

21

-

.

.

가

,

- 21

· ()

가

, , ,
, 2004

8,000 가

· (PET/CT)

PET

CT가

가

· ()

가

,

300

3

가

50%

-

· 21

(needs)

21

1)

- ()

.

.

,

,

가

.

가

WWW(World Wide Web)

< (1+1=3) >



1) 「TIME」 2000 12 4
Year" .

"Inventors & Inventions" "Inventions of the

- ()

,

. 가

가

.

,

가

가

.

,

. 가

,

21

- () (Ricoh)

e-

. 35

,

. , , e-

.가

. 8MB 가

. 800 가

, 가 2004 8,000

가

- ()

가

. 가

, ,

가

·

· ,

· 2010 가

가

< (Ricoh) >



(PET+CT)

- () PET CT²⁾ 가

· ,

· 가 PET CT

· PET/ CT 가

·

· , 1998 2

· 200

· PET/ CT X

가

2) PET(Positron Emission Tomography) X
 , CT(Computerized Tomography)

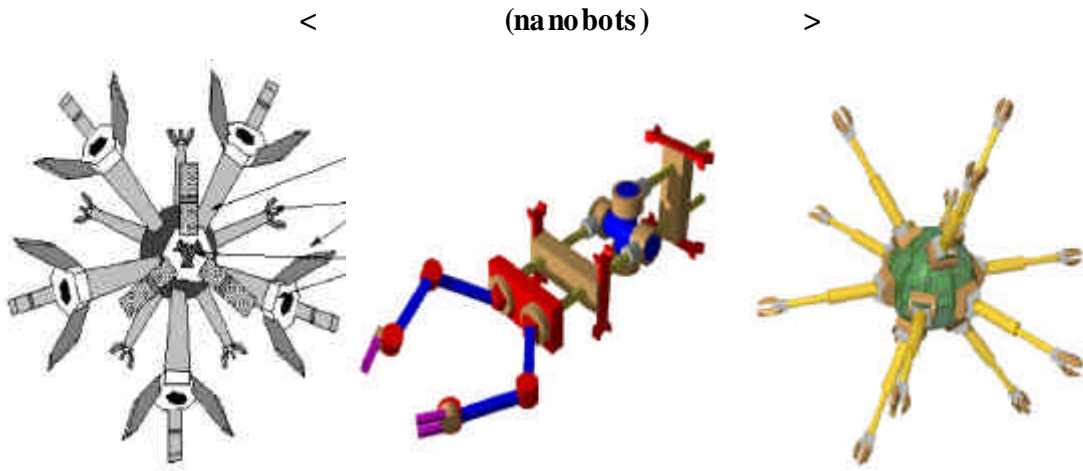
- () 15

· 가

· NASA 3 1,200
1,000 1 (nanosensors)

·

· (nanobots)
가



: foresight institute

- () 가가

· 가

200

3

_____ . _____

30 50%

< Mii

>



- ()

500

.

,

가

- 21

.

, 2 3

.

,



hsjoun@hri.co.kr 3669-4022