



환 경 부

다시 대한민국!
새로운 중심에 아래

수신 수신자 참조
(경유)

제목 제42회 2025년 상반기 물종합기술연찬회 개최 안내

1. 귀 기관의 상수도 업무 협조에 깊은 감사를 드립니다.
2. 국회환경포럼, 워터저널 등에서 주최하는 '제42회 2025년 상반기 물종합기술연찬회' 행사를 아래와 같이 안내하오니 업무에 참고하시기 바랍니다.

가. 일 시 : 2025. 2. 13.(목) ~ 2. 14.(금)

나. 장 소 : 라한호텔 경주 컨벤션홀(경주시 보문로 338)

다. 주 최 : 국회환경포럼, 워터저널 등

라. 주 관 : (주)물사랑신문사, 글로벌물산업정보센터

마. 주요내용 : 상수 및 고도정수처리·디지털 물기술, 하수·물재이용, 지하수, 물산업 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. 2025년 상반기 물종합기술연찬회 개최안내(참가신청서 포함) 1부. 끝.

환 경 부 장 관

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

주무관 전혜지 시설사무관 이형우 과장 전결 2025. 1. 17.
배연진

협조자

시행 수도기획과-324 (2025. 1. 20.) 접수

우 30103 세종특별자치시 도움6로 11, 환경부 수도기획과 (어진동) / me.go.kr

전화번호 044-201-7117 팩스번호 031-790-2809 / hyeji295@me.go.kr / 대국민 공개



환경부

다시 대한민국!
새로운 국민의 나라

수신 수신자 참조

(경유)

제목 '제42회 2025년 상반기 물종합기술연찬회' 개최 안내

1. 환경보전에 대한 귀 기관의 노고에 감사의 말씀을 드립니다.
2. '제42회 2025년 상반기 물종합기술연찬회' 행사를 다음과 같이 개최하오니 많은 관심 바랍니다.
 - 가. 일시: 2025.2.13.(목) ~ 2.14.(금)
 - 나. 장소: 라한호텔 경주 컨벤션홀(경주시 보문로 338)
 - 다. 주최: 국회환경포럼·워터저널 등
 - 라. 주관: (주)물사랑신문사·글로벌물산업정보센터
 - 마. 주요내용: 하수·물재이용 분야 정책방향 및 주제발표, 신기술 소개, 지자체 업무개선 우수사례 발표, 환경시설 견학 등

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

붙임 2025년 상반기 물종합기술연찬회 개최 안내문(신청서 포함) 1부. 끝.

환경부장관



수신자 한강유역환경청장(수질총량관리과장), 낙동강유역환경청장(수질총량관리과장), 금강유역환경청장(수질총량관리과장), 영산강유역환경청장(수질총량관리과장), 원주지방환경청장(수질총량관리과장), 대구지방환경청장(수질총량관리과장), 전북지방환경청장(새만금유역관리단장), 서울특별시(물재생시설과장), 인천광역시(하수과장), 부산광역시(공공하수인프라과장), 대구광역시(수질개선평과장), 대전광역시(수질개선평과장), 광주광역시(물관리정책과장), 울산광역시(하수관리과장), 세종특별자치시(하수도과장), 강원특별자치도지사(수질보전과장), 상하수도본부(하수도부장), 경기도수자원본부(상하수과장), 충청북도지사(수자원관리과장), 충청남도지사(물관리정책과장), 전북특별자치도지사(물통합관리과장), 전라남도동부지역본부(수자원관리과장), 경상북도지사(맑은물정책과장), 경상남도지사(수질관리과장)

주무관

남수현

환경사무관

김희목

과장

전결 2025. 1. 20.

윤태근

협조자

시행 생활하수과-300

(2025. 1. 20.)

접수 맑은물정책과-1171

(2025. 1. 20.)

우 30103 세종특별자치시 도움6로 11, 환경부 생활하수과 (어진동)

/ me.go.kr

전화번호 044-201-7022

팩스번호 044-201-7037

/ ddskatn@me.go.kr

/ 비공개

2025년 '세계 물의 날' 기념 및 경주 '2025년 APEC 정상회의' 성공 개최 기원

「제42회 2025년 상반기 물종합기술연찬회」 개최 안내

— 세계 생수·병입수돗물 전시 및 우수기자재 전시회 동시 개최 —



① 상수 및 디지털 물기술 분과

[분과 공동운영 : 글로벌물산업정보센터]

상수·고도정수처리·디지털 물기술 분야 정부 정책발표 /
전문가 주제발표 / 신기술 및 우수기술 발표 /
지자체 우수사례 발표

② 하수 및 물재이용 분과

[분과 공동운영 : 경주시 생활하수과]

하수·물재이용·물산업 분야 정책 및 전문가 주제발표 /
신기술 및 우수기술 발표 / 지자체 우수사례 발표

③ 지하수 분과

[분과 공동운영 : 한국지하수지열협회]

지하수 수질관리·인허가·농업용수 분야 정책 주제발표 /
우수기술·우수사례 발표

일 시 **2025년 2월 13일(목) ~ 14일(금)**

• 2월 13일(목) 09:00~17:00

기념식·특강·분과별 세미나·기자재 전시회

• 2월 14일(금) 09:00~15:00

경주 공공하수처리시설 및 수처리 플랜트 견학 /

경주 천년고도 유적지 탐방

장 소 **라한호텔 경주 컨벤션홀**

[경북 경주시 보문로 338 / 전화: 054-778-2233 / www.lahanhotels.com]

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

신청마감 **2025년 2월 7일(금)** [현장접수도 가능]

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



라한호텔 경주(구, 경주 현대호텔) 전경



'제40회 2024년 상반기 물종합기술연찬회' 모습
(경주 HICO 컨벤션홀 / 1,000명 이상 참가)

주 최 국회환경포럼·『위터저널』·(사)한국환경기술연합회·경상북도·경주시·한국지하수지열협회

주 관 (주)물사랑신문사·글로벌물산업정보센터(www.waterindustry.co.kr)

후 원 환경부·(사)국회물포럼·한국물포럼·국립환경과학원·한국환경산업기술원·K-water·한국환경공단·한국물기술인증원·한국상하수도협회·
국가물산업클러스터사업단·국가물산업클러스터입주기업협의회·경상북도물산업선도기업협의회 등

행사목적·참석대상

■ 행사목적

- 2025년 '세계 물의 날'을 맞아 물은 한정된 소중한 생활자원을 자각하여 수자원의 지속가능한 이용, 관리, 보전에 대한 인식제고로 물부족과 수질오염을 방지하고, 물의 소중함을 되새기기 위함.
- 기후위기시대를 맞아 이에 대응할 상수 및 고도정수처리, 디지털 물기술 / 하·폐수 및 물재이용 / 물산업 육성 / 지하수 등 물 분야 정부 정책 방향과 국내외 신기술 및 실용화 사례를 소개하고, 현안 과제에 대한 정보 교환 및 정책 토론의 장을 마련, 업무수행 능력 제고와 파트너십을 형성하기 위함.
- 지자체 업무개선 우수사례 및 신기술 실용화 우수사례 발표대회를 개최함으로써 타 지자체도 맑은물 공급에 일조할 수 있도록 하기 위함.

■ 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·환경산업 육성·디지털 물기술 및 환경신기술 담당공무원과 인증업체 관계자
- K-water, 한국환경공단, 한국농어촌공사, 한국환경산업기술원, 한국물기술인증원, 국가물산업클러스터사업단, 한국건설기술연구원 담당자 등
- 관련 학계, 연구소, 기업체 담당자 등

■ 참가비

- **연찬회만 참가(1일) : 60,000원** [2월 13일 중식(라한호텔 고급도시락) 제공 / 카드결제 가능]
※참가자 전원(접수하신 분에게 한함)에게는 자료집·기념품을 드립니다.
- **연찬회+환경시설 견학 참가(1박 2일) : 250,000원**
[2월 13일 중식, 만찬 및 숙박(라한호텔) / 2월 14일 조식뷔페(라한호텔) 및 중식, 환경시설 견학 교통비 및 경주 유적지 탐방 입장료, 연찬회 참가비 포함]
※연찬회+환경시설 견학 참가는 사전 통장입금 및 카드결제를 하신 분에 한해 가능합니다.
※사전등록 시 참가비 납입 안내 : 국민은행 795301-04-022464 / 예금주 : ㈜물사랑신문사

■ 신청마감

- **2025년 2월 7일(금) / 광역 시·도청 담당부서 or 워터저널**[현장접수도 가능]
※참가신청서 보낼곳 : 워터저널[팩스 : 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』·㈜물사랑신문사는 2004년부터 상/하반기로 나눠 물종합기술연찬회를 개최해오고 있습니다.

	상반기 물종합기술연찬회	하반기 물종합기술연찬회
2004년		9월 9~11일 / 제주 국제컨벤션센터(500명)
2005년	2월 2~4일 / 강릉시청(700여명)	9월 27~29일 / 강원도 고성군 일성콘도(800여명)
2006년	3월 29~31일 / 강원랜드(1,000여명)	9월 20~22일 / 경주교육문화회관(700여명)
2007년	2월 27~28일 / 강릉시청(800여명)	9월 12~14일 / 전남도청(800여명)
2008년	3월 12~14일 / 강원랜드(1,000여명)	9월 24~26일 / 제천 청풍리조트(800여명)
2009년	3월 11~13일 / 광양 월드마린센터(800여명)	9월 24~26일 / 태백 오투리조트(1,070명)
2010년	3월 31~4월 2일 / 부안 대명리조트(1,020명)	10월 16~18일 / 제천 청풍리조트(970명)
2011년	3월 30~4월 1일 / 정선 하이원리조트(1,010명)	9월 27~28일 / 부안 대명리조트(910명)
2012년	2월 22~23일 / 평창 알펜시아리조트(1,100명)	9월 5~6일 / 경주교육문화회관(981명)
2013년	4월 10~11일 / 태백 오투리조트(920명)	9월 5~6일 / 강릉 라카이 샌드파인 리조트(885명)
2014년	2월 13~14일 / 경남 거제시 대명리조트(1,150명)	9월 25~26일 / 정선군 컨벤션호텔(950명)
2015년	3월 12~13일 / 경북 경주시 HICO(1,050명)	10월 7~8일 / 강릉 라카이 샌드파인 리조트(925명)
2016년	4월 28~29일 / 정선군 컨벤션호텔(920명)	9월 22~23일 / 경주 현대호텔(880명)
2017년	2월 16~17일 / 평창 알펜시아리조트 컨벤션센터(1,032명)	8월 31~9월 1일 / 울산 MBC 컨벤션(1,200명)
2018년	2월 8~9일 / 정선군 컨벤션호텔(990명 이상)	10월 17~19일 / 경주 현대호텔 컨벤션홀(1,100명)
2019년	2월 14~15일 / 강릉 호텔 탑스텐(Tops10)(1,000여명)	9월 18~19일 / 포항 만인당(1,080명)
2020년	6월 11~12일 / 대구 국가물산업클러스터(815명 이상)	11월 18~19일 / 라한호텔 경주 컨벤션홀(748명 이상)
2021년	5월 13일 / 국가물산업클러스터(843명 이상)	11월 10~11일 / 라한호텔 경주(923명 이상)
2022년	5월 12~13일 / 국가물산업클러스터(1,013명 이상)	9월 29~30일 / 하이원리조트 그랜드호텔(795명 이상)
2023년	2월 9~10일 / 경주화백컨벤션센터(HICO)(1,000명 이상 참석)	11월 2~3일 / 국가물산업클러스터 글로벌비즈니스센터(850명 이상 참석)
2024년	2월 15~16일 / 경주화백컨벤션센터(HICO)(1,000명 이상 참석)	8월 29~30일 / 정선 하이원 그랜드호텔(900명 이상 참석)
2025년	2월 13~14일 / 라한호텔 경주(1,000명 참석 예정)	

※연찬회에 참가하시는 공무원 및 공공기업 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 : 2025년 2월 13일(목) 11:00~11:50
- 장 소 : 라한호텔 경주 컨벤션홀(B)
- 주요행사 : 기념식 및 물관리 최우수기관 표창, 환경부장관상, 국회 부의장 공로장, 국회환경노동위원회 표창 등 시상식

■ 특별강연

- 일 시 : 2025년 2월 13일(목) 11:50~12:20
- 강 사 : 권지향 대한상하수도학회장
(건국대 교수·(사)국회물포럼 운영위원)
- 특강제목 : 기후위기에 대응하는 효율적인 물(상하수도) 관리 전략

■ 우수 기술·제품 전시회

- 전시일시 : 2025년 2월 13일(목) 09:00~17:00
- 전시장소 : 라한호텔 컨벤션홀 로비·전시홀(94개 부스)
[전시제품 반입시간 : 2025년 2월 12일(수) 14:00~19:00]
- 전시품목 : 상수·하수·물재이용 관련 장비(배관, 밸브, 펌프, 막여과, 계량·계측·유량계, 물탱크, 맨홀, 마을상수도, 디지털 물기술, 지하수 오염방지 등)

■ 세계 생수·병입수돗물 제품 전시회

- 전시일시 : 2025년 2월 13일(목) 09:00~17:00
- 전시품목 : 해외 생산 생수 제품 1,000여점
국내 생산 먹는 샘물 및 병입수돗물 제품

■ 지자체 물관리 우수사례 및 우수기술 실용화 사례발표대회

- 일 시 : 2025년 2월 13일(목) 16:10~16:50
- 장 소 : 라한호텔 오후 분과별 세미나장
- 시 상 : 최우수상(5명) - 환경부장관상

■ 환경시설 견학

- 일 시 : 2025년 2월 14일(금) 09:00~10:30
- 장 소 : 경주시 공공하수처리시설
- 견 학 : 하수처리장 및 수처리 시설 플랜트

■ 경주 천년고도 유적지 탐방

- 일시 : 2025년 2월 14일 11:00~15:00
- 탐방 장소 : 동궁과 월지, 첨성대, 황룡사 역사문화관 등



'제40회 2024년 상반기 물종합기술연찬회' 모습
(2024년 2월 15일 / 경주 HICO 컨벤션홀)



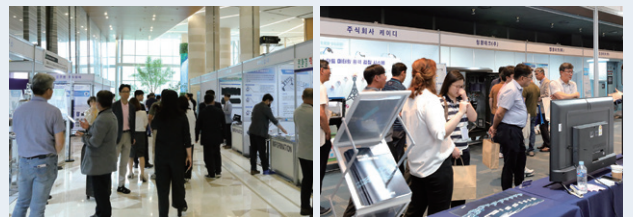
'제41회 2024년 하반기 물종합기술연찬회' 모습
(2024년 8월 29일 / 정선 하이원 그랜드호텔 컨벤션홀)



2024년 상반기 물관리 최우수기관 표창
(대구시상수도사업본부·영광군)



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



'제41회 2024년 하반기 물종합기술연찬회' 전시회 모습
(정선 하이원 그랜드호텔 로비 및 전시홀)



2024년 상반기 물관리 우수사례 및 우수기술 실용화 발표대회
최우수상(환경부장관상) 시상식 모습.

「제42회 2025년 상반기 물종합기술연찬회」 프로그램

연찬회·전시회 | 2025년 2월 13일(목) 09:00~17:00

[장소 : 라한호텔 경주 컨벤션홀]

■ 개 회(09:00~11:45)

09:00~10:30	• 등 록(발표 자료집 배부) 및 전시회 관람
10:30~10:55	• 홍보영상물 방영(경주 '2025 APEC 정상회의' 안내 및 경주 유적지 소개)
11:00~11:20	• 시상식 / 물관리 최우수 자치단체 및 우수공무원 표창
11:20~11:45	• 개회사 / 류재근 워터저널 회장(전 국립환경과학원장) • 인사말 / 이용선 국회환경포럼 회장·국회의원(전 청와대 시민사회수석) • 축 사 / 이병화 환경부 차관 • 축 사 / 박결호 한국물포럼 총재(전 환경부 장관) • 격려사 / 이철우 경상북도지사 • 환영사 / 주낙영 경주시장

■ 제1부 특강(11:50~12:20)

[좌장] 남궁은 박사(한국초순수학회장·서울대 건설환경종합연구소 교수·한국물포럼 부총재)	
11:50~12:20	[특강] 기후위기에 대응하는 효율적인 물(상하수도) 관리 전략 / 권지향 대한상하수도학회장·건국대 교수·(사)국회물포럼 운영위원
12:30~13:20	오찬(라한호텔 고급도시락) 및 우수기자재 전시회 관람

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

I. 상수 및 디지털 물기술 분과 [분과 공동운영 : 글로벌물산업정보센터]

[좌장] 오현제 선임연구위원(한국건설기술연구원 환경연구본부)	
13:30~13:50	[정책발표] 2025년 국가 수도정책 추진방향 / 이형우 사무관(환경부 수도기획과)
13:50~14:20	[우수연구사례] CSP 기반 정수처리 자율제어 시스템 개발 / 오현제 선임연구위원(한국건설기술연구원 환경연구본부)
14:20~14:40	[우수기술] 가상정수장 디지털 트윈 통합관리시스템 개발 / 박남규 연구소장(주)태성이엔에스아이)
14:40~14:55	[주제발표] 정수처리시설 운영 및 유지관리 의사결정 지원 인공지능 기술 / 박준홍 교수(연세대학교 건설환경공학과)
14:55~15:10	[주제발표] 정수처리시설 수질예측 모델 개발 / 이상호 교수(국민대학교 건설시스템공학부)
15:10~15:20	[주제발표] CSP 기반 정수처리 통합시스템의 검증 및 DX 확산 방안 / 임주환 과장(한국환경공단 국가물산업클러스터사업단)
15:20~15:30	휴 식(우수기자재 및 세계 생수·병입수돗물 전시회 관람)
[좌장] 김건하 위원장(대통령 직속 국가물관리위원회 금강유역위원회·한남대 교수)	
15:30~15:45	[주제발표] 빅데이터와 AI를 활용한 정수처리공정 효율화 방안 / 형진석 박사(K-Water연구원 상하수도연구소)
15:45~16:00	[우수기술] 구도심지역 관망 민·관 업체협력 관망정비 및 수질개선 성공사례 / 이광배 대표이사(주식회사 온테크)
16:00~16:15	[주제발표] 한국물기술인증원 주요 업무 및 2025년 중점 추진전략 소개 / 전시영 과장(한국물기술인증원 기획예산팀)
16:15~16:30	[지자체 우수사례] 수원시 광교저수지 유해남조류 제어 사례(2차) / 김호순 팀장(수원시 상수도사업소 맑은물생산과)
16:30~16:40	[주제발표] 수도배관용 STS 제품의 KS 및 GR 인증 현황 / 조기훈 박사(포스코)
16:40~16:50	[지자체 우수사례] 용인정수장 소독제 제조차염소산나트륨 설치 사례 / 현경욱 주무관(용인시 정수과)
16:50~17:00	[우수기술] 상수도 관망 최적화 시스템 / 이창우 대표이사(주)그린텍아이엔씨)
17:00~17:10	[지자체 우수사례] 예산군 업무개선 사례 / 백승용 주무관(예산군 수도과)
17:10~17:15	질의 응답

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

[좌장] 김동욱 박사(한국물정책학회장·환경부 기획관리실장 역임)	
13:30~13:50	[정책발표] 2025년 하수도 정책방향 / 진창균 사무관(환경부 생활하수과)
13:50~14:05	[우수기술] MCSRB 환경신기술을 적용한 하·폐수처리장 용량·부하 확장사례 / 이건호 대표이사(㈜로스웰워터)
14:05~14:20	[주제발표] 소규모 공공하수처리시설 설치운영 개선방안 / 신승민 과장(한국환경공단 하수도처)
14:20~14:35	[우수기술] 완전 구조 보강이 가능한 상하수도관로 비굴착 개량기술 적용사례 / 박상봉 대표이사(㈜티엘티)
14:35~14:50	[주제발표] 댐상류 수질관리를 위한 탄소중립형 바이오 에너지화 기술 / 김연권 박사(K-water연구원 상하수도연구소)
14:50~15:05	[우수기술] 필터핀 소규모 하수처리장치 도입 현황 / 최태선 책임연구원(㈜삼진정밀 연구소)
15:05~15:20	[우수기술] 워터젯 원리를 이용한 고효율 산기관(ESA) / 신용일 대표이사(㈜아쿠아웍스)
15:20~15:30	휴 식(우수기자재 및 세계 생수·병입수돗물 전시회 관람)
[좌장] 이호식 박사(한국학술연합회장·대통령 직속 국가물관리위원회 위원·한국교통대 교수)	
15:30~15:45	[지자체 우수사례] 경주시 물 정화기술의 사업화 사례 / 이광희 팀장(경주시 에코물센터)
15:45~16:00	[주제발표] 1%의 희망을 찾는 물환경관리의 가치 / 유진수 한국상하수도협회 시니어 전문가(전 부천시 하수과장)
16:00~16:15	[우수기술] 반도체 산업을 서포트하는 수처리 응집제 제조 기술 / 이형준 연구소장(미주엔비캡(주) 기술연구소)
16:15~16:30	[정책발표] 물재이용 정책 추진방향 / 정명진 대리(한국환경공단 하수도처)
16:30~16:45	[우수기술] 하수 분할 유입, 조대기포 교반 및 양방향 방류장치를 이용한 연속 회분식 하수고도처리기술(GK-SBR공법) / 박상민 수석매니저(금호건설 기술연구소)
16:45~17:00	[지자체 우수사례] 대구공공하수처리시설 필터프레스 개선사례 / 정명훈 주임(대구공공시설관리공단 운영지원처)
17:00~17:10	질의 응답

III. 지하수 분과 [분과 공동운영 : 한국지하수지열협회]

[좌장] 구민호 교수(공주대학교 지질환경과학과)	
13:30~13:50	[정책발표] 지하수 현황 및 2025년 정책 추진방향 / 송진성 사무관(환경부 토양지하수과)
13:50~14:10	[주제발표] 취수 다변화를 위한 지하수 저류댐 기술개발 방향과 소개 / 김정관 선임연구원(한국환경산업기술원 물·토양기술실)
14:10~14:30	[주제발표] 안심 지하수 수질관리 현황 및 방향 / 정도환 환경연구사(국립환경과학원 토양지하수연구과)
14:30~14:50	[주제발표] 지하수 저류댐 기술동향 및 전망 / 김양아 대리(한국수자원공사 수자원사업처 지하수지원부)
14:50~15:10	[우수기술] 물 부족 해결을 위한 Well Network 기술 및 적용사례 / 이종화 책임연구원(㈜지오그린21)
15:10~15:30	[우수기술] 하굿둑 주변 지하수 수리 특성 / 송시는 차장(㈜디앤)
15:30~15:50	질의 응답

환경시설 견학 및 경주 천년고도 유적지 탐방

· 일시 : 2025년 2월 14일(금) 09:00~15:00

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

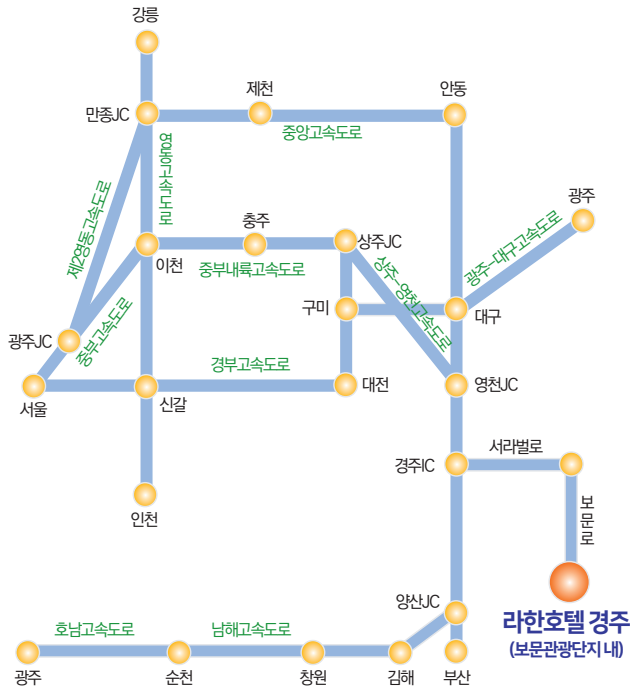


[상기 프로그램은 일부 변경될 수 있습니다.]

교통 및 숙박 안내

교통 안내 (라한호텔 경주 교통안내는 www.lahanhotels.com 참조)

※신경주역은 경주역으로 변경되었습니다.



※ 경주 IC 진출 후 라한호텔 경주까지 약 35분 소요

대중교통 - 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 → 라한호텔 경주 시내버스 시간표(라한호텔 앞 하차)

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

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

승용차 이용시

- ▶ **서울 → 라한호텔 경주(소요시간 : 4시간 30분)**
서울 → 경부 / 중부내륙 / 중앙고속도로 → 대구 → 경주.C → 서라벌대로 → 보문로 → 라한호텔 경주
- ▶ **부산 → 라한호텔 경주(소요시간 : 1시간 30분)**
부산 → 경부고속도로 → 경주.C → 서라벌대로 → 보문로 → 라한호텔 경주
- ▶ **대구 → 라한호텔 경주(소요시간 : 1시간)**
대구 → 경부고속도로 → 경주.C → 서라벌대로 → 보문로 → 라한호텔 경주
- ▶ **대전 → 라한호텔 경주(소요시간 : 2시간 30분)**
대전 → 경부고속도로 → 경주.C → 서라벌대로 → 보문로 → 라한호텔 경주
- ▶ **광주·전남북 → 라한호텔 경주(소요시간 : 4시간)**
광주 → 대구고속도로 → 경부고속도로 → 경주.C → 서라벌대로 → 보문로 → 라한호텔 경주

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

숙박 안내(경주 라한호텔 www.lahanhotels.com)

Deluxe Twin Room(더블침대 1개 / 싱글침대 1개) 12평형(2인 1실)

- 디럭스 힐사이드(Deluxe Hillside) : 130,000원 (정상가격 : 520,000원 / 75% 할인)
- 디럭스 레이크사이드(Deluxe Lakeside) : 170,000원 (정상가격 : 520,000원 / 67% 할인)

예약문의 : **호윤식 지배인**

TEL : 010-4658-8179

이메일 : ysho0113@lahanhotels.com

※ 숙박 및 교통안내는 **경주 라한호텔 홈페이지(www.lahanhotels.com)**에도 안내되어 있습니다.

「제42회 2025년 상반기 물종합기술연찬회」 참가신청서

	소 속	담당부서(직급)	성 명	연 락 처	참가 종류		참가비 납입	
					연 찬 회 (1일 참가)	연찬회+ 현장견학 (1박 2일)	무통장 입 금	현장납부
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

● 참가신청서 보낼곳

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

● 참가비

· 연찬회만 참가 : 60,000원[2월 13일 중식(라한호텔 고급도시락 제공)]

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

· 연찬회 + 환경시설 견학(1박2일) 참가 : 250,000원

※ 2월 13일 중식·만찬 및 숙박(라한호텔) / 2월 14일 조식뷔페(라한호텔) · 중식 및 환경시설 견학 교통비 및 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.