

2016년 (사)한국환경분석학회 춘계학술대회 및 심포지움

통합환경관리 체제에서의 환경분석의 역할

5월 26일 목요일				
09:30~	학술대회 등록			
10:30~11:40	포스터 발표: 컨벤션 C (5분발표)			
	P1 : (수질:PW)		P2 : (대기:PA)	
	[PW-01] ~ [PW-20]		[PA-01] ~ [PA-15]	
11:20~12:00	총회 및 시상식			
12:00~13:30	점심식사			
	컨벤션 A (150석)			
13:30~14:00	기조강연 : 1		좌장: 표희수 박사	
	우리나라의 통합환경관리(윤승준 교수/서울대학교)			
14:00~14:30	기조강연 : 2		좌장: 표희수 박사	
	통합환경관리 체제에서의 환경분석의 역할(최지웅 교수/서울대학교)			
14:30~15:00	휴식			
	컨벤션 A (30분발표)		컨벤션 C	
	BAT 관련 정책 및 기술 설정에서 분석기술의 역할		포스터 발표 (5분 발표)	
15:00~17:00	15:00~16:30	좌장: 이원석 박사 (국립환경과학원)	P3 : (분석:PM) [PM-01] ~ [PM-20]	P4 : (기타:PO) [PO-01] ~ [PO-15]
		인사말 및 세션소개		
		[BA-01] ~ [BA-04]		
	16:30~16:40	질의/응답		
	16:40~17:00	토론 및 맺음말		
17:00~18:00	17:00~17:20	휴 식		
	17:20~18:00	좌장: 최희락연구관 (국립환경과학원)		
		특강: 환경시료 검출한계(MDL) 및 정량한계(LOQ) (이석기 교수/우석대학교)		
18:00~20:00	연찬회 (컨벤션 B)			

5월 27일 금요일		
구두발표 I		구두발표 II
09:00~10:00	컨벤션 A	컨벤션 C
	좌장: 김현욱 교수(서울시립대학교) [WQ-1] ~ [WQ-03]	좌장: 윤준현 박사(화학물질안전원) [AW-01] ~ [AW-03]
10:00~10:20	휴식	
10:20~11:20	좌장: 최재원 박사(K-water) [AW-04] ~ [AW-06]	좌장: 홍영민 박사(동일시마즈) [AW-07] ~ [AW-08], [WQ-04]
	토론 및 맺음말	토론 및 맺음말
11:00~11:30	토론 및 맺음말	
11:30~12:20	폐회식	

(사)한국환경분석학회

2016 춘계학술대회 및 심포지움

5.26(목)~27(금) 경주 현대호텔

통합환경관리 체제에서의 환경분석의 역할

주 관 (사)한국환경분석학회

후 원 국립환경과학원, 한국환경공단, K water

협 찬 (주)태원시바타, (주)코웨이, (주)써모 피셔 사이언티픽 코리아, (주)동일시마즈
(주)바이오메카트로닉, (주)비케이사이언티픽, 신한바로테크, (주)보성과학
(주)오디랩, (주)유로사이언스, (주)신코, (주)랩프런티어, (주)한국종합기술



Tel. 054-748-2233
경북 경주시 보문로 338(신평동)

사단 한국환경분석학회
법인 The Korean Society for Environmental Analysis
<http://www.ksfea.or.kr>

INVITATION

초대의 글



푸르름이 더해가는 신록의 계절 5월에 경주에서 2016년 (사)한국환경분석학회 춘계학술대회에 여러분을 초대합니다.

(사)한국환경분석학회는 환경측정분석 기술력 향상을 위한 학술적 연구와 실제기술의 개발, 발전 및 교육에 기여함을 목적으로 1998년 창립 이후, 눈부신 발전을 거듭하여 왔습니다.

2016년 춘계학술대회는 실천적 진리를 탐구하고 환경문제와 관련된 다양한 분야의 연구결과를 발표 토론하고자 국내 최고의 환경전문가 및 회원님을 모시고 개최하게 되었습니다.

특히 국제적으로 부각되고 있는 나노물질, 신규 POPs, PPCPs, 그리고 대기 입자 및 중금속, 수질 TMS등에 대한 교수와 전문가를 모시고 현재의 연구동향 및 환경 질을 분석, 진단하고, 더 나은 환경을 만들기 위한 토론의 장을 마련하였습니다.

이번 2016년 (사)한국환경분석학회 춘계학술대회가 회원 여러분의 발전과 학문의 깊이를 다지는 장이 되기를 희망하며, 회원 여러분들의 적극적인 참여와 후원을 기대합니다. 감사합니다.

2016년 5월

(사) 한국환경분석학회 회장 **홍 태 기**

5월 26일 목요일

BAT 관련 정책 및 기술 설정에서 분석기술의 역할

- [BA-01] 통합환경제도 도입에 따른 환경분석기법의 변화 전망 한대호(한국환경정책평가연구원)
- [BA-02] 통합환경제도 최대배출기준 산정 절차 및 방법 배연정(서울대학교 그린바이오과학기술연구원)
- [BA-03] 굴뚝 TMS 품질관리를 위한 알고리즘 및 적용사례 배연정(서울대학교 그린바이오과학기술연구원)
- [BA-04] 통합 환경 관리 기준 이상원(한국환경공단)

5월 27일 금요일

구두발표 I : 수질, 배출수

- [WQ-01] Performance evaluation of SBR-MC-AKP process :Best available technology phosphorus removal and recover 김민수(서울시립대학교)
- [WQ-02] Spatial Distribution and Source Identification of Indicator Polychlorinated Biphenyls (PCBs) in Soil of Ulsan Nam Thi Tuyet Nguyen(울산과학기술원)
- [WQ-03] On-line SPE LC-MS를 이용한 소변 중 페놀 및 프탈레이트 대사체 분석 (Urinary Phenol and Phthalate Metabolites Analysis using On-line SPE LC-MS) 이지현(동일시마즈)
- [WQ-04] 기존처리장 Retrofitting PAC(Powdered Activated Carbon) 공정개발 김민욱(서울시립대학교)

구두발표 II : 대기, 폐기물 등 기타

- [AW-01] 나무 나이테의 중금속 농도 및 안정동위원소비(^{13}C , $^{207}/^{206}\text{Pb}$)를 이용한 과거환경오염기록복원 김민섭(국립환경과학원)
- [AW-02] Mercury stable isotope ratio analysis in biological samples by MC-ICP-MS 김명진(국립환경과학원)
- [AW-03] Laser ablation-ICP/MS를 이용한 USGS 표준시료 및 나무 나이테 중금속원소 분석 김지영(국립환경과학원)
- [AW-04] 울산지역 토양 중 HBCD 모니터링을 통한 오염원 추적 전진우(울산과학기술원)
- [AW-05] Analysis of 9 N-nitrosamines in atmospheric particulate matter (PM) using GC-MS/MS 김경환(동일시마즈)
- [AW-06] 어린이활동공간 환경안전진단 실태조사 최인석(한국건설생활환경시험연구원)
- [AW-07] 생물성 연소과정을 통해 배출되는 HULIS의 화학적 및 빛 흡수 특성 박승식(전남대학교)
- [AW-08] 광주시 두 지점 PM_{2.5}의 탄소성분에 미치는 차량 및 생물성 연소의 영향 Dinh Thi Hong Hue(전남대학교)