

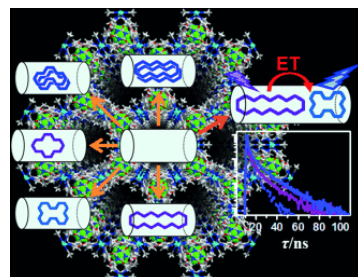
무기화학 분과회 소식지

21권
2호
2016. 8

발행자 대한화학회 무기화학 분과회 | 발행일 2016년 8월 29일 | 발행인 정옥상 | 편집인 이준승

목 차

- 2016년 무기화학분과 행사 일정
- 2016년 회원 소식 및 안내 사항
- 2016년 대한화학회 무기분과 하계 심포지엄
(2016 KCS Inorganic Division Summer Symposium)
- 2016년 무기화학분과 감사진 및 운영위원 명단
(2016 Inorganic Division Administrators and Management Committees)
- 2016년 무기화학분과 회비 납부안내 및 납부자 명단 (2016 Inorganic Division Memberships)
- 역대 회장단 및 수상자 명단



◆ 2016년 무기화학분과 행사 일정

1) 2017년도 회장 선거 - 운영위원회

차기 회장은 UNIST 나명수 교수님으로 결정 되었습니다.

2) 하계 무기화학분과 심포지엄

일 시: 2016년 7월 7일(목) ~ 8일(금) 2일간

장 소: 부산 해운대 한화콘도

3) 제118회 대한화학회 추계 학술발표대회

행사내용: 추계 대한화학회 무기분과 심포지엄 및 추계총회

일 시: 2016년 10월 12일(수) ~ 14일(금) 3일간

장 소: 부산 BEXCO

4) 17회 한·일 무기화학 심포지엄 The 17th Korea-Japan Joint Symposium

(조직: 포항공대 이인수, DGIST 정낙천)

일 시: 2016년 11월 3일(목) ~ 5일(토)

장 소: 부산 해운대 센텀 호텔

참석자: 참석자 모집 중

◆ 2016년 회원 소식 및 안내 사항

1) 2016년 무기분과 젊은 무기화학자 상 선정

옥강민 교수님(중앙대)과 정낙천 교수님(DGIST)께서 2016년도 무기분과 젊은 무기화학자 상 수상자로 선정되었습니다. 회원님들의 많은 축하 부탁드립니다.

2) UNIST 신규 SRC 센터(다공성 플랫폼 기반 생체 모방 촉매 연구 사업단) 선정

UNIST 다공성 플랫폼 기반 생체 모방 촉매 연구 사업단 (단장: 나명수 교수)이 SRC 센터로 신규 선정되었습니다. 회원님들의 많은 축하와 관심 부탁드립니다.

3) 이인수 교수 창의연구단 사업 선정

포항공대 이인수 교수님께서 2016년 리더연구자지원사업(창의연구)에 선정되었습니다. 회원님들의 많은 축하 부탁드립니다.

4) 제118회 대한화학회 추계 학술발표대회

10월 부산에서 열리는 대한화학회 추계 학술발표대회의 일정과 관련하여 안내 드립니다.

확정된 일정표를 다음과 같이 안내 드립니다. 또한 목요일 오후 3시 20분부터 4시까지는 무기분과회 총회가 개최됩니다. 회원님들의 많은 관심과 참여 부탁드립니다.

구두발표	13 일(목)	오전	1	09:00-09:10	박이슬	숙명여자대학교
			2	09:10-09:20	이경주	UNIST
			3	09:20-09:30	주희영	경상대학교
			4	09:30-09:40	전기완	POSTECH
			5	09:40-09:50	김혜진	충북대학교
			6	09:50-10:00	김영훈	POSTECH

			7	10:00-10:10	정은애	화학연구원
			8	10:10-10:20	Senkuttuvan Rajendiran	국민대학교
			9	10:20-10:30	이지영	UNIST
			10	10:30-10:40	박요환	POSTECH
			11	10:40-10:50	최종훈	KAIST
			12	10:50-11:00	한다정	KIST
심포지엄 1	13 일(목)	오후	1	13:30-13:55	최문근	연세대학교
			2	13:55-14:20	김용주	강릉대학교
			3	14:20-14:30	Coffee Break	
			4	14:30-14:55	김진은	경상대학교
			5	14:55-15:20	박준원	POSTECH
			6	15:20-16:00	무기분과회총회	
심포지엄 2	14 일(금)	오전	1	09:10-09:30	문회리	UNIST
			2	09:30-09:50	배윤상	연세대학교
			3	09:50-10:00	Coffee Break	
			4	10:00-10:20	이창연	인천대학교
			5	10:20-10:40	윤민영	가천대학교
			6	10:40-11:00	최원영	UNIST
심포지엄 3	14 일(금)	오후	1	13:30-13:50	옥강민	중앙대학교
			2	13:50-14:10	정낙천	DGIST
			3	14:10-14:30	이윤호	KAIST
			4	14:30-14:50	이민형	경희대학교
			5	14:50-15:10	김명길	중앙대학교
			6	15:10-15:30	조재홍	DGIST

5) 17회 한·일 무기화학 심포지엄 The 17th Korea-Japan Joint Symposium

늦가을 부산에서 열리는 “17회 한-일 무기화학 공동 심포지움”과 관련하여 안내 드립니다.

일정: 2016년 11월 3일 (목요일) – 11월 5일 (토요일)

장소: 해운대 센텀호텔

현재, 한일무기화학 심포지엄 조직위원회에서 초청연사를 섭외하고 있는 중이며, 초청구두발표를 희망하시는 분들께서 조직위원회 (이인수 교수: insulee97@postech.ac.kr, 정낙천 교수: nc@dgist.ac.kr)로 연락 주시는 것도 환영합니다.

아울러, 심포지움에 참석해 주시고, 학생들의 포스터 발표를 독려해 주시면 감사하겠습니다.

포스터 발표 접수와 관련된 공지는 향후 다시 공지 드리겠습니다.

6) 2017년 무기분과 간사진 구성

내년 한해 무기분과를 이끌어 나갈 회장단이 하기와 같이 구성되었다고 합니다. 분과회원님들의 많은 관심과 성원 부탁 드리며, 일년 동안 분과를 잘 이끌어 주시기 바랍니다.

회장: 나명수 (UNIST)

총무간사: 이광렬 (고려대)

학술간사: 박소정(이화여대), 이진석(숙명여대), 유원철(한양대)

재무간사: 문회리(UNIST)

국제간사: 조재흥(DGIST), 윤효재(고려대)

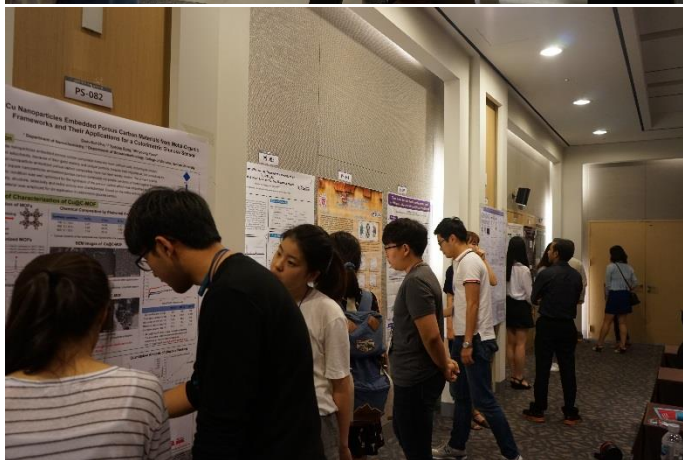
홍보간사: 김민(충북대)

◆ 2016년 대한화학회 무기분과 하계 심포지엄

(2016 KCS Inorganic Division Summer Symposium)

◇ 2016년 대한화학회 무기분과 하계 심포지엄이 부산 한화 리조트에서 7월 7일(목)~8일(금) 이틀 간에 걸쳐 성황리에 개최되었습니다.

◇ 이번 하계 심포지엄에서는 무기화학 기초강연 (1편), Session 1 - 4 (11편)과 포스터 발표 (90 편)로 구성되어 진행되었으며, 무기, 재료, 및 나노 화학 분야에서 왕성하게 연구하시는 연구진 들이 참석하여 다양한 연구결과를 토의하는 교류의 장이 되었습니다.



(1) 7일 목요일 기조강연

차기 무기분과를 이끌어 주실 UNIST 나명수 교수님께서 기조강연을 해 주셨습니다.



(2) 7일 목요일 Session 1 & 2

무기화학 분과에서 앞으로 주축이 될 여섯 분의 신임교수님들을 모시고 심포지엄을 진행하였습니다. 또한 은퇴하신 도영규 교수님(KAIST), 이명의 교수님(연세대학교)께서 학회를 위해서 좋은 말씀들을 해주셨습니다. 두분 교수님들께 감사 드리며 명예로운 정년퇴임을 다시 한번 축하 드립니다.



좌장 서원석 교수님(서강대)



김민 교수님(충북대)



박진희 교수님(DGIST)



최경민 교수님(숙명여대)



위경량 교수님 (대구대)



김지원 교수님 (연세대)



송윤주 교수님 (서울대)



도영규 교수님 (KAIST)



이명의 교수님 (연세대)



도영규 교수님 (KAIST)



심포지엄 후 단체 사진

(4) 목요일 저녁 장기자랑

저녁 식사 후 학생들과 함께 다양한 경품을 가지고 즐거운 시간을 보냈습니다.

특pecially 1등 경품으로 I-Pad mini를 준비하였으며, 포항공대 김선옥씨가 당첨되었습니다.



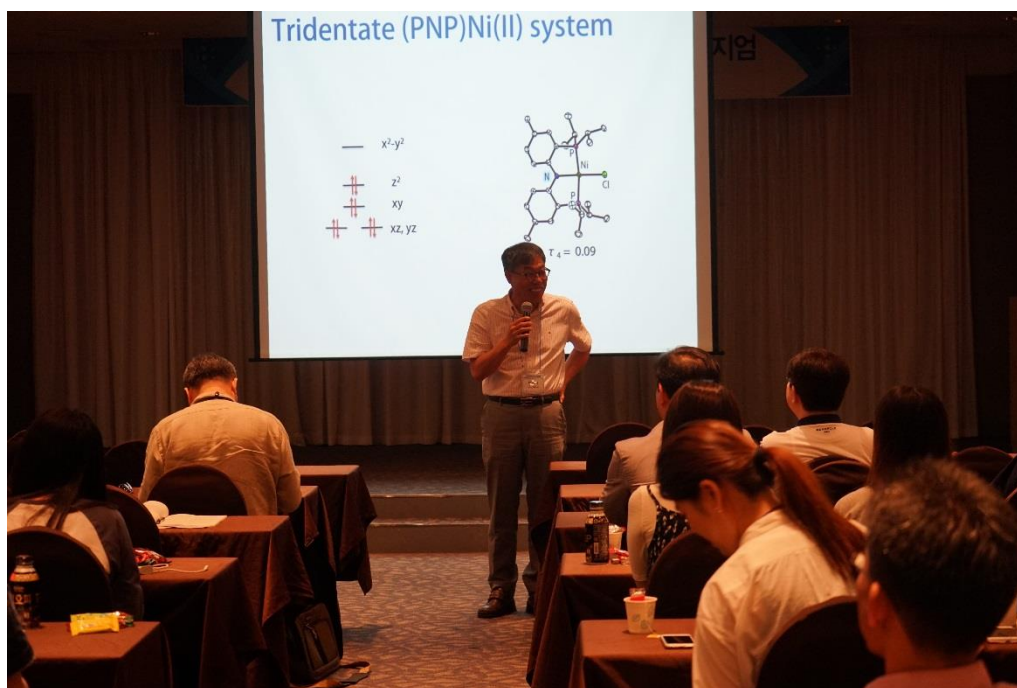




(5) 8일 금요일 Session 3 & 4

금요일 오전 세션에서는 앞으로 무기화학을 이끌어 나갈 박사후 연구원, 박사과정의 젊은 연구자들을 모시고 발표를 진행하였습니다.





정옥상 회장님 맏음말

◇ 무기 하계 심포지엄에서 우수포스터로 선정된 포스터 발표는 다음과 같습니다.
축하 드립니다.

[우수포스터상]

Molecular Design for Stable Blue Phosphorescence Iridium(III) Cyclometalated Complex

Jiwon Lee, Jiewon Lee, Won-Sik Han*, 서울여대

Synthesis and Characterization of Highly Uniform and Ultra-small Metal/Graphitic-Shell Nanocrystals in Ordered Mesoporous Silica

Da Jeong Kim, Won Seok Seo*, 서강대

Controls of two chemical handles in a metal-organic framework

Hyeonbin Ha, Kwangho Yoo, Min Kim*, 충북대

Synthesis and Optical Properties of Aluminum-Triarylborane Dyads

Sang Woo Kwak, Kang Mun Lee,* Myung Hwan Park*, 충북대

Isomer-Directed Coordination Modes: Endo/Exocyclic Tetranuclear bis(macrocycle) Complex vs. Exocyclic Coordination Polymer

In-Hyeok Park, Hyun Jee Kim, Huiyeong Ju, Eunji Lee, Seulgi Kim, and Shim Sung Lee*, 경상대

Surfactant-free Pd@pSiO₂ yolk-shell nanocatalyst for oxidation of alcohols

Hyemin Kwon, Aram Kim, Kang Hyun Park*, 부산대

Copper Nanoparticles Embedded Porous Carbon Materials from Metal-Organic Frameworks and Their Applications for a Colorimetric Glucose Sensor

Damsol Cho, Yoodae Song and Minyoung Yoon*, 가천대

The Cation- and Anion-Doping Effects for the Thermoelectric Property of the Ca_{11-x}Yb_xSb_{10-y}Ge_y (2 ≤ x ≤ 9, 0 ≤ y ≤ 3) Series

Gnu Nam, Woongjin Choi and Tae-Soo You*, 충북대

Three Unique Bimetallic Metallacages by means of Length of Ruthenium linkers and tetrapyridyl Cobalt metalloligands

Ji Yeon Ryu, Yong-kook Choi* and Junseong Lee*, 전남대

Electronic Structure and Modulation of Spin State of Iron in Nonplanar Hemes: Implication for the Hemoproteins

Dipankar Sahoo, Yunho Lee*, KAIST

◆ 2016년 무기화학분과 간사진 및 운영위원 명단

• 간사진 명단

	이 름	핸드폰	e-mail
회장	정옥상 (부산대)	010-7141-2591	oksjung@pusan.ac.kr
총무간사	김영조 (충북대)	010-8759-7182	ykim@chungbuk.ac.kr
학술간사	박강현 (부산대)	010-4910-5100	chemistry@pusan.ac.kr
	서원석 (서강대)	010-7119-8448	wsseo@sogang.ac.kr
	유태수 (충북대)	010-9925-1725	tsyou@chungbuk.ac.kr
국제간사	이인수 (포항공대)	010-4222-6815	insulee97@postech.ac.kr
	정낙천 (DGIST)	010-6251-3252	nc@dgist.ac.kr
홍보간사	이준승 (전남대)	010-9146-9395	leespy@chonnam.ac.kr
재무간사	이강문 (강원대)	010-5287-4837	kangmunlee@kangwon.ac.kr

• 운영위원 명단

당연직: 2015년 회장 및 간사 (강상욱, 홍창섭, 송현준, 이동환, 오문현, 홍석원, 임미희)

추천직: 2015.5-2017.4: 김기문, 이심성, 남원우, 이분열 교수

2016.5-2018.4: 박준원, 정옥상, 윤경병 교수

◆ 2016년 무기화학분과 회비 납부안내 및 납부자 명단

2016 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 등록시 분과회비 납부
2. 대한화학회 홈페이지에서 납부
3. 분과회 통장으로 온라인 납부

온라인 납부의 경우에는 입금 후 이강문 재무간사(kangmunlee@kangwon.ac.kr)에게 e-mail 을 보내주시면 착오 없이 처리해 드리겠습니다.

예금주: 이강문 계좌번호: 예금주: 신한은행 110-453-058877

2016 년 무기화학분과 분과회비 납부자 명단

학회에서 제공받은 명단에 문제가 확인 중에 있습니다. 누락되신 분들은 연락 주시면 다음 호에 수정하도록 하겠습니다. 불편을 드려서 죄송합니다.

(총 73명, 7월 31일 학회통장 입금기준)

임미희	울산과학기술대학교(UNIST)
유효종	한림대학교
옥강민	중앙대학교
임형섭	(주)석경에이티
김기문	포항공과대학교(POSTECH)
박명환	충북대학교
최상일	경북대학교
박경세	군산대학교
정장훈	명지대학교
이윤호	한국과학기술원(KAIST)
이종현	가톨릭대학교
이순원	성균관대학교

강성권	충남대학교
조대원	고려대학교
최경민	숙명여자대학교
박영태	계명대학교
박기민	경상대학교
나경수	전남대학교
강상욱	고려대학교
이욱	부경대학교
하용황	중원대학교
주상훈	울산과학기술대학교(UNIST)
김진은	경상대학교
유원철	한양대학교

이분열	아주대학교
김민	충북대학교
백진욱	한국화학연구원
이동환	서울대학교
정종화	경상대학교
이진석	숙명여자대학교
장호겸	고려대학교
한원식	서울여자대학교
송현준	한국과학기술원(KAIST)
박성순	성신여자대학교
유태수	충북대학교
천진우	연세대학교
정낙천	대구경북과학기술원(DGIST)
홍석원	광주과학기술원(GIST)
김희준	금오공과대학교
이인수	포항공과대학교(POSTECH)
김명길	중앙대학교
박성진	인하대학교
박기영	KAIST
이준승	전남대학교
김영인	부산대학교
이효선	경북대학교
홍순혁	서울대학교
구본권	대구가톨릭대학교
이은성	POSTECH

박진희	DGIST
송윤주	서울대학교
이종대	조선대학교
윤희재	고려대학교
윤민영	가천대학교 글로벌캠퍼스
박강현	부산대학교
KIM JI WON	연세대학교
오문현	연세대학교
이용민	이화여자대학교
강신걸	대구대학교
김자현	송실대학교
손홍래	조선대학교
이강문	강원대학교
김영조	충북대학교
전형필	한양대학교
이광렬	고려대학교
유복렬	KIST
윤창원	KIST
이창연	인천대
이민형	경희대
문회리	UNIST
허성	한국외대
홍창섭	고려대
서원석	서강대

◆ 역대 회장단 및 수상자 명단

<역대 회장 List>

2016 정옥상 교수 (부산대, 화학과) 27대	1997 도명기 교수 (영남대)
2015 강상욱 교수 (고려대, 화학과)	1995 손연수 교수 (KIST)
2014 한성환 교수 (한양대, 화학과)	1993 진종식 교수 (서강대)
2013 이심성 교수 (경상대, 화학과)	1991 김장환 교수 (연세대)
2012 박준원 교수 (포항공대, 화학과)	1989 오상오 교수 (경북대)
2011 윤경병 교수 (서강대, 화학과)	1987 김시중 교수 (고려대)
2010 김영인 교수 (부산대, 화학교육과)	1985 주완철 교수 (성균관대)
2009 김기문 교수 (포항공대, 화학과)	1983 오준석 교수 (아주대)
2008 고재중 교수 (고려대)	
2007 김정균 교수 (동아대학교)	
2006 김태정 교수 (경북대)	
2005 도영규 교수 (KAIST 화학과)	
2004 이명의 교수 (연세대 화학과)	
2003 백명현 교수 (서울대학교, 화학과)	
2002 최성락 교수 (부산대 화학과)	
2001 박준택 교수 (KAIST)	
2000 전무진 교수 (연세대학교, 화학과)	
1999 정일남 박사 (KIST)	
1998 윤석승 교수 (충남대학교 화학과)	

<학술상 수상자 리스트>

*1994년 진종식 회장님 제정

2015 박준원 교수 (포스텍)
2014 이심성 교수 (경상대학교)
2013 천진우 교수 (연세대학교)
2012 남원우 교수 (이화여자대학교)
2011 정옥상 교수 (부산대학교)
2010 고재중 교수 (고려대학교)
2007 고재중 교수 (고려대학교)
윤경병 교수 (서강대학교)

2006 남원우 교수 (이화여자대학교)

정영근 교수 (서울대학교)

2005 박준택 교수 (KAIST)

2003 진종식 교수 (서강대학교)

2002 유 룡 교수 (KAIST)

2001 손연수 교수 (이화여자대학교)

1999 김기문 교수 (포스텍)

1998 진종식 교수 (고려대학교)

1997 최진호 교수 (서울대학교)

2009 한성환 교수 (한양대)

2008 정옥상 교수 (부산대학교)

2007 나명수 교수 (한양대)

2006 이심성 교수 (경상대)

2005 현택환 교수 (서울대)

2004 천진우 교수 (연세대)

2003 남원우 교수 (이화여대)

2002 강상욱 교수 고재중 교수 (고려대)

2001 박준원 교수 (포항공대)

2000 도영규 교수 (KAIST)

1999 백명현 교수 (서울대)

1998 김기문 교수 (포항공대)

1997 윤경병 교수 (서강대)

1996 정영근 교수 (서울대)

1995 박준택 교수 (KAIST)

<우수연구자상 수상자 리스트>

*1994년 진종식 회장님 제정

2016 이분열 교수 (아주대)

2015 김 철 교수 (서울과학기술대학교)

2014 최희철 교수 (포스텍)

2013 김진흥 교수 (이화여대)

정종화 교수 (경상대)

2012 이진규 교수 (서울대학교)

2011 유종성 교수 (고려대)

2010 허남회 교수 (서강대학교)

<젊은 무기화학자 수상자 리스트>

*2009년 10월 14차 한일심포지움(나고야 대학)에서 논의, 기금 모집, 2010년부터 시상

2015 홍창섭 교수 (고려대)

이윤호 교수 (KAIST)

2014 이진석 교수 (숙명여대)

손성욱 교수 (성균관대)

2013 오문현 교수 (연세대)

이인수 교수 (포항공대)

2012 남좌민 교수 (서울대)

2011 송현준 교수 (KAIST)

2010 최희철 교수 (포항공대)