

2023

(3)

2023 11 15 () 10

(10 15)

가 .

가 .
49 , 41

53 ,
3

(3)
3

()
11

3 2
15

가

, 가 1

(「」
)

? ?
?
?
?

가 , .

가

가

. , 3 가 , 4 가
. 가 . , 5 가 , 2
4 가 .

, 602
가 .

가 .

10

가

가

가

가

,

OD

?

가

가

가

“

?”

가

가

,

가

?

, 6 5,000

가

가

가

가

가

가 10

“

가

가

.”

가

가

?

?

?

PT

가

가 PT

()

가

가

3

가

가

가

가

가

,

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

?

가

가

가

가

?

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

,

가

가

가

가

2,312

2 2021

가

,

가

5

가

.....

가

가

800

가

?

.....

, 가

가

가

?

가

?

가

가

?

가

가

2

2020

3

가

가

?

65

가
가
가

가
가
가

가
가

?

가

?

20

가

가

?

2 30% 3 1

7

가

가

?

가

가

,

,

가

가

가

가

.....

가

가

가

가

가

?

가

.

.

가

가

가

가 ?	...	?	
....	가		
, ?	.	가	
.			
가			가
.			7
135	?	5,000	
	130	가	
139	.		
			가
	112		
	80%		가
가		7	
30	가 . 30	가	
	?		
		가	
가 ? , 2021			가 100
2023		10% ,	90%
, 2023 1 10%, 2			, 100
10%, 3 11%, 10%, 11%	가 9		90%
10%			10%
, ?			
	30	가	가
			가
			가
	LG		10~11%

2,000

가

가

가

6

“ 5

.”

가

14

(3)

CCTV

?

(12 18)

(14 23)

(3)

가

가

가

가

?

15 30 18

가

가

가

가 ?	가 ?	가
가 . 35~40% .	가 600 . LPG가	가 . LPG
가 ?	가	가 .
가 ?	가	가 .
가 . 가	가	가 .
가 . 60 km	가	가 .
가 , 60 km ?	가	가 .
가 , 가	가	가 .
가 , 가	가	가 .
가 . 가	가	가 .
가 3 .	가 ?	가 .
가 . 가	가	가 .
가 가	가	가 .
가 가	가	가 .
가	가	가 .
가 .	가	가 .
가 .	가	가 .
가	가	가 .
가	가	가 .
가	가	가 .
가	가	가 .

		2020 9 10			
				가	
			?	,	?
		가			
	가		가		,
		,	가		가
	1	가		?	
			가	가	?
			가		
가					가 2,300
				2,300	가
					가
				5,000	
	?				
					?
					가 35%
				, 40%?	
			1 1,700	35~40%	
	가	,	?	35~40%	?
	가 1	1,700	.....	
가	?		.....	가. 100	가 , 가
				100	.....
		가		가 100	35% 75
				35	가
		?	가	.....
7	가	가	72%	.....	75 가...
			64.95%		
					, 35% . 40% 60

<p>10 가 , 10 가 ? 가 , . 가 ? 가 . 가 10 4 2 ? 60 ? 가 가 6 가 가 4 , 5 가 . 5, 6 ? . ? 8 . 8 ? . 6 . 6 ? 가 가</p>	<p>6 가 가 가 가 ? . 84 6 , . , . . 6 가 . ? . 가 ? 가 35~40% , 가 ? 가 가 . 가 6 2 가 가 . 가 ? 5, 6 가 6 가 ? 가 2 2,000 가</p>
--	--

6,000	.		가	?	.		가
	?				.		
	6,000	.		1			
	1 6,000			50	,		
가	35%			?			
	가				.		
			, 가.			가	
						5, 6	가
			가				
			가				
			가				
	6	,		?			
	가			가	1	,	6
					3		
					?		
				가			
				?			
							?
						?	
	1		6				
	3						
					7	30 km	12
					50	60	
					2 , 2		
			가 ?				
	가		3		가		
						
					2 , 2		
			가				가
	1		10 km				,

	가가	100	A	90%가	가	,	?	3	,
	,	?	100		가	3			
	,	.....	가	121 , 121	가	,			
	,	가		13 2,100					
	,		.....	,	90%가				
	100		1		가				
	가	100	가		가				
	1				99%	90%가			
99	90			가					
가	5		가					13	
4				.....				
?									
		A	가						?
	100	가							
1	99								
	2								
	가		?						
	,				?				
	?				가	가			
가						?			
								
	?								?
			2						
	가		?						
	,								
			가		가				
	,								
	?								

90%가	가	가
	, ?	,
가		12
	3	2023
		가
		?
.....	
가 가	?	,
		가
	가	가
?	?	
		254
가		가
		45
		2021 ~2023
	가	
,	가	34
?		23
		가
	가	?
		가
		, 34
가	?	23
	?	가
	가?	.....
		,
		.
		가
?		
4	가	11
		11
?		가
		가
		,
		?
가		,
		.
		?
		.

<p>.</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>2</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>.</p> <p>15%가 가</p> <p>.</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>?</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>.</p> <p>?</p> <p>.</p>	<p>가</p> <p>?</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>.</p> <p>?</p> <p>,</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>1</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>2</p> <p>4~5</p> <p>가 가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가,</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>가</p> <p>40</p> <p>.</p>
---	---

<p>40</p> <p style="text-align: center;">4</p> <p>40</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: right;">2</p> <p style="text-align: center;">?</p> <p>가 가 , 가</p> <p style="text-align: center;">, 가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p>가 가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가 ?</p> <p style="text-align: center;">.....</p> <p style="text-align: center;">?</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">40</p> <p style="text-align: center;">, 가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p>가</p> <p style="text-align: center;">가.</p> <p style="text-align: center;">15 가</p>	<p style="text-align: center;">, 가 가,</p> <p>가 ,</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">.</p> <p style="text-align: center;">, 가.</p> <p style="text-align: center;">?</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p>가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">가 1</p> <p style="text-align: center;">2</p> <p style="text-align: center;">.....</p> <p style="text-align: center;">?</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">.....</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">?</p> <p style="text-align: center;">가 ?</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">...</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">?</p> <p style="text-align: center;">.....</p> <p style="text-align: center;">?</p>
--	--

<p>가</p> <p>.....</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>PM</p> <p>ZET 가 ?</p> <p>()</p> <p>가</p> <p>ZET</p> <p>가 ?</p> <p>()</p> <p>가</p> <p>.....</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>ZET</p> <p>2019 PM</p> <p>PM</p> <p>PM</p> <p>가 , PM</p>	<p>PM 가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>()</p> <p>UD</p> <p>, 2019</p> <p>UD ? 가 ...</p> <p>.....</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>UD</p> <p>?</p> <p>()</p> <p>가</p>
---	--

	OEM	?
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
26	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가
가	가	가

가 ?	.	가	?
가 가	.	가	
.	?	.	
, 가	.	.	
.	가 11	, 12	
, 가	가	13	
.	10	5,000	40
.	2,000	13	.
.	.....	가	10
.	, 40	.	
가	?	50	
가	가	, 가	
.	?	.	
.	2	, 가	가
.	40	가	가
가	가	가	.
.	가	가	.....
가	, 가	가	
.	?	?	
가	가	90	500
.	50%	?	
가	.	, .	
.	가 ?	.	
, 가	가	가	
가	가	.	
?	가 가	가 가 가	가 ?

					가	가	LH
					SH		
					3,100		
	가						,
		가 GS			14		
							가
	,	가	가			가	가
							3,100
		3,100			가	3,600	
	14				500		
				?			
	?					LH	
		?				가	
				?	LH		
?							가
		3,100	14			,	
						가	
	1,400						가
						가	
	SH LH						?
				11 LH			
				2014			
	LH가 2,300	, SH가 800					
				가가			가 가
				LH가			?
				10 가			
	LH						

<p data-bbox="526 257 638 302">3 2</p> <p data-bbox="470 347 502 392">가</p> <p data-bbox="215 436 247 481">가</p> <p data-bbox="383 481 414 526">가</p> <p data-bbox="622 571 654 616">가</p> <p data-bbox="678 840 694 884">?</p> <p data-bbox="199 1064 231 1108">가</p> <p data-bbox="295 1332 327 1377">가</p> <p data-bbox="606 1332 630 1377">9</p> <p data-bbox="742 1332 774 1377">가</p> <p data-bbox="678 1377 710 1422">가</p> <p data-bbox="510 1467 542 1512">가</p> <p data-bbox="598 1691 630 1736">가</p> <p data-bbox="239 1915 271 1960">가</p>	<p data-bbox="1141 481 1165 526">1</p> <p data-bbox="917 571 949 616">, 2</p> <p data-bbox="1420 571 1452 616">가</p> <p data-bbox="1045 705 1077 750">가</p> <p data-bbox="1300 705 1324 750">9</p> <p data-bbox="1380 705 1404 750">1</p> <p data-bbox="813 750 885 795">2021</p> <p data-bbox="877 795 901 840">5</p> <p data-bbox="941 795 965 840">5</p> <p data-bbox="1005 795 1029 840">3</p> <p data-bbox="1077 795 1101 840">7</p> <p data-bbox="1260 840 1292 884">19</p> <p data-bbox="1420 840 1452 884">가</p> <p data-bbox="1356 884 1452 929">가 80%</p> <p data-bbox="1053 1019 1085 1064">60</p> <p data-bbox="1316 1019 1356 1064">3%</p> <p data-bbox="813 1064 853 1108">40</p> <p data-bbox="981 1064 1045 1108">70%</p> <p data-bbox="989 1153 1021 1198">가</p> <p data-bbox="1284 1288 1316 1332">가</p> <p data-bbox="1252 1332 1276 1377">?</p> <p data-bbox="1388 1556 1428 1601">25</p> <p data-bbox="957 1825 1013 1870">, 60</p> <p data-bbox="1197 1915 1228 1960">가</p>
---	---

가
가

가

?

가

가

가

가 2

가

?

.....

가

가
가

가 ,

가

가

가

가

가

?

가

가
가

가

9

가

2

가

가

100%

가

3

?

.....
2

가

.....

가

100%

1

100%

가

7,000 , 6,000

가

가

가

3

가 ?

18

가

가

.....
가

6

6

가

6

가

가

50cm

1

가

가

가

1

가

?

가

3

가

가

가

가가

가

가

가

가

?

가

?

?

가

가

가

?

2012

3%	2022	10	0.6%		
	2020	0.6%,	%	250m	,
가	?				가
			2023		
9	0.31%				
	0.31%	?		가	
				가 ?	
				20kg	
				20kg	250m
		가		가 ?	
				3~4	
				2021	30
					,
					?
					가
				가	
				가	
				가	
7					가
					가
		가			
		가			

?

가
가

2022

11 22

가 12

가 가

.....

가 12

.....

?

가

?

65

“

3
”

가

?

12

65

가 ?

70

가

?

?

400%

600% 800%

R&D

40%

30%

가 가 가

가?

가 가

가

?

?

			R&D	.....
			가	.
				40%
				30%
800%	?		10%	,
			가 ,	
	?		30%	?
			R&D	.
		800%	R&D,	10%
			15%, R&D	15%가
			가 ?	
		가	R&D	
400%	가 ?			
	가 400%		,	.
400%	가		가	.
			R&D	
			10%	
			가 R&D	
		?		
			R&D	
			가 ,	?
			R&D 40%	
			R&D	
	12			
?				가 2016
	12 ?		?	
			
	, R&D			
		R&D		가
	?			,
		800%		
.....			R&D	
				?

?				
			가	
	,			
		.....		가
	,			,
.				?
				.
가	,			,
15				.
				가
				6
				가 2026
			70%, 2030	100%
				.
			가	? 9 2
				,
				?
가	.	4 42		
		39 가		
		20 가		
90				가
	3,690	2,790	900	
			1	
1 6,000			가	
				.
			가	
				가 6
			가	가
				?
				?
				.
				,
			가	
가				

가 ? () CNG	가
가 ? ? 가	가 ? 가 100
가	가
가	가
(,)	100 6 가
2 ?	가 가
가 가	가
1 5 750 1,800 가 가 가	5 9 5 6,000
가 가	100 3 978 가

	가 978			
	3,000			
		3,000		
	978			
50				
978				
	가			
	가			
1,500				
2,000cc	103			
가				
	가			
	가			
3,000		가		
2,000	3,000	가		
가				

가

?

가

가

70%

,

,

가

가

가

가

가

가

가

가

가

,

가

가

,

가

.....

가

가

가 ?

가

. 2022 , 2023

. 2022 , 2023

8 , 10

,

,

15 가

가

가

,

,

,

,

(3)

(18 19)

()