

, 2003 !

, 2003 4.3% ... 9.2- 13.2%

가 2003 (가) 4.3%

.

가 <2003 > , 2003 , , 4.3% . 197 (2002 11

) 15 2002 2003

가 .

가 47가 .

2003

가

가 2002

가

2002 4.1%

가 < GDP() 5% + GDP 가 0.6% - 11.4% 9.2- 13.2%

가 1.3%>

2003

.

2003

,

8가

.

,

.

,

,

,

,

.

,

,

3

.

<Chemical Journal 2003/ 02/ 12>