

!

,

, 2/4

...

가 - , 가
가 2/4 ()가 < 2003 1/4 2/4
> , 가 가
가 가 가 , ,
, 가 2/4
가 0.9% 2.6% , 가 2003 1/4
가 2.3%
2/4 2.1% 4.6%
가 1.5%
가
1/4 3.2% 6.3% 가 0.6% 가
2/4
5.1% 7.4% 가 2.3% 가
가 가 가
.

2003 1/4 2/4 (: %)

	1Q	2Q	1Q	2Q	1Q	2Q
	9.9	9.5	4.7	2.1	15.4	17.0
	8.8	8.5	7.2	5.6	22.3	16.7
	17.1	10.0	-	-	13.0	3.9
*	1.9	0.8	5.1	1.3	3.3	6.4
	1.0	0.5	1.1	0.3	2.3	0.5
	2.9	10.7	-	-	5.3	4.7
	0.9	2.1	2.3	1.5	2.6	4.6
**	3.2	5.1	6.3	2.3	0.6	7.4
	-	-	24.1	5.7	-	-

* ** , , 3

† , , (=), , , , ()

2/4 SOC (5.7% 가), (5.7%), (5.6%) 가가 . < >

<Chemical Journal 2003/ 03/ 17>