The 2nd Annual Meeting of the Korean Silicon Society

제2회 한국실리콘학회 총회 및 학술발표회

실리콘 화학과 산업의 융합 및 도약

2013년 2월 14~15일 (목~금)

조선대학교 자연과학관

4층 대강당

주최 KSIS 한국실리콘학회 The Korean Silicon Society

주관 CHOSUN UNIVERSITY 1946 조선대학교 기초과학연구원

The 2nd Annual Meeting of the Korean Silicon Society

제2회 한국실리콘학회 총회 및 학술발표회

2013년 2월 14~15일(목~금) 조선대학교 자연과학관 4층 대강당

❑ 학술발표회 일정

2월 14일(목) 13:30~17:15 초청강연

- **김정균 교수** (기조강연, 동아대 화학과)
  Big Is Beautiful: Carbosilane Dendrimers Its Preparation and Usability
- **양갑승 교수** (기조강연, 전남대 고분자·섬유시스템공학과)
  Supercapacitive Properties of Porous Carbon Nanofibers Containing Si-Si/Si-O Bond via Electrospinning
- **정옥상 교수** (초청강연, 부산대 화학과)
  Right-handed-, Left-handed-, and Racemic Helical Coordination Polymers of Metal Complexes Containing Bis(pyridyl)silane Ligands
- **김우한 박사** (초청강연, 삼성제일모직)
  Development of the Futuristic Silicone Encapsulant for LED
- **정연식 교수** (초청강연, KAIST 신소재공학과)
  Tunable and Rapid Assembly of Siloxane Block Copolymers for Sub-10 nm Lithography
- **조현모 교수** (초청강연, 연세대 화학 및 의화학과)
  Silicon-Based Materials for Spin-On Hardmask Process

2월 14일(목) 17:15~18:00 포스터 발표

2월 15일(금) 09:15~12:15 초청강연

- **하창식 교수** (기조강연, 부산대 고분자공학과)
  Mesostructured Polysilsesquioxane Hollow Spheres
- **고영훈 박사** (초청강연, 금호석유화학)
  실리콘 화합물의 친환경 타이어 트레드 소재로의 응용
- **정현담 교수** (초청강연, 전남대 화학과)
  전하 저장 및 수송 제어를 위한 실리콘 나노 융합 재료 분야의 개척
- **조두환 박사** (초청강연, 포스코)
  Functional Coating Technology Containing Organosilane Compound in POSCO
- **손홍래 교수** (초청강연, 조선대 화학과)
  Synthesis and Characterization of Silicon Quantum Dots and Nanoparticles and Their Applications

2월 15일(금) 13:30~14:50 일반 구두 발표

The 2nd Annual Meeting of the Korean Silicon Society

제2회 한국실리콘학회 총회 및 학술발표회

2013년 2월 14~15일(목~금) 조선대학교 자연과학관 4층 대강당

❑ 총회

2013.02.14 12:30 제2회 한국실리콘학회 정기총회 및 평의원회
2013.02.14 17:40 제7회 한국실리콘화학산업연구조합 정기총회

❑ 발표 및 초록 접수

학회회원 구두발표(20분) 및 포스터발표 접수 (amksis@ksis.re.kr)
발표신청 및 초록접수 마감: 2013년 2월 1일(금)

❑ 학회가입 및 학술발표회 참가비

사전등록: 한국실리콘학회 홈페이지 (http://www.ksis.re.kr/)
사전등록 마감: 2013년 2월 8일(금)
2013년 학회연회비: 정회원 5만원, 학생회원 2만원
사전등록 참가비: 정회원 4만원, 학생회원 2만원, 일반 9만원, 일반-학생 4만원
현장등록 참가비: 정회원 5만원, 학생회원 4만원, 일반 10만원, 일반-학생 6만원

❑ 발표회장

조선대학교 자연과학관 4층 대강당
주소: 광주광역시 동구 필문대로 309
홈페이지: http://www.chosun.ac.kr/

❑ 준비위원 및 문의처

우희권 (전남대학교, hgwoo@chonnam.ac.kr, 062-530-3378)
이규환 (한남대학교, gyuhlee@hannam.ac.kr, 042-629-8816)
손홍래 (조선대학교, hsohn@chosun.ac.kr, 062-230-7372)
한준수 (KIST, jshan@kist.re.kr, 02-958-5097, 010-3691-5097)
최원춘 (한국화학연구원, mrchoi@krict.re.kr, 042-860-7626)
조현모 (연세대학교, hyeonmo@yonsei.ac.kr, 033-760-5230)

❑ 후원

조선대학교 기초과학연구원
사이플러스
다미폴리켐(주)
청산화학(주)
HRS

KSIS
사단법인 한국실리콘학회 (The Korean Silicon Society)
사업자등록번호: 224-82-14917 대표: 이명의 www.ksis.re.kr
강원도 원주시 흥업면 연세대길 1 연세대학교 창조관 TEL: 033-760-5230