

# 한양대학교 고베대학교 공동국제학술심포지엄



일시: 2011년 11월 25일 13:30 ~ 17:00

장소: 한양대학교 서울캠퍼스



장소: 퓨전테크센터 (FTC) <100 번건물> 4 층 402

## Natural Science Session:

Towards Sustainable Development of Our Societies  
- Environmental Protection and Energy Development

주제 : 지속발전 가능한 사회를 위해  
- 환경보전과 에너지계발 -

13:30 - 14:00 고베대학교 자연과학첨단연구의 현황에 대해  
Introduction of Advanced research in Natural Sciences at Kobe University

### Lecture I 14:00 -

Kang Yong Soo 강용수 교수 한양대학교

*Facilitated Olefin Transport Membranes in the Solid State*  
고체상태에서 기능촉진을 하는 olefin 수송막

### Lecture II 14:40 -

NISHIYAMA Satoru 니시야마 사토루 교수 고베대학교

*Process Intensification on Catalytic Reaction for Hydrogen Production*  
수소 제조관련의 촉매반응의 고활성화, 안정성 개선에 대한  
프로세스 강화 수법

### Lecture III 15:40 -

MATSUYAMA Hideto 마쓰야마 히데토 교수 고베대학교

*Membrane technology for water treatment*  
물처리에 공헌하는 막 기술

### Lecture IV 16:20 -

Lee Young Moo 이영무 교수 한양대학교

*TR Polymer membranes for CO<sub>2</sub> Capture*  
CO<sub>2</sub> 회수용 TR 고분자막

참가신청: 소속, 성명, e 메일 어드레스를 기재하셔서 고베대학 심포지엄 사무국 (kugl@org.kobe-u.ac.jp)으로 연락바랍니다.

To apply, send us your job title/affiliation, name and e-mail address to <kugl@org.kobe-u.ac.jp> Kobe University.

일본 유학 설명회

Faculty Cafe, FTC at Hanyang University 11:00 - 15:00

참가기관 : 고베대학교, 홋카이도대학교, 규슈대학교, 토카이대학교, 도시샤대학교, 일본학생지원기구 (JASSO)

개별상담 : 대학안내, 학부 대학원입시정보, 교환유학정보, 단기연수프로그램, 장학금, 유학체험담

Participating Institutions: Kobe University, Hokkaido University, Kyushu University, Tokai University, Doshisha University, Japan Student Services Organization (JASSO)

Individual Guidance: General Information, Admission Information of Faculties/Graduate Schools, Exchange Programs, Short-term Visiting Programs, Scholarship, "Hear about the experiences!"



Organized by

| Kobe University  
Office for the Promotion of International Exchange  
International Student Center

Co-hosted by

| Hanyang University  
Cooperated by | Kobe University Alumni Association in Korea

神戸大学  
KOBE UNIVERSITY

1-1 Rokkodai-cho, Nada-ku, Kobe 657-8501, Japan  
TEL: +81-78-803-5282 FAX: +81-78-803-5049  
E-mail: kugl@org.kobe-u.ac.jp http://www.office.kobe-u.ac.jp/opie/kugl/

