

찾아오시는길 APEC기후센터



부산지하철 센텀시티역 하차(도보로 15분 거리)



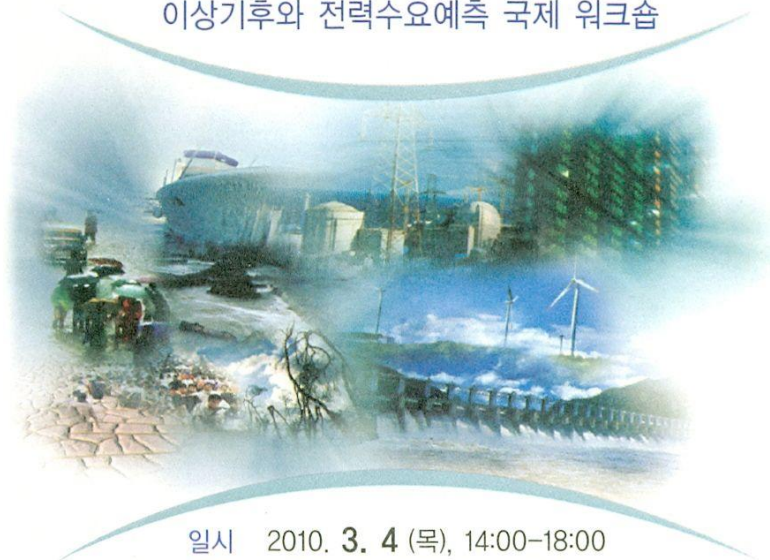
APEC 기후센터

부산광역시 해운대구 우동 1463번지 (612-020)
Tel 051-745-3900, Fax 051-745-3949

INVITATION

International Workshop
Climate Information and Prediction of Electricity Demand

이상기후와 전력수요예측 국제 워크숍



- 일시 2010. 3. 4 (목), 14:00-18:00
- 장소 APEC 기후센터 2층 회의실
- 주최 APEC 기후센터, 일본중앙전력연구소
- 후원 기상청, 부산광역시



INVITATION

초대의 글

기후정보는 에너지 효율을 높이는 데 필요한 무형의 자원입니다. 반도체 산업을 비롯한 첨단산업이 발달한 우리나라는 특히 안정적인 전력 수급이 필수적입니다. 지구온난화에 따른 탄소규제가 심화되는 시점에서, 기상과 기후정보를 능동적으로 활용하여 시장에서 요구하는 장단기 전력수요에 적절하게 대응할 수 있다면, 국가의 저탄소 녹색성장에 크게 이바지 할 수 있을 것입니다.

APEC기후센터는 기상청과 일본 중앙전력연구소(CRIEPI)의 재정 지원에 힘입어, APEC기후센터가 제공하는 기후예측정보를 다음 계절의 일본 전력수요 예측에 응용하는 시범연구를 그 동안 추진해 왔으며, 이번에 국제 워크숍을 통해 그 결과의 일부를 국내외 전문가들을 모시고 발표하게 되었습니다. 이번 워크숍을 계기로 기후와 전력 분야 전문가들간 정보교류가 더욱 활성화되어, 이상 기후에 대응한 국내 전력수요 예측기술이 더욱 발전할 수 있기를 기대합니다. 부디 참석하시어 자리를 빛내 주시기 바랍니다.

2010년 2월

기상청장 **전 병 성**
APEC 기후센터 소장 **이 우 진**

Programs

행사 일정

시간 (Time)	내 용 (Contents)
14:00-14:30	등록 Registration
14:30-14:50	개회사 Opening Address 이동규 APCC 이사장 Prof. Dong-Kyu Lee, APCC
	환영사 Welcoming Address 박정규 기상청 기후과학국장 Dr. Chung-Kyu Park, KMA 노재식 학술원 위원 Dr. Chae-Shik Rho, National Academy of Sciences
14:50-15:20	특별 강연 Keynote Lecture 양준모 교수, 연세대학교 Prof. Joon-Mo Yang, Yonsei University 기후변화에 따른 전력수요예측의 과제 Challenges for the electricity demand forecast in climate change
15:20-15:50	주제 발표 I Presentation I 박채수 박사, 한국전력거래소 Dr. Chae-Soo Park, Korea Power Exchange 전력수요예측시 기온요인 반영방법 A study on Application of Temperature effect to forecast the Electricity Demand
15:50-16:10	휴식 Coffee Break
16:10-16:40	주제 발표 II Presentation II 노하라 박사, 일본중앙전력연구소 Dr. Daisuke Nohara, CRIEPI 전력회사를 위한 계절 예보 응용 Application of Seasonal Forecast for Electric Companies
16:40-17:10	주제 발표 III Presentation III 사바데 박사, APEC 기후센터 Dr. Sudhir S. Sabade, APCC 일본에서의 전력수요예측을 위한 상세지역계절예측의 응용: 현황 및 도전 Application of Downscaling Seasonal Forecasts to Predict Electricity Demand in Japan : Current Status and Challenge
17:10-17:40	종합 질의와 토의 Discussion 진행 : APCC 소장 Moderator : Director, APCC

R.S.V.P.

원활한 행사 진행을 위하여 2월 24일까지 전화 또는 이메일로 참석여부를 답신해 주시면 감사하겠습니다.
이두영 | Tel. 051-745-3962 | dylee@apcc21.net