



● 찾아오시는 길

- 대전역에서 오실 때 : 802번(10분 간격) 버스로 40분 정도 소요
- 서대전역에서 오실 때 : 직접 오는 버스는 없고 대전역을 경유하여 버스 이용
- 고속버스터미널에서 오실 때 : 터미널에서 802번 버스로 30분 정도 소요

● 연락처

한국수자원공사 K-water 연구원
 TEL : 042-629-2055 FAX : 042-629-2079
 E-mail : choijw@kwater.or.kr



다항목 동시분석기술
국제세미나

International Seminar on Multi-residual Analysis for Water Environment



● 모시는 글

한국수자원공사에서는 한국물환경학회와 공동으로 독일, 미국 및 국내 수질분석 전문가를 모시고 신규오염물질 동시분석 기술에 대한 발표 및 토론의 장을 마련하였습니다.

아무쪼록 본 국제세미나에서 발표되는 내용이 참석자 여러분에게 많은 도움이 되길 바라며, 앞으로 미량유해물질 분석기술의 발전과 국제경쟁력 확보에 크게 기여할 수 있도록 조언을 당부드립니다.

2009년 8월

한국수자원공사 K-water 연구원장 이 완 호

한국물환경학회 회장 고 광 백

- 주 제 : 4개국 공동개발 다항목 동시분석기술
- 일 시 : 2009년 8월 27일(목) 오후 14:00 ~ 18:00
- 장 소 : K-water 연구원 40주년 기념홀(대덕연구단지내)
- 주 최 : 한국수자원공사, 한국물환경학회

● 진행순서

- 14:00~14:05 (5분) 경과보고 이상태 실장 / 수돗물분석연구센터
- 14:05~14:10 (5분) 환 영 사 이완호 원장 / K-water 연구원
- 14:10~14:15 (5분) 축 사 고광백 회장 / 한국물환경학회
- 14:15~14:45 (30분) 유기인계 농약의 고감도 동시분석법 정립과 적용성 검토 및 국제공동연구 추진 성과
Multi-residual measurement of organophosphorous pesticides & Summary of the international collaborative research
최재원 박사 / 한국수자원공사
- 14:45~15:15 (30분) 라인강의 물공급 관련 신규 미량유기오염물질 모니터링
Monitoring of organic micro-pollutants in river Rhine Relevance for water supply
Prof. Dr. Heinz-Jürgen Brauch / 독일 수도기술연구센터 (TZW)
- 15:15~15:45 (30분) 폐수 중 설파계 항생제 아세틸대사체의 특성과 분석방법
Characteristics and analytical methods for acetylmetabolites of sulfonamide antibiotics in wastewater
황승률 박사 / 국립환경과학원
- 15:45~16:00 (15분) Coffee Break
- 16:00~16:30 (30분) 오렌지카운티의 지하수 재이용 관련 수질이슈와 물공급
Orange County's Groundwater Replenishment System - Quality and Supply
Mr. Lee J. Yoo / 미국 오렌지카운티수도국 (OCWD)
- 16:30~17:00 (30분) 폐수처리시설의 시료 분석을 위한 의약품 분석방법과 공정별 처리 효율
Analysis and occurrence of pharmaceutical residues in wastewaters
Dr. Frank Sacher / 독일 수도기술연구센터 (TZW)
- 17:00~18:00 (60분) 종합토론
- 18:00 폐 회