

발간등록번호
51-6113679-000003-14



서울물연구원 제1회 서울워터 포럼집

2019. 2. 12. (화), 14:00~16:00

서울물연구원 장영실방

물관리 일원화에 따른 상수원 수질보전제도 및 정책변화와 연구방향

시간	내용	비고
14:00 ~ 14:05 (5')	개회 및 인사말	서울물연구원장
14:05 ~ 15:55 (110')	주제발표 및 토론	발표: 최지용 교수 서울대 토론: (좌장) 미래전략연구센터장
15:55 ~ 16:00 (5')	폐회	

| 토론 : 최승일 교수(고려대), 최지용 교수(서울대), 송미영 박사(경기연구원),
박주현 연구관(국립환경과학원 상하수도과), 정훈모 과장(서울시 물순환안전국),
서한호 과장(서울시 상수도사업본부), 차동훈 센터장(서울물연구원)



제1회 서울워터 포럼 발표자 및 토론자

최지용 교수



KAIST 건설환경공학과에서 박사 학위를 받았으며 현재 서울대학교 그린 바이오과학기술원 교수로 재직하고 있다. 환경부 중앙환경정책위원회, 총리실 정부정책평가위원회, 총리실 새만금위원회 환경분과 위원으로 활동했으며 환경부 친수구역위원회 위원, 환경부 4대강 총량관리조사연구반 위원, 환경부 도시물순환 포럼 위원장 등의 중책을 맡고 있다.

최근 10년간 “저영향개발정책 도입방안”, “물환경 종합평가 지표 개발” 등 56건의 국내외 연구논문을 발표하였다.

송미영 박사



고려대를 졸업하고 동 대학원과 미국 워싱턴주립대에서 석박사 학위를 받았으며 현재 경기연구원 연구위원으로 재직하고 있다. 최근 저서로는 지구환경생태학 등이 있으며, 한강 수계 수질오염총량관리 기본계획, 한강하구 평화적 활용을 위한 경기도 주요 과제 등을 수행하였다. 시화호 관리위원회 전문위원, 경기도 지방하천관리위원회 위원, 환경부 국립공원위원회 위원, 환경부 중앙환경정책위원회 위원 등을 맡고 있다.

최승일 교수



서울대를 졸업하고 미국 콜로라도 주립대와 아이오와 주립대에서 석박사 학위를 받았으며 현재 고려대학교 환경시스템 공학과 교수로 재직하고 있다. IWA세계물회의 조직위원회 위원과 서울시 수돗물평가위원회 위원장

으로 활동했으며, 물학술단체연합회장, 한국상하수도협회 부회장, 환경부 에코스마트 상수도기술 개발사업단장 등의 중책을 맡고 있다.

정훈모 과장



서울시립대를 졸업하고 동 대학원과 미국 콜로라도주립대학 도시·지역계획대학원을 졸업하였다. 서울시 영등포아리수정수센터, 시설계획과, 물재생시설과에 근무한 바 있으며 현재 서울시 물순환정책과에서 물순환정책, 물재이용 관리 등의 업무를 책임지고 있다.

박주현 연구관



강원대를 졸업하고 동 대학원에서 석박사 학위를 받았으며 일본 돈토리 대학에서 박사후 과정을 진행하였다. 현재 국립환경과학원 상하수도연구과에서 먹는물 수질기준 및 감시항목 설정, 수처리제 및 수도용자재의 위생 인증 설정 등을 책임지고 있으며 국가환경표준심의회 물환경 전문 위원, 국가 정도관리 현장평가 위원, 수도용자재 및 제품 위생인증 심의위원회 위원 등을 맡고 있다.

서한호 과장



서울시립대를 졸업하고 서울시 똑도, 영등포, 구의아리수정수센터 정수과장으로 근무하며 서울시 최초 고도산화공정 운영기준 마련, 취수원 이중화에 따른 최적 정수처리 운영방법 개선 등 아리수 음용률 및 신뢰 향상에 기여하였다. 현재 상수도사업본부 수질과장으로 수질정책 개발, 취수부터 수도꼭지까지 아리수 수질을 책임지고 있다.

차동훈 센터장



KAIST 건설환경공학과에서 박사 학위를 받았으며 현재 서울시 서울물연구원 미래전략센터장으로 R&D 종합 계획 수립 및 관리, 기후 및 물산업 환경변화 대응전략 연구 등을 책임지고 있다.

5 인사말
주윤중 서울물연구원장

6 환경부 물관리 일원화 추진현황

7 주제 발표
최지용 서울대 교수

7 1. 물관리 일원화 추진 실태

8 2. 상수원 관리 여건 변화

8 3. 상수원 관리 방향

10 토론
(좌장) 차동훈 서울물연구원 미래전략연구센터장

10 1. 물관리 일원화 의의와 과제, 서울시 대응 방향

13 2. 유역관리를 위한 수계기금 활용

15 3. 기득수리권의 합리적인 조정

16 4. 지방상수도와 광역상수도 통합 방향

17 마무리
차동훈 서울물연구원 미래전략연구센터장

18 부록
주제 발표 자료
<물관리 일원화에 따른 상수원 관리 정책 및 연구 방향>

