



기후에너지환경부

기후에너지환경부

수신 수신자 참조

(경유)

제목 제44회 2026년 상반기 물종합기술연찬회 개최 안내

1. 귀 기관의 상수도 업무 협조에 깊은 감사를 드립니다.
2. 국회환경포럼, 워터저널 등에서 주최하는 '제44회 2026년 상반기 물종합기술연찬회' 행사를 아래와 같이 안내하오니 업무에 참고하시기 바랍니다.

가. 일 시 : 2026. 2. 5.(목) ~ 2. 6.(금)

나. 장 소 : 경주화백컨벤션센터(HICO) 컨벤션홀(경주시 보문로 507)

다. 주 최 : 국회환경포럼, 워터저널 등

라. 주 관 : (주)물사랑신문사, 글로벌물산업정보센터

마. 주요내용 : 상수 및 고도정수처리 · 디지털 물기술, 하수 · 물재이용, 지하수, 물산업, 첨단수처리 분야 정부 정책방향 및 주체발표, 신기술 소개, 지자체 업무개선 우수사례 발표대회, 세계 병입수돗물 · 생수 및 우수기자재 전시회, 환경시설 견학 등

※ 기타 자세한 사항은 홈페이지 참조(<http://www.waterjournal.co.kr>)

붙임. 2026년 상반기 물종합기술연찬회 개최안내(참가신청서 포함) 1부. 끝.

기후에너지환경부장관

환경부장관
이승현

수신자 한강유역환경청장(상수원관리과장), 낙동강유역환경청장(상수원관리과장), 금강유역환경청장(상수원관리과장), 영산강유역환경청장(상수원관리과장), 원주지방환경청장(환경관리과장), 대구지방환경청장(수질관리과장), 전북지방환경청장(환경관리과장), 서울특별시장(서울아리수본부장), 부산광역시상수도사업본부장, 대구광역시상수도사업본부장, 인천광역시상수도사업본부장, 광주광역시상수도사업본부장, 대전광역시상수도사업본부장, 울산광역시상수도사업본부장, 세종특별자치시장(세종특별자치시상수도사업소장), 경기도수자원본부장, 강원특별자치도지사(수질보전과장), 충청북도지사(수자원관리과장), 전북특별자치도지사(물통합관리과장), 전라남도동부지역본부장(수자원관리과장), 경상북도지사(맑은물정책과장), 경상남도지사(수질관리과장), 상하수도본부장, 한국수자원공사사장, 충청남도지사(물관리정책과장)

주무관 김지은 환경사무관 유병훈 과장 전결 2026. 1. 12.
이승현

협조자

시행 수도기획과-134 (2026. 1. 12.) 접수 맑은물정책과-499 (2026. 1. 12.)
우 30103 세종 도움6로 11 정부세종청사 6동 환경부 / mcoee.go.kr
전화번호 044-201-7117 팩스번호 044-201-7700 / geniek@mcoee.go.kr
/ 대국민 공개



기후에너지환경부

기후에너지환경부

수신 수신자 참조

(경유)

제목 '제44회 2026년 상반기 물종합기술연찬회' 개최 안내

1. 환경보전에 대한 귀 기관의 노고에 감사의 말씀을 드립니다.
2. '제44회 2026년 상반기 물종합기술연찬회' 행사를 다음과 같이 개최하오니 많은 관심 바랍니다.
 - 가. 일시: 2026.2.5.(목) ~ 2.6.(금)
 - 나. 장소: 경주화백컨벤션센터(HICO) 컨벤션홀(경주시 보문로 507)
 - 다. 주최: 국회환경포럼 · 워터저널 등
 - 라. 주관: (주)물사랑신문사 · 글로벌물산업정보센터
 - 마. 주요내용: 하수도 정책방향, 신기술 소개, 지자체 업무개선 우수사례 발표, 환경시설 견학 등

※ 기타 자세한 사항은 홈페이지 참조(<http://www.waterjournal.co.kr>)

붙임 '제44회 2026년 상반기 물종합기술연찬회' 개최 관련 공문 1부. 끝.



수신자 서울특별시장(물재생시설과장), 인천광역시장(하수과장), 대구광역시장(물환경과장), 부산광역시장(공공하수인프라과장), 대전광역시장(수질개선과장), 광주광역시장(물관리정책과장), 울산광역시장(하수관리과장), 세종특별자치시장(하수도과장), 강원특별자치도지사(수질보전과장), 상하수도본부장(하수도부장), 경기도수자원본부장(상하수과장), 충청북도지사(수자원관리과장), 충청남도지사(물관리정책과장), 전북특별자치도지사(물통합관리과장), 전라남도동부지역본부장(수자원관리과장), 경상북도지사(맑은물정책과장), 경상남도지사(수질관리과장)

주무관

김진범

시설사무관

진청규

과장

전결 2026. 1. 12.
서해엽

협조자

시행 생활하수과-140

(2026. 1. 12.)

접수 맑은물정책과-497

(2026. 1. 12.)

우 30103

세종시 도움6로 11 정부세종청사 기후에너지환경부 생활하수과 / mcee.go.kr

전화번호 044-201-7022

팩스번호 044-201-7054

/ jaybee86@mcee.go.kr

/ 비공개

2025년 '경주 APEC 정상회의' 성공 개최·2026년 '세계 물의 날' 기념

「제44회 2026년 상반기 물종합기술연찬회」 개최 안내

- 세계 생수·병입수돗물 및 우수기자재 전시회 동시 개최 -



일 시 **2026년 2월 5일(목) ~ 6일(금)**

- 2월 5일(09:00~17:00)
기념식·특강·분과별 세미나·기자재 전시회·세계 생수 및 병입수돗물 전시
- 2월 6일(09:00~15:00)
경주시 공공하수처리장 및 수처리 실증화 시설 견학
경주 천년고도 유적지 탐방

장 소 **경주화백컨벤션센터(HICO) 컨벤션홀(3층)**

2025년 'APEC 정상회의' 개최 장소
[경주시 보문로 507 / 054-702-1053 / www.hico.or.kr]

참가비 **연찬회만 참가(1일) : 60,000원 [중식(고급도시락) 제공]**
연찬회+환경시설 견학 참가(1박 2일) : 250,000원

신청마감 **2026년 1월 30일(금)[현장접수도 가능]**

문 의 **워터저널·(주)물사랑신문사(행사 총괄)**
전화 : 02-3431-0160 / 팩스 : 02-3431-0170
이메일 : waterjournal@daum.net

- ① **상수 및 고도정수처리 분과**
[분과 공동운영 : 한국환경학술연합회]
상수 및 고도정수처리 분야 정부 정책발표 / 전문가 주제 발표 / 신기술 및 우수기술 발표 / 지자체 우수사례 발표
- ② **하수 및 물재이용 분과**
[분과 공동운영 : 경주시 생활하수과]
하수·물재이용 분야 정책발표 / 전문가 주제발표 / 신기술 및 우수기술 발표 / 지자체 우수사례 발표
- ③ **지하수 분과**
[분과 공동운영 : 한국지하수지열협회]
지하수 수질관리·인하가·농업용수 분야 정책 및 주제발표 / 우수기술·우수사례 발표
- ④ **물산업 육성 분과** [분과 후원 : 국가물산업클러스터사업단·한국물기술인증원·한국물산업협의회]
물산업 분야 정부 정책발표 / 주제발표 / 혁신기술 및 우수기술 발표 / 해외진출사례 및 우수사례 발표
- ⑤ **첨단 수처리 기술 분과**
[분과 공동운영 : 한국초순수담수화학회]
초순수·반도체 폐수 재이용 분야 국내외 시장 동향
전문가 발표 / 우수기술 발표 / 전문가 토론



경주화백컨벤션센터(HICO) 전경
(2025년 'APEC 정상회의' 개최 장소)



2024년 2월 9일 경주 HICO에서 개최된
'제40회 2024년 상반기 물종합기술연찬회' 모습.

주 최 국회환경포럼·『워터저널』·한국환경학술연합회·경상북도·경주시·한국초순수담수화학회·한국지하수지열협회
주 관 (주)물사랑신문사·글로벌물산업정보센터(www.waterindustry.co.kr)
후 원 기후에너지환경부·국회물포럼·한국물포럼·국립환경과학원·한국환경산업기술원·K-water·한국환경공단·한국물기술인증원·한국상하수도협회·한국물산업협의회·국가물산업클러스터사업단·국가물산업클러스터입주기업협의회·경상북도 물산업선도기업협의회·경북녹색환경지원센터

행사목적·참석대상

행사목적

- 2026년 '세계 물의 날'을 맞아 물은 한정된 소중한 생활자원임을 자각하여 수자원의 지속 가능한 이용, 관리, 보전에 대한 인식제고로 물부족과 수질오염을 방지하고, 물의 소중함을 되새기기 위한;
- 기후위기시대를 맞아 이에 대응할 상수 및 고도정수처리 / 하·폐수 및 물재이용 / 지하수 / 물산업 육성 / 첨단 수처리 기술(초순수·반도체 폐수 재이용) 등 물 분야 정부 정책 방향과 국내외 신기술 및 실용화 사례를 소개하고, 현안 과제에 대한 정보 교환 및 정책 토론의장을 마련, 업무수행 능력 제고와 파트너십을 형성하기 위한;
- 지자체 업무개선 우수사례 및 신기술 실용화 우수사례 발표대회를 개최함으로써 타 지자체도 맑은물 공급에 일조할 수 있도록 하기 위한;
- 2025년 10월 31일~11월 1일 경주에서 개최된 'APEC(아시아태평양경제협력체) 정상회의' 성공 개최를 기념하기 위한;

참석대상 : 1,000여명

- 상수 담당공무원(정수장, 마을상수도, 고도정수처리, 상수관망관리, 물관리 담당자 포함)
- 하수 담당공무원(오수·하수·분뇨처리장, 하·폐수고도처리, 하수관망관리, 물재이용·물순환 담당자 포함)
- 환경측정(수질·악취) 분야 담당공무원 및 연구소·학계·기업체 관계자
- 지하수 담당공무원 및 연구소·학계·기업체 관계자(지하수 수질관리, 인허가 및 농업용수·기반조성 담당자 포함)
- 물산업·혁신형 물기업 육성 및 해수담수화·초순수·반도체 폐수 재이용, 환경신기술 담당공무원과 인증업체 관계자
- K-water, 한국환경공단, 한국농어촌공사, 한국환경산업기술원, 한국물기술인증원, 국가물산업클러스터사업단 담당자 등
- 물 관련 학회, 연구소, 기업체 담당자 등

참가비

- **연찬회만 참가(1일) : 60,000원** [2월 5일 중식(라한호텔 고급도시락) 제공 / 카드결제 가능]

※참가자 전원(접수하신 분에게 한함)에게는 자료집·기념품을 드립니다.

- **연찬회+환경시설 견학 참가(1박 2일) : 250,000원**

[2월 5일 중식, 만찬 및 숙박(라한호텔 / 2025 'APEC 정상회의' 만찬장소) /

2월 6일 조식(라한호텔 뷔페) 및 중식, 환경시설 견학 교통비 및 경주 유적지 텁방 입장료, 연찬회 참가비 포함]

※연찬회+환경시설 견학 참가는 사전 통장입금 및 카드결제를 하신 분에 한해 가능합니다.

※시전등록 시 참가비 납입 안내 : 국민은행 795301-04-022464 / 예금주 : (주)물사랑신문사

신청마감

- **2026년 1월 30일(금) 광역 시·도청 담당부서 or 워터저널** [현장접수도 가능]

- 참가신청서 보낼곳

: 워터저널(FAX : 02-3431-0170 / 이메일 : waterjournal@daum.net)

행사 문의

(총괄) 대표전화 : (02)3431-0160 / FAX : (02)3431-0170

담당 : 배철민 워터저널 편집국장 겸 글로벌물산업정보센터장(010-8181-6687)

『워터저널』·(주)물사랑신문사는 2004년부터 상·하반기로 나눠 물종합기술연찬회를 개최해오고 있습니다.

2004	9월 9~11일 / 제주 국제컨벤션센터(500명)
2005	2월 2~4일 / 강릉시청(700여명)
2006	9월 27~29일 / 강원도 고성군 일성콘도(800여명)
2007	3월 29~31일 / 강원랜드(1,000여명)
2008	9월 20~22일 / 경주교육문화회관(700여명)
2009	2월 27~28일 / 강릉시청(800여명)
2010	9월 12~14일 / 전남도청(800여명)
2011	3월 12~14일 / 강원랜드(1,000여명)
2012	9월 24~26일 / 광양 월드마린센터(800여명)
2013	3월 31~4월 2일 / 부안 대명리조트(1,020명)
2014	10월 16~18일 / 제천 청풍리조트(970명)
2015	3월 30~4월 1일 / 정선 하이원리조트(1,010명)
2016	9월 27~28일 / 부안 대명리조트(910명)
2017	2월 22~23일 / 평창 알펜시아리조트(1,100명)
2018	9월 5~6일 / 경주교육문화회관(981명)
2019	4월 10~11일 / 태백 오투리조트(920명)
2020	9월 5~6일 / 강릉 라카이 샌드파인 리조트(885명)
2021	2월 13~14일 / 경남 거제시 대명리조트(1,150명)
2022	9월 25~26일 / 정선군 컨벤션호텔(950명)
2023	3월 12~13일 / 경북 경주시 HICO(1,050명)
2024	10월 7~8일 / 강릉 라카이 샌드파인 리조트(925명)
2025	4월 28~29일 / 정선군 컨벤션호텔(920명)
2026	9월 22~23일 / 경주 현대호텔(880명)
2017	2월 16~17일 / 평창 알펜시아리조트 컨벤션센터(1,032명)
2018	8월 31~9월 1일 / 울산 MBC 컨벤션(1,200명)
2019	2월 8~9일 / 정선군 컨벤션호텔(990명 이상)
2020	10월 17~19일 / 경주 현대호텔 컨벤션홀(1,100명)
2021	2월 14~15일 / 강릉 호텔 텁스텐(Tops10)(1,000여명)
2022	9월 18~19일 / 포항 만인당(1,080명)
2023	6월 11~12일 / 대구 국가물산업클러스터(815명 이상)
2024	11월 18~19일 / 라한호텔 경주 컨벤션홀(748명 이상)
2025	5월 13일 / 국가물산업클러스터(843명 이상)
2026	11월 10~11일 / 라한호텔 경주(923명 이상)
2017	5월 12~13일 / 국가물산업클러스터(1,013명 이상)
2018	2월 29~30일 / 하이원리조트 그랜드호텔(795명 이상)
2019	2월 9~10일 / 경주화백컨벤션센터(HICO)(1,000명 이상 참석)
2020	11월 2~3일 / 국가물산업클러스터 글로벌비즈니스센터(850명 이상 참석)
2021	2월 15~16일 / 경주화백컨벤션센터(HICO)(1,000명 이상 참석)
2022	8월 29~30일 / 정선 하이원 그랜드호텔(900명 이상 참석)
2023	2월 13~14일 / 경주 라한호텔(1,000명 이상 참석)
2024	9월 25~26일 / 여수엑스포 컨벤션센터(850명 이상 참석)
2025	2월 5~6일 / 경주화백컨벤션센터(HICO)(1,000명 참석 예정)

※연찬회에 참가하시는 공무원 및 공기업 관계자분들에게는 교육참가 확인증(1일 8시간씩)을 발급해 드립니다.

행사프로그램·참가신청서·교통안내는 워터저널(www.waterjournal.co.kr)과 글로벌물산업정보센터(www.waterindustry.co.kr) 홈페이지에서 다운받으실 수 있습니다.

주요 행사

기념식 및 물관리 최우수기관·우수공무원 표창

- 일 시 : 2026년 2월 5일(목) 11:00~11:50
- 장 소 : 경주화백컨벤션센터(HICO) 컨벤션 300B홀(3층)
- 주요행사 : 기념식 및 물관리 최우수기관 표창,
기후에너지환경부장관상,
국회 부의장 공로장,
국회기후에너지환경노동위원장 표창 등 시상식



'제42회 2025년 상반기 물종합기술연찬회' 모습
(경주 라한호텔 컨벤션홀)

특별강연

- 일 시 : 2026년 2월 5일(목) 11:50~12:15
- 강 사 : 김영훈 한국물기술인증원장(전 환경부 기획조정실장)
- 특강제목 : 물산업 기자재의 국제인증 활성화 방안



'제40회 2024년 상반기 물종합기술연찬회' 모습
(경주 HICO 컨벤션홀)

가뭄극복 우수사례 발표

- 일 시 : 2026년 2월 5일(목) 12:15~12:30
- 강 사 : 김철기 강릉시 상하수도사업소장



2025년 상반기 물관리 최우수기관 표창
(여수시·제주특별자치도 상하수도본부)

우수 기술·제품 전시회

- 전시일시 : 2026년 2월 5일(목) 09:00~17:00
- 전시장소 : 경주 HICO 컨벤션홀 로비·전시홀(110개 부스)
[전시제품 반입시간 : 2026년 2월 4일(수) 15:00~19:00]
- 전시품목 : 상수·하수·물재이용 관련 장비(배관, 밸브, 펌프,
막여과, 계량·계측·유량계, 물탱크, 맨홀, 마을상수도,
디지털 물기술, 지하수 오염방지 등)



'제40회 2024년 상반기 물종합기술연찬회' 전시회 모습
(경주 HICO 로비 및 컨벤션홀)

세계 생수·병입수돗물 제품 전시회

- 전시일시 : 2026년 2월 5일(목) 09:00~17:00



'제42회 2025년 상반기 물종합기술연찬회' 전시회 모습
(경주 라한호텔 컨벤션홀 로비 및 전시홀)

지자체 물관리 우수사례 및 우수기술 실용화 사례 발표대회

- 일 시 : 2026년 2월 5일(목) 16:10~16:50
- 장 소 : 경주 HICO 오후 분과별 세미나장
- 시 상 : 최우수상(5명) – 기후에너지환경부장관상



2025년 하반기 물관리 우수사례 및
우수기술 실용화 발표대회 최우수상(환경부장관상) 시상식 모습

경주 천년고도 유적지 탐방

- 일 시 : 2026년 2월 6일(금) 09:00~10:30
- 장 소 : 경주시 공공하수처리시설
- 견 학 : 하수처리장 및 수처리 시설 플랜트

「제44회 2026년 상반기 물종합기술연찬회」 프로그램

개회 09:00~11:45

09:00~10:30	(90분)	• 등록(발표 자료집 배부) 및 전시회 관람
10:30~10:55	(25분)	• 홍보영상물(정부 물관리 정책 소개) 방영
11:00~11:20	(20분)	• 시상식 / 물관리 최우수 차지단체 및 우수공무원 표창
11:20~11:45	(25분)	• 개회사 / 이호식 (㈔한국환경학술연합회 회장(전 국가물관리위원회 위원)) • 인사말 / 이용선 국회환경포럼 회장·국회의원(전 청와대 시민사회수석) • 축사 / 김현승 기후에너지환경부 차관 • 격려사 / 이철우 경상북도지사 • 축사 / 곽경호 한국물포럼 총재(전 환경부 장관) • 환영사 / 주낙영 경주시장

제1부 특강 11:50~12:30

[좌장] 남궁은 박사(한국초순수 담수화학회장·서울대학교 종합연구소 연구교수)		
11:50~12:15	(25분)	【정책특강】 물산업 기자재의 국제인증 활성화 방안 / 김영훈 한국물기술인증원 원장(전 환경부 기획조정실장)
12:15~12:30	(15분)	【우수사례】 강릉시 물부족 극복 사례 / 김철기 강릉시 상하수도사업소장
12:15~12:30	(50분)	종식(오찬) 및 우수기자재 전시회 관람

제2부 분야별 정책·주제발표 및 우수사례·신기술 발표 13:30~17:00

I. 상수 및 고도정수처리 분과 [분과 공동운영 : 한국환경학술연합회]

[좌장] 김건하 위원장(대통령 직속 국가물관리위원회 금강유역위원회·한남대학교 교수)		
13:30~13:50	(20분)	【정책발표】 2026년 상수도 정책 방향 / 유병훈 사무관(기후에너지환경부 수도기획과)
13:50~14:05	(15분)	【우수기술】 훌딩공기압 역세방식을 이용한 공정 효율이 향상된 막여과 정수처리기술 / 이용환 본부장(㈜한미엔텍)
14:05~14:20	(15분)	【정책발표】 수돗물 과불화화합물(PFAS) 수질기준 강화계획 / 최인철 과장(국립환경과학원 물이용연구과)
14:20~14:35	(15분)	【연구사례】 지속 가능한 유수율 제고 관리 방향 연구 / 이광배 사장(㈜온테크)
14:35~14:50	(15분)	【우수연구사례】 탄소중립 에너지 생산·전환 실현을 위한 용수공급 기술 개발 / 문상기 박사(한국환경산업기술원 물도양기술실)
14:50~15:05	(15분)	【우수기술】 완전 구조보강이 가능한 노후 상하수도관로 비골착 개량기술 / 박상봉 대표이사(주식회사 티엘티)
15:05~15:20	(15분)	【우수기술】 중대형 HDPE 상수도관 / 강신태 전무이사(현대파이프㈜)
15:20~15:30	(10분)	휴식 및 우수기자재 전시회 관람

[좌장] 김충환 박사(세종워터컨설팅㈜ 대표이사·전 K-water연구원 연구위원)

15:30~15:45	(15분)	【우수연구사례】 상수도관 누수탐사 현황 및 중·대형관 탐사사례 / 한금석 연구사(서울물연구원)
15:45~16:00	(15분)	【우수사례】 생성형 AI기반 수도시설 운영 컨설팅 Water-Chat 구축 성과 / 강성옥 차장(한국수자원공사)
16:00~16:15	(15분)	【자체 우수사례】 막여과 정수시설 완결성 진단기술 고도화 및 실증사례 / 변광진 팀장(임실군 환경보호과)
16:15~16:30	(15분)	【인증제도 소개】 물순환 품질인증제도 운영 및 발전방안 / 김병철 팀장(한국물기술인증원 물순환품질인증팀)
16:30~16:45	(15분)	【우수기술】 ICT 기술을 활용한 수도관 누수 예측 및 싱크홀 예방 / 김남재 CTO(기술이사)(㈜한양하이텍)
16:45~17:00	(15분)	【자체 우수사례】 부력수차 수류 확산장치 운영에 따른 2-MIB(방선균) 발생과 변화 / 강수련 환경연구사(수원특례시 맑은물생산과)
17:00~17:10	(10분)	【자체 우수사례】 고양특례시 노후상수관로 정비사업 추진 사례 / 이일환 주무관(고양특례시 수도시설과)
17:10~17:15	(5분)	질의 응답

II. 하수 및 물재이용 분과 [분과 공동운영 : 경주시 생활하수과]

[좌장] 이호식 회장(한국환경학술연합회·전 국가물관리위원회 위원)		
13:30~13:50	(20분)	【정책발표】 2026년 하수도 정책 방향 / 기후에너지환경부 생활하수과
13:50~14:05	(15분)	【주제발표】 하수처리장 온실가스 발생 특성과 국내 실정 고려한 평가 툴 개발의 방향 / 김연권 박사(K-water연구원 상하수도연구소)
14:05~14:20	(15분)	【자체 우수사례】 경주시 물 정화 기술 개발 및 사업화 사례 / 이광희 팀장(경주시 생활하수과 수처리팀)
14:20~14:35	(15분)	【정책발표】 제3차 노후하수관로 정밀조사 추진계획 / 김준홍 차장(한국환경공단 하수도처 관로정책지원부)
14:35~14:50	(15분)	【주제발표】 기후위기시대의 물관리와 자원순환 / 유진수 한국상하수도협회 시니어 전문가(전 부천시 하수과장)
14:50~15:05	(15분)	【우수기술】 3Way 스크린 성능과 하수처리 공정에 미치는 영향 / 윤채훈 과장(주식회사 에싸(ESSA))
15:05~15:20	(15분)	【주제발표】 스마트 건설안전, 건설현장의 새로운 변화를 만들다 / 정찬희 과장(한국환경공단 안전관리실)
15:20~15:30	(10분)	휴식 및 우수기자재 전시회 관람

연찬회·전시회 | 2026년 2월 5일(목) 09:00~17:00 경주화백컨벤션센터(HICO) 컨벤션홀

[좌장] 이병국 박사(한국환경연구원(KEI) 명예연구위원)

15:30~15:50	(20분)	[정책발표] '제2차 물재이용 기본계획 변경안' 소개 / 이문환 연구위원(한국환경연구원 통합물관리연구실)
15:50~16:05	(15분)	[정책발표] 물재이용 정책 방향 및 사례 / 장래혁 차장(한국환경공단 하수도처 물재이용정책지원부)
16:05~16:20	(15분)	[우수연구사례] 하수미생물의 메타지노믹 분석을 통한 군집분포와 수질인자간의 연계성 평가 / 조은미 환경연구사(경상북도보건환경연구원)
16:20~16:35	(15분)	[우수사례] 수질 TMS를 활용한 수질개선 방안 / 권현근 대리(대구공공시설관리공단 동부사업소)
16:35~16:50	(15분)	[우수기술] 하수 분할 유입, 조대기포 교반 및 양방향 방류장치를 이용한 연속 회분식 하수고도처리시설(GK-SBR 공법) / 박상민 수석매니저(금호건설 기술연구소)
16:50~17:00	(10분)	질의 응답

III. 지하수 분과 [분과 공동운영 : 한국지하수·지열협회]

[좌장] 구민호 교수(공주대학교 지질환경과학과)

13:30~13:50	(20분)	[정책발표] 지하수의 이해 및 2026년 업무계획 / 한미영 사무관(기후에너지환경부 토양지하수과)
13:50~14:10	(20분)	[주제발표] 울릉지역 수문학적 특성 평가 및 지하수관리 시사점 / 차장환 사업팀장(한국지하수·지열협회)
14:10~14:30	(20분)	[주제발표] 숨겨진 지하수 에너지 보물찾기와 인공함성을 통한 지하수열 관리의 최적화 / 이영일 대표(주)옥수개발
14:30~14:50	(20분)	[우수기술] 지하수 이용실태조사의 필요성과 관리방안 / 최용기 이사(주호성)
14:50~15:10	(20분)	[우수기술] 우리나라 지질과 지하수 대수증 개념 / 문상호 박사(주한서엔지니어링)
15:10~15:30	(20분)	[주제발표] 물공급 취약계층 기술지원 현황 및 지원사례 / 오현지 대리(한국환경공단 토양지하수과)
15:30~15:50	(20분)	질의 응답

IV. 물산업 육성 분과 [분과 후원 : 국가물산업클러스터사업단·한국물기술인증원·한국물산업협의회]

[좌장] 안성환 처장(한국물기술인증원 전략기획처)

13:30~14:00	(30분)	[특강] 물산업 활성화를 위한 신기술 개발 및 해외진출 전략 / 정진영 교수(영남대학교 환경공학과)
14:00~14:20	(20분)	[정책발표] 글로벌 물산업 경쟁력 강화를 위한 국가물산업클러스터의 미래 전략 / 구정은 과장(국가물산업클러스터사업단 물산업진흥처)
14:20~14:35	(15분)	[혁신형 물기업 우수사례] ICT 융합형 상수도 수질조정자동드레인, 수질계측기, 스마트 수돗물 음수기 개발 및 운영 사례 / 문상수 부장(블루센 주식회사)
14:35~14:55	(20분)	[주제발표] 물기업 해외인증 취득을 위한 단계별 지원 방안 / 박정원 팀장(한국물기술인증원 해외사업팀)
14:55~15:10	(15분)	[혁신형 물기업 우수사례] 대한환경 해외진출 전략 및 성과 / 최호은 연구소장(대한환경)
15:10~15:30	(20분)	[주제발표] 한국물산업협의회 해외진출 지원사업 소개 / 이우재 부장(한국물산업협의회)
15:30~15:45	(15분)	[우수기술] 국산 분리막 수처리시설 적용과 신규제품 개발 사례 / 서성원 기술팀장(주)시노펙스멤브레인
15:45~16:00	(15분)	[우수기술] 초순수 공급배관 기술 개발 및 적용사례 / 박진수 상무이사(주)진성이엔씨)
16:00~16:10	(10분)	질의 응답

V. 첨단 수처리 기술 분과 [분과 공동운영 : 한국초순수담수화학회]

[좌장] 이경혁 교수(명지대학교 환경시스템공학부)

14:00~14:05	(5분)	[인사말] 남궁은 회장(한국초순수담수화학회 / 서울대학교 건설종합연구소 교수)
14:05~14:20	(15분)	[주제발표] 반도체 초순수, 암모니아 폐수, 기능수에서의 막 접촉기 응용 / 박상현 박사(써모 피셔 사이언티피)
14:20~14:35	(15분)	[주제발표] 반도체 공정을 위한 튜폰(DuPont)사 워터 솔루션과 폐수 자원화 전략 / 류관영 이사(DuPont Water Solutions)
14:35~14:50	(15분)	[우수기술] 반도체 초순수 제조용 CEDI 기술 국산화 / 이성우 프로(삼성이엔에이)
14:50~15:05	(15분)	[주제발표] 초순수 분야 제품개발 현황 / 이권기 대표이사(주)시노펙스멤브레인)
15:05~15:20	(15분)	[우수기술] Sievers 기술을 이용한 초순수 TOC/Urea 컨트롤 / 배병술 대표(영인에스티)
15:20~15:35	(15분)	[우수기술] 첨단산업용 초순수 생산 시스템의 운영 최적화 방안 / 정진우 박사(지엔지인텍)
15:35~15:45	(10분)	휴식 및 우수기자재 전시회 관람
15:45~16:45	(60분)	[토론] 좌장 : 이경혁 교수(명지대학교 환경시스템공학부) 패널 : 박상현 박사(써모 피셔 사이언티피) / 류관영 이사(DuPont Water Solutions) / 이성우 프로(삼성이엔에이) / 이권기 대표이사(주)시노펙스멤브레인) / 배병술 대표(영인에스티) / 정진우 박사(지엔지인텍) 등 발표자
16:45~16:50	(5분)	[맺음말] 남궁은 회장(한국초순수담수화학회 / 서울대학교 건설종합연구소 교수)

환경시설 견학 및 경주 천년고도 유적지 탐방

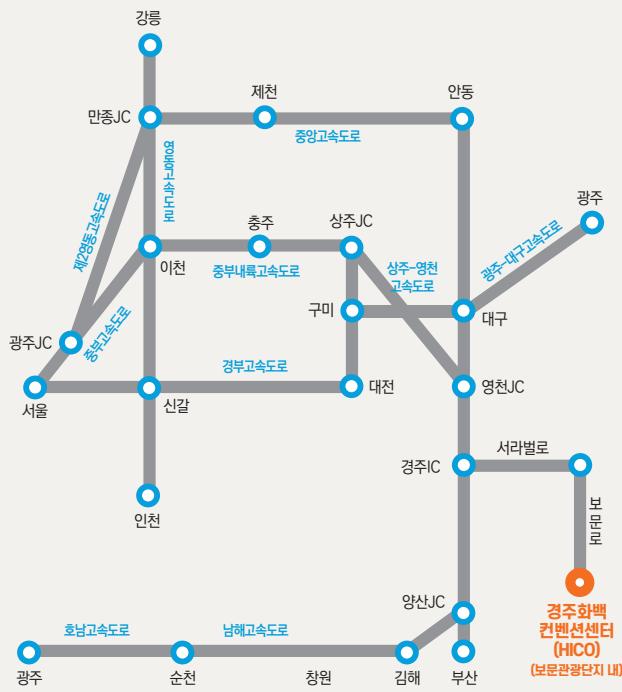
•일시 : 2026년 2월 6일(금) 09:00~15:00

07:00~08:50	09:00~10:30	11:00~12:30	13:00~15:00
기상 및 조식 (라한호텔)	경주시 공공하수처리시설 견학 경주시 자체개발 '물정화기술(GJ-R기술 및 GK-SBR기술)' 견학	경주 천년고도 유적지 탐방 (동궁과 월지·횡룡사역사문화관/첨성대)	종식 후 자율 관광

[상기 프로그램은 일부 변경될 수 있습니다.]

교통 안내 경주화백컨벤션센터(HICO) www.hico.or.kr 참조

승용차 이용시



* 경주 IC 진출 후 경주화백컨벤션센터(HICO)까지 약 35분 소요

▶ 서울 → 경주 HICO(소요시간 : 4시간 30분)

서울 → 경부 / 중부내륙 / 중앙고속도로 → 대구 → 경주IC → 서라벌대로 → 보문로 → 경주 HICO

▶ 부산 → 경주 HICO(소요시간 : 1시간 30분)

부산 → 경부고속도로 → 경주IC → 서라벌대로 → 보문로 → 경주 HICO

▶ 대구 → 경주 HICO(소요시간 : 1시간)

대구 → 경부고속도로 → 경주IC → 서라벌대로 → 보문로 → 경주 HICO

▶ 대전 → 경주 HICO(소요시간 : 2시간 30분)

대전 → 경부고속도로 → 경주IC → 서라벌대로 → 보문로 → 경주 HICO

▶ 광주·전남북 → 경주 HICO(소요시간 : 4시간)

광주 → 대구고속도로 → 경부고속도로 → 경주IC → 서라벌대로 → 보문로 → 경주 HICO

KTX·SRT 이용시

▶ 서울역(KTX) → 경주역

첫차 05:13 / 막차 20:58 / 배차간격 20~60분 / 약 2시간 10분 소요

▶ 수서역(SRT) → 경주역

첫차 05:30 / 막차 20:28 / 배차간격 20~60분 / 약 2시간 5분 소요

▶ 대전역 → 경주역

첫차 06:14 / 막차 22:30 / 배차간격 30~60분 / 1시간 소요

▶ 부산역 → 경주역

첫차 05:20 / 막차 21:30 / 배차간격 30~60분 / 27분 소요

• 열차시간 조회 및 예약 1544-7788·1588-7788(KTX) / 1588-1472(SRT)

* 경주역 출발 → 경주 HICO 경유 시내버스 시간표(힐튼호텔 앞 하차)

노선버스	출발지	출발시간
710번	경주역 (경주월드행)	첫차 : 06:30 / 막차 : 20:46(배차 간격 50~60분) [경주 HICO까지 약 45분 소요]
700번	경주역 (감포행)	첫차 : 07:50 / 막차 : 14:50(배차간격 60분~300분) [경주 HICO까지 약 45분 소요]

* 경주역(KTX) → 호텔 : 택시 이용시 약 35분 소요(20km)

고속·시외버스 이용시

▶ 서울 경부 → 경주

- 첫차 06:50 / 막차 22:55
- 배차간격 60분 / 약 3시간 30분 소요(고속버스)

▶ 동서울 → 경주

- 첫차 07:00 / 막차 18:10
- 배차간격 약 1시간 30분~2시간 / 약 4시간 소요(시외버스)

▶ 부산 → 경주

- 첫차 08:30 / 막차 22:30
- 배차간격 60~90분 / 약 50분 소요(시외우등버스)

▶ 동대구 → 경주

- 첫차 06:30 / 막차 23:00
- 배차간격 30~40분 / 약 50분 소요(시외버스)

* 경주 고속·시외버스터미널 → 경주 HICO

- 경주고속터미널 건너편 승강장에서 좌석 710번, 100-1번 / 일반 10번 버스 이용, 힐튼호텔 앞 하차(약 30분 소요)
- 서울고속터미널 : 1588-4700 · 동서울터미널 : 1688-5979
- 경주고속버스터미널 : 054-741-4000

숙박 안내 경주 라한호텔 www.lahanhotels.com 참조

Deluxe Twin Room

12평형, 2인 1실(더블침대 1개 / 싱글침대 1개)

디럭스 힐사이드(Deluxe Hillside) : 140,000원(정상가격 : 620,000원 / 77% 할인)

디럭스 레이크사이드(Deluxe Lakeside) : 180,000원(정상가격 : 670,000원 / 73% 할인)

예약문의 : 효윤식 과장 TEL : 010-4658-8179, 이메일 : ysho0223@lahanhoteles.com

「제44회 2026년 상반기 물종합기술연찬회」 참가신청서

소 속	담당부서(직급)	성 명	연 락 처	참가 종류		참가비 납입	
				연찬회	1박2일	무통장 입금	현장접수
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

● 참가신청서 보낼곳

FAX : (02)3431-0170(워터저널) or 이메일 : waterjournal@daum.net

● 참가비

- 연찬회만 참가 : 60,000원[2월 5일 중식(라한호텔 고급도시락 제공)]

※연찬회 참가자 전원에게는 자료집, 고급 기념품 증정(접수자에 한함)

- 연찬회 + 환경시설 견학(1박2일) 참가 : 250,000원

※ 2월 5일(목) 중식·만찬 및 숙박(라한호텔) / 2월 6일(금) 조식뷔페(라한호텔) · 중식 및 환경시설 견학 교통비, 경주 유적지 탐방 입장료 / 연찬회 참가비(60,000원) 포함

※참가비 사전 무통장 입금시 국민은행: 795301-04-022464[예금주: (주)물사랑신문사]

※참가비 입금시 참가자명으로 입금 요망[입금후 전화요망(02-3431-0160, 3431-0835~6)]

● 행사관련 문의 : (02)3431-0160 / 010-8181-6687(담당: 배철민 국장)

● 연찬회 프로그램 · 교통안내 및 참가신청서는 워터저널 홈페이지(www.waterjournal.co.kr)를 참조 요망.

※연찬회에 참가하시는 공무원 · 공기업 관계자분들에게는 교육참가 확인증(1일 8시간씩)을 발급해 드립니다.