

1997년 세계 물의 날 행사

김 우 구

(한국수자원공사 연구기획부장)

최근 전세계적으로 가뭄, 홍수 등 기상이변이 잇따르고 있으며, 우리나라에서도 긴 가뭄으로 인하여 물이 부족하고 수질이 나빠지는 등 많은 어려움을 겪고 있다. 현재의 물 문제와 미래에 닥칠 어려움에 대비코자 UN에서는 1965년부터 계속적으로 국제 수문개발 계획을 추진하고 있으며 1967년에 세계 물 평화회의, 1977년에 UN 수자원회의를 개최하였으며 1981년부터 1990년까지 국제 음용수 공급 및 위생설비 보급 10개년 계획을 실시한 바 있다.

특히 1992년 6월 브라질 리우데자네이로에서는 세계 180여개국 정부대표, 민간단체, 언론인 등 2만여명이 모여서, 1972년 스톡홀름에서 열린 인간환경회의의 개최 20주년을 기념하고, 지구 환경 보존과 지속가능한 개발을 범세계적으로 추진하기 위하여 유엔 환경개발회의를 개최한 바 있다. 이 회의에서 대표들은 향후 지구환경 질서 27개 기본 원칙을 채택하여 환경적으로 건전하고 지속가능한 개발을 약속하였으며, 실천 계획인 AGENDA21을 채택하여 21세기를 향한 지구환경 보전 종합계획을 제시하였다.

AGENDA21중 제18장에서 질이 좋고 풍부한 담수자원의 보호를 위하여 수자원의 통합적 개발 관리, 수자원의 평가, 수자원, 수질, 수 생태의 보호, 식수 공급과 도시위생처리, 물과 지속가능한 도시개발, 지속적인 식량생산과 지역 개발을 위한 수자원, 기후 변화가 수자원에 미치는 영향 등에 대한 세부방안을 수립할 것을

각국에 제의하였다.

같은 해인 1992년 11월 제 47차 유엔 총회에서 앞의 건의를 수용하여 매년 3월 22일을 “세계 물의 날”로 지정 선포하여 우리도 이렇게 기념 하고 있다. 금년은 UN의 기구중 WMO와 UNESCO가 주관기구로 지정되었으며 세계 물의 날인 3월 22일에 모로코에서 세계 각국 대표들이 모여 The First World Water Forum 을 개최하였다. 또한 WMO에서 세계 시민에게 알리는 메시지를 발표하고 UN의 10여개 기구에서 각각 보도자료를 발표하는 등 국제연합이 중심이 되어 지구촌 전부가 물에 관한 관심과 해결책을 위하여 공동의 노력을 경주하였다. 한편 우리나라에서는 금년에도 예년과 같이 정부 기관, 학계, 연구기관, 민간단체 등에서 다양한 행사를 실시하였는데, 간단히 소개하면 다음과 같다.

〈1997년 제5회 세계 물의 날 기념식〉

1997년 3월21일 11:00부터 11:40까지 한국 과학기술회관 대회의장에서 건설교통부, 한국수자원공사, 국회건설교통위원회, 한국물학술단체 연합회, 물관련 각학회, 민간단체, 산·학·연 각 기관 등에서 500여명이 참석한 가운데 성대히 거행되었다.

국민의례, 경과보고에 이어 물감시원들의 수 질보존 결의대회가 있었다. 이환균 건설교통부

장관께서 수자원 개발, 보존 공로자 여러분께 표창을 실시하였으며 당일 표창을 받은 분들은 강원도 횡성군청 김주학씨, 경기도 하남시청 김영관씨, 경상북도 청도군청 신장하씨, 충청북도 청주시청 이동주씨, 충청남도 도청 이장태씨, 전라북도 도청 김종일씨, 경상남도 사천시청 이상종씨, 전라남도 도청 이정웅씨, 한국수자원공사 이명직, 이장호, 정구열, 박진훈, 손병용씨였다.

한국수자원공사 임정규 사장께서 감사패를 수여하였는데 감사패를 받은 분들은 한국물학술단체 연합회 이원환회장, 한국종합기술개발공사 이민우 사장, 한국경제신문사 김상철 기자, 한국수자원학회 김계호 전회장, 영남대학교 이순탁 교수, (주)한국케이블TV 대전방송 조부성, 물감시원 변광춘씨였다.

이어서 한국수자원공사 임정규 사장님의 기념사, 건설교통부 이환균 장관님의 치사, 국회건설교통위원회 백남치 위원장님의 치사가 있었으며, U.N.의 WHO 한국주재 대표인 Dr. H. Mehta께서 세계 물의날인 3월22일 모로코에서 개최된 제1회 세계물포럼(The First World Water Form)에서의 U.N. 사무총장 Mr. Kofia A. Annan의 연설문을 우리 기념식에서 대독하였다.

〈세계 한민족 물학술대회〉

일 시 : 1997. 3. 21(금) 12:30~20:30

장 소 : 한국과학기술회관 대회의장

주 최 : 한국 물학술단체 연합회

개회사 : 한국물학술단체연합회 회장 이원환

치 사 : 한국수자원공사 사장 임정규

기조연설 : 서울대학교 총장 선우중호

특별연설 : 미국대담회 전회장

Mr. R. Armstrong

주 제 : 물문제국제동향과 우리의 대책

제1주제 : 물문제 국제동향과 우리의 현황/정 일환(미국 캘리포니아 주정부 수자원국)

제2주제 : 수처리 세계 신기술동향 및 신기술 소개/강신조(미국 MPS사 사장)

제3주제 : 유럽의 물문제 동향과 수자원 정책 /이상면(서울대학교법학대학 교수)

제4주제 : 우리나라의 물 수요전망과 개발계획/유영창(건설교통부 수자원정책과 과장)

제5주제 : 우리나라 수자원의 효율적인 관리 방안/최영송(한국수자원공사 수자원연구소 소장)