

보도 일시	2022. 12. 12.(월) (배포 후 즉시)	배포 일시	2022. 12. 12.(월)
담당 부서	물관리정책실 물산업협력과	책임자	과 장 문제원 (044-201-7631)
		담당자	사무관 정진숙 (044-201-7633)

환경부 등 3개 기관, 세계물위원회 이사기관 재선출

- 대한민국이 국제사회에서 물분야 의제 주도할 것으로 기대 -

- 환경부(장관 한화진)는 12월 11일 새벽(한국시간) 프랑스 파리에서 열린 제9차 세계물위원회 총회에서 우리나라의 환경부, 한국물포럼, 아시아물위원회가 이사기관으로 재선출됐다고 밝혔다.
- 지난 2018년 12월에 이사기관으로 선출된 환경부 등 3개 기관은 5개 분과(College)*로 이뤄진 이사기관 선거에서 환경부는 정부 및 정부 이해관계 대변기관(College-2)으로, 한국물포럼은 시민사회단체(College-4)로, 아시아물위원회는 전문가 및 연구·학계(College-5)로 다시 선출됐다.
 - * ① 정부간 기구, ② 정부 및 정부 이해관계 대변기관, ③ 민간 기업 및 기관, ④ 시민사회단체, ⑤ 전문가 및 연구·학계
- 환경부 등 3개 기관은 2025년까지 이사기관으로 활동하며, 세계물위원회의 다양한 활동과 예산을 결정하고 감독할 뿐만 아니라, 2024년 5월에 인도네시아 발리에서 열리는 제10차 세계물포럼 준비 과정에 참여하는 등 전세계 물문제 해결을 위한 논의의 중심에서 활동한다.
- 세계물위원회는 기후변화로 인한 세계 물문제 해결에 대해 국제적인 논의를 하기 위해 1996년에 설립된 물분야 최대 민관협력 정책 기구다.

- 우리나라를 포함하여 전세계 51개국과 24개 다국적 기구의 272개 기관이 참여하고 있으며, 3년마다 대륙별로 교차하며 물관련 세계 최대 행사인 세계물포럼을 개최하는 등 물분야 국제협력에서 매우 중추적인 역할을 담당한다.
- 우리나라도 2015년 제7차 세계물포럼을 대구·경북에서 개최하는 등 물분야 국제협력을 주도해 나가는 위상을 갖추는 전환점을 맞이한 바 있다.
- 환경부는 이번 이사기관 재선출을 계기로 우리나라를 아시아를 넘어 전세계 물분야 협력의 중심국으로 자리매김하고 물산업 해외진출 활성화도 모색할 예정이다.
- 우리나라의 통합물관리 정책의 성과를 토대로 홍수와 가뭄을 보다 효율적으로 관리하는 국내의 기후변화 대응 물관리 기술을 회원국들에게 홍보하고 협력도 강화할 계획이다. 이러한 협력을 기반으로 상·하수도 분야 등 국내 물산업이 진출할 수 있는 해외 협력사업도 단계적으로 추진할 예정이다.
- 손옥주 환경부 수자원정책관은 “세계물위원회는 국제 사회에서 물분야 협력을 주도하는 기구로, 이번 이사기관 연임을 통해 우리나라가 국제 사회에서의 입지를 더욱 다지는 계기가 되었다”라며, “이를 기반으로 세계 각국의 물분야 정부, 기관들과 함께 물분야 국제 의제를 주도하고 물산업과의 연계도 함께 확대해 나갈 수 있을 것”이라고 밝혔다.

- 붙임 1. 세계물위원회 신규 이사기관.
 2. 세계물위원회 개요.
 3. 국내기관 세계물위원회 이사기관 진출 현황.
 4. 한국물포럼 개요.
 5. 아시아물위원회 개요. 끝.

붙임 1
세계물위원회 신규 이사기관

분과	기관명	국 적	분과	기관명	국 적
1. 정부 간 기구 (4)	African Ministers' Council on Water	다국적	4. 시민 사회 단체 (5)	Brazilian Association of Regulatory Agencies	브라질
	IHE Delft Institute for Water Education	네덜란드		Japan Water Forum	일본
	Permanent Joint Technical Commission for Nile Waters	이집트		한국물포럼 Korea Water Forum	대한민국
	Scientific Information Center of Interstate Commission for Water Coordination in Central Asia	다국적		Moroccan Coalition for Water	모로코
2. 정부 및 정부 대변 기관 (10)	Agence nationale de l'assainissement	세네갈		The Nature Conservancy	미국
	General Directorate of State Hydraulic Works - Turkey	터키	5. 전문 가 및 연구/ 학계 (10)	아시아물위원회 Asia Water Council	대한민국
	International Economic & Technical Cooperation and Exchange Center	중국		American University of Beirut - Faculty of Agricultural and Food Sciences	레바논
	Ministry of Ecological and Solidarity Transition - France	프랑스		Chinese Hydraulic Engineering Society	중국
	대한민국 환경부 Ministry of Environment, ROK	대한민국		Daugherty Water for Food Global Institute at the University of Nebraska	미국
	Ministry of Equipment and Water - Morocco	모로코		International Commission on Large Dams	다국적
	Ministry of Interior - Hungary	헝가리		International Office for Water	프랑스
	National Water Exploitation and Distribution Company	튀니지		International Water Resources Association	다국적
	National Water Research Center	이집트		Mediterranean Water Institute	다국적
	Regulatory Agency for Water, Energy and Basic Sanitation of the Federal District	브라질		Portuguese Association of Water and Wastewater Services	포르투갈
				Turkish Contractors Association	터키
3. 민간 기업 및 기관 (6)	Basic Sanitation Company of the State of Sao Paulo	브라질			
	Changjiang Survey and Planning and Design Research Co., Ltd.	중국			
	Dolsar Engineering	터키			
	Marseille Water Company	프랑스			
	Office National de l'Electricité et de l'Eau Potable - Maroc	모로코			
	Professional Federation of Water Operators	프랑스			

□ **개요**

- (설립) 1996. 6월 (본부 소재지 : 프랑스 마르세유)
- (목적) 각국의 효율적인 물관리 정책과 계획의 실행 장려 및 전세계 물 관련 기관 간 협력체계 구축
- (주요활동) UN 등 국제기구의 물 관련 활동 의제 제안 및 주도, 3년마다 세계물포럼 개최
- (회원기관) 중앙정부·지자체, 국제기구, 민간기업·공사, 시민단체, 학회·연구소 등 전 세계 269개 기관('22.11월기준)

□ **구성**

- (임원진) 회장, 부회장, 4명의 집행이사로 임원진 구성
- (이사회) 이사회(BoG)는 36개 기관*으로 구성
* 3년마다 총회에서 35개 기관 선출, 1개 기관 당연직(마르세유시)
- (분과) 각 분야별 5개 분과(College)로 구성

<세계물위원회 조직도>



붙임 3**국내 기관 세계물위원회 이사기관 진출 현황**

총 회 (개최시기)	선출 기관
5차 총회 (’09.10)	국토교통부(당시 국토해양부), 한국수자원공사, 한국물포럼, 한국수자원학회
6차 총회 (’12.11)	국토교통부(당시 국토해양부), 한국수자원공사, 한국물포럼, 한국수자원학회, 글로벌녹색성장기구(GGGI)
7차 총회 (’15.11)	한국수자원공사, 국제수문환경학회
8차 총회 (’18.12)	아시아물위원회, 환경부, 한국물포럼
9차 총회 (’22.12)	아시아물위원회, 환경부, 한국물포럼

□ **설립 및 목표**

○ **설립** : 2005년 10월 설립

* 환경부, 건설교통부, 농림부, 기상청, 소방방재청 구성의 준비위원회가 설립 추진

○ **대표**

- 초대 총재 : 한승수 前 국무총리 ('06.6.~'09.6.)

- 제2대 총재 : 박은경 前 외교부 민간수자원협력대사 ('09.7.~ '12.8.)

- 제3, 4대 총재 : 이정무 前 건설교통부 장관 ('12.9.~'19.12)

- 제5대 총재 : 곽결호 前 환경부 장관 ('19.12.~現)

○ **목표 및 역할**

- 국내 대표 물 의제 발굴 및 국제의제화를 통한 국가 위상 제고

- 물 관련 지식 생산 및 경험 공유를 통한 정책 발전 지원 및 홍보

- 물 관련 민·관·산·학 이해관계자 간 교류 촉진 및 파트너십 개발

- 대국민 물 관련 인식 증진 및 의견수렴을 통한 미래 정책 비전 제시

□ **주요 연혁**

'05.10. 한국물포럼 법인설립

'10. 5. 제7차 세계물포럼 유치추진위원회 발족, 한국물포럼 사무국 공동운영

'12. 7. 제1차 아시아 태평양 대학생 물의회 개최(이후 매년 개최~'17년)

'12.11. 세계물위원회 이사기관 진출

'15. 4. 제7차 세계물포럼 주요과정 운영(주제별, 과학기술, 지역별, 비즈니스포럼 주관)

'16.10.~ 대한민국 국제물주간 2016~2022 기획 및 운영(주관기관)

□ **조 직**

※ 사무국 : 사무국장 등 8인 근무



□ 기관개요

- (설립목적) 아시아 물 이슈를 국제사회에 알리고 물 문제의 실질적 해결과 물 복지 향상을 위해 세계 24국 151개 기관이 협력하는 아시아 대표 물 협력 기구('16.3 우리나라 주도로 설립)

- (회원기관) 아시아 정부, 국제기구 등 24국 151개 회원기관

* 중국, 인니, 필리핀 등 아시아 중앙정부, UNFAO.UNESCO 등 국제기구, ADB, World Bank 등 다자간 개발은행 및 공공.민간.학계 등

□ 주요활동

- 특별위원회¹⁾를 통한 아시아물이슈 아젠다 개발 및 프로젝트²⁾ 시행, 정기 총회·이사회 및 3년 주기의 아시아국제물주간(AIWW)³⁾ 개최

1) 특별위원회 (총 6개)

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| ① Strategy & Policy | ④ Water-Energy-Food Nexus |
| ② IWRM / SWM | ⑤ Water for Ecosystem |
| ③ Water and Climate Change | ⑥ Knowledge Base Dissemination |

2) 워터프로젝트 (Water Project, WP)

- 회원국이 제안하는 물 현안에 대해 AWC 특별위원회 참여로 프로젝트 추진을 위한 사전 타당성조사 실시, 다자개발은행 등 통해 자원확보

3) 아시아국제물주간 (Asia International Water Week, AIWW)

- AWC 성과확산 및 국내 물산업 해외진출을 위한 아시아 최대 국제 물 컨퍼런스로, AWC 주관으로 3년마다 개최

* 제1차 아시아국제물주간(경주, '17.9) 및 제2차 아시아국제물주간(인도네시아, '22.3) 개최