환경부
Ministry of Environment

2022년 제1차
물환경정책포럼

The 1st Water Environment Policy Forum 2022

미량오염물질 및 신위기 대응 물환경정책

2022. 9. 22(목) **13:40~15:40**

부산 벡스코 제1전시장 217호

주최 환경부 Ministry of Environment

주관 물환경정책포럼 Water Environment Policy Forum

물환경정책포럼(대한환경공학회), 대한상하수도학회, 한국기상학회, 한국농공학회, 한국물환경학회, 한국수자원학회, 한국습지학회, 한국생태학회, 한국지하수토양환경학회, 한국하천호수학회, 한국환경분석학회

초청 인사말

안녕하십니까?

물환경정책포럼은 물환경 분야의 11개 전문학술단체들이 협력하여 국가 물환경정책에 대해서 논의하고 정부에 정책 제언을 하는 국내 최대의 물환경 전문가 플랫폼입니다.

올해는 새로운 정부가 시작되는 중요한 시점입니다. 지난 정부에서 추진된 물관리 일원화의 법/제도적 기반 위에 통합적 물관리 구현을 위한 구체적인 정책 계획과 추진이 이번 정부에서 이루어져야 하기 때문입니다. 동시에 우리나라를 포함한 전 세계는 코로나 팬데믹, 기후위기 등의 신위기 시대로 진입하였습니다. 미량오염물질, 신종 미생물 감염 등의 새로운 위협들과 더불어 녹조 발생과 같은 오래된 난제도 동시에 해결해야 할 새로운 돌파구가 필요한 상황입니다. 이러한 국내외 상황을 고려하여 올해 포럼에서는 신위기 대응과 수생태 건강성 제고를 위한 물환경정책 제도 개선 방향 제시를 목적으로 설정해 보았습니다.

22년도 물환경정책포럼은 총 3차에 걸쳐서 추진될 계획입니다. 오늘 1차 포럼은 미량오염 및 신위기 대응을 위한 물환경정책 관련된 포괄적인 내용을 다루어 보려 합니다. 유역 통합적 물관리, 신위기 대응 수생태 관리, 미량오염 저감을 위한 하수 정책 검토에 대해서 발제하고 개선 방향에 대해서 토의해 보려 합니다. 2차 포럼(10월 21일 건국대학교)에서는 수생태 개선을 위한 신 제도에 대한 제안을, 3차 포럼(11월 23일 대구엑스포)에서는 녹조관리와 물재이용에 관련한 제도 개선 방안을 논의할 계획입니다. 촉박한 일정에 도전적인 포럼의 목적 달성을 위해서 국내 물환경 전문가 여러분들의 적극적인 협조와 관심을 부탁드립니다.

올해 물환경정책포럼을 적극 지원해 주시는 류연기 환경부 물환경정책국장님, 그리고 이곳 부산 멋진 장소에서 1차 포럼을 할 수 있게 도와 주신 한국물환경학회 이호식 회장님, 대한상하수도학회 김건하 회장님 이하 양 학회 학술대회 담당자들께 깊은 감사를 드립니다. 또한 촉박한 일정에서 이 포럼을 가능하게 해 주신 김이형 수질관리 분과위원장님, 이상우 수생태 분과위원장님, 김영란 하수도 분과위원님, 그리고 세 분과의 위원님들께 이 글을 빌어서 깊은 감사의 마음을 전합니다.

2022년 9월 22일

2022년도 물환경정책포럼 위원장 박준홍 연세대학교 교수

2022년
제 1 차 물환경정책포럼

미량오염물질 및 신위기 대응 물환경정책

프로그램

시 간	내 용	비 고
13:40~13:45	개회 및 참석자 소개	맹승규 (세종대)
13:45~13:50	개회사	박준홍 (포럼위원장)
13:50~14:00	인사말씀	이상진(환경부 물환경정책과장) 이호식(한국물환경학회장) 김건하(대한상하수도학회장)
14:00~14:20	발제1: 유역물관리 대응을 위한 물환경분야 제도개선	김이형 (수질관리분과위원장, 공주대)
14:20~14:40	발제2: 수생태 건강성 평가결과와 극단적 기상현상 특성에 기초한 하천 수생태계 관리 정책 및 전략	이상우 (수생태분과위원장, 건국대)
14:40~15:00	발제3: 미량오염물질 관리체계 마련을 위한 공공하수도 수질개선 기능 강화	김영란 (하수도분과위원장, 서울기술연구원)
15:00~15:30	지정토론 토론자: - 김현욱 교수(서울시립대) - 류재나 연구위원(한국환경연구원) - 박배경 연구관(국립환경과학원) - 어성욱 교수(우송대) - 조민현 부사장((주)삼안) - 황길순 박사(한국수생태복원협회)	좌장: 최지용(서울대)
15:30~15:40	마무리 및 총평	이상진 (환경부 물환경정책과장)

오시는 길

주소	부산광역시 해운대구 APEC로 55
전화	(051) 740-7300
팩스	(051) 740-7320

부산역 출발

(* 소요시간은 네이버 지도 서비스를 기준으로 산정하였습니다.)

택시

- 부산역 택시 승차 후 벡스코에서 하차
- 거리 14.4km / 약 30분 소요

버스

- **급행버스 1001**
  - 부산역 정류장 승차 후 센텀시티역 벡스코 정류장에서 하차
  - 소요시간 : 약 40분 소요
- **일반버스 40**
  - 부산역 정류장 승차 후 센텀시티역 벡스코 정류장에서 하차
  - 소요시간 : 약 50분 소요

지하철

- 부산 1호선 부산역 승차 후 서면역에서 2호선 환승
- 부산 2호선 서면역 승차 후, 센텀시티(벡스코·신세계)역에서 하차하여 1번 출구 이용
- 소요시간 : 약 45분 소요