



Scopus[®]

Quick Reference Guide



목 록



계정생성 및 교외접속

- [교외접속 이용 방법 - 이메일 주소 이용](#)
- [교외접속 이용 방법 -통합 액세스 이용](#)
- [이용자 맞춤 메뉴 관리](#)

관심 연구분야 검색 및 동향파악

- [문헌검색](#)
- [고급검색](#)

검색결과 검토 및 데이터 활용

- [검색결과 페이지](#)
- [검색결과 기반 연구동향 확인](#)
- [Export : 검색된 문헌의 서지데이터 반출](#)
- [Download : 구독 및 Open Access 논문의 PDF 파일 다운로드](#)
- [View Citation Overview : 인용 상세 분석](#)
- [Save to list : 선택한 문헌들의 리스트 저장 및 관리](#)
- [View cited by & View References : 선택 문헌의 인용문헌과 참고문헌목록](#)

문헌의 상세내용 검토

- [문헌 상세 페이지](#)
- [문헌의 기타 상세내용](#)

Researcher Discovery

- [연구자 검색 방법 - 연구 분야, 주제, 관심 키워드 검색](#)

저자 프로파일 검색 및 검토

- [저자 프로파일 검색](#)
- [저자 프로파일](#)
- [저자의 연구성과 상세내용](#)

저자 프로파일 관리

- [저자 프로파일 수정 요청](#)
- [저자 프로파일 연구자 분리](#)
- [저자 프로파일 병합 요청](#)

소속 기관 프로파일 검색 및 검토

- [소속기관 프로파일](#)
- [소속기관 프로파일 - New Version](#)
- [소속기관별 저자 목록 관리](#)

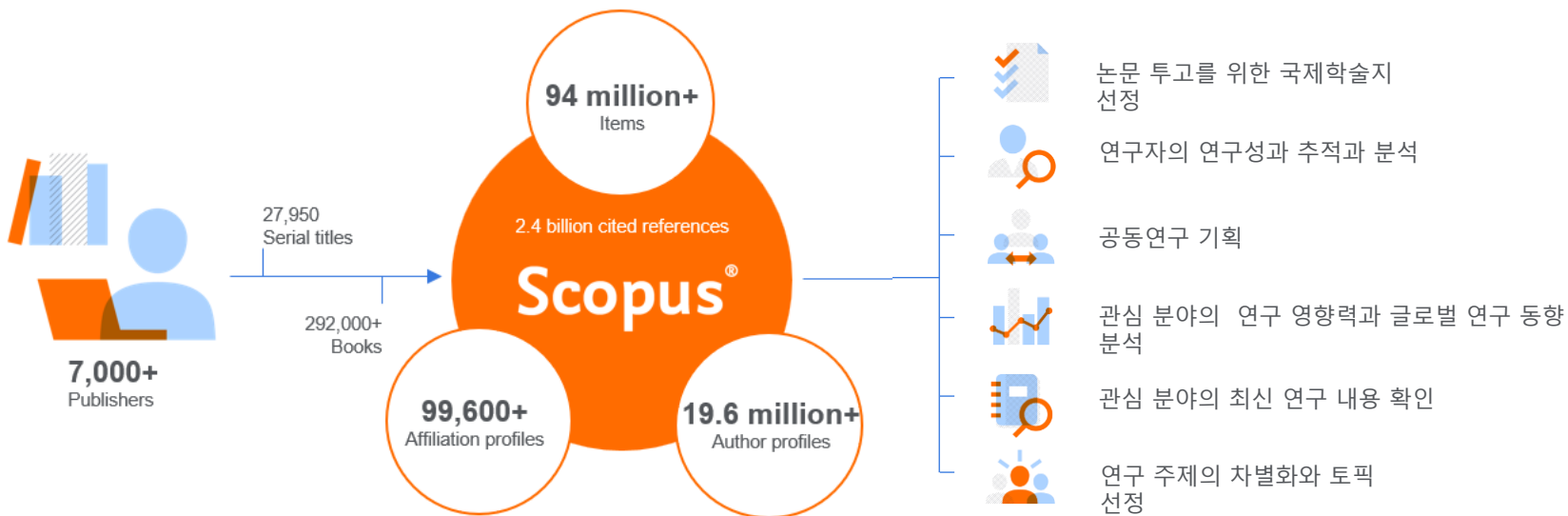
Scopus 등재 간행물 확인 및 인용지수

- [Scopus 간행물 목록 페이지](#)
- [Scopus 간행물 상세페이지](#)

부록

- [검색 팁](#)
- [기타 지원 서비스](#)

Scopus® 국제연구문헌 기반의 서지.초록.인용 데이터베이스



< Scopus 등재 콘텐츠 현황 >



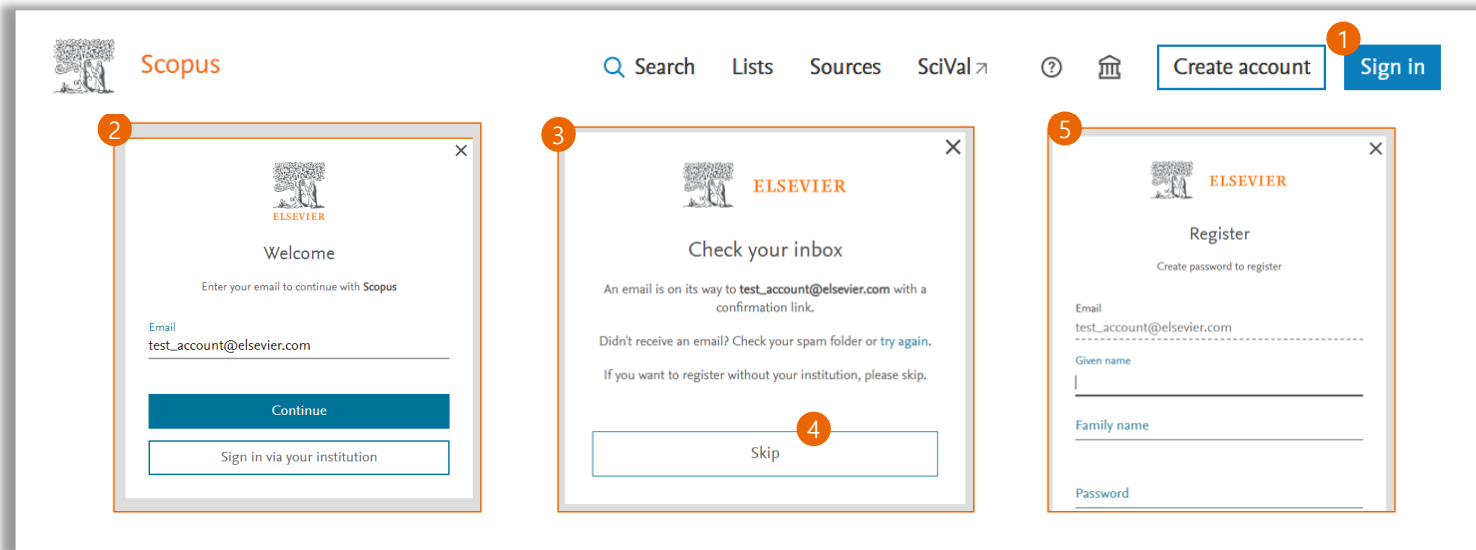
2023년12월 기준

계정생성 및 교외접속

- 교외접속 이용 방법 - 이메일 주소 이용
- 교외접속 이용 방법 -통합 액세스 이용
- 이용자 맞춤 메뉴 관리

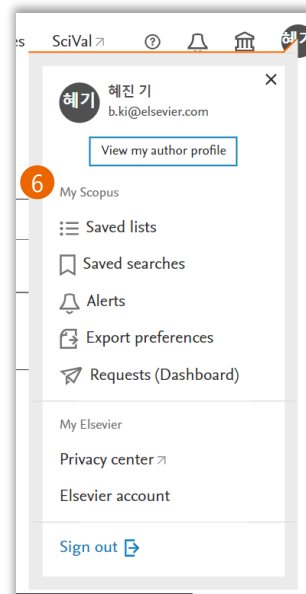
교외접속 이용 방법 - 이메일 주소 이용

- ① www.scopus.com 접속 후 우측 상단 "Sign in" 클릭
- ② 소속 기관 도메인 이메일 사용 시 confirmation link 발송
- ③ Confirmation link 클릭 시, 기관 인증을 통해 교외접속 권한 자동 부여 (Sign in할 때마다 180일 자동 연장)
- ④ 기관 인증 원치 않을 시 "Skip" 클릭
- ⑤ 이름과 패스워드 입력으로 계정 생성 완료
- ⑥ 검색결과 리스트 및 검색식 저장, 얼럿 설정 등 메뉴 관리



The screenshot shows the Scopus registration process in three stages:

- Step 2:** A modal window titled "Welcome" with the Elsevier logo. It asks the user to "Enter your email to continue with Scopus" and shows the email address "test_account@elsevier.com". There are two buttons: "Continue" and "Sign in via your institution".
- Step 3:** A modal window titled "Check your inbox" with the Elsevier logo. It states "An email is on its way to test_account@elsevier.com with a confirmation link." It also provides instructions: "Didn't receive an email? Check your spam folder or try again." and "If you want to register without your institution, please skip." There is a "Skip" button.
- Step 5:** A modal window titled "Register" with the Elsevier logo. It asks the user to "Create password to register". It shows the email "test_account@elsevier.com" and has input fields for "Given name", "Family name", and "Password".



The screenshot shows the user profile menu in Scopus:

- Header: "SciVal" and "해기" (User name) with a profile picture and email "b.ki@elsevier.com".
- Buttons: "View my author profile" and "Sign in".
- Section: "My Scopus" with a list of options: "Saved lists", "Saved searches", "Alerts", "Export preferences", and "Requests (Dashboard)".
- Section: "My Elsevier" with options: "Privacy center" and "Elsevier account".
- Bottom: "Sign out" button.

교외접속 이용 방법 -통합 액세스 이용예) 서울대학교



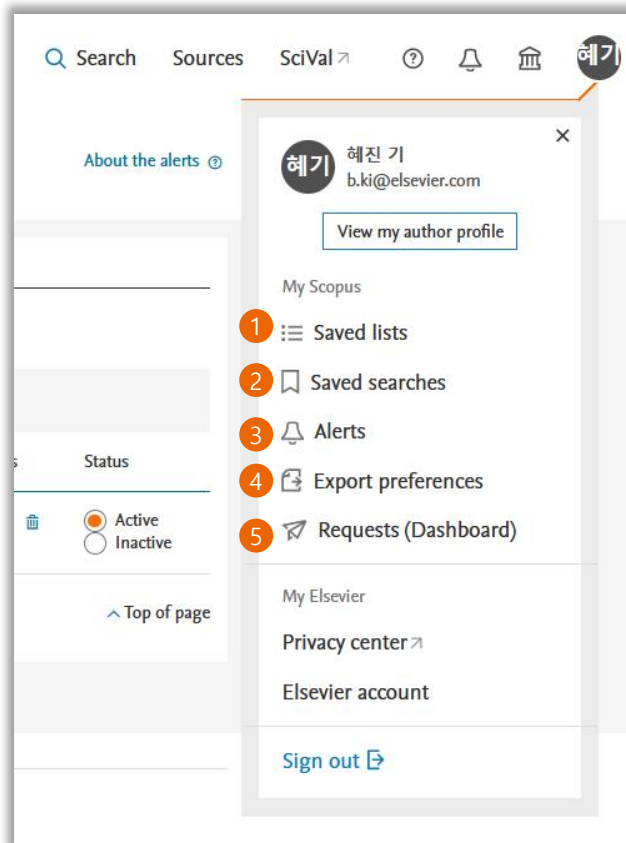
- ① www.scopus.com 우측 상단 Sign in 클릭
- ② 기관에서 발급한 이메일 주소 입력
- ③ 해당 기관이 "SAML 시스템 통합 액세스" 제공기관이면 자동으로 인식
- ④ "Access through XXX" 클릭
- ⑤ 기관의 시스템(도서관)으로 연결되어 기관에서 발급한 계정으로 로그인

The screenshot illustrates the Scopus login process with five numbered callouts:

- 1**: Points to the "Sign in" button in the top right corner of the Scopus page.
- 2**: Points to the email input field in the "Welcome" dialog box, containing the text "test@snu.ac.kr".
- 3**: Points to the "Access through your institution" button in the "Access through your institution" dialog box.
- 4**: Points to the "Access through Seoul National Univ..." button in the "Access through your institution" dialog box.
- 5**: Points to the "Username" input field in the "LOGIN to Elsevier" form.

The "LOGIN to Elsevier" form includes fields for "Username" and "Password", a "Login" button, and a "Please note" section with a link to the user agreement: <https://safepw.snu.ac.kr>. A footer note provides contact information for IT Administration staff.

이용자 맞춤 메뉴 관리

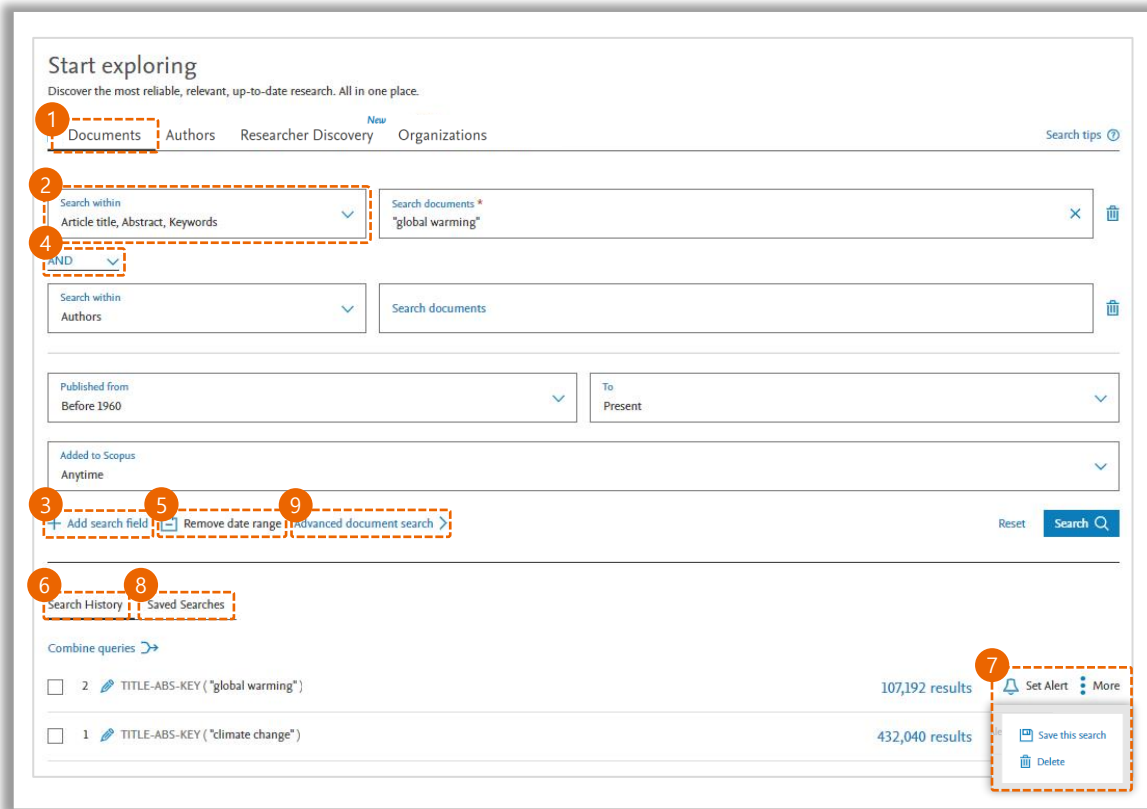


- ① 저장된 Document, Author, Source 의 리스트 확인 및 관리
- ② 저장된 검색 식 확인 관리
- ③ 알림 설정된 검색 식(search alert), 저자 단위 새로운 인용 알림 (Author citation alert), 문헌 단위 새로운 인용 알림 (Document citation alerts)의 확인 및 관리
- ④ 이용자가 선호하는 데이터 종류 및 반출 방법 메뉴 설정
- ⑤ 기존에 제출된 "Author profile"과 "Affiliation profile" 수정 요청 현황 확인 및 관리

관심 연구분야 검색 및 동향파악

- 문헌검색
- 고급검색

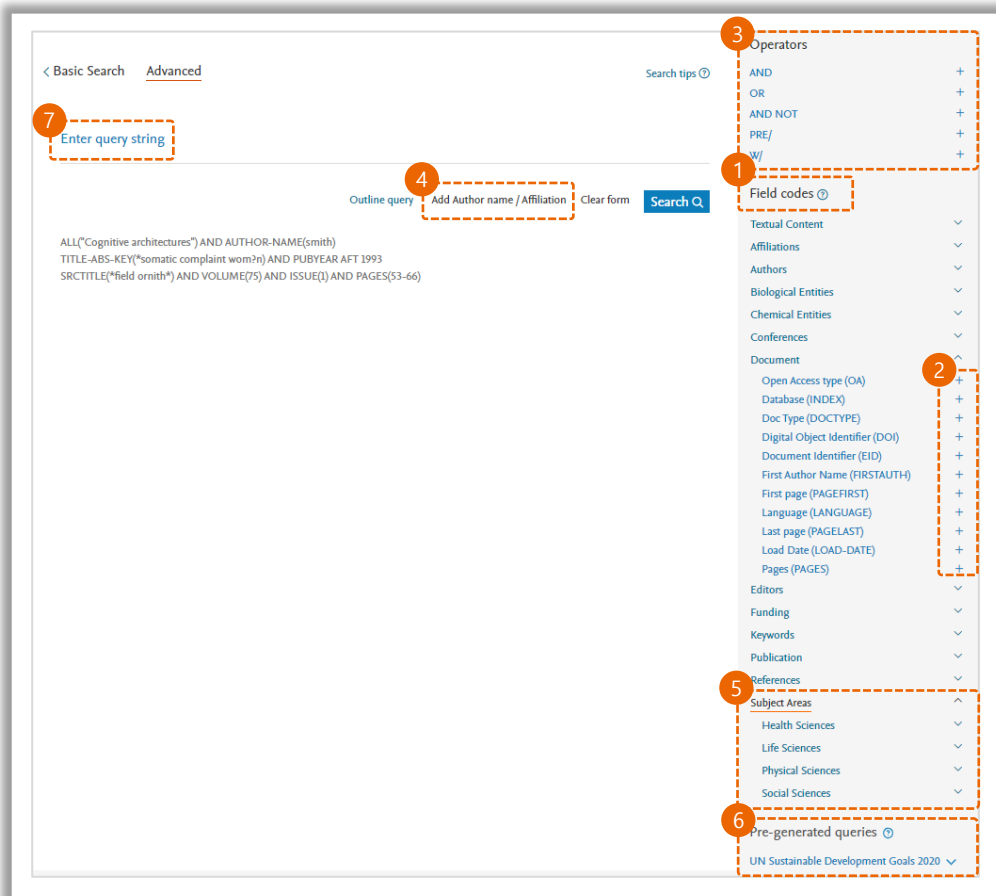
문헌검색



The screenshot shows the Elsevier search interface with the following numbered callouts:

- 1: Documents (selected search module)
- 2: Search within (dropdown menu)
- 3: Add search field (button)
- 4: AND (operator dropdown)
- 5: Remove date range (button)
- 6: Search History (button)
- 7: Set Alert (button)
- 8: Saved Searches (button)
- 9: Advanced document search (link)

- ① “Documents” 검색 모듈 선택
- ② 검색 필드 선택 후 키워드 입력 (검색 팁 참고)
- ③ 검색 필드 추가
- ④ 검색 필드 간 조합 (AND, OR, AND NOT 사용)
- ⑤ 문헌의 발행일자 범위 추가 및 삭제
- ⑥ 검색 내역 확인
- ⑦ 검색 내역의 알림, 저장 및 삭제 (Sign in 필요)
- ⑧ 기존에 저장 되어 있는 검색식 확인
- ⑨ 고급검색으로 이동



The screenshot shows an advanced search interface with the following elements and callouts:

- 7**: Enter query string (text input field)
- 4**: Add Author name / Affiliation (button)
- 3**: Operators (dropdown menu with options: AND, OR, AND NOT, PRE/, W/)
- 1**: Field codes (dropdown menu with options: Textual Content, Affiliations, Authors, Biological Entities, Chemical Entities, Conferences, Document, Open Access type (OA), Database (INDEX), Doc Type (DOCTYPE), Digital Object Identifier (DOI), Document Identifier (EID), First Author Name (FIRSTAUTH), First page (PAGEFIRST), Language (LANGUAGE), Last page (PAGELAST), Load Date (LOAD-DATE), Pages (PAGES), Editors, Funding, Keywords, Publication, References, Subject Areas, Pre-generated queries)
- 2**: Plus sign (+) next to Open Access type (OA)
- 5**: Subject Areas (dropdown menu with options: Health Sciences, Life Sciences, Physical Sciences, Social Sciences)
- 6**: Pre-generated queries (dropdown menu with option: UN Sustainable Development Goals 2020)

Search results shown below the input field:

```

ALL("Cognitive architectures") AND AUTHOR-NAME(smith)
TITLE-ABS-KEY("somatic complaint worm?n) AND PUBYEAR AFT 1993
SRCTITLE(*field ornith*) AND VOLUME(75) AND ISSUE(1) AND PAGES(53-66)
    
```

- ① 검색 필드 별 세부 코드 확인
- ② 원하는 검색 코드의 + 클릭하여 추가
- ③ 검색 코드 간 조합을 위한 연산자 사용 (+로 추가)
- ④ 특정 연구자 및 연구기관으로 제한하여 검색

고급검색에서 가능한 유용한 검색의 예

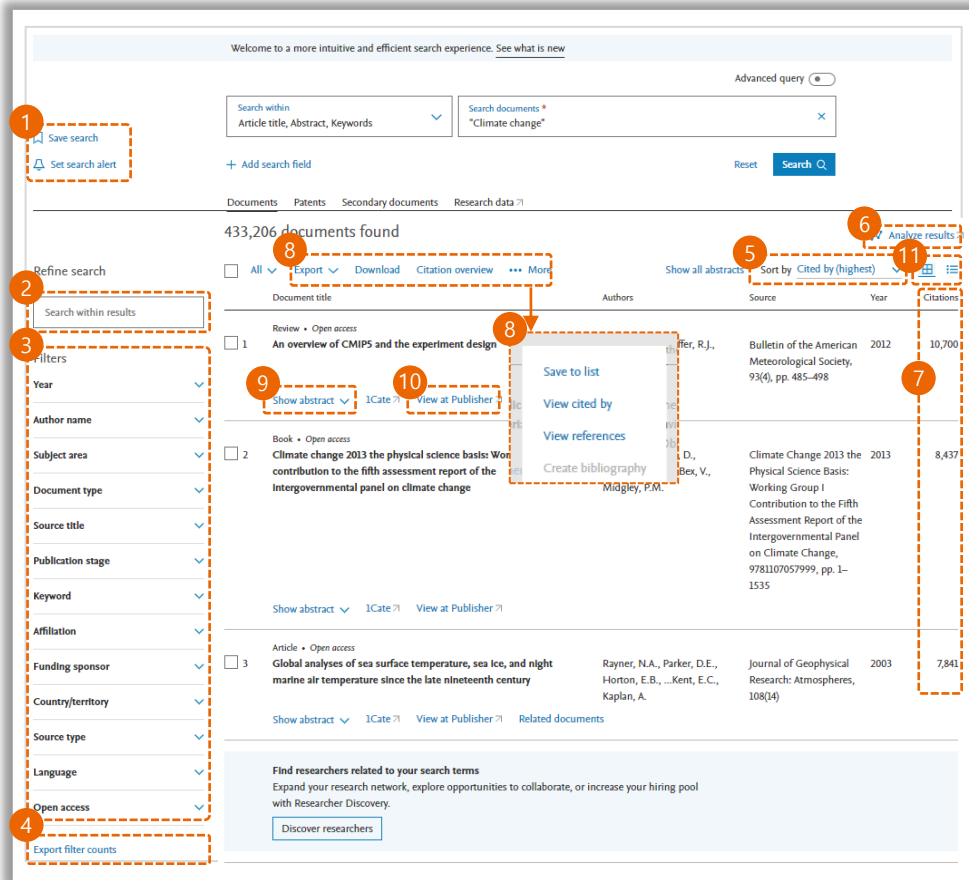
- ⑤ 26개의 중 주제분야 검색
- ⑥ SDG*별 검색
- ⑦ ASJC 주제코드 기반 세부주제 검색
- SUBJTERMS(주제코드)

SDG* : '지속 가능한 발전 목표'라는 뜻으로 2016년부터 2030년까지 새로 시행되는 유엔과 국제사회의 최대 공동 목표

검색결과 검토 및 데이터 활용

- [검색결과 페이지](#)
- [검색결과 기반 연구동향 확인](#)
- [Export](#) : 검색된 문헌의 서지데이터 반출
- [Download](#) : 구독 및 Open Access 논문의 PDF 파일 다운로드
- [View Citation Overview](#) : 인용 상세 분석
- [Save to list](#) : 선택한 문헌들의 리스트 저장 및 관리
- [View cited by & View References](#) : 선택 문헌의 인용문헌과 참고문헌목록

검색결과 페이지



1 Save search, Set search alert

2 Search within results

3 Filters: Year, Author name, Subject area, Document type, Source title, Publication stage, Keyword, Affiliation, Funding sponsor, Country/territory, Source type, Language, Open access

4 Export filter counts

5 Show all abstracts

6 Analyze results

7 Citation overview

8 Save to list, View cited by, View references, Create bibliography

9 Show abstract



10 View at Publisher

11 Grid view icon

Search results table:

Document title	Authors	Source	Year	Citations
1 An overview of CMIP5 and the experiment design	...er, R.J., ...	Bulletin of the American Meteorological Society, 93(4), pp. 485-498	2012	10,700
2 Climate change 2013 the physical science basis: Working Group I Contribution to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental panel on climate change	...D., ...ex, V., ...Maggie, P.M.	Climate Change 2013 the Physical Science Basis: Working Group I Contribution to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change, 9781107057999, pp. 1-1535	2013	8,437
3 Global analyses of sea surface temperature, sea ice, and night marine air temperature since the late nineteenth century	Rayner, N.A., Parker, D.E., Horton, E.B., ...Kent, E.C., Kaplan, A.	Journal of Geophysical Research: Atmospheres, 108(14)	2003	7,841

Find researchers related to your search terms
Expand your research network, explore opportunities to collaborate, or increase your hiring pool with Researcher Discovery.
Discover researchers

- ① 검색식 저장 및 알림 설정 (Sign in 필요)
- ② 검색결과 내 재 검색
- ③ 검색결과와 카테고리별 구성검토, 원하는 항목 선택 후 재설정
- ④ 3번의 내용을 엑셀 파일로 반출
- ⑤ 날짜순, 인용 순, 상관도순, 알파벳 등 다양한 방법으로 선호하는 우선순위에 따라 리스트 정렬
- ⑥ 검색결과와 핵심내용에 대한 연구동향 확인
- ⑦ 문헌의 인용 건수
- ⑧ 전체 혹은 부분 선택 후 활용 메뉴
 - Export : 엑셀 등 다양한 포맷으로 서지데이터 반출
 - Download : 구독 및 OA문헌의 PDF 원문 파일 다운로드
 - Citation overview : 선택 문헌의 인용 상세 분석
 - ... More 클릭 시, 아래의 항목 확인 가능
 - Save to list : 선택 문헌의 리스트 저장
 - View cited by : 선택 문헌을 인용한 인용문헌 목록
 - View references : 선택 문헌이 인용한 참고문헌 목록
 - Create bibliography : 선택 문헌의 참고문헌 생성 (주요참고문헌 스타일 지원)
- ⑨ 문헌의 초록
- ⑩ 원문제공페이지 링크 연결
- ⑪ 검색 결과 목록 형식 변경  : 그리드  : 목록형)

검색결과 기반 연구동향 확인

Analyze search results

11 < Back to results
TITLE-ABS-KEY ("climate change")

395,637 document results

Select year range to analyze 1910 to 2024 Analyze

10 Export Print Email

2 Documents by year

3 Documents per year by source

4 Documents by author

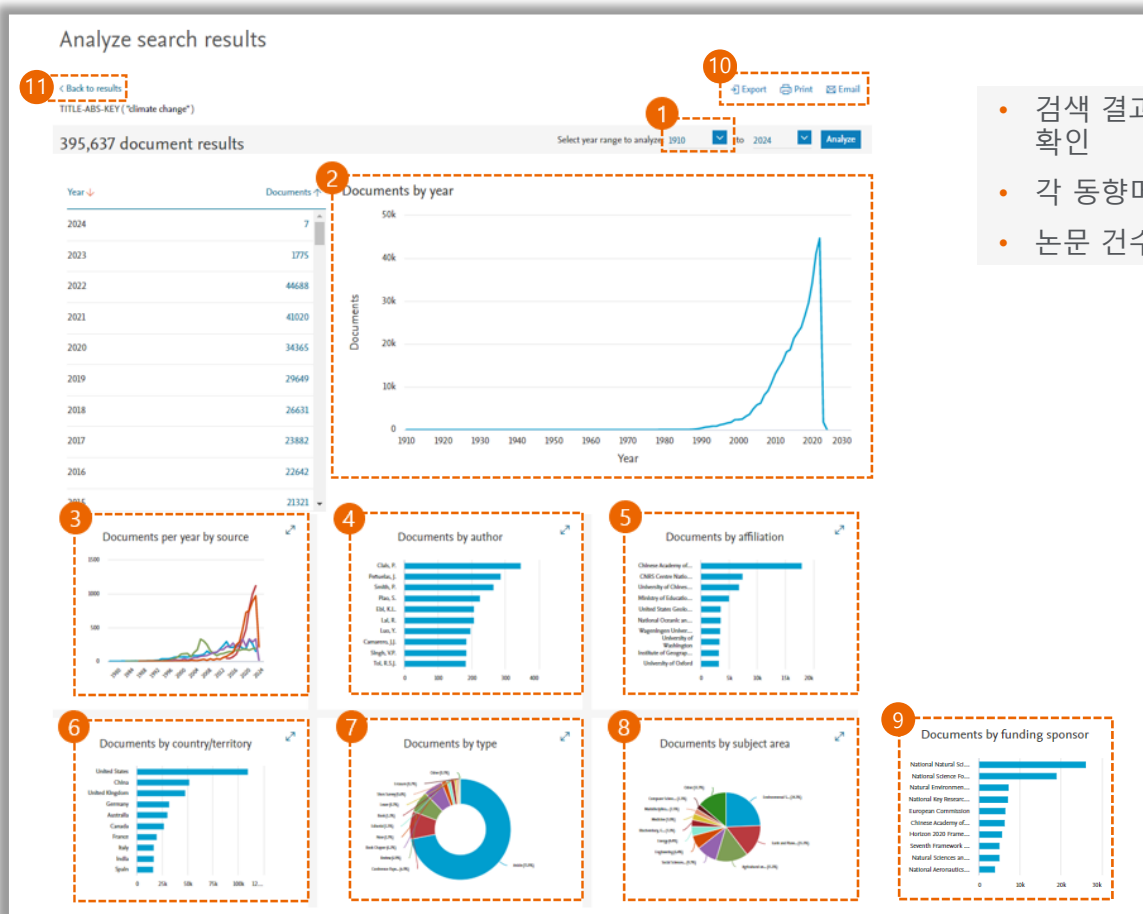
5 Documents by affiliation

6 Documents by country/territory

7 Documents by type

8 Documents by subject area

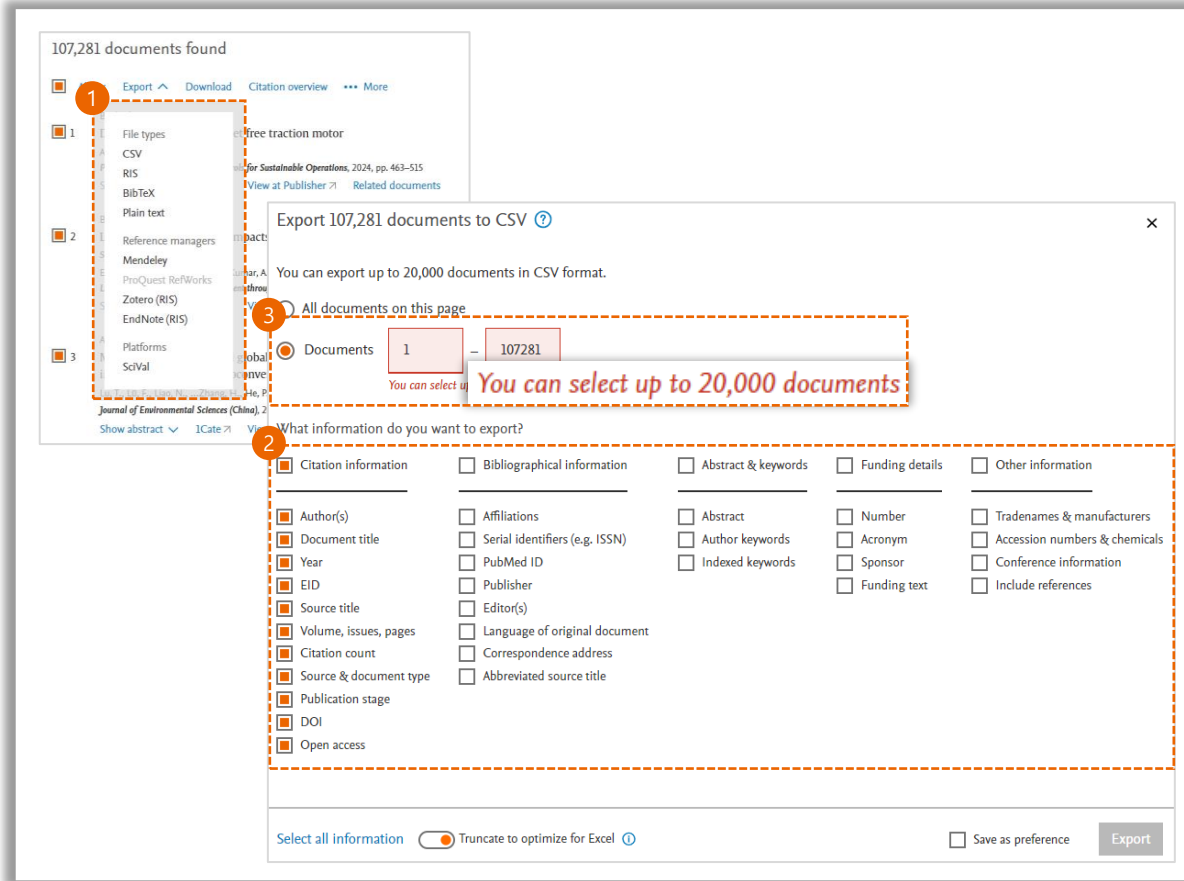
9 Documents by funding sponsor



- 검색 결과 기반으로, 해당 연구주제에 대한 주요 연구 동향 확인
- 각 동향메뉴를 클릭하면, 상세 내용 제시
- 논문 건수, 연구자 이름 등 클릭하여 상세 페이지로 이동

- ① 발행기간 재 설정
- ② 해당 분야의 발행 년도 기반의 출판 동향
- ③ 해당 분야의 주요 학술지 및 간행물 동향
- ④ 해당 분야의 주요 연구자 동향
- ⑤ 해당 분야의 주요 연구기관 동향
- ⑥ 해당 분야의 주요 연구 국가 동향
- ⑦ 해당 분야의 문헌 타입 별 동향
- ⑧ 해당 분야의 주제 분야 별 동향
- ⑨ 해당 분야의 연구 후원 기관 별 동향
- ⑩ 선택된 내용의 데이터 반출, 인쇄 및 이메일 공유
- ⑪ 이전 화면으로 이동

Export : 검색된 문헌의 서지데이터 반출



107,281 documents found

1 Export ^ Download Citation overview ... More

2 File types
CSV
RIS
BibTeX
Plain text
Reference managers
Mendeley
ProQuest RefWorks
Zotero (RIS)
EndNote (RIS)
Platforms
SciVal

3 Export 107,281 documents to CSV ?

You can export up to 20,000 documents in CSV format.

3 All documents on this page

Documents 1 - 107281

You can select up to 20,000 documents

2 What information do you want to export?

<input checked="" type="checkbox"/> Citation information	<input type="checkbox"/> Bibliographical information	<input type="checkbox"/> Abstract & keywords	<input type="checkbox"/> Funding details	<input type="checkbox"/> Other information
<input checked="" type="checkbox"/> Author(s)	<input type="checkbox"/> Affiliations	<input type="checkbox"/> Abstract	<input type="checkbox"/> Number	<input type="checkbox"/> Tradenames & manufacturers
<input checked="" type="checkbox"/> Document title	<input type="checkbox"/> Serial identifiers (e.g. ISSN)	<input type="checkbox"/> Author keywords	<input type="checkbox"/> Acronym	<input type="checkbox"/> Accession numbers & chemicals
<input checked="" type="checkbox"/> Year	<input type="checkbox"/> PubMed ID	<input type="checkbox"/> Indexed keywords	<input type="checkbox"/> Sponsor	<input type="checkbox"/> Conference information
<input checked="" type="checkbox"/> EID	<input type="checkbox"/> Publisher	<input type="checkbox"/> Editor(s)	<input type="checkbox"/> Funding text	<input type="checkbox"/> Include references
<input checked="" type="checkbox"/> Source title	<input type="checkbox"/> Language of original document			
<input checked="" type="checkbox"/> Volume, issues, pages	<input type="checkbox"/> Correspondence address			
<input checked="" type="checkbox"/> Citation count	<input type="checkbox"/> Abbreviated source title			
<input checked="" type="checkbox"/> Source & document type				
<input checked="" type="checkbox"/> Publication stage				
<input checked="" type="checkbox"/> DOI				
<input checked="" type="checkbox"/> Open access				

Select all information Truncate to optimize for Excel ? Save as preference

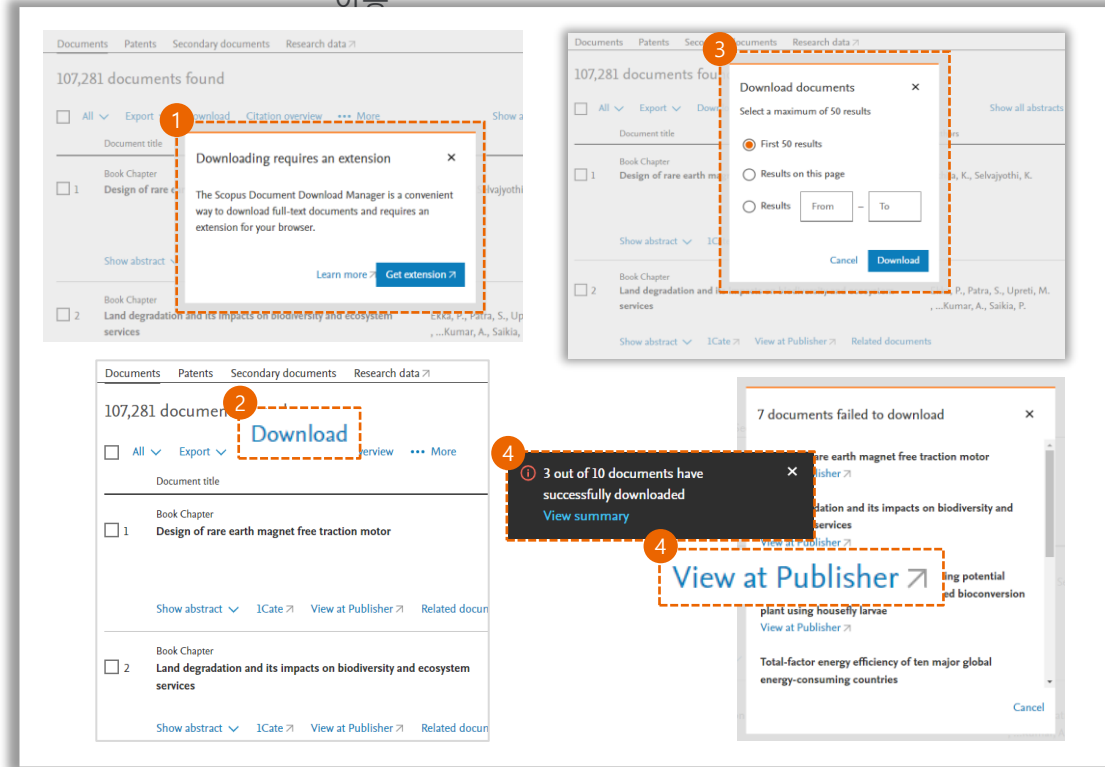
- ① 주요 서지관리 프로그램을 지원하는 혹은 CSV 포맷의 서지데이터 반출
- ② Citation information 이외의 데이터를 포함해서 최대 20,000개를 한번에 반출 가능
- ③ 결과 리스트의 특정 번호 범위를 선택하여 (최대 20,000개까지) 반출 가능

Download : 구독 및 Open Access 논문의 PDF 파일 다운로드

1



① Chrome과 Firefox, Microsoft Edge 브라우저에서 다운로드 확장 프로그램 설치 후 이용



1

2

3

4

② 이용하는 네트워크 내에서 접근 가능한 구독 문헌 및 Open Access 문헌의 PDF 파일 다운로드

③ 다운로드 받을 문헌의 수 설정

- 최대 50개 문헌을 한번에 다운로드 가능
- 특정 범위 선택 후 다운로드 가능

④ PDF 파일 다운로드 결과 확인

- Downloaded : PDF 파일 다운로드 완료
- View at Publisher : PDF 파일 다운로드는 불가하여 원문 페이지에서 확인

View Citation Overview : 인용 상세 분석

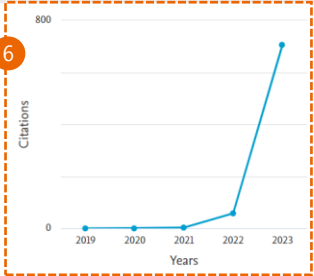
Back to document results

This is an overview of citations for the documents you've selected.

2,000 cited documents + Add to list

Date range: 2019 to 2023 Exclude self citations of all authors Exclude citations from books Update

Document h-index: 8 View h-graph



Sort on: Date (newest)

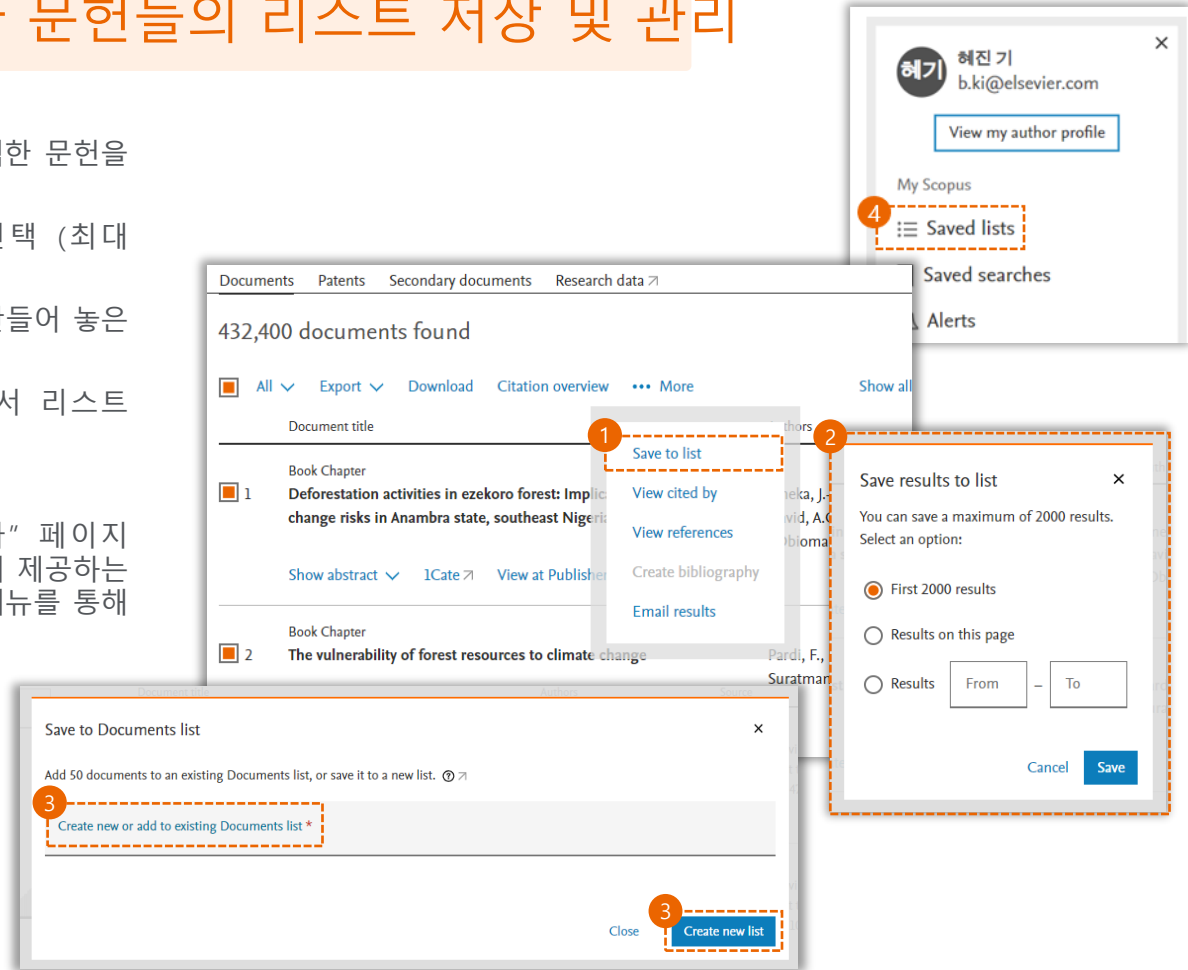
Documents	Citations	Citations						Subtotal	>2023	Total
		<2019	2019	2020	2021	2022	2023			
<input type="checkbox"/> 1 The ERAS global reanalysis	2020		1	1	233	1729	3124	91	5178	5179
<input type="checkbox"/> 2 Food in the Anthropocene: the EAT–Lancet Commission on health...	2019		284	751	3005	1226	52	3318		3318
<input type="checkbox"/> 3 Planetary boundaries: Guiding human development on a changin...	2015	1517	683	774	1085	897	37	3476		4993
<input type="checkbox"/> 4 Bounding the role of black carbon in the climate system: A s...	2013	1782	430	477	539	489	31	2966		3768
<input type="checkbox"/> 5 Climate change 2013 the physical science basis: Working Grow...	2013	3847	1063	1157	1048	859	28	4155		8002
<input type="checkbox"/> 6 An overview of CMIP5 and the experiment design	2012	5512	1267	1244	1177	981	27	4696		10208
<input type="checkbox"/> 7 Global food demand and the sustainable intensification of ag...	2011	1713	490	563	625	634	36	2348		4061
<input type="checkbox"/> 8 Solutions for a cultivated planet	2011	2282	523	595	605	591	28	2342		4624
<input type="checkbox"/> 9 Persistence of soil organic matter as an ecosystem property	2011	1802	371	396	461	442	26	1696		3498
<input type="checkbox"/> 10 A large and persistent carbon sink in the world's forests	2011	2169	473	474	565	627	23	2162	1	4332
<input type="checkbox"/> 11 Global pollinator declines: Trends, impacts and drivers	2010	1702	399	450	494	439	15	1797		3499
<input type="checkbox"/> 12 Global biodiversity: Indicators of recent declines	2010	2010	290	273	319	284	10	1176		3186
<input type="checkbox"/> 13 Food security: The challenge of feeding 9 billion people	2010	1492	787	873	801	780	28	3269		6761

- ① 인용한 문헌의 발행년도 재 설정
- ② 저자의 자기인용 제외
- ③ 서적의 인용 제외
- ④ 리스트에 추가
- ⑤ 선택된 문헌들의 발행건수와 인용건수 기반의 h-index값과 h 그래프 확인
- ⑥ Citation Overview 그래프로 확인
- ⑦ 리스트 정렬 방법 선택
- ⑧ 인용 문헌의 발행 년도 기준 인용 건수를 통한 최신 인용 패턴을 확인
- ⑨ CSV파일로 리스트 반출

Save to list : 선택한 문헌들의 리스트 저장 및 관리

- ① More – Save to list 기능으로 선택한 문헌을 리스트로 저장
- ② 리스트로 저장할 특정 범위 선택 (최대 2,000개까지)
- ③ 새로운 리스트 생성 혹은 기존에 만들어 놓은 리스트에 추가
- ④ Sign in 상태에서 “Saved lists”에서 리스트 확인 및 관리

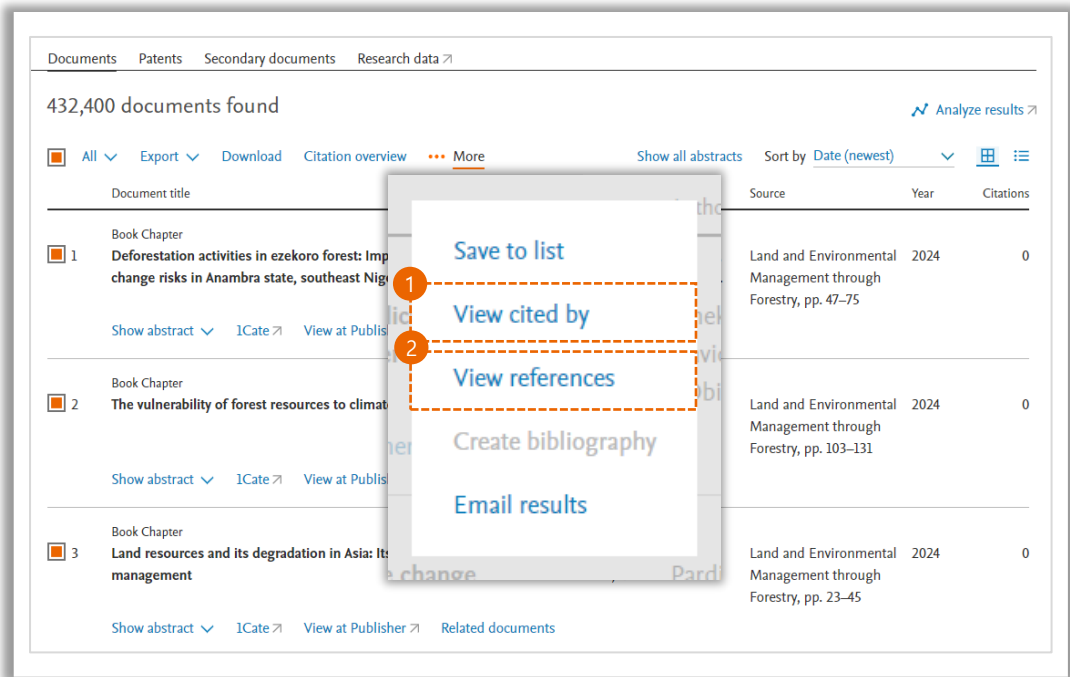
저장된 리스트 클릭 시, “검색결과” 페이지 형태로 보여지며, 검색결과 페이지에서 제공하는 다양한 Refine 메뉴 및 데이터 반출 메뉴를 통해 효율적인 검토 가능



The image shows a sequence of screenshots illustrating the 'Save to list' process:

- 1:** A search results page showing 432,400 documents found. A 'More' menu is open, highlighting the 'Save to list' option.
- 2:** A 'Save results to list' dialog box. It allows saving up to 2000 results, with options for 'First 2000 results', 'Results on this page', and 'Results' (with 'From' and 'To' input fields).
- 3:** A 'Save to Documents list' dialog box. It prompts the user to 'Add 50 documents to an existing Documents list, or save it to a new list.' and provides a 'Create new list' button.
- 4:** A user profile page for '혜기 혜진 기' (b.ki@elsevier.com). The 'Saved lists' section is highlighted, indicating where the user can manage their saved lists.

View cited by & View References: 선택 문헌의 인용문헌과 참고문헌목록



Documents Patents Secondary documents Research data

432,400 documents found [Analyze results](#)

All Export Download Citation overview More Show all abstracts Sort by Date (newest)

Document title	Source	Year	Citations
1 Deforestation activities in ezekoro forest: Implications for climate change risks in Anambra state, southeast Nigeria	Land and Environmental Management through Forestry, pp. 47-75	2024	0
2 The vulnerability of forest resources to climate change	Land and Environmental Management through Forestry, pp. 103-131	2024	0
3 Land resources and its degradation in Asia: Implications for climate change	Land and Environmental Management through Forestry, pp. 23-45	2024	0

More menu options:

- Save to list
- View cited by
- View references
- Create bibliography
- Email results

① More – View Cited by 로 선택 문헌의 인용 문헌 목록 확인

② More – View reference 로 선택 문헌의 참고문헌 목록 확인

>> 관심 문헌의 인용문헌과 참고문헌의 확보를 통해 해당 연구분야의 과거와 최신 업데이트 내용을 폭넓게 파악 가능

문헌의 상세내용 검토

- [문헌 상세 페이지](#)
- [문헌의 기타 상세내용](#)

문헌 상세 페이지

- ① 문헌을 수록한 간행물의 상세 페이지로 이동
- ② 저자 프로필 연결, 저자 리스트 저장 및 저자의 소속 기관 정보 확인
- ③ 문헌의 다양한 성과지표
- ④ 원문의 PDF 파일 다운로드 혹은 원문제공페이지로 이동
- ⑤ 문헌의 서지 데이터 반출
- ⑥ 문헌의 기타 상세 내용
- ⑦ 참고문헌 선택 후 데이터 반출, 인쇄, 이메일 공유, PDF버전으로 저장 및 주요 참고문헌 스타일로 생성
- ⑧ 참고문헌 목록을 "검색결과 페이지" 형태로 변환하여 검토
- ⑨ 문헌의 인용 문헌 목록
- ⑩ 새로운 인용에 대한 알림 설정
- ⑪ 참고문헌 기반의 유사연구문헌목록
- ⑫ 저자 혹은 키워드 기반의 유사연구문헌목록

1 Nature | Volume 416, Issue 6879, Pages 389–395 • 28 March 2002

Ecological responses to recent climate change

2 Walther, Gian-Reto^a, Post, Eric^b, Convey, Peter^c, Menzel, Annette^d, Parmesan, Camille^e, Beebe, Trevor J. C.^f, Fromentin, Jean-Marc^g, Hoegh-Guldberg, Ove^h, Bairlein, Franz

3 Save all to author list

4 **5** **6** **7** **8** **9** **10** **11** **12**

1 Institute of Geobotany, University of Hannover, 30167 Hannover, Nienburger Str. 17, Germany
2 Department of Biology, The Pennsylvania State University, University Park, PA 16802, 208 Mueller Lab, United States
3 British Antarctic Survey, Natural Environment Research Council, Cambridge CB3 0ET, High Cross, Madingley Road, United Kingdom
4 Department of Ecology, Technical University Munich, 85354 Freising, Am Hochanger 13, Germany

5 7,163 99th percentile Citations in Scopus | **6** 9.96 FWC | **7** 3,898 Views count | **8** View all metrics

9 Cited by 7163 documents

10 Set citation alert

11 Related documents

12 Authors > Keywords >

Abstract
 There is now ample evidence of the ecological impacts of recent climate change, from polar terrestrial to tropical marine environments. The responses of both flora and fauna span an array of ecosystems and organizational hierarchies, from the species to the community levels. Despite continued uncertainty as to community and ecosystem trajectories under global change, our review exposes a coherent pattern of ecological change across systems. Although we are only at an early stage in the projected trends of global warming, ecological responses to recent climate change are already clearly visible.

Indexed keywords

Sustainable Development Goals 2022 **New**

ScVal Topics

Metrics

Funding details

References (97)

1 [2001] Climate Change 2001. Third Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. Cited 1911 times. IPCC (WG I & II) (Cambridge Univ. Press, Cambridge)
 Order Document

2 Hughes, L.
 Biological consequences of global warming: Is the signal already apparent?
 (2000) Trends in Ecology and Evolution, 15 (2), pp. 56–61. Cited 1470 times.
 doi: 10.1016/S0169-5347(99)01764-4
 1Cite View at Publisher Order Document

Related documents
 Effects of climate change on global biodiversity: A review of key literature
 Kannan, R., James, D.A. (2009) Tropical Ecology
 Competition, predation and species responses to environmental change
 Jiang, L., Kulczycki, A. (2004) Oikos
 A globally coherent fingerprint of climate change impacts across natural systems
 Parmesan, C., Yohe, G. (2003) Nature
 View all related documents based on references
 Find more related documents in Scopus based on:
 Authors > Keywords >



문헌의 기타 상세내용

Abstract

Indexed keywords
Sustainable Development Goals 2022
SciVal Topics
Metrics
Funding details

Abstract
There is now ample evidence of the ecological impacts of recent climate change, from polar terrestrial to tropical marine environments. The responses of both flora and fauna span an array of ecosystems and organizational hierarchies, from the species to the community levels. Despite continued uncertainty as to community and ecosystem trajectories under global change, our review exposes a coherent pattern of ecological change across systems. Although we are only at an early stage in the projected trends of global warming, ecological responses to recent climate change are already clearly visible.

1 Indexed keywords

MeSH
Animals; Climate; Ecology; Environment; Humans; Plants

Engineering controlled terms
Arrays; Ecosystems; Marine biology; Trajectories

GEORASE Subject Index

2 Sustainable Development Goals 2022

Sustainable Development Goals mapped to this document

Climate action
Goal 13

3 SciVal Topics

Topic name
Normalized Difference Vegetation Index; Phenology; Climate Change

Prominence percentile
99.638

4 Scopus metrics

7,164 99th percentile
Citations In Scopus

9,916
Field-weighted citation impact

Views count
Last updated on 23 November 2022

201
Views count 2022

3,898
Views count 2014-2023

5 More metrics

6 PlumX metrics

Captures	375	Export-Saves	26,805
Usage	5,310	Readers	97
Full Text Views	5,723	Link-outs	10
Abstract Views	2	References	161
Mentions	6,243	Policy Citations	9
Blog Mentions	9		
Citations			
Citation Indexes			
Social			
Tweets			

① Indexed keywords

- 주요 색인 DB에 색인된 키워드 확인
- 해당 문헌의 주요 키워드와 관련 용어 파악

② Sustainable Development Goals(SDG) 2022

- '지속 가능한 발전 목표'라는 뜻으로 2016년부터 2030년까지 새로 시행되는 유엔과 국제사회의 최대 공동 목표
- 해당 문헌과 관련있는 SDG 확인

③ SciVal Topics

- Scopus에 등재된 학술 문헌들의 직접인용 관계를 분석하여 전 세계 학술자료 토픽을 약 98,000여개로 분류

④ Prominence Percentile (연구우수성)

- Scopus의 인용(citation), 이용(view), 저널인용지수(CiteScore)를 기반으로 산출
- Percentile이 높을 수록 국제적으로 연구가 활발하고 관심도가 높은 유망 연구 토픽으로 해석됨
예) Percentile 99% 는 해당 주제분야에서 상위 1%에 해당되는 성과를 보이는 문헌으로 해석함

⑤ Scopus Metrics

- 피 인용건수, 열람건수, 주요 서지 DB에서의 이용 건수, SNS 및 미디어 등에서의 언급 건수 등을 종합한 연구문헌의 연구성과지표

⑥ Field Weighted Citation Impact(FWCI)

- 상대적인 피 인용지수
- 발행 년도, 주제, 논문 형태가 같은 논문들을 표준화한 지수로 전세계 평균 1을 기준으로 해석. 1보다 높으면 평균보다 높은 인용 성과, 낮으면 평균보다 낮은 연구 성과를 보이는 것으로 해석됨
예) FWCI 1.5는 평균보다 50% 인용이 많은 성과를 보인 것으로 해석됨

Researcher Discovery

- 연구자 검색 - 연구 분야, 주제, 관심 키워드 검색

연구자 검색 - 연구 분야, 주제, 관심 키워드 검색

Start exploring
Discover the most reliable, relevant, up-to-date research. All in one place.

Documents Authors **Researcher Discovery** Organizations

Researcher Discovery can help you find and connect with researchers from around the globe.

Start by entering keywords that relate to a research area, topic, or interest.

Enter keywords
"Climate change"

Popular searches:
Covid-19 "Public health" "Social psychology" "Artificial intelligence" Cancer AND cell "Machine learning" "Climate change" Marketing

Results based on matching documents since 2017

Refine by

Matching documents from

- This year
- Last 2 years
- Last 3 years

Country

Type country name

- United Kingdom
- Pakistan
- Congo
- Spain
- Ethiopia

Show all

Organizations

Type organization name

- University of Exeter
- The Aga Khan University Medical College
- World Health Organization Regional Office for Africa Congo
- Consejo Superior de Investigaciones Cientificas
- London School of Hygiene & Tropical Medicine

Show all

Author profile preview

Laybourn-Langton, Laurie
University of Exeter, United Kingdom
Experience in research: 7+ years
Year of latest matching document: 2023

View full profile

Most contributed topics

2018–2022

Integrated Assessment Model; Carbon; Global Temperature Increase

Refugee Camps; UNHCR; Cyclic AMP

Sustainable Development Goals; Agenda; United Nations

Latest publications

Matching documents | All documents

COP27 Climate Change Conference: Urgent action needed for Africa and the world
Atwoli, L., Erhabor, G.E., ...Zielinski, C.
International Journal of Gynecology and Obstetrics, 2023

① "Researcher Discovery" 검색 모듈 선택 - 키워드 입력 및 검색

② 검색결과와 카테고리별 구성검토, 원하는 항목 선택 후 재설정

③ 연구자별 문헌 수 확인

④ Preview profile 클릭 - 연구자 정보 확인 (최근 소속 기관, 경력 및 최근 문헌의 발행년도, 연구 주제분야, 이메일 등)

⑤ View full profile - 저자 프로파일 전체 확인

Researcher Discovery 는

키워드 검색으로 다른 분야의 연구자 정보를 빠르게 찾는 것은 물론 연구원과 그들의 연구에 대한 가시성을 높이고, 연구 협업 및 네트워킹, 경력 개발을 지원합니다.

저자 프로파일 검색 및 검토

- [저자 프로파일 검색](#)
- [저자 프로파일](#)
- [저자의 연구성과 상세내용](#)

저자 프로파일 검색

Documents **1** Authors Researcher Discovery Organizations New Search tips

Search authors using: Author name ORCID Keyword New

Enter last name * Enter first name

Enter affiliation name

Search

Documents Authors **3** Researcher Discovery Affiliations New Search tips

Search authors using: Author name ORCID Keyword New

Enter ORCID *

Search

All Export Download Citation overview More Show all abstracts Sort by Date (newest)

Document title	Authors	Source	Year	Citations
<input type="checkbox"/> 1 Deforestation activities in ezekoro forest: Implications for climate change risks in Anambra state, southeast Nigeria	4 Nneka, J.-I.N., Oyilizee, A.A., David, A.C., ...Okwudili, O.E., Obioma, A.H.	Land and Environmental Management through Forestry, pp. 47-75	2024	0

Show abstract 1Cate View at Publisher Related documents

① "Authors" 검색 모듈 선택

② 저자의 이름과 소속기관으로 검색

③ 혹은 저자의 ORCID 번호로 검색
(단, 저자가 프로파일에 ORCID번호를 연결해 놓은 경우)

④ 문헌 검색 결과 리스트 혹은 문헌 상세 페이지에 연결된 저자의 이름 클릭하여 프로파일로 이동

저자 프로파일

Neal, David E.

1 University of Cambridge, Cambridge, United Kingdom [Show all author info](#)
 2 <https://orcid.org/0000-0002-6033-5086>

3 37,339 Citations by 28189 documents | 5,011 Co-authors | 97 h-index [View h-graph](#)

4 [Set alert](#) 5 [Save to list](#) 6 [Edit profile](#) 7 [More](#)

7 [Potential author matches](#)
[Export to SciVal](#)

8 Document & citation trends
 9 Analyze author output | Citation overview

10 Most contributed Topics 2017–2021
 Familial Prostate Cancer; Single Nucleotide Polymorphism; Cancer Risk
 4 documents
 Prostate-Specific Antigens; Early Detection of Cancer; Prostatic Neoplasms
 4 documents
 Cancer; Gene Fusion; Aprotinin
 3 documents
[View all Topics](#)

11 656 Documents | Cited by 28181 Documents | 0 Preprints | 5,011 Co-Authors | 36 Topics | 1 Awarded Grant

12 [Export all](#) [Save all to list](#)

13 [View list in search results format](#)
 14 [Set document alert](#)

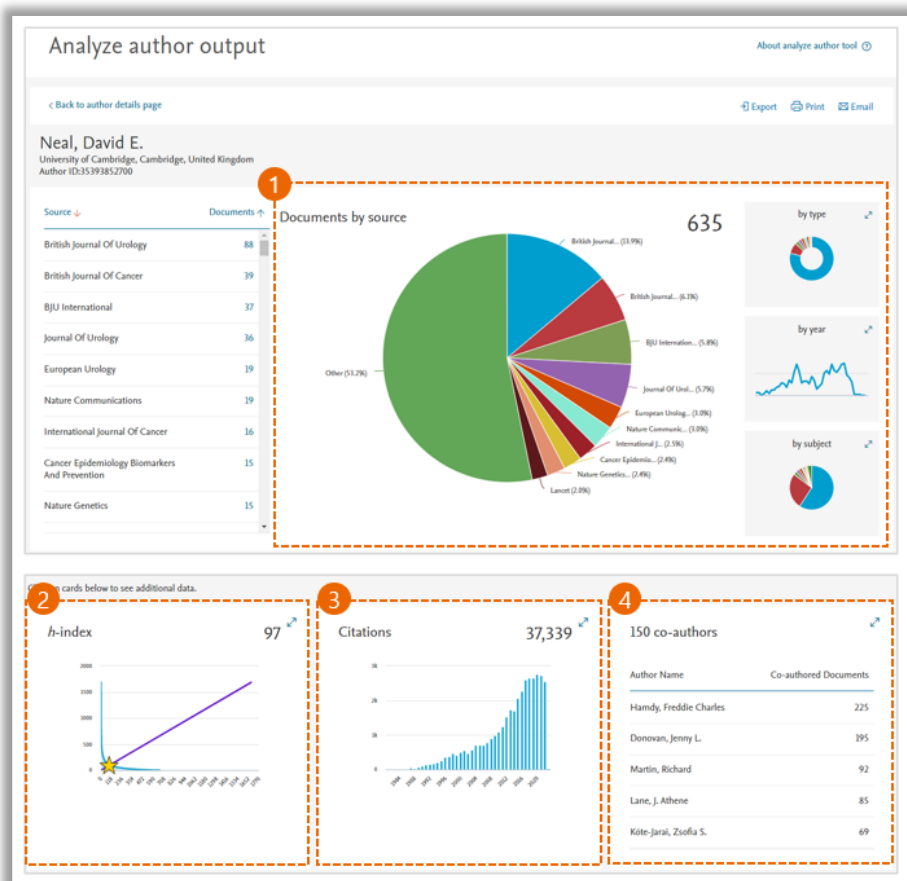
15 **Author Position**
 Based on 34 documents for 2013 - 2022

Position	Count	Average citations	Average FWCI
First author	3%		
1	14	0.674	
Document			
Average citations			
Average FWCI			
Last author	32%		
Co-author	65%		
Corresponding author	3%		
Single author	0%		

[View author position details](#)

- ① 소속기관 프로파일 페이지로 이동
- ② 저자의 ORCID 페이지 연결
- ③ 저자의 발행 논문 수와 피인용건수, 공저자 수, h-index의 요약
- ④ 새로운 발행논문 및 새로운 인용에 대한 알림 설정
- ⑤ 저자 리스트로 저장
- ⑥ 프로파일 오류 수정 요청
- ⑦ 해당 저자일 가능성이 있는 잠재적 저자 확인
- ⑧ 저자의 연구성과 상세내용
- ⑨ 저자 발행문헌의 인용 상세 분석
- ⑩ 저자의 주요 연구 토픽별 관련 문헌 소개
- ⑪ 발행문헌, 인용 문헌, 프리프린트, 공저자 목록, 주요 연구토픽 상세 소개
- ⑫ 목록의 서지데이터 반출 및 리스트 저장
- ⑬ 목록을 "검색결과" 페이지 형태로 변환하여 검토
- ⑭ 저자 발행논문의 참고문헌 목록 확인
- ⑮ 저자 직위 확인 – View author position details 로 상세 내용 확인

저자의 연구성과 상세내용



① 저자의 연구 문헌들이 주로 발행되는 학술지, 문헌 타입, 출판 년도, 주제 분야에 대한 상세 내용 확인

② h-index

- h-index는 학계에서 가장 광범위하게 활용되는 연구자의 연구성과 지표
- 발행된 문헌 수와 인용건수를 기반으로 측정되어 연구의 양과 질을 객관적으로 평가함
- 연구자의 발행 연구 문헌을 인용이 높은 순으로 정렬 후 인용건수와 발행논문수가 같거나 피인용수가 논문 수 보다 작아지기 시작하는 숫자가 h가 됨

③ 저자의 년도 별 인용 횟수를 통한 최신 연구 성과 확인

④ 저자가 주로 같이 연구하는 공 저자 목록

저자 프로파일 관리

- [저자 프로파일 수정 요청](#)
- [저자 프로파일 연구자 분리](#)
- [저자 프로파일 병합 요청](#)

저자 프로파일 수정 요청

Review profile details for **Neal, David E.** [About the Author Feedback Wizard](#)

Author details

1 Preferred Name: Neal, David E. 2 Current affiliation: University of Cambridge

656 Documents

Review and remove any documents that do not belong to this profile Sort by Year (newest)

Document title	Authors	Source	Year
Author Correction: Pathway and network analysis of more than 2500 whole cancer genomes (Nature Communications, (2020), 11, 1, (729), 10.1038/s41467-020-14367-0)	Reyna, M.A., Haan, D., Paczkowska, M., ...van't Veer, L., von Mering, C.	Nature Communications 13(1)	2022
Erratum: Regulation of androgen receptor and histone deacetylase 1 by Mdm2-mediated ubiquitylation (Nucleic Acids Research (2005) 33 (13-26) DOI: 10.1093/nar/gki141)	Neal, D.E., Gaughan, L., Logan, I.R.	Nucleic Acids Research 49(17), pp. 10203-10206	2021

3 [Remove from profile](#)

4 **Are any documents missing?** [Search for missing documents on Scopus](#)

5 0 Preprints v

1 Awarded grants v

6 [Review 1 change](#)

- ① 기본으로 사용하고자 하는 이름 선택
- ② 현재의 소속 기관 선택
- ③ 프로파일에서 삭제되어야 하는 문헌 선택
- ④ 프로파일에 없는 문헌을 검색하여 추가
- ⑤ Preprint, Awarded grants 도 3-4번의 방법으로 수정 요청
- ⑥ 수정 원하는 건수 확인 후 클릭
- ⑦ 최종 내용 확인 후 "submit request"

>> 추후 진행상황은 이메일로 알림

Review 1 change for **Neal, David E.**

Author details

The preferred name will be Neal, David E. [Edit](#)

The current affiliation is University of Cambridge [Edit](#)

ⓘ Affiliation list updated due to document(s) you have removed or added.

Documents

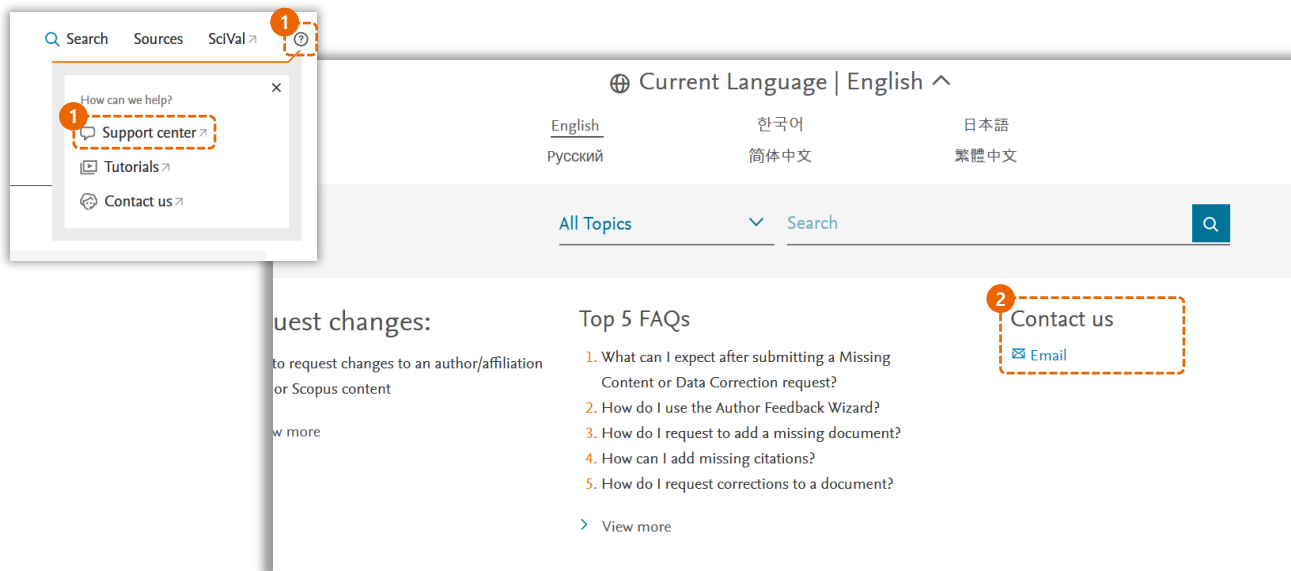
You removed the following document from the author profile

Author Correction: Pathway and network analysis of more than 2500 whole cancer genomes (Nature Communications, (2020), 11, 1, (729), 10.1038/s41467-020-14367-0) [Undo](#)

7 [Submit request](#) [Continue editing](#)

저자 프로파일 연구자 분리 ①

저자 프로파일 관리: 2명 이상의 저자가 하나의 프로파일에 섞여있는 경우 **저자 분리 요청** 가능



The screenshot shows the Elsevier Author Center interface. At the top, there is a navigation bar with 'Search', 'Sources', and 'SciVal'. A dropdown menu is open, showing 'How can we help?' with options for 'Support center', 'Tutorials', and 'Contact us'. The main content area is titled 'Current Language | English' and includes language options (English, 한국어, 日本語, Русский, 简体中文, 繁體中文). Below this, there are sections for 'request changes:', 'Top 5 FAQs', and 'Contact us'. The 'Contact us' section has a dashed box around it with a '2' in a circle, and an 'Email' link is also highlighted with a dashed box. A '1' in a circle highlights the 'Support center' option in the dropdown menu.

① 우측 상단 (?) 의 Support Center 클릭

② Contact us의 Email 클릭

저자 프로파일 연구자 분리 ②

3

Email us

* = Required field

Your role *

Administrator/Librarian Author Editor

Other (customer) Publisher User

Contact reason *

Author Profile Correction

Subject *

Request of Author Profile correction- authorId: 3xxxxxxx

Did you know you can submit profile changes via the [author feedback wizard](#)?

Your question *

Attachment (max size 20Mb) (optional)

찾아보기...

No	Check	Title	Source	Year	Author	DOI	Link	Affiliati	ISSN	EID
1	0	Deep Auto Transacti	2022 Shon H.S., 10.5370/K	https://ww College o	19758359	2-s2.0-85140				
2	0	Deep Learn Applied S	2022 Shon H.S., 10.3390/a	https://ww Medical R	20763417	2-s2.0-8513				
3	0	Compariso Smart Inn	2021 Shon H.S., 10.1007/9	https://ww Medical R	21903018	2-s2.0-8510				
4	3 X	Classificati Transacti	2020 Shon H.S., 10.5370/K	https://ww Dept. of E	19758359	2-s2.0-8509				
5	4 0	Classificati Symmetry	2020 Shon H.S., 10.3390/s	https://ww Medical R	20738994	2-s2.0-8508				
6	5 X	Intra-oral f. Osong Pu	2018 Shon H.S., 10.24171/j	https://ww Medical R	22109099	2-s2.0-8505				
7	6 0	System frar Symmetry	2017 Han S.H., 10.3390/s	https://ww Departme	20738994	2-s2.0-8504				
8	7 0	Biomarker Osong Pu	2017 Shon H.S., 10.24171/j	https://ww Medical R	22109099	2-s2.0-8502				
9	8 0	Proposal re Journal of	2017 Shon H.S., 10.1177/0	https://ww Database/	1655515	2-s2.0-8501				
10	9 0	Applicatio Transacti	2016 Shon H.-S 10.5370/K	https://ww Medical R	19758359	2-s2.0-8498				
11	10 0	Emerging t Sustainab	2016 Yu X., Li N. 10.3390/s	https://ww Database/	20711050	2-s2.0-8496				

③ Email 형식에 맞추어 요청 작성

- 1) Contact reason – Author Profile Correction 선택
- 2) Subject(제목) 예시 – Request of Author Profile correction- author Id: 3xxxxxxx
- 3) Your question(본문) 예시

Dear Team,

It seems that more than two authors have been mixed up under author ID 3xxxxxx.

Hong Gil-dong
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=35xxxxxx>

Especially, I want to separate author Hong Gil-dong from ABC University.

I've attached the list of article written by him.

Please kindly review this case and separate articles accordingly.


If you need to have more information, please let me know.

Best


XXX


- ← 4) Attachment 예시 – 해당 연구자의 논문을 구분 표시하여 전달

저자 프로파일 병합 요청


Sort on: Document count (high-low) 


All [Show documents](#) [View citation overview](#) [Request to merge authors](#) [Save to author list](#)


	Author	Documents	<i>h</i> -index 	Affiliation	City	Country/Territory
1	Neal, David E. Neal, David E. Neal, D. E. Neall, David E. View last title	656	97	University of Cambridge	Cambridge	United Kingdom
2	Neal, David E. Neal, David E. Neal, D. N. Neal, D. E. View last title	42	18	University of Cambridge	Cambridge	United Kingdom


Merging 2 author profiles [About the Author Feedback Wizard](#) 


Neal, David E.; Neal, David E.


2 Author details 

Preferred Name  Neal, David E.

Current affiliation  University of Cambridge

698 Documents 

11 Preprints 

3 Awarded grants 

3 [Review request](#)

① 동일한 저자의 프로파일이 여러 개 검색되는 경우, 선택 후 병합

② 이름, 소속기관, 발행 문헌 목록 정제 후

③ 수정 요청 접수

>> 추후 진행상황은 이메일로 알림

소속 기관 프로파일 검색 및 검토

- [소속기관 프로파일](#)
- [소속기관 프로파일 – New version](#)
- [소속기관별 저자 목록 관리](#)

소속기관 프로파일

University of Cambridge

The Old Schools, Trinity Lane, Cambridge
Cambridgeshire, United Kingdom
Affiliation ID: 60031101

Other name formats: University Of Cambridge Cambridge University University Chemical Laboratory Univ Of Cambridge Univ. Cambridge
Centre For Mathematical Sciences Cambridge Univ Department Of Chemistry Kavli Institute For Cosmology

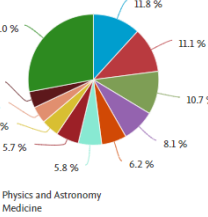
Affiliation profile actions

- Give feedback
- Set document alert
- Export subject area data

1 Documents, whole institution: 326,742
2 Documents, affiliation only: 274,568
3 Authors: 32,550
4 Save to author list

5 Documents by subject area

Physics and Astronomy	55022
Medicine	51982
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	49807
Engineering	37945
Social Sciences	28950
Chemistry	27117
Materials Science	26419
Earth and Planetary Sciences	20520
Arts and Humanities	19470
Agricultural and Biological Sciences	18855
Other	18709
	16339
	13533
	11639



Physics and Astronomy	11.8%
Medicine	11.1%
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	10.7%
Engineering	8.1%
Social Sciences	6.2%
Chemistry	5.8%
Materials Science	5.7%
Earth and Planetary Sciences	5.7%
Arts and Humanities	4.4%
Agricultural and Biological Sciences	4.2%
Other	4.0%
	28.0%

6 Affiliation hierarchy

1 An affiliation refers to an organization or institution where an author or external entities and do not pertain to sources of research funding.

University of Cambridge

- Behavioural and Clinical Neuroscience Institute
- Bullard Laboratories
- Cambridge Advanced Imaging Centre
- Cambridge Assessment
- Cambridge Centre for Advanced Research and Education in Singapore
- Cambridge Centre for Housing & Planning Research
- Cambridge Infectious Diseases
- Cambridge Institute for Sustainability Leadership
- Cambridge Institute of Public Health
- Cambridge Judge Business School
- Cambridge Neuroscience
- Cambridge Stem Cell Initiative
- Cambridge University Health Partners
- Cambridge University Library
- Centre For Macroeconomics

7 Collaborating affiliations

Affiliation name	Department of Physics
	Addenbrooke's Hospital
	University of Oxford
	Faculty of Mathematics
	University College London
	Imperial College London
	CNRS Centre National de la Recherche Scientifique
	The University of Edinburgh
	Institute of Astronomy
	The University of Manchester
	King's College London

8 Documents by source

Source	Nature
	Monthly Notices Of The Royal Astronomical So
	Plus One
	Physical Review Letters
	Astrophysical Journal
	Journal Of Fluid Mechanics
	Proceedings Of The National Academy Of Scie
	Nature Communications
	Lecture Notes In Computer Science including: Bioinformatics
	Journal Of High Energy Physics
	Scientific Reports

- ① 해당 기관 및 부설 기관 이름으로 발행된 연구문헌 목록으로 이동
- ② 해당 기관이름으로 발행된 연구문헌 목록으로 이동
- ③ 소속 저자 목록으로 이동
- ④ 소속 저자 목록을 저자 리스트로 저장
- ⑤ 주제별 발행문헌 내역 (도표로도 확인 가능)
- ⑥ 소속기관 조직도 내역
- ⑦ 주요 공동연구 협력 기관 목록
- ⑧ 연구 문헌이 주로 발행되는 상위 간행물 목록
- ⑨ 소속 기관 프로파일 관련 피드백, 알림 설정 등

소속기관 프로파일 - New version

University of Cambridge

60031101 The Old Schools, Trinity Lane, Cambridge, Cambridgeshire, United Kingdom

1 326,742 Documents

2 32,550 Authors

Set document alert
Give feedback

Subject trends
 32.0% Physics and Astronomy
 11.8% Medicine
 11.1% Biochemistry, Genetics and Molecular Biology
 10.7% Engineering
 8.1% Social Sciences
 6.2% Chemistry
 5.7% Materials Science
 5.8% Earth and Planetary Sciences
 Arts and Humanities
 /IX/7x

3

Documents

326,742 Documents

View by Subject area Source

Download all

Subject area

- Physics and Astronomy
- Medicine
- Biochemistry, Genetics and Molecular Biology
- Engineering
- Social Sciences
- Chemistry
- Materials Science
- Earth and Planetary Sciences
- Arts and Humanities
- Agricultural and Biological Sciences
- Computer Science

4

Documents

326,742 Documents

View by Subject area Source

Download all

Source title

- Nature
- Monthly Notices Of The Royal Astronomical Society
- Plos One
- Physical Review Letters
- Astrophysical Journal
- Journal Of Fluid Mechanics
- Proceedings Of The National Academy Of Sciences Of
- Nature Communications
- Lecture Notes In Computer Science Including Subseri
- Journal Of High Energy Physics
- Scientific Reports

5

Structure

University of Cambridge

Organization Structure

Jump to organization [Expand full structure](#)

Organization

- University of Cambridge
Cambridge
- Corpus Christi College
Cambridge
- Downing College
Cambridge
- Pembroke College
Cambridge
- Christ's College
Cambridge
- Cambridge University Health Partners
Cambridge
- King's College Cambridge
Chichester
- Department of Physics
Cambridge

6

Collaborators

150 Collaborating organizations

Download all

Organization name

- Department of Physics
- Addenbrooke's Hospital
- University of Oxford
- Faculty of Mathematics
- University College London
- Imperial College London
- CNRS Centre National de la Recherche Scientifiq
- The University of Edinburgh
- Institute of Astronomy
- The University of Manchester

The new, enhanced version of the Organization profile page is available. Try the test version

- Try the test version 클릭 시, 왼쪽과 같이 새로운 버전의 소속기관 프로파일 페이지 확인 가능
- ① 해당 기관 및 부설 기관 이름으로 발행된 연구문헌 목록으로 이동
- ② 소속 저자 목록으로 이동
- ③ 주제별 발행문헌 내역 (도표로도 확인 가능)
- ④ 연구 문헌이 주로 발행되는 상위 간행물 목록
- ⑤ 소속기관 조직도 내역
- ⑥ 주요 공동연구 협력 기관 목록
- ⑦ 소속 기관 프로파일 관련 피드백, 알림 설정 등

소속기관별 저자 목록 관리

University of Cambridge
 The Old Schools, Trinity Lane, Cambridge
 Cambridgeshire, United Kingdom
 Affiliation ID: 60031101
 Other name formats: [University Of Cambridge](#) [Cambridge University](#) [University Chemical Laboratory](#) [Univ Of Cambridge](#) [Univ. Cambridge](#)
[Centre For Mathematical Sciences](#) [Cambridge Univ](#)

Documents, whole institution 317,638
 Documents, affiliation only 266,171
 Authors 32,694 [Save to author list](#)

Sort on: Document count (high-low)

[All](#) [Export CSV](#) [Show documents](#) [View citation overview](#) [Request to merge authors](#) [Save to author list](#)

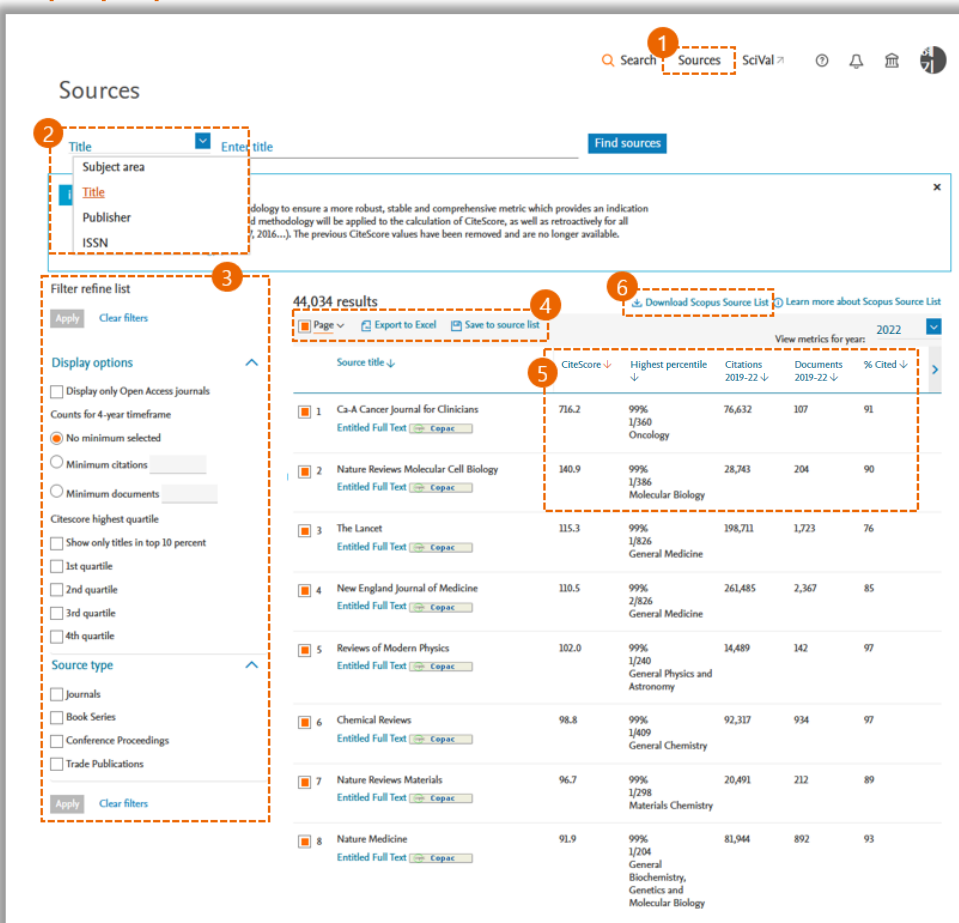
	Author	Documents	h-index	Affiliation	City	Country/Territory
1	Ritchie, David A. Ritchie, Dave Ritchie, David Ritchie, DA A.	1632	85	University of Cambridge	Cambridge	United Kingdom
2	Miller, Ryan J.Dwayne Miller, R.J.Dwayne Miller, R. J. Miller, Robert John Dwayne	1288	118	University of Cambridge	Cambridge	United Kingdom
3	Friend, Richard H. FRIEND, R. H. Friend, R. H. Friend, Richard Henry	1135	176	University of Cambridge	Cambridge	United Kingdom
4	Thomson, Mark A. Thomson, M. Thomson, Mark Thomson, M. A.	1046	119	University of Cambridge	Cambridge	United Kingdom

- ① 소속 저자 수 클릭
- ② 저자 목록의 정렬 방법 선택
- ③ 선택된 저자 리스트의 CSV파일 반출
- ④ 선택된 저자들의 발행문헌 목록
- ⑤ 4번 문헌의 인용 상세 분석
- ⑥ 선택된 저자들의 프로필 병합
- ⑦ 선택된 저자들을 저자 리스트에 저장

Scopus 등재 간행물 확인 및 이용지수

- [Scopus 간행물 목록 페이지](#)
- [Scopus 간행물 상세페이지](#)

Scopus 간행물 목록 페이지

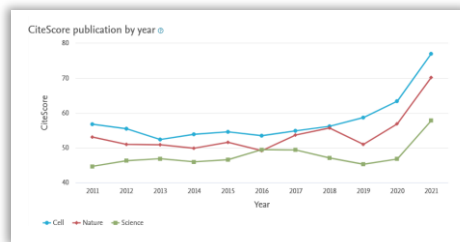


The screenshot shows the Scopus Sources page. The search bar at the top contains "Sources" and "SciVal". A search box on the left is labeled "Title" and "Enter title". Below it, a "Filter refine list" section includes "Display options" and "Source type". The main results table shows 44,034 results, sorted by CiteScore. The table columns are Source title, CiteScore, Highest percentile, Citations 2019-22, Documents 2019-22, and % Cited. The first row is "Ca-A Cancer Journal for Clinicians" with a CiteScore of 716.2. The second row is "Nature Reviews Molecular Cell Biology" with a CiteScore of 140.9. The third row is "The Lancet" with a CiteScore of 115.3. The fourth row is "New England Journal of Medicine" with a CiteScore of 110.5. The fifth row is "Reviews of Modern Physics" with a CiteScore of 102.0. The sixth row is "Chemical Reviews" with a CiteScore of 98.8. The seventh row is "Nature Reviews Materials" with a CiteScore of 96.7. The eighth row is "Nature Medicine" with a CiteScore of 91.9.

Source title	CiteScore	Highest percentile	Citations 2019-22	Documents 2019-22	% Cited
1 Ca-A Cancer Journal for Clinicians Entitled Full Text CiteSpace	716.2	99% 1/360 Oncology	76,632	107	91
2 Nature Reviews Molecular Cell Biology Entitled Full Text CiteSpace	140.9	99% 1/586 Molecular Biology	28,743	204	90
3 The Lancet Entitled Full Text CiteSpace	115.3	99% 1/826 General Medicine	198,711	1,723	76
4 New England Journal of Medicine Entitled Full Text CiteSpace	110.5	99% 2/826 General Medicine	261,485	2,367	85
5 Reviews of Modern Physics Entitled Full Text CiteSpace	102.0	99% 1/240 General Physics and Astronomy	14,489	142	97
6 Chemical Reviews Entitled Full Text CiteSpace	98.8	99% 1/409 General Chemistry	92,317	934	97
7 Nature Reviews Materials Entitled Full Text CiteSpace	96.7	99% 1/298 Materials Chemistry	20,491	212	89
8 Nature Medicine Entitled Full Text CiteSpace	91.9	99% 1/204 General Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	81,944	892	93

- ① 우측 상단 "Sources" 클릭
- ② 주제분야, 간행물명, 출판사, ISSN 번호로 검색
- ③ Open access 간행물 여부, 최소 인용 및 최소 발행 건수 범위 제한, 상위권 비율 제한, 간행물 종류를 제한하여 목록 재 설정
- ④ 선택된 간행물 리스트의 엑셀 파일 반출 및 소스리스트로 저장
- ⑤ 간행물의 CiteScore, 해당 주제분야 내 백분위수, 인용 건수, 발행문헌 건수, 인용 비율 등의 정보를 통한 간행물의 영향력 확인
- ⑥ Scopus 등재 전체 간행물 리스트 파일로 다운로드

Scopus 간행물 상세페이지



Source details

Cell
Scopus coverage years: from 1974 to Present
Publisher: Elsevier
ISSN: 0092-8674 E-ISSN: 1097-4172
Subject area: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology: General Biochemistry, Genetics and Molecular Biology
Source type: Journal

1 [View all documents >](#) 2 [Set document alert](#) [Save to source list](#) [Entitled Full Text](#) [Cogant](#) [EZB Ektr. Zeitschriften bib](#) [More >](#)

3 [Feedback >](#) 7 [Compare sources >](#)

CiteScore 2022: 77.0
SJR 2022: 25.716
SNIP 2022: 9.437

4 CiteScore 2022: 77.0 = 148,666 Citations 2018 - 2021 / 1,931 Documents 2018 - 2021
5 CiteScoreTracker 2023: 97.0 = 154,967 Citations to date / 1,597 Documents to date

6 CiteScore rank 2022: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology #2/204 (99th Percentile)

- Scopus에 색인된 간행물의 문헌 목록
- 간행물의 새로운 논문 발행에 대한 알림 설정
- 간행물의 인용지수 정보 제공
 - CiteScore: 아래 참조
 - SJR(SCImago Journal Rank): 학술지의 명성에 따른 영향력 지수
 - SNIP(Source Normalized Impact per Paper): 학술지의 주제에 따른 영향력 지수
- CiteScore 지수
 - Scopus 등재 간행물에 적용되는 간행물 영향력 지수
 - 아티클, 리뷰, 컨퍼런스, 북챗터, 데이터페이퍼가 대상
 - 가장 최근 4년 동안 발행된 문헌이 동일한 기간동안 피인용된 인용건수를 기반으로 산출
 - 1년에 한번 업데이트
- CiteScore Tracker
 - CiteScore 지수가 월 단위로 업데이트되어 간행물의 최신 영향력을 확인
- 관련 주제 분야 내에서의 간행물 순위 정보
- 선택한 간행물들의 발행현황 및 인용 지수를 상대적으로 비교하여 상대적으로 우수한 간행물을 확인하는 틀

부록

- [검색 팁](#)
- [기타 지원 서비스](#)

검색 팁

Boolean Operator (불리언 연산자)

- OR

입력한 검색어들 중 하나만 일치해도 검색 결과 제시

예) liver OR cirrhosis

- AND

입력한 검색어들 모두 일치해야만 검색 결과 제시

검색어 간 스페이스는 AND로 간주되어 검색 결과 제시

예) Cognitive architecture AND robots

- AND NOT

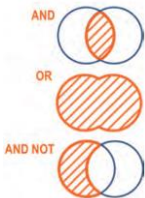
NOT 이후에 입력된 검색어를 제외하고 검색 결과 제시

예) lung AND NOT cancer

- 연산자를 혼합해서 사용 시, OR - AND - AND NOT 의 우선 순서로 검색

예) KEY(mouse AND NOT cat OR dog)는 KEY((mouse) AND NOT (cat OR dog))와 같이 검색됨

- AND NOT은 검색식 마지막에 사용되어야 함



Proximity operators (근접연산자)

- W/n

검색어 간의 사이에 순서는 무관하게 일정한 단어들 이 근접한 경우 검색

예) journal W/2 publishing 는 Journal 과 publishing 사이에 2개의 단어가 포함되어 범위 내에서 검색

- Pre/n

특정 검색어가 다른 검색어의 몇 단어 앞에 위치한 경우 검색

예) behavioral PRE/3 disturbances = behavioral 가 disturbances 앞에 3개 단어 이내에 위치하는 경우 검색

불리언 연산자와 근접 연산자의 적용 순서

불리언 연산자와 근접 연산자 혼용 시 아래 순서대로 적용됨

1. OR
2. W/n, PRE/n
3. AND
4. AND NOT

예) sensor W/15 robot AND water OR orbit OR planet

>> 1) Water OR orbit OR planet 중 하나와 2) Robot 주변의 15개 단어 이내에 있는

sensor가 같이 포함된 경우 검색

검색 팁

Phrase Search (구검색)

- " "

2개 이상의 단어로 구성된 구를 검색하는 경우

예) "heart attack " 는 heart-attack, heart attacks 등 비슷한 구를 모두 검색

- { }

입력한 검색 구와 정확하게 일치된 경우만 검색해야 하는 경우

예) {heart-attack} 과 {heart attack} 는 서로 다른 결과가 도출

Wildcard (확장검색)

- *

*이 입력된 자리에 1개 이상의 단어로 확대하여 검색

예) "criminal* liab*" 는 criminally liable 와 criminal liability 를 모두 검색

예) Jo* 는 John, Johnston, Jonathan 등을 검색

- ?

입력된 ?개수만큼 적용 가능한 스펠링으로 확대하여 검색

예) sawt??th는 sawtooth, sawteeth 등의 검색됨

Automatic Search (자동검색)

- 발음기호 및 특수문자

발음기호 유무에 상관없이 둘 중 하나만 입력해도 두 개 모두 검색됨

예) España 혹은 Espana 입력 시 두 단어를 모두 검색

특수문자 혹은 그것을 의미하는 알파벳 중 하나만 입력해도 모두 검색

예) Alpha 혹은 α 입력 시 모두 검색

마침표, 스페이스 및 공통으로 인식되는 기호가 아닌 경우는 검색에서 제외됨

예) π. 인 경우 검색되지 않으므로, 검색을 원하면 {π}. 와 같이 중괄호 사용

- 영.미 스펠링, 단.복수 및 소유격

동일한 규칙 적용됨

예) criterion 입력 시 criteria 와 criterion 모두 검색

- 전치사, 관사, 대명사는 생략하여 검색

예) the, it, of와 같은 전치사나 관사는 포함되지 않고 검색

- Scopus 온라인 교육 동영상
- Scopus Tutorial (English)
- Scopus Quick Reference Guide (English)
- Scopus Title List (incls. Discontinued title list)
- 한국어 고객 지원 서비스