



(4)

[연재 일정 안내]

		(1)	
2006. 1		(1)	1
		(1)	
		(2)	
2006. 2		(2)	2
		(2)	
		(3)	
2006. 3		(3)	3
		(3)	
		(4)	
2006. 4		(4)	4
		(4)	
		(1)	
2006. 5		(1)	1
		(1)	
		(2)	
2006. 6		(2)	2
		(2)	
		(3)	
2006. 7		(3)	3
		(3)	
		(4)	
2006. 8		(4)	4
		(4)	
	U-	(1)	
2006. 9		(1)	1
	((1)	
		(1)	
	U-	(2)	
2006. 10		(2)	2
	((2)	
		(2)	
	U-	(3)	
2006. 11		(3)	3
	((3)	
		(3)	
	U-	(4)	
2006. 12		(4)	4
	((4)	
		(4)	

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

(Multi-modal interaction)

- / (cognitive/emotional modeling of HRI)
- - (Human-robot dialog)
- - (Human-robot teamwork)
- (Human instructive learning)
- - (HRI metrics)
- 가 (User evaluation)
- (Adjustable autonomy)

(HRI applications)

- -

, ,

/

,

가 , 가



가

-

-

가

가

-

1.

DB가

가

3D

3D

-

-

-

-

-

-

-

-

가

- 6 (, , , ,)

2.

,

,

.

-

-

,

-

,

subband filtering temporal filtering

-

,

,

-

,

/

/ /

- , ,
 - , ,
 - ,
 - ,
- 3.

가

가

MEMS

MEMS

가

4.

: ,

-

가 ,

:

face detection, facial feature detection, emotion recognition 3가 가

2

holistic

facial feature motion

3 volume based approach

5.

6 (, , , , ,)



가

.

,

,

,

-가 : 가

- :

- :

/

-

가

-PDA()

-

-PDA

-

-

-

6.

,

,

,

가

,

,

.

가

가

,

,

.

가

,

가

,

.

,

.

, / , 가 - .
 , 가 - 가
 , 가 -
 , 가 -
 , 가 - / /
 , 가

