

使用者指南

Table of Contents

- 2 平臺內容
- 3 首頁
- 4 在平台上搜尋
- 5 瀏覽期刊首頁
- 7 檢視文章
 - 存取文章
 - 文章圖示
 - 圖表與分割畫面功能
 - 指標與引用
 - 相關內容
 - 分享文章

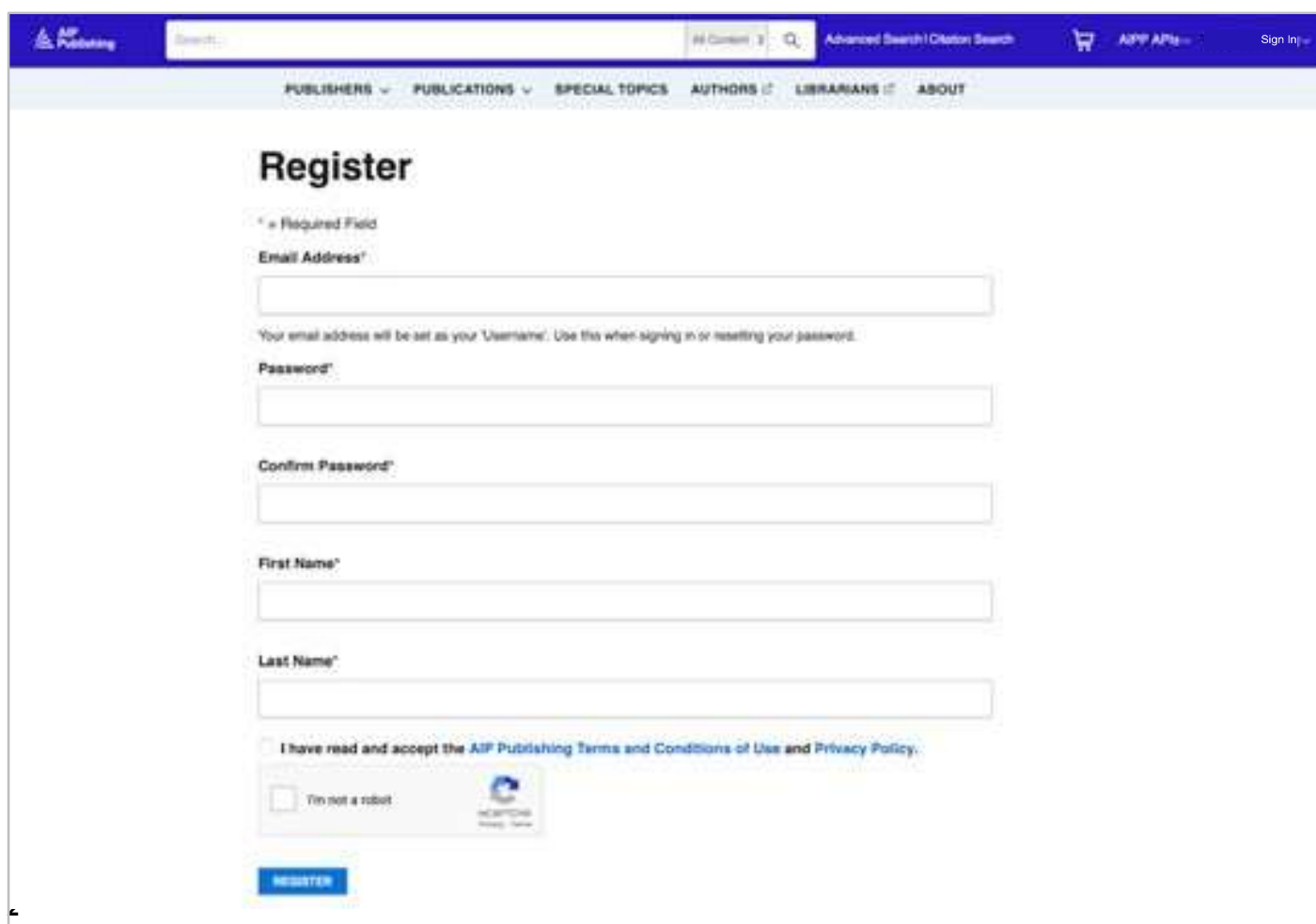
The Content Platform

全新的內容平台為使用者與管理者提供更優化的服務，並帶來更精簡、現代化的使用體驗。

功能特色

- 強化網站導覽與內容可發現性
- 全新分割畫面檢視選項
- 提升身心障礙使用者的可近用性
- 圖表檢視器，便於探索視覺內容
- 改善影音播放器的呈現與傳輸
- 提升網站效能

如需建立個人帳號以獲得最佳使用體驗，請前往：<https://pubs.aip.org/my-account/register>



The screenshot shows the registration page for AIP Publishing. The page has a dark blue header with the AIP Publishing logo on the left, a search bar in the center, and navigation links for 'Advanced Search' and 'Classic Search' on the right. Below the header is a light blue navigation bar with links for 'PUBLISHERS', 'PUBLICATIONS', 'SPECIAL TOPICS', 'AUTHORS', 'LIBRARIANS', and 'ABOUT'. The main content area is white and features a 'Register' heading. Below the heading is a form with several fields: 'Email Address*' (with a note that it will be the username), 'Password*', 'Confirm Password*', 'First Name*', and 'Last Name*'. There is also a checkbox for 'I have read and accept the AIP Publishing Terms and Conditions of Use and Privacy Policy.' and a 'Captcha' section with the text 'You're not a robot'. A blue 'REGISTER' button is at the bottom of the form.

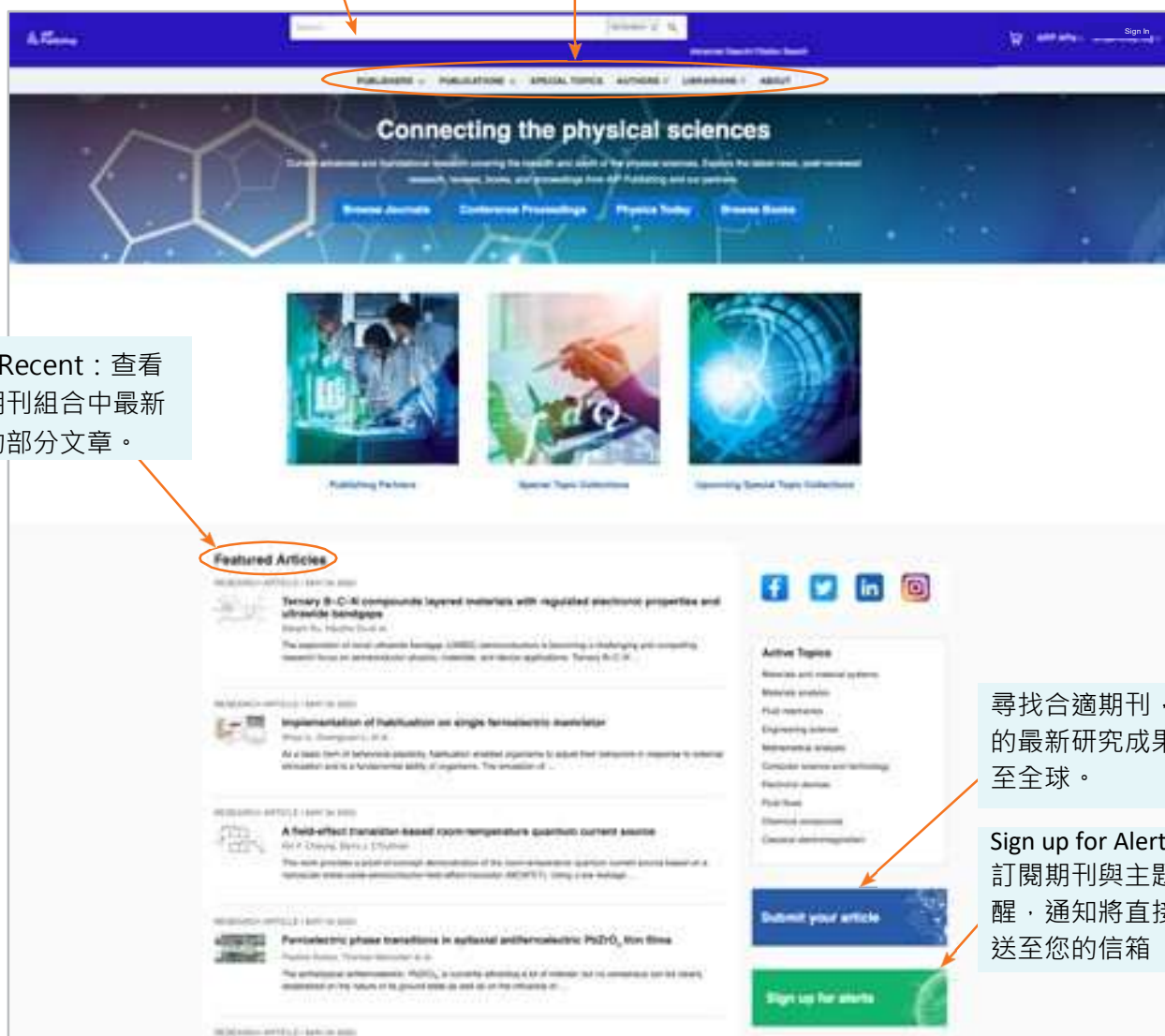
The Homepage

pubs.aip.org

登入您的帳號後，即可瀏覽 AIP Publishing 及其出版內容組合，查閱已出版文章、合作夥伴資訊與各項出版品，並提交您的下一篇稿件。

- 搜尋框：可依關鍵字、片語、DOI、ISBN、作者姓名等搜尋平台內容。
- 放大鏡：點擊以執行搜尋。
- 進階搜尋：以多個條件搜尋取得精準篩結果。
- 引用查詢：依期刊、卷期與頁碼搜尋。

- Publishers：了解 AIP Publishing 與其出版合作夥伴。
- Publications：瀏覽期刊、雜誌、會議論文集。
- Special Topics：各出版品中的最新專題。
- Authors：瀏覽作者資源及投稿出版流程。
- Librarians：圖書館員資源並了解存取方案
- About：了解我們的使命。



Most Recent：查看我們期刊組合中最新出版的部分文章。

尋找合適期刊，將您的最新研究成果分享至全球。

Sign up for Alerts：訂閱期刊與主題提醒，通知將直接寄送您的信箱

Searching the Platform

您可在首頁以基本搜尋、進階搜尋或引用查詢的方式，檢索整個內容平台。

The screenshot shows the AP Publishing search interface. At the top, there is a search bar with a magnifying glass icon. Below it, there are navigation tabs: PUBLISHERS, PUBLICATIONS, SPECIAL TOPICS, AUTHORS, LIBRARIANS, and ABOUT. The main content area is divided into three sections: **Advanced Search**, **Author Search**, and **Citation Search**. The **Advanced Search** section includes a search input field, a 'Search' button, and options for 'Search For' (Any, All, Exact Phrase) and 'Filter'. The **Author Search** section has an 'Author Search' input field. The **Citation Search** section has a 'Citation' input field and a 'Search' button. Arrows point from text boxes to these sections: 'Basic Search: 輸出鍵字或專業用詞進行搜索' points to the search bar; 'Advanced Search: 使用多個搜尋詞或短語，選定搜索篩選條件。' points to the Advanced Search section; and 'Citation Search: 請選擇期刊名稱，並註明卷期與頁碼' points to the Citation Search section.

搜尋結果

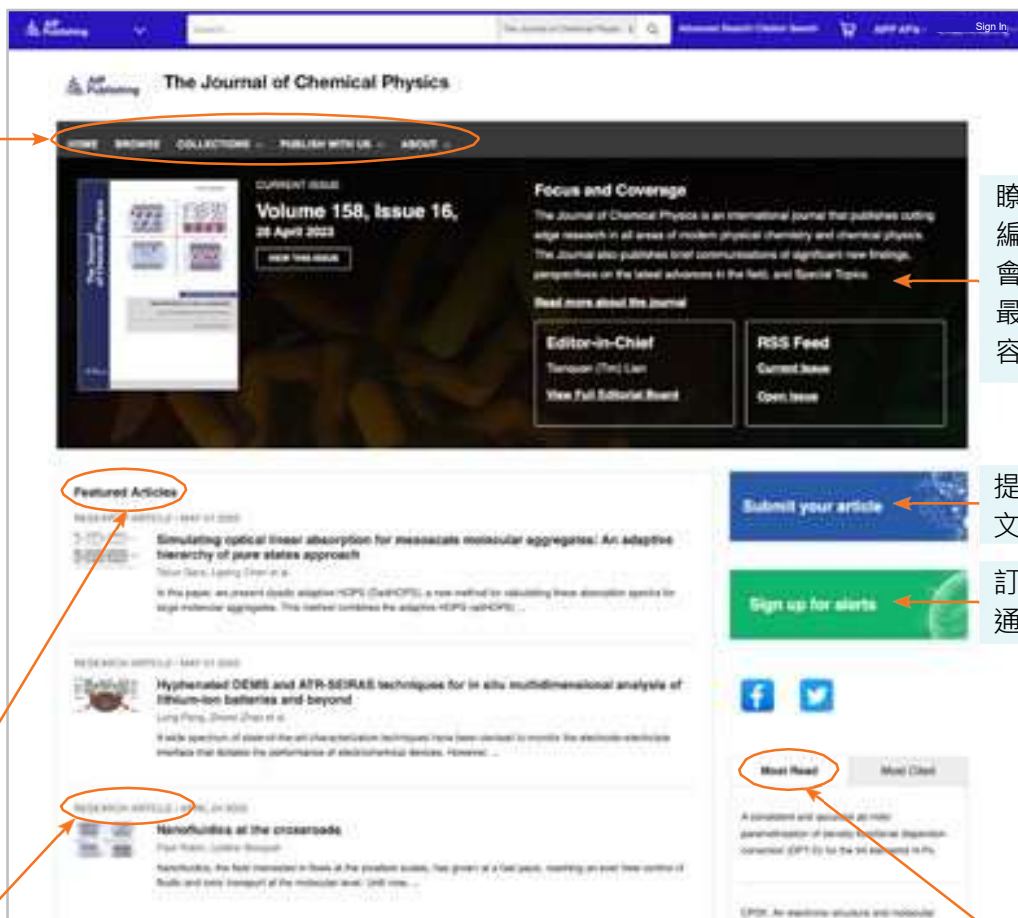
當搜尋結果顯示後，您可以：

- 依格式、主題、學科或期刊進行篩選
- 依相關性或出版日期排序

The screenshot shows the search results page for 'microbial biosensors'. The search bar at the top contains 'microbial biosensors'. The results are sorted by 'Relevancy'. The first result is a journal article titled 'Biosensor performance of phenol analysis using microbial consortium of Bacillus sp. and Pseudomonas sp.' by Reza Mulyawan, Dyah Iswandi, Novik Nurhidayah, Deden Suprudi, and Henry Purwaningsih. The article is from the 'Journal: AP Conference Proceedings' (AP Conference Proceedings 2018, 050009 (2018)) with a DOI of 10.1088/1755-1305/2104/1/010403, published in August 2018. The abstract mentions that while a single microbe for detecting phenol is limited in sensitivity, a novel biosensor based on a microbial consortium of Pseudomonas sp. and Bacillus sp. mixture was immobilized on the working electrode part of the screen. Below the article is a section for 'IMAGES' with a simplified diagram showing the working principle of microbial biosensors. The diagram is titled 'Simplified diagram showing working principle of microbial biosensors. Re...' and is from 'In BioMEMS-Based Sensors for Future Diagnostic Applications > MEMS Applications in Biology and Healthcare' (Published: December 2021). The figure number is 'FIG. 11.10 Simplified diagram showing working principle of microbial biosensors. Reprinted with permission from Rahuman, P. et al., New Pasteur and Sol Sensors (Elsevier Inc., 2017), pp. 437-481. Copyright 2017 Elsevier. More'. On the left side, there is a 'Format' filter section with options: Journal Articles (154), Magazine Articles (0), Book (0), Book Chapter (0), Images (7), and Online (7). There is also a 'Topics' filter section with options: AP Pressures, Acoustics, Biological physics, Chemical physics, Condensed matter physics, and Education. A 'Sort by' dropdown menu is set to 'Relevancy'.

Navigating a Journal Homepage

- 導覽列包含功能：
- 首頁：點擊此處前往期刊首頁
- 瀏覽：查看最新一期內容
- 專題：瀏覽特刊、新聞稿、教學指南等內容
- 作者專區：稿件準備與投稿須知
- 關於本刊：瞭解期刊簡介、研究範圍、編輯委員會與開發團隊等資訊



瞭解期刊與編輯委員會，並查閱最新一期內容

提交您的文章

訂閱期刊通知

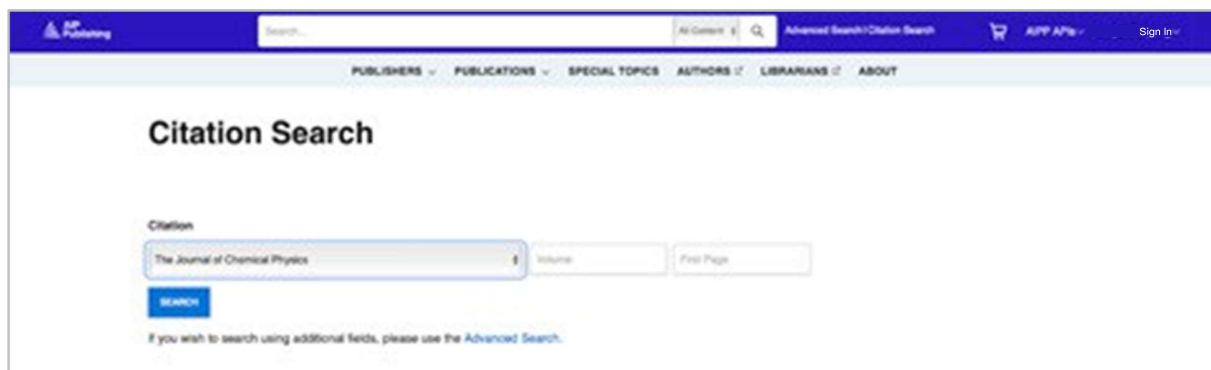
精選文章

瀏覽部分最新發布的文章

瀏覽「最受歡迎」文章

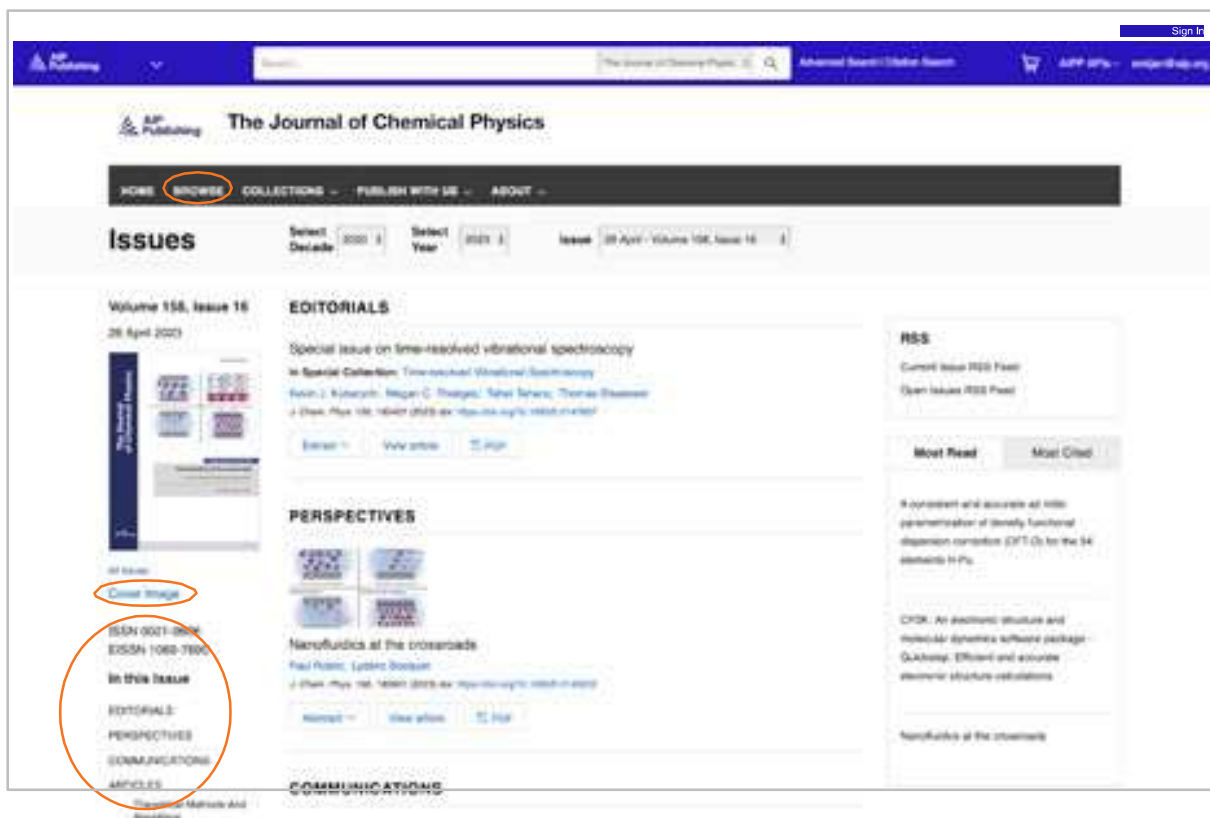
在期刊首頁以引用資訊搜尋文章

期刊首頁上方，您可使用引用查詢。請填入期刊名稱、卷期 (volume) 與頁碼獲得最精準結果



Browse: Viewing the Latest Issue

點選「Browse (瀏覽)」後，系統將導引您至最新一期，並可切換至歷期內容。您可在此檢視文章摘要或閱讀全文。在左側欄位，您可查看封面圖、快速跳轉至特定文章類型，或依主題瀏覽相關文章。



存取文章

機構用戶可透過已登錄的 IP 範圍直接存取內容。若您嘗試自未授權的 IP 位址瀏覽，系統將提示您選擇存取方式 (如圖所示)。若無法透過所屬機構存取，您仍可選擇以下方式：

- 以個人訂戶身份登入
- 購買單篇付費文章 (PPV)
- 透過 OpenAthens 或 Shibboleth 存取文章

The image shows a 'Sign In via Shibboleth' form. It has a title 'Sign In via Shibboleth' and three dropdown menus: 'Location' with 'Select Federation' as the selected option, 'Institution' with 'Select Institution' as the selected option, and a blue 'SELECT' button at the bottom.

檢視文章

已完成 IP 驗證的使用者可直接閱讀文章，無需建立個人帳號；但若欲使用平台提供的完整功能，我們仍建議建立個人帳號。

在文章頁面中，使用者可進行以下操作：

- 儲存搜尋條件
- 訂閱 RSS
- 以分割畫面閱讀文章
- 下載 PDF 版文章
- 訂閱期刊更新提醒
- (如提供) 查看作者所屬機構及 ORCID
- 查看並下載文章引用資訊
- 加入「我的最愛」
- 透過社群媒體或 Reddit 分享文章
- 查看文章指標
- 存取相關文章

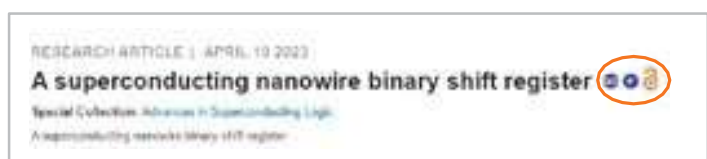
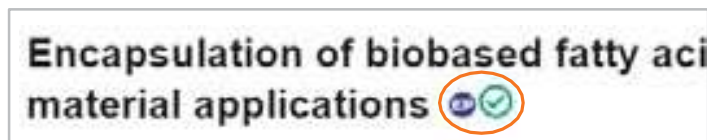
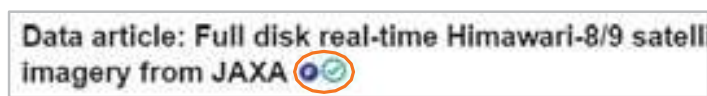
多數文章可透過 HTML 或 PDF 格式閱讀。若文章僅提供單一格式，導覽列將顯示可用版本；如有附加資料 (supplementary data)，將顯示於左側導覽欄。

文章圖示

部分文章標題旁的藍色圓形圖示，用以表示該文章為：

- 精選文章 
- 編輯精選 
- Scilight 

Scilight (科學亮點) 為針對特定研究領域重大進展所撰寫的專業摘要。入選 Scilight 的文章，均由 AIP Publishing 旗下具研究實務經驗的期刊編輯推薦。



Article Figures & Split Screen Option

選擇「Views」可在「Figures & Tables」與「Article Contents」之間切換。

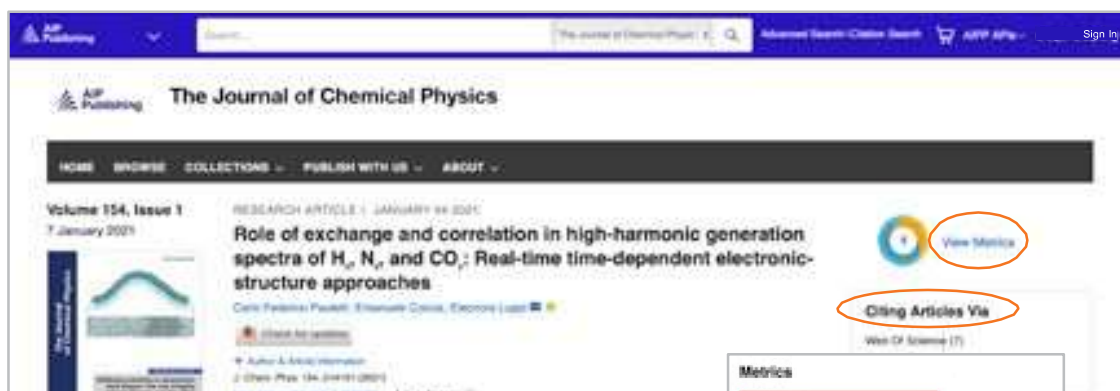
- **Figures & Tables** 可直接下載含引用資訊的 PowerPoint 簡報，或下載高解析度圖片。
- 新增的分割畫面功能，讓讀者在閱讀文章的同時並排查看圖表、參考文獻與相關內容。



文章指標與引用

如文章提供相關資訊，您可點選頁面右上角的「View Metrics」查看文章指標。文章的瀏覽量（Views）與引用次數（Citations）將每日更新。

註：文章指標自 2016/12/13 起採累計計算。

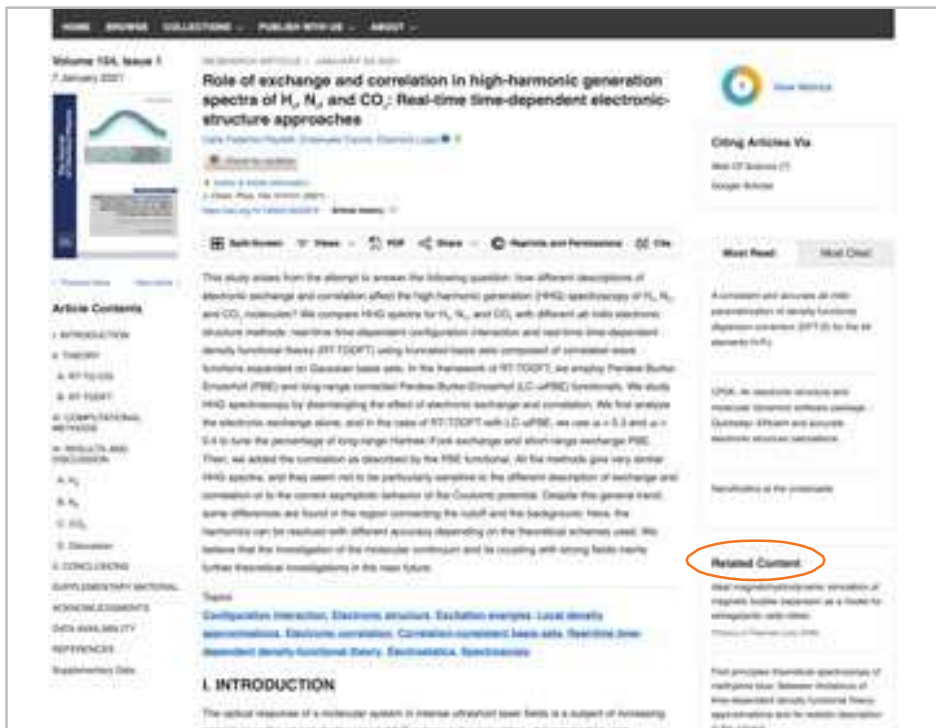


Article citations can be viewed by selecting "Web of Science" or "Crossref"



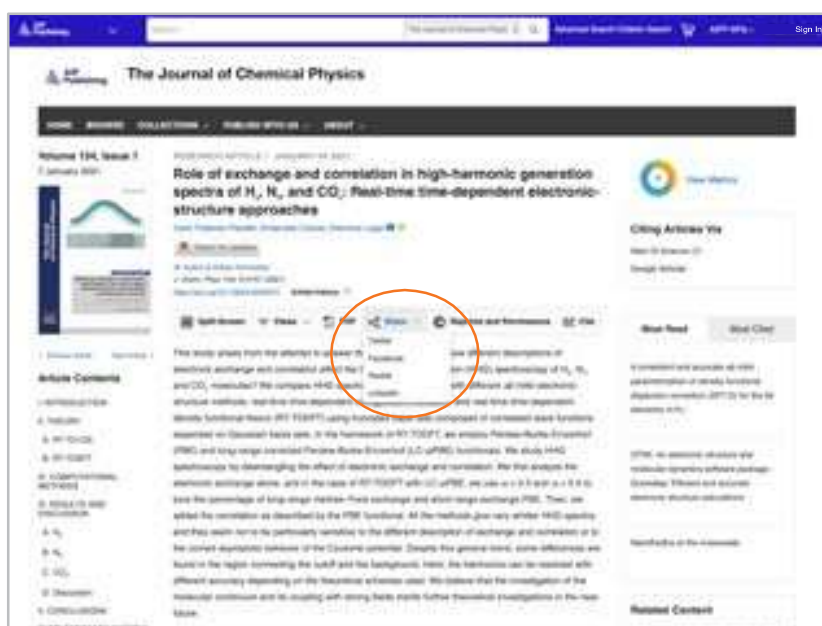
Related Content

文章右側「Related Content」區塊中可查看相關內容清單。



分享文章

點選分享按鈕，即可透過 Twitter、Facebook、Reddit 或 LinkedIn 分享文章。



Content Platform User Guide

AIP Publishing

1305 Walt Whitman Rd.

Suite 110

Melville, NY 11747-4300, USA

Contact us today!

+1 800 344 6902

+1 516 576 2270



help@aip.org

AIP
Publishing