

국내 최대규모의 로봇대회『로봇피아드 2005』개최

『로봇피아드 2005』는 2005년 10월 15일부터 17일까지 서울 잠실체육관에서 개최된다. 이번 대회는 2004년 12월 12일부터 2010년까지 1,500여 명이 참가할 예정이다. 이번 대회는 ISO 9001 인증을 받은 (주)로봇피아드(www.robopiad.org)가 주최한다. 이번 대회는 5월 2일(www.robopiad.org)에 개최된다. 이번 대회는 101명(‘04. 10. COEX 117명)가 참가했다.

붙임 1

『로봇피아드 2005』개요

04 가 : 2005. 7~9 (3)
 '05 2 : 2005. 10. 26()~30(),
 KINTEX()
 : 2005. 11. 18(),
 : 2005. 5. 1()~5. 31()
 : (http://robot.standard.go.kr : SBS, KTV,
 http://www.robotpiad.org) , ,
 : 2005. 6 KIST, , ()

구 분	종 목	참 고
기업부	공공서비스 및 극한작업로봇	기술평가
일반부	로봇청소	청소로봇경진
	극한작업로봇	재난구조
	휴머노이드로봇	로봇격투시험
	로봇 미로찾기	로봇올림피아드 (세계대회)
	계단오르기	
	로봇 서바이벌 경기	
	로봇축구	
	4족 보행 장애물 경주	
	로봇 응급구조 기초	
	로봇 농구	
	로봇 권투	
	로봇 마라톤	
	로봇 평균대	
	로봇 역도	
장애인을 위한 로봇기술		

2004 가 (2004) : 10 103 315 가
 - (14), (10), (5), (4), (4), (4), (4), (3), (3)

구 분		시 상 수		시 상 내 용	
기업부	공공서비스 및 극한작업로봇	기술혁신대상		대통령상*	
		신기술상		국무총리상*	
		우수기술상		산업자원부장관상	
일반부	청소로봇	금상		산업자원부장관상(상금 200만원)	
		은상		기술표준위원장상 (상금 100만원)	
		동상		주관기관장상 (각 50만원)	
	극한작업 로봇	금상		산업자원부장관상(상금 200만원)	
		은상		기술표준위원장상 (상금 100만원)	
		동상		주관기관장상 (각 50만원)	
	휴머노이드 로봇	금상		산업자원부장관상(상금 200만원)	
		은상		기술표준위원장상 (상금 100만원)	
		동상		주관기관장상 (각 50만원)	
	로봇 올림피아드	전국 대회	금상		과기부장관상 ⁵ , 산자부장관상 ⁴ , 정통부장관상 ³
			은상		IROC위원장상 및 주관기관장상
			동상		IROC위원장상 및 주관기관장상
세계 대회		금상		국제 IROC위원장상	
		은상		국제 IROC위원장상	
		동상		국제 IROC위원장상	
유공자부문	대통령표창		대통령표창*		
	국무총리표창		국무총리표창*		
	산업자원부장관표창		산업자원부장관표창		
	기술표준위원장표창		기술표준위원장표창		

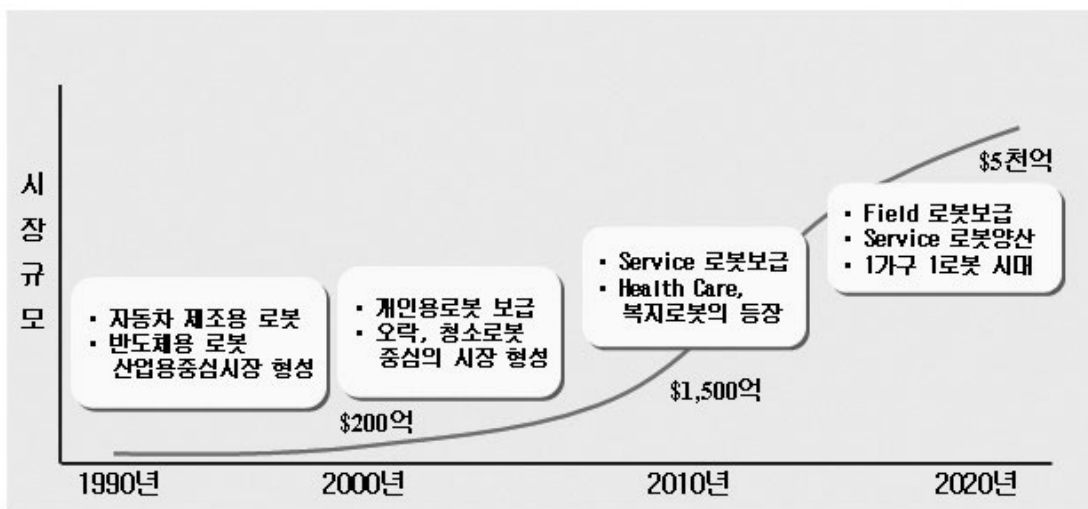
*

- : EM/NT 가
 - :

붙임 2

지능형로봇 시장 현황

구분	대분류	중분류	소분류	세계로봇연맹 분류	
지능형 로봇	서비스 로봇	개인용로봇	청소로봇 엔터테인먼트로봇 학습로봇 등	Service robot for personal uses	
		전문로봇	공공서비스 로봇	의료로봇 안내로봇 등	Service robot for professional uses
			극한작업 로봇	재난구조로봇 원전로봇 등	
	산업용로봇	용접로봇 핸들링로봇 도장로봇 등	Industrial Robot		



: , 2004 가 , P23

붙임 3

가 ISO

지능형로봇 국제표준화 5개년 계획

	2008	5	
- IFR()	-	2%	10%
	,		
		가	(KS) 25
- ISO TC184/SC2()		TC/SC	

