

국가별 위원회 소식

이란 관개배수위원회

이란 관개배수위원회(IRNCID, Iranian National Committee of ICID)는 2006년 8월에 “홍수와 의 조화로운 공존”이란 주제로 워크숍을 가졌다. 워크숍에는 200명 이상의 교수, 학생, 기술자 및 관리자가 참석하여 13개의 논문과 “경보 시스템” 분야로 발표하였다. 논문들은 홍수위험관리, 홍수의 전망, 홍수의 등급, 홍수를 분석하는 학술적 방법, 홍수지역, 통합된 홍수관리와 GIS의 응용 분야를 다루었다. ‘홍수예측 분야’와 ‘경보 시스템’이 유인물로 배포되었으며 발표논문은 CD-ROM으로 제작되었다. 보다 자세한 내용은 Dr. Kamran Emami(E-mail:kkemami@gmail.com)과 접촉하기 바란다.

미국 관개배수위원회

미국 관개배수위원회(USCID, U.S. National Committee on Irrigation and Drainage)는 Boise에서 2006년 10월 25일부터 28일까지 ‘수자원 관리’에 관한 회의를 가질 예정이다. 회의 주제는 ‘근경에 처한 지표수’이다. 미국의 서부와 많은 다른 지역에서는 지표수를 확보하기 위한 경쟁이 증가하고 있는 추세다. 생·공·농업·환경 및 위락용수는 양질의 물로 요구되고 그 양이 증가하고 있으나, 지표수의 공급은 한정되어 있다. 더욱이 지표수가 통합관리 되기 위해서는 고

난이도의 방법이 요구된다.

미국 서부지역의 계속되는 가뭄은 지표수를 활용하는데 있어서 기술적·정치적으로 많은 심각한 상태를 발생시키고 있다. 이번 회의의 주된 이슈는 지표수 모델링, 범용 프로그램, 수리권 조정과 배분, 제한된 수자원의 사용을 최적화하기 위한 장기 모델 개발이다. 자세한 내용은 Mr. Larry D. Stephens(E-mail: stephens@uscid.org)와 접촉하기 바란다.

파키스탄 관개배수위원회

파키스탄 관개배수위원회(PANCID, Pakistan National Committee on Irrigation and Drainage)는 ICID 57주년 기념 세미나를 ‘수로 라이닝 수명을 증대하는 요소’라는 주제로 International Waterlogging and Salinity Research Institute(IWASRI)에서 개최하였다. 이 세미나에서 많은 원로 연구자와 회원들은 수로 라이닝의 수명을 증대하는 요소로서 수로의 유량 속도, 잡초의 성장 상태, 토양수압, 동물 및 가축의 활동이 변화되는 것에 따른 수로의 설계, 건설재료, 기술, 보수 등이 중요하다고 언급하였다.

러시아 관개배수위원회

러시아 관개배수위원회(RUCID, Russian National Committee on Irrigation and Drainage)와 농무성은 2006년 6월 21일부터 23일까지 러시아 관개배수위원회 부위원장인 G.G. Guluyk씨 주재

하에 러시아 St. Petersburg에서 '배수 시스템의 사회, 경제 및 생태적 이슈'라는 주제로 국제 워크숍을 개최하였다. 워크숍에는 루마니아, 리투아니아, 우크라이나, 러시아, 필란드 등의 대표가 참석하였다.

터키 관개배수위원회

터키 관개배수위원회(TUCID, Turkish National Committee of ICID)는 Ankara에서 5월 10일부터 12일까지 제1회 홍수 심포지엄을 개최하였다. 심포지엄에 참석한 산업자원부 장관인 Mr. Salih Papaoolu씨는 국가적으로 홍수로 인한 인명과 재산 피해의 방지는 중요하다고 역설하였다. 심포지엄의 주요 주제는 다음과 같다.

- 터키에서 홍수의 영향과 손실
- 홍수관리
- 홍수 방지 방법과 산림 규정
- 홍수예측과 모델링
- 홍수 프로그램
- 실무 적용과 홍수조절 부처간 중재

FAO 지역회의에서의 SACID (Saudi Arabia National Committee of ICID)

제28회 FAO 지역회의가 예멘의 Sana'a에서 2006년 5월 12부터 16일까지 개최되었다. ICID의 요청으로 이 대회에서 ICID를 대표하여 사우디

아라비아 관개배수위원회 소속이며 사우디아라비아 농무성의 Mr. Abdulkareem M. Al-Ghami가 참석하였다.

회의 주제는 아라비아, 발칸, 아프리카를 포함하는 근동지역의 가뭄저감 대책으로서, 이는 매우 중요한 이슈라고 할 수 있다. FAO 회원국 중에서 가뭄대책이나 관리가 미흡한 개발도상국가는 1998년부터 2000년까지의 가뭄이 30년만에 맞는 최악의 가뭄을 경험하게 되었다. 그 결과로서 최근에 '근동지역 회의' 뿐만 아니라 '지역 농업 및 대지와 물 사용사항'이라는 2개 분야는 가뭄 대처 능력을 향상하기 위해 지역회원국들에게 기술적인 도움을 주고자 FAO에서 요구했다. 자세한 내용은 Mr. Abdulkareem M. Al-Ghami와 접촉하기 바란다.

제22회 ICID 유럽지역회의

제22회 유럽지역회의가 2007년 9월 2일부터 6일까지 이탈리아 Pavia에서 개최될 예정이다. 주제는 '관개, 배수 및 홍수 조절의 역사'와 '유럽의 수자원정책 지향'이다. 전자는 수로, 홍수, 물공급을 주로 다루며, 후자는 효율적인 수자원 사용을 위한 물값 정책, 지표수 오염을 유발하는 척도, 지표수의 화학적 생태학적 충족 척도이다. 자세한 내용은 이탈리아 관개배수위원회 Dr. M. Elisa Venezian Scarascia (E-mail: me.scarascia@politicheagricole.it)와 접촉하기 바란다.

물 관련 주요 국제회의 안내



◆ “From Invention and Development to Product; From Research Institutes to the Water Industry” 국제회의, 2006년 11월 27일부터 29일까지 이스라엘 Sede Boqer 캠퍼스에서 개최된다. 자세한 내용은 www.ziwr.co.il를 참조하기 바란다.

◆ 이집트에서 2006년 12월 9일부터 11일까지 국가 물 연구센터(National Water Research Center, NERC)와 아랍 물 의회(Arab Water Resources, AWC)에서 주최하는 제3회 물 아랍지역회의 “Research Advancement in Managing Limited Water Resources”가 개최된다. 자세한 내용은 www.nwrc-egypt.org/arabwater2006를 참조하기 바란다.

◆ 2006년 9월 28일부터 29일까지 인도 Rajasthan에서 ‘수자원 개발’이라는 주제로 세미나를 개최한다. 자세한 내용은 www.cbip.org를 참조하기 바란다.

◆ 2006년 10월 9일부터 13일까지 인도 뉴델리에서 26회 국제 쌀 학술회의가 개최된다. 자세한 내용은 www.icar.org.in/irc2006 또는 irri.org/irc2006를 참조하기 바란다.

◆ 2006년 10월 9일부터 13일까지 베네수엘라에서 22회 라틴 아메리카의 수리학에 관한 학술회의가

개최된다. 자세한 내용은 www.edelca.com.ve를 참조하기 바란다.

◆ 2006년 11월 2일부터 4일까지 인도 뉴델리에서 제7회 2006 아시아 물 국제 전시 및 회의가 개최된다. 자세한 내용은 www.waterasis2006.com를 참조하기 바란다.

◆ 2007년 3월 12일부터 14일까지 방글라데시 Dhaka에서 물과 홍수관리 국제 학술회의가 개최된다. 자세한 내용은 www.buet.ac.bd/icwfm를 참조하기 바란다.

◆ 2007년 4월 25일부터 27일까지 크로아티아 Dubrovnik에서 ‘보호구역에서의 수자원’이란 주제로 제2회 국제 EWA 학술회의가 개최된다. 자세한 내용은 www.unesco.org/water/water_events/detailed/1278.shtml를 참조하기 바란다.

◆ 2007년 5월 21일부터 23일까지 그리스 Kos에서 ‘지속적인 수자원 관리’란 주제로 제4회 국제 학술회의가 개최된다. 자세한 내용은 www.wessex.ac.uk/conference/2007/waterresources2007/2.html를 참조하기 바란다.