

사전등록

- 팩스 또는 e-mail로 5월 23일(월)까지 접수
- 양식은 <http://www.ats.go.kr>의 공지사항에서 다운로드
- 등록 및 교재비 무료

사전 신청양식

성명	
소속	
직위	
주소	
전화	
E-mail	

보내실 곳

가능한한 E-mail 또는 FAX로 참가신청을 해주시기 바라며
발송 후 확인전화를 부탁드립니다.

TEL : 02) 509-7278

FAX : 02) 503-7357

E-mail : energy@atsgo.kr / jipark@ats.go.kr

주소 : 427-010 경기도 과천시 중앙동 2번지
산업자원부 기술표준원 에너지자원표준과

기술표준원 오시는 길



찾아오시는 길 기술표준원 중강당

지하철 이용시 : 지하철 4호선 정부과천청사역 6번 출구

버스 이용시 : 정부과천청사 앞 하차

※ 13:00부터 셔틀버스가 수시로 운행됩니다.

산업자원부 기술표준원 신산업기술표준부 에너지자원표준과

TEL : 02) 509-7278 FAX : 02) 503-7357

E-mail : energy@atsgo.kr / jipark@ats.go.kr

수소 · 연료전지 국제 표준 대응 세미나

일시 : 2005. 5. 24(화) 13:00~17:30

장소 : 기술표준원 중강당

주최 : 산업자원부 기술표준원

주관 : 한국정밀화학공업진흥회

한국과학기술연구원



21세기 최대의 화두 중 하나는 에너지자원의 확보와 기술 및 제품의 표준화입니다. 또한 원유가격 급등과 기후변화 협약에 따라 미국, 일본 등 선진국에서는 오래전부터 신재생에너지 개발에 많은 관심과 투자를 병행하고 있으며, 특히 수소경제시대는 향후 10년 안에 도래할 것으로 예측하고 있습니다.

아울러 선진국들은 WTO(세계무역기구)의 TBT(기술장벽협정)을 이용하여 자국의 제품 및 기술을 국제표준화하여 세계시장을 장악하고 있는 실정입니다. 현재 세계교역량의 80%가 표준의 영향을 받고 있는 상태이며 향후 모든 제품과 기술에 코드화 및 표준화가 이루어질 전망이어서 자국기술의 특허 및 국제표준에 반영된 기술개발이 매우 중요함을 알 수 있습니다.

이에 따라 기술표준원은 수소에너지, 연료전지에 대한 국제표준 동향과 우리나라의 대응방안 등에 관한 『수소·연료전지 국제표준 대응 세미나』를 2005년 5월 24일(화) 개최 함으로서 국내의 산업체, 연구소, 학교 등에 수소경제 시대에 대비한 국내·외 기술개발 동향을 제시하여 표준의 중요성과 기술개발에 도움을 드리고자 하오니 많은 참여가 있기를 바랍니다.

2005년 5월

산업자원부 기술표준원장 **김혜원**

진행 순서

시 간	발 표 내 용	강 사 명	소 속
13:00~14:00	접 수		
14:00~14:10	축 사	신 일 섭 과 장	기술표준원
14:10~14:40	수소기술 국제규격표준화에 대한 대응방안	박 정 일 연 구 관	기술표준원
14:40~15:10	수소저장 기술 및 표준화	이 중 희 교 수	전북대학교
15:10~15:40	연료전지차 관련 수소 제조·이용 기술 및 표준화	오 형 석 부 장	현대·기아 남양연구소
15:40~16:00	휴 식		
16:00~16:30	수소제조발생 장치 기술 및 표준화	이 승 현 과 장	한국가스안전공사
16:30~17:00	고정형 연료전지 기술 및 표준화	정 하 택 팀 장	(주)포스코
17:00~17:30	마이크로 연료전지 기술 및 표준화	이 승 재 전문연구원	삼성종합기술원