

AIP | Scitation 使用者指南

歡迎使用 AIP Publishing 的全新平臺！

全新的 Scitation 電子出版平臺將為您提供更順暢的用戶體驗和更高效地搜索物理文獻的方法，為您提供更豐富的優質內容。

Scitation 簡介

Scitation 是一個集成了海量物理科學文獻的電子出版平臺。自 1996 年起，Scitation 就一直為研究人員、學生和教育工作者提供最新的科技資訊，支援物理及相關學科的科學研究和資訊交流。Scitation 收錄了來自 AIP Publishing 和 AIP 其他（協）學會成員出版的近百萬篇文章。這些文章內容廣泛，形式多樣，涵蓋了物理、化學、地球科學、工程、聲學等多個學科，出版形式有期刊、會議論文集、行業規範、專利、資料庫和雜誌等。

新增功能

全新的 Scitation 擁有獨一無二的以下特性：

- 具有新穎、易於使用的介面，便捷的導航標識方便內容的查找
- 全新的 AIP 學科分類，包括 7,500 多條學科術語，提供快捷、高效的分類和檢索功能
- 穀歌式的快速搜索和高級搜索選項，可以進行更加全面的搜索
- 全新的文章編排結構，增強了相關論題的查找
- 增強了各項個性化的設置，包括提供作者文章的引次記錄、相關研究內容的提醒以及貯存搜索內容和搜索歷史記錄



簡單卻強大的搜索和流覽功能

直接從主頁

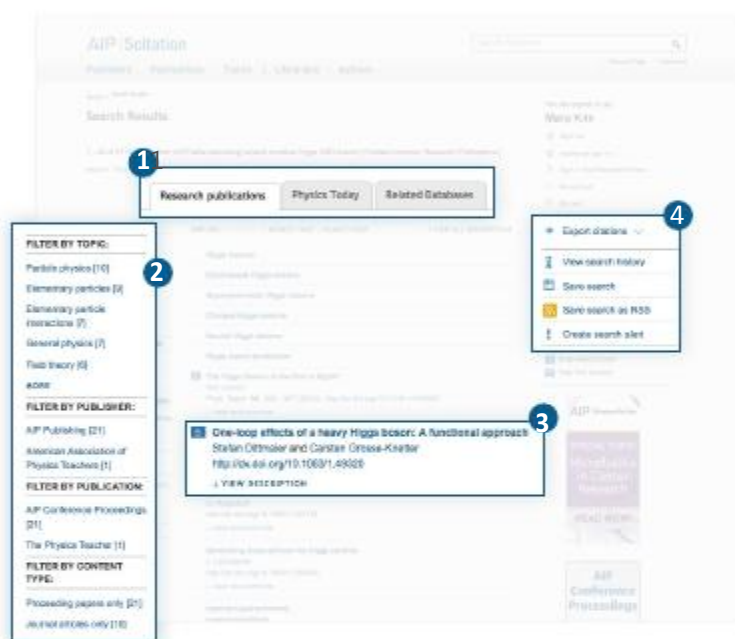
搜索內容：

1. 對所有內容進行快速關鍵字搜索。
2. 卷 / 頁搜索，檢索特定文章。
3. 為檢索和流覽提供多種高級工具 - 可通過作者，ISSN/ISBN，DOI，出版商，出版刊物或日期範圍等參數檢索，讓用戶輕鬆查找到所需內容。



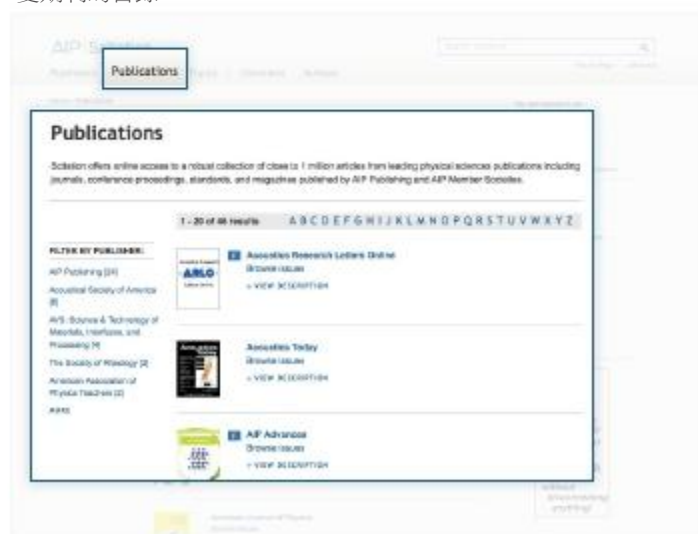
在搜索結果頁面內，您可以：

1. 在“出版物”、“Physics Today”(AIP 自己的雜誌)或“相關資料庫”(ArXiv 和 Pubmed)內查看您的搜索結果。
2. 依據“主題”、“出版商”、“出版物”、“內容類別型”或“作者”細化您的搜索結果。
3. 點擊“查看說明”連結閱讀摘要，或點擊文章標題閱讀全文。
4. 匯出引文，保存您的搜索或創建搜索提醒。

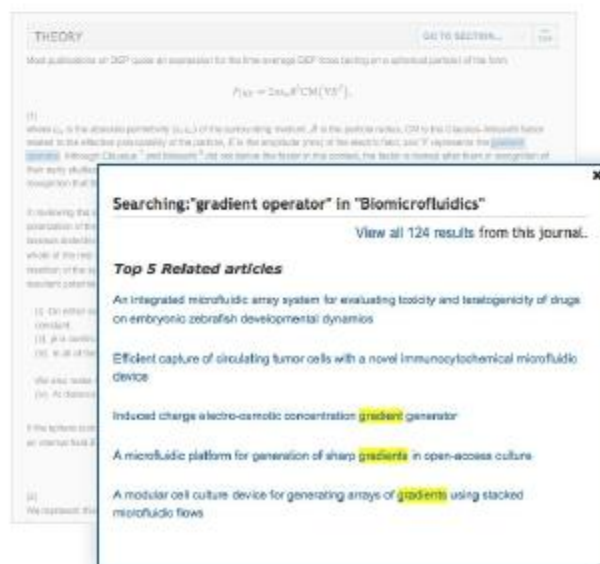
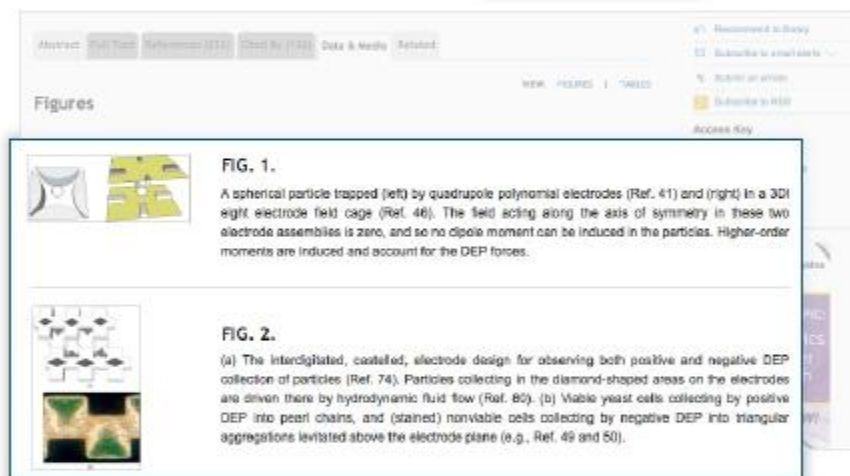
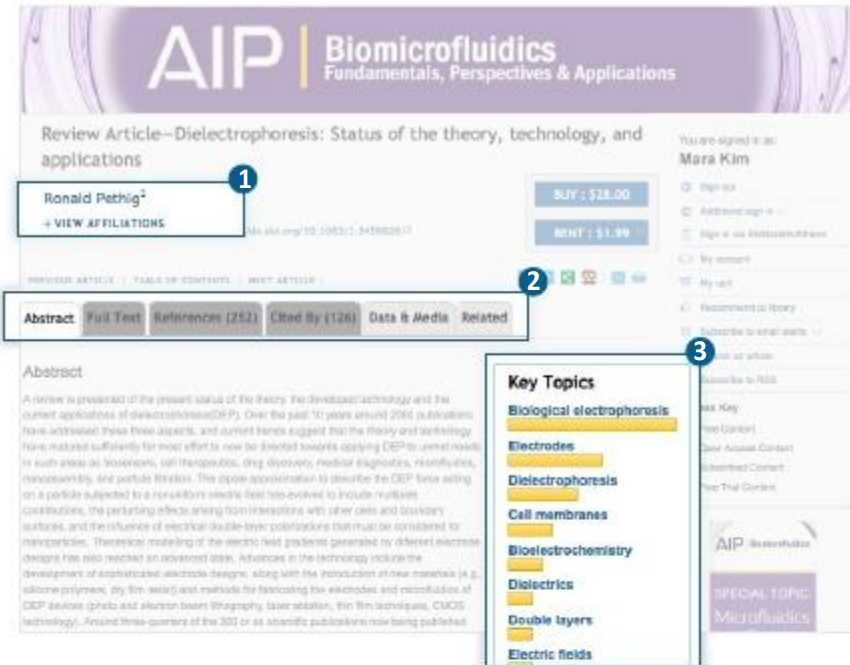


您還可以通過以下方式流覽內容：

1. 點擊“出版商”選項卡，查看有關具體出版商的內容。
2. 點擊“出版物”選項卡，查看完整的標題列表，並流覽您最喜愛期刊的目錄。



改進後的文章佈局和流覽選項



1. 點擊作者的姓名，查找 Scitation、Google Scholar 或 Pubmed 平臺上該作者撰寫的其它文章。

2. 便捷的表格式佈局讓您可以在文章摘要、全文、圖片與文章引用之間實現無縫切換。
- 使用“相關”選項卡顯示與您的搜索查詢有關的詳細內容。
- 使用“引用人”選項卡，評估文章研究內容的影響力。

3. AIP 的全新分類表列出了與搜索文章相關性最高的其他主題。點擊任意主題項，就可啟動對該主題的其它文章的新搜索。

4. 掃描功能可以將文章中包含的圖片、圖表、表格和媒體檔以高解析度的形式下載，或匯出至 PowerPoint™ 中，以便與您的文章整合。

5. 行內搜索可讓您在該出版物內高效搜索相關主題。標記主題或短語，以查找相關性最強的文章。

最新特性！AIP 敘詞表

——有利於精確檢索

全新的 AIP 分類表為在 Scitation 平臺發佈的每一項內容都分配了相關的科目，使用戶能夠輕鬆地找到所需的文獻。只需點擊選定的主題，使用 +/- 按鈕，展開或收起層級結構，即可快速搜索相關內容。

通過搜索包含超過 7,500 條術語的新 AIP 分類表，提高搜索的成功率。

1. 要找到與搜索主題最相關的文章，請點擊“主題”功能表，打開敘詞表。
2. 展開科目層次結構，找到更加細化的主題，如解剖學、生物聲學... 等
3. 點擊“進入主題”，找到發表的有關該主題的文章。您還可以創建主題提醒，隨時瞭解最新的搜索內容。

The screenshot displays the AIP Scitation website interface. At the top, the header includes the 'AIP | Scitation' logo and navigation links for 'Publishers', 'Publications', 'Topics', 'Librarians', and 'Authors'. A search bar is positioned on the right. The main content area is titled 'Topics' and features a list of subjects with expand/collapse icons. A sidebar on the right shows user information and a 'Go to Topic' list. Numbered callouts 1, 2, and 3 highlight the 'Topics' link, the subject list, and the 'Go to Topic' sidebar respectively.

1 Topics

2

- + Acoustics
- + Astronomy and astrophysics
- + Atomic and molecular physics
- Biological physics
 - + Anatomy
 - + Bioacoustics
 - + Bioinformatics
 - + Biological complexity
 - + Biological information transfer
 - + Biomechanics
 - + Biomedical equipment
 - + Biophysical techniques
 - + Cell processes
 - + Evolution
 - + Medical physics
 - + Microorganisms
 - + Molecular biophysics
 - + Neuroscience
 - Origin of life

3 Go to Topic

You are signed in as: **Mara Kim**

- Sign out
- Additional sign in
- Sign in via Shibboleth/Altamir
- My account
- My cart
- Recommend to library
- Subscribe to email alerts
- Submit an article
- Subscribe to RSS
- Access Key
 - Free Content
 - Open Access Content
 - Subscribed Content
 - Free Trial Content

Find Your Future in Physical Sciences & Engineering
GreatSchoolShopper.com
AIP

AIP Publishing
Most Cited Research
Read the month's most cited journal papers.

——設置目錄和主題提醒

通過簡單的三個步驟，創建新的個人資料。

-
- AIP Scitation
- Publishers Publications Topics Librarians Authors
- Home » Register for an Account
- ## Register for an Account
- ### PERSONAL DETAILS
- Name *
- Email address *
- Confirm Email address *
- Country *
- Zip/postcode
- ### LOGIN DETAILS
- Your user name and password must have a minimum of 5 characters.
- User Name *
- Password *
- Password Strength Indicator:
- Retype Password *
- Please use a combination of letters, numbers and special characters
- ☐ I agree to the terms of use
- REGISTER**
- Sign In
- Username
- Password
- SIGN IN**
- [Forgot your password?](#)
- [Sign up by Email](#)
- Register**
- New Release in Thomson Reuters Database**
- Explore APL's most critical journal
- Free content, with more available made available
- AIP APL Materials**
- First 100 Accepted Papers are Published Free!
- Learn More »

My Account

From here, you can set up email alerts, save your searches, view your orders and update your personal details. You can get back to this page at any time by clicking on 'My Account' in the right hand column.

Mara Kim

- Sign out
- Additional sign in ...
- Sign in via third-party providers
- My account
- My list

Searches & alerts

Alerts

- Manage alerts format
- Manage Citation alerts
- Manage Correction alerts
- TOC alerts [View Add](#)
- Topic alerts [View](#)
- Physics Today alerts [☐](#)

Searches

- Search History
- Saved searches
- [View search alerts](#)

- ## TOC Alerts

Current

Add

To get new TOC Alerts choose from the list below. To remove or update subscribed alerts click the 'Current' tab.

1 - 20 of 38 results

1 | 4833 >

Content	Content Type
AP Abstracts	Journal
AP Conference Proceedings	Conference Proceedings
APL Materials	Journal
APL Organic Electronics and Photonics	Spotlight Journal
Accelerator Today	Journal
Advanced Journal of Physics	Journal

2

Subscribe

☐

Subscribed

☒

Subscribed

☐

Subscribed

☐

Mara Kim

Sign out

Additional sign in

Sign in via Institutional Users

My account

My cart

Recommend to library

Subscribe to email alerts

Submit an article

Subscribe to RSS

Access Key

Free Content

Open Access Content

Subscription Content

Free Trial Content

最新特性！作家和機構消歧

—— 準確查找作家或機構發表的論文

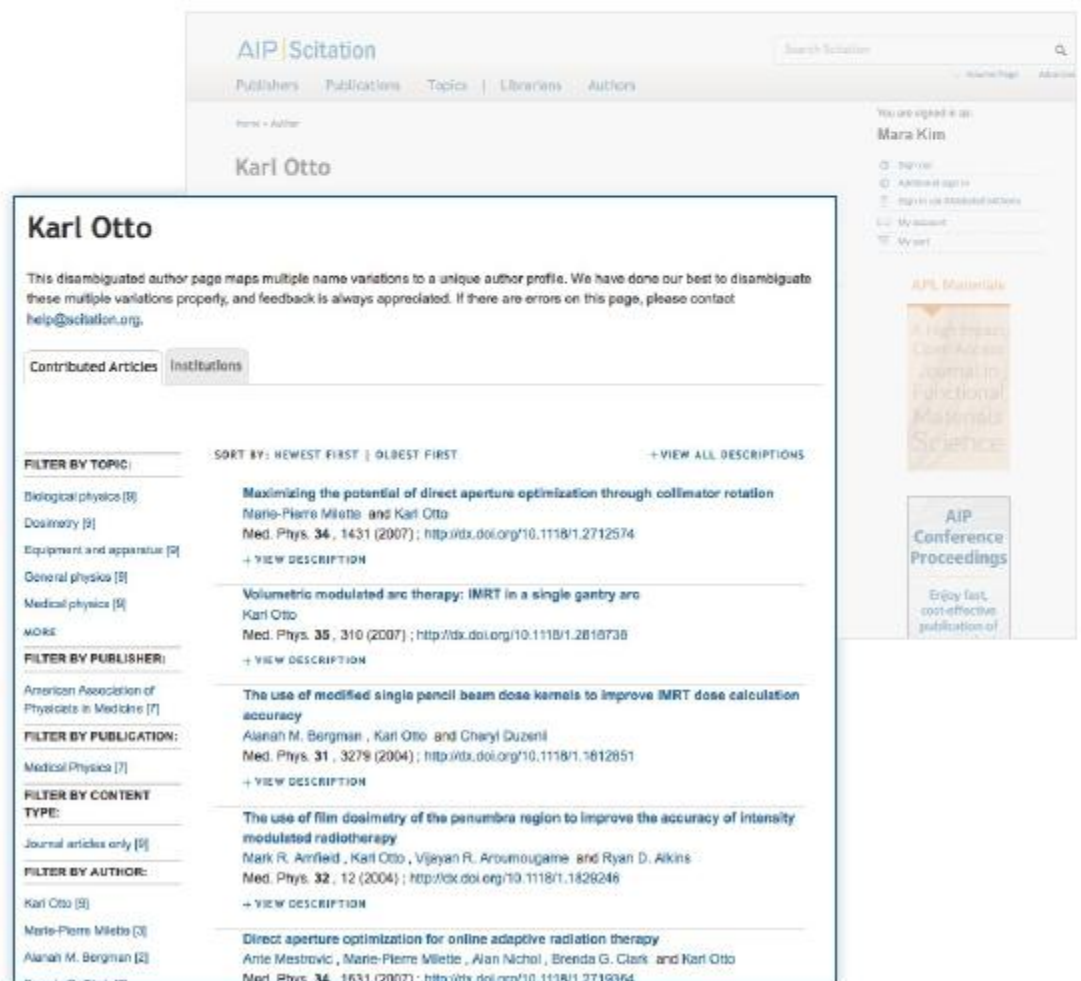
全新的作家和機構消歧功能源自一項對 850,000 多名作家和 23,000 多個機構的多種名稱變體進行映射的項目。現在，每個作家和機構都擁有了一個唯一識別碼，從而使查找作家或機構的出版物變得十分輕鬆。

在 Scitation 平臺輕鬆查找作家或機構的出版物。

1. 要找到某位作家發表的論文，請點擊該作家的姓名。
2. 點擊 Scitation 作家頁面，查看該作家發表的所有論文。
全新的作家消歧功能會將一位作家的所有姓名變體映射到單一作家頁面。
3. 點擊 Google Scholar 或 Pubmed，查找這位作家發表的其它論文。

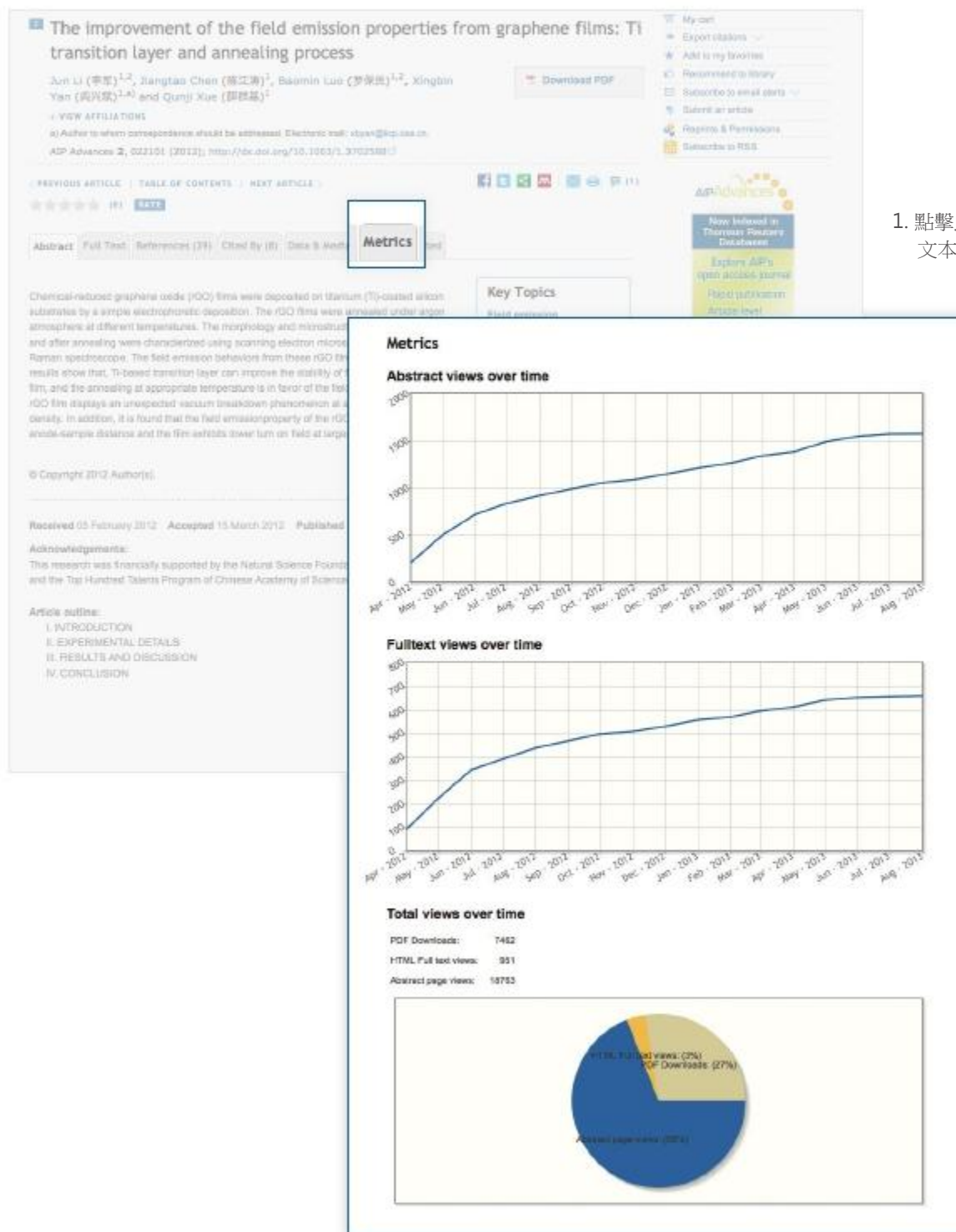


Scitation 作家頁面。



最新特性！文章評估 ——現可用於所有期刊

單篇文章的使用記錄可用于衡量文章隨著閱讀量的增長所帶來的影響力。此工具現在可用於所有期刊。這種與 COUNTER 3 相容工具可記錄文章摘要及全文被流覽的情況，並提供相應的圖表。



1. 點擊此處，查看摘要和全文視圖。



飛資得知識服務

- ◆ 台北市內湖路一段 91 巷 40 號 5 樓
- ◆ Website: econtent.flysheet.com.tw
- ◆ TEL: +886-26575996
- ◆ FAX: +886-2-2657-7071