

재정포럼

Monthly Public Finance Forum

재정포럼

• 2003년 6월 18일 발행 • 제84호 • 1998년 5월 31일 등록 • 리7889 • 발행처: 한국조세연구원 • 138-774 서울특별시 송파구 가락동 79-6 • 전화: (02) 2186-2130 ~ 2132 • 2월간

2003년 6월호 (통권 제84호)

한국조세연구원

SOC

「 100 」

2003 ()

C . O . N . T . E . N . T . S

2		/
6		- /
34		/
57		
78		.
96	SOC	/
100	「 100 」	
110	2002	
114		
117	2003 ()	
122		
129		...



/

100
가
,
가
가
가



가
,
(正
道)
,
(先進)

가

e()

가25
6
가
明), (信賴)

99
(公正), (透

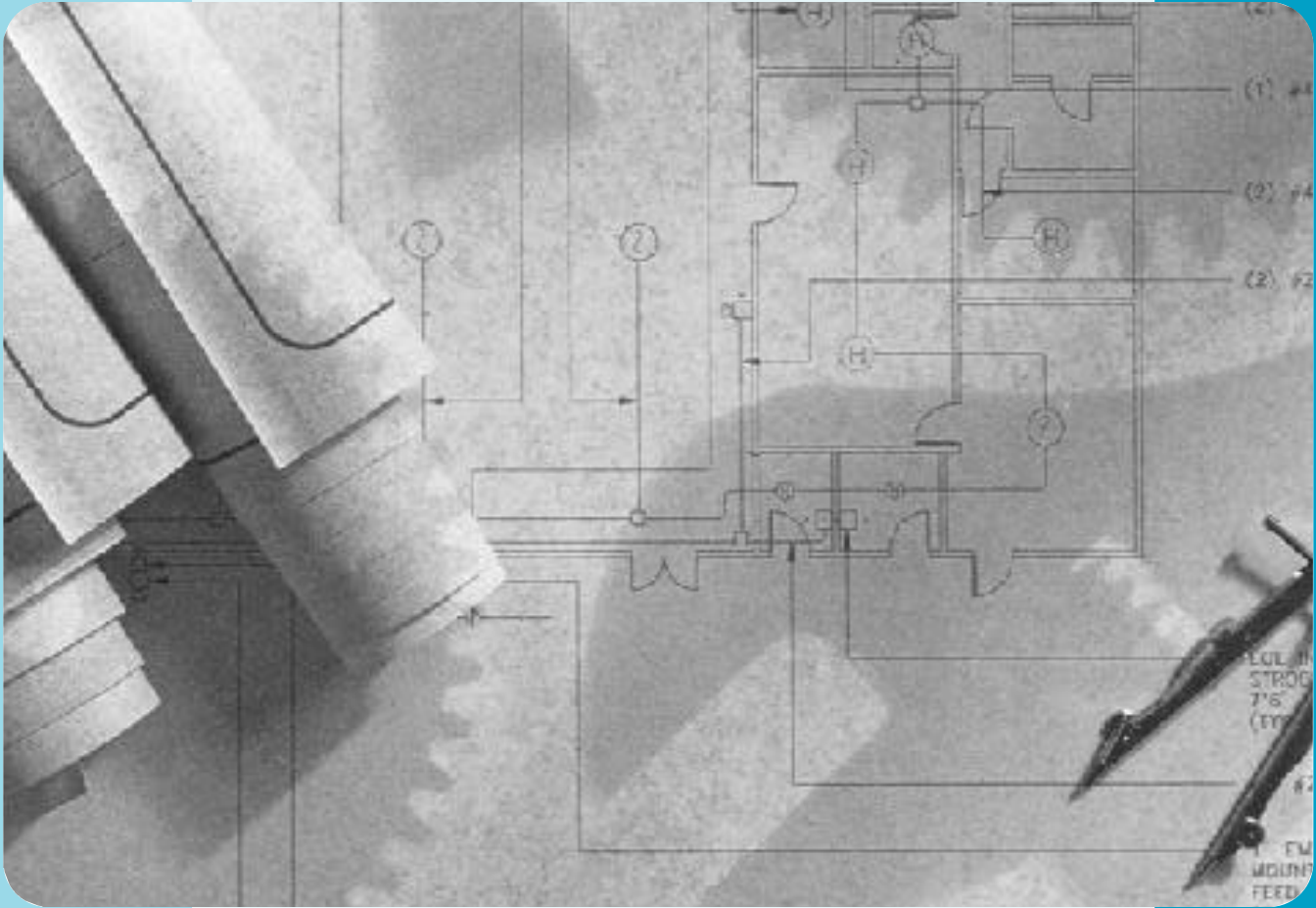
가

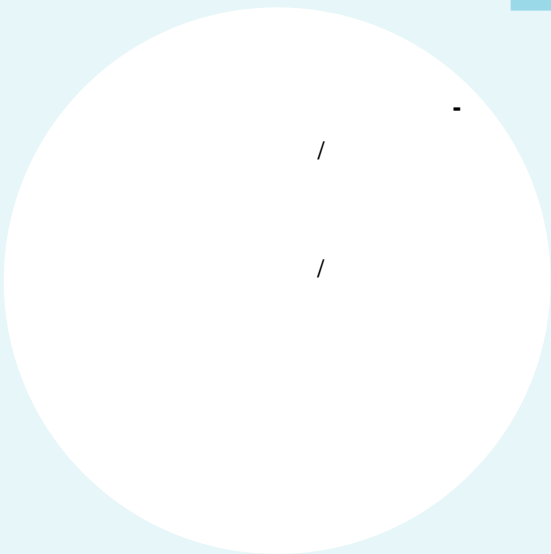
37

(1960)

() - - - ()

() (.
) ' ' (.
(粉飾, Window
Dressing) (TIS)
가
, TIS
가
가
가
가
가
() 가
() ,
(See Through) 가
가
가
가
, E -
, ()
가
가
가
가





가 가 가

가 , -
가 .
- Proposition
13 , -

. Proposition 13

1.

Proposition 13 ,
가 - .
19 70 (home rule)
- 20 - 가
1978 Proposition 13 가 .
가
1% 가 2%
가 가
가 .
, 1% .
, 2/3 ,
가 (ad valorem tax) 가 .
1978 , ,
가 , 2.6% . 1%

(1)

가 ,

Proposition 13 SB(Senate Bill) 154
 , 1% , ,
 (redevelopment agencies)
 Proposition 13
 AB(Assembly Bill) 8
 . SB 154 Proposition 13
 2 5,000 4 3,600
 ,
 1 2,500
 1 1979 AB 8
 Proposition 13 SB 154
 가 가 가
 AB 8 가 SB 154 82.91%
 , 95.24% . AB 8
 가 . AB 8

1992/93 1993/94
 36 ,
 ,
 (public safety)
 (kindergarten)
 가 .

Proposition 13

(home rule)

2.

Proposition 13

Proposition 13

Proposition 13

Proposition 13

, Proposition 13

Proposition 13

가
가

가 가

Proposition 13

가

, Proposition 13

(home rule)

Proposition 13

20

가¹⁾.

가

1978

1) Silva(1999), Newman and O'Malley(1996).

가 ()가

1.

가.

가 가 , , ,

(special districts), 가 . 가 1907

(Imperial County)가 100

가 가 58 가

가

가 1879

(incorporate)

1950 . 1997 471 가

(Lakewood) 가

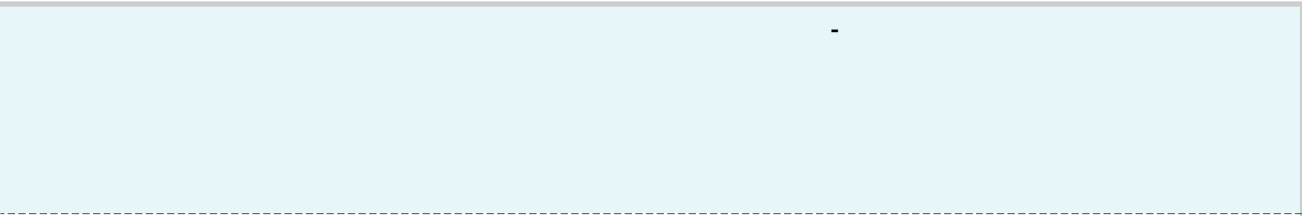
가

(Lakewood Plan)

가
 가 (Bradley-Burns) 가 1956
 가 (0.5%) 가 가
 가 가
 가 (unincorporated areas) 1997 20%
 가
 가 4,900
 가²⁾, 1/3 가
 가 Proposition 13
 가 Proposition 13
 가 1977 1982 300 가

2) (the State Controller)
 , Census Bureau
 (dependent district)

Census Bureau 2,000
 Lewis(1998) 가



가 가 “ 가 ” . , 가

2.

Baldassare et al.(2000) 가 , . 가 900 가 , 30% 37 (departments) 84,000 88 가 200 가 . 1995/96 360 , 30% 가 34% 가, 24% 가 가 8% , 4% (Redevelopment Agency) . (municipal government) (regional government)

가 가 가 가 가 “ 가 ” . , 가

< 2>

가 , 가

(1)

< 1 >

(1995/1996)

(: 10 , %)

	10.9	30
	12.2	34
	8.5	24
	2.8	8
	1.5	4
	35.9	100

: Baldassare, Mark, Michael A. Shires, Christopher Hoene, and Aaron Koffman Risky Business: Providing Public Services in Los Angeles County, San Francisco: Public Policy Institute of California, 2000.

가
가

25%

19

가

가

, 62% . 13% 가
119 92% 110
가 () , 8%

가.

가

Article XI

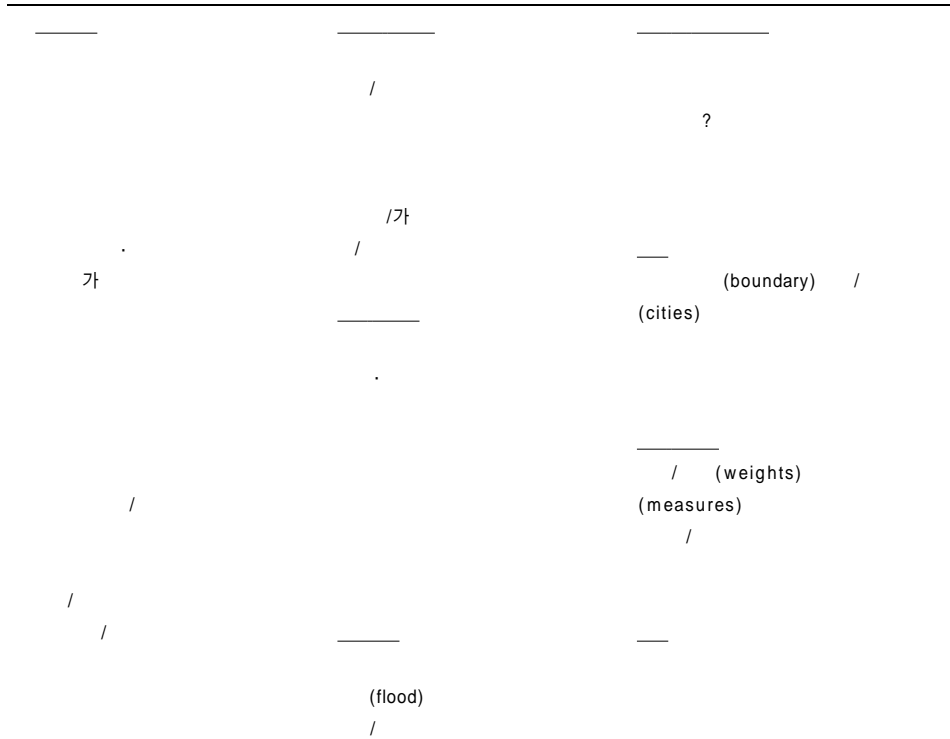
⁴⁾

< 3 >

가,

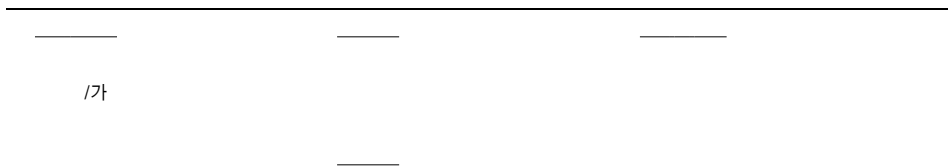
4) The Government Code of the State Statutes.

< 3>



: Baldassare, Mark, Michael A. Shires, Christopher Hoene, and Aaron Koffman Risky Business: Providing Public Services in Los Angeles County, San Francisco: Public Policy Institute of California, 2000.

< 4> /



: Baldassare, Mark, Michael A. Shires, Christopher Hoene, and Aaron Koffman Risky Business: Providing Public Services in Los Angeles County, San Francisco: Public Policy Institute of California, 2000.

가
38% , 32%
30%

Baldassare et al. (2000)

24

가

< 5>

;가

;

,
; , ;

; , .
; , ,

(enterprise activities)

(department)

가

가

가

10% 가 가

가

가

가

(Pasadena City),

(Santa

Monica City)

가

가
, 32%

38%

30%

가

가

가

가

< 5 >

_____	_____	_____ (human)
/	_____	가
/	/	
/	/	
_____	_____	_____
/	. /	
/	/	
/ /	TV/	
/ /	_____	_____
/	/	/
/	/	(Proprietary Dept.)
/	/	/ /
_____ /AQMD	가	_____ (improvements)
	/	
	가	_____ /
	(,)	
_____	_____	_____
/	가	(CDBG)

/EMS	/	

: CGBD Community Development Block Grant, AQMD Air Quality management District, EMS Emergency Medical Service
 : Baldassare, Mark, Michael A. Shires, Christopher Hoene, and Aaron Koffman Risky Business: Providing Public Services in Los Angeles County, San Francisco: Public Policy Institute of California, 2000.

32% , , , 가 .

가 , (landscaping) 가
가
가 , 가
, , , 가 ,

(Sanitation Districts), (Metropolitan Water Districts)
(contract city)

- -
1950
' (Lakewood Plan) ' 32% ,
, , 가 .

(1)

가

1.

1995/96
 1,500 . 300 ,
 1,200 가
 3/4 ,
 , 64% 가 .

가. (State)

90% (PIT),
 (SUT), (BCT),
 < 6> (2000/2001)
 (: 10 ,%)

	41.3	56		8.4	51
	21.3	29	1)	2.9	18
	6.8	9		1.1	7
2)	4.5	6	2)	4.1	25
	73.9	100		16.5	100

: 1)

2)

: Hill, Elizabeth G., California Tax System, Sacramento, California: The Legislative Analysts' Office, January 2001.

			-	
가	(SUT)		-	
가 14%	32%	,		가 29%,
	(general fund)		80%	
	가			
	20%			
beverage taxes),	(Gross Premiums Insurance Tax),			(alcoholic 가
	35%		1997/98	200
	가	(SUT)	-	
	가	32%	,	
가 29%,	가 14%	.	가	
25%			,	,
(transient occupancy tax),			.	
2.				
1978	Proposition 13		가	가
	가		.	가
			.	,

(1)

가

Proposition 13 2.6%

1% 50%

가

가 Proposition 13

33%(1978) 17%(1979)

16% 7% 5)

1999/2000 227 52% 118 가

19% 43 11% 25 가

18% 41

3.

(Alaska), (Delaware), (Montana), (New Hampshire)

(Oregon)

1930 가 , 1950 (-)가

1999/2000 320 75%가 , 25%

7 8.25% . 2001 1 7.67%

· 5.75%: (state)

- 4.75%:

- 1%: () , ,

· 1.25%: -

- 1%: 가 , 가

5) Silva and Barbour(1999).

가 .

, , , .

- 0.25%: 가

· 0 1.25%:

, , 가

2/3,

0.125 1.25%

0.67%.

20%

9%

1%

(1995)⁶⁾

. - :

가

(power)

가 .

가

가

1. -

가

1868

(Dillors rule) ’

6) Silva and Barbour(1999).

(1)

가
 . 1903 “ (political subdivision)
 construction) 가 (unilateral
 가
 , 1879 (the principle of
 home rule) (city)
 charter) 가 1887 10 (home rule
 , 1890
 3,500
 1914 (chartered cities) “
 ”
 가
 1850 , 50
 . 19 20%
 1910 ‘ (Separation of Source Act) ’
 가 가
 (chartered city)
 가
 가 가
 가
 1914

(New Deal)

82%가
50%

2

가 1932

2. : Proposition 13

1978 가
(New Deal)

가

가 1932

82%가

50%

2

(< 7>).

< 7>

(1916 1995)

(: %)

	1916	1919	1932	1934	1940	1945	1973	1978	1979	1992	1995
	94	94	82	78	59	51	49	50	36	42	35
	80	79	68	66	53	43	34	33	17	23	13
	0	0	0	0	0	0	1	2	3	1	1
	15	15	13	13	6	8	13	14	16	18	21
	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
	6	5	5	6	3	5	9	9	10	10	10
	8	10	8	7	3	3	3	4	6	7	9
	6	6	18	22	41	49	51	50	64	58	65

: Silva, J. Fred and Elisa Barbour, The State-Local Fiscal Relationship in California: A Changing Balance of Power, San Francisco: Public Policy Institute of California, 1999.

(1)

Proposition 13

1978
 20% (< 8>),
 가 10%
 가
 , 가
 1945 36% 1978 16%가
 < 8> (1916 1995)
 (: %)

	1916	1919	1932	1934	1940	1945	1973	1978	1979	1992	1995
	97	97	97	92	88	91	79	76	74	87	83
	63	63	51	45	39	36	20	16	7	12	9
	0	0	0	0	0	0	11	11	12	10	9
	16	19	29	31	38	43	30	31	34	33	35
	18	16	17	16	12	12	18	17	20	32	30
	1	4	6	5	2	1	5	6	7	10	11
	11	8	5	6	5	5	8	6	7	10	11
	6	4	6	6	4	6	5	5	6	12	9
	3	3	3	8	12	9	21	24	26	13	17

: Silva, J. Fred and Elisa Barbour, The State-Local Fiscal Relationship in California: A Changing Balance of Power, San Francisco: Public Policy Institute of California, 1999.

3. : Proposition 13

Proposition 13 . 1

24% 10% . Proposition 13

가

Proposition 13

. 1

Proposition 13

가

1979

2/3

1988

가 가 1990

가

1

가 1992 1995

25%

25

가

가

7)

< 9> 1978 1995

. 1978

가

가

가

1978 42%

1995 55%

가

35%

23%

가

17%

6%

7) Baldassare(1998)

(1)

가 가
. < 10>

가

Proposition 98 가 ⁸⁾,

< 9> /

(: , %)

	1978	1981	1988	1992	1995
	13,330	17,293	23,089	38,034	45,676
()	22.9	22.3	17.3	20.2	22.3
	24,228	44,796	80,010	108,544	112,131
	41.6	57.9	60.0	57.8	54.9
	4,826	2,957	5,566	9,069	10,292
	8.3	3.8	4.2	4.8	5.0
	6,368	6,539	12,263	16,846	18,916
	11.0	8.4	9.2	9.0	9.2
	2,788	3,548	7,576	8,179	8,933
	4.8	4.6	5.7	4.4	4.4
	4,883	776	1,031	1,345	1,733
	8.4	1.0	0.8	0.7	0.8
	1,543	1,309	2,562	3,803	4,670
	2.7	1.7	1.9	2.0	2.3
	164	258	1,153	2,028	2,232
	0.3	0.3	0.9	1.1	1.1
	58,130	77,474	133,249	187,848	204,585
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

: Shires, Michael A., Patterns in California Government Revenue Since Proposition 13 San Francisco: Public Policy Institute of California, 1999.

8) 1988 Proposition 98 가 2

가

< 10>

(: %)

	1978	1981	1988	1992	1995
	68	68	72	66	63
	50	18	19	19	20
	66	36	43	45	43
	59	37	49	39	38
	54	7	5	5	6
	30	15	18	21	24

: Shires, Michael A., Patterns in California Government Revenue Since Proposition 13 San Francisco: Public Policy Institute of California, 1999.

Shires(1999)

가

(unfunded mandates)

가

(new residents)

가

. Dresch and

(1)

< 11>

가

(: %)

	1978	1981	1988	1992	1995
	60	61	63	56	52
	57	42	42	41	31
	49	46	49	47	44
	65	66	67	71	69
	92	88	74	73	71
	68	66	63	63	62
	64	61	60	56	52

: Shires, Michael A., Patterns in California Government Revenue Since Proposition 13 San Francisco: Public Policy Institute of California, 1999.

Sheffrin(1997)

(Contra Costa)

2 3

가

(local

school board)

가

9)

가 가

9) Silva and Barbour(1999), Shires(1999)

가

가

58 가 500 , 4,900 ()가

가

가20

가 60 ' ' -
, 1978 Proposition 13 . Proposition 13

. Proposition 13 -

가

Proposition 13

1978 52% 1995 31% , 54%
6%

가

1995

70% 가 ,
가 , 1978 ,

(1)

가

가

다

- Baldasare, Mark, *When Government Fails: The Orange County Bankruptcy*, San Francisco: Public Policy Institute of California and the University of California Press, 1998.
- Baldasare, Mark, Michael A. Shires, Christopher Hoene, and Aaron Koffman, *Risky Business: Providing Public Services in Los Angeles County*, San Francisco: Public Policy Institute of California, 2000.
- Dresch, Marla and Steven M. Sheffrin, *Who Pays for Development Fees and Exactions?* San Francisco: Public Policy Institute of California, 1997.
- Hill, Elizabeth G., *California's Tax System*, Sacramento, California: The Legislative Analyst's Office, January 2001.
- Lewis, Paul G., *Deep Roots: Local Government Structure in California*, San Francisco: Public Policy Institute of California, 1998.
- Newman, Matt and Marianne O Malley "Property Taxes: Why Some Local Governments Get More Than Others," *The Legislative Analyst's Office of California*, <http://www.lao.ca.gov> August 1996.
- Shires, Michael A., *Patterns in California Government Revenue Since Proposition 13*, San Francisco: Public Policy Institute of California, 1999.
- Silva, Fred J., "The California Initiative Process: Background and Perspective," *Occasional Paper*, Public Policy Institute of California, November 2000.
- Silva, Fred J. and Elisa Barbour, *The State-Local Relationship in California: A Changing Balance of Power*, San Francisco: Public Policy Institute of California, 1999.
- UCLA Anderson Forecast, <http://www.uclaforecast.com>.
- The World Bank, *World Development Indicators Database*, August 2001.



(jcheung@kipf.re.kr)

1984

1990

. 1990

가

가

. WTO

2001 11

가

WTO DDA

*

1983
가 가

1984

1.

1983
가 가

1984
가 1984 1988
1989 1993 ¹⁾ 2

가

1984 1 30% 5 10% 20%

40 80% 20% 30%

50% 5 10% , 가

(tariff escalation) 가

1980

가 , 1988 20%

, EC 3 8%, 5 15%

가

1) 1990 1 1994

(2)

가 . 가
 1 2 가 1989 2 가
 . 2 .
 1 2% 3%
 , , 가 , 8%
 , , 20 30% 8%
 , 1 가 5%
 1 가 가 가
 1984 10 1
 3%, 5%, 8% 가 1994
 .
 가 .

1997 257

< 1> 2

(: %)

		1988	1989	1990/91	1992	1993	1994
		5	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2
		10	5	5	5	4	3
	()	20	15	13	11	9	8
		10 20	10	10	10	9	8
	(1 가)	(10 20)	(10)	(10)	(9)	(7)	(5)
		30 50	20	16	13	10	8

가

가

가

, 3

가

1997

가

182

75

8%

5%, 5%

3%

10%, 13%, 16% 가

2000

가

20 50% 5 10%

가

, ,

, ,

7

가

가

가

ITA

가

가

8%

< 2 >

(: %)

가	1983	1984	1988	1989	1994	2000
	20	20	20	15	8	8
	5 30	5 10	5	1 2	1 2	1 2
		10	10	5	3	3 4
(1 가)	20 50	20 30	10 20	10	8(5)	5 8
	40 80	40 50	20 30	15	8	8
						10 16

: (2002) 가

(2)

3 5% .
 . 2000 , HS 10
 42 (IO 405 15) 0 10% .
 2 1997
 < 2> .
 , 1980 20%
 1994 8% 8% ,
 8% 2가 가 ²⁾ .
 , 1988 가 OECD 가
 . OECD 가
 8% , 1998

< 3>

(: %)

1983	세율별	0	5	10	15	20	25	30	30	60	100	평균		
	구성비	6.8	3.5	10.9	11.2	29.5	3.3	1.4	5.7	10.6	0.39	0.5		
1984	세율별	0	5	10	15	20	25	30	40	50	80	90	100	평균
	구성비	3.7	5.9	14.6	5.1	41.9	0.3	4.5	13.2	2.4	0.1	0.5	0.4	0.4
1988	세율별	0	5	10	15	20	30	50	100	중방				
	구성비	3.6	5.6	16.6	3.9	61.8	4.7	3.0	0.4	0.5				
1994	세율별	0	1~3	5	8	10	20	30	40	50	중방			
	구성비	5.5	15.6	11.5	90.0	0.3	1.4	2.5	0.9	1.4	0.7			
2000	세율별	0	1~3	5	8	10	13~16	20	25	30	40	50	중방	
	구성비	5.7	16.0	10.5	65.3	1.1	1.6	3.0	0.2	2.9	1.0	1.8	0.7	

: (2002).

2) (1991), p.78.

2000 가 가 ,
 가 가 . 50% 12 , 8%, 20%,
 30%가 30% 13
 8%가 .

가 가 13% 5 40% 5
 가 가 8% 8%
 . KDI 11%

2000 가 가 ,
 가 가 . 50% 12 ,
 8%, 20%, 30%가 30% 13
 8%가 .
 16 , 8% .
 , 1960 39% 가
 1983 23.7% , 2000
 8.6% . , 1983
 11.9% 2.5% . 1984 6.0% 1990
 0.1% 가 .

< 4>

(: %)

	1983	1		2					1997	1999	2000
		1984	1988	1989	1990/1991	1992	1993	1994			
	23.7	21.9	18.1	12.7	11.4	10.1	8.9	7.9	8.6	8.6	8.6
	31.4	29.6	25.2	20.6	19.9	18.5	17.8	16.6	18.7	18.6	18.6
	22.6	20.6	16.9	11.2	9.7	8.4	7.1	6.2	6.3	6.4	6.4
	11.9	10.6	9.5	3.9	3.9	3.3	3.2	2.8	2.6	2.5	2.5
	21.5	18.7	17.1	11.7	10.7	9.3	7.8	7.0	6.9	6.8	6.8
	26.4	24.7	18.9	13.3	11.2	9.4	7.9	7.1	6.8	7.0	7.0

: (2002) 가 .

3) (1991), p.174.

(2)

가 , 가
가 , 가
가 3.88%

< 5> 가

(:%)

	가							가						
	1983	1988	1994	1995	1997	1999	2000	1983	1988	1994	1995	1997	1999	2000
	18.04	15.57	13.5	14.76	17.76	18.34	19.65	5.65	5.14	6.3	6.28	6.80	9.40	9.68
	7.06	7.49	2.7	2.71	2.71	2.73	2.75	2.48	5.25	1.8	2.08	3.44	3.45	3.56
	22.12	17.08	10.5	10.17	11.09	11.12	12.08	9.49	9.36	8.8	8.79	9.44	9.88	10.14
	16.93	14.55	7.0	6.87	7.14	6.62	6.63	7.50	9.72	5.5	5.36	5.25	4.34	3.88
	18.19	15.24	8.3	6.55	8.86	8.61	9.08	6.13	8.63	5.5	5.46	5.52	4.99	4.64

: (2002).

가

가 가

가

2.

< 6>

WTO

IMF

가

< 6 >

(: , %)

1983	100,507	14,632	14.56
1984	108,097	15,936	14.74
1985	118,764	15,661	13.19
1986	136,063	19,426	14.28
1987	163,437	26,965	16.50
1988	194,842	25,735	13.21
1989	212,341	21,176	9.97
1990	268,474	27,654	10.30
1991	303,198	34,355	11.33
1992	352,184	31,532	8.95
1993	392,606	28,859	7.35
1994	472,618	34,489	7.30
1995	567,746	46,332	8.16
1996	649,603	53,095	8.17
1997	699,277	57,976	8.29
1998	677,977	38,360	5.66
1999	756,850	46,873	6.19
2000	929,347	57,997	6.24

:P

a

3. WTO

가
가
가WTO

가
WTO
WTO

가가

(2)

< 7 >

(IMF)

(: %)

가		(B)	(A)	(A/B)
(10 US)	1997	1,550	18.03	1.16
	1998	1,685	18.41	1.09
	1999	1,788	18.44	1.03
	2000	1,978	20.00	1.01
	2001	1,977	19.80	1.00
(10)	1989	52,337	727	1.39
	1990	58,730	818	1.39
	1991	88,227	1,021	1.16
	1992	83,400	1,006	1.21
	1993	83,848	963	1.15
()	1995	104,919	3,474	3.31
	1996	115,698	3,124	2.70
	1997	124,557	3,289	2.64
	1998	130,981	3,637	2.78
()	1994	51,836	3,453	6.66
	1995	62,209	4,633	7.45
	1996	72,386	5,309	7.33
	1997	78,434	5,798	7.39

: IMF

가가

가 , 가
WTO

가.

가 가 가
 OECD 가 99% , EU
 100% 72%, 가 92%

< 8> UR

	UR (%)		UR (%)		UR (%)	
< 가 >	86,968	78	99	737.2	94	99
	157,805	22	72	306.2	14	59
	18,962	73	98	34.7	74	96
< >	14,138	99	100	325.7	99	100
	64,136	38	100	40.4	57	100
	57,851	79	82	239.9	98	98
	23,565	63	98	38.1	68	97
	82,545	17	67	415.4	36	70

: (2000)

가 가
 가
 가 가
 가
 OECD 가 99% , EU
 100% 72%, 가 92%
 100% , HS 05(
) (99.9%)⁴⁾
 , 99.5%
 99.5% , 98.7%

4) 2001 (HS 2709) 2

(2)

102
 90.5% 96.3%,
 21 100% HS 03, HS 10, HS 12, HS 14, HS 19, HS
 91.3%
 OECD 가
 가 96.3%,
 90.5% 가
 < 9> (UR)

(:%)

HS			EU			
01		100.0	100.0	93.0	100.0	65.5
02		100.0	100.0	98.4	100.0	97.7
03		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
04		100.0	100.0	99.6	98.9	94.9
05		93.5	100.0	85.8	100.0	89.3
06		100.0	100.0	100.0	99.7	95.9
07		100.0	100.0	100.0	100.0	99.3
08	가	100.0	100.0	100.0	100.0	75.2
09	(,)	100.0	100.0	88.5	100.0	85.0
10	()	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
11		100.0	100.0	100.0	100.0	99.9
12	,	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
13	, ,	100.0	100.0	100.0	100.0	83.7
14		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
15		100.0	100.0	100.0	100.0	99.4
16		100.0	100.0	100.0	100.0	82.1
17		94.2	100.0	100.0	100.0	65.6
18		99.8	100.0	100.0	100.0	96.6
19		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
20		100.0	100.0	100.0	100.0	98.2
21	,	77.8	100.0	100.0	100.0	100.0
		100.0	100.0	99.5	100.0	96.3
		99.5	100.0	98.7	99.0	90.5
		99.7	100.0	98.9	100.0	91.3

: OECD(1999)

OECD 가 11.4% QUAD 가 , non-QUAD
 OECD 62.2%
 OECD non-QUAD OECD 가
 18.3%

가 (wide-ranging variation)
 QUAD 가 5%, non-QUAD
 OECD 가 18% , 13 OECD 43%
 가 가 QUAD 가 8%, non-QUAD OECD 가 42%,
 OECD 63%
 QUAD 가 4%, non-QUAD OECD 가 14%, 13 OECD 39%

11.4% QUAD 가 , non-
 QUAD OECD 가 62.2%
 OECD non-
 QUAD OECD 가 18.3%

가
 가 2000
 9.37% , 8.82%
 가 , 가
 WTO 가 ,
 가 OECD 가 , , ,
 가 OECD 3/4
 OECD 가 OECD

15% 10% EU 5.0%
 7.6%, 2.8% 6.5%, 2.1% 7.6%
 가
 가

(2)

< 10>

(: %)

HS					EU	
01		2.8	5.4	8.1	25.5	27.1
02		3.7	3.3	6.8	13.5	109.6
03		5.3	4.2	5.0	12.8	24.9
04		6.0	7.1	17.4	19.2	38.2
05		2.4	0.6	0.8	1.0	5.9
06		4.0	3.2	2.4	4.7	9.7
07		6.2	3.3	2.7	5.0	9.1
08	가	5.9	5.5	10.3	2.7	18.0
09	(,)	3.7	2.0	2.9	1.9	10.7
10	()	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11		12.3	8.0	6.6	7.9	18.5
12	,	13.1	13.0	26.0	8.0	13.0
13	, ,	4.1	4.6	1.2	3.9	15.5
14		3.4	3.1	1.4	0.7	8.4
15		3.1	1.8	0.9	1.7	7.5
16		4.1	1.7	0.1	2.6	13.2
17		6.5	2.4	0.1	4.6	23.3
18		3.2	3.5	0.3	2.6	11.0
19		5.0	1.4	6.7	2.5	7.4
20		5.9	3.1	1.7	2.4	10.1
21	,	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
		4.6	5.5	11.7	19.5	62.2
		5.3	3.8	3.6	4.1	11.4
		5.2	4.1	5.1	7.4	18.3

: OECD(1999)

< 11>

(: , %)

		EU		
15%	328(6.4)	256(5.0)	141(2.8)	108(2.1)
	8(1.2)	230(33.9)	115(17.5)	18(2.6)
	320(7.2)	26(0.6)	26(0.6)	90(2.0)
10%	736(14.5)	640(12.5)	330(6.5)	388(7.6)
	50(7.5)	306(45.1)	183(27.8)	50(7.3)
	686(15.5)	334(7.6)	147(3.3)	338(7.6)

: OECD(1999)

50.87%,

40.43%,

50.87%,

40.43%,

WTO

1

211

< 12 >

(: , %)

HS	2000		2000		2004						(0%)	
1 24	1,670	18.85	18.36	17.80	668	22.06	40.00	777	29.18	46.53	37	2.21
25 99	9,479	7.69	7.14	6.31	3,839	3.94	40.50	4,895	14.06	51.64	1,438	15.16
	11,149	9.37	8.82	8.03	4,507	6.63	40.43	5,672	16.13	50.87	1,475	13.22

: 1.

2. WTO 가, , ITA

2000

2000 2004

₩

₩

가

5)

7.92%,

7.60%

8%

2000

7.72%, 2004

6.40%

2000

5) , 2004

2000

가

(2)

6.11%, 2004 5.78% .
 , 0.32% , 2004
 0.62% .
 , 가 가
 , 가
 , 2004 , ,
 가 (,
 7.78%, 5.86%), (7.12%, 1.77%)
 < 13> 2000 가 ,
 (: ,%)

	2000		2004
1.	14.19	13.76	13.29
가.	6.13	6.73	6.49
.	22.81	22.06	21.36
.	7.77	7.27	6.71
.	10.90	10.90	10.86
2.	7.47	7.29	6.11
.	3.96	3.96	3.83
가.	5.99	5.99	5.81
.	2.79	2.79	2.75
.	2.79	2.79	3.88
.	7.92	7.72	6.40
.	4.06	4.05	10.29
.	8.64	8.64	8.63
.	7.78	7.38	5.86
.	7.12	6.85	1.77
.	6.38	6.28	6.21
.	7.99	7.99	6.83
3.	7.60	6.11	5.78
가.	7.86	6.56	6.26
.	7.84	5.24	4.84
.	5.85	5.45	5.41
.	7.40	6.84	6.24
	9.37	8.18	8.03

21 가
 DDA
 1980 가
 (rent-seeking) , 가
 21
 2.
 가 WTO 가
 가
 가 , 가가 가
 가가 가
 ITA FTA 가
 가 가
 가

가가 가

가가 가

WTO 가

가

3

가

가

, WTO DDA

가

4 5%

가 가

가

, 가

0 1%

가

ITA

가

가

가

가

가

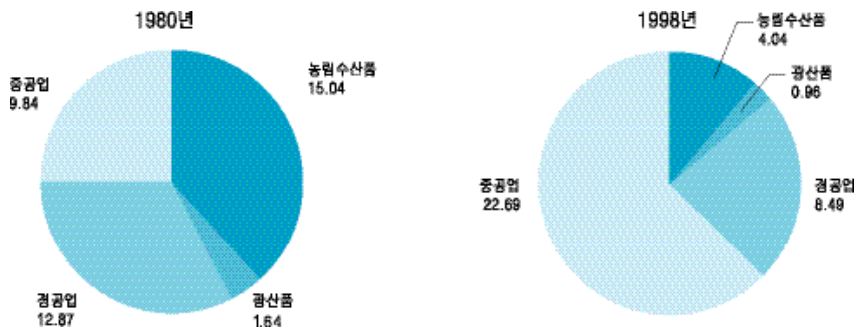
가

가

가

가가 , , (-) 가
 가가 가
 가가 가 (가
 1980 1995 가가 가 , , 가
). , 1995 15 가가 , , 가
 2 3 , , 가
 가
 .가 가가 가
 가
 가 가 가 가 3 5 .

[1] 가가



(-) 가

가
가

가

가 가

1990

가 가

1 가 가

가 가 1995

, 가

가

< 14> 가 가 ,

(1985 1995)

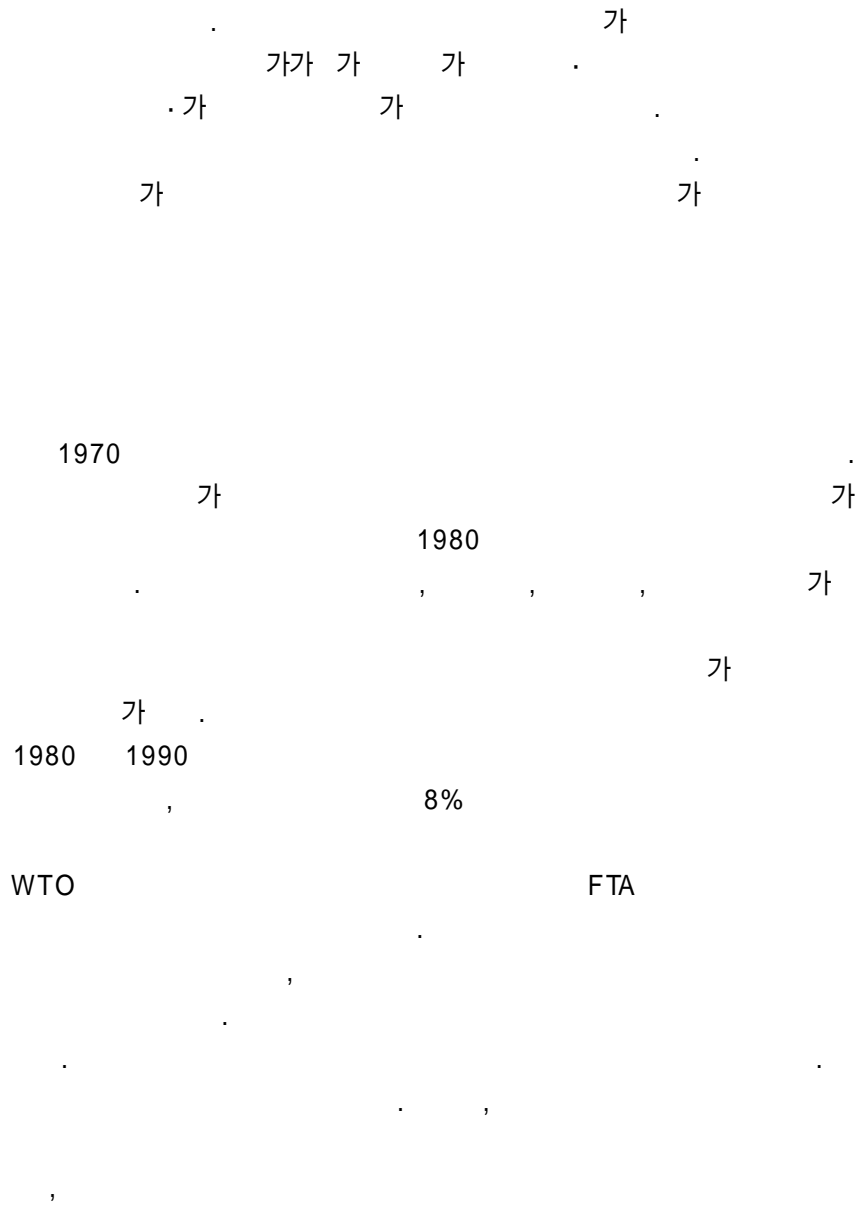
(:%)

	가 가								
	7	0	9	-52.6	-58.0	-69.1	11.6	14.9	15
	1	5	10	-98.2	-98.0	-99.1	71	72	80
	8	9	15	58.0	42.8	18.1	8	12	16.5
	7	10	13	-17.2	-34.1	-39.9	4	9	12
가	6	4	11	77.6	70.2	49.3	11	14	25
	16	20	25	-50	-53.0	-55.1	17	21	23
	20	28	34	-52.4	-49.0	-50.7	4.2	5.6	7.6
가	17	21	16	71.6	64.2	27.3	14	12	19
	22	32	28	-9.7	-12.5	-0.2	28	26	26
	3	20	12	-24.0	-48.3	-7.1	12	20	25
	17	23	24	-30.7	-28.5	-33.8	24	25	22
	16	24	19	5.1	-22.8	-42.5	9	9	8
1	18	23	23	-11.8	-23.3	-32.4	22	22	23
	46	25	25	61.2	52.1	41.8	16	10	8
	26	44	16	-66.5	-47.0	-53.8	48	43	42
	33	57	46	4.0	21.5	31.8	44	34	34
	13	25	34	-57.1	-50.6	-60.6	68	63	64
	37	40	26	51.3	24.6	39.4	24	15	15

: 1. 가 가 가 가 가

$$2. = \frac{-}{+} \times 100$$

(2)



가 가 가

가 가 가

. 가

0 1%

가

WTO
DDA

2001 11

가

5 WTO

. WTO

가

WTO DDA

2003 9

21

가

. 

, 

, 「WTO

』00-04,

, 「

』

, 2002.

』 

, 2000.

』, 1991.

OECD. Review of Tariffs Synthesis Report, TD/TC(99)7/FINAL, 1999.



1.



:
 : 2003. 5. 27() 14:00 16:20
 : 2

- 14:00~14:10

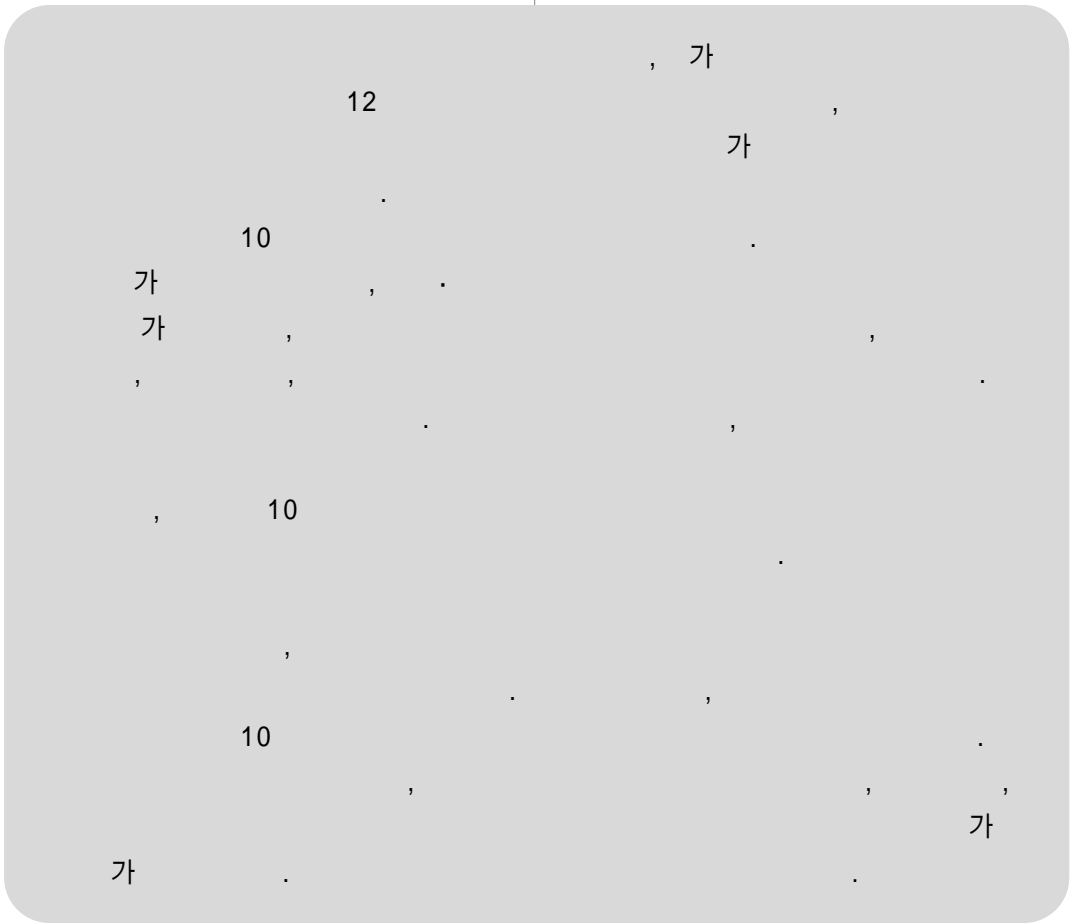
- 14:10~16:40

:
 :

* 2003 5 27

Γ
 (www.kipf.re.kr)

J
 . < >



1.

2002 12

가

가

가

()

2.

가.

23 (2002 12 2 2003 5
 10) 1 4,589.7
 634 .
 , 2003
 1 3
 3
 30% 가 1
 .
 가 가 ,
 800

,
 .
 .
 10
 가 .
 10 5

< 1 >

	(%)	()	
()	28.00	()	, ,
()	14.68	()	
()	6.20	()	
()	6.07	()	
()	7.42	())
()	6.82	()	
()	6.20	())
()	12.12	()	
()	5.00	())
가 ()	7.50	가 ()	가
	100(100)	-	

:

.



5 ,

< 1> 2003 1
, 2000

4
(1999)

5 50% ,
50% 1999

, 6

3.

(1): 가
,
가

(1): 가 ,
가

(2):

(2):

(3):

10

(3): (10

)

(4):

가

(4):

4.

가

.

,

,

,

.

.



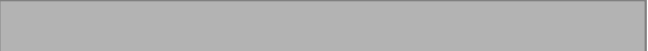
/

.

가

가

.



가

가

10

10

가

10

10

가

1

가

가

3,000

가

가

가46 ,

가 16

가

10

가



가

가

, 5 6

10 가

가

가 가

가

가

가

/

1998

5,000

1

가

, 1,000
 .
 .
 6
 1
 가 .
 ,
 가 가
 .
 가 가 가
 가 가 가
 .
 1960
 가 . 가 가
 가 가
 .
 가 가
 .
 가
 가

가
 .
 ,
 .
 .
 가,
 가 가 가
 가
 .
 가
 ,
 가 .
 가
 가가
 .
 30% 가
 가
 .
 28
 가



가 가

가 .

가

가 .

2000

2002 12

2000 가

2002

가

31 < 18>

가

50 100

가

가

/

가 가

가 . 2002

12

가

가 .

2001 3,000

4,000 , 5 1

2003 3

5 7 ,

4 가

1,000

1

10

가

가

가



10 가
. 2002

가

가

가

가

/

가

가

가

가

가

가

가

,
10

가

1

가

가

가

가

가

가

가



가
 . 가
 . 가 가
 . 가 가
 10
 .
 ,
 .
 가 가
 ,
 가 가
 . 가 .

.
 . 10 가
 . 가
 . 가
 . 가
 . 가 .
 . 가 가 가
 . 가 .
 가?
 가 .
 . , .



가

.

가

.

가

.

.

,

가

.

/

.

.

,

가

.

가

가

가

.

가가

.

가

가

.

가

.

가

가

.

.

,

가

.



가

가

가
가

가

가

R&D

가

/ ,

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가가

가

6

가

가



가
 가
 ,
 1
 2 3
 2
 10
 가
 2 3

1 /
 가
 가
 가
 가 ,
 ,
 ,
 ,
 가 ,
 가
 가



4 /

가

가

5

가

. 50

(life cycle)

가

가

75

30

가

가

가

6 /

가

가

.

.

.

7 /

가

. 가

가

,

가가

가

.

가

2

3

가

.

53

가

1 2

가

.

. 1



(www.kipf.re.kr)

2003

1. 2001 2002

2001

EGTRRA(Economic Growth and Tax Relief Reconciliation Act)

2001 5 ,

- 5 (15%, 28%, 31%, 36%, 39.6%) 10%
(2001 ~ 2002 12%, 2003 ~ 2005 11%, 2006 10%)

• : 6,000 , 가 1
, 1 2,000

(2008 7,000 , 1
4,000)

- 4 2001 7 1

1%p 2006 3%p
35%

	15%	28%	31%	36%	39.6%
2001 ¹⁾ 2003		27%	30%	35%	38.6%
2004 2005		26%	29%	34%	37.6%
2006 ~ 2010 ²⁾		25%	28%	33%	35.0%

: 1) 7 1

2) 2011

: Joint Committee on Taxation, May 2001

	2005	2006	2007	2008	2009 ~ 10 ¹⁾
	174%	184%	187%	190%	200%

: 1) 2011

- 15%

	2005	2006	2007	2008 ~ 10 ¹⁾
	180%	187%	193%	200%

: 1) 2011

	2001 2004	2005 2008	2009	2010 ¹⁾
500	600	700	800	1,000

: 1) 2011

- 55% 2007 45%

- 67 5,000
 2009 350
 : 2001 400 , 2002
 600 , 11 (2001 ~ 2011)
 1 3,500

JCWAA 2002(Job Creation and Worker Assistance Act of 2002)

2002 3 , 9.11

(2 5)
 (26 39)

: 400 (2001) , 400
 (2002)

2. 2003

1 ,
 가

< (Jobs and Growth Package) >

2001 EGTRRA
 - 10%

• 가 : 2007 2004 가

• :
 6,000 7,000

1 2,000 1 4,000

-
 • 4 (EGTRRA
 2004 2006)
 2003

-
 • 2003 2
 (EGTRRA
 2009 2)

- 15%

• 2003 2
 (EGTRRA
 2008 2)

-
 • 2003 1 (EGTRRA
 2010 1)

- 2 5,000

2003

7 5,000

-
 20 2003 32 5,000

- 38.6%

2003
 : 2003 980 , 11
 (2003 ~ 13) 6,700

가

가 50

, 140

,

5

28%

- 4,000

(5,500)

- 가2 7

,

,

(EPI) 400

(2 6)

(2 10)

- 2 14 ,

, 115

- ‘

, ‘

, 가 ,

가3,500

- FRB 2

4

.

-

가 4 5,000 ,

32 7,000 1,100

40 300

,

, ‘

, 가

-

3,040

4,250

- CBO

10 가1

8,200

3.

.

.

5

가

가

가

(:)			
2003	980	603	n.a.
2003~2013	6,700	5,495	3,500

가

(Ways and Means Committee, 5 9

)

2003 2 27

2003 5 6

2003 5 9 (H.Res. 227)

222, 203, 10

- 218:3, 4:199

- 10% , 4

2010
2005

- 2003 7 5,000
2007

- 40

2007

JCWAA 2002 가

- 가
30% 50% (2003 5 5
) 30% 가

2004

2005

- (5)

: 2001 2002

2003~2005 가

(5% / 15%)

10% / 20% 5% /

15% (: 2 12)

: 2003 603 , 11

(2003~2013) 5,495

(Senate Finance Committee, 5 15

)

2003 5 15

50:50

51:49

-

-

• 500 , 500

10%(2008 20%)

• : 2004~2012

-

50%

2004~2006 100%

• : 2006

Enron (Tax Shelters) ,
 : 11 (2003~2013)
 3,500
 - 가
 가4,200 900
 (:
)
 가3,500 가



1.

2001 2002
 2001 11
 (2001~2011) 1 3,500
 (EGTRRA) .
 - : 400 (2001) 600
 (2002)
 2002 3 9.11
 (JCWAA2002)
 - : 400 (2001), 400
 (2002)

2003 , 가
 2001 EGTRRA
 5
 - 11 (2003~2013)
 3,500
 2002 4
 1,587
 (GDP 1.5%)

- 2004 GDP -2.7%

2008

2.

가
 - EU GDP
 - 3%
 2000
 (The Tax Reform
 2000)
 - 2005 625
 (310)

- GDP 2001 -2.8%,
2002 -3.7% ()

가 EU
GDP 3%
- 2002 2003
2004 2004
1
- GDP 2003 -3.1%,
2004 -2.3%

- EU

3.

2002 , 2003
2002

- 310
2003 , ,

- 1 4,170

2002 (2002. 4 ~ 2003. 3)
- 5
30
-

2003
- 가

4.

EU 가

2002 ()

- 19% 1%p
가 10% 가

- Golden rule :

: GDP
0.3%(2002) 0.7%(2006)
- GDP 40%

5. 가

()

2004 20%
 · 2003 24.5% 22% ,
 26% 22%
 (가가)

3% 5%

6.

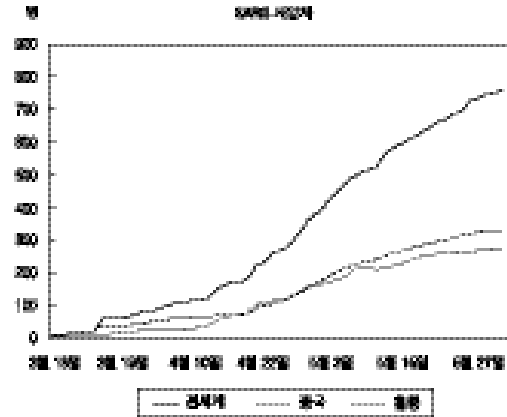
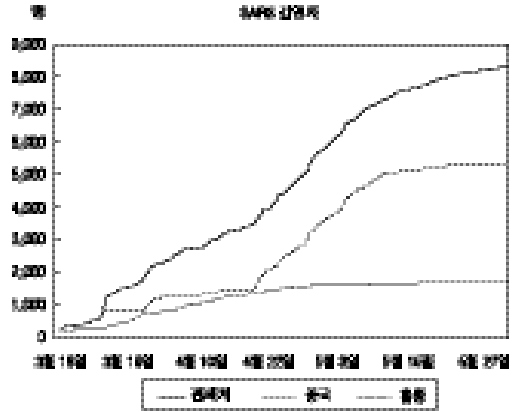
17% 1%p
 2 6%

가가

(5%)

SARS

SARS



가 SARS

(:)

					가				
	8,360	5,328	1,739	676	206	188	66	8	5
	764	332	278	81	31	30	0	2	2

: 가 가 .
 : 2003 6 1

(SARS) 가

2 11 5

30 SARS

8,360 764

- , 가 가

5 가 가

가 , , ,

()

- 가 5 31

SARS ,

가 ,

,

가 ,

가 .

가

SARS

4/4 가

2/4 가 가

가 가

가

5 10 , (ADB) SARS가

2/4

가 GDP

0.3%p 0.6%p SARS가 3/4

SARS가

(: %,)

	ADB (4)	SARS가 2/4	SARS가 3/4
	5.6	5.3 (91)	4.7 (207)
	7.3	7.3 (23)	7.0 (58)
	2.0	0.8 (30)	-1.4 (66)
	4.0	3.8 (13)	3.5 (30)
	3.7	2.8 (25)	1.8 (53)
	4.0	3.4 (32)	2.5 (77)
	3.4	3.2 (7)	2.3 (20)
	4.3	3.8 (5)	2.9 (13)
	4.0	3.7 (2)	3.2 (6)
가	2.3	1.9 (10)	0.7 (20)
	5.0	4.3 (8)	3.4 (18)

: ()
: ADB, 2003 5 10 .

0.9%p 1.5%p (9.3% 7.7%) 가
 가 (30.5%) 14.9% 가
 - 4 24 Far Eastern Economic Review 106
 SARS가 500 SARS
 GDP(2002) 가
 0.8% SARS가 4 20
 가 5
 가 가 가 가
 가 가 가 가
 . . 가
 1. 7%
 (1) - IMF SARS가 3
 0.2%p 가
 - ADB (7.5%)
 0.5%p ,
 0.1%p
 SARS 가 가

() (: %)

	2000	2001	2002						2003			
				1/4	2/4	3/4	4/4	1/4	1	2	3	4
GDP	8.0	7.3	8.0	7.6	8.0	8.1	8.1	9.9	-	-	-	8.9
	11.0	9.9	12.6	10.7	12.5	13.1	14.5	17.2	14.8	19.8	16.9	14.9
	9.7	10.1	8.8	8.4	8.7	8.8	9.1	9.2	10.0	8.5	9.3	7.7
1)	9.7	13.7	17.4	26.1	24.4	24.3	17.4	31.6		32.8	31.6	30.5
	27.7	7.0	22.1	9.1	17.8	28.6	30.5	33.5	37.3	27.8	34.7	33.3

: 1) (: 4 30.5% 1~4)
 : 가

4 가 SARS 1%

1/4 10 SARS가 2/4 가 50

3 4.1% 22 SARS 가 가

(2) SARS , 가 ' , SARS 1 1 , , 9 9,000 , , 7

가 ()

(: %)

2001	2002					2003				
		1/4	2/4	3/4	4/4	1/4	1	2	3	4
0.9	-0.8	-0.6	-1.1	-0.8	-0.6	0.5	0.4	0.2	0.9	1.0

가 ()

(: %)

	2001	2002				2003								
		3/4	4/4	1/4	2/4	3/4	4/4	1/4	1	2	3	4		
가	GDP	0.6	-0.3	-0.9	2.3	-0.5	0.8	3.3	5.0		-	-	-	-
		-5.4	-7.6	-12.3	4.8	-8.4	2.7	8.5	15.5	17.5	26.7	10.4	15.4	
		-4.4	-7.1	-9.4	-9.8	-11.5	-11.2	-7.3	-9.2					
가	GDP	-2.2	-4.4	-1.6	3.5	1.2	4.0	4.8	4.2	3.2	-	-	-	-
		-17.2	-28.7	-17.0	6.3	-7.9	5.8	19.0	9.9	12.7	3.9	22.2	10.2	5.6
		-7.3	-11.1	-6.7	7.0	0.1	9.3	9.9	8.3	6.7	8.5	10.1	1.6	
가	GDP	-2.4	-5.7	-6.1	2.2	-1.5	3.8	3.8	3.0	1.6	-	-	-	-
		-8.3	-18.7	-18.1	2.7	-11.4	2.3	11.3	9.7	17.3	18.2	19.9	13.8	3.9
		-11.6	-19.2	-18.7	8.3	-4.7	13.3	15.8	10.0	6.2	13.5	-1.3	6.5	
가	GDP	0.4	-0.9	-0.5	4.2	1.3	4.1	5.8	5.6		-	-	-	-
		-10.1	-22.8	-10.3	6.0	-4.9	5.4	14.2	9.9		11.3	7.8		
		-4.2	-6.9	-7.9	4.2	-2.2	4.6	7.4	7.0		3.4	-0.9		

: , 가 ,

5~7 가 SARS

가 5 11

5 1 ~9 30 SARS

가 100

SARS

2,000 , , ,

1,000

5 21

SARS

2. 가 SARS

가

4 .

: 4 23 118 (1.8)

8 SARS

5 30 3%

1.5%

: 3.68%

가 : 2~5%

0.5~2.5% 4 17 2

3,000 가 (1,600)

SARS

: 6.0~6.5%

4.5% 5 21

73 (2.3)

SARS

() (: %)

2001	2002						2003			
	1	4	7	10	12	1	2	3	4	
4.9	7.3	6.7	7.1	7.8	7.2	7.2	7.4	7.5	7.8	

3.

(1)

3 SARS
가
가
가
20~30%
가
가
가
가
- 5 1/4 GDP
0.3% 4 GDP 1.8%
- SARS
7.8% 8.5%
SARS가 4
0.5~0.6%p
SARS가
1.5%p
5 30 2003
3% 1.5%

5 30 IMF (2)
3% 2.2%

4 24 가 Fitch
가 (AA-) (stable)
(negative)

(2)

4 23
, ,
118
(1.8)
가
(GDP 2.7% 2.9~3.0%)
2006~2007
가
(1 = 7.8)

< 8 SARS >

1. SARS

1 4 .
가
30% 50%
- 10 9,000

2.1 , , , , ,
SARS

- 2 8,000

3. 23 (salaries tax)

4. SARS 35

5. 21,500 SARS

- 4 3,000

6. SARS가

7. 10 SARS

13

8. 6 2

4.

(1)

가

가 1/4 3.2%

4 SARS

가 가

SARS 5

가 가

4 SARS

0.7% 14

가 3.68%

가

(2)

SARS

5 1 ,

SARS 가 5 가

()

(:%)

	2001				2002				2003	
	1/4	2/4	3/4	4/4		1/4	2/4	3/4	4/4	1/4
-2.2	0.6	-3.3	-4.4	-1.6	3.5	1.2	4.0	4.8	4.2	3.2

SARS
가

SARS

0.5 ~ 2.5%

2 ~ 5%

(2)

- , , ,

가 4 17 SARS

- , ,

1 3,000 가

-

,

,

2

3,000 가 Relief Package

5 12 5 15 , Fitch

, SARS

가 가

5. 가

AA+ AAA
(Stable) 가

(1)

<SARS (Relief Package) >

가

1.

SARS

가 가 가
IT

(, ,
) 가 (Property
Tax)

2

가
18%

[] 2003 4,000 가
30%
, 2,000 가
15%

1/4 GDP 1.5%
가 가

[가] 가 2,000 가
2003
10%

가 SARS

- 가 5,600 가

- 가 (가)
 가
 - 가 2,000 가 2003
 30%
 2003 5 12
 (Foreign Worker Levy) 50%
 - 1 240 가
 TV (TV
 Licence Fees) 2003 1 100%
 - 82.5 가
 TV

2003 5 12 (Cess
 Rebate) (Cess security
 deposit)
 - 1% 가
 (STB) (Cess)
 가
 -
 2003 5 12
 (Bridging
 Loan)
 -
 Local Enterprise
 Financing Scheme(LEFS)
 . 10 가
 가
 . 5% 4

SARS

(: 가)

1.	가	56
2.	가	8
3.	50%	2
4.	TV	2
5.		20
6.		10
7.		57
8.		25
9.	가	3
10.		0.3
11.		45
12.	50%	0.2
Courage Fund		
13. Courage Fund		1
		230

. 1,000 가

2003 5 12
(MOM) 가

MOM STB
15 가
90%
10 가

6.1 가 6.5 가

2.

2003 5 12
(Diesel Tax)
- 4,700 가 2,700 가
- 5% 가

2003 6 12
가
(Road Tax)

- 2003 5 12
20%

- 3

- 2003 5 12
(Landing Fees) 가 30%
, 10%

2003 5 12

(Port Dues) 50%

3. Courage Fund
Courage Fund 100 가
Courage Fund SARS
2003 4 11

6.
(1)
2 가
가
5 21 SARS
0.5%p(5.0% 4.5%)

(2)
5 21 , 73
(2.3)
(New Strategies Towards Stimulating the
Nation's Economic Growth)
SARS
, ,
,
(4% ,

SARS) 가

(2,500), 17 8
(5,400) BNM(

) 20 ,
36

4.5% 가 4%

6.0 ~ 6.5%

4.5%

< SARS >

6 1

rakyat 가 가 6
1 1 (EPF)

11% 9%

- 가

6 1

6 50%
(,)

6 1
(service tax)

6 1 50%

1% 0.5% 가 2
, , ,

BNM 10

가

- 가 2003 6 1
가

1

-

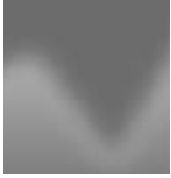
SARS

2003 6

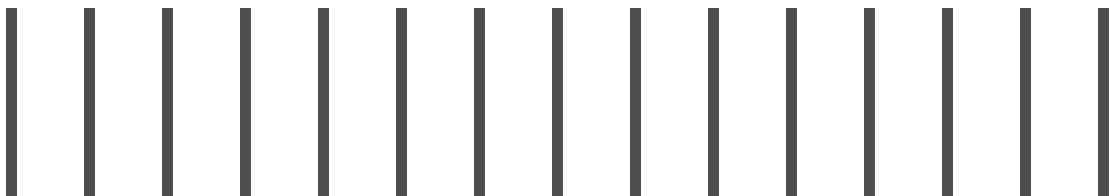
SARS

400 200

2



1. SOC
2. 100
3. 2002
- 4.
5. 2003 ()





SOC

/

1. SOC

가 26.3

가

SOC

130

가· 가
가 36

1999 4 SOC

2.0 4

1998 0.5 2003
SOC

SOC

1998

IMF
가

4.4% 2003 11% 2.5
가

SOC

가

77% 23%가

27

가 23.2

30%,

70%

가

91

가 83%

< 가 >

(:)

			()
10	3.9	(1.5)	(1.6)
9	12.3	(2.5),	(4.6), (2.4)
8	7.0	가 (2.3),	(1.0)
27	23.2		



3.

(1) SOC

SOC

SOC

SOC

2 4

SOC 가

SOC

SOC

(GIS),

가

36

BTO(- -), BOT(- -),

BOO(- -) BLT(- -),

ROT(- -)

가

SOC

1

2

(2)

가

30%

1.5 2

가

가

가

()

가

가

3

가

60

90

가

(3)

20
80%(), 90%(

)

가

가

15

5

80

90%

5

70

80%,

5

60 70%

50%



「 100 」

2003 6 4 「 100 」
< >

I.	(2003. 2. 25)	SK	(3.11),
	-	가	가
	가	, SK	가
	가	가	가
	가	* 가 (bp): (2002)113 (2003.2.11)134	
	가	(3.12)197 (6.2)83	
	-	03. 1 03. 5 가	
	가26.6\$	21.1%	가
	* 가	' , '	
	(2.11)		
	2002	가	1.
	가	가	-
	가	가	
	가		
	* (): (12)264 (2003.1)274		-
	(2)284 (3)296 (4)309		- 가

가 (IR)

- 가 가

* 가 (bp): (2002)113 (2003.2.11)134
(3.12)197 (6.2)83

10 (73.7 83.7)

(3 4 17

)

(2) SK

* (): (3.11 31) 26.7 (4.1 30) 8.2
(5.2 30) +1.7

, (4.6),

가 가 가

* 가 (): (2002)5.1 (2003.1) 0.3
(2)2.7 (3)2.4 (4)3.1

* Fitch 가 가
가(5.15)

* 5 8

가

4 가가

* 가(,%): (2003.1)0.6 (2)0.6 (3)1.2
(4) 0.2 (5) 0.2

(6.5 5.5%, 4.21),

(4.15)

* , , .

2.

(1)

가

(2)

가

가 ,

4.3 (4.6) ,

* (2.8)

* (5.30)

가

가 *

* , IR,

(1.8) 9

가 가

가 가

* () : (3.11 31) 26.7 (4.1 30) 8.2

(5.2 30) +1.7

* 4.3 3 가 29% (5.30 ,

16%)

1.

가.

4.2 가 6

가

SOC (1.5) , (0.7

), (0.4)

.

.

(6)

3

5%p (2004.1)

100 (. .

) (03.7

)



가 (Credit Bureau)

가 (2003)

가 (03.9)

* , 12 , (5% 3%)

(12%

10%, 2004. 1)

(15%)

3 (2004. 1)

M&A가 M&A

가

SK

가 (2004.1) 1/2 20

가 (Credit Bureau)

가 (2003)

가 (03.9)

grade IR₁ Up-

6 가 () 가

FTA (6)

가 , ASEAN FTA

* 가 1,157

DDA

2.

가

가
(2004. 2)

2

3.

(5.10)

(2004)

4.

100

가

* (3): , , ,

가

* (3 T/F): ,

* (1):

가



가

100 가

가.

IT , .

(2003.7.1) 2003

2007 OECD

(2008) ,

(30) , (232)

5

, R&D .

가가

R&D

. 가

가 (2003)

가 가

가 ,

가

「 」

. . .

가

가

가 가

가

win-win

3

가

, 가 . 가

6

(G4C), 가

(G2B)

(G4B),

가

Divide)

가

가

.가

가

100가

PC
(Digital

가

가



2002

2003 5 27

「2002」

< >

2002
2003. 5. 27()
(6.10 8.20) 2003. 9. 2

2002

가

2002 6%

(5.1)가1989
2002

2002

183 3,839 , 173

2,841 10 998

- 4 7,786

(3 2,861)

50 4 7,482

(2001 5 9,277)

가 () 가 2001

4 550 가 159 2,357

가 () 2001 13 5,140

가 126 6,297 (GDP 21.2%)

(133.6 , GDP 22.4%)

22 6,656 (GDP

3.8%)

-

.

2002

7 780

(:)

	(A)	(B)	(C=A-B)	(D)	(E=C-D)
	1,133,800	1,089,183	44,617	11,756	32,861
	700,039	643,658	56,381	41,456	14,925
	1,833,839	1,732,841	100,998	53,212	47,786
(*2001)	(1,689,401)	(1,617,387)	(72,014)	(46,255)	(25,759)

(:)

.	3,195,233	.	500,094
.	1,949,284	.	452,612
.	1,245,949	.	47,482

가 195 4,226 ,
7,002 가 6 2,188

1.

2002 183 3,839
(177 4,473) 3.3% ,
173 2,841
(182 7,912) 94.8%
113 3,800 , 108
9,183 4 4,617
, 5 6,381
3
2,861 (2001 2 4,074) , 1
4,925 (2001 1,685)
- (4,415
)
(2 3,557) 가
(4,889)

2.

2002 50 4 7,482
(2001 5 9,280
19.9%)

3. 가

가 159 2,357
4 550 (2.6%) 가
(+ 40,030) (+ 5,036)
가

4. 가

가 () 13 5,140
(11.9%) 가 126 6,297 GDP
21.2%
(133.6 , GDP 22.4%)
4 6,962 , (



(: , %)

	2002 (A)	2001 (B)		
			(A-B)	
	74,266	80,021	5,755	7.2
	770,533	729,862	40,671	5.6
	747,558	741,924	5,634	0.8
	1,592,357	1,551,807	40,550	2.6

- : 1) 533, 919, 4,643
- 2) 38,875, 608, 291, 259
- 3) 18,449, 3,285, 14,541, 2,201

(:)

	2002 (A)	2001 (B)		
			(A-B)	
	1,031,314	877,575	153,739	17.5
	207,355	225,361	18,006	8.0
	27,628	28,221	593	2.1
	1,266,297	1,131,157	135,140	11.9

(:)

	(A)	(B)	(C)	(A-B-C)
	61,441	57,101	2,587	1,753
	149	-	-	149
	61,590	57,101	2,587	1,902

- : 1) 47,888 , 7,419 , 1,794

1) 5,617 , () 6
6,424 가

6.

(17.6) 22.7

5.

5.1

2002 6 1,590 5 7,101
2,587
1,902

(-) : 6.7 (+ 8.0)

(2001. 2.4 2002. 1.9

*

)
가**

* : 7.0 가(2001. 5.1 2002.

2002

(:)

	2001 (A)	2002 (B)	(B-A)	2001 (C)	2002 (D)	(D-C)
	(GDP, %)	7.3 (1.3)	22.7 (3.8)	+15.4	8.2 (1.5)	5.1 (0.9)
-	1.3	6.7	+8.0	1.3	6.7	+8.0
-	8.6	16.0	+7.4	6.9	1.6	+5.3

* (5): , , , ,

+1.9)

** : +8.2 , +2.8 ,
+3.6

: 16.0 (+7.4)
1.6 (+5.3)

가

- 가: +13.4 +15.7 (2.3)
- : 2.1 +2.1 (4.2)

7.

2002 195 4,226
(188 3,446) 7 780

(3.8%) 가

가

- . 가 9 4,935

가

- . 1 4,878 가

8.

2002 6 2,188
(5 5,186) 7,002 (12.7%) 가
, , 가
(2,788)



2003 5 26

「 」 .

< >

2003.5.26() 가
 (:)
 가

(2003. 5. 29)
 가 가 .

: 1
 -
 -
 : 8
 - : , ,
 : , , ,
 - (5) 13
 : , , ,
 .

1. :
 2003. 1/4 가
 2003. 1/4 가 (3.3%)
 가
 가
 가

2003. 5

(:)

가			
2003.1/4	1/4 가 (2.4%) 1.3	3.12%	3.28%
1	3 (3.68%)	3.68%	7.6%

2003.1/4 가 0.41%

가 ()

(:%)

	2002.1/4	2/4	3/4	4/4	2003.1/4
	0.66	0.76	1.17	2.24	3.28
	1.76	1.28	3.33	2.33	0.41

2003. 5 ()

가		
2003. 4	2003. 4 가 (0.2%) 1.3	0.1% (가 0 0.1%)
2003. 3 - 4	2003. 3 - 4 가 (0.82%) 1.3	1.07%
1	3 가 (9.21%)	9.21%

가 ()

(:%)

	2003.1	2	3	4
	0.1	0.5	0.7	0.9
	1.4	0.5	3.3	2.0
	0.9	0.4	0.7	1.5
	1.6	0.7	1.5	1.4

2. : 8 가

7

2003. 4 가

20

5 :

(, , , .)

15 : 가

8

: , , (3)

: , , , , (5

)

. ,

-

- 4 가

가 ()

-

, , ,

- 가

- 가

- 가



가 ()

(: %)

	2003. 1	2	3	4
	0.1	0.5	0.7	0.9
	0.6	4.6	1.3	0.6
	1.9	2.3	0.2	3.1
	0.2	0.1	0.5	1.6
	1.4	1.4	1.3	0.5

()	(2003.5.9) 가
()	가

3. ()

4.

1 2

- 가
 가
 . 가 , 1 3
 .
 . , 1
 . , ,

가 : 10
 : 10 20 10
 . : 25 15

(, 2 ,)

가 가 가

()



2003 ()

2003 6 4

「2003 ()」

< >

. 2003

가

2.5 (81.2 83.7)

(15 29 , %): (2002.4) 6.7 (2003.3) 8.1
(2003.4) 7.3

「 」 4

가

. + 8.8 (44.9 53.7)

. +5.4%p(28.8 34.2%)

: 4 1,775

36,492

4/4 6.8% 1/4

. 2002 14,168

. 2002 9,007

. 3,000

3.7%

. (稅收) 10,317

. (%) : (2002.3/4)5.1 (4/4)4.4

(22,672 8,272 가가

(2003.1/4)0.2 (2003.4)4.3

4,083)

. (%) : (2002.3/4)0.4 (4/4)3.1 (2003.1/4)

5,283

3.4 (2003.4)4.2

. 2002 5,283

2/4

가

100 , (1,060)

가 3,857 (4.2 , 3.4)가

가 - FTA (1,157)

가 757 (4.2 GDP 0.5%p)

가 400 < . >

(2,700)

: 9,364

(7,508)

(856)

(13) (22)

520

(16 20)

100

(100)

126

(50) 40

(1,000)

: 694

(戰後)

(600)

SARS

(94)

.

(4.2 , 3.4)가

(4.2 GDP 0.5%p)

< . >

	1998 (2)	2001 (2)
.	6.7	1.6
.	3.3	1.0

* SOC , . ,

가

가

가

.

.

.

.

(34 .)

(2003. 4 360 , 7.3%)

.

5

77 (195 272)

(4.4 8.8)

(12) (8) 가

가(1,240)



· 2003

2003 111.5
 114.8 3.3 가 (1.7
 4.7% 3.0%p 가)

(: , 가)

2002	2003		
	(A)	(B)	(B-A)
1,096,298 (10.5%)	1,114,831 (1.7%)	1,148,323 (4.7%)	33,492 (3.0%p)

가 (41,775) 8,283

· () 5,283

· () 3,000



•

•

1.

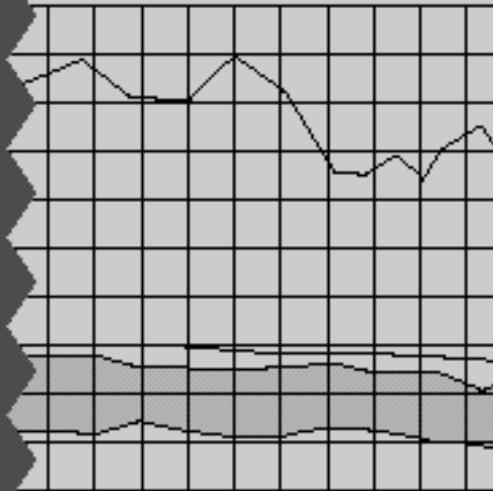
2.

3.

•

()

()



1.

(:)

1990		22,914,045	15,491,028	3,665,176	3,757,841
		6,378,583	6,378,583	-	-
		9,323,964	3,979,614	2,195,179	3,149,172
		2,764,654	2,764,654	-	-
		-	-	-	-
		53,806	53,806	-	-
		2,136,803	1,988,026	14,478	134,299
		2,256,235	326,345	1,455,519	474,371
		-	-	-	-
1991		29,742,208	19,903,784	5,584,111	4,254,313
		8,035,075	8,035,075	-	-
		15,291,635	6,071,682	5,258,353	3,961,599
		3,452,403	3,452,403	-	-
		557,031	557,031	-	-
		-	-	-	-
		2,406,063	1,787,592	325,758	292,713
		-	-	-	-
		-	-	-	-
1992		34,691,954	22,078,671	5,719,240	6,894,043
		9,462,206	9,462,206	-	-
		15,528,603	6,658,109	3,990,242	4,880,252
		3,925,064	3,925,064	-	-
		1,230,602	53,414	-	1,177,188
		-	-	-	-
		1,750,414	1,335,933	19,700	394,781
		2,795,065	643,945	1,709,298	441,822-
1993		37,794,508	23,700,272	6,917,077	7,177,159
		11,025,781	11,025,781	-	-
		15,564,527	5,993,498	4,451,400	5,119,629
		4,412,413	4,412,413	-	-
		1,421,075	60,250	-	1,360,825
		-	-	-	-
		2,169,097	1,743,491	123,640	301,966
		3,201,615	464,839	2,342,037	394,739
		-	-	-	-
1994		44,417,354	30,279,950	6,815,681	7,321,723
		13,228,637	13,227,759	-	878
		17,930,494	7,737,981	5,011,907	5,180,606
		4,821,432	4,821,432	-	-
		1,696,086	1,696,086	-	-
		-	-	-	-
		3,131,765	2,337,104	169,928	624,733
		3,608,940	459,588	1,633,846	1,515,506
		-	-	-	-
1995		52,378,910	36,667,355	8,487,429	7,224,126
		15,316,913	15,316,913	-	-
		20,746,487	9,032,482	6,325,846	5,388,159
		5,674,580	5,671,326	3,254	-
		1,870,124	1,870,124	-	-
		-	-	-	-
		4,109,221	3,218,960	219,923	670,338
		-	-	-	-
		4,661,585	1,557,550	1,938,406	1,165,629

1.

()

(:)

1996		63,085,526	44,995,294	9,018,407	9,071,825
		17,396,462	17,394,727	-	1,735
		27,611,045	13,888,685	6,980,426	6,741,934
		6,372,664	6,372,664	-	-
		151,157	151,157	-	-
		2,574,420	2,574,420	-	-
		-	-	-	-
		4,930,017	3,868,386	154,398	907,233
		4,049,761	745,255	1,883,583	1,420,923
		-	-	-	-
1997		69,571,628	50,764,997	9,484,577	9,322,054
		18,497,728	18,497,728	-	-
		31,163,235	16,691,729	7,585,694	6,885,812
		6,785,682	6,785,682	-	-
		228,909	228,909	-	-
		2,877,166	2,876,361	-	805
		15,300	15,300	-	-
		5,546,567	4,333,185	184,108	1,028,274
		4,458,041	1,336,103	1,714,775	1,407,163
		-	-	-	-
1998		69,120,708	50,989,344	8,522,595	9,608,769
		1,714,890	17,148,290	-	-
		29,367,420	15,443,117	7,033,421	6,890,882
		7,039,526	7,036,326	-	3,200
		294,976	294,976	-	-
		2,885,525	2,879,549	-	5,976
		-	-	-	-
		7,766,452	6,175,440	193,146	1,397,866
		4,618,519	2,011,646	1,296,028	1,310,845
		-	-	-	-
1999		73,125,735	53,772,612	8,745,024	10,608,099
		18,568,564	18,568,517	-	47
		29,751,086	15,759,319	7,017,570	6,974,197
		6,535,394	6,535,394	-	-
		383,321	383,321	-	-
		2,906,139	2,906,139	-	-
		-	-	-	-
		9,687,543	7,891,281	175,619	1,620,634
		5,293,697	1,728,641	1,551,835	2,013,221
		-	-	-	-
2000		77,176,148	57,653,225	8,866,793	10,656,130
		20,361,600	20,361,411	-	189
		31,531,452	16,653,692	7,703,630	7,174,130
		8,244,954	8,244,954	-	-
		204,442	204,442	-	-
		3,713,447	3,713,447	-	-
		-	-	-	-
		-	-	-	-
		9,892,702	7,652,942	167,772	2,071,988
		3,227,551	822,337	995,391	1,409,823
		-	-	-	-
2001		94,043,746	71,508,873	10,092,778	12,442,095
		26,639,924	26,639,725	-	199



1. ()

(:)

		35,983,274	18,337,574	8,931,223	8,714,477
		12,209,985	12,209,985	-	-
		140,063	140,063	-	-
		4,628,105	4,628,105	-	-
		46,917	46,917	-	-
		1,210	1,210	-	-
		11,177,968	8,690,642	49,004	2,438,322
		3,216,300	814,652	1,112,551	1,289,097
		-	-	-	-

: , 4 .

2.

()

(:)

1990		16,166,210	10,327,211	2,966,761	2,872,237
		16,815	16,815	-	-
		2,654,470	2,613,561	24,558	16,351
		1,916,364	1,704,831	4,654	206,879
		1,520,704	1,262,864	3,566	254,274
		8,683,534	3,708,576	2,586,267	2,388,691
		459,911	453,923	-	5,989
		301,214	301,195	-	19
		613,197	265,446	347,716	34
1991		21,850,177	13,852,388	4,084,460	3,913,328
		162,043	162,043	-	-
		3,278,524	3,225,330	52,979	215
		2,317,508	2,051,603	5,328	260,577
		1,920,381	1,598,715	6,003	315,663
		12,272,678	5,470,106	3,469,826	3,332,746
		631,299	628,916	-	2,383
		387,493	387,472	-	22
		880,250	328,203	550,324	1,722
1992		26,659,809	15,926,614	4,819,597	5,913,598
		144,119	144,119	-	-
		4,080,783	3,998,343	76,052	6,388
		2,919,398	2,598,181	6,546	314,671
		2,549,077	2,078,282	210	470,585
		15,423,691	5,582,815	4,731,504	5,109,372
		715,096	705,862	4,242	4,992
		479,042	479,042	-	-
		348,603	339,874	1,043	7,686
1993		28,874,545	16,969,564	5,689,914	6,215,067
		161,294	161,294	-	-
		4,365,731	4,223,410	129,817	12,504
		3,431,856	2,972,196	6,564	453,096
		3,354,377	2,675,946	-	678,431
		15,614,693	5,002,256	5,552,190	5,060,247
		1,131,361	1,124,289	-	7,072
		494,147	494,147	-	-
		321,086	316,026	1,343	3,717
1994		32,536,378	21,902,088	4,537,846	6,096,444
		197,228	197,228	-	-
		6,294,426	6,171,974	115,768	6,684
		3,758,212	3,313,984	-	444,228
		3,742,387	3,042,637	-	699,750
		15,988,863	6,687,656	4,422,078	4,879,129
		1,511,437	1,446,280	-	65,157
		464,054	464,054	-	-
		579,771	578,275	-	1,496
1995		36,664,283	24,815,945	5,676,909	6,171,429
		207,389	207,389	-	-
		7,011,282	7,000,264	2,227	8,791
		4,614,892	3,942,466	-	672,426
		4,838,073	4,180,413	-	657,660
		17,676,186	7,221,635	5,671,282	4,783,269
		1,207,691	1,158,164	3,400	46,127
		632,908	632,908	-	-
		475,862	472,706	-	3,156

2.

() ()

(:)

1996		44,444,694	31,249,980	6,009,194	7,185,520
		8,329,023	8,327,820	973	230
		16,235,794	9,848,526	3,840,480	2,546,788
		18,478,806	11,684,988	2,157,318	4,636,500
		844,149	844,148	-	1
		556,922	544,498	10,423	2,001
1997		50,958,970	37,407,047	6,301,399	7,250,524
		8,984,652	8,984,652	-	-
		20,029,348	12,649,815	4,106,810	3,272,723
		20,277,149	14,104,759	2,194,589	3,977,801
		1,129,479	1,129,479	-	-
		538,342	538,342	-	-
1998		51,605,421	38,076,886	5,869,623	7,658,912
		5,916,079	8,910,381	-	5,698
		21,092,023	13,098,675	1,567,566	3,425,782
		18,851,465	13,926,389	1,302,057	3,623,019
		1,035,489	1,035,489	-	-
		1,710,365	1,105,952	-	604,413
1999		53,979,397	39,758,463	5,800,837	8,420,297
		8,889,803	8,889,803	-	-
		23,221,006	13,572,909	5,435,994	4,212,103
		19,845,504	15,272,667	364,843	4,207,994
		1,025,362	1,025,362	-	-
		997,722	997,722	-	-
2000		56,107,869	41,956,910	5,443,009	8,707,950
		9,479,482	9,479,482	-	-
		25,346,873	15,438,524	5,443,009	4,465,340
		19,342,970	15,100,008	-	4,242,962
		1,072,463	1,072,463	-	-
		866,081	866,433	-	-352
2001		67,504,855	51,542,081	6,118,400	9,844,374
		16,922,626	11,309,329	-	5,613,297
		30,920,687	20,571,210	6,118,400	4,231,077
		17,076,077	17,076,077	-	-
		1,279,360	1,279,360	-	-
		1,306,105	1,306,105	-	0

: , P a .

3.

()

(:)

1990		7,650,225	1,811,226	2,966,761	2,872,237
		579,396	408,698	129,140	41,557
		1,006,743	210,182	400,179	396,382
		418,759	156,244	26,886	235,629
		4,604,336	796,617	1,834,552	1,973,167
		437,175	186,618	166,959	83,597
		271,748	16,584	165,424	89,740
		284,385	12,435	226,313	45,637
		47,683	23,847	17,307	6,529
	1991		21,850,177	13,852,388	4,084,460
		2,754,319	2,541,564	172,947	39,807
		2,413,158	1,478,301	451,707	483,150
		1,371,605	1,285,692	16,679	69,235
		13,190,510	7,568,565	2,917,505	2,704,440
		626,297	261,566	106,458	258,273
		881,796	262,554	398,824	220,418
		329,265	206,614	2,111	120,540
		283,226	247,531	18,229	17,466
1992			26,659,809	15,926,614	4,819,597
		3,280,681	3,009,694	223,953	47,034
		3,191,713	1,977,710	641,510	572,493
		1,919,009	1,603,471	250,680	64,858
		15,424,433	8,314,787	2,854,826	4,254,820
		721,514	277,334	151,653	292,527
		1,138,081	275,641	669,170	193,270
		429,653	195,583	11,008	223,062
		554,725	272,394	16,797	265,534
	1993		28,874,545	16,969,564	5,689,914
		3,791,439	3,461,216	273,903	56,320
		3,406,202	2,046,150	725,862	634,190
		2,310,125	2,148,240	30,132	131,753
		16,118,051	8,066,789	3,564,100	4,487,162
		676,499	251,146	204,355	220,998
		993,190	182,499	598,528	212,163
		1,239,841	540,617	265,628	433,596
		339,198	272,907	27,406	38,885
1994			32,536,378	21,902,088	4,537,846
		4,291,627	3,927,546	291,501	72,580
		3,638,562	2,618,339	529,329	490,894
		3,343,094	2,556,263	282,069	504,762
		17,542,871	11,314,061	2,350,516	3,878,294
		712,046	246,028	221,132	244,886
		1,495,376	438,042	827,075	230,259
		1,435,562	767,639	9,188	658,735
		77,240	34,170	27,036	16,034
	1995		36,664,283	24,815,945	5,676,909
		4,759,859	4,401,367	275,322	83,170
		4,507,873	3,342,675	612,032	553,166
		4,158,593	3,057,599	349,465	751,529
		20,418,226	13,154,513	3,291,817	3,971,896
		599,375	255,941	143,119	200,315
		1,506,002	308,819	982,962	214,221
		658,309	264,727	9,762	383,820
		56,046	30,304	12,430	13,312

3.

() ()

(:)

1996		44,444,694	31,249,980	6,009,194	7,185,520
		5,314,514	4,916,462	298,262	99,790
		5,371,387	4,064,112	677,568	629,707
		5,292,321	3,840,283	467,482	984,556
		24,064,220	16,388,732	3,242,033	4,433,455
		970,179	443,437	276,466	250,276
		1,856,303	324,232	1,014,321	517,750
		1,329,091	1,189,865	2,540	136,686
		246,679	82,857	30,522	133,300
	1997		50,958,970	37,407,047	6,301,399
		5,916,763	5,481,360	321,890	113,513
		6,037,429	4,470,004	760,692	806,733
		6,319,215	4,903,416	453,170	962,629
		28,101,971	20,260,657	3,390,528	4,450,786
		1,054,624	544,311	264,964	245,349
		1,641,741	241,117	1,000,701	399,923
		1,598,648	1,431,959	9,694	156,995
		288,579	74,223	99,760	114,596
1998			51,604,709	38,076,886	5,868,911
		5,919,643	5,481,513	313,461	124,669
		6,777,138	5,026,807	823,286	927,045
		6,982,516	5,369,523	707,152	905,841
		26,711,897	19,400,468	1,840,964	4,470,465
		1,139,256	522,738	263,374	353,144
		2,225,123	682,138	851,524	691,461
		1,622,708	1,488,131	20,973	113,604
		226,428	105,568	48,177	72,683
	1999		53,979,397	39,758,463	5,800,837
		5,920,533	5,497,578	297,803	125,152
		6,478,857	5,283,971	885,923	308,963
		9,764,185	6,809,229	983,422	1,971,534
		26,557,188	19,328,370	2,472,502	4,756,316
		939,516	621,267	55,739	262,510
		2,507,859	664,472	1,055,404	787,983
		1,585,534	1,420,553	3,847	161,134
		225,725	133,023	46,197	46,505
2000			56,107,869	41,956,910	5,443,009
		6,197,751	5,754,486	306,497	136,768
		6,637,621	5,314,078	998,049	325,494
		10,894,551	7,668,326	714,799	2,511,426
		27,366,105	20,321,753	2,120,910	4,923,442
		1,209,452	823,582	142,147	243,723
		1,818,471	344,482	1,137,834	336,155
		1,796,378	1,607,364	3,709	185,305
		187,540	122,839	19,064	45,637
	2001		67,504,855	51,542,081	6,118,400
		6,734,953	6,250,430	340,642	143,881
		7,111,583	5,590,155	1,078,755	442,673
		13,606,702	9,324,489	814,726	3,467,487
		30,438,869	23,348,089	2,320,151	4,770,629
		1,259,483	860,318	108,310	290,855
		2,579,724	720,414	1,406,816	452,494
		5,477,500	5,259,667	8,001	209,832
		296,041	188,519	40,999	66,523

<p>가 4</p> <p>1 3.7%</p> <p>2 1%</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>4</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p> <p>가</p>	<p>가</p> <p>(SOC)</p> <p>가 가</p> <p>SOC</p> <p>가</p> <p>(IT)</p> <p>가</p> <p>PC</p> <p>2 38</p>	<p>2003 6 2</p> <p>1가 1</p> <p>가 1가 1</p> <p>1가 1</p> <p>50</p> <p>가 ' ' , 2005</p> <p>3,000 (3)</p> <p>가 1 95%가 1</p> <p>가</p>
---	---	--

1가 1	가 .
	.
	.
	,
	.
	가 가
	.
100%	2
	.
가	.
	가
	.
	2003 6 6
	.
가	.
	가
	.
6	가
	가
	가 .
	.
1가 1	

2003 6 84

/
/ ()
/ ()
/ ()
()
()
()
/ ()
()
/ ()
()
/

/ 2003 6 16 / 8 6 (84)
1996 5 31 / 7859 /
/ / 가 79-6
TEL : 2186 2130 2 E-mail: pub@kipf.re.kr
Homepage: http://www.kipf.re.kr

3,000
• ₩ 1
• ₩ 1
•

『 』

1 30,000 2 3
가

(6923437)
: ()
: 441-05-00011

TEL : (02)2186-2131 FAX : (02)2186-2139
E-mail : pub@kipf.re.kr
: 138-774 가 79-6

