

한국연구재단 연구활동분석 연구자 매뉴얼

2024.1.

목 차

〈 연구활동분석 서비스 소개 〉	3
1 연구활동분석 접속 방법	5
1. 한국연구자정보(KRI) 로그인 및 접속방법	5
2. 연구자용 및 평가자용 연구활동분석 접속	6
2 연구활동분석 연구자용 및 평가자용 화면설명	8
1. 연구자용 연구활동분석 화면 설명	8
2. 평가자용 연구활동분석 화면 설명	11
3. 연구활동분석 화면의 연구분야 수정 방법	13
3 국내·국제전문학술지 논문업적 확인	14
1. '상세논문목록보기' 화면 접속 및 설명	14
2. 분석에 포함하기 위한 피인용 분석 요청	16
4 논문 정보 신규 등록(수정, 삭제) 및 정보 확인	17
1. 논문정보 신규 등록(수정, 삭제) 및 연구활동분석 반영 확인	17
5 논문 ID가 누락된 논문의 ID 추가하기	20
1. 논문 상세 목록을 확인하는 화면 접속	20
2. ID가 없는 논문의 목록을 조회하기	20
3. ID가 없는 논문에 ID를 추가하기	21
4. ID찾기 기능으로 논문을 조회할 수 없는 경우	23
붙임. 자주 묻는 질문(FAQ)	24

< 연구활동분석 서비스 소개 >

□ 연구활동분석 서비스란?

- 과제신청자의 생애 전 주기 발표논문 피인용 추이와 최근 10년간 연구재단 과제수행 정보를 이해하기 쉽게 시각화하여 평가위원에게 참고자료로 제공
※ 2024년 기초연구사업 일부 사업 시범 적용 예정

□ 데이터 출처 및 유의사항

- (과제수행 정보) 한국연구재단이 지원한 과제를 기반으로 제공
※ 타 기관이 지원한 과제정보는 제외되며, 추후 타 기관 지원 정부 과제로 서비스 확대 예정
- (업적정보) 한국연구재단 한국연구자정보(KRI)에 입력된 연구자 업적정보를 기반으로 제공
※ 입력이 누락되거나 검증되지 않은 업적은 제외됨
- (KRI 연계기관) 연구자가 소속기관 업적관리시스템에 연구업적 등록 및 관리
- (이외 기관) 연구자가 한국연구재단 "한국연구자정보(KRI)"에 직접 연구업적 등록 및 관리
※ KRI 연계 여부는 한국연구자정보(KRI) 홈페이지(www.kri.go.kr)의 왼쪽 메뉴 중 "협정체결 기관 현황"에서 확인 가능하며, 연구업적 등록 및 관리 방법은 연구활동분석 매뉴얼 참고
- 논문의 피인용수 해석에는 학문 분야별 특성을 고려할 필요가 있음
- 서비스 초기 단계로 과제/논문/특허 등 핵심적 연구활동 및 지표에 대해 한정적으로 제공되며 추후 보완할 예정입니다*
- * (예시) 저자 역할별(주저자/공저자) 연간 피인용 수 추이 및 게재 논문 수 추이 제공 등

□ 연구활동분석 서비스 내용

① 전문학술지 게재 논문의 연간 피인용 수 추이(생애전주기)

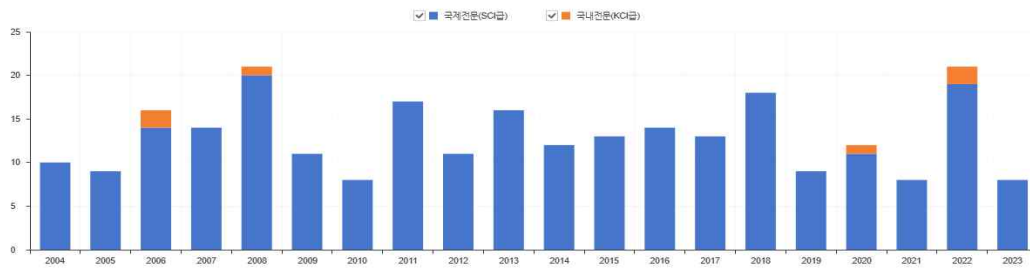
- 「연간 피인용 수」 지표는 연구자가 발표한 모든 논문이 해당 연도에 피인용된 총 수를 의미

※ (예시) 2023년 연간 피인용 수는 2023년까지 게재된 모든 논문이 2023년에 피인용된 총 수를 의미



※ 정보출처 : 한국연구재단 한국연구자정보(KRI) 및 논문 DB(SCI, SCOPUS, KCI)

② 전문학술지 게재 논문 수 추이(생애 전 주기)



※ 정보출처 : 한국연구재단 한국연구자정보(KRI)

③ 한국연구재단 지원과제 수행 및 참여(최근 10년간)

- 최근 10년간 연구재단 지원으로 수행한 책임/참여과제의 과제목록과 과제별 사업명, 과제명, 연구 기간, 연구비 등 세부 정보 제공

사업명	과제명	2015				2016				2017				2018				2019				2020				2021				2022				2023				2024					
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4						
글로벌 연구개발사업	책임 글로벌 연구개발사업 (총 누적연구비 : 100억 원, 참여연구자 : 1명)																																										
한국연구재단 연구개발사업	책임 한국연구재단 연구개발사업 (총 누적연구비 : 100억 원, 참여연구자 : 1명)																																										
한국연구재단 연구개발사업	책임 한국연구재단 연구개발사업 (총 누적연구비 : 100억 원, 참여연구자 : 1명)																																										
한국연구재단 연구개발사업	참여 한국연구재단 연구개발사업 (총 누적연구비 : 100억 원, 참여연구자 : 1명)																																										

※ 정보출처 : 한국연구재단 연구사업통합지원시스템(e-R&D) 및 범부처통합연구지원시스템(IRIS)

④ 국내외 등록특허 추이(최근 10년간)

연도별 특허 등록 실적 (최근 10년)		국내특허	국외특허	
특허 등록연도 기준으로 작성하되, 등록일이 입력되지 않거나 잘못된 값이 입력된 경우는 출원연도 기준으로 작성되었습니다.				
(출처 : 한국연구재단, 2023.12월 기준)				
'13 - '14 (7건)	'15 - '16 (4건)	'17 - '18 (2건)	'19 - '20 (0건)	'21 - '23.11 (1건)
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon	미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	해당사항 없음	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon		
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			
미국: Aggravated assault with a dangerous weapon	국내: Aggravated assault with a dangerous weapon			


※ 정보출처 : 한국연구재단 한국연구자정보(KRI)


1 연구활동분석 접속 방법

- 연구활동분석 서비스는 1차('24.1월)와 2차('24.5월)으로 2단계 오픈할 예정이며, 1차 오픈 범위는 논문, 수행·참여 과제, 특허 추이를 평가자에게 제공하는 것을 목적으로 하며,
- 2차('24.5월)는 연구자 본인이 활용할 수 있도록 다양한 분석 결과를 포함할 예정임.

1. 한국연구자정보(KRI) 로그인 및 접속 방법

1.1 한국연구자정보 사이트(<https://www.kri.go.kr>)에 접속


1.2 화면 우측 상단 [로그인 



1.3 아이디 및 패스워드 입력 후 [로그인 

※ 로그인 성공 시 다음 페이지, “2. 연구활동분석 접속” 으로 이동

※ 아이디와 비밀번호를 모를 경우, 1.4(아이디/비밀번호 찾기) 참고

1.4 (아이디 찾기) 1.3 화면에서 [아이디/비밀번호 찾기 

1.4.1 (아이디 찾기①) [(내,외국인) 아이디 찾기 

1.4.2 (아이디 찾기②) [안심본인인증 확인 

* 휴대폰(SMS) 또는 공동인증서를 활용한 인증가능

1.4.3 (아이디 찾기③) 안심인증본인확인 절차 설명

↳ 1.4.3.1 휴대폰 본인 확인 클릭(공동인증서 인증 방식 가능)

↳ 1.4.3.2 통신사 선택 및 전체동의에 체크

↳ 1.4.3.3 PASS로 인증하기* 또는 문자(SMS)로 인증하기 클릭

* 휴대폰에 통신사 제공 PASS 앱이 설치 및 인증되어 있는 경우

↳ 1.4.3.4 (문자인증①) 이름, 생년월일/성별, 휴대폰번호, 보안문
자를 차례대로 입력하고 확인 클릭

↳ 1.4.3.5 (문자인증②) 휴대폰에 전송된 6자리 숫자를 인증번호에
입력하고 확인 클릭

1.4.4 (아이디 찾기④) 화면에서 본인 아이디를 확인

1.5 (비밀번호 찾기) 1.3 화면에서 [아이디/비밀번호 찾기] 클릭

1.5.1 (비밀번호 찾기①) 내국인, 외국인(거소증소지자), 외국인(거소증미소지자) 중 해당하는 버튼을 클릭

1.5.2 (비밀번호 찾기②) 본인인증(인증절차는 1.4.3 참고)

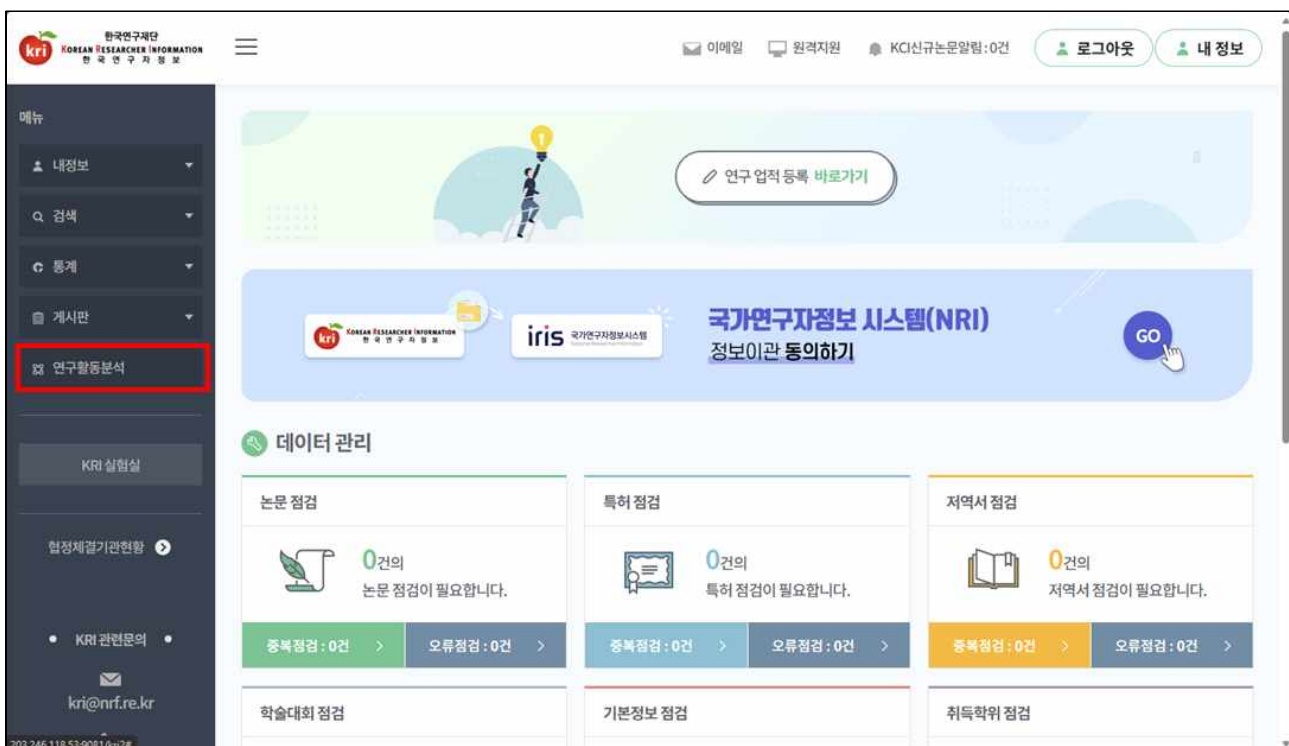
1.5.3 (비밀번호 찾기③) SMS 또는 이메일로 비밀번호 찾기를 선택하고, 휴대전화 또는 이메일 입력 후 확인 클릭

1.5.4 (비밀번호 찾기④) 휴대전화(이메일)로 전송된 비밀번호 확인

2. 연구자용 및 평가자용 연구활동분석 화면 접속

2.1 연구자용 연구활동분석 접속 방법

- 한국연구자정보(KRI) 로그인 후 좌측 [연구활동분석]을 클릭하여 연구활동분석(연구자 본인 확인용) 화면 확인 가능



2.2 평가자용 연구활동분석 접속 방법

2.2.1 연구자용 화면 상단 [평가자에게 제공되는 화면 보기] 버튼을 클릭하면 평가자용 연구활동분석 화면이 새 창으로 표시

연구자 연구활동분석(연구자 본인 확인용)

연구활동분석 소개

데이터 분석 기준

평가자에게 제공되는 화면 보기

논문의 연간 피인용 추이 (생애주기)

연도별 발표 논문수 추이 (생애주기)

연구재단 수행·참여과제 목록 (최근10년)

연도별 특허 등록 실적 (최근10년)

연구주제어 추이 (최근10년)

인적사항

성명 (소속)

연구분야 (세부전공명)

무기화학공학 (재료화학)

발표논문의 연간 피인용 추이 (생애주기)

전체 논문 분석

주제어 논문 (keyword/keyword/keyword) 분석

- 주1) 국제논문(SCI급): SCI(SCIE, SSCI, A&HCI), SCOPUS 등재
- 주2) 논문수 산정대상: 논문 유형이 article, review인 논문
- 주3) 검증이 완료되어 논문 ID를 가진 논문만 분석 대상에 포함됨

(출처: 한국연구재단, 2024.01월 기준)

[참고1] 연구자 확인용 / 평가자 제공용 연구활동분석 서비스의 차이점

구분	연구자 확인용	평가자 제공용
제공목적	평가자에게 제공되는 업적 확인 용도	연구자의 연구활동분석 결과를 를 평가위원회에 참고 자료로 제공
제공항목	논문의 연간 피인용 추이, 연도별 발표 논문수 추이, 연구재단 수행·참여과제 목록, 연도별 특허 등록 실적, 연구주제어 추이를 탭으로 제공	연도별 피인용 및 논문수 현황, 연도별 수행·참여과제 목록, 연도별 특허 등록 실적을 탭으로 평가자에게 제공
접속방법	한국연구자정보(KRI)에서 접속	연구자용 연구활동분석 화면에서 접속

2 연구활동분석 연구자용 및 평가자용 화면 설명

1. 연구자용 연구활동분석 화면 설명

1.1 논문의 연간 피인용 추이(생애주기)

1.1.1 학술지 DB^{SCI, Scopus, KCI}와 연계하여 연구자가 게재한 전문학술지 논문의 연간 피인용 수* 추이를 그래프로 표시

* 연간 피인용 수 : 해당년도까지 게재된 논문 전체가 해당 연도에 피인용된 횟수

논문의 연간 피인용 추이 (생애주기)	연도별 발표 논문수 추이 (생애주기)	연구재단 수행·참여과제 목록 (최근10년)	연도별 특허 등록 실적 (최근10년)	연구주제어 추이 (최근10년)
-------------------------	-------------------------	----------------------------	-------------------------	---------------------

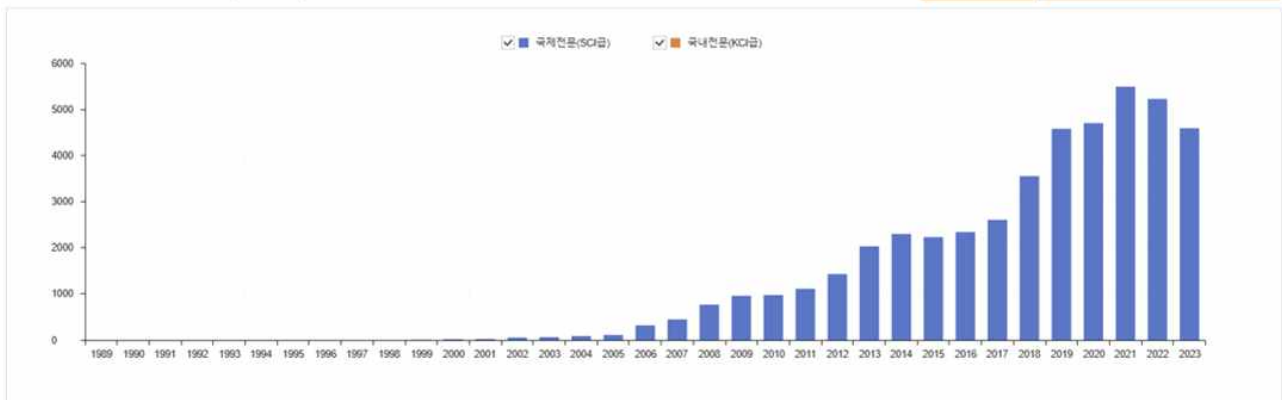
인적사항

성명 (소속)		연구분야 (세부전공명)	무기화학공학 (재료화학)
------------	--	-----------------	------------------

발표논문의 연간 피인용 추이 (생애주기)

전체 논문 분석

주제어 논문 분석(전체/공학(재료)/공학(화학) 분석)



- 주1) 국재논문(SCI급): SCI(SCIE, SSCI, A&HCI), SCOPUS 등재
- 주2) 논문수 산정대상: 논문 유형이 article, review인 논문
- 주3) 검증이 완료되어 논문 ID를 가진 논문만 분석 대상에 포함됨

(출처: 한국연구재단, 2024.01월 기준)

[참고 2] 총 3건을 게재한 연구자의 연간 피인용 수 산정 예시

구분	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
논문A (2014년 게재)	7	5	5	7	8	10	11	13	13	9
논문B (2015년 게재)	-	2	1	0	0	0	2	1	1	1
논문C (2019년 게재)	-	-	-	-	-	5	24	31	27	13
연간 피인용수	7	7	6	7	8	15	37	45	41	23

1.1.2 연간 피인용 수 산정 기준*에 부합하는 논문에 대해서만 분석

* KRI에 등록된 전문학술지 논문 중 학술지 DB에서 부여한 ①식별자^{논문ID} 보유, ② 해당 식별자로 학술지 DB에서 논문 정보 조회 가능

(※ 식별자(논문ID) 보완 방법은 **5 논문 ID가 누락된 논문의 ID 추가하기** 참고)

1.2 연도별 발표 논문수 추이(생애주기)

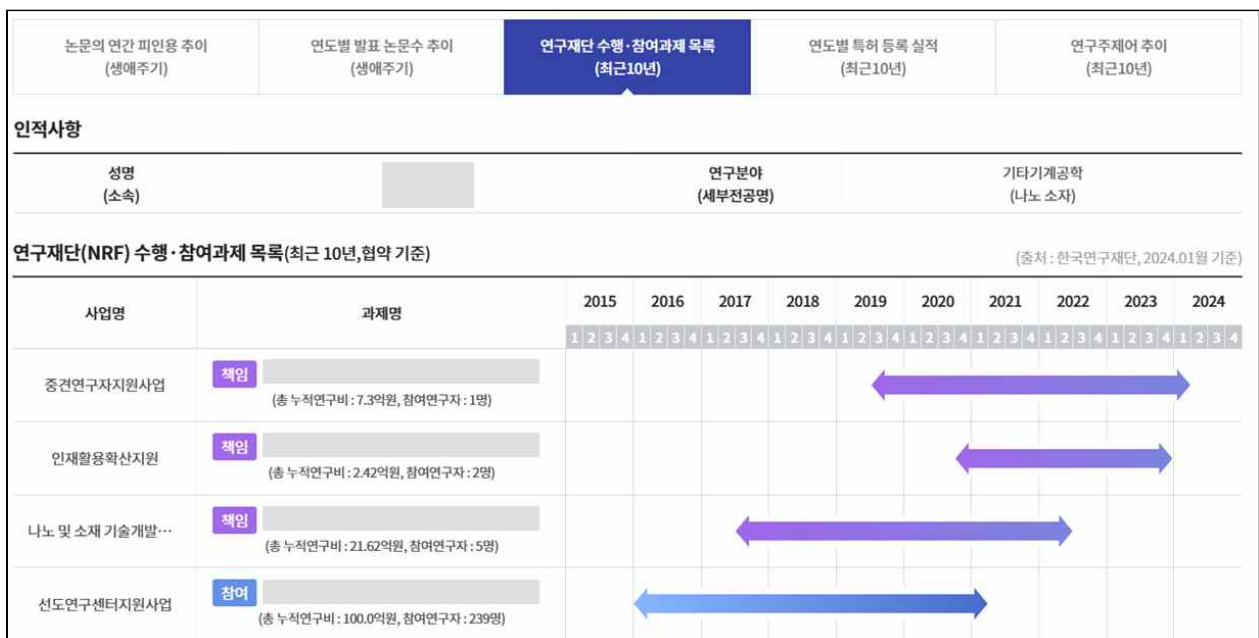
1.2.1 연구자의 연도별 논문 게재 건수 추이를 그래프로 제공

1.2.2 실적 포함 논문 기준은 [1.1.2 연간 피인용 수 산정 기준]과 동일



1.3 연구재단 수행·참여과제 목록(최근 10년)

1.3.1 재단에서 지원받은 수행·참여과제 목록을 그래프로 제공



1.5 주제어 추이(최근 10년)

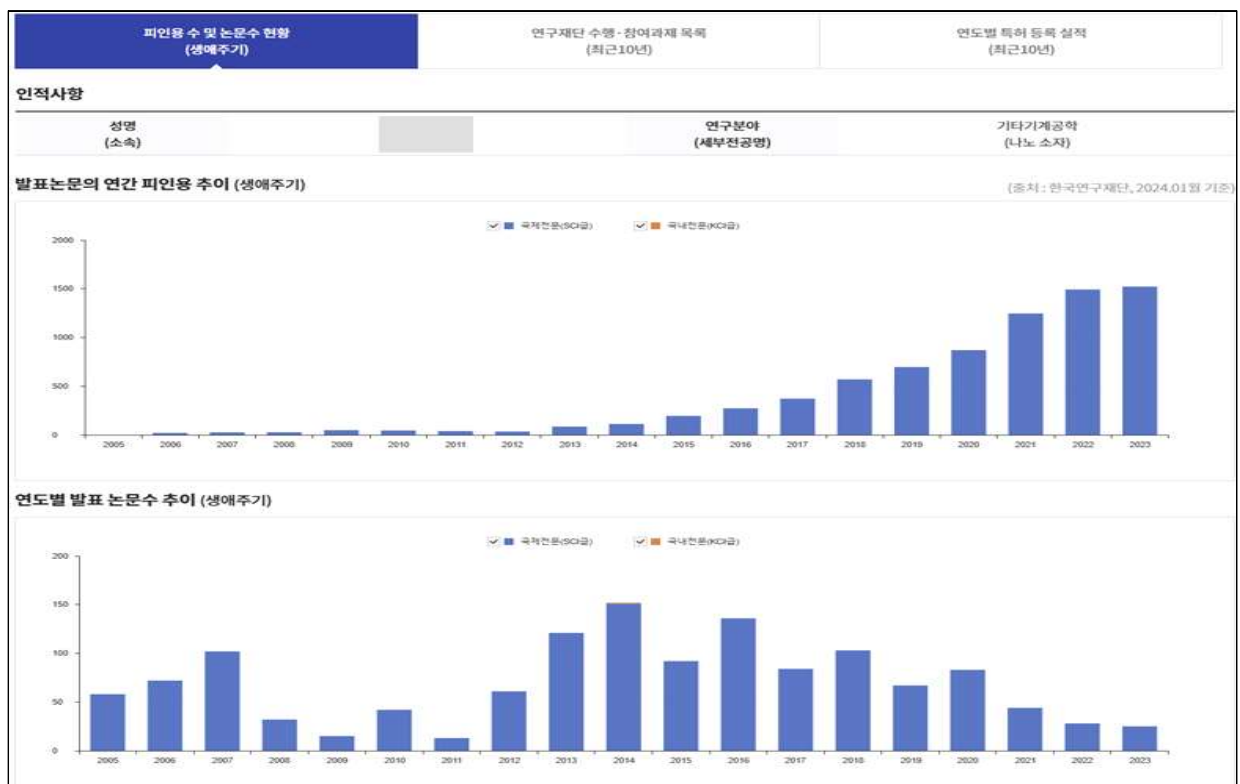
1.5.1 게재된 논문을 인용한 논문의 연구분야를 연구주제어로 선정하여 추이를 표시하며, 빈도수가 높은 주제어를 우선 순위로 표시

논문의 연간 피인용 추이 (생애주기)	연도별 발표 논문수 추이 (생애주기)	연구재단 수행·참여과제 목록 (최근10년)	연도별 특허 등록 실적 (최근10년)	연구주제어 추이 (최근10년)
인적사항				
성명 (소속)		연구분야 (세부전공명)	기타기계공학 (나노 소자)	
연구주제어 추이				
(출처: 한국연구재단, 2024.01월 기준)				
최근 10년간 논문 주요 연구주제어 추이 (※ 연구주제어 추이는 연구자 확인용이며, 평가자에게 제공되지 않습니다.)				
2015 - 2016	2017 - 2018	2019 - 2020	2021 - 2022	2023 - 2024
<ul style="list-style-type: none">GrapheneSupercapacitorMoS2Glucose OxidaseAtomic Force MicroscopeDNA ComputingPhosphors	<ul style="list-style-type: none">SupercapacitorMoS2Oxygen Reduction ReactionGrapheneSuperconducting QubitsBacteriorhodopsinCarbon Dots	<ul style="list-style-type: none">SupercapacitorMoS2Carbon DotsGrapheneOxygen Reduction ReactionLithium-Ion Battery	<ul style="list-style-type: none">SupercapacitorMoS2Oxygen Reduction ReactionGrapheneLithium-Sulfur BatteriesZnO	<ul style="list-style-type: none">MoS2

2. 평가자용 연구활동분석 화면 설명

2.1 피인용 수 및 논문수 현황(생애주기)

2.1.1 연구자용 피인용과 논문수 추이 그래프를 한 화면에 표시



2.2 연구재단 수행·참여과제 목록

2.2.1 연구자용 수행·참여과제 목록과 동일 화면

피인용 수 및 논문수 현황 (생애주기)		연구재단 수행·참여과제 목록 (최근10년)				연도별 특허 등록 실적 (최근10년)																							
인적사항																													
성명 (소속)						연구분야 (세부전공명)				기타기계공학 (나노 소자)																			
연구재단(NRF) 수행·참여과제 목록(최근 10년, 협약 기준)																		(출처 : 한국연구재단, 2024.01월 기준)											
사업명	과제명	2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022		2023		2024									
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4								
중견연구자지원사업	<div>책임</div> <div></div> <div>(총 누적연구비: 7.3억원, 참여연구자: 1명)</div>																												
인재활용확산지원	<div>책임</div> <div></div> <div>(총 누적연구비: 2.42억원, 참여연구자: 2명)</div>																												
나노 및 소재 기술개발...	<div>책임</div> <div></div> <div>(총 누적연구비: 21.62억원, 참여연구자: 5명)</div>																												
선도연구센터지원사업	<div>참여</div> <div></div> <div>(총 누적연구비: 100.0억원, 참여연구자: 239명)</div>																												

2.3 연도별 특허 등록 실적

2.3.1 연구자용 연도별 특허 등록 실적과 동일 화면

피인용 수 및 논문수 현황 (생애주기)		연구재단 수행·참여과제 목록 (최근10년)		연도별 특허 등록 실적 (최근10년)	
인적사항					
성명 (소속)			연구분야 (세부전공명)		기타기계공학 (나노 소자)
연도별 특허 등록 실적 (최근 10년) 국내특허 국외특허					
특허 등록연도 기준으로 작성하되, 등록일이 입력되지 않거나 잘못된 값이 입력된 경우는 출원연도 기준으로 작성되었습니다. (출처 : 한국연구재단, 2024.01월 기준)					
'14 - '15 (7건)		'16 - '17 (10건)		'18 - '19 (14건)	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>미국</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>		<div>국내</div>		<div>국내</div>	
<div>국내</div>					

3. 연구분야 수정 방법

3.1 연구활동분석 연구분야 표시

3.1.1 연구자용 및 평가자용 연구활동분석 화면 상단에 연구분야 표시

논문의 연간 피인용 주이 (생애주기)	연도별 발표 논문수 주이 (생애주기)	연구재단 수행·참여과제 목록 (최근10년)	연도별 특허 등록 실적 (최근10년)	Citation Topics (최근10년)
인적사항				
성명 (소속)	홍길동002 (서울대학교)	연구분야 (세부전공명)		

3.1.2 한국연구자정보(KRI)의 [연구업적등록]-[연구분야] 메뉴의 '전공명'과 '세부전공명' 수정 ⇒ 연구활동분석 화면 확인(익일 반영)

메뉴

내정보

연구업적등록

타기관정보제공

오류데이터관리

중복데이터관리

비밀번호 변경

KO논문등록알림

실명재인증

관심연구분야관리

연구자 상세

이력서다운로드(한글)

이력서다운로드(엑셀)

기본정보

연구분야

경력사항

취득학위

논문실적

연구비

저역서

지식재산

전시작품

학술활동

수상사항

자격사항

기술이전

연구분야

입력방법 다운로드

최근정보경신 2023.12.04

저장하기

*표시는 필수 항목입니다.

아래 연구자는 KRI의 안정적인 운영을 위한 가상의 연구자입니다. 정보 이용에 적오 없으시기 바랍니다.

* 전공명

* 세부전공명

복수전공분야

전공계열

심사활동희망여부

기타분야명

3 국내·국제전문학술지 논문업적 확인

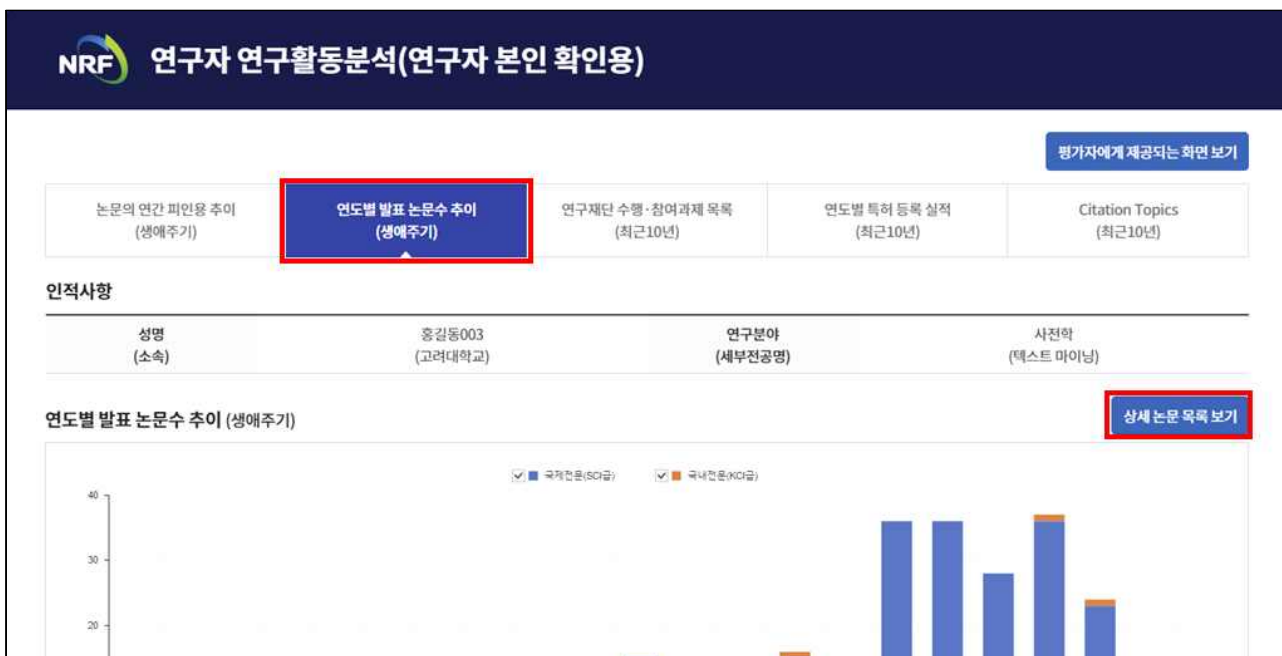
- 논문업적은 연도별 피인용수 추이와 논문수 추이를 제공하기 위해 KRI에 등록된 논문 중 국내전문학술지(KCI급), 국제전문학술지(SCI)급만 대상으로 분석
- 외부 학술지DB^{SCI, Scopus, KCI}와 연계하여 피인용수를 분석하기 위해 논문ID*가 필수 정보이며, 1. '상세논문목록보기' 화면에서 확인 가능
- * 논문에 부여된 식별자(SCI : 000123456789012, Scopus : 2-s2.0-12345678901, KCI : ART123456789)
- 논문ID가 없는 경우 한국연구자업적(KRI)의 논문 정보 수정이 원칙이며, 불가할 경우 논문ID 추가하기 기능을 활용하여 논문ID 보완 가능
- 논문ID 추가하기 기능은 논문 제목, 게재년도, 학술지구분, 해외학술지구분의 정보가 정확한 경우에만 이용 가능하며, 부정확해서 검색이 안되는 경우 KRI 보완 필요
 - ① 논문제목 : 논문 제목의 일부(시작 5개 단어 이상)이 정확해야 함.
 - ② 게재년도 : 논문 게재년월에서 게재년도가 정확해야 함.
 - ③ 학술지구분 : 논문의 학술지 구분이 국내전문학술지(KCI급), 국제전문학술지(SCI급) 중 택1
 - ④ 해외우수학술지구분 : 국제전문학술지(SCI급)인 경우 SCI, SCIE, SSCI, A&HCI, SCOPUS 중 택1
- ※ 4가지 조건 미충족 논문은 KRI 데이터 수정 필요(연계 대학은 대학업적시스템에서 수정)

1. '상세논문목록보기' 화면 접속 및 설명

1.1 **1 연구활동분석 접속 방법** 에 따라 연구활동분석(연구자 확인용) 화면 접속

1.2 두 번째 탭(연도별 발표 논문 수 추이 연도별 발표 논문수 추이
(생애주기))을 클릭

1.3 인적사항 아래 [상세논문목록보기 상세 논문 목록 보기] 버튼을 클릭합니다.



1.4 논문 목록 확인 및 검색 조건 활용

1.4.1 상단의 검색 조건을 활용하여 논문 검색 가능

상세데이터

계재연도
전체

실적포함여부
전체

논문명
논문제목

구분
전체

검증상태(ID없음, ID오류)
전체

중복여부
전체

조회

※ 상세데이터는 연구자 확인용이며, 평가자에게 제공되지 않습니다.

총177건

피인용 분석 요청

엑셀다운로드

상단의 제목을 클릭하면 해당 기준에 따라 목록 정렬

오늘 업데이트 논문

	구분	논문ID	논문제목	학술지명	계재연월	실적포함여부	중복여부	상태
1	SCOPUS	20231111111111111111	Advanced Functional Materials	Advanced Functional Materials	2023.11	미포함		
2	SCOPUS	20231111111111111111	Small	Small	2023.11	미포함		

[참고 4] 화면 상단의 검색 조건 설명

필터명	설명
계재연도	연구자가 게재한 논문의 최소게재연도부터 최대게재연도까지 선택 가능
실적포함여부	<ul style="list-style-type: none"> 포함 : 피인용수 추이와 논문 수 추이 그래프에 반영된 실적 미포함 : 피인용수 추이와 논문 수 추이 그래프에 반영되지 않은 실적 ※ 논문이 최초 등록된 논문의 경우 “미포함”으로 표시
논문명	논문제목을 입력하여 해당 논문을 검색할 때 사용
구분	한국연구자정보(KRI) 논문에 입력한 구분 값으로 선택 가능 · SCI : 해외우수학술지구분이 SCI, SCIE, SSCI, A&HCI 중 1개가 선택된 논문 · SCOPUS : 해외우수학술지구분이 SCOPUS로 선택된 논문 · KCI : 학술지구분이 국제전문학술지(KCI급)으로 선택된 논문 · 기타 : 해외우수학술지구분이 선택되지 않은 논문
중복여부	· 논문ID중복 : 본인 업적 중 중복논문을 검색할 수 있으며, 중복안내 버튼 클릭하여 상세 내용 확인 가능(중복논문은 1건만 실적으로 인정되므로 삭제 권장)
상태	· 논문ID없음 : KRI에 입력된 논문의 논문ID(식별자)가 없는 논문 · 논문ID오류 : 학술지DB ^{SCI, SCOPUS, KCI} 에서 해당 논문ID로 조회가 되지 않는 논문 · 피인용분석전 : 논문ID로 학술지DB ^{SCI, SCOPUS, KC} 를 조회하기 전 상태로 목록 위 우측 피인용 분석 요청 버튼을 클릭하여 피인용 분석중 상태로 변경 가능 · 피인용분석중 : 피인용 분석 요청을 클릭하여 학술지DB를 조회할 대상 논문으로 조회 결과 오류가 없는 경우 실적에 포함(최대 24시간 소요)

1.5 논문 목록 엑셀다운로드

1.5.1 논문 목록 상단 [엑셀 다운로드 엑셀다운로드] 버튼 클릭

1.5.2 다운로드 받은 엑셀을 KRI 업적 정제 시 활용 가능

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	논문ID	논문구분	저널명	발행년월	논문제목(원어)	문제목(타국)	실적포함 여부	검증상태
2	000901811400003	SCI	APPLIED SURFACE SCIENC	2022.12	Functional group inhomogeneity		Y	
3	001093377400057	SCI	HELIYON	2022.12	Test-retest analysis of cerebral o		Y	
4	ART002925337	KCI	FUNCTIONAL COMPOSITE	2022.12	계혈등 에탄올 추출물의 RANKL		Y	

2. 분석에 포함하기 위한 피인용 분석 요청

2.1 피인용 분석 요청

2.1.1 논문 목록 위 [피인용 분석 요청 피인용 분석 요청] 버튼을 클릭하여 연구자가 신규 등록·수정한 논문을 분석 대상에 포함 가능

2.1.2 피인용 분석 요청 후 일정시간^{최대24시간}이 지나면 논문의 실적포함 여부가 포함으로 변경

※ 피인용 분석 요청 후에도 실적포함여부가 미포함일 경우 [참고 5]를 확인

[참고 5] 논문의 실적 포함 여부가 미포함인 사유와 조치 방법



구분	설명
논문ID없음	· 학술지DB에서 부여한 논문ID가 없는 경우 상태 칸에 논문ID없음으로 표시되며, ID확인 버튼을 클릭하여 보완 필요
논문ID오류	· 논문ID는 있으나 학술지DB에서 조회되지 않는 경우 상태 칸에 표시되며, 위의 경우와 마찬가지로 ID확인 버튼을 클릭하여 보완 필요
논문ID중복	· 동일한 논문이 2편 이상 등록된 경우로 중복안내 버튼을 클릭하여 중복논문을 확인하고 중복된 논문을 KRI에서 삭제 필요

4 논문 정보 신규 등록(수정, 삭제) 및 정보 확인

[참고 6] 대학 유형별 KRI 논문·특허 정보 신규 등록(수정, 삭제) 절차

* KRI : 한국연구재단 “한국연구자정보(KRI)”

1. 소속 기관별 KRI 연계 유형 및 유형 확인 방법

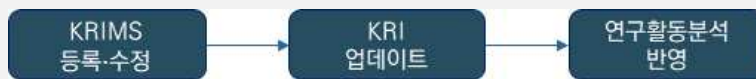
구분	정의	KRI에서 확인하는 법	예시기관
유형1 (대학 연구업적시스템 -KRI 연계 기관)	대학의 연구 업적시스템을 KRI와 연계하는 기관	KRI 좌측 메뉴 > 협정체결기관현황 메뉴 접속 후 기관명 옆에  과 연계 표시가 모두 있는 기관	가야대학교, 가천대학교, 가톨릭관동대학교 등
유형2 (KRIMS 사용 기관)	재단이 제공하는 KRIMS를 사용하여 업적을 관리하는 기관	KRI 좌측 메뉴 > 협정체결기관현황 메뉴 접속 후 기관명 옆에  표시만 있는 기관	가톨릭꽃동네대학교, 가톨릭상지대학교, 강동대학교 등
유형3 (KRI 직접 입력 기관)	연구자가 직접 KRI에 업적을 입력하고 관리하는 기관	KRI 좌측 메뉴 > 협정체결기관현황 메뉴 접속 후 기관명 옆에 아무 표시가 없는 기관 또는 협정 체결기관현황 목록에 없는 기관	ICT폴리텍대학, 거제대학교, 건국대학교 등

2. 소속 기관별 논문·특허 정보 신규 등록(수정, 삭제) 절차

○ 유형1(대학 연구업적시스템-KRI 연계 기관)



○ 유형2(KRIMS 사용 기관)



○ 유형3(KRI 직접 입력 기관)



3. 유형1(대학 연구업적시스템-KRI 연계 기관) 유의사항

- 신청자 소속기관이 유형1(기관 자체 연구업적시스템 연계 기관)인 경우, KRI에서 본인의 업적 직접 수정이 불가함. 이 경우 소속 대학의 업적관리시스템에서 최신 정보로 업데이트하여 KRI로 연계 필요
- 대학의 연구업적시스템에 입력한 정보의 KRI 반영에 최소 10분~최대 24시간(기관별로 상이)이 걸리므로, 기관별 소요 시간을 확인하여 연구성과 정보가 2024. 2. 14.(수)(23:59:59)까지 한국연구재단 “한국연구자정보(KRI)”에 반영되도록 미리 대학 연구업적시스템 업데이트 필요

1. 논문정보 신규 등록(수정, 삭제) 및 연구활동분석 반영 확인

1.1 기관 유형별 논문 신규 등록(수정, 삭제)

1.1.1 논문의 신규 등록(수정, 삭제)는 [참고 6]의 절차로 수행

1.2 신규 논문의 KRI 업데이트 여부 확인

1.2.1 신규 논문 등록(수정, 삭제) 후 KRI에 접속

※ KRI 접속 및 로그인 방법은 **1 연구활동분석 접속 방법** 참고

1.2.2 [내정보]-[연구업적등록]-[논문실적] 메뉴로 이동

연구자 상세 홍길동001 / 연세대학교

이력서다운로드(한글) 이력서다운로드(엑셀) 특수문자

기본정보	연구분야	경력사항	취득학위	논문실적	연구비
지식재산	전시작품	학술활동	수상사항	자격사항	기술이전

기본정보 상세 입력방법 다운로드

*표시는 필수 항목입니다.

성명	한글	영문	성별	국적	ISNI	ISNI번호	발급신청 및 정보관리
홍길동001	TEST W. HONG.	대한민국	미발급	신청하기	※ 타기관 정보제공 동의자 및 검증된 업적만 연계되어 서비스 됩니다.	ISNI안내	

1.2.3 논문 실적 목록에서 신규 등록(수정, 삭제) 논문 확인

※ (참고) 유형1기관(자체 연구업적시스템 연계 기관)의 등록(수정, 삭제) 결과가 KRI에 반영되는데 기관 별 최소 10분에서 최대 24시간 소요
(익일까지 미반영되는 경우 소속대학 업적관리 부서에 문의 필요)

연구자 상세 홍길동001 / 연세대학교

이력서다운로드(한글) 이력서다운로드(엑셀) 특수문자

기본정보	연구분야	경력사항	취득학위	논문실적	연구비	지역서
지식재산	전시작품	학술활동	수상사항	자격사항	기술이전	

논문실적 입력방법 다운로드

최근정보갱신일: 2023.12.08

엑셀다운로드 추가하기 삭제하기 검증취소

*표시는 필수 항목입니다.

논문명 Q검색하기 목록펼치기

총 310건

번호	계제연월	논문명	학술지명	발행처명	학술지구분	전체저자수	중복여부
1	2023.12	Highly accessible dual-metal atomic pairs for enhancing oxygen redox reaction in zinc-air batteries	NANO ENERGY	ELSEVIER	국제전문학술지(SCI급)	10	
2	2023.08	Parylene-coated SiO ₂ aerogel with controlled thermal conductivity	Materials Today Communications	Elsevier BV	국제전문학술지(SCI급)	8	

1.3 신규 논문의 연구활동분석 등록여부 확인

1.3.1 논문 상세 목록을 보는 화면으로 이동

※ **3** 국내·국제전문학술지 논문 업적 확인 중 “1. 상세논문목록보기 화면 접속 및 설명” 참고(14페이지)

1.3.2 신규 등록(수정) 논문은 목록 상단에 색으로 표시

※ KRI에 등록(수정, 삭제)한 내용이 연구활동분석에 반영되기까지 최대 5분 정도 소요될 수 있으며, 목록을 새로고침하고자 하는 경우 상단 [조회 **조회**] 버튼 클릭

1.3.3 신규 등록(수정) 논문은 상태에 피인용 분석 전”으로 표시되며, [**3**-2 분석에 포함하기 위한 피인용 분석 요청]을 참고하여 실적에 포함

상세데이터

계재년도
전체

실적포함여부
전체

논문명
논문제목

구분
전체

검증상태(ID없음, ID오류)
전체

중복여부
전체

조회

※ 상세데이터는 연구자 확인용이며, 평가자에게 제공되지 않습니다.

총 165건

피인용 분석 요청

엑셀다운로드

· 상단의 제목을 클릭하면 해당 기준에 따라 목록 정렬

오늘 업데이트 논문

	구분	논문ID	논문제목	학술지명	계재년월	실적포함여부	중복여부	상태
1	SCI	001034557900002	Advancement of electrically recharge...	IONICS	2023.09	미포함		
2	SCI		Helical polymers for dissymmetric cir...	NATURE	2023.05	미포함		논문ID 없음 ID확인
3	SCI	001095188900001	A Minireview of the Solid-State Electro...	POLYMERS	2023.10	미포함		
4	SCI		Ligand-Tuned Perylene Diimide-Base...	ADVANCED OPTICAL MATERIALS	2023.10	미포함		논문ID 없음 ID확인
5	SCI	000903262600001	Recent Advances in Smart Organic Se...	ACS APPLIED ELECTRONIC MATERIALS	2023.01	포함		
6	SCI	000925314600001	Harnessing Strong Band-Filling in Mix...	ACS ENERGY LETTERS	2023.01	포함		

5 논문 ID가 누락된 논문의 ID 추가하기

<주의사항>

1. 연구활동분석의 논문ID 추가하기 기능은 **KRI 데이터 수정이 불가할 경우에** 사용 권장
 2. 논문ID 추가하기 기능은 KRI의 해당 논문의 **논문 제목, 게재년도, 학술지구분, 해외 학술지구분의 정보가 정확한 경우에만 이용 가능**(부적절한 경우 KRI 수정 필요)
 - ① 논문제목 : 논문 제목의 일부(시작 5개 단어 이상)이 정확해야 함.
 - ② 게재년도 : 논문 게재년월에서 게재년도가 정확해야 함.
 - ③ 학술지구분 : 논문의 학술지 구분이 국내전문학술지(KCI급), 국제전문학술지(SCI급) 중 택1
 - ④ 해외우수학술지구분 : 국제전문학술지(SCI급)인 경우 SCI, SCIE, SSCI, A&HCI, SCOPUS 중 택1
- ※ 4가지 조건 미충족 논문은 KRI 데이터 수정 필요(연계 대학은 대학업적시스템에서 수정)

1. 논문 상세 목록을 확인하는 화면 접속

※ “3-1. 상세논문목록보기 화면 접속 및 설명” 참고

2. ID가 없는 논문의 목록을 조회하기

2.1 ID가 없는 논문 조회하기

2.1.1 화면 상단 [검증상태] 필터에서 “논문ID없음” 선택

※ 상세데이터는 연구자 확인용이며, 평가자에게 제공되지 않습니다.

총 1667건

상단의 제목을 클릭하면 해당 기준에 따라 목록 정렬

오늘 업데이트 논문

2.2 ID가 없는 논문 확인

2.2.1 “상태”가 “논문ID 없음”인 논문 조회 상황 확인

구분	논문ID	논문제목	학술지명	게재년월	실적포함여부	중복여부	상태
1	SC	Helical polymers for dissymmetric circ...	NATURE	2023.05	미포함		논문ID 없음 ID확인
2	SC	Ligand-Tuned Perylene Diimide-Based...	ADVANCED OPTICAL MATERIALS	2023.10	미포함		논문ID 없음 ID확인

3. ID가 없는 논문에 ID를 추가하기

3.1 논문ID 추가 화면 들어가기

3.1.1 ID를 추가하고자 하는 논문의 [ID확인 ID확인] 버튼 클릭

※ 상세데이터는 연구자 확인용이며, 평가자에게 제공되지 않습니다.

총 3건

피인용 분석 요청 엑셀다운로드

상단의 제목을 클릭하면 해당 기준에 따라 목록 정렬

	구분	논문ID	논문제목	학술지명	게재년월	실적포함여부	증목여부	상태
1	SCI		Helical polymers for dissymmetric circ...	NATURE	2023.05	미포함		논문ID 없음 ID확인
2	SCI		Ligand-Tuned Perylene Diimide-Based...	ADVANCED OPTICAL MATERIALS	2023.10	미포함		논문ID 없음 ID확인

3.2 논문 ID 선택 및 추가

3.2.1 [ID확인 ID확인] 버튼을 눌러 논문을 검색

3.2.2 목록에서 논문을 선택한 후 [논문ID선택 논문ID선택] 버튼 클릭

논문ID 찾기

해당 논문과 일치하는 논문의 ID를 선택해 주시기 바랍니다. 논문의 ID가 없으면 분석 대상에 포함되지 않습니다.
유형3 : 논문을 삭제하거나 변경하고자 하는 경우 KRI(www.kri.go.kr) 에서 입력된 정보를 수정하시기 바랍니다.

학술지구분: ☒ 국제전문학술지(SO급) ☐ 국내전문학술지(KO급) 해외학술지구분: ☒ SCI ☐ SCIE ☐ SSCI ☐ A&HCI ☐ SCOPUS

게재년도: 2023 논문제목: Helical polymers for dissymmetric circularly polarized light imaging 논문ID찾기

	논문ID	논문명	저자명	게재연월	학술지명
1	000982019500013	Helical polymers for dissymmetric circularly pol	Song Inho,Ahn Jaeyon	2023-05-04	NATURE

상세내용

논문ID선택

학술지명	NATURE	논문ID	000982019500013
발행처명	NATURE PORTFOLIO	ISSN번호	0028-0836
논문제목(원어)	Helical polymers for dissymmetric circularly polarized light imaging		
게재년월	2023-05-04	게재권/집	617
		게재호	7959

3.2.3 해외학술지구분이 선택되지 않은 경우 SCI→Scopus 순서로 학술지 DB를 조회하여 화면에 표시

※ 선택한 논문ID에 따라 논문 목록의 구분에 **SCI**, **SCOPUS**가 표시됨.

논문ID 찾기

해당 논문과 일치하는 논문의 ID를 선택해 주시기 바랍니다. 논문의 ID가 없으면 분석 대상에 포함되지 않습니다.
 유형1: 논문을 삭제하거나 변경하고자 하는 경우 [자체 대학 업적관리 시스템]에서 입력된 정보를 수정하시기 바랍니다.

학술지구분: ☒ 국제전문학술지(SCI급) ☐ 국내전문학술지(KCI급) **해외학술지구분** ☐ SCI ☐ SCIE ☐ SSCI ☐ A&HCI ☐ SCOPUS

게재년도: 2000 논문제목: Fabrication of novel mesoporous dimethylsiloxane-incorporated silica n. **논문ID찾기**

	논문ID	논문명	저자명	게재연월	학술지명
1	000090052100048	Fabrication of novel mesoporous dimethylsiloxane-incorporated silica n.	Joo J, Hyeon T, Hyeon-	2000-01-01	CHEMICAL COMMUNICATIONS

3.2.4 논문ID찾기는 논문 정보(학술지구분, 해외학술지구분, 게재년도, 논문제목)를 이용하여 조회하므로, 조회가 안되는 경우 KRI에서 해당 정보 수정 필요

※ **4** 논문 정보 신규 등록(수정, 삭제) 및 정보 확인 참고

3.3 논문 ID 반영 여부 확인

3.3.1 이전에는 비어 있던 “논문ID” 정보의 추가 확인

※ ID가 추가되면 해당 논문의 상태는 “피인용 분석 전”으로 변경됨.

3.3.2 “피인용 분석 전” 상태는 논문 ID는 확인되었지만 논문 인용 DB(Web of Science, SCOPUS)에서 피인용 수를 불러오기 전 상태이며, 피인용 정보 분석이 완료되면 상태 정보는 사라짐

게재년도: 전체 실적포함여부: 전체 논문명: 논문제목: **조회**

구분: 전체 검증상태(ID없음, ID오류) 중복여부: 전체

※ 상세데이터는 연구자 확인용이며, 평가자에게 제공되지 않습니다.

3166건 **피인용 분석 요청** **엑셀다운로드**

상단의 제목을 클릭하면 해당 기준에 따라 목록 정렬 **오늘 업데이트 논문**

	구분	논문ID	논문제목	학술지명	게재연월	실적포함여부	중복여부	상태
1	SCI	001034557900002	Advancement of electrically recharge...	IONICS	2023.09	미포함		
2	SCI	000997117700001	Integrating multiple machine learning...	FRONTIERS IN ENDOCRINOLOGY	2023.05	미포함		
3	SCI	000982019500013	Helical polymers for dissymmetric cir...	NATURE	2023.05	미포함		피인용 분석 전

4 ID찾기 기능으로 논문을 조회할 수 없는 경우

4.1 논문이 검색되지 않는 경우 자동으로 안내 사항 표시

논문ID 찾기

해당 논문과 일치하는 논문의 ID를 선택해 주시기 바랍니다. 논문의 ID가 없으면 분석 대상에 포함되지 않습니다.
 * 해당 논문을 삭제하거나 변경하고자 하는 경우 KRI(www.kri.go.kr)에서 이력된 정보를 수정하시기 바랍니다.

안내사항

논문의 ID를 찾을 수 없을 경우, 아래와 같이 조치하시기 바랍니다.

1. '논문ID찾기' 기능은 한국연구정보(KRI, www.kri.go.kr)에 입력된 **논문명**, **게재연도**, **학술지구분**, **해외우수학술지구분** 정보를 바탕으로 논문을 검색합니다. KRI에 입력된 정보가 맞는지 확인하시기 바랍니다. 수정을 원하시는 경우, [KRI]를 통해 논문 정보를 수정하시기 바랍니다.

상세 내역			
* 학술지구분	국제전문학술지(SCI급)	한국연구재단 등록구분	
해외우수학술지구분	SCIE	* 게재연월	2021.09 예) 2022.09
게재권/집	15	게재호	9
페이지	14207 ~ 14217	* 학술지명	ACS NANO
* 발행처명	AMER CHEMICAL SOC		
* 논문제목(원어)	Surface Activity-Tuned Metal Oxide Chemiresistor: Toward Direct and Quantitative Halitosis Diagnosis		

2. 만약 수정이 어려운 경우, [KRI]에서 논문을 다시 등록하고 해당 논문은 삭제해 주시기 바랍니다. 등록하실 때는 반드시 해당 논문의 ID를 함께 등록해 주시기 바랍니다.

논문제목(원어)

게재연월

게재권/집

게재호

4.1.1 안내 사항은 논문제목(원어), 게재연월, 학술지구분, 해외우수학술지구분의 정보가 정확한지 확인하라는 내용이며, KRI에 입력된 정보를 정확하게 수정해야 논문 ID 추가하기 기능이 정상 동작함.

※ 소속 기관별 수정 방법은 **4 논문 정보 신규 등록(수정, 삭제) 및 정보 확인** 참고

상세 내역			
* 학술지구분	국제전문학술지(SCI급)	한국연구재단 등록구분	
해외우수학술지구분	SCIE	* 게재연월	2021.09 예) 2022.09
게재권/집	15	게재호	9
페이지	14207 ~ 14217	* 학술지명	ACS NANO
* 발행처명	AMER CHEMICAL SOC		
* 논문제목(원어)	Surface Activity-Tuned Metal Oxide Chemiresistor: Toward Direct and Quantitative Halitosis Diagnosis		

4.1.2 연계 대학의 경우 업적 정보 수정이 불가능한 경우에는 해당 논문을 신규로 등록하고 기존의 논문을 삭제하는 방법도 가능

※ 소속 기관별 논문정보 수정은 **4 논문 정보 신규 등록(수정, 삭제) 및 정보 확인** 참고

붙임

자주 묻는 질문(FAQ)

□ 「한국연구재단 연구활동분석」은 무엇입니까?

- 한국연구자정보(KRI)에 등록된 연구성과를 외부학술DB*와 연계하고 이해하기 쉽게 시각화하여 평가자 및 연구자에게 제공하는 서비스입니다. 연구자확인용과 평가자 참고용으로 개발되었으며, 각 목적에 따라 제공되는 항목이 다릅니다.

* 국내 : 한국연구재단(KCI) / 국제 : 클래리베이트(SCI), 엘스비어(SCOPUS)

[참고] 연구자 확인용 / 평가자 제공용 연구활동분석 서비스의 차이점

구분	연구자 확인용	평가자 제공용
제공 목적	연구자의 다양한 연구활동 분석 및 시각화 등	과제 신청 연구자의 연구활동 추이를 파악하기 위한 평가 참고자료
제공 항목	연도별 피인용 추이, 연도별 게재 논문 수, 논문 상세 목록 , 과제 수행(참여) 목록, 특허 등록 정보, 논문 키워드 추이	연도별 피인용 추이, 연도별 게재 논문 수, 수행(참여) 목록, 특허 등록 정보
접속 방법	한국연구자정보(KRI)⇒연구활동분석 접속	한국연구자정보(KRI)⇒연구활동분석 접속⇒[평가자에게 제공되는 화면 보기]

□ ‘논문의 ID’는 무엇을 의미합니까?

- ‘논문ID’는 SCI, SCOPUS, KCI 논문 DB에서 논문 1개당 부여되는 고유식별자로 연구자의 연구자번호와 매칭해서 활용할 수 있습니다. 연구활동분석은 논문ID를 보유한 검증된 논문을 대상으로 분석하므로, 논문의 ID가 없는 논문은 분석 대상에서 제외됩니다.

사람 (연구자번호)	12345678	조회 ⇒	성별(남성)	소속기관(OO대학교)	업적 현황
논문 (논문ID)	000408335400002		구분(SCI)	저널명(Nature 등)	피인용수(00회)

[참고] Web of Science 홈페이지 중 논문 ID 정보 확인 화면

View funding text		Dax, M; Wildberger, J; Schoelkopf, B; et al. Flow Matching for Scalable Simulation-Based Inference Arxiv
Language	English	Casallas-Lagos, A; Antelis, JM; Szczepanczyk, MJ; et al. Characterizing the temporal evolution of the high-frequency gravitational wave emission for a core collapse supernova with laser interferometric data: A neural network approach PHYSICAL REVIEW D
Accession Number	WOS:000660503300002	
eISSN	2632-2153	
IDS Number	SQ6WW	
- See fewer data fields		

※ 서비스에 따라 ID 정보를 제공하지 않는 경우도 있습니다.

□ 연구활동분석의 논문 정보는 어떤 절차로 분석됩니까?

- 연구활동분석은 한국연구자정보(KRI)에 연구자가 입력하신 논문 정보를 바탕으로 피인용수를 분석합니다. **2 논문 상세 목록 확인하기**에서는 단계별 논문의 상태를 아래와 같이 확인할 수 있습니다.

순서	설명	논문 상세 목록의 표시		조치사항
		분석포함여부	상태	
1. KRI 논문 입력(수정)	연구자가 KRI의 논문 신규 입력 또는 수정	-	-	-
2. 연구활동분석 전송	1의 논문 정보 중 '학술지 구분'이 "국제전문학술지(SCI급)" 또는 "국내전문학술지(KCI급)"인 논문 정보를 자동 전송	-	-	-
2.1. 논문ID보유	전송한 논문의 ID가 있는 경우	미포함	피인용 분석 전	대기 또는 피인용 분석 요청
2.2. 논문ID미보유	전송한 논문의 ID가 없는 경우	미포함	논문ID없음	논문 정보 수정 또는 ID추가
3. 피인용 분석	[피인용 분석 요청] 클릭 시 상태가 "피인용 분석 전"논문의 피인용 수 분석(최대 24시간 소요)	미포함	피인용 분석 중	대기 후 결과 확인
3.1. 분석 성공	피인용정보 분석 성공	포함	-	-
3.2. 분석 실패	논문ID오류로 조회 불가	미포함	논문ID오류	논문 정보 수정
5. 피인용 분석 반영	분석포함여부가 "포함"인 논문의 연도별 피인용수와 논문 실적을 그래프에 반영	포함	-	-

□ '논문의 피인용 수'는 무엇입니까?

- 한 논문이 타 논문으로부터 인용을 받은(Cited) 횟수입니다. 논문의 질적 수준을 평가하는 지표로 사용됩니다.

□ ‘논문 서지 정보’는 무엇입니까?

- 논문명, 저널명, 저자명, 출판사명, 출판년월, 권호 등 해당 논문의 기본 정보를 의미합니다.

□ ‘한국연구자정보(KRI)’는 무엇입니까?

- 한국연구재단 한국연구자정보(KRI, Korean Research Information, www.kri.go.kr)은 재단의 과제에 신청하시는 연구자의 업적관리, 성과연계 등을 수행하기 위해 운영하는 시스템입니다.



□ ‘대학 연계 유형’은 무엇입니까?

- 한국연구자정보(KRI)는 기관의 상황과 특성에 따라 크게 3가지 유형으로 나누어 연구자의 업적 정보를 연계하고 있습니다.

기관 유형별 KRI* 논문·특허 정보 신규 등록(수정, 삭제) 절차

* KRI : 한국연구재단 “한국연구자정보(KRI)”

1. 소속 기관별 KRI 연계 유형 및 유형 확인 방법

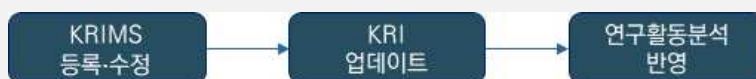
구분	정의	KRI에서 확인하는 법	예시기관
유형1 (대학 연구업적시스템-KRI 연계 기관)	대학의 연구 업적시스템을 KRI와 연계하는 기관	KRI 좌측 메뉴 > 협정체결기관현황 메뉴 접속 후 기관명 옆에  과 연계 표시가 모두 있는 기관	가야대학교, 가천대학교, 가톨릭관동대학교 등
유형2 (KRIMS 사용 기관)	재단이 제공하는 KRIMS를 사용하여 업적을 관리하는 기관	KRI 좌측 메뉴 > 협정체결기관현황 메뉴 접속 후 기관명 옆에  표시만 있는 기관	가톨릭꽃동네대학교, 가톨릭상지대학교, 강동대학교 등
유형3 (KRI 직접 입력 기관)	연구자가 직접 KRI에 업적을 입력하고 관리하는 기관	KRI 좌측 메뉴 > 협정체결기관현황 메뉴 접속 후 기관명 옆에 아무 표시가 없는 기관 또는 협정체결기관현황 목록에 없는 기관	ICT폴리텍대학, 거제대학교, 건국대학교 등

2. 소속 기관별 논문·특허 정보 신규 등록(수정, 삭제) 절차

- 유형1(대학 연구업적시스템-KRI 연계 기관)



- 유형2(KRIMS 사용 기관)



○ 유형3(KRI 직접 입력 기관)



3. 유형1(대학 연구업적시스템-KRI 연계 기관) 유의사항

- 신청자 소속기관이 유형1(기관 자체 연구업적시스템 연계 기관)인 경우, KRI에서 본인의 업적 직접 수정이 불가함. 이 경우 소속 대학의 업적관리시스템에서 최신 정보로 업데이트하여 KRI로 연계 필요
- 대학의 연구업적시스템에 입력한 정보의 KRI 반영에 최소 10분~최대 24시간(기관별로 상이)이 걸리므로, 기관별 소요 시간을 확인하여 연구성과 정보가 2024. 2. 14.(수)(23:59:59)까지 한국연구재단 “한국연구자정보(KRI)”에 반영되도록 미리 대학 연구업적시스템 업데이트 필요

□ 연구활동분석의 분석 대상 성과의 기준은 무엇입니까?

- 분석 내용과 분석 대상 성과(과제)의 기준은 아래와 같습니다. 다만 세부적인 내용은 시스템 운영 과정에서 조금씩 변경될 수 있음을 양해하여 주시기 바랍니다.

분석 내용	분석 대상 성과(과제) 기준				
①연도별 피인용 추이	•KRI의 [논문실적]에 등록된 논문 성과 중, 아래를 만족하는 논문				
	구분	기간	학술지구분	논문 유형	검증논문ID
②연도별 게재 논문 수	조건	전체 기간	국제전문학술지(SCI급*) 국내전문학술지(KCI급)	Review Article	보유
	* SCI(E), SSCI, A&HCI, SCOPUS 등재 학술지 •KRI 입력 논문 중 중복 논문(ID 기준)은 1건만 인정 •SCI, SCOPUS에 동시에 등재된 논문은 더 큰 피인용수를 적용				
③과제 수행 정보	•e-R&D 및 IRIS 등록 과제 중, 아래 조건을 만족하는 과제				
	구분	구분	기간	참여구분	과제유형
	조건	e-R&D사용과제	사업연도 기준 최근 10년	책임/공동/참여	단위/세부/공동
④특허 등록 정보	•KRI [지식재산권]에 입력된 성과 중 아래를 만족하는 성과				
	구분	기간	지식재산권구분	취득구분	출원/등록국가
	조건	등록년도 기준 최근 10년	특허	등록	무관 (국내, 해외)
⑤주제어 추이	•KRI의 [논문실적]에 등록된 논문 성과 중, 아래를 만족하는 논문				
	구분	기간	학술지구분	논문 유형	검증논문ID
	조건	게재연도 기준 최근 10년	국제전문학술지(SCI급)	Review Article	보유
•KRI 입력 논문 중 중복 논문(ID 기준)은 1건만 인정					

- 연구활동분석 적용을 위해 국가연구자정보(NRI)와 한국연구자정보(KRI)에 중복으로 정보를 입력해야 하는 방법이 불편합니다. 개선할 방안은 무엇인가요?
- 연구자의 업적 중복 입력 불편을 해소하기 위해 2024년 상반기까지 NRI와 KRI 간 데이터 연계 사업을 수행 중입니다. NRI와 KRI 간 연계 완료 후 연구자는 한 곳에만 정보를 입력하고 데이터를 공동 활용하는 방식으로 개선하겠습니다.