



무기화학 분과회 소식지

27권
3호
2022. 12

발행자 대한화학회 무기화학 분과회 | 발행일 2022년 12월 30일 발행인 최원영 | 편집인 김주영

사진도움 조현서



DEUTERO

NMR Spectroscopy



독일 DEUTERO 한국대리점

- ✓ 국내 최저가
- ✓ 다양한 용매 리스트 및 용량
- ✓ 재고 보유
- ✓ 빠른 배송
- ✓ 편리한 결제

NMR D-Solvents



NMR Tubes



"We sell solutions, not boxes!!"

CIC Photonics 

실시간 가스 분석기

- ✓ 특징 및 장점
 - 가스 정량 데이터 베이스 포함
 - 다성분 동시 분석
 - 최저 수리비용 (레이저 수명 : 20년)
- ✓ 적용 분야
 - VOC 모니터링
 - 반도체 특수 가스 모니터링
 - 2차 전지 가스 모니터링



ALTOSS
Analytic Total Solutions

알토스 www.altoss.co.kr

세종특별자치시 대평3길 18 해피라움블루 606호

대표 전화 : 044-865-7172 대표 이메일 : sales@altoss.co.kr



HAPPY NEW YEAR

한 해 동안 TCI·SEJIN CI로 보내주신 성원에 진심으로 감사 인사드립니다.
 새해 복 많이 받으세요.

독일 Retsch사는 전세계에서 가장 다양한 Ball Mill을 제공합니다.
 "시료분쇄에서부터 Mechanochemical Synthesis까지" 다양한 응용
 분야에 완벽하게 적용 가능한 제품을 공급해 드립니다.
 :기타 대용량 Ball Mill, Rotor Mill등 다양한 분쇄기도 공급합니다.



MM 200

최대 25 Hz
 간편한 용기
 2 x 25 ml 시료 투입



MM 400
 "Best Seller"

최대 30 Hz
 건식, 습식, 냉동 분쇄
 2 x 50 ml 시료 투입



CryoMill

최대 30 Hz
 냉동 분쇄 최적화
 통합 냉각 시스템



MM 500 NANO
 "New"

최대 35 Hz
 나노 분쇄 최적화
 2 x 125 ml 시료 투입



MM 500 VARIO

최대 35 Hz
 최대 6 개 용기 장착
 50 x 2 ml 튜브 장착



MM 500 CONTROL

최대 30 Hz
 온도 모니터링
 다양한 냉매 사용 가능



PM 100 & PM 100 CM

최대 650 rpm
 분쇄 스테이션 1 개
 회전율 1:-2 또는 1:-1
 건식 및 습식 분쇄



PM 200

최대 650 rpm
 분쇄 스테이션 2 개
 회전율 1:-2
 건식 및 습식 분쇄



PM 400

최대 400 rpm
 분쇄 스테이션 4 개
 회전율 1:-1, 1:-2.5, 1:-3
 기계 합금 최적화



EMAX

최대 2,000 rpm
 온도 제어 분쇄
 통합 냉각 시스템
 건식, 습식 분쇄

APPLICATION

- ✓ DRY GRINDING
- ✓ WET GRINDING
- ✓ CRYOGENIC GRINDING
- ✓ NANO GRINDING
- ✓ BEAD BEATING
- ✓ MECHANOCHEMISTRY
- ✓ MIXING

(주) 퓨전텍 13547, 경기도 성남시 분당구 동원북로 9
 (Phone : 031 - 706 - 3642 | Fax : 031 - 706 - 3645 | E-mail : info@ft.co.kr | Homepage : www.ft.co.kr, www.retsch.kr)



All-in-One Benchtop XRD

D2 PHASER XE-T



고분해능 LYNXEYE XE-T 검출기가 장착된 D2 PHASER는 최상의 데이터가 검출됩니다. < 380 eV의 에너지 분해능을 통해, 고유한 디지털 모노크로메이터 모드에서 샘플 형광과 같은 원치 않는 K-베타 방사선, Bremsstrahlung 과 같은 백그라운드 검출 시, 의미없는 손실 없이 효율적으로 제거할 수 있습니다.

- 초소자를 위한 즉시 버튼 모드, All-in-One 디자인
- 최소 스캔 시간 또는 최대 스캔 해상도를 위한 간편한 최적화
- 별도의 유틸리티 요구 사항 없음
- 생지 또는 알라진이트 물질용
- 분말 및 필름 시료에 최적화된 샘플홀더
- 6개의 오토샘플러 (옵션시장)
- 모든 분말 응용 분야에 대한 범용 설계



High-end SC-XRD

D8 VENTURE

D8 VENTURE는 rotating anode, liquid metal jet 및 듀얼 소스 등 모두 장착이 가능합니다. 모든 시스템에는 혁신적인 대면적 PHOTON II 광자 계수 검출기가 있습니다. D8 VENTURE는 실험을 위한 가장 유용한 가시성과 샘플 접근성을 제공하고, 동급 최강의 구성 요소로 최상의 모듈식으로 설계되었습니다. 간편한 업그레이드는 향후 기능 확장이 매우 용이합니다.

- CPAD 기술을 갖춘 PHOTON II 검출기
- Mixed-mode 기술을 가진 PHOTON II 광자 계수 검출기
- 일률 투과 X 선 소스
- λ 30 및 λ 65 DIAMOND DR01/DR02 X 선 소스 - 현대 결정학의 맞춤 솔루션 제시
- 마이크로포커스 TMS 회전 양극
- METALJET 액체 금속 X 선 소스
- 최고 사양에 맞게, 안전하게 설계된 배터
- PXRD-다제 또는 KAPPA 고니오미터
- ALPHEA - 최적 결정학을 위한 가장 포괄적인 소프트웨어 제품군
- PROTEUM3 - 구조 생물학을 위한 데이터 처리 프레임워크

● **브루커코리아(주) AXS 사업부**
 info.baxs.kr@bruker.com
 문의 : 031. 719. 2100 (내선번호1)
 교육정보 : blog.naver.com/brukeraxs

www.bruker.com

D2 PHASER online
bruker.com/d2phaser



Crystallography online
bruker.com/scd



목 차

- 2022년 무기화학분과 회장 이임사
- 2022년 무기화학분과 임원진 및 운영위원 명단
(2022 Inorganic Chemistry Division Administrators and Management Committees)
- 2022년 대한화학회 추계 학술발표회 및 분과총회
(2022 Fall KCS National Meeting)
- 2022년 한일 무기화학 심포지엄
- 회원동정
- 신입회원 소개(New Members)
- BKCS 홍보
- 2022년 무기화학분과 회비 납부안내 및 납부자 명단
(2022 Inorganic Chemistry Division Memberships)
- 역대 회장단 및 수상자 명단

◆ 이임 인사

무기화학분과 회원님들께

2022년에 출범한 무기분과 운영진을 대표하여 무기분과 회원님들께 이임인사를 드립니다. 올 한 해 동안 회원님들의 적극적인 참여와 성원에 힘입어 큰 탈없이 저희의 임기를 마치게 되어 진심으로 감사드립니다.

춘계와 추계 대한화학회와 더불어 하계심포지움 및 한일 무기화학 심포지움 등 각종 모임에 참여해주시고 후원해 주신 회원님들과 기업 관계자께도 깊은 감사의 마음을 전합니다. 이와 같은 학술 행사에 프로그램 조직을 맡은 간사로, 좌장으로, 연사로, 또 보이는 곳과 보이지 않는 곳에서 수고를 아끼지 않으신 회원님들을 보면서 감명을 받은 한 해였습니다. 다시 한번 감사드립니다.

특별히 뛰어난 신진연구자가 저희 분과에 새로 많이 참여하여 주셔서 무기분과의 미래를 낙관할 수 있는 행복한 시간이었습니다.

부족하나 한 해 동안 무기분과회장으로 회원님들을 섬길 수 있는 기회를 가진 것에 대해서, 또 훌륭한 운영간사님들과 함께 일할 수 있어서 매우 뜻 깊은 시간으로 기억합니다. 총무간사 문회리 교수님과, 홍보간사 김주영 교수님, 학술간사 서준혁, 이은성, 임대운, 윤효재, 박선아 교수님, 재무간사 송윤주 교수님, 국제간사 윤민영, 유명민 교수님, 수고 많이 하셨습니다.

끝으로 무기분과 회원님들의 건강과 하시는 연구의 발전을 기원 드립니다. 새해 복 많이 받으시길 바랍니다.

2022년 무기분과회장 최원영 배상

◆ 2022년 무기화학분과 간사진 및 운영위원 명단

회장	최원영 (UNIST)	010-6521-1440	choe@unist.ac.kr
총무간사	문회리 (UNIST)	010-4903-6555	hoirimoon@unist.ac.kr
학술간사	이은성 (POSTECH)	010-6203-1121	eslee@postech.ac.kr
	서준혁 (GIST)	010-6348-4966	seojh@gist.ac.kr
	윤효재 (고려대)	010-4886-1917	hyoon@korea.ac.kr
	박선아 (POSTECH)	010-8967-1710	sarahpark@postech.ac.kr
	임대운 (연세대)	010-5038-0780	limdaewoon@yonsei.ac.kr
국제간사	유영민 (이화여대)	010-3257-3723	odds2@ewha.ac.kr
	윤민영 (경북대)	010-4225-2212	myyoon@knu.ac.kr
재무간사	송윤주 (서울대)	010-2944-4562	woonjusong@snu.ac.kr
홍보간사	김주영 (경상국립대)	010-2781-1150	chris@gnu.ac.kr

• 운영위원 명단

당연직: 2021년 회장 및 간사 (이분열, 이윤호, 이민형, 이진석, 박진희, 서준혁, 박정원, 박인혁, 유영민, 안현서, 이강문, 황승준)

2022년 회장 및 간사 (최원영, 문회리, 이은성, 서준혁, 윤효재, 박선아, 임대운, 유영민, 윤민영, 송윤주, 김주영)

추천직: 정옥상, 나명수, 이동환 (2021.05 - 2023.04)

김영조, 이광렬, 홍창섭 (2022.05 - 2024.04)

◆ 2022년 대한화학회 추계 학술발표회 및 총회

(2022 Fall KCS National Meeting and Inorganic Division Meeting)

- ◇ 제 130회 2022년 대한화학회 추계 학술발표회 및 총회가 경주 화백컨벤션센터에서 10월 19일(수)~21일(금) 3일 간에 걸쳐 성황리에 개최되었습니다.
- ◇ 이번 추계 학술발표회는 김시중 학술상 및 젊은무기화학자상 수상 강연을 포함한 무기화학 구두발표 (8편)와 심포지엄 I (5편), 심포지엄 II (5편), 심포지엄 III (5편), 포스터 발표 (142편)로 구성된 프로그램을 통해 다양한 연구결과를 토론하는 자리를 만들었으며, Zhaomin Hou 교수님을 모셔 교류의 장을 가지기도 하였습니다.

(1) 20일 목요일 오전: 젊은 무기화학자 구두발표 (Oral Presentation of Young Scholars in Inorganic Chemistry) (조직책임자: 박선아 교수)

차세대 젊은 무기화학 연구자들의 연구를 소개하는 세미나를 진행하였습니다.



고려대 김대원



KBSI 주희영



UNIST 하준수



POSTECH 최명근



경북대 Purna Chandra Rao

(2) 20일 목요일 오전: 김시중 학술상 수상 강연 (Award Lectures: Si-Joong Kim Academic Award) (조직책임자: 문회리 교수)

2022년 제 2회 김시중 학술상 수상 강연으로 POSTECH 최희철 교수님의 강연을 진행하고 시상을 하였습니다.



POSTECH 최희철 교수



단체 사진

(3) 20일 목요일 오전: 젊은무기화학자상 수상 강연 (Award Lectures: Young Inorganic Chemistry Award) (조직책임자: 박선아 교수)

젊은무기화학자상 수상 강연으로 고려대학교 윤희재 교수님과 전남대학교 이준승 교수님의 강연을 진행하였습니다.



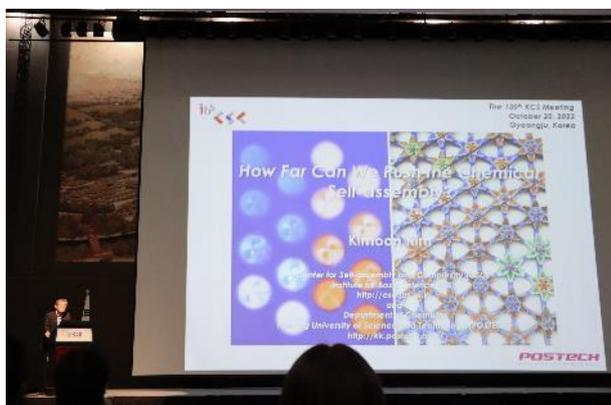
고려대 윤희재 교수



전남대 이준승 교수

(4) 20일 목요일 오후: 제 130회 대한화학회 학술발표회 기조강연

How Far Can We Push the Chemical Self-Assembly로 POSTECH 김기문 교수님의 기조강연이 있었습니다.



POSTECH 김기문 교수

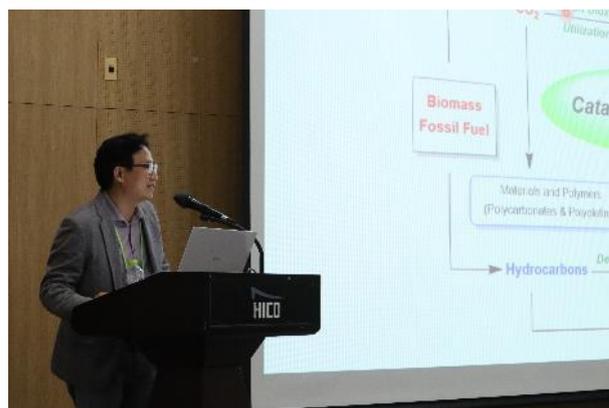


(5) 20일 목요일 오후: 심포지엄 I (조직책임자: 이은성 교수)

심포지엄 I 에서는 Evolution of Inorganic Chemistry라는 주제로 총 5분의 연사를 모시고 세미나를 진행하였습니다.



일본 RIKEN Zhaomin Hou 교수



KAIST 홍순혁 교수



서울대 이윤호 교수



POSTECH 황승준 교수



이화여대 유영민 교수

(6) 20일 목요일 오후: 무기화학 분과 총회

심포지엄 I 을 마친 후에 심포지엄 장소에서 무기화학 분과 총회를 개최하였습니다. 이 시간에는 2022년도 사업 및 회계보고, 차기 분과회장 (2023년 서강대 옥강민 교수님) 인사말, 2022년도 무기화학분과 젊은무기화학자상 시상, 신입회원 소개 및 토의 시간을 가졌습니다.



회장 인사말 - 최원영 교수



차기 회장 인사말 - 옥강민 교수



젊은무기화학자상 시상 - 윤효재 교수



젊은무기화학자상 시상 - 이준승 교수

단체 사진

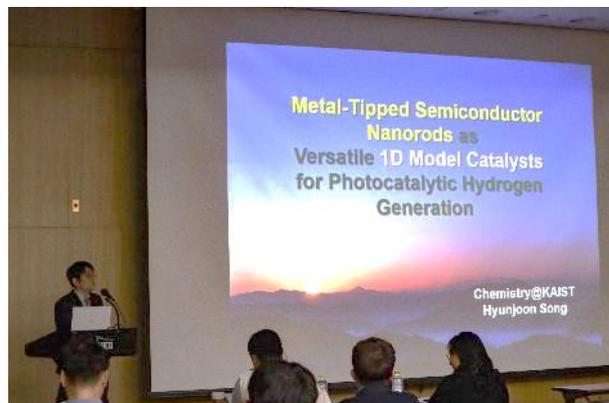


(7) 21일 금요일 오전: 심포지엄 II (조직책임자: 윤희재 교수)

심포지엄 II 에서는 Inorganic Materials and Interfaces라는 주제로 총 5분의 연사를 모시고 진행하였습니다.



고려대 이광렬 교수



KAIST 송현준 교수



고려대 손호진 교수



서울대 황윤정 교수



강원대 이강문 교수

(8) 21일 금요일 오후: 심포지엄 III (조직책임자: 서준혁 교수)

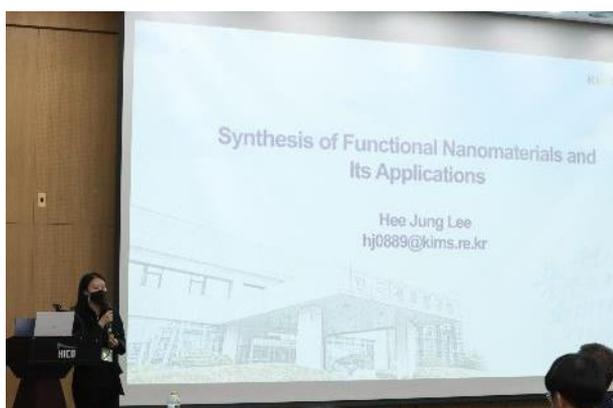
심포지엄 III에서는 Chemical Industry Outlook toward Sustainable Future라는 주제로 총 5분의 연사를 모시고 진행하였습니다.



KRICT 박보근 박사



KIER 박지찬 박사



KIMS 이희정 박사



ETRI 이대식 박사



SK Innovation 김선영 박사

◇ 추계 학술발표회에서 선정된 동우화인켐(주) 포스터상, BKCS 포스터상 및 우수포스터로 선정된 포스터 발표는 다음과 같습니다. 축하 드립니다.

[동우화인켐(주) 포스터상]

Biomimetic Metal Complexes Bearing Cationic Ligand as Chemodynamic Agents for Colorectal Cancer Therapy

Chaewon Ahn, Hyeri Jeon, Hyungbin Park, Seungwoo Hong*

Department of Chemistry, Sookmyung Women's University

[BKCS 포스터상]

Fluorescent probes for a variety of small molecule analytes capitalizing on the presence of main group element centers at the probe active site or in the analyte

Donghyeon Kim, Jongkeol An, Neha Jain, David George Churchill*

Department of Chemistry, Korea Advanced Institute of Science and Technology

Combinatorial synthesis and excitation strategy for quantitative analysis of effect of Au on a semiconductor

Yongdeok Ahn, Daeha Seo*

Department of Physics and Chemistry, Daegu Gyeongbuk Institute of Science & Technology

[우수포스터상]

Anion Exchange Retaining Three Dimensional Frameworks which have Confined Channels

Jihun Han, Kim Daeun, Ok-Sang Jung*

Department of Chemistry, Pusan National University

Supramolecular Silver(I) Coordination Networks Based on Dibenzonitrile Ligand

Seo Hyeon Yun¹, Joon Rae Kim¹, Yelim Lee¹, Huiyeong Ju², Eunji Lee^{1,*}

¹*Department of Chemistry, Gangneung-Wonju National University*

²*Korea Basic Science Institute*

Exceptional Porosities of Mixed-Metal Based Multivariate Metal–Organic Frameworks

Mijin Kim, Jinhee Park*

Department of Physics and Chemistry, Daegu Gyeongbuk Institute of Science & Technology

Deep Blue Fluorescence Compounds Based on Planarized B,N-Diarylated Dibenzoazaborines

Nhi Nguyen Ngoc Tuyet, Hanif Mubarak, Taehwan Lee, Ju Hyeong Kim, Jin Seon Cha, Min Hyung Lee*

Department of Chemistry, University of Ulsan

Syntheses and Applications of Indol-2-ylidene-Ligated Ruthenium-Based Olefin Metathesis Catalysts

Minseop Kim¹, Hyunho Kim¹, Seyong Kim², Sukwon Hong^{2,*}, Eunsung Lee^{1,*}

¹*Department of Chemistry, Pohang University of Science and Technology*

²*Department of Chemistry, Gwangju Institute of Science and Technology*

Ni-Doped in FeOF Nanorods as a Cathode Material for Enhanced Electrochemical Performances in Sodium-Ion Batteries

Boram Yun, Jongsik Kim*

Department of Chemistry, Dong-A University

TEMPO-functionalized MOFs for Efficient Oxidation and Cyclization

Jonghyeon Lee, Min Kim*

Department of Chemistry, Chungbuk National University

◆ 한일 무기화학 심포지엄 (유영민/윤민영 교수)

(The 19th Japan-Korea Joint Symposium on Organometallic and Coordination Chemistry)

한-일 무기화학 심포지엄이 2022년 11월 23일부터 26일까지 4일간 인천 송도에서 개최되었습니다. 한-일 양국 참가자들의 다양한 연구 주제 발표와 열띤 토론의 장이 되었습니다.

일정: 2022년 11월 23일(수) – 11월 26일(토)

장소: 인천, 송도

참석인원 : 교수 31명 (한국 18명, 일본 13명)

발표편수 : 교수 구두발표 (28편)

단체 사진



◆ 회원 동정

1. 무기화학분과 기부금 증정

무기화학분과 발전을 위하여 POSTECH 박준원 교수님, 한국화학연구원 정택모 박사님, 서울대학교 이동환 교수님께서 기부금을 증정하셨습니다.



POSTECH 박준원 교수



한국화학연구원 정택모 박사



서울대 이동환 교수

2. 2022년 이태규 학술상 수상

2022년 대한화학회 추계 학술발표회에서 경상국립대 정종화 교수님이 2022년도 이태규 학술상을 수상하였습니다. 회원님들의 많은 축하 부탁드립니다.



경상국립대 정종화 교수



3. 2022년 대한화학회 기술진보상

2022년 대한화학회 추계 학술발표회에서 한국화학연구원 정택모 박사님이 2022년도 대한화학회 기술진보상을 수상하였습니다. 회원님들의 많은 축하 부탁드립니다.



한국화학연구원 정택모 박사

4. 2022년 대한화학회 우수박사학위논문상

2022년 대한화학회 추계 학술발표회에서 박소현 박사님(지도교수: 윤효재)과 서울시립대 한지연 교수님(지도교수: 임미희)이 2022년 대한화학회 우수박사학위논문상을 수상하였습니다. 회원님들의 많은 축하 부탁드립니다.

◆ 신입회원 소개 (New Members)

1. 김희수 박사 (한국생산기술연구원)



◆ 김희수, 선임연구원 (catacylsm@kitech.re.kr)
2022 ~ 한국생산기술연구원 울산본부 친환경재료공정그룹, 선임연구원
2021-2022 한국전력공사 전력연구원 신재생에너지연구소, 선임연구원
2019-2021 한국과학기술연구원, 수소연료전지연구단, 박사후 연구원
(지도박사: 박현서, 유성종 박사님)
2014-2019 한양대학교, 응용화학과, 박사 (지도교수: 유원철 교수님)
2013-2014 삼성전자 메모리사업부, 사원
2011-2013 한양대학교, 화학과, 석사 (지도교수: 이휘건 교수님)
2005-2011 한양대학교, 응용화학과, 학사

◆ BKCS 홍보

BKCS에 좋은 논문을 투고해 주시고 논문 인용에 도움을 주신 무기화학분과 회원님들께 감사드립니다.

무기화학분과 회원님들의 지속적인 관심과 참여 덕분에 BKCS의 JCR 인용지수(Impact Factor)와 위상은 지속적으로 증가하고 있습니다. IF 향상을 위해서는 질 높은 논문 투고와 함께 인용 횟수를 늘리는 것이 중요합니다. 2019-2020년 발표된 논문의 인용 횟수가 반영된 2021년 BKCS IF는 지난 7월 1.24로 발표되었습니다. 2020-2021년 발표된 논문들의 올해 현재까지 (12월 19일) 집계된 누적 인용지수는 약 1.47로 추정하고 있고, 내년 7월에 발표될 2022년 IF는 약 1.6 정도가 될 것으로 예측하고 있습니다.

향후 BKCS의 인용지수가 2를 넘어 3 이상으로 지속적으로 도약하기 위해서는 2021년과 2022년 발표된 논문이 내년 2023년 한해 최대한 많이 인용되어야 합니다. 이에, 2021-2022년 발표된 BKCS 논문 현황을 공유하고 인용을 부탁드리고자 합니다. 우리 무기화학 분야 논문들이 2023년 꼭 **5회 이상** 인용될 수 있도록 많은 도움 부탁드립니다.

좋은 연구 결과를 BKCS에 발표해 주시고 많은 관심과 격려를 주셔서 다시 한번 감사드립니다. 모쪼록 건강하시고 2023년 연구에도 좋은 결실이 있기를 기원합니다.

BKCS 편집위원회 배상

편집위원장: 남원우

편집위원: 정낙천, 박명환, 이선우, 민선준, 황금숙, 양해식, 이은성, 박성진, 윤동기, 이승재, 정재훈, 김태규

◆ 2022년 무기화학분과 회비 납부안내 및 후원업체 추천

◇ 2022 년도 무기화학 분과회비는 30,000 원입니다. 회원들께서 납부하신 분과회비는 분과회의 주요한 재원으로써 분과회의 활성화와 다양한 사업을 수행하는데 긴요하게 이용되고 있습니다. 납부 방법은 다음 중 한 가지 방법을 택하시면 됩니다.

1. 춘계-추계 학술대회 현장 등록 시 분과회비 납부
2. 대한화학회 홈페이지에서 납부 (Mypage → 결제하기 → 분과회비)
3. 무기화학 분과회 통장으로 온라인 납부

온라인 납부의 경우에는 입금 후 재무 간사 송윤주 교수(woonjusong@snu.ac.kr)에게 e-mail 을 보내주시면 착오 없이 처리해 드리겠습니다.

계좌번호: 신한은행 110-519-944680 송윤주 (2022 년 무기화학분과회)

◇ 2022 년 무기화학분과 납부 내역 (총 140 명)

아래 내역은 12 월 16 일까지 결제 된 내역을 포함하고 있습니다.

성명	소속	성명	소속	성명	소속
강상욱	고려대학교	김진	순천대학교	박경세	군산대학교
권태혁	UNIST	김진영	서울대학교	박명환	충북대학교
권태현	인천대학교	김진홍	이화여자대학교	박보근	한국화학연구원
김관목	이화여자대학교	김철	서울과학기술대학교	박선아	POSTECH
김기문	POSTECH	김현성	부경대학교	박성진	인하대학교
김동욱	기초과학연구원	김현욱	한국에너지기술연구원	박영태	계명대학교
김명길	성균관대학교	김희준	금오공과대학교	박인혁	충남대학교
김민	충북대학교	나경수	전남대학교	박정원	서울대학교
김선우	조선대학교	나명수	UNIST	박정은	GIST
김성균	DGIST	남기민	부산대학교	박종식	경기대학교
김영미	이화여자대학교	남원우	이화여자대학교	박진희	DGIST
김영석	부산대학교	남좌민	서울대학교	백무현	KAIST
김용주	강릉원주대학교	노태환	전북대학교	백윤정	KAIST
김인영	전남대학교	문도현	포항가속기연구소	백윤정	KAIST
김정곤	전북대학교	문화리	UNIST	서대하	DGIST
김종식	동아대학교	민길식	경북대학교	서원석	서강대학교
김주영	경상국립대학교	박강현	부산대학교	서준혁	GIST

무기화학분과회 소식지 27권 3호

손호진	고려대학교	이승재	전북대학교	전형필	한양대학교
손홍래	조선대학교	이심성	경상국립대학교	전형필	한양대학교
송윤주	서울대학교	이용민	이화여자대학교	정낙천	DGIST
송인택	안동대학교	이우람	한림대학교	정성호	경상국립대학교
송정화	한라대학교	이윤호	서울대학교	정옥상	부산대학교
송현준	KAIST	이윤희	DGIST	정종화	경상국립대학교
안현서	연세대학교	이은성	POSTECH	정택모	한국화학연구원
양창모	UNIST	이은지	강릉원주대학교	조경빈	전북대학교
오문현	연세대학교	이인수	POSTECH	조재홍	UNIST
옥강민	서강대학교	이재화	한국세라믹기술원	조준상	성신여자대학교
위경량	대구대학교	이준승	전남대학교	조준상	성신여자대학교
유영민	이화여자대학교	이진석	한양대학교	조해성	중앙대학교
유영민	이화여자대학교	이창연	인천대학교	주상훈	UNIST
유원철	한양대학교	이필호	강원대학교	주희영	한국기초과학지원연구원
유태수	충북대학교	이하영	UNIST	천진우	연세대학교
유효종	한양대학교	이한림	명지대학교	최상일	경북대학교
윤민영	경북대학교	이한림	명지대학교	최원영	UNIST
윤석민	원광대학교	이해리	한남대학교	최재원	경상국립대학교
윤성호	중앙대학교	이혁진	공주대학교	최종훈	전남대학교
윤창원	POSTECH	이홍인	경북대학교	최현호	삼성종합기술원
윤홍석	한양대학교	이효선	경북대학교	한원식	서울여자대학교
유효재	고려대학교	임대운	연세대학교	한지연	서울시립대학교
이강문	강원대학교	임미희	KAIST	허성	한국외국어대학교
이경훈	경상국립대학교	임종우	서울대학교	홍석원	GIST
이광렬	고려대학교	임주현	강원대학교	홍순혁	KAIST
이동환	서울대학교	임현섭	GIST	홍종욱	울산대학교
이민형	경희대학교	임형섭	(주)석경에이티	홍창섭	고려대학교
이민형	울산대학교	장윤정	영남대학교	황승준	POSTECH
이분열	아주대학교	장지현	UNIST	황일하	기초과학연구원
이석중	고려대학교	장홍제	광운대학교		

◆ 역대 회장단 및 수상자 명단

역대 회장

2022 최원영 교수 UNIST	2021 이분열 교수 아주대학교	2020 정종화 교수 경상국립대학교	2019 김진흥 교수 이화여자대학교	2018 남원우 교수 이화여자대학교
2017 나명수 교수 UNIST	2016 정옥상 교수 부산대학교	2015 강상욱 교수 고려대학교	2014 한성환 교수 한양대학교	2013 이심성 교수 경상국립대학교
2012 박준원 교수 포항공대	2011 윤경병 교수 서강대학교	2010 김영인 교수 부산대학교	2009 김기문 교수 포항공대	2008 고재중 교수 고려대학교
2007 김정균 교수 동아대학교	2006 김태정 교수 경북대학교	2005 도영규 교수 KAIST	2004 이명의 교수 연세대학교	2003 백명현 교수 서울대학교
2002 최성락 교수 부산대학교	2001 박준택 교수 KAIST	2000 전무진 교수 연세대학교	1999 정일남 박사 KIST	1998 윤석승 교수 충남대학교
1997 도명기 교수 영남대학교	1995 손연수 박사 KIST	1993 진종식 교수 서강대학교	1991 김장환 교수 연세대학교	1989 오상오 교수 경북대학교
1987 김시중 교수 고려대학교	1985 주완철 교수 성균관대학교	1983 오준석 교수 아주대학교		

김시중 학술상 수상자 (2020년 제정)

2022	최희철 교수	포항공대	2021	박준원 교수	포항공대
-------------	--------	------	-------------	--------	------

우수연구자 수상자 (1994년 제정)

2022	남좌민 교수	서울대학교	2021	이인수 교수	포항공대
	조재흥 교수	UNIST		홍창섭 교수	고려대학교
2020	이동환 교수	서울대학교	2019	이광렬 교수	고려대학교
	최원영 교수	UNIST		옥강민 교수	서강대학교
2018	김영조 교수	충북대학교	2017	오문현 교수	연세대학교
	송현준 교수	KAIST			
2016	이분열 교수	아주대학교	2015	김 철 교수	서울과기대
2014	최희철 교수	포항공대	2013	김진흥 교수	이화여대
				정종화 교수	경상국립대
2012	이진규 교수	서울대학교	2011	유종성 교수	고려대학교
2010	허남회 교수	서강대학교	2009	한성환 교수	한양대학교
2008	정옥상 교수	부산대학교	2007	나명수 교수	한양대학교
2006	이심성 교수	경상국립대	2005	현택환 교수	서울대학교
2004	천진우 교수	연세대학교	2003	남원우 교수	이화여대
2002	강상욱 교수	고려대학교	2001	박준원 교수	포항공대
	고재중 교수	고려대학교			
2000	도영규 교수	KAIST	1999	백명현 교수	서울대학교
1998	김기문 교수	포항공대	1997	윤경병 교수	서강대학교
1996	정영근 교수	서울대학교	1995	박준택 교수	KAIST

젊은무기화학자상 수상자 (2009년 제정)

2022	윤효재 교수	고려대학교	2021	박진희 교수	DGIST
	이준승 교수	전남대학교		윤민영 교수	경북대학교
2020	유영민 교수	이화여대	2019	유태수 교수	충북대학교
	박명환 교수	충북대학교		이은성 교수	포항공대
2018	임미희 교수	KAIST	2017	이민형 교수	울산대학교
	조재흥 교수	DGIST		문회리 교수	UNIST
2016	옥강민 교수	중앙대학교	2015	홍창섭 교수	고려대학교
	정낙천 교수	DGIST		이윤호 교수	KAIST
2014	이진석 교수	숙명여대	2013	오문현 교수	연세대학교
	손성욱 교수	성균관대		이인수 교수	포항공대
2012	남좌민 교수	서울대학교	2011	송현준 교수	KAIST
2010	최희철 교수	포항공대			

대한화학회 학술상 수상자

2015	박준원 교수	포항공대	2014	이심성 교수	경상국립대
2013	천진우 교수	연세대학교	2007	고재중 교수	고려대학교
2006	남원우 교수	이화여대	2005	박준택 교수	KAIST
2002	유 룡 교수	KAIST	1999	김기문 교수	포항공대
1998	진종식 교수	서강대학교	1997	최진호 교수	서울대학교

대한화학회 이태규 학술상 수상자

2022	정종화 교수	경상국립대	2021	나명수 교수	UNIST
2017	이심성 교수	경상국립대	2012	남원우 교수	이화여대
2011	정옥상 교수	부산대학교	2010	고재중 교수	고려대학교
2007	윤경병 교수	서강대학교	2006	정영근 교수	서울대학교
2003	진종식 교수	서강대학교	2001	손연수 교수	이화여대

대한화학회 한만정 학술상 수상자

2022	이동환 교수	서울대학교	2018	강상욱 교수	고려대학교
------	--------	-------	------	--------	-------