

행사안내



2013 국제 군사과학기술 경진대회

2013 International Military Science and
Technology Fair

- 일자 : 2013년 7월 11일 ~ 14일
- 장소 : 삼성동 코엑스 E홀
- 주최 : 방위사업청
- 홈페이지 : www.dapa-militaryscience.kr



방위사업청
Defense Acquisition Program Administration

인사말씀

안녕하십니까? 방위사업청장 이용걸입니다.

방위사업청에서는 국내외 산학연의 우수기술과 국방기술과의 융합을 통하여 방위산업의 발전을 도모하고자 매년 국제 군사과학기술 경진대회를 개최하고 있으며, 2013년에는 7월 11일부터 14일까지 서울 삼성동 코엑스에서 개최합니다.

경진대회에서는 군사과학 신기술/학술논문 및 미래무기 연구개발 시제품 발표와 창작로봇/RC경연과 프라모델 콘테스트 등을 통해 표창과 시상이 있습니다.

귀 산학연에서 연구개발 중인 국방관련 기술 등이 2013년도 국제 군사과학기술 경진대회에 소개되어 관련산업이 발전 될 수 있도록 많은 참여를 당부 드립니다.

2013년 경진대회에서도 수준 높은 프로그램으로 여러분과 만나 뵙겠습니다.

감사합니다.

이 용 걸

방위사업청장 이용걸

참고 : 자세한 사항은 개최공고 이후에 추가 안내해 드릴 예정이며, 경진대회 홈페이지
(www.dapa-militaryscience.kr) 에서도 확인하실 수 있습니다

방위사업청

방위사업청은 '방위력개선사업', '국방과학기술 진흥정책' 및 '방위산업 육성'에 관한 사업을 관장하는 중앙행정기관으로 2006년 1월에 개청 하였습니다.

Award 2013

시상	신기술 경진대회		밀리터리 페스티벌					
			프라모델 콘테스트		창작로봇		RC	
최우수	3백만원	2명	-	-	-	-	-	-
금상	2백만원	2명	1백만원	1명	1백만원	2명	3십만원	3명
은상	1백만원	4명	5십만원	3명	5십만원	2명	2십만원	3명
동상	5십만원	6명	3십만원	3명	3십만원	4명	1십만원	6명
장려상	기념품	10명	기념품	10명	기념품	8명	기념품	12명

※ 2013년도 시상범위는 참가신청현황에 따라 변동될 수 있음.

Review 2012

2012년 주요 발표 현황

● 신기술 경진대회

- 신기술 발표 : 소모홀딩스 김민재氏 “칼토라이트 적외선 성형렌즈 탑재 비냉각 카메라 기술” 등 24편
- 학술논문 발표 : 공군사관학교 이문식 소령 “미래전장 환경변화에 따른 암호전송 알고리즘 연구” 등 17편
- 미래무기 연구개발 시제품 발표 : 송정완 氏 “CO2 엔진” 등 시제품 9편

● 밀리터리 페스티벌

- 창작로봇 및 RC 경연 : 한국기술교육대학교 “가제트” 팀 등 7팀
- 프라모델 콘테스트 : 강영석 氏 “F-16형 전투기” 등 100여점



2012 International Military Science and Technology Fair

Preview 2013

추진 일정

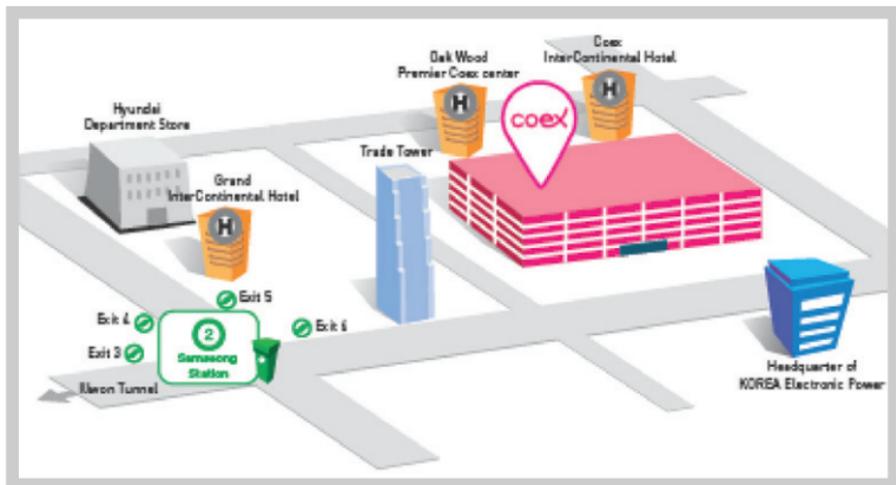
- * 경진대회 개최공고 : '13.01.02(수)
- * 참가신청 (홈페이지 www.dapa-militaryscience.kr)
 - 신기술 경진대회 : '13.02.01(금) ~ 04.30(화)
 - 밀리터리 페스티벌 : '13.03.01(금) ~ 05.31(금)
 - 가족체험전 : '13.06.01(토) ~ 06.30(일)
 - 홍보기획전 : '13.05.01(수) ~ 05.31(금)
- * 경진대회 개최 : '13.07.11(목) ~ 07.14(일)

세부 프로그램

구분	참가분야	주요 내용
신기술 경진대회 (7.11~7.12)	군사과학 신기술 발표	- ICT, NT, BT 및 산업디자인 기술과 국방분야 융합 신기술 소개 등 - 군사 Appl. Robot, Unmanned 및 미래무기체계 포함
	군사과학 학술논문 발표	- 국방 융합기술, 방산 정책, 경영, 관리, 부품 국산화, 수출 및 군사과학기술 분야 국제협력 논문 발표 등 - 미래 무기체계/군사기술 연구
	미래무기 연구개발 시제품 발표	- 미래무기체계 시제품 개발 및 발표 - 신기술 이론이 적용된 시제품 제작 출품 - 학생, 개인·동호회 및 중소기업·벤처
홍보기획전 (7.11~7.14)	시제품 전시	- ICT 벤처 및 방산업체의 우수 신기술과 학술논문에 대한 시제품 전시·홍보 - 국내·외 기업간 교류 및 군 수요자에게 방산우수기술 소개
	기획 사진전	- 국산 우수 무기체계 개발 사진전 - 미래 무기체계 연구개발 사진전
밀리터리 페스티벌 (7.11~7.14)	프라모델 콘테스트	- 무기모형 단품, 디오라마, 미래무기 - 육군, 해군, 공군 관련 무기 모형
	창작로봇 & RC 경연	- 창작로봇 및 미션수행, 배틀 로봇 - 무선헬기, 전투차량 등 기술 시연 및 체험
프라모델 제작 가족체험전 (7.13~7.14)	초등학생 자녀를 둔 가족 체험전	- 모형을 현장에서 직접 가족이 만들어 볼 수 있는 체험 시간 - 회차에 따라 전문가가 직접 가이드 (홈페이지 사전접수 70% / 현장접수 30%)

※ 신기술 경진대회 및 밀리터리 페스티벌은 심사를 통해 시상 예정임

행사장 안내



- ◆ 지하철 : 2호선 삼성역(5, 6번 출구)
- ◆ 버 스 : 361, 362, 730, 301, 3417, 3414, 3217, 3218

기타 문의

Tel : 02-2079-6376, 6323

E-mail : yeonjs@korea.kr

Web-site : www.dapa-militaryscience.kr