

< >

가 “ ”

94 , PE 117 8000 , 129
 , LLDPE · LDPE · HDPE 93 3.8 ~ 10.4% 가
 PP PS , PS 27
 2000 93 2.6% 가 가 7.1% 가가
 94 , 4/4

가
94 가 3/4 가 가
9 가
가
HDPE 94 2 가 30 ~ 34 , 9 36 ~ 40 30%
PS가 8 SM가 9 가
48 ~ 49
HDPE PS · PVC 가 PP 가
 , 9 가 34 ~ 36 2 가 20%
가 가 가 가 가
HDPE 가 가 PP 가 PP 가
가 PVC 가가 , 가 PS가
PVC 가
 , 가 가

가 ...
PE · PS · PVC 가 가 8
Exxon
가 , 1 가 20.5 7 24.5
8 9 가 30
가 가 EO가
45 , EG가 20.5 , 23
가 가

【 1】

(1994)
(: 10 , %)

LDPE	3.97	9.3	3.79	5.0
LLDPE	3.10	9.7	2.54	3.8
HDPE	5.83	9.8	5.45	10.4
P P	4.91	10.2	4.64	7.7
A B S	0.77	-	0.83	-
P S	2.75	7.1	2.72	2.6
P V C	5.44	4.5	5.29	4.5

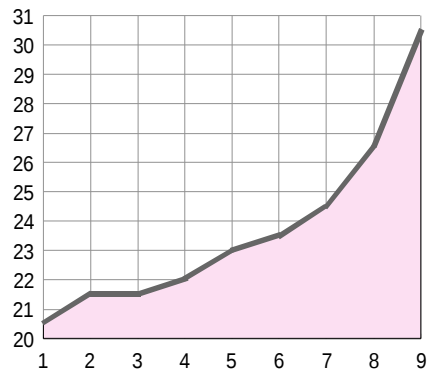
【 2】

가
(1994)
(: /)

	2	8	9
HDPE	30~34	32~36	36~40
LDPE	40~42	41~43	45~47
LLDPE	34~36	37~39	41~43
P P	30~32	31~33	34~36
P S	40~41	44~45	48~49
P V C	29~33	36~37	38~39

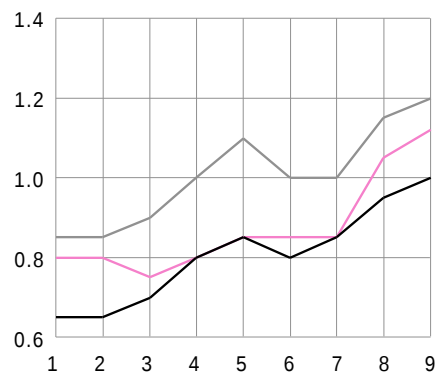
【 1】

가 (1994)
(: /)



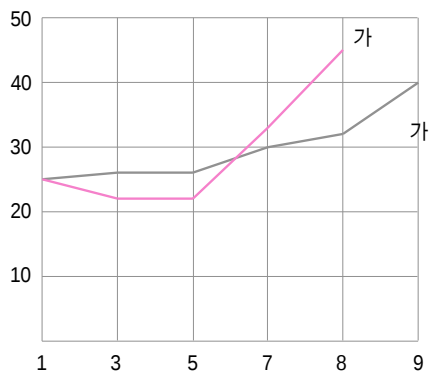
【 2】

BTX 가 (1994)
(: /)



【 3】

SM가 (1994)
(: /)



【 3】

(: 100 /)

Dow Chemical	1200	94.9
	1500	95.2
Novacor	200	94.9
	200	
Hunstman	100	94.12
Union Texas	100	95.1
Exxon	450	95.4
Shell	400	95.10
Phillips	350	96.6
	350	
Lyondell	200~400	
Quantum	400	

Dow Chemical 9 12
15

, Phillips 가
500

가 가 95 2
. Shell Exxon

, 2%

가가 .
 BTX BTX
 8 가 1.15 , 가 1.25 가 가 92 8
 1.20 .
 8 가 95 , 가 1.05 .
 , 8 가 95 1.00~1.10 ,
 가 가 .
 SM 가 가 .
 SM가 , 7 26~28 , 7 30
 8 32 , 9 40 .
 SM가 가
 . SM 가 50% SM
 가 8 45 .
 < 1994/11/1>