



21

* 2001 10 16 9
「21
< >



陳 稔 /

1.

가 2 14 가 9 11 가 EU
 가 1/4 1.3% 2/4 GDP가
 0.3%() 1993 가
 3 4 *
 2004 IMF 가 3/4 4/4
 8 1997 EU 2/4
 가 가 3.2% 0.1% 가

* (,) : (2000.4/4) 2.6%
 (2001.1/4) 0.5% (2000.2/4) 3.2%

* EU (가) : (2000.4/4) 0.6%
 (2001.1/4) 0.5% (2001.2/4) 0.1%

가 , 9
 가 , 가 (10 2)
 가 가 , 가 ,
 가
 (10 8)
 /
 1,300

2. < >

< >
 4/4

가 가

(:%)

	2001.1/4	2/4	7	8
GDP	3.7	2.7	-	-
가	5.0	1.6	5.7	4.7
	6.3	4.7	10.4	19.0
	2.5	4.4	2.9	3.5

	KDI		L G		IMF
2001	2.0%	2%	2.4%	2.5%	2%
2002	3.2 5.0%	3 5%	2.9 4.4%	4.5%	4.4%

1.

IT 가 가 , . ,

, 「 」

* 가

• : 400 (9 14),

600 750 가 < >

• : 2 (15)

• E U :

• : 43 (11) ,
(9 25)

* P.Krugman :

가 IMF

“ ” SOC

SOC * (

3 1.1)

* (2001 3), -

2. (2001 6), (2002

3)

< >

5.1 1

< >

4/4 1 (2.9 3.9)

가 ,

가

2

4/4

(8.4 8.9

)

2.6

(5) 1/4

·

< > 가

5 , 10 가 가 ' vision 2011 project '

가 가

가 < > 21

가 가

bottom up 가

가 「 , 」

가

가

가

가

가

,

.

가

,

가

가

가

,

가

가

가

,

,

.

.

가

.

,

,

,

,

,

,

,

,

,

. 21

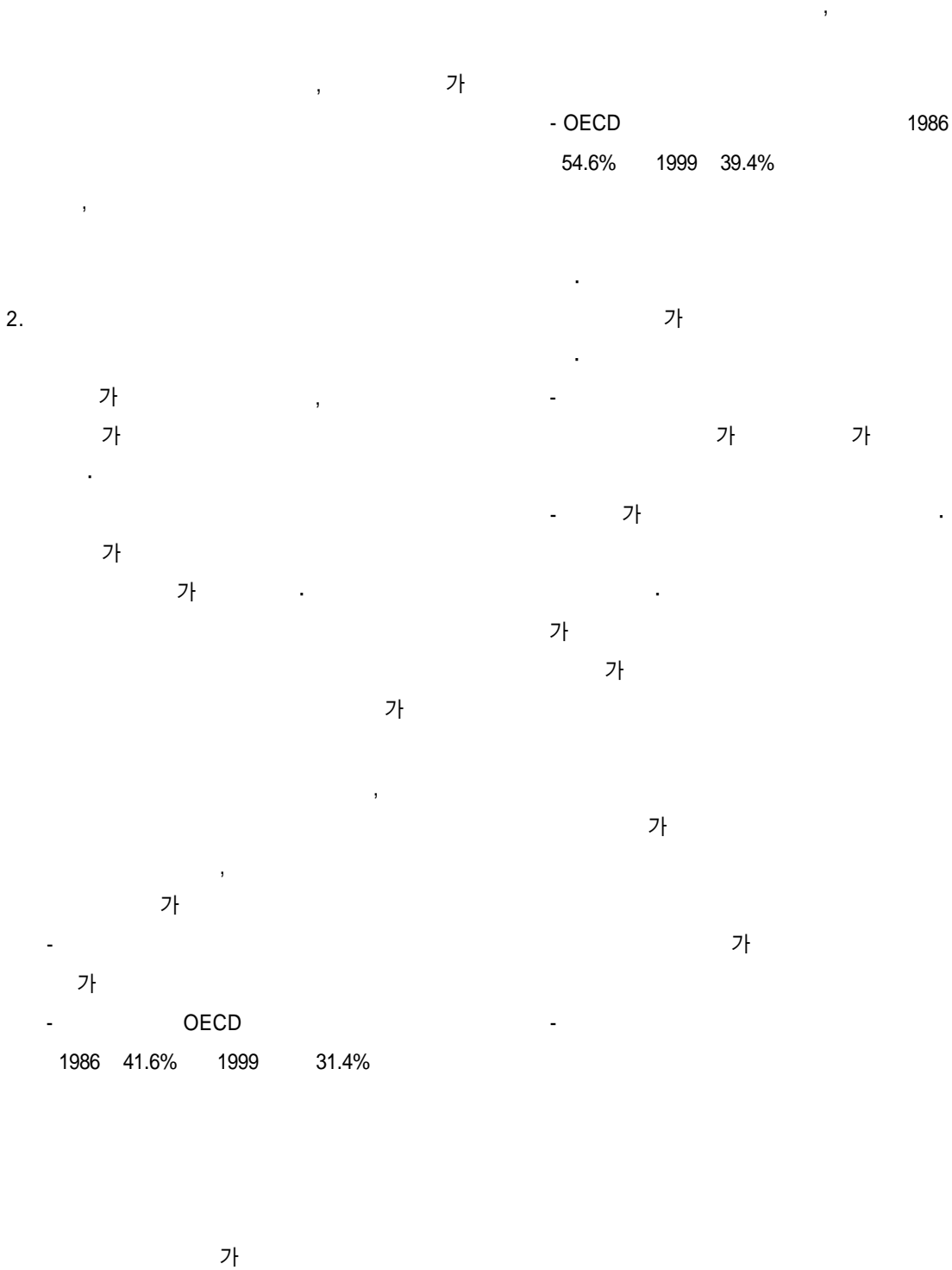
1.

가

가

,

가



가

, B2B

가

가

가

OECD

가

가

가

OECD

가

가

가

4.

가

가가

가

1999

1,000 ,

2000

1,900

, 2001 7

2,200

3.

가

, 2001 6

OECD

가

30 OECD

1 2001 6

가

600

가

가

가 가 가 가
, ' (Digital Divide) '

UN(United Nations) UNDP(United Nations
Development Program) ' ,
(Human Development Report, 1999) '

, ' Falling
Through The Net ' 1995

가

1999 2001 5.

가

가

가

' 2000

, 가

가 .
가

가

가

가

가

- IMF

가

가

OECD, IMF

) ()
 ,
 , 가가
 , . OECD 가
 가
 가가가
 6. 가가 가 1.
 가 10 1 3,500
 가
 , , 2000 GDP 13.5%
 , 10 GDP 1.2%
 가 (3% 가)
 , 1986 , 15, 28, 31, 36, 39.6% 5 10%
 (flat tax) 6 2006
 . < 1>
 . < 2>
 , , 가 10 8
 , , 가 1 5
 223
 가

< 1>

(: %)

		15%	28%	31%	36%	39.6%
2001 2003	10	15	27	30	35	38.6
2004 2005	10	15	26	29	34	37.6
2006	10	15	25	28	33	35.0

: 2001 7 1

: Joint Committee on Taxation, May 2001.

< 2>

(:)

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

: Joint Committee on Taxation, May 2001.

0.2% 가 37% 4
 가 0.3%, 0.8%
 76 가 (1999)
 가 0.2%p(4.7 4.9%) 가 1999 4 1
 10
 - 46.86%
 가 40.87%
 2. (1999)
 (15% 13%)
 (1998) (11% 9.6%)
 : 4 1999 5 1 13% 가
 . : 6
 (1999)
 가
 (1999)
 (50% 37%) 2001 3 31
 - 10, 20, 30, 40, 50% 5 10, 20, 30, 1)

1) 2001

2003 4 1 2

2001 25% 30~40% , 1/2
 (2000)
 (.) (2001)
)
)
 가
 . .

4.

3.

EU . VAT , 1989~90 ²⁾ ,
 - 33% 30% , 83%
 2000 22.9%, 51% 60% 11 7
 2001 2005 3
 15%, 42% - 1980 1978
 2001 (22.9% 19.9%, - 1988 40%, 25%
 51.0% 48.5%)
 - 13,499DM 14,093DM
 (2) - 52% 35%
 - ()
 114,500DM 107,600DM) VAT
 2001 3 (2001~2005) , - 8%, 12.5% 15%
 2005 15%, 1990
 42% , 15,000DM 가 가
 ,
 가
 (poll tax)

2) 가

가 (council tax) - VAT 8% 5%

1997 (.)

10% , ,

22%

VAT 8% 5% . OECD 가

5. 가 EU . 가

가 EU . , .

- EU 1. 가

가 (: 65%, 가 : 5%) ,

- 가 . 가

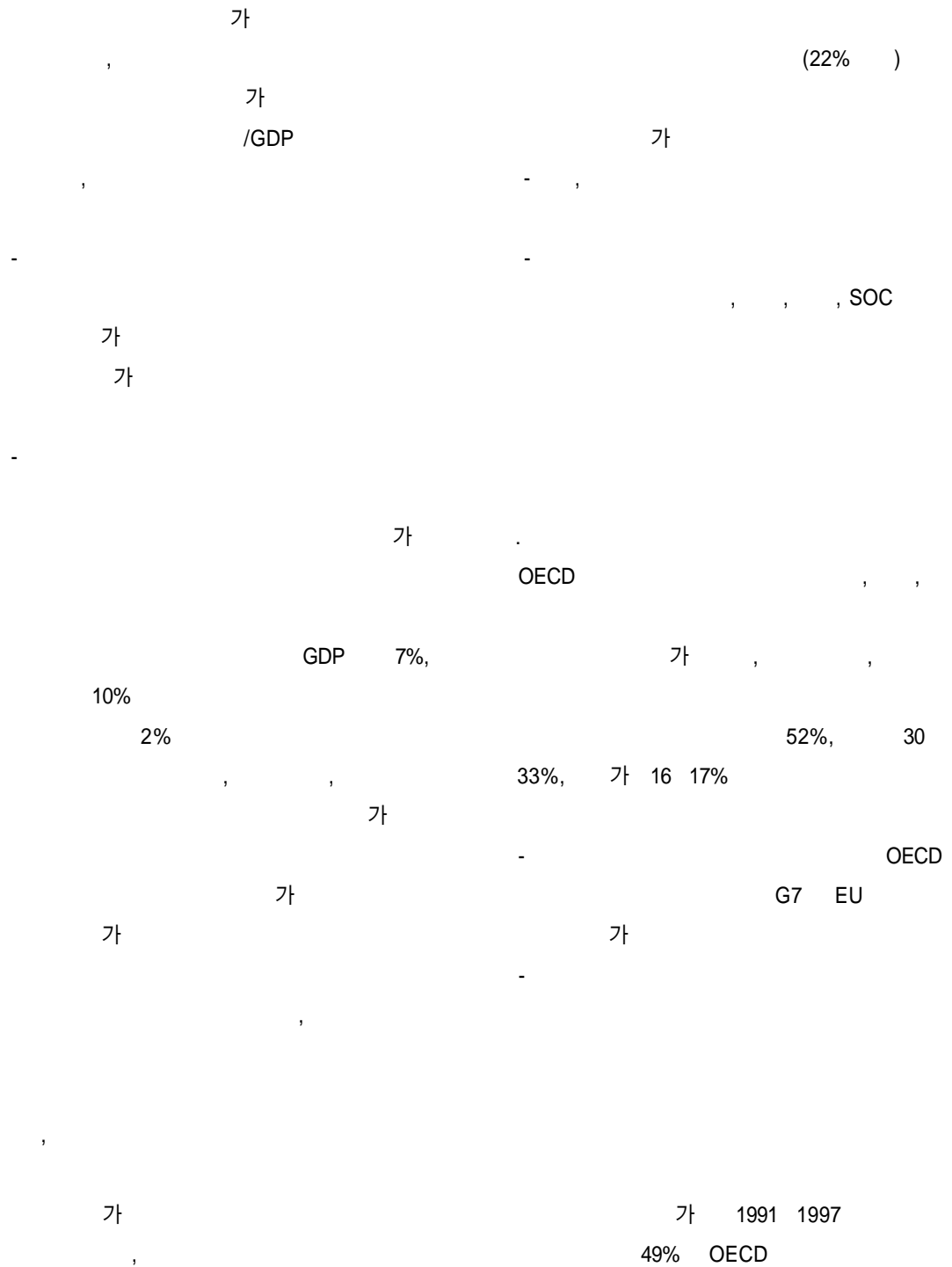
가

- OECD 가 : 27.6%(1998)

- , : 18 23% (1990)

- (OECD) : 1990 18.1%, 1995 19.1%, 1998 18.8%³⁾

3) OECD 가 OECD 1990
 18.6%, 1995 20.7% 2001 22.0%() , 2002 21.9%() .



< 3> OECD 가

(: %)

	1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995	1998
	21.4 (25.0)	23.2 (27.2)	21.4 (26.8)	21.1 (27.0)	19.5 (25.8)	19.8 (26.8)	20.7 (27.6)	22.1 (28.4)
	14.3 (18.3)	15.3 (19.5)	14.9 (21.9)	18.0 (25.3)	19.3 (27.7)	21.9 (30.7)	18.1 (28.1)	17.5 (28.4)
	- -	- -	15.1 (15.1)	17.5 (17.5)	16.7 (16.9)	18.1 (18.6)	19.1 (20.8)	18.8 (21.3)
	22.7 (34.5)	22.3 (35.1)	21.9 (37.0)	23.3 (40.6)	24.8 (43.6)	24.0 (43.0)	25.2 (44.3)	28.8 (45.1)
	23.1 (31.6)	22.9 (33.4)	23.8 (36.4)	21.7 (34.5)	20.9 (32.7)	20.4 (34.2)	23.3 (37.9)	22.0 (37.1)
	25.7 (30.4)	31.8 (36.0)	29.2 (35.0)	29.5 (34.8)	31.0 (37.9)	29.8 (35.9)	29.0 (34.8)	30.7 (35.9)
OECD	21.0 (25.8)	23.3 (28.9)	24.2 (31.2)	24.7 (32.3)	25.9 (34.0)	26.8 (35.5)	26.8 (36.4)	27.6 (36.9)

: () , 1998 () 1997 .
: OECD Revenue Statistics, 2000.

16 17% OECD 가 가 ,
가
1991 1997 7.7%
OECD 33.4%
(optimal tax-mix)
가
가
가
가
가
가
가
가

< 4> OECD 가

(: %)

	()								
	1980 1985	1986 1990	1991 1997	1980 1985	1986 1990	1991 1997	1980 1985	1986 1990	1991 1997
	50.6	48.8	51.0	21.6	22.1	22.6	6.3	5.9	6.1
	108.7	98.8	83.6	20.1	23.1	24.0	6.4	6.2	6.7
	47.6	39.4	36.4	33.1	34.8	35.9	14.8	14.6	15.8
	53.3	41.5	41.4	35.4	38.5	40.2	18.8	19.0	18.0
	36.0	38.9	49.6	28.6	32.3	36.3	12.2	14.6	16.0
	95.5	90.2	68.6	24.3	22.3	21.0	16.0	16.4	16.9
	53.9	62.4	87.7	22.5	26.3	28.7	16.4	14.9	13.1
	66.2	59.3	56.2	21.4	23.7	22.6	14.0	13.5	11.9
	35.4	34.2	34.4	37.0	37.8	41.8	20.9	21.4	20.0
	52.4	44.5	47.0	38.5	40.1	39.7	16.7	17.5	18.7
			63.7			36.4			22.7
		90.1	67.7		40.2	42.8	25.8	27.9	25.7
	35.6	46.4	56.5	33.0	37.5	44.5	22.4	24.7	22.7
		38.9	39.4		20.7	24.3	15.7	18.3	18.6
						39.6			25.7
							29.5	26.5	23.6
	57.4	30.0	27.6	21.2	24.9	25.1	22.3	23.7	22.8
	19.9	25.7	49.0	3.5	5.0	7.7	17.2	17.1	16.0
							14.3	15.9	20.9
							15.0	13.9	12.6
	39.2	38.8	40.7	41.1	42.0	41.0	16.1	18.3	18.7
		55.4	50.1		25.7	24.2	11.9	17.9	19.8
	49.7	56.3	38.1	33.8	34.7	35.5	27.6	27.4	26.9
						42.9			19.8
		18.2	22.2		20.0	22.7	16.7	21.4	20.5
	24.0	31.4	31.9	24.2	27.7	30.4	8.5	14.1	13.7
	56.6	80.2	63.5	46.8	51.0	48.5	17.7	20.4	18.7
	49.2	71.8	75.6	27.2	28.1	30.2	8.5	8.9	8.4
							6.0	8.0	11.2
OECD	51.7	52.2	52.2	30.0	32.2	33.4	16.1	17.2	17.1
G7	63.6	60.0	59.8	26.5	28.5	29.8	13.0	13.1	13.2
EU	48.4	46.9	45.3	33.0	35.3	36.8	16.6	18.6	18.7
OECD	21.9	21.2	17.7	8.1	8.3	8.6	6.2	6.0	5.5
EU	18.9	19.7	13.2	7.9	8.2	8.3	3.8	3.4	2.6

: + (+ - 가 - 가 - 가) × + -
 : OECD, Average Effective Tax Rates on Capital, Labour and Consumption, 2000.

가

가

- 가가 10% 가 가 가

(fundamental tax reform) , 가

- ()

2001

80:20

42:58

2. ,

가.

< . >	< >	<가 >
95.9	- . 27.6	= 49.9
80 : 20	. 12.5	
	. 4.8	
	. 10.3	42 : 58
	. 18.4	
	. 14.6	
23.5	+ . 3.6	= 69.5
	. 0.2	

가

,

,

가

,

가

.

-

가

-

, 가가

가

.

,

-

,

가

.

,

.

가

- 1

.

- 1

2

.

2001

,

,

.

.

2

가

가

가

가

-

가

,

-

가

가

가

가

가

,

-

가

가

가

2001

3.

가.

가

()

() 가

가

가 , 가 GDP

가 ,

2~3

가 ,

가

가 2~3 가

70% 2001 가

100% , 가

가

가 가 ,

2001

가

가

1)

가

가

가

가

가

가

가

,가

憲裁

가

.가가

가가

2)

가 2,400

가 , 가

가

가

가 가

가

' ,

가가

가

가 ,

.

가

가

< 5> 가가

(: , , %)

	339.0 (100)	232,120 (100)
()	172.1 (50.8) (27.9) (8.2)	230,605 (99.3) (184,936) (79.7)
()	166.9 (49.2) (142.6) (42.1)	1,515 (0.7) -

가

가 가

- 1. 2000
- 2. ()
- 3.

가

가

4.

가.

가 .

가

가

가 가

, 가

, 가

가

1999 4

가

가.

가

가

가

가

가

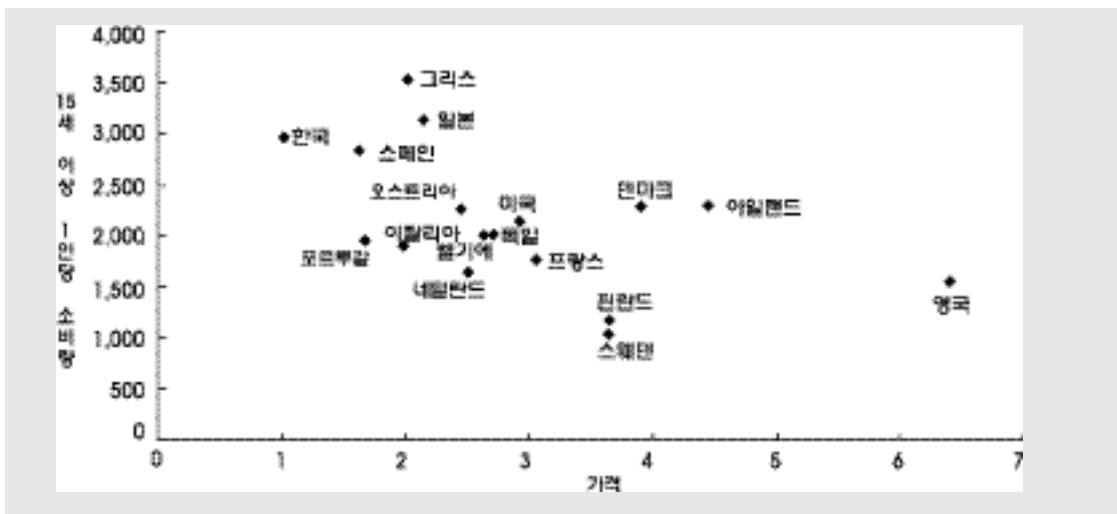
7

가

가

[1] 15 1 가

(: / ,)



WTO

2001 9

Global Forum

가

, - , - 가

CFC(Controlled Foreign Company)

(portfolio investment abroad)

- , -

FIF(Foreign Investment

Fund)

. 가

가

가 가

- :
가

가 OECD 가 CFC

OECD

2000 6 47 가

, 2003 4 - , ,

2002

, 가 가

(flowchart), , (diagram)

OECD

OECD

$$A/(A+B)$$

가 OECD

가 가
가 가 가

가 , 가

가

* , 가 (2001)

가가

가

가

-

가

가

- , , ,

, ,

,^①

, 1994. 4.

,^②

2

④

00-02,

2000.

- ,¹ 96-08, , 1996.
- ,¹ 1 . 99-03, , 1999.
- ,¹ 1993. 9.
- ,¹ 97-11, , 1997.
- ,¹ 가¹ 2001.
- ,¹ 가 (),¹ 1996.
- ,¹ 99-06, , 1999.
- ,¹ -OECD TAG -¹ 2001. 6.
- Bradford, D.B. and C. Stuart, "Issues in the Measurement and Interpretation of Effective Tax Rates, National Tax Journal, Vol. 39, September 1986, pp. 307-316.
- Bundesministerium der Finanzen, Continuing on the Course of Reform - Strengthening the Dynamic of Growth, Annual Economic Report 2001, 2001.
- Carl Emmerson · Chris Frayne, The Government's Fiscal Rules, The Institute for Fiscal Studies, 2000. 4.
- Fullerton, D., "Which Effective Tax Rate?", National Tax Journal, Vol. 37, March 1984, pp. 23-41.
- Lucy Chennells, Andrew Dilnot, Nikiki Roback A Survey Of UK Tax System, The Institute for Fiscal Studies. 2000. 4.
- Mckee, M. J., J. C. Visser and P. G. Saunders, Marginal tax rates on the use of labour and capital in OECD countries, "OECD Economic Studies, No. 7, Autumn, 1986, pp. 45-152.
- Mendoza, E. G., A. Razin and L.L. Tesar, Effective tax rates in macroeconomics: cross-country estimates of tax rates on factor incomes and consumption, "NBER Working Paper, No. 4864, September 1994,
- Michal Myck, Fiscal Reforms Since May 1997, The Institute for Fiscal Studies, 2000.
- National Statistics Office, Annual Report on the Family Income and Expenditure Survey, Various Years.
- OECD, "Average Effective Tax Rates on Capital, Labour and Consumption," 2000.
- OECD, Effective Tax Rates: A Critical Survey, OECD Tax Policy Studies, No. 5, 2000.
- OECD, Harmful Tax Competition An Emerging Global Issue, OECD, Paris, 1998.
- OECD, Tax Burdens : Alternative Measures 2000.
- OECD, Taxing Consumption, 1988.
- OECD, Taxing Profits in a Global Economy: Domestic and International Issues, Paris, 1991.
- OECD, "The Impact of Consumption Taxes at Different Income Levels, 'OECD Studies in Taxation, 1981.
- Tony Sherring., Ian Ferrier., UK Taxation of Trusts, Tolley Publishing Company Ltd. 1996.



가
21

가
, 가
가
,
가 . ,
가

, 가

가

가
1 3%

가 . .

가 .

가 . .

가 . . ,

가

가

가

가

4

pay-as-

가 . ;

you-go

가

가 .

가
가

가 가

가 .

80% 40%

54%, 70

가 , , , 가

가

1가 1

가 가

4

가

가

가 가가

가 가

가 81 5 ‘

가

가1 1 , 가

4

가 가 1999

가 4 가





가 . 42:58 .

가

가

가 .

가 가 . ,

가

가 .

20

가

가 . 4

가

가

가 .

가 . ,

가

가

가



가 .

가

가 .

20

가

가 .

80:20

가



가 가

가 5 10

가

가

가

60~70%

가

가

6%

20%

20%

가

12%

1996

2000

44% 가

가 20%

가

9.6% 가



가

가 가

가

5 10

가

가

가 가

가



가

가

가, 가

가

가 < >

가 /

가 가 . 4

가 가

1998
1.6 2000 2.2

가 /

가

가

가 가

가

가

가 가

가

가

가

가 4



朴 寄 白 /

가

가

가

1997

가

가 가 1.

가.

가 가

가 가

가가

가

1980 가

GDP 가

가

가

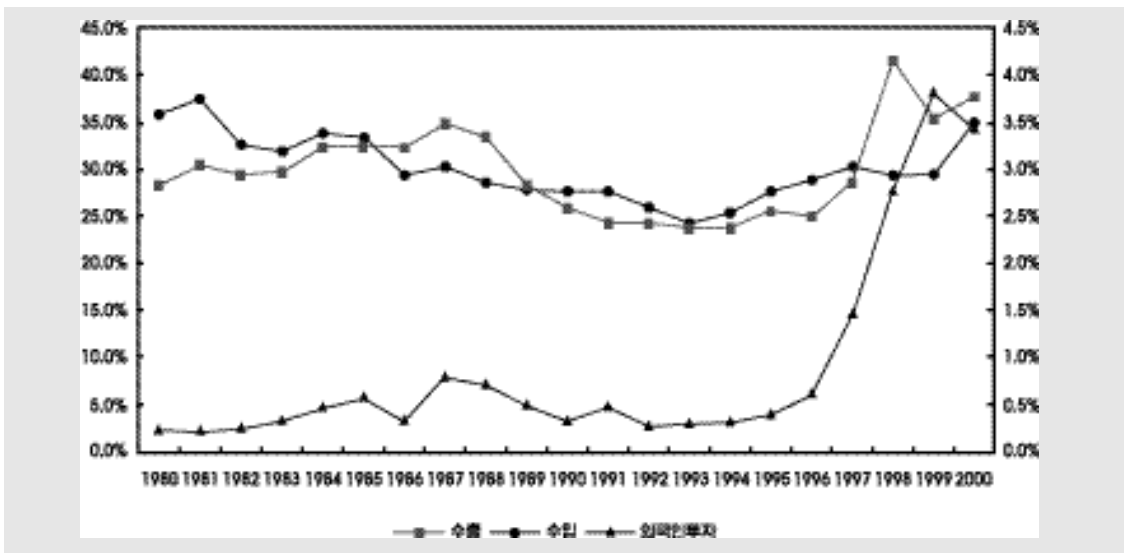
가

가

1970, 1980 가 20% , 10% 2000 65 가 7.13%

가 5% 3% 2030 19.27% 가

[1] , GDP



< 3>

(: %)

	1970	1980	1990 96	1997	1998	1999	2000
GDP	8.6	7.6	7.6	5.0	-6.7	10.9	8.8
GDP	31.2	17.0	16.0	8.3	-2.0	8.6	7.1
가	15.1	8.4	6.4	4.5	7.5	0.8	2.3
	4.0	3.8	2.3	2.6	6.8	6.3	4.1

: , DB

< 4>

(: %)

	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
	7.13	8.66	9.94	11.31	13.18	16.34	19.27

< 5>

7%	1865	1890	1945	1930	1930	1970	2000
14%	1980	1975	2015	1975	1975	1996	2022
	115	85	70	45	45	26	22

가

2.

1)

가.

1997

가

가 가

가

가

가

- : 1.3 (1998), 4.0

(1999), 5.6 (2000)

- , : 5.7

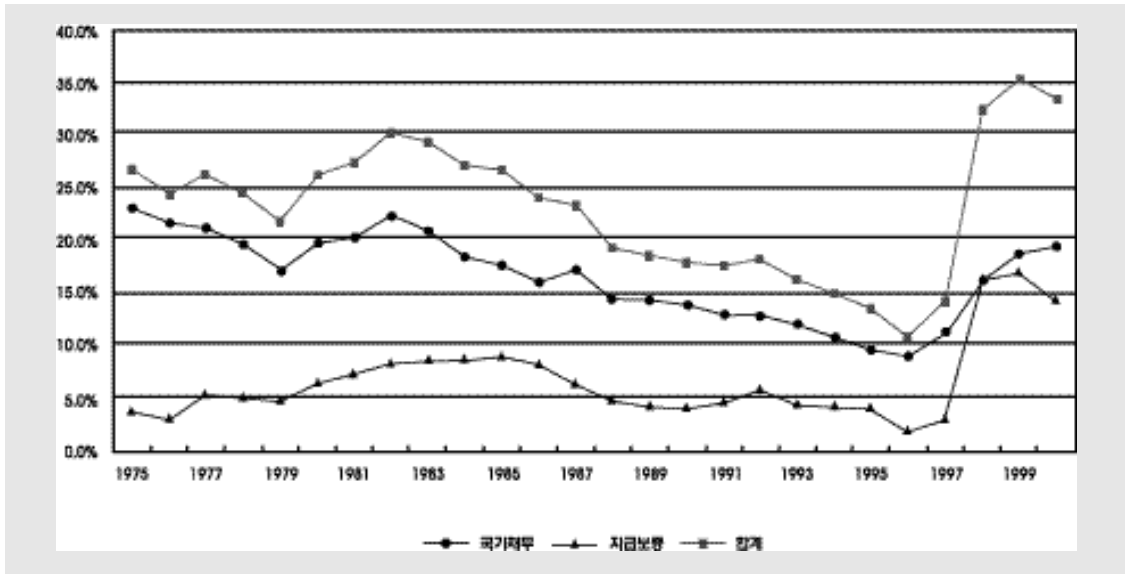
(1998), 5.1 (1999), 5.7 (2000)

1)

가

가

[2]



가

가

- GDP : -4.2%(1998), -2.7%(1999), 1.3%(2000)

가

가

가

가 GDP 1975 22.9%

1996 8.8% 2000 19.3%

가

GDP

1975 26.6% 1996 10.6%

2000 33.5% 가

- 가 1998 -4.2%, 1999 -2.7%, 2000 1.3%

- 2001 -0.4, 2002 6.4

가

2000 142.6 KDI 가

< 6>

(: , %)

	2001	2002	2003	2004	2005
	143.1	154.7	164.2 (169.6)	181.9 (185.4)	199.0 (203.0)
	142.5	148.3	165.4 (164.1)	175.7 (179.8)	185.2 (195.7)
	-0.4	6.4	1.0 (5.5)	8.8 (5.6)	17.7 (7.3)

- 1. 가 , 가
- 2. 2000
- 3. KDI , 가 가

: , KDI' Vision 2011 Project - ;

< 7>

(:)

	1998	1999	2000	2001	2002
	9.7	10.4	3.6	2.4	2.1

- : 22.0%(2000), 22.0%(2001,), 21.9%(2002,)

- 2002 6.4
2.1 .

가 1.
가 가.

2000

GDP

1999 18.1% 20% GDP 3.5%
2)

- : 18.0%(2000), 17.6%(2001, 1980 가
, 17.5%(2002,)

2) ,

< 8> (,)

	(1999)	(1993)	(1996)	(1999)	(1997)	(1999)
	9.3	2.4	2.7	4.2	5.7	3.7
	15.2	4.1	3.9	7.1	5.5	11.2
	1.7	1.2	0.3	3.5	2.9	5.0
	1.8	6.0	0.5	3.7	1.8	15.0
	20.4	1.6	18.9	15.4	0.7	0.9
	28.7	36.8	50.0	36.5	46.1	12.4
	2.9	13.8	0.5	2.2	1.6	8.1
	0.5	0.1	0.1	0.3	1.5	0.8
	5.9	3.3	7.4	4.3	6.5	27.5
	0.1	-	0.1	0.1	0.0	1.6
	1.7	1.1	0.3	0.4	1.5	7.3
	0.1	1.6	1.1	0.1	0.1	5.3
	2.4	0.3	3.0	0.9	1.7	9.9
	1.6	0.3	2.9	2.9	3.2	3.4
	13.5	30.6	15.7	22.7	27.7	15.5
	13.5	-	7.1	7.7	16.9	5.2

: IMF, GFSY, 2000.

- 1999 , . ()
() 가 2000 13.2

UR 가 88.7 14.9%
1980
가

가 가

3.2

< 9>

(:)

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	2.3	2.5	2.9	3.1	3.6	3.1	7.7	10.5	13.2

: 1998 가
 : 1998 가 가 1.3 , 1.9 , 0.4 가, 1999 가가

< 10>

GDP (2000)

(: %)

	0.62	0.13	0.09	0.12	0.15	1.08	2.56
--	------	------	------	------	------	------	------

:
 :

2.

- SOC

가.

SOC 가

< 11>

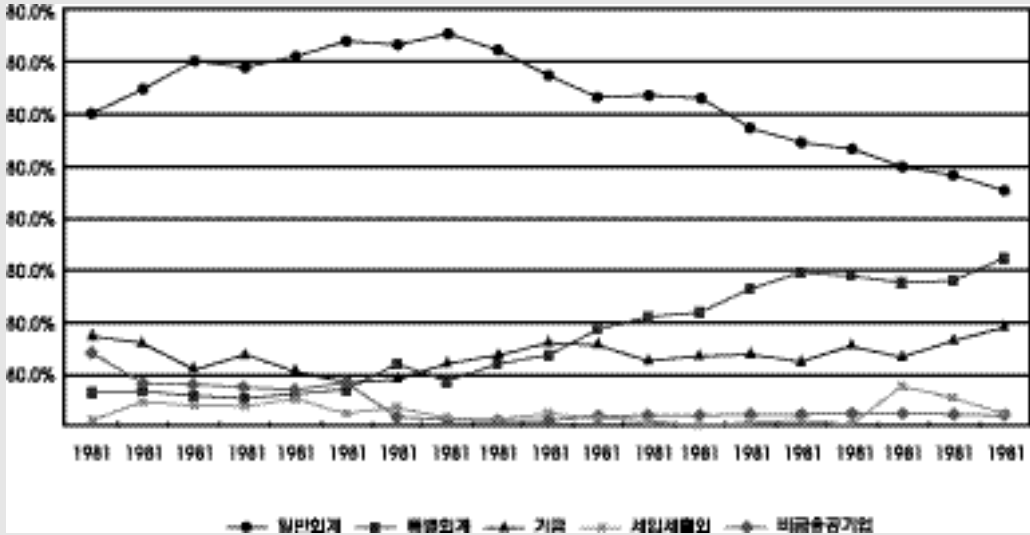
(: %)

(1998)	96.9	3.0	0.1
(1990)	85.5	12.2	2.3
(1998)	95.1	4.3	0.6
(2000)	64.2	19.2	15.4

가
 가
 - , ,
 2000
 120.9
 - 가 142.6 84.8%
 (12.8),
 (20.8)
 , 3 4%
 , 12.2%
 19.2%
 SOC 가

.
 가
 1981 59.9% 1988
 75.5% 2000
 46.6%
 1980 5 6% 2000
 30.4% 가
 - 1990 ,

[3]



- 1. 2000
- 2.
- 3. 1993
- 4. 1986

:

1981 17.4% 1986 , , 가
 8.8% 15%
 가2000 21.9% 가 -2000 가10.7 ,
 - , , 가가 3.7 ,
 가가 가3.2 20.1
 가 , 가 ,
 가
 - 1998 16.9 , 1999 21.8 , 2000 20.1 - 2000 6.7 ,
 7.3 , 5.0

< 12>

(: 10)

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	5,637	9,658	13,192	13,998	13,983	7,139	14,621	24,304
	-4,130	-7,080	-9,793	-11,356	-13,053	-16,892	-21,831	-20,103
	-188	-575	-1,045	-443	-7,548	-6,157	-1,552	-263
	-658	54	-238	-437	871	-1,043	-3,560	1,110
	-1,164	-673	-875	-663	-1,212	-1,804	-743	529
()	813	1,384	1,241	1,099	-6,959	-18,757	-13,065	5,577

: , , 2000, 1/4 .

< 13>

(:)

	2000	2001
	-3.7	-1.8
	-3.2	-3.5
	0.8	2.7
	-10.7	-10.6
	-0.8	-1.1
	-1.7	-1.9
	-5.0	-5.2
	-7.3	-4.3
	6.7	11.5
	-1.9	-0.9
	-1.0	-0.5

: ()
:

< 14>

	t		
1.1486	19.696	0.0058	-
-0.0085	-5.833	0.0015	-0.766
-2.2583	-6.999	0.3227	-0.826

: : 19, $R^2 = 0.885$, Durbin-Watson = 0.913

< 15>

	t		
0.8077	35.469	0.0228	-
-0.0152	-8.395	0.0018	-0.766
2.9000	4.712	0.6155	0.251

: : 19, $R^2 = 0.805$, Durbin-Watson = 1.132

가 , 가-2.26, 가2.900
(가 1981)
1999



1.

가.

가

SOC

가

.

가

,

,

.

.

가

가

가

,

,

가

-

,

,

가

-

()

(

가)

(

)

. 가

가

가

18 22%

,

,

가

- GDP 7%, 10%
 2%
 가 가
 가
 가
 가 , 가 ,
 가 가 , , SOC

가
 가
 SOC 가
 가
 가 가 ,
 가 가

2.

가.

(SOC, ,
) 가

가
 가
 가
 가
 가

, ,
 가
 , ,
 가 .
 , , ,

3.2

가 .

가



20.0%

2030 GDP

10.0%, 가 6.4%

80%

2030

가 83.3%

가 - 가

가 - 가

가 - 가

가 - 가

가 40 가

41%, 40%, 50%,

40% 60%

가 ,

가 ,

가 .

2000 3 5,214 ,

4 3,823 2000 8,538

(逐次的)

가

가

가 45

가

가 ,

가

가 ,

가 가

가

가

가 ,

GDP 가, ,

GDP 가 2020 15.0%, 2030

OECD (80%) 가

EITC 21%, () 78% OECD 10% 23% 가 23%(2001) OECD (50%, 1997)

() 對 GDP 6.8%(2001) OECD (6.4%, 1997) GDP가 가 129%, 103%, () 120% () 1 가 OECD 88%, 64%, () 63% 17% OECD 가 , - . 가 81%

< 16>

(: %)

	58.0	55.7	57.5	57.1
	32.6	32.3	28.5	31.1
	1.6	2.9	4.8	3.1
	7.9	9.1	9.2	8.7
	100.0	100.0	100.0	100.0

SOC

1 3% 9.9%

- 0.9%(1999), 1.7%(1997),
 2.4%(1999), 3.0%(1996),
 9.9%(1999)

1 GDP 1

6% 10%

- 3.5%(1979), 2.1%(1985),
 6.1%(1979), 1.7%(1986),
 5.7%(1980), 10.4%(1997)

SOC SOC

SOC,



2

SOC

SOC

가 GDP

가

가

가

가

가

가

가

가

가


가 . 가 . -

가 가 가 가

가 가

R&D , , , 가 가 가 .

SOC



가

가

. R&D , , ,

가 가 , 가,

가 가

public service . 가 가

가 가

가 가 가

가 가

가 가

가 .

가
 , 가
 . 4
 가 가
 가
 가



가
 가
 30

가
 . 1970
 ,
 가 .
 , , 가 1980 가
 ,
 가 1980 가 3000
 5.7% , 1985 4.3%
 가 1990 7.6%
 8.6% 가 .
 1990
 ' .
 . 가 46 GDP 8.7%
 10.2% . 1995 GDP
 6.6%
 15.1% . GDP 6%
 10%
 UR
 . 1990
 SOC

가 가
 1970
 ,
 가 .
 , , 가 1980 가
 ,
 가 1980 가 3000
 5.7% , 1985 4.3%
 가 1990 7.6%
 8.6% 가 .
 1990
 ' .
 . 가 46 GDP 8.7%
 10.2% . 1995 GDP
 6.6%
 15.1% . GDP 6%
 10%
 UR
 . 1990
 SOC



가 . 가

10% . 가

가 , , 가 가 가 가

가 . 1997 가

54.8%, 1998 51.6% 가

가 2000 54.7%, 2001 가

61.2% 100 .

61~62 40 .

가 .

가 .

GDP . GDP OECD 6.1%

7.5% .

가 가

가

SOC 가

SOC 가

R&D 가

SOC 가

가 .

stock .

가 . 가 stock

