

前言：關於「萬方數據知識服務平台」及平台上主要資料庫簡介

萬方數據總部位於北京，成立迄今已有三十餘年歷史，初始乃中國科技部下轄之國家級研究機關——中國科學技術信息研究所（中信所）所創立，是中國首間以資訊服務和數位內容為核心業務的高新技術企業。

萬方集結了數十年來持續積累的巨量資料，建置而成「**萬方數據知識服務平台**」網站，是中國最大的學術內容資料庫平台之一。既稱作「平台」，顧名思義，便是於平台網站上匯聚有多種不同類型之資料庫，主要包括有：

1. 《中國學術期刊資料庫》

收錄超過 8,500 種中國專業學術期刊，最早年代起自 1980 年，全文總量逾 7 千萬篇。資料庫內容每週更新，每年持續新增超過 3 百萬篇期刊論文全文。全文為 PDF 檔案格式。

8,500 餘種期刊於學科類別上，分作「基礎科學」、「工業技術」、「醫藥衛生」、「農業科學」、「教科文藝」、「哲學政法」、「社會科學」、「經濟財政」共八大學科主題專輯，可分專輯訂購。

2. 《中國學位論文資料庫》

收錄中國 900 餘所高等教育校院和研究機構之碩博士論文，最早年代起自 1980 年，迄今論文總量逾 6 百萬篇。資料庫內容每月更新，每年持續新增超過 30 萬篇學位論文。全文為 PDF 檔案格式。

學位論文於學科類別上，分作「人文社科」、「工業技術」、「基礎科學」、「醫藥衛生」、「農業科學」共五大學科主題專輯，可分專輯訂購。

3. 《中國學術會議文獻資料庫》

收錄 1980 年以來各國家級學會、協會、研究會等團體機構和大專院校、國家重點實驗室、科研機構、大型企業等在中國召開的全國性及國際性研討會、峰會、年會、論壇等所發表之論文，即時反映中國各產業科技發展的最新動態和各學科的最新發現，迄今收錄論文總量逾 5 百萬篇，全文逾 3 百萬篇，是中國收集學科最齊全、數量最龐大的會議論文全文資料庫。資料庫內容每月更新，每年持續新增超過 20 萬篇全文。全文為 PDF 檔案格式。

學術會議文獻於學科類別上，分作「人文社科」、「工業技術」、「基礎科學」、「醫藥衛生」、「農業科學」共五大學科主題專輯，可分專輯訂購。

4. 《中國地方志資料庫》

地方志乃地方性的百科全書，記錄了各地區的史地、社會、政治、經濟、人文、風俗民情等人事時地物，幫助文史研究者縱能知古今、橫可通地域，是欲瞭解各地時空間全貌與變遷所不可或缺的珍貴史料。

萬方《中國地方志資料庫》所收錄之志書，除了 1949 年前之「舊方志」，更於近年，針對 1949 年後的當代地方志，展開了全國性大範圍蒐錄工作，迄今，萬方的《中國地方志資料庫》，獨家收錄有 1949 年後逾 5 萬冊當代志書，是收錄最為完整、藏量最為豐富的中國當代地方志資料庫，目前市面上無其他相仿之當代地方志資料庫。

5. 《中外專利資料庫》

專利資料之蒐集，是尋找新商機、研發產品、創新設計及申請專利等之必備前置工作。萬方的《中外專利資料庫》內容與中國國家知識產權局同步，收錄了國家知識產權局自 1985 年以來所受理的全部專利，含括發明專利、外觀設計專利和實用新型專利三種類型共高達 4,000 萬餘項專利，均有專利說明書全文可供下載。除了中國專利，並收錄有外國專利索摘資料 1.1 億餘條。資料庫內容每月更新，每年持續新增專利全文 20 餘萬項。全文為 PDF 檔案格式。（*注意：歐美等外國專利無全文可下載）

6. 《中外標準資料庫》

萬方與中國標準出版社、國家質量監督檢驗檢疫總局、中國標準化研究院等權威部門合作，收錄了所有中國國家標準（GB）、中國行業標準（HB）、中國地方標準、以及外國標準之索摘資料，共計約 250 萬餘條。

7. 《中國法律法規資料庫》

收錄 1949 年以來中國全國人民代表大會及其常務委員會、國務院、最高人民法院和最高人民檢察院以及其他機關單位等所頒佈的法律法規、司法解釋、部門規章、各地方行政法規和地方政府規章及其他規範性檔案，迄今總量逾 100 萬篇。資料庫內容每月更新。全文為 HTM 檔案格式。

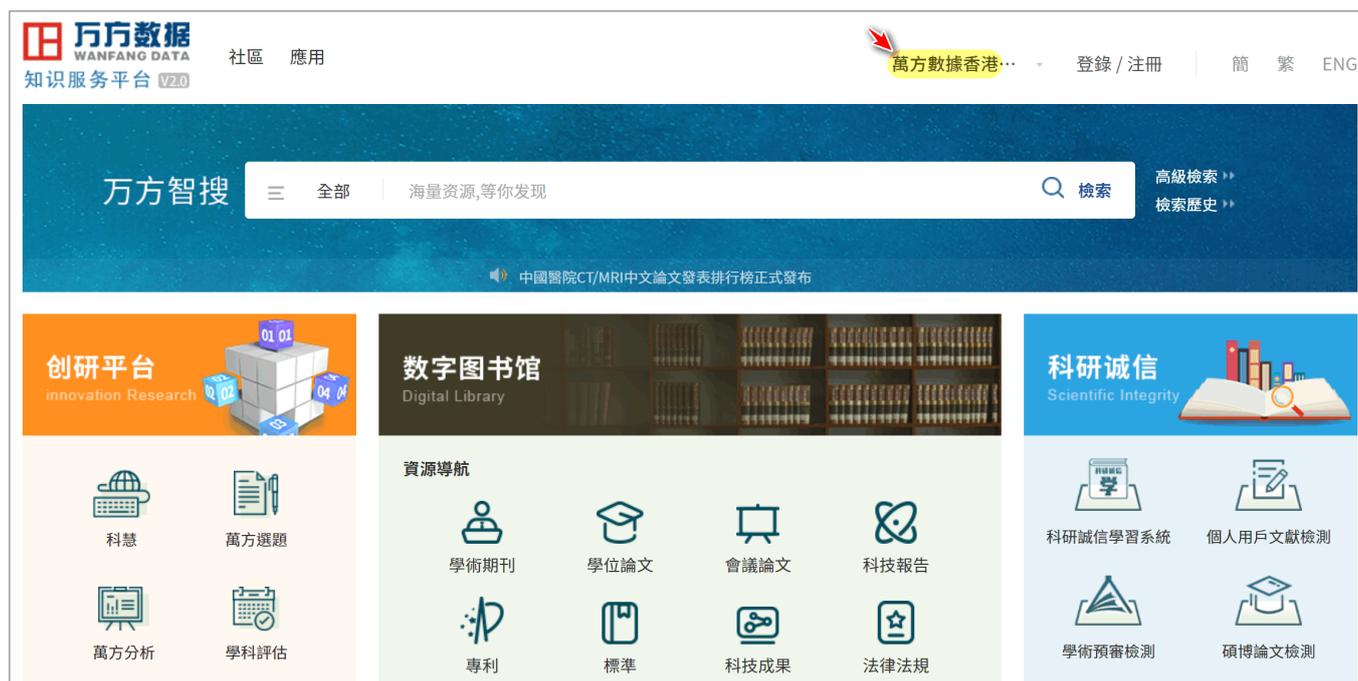
現在，您應該已對「萬方數據知識服務平台」有了基本的認識了。

接下來，就讓我們到網站去看看：

<https://www.wanfangdata.com.cn>

進入「萬方數據知識服務平台」網站首頁後，請先注意右上角，應會持續顯示您所屬的校名／機構名。

「萬方數據知識服務平台」是公開網站，對所有一般公眾開放，但需是有付費訂購之機構，其所屬之人員方有權限可下載全文（一般公眾僅能檢索或瀏覽文摘資訊）。而系統判別進入網站者之身分的方式，是以前進入網站之 IP 做驗證，故若您所屬之機構有訂購萬方，則您需連結機構內之網路（或使用機構內之電腦）進入萬方數據知識服務平台，進入後，付費身分便可通過驗證，並將會直接自動登入，登入後則右上角會持續顯示您所屬的校名／機構名。



在未登入的狀態下，您將無法下載全文。若您所屬的機構乃採帳密驗證，非以 IP 驗證，則請點選右上角的「登錄」，接著輸入有效的用戶名及密碼進行登入。

若您希望在校外／機構外也能使用萬方，請洽詢您所屬機構之圖書館。通常，在透過圖書館網站的身分驗證系統及轉接後，或利用學校的 VPN 等方式，便亦能於校外／機構外使用萬方。

■ 首頁介面說明：簡／繁中文轉換 & 搜尋框

進入「萬方數據知識服務平台」網站後，網站整體介面之語言，會依據您的網際網路瀏覽器所設置的語言別或地區別而自動切換，若您的瀏覽器所設置的語言是繁體中文，則正常而言「萬方數據知識服務平台」網站介面之語言應亦會自動切換為以繁體中文顯示；倘若未自動切換，您隨時可在網站畫面右上角處，手動切換簡／繁中文。

接著，請將目光聚焦於中央上方處的搜尋框。因萬方所收錄之資料量過於龐大，故「檢索」乃是最普遍之利用方式。而搜尋框中之檢索，乃預設於檢索「全部」，意即將會搜尋第 1~2 頁的前言中所介紹的《中國學術期刊資料庫》、《中國學位論文資料庫》、《中國學術會議文獻資料庫》、《中外專利資料庫》、《中國地方志資料庫》等所有資料庫，乃跨資料庫整合檢索之意。



倘若您只想針對特定類型之資料庫做搜尋，可點選「全部」，便會跳出一顯示有「期刊」、「學位」或「會議」等之選單可供選擇，例如：若您先點選了「期刊」，再輸入檢索詞，則搜尋範圍便會僅針對《中國學術期刊資料庫》所收錄之期刊內容去做檢索。

(*各個機構所付費訂購之內容不盡相同，若您是在「全部」下去做搜尋，得到的檢索結果並不一定皆可下載全文；但在檢索結果頁面中，亦可進一步再做篩選，可剔除無法下載全文者，將檢索結果限縮在僅顯示可下載全文者，相關功能該如何操作，於後說明。)

檢索結果頁面介面說明

接下來，您可試著於搜尋框中輸入任意欲檢索之字詞，然後按下 Enter 或右方



檢索

按鈕後，畫面便會來到檢索結果之頁面。在檢索結果頁面中：

左欄為各種不同條件之篩選，勾選後便可進一步限縮檢索結果。

中央為檢索結果之列表。

(*在下一章中，我們會對檢索結果及如何獲取全文，單獨專篇做更詳盡的說明)

點選右側的「展開更多」，便可看到「智能擴展」、「研究趨勢」、「相關熱詞」等附加資訊。

萬方數據 知識服務平台 V2.0

學習中心 應用 會員

萬方數據香港有限公司 登錄/注冊 簡 繁

全部 期刊 學位 會議 專利 科技報告 成果 標準 法規 地方志 視頻 更多>>

萬方智搜 石墨烯 金屬 檢索 高級檢索> 檢索歷史>

找到 33,521 條文獻

獲取範圍

- 已購全文
- 有全文 (31272)
- 開放獲取 (129)

資源類型

- 專利 (14719)
- 學位論文 (13224)
- 期刊論文 (3370)

年份

- 2023 (1097)
- 2022 (3167)
- 2021 (4426)

姓名 作者 关键词 起始年 結束年 結果中檢索

已選擇 20 條 清除 批量引用

排序：相關度↓ 出版時間 被引頻次 每頁 20 條 < 1 / 1677 >

1. 超薄無序結構還原氧化石墨烯/鋰金屬復合箔材的制備及電化學性質

[期刊論文] 毛爾洋 杜俊謀 段祥瑞 等 - 《新型炭材料 (中英文)》 CSTPCD 北大核心 EI SCI CSCD 2023年4期

摘要：超薄鋰金屬($\leq 50 \mu\text{m}$)是下一代高比能鋰金屬電池負極選擇。然而純鋰質軟、易脆，機械加工性較差，導致超薄鋰箔的制備工藝複雜、成本高昂；此外相比于較厚的鋰金屬負極，超薄鋰金屬負極常呈現更差的電化學循環性能。本文提出一種“自下而上”的策略制備 $10\sim 50 \mu\text{m}$ 厚度可控的超薄還原氧化石墨烯/鋰金屬(rGO/Li)復合箔材，其結構由大量無序隨機rGO…

鋰金屬電池 鋰金屬負極 超薄 還原氧化石墨烯 無序結構

2. 氧化石墨烯固化土壤中重金離子的有效性及界面能特征

[期刊論文] 武海燕 白冰 - 《中國環境科學》 EI CSTPCD CSSCI 北大核心 2023年3期

摘要：以修復土壤中重金離子污染為目標，開展以石英砂為多孔介質材料，氧化石墨烯為吸附劑，在改變重金離子種類、重金離子污染濃度、注入氧化石墨烯濃度和滲流速度條件下的土柱穿透試驗。首先，對單一重金離子的遷移特性及氧化石墨烯對重金離子的去除效果和固化機制進行研究。試驗表明，改變滲流速度對單一重金離子(Pb^{2+} 和 Cd^{2+})的遷移影響較小，氧化石…

氧化石墨烯 重金離子 吸附作用 固化效應

展開更多

個人文獻 檢測入口

萬方檢測 京東店鋪

手機版

聯系 客服

檢索結果與如何獲取全文

首先，在您進行了任意檢索後，檢索結果頁面的左側欄頂部，您會看到有一個 已購全文 選取框。會有此選項之存在，係因《萬方數據知識服務平台》全站所有內容種類多樣且總量極其龐大，目前並無機構完整訂購了萬方全站所有內容，每間機構所訂購的內容有多有少，範圍各有不同；故您初步檢索到的結果，不一定皆可下載全文，需為您所屬機構有訂購之部分，方可下載全文。

所以，在勾選了 已購全文 後，便可讓檢索結果中僅顯示您所屬機構有訂購、您有權可下載全文之文獻。

今日資訊爆炸的時代，相信各位在查找任何資料庫時，終歸均是希望能取得全文。那麼，在檢索結果中，第一步最能有效縮減結果數量的篩選方式，便是先勾選 已購全文 。

接著，在說明如何獲取全文前，首先您需要對萬方所收錄的各種內容，先有基本概念。全新的「萬方數據知識服務平台」網站，收錄內容在來源別上有內部或外部兩大來源，內部資源是萬方自有的多種不同類型資料庫；外部來源則是結合了 Google Scholar 之概念，引入了來自外部第三方網站之大量 OA 免費資源和外文資源，實現了全網中外文多種資料源一站式全面檢索、快速定位、全文獲取！

萬方所收錄的內外部各種資源，列舉如下：

1. 內部萬方自有資源：

由萬方向中國各大學術出版社、學會、專業協會等出版機構，取得其出版品全文之授權後，收錄於萬方各資料庫中。萬方《中國學術期刊資料庫》、《中國學位論文資料庫》等資料庫即是如此形成。

2. 外部各種開放取用（Open Access, OA）免費全文資源：

中文 OA 免費資源諸如：中國《國家哲學社會科學學術期刊數據庫》、Hans 漢斯國際中文開源期刊、中文科技論文在線，外文 OA 免費資源諸如：DOAJ、arXiv、HighWire、Open J-Gate 等，均是萬方合作之對象；抑或也可能是直接自網路上蒐錄而來之公開全文。

3. 外部各種需付費之外文資源：

歐美各大商業性學術出版社，諸如：Springer Nature、Wiley、Wolters Kluwer 等，與萬方亦有合作，在萬方平台上亦可查得其出版品，並附有連結可快速連結回該文獻所在的原始來源方網站；但在連結回原始來源方網站後，能否取得全文，便需視是否已有另行購買該資源而定。

有了以上的基本認識，接下來，便讓我們來看看在檢索結果中，**不同來源**的文獻，分別會對應什麼樣的**獲取途徑**：

首先，在檢索結果中，每篇文獻下方最為常見的，會是 [在線閱讀](#) [下載](#) 這兩個按鈕。會出現這兩個按鈕之文獻，其來源必定來自於萬方本身所自有，才會有 PDF 全文檔案置放於我們伺服器內可供用戶直接下載。

(*倘若先前您已有依照本說明指示，先勾選了 **已購全文** 選取框，那麼現在的檢索結果中，則必定都是您可直接下載取得全文的。)

已選擇 20 條 [清除](#) [批量引用](#)
排序： [相關度↓](#) [出版時間](#) [被引頻次](#) 每頁 20 條 [☰](#) [≡](#) < 1 / 1677 >

1. 超薄無序結構還原氧化石墨烯/鋰金屬復合箔材的制備及電化學性質 [M](#)

[期刊論文] 毛爾洋 杜俊謀 段祥瑞 等 - 《新型炭材料 (中英文)》 [CSTPCD](#) [北大核心](#) [EI](#) [SCI](#) [CSCD](#) 2023年4期

摘要：超薄鋰金屬(≤50 μm)是下一代高比能鋰金屬電池負極選擇。然而純鋰質軟、易脆，機械加工性較差，導致超薄鋰箔的制備工藝複雜、成本高昂；此外相比于較厚的鋰金屬負極，超薄鋰金屬負極常呈現更差的電化學循環性能。本文提出一種“自下而上”的策略制備 10~50 μm 厚度可控的超薄還原氧化石墨烯/鋰金屬(rGO/Li)復合箔材，其結構由大量無序隨機的rGO…

鋰金屬電池 鋰金屬負極 超薄 還原氧化石墨烯 無序結構

[在線閱讀](#) [下載](#) [引用](#)
下載：14

2. 氧化石墨烯固化土壤中重金屬離子的有效性及界面能特征 [M](#)

[期刊論文] 武海燕 白冰 - 《中國環境科學》 [EI](#) [CSTPCD](#) [CSSCI](#) [北大核心](#) 2023年3期

摘要：以修復土壤中重金屬污染為目標，開展以石英砂為多孔介質材料，氧化石墨烯為吸附劑，在改變重金屬種類、重金屬污染物濃度、注入氧化石墨烯濃度和滲流速度條件下的土柱穿透試驗。首先，對單一重金屬的遷移特性及氧化石墨烯對重金屬的去除效果和固化機制進行研究。試驗表明，改變滲流速度對單一重金屬離子(Pb²⁺和Cd²⁺)的遷移影響較小。氧化石墨…

氧化石墨烯 重金屬離子 吸附作用 固化效應

[在線閱讀](#) [下載](#) [引用](#)
下載：28

3. 石墨烯負載金屬氧化物催化劑在氧還原反應中的研究進展 [M](#)

[期刊論文] 王瑋 杜真真 王晶 等 - 《材料工程》 [CSTPCD](#) [北大核心](#) [EI](#) 2023年7期

摘要：催化劑對氧還原反應(ORR)起到至關重要的作用。近年來，人們為尋找可替代Pt金屬的高性能非貴金屬催化劑付出了諸多努力。過渡金屬氧化物作為具備優異 ORR 催化活性的催化劑之一，成本低廉、儲量豐富，在 ORR 催化領域具有巨大潛力，因而引起廣泛的研究。但由於大部分過渡金屬氧化物導電性差，極大地阻礙了其催化活性，所以將其負載於合適的載體上，…

氧還原反應 催化劑 過渡金屬氧化物 石墨烯

[在線閱讀](#) [下載](#) [引用](#)
下載：20

在檢索結果中，有時您則會看見  這按鈕，代表著這是一篇非萬方本身所自有，而是來自於外部之免費全文。

4. 突發公共事件網絡謠言傳播長尾效應的控制研究——以**新型冠狀病毒肺炎**疫情為例 

[期刊論文] 張桂蓉 夏靈 - 《情報理論與實踐》 北大核心 CSSCI CSTPCD 2021年3期

摘要：新思路,在突發公共衛生事件網絡謠言傳播后期,作為拽尾策略,增加個體不信謠的收益、降低個體的謠言相關信息分析成本均需被持續實踐.其中,比之于增加公共收益,增加不信謠的個體收益有更大的長尾控制效用,是重點關注工作.

[新型冠狀病毒肺炎](#) [疫情](#) [網絡謠言](#) [長尾效應](#) [SIRS模型](#) [不完全信息動態博弈](#)

   被引：7

5. 區塊鏈技術在流行病防治中的應用研究——以**新型冠狀病毒肺炎COVID-19**為例 

[期刊論文] 中國科學院大學數字經濟與區塊鏈研究中心課題組 - 《人民論壇·學術前沿》 北大核心 CSSCI 2020年5期

摘要：近年來,以區塊鏈技術為代表的數字經濟的高速發展,使得區塊鏈技術在金融、醫療、信息、公共事務等領域的應用快速升溫,得到了世界廣泛的關注和探索.以**新型冠狀病毒肺炎**為例探討區塊鏈技術在流行病疫情防治角度的實踐應用,以及探究區塊鏈技術應用於疫情防治、人口追蹤及資源配置的可行性,通過區塊鏈技...

[區塊鏈技術](#) [公共事務](#) [流行病疫情防治](#) [新型冠狀病毒肺炎](#)

   被引：3

6. 突發性公共衛生事件的風險溝通與信息公開研究——以**新型冠狀病毒肺炎**疫情防控制為例 

[期刊論文] 韋蘇晴 孔凡磊 王若薇 等 - 《中國農村衛生事業管理》 2021年7期

摘要：目的 探討分析不同風險溝通主體在**新冠肺炎**疫情中的參與和作用,為突發性公共衛生事件的風險溝通管理以及信息公開提供思路.方法 通過文獻分析典型國家風險溝通經驗,探討當前疫情下我國風險溝通及信息公開主體的應用.結果 不同參與主體在**新冠**疫情防控制過程中發揮了巨大作用,極大地推動了疫情控制.結論 增...

[新型冠狀病毒肺炎](#) [風險溝通](#) [信息公開](#)

   被引：3

點擊  按鈕後，瀏覽器將開啟離開萬方網站之新視窗，連結至外部其原始出處網頁，抑或有時亦可直接開啟該全文。

(*如連結至外部該文獻原始出處網頁，您需依照該網站之指示，來進行免費全文之下載。下一章，我們將針對中國最大也最具權威性的免費資料庫——《**國家哲學社會科學學術期刊數據庫**》做專篇說明，詳述如何在該免費資料庫中取得全文。)

重要免費資源：中國《國家哲學社會科學學術期刊數據庫》

在眾多的免費學術資源平台網站中，我們特別挑出重要性極高的「中國《國家哲學社會科學學術期刊數據庫》」，做專篇說明如何取得全文。

中國《國家哲學社會科學學術期刊數據庫》(National Social Sciences Database, 以下簡稱 NSSD) 主要乃由中國一級國家研究機關——中國社會科學院承奉中央之計畫所建置，是中國最具規模與權威性的開放取用 (Open Access) 免費學術全文資料庫。包含中國社科院所出版的百餘種刊物在內，現收錄有 2,200 餘種期刊、超過 2,300 萬篇全文，均有最新刊期，完全免費！

而在萬方數據知識服務平台中，便可直接查得 NSSD 之內容，在檢索結果頁面中的左欄聚類處，「來源數據庫」中的「NSSD」便是。

The screenshot shows the Wanfang Data search results page for the query '新冠肺炎'. The interface includes a search bar with the query, a filter sidebar on the left, and a list of search results. The 'NSSD' source database is selected in the filter sidebar, and the first result is highlighted.

Search results for '新冠肺炎':

- 找到 10,564 條文獻
- 來源數據庫: NSSD (110564)
- 1. 新冠肺炎疫情與中國物價
 - [期刊論文] 錢學鋒 高婉 - 《財經問題研究》 [CSTPCD] [CSSCI] [北大核心] 2021年11期
 - 摘要: 2019年末暴發的新冠肺炎疫情對中國經濟造成了嚴重的影響,在此背景下,本文結合總供給和總需求模型,分析此次疫情對中國物價的衝擊.本文利用2018—2020年中國主要消費品和工業品的微觀價格數據,借鑒Chen等的做法,將武漢封城作為新冠肺炎疫情暴發時間點,採用雙重差分法研究疫情暴發對中國物價的影響,主要得出以下結論:新冠肺炎疫情暴發對...
 - 被引: 3 下載: 297

為方便展示並說明，我們可先點選「NSSD」，將檢索結果限制在僅顯示屬於 NSSD 者，

接著，再點選檢索結果中任意文獻下的  按鈕，便可連結至 NSSD 網站，回到該文獻在 NSSD 網站上原始的出處網頁。



找到 10,564 條文獻

獲取範圍
資源類型
期刊論文 (10564)
年份
語種
來源數據庫
萬方 (6282)
 NSSD (10564)
ISTIC (885)
作者
機構

已選擇 20 條 清除 批量引用 排序：相關度 出版時間↓ 被引頻次 每頁 20 條 < 1 / 529 >

1. 暢通是經濟發展的基本路線 
[期刊論文] 金碩 - 《武漢科技大學學報(社會科學版)》 2022年6期
摘要：開拓“暢通”之途是人類文明演化的路徑趨勢。暢通的市場經濟是人類文明路線不斷延展的基礎性和決定性力量。經濟暢通是整個人類最普遍獲益的行為方式，因而也是推動暢通進程最基礎性的群體動因。為實現“增長”“平等”“環保”“安全”等人類經濟社會的四大關切目標，國內國際以至全球都要有暢通運行的條件，暢通機制是人類發展最基本要求和根本手段。在...
經濟發展 暢通 經濟社會 暢通工程 新冠肺炎疫情
    被引：2 下載：16

2. 單據傳遞受阻時間證行承(償)付義務探究 
[期刊論文] 李紅燕 吳永成 - 《中國外匯》 2022年12期
摘要：新冠肺炎疫情依舊在全球肆虐，受其影響，信用證項下的單據寄送受阻時有發生。出現類似情況時，指定銀行是否可以援引《跟单信用證統一慣例》(UCP)第35條要求開證行在未收到正本單據時憑副本單據承付或償付？本文通過回顧一則真實案例，對上述問題進行了探究，分析銀行應如何準確理解和適用相關慣例條款，並延伸探討了在疫情影響下信用證各方應...
開證行
 

連結至 NSSD 後，畫面如下。當您可點擊下方的  或  時，畫面會跳出需要您先登錄之提示。倘若您還未曾在 NSSD 註冊過帳號，請點選畫面右上角處的「註冊」。



2023年9月22日 星期五 你好，請 登錄 注册

国家哲学社会科学学术期刊数据库
National Social Sciences Database

首页 文章 期刊

首页 > 论文检索 > 理论探讨 > 2022年第2期 > 《资本论》机器观视域中的人...

《资本论》机器观视域中的人工智能

摘要：马克思所处的时代虽尚无人工智能，但其《资本论》的机器观却是我们正视人工智能时代、理解人工智能技术、预见人工智能未来的重要思想资源。因为人工智能和机器在逻辑上的同构性、在生产上的同源性、在功能上的相似性，从根本上必须置于人类生产与生活的逻辑中来把握。从人类实践逻辑、生产与生活需要来把握住机器的社会历史意义、批判机器异化、揭示机器文明的《资本论》机器观提示我们，必须认真面对人工智能实现人类智能的可能及其意义、明晰人工智能对生产与生活的重构、把握人工智能对人工本质力量对象

展开

作者：涂良川[1]
作者单位：[1]华南师范大学马克思主义学院,广州510631
期刊：《理论探讨》 2022年第2期132-138,共7页
关键词：《资本论》 人工智能 机器 本质力量
分类号：A81
下载次数：6
在线阅读：14

全文下载  收藏

分享到：  

作者其他文章

斯蒂格勒技术哲学批判的三重指向
马克思《历史法学派的哲学宣言》中法哲...
平台资本主义技术逻辑的政治叙事
马克思批判资本主义“平等分配”的政治哲...
“知识垄断资本主义”重塑资本逻辑的政...
技术封建主义：科技进步的政治退步——...
脑机接口技术重塑劳动的历史唯物主义审视
《哲学的贫困》反贫困理论的政治哲学叙事
中国式现代化文明叙事的“术语革命”
人工智能奇点论的技术叙事及其哲学追问
马克思“重建个人所有制”的政治哲学意蕴
马克思历史唯物主义视阈中的人工智能奇...
“生成式人工智能”逼近通用智能的哲学...

接著，便麻煩您按照指示，進行註冊。目前 NSSD 僅需要有 Email 信箱便可立

刻完成註冊，立刻可使用，無需綁定手機號碼等實名制，建議您盡早完成註冊，未來便可善加利用 NSSD 這中國最大的、最權威的 OA 資料庫。

2023年9月22日 星期五 你好，請登錄 [注册](#)

 国家哲学社会科学学术期刊数据库
National Social Sciences Database

[首页](#) [文章](#) [期刊](#)

注册

邮箱注册

* 用户名： 请输入5-15个字符，必须以字母开头，由下划线、字母、数字自由组合。

* 设置密码： 长度在8-16位并且包含大写字母、小写字母、数字、特殊字符其中三项。

* 确认密码：

* 邮箱： 请输入真实有效的邮箱地址

* 邮箱验证码： [获取验证码](#)

滑动验证： [向右滑动验证](#)

真实姓名：

性别： 男 女

出生年月： 选择日期

工作单位：

职业类型： 请选择职业类型

教育程度： 请选择教育程度

已经阅读

[用户服务协议](#) [法律公告](#) [个人信息保护政策](#)

[立即提交](#) 已注册，现在 [登录](#)

引用 “ 引用 ” 功能

「萬方數據知識服務平台」收錄了超過 5 千萬篇的全文，若您尋得大量文獻欲做參考 / 引用，便可利用「引用」功能，將需用文獻的索摘資料整批匯出。

在檢索結果頁面中，您可看到每篇文獻下方，都有 “ 引用 ” 按鈕；您也可以利用文獻題名左邊的勾選框、或頂端的勾選框完成勾選後，按下頂端的 批量引用 按鈕，來對複數文獻進行匯出。

The screenshot shows the search results for '氮化鎵 散熱'. On the left, there are filters for '獲取範圍' (464), '資源類型' (313), '年份' (48), and '語種'. The main content area lists two articles. The first article, '1. 多晶金剛石對硅基氮化鎵材料的影響', has a red box around its title and a red callout box pointing to the '批量引用' button. The second article, '2. 氮化鎵功率電子器件封裝技術研究進展', also has a red box around its title. At the bottom right, there are buttons for '在线阅读', '下载', and '引用'.

在文獻詳細資訊的頁面中，同樣也有 “ 引用 ” 按鈕。

The screenshot shows the detail page for a document with DOI: 10.7498/aps.71.20211315. The title is '氧化石墨烯修饰倾斜光纤光栅10-12级重金属离子传感'. The authors are listed as 李醒龙¹, 赵浩宇¹, 武文杰¹, 蒋卫峰¹, 郑加金², 张祖兴², 余柯涵², 韦玮². The abstract describes a sensor for heavy metal ions using GO-TFBG. At the bottom, there are buttons for '在线阅读', '下载', '引用', '收藏', and '分享'. A red arrow points to the '引用' button.

在按下「引用」後，瀏覽器會開啟一新頁面，頁面中便有您曾經按下「引用」之文獻（您可回到原本的檢索頁面，再繼續進行匯出，文獻會一一自動加入至另一欲匯出之頁面中）。

The screenshot shows the Wanfang Data website interface. At the top, there is a navigation bar with categories like '全部', '期刊', '學位', '會議', '專利', '科技報告', '成果', '標準', '法規', '地方志', '視頻', and '更多>>'. Below this is a search bar with the text '海量资源，等你发现' and a search button labeled '檢索'. To the right of the search bar are links for '高級檢索 >>' and '檢索歷史 >>'. The main content area displays a list of search results with columns for '參考文獻', '查新格式', 'NoteExpress', 'RefWorks', 'NoteFirst', 'EndNote', 'Bibtex', and '自定義格式'. Each result includes a numbered list item with author, title, journal, and DOI information. At the top of the results area, there are buttons for '複製', '導出TXT', '導出XLS', '導出DOC', and '編輯列表'.

在文獻匯出頁面中，左欄為各種較常見的書目 / 文獻管理軟體，點選後便可將文獻匯出為該軟體可辨識之檔案格式（台灣最常用的是 EndNote，但需付費）。抑或，您可逕點選中央上方處的 [導出TXT](#) 或 [导出XLS](#) 按鈕，將欲導出之文獻存作 txt 文字檔或 Excel 檔，可自行彙整管理，或可找尋網路上免費之書目 / 文獻管理軟體，將之匯入後利用。

The screenshot shows two windows. The top window is a Notepad application displaying the raw text of a bibliographic record. The bottom window is an Excel spreadsheet showing the same record formatted into a table. The table has columns for 'A1', 'B', 'C', 'D', 'E', 'F', and 'IS'. The data is as follows:

A1	B	C	D	E	F	IS
期刊	序号	篇名	作者	作者单位	出处	
1	1	石墨烯量子点用于修复石墨烯结构缺陷及其薄膜导热性能研究	江陆洋, 李昊亮, 吴限, 邱汉迅, 李静, 杨俊和	上海理工大学材料科学与工程学院, 上海, 200093	上海理工大学学报, Journal of University of Shanghai for Science and Technology 2020, 42(2)	1007-
3	2	基于氢碘酸还原氧化石墨烯的研究	刘国一, 于朝生, 刘玉菲	东北林业大学 化学化工与资源利用学院, 黑龙江 哈尔滨 150040; 重庆大学 光电技术及系统教育部重点实验室, 重庆 400044; 东北林业大学 化学化工与资源利用学院, 黑龙江 哈尔滨, 150040;	化学与粘合, Chemistry and Adhesion 2020, 42(3)	1001-

單獨進入《中國學術期刊資料庫》等個別資料庫

若您想單獨進入《中國學術期刊資料庫》做瀏覽，請先點選搜尋框下方「數字圖書館」內的「學術期刊」，即可進入《中國學術期刊資料庫》。

The screenshot shows the Wanfang Data homepage. At the top, there is a search bar with the text '萬方智搜' and a search button. Below the search bar, there are three main sections: 'Innovation Research' (创研平台), 'Digital Library' (数字图书馆), and 'Scientific Integrity' (科研诚信). The 'Digital Library' section is highlighted in yellow and contains a grid of icons representing different types of resources. A red arrow points to the 'Academic Journals' (學術期刊) icon. Other icons include 'Thesis' (學位論文), 'Conference Paper' (會議論文), 'Tech Report' (科技報告), 'Patent' (專利), 'Standard' (標準), 'Tech Achievement' (科技成果), and 'Law Regulation' (法律法規). Below the icons, there are links to 'Local Gazette' (地方志), 'Video' (視頻), 'Red Culture Special Database' (紅色文化專題庫), 'Folk Culture Special Database' (民俗文化專題庫), and 'Family Tradition Special Database' (家訓家風專題庫). There are also links to 'More Cooperation Resources' (更多合作資源) and 'More' (更多) buttons.

在進入《中國學術期刊資料庫》後，首先您會看到在搜尋框右方，多了一個「搜期刊」的按鈕，方便您可針對「刊名」去做檢索。

The screenshot shows the search results page for 'Academic Journals'. The search bar at the top contains the text '在 146453849 篇中外期刊论文中检索' and a search button. Below the search bar, there are several tabs: '全部' (All), '期刊' (Journals), '學位' (Thesis), '會議' (Conference), '專利' (Patent), '科技報告' (Tech Report), '成果' (Achievement), '標準' (Standard), '法規' (Law Regulation), '地方志' (Local Gazette), '視頻' (Video), and '更多>>' (More). The '期刊' tab is selected and highlighted in red. Below the search bar, there is a section titled '中國學術期刊數據庫' (China Online Journals, COJ) with a description: '收錄始於1998年，包含8000餘種期刊，其中包含北京大學、中國科學技術信息研究所、中國科學院文獻情報中心、南京大學、中國社會科學院歷年收錄的核心期刊3300餘種，年增300萬篇，周更新2次，涵蓋自然科學、工程技術、醫藥衛生、農業科學、哲學政法、社會科學、科教文藝等各個學科。' Below this, there is a section titled '本周更新期刊' (This Week's New Journals) with a row of journal covers including '華南理工大學學報' (Journal of South China University of Technology), '計算力學學報' (Journal of Computational Mechanics), '內燃機學報' (Transactions of ICICE), 'Materials', 'JCGOA', '金誌材料' (Journal of Materials), '煙台工業大學學報' (Journal of Yantai University), and '哈爾濱工程大學學報' (Journal of Harbin Engineering University).

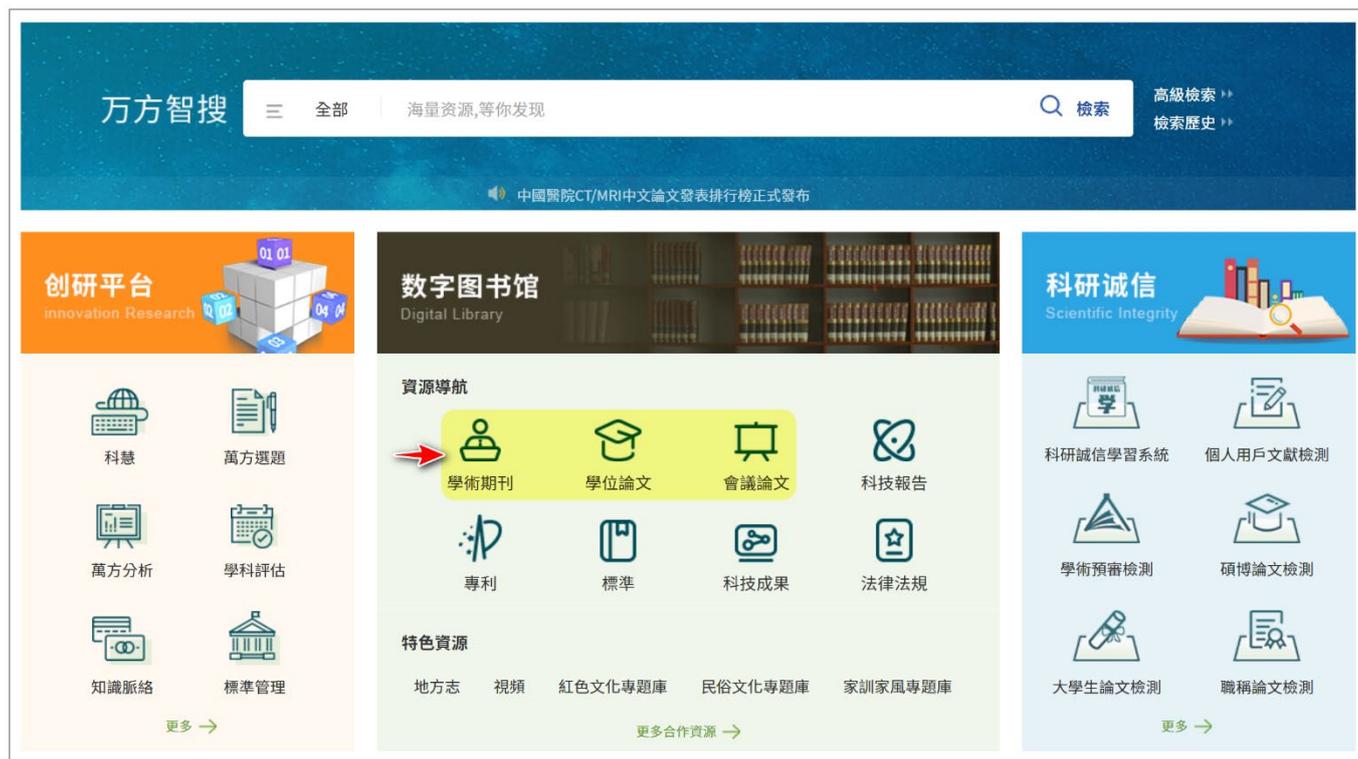
搜尋框的下方，則是將 8,000 餘種期刊分門別類，您可點選左方的「學科類別」，查看該學科下，有哪些所屬期刊。

此時，若您在搜尋框中輸入檢索詞進行檢索，則搜尋範圍便僅會針對《中國學術期刊資料庫》所收錄之期刊內容去做檢索。

在限定於僅針對「期刊」去做檢索的情況下（無論您是先單獨進入了《中國學術期刊資料庫》，或是在搜尋框上方處點選「期刊」），您會看見左側篩選欄中，多了一項「**核心**」之篩選，各種核心期刊指標包括有北京大學的「北大核心」、南京大學的「CSSCI」（南大核心）、中國科技部的「CSTPCD」（中國科技論文與引文資料

庫)，商業信評機構的「EI」、「SCI」等等，是挑選可信賴資料的有效指標，此「**核心**」之篩選可善加利用之。

而若您想單獨進入《中國學位論文資料庫》、《中國學術會議文獻資料庫》、《中國地方志資料庫》等其他資料庫，亦是採取相同方式：請先點選「數字圖書館」內的各個項目。



(*唯一較特別的是《中國地方志資料庫》。為因應其所收錄之志書資料類型較為特殊，故我們有為地方志額外建立了另一更適合其特性之獨立平台，故在點選「特色資源」下的「地方志」後，將會開啟新視窗，連結到外部另一屬於地方志之獨立平台網站。)



「智能擴展」和「檢索結果分析」功能

在檢索結果頁面中，點選右側的「展開更多」



題名 | 作者 | 关键词 | 起始年 | 結束年 | 結果中檢索

已選擇 0 條 | 清除 | 批量引用 | 排序：相關度↓ 出版時間 被引頻次 | 每頁 20 條 | < 1 / 604 >

1. 多晶金剛石對硅基氮化鎵材料的影響

[期刊論文] 劉慶彬 蔚翠 郭建超 等 - 《物理學報》 EI CSTPCD 北大核心 SCI 2023年9期

摘要：氮化鎵(GaN)器件的自然問題是目前限制其性能的關鍵因素,在GaN材料上直接生長多晶金剛石改善器件的自然問題成為研究的熱點,多晶金剛石距離GaN器件工作有源區近,散熱效率高,但多晶金剛石和GaN材料熱失配可能會導致GaN電特性衰退.本文採用微波等離子體化學氣相沉積法,在2 in(1 in=2.54 cm)Si基GaN材料上生長多晶金剛石.測試結果顯示,...

多晶金剛石 氮化鎵 微波等離子體化學氣相沉積法 電性能

[在線閱讀](#) [下載](#) [引用](#) | 下載：19

展開更多

便可展開「智能擴展」、「研究趨勢」和「相關熱詞」等附加資訊。



題名 | 作者 | 关键词 | 起始年 | 結束年 | 結果中檢索

已選擇 0 條 | 清除 | 批量引用 | 排序：相關度↓ 出版時間 被引頻次 | 每頁 20 條 | < 1 / 604 >

1. 多晶金剛石對硅基氮化鎵材料的影響

[期刊論文] 劉慶彬 蔚翠 郭建超 等 - 《物理學報》 EI CSTPCD 北大核心 SCI 2023年9期

摘要：氮化鎵(GaN)器件的自然問題是目前限制其性能的關鍵因素,在GaN材料上直接生長多晶金剛石改善器件的自然問題成為研究的熱點,多晶金剛石距離GaN器件工作有源區近,散熱效率高,但多晶金剛石和GaN材料熱失配可能會導致GaN電特性衰退.本文採用微波等離子體...

多晶金剛石 氮化鎵 微波等離子體化學氣相沉積法 電性能

[在線閱讀](#) [下載](#) [引用](#) | 下載：19

智能擴展

gallium comp. 各種半導體 金屬化合物、合金、半導體 字詞配對 SEMICONDUCTOR 氮化鎵 GaN compound 同義詞 下位詞 上位詞 氮化鎵 同義詞 下位詞 上位詞 semiconducto. gallium nitr...

研究趨勢

■ 外文 ■ 中文 ■ 全部

個人文獻 檢測入口 萬方檢測 京東店鋪 手機版 聯系 客服

相關熱詞

- 1 氮化鎵
- 2 發光二極管
- 3 氮熱法

2. 氮化鎵低維材料

[期刊論文] 陳小龍 - 《人工晶體學報》 北大核心 CSTPCD EI 2002年3期

摘要：本文綜述了本實驗室近年來在半導體低維材料制備和結構方面的一些進展,內容包括納米線、納米帶、量子點、納米固體的制備和結構特征、納米線徑向生長動力學和表面形貌穩定性.

氮化鎵低維材料 生長動力學 形貌穩定性

[在線閱讀](#) [下載](#) [引用](#) | 被引：8 下載：138

3. 航天用氮化鎵材料的研究進展

[期刊論文] 季啟政 王一凡 胡小鋒 等 - 《材料導報》 EI CSTPCD 北大核心 2022年22期

摘要：氮化鎵(GaN)材料由於具有優良的電學特性而受到了廣泛的關注,有望在航天工程中獲得重要應用.本文首先對GaN材料的特性進行了

點選「智能擴展」，便會開啟一可視化圖表，將您檢索詞的同義詞、上位詞、下位詞等列出，方便您觸類旁通、擴展思緒。

而若點選左側篩選欄上方的  圖標，



萬方智搜 氮化鎵

全部 期刊 學位 會議 專利 科技報告 成果 標準 法規 地方

找到 12,070 條文獻

獲取範圍

- 已購全文
- 有全文 (10899)
- 開放獲取 (78)
- 國外出版物 (8)

資源類型

- 專利 (6442)

已選擇 0 條 清除 批量引用 排序：相關度↓ 出版

1.多晶金剛石對硅基氮化鎵材料的影響 

[期刊論文] 劉慶彬 蔚翠 郭建超 等 - 《物理學報》 EI CSTPCD 北大核心 SCI 2023年9期

摘要：氮化鎵(GaN)器件的自熱問題是目前限制其性能的關鍵因素,在GaN材料上直接生長多晶金剛石改善器件的自熱問題熱效率,但多晶金剛石和GaN材料熱膨脹係數不匹配可能導致GaN層結晶度退,本文採用微波等離子體化學氣相沉澱法在Si(111)...

便會來到「檢索結果分析」頁面，會將您的檢索式，依據「年份」、「作者」、「機構」、「期刊」等不同條件，展現出各種可視化圖表。



檢索結果分析

< 返回檢索結果 檢索條件: 氮化鎵 (資源類型: 全部)

選擇數據範圍: 全部檢索結果: 12070 僅學術論文: 5361 學術論文包括期刊論文、學位論文和會議論文。

選擇時間範圍: 请选择 - 请选择 分析

年份 關鍵詞 作者 機構 學科 期刊 基金 資源類型

年份	发文量	占比
2023	604	5.12%
2022	1145	9.70%
2021	1299	11.01%
2020	1097	9.29%
2019	903	7.65%
2018	720	6.10%
2017	665	5.63%
2016	561	4.75%
2015	714	6.05%
2014	545	4.62%

1,500
1,200
900
600
300
0

1994 1995 1996 1997 1998 1999 2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023

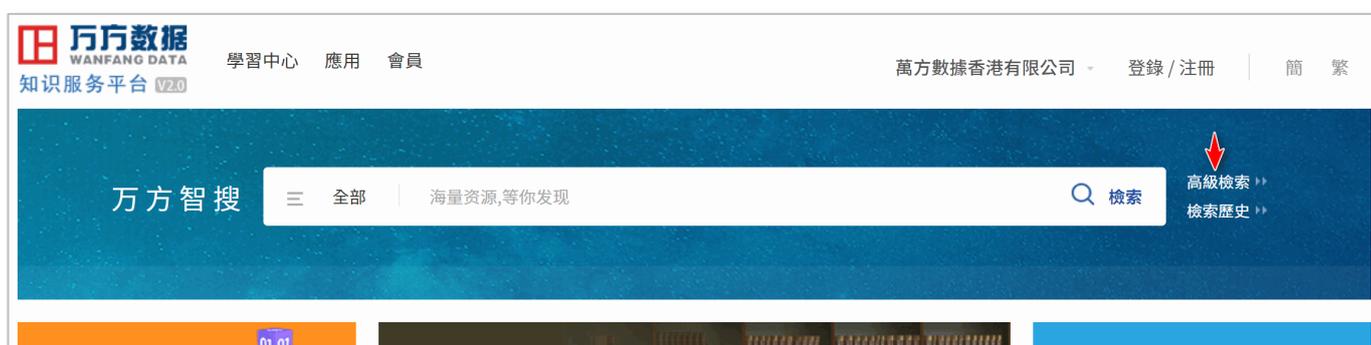
—○— 发文量

個人文獻 檢測入口
萬方檢測 京東店鋪
手機版
聯系 客服

✧ 檢索方式：高級檢索

除了在搜尋框中逕輸入字詞進行檢索，檢索其實還有多種方式，融會貫通後，應用上便可綜合搭配，讓您在檢索上能更精確地找到所需資料。

如欲使用「高級檢索」，請點選首頁搜尋框右方之「高級檢索」。



在高级檢索中，您可於「文獻類型」區塊中，自由勾選一個或多個資料庫，按您的需要去將檢索範圍限定在想搜尋的資料庫。



在中央的「檢索信息」區塊中，可利用下拉選單中的各種項目，自由搭配組合。各種下拉選單及其中的可選項目，說明如下：

1. 中央處：文獻「條件項」限定

每一篇文獻，均有「題名」、「摘要」、「作者」、「關鍵詞」等各種必備要素，我們將這些必備要素稱為「條件項」，在此下拉選單中，您可自由設定您所輸入的檢索詞，是要針對文獻的全部或部分條件項做比對檢索。並可利用右側+、-圖標，自由增減檢索欄位。

舉例而言：若您輸入的是一個或多個很常見、通俗的檢索詞，則檢索結果數量往往太多，此時您便可將「條件項」限定在僅針對「題名」去做檢索，通常文獻題名若是包含有您的檢索詞的話，與您想搜尋之目標的相關度應會較高。

2. 右側：「模糊」或「精確」檢索

高級檢索 專業檢索 作者發文檢索

文獻類型：

檢索信息：

主題 模糊

與 題名或關鍵詞 模糊

與 題名 模糊

發表時間： -

智能檢索：

您輸入的檢索詞，在此下拉選單中，可設定要採用「模糊」或「精確」檢索。舉例而言：「社群網站」這個檢索詞，在精確檢索下，會被視作一單一片語，不會被「拆詞」處理，檢索結果必會包含「社群網站」這四個連續的字、缺一不可，文獻內各條件項若僅含有「社群」二字 或「網站」二字者，不會被檢索出來。相對的，若為模糊檢索，則您的檢索詞會被「拆詞」處理，只要同時包含有「社群」或「網站」二字的文獻，也會被檢索出來。

3. 左側：各檢索條件的「與」、「或」、「非」結合

高級檢索 專業檢索 作者發文檢索

文獻類型：

檢索信息：

主題 模糊

與 題名或關鍵詞 模糊

與 題名 模糊

發表時間： -

智能檢索：

若您有多個檢索條件，每一列的檢索條件均可選用「與」、「或」、「非」相結合。

所謂的「與」、「或」、「非」，其實便是小時候數學課曾學過的**布林邏輯**：「交集」(and)、「聯集」(or)、「差集」(not) 概念，舉例說明如下：

(1) 「與」(交集 / and)：

若您有「手機」和「蘋果」這兩個檢索詞欲做檢索，並用「與」相連，則檢索結果中的文獻，必定會**同時包含**有「蘋果」和「手機」這兩個檢索詞，缺一不可。

(2) 「或」(聯集 / or)：

手機「或」蘋果，則檢索結果中的文獻，只要包含有「蘋果」或「手機」這兩個檢索詞**其中之一**即可。(*所以「或」的檢索結果數量將必定會比「與」多上許多。)

(3) 「非」(差集 / not)：

手機「非」蘋果，則檢索結果中的文獻，將必定包含有「手機」一詞，但絕不會有任何一篇文獻內包含有「蘋果」一詞。「非」(差集 / not) 的意思，便是先找出包含有「手機」一詞之文獻，下一步則會於其中剔除掉包含有「蘋果」一詞之文獻。

最後，在高級檢索畫面的下方處，您會看到「智能檢索」。

The screenshot shows the search interface with the following elements:

- 文獻類型：** 全部, 期刊論文, 學位論文, 會議論文, 專利, 中外標準, 科技成果, 法律法規, 科技報告, 地方志
- 檢索信息：** 主題, 題名或關鍵詞, 題名, 模糊, 與, 與
- 發表時間：** 不限, 至今
- 智能檢索：** 中英文擴展, 主題詞擴展
- 檢索** (blue button), **檢索歷史** (blue text)

「智能檢索」中，有 **中英文擴展** 和 **主題詞擴展** 兩個項目可做勾選。「中英文擴展」，是利用機器翻譯，將您的檢索詞擴展至英文一併檢索；「主題詞擴展」，則是基於萬方自建之專業學術詞表，將您的檢索詞擴展至同義詞、下位詞一併檢索，幫祝您獲得更加全面的檢索結果。

檢索方式：各種可直接用於搜尋框中的檢索方式

在首頁的搜尋框中，並不是僅能輸入欲檢索之字詞，還能夠有許多的變化。通曉這些技巧，十分重要，可讓您僅在一個搜尋框中，便能建構出完善的檢索式，事半功倍地精確找到所需資料。

一、布林邏輯——and、or、not

若有多個檢索詞欲做檢索，可直接於搜尋框內，使用空格及「AND」、「OR」、「NOT」，來連結多個檢索詞。「AND」、「OR」、「NOT」，即為在前面第 22 頁中所說明過的：「與」（交集）、「或」（聯集）、「非」（差集）。茲再次舉例如下：

- 搜尋框中輸入「小米 AND iPhone AND 手機」
→ 搜尋結果為：在論文題名、摘要、關鍵詞等各條件項中，同時出現有「小米」和「iPhone」和「手機」之文獻，**三檢索詞缺一不可**。
- 搜尋框中輸入「小米 OR iPhone OR 手機」
→ 搜尋結果為：在論文題名、摘要、關鍵詞等各條件項中，出現有「小米」或「iPhone」或「手機」之所有文獻，**三檢索詞擇一即可**。
- 搜尋框中輸入「手機 NOT 蘋果」
→ 搜尋結果為：第一步，先找出包含有「手機」之文獻，接著，在這些文獻中剔除包含有「蘋果」者，所以在檢索結果中，您會看到**每篇文獻一定都包含有「手機」一詞，但卻絕不會有任何一篇有「蘋果」一詞**。

二、符號

除了前述之布林邏輯（AND、OR、NOT），一個更完整的檢索式中，還可以再加入「符號」，系統可識別的檢索用符號，最常用的有兩種：（*注意：請使用半形符號）

1. 雙引號（Quotation Mark）：“”

雙引號代表「精確比對」（exact match），即前面第 22 頁中所說明過的「精確

檢索」概念。雙引號內的檢索字詞，整體會被視作一單一片語，不會被「拆詞」處理，搜尋時以其整體做一字不差、一字不漏的精確比對。

例如：您可試試看檢索 **社群網站** 和 **“社群網站”**，未加上雙引號和有加上雙引號括注之片語，檢索出來的結果數量將有所不同。

若前後未以雙引號括注，逕輸入 **社群網站** 四字去檢索，檢索上除了以「社群網站」這連續四字做精確比對搜尋外，也會進一步將其拆分為「社群」和「網站」二詞去做搜尋（即模糊比對），只要文獻中同時包含有「社群」和「網站」二詞者，同時也會被檢索出來（故檢索 **社群網站** 之結果數量，必會高於檢索 **“社群網站”** 之結果數量）。

萬方智搜 "社群網站" 有加雙引號，一字不差地精確比對下，只找到27條結果

萬方智搜 社群網站 前後未加上雙引號的模糊比對下（會拆詞，拆分為「社群」和「網站」去做檢索），檢索結果數量擴大為48條結果

（*使用情境：當目前檢索式得到的結果過多，可考慮對某些片語使用雙引號括注，藉以對檢索結果做進一步篩除並提高檢索結果之相關性。）

2. 括號：()

如同數學四則運算的先乘除、後加減，檢索式中，亦存在有運算之優先級，優先順序為：**() > not > and > or**

從數學四則運算的角度去思考（數學四則運算算式中要先乘除後加減，若不要的話，便需將加減之算式以括號將其前後括注起來），便可較容易地理解：括號內的檢索字詞，將被視為一優先、獨立之運算集。請參考下圖為實際範例：

※運算邏輯優先順序：() > NOT > AND > OR
無括號時，因AND優先於OR，故會先運算最後段的「AI AND 人臉辨識」，接著才去又 OR 人工智能及 OR 人工智慧。

以四則運算數學式來理解，便是我想計算
 $(1+1+1) \times 2 = 6$
 但因沒有括號，結果卻誤算成了
 $1+1+1 \times 2 = 4$

※運算邏輯優先順序：() > NOT > AND > OR
需將前段的各種別稱「人工智能 OR 人工智慧 OR AI」以括號括注起來，檢索結果才會是真正欲搜尋的目標。

檢索式 1：人工智能 OR 人工智慧 OR AI AND 人臉辨識

檢索式 2：(人工智能 OR 人工智慧 OR AI) AND 人臉辨識

無括號和有括號的這兩個檢索式，運算結果完全不同！今天如果我想找「AI 人臉辨識」相關的資料，平鋪直敘地直接輸入檢索式 1，將會找到一堆不相關的結果。

三、條件項限定檢索

所謂的「條件項」，在前面第 21 頁的「高級檢索」章節中，亦有說明過：意指一篇文獻中，主要必備有的各項描述性要素，包括：**題名**、**關鍵詞**、**摘要**、**作者**等，我們將其稱作「條件項」(criteria)。若您輸入的檢索詞，想限定在僅針對特定條件項內做比對檢索，可在欲檢索詞前方先加上：

1. 題名:

用法：在欲檢索之字詞前，先加入前導條件項「**題名:**」，例如輸入「**題名:圖書館**」去做檢索，則會找出所有在文章題名中含有「圖書館」一詞之文獻。

2. 關鍵詞:

用法：在欲檢索之字詞前，先加入前導條件項「**關鍵詞:**」，例如輸入「**關鍵詞:大數據**」去做檢索，則會找出所有在關鍵詞中含有「大數據」一詞之文獻。

(*此處所指之「關鍵詞」，乃作者為其學術論文所下的關鍵詞。)

3. 摘要:

用法同上。

4. 作者:

用法同上。

5. 發表時間:

用法：在欲檢索之年代前，先加入前導條件項「**發表時間:**」，接著再輸入「起始年-結束年」，例如輸入「**發表時間:2020-2023**」去做檢索，則僅會找出年代屬於 2020-2023 間之文獻。

所謂檢索，便是從抽象到具體的過程，奠基於在您融會貫通了以上所說明的「布林邏輯」、「符號」和「條件項」這些檢索技巧後，便可自由地將其相互搭配使用，在搜尋框中不斷地去延伸、限制、添加、縮減，持續地改進您的檢索式，最終便能精確地尋得所需資料。

✧ 實用技巧：檢索式可存作瀏覽器書籤

以上，說明了各種檢索之方式和技巧。而在您的檢索技巧越來越精進，建構檢索式越來越純熟後，請記得，您的每個檢索式，均可直接存作瀏覽器書籤，方便您下次僅需點選書籤，便可直接執行相同檢索式，快速取得最新之檢索結果。

倘若您使用的是公用電腦，您則可將網址（URL）複製至 Word 自行彙整，下次只要將您複製下來的相同網址，再次貼上到瀏覽器網址列後進行連結，同可直接執行相同檢索式，快速取得最新之檢索結果。

2. 複製URL，儲存至他處（下次再貼回相同URL，便可運行相同檢索式）

1. 存作瀏覽器書籤

2. 複製URL，儲存至他處（下次再貼回相同URL，便可運行相同檢索式）

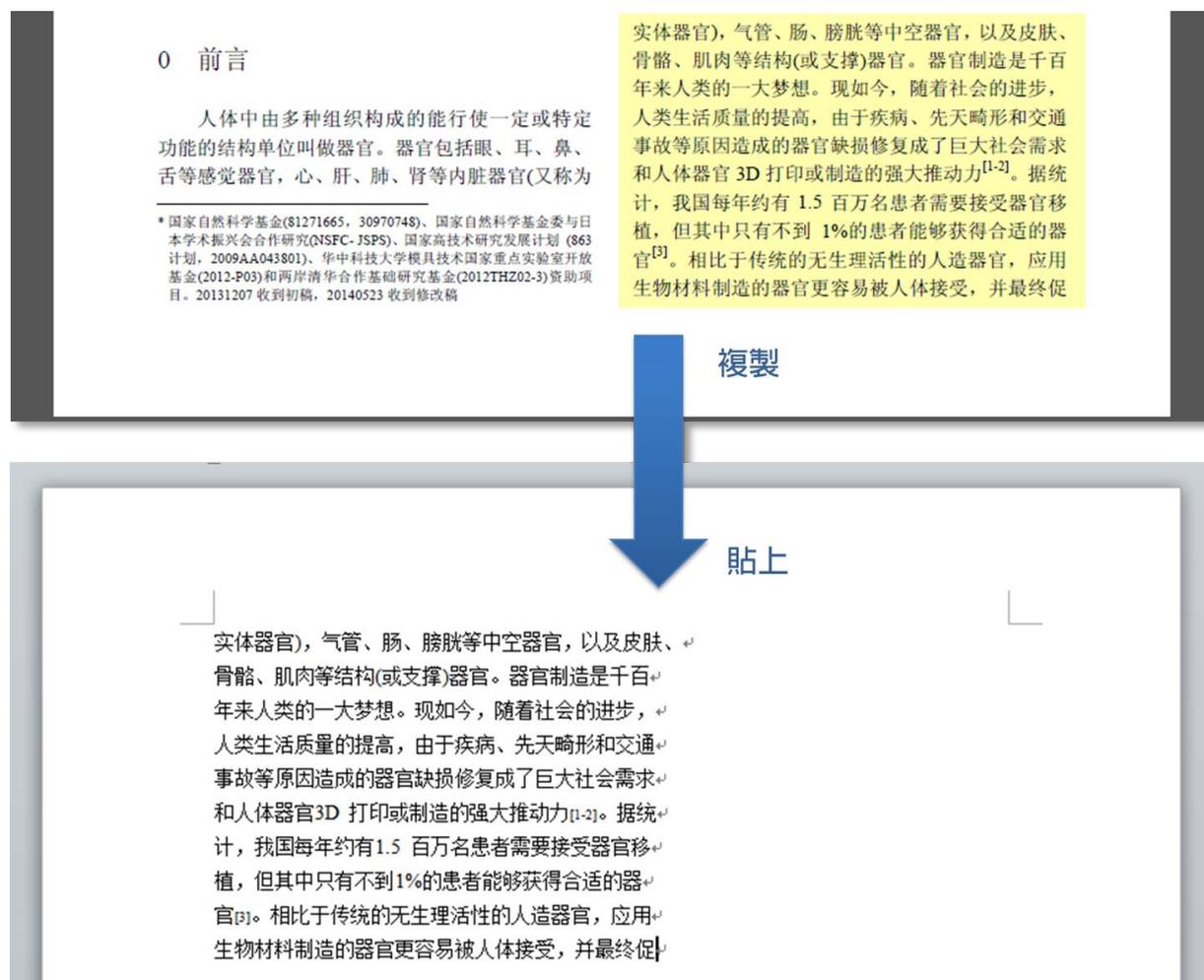
檢索式並不僅限於一開始於搜尋框中所輸入，在檢索結果畫面中的各項限定條件，諸如左側欄中各種條件限定、抑或更改了排序方式等等，均屬檢索式構成的一部份，皆可完整儲存。

✧ 實用技巧：關於論文的複製、利用

萬方各資料庫中的 PDF 全文，並非以圖檔製作，而是按文字的全數位轉製，故文字皆可選取、複製、貼上，若您需要做其他再加工之利用，可將 PDF 中需要的段落選取並複製後，貼到 Word 內。在貼入至 Word 後，您可能會遇到的問題及解決方式如下：

1. 去除多餘的斷行（清除多餘的分段或分行符號）：

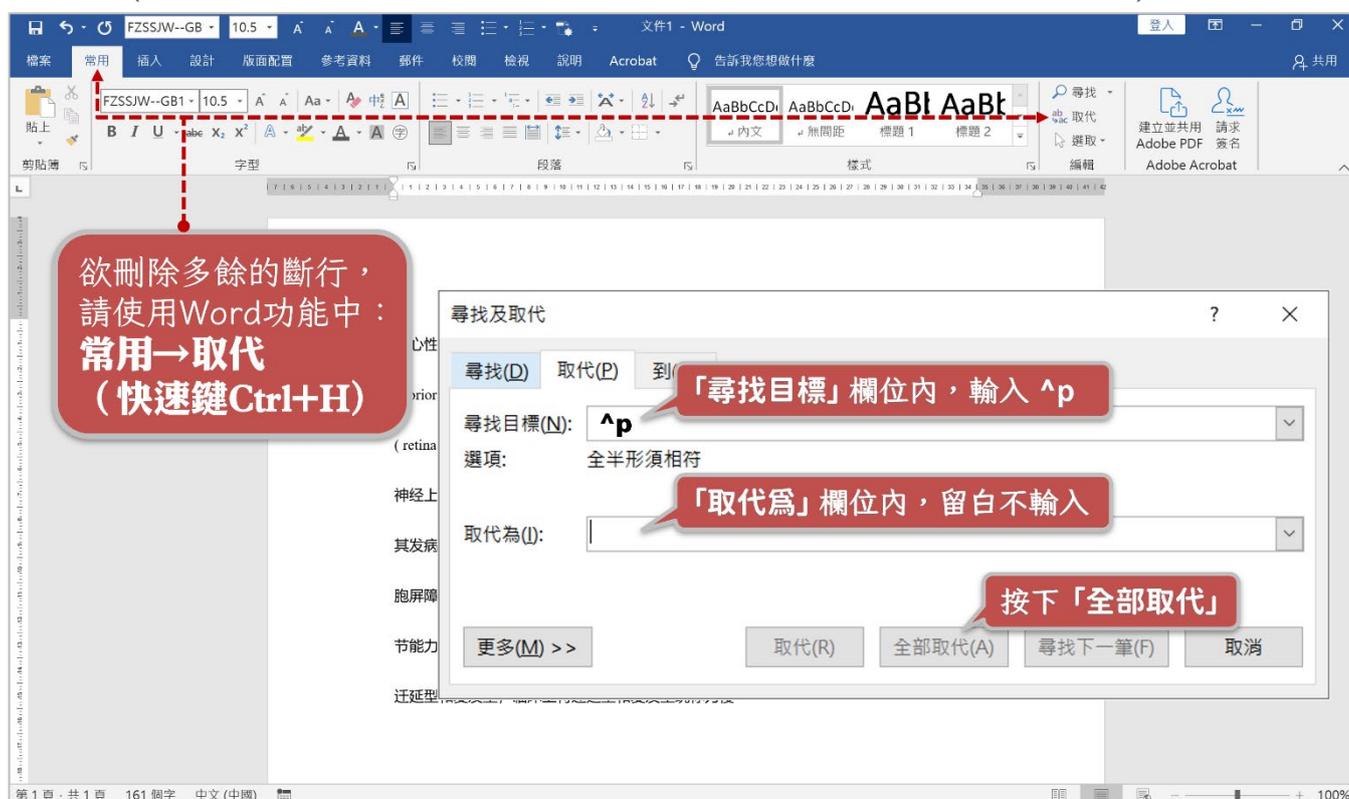
貼入至 Word 的論文內容，仍會維持 PDF 原文之排版樣貌，意即在 PDF 原文中，字句間是在何處斷行，貼入至 Word 後仍會在相同處形成斷行，故在 Word 中會產生許多多餘的「分段符號」（即 Word 中按下 ENTER 鍵換行所產生的下左箭號）或「分行符號」（即 Word 中按下 Shift+ENTER 鍵換行所產生的下箭號），如下圖：



如欲在 Word 中去除多餘的斷行（即清除多餘的分段或分行符號），讓字句間恢復連續，請依下列步驟執行：

- (1) 點選 Word 上方最左邊「常用」頁籤，接著點選最右邊「取代」（或快速鍵為 **Ctrl+H**）。
- (2) 在跳出的對話框中，在「尋找目標」欄位中輸入 **^p**（分段符號代碼）或 **^l**（分行符號代碼），在「取代為」欄位中則留白。接著點選「全部取代」按鈕，此舉意即清除掉所有的「分段符號」或「分行符號」，如此不想要的斷行便會隨之消除掉，字句間便可恢復連續。

（*按住電腦鍵盤上的 shift，再加上數字 6，即可打出「^」這個符號。）



2. 簡體中文轉繁體中文：

如欲將原本的簡體中文，轉為繁體中文，可逕於 Word 上方點選「校閱」頁籤，其中便有各式簡繁互換之功能。

