《科學人雜誌中文版知識庫》

知識庫操作及功能介紹

智慧藏學習科技股份有限公司
Wordpedia.com Co., Ltd.

目　　錄

1. 首頁說明 3

2. 主要檢索/瀏覽介面(以目錄瀏覽頁面為例) 4

2.1 檢索及瀏覽功能 5

2.1.1 目錄瀏覽： 5

2.1.2 標題·作/譯者檢索： 6

2.1.3 全文檢索： 9

2.1.4 知識分類瀏覽： 10

2.1.5 科學小字典： 11

3. 文章閱覽介面 12

4. 技術支援: 14

1. 首頁說明

進入本知識庫之後，您將看到下列畫面：

- 選擇「開始檢索」您將可直接以查詢的方式，找到科學人雜誌中想要閱讀的資料。
- 選擇「資料庫簡介」將幫助您了解本產品的基本資料及製作過程。
- 選擇「操作說明」將可幫助您了解基本的檢索方式，和圖示的功能。

2. 主要檢索/瀏覽介面(以目錄瀏覽頁面為例)

本知識庫的檢索頁面主要會有四個部分：

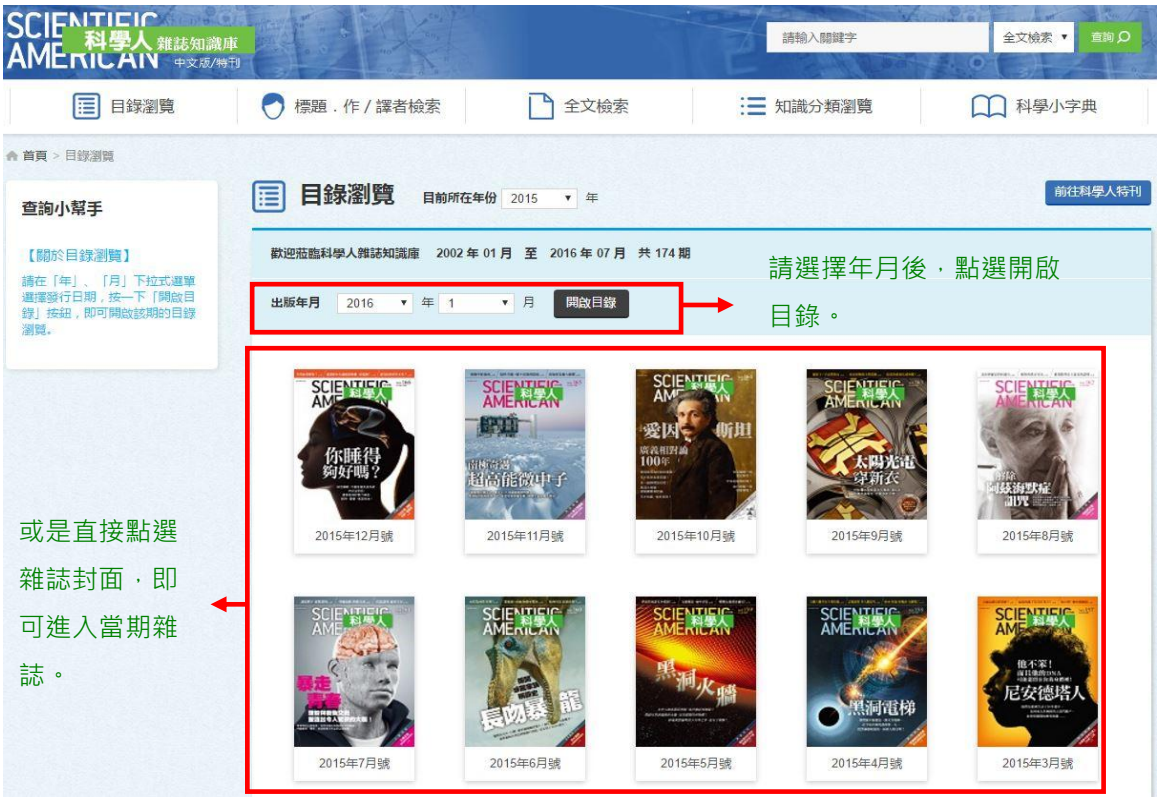
1. 快速檢索列：每一個頁面都會出現「快速檢索列」，只要鍵入關鍵字詞並選擇資料範圍就能快速檢索相關資料。
2. 切換瀏覽與檢索選單：我們提供了幾種瀏覽與檢索方式，利用點選的方式可依您需求切換所需要的瀏覽或檢索方式。
3. 瀏覽選單或檢索頁面：顯示該項檢索或瀏覽功能的選單。
4. 查詢小幫手：提供您立即就能明瞭的檢索提示和幫助。

2.1 檢索及瀏覽功能

《科學人雜誌知識庫》中英對照版 提供：標題·作/譯者檢索、全文檢索以及科學小字典三項檢索功能，以及目錄瀏覽、知識分類瀏覽、作/譯者清單列表三種瀏覽方式，使用方式說明如下：

2.1.1 目錄瀏覽：

從本知識庫封面點選「開始檢索」，將會自動進入首頁，即「目錄瀏覽」的頁面，您可以直接點選所需的任何一本雜誌封面或是從「出版年月」欄位中選擇年月，然後開啟目錄即可進入當期雜誌瀏覽目錄。



開啟封面目錄

點選中文標題進入一欄式中文閱讀模式。

2.1.2 標題·作/譯者檢索：

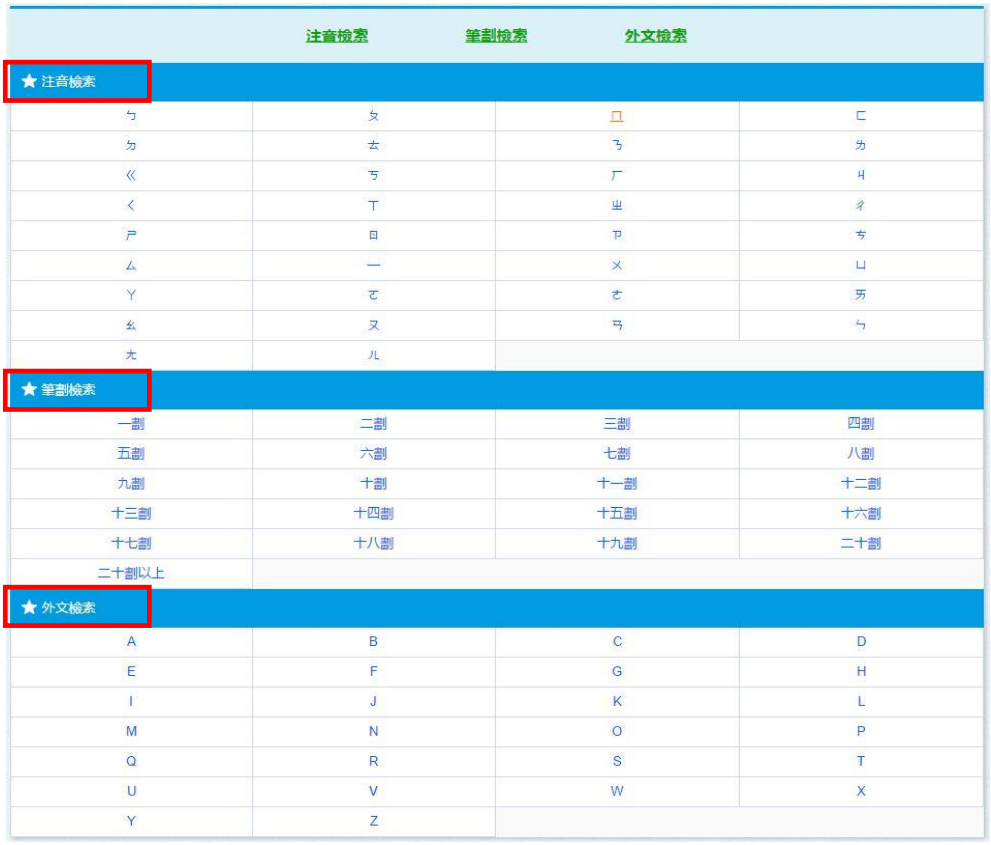
您可以在標題、作者、譯者等任一欄或多欄中鍵入資料，若是在多欄中都有鍵入資料，可以在「欄間運算邏輯」利用「AND」(交集)或是「OR」(聯集)作檢索。

「AND」和「OR」的用法說明如下：

例如：在「標題」欄中輸入檢索條件為「奈米」，作者欄中輸入檢索條件為「福德曼」，欄間邏輯運算選擇「AND」，則表示同時包含「奈米」且包含「福德曼」兩個條件的文章才會被檢索出來。若輸入檢索條件相同，但欄間邏輯運算選擇「OR」，則表示只要包含「奈米」或「福德曼」的文章都會被檢索出來。

請在標題、作者、譯者等任一欄或多欄中鍵入資料，利用「AND」(交集)或是「OR」(聯集)作組合式檢索。

作/譯者清單列表：可以利用三種方式檢索作者或是譯者的文章



1.注音檢索：

請直接點選作者姓氏的頭一個注音進行檢索，例如：欲搜尋「曾志朗」的文章，可以直接點選姓氏「曾」的第一個注音ㄗ，即可順序找到該作者的所有的文章連結。

2.筆劃檢索：

例如：欲搜尋「曾志朗」的文章，「曾」的筆劃為 12 劃，則直接點選「十二劃」，即可順序找到該作者的所有文章連結。

3.外文檢索：

例如：欲搜尋 Gary Stix 的文章，則直接點選姓氏的第一個字母 S，即可順序找到該作者的所有文章連結。

2.1.3 全文檢索：

您可在「關鍵字詞」欄位中鍵入欲檢索的資料，然後點選「開始檢索」。

若是您想精確檢索範圍，可以點選「進階檢索」，選擇「出版年月」或是「知識分類」的項目。

例如：若是想知道奈米在生命科學中的文章，則在「請輸入關鍵字詞」欄中輸入關鍵字詞「奈米」，然後開啟「進階檢索」，點選知識分類中的「生命科學」，即會檢索出生命科學中關於奈米的文章。

1. 輸入關鍵字，即可進行快速檢索，或是點選進階檢索。

2.條件定位:若勾選此項目,則會在文章中將輸入搜尋的關鍵字詞用紅色標示出來。

3.進階檢索：可藉由以下兩種方式縮小搜尋範圍
A.選擇出版年月
B.選擇知識分類

2.1.4 知識分類瀏覽：

在這裡可以藉由點選知識分類來瀏覽文章，並可利用欄位間做交集(AND)、聯集(OR)等組合查詢。例如：若欲檢索有關「生命科學」且有關「醫學」的文章，則欄間邏輯運算選擇「AND」，那麼，同時符合「生命科學」以及「醫學」兩項條件的文章會被檢索出來。若欲檢索有關「生命科學」或有關「醫學」的文章，則欄間邏輯運算選擇「OR」，那麼，只要是「生命科學」和「醫學」的文章都會被檢索出來。

2.1.5 科學小字典：

直接在「查詢」欄中輸入字詞(中英文皆可)，檢索出來的結果會同時顯示字詞的中英文、解釋、屬性、類別以及相關參考資料。

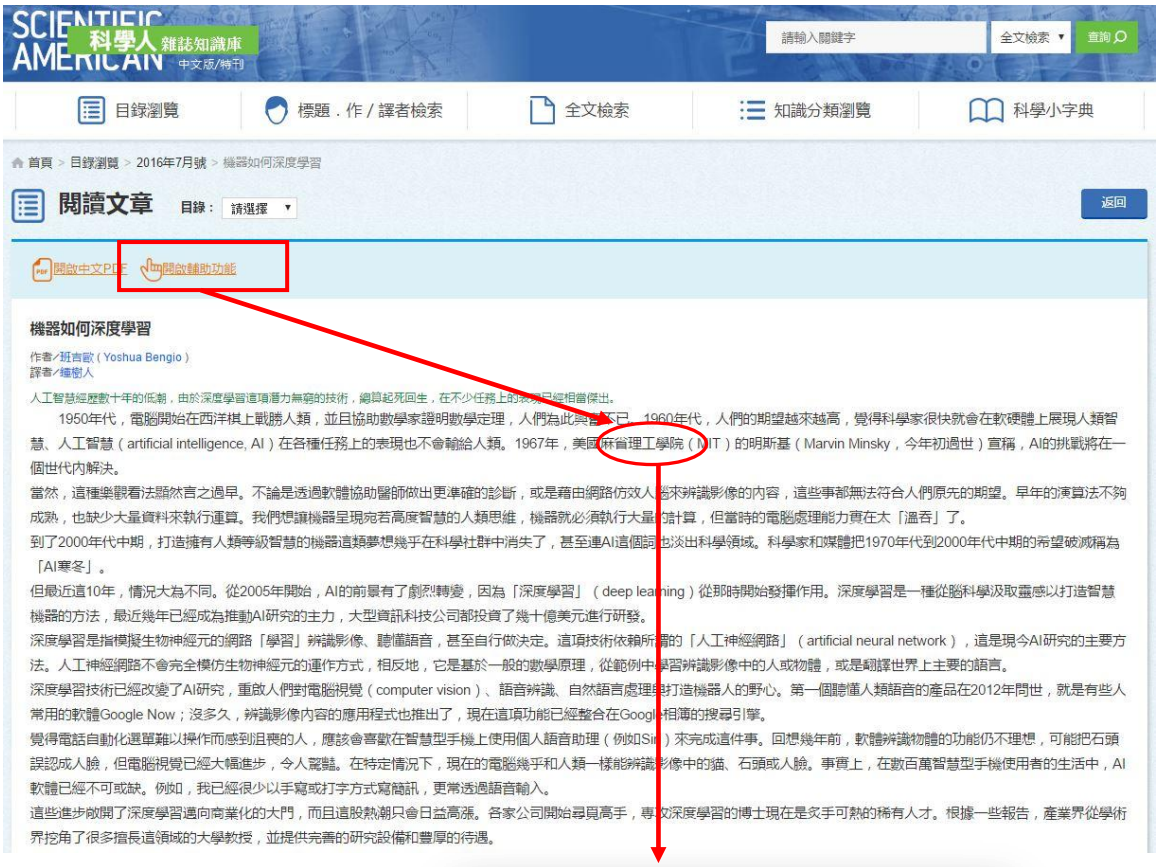
3. 文章閱覽介面

開啟中文 PDF 檔格式，進行閱讀

HTML 格式閱覽模式

PDF 呈現格式

「開啟輔助功能」，然後用滑鼠在文章頁面上拉取所要查詢的專有名詞或術語，科學小字典會自動顯示查詢結果，當不需查詢時，則點選「關閉輔助功能」來取消



4. 技術支援:

1. 為使知識庫相關功能正常使用，電腦使用者建議您使用 Chrome 瀏覽。使用 Safari 瀏覽器、Firefox 瀏覽器，請以最新版本為主。 IE 瀏覽器請使用 IE 10 以上（含）版本。
2. iPhone、iPad 或 Android 智慧型手機，iOS 版本需 6 以上，Android 版本需 4.0 以上。