

환경분석기술의 현재와 미래

5월 24일(목)	제1회의실	제2회의실	로비
09:30 ~	-	-	등록 및 포스터 부착
10:00 ~12:30	<b>특별세션 A</b> 환경오염물질 국가 모니터링 (좌장:석광설 박사, 국립환경과학원)		장소:컨벤션홀
12:30 ~13:30	점심		
13:30 ~13:50	총회 및 공로상 시상식		장소:컨벤션홀
13:50 ~14:20	<b>기조강연</b> 김삼권 박사 (GIST, 前국립환경과학원장) “환경측정분석 미래방향” (좌장: 표희수 박사, KIST)		장소:컨벤션홀
14:20 ~16:50	<b>특별세션 B</b> 환경 중 신규오염물질 분석 및 거동 (좌장:김윤석 박사, K-Water)	<b>특별세션 C</b> 국내 미세먼지의 성분 특성과 기원 (좌장:노철언 교수, 인하대학교)	
17:00 ~18:00	포스터 발표 (컨벤션 홀:포스터 3분 발표) (좌장:문효방 교수, 한양대학교)		
18:00 ~20:00	연찬회 (국제협력관 2층) 우수구두, 우수포스터 시상식		
5월 25일(금)	제1회의실	제2회의실	로비
09:30 ~11:00	<b>학생 구두발표 I</b> (좌장:강윤석 박사, 유로핀스 랩프린티어)	<b>학생 구두발표 II</b> (좌장:이정애 박사, KIST)	기기전시
11:00 ~11:10	폐회식		

\*상기일정은 변동될 수 있으나, 학회홈페이지 공지사항에서 최종 프로그램을 꼭 확인 부탁드립니다.

(사)한국환경분석학회

창립 20주년  
Since 1998

2018년 춘계학술대회 및 심포지엄

5.24(목)~25(금)

한국과학기술연구원 국제협력관 1층

**주 관** (사)한국환경분석학회

**후 원** 환경부, 환경공단, 국립환경과학원, (사)한국물학술단체연합회, K water,  
 (재)FITI시험연구원, 한국화학융합시험연구원

**협 찬** 코웨이(주), 오에이티씨(주), 유로핀스 랩프린티어, SQ Lab, 이너스바이오텍,  
 보성과학(주), 키스톤에스앤티(주), 비케이사이언티픽(주), 영인과학(주),  
 어날리틱에나코리아(유), 써모 피셔 사이언티픽 코리아(주), 신코(주),  
 브루커코리아(주), 태원시바타(주), 동일시마즈(주), 한국퍼킨엘머,  
 영인프린티어(주)



특별세션 A (환경오염물질 국가 모니터링 프로그램)

- SA-1 POPRC Evaluation of Candidate Substances under the Stockholm Convention  
Joe DiGangi(IPEN)
- SA-2 잔류성유기오염물질 환경측정망 운영 현황  
김영희 박사(국립환경과학원)
- SA-3 전국연안 및 주요양식어장 내 잔류성유기오염물질 및 미량금속 모니터링  
최민규 박사(국립수산과학원)
- SA-4 농경지 중 잔류농약 국가 모니터링과 유해물질 안전관리 방안  
박병준 박사(국립농업과학원)
- SA-5 수돗물 안전성 제고를 위한 K-WISH 500 운영  
김정희 차장(K-Water)

특별세션 B (환경 중 신규오염물질 분석 및 거동)

- SB-1 냄새 유발물질의 측정불확도 및 검출특성 연구  
이선홍 박사(K-Water)
- SB-2 Occurrence and Fate of OPFRs/Plasticizers in Various Types of Water and Wastewater in New York State-Implications for Human Exposure  
김언정 박사(KIT)
- SB-3 실록산 분석법 및 해양 환경 중 거동  
문효방 교수(한양대)
- SB-4 추정/비표적분석기법을 이용한 습지 내 미량오염물질 추적 및 거동 연구  
전준호 교수(창원대)
- SB-5 국내 수 환경에서의 신종유해물질 분석 및 발생 특성 평가  
오정은 교수(부산대)

특별세션 C (국내 미세먼지의 성분 특성과 기원)

- SC-1 초고분해능 질량분석기를 이용한 이차유기 에어로졸의 성분 분석  
임호진 교수(경북대)
- SC-2 안면도 대기 중 PM<sub>2.5</sub> 내 유기성분 농도분포 특성을 통한 장거리이동 영향 평가  
이지이 교수(이화여대)
- SC-3 바이오매스 연소가 대기 중 초미세먼지에 미치는 영향  
정진상 박사(KRISS)
- SC-4 한중 초미세먼지 유기지표성분 특성 및 기여량 분석  
배민석 교수(목포대)
- SC-5 기원별 미세입자 물리·화학적 성분 특성 분석  
이태형 교수(한국외대)
- SC-6 미세먼지 기여도 분석을 위한 대기질 모사와 측정 자료의 중요성  
김순태 교수(아주대)

학생 구두발표 I

- OA-1 Monitoring of Six Iodo-Trihalomethanes in Drinking Water in Korea  
우보미(KIST)
- OA-2 추정/비표적 기법을 활용한 수환경 미량오염물질 모니터링 연구: 낙동강 및 영산강  
박나리(창원대)
- OA-3 실록산 분석법 최적화와 남동임해 공업지역 연안 퇴적물의 실록산 공간분포 조사  
이단비(UNIST)
- OA-4 울산만 다매체 과불화화합물 오염도 및 축적 패턴: 인체 노출 함의  
이현경(한양대)
- OA-5 Accumulation and Potential Risks of Persistent Chlorinated and Fluorinated Contaminants in Various Bird Species of Korea  
Mandana Barghi(한양대)

학생 구두발표 II

- OB-1 대기 중 에어로졸 준 실시간 화학성분 분석을 위한 에어로졸 샘플러 개발  
이태형(한국외국어대)
- OB-2 일반 논토양에서 쌀로의 과불화합물 축적  
김혜린(부산대)
- OB-3 국내 토양 비소 화학종 오염특성을 파악하기 위한 기기분석법 개발  
박민규(UNIST)
- OB-4 북극 지역 방류수 및 Kongsfjorden 해수에 존재하는 미량오염물질  
최영훈(창원대)
- OB-5 시화호 수층 및 퇴적물 내 난연제의 분포특성 및 오염원 파악  
이성규(한양대)

Spring Conference of  
The Korean Society of  
Environmental Analysis

