

# 유비쿼터스 월드로 향한 첫걸음

# IT-SoC 2004 & 차세대PC 산업 전시회

IT-SoC 2004는 국내 유일의 IT SoC 및 IP전문 국제전시회로서 한국, 대만, 일본의 SoC 기술을 한자리에서 볼 수 있는 기회를 제공하고, 국내외 기업들이 서로에게 필요한 반도체지적자산(IP)을 교류할 수 있는 장을 제공한다.

IT-SoC 2004는 국내 유일의 IT SoC 및 IP 전문 국제전시회로서의 위상을 강화하기 위해 중국, 일본, 대만 등의 주요 시스템 업체 및 관련 바이어의 참여를 확대 시키고, 차세대PC 산업전시회와 공동으로 개최된다. 따라서 참가업체에게는 시스템 업체들과의 협력 네트워크를 형성할 수 있는 장을 제공하는 동시에 참관객에게는 IT SoC가 제공하는 풍요로운 유비쿼터스 사회를 직접 확인할 수 있는 체험의 장을 제공하게 될 것이다.

# 1. 행사개요

■ 공식명칭

· 국문: IT-SoC 2004 & 차세대PC 산업전시회

· 영문: IT-SoC 2004 & Post-PC Fair

■ 주 제: IT SoC and Post PC for the Ubiquitous World

■ 기 간: 2004년 10월 27일~10월 28일 (2일간)

■ 장소

· 전 시 회 : COEX 신관 1층 그랜드볼룸

· 컨퍼런스: COEX 신관 2층 아셈홀, 203호, 208호

■ 주 최 : 정보통신부

■ 주 관 : 정보통신연구진흥원, IT-SoC협회, 한국정보통신산업협회 한국전자통신연구원, 한국소프트웨어진흥원

■ 후 원 : 삼성전자, LG전자, 팬텍앤큐리텔, 매그나칩반도체, 동부아남반도체, 문화방송, 전자신문사

# 2. 행사구성



#### 전시회

총 100부스 규모로 진행되는 이번 전시회에는 삼성전자, LG전자, 매그나 칩반도체, 동부아남반도체, 코아로직 등 35개 업체, 한국전자통신연구원, 한 국소프트웨어진흥원, 반도체설계자산연구센터 등 4개 기관, 서울대학교 SoC설계기술사업단, 광운대학교 DSSP Lab 등 2개 대학이 참여하여 신기술, 신제품을 소개한다.

#### 비즈니스 상담회

이번 비즈니스 상담회에는 중국의 대표 가전업체인 하이얼과 이동통신단말 업체인 팬다를 비롯해 TCL이동통신, 보천, 보천 수신, 보천 후이신, 중흥통신, 콘카 등 중국의 대표적인 IT 기업들이 참여한다. 이들 업체는 이번 상담회를 통해 현재 중국의 급속한 부품 수요 증가에 대처하기 위한 안정적인 부품 공급업체의 발굴은 물론 차기 신제품 개발을 위한 R&D 협력 방안 등다양한 분야에 대한 상담을 추진할 계획이다.

#### 컨퍼런스

ARC社의 CEO와 Xybernautit 회장이 Keynote Speech를 진행한다. Tutorial은 일본 게이오대 Kuroda교수가"A Scalable Inter-Chip Data Link", 중국 하이얼의 XingXin Goa 공정사가 "D-TV 개발전략", 중국 보천 사의 GuoLiang Qian 기술총감이 "TD-SCDMA표준", 한국전자통신연구원의 박성수 박사가 RFID 기술을 주제로 강연을 진행한다. SoC와 차세대 PC 전분야, 86편의 논문이 발표될 예정이다.

## 웨어러블 PC 패션쇼

전시회의 부대행사인 웨어러블 컴퓨터 패션쇼는 워킹만을 위주로 한 종래의 평범한 패션쇼 즉, 단순히 웨어러블 디바이스 제품을 소개하는 식의 다른 패션쇼와는 차별화되어 영상과 나레이션을 통한 웨어러블 컴퓨터의 기능설명은 물론, 실제상황의 속에서 웨어러블 컴퓨터의 기능성을 구체적으로 제시하는 퍼포먼스를 통하여 웨어러블 컴퓨터의 특징을 강조해주는 독특한 방식으로 진행된다. 웨어러블 컴퓨터 패션쇼는 전체 3개의 스테이지로 구성되어있으며, 스테이지 별로 서브테마가 정해져 있다.

# 지능형 SoC Robot War

SoC분야로의 우수인력참여를 활성화시키고, SoC에 대한 교육기반을 강화하기 위한 목적으로 2002년에 첫 대회를 시작한 지능형 SoC Robot War가 3회째를 맞게 되었다.

올해 대회의 경우에는 총 100개 참가팀중 예선을 거쳐 선발된 16개 팀이 본선경기를 통해 최강의 자리를 놓고 겨루게 된다.

## 3. 사전등록 및 문의

홈페이지(www.it-soc.org / www.post-pc.or.kr) IT-SoC협회 양진수대리(02-2142-1058) 한국정보통신산업협회 김진택대리(02-580-0525)