

## [연재 일정 안내]

2006. 1			(1)			
			(1)	(4)	1	
			(0)	(1)		
2006. 2			(2)			
			(2)	(2)	2	
			(0)	(2)		_
2006. 3			(3)		3	
2000. 3			(3)	(3)	3	
			(4)			-
2006. 4			(4)		4	
			(+)	(4)	7	
				(1)		_
2006. 5			(1)	(')	1	
2000. 0			\'/	(1)		
				(2)		
2006. 6			(2)	\-/	2	
			. /	(2)		
2006. 7				(3)		
			(3)	` '	3	
				(3)		
				(4)		
2006. 8			(4)		4	
				(4)		
	U-	(1)				
2006. 9				(1)	1	
		(		)(1)	'	
		(0)		(1)		
2006. 10	 U-	(2)		(0)		
				(2)	2	
		(		)(2)		
		(0)		(2)		
2006. 11	 U-	(3)		(2)		
				(3)	3	
		(		)(3)	-	
2006. 12	U-	(4)		(0)		
	U-	(4)		(4)		
		- 1		)(4)	4	
		(		(4)		
				(1)		

(http://www.patentmap.or.kr/)

가

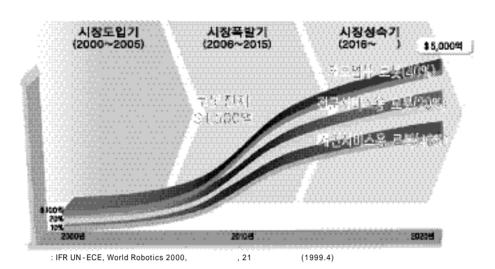
가[ 1]

IFR(International Federation of Robotics) World Robotics 2004 1994 , 2003

가

가 가

가 가



[ 1]

28%, 25%, 4%

. 2004 2007

7%

가< 2>

	1995	2000	2005	2010	2025
	5.6	5.7	11.0	24.9	66.4
	ı	0.6	4.2	12.5	34.3
1	-	0.1	0.8	2.2	9.2
	5.6	5.0	6.0	10.2	22.9

< 1>

(:10)

가 2010 6 2020

60

	2010	2020
	15,000	50,000
	400	4,000
	600	6,000
	1,000	10,000
< 2>	(	: )

(HRI)





## 인간~로봇 상호작용기술(HRI)



원격조작을 위한 인터페이스

인지 및 감정 상호작용기술

[ 2]

가

< 3>

		159
		57
		42
	/	52
		40
		350
		271
		110
		210
		233
		824
		231
		181
		412
		1,586

< 3>