# 보도자료

2015년5월13일공보2015-5-13호이 자료는2015년5월14일(조)간부터 취급하여주십시오.단, 통신/방송/인터넷매체는2015년5월13일12:00이후부터 취급가능

제 목: 2013년 국민대차대조표(잠정) 작성 결과

■ 한국은행과 통계청은 2013년 국민대차대조표(잠정)를 붙임과 같이 작성 하였음

붙임: 2013년 국민대차대조표(잠정) 작성 결과

[문의처] 한국은행 국민B/S팀 조태형 팀장(02-759-4375), 진정화 과장(02-759-5730)

최병오 과장(02-759-4415)

통 계 청 소득통계과 어운선 과장(042-481-2206), 정동욱 사무관(042-481-2214)

[공보실] Tel: 02-759-4015, 4016

"보도자료는 한국은행(http://www.bok.or.kr) 및 통계청(http://kostat.go.kr)에도 수록되어 있습니다."





## 2013년 국민대차대조표(잠정) 작성 결과

2015. 5.

한 국 은 행 • 통 계 청

## 차 례

## < 요 약 >

I. 2013년 국민대차대조표(잠정)····································	1
1. 국민순자산 규모 및 증감	
2. 제도부문별 순자산 규모 및 증감	
3. 국민순자산 증감요인	2
ш. 비금융자산별 자산규모	4
1. 총괄 ·····	4
2. 건설 및 설비자산	6
3. 지식재산생산물(IPPs) ···································	8
4. 토지자산	9
皿. 제도부문별 자산규모 ······	11
1. 순자본스톡(비금융자산 기준)	11
2. 자본서비스물량지수(고정자산 기준)	17
IV. 경제활동별 자산규모 ····································	18
1. 순자본스톡(고정자산 기준)	18
2. 자본서비스물량지수(고정자산 기준)	20
국민대차대조표 개요 ·····	28
<통계표>	35

## 자료 이용시 유의사항

- 1. 이번에 공표한 국민대차대조표는 기본적으로 2012년 확정, 2013년 잠정 기준의 통계입니다. 다만 자본서비스물량지수는 최근 3개년(2011~2013년)이 잠정 기준의 통계입니다.
  - o 아울러 재고자산, 지하자원, 입목자산 및 자본서비스물량지수 등은 과거 시계열이 일부 변경되었습니다.
- 2. 국민대차대조표의 추계대상 자산의 범위는 기본적으로 UN의 새로운 국민 계정체계(2008 SNA)를 따르고 있으나 일부 자산은 기초자료의 부족, 추계 방법 개발의 난점 등으로 제외하였습니다.
  - o 현재 귀중품, 군용재고, 수자원, 계약·리스 및 면허권, 영업권 및 마케팅 자산 등이 제외되어 있습니다.
- 3. 국민대차대조표에 기록되는 비금융자산 가액은 대차대조표 기록시점의 현재 (시장)가격으로 평가한 것으로 취득원가(역사적 원가)에 근거하여 기록하는 기업회계의 자산가액과는 차이가 있습니다.
  - 각 자산의 추계방법은 2008 SNA 및 OECD 「자본측정 매뉴얼」(2009년)의 권고사항에 기초하고 있습니다.
- 4. 각 자산의 연도별 가액은 연말 기준의 스톡(stock) 통계이므로 플로(flow) 통계와 비교할 경우 주의가 필요합니다.
  - 또한 물량기준의 스톡 통계는 연쇄라스파이레스지수 산출방법에 의거하여 작성되는 만큼 가법성이 성립하지 않아 총량과 구성항목의 합이 일치하지 않습니다.
- 5. 토지자산의 시가평가 작업에는 한국감정원, 한국부동산연구원 등 관련기관 연구자들이 공동으로 참여하였습니다.
- 6. 최근 연도의 상첨자 p는 잠정치(preliminary)임을 의미합니다.

## < 요약 >

## │. 국민순자산 규모 및 증감

## □ 2013년 국민순자산 규모

- □ 2013년말 현재 우리나라의 국민순자산(國富)은 전년에 비해 371.5조원 증가(+3.5%)한 1경 1,039.2조원으로 추계(국내총생산(1,429.4조원)의 7.7배)
  - 비금융자산이 1경 1,078.5조원을 나타낸 가운데 금융자산(1경 1,625.0조원) 에서 금융부채(1경 1.664.2조원)를 뺀 순금융자산\*은 -39.3조원임
    - \* 우리나라 순국제투자(-372.2억달러; 대외투자-외국인투자)의 원화환산액에 해당
    - 비금융자산 중 생산자산은 5,185.0조원(국민순자산의 47.0%), 비생산자산은5,893.5조원(53.4%)을 각각 나타냄
    - 생산자산의 대부분을 차지하는 고정자산은 4,863.4조원(44.1%)

#### 국민순자산 구성내역

(단위: 조원, %, 배)

							11	., 70, 1117
	201	.1	201	.2	증감률	201	$3^{p}$	증감률
국민순자산	10,281.5 [7.7]	(100.0)	10,667.7 [7.7]	(100.0)	3.8	11,039.2 [7.7]	(100.0)	3.5
비금융자산	10,374.9	(100.9)	10,768.8	(100.9)	3.8	11,078.5	(100.4)	2.9
생산자산	4,814.0	(46.8)	4,993.9	(46.8)	3.7	5,185.0	(47.0)	3.8
고정자산	4,489.5	(43.7)	4,668.5	(43.8)	4.0	4,863.4	(44.1)	4.2
건설자산	3,636.8	(35.4)	3,776.4	(35.4)	3.8	3,941.5	(35.7)	4.4
설비자산	623.1	(6.1)	640.6	( 6.0)	2.8	648.7	(5.9)	1.3
지식재산생산물	229.6	(2.2)	251.4	(2.4)	9.5	273.2	(2.5)	8.7
재고자산	324.5	( 3.2)	325.4	( 3.1)	0.3	321.6	( 2.9)	-1.2
비생산자산	5,560.9	(54.1)	5,774.9	(54.1)	3.8	5,893.5	(53.4)	2.1
토지자산	5,516.6	(53.7)	5,727.6	(53.7)	3.8	5,848.0	(53.0)	2.1
지하자원	24.0	(0.2)	26.0	(0.2)	8.4	23.2	(0.2)	-10.7
입목자산	20.4	(0.2)	21.3	(0.2)	4.6	22.3	(0.2)	4.7
순금융자산	-93.5	(-0.9)	-101.1	(-0.9)	8.2	-39.3	(-0.4)	-61.1
금융자산	10,347.4	(100.6)	11,044.7	(103.5)	6.7	11,625.0	(105.3)	5.3
금융부채	10,440.8	(101.5)	11,145.7	(104.5)	6.8	11,664.2	(105.7)	4.7

주: 1) ( ) 내는 각 자산이 국민순자산에서 차지하는 비중(%)

2) [ ] 내는 국내총생산 대비 배율(배) 3) 증감률은 전년대비(%)

## ② 2013년중 국민순자산 증감요인

2013년중 국민순자산(+371.5조원)은 자산 순취득 등 거래요인에 의해 229.2조원 (61.7%), 자산가격 상승 등 거래외 요인에 의해 142.3조원(38.3%) 증가

#### 국민순자산 증가요인

(단위: 조원)

	거래에 의한 증감			ブ	 계		
	비금융자산	순금융자산	계	비금융자산	순금융자산	계	741
 2012년중	158.7	61.1	219.8	235.1	-68.7	166.4	386.2
2013년중『	136.8	92.4	229.2	172.9	-30.6	142.3	371.5

## ③ 제도부문별 순자산

□ 2013년 현재 가계 및 비영리단체가 6,365.9조원의 순자산을 보유(국민순자산의 57.7%)하였으며 일반정부가 3,093.3조원(28.0%), 비금융법인기업 및 금융법인기업이 각각 1,335.3조원(12.1%), 244.7조원(2.2%)의 순자산을 보유

#### 국민대차대조표

(단위: 조원, %, 배)

		비금융 법인기업	금융 법인기업	일반 정부	가계 및 비영리단체	국내경제	국외
	비금융자산(A <sub>0</sub> )	3,276.5	144.7	2,536.2	4,811.3	10,768.8	_
	순금융자산(B <sub>0</sub> =a <sub>0</sub> -b <sub>0</sub> )	-1,968.7	87.7	423.4	1,356.6	-101.1	105.1
2012	금융자산(a <sub>0</sub> )	1,948.7	5,448.4	1,136.1	2,511.5	11,044.7	1,023.3
년말	금융부채(b <sub>0</sub> )	3,917.4	5,360.7	712.7	1,155.0	11,145.7	918.2
	순자산(C₀=A₀+B₀)	1,307.7	232.5	2,959.6	6,167.9	10,667.7	105.1
	せかで(C0-A0+D0)	<12.3>	<2.2>	<27.7>	<57.8>	<100> [7.7]	
	비금융자산(A <sub>1</sub> -A <sub>0</sub> )	105.0	5.3	99.2	100.2	309.7	_
서 조D	순금융자산(B <sub>1</sub> -B <sub>0</sub> )	-77.5	6.9	34.6	97.8	61.8	-60.8
연중 <sup>P</sup> 증감	금융자산(a <sub>1</sub> -a <sub>0</sub> )	57.8	286.6	73.4	162.5	580.3	37.0
<b>о</b> Т	금융부채(b <sub>1</sub> -b <sub>0</sub> )	135.2	279.7	38.9	64.7	518.5	97.8
	순자산(C <sub>1</sub> -C <sub>0</sub> )	27.6	12.2	133.7	198.0	371.5	-60.8
	비금융자산(A <sub>1</sub> )	3,381.5	150.1	2,635.4	4,911.5	11,078.5	_
	순금융자산(B <sub>1</sub> =a <sub>1</sub> -b <sub>1</sub> )	-2,046.2	94.6	458.0	1,454.4	-39.3	44.3
2013 <sup>p</sup>	금융자산(a <sub>1</sub> )	2,006.5	5,735.0	1,209.5	2,674.0	11,625.0	1,060.3
년말	금융부채(b <sub>1</sub> )	4,052.7	5,640.4	751.5	1,219.6	11,664.2	1,016.0
	순자산(C <sub>1</sub> =A <sub>1</sub> +B <sub>1</sub> )	1,335.3	244.7	3,093.3	6,365.9	11,039.2	44.3
	七个でいつ[-A]+D] <i>)</i>	<12.1>	⟨2.2⟩	<28.0>	<57.7>	<100> [7.7]	

주: 1) 〈 〉 내는 각 경제주체의 순자산이 국민순자산에서 차지하는 비중(%)

## **Ⅲ. 비금융자산별·제도부문별·경제활동별 자산규모**

## □ 비금융자산별 자산규모

- ① **[2013년 비금융자산별 규모]** 2013년말 현재 우리나라의 전체 비금융자산 총액(명목)은 1경 1,078.5조원으로 국내총생산(GDP) 대비 7.8배 수준
  - 자산형태별로는 토지자산(5,848.0조원, 52.8%)과 건설자산(3,941.5조원, 35.6%)이 전체의 88.4% 차지
  - 이 외에 설비자산(648.7조원, 5.9%), 재고자산(321.6조원, 2.9%) 및 지식재산 생산물(273.2조원, 2.5%) 등이 11.6% 차지

#### 비금융자산의 순자본스톡1)

(단위: 조워, %, 배)

	201	0	2011		2012		2013 <sup>p</sup>	
비금융자산	9,574.0	[7.6]	10,374.9	[7.8]	10,768.8	[7.8]	11,078.5	[7.8]
생산자산	4,463.7	(46.6)	4,814.0	(46.4)	4,993.9	(46.4)	5,185.0	(46.8)
건설자산	3,385.8	(35.4)	3,636.8	(35.1)	3,776.4	(35.1)	3,941.5	(35.6)
설비자산	585.5	(6.1)	623.1	( 6.0)	640.6	( 5.9)	648.7	( 5.9)
지식재산생산물	210.3	( 2.2)	229.6	( 2.2)	251.4	( 2.3)	273.2	( 2.5)
재고자산	282.0	( 2.9)	324.5	( 3.1)	325.4	( 3.0)	321.6	( 2.9)
비생산자산	5,110.3	(53.4)	5,560.9	(53.6)	5,774.9	(53.6)	5,893.5	(53.2)
토지자산	5,067.6	(52.9)	5,516.6	(53.2)	5,727.6	(53.2)	5,848.0	(52.8)
지하자원	23.5	( 0.2)	24.0	( 0.2)	26.0	( 0.2)	23.2	( 0.2)
입목자산	19.1	( 0.2)	20.4	( 0.2)	21.3	( 0.2)	22.3	( 0.2)

주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준 2) [ ] 내는 국내총생산(GDP) 대비 배율(배) 3) ( ) 내는 비금융자산 전체 대비 구성비(%)

- ② [2013년중 비금융자산별 증감] 2013년중 비금융자산은 건설자산과 토지 자산 등의 증가에 주로 기인하여 309.7조원(2.9%) 증가
  - \* 건설자산(53.3%) 및 토지자산(38.9%)이 비금융자산 전체 증가의 92.2% 기여
  - 건설자산은 최근 부진했던 건설투자가 증가로 전환\*됨에 따라 165.0조원(4.4%) 늘어났고 설비자산은 8.1조원(1.3%) 증가
    - \* 건설투자 증감률(실질): -3.7%(10년) → -3.4%(11년) → -3.9%(12년) → 5.5%(13년)

- 지식재산생산물(IPPs)은 2013년중 R&D 자산의 증가\*에 주로 기인하여
   21.8조원(8.7%) 증가
  - \* 기업 및 공공연구기관 등의 미래 성장동력 확보를 위한 연구개발(R&D) 지출이 비교적 높은 증가세 지속

연구개발비 증가율: 15.6%(10년)  $\rightarrow$  13.8%(11년)  $\rightarrow$  11.1%(12년)  $\rightarrow$  6.9%(13년)

- 토지자산은 2013년중 주거용건물 및 비주거용건물의 부속토지 증가\*에 주로 기인하여 120.4조원(2.1%) 증가
  - \* 주거용건물부속토지와 비주거용건물부속토지가 각각 46.0조원(2.4%), 39.0조원 (3.2%) 증가하여 토지자산 전체 증가의 70.6% 기여
  - 그러나 농경지의 주를 이루는 전·답 및 임야 지목의 지가 상승세 문화 등에 따라 전년에 비해 증가폭은 축소
  - \* 지가변동률(전): 1.89%(10년)  $\rightarrow$  1.79%(11년)  $\rightarrow$  1.65%(12년)  $\rightarrow$  1.12%(13년)

(답): 1.67%(10년) → 1.52%(11년) → 1.47%(12년) → 0.76%(13년)

(임야): 1.13%(10년) → 1.12%(11년) → 0.85%(12년) → 0.45%(13년)

#### 비금융자산의 순자본스톡 중감1)

(단위: 조원, %)

						(단기)	그건, /0)
		2010	2011	2012	증감률 <sup>2)</sup>	2013 <sup>p</sup>	증감률 <sup>2)</sup>
日	]금융자산	751.1 (100)	800.9 (100)	393.8 (100)	3.8	309.7 (100)	2.9
	생산자산	347.9 (46.3)	350.3 (43.7)	179.8 (45.7)	3.7	191.1 (61.7)	3.8
	건설자산	277.1 (36.9)	250.9 (31.3)	139.7 (35.5)	3.8	165.0 (53.3)	4.4
	설비자산	23.0 ( 3.1)	37.6 ( 4.7)	17.5 ( 4.5)	2.8	8.1 ( 2.6)	1.3
	지식재산생산물	18.2 ( 2.4)	19.3 ( 2.4)	21.8 ( 5.5)	9.5	21.8 ( 7.0)	8.7
	재고자산	29.6 ( 3.9)	42.5 ( 5.3)	0.8 ( 0.2)	0.3	-3.8 (-1.2)	-1.2
	비생산자산	403.2 (53.7)	450.6 (56.3)	214.0 (54.3)	3.8	118.6 (38.3)	2.1
	토지자산	396.0 (52.7)	449.0 (56.1)	211.0 (53.6)	3.8	120.4 (38.9)	2.1
	지하자원	1.7 ( 0.2)	0.4 ( 0.1)	2.0 ( 0.5)	8.4	-2.8 (-0.9)	-10.7
	입목자산	5.5 ( 0.7)	1.2 ( 0.2)	0.9 ( 0.2)	4.6	1.0 ( 0.3)	4.7

주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준 2) 전년대비(%)

3) ( ) 내는 비금융자산 전체 증감 대비 기여율(%)

#### ② 제도부문별 자산규모(비금융자산 기준)

- ① **[2013년 제도부문별 자산규모]** 2013년말 현재 제도부문별 비금융자산 순자본스톡\*은 가계 및 비영리단체 4,911.5조원(44.3%), 비금융법인기업 3,381.5조원(30.5%), 일반정부 2,635.4조원(23.8%), 금융법인기업 150.1조원(1.4%)
  - \* 각 경제주체가 보유한 건물, 토지, 기계류, 운송자산 등의 가치를 현재 시장 가격으로 평가한 것으로 금융자산/부채를 제외한 부(富)의 수준을 나타냄
  - 모든 제도부문에서 건설자산 및 토지자산을 가장 많이 보유한 가운데 특히 가계 및 비영리단체와 일반정부의 경우 토지보유 비중이 높게 나타남
    - 가계 및 비영리단체는 주거용 건물 보유비중이, 일반정부는 사회기반시설이 포함된 토목건설 보유비중이 상대적으로 높은 수준
    - 비금융법인기업은 생산 및 영업활동과 직결되는 설비자산, 지식재산 생산물 및 재고자산의 보유비중이 상대적으로 높게 나타남

#### 제도부문별 비금융자산 순자본스톡<sup>1)</sup>

(단위: 조원, %)

		비금융법인	금융법인	일반정부	가계 및 비영리단체	국내경제
ŀ	비금융자산	3,381.5 <30.5>	150.1 <1.4>	2,635.4 <23.8>	4,911.5 <44.3>	11,078.5 <100>
	생산자산	2,494.7 (73.8)	106.3 (70.8)	1,098.8 (41.7)	1,485.2 (30.2)	5,185.0 (46.8)
	건설자산	1,492.9 (44.1)	91.6 (61.1)	987.2 (37.5)	1,369.8 (27.9)	3,941.5 (35.6)
	설비자산	496.8 (14.7)	6.6 ( 4.4)	71.2 ( 2.7)	74.1 ( 1.5)	648.7 ( 5.9)
	지식재산생산물	210.7 ( 6.2)	8.0 ( 5.4)	38.3 ( 1.5)	16.1 ( 0.3)	273.2 ( 2.5)
	재고자산	294.3 ( 8.7)	- ( - )	2.1 ( 0.1)	25.2 ( 0.5)	321.6 ( 2.9)
	비생산자산	886.8 (26.2)	43.8 (29.2)	1,536.6 (58.3)	3,426.4 (69.8)	5,893.5 (53.2)
	토지자산	862.8 (25.5)	43.8 (29.2)	1,528.9 (58.0)	3,412.6 (69.5)	5,848.0 (52.8)
	지하자원	23.2 ( 0.7)	- ( - )	- ( - )	- ( - )	23.2 ( 0.2)
	입목자산	0.8 ( 0.0)	- ( - )	7.7 ( 0.3)	13.8 ( 0.3)	22.3 ( 0.2)

- 주: 1) 명목(당해년 가격), 2013년말 기준
  - 2) < > 내는 각 제도부문이 보유한 비금융자산의 비중(%)
  - 3) ( ) 내는 제도부문 내에서 해당 자산이 차지하는 비중(%)

- ② **[2013년중 제도부문별 자산증감]** 2013년중 일반정부의 비금융자산 순자본 스톡이 3.9% 증가하였으며 금융법인기업(+3.7%)과 비금융법인기업(+3.2%)도 3%대로 증가
  - ㅇ 반면 가계 및 비영리단체의 증가율은 2.1%에 그침
  - 이에 따라 2013년말 제도부문별 비금융자산 보유비중을 보면 일반정부와 비금융법인기업은 소폭 상승(각각 +0.2%p, +0.1%p)하였으나 가계 및 비영리 단체는 하락(-0.3%p)

#### 제도부문별 비금융자산 순자본스톡1) 추이

(단위: 조원, %, %p)

	2010	2011	2012(A)	2013 <sup>P</sup> (B)	B/A (B-A, %p)
국 내 경 제	9,574.0 (100)	10,374.9 (100)	10,768.8 (100)	11,078.5 (100)	2.9 -
비금융법인	2,876.9 (30.0)	3,132.2 (30.2)	3,276.5 (30.4)	3,381.5 (30.5)	3.2 ( 0.1)
금 융 법 인	127.3 ( 1.3)	138.1 ( 1.3)	144.7 ( 1.3)	150.1 ( 1.4)	3.7 ( - )
일 반 정 부	2,218.1 (23.2)	2,422.2 (23.3)	2,536.2 (23.6)	2,635.4 (23.8)	3.9 ( 0.2)
가 계 및 비영리단체	4,351.7 (45.5)	4,682.5 (45.1)	4,811.3 (44.7)	4,911.5 (44.3)	2.1 (-0.3)

- 주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준
  - 2) ( ) 내는 제도부문 내에서 해당 자산이 차지하는 비중(%)
- ③ [자본서비스물량지수(고정자산 기준) 변동] 2013년중 비금융법인기업의 자본 서비스물량지수 증가율은 4.6%로 2012년의 5.3%에 비해 큰 폭(-0.7%p) 하락 하였음
  - o 일반정부와 가계 및 비영리단체의 2013년 자본서비스물량지수 증가율도 각각 3.6%, 1.5%로 전년에 비해 소폭 낮아짐

## 제도부문별 고정자산 기준 자본서비스물량지수1) 증가율

(단위: %, %p)

	2010	2011	2012 <sup>P</sup> (A)	2013 <sup>P</sup> (B)	B-A(%p)
비 금 융 법 인	5.5	5.3	5.3	4.6	-0.7
금 융 법 인	3.3	3.8	1.1	1.2	0.1
일 반 정 부	4.7	4.3	3.6	3.6	-0.1
가계및비영리단체	3.1	3.2	1.6	1.5	-0.1

주: 1) 연쇄라스파이레스 물량지수 기준

#### ③ 경제활동별 자산규모(고정자산 기준)

- ① [2013년 경제활동별 자산 규모 및 증감] 2013년말 경제활동별 고정자산 순자본스톡은 서비스업 3.582.4조원(73.7%), 광업·제조업 908.1조원(18.7%), 전기 · 가스 및 수도업 274.1조원(5.6%), 농림어업 58.7조원(1.2%), 건설업 40.1조원(0.8%) 등으로 나타남
  - ㅇ 전산업 기준 고정자산 규모는 4.2% 증가하여 2012년(4.0%)에 비해 증가 세가 확대된 가운데 광업·제조업은 4.7%(867.6조원 → 908.1조원), 서비스 업은 4.2%(3,439.2조원 → 3,582.4조원) 증가

#### 경제활동별 고정자산 순자본스톡1)

(단위: 조원, %)

	2010	2011	2012	증감률 <sup>2)</sup>	2013 <sup>p</sup>	증감률 <sup>2)</sup>
전 산 업	4,181.7 (100)	4,489.5 (100)	4,668.5 (100)	4.0	4,863.4 (100)	4.2
농 림 어 업	53.2 ( 1.3)	56.2 ( 1.3)	57.3 ( 1.2)	1.8	58.7 ( 1.2)	2.6
광업ㆍ제조업	754.5 (18.0)	821.9 (18.3)	867.6 (18.6)	5.6	908.1 (18.7)	4.7
전기, 가스 및 수도업	246.3 ( 5.9)	259.2 ( 5.8)	265.4 ( 5.7)	2.4	274.1 ( 5.6)	3.3
건 설 업	35.5 ( 0.8)	37.6 ( 0.8)	38.9 ( 0.8)	3.6	40.1 ( 0.8)	3.0
서 비 스 업	3,092.2 (73.9)	3,314.6 (73.8)	3,439.2 (73.7)	3.8	3,582.4 (73.7)	4.2

주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준 2) 전년대비(%)

- ② [자본서비스물량지수 변동] 2013년중 전산업 기준 자본서비스물량지수는 3.7% 증가하여 전년에 비해 0.4%p 낮아졌으며 2010년 이후 둔화추세 지속
  - 경제활동별로 보면 전기·가스 및 수도업(+0.7%p)과 농림어업(+0.8%p)을 제외한 산업에서 2013년중 자본서비스물량지수 증가율이 하락

## 경제활동별 자본서비스물량지수1) 증가율

(단위: %, %p)

				2010	2011	2012 <sup>p</sup> (A)	2013 <sup>p</sup> (B)	B-A(%p)
전	소	<u>}</u>	업	4.8	4.6	4.0	3.7	-0.4
농	림	어	업	-2.7	-2.6	-1.9	-1.1	0.8
광	업 ·	제 조	업	6.5	6.0	5.4	4.5	-1.0
전기	, 가스	및 수	도업	2.8	2.5	2.3	3.0	0.7
건	싵	1	업	-1.1	0.2	1.6	0.8	-0.8
서	비	스	업	4.3	4.2	3.6	3.4	-0.2

주: 1) 연쇄라스파이레스 물량지수 기준

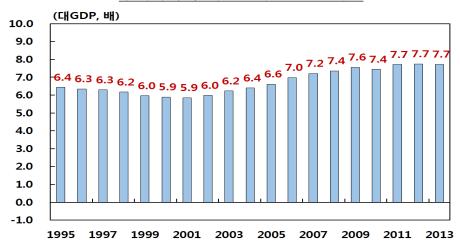
<sup>3) ( )</sup> 내는 해당 산업의 자산보유 비중(%)

## Ⅲ. 2013년 국민대차대조표의 주요 특징

## ① 국민순자산(國富)은 명목GDP의 7.7배를 유지

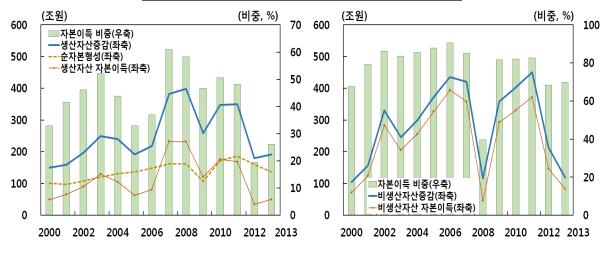
- □ 2013년말 현재 우리나라의 국민순자산(1경 1,039.2조원)은 국내총생산 (1,429.4조원) 대비 7.7배를 나타내었으며 2011년 이후 같은 배율을 유지
  - 국민순자산/GDP 배율의 정체 현상은 2011년 이후 비금융자산 증가율이
     8.4%, 3.8%, 2.9%로 낮아진 가운데 명목GDP도 기간중 5.3%, 3.4% 및
     3.8%로 증가세가 둔화된 데 기인

우리나라의 국민순자산/GDP 배율



- □ 비금융자산 증가율이 낮아진 것은 자산가격 상승세 둔화로 자산가액증가폭이 축소된 것(자본이득 축소)에 상당부분 기인
  - \* 2012년 이후 생산자산과 비생산자산 모두 자본이득에 의한 자산가액 증가 폭이 크게 축소

생산자산 및 비생산자산의 중감과 자본이득

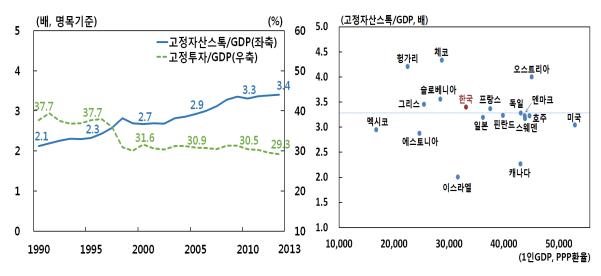


## ② 고정자산 스톡(순자산가액)도 명목GDP의 3.4배를 유지

- ☐ 우리나라 고정자산<sup>\*</sup>스톡의 GDP 대비 배율은 2011년 이후 3년 연속 3.4배 수준을 유지
  - \* 건설자산(주거용건물, 비주거용건물, 토목건설), 설비자산(기계류, 운송장비) 및 지식재산생산물로 구성
  - 국내 총고정투자의 GDP 대비 비율이 2011년 30.2%, 2012년 29.6%,2013년 29.3%로 계속 낮아지는 상황을 반영
  - o 그러나 고정자산 스톡의 명목GDP 대비 비율은 선진국 수준\*에 근접한 수준임
    - \* 2013년중 14개 선진국의 고정자산스톡/GDP 배율의 단순평균은 3.3배
- □ 구성항목별로 보면, 건설 및 설비자산 스톡은 2011년 이후 GDP의 3.2배로 일정한 수준에 머물러 있으나 R&D 등 지식재산생산물(IPPs) 스톡의 GDP 대비 비율은 2011년 17.2%에서 2013년 19.1%로 상승\*
  - \* 2013년 현재 우리나라의 R&D 지출의 규모는 세계 6위(59.3조원), GDP 대비 비율(4.15%)은 이스라엘(4.21%)에 이어 세계 2위 수준

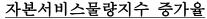
#### 우리나라의 고정자산스톡/GDP 배율

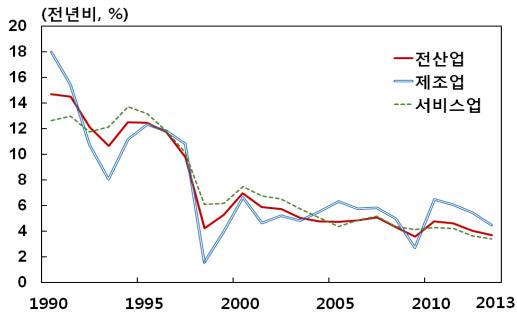
#### 고정자산스톡/GDP 배율 국제비교



## ③ 자본서비스물량 (생산에 투입되는 자본량)의 증가율은 둔화

- \* 생산과정에 투입되는 자본이 실제 생산과정에서 제공하는 생산적 서비스를 물량으로 계산한 것임(생산함수[Y=f(L, K)]의 자본투입 요소 K에 해당)
- 재화 및 서비스의 생산을 위해 투입된 자본투입량의 증가율인 자본서비스
   물량 증가율\*은 2011년 4.6%, 2012년 4.0%, 2013년 3.7%로 계속 둔화
  - \* 자본서비스물량 증가율은 전체 고정자산을 구성하는 하위 자산 각각의 실질 스톡 증가율을 해당 자산의 사용자비용을 비중으로 하여 가중합하여 계산됨. 감가상각률이 높은 설비자산이나 지식재산생산물의 실질스톡 증가율이 높은 경우에 자본서비스물량 증가율이 상대적으로 높게 나타남





- o 이는 동 기간중 설비자산을 중심으로 고정자산의 실질스톡 증가율이 낮아진 데 기인
  - \* 설비자산 실질스톡 증가율: 11년 5.1% → 12년 4.0% → 13년 3.2%
- □ 경제활동별로 보면, 2013년중 광업·제조업의 자본서비스물량 증가율이4.5%로 전년대비 1.0%p 낮아졌으며 서비스업도 0.2%p 하락(2012년 3.6% →2013년 3.4%)

## ④ 가계 및 비영리단체의 비금융자산 보유비중 하락

- ☐ 우리나라의 제도부문별 비금융자산 보유비중 추이를 보면 가계 및 비영리 단체는 하락한 반면 비금융법인기업과 일반정부는 상승
  - o 2010년 이후 가계 및 비영리단체의 비금융자산 보유비중이 1.1%p 하락한 반면 비금융법인기업 및 일반정부의 비중은 각각 0.5%p, 0.6%p 상승

#### 제도부문별 비금융자산 보유비중

(단위: %, %p)

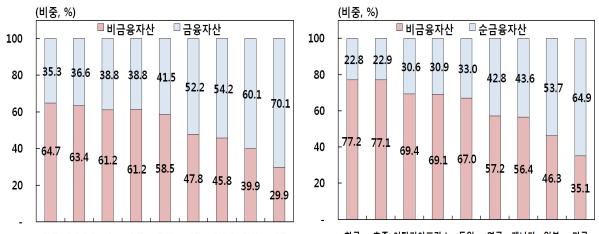
	1995	2000	2005	2010(A)	2011	2012	2013(B)	В-А
비금융법인	27.6	30.6	28.9	30.0	30.2	30.4	30.5	0.5
금융법인	1.3	1.5	1.3	1.3	1.3	1.3	1.4	0.0
일반정부	22.7	21.7	22.6	23.2	23.3	23.6	23.8	0.6
가계 및 비영리단체	48.3	46.2	47.1	45.5	45.1	44.7	44.3	-1.1

- 한편 우리나라 가계 및 비영리단체의 보유자산 중 비금융자산의 비중은 총자산 기준 2011년 66.6% → 2012년 65.7% → 2013년 64.7%로 점차 하락 하는 추세
  - 그러나 우리나라 가계 및 비영리단체의 보유자산 중 비금융자산의 비중은 총자산 기준 64.7%, 순자산 기준(금융부채 차감) 77.2%로 주요 선진국에 비해 여전히 높게 나타남

#### 주요국의 가계자산 구성 비교

[총자산 기준]

[순자산 기준]



한국 이탈리아프랑스 호주 독일 영국 캐나다 일본 미국

한국 호주 이탈리아프랑스 독일 영국 캐나다 일본 미국

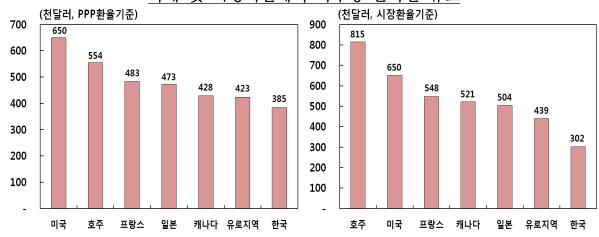
주: 2013년 기준(이탈리아는 2011년, 일본은 2012년)

자료: OECD

## 5 가계 및 비영리단체의 가구당 순자산 3억 3.085만원으로 추정

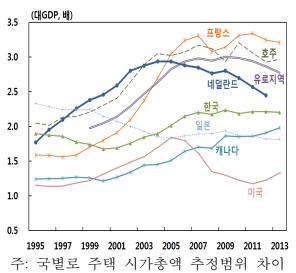
- 2013년말 현재 국민대차대조표의 가계 및 비영리단체로 본 가구당 (2.61인) 순자산은 3억 3,085만원으로 전년대비 522만원 증가
  - \* 11년(2.67인) 31,811만원 → 12년(2.64인) 32,563만원 → 13년(2.61인) 33,085만원
  - 구매력평가환율(2013년중 860.22원/달러)로는 38.5만달러, 시장환율(2013년중 1095.04원/달러)로는 30.2만달러로 추정

가계 및 비영리단체의 가구당 순자산 규모

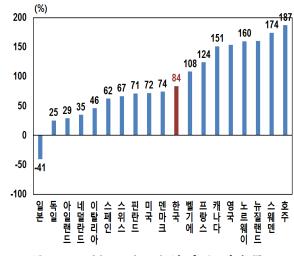


- 한편 우리나라의 주택 시가총액은 GDP 대비 2.2배 수준으로 미국(1.3배), 일본(1.8배), 캐나다(2.0배)보다는 높지만 프랑스(3.2배), 호주(3.0배), 유로지역 (2.8배)에 비해서는 낮은 수준
  - 2000년 이후 우리나라의 주택가격 상승률은 호주, 스웨덴, 노르웨이,영국 등에 비해 상대적으로 완만하였음

GDP 대비 주택 시가총액 국제 비교



#### 주요국 주택가격 상승률\*



주: 2000.1/4~2014.3/4분기중 상승률

## 2013년 국민대차대조표(잠정)

## 1. 국민순자산 규모 및 증감

- 2013년말 현재 우리나라의 국민순자산(國富)은 1경 1,039.2조원으로 국내 총생산(1,429.4조원)의 7.7배로 추계
  - 이 비금융자산이 1경 1,078.5조원을 기록한 가운데 금융자산(1경 1,625.0조원)
     에서 금융부채(1경 1,664.2조원)를 뺀 순금융자산<sup>\*</sup>은 -39.3조원임
    - \* 우리나라 순국제투자(-372.2억달러; 대외투자-외국인투자)의 원화환산액에 해당
- □ 2013년중 국민순자산은 371.5조원 증가(1경 667.7조원 → 1경 1,039.2조원)
  - 이 비금융자산이 309.7조원 증가한 데다 대규모 경상수지 흑자(+811.5억달러)에 힘입어 순금융자산도 61.8조원 늘어난 데 기인

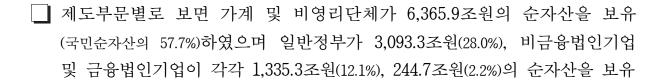
#### 국민대차대조표

(단위: 조원, %, 배)

						, , , ,	-, , .,.
		비금융 법인	금융 법인	일반 정부	가계 및 비영리단체	국내경제	국외
	비금융자산(A <sub>0</sub> )	3,276.5	144.7	2,536.2	4,811.3	10,768.8	_
	순금융자산(B <sub>0</sub> =a <sub>0</sub> -b <sub>0</sub> )	-1,968.7	87.7	423.4	1,356.6	-101.1	105.1
2012	금융자산(a <sub>0</sub> )	1,948.7	5,448.4	1,136.1	2,511.5	11,044.7	1,023.3
년말	금융부채(b <sub>0</sub> )	3,917.4	5,360.7	712.7	1,155.0	11,145.7	918.2
	<b>クカ以(C = A ⊥D )</b>	1,307.7	232.5	2,959.6	6,167.9	10,667.7	105.1
	순자산(C <sub>0</sub> =A <sub>0</sub> +B <sub>0</sub> )	<12.3>	<2.2>	<27.7>	<57.8>	<100> [7.7]	
	비금융자산(A <sub>1</sub> -A <sub>0</sub> )	105.0	5.3	99.2	100.2	309.7	-
연중만	순금융자산(B₁-B₀)	-77.5	6.9	34.6	97.8	61.8	-60.8
건궁 <sup>(</sup> 증감	금융자산(a <sub>1</sub> -a <sub>0</sub> )	57.8	286.6	73.4	162.5	580.3	37.0
궁심	금융부채(b <sub>1</sub> -b <sub>0</sub> )	135.2	279.7	38.9	64.7	518.5	97.8
	순자산(C <sub>1</sub> -C <sub>0</sub> )	27.6	12.2	133.7	198.0	371.5	-60.8
	비금융자산(A <sub>1</sub> )	3,381.5	150.1	2,635.4	4,911.5	11,078.5	-
	순금융자산(B <sub>1</sub> =a <sub>1</sub> -b <sub>1</sub> )	-2,046.2	94.6	458.0	1,454.4	-39.3	44.3
2013 <sup>p</sup>	금융자산(a <sub>1</sub> )	2,006.5	5,735.0	1,209.5	2,674.0	11,625.0	1,060.3
년말	금융부채(b <sub>1</sub> )	4,052.7	5,640.4	751.5	1,219.6	11,664.2	1,016.0
	순자산(C <sub>1</sub> =A <sub>1</sub> +B <sub>1</sub> )	1,335.3	244.7	3,093.3	6,365.9	11,039.2	44.3
	ぜ^[´む(O]¯A]ŤD] <i>)</i>	<12.1>	<2.2>	<28.0>	<57.7>	<100> [7.7]	

주: 1) < > 내는 각 경제주체의 순자산이 국민순자산에서 차지하는 비중(%)

#### 2. 제도부문별 순자산 규모 및 증감



- □ 2013년중 가계 및 비영리단체는 비금융자산(100.2조원)과 순금융자산(97.8조원)이 모두 비슷한 규모로 늘어나 순자산이 198.0조원 증가하였고, 일반정부는 비금융자산을 중심으로 순자산이 133.7조원 증가
  - o 비금융법인기업의 경우 비금융자산이 105.0조원 늘었으나 순금융부채도 77.5조원 늘어나 순자산은 27.6조원 증가

## 3. 국민순자산 증감요인

- □ 2013년중 국민순자산은 371.5조원 증가하였으며 자산 순취득 등 거래요인에의해 229.2조원(61.7%), 거래외 요인에 의해 142.3조원(38.3%) 증가
  - o 거래외 요인의 경우 명목보유손익을 중심으로 비금융자산이 172.9조원 늘었으나 순금융자산은 30.6조원 감소

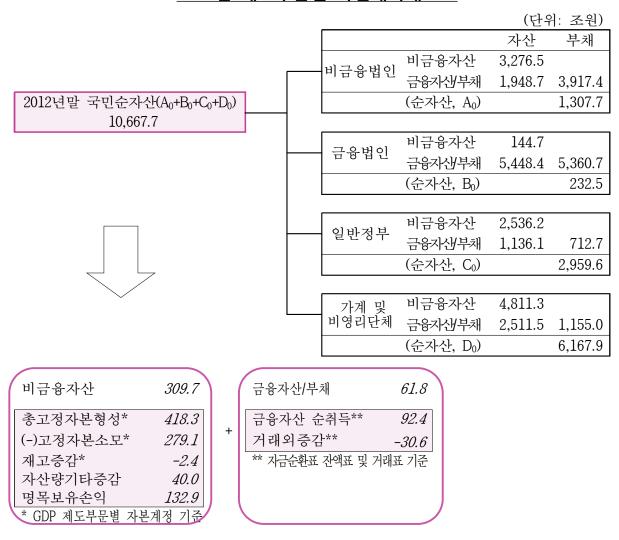
#### 2013년중 국민순자산 증감요인

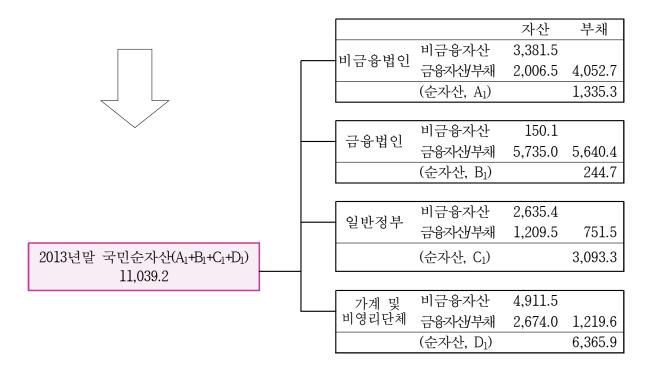
(단위: 조원, %, 배)

					(한테, 그 현,	, 70, 117
	비금융 법인	아 이 아	일반 정부	가계 및 비영리단체	국내경제	국외
순자산 증감	27.6	12.2	133.7	198.0	371.5 (100.0)	-60.8
거래에 의한 증감	101.1	22.4	54.8	51.0	229.2 (61.7)	-92.4
비금융자산순취득	132.6	4.3	36.2	-36.3	136.8 (36.8)	_
금융자산순취득	-31.5	18.0	18.6	87.4	92.4 (24.9)	-92.4
거래외 증감	-73.5	-10.2	78.9	147.0	142.3 (38.3)	31.6
│ │ 자산량기타증감 <sup>1)</sup>	-33.6	0.2	32.1	41.3	40.0 (10.8)	_
명목보유손익 <sup>2)</sup>	6.0	0.8	30.8	95.3	132.9 (35.8)	_
중립보유손익	37.8	1.7	29.2	55.0	123.6 (33.3)	_
실질보유손익	-31.8	-0.9	1.6	40.2	9.3 ( 2.5)	_
금융자산 거래외 증감	-45.9	-11.1	16.0	10.4	-30.6 (-8.2)	31.6

- 주: 1) 자연재해, 지하자원의 발견 등 예상치 못한 비경제적 요인에 의한 자산변동을 기록
  - 2) 자산가격 변동에 따른 순자산 증감을 나타내며 이중 중립보유손익은 자산가격이 CPI상승률만큼 오를 때의 자본이득임. 실질보유손익은 총 자본이득(명목보유손익) 에서 중립보유손익을 차감한 것임
  - 3) ( ) 내는 순자산 증감에서 해당 요인에 의한 증감이 차지하는 비중(%)

#### 2013년 제도부문별 국민대차대조표





## 1. 총괄

- □ 2013년말 현재 우리나라의 전체 비금융자산 총액(명목)은 1경 1,078.5조원 으로 국내총생산(GDP) 대비 7.8배 수준
  - 자산형태별로는 토지자산(5,848.0조원, 52.8%)과 건설자산(3,941.5조원, 35.6%)이 전체의 88.4% 차지
    - \* 토지자산과 건설자산은 GDP 대비 각각 4.1배 및 2.8배 수준
  - o 이 외에 설비자산(648.7조원, 5.9%), 재고자산(321.6조원, 2.9%) 및 지식재산 생산물(273.2조원, 2.5%) 등이 전체의 11.6% 차지

#### 비금융자산의 순자본스톡1)

(단위: 조위, %, 배)

				(1	t위: 소원, %, 매)
		2010	2011	2012	2013 <sup>p</sup>
비금융자산		9,574.0 [7.6]	10,374.9 [7.8]	10,768.8 [7.8]	11,078.5 [7.8]
	생산자산	4,463.7 (46.6)	4,814.0 (46.4)	4,993.9 (46.4)	5,185.0 (46.8)
	건설자산	3,385.8 (35.4)	3,636.8 (35.1)	3,776.4 (35.1)	3,941.5 (35.6)
	설비자산	585.5 ( 6.1)	623.1 ( 6.0)	640.6 ( 5.9)	648.7 ( 5.9)
	지식재산생산물	210.3 ( 2.2)	229.6 ( 2.2)	251.4 ( 2.3)	273.2 ( 2.5)
	재고자산	282.0 ( 2.9)	324.5 ( 3.1)	325.4 ( 3.0)	321.6 ( 2.9)
	비생산자산	5,110.3 (53.4)	5,560.9 (53.6)	5,774.9 (53.6)	5,893.5 (53.2)
	토지자산	5,067.6 (52.9)	5,516.6 (53.2)	5,727.6 (53.2)	5,848.0 (52.8)
	지하자원	23.5 ( 0.2)	24.0 ( 0.2)	26.0 ( 0.2)	23.2 ( 0.2)
	입목자산	19.1 ( 0.2)	20.4 ( 0.2)	21.3 ( 0.2)	22.3 ( 0.2)

주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준 2) [ ] 내는 국내총생산(GDP) 대비 배율(배)

<sup>3) ( )</sup> 내는 비금융자산 전체 대비 구성비(%)

- □ 2013년중 비금융자산은 건설자산과 토지자산 등의 증가에 주로 기인하여 309.7조원(2.9%) 증가
  - \* 건설자산(53.3%) 및 토지자산(38.9%)이 비금융자산 전체 증가의 92.2% 기여
  - o 건설자산은 3,941.5조원으로 전년대비 165.0조원(4.4%) 증가
    - \* 전년대비 증감(조원): 277.1(10년) → 250.9(11년) → 139.7(12년) → 165.0(13년)
  - ㅇ 토지자산은 5,848.0조원으로 전년대비 120.4조원(2.1%) 증가
    - \* 전년대비 증감(조원): 396.0(10년) → 449.0(11년) → 211.0(12년) → 120.4(13년)
  - ※ 건설자산은 최근 부진했던 건설투자가 증가로 전환됨에 따라 전년에 비해 증가세가 소폭 확대되었으나, 토지자산은 농경지 등의 지가 상승세가 둔화되면서 증가폭 축소
    - \* 건설투자 증감률(실질): -3.7%(10년) -> -3.4%(11년) -> -3.9%(12년) -> 5.5%(13년)
    - \* 지가변동률(전): 1.89%(10년) → 1.79%(11년) → 1.65%(12년) → 1.12%(13년)
      - (답): 1.67%(10년) → 1.52%(11년) → 1.47%(12년) → 0.76%(13년)

#### 비금융자산의 순자본스톡 중감1)

(단위: 조원, %)

	2010	2011	2012	증감률 <sup>2)</sup>	2013 <sup>p</sup>	<u>구한, 767</u> 증감률 <sup>2)</sup>
비금융자산	751.1 (100)	800.9 (100)	393.8 (100)	3.8	309.7 (100)	2.9
생산자산	347.9 (46.3)	350.3 (43.7)	179.8 (45.7)	3.7	191.1 (61.7)	3.8
건설자산	277.1 (36.9)	250.9 (31.3)	139.7 (35.5)	3.8	165.0 (53.3)	4.4
설비자산	23.0 ( 3.1)	37.6 ( 4.7)	17.5 ( 4.5)	2.8	8.1 ( 2.6)	1.3
지식재산생산물	18.2 ( 2.4)	19.3 ( 2.4)	21.8 ( 5.5)	9.5	21.8 ( 7.0)	8.7
재고자산	29.6 ( 3.9)	42.5 ( 5.3)	0.8 ( 0.2)	0.3	-3.8 (-1.2)	-1.2
비생산자산	403.2 (53.7)	450.6 (56.3)	214.0 (54.3)	3.8	118.6 (38.3)	2.1
토지자산	396.0 (52.7)	449.0 (56.1)	211.0 (53.6)	3.8	120.4 (38.9)	2.1
지하자원	1.7 ( 0.2)	0.4 ( 0.1)	2.0 ( 0.5)	8.4	-2.8 (-0.9)	-10.7
입목자산	5.5 ( 0.7)	1.2 ( 0.2)	0.9 ( 0.2)	4.6	1.0 ( 0.3)	4.7

- 주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준 2) 전년대비(%)

  - 3) ( ) 내는 비금융자산 전체 증감 대비 기여율(%)

## 2. 건설 및 설비자산

- 2013년말 현재 건설 및 설비자산은 4,590.1조원으로 국내총생산(GDP) 대비3.2배 수준
  - \* GDP 대비 건설·설비자산 배율(배): 3.1(10년) → 3.2(11년) → 3.2(12년) → 3.2(13년)
  - 건설자산은 토목건설 1,570.0조원(34.2%), 비주거용건물 1,213.4조원(26.4%)
     및 주거용건물 1,158.1조원(25.2%) 등 총 3,941.5조원으로 전체의 85.9%
     차지
  - 설비자산은 기계류 451.6조원(9.8%)과 운송장비 184.6조원(4.0%) 등 총648.7조원으로 전체의 14.1% 차지

#### 건설 및 설비자산의 순자본스톡1)

(다위· 주위 %)

	2010 2011 2012							.2	201:	
건설 및 설비자산		3,971.3	(100)	4,259.9	(100)	4,417.1	(100)	4,590.1	(100)	
	7	건설자산	3,385.8	(85.3)	3,636.8	(85.4)	3,776.4	(85.5)	3,941.5	(85.9)
		주거용건물	1,013.6	(25.5)	1,075.5	(25.2)	1,110.0	(25.1)	1,158.1	(25.2)
		비주거용건물	1,018.2	(25.6)	1,102.4	(25.9)	1,154.2	(26.1)	1,213.4	(26.4)
		토목건설	1,354.1	(34.1)	1,458.9	(34.2)	1,512.2	(34.2)	1,570.0	(34.2)
	<sup></sup>	널비자산	585.5	(14.7)	623.1	(14.6)	640.6	(14.5)	648.7	(14.1)
		운송장비	157.5	( 4.0)	168.9	( 4.0)	176.9	( 4.0)	184.6	( 4.0)
		기계류	417.2	(10.5)	442.8	(10.4)	452.2	(10.2)	451.6	( 9.8)
		육성생물자원	10.8	( 0.3)	11.3	( 0.3)	11.5	( 0.3)	12.6	( 0.3)

주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준

<sup>2) ( )</sup> 내는 건설 및 설비자산 전체 대비 구성비(%)

- □ 2013년중 건설 및 설비자산은 토목건설 및 비주거용건물 등 건설자산의 증가에 주로 기인하여 173.1조원(3.9%) 증가
  - \* 비주거용건물(34.2%), 토목건설(33.4%) 및 주거용건물(27.8%)이 건설 및 설비 자산 전체 증가의 95.3% 기여
  - ㅇ 건설자산은 3,941.5조원으로 전년대비 165.0조원(4.4%) 증가
    - \* 전년대비 증감(조원): 277.1(10년) → 250.9(11년) → 139.7(12년) → 165.0(13년)
    - 비주거용건물과 토목건설은 각각 59.2조원(5.1%)과 57.7조원(3.8%) 증가
  - ㅇ 설비자산은 648.7조원으로 전년대비 8.1조원(1.3%) 증가
    - \* 전년대비 증감(조원): 23.0(10년) → 37.6(11년) → 17.5(12년) → 8.1(13년)
    - 기계류는 소폭 감소하였으나, 운송장비가 7.7조원(4.3%) 증가

#### 건설 및 설비자산의 순자본스톡 중감1)

(단위: 조원, %)

			2010	2011	2012	증감률 <sup>2)</sup>	2013 <sup>p</sup>	증감률 <sup>2)</sup>
건설 및 설비자산		! 및 설비자산	300.1 (100)	288.5 (100)	157.2 (100)	3.7	173.1 (100)	3.9
	7	<u> </u> 선설자산	277.1 (92.3)	250.9 (87.0)	139.7 (88.8)	3.8	165.0 (95.3)	4.4
		주거용건물	65.9 (22.0)	61.9 (21.5)	34.5 (22.0)	3.2	48.1 (27.8)	4.3
		비주거용건물	90.6 (30.2)	84.2 (29.2)	51.8 (33.0)	4.7	59.2 (34.2)	5.1
		토목건설	120.6 (40.2)	104.9 (36.3)	53.3 (33.9)	3.7	57.7 (33.4)	3.8
	۲	설비자산	23.0 ( 7.7)	37.6 (13.0)	17.5 (11.2)	2.8	8.1 ( 4.7)	1.3
		운송장비	10.1 ( 3.4)	11.4 ( 4.0)	8.0 ( 5.1)	4.7	7.7 ( 4.4)	4.3
		기계류	12.5 ( 4.2)	25.6 ( 8.9)	9.4 ( 6.0)	2.1	-0.7 (-0.4)	-0.2
		육성생물자원	0.5 ( 0.2)	0.6 ( 0.2)	0.2 ( 0.1)	1.4	1.1 ( 0.6)	9.4

주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준 2) 전년대비(%)

3) ( ) 내는 건설 및 설비자산 전체 증감 대비 기여율(%)

#### 3. 지식재산생산물(IPPs)

- □ 지식재산생산물(IPPs)은 2013년말 현재 273.2조원으로 국내총생산(GDP) 대비 19.1% 수준
  - \* GDP 대비 IPPs 비율: 2.0%(70년) → 7.2%(90년) → 16.6%(10년) → 19.1%(13년)
  - 지식재산생산물은 R&D자산 211.0조원(77.2%)과 기타지식재산생산물 62.3조원
     (22.8%)으로 구성

#### 지식재산생산물의 순자본스톡1)

(단위: 조원, %)

					(11, 41, 70)
		2010	2011	2012	2013 <sup>p</sup>
7	지식재산생산물	210.3 (100)	229.6 (100)	251.4 (100)	273.2 (100)
	연구개발(R&D)	155.0 (73.7)	172.1 (74.9)	191.4 (76.1)	211.0 (77.2)
	기타지식재산생산물	55.3 (26.3)	57.5 (25.1)	60.0 (23.9)	62.3 (22.8)

- 주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준 2) ( ) 내는 지식재산생산물 전체 대비 구성비(%)
- □ 지식재산생산물(IPPs)은 2013년중 R&D 자산의 증가에 주로 기인하여 21.8조원(8.7%) 증가
  - \* R&D자산이 지식재산생산물 전체 증가의 89.5% 기여
  - o R&D자산은 211.0조원으로 전년대비 10.2% 증가
    - \* 전년대비 증감(조원): 16.6(10년) → 17.0(11년) → 19.4(12년) → 19.5(13년)
  - ※ 기업 및 공공연구기관 등의 미래 성장동력 확보를 위한 연구개발(R&D) 지출이 비교적 높은 증가세를 지속하고 있는 데 주로 기인
    - \* 연구개발비 증가율: 15.6%(10년) → 13.8%(11년) → 11.1%(12년) → 6.9%(13년)

#### 지식재산생산물의 순자본스톡 증감<sup>1)</sup>

(다위· 조워 %)

						(11)	그 년, 70)
		2010	2011	2012	증감률27	2013 <sup>p</sup>	증감률 <sup>27</sup>
7	지식재산생산물	18.2 (100)	19.3 (100)	21.8 (100)	9.5	21.8 (100)	8.7
	연구개발(R&D)	16.6 (91.4)	17.0 (88.3)	19.4 (88.8)	11.3	19.5 (89.5)	10.2
	기타지식재산생산물	1.6 ( 8.6)	2.3 (11.7)	2.4 (11.2)	4.2	2.3 (10.5)	3.8

- 주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준 2) 전년대비(%)
  - 3) ( ) 내는 지식재산생산물 전체 대비 기여율(%)

## 4. 토지자산

- 2013년말 현재 토지자산은 5,848.0조원으로 국내총생산(GDP) 대비 4.1배 수준
  - \* GDP 대비 토지자산 배율(배): 3.9(95년) → 3.1(00년) → 4.0(10년) → 4.1(13년)
  - 건물·구축물부속토지는 주거용건물부속토지 1,989.3조원(34.0%), 비주거용 건물부속토지 1,267.5조원(21.7%) 및 구축물부속토지 670.2조원(11.5%) 등 총 3,927조원으로 전체의 67.2% 차지
  - > 농경지와 임야는 각각 930.2조원(15.9%)과 463.6조원(7.9%)으로 전체 토지 자산의 23.8% 차지

#### 토지자산의 순자본스톡1)

(단위: 조원, %) 2013<sup>p</sup> 2010 2011 2012 토지자산 5,067.6 (100) | 5,516.6 (100) | 5,727.6 (100) | 5,848.0 (100) 건물-구축물부속토지 3,416.1 (67.4) | 3,702.7 (67.1) | 3,826.3 (66.8) 3.927.0 (67.2) 주거용건물부속토지 1,751.4 (34.6) | 1,877.0 (34.0) | 1,943.3 (33.9) | 1,989.3 (34.0) 비주거용건물부속토지 1,095.4 (21.6) | 1,199.6 (21.7) | 1,228.5 (21.4) | 1,267.5 (21.7) 구축물부속토지 569.3 (11.2) 626.2 (11.4) 654.5 (11.4) 670.2 (11.5) 농경지 827.8 (16.3) 900.4 (16.3) 929.8 (16.2) 930.2 (15.9) 462.3 ( 8.1) 임야 403.5 ( 8.0) 448.0 (8.1) 463.6 (7.9) 문화오락용토지 122.3 ( 2.4) 139.0 ( 2.5) 164.2 ( 2.9) 176.1 ( 3.0) 기타토지 297.9 (5.9) 326.5 ( 5.9) 345.0 ( 6.0) 351.0 ( 6.0)

주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준 2) ( ) 내는 토지자산 전체 대비 구성비(%)

- □ 토지자산은 2013년중 주거용건물 및 비주거용건물부속토지 등의 증가에 주로 기인하여 120.4조원(2.1%) 증가
  - \* 주거용건물부속토지(38.2%) 및 비주거용건물부속토지(32.4%)가 토지자산 전체 증가의 70.6% 기여
  - ㅇ 주거용건물부속토지는 1,989.3조원으로 전년대비 46.0조원(2.4%) 증가
    - \* 전년대비 증감(조원): 123.9(10년) → 125.5(11년) → 66.4(12년) → 46.0(13년)
  - 비주거용건물부속토지는 1,267.5조원으로 전년대비 39.0조원(3.2%) 증가
    - \* 전년대비 증감(조원): 85.5(10년) → 104.2(11년) → 28.8(12년) → 39.0(13년)
  - ※ 농경지의 주를 이루는 전·답 및 임야 지목의 지가 상승세 둔화 등에 따라 전년에 비해 증가폭은 축소
    - \* 지가변동률(전): 1.89%(10년) → 1.79%(11년) → 1.65%(12년) → 1.12%(13년)
      - (답): 1.67%(10년) → 1.52%(11년) → 1.47%(12년) → 0.76%(13년)
      - (임야): 1.13%(10년) → 1.12%(11년) → 0.85%(12년) → 0.45%(13년)

#### 토지자산의 순자본스톡 증감1)

(단위: 조워, %)

_		I		I		( = 11.	그 년, 70)
		2010	2011	2012	증감률 <sup>2)</sup>	2013 <sup>p</sup>	증감률 <sup>2)</sup>
Ĵ	토지자산	396.0 (100)	449.0 (100)	211.0 (100)	3.8	120.4 (100)	2.1
	건물·구축물부속토지	258.7 (65.3)	286.6 (63.8)	123.6 (58.6)	3.3	100.7 (83.6)	2.6
	주거용건물부속토지	123.9 (31.3)	125.5 (28.0)	66.4 (31.5)	3.5	46.0 (38.2)	2.4
	비주거용건물부속토지	85.5 (21.6)	104.2 (23.2)	28.8 (13.7)	2.4	39.0 (32.4)	3.2
	구축물부속토지	49.4 (12.5)	56.9 (12.7)	28.4 (13.4)	4.5	15.7 (13.1)	2.4
•	농경지	63.1 (15.9)	72.6 (16.2)	29.5 (14.0)	3.3	0.4 ( 0.3)	0.0
•	임야	41.4 (10.4)	44.4 (9.9)	14.4 ( 6.8)	3.2	1.3 ( 1.1)	0.3
	문화오락용토지	15.0 ( 3.8)	16.8 (3.7)	25.1(11.9)	18.1	11.9 ( 9.9)	7.3
	기타토지	17.7 ( 4.5)	28.6 (6.4)	18.5 ( 8.8)	5.7	6.1 ( 5.0)	1.8

- 주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준 2) 전년대비(%)

  - 3) ( ) 내는 토지자산 전체 증감 대비 기여율(%)

## 1. 순자본스톡 (비금융자산 기준)

## 가) 총 괄

- □ 2013년말 현재 제도부문별 순자본스톡\*은 가계 및 비영리단체 4,911.5조원 (44.3%), 비금융법인기업 3,381.5조원(30.5%), 일반정부 2,635.4조원(23.8%), 금융법인기업 150.1조원(1.4%)
  - \* 각 경제주체가 보유한 건물, 토지, 기계류, 운송자산 등의 가치를 현재 시장 가격으로 평가한 것으로 금융자산/부채를 제외한 부(富)의 수준을 나타냄
  - 모든 제도부문에서 건설자산 및 토지자산을 가장 많이 보유한 가운데 특히 가계 및 비영리단체와 일반정부의 경우 토지보유 비중이 높게 나타남
    - 가계 및 비영리단체는 주거용 건물 보유비중이, 일반정부는 사회기반시설이 포함된 토목건설 보유비중이 상대적으로 높은 수준
    - 비금융법인기업은 생산 및 영업활동과 직결되는 설비자산, 지식재산 생산물 및 재고자산의 보유비중이 상대적으로 높게 나타남

## <u>제도부문별 순자본스톡<sup>1)</sup></u>

(단위: 조원, %)

		비금융	r법인	금융	법인	일반	정부	가계 비영리		국내경제
비금융자산		3,381.5	<30.5>	150.1	<1.4>	2,635.4	<23.8>	4,911.5		11,078.5 <100>
	생산자산	2,494.7	(73.8)	106.3	(70.8)	1,098.8	(41.7)	1,485.2	(30.2)	5,185.0 (46.8)
	건설자산	1,492.9	(44.1)	91.6	(61.1)	987.2	(37.5)	1,369.8	(27.9)	3,941.5 (35.6)
	설비자산	496.8	(14.7)	6.6	( 4.4)	71.2	( 2.7)	74.1	( 1.5)	648.7 ( 5.9)
	지식재산생산물	210.7	( 6.2)	8.0	( 5.4)	38.3	( 1.5)	16.1	(0.3)	273.2 ( 2.5)
	재고자산	294.3	( 8.7)	_	( - )	2.1	( 0.1)	25.2	( 0.5)	321.6 ( 2.9)
	비생산자산	886.8	(26.2)	43.8	(29.2)	1,536.6	(58.3)	3,426.4	(69.8)	5,893.5 (53.2)
	토지자산	862.8	(25.5)	43.8	(29.2)	1,528.9	(58.0)	3,412.6	(69.5)	5,848.0 (52.8)
	지하자원	23.2	( 0.7)	_	( - )	_	( - )	_	( - )	23.2 ( 0.2)
	입목자산	0.8	( 0.0)	_	( - )	7.7	( 0.3)	13.8	(0.3)	22.3 ( 0.2)

- 주: 1) 명목(당해년 가격), 2013년말 기준
  - 2) < > 내는 각 제도부문이 보유한 비금융자산의 비중(%)
  - 3) ( ) 내는 제도부문 내에서 해당 자산이 차지하는 비중(%)

- ☐ 2013년중 일반정부의 순자본스톡이 3.9% 증가하였으며 금융법인기업 (+3.7%)과 비금융법인기업(+3.2%)도 3%대로 증가
  - ㅇ 반면 가계 및 비영리단체의 순자본스톡 증가율은 2.1%에 그침
  - o 이에 따라 2013년말 제도부문별 순자본스톡 비중을 보면 일반정부와 비금융법인기업의 비중은 상승(각각 +0.2%p, +0.1%p)하고 있으나 가계 및 비영리단체의 비중은 하락(-0.3%p)

#### 제도부문별 비금융자산 순자본스톡1) 추이

(단위: 조원, %, %p)

	2010	2011	2012(A)	2013 <sup>P</sup> (B)	B/A (B-A, %p)	
국 내 경 제	9,574.0 (100)	10,374.9 (100)	10,768.8 (100)	11,078.5 (100)	2.9 -	
비금융법인	2,876.9 (30.0)	3,132.2 (30.2)	3,276.5 (30.4)	3,381.5 (30.5)	3.2 ( 0.1)	
금 융 법 인	127.3 ( 1.3)	138.1 ( 1.3)	144.7 ( 1.3)	150.1 ( 1.4)	3.7 ( - )	
일 반 정 부	2,218.1 (23.2)	2,422.2 (23.3)	2,536.2 (23.6)	2,635.4 (23.8)	3.9 ( 0.2)	
가 계 및 비영리단체	4,351.7 (45.5)	4,682.5 (45.1)	4,811.3 (44.7)	4,911.5 (44.3)	2.1 (-0.3)	

주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준

<sup>2) ( )</sup> 내는 제도부문 내에서 해당 자산이 차지하는 비중(%)

## 나) 가계 및 비영리단체

- □ 2013년말 현재 가계 및 비영리단체의 순자본스톡 규모는 4,911.5조원으로 2012년말(4,811.3조원) 대비 2.1% 증가
  - ㅇ 생산자산은 2013년말 1,485.2조원으로 주로 건설자산 증가(+3.8%)에 힘입어 2012년말(1,441.5조원)에 비해 3.0% 증가
  - ㅇ 비생산자산은 2013년말 3,426.4조원으로 2012년말(3,369.8조원) 대비 1.7% 증가하였으며, 이중 토지가 1.7%(3,356.7조원 → 3,412.6조원), 입목자산이 5.2%(13.1조원 → 13.8조원) 증가

## 가계 및 비영리단체 순자본스톡1)

(단위: 조원, %, 배)

	2010	2011	2012	증감률 <sup>2)</sup>	2013 <sup>p</sup>	증감률 <sup>2)</sup>
비그 ㅇ 키 시	4,351.7	4,682.5	4,811.3	2.8	4,911.5	2.1
비금융자산	[3.4]	[3.5]	[3.5]		[3.4]	
생산자산	1,325.7	1,409.9	1,441.5	2.2	1,485.2	3.0
건설자산	1,207.6	1,282.8	1,320.2	2.9	1,369.8	3.8
설비자산	75.4	79.9	77.5	-3.0	74.1	-4.4
지식재산생산물	12.5	13.8	15.0	8.7	16.1	7.9
재고자산	30.1	33.5	28.8	-13.8	25.2	-12.8
비생산자산	3,026.1	3,272.6	3,369.8	3.0	3,426.4	1.7
토지자산	3,014.3	3,260.0	3,356.7	3.0	3,412.6	1.7
지하자원	_	_	_	_	_	_
입목자산	11.8	12.5	13.1	4.8	13.8	5.2

주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준 2) 전년대비(%)

## 다) 비금융법인기업

- □ 2013년말 현재 비금융법인기업의 순자본스톡 규모는 3,381.5조원으로 2012년말(3,276.5조원) 대비 3.2% 증가
  - ㅇ 생산자산은 2013년말 2,494.7조원으로 2012년말(2,396.3조원)에 비해서 건설 자산 및 지식재산생산물(각각 +4.9%, +9.7%) 중심으로 4.1% 증가
    - 설비자산은 2.0% 증가하였고 재고자산은 0.1% 감소
  - ㅇ 비생산자산은 2013년말 886.8조원으로 2012년말(880.1조원) 대비 0.8% 증가
    - 토지가 1.1%(853.4조원 → 862.8조원) 증가에 그친 데다 지하자원은 10.7%(26.0조원 → 23.2조원) 감소

#### 비금융법인기업 순자본스톡1)

(단위: 조원, %, 배)

	2010	2011	2012	증감률 <sup>2)</sup>	2013 <sup>p</sup>	증감률 <sup>2)</sup>
비금융자산	2,876.9	3,132.2	3,276.5	4.6	3,381.5	3.2
미급평사건	[2.3]	[2.4]	[2.4]		[2.4]	
생산자산	2,106.9	2,291.8	2,396.3	4.6	2,494.7	4.1
건설자산	1,258.4	1,360.3	1,422.8	4.6	1,492.9	4.9
설비자산	439.3	469.0	486.9	3.8	496.8	2.0
지식재산생산물	159.4	173.5	192.1	10.7	210.7	9.7
재고자산	249.8	289.0	294.5	1.9	294.3	-0.1
비생산자산	770.0	840.4	880.1	4.7	886.8	0.8
토지자산	745.8	815.7	853.4	4.6	862.8	1.1
지하자원	23.5	24.0	26.0	8.4	23.2	-10.7
입목자산	0.6	0.7	0.7	6.8	0.8	4.8

주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준 2) 전년대비(%)

## 라) 일반정부

- □ 2013년말 현재 일반정부의 순자본스톡 규모는 2,635.4조원으로 2012년말 (2,536.2조원) 대비 3.9% 증가
  - ㅇ 생산자산은 2013년말 1,098.8조원으로 2012년말(1,053.9조원)에 비해 4.3% 증가하였으며 이중 건설자산(+4.3%), 지식재산생산물(+6.2%)이 크게 증가
  - ㅇ 비생산자산은 2013년말 1,536.6조원으로 2012년말(1,482.3조원) 대비 3.7% 증가하였으며 토지 및 입목자산이 각각 3.7%, 3.9% 증가(토지 1,474.9조원 → 1,528.9조원, 입목자산 7.4조원 → 7.7조원)

#### 일반정부 순자본스톡1)

(단위: 조원, %, 배)

		2010	2011	2012	ī	2012 <sup>p</sup>	
		2010	2011	2012	증감률 <sup>2)</sup>	2013 <sup>p</sup>	증감률 <sup>2)</sup>
		2,218.1	2,422.2	2,536.2	4.7	2,635.4	3.9
_	]금융자산	[1.8]	[1.8]	[1.8]		[1.8]	
	생산자산	939.9	1,013.8	1,053.9	4.0	1,098.8	4.3
	건설자산	843.9	911.1	946.5	3.9	987.2	4.3
	설비자산	64.0	67.2	69.2	3.1	71.2	2.8
	지식재산생산물	29.8	33.5	36.1	7.7	38.3	6.2
	재고자산	2.1	2.1	2.0	-2.3	2.1	3.6
	비생산자산	1,278.3	1,408.4	1,482.3	5.2	1,536.6	3.7
	토지자산	1,271.6	1,401.2	1,474.9	5.3	1,528.9	3.7
	지하자원	_	_	_	_	_	_
	입목자산	6.7	7.1	7.4	3.9	7.7	3.9

주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준 2) 전년대비(%)

## 마) 금융법인기업

- □ 2013년말 현재 금융법인기업의 순자본스톡 규모는 150.1조원으로 2012년말 (144.7조원) 대비 3.7% 증가
  - o 생산자산은 2013년말 106.3조원으로 건설자산 증가(+5.4%)에 힘입어 2012년말(102.1조원)에 비해 4.1% 증가
  - o 비생산자산의 경우 토지자산이 2013년말 43.8조원으로 2012년말(42.6조원) 대비 2.7% 증가

## 금융법인기업 순자본스톡1)

(단위: 조원, %, 배)

		2010	2011	2012	증감률 <sup>2)</sup>	2013 <sup>p</sup>	증감률 <sup>2)</sup>
비금융자산		127.3	138.1	144.7	4.8	150.1	3.7
		[0.1]	[0.1]	[0.1]		[0.1]	
	생산자산	91.3	98.5	102.1	3.7	106.3	4.1
	건설자산	75.8	82.6	86.9	5.2	91.6	5.4
	설비자산	6.8	7.0	6.9	-1.1	6.6	-3.9
	지식재산생산물	8.6	8.9	8.3	-6.6	8.0	-3.5
	재고자산	_	_	_	-	-	-
	비생산자산	36.0	39.6	42.6	7.7	43.8	2.7
	토지자산	36.0	39.6	42.6	7.7	43.8	2.7
	지하자원	_	_	_	_	-	_
	입목자산	_	_	_	_	-	_

주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준 2) 전년대비(%)

## 2. 자본서비스물량지수 (고정자산 기준)

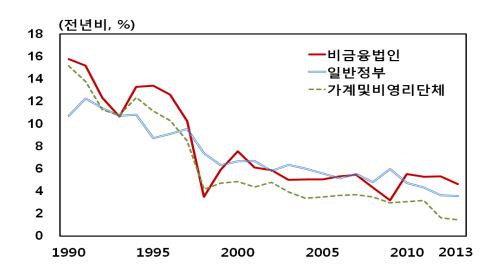
- \* 생산과정에 투입되는 자본(생산자본스톡)이 실제 생산과정에서 제공하는 생산적 서비스를 물량으로 계산한 지수(생산함수[Y=f(L, K)]의 자본투입 요소 K에 해당)
- ☐ 2013년중 비금융법인기업의 자본서비스물량지수 증가율은 4.6%로 2012년의 5.3%에 비해 0.7%p 하락하였음
  - 일반정부의 2013년 자본서비스물량지수 증가율도 3.6%로 전년에 비해 낮아짐
  - o 가계 및 비영리단체와 금융법인기업의 자본서비스물량지수 증가율은 각각 1.5% 및 1.2%의 낮은 증가세를 나타냄

제도부문별 자본서비스물량지수<sup>1)</sup> 증가율

(단위: %, %p)

	2010	2011	2012 <sup>P</sup> (A)	2013 <sup>P</sup> (B)	B-A(%p)
비 금 융 법 인	5.5	5.3	5.3	4.6	-0.7
금 융 법 인	3.3	3.8	1.1	1.2	0.1
일 반 정 부	4.7	4.3	3.6	3.6	-0.1
가계및비영리단체	3.1	3.2	1.6	1.5	-0.1

주: 1) 연쇄라스파이레스 물량지수 기준



## 1. 순자본스톡(고정자산 기준)

- □ 2013년말 경제활동별 순자본스톡은 서비스업 3,582.4조원(73.7%), 광업・제조업 908.1조원(18.7%), 전기・가스 및 수도업 274.1조원(5.6%), 농림어업 58.7조원(1.2%), 건설업 40.1조원(0.8%) 등으로 나타남
  - 전산업 기준 고정자산 순자본스톡은 4.2% 증가하여 2012년(4.0%)에 비해 증가세가 확대된 가운데 광업・제조업은 4.7%(867.6조원 → 908.1조원), 서비스업은 4.2%(3,439.2조원 → 3,582.4조원), 전기・가스 및 수도업은 3.3%(265.4조원 → 274.1조원) 증가
  - o 서비스업 내에서는 전통서비스업과 사회서비스업이 각각 4.2%, 지식기반 서비스업이 3.7% 증가

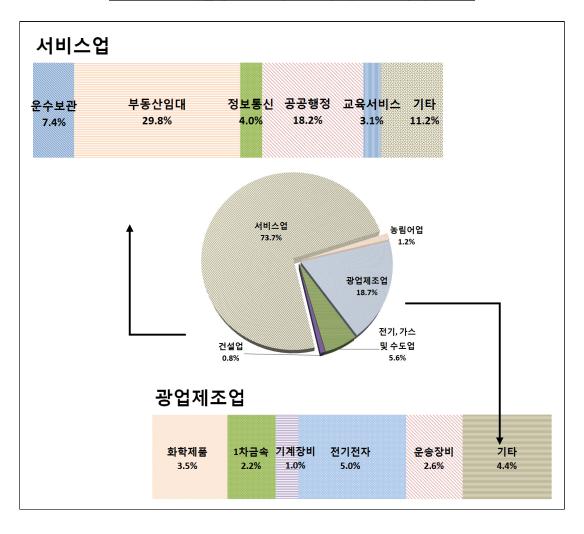
#### 경제활동별 순자본스톡1)

(단위: 조원, %)

	2010	2011	2012	증감률 <sup>2)</sup>	2013 <sup>p</sup>	증감률 <sup>2)</sup>
전 산 업	4,181.7 (100)	4,489.5 (100)	4,668.5 (100)	4.0	4,863.4 (100)	4.2
농 림 어 업	53.2 ( 1.3)	56.2 ( 1.3)	57.3 ( 1.2)	1.8	58.7 ( 1.2)	2.6
광업ㆍ제조업	754.5 (18.0)	821.9 (18.3)	867.6 (18.6)	5.6	908.1 (18.7)	4.7
 전기, 가스 및 수도업 <sup>3)</sup>	246.3 ( 5.9)	259.2 ( 5.8)	265.4 ( 5.7)	2.4	274.1 ( 5.6)	3.3
건 설 업	35.5 ( 0.8)	37.6 ( 0.8)	38.9 ( 0.8)	3.6	40.1 ( 0.8)	3.0
서 비 스 업	3,092.2 (73.9)	3,314.6 (73.8)	3,439.2 (73.7)	3.8	3,582.4 (73.7)	4.2
전통서비스업4)	1,820.3 (43.5)	1,944.1 (43.3)	2,012.8 (43.1)	3.5	2,097.7 (43.1)	4.2
지식기반서비스업 <sup>5)</sup>	316.0 ( 7.6)	336.7 ( 7.5)	350.0 ( 7.5)	3.9	362.9 ( 7.5)	3.7
사회서비스업6)	955.9 (22.9)	1,033.8 (23.0)	1,076.5 (23.1)	4.1	1,121.9 (23.1)	4.2

- 주: 1) 명목(당해년 가격), 연말 기준
- 2) 전년대비(%)
- 3) 하폐수처리업, 폐기물수집운반업 및 자원재활용서비스업 포함
- 4) 도소매, 음식숙박, 운수·보관, 부동산·임대, 사업지원, 문화기타서비스
- 5) 금융보험, 정보통신, 전문과학기술서비스
- 6) 공공행정・국방, 교육, 보건사회서비스
- 7) ( ) 내는 해당 산업의 자산보유 비중(%)

### 2013년 경제활동별 순자본스톡 구성(명목기준, %)



# 2. 자본서비스물량지수 (고정자산 기준)

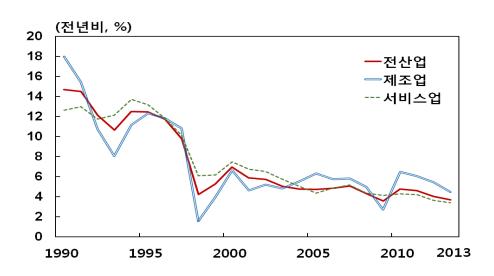
- ☐ 2013년중 전산업 기준 자본서비스물량지수는 3.7% 증가하여 전년에 비해 0.4%p 낮아졌으며 2010년 이후 둔화추세를 지속
  - 경제활동별로 보면 전기·가스 및 수도업(+0.7%p)과 농림어업(+0.8%p)을 제외한 산업에서 2013년중 자본서비스물량지수 증가율이 하락
    - 광업·제조업 -1.0%p, 건설업 -0.8%p, 서비스업 -0.2%p 각각 하락

경제활동별 자본서비스물량지수1) 증가율

(단위: %, %p)

				2010	2011	2012 <sup>p</sup> (A)	2013 <sup>p</sup> (B)	B-A(%p)
전	산		업	4.8	4.6	4.0	3.7	-0.4
농	림	어	업	-2.7	-2.6	-1.9	-1.1	0.8
광	업·	제 조	업	6.5	6.0	5.4	4.5	-1.0
전기	, 가스	및 수.	도업	2.8	2.5	2.3	3.0	0.7
건	설		업	-1.1	0.2	1.6	0.8	-0.8
서	비	스	업	4.3	4.2	3.6	3.4	-0.2

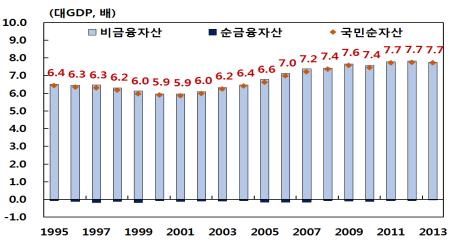
주: 1) 연쇄라스파이레스 물량지수 기준



# 〈참고 1〉 국민순자산(國富)은 명목 GDP의 7.7배를 유지

- ☑ 2013년말 현재 우리나라의 국민순자산(1경 1,039.2조원)은 국내총생산 (1,429.4조원) 대비 7.7배를 나타내었으며 2011년 이후 같은 배율을 유지
  - 국민순자산/GDP 배율의 정체 현상은 2011년 이후 비금융자산 증가율이
     8.4%, 3.8%, 2.9%로 낮아진 가운데 명목GDP도 기간중 5.3%, 3.4% 및
     3.8%로 증가세가 둔화된 데 기인

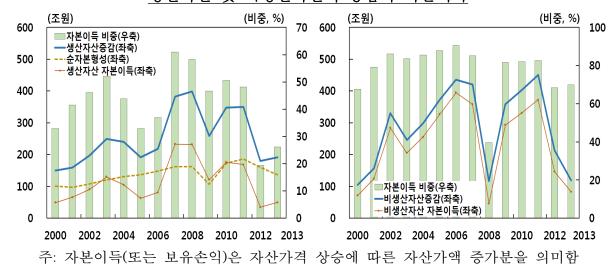
#### 우리나라의 국민순자산/GDP 배율



주: 1995~2010년중 국외부문에 대한 순금융자산은 국제투자대 조표(IIP)에 나타난 순국제투자의 원화환산액임

- □ 비금융자산 증가율이 낮아진 것은 자산가격 상승세 둔화로 자산가액 증가폭이 축소된 것(자본이득 축소)에 상당부분 기인
  - \* 2012년 이후 생산자산과 비생산자산 모두 자본이득에 의한 자산가액 증가 폭이 크게 축소

#### 생산자산 및 비생산자산의 증감과 자본이득



# 〈참고 2〉 고정자산 스톡(순자산가액)도 명목GDP의 3.4배를 유지

- ☐ 우리나라 고정자산<sup>\*</sup>스톡의 GDP 대비 배율은 2011년 이후 3년 연속 3.4배 수준을 유지
  - \* 건설자산(주거용건물, 비주거용건물, 토목건설), 설비자산(기계류, 운송장비) 및 지식재산생산물로 구성
  - 국내 총고정투자의 GDP 대비 비율이 2011년 30.2%, 2012년 29.6%,2013년 29.3%로 계속 낮아지는 상황을 반영
  - o 그러나 고정자산 스톡의 명목GDP 대비 비율은 선진국 수준\*에 근접한 수준임
    - \* 자료 입수가 가능한 18개국 가운데 상하위 4개국을 제외한 14개국의 단순평균 배율은 3.3배
- □ 구성항목별로 보면, 건설 및 설비자산 스톡은 2011년 이후 GDP의 3.2배로 일정한 수준에 머물러 있으나 R&D 등 지식재산생산물(IPPs) 스톡의 GDP 대비 비율은 2011년 17.2%에서 2013년 19.1%로 상승

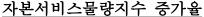
#### 고정자산스톡/GDP 배율 국제비교<sup>1)</sup> 우리나라의 고정자산스톡/GDP 배율 (고정자산스톡/GDP, 배) (배, 명목기준) 5.0 60 -고정자산스톡/GDP(좌축) 4.5 --고정투자/GDP(우축) 헝가리 오스트리아 4 50 4.0 3.3 한국 프랑스 독일 덴마크 3.5 그리스 • 2.9 40 3 37.7 호주 일본 핀란드스웨덴 멕시코 3.0 2.3 31.6 30.9 <sup>29</sup> 30 에스토니아 2 2.5 캐나다 2.0 이스라엘 1 20 1.5 1.0 10 10,000 20,000 30,000 40,000 50,000 2013 1990 1995 2000 2005 2010 (1인GDP, PPP환율)

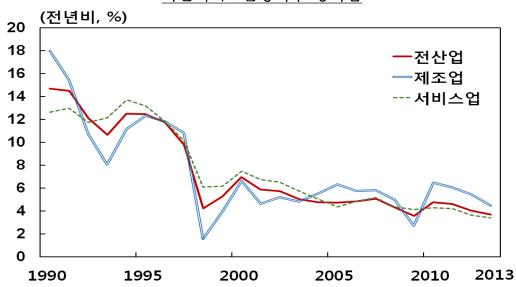
주: 1) 2013년 기준(에스토니아, 그리스, 헝가리, 이스라엘, 멕시코, 슬로베니아, 스웨덴은 2012년 기준)

자료: OECD, 미국 BEA, 일본 내각부

# 〈참고 3〉 자본서비스물량(생산에 투입되는 자본량)의 증가율은 둔화

- ☑ 재화 및 서비스의 생산을 위해 필요한 자본투입량의 증가율인 자본서비스
   물량 증가율\*은 2011년 4.6%, 2012년 4.0%, 2013년 3.7%로 계속 둔화
  - \* 자본서비스물량 증가율은 전체 고정자산을 구성하는 하위 자산 각각의 실질 스톡 증가율을 해당 자산의 사용자비용을 비중으로 하여 가중합하여 계산됨. 감가상각률이 높은 설비자산이나 지식재산생산물의 실질스톡 증가율이 높은 경우에 자본서비스물량 증가율이 상대적으로 높게 나타남





- o 이는 동 기간중 설비자산을 중심으로 고정자산의 실질스톡 증가율이 낮아진 데 기인
  - \* 설비자산 실질스톡 증가율: 11년 5.1% → 12년 4.0% → 13년 3.2%
- □ 경제활동별로 보면, 2013년중 광업·제조업의 자본서비스물량 증가율이4.5%로 전년대비 1.0%p 낮아졌으며 서비스업도 0.2%p 하락(2012년 3.6% →2013년 3.4%)

# 〈참고 4〉 지식재산생산물 자산의 증가 및 자본투입 기여율 상승

- 우리나라의 자본축적이 상당 수준 진전되면서 고정자산은 GDP의 3.4배 수준에 머물러 있으나 R&D 등 지식재산생산물(IPPs)의 비중은 상대적으로 크게 확대
  - o R&D 투자가 높은 증가세를 보임에 따라 지식재산생산물의 GDP 대비 비율은 2010년 16.6%에서 2013년 19.1%로 상승

자산유형별 실질투자 증감률 및 GDP 대비 배율<sup>1)</sup>

	자~	자산유형별 실질투자 증감률 (기간 중, %)				자산별 GDP 대비 배율 (배)			
	90~ 99년	00~ 09년	10~ 13년	12년	13년	90년	10년	12년	13년
고정자산	7.2	3.9	2.3	-0.5	3.3	2.1	3.3	3.4	3.4
건설자산	6.5	2.6	-1.4	-3.9	5.5	1.5	2.7	2.7	2.8
설비자산	8.1	4.9	6.5	0.1	-0.8	0.6	0.5	0.5	0.5
IPPs	12.2	7.8	6.9	8.6	4.4	0.072	0.166	0.183	0.191
R&D	9.2	9.2	8.1	9.5	5.4	0.058	0.123	0.139	0.148

주: 1) 기간중 단순평균(%)

\* 2013년 현재 우리나라의 R&D 지출의 규모는 세계 6위(59.3조원), GDP 대비 비율(4.15%)은 이스라엘(4.21%)에 이어 세계 2위 수준

#### R&D 지출 규모 및 GDP 대비 비중

(백만 US달러, %)

	미국	일본	중국	독일	프랑스	한국	영국
R&D 투자 규모	453,544	199,066	163,148	101,993	59,809	54,164	42,607
GDP 대비 비중	2.79	3.35	1.98	2.98	2.29	4.15	1.73

자료: 2013년도 연구개발활동조사, 미래창조과학부

□ 지식재산생산물의 고정자산에 대한 비중 확대로 자본서비스물량 증가율에 대한 지식재산생산물의 기억율도 계속 상승

#### 고정자산 기준 자본서비스물량 증가율에 대한 자산별 기여도 및 기여율

(기간중 단순평균, %, %p)

		90~99	00~07	08~13	2011	2012	2013
자본서비:	스물량 증가율	10.8	5.4	4.2	4.6	4.0	3.7
	건설자산	3.8 (40.8)	2.4 (45.5)	1.8 (43.8)	1.7 (36.4)	1.7 (41.9)	1.6 (43.7)
(%p)	설비자산	5.8 (46.7)	1.7 (31.7)	1.4 (32.6)	1.9 (40.4)	1.4 (33.5)	1.1 (30.6)
(%p) 및 기여율	지식재산생산물	1.2 (12.5)	1.2 (22.8)	1.0 (23.6)	1.1 (23.2)	1.0 (24.6)	0.9 (25.6)
	(R&D)	0.7 ( 6.9)	0.7 (13.6)	0.8 (20.0)	0.9 (19.3)	0.8 (19.9)	0.8 (21.1)

주: ( ) 내는 기여율(%)

# 〈참고 5〉 가계 및 비영리단체의 비금융자산 보유비중 하락

- ☐ 우리나라의 제도부문별 비금융자산 보유비중 추이를 보면 가계 및 비영리 단체는 하락한 반면 비금융법인기업과 일반정부는 상승
  - o 2010년 이후 가계 및 비영리단체<sup>\*</sup>의 비금융자산 보유비중이 1.1%p 하락한 반면 비금융법인기업 및 일반정부의 비중은 각각 0.5%p, 0.6%p 상승
    - \* 소규모 자영업자의 생산 활동이 위축되거나 부동산시장이 상대적으로 부진한 경우 비금융자산 보유비중이 하락하는 경향을 나타냄

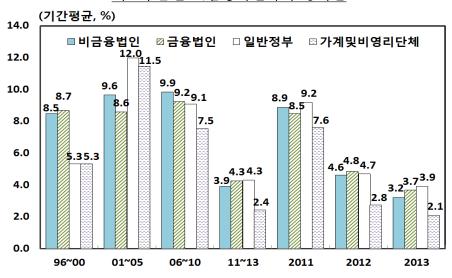
#### 제도부문별 비금융자산 보유비중

(단위: %, %p)

	1995	2000	2005	2010(A)	2011	2012	2013(B)	В-А
비금융법인	27.6	30.6	28.9	30.0	30.2	30.4	30.5	0.5
금융법인	1.3	1.5	1.3	1.3	1.3	1.3	1.4	0.0
일반정부	22.7	21.7	22.6	23.2	23.3	23.6	23.8	0.6
가계 및 비영리단체	48.3	46.2	47.1	45.5	45.1	44.7	44.3	-1.1

- ☐ 제도부문별 비금융자산가액의 증가율을 살펴보면 가계 및 비영리단체의 경우 2011~13년중 연평균 2.4%로 가장 낮게 나타냄
  - 동 기간중 비금융법인기업이 보유한 비금융자산은 연평균 3.9% 증가 하였고 일반정부도 4.3% 증가

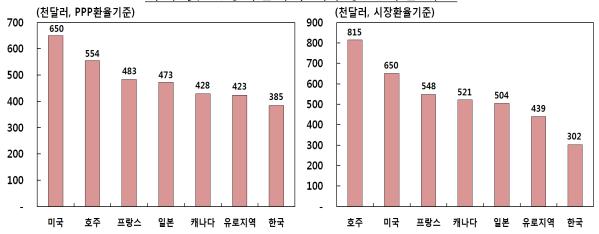
제도부문별 비금융자산가액 증가율



# 〈참고 6〉 가계 및 비영리단체의 가구당 순자산 및 자산구성

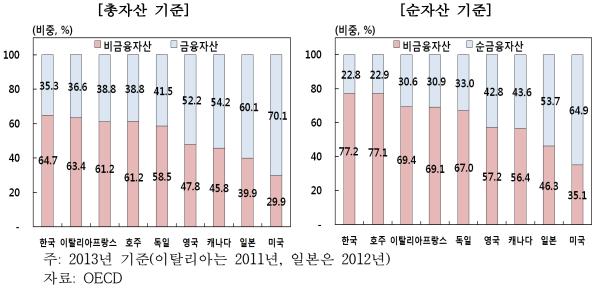
- ☑ 2013년말 현재 국민대차대조표의 가계 및 비영리단체의 가구당(2.61인)순자산은 3억 3,085만원\*으로 추정
  - \* 순자산(6,365,888.7십억원) ÷ 2013년 추계인구(50,219,669명) × 2.61명
  - 구매력평가환율(2013년중 860.22원/달러)로는 가구당 순자산이 38.5만달러,
     시장환율(2013년중 1.095.04원/달러)로는 30.2만달러

가계 및 비영리단체의 가구당 순자산 규모

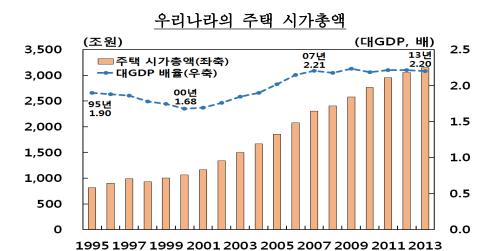


- 한편 우리나라 가계 및 비영리단체의 보유자산 중 비금융자산의 비중은 총자산 기준 2011년 66.6% → 2012년 65.7% → 2013년 64.7%로 점차 하락 하는 추세
  - 그러나 우리나라 가계 및 비영리단체의 보유자산 중 비금융자산의 비중은 총자산 기준 64.7%, 순자산 기준(금융부채 차감) 77.2%로 주요 선진국에 비해 여전히 높게 나타남

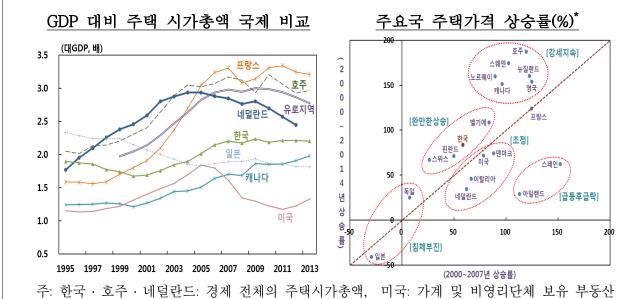
주요국의 가계자산 구성 비교



- 한편 가계 및 비영리단체의 대표 자산인 주택의 시가총액은 2013년말 현재 3,147.5조원으로 GDP 대비 2.2배 수준
  - 동 배율은 2000년 1.7배에서 2007년 2.2배까지 상승하였으나 2007년 이후 부동산시장의 부진으로 횡보하는 모습



- □ 주요 선진국의 GDP 대비 주택 시가총액과 비교해 보면 우리나라는 미국 (1.3배), 일본(1.8배), 캐나다(2.0배)보다는 높지만 프랑스(3.2배), 호주(3.0배), 유로 지역(2.8배)에 비해서는 낮은 수준
  - 2000년 이후 우리나라의 주택가격 상승률이 호주, 스웨덴, 노르웨이,
     영국 등에 비해 상대적으로 완만



프랑스 · 캐나다: 가계 및 비영리단체 보유 주택 건물분 + 보유 토지 전체

유로: 가계 및 비영리단체 보유 주택시가총액,

일본: 가계 및 비영리단체 보유 주택 건물분 및 건물부속토지

# 국민대차대조표(National Balance Sheet) 개요

#### 1. 의의

- 국민대차대조표는 매년 말 시점을 기준으로 국민경제 전체 및 개별 경제주체 (제도부문)가 보유하고 있는 유·무형 비금융자산과 금융자산/부채의 규모(스톡 통계) 및 변동 상황(플로 통계)을 기록한 표임
  - o 이 통계는 UN 등 국제기구가 공동으로 마련한 국민계정통계 편제기준 (2008 SNA)과 OECD 자본측정매뉴얼에서 제시한 방법론에 따라 작성
- 국민대차대조표를 작성하는 목적은 장기간의 경제활동 과정에서 축적된 우리 경제의 재산상태(국부 또는 국민순자산)를 파악하고, 향후 지속가능한 성장 여부를 분석할 수 있는 기초자료를 제공하는 데 있음
  - 경제주체의 재무건전성 분석(자산, 부채, 순자산 규모), 경제성장의 지속 가능성 분석(생산성 분석) 등에 필요한 자료로 활용

#### 2. 작성 대상과 범위

- 국민대차대조표에는 화폐단위로 측정하기 곤란한 일부 자산을 제외한 거의 모든 금융자산(부채)과 비금융자산의 가액이 기록됨
  - 금융자산(부채)에는 중앙은행이 보유한 금과 IMF특별인출권, 현금 및 예금, 보험 및 연금, 채권, 대출금, 주식(출자지분 포함), 파생금융상품, 기타 금융자산 등이 해당
  - ㅇ 비금융자산은 생산자산과 비생산자산으로 크게 구분됨
    - · 생산자산 : 건설자산(건물, 토목건설), 설비자산(운송장비, 기계류, 육성생물자원), 지식재산생산물(R&D, 기타 지식재산생산물), 재고자산
    - · 비생산자산 : 토지자산, 지하자원, 입목자산
- 국민대차대조표의 작성 항목은 자산별, 경제주체별, 경제활동별의 3가지로 구분됨

- ㅇ 비금융자산계정 : 국민경제 전체가 보유하고 있는 자산 규모를 기록
- o 제도부문계정 : 비금융법인기업, 금융법인기업, 일반정부, 가계 및 비영리 단체가 보유하고 있는 자산 규모를 기록
- ㅇ 경제활동계정 : 경제활동별 자산 규모 및 자본서비스물량지수를 기록

#### 3. 작성 기준

- 원칙적으로 모든 자산은 대차대조표 작성시점의 현재(시장)가격으로 평가
  - 시장에서 실제 거래된 가격을 사용하되 시장가격이 없을 경우 자산 특성에 따라 비용접근법(취득가격의 현재가격 전환), 소득접근법(미래수익을 현재 가치로 환산), 거래사례비교법 등을 이용하여 현재가격을 추정함
  - ㅇ 각 자산에 대해 당해년가격 기준(명목)과 2010년(기준년) 연쇄가격 기준(실질) 으로 구분하여 평가
- 금융자산/부채는 자금순환표의 스톡통계를 이용하되, 비금융자산은 자산의 성격에 따라 적합한 방법론을 적용하여 계산
  - o 대부분의 생산자산에 대해서는 OECD 자본측정매뉴얼에서 권고하는 영구 재고법(perpetual inventory method)을 적용하여 생산자본스톡과 순자본스톡을 모두 계산
  - o 다만, 육성생물자원, 재고자산 및 비생산자산(토지자산, 지하자원과 입목 자산)은 순자본스톡만 계산
- 순자본스톡(자산가액)은 국민대차대조표에 기록되는 가액으로, 과거에 투자된 자산 가운데 폐기되지 않고 현재 보유중인 자산을 대차대조표 기록시점의 가격으로 평가한 것임
  - o 자산의 폐기액과 감가상각액을 모두 제외하여 계산한 것이기 때문에 경제 주체가 보유하고 있는 자산가액의 규모를 알 수 있음
- 생산자본스톡은 과거에 투자된 자산 가운데 폐기하고 않고 현재 보유중인자산을 그 연령을 감안하여 생산능력(효율)을 평가한 것임
  - 자산의 폐기액과 생산능력의 저하분을 모두 제외하여 계산한 것이기 때문에 생산 및 생산성 분석에 사용되는 스톡 통계임

- 순자본스톡이나 생산자본스톡뿐만 아니라 생산성 분석의 기초자료인 자본투입 물량도 작성
  - 자본투입물량은 과거 투자 활동으로 축적된 생산자본스톡을 실제 생산과정에 투입할 때 자본재가 제공할 것으로 예상되는 서비스를 물량으로 계측한 것으로 국민대차대조표에서는 자본서비스물량(지수)으로 기록됨

#### 4. 자산별 스톡가액 추계방법

- 금융자산/부채는 자금순환표의 통계를 그대로 이용하되, 비금융자산은 해당 자산의 특성과 기초자료 여건 등을 감안하여 영구재고법, 물량가격법, 현재 가치법 등 3가지 방법으로 해당 자산의 자본스톡 가액을 추계
  - 일부 자산을 제외한 대부분의 고정자산은 영구재고법을, 육성생물자원과 재고자산 및 토지자산은 물량가격법(또는 직접추계법)을, 지하자원과 입목 자산은 순현재가치법을 적용함
- 영구재고법은 가장 일반적으로 사용되는 추계방법으로 자산의 폐기, 마모,가격 하락 등을 감안하여 자본스톡을 계산하는 것임
  - 특히 자산의 폐기확률, 생산능력 저하, 가치의 하락 등을 감안하여 계산된 자산군 연령-생존함수, 연령-효율함수 및 연령-가격함수를 장기 투자시계열과 각각 결합하여 총자본스톡, 생산자본스톡 및 순자본스톡을 계산함
    - ① 연령-폐기함수와 총자본스톡
      - · 연령-폐기함수는 자산의 연령이 늘어남에 따라 해당자산이 폐기될 가능성을 확률적으로 나타낸 것으로 현재 시점을 기준으로 과거에 투자한 자본 가운데 얼마나 많은 자산(총자본스톡)이 남아있는지를 계산하는데 사용됨
    - ② 연령-효율함수와 생산자본스톡
      - · 연령-효율함수는 자산의 연령이 늘어남에 따라 해당 자산이 제공하는 생산적 서비스\*가 어떻게 저하되는지를 보여주는 지표임
        - \* 노동이 생산과정에서 제공하는 생산적 서비스를 노동서비스라고 하는 것처럼 자본이 제공하는 생산적 서비스를 자본서비스라고 말함. 예를 들어 주택은 눈, 비 등 외부환경으로부터 보호하고 쾌적한 삶을 영위토록 하는 주거 서비스를 제공함
      - · 연령-폐기함수와 연령-효율함수를 결합하면 현재 남아있는 총자산의 생산 능력(생산자본스톡)을 계산할 수 있음

- ③ 연령-가격함수와 순자본스톡
  - · 자산의 가격은 내용연수 동안 자산이 제공하는 (미래)수익을 현재가치로 환산한 것으로, 해당 자산의 연령이 늘어나면 (미래)수익도 줄어들기 때문에 연령에 따라 자산 가격도 하락함(감가상각)
  - · 특히, (미래)수익은 자본서비스와 밀접한 관계를 가지기 때문에 연령-가격 함수는 연령-효율함수에 연동하여 산출됨
  - · 연령-가격함수와 투자시계열을 결합하면 현재 남아있는 자산의 가치, 즉 순자본스톡을 계산할 수 있음
- 물량가격법은 국민대차대조표 기록시점에 존재하는 자산의 물량(수량)에 대응되는 시장가격을 곱하여 자산가액을 산출하는 방법임
  - o 행정자료 등을 통해 물량(수량)정보를 획득할 수 있는 육성생물자원이나 재고자산 및 토지자산을 측정할 때 사용
- 지하자원 및 입목자산은 UN 등 국제기구가 제정한 국민계정의 편제기준과 환경경제통합계정(SEEA: System of Environmental-Economic Accounting)의 권고에 따라 현재가치법을 적용하여 계산
  - 광물과 에너지자원으로부터 기대되는 미래수익(자원지대)은 지하자원이 채굴 되지 않은 매장상태로 평가하기 위해 채굴비용 등을 제외하여 계산함
  - 이 입목자산은 아직 벌목되지 않는 나무를 의미하기 때문에 목재 시장거래가격에서 벌목비용, 운반비용, 유통마진 등을 제외한 후 입목상태의 가격을 적용하여 계산
- 국민대차대조표에서는 자산별 스톡 이외에도 경제주체별, 경제활동별 순자본 스톡과 생산자본스톡을 계산
  - 경제주체별 및 경제활동별 자본스톡은 한국은행의 투입산출표, 고정자본형 성표와 통계청의 건설업통계조사, 광업제조업조사, 각종 행정자료 등을 이용하여 추정한 자산별×경제주체별, 자산별×경제활동별 투자시계열에 기초하여 스톡가액을 추계
- 자본서비스물량지수는 경제주체별, 경제활동별 수준에서 측정하였으며 특정 경제주체 또는 특정 경제활동을 구성하는 하위 자산의 생산자본스톡 증가율을 해당 자산의 사용자비용 비중으로 가중평균하여 지수형태로 계산한 것임
  - ㅇ 자산의 사용자비용은 생산과정에 투입하는 자본재를 임차할 경우 지불해야

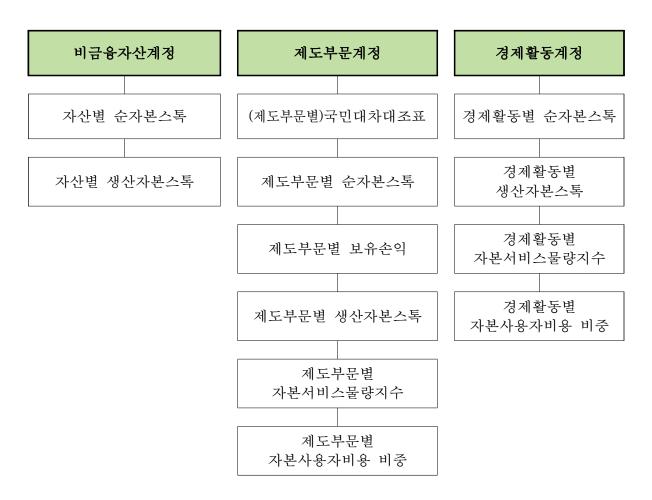
할 것으로 예상되는 임차료를 말하며, 자본재를 조달하기 위해 지불한 금융비용(기회비용), 자본재를 생산과정에서 사용하면서 발생하는 가격하락에 대한 보상(감가상각) 등을 모두 감안해야 함

통계수요자의 편의를 위해 현재 연쇄라스파이레스지수와 연쇄통크비스트 지수 등 두 가지로 자본서비스물량지수를 작성하여 제공

#### 5. 작성주기와 공표 시점

- 한국은행과 통계청이 연간기준으로 공동 작성하며 매년 5월 중순경 공표

#### 6. 주요 발표 통계



#### 7. 통계자료 이용시 유의사항

연쇄가중법에 의해 추계된 실질 자본스톡 통계는 비가법적 특성에 의해 총량과그 구성항목의 합이 일치하지 않음에 유의해야 함

# 〈참고〉

# 자본스톡 추계에 적용된 자산별 내용연수, 윈프리곡선 유형 및 효율계수

	시기별	0) 57 7	> 0					
	60이전 ~65 ~70 ~75 ~80 ~	내용인 35 ~90		윈프리 l~ 유형	효율 계수			
 건 물		30 00	00   00   00   10   1	1 11 0	× 11 1			
주거용 건물	40 4	3 48	53   55   55					
농림어업,광업,제조업		0 45	47	Do	0.75			
민간서비스용 건물	40 4	4 48	50	R3	0.75			
공공서비스용 건물	44 4	7   52	54   55   55					
토목건설	45	0   50	F0   C0   C0					
도로 및 공항 치도 및 기원처	l	8   53   8   63	58   60         60         65					
철도 및 지하철 항 만		3   55	55					
· 하천사방		5 37	37					
상하수도								
상하수도 농림토목		60 45   48   53   55						
도시토목		55						
전력시설 								
통신시설 기타토목								
영 림		45 60						
으 므 토목부대비용		17		S3	1.00			
A & =1 - 11				00				
군중상비	12 12 11 9	3 7	7 8 9	9 L2				
승용차(영업용)	$egin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	5 5 3 7	5 5 6 6	6 L4				
등 압 사 트런 및 기타		3   7 9   8	7   8   10   11   1 8   9   11	1 R3				
선 박		26 15	1010111	S2	0.50			
어 선		15 26						
절노자당 하고 기	23 (치미 :	R3						
, , 기타운수장비	$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$	26 23 (최대 30년만 계산) 10   10   9   7   6   5   5   6   7						
/   / <b>기</b>   ΤΓ								
펌프 및 압축기			14					
산업용 운반기계			15					
공기조절냉장냉동장비			12 13					
기타 일반산업용기계 금속공작 및 성형기계			15					
농업기계			13					
건설 및 광물처리기계			14					
음식물 처리기계			12					
섬유기계			14					
출판인쇄기계			13	L2				
반도체 제조용 기계			10					
기타 특수목적용 기계			11					
산업용 전기 변환장치 기타 산업용 전기기기			15 10					
가정용 전기기기	우측수명+2		12		0.50			
TV			12					
영상 및 음향기기			13					
유선통신기기			8 9					
무선통신 및 방송장비								
PC 및 주변기기 내연기관 및 터빈			5 15	S0				
의료기기			15					
계측 및 시험분석기기		13						
광학기기			11	т о				
광학기기 금속제품			12	L2				
섬유제품		11						
가 구		9						
기타 제조기계			10					

# 자본스톡 추계에 적용된 자산별 내용연수, 윈프리곡선 유형 및 효율계수(계속)

	시기별 1	내용연수	위교리고서	- 4 0 1
	1985년 이전	1986년 이후	원프리곡선 유형	효율계수
 지식재산생산물				
소프트웨어	8	6	L2	0.50
광물탐사	1	5	S3	1.00
R&D(산업별로 적용)				
농림어업		9		
광 업		10		
음식료품담배		9		
섬유의복가죽		9		
목재종이인쇄		9		
석탄석유		10		
화학제품		10		0.75
비금속광물		10	L1	
1차금속		10		
조립금속		10		
기계장비		10		
전기전자		5		
정밀기기		10		
운송장비		10		
기타제조업	"] 	9		
전기가스증기	十号十号+2	19	S3	0.75
수도환경		9		
건 설		11		
도 소 매		9		
음식숙박		9		
운 수		9		
정보통신방송		9		
금융보험		9	L1	
부동산임대		9		
전문사업서비스		10		
사업지원서비스		10		
공공행정국방		10		
교 육		10		
보건사회복지		10		
문화및기타	화및기타			
예술품원본				
방 송		9		
영 화		5	L1	0
서 적	1	0		U
음 반	1	0		

# 통 계 표

쉬트명 (Sheet name)	동계 명칭	Description	연도 (Year or time-series)
	비금융자산계정		
1.1	자산별 순자본스톡	Net capital stock by assets	2012~2013 <sup>p</sup>
1.2	자산별 생산자본스톡	Productive capital stock by assets	2012~2013 <sup>p</sup>
	제도부문 계정		
2(1)	제도부문별 대차대조표	Balance sheets by institutional sectors	2012
2(2)	제도부문별 대차대조표	Balance sheets by institutional sectors	2013 <sup>p</sup>
3(1)	제도부문별 순자본스톡 (당해년 가격, 연말기준)	Net capital stock by institutional sectors (at current prices, year-end)	2012
3(2)	제도부문별 순자본스톡 (당해년 가격, 연말기준)	Net capital stock by institutional sectors (at current prices, year-end)	2013 <sup>p</sup>
4(1)	제도부문별 비금융자산별 보유손익 (당해년 가격)	Holding gains by institutional sectors and non-financial assets (at current prices)	2012
4(2)	제도부문별 비금융자산별 보유손익 (당해년 가격)	Holding gains by institutional sectors and non-financial assets (at current prices)	2013 <sup>p</sup>
5(1)	제도부문별 생산자본스톡	Productive capital stock by institutional sectors	2012
5(2)	제도부문별 생산자본스톡	Productive capital stock by institutional sectors	2013 <sup>p</sup>
9	제도부문별 자본서비스물량지수		2010~2013 <sup>p</sup>
	경제활동 계정		
7	경제활동별 순자본스톡	Net capital stock by kind of economic activity	2012~2013 <sup>p</sup>
∞	경제활동별 생산자본스톡	Productive capital stock by kind of economic activity	2012~2013 <sup>p</sup>
9.1	경제활동별 연쇄라스파이레스 자본서비스물량지수	Chained Laspeyres volume indices of capital services by kind of economic activity (2010=100)	2010~2013 <sup>p</sup>
9.2	경제활동별 연쇄통크비스트 자본서비스물량지수	Chained Törnqvist volume indices of capital services by kind of economic activity (2010=100)	2010~2013 <sup>p</sup>
9.3	경제활동별 자본사용자비용 비중 (%)	Shares of user cost of capital by kind of economic activity (at current prices, percentage)	2010~2013 <sup>p</sup>

#### 1.1 자산별 순자본스톡 Net capital stock by assets

단위:10억원 Unit: Billion won 당 해 년 가 격, 연 말 기 준 연 말 기 준<sup>1)</sup> ces, year-end<sup>1)</sup> 2010년 연쇄 가격, at current prices, year-end at chained 2010 year prices 증 감 률 증 감 률 2012 2013<sup>p</sup> 2012 2013<sup>p</sup> Increase rate Increase rate 금 액 구성비 금 액 구성비 금 액 금 액 2012 2013<sup>p</sup> 2012 2013<sup>p</sup> Compo-Compo Amount Amount Amount Amount sition sition 비금융생산자산 4,993,869.7 100.0 5,184,955.9 100.0 3.7 3.8 4,656,898.3 4,788,408.2 3.0 2.8 Produced non-financial assets 고정자산 4,668,494.3 93.5 4,863,371.7 93.8 4.0 4.2 4,340,346.3 4,470,275.1 3.0 3.0 Fixed assets 건설자산 3,776,439.5 75.6 3,941,456.4 76.0 3.8 4.4 3,466,794.3 3,561,280.8 2.6 2.7 Construction assets 주거용건물 1,110,018.2 22.2 1,158,144.6 22.3 3.2 4.3 1,018,324.0 1,043,220.8 1.6 2.4 Residential buildings 비주거용건물 1,154,193.8 23.1 1,213,353.9 23.4 4.7 5.1 1,069,490.8 1,110,698.6 3.9 3.9 Non-residential buildings 토목건설 1,512,227.5 30.3 1,569,957.9 30.3 3.7 3.8 1,379,026.0 1,407,583.3 2.4 2.1 Other construction 설비자산 640.620.5 12.8 648.684.9 12.5 2.8 1.3 636.971.0 657.322.4 4.0 3.2 Facilities assets 운송장비 176,889.0 3.5 184,550.9 3.6 4.7 4.3 179,200.3 189.129.6 6.0 5.5 Transport equipment 기계류 452,239.0 9.1 451,559.9 8.7 2.1 -0.2 447,456.2 457,527.5 3.4 2.3 Machinery and equipment 육성생물자원 11,492.5 0.2 12,574.1 0.2 1.4 9.4 10,434.7 10,877.7 -1.24.2 Cultivated biological resources 지식재산생산물 251,434.3 5.0 273,230,4 5.3 9.5 8.7 237,646.9 253,108,1 7.3 6.5 Intellectual property products 연구개발 191,449.8 3.8 210,956.3 11.3 10.2 178,419,3 191.552.8 8.2 7.4 Research and development 기타지식재산생산물 59,984.4 1.2 62,274.1 1.2 4.2 3.8 59,176.1 61,410.9 4.5 3.8 Other intellectual property products 재고자산 325.375.5 6.5 321,584.1 6.2 0.3 -12 316,758.2 317,998.5 24 0.4 Inventories 비금융비생산자산 100.0 5.774,880.8 5.893.524.3 100.0 2.1 5.104.071.1 5.181.844.1 1.5 3.8 1.5 Non-produced non-financial assets 토지자산 5,727,636.8 99.2 5,848,039.3 99.2 3.8 2.1 5,062,440.5 5,139,647.6 1.5 1.5 Land 주거용건물 부속토지 1,943,337.0 33.7 1,989,308.9 33.8 3.5 2.4 1,748,441.9 1,783,232.9 1.2 2.0 Land underlying dwellings 비주거용건물 부속토지 1.228.452.9 21 3 1,267,470.3 21 5 24 3.2 1,148,750.9 1.179.606.4 3.8 27 Land underlying other buildings 구축물 부속토지 561.455.7 654.515.4 11.3 670,235.1 11.4 4.5 2.4 568.502.1 1.4 1.3 Land underlying structures 농경지 929,827.5 16.1 930,242.0 3.3 0.0 791,393.3 787,081.1 -0.4 -0.5 15.8 Agricultural land 임야 462,337.4 8.0 463,635.2 3.2 0.3 381,219.2 380,977.6 -0.2 -0.1 7.9 Forest land 문화오락용 토지 164.182.0 28 176.106.2 3.0 181 73 134.043.9 142,234,7 49 6.1 Recreational land 기타 토지 344.984.8 6.0 351.041.6 6.0 5.7 1.8 298.917.1 301.342.7 1.1 0.8 Other land 지하자원 25,957.3 0.4 23,190.4 0.4 8.4 -10.7 23,089.6 23,029.3 0.2 -0.3 Mineral and energy reserves 금속광물·천연가스 3,679.8 0.1 2,843.7 0.0 -22.7 2,925.7 2,798.8 0.6 -6.2 -4.3 Metallic mineral and natural gas 비금속광물 22,277.5 0.4 20,346.7 0.3 11.2 -8.7 20,160.3 20,243.4 0.1 0.4 Non-metallic mineral 입목자산 0.4 22.294.6 18.493.5 21.286.7 0.4 4.6 4.7 19.110.5 3.0 3.3 Standing timber assets 침엽수림 10,987.0 0.2 11.506.6 0.2 4.2 4.7 9,402.5 9,702.2 3.0 3.2 Coniferous forest 확엽수림 3,901.3 0.1 4,094.4 0.1 5.3 4.9 3,504.9 3,639.0 3.1 3.8 Broad-leaved forest 혼효림 6,398.4 0.1 6,693.6 0.1 4.6 4.6 5,587.7 5,771.9 3.0 3.3 Mixed forest

주: 1) 연쇄가중법에 의해 추계된 실질 GDP 통계는 비가법적 특성에 의해 총량(또는 상위부문) 금액과 그 구성항목 금액의 합이 일치하지 않음

<sup>1)</sup> An aggregate (or any intermediate aggregate) valued at chained prices is not identical with the sum of its components because of non-additivity

#### 1.2 자산별 생산자본스톡 Productive capital stock by assets

단위 : 10억원 Unit: Billion won 당 해 년 가 격, 연 말 기 준 2010년 연 쇄 가 격, 연 말 기 준<sup>1</sup> at current prices, year-end at chained 2010 year prices, year-end1) 증 감 률 증 감 률 2012 2013<sup>p</sup> 2012 2013<sup>p</sup> Increase rate Increase rate 금 액 구성비 금 액 구성비 금 액 2012 2012 2013<sup>p</sup> 2013<sup>p</sup> Compo-Compo-Amount Amount Amount Amount sition sition 고정자산 5,613,557.1 100.0 5,865,999.5 100.0 4.3 4.5 5,226,840.9 5,402,619.8 3.4 Fixed assets 건설자산 4,477,853.7 79.8 4,691,392.4 80.0 4.3 4.8 4,115,380.6 4,244,802.1 3.1 3.1 Construction assets 주거용건물 1,299,738.4 23.2 1,361,517.5 23.2 3.8 4.8 1,192,372.1 1,226,412.7 2.2 2.9 Residential buildings 비주거용건물 1,353,575.5 24.1 1,427,224.0 24.3 5.0 5.4 1,254,240.5 1,306,474.3 4.2 4.2 Non-residential buildings 토목건설 1,824,539.8 32.5 1,902,650.9 4.1 4.3 1,668,804.5 1,712,107.5 2.9 2.6 Other construction 설비자산 819,917.1 831,394.5 2.9 813,887.7 841,035.2 4.0 14.6 14.2 1.4 3.3 Facilities assets 운송장비 228.528.7 226,380,6 4.0 236,424,9 4.0 4.8 4.4 241.243.1 5.9 5.6 Transport equipment 582,044.1 10.4 582,395.5 9.9 2.1 0.1 575,064.3 589.159.0 3.4 2.5 Machinery and equipment 육성생물자원 11,492.5 0.2 12,574.1 1.4 9.4 10,434.7 10,877.7 -1.2 4.2 Cultivated biological resources 지식재산생산물 315,786.3 343,212.6 5.9 9.3 8.7 298,533.9 318,022.6 7.1 6.5 5.6 Intellectual property products 연구개발 239,346.6 263,962.0 10.3 223,058.2 239,682.1 7.5 4.3 4.5 11.2 8.1 Research and development 기타지식재산생산물 76,439.7 1.4 79,250.6 1.4 3.8 3.7 75,404.3 78,143.9 4.0 3.6 Other intellectual property products

주: 1) 연쇄가중법에 의해 추계된 실질 GDP 통계는 비가법적 특성에 의해 총량(또는 상위부문) 금액과 그 구성항목 금액의 합이 일치하지 않음

<sup>1)</sup> An aggregate (or any intermediate aggregate) valued at chained prices is not identical with the sum of its components because of non-additivity

(자산의 스톡 및 증감) (stock and changes in assets)

C	. 0	不	C

		비금융법인 <sup>1)</sup>	금융법인기업	일반정부	가계 및 비영리단체 <sup>2)</sup>	국내	국외
		Non-financial corporations <sup>1)</sup>	Financial corporations	General government	Households and NPISHs <sup>2)</sup>	Total economy	Rest of the world
_	비금융자산	3,132.2	138.1	2,422.2	4,682.5	10,374.9	
	비금융생산자산	2,291.8	98.5	1,013.8	1,409.9	4,814.0	_
	건설자산	1,360.3	82.6	911.1	1,282.8	3,636.8	
	선일자선 설비자산	469.0	7.0	67.2	1,262.6 79.9	623.1	-
		173.5	8.9	33.5	13.8	229.6	-
	지식재산생산물		0.9				-
기	재고자산	289.0	- 20.6	2.1	33.5	324.5	-
기 초	비금융비생산자산	840.4	39.6	1,408.4	3,272.6	5,560.9	-
	토지자산	815.7	39.6	1,401.2	3,260.0	5,516.6	-
대	지하자원	24.0	-	-	-	24.0	-
차	입목자산	0.7	-	7.1	12.5	20.4	-
대	금융자산	1,865.5	5,058.7	1,073.5	2,349.6	10,347.4	969.4
조	금과 SDRs	-	6.5	-	=	6.5	4.2
丑	현금통화와 예금	409.7	489.8	195.0	1,042.6	2,137.1	30.0
	보험 및 연금	2.4	5.4	-	619.7	627.5	-
	채권	39.7	1,099.5	243.2	124.6	1,506.9	222.3
	대출금	-	1,989.7	-	=	1,989.7	6.3
	지분증권 및 투자펀드	540.1	534.1	325.0	532.3	1,931.4	327.9
	파생금융상품	4.8	98.3	0.4	0.1	103.5	33.5
	기타 수취채권 및 지급채무	868.9	835.5	310.0	30.4	2,044.8	345.1
순지						,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	
	비금융자산	144.3	6.7	114.0	128.8	393.8	-
	비금융생산자산	104.5	3.7	40.1	31.6	179.8	_
	건설자산	62.5	4.3	35.4	37.4	139.7	_
	설비자산	17.9	-0.1	2.1	-2.4	17.5	_
	지식재산생산물	18.6	-0.6	2.6	1.2	21.8	
	재교자산	5.5	-0.0	2.0	-4.6	0.8	
	세고적년 비금융비생산자산	39.8	3.0	73.9	97.2	214.0	
자		37.7	3.0	73.7	96.6	211.0	-
^ 산	토지자산	2.0	3.0	/3./	90.0	211.0	-
	지하자원	2.0	-	- 0.2			-
총	입목자산	-	-	0.3	0.6	0.9	-
증	금융자산	83.2	389.7	62.5	161.9	697.3	53.9
감	금과 SDRs	-	1.3	-	-	1.3	-0.3
	현금통화와 예금	34.9	74.0	-5.7	38.4	141.5	0.3
	보험 및 연금	-0.2	0.8	-	97.5	98.0	-
	채권	-7.3	119.1	12.8	15.5	140.2	7.8
	대출금	-	75.6	-	=	75.6	0.3
	지분증권 및 투자펀드	39.6	71.6	50.7	8.6	170.6	61.3
	파생금융상품	0.4	6.8	0.3	0.1	7.6	-0.4
	기타 수취채권 및 지급채무	15.8	40.4	4.3	1.9	62.3	-15.0
순지	· 						
7	H래에 의한 증감						
	비금융자산순취득						
	금융자산순취득						
7	H래외 증감						
	자산량기타증감						
	명목보유손익						
	(중립보유손익)						
	(중립모뉴논의) (실질보유손익)						
	금융자산 거래외 증감						

	( = = = 11						
	금융자산 거래외 증감						
	비금융자산	3,276.5	144.7	2,536.2	4,811.3	10,768.8	-
	비금융생산자산	2,396.3	102.1	1,053.9	1,441.5	4,993.9	-
	건설자산	1,422.8	86.9	946.5	1,320.2	3,776.4	-
	설비자산	486.9	6.9	69.2	77.5	640.6	-
	지식재산생산물	192.1	8.3	36.1	15.0	251.4	-
	재고자산	294.5	-	2.0	28.8	325.4	-
기	01080105005	880.1	42.6	1,482.3	3,369.8	5,774.9	-
말	토지자산	853.4	42.6	1,474.9	3,356.7	5,727.6	-
대	지하자원	26.0	-	-	-	26.0	-
차	입목자산	0.7	-	7.4	13.1	21.3	-
대	금융자산	1,948.7	5,448.4	1,136.1	2,511.5	11,044.7	1,023.3
조	금과 SDRs	-	7.8	-	-	7.8	4.0
丑	현금통화와 예금	444.6	563.8	189.3	1,081.0	2,278.6	30.3
	보험 및 연금	2.2	6.2	-	717.1	725.5	-
	채권	32.4	1,218.6	256.0	140.1	1,647.1	230.1
	대출금	-	2,065.3	-	-	2,065.3	6.6
	지분증권 및 투자펀드	579.7	605.7	375.7	540.8	2,102.0	389.2
	파생금융상품	5.2	105.1	0.8	0.1	111.2	33.1
	기타 수취채권 및 지급채무	884.7	875.9	314.3	32.3	2,107.1	330.2

순자산

주: 1) 비금융준법인기업 포함 2) 가계(민간 비법인기업 포함) 및 가계에 봉사하는 비영리단체

대차대조표, 2012 by Institutional sector

(부채의 스톡 및 증감) (stock and changes in liabilities)

비금융법인1) 금융법인기업 일반정부 가계 및 비영리단체2) 국내 국외 Non-financial Financial General Households and Total economy Rest of the world corporations<sup>1)</sup> corporations government NPISHs<sup>2)</sup> Non-financial assets Produced non-financial assets Construction assets Facilities assets Intellectual property products Inventories Opening balance Non-produced non-financial assets Land Mineral and energy resources Standing timber assets 3,699.1 4,978.9 661.4 1,101.4 10,440.8 873.5 Financial assets/liabilities 4.0 Gold and SDRs 4.2 4.2 sheet 2,147.1 2,167.1 20.0 Currency and deposits 627.5 627.5 Insurance and Pension Reserves 470.7 726.1 495.7 1.692.5 36.7 Securities other than Shares 1.955.7 40.3 793.4 129.1 1.020.6 12.6 Loans Equity and Investment Fund Shares 1.537.2 613.8 25.6 2.176.7 82.6 10.3 94.3 1.6 106.2 30.8 Financial derivatives 636.8 80.7 Other accounts receivable/payable 887.4 105.9 1,710.9 679.1 1 298 6 217.8 2 834 3 5 930 8 10.281.5 96.0 Net worth Non-financial assets Produced non-financial assets Construction assets Facilities assets Total Intellectual property products changes in Inventories Non-produced non-financial assets Mineral and energy resources liabilities Standing timber assets 218.3 381.7 51.3 53.6 704.9 44.8 Financial assets/liabilities Gold and SDRs -0.3 -0.3 -0.2 and 136.2 5.6 141.8 Currency and deposits net 98.0 98.0 Insurance and Pension Reserves worth 51.8 143.3 4.7 43.0 48.6 Securities other than Shares 26.7 3.0 -1.8 49.5 77.4 -1.5 Loans 126.3 81.9 0.1 208.3 23.5 Equity and Investment Fund Shares -4.2 4.1 3.1 Financial derivatives 8.6 -0.2 26.5 -0.9 4.0 32.2 15.2 Other accounts receivable/payable 9.2 14.6 125.3 237.1 386.2 9.2 Changes in net worth, total 99.9 29.6 50.4 39.9 219.8 -61.1 Changes due to transactions 154.2 5.6 36.7 -37.7 158.7 Net acqusition of non-financial assets -54.2 24.0 13.7 77.6 61.1 -61.1 Net acqusition of financial assets -90.8 -15.0 74.9 197.2 166.4 70.2 Changes due to other than transactions 15.7 -25.0 -0.4 63.7 54.1 Other changes in volume of assets 61.6 Nominal holding gains/losses 102.8 181.0 15.1 1.5 45.2 20 347 669 1488 (Neutral holding gains/losses) -30.1 -0.4 26.9 35.9 32.2 (Real holding gains/losses) -80.9 -16.1 -2.4 30.7 -68.7 70.2 Changes in financial assets due to other than transactions Non-financial assets Produced non-financial assets Construction assets

	1,307.7	232.5	2,959.6	6,167.9	10,667.7	105.1	Net worth
	914.0	639.3	105.0	84.8	1,743.1	694.2	Other accounts receivable/payable
	6.1	102.9	1.4	-	110.3	34.0	Financial derivatives
	1,663.5	695.8	25.7	-	2,385.0	106.2	Equity and Investment Fund Shares
	820.2	132.0	10.8	1,070.2	2,033.2	38.8	Loans
	513.7	777.9	544.2	-	1,835.8	41.3	Securities other than Shares
	-	725.5	-	-	725.5	-	Insurance and Pension Reserves
eet	-	2,283.3	25.6	-	2,308.9	-	Currency and deposits
sheet	-	4.0	-	-	4.0	3.8	Gold and SDRs
nce	3,917.4	5,360.7	712.7	1,155.0	11,145.7	918.2	Financial assets/liabilities
balance							Standing timber assets
							Mineral and energy resources
Sin							Land
Closing							Non-produced non-financial assets
							Inventories
							Intellectual property products
							Facilities assets

Notes: 1) Includes non-financial quasi-corporations

Unit : Trillion won

<sup>2)</sup> Households(includes private unicorporated enterprises) and non-profit institutions serving households

(자산의 스톡 및 증감) (stock and changes in assets)

단위	ᆽ
	227

Non-financial corporations	국외
비금용자산 1,41.5 1,0768.8 10.768.	st of the world
전설자산 설비자산 486.9 6.9 69.2 77.5 640.6	-
설비자산 486.9 6.9 69.2 77.5 640.6 지식재산생산물 192.1 8.3 36.1 15.0 251.4 재고자산 294.5 - 2.0 28.8 325.4 비금용비생산자산 880.1 42.6 1,482.3 3,369.8 5,774.9 토지자산 853.4 42.6 1,474.9 3,356.7 5,727.6 대 지하자원 26.0 26.0 자 입목자산 0,7 - 7.4 13.1 21.3 대 금융자산 1,948.7 5,448.4 1,136.1 2,511.5 11,044.7 조 금과 SDRs - 7.8 7.8 표 현금통화와 예금 444.6 563.8 189.3 1,081.0 2,278.6 보험 및 연금 22 62 - 717.1 725.5 채권 32.4 1,218.6 256.0 140.1 1,647.1 대출금 - 2,065.3 2,065.3 지분증권 및 투자편드 579.7 605.7 375.7 540.8 2,102.0 파생금융상품 19.1 대한국 884.7 875.9 314.3 32.3 2,107.1  순자산 비금용자산 105.0 5.3 99.2 100.2 309.7	-
지식재산생산물 192.1 8.3 36.1 15.0 251.4 재고자산 294.5 - 2.0 28.8 325.4 비금용비생산자산 880.1 42.6 1,482.3 3,369.8 5,774.9 토지자산 853.4 42.6 1,474.9 3,356.7 5,727.6 대 지하자원 26.0 26.0 차 입목자산 1,948.7 5,448.4 1,136.1 2,511.5 11,044.7 금과 SDRs - 7.8 7.8 런금통화와 예금 444.6 563.8 189.3 1,081.0 2,278.6 보험 및 연금 2.2 6.2 - 717.1 725.5 채권 32.4 1,218.6 256.0 140.1 1,647.1 대출금 - 2,065.3 2,065.3 지분증권 및 투자펀드 579.7 605.7 375.7 540.8 2,102.0 파생금융상품 52.2 105.1 0.8 0.1 111.2 기타 수취채권 및 지급채무 884.7 875.9 314.3 32.3 2,107.1 순자산	-
제고자산 294.5 - 2.0 28.8 325.4 비금용비생산자산 880.1 42.6 1,482.3 3,369.8 5,774.9 토지자산 853.4 42.6 1,474.9 3,356.7 5,727.6 대 지하자원 26.0 26.0 첫 입목자산 1,948.7 5,448.4 1,136.1 2,511.5 11,044.7 조 금과 SDRS 7,8 7.8 현금통화와 예금 444.6 563.8 189.3 1,081.0 2,278.6 보험 및 연금 2.2 6.2 - 717.1 725.5 채권 32.4 1,218.6 256.0 140.1 1,647.1 대출금 - 2,065.3 2,065.3 지분증권 및 투자펀드 579.7 605.7 375.7 540.8 2,102.0 파생금용상품 57.7 605.7 375.7 540.8 2,102.0 파생금용상품 884.7 875.9 314.3 32.3 2,107.1 순자산 비금용자산 105.0 5.3 99.2 100.2 309.7	-
기 비금용비생산자산 880.1 42.6 1,482.3 3,369.8 5,774.9 호 토지자산 853.4 42.6 1,474.9 3,356.7 5,727.6 대 지하자원 26.0 26.0 인목자산 1,948.7 5,448.4 1,136.1 2,511.5 11,044.7 급공 SDRs - 7.8 한금통화와 예금 444.6 563.8 189.3 1,081.0 2,278.6 보험 및 연금 2.2 6.2 - 717.1 725.5 채권 대출금 - 2,065.3 2,065.3 지분증권 및 투자펀드 파생금융상품 57.7 605.7 375.7 540.8 2,102.0 파생금융상품 584.7 875.9 314.3 32.3 2,107.1 전자간 11,03.0 1,0	-
토지자산 853.4 42.6 1,474.9 3,356.7 5,727.6 대 지하자원 26.0 26.0 자 입목자산 1,948.7 5,448.4 1,136.1 2,511.5 11,044.7 조 금과 SDRs - 7.8 7.8 표 현금통화와 예금 444.6 563.8 189.3 1,081.0 2,278.6 보험 및 연금 2.2 6.2 - 717.1 725.5 채권 32.4 1,218.6 256.0 140.1 1,647.1 대출금 - 2,065.3 2,065.3 지분증권 및 투자편드 579.7 605.7 375.7 540.8 2,102.0 파생금융상품 52 105.1 0.8 0.1 111.2 마상금융상품 52 105.1 0.8 0.1 111.2  - 한자산	-
호보지자산         853.4         42.6         1,474.9         3,356.7         5,727.6           대         지하자원         26.0         -         -         -         -         26.0           자         입목자산         0.7         -         7.4         13.1         21.3           대         금융자산         1,948.7         5,448.4         1,136.1         2,511.5         11,044.7           조         금과 SDRs         -         7.8         -         -         7.8           표한 금통화와 예금 보험 및 연금 보험 및 투자편드 보험 및 투자편의 보험 및 무차 및 무차 및 무차 및 무차 및 무차 및 무차 및 지급채 및 지급차 및	-
자 입목자산 1,948.7 5,448.4 1,136.1 2,511.5 11,044.7  조 금과 SDRs 7.8 - 7.8 - 7.8  표 현금통화와 예금 444.6 563.8 189.3 1,081.0 2,278.6 보험 및 연금 2.2 6.2 - 717.1 725.5 채권 32.4 1,218.6 256.0 140.1 1,647.1 대출금 2.065.3 - 1.00.2 2,065.3 지본증권 및 투자펀드 579.7 605.7 375.7 540.8 2,102.0 파생금융상품 5.2 105.1 0.8 0.1 111.2 기타 수취채권 및 지급채무 884.7 875.9 314.3 32.3 2,107.1 <u>소자산</u> 비금융자산 105.0 5.3 99.2 100.2 309.7	-
대 금융자산 1,948.7 5,448.4 1,136.1 2,511.5 11,044.7  조 금과 SDRs - 7.8 7.8  보험 및 연금 2.2 6.2 - 717.1 725.5  채권 32.4 1,218.6 256.0 140.1 1,647.1  대출금 - 2,065.3 2,065.3  지분증권 및 투자펀드 579.7 605.7 375.7 540.8 2,102.0  파생금융상품 5.2 105.1 0.8 0.1 111.2  기타 수취채권 및 지급채무 884.7 875.9 314.3 32.3 2,107.1  소자산  비금융자산 105.0 5.3 99.2 100.2 309.7	-
조     금과 SDRs     -     7.8     -     -     7.8       표     현금통화와 예금 보험 및 연금 재권     444.6     563.8     189.3     1,081.0     2,278.6       보험 및 연금 재권     2.2     6.2     -     717.1     725.5       채권     32.4     1,218.6     256.0     140.1     1,647.1       대출금 지분증권 및 투자펀드 파생금융상품 기타 수취채권 및 지급채무     579.7     605.7     375.7     540.8     2,102.0       파생금융상품 기타 수취채권 및 지급채무     884.7     875.9     314.3     32.3     2,107.1       순자산     비금융자산     105.0     5.3     99.2     100.2     309.7	-
변금통화와 예금 444.6 563.8 189.3 1,081.0 2,278.6 보험 및 연금 2.2 6.2 - 717.1 725.5 개권 32.4 1,218.6 256.0 140.1 1,647.1 대출금 - 2,065.3 2,065.3 지분증권 및 투자펀드 579.7 605.7 375.7 540.8 2,102.0 파생금융상품 5.2 105.1 0.8 0.1 111.2 기타 수취재권 및 지급채무 884.7 875.9 314.3 32.3 2,107.1 전자난 10용자산 105.0 5.3 99.2 100.2 309.7	1,023.3
표     현금통화와 예금     444.6     563.8     189.3     1,081.0     2,278.6       보험 및 연금     2.2     6.2     -     717.1     725.5       채권     32.4     1,218.6     256.0     140.1     1,647.1       대출금     -     2,065.3     -     -     2,065.3       지분증권 및 투자펀드     579.7     605.7     375.7     540.8     2,102.0       파생금융상품     5.2     105.1     0.8     0.1     111.2       기타 수취채권 및 지급채무     884.7     875.9     314.3     32.3     2,107.1       순자산     비금융자산     105.0     5.3     99.2     100.2     309.7	4.0
채권 32.4 1,218.6 256.0 140.1 1,647.1 대출금 - 2,065.3 2,065.3 지분증권 및 투자편드 579.7 605.7 375.7 540.8 2,102.0 파생금융상품 5.2 105.1 0.8 0.1 111.2 기타 수취채권 및 지급채무 884.7 875.9 314.3 32.3 2,107.1 조자산 11금융자산 105.0 5.3 99.2 100.2 309.7	30.3
대출금 - 2,065.3 2,065.3 지분증권 및투자펀드 579.7 605.7 375.7 540.8 2,102.0 파생금융상품 5.2 105.1 0.8 0.1 111.2 기타 수취채권 및 지급채무 884.7 875.9 314.3 32.3 2,107.1 소자산 105.0 5.3 99.2 100.2 309.7	-
지분증권 및 투자펀드 579.7 605.7 375.7 540.8 2,102.0 파생금융상품 5.2 105.1 0.8 0.1 111.2 기타 수취채권 및 지급채무 884.7 875.9 314.3 32.3 2,107.1 소자산 105.0 5.3 99.2 100.2 309.7	230.1
파생금용상품 5.2 105.1 0.8 0.1 111.2 기타 수취채권 및 지급채무 884.7 875.9 314.3 32.3 2,107.1 소자산 105.0 5.3 99.2 100.2 309.7	6.6
기타 수취채권 및 지급채무 884.7 875.9 314.3 32.3 2,107.1 <u>수</u> 자산 105.0 5.3 99.2 100.2 309.7	389.2
<u>순</u> 자산 비금융자산 105.0 5.3 99.2 100.2 309.7	33.1
비금융자산 105.0 5.3 99.2 100.2 309.7	330.2
1 1-	
비금유생사자사 98.4 4.2 44.9 43.7 191.1	-
-10 0 E-10 70.7 7.2 71.0 70.7 10.11	-
건설자산 70.0 4.7 40.7 49.6 165.0	-
설비자산 9.8 -0.3 1.9 -3.4 8.1	-
지식재산생산물 18.7 -0.3 2.2 1.2 21.8	-
재고자산 -0.2 - 0.1 -3.7 -3.8	-
비금융비생산자산 6.7 1.1 54.3 56.6 118.6	-
자 토지자산 9.4 1.1 54.0 55.9 120.4	-
산 지하자원 -2.82.8	-
총 입목자산 0.3 0.7 1.0	-
중 금융자산 57.8 286.6 73.4 162.5 580.3	37.0
강 금과 SDRs - 0.9 0.9	-0.1
년금통화와 예금 34.8 4.6 -2.8 56.1 92.7	-2.9
보험 및 연금 0.5 0.4 - 95.3 96.1	-
채권 16.7 75.0 4.4 3.6 99.7	10.2
대출금 - 114.4 114.4	0.2
지분증권 및 투자펀드 -19.6 47.7 53.2 6.6 87.8	20.2
파생금융상품 -0.2 -19.8 -0.320.3	-5.2
기타 수취채권 및 지급채무 25.6 63.4 19.0 0.9 108.8	14.6
순자산 총증감	
거래에 의한 증감	
비금용자산순취득	
금융자산순취득	
거래외 증감	
자신	
명목보유손익	
(중립보유손익)	
(실질보유손익)	
금융자산 거래의 중감	

	금융자산 거래외 증감						
Н	ll금융자산	3,381.5	150.1	2,635.4	4,911.5	11,078.5	-
	비금융생산자산	2,494.7	106.3	1,098.8	1,485.2	5,185.0	-
	건설자산	1,492.9	91.6	987.2	1,369.8	3,941.5	-
	설비자산	496.8	6.6	71.2	74.1	648.7	-
	지식재산생산물	210.7	8.0	38.3	16.1	273.2	-
	재고자산	294.3	-	2.1	25.2	321.6	-
기	비금융비생산자산	886.8	43.8	1,536.6	3,426.4	5,893.5	-
말	토지자산	862.8	43.8	1,528.9	3,412.6	5,848.0	-
대	지하자원	23.2	-	-	-	23.2	-
차	입목자산	0.8	-	7.7	13.8	22.3	-
대 글	금융자산	2,006.5	5,735.0	1,209.5	2,674.0	11,625.0	1,060.3
조	금과 SDRs	-	8.7	-	-	8.7	3.9
丑	현금통화와 예금	479.4	568.4	186.5	1,137.1	2,371.3	27.4
	보험 및 연금	2.7	6.5	-	812.4	821.7	-
	채권	49.1	1,293.6	260.3	143.8	1,746.8	240.2
	대출금	-	2,179.8	-	-	2,179.8	6.8
	지분증권 및 투자펀드	560.1	653.4	428.9	547.4	2,189.8	409.4
	파생금융상품	5.0	85.4	0.4	0.1	90.9	27.9
	기타 수취채권 및 지급채무	910.2	939.3	333.3	33.2	2,216.0	344.8

순자산

주: 1) 비금융준법인기업 포함 2) 가계(민간 비법인기업 포함) 및 가계에 봉사하는 비영리단체

#### 대차대조표, 2013<sup>p</sup> by Institutional sector

(부채의 스톡 및 증감) (stock and changes in liabilities)

Unit	:	Trillion	won

							Unit : Trillion won
	비금융법인 <sup>1)</sup>	금융법인기업	일반정부	가계 및 비영리단체 <sup>2</sup>	국내	국외	
	Non-financial	Financial	General	Households and	Total economy	Rest of the world	
	corporations <sup>1)</sup>	corporations	government	NPISHs <sup>2)</sup>			
Opening balance sheet	3,917.4 -	5,360.7 4.0	712.7	1,155.0 -	11,145.7 4.0	918.2 3.8	Non-financial assets Produced non-financial assets Construction assets Facilities assets Intellectual property products Inventories Non-produced non-financial assets Land Mineral and energy resources Standing timber assets Financial assets/liabilities Gold and SDRs
et	-	2,283.3	25.6	-	2,308.9	-	Currency and deposits
	513.7	725.5 777.9	544.2	-	725.5 1,835.8	41.3	Insurance and Pension Reserves Securities other than Shares
	820.2	132.0	10.8	1,070.2	2,033.2	38.8	Loans
	1,663.5	695.8	25.7	-,	2,385.0	106.2	Equity and Investment Fund Shares
	6.1	102.9	1.4	-	110.3	34.0	Financial derivatives
	914.0	639.3	105.0	84.8	1,743.1	694.2	Other accounts receivable/payable
	1,307.7	232.5	2,959.6	6,167.9	10,667.7	105.1	Net worth
Total changes in liabilities and net worth							Non-financial assets Produced non-financial assets Construction assets Facilities assets Intellectual property products Inventories Non-produced non-financial assets Land
liab							Mineral and energy resources
iii.	135.2	279.7	38.9	64.7	518.5	97.8	Standing timber assets Financial assets/liabilities
es a	155.2	-0.1	50.9	- 04.7	-0.1	-0.1	Gold and SDRs
but	_	82.0	7.8	_	89.8	-0.1	Currency and deposits
net	-	96.1	-	_	96.1	-	Insurance and Pension Reserves
Wo	18.9	55.5	29.3	-	103.7	6.2	Securities other than Shares
3	34.7	10.6	0.3	59.8	105.3	9.3	Loans
	39.7	43.0	8.0	-	83.6	24.5	Equity and Investment Fund Shares
	1.0	-17.4	-	-	-16.4	-9.1	Financial derivatives
	41.0 27.6	9.9	0.7 133.7	4.9 198.0	56.4 371.5	67.0 -60.8	Other accounts receivable/payable
	101.1	22.4	54.8	51.0	229.2	-92.4	Changes in net worth, total Changes due to transactions
	132.6	4.3	36.2	-36.3	136.8	-	Net acquisition of non-financial assets
	-31.5	18.0	18.6	87.4	92.4	-92.4	Net acqusition of financial assets
	-73.5	-10.2	78.9	147.0	142.3	31.6	Changes due to other than transactions
	-33.6	0.2	32.1	41.3	40.0	-	Other changes in volume of assets
	6.0	0.8	30.8	95.3	132.9	-	Nominal holding gains/losses
	37.8	1.7	29.2	55.0	123.6	-	(Neutral holding gains/losses)
	-31.8 -45.9	-0.9 -11.1	1.6 16.0	40.2 10.4	9.3 -30.6	31.6	(Real holding gains/losses)  Changes in financial assets due to other than transactions
Closing balance sheet	70.0	****	10.0	20.5	-30.0	31.0	Non-financial assets Produced non-financial assets Construction assets Facilities assets Intellectual property products Inventories Non-produced non-financial assets Land Mineral and energy resources Standing timber assets
ance	4,052.7	5,640.4	751.5	1,219.6	11,664.2	1,016.0	Financial assets/liabilities
e sh		3.9	, 51.5	-	3.9	3.7	Gold and SDRs
eet	-	2,365.3	33.4	-	2,398.7	-	Currency and deposits
	-	821.7	-	-	821.7	-	Insurance and Pension Reserves
	532.5	833.5	573.5	-	1,939.5	47.5	Securities other than Shares
	854.8	142.6	11.0	1,130.0	2,138.4	48.1	Loans
	1,703.2	738.8	26.5	-	2,468.6	130.6	Equity and Investment Fund Shares
	7.1 955.0	85.4 649.2	1.4 105.7	- 89.6	93.9 1,799.5	24.9 761.2	Financial derivatives Other accounts receivable/payable
							• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	1,335.3	244.7	3,093.3	6,365.9	11,039.2	44.3	Net worth

Notes: 1) Includes non-financial quasi-corporations 2) Households(includes private unicorporated enterprises) and non-profit institutions serving households

### 3. 제도부문별 순자본스톡 (당해년 가격, 연말기준), 2012 Net capital stock by institutional sectors (at current prices, year-end)

단위 : 10억원 Unit : Billion won

단위 : 10억원					Unit : Billion won		
	비금융법인 <sup>1)</sup> 금융법인		일반정부	가계 및 비영리단체 <sup>2)</sup>	국내		
	Non-financial	Financial		Households &	T . I F		
	Corporations <sup>1)</sup>	Corporations	General Government	NPISHs <sup>2)</sup>	Total Economy		
비금융생산자산	•	•					
Produced non-financial assets	2,396,346.1	102,136.3	1,053,883.4	1,441,503.9	4,993,869.7		
고정자산							
Fixed assets	2,101,834.6	102,136.3	1,051,860.4	1,412,663.0	4,668,494.3		
건설자산							
Construction assets	1,422,831.3	86,884.8	946,531.2	1,320,192.2	3,776,439.5		
주거용건물	48,949.3	-	11,389.2	1,049,679.8	1,110,018.2		
Residential buildings							
비주거용건물	567,291.0	74,944.5	270,482.9	241,475.3	1,154,193.8		
Non-residential buildings	•	,	•	,			
토목건설	806,591.0	11,940.2	664,659.1	29,037.1	1,512,227.5		
Other construction	000,331.0	11,340.2	004,033.1	29,037.1	1,312,227.3		
설비자산							
Facilities assets	486,943.3	6,917.4	69,242.5	77,517.2	640,620.5		
운송장비							
Transport equipment	119,011.8	523.9	31,895.3	25,458.0	176,889.0		
, , ,							
기계류	367,621.7	6,393.6	37,347.2	40,876.5	452,239.0		
Machinery and equipment							
육성생물자원	309.8	_	_	11,182.7	11,492.5		
Cultivated biological resources	503.0			11/102.7	11,152.5		
지식재산생산물	102.000.0	0.224.1	20,000	140525	251 424 2		
Intellectual property products	192,060.0	8,334.1	36,086.6	14,953.5	251,434.3		
연구개발							
Research and development	144,644.7	6.4	35,278.7	11,520.1	191,449.8		
기타지식재산생산물							
Other intellectual	47,415.3	8,327.7	807.9	3,433.5	59,984.4		
property products	,	-,		5, .55.5			
재고자산							
Inventories	294,511.5	-	2,023.1	28,840.9	325,375.5		
비금융비생산자산							
Non-produced non-financial assets	880,131.9	42,613.7	1,482,323.6	3,369,811.6	5,774,880.8		
토지자산							
Land	853,444.0	42,613.7	1,474,906.2	3,356,672.9	5,727,636.8		
주거용건물 부속토지							
Land underlying dwellings	99,862.3	6,098.1	36,033.4	1,801,343.2	1,943,337.0		
비주거용건물 부속토지							
Land underlying other buildings	562,572.1	25,793.3	305,278.2	334,809.3	1,228,452.9		
구축물 부속토지	43,203.4	1,852.1	588,473.5	20,986.4	654,515.4		
Land underlying structures							
농경지	37,971.4	2,318.7	72,104.4	817,433.0	929,827.5		
Agricultural land							
임야	23,684.6	1,446.3	134,149.0	303,057.5	462,337.4		
Forest land							
문화오락용 토지	30,667.7	1,717.2	103,868.5	27,928.6	164,182.0		
Recreational land	,	,	,	,	, , , , , ,		
기타 토지	55,482.5	3,388.0	234,999.3	51,115.0	344,984.8		
Other land	33, 102.3	3,500.0	23 1,333.5	31,113.0	3,50		
지하자원	25,957.3	_	_	_	25,957.3		
Mineral and energy reserves	25,557.5				25,557.5		
금속광물·천연가스	3,679.8				3,679.8		
Metallic mineral and natural gas	3,079.0	-	-	-	3,079.0		
비금속광물	22 277 5				22 277 5		
Non-metallic mineral	22,277.5	-	-	-	22,277.5		
입목자산	720 (		7 447 4	10 100 7	21 206 7		
	730.6	-	7,417.4	13,138.7	21,286.7		
Standing timber assets							
				=			
Standing timber assets 침엽수림	412.5	-	3,155.9	7,418.5	10,987.0		
Standing timber assets 침엽수림 Coniferous forest	412.5	-					
Standing timber assets 침엽수림 Coniferous forest 활엽수림		-	3,155.9 1,901.2	7,418.5 1,894.8	10,987.0 3,901.3		
Standing timber assets 침엽수림 Coniferous forest	412.5	-					

주: 1) 비금융준법인기업 포함 2) 가계(민간 비법인기업 포함) 및 가계에 봉사하는 비영리단체

# 3. 제도부문별 순자본스톡 (당해년 가격, 연말기준), 2013<sup>p</sup> Net capital stock by institutional sectors (at current prices, year-end)

단위 : 10억원 Unit : Billion won

단위 : 10억원					Unit : Billion won		
	비금융법인 $^{1)}$	금융법인	일반정부	가계 및 비영리단체 <sup>2)</sup>	국내		
	Non-financial Corporations <sup>1)</sup>	Financial Corporations	General Government	Households & NPISHs <sup>2)</sup>	Total Economy		
비금융생산자산		•					
Produced non-financial assets	2,494,717.3	106,297.1	1,098,786.5	1,485,154.9	5,184,955.9		
고정자산	2 200 204 0	106 207 1	1,000,001,0	1 450 000 3	4.062.271.7		
Fixed assets	2,200,384.9	106,297.1	1,096,691.6	1,459,998.2	4,863,371.7		
건설자산	1 402 070 4	01 (12 7	0071021	1 260 772 2	2.041.456.4		
Construction assets	1,492,879.4	91,612.7	987,192.1	1,369,772.2	3,941,456.4		
주거용건물	F1 F0F 7		12 420 2	1 004 200 7	1 1 5 0 1 4 4 6		
Residential buildings	51,505.7	-	12,429.2	1,094,209.7	1,158,144.6		
비주거용건물	604 072 4	79.006.0	204 722 0	244,661.7	1 212 252 0		
Non-residential buildings	604,972.4	78,996.0	284,723.8	244,001.7	1,213,353.9		
토목건설	836,401.2	126167	600.020.1	30,900.8	1 560 057 0		
Other construction	630,401.2	12,616.7	690,039.1	30,900.8	1,569,957.9		
설비자산	496,776.4	6,644.8	71,179.7	74,084.0	648,684.9		
Facilities assets	430,770.4	0,044.0	71,179.7	74,004.0	040,004.3		
운송장비	126,538.2	522.2	33,156.5	24,334.0	184,550.9		
Transport equipment	120,550.2	522.2	33,130.3	2 1,33 1.0	101,330.3		
기계류	369,919.1	6,122.6	38,023.2	37,495.0	451,559.9		
Machinery and equipment	303,313.1	0,122.0	30,023.2	31,433.0	+J±,JJ7.7		
육성생물자원	319.1			12,255.0	12,574.1		
Cultivated biological resources	319.1	-	-	12,233.0	12,374.1		
지식재산생산물	210,729.1	8,039.6	38,319.8	16,141.9	273,230.4		
Intellectual property products	210,729.1	0,039.0	30,313.0	10,141.9	273,230.4		
연구개발	160,965.7	7.1	27 499 0	12.405.5	210,956.3		
Research and development	100,905.7	7.1	37,488.0	12,495.5	210,950.5		
기타지식재산생산물							
Other intellectual	49,763.4	8,032.5	831.7	3,646.5	62,274.1		
property products							
재고자산 Inventories	294,332.5	-	2,094.9	25,156.7	321,584.1		
비금융비생산자산							
Non-produced non-financial assets	886,789.4	43,759.4	1,536,595.8	3,426,379.6	5,893,524.3		
토지자산							
Land	862,833.3	43,759.4	1,528,888.8	3,412,557.8	5,848,039.3		
주거용건물 부속토지	0F 00C C	F 216.6	26 600 0	1 002 200 0	1 000 200 0		
Land underlying dwellings	85,006.6	5,216.6	36,689.8	1,862,396.0	1,989,308.9		
비주거용건물 부속토지	586,130.9	27,736.4	325,845.7	327,757.3	1,267,470.3		
Land underlying other buildings	300,130.3	27,730.1	323,013.7	327,737.3	1,207,170.5		
구축물 부속토지	43,235.7	1,855.7	604,430.5	20,713.3	670,235.1		
Land underlying structures	.,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	-,	,		
농경지	37,420.5	2,296.4	72,232.5	818,292.7	930,242.0		
Agricultural land							
임야 Forest land	22,026.9	1,351.7	136,484.9	303,771.7	463,635.2		
문화오락용 토지							
Recreational land	33,918.1	1,921.8	111,593.5	28,672.9	176,106.2		
기타 토지							
Other land	55,094.6	3,381.0	241,611.9	50,954.2	351,041.6		
지하자원	22.100.4				22 100 4		
Mineral and energy reserves	23,190.4	-	-	-	23,190.4		
금속광물·천연가스	2,843.7				2,843.7		
Metallic mineral and natural gas	2,043.7	-	-	-	2,043.7		
비금속광물	20,346.7	_	_	_	20,346.7		
Non-metallic mineral	20/3 .0.7				20,5		
입목자산	765.8	-	7,707.0	13,821.8	22,294.6		
Standing timber assets			,	-,	,		
침엽수림	431.3	-	3,289.7	7,785.6	11,506.6		
Coniferous forest 활엽수림							
활업수담 Broad-leaved forest	111.5	-	1,970.9	2,012.1	4,094.4		
ebel							
	222.9	_	2,446.5	4,024.1	6,693.6		

주: 1) 비금응준법인기업 포함 2) 가계(민간 비법인기업 포함 2) 가계(민간 비법인기업 포함) 및 가계에 봉사하는 비영리단체

4. 제도부문별 비금융자산별 보유손익(당해년 가격), 2012 Holding gains/losses by institutional sectors and non-financial assets(at current prices)

(명목보유손익)	Non-financial	Financial	General	가계 및 비영리단체 <sup>2)</sup> Households	국내 Total Economy
'명목보유손익)	Corporations <sup>1)</sup>	Corporations	Government	& NPISHs <sup>2)</sup>	Total Economy
(Nominal holding gains/losses)					
비금융생산자산 Produced non-financial assets	5,138.2	620.0	12,708.5	16,449.1	34,915.8
고정자산 Fixed assets	10,076.9	620.0	12,720.1	18,520.8	41,937.8
건설자산 Construction assets	11,720.2	657.2	13,385.0	18,407.4	44,169.8
설비자산 Facilities assets	-5,996.2	-5.4	-971.6	-171.2	-7,144.3
지식재산생산물 Intellectual property products	4,352.8	-31.8	306.8	284.6	4,912.3
재고자산 Inventories	-4,938.7	-	-11.6	-2,071.7	-7,022.0
비금융비생산자산 Non-produced non-financial assets	9,954.1	922.1	48,898.4	86,326.3	146,101.0
토지자산 Land	5,559.3	922.1	48,822.1	86,114.7	141,418.3
지하자원 Mineral and energy reserves	4,370.1	-	-	-	4,370.1
입목자산 Standing timber assets	24.8	-	76.3	211.6	312.7
(중립보유손익) (Neutral holding gains/losses)					
비금융생산자산 Produced non-financial assets	33,076.8	1,416.2	14,559.0	20,204.4	69,256.4
고정자산	28,910.7	1,416.2	14,534.1	19,696.5	64,557.5
건설자산	19,597.0	1,191.7	13,077.7	18,365.9	52,232.3
설비자산	6,784.3	99.5	969.9	1,130.9	8,984.5
지식재산생산물	2,529.4	125.0	486.5	199.7	3,340.7
재고자산	4,166.1	-	24.9	507.9	4,698.8
비금융비생산자산 Non-produced non-financial assets	12,109.0	572.5	20,174.2	46,707.0	79,562.7
토지자산	11,757.3	572.5	20,071.7	46,526.9	78,928.3
지하자원	341.7	_	_	_	341.7
입목자산	10.0	_	102.6	180.1	292.7
(실질보유손익) (Real holding gains/losses)	10.0		102.0	100.1	232.7
비금융생산자산 Produced non-financial assets	-27,938.6	-796.2	-1,850.4	-3,755.3	-34,340.6
고정자산	-18,833.8	-796.2	-1,814.0	-1,175.7	-22,619.7
건설자산	-7,876.7	-534.4	307.3	41.5	-8,062.5
설비자산	-12,780.5	-104.9	-1,941.5	-1,302.0	-16,128.9
지식재산생산물	1,823.4	-156.9	-179.8	84.9	1,571.6
재고자산	-9,104.8	-	-36.4	-2,579.6	-11,720.9
비금융비생산자산 Non-produced non-financial assets	-2,154.8	349.7	28,724.2	39,619.3	66,538.4
토지자산	-6,198.0	349.7	28,750.5	39,587.8	62,490.0
지하자원	4,028.4	5-5.1 -	20,730.3	-	4,028.4
이어자원 입목자산	14.8	-	-26.3	31.5	20.0

주: 1) 비금융준법인기업 포함 2) 가계(민간 비법인기업 포함) 및 가계에 봉사하는 비영리단체

# 4. 제도부문별 비금융자산별 보유손익(당해년 가격), 2013<sup>p</sup> Holding gains/losses by institutional sectors and non-financial assets(at current prices)

단위 : 10억원	비금융법인 <sup>1)</sup> Non-financial	금융법인 Financial	일반정부 General	가계 및 비영리단체 <sup>2)</sup> Households	Unit : Billion wor 국내
	Corporations <sup>1)</sup>	Corporations	Government	& NPISHs <sup>2)</sup>	Total Economy
(명목보유손익)	corporations	'		Q. 141 251 15	
(Nominal holding gains/losses)					
비금융생산자산 Produced non-financial assets	8,237.9	1,008.3	17,267.2	23,364.5	49,877.9
고정자산 Fixed assets	13,642.7	1,008.3	17,402.0	22,965.3	55,018.3
건설자산 Construction assets	18,980.9	1,130.0	18,700.1	23,193.0	62,004.1
설비자산 Facilities assets	-10,242.0	-115.8	-1,368.5	-518.6	-12,244.9
지식재산생산물 Intellectual property products	4,903.8	-5.9	70.4	290.9	5,259.2
재고자산 Inventories	-5,404.8	-	-134.8	399.2	-5,140.4
비금융비생산자산 Non-produced non-financial assets	-2,219.0	-203.4	13,524.0	71,913.1	83,014.7
토지자산 Land	-1,822.0	-203.4	13,476.3	71,678.2	83,129.2
지하자원 Mineral and energy reserves	-407.4	-	-	-	-407.4
입목자산 Standing timber assets	10.3	-	47.7	234.8	292.8
(중립보유손익) (Neutral holding gains/losses)					
비금융생산자산 Produced non-financial assets	27,688.2	1,175.2	12,111.9	16,507.3	57,482.5
고정자산	24,231.1	1,175.2	12,091.3	16,208.5	53,706.0
건설자산	16,388.2	1,001.9	10,874.0	15,156.6	43,420.7
설비자산	5,615.0	78.7	799.6	878.8	7,372.1
지식재산생산물	2,227.8	94.6	417.7	173.1	2,913.2
재고자산	3,457.1	-	20.6	298.8	3,776.5
비금융비생산자산 Non-produced non-financial assets	10,091.1	490.5	17,043.9	38,527.0	66,152.5
토지자산	9,786.1	490.5	16,958.5	38,375.7	65,610.8
지하자원	296.6	450.5	10,530.5	30,373.7	296.6
입목자산	8.4		85.4	151.3	245.1
(실질보유손익)	0.4	<del>-</del>	05.4	131.3	243.1
(Real holding gains/losses)					
비금융생산자산 Produced non-financial assets	-19,450.3	-166.9	5,155.4	6,857.2	-7,604.6
고정자산	-10,588.3	-166.9	5,310.7	6,756.8	1,312.3
건설자산	2,592.7	128.1	7,826.1	8,036.4	18,583.4
설비자산	-15,857.0	-194.5	-2,168.1	-1,397.4	-19,617.0
지식재산생산물	2,676.0	-100.5	-347.3	117.8	2,346.0
재고자산	-8,861.9	-	-155.4	100.4	-8,916.9
비금융비생산자산 Non-produced	-12,310.1	-693.9	-3,519.9	33,386.1	16,862.2
non-financial assets 토지자산	11 600 1	-693.9	2 402 2	22 202 5	17 [10 ]
도시사산 지하자원	-11,608.1 -704.0		-3,482.2	33,302.5	17,518.4 -704.0
입목자산 조· 1) 비금요주변이기억 포하	1.9	-	-37.7	83.5	47.8

주: 1) 비금융준법인기업 포함 2) 가계(민간 비법인기업 포함) 및 가계에 봉사하는 비영리단체

5. 제도부문별 생산자본스톡, 2012 Productive capital stock by institutional sectors

단위 : 10억원 Unit : Billion won

			년 가 격, 연 말 rent prices, yea				2 0 1 0 년 연 쇄 가 격, 연 말 기 준 at chained 2010 year prices, year-end				
	비금융법인 <sup>1)</sup> Non-financial Corporations <sup>1)</sup>	금융법인 Financial Corporations	일반정부 General Government	가계 및 비영리단체 <sup>2)</sup> Households & NPISHs <sup>2)</sup>	국내 Total Economy	비금융법인 <sup>1)</sup> Non-financial Corporations <sup>1)</sup>	금융법인 Financial Corporations	일반정부 General Government	가계 및 비영리단체 <sup>2)</sup> Households & NPISHs <sup>2)</sup>	국내 Total Economy	
고정자산 Fixed assets	2,582,756.3	123,677.6	1,235,914.6	1,671,208.7	5,613,557.1	2,440,136.1	115,852.4	1,128,768.0	1,542,661.2	5,226,840.9	
건설자산 Construction assets	1,719,864.8	103,675.9	1,100,759.2	1,553,553.8	4,477,853.7	1,595,499.4	96,150.4	995,678.3	1,428,143.5	4,115,380.6	
주거용건물 Residential buildings	56,757.7	-	13,014.7	1,229,966.0	1,299,738.4	52,069.1	-	11,939.6	1,128,363.4	1,192,372.1	
비주거용건물 Non-residential buildings	661,637.8	88,906.6	312,559.2	290,471.9	1,353,575.5	613,082.1	82,382.0	289,621.3	269,155.0	1,254,240.5	
토목건설 Other construction	1,001,469.3	14,769.2	775,185.3	33,115.9	1,824,539.8	930,316.1	13,769.5	694,201.4	30,628.6	1,668,804.5	
설비자산 Facilities assets	621,770.3	9,084.2	90,175.7	98,887.0	819,917.1	617,170.8	8,812.0	91,121.0	96,824.4	813,887.7	
운송장비 Transport equipment	151,614.9	692.9	40,458.1	33,614.7	226,380.6	153,838.0	664.6	41,158.4	32,907.3	228,528.7	
기계류 Machinery and equipment	469,845.6	8,391.3	49,717.7	54,089.5	582,044.1	463,148.7	8,147.4	49,976.1	53,753.7	575,064.3	
육성생물자원 Cultivated biological resources	309.8	-	-	11,182.7	11,492.5	280.5	-	-	10,154.2	10,434.7	
지식재산생산물 Intellectual property products	241,121.2	10,917.6	44,979.7	18,767.8	315,786.3	227,925.9	10,818.1	42,175.3	17,584.0	298,533.9	
연구개발 Research and development	181,024.6	8.0	43,931.8	14,382.2	239,346.6	168,688.4	7.4	41,133.4	13,237.7	223,058.2	
기타지식재산생산물 Other intellectual property products	60,096.6	10,909.6	1,047.8	4,385.7	76,439.7	59,206.1	10,810.6	1,038.3	4,345.9	75,404.3	

주: 1) 비금용준법인기업 포함 2) 가계(민간 비법인기업 포함) 및 가계에 봉사하는 비영리단체

# 5. 제도부문별 생산자본스톡, 2013<sup>p</sup> Productive capital stock by institutional sectors

단위 : 10억원 Unit : Billion won

단위 : 10억원									Un	t : Billion won
			년 가 격, 연 말 					연쇄가격, 인		
	비금융법인 <sup>1)</sup> Non-financial	금융법인 Financial	rent prices, yea 일반정부 General	가계 및 비영리단체 <sup>2)</sup> Households	국내 Total	비금융법인 <sup>1)</sup> Non-financial	금융법인 Financial	2010 year price 일반정부 General	가계 및 비영리단체 <sup>2)</sup> Households	국내 Total
	Corporations <sup>1)</sup>	Corporations	Government	& NPISHs <sup>2)</sup>	Economy	Corporations <sup>1)</sup>	Corporations	Government	& NPISHs <sup>2)</sup>	Economy
고정자산 Fixed assets	2,708,445.7	128,942.6	1,293,778.2	1,734,832.8	5,865,999.5	2,544,343.6	119,673.6	1,163,347.8	1,576,394.6	5,402,619.8
건설자산 Construction assets	1,809,122.9	109,592.4	1,153,311.2	1,619,365.9	4,691,392.4	1,657,725.6	100,399.4	1,023,533.4	1,463,414.0	4,244,802.1
주거용건물 Residential buildings	59,945.5	-	14,185.9	1,287,386.1	1,361,517.5	53,997.0	-	12,778.2	1,159,637.5	1,226,412.7
비주거용건물 Non-residential buildings	706,881.8	93,966.3	329,878.5	296,497.4	1,427,224.0	647,076.4	86,016.3	301,969.3	271,412.4	1,306,474.3
토목건설 Other construction	1,042,295.6	15,626.1	809,246.7	35,482.4	1,902,650.9	956,594.6	14,384.4	709,026.7	32,331.6	1,712,107.5
설비자산 Facilities assets	634,862.0	8,773.8	92,583.1	95,175.6	831,394.5	643,241.5	8,648.9	95,393.1	93,910.5	841,035.2
운송장비 Transport equipment	160,986.9	688.8	42,080.1	32,669.1	236,424.9	165,020.0	665.3	43,524.1	32,171.4	241,243.1
기계류 Machinery and equipment	473,556.0	8,085.0	50,503.0	50,251.5	582,395.5	478,182.0	7,983.5	51,888.3	51,052.2	589,159.0
육성생물자원 Cultivated biological resources	319.1	-	-	12,255.0	12,574.1	274.9	-	-	10,602.8	10,877.7
지식재산생산물 Intellectual property products	264,460.8	10,576.4	47,884.0	20,291.3	343,212.6	243,954.7	10,487.0	44,837.9	18,664.0	318,022.6
연구개발 Research and development	201,505.9	8.8	46,809.2	15,638.0	263,962.0	181,868.1	8.0	43,766.2	14,049.4	239,682.1
기타지식재산생산물 Other intellectual property products	62,954.9	10,567.6	1,074.8	4,653.3	79,250.6	61,977.7	10,478.9	1,065.8	4,614.3	78,143.9

주: 1) 비금용준법인기업 포함 2) 가계(민간 비법인기업 포함) 및 가계에 봉사하는 비영리단체

6. 제도부문별 자본서비스물량지수 Volume indices of capital services by institutional sectors

			지수 5	증김	증감률		
			Volume indic	Increase rate			
		2010	2011	2012 <sup>p</sup>	2013 <sup>p</sup>	2012 <sup>p</sup>	2013 <sup>p</sup>
연쇄라스파이레스 지수 (2010=100) Chained Laspeyres volume indices	비금융법인 <sup>1)</sup> Non-financial corporations <sup>1)</sup>	100.0	105.3	110.9	116.0	5.3	4.6
	금융법인 Financial corporations	100.0	103.8	104.9	106.2	1.1	1.2
	일반정부 General government	100.0	104.3	108.1	111.9	3.6	3.6
	가계 및 비영리단체 <sup>2)</sup> Households and NPISHs <sup>2)</sup>	100.0	103.2	104.8	106.3	1.6	1.5
		2010	2011 <sup>p</sup>	2012 <sup>p</sup>	2013 <sup>p</sup>	2012 <sup>p</sup>	2013 <sup>p</sup>
연쇄통크비스트 지수 (2010=100) Chained Törnqvist volume indices	비금융법인 <sup>1)</sup> Non-financial corporations <sup>1)</sup>	100.0	105.2	110.7	115.9	5.2	4.7
	금융법인 Financial corporations	100.0	103.8	104.9	106.1	1.0	1.2
	일반정부 General government	100.0	104.1	107.8	111.6	3.6	3.5
	가계 및 비영리단체 <sup>2)</sup> Households and NPISHs <sup>2)</sup>	100.0	103.1	104.7	106.2	1.5	1.5
		2010	2011 <sup>p</sup>	2012 <sup>p</sup>	2013 <sup>p</sup>		
자본사용자비용 비중(%) Shares of user cost of capital	비금융법인 <sup>1)</sup> Non-financial corporations <sup>1)</sup>	59.5%	57.1%	58.9%	59.4%		
	금융법인 Financial corporations	2.6%	2.5%	2.4%	2.3%		
	일반정부 General government	13.9%	16.3%	16.1%	16.3%		
	가계 및 비영리단체 <sup>2)</sup> Households and NPISHs <sup>2)</sup>	23.9%	24.0%	22.6%	22.0%		

주: 1) 비금융준법인기업 포함 2) 가계(민간 비법인기업 포함) 및 가계에 봉사하는 비영리단체

#### 7. 경제활동별 순자본스톡 Net capital stock by kind of economic activity

다위:10억워 Unit: Billion won 당 해 년 가 격, 연 말 기 준 2010년 연 쇄 가 격, 연 말 기 준 $^{1)}$ at current prices, year-end at chained 2010 year prices, year-end1) 증 감 률 증 감 률 2012 2012 2013<sup>p</sup> 2013<sup>p</sup> Increase rate Increase rate 금 액 구성비 금 액 구성비 금 액 금 액 2012 2013F 2012 2013<sup>p</sup> Compo-Compo-Amount Amount Amount Amount sition sition 전산업 4,668,494.3 100.0 4,863,371.7 100.0 4.0 4.2 4.340.346.3 4.470.275.1 3.0 3.0 Total economy 농림어업 57,265.7 58,727.0 1.2 1.2 1.8 2.6 52,389.2 53,113.9 0.4 1.4 Agriculture, forestry and fishing 광업 3.527.1 0.1 3.555.3 0.1 1.0 0.8 3.322.6 3.311.8 0.0 -0.3 Mining and quarrying 음식료품 및 담배 제조업 43,371.7 0.9 44,352.2 0.9 2.3 2.3 40,948.5 41,656.3 2.1 1.7 Food, beverages and tobacco products 섬유 및 가죽제품 제조업 1.9 26,951.3 0.6 27,654.7 0.6 2.5 2.6 25,247.3 25,736.7 1.8 Textile and leather products 목재, 종이, 인쇄 및 복제업 Wood and paper products, printing 10,942.9 0.2 10,872.4 0.2 -0.7 -0.6 10,507.3 10,479.1 -0.6 -0.3 and reproduction of recorded media 석탄 및 석유제품 제조업 29,773.6 30,672.5 32,426.8 0.7 33,644.3 0.7 4.2 3.8 3.1 3.0 Petroleum and coal products 화학제품 제조업 160 011 4 34 169 490 1 35 63 59 149 584 4 157 137 8 53 5.0 Chemical products 비금속광물제품 제조업 29,147.1 0.6 29,576.4 0.6 2.3 1.5 27,652.5 28,001.9 1.9 1.3 Non-metallic mineral products 1차 금속제품 제조업 107,056.6 2.3 109,283.0 2.2 2.6 2.1 100,371.6 102,313.9 2.1 1.9 Basic metal products 금속제품 제조업 0.7 30.052.7 30.913.9 32.142.8 0.7 33.053.1 3.3 2.8 2.9 2.9 Fabricated metal products 기계 및 장비 제조업 47,850.7 1.0 49,921.2 1.0 5.1 4.3 45,030.6 47,010.9 4.4 4.4 Machinery and equipment 전기 및 전자기기 제조업 229.078.5 4.9 244.968.5 5.0 9.0 6.9 224.611.4 241.147.8 7.4 Electronic and electrical equipment 정밀기기 제조업 13,590.8 0.3 14,125.5 0.3 3.9 12,792.6 13,223.7 6.8 5.8 3.4 Precision instruments 운송장비 제조업 121.926.7 26 127,668.1 26 5.6 47 114 930 3 119 824 0 47 43 Transportation equipment 기타 제조업 9,591.9 0.2 9,896.0 0.2 3.1 3.2 8,943.2 9,127.2 2.2 2.1 Other manufactured products and outsourcing 전기, 가스 및 증기업 214,082.6 4.6 220,689.0 4.5 2.2 3.1 201,694.7 206,156.9 2.2 1.6 Electricity, gas and steam supply 수도. 폐기묵 및 재확용서비스업 51.357.1 53.378.7 47,686.7 48,979.5 Water supply, waste management 1.1 1.1 3.1 3.9 2.0 2.7 and remediation activities 건설업 38,941.2 0.8 40,111.1 0.8 3.6 3.0 37,070.2 37,860.5 3.1 2.1 Construction 도매 및 소매언 94,161.4 2.0 99,420.2 2.0 5.7 5.6 88,204.5 92,294.0 5.0 4.6 Wholesale and retail trade 음식점 및 숙박업 47,485.5 1.0 50,711.8 1.0 6.5 44,670.8 47,315.2 6.1 5.9 6.8 Restaurants and hotels 운수 및 보관업 341,921.7 7.3 359,288.9 7.4 5.2 5.1 321,060.6 334.104.6 4.7 4.1 Transportation and storage 금융 및 보험업 102,136.3 2.2 106,297.1 2.2 3.7 4.1 95,593.9 98,541.4 3.1 3.1 Finance and insurance 부동산 및 임대업 1,394,643.7 29.9 1,449,188.5 29.8 2.9 3.9 1,280,256.2 1,307,224.2 1.4 2.1 Real estate and leasing 정보통신업 187,659.9 4.0 192.802.2 4.0 2.7 178,530,5 182.867.0 3.1 3.4 2.4 Information and communication 전문, 과학 및 기술서비스업 60,217.3 1.3 63,773.6 1.3 7.2 5.9 57,050.8 60,010.0 6.6 5.2 Professional, scientific, and technical services 사업지원 서비스업 19,284.4 0.4 20,106.2 18,218.8 18,889.1 4.4 0.4 4.9 4.3 3.7 Business support services 공공행정 및 국방 847,908.6 883,842.1 793,102.9 18.2 4.2 773,101.9 2.8 18.2 4.1 2.6 Public administration and defence 교육서비스업 146 745 0 3 1 152 564 5 3 1 44 40 137 271 8 141 219 6 36 29 Education 보건 및 사회복지서비스업 81,809.0 1.8 85,456.3 1.8 4.5 4.5 77,351.2 80,124.2 3.9 3.6 Health and social work 문화 및 기타서비스업 115.258.5 2.5 118.953.8 3.2 107.566.4 109.859.9 2.4 2.1 Cultural and other services

주: 1) 연쇄가중법에 의해 주계된 실질 GDP 통계는 비가법적 특성에 의해 총량(또는 상위부문) 금액과 그 구성항목 금액의 합이 일치하지 않음 1) An aggregate (or any intermediate aggregate) valued at chained prices is not identical with the sum of its comp

#### 8. 경제활동별 생산자본스톡 Productive capital stock by kind of economic activity

단위: 10억원 Unit: Billion won 당 해 년 가 격, 연 말 기 준 2010년 연 쇄 가 격, 연 말 기 준<sup>1)</sup> at current prices, year-end at chained 2010 year prices 증 감 률 증 감 률 2012 2013<sup>p</sup> 2012 2013<sup>p</sup> Increase rate Increase rate 금 액 금 액 금 액 구성비 구성비 금 액 2012 2013F 2012 2013<sup>p</sup> Compo-Compo-Amount Amount Amount Amount sition sition 전산업 5,613,557.1 100.0 5,865,999.5 100.0 4.3 4.5 5,226,840.9 5,402,619.8 34 3.4 Total economy 농림어업 69,295.3 1.2 70,651.0 1.2 1.6 2.0 63,422.4 64,061.7 0.2 1.0 Agriculture, forestry and fishing 광업 5.177.8 0.1 5.247.3 0.1 1.5 1.3 4.874.1 4.883.4 0.5 0.2 Mining and quarrying 음식료품 및 담배 제조업 56,237.6 1.0 57,502.9 1.0 2.2 2.2 53,095.6 54,016.6 2.0 1.7 Food, beverages and tobacco products 섬유 및 가죽제품 제조업 35,127.4 0.6 35,995.1 0.6 2.3 2.5 32,924.5 33,528.4 1.7 1.8 Textile and leather products 목재, 종이, 인쇄 및 복제업 14,013.3 0.2 13,875.7 0.2 -0.9 -1.0 13,480.8 13,416.8 -0.7 -0.5 Wood and paper products, printing and reproduction of recorded media 석탄 및 석유제품 제조업 41,340.2 37,701.9 39,617.1 0.7 0.7 5.0 4.3 36,369.1 3.9 3.7 Petroleum and coal products 화학제품 제조업 199 188 0 35 210 998 2 3 6 63 59 186 268 0 195 746 3 53 5 1 Chemical products 비금속광물제품 제조업 37,091.8 0.7 37,794.8 0.6 2.6 1.9 35,204.5 35,803.9 2.3 1.7 Non-metallic mineral products 1차 금속제품 제조업 134,788.6 2.4 137,838.3 2.3 2.8 2.3 126.537.1 129.350.7 2.4 2.2 Basic metal products 금속제품 제조업 40.193.1 0.7 41,445.7 0.7 3.7 3.1 37.611.8 38.831.0 3.3 3.2 Fabricated metal products 기계 및 장비 제조업 59,967.4 1.1 62,661.5 1.1 5.4 4.5 56,472.1 59,090.2 4.7 4.6 Machinery and equipment 전기 및 전자기기 제조업 278,471.3 5.0 298.049.1 8.8 7.0 273.581.7 294.201.1 7.5 Electronic and electrical equipment 정밀기기 제조업 16,347.5 0.3 17,173.9 0.3 16,096.5 7.7 5.1 15,403.3 6.7 4.5 Precision instruments 운송장비 제조업 150.515.0 27 157,778.1 27 57 48 141,989,1 148,275.5 48 44 Transportation equipment 기타 제조업 11,919.3 0.2 12,337.9 0.2 3.5 3.5 11,126.6 11,398.0 2.6 2.4 Other manufactured products and outsourcing 전기, 가스 및 증기업 274,353.4 4.9 284,024.7 2.9 3.5 258,746.9 265,590.8 2.3 4.8 2.6 Electricity, gas and steam supply 수도. 폐기묵 및 재확용서비스업 67.254.0 59.931.3 61.917.5 Water supply, waste management 64.357.6 1.1 1.1 3.9 4.5 2.8 3.3 and remediation activities 건설업 48,042.2 0.9 49,369.0 0.8 3.1 2.8 45,925.4 46,836.3 2.6 2.0 Construction 도매 및 소매언 114,052.1 2.0 120,374.1 2.1 5.6 5.5 106,915.0 111,860.4 4.9 4.6 Wholesale and retail trade 음식점 및 숙박업 54,518.8 1.0 58,251.4 1.0 51,415.4 54,519.9 6.2 6.0 6.6 6.8 Restaurants and hotels 운수 및 보관업 404,101.1 7.2 425,755.2 7.3 5.5 5.4 380,622.0 397,374.5 5.0 4.4 Transportation and storage 금융 및 보험업 123,677.6 2.2 128,942.6 2.2 4.0 4.3 115,852.4 119,673.6 3.4 3.3 Finance and insurance 부동산 및 임대업 1,642,777.1 29.3 1,714,153.8 29.2 3.5 4.3 1,508,848.7 1,547,226.5 2.0 2.5 Real estate and leasing 정보통신업 244,236,5 4.4 252.098.2 4.3 3.2 232,358,3 239.088.2 3.4 3.7 2.9 Information and communication 전문, 과학 및 기술서비스업 72,791.2 1.3 77,307.5 1.3 7.2 6.2 69,045.8 72,853.2 6.7 5.5 Professional, scientific, and technical services 사업지원 서비스업 22,783.7 0.4 23,824.3 21,595.0 22,474.0 0.4 5.1 4.6 4.7 4.1 Business support services 공공행정 및 국방 994,906.9 908,250.7 17.7 1,041,257.3 17.8 4.7 935,882.0 3.2 3.0 4.5 Public administration and defence 교육서비스업 169 155 9 3.0 176 900 9 3.0 49 46 158 535 2 164 148 3 42 35 Education 보건 및 사회복지서비스업 97,273.2 1.7 102,118.2 1.7 5.0 5.0 92,072.1 95,879.3 4.4 4.1 Health and social work 문화 및 기타서비스업 138,579,3 2.5 143,678,6 3.7 129.620.8 133.073.5 2.9 2.7 Cultural and other services

주: 1) 연쇄가중법에 의해 주계된 실질 GDP 통계는 비가법적 특성에 의해 총량(또는 상위부문) 금액과 그 구성항목 금액의 합이 일치하지 않음 1) An aggregate (or any intermediate aggregate) valued at chained prices is not identical with the sum of its components because of non-additivity

## 9.1 경제활동별 연쇄라스파이레스 자본서비스물량지수(2010=100) Chained Laspeyres volume indices of capital services by kind of economic activity

		증감률				
	Volume indices and shares			Increa	Increase rate	
	2010	2011	2012 <sup>p</sup>	2013 <sup>p</sup>	2012 <sup>p</sup>	2013 <sup>F</sup>
전산업 Total economy	100.0	104.6	108.9	112.9	4.0	3.7
농림어업	100.0	97.4	95.6	94.5	-1.9	-1.1
Agriculture, forestry and fishing	100.0	37.4	93.0	34.3	-1.9	-1,1
광업 Mining and quarting	100.0	100.2	100.8	100.7	0.5	-0.1
Mining and quarrying 음식료품 및 담배 제조업						
Food, beverages and tobacco products	100.0	101.7	104.0	105.6	2.3	1.5
섬유 및 가죽제품 제조업	100.0	101.0	101.9	102.0	0.9	1.1
Textile and leather products	100.0	101.0	101.9	103.0	0.9	1.1
목재, 종이, 인쇄 및 복제업						
Wood and paper products, printing	100.0	96.4	93.0	89.7	-3.5	-3.6
and reproduction of recorded media						
석탄 및 석유제품 제조업	100.0	108.4	112.3	116.0	3.6	3.3
Petroleum and coal products						
화학제품 제조업 Chemical products	100.0	106.4	112.1	117.5	5.3	4.8
비금속광물제품 제조업						
Non-metallic mineral products	100.0	104.3	107.0	108.7	2.5	1.6
1차 금속제품 제조업	100.0	101.0	102.6	1047	1.0	1.0
Basic metal products	100.0	101.8	103.6	104.7	1.8	1.0
금속제품 제조업	100.0	104.0	107.5	110.6	3.4	2.9
Fabricated metal products	100.0	104.0	107.5	110.0	5.4	2.3
기계 및 장비 제조업	100.0	106.6	112.2	117.4	5.2	4.7
Machinery and equipment						
전기 및 전자기기 제조업 Electronic and electrical equipment	100.0	108.4	117.5	125.3	8.4	6.7
정밀기기 제조업						
Precision instruments	100.0	109.4	118.3	124.7	8.1	5.5
운송장비 제조업	100.0	105.5	110.1	114.3	4.4	3.8
Transportation equipment	100.0	103.3	110.1	114.5	4.4	5.0
기타 제조업	100.0	105.4	107.9	110.2	2.5	2.1
Other manufactured products and outsourcing						
전기, 가스 및 증기업 Electricity, gas and steam supply	100.0	102.5	104.9	108.2	2.3	3.1
수도, 폐기물 및 재활용서비스업						
マエ, 페기宮 天 세일 8 八町二日 Water supply, waste management	100.0	102.6	104.9	107.8	2.3	2.7
and remediation activities						
건설업						
Construction	100.0	100.2	101.8	102.7	1.6	8.0
도매 및 소매업	100.0	106.0	110.6	114.9	4.3	3.8
Wholesale and retail trade	100.0	100.0	110.6	114.9	4.5	3.0
음식점 및 숙박업	100.0	105.5	110.3	114.4	4.5	3.7
Restaurants and hotels						
운수 및 보관업 Transportation and storage	100.0	107.0	113.3	119.3	5.9	5.3
금융 및 보험업						
Finance and insurance	100.0	103.8	104.9	106.2	1.1	1.2
부동산 및 임대업	100.0	102.0	103.9	106.4	1.9	2.4
Real estate and leasing	100.0	102.0	105.9	100.4	1.9	2.4
정보통신업	100.0	104.7	110.5	114.8	5.5	4.0
Information and communication						
전문, 과학 및 기술서비스업 Professional, scientific, and technical services	100.0	106.9	116.9	124.3	9.3	6.3
사업지원 서비스업						
Business support services	100.0	104.8	110.0	114.8	5.0	4.3
공공행정 및 국방	100.0	1046	100 5	1100	2.7	2.5
Public administration and defence	100.0	104.6	108.5	112.3	3.7	3.5
교육서비스업	100.0	105.3	110.0	113.8	4.5	3.4
Education	100.0	103.3	110.0	113.0	٦.5	J. <del>1</del>
보건 및 사회복지서비스업	100.0	107.3	112.9	118.3	5.2	4.8
Health and social work 문화 및 기타서비스업						
무아 및 기타서비스♡	100.0	104.0	106.8	109.1	2.7	2.2

## 9.2 경제활동별 연쇄통크비스트 자본서비스물량지수(2010=100) Chained Törnqvist volume indices of capital services by kind of economic activity

		증감률				
	Volume indices and shares				Increa	se rate
	2010	2011 <sup>p</sup>	2012 <sup>p</sup>	2013 <sup>p</sup>	2012 <sup>p</sup>	2013 <sup>p</sup>
전산업 Total economy	100.0	104.5	108.7	112.7	4.0	3.7
농림어업 Agriculture, forestry and fishing	100.0	97.7	95.7	94.7	-2.0	-1.1
광업 Mining and quarrying	100.0	100.1	100.6	100.6	0.5	0.0
음식료품 및 담배 제조업 Food, beverages and tobacco products	100.0	101.7	103.9	105.4	2.1	1.5
섬유 및 가죽제품 제조업 Textile and leather products	100.0	101.0	101.8	103.1	0.8	1.2
목재, 종이, 인쇄 및 복제업 Wood and paper products, printing and reproduction of recorded media	100.0	96.5	93.0	89.8	-3.7	-3.4
석탄 및 석유제품 제조업 Petroleum and coal products	100.0	108.2	112.0	115.8	3.6	3.4
화학제품 제조업 Chemical products	100.0	106.2	111.7	117.2	5.1	4.9
비금속광물제품 제조업 Non-metallic mineral products	100.0	104.1	106.5	108.3	2.4	1.7
1차 금속제품 제조업 Basic metal products	100.0	101.6	103.2	104.4	1.6	1.1
금속제품 제조업 Fabricated metal products	100.0	103.7	106.9	110.2	3.2	3.0
기계 및 장비 제조업 Machinery and equipment	100.0	106.3	111.7	117.0	5.0	4.8
전기 및 전자기기 제조업 Electronic and electrical equipment	100.0	108.4	117.5	125.5	8.4	6.8
정밀기기 제조업 Precision instruments	100.0	109.2	118.2	124.6	8.2	5.5
운송장비 제조업 Transportation equipment	100.0	105.5	110.1	114.3	4.3	3.9
기타 제조업 Other manufactured products and outsourcing	100.0	105.1	107.6	109.9	2.4	2.2
전기, 가스 및 증기업 Electricity, gas and steam supply	100.0	102.6	105.1	108.4	2.5	3.1
수도, 페기물 및 재활용서비스업 Water supply, waste management and remediation activities	100.0	102.7	105.0	107.9	2.3	2.7
건설업 Construction	100.0	100.4	101.8	102.7	1.4	0.9
도매 및 소매업 Wholesale and retail trade	100.0	106.0	110.5	114.7	4.2	3.9
음식점 및 숙박업 Restaurants and hotels	100.0	105.5	110.1	114.3	4.4	3.8
운수 및 보관업 Transportation and storage	100.0	106.8	113.0	119.0	5.8	5.2
금융 및 보험업 Finance and insurance	100.0	103.8	104.9	106.1	1.0	1.2
부동산 및 임대업 Real estate and leasing	100.0	102.0	103.9	106.4	1.9	2.4
정보통신업 Information and communication	100.0	104.4	110.0	114.3	5.4	3.9
전문, 과학 및 기술서비스업 Professional, scientific, and technical services	100.0	106.8	116.5	123.9	9.1	6.4
사업지원 서비스업 Business support services	100.0	104.8	109.9	114.6	4.8	4.3
공공행정 및 국방 Public administration and defence	100.0	104.4	108.2	112.0	3.7	3.5
교육서비스업 Education	100.0	105.2	109.8	113.6	4.4	3.4
보건 및 사회복지서비스업 Health and social work	100.0	107.0	112.7	118.1	5.3	4.8
문화 및 기타서비스업 Cultural and other services	100.0	104.0	106.7	109.0	2.6	2.2

# 9.3 경제활동별 자본사용자비용 비중(%) Shares of user cost of capital by kind of economic activity(at current prices, percentage)

	2010	2011 <sup>p</sup>	2012 <sup>p</sup>	2013 <sup>p</sup>
전산업 Total economy	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
농림어업	1.00/	1.60/	1.60/	1.50/
Agriculture, forestry and fishing	1.8%	1.6%	1.6%	1.5%
광업	0.1%	0.1%	0.1%	0.1%
Mining and quarrying			¥1=74	
음식료품 및 담배 제조업	1.3%	1.3%	1.2%	1.2%
Food, beverages and tobacco products				
섬유 및 가죽제품 제조업 Textile and leather products	0.8%	0.7%	0.7%	0.7%
목재, 종이, 인쇄 및 복제업 Wood and paper products, printing	0.5%	0.4%	0.4%	0.4%
and reproduction of recorded media	0.370	0.470	0.470	0.470
석탄 및 석유제품 제조업				
Petroleum and coal products	0.8%	0.8%	0.8%	0.8%
화학제품 제조업				
Chemical products	4.5%	4.4%	4.6%	4.6%
비금속광물제품 제조업	4.00/	2.00/	4.00/	1.00/
Non-metallic mineral products	1.0%	0.9%	1.0%	1.0%
1차 금속제품 제조업	2.00/	2.00/	2.00/	2.00/
Basic metal products	2.9%	2.9%	3.0%	2.8%
금속제품 제조업	0.8%	0.9%	0.9%	0.9%
Fabricated metal products	0.070	0.570	0.570	0.570
기계 및 장비 제조업	1.7%	1.6%	1.8%	1.8%
Machinery and equipment				
전기 및 전자기기 제조업	11.8%	10.7%	11.6%	11.9%
Electronic and electrical equipment				
정밀기기 제조업 Precision instruments	0.4%	0.4%	0.4%	0.5%
운송장비 제조업				
Transportation equipment	4.3%	4.0%	4.3%	4.3%
기타 제조업				
Other manufactured products and outsourcing	0.2%	0.2%	0.2%	0.2%
전기, 가스 및 증기업	4.50/	4.60/	4.60/	4.70/
Electricity, gas and steam supply	4.5%	4.6%	4.6%	4.7%
수도, 폐기물 및 재활용서비스업				
Water supply, waste management	1.3%	1.2%	1.2%	1.1%
and remediation activities				
건설업	1.5%	1.3%	1.2%	1.2%
Construction	1.370	1.570	1.2/0	1.270
도매 및 소매업	2.4%	2.3%	2.2%	2.2%
Wholesale and retail trade	2.470	2.570	2.270	2.270
음식점 및 숙박업	1.1%	1.0%	1.0%	1.0%
Restaurants and hotels				
운수 및 보관업	5.9%	6.5%	6.7%	6.8%
Transportation and storage				
금융 및 보험업 Finance and insurance	2.6%	2.5%	2.4%	2.3%
Finance and insurance 부동산 및 임대업				
구승선 및 라테티 Real estate and leasing	19.8%	20.6%	19.0%	18.8%
정보통신업				
Information and communication	6.4%	5.9%	5.9%	6.1%
전문, 과학 및 기술서비스업				
Professional, scientific, and technical services	1.8%	1.7%	1.8%	1.8%
사업지원 서비스업	0.69/	0.50/	0.50/	0.50/
Business support services	0.6%	0.5%	0.5%	0.5%
공공행정 및 국방	11.1%	13.1%	13.1%	13.1%
Public administration and defence	11.1/0	13.170	13.1/0	13.1/0
교육서비스업	3.5%	3.3%	3.2%	3.2%
Education				
				2.40/
보건 및 사회복지서비스업	2.1%	2.0%	2.0%	2.1%
	2.1%	2.0%	2.0%	2.1%