

# 무기화학 분과회 소식지

26권  
2호  
2021. 10

발행자 대한화학회 무기화학 분과회 | 발행일 2021년 10월 08일 발행인 이분열 | 편집인 황승준

---

## 목 차

- 2021년 무기화학분과 행사 일정
- 2021년 무기화학분과 임원진 및 운영위원 명단  
(2021 Inorganic Division Administrators and Management Committees)
- 2020년 대한화학회 무기화학분과 하계 심포지엄  
(2020 KCS Inorganic Summer Symposium)
- 회원 동정
- 신임회원 소개 (New Members)
- 2021년 무기화학분과 회비 납부안내 및 납부자 명단  
(Inorganic Division Memberships)
- 역대 회장단 및 수상자 명단

## ◆ 2021년 무기화학분과 행사 일정

### 1) 2021년도 회장 선거 - 운영위원회

차기 회장은 UNIST 최원영 교수님으로 결정되었습니다.

### 2) 김시중 학술상

박준원 교수님(포항공과대학교)께서 2021년도 김시중 학술상 수상자로 선정되었습니다. 역사와 전통을 자랑하는 대한화학회 무기분과상을 수상하심에 회원님들의 많은 축하 부탁드립니다.

### 3) 무기분과 젊은무기화학자상

박진희 교수님(DGIST)과 윤민영 교수님(경북대)께서 2021년도 무기분과 젊은무기화학자상 수상자로 선정되었습니다. 회원님들의 많은 축하 부탁드립니다.

### 4) 제126회 대한화학회 추계 학술발표대회

행사내용: 추계 대한화학회 무기분과 심포지엄 및 총회

일 시: 2021년 10월 13일(수) ~ 15일(금), 3일간

장 소: 부산 벅스코 (BEXCO)

### 5) 제1회 무기화학분과 동계 심포지엄

일 시: 2021년 11월 25일(목) ~ 27일(토), 3일간

장 소: 제주시 메종글래드

## ◆ 2021년 무기화학분과 간사진 및 운영위원 명단

|      |               |               |                          |
|------|---------------|---------------|--------------------------|
| 회장   | 이분열 (아주대)     | 010-5631-0188 | bunyeoul@ajou.ac.kr      |
| 총무간사 | 이윤호 (서울대)     | 010-3490-0700 | yunhochem@snu.ac.kr      |
| 학술간사 | 이민형 (울산대)     | 010-8271-2771 | lmh74@ulsan.ac.kr        |
|      | 이진석 (한양대)     | 010-3935-7579 | jseoklee@hanyang.ac.kr   |
|      | 박진희 (DGIST)   | 010-5003-4671 | jinhee@dgist.ac.kr       |
|      | 서준혁 (GIST)    | 010-6348-4966 | seojh@gist.ac.kr         |
|      | 박정원 (서울대)     | 010-9242-2259 | jungwonpark@snu.ac.kr    |
|      | 박인혁 (충남대)     | 010-6369-2486 | ipark@cnu.ac.kr          |
| 국제간사 | 유영민 (이화여대)    | 010-3257-3723 | odds2@ewha.ac.kr         |
|      | 안현서 (연세대)     | 010-8764-3451 | ahnhs@yonsei.ac.kr       |
| 재무간사 | 이강문 (강원대)     | 010-5287-4837 | kangmunlee@kangwon.ac.kr |
| 홍보간사 | 황승준 (POSTECH) | 010-2173-3174 | sjhwang17@postech.ac.kr  |

### • 운영위원 명단

당연직: 2020년 (정종화, 조재흥, 이준승, 최상일, 홍승우, 노태환, 유태수, 문회리, 김주영)

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

추천직: 김진흥, 남원우, 최원영 교수 (2020.05 - 2022.04)

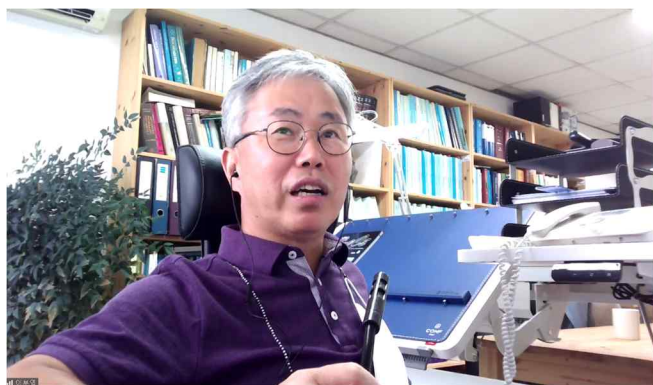
나명수, 이동환, 정옥상 교수 (2021.05 - 2023.04)

## ◆ 2021년 대한화학회 무기분과 하계 심포지엄

(2021 KCS Inorganic Summer Symposium)

◇ 2021년 대한화학회 무기분과 하계 심포지엄이 8월 23일(월) 온라인으로 성황리에 개최되었습니다.

◇ 이번 하계 심포지엄에서는 2건의 무기분과 우수연구자상 기념강연을 시작으로 5개의 세션에서 (Frontier in Biomimetic and Biological Inorganic Chemistry, Recent Advances in Metal-Organic Frameworks-1, Recent Advances in Metal-Organic Frameworks-2, Recent Advances in Nano-Inorganic Chemistry, Organometallic Chemistry and Beyond) 총 20건의 구두발표가 진행되었습니다. 무기화학 연구 분야에서 활발하게 연구를 수행하고 있는 연구진들이 참여하여 다양한 연구 결과를 토론하는 교류의 장이 되었습니다.



이분열 회장님 개회사



온라인 컨퍼런스 접속창

(1) 무기분과 우수연구자상 수상강연 (조직책임자: 이윤호 교수)

**From Discrete Molecules to Porous Frameworks on the Journey to Functional Materials**

**Korea University**

**Chang Seop Hong**



고려대 홍창섭 교수

KCS Inorganic Chemistry Division  
August, 23, 2021

**Hollow Nanoreactors as Catalytic Platform for Bioorthogonal Synthesis in Living Systems**

**In Su Lee**  
Department of Chemistry, POSTECH



POSTECH 이인수 교수

**(2) Frontier in Biomimetic and Biological Inorganic Chemistry (조직책임자: 유영민 교수)**

2021년 무기화학분과 하계 심포지움

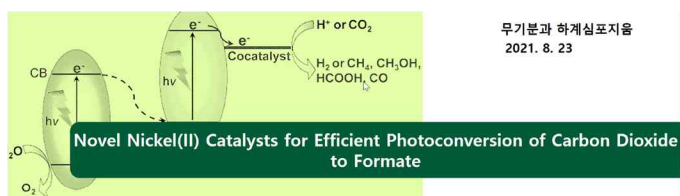
**Perspectives in Dioxygen Activation and Formation Chemistry**

**남 원 우**  
이화여자대학교  
화학·나노과학과



이화여대 남원우 교수





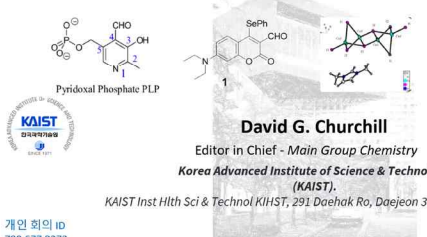
무기분과 하계심포지움  
2021. 8. 23

Jinheung Kim  
Ewha Womans University  
Department of Chemistry and Nanoscience



이화여대 김진흥 교수

Synthetic Fluorescent Molecules for  
Studies in the Biological Sciences and  
Energy Applications



David G. Churchill

Editor in Chief - Main Group Chemistry  
Korea Advanced Institute of Science & Technology  
(KAIST).

KAIST Inst Hlth Sci & Technol (KIHST), 291 Daehak Ro, Daejeon 34141, South Korea.

개인 회의 ID  
700 677 9773

2021 년 무기화학분과  
하계 심포지움 전체일정표  
- 일시: 2021년 8월 23일(월)  
- 장소: 온라인 컨퍼런스



KAIST 처칠 교수

JEONBUK NATIONAL UNIVERSITY

KCS 대한화학회  
KCS Inorganic Chemistry Division  
Summer Symposium  
August 23rd, 2021

REGULATION OF sMMO CATALYTIC CYCLE  
THROUGH THE AUXILIARY ENZYMES

Seung Jae Lee

Department of Chemistry &  
Institute for Molecular Biology and Genetics



전북대 이승재 교수

### (3) Recent Advances in Metal-Organic Frameworks-1 (조직책임자: 박진희 교수)

**Development of Size-Selectivity in MOF-based Catalysts for Organic Reactions**



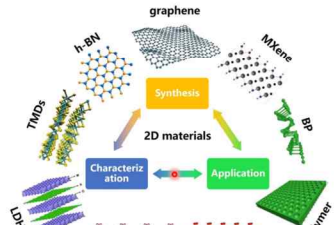
**Min Kim**  
Department of Chemistry  
Chungbuk National University

2021.08.23  
대한화학회 무기화학분과회 하계 심포지엄 (온라인)

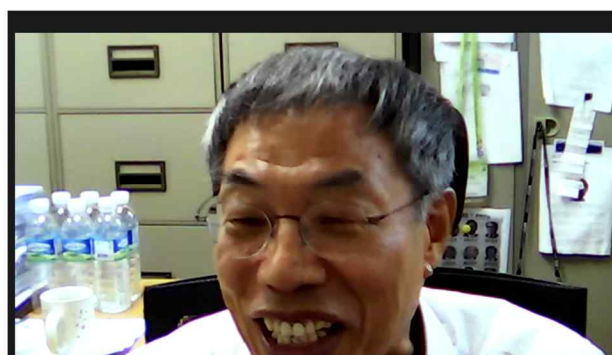


충북대 김민 교수

**2D Porous Networks:  
Separation of Xylene Isomers,  
Template for Liquids..... in SCSC**



정 옥 상



부산대 정옥상 교수

**BODIPY Incorporated Metal-Organic Frameworks**

인천대학교 에너지화학공학과  
이창연

2021. 8. 23.  
2021 대한화학회 무기화학분과회



인천대 이창연 교수



ADD 김민건 박사

#### (4) Recent Advances in Metal-Organic Frameworks-2 (조직책임자: 박인혁 교수)

Hierarchically interconnected porous carbons derived from polymer-infiltrated MOFs for stretchable ionic liquid-based supercapacitors

Won Cheol Yoo

Aug. 23, 2021  
무기분과 하계심포지움

Dep. of Chemical & Molecular Engineering  
Hanyang University, ERICA

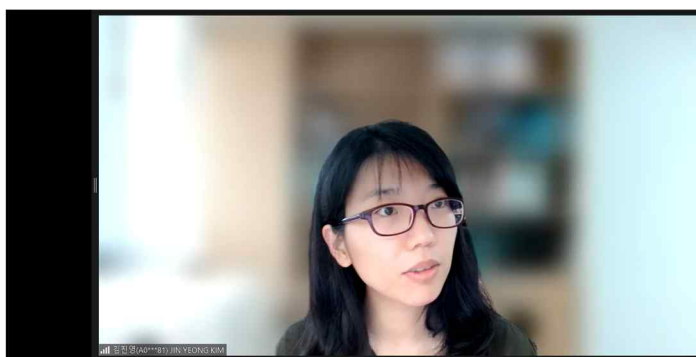
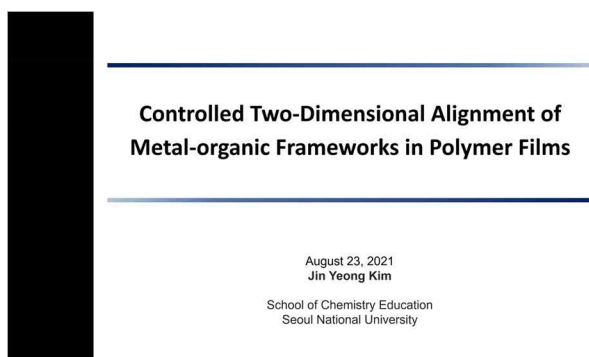


한양대 유원철 교수

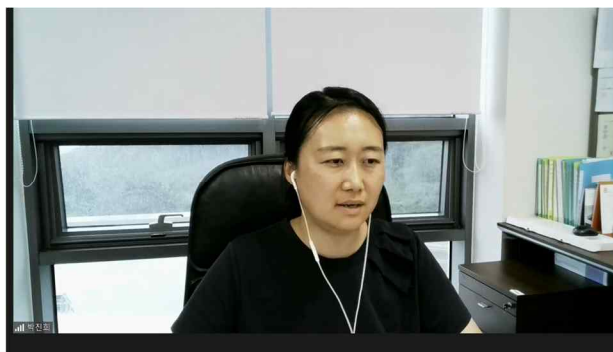


KIER 김현욱 박사





서울대 김진영 교수



DGIST 박진희 교수

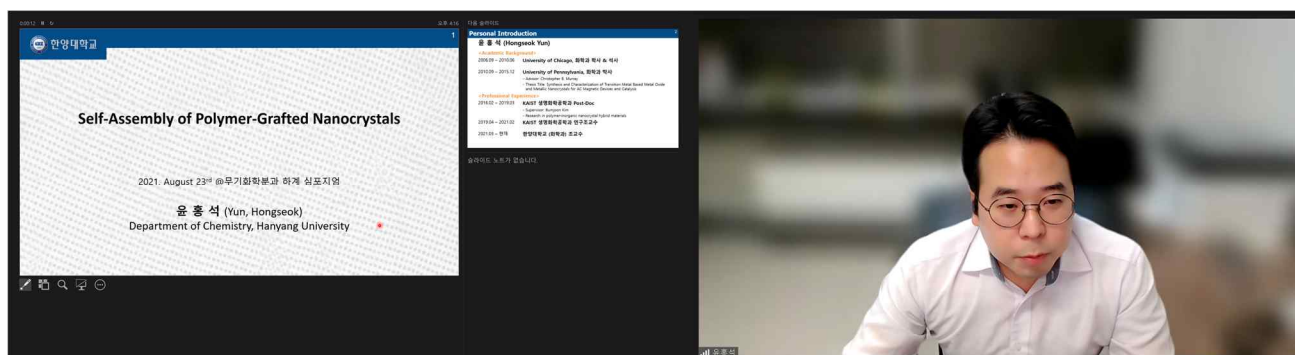
(5) Recent Advances in Nano-Inorganic Chemistry (조직책임자: 안현서 교수, 이진석 교수)



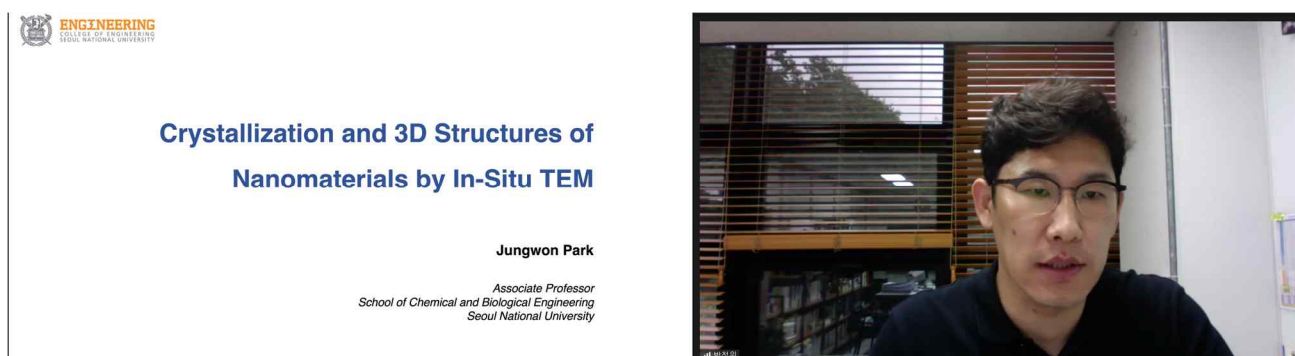
UNIST 장지현 교수



경상대 정성호 교수

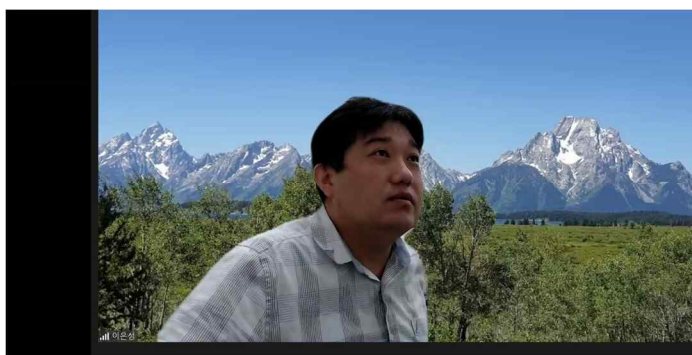
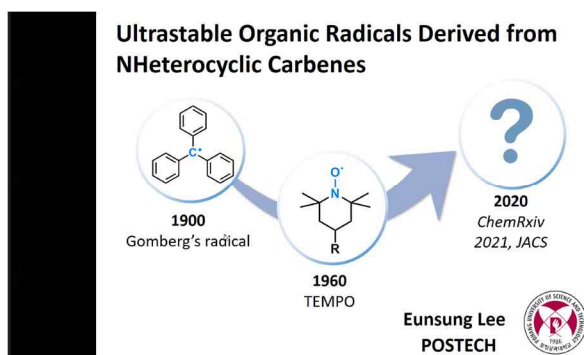


한양대 윤홍석 교수

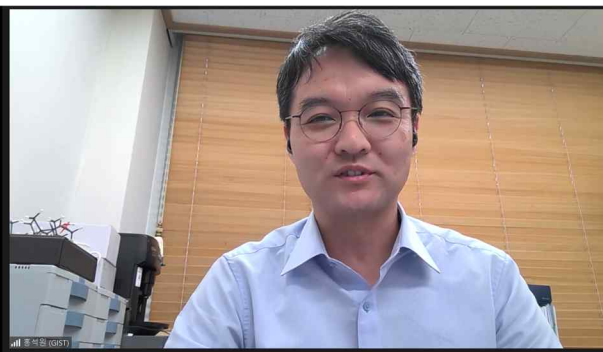
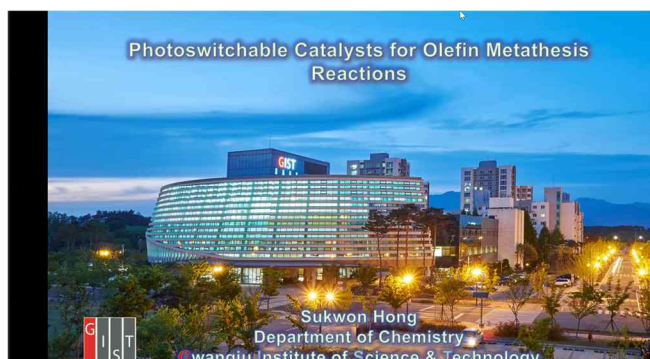


서울대 박정원 교수

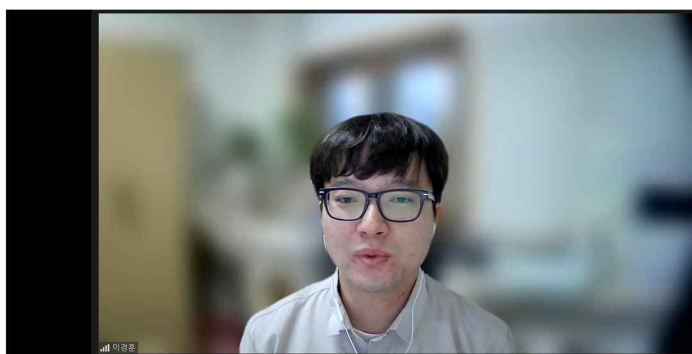
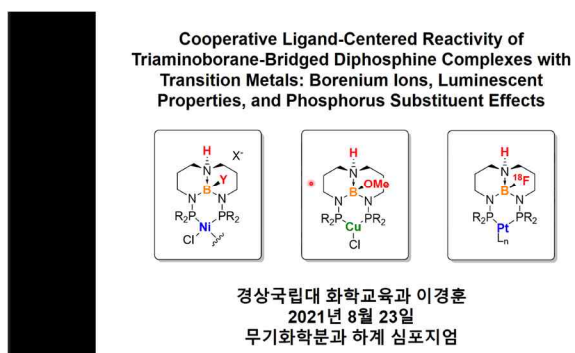
## (6) Organometallic Chemistry and Beyond (조직책임자: 이민형 교수)



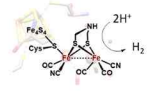
POSTECH 이은성 교수



GIST 홍석원 교수




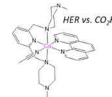
경상대 이경훈 교수




**Electrochemical Behaviors of Fe and Co Complexes in NNN-Pincer Coordination Environment**

Junhyeok Seo  
GIST

무기분과 하계심포지엄  
August 23, 2021



GIST 서준혁 교수

### ◇ 무기분과 하계 심포지엄 후원

이번 하계 심포지엄에서는 5곳의 업체 ((주)세진씨아이, 알토스, 워터스, (주)사이플러스, 자유아카데미)로부터 후원을 받았습니다. 후원에 감사드리며, 앞으로도 많은 후원 부탁드립니다.



(주)세진씨아이



알토스



워터스



(주)사이플러스



자유아카데미

## ◆ 회원 동정

### 1. 2021년 이태규 학술상

UNIST 나명수 교수님이 2021년도 이태규 학술상 수상자로 선정되었습니다. 회원님들의 많은 축하 부탁드립니다.

### 2. 2021년 KCS-Wiley 젊은화학자상 선정

서울대학교 박정원 교수님이 2021년도 KCS-Wiley 젊은화학자상 수상자로 선정되었습니다. 회원님들의 많은 축하 부탁드립니다.

### 3. 2021년 진출 회원

- 이하진 박사

(서울여자대학교 화학생명환경과학부로 진출, hajinlee@swu.ac.kr)

### 4. 학술지 관련 소식

아래는 2021년 BKCS에 게재된 무기분과 회원님들의 논문 리스트입니다. BKCS 발전을 위해 관련 분야의 논문 citation 활용에 도움이 되시길 바랍니다.

| DOI                | 제목   | 교신저자                |
|--------------------|--|---------------------|
| 10.1002/bkcs.12149 | Synthesis and Delayed Fluorescent Properties of p-Nido-Carborane-Triarylborane Conjugates with a Methyl-Substituted Phenylene Linker | 이민형 Lee, Min Hyung  |
| 10.1002/bkcs.12184 | Rational Design of Metal–Organic Framework-Based Materials for Advanced Li S Batteries   | 양승재 Yang, Seung Jae |
| 10.1002/bkcs.12168 | Nickel Nanoparticles Supported on Nonreducible Mesoporous Materials:   | 조창범 Jo,             |



|                    |   |                      |
|--------------------|---|----------------------|
|                    | Effects of Framework Types on the Catalytic Decomposition of Methane  | Changbum             |
| 10.1002/bkcs.12180 | A CO <sub>2</sub> Absorbent Articulated by Imitating the RuBisCO Regulation Site  | 윤성호 Yoon, Sungho     |
| 10.1002/bkcs.12182 | Anion-Templated Self-Assembly of Silver(I) Frameworks Bridged by $\mu^-$ , $\mu_3^-$ , $\mu_4^-$ -1,2,4,5-Tetrazine   | 최문근 Choi, Moon-Gun   |
| 10.1002/bkcs.12179 | A Fluorinated Metal-Organic Framework, FMOF-2, for Preferential Adsorption of Ethane over Ethylene  | 장종산 Chang, Jong-San  |
| 10.1002/bkcs.12201 | Effect of Functional Groups on the I <sub>2</sub> Sorption Kinetics of Isostructural Metal-Organic Frameworks   | 박진희 Park, Jinhee     |
| 10.1002/bkcs.12100 | Static and Dynamic Adsorptions of Water Vapor by Cyclic [Zr <sub>36</sub> ] Clusters: Implications for Atmospheric Water Capture Using Molecular Solids                             | 전형필 Chun, Hyungphil  |
| 10.1002/bkcs.12141 | Porous Composites Embedded With Cu and Co Nanoparticles for Efficient Catalytic Reduction of 4-Nitrophenol  | 오문현 Oh, Moonhyun     |
| 10.1002/bkcs.12145 | Hierarchical Porous Carbon Materials Prepared by Direct Carbonization of Metal-Organic Frameworks as an Electrode Material for Supercapacitors                                      | 김기문 Kim, Kimoon      |
| 10.1002/bkcs.12185 | Heterojunction of Pores in Granola-Type Crystals of Two Different Metal-Organic Frameworks for Enhanced Formaldehyde Removal  | 최경민 Choi, Kyungmin   |
| 10.1002/bkcs.12187 | Synthesis, Structure, and Proton Conductivities of a Mg(II)-based Coordination Polymer Composed of an Exotic Oxidized Ligand  | 홍창섭 Hong, Chang Seop |
| 10.1002/bkcs.12192 | Photophysical Properties and Electrochromism of Viologen Encapsulated Viologen@InBTB Metal-Organic Framework  | 허성 Huh, Seong        |
| 10.1002/bkcs.12203 | Modified Metal-Organic Frameworks as Efficient Catalysts for Lignocellulosic Biomass Conversion   | 안광진 An, Kwangjin     |
| 10.1002/bkcs.12197 | Strategies in Metal-Organic Framework-based Catalysts for the Aerobic Oxidation of Alcohols and Recent Progress   | 김민 Kim, Min          |
| 10.1002/bkcs.12193 | Synthesis of 1,1-Diisopropyl- or -Diphenyl -2,5-dibromo- or -bis(trimethylsilyl)-3,4-diphenyl-siloles and the Electrochemical Properties as Anode Materials for Lithium-Ion Battery | 박영태 Park, Young Tae  |
| 10.1002/bkcs.12200 | Synthesis and Structure of a New Pentanary One-Dimensional Palladium Thiophosphate, K <sub>2</sub> PdPS <sub>4</sub> I  | 윤호섭 Yun, Hoseop      |
| 10.1002/bkcs.12217 | CO <sub>2</sub> /N <sub>2</sub> and O <sub>2</sub> /N <sub>2</sub> Separation Using Mixed-Matrix Membranes with MOF-74 Nanocrystals Synthesized Via Microwave Reactions             | 김현욱 Kim, Hyunuk      |
| 10.1002/bkcs.12191 | Solid-State Pseudomorphic Synthesis of Hollow Silica Nanospheres Using Cyclic Diammonium Molecules  | 나경수 Na, Kyungsu      |
| 10.1002/bkcs.12226 | Chemoselective Transfer Hydrogenation of Flavoring Unsaturated Carbonyl Compounds over Zr and Hf-based Metal-Organic Frameworks   | 황영규 Hwang, Young Kyu |
| 10.1002/bkcs.12225 | Facile Cu(I) Loading for Adsorptive C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> /C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> Separation Through Double  | 배윤상 Bae,             |

|                    |   |                         |
|--------------------|---|-------------------------|
|                    | Cu(II) Salts Incorporation Within Pores With Unsaturated Fe(II) Sites   | Youn-Sang               |
| 10.1002/bkcs.12231 | Locating Structure Directing Agent and Al in CHA: Combined Study of Structure Determination of X-Ray Powder Diffraction and Classical Lattice Energy Calculation                      | 조성준 Cho,<br>Sung June   |
| 10.1002/bkcs.12245 | Effect of Cationic and Anionic Doping in the Quinary Zintl Phase Thermoelectric Material $\text{Ca}_{5-x}\text{YbxAl}_2\text{-yInySb}_6\text{-zSnz}$ System                           | 유태수 You,<br>Tae-Soo     |
| 10.1002/bkcs.12224 | Size Control of $\text{LaNbON}_2$ Particles for Enhanced Photocatalytic Water Oxidation Under Visible Light Irradiation   | 서정숙 Seo,<br>Jeongsuk    |
| 10.1002/bkcs.12233 | Reactivity of a Cadmium–Terpyridine Complex: $[\text{Cd}(\text{L1})(\text{NO}_3)_2(\text{H}_2\text{O})]$ ( $\text{L1} = (4'-(4\text{-bromophenyl})-2,2':6',2''\text{-terpyridine})$ ) | 이순원 Lee,<br>Soon Won    |
| 10.1002/bkcs.12249 | Shape Effect on Electrochemical Energy Storage Performance of Nanosized Copper Germanium Selenide Particles   | 김진권 Kim,<br>Jinkwon     |
| 10.1002/bkcs.12269 | Zinc-based Metal Organic Framework Derived From Anthracene and BODIPY Chromophores: Synthesis and Photophysical Properties  | 이창연 Lee,<br>Chang Yeon  |
| 10.1002/bkcs.12263 | High-Performance Asymmetric Supercapacitors Based on Monodisperse $\text{CuO@C}$ Polyhedron Nanocomposites  | 유원철 Yoo,<br>Won Cheol   |
| 10.1002/bkcs.12268 | Weak Coordination Bond of Chloromethane: A Unique Way to Activate Metal Node Within an Unstable Metal–Organic Framework DUT-34  | 정낙천 Jeong,<br>Nak Cheon |
| 10.1002/bkcs.12261 | N-Heterocyclic Carbene Anchors in Electronics Applications  | 윤효재 Yoon,<br>Hyo Jae    |
| 10.1002/bkcs.12274 | Pt-based Intermetallic Nanocatalysts for Promoting the Oxygen Reduction Reaction  | 주상훈 Joo,<br>Sang Hoon   |
| 10.1002/bkcs.12255 | Construction of a Quinoline-based Sequential Functioning Chromogenic Sensor for Copper(II) Ion and Biothiols: Its Application to Test Strips  | 김철 Kim,<br>Cheal        |
| 10.1002/bkcs.12260 | Temperature Effect on the Topotatic Synthesis of Spinel $\text{MnCoO}$ Nanoparticles for Efficient Oxygen Reduction Electrocatalyst   | 이종현 LEE,<br>JONG HYEON  |
| 10.1002/bkcs.12270 | Ag–CdS Yolk–Shell Heteronanostructures for Plasmon-Enhanced Photocatalysis  | 한상우 Han,<br>Sang Woo    |
| 10.1002/bkcs.12278 | Study of Stability and Proton Conductivity of Zn-based Metal–Organic Framework  | 윤민영 Yoon,<br>Minyoung   |
| 10.1002/bkcs.12283 | Effect of Alcohol Chain Length on Formation of Cetyltrimethylammonium Bromide-templated Mesoporous Silica Layer on Gold Nanorods  | 장의순 Jang,<br>Eue-Soon   |
| 10.1002/bkcs.12294 | Theoretical Study on the Reaction of p-Cymene with Ozone  | 김학준 Kim,<br>Hahkjoon    |
| 10.1002/bkcs.12276 | Enhanced Reaction Rate via Different Mechanisms for the Synthesis of Silver Nanoparticles in Glycerol by Eco-friendly Manipulations   | 임종국 Lim,<br>Jong Kuk    |
| 10.1002/bkcs.12279 | pH-Dependent Aqueous Solution-Grown Highly Nanocrystalline Nickel Cobalt Sulfides ( $\text{NiCo}_2\text{S}_4$ )   | 전영진 Jeon,<br>Youngjin   |

|                    |  |                    |
|--------------------|--|--------------------|
| 10.1002/bkcs.12288 | Detoxification of Asbestos and Recovery of Valuable Metals from Detoxified Asbestos  | 김석찬 Kim, Seok Chan |
| 10.1002/bkcs.12280 | Yolk@Shell Nanoreactors Carrying a Cluster of Metal Nanocrystals Stabilized Inside the Hollow Carbon Shell   | 이인수 Lee, In Su     |
| 10.1002/bkcs.12335 | MOF-on-MOF Architectures: Applications in Separation, Catalysis, and Sensing   | 문회리 Moon, Hoi Ri   |
| 10.1002/bkcs.12286 | Pyrido[3,4-d]pyrimidine as an Acceptor of Thermally Activated Delayed Fluorescent Emitters: Time-dependent Density Functional Theory Study                   | 조광휘 Cho, Kwang-Hwi |
| 10.1002/bkcs.12290 | One-Step Fabricated and Solution-Processed Hybrid Gate Dielectrics for Low-Voltage Organic Thin-Film Transistors   | 하영근 Ha, Young-Geun |
| 10.1002/bkcs.12339 | Microporosity Enhancement in a One-Dimensional Imidazolium Caged Metal-Organic Framework by Highly Selective Postsynthetic Removal of Inner Yttrium Clusters | 이은성 Lee, Eunsung   |
| 10.1002/bkcs.12330 | Controlled Sulfurization of Ag Nanorod into Ag-Ag <sub>2</sub> S Hetero-Nanorod  | 김성지 Kim, Sungjee   |
| 10.1002/bkcs.12300 | Theoretical Study on the Aliphatic C-H Bond Activation by a Mononuclear Manganese(III) Iodosylbenzene Complex  | 조재흥 Cho, Jaeheung  |
| 10.1002/bkcs.12303 | Catecholase Activities of Copper(II) Complexes With N4 Ligands   | 이홍인 Lee, Hong-In   |
| 10.1002/bkcs.12340 | Tuning of Absorption Wavelength of Retinal Studied by Time-Dependent Density Functional Theory   | 이명원 Lee, Myung Won |
| 10.1002/bkcs.12331 | Viscosity Blending Approach for 22.42% Efficient Perovskite Solar Cells  | 박남규 Park, Nam-Gyu  |

## ◆ 신입회원 소개 (New Members)

1. 김민건 박사 (국방과학연구소)
2. 김현욱 박사 (한국에너지기술연구원)
3. 윤홍석 교수 (한양대학교)

## 신임회원 소개



- ◆ **김민건** 선임연구원 (mkkim@add.re.kr)  
2019-현재 국방과학연구소, Chem-Bio 기술센터, 선임연구원  
2015-2018 국방과학연구소, 전문연구요원 복무  
2011-2019 서울대학교, 화학생물공학부, 박사  
(지도교수: 성영은 교수님)  
2009-2011 KAIST, 신소재공학과, 석사  
(지도교수: 홍순형 교수님)  
2003-2009 연세대학교, 세라믹공학과, 학사



- ◆ **김현욱** 책임연구원 (hyunuk@kier.re.kr)  
2012-현재 한국에너지기술연구원, 에너지소재연구실, 책임연구원  
2010-2011 Stanford University, 화학과, Postdoc.  
(지도교수: Robert Waymouth 교수님)  
2009-2010 POSTECH, 화학과, Postdoc (지도교수: 김기문 교수님)  
2004-2009 POSTECH, 화학과, 박사 (지도교수: 김기문 교수님)  
1996-2004 Univ. Ulsan, 화학과, 학사



- ◆ **윤홍석** 조교수 (yunhs@hanyang.ac.kr)  
2021-현재 한양대학교, 화학과, 조교수  
2019-2020 KAIST, 생명화학공학과, 연구조교수  
2016-2018 KAIST, 생명화학공학과, Postdoc.  
(지도교수: 김범준 교수님)  
2010-2015 University of Pennsylvania, 화학과, 박사  
(지도교수: Christopher B. Murray 교수님)  
2006-2010 University of Chicago, 화학과, 학사

## ◆ 무기화학분과 회비 납부안내

2021 년도 무기화학 분과회비는 30,000 원입니다. 회원들께서 납부하신 분과회비는 분과회의 주요한 재원으로서 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 이강문 교수(kangmunlee@kangwon.ac.kr)에게 e-mail 을 보내주시면 착오 없이 처리해 드리겠습니다.

계좌번호: **우리은행 1002-232-904369 이강문 (2021 년 무기화학분과회)**

2021 년 무기화학분과 납부 내역 (총 102 명)

아래 내역은 10 월 5 일까지 결제 된 내역을 포함하고 있습니다. 이후 결제하신 분들은 3 호 소식지에 업데이트되어 반영됩니다.

| 성명  | 소속      | 성명  | 소속       | 성명  | 소속      |
|-----|---------|-----|----------|-----|---------|
| 강상욱 | 고려대학교   | 김철  | 한국과학기술대  | 박명환 | 충북대학교   |
| 김기문 | POSTECH | 김현성 | 부경대학교    | 박보근 | 한국화학연구원 |
| 김동욱 | 기초과학연구원 | 김희준 | 금오공과대학교  | 박선아 | POSTECH |
| 김민  | 충북대학교   | 나경수 | 전남대학교    | 박성진 | 인하대학교   |
| 김선우 | 조선대학교   | 나명수 | UNIST    | 박영태 | 계명대학교   |
| 김용주 | 강릉원주대학교 | 남기민 | 부산대학교    | 박인혁 | 충남대학교   |
| 김인영 | 전남대학교   | 남상훈 | 부산대학교    | 박재우 | 충북대학교   |
| 김정곤 | 전북대학교   | 남좌민 | 서울대학교    | 박정원 | 서울대학교   |
| 김종식 | 동아대학교   | 노태환 | 전북대학교    | 박준원 | POSTECH |
| 김주영 | 경상대학교   | 문도현 | 포항가속기연구소 | 박진희 | DGIST   |
| 김진영 | 서울대학교   | 문회리 | UNIST    | 백무현 | KAIST   |
| 김진흥 | 이화여자대학교 | 박경세 | 군산대학교    | 서대하 | DGIST   |



|     |         |     |         |     |         |
|-----|---------|-----|---------|-----|---------|
| 서원석 | 서강대학교   | 이동환 | 서울대학교   | 장지현 | UNIST   |
| 서준혁 | GIST    | 이민형 | 울산대학교   | 장홍제 | 광운대학교   |
| 손호진 | 고려대학교   | 이분열 | 아주대학교   | 전형필 | 한양대학교   |
| 손홍래 | 조선대학교   | 이승재 | 전북대학교   | 정낙천 | DGIST   |
| 송윤주 | 서울대학교   | 이심성 | 경상대학교   | 정종화 | 경상대학교   |
| 송인택 | 안동대학교   | 이영아 | 전북대학교   | 조경빈 | 전북대학교   |
| 송현준 | KAIST   | 이용민 | 이화여자대학교 | 조대원 | 고려대학교   |
| 안현서 | 연세대학교   | 이우람 | 한림대학교   | 조재흥 | UNIST   |
| 오문현 | 연세대학교   | 이윤호 | 서울대학교   | 최경민 | 숙명여자대학교 |
| 옥강민 | 서강대학교   | 이은성 | POSTECH | 최상일 | 경북대학교   |
| 우애자 | 이화여자대학교 | 이은지 | 강릉원주대학교 | 최원영 | UNIST   |
| 위경량 | 대구대학교   | 이인수 | POSTECH | 최재원 | 경상대학교   |
| 유영민 | 이화여자대학교 | 이준승 | 전남대학교   | 최현호 | 삼성종합기술원 |
| 유원철 | 한양대학교   | 이진석 | 한양대학교   | 한원식 | 서울여자대학교 |
| 유창호 | 한국화학연구원 | 이창연 | 인천대학교   | 현택환 | 서울대학교   |
| 유태수 | 충북대학교   | 이필호 | 강원대학교   | 홍석원 | GIST    |
| 유효종 | 한양대학교   | 이해리 | 한남대학교   | 홍순혁 | KAIST   |
| 윤민영 | 경북대학교   | 이혁진 | 공주대학교   | 홍승우 | 숙명여자대학교 |
| 윤석민 | 원광대학교   | 이효선 | 경북대학교   | 홍창섭 | 고려대학교   |
| 유효재 | 고려대학교   | 임대운 | 연세대학교   | 황승준 | POSTECH |
| 이강문 | 강원대학교   | 임미희 | KAIST   |     |         |
| 이경훈 | 경상대학교   | 임주현 | 강원대학교   |     |         |
| 이광렬 | 고려대학교   | 임현섭 | GIST    |     |         |

## ◆ 역대 회장단 및 수상자 명단

### 역대 회장

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

## 우수연구자 수상자 (1994년 제정)

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

## 젊은 무기화학자상 수상자 (2009년 제정)

|      |        |         |      |        |       |
|------|--------|---------|------|--------|-------|
| 2021 | 박진희 교수 | DGIST   | 2020 | 유영민 교수 | 이화여대  |
|      | 윤민영 교수 | 경북대학교   |      | 박명환 교수 | 충북대학교 |
| 2019 | 유태수 교수 | 충북대학교   | 2018 | 임미희 교수 | KAIST |
|      | 이은성 교수 | POSTECH |      | 조재흥 교수 | DGIST |
| 2017 | 이민형 교수 | 울산대학교   | 2016 | 옥강민 교수 | 중앙대학교 |
|      | 문회리 교수 | UNIST   |      | 정낙천 교수 | DGIST |
| 2015 | 홍창섭 교수 | 고려대학교   | 2014 | 이진석 교수 | 숙명여대  |
|      | 이윤호 교수 | KAIST   |      | 손성욱 교수 | 성균관대  |

|             |        |         |             |        |         |
|-------------|--------|---------|-------------|--------|---------|
| <b>2013</b> | 오문현 교수 | 연세대학교   | <b>2012</b> | 남좌민 교수 | 서울대학교   |
|             | 이인수 교수 | POSTECH |             |        |         |
| <b>2011</b> | 송현준 교수 | KAIST   | <b>2010</b> | 최희철 교수 | POSTECH |

#### 김시중 학술상 수상자 (2020년 제정)

|             |        |         |
|-------------|--------|---------|
| <b>2021</b> | 박준원 교수 | POSTECH |
|-------------|--------|---------|

#### 대한화학회 학술상 수상자

|             |        |         |             |        |         |
|-------------|--------|---------|-------------|--------|---------|
| <b>2015</b> | 박준원 교수 | POSTECH | <b>2014</b> | 이심성 교수 | 경상대학교   |
| <b>2013</b> | 천진우 교수 | 연세대학교   | <b>2007</b> | 고재중 교수 | 고려대학교   |
| <b>2006</b> | 남원우 교수 | 이화여대    | <b>2005</b> | 박준택 교수 | KAIST   |
| <b>2002</b> | 유 룡 교수 | KAIST   | <b>1999</b> | 김기문 교수 | POSTECH |
| <b>1998</b> | 진종식 교수 | 서강대학교   | <b>1997</b> | 최진호 교수 | 서울대학교   |

#### 대한화학회 이태규 학술상 수상자

|             |        |       |             |        |       |
|-------------|--------|-------|-------------|--------|-------|
| <b>2021</b> | 나명수 교수 | UNIST | <b>2017</b> | 이심성 교수 | 경상대학교 |
| <b>2012</b> | 남원우 교수 | 이화여대  | <b>2011</b> | 정옥상 교수 | 부산대학교 |
| <b>2010</b> | 고재중 교수 | 고려대학교 | <b>2007</b> | 윤경병 교수 | 서강대학교 |
| <b>2006</b> | 정영근 교수 | 서울대학교 | <b>2003</b> | 진종식 교수 | 서강대학교 |
| <b>2001</b> | 손연수 교수 | 이화여대  |             |        |       |

#### 대한화학회 한만정 학술상 수상자

|             |        |       |
|-------------|--------|-------|
| <b>2018</b> | 강상욱 교수 | 고려대학교 |
|-------------|--------|-------|