

278 ( )

3

2018 2 26 ( ) 10

- 1. ( 2364)
- 2. ( 2214)
- 3. ( : ) ( 2359)
- 4. ( ) ( ) ( 2360)
- 5. 2018
- 6. 2018

- 1. ( 2  
364)( ) ( . . . . ) ..... 2
- 2. ( 2  
214)( ) ( . . . . ) ..... 3
- 3. ( : ) ( 2359)(  
 ) ..... 5
- 4. ( ) ( ) ( 2360)(  
 ) ..... 5
- 5. 2018 ..... 10
- 6. 2018 ..... 22

(10 29 )

가

278 3

( 3 )

9 6 6

10 7

가

가

<p>2018 , 277 2017</p> <p>가</p> <p>2018 가</p> <p>가</p> <p>1</p> <p>가 2018</p>	<p>가</p> <p>~ 가 ,</p> <p>가 274</p> <p>2030 . 3 8</p> <p>가</p> <p>2018</p> <p>1 1</p> <p>1 1</p> <p>가 1 1</p> <p>1</p> <p>1.</p> <p>(</p>
---	--

2364)( ) ( .

2.

2214)( ) ( .

)

(10 36 )

1 , 2

( 3 )

1

2

( )

( 2364)

( 2214)

( )

1

2

4m

가

40m

가 10

가

3

가

3

4

가

가

2017 11 6

1 m<sup>2</sup>

3

399

1 m<sup>2</sup>

112

<p>가 가 1 m<sup>2</sup> , 89</p>	<p>-----</p>
<p>4</p>	<p>( )</p>
<p>가</p>	<p>( 2364 )</p>
<p>399</p>	<p>( 2214 )</p>
<p>가</p>	<p>( )</p>
<p>가</p>	<p>-----</p>
<p>가</p>	<p>2364 ,</p>
<p>가</p>	<p>2214</p>
<p>가</p>	<p>2364</p>
<p>가</p>	<p>가</p>
<p>6 1 m<sup>2</sup></p>	<p>가</p>
<p>가</p>	<p>23</p>
<p>가 가</p>	<p>2214</p>
<p>1 m<sup>2</sup></p>	<p>가</p>
<p>1 m<sup>2</sup> , 3</p>	<p>가</p>
<p>가</p>	<p>가</p>
<p>가</p>	<p>가</p>

6가 가  
가  
가

( 「 」 ) ?

2

1 m<sup>2</sup>

2214

2364

2

( 4 4 ),

“

1 m<sup>2</sup>

” ( 11 2 ),

( 28 2

).

?  
( 「 」 )

( 3 )

?

( 「 」 )  
가

, ?  
( 「 」 )  
가 가  
( 3 )

( )

( 2214)

( 2364)

( )

( )

3. ( : )  
( 2359)(

4. ( ) ( )  
( 2360)(

(10 48 )

<p style="text-align: right;">3</p> <p>( )</p> <p>, 4</p> <p>( ) ( )</p> <p>( 3 )</p> <p style="text-align: center;">3                      4</p> <p>2359 ,</p> <p>2360                      2</p> <p>2359</p> <p>( : )</p> <p>2360</p> <p>( ) ( )</p> <p>223 - 15</p> <p>..... ?</p> <p>가</p> <p>2359</p>	<p>2017 4</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>2017 9 10</p> <p>, 2017 12 20</p> <p>2030</p> <p>, 2030,</p> <p>3 1451                      41 109m<sup>2</sup></p> <p>2 , 3</p> <p>3                      가                      가</p> <p>가                      317                      가</p> <p>1451                      41 109m<sup>2</sup></p> <p>가</p> <p style="text-align: right;">3</p>
--	---

<p>가 ,</p> <p>가</p> <p>(Bottom - up)</p> <p>가</p>	<p>가</p> <p>2360 ( )</p> <p>( )</p> <p>DMC , DMC</p> <p>DMC , 3</p> <p>• DMC</p> <p>223 - 15 9,065.8</p> <p>m<sup>2</sup> . 2</p> <p>96</p> <p>2010 가</p> <p>가</p> <p>10 2015</p> <p>2017 3</p> <p>10</p> <p>가</p>
---	--

<p>가</p>	<p>가</p>
<p>3</p>	<p>, DMC</p>
<p>가</p>	<p>가</p>
<p>10</p>	<p>가</p>
<p>LPG</p>	<p>• DMC</p>
<p>• DMC</p>	<p>가</p>
<p>가</p>	<p>120m</p>
<p>가</p>	<p>500% 630%</p>
<p>가</p>	<p>40%</p>
<p>20%</p>	<p>10%</p>
<p>25%</p>	<p>630%, 40%</p>
<p>가</p>	<p>2</p>
<p>가</p>	<p>25%</p>
<p>가</p>	<p>29.2%</p>
<p>23.7m<sup>2</sup>가</p>	<p>570 800%, 120m</p>
<p>2030</p>	<p>가 860.35m<sup>2</sup></p>
<p>2030</p>	<p>29.2%</p>
<p>2030</p>	<p>29</p>
<p>2030</p>	<p>789.7%</p>
<p>2030</p>	<p>가</p>



가

가

• DMC  
10

가

가

2

가

가

가

가

가

가

( ) ( )

10

9

3

가

가

• DMC

가

• DMC

<p>DMC</p> <p>29.2%</p> <p>가</p> <p>10</p> <p>12</p>	<p>( 3 )</p> <hr/> <p>( )</p> <p>( : )</p> <p>( 2359 )</p> <p>( )</p> <hr/> <p>4</p> <p>( ) ( )</p> <p>가</p> <p>25% 29.6%</p> <p>2</p> <p>가 가</p>
<hr/> <p>( )</p> <p>( : )</p> <p>( 2359 )</p> <p>( ) ( )</p> <p>( 2360 )</p> <p>( )</p>	<p>?</p> <p>( 「 」 )</p> <p>가 가</p> <p>( 3 )</p> <hr/> <p>( )</p> <p>( ) ( )</p> <p>( 2360 )</p> <p>( )</p>
<p>가 ,</p> <p>가</p> <p>3 (</p> <p>: )</p> <p>?</p> <p>( 「 」 )</p> <p>가 가</p>	<p>5. 2018</p> <p>(11 12 )</p> <p>5 2018</p> <p>( 3 )</p> <p>2018</p> <p>2017</p> <p>2018</p>

5	8	.	12	.
5	5	1	2	29
148	.		.	
6			4	6
7	2018		1	3,400
	331	8,700	.	
8			.	
,	,		7	15
		9	10	.
2017		.	.	
		.	.	가
	가	.	가	.
TF		.	.	.
,	가	,	17	.
		.	.	3
		.	4	가
10	.	.	.	.
	332	.	.	.
36	가	128	,	TF
	85	.	.	가
		4	.	.
,	.	.	18	.
	.	.	.	가
	11	13	.	가
	가	가	.	가
,	.	.	3	.

20

가

TF

8

22

가

1968

23

가

25

27

3

가

28

가

가

TF

30

32

가

34

5

가

33

가	41 SETEC MICE	SETEC
가		SETEC
34	42 IC	, 5
가		
35		
가 가	44	
가		가
가		
37	46	가
39		
가	48	TF
가		가 가

<p>가</p> <p>50</p> <p>18</p> <p>가</p> <p>18</p> <p>5</p> <p>가</p> <p>52</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>53</p> <p>55</p> <p>30%</p>	<p>57</p> <p>R&amp;CD</p> <p>가</p> <p>59</p> <p>가</p> <p>60</p> <p>가</p> <p>가 SH</p> <p>3</p> <p>61</p> <p>R&amp;CD</p> <p>4</p> <p>R&amp;CD</p> <p>62</p> <p>R&amp;CD</p> <p>가</p> <p>65</p>
--	---

<p>3</p> <p>67 ,</p> <p>2020</p> <p>150</p> <p>TF</p> <p>69 ,</p> <p>가</p> <p>TF</p> <p>71</p> <p>2030</p> <p>4</p> <p>2040</p> <p>73 ,</p>	<p>75</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>11 가</p> <p>77 ,</p> <p>가</p> <p>79 ,</p> <p>DMC 가</p> <p>DMC 가</p> <p>81</p> <p>가</p> <p>83</p> <p>84</p>
---	---

	90
85 가	
가	
가 가 가	
86	92
가	1 LUCI
가	, 11
87	94
300 500	96
88	2016
3 408 1	가 3 5
89	15
	98
	2018
	2017



<p>( ) 2018 2017</p> <p>( )</p>	<p>가</p> <p>, ?</p> <p>가</p>
<p>3 , 4</p> <p>, 6 45</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>32 가</p> <p>가 ?</p> <p>가 15</p> <p>? 10</p> <p>가 1·2·3</p> <p>3</p> <p>가</p> <p>15</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p>	<p>4</p> <p>5 가</p> <p>.....</p> <p>5</p> <p>, 13</p> <p>50 가 18</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가 , 1976 가</p> <p>가</p> <p>, 가</p> <p>1 , 7 12</p> <p>.....</p> <p>가</p> <p>가</p>



<p>?</p> <p>가</p> <p>3</p> <p>가</p> <p>32</p> <p>가</p> <p>1, 2</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>53</p> <p>?</p>	<p>73</p> <p>가 가 가</p> <p>가</p> <p>4</p> <p>1, 가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>2017</p> <p>가</p> <p>2</p> <p>가</p>
--	---

<p>, 가</p> <p>?</p> <p>가 가</p> <p>가 가 가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가 가</p> <p>2030</p> <p>가</p> <p>가 .</p> <p>가 ,</p> <p>가</p> <p>가</p>	<p>. 2018</p> <p>가 ,</p> <p>.</p> <p>2030</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>?</p> <p>, . 6</p> <p>가 . 6</p> <p>.</p> <p>가 .</p>
---	--

<p style="text-align: center;">3</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p>359 가</p> <p>?</p> <p style="text-align: center;">10</p> <p style="text-align: center;">359</p> <p style="text-align: center;">18</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">18</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p>2014 가</p> <p style="text-align: center;">18</p> <p style="text-align: center;">?</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">...</p> <p>....</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;">( 「 」 )</p> <p>2018</p> <p style="text-align: center;">1 30</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">( 3 )</p> <p style="text-align: center;">(12 05 )</p> <p style="text-align: center;">(13 44 )</p> <p style="text-align: center;">( 3 )</p> <p style="text-align: center;">가</p> <p style="text-align: center;">7</p>
---	---

<p>2018</p> <p>가</p> <p>R&amp;D</p> <p>가</p> <p>가</p>	<p>가</p> <p>가</p>
<hr/> <p>6. 2018</p> <p>(13 46 )</p> <p>6 2018</p> <p>( 3 )</p> <p>2018</p> <p>2017</p> <p>2018</p>	<p>5</p> <p>1 2 2</p> <p>85 78</p> <p>4</p> <p>529 700</p> <p>7</p> <p>8</p> <p>7</p>

9	.	.	.	5	가	가	가
.	.	.	.	가	가	.	.
m <sup>2</sup>	.	.	.	14	.	.	.
2023	.	6	16	.	.	12 19	.
.	.	.	.	.	.	, 가	가
2014	.	.	.	.	.	가,	.
~	.	.	.	.	.	12	.
가	, 2016 10	.	.	3	.	.	가
	MOU	.	.	.	.	.	.
6	.	.	10	.	.	.	가
.	.	.	2	4	.	.	.
10	.	.	.	.	.	가,	.
.	.	.	.	가	.	6	.
8	.	.	.	15	.	.	.
.	.	.	.	.	.	(MICE)	.
5	.	.	가	.	.	.	16
.	.	.	.	가	.	34 4,605m <sup>2</sup>	.
.	.	.	2	BTO	.	.	.
.	.	1	.	2 4,918	.	6	.
.	.	4	.	.	.	.	.
.	.	.	4	.	.	.	.
.	.	12	가	.	.	.	.
.	.	.	8	2016 10	.	.	.
.	.	.	5	1	.	.	12
.	.	가 2023	12	.	.	가	.
11 12	.	.	.	16	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.
13	.	.	.	.	.	(PIMAC)	.
.	.	.	.	.	.	10	3
GBC	.	.	.	.	.	.	.
.	167	.	7 9,341m <sup>2</sup>	17	.	.	.
.	105 , 7	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	2,800
2015 1	.	.	가	.	.	.	.
, 2016 2	.	.	.	.	.	.	.

24 11 . 2016 4	USGBC .
2016 5	. 12
. 7 가	. 가 .
. 1 26	LEED
18 .	. 가
. .	LEED
. .	. 12 .
. .	. 가 ,
. .	. 22 1 .
. .	. 22 .
. .	. 11 14 . 3
. 5	. 가
. 2019 1 2020	. 가 .
. 24	. 23 .
. 19 .	. 7 .
. .	. 24 .
. 가	. .
. .	(PIMAC)
. .	. 가
. 20 .	. 가
. .	. .
. 6	. 가 6
. 8	. .
. .	. .
. 24	. .
. 21 .	. 12 3
. .	. 4 , 10
. 1 22 1	. 2019 11
. 4 LEED	. 25 .





<p>9</p>	<p>1</p>
<p>35</p>	<p>가 . 2015 2016</p>
<p>708 ,</p>	<p>, 6</p>
<p>7</p>	<p>3</p>
<p>4</p>	<p>가</p>
<p>5 11</p>	<p>3</p>
<p>23</p>	<p>9</p>
<p>36</p>	<p>40</p>
<p>8</p>	<p>R&amp;D</p>
<p>6 6</p>	<p>9</p>
<p>2 6</p>	<p>81 m<sup>2</sup></p>
<p>7 8</p>	<p>가 72 9,000,</p>
<p>37</p>	<p>가 8 1,000m<sup>2</sup> 72</p>
<p>4</p>	<p>9,000m<sup>2</sup> 70% 51 4,000m<sup>2</sup>가</p>
<p>2015 6</p>	<p>30% 가</p>
<p>가</p>	<p>38.7%가</p>
<p>가</p>	<p>136</p>
<p>38</p>	<p>46 , 90</p>
<p>2016 4</p>	<p>74 38</p>
<p>39</p>	<p>60</p>
<p>가</p>	<p>96</p>
<p>가</p>	<p>R&amp;D</p>
<p>가</p>	<p>20%</p>
<p>가</p>	<p>4</p>
<p>가</p>	<p>42</p>
<p>가</p>	<p>가</p>

가	가
4	46
	(MICE)
	8 2,000m <sup>2</sup>
	가 2020 2023
	3 6
	7 가
	11 12
가	2020 6 가
	2023
43	2 m <sup>2</sup>
2014	가
가	47
2015	
가 2016 2017	
가	
4	7
2020 12	2016 3
가	9
	48
44	5
	9
	15%
10 m <sup>2</sup> 15	가
2016 12 7	가
8 11	49
8	
8	LG 10
9	2020 4
3 2022 3	50
	5
45	4
R&D	51

<p>2 2</p> <p>8</p>	
<p>10</p>	
<p>12</p>	<p>가</p> <p>4</p>
<p>52</p>	<p>가 6</p> <p>가</p>
<p>53</p>	<p>55</p>
<p>261 DMC</p> <p>31 9,000m<sup>2</sup></p> <p>가 22 m<sup>2</sup></p> <p>2016 2023</p>	<p>4</p> <p>, 11 9</p>
<p>2015</p>	
<p>2016 11</p>	
<p>가</p>	
<p>3</p>	<p>가</p>
<p>54</p>	
<p>DMC</p> <p>1 , 3</p> <p>3,000m<sup>2</sup> 6</p> <p>340</p>	<p>12</p> <p>2017</p>
<p>2016</p> <p>1</p> <p>가</p> <p>4 가</p>	<p>2017</p> <p>85 97</p>
<p>가</p>	
	<p>( )</p>

2018  
2017

( )

? 2

26

4 ,

가

?

? 2018 2

가

?

1

5

2023

GBC

가 ,

가 ?

9

?

.....

?

가

가

GBC

?

가

?

?

가

?

	가	가	가	
?	?	가		
,	?			
			2018	
	?			
?				
	가	가		
				가
가		?		
			2 27 10	
2019			가	
			( 3 )	
				(14 28 )

--	--