

# 미국수도협회(AWWA)와 교류양해각서(MOU)체결

한국상하수도협회(KWWA)는 지난 6월 11일, 미국수도협회(AWWA)와 양해각서(MOU)를 체결하였다. 이는 우리 협회가 2002년 3월에 발족한 이래, 해외 유관기관들과 지속적으로 교류를 해온 결과이다.

## 미국수도협회 소개

미국수도협회는 125년의 역사를 자랑하는 전 세계에서 가장 큰 수도사업 관련 전문가 단체이다. 1881년 3월, 미국이 1,000개 이하의 공공용수 공급자를 가지고 있을 당시 22명의 인력으로 시작한 미국수도협회는 현재 국제적인 비영리 조직으로 음용수 수질을 향상시키고 용수공급을 원활하게 하기 위하여 교육사업, 기술사업, 학술사업을 수행하고 있다. 회원으로는 수도사업자회 원 4,800명, 기업회원 1,200사 및 개인회원 51,000명이 있으며, 수도사업자가 당연회원인 우리협회와 달리 가입을 희망하는 수도사업자들이 자발적으로 참여하고 있으나 미국 국민의 85%에 게 물을 공급하는 대규모 수도사업자들이 참여하고 있다.

개인회원에는 100개 국가에서 1,500명의 해외 개인회원을 포함하여 미국 내 기술자, 관리자, 과학자, 환경공학자, 공장주, 규제담당자 등 관련분야 전문가들이 대거 참여하고 있다. 미국수도협회 본부는 콜로라도 덴버에 위치하고 있으며, 현재 직원 수는 160명이고, 연산예산규모는 약 280억원으로 회비수익, 컨퍼런스수익, 출판물판매수익, 광고수익으로 구성되며 중앙정부에서도 일부 지원하고 있다.

## MOU 추진배경 및 경과

우리협회는 발족 초기인 2002년도부터 미국수도협회와의 상호 교류를 위해 2002년 뉴올리언즈 전시회를 시작으로 매년 미국

수도협회 전시회에 회원들과 함께 참가하였다. 또한 우리협회에서는 외국 서적번역 및 보급사업을 하고 있어, 미국수도협회에서 발간한 서적을 저작권 협의 후 허가를 받아 번역·발간하여 회원들에게 보급하였다. 또한 미국수도협회의 책자를 구매하고자 하는 우리협회 회원들을 대신하여 서적을 신청하는 등 2~3년간 적극적인 교류를 진행하였다.

이러한 상호 업무 협조 아래, 2004년 미국수도협회는 우리협회에 파트너십을 체결할 것을 제안하였다. 이에 2005년 샌프란시스코에서 열린 미국수도협회 전시회에서 미국수도협회 해외협력위원회 위원장인 Lee Roberts씨와 파트너십 체결을 위한 세부 추진일정을 협의하였으며, 호주수도협회 및 라틴아메리카연합과 미국수도협회 간에 기 체결한 협약서 자료 등을 취합하여 우리 측 협약서를 작성하였다.

이후 우리협회 해외협력위원회에서는 이 협약서를 면밀히 검토한 후 미국수도협회에 송부하였으며, 미국수도협회 해외협력위원회 및 이사회 의결을 거쳐 금년 6월 샌안토니오 미국수도협회 전시회에서 MOU 체결식이 전격적으로 이루어질 수 있었다. 미국수도협회에서는 전시회장에 별도의 자리를 마련하여 미국수도협회장 Andrew Richardson씨와 우리협회 정도영 상근부회장이 협약서에 서명하였으며, 상호 정보교환과 기술교류 증대 및 우호증진을 위해 더욱 협력해 나가기로 합의하였다.



▲한국상하수도협회(KWWA)의 정도영 상근부회장과 미국수도협회(AWWA)의 Andrew Richardson 협회장이 양해각서에 사인 후 악수하고 있다.

### MOU 체결 의의

이렇듯 다양한 교류활동을 해 오고 있으나 지금까지의 업무협조 요청이나 질의는 우리협회 측 담당자가 미국수도협회 해외협력위원회 간사에게 보내면 간사가 해당 업무 담당자들에게 우리협회를 일일이 설명해야 하는 번거로움이 있었다. 이에 이번 교류양해각서(MOU) 체결을 통해 좀 더 구체적이고 발전적인 교류원칙을 정식으로 문서화하여 담당자들만이 아닌 두 기관의 모든 직원들과 위원회 등에서 서로 적극적으로 협조할 수 있는 기반을 마련했다고 할 수 있다.

또한 우리협회의 국제사회에서의 위상을 제고하여 미국 등 외국의 시설견학이나 자료 요청 시 미국수도협회와의 파트너임을 강조하여 원활한 업무협조가 예상되며, 미국에서 사업을 진행하고 있거나 미국에 진출하기 위해 노력하고 있는 회원사 및 미국에 지사를 두고 있는 국내 기업들의 위상 강화 및 업무 효율화에도 기여할 것으로 기대하고 있다. 우리협회는 2005년에 일본하수도협회(JSWA)와도 이미 교류양해각서(MOU)를 체결한 바 있으며, 이번 미국수도협회와의 교류양해각서(MOU) 체결로 해외 교류 사업에 더욱 박차를 가할 계획이다.

### MOU 주요내용

이번에 체결된 양해각서의 주요내용은 양 기관에서 발행하는 정보를 교류하고, 공동 세미나 및 워크숍 기획을 통한 기술교

류협력 및 회원들에게 상대기관의 행사 참여 및 논문게재 등을 장려하는 것 등이다. 이 밖에도 양 협회 간 협의 하에 필요하다고 인정되는 내용에 대해서는 적극 협력하기로 하였다. 이러한 내용들을 바탕으로 양 협회는 韓·美간 수도 발전과 안전하고 충분한 물을 국민에게 공급한다는 공통의 목표를 위해 더욱 노력해 나갈 것이다. ■



#### 정보교환

- 출판물 판매 협약 재검토
- 기술관련 출판물 · 보고서 · 참고자료 · 세미나 자료 교환
- 온라인 교육과정 등을 상호적용 가능하도록 개발
- 양 협회 홈페이지 상에 상대 기관 홈페이지를 연계하고 상대 기관에서 주최하는 행사 홍보



#### 기술 및 기술전문가의 교류

- 세미나, 워크숍 등의 공동 개최를 위한 주제 발굴
- 상대 기관의 위원회 활동에 전문가들의 참여 기회를 제공하고 양 측의 해외협력 활동에 적극 협력
- 두 기관의 컨퍼런스에 논문발표 및 참여를 장려하고, 저널에 회원들의 기술논문 게재 장려