

< '02-2 >

**Researches on the methods to improve the textbook  
authorization system**

**2002. 12**

: ( )  
: ( )  
( )  
( )

(餘白)

7

· · · , -

·

7

가

,

,

·

·

·

·

·

·

·

·

,

·

가

7

(

)

,

가

·

가

가

·

,

,

·

,

·

,

·

, , , , ,  
 , , 7 , ,  
 . , .  
 가 . 가  
 ,  
 가 , .  
 , 가  
 , 가 .

2002 12

.....	8
.....	9
. ....	10
<b>1.</b> ....	10
<b>2.</b> ....	12
<b>(1)</b> ....	12
<b>(2)</b> ....	13
<b>3.</b> ....	13
<b>(1)</b> ....	13
<b>(2)</b> ....	14
<b>4.</b> ....	15
<b>(1)</b> ....	15
<b>(2)</b> ....	15
. ....	16
<b>1.</b> ....	16
<b>(1)</b> ....	16
<b>(2)</b> ....	17
<b>(3)</b> ....	18
<b>(4)</b> ....	19

2.	.....	21
----	-------	----

가	.....	22
---	-------	----

(1)	.....	22
(2)	.....	25
(3)	.....	28
(4)	.....	25
(5)	.....	33
(6)	.....	35
(7)	.....	36
(8)	.....	37
(9)	.....	38
(10)	.....	40
(11)	.....	48

(1)	.....	52
(2)	.....	63
(3)	.....	66
(4)	.....	67
(5) 가	.....	69
(6)	.....	70

(1)	.....	72
(2)	.....	74
	.....	78

.	.....	80
<b>1.</b>	.....	80
<b>(1)</b>	.....	80
<b>(2)</b>	.....	81
<b>(3)</b>	.....	81
<b>2.</b>	.....	81
<b>(1)</b>	- .....	81
<b>(2)</b>	.....	93
<b>(3)</b>	.....	98
<b>(4)</b>	.....	105
<b>(5)</b>	.....	112
<b>(6)</b> 7	.....	117
<b>(7)</b>	.....	122
<b>(8)</b>	.....	125
<b>(9)</b>	.....	128
<b>(10)</b>	.....	132
.	.....	144
[ 1 ]	' .....	150
[ 2 ]	7 .....	160

< >

< -1>	.....	43
< -2>	.....	45
< -3>	.....	64
< -4>	( ) .....	76
< -5>	( ) .....	77
< -6>	.....	78
< -1>	.....	83
< -2>	.....	83
< -3>	.....	84
< -4>	.....	85
< -5>	.....	86
< -6>	.....	88
< -7>	.....	89
< -8>	.....	90
< -9>	.....	91
< -10>	.....	94
< -11>	.....	95
< -12>	.....	96
< -13>	.....	97
< -14>	.....	99
< -15>	가 .....	98
< -16>	가 .....	100
< -17>	가 .....	102
< -18>	.....	103
< -19>	.....	104

< - 20>	.....	106
< - 21>	.....	107
< - 22>	가 .....	108
< - 23>	.....	109
< - 24>	.....	110
< - 25>	, . 가 .....	111
< - 26>	.....	113
< - 27>	.....	113
< - 28>	... ..	114
< - 29>	.....	115
< - 30>	.....	116
< - 31>	4 .....	118
< - 32>	2 .....	119
< - 33>	.....	120
< - 34>	.....	121
< - 35>	.....	123
< - 36>	.....	124
< - 37>	.....	126
< - 38>	.....	127
< - 39>	.....	129
< - 40>	가 .....	139
< - 41>	.....	139

< >

< - 1>	.....	42
< - 2>	.....	53
< - 3>	.....	57

•

## 1.

• 6  
,  
· ,  
·  
가 ,  
· 7  
가  
가  
·  
·  
·

■  
- 가  
-  
-  
-  
- 가  
- (內紙)  
·

■  
- 6  
1 3 ,  
·  
- ,  
·  
가

가 , 가  
가 . 가 1  
2 가 , 1, 2 가  
3 가 .<sup>1)</sup>  
가 .  
, 가  
. 가 ' .  
, 가 .  
가  
, 3  
가 .  
가 .  
, 가 ,  
, 가  
3 가 가

---

1) . . . (1999), ' 7 2  
, . 102

가

가 3

가

가

**2.**

**(1)**

- - .
- 
- 
- 
- ,
- 

(2)

가 , , ,  
 . ,  
 .  
 . ,  
 .

3.

(1)

, ,  
 .



4.

(1)

(2)

•

## 1.

\*

### (1)

가 , 가 , 가  
가 가  
가

.

1 6

.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

가

.

‘

(確認)’

(公的權威)

.

---

\* ( )



가  
가  
(負擔金)  
가  
가  
가  
가  
가  
가  
(實費)  
13

(3)

1)

가

가

가

,

,

.

,

.

2)

가

.

.

가

( 20 ).

가

.

.

.

( 22 ).

(4)

.



## 2.

\*

1.

,

2.

.

가

,

.

.

.

3.

,

.

가

가

.

2

<

>

10

(1991 )

‘

’

15

,

‘2

’(

1999 ), ‘

’(

2000 )

‘

.

’(

2001 )

‘

’(2000 )

.

2000

‘

,

.

4.

11

,

6

,

2

19

.

가

,

,

.

,

,

가

가

가

.

5.

,

‘

’(

,

,

)

‘

’

,

가

‘

’

,

.

,

,

.

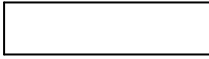
\*

(

.

)

가



(1)

가, 1988

가 (national curriculum) , 가 4 가  
가  
가  
가 (core) , 3 ,  
, , , , ( ) 7 가 10  
가  
가  
가( 가),  
가<sup>2)</sup> , ( )  
가

1)

가  
가  
가 (needs)

---

2) , ' , p.40, : ,  
2000.

가 , 가  
가 ( ) , 가

3)  
100 (Educational Publis  
- hers Council)  
4)

( )  
가 5)  
가  
2 3

Longman Education 3 (sales  
manager) 22  
가 30  
가  
1 leaflet(

---

3) , , p.41.  
4), 5) , ' , p.12, : ( )  
, 2000.

) 3 5 .  
 review copy  
 가 ,  
 가  
 가 ,  
 가 30 . 1 6000  
 , 가 ,  
 ( ) 700 1000 1500  
 가 6 , 200 700 가 12  
 ,  
 10 가 ,  
 ( ) , 80  
 가 가 10  
 가 , 가  
 (book fair) 가 ,  
 (試供品)  
 ( ) ,  
<sup>6)</sup> ,  
 ,  
 , 가 가  
 가 가 <sup>7)</sup>

---

6) , ' '( 18 ). p.117, : 2 , 1994.

7) , .

가가            가            가

9) , , p.48.

가<sup>10)</sup> , 가

11)

Bulletin Official

12)

가

① ② ③ ④

13)

14)

4

가 , 가

---

10) , ' , p.175, : , 1998.

11), 12) , '2 , p.51, : , 1999.

13) , , p.19.

14), 15), 16) , , p.53 54.



(3)

가 가 .

가  
'가  
가 . 가 ,  
가 ,  
가 .

1) <sup>17)</sup>

가  
( )  
가  
3  
8 1 6 30  
40 <sup>18)</sup>

---

17) , , p.58 59.

18) ( ) : , , P.15, 17.

1. , , .
2. .
3. .
4. .

· ( ) 가  
· , ,

· 가  
· 가

· ( )

· , 가 , , ,

· 가 7

· 가

· 4

·

· 가

가

---

5. 가

6. , , , ,

7. 가

· 2 3 · 3 6

· ( : 5 ).

가 가 ( )

가 ( )

가

20)

1/3

( )

가 가

가

( ) 3

가

( )가 가 ( ) ( 1/3 ) , ( 1/3 )

---

19) ('97. 2. 4) ( )

20) , , p.17. ( ) : 가 ( . 가 ( ) 가 ( )

2)

가

( ) <sup>21)</sup>

㉠ 1

2 ( )

가

가

가

㉡

1 가  
가

. 가 , 12 가

24 1 가 10  
가 .

㉢

. ‘ , 1

. ‘ ,

---

21) , , p.17 18.

가

㉔

10%  
10%

•  
•  
•  
•  
•

가

(4)

, , , ( )  
• • •

1)

가 ,

가  
( )  
가 ,



가 ( , , )  
 가 ,  
 .  
 . , ,  
 .

1) .

. 가 가  
 . 가 <sup>24)</sup> .  
 .

2)

가 . (consultant)  
 ,  
 .  
 1 ,  
 1 , .

3)

<sup>25)</sup> .  
 . ,  
 .

---

24) , ' , p.33, : , 1984.  
 1980 , '가  
 . , ( , )

25) , , p.31.

(6)

가 (Curriculum guideline) , , , , , .

1) 26)

가 . , 가 가 .  
1992 ( ) .  
100 가 .

- ① .
- ② 2 . 1 , 1
- ③ 1991 145 10
- ④ 5 . 가 , ' , ' , 가 , .
- ⑤ 5 .

26), 27), 28) , , pp.28 29.

· , , ,  
·  
, 가 .

2) <sup>27)</sup>

, , 가  
·

3) <sup>28)</sup>

(1997 , 10 )  
(3 ) · ,  
·

(7)

가 · . 가  
, , , ,  
·  
가 ,  
가 12 ,  
가 ,  
가 .

1) · <sup>29)</sup>

· 가 · . 1992 가  
가 가 · ,  
, ‘ 가 가  
, ,  
, · 가 가

2)

가

•

3)

(8) 30)

29) \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, p.26.

30) (Going to School) 가 (< 31 >, p.87, 1998.).

1)

가 가 , 가 가 , 가  
가 가 , 가 ,  
( ) .

2)

가  
.  
.  
.  
.  
.  
가 가 가 가  
1%  
가  
5 ,  
5 6  
가  
1

(9)

31)

5 , 3 8 , 6

14 , 가 83%

. , .  
, ,  
가 ( 가 ).

1) .

.  
, 가 ,  
1 5 , 3 5  
가 가 .

2)

10 6 . 1 5  
100 가 50 ,  
4 (SEI )가 . 가  
10 , 5 . 5  
, 가  
, 10% .

3)

, .  
, 가 .

---

31) , ' (1984) 6 ' , pp.9 13 .

(10) 32)

가 , (品)  
(course of study)  
가 .  
가 .

1)

가 , 가  
, ( ),  
가 .  
,  
,  
(學品)  
가 ,  
가 ,

---

32) , . pp.46 49 .



< - 1>

1.  
(SBOE)  
  
(1998 11 )

2.  
가  
  
(2000 1  
)

3.  
  
(rev  
-iew panels)  
(2000 3 4 )

4.  
  
(2000 4 6 )

5.  
· (TEKS)  
  
·  
·  
(2000 5 7 )

6.  
  
(2000 9 )

7.  
  
(2000 9 )

8.  
(2000 10 )

9.  
  
(200 10 )

10.  
  
(2000 11 )

11.  
  
(2000 12 )

12. (scho  
-ol district)  
  
(2001 4 )

13. ·  
,  
·  
·  
·  
(2001 )

1 2 , ( , , )  
· 2 ,  
( ) .  
.  
 , , ,

가 , (가 ,  
15 , 50 , 15 , 15 , 5 ) .  
♥ ( )  
♥ ( , , , )  
♥ ( , , , )  
♥ ( . )  
♥ . ( )  
♥

34)

가 . 가  
9

< - 1>

① 1 ( )	, , ,
② 2 ( )	.
③ 3 ( )	, 가 .

34) ' , pp.24 25, : , 1997.

㉔ 4 ( )	가 , (field test)
㉕ 5 ( )	, , .
㉖ 6 ( , )	.
㉗ 7 ( )	, .
㉘ 8 ( )	가 가 , .
㉙ 9 ( )	, 1 가 .

1 9 3 6 .  
1 2 가 .  
가  
,  
.  
가 가 .  
(TEKS) . ㉔ 가  
, ㉕ . ㉖  
가 . < -2> .

(social content)	(subject content)
1) , , ,	1)
2) , , ,	2) ,
3) ,	3)
4) , , ,	4)
5)	5) , 가
6)	6)
7)	7) (technical quality)
8)	8) ( 가 , ,
9)	9) , , ,
10)	10) , , , ,
11) ,	11) , ,
12)	12)
13)	

가

36)

•

- (TEKS)

• 1 .

• 1

( ).

•

(TEKS)

가

가 . 3

•

(SBOE)

35) (1995), ' < 21>, pp.98 100, : 2 , 1995.

36) , , pp.61 62.

(orientation meeting)

가

가 ( : 22 )

가 ( : 28 ) . . ,  
 , 3 7 . . 1  
 , 가( ,  
 , ) .

37 : ' ' 3 : ' '

• 1 : ' 가 ' ,

7 :

가.

$$5 \quad 7 \quad ,$$

1

37) , ' , 1988. 3 .

,  
 . (1 3 )  
 . ,  
 가  
 , 가 가 가 ,  
 가  
 ,  
 ( ) ,  
 .  
 가 ,  
 가 ,  
 .  
 .  
 가 ( ) 6  
 가 ,  
 가 가  
 . (paperback)  
 1  
 1 2 4 6 가 3 6 가 .  
 , . , ,  
 가 .

2)

38)

가 . , 80 90%가  
. , ' ,  
, 1998 「 」 「 」  
. , ' (textbook) (teaching  
materials) . textbook  
teaching materials .  
, 가 .  
, teacher's  
edition, pupil's edition student's edition , CD-ROM  
teaching materials 1 .  
. .  
. 가  
, .  
, 가 가 가  
, 가 가 가  
, (visual literacy)  
, 가  
.

## (11)

가 .

---

38) , , p.33.

39)

1) ..... 40)

•	( )	( )
•		•
•		•
•		•

40), 41), 43) , , pp.31 34.

가  
30%(3 8 grades), 37%(9 12 grades)

2) 41)

가  
3 ( , )

42)

1 7  
(circular)  
\*

가

---

42) , pp.34 35.

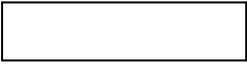
•

가

3)

43)

· ,  
( publication ) , 가 가  
3 4 , 8  
5 ,  
, 가  
가 , 가  
1 가 가  
가



(1)

1947 ' 1948 '  
, 가 , .  
( 97%) . ( )  
) 가 ( )가 .  
가  
44) .  
, ' ,  
, ' . 45) , '  
, 가 .  
,  
가 .

1) . 46)

.  
.  
가 .  
, ' ,  
, ' ,  
, ' .

---

44) , ' , p.2. : , 1998.

45) (1998, 1999) ' ' . 2002 4 1 , 2003  
4 1 .

46) , ' , pp.64 66, :  
, 2000.

1	2	3	4
4      3	4      3	4      3	4      3

· · · ( · · · )  
· 가 ·

2)

· 가

·  
· , · ,  
·  
· ,  
· ,  
·

4 ,

47)

· , · ,

■ : ,

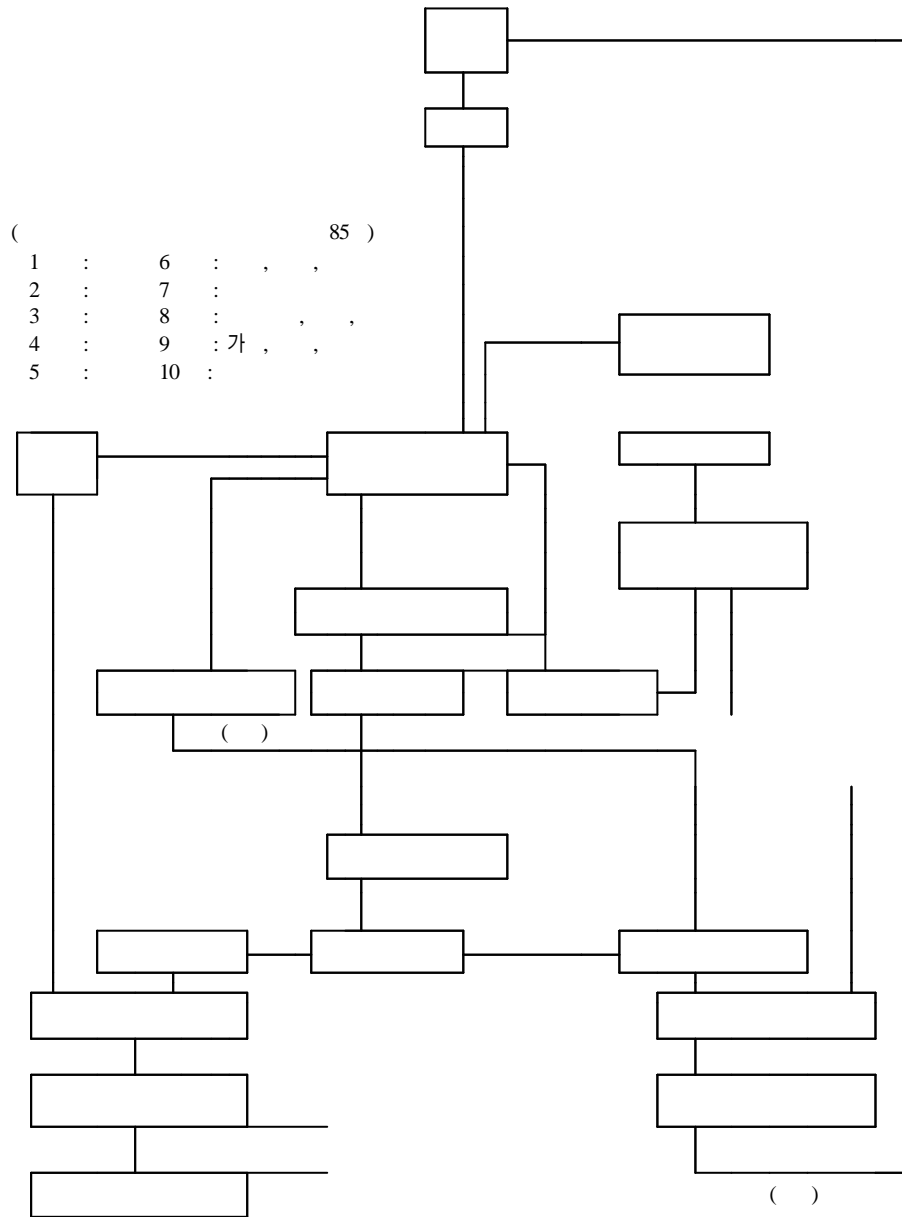
■  
[ ]

---

47) ' ' ' ' ( 21 ) ' , ' ,







(誤記), (誤字)

가

,

가

가

(訂正)

<sup>51)</sup>

.

.

1991

,

. 1994

1

6

,

Q&A'

. 1998

8

,

<sup>52)</sup>

.

3)

.

51) '

'

:

①

,

,

,

②

③

④

가

52)

,

p.10.

'

'

17

,

,

,

,

,



. , , ,  
 .  
 , , ,  
 ( ) . 1956  
 750 .  
 , , ,  
 1 1 .  
 4 .  
 . .  
 .  
 ,  
 ,  
 .  
 , . .  
 .  
 , . . . 가 , , .  
 . .  
 .  
 8 15 .  
 8  
 ,  
 .  
 가.  
 가  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,



.  
 .  
 ,  
 . 4,100 .  
 .  
 (荷造) 가 (配送)  
 ( ) 10 .

2)  
 가 ,  
 가 .  
 , 가 ,  
 ,  
 ,  
 가.  
 8 ,  
 가 .  
 .  
 .

5) 가  
 가 ‘ 가 가 ’ ,  
 , 가 . 가

‘ 가 ’ , 가 ‘ 가 ’ , 가 (專業率), . 가 가 . 54)

## (2)

가 (SEDC) 가 , 가 가 , 가 , 가 가 , 가 (省), , , . (鄉·鎮) 4 . 55)

### 1)

( 가 )가 1 1980 . ,

54) , , p.37, 39.

55) , ' , p.104, < 29 > : 2 , 1997.

가가 . 가 .

2)

가 1986 가 가 ‘ .  
(主任) 가  
가, , 가 23 3

( )  
가 16 , 110 .  
< - 3>

	7 6 7 1  7 10 10 10		9 10 7 7 6 5 4 4
			110

56) , , pp.105 106.  
가 가

全國 通用課本

가 , , ,

3)

(縣)

가

1

1992

8

- 
- 
- 

가  
가

4)

가

가

教學參考書가

가

가

가

( )

(課程)

( )

, 40

7

2

(教學)



가 .  
1989 2 3 (district)

3)  
가 , (1998  
400 가 ) .

(4)  
( , , , ,  
) . ,  
가 . .

1) . 58)  
가 .  
가 가가 .  
가 , , , 가  
가 .  
가 .  
가 , , , , ,  
가 .  
가 .

---

58) . , p.43, 45.



(5) 가

가 . . ,  
 . .  
 . 20%가 .

1) . 59 )

‘ , ‘ , 가 , 1998  
가  
 . 2001 , ,  
( , , ) ( ) ,  
 . 4 ( , ,  
 , , )  
 .  
 , 가 .

가 .  
 . , 2001  
 , 가 , , 가 ,  
 . ,  
( , 가 ) 가  
 .  
 ( )  
 ‘ 가 . , )

---

59), 60) , , p.48.

2)

2001  
가  
1 2 가 , ( )

3)

가 .

(6) 60)

가 , , .

1) .

5 ( , , , , ) 가가 .  
가 가 ( )  
가 .

2)

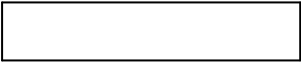
가 ,

---

60) , , p.50.

- 가
- 가
- 가
- 가
- 가

3)



(1) <sup>61)</sup>

가 , 6-6  
,6-4-2 , 7-5 . 가 .  
' (National Curriculum) .  
' ,  
가  
.

1) .  
가 .  
가  
가 <sup>62)</sup>  
' ( 19 ) <sup>63)</sup>  
.

(syllabus) , ,

---

61), 65) , , p.52, 54.  
62) , ' , p.216, : , 2000.  
63) , ' , < 19 >, pp.111 112, : 2 , 1994.  
: '  
가 .



· · , , 가  
 64)  
 .

## (2)

6 , 7 ,  
 . 6-2-5 (6 , , 2 , 5  
 ) . 10 (6 16 ) .  
 . ‘ , New zealand Curriculum  
 Framework’ . , .  
 , , .

## 1)

· 65)  
 ‘ , 가 .  
 · , .  
 . ‘ , ,  
 . , 가 가 ‘  
 , .  
 , 가 가 ,  
 가  
 ( )  
 (School Journal) . , 4 (7 8 , 8 9 , 9 11 ,  
 11 13 ) , 가 .

---

64) , , p.112.

65) , , p.54

, , , 가 .  
 50 , .

2)

, 가 , 가  
 , .

3)

가 .

가																	
		.								.							
							*	**							*	**	
		가								가							
	1.																
	2.														(2)	(3)	
	3.																
	4.																
	5.																
	6.														(2)	(3)	
	7.					(1)							(1)				
	8.																
	9.																
	10.				(4)	(4)						(4)	(4)				
	11.																

(1) 가 . (2) ( )

(3) ( ) (4) .

\* :

\*\* :

가																	
		.								.							
		가								가							
1.	1.																*
	2.		(1)	(1)							(1)	(1)					
	3.							(4)		(5)						(4)	
	4.									(2)	(3)	(3)					
	5. 가	(6)	(7)		(7)					(8)	(9)		(9)				
	6.	(10)	(11)	(11)												(12)	(12)
2.	1.																
	2.																

- (1) 1980 ,
- . , .
- (2) , ,
- (3) ( , , )
- (4) (5) , , , ,
- (6) , , ( , , )
- (7) , , ,
- (8) , 가 , , ( , , )
- (9) , 가 , , ,
- (10) 5 ( , , , , ) (11) 5
- (12) . \*

	가
	, , , , ,
	, , , , ,
	, , ,
	, ,
. *	,
. *	('86 ), , ,
.	,
.	, 가
. .	, ('47 )**,

\* ' ' 가 , ① , ② 가 , ③ .

\*\* (21 ) , ' ( ) '107 ' ( ) ( 2 , 1995.)

가 . , , , , , , 가 .

66) , '2 ' , pp.28 29, : , 1999.

- ( , ) .
1. 가 19 26% 5 .  
가 .
  2. 가 19 11 60% ,  
가 7 . 가  
가 .
  3. ( )가 , 80%(15 )  
. 1 ,  
. 4 26% .
  4. ( )가 13 가 ,  
가 11 가가 6 ( 가가  
).  
5. 가 ( , , , )  
( , ) . ,  
.  
 ,  
 , 가 .  
 , ( )  
 .  
 , 가 ,  
 .  
 , .  
 , 가 .  
 , .  
 , .  
 , .

2002      8      20      15

(2)

가  
가  
318 234 73.4%  
184 ( 90 , 94 )  
160 가 ( 87% ) , 가 가 148 (80%)  
120 ( 60 , 60 ) , 78  
가 ( 65% ) , 가 가 72 (92%)  
가 14  
가 100%

(3)

79.2%(252 ) , 가 가  
18 234 Excel  
Excel  
Excel

2.

(1)

가 ,

. ‘ ’ 2 , , , , 가 가 , , 가 .

# 1)

<sup>67)</sup> 가 . 13 “ , , 가 . ” 2002 6 <sup>68)</sup> ‘ , , 가 . 가 6 7 가 가 . 가 ‘ 가 . ’가 49.4%, ‘ ’가 38.3% 가 가 , 가 . 가

---

67) ‘ ’ “ 가 ,

68) 2002 6 26 17634 .

< - 1> ( : %)

			가
가	62(38.3)	62(41.9)	0(0.0)
	17(10.5)	9(6.1)	8(57.1)
	80(49.4)	74(50.0)	6(42.9)
	3(1.9)	3(2.0)	0(0.0)
	162(100.1)	148(100.0)	14(100.0)

2)

7

< - 2> ( : )<sup>69)</sup>

1 3		6	7	
		7,410,550	32,304,000	435%
		8,409,412	23,109,000	274%
		3,890,502	19,213,000	493%

		6	7	
		433,280	9,169,000	2,116%
		369,878	16,892,000	4,566%
		633,427	8,230,000	1,299%
		786,408	8,035,000	1,021%

- 가
- ( + ) × 3 가,
- 6 × 가 × 400
- 6 7

< - 2> 6 , 7

. 7 .

,

< - 3> ( : %)

			가
	111(68.5)	103(69.6)	8(57.0)
	42(25.9)	38(25.7)	4(28.6)
	9(5.6)	7(4.8)	2(14.3)
	162(100.0)	148(100.1)	14(99.9)

‘ .’가 68.5%

, 가 가 ,

.

가 .

가

가 ,

3)

6 가  
400 <sup>70)</sup> , 7

69)



가

4)

( )

가

가

가

가

가

<sup>71)</sup>

가

가

< - 5>

( : %)

			가
	78(48.1)	74(50.0)	4(28.6)
가	63(38.9)	62(41.9)	1(7.1)
가	17(10.5)	9(6.0)	8(57.1)
( )	4(2.5)	3(2.0)	1(7.1)
	162(100.0)	148(99.9)	14(99.9)

71) 7  
'4 2 , ' 1 , ' 3 1  
6 7  
, 20 , 14 , 4  
( 2 , ' 23 , pp.114, 115.)

< -5>

가

,

· ,

.

가

가

91.9%

가

· ,

가

,

가

가

가

.

,

< -1> < -4>

,

가

가

,

.

가

,

가

.

5)

6

1 3

,

· , ·

.

7

,

1 3

3

,

.

2

.

1 3

,

.

( 3

.) 7

.

가

가 가

가

.

가

(58.6%).

38.3%

< - 6> ( : %)

			가
.	62(38.3)	57(38.5)	5(35.7)
.	95(58.6)	88(59.4)	7(50.0)
.	5(3.1)	3(2.0)	2(14.3)
	162(100.0)	148(99.9)	14(100.0)

72) . ( ) 1 1 , , 2 , 3 가 1, 2 , 가 6 .

6)

. , 1 가 2 , 1 가 2 , 가

73) .

---

72) 가 7 1999 가 . [ . , ' 7 2 ' , ( ) , '99-2 103 .] 68.4%, 27.8% .

가

가

.

< - 7>

( : %

			가
가 .	48(29.6)	41(27.7)	7(50.0)
가 .	105(64.8)	100(67.6)	5(35.7)
.	5(3.1)	3(2.0)	2(14.3)
( )	4(2.5)	4(2.7)	-
	162(100.0)	148(100.0)	14(100.0)

64.8%가 ‘ 가 ,’

, 가 가

-

가

가

. 1 , 2

1 가 ,

2 3

1 3 가

.

가

가

.

. 가

, 가 .

73)

103

α3

가

, ■ α

, < >

■

.

7)

4 <sup>74)</sup> 1 , ,  
가 ,  
.

가 . 가 가  
가 .

< - 8> ( : %)

			가
, .	48(29.6)	45(30.4)	3(21.4)
, .	26(16.0)	19(12.8)	7(50.0)
	75(46.3)	72(48.6)	3(21.4)
	10(6.2)	9(6.0)	1(7.1)
( )	3(1.9)	3(2.0)	-
	162(100.0)	148(99.8)	14(99.9)

‘ .’가 가  
(46.3%) . 가 (50%) ‘  
.  
.  
.  
가

74) , 81156323, ' 2 2  
, 2001. 11.24. [ 1] 1 (2001. 1. 19.) 4  
2001. 5. 14 15. 1 .



. 가 가 ‘  
 ’(68.5%)  
 . ,  
 5  
 .  
 가

(2)

6  
가 . 7  
가 ,  
 , .가  
가 76)  
가  
가 .  
가 , , 3  
가 . , .  
가  
가 7  
 ,  
 ,  
 .

1)

,  
 . 가 가 ,  
 가 가  
가 가  
가 ,

---

76)

6

가

7

70.6%( 68 48 ) .

가 가

2, 3

< - 10> ( : %)				
				가
.	161(68.8)	105(70.9)	45(62.5)	11(78.6)
.	60(25.6)	36(24.3)	21(29.2)	3(21.4)
.	5(2.1)	3(2.0)	2(2.8)	0(0.0)
( )	8(3.4)	4(2.7)	4(5.6)	-
	234(99.9)	148(99.9)	72(100.1)	14(100.0)

가

‘ .’ ( 68.8%) .

2)

가

‘ .’ 67.9%

< - 11> ( : %)

				가
.	159(67.9)	110(74.3)	41(56.9)	8(57.1)
.	62(26.5)	33(22.3)	23(31.9)	6(42.9)
.	3(1.3)	3(2.0)	0(0.0)	0(0.0)
( )	10(4.3)	2(1.3)	8(11.1)	-
	234(100.0)	148(99.9)	72(99.9)	14(100.0)

가 ,

.

. , , ,

가 .

가 .

.

.

.

3)

6 가 가

. 7 가

1, 2 , 2

가 . , , .

가 .

,

?’

가  
가

< - 12> ( : %)

				가
.	87(37.2)	55(37.1)	27(37.5)	5(35.7)
.	51(21.8)	29(19.6)	19(26.4)	3(21.4)
.	84(35.9)	55(37.1)	23(31.9)	6(42.9)
( )	12(5.1)	9(6.0)	3(4.2)	-
	234(100.0)	148(99.8)	72(100.0)	14(100.0)

‘.(37.2%)’ ‘.(35.9%)  
가 가 ‘.’  
‘.’ ‘, ‘ 가  
가  
’, ‘  
가  
가  
가  
가

4)

< - 13> ‘  
가  
가  
가

				가
	90(38.5)	50(33.8)	35(48.6)	5(35.7)
가	33(14.1)	26(17.6)	6(8.3)	1(7.1)
가	72(30.8)	50(33.8)	17(23.6)	5(35.7)
( )	32(13.7)	19(12.8)	10(13.9)	3(21.4)
	7(3.0)	3(2.0)	4(5.6)	-
	234(100.1)	148(100.0)	72(100.0)	14(99.9)

, ‘ (38.5%) ‘

, ‘ (30.8%) ‘

가 , ‘ 가

가 가

가

2

3

가

가

(3)

7 ‘ ’ , ,  
 , 가  
 ,  
 .  
 ‘ ?’  
 가 ,  
 가  
 , 가  
 .

1)

가 가  
 , 가 .  
 .  
 , 1 3 ,  
 . 1  
 3 3  
 , 3 .  
 . 3 .  
 , 100%가 , (77.8%)가 ‘  
 .’ . 가 가 4%  
 (77.6%)가 가 .

가

< - 14> ( : %)

	(%)		
.	128(58.2)	72(48.6)	56(77.8)
.	59(26.8)	43(29.0)	16(22.2)
.	3(1.4)	3(2.0)	0(0.0)
.	3(1.4)	3(2.0)	0(0.0)
( )	27(12.3)	27(18.2)	-
	220(100.1)	148(99.8)	72(100.0)

2) 가

, 6

, 가

< - 15>

< - 15> 가 ( : %)

	(%)		
.	14(6.4)	14(9.5)	0(0.0)
.	25(11.4)	17(11.5)	8(11.1)
.	56(25.5)	31(20.9)	25(34.7)
.	88(40.0)	53(35.8)	35(48.6)
.	13(5.9)	9(6.0)	4(5.6)
( )	24(10.9)	24(16.2)	-
	220(100.1)	148(99.9)	72(100.0)

65.5% . 가  
 , 6 1 7  
 3

.  
 , 가

3) 가

가

. ,  
 , 가  
 .

, 가  
 가 가  
 .  
 < -16> . ('  
 가 .' 40.5%) ' 가 .' (91.6%)

< - 16>		가 ( : %)	
	12(5.5)	10(6.7)	2(2.8)
	7(3.2)	7(4.7)	0(0.0)
	49(22.3)	45(30.4)	4(5.6)
	60(27.3)	41(27.7)	19(26.3)
	66(30.0)	19(12.8)	47(65.3)
( )	26(11.8)	26(17.6)	-
	220(100.1)	148(99.9)	72(100.0)

가 ,

.

.

, 가

.

5

( 5 )

가 .

가 ,

.

가

가 .

가

.

가 ,

가

가 ,

, 가 ,

, ,

가 ,

가

.

4) 가

6 . 1 ,

7 3 , 2 .

, ,

1



가

가

&lt; - 18&gt; ( : %)

	67(30.5)	53(35.8)	14(19.4)
.	118(53.6)	67(45.3)	51(70.8)
.	7(.2)	5(3.5)	2(2.7)
.	0(0.0)	0(0.0)	0(0.0)
( )	28(12.7)	23(15.5)	5(6.9)
	220(100.0)	148(100.1)	72(99.8)

84.1%

가

가 가

77)

가

' 7

2

' (1999. 5) - 2. '

가

', '

6)

7

. , 7

< - 19> ( : %)

	41(18.6)	33(22.3)	8(11.1)
	147(66.8)	83(56.1)	64(88.9)
	5(2.3)	5(3.4)	0(0.0)
	8(3.6)	8(5.4)	0(0.0)
	19(8.6)	19(12.8)	-
	220(99.9)	148(100.0)	72(100.0)

< - 19>

(66.8%) 가

‘

88.9%가

가



< - 20>	( : %)
.	129(87.2)
.	19(12.8)
.	0(0.0)
.	0(0.0)
	148(100.0)

- 106 -

가  
 25.6% ,  
 가  
 가

< - 21> ( : %)

	26(17.6)
	81(54.7)
	31(20.9)
	7(4.7)
( )	3(2.0)
	148(99.9)

3) 가<sup>79)</sup>

가 ,  
 ,  
 가 가

79) , 90 .

가 .

	2(1.1)	2(1.1)	39(21.3)	64(35.0)	76(41.5)

?

(77.7%)가 ‘가’.

1999가

(76.5%), 3

.

< - 22>가 ( : %)

	86(58.1)
.	29(19.6)
.	21(14.2)
.	5(3.4)
.	3(2.0)
( )	4(2.7)
	148(100.0)

.

,

가

.

4)

가가가

, , .

.

.

.

< - 23> 가 41.9%  
 . 가 37.2% ,  
 17.6% .  
 , .  
 . ,  
 가 ,  
 , 가  
 .  
 ,  
 .

< - 23> ( : %)	
.	62(41.9)
( ) .	55(37.2)
( ) .	26(17.6)
	0(0.0)
( )	5(3.4)
	148(100.1)

5)

5 . 5  
 , 가  
 . 가  
 ,  
 .  
 가 .

가

1

< - 24> ( : %)

	(%)
	60(40.5)
	74(50.0)
	0(0.0)
	10(6.8)
( )	4(2.7)
	148(100.0)

가 40.5%,

가 50.0%

,

,

,

가

6)

,

1

,

7

3 . 가  
가  
가 .

< - 25> , 가  
( : %)

	21(14.2)
	98(66.1)
	26(17.6)
( )	3(2.0)
	148(99.9)

가 ‘ .  
‘ , ‘ . 80.3% .  
7 가

(5)

1 , .

80) . 2

1 2 , .

가

3, 4

가 ,

가 ,

가 ,

가 가 ,

가 가 .

?

?

가 ,

가 ,

가 가

가 .

1)

‘ ’ 7 7

,

---

80) , 115 . ' ,

3 6 17.4%, 6 9 29.6%, 9 1 31.8%, 21.2% 가 .



가  
 < - 27> 35.8%가  
 .  
 가  
 33.8%가  
 , 가

2)

가 , 가가  
 . 가 가  
 , 2001 7

< - 28>

( : %)	
	(%)
.	44(29.7)
.	101(68.2)
( )	3(2.0)
	148(99.9)

가 29.7%,  
 가 68.2% ,

< - 29 > ( : %)	
가	79(53.3)
( )	36(24.3)
	19(12.8)
	12(8.1)
( )	2(1.4)
	148(99.8)

‘ 가 , , 53.3% 가 , ‘ ( ) , , 24.3% . , 가 , < - 28 > , , 92 가 , 81) , 가 .

81) 7 6 MAC

3)

가 , 가 , 가 , 가 , 가 .

< - 30>

( : %)

	57(38.5)
	55(37.2)
	29(19.6)
( )	7(4.7)
	148(100.0)

가 (38.5%) 가 (37.2%) 가 , 가

가  
가 가

가  
가 가 가?  
가? ,  
가



< - 31> 4 ( : %)				
				가
.	43(18.4)	29(19.6)	12(16.7)	2(14.3)
.	170(72.6)	105(70.9)	54(75.0)	11(78.6)
.	17(7.3)	10(6.7)	6(8.3)	1(7.1)
	0(0.0)	0(0.0)	0(0.0)	0(0.0)
( )	4(1.7)	4(2.7)	-	-
	234(100.0)	148(99.9)	72(100.0)	14(100.0)

72.6%가 ' 7 4

가

## 2) 2

7 12 . .  
 2 , . 77 6 ,  
 3 , 6 , .가 1 , 2 ,  
 20 , 2 , 7 , 47 ( 61%) 2  
 .<sup>83)</sup> 2 70g/m<sup>2</sup> . 4  
 . 2  
 4 , 가 ,  
 가 . 2

82) . . . . , ' , ( )

, < '98- 10>, 1998. 12.

83) , ' 7 , (1999. 1.) 75 , (1999.

5) pp.268 270 .

< - 32> 2 ( : %)

				가
.	113(48.3)	81(54.7)	25(34.7)	7(50)
.	100(42.7)	60(40.5)	35(48.6)	5(35.8)
.	3(1.3)	2(1.4)	0(0.0)	1(7.1)
.	3(1.3)	0(0.0)	2(2.8)	1(7.1)
( )	15(6.4)	5(3.4)	10(13.9)	-
	234(100.0)	148(100.0)	72(100.0)	14(100.0)

‘ .’ 48.3%, ‘ .’  
 42.7% 가 . 가  
 50% ‘ .’ , ‘2  
 .’ , 가 .

### 3)

7 2 12 ,  
 47 2 . 2  
 . 7 2  
 가 ? 4 2  
 가 ? 7  
 . 가  
 .  
 ‘ 1 4 .’  
 42.3% 가 , ‘ 4 .( )’  
 36.3% . 7  
 , 2 4  
 . 가 7

,

.

.

< - 33> ( : %)

				가
4	85(36.3)	57(38.5)	23(31.9)	5(35.7)
.( )				
2	10(4.3)	10(6.7)	0(0.0)	0(0.0)
.( )				
1 4	99(42.3)	62(41.9)	29(40.2)	8(57.2)
.				
가	27(11.5)	19(12.8)	8(11.1)	0(0.0)
.	13(5.6)	0(0.0)	12(16.7)	1(7.1)
	234(100.0)	148(99.9)	72(99.9)	14(100.0)

4)

가

6

가 ,

가 , Lay out

.

,

.

,

가,

.

,

,

,

( )가

.

,

‘ 7  
가 ?’ 가가

< - 34> ( : %)

				가
	141(60.3)	79(53.4)	51(70.8)	11(78.6)
	83(35.5)	60(40.5)	21(29.2)	2(14.3)
	3(1.3)	3(2.0)	0(0.0)	0(0.0)
	6(2.6)	5(3.4)	0(0.0)	1(7.1)
( )	1(0.4)	1(0.6)	-	-
	234(100.1)	148(99.9)	72(100.0)	14(100.0)

‘ , 60.3%  
(70.8%), 가 (78.6%)  
가 ,  
가  
, (40.5%)  
가  
,  
가

, 가 ,  
,

(7)

가

12 ( )<sup>84)</sup>

가

'가

가

가

가

85)

84) 12

85) . , p.125. <sup>66</sup> ,  
( , , ), ,

가 .

1)

7 . , 1, 2  
 , , 가 ,  
 가 .  
 ‘ , , , 가,

< - 35> ( : %)

				가
.	185(79.1)	127(85.8)	51(70.8)	7(50.0)
.	32(13.7)	14(9.5)	12(16.7)	6(42.9)
.	15(6.4)	5(3.4)	9(12.5)	1(7.1)
( )	2(0.9)	2(1.4)	-	-
	234(100.1)	148(100.1)	72(100.0)	14(100.0)

‘ .’ 79.1% 가 .  
 가 , ‘ ,  
 ‘ 가 .’ 가  
 . 가  
 ‘ .’ 가 .

2)

가 .

가  
가  
가

< - 36 > ( : %)

				가
	84(35.9)	55(37.2)	27(37.5)	2(14.3)
	116(49.6)	72(48.6)	33(45.8)	11(78.6)
	28(12.0)	17(11.5)	10(13.9)	1(7.1)
( )	6(2.6)	4(2.7)	2(2.8)	-
	234(100.1)	148(100.0)	72(100.0)	14(100.0)

가 49.6% 가  
가 (78.5%)  
가  
35.9% 가 가



< - 37> ( : %)

				가
	192(82.1)	124(83.8)	58(80.5)	10(71.4)
가	5(2.1)	0(0.0)	4(5.6)	1(7.1)
가	28(12.0)	19(12.8)	9(12.5)	0(0.0)
	7(3.0)	3(2.0)	1(1.4)	3(21.4)
( )	2(0.9)	2(1.4)	-	-
	234(100.1)	148(100.0)	72(100.0)	14(99.9)

(82.1%)가 ‘

, . 가

, , , 가 가

2)

< - 37> 가

‘ 가  
?’ ,

가

, 가





가

< - 39>		( : %)		
				가
가	87(37.2)	74(50.0)	10(13.9)	3(21.4)
	118(50.4)	60(40.5)	49(68.1)	9(64.3)
	19(8.1)	7(4.7)	10(13.9)	2(14.3)
	8(3.4)	5(3.4)	3(4.2)	0(0.0)
	2(0.9)	2(1.4)	-	-
	234(100.0)	148(100.0)	72(100.1)	14(100.0)

50.4% 가

. < - 39>

.' (50.0%)

가

(68.1%)

가

(64.3%)

(8.1%),

**2)**

， ，  
， ，  
， ，  
(私的) ， ，

가. : 가

$$\cdot \quad : \quad 1, 2$$

가

가 ,

, ( 가 ) - 가  
 : ,  
 ,  
 .  
 : 가 ,  
 .  
 가 가 ,  
 6 ,  
 가 .

(10)

7

가  
가  
(  
가 )  
(  
(質)  
가  
가  
가

1)

가  
가 6  
가  
가  
가  
(overhead cost)  
가  
가  
가  
가  
가가

.  
 ,  
 .  
 가                      가가  
 .                      가,  
 가                      .                      ,                      ,  
 ,  
 .  
 ,                      ,                      ,                      ,  
 가                      .                      가  
 ,                      ,                      가                      ,                      ,  
 .                      가  
 가  
 .                      ,                      가                      가  
 .  
 ,                      가                      ,  
 .                      ,  
 가                      가                      .  
 ,  
 .  
 .  
 (實費)                      ,  
 .  
 .                      가  
 ,                      ,  
 가                      .

, ,  
 ,  
 가 .  
 ,  
 가 (半) 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)

, 1 가  
 2 , 1  
 가 2 , .  
 2002 1, 2, 3 . 가  
 가 ,  
 . 가 7  
 2 ,  
 3 가 .  
 , 가  
 , ,  
 가 , ,  
 . ,  
 . ,  
 , ,  
 , , 가  
 , ,  
 1 2 , 1,  
 2 3  
 .  
 가  
 ,  
 .  
 , .

가                  가                  가                  ,  
·

**3)**

·  
· , 가  
· 가  
· 가  
· ,  
· ,  
· 가  
·  
·  
· , , , ,  
·  
· 가 , 가  
가 .

#### 4) (版數)

·  
가 .  
· , 가  
· , ( , 1999; , 2001).  
·  
가 . ,  
가 .  
· , 3 , 4

가 .

가 , , 가 .

,

.

.

가 , 3 , 4 가

.

가

,

< - 40> 가

가	
	(2002 1 ) , 2002 2 , .
	, ( ).
	, ( / ).
	, , .

< - 41>

-	( )	( )	(%)	( )
1998 - 1	54,540	1,500	2.75	2,197
1998 - 2	37,664	2,493	6.62	2,067
1999 - 1	56,557	9,212	16.29	11,032
1999 - 2	37,518	2,641	7.04	2,066
2000 - 1	58,508	3,661	6.26	4,210

, ' , p.32 : , 2000.

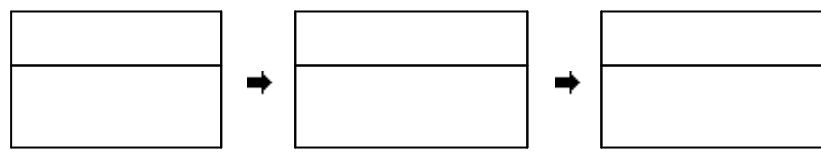


,  
 가 .  
 , 가 .  
 가 .  
 .  
 가 .  
 , , , , ,  
 . ,  
 , , 가  
 , , ,  
 , 가  
 ,  
 .  
 , 가  
 ,  
 가  
 ,  
 .

7)

가 .  
 가  
 . 7 가 ,  
 . 가 가  
 ,

가 . , 가



가 , , 가 가 .

8)

7 가 .

, ( ) , , 7 , 2002 가 , 가 , 가 .

가  
. .  
. .  
, , , ,  
가  
가  
, ( , , )  
. , 가  
.  
가  
.  
가  
. .  
. , ,  
가 ,  
, , , , 가 , 가  
.

•

7

가

가

•

•

( )

(

)

가,

•

가,

가

가

가

•

가

가

•

‘

,

,

•

•

7

•

가

가

•

-

-

,

•

,

7

,

,

•

7

가

가

•

가

•

•

,

- 145 -





< >

, ' . ' , 18 , : 2 , 1994.  
 , ' ' , : , 2000.  
 , ' 7 ( ) ' 1999.  
 , ' 7 ( ) ' 1999.  
 , ' 7 ' , 1998.  
 , ' 2 2 ( 81156323 ) ' , 2001.  
 , ' ' : , 2000.  
 , 'Going to School' , < 31 > , : 2 , 1998.  
 , ' . ' , : , 2001.  
 , ' ' , < 29 > , : 2 , 1997.  
 , ' ' , < 19 > , : 2 , 1994.  
 , ' ' , < 20 > , : 2 , 1994.  
 . . . , ' ' , ( ) , < '98- 10> , : , 1998.  
 , '2 ' , : , 1999.  
 . . . , ' 7 2 ' , : , 1999.  
 , ' ' , , 1999.  
 , ' - 가 ' < 31 > , : 2 , 1998.  
 , ' ' , , 1994  
 , ' ' , ' , : , 1997.  
 , ' ' , : , 2002.  
 , ' ' , < 21 > , : 2 , 1995.  
 , ' ' , : , 1997.

, ' , : , 1997.  
 , ' , : ,  
 1999.  
 . . , ' , : , 1990.

, ' ,  
 1, 1989  
 , ' . ,  
 , 1997. 1999.  
 , ' , :  
 ( ) , 2000.  
 , ' ,  
 , 1997. 1999.  
 , ' , 1998  
 . , ' , : , 1998.  
 , ' ' — ( , ,  
 , , ), 3 , 1994  
 , ' 2000', : ,  
 2000.

(97.24)

[ 1]

『 』

?

3 . 7 가 가

. 6 ( )

, 2002 ,

. 7 가 가

, ' ' ,

. 가 ,

. 2002 9 5

. 2002 8 20

: ( )

,

가 : 02)3663 - 5400( , 2 )

( ) .	
, :	:
( ) : __ , __ , __ .	
( ) : __ , __ , __ .	

1. ?  
 ( : , 13  
 , 가 .  
 )  
 — .  
 — 가 .  
 — 가 .  
 — .

2. ?  
 — .  
 — .  
 — .

3. 가 ,  
 ? ( : 2 , 2 4  
 , 가 1,000 )  
 — 가 300  
 — 가 400  
 — 가 500  
 — .  
 — ( ) : \_\_\_\_\_

4.

\_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ ?  
\_\_\_\_\_ 가 \_\_\_\_\_ .  
\_\_\_\_\_ 가 \_\_\_\_\_ .  
\_\_\_\_\_ 가 \_\_\_\_\_ .

5.

\_\_\_\_\_ , 6 \_\_\_\_\_ , 7  
\_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ ?  
\_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

6.

\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ 1 가 \_\_\_\_\_ 2  
\_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ ?  
\_\_\_\_\_ 가 \_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ 가 \_\_\_\_\_ .  
\_\_\_\_\_ .

7.

\_\_\_\_\_ ?  
\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ .  
\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ .  
\_\_\_\_\_ .  
\_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) : \_\_\_\_\_

8.

\_\_\_\_\_ , 3  
\_\_\_\_\_ ?  
\_\_\_\_\_ .  
\_\_\_\_\_ .

1.

\_\_\_\_\_ ? \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ .



- . — .
- 2 ( ) 가  
?
- . — .  
— . — .
- 3 ?  
— . — .  
— . — .
- 4 , 1 가 ' ' ?  
?  
— 가 .  
— 가 .  
— .
- 4 1.( ) ?  
\_\_\_\_\_
- 5 ( ) ?  
— .  
— .  
— .  
— .
- 6 ?  
—  
—  
—  
—  
— ( ) : \_\_\_\_\_

1. ( )

?

—

.

—

.

—

.

—

.

2. ( )

?

—

.

—

.

—

.

—

.

3. ?

—

—

.

—

.

—

.

—

.

4.(1 3 ) ,

.

\_\_\_\_\_

5. ( ) ?

—

.

—

( )

.

—

( )

.

—

(

.) :

\_\_\_\_\_

6. ?

—

.

—

.

—

.

—

(

.) :

\_\_\_\_\_

7. , .  
가 ?

—  
—  
—

7-1. .

\_\_\_\_\_

1. ?

— —

2 가 ?

— 가 , .  
— ( ) , ,

— .  
— .

— ( .)\_\_\_\_\_

2-1. ?

— .  
— .  
— .  
— ( .)\_\_\_\_\_

3. ' '

— ?  
— .

4. ( ) , ,  
 ,  
 ?  
 — . — .  
 — ( . ) \_\_\_\_\_

1. 4 (80g/m<sup>2</sup> ) ?  
 — .  
 — .  
 — .  
 — ( . ) : \_\_\_\_\_

2. , , 2 (70g/m<sup>2</sup> ) ?  
 — .  
 — .  
 — .  
 — ( . ) : \_\_\_\_\_

3. ?  
 — 4 .( )  
 — 2 .( )  
 — 1 4 .  
 — 가 .  
 — ( . ) : \_\_\_\_\_

4. ?  
 — .  
 — .

—  
— ( .) : \_\_\_\_\_

1. ( ) ?

— . — .  
— .

2 ?

— . — .  
— .

1. CD-ROM, . TAPE ?

— .  
— 가 .  
— 가 .  
— ( .) : \_\_\_\_\_

2 ?

— .  
— , .  
— ( .) : \_\_\_\_\_

1. ?

— .

— , .  
— 가 .  
— ( .) : \_\_\_\_\_

2 ' 가  
' .

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

.

[ 2]

7

1

( : )

	1	2	1	2	
1	1,921,000	1,334,000	2,573,000	948,000	6,776,000
	1,864,000	1,356,000	-	-	3,220,000
(7 - 가)	1,566,000	742,000	1,939,000	658,000	4,905,000
(7 - )	1,566,000	742,000	1,939,000	658,000	4,905,000
1	2,041,000	1,391,000	2,804,000	1,081,000	7,317,000
· 가 2	1,717,000	860,000	1,906,000	778,000	5,261,000
1	1,721,000	1,143,000	1,959,000	1,112,000	5,935,000
1	1,487,000	1,275,000	2,035,000	1,255,000	6,052,000
1	1,827,000	1,096,000	2,035,000	1,112,000	6,070,000
1	1,920,000	1,197,000	2,534,000	828,000	6,479,000
1	1,729,000	1,189,000	2,220,000	1,081,000	6,219,000
	1,921,000	2,041,000	3,024,000	1,662,000	8,648,000
	2,883,000	1,864,000	2,568,000	1,334,000	8,649,000
	24,163,000	16,230,000	27,536,000	12,507,000	80,436,000
	1,858,692	1,248,462	2,294,667	1,042,250	1,608,720

' 7 ' :

2

( : )

	1	2	1	2	
2	2,168,000	1,157,000	2,439,000	861,000	6,625,000
	-	-	-	-	-
(8 - 가)	1,967,000	1,038,000	2,168,000	653,000	5,826,000
(8 - )	1,967,000	1,038,000	2,168,000	653,000	5,826,000
2	2,782,000	1,766,000	2,758,000	1,028,000	8,334,000
· 가 2	2,288,000	1,102,000	2,440,000	789,000	6,619,000
2	2,248,000	1,622,000	2,592,000	1,028,000	7,490,000
2	2,286,000	1,316,000	2,591,000	1,141,000	7,334,000
2	2,622,000	1,306,000	2,323,000	906,000	7,157,000
2	2,900,000	1,458,000	2,668,000	1,052,000	8,078,000
2	2,266,000	1,145,000	2,315,000	834,000	6,560,000
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	23,494,000	12,948,000	24,462,000	8,945,000	69,849,000
	2,349,400	1,294,800	2,446,200	894,500	6,984,900

	1	2	1	2	
3	2,556,000	850,000	2,070,000	681,000	6,157,000
	-	-	-	-	-
(9 - 가)	2,317,000	632,000	1,887,000	585,000	5,421,000
(9 - )	2,317,000	632,000	1,887,000	585,000	5,421,000
3	2,972,000	970,000	2,626,000	890,000	7,458,000
· 가 3	2,497,000	779,000	2,142,000	717,000	6,135,000
3	2,347,000	794,000	2,002,000	645,000	5,788,000
3	2,430,000	815,000	2,139,000	751,000	6,135,000
3	2,594,000	815,000	2,172,000	751,000	6,332,000
3	2,770,000	893,000	2,172,000	989,000	6,824,000
3	2,440,000	858,000	2,129,000	790,000	6,217,000
	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-
	25,240,000	8,038,000	21,226,000	7,384,000	61,888,000
	2,524,000	803,800	2,122,600	738,400	

( : )

	1	2	1	2	
	2,620,000	1,403,000	2,826,000	1,136,000	7,985,000
	2,677,000	1,568,000	3,167,000	1,421,000	8,883,000
	2,720,000	1,569,000	2,899,000	1,155,000	8,343,000
	2,685,000	1,411,000	0	0	4,096,000
	2,694,000	1,850,000	0	0	4,544,000
(10-가)	2,569,000	1,424,000	2,683,000	951,000	7,627,000
(10- )	2,569,000	1,424,000	2,683,000	951,000	7,627,000
	3,326,000	1,643,000	2,886,000	1,084,000	8,939,000
	2,775,000	1,942,000	3,046,000	1,318,000	9,081,000
.가	2,588,000	1,555,000	2,752,000	1,141,000	8,036,000
	2,738,000	2,084,000	0	0	4,822,000
	2,667,000	1,767,000	2,960,000	1,281,000	8,675,000
	2,708,000	2,088,000	3,247,000	1,572,000	9,615,000
	2,552,000	1,613,000	2,952,000	1,235,000	8,352,000
	2,691,000	2,123,000	3,365,000	1,750,000	9,929,000
	2,576,000	1,525,000	2,828,000	1,314,000	8,243,000
	2,973,000	1,668,000	2,828,000	1,314,000	8,783,000
	2,784,000	1,786,000	2,990,000	1,209,000	8,769,000
	2,760,000	1,583,000	2,894,000	1,219,000	8,456,000
	2,760,000	1,966,000	3,077,000	1,737,000	9,540,000
	4,906,000	2,924,000	4,277,000	2,548,000	14,655,000
	2,779,000	1,820,000	2,985,000	1,323,000	8,907,000
	2,708,000	1,855,000	3,540,000	1,525,000	9,628,000
	3,628,000	2,338,000	3,128,000	1,624,000	10,718,000
	2,625,000	1,738,000	3,098,000	1,193,000	8,654,000
	3,056,000	1,718,000	0	0	4,774,000
	2,693,000	1,644,000	0	0	4,337,000
가	2,675,000	2,031,000	0	0	4,706,000
	2,740,000	1,815,000	0	0	4,555,000
	2,930,000	1,986,000	0	0	4,916,000
	2,740,000	1,644,000	0	0	4,384,000
	2,693,000	1,578,000	0	0	4,271,000
	2,726,000	1,771,000	0	0	4,497,000
	2,655,000	1,455,000	0	0	4,110,000
	95,986,000	60,309,000	67,111,000	30,001,000	253,407,000

( : )

	1	2	1	2	
	3,581,000	1,526,000	3,026,000	1,036,000	9,169,000
	3,043,000	1,200,000	3,112,000	987,000	8,342,000
	3,093,000	1,090,000	2,993,000	838,000	7,954,000
( )	2,869,000	1,077,000	2,974,000	835,000	7,755,000
( )	2,869,000	1,077,000	2,974,000	835,000	7,755,000
	3,400,000	1,429,000	-	-	4,829,000
	3,269,000	1,526,000	-	-	4,795,000
	4,607,000	1,675,000	3,236,000	1,130,000	10,648,000
.	3,390,000	1,964,000	-	-	5,354,000
	4,160,000	1,775,000	-	-	5,935,000
( )	3,916,000	-	-	-	3,916,000
( )	4,922,000	1,094,000	4,922,000	1,242,000	12,180,000
	3,206,000	1,770,000	3,358,000	1,036,000	9,370,000
	3,538,000	1,598,000	3,059,000	906,000	9,101,000
.	3,089,000	1,187,000	2,971,000	886,000	8,133,000
	3,154,000	1,076,000	2,971,000	834,000	8,035,000
	3,154,000	1,076,000	2,971,000	834,000	8,035,000
	3,044,000	1,236,000	2,887,000	914,000	8,081,000
	2,952,000	1,305,000	-	-	4,257,000
	2,952,000	1,305,000	-	-	4,257,000
	2,952,000	1,291,000	-	-	4,243,000
	2,952,000	1,291,000	-	-	4,243,000
	2,932,000	1,112,000	-	-	4,044,000
	2,932,000	1,112,000	-	-	4,044,000
	2,987,000	1,415,000	-	-	4,402,000
	2,987,000	1,415,000	-	-	4,402,000
	3,916,000	2,401,000	-	-	6,317,000
	3,485,000	1,624,000	-	-	5,109,000
	2,908,000	1,383,000	-	-	4,291,000
가	4,817,000	1,382,000	-	-	6,199,000
	2,936,000	1,471,000	2,860,000	963,000	8,230,000
	2,936,000	1,471,000	2,860,000	963,000	8,230,000
	3,041,000	1,495,000	2,808,000	1,062,000	8,406,000
	3,077,000	1,342,000	2,685,000	994,000	8,098,000
	3,607,000	2,706,000	3,369,000	1,462,000	11,144,000
	3,027,000	1,750,000	2,908,000	1,032,000	8,717,000
	3,151,000	2,069,000	3,201,000	1,365,000	9,786,000
	4,479,000	2,863,000	4,134,000	1,754,000	13,230,000
	3,386,000	2,193,000	3,327,000	1,075,000	9,981,000
	3,002,000	1,449,000	2,991,000	1,116,000	8,558,000
	3,650,000	2,706,000	3,368,000	1,217,000	10,941,000
( )	4,817,000	-	-	-	-
( )	4,922,000	1,094,000	4,922,000	1,242,000	12,180,000
	147,107,000	63,021,000	80,827,000	26,558,000	317,513,000

		1		2		1		2					
	1	312	550,392	105	116,829	99	217,772	92	85,081	608	970,074	190	573,276
	2	115	266,912	90	112,867	89	214,257	87	74,096	381	668,132	174	593,790
	3	111	277,891	99	76,607	99	205,114	99	70,696	408	630,308	198	598,346
		538	1,095,195	294	306,303	287	637,143	278	229,873	1,397	2,268,514	562	1,765,412
	1	65	157,624	41	51,160	39	120,784	35	56,918	180	386,486	72	296,415
	2	27	95,035	24	41,074	23	87,608	24	41,306	99	265,023	48	252,587
	3	11	40,995	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-
		103	293,654	65	92,234	63	208,392	59	98,224	290	651,509	120	549,002
		641	1,388,849	359	398,537	350	845,535	337	328,097	1,687	2,920,023	682	2,314,414
		378	1,019,010	188	315,682	126	371,715	123	153,055	815	1,859,462	308	1,331,353
		316	991,002	211	292,932	140	422,670	136	129,801	803	1,836,405	341	1,480,474
		694	2,010,012	399	608,614	266	794,385	259	282,856	1,618	3,695,867	649	2,811,827
		102	348,539	71	122,738	55	208,482	55	80,714	283	760,518	126	654,112
		76	251,577	-	-	-	-	-	-	76	251,577	-	-
		178	600,166	71	122,738	55	208,482	55	80,714	359	1,012,095	126	654,112
		872	2,610,128	470	731,397	321	1,002,867	314	363,570	1,977	4,707,962	775	3,465,939
		1,513	3,998,977	829	1,129,934	671	1,848,402	651	691,667	3,664	7,627,985	1,457	5,780,353