

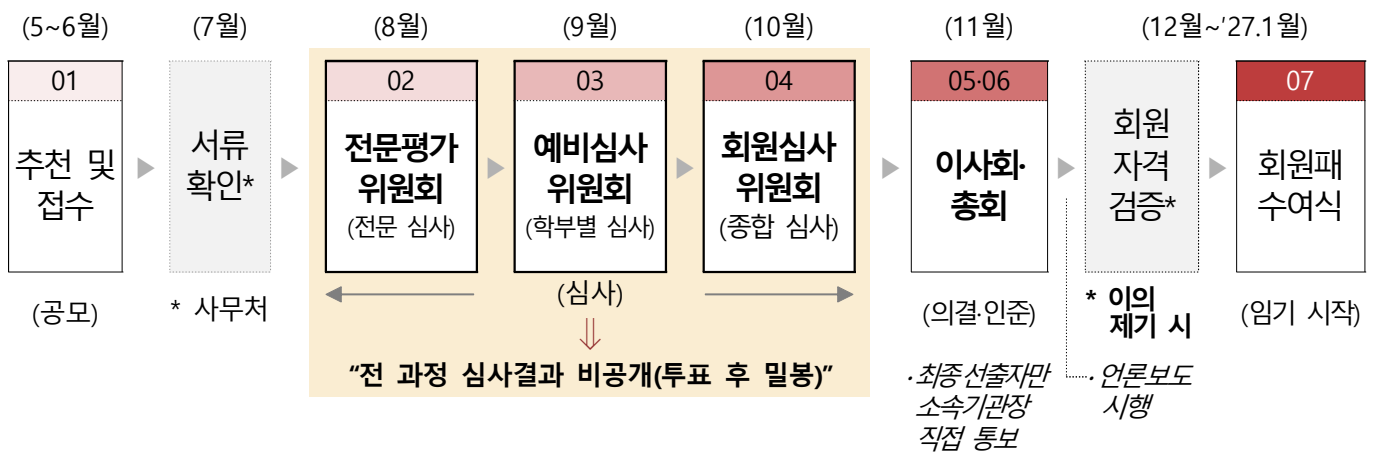
한국과학기술한림원 정회원 추천서 및 관련 증빙자료 작성·제출 요령 (총 16쪽)

참 고

한국과학기술한림원 정회원 선출 절차 및 심사제도

- “서류 확인 - 3단계 심사 - 한림원 이사회 의결 - 한림원 총회 인준 - 회원자격 검증”에 이르는 엄정한 선출제도 운영

[선출 절차]



절 차	시 기	주요 내용
추천 및 접수	5. 11.~6. 26.	- 한림원 회원 및 전국 대학·연구기관에 후보자 추천 요청 공문 발송
서류 확인	7월	- 전공자 활용, 제출논문의 정보와 수치 등 검증
전문평가위원회	8월 (분과별 심사)	- 대표논문의 탁월성, 저자 기여도, 산업분야 기여 실적 등 연구업적 종합 평가 , 후보자별 평가서 작성
예비심사위원회	9월 (학부별 심사)	- 연구업적 + 학문적 다양성·전문성 + 관련 분야 기여도 등 검토, 학부별 정원에 맞추어 무기명 비밀투표 진행
회원심사위원회	10월 (종합 심사)	- 5개 학부 심사위원이 모두 참여하여 한림원 정회원으로서의 충분한 과학기술적 업적 심사, 무기명 비밀투표 진행
이사회 의결·총회 인준	11월	- 이사회 의결 및 총회 인준 → 총회 후 최종 선출자만 소속기관장에 결과 통보, 보도자료 배포
회원자격 검증	12월	- 신입회원의 연구윤리 등 자격에 대한 이의제기 시 조속한 검증 시행
정회원 임기 시작	2027. 1. 1.	- 회원패 수여식 개최 (2027.1월 중 예정)

I. 추천서 작성 및 관련 증빙자료 제출 방법

□ 추천서 (표지)

- '기관(장) 추천용'과 '한림원 회원 추천용' 중 선택하여 제출
 - 기관(장) 추천용: 대학교(총장), 연구소 등 과학기술 관련 기관의 기관명 및 대표자(장)를 기재하고 직인(관인)을 날인하여 제출
 - 한림원 회원 추천용: 한림원 정회원 또는 종신회원 3인의 소속 학부·성명을 기재하고 모두 서명/날인하여 제출

□ 1. 후보자 추천 요지

- 대표적인 학문적 업적의 탁월성 및 파급력, 국내외 과학기술 발전을 위한 기여도, 사회공헌과 봉사, 산업화 실적 등 연구자로서의 업적과 추천 사유를 1쪽 이내 기술

□ 2. 후보자 이력 및 학술 경력

□ 기본 사항

- 연구자 ID: Web of Science 및 Scopus 모두 기재
 - 3. 주요업적표(별첨3_엑셀 파일)에 기재된 내용의 사실 여부와 객관적 수치, 정보 등을 확인하는 데 활용
- 학부·분과·중분류·소분류:
[붙임 1](6~8쪽/클릭) '한국과학기술한림원 학부별 학술분류표'를 기준으로 작성
 - 선택한 학부 및 분과를 기준으로 1~2단계 심사가 진행되므로 반드시 확인 후 기재
 - 학부별 학술분류표 '소분류'에 자신의 전공분야가 없는 경우, 한국연구재단 학술표준분류표 상 소분류명을 '기타'의 괄호 안에 별도로 기재
※ (참고) 한국연구재단 학술표준분류표: [클릭]
- 연구분야(연구 키워드): 5개 이내, 국문으로 간략히 기재
※ 예시) "△개발도상국 기술혁신정책 △고효율 촉매 및 센서
△형광센서와 분자영상 △혈관신생관련 질병 기전" 등

□ 학술 경력: 각 항목별 허용 범위(개수) 내에서 해당자만 기재

- 정기 국제학술대회 기조강연 실적 ※ [필수] 증빙자료(프로그램북 등) 제출
 - 후보자의 국제적 영향력을 확인할 수 있도록 강연 경력을 자유 형식으로 작성하되, 연도, 참가국 및 참가자 수, 해당 분야에서 해당 학술대회의 중요도, 영향력 등을 작성
 - 단, Invited Speaker · Keynote Speech 제외 / 아시아·동유럽권 학술대회 제외
- 과학기술 정책 관련 연구보고서 발간 실적(대학, 공공/민간 연구기관 등)
 - 정책학부 후보자에 한하여 해당 시 기재 (3개 이내)
※ [필수] 증빙자료(보고서 파일) 제출

□ 3. 주요업적표(엑셀 파일) 및 관련 증빙자료

- 모든 기재사항은 증빙자료와 일치(증빙자료에서 명확히 확인 가능)해야 함
 - 부정확한 기재(증빙자료와 불일치, 작성요령 미준수) 및 증빙자료 미제출의 경우, 해당 사항이 표기되어 심사위원에게 제공됨
 - 다음 내용 및 엑셀 파일 내 예시를 반드시 참고하여 작성

(1) 대표논문

- 본인이 교신저자인 논문들 중 10편을 선별하여 최근 논문부터 기재
 - 최근 5년 이내(2021. 6. 30. 이후 발표) 연구업적 최소 5편 이상 포함
 - Computer Science 분야는 [\[붙임 2\]\(9~14쪽/클릭\)](#) '한국연구재단 BK21+ 우수국제학술대회 목록'에 해당되는 학술대회에서의 발표실적 기재 가능
 - * 학술지명: 학술대회명 / IF: 인정 IF(순위도는 생략) / 인용횟수: Google Scholar 수치 기재
- 단, 리뷰/서신 논문은 기재 및 제출 불가

(2) 교신저자 명단: 후보자의 논문 기여도 파악에 이용되므로 정확하게 기재

- ① 단독/공동 교신저자 논문: 교신저자(들)의 명단을 논문 상의 순서대로 기재하고, 그 중 후보자 본인 이름에는 볼드 및 밑줄 표기
- ② 교신저자 표기(이메일 주소/'Corresponding Author' 등)가 없는 논문: '교신저자 표기 없음' 기재

※ '② 교신저자 표기가 없는 논문'이란 해당 논문/학술지 또는 분야의 특성 상 교신저자가 정의 또는 표기되지 않은 논문을 의미하므로, '③ 교신저자로 참여하지 않은 논문'*과 반드시 구별 요망
* 제1저자 (또는) 일반저자(단순 공저자) 논문 등 후보자 본인이 교신저자가 아님이 명백한 논문

③ 교신저자 논문이 아닌 논문: 기재 및 제출 불가

◆ (1~2) 증빙자료: 대표논문 10편에 대하여 아래와 같이 제출

- 논문별 교신저자(들)의 명단 및 관련 표기에 모두 **노란색 형광** 표시 * [\[붙임 3\]\(15쪽/클릭\) 예시](#) 참조
 - 관련 표기: 'Corresponding Author', 'E-mail(✉)' 표기 등
- 논문별 모든 페이지 제출 (첫 페이지만 제출 금지)
 - 파일명: 반드시 "01_논문명.pdf"로 기재 (주요업적표 상의 번호(순서)와 일치)
 - 논문 10편을 모아 압축파일로 제출 (PDF로 병합 금지)

- (3) **학술지 정보 - 학문 분야별 IF 순위도(분야명, IF, 순위, 학술지 수):**
 공고일 기준 최신 Web of Science의 'Journal Citation Report(JCR)' 수치 기재
 * 'Journal Citation Indicator(JCI)' 기재 금지
- 학문 분야별 IF 순위도(백분위): '해당 분야에서의 순위' 및 '해당 분야의 학술지 수' 기재 시 자동 계산됨 (= 해당 순위 ÷ 해당 학술지 수)
 - 학문 분야명: 해당 학술지가 2개 이상의 분야에서 순위도가 있을 경우, 지원하는 학부 및 분과를 고려하여 1개 분야명만 선택하여 기재

(4) **총 인용횟수: 100회 이상인 논문에 한하여 SCOPUS 기준 수치를 기재 (자기인용 횟수(self citations)는 제외)**

- 100회 미만인 논문의 경우 공란
- 특정(해당) 논문의 국제적 영향력을 파악하기 위함

◆ (3~4) **증빙자료: 각 논문별 조회 화면을 캡처하여 하나의 PDF로 정리하여 제출**
 * [\[붙임 3\]\(16쪽/클릭\) 예시](#) 참조

(5) **기술이전 실적 (해당 시, 3개 이내)**

- '전체 기술료' 및 '기여도에 따른 본인 실수령액' 기재 시, 부가가치세/소득세 등 제외 (세후 금액) 및 **경상기술료 제외(선급/정액기술료)** 금액으로 기재
- 각 실적별로 기재한 각 기술료, 기여도, 실수령액 수치가 각 하나의 증빙자료가 아닌 여러 자료를 조합하여 확인 가능한 경우, **반드시** 기재한 각 수치와의 관계를 설명하는 자료(양식/형태 무방) 추가 제출

◆ (5) **증빙자료: 각 기술이전 실적별로 아래 3개 증빙자료를 모두 제출 (반드시 각 실적별로 폴더 또는 압축파일로 구분)**

- 1) 전체 기술료 증빙 (기술이전계약서 등의 사본)
- 2) 각 발명자의 기여도 증빙 (발명신고서 등의 사본)
- 3) 기여도에 따른 후보자 본인의 기술료 실수령액 증빙 (입금/이체확인증, 통장사본 등)

* **증빙자료 공통 안내사항**

- 날인/서명된 자료의 경우 날인/서명본의 사본 제출
- 민감정보(주민등록번호, 휴대전화번호, 자택주소)는 **반드시** 복자(*) 또는 마스킹 처리
 - 단, 후보자 본인의 주민등록번호는 뒤 7자리만 복자(*) 또는 마스킹 처리
- '3) 기여도에 따른 후보자 본인의 기술료 실수령액 증빙'의 경우, 대학(산학협력단)/연구기관→본인 실명 계좌로의 지급(이체) 증빙 (또는) 이를 수령(입금)한 본인 실명 계좌 증빙 제출
 - 기업체→대학(산학협력단)/연구기관으로의 이체/입금 증빙이 아님

□ 4. **개인정보 수집·이용·제공 및 연구윤리 확인 동의서**

- 항목별 동의 여부 선택 후 소속·성명 기재 및 서명/날인하여 제출

Ⅱ. 최종 제출 안내

1. 접수처 및 마감일시, 문의처

- **접수처:** 한림원 홈페이지 온라인 접수 (www.kast.or.kr)
(알림 - 행사·사업참여 - 사업접수 - "2027 정회원 선출 추천서 접수")
※ 파일 5개(각 20MB, 총 100MB)까지 업로드 가능,
파일 개수 (또는) 용량 초과 시 추천서 외의 증빙자료는 이메일 제출 (member@kast.or.kr)
- **마감일시:** **2026. 6. 26.(금), 18:00** ※ 제출기한 **엄수**(18:00 이후 제출건 접수 **불가**)
- **문의처:** 한국과학기술한림원 회원팀 (031-710-4681 / member@kast.or.kr)

2. 제출서류 및 제출 방법 ※ 아래 내용에 해당되지 않는 자료는 제출 **금지**

구분	제출서류 및 제출 방법
양식	<p>① 추천서 및 붙임 서류 일체</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 한글 파일(hwp) 및 주요업적표 엑셀 파일(xlsx) 모두 제출 - 제출 시 서명/날인이 누락되지 않도록 유의 (필요시 PDF 파일 함께 제출) - 파일명: 반드시 "홍길동_추천서.hwp" 및 "홍길동_주요업적표.xlsx"로 기재
증빙자료	<p>① 대표논문 10편 (PDF) * 3쪽 안내사항(클릭) 및 [붙임 3](15쪽/클릭) 예시 참조</p> <p>② 논문별 각 IF, 학문분야별 해당 학술지의 순위도 Web of Science(JCR) 조회 자료 및 총 인용횟수 100회 이상 논문의 Scopus 조회 자료 (PDF) * 4쪽 안내사항(클릭) 및 [붙임 3](16쪽/클릭) 예시 참조</p> <p>③ (해당자) 기술이전 실적 증빙자료 (PDF) * 4쪽 안내사항(클릭) 참조</p> <p>④ (해당자) 정기 국제학술대회 기조강연 증빙자료(프로그램북 등) (PDF)</p> <p>⑤ (정책학부 후보자/해당자) 과학기술 정책 관련 연구보고서 파일 (PDF)</p>

[정책학부]

구 분	중분류	소분류(세부전공)
분과 구분 없음	과학기술인문	과학기술학, 과학철학, 과학기술사, 과학기술문학
	과학기술정책	과학정책, 기술정책, 법, 정치, 행정, 과학기술-정책 융합
	과학기술사회	사회, 교육, 여성, 지리, 과학기술 커뮤니케이션
	과학기술경제경영	경제학, 경영학, 기술경영, 연구개발관리

[이학부]

구 분	중분류	소분류(세부전공)
제1분과	수학	대수학, 해석학, 위상수학/기하학, 응용수학, 확률 등
	통계학	이론통계, 응용통계, 기타 통계 등
제2분과	물리학	물리학, 천문학 등
	천문학	
제3분과	화학	물리화학, 유기화학, 무기화학, 분석화학, 생화학, 화학일반 등
제4분과	생물학	분자생물학, 세포생물학, 유전학, 발생생물학, 구조생물학, 신경생물학, 미생물학, 면역학, 동물학, 식물학, 생물정보학, 생태학, 진화학 등
제5분과	지구과학	지질학, 지구물리, 대기환경, 생물환경과학, 기상학, 해양기상, 광물학, 수산자원, 관측천문학, 해양생태학, 생물해양학, 환경생물 등

[공학부]

구 분	중분류	소분류(세부전공)
제1분과	건축공학	건축공학일반 건축구조공학 건축설비및환경 건축시공학 건축계획및설계 건축역사및이론 건축재료 등
	도시공학	도시공학일반 도시계획및설계 공간정보및분석학 교통공학일반 교통계획및체계 교통관제및운영 교통시설 교통장비 등
	자원공학	암반공학 물리탐사 자원개발 석유/가스공학 사추/별파공학 광물처리공학 응용지구화학 등
	토목공학	구조해석 강구조공학 콘크리트구조공학 건설재료 수공학 도로/포장공학 지반공학 토목시공학 등
	환경공학	수질처리 폐기물공학 지하수공학 대기공학 토양오염 생태공학 환경공학일반 등
제2분과	기계공학	재료및파괴, 고체및구조역학, 동역학및제어, 생산및설계공학, 열및에너지공학, 유체역학, 융합(바이오/나노등)기계공학, 자동차공학 등
	산업공학	품질및신뢰성/응용통계확률모형, 데이터/정보시스템공학, 시스템최적화, 생산관리및물류시스템, 인간공학 등
	원자력공학	원자로 노심 및 계통, 원자력 안전, 핵연료 및 원자력 소재, 핵연료 주기, 방사선, 핵융합, 기타 원자력 등
	조선해양공학	선박해양 설계/재료/구조, 선박해양 생산/건조공학, 선박기관/추진, 해양 토목/환경, 선박해양 음향 및 전자공학, 선박해양 열 및 유체공학, 해사 및 해양정보 등
항공우주공학	항공기설계/제작, 항공기구조/재료, 유체/열공학, 추진장치/에너지, 유도/제어/시험, 항공운항관리, 항공우주과학, 기타항공우주공학 및 장비 등	
제3분과	금속재료	철강재료, 비철재료, 제련, 용해 및 주조, 분말야금, 소성 및 절삭가공, 부식 및 코팅기술, 표면 및 열처리 기술 등
	세라믹재료	전자세라믹스, 구조세라믹스, 환경/에너지세라믹스, 생체세라믹스, 비정질재료, 도자기/내화물/시멘트재료, 광재료 등
	고분자재료	기능성고분자, 유기전자재료, 강화플라스틱, 섬유유기재료, 고분자합성, 고분자 물리, 고분자 공정 등
	전자재료	반도체 재료, 반도체 공정, 메모리 및 논리소자, 화합물반도체, 디스플레이 재료, 센서재료, 에너지 재료 등
	재료공학	제조공정기술, 복합소재기술, 재료역학, 특성평가, 수명 관리 및 예측기술, 데이터 및 전산모사 등
제4분과	전기공학	전력공학, 전기기기, 전기재료, 발전/저장, 회로, 전기철도/차량, 의용/생체 등
	전자공학	반도체, 제어계측시스템, 물리전자, 마이크로파, 광전자, 마이크로프로세서/컴퓨터, 회로시스템 등
	정보통신공학	정보통신, 통신시스템, 멀티미디어, 신호처리, 영상시스템, 안테나공학, 전파공학 등
	컴퓨터과학	시스템소프트웨어, 컴퓨터구조, 데이터베이스, 분산/병렬처리, 컴퓨터그래픽스, 인공지능, 정보보호 등
	제어계측공학	제어공학, 계측공학, 제어시스템, 자동화시스템, 센서, 로봇공학/로보틱스, 기타제어계측공학 등
제5분과	고분자공학	고분자합성, 고분자구조물성, 기능성고분자, 정보/전자용고분자, 생체/의료용고분자, 나노구조제어고분자, 유변학및고분자가공, 고분자복합재료 등
	화학공학	화학공정, 반응공학, 분리공정, 촉매화학공학, 전자/재료공정공학, 환경/청정화학공학, 석유화학공학, 이동현상 등
	공업화학	전기공업화학, 촉매공업화학, 유기공업화학, 정밀공업화학, 에너지공업화학, 생물공업화학, 의공학 등
	생물공학	나노바이오공학, 단백질공학, 미생물공학, 생물공정공학, 세포공학, 의공학 등
	섬유공학	섬유미세구조학, 섬유기계/자동제어, 섬유가공, 방사공학, 섬유계측공학, 감성공학 등

[농수산학부]

구 분	중분류	소분류(세부전공)
제1분과	농학	작물학, 원예학, 자원식물학, 농생물학, 농화학, 농업생명공학, 응용미생물학 등
제2분과	축산·수의	동물생명과학, 동물영양학, 동물유전육종학, 기초수의학, 예방수의학, 임상수의학 등
제3분과	수산	어업생산학, 수산양식학, 수산가공학, 수산해양학, 수산생명의학, 수산자원학 등
제4분과	식품·영양	식품학, 영양학, 식품생명과학, 발효/식품미생물, 식품위생학, 식품생물공학 등
제5분과	임학·기타	산림과학, 임산학(임산공학), 조경학, 환경학, 천연섬유학, 농공학 등

[의약학부]

구 분	중분류	소분류(세부전공)
제1분과	기초의학	해부생리학, 생화학, 병리학, 약리학, 면역미생물학, 기생충학, 예방의학 등
제2분과	임상의학	내과(소화기, 순환기, 호흡기, 내분비대사, 신장, 혈액종양, 감염, 알레르기, 류마티스), 외과(정형, 신경, 흉부, 성형), 소아청소년과, 산부인과, 정신건강의학과, 안과, 이비인후과, 피부과, 비뇨의학과, 영상·진단검사의학과, 방사선·핵의학과, 재활의학과, 가정의학과 등
제3분과	약학	기초생명약학, 응용생명약학, 약제학, 약품화학 및 천연물 등
제4분과	치의학	기초치의학, 임상치의, 응용치의 등
	간호학	성인간호, 아동간호, 여성간호, 정신간호, 지역사회간호, 간호관리 등
	한의학	기초한의학, 임상한의학 등

코드	약칭	학술대회명	인정 IF
BKCSA001	AAAI	AAAI Conference on Artificial Intelligence	4
BKCSA002	CCS	ACM Conference on Computer and Communications Security	4
BKCSA003	CHI	ACM Conference on Human Factors in Computing Systems	4
BKCSA004	MobiCom	ACM International Conference on Mobile Computing and Networking	4
BKCSA005	MM	ACM Multimedia Conference	4
BKCSA006	SIGCOMM	ACM SIGCOMM Conference	4
BKCSA007	SIGIR	ACM SIGIR Conference on Information Retrieval	4
BKCSA008	KDD	ACM SIGKDD Conference on Knowledge Discovery and Data Mining	4
BKCSA009	FSE	ACM SIGSOFT Symposium on the Foundations of Software Engineering	4
BKCSA010	SOSP	ACM Symposium on Operating Systems Principles	4
BKCSA011	STOC	ACM Symposium on Theory of Computing	4
BKCSA012	ACL	Annual Meeting of the Association for Computational Linguistics	4
BKCSA013	ASPLOS	Architectural Support for Programming Languages and Operating Systems	4
BKCSA014	CVPR	Conference on Computer Vision and Pattern Recognition	4
BKCSA015	NIPS	Conference on Neural Information Processing Systems	4
BKCSA016	OOPSLA	Conference on Object-Oriented Programming, System, Languages, and Applications	4
BKCSA017	INFOCOM	IEEE Conference on Computer Communications	4
BKCSA018	HPCA	IEEE International Symposium on High-Performance Computer Architecture	4
BKCSA019	RTSS	IEEE Real-Time Systems Symposium	4
BKCSA020	FOCS	IEEE Symposium on Foundations of Computer Science	4
BKCSA021	S&P	IEEE Symposium on Security and Privacy	4
BKCSA022	VIS	IEEE Visualization	4
BKCSA023	MICRO	IEEE/ACM International Symposium on Microarchitecture	4
BKCSA024	SIGGRAPH	International Conference on Computer Graphics and Interactive Techniques	4
BKCSA025	ICCV	International Conference on Computer Vision	4
BKCSA026	CAV	International Conference on Computer-Aided Verification	4
BKCSA027	ICML	International Conference on Machine Learning	4
BKCSA028	SIGMOD	International Conference on Management of Data	4
BKCSA029	ICSE	International Conference on Software Engineering	4

코드	약칭	학술대회명	인정 IF
BKCSA030	EUROCRYPT	International Conference on the Theory and Applications of Cryptographic Techniques	4
BKCSA031	VLDB/PVLDB	International Conference on Very Large Databases	4
BKCSA032	CRYPTO	International Cryptology Conference	4
BKCSA033	IJCAI	International Joint Conference on Artificial Intelligence	4
BKCSA034	ISCA	International Symposium on Computer Architecture	4
BKCSA035	WWW	International World Wide Web Conference	4
BKCSA036	PLDI	SIGPLAN Conference on Programming Language Design and Implementation	4
BKCSA037	POPL	Symposium on Principles of Programming Languages	4
BKCSA038	NSDI	USENIX Symposium on Networked Systems Design and Implementation	4
BKCSA039	OSDI	USENIX Symposium on Operating Systems Design and Implementation	4
BKCSA040	CSCW	ACM Conference on Computer-Supported Cooperative Work	3
BKCSA041	SenSys	ACM Conference on Embedded Networked Sensor Systems	3
BKCSA042	CIKM	ACM Conference on Information and Knowledge Management	3
BKCSA043	MobiSys	ACM International Conference on Mobile Systems, Application and Services	3
BKCSA044	WSDM	ACM International Conference on Web Search and Data Mining	3
BKCSA045	UbiComp	ACM International Joint Conference on Pervasive and Ubiquitous Computing	3
BKCSA046	MobiHoc	ACM International Symposium on Mobile Ad Hoc Networking and Computing	3
BKCSA047	SIGMETRICS	ACM SIGMETRICS International Conference on Measurement and Modeling of Computer Systems	3
BKCSA048	PPoPP	ACM SIGPLAN Symposium on Principles and Practice of Parallel Programming	3
BKCSA049	SPAA	ACM Symposium on Parallelism in Algorithms and Architectures	3
BKCSA050	PODS	ACM Symposium on Principles of Database Systems	3
BKCSA051	PODC	ACM Symposium on Principles of Distributed Computing	3
BKCSA052	IPSN	ACM/IEEE Information Processing in Sensor Networks	3
BKCSA053	SC	ACM/IEEE International Conference for High Performance Computing, Networking, Storage, and Analysis	3
BKCSA054	LICS	ACM/IEEE Symposium on Logic in Computer Science	3
BKCSA055	SODA	ACM-SIAM Symposium on Discrete Algorithms	3
BKCSA056	COLT	Annual Conference on Computational Learning Theory	3
BKCSA057	UAI	Conference on Uncertainty in Artificial Intelligence	3
BKCSA058	DAC	Design Automation Conference	3
BKCSA059	EMNLP	Empirical Methods in Natural Language Processing	3
BKCSA060	ICDE	IEEE International Conference on Data Engineering	3
BKCSA061	ICDM	IEEE International Conference on Data Mining	3

코드	약칭	학술대회명	인정 IF
BKCSA062	ICDCS	IEEE International Conference on Distributed Computing Systems	3
BKCSA063	PerCom	IEEE International Conference on Pervasive Computing and Communications	3
BKCSA064	ASE	IEEE/ACM International Conference on Automated Software Engineering	3
BKCSA065	ICCAD	IEEE/ACM International Conference on Computer-Aided Design	3
BKCSA066	CoNEXT	International Conference on emerging Networking EXperiments and Technologies	3
BKCSA067	PACT	International Conference on Parallel Architectures and Compilation Techniques	3
BKCSA068	KR	International Conference on Principles of Knowledge Representation and Reasoning	3
BKCSA069	ATC	USENIX Annual Technical Conference	3
BKCSA070	FAST	USENIX Conference on File and Storage Technologies	3
BKCSA071	Security	USENIX Security Symposium	3
BKCSA072	SoCG	(ACM) Annual Symposium on Computational Geometry	2
BKCSA073	CCC	(IEEE Conference on) Computational Complexity Conference	2
BKCSA074	ACSAC	ACM Annual Computer Security Applications Conference	2
BKCSA075	EMSOFT	ACM Conference on Embedded Software	2
BKCSA076	IUI	ACM International Conference on Intelligent User Interfaces	2
BKCSA077	ICS	ACM International Conference on Supercomputing	2
BKCSA078	ISSTA	ACM International Symposium on Software Testing and Analysis	2
BKCSA079	IMC	ACM Internet Measurement Conference	2
BKCSA080	LCTES	ACM SIGPLAN/SIGBED Conference on Languages, Compilers and Tools for Embedded Systems	2
BKCSA081	UIST	ACM Symposium on User Interface Software and Technology	2
BKCSA082	MODELS	ACM/IEEE International Conference on Model Driven Engineering Languages and Systems	2
BKCSA083	MIDDLEWARE	ACM/IFIP/USENIX International Middleware Conference	2
BKCSA084	CogSci	Annual Meeting of the Cognitive Science Society	2
BKCSA085	NAACL/HLT	Conference of the North American Chapter of the Association for Computational Linguistics: Human Language Technologies	2
BKCSA086	CVPR (Spotlight)	Conference on Computer Vision and Pattern Recognition (Spotlight)	2
BKCSA087	NIPS (Spotlight)	Conference on Neural Information Processing Systems (Spotlight)	2
BKCSA088	DATE	Design Automation and Test in Europe Conference	2
BKCSA089	Eurographics	Eurographics	2
BKCSA090	EACL	European Association for Computational Linguistics	2
BKCSA091	EuroSys	European Conference on Computer Systems	2
BKCSA092	ECCV	European Conference on Computer Vision	2
BKCSA093	ECOOP	European Conference on Object Oriented Programming	2

코드	약칭	학술대회명	인정 IF
BKCSA094	ESA	European Symposium on Algorithms	2
BKCSA095	ESOP	European Symposium on Programming	2
BKCSA096	ESORICS	European Symposium on Research in Computer Security	2
BKCSA097	ICNP	IEEE International Conference on Network Protocols	2
BKCSA098	ICSME(ICSM)	IEEE International Conference on Software Maintenance and Evolution	2
BKCSA099	ICWS	IEEE International Conference on Web Services	2
BKCSA100	IPDPS	IEEE International Parallel and Distributed Processing Symposium	2
BKCSA101	RE	IEEE International Requirements Engineering Conference	2
BKCSA102	HPDC	IEEE International Symposium on High Performance Distributed Computing	2
BKCSA103	RTAS	IEEE Real-Time and Embedded Technology and Applications Symposium	2
BKCSA104	MASCOTS	IEEE Symposium Model Analysis and Simulation of Computer and Telecommunications Systems	2
BKCSA105	VR	IEEE Virtual Reality Conference	2
BKCSA106	DSN	IEEE/IFIP International Conference on Dependable Systems and Networks	2
BKCSA107	PERFORMANCE	IFIP WG 7.3 International Symposium on Computer Performance, Modeling, Measurements and Evaluation	2
BKCSA108	ICALP	International Colloquium on Automata, Languages and Programming	2
BKCSA109	AAMAS	International Conference on Autonomous Agents and Multi-agent Systems	2
BKCSA110	CC	International Conference on Compiler Construction	2
BKCSA111	CASES	International Conference on Compilers, Architecture, and Synthesis for Embedded Systems	2
BKCSA112	COLING	International Conference on Computational Linguistics	2
BKCSA113	ICCV(Spotlight)	International Conference on Computer Vision (Spotlight)	2
BKCSA114	EDBT	International Conference on Extending Database Technology	2
BKCSA115	ICFP	International Conference on Functional Programming	2
BKCSA116	CODES	International Conference on Hardware/Software Codesign and System Synthesis	2
BKCSA117	ICPP	International Conference on Parallel Processing	2
BKCSA118	ASIACRYPT	International Conference on the Theory and Application of Cryptology and Information Security	2
BKCSA119	TACAS	International Conference on Tools and Algorithms for Construction and Analysis of Systems	2
BKCSA120	ISWC	International Semantic Web Conference	2
BKCSA121	CGO	International Symposium on Code Generation and Optimization	2
BKCSA122	DISC	International Symposium on Distributed Computing	2
BKCSA123	RAID	International Symposium on Recent Advances in Intrusion Detection	2
BKCSA124	NDSS	Network and Distributed System Security Symposium	2
BKCSA125	PG	Pacific Conference on Computer Graphics and Applications	2

코드	약칭	학술대회명	인정 IF
BKCSA126	RSS	Robotics: Science and Systems Conference	2
BKCSA127	SDM	SIAM International Conference on Data Mining	2
BKCSA128	RecSys	ACM Conference on Recommender Systems	1
BKCSA129	ICMR	ACM International Conference on Multimedia Retrieval (Former ACM International Conference on Image and Video Retrieval)	1
BKCSA130	NOSSDAV	ACM Network and Operating System Support for Digital Audio and Video	1
BKCSA131	SAC	ACM SIGAPP Symposium on Applied Computing	1
BKCSA132	i3DG	ACM SIGGRAPH Symposium on Interactive 3D Graphics and Games	1
BKCSA133	VEE	ACM SIGPLAN/SIGOPS International Conference on Virtual Execution Environments	1
BKCSA134	SOCC	ACM Symposium on Cloud Computing	1
BKCSA135	ASIACCS	ACM Symposium on Information, Computer and Communications Security	1
BKCSA136	VRST	ACM Symposium on Virtual Reality Software and Technology	1
BKCSA137	ANCS	ACM/IEEE Symposium on Architectures for Networking and Communications Systems	1
BKCSA138	ACCV	Asian Conference on Computer Vision	1
BKCSA139	CSEET	Conference on Software Engineering Education and Training	1
BKCSA140	SGP	Eurographics symposium on Geometry Processing	1
BKCSA141	ECRTS	Euromicro Conference on Real-Time Systems	1
BKCSA142	ECAI	European Conference on Artificial Intelligence	1
BKCSA143	ECCV(Spotlight)	European Conference on Computer Vision (Spotlight)	1
BKCSA144	FC	Financial Cryptography and Data Security	1
BKCSA145	GECCO	Genetic and Evolutionary Computation Conference	1
BKCSA146	CSF	IEEE Computer Security Foundation Symposium	1
BKCSA147	BIBM	IEEE Conference on Bioinformatics and Biomedicine	1
BKCSA148	InfoVis	IEEE Conference on Information Visualization	1
BKCSA149	AVSS	IEEE International Conference on Advanced Video and Signal-Based Surveillance	1
BKCSA150	CLOUD	IEEE International Conference on Cloud Computing	1
BKCSA151	CLUSTER	IEEE International Conference on Cluster Computing	1
BKCSA152	ICCD	IEEE International Conference on Computer Design	1
BKCSA153	HiPC	IEEE International Conference on High Performance Computing, Data, and Analytics	1
BKCSA154	MSST	IEEE International Conference on Massive Storage Systems and Technology	1
BKCSA155	MASS	IEEE International Conference on Mobile Adhoc and Sensor Systems	1
BKCSA156	ICPR	IEEE International Conference on Pattern Recognition	1
BKCSA157	ICRA	IEEE International Conference on Robotics and Automation	1

코드	약칭	학술대회명	인정 IF
BKCSA158	SECON	IEEE International Conference on Sensing, Communication, and Networking	1
BKCSA159	ICST	IEEE International Conference on Software Testing, Verification and Validation	1
BKCSA160	ISLPED	IEEE International Symposium on Low-Power Electronics and Design	1
BKCSA161	ISMAR	IEEE International Symposium on Mixed and Augmented Reality	1
BKCSA162	ISPASS	IEEE International Symposium on Performance Analysis of Systems and Software	1
BKCSA163	ISSRE	IEEE International Symposium on Software Reliability Engineering	1
BKCSA164	IISWC	IEEE International Symposium on Workload Characterization	1
BKCSA165	SRDS	IEEE Symposium on Reliable Distributed Systems	1
BKCSA166	CCGrid	IEEE/ACM International Symposium on Cluster, Cloud, and Grid Computing	1
BKCSA167	NOMS	IEEE/IFIP Network Operations and Management Symposium	1
BKCSA168	SEC(IFIP-SEC)	IFIP International Information Security and Privacy Conference	1
BKCSA169	ISMB	Intelligent Systems for Molecular Biology	1
BKCSA170	FASE	International Conf. on Fundamental Approaches to Software Engineering	1
BKCSA171	ICSOC	International Conf. on Service Oriented Computing	1
BKCSA172	AISTATS	International Conference on Artificial Intelligence and Statistics	1
BKCSA173	ICAPS	International Conference on Automated Planning and Scheduling	1
BKCSA174	CONCUR	International Conference on Concurrency Theory	1
BKCSA175	DASFAA	International Conference on Database Systems for Advanced Applications	1
BKCSA176	HiPEAC	International Conference on High Performance and Embedded Architectures and Compilers	1
BKCSA177	ITS	International Conference on Intelligent Tutoring Systems	1
BKCSA178	ICLP	International Conference on Logic Programming	1
BKCSA179	MICCAI	International Conference on Medical Image Computing and Computer Assisted Interventions	1
BKCSA180	Europar	International European Conference on Parallel and Distributed Computing	1
BKCSA181	IJCAR	International Joint Conference on Automated Reasoning	1
BKCSA182	SAS	International Static Analysis Symposium	1
BKCSA183	ISAAC	International Symposium on Algorithms and Computation	1
BKCSA184	STACS	International Symposium on Theoretical Aspects of Computer Science	1
BKCSA185	PAKDD	Pacific-Asia Conference on Knowledge Discovery and Data Mining	1
BKCSA186	RECOMB	Research in Computational Molecular Biology	1
BKCSA187	SOUPS	Symposium On Usable Privacy and Security	1
BKCSA188	TCC	Theory of Cryptography Conference	1

□ 논문별 교신저자 명단 및 관련 표기 형광 표시 예시

(1) 교신저자 논문의 경우

- 본인(예: 홍길동(Gildong Hong)) 포함 교신저자에 해당되는 이름(들) 및 관련 표기*에 모두 노란색 형광 표시

* 관련 표기: 'Corresponding Author', 'E-mail(✉)' 표기 등

* 해당 논문의 교신저자가 몇 명이고, 후보자는 그 중 몇 번째에 명시되어 있는지를 확인하기 위함

nature nanotechnology **LETTERS**
 PUBLISHED ONLINE 13 FEBRUARY 2017 | DOI:10.1038/NNANO.2016.304

Antimony-doped graphene nanoplatelets

Yunha Chung^{1†}, Feng Soo^{1†}, Jung Choi¹, Ann Mary², Jason Muter¹, Laurence Hines¹, Chulsoo Kim², Kilsan Chang^{3*} and Gildong Hong^{1*}

The hydrogen evolution reaction (HER) is a crucial step in electrochemical water splitting and demands an efficient, durable and cheap catalyst if it is to succeed in real applications^{1–3}. For an energy-efficient HER, a catalyst must be able to trigger proton reduction with minimal overpotential⁴ and have fast kinetics^{5–9}. The most efficient catalysts in acidic media are platinum- and/or trapped oxygen and moisture (Supplementary Figs 3 and 4). The structure of Ru@C₂N was further studied with X-ray diffraction (XRD). The indicated peaks in Fig. 2a can be attributed to hexagonal Ru (PCPDF no. 89-4903), while the broad peak at 25.09° belongs to the {002} plane of C₂N. The broadened peaks are due to the small particle size and overcoating with C₂N layers. In the transmission

(중략)

The resultant Ru@C₂N electrocatalyst is dark black (Supplementary Fig. 1). The morphology of Ru@C₂N was examined by scanning electron microscopy (SEM; Supplementary Fig. 2). X-ray photoelectron spectroscopy (XPS) confirmed the presence of C, N, O and Ru elements, while the oxygen is mostly attributable to the di-ketonic edge groups in C₂N as well as physically adsorbed 0.5 M H₂SO₄ solution. For comparison, the HER performance of Co@C₂N, Ni@C₂N, Pd@C₂N, Pt@C₂N and commercial Pt/C were also measured under the same test conditions. As shown in Fig. 3a,b, Ru@C₂N shows a very small onset overpotential of 9.5 mV versus reversible hydrogen electrode (RHE) which is only 8.5 mV larger than that of Pt/C (1.0 mV). This onset overpotential

[†]School of Energy and Chemical Engineering, Centre for Dimension-Controllable Organic Frameworks, KAST, 50 KAST, SungNam 44919, South Korea. [‡]School of Natural Science, KAST, 50 KAST, SungNam 44919, South Korea. [§]UNIST Central Research Facilities, Ulsan National Institute of Science and Technology (UNIST), 50 UNIST, Ulsan 44919, South Korea.

*These authors contributed equally to this work. *e-mail: kschang@kast.or.kr, or gdhong@kast.or.kr

NATURE NANOTECHNOLOGY | VOL 12 | MAY 2017 | www.nature.com/naturenanotechnology 441

© 2017 Macmillan Publishers Limited, part of Springer Nature. All rights reserved.

(2) 교신저자 표기('Corresponding Author', 'E-mail(✉)' 표기/이메일 주소 등)가 없는 논문의 경우

- 본인(예: 홍길동(Gildong Hong)) 이름에 노란색 형광 표시

J. Eur. Math. Soc. 15, 1859–1899 © European Mathematical Society 2013
 DOI 10.4171/JEMS/407

Gildong Hong · Robert Smith

Semi-classical standing waves for nonlinear Schrödinger equations at structurally stable critical points of the potential

Received September 6, 2011

Abstract. We consider a singularly perturbed elliptic equation

□ 논문별 IF 및 해당 학문분야에서의 순위도 조회 화면 예시

Journal Citation Reports Browse journals Browse categories My favorites Sign in Register

Browse journals → Journal profile Favorite Export

PHYSICAL REVIEW LETTERS

ISSN: 0031-9007
 E-ISSN: 1079-7114
 JCR ABBREVIATION: PHYS REV LETT
 JCR ABBREVIATION: Phys. Rev. Lett.

Journal information
 EDITION: Science Citation Index Expanded (SCIE)
 CATEGORY: PHYSICS, MULTIDISCIPLINARY - SCIE
 LANGUAGES: English HEADQUARTERS: USA EST. ELECTRONIC JCR YEAR: 1997

Publisher information
 PUBLISHER: AMER PHYSICAL SOC ADDRESS: ONE PHYSICS ELLIPSE, COLLEGE PK, MD 20740-3844 PUBLICATION FREQUENCY: 52 issues/year

Rank by Journal Impact Factor
 Journals within a category are sorted in descending order by Journal Impact Factor (JIF) resulting in the Category Ranking. A separate rank is shown for each category in which the journal is listed in JCR. Data for the most recent year is presented at the top of the list, with other years shown in reverse chronological order. [Learn more](#)
 EDITION: Science Citation Index Expanded (SCIE)
 CATEGORY: PHYSICS
7/86
 JCR YEAR: JIF RANK JIF QUANTILE JIF PERCENTILE
 2020: n/a n/a n/a
 2019: n/a n/a n/a
 2018: n/a n/a n/a
 2017: n/a n/a n/a
 2016: n/a n/a n/a

Journal's performance

Journal Impact Factor 9.1

JOURNAL IMPACT FACTOR WITHOUT SELF-CITATIONS: 8.359

Journal Impact Factor contributing items Export

Citable items (5,425) Citing Sources (1,387)

TITLE	CITATION COUNT
Dark Matter Search Results from a One Ton-Year Exposure of XENON1T	292
GW170817: Measurements of Rotation Star Radio and Equation of State	255

□ (총 인용횟수 100회 이상 논문의 경우) 조회 방법 및 화면 예시

View Citation Overview : 인용 상세 분석

'Exclude self citations' 반드시 체크

- ① 인용한 문헌의 발행년도 재 설정
- ② 저자의 자기인용 제외 → 반드시 체크
- 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