

## 제4회 한국 로봇항공기 경연대회 개최

우리협회는 무인항공기(UAV)에 대한 일반인의 인식제고와 기술 기반 구축을 위한 '제4회 한국 로봇항공기 경연대회'를 지난 10월 2일(일) 한국항공대학교(경기도 고양시)에서 개최하였다. 1~4회 대회를 통해서 대학의 항공우주·전자 관련 학과와 연구소, 모형항공기 동호회들이 참가하여 다양한 무인항공기 시스템들이 개발되었으며, 국내 항공전자 관련 중소기업체의 전자장비들

을 참가팀 비행체에 탑재하여 테스트 기회를 제공하는 등 벤처기업 육성 및 대학과 업체간의 기술협력 기반을 조성하였다.

본 대회 개최로 전세계적으로 연 12%의 고 성장 중에 있는 무인항공기 시장을 공략할 수 있는 기반을 조성하는 계기를 마련하였다고 전문가들은 평가하고 있다(사진 오른쪽: 대회 우승팀 충남대 Air-Gate).

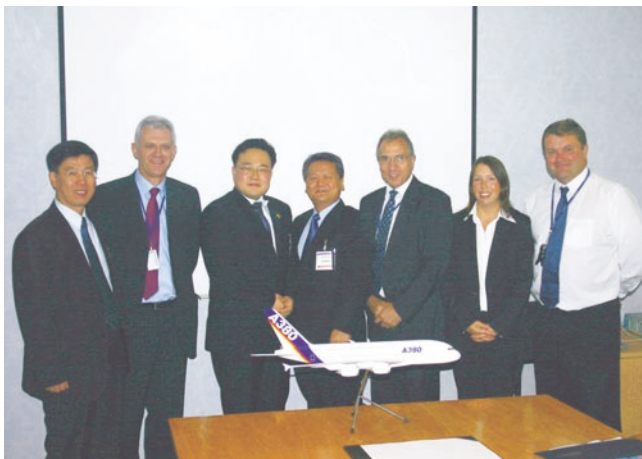


## 민항기 개발 선진국 정부지원사례 조사관련 유럽방문

선진국 정부의 민항기 개발시 정부지원 사례 조사를 위하여 우리협회는 지난 7월 19일부터 27일까지 Airbus 및 유럽 항공우주유관기관을 방문하여 정부 및 업체 지원 사례의 조사활동을 수행하였다.

## 모스크바 에어쇼 참관

우리협회는 지난 8월 16일부터 26일까지 러시아 Zhukovsky 공장에서 개최된 모스크바 에어쇼(MARKS 2005)에 참가하여 협회 회원사 제품 소개 및 '서울 에어쇼 2005' 홍보활동을 전개하였다 (사진 아래: 모스크바 에어쇼 행사장에 게양되어 있는 태극기).



## 산업부문 B2B 네트워크 구축지원사업(항공업종) 추진

우리협회에서는 아래와 같이 산업부문 기업간(B2B) 네트워크 구축지원사업을 추진합니다.  
앞으로 회원사 여러분의 지속적인 관심과 의견 부탁드립니다.

### 사업개요

#### 1. 사업목적

- 항공산업 업체간 네트워크 활성화를 통한 산업경쟁력 제고
- 항공업종 B2B 전자상거래 및 SCM 인프라 공동구축

#### 2. 참여업체 (1차년도)

- 한국항공우주산업(주), 한국로스트웍스(주), (주)한화, 퍼스텍(주), (주)천지산업, (주)다원프릭션, 영풍전자(주), 보원경금속(주), (주)지진인스텍, 경주전장(주), 수성기체(주), 아스트(주), (주)에어로마스터, 지티웬코리아(주)
- ※ 향후 2차년도 참여업체 확대예정

#### 3. 정부 지원범위 및 사업기간

- **지원비율:** 총 사업비의 70% 이내 정부지원  
민간부담금 30% (현물 20%, 현금 10%)
- **지원기간:** 2개년
- **지원금액:** 5.1억 (1차년도)
- **사업기간:** 2005. 4. 1~2007. 3. 31  
(1차년도 사업기간 : 2005. 4. 1 ~ 2006. 3. 31)

### 추진경과 (2005. 1. ~ 2005. 9.)

- **2005년 2월:** 6차년도 B2B네트워크 구축지원사업 신규사업 지원
- **2005년 3월:** 6차년도 B2B네트워크 구축지원사업 항공업종 선정 및 사업 착수
- **2005년 5월:** 한국항공우주산업(주) 등 14업체 참가확인서 제출
- **2005년 6월:** 정보전략계획 수립 완료
- **2005년 9월:** B2B 네트워크구축지원사업 협약체결 (산업자원부)

### 향후 일정 계획 (~ 2006. 3. 31)

- **2005년10월:** 커뮤니티 포털사이트 구축
- **2005년10월:** 항공업종 B2B시스템 구축관련 국내 항공업계 의견수렴회의 개최 (서울에어쇼 2005 기간 중)
- **2005년11월:** 선진 구매시스템 분석
- **2006년 1월:** 전자문서 표준화 완료
- **2006년 2월:** 시스템 활용 교육 개최
- **2006년 3월:** 1차년도 사업보고 및 2차년도 사업계획 발표
- **2006년 4월:** 2차년도 사업 착수

## 신규 회원사 소개



### 유콘시스템(주)

[www.uconsystem.com](http://www.uconsystem.com)

10여년간 무인항공기 개발 경험을 바탕으로 2001년 창립된 유콘시스템(주)(대표이사: 최상근)은 소형무인항공기, 무인지상통제장비, 시뮬레이션장비 등 무인제어시스템 분야의 제품을 개발, 생산하고 있다.

2002년 부설 시스템연구소를 설립하여 한국항공우주연구원 '50m급 무인비행선개발 사업'의 지상관제장비 개발, 국방과학연구소의 '무인항공기 자동 이/착륙장치 개발사업', 한국항공우주산업(주)의 '해군용 원격송수신장비 개발' 등 국내 개발사업에 성공적으로 참여하여왔으며, 현재도 '스마트무인항공기 개발사업' 및 '근접무인항공기 개발사업' 등 국내에서 진행되는 관련 무인항공기 개발 사업에 참여하여 기술개발에 박차를 가하고 있다.

또한 2004년 국내 최초로 무인항공기용 지상원격통제장비를 해외에 수출하여 해외 진출의 기반을 다졌으며, 앞으로 점차 첨단화 및 다양화 되어가는 무인제어시스템 분야에서 세계적인 전문업체로 성장하기 위해 끊임없는 연구개발 활동에 매진하고 있다.