

가

2001 12 2 가 ... 가

가 가 가

NOx() 2000 0.5g/km 2005 0.25g/km
 2000 0.62g/km
 , 2001 12
 5 (42%), 4 (33%), 가 3 2000 10 2 (20%)
 2000 2001 가
 4 , 2 , 2 , 4
 가 5 , 4 , 3 , 1
 EURO (2000) EURO (2005) 가

(2001)

(: 1000)

(EMS)			2,290
V6		AVL	2,360
가	,	TRW, FUSI	60
가			8,000
(EMS)			5,700
2.7 DI-4V			4,060
EMS		AVL	1,440
EMS			1,660
42V			660
			2,070
2.0 DI-4V		AVL	3,800
			460
12			32,560

가 가 가 2.0 (,), 1.5 (), 1.1 (),
 2.0 2.7 (. . .)

ITS(Intelligent Transport Systems)

(2001)

(: , 1000)

			가			
	5	12,120	3,	1,	1	3, 2
	4	11,720	3,	1		2, 2
가	1	8,000				1
가	1	60	.			1
42V	1	660				1

7

, 3 50%

< *Chemical Daily News* 2002/ 02/ 05 >