#### 참가안내

■ 일 시: 2006. 5. 29(월) ~ 5. 30(화) ■ 장 소: 기술표준원 본관동 1층 중강당

■ 주 최: 기술표준원

■ 주 관: 산업기술시험원

■ 후 원: 차세대전지이노베이션센터(전자부품연구원)

■ 참가비: 없음 (교재: 무료제공)

■ 사전등록: 첨부 참가신청서를 5월 25일까지

이메일: elec@ats.go.kr Fax: 02-507-1924로 신청

■ 문의처: 디지털표준과

Tel. (02-509-7267~70)



※ 지하철 4호선 정부과천청사 역 6번 출구로 나와

⇒도보로 셔틀버스 정거장으로 이동(약 100m)

⇒산업자원부 기술표준원 셔틀버스 승차 (매시간 35분 셔틀버스운행)

Korean Agency for Technology and Standards

# 초고용량 커패시터의 기술 및 표준화동향 세미나





www.ats.go.kr

2006. 5. 29(월) ~ 5. 30(화)

■ 주 최: 산업자원부 기술표준원

■ 주 관: 산업기술시험원

■ 후 원: 차세대전지이노베이션센터

(전자부품연구원)



## 초 대 의 글

최근 지구 곳곳에서 환경문제로 기상이변을 비롯한 재해가 빈번하여 지고 있는 가운데 각국 에서는 전기전자정보기기로 인한 환경파괴를 최소화 하기위하여 유해물질규제를 강화하고 있는 실정입니다.

초고용량커패시터는 높은 효율, 반영구적인 특성과 폐기물발생이 없어 환경부담이 매우 적은 장점을 이용하여 메모리백업, 태양광발전 시스템, 미래 자동차 등에 널리 사용될 것으로 예상됩니다.

우리원에서는 초고용량커패시터 국제표준 및 국제기술동향세미나를 산·학·연 관계자를 모시고 개최코자 하오니 많이 참석하시어 기술수준과 향후전망을 논의하는 좋은 자리가 될수 있도록 여러분들의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

> 2006. 5. 기술표준원장 김 혜 원

### 프로그램

#### 5월 29일(월)

13:30 ~ 14:00	등 록
14:00 ~ 14:10	인사말씀
	• 김재우 과장 (기술표준원)
14:10 ~ 14:20	국제표준화동향
	• 이승욱사무관 (기술표준원)
14:20 ~ 15:00	초고용량커패시터 국내 기술동향
	• 박철완 박사 (전자부품연구원)
15:00 ~ 16:00	초고용량커패시터의 일본의 기술개발동향
	• Mr.Tagawa(Nippon Chemicon Corp, Japan)
16:00 ~ 16:10	Coffee Break
16:10 ~ 17:00	초고용량커패시터의 하이브리드 전기자동차,
	연료전지전기자동차적용기술
	• 안균영 과장(현대기아자동차)
17:00 ~ 17:50	초고용량 커패시터 모듈 기술
	• 김영호 박사(NESS CAP)

#### 5월 30일(화)

09:30 ~ 10:20	초고용량커패시터의 새로운 동향
	•이희영 박사 (LS전선)
10:20 ~ 11:10	초고용량 커패시터 특성평가기술
	• 진창수 박사 (한국에너지기술연구원)
11:10 ~ 11:20	Coffee Break
11:20 ~ 12:10	초고용량 커패시터 전극기술, 셀기술
	• 이문배 이사 (Korchip)
12:10 ~ 13:00	초고용량 커패시터 소재 기술
	• 김익준 박사 (한국전기연구원)
13:00 ~	폐회사
	• 이승욱사무관 (기술표준원)