



가계생산위성계정



국가데이터처

보도자료

보도시점 2026. 4. 29.(수) 12:00 배포 2026. 4. 29.(수) 08:30

2024년 가계생산위성계정 (무급 가사노동 가치 평가)

담당 부서	경제통계국 경제통계기획과	책임자	과 장	임경은 (042-481-2181)
		담당자	사무관	오정화 (042-481-3638)

일 러 두 기

- ☐ 이 자료는 생활시간조사의 전체 평균시간을 이용하여 무급 가사노동 가치를 평가하였습니다.
- ☐ 무급 가사노동 가치, 고정자본소모 및 중간소비 추계액은 명목 기준입니다.
 - 통계표의 증감률은 5년 전 대비 변동률입니다.
 - 비교에 사용된 2024년 국민계정(GDP, GNI)은 잠정 자료입니다.
- ☐ 통계표의 숫자는 반올림되었으므로, 상위분류 값이 하위분류 합과 일치하지 않을 수 있습니다.
 - 통계표에 '0.0'은 '단위미만'을, '-'는 '해당숫자 없음'을 의미합니다.
- ☐ 무급 가사노동 가치의 연령별 배분에 관한 통계인 국민시간이전계정은 2026년 6월 23일(화)에 공표될 예정입니다.
 - 가계생산위성계정은 국민시간이전계정과 정합성을 위하여 직종별 임금을 적용하였으며, '이동'을 각 행동분류로 세분화하였습니다.
 - 연령대별 무급 가사노동 가치는 국민시간이전계정에서 작성될 예정입니다.
- ☐ 본문에 수록된 자료는 국가데이터처 홈페이지(<http://mods.go.kr>) 및 국가통계포털(<http://kosis.kr>)을 통해 이용하실 수 있습니다.
 - 국가통계포털에 수록된 '2019년 통계표' 수치는 작성방법 및 분류가 개선됨에 따라 변경됨을 알려드립니다.
 - * 1999년, 2004년, 2009년, 2014년 자료는 개선된 방법으로 소급 작성하여 2026년 12월 국가통계포털에 게시될 예정입니다.

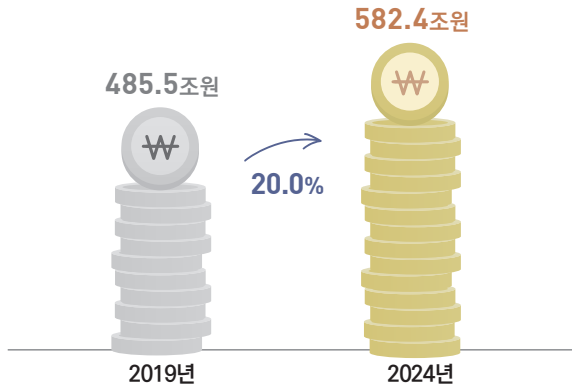
목 차

□	가계생산위성계정 개요	1
□	2024년 가계생산위성계정 결과(요약)	3
□	2024년 가계생산위성계정 결과	4
1.	가계생산위성계정	4
2.	무급 가사노동 가치	5
2-1.	무급 가사노동 가치	5
2-2.	행동분류별 무급 가사노동 가치	6
2-3.	성별 무급 가사노동 가치	7
2-4.	가구원수별 무급 가사노동 가치	8
2-5.	취업여부별 무급 가사노동 가치	9
2-6.	혼인상태별 무급 가사노동 가치	10
2-7.	혼인상태 · 취업여부별 무급 가사노동 가치	11
2-8.	지역별 무급 가사노동 가치	12
□	통계표	14
□	부록	28
1.	가계생산위성계정 작성 개요	29
2.	행동분류 연계표	30
3.	무급 가사노동 가치 평가 방법	31
4.	가계생산위성계정 관련 용어	32

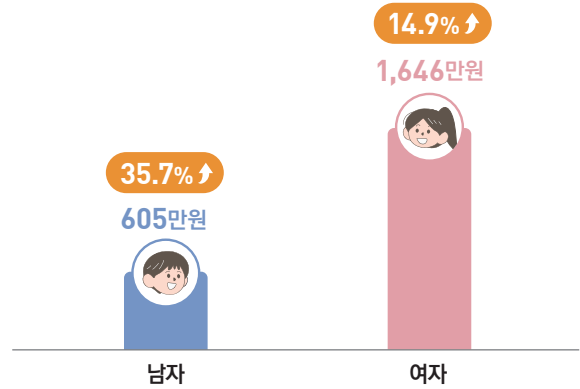
2024년 가계생산위성계정

무급 가사노동 가치

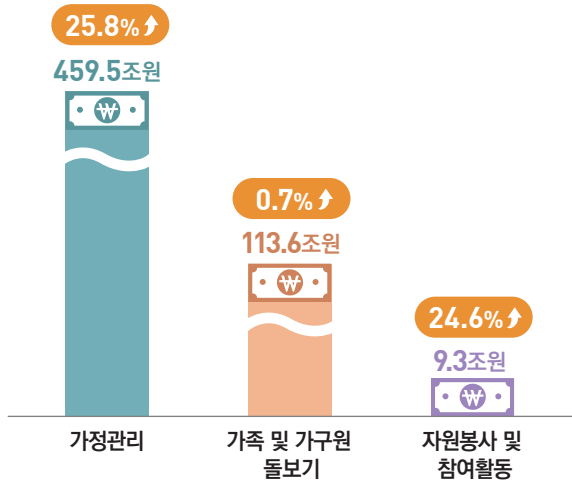
총 평가액



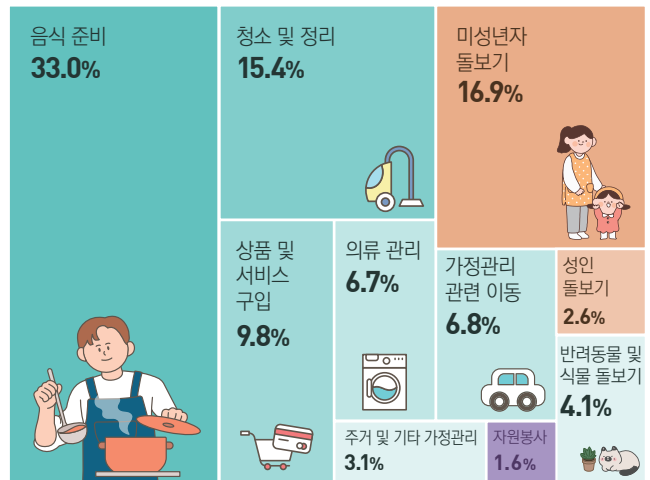
1인당 평가액



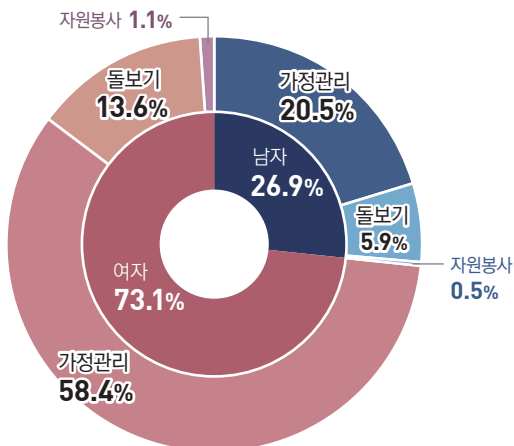
행동분류별 평가액



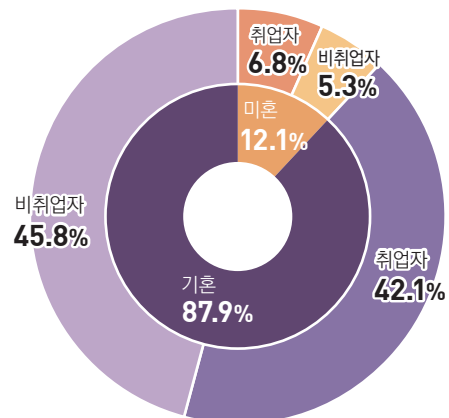
행동분류별 구성비



성·행동분류별 구성비



혼인상태·취업여부별 구성비



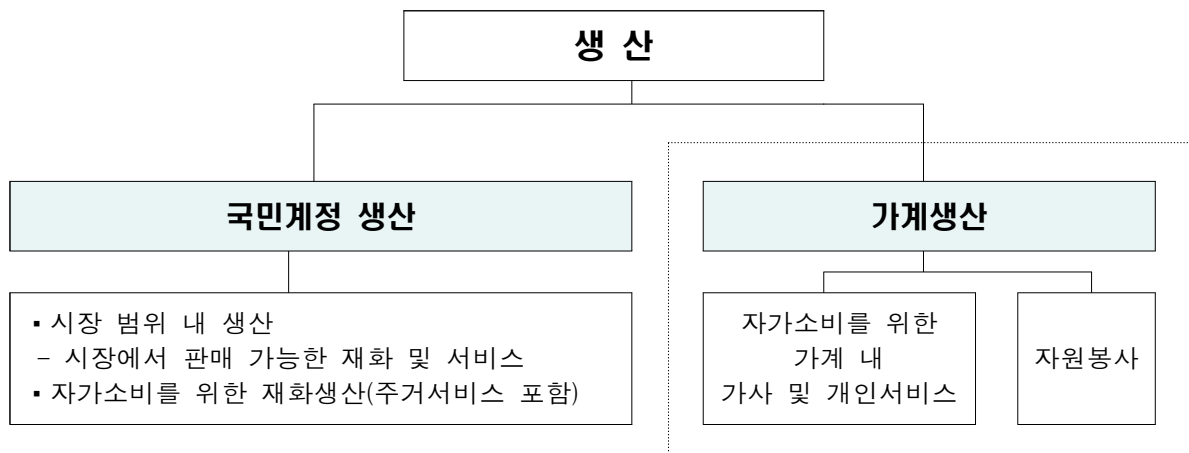
가계생산위성계정 개요

1. 개념 및 목적

- 가계생산위성계정(HPSA: Household Production Satellite Account)은 국민계정(SNA, System of National Accounts)에 포함되지 않는 가계 내 생산활동의 경제적 가치를 평가하는 통계
 - 소득통계(GDP)에 포함되지 않는 무급 가사노동(음식 준비, 청소, 돌보기 등)을 화폐가치로 평가함으로써, 국가 경제활동의 실질 규모를 보다 정확히 파악할 수 있도록 소득통계를 보완

2. 작성 범위

- 국민계정의 생산범위에 포함되지 않고 가계에서 생산하는 가사 및 개인서비스, 자원봉사를 대상으로 선정
 - 제3자에 의해 수행될 수 없는 개인유지 활동(식사, 수면, 운동 등), 일(유급노동), 학습 및 사적 여가활동 등은 제외
 - 가정관리, 가족 및 가구원 돌보기, 자원봉사 및 참여활동을 대상으로 작성



3. 작성 사항 * 가계생산위성계정의 계정항목

- 총산출, 중간소비, 부가가치, 피용자보수(무급 가사노동 가치), 고정 자본소모
 - 총산출은 중간소비, 부가가치(피용자보수+고정자본소모)의 합

4. 작성 방법

□ 무급 가사노동 가치 추계

$$\text{가사노동 가치} = \text{①가사노동 시간} \times \text{②가사노동 인구} \times \text{③대체임금}$$

- (가사노동 시간) 가계생산 대상 행동분류에 따른 시간 산정
 - 생활시간조사 중 가사노동 행동분류(5개 대분류, 61개 소분류) 선정
 - 가사노동 행동분류별 1인 1일 평균시간 산정
- (가사노동 인구) 만 15세 이상 일반가구원*
 - * 집단가구원(기숙사, 노인요양시설, 보육원 등 거주) 제외
- (대체임금) 행동분류별 대체 직종의 시장임금 적용

* 가사노동 시간(1인 1일): ('19) 137분 → ('24) 132분 (-5분, -3.8%)
* 가사노동 인구: ('19) 42,378천명 → ('24) 43,460천명 (+1,082천명, +2.6%)
* 무급 가사노동 시간당 가치: ('19) 13,737원 → ('24) 16,698원 (+2,961원, +21.6%)

□ 고정자본소모 추계

- 가계자본재로 사용되는 내구재(냉장고, 세탁기 등)의 소비지출을 고정자본으로 간주하여 추계

□ 중간소비 추계

- 가계생산에 투입되는 항목(쌀, 청소용 세제, 식료품, 주거 및 수도광열비, 가정용품 및 가사서비스, 운송기구 연료비 및 유지수리비 등)의 지출금액을 이용하여 추계

5. 정책적 활용

- 무급 가사노동의 구조 및 규모 파악을 통해 돌봄 정책, 일·가정 양립 지원, 고령화 대응 등 관련 정책의 수립과 평가에 활용
- 무급 돌봄노동의 경력 인정, 조부모 육아수당 도입 등과 관련된 정책 개발시 근거자료로 활용 가능

2024년 가계생산위성계정 결과(요약)

- 무급 가사노동의 총산출은 809.4조원이며, 중간소비는 그 중 23.5%인 190.3조원, 부가가치는 76.5%인 619.1조원임
 - 무급 가사노동 가치인 피용자보수는 5년 전보다 20.0% 증가한 582.4조원 이고, 명목GDP 대비 22.8% 수준으로 5년 전에 비해 1.0%p 감소

< 가계생산위성계정 >

(단위: 10억원, %, %p)

	평가액				구성비		
	2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
총 산출	651,199	809,405	158,206	24.3	100.0	100.0	0.0
중간소비	139,772	190,340	50,568	36.2	21.5	23.5	2.1
부가가치(가계 생산)	511,427	619,065	107,638	21.0	78.5	76.5	-2.1
피용자보수(무급 가사노동 가치)	485,466	582,394	96,927	20.0	74.5	72.0	-2.6
고정 자본소모	25,961	36,671	10,711	41.3	4.0	4.5	0.5
명목GDP	2,040,594	2,556,857	516,263	25.3	-		
명목GDP+가계 생산	2,552,021	3,175,922	623,901	24.4	-		
명목GDP 대비 무급 가사노동 가치	23.8	22.8	-1.0	-	-		

- 무급 가사노동 가치는 가정관리 459.5조원, 가족 및 가구원 돌보기 113.6조원, 자원봉사 및 참여활동 9.3조원 순임
 - (성별) 여자의 무급 가사노동 가치는 425.8조원으로 남자(156.6조원) 보다 많으나, 증감률은 남자가 여자보다 높음
 - (취업) 비취업자의 무급 가사노동 가치는 297.4조원으로 취업자(284.9조원) 보다 많으나, 증감률은 취업자가 비취업자보다 높음
 - (혼인) 기혼의 무급 가사노동 가치는 511.8조원으로 미혼(70.6조원)보다 많으나, 증감률은 미혼이 기혼보다 높음

< 특성별 무급 가사노동 가치 >

(단위: 10억원, %, %p)

		평가액				구성비		
		2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
무급 가사노동 가치(전체)		485,466	582,394	96,927	20.0	100.0	100.0	0.0
행 동 분 류	가정 관리	365,202	459,467	94,265	25.8	75.2	78.9	3.7
	가족 및 가구원 돌보기	112,799	113,627	828	0.7	23.2	19.5	-3.7
	자원봉사 및 참여활동	7,465	9,299	1,835	24.6	1.5	1.6	0.1
성 별	남자	115,733	156,562	40,829	35.3	23.8	26.9	3.0
	여자	369,733	425,832	56,099	15.2	76.2	73.1	-3.0
취업	취업자	227,151	284,946	57,795	25.4	46.8	48.9	2.1
여부	비취업자	258,316	297,448	39,132	15.1	53.2	51.1	-2.1
혼인	미혼	45,271	70,611	25,340	56.0	9.3	12.1	2.8
상태	기혼(=유배우+사별+이혼)	440,195	511,782	71,587	16.3	90.7	87.9	-2.8

2024년 가계생산위성계정 결과

1. 가계생산위성계정

총산출(809.4조원) 중 중간소비는 190.3조원이며,
 피용자보수(무급 가사노동 가치)는 582.4조원, 고정자본소모는 36.7조원임

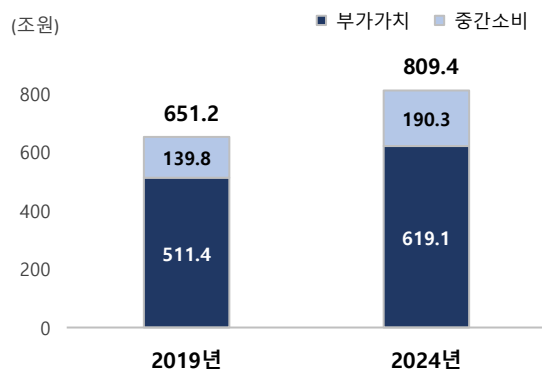
- 가계 내 생산활동에 대한 총산출은 809.4조원으로 5년 전에 비해 158.2조원(24.3%) 증가
 - 그 중 가계생산은 619.1조원으로 5년 전에 비해 21.0% 증가하고, 중간 소비는 190.3조원으로 36.2% 증가
- 가계생산 중 피용자보수(무급 가사노동 가치)는 582.4조원으로 5년 전에 비해 20.0% 증가
 - 고정자본소모는 36.7조원으로 5년 전에 비해 41.3% 증가

< 가계생산위성계정 >

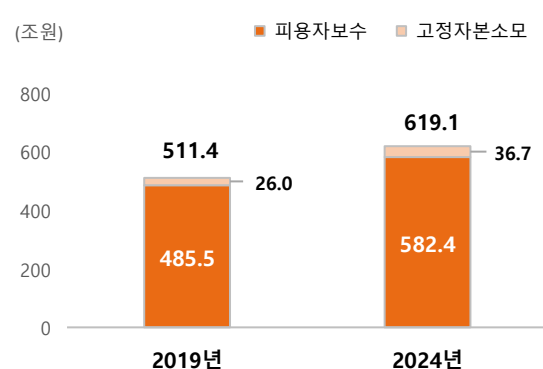
(단위: 10억원, %, %p)

	평가액				구성비		
	2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
총 산출	651,199	809,405	158,206	24.3	100.0	100.0	0.0
중간소비	139,772	190,340	50,568	36.2	21.5	23.5	2.1
부가가치(가계 생산)	511,427	619,065	107,638	21.0	78.5	76.5	-2.1
피용자보수 (무급 가사노동 가치)	485,466	582,394	96,927	20.0	74.5	72.0	-2.6
고정자본소모	25,961	36,671	10,711	41.3	4.0	4.5	0.5

< 가계 총산출 >



< 가계 부가가치(가계생산) >



2. 무급 가사노동 가치

2-1. 무급 가사노동 가치

무급 가사노동의 가치는 582.4조원(명목GDP 대비 22.8%)이고,
1인당 무급 가사노동 가치는 여자가 남자의 2.7배임

- 무급 가사노동 가치는 582.4조원으로 5년 전에 비해 20.0% 증가하고,
명목GDP 대비 22.8%로 5년 전에 비해 1.0%p 감소

< 무급 가사노동 가치 >

(단위: 10억원, %, %p)

	평가액			
	2019년	2024년	증감	증감률
무급 가사노동 가치(전체)	485,466	582,394	96,927	20.0
명목GDP	2,040,594	2,556,857	516,263	25.3
명목GDP 대비 무급 가사노동 가치	23.8	22.8	-1.0	-

- 1인당 무급 가사노동 가치는 1,125만원으로 5년 전보다 20.0% 증가
- 남자는 605만원으로 5년 전에 비해 35.7% 증가하고, 여자는 1,646만원으로 14.9% 증가

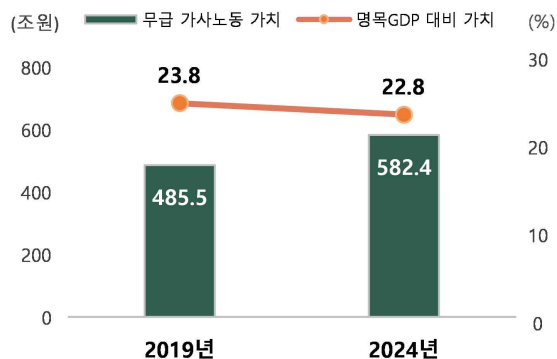
< 1인당 무급 가사노동 가치 >

(단위: 천원, %, 배, 배p)

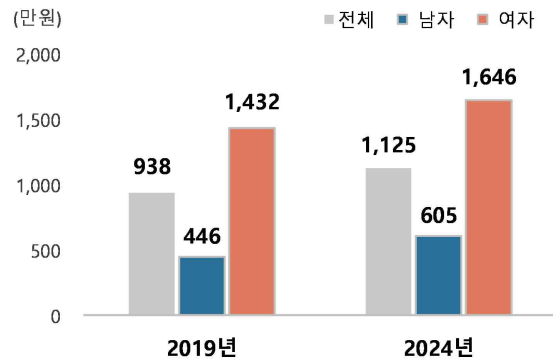
	평가액			
	2019년	2024년	증감	증감률
1인당 무급 가사노동 가치*	9,378	11,254	1,875	20.0
남자	4,460	6,050	1,590	35.7
여자	14,322	16,458	2,136	14.9
여자/남자	3.2	2.7	-0.5	-
1인당 국민총소득(GNI, 명목)	39,741	50,120	10,379	26.1

* 무급 가사노동 가치/장래추계인구(국가데이터처)

< 명목GDP 대비 무급 가사노동 가치 >



< 1인당 무급 가사노동 가치 >



2-2. 행동분류별 무급 가사노동 가치

가정관리의 무급 가사노동 가치는 459.5조원, 가족 및 가구원 돌보기는 113.6조원이며, 자원봉사 및 참여활동 9.3조원임

- 행동분류별 무급 가사노동 가치는 5년 전에 비해 가정관리 25.8%, 자원봉사 및 참여활동 24.6%, 가족 및 가구원 돌보기 0.7% 순으로 증가
 - 가정관리에서는 반려동물 및 식물 돌보기(60.4%), 청소 및 정리(30.2%) 음식 준비(27.0%) 순으로 증가율이 높음
 - 가족 및 가구원 돌보기에서는 미성년자 돌보기가 1.8% 감소하고, 성인 돌보기는 20.8% 증가
- 행동분류별 구성을 보면, 가정관리 78.9%, 가족 및 가구원 돌보기 19.5%, 자원봉사 및 참여활동은 1.6% 순임
 - 가정관리는 음식 준비 33.0%, 청소 및 정리 15.4%, 상품 및 서비스 구입 9.8%, 가정관리 관련 이동 6.8%, 의류 관리 6.7% 등으로 구성
 - 가족 및 가구원 돌보기는 미성년자 돌보기 16.9%와 성인 돌보기 2.6%로 구성

< 행동분류별 무급 가사노동 가치 >

(단위: 10억원, %, %p)

	평가액				구성비		
	2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
무급 가사노동(전체)	485,466	582,394	96,927	20.0	100.0	100.0	0.0
가정 관리	365,202	459,467	94,265	25.8	75.2	78.9	3.7
음식 준비	151,288	192,138	40,849	27.0	31.2	33.0	1.8
의류 관리	33,825	39,017	5,191	15.3	7.0	6.7	-0.3
청소 및 정리	68,873	89,638	20,765	30.2	14.2	15.4	1.2
반려동물 및 식물 돌보기	15,066	24,163	9,098	60.4	3.1	4.1	1.0
상품 및 서비스 구입	48,100	57,199	9,099	18.9	9.9	9.8	-0.1
주거 및 기타 가정관리	15,756	17,838	2,082	13.2	3.2	3.1	-0.2
가정관리 관련 이동	32,294	39,475	7,180	22.2	6.7	6.8	0.1
가족 및 가구원 돌보기	112,799	113,627	828	0.7	23.2	19.5	-3.7
미성년자 돌보기	100,220	98,435	-1,785	-1.8	20.6	16.9	-3.7
성인 돌보기	12,579	15,192	2,613	20.8	2.6	2.6	0.0
자원봉사 및 참여활동	7,465	9,299	1,835	24.6	1.5	1.6	0.1

2-3. 성별 무급 가사노동 가치

여자의 무급 가사노동 가치는 425.8조원, 남자는 156.6조원이며, 무급 가사노동 가치 중 남자 비중이 3.0%p 증가

□ 남자의 무급 가사노동 가치는 5년 전에 비해 35.3% 증가하고, 여자는 15.2% 증가

- 남자는 가정관리에서 43.6%, 가족 및 가구원 돌보기에서 13.9% 증가
- 여자는 가정관리에서 20.6% 증가, 가족 및 가구원 돌보기에서 4.0% 감소

□ 성별 구성을 보면, 여자가 73.1%로 남자 26.9%보다 높음

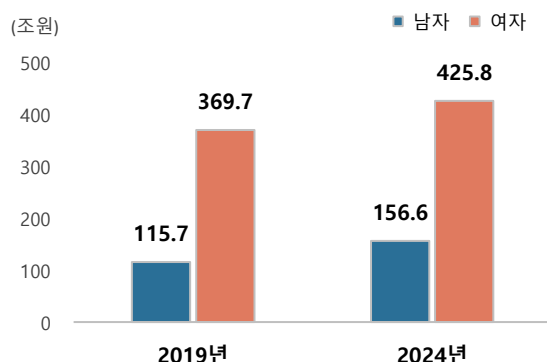
- 남자는 가정관리 비중이 3.4%p 증가하고, 여자는 0.3%p로 강보합
- 여자는 가족 및 가구원 돌보기 비중이 3.4%p 감소하고, 남자는 -0.3%p로 약보합

< 성별 무급 가사노동 가치 >

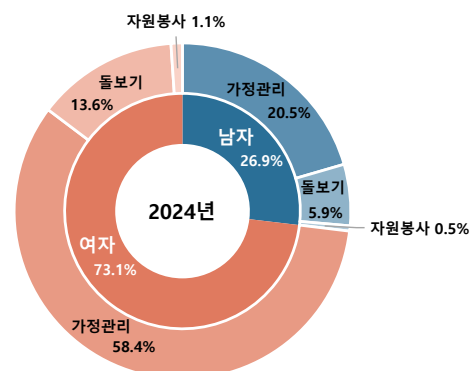
(단위: 10억원, %, %p)

	평가액				구성비		
	2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
무급 가사노동(전체)	485,466	582,394	96,927	20.0	100.0	100.0	0.0
남자	115,733	156,562	40,829	35.3	23.8	26.9	3.0
가정관리	83,053	119,239	36,186	43.6	17.1	20.5	3.4
가족 및 가구원 돌보기	30,011	34,189	4,178	13.9	6.2	5.9	-0.3
자원봉사 및 참여활동	2,669	3,134	465	17.4	0.5	0.5	0.0
여자	369,733	425,832	56,099	15.2	76.2	73.1	-3.0
가정관리	282,149	340,228	58,078	20.6	58.1	58.4	0.3
가족 및 가구원 돌보기	82,788	79,438	-3,350	-4.0	17.1	13.6	-3.4
자원봉사 및 참여활동	4,796	6,166	1,370	28.6	1.0	1.1	0.1

< 무급 가사노동 가치 >



< 무급 가사노동 가치 구성비 >



2-4. 가구원수별 무급 가사노동 가치

3인 가구의 무급 가사노동 가치는 166.1조원, 4인 가구 147.4조원이며, 2인 가구는 136.7조원임

□ 1인 가구의 무급 가사노동 가치는 5년 전에 비해 66.2%, 2인 가구는 40.9%, 3인 가구는 22.2%, 4인 가구는 1.6% 증가

○ 5인 이상 가구의 무급 가사노동 가치는 5년 전에 비해 11.3% 감소

[가구 내 가사노동 인구 증감률] 1인(33.9%), 2인(17.0%), 3인(1.9%), 4인(-12.0%), 5인 이상(-26.8%)

□ 가구원수별 구성을 보면, 3인 가구 28.5%, 4인 가구 25.3%, 2인 가구 23.5%, 1인 가구 13.6%, 5인 이상 가구 9.1%임

○ 1인 가구와 2인 가구의 비중은 각각 3.8%p, 3.5%p 증가하고, 4인 가구와 5인 이상 가구의 비중은 각각 4.6%p, 3.2%p 감소

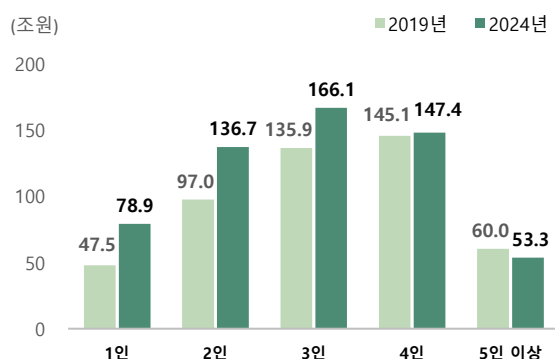
○ 5년 전에는 4인 가구의 비중이 가장 높았으나, 2024년에는 3인 가구의 비중이 가장 높음

< 가구원수별 무급 가사노동 가치 >

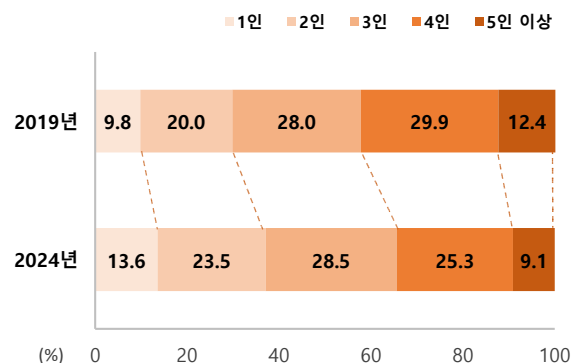
(단위: 10억원, %, %p)

	평가액				구성비		
	2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
무급 가사노동(전체)	485,466	582,394	96,927	20.0	100.0	100.0	0.0
1인 가구	47,511	78,945	31,434	66.2	9.8	13.6	3.8
2인 가구	96,992	136,657	39,665	40.9	20.0	23.5	3.5
3인 가구	135,859	166,082	30,222	22.2	28.0	28.5	0.5
4인 가구	145,071	147,439	2,368	1.6	29.9	25.3	-4.6
5인 이상 가구	60,033	53,271	-6,762	-11.3	12.4	9.1	-3.2

< 무급 가사노동 가치 >



< 무급 가사노동 가치 구성비 >



2-5. 취업여부별 무급 가사노동 가치

비취업자의 무급 가사노동 가치는 297.4조원, 취업자는 284.9조원이며, 무급 가사노동 가치 중 취업자 비중이 2.1%p 증가

□ 취업자의 무급 가사노동 가치는 5년 전에 비해 25.4% 증가하고, 비취업자는 15.1% 증가

- 취업 남자는 5년 전에 비해 32.7%, 여자는 21.7% 증가
- 비취업 남자는 5년 전에 비해 40.6%, 여자는 10.8% 증가

[무급 가사노동 가치 증감률(취업자, 비취업자)] 가정관리(30.0%, 22.1%), 가족 및 가구원 돌보기(9.3%, -6.9%)

□ 취업여부별 구성을 보면, 비취업자 비중이 51.1%로 취업자 48.9% 보다 높음

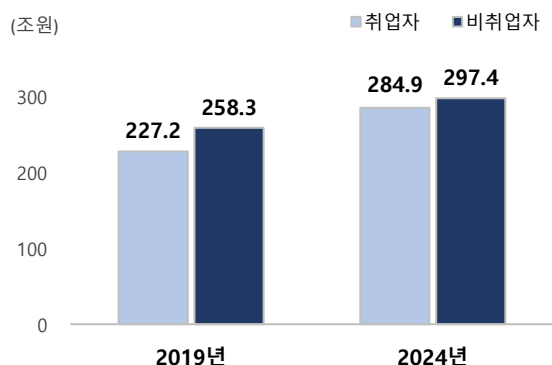
- 취업 남자의 비중(17.7%)은 1.7%p, 여자(31.2%)는 0.4%p 증가
- 비취업 남자의 비중(9.1%)은 1.3%p 증가하고, 여자(41.9%)는 3.5%p 감소

< 취업여부별 무급 가사노동 가치 >

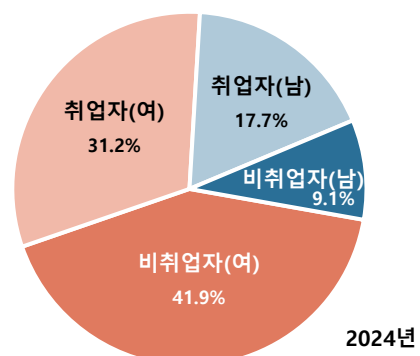
(단위: 10억원, %, %p)

	평가액				구성비		
	2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
무급 가사노동(전체)	485,466	582,394	96,927	20.0	100.0	100.0	0.0
취업자	227,151	284,946	57,795	25.4	46.8	48.9	2.1
남자	77,857	103,324	25,468	32.7	16.0	17.7	1.7
여자	149,294	181,621	32,327	21.7	30.8	31.2	0.4
비취업자	258,316	297,448	39,132	15.1	53.2	51.1	-2.1
남자	37,877	53,238	15,361	40.6	7.8	9.1	1.3
여자	220,439	244,210	23,771	10.8	45.4	41.9	-3.5

< 무급 가사노동 가치 >



< 무급 가사노동 가치 구성비 >



2-6. 혼인상태별 무급 가사노동 가치

기혼의 무급 가사노동 가치는 511.8조원, 미혼은 70.6조원이며, 무급 가사노동 가치 중 미혼 비중이 2.8%p 증가

□ 미혼의 무급 가사노동 가치는 5년 전에 비해 56.0% 증가하고, 기혼은 16.3% 증가

- 미혼 남자는 5년 전에 비해 68.7%, 여자는 47.2% 증가
- 기혼 남자는 5년 전에 비해 28.9%, 여자는 12.7% 증가

[무급 가사노동 가치 증감률(미혼, 기혼)] 가정관리(59.0%, 21.5%), 가족 및 가구원 돌보기(46.0%, 0.1%)

□ 혼인상태별 구성을 보면, 기혼 비중이 87.9%로 미혼 12.1%보다 높음

- 미혼 남자의 비중(5.3%)은 1.5%p, 여자(6.8%)는 1.3%p 증가
- 기혼 남자의 비중(21.5%)은 1.5%p 증가하고, 여자(66.3%)는 4.3%p 감소

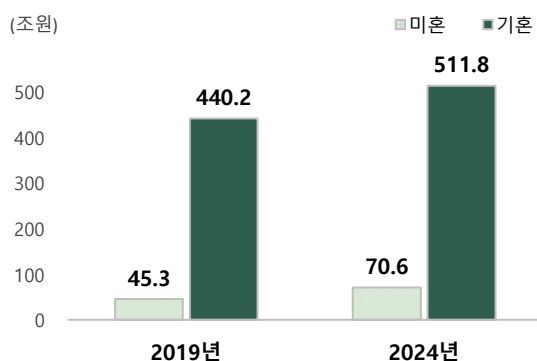
< 혼인상태별 무급 가사노동 가치 >

(단위: 10억원, %, %p)

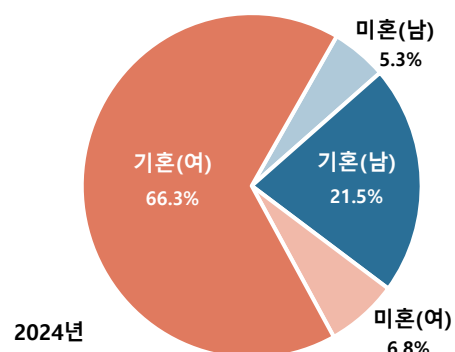
	평가액				구성비		
	2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
무급 가사노동(전체)	485,466	582,394	96,927	20.0	100.0	100.0	0.0
미혼	45,271	70,611	25,340	56.0	9.3	12.1	2.8
남자	18,451	31,124	12,673	68.7	3.8	5.3	1.5
여자	26,821	39,487	12,667	47.2	5.5	6.8	1.3
기혼*	440,195	511,782	71,587	16.3	90.7	87.9	-2.8
남자	97,283	125,438	28,155	28.9	20.0	21.5	1.5
여자	342,912	386,344	43,432	12.7	70.6	66.3	-4.3

* 기혼은 배우자 있음, 사별, 이혼을 포함

< 무급 가사노동 가치 >



< 무급 가사노동 가치 구성비 >



2-7. 혼인상태 · 취업여부별 무급 가사노동 가치

기혼·비취업자는 266.5조원, 기혼·취업자는 245.3조원이며,
무급 가사노동 가치 중 기혼·비취업자 비중이 3.0%p 감소

□ 미혼·취업자의 무급 가사노동 가치는 5년 전에 비해 67.0%, 미혼·비취업자는 43.8% 증가

○ 기혼·취업자의 무급 가사노동 가치는 20.6%, 기혼·비취업자는 12.5% 증가

□ 혼인상태·취업여부별 구성을 보면, 기혼·비취업자(45.8%), 기혼·취업자(42.1%), 미혼·취업자(6.8%), 미혼·비취업자(5.3%) 순임

○ 미혼·비취업 남자의 비중(2.3%)은 0.4%p, 여자(3.0%)는 0.5%p 증가

○ 기혼·비취업 남자의 비중(6.8%)은 1.0%p 증가하고, 여자(38.9%)는 4.0%p 감소

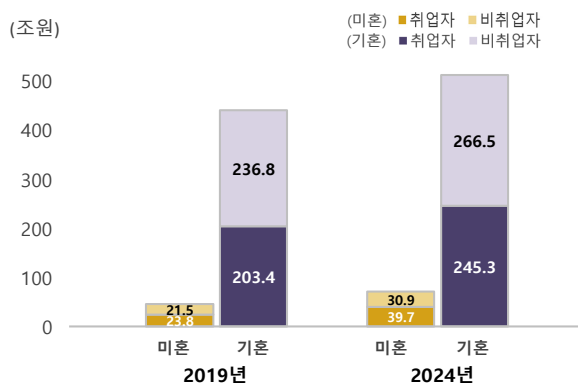
< 혼인상태·취업여부별 무급 가사노동 가치 >

(단위: 10억원, %, %p)

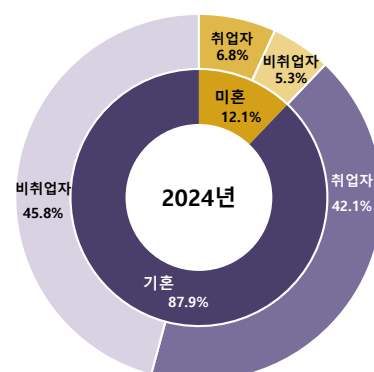
	평가액				구성비		
	2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
무급 가사노동(전체)	485,466	582,394	96,927	20.0	100.0	100.0	0.0
미혼	45,271	70,611	25,340	56.0	9.3	12.1	2.8
취업자	23,774	39,692	15,918	67.0	4.9	6.8	1.9
남자	8,997	17,574	8,577	95.3	1.9	3.0	1.2
여자	14,776	22,118	7,341	49.7	3.0	3.8	0.8
비취업자	21,497	30,919	9,422	43.8	4.4	5.3	0.9
남자	9,453	13,550	4,096	43.3	1.9	2.3	0.4
여자	12,044	17,369	5,325	44.2	2.5	3.0	0.5
기혼	440,195	511,782	71,587	16.3	90.7	87.9	-2.8
취업자	203,377	245,254	41,877	20.6	41.9	42.1	0.2
남자	68,859	85,750	16,891	24.5	14.2	14.7	0.5
여자	134,518	159,503	24,986	18.6	27.7	27.4	-0.3
비취업자	236,818	266,529	29,710	12.5	48.8	45.8	-3.0
남자	28,424	39,688	11,264	39.6	5.9	6.8	1.0
여자	208,395	226,841	18,446	8.9	42.9	38.9	-4.0

* 기혼은 배우자 있음, 사별, 이혼을 포함

< 무급 가사노동 가치 >



< 무급 가사노동 가치 구성비 >



2-8. 지역별 무급 가사노동 가치

경기의 무급 가사노동 가치는 160.2조원, 서울 102.2조원, 부산 38.0조원이며, 무급 가사노동 가치 중 경기 비중이 1.3%p 증가

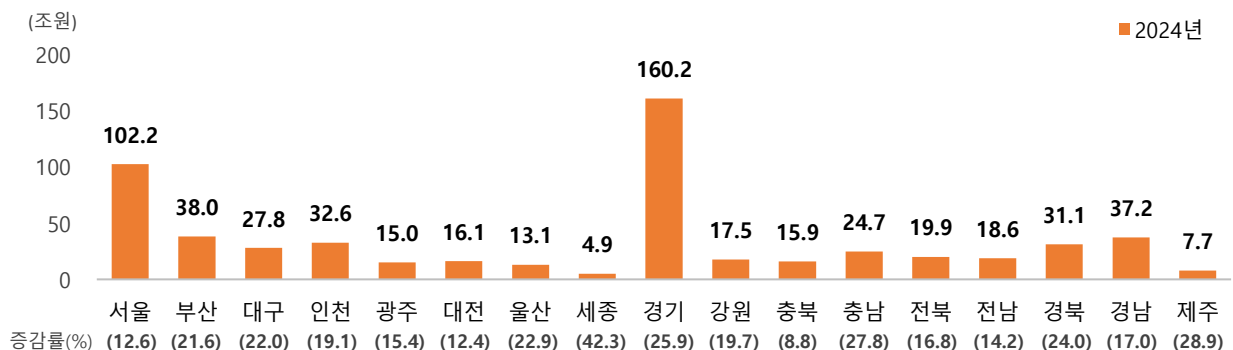
- 지역별 무급 가사노동 가치는 5년 전에 비해 세종 42.3%, 제주 28.9%, 충남 27.8% 순으로 증가
- 지역별 구성을 보면, 경기 27.5%, 서울 17.5%, 부산 6.5% 순으로 많고, 세종 0.8%, 제주 1.3%, 울산 2.2% 순으로 적음

< 지역별 무급 가사노동 가치 >

(단위: 10억원, %, %p)

	평가액				구성비		
	2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
무급 가사노동(전국)	485,466	582,394	96,927	20.0	100.0	100.0	0.0
서울	90,706	102,165	11,459	12.6	18.7	17.5	-1.1
부산	31,249	38,009	6,761	21.6	6.4	6.5	0.1
대구	22,753	27,752	4,999	22.0	4.7	4.8	0.1
인천	27,400	32,636	5,237	19.1	5.6	5.6	0.0
광주	13,002	15,009	2,006	15.4	2.7	2.6	-0.1
대전	14,294	16,068	1,774	12.4	2.9	2.8	-0.2
울산	10,634	13,069	2,435	22.9	2.2	2.2	0.1
세종	3,471	4,939	1,468	42.3	0.7	0.8	0.1
경기	127,260	160,211	32,951	25.9	26.2	27.5	1.3
강원	14,602	17,475	2,873	19.7	3.0	3.0	0.0
충북	14,634	15,917	1,283	8.8	3.0	2.7	-0.3
충남	19,303	24,675	5,372	27.8	4.0	4.2	0.3
전북	16,991	19,852	2,862	16.8	3.5	3.4	-0.1
전남	16,271	18,574	2,303	14.2	3.4	3.2	-0.2
경북	25,124	31,141	6,017	24.0	5.2	5.3	0.2
경남	31,823	37,234	5,410	17.0	6.6	6.4	-0.2
제주	5,949	7,667	1,718	28.9	1.2	1.3	0.1

< 무급 가사노동 가치 >



통 계 표

1. 가계생산위성계정	15
2. 고정자본소모와 중간소비	15
3. 행동분류별 무급 가사노동 가치	16
4. 성·행동분류별 무급 가사노동 가치	17
5. 가구원수·행동분류별 무급 가사노동 가치	18
6. 취업여부·행동분류별 무급 가사노동 가치	19
7. 혼인상태·행동분류별 무급 가사노동 가치	20
8. 지역·행동분류별 무급 가사노동 가치	21
9. 지역·성별 무급 가사노동 가치	23
10. 취업여부·성·행동분류별 무급 가사노동 가치	25
11. 혼인상태·성·행동분류별 무급 가사노동 가치	26
12. 혼인상태·성·취업여부별 무급 가사노동 가치	27

1. 가계생산위성계정

(단위: 10억원, %, %p)

	평가액				구성비		
	2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
총 산출	651,199	809,405	158,206	24.3	100.0	100.0	0.0
중간소비	139,772	190,340	50,568	36.2	21.5	23.5	2.1
부가가치(가계생산)	511,427	619,065	107,638	21.0	78.5	76.5	-2.1
비용자보수(무급 가사노동 가치)	485,466	582,394	96,927	20.0	74.5	72.0	-2.6
고정자본소모	25,961	36,671	10,711	41.3	4.0	4.5	0.5
명목GDP	2,040,594	2,556,857	516,263	25.3	-		
명목GDP 대비 무급 가사노동 가치*	23.8	22.8	-1.0	-	-		
명목GDP 대비 가계생산**	25.1	24.2	-0.9	-	-		

* 명목GDP 대비 무급 가사노동 가치 = 무급 가사노동 가치/명목GDP×100

** 명목GDP 대비 가계생산 = 가계생산/명목GDP×100

2. 고정자본소모와 중간소비

(단위: 10억원, %)

	비용자보수(무급 가사노동 가치)				고정자본소모			
	2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감	증감률
전체	485,466	582,394	96,927	20.0	25,961	36,671	10,711	41.3
가정관리	365,202	459,467	94,265	25.8	19,586	28,394	8,808	45.0
가족 및 가구원 돌보기	112,799	113,627	828	0.7	5,869	7,759	1,889	32.2
자원봉사 및 참여활동	7,465	9,299	1,835	24.6	505	519	14	2.7

	중간소비				총 산출			
	2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감	증감률
전체	139,772	190,340	50,568	36.2	651,199	809,405	158,206	24.3
가정관리	136,787	187,098	50,311	36.8	521,575	674,959	153,383	29.4
가족 및 가구원 돌보기	2,832	3,112	281	9.9	121,500	124,498	2,998	2.5
자원봉사 및 참여활동	154	130	-24	-15.6	8,124	9,948	1,824	22.5

3. 행동분류별 무급 가사노동 가치

(단위: 10억원, %, %p)

	평가액				구성비		
	2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
무급 가사노동(전체)	485,466	582,394	96,927	20.0	100.0	100.0	0.0
가정관리	365,202	459,467	94,265	25.8	75.2	78.9	3.7
음식 준비	151,288	192,138	40,849	27.0	31.2	33.0	1.8
의류 관리	33,825	39,017	5,191	15.3	7.0	6.7	-0.3
청소 및 정리	68,873	89,638	20,765	30.2	14.2	15.4	1.2
반려동물 및 식물 돌보기	15,066	24,163	9,098	60.4	3.1	4.1	1.0
상품 및 서비스 구입	48,100	57,199	9,099	18.9	9.9	9.8	-0.1
주거 및 기타 가정관리	15,756	17,838	2,082	13.2	3.2	3.1	-0.2
가정관리 관련 이동	32,294	39,475	7,180	22.2	6.7	6.8	0.1
가족 및 가구원 돌보기	112,799	113,627	828	0.7	23.2	19.5	-3.7
미성년자 돌보기	100,220	98,435	-1,785	-1.8	20.6	16.9	-3.7
미성년자 돌보기(이동 제외)	85,577	83,594	-1,982	-2.3	17.6	14.4	-3.3
미성년자 돌보기 관련 이동	14,643	14,841	198	1.4	3.0	2.5	-0.5
성인 돌보기	12,579	15,192	2,613	20.8	2.6	2.6	0.0
성인 돌보기(이동 제외)	7,516	8,626	1,110	14.8	1.5	1.5	-0.1
성인 돌보기 관련 이동	5,064	6,567	1,503	29.7	1.0	1.1	0.1
자원봉사 및 참여활동	7,465	9,299	1,835	24.6	1.5	1.6	0.1
자원봉사 및 참여활동(이동 제외)	5,784	7,905	2,121	36.7	1.2	1.4	0.2
자원봉사 및 참여활동 관련 이동	1,681	1,395	-286	-17.0	0.3	0.2	-0.1
무급 가사노동 관련 이동*	53,682	62,277	8,595	16.0	11.1	10.7	-0.4

* 가정관리, 미성년자 돌보기, 성인 돌보기, 자원봉사 및 참여활동 관련 이동을 모두 포함

4. 성·행동분류별 무급 가사노동 가치

(단위: 10억원, %, %p)

		평가액				구성비 (전체=100.0)		
		2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
남자	무급 가사노동	115,733	156,562	40,829	35.3	23.8	26.9	3.0
	가정관리	83,053	119,239	36,186	43.6	17.1	20.5	3.4
	음식 준비	23,315	37,783	14,468	62.1	4.8	6.5	1.7
	의류 관리	4,221	6,584	2,363	56.0	0.9	1.1	0.3
	청소 및 정리	17,981	25,380	7,399	41.1	3.7	4.4	0.7
	반려동물 및 식물 돌보기	5,497	8,221	2,725	49.6	1.1	1.4	0.3
	상품 및 서비스 구입	13,359	17,542	4,183	31.3	2.8	3.0	0.3
	주거 및 기타 가정관리	8,456	10,264	1,809	21.4	1.7	1.8	0.0
	가정관리 관련 이동	10,224	13,465	3,240	31.7	2.1	2.3	0.2
	가족 및 가구원 돌보기	30,011	34,189	4,178	13.9	6.2	5.9	-0.3
	미성년자 돌보기	24,728	27,616	2,888	11.7	5.1	4.7	-0.4
	성인 돌보기	5,284	6,573	1,290	24.4	1.1	1.1	0.0
	자원봉사 및 참여활동	2,669	3,134	465	17.4	0.5	0.5	0.0
	가정관리 관련 이동	10,224	13,465	3,240	31.7	2.1	2.3	0.2
여자	무급 가사노동	369,733	425,832	56,099	15.2	76.2	73.1	-3.0
	가정관리	282,149	340,228	58,078	20.6	58.1	58.4	0.3
	음식 준비	127,973	154,355	26,382	20.6	26.4	26.5	0.1
	의류 관리	29,605	32,433	2,828	9.6	6.1	5.6	-0.5
	청소 및 정리	50,891	64,258	13,367	26.3	10.5	11.0	0.6
	반려동물 및 식물 돌보기	9,569	15,942	6,373	66.6	2.0	2.7	0.8
	상품 및 서비스 구입	34,742	39,657	4,916	14.1	7.2	6.8	-0.3
	주거 및 기타 가정관리	7,300	7,573	273	3.7	1.5	1.3	-0.2
	가정관리 관련 이동	22,070	26,010	3,940	17.9	4.5	4.5	-0.1
	가족 및 가구원 돌보기	82,788	79,438	-3,350	-4.0	17.1	13.6	-3.4
	미성년자 돌보기	75,492	70,819	-4,673	-6.2	15.6	12.2	-3.4
	성인 돌보기	7,296	8,619	1,323	18.1	1.5	1.5	0.0
	자원봉사 및 참여활동	4,796	6,166	1,370	28.6	1.0	1.1	0.1
	가정관리 관련 이동	22,070	26,010	3,940	17.9	4.5	4.5	-0.1

5. 가구원수 · 행동분류별 무급 가사노동 가치

(단위: 10억원, %, %p)

		평가액				구성비 (전체=100.0)		
		2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
1인 가구	무급 가사노동	47,511	78,945	31,434	66.2	9.8	13.6	3.8
	가정 관리	45,079	75,226	30,147	66.9	9.3	12.9	3.6
	가족 및 가구원 돌보기	1,431	1,947	516	36.1	0.3	0.3	0.0
	자원봉사 및 참여활동	1,001	1,772	772	77.1	0.2	0.3	0.1
2인 가구	무급 가사노동	96,992	136,657	39,665	40.9	20.0	23.5	3.5
	가정 관리	86,830	123,394	36,564	42.1	17.9	21.2	3.3
	가족 및 가구원 돌보기	7,945	10,398	2,453	30.9	1.6	1.8	0.1
	자원봉사 및 참여활동	2,217	2,865	648	29.2	0.5	0.5	0.0
3인 가구	무급 가사노동	135,859	166,082	30,222	22.2	28.0	28.5	0.5
	가정 관리	96,589	120,019	23,429	24.3	19.9	20.6	0.7
	가족 및 가구원 돌보기	37,332	44,040	6,708	18.0	7.7	7.6	-0.1
	자원봉사 및 참여활동	1,938	2,023	85	4.4	0.4	0.3	-0.1
4인 가구	무급 가사노동	145,071	147,439	2,368	1.6	29.9	25.3	-4.6
	가정 관리	98,512	105,137	6,625	6.7	20.3	18.1	-2.2
	가족 및 가구원 돌보기	45,220	40,324	-4,895	-10.8	9.3	6.9	-2.4
	자원봉사 및 참여활동	1,339	1,978	639	47.7	0.3	0.3	0.1
5인 이상 가구	무급 가사노동	60,033	53,271	-6,762	-11.3	12.4	9.1	-3.2
	가정 관리	38,192	35,691	-2,501	-6.5	7.9	6.1	-1.7
	가족 및 가구원 돌보기	20,872	16,918	-3,953	-18.9	4.3	2.9	-1.4
	자원봉사 및 참여활동	970	662	-308	-31.8	0.2	0.1	-0.1

6. 취업여부·행동분류별 무급 가사노동 가치

(단위: 10억원, %, %p)

		평가액				구성비 (전체=100.0)		
		2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
취업자	무급 가사노동	227,151	284,946	57,795	25.4	46.8	48.9	2.1
	가정 관리	170,996	222,329	51,333	30.0	35.2	38.2	3.0
	음식 준비	67,470	88,539	21,069	31.2	13.9	15.2	1.3
	의류 관리	15,192	18,850	3,658	24.1	3.1	3.2	0.1
	청소 및 정리	33,087	44,464	11,377	34.4	6.8	7.6	0.8
	반려동물 및 식물 돌보기	7,324	12,150	4,826	65.9	1.5	2.1	0.6
	상품 및 서비스 구입	24,673	29,862	5,189	21.0	5.1	5.1	0.0
	주거 및 기타 가정관리	7,586	9,514	1,928	25.4	1.6	1.6	0.1
	가정관리 관련 이동	15,662	18,950	3,287	21.0	3.2	3.3	0.0
	가족 및 가구원 돌보기	53,240	58,200	4,960	9.3	11.0	10.0	-1.0
	미성년자 돌보기	47,432	50,799	3,367	7.1	9.8	8.7	-1.0
	성인 돌보기	5,808	7,401	1,593	27.4	1.2	1.3	0.1
	자원봉사 및 참여활동	2,915	4,417	1,502	51.5	0.6	0.8	0.2
비 취업자	무급 가사노동	258,316	297,448	39,132	15.1	53.2	51.1	-2.1
	가정 관리	194,207	237,138	42,931	22.1	40.0	40.7	0.7
	음식 준비	83,818	103,599	19,781	23.6	17.3	17.8	0.5
	의류 관리	18,633	20,166	1,533	8.2	3.8	3.5	-0.4
	청소 및 정리	35,785	45,173	9,388	26.2	7.4	7.8	0.4
	반려동물 및 식물 돌보기	7,741	12,013	4,272	55.2	1.6	2.1	0.5
	상품 및 서비스 구입	23,428	27,338	3,910	16.7	4.8	4.7	-0.1
	주거 및 기타 가정관리	8,169	8,324	154	1.9	1.7	1.4	-0.3
	가정관리 관련 이동	16,632	20,525	3,893	23.4	3.4	3.5	0.1
	가족 및 가구원 돌보기	59,559	55,427	-4,132	-6.9	12.3	9.5	-2.8
	미성년자 돌보기	52,788	47,636	-5,152	-9.8	10.9	8.2	-2.7
	성인 돌보기	6,771	7,791	1,020	15.1	1.4	1.3	-0.1
	자원봉사 및 참여활동	4,550	4,883	333	7.3	0.9	0.8	-0.1

7. 혼인상태 · 행동분류별 무급 가사노동 가치

(단위: 10억원, %, %p)

		평가액				구성비 (전체=100.0)		
		2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
미혼	무급 가사노동	45,271	70,611	25,340	56.0	9.3	12.1	2.8
	가정관리	41,824	66,497	24,672	59.0	8.6	11.4	2.8
	음식 준비	11,507	19,838	8,330	72.4	2.4	3.4	1.0
	의류 관리	2,824	4,687	1,863	66.0	0.6	0.8	0.2
	청소 및 정리	7,446	13,328	5,881	79.0	1.5	2.3	0.8
	반려동물 및 식물 돌보기	3,327	5,965	2,638	79.3	0.7	1.0	0.3
	상품 및 서비스 구입	9,597	13,029	3,433	35.8	2.0	2.2	0.3
	주거 및 기타 가정관리	2,166	2,920	755	34.8	0.4	0.5	0.1
	가정관리 관련 이동	4,957	6,729	1,773	35.8	1.0	1.2	0.1
	가족 및 가구원 돌보기	1,580	2,307	727	46.0	0.3	0.4	0.1
	미성년자 돌보기	335	408	74	22.0	0.1	0.1	0.0
	성인 돌보기	1,246	1,899	653	52.4	0.3	0.3	0.1
	자원봉사 및 참여활동	1,866	1,808	-59	-3.2	0.4	0.3	-0.1
기혼*	무급 가사노동	440,195	511,782	71,587	16.3	90.7	87.9	-2.8
	가정관리	323,378	392,970	69,592	21.5	66.6	67.5	0.9
	음식 준비	139,781	172,300	32,519	23.3	28.8	29.6	0.8
	의류 관리	31,001	34,329	3,328	10.7	6.4	5.9	-0.5
	청소 및 정리	61,426	76,310	14,884	24.2	12.7	13.1	0.4
	반려동물 및 식물 돌보기	11,738	18,198	6,460	55.0	2.4	3.1	0.7
	상품 및 서비스 구입	38,504	44,170	5,666	14.7	7.9	7.6	-0.3
	주거 및 기타 가정관리	13,590	14,918	1,327	9.8	2.8	2.6	-0.2
	가정관리 관련 이동	27,337	32,745	5,408	19.8	5.6	5.6	0.0
	가족 및 가구원 돌보기	111,219	111,320	101	0.1	22.9	19.1	-3.8
	미성년자 돌보기	99,885	98,027	-1,859	-1.9	20.6	16.8	-3.7
	성인 돌보기	11,334	13,294	1,960	17.3	2.3	2.3	-0.1
	자원봉사 및 참여활동	5,598	7,492	1,894	33.8	1.2	1.3	0.1

* 기혼은 배우자 있음, 사별, 이혼을 포함

8. 지역·행동분류별 무급 가사노동 가치

(단위: 10억원, %, %p)

		평가액				구성비		
		2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
전국	무급 가사노동	485,466	582,394	96,927	20.0	100.0	100.0	0.0
	가정관리	365,202	459,467	94,265	25.8	75.2	78.9	3.7
	가족 및 가구원 돌보기	112,799	113,627	828	0.7	23.2	19.5	-3.7
	자원봉사 및 참여활동	7,465	9,299	1,835	24.6	1.5	1.6	0.1
서울	무급 가사노동	90,706	102,165	11,459	12.6	18.7	17.5	-1.1
	가정관리	66,453	79,322	12,869	19.4	13.7	13.6	-0.1
	가족 및 가구원 돌보기	22,732	21,602	-1,130	-5.0	4.7	3.7	-1.0
	자원봉사 및 참여활동	1,521	1,242	-280	-18.4	0.3	0.2	-0.1
부산	무급 가사노동	31,249	38,009	6,761	21.6	6.4	6.5	0.1
	가정관리	24,857	30,831	5,974	24.0	5.1	5.3	0.2
	가족 및 가구원 돌보기	6,199	6,711	512	8.3	1.3	1.2	-0.1
	자원봉사 및 참여활동	192	467	275	143.1	0.0	0.1	0.0
대구	무급 가사노동	22,753	27,752	4,999	22.0	4.7	4.8	0.1
	가정관리	17,727	21,744	4,017	22.7	3.7	3.7	0.1
	가족 및 가구원 돌보기	4,686	5,570	884	18.9	1.0	1.0	0.0
	자원봉사 및 참여활동	340	438	98	28.7	0.1	0.1	0.0
인천	무급 가사노동	27,400	32,636	5,237	19.1	5.6	5.6	0.0
	가정관리	20,355	25,903	5,548	27.3	4.2	4.4	0.3
	가족 및 가구원 돌보기	6,725	6,044	-681	-10.1	1.4	1.0	-0.3
	자원봉사 및 참여활동	320	689	370	115.6	0.1	0.1	0.1
광주	무급 가사노동	13,002	15,009	2,006	15.4	2.7	2.6	-0.1
	가정관리	9,878	11,893	2,015	20.4	2.0	2.0	0.0
	가족 및 가구원 돌보기	2,822	2,971	150	5.3	0.6	0.5	-0.1
	자원봉사 및 참여활동	303	144	-159	-52.4	0.1	0.0	0.0
대전	무급 가사노동	14,294	16,068	1,774	12.4	2.9	2.8	-0.2
	가정관리	10,926	12,661	1,735	15.9	2.3	2.2	-0.1
	가족 및 가구원 돌보기	3,211	3,152	-59	-1.8	0.7	0.5	-0.1
	자원봉사 및 참여활동	157	255	98	62.0	0.0	0.0	0.0
울산	무급 가사노동	10,634	13,069	2,435	22.9	2.2	2.2	0.1
	가정관리	8,062	10,356	2,294	28.5	1.7	1.8	0.1
	가족 및 가구원 돌보기	2,427	2,473	46	1.9	0.5	0.4	-0.1
	자원봉사 및 참여활동	145	240	95	65.1	0.0	0.0	0.0
세종	무급 가사노동	3,471	4,939	1,468	42.3	0.7	0.8	0.1
	가정관리	2,319	3,412	1,094	47.2	0.5	0.6	0.1
	가족 및 가구원 돌보기	1,089	1,444	356	32.7	0.2	0.2	0.0
	자원봉사 및 참여활동	64	83	18	28.8	0.0	0.0	0.0

8. 지역·행동분류별 무급 가사노동 가치(계속)

(단위: 10억원, %, %p)

		평가액				구성비		
		2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
경기	무급 가사노동	127,260	160,211	32,951	25.9	26.2	27.5	1.3
	가정관리	92,637	124,975	32,338	34.9	19.1	21.5	2.4
	가족 및 가구원 돌보기	33,131	33,100	-31	-0.1	6.8	5.7	-1.1
	자원봉사 및 참여활동	1,492	2,136	644	43.2	0.3	0.4	0.1
강원	무급 가사노동	14,602	17,475	2,873	19.7	3.0	3.0	0.0
	가정관리	11,050	14,573	3,523	31.9	2.3	2.5	0.2
	가족 및 가구원 돌보기	3,128	2,726	-402	-12.9	0.6	0.5	-0.2
	자원봉사 및 참여활동	423	176	-248	-58.5	0.1	0.0	-0.1
충북	무급 가사노동	14,634	15,917	1,283	8.8	3.0	2.7	-0.3
	가정관리	11,444	13,361	1,917	16.8	2.4	2.3	-0.1
	가족 및 가구원 돌보기	2,928	2,322	-606	-20.7	0.6	0.4	-0.2
	자원봉사 및 참여활동	262	234	-28	-10.6	0.1	0.0	0.0
충남	무급 가사노동	19,303	24,675	5,372	27.8	4.0	4.2	0.3
	가정관리	14,610	19,786	5,177	35.4	3.0	3.4	0.4
	가족 및 가구원 돌보기	4,396	4,595	199	4.5	0.9	0.8	-0.1
	자원봉사 및 참여활동	297	293	-4	-1.4	0.1	0.1	0.0
전북	무급 가사노동	16,991	19,852	2,862	16.8	3.5	3.4	-0.1
	가정관리	13,305	16,555	3,250	24.4	2.7	2.8	0.1
	가족 및 가구원 돌보기	3,311	3,024	-287	-8.7	0.7	0.5	-0.2
	자원봉사 및 참여활동	375	274	-101	-27.0	0.1	0.0	0.0
전남	무급 가사노동	16,271	18,574	2,303	14.2	3.4	3.2	-0.2
	가정관리	12,821	15,298	2,477	19.3	2.6	2.6	0.0
	가족 및 가구원 돌보기	3,129	2,588	-541	-17.3	0.6	0.4	-0.2
	자원봉사 및 참여활동	321	688	367	114.2	0.1	0.1	0.1
경북	무급 가사노동	25,124	31,141	6,017	24.0	5.2	5.3	0.2
	가정관리	20,099	24,375	4,276	21.3	4.1	4.2	0.0
	가족 및 가구원 돌보기	4,354	5,832	1,478	33.9	0.9	1.0	0.1
	자원봉사 및 참여활동	671	934	263	39.3	0.1	0.2	0.0
경남	무급 가사노동	31,823	37,234	5,410	17.0	6.6	6.4	-0.2
	가정관리	24,362	28,858	4,497	18.5	5.0	5.0	-0.1
	가족 및 가구원 돌보기	7,109	7,482	373	5.2	1.5	1.3	-0.2
	자원봉사 및 참여활동	352	893	541	153.5	0.1	0.2	0.1
제주	무급 가사노동	5,949	7,667	1,718	28.9	1.2	1.3	0.1
	가정관리	4,298	5,562	1,264	29.4	0.9	1.0	0.1
	가족 및 가구원 돌보기	1,422	1,991	569	40.0	0.3	0.3	0.0
	자원봉사 및 참여활동	229	114	-114	-50.0	0.0	0.0	0.0

9. 지역·성별 무급가사 노동 가치

(단위: 10억원, %, %p)

		평가액				구성비		
		2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
전국	무급 가사노동	485,466	582,394	96,927	20.0	100.0	100.0	0.0
	남자	115,733	156,562	40,829	35.3	23.8	26.9	3.0
	여자	369,733	425,832	56,099	15.2	76.2	73.1	-3.0
서울	무급 가사노동	90,706	102,165	11,459	12.6	18.7	17.5	-1.1
	남자	21,597	26,316	4,719	21.9	4.4	4.5	0.1
	여자	69,109	75,849	6,740	9.8	14.2	13.0	-1.2
부산	무급 가사노동	31,249	38,009	6,761	21.6	6.4	6.5	0.1
	남자	7,854	9,829	1,975	25.1	1.6	1.7	0.1
	여자	23,395	28,181	4,786	20.5	4.8	4.8	0.0
대구	무급 가사노동	22,753	27,752	4,999	22.0	4.7	4.8	0.1
	남자	5,344	7,422	2,078	38.9	1.1	1.3	0.2
	여자	17,409	20,330	2,921	16.8	3.6	3.5	-0.1
인천	무급 가사노동	27,400	32,636	5,237	19.1	5.6	5.6	0.0
	남자	6,031	8,466	2,436	40.4	1.2	1.5	0.2
	여자	21,369	24,170	2,801	13.1	4.4	4.2	-0.3
광주	무급 가사노동	13,002	15,009	2,006	15.4	2.7	2.6	-0.1
	남자	2,928	4,119	1,191	40.7	0.6	0.7	0.1
	여자	10,074	10,889	815	8.1	2.1	1.9	-0.2
대전	무급 가사노동	14,294	16,068	1,774	12.4	2.9	2.8	-0.2
	남자	3,441	4,757	1,316	38.2	0.7	0.8	0.1
	여자	10,853	11,311	458	4.2	2.2	1.9	-0.3
울산	무급 가사노동	10,634	13,069	2,435	22.9	2.2	2.2	0.1
	남자	2,304	3,451	1,148	49.8	0.5	0.6	0.1
	여자	8,331	9,618	1,287	15.5	1.7	1.7	-0.1
세종	무급 가사노동	3,471	4,939	1,468	42.3	0.7	0.8	0.1
	남자	839	1,562	723	86.2	0.2	0.3	0.1
	여자	2,632	3,377	744	28.3	0.5	0.6	0.0

9. 지역·성별 무급가사 노동 가치(계속)

(단위: 10억원, %, %p)

		평가액				구성비		
		2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
경기	무급 가사노동	127,260	160,211	32,951	25.9	26.2	27.5	1.3
	남자	29,725	42,826	13,101	44.1	6.1	7.4	1.2
	여자	97,535	117,385	19,850	20.4	20.1	20.2	0.1
강원	무급 가사노동	14,602	17,475	2,873	19.7	3.0	3.0	0.0
	남자	3,903	5,333	1,429	36.6	0.8	0.9	0.1
	여자	10,699	12,142	1,443	13.5	2.2	2.1	-0.1
충북	무급 가사노동	14,634	15,917	1,283	8.8	3.0	2.7	-0.3
	남자	3,638	4,180	542	14.9	0.7	0.7	0.0
	여자	10,995	11,737	741	6.7	2.3	2.0	-0.2
충남	무급 가사노동	19,303	24,675	5,372	27.8	4.0	4.2	0.3
	남자	4,747	7,502	2,754	58.0	1.0	1.3	0.3
	여자	14,556	17,173	2,618	18.0	3.0	2.9	0.0
전북	무급 가사노동	16,991	19,852	2,862	16.8	3.5	3.4	-0.1
	남자	4,558	5,762	1,204	26.4	0.9	1.0	0.1
	여자	12,432	14,090	1,658	13.3	2.6	2.4	-0.1
전남	무급 가사노동	16,271	18,574	2,303	14.2	3.4	3.2	-0.2
	남자	4,015	5,519	1,504	37.5	0.8	0.9	0.1
	여자	12,257	13,056	799	6.5	2.5	2.2	-0.3
경북	무급 가사노동	25,124	31,141	6,017	24.0	5.2	5.3	0.2
	남자	5,609	8,083	2,473	44.1	1.2	1.4	0.2
	여자	19,514	23,059	3,544	18.2	4.0	4.0	-0.1
경남	무급 가사노동	31,823	37,234	5,410	17.0	6.6	6.4	-0.2
	남자	7,366	9,342	1,976	26.8	1.5	1.6	0.1
	여자	24,457	27,892	3,434	14.0	5.0	4.8	-0.2
제주	무급 가사노동	5,949	7,667	1,718	28.9	1.2	1.3	0.1
	남자	1,834	2,094	260	14.2	0.4	0.4	0.0
	여자	4,114	5,573	1,459	35.5	0.8	1.0	0.1

10. 취업여부·성·행동분류별 무급 가사노동 가치

(단위: 10억원, %, %p)

			평가액				구성비 (전체=100.0)		
			2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
취업자	전체	무급 가사노동	227,151	284,946	57,795	25.4	46.8	48.9	2.1
		가정 관리	170,996	222,329	51,333	30.0	35.2	38.2	3.0
		가족 및 가구원 돌보기	53,240	58,200	4,960	9.3	11.0	10.0	-1.0
		자원봉사 및 참여활동	2,915	4,417	1,502	51.5	0.6	0.8	0.2
	남자	무급 가사노동	77,857	103,324	25,468	32.7	16.0	17.7	1.7
		가정 관리	51,966	73,348	21,382	41.1	10.7	12.6	1.9
		가족 및 가구원 돌보기	24,460	28,344	3,885	15.9	5.0	4.9	-0.2
		자원봉사 및 참여활동	1,431	1,632	202	14.1	0.3	0.3	0.0
	여자	무급 가사노동	149,294	181,621	32,327	21.7	30.8	31.2	0.4
		가정 관리	119,029	148,981	29,952	25.2	24.5	25.6	1.1
		가족 및 가구원 돌보기	28,780	29,856	1,076	3.7	5.9	5.1	-0.8
		자원봉사 및 참여활동	1,485	2,784	1,300	87.6	0.3	0.5	0.2
비 취업자	전체	무급 가사노동	258,316	297,448	39,132	15.1	53.2	51.1	-2.1
		가정 관리	194,207	237,138	42,931	22.1	40.0	40.7	0.7
		가족 및 가구원 돌보기	59,559	55,427	-4,132	-6.9	12.3	9.5	-2.8
		자원봉사 및 참여활동	4,550	4,883	333	7.3	0.9	0.8	-0.1
	남자	무급 가사노동	37,877	53,238	15,361	40.6	7.8	9.1	1.3
		가정 관리	31,087	45,892	14,804	47.6	6.4	7.9	1.5
		가족 및 가구원 돌보기	5,551	5,845	293	5.3	1.1	1.0	-0.1
		자원봉사 및 참여활동	1,238	1,501	263	21.2	0.3	0.3	0.0
	여자	무급 가사노동	220,439	244,210	23,771	10.8	45.4	41.9	-3.5
		가정 관리	163,120	191,246	28,127	17.2	33.6	32.8	-0.8
		가족 및 가구원 돌보기	54,008	49,582	-4,426	-8.2	11.1	8.5	-2.6
		자원봉사 및 참여활동	3,311	3,381	70	2.1	0.7	0.6	-0.1

11. 혼인상태 · 성 · 행동분류별 무급 가사노동 가치

(단위: 10억원, %, %p)

			평가액				구성비 (전체=100.0)		
			2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
미혼	전체	무급 가사노동	45,271	70,611	25,340	56.0	9.3	12.1	2.8
		가정관리	41,824	66,497	24,672	59.0	8.6	11.4	2.8
		가족 및 가구원 돌보기	1,580	2,307	727	46.0	0.3	0.4	0.1
		자원봉사 및 참여활동	1,866	1,808	-59	-3.2	0.4	0.3	-0.1
	남자	무급 가사노동	18,451	31,124	12,673	68.7	3.8	5.3	1.5
		가정관리	16,787	29,211	12,425	74.0	3.5	5.0	1.6
		가족 및 가구원 돌보기	787	1,105	317	40.3	0.2	0.2	0.0
		자원봉사 및 참여활동	877	808	-69	-7.8	0.2	0.1	0.0
	여자	무급 가사노동	26,821	39,487	12,667	47.2	5.5	6.8	1.3
		가정관리	25,038	37,286	12,248	48.9	5.2	6.4	1.2
		가족 및 가구원 돌보기	793	1,202	409	51.6	0.2	0.2	0.0
		자원봉사 및 참여활동	990	1,000	10	1.0	0.2	0.2	0.0
기혼*	전체	무급 가사노동	440,195	511,782	71,587	16.3	90.7	87.9	-2.8
		가정관리	323,378	392,970	69,592	21.5	66.6	67.5	0.9
		가족 및 가구원 돌보기	111,219	111,320	101	0.1	22.9	19.1	-3.8
		자원봉사 및 참여활동	5,598	7,492	1,894	33.8	1.2	1.3	0.1
	남자	무급 가사노동	97,283	125,438	28,155	28.9	20.0	21.5	1.5
		가정관리	66,267	90,028	23,761	35.9	13.7	15.5	1.8
		가족 및 가구원 돌보기	29,224	33,084	3,861	13.2	6.0	5.7	-0.3
		자원봉사 및 참여활동	1,792	2,326	533	29.8	0.4	0.4	0.0
	여자	무급 가사노동	342,912	386,344	43,432	12.7	70.6	66.3	-4.3
		가정관리	257,111	302,942	45,831	17.8	53.0	52.0	-0.9
		가족 및 가구원 돌보기	81,995	78,236	-3,759	-4.6	16.9	13.4	-3.5
		자원봉사 및 참여활동	3,806	5,166	1,360	35.7	0.8	0.9	0.1

* 기혼은 배우자 있음, 사별, 이혼을 포함

12. 혼인상태 · 성 · 취업여부별 무급 가사노동 가치

(단위: 10억원, %, %p)

			평가액				구성비 (전체=100.0)		
			2019년	2024년	증감	증감률	2019년	2024년	증감
미혼	전체	무급 가사노동	45,271	70,611	25,340	56.0	9.3	12.1	2.8
		취업자	23,774	39,692	15,918	67.0	4.9	6.8	1.9
		비취업자	21,497	30,919	9,422	43.8	4.4	5.3	0.9
	남자	무급 가사노동	18,451	31,124	12,673	68.7	3.8	5.3	1.5
		취업자	8,997	17,574	8,577	95.3	1.9	3.0	1.2
		비취업자	9,453	13,550	4,096	43.3	1.9	2.3	0.4
	여자	무급 가사노동	26,821	39,487	12,667	47.2	5.5	6.8	1.3
		취업자	14,776	22,118	7,341	49.7	3.0	3.8	0.8
		비취업자	12,044	17,369	5,325	44.2	2.5	3.0	0.5
기혼*	전체	무급 가사노동	440,195	511,782	71,587	16.3	90.7	87.9	-2.8
		취업자	203,377	245,254	41,877	20.6	41.9	42.1	0.2
		비취업자	236,818	266,529	29,710	12.5	48.8	45.8	-3.0
	남자	무급 가사노동	97,283	125,438	28,155	28.9	20.0	21.5	1.5
		취업자	68,859	85,750	16,891	24.5	14.2	14.7	0.5
		비취업자	28,424	39,688	11,264	39.6	5.9	6.8	1.0
	여자	무급 가사노동	342,912	386,344	43,432	12.7	70.6	66.3	-4.3
		취업자	134,518	159,503	24,986	18.6	27.7	27.4	-0.3
		비취업자	208,395	226,841	18,446	8.9	42.9	38.9	-4.0

* 기혼은 배우자 있음, 사별, 이혼을 포함

부 록

1. 가계생산위성계정 작성 개요	29
2. 행동분류 연계표	30
3. 무급 가사노동 가치 평가 방법	31
4. 가계생산위성계정 관련 용어	32

부록 1 가계생산위성계정 작성 개요

- ☐ **통계명:** 가계생산위성계정(Household Production Satellite Account)
- ☐ **통계종류:** 일반통계, 가공통계
- ☐ **법적근거**
 - 통계법 제18조 및 동법 시행령 제26조
 - 승인번호 제101086호(승인일자: 2018. 8. 23.)
- ☐ **작성주기, 작성대상 기간**
 - 작성주기: 5년
 - 작성대상 기간: 생활시간조사 기준년도(4, 9주년)의 1월 1일 ~ 12월 31일
- ☐ **결과공표**
 - 공표주기: 5년
 - 공표시기: 생활시간조사 공표 후 익년도 4월
 - 공표방법: 언론(보도자료)과 전산망(국가통계포털(KOSIS))
 - 작성분류: 행동분류, 성별, 가구원수, 취업여부, 혼인상태, 지역
 - 공표항목: 피용자보수(무급 가사노동 가치), 고정자본소모, 중간소비, 총산출
- ☐ **주요 개선사항**
 - 2026년 6월에 공표될 국민시간이전계정과의 정합성 제고 및 유엔 국민시간이전계정 매뉴얼을 반영하여 직종별 임금 적용(기존 성·직종별 임금 적용)
 - 국민시간이전계정과 분류를 일치시키기 위하여 '이동'을 각 행동분류로 세분화
 - 통계간 중복을 방지하기 위하여 연령대별 무급 가사노동 가치에 관한 통계표는 국민시간이전계정에서 제공
 - '임금'은 '24년 고용형태별 근로실태조사' 기준 변경*에 맞춰 재연계

* (한국표준직업분류) 제6차→제7차 적용, (직업 대분류 2,4,5) 중분류→소분류 공표

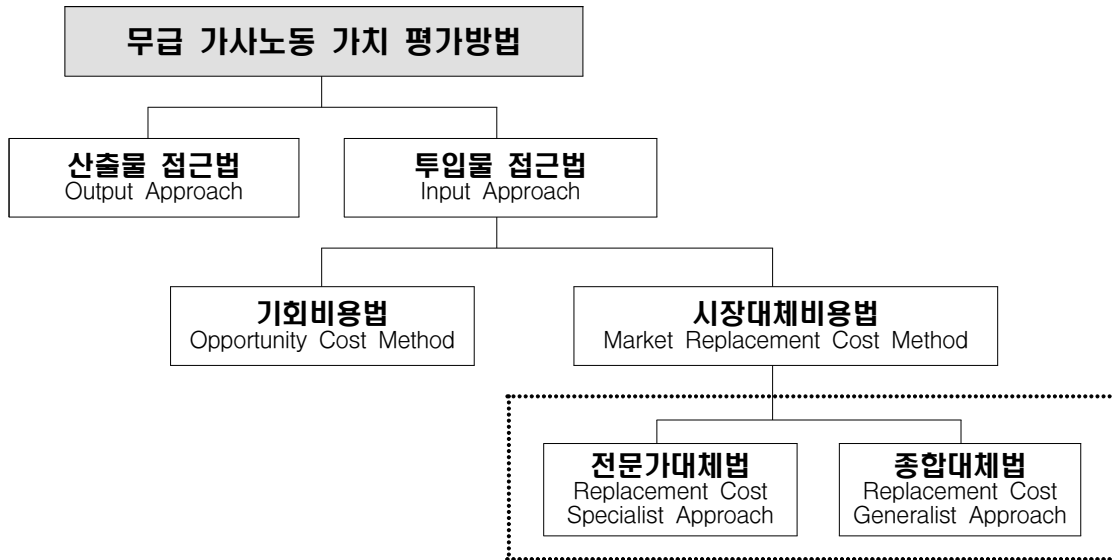
☐ 기초자료

통계명	활용 항목	작성기관	작성주기
생활시간조사	무급 가사노동 1인 1일 평균시간	국가데이터처	5년
고용형태별 근로실태조사	직종별 대체임금	고용노동부	1년
인구총조사(등록센서스)	인구	국가데이터처	5년(1년)
장래인구추계	인구	국가데이터처	2, 3년
가계동향조사(가계지출부문)	가계소비지출액	국가데이터처	분기
장래가구추계	가구수	국가데이터처	2, 3년

부록 2 행동분류 연계표

행동분류명 (행동분류코드)	2024년 생활시간조사 행동분류 (5개 대분류, 19개 중분류, 61개 소분류)
무급 가사노동	
가정 관리 음식 준비(41) 의류 관리(42) 청소 및 정리(43) 반려동물 및 식물 돌보기(46) 상품 및 서비스 구입(47) 주거 및 기타 가정 관리 (44, 45, 49) 가정 관리 관련 이동(94)	· 식사준비, 간식·비일상적 음식만들기, 설거지·식후정리 · 세탁하기, 세탁물 건조, 다림질 및 옷정리, 의류 수선 및 손질 · 청소, 정리, 쓰레기 분리 및 버리기 · 반려동물 돌보기, 식물 돌보기, 반려동물 및 식물 서비스 받기 · 상품 매장 쇼핑, 상품 온라인 쇼핑, 서비스 현장 구입, 서비스 온라인 구입, 기타 쇼핑 관련 행동 · 주거 관리, 가정용품 관리 등 · 차량 관리하기, 차량 관련 서비스 받기 · 가게 예산, 가정 계획 수립 활동, 금융기관 이용 등 · 가정 관리 관련 이동
가족 및 가구원 돌보기 미성년자 돌보기 (51, 52, 951, 952) 성인 돌보기 (53, 54, 953, 954)	· 만 10세 미만 아이의 신체적 돌보기, 간호하기, 훈육 및 공부 가르치기(봐주기), 책읽어주기, 대화하기 등 · 만 10세 이상 미성년자의 신체적 돌보기, 간호하기, 훈육 및 공부 가르치기(봐주기), 책읽어주기, 대화하기 등 · 만 10세 미만 아이 돌보기 관련 이동 · 만 10세 이상 미성년자 돌보기 관련 이동 · 장기 돌봄 필요 성인의 신체적 돌봄 및 일상 업무 돕기, 간호하기, 기타 돌보기 · 독립적인 성인의 신체 돌보기(일시적인 질병 등), 기타 돌보기 · 장기 돌봄 필요 성인 돌보기 관련 이동 · 독립적인 성인 돌보기 관련 이동
자원봉사 및 참여활동 (61, 62, 722, 96, 97)	· 가족이 아닌 다른 가구의 가사활동 돕기, 미성년자 및 성인 돌보기(가족 및 가구원 제외, 비조직기반) 등 비조직기반(직접) 자원봉사 및 관련 이동 · 국가·지역 행사 관련 자원봉사, 소외계층 및 재해주민 관련 자원봉사 등 조직 및 공동체 기반의 자원봉사 및 관련 이동 · 자녀교육 관련 참여활동 및 관련 이동 < 제외 > · 소득 관련 활동 돕기(가족 및 가구원 제외, 비조직 기반) 및 관련 이동 · 무급연수 및 관련 이동 · 교제활동, 의무적 참여활동, 종교활동, 의례활동 및 관련 이동 등

부록 3 무급 가사노동 가치 평가 방법



- (산출물 접근법) 생산된 가사서비스의 양을 직접 측정
- (투입물 접근법) 가사노동 시간에 시장 평균 임금을 적용해 평가
 - (기회비용법) 가사노동 대신 시장노동에 참여했다면 벌어들일 수 있는 잠재소득
 - (시장대체비용법) 무급 가사노동에 소비된 시간을 시장 부문에서 유사한 활동에 종사하는 개인의 시간당 임금으로 평가하는 방법
 - (전문가대체법) 가사노동 활동별로 유사한 직종의 시장 평균 임금으로 평가
 - (종합대체법) 가사노동을 하나의 직업으로 간주해 단일 직종(예. 가사도우미) 평균 임금으로 평가

* UN 가사서비스 평가 지침(Guide on Valuing Household Service Work, 2017)은 무급 가사노동 가치를 평가할 때 시장대체비용법을 권고, 대한민국, 프랑스, 핀란드 등은 전문가대체법 선택

< 작성방법별 무급 가사노동 가치 >

(단위: 10억원, %)

		평가액			
		2019년	명목GDP 대비	2024년	명목GDP 대비
시장대체비용법*	전문가대체법	485,466	23.8	582,394	22.8
	종합대체법	437,722	21.5	544,298	21.3
명목GDP		2,040,594	-	2,556,857	-

* 전문가대체법은 2024년 가계생산위성계정 작성에 적용된 방법이며, 종합대체법은 가사·음식 및 판매 관련 단순 노무직 임금을 적용

부록 4 가계생산위성계정 관련 용어

UN 가사서비스 평가 지침(Guide on Valuing Unpaid Household Service Work, 2017) 및 국민계정체계(System of National Accounts, 2008)의 용어 정의를 준용

무급 가사노동 (Unpaid household service work)	◦ 가계구성원에 의해 생산된 가사 및 개인서비스 생산으로, 시장거래 없이 자신의 가계구성원 또는 다른 가계 구성원들에 의해 소비되는 가사노동 - 무급 가사노동은 자가 소비를 위해 생산된 가사서비스와 다른 가계를 위해 무급으로 봉사한 자원봉사로 구성
가계 (Household)	◦ 같은 숙박시설을 공유하고, 소득과 재산의 일부 또는 전체를 공동 계산하며, 주로 주택이나 음식 등의 재화나 서비스를 공동으로 소비하는 개인의 집합
자가-사용 서비스 생산 (Own-use production work of services)	◦ 금전거래 없이 가계에 의해 자가-사용을 위해 생산하는 서비스 - (예) 집안 내 어른 및 아이 돌보기, 식사준비, 옷정리 등 ◦ 가계는 내구성이 있는 소비재, 내구성이 없는 소비재 투입 및 노동 투입을 통해 서비스를 생산함
자가-사용 서비스 생산을 위한 노동 투입 (Labour input to own-use production work of services)	◦ 가계 구성원이 자가-사용 서비스를 생산하기 위해 소비한 노동시간
자원봉사 (Volunteer work)	◦ 무보수 비 강제노동. 즉, 개인이 돈을 지불받지 않고 직접 또는 조직을 통하여 자신 가계 이외의 다른 사람들을 위해 수행해 주는 시간
생산적 행동 (Productive activity)	◦ 재화나 서비스를 제공하는 행동이 제3자의 기준에 따라 다른 사람에게 위임할 수 있고 교환할 수 있는 경우 이를 생산적 행동으로 봄
부가가치 (Value added)	◦ 부가가치는 생산과정에서 노동과 자본의 기여도 - 산출액에서 중간소비액을 차감한 것
피용자보수 (Compensation of employees)	◦ 회계기간 동안 피고용자가 수행한 업무의 대가로 기업이 피고용자에게 지급하는 현금 또는 현물 보상 총액
고정자본소모 (Consumption of fixed capital)	◦ 일정 기간 동안 생산에 사용됨으로써 발생하는 물리적인 감모, 진부화 및 일상적인 손실 등에 따른 가치의 감모분
중간소비 (Intermediate consumption)	◦ 회계기간 중 생산자가 재화 및 서비스를 생산하기 위하여 생산과정에서 투입물로 소비된 재화 및 서비스의 금액 - 고정자본소모로 계상되는 고정자산의 소비는 중간소비에 포함되지 않음

비시장 산출물 (Non-market output)	◦ 가계봉사비영리단체/정부가 생산하여 다른 제도단위나 공동체 전체에게 무상 또는 경제적으로 의미 없는 가격으로 공급하는 재화 및 서비스
시장 산출물 (Market output)	◦ 경제적으로 의미 있는 가격에 판매할 목적으로 생산된 산출물
가계최종소비지출 (Household final consumption expenditure)	◦ 거주자 가계의 개별 소비용 재화 및 서비스에 대한 지출 (간접적으로 측정된 지출액 포함) - 경제적으로 의미없는 가격으로 판매되는 것 포함 - 해외에서 취득한 재화 및 서비스에 대한 지출 포함
시장가격 (Market prices)	◦ 구매의사가 있는 구매자가 판매의사가 있는 판매자로부터 재화나 서비스를 얻기 위해 지불하는 화폐금액 - 독립된 당사자들간 객관적 관점에서(at arm's length) 상업적 기준에 의해 이루어지는 교환을 위한 교환가격
기회비용 (Opportunity cost)	◦ 가계가 자신이 사용하는 서비스를 생산하기 위해 포기하는 행동의 비용 - (예) 자가-사용(소비)을 위해 가정관리 및 돌보기 행동을 하는 경우 포기되는 금전적 가치. 즉, 그 시간만큼 유급 노동을 한다면 얻을 수 있었던 금액
생산측면의 국내총생산(GDP) (Production measure of GDP)	◦ 산출액에서 중간소비를 차감하고 산출물 평가시 포함되지 않은 순생산물세를 더하여 도출
생산 범위 (Production boundary)	◦ 아래의 활동들이 생산 범위에 포함 ① 생산자가 아닌 다른 단위에게 공급하거나 또는 그릴 의도로 공급하는 모든 재화와 서비스의 생산 - 동 재화 및 서비스의 생산과정에서 사용하는 재화 및 서비스의 생산도 포함 ② 생산자가 자가최종소비나 자가총자본형성을 위해 보유하는 모든 재화의 자가계정(own-account) 생산 ③ 생산자가 자가최종소비나 자가총자본형성을 위해 보유하는 지식집약생산물의 자가계정 생산 - 단, 관례적으로 가계가 자가소비를 위해 생산한 생산물은 제외 ④ 자가거주자에 의한 주거서비스의 자가계정 생산 ⑤ 유급 가족종사자에 의한 가사 및 개인 서비스의 생산