

「 」

(BSI)

- 2003 4/4

2004 1/4

-

. . .

2004. 2.



• •

---

.....	1
.....	8
.....	11
1. ....	11
2. ....	13
3. ....	14
4. ....	15
5. ....	16
6. 가 .....	17
7. ....	20
8. ....	21
9. 가 가 .....	22
.....	24
1. ( ) .....	24
2. ....	28
3. ( ) .....	30
4. ....	33
5. ....	36
6. . ....	38
7. ....	41
8. ....	43

9.	.....	45
10.	.....	48
.	.....	51
	.....	53

• •

---

< -1>	.....	10
< -1>	BSI .....	12
< -2>	BSI .....	13
< -3>	BSI .....	14
< -4>	BSI .....	15
< -5>	BSI .....	16
< -6>	가 BSI .....	18
< -7>	BSI .....	19
< -8>	BSI .....	20
< -9>	BSI .....	21
< -10>	가 BSI .....	22
< -11>	가 BSI .....	23



1.

2003 1/4  
가 4/4

2004 1/4  
2003 4/4  
가 2004 1/4  
, 2004

BSI가 4.0  
2004 가

2003

- 가

2004 1/4

## BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.6 (4.0)	3.8 (4.2)	3.61(4.1)	4.37(4.42)	4.22	4.92
( )	3.6 (4.0)	3.7 (4.1)	3.53(4.1)	4.17(4.30)	4.07	4.66
	3.8 (4.1)	3.9 (4.2)	3.83(4.2)	4.30(4.28)	4.31	4.76
	3.6(4.0)	3.7(4.0)	3.53(4.0)	4.03(4.13)	4.03	4.40

: 4.0 , 4.0 가( ), ( ) .

2004

가 가 .

2. ,

- 2003 4/4

, 가

.

가 .

- 2004 1/4 2003 4/4

가 가 ,

. , ,

, .

---

- 2004 가  
. 가  
.  
: 2003 4/4  
. 2004 1/4  
가 .  
: 2003 4/4  
가 가 . 2004 1/4 가 가  
가 .  
( ) :  
2003 4/4 가 .  
2004 1/4  
2003 가 .  
:  
가 2003 4/4  
가. 2004 1/4  
, 가 .  
: 2003 4/4 가  
가 . 2004 1/4 가 가 가  
가 .  
: 가 2003

4/4 가 . 2004 1/4  
가  
2003 가 .  
:  
가 2003 4/4  
가 가 . 2004 1/4  
가 가 .  
:  
2003  
4/4 가 . 2004 1/4  
가 .  
:  
2003 4/4  
가 . 2004 1/4 가 가 가  
가 .  
:  
2003 4/4  
가 . 2004 1/4  
2003 가  
.  
2003 4/4  
.  
2004 1/4  
가 ,  
.  
2004 1/4  
가 ,  
.

## BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.56(4.0)	3.81(4.24)	3.61(4.14)	4.37(4.42)	4.22	4.92
	3.60(4.3)	3.82(4.67)	4.05(4.67)	4.88(4.83)	4.35	5.33
	3.92(4.5)	3.99(4.31)	4.07(4.49)	4.72(4.49)	4.74	5.14
	3.75(4.0)	3.69(4.06)	2.89(3.75)	4.41(4.93)	4.01	4.88
	3.25(3.6)	3.81(4.30)	3.81(4.30)	4.08(4.16)	3.95	4.92
	3.53(4.0)	3.90(4.07)	3.61(3.98)	4.34(4.24)	4.46	4.84
	3.54(3.8)	3.93(4.54)	3.60(3.98)	4.35(4.18)	4.23	4.86
	3.69(4.2)	3.74(4.10)	3.77(4.22)	4.37(4.53)	4.26	4.94
	3.31(4.0)	4.09(4.31)	3.52(4.26)	4.54(4.39)	3.94	5.00
	3.10(3.8)	3.15(3.85)	3.41(3.89)	3.63(3.79)	4.03	4.46
	3.34(4.1)	3.66(4.36)	3.98(4.16)	4.39(4.44)	4.58	5.19
.	3.40(3.5)	4.28(4.38)	3.50(4.00)	4.38(4.11)	3.46	4.54
.	3.31(3.8)	3.54(4.28)	3.22(3.84)	3.78(3.95)	3.84	4.56
	3.68(4.0)	4.13(4.36)	3.59(4.07)	4.45(4.58)	4.06	4.99
	3.53(4.0)	3.80(4.24)	3.67(4.20)	4.32(4.40)	4.26	4.89

, , 2003 4/4

가

가

가.

2004 1/4

2003 4/4

가

## BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.80(4.1)	3.90(4.19)	3.83(4.20)	4.30(4.28)	4.31	4.76
	3.81(4.3)	3.72(4.32)	3.98(4.51)	4.43(4.51)	4.53	5.18
	3.91(4.3)	4.00(4.35)	4.10(4.49)	4.39(4.54)	4.47	4.93
	3.98(4.1)	3.99(4.18)	3.58(4.10)	4.36(4.58)	4.24	4.78
	3.56(3.9)	3.93(4.08)	3.81(4.31)	4.03(4.09)	4.08	4.59
	3.83(4.0)	3.90(4.08)	4.00(4.14)	4.31(4.18)	4.44	4.81
	3.78(4.0)	3.95(4.29)	3.61(3.97)	4.18(4.06)	4.22	4.51
	3.86(4.2)	3.92(4.13)	3.92(4.34)	4.27(4.24)	4.34	4.77
	3.67(4.2)	3.91(4.27)	3.75(4.14)	4.54(4.32)	4.28	4.91
	3.26(3.9)	3.31(3.85)	3.46(3.82)	4.00(3.81)	3.97	4.25
	3.86(4.3)	4.00(4.35)	3.95(4.23)	4.31(4.40)	4.50	5.06
.	3.90(4.0)	3.85(4.06)	4.05(3.80)	4.15(3.97)	4.05	4.26
. .	3.64(4.0)	3.86(3.97)	3.59(4.11)	3.91(3.73)	4.16	4.25
	3.77(4.1)	4.08(4.34)	3.97(4.28)	4.48(4.39)	4.25	4.94
	3.81(4.1)	3.88(4.16)	3.83(4.20)	4.22(4.25)	4.31	4.70

2004

가가

가

가가

3.

: , 가

- 2003 4/4

가, 2004 1/4

## , 가 , BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	4.2(4.1)	4.2(4.1)	4.27(4.1)	4.16(4.02)	4.10	4.13
가	3.9(4.2)	3.9(4.3)	3.79(4.2)	4.29(4.34)	4.25	4.66
	4.1(4.2)	4.1(4.2)	4.12(4.1)	4.24(4.12)	4.24	4.52
	4.0(4.2)	4.0(4.1)	3.95(4.1)	4.13(4.12)	4.16	4.38
	3.5(3.8)	3.5(3.9)	3.39(3.8)	3.82(3.96)	3.90	4.16

가

- 가 , 2003 4/4  
가 , 가 2004 1/4

- 2003 4/4 2004 1/4  
2004

.

(Business

Survey Index:BSI) 10 .

2003 12 17

2004 1 7

2003 4/4

2004 1/4

.

6,058

.

7scale

.

- ( ) , ( )

가( ) 7 ,

가

( “ 가” 10% 가).

7

scale BSI

BSI 4.1 가( ) 가 ( )  
) , 4.0 ( ) 가  
가( ) .

< -1> .

90% 가  
, (16%),  
(15.3%), (10.3%) .

86%, 14% .

, BSI  
bias .

&lt; -1&gt;

	(%)
( )	8.6
	9.7
( )	16.0
	4.0
	10.3
	7.0
	15.3
	5.8
	6.7
, ,	7.0
, ,	3.5
	4.2
	1.8
	100
(IT )	88.1
	18.8
	11.9
	14.3
	85.7
	22.5
	77.5

		<	>
- 2003 4/4		1/4	
4			
-	2004 1/4		
,	2004		2003
			가

1.

2003 4/4	1/4	3
	가	(BSI 4.37)
		(4.42)
3		가
-	IT	( 4.46, 4.85)
	가	, (3.66)
가		
-	(4.32)	(4.45) , (4.28)

(4.55) 가가 .  
 2004 1/4 가 (BSI 4.22)가  
 .  
 - 가 .  
 , 2004 2003  
 가 (BSI 4.92) , 2004  
 . BSI  
 BSI 4.8 .  
 - 가  
 , 가 (BSI 5.3)  
 .

< -1>

BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.56(4.0)	3.81(4.24)	3.61(4.14)	4.37(4.42)	4.22	4.92
	3.61(4.1)	3.87(4.28)	3.65(4.17)	4.46(4.51)	4.25	4.97
	3.18(3.8)	3.35(3.96)	3.36(3.91)	3.66(3.79)	4.02	4.53
	3.77(4.4)	4.00(4.49)	4.10(4.68)	4.85(4.70)	4.57	5.30
	3.68(4.0)	4.13(4.36)	3.59(4.07)	4.45(4.58)	4.06	4.99
	3.53(4.0)	3.80(4.24)	3.67(4.20)	4.32(4.40)	4.26	4.89
	3.57(4.2)	3.85(4.25)	3.77(4.25)	4.55(4.41)	4.36	5.10
	3.54(4.0)	3.83(4.25)	3.63(4.16)	4.28(4.43)	4.20	4.85

2.

2003 4/4 가  
(BSI 4.3). BSI

-

가

-

2004 1/4 가  
( BSI 4.31).

-

가

&lt; -2&gt;

BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.80(4.1)	3.90(4.19)	3.83(4.20)	4.30(4.28)	4.31	4.76
	3.86(4.1)	3.95(4.23)	3.88(4.24)	4.34(4.35)	4.34	4.82
	3.39(3.9)	3.49(3.90)	3.53(3.92)	3.96(3.82)	4.11	4.30
	3.86(4.3)	3.96(4.38)	4.09(4.54)	4.49(4.59)	4.49	5.08
	3.77(4.1)	4.08(4.34)	3.97(4.28)	4.48(4.39)	4.25	4.94
	3.81(4.1)	3.88(4.16)	3.83(4.20)	4.22(4.25)	4.31	4.70
	3.83(4.2)	4.00(4.35)	3.96(4.38)	4.68(4.47)	4.51	5.12
	3.80(4.1)	3.88(4.14)	3.82(4.16)	4.14(4.22)	4.24	4.62

2004 BSI 4.76 , 가  
 - (5.08) (4.94) 가가

## 3.

2003 4/4 ( ) 3  
 가 (BSI 4.17)

- (4.25) (4.54)  
 (3.58)

- 가가

< -3>

BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.57(4.0)	3.72(4.13)	3.53(4.05)	4.17(4.30)	4.07	4.66
	3.60(4.0)	3.76(4.15)	3.55(4.08)	4.25(4.39)	4.09	4.70
	3.36(3.8)	3.40(3.95)	3.40(3.82)	3.58(3.67)	3.91	4.34
	3.75(4.3)	3.93(4.31)	4.03(4.47)	4.54(4.44)	4.37	4.94
	3.71(3.9)	4.00(4.23)	3.35(3.93)	4.27(4.40)	3.95	4.63
	3.55(4.0)	3.70(4.12)	3.62(4.11)	4.14(4.28)	4.11	4.66
	3.53(4.0)	3.62(3.98)	3.49(3.97)	4.08(4.12)	4.00	4.55
	3.58(4.0)	3.77(4.18)	3.61(4.12)	4.18(4.35)	4.11	4.69

2004 1/4 가 가  
(BSI 4.07).

- 가

2004 가가 (BSI 4.66).

- 가가 가

4.

가 (BSI 4.16).

- 가

가

< -4>

BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	4.20(4.1)	4.24(4.11)	4.27(4.07)	4.16(4.02)	4.10	4.13
	4.17(4.1)	4.25(4.13)	4.26(4.09)	4.16(4.03)	4.09	4.13
	4.37(4.1)	4.24(4.03)	4.30(3.93)	4.13(3.98)	4.14	4.12
	4.10(4.0)	4.21(3.94)	4.11(4.05)	4.17(4.11)	4.09	4.28
	4.29(4.1)	4.23(4.10)	4.35(4.08)	4.08(3.98)	4.15	4.18
	4.17(4.1)	4.24(4.09)	4.23(4.06)	4.16(4.02)	4.08	4.11
	4.17(4.0)	4.24(4.12)	4.19(4.03)	4.18(4.05)	4.11	4.19
	4.19(4.1)	4.24(4.09)	4.26(4.07)	4.14(4.0)	4.09	4.10

2004 1/4

가 가

가

5.

3

BSI 4.03

4.0

가

(4.38)

< -5>

BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.63(4.0)	3.71(4.04)	3.53(3.96)	4.03(4.13)	4.03	4.40
	3.67(4.0)	3.76(4.07)	3.55(3.99)	4.09(4.19)	4.06	4.44
	3.34(3.8)	3.29(3.83)	3.44(3.74)	3.60(3.75)	3.82	4.12
	3.79(4.3)	3.71(4.23)	3.71(4.31)	4.38(4.34)	4.38	4.88
	3.79(3.9)	3.87(4.09)	3.44(3.94)	4.09(4.27)	3.90	4.35
	3.61(4.0)	3.70(4.03)	3.58(4.01)	4.01(4.12)	4.07	4.42
	3.65(4.0)	3.74(4.11)	3.58(3.98)	4.24(4.13)	4.17	4.56
	3.62(4.0)	3.72(4.03)	3.55(4.01)	3.96(4.14)	4.02	4.37

가	,	(3.6)	
		(4.09)	
	가		
-		BSI	가
	,	-	가
2004	1/4	2003	4/4
	가		(BSI 4.03).
-	2003	4/4	가
(4.38)	가,	(3.82)	가
	, 2003	4/4	
		가	
2003			가
	(BSI 4.4).		
가	가	(4.88)	가
가			
6.	가		
2003	4/4	가	4
		(BSI 4.29).	가
-			가

, 가 가 .

가 .

가 2004 1/4  
(BSI 4.25).

- 가 가

2003  
가 (4.66).  
(5.01)가

< -6> 가 BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.88(4.2)	3.89(4.25)	3.79(4.13)	4.29(4.34)	4.25	4.66
	3.91(4.2)	3.94(4.28)	3.81(4.16)	4.36(4.41)	4.28	4.70
	3.64(3.9)	3.55(4.03)	3.66(3.96)	3.78(3.89)	4.05	4.41
	4.03(4.4)	4.00(4.31)	4.12(4.46)	4.62(4.53)	4.54	5.01
	3.98(4.2)	3.95(4.29)	3.66(4.05)	4.44(4.35)	4.14	4.71
	3.86(4.2)	3.89(4.23)	3.83(4.16)	4.24(4.32)	4.27	4.63
	3.92(4.1)	3.87(4.24)	3.88(4.17)	4.37(4.30)	4.37	4.78
	3.86(4.2)	3.90(4.24)	3.79(4.14)	4.24(4.33)	4.22	4.60

&lt; -7&gt;

BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	4.12(4.2)	4.12(4.18)	4.12(4.12)	4.24(4.12)	4.24	4.52
	4.13(4.3)	4.14(4.20)	4.14(4.14)	4.26(4.16)	4.25	4.55
	4.06(4.1)	3.94(4.02)	3.97(3.99)	4.09(3.84)	4.16	4.34
	4.05(4.3)	4.13(4.13)	4.14(4.20)	4.33(4.27)	4.37	4.72
	4.10(4.3)	4.10(4.29)	4.14(4.24)	4.31(4.09)	4.38	4.80
	4.10(4.2)	4.11(4.15)	4.11(4.11)	4.21(4.12)	4.22	4.47
	4.20(4.2)	4.07(4.24)	4.06(4.09)	4.28(4.04)	4.33	4.63
	4.08(4.3)	4.12(4.15)	4.12(4.13)	4.21(4.14)	4.22	4.48

가 가 (BSI  
4.24).

- 가

2004 1/4 가  
(BSI 4.24).

가

7.

가

(BSI 4.13).

-

가,

.

가 2004 1/4

(BSI

4.16). 2003

가

. 가

(BSI 4.38).

-

가

가

.

< -8>

BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	4.03(4.2)	4.00(4.14)	3.95(4.05)	4.13(4.12)	4.16	4.38
	4.06(4.2)	4.03(4.17)	3.97(4.07)	4.15(4.16)	4.18	4.43
	3.80(4.1)	3.75(3.99)	3.83(3.88)	3.96(3.85)	3.94	4.03
	4.04(4.3)	4.05(4.18)	4.15(4.28)	4.29(4.29)	4.41	4.76
	4.07(4.2)	3.95(4.04)	3.92(4.00)	4.11(4.08)	4.06	4.31
	4.01(4.2)	3.99(4.16)	3.96(4.08)	4.12(4.13)	4.17	4.39
	4.02(4.1)	3.94(4.15)	3.98(4.05)	4.14(4.13)	4.18	4.42
	4.02(4.2)	3.99(4.14)	3.95(4.07)	4.12(4.12)	4.16	4.37

8.

가

(BSI 3.82).

-

-

(4.09)

(3.77)

2004 1/4

(BSI 3.9).

-

&lt; -9&gt;

BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.46(3.8)	3.51(3.86)	3.39(3.79)	3.82(3.96)	3.90	4.16
	3.47(3.9)	3.55(3.88)	3.41(3.82)	3.87(4.02)	3.94	4.19
	3.34(3.5)	3.21(3.75)	3.29(3.55)	3.47(3.54)	3.64	3.95
	3.38(4.0)	3.42(4.00)	3.49(4.05)	4.07(4.13)	4.26	4.55
	3.73(3.9)	3.81(3.86)	3.61(3.93)	4.09(4.17)	3.85	4.13
	3.39(3.8)	3.46(3.87)	3.36(3.81)	3.77(3.92)	3.93	4.17
	3.52(3.7)	3.54(3.93)	3.49(3.89)	4.05(3.96)	3.99	4.22
	3.41(3.8)	3.49(3.86)	3.38(3.80)	3.74(3.96)	3.90	4.14

2004

2003

(BSI 4.16).

-

,

.

9. 가 가

가 2003 4/4

.

-

가

.

가 가 2004 1/4 2004

.

< -10>

가 BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.68(3.7)	3.65(3.83)	3.63(3.75)	3.82(3.80)	3.82	3.81
	3.69(3.7)	3.67(3.84)	3.66(3.75)	3.83(3.82)	3.82	3.81
	3.64(3.7)	3.53(3.77)	3.48(3.68)	3.76(3.66)	3.83	3.86
	3.43(3.6)	3.47(3.70)	3.47(3.67)	3.70(3.68)	3.77	3.65
	3.93(3.9)	3.79(3.90)	3.85(3.78)	4.01(3.93)	3.93	3.93
	3.64(3.8)	3.65(3.83)	3.62(3.76)	3.80(3.79)	3.83	3.83
	3.58(3.5)	3.46(3.72)	3.54(3.63)	3.83(3.67)	3.73	3.73
	3.69(3.8)	3.72(3.87)	3.68(3.79)	3.83(3.85)	3.88	3.87

&lt; -11&gt;

가 BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	4.4 (4.4)	4.4 (4.5)	4.29 (4.3)	4.26(4.26)	4.44	4.81
가	4.8 (4.5)	4.5 (4.8)	4.46 (4.4)	4.63(4.38)	4.65	4.78
	4.2 (4.2)	4.1 (4.3)	4.08 (4.1)	4.17(4.10)	4.23	4.36
	- (3.6)	- (4.4)	- (3.7)	- (3.65)	3.84	3.79

, 가 2003 4/4

. (BSI 4.26) 가

(BSI 4.63)

, (BSI 4.17)

2004 1/4 2004 가

가 1/4 (BSI

3.84)

(BSI 3.79)

	<	>
- 2003 4/4 가	.	4 가 ,
- 2004 1/4 가	가 .	가 가 .
,	가 가 ,	, , .
- , 2004	,	가 .

1. ( )

2003 4/4 가 BSI 4.88 ,  
 - (4.54) (4.43) 가  
 가 .

- (4.08) ,  
 (4.29) 가  
 .  
 3/4 가  
 BSI 가 가  
 .  
 - 2003 4/4 BSI(4.88) 3/4 BSI 4.83  
 , , ,  
 .  
 가 (4.63) 가 ,  
 (4.43) .  
 - (4.30) 가 ,  
 (4.34)  
 가 가 .  
 - (4.21) 가  
 (4.31) 가  
 .  
 (4.23), (4.18), 가  
 (4.18) 가  
 , 가 .

---

	(3.98)			
	(4.23)			
	가 (3.83)		(3.78)	
2004 1/4		BSI 4.35		, 2003 4/4
가				
- 가				
(4.33)		가	(4.53)	(4.20)
		가		
(3.98)				
-		(4.30)		가
- 가	(4.41)			
		(4.36)	(4.38)	
가				
-		(4.59),	가 (4.30),	
(4.19)				가
		(4.26)	가	
		가		
-		가 (3.83)		가

2004 1/4

2004

- 2004 (5.33) 가  
(4.76)

가 , (5.18) (4.88)가  
가

- (4.94) 가 ,  
(4.58) 1/4 가 (4.26)

- 가 (4.99)  
, (4.74) (4.79)

가

- (4.94), 가 (4.53),  
(4.35) 가

- 가 (3.78) 가

## 2.

2003	4/4		BSI	4.72
	가			.
-		(4.39)	(4.43)가	
	가	.		
-	(4.28)		가	.
-	(4.29)		가	
				.
		3/4	가	BSI
				.
-	2003	4/4	BSI(4.72)	3/4
				BSI 4.49
			,	,
			,	.
	가	(4.66)		가
		(4.45)	.	(4.44)
(4.36)			가	,
				.
-		(4.32),	가 (4.67),	
(4.20)			가	.

---

		가	
-	가 (3.62)		
2004 1/4		4.74	가
		(4.47)	(4.60)
-	(4.17)		
-	(4.41)	가	
-	가 (4.64)		
		(4.43)	(4.44) 가
-	(4.68),	가 (4.70),	
(4.29)		가	
가			가
	(4.30)	가	
-	가 (3.83)		
2004 1/4			
	2004		

---

- 2004	(5.14)	가	(4.77)
	.		
	가	(4.93)	(4.97)가
	가		.
-	(4.78)	가	,
	(4.49)	1/4	
	.		
-	가 (4.96)		
	,	(4.70)	(4.68)
	가	.	
-	(4.91),	가 (4.72),	
	(4.41)		가
	.		
-	가 (3.66)	가	
	.		
3.	( )		
2003	4/4	BSI	4.41 , 3/4
	가	.	
-	가	(4.07)	(4.36)
	가	.	

- 
- (4.27) ,  
(4.01) .
  - 3/4 BSI  
가 .
  - 가 (4.47) 가 ,  
(4.70) .
  - (4.44) (4.29) 가  
가 .
  - (4.34), 가 (4.58),  
(4.20) 가 ,
  - 가 (3.89)  
, (3.93) .
  - 2004 1/4 BSI 4.01 , 2003 4/4  
.
  - 가 가 (4.03)  
가 , (4.24)  
가 , (3.86)가  
(4.15) .

---

-		(3.81)		
	,	(3.69)		
	.			
-	가	(4.14)		가
			,	(4.31)
	가		,	(4.02)
	.			
-		(4.35),	가	(4.67),
	(4.23)			가
	.			
-	가	(3.68)		.
		2004	1/4	2004
				.
-	2004	(4.88)		가
	.			(4.43)
	가	,	(4.78)	(4.60)가
	가			.
	(4.32)	가		.
-	가	(4.65)		
	,	(4.71)	(4.29)	
	가			.

- (4.90), 가 (4.85),  
 (4.41) 가  
 . 가  
 (3.88) .

- 가 (3.73) 가

## 4.

2003 4/4 (4.08)  
 가 .

- (4.22) ,  
 (4.03) (4.03)가 가 .

- (4.35) 가 , (3.95)

- 2003 4/4 BSI 3/4  
 (4.16) . 가

- 가 (4.22) 가 ,  
 (4.28) .  
 (4.24) 가 , (4.03)

- , (4.41), 가 (5.11),  
(4.30)

, (3.51)

- 가 (4.11)

2004 1/4 BSI 3.95 ,

- 가  
(3.97) . (3.89) ,  
(4.08) (4.05)

-  
(3.70) ,  
(3.62) .

- 가 (4.03) ,  
(4.19) (4.16) 가 .

- (4.57), 가 (5.05),  
(4.43) 가

- 가 (3.97) 가
- 2004 1/4 , 2004
- 2004 (4.92) 가
- (4.19) 가 , (4.59) (4.65)가  
가
- (4.16) 가
- 가 (4.62) 가  
가 , (4.43) (4.24) 가
- (4.86), 가 (5.19),  
(4.49) 가  
(3.84)
- 가 (3.86) 가

## 5.

- 2003 4/4 (BSI 4.34)  
 가 , BSI  
 .
- 3/4 (4.24) 가 ,  
 , , 가 가  
 ( 4.24, 4.18, 3.89).
  - (4.26) (4.31) 가 .
  - (4.15) 가 , (4.00)  
 가  
 .
- 가 (4.20) .  
 (4.14) .
- (4.12) (4.18) 가  
 , ( 4.03, 4.14)  
 .
- (4.21), 가 (4.78),  
 (4.19) ,  
 ( 4.29, 4.40, 4.08)  
 가 가 가 .

- (3.80) , 가 (3.79)  
(  
3.86, 3.86).
- 2004 1/4 (BSI 4.46) 2003 4/4 가
- (4.44) (4.29) (4.20) 가 ,  
가 , (4.01)
  - (4.18) 가  
, (4.00)
  - (4.26) 가 (4.49) 가  
, (4.26) 가
  - (4.53), 가 (4.83),  
(4.33) 가
  - , 가 (3.96) , 가
- 2004 BSI 4.84 2003  
가
- (4.23)

- 
- 가 , (4.81) (4.63)가
  - 가 . (4.00)
  - 
  - (4.22) 가 ,
  - (4.22) .
  - (4.42) 가 (4.65), (4.39)
  - 가 .
  - (4.87), 가 (4.98),
  - (4.46) .
  - , 가 (3.96) .

## 6. ·

- 2003 4/4 (BSI 4.35) 가
- , BSI .
- 3/4 (4.18) 가 ,
- , , 가 가
- ( 4.11, 4.06, 3.97) .
- (4.26) (4.18) 가 .
- (3.98) , (4.05)
- 가 가 .

가 (4.42) .

(4.22) .

- (4.20) 가 , (4.00) 가

(4.06) .

(4.34), 가 (5.18),

(4.23) ,

( 4.18, 4.49, 4.13)

.

(3.88) 가

, 가 (4.09)

( 3.90, 3.93).

2004 1/4 (4.23) 2003 4/4 가

.

- (4.12) 가

, (4.22) 가 (3.95)가

, (4.17) 가 .

- (4.17) 가 ,

(3.95) .

- (4.15) 가 (4.31) 가,

- 
- (4.18) 가 .
  - (4.38), 가 (5.14),  
(4.14) .
  - 가 (4.12) .
  - 2004 BSI 4.86 2003  
가 .
  - (4.29)  
가 , (4.51) (4.54)가 가  
(4.08)
  - 가 .
  - (4.28) 가 ,  
(4.11) .
  - (4.28) 가 (4.57), (4.40)  
가 .
  - (4.75), 가 (5.20),  
(4.32) .
  - , 가 (4.28) .

## 7.

- 가 , BSI 2003 4/4 (BSI 4.37) 가
- 3/4 가 (4.53)
  - (4.18) (4.27) 가 , (4.42) , (4.24)
  - (4.15) 가 , (4.01) 가 ( 4.11, 4.08).
  - 가 (4.18) 가 , (4.41)
  - (4.18) 가 (4.19) , (4.06) 가 (4.14)
  - (4.20), 가 (4.57), (4.14) ,

( 4.21, 4.36, 4.21)  
가 .  
(3.87) , 가 (3.87)  
( 4.06, 3.94).  
2004 1/4 (BSI 4.26) 2003 4/4 가  
.  
- (4.12) 가 ,  
(4.34) (4.14)가 가 , (4.12)  
가 .  
- (4.05) 가 ,  
(3.99) .  
- (4.20) 가 (4.18) 가 ,  
(4.12) 가 .  
- (4.41), 가 (4.59),  
(4.20) .  
- , 가 (3.89) .  
2004 BSI 4.94 2003  
가 .

- (4.39)

가 , (4.77) (4.78)가

가 (4.04)

가

- (4.40) 가 ,

(4.23)

- (4.50) 가 (4.58), (4.33)

가

- (4.80), 가 (4.71),

(4.27)

- , 가 (3.95)

## 8.

2003 4/4 BSI 4.54 ,

가

- (4.11) 가 , (4.43)

(4.54)

4/4 3/4 (3.52)

, 3/4 BSI(4.39)

- (4.13) ,

3/4	BSI	4.30	4.32	
				.
	가	(4.50)		, (4.04)
		(4.22)		.
-		가		
2003	4/4	가	3/4	
(	가	4.25,	3.95,	4.07)
				.
		가	(4.63)	가
		(4.20)		(4.13)
3/4				.
		(4.13)	가	.
-	(3.93)	가	(3.72)	가
	가	,		( 3.57
3.54)				.
2004	1/4	BSI	3.94	, 2003
4/4				.
-	(3.87)	(3.87)가		
	,	(4.28)		.

- 가 (4.13) (4.04) (4.22)  
 가 가  
 (4.24), 가 (4.50), (4.19)  
 (3.93) 가  
 , (4.06)

2004 BSI 5.00 ,  
 2003 가 .

- (4.13) (4.76) (4.91) 2003

- 가 (4.67) , (4.41) (4.59)  
 가 가 .

- (4.69), 가 (4.69), (4.30)  
 가 (4.46)  
 가 (4.15) 가  
 , 가 (3.48)

9.

2003 4/4 BSI 4.39 , 2002  
 4/4 1  
 가 .

---

- (4.27) (3.56) 가  
 (4.13) (4.31) . (4.11)  
 가 가 .

4/4 3/4 BSI(4.44)  
 , 가  
 .

- 3/4 BSI( 4.44, 4.22,  
 4.40) ,  
 .

가 (4.24) 1  
 , (4.02) (4.24)  
 .

- 가 4/4 가 3/4 ( (4.25, 4.16) ,  
 .

(4.35), 가 (4.52),  
 (4.19) ( (4.15, 4.27, 4.07) .

가 (4.05) 가 ,  
 가 가 (4.13)  
 .

- (3.74) 가 (3.74)  
가 , 3/4 ( 3.36, 3.51)
- 2004 1/4 BSI 4.58 , 2003  
4/4 가 .
- (4.31) 가 (4.29) (4.50)  
(3.92)  
가 .
- 가 (4.35) 가  
, (4.27) (4.29) 가  
(4.53), 가 (4.34), (4.13)  
가 가 가  
(4.27) 가 , (4.06)
- 2004 BSI 5.19 ,  
2003 가 .
- (4.50) (4.77) (5.06) 2003  
.
- 가 (4.66) , (4.50) (4.48)  
가 가 .



	(4.05)		(4.09)가
			(3.58)
	가		
-	(3.45)	가 (3.66)	가
2004	1/4	BSI 4.03	,
		가	
-	(3.69)	(3.88)	(3.97)
			,
	4/4		2003
			가
-	가 (3.91)	(3.92)	
			,
			(4.14) 가
			(4.17), 가 (4.42),
	(4.23)		가
	(3.73)	가	,
	(3.69)		(3.54) 가
2004		BSI 4.46	,
	2003	가	
-	(3.97)		(4.20)

---

(4.25)	2003	.
-	가 (4.32)	(4.00) (4.34)
.		
-	(4.51),	가 (4.52), (4.31)
		(4.09)
.	(3.86)	가 (3.74)
.		

2003 4/4

가 2003 1/4

4

2004 1/4

2002

2003 3/4

가







## 1. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.48(3.9)	3.61(3.95)	3.57(3.92)	4.14(4.25)	4.14	4.36
	3.42(4.3)	3.77(4.13)	3.66(4.27)	4.44(4.60)	4.33	4.76
	3.80(4.3)	3.74(4.03)	3.84(4.25)	4.47(4.39)	4.72	4.77
	3.66(3.9)	3.56(3.72)	3.09(3.61)	4.25(4.68)	4.03	4.43
	3.33(3.6)	3.87(3.98)	3.79(4.04)	4.22(4.05)	3.97	4.19
	3.50(3.9)	3.72(3.89)	3.46(3.69)	4.11(4.07)	4.20	4.23
	3.59(3.9)	3.66(3.99)	3.51(3.82)	4.14(4.07)	4.12	4.29
	3.48(3.9)	3.56(3.94)	3.82(4.08)	3.96(4.36)	4.12	4.39
	3.25(4.0)	3.68(4.06)	3.52(3.86)	4.11(4.13)	3.87	4.13
	3.22(3.5)	3.19(3.72)	3.43(3.75)	3.65(3.74)	3.69	3.97
	3.47(4.0)	3.58(4.08)	3.56(4.03)	4.27(4.44)	4.31	4.50
,	3.15(3.6)	3.87(4.13)	3.50(4.02)	4.23(4.11)	3.54	4.05
, ,	3.21(3.4)	3.05(3.79)	3.16(3.59)	3.78(3.78)	4.03	4.16
	3.51(4.0)	3.68(3.98)	3.60(3.94)	4.21(4.33)	4.18	4.41
	3.23(3.6)	3.14(3.73)	3.37(3.73)	3.67(3.73)	3.88	4.03
	3.57(4.3)	3.80(4.06)	3.86(4.27)	4.50(4.45)	4.52	4.80
	3.61(3.8)	3.77(3.97)	3.57(3.87)	4.29(4.37)	3.99	4.36
	3.43(3.9)	3.61(3.94)	3.59(3.96)	4.09(4.22)	4.17	4.36
	3.63(3.9)	3.67(4.03)	3.74(4.07)	4.45(4.36)	4.27	4.48
	3.41(3.9)	3.62(3.92)	3.55(3.91)	4.03(4.21)	4.11	4.33

## 2. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.56(4.0)	3.81(4.24)	3.61(4.14)	4.37(4.42)	4.22	4.92
	3.60(4.3)	3.82(4.67)	4.05(4.67)	4.88(4.83)	4.35	5.33
	3.92(4.5)	3.99(4.31)	4.07(4.49)	4.72(4.49)	4.74	5.14
	3.75(4.0)	3.69(4.06)	2.89(3.75)	4.41(4.93)	4.01	4.88
	3.25(3.6)	3.81(4.30)	3.81(4.30)	4.08(4.16)	3.95	4.92
	3.53(4.0)	3.90(4.07)	3.61(3.98)	4.34(4.24)	4.46	4.84
	3.54(3.8)	3.93(4.54)	3.60(3.98)	4.35(4.18)	4.23	4.86
	3.69(4.2)	3.74(4.10)	3.77(4.22)	4.37(4.53)	4.26	4.94
	3.31(4.0)	4.09(4.31)	3.52(4.26)	4.54(4.39)	3.94	5.00
	3.10(3.8)	3.15(3.85)	3.41(3.89)	3.63(3.79)	4.03	4.46
	3.34(4.1)	3.66(4.36)	3.98(4.16)	4.39(4.44)	4.58	5.19
	3.40(3.5)	4.28(4.38)	3.50(4.00)	4.38(4.11)	3.46	4.54
	3.31(3.8)	3.54(4.28)	3.22(3.84)	3.78(3.95)	3.84	4.56
	3.61(4.1)	3.87(4.28)	3.65(4.17)	4.46(4.51)	4.25	4.97
	3.18(3.8)	3.35(3.96)	3.36(3.91)	3.66(3.79)	4.02	4.53
	3.77(4.4)	4.00(4.49)	4.10(4.68)	4.85(4.70)	4.57	5.30
	3.68(4.0)	4.13(4.36)	3.59(4.07)	4.45(4.58)	4.06	4.99
	3.53(4.0)	3.80(4.24)	3.67(4.20)	4.32(4.40)	4.26	4.89
	3.57(4.2)	3.85(4.25)	3.77(4.25)	4.55(4.41)	4.36	5.10
	3.54(4.0)	3.83(4.25)	3.63(4.16)	4.28(4.43)	4.20	4.85

## 3. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.57(4.0)	3.72(4.13)	3.53(4.05)	4.17(4.30)	4.07	4.66
	3.60(4.2)	3.77(4.41)	3.94(4.45)	4.54(4.60)	4.20	4.88
	3.86(4.4)	3.97(4.25)	4.04(4.35)	4.43(4.25)	4.60	4.97
	3.69(3.9)	3.61(3.92)	2.82(3.67)	4.07(4.77)	3.86	4.60
	3.20(3.5)	3.67(4.28)	3.79(4.22)	4.03(4.12)	3.89	4.65
	3.49(3.9)	3.83(3.98)	3.47(3.93)	4.26(4.24)	4.29	4.63
	3.61(3.9)	3.80(4.42)	3.58(4.01)	4.26(4.11)	3.95	4.54
	3.59(4.2)	3.58(4.01)	3.65(4.13)	4.18(4.42)	4.14	4.78
	3.43(4.0)	3.97(4.21)	3.59(4.14)	4.43(4.30)	3.87	4.76
	3.33(3.7)	3.34(3.86)	3.44(3.78)	3.48(3.64)	3.88	4.20
	3.47(4.0)	3.32(4.13)	3.51(4.06)	4.13(4.22)	4.29	4.77
,	3.33(3.6)	4.26(4.27)	3.58(4.00)	4.31(4.16)	3.46	4.41
, ,	3.31(3.8)	3.32(4.21)	3.24(3.76)	3.78(3.84)	3.88	4.50
	3.60(4.0)	3.76(4.15)	3.55(4.08)	4.25(4.39)	4.09	4.70
	3.36(3.8)	3.40(3.95)	3.40(3.82)	3.58(3.67)	3.91	4.34
	3.75(4.3)	3.93(4.31)	4.03(4.47)	4.54(4.44)	4.37	4.94
	3.71(3.9)	4.00(4.23)	3.35(3.93)	4.27(4.40)	3.95	4.63
	3.55(4.0)	3.70(4.12)	3.62(4.11)	4.14(4.28)	4.11	4.66
	3.53(4.0)	3.62(3.98)	3.49(3.97)	4.08(4.12)	4.00	4.55
	3.58(4.0)	3.77(4.18)	3.61(4.12)	4.18(4.35)	4.11	4.69

## 4. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.80(4.1)	3.90(4.19)	3.83(4.20)	4.30(4.28)	4.31	4.76
	3.81(4.3)	3.72(4.32)	3.98(4.51)	4.43(4.51)	4.53	5.18
	3.91(4.3)	4.00(4.35)	4.10(4.49)	4.39(4.54)	4.47	4.93
	3.98(4.1)	3.99(4.18)	3.58(4.10)	4.36(4.58)	4.24	4.78
	3.56(3.9)	3.93(4.08)	3.81(4.31)	4.03(4.09)	4.08	4.59
	3.83(4.0)	3.90(4.08)	4.00(4.14)	4.31(4.18)	4.44	4.81
	3.78(4.0)	3.95(4.29)	3.61(3.97)	4.18(4.06)	4.22	4.51
	3.86(4.2)	3.92(4.13)	3.92(4.34)	4.27(4.24)	4.34	4.77
	3.67(4.2)	3.91(4.27)	3.75(4.14)	4.54(4.32)	4.28	4.91
	3.26(3.9)	3.31(3.85)	3.46(3.82)	4.00(3.81)	3.97	4.25
	3.86(4.3)	4.00(4.35)	3.95(4.23)	4.31(4.40)	4.50	5.06
	3.90(4.0)	3.85(4.06)	4.05(3.80)	4.15(3.97)	4.05	4.26
	3.64(4.0)	3.86(3.97)	3.59(4.11)	3.91(3.73)	4.16	4.25
	3.86(4.1)	3.95(4.23)	3.88(4.24)	4.34(4.35)	4.34	4.82
	3.39(3.9)	3.49(3.90)	3.53(3.92)	3.96(3.82)	4.11	4.30
	3.86(4.3)	3.96(4.38)	4.09(4.54)	4.49(4.59)	4.49	5.08
	3.77(4.1)	4.08(4.34)	3.97(4.28)	4.48(4.39)	4.25	4.94
	3.81(4.1)	3.88(4.16)	3.83(4.20)	4.22(4.25)	4.31	4.70
	3.83(4.2)	4.00(4.35)	3.96(4.38)	4.68(4.47)	4.51	5.12
	3.80(4.1)	3.88(4.14)	3.82(4.16)	4.14(4.22)	4.24	4.62

## 5. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	4.20(4.1)	4.24(4.11)	4.27(4.07)	4.16(4.02)	4.10	4.13
	4.17(4.1)	4.21(3.95)	4.08(4.02)	4.08(4.03)	3.98	4.18
	4.06(4.0)	4.16(3.97)	4.06(4.13)	4.28(4.12)	4.17	4.34
	4.21(4.1)	4.29(4.28)	4.68(4.17)	4.27(3.94)	4.15	4.17
	4.22(4.1)	4.22(4.05)	4.35(3.98)	4.35(3.98)	4.05	4.14
	4.24(4.1)	4.22(4.27)	4.24(4.12)	4.15(4.01)	4.01	4.00
	3.99(4.1)	4.10(4.04)	4.33(4.09)	3.98(4.01)	4.17	4.08
	4.29(4.2)	4.25(4.15)	4.19(4.05)	4.15(4.11)	4.12	4.04
	4.12(4.3)	4.29(4.16)	4.04(4.08)	4.04(3.98)	4.19	4.24
	4.42(4.1)	4.35(4.05)	4.41(3.89)	4.25(4.00)	4.14	4.17
	4.27(4.3)	4.39(4.27)	4.04(4.08)	4.11(4.09)	3.92	4.06
,	4.27(4.2)	4.07(4.04)	4.34(4.24)	3.95(3.97)	3.97	3.90
, ,	4.26(4.0)	4.08(3.95)	4.22(4.00)	4.13(3.97)	4.28	4.06
	4.17(4.1)	4.25(4.13)	4.26(4.09)	4.16(4.03)	4.09	4.13
	4.37(4.1)	4.24(4.03)	4.30(3.93)	4.13(3.98)	4.14	4.12
	4.10(4.0)	4.21(3.94)	4.11(4.05)	4.17(4.11)	4.09	4.28
	4.29(4.1)	4.23(4.10)	4.35(4.08)	4.08(3.98)	4.15	4.18
	4.17(4.1)	4.24(4.09)	4.23(4.06)	4.16(4.02)	4.08	4.11
	4.17(4.0)	4.24(4.12)	4.19(4.03)	4.18(4.05)	4.11	4.19
	4.19(4.1)	4.24(4.09)	4.26(4.07)	4.14(4.01)	4.09	4.10

## 6. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.63(4.0)	3.71(4.04)	3.53(3.96)	4.03(4.13)	4.03	4.40
	3.65(4.2)	3.61(4.27)	3.72(4.38)	4.29(4.43)	4.30	4.94
	3.92(4.3)	3.75(4.13)	3.67(4.22)	4.29(4.25)	4.41	4.78
	3.80(3.9)	3.72(3.96)	3.06(3.80)	4.01(4.41)	3.81	4.32
	3.53(3.7)	3.74(3.94)	3.88(3.93)	3.95(4.09)	3.70	4.16
	3.61(3.9)	3.67(3.91)	3.44(3.83)	4.00(3.89)	4.18	4.22
	3.76(3.9)	3.92(4.17)	3.57(3.86)	4.05(3.97)	4.17	4.28
	3.51(4.1)	3.80(3.98)	3.59(4.09)	4.01(4.08)	4.05	4.40
	3.55(3.9)	3.84(4.19)	3.54(3.96)	4.13(4.13)	3.93	4.46
	3.30(3.7)	3.23(3.80)	3.47(3.74)	3.58(3.73)	3.82	4.09
	3.45(3.9)	3.69(4.15)	3.71(3.94)	4.05(4.13)	4.27	4.63
	3.56(3.8)	4.00(4.04)	3.71(3.91)	4.10(4.24)	3.46	4.15
	3.41(3.9)	3.22(3.95)	3.41(3.54)	3.63(3.89)	3.59	3.97
	3.67(4.0)	3.76(4.07)	3.55(3.99)	4.09(4.19)	4.06	4.44
	3.34(3.8)	3.29(3.83)	3.44(3.74)	3.60(3.75)	3.82	4.12
	3.79(4.3)	3.71(4.23)	3.71(4.31)	4.38(4.34)	4.38	4.88
	3.79(3.9)	3.87(4.09)	3.44(3.94)	4.09(4.27)	3.90	4.35
	3.61(4.0)	3.70(4.03)	3.58(4.01)	4.01(4.12)	4.07	4.42
	3.65(4.0)	3.74(4.11)	3.58(3.98)	4.24(4.13)	4.17	4.56
	3.62(4.0)	3.72(4.03)	3.55(4.01)	3.96(4.14)	4.02	4.37

## 7. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	4.12(4.2)	4.12(4.18)	4.12(4.12)	4.24(4.12)	4.24	4.52
	3.88(4.2)	3.93(4.16)	4.00(4.08)	4.30(4.34)	4.36	4.74
	4.14(4.4)	4.24(4.10)	4.10(4.26)	4.44(4.12)	4.43	4.70
	4.24(4.3)	4.32(4.29)	4.37(4.31)	4.44(4.26)	4.31	4.71
	3.94(4.1)	4.13(3.95)	4.21(4.24)	4.24(4.09)	4.19	4.43
	4.22(4.1)	3.99(4.14)	3.94(4.11)	4.12(4.03)	4.26	4.42
	4.09(4.3)	4.11(4.32)	4.28(4.00)	4.20(4.06)	4.15	4.28
	4.11(4.2)	4.20(4.22)	4.13(4.12)	4.18(4.19)	4.20	4.50
	4.19(4.5)	4.00(4.39)	3.93(3.96)	4.22(4.07)	4.22	4.59
	4.00(4.1)	3.90(3.94)	3.99(3.92)	4.23(3.90)	4.14	4.34
	4.07(4.2)	4.06(4.23)	4.04(3.97)	4.24(4.11)	4.27	4.48
,	4.33(4.4)	3.89(4.25)	3.82(4.04)	4.13(4.13)	3.92	4.38
, ,	4.18(4.2)	3.84(4.13)	3.95(4.05)	3.94(3.73)	4.13	4.31
	4.13(4.3)	4.14(4.20)	4.14(4.14)	4.26(4.16)	4.25	4.55
	4.06(4.1)	3.94(4.02)	3.97(3.99)	4.09(3.84)	4.16	4.34
	4.05(4.3)	4.13(4.13)	4.14(4.20)	4.33(4.27)	4.37	4.72
	4.10(4.3)	4.10(4.29)	4.14(4.24)	4.31(4.09)	4.38	4.80
	4.10(4.2)	4.11(4.15)	4.11(4.11)	4.21(4.12)	4.22	4.47
	4.20(4.2)	4.07(4.24)	4.06(4.09)	4.28(4.04)	4.33	4.63
	4.08(4.3)	4.12(4.15)	4.12(4.13)	4.21(4.14)	4.22	4.48

## 8. 가 BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.88(4.2)	3.89(4.25)	3.79(4.13)	4.29(4.34)	4.25	4.66
	3.92(4.2)	3.79(4.26)	3.97(4.30)	4.63(4.43)	4.41	4.99
	4.16(4.5)	4.17(4.28)	4.07(4.51)	4.66(4.45)	4.64	4.96
	4.07(4.2)	3.81(4.25)	3.28(3.96)	4.47(4.70)	4.14	4.65
	3.45(3.8)	3.93(4.16)	3.95(4.28)	4.22(4.28)	4.03	4.62
	3.99(4.2)	3.99(4.15)	3.74(4.07)	4.20(4.14)	4.49	4.65
	3.88(4.2)	3.99(4.38)	3.72(4.06)	4.42(4.22)	4.31	4.57
	3.92(4.3)	3.91(4.25)	3.98(4.19)	4.18(4.41)	4.18	4.58
	3.75(4.3)	4.00(4.28)	3.77(4.07)	4.50(4.25)	4.13	4.67
	3.54(3.8)	3.45(3.91)	3.64(3.91)	3.77(3.87)	3.91	4.32
	3.76(4.2)	3.84(4.27)	3.87(3.99)	4.24(4.25)	4.35	4.66
	3.75(4.0)	4.11(4.35)	3.58(3.91)	4.05(4.05)	3.64	4.36
	3.74(4.1)	3.59(4.33)	3.54(3.89)	3.84(3.89)	4.13	4.53
	3.91(4.2)	3.94(4.28)	3.81(4.16)	4.36(4.41)	4.28	4.70
	3.64(3.9)	3.55(4.03)	3.66(3.96)	3.78(3.89)	4.05	4.41
	4.03(4.4)	4.00(4.31)	4.12(4.46)	4.62(4.53)	4.54	5.01
	3.98(4.2)	3.95(4.29)	3.66(4.05)	4.44(4.35)	4.14	4.71
	3.86(4.2)	3.89(4.23)	3.83(4.16)	4.24(4.32)	4.27	4.63
	3.92(4.1)	3.87(4.24)	3.88(4.17)	4.37(4.30)	4.37	4.78
	3.86(4.2)	3.90(4.24)	3.79(4.14)	4.24(4.33)	4.22	4.60

## 9. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	4.03(4.2)	4.00(4.14)	3.95(4.05)	4.13(4.12)	4.16	4.38
	3.79(4.3)	3.83(4.18)	4.02(4.25)	4.21(4.31)	4.38	4.79
	4.19(4.3)	4.17(4.09)	4.13(4.22)	4.36(4.30)	4.44	4.68
	4.19(4.2)	4.08(4.19)	3.87(4.07)	4.29(4.23)	4.02	4.29
	3.95(3.8)	3.93(4.14)	3.81(3.98)	4.03(4.00)	4.16	4.24
	4.09(4.2)	3.96(4.10)	3.96(3.98)	4.18(4.14)	4.26	4.39
	3.97(4.2)	4.04(4.17)	3.89(4.03)	4.00(4.13)	4.18	4.40
	3.99(4.2)	3.98(4.16)	4.06(4.03)	4.06(4.14)	4.12	4.33
	4.01(4.3)	4.04(4.22)	3.79(4.01)	4.04(3.95)	4.04	4.41
	3.77(4.0)	3.67(3.92)	3.81(3.84)	3.89(3.91)	3.92	4.00
	4.05(4.2)	4.00(4.23)	3.91(4.05)	4.02(4.16)	4.29	4.50
	3.98(4.0)	3.98(3.96)	3.92(3.83)	4.08(4.05)	3.90	4.10
	3.92(4.0)	3.84(4.10)	3.76(3.84)	4.06(3.76)	3.91	4.06
	4.06(4.2)	4.03(4.17)	3.97(4.07)	4.15(4.16)	4.18	4.43
	3.80(4.1)	3.75(3.99)	3.83(3.88)	3.96(3.85)	3.94	4.03
	4.04(4.3)	4.05(4.18)	4.15(4.28)	4.29(4.29)	4.41	4.76
	4.07(4.2)	3.95(4.04)	3.92(4.00)	4.11(4.08)	4.06	4.31
	4.01(4.2)	3.99(4.16)	3.96(4.08)	4.12(4.13)	4.17	4.39
	4.02(4.1)	3.94(4.15)	3.98(4.05)	4.14(4.13)	4.18	4.42
	4.02(4.2)	3.99(4.14)	3.95(4.07)	4.12(4.12)	4.16	4.37

## 10. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	4.35(4.4)	4.41(4.50)	4.29(4.28)	4.26(4.26)	4.44	4.81
	4.29(4.6)	4.20(4.50)	4.34(4.24)	4.23(4.38)	4.59	4.94
	4.37(4.5)	4.44(4.42)	4.35(4.25)	4.32(4.30)	4.68	4.91
	4.32(4.4)	4.45(4.59)	4.32(4.39)	4.34(4.44)	4.35	4.90
	4.38(4.1)	4.35(4.64)	4.35(4.33)	4.41(4.16)	4.57	4.86
	4.40(4.5)	4.56(4.42)	4.24(4.15)	4.21(4.29)	4.53	4.87
	4.24(4.3)	4.57(4.58)	4.28(4.38)	4.34(4.18)	4.38	4.75
	4.33(4.4)	4.47(4.51)	4.32(4.29)	4.20(4.21)	4.41	4.80
	4.27(4.3)	4.33(4.51)	4.09(4.25)	4.20(4.07)	4.24	4.69
	4.25(4.4)	4.14(4.38)	4.24(4.07)	4.05(4.26)	4.17	4.51
	4.52(4.7)	4.40(4.49)	4.25(4.19)	4.35(4.15)	4.53	4.77
,	4.31(4.2)	4.20(4.40)	4.24(4.22)	4.23(4.29)	4.23	4.72
, ,	4.41(4.3)	4.43(4.59)	4.32(4.00)	4.25(4.30)	4.19	4.69
	4.35(4.4)	4.44(4.51)	4.30(4.31)	4.27(4.26)	4.47	4.85
	4.31(4.4)	4.26(4.43)	4.26(4.08)	4.19(4.25)	4.19	4.58
	4.33(4.6)	4.34(4.42)	4.38(4.29)	4.29(4.33)	4.68	4.97
	4.26(4.3)	4.47(4.42)	4.37(4.47)	4.19(4.26)	4.32	4.93
	4.36(4.4)	4.38(4.49)	4.28(4.26)	4.27(4.27)	4.46	4.79
	4.37(4.5)	4.38(4.45)	4.32(4.24)	4.32(4.21)	4.48	4.85
	4.34(4.4)	4.40(4.49)	4.28(4.30)	4.24(4.28)	4.44	4.81

## 11. 가 BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	4.84(4.5)	4.53(4.81)	4.46(4.42)	4.63(4.38)	4.65	4.78
	4.31(4.3)	4.28(4.43)	4.26(4.26)	4.18(4.28)	4.30	4.53
	4.67(4.3)	4.45(4.65)	4.49(4.37)	4.67(4.36)	4.70	4.72
	4.75(4.4)	4.54(4.79)	4.40(4.41)	4.58(4.41)	4.67	4.85
	4.84(4.5)	4.61(4.88)	4.58(4.61)	5.11(4.53)	5.05	5.19
	4.87(4.6)	4.63(4.86)	4.57(4.53)	4.78(4.40)	4.83	4.98
	5.10(4.7)	4.74(5.01)	4.68(4.56)	5.18(4.49)	5.14	5.20
	5.23(4.6)	4.65(5.00)	4.53(4.40)	4.57(4.36)	4.59	4.71
	4.64(4.5)	4.37(4.70)	4.32(4.29)	4.63(4.30)	4.50	4.69
	5.08(4.6)	4.54(5.00)	4.44(4.38)	4.40(4.44)	4.42	4.52
	4.77(4.5)	4.44(4.70)	4.35(4.35)	4.52(4.27)	4.34	4.47
,	4.77(4.4)	4.28(4.77)	4.18(4.30)	4.49(4.26)	4.69	4.90
, ,	4.64(4.5)	4.86(4.77)	4.46(4.51)	4.47(4.32)	4.56	4.72
	4.83(4.5)	4.52(4.79)	4.47(4.41)	4.65(4.37)	4.68	4.80
	4.92(4.5)	4.62(4.92)	4.43(4.44)	4.42(4.40)	4.44	4.59
	4.52(4.3)	4.33(4.52)	4.37(4.29)	4.43(4.30)	4.53	4.60
	4.88(4.5)	4.51(4.72)	4.53(4.37)	4.66(4.34)	4.65	4.82
	4.80(4.5)	4.52(4.79)	4.44(4.42)	4.60(4.39)	4.63	4.76
	4.82(4.4)	4.50(4.72)	4.48(4.32)	4.64(4.33)	4.60	4.76
	4.80(4.5)	4.52(4.80)	4.44(4.44)	4.60(4.40)	4.64	4.77

## 12. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	4.22(4.2)	4.11(4.31)	4.08(4.12)	4.17(4.10)	4.23	4.36
	4.11(4.2)	4.21(4.21)	4.17(4.17)	4.18(4.18)	4.19	4.35
	4.19(4.2)	4.08(4.25)	4.09(4.07)	4.20(4.14)	4.29	4.41
	4.15(4.1)	4.08(4.30)	4.02(4.10)	4.20(4.09)	4.23	4.41
	4.23(4.2)	4.02(4.31)	4.05(4.13)	4.30(4.07)	4.43	4.49
	4.27(4.2)	4.15(4.32)	4.06(4.12)	4.19(4.08)	4.33	4.46
	4.29(4.2)	4.10(4.33)	4.08(4.11)	4.23(4.13)	4.14	4.32
	4.24(4.2)	4.15(4.35)	4.07(4.11)	4.14(4.11)	4.20	4.27
	4.12(4.3)	4.12(4.24)	4.09(4.14)	4.13(4.13)	4.19	4.30
	4.31(4.3)	4.09(4.29)	4.03(4.11)	4.09(4.04)	4.23	4.31
	4.21(4.3)	4.17(4.37)	4.11(4.14)	4.19(4.07)	4.13	4.29
	4.15(4.2)	3.93(4.17)	3.95(4.00)	4.08(4.03)	4.21	4.28
	4.13(4.2)	4.24(4.33)	4.14(4.08)	4.13(4.05)	4.16	4.31
	4.21(4.2)	4.11(4.31)	4.08(4.12)	4.18(4.11)	4.23	4.36
	4.26(4.3)	4.15(4.29)	4.08(4.12)	4.11(4.07)	4.19	4.30
	4.19(4.2)	4.12(4.24)	4.14(4.14)	4.17(4.16)	4.24	4.39
	4.14(4.0)	4.00(4.22)	4.03(3.99)	4.14(4.06)	4.13	4.27
	4.22(4.2)	4.13(4.31)	4.10(4.14)	4.17(4.13)	4.24	4.37
	4.27(4.2)	4.06(4.29)	4.09(4.08)	4.20(4.11)	4.23	4.36
	4.20(4.2)	4.13(4.30)	4.09(4.13)	4.16(4.12)	4.23	4.36

## 13. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.46(3.8)	3.51(3.86)	3.39(3.79)	3.82(3.96)	3.90	4.16
	3.26(3.9)	3.24(4.09)	3.37(4.14)	3.98(4.23)	4.26	4.58
	3.59(4.0)	3.55(3.97)	3.64(3.99)	4.10(4.07)	4.30	4.49
	3.55(3.8)	3.61(3.71)	2.92(3.53)	3.82(4.28)	3.69	3.88
	3.38(3.5)	3.59(3.84)	3.44(3.78)	3.51(3.70)	3.62	3.84
	3.49(3.9)	3.48(3.88)	3.36(3.72)	3.80(3.86)	4.00	4.22
	3.49(3.8)	3.67(3.89)	3.56(3.81)	3.88(3.90)	3.95	4.11
	3.47(4.0)	3.58(3.95)	3.66(3.94)	3.87(4.06)	3.99	4.23
	3.60(3.9)	3.71(4.00)	3.57(3.93)	3.93(3.84)	4.06	4.15
	3.29(3.4)	3.20(3.72)	3.41(3.55)	3.45(3.54)	3.54	3.86
	3.40(3.7)	3.40(3.79)	3.36(3.82)	3.74(4.11)	4.06	4.32
,	3.42(3.8)	3.70(3.94)	3.66(3.78)	3.97(3.92)	3.67	4.21
, ,	3.46(3.7)	3.24(3.77)	3.05(3.51)	3.59(3.59)	3.69	3.94
	3.47(3.9)	3.55(3.88)	3.41(3.82)	3.87(4.02)	3.94	4.19
	3.34(3.5)	3.21(3.75)	3.29(3.55)	3.47(3.54)	3.64	3.95
	3.38(4.0)	3.42(4.00)	3.49(4.05)	4.07(4.13)	4.26	4.55
	3.73(3.9)	3.81(3.86)	3.61(3.93)	4.09(4.17)	3.85	4.13
	3.39(3.8)	3.46(3.87)	3.36(3.81)	3.77(3.92)	3.93	4.17
	3.52(3.7)	3.54(3.93)	3.49(3.89)	4.05(3.96)	3.99	4.22
	3.41(3.8)	3.49(3.86)	3.38(3.80)	3.74(3.96)	3.90	4.14

## 14. 가 BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.68(3.7)	3.65(3.83)	3.63(3.75)	3.82(3.80)	3.82	3.81
	3.44(3.8)	3.58(3.83)	3.51(3.82)	3.83(3.78)	3.83	3.78
	3.47(3.7)	3.53(3.67)	3.46(3.60)	3.62(3.71)	3.83	3.66
	3.76(3.8)	3.77(3.76)	3.64(3.78)	3.89(3.93)	3.68	3.73
	3.67(3.7)	3.89(3.88)	3.65(3.87)	4.11(3.91)	3.97	3.86
	3.59(3.8)	3.62(3.85)	3.78(3.73)	3.79(3.86)	3.96	3.96
	4.04(4.0)	3.97(4.23)	3.81(3.81)	4.09(3.93)	4.12	4.28
	3.91(3.9)	3.72(4.05)	3.83(3.89)	3.87(3.94)	3.89	3.95
	3.69(3.6)	3.68(3.78)	3.54(3.74)	3.72(3.73)	3.59	3.48
	3.66(3.6)	3.38(3.71)	3.46(3.56)	3.66(3.70)	3.69	3.74
	3.53(3.6)	3.52(3.59)	3.51(3.61)	3.74(3.64)	3.76	3.74
	3.96(3.8)	3.54(4.00)	3.84(3.80)	3.90(3.82)	3.90	4.00
	3.64(3.8)	3.73(3.97)	3.54(3.89)	3.91(3.59)	4.06	3.97
	3.69(3.7)	3.67(3.84)	3.66(3.75)	3.83(3.82)	3.82	3.81
	3.64(3.7)	3.53(3.77)	3.48(3.68)	3.76(3.66)	3.83	3.86
	3.43(3.6)	3.47(3.70)	3.47(3.67)	3.70(3.68)	3.77	3.65
	3.93(3.9)	3.79(3.90)	3.85(3.78)	4.01(3.93)	3.93	3.93
	3.64(3.8)	3.65(3.83)	3.62(3.76)	3.80(3.79)	3.83	3.83
	3.58(3.5)	3.46(3.72)	3.54(3.63)	3.83(3.67)	3.73	3.73
	3.69(3.8)	3.72(3.87)	3.68(3.79)	3.83(3.85)	3.88	3.87

## 15. ( ) BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.42(4.3)	3.77(4.13)	3.66(4.27)	4.44(4.60)	4.33	4.76
	3.60(4.3)	3.82(4.67)	4.05(4.67)	4.88(4.83)	4.35	5.33
	3.60(4.2)	3.77(4.41)	3.94(4.45)	4.54(4.60)	4.20	4.88
	3.81(4.3)	3.72(4.32)	3.98(4.51)	4.43(4.51)	4.53	5.18
	4.17(4.1)	4.21(3.95)	4.08(4.02)	4.08(4.03)	3.98	4.18
	3.65(4.2)	3.61(4.27)	3.72(4.38)	4.29(4.43)	4.30	4.94
	3.88(4.2)	3.93(4.16)	4.00(4.08)	4.30(4.34)	4.36	4.74
가	3.92(4.2)	3.79(4.26)	3.97(4.30)	4.63(4.43)	4.41	4.99
	3.79(4.3)	3.83(4.18)	4.02(4.25)	4.21(4.31)	4.38	4.79
	4.29(4.6)	4.20(4.50)	4.34(4.24)	4.23(4.38)	4.59	4.94
가	4.31(4.3)	4.28(4.43)	4.26(4.26)	4.18(4.28)	4.30	4.53
	4.11(4.2)	4.21(4.21)	4.17(4.17)	4.18(4.18)	4.19	4.35
	3.26(3.9)	3.24(4.09)	3.37(4.14)	3.98(4.23)	4.26	4.58
가	3.44(3.8)	3.58(3.83)	3.51(3.82)	3.83(3.78)	3.83	3.78

## 16. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.80(4.3)	3.74(4.03)	3.84(4.25)	4.47(4.39)	4.72	4.77
	3.92(4.5)	3.99(4.31)	4.07(4.49)	4.72(4.49)	4.74	5.14
	3.86(4.4)	3.97(4.25)	4.04(4.35)	4.43(4.25)	4.60	4.97
	3.91(4.3)	4.00(4.35)	4.10(4.49)	4.39(4.54)	4.47	4.93
	4.06(4.0)	4.16(3.97)	4.06(4.13)	4.28(4.12)	4.17	4.34
	3.92(4.3)	3.75(4.13)	3.67(4.22)	4.29(4.25)	4.41	4.78
	4.14(4.4)	4.24(4.10)	4.10(4.26)	4.44(4.12)	4.43	4.70
가	4.16(4.5)	4.17(4.28)	4.07(4.51)	4.66(4.45)	4.64	4.96
	4.19(4.3)	4.17(4.09)	4.13(4.22)	4.36(4.30)	4.44	4.68
	4.37(4.5)	4.44(4.42)	4.35(4.25)	4.32(4.30)	4.68	4.91
가	4.67(4.3)	4.45(4.65)	4.49(4.37)	4.67(4.36)	4.70	4.72
	4.19(4.2)	4.08(4.25)	4.09(4.07)	4.20(4.14)	4.29	4.41
	3.59(4.0)	3.55(3.97)	3.64(3.99)	4.10(4.07)	4.30	4.49
가	3.47(3.7)	3.53(3.67)	3.46(3.60)	3.62(3.71)	3.83	3.66

## 17. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.66(3.9)	3.56(3.72)	3.09(3.61)	4.25(4.68)	4.03	4.43
	3.75(4.0)	3.69(4.06)	2.89(3.75)	4.41(4.93)	4.01	4.88
	3.69(3.9)	3.61(3.92)	2.82(3.67)	4.07(4.77)	3.86	4.60
	3.98(4.1)	3.99(4.18)	3.58(4.10)	4.36(4.58)	4.24	4.78
	4.21(4.1)	4.29(4.28)	4.68(4.17)	4.27(3.94)	4.15	4.17
	3.80(3.9)	3.72(3.96)	3.06(3.80)	4.01(4.41)	3.81	4.32
	4.24(4.3)	4.32(4.29)	4.37(4.31)	4.44(4.26)	4.31	4.71
가	4.07(4.2)	3.81(4.25)	3.28(3.96)	4.47(4.70)	4.14	4.65
	4.19(4.2)	4.08(4.19)	3.87(4.07)	4.29(4.23)	4.02	4.29
	4.32(4.4)	4.45(4.59)	4.32(4.39)	4.34(4.44)	4.35	4.90
가	4.75(4.4)	4.54(4.79)	4.40(4.41)	4.58(4.41)	4.67	4.85
	4.15(4.1)	4.08(4.30)	4.02(4.10)	4.20(4.09)	4.23	4.41
	3.55(3.8)	3.61(3.71)	2.92(3.53)	3.82(4.28)	3.69	3.88
가	3.76(3.8)	3.77(3.76)	3.64(3.78)	3.89(3.93)	3.68	3.73

		18. BSI					
		2003				2004	
		1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
		3.33(3.6)	3.87(3.98)	3.79(4.04)	4.22(4.05)	3.97	4.19
		3.25(3.6)	3.81(4.30)	3.81(4.30)	4.08(4.16)	3.95	4.92
		3.20(3.5)	3.67(4.28)	3.79(4.22)	4.03(4.12)	3.89	4.65
		3.56(3.9)	3.93(4.08)	3.81(4.31)	4.03(4.09)	4.08	4.59
		4.22(4.1)	4.22(4.05)	4.35(3.98)	4.35(3.98)	4.05	4.14
		3.53(3.7)	3.74(3.94)	3.88(3.93)	3.95(4.09)	3.70	4.16
		3.94(4.1)	4.13(3.95)	4.21(4.24)	4.24(4.09)	4.19	4.43
	가	3.45(3.8)	3.93(4.16)	3.95(4.28)	4.22(4.28)	4.03	4.62
		3.95(3.8)	3.93(4.14)	3.81(3.98)	4.03(4.00)	4.16	4.24
		4.38(4.1)	4.35(4.64)	4.35(4.33)	4.41(4.16)	4.57	4.86
	가	4.84(4.5)	4.61(4.88)	4.58(4.61)	5.11(4.53)	5.05	5.19
		4.23(4.2)	4.02(4.31)	4.05(4.13)	4.30(4.07)	4.43	4.49
		3.38(3.5)	3.59(3.84)	3.44(3.78)	3.51(3.70)	3.62	3.84
	가	3.67(3.7)	3.89(3.88)	3.65(3.87)	4.11(3.91)	3.97	3.86

## 19. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.50(3.9)	3.72(3.89)	3.46(3.69)	4.11(4.07)	4.20	4.23
	3.53(4.0)	3.90(4.07)	3.61(3.98)	4.34(4.24)	4.46	4.84
	3.49(3.9)	3.83(3.98)	3.47(3.93)	4.26(4.24)	4.29	4.63
	3.83(4.0)	3.90(4.08)	4.00(4.14)	4.31(4.18)	4.44	4.81
	4.24(4.1)	4.22(4.27)	4.24(4.12)	4.15(4.01)	4.01	4.00
	3.61(3.9)	3.67(3.91)	3.44(3.83)	4.00(3.89)	4.18	4.22
	4.22(4.1)	3.99(4.14)	3.94(4.11)	4.12(4.03)	4.26	4.42
가	3.99(4.2)	3.99(4.15)	3.74(4.07)	4.20(4.14)	4.49	4.65
	4.09(4.2)	3.96(4.10)	3.96(3.98)	4.18(4.14)	4.26	4.39
	4.40(4.5)	4.56(4.42)	4.24(4.15)	4.21(4.29)	4.53	4.87
가	4.87(4.6)	4.63(4.86)	4.57(4.53)	4.78(4.40)	4.83	4.98
	4.27(4.2)	4.15(4.32)	4.06(4.12)	4.19(4.08)	4.33	4.46
	3.49(3.9)	3.48(3.88)	3.36(3.72)	3.80(3.86)	4.00	4.22
가	3.59(3.8)	3.62(3.85)	3.78(3.73)	3.79(3.86)	3.96	3.96

## 20. . BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.59(3.9)	3.66(3.99)	3.51(3.82)	4.14(4.07)	4.12	4.29
	3.54(3.8)	3.93(4.54)	3.60(3.98)	4.35(4.18)	4.23	4.86
	3.61(3.9)	3.80(4.42)	3.58(4.01)	4.26(4.11)	3.95	4.54
	3.78(4.0)	3.95(4.29)	3.61(3.97)	4.18(4.06)	4.22	4.51
	3.99(4.1)	4.10(4.04)	4.33(4.09)	3.98(4.01)	4.17	4.08
	3.76(3.9)	3.92(4.17)	3.57(3.86)	4.05(3.97)	4.17	4.28
	4.09(4.3)	4.11(4.32)	4.28(4.00)	4.20(4.06)	4.15	4.28
가	3.88(4.2)	3.99(4.38)	3.72(4.06)	4.42(4.22)	4.31	4.57
	3.97(4.2)	4.04(4.17)	3.89(4.03)	4.00(4.13)	4.18	4.40
	4.24(4.3)	4.57(4.58)	4.28(4.38)	4.34(4.18)	4.38	4.75
가	5.10(4.7)	4.74(5.01)	4.68(4.56)	5.18(4.49)	5.14	5.20
	4.29(4.2)	4.10(4.33)	4.08(4.11)	4.23(4.13)	4.14	4.32
	3.49(3.8)	3.67(3.89)	3.56(3.81)	3.88(3.90)	3.95	4.11
가	4.04(4.0)	3.97(4.23)	3.81(3.81)	4.09(3.93)	4.12	4.28

## 21. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.48(3.9)	3.56(3.94)	3.82(4.08)	3.96(4.36)	4.12	4.39
	3.69(4.2)	3.74(4.10)	3.77(4.22)	4.37(4.53)	4.26	4.94
	3.59(4.2)	3.58(4.01)	3.65(4.13)	4.18(4.42)	4.14	4.78
	3.86(4.2)	3.92(4.13)	3.92(4.34)	4.27(4.24)	4.34	4.77
	4.29(4.2)	4.25(4.15)	4.19(4.05)	4.15(4.11)	4.12	4.04
	3.51(4.1)	3.80(3.98)	3.59(4.09)	4.01(4.08)	4.05	4.40
	4.11(4.2)	4.20(4.22)	4.13(4.12)	4.18(4.19)	4.20	4.50
가	3.92(4.3)	3.91(4.25)	3.98(4.19)	4.18(4.41)	4.18	4.58
	3.99(4.2)	3.98(4.16)	4.06(4.03)	4.06(4.14)	4.12	4.33
	4.33(4.4)	4.47(4.51)	4.32(4.29)	4.20(4.21)	4.41	4.80
가	5.23(4.6)	4.65(5.00)	4.53(4.40)	4.57(4.36)	4.59	4.71
	4.24(4.2)	4.15(4.35)	4.07(4.11)	4.14(4.11)	4.20	4.27
	3.47(4.0)	3.58(3.95)	3.66(3.94)	3.87(4.06)	3.99	4.23
가	3.91(3.9)	3.72(4.05)	3.83(3.89)	3.87(3.94)	3.89	3.95

## 22. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.25(4.0)	3.68(4.06)	3.52(3.86)	4.11(4.13)	3.87	4.13
	3.31(4.0)	4.09(4.31)	3.52(4.26)	4.54(4.39)	3.94	5.00
	3.43(4.0)	3.97(4.21)	3.59(4.14)	4.43(4.30)	3.87	4.76
	3.67(4.2)	3.91(4.27)	3.75(4.14)	4.54(4.32)	4.28	4.91
	4.12(4.3)	4.29(4.16)	4.04(4.08)	4.04(3.98)	4.19	4.24
	3.55(3.9)	3.84(4.19)	3.54(3.96)	4.13(4.13)	3.93	4.46
	4.19(4.5)	4.00(4.39)	3.93(3.96)	4.22(4.07)	4.22	4.59
가	3.75(4.3)	4.00(4.28)	3.77(4.07)	4.50(4.25)	4.13	4.67
	4.01(4.3)	4.04(4.22)	3.79(4.01)	4.04(3.95)	4.04	4.41
	4.27(4.3)	4.33(4.51)	4.09(4.25)	4.20(4.07)	4.24	4.69
가	4.64(4.5)	4.37(4.70)	4.32(4.29)	4.63(4.30)	4.50	4.69
	4.12(4.3)	4.12(4.24)	4.09(4.14)	4.13(4.13)	4.19	4.30
	3.60(3.9)	3.71(4.00)	3.57(3.93)	3.93(3.84)	4.06	4.15
가	3.69(3.6)	3.68(3.78)	3.54(3.74)	3.72(3.73)	3.59	3.48

## 23. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.47(4.0)	3.58(4.08)	3.56(4.03)	4.27(4.44)	4.31	4.50
	3.34(4.1)	3.66(4.36)	3.98(4.16)	4.39(4.44)	4.58	5.19
	3.47(4.0)	3.32(4.13)	3.51(4.06)	4.13(4.22)	4.29	4.77
	3.86(4.3)	4.00(4.35)	3.95(4.23)	4.31(4.40)	4.50	5.06
	4.27(4.3)	4.39(4.27)	4.04(4.08)	4.11(4.09)	3.92	4.06
	3.45(3.9)	3.69(4.15)	3.71(3.94)	4.05(4.13)	4.27	4.63
	4.07(4.2)	4.06(4.23)	4.04(3.97)	4.24(4.11)	4.27	4.48
가	3.76(4.2)	3.84(4.27)	3.87(3.99)	4.24(4.25)	4.35	4.66
	4.05(4.2)	4.00(4.23)	3.91(4.05)	4.02(4.16)	4.29	4.50
	4.52(4.7)	4.40(4.49)	4.25(4.19)	4.35(4.15)	4.53	4.77
가	4.77(4.5)	4.44(4.70)	4.35(4.35)	4.52(4.27)	4.34	4.47
	4.21(4.3)	4.17(4.37)	4.11(4.14)	4.19(4.07)	4.13	4.29
	3.40(3.7)	3.40(3.79)	3.36(3.82)	3.74(4.11)	4.06	4.32
가	3.53(3.6)	3.52(3.59)	3.51(3.61)	3.74(3.64)	3.76	3.74

## 24. BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.22(3.5)	3.19(3.72)	3.43(3.75)	3.65(3.74)	3.69	3.97
	3.10(3.8)	3.15(3.85)	3.41(3.89)	3.63(3.79)	4.03	4.46
	3.33(3.7)	3.34(3.86)	3.44(3.78)	3.48(3.64)	3.88	4.20
	3.26(3.9)	3.31(3.85)	3.46(3.82)	4.00(3.81)	3.97	4.25
	4.42(4.1)	4.35(4.05)	4.41(3.89)	4.25(4.00)	4.14	4.17
	3.30(3.7)	3.23(3.80)	3.47(3.74)	3.58(3.73)	3.82	4.09
	4.00(4.1)	3.90(3.94)	3.99(3.92)	4.23(3.90)	4.14	4.34
가	3.54(3.8)	3.45(3.91)	3.64(3.91)	3.77(3.87)	3.91	4.32
	3.77(4.0)	3.67(3.92)	3.81(3.84)	3.89(3.91)	3.92	4.00
	4.25(4.4)	4.14(4.38)	4.24(4.07)	4.05(4.26)	4.17	4.51
가	5.08(4.6)	4.54(5.00)	4.44(4.38)	4.40(4.44)	4.42	4.52
	4.31(4.3)	4.09(4.29)	4.03(4.11)	4.09(4.04)	4.23	4.31
	3.29(3.4)	3.20(3.72)	3.41(3.55)	3.45(3.54)	3.54	3.86
가	3.66(3.6)	3.38(3.71)	3.46(3.56)	3.66(3.70)	3.69	3.74

## 25. . BSI

	2003				2004	
	1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
	3.15(3.6)	3.87(4.13)	3.50(4.02)	4.23(4.11)	3.54	4.05
	3.40(3.5)	4.28(4.38)	3.50(4.00)	4.38(4.11)	3.46	4.54
	3.33(3.6)	4.26(4.27)	3.58(4.00)	4.31(4.16)	3.46	4.41
	3.90(4.0)	3.85(4.06)	4.05(3.80)	4.15(3.97)	4.05	4.26
	4.27(4.2)	4.07(4.04)	4.34(4.24)	3.95(3.97)	3.97	3.90
	3.56(3.8)	4.00(4.04)	3.71(3.91)	4.10(4.24)	3.46	4.15
	4.33(4.4)	3.89(4.25)	3.82(4.04)	4.13(4.13)	3.92	4.38
가	3.75(4.0)	4.11(4.35)	3.58(3.91)	4.05(4.05)	3.64	4.36
	3.98(4.0)	3.98(3.96)	3.92(3.83)	4.08(4.05)	3.90	4.10
	4.31(4.2)	4.20(4.40)	4.24(4.22)	4.23(4.29)	4.23	4.72
가	4.77(4.4)	4.28(4.77)	4.18(4.30)	4.49(4.26)	4.69	4.90
	4.15(4.2)	3.93(4.17)	3.95(4.00)	4.08(4.03)	4.21	4.28
	3.42(3.8)	3.70(3.94)	3.66(3.78)	3.97(3.92)	3.67	4.21
가	3.96(3.8)	3.54(4.00)	3.84(3.80)	3.90(3.82)	3.90	4.00

		2003				2004	
		1/4 ( )	2/4 ( )	3/4 ( )	4/4 ( )	1/4	
가		3.21(3.4)	3.05(3.79)	3.16(3.59)	3.78(3.78)	4.03	4.16
		3.31(3.8)	3.54(4.28)	3.22(3.84)	3.78(3.95)	3.84	4.56
		3.31(3.8)	3.32(4.21)	3.24(3.76)	3.78(3.84)	3.88	4.50
		3.64(4.0)	3.86(3.97)	3.59(4.11)	3.91(3.73)	4.16	4.25
		4.26(4.0)	4.08(3.95)	4.22(4.00)	4.13(3.97)	4.28	4.06
		3.41(3.9)	3.22(3.95)	3.41(3.54)	3.63(3.89)	3.59	3.97
		4.18(4.2)	3.84(4.13)	3.95(4.05)	3.94(3.73)	4.13	4.31
		3.74(4.1)	3.59(4.33)	3.54(3.89)	3.84(3.89)	4.13	4.53
		3.92(4.0)	3.84(4.10)	3.76(3.84)	4.06(3.76)	3.91	4.06
		4.41(4.3)	4.43(4.59)	4.32(4.00)	4.25(4.30)	4.19	4.69
가		4.64(4.5)	4.86(4.77)	4.46(4.51)	4.47(4.32)	4.56	4.72
		4.13(4.2)	4.24(4.33)	4.14(4.08)	4.13(4.05)	4.16	4.31
		3.46(3.7)	3.24(3.77)	3.05(3.51)	3.59(3.59)	3.69	3.94
가		3.64(3.8)	3.73(3.97)	3.54(3.89)	3.91(3.59)	4.06	3.97

Issue Paper 2004-150

「 」

(BSI)

- 2003 4/4

2004 1/4

-

---

發行處：產業研究院( 特別市 東大門區 清涼里洞 206-9)

---

發行人：韓 惠 洙

---

登錄：1983年 7月 7日 第6-0001號 / 電話：3299-3114

---

印刷：2004年 2月 2日 / 發行：2004年 2月 4日

---

印刷處：平康企劃印刷

---

ISBN 89-90789-40-0

購讀問議： (3299-3151)

內容 無斷轉載 譯載 禁

普及價 4,000