

“하나뿐인 지구, 인류의 건강한 미래”



「UN이 정한 지구의 해」

선포식 및 지구과학 한마당 축제
2008년 4월 23일(수)-25일(금) COEX



선포식 주요행사

일시 : 4. 23 장소 : 1층 그랜드볼룸

- 선포식 : 10:30-12:00
- 오찬 : 12:00-13:30
- 지구과학 체험 한마당 : 13:30-16:00

부대행사

- 해양과학기술특별전시회, 극지사진전시회 및 이벤트 행사 (4.23-4.25)
 - 개막식 : 4.23, 14:00
 - 장소 : 3층 310호 및 로비
- 지구시스템관련 14개 학회의 공동학술대회 (4.23-4.25)
 - 주제 : 지구환경보전을 위한 미래융합기술 개발
 - 장소 : 3층 및 4층 컨퍼런스센터
- 해양과학기술 포럼 (4.24-4.25)
 - 장소 : 3층 311호

전시

- 지구시스템기술관련 업체들과 연구사업, 학회의 전시부스 마련
- 일시 : 4.23, 12:00-4.25, 16:00
- 장소 : 3층 330호 (포스터발표장) 입구

“하나뿐인 지구, 인류의 건강한 미래”

등 록

- 등록비는 무료입니다.
단, 각 학회별로 총회 및 간담회와 관련되어 별도의 등록데스크를 마련한 학회도 있음을 알려드립니다.
- 사전 등록시 온라인 등록을 하시기 바랍니다.

사전 등록 기간 : 2008년 3월 3일 (월)~4월 11일 (금)

현장 등록 기간 : 2008년 4월 23일 (수) 13:00~16:00

2008년 4월 24일 (목) 08:00~15:00

2008년 4월 25일 (금) 08:00~12:00

행사장소

서울시 강남구 삼성동 무역센터 코엑스

- 선포식 : 서울 코엑스 신관 1층 그랜드볼룸
- 한마당 축제 : 서울 코엑스 본관 3층 및 4층 컨퍼런스 센터

사무국

135-703 서울시 강남구 역삼동 635-4 한국과학기술회관 본관 310호

「UN이 정한 지구의 해」 한국위원회

Tel : 02-3453-0503 E-mail : knc2008@chol.com



한마당 축제 관련 문의사항은 아래 연락처로 문의하시기 바랍니다.

Tel: 02-704-5681 Fax: 02-701-5753

E-mail: info@iype-korea.org

http://www.IYPE-Korea.org



「UN이 정한 지구의 해」

선포식 및 지구과학 한마당 축제

2008년 4월 23일(수)-25일(금) COEX

“하나뿐인 지구, 인류의 건강한 미래”



프로그램 안내

| 주최 | 「UN이 정한 지구의 해」 한국위원회

| 주관 | 대한지질학회 | 한국지구시스템공학회 | 한국기상학회 | 한국해양학회 | 한국지구과학회 | 대한자원환경지질학회 | 한국암반공학회
한국고생물학회 | 한국광물학회 | 한국암석학회 | 대한지질공학회 | 한국지구물리·물리탐사학회 | 한국지하수토양환경학회 | 한국석유지질학회

| 후원 | 교육과학기술부 | 한국과학기술단체총연합회 | 한국과학재단 | 한국과학문화재단 | 기상청 | 한국지질자원연구원 | 한국해양연구원
한국수력원자력(주) | 한국해양수산기술진흥원



“하나뿐인 지구, 인류의 건강한 미래”

주 최

「UN이 정한 지구의 해」 한국위원회

주 관

대한지질학회

한국기상학회

한국지구과학회

한국암반공학회

한국광물학회

대한지질공학회

한국지하수토양환경학회

한국지구시스템공학회

한국해양학회

대한자원환경지질학회

한국고생물학회

한국암석학회

한국지구물리·물리탐사학회

한국석유지질학회

후원

교육과학기술부

한국과학재단

기상청

한국해양연구원

한국해양수산기술진흥원

한국과학기술단체총연합회

한국과학문화재단

한국지질자원연구원

한국수력원자력(주)



모시는 글



‘지구과학의 사회적 기여’ 라는 표어 아래 2007년부터 2009년에 걸쳐 진행되는 「UN이 정한 지구의 해」의 중심 해인 2008년을 맞아 우리나라에서도 선포식을 갖게 되었습니다.

이번의 선포식은 “하나뿐인 지구, 인류의 건강한 미래”라는 기치아래 기후변화, 환경오염, 그리고 에너지·자원의 고갈 문제로 신음하고 있는 지구의 중요성을 새롭게 인식하고, 풍요로운 지구를 물려주기 위하여 지구과학자들이 어떻게 노력하고 헌신하고 있는가를 사회에 일깨워 주며, 자라나는 어린이와 청소년들이 지구를 이해하고 지구환경보전의 필요성을 가슴깊이 새기는 계기를 마련코자 준비되었습니다.

선포식에는 「UN이 정한 지구의 해」 한국위원회의 공동위원장이신 교육과학기술부장관을 비롯하여 과학기술단체총연합회 회장, 지구과학분야의 세계적인 석학, 지구와 관련한 유관기관과 단체를 대표하는 분들, 그리고 각급 학교의 교사 및 학생들이 함께할 것이며, 다양한 부대행사가 이어질 것입니다.

부대행사로써 최근 태안 기름누출사고로 인해 더욱 관심이 높아가고 있는 해양오염 문제의 해결 방안을 비롯한 각종 해양기술의 성과전시회와 극지사진전시회, 그리고 체험행사가 개최되며, 기후변화 및 유류오염과 해양과의 관련 문제에 대한 심층 토론의 장으로서의 해양과학기술포럼이 개최됩니다.

지구에 대한 한 차원 높은 이해와 지구환경보전을 위한 미래 융합기술개발의 시금석을 놓는 의미에서 우리나라의 지구과학기술관련 14개 학회가 모인 학술행사가 연이어 개최됨은 물론이며, 세계적인 석학들을 초빙한 특별강좌 또한 마련되어 있으므로 지구시스템을 사랑하시는 모든 분들의 많은 참여를 바랍니다.

「UN이 정한 지구의 해」 한국위원회
조직위원장 최석원



「UN이 정한 지구의 해」

선포식 및 지구과학 한마당 축제
2008년 4월 23일(수)-25일(금) COEX

www.IYPE-Korea.org

*Earthsciences
for society*



4월 23일(수) 프로그램

10:00-11:00	그랜드볼룸 (1층)				
11:00-12:00	선포식 및 기념행사 (10:30-12:00)				
12:00-13:00	그랜드볼룸 (1층)				
	오 참 (12:00-13:30)				
13:00-14:00	304 A+B (13:30-15:00)	312-316 로비 (3층)	등 록 (13:00-14:00)		
14:00-15:00	한국지구시스템 공학회 총회				330 포스터 세션 I
15:00-16:00	304 A+B (15:00-16:00) 한국지하수토양환경 학회 총회	311 (14:30-15:30) 한국기상학회 초청 강연 I (Prof. Linden)		402 (14:40-15:20) 기조강연 I (Dr. Talwani)	게시 (14:00-18:00)
		311 (15:30-16:30) 한국기상학회 초청강연 II (Prof. Balaji)		402 (15:20-16:00) 기조강연 II (Dr. Kawahata)	발표 (16:30-17:30)
16:00-17:00			휴 식 (16:00-16:20)		
			313 (16:20-18:00)	314 (16:20-18:00)	402 (16:20-17:00) 기조강연 III (전희영 박사)
			W4 (5편)	W1 (5편)	402 (17:00-17:40) 기조강연 IV (장기홍 교수)
17:00-18:00					C (81편)

• 논문의 발표 시간은 15분, 질의응답 시간은 5분입니다. 단, 기상분야의 발표 시간은 질의응답을 포함해서 15분입니다.

기조강연 논문 제목

- 기조강연 I Towards understanding of the Earth, Oceans and life
- 기조강연 II Activity of Japan Drilling Earth Science Consortium (J-DESC)
- 기조강연 III GEO-Resources in CCOP Region: Challenges and Opportunities
- 기조강연 IV 한반도의 발달, 특히 황해변환단층의 중요성

발표 세션별 분류

- C. 기후변화/기상
 - C1. 기후
 - C2. 기상기술
 - C3. 대기물리
 - C4. 대기역학
 - C5. 환경 및 응용기상

- D. 심부지구/지진/지구물리
 - D1. 심부지구/지진/지구물리

- E. 교육
 - E1. 자연사/자연사박물관/비형식과학교육
 - E2. 지구시스템과학/교수-학습/현장답사/교사전문성

- H. 자연재해
 - H1. 산사태/사면/지반침하

- M. 지하공간/지질공학
 - M1. 지하공간/지질공학

- R. 지질/자원
 - R1. 환경지질/환경지화학
 - R2. 물리탐사
 - R3. 암석학/지구화학
 - R4. 광물/광상학
 - R5. 지질/구조지질
 - R6. 광산/자원경제/에너지
 - R7. 자원활용/소재

- S. 해양/석유
 - S1. 해양자원/지질/환경
 - S2. 해양물리/화학/생물

- W. 지하수/토양
 - W1. 조사/평가(physical, geological, hydrological, numerical)
 - W2. 조사/평가(biological, chemical)
 - W3. 조사/평가(engineering)
 - W4. 정화/처리/복원(physical, geological, hydrological, numerical)
 - W5. 정화/처리/복원(biological, chemical)
 - W6. 정화/처리/복원(engineering)
 - W7. 관리/정책

• 자세한 프로그램은 홈페이지(<http://www.IYPE-Korea.org>)에서 확인하시기 바랍니다.

4월 24일(목) 프로그램

08:00-09:00	312-316 로비 (3층)											등 록	
09:00-10:00	304 A (09:00-10:20) W1 (4편)		313 (09:00-10:20) W2 (4편)				323 (09:00-10:15) C1 (5편)	324 (09:00-10:15) C4 (5편)	327 (09:00-10:15) C2 (5편)	328 (09:00-10:15) C3 (5편)	402 (09:00-09:40) 한국지구시스템공학회 초청강연 I (Prof. Shoji) 402 (09:40-10:20) 한국지구시스템공학회 초청강연 II (Mrs. Pajitrapapon)		
10:00-11:00		304 B (10:00-12:00)		휴 식 (10:20-10:40)								330	
11:00-12:00	304 A (10:40-12:00) W1 (4편)	대한자원 환경지질 학회 특별세션	313 (10:40-12:00) W3 (3편) + W4 (1편)	314 (10:40-11:40) R3 (3편)	317 (10:40-12:00) R4 (4편)	318 (10:40-11:40) R2 (3편)	323 (10:40-11:55) C1 (5편)	324 (10:40-11:55) C4 (5편)	327 (10:40-11:55) C5 (5편)	328 (10:40-11:55) C3 (5편)	402 (10:40-12:00) 대한지질공학회 총회	포스터 세션 II 게시 (10:00-16:00)	
12:00-13:00	중 식 (12:00-13:00)												
13:00-14:00	330											포스터 세션 II 발표 (13:00-14:00)	E (6편) + W (106편)
14:00-15:00	304 A (14:00-16:00) W1 (6편)		313 (14:00-16:00) W5 (5편) + W6 (1편)	314 (14:00-15:40) M1 (5편)	317 (14:00-16:00) E1 (6편)	318 (14:00-16:00) E2 (6편)	323 (14:00-15:40) S2 (2편) + S1 (3편)	324 (14:00-16:00) R3 (6편)	327 (14:00-16:00) R5 (6편)	328 (14:00-16:00) R6 (6편)	402 (14:00-16:00) 한국기상학회 평의원회 및 총회		
15:00-16:00													
16:00-17:00	휴 식 (16:00-16:20)												
16:00-17:00	304 A (16:20-18:00)		313 (16:20-18:00) R2 (5편)	314 (16:20-18:00) R7 (5편)	317 (16:20-17:40) E1 (4편)	318 (16:20-17:40) E2 (4편)	323 (16:20-17:50) C1 (6편)	324 (16:20-17:50) C4 (6편)	327 (16:20-17:50) C5 (6편)	328 (16:20-17:50) C3 (6편)	402 (16:20-18:00) 대한자원환경지질학회 총회		
17:00-18:00	한국지하수 토양환경학회 신진과학자 특별세션												

4월 25일(금) 프로그램

08:00-09:00	312-316 로비 (3층)										등록
09:00-10:00	304 A (09:20-10:20) R2 (3편)	304 B (09:00-10:15) C3 (5편)	313 (09:00-10:20) R7 (4편)	314 (09:00-10:20) R4 (4편)	317 (09:00-10:20) H1 (4편)	318 (09:00-10:20) R1 (4편)		324 (09:00-10:15) C2 (5편)	327 (09:00-10:15) C5 (5편)	328 (09:00-10:15) C1 (5편)	330 포스터 세션 III 게시 (10:00-16:00) D (2편) + H (18편) + M (15편) + R (73편) + S (25편)
10:00-11:00	휴식 (10:20-10:40)										
11:00-12:00	304 A (10:40-12:00) R2 (4편)	304 B (10:40-11:40) 한국기상학회 초청 강연 III (Dr. Hunt) (11:40-12:10) C3 (2편)	313 (10:40-12:00) R7 (4편)	314 (10:40-12:00) D1 (4편)	317 (10:40-12:00) S1 (4편)	318 (10:40-11:40) R1 (3편)	323 (10:40-12:00) M1 (4편)	324 (10:40-12:10) C2 (6편)	327 (10:40-11:55) C5 (5편)	328 (10:40-11:55) C1 (5편)	
12:00-13:00	중식 (12:00-13:00)										
13:00-14:00	330										포스터 세션 III 발표 (13:00-14:00)
14:00-15:00	304 A (14:00-15:40) R2 (5편)	304 B (14:00-15:15) C3 (5편)	313 (14:00-15:20) R7 (4편)	314 (14:00-15:00) D1 (3편)	317 (14:00-16:00) S1 (6편)	318 (14:00-15:40) R6 (5편)	323 (14:00-16:00) M1 (6편)	324 (14:00-14:40) H1 (2편)	327 (14:00-15:20) R4 (4편)	328 (14:00-15:15) C1 (5편)	
15:00-16:00											

• 자세한 프로그램은 홈페이지(<http://www.IYPE-Korea.org>)에서 확인하시기 바랍니다.



Earthsciences for society