



경제활동인구조사



통계청
충청지방통계청

보도자료

다시 대한민국!
새로운 국민의 나라

보도시점 2023. 6. 14.(수) 08:00 배포 2023. 6. 14.(수) 08:00

2023년 5월 고용동향 (대전·세종·충북·충남)

담당 부서	충청지방통계청 사회조사과	책임자	과 장	민병희 (042-366-8300)
		담당자	팀 장	조현숙 (042-366-8310)
		담당(대전, 세종)	주무관	유승연 (042-366-8312)
		담당(충북, 충남)	주무관	이도희 (042-366-8322)

대한민국
지책브리핑



공공누리 공공저작물 자유이용허락

일 러 두 기

□ 「고용동향」은 인구추계 보정, 한국표준산업·직업분류 개정 등을 반영하여 원계열을 소급보정하였으며, 계절조정계열도 보정하고 있습니다.

- 등록센서스에 기반한 인구추계 결과를 바탕으로 2000~2017년간 원계열 자료를 소급보정 하였으며, 2018년 1월 자료부터 소급보정 결과를 반영하여 공표하고 있습니다.
- 제10차 한국표준산업분류 및 제7차 한국표준직업분류의 개정사항을 반영하여 2013~2017년간 원계열 자료를 소급보정 하였으며, 2018년 1월 자료부터 신분류에 따라 결과를 공표하고 있습니다.

□ 2018년 1월 자료부터 세종특별자치시의 고용통계를 공표하고 있습니다.

□ 가구를 방문하여 노동의 공급측면을 파악하는 조사이므로, 사업체를 대상으로 수요측면을 파악하는 조사와 조사목적, 조사대상 등이 서로 달라 자료 이용시 유의하여야 합니다.

- 경제활동인구조사에서는 사업체조사에서 파악하기 어려운 다양한 형태의 취업자를 아래와 같이 파악하고 있습니다.

- ① 자영업자, 무급가족종사자 등의 비임금근로자
- ② 농림어업 분야의 가구단위 개인농어가
- ③ 제조업 분야의 가내수공업, 도급자(의류, 전자부품 등)
- ④ 고정사업장 없이 사업을 영위하는 자(노점상, 용달대리운전 등)
- ⑤ 건설업 분야의 최종 하도급자에게 소속된 일일근로자
- ⑥ 가정에 고용된 가사서비스업 종사자(육아·가사 도우미)

□ 본문에 수록된 자료는 통계청 홈페이지(<http://kostat.go.kr>), 충청지방통계청 홈페이지(<http://kostat.go.kr/regional/cc>) 및 국가통계포털(<http://kosis.kr>)을 통해 이용하실 수 있습니다.

- 통계표에 수록된 자료는 반올림되었으므로 전체 수치와 표내의 합계가 일치되지 않는 경우도 있을 수 있습니다.

□ 2023년 5월 고용동향 (요약)	1
□ 2023년 5월 고용동향 (대전광역시)	5
1. 15세이상인구, 경제활동인구 및 경제활동참가율	6
2. 취업자 동향	7
3. 실업자 동향	11
□ 2023년 5월 고용동향 (세종특별자치시)	12
1. 15세이상인구, 경제활동인구 및 경제활동참가율	13
2. 취업자 동향	14
3. 실업자 동향	18
□ 2023년 5월 고용동향 (충청북도)	19
1. 15세이상인구, 경제활동인구 및 경제활동참가율	20
2. 취업자 동향	21
3. 실업자 동향	25
□ 2023년 5월 고용동향 (충청남도)	26
1. 15세이상인구, 경제활동인구 및 경제활동참가율	27
2. 취업자 동향	28
3. 실업자 동향	32

◎ 경제활동인구조사 개요	33
◎ 자주하는 질문	35
◎ 한국표준 산업·직업분류	37
◎ 고용동향 월별 공표 일정	39

충청지역 고용동향



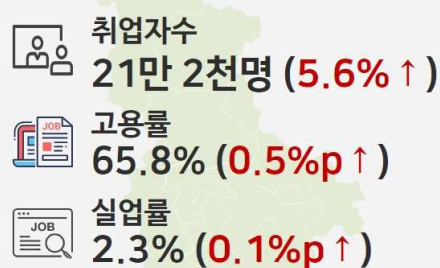
전년동월대비

2023년
5월

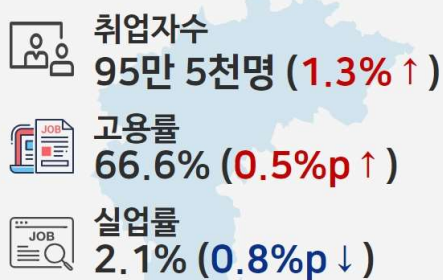
대전광역시



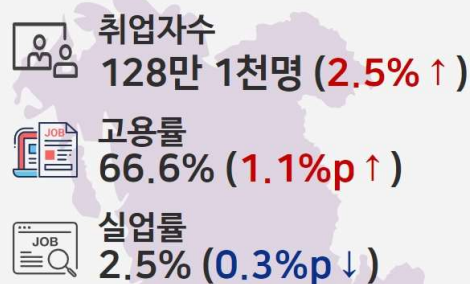
세종특별자치시



충청북도



충청남도



2023년 5월 고용동향(요약)

대전광역시

□ 고용률은 62.0%로 전년동월대비 0.4%p 상승

○ 취업자는 80만 1천명으로 전년동월대비 7천명(0.9%) 증가

○ 15~64세 고용률(OECD비교기준)은 68.0%로 전년동월대비 0.4%p 상승

□ 실업률은 3.0%로 전년동월대비 0.8%p 상승

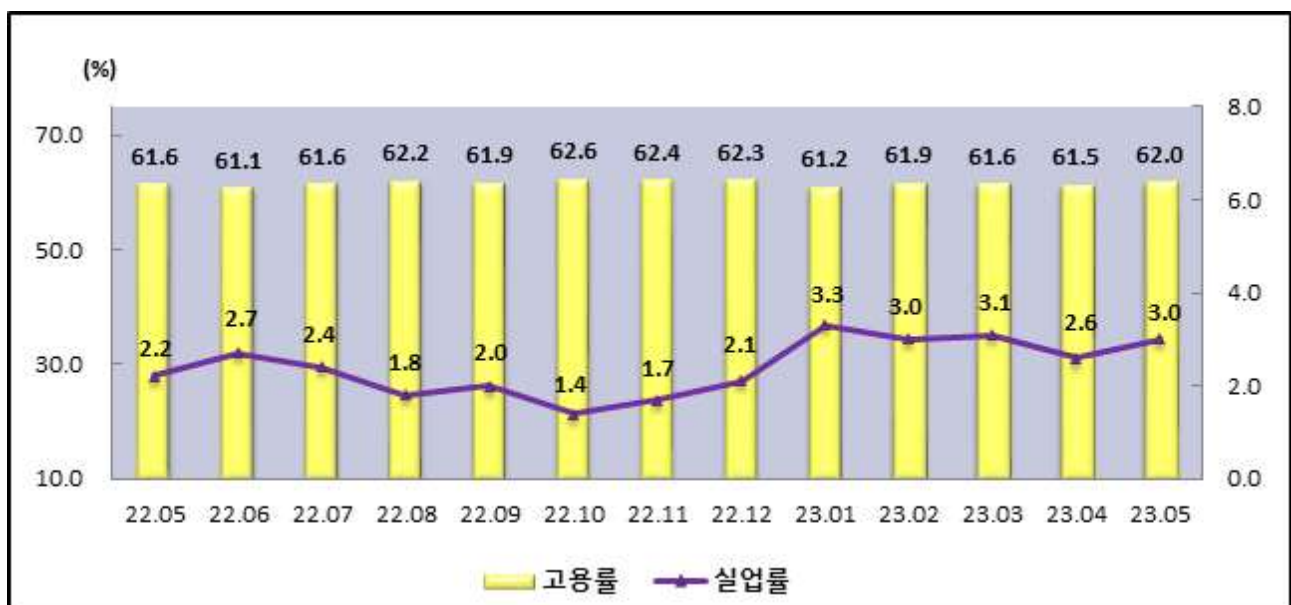
○ 실업자는 2만 4천명으로 전년동월대비 6천명(34.1%) 증가

< 2023년 5월 고용동향 추이 (대전) >

(단위 : 천명, %)

	'22.05	'22.12	'23.01	'23.02	'23.03	'23.04	'23.05
취업자	793	802	789	799	795	795	801
고용률	61.6	62.3	61.2	61.9	61.6	61.5	62.0
*(15~64세)	(67.6)	(69.0)	(67.8)	(68.2)	(67.5)	(67.5)	(68.0)
실업자	18	17	27	25	25	21	24
실업률	2.2	2.1	3.3	3.0	3.1	2.6	3.0

*OECD비교기준 고용률 (15~64세 고용률)



세종특별자치시

□ 고용률은 65.8%로 전년동월대비 0.5%p 상승

○ 취업자는 21만 2천명으로 전년동월대비 1만 1천명(5.6%) 증가

○ 15~64세 고용률(OECD비교기준)은 68.8%로 전년동월대비 0.1%p 상승

□ 실업률은 2.3%로 전년동월대비 0.1%p 상승

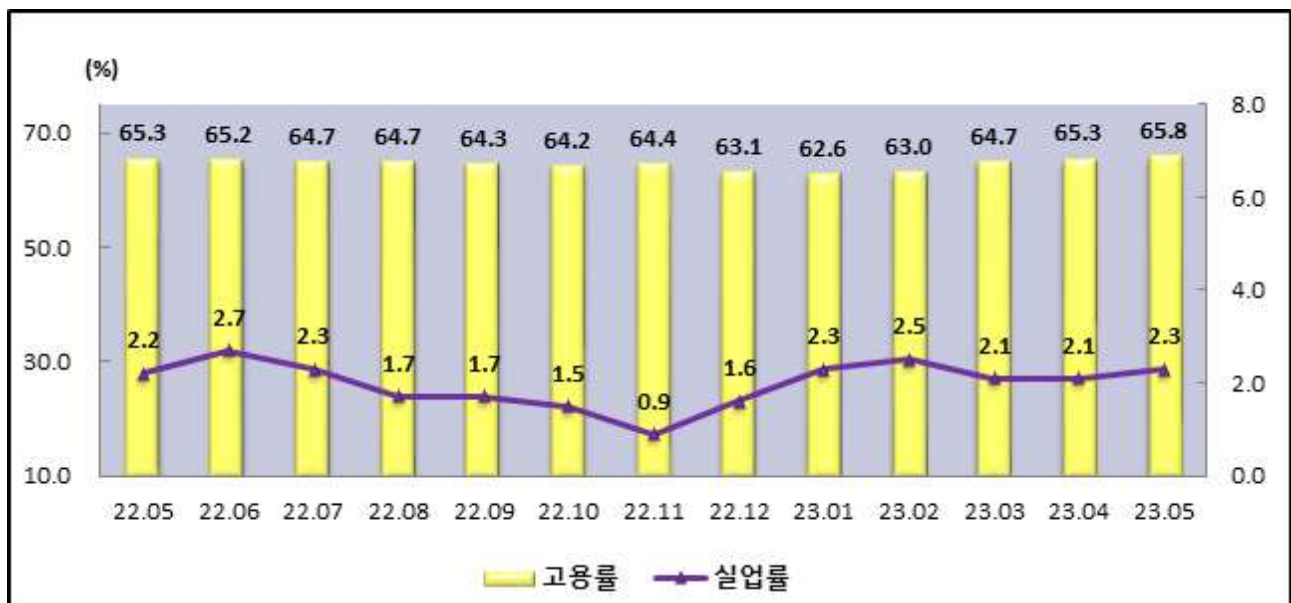
○ 실업자는 5천명으로 전년동월대비 1천명(13.3%) 증가

< 2023년 5월 고용동향 추이 (세종) >

(단위 : 천명, %)

	'22.05	'22.12	'23.01	'23.02	'23.03	'23.04	'23.05
취업자	201	201	200	201	207	210	212
고용률	65.3	63.1	62.6	63.0	64.7	65.3	65.8
*(15~64세)	(68.7)	(67.3)	(67.0)	(66.9)	(67.8)	(68.2)	(68.8)
실업자	5	3	5	5	5	5	5
실업률	2.2	1.6	2.3	2.5	2.1	2.1	2.3

*OECD비교기준 고용률 (15~64세 고용률)



충청북도

□ 고용률은 66.6%로 전년동월대비 0.5%p 상승

○ 취업자는 95만 5천명으로 전년동월대비 1만 2천명(1.3%) 증가

○ 15~64세 고용률(OECD비교기준)은 72.6%로 전년동월대비 0.8%p 상승

□ 실업률은 2.1%로 전년동월대비 0.8%p 하락

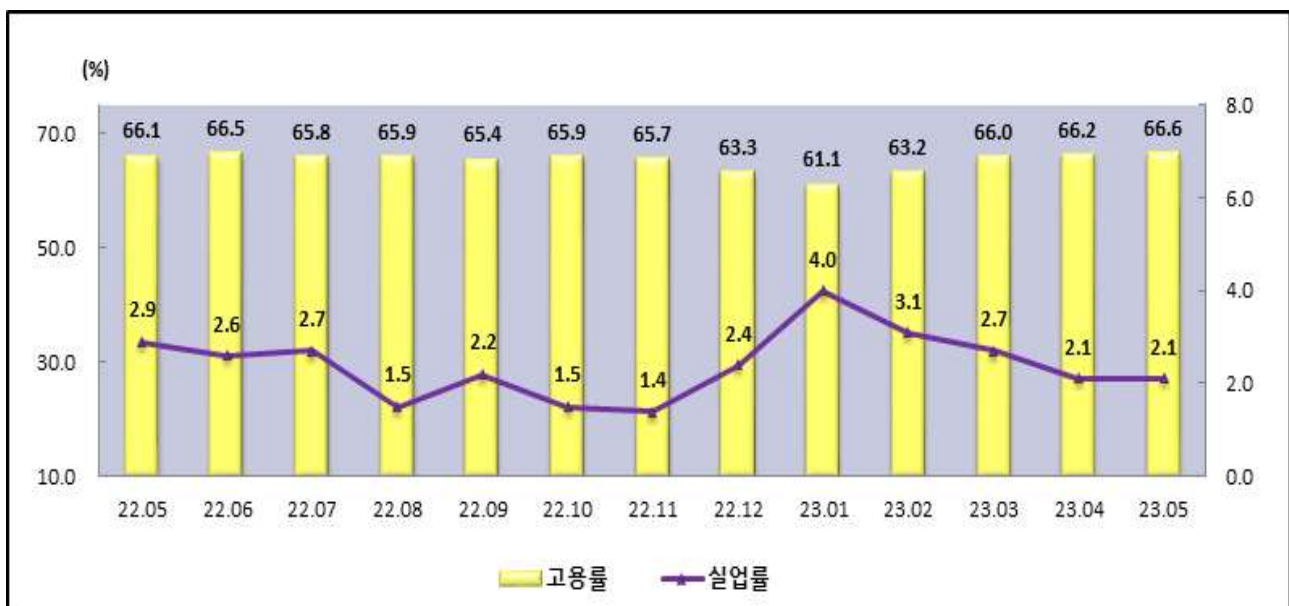
○ 실업자는 2만명으로 전년동월대비 8천명(-27.9%) 감소

< 2023년 5월 고용동향 추이 (충북) >

(단위 : 천명, %)

	'22.05	'22.12	'23.01	'23.02	'23.03	'23.04	'23.05
취업자	942	906	875	905	945	949	955
고용률	66.1	63.3	61.1	63.2	66.0	66.2	66.6
*(15~64세)	(71.8)	(69.9)	(68.8)	(69.8)	(72.1)	(72.2)	(72.6)
실업자	28	22	36	29	26	20	20
실업률	2.9	2.4	4.0	3.1	2.7	2.1	2.1

*OECD비교기준 고용률 (15~64세 고용률)



충청남도

□ 고용률은 66.6%로 전년동월대비 1.1%p 상승

○ 취업자는 128만 1천명으로 전년동월대비 3만 2천명(2.5%) 증가

○ 15~64세 고용률(OECD비교기준)은 70.6%로 전년동월대비 0.8%p 상승

□ 실업률은 2.5%로 전년동월대비 0.3%p 하락

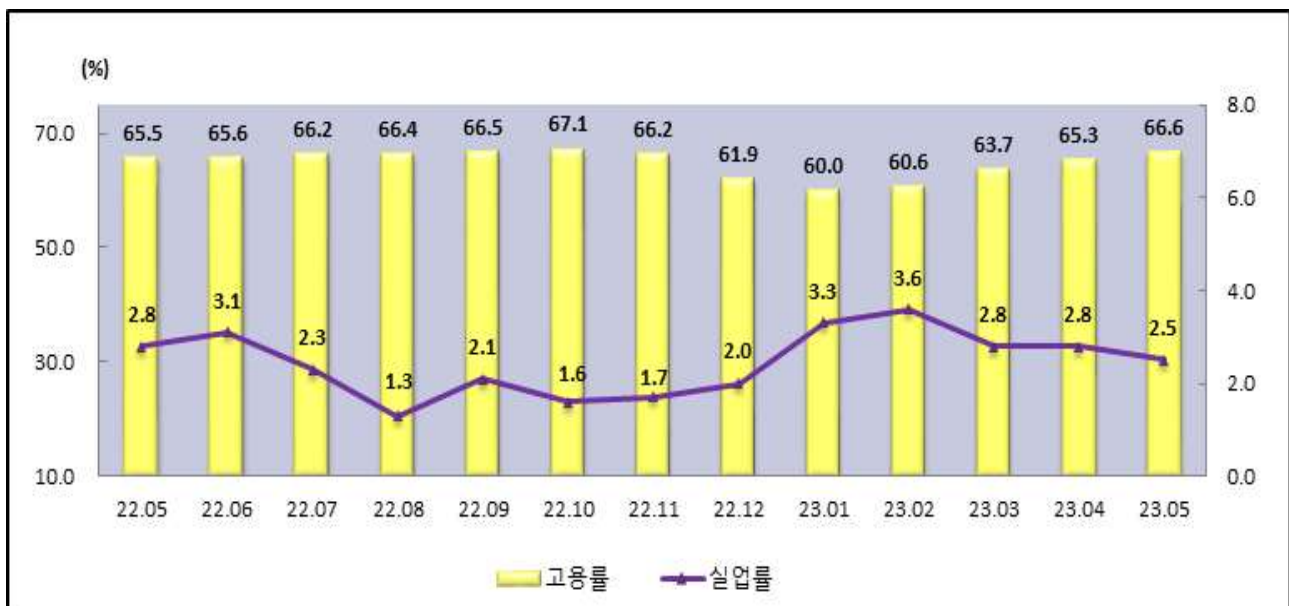
○ 실업자는 3만 3천명으로 전년동월대비 3천명(-7.8%) 감소

< 2023년 5월 고용동향 추이 (충남) >

(단위 : 천명, %)

	'22.05	'22.12	'23.01	'23.02	'23.03	'23.04	'23.05
취업자	1,249	1,185	1,151	1,162	1,223	1,255	1,281
고용률	65.5	61.9	60.0	60.6	63.7	65.3	66.6
*(15~64세)	(69.8)	(68.9)	(67.6)	(67.6)	(68.8)	(69.6)	(70.6)
실업자	36	24	39	43	35	36	33
실업률	2.8	2.0	3.3	3.6	2.8	2.8	2.5

*OECD비교기준 고용률 (15~64세 고용률)



2023년 5월 고용동향(대전광역시)

(단위 : 천명, %, %p)

구 분		2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
					증감	증감률
◆ 15세이상인구		1,288	1,292	1,292	4	0.3
□ 경제활동인구		812	816	825	13	1.7
참 가 율		63.0	63.2	63.8	0.8	-
	• 남 자	465	461	465	1	0.1
	참가율	73.2	72.3	73.0	-0.2	-
	• 여 자	347	355	360	13	3.7
	참가율	53.1	54.2	55.0	1.9	-
○ 취 업 자		793	795	801	7	0.9
고 용 률		61.6	61.5	62.0	0.4	-
(15~64세 고용률)		(67.6)	(67.5)	(68.0)	(0.4)	-
산 업 별	• 농림어업 ¹⁾	10	7	8	-2	-15.3
	• 광공업	80	80	77	-3	-4.2
	· 제조업	80	80	77	-3	-3.5
	• 사회간접자본 및 기타서비스업	703	707	715	12	1.7
	· 건설업	65	63	63	-2	-2.8
	· 도소매·숙박음식업	149	152	153	4	2.8
	· 사업·개인·공공서비스업	400	408	410	9	2.3
	· 전기·운수·통신·금융업	89	85	90	1	0.7
종 사 상 지 위 별	• 자영업자	142	135	138	-4	-2.8
	• 무급가족종사자	20	18	16	-4	-19.5
	• 상용근로자	480	497	499	20	4.1
	• 임시근로자	120	110	111	-9	-7.6
	• 일용근로자	33	35	37	5	14.1
○ 실 업 자		18	21	24	6	34.1
실 업 률		2.2	2.6	3.0	0.8	-
□ 비경제활동인구		476	476	467	-9	-2.0

주: 1) 농림어업 취업자 수는 상대표준오차가 클 수 있어 사용에 유의하여 주시기 바랍니다.

1. 15세이상인구, 경제활동인구 및 경제활동참가율

- 2023년 5월 중 대전의 15세이상인구(노동가능인구)는 129만 2천명으로 전년동월대비 4천명(0.3%) 증가하였음
- 경제활동인구는 82만 5천명으로 전년동월대비 1만 3천명(1.7%) 증가하였음
 - 성별로 보면 여자는 36만명으로 전년동월대비 1만 3천명(3.7%) 증가하였고, 남자는 46만 5천명으로 1천명(0.1%) 증가하였음
- 경제활동참가율은 63.8%로 전년동월대비 0.8%p 상승하였음
 - 성별로 보면 여자는 55.0%로 전년동월대비 1.9%p 상승하였으나, 남자는 73.0%로 0.2%p 하락하였음
- 가사 또는 통학 등으로 노동시장에 참여하지 않은 비경제활동인구는 46만 7천명으로 전년동월대비 9천명(-2.0%) 감소하였음
 - 성별로 보면 여자는 29만 5천명으로 전년동월대비 1만 2천명(-3.8%) 감소하였으나, 남자는 17만 2천명으로 3천명(1.5%) 증가하였음

< 15세이상인구, 경제활동인구 및 경제활동참가율 >

(단위 : 천명, %, %p)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증감	증감률
○ 15세이상인구	1,288	1,292	1,292	4	0.3
남 자	635	637	638	3	0.5
여 자	653	654	654	1	0.2
- 경제활동인구	812	816	825	13	1.7
참가율	63.0	63.2	63.8	0.8	-
남 자	465	461	465	1	0.1
참가율	73.2	72.3	73.0	-0.2	-
여 자	347	355	360	13	3.7
참가율	53.1	54.2	55.0	1.9	-
- 비경제활동인구	476	476	467	-9	-2.0
남 자	170	176	172	3	1.5
여 자	306	299	295	-12	-3.8

2. 취업자 동향

가. 취업자 및 고용률

- 2023년 5월 중 취업자는 80만 1천명으로 전년동월대비 7천명(0.9%) 증가하였음
- 성별로 보면 여자는 34만 7천명으로 전년동월대비 1만명(3.0%) 증가하였으나, 남자는 45만 3천명으로 3천명(-0.6%) 감소하였음
- 고용률은 62.0%로 전년동월대비 0.4%p 상승하였음
- 성별로 보면 여자는 53.1%로 전년동월대비 1.5%p 상승하였으나, 남자는 71.1%로 0.8%p 하락하였음
- 15~64세 고용률(OECD 비교기준)은 68.0%로 전년동월대비 0.4%p 상승하였음

< 취업자 및 고용률 >

(단위 : 천명, %, %p)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증감	증감률
< 취 업 자 >	793	795	801	7	0.9
남 자	456	447	453	-3	-0.6
여 자	337	347	347	10	3.0
< 고 용 률 >	61.6	61.5	62.0	0.4	-
남 자	71.9	70.2	71.1	-0.8	-
여 자	51.6	53.1	53.1	1.5	-
(15~64세 고용률)	(67.6)	(67.5)	(68.0)	(0.4)	-

나. 산업 및 직업별 취업자

□ 산업별로 보면 농림어업은 8천명으로 전년동월대비 15.3%, 광업제조업은 7만 7천명으로 4.2% 각각 감소하였으나, 사회간접자본 및 기타서비스업은 71만 5천명으로 1.7% 증가하였음

○ 사회간접자본 및 기타서비스업 취업자 중 건설업은 6만 3천명으로 전년동월대비 2.8% 감소하였으나, 도소매·숙박음식업은 15만 3천명으로 2.8% 증가하였고, 사업·개인·공공서비스업은 41만명으로 2.3%, 전기·운수·통신·금융업은 9만명으로 0.7% 각각 증가하였음

□ 직업별로 보면 농림어업숙련종사자는 8천명으로 전년동월대비 18.6%, 기능·기계조작·조립·단순종사자는 22만 3천명으로 6.2% 각각 감소하였으나, 사무종사자는 14만 6천명으로 6.1%, 서비스·판매종사자는 18만 1천명으로 4.1%, 관리자·전문가는 24만 3천명으로 3.5% 각각 증가하였음

< 산업 및 직업별 취업자 >

(단위 : 천명, %)

		2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
					증감	증감률
< 전 체 >		793	795	801	7	0.9
산 업 별	- 농 림 어 업*	10	7	8	-2	-15.3
	- 광 업 제 조 업	80	80	77	-3	-4.2
	· 제조업	80	80	77	-3	-3.5
	- 사회간접자본 및 기타서비스업	703	707	715	12	1.7
	· 건설업	65	63	63	-2	-2.8
	· 도소매 · 숙박음식업	149	152	153	4	2.8
	· 사업 · 개인 · 공공서비스업	400	408	410	9	2.3
	· 전기 · 운수 · 통신 · 금융업	89	85	90	1	0.7
직 업 별	- 관 리 자 · 전 문 가	235	238	243	8	3.5
	- 사 무 종 사 자	138	149	146	8	6.1
	- 서 비 스 · 판 매 종 사 자	174	174	181	7	4.1
	- 농 림 어 업 숙 련 종 사 자	10	7	8	-2	-18.6
	- 기능 · 기계조작 · 조립 · 단순종사자	237	227	223	-15	-6.2

* 농림어업 취업자 수는 상대표준오차가 클 수 있어 사용에 유의하여 주시기 바랍니다.

다. 종사상 지위별 취업자

- 종사상 지위별로 보면 비임금근로자는 15만 4천명으로 전년동월대비 8천명(-4.8%) 감소하였으나, 임금근로자는 64만 7천명으로 1만 5천명(2.4%) 증가하였음
- 비임금근로자 중 무급가족종사자는 1만 6천명으로 전년동월대비 4천명(-19.5%) 감소하였고, 자영업자는 13만 8천명으로 4천명(-2.8%) 감소하였음
- 임금근로자 중 일용근로자는 3만 7천명으로 전년동월대비 5천명(14.1%), 상용근로자는 49만 9천명으로 2만명(4.1%) 각각 증가하였으나, 임시근로자는 11만 1천명으로 9천명(-7.6%) 감소하였음

< 종사상 지위별 취업자 >

(단위 : 천명, %)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증감	증감률
< 전 체 >	793	795	801	7	0.9
○ 비임금근로자	162	153	154	-8	-4.8
- 자영업자	142	135	138	-4	-2.8
- 무급가족종사자	20	18	16	-4	-19.5
○ 임금근로자	632	642	647	15	2.4
- 상 용	480	497	499	20	4.1
- 임 시	120	110	111	-9	-7.6
- 일 용	33	35	37	5	14.1

라. 취업시간대별 취업자

- 취업시간대별로 보면 1주간 36시간 미만 취업자는 17만 2천명으로 전년동월대비 3천명(2.0%) 증가하였고, 1주간 36시간 이상 취업자는 61만 7천명으로 7천명(1.1%) 증가하였음
- 36시간 미만 취업자 중 18~35시간 취업자는 10만 9천명으로 전년동월대비 9천명(8.8%) 증가하였으나, 1~17시간 취업자는 6만 3천명으로 5천명(-7.9%) 감소하였음
- 36시간 이상 취업자 중 53시간 이상 취업자는 8만 1천명으로 전년동월대비 2만 5천명(-23.4%) 감소하였으나, 36~52시간 취업자는 53만 6천명으로 3만 2천명(6.3%) 증가하였음
- 일시휴직자는 1만 2천명으로 전년동월대비 3천명(-19.9%) 감소하였음
- 1주간 평균 취업시간은 39.0시간으로 전년동월대비 0.3시간(-0.8%) 감소하였음

< 취업시간대별 취업자 >

(단위 : 천명, 시간, %)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증감	증감률
< 전 체 >	793	795	801	7	0.9
○ 36시간 미만	168	173	172	3	2.0
· 1~17시간	68	63	63	-5	-7.9
· 18~35시간	100	111	109	9	8.8
○ 36시간 이상	610	610	617	7	1.1
· 36~52시간	504	537	536	32	6.3
· 53시간 이상	105	73	81	-25	-23.4
○ 일시휴직	15	12	12	-3	-19.9
○ 평균 취업시간	39.3	38.8	39.0	-0.3	-0.8

* 시간대별 취업자수는 조사대상주간에 공휴일이 주중 또는 주말에 포함되는지에 따라 영향을 받음

3. 실업자 동향

□ 2023년 5월 중 실업자는 2만 4천명으로 전년동월대비 6천명(34.1%) 증가하였음

○ 성별로 보면 남자는 1만 2천명으로 전년동월대비 3천명(38.4%) 증가하였고, 여자는 1만 3천명으로 3천명(30.2%) 증가하였음

□ 2023년 5월 중 실업률은 3.0%로 전년동월대비 0.8%p 상승하였음

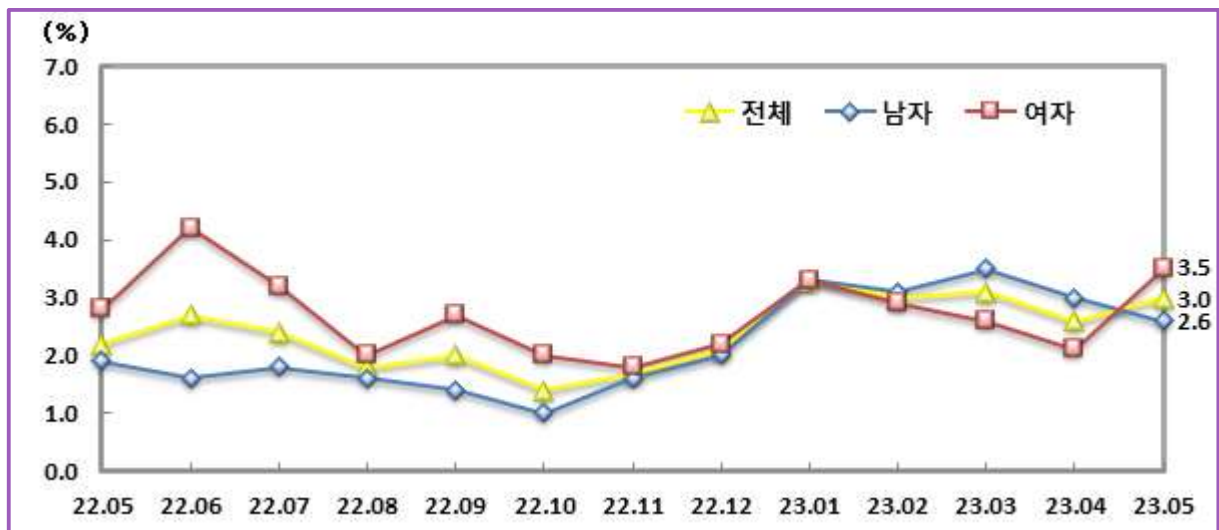
○ 성별로 보면 남자는 2.6%로 전년동월대비 0.7%p 상승하였고, 여자는 3.5%로 0.7%p 상승하였음

< 실업자 및 실업률 >

(단위 : 천명, %, %p)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증감	증감률
< 실 업 자 >					
전 체	18	21	24	6	34.1
남 자	9	14	12	3	38.4
여 자	10	7	13	3	30.2
< 실 업 률 >					
전 체	2.2	2.6	3.0	0.8	-
남 자	1.9	3.0	2.6	0.7	-
여 자	2.8	2.1	3.5	0.7	-

< 성별 실업률 추이 >



2023년 5월 고용동향(세종특별자치시)

(단위 : 천명, %, %p)

구 분		2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
					증감	증감률
◆ 15세이상인구		308	321	322	15	4.7
□ 경제활동인구		205	214	217	12	5.7
참 가 율		66.8	66.7	67.4	0.6	-
	• 남 자	122	124	124	2	2.0
	참가율	79.6	77.7	77.6	-2.0	-
	• 여 자	84	91	93	9	11.2
	참가율	54.1	55.9	57.3	3.2	-
○ 취 업 자		201	210	212	11	5.6
고 용 률		65.3	65.3	65.8	0.5	-
(15~64세 고용률)		(68.7)	(68.2)	(68.8)	(0.1)	-
산 업 별	• 농림어업 ¹⁾	10	9	8	-1	-14.3
	• 광공업	29	30	30	1	3.5
	· 제 조업	29	30	30	1	3.5
	• 사회간접자본 및 기타서비스업	162	172	174	12	7.2
	· 건설업	9	10	8	0	-1.2
	· 도소매·숙박음식업	25	24	25	0	0.4
	· 사업·개인·공공서비스업	107	119	122	14	13.4
	· 전기·운수·통신·금융업	21	19	19	-3	-12.2
종 사 상 지 위 별	• 자영업자	33	35	35	2	6.4
	• 무급가족종사자	6	5	5	-1	-18.6
	• 상용근로자	140	149	151	11	7.6
	• 임시근로자	19	18	19	0	2.1
	• 일용근로자	3	3	3	-1	-20.6
○ 실 업 자		5	5	5	1	13.3
실 업 률		2.2	2.1	2.3	0.1	-
□ 비경제활동인구		102	107	105	3	2.7

주: 1) 농림어업 취업자 수는 상대표준오차가 클 수 있어 사용에 유의하여 주시기 바랍니다.

1. 15세이상인구, 경제활동인구 및 경제활동참가율

- 2023년 5월 중 세종의 15세이상인구(노동가능인구)는 32만 2천명으로 전년동월대비 1만 5천명(4.7%) 증가하였음
- 경제활동인구는 21만 7천명으로 전년동월대비 1만 2천명(5.7%) 증가하였음
 - 성별로 보면 여자는 9만 3천명으로 전년동월대비 9천명(11.2%) 증가하였고, 남자는 12만 4천명으로 2천명(2.0%) 증가하였음
- 경제활동참가율은 67.4%로 전년동월대비 0.6%p 상승하였음
 - 성별로 보면 여자는 57.3%로 전년동월대비 3.2%p 상승하였으나, 남자는 77.6%로 2.0%p 하락하였음
- 가사 또는 통학 등으로 노동시장에 참여하지 않은 비경제활동인구는 10만 5천명으로 전년동월대비 3천명(2.7%) 증가하였음
 - 성별로 보면 남자는 3만 6천명으로 전년동월대비 5천명(14.8%) 증가하였으나, 여자는 6만 9천명으로 2천명(-2.4%) 감소하였음

< 15세이상인구, 경제활동인구 및 경제활동참가율 >

(단위 : 천명, %, %p)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증감	증감률
○ 15세이상인구	308	321	322	15	4.7
남 자	153	159	160	7	4.6
여 자	155	162	162	8	5.0
- 경제활동인구	205	214	217	12	5.7
참가율	66.8	66.7	67.4	0.6	-
남 자	122	124	124	2	2.0
참가율	79.6	77.7	77.6	-2.0	-
여 자	84	91	93	9	11.2
참가율	54.1	55.9	57.3	3.2	-
- 비경제활동인구	102	107	105	3	2.7
남 자	31	36	36	5	14.8
여 자	71	71	69	-2	-2.4

2. 취업자 동향

가. 취업자 및 고용률

□ 2023년 5월 중 취업자는 21만 2천명으로 전년동월대비 1만 1천명(5.6%) 증가하였음

○ 성별로 보면 여자는 9만명으로 전년동월대비 7천명(8.7%) 증가하였고, 남자는 12만 2천명으로 4천명(3.4%) 증가하였음

□ 고용률은 65.8%로 전년동월대비 0.5%p 상승하였음

○ 성별로 보면 여자는 55.4%로 전년동월대비 1.9%p 상승하였으나, 남자는 76.5%로 0.8%p 하락하였음

□ 15~64세 고용률(OECD 비교기준)은 68.8%로 전년동월대비 0.1%p 상승하였음

< 취업자 및 고용률 >

(단위 : 천명, %, %p)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증감	증감률
< 취 업 자 >	201	210	212	11	5.6
남 자	118	121	122	4	3.4
여 자	83	88	90	7	8.7
< 고 용 률 >	65.3	65.3	65.8	0.5	-
남 자	77.3	76.2	76.5	-0.8	-
여 자	53.5	54.5	55.4	1.9	-
(15~64세 고용률)	(68.7)	(68.2)	(68.8)	(0.1)	-

나. 산업 및 직업별 취업자

□ 산업별로 보면 농림어업은 8천명으로 전년동월대비 14.3% 감소하였으나, 사회간접자본 및 기타서비스업은 17만 4천명으로 7.2%, 광업제조업은 3만명으로 3.5% 각각 증가하였음

○ 사회간접자본 및 기타서비스업 취업자 중 사업·개인·공공서비스업은 12만 2천명으로 전년동월대비 13.4%, 도소매·숙박음식업은 2만 5천명으로 0.4% 각각 증가하였으나, 전기·운수·통신·금융업은 1만 9천명으로 12.2%, 건설업은 8천명으로 1.2% 각각 감소하였음

□ 직업별로 보면 농림어업숙련종사자는 9천명으로 전년동월대비 10.5% 감소하였으나, 기능·기계조작·조립·단순종사자는 4만 6천명으로 10.4% 증가하였고, 사무종사자는 5만 5천명으로 8.9%, 서비스·판매종사자는 3만 8천명으로 8.1%, 관리자·전문가는 6만 6천명으로 0.9% 각각 증가하였음

< 산업 및 직업별 취업자 >

(단위 : 천명, %)

		2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
					증감	증감률
< 전 체 >		201	210	212	11	5.6
산 업 별	- 농 림 어 업*	10	9	8	-1	-14.3
	- 광 업 제 조 업	29	30	30	1	3.5
	· 제조업	29	30	30	1	3.5
	- 사회간접자본 및 기타서비스업	162	172	174	12	7.2
	· 건설업	9	10	8	0	-1.2
	· 도소매 · 숙박음식업	25	24	25	0	0.4
	· 사업 · 개인 · 공공서비스업	107	119	122	14	13.4
	· 전기 · 운수 · 통신 · 금융업	21	19	19	-3	-12.2
직 업 별	- 관 리 자 · 전 문 가	65	64	66	1	0.9
	- 사 무 종 사 자	50	53	55	5	8.9
	- 서 비 스 · 판 매 종 사 자	35	37	38	3	8.1
	- 농 림 어 업 숙 련 종 사 자	10	8	9	-1	-10.5
	- 기능 · 기계조작 · 조립 · 단순종사자	41	47	46	4	10.4

* 농림어업 취업자 수는 상대표준오차가 클 수 있어 사용에 유의하여 주시기 바랍니다.

다. 종사상 지위별 취업자

□ 종사상 지위별로 보면 임금근로자는 17만 3천명으로 전년동월대비 1만명(6.4%) 증가하였고, 비임금근로자는 4만명으로 1천명(2.9%) 증가하였음

○ 비임금근로자 중 무급가족종사자는 5천명으로 전년동월대비 1천명 (-18.6%) 감소하였으나, 자영업자는 3만 5천명으로 2천명(6.4%) 증가하였음

○ 임금근로자 중 일용근로자는 3천명으로 전년동월대비 20.6% 감소하였으나, 상용근로자는 15만 1천명으로 7.6%, 임시근로자는 1만 9천명으로 2.1% 각각 증가하였음

< 종사상 지위별 취업자 >

(단위 : 천명, %)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증감	증감률
< 전 체 >	201	210	212	11	5.6
○ 비임금근로자	39	39	40	1	2.9
- 자영업자	33	35	35	2	6.4
- 무급가족종사자	6	5	5	-1	-18.6
○ 임금근로자	162	170	173	10	6.4
- 상 용	140	149	151	11	7.6
- 임 시	19	18	19	0	2.1
- 일 용	3	3	3	-1	-20.6

라. 취업시간대별 취업자

- 취업시간대별로 보면 36시간 미만 취업자는 4만 4천명으로 전년동월대비 5천명(13.5%) 증가하였고, 36시간 이상 취업자는 16만 2천명으로 8천명(5.0%) 증가하였음
- 36시간 미만 취업자 중 18~35시간 취업자는 3만 3천명으로 전년동월대비 6천명(22.7%) 증가하였으나, 1~17시간 취업자는 1만 1천명으로 1천명(-7.0%) 감소하였음
- 36시간 이상 취업자 중 53시간 이상 취업자는 2만 1천명으로 전년동월대비 4천명(-14.4%) 감소하였으나, 36~52시간 취업자는 14만 1천명으로 1만 1천명(8.7%) 증가하였음
- 일시휴직자는 7천명으로 전년동월대비 2천명(-19.8%) 감소하였음
- 1주간 평균 취업시간은 38.9시간으로 전년동월대비 0.3시간(-0.8%) 감소하였음

< 취업시간대별 취업자 >

(단위 : 천명, 시간, %)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증감	증감률
< 전 체 >	201	210	212	11	5.6
○ 36시간 미만	39	44	44	5	13.5
· 1~17시간	12	11	11	-1	-7.0
· 18~35시간	27	33	33	6	22.7
○ 36시간 이상	154	158	162	8	5.0
· 36~52시간	129	139	141	11	8.7
· 53시간 이상	25	19	21	-4	-14.4
○ 일시휴직	8	8	7	-2	-19.8
○ 평균 취업시간	39.2	38.7	38.9	-0.3	-0.8

* 시간대별 취업자수는 조사대상주간에 공휴일이 주중 또는 주말에 포함되는지에 따라 영향을 받음

3. 실업자 동향

□ 2023년 5월 중 실업자는 5천명으로 전년동월대비 1천명(13.3%) 증가하였음

○ 성별로 보면 여자는 3천명으로 전년동월대비 2천명(210.0%) 증가하였으나, 남자는 2천명으로 2천명(-45.7%) 감소하였음

□ 2023년 5월 중 실업률은 2.3%로 전년동월대비 0.1%p 상승하였음

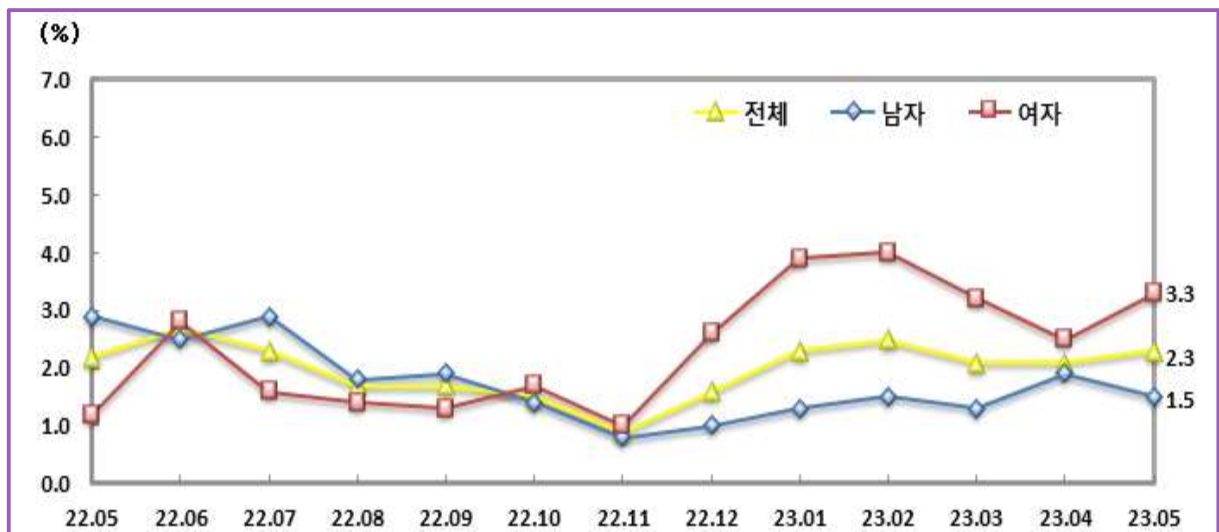
○ 성별로 보면 여자는 3.3%로 전년동월대비 2.1%p 상승하였으나, 남자는 1.5%로 1.4%p 하락하였음

< 실업자 및 실업률 >

(단위 : 천명, %, %p)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증감	증감률
< 실 업 자 >					
전 체	5	5	5	1	13.3
남 자	4	2	2	-2	-45.7
여 자	1	2	3	2	210.0
< 실 업 률 >					
전 체	2.2	2.1	2.3	0.1	-
남 자	2.9	1.9	1.5	-1.4	-
여 자	1.2	2.5	3.3	2.1	-

< 성별 실업률 추이 >



2023년 5월 고용동향(충청북도)

(단위 : 천명, %, %p)

구 분		2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
					증 감	증 감률
◆ 15세이상인구		1,426	1,433	1,434	8	0.6
□ 경제활동인구		971	969	975	4	0.4
참 가 율		68.1	67.6	68.0	-0.1	-
	• 남 자	554	567	573	19	3.3
	참가율	77.1	78.3	79.0	1.9	-
	• 여 자	416	402	402	-14	-3.4
	참가율	58.9	56.7	56.7	-2.2	-
○ 취 업 자		942	949	955	12	1.3
고 용 률		66.1	66.2	66.6	0.5	-
(15~64세 고용률)		(71.8)	(72.2)	(72.6)	(0.8)	-
산 업 별	• 농림어업 ¹⁾	110	109	117	7	6.1
	• 광공업	198	197	203	5	2.3
	· 제조업	197	197	202	6	2.9
	• 사회간접자본 및 기타서비스업	634	643	635	1	0.1
	· 건설업	67	78	74	7	10.4
	· 도소매·숙박음식업	156	153	148	-8	-5.1
	· 사업·개인·공공서비스업	331	330	332	1	0.3
	· 전기·운수·통신·금융업	81	82	82	1	1.2
종 사 상 지 위 별	• 자영업자	226	217	216	-10	-4.2
	• 무급가족종사자	59	53	57	-3	-4.2
	• 상용근로자	475	511	516	41	8.6
	• 임시근로자	143	127	125	-18	-12.8
	• 일용근로자	40	42	41	2	4.0
○ 실 업 자		28	20	20	-8	-27.9
실 업 률		2.9	2.1	2.1	-0.8	-
□ 비경제활동인구		455	464	459	4	0.8

주: 1) 농림어업 취업자 수는 상대표준오차가 클 수 있어 사용에 유의하여 주시기 바랍니다.

1. 15세이상인구, 경제활동인구 및 경제활동참가율

- 2023년 5월 중 충북의 15세이상인구(노동가능인구)는 143만 4천명으로 전년동월대비 8천명(0.6%) 증가하였음
- 경제활동인구는 97만 5천명으로 전년동월대비 4천명(0.4%) 증가하였음
 - 성별로 보면 여자는 40만 2천명으로 전년동월대비 1만 4천명(-3.4%) 감소하였으나, 남자는 57만 3천명으로 1만 9천명(3.3%) 증가하였음
- 경제활동참가율은 68.0%로 전년동월대비 0.1%p 하락하였음
 - 성별로 보면 여자는 56.7%로 전년동월대비 2.2%p 하락하였으나, 남자는 79.0%로 1.9%p 상승하였음
- 가사 또는 통학 등으로 노동시장에 참여하지 않은 비경제활동인구는 45만 9천명으로 전년동월대비 4천명(0.8%) 증가하였음
 - 성별로 보면 남자는 15만 2천명으로 전년동월대비 1만 2천명(-7.5%) 감소하였으나, 여자는 30만 7천명으로 1만 6천명(5.6%) 증가하였음

< 15세이상인구, 경제활동인구 및 경제활동참가율 >

(단위 : 천명, %, %p)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증 감	증감률
○ 15세이상인구	1,426	1,433	1,434	8	0.6
남 자	719	725	725	6	0.8
여 자	707	709	709	2	0.3
- 경제활동인구	971	969	975	4	0.4
참가율	68.1	67.6	68.0	-0.1	-
남 자	554	567	573	19	3.3
참가율	77.1	78.3	79.0	1.9	-
여 자	416	402	402	-14	-3.4
참가율	58.9	56.7	56.7	-2.2	-
- 비경제활동인구	455	464	459	4	0.8
남 자	165	157	152	-12	-7.5
여 자	290	307	307	16	5.6

2. 취업자 동향

가. 취업자 및 고용률

- 2023년 5월 중 취업자는 95만 5천명으로 전년동월대비 1만 2천명(1.3%) 증가하였음
- 성별로 보면 남자는 55만 8천명으로 전년동월대비 2만명(3.7%) 증가하였으나, 여자는 39만 6천명으로 8천명(-1.9%) 감소하였음
- 고용률은 66.6%로 전년동월대비 0.5%p 상승하였음
- 성별로 보면 남자는 77.0%로 전년동월대비 2.1%p 상승하였으나, 여자는 55.9%로 1.3%p 하락하였음
- 15~64세 고용률(OECD 비교기준)은 72.6%로 전년동월대비 0.8%p 상승하였음

< 취업자 및 고용률 >

(단위 : 천명, %, %p)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증 감	증감률
< 취 업 자 >	942	949	955	12	1.3
남 자	538	554	558	20	3.7
여 자	404	395	396	-8	-1.9
< 고 용 률 >	66.1	66.2	66.6	0.5	-
남 자	74.9	76.4	77.0	2.1	-
여 자	57.2	55.8	55.9	-1.3	-
(15~64세 고용률)	(71.8)	(72.2)	(72.6)	(0.8)	-

나. 산업 및 직업별 취업자

□ 산업별로 보면 농림어업은 11만 7천명으로 전년동월대비 6.1% 증가하였고, 광업제조업은 20만 3천명으로 2.3%, 사회간접자본 및 기타서비스업은 63만 5천명으로 0.1% 각각 증가하였음

○ 사회간접자본 및 기타서비스업 취업자 중 건설업은 7만 4천명으로 전년동월대비 10.4% 증가하였고, 전기·운수·통신·금융업은 8만 2천명으로 1.2%, 사업·개인·공공서비스업은 33만 2천명으로 0.3% 각각 증가하였으나, 도소매·숙박음식업은 14만 8천명으로 5.1% 감소하였음

□ 직업별로 보면 관리자·전문가는 15만 1천명으로 전년동월대비 8.3% 증가하였고, 농림어업숙련종사자는 11만 3천명으로 7.6%, 사무종사자는 13만 5천명으로 2.0%, 기능·기계조작·조립·단순종사자는 37만 5천명으로 1.7% 각각 증가하였으나, 서비스·판매종사자는 18만 1천명으로 8.3% 감소하였음

< 산업 및 직업별 취업자 >

(단위 : 천명, %)

		2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
					증감	증감률
< 전 체 >		942	949	955	12	1.3
산 업 별	- 농 림 어 업*	110	109	117	7	6.1
	- 광 업 제 조 업	198	197	203	5	2.3
	· 제조업	197	197	202	6	2.9
	- 사회간접자본 및 기타서비스업	634	643	635	1	0.1
	· 건설업	67	78	74	7	10.4
	· 도소매 · 숙박음식업	156	153	148	-8	-5.1
	· 사업 · 개인 · 공공서비스업	331	330	332	1	0.3
	· 전기 · 운수 · 통신 · 금융업	81	82	82	1	1.2
직 업 별	- 관 리 자 · 전 문 가	139	155	151	12	8.3
	- 사 무 종 사 자	132	131	135	3	2.0
	- 서 비 스 · 판 매 종 사 자	198	183	181	-16	-8.3
	- 농 림 어 업 숙 련 종 사 자	105	107	113	8	7.6
	- 기능 · 기계조작 · 조립 · 단순종사자	369	374	375	6	1.7

* 농림어업 취업자 수는 상대표준오차가 클 수 있어 사용에 유의하여 주시기 바랍니다.

다. 종사상 지위별 취업자

□ 종사상 지위별로 보면 비임금근로자는 27만 3천명으로 전년동월대비 1만 2천명(-4.2%) 감소하였으나, 임금근로자는 68만 2천명으로 2만 4천명(3.7%) 증가하였음

○ 비임금근로자 중 자영업자는 21만 6천명으로 전년동월대비 1만명(-4.2%) 감소하였고, 무급가족종사자는 5만 7천명으로 3천명(-4.2%) 감소하였음

○ 임금근로자 중 임시근로자는 12만 5천명으로 전년동월대비 1만 8천명(-12.8%) 감소하였으나, 상용근로자는 51만 6천명으로 4만 1천명(8.6%), 일용근로자는 4만 1천명으로 2천명(4.0%) 각각 증가하였음

< 종사상 지위별 취업자 >

(단위 : 천명, %)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증 감	증 감률
< 전 체 >	942	949	955	12	1.3
○ 비임금근로자	285	270	273	-12	-4.2
- 자영업자	226	217	216	-10	-4.2
- 무급가족종사자	59	53	57	-3	-4.2
○ 임금근로자	658	680	682	24	3.7
- 상 용	475	511	516	41	8.6
- 임 시	143	127	125	-18	-12.8
- 일 용	40	42	41	2	4.0

라. 취업시간대별 취업자

- 취업시간대별로 보면 1주간 36시간 미만 취업자는 17만 8천명으로 전년동월대비 5천명(-3.0%) 감소하였으나, 1주간 36시간 이상 취업자는 76만 3천명으로 1만 7천명(2.3%) 증가하였음
- 36시간 미만 취업자 중 1~17시간 취업자는 6만 5천명으로 전년동월대비 1만 1천명(-14.6%) 감소하였으나, 18~35시간 취업자는 11만 3천명으로 6천명(5.2%) 증가하였음
- 36시간 이상 취업자 중 53시간 이상 취업자는 12만 7천명으로 전년동월대비 2만명(-13.7%) 감소하였으나, 36~52시간 취업자는 63만 6천명으로 3만 7천명(6.2%) 증가하였음
- 일시휴직자는 1만 4천명으로 전년동월대비 1천명(4.4%) 증가하였음
- 1주간 평균 취업시간은 40.5시간으로 전년동월대비 0.2시간(-0.5%) 감소하였음

< 취업시간대별 취업자 >

(단위 : 천명, 시간, %)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증감	증감률
< 전 체 >	942	949	955	12	1.3
○ 36시간 미만	183	197	178	-5	-3.0
· 1~17시간	76	69	65	-11	-14.6
· 18~35시간	108	129	113	6	5.2
○ 36시간 이상	746	740	763	17	2.3
· 36~52시간	599	639	636	37	6.2
· 53시간 이상	147	100	127	-20	-13.7
○ 일시휴직	14	13	14	1	4.4
○ 평균 취업시간	40.7	39.4	40.5	-0.2	-0.5

* 시간대별 취업자수는 조사대상주간에 공휴일이 주중 또는 주말에 포함되는지에 따라 영향을 받음

3. 실업자 동향

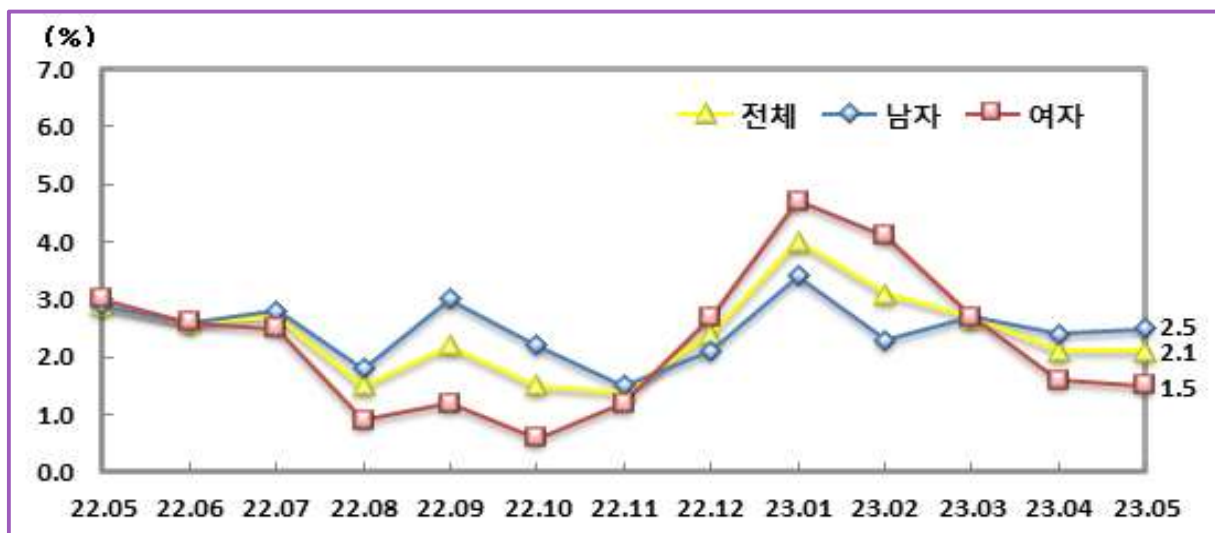
- 2023년 5월 중 실업자는 2만명으로 전년동월대비 8천명(-27.9%) 감소하였음
- 성별로 보면 여자는 6천명으로 전년동월대비 6천명(-52.0%) 감소하였고, 남자는 1만 5천명으로 2천명(-9.4%) 감소하였음
- 2023년 5월 중 실업률은 2.1%로 전년동월대비 0.8%p 하락하였음
- 성별로 보면 여자는 1.5%로 전년동월대비 1.5%p 하락하였고, 남자는 2.5%로 0.4%p 하락하였음

< 실업자 및 실업률 >

(단위 : 천명, %, %p)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증 감	증감률
< 실 업 자 >					
전 체	28	20	20	-8	-27.9
남 자	16	14	15	-2	-9.4
여 자	12	7	6	-6	-52.0
< 실 업 률 >					
전 체	2.9	2.1	2.1	-0.8	-
남 자	2.9	2.4	2.5	-0.4	-
여 자	3.0	1.6	1.5	-1.5	-

< 성별 실업률 추이 >



2023년 5월 고용동향(충청남도)

(단위 : 천명, %, %p)

구 분		2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
					증감	증감률
◆ 15세이상인구		1,906	1,922	1,923	17	0.9
□ 경제활동인구		1,285	1,290	1,314	29	2.2
참 가 율		67.4	67.1	68.3	0.9	-
	• 남 자	750	748	758	7	1.0
	참가율	77.3	76.3	77.2	-0.1	-
	• 여 자	535	542	557	22	4.1
	참가율	57.2	57.6	59.1	1.9	-
○ 취 업 자		1,249	1,255	1,281	32	2.5
고 용 률		65.5	65.3	66.6	1.1	-
(15~64세 고용률)		(69.8)	(69.6)	(70.6)	(0.8)	-
산 업 별	• 농림어업 ¹⁾	219	174	195	-24	-10.8
	• 광공업	239	271	283	44	18.3
	· 제조업	239	271	283	44	18.3
	• 사회간접자본 및 기타서비스업	792	809	803	12	1.5
	· 건설업	74	78	74	-1	-0.7
	· 도소매·숙박음식업	182	194	193	11	6.0
	· 사업·개인·공공서비스업	446	448	447	1	0.2
	· 전기·운수·통신·금융업	89	90	89	0	0.1
종 사 상 지 위 별	• 자영업자	326	303	312	-14	-4.3
	• 무급가족종사자	86	60	68	-18	-20.7
	• 상용근로자	636	656	667	31	4.9
	• 임시근로자	153	184	184	31	20.0
	• 일용근로자	49	52	50	1	2.9
○ 실 업 자		36	36	33	-3	-7.8
실 업 률		2.8	2.8	2.5	-0.3	-
□ 비경제활동인구		621	631	609	-12	-1.9

주: 1) 농림어업 취업자 수는 상대표준오차가 클 수 있어 사용에 유의하여 주시기 바랍니다.

1. 15세이상인구, 경제활동인구 및 경제활동참가율

- 2023년 5월 중 충남의 15세이상인구(노동가능인구)는 192만 3천명으로 전년동월대비 1만 7천명(0.9%) 증가하였음
- 경제활동인구는 131만 4천명으로 전년동월대비 2만 9천명(2.2%) 증가하였음
 - 성별로 보면 여자는 55만 7천명으로 전년동월대비 2만 2천명(4.1%) 증가하였고, 남자는 75만 8천명으로 7천명(1.0%) 증가하였음
- 경제활동참가율은 68.3%로 전년동월대비 0.9%p 상승하였음
 - 성별로 보면 여자는 59.1%로 전년동월대비 1.9%p 상승하였으나, 남자는 77.2%로 0.1%p 하락하였음
- 가사 또는 통학 등으로 노동시장에 참여하지 않은 비경제활동인구는 60만 9천명으로 전년동월대비 1만 2천명(-1.9%) 감소하였음
 - 성별로 보면 여자는 38만 5천명으로 전년동월대비 1만 5천명(-3.8%) 감소하였으나, 남자는 22만 4천명으로 3천명(1.4%) 증가하였음

< 15세이상인구, 경제활동인구 및 경제활동참가율 >

(단위 : 천명, %, %p)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증감	증감률
○ 15세이상인구	1,906	1,922	1,923	17	0.9
남 자	971	981	981	11	1.1
여 자	935	941	942	7	0.7
- 경제활동인구	1,285	1,290	1,314	29	2.2
참가율	67.4	67.1	68.3	0.9	-
남 자	750	748	758	7	1.0
참가율	77.3	76.3	77.2	-0.1	-
여 자	535	542	557	22	4.1
참가율	57.2	57.6	59.1	1.9	-
- 비경제활동인구	621	631	609	-12	-1.9
남 자	221	232	224	3	1.4
여 자	400	399	385	-15	-3.8

2. 취업자 동향

가. 취업자 및 고용률

- 2023년 5월 중 취업자는 128만 1천명으로 전년동월대비 3만 2천명(2.5%) 증가하였음
- 성별로 보면 여자는 54만 1천명으로 전년동월대비 2만명(3.8%) 증가하였고, 남자는 74만명으로 1만 2천명(1.6%) 증가하였음
- 고용률은 66.6%로 전년동월대비 1.1%p 상승하였음
- 성별로 보면 여자는 57.4%로 전년동월대비 1.7%p 상승하였고, 남자는 75.4%로 0.4%p 상승하였음
- 15~64세 고용률(OECD 비교기준)은 70.6%로 전년동월대비 0.8%p 상승하였음

< 취업자 및 고용률 >

(단위 : 천명, %, %p)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증감	증감률
< 취 업 자 >	1,249	1,255	1,281	32	2.5
남 자	729	728	740	12	1.6
여 자	521	527	541	20	3.8
< 고 용 률 >	65.5	65.3	66.6	1.1	-
남 자	75.0	74.2	75.4	0.4	-
여 자	55.7	55.9	57.4	1.7	-
(15~64세 고용률)	(69.8)	(69.6)	(70.6)	(0.8)	-

나. 산업 및 직업별 취업자

□ 산업별로 보면 광업제조업은 28만 3천명으로 전년동월대비 18.3%, 사회간접자본 및 기타서비스업은 80만 3천명으로 1.5% 각각 증가하였으나, 농림어업은 19만 5천명으로 10.8% 감소하였음

○ 사회간접자본 및 기타서비스업 취업자 중 도소매·숙박음식업은 19만 3천명으로 전년동월대비 6.0% 증가하였고, 사업·개인·공공서비스업은 44만 7천명으로 0.2%, 전기·운수·통신·금융업은 8만 9천명으로 0.1% 각각 증가하였으나, 건설업은 7만 4천명으로 0.7% 감소하였음

□ 직업별로 보면 사무종사자는 20만 1천명으로 전년동월대비 13.4%, 서비스·판매종사자는 23만 9천명으로 5.4%, 기능·기계조작·조립·단순종사자는 47만 2천명으로 4.1% 각각 증가하였으나, 농림어업숙련종사자는 18만 8천명으로 7.8%, 관리자·전문가는 18만 2천명으로 3.7% 각각 감소하였음

< 산업 및 직업별 취업자 >

(단위 : 천명, %)

		2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
					증감	증감률
< 전 체 >		1,249	1,255	1,281	32	2.5
산 업 별	- 농 림 어 업*	219	174	195	-24	-10.8
	- 광 업 제 조 업	239	271	283	44	18.3
	· 제 조 업	239	271	283	44	18.3
	- 사회간접자본 및 기타서비스업	792	809	803	12	1.5
	· 건설업	74	78	74	-1	-0.7
	· 도소매 · 숙박음식업	182	194	193	11	6.0
	· 사업 · 개인 · 공공서비스업	446	448	447	1	0.2
	· 전기 · 운수 · 통신 · 금융업	89	90	89	0	0.1
직 업 별	- 관 리 자 · 전 문 가	189	183	182	-7	-3.7
	- 사 무 종 사 자	177	195	201	24	13.4
	- 서 비 스 · 판 매 종 사 자	227	234	239	12	5.4
	- 농 림 어 업 숙 련 종 사 자	203	169	188	-16	-7.8
	- 기능 · 기계조작 · 조립 · 단순종사자	454	474	472	19	4.1

* 농림어업 취업자 수는 상대표준오차가 클 수 있어 사용에 유의하여 주시기 바랍니다.

다. 종사상 지위별 취업자

□ 종사상 지위별로 보면 비임금근로자는 37만 9천명으로 전년동월대비 3만 2천명(-7.7%) 감소하였으나, 임금근로자는 90만 2천명으로 6만 3천명(7.6%) 증가하였음

○ 비임금근로자 중 무급가족종사자는 6만 8천명으로 전년동월대비 1만 8천명(-20.7%) 감소하였고, 자영업자는 31만 2천명으로 1만 4천명(-4.3%) 감소하였음

○ 임금근로자 중 임시근로자는 18만 4천명으로 전년동월대비 3만 1천명(20.0%) 증가하였고, 상용근로자는 66만 7천명으로 3만 1천명(4.9%), 일용근로자는 5만명으로 1천명(2.9%) 각각 증가하였음

< 종사상 지위별 취업자 >

(단위 : 천명, %)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증감	증감률
< 전 체 >	1,249	1,255	1,281	32	2.5
○ 비임금근로자	411	363	379	-32	-7.7
- 자영업자	326	303	312	-14	-4.3
- 무급가족종사자	86	60	68	-18	-20.7
○ 임금근로자	838	892	902	63	7.6
- 상 용	636	656	667	31	4.9
- 임 시	153	184	184	31	20.0
- 일 용	49	52	50	1	2.9

라. 취업시간대별 취업자

- 취업시간대별로 보면 1주간 36시간 미만 취업자는 28만 5천명으로 전년동월대비 2만 1천명(8.0%) 증가하였고, 1주간 36시간 이상 취업자는 98만 3천명으로 1만 2천명(1.2%) 증가하였음
- 36시간 미만 취업자 중 1~17시간 취업자는 11만 1천명으로 전년동월대비 2만 7천명(32.7%) 증가하였으나, 18~35시간 취업자는 17만 3천명으로 6천명(-3.6%) 감소하였음
- 36시간 이상 취업자 중 36~52시간 취업자는 80만 1천명으로 전년동월대비 1만 2천명(1.6%) 증가하였으나, 53시간 이상 취업자는 18만 3천명으로 1천명(-0.3%) 감소하였음
- 일시휴직자는 1만 3천명으로 전년동월대비 1천명(-8.3%) 감소하였음
- 1주간 평균 취업시간은 40.0시간으로 전년동월대비 1.0시간(-2.4%) 감소하였음

< 취업시간대별 취업자 >

(단위 : 천명, 시간, %)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증감	증감률
< 전 체 >	1,249	1,255	1,281	32	2.5
○ 36시간 미만	264	306	285	21	8.0
· 1~17시간	84	125	111	27	32.7
· 18~35시간	180	181	173	-6	-3.6
○ 36시간 이상	971	939	983	12	1.2
· 36~52시간	788	777	801	12	1.6
· 53시간 이상	183	162	183	-1	-0.3
○ 일시휴직	14	10	13	-1	-8.3
○ 평균 취업시간	41.0	39.1	40.0	-1.0	-2.4

* 시간대별 취업자수는 조사대상주간에 공휴일이 주중 또는 주말에 포함되는지에 따라 영향을 받음

3. 실업자 동향

□ 2023년 5월 중 실업자는 3만 3천명으로 전년동월대비 3천명(-7.8%) 감소하였음

○ 성별로 보면 남자는 1만 7천명으로 전년동월대비 5천명(-20.7%) 감소하였으나, 여자는 1만 6천명으로 2천명(12.1%) 증가하였음

□ 2023년 5월 중 실업률은 2.5%로 전년동월대비 0.3%p 하락하였음

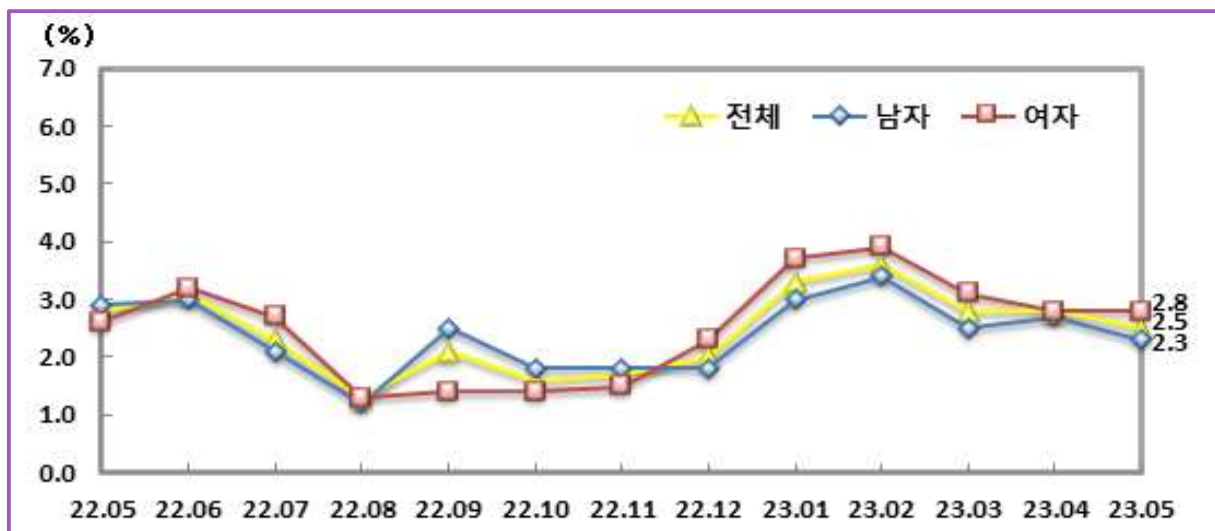
○ 성별로 보면 남자는 2.3%로 전년동월대비 0.6%p 하락하였으나, 여자는 2.8%로 0.2%p 상승하였음

< 실업자 및 실업률 >

(단위 : 천명, %, %p)

	2022.05	2023.04	2023.05	전년동월대비	
				증감	증감률
< 실업자 >					
전체	36	36	33	-3	-7.8
남자	22	20	17	-5	-20.7
여자	14	15	16	2	12.1
< 실업률 >					
전체	2.8	2.8	2.5	-0.3	-
남자	2.9	2.7	2.3	-0.6	-
여자	2.6	2.8	2.8	0.2	-

< 성별 실업률 추이 >



□ 조사목적

- 국민의 경제활동 즉, 국민의 취업, 실업 등과 같은 특성을 조사하여 거시경제 분석과 인력자원의 개발 정책 수립에 필요한 기초 자료를 제공

□ 조사대상

- 표본조사구내에 상주하는 자로서, 매월 15일 기준 만 15세 이상인 자
 - 등록센서스 결과를 이용하여 1,791개 표본조사구를 추출하고, 표본조사구내 3만 6천가구를 조사(추출률 0.5%)
 - 표본가구 규모는 실업자의 연간 상대표준오차가 전국 3%, 시도 5~15%미만이 되도록 목표오차를 정하여 추출
 - * 상대표준오차 = (표준오차/추정치) × 100
- 현역군인, 사회복지무요원, 형이 확정된 교도소 수감자, 의무경찰 등 제외

□ 조사항목

- 인적사항, 취업자, 실업자, 비경제활동인구와 관련된 54개 항목

□ 조사대상기간 및 시기

- 조사는 매월 15일이 포함된 1주간(일요일~토요일)을 조사대상주간으로 하며, 그 다음 주간에 조사를 실시

□ 주요 용어

- 1) 15세이상인구: 조사대상월 15일 기준 만 15세 이상인 자
- 2) 경제활동인구
만 15세 이상 인구 중 조사대상기간 동안 상품이나 서비스를 생산하기 위하여 실제로 수입이 있는 일을 한 취업자와 일을 하지는 않았으나 구직활동을 한 실업자의 합계
- 3) 취업자
 - 가. 조사대상주간에 수입을 목적으로 1시간 이상 일한 자
 - 나. 동일가구내 가족이 운영하는 농장이나 사업체의 수입을 위하여 주당 18시간 이상 일한 무급가족종사자
 - 다. 직업 또는 사업체를 가지고 있으나 일시적인 병 또는 사고, 연가, 교육, 노사분규 등의 사유로 일하지 못한 일시휴직자
- 4) 시간관련 추가취업가능자
실제 취업시간이 36시간미만인면서, 추가취업을 희망하고, 추가취업이 가능한 자
- 5) 실업자
조사대상주간에 수입 있는 일을 하지 않았고, 지난 4주간 일자리를 찾아 적극적으로 구직활동을 하였던 사람으로서 일자리가 주어지면 즉시 취업이 가능한 자

- 6) 비경제활동인구
만 15세 이상 인구 중 조사대상기간에 취업도 실업도 아닌 상태에 있는 자
- 7) 잠재취업가능자
비경제활동인구 중에서 지난 4주간 구직활동을 하였으나, 조사대상주간에 취업이 가능하지 않은 자
- 8) 잠재구직자
비경제활동인구 중에서 지난 4주간 구직활동을 하지 않았지만, 조사대상주간에 취업을 희망하고 취업이 가능한 자
- 9) 잠재경제활동인구 = 잠재취업가능자 + 잠재구직자
- 10) 확장경제활동인구 = 경제활동인구 + 잠재경제활동인구
- 11) 경제활동참가율(%) = (경제활동인구 ÷ 15세이상인구) × 100
- 12) 고용률(%) = (취업자 ÷ 15세이상인구) × 100
- 13) 실업률(%) = (실업자 ÷ 경제활동인구) × 100
- 14) 고용보조지표1(%)=(시간관련추가취업가능자+실업자)÷ 경제활동인구 × 100
- 15) 고용보조지표2(%)=(실업자+잠재경제활동인구)÷ 확장경제활동인구 × 100
- 16) 고용보조지표3(%)=(시간관련추가취업가능자+실업자+잠재경제활동인구)÷ 확장경제활동인구 × 100

〈 고용보조지표 구성도 〉



□ 이용시 참고사항

- 원계열: 전년동월비 등 장기시계열 분석시 이용
- 계절조정계열: 전월비(전분기비) 등 단기 분석시 이용(X-13ARIMA-SEATS방식 적용: 계절요인을 제거)

□ 1주일에 1시간만 일해도 취업자인가요?

ILO에서는 수입을 목적으로 조사대상 주간(1주)동안 1시간 이상 일한 사람을 취업자로 정의하고 있습니다. 그러나 일반적으로 취업자라고 하면 대기업에 다니거나 자기사업을 하면서 주 5일 이상 근무를 하는 사람을 떠올리기 쉬운데, ILO 기준에 따르면 근로형태를 가리지 않고 수입을 목적으로 1주 동안 1시간 이상 일했다면 모두 취업자라고 정의하고 있습니다.

□ 취업기준은 왜 1시간인가요?

기본적으로 경제활동인구조사는 경제정책에 필요한 거시경제지표를 만들어내는 통계조사이기 때문입니다. 한 나라의 총생산을 측정하기 위해서는 취업자수와 근로시간에 기초한 총노동 투입량이 필요한데, 이를 계산하기 위해서는 수입을 목적으로 1시간 이상 수행된 모든 일이 파악되어야 합니다. 특히 고용상황이 변하면서 단시간 근로, 부정기 근로, 교대 근로 등 다양한 취업 형태가 나타나고 있으므로 이러한 형태의 취업을 모두 포함하기 위해서는 수입을 목적으로 1시간 이상 일한 모든 사람을 취업자로 파악할 필요가 있습니다.

□ 학생이 아르바이트를 하면서, 입사원서도 냈다면 취업자인가요? 실업자인가요?

학교를 다니는 학생이므로 비경제활동인구이기도 하고, 아르바이트를 하고 있으므로 취업자의 정의에도 부합합니다. 또한 입사원서도 제출한 것으로 볼 때 구직활동을 수행한 실업자라고도 볼 수 있습니다. ILO에서는 이러한 복수의 활동상태를 가지게 되는 사람이 취업자, 실업자, 비경제활동인구 중 반드시 하나의 활동상태에만 배타적으로 귀속되도록 우선성 규칙(Priority rule)을 적용하도록 하고 있습니다.

우선성 규칙은 노동력조사에서 경제활동상태가 취업인 사람을 먼저 파악하고, 나머지 사람들 중에서 실업자를 파악한 뒤 마지막으로 남은 사람들을 비경제활동인구로 간주하는 규칙입니다. 그 결과 항상 취업자를 실업자와 비경제활동인구보다 우선적으로 파악하고, 실업자는 비경제활동인구보다 우선적으로 파악하게 되는 것입니다.

따라서 사례에서처럼 아르바이트를 하였다면 그 사람이 학교를 다니고 있든지 또는 구직활동을 하고 있든지 여부와 상관없이 취업자가 되는 것입니다. 이 규칙 때문에 우리나라에 거주하는 15세 이상 모든 인구는 빠짐없이 취업자, 실업자, 비경제활동인구 중 하나의 활동 상태를 가지게 됩니다.

□ 일을 하지 않는 사람은 모두 실업자 아닌가요?

ILO에서는 실업자를 지난 1주 동안 일을 하지 않았고(Without work), 일이 주어진다면 일을 할 수 있고(Availability for work), 지난 4주간 적극적인 구직활동을 수행(Seeking work)한 사람이라고 정의하고 있습니다. 또한 일자리를 구하려는 의중(意中)만 있다고 해서 실업자가 되는 것이 아니라 반드시 실제 활동(Activity principle)이 뒷받침되어야 합니다. 따라서 아무런 구직 활동도 하지 않고 막연히 쉬는 사람이라면 경제활동인구조사에서는 실업자로 파악되지 않습니다.

따라서 주변에서 흔히 보실 수 있는 취업을 준비하는 사람이나, 아르바이트를 하는 사람, 은퇴 후 쉬고 있는 사람 등은 주관적으로 자신을 실업자라고 생각할 수 있으나, 이러한 사람들은 국제 기준에 따른 실업자 요건 세 가지를 갖추지 못해 경제활동인구조사에서는 실업자로 분류되지 않습니다.

□ 잠재경제활동인구는 실업자인가요?

실업자는 ① 일을 하지 않았고, ② 일이 주어지면 일을 할 수 있고 ③ 지난 4주간 적극적인 구직활동을 한 사람입니다. 잠재경제활동인구도 일을 하지 않았고 일을 희망하고 일이 주어지면 할 수 있지만, 대부분 구직활동을 하지 않아 실업자 조건에 부합하지 않으므로 비경제활동인구입니다.

□ 어떤 사람들이 잠재경제활동인구인가요?

잠재경제활동인구는 잠재취업가능자와 잠재구직자로 구성됩니다. 잠재취업가능자에는 구직활동을 하였으나 조사대상주간에 본인이 아프거나 돌봐야 할 가족이 있어서 일을 할 수 없었던 자가 해당됩니다. 잠재구직자에는 지난 4주간 적극적으로 구직활동을 하지 않았지만, 일을 희망하고 일이 주어지면 즉시 일을 할 수 있는 자가 해당됩니다. 조사대상기간에 원서접수나 시험응시 등 적극적인 구직활동을 하지 않았지만 일을 희망하고 가능한 자, 근로조건이 맞는 일거리가 없어서 잠시 쉬고 있지만 일을 희망하고 할 수 있는 자 등이 잠재구직자에 해당됩니다.

□ 고용지표에 계절성이 있다는데 무슨 말인가요?

취업자, 실업자, 비경제활동인구와 같은 고용지표들이 경기적 요인에 따라 변동하기도 하지만, 계절적 요인, 불규칙 요인 등 비경기적 요인에 따라서도 변동하므로 이를 해석할 때는 이러한 점을 모두 감안해야 합니다.

경제활동인구조사에서는 매월 조사대상 주간동안의 실제 활동상태를 측정하기 때문에 농번기(4~10월)에는 농림어업 취업자수가 증가하고, 농한기(11~15월)에는 농림어업 취업자수가 감소하는 경향이 있습니다. 전체 취업자수도 이러한 농림어업 취업자수와 같이 계절적으로 변동하는 취업자수의 영향을 받아 변동하게 됩니다. 실업자수도 졸업과 각종 채용시험 등으로 인해 사람들의 구직활동이 활발해지는 겨울철에 크게 증가하는 경향을 보입니다.

이처럼 우리나라 고용지표들은 계절에 따라 변동성이 크므로 단지 전월에 비해 취업자수나 실업자수가 증가 또는 감소했다고 해서 이를 경기상승 또는 경기둔화로 보는 것은 지표의 의미를 잘못 해석하는 것입니다.

이러한 이유로 고용지표는 전년동월대비 지표의 변화를 보는 것이 일반적입니다. 다만 전년동월대비 지표의 변화는 전년동월의 지표수준에 영향을 받기 때문에 최근의 경기동향을 분석하는데 한계가 있을 수 있습니다.

만약 최근의 경기동향을 분석하기 위해 지표를 전월과 비교할 필요가 있는 경우에는 원지표가 아닌 계절성을 제거한 계절조정지표를 통해 비교하는 것이 바람직합니다. 물론 계절조정지표에도 공통적인 계절성만이 제거된 것일 뿐 천재지변과 같은 불규칙 요인까지 제거된 것이 아니기 때문에 신중하게 해석할 필요가 있습니다.

□ 기저효과란 무엇인가요?

기저효과(Base effect)란 지표를 평가하는데 있어 기준시점과 비교시점의 상대적 차이에 따라 그 결과값이 실제보다 왜곡되어 나타나는 현상을 말합니다.

예를 들면, 2012.5월에 농림어업 취업자수가 전년동월에 비해 급증했는데, 이는 2011.5월에 구제역과 추운 날씨로 인해 농림어업 취업자수가 급감했던 것이 원인이 되어 2012.5월에는 상대적으로 농림어업 취업자수가 보다 많이 증가한 것처럼 나타난 것으로서, 이것은 기저효과의 영향으로 볼 수 있습니다.

따라서 현재의 고용지표가 기준시점의 지표에 비해 뚜렷한 요인없이 급증하거나 급감한 경우에는 기저효과의 영향이 있었는지도 함께 고려해 지표를 해석하는 것이 바람직합니다.

□ 한국표준 산업분류

A 농업, 임업 및 어업 01 농업 02 임업 03 어업 B 광업 05 석탄, 원유 및 천연가스 광업 06 금속광업 07 비금속광물 광업 08 광업지원 서비스업 C 제조업 10 식료품 제조업 11 음료 제조업 12 담배 제조업 13 섬유제품 제조업 14 의복, 모피제품 제조업 15 가죽, 가방, 신발 제조업 16 목재 및 나무제품 제조업 17 펄프·종이·종이제품 제조업 18 인쇄 및 기록매체 복제업 19 코크스·연탄·석유정제품 제조업 20 화학물질·화학제품 제조업 21 의료용 물질·의약품 제조업 22 고무·플라스틱제품 제조업 23 비금속 광물제품 제조업 24 1차 금속 제조업 25 금속가공제품 제조업 26 전자·컴퓨터·통신장비 제조업 27 의료·정밀·광학기·기계 제조업 28 전기장비 제조업 29 기타 기계 및 장비 제조업 30 자동차·트레일러 제조업 31 기타 운송장비 제조업 32 가구제조업 33 기타 제품 제조업 34 산업용 기계 및 장비 수리업 D 전기, 가스, 증기 및 공기조절공급업 35 전기·가스·증기·공기조절공급업	E 수도·하수·폐기물처리, 원료재생업 36 수도업 37 하수·폐수·분뇨 처리업 38 폐기물 수집·처리·원료재생업 39 환경정화 및 복원업 F 건설업 41 종합건설업 42 전문직별 공사업 G 도매 및 소매업 45 자동차 및 부품 판매업 46 도매 및 상품중개업 47 소매업 H 운수 및 창고업 49 육상운송·파이프라인 운송업 50 수상운송업 51 항공운송업 52 창고 및 운송관련 서비스업 I 숙박 및 음식점업 55 숙박업 56 음식점 및 주점업 J 정보통신업 58 출판업 59 영상오디오 기록물제작 및 배급업 60 방송업 61 우편 및 통신업 62 컴퓨터·시스템통합 및 관리업 63 정보서비스업 K 금융 및 보험업 64 금융업 65 보험 및 연금업 66 금융 및 보험관련 서비스업 L 부동산업 68 부동산업	M 전문, 과학 및 기술서비스업 70 연구개발업 71 전문서비스업 72 건축기술 및 과학기술서비스업 73 기타 전문·과학 기술서비스업 N 사업시설 관리, 사업지원 및 임대 서비스업 74 사업시설관리 및 조경서비스업 75 사업지원 서비스업 76 임대업(부동산제외) O 공공행정, 국방 및 사회보장 행정 84 공공행정·국방·사회보장 행정 P 교육서비스업 85 교육서비스업 Q 보건업 및 사회복지서비스업 86 보건업 87 사회복지서비스업 R 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업 90 창작·예술·여가관련 서비스업 91 스포츠·오락관련 서비스업 S 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인서비스업 94 협회 및 단체 95 개인 및 소비용품 수리업 96 기타 개인 서비스업 T 가구내 고용활동 및 달리 분류되지 않는 자가소비 생산활동 97 가구내 고용활동 98 달리 구분되지 않는 자가소비를 위한 가구의 재화서비스 생산활동 U 국제 및 외국기관 99 국제 및 외국기관
--	--	--

※ 한국표준산업분류 제10차 개정(2017년) 기준임

□ 한국표준 직업분류

1 관리자

- 11 공공기관 및 기업 고위직
- 12 행정·경영지원 및 마케팅 관리직
- 13 전문서비스 관리직
- 14 건설·전기 및 생산관련 관리직
- 15 판매 및 고객서비스 관리직
- ° 예) 국회의원, 기획관리자, 대학총장, 부서 관리자, 회원단체관리자 등

2 전문가 및 관련종사자

- 21 과학 전문가 및 관련직
- 22 정보통신 전문가 및 기술직
- 23 공학 전문가 및 기술직
- 24 보건·사회복지 및 종교 관련직
- 25 교육 전문가 및 관련직
- 26 법률 및 행정 전문직
- 27 경영·금융 전문가 및 관련직
- 28 문화·예술·스포츠 전문가 및 관련직
- ° 예) 생명과학연구원, 시스템개발자, 건축가, 의사, 교수, 변호사, 관세사, 작가 등

3 사무종사자

- 31 경영 및 회계 관련 사무직
- 32 금융 사무직
- 33 법률 및 감사 사무직
- 39 상담·안내·통계 및 기타 사무직
- ° 예) 행정사무원, 보험심사원, 특허사무원, 모니터요원 등

4 서비스 종사자

- 41 경찰·소방·보안 관련 서비스직
- 42 돌봄·보건·개인생활 서비스직
- 43 운송 및 여가 서비스직
- 44 조리 및 음식 서비스직
- ° 예) 경호원, 간병인, 여행안내원, 조리사 등

5 판매종사자

- 51 영업직
- 52 매장 판매 및 상품 대여직
- 53 통신 및 방문·노점 판매 관련직
- ° 예) 보험설계사, 매장계산원, 텔레마케터 등

6 농림어업 숙련 종사자

- 61 농축산 숙련직
- 62 임업 숙련직
- 63 어업 숙련직
- ° 예) 병아리감별사, 벌목원, 해녀 등

7 기능원 및 관련 기능 종사자

- 71 식품가공관련 기능직
- 72 섬유·의복·가죽 관련 기능직
- 73 목재·가구·악기·간판 관련 기능직
- 74 금속성형 관련 기능직
- 75 운송 및 기계 관련 기능직
- 76 전기 및 전자 관련 기능직
- 77 정보통신 및 방송장비 관련 기능직
- 78 건설 및 채굴 관련 기능직
- 79 기타 기능 관련직
- ° 예) 제빵원, 재단사, 악기수리원, 용접원, 자동차 정비원, 전기공, 도배공, 인터넷수리원, 방역원 등

8 장치·기계 조작 및 조립 종사자

- 81 식품가공관련 기계조작직
- 82 섬유 및 신발 관련 기계조작직
- 83 화학관련 기계조작직
- 84 금속 및 비금속 관련 기계조작직
- 85 기계제조 및 관련 기계조작직
- 86 전기 및 전자 관련 기계조작직
- 87 운전 및 운송 관련직
- 88 상하수도 및 재활용처리관련 기계조작직
- 89 목재·인쇄 및 기타 기계조작직
- ° 예) 도정기조작원, 직조기조작원, 사출기조작원, 판금기조작원, 자동조립라인조작원, 발전터빈조작원, 자동차운전원, 소각로조작원, 인쇄기조작원 등

9 단순노무 종사자

- 91 건설 및 광업관련 단순노무직
- 92 운송관련 단순노무직
- 93 제조관련 단순노무직
- 94 청소 및 경비 관련 단순노무직
- 95 가사·음식 및 판매 관련 단순노무직
- 99 농림어업 및 기타서비스 단순노무직
- ° 예) 건설단순노무자, 배달원, 포장원, 경비원, 가사도우미, 검침원 등

※ 한국표준직업분류 제7차 개정(2018년) 기준임

부록 고용동향 월별 공표 일정

보 도 자 료 명	공 표 일 자
2022년 12월 및 연간 고용동향	2023. 1. 11.(수)
2023년 1월 고용동향	2023. 2. 15.(수)
2023년 2월 고용동향	2023. 3. 15.(수)
2023년 3월 고용동향	2023. 4. 12.(수)
2023년 4월 고용동향	2023. 5. 10.(수)
2023년 5월 고용동향	2023. 6. 14.(수)
2023년 6월 고용동향	2023. 7. 12.(수)
2023년 7월 고용동향	2023. 8. 9.(수)
2023년 8월 고용동향	2023. 9. 13.(수)
2023년 9월 고용동향	2023. 10. 13.(금)*
2023년 10월 고용동향	2023. 11. 15.(수)
2023년 11월 고용동향	2023. 12. 13.(수)

1) 공표시각은 오전 8시입니다.

2) 공표일정은 변경될 수 있으며, 일정 변경 시 통계청 홈페이지와 보도자료의 본 페이지를 통해 공표일정을 재공지하겠습니다.

* 2023년 9월 고용동향은 개천절(10.3.) 및 한글날(10.9.)을 고려하여 공표일자를 정하였습니다.