因此重新檢視語法的正確性並進行修正。

03. 表單的驗證訊息

JS的預設功能會針對未驗證的項目多寡不斷跳出通知，為避免此狀況發生自行研讀後做出屬於自己需求的驗證功能。

參考資料來源

- <https://english.best/>
- <https://www.cambridgeenglish.org/learning-english/>
- <https://www.englishclub.com/learn-english/how.php>

參考資料

- <https://www.citypng.com/photo/26174/js-javascript-round-logo-icon-png>
- <https://pixabay.com/illustrations/logo-css-css3-icon-2582747/>
- <https://pixabay.com/illustrations/logo-html-html5-icon-2582748/>
- https://pngtree.com/freepng/continuous-line-drawings-of-young-woman-feeling-sad-tired-and-worried-about-suffering-from-depression-in-mental-health-problems-failures-and-concepts-of-heartbreak-isolated-on-white-background_5332972.html?share=3
- <https://www.pinterest.com/pin/327707310398315970/>
- https://pngtree.com/freepng/continuous-one-line-drawing-of-pen-book-and-globe-education-back-to-school-theme-vector-illustration_5046989.html
- <https://www.pinterest.com/pin/434667801549357827/>
- <https://www.pinterest.com/pin/395824254761132928/>
- <https://www.pngwing.com/en/free-png-adjxf>

參考網頁

- https://www.w3schools.com/cssref/tryit.php?filename=trycss3_flex_responsive
- https://www.w3schools.com/howto/howto_js_full_page_tabs.asp
- <https://www.youtube.com/watch?v=rCVqQ8NKU2M>

圖片來源



THANK
YOU