

# Greeting

희망찬 기해년(己亥年) 새해가 밝았습니다.

이번 행사에 참석해주신 여러분께 감사드리며, 새해에는 회원 여러분의 사업장과 가정에 좋은 일만 가득하시길 바랍니다.

올해 제7회 첨단 측정·분석 워크숍은 1월 23일부터 25일까지 3일간 대전 ICC호텔에서 개최하고 있으며, 이번 행사는 (사)한국환경기술인협회와 (사)한국환경분석학회, (사)한국환경농학회가 공동 주최하게 되었습니다.

최근 상황을 보면, 가습기 살균제나 라돈 침대와 같은 화학제품 문제, 화학 사고로 인한 유해화학물질 유출 문제와 미세먼지로 인한 대기질 문제 등 전국에 환경 문제가 일어나 환경에 대한 국민의 경각심이 갈수록 높아지고 있습니다. 따라서 점차 인체가 체감할 수 없는 극소량의 유해물질에 의한 환경·인체 위해성에 대한 정확한 정보를 요구하는 목소리도 커지고 있습니다.

이러한 시류에 따라 정부는 화학법 및 화평법을 비롯한 환경법을 낱알이 강화하고 있으며, 한국환경기술인협회는 '유해화학물질 안전교육 전문기관'으로 지정받아 법정교육을 유치하였고, 환경분석학회 및 환경농학회와 같은 학술단체는 관련 연구를 활발히 발표하는 등 화학물질의 유해성 문제를 종식하기 위해 여러 방면에서 노력하고 있습니다.

현 상황에서 가장 중요한 것은 환경측정 관련 장비와 기술을 첨단화하여 높아진 환경 기준을 맞추는 것입니다. 이번 워크숍은 다양한 제품 전시, 발표를 통해 환경 측정·분석 분야에 종사하는 연구자 및 산업계, 배출업소 환경기술인과의 폭넓은 정보 교류의 장을 마련하여 최신 분석기술에 대한 정보를 교류하고, 분석 장비 기술 개발 현황을 직접 확인할 수 있는 자리가 될 것입니다.

대전에서 개최하는 제7회 첨단 측정·분석기기 워크숍에 참가해 주신 업체 및 임직원 여러분께 감사드리며, 앞으로도 참석자 여러분의 많은 성원을 부탁드립니다. 감사합니다.

2019년 1월 14일

(사) 한국환경기술인협회  
정태환

(사) 한국환경농학회  
최종우

(사) 한국환경분석학회  
표희수

 <http://www.keef.or.kr>

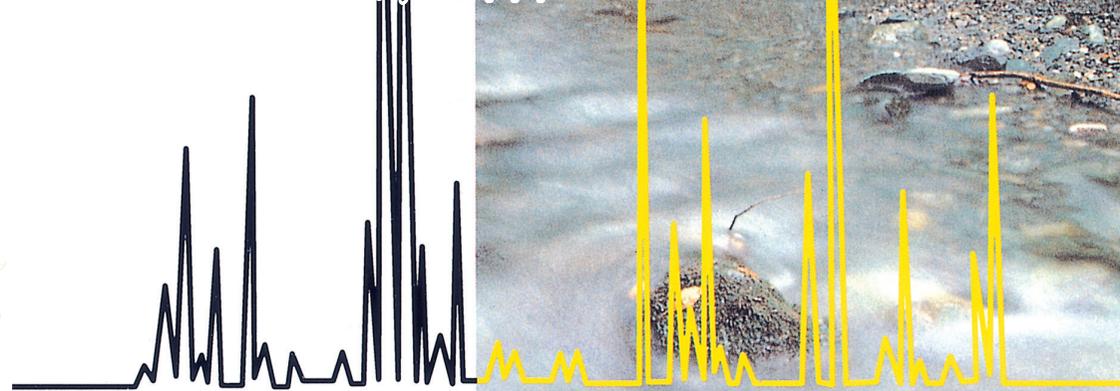
 <http://www.korsea.or.kr>

 <http://www.ksfea.or.kr>

The Korean Society for  
Environmental Analysis

## 2019년도 제7회 첨단 측정·분석워크숍

- 일시 : 2019년 1월 23일(수)~ 25일(금)
- 장소 : 대전 ICC호텔 3층 컨벤션홀 로비
- 공동주최 : (사)한국환경기술인협회, (사)한국환경농학회, (사)한국환경분석학회
- 협찬 : 캠익코퍼레이션, 에코시스텍(주), (주)이엔씨테크놀로지, 보성과학(주), (주)태원시바타, 라스칼라코리아(SKALAR KOREA), 동문이엔티(주), 키스톤에스앤티(주), 써모피셔사이언티픽코리아(주), CKIC-KOREA, 한국퍼킨엘머(유), 비엘텍코리아(주), (주)세코스, 오미랩, (주)아이엔에이코리아, 영인과학(주), KNJ엔지니어링(주), (주)휴마스, (주)에이스엔, (주)한국분석기술연구소, 토탈엔지니어링(주), (주)애니랩, 태명과학(주), 영인프린티어(주), 카인산업, 시마즈사이언티픽코리아(주), 나노포톤코리아(주), (주)영화과학



The Korea Society for Environmental Analysis

# Time Schedule

## 제7회 첨단 측정·분석 워크숍 일정

일자	시간	행사내역	비고
1월23일 (수요일)	09:00 ~ 11:30	전시 참가업체 등록	*참가등록 *참가업체 부스 개설
	11:30 ~ 18:00	포스터 발표 및 부스전시	*대전 ICC호텔 3층 컨벤션홀 로비
1월24일 (목요일)	11:30 ~ 13:00	간담회	*(전시참가업체 임원 및 공동주최 대표자 참석) *대전컨벤션센터 1층(104호 중회의장)
	11:00 ~ 18:00	포스터 발표 및 부스전시	*대전 ICC호텔 3층 컨벤션홀 로비
1월25일 (금요일)	11:00 ~ 16:00	포스터 발표 및 부스전시	*대전 ICC호텔 3층 컨벤션홀 로비

※ 본행사는 일정에 따라 변동 될 수 있음, ※포스터 및 부스전시 동시진행

## Outline Map

**대전 ICC호텔**



<http://www.hotelicc.com>  
 주소 : 대전광역시 유성구 엑스포로123번길 55 (도룡동)  
 대표전화 : 042-866-5000  
 · 오시는 길 약도는 위에 사이트에 지도 있습니다.

- 문의처 : (사)한국환경분석학회  
주소 : (04175) 서울시 마포구 마포대로12 한신빌딩 305호  
TEL : (02) 704-4801, e-mail: ksfea7044801@gmail.com
- 문의처 : (사)한국환경기술인협회  
주소 : (08595)서울시 금천구 범안로 1130번지(디지털엠피아1509호)  
TEL : (02) 852-2293, e-mail: keefor1@hanmail.net
- 문의처 : (사)한국환경농학회  
주소 : (16432)경기도 수원시 팔달구 수성로 92(화서2동 436-3) 농민회관 별관 210호  
TEL : (031) 295-7779, e-mail: ksea1981@daum.net

## 제7회 첨단 측정·분석 워크숍 포스터 발표

No	제목	발표자 (소속)
P-01	총휘발성유기화합물, 포름알데히드샘플러	엄철호(캠익코퍼레이션)
P-02	미세먼지(PM2.5/PM10) 샘플러	이지수(캠익코퍼레이션)
P-03	자동 N-Hexane추출장비(SPE-DEX 5000, EPA1664B)	이철원(동문이엔티)
P-04	자동 발광박테리아측정장비(EasyChem TOX, ISO 11348-3)	이철원(동문이엔티)
P-05	비산먼지, 중금속, PM10, PM2.5 시료채취장비 및 자동측정기	김창완(태원시바타)
P-06	실내공기질 시료채취장비 및 자동측정기	주재희(태원시바타)
P-07	Hot Spot구간 공기질 모니터링 시스템 개발	육완호(KNJ엔지니어링)
P-08	화력발전소 발생 미세먼지/전구물질의 거동 및 확산패턴분석을 위한 통합관제시스템 개발	육완호(KNJ엔지니어링)
P-09	대면적 미세플라스틱분 고속 분석법	박윤철(나노폰토코리아)
P-10	미세먼지 및 악취 측정용 센서	조원보(나노폰토코리아)
P-11	OxiTop®의 다양한 활용: BOD, 토양호흡률, 생분해성, 혐기성 분해(Biogas) 측정	김상연(영화과학)

<http://www.keef.or.kr>  
<http://www.korsea.or.kr>  
<http://www.ksfea.or.kr>