

304 ( ) ( )

2

2022 1 11 ( ) 10

1. .

1. . ..... 2

(10 12 )

가

2

가

가

( 3 )

IC

R&D

가

가

, 2022

가

12 22  
가

가

2004

2 4,000

가

2012

가

가

가

2016

가

4 6

가

<p>41</p> <p>가</p> <p>300</p> <p>4</p> <p>가</p> <p>!</p> <p>가</p> <p>2022 1 11</p>	<p>1 1</p> <p>2022</p> <p>가</p> <p>가, R&amp;D</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>43</p> <p>9</p> <p>500</p> <p>41</p>
<p>1.</p> <p>( 3 )</p> <p>?</p> <p>(10 17 )</p> <p>1</p>	<p>1</p> <p>• R&amp;D</p>

<p>2016 6</p> <p>5,000m<sup>2</sup>,</p> <p>10 4,000m<sup>2</sup>,</p> <p>171</p> <p>15 6,000m<sup>2</sup></p> <p>1,300</p> <p>2</p> <p>가 2015 5</p> <p>3</p> <p>, 2015 12</p> <p>2016 4 5</p> <p>2016 6</p> <p>2020 7</p> <p>, 2020 8</p> <p>2021 1</p> <p>8</p>	<p>9</p> <p>( )</p> <p>( )</p> <p>가 2015 5</p> <p>1</p> <p>가</p> <p>225</p> <p>( )</p> <p>8 6,000m<sup>2</sup>가</p> <p>400%가</p> <p>8,606m<sup>2</sup>가</p> <p>35</p> <p>가 가</p> <p>3,000</p> <p>( ) ( )</p> <p>가</p> <p>2009</p> <p>가</p> <p>52% 가</p> <p>48% 가</p>
---	--

<p>1982 . IC ( ) 31 m<sup>2</sup> 가 .  2 1984 , , , , . 1985 .  1986 ( ) 2003 2003 8 2004 1 ( ) 가 . 2004 9 . 가 , 가 . 2004 11 가 . 가 . 2004 12 가 . 400% 가 가 . 가 가 가</p>	<p>. 2005 9 . , 3 . 2005 11 12 가 . 2006 5 . 가 가 400% 190m 2006 2008 2 , 2008 7 가 . 23% 가 2008 7 2 가 가 2008 8 20 . 20% 2008 10 가 가 2009 11 가 가 가 2014 가</p>
---	--



가

.....

?

?

2004 11 26

?

?

?

.....

가

?

가

가

가

가

가

가

가 ?

2

가

가

GBC

R&D

R&D

가

가

가

가

가

가

?

2020 6

<p>가 ?</p> <p>10</p> <p>가 2000</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>' 08</p> <p>가</p> <p>3</p> <p>8</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>IC</p> <p>400%</p> <p>800%</p> <p>3</p>	<p>가</p> <p>?</p> <p>?</p> <p>2004</p> <p>' 04</p> <p>400%</p> <p>400%</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>800%</p> <p>?</p> <p>R&amp;D</p> <p>가</p> <p>R&amp;D</p> <p>6</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>?</p> <p>가</p> <p>?</p>
--	--

가

가

?

가

가

가

가

?

?

가 ?

?

가.....

가 ?

가

?

가

( 「 , .」 )

가 , 가

10

2016

( 3 )

( 10 50 )  
( 11 17 )

가

가

( 3 )

?

가 가

R&D

AI

가

가 가 가

가 , 가가  
가 가

가

가





2009

가

가

가

가

가

가

가

?

,

가

가

, 가

?

가

가

가

가

2010

1 1

가

가

가

가

2012

가

2007 12 12

가

가

가







--	--