

INVITATION

본 초대권은 2인 1매 입장이 가능합니다.

2011 World Nuclear and Radiation Expo Korea 세계 원자력 및 방사선 엑스포

2011. 06. 30(목) - 07. 02(토), 경기도 KINTEX

주최  교육과학기술부  지식경제부  주관  전자신문  경인일보  EXPORUM

후원

- 경기도, 한국원자력연구원, 한국원자력안전기술원, 한국원자력통제기술원, 한국원자력의학원, 국가핵융합연구소, 한국에너지기술평가원, 한국전기연구원, KOTRA, 한국원자력협력재단, 한국원자력문화재단, 한국과학창의재단
- 한국원자력학회, 대한핵의학회, 대한핵의학기술학회, 한국동위원소협회

 한국전력공사  원자력 에너지 기업 한국수력원자력  한국전력기술주식회사  한국KPS주식회사  KPS  KPS  부산광역시

◇ 전시회

기 간 2011. 06.30(목) - 07.02(토) 10:00-17:00

장 소 일산 KINTEX 5홀

전시관구성 원자력 유관기관 및 기업관, 방사선 유관기관 및 기업관, R&D 공동관, 원자력에너지 비전관, RFT 실용화 특별관 등

◇ 수출상담회 엄선된 해외바이어와의 1:1매칭으로 진행되는 실질적인 비즈니스 창출의 기회

◇ 투자상담회 투자 전문기업 및 기관을 대상으로 기업설명회를 통해 투자컨설팅을 받을 수 있는 기회

◇ 문화행사 방사선안전교실
원자력탐구 올림피아드 전시 및 원자력 공모전 수상작품전시

◇ 개막식 2011. 06.30(목) 10:30-12:00

개회사 박찬모 엑스포 조직위원장

축 사 최중경 지식경제부 장관
유명희 대통령실 미래전략기획관
Hideki Nariai 교수 (전 일본 원자력안전기반기구 이사장)

테이프 커팅 및 전시장 관람

◇ 한국동위원소협회 연차대회 프로그램 일정 6.30(목)

주관 한국동위원소협회

시 간	주 제	강 연 자
13:30-14:30	개회세션 : 기자가 바라본 대국민 방사선에 대한 올바른 이해	박방주 회장 한국과학기술자협회
14:40-15:40	주 제 : 전문의가 말하는 암 진단과 치료	좌 장 김성훈 교수 가톨릭대학교 의과대학
	[특강1] 암 진단에 유용하게 사용되는 방사성동위원소	강건욱 교수 서울대학교
	[특강2] 암 치료에 유용하게 사용되는 방사선	우홍균 교수 서울대학교
15:50-16:50	주 제 : 방사선 이용증대를 위한 CEO의 제안	좌 장 송명재 원장 한국동위원소협회
	[발 표1] 방사성동위원소 안정적 수급을 위한 제언	이관행 대표이사 신진메딕스
	[발 표2] 방사선 기기개발 저변확대를 위한 중소기업 제언	김종현 대표이사 쎬크
17:00-18:00	주 제 : 방사선 관계사업자의 자율안전제도 강화	좌 장 최호신 박사 한국원자력안전기술원
	[발 표1] 포괄허가 개념 도입과 기대	송성준 제주대학교
	[발 표2] 자율적 방사선 안전관리 프로그램 도입	강태웅 서울대학교

◇ 2011 NURE Policy and Technology Conference 7.1(금)

원자력 정책포럼

사 회 강창순 서울대 명예교수

시 간	주 제	강연자
09:30-09:50	역대 대통령의 원자력 정책	한필순 박사 (전)원자력연구원장
09:50-10:30	후쿠시마 원전사고 이후 원자력 정책방향	
	원자력 안전 및 연구개발 정책방향	손재영 국장 교육과학기술부
	'The Current Status of Fukushima Dai-ich Nuclear Accidents'	Dr. Hideki Nariai, Professor Emeritus of the University of Tsukuba/ Former President of JNES
10:30-11:10	원자력 안전 주요 이벤트 및 의사결정 사례	
	정부의 주요 정책결정 사례	이승구 원장 기술경영연구원
	한·중·일 원자력 협력-새로운 시작	김병구 박사 KAIST
11:10-12:10	원자력 정책과 대국민 수용성 강화	
	원자력 패러다임의 전환과 정부의 대국민 과제	장덕희 교수 고려대학교
	원자력의 대국민 이해와 수용성 제고 방안	정재진 연구위원 경기개발연구원
	원자력 국민이해증진을 위한 Social Network 강화정책	송하중 교수 경희대학교

주최 한국원자력학회 외

사 회 노희천 KAIST 교수

원자력 학술포럼

시 간	주 제	강연자
13:10-14:10	후쿠시마 원전사고 영향과 기술전망 및 학술연구 과제	
	원자로 시스템 기술	한도희 본부장 원자력연구원
	원자로 물리 및 계산과학	김명현 교수 경희대학교
	원전 건설 및 운영 (내진 및 구조, 수명 연장 등)	이태호 처장 한국수력원자력(주)
14:10-14:50	방사성 폐기물 기술에 대한 영향과 전망, 과제	
	방사성 폐기물 처리 및 재활용기술	송기찬 연구위원 원자력연구원
	사용 후 핵연료 장기저장 및 처분기술	송중순 교수 조선대학교
14:50-15:40	원자력 안전성에 대한 영향 및 기술발전 과제	
	원자력 안전 연구의 전망	백원필 본부장 한국원자력연구원
	중대사고 및 안전성 평가 기술 향후 전망	류용호 학교장 국제원자력안전학교
16:10-16:30	핵연료 및 원자력 재료 기술 발전 전망 및 과제	전경락 실장 한전원자력연료(주)
16:30-17:10	방사선 안전과 방호 및 그 이용 기술 발전 전망	
	방사선 안전 및 방호 기준과 인체영향 연구 전망	이재기 교수 한양대학교
	방사선 및 방사성동위원소 이용기술	조성기 연구위원 한국원자력연구원
17:10-17:30	국제 핵안보 교육훈련센터 설립배경 및 국내 핵안보 문화정착	유호식 실장 한국원자력통제기술원

◆ 2011년 대한핵의학회 정도관리 심포지움 및
대한핵의학기술학회 PET & Cyclotron 심포지움 7.2(토) 주최 대한핵의학회, 대한핵의학기술학회

대한핵의학기술학회 PET & Cyclotron 심포지움

시 간	주 제	강연자
10:00-11:00	PET/CT 인증에 관한 정도관리 및 질향상	GE헬스케어코리아
11:00-12:00	PET/CT 인증에 관한 정도관리 및 질향상	SIEMENS 코리아
13:00-14:00	PET/CT 인증에 관한 정도관리 및 질향상	PHILIPS 코리아
14:00-14:30	방사성의약품 품질관리(QC)	서울아산병원 문우현
14:30-15:00	특수의료장비 관리 계획 및 방향	삼성서울병원 석재동

대한핵의학회 정도관리 심포지움

시 간	주 제	강연자
15:35-15:55	방사성의약품 관련 법안의 주요내용	성균관의대 최연성
15:55-16:15	방사성의약품 정도관리를 위한 준비 및 예비결과	서울대병원 이윤상
16:15-16:35	KOLAS 인증을 위한 준비 및 추진방향	서울대병원 노경운
16:35-16:55	핵의학 영상기기 인증사업의 진행	국립암센터 김석기
16:55-17:15	핵의학 정도관리 관련 제도	한국광기술원 이병일

※ 본 스케줄은 주최 측에 의해 변경될 수 있습니다. ※ 상기 컨퍼런스 행사는 현장 등록 후 무료 청취가 가능합니다.



오시는길

지하철 3호선 대화역 하차 / 전시장까지 셔틀버스 운행

버 스 9700, 1000, 9701, 9708, 9713, 76-1, 77, 77-2, 87, 87-3, 9707, 3000

자가용 강변북로 > 자유로 > 아산포 I.C. > 킨텍스

참관문의 2011 세계 원자력 및 방사선 엑스포 사무국

Tel. 02-6000-6685 Fax. 02-2051-3326 E-mail. info@nure.or.kr