

KAIST

,

(KAIST)

() .

(Actin) (Myosin)

.

() ,

.
가 , (1.2mmX1.2mm)가

4가 5.46 (1 10 1) 100 1)
DNA 6가 12.4 (1 10 1) 가

7200

.



< >

, 가 ,
DNA

,

/ ,

가

IT-BT-NT

가

.

.
가 가 2mm X

2.2mm

.

5

$\pm 165\text{nm}$

$0.0005\text{nm}/\sqrt{\text{Hz}}$ (

$5.5\mu\text{g}/\sqrt{\text{Hz}}$)

0.019nm

.

DNA

,

,

가

.

,

.

가

가

.

2000 10

,

가
4
20
BT-IT-NT
가가
<Chemical Daily News 2002/ 04/ 24>