

광역시도별 임금노동자 규모와 실태

- 통계청, 지역별 고용조사 원자료(2015-18년 상반기)

2019. 6. 21



“본 이슈페이퍼에 수록된 내용은 저자의 개인 의견이며, 민주노총의 공식적인 견해와 다를 수 있음을 밝혀드립니다.”

● 작성자 : 정경은 민주노총 정책연구원 정책연구위원. 02-2670-9220

● 민주노총 이슈페이퍼는 민주노총 홈페이지(<http://www.nodong.org>)에서 보실 수 있습니다.

<목 차>

<요약>	1
1. 서론	12
2. 광역시도별 임금노동자 규모와 증감 실태	14
1) 전체	14
2) 고용형태	17
3) 성별	21
4) 연령	24
5) 학력	29
6) 산업	32
7) 직업	37
3. 광역시도별 노동조건	41
1) 월평균 임금	41
2) 시간당 임금	43
3) 저임금 노동자 비중	45
4) 최저임금 미달자 비중	47
5) 노동시간	48
6) 주52시간 초과 장시간 노동자 비중	50
7) 근속연수	52
4. 결론	55
< 토론 >	64
< 부표 >	77

< 표 차례 >

<표 1> 2015-18년 광역시도별 임금노동자 수와 증감 인원, 증감률(단위 : 천명, %)	14
<표 2> 2015-18년 광역시도별 임금노동자 증감 구분(단위 : %)	16
<표 3> 2015-18년 광역시도별 고용형태별 임금노동자 증감 구분(단위 : %)	20
<표 4> 2015-18년 광역시도별 성별 임금노동자 증감 구분(단위 : %)	24
<표 5> 2015-18년 광역시도별 평균 연령 증감현황과 증감률(단위 : 세, %)	25
<표 6> 2015-18년 광역시도별 연령대별 임금노동자 증감 구분(단위 : %)	28
<표 7> 2015-18년 광역시도별 학력별 임금노동자 증감 구분(단위 : %)	32
<표 8> 2015-18년 광역시도별 산업별 임금노동자 증감 구분(단위 : %)	36
<표 9> 2015-18년 광역시도별 직업별 임금노동자 증감 구분(단위 : %)	40
<표 10> 2015-18년 광역시도별 시간당 임금과 증감 현황(단위 : 원, %)	44
<표 11> 2015-18년 광역시도별 주당 노동시간과 증감 현황(단위 : 시간, %)	50
<표 12> 2015-18년 광역시도별 평균 근속연수와 증감 현황(단위 : 년, %)	54
<표 13> 2018년 광역시도별 특성별 임금노동자 규모와 비중(단위 : 천명, %)	58
<표 14> 2017-18년, 2015-18년 광역시도별 특성별 임금노동자 증감률(단위 : %)	59
<표 15> 2017-18년, 2015-18년 노동조건 증감률, 증감 현황(단위 : %, 시간, 년)	61
<부표 1-1> 2015-18년 광역시도별 고용형태별 임금노동자 현황(단위 : 천명, %)	78
<부표 1-2> 2015-18년 광역시도별 세부 고용형태별 임금노동자 현황(단위 : 천명)	79
<부표 1-3> 2015-18년 광역시도별 세부 고용형태별 임금노동자 증감현황(단위 : 천명, %)	80
<부표 2-1> 2015-18년 광역시도별 성별 임금노동자 현황(단위 : 천명, %)	81
<부표 3-1> 2015-18년 광역시도별 50세 전후 임금노동자 현황과 증감률(단위 : 천명, %)	82
<부표 3-2> 2015-18년 광역시도별 연령대별 임금노동자 현황(단위 : 천명)	83
<부표 3-3> 2015-18년 광역시도별 연령대별 임금노동자 증감현황과 증감률(단위 : 천명, %)	84
<부표 3-4> 2015-18년 광역시도별 10세 단위 연령대별 임금노동자 현황(단위 : 천명)	85
<부표 3-5> 2015-18년 광역시도별 10세 단위 연령대별 임금노동자 증감 현황(단위 : 천명)	86
<부표 3-6> 2015-18년 광역시도별 10세 단위 연령대별 임금노동자 증감률(단위 : %)	87
<부표 4-1> 2015-18년 광역시도별 학력별 임금노동자 규모와 증감 현황(단위 : 천명, %)	88
<부표 4-2> 2015-18년 광역시도별 세부 학력별 임금노동자 규모(단위 : 천명)	89
<부표 4-3> 2015-18년 광역시도별 세부 학력별 임금노동자 증감 현황(단위 : 천명, %)	90
<부표 5-1> 2015-18년 광역시도별 성별·혼인형태별 임금노동자 현황(단위 : 천명)	91
<부표 5-2> 2015-18년 광역시도별 성별·혼인형태별 임금노동자 증감현황(단위 : 천명, %)	92

<부표 6-1> 2015-18년 광역시도별 산업별 임금노동자 규모와 증감 현황(단위 : 천명, %)	93
<부표 6-2> 2015년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 규모(단위 : 천명)	94
<부표 6-3> 2016년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 규모(단위 : 천명)	95
<부표 6-4> 2017년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 규모(단위 : 천명)	96
<부표 6-5> 2018년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 규모(단위 : 천명)	97
<부표 6-6> 2015-16년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 증감 현황(단위 : 천명)	98
<부표 6-7> 2016-17년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 증감 현황(단위 : 천명)	99
<부표 6-8> 2017-18년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 증감 현황(단위 : 천명)	100
<부표 6-9> 2015-16년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 증감률(단위 : %)	101
<부표 6-10> 2016-17년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 증감률(단위 : %)	102
<부표 6-11> 2017-18년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 증감률(단위 : %)	103
<부표 7-1> 2015-18년 광역시도별 직업별 임금노동자 규모(단위 : 천명, %)	104
<부표 7-2> 2015-16년 광역시도별 직업대분류별 임금노동자 규모(단위 : 천명)	105
<부표 7-3> 2017-18년 광역시도별 직업대분류별 임금노동자 규모(단위 : 천명)	106
<부표 7-4> 2015-18년 광역시도별 직업대분류별 임금노동자 규모 증감 현황(단위 : 천명)	107
<부표 7-5> 2015-18년 광역시도별 직업대분류별 임금노동자 규모 증감률(단위 : %)	108
<부표 8-1> 2015-18년 광역시도별 월평균 임금, 증감액, 증감률(단위 : 만원, %)	109
<부표 9-1> 2015-18년 광역시도별 저임금 노동자 규모와 비중, 증감 현황(단위 : 천명, %)	110
<부표 9-2> 2015-18년 광역시도별 저임금 노동자 규모와 비중, 증감 현황(단위 : 천명, %)	111
<부표 10-1> 2015-18년 광역시도별 최저임금 미달 노동자 규모와 비중, 증감 현황(단위 : 천명, %)	112
<부표 11-1> 2015-18년 광역시도별 주52시간 초과자 규모와 비중, 증감 현황(단위 : 천명, %)	113
<부표 12-1> 2018년 광역시도별 특성별 월평균 임금과 비중(단위 : 만원, %)	114
<부표 12-2> 2018년 광역시도별 특성별 시간당 임금 격차(단위 : 원, %)	115
<부표 12-3> 2018년 광역시도별 특성별 저임금 노동자 규모(단위 : 천명)	116
<부표 12-4> 2018년 광역시도별 특성별 저임금 비중 격차(단위 : %p)	117
<부표 12-5> 2018년 광역시도별 특성별 최저임금 미달 노동자 규모(단위 : 천명)	118
<부표 12-6> 2018년 광역시도별 특성별 최저임금 미달자 비중 격차(단위 : %p)	119
<부표 12-7> 2018년 광역시도별 특성별 주당 노동시간 격차(단위 : 시간)	120
<부표 12-8> 2018년 광역시도별 특성별 주52시간 초과 노동자 규모(단위 : 천명)	121
<부표 12-9> 2018년 광역시도별 특성별 주52시간 초과자 비중 격차(단위 : %p)	122
<부표 12-10> 2018년 광역시도별 특성별 근속연수 격차(단위 : 년)	123

< 그림 차례 >

[그림 1] 2018년 광역시도별 임금노동자 증감 규모와 증감률(단위 : 천명, %)	15
[그림 2] 2018년 광역시도별 고용형태별 임금노동자 비중(단위 : %)	17
[그림 3] 2017-18년 광역시도별 고용형태별 임금노동자 증감률(단위 : %)	18
[그림 4] 2018년 광역시도별 성별 임금노동자 비중(단위 : %)	21
[그림 5] 2018년 광역시도별 성별 임금노동자 증감률(단위 : %)	22
[그림 6] 2018년 광역시도별 임금노동자 평균 연령(단위 : 세)	25
[그림 7] 2018년 광역시도별 49세 이하와 50세 이상 임금노동자 비중(단위 : %)	26
[그림 8] 2018년 광역시도별 49세 이하와 50세 이상 임금노동자 증감률(단위 : %)	27
[그림 9] 2018년 광역시도별 학력별 임금노동자 비중(단위 : %)	29
[그림 10] 2018년 광역시도별 학력별 임금노동자 증감률(단위 : %)	30
[그림 11] 2018년 광역시도별 제조업·서비스업 임금노동자 비중(단위 : %)	33
[그림 12] 2018년 광역시도별 제조업·서비스업 임금노동자 증감률(단위 : %)	35
[그림 13] 2018년 광역시도별 직업별 임금노동자 비중(단위 : %)	37
[그림 14] 2018년 광역시도별 직업별 임금노동자 증감률(단위 : %)	38
[그림 15] 2018년 광역시도별 월평균 임금과 전년 대비 인상률(단위 : 만원, %)	41
[그림 16] 2015-18년 광역시도별 임금인상액과 인상률(단위 : 만원, %)	42
[그림 17] 2018년 광역시도별 시간당 임금과 전년 대비 인상률(단위 : 원, %)	43
[그림 18] 2018년 저임금 노동자 비중과 증감률(단위 : %)	46
[그림 19] 2018년 광역시도별 최저임금 미달자 비중과 증감률(단위 : %)	47
[그림 20] 2018년 광역시도별 주당 노동시간(단위 : 시간)	49
[그림 21] 2018년 광역시도별 52시간 초과자 비중(단위 : %)	51
[그림 22] 2018년 광역시도별 평균 근속연수(단위 : 년)	53
[그림 23] 2018년 광역시도별 특성별 임금 격차(단위 : %)	65
[그림 24] 2018년 광역시도별 특성별 시간당 임금 격차(단위 : %)	66
[그림 25] 2018년 광역시도별 저임금 비중 격차(단위 : %p)	68
[그림 26] 2018년 광역시도별 최저임금 미달자 비중 격차(단위 : %p)	70
[그림 27] 2018년 광역시도별 특성별 노동시간 격차(단위 : 시간)	72
[그림 28] 2018년 광역시도별 특성별 주52시간 초과자 비중 격차(단위 : %p)	73
[그림 29] 2018년 광역시도별 특성별 근속연수 격차(단위 : 년)	75

〈요 약〉

1. 개요

- 민주노총 정책연구원은 통계청이 2015-18년 상반기에 실시한 지역별 고용조사(A) 원자료를 사용하여 임금노동자 규모와 증감, 노동조건 실태를 분석함으로써 민주노총 지역본부 차원에서 노동정책을 설계하기 위한 기초 자료를 제시하고자 함.
- 분석 대상은 광역시도별로 소재지를 두고 있는 사업체에서 재직 중인 노동자로, 이들의 주거지가 사업체 소재지가 있는 광역시도와 반드시 일치한다는 뜻은 아님.
- 분석 내용은 고용형태·성별·연령·학력·산업·직업별 임금노동자 구성과 증감, 월평균 임금시간당 임금, 시간당 저임금 비중, 시간당 최저임금 미달 비중, 주당 노동시간·주 52시간 초과 장시간 노동자 비중, 근속연수 추이임.
- 이 보고서는 광역시도별로 순서를 보여줌으로써 해당 광역시도가 전국에서 차지하는 위치를 살펴보는 데 도움이 될 것으로 보임.

2. 광역시도별 임금노동자 구성과 증감 실태

- 2018년 4월 현재, 광역시도별로 고용형태·성별·연령·학력·산업·직업별 구성을 살펴본 결과는 다음과 같음.
- 전체 노동자 2,004만 3천명 중에 정규직은 1,235만 2천명(61.1%), 비정규직은 769만 1천명(38.4%)이며, 비정규직 비중이 가장 높은 지역은 제주(44.8%)이고 가장 낮은 지역은 세종(30.7%)임.
- 전체 노동자 중에서 여성은 884만 2천명(44.1%), 남성은 1,120만 1천명(55.9%)이며, 전국 17개 광역시도 중에서 여성 비중이 가장 높은 지역은 제주(49.4%)이고 남성 비중이 가장 높은 지역은 울산(64.6%)임.
- 전체 노동자 평균 연령은 만 43.5세이며, 가장 나이가 많은 지역은 강원(46.4세)이고 가장 젊은 지역은 서울(42.1세)이며, 49세 이하 비중이 높은 3대 지역은 세종(72.1%), 서울(70.8%), 충남(70.8%), 50세 이상 비중이 높은 3대 지역은 강원(42.0%), 전남(39.6%), 경북(37.5%)임.

<표 i> 2018년 광역시도별 특성별 임금노동자 규모와 구성(단위 : 천명, %)

		전체	고용형태		성별		연령		학력		산업		직업	
			정규직	비정규직	남자	여자	49세 이하	50세 이상	대졸 미만	대졸 이상	제조업	서비스업	사무직	생산직
규모	전국	20,043	12,352	7,691	11,201	8,842	13,345	6,697	12,521	7,521	3,906	15,758	12,788	7,255
	서울	4,728	2,941	1,787	2,528	2,200	3,350	1,378	2,324	2,404	336	4,371	3,679	1,049
	부산	1,241	750	491	678	563	784	457	762	479	198	1,015	792	449
	대구	828	499	329	420	409	538	290	549	280	168	652	509	320
	인천	1,088	628	460	604	485	686	402	785	303	281	793	634	455
	광주	542	330	212	287	254	360	182	337	204	95	441	335	206
	대전	563	355	208	305	257	381	182	308	255	57	498	385	178
	울산	482	306	176	312	171	316	167	351	131	182	293	251	231
	경기	4,740	2,874	1,866	2,716	2,025	3,177	1,564	3,118	1,623	1,192	3,491	2,898	1,843
	강원	551	315	236	289	262	320	231	387	164	44	474	317	234
	충북	631	401	230	362	269	420	211	433	198	173	441	346	286
	충남	850	562	288	504	346	581	269	588	261	262	551	461	389
	전북	612	371	241	341	272	387	226	385	227	108	483	381	232
	전남	638	366	272	363	275	386	253	445	193	94	509	376	263
	경북	995	644	351	583	412	622	373	711	284	294	661	529	466
	경남	1,193	795	398	717	476	794	399	814	379	392	764	661	532
	제주	247	137	111	125	122	165	82	172	75	8	228	161	86
	세종	112	78	34	67	45	81	31	52	60	20	91	75	37
비중	전국	100.0	61.6	38.4	55.9	44.1	66.6	33.4	62.5	37.5	19.5	78.8	63.8	36.2
	서울	100.0	62.2	37.8	53.5	46.5	70.8	29.2	49.2	50.8	7.1	92.5	77.8	22.2
	부산	100.0	60.4	39.6	54.6	45.4	63.1	36.9	61.4	38.6	16.0	82.3	63.8	36.2
	대구	100.0	60.2	39.8	50.7	49.3	64.9	35.1	66.2	33.8	20.3	78.8	61.4	38.6
	인천	100.0	57.7	42.3	55.5	44.5	63.1	36.9	72.1	27.9	25.8	73.0	58.2	41.8
	광주	100.0	60.9	39.1	53.0	47.0	66.5	33.5	62.3	37.7	17.5	81.5	61.9	38.1
	대전	100.0	63.1	36.9	54.3	45.7	67.7	32.3	54.7	45.3	10.2	88.7	68.4	31.6
	울산	100.0	63.5	36.5	64.6	35.4	65.5	34.5	72.8	27.2	37.9	61.1	52.1	47.9
	경기	100.0	60.6	39.4	57.3	42.7	67.0	33.0	65.8	34.2	25.2	73.7	61.1	38.9
	강원	100.0	57.1	42.9	52.5	47.5	58.0	42.0	70.2	29.8	8.1	86.2	57.5	42.5
	충북	100.0	63.5	36.5	57.4	42.6	66.6	33.4	68.6	31.4	27.5	69.9	54.8	45.2
	충남	100.0	66.2	33.8	59.3	40.7	68.3	31.7	69.2	30.8	31.0	65.1	54.2	45.8
	전북	100.0	60.6	39.4	55.7	44.3	63.1	36.9	62.9	37.1	17.7	79.0	62.2	37.8
	전남	100.0	57.4	42.6	56.9	43.1	60.4	39.6	69.8	30.2	14.9	80.3	58.8	41.2
	경북	100.0	64.7	35.3	58.6	41.4	62.5	37.5	71.4	28.6	29.7	66.8	53.2	46.8
	경남	100.0	66.7	33.3	60.1	39.9	66.5	33.5	68.2	31.8	32.9	64.2	55.4	44.6
	제주	100.0	55.2	44.8	50.6	49.4	66.8	33.2	69.5	30.5	3.3	92.4	65.0	35.0
	세종	100.0	69.3	30.7	60.1	39.9	72.1	27.9	46.6	53.4	17.5	80.9	66.8	33.2

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

- 전체 노동자 중에서 대졸 미만이 1,252만 1천명(62.5%), 대졸 이상이 752만 1천명(37.5%)이며, 대졸 미만 비중이 가장 높은 지역은 울산(72.8%), 대졸 이상 비중이 가장 높은 지역은 세종(53.4%)임.
 - 전체 노동자 중에서 제조업이 390만 6천명(19.5%), 서비스업이 1,575만 8천명(78.6%)을 차지하며, 제조업 비중이 가장 높은 지역은 울산(37.8%)이고 서비스업 비중이 가장 높은 지역은 서울(92.5%)임.
 - 직업별 임금노동자 구성을 살펴본 결과, 사무직이 1,278만 8천명(63.8%), 생산직이 725만 5천명(36.2%)을 차지하며, 사무직 비중이 가장 높은 지역은 서울(77.8%), 생산직 비중이 가장 높은 지역은 울산(47.9%)임.
- 2018년 4월 현재, 3년 전인 2015년 4월에 비해 임금노동자가 증가한 지역은 제주(19.2%), 광주(11.3%), 강원(11.2%), 충북(7.9%), 경기(7.6%), 인천(6.5%), 대전(3.5%), 전남(3.3%), 부산(3.0%), 전북(2.5%), 경북(1.6%), 울산(1.0%), 서울(0.8%)이며, 충남(-1.9%), 경남(-2.5%), 대구(-3.2%)에서 감소하였음.
- 2017-18년에 임금노동자가 증가한 지역은 광주, 전남, 강원, 경기, 인천, 충북, 충남, 전북, 울산이며, 감소한 지역은 서울, 세종, 대구, 경남, 부산, 경북, 제주, 대전임.
 - 2015-16년, 2016-17년, 2017-18년 해마다 임금노동자가 유일하게 감소한 지역은 경남임.
- 2018년 4월 현재, 3년 전인 2015년 4월과 비교할 때, 비정규직 증가율이 가장 상승한 지역은 울산(17.2%)이며, 정규직 증가율이 가장 높은 지역은 제주(39.4%)임.
- 2018년 4월 현재, 1년 전보다 비정규직 증가율이 가장 높은 지역은 광주(8.5%), 정규직 증가율 가장 높은 지역은 인천(5.3%)임.
 - 2015-16년에 인천·광주·울산, 2017-18년 전북·울산은 노동자 증가 원인이 비정규직 증가이며, 노동자가 감소한 지역의 경우 비정규직 감소가 원인이 지역이 2015-16년에 전남, 2016-17년에 울산, 2017-18년에 부산임.
 - 정규직과 비정규직이 모두 감소한 지역이 2016-17년에 충남·경남, 2017-18년에 대구·경남·세종·대전·제주임.
- 2015년 이후 해마다 양성 모두 증가한 지역은 경기와 강원이고, 2015년에 비해 모

든 지역에서 여성이 증가함.

- 1년 전인 2017년 4월보다 광주가 남성 증가율(5.6%)과 여성 증가율(6.0%)이 모두 가장 높은 지역이며, 남성 감소율 최고 지역은 대전(-6.8%), 여성 감소율 최고 지역은 제주임. 3년 전인 2015년 4월부터 누적하면, 여성 증가율이 가장 높은 지역은 제주(25.3%), 남성 감소율이 가장 큰 지역은 대구(-7.4%)임.
- 2016-17년에 인천·부산, 2017-18년에 충북을 제외하고 노동자가 증가한 지역은 대부분 여성 증가 효과임.
- 임금노동자가 감소한 지역 중에서 2015-16년에 경남·전남과 2016-17년에 울산·경남, 2017-18년에 서울·세종·경북은 남성 감소 효과이며, 2017-18년 부산·경남은 여성 감소 결과임.

○ 2018년 4월 현재, 2015년 4월에 비해 제주·충북·경기·강원·광주·대전을 제외한 모든 지역에서 49세 이하가 감소하여 고령화되고 있음.

- 2017년 4월보다 50세 이상 증가율이 가장 높은 지역은 광주(15.8%), 49세 이하 감소 비중이 가장 큰 지역은 대전(-6.4%)이며, 2015년 4월보다 50세 이상 증가율이 가장 높은 지역은 광주(37.2%), 49세 이하 감소율이 가장 큰 지역은 대구(-8.6%)임.
- 2015-16년 서울·강원·광주·울산, 2016-17년 전북·인천·서울·대구·경북, 2017-18년 충북·강원·인천·전북·울산·충남은 노동자가 늘어났지만 49세 이하는 감소하였음.
- 2015-16년 대구, 2016-17년 충남·경북, 2017-18년 세종·대전 등은 연령대와 관계 없이 노동자가 감소하였으나, 경남을 비롯한 나머지 지역은 49세 이하만 감소한 결과임.

○ 2018년 4월 현재, 2015년 4월에 비해 충남과 대구를 제외한 모든 지역에서 대졸 이상이 증가하여 고학력화 현상을 보임.

- 2018년 4월 현재, 전년도 대비 대졸미만 증가율이 가장 높은 지역은 광주(5.5%), 가장 낮은 지역은 대전(-6.7%), 대졸 이상 증가율이 가장 높은 지역은 충남(9.3%), 가장 낮은 지역은 대전(-2.3%)임. 3년 전과 비교할 때, 대졸 이상 증가율이 가장 높은 지역은 제주(30.9%), 대졸 미만 감소율이 가장 큰 지역은 경남(-7.2%)임.
- 노동자가 늘어나더라도 대졸 미만은 감소하고 대졸 이상만 증가한 지역이 2015-16년에 서울, 2016-17년에 대전·인천·전남·전북, 2017-18년에 충북·전북·충남임.

- 노동자가 감소한 원인이 대졸 이상이 증가했음에도 대졸 미만이 더 감소한 효과인 지역이 2015-16년에 경남·전남, 2016-17년에 울산·경북, 2017-18년에 서울·경북·부산·제주·세종·경남·대구임.

○ 2018년 4월 현재, 제조업 3대 지역은 울산·경남·충남, 서비스업 3대 지역은 서울·제주·대전이며, 2015년 4월과 비교하면 충남과 대구를 제외한 모든 지역에서 서비스업 노동자가 증가하여 탈제조업-서비스 지역화 현상을 보임.

- 2017년 4월보다 제조업 노동자 증가율이 가장 높은 지역은 강원(5.0%)이며, 가장 낮은 지역은 제주(-15.5%), 서비스업 증가율이 가장 높은 지역은 광주(6.2%)이고 가장 낮은 지역은 대전(-3.1%)임. 3년 전인 2015년 4월보다 서비스업 노동자 증가율이 가장 높은 지역은 제주(21.4%), 제조업 노동자 감소율이 가장 큰 지역은 경남(-12.2%)임.
- 임금노동자가 증가하였으나 제조업 노동자가 감소한 지역이 2015-16년에 전북과 부산, 2016-17년에 경기·충북·대구·강원·서울, 2017-18년에 울산·인천·충남·전남임.
- 임금노동자가 감소하는 와중에 제조업 노동자만 감소하고 서비스업은 증가한 지역이 2015-16년 경남, 2016-17년에 경남·울산, 2017-18년에 세종임.

○ 2018년 4월 현재, 사무직 비중이 높은 3대 지역은 서울·대전·제주, 생산직 비중이 높은 3대 지역은 울산·경북·충남이며, 2015년 4월에 비해 충남과 대구를 제외한 모든 지역에서 사무직이 증가하였음.

- 2018년 4월 현재, 1년 전보다 사무직 증가율이 가장 높은 지역은 인천이고, 가장 감소한 지역은 제주, 생산직 증가율이 가장 높은 지역은 충북, 가장 하락한 지역은 부산임. 3년 전과 비교하면, 사무직 노동자 증가율이 가장 높은 지역은 제주(25.4%), 생산직 노동자 감소율이 가장 큰 지역은 경남(-9.7%)임.
- 임금노동자가 증가한 지역 중에서 생산직만 감소한 곳은 2015-16년에 부산·전북·충북·서울, 2016-17년에 충북·경기·전남·대구·인천·전북, 2017-18년에 인천·울산임.
- 임금노동자가 감소한 지역 중에서 사무직은 늘고 생산직만 감소한 곳은 2015-16년 경남·전남, 2016-17년에 울산·경남·경북, 2017-18년에 서울·경남·부산임.

<표 ii> 2017-18년, 2015-18년 광역시도별 특성별 임금노동자 증감률(단위 : %)

		전체	고용형태		성별		연령		학력		산업		직업	
			정규직	비정규직	남자	여자	49세 이하	50세 이상	대졸 미만	대졸 이상	제조업	서비스업	사무직	생산직
2017	전국	0.7	0.9	0.4	0.5	1.0	-1.3	4.8	-1.4	4.4	-1.0	1.1	1.1	0.1
0	서울	0.0	-1.2	2.0	-0.4	0.4	-0.9	2.3	-4.7	5.0	2.6	-0.1	1.2	-4.2
1	부산	-1.4	3.3	-7.9	0.5	-3.6	-4.6	4.5	-6.7	8.4	-7.3	-0.5	0.9	-5.3
7	대구	-1.1	-0.4	-2.1	-1.4	-0.8	-3.0	2.6	-1.7	0.0	-5.3	-0.2	-3.7	3.3
~	인천	2.2	5.3	-1.6	1.0	3.8	-1.4	9.2	0.3	7.7	-2.3	4.2	5.9	-2.5
1	광주	5.8	4.1	8.5	5.6	6.0	1.4	15.8	5.5	6.3	4.5	6.2	5.0	7.1
8	대전	-4.8	-3.4	-7.1	-6.8	-2.3	-6.4	-1.3	-6.7	-2.4	-12.7	-3.1	-4.9	-4.7
년	울산	0.9	-2.9	8.3	1.1	0.5	-2.7	8.4	1.8	-1.3	-1.3	2.1	2.8	-1.0
	경기	2.4	3.3	1.2	1.6	3.6	0.3	7.1	1.7	4.0	0.7	2.9	2.0	3.1
	강원	3.5	2.2	5.4	1.6	5.8	-1.2	10.8	4.6	1.0	5.0	2.6	3.0	4.3
	충북	1.5	2.9	-0.7	5.3	-3.1	-0.7	6.3	-0.1	5.2	3.7	1.6	-3.1	7.9
	충남	1.4	2.5	-0.8	-0.4	4.2	1.3	1.6	-1.8	9.3	-0.3	2.0	2.2	0.5
	전북	1.0	-1.4	5.1	1.7	0.2	-1.6	6.0	-1.4	5.5	3.9	0.0	0.2	2.5
	전남	3.6	2.5	5.2	4.4	2.7	3.2	4.3	2.0	7.5	-4.9	3.9	4.2	2.9
	경북	-1.5	-2.6	0.5	-2.8	0.4	-3.8	2.5	-2.9	2.1	-3.8	-0.5	-1.8	-1.2
	경남	-1.4	-0.5	-3.1	0.6	-4.2	-2.8	1.4	-3.4	3.1	-2.0	-1.6	1.1	-4.4
	제주	-3.8	-4.8	-2.6	-3.0	-4.7	-6.1	1.2	-6.0	1.6	-15.5	-2.7	-5.9	0.4
	세종	-0.8	-0.7	-1.2	-1.7	0.4	-1.0	-0.3	-4.8	2.8	-10.1	1.2	-2.8	3.4
2018	전국	4.1	8.1	-1.8	2.2	6.5	-0.9	15.6	-0.7	13.0	-1.8	5.7	6.2	0.4
0	서울	0.8	5.2	-5.7	-0.3	2.1	-2.3	9.1	-7.4	10.1	-11.7	2.0	3.2	-6.9
1	부산	3.0	9.3	-5.3	2.1	4.2	-1.1	10.8	-4.8	18.6	-7.1	5.2	7.4	-3.9
5	대구	-3.2	2.5	-10.7	-7.4	1.6	-8.6	8.7	-4.4	-0.8	-3.3	-3.3	-5.4	0.6
~	인천	6.5	6.9	5.9	4.0	9.7	-0.6	21.1	4.3	12.5	7.4	6.1	7.1	5.6
1	광주	11.3	13.2	8.4	4.1	20.7	1.6	37.2	12.1	10.0	10.1	12.3	6.6	19.8
8	대전	3.5	13.4	-10.0	0.5	7.2	0.1	11.2	-3.3	13.0	7.6	3.0	4.6	1.0
년	울산	1.0	-6.4	17.2	-3.2	9.8	-5.9	17.4	1.0	1.2	-9.7	9.1	6.7	-4.5
	경기	7.6	14.0	-1.0	6.5	9.0	2.2	20.5	3.2	17.0	1.3	10.1	10.4	3.4
	강원	11.2	14.5	7.0	7.7	15.3	1.7	27.5	11.3	10.8	10.2	10.1	11.7	10.4
	충북	7.9	15.1	-2.8	8.2	7.5	4.6	15.1	3.4	19.2	5.8	10.5	10.3	5.1
	충남	-1.9	-1.6	-2.6	-5.1	3.1	-5.6	7.1	-2.4	-0.8	-3.2	-1.7	-6.6	4.2
	전북	2.5	12.6	-10.0	2.5	2.5	-1.8	10.8	-7.0	23.8	4.0	0.8	7.3	-4.6
	전남	3.3	5.5	0.5	0.1	7.8	-4.9	19.1	-0.9	14.5	-2.3	5.2	8.4	-3.2
	경북	1.6	4.2	-2.8	-0.7	5.0	-5.3	15.6	-1.6	10.7	-2.1	3.7	4.1	-1.1
	경남	-2.5	-4.7	2.1	-4.6	0.7	-7.1	8.1	-7.2	9.1	-12.2	3.0	4.1	-9.7
	제주	19.2	39.4	1.2	13.9	25.3	12.6	35.2	14.7	30.9	4.5	21.4	25.4	9.2
	세종	-0.8	-0.7	-1.2	-1.7	0.4	-1.0	-0.3	-4.8	2.8	-10.1	1.2	-2.8	3.4

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

3. 광역시도별 노동조건

- 전국에서 가장 임금이 낮은 지역이 2015-17년 3년간 제주였다가 2018년에 강원으로 변화하였음.
 - 2018년 4월, 평균임금이 전국에서 가장 낮은 3대 지역은 강원, 제주, 대구이며, 인상률이 가장 높은 3대 지역은 부산(10.8%), 제주(9.6%), 충북(9.3%)이고 가장 낮은 지역은 울산(1.2%)임.
 - 3년 전인 2015년 4월 임금과 비교할 때, 임금인상률이 가장 높은 지역은 제주(20.5%)이고, 울산(-5.3%)만 유일하게 임금인상률이 하락하였음.
- 전국에서 시간당 임금이 가장 낮은 지역이 2015년에 제주(10,625원), 2016년에 대구(11,572원), 2017년에 제주(11,766원), 2018년에 강원(12,773원)으로 변화하였음.
 - 2018년 4월, 시간당 임금 기준으로 저임금 노동 3대 지역은 강원, 대구, 인천이며, 전년 대비 시간당 임금인상률이 높은 3대 지역은 제주(13.6%), 충북(12.8%), 부산(12.6%)이고, 가장 낮은 지역은 울산(3.3%)임.
 - 3년 전인 2015년 4월 시간당 임금과 비교할 때, 시간당 임금인상률이 가장 높은 지역은 제주(25.8%)이며, 울산(1.0%)이 가장 낮음.
- 전국에서 저임금 노동자 비중이 가장 높은 지역이 2015년에 강원(28.4%), 2016년에 대구(30.6%), 2017년에 강원(29.5%), 2018년에 강원(23.1%)임.
 - 2018년 4월, 저임금 노동자 비중이 높은 3대 저임금 지역은 강원(23.1%), 전남(21.3%), 대구(19.7%)이며, 2017-18년에 저임금 노동자 감소율이 낮은 3대 지역은 전북(-29.8%), 서울(-28.9%), 경남(-27.1%)임.
 - 3년 전인 2015년 4월부터 살펴보면, 저임금 노동자 증가율이 가장 낮은 지역은 전북(-34.8%), 가장 높은 지역은 광주(-9.5%)임.
- 전국에서 최저임금 미달 노동자 비중이 가장 높은 지역이 2015년에 강원(16.8%), 2016년에 대구(19.1%), 2017년에 강원(19.5%), 2018년에 강원(23.0%)임.
 - 2018년 4월, 최저임금 미달자 비중이 높은 3대 지역은 강원, 전남, 대구이며, 전국에서 최저임금 미달자 비중이 가장 높은 지역이 2016년 대구를 제외하고 2015년,

2017년, 2018년 강원임.

- 2017-18년에 최저임금 미달 노동자 증가율이 높은 3대 지역은 울산(23.8%), 강원(22.0%), 광주(18.2%)임.
- 2015년 4월을 기준으로, 최저임금 미달자 증가율이 가장 높은 지역은 광주(69.8%)이며, 가장 낮은 지역은 전북(18.1%)임.

○ 전국에서 최장시간 노동하는 지역이 2015-16년 2년간 울산에서 2017년에 세종, 2018년에 경남으로 변화하였음.

- 2018년 4월, 평균 노동시간이 긴 장시간 노동 3대 지역은 경남, 경기, 충남이며, 노동시간이 가장 짧은 지역은 강원, 전남, 전북임.
- 2017-18년에 노동시간 증감 정도를 살펴보면, 노동시간이 비교적 덜 단축된 3대 지역이 충남(-0.2시간)이며, 대구(-0.3시간), 광주(-0.4시간)임.
- 2015년 4월부터 누적하면, 노동시간이 가장 많이 감소한 지역은 울산(-3.0시간), 가장 덜 감소한 지역은 경남(-1.2시간)임.

○ 주52시간을 넘겨 일하는 장시간 노동자 비중이 전국에서 가장 높은 지역이 2015년 인천(17.7%), 2016년 인천(16.4%), 2017년 인천(14.8%), 2018년 인천(13.3%)임.

- 2018년 4월, 52시간 초과자 비중이 높은 3대 지역은 인천(13.3%), 경남(12.7%), 대구(12.2%)로 분석됐음.
- 2017-18년 주52시간 초과자 비중이 감소한 3대 지역은 세종(-26.0%), 제주(-22.8%), 강원(-19.0%)임.
- 2015년 4월부터 누적하면, 주52시간 초과자 증가율이 가장 낮은 지역은 대전(-39.9%)이며, 가장 높은 지역은 광주(-3.0%)임.

○ 전국에서 근속연수가 가장 짧은 지역이 2015년에 경기(5.0년)에서 2016년 이후 인천(4.9년→5.2년→5.0년)이 1위임.

- 2018년 4월, 근속연수가 전국 평균보다 짧은 고용불안 3대 지역으로 인천(5.0년), 경기(5.4년), 서울(5.7년)이 해당됨.
- 2017-18년에 근속연수가 증가한 3대 지역은 경남(0.5년), 대전(5.년), 부산(0.5년)임.

- 2015년 4월부터 누적하면, 근속연수가 가장 증가한 지역은 전북(0.8년), 가장 감소한 지역은 강원(-0.3년)임.

<표 iii> 2017-18년, 2015-18년 노동조건 증감률, 증감 현황(단위 : %, 시간, 년)

	월평균 임금		시간당 임금		저임금 노동자		최저임금미달자		노동시간		주52시간초과자		근속연수	
	2017 -18년	2015 -18년	2017 -18년	2015 -18년	2017 -18년	2015 -18년	2017 -18년	2015 -18년	2017 -18년	2015 -18년	2017 -18년	2015 -18년	2017 -18년	2015 -18년
전국	5.7	12.5	7.5	16.1	-30.4	-26.7	10.0	35.3	-0.8	-1.5	-9.3	-21.3	0.2	0.3
서울	5.8	13.6	7.2	16.2	-28.9	-28.3	13.3	36.0	-0.6	-1.2	-6.2	-19.3	0.3	0.3
부산	10.8	15.2	12.6	19.3	-36.9	-27.4	-4.4	29.1	-0.7	-1.4	-8.0	-18.8	0.5	0.1
대구	6.8	12.5	8.3	15.2	-32	-29.0	5.8	22.6	-0.3	-1.3	-9.8	-26.2	0.4	0.5
인천	4.2	9.2	5.4	12.5	-31.7	-26.6	11.8	36.8	-1.0	-2.1	-8.3	-20.2	-0.2	-0.2
광주	7.3	9.8	9.4	13.8	-20.1	-9.5	18.2	69.8	-0.4	-1.5	11.6	-3.0	0.3	0.3
대전	4.5	16.6	7.0	20.1	-32.2	-29.8	12.1	31.6	-0.9	-1.6	-17.5	-39.9	0.5	0.5
울산	1.2	-5.3	3.3	1.0	-24.1	-20.4	23.8	51.8	-1.2	-3.0	-17.3	-36.1	0.4	-0.1
경기	5.6	15.6	7.3	19.5	-34.3	-33.7	5.7	28.9	-0.7	-1.4	-12.2	-20.5	0.2	0.4
강원	1.3	6.5	5.0	10.5	-18.8	-9.5	22.0	52.2	-1.8	-2.7	-19.0	-24.3	-0.2	-0.3
충북	9.3	17.6	12.8	21.9	-38.7	-27.9	2.3	26.7	-1.2	-1.4	-15.2	-16.6	0.3	0.5
충남	5.2	8.9	5.4	11.8	-31.3	-25.5	13.7	40.8	-0.2	-1.2	-8.1	-38.4	0.2	0.1
전북	6.1	19.9	9.6	23.8	-29.8	-34.8	12.3	18.1	-1.6	-1.9	-18.8	-34.9	0.4	0.8
전남	8.5	13.8	11.0	18.1	-19.8	-13.7	17.0	36.7	-0.9	-1.8	-1.0	-19.8	0.3	0.3
경북	4.0	11.7	5.8	15.0	-26.7	-25.6	13.1	35.8	-0.8	-1.6	-7.4	-19.0	0.1	0.5
경남	3.2	5.6	5.4	9.2	-27.1	-17.7	15.3	52.8	-0.6	-1.2	-0.6	-11.1	0.5	0.1
제주	9.6	20.5	13.6	25.8	-32.9	-25.0	3.1	33.3	-1.3	-1.7	-22.8	-28.0	0.1	0.4
세종	3.3	3.3	6.9	6.9	-34.6	-34.6	6.9	6.9	-1.1	-1.1	-26.0	-26.0	-0.2	-0.2

주 : 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

○ <보론>을 통해 2018년 4월, 광역시도별 노동조건 격차를 살펴본 결과를 요약하면 다음과 같음.

- 2018년 4월, 정규직-비정규직 임금 격차는 세종, 성별·산업별 임금 격차는 울산, 학력·직업별 격차는 서울, 연령별 임금 격차는 강원이 가장 큰 것으로 분석됐음.
- 학력별 시간당 임금 격차가 가장 심한 지역은 서울이며, 고용형태별 시간당 임금 격차와 성별 격차가 가장 큰 지역은 울산임.
- 고용형태별 저임금 격차가 큰 지역은 울산, 성별 저임금 비중 격차가 가장 큰 지역은 전남, 연령·학력·산업·직업별의 저임금 비중 격차가 가장 큰 지역은 강원임.
- 고용형태·성별·연령·학력·산업·직업별 최저임금 비중 격차가 가장 큰 지역은 모두 강

원인.

- 비정규직과 정규직의 노동시간 격차와 연령·학력별 격차가 가장 큰 지역은 강원, 성별 격차는 인천, 산업별·학력별 격차 1위는 대구임.
- 성별 장시간 노동자 비중 격차가 가장 큰 지역은 인천, 연령별 격차가 가장 큰 지역은 전북, 학력별·고용형태·직종별 격차는 대구, 산업별 격차는 제주가 가장 큼.
- 고용형태별·성별·산업별·연령별 근속 격차가 가장 큰 지역은 울산이며, 학력 격차가 가장 심한 지역은 서울, 직종별 격차가 큰 지역은 세종임.

4. 시사점

○ 광역 시도별 노동자 증감 현황과 노동조건을 살펴본 결과, 정규직화·고령화·고학력화와 탈제조업-서비스 지역화, 사무직화 현상이 강화되는 가운데, 지역별 편차를 고려하여 양질의 일자리 창출을 위한 노동조합의 정책과제를 제시하고자 함.

- 노동자가 지속적으로 감소하는 지역의 경우(예, 2015년 이후 3년간 감소한 경남), 고용재난지역 지정 요구, 해고 대신 일자리 나누기 등을 지역 의제로 제기할 필요가 있음.
- 일자리 증감과 관계없이 정규직은 감소하고 비정규직만 증가하는 지역(예, 2018년 인천·충북·충남·서울·경북), 일자리가 감소하면서 비정규직이 감소하는 지역(예, 2018년 부산)은 특히 지방정부의 상생형 일자리가 비정규직 증가로 이어지는지 감시할 필요가 있음.
- 노동자 감소 지역 중에서 남성은 늘어나고 여성이 감소하는 지역의 경우(예, 2018년 부산, 경남), 대졸 미만이 더 감소하는 지역(예, 2018년 서울, 경북, 부산, 제주, 세종, 경남, 대구)의 경우, 취약계층 노동자의 고용 감소가 지역 수준에서 사회경제적 손실을 초래할 수 있다는 점에서 지역 수준의 생활보호 대책을 제기할 필요가 있음.
- 2018년 강원과 전남·전북·경북·인천 등 평균 연령이 높은 지역, 해마다 50세 이상만 증가하는 지역이 늘어난다는 점에서 지역 수준에서 노동자 고령화 대책을 검토하고 중앙정부에 앞서 정년연장 방안을 모색할 필요가 있음.
- 지난 3년간 노동자 증감 여부와 관계없이 제조업 감소와 서비스업 증가, 사무직 증가와 생산직 감소 추세가 나타난다는 점에서 지역별 산업·직종 전략을 고민할 필요가 있음.

- 광역시도별로 노동조건을 분석한 결과, 지역 차원에서 노동자들의 삶의 질 향상을 위해 정책적 시사점을 제시하고자 함.
- 3대 저임금 지역(예, 2018년 월평균임금 기준 강원·제주·대구, 시간당 임금 기준 강원·인천·대구)과 저임금 노동자 비중이 높은 지역(예, 2018년 강원·전남·대구)은 지역별 최저임금제가 도입될 경우 저임금이 더욱 고착화될 우려가 있으며, 법정 최저임금 인상과 위반 감시활동에 보다 주력해야 할 필요가 있음.
- 평균 노동시간이 긴 3대 장시간 노동 지역(예, 2018년의 경우 경남·경기·충남), 주52시간 초과 노동자 비중이 높은 지역(예, 2018년 인천·경남·대구)의 경우 지역 의제로 노동시간 단축을 제기해야 할 필요가 있으며, 저임금과 장시간 노동이 결합된 지역의 경우 임금인상과 노동시간 단축을 통해 일자리의 질을 개선해야 할 것으로 보임.

1. 서론

1) 분석 배경과 목적

○ 통계청이 2015-18년 상반기에 실시한 지역별 고용조사(A) 원자료를 사용하여 임금노동자 규모와 노동조건을 분석함으로써 지역 관점에서 노동정책 수립을 위한 기초 자료를 제시하고자 함.

- 지금까지 노동조합은 대체로 전국적 시각에서 노동자들의 임금, 노동조건과 삶의 질을 개선하기 위해 노동정책을 설계하였음.
- 노동조합이 전국적 관점에 국한하여 노동정책을 수립하고 정부와 자본에 대응할 경우, 지역 수준에서 구체적인 대응전략을 수립하기 어려울 수 있음.
- 노동자가 취업하여 노동하는 공간은 지역이며, 지역별로 노동자들의 임금과 노동조건에 영향을 미치는 산업·직업 구조와 노동자 특성 차이를 고려하여 정책을 수립할 필요가 있음.

○ 노동조합이 지역 상황을 반영하여 노동정책을 수립하고 정부 정책에 대응 방안을 마련해야 하는 이유를 다음과 같이 제시할 수 있음.

- WTO 개방경제 하에서 지역 수준의 산업 정책과 고용 정책의 중요성이 부상하여 EU와 OECD 등 국제 수준에서도 지역별 고용정책이 부상하였음.
- 중앙정부가 2000년대 중반 이후 지역 일자리 창출과 지역 거버넌스 구축 등 지역맞춤형 고용정책을 추구하면서 지방정부도 고용창출과 유지 정책을 최우선 과제로 삼고 있음.
- 앞으로도 중앙정부 정책이 지방정부로 분권화되는 추세가 지속될 것으로 전망되며, 노동조합도 지역 수준에서 노동의 양과 질 개선 정책에 관심을 기울일 필요가 있음.
- 향후 저성장 경제와 전통 제조업의 쇠퇴, 서비스업의 확대, 노동자의 고령화¹⁾ 현상을 전망하지만, 지역 특성을 무시한 채 천편일률적으로 전개될 것으로 보기 어려운 만큼 노동조합도 지역별 접근이 요구됨.

1) UN에 따르면, 전체 인구에서 65세 이상 인구 비중이 7%를 넘어서면 고령화 사회, 14%를 넘으면 고령 사회, 20%를 넘으면 초고령사회라고 정의함. 우리나라는 2000년에 고령화 사회에 진입한 뒤 2018년 7월에 외국인을 포함한 65세 이상 고령자가 738만명으로 전체 인구의 14.3%에 도달하여 고령 사회가 되었음.

2) 분석 자료와 내용

- 광역시도별 임금노동자 규모와 노동조건 실태분석을 위해 통계청이 2015-18년 상반기에 실시한 지역별 고용조사(A) 원자료를 분석하였으며 자료의 특징은 아래와 같음.
 - 통계청의 지역별 고용조사(A) 원자료는 38만 7,795명이 설문조사에 참여하며 구축된 것으로, 지역 수준에서 임금노동자 현황을 분석할 수 있는 거의 유일한 자료임.
 - 지역별 고용조사(A)는 상용·임시·일용직과 기간제만 조사하여 경제활동인구조사 근로형태별 부가조사처럼 시간제, 파견·용역, 호출, 가내노동, 특수고용을 분석할 수 없는 한계가 있음.
- 광역시도별 임금노동자 규모와 노동조건을 검토하기 위해 구체적인 분석 대상과 내용은 아래와 같음²⁾.
 - 분석 대상은 광역시도별로 소재지를 두고 있는 사업체에서 재직 중인 노동자로, 이들의 주거지가 사업체 소재지가 있는 광역시도와 반드시 일치한다는 뜻은 아님.
 - 분석 내용은 고용형태·성별·연령·학력·산업·직업별 임금노동자 구성과 증감, 월평균 임금·시간당 임금, 시간당 저임금 비중, 시간당 최저임금 미달 비중, 주당 노동시간·주 52시간 초과 장시간 노동자 비중, 근속연수 추이임.
 - 이 보고서는 광역시도별로 순서를 보여줌으로써 해당 광역시도가 전국에서 차지하는 위치를 살펴보는데 도움이 될 것으로 보임³⁾.

2) '지역'이 광역시도나 시군구 등 행정구역 단위와 일치하지 않으며 지역의 개념을 '통근권'에서 찾는 시각도 있으나, 이 보고서는 노동조합이 대체로 광역시도별 조직구조를 구축하고 있다는 점에서 광역시도별 실태를 분석하고자 함.

3) 동수인 경우, 소숫점 이하가 반영되어 순위 차이가 난다는 점을 밝혀두고자 함.

2. 전국 광역시도별 임금노동자 규모와 증감 실태

1) 전체

□ 2017-18년에 임금노동자 14만명(0.7%), 2015-18년에 78만명(4.1%) 증가

○ 2018년 4월, 전체 임금노동자는 2,004만 3천명으로 2017년 4월보다 14만명(0.7%), 2015년 4월보다 78만명(4.1%) 증가하였음.

- 2015년 4월, 전체 임금노동자는 1,926만 2천명에서 32만 3천명(1.7%) 늘어나 2016년 4월에 1,958만 5천명이 되었다가 31만 8천명(1.6%) 증가하여 2017년 4월에 1,990만 3천명으로 늘어난 뒤 2018년 4월에 2,004만 3천명에 이르렀음.

<표 1> 2015-18년 광역시도별 임금노동자 수와 증감 인원, 증감률(단위 : 천명, %)

	인원				증감 인원				증감률			
	2015년	2016년	2017년	2018년	2015 -16년	2016 -17년	2017 -18년	2015 -18년	2015 -16년	2016 -17년	2017 -18년	2015 -18년
전국	19,262	19,585	19,903	20,043	323	318	140	780	1.7	1.6	0.7	4.1
서울	4,692	4,696	4,729	4,728	4	33	-1	37	0.1	0.7	-0.0	0.8
부산	1,205	1,241	1,259	1,241	36	18	-18	36	3.0	1.5	-1.4	3.0
대구	855	832	838	828	-23	5	-9	-27	-2.7	0.6	-1.1	-3.2
인천	1,022	1,058	1,064	1,088	35	7	24	66	3.5	0.6	2.2	6.5
광주	487	493	512	542	6	19	30	55	1.3	3.9	5.8	11.3
대전	544	578	591	563	34	13	-28	19	6.2	2.3	-4.8	3.5
울산	477	478	478	482	1	0	4	5	0.2	-0.1	0.9	1.0
경기	4,407	4,531	4,628	4,740	123	97	113	333	2.8	2.1	2.4	7.6
강원	496	515	532	551	20	17	19	55	4.0	3.3	3.5	11.2
충북	585	597	622	631	12	24	10	46	2.1	4.1	1.5	7.9
충남	866	890	838	850	23	-52	12	-17	2.7	-5.8	1.4	-1.9
전북	598	602	606	612	5	4	6	15	0.8	0.6	1.0	2.5
전남	618	612	616	638	-6	4	22	20	-0.9	0.6	3.6	3.3
경북	979	1,016	1,010	995	36	-5	-15	16	3.7	-0.5	-1.5	1.6
경남	1,224	1,220	1,210	1,193	-4	-10	-17	-31	-0.3	-0.8	-1.4	-2.5
제주	207	226	257	247	19	31	-10	40	9.2	13.5	-3.8	19.2
세종	0	0	113	112	0	0	-1	-1	-	-	-0.8	-0.8

주 : 세종은 2017-18년 현황임.

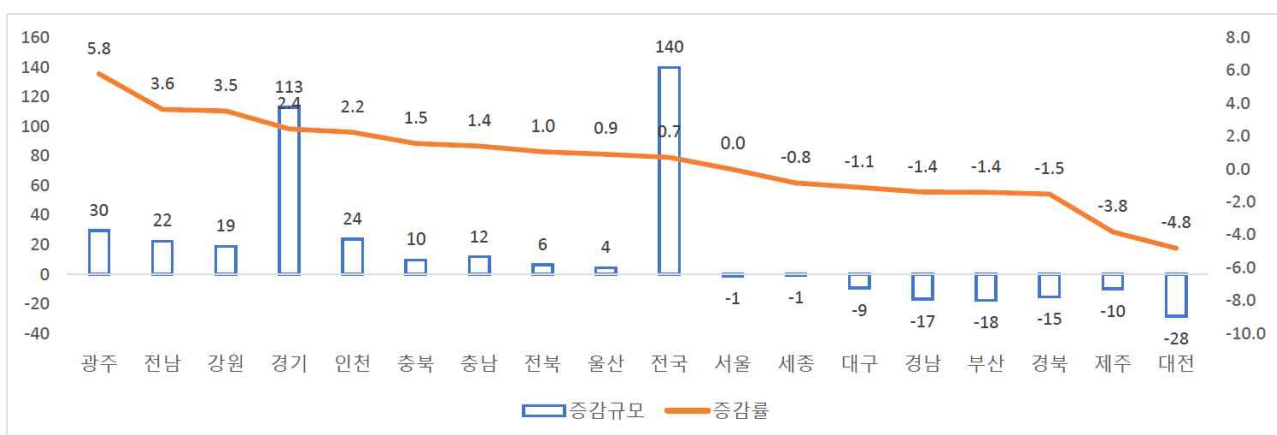
자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

□ 2018년 임금노동자 증가 인원 14만명 중에서 경기도 11만 3천명 집중

○ 2017-18년에 임금노동자가 증가한 지역은 광주, 전남, 강원, 경기, 인천, 충북, 충남, 전북, 울산이며, 감소한 지역은 서울, 세종, 대구, 경남, 부산, 경북, 제주, 대전임(<표 1>, [그림 1] 참조).

- 2018년 4월, 전국에서 임금노동자가 1년 전보다 14만명 늘어난 가운데, 경기도가 11만 3천명을 차지함.
- 경기도에 이어 광주(3만명), 인천(2만 4천명), 전남(2만 2천명), 강원(1만 9천명), 충남(1만 2천명), 충북(1만명), 전북(6천명), 울산(4천명) 순으로 노동자가 증가하였음.
- 임금노동자가 감소한 지역은 서울(-1천명), 세종(-1천명), 대구(-9천명), 제주(-1만명), 경북(-1만 5천명), 경남(-1만 7천명), 부산(-1만 8천명), 대전(-2만 8천명) 순으로 감소하였음.
- 2018년 4월 현재, 전국 17개 광역시도 중에서 임금노동자 증가율이 가장 상승한 지역은 광주(5.8%)임.
- 광주에 다음으로 전남(3.6%), 강원(3.5%), 경기(2.4%), 인천(2.2%), 충북(1.5%), 충남(1.4%), 전북(1.0%), 울산(0.9%) 순으로 증가율이 하락함.
- 임금노동자 감소율을 살펴본 결과, 서울(-0.0%), 세종(-0.8%), 대구(-1.1%), 경남(-1.4%), 부산(-1.4%), 경북(-1.5%), 제주(-3.8%) 순이며 가장 감소율이 높은 지역은 대전(-4.8%)임.

[그림 1] 2018년 광역시도별 임금노동자 증감 규모와 증감률(단위 : 천명, %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2017년 4월, 2018년 4월).

□ 2015-18년 충남, 경남, 대구에서 임금노동자 감소

○ 2018년 4월 현재, 3년 전인 2015년보다 임금노동자가 증가한 지역은 제주(19.2%), 광주(11.3%), 강원(11.2%), 충북(7.9%), 경기(7.6%), 인천(6.5%), 대전(3.5%), 전남(3.3%), 부산(3.0%), 전북(2.5%), 경북(1.6%), 울산(1.0%), 서울(0.8%)이며, 충남(-1.9%), 경남(-2.5%), 대구(-3.2%)에서 감소하였음.

- 2015-16년, 2016-17년, 2017-18년 3년 연속 임금노동자가 증가한 지역은 강원·인천·경기·충북·광주·전북이며, 해마다 감소한 지역은 경남임(<표 2> 참조).
- 3년간 전국 임금노동자 증가율(1.7%→1.6%→0.7%)보다 해마다 높은 지역은 경기(2.8%→2.1%→2.4%), 강원(4.0%→3.3%→3.5%), 충북(2.1%→4.1%→1.5%)임.
- 임금노동자가 감소한 지역이 2015-16년에 경남, 전남, 대구 등 3개에서 2016-17년에 울산, 경북, 경남, 충남 등 4개로 늘어난 뒤 2017-18년에 서울, 세종, 대구, 경남, 부산, 경북, 제주, 대전 등 8개(세종 제외할 경우 7개)로 증가하였음.

<표 2> 2015-18년 광역시도별 임금노동자 증감 구분(단위 : %)

고용	2015-16년		2016-17년		2017-18년		2015-18년	
	전국	1.7	전국	1.6	전국	0.7	전국	4.1
증가	제주	9.2	제주	13.5	광주	5.8	제주	19.2
	대전	6.2	충북	4.1	전남	3.6	광주	11.3
	강원	4.0	광주	3.9	강원	3.5	강원	11.2
	경북	3.7	강원	3.3	경기	2.4	충북	7.9
	인천	3.5	대전	2.3	인천	2.2	경기	7.6
	부산	3.0	경기	2.1	충북	1.5	인천	6.5
	경기	2.8	부산	1.5	충남	1.4	대전	3.5
	충남	2.7	서울	0.7	전북	1.0	전남	3.3
	충북	2.1	인천	0.6	울산	0.9	부산	3.0
	광주	1.3	대구	0.6			전북	2.5
	전북	0.8	전북	0.6			경북	1.6
	울산	0.2	전남	0.6			울산	1.0
	서울	0.1					서울	0.8
감소	경남	-0.3	울산	-0.1	서울	-0.0	세종	-0.8
	전남	-0.9	경북	-0.5	세종	-0.8	충남	-1.9
	대구	-2.7	경남	-0.8	대구	-1.1	경남	-2.5
			충남	-5.8	경남	-1.4	대구	-3.2
					부산	-1.4		
					경북	-1.5		
					제주	-3.8		
					대전	-4.8		

주 : 세종은 2017-18년 증가율임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

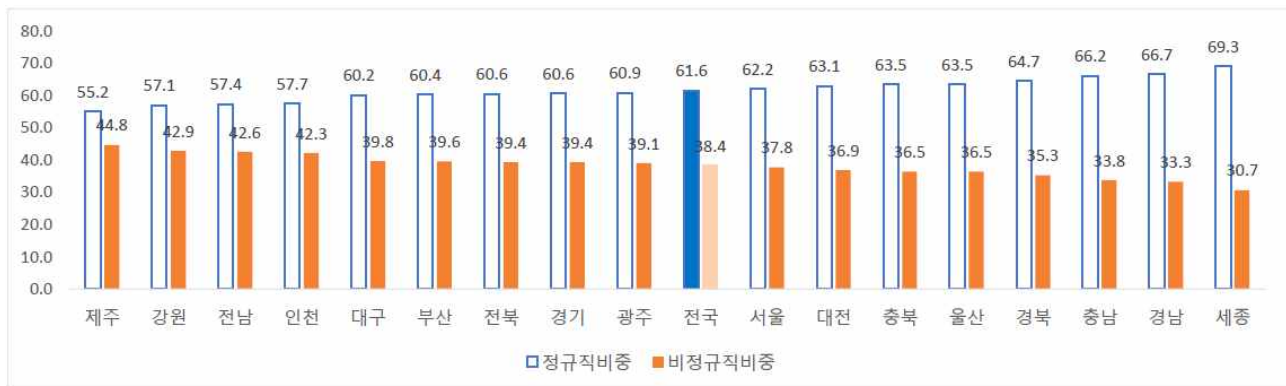
2) 고용형태

□ 비정규직 비중 최고 3대 지역은 제주강원·전남, 최저 3대 지역은 세종경남충남

○ 이 보고서에서 비정규직은 임시직, 일용직, 기간제로 측정하고, 이를 제외한 인원을 정규직으로 분류하여 분석함⁴⁾.

- 통계청의 지역별 고용조사는 경제활동인구조사 근로형태별 부가조사와 달리 비정규직을 시간제, 파견·용역, 호출, 특수고용, 가내노동 등 세부 유형으로 파악할 수 없는 단점이 있음.
- 이 보고서는 임시직, 일용직, 기간제(상용, 임시, 일용을 불문하고 고용계약 기간을 정했다고 응답한 인원)를 비정규직으로 보고 규모와 비중, 증감률을 살펴보기로 함.

[그림 2] 2018년 광역시도별 고용형태별 임금노동자 비중(단위 : %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

○ 2018년 4월, 전체 노동자 2,004만 3천명 중에 정규직은 1,235만 2천명(61.1%), 비정규직은 769만 1천명(38.4%)이며, 비정규직 비중이 가장 높은 지역은 제주(44.8%)이고 가장 낮은 지역은 세종(30.7%)임([그림 2], <부표 1-1> 참조).

- 제주에 이어 전국 평균(38.4%)보다 비정규직 비중이 높은 지역은 강원(42.9%)이며, 전남(42.6%), 인천(42.3%), 대구(39.8%), 부산(39.6%), 전북(39.4%), 경기(39.4%), 광주(39.1%) 등 9개 지역임.
- 세종 이외에 전국 평균(38.4%)보다 비정규직 비중이 낮은 지역은 서울(37.8%), 대전(36.9%), 충북(36.5%), 울산(36.5%), 경북(35.3%), 충남(33.8%), 경남(33.3%) 등 8개

4) 비정규직을 임시직, 일용직, 기간제로 구분하여 분석한 결과는 <부표 1-2>, <부표 1-3>를 참조하기 바람.

지역임.

□ 정규직 증가율 3대 지역은 인천·광주·부산, 비정규직 증가율 3대 지역은 광주·울산·강원

○ 2018년 4월, 1년 전보다 정규직은 10만 7천명(0.9%) 늘어나고 비정규직은 3만 3천명(0.4%) 증가하였으며, 비정규직이 2015년 이후 감소하다가 2018년에 증가하였음(<부표 1-1> 참조).

- 정규직은 2015-16년에 37만 2천명(3.3%) 늘어난 뒤 2016-17년에 44만 1천명(3.7%) 증가했다가 2017-18년에 10만 7천명(0.9%) 확대되었음.
- 비정규직은 2015-16년에 49천명(-0.6%) 감소한 뒤 2016-17년에 12만 4천명(-1.6%) 줄었으나 2017-18년에 3만 3천명(0.4%) 늘었음.

[그림 3] 2017-18년 광역시도별 고용형태별 임금노동자 증감률(단위 : %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2017년 4월, 2018년 4월).

○ 2018년 4월, 정규직과 비정규직이 모두 2017년 4월보다 늘어난 지역은 경기, 광주, 전남, 강원 4개 지역이며, 정규직만 늘어난 지역은 인천, 부산, 충북, 충남 등 4개 지역이고, 비정규직만 늘어난 지역 서울, 전북, 경북, 울산 4개 지역, 정규직과 비정규직이 모두 감소한 지역은 대구, 경남, 세종, 대전, 제주 등 5개 지역임([그림 3], <부표 1-1> 참조).

- 정규직이 가장 많이 늘어난 지역은 경기(9만 1천명)이며, 정규직이 가장 많이 줄어든 지역은 서울(-3만 6천명)임.
- 2018년 4월, 경기에 이어 인천(3만 1천명), 부산(2만 4천명), 충남(1만 4천명), 광주(1만 3천명) 충북(1만 1천명), 전남(9천명), 강원(7천명)에서 늘어나는 동안에, 세종(-1천명), 대구(-2천명), 경남(-4천명), 전북(-5천명), 제주(-7천명), 울산(-9천명), 대전(-1만 3천

명), 경북(-1만 7천명), 서울(-3만 6천명)에서 감소하였음.

- 2017년 4월보다 비정규직이 가장 많이 늘어난 지역은 서울(3만 5천명)이고, 가장 많이 줄어든 지역은 부산(-4만 2천명)임.
- 2018년 4월, 서울(3만 5천명) 다음으로 비정규직이 늘어난 지역은 경기(2만 2천명), 광주(1만 7천명), 울산(1만 3천명), 전남(1만 3천명), 강원(1만 2천명), 전북(1만 2천명), 경북(2천명)에서 늘어났으며, 세종(-0천명), 충북(-2천명), 충남(-2천명), 제주(-3천명), 대구(-7천명), 인천(-8천명), 경남(-1만 3천명), 대전(-1만 6천명), 부산(-4만 2천명)에서 감소하였음.
- 2017년 4월보다 정규직 증가율 가장 높은 지역은 인천(5.3%), 가장 낮은 지역은 제주(-4.8%)임.
- 2018년 4월, 정규직 증가율 최고 지역은 인천(5.3%)이며, 광주(4.1%), 부산(3.3%), 경기(3.3%), 충북(2.9%), 충남(2.5%), 전남(2.5%), 강원(2.2%) 순으로 늘어난 반면, 대구(-0.4%), 경남(-0.5%), 세종(-0.7%), 서울(-1.2%), 전북(-1.4%), 경북(-2.6%), 울산(-2.9%), 대전(-3.4%) 순으로 감소하다가 제주(-4.8%)에서 가장 많이 감소하였음.
- 2017년 4월보다 비정규직 증가율이 가장 상승한 지역은 광주(8.5%), 가장 하락한 지역은 부산(-7.9%)으로 나타났음.
- 2018년 4월, 비정규직 증가율 최고 지역은 광주(8.5%)이며, 울산(8.3%), 강원(5.4%), 전남(5.2%), 전북(5.1%), 서울(2.0%), 경기(1.2%), 경북(0.5%) 순으로 증가하는 동안에, 충북(-0.7%), 충남(-0.8%), 세종(-1.2%), 인천(-1.6%), 대구(-2.1%), 제주(-2.6%), 경남(-3.1%), 대전(-7.1%) 순으로 줄어들다가 부산(-7.9%)에서 가장 많이 감소하였음.

□ 3년 전보다 울산은 비정규직만 증가, 경남은 정규직 감소, 대구는 비정규직 감소

- 2018년 4월 현재, 3년 전인 2015년 4월보다 비정규직 증가율이 가장 높은 지역은 울산(17.2%)이며, 정규직 증가율이 가장 높은 지역은 제주(39.4%)임(<표 3> 참조).
- 임금노동자가 증가한 지역 중에서 제주·강원·광주·인천·전남은 정규직과 비정규직 모두 증가한 결과이며, 충북·경기·대전·전북·부산·서울·경북은 정규직 증가 효과, 울산은 정규직이 감소하고 비정규직만 증가하였음.
- 임금노동자가 감소한 지역 중에서 대구는 비정규직 감소 효과, 경남은 정규직 감소 효과, 충남은 정규직과 비정규직 모두 감소한 결과임.

<표 3> 2015-18년 광역시도별 고용형태별 임금노동자 증감 구분(단위 : %)

고용	2015-16년			2016-17년			2017-18년			2015-18년		
	지역	정규직	비정규직	지역	정규직	비정규직	지역	정규직	비정규직	지역	정규직	비정규직
	전국	3.3	-0.6	전국	3.7	-1.6	전국	0.9	0.4	전국	8.1	-1.8
증가	제주	17.8	1.6	제주	24.3	2.3	광주	4.1	8.5	제주	39.4	1.2
	대전	6.5	5.9	충북	5.4	2.0	경기	3.3	1.2	강원	14.5	7.0
	경북	5.0	1.6	강원	3.5	3.0	전남	2.5	5.2	광주	13.2	8.4
	부산	2.2	4.1	경기	3.2	0.6	강원	2.2	5.4	인천	6.9	5.9
	충남	1.6	4.8							전남	5.5	0.5
	강원	8.4	-1.5	대전	10.2	-8.5	인천	5.3	-1.6	충북	15.1	-2.8
	충북	6.2	-4.1	광주	9.2	-3.7	충북	2.9	-0.7	경기	14.0	-1.0
	전북	7.7	-7.8	대구	9.2	-9.9	충남	2.5	-0.8	대전	13.4	-10.0
	경기	6.9	-2.7	전북	6.1	-7.2				전북	12.6	-10.0
	서울	3.7	-5.2	부산	3.5	-1.2				부산	9.3	-5.3
				서울	2.7	-2.5				서울	5.2	-5.7
				인천	1.8	-0.8				경북	4.2	-2.8
				전남	1.5	-0.7						
	인천	-0.3	8.5				전북	-1.4	5.1	울산	-6.4	17.2
	광주	-0.4	3.8				울산	-2.9	8.3			
	울산	-3.8	8.9									
감소	전남	1.3	-3.8	울산	0.3	-0.7	부산	3.3	-7.9	대구	2.5	-10.7
				경북	1.9	-4.8						
	경남	-3.7	6.7				서울	-1.2	2.0	경남	-4.7	2.1
	대구	-5.7	1.3				경북	-2.6	0.5			
				충남	-5.6	-6.3	대구	-0.4	-2.1	세종	-0.7	-1.2
				경남	-0.6	-1.2	경남	-0.5	-3.1	충남	-1.6	-2.6
							세종	-0.7	-1.2			
							대전	-3.4	-7.1			
							제주	-4.8	-2.6			

주 : 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

- 2015년부터 해마다 임금노동자가 늘어난 강원, 인천, 경기, 충북, 광주, 전북 중에서 2015-16년에 인천, 광주와 2017-18년에 전북은 비정규직만 증가함(<표 3> 참조).
- 2015-16년에 임금노동자가 증가한 13개 지역 중에서 제주대전·경북부산·충남은 정규직·비정규직 모두 증가, 강원·전북·경기·서울은 정규직만 증가, 인천·광주·울산은 비정규직만 증가하였으며, 노동자가 감소한 3개 지역 중에 전남은 비정규직만 감소, 경남과 대구는 정규직만 감소한 결과임.
- 2016-17년에 임금노동자가 증가한 지역 12개 지역 중에서 제주·충북·강원·경기는 정규직·비정규직 모두 증가하고 나머지 8개 지역은 정규직만 증가하였으며, 노동자가 감소한 4개 지역 중에서 울산과 경북은 비정규직만 감소, 충남과 경남은 모두 감소한 효과임.
- 2017-18년에 임금노동자가 늘어난 9개 지역 중에서 광주·경기·전남·강원은 정규직과 비

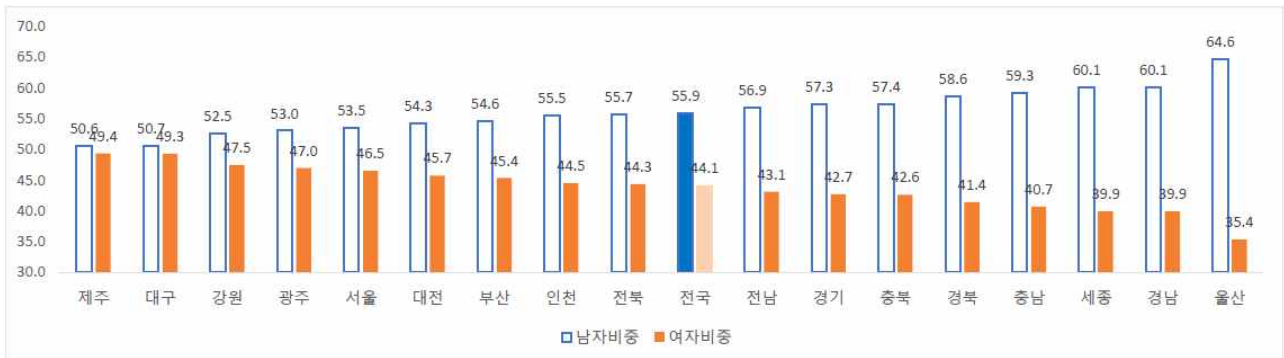
정규직 모두 증가, 인천·충북·충남은 정규직만 증가, 전북과 울산은 비정규직만 증가하였으며, 임금노동자가 감소한 8개 지역 중에서 부산은 비정규직만 감소, 서울·경북은 정규직만 감소, 대구·경남·세종·대전·제주는 모두 감소하였음.

3) 성별

□ 제주·대구에서 성비 5:5이나 충남·세종·경남 6:4, 울산은 7:3으로 불균형

- 2018년 4월, 전국 17개 광역시도 중에서 여성 비중이 가장 높은 지역은 제주(49.4%)이고 남성 비중이 가장 높은 지역은 울산(64.6%)임([그림 4] 참조).
- 전체 임금노동자 2,004만 3천명 중에서 남성 노동자는 1,120만 1천명(55.9%), 여성 노동자는 884만 2천명(44.1%)임.
- 제주(49.4%) 다음으로 여성 비중이 높은 지역은 대구(49.3%), 강원(47.5%), 광주(47.0%), 서울(46.5%), 대전(45.7%), 부산(45.4%), 인천(44.5%), 전북(44.3%) 순임.
- 전국 평균 여성 비중(44.1%)보다 여성 비중이 낮은 지역은 전남(43.1%), 경기(42.7%), 충북(42.6%), 경북(41.4%), 충남(40.7%), 세종(39.9%), 경남(39.9%), 울산(35.4%)임.

[그림 4] 2018년 광역시도별 성별 임금노동자 비중(단위 : %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

□ 남성만 증가 3대 지역은 부산·경남·충북, 여성만 증가 3대 지역은 서울·충남·경북

- 2018년 4월 현재, 1년 전보다 전국에서 남성은 5만 5천명(0.5%), 여성은 8만 5천명(1.0%) 증가했고, 2015년 이후 여성 증가율이 남성 증가율보다 높음(<부표 2-1> 참조).

- 남성 노동자는 2015-16년에 4만 2천명(0.4%), 2016-17년에 14만 2천명(1.3%), 2017-18년에 5만 5천명(0.5%) 증가하는 동안에, 여성은 2015-16년에 28만 1천명(3.4%), 2016-17년에 17만 5천명(2.0%), 2017-18년에 85천명(1.0%) 증가하였음.

○ 2018년 4월, 남성과 여성이 모두 1년 전보다 증가한 지역은 인천, 광주, 울산, 경기, 강원, 전북, 전남이며, 남성만 증가한 지역은 부산, 충북, 경남이고, 여성만 늘어난 지역은 서울, 충남, 세종, 경북임(<부표 2-1>, [그림 5] 참조).

- 2017년 4월보다 남녀 모두 가장 많이 늘어난 지역은 경기이며, 남성이 가장 감소한 지역은 대전, 여성이 가장 줄어든 지역은 경남과 부산임.
- 2018년 4월, 남성 증가 현황을 보면, 경기가 4만 2천명, 충북이 1만 8천명, 광주전남이 각각 1만 5천명, 인천과 전북이 6천명, 강원 5천명, 경남 4천명, 울산과 부산이 각각 3천명 증가하였으며, 세종(-1천명), 충남(-2천명), 제주(-4천명), 대구(-6천명), 서울(-1만명), 경북(-1만 7천명), 대전(-2만 2천명)에서 감소하였음.
- 2018년 4월, 여성 증가 현황을 볼 때, 경기가 7만 1천명, 인천이 1만 8천명, 광주강원·충남이 각각 1만 4천명, 서울이 9천명, 전남이 7천명, 경북·울산이 1천명 늘었고 대구(-3천명), 제주·대전(-6천명), 충북(-9천명), 경남·부산(-2만 1천명)에서 감소하였음.

[그림 5] 2018년 광역시도별 성별 임금노동자 증감률(단위 : %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(017년 4월, 2018년 4월).

- 2017년 4월보다 남녀 증가율 가장 높은 지역은 광주, 남성 감소율 최고 지역은 대전, 여성 감소율 최고 지역은 제주임.
- 2018년 4월, 남성 노동자 증가율이 가장 높은 지역은 광주(5.6%)이며, 충북(5.3%), 전남(4.4%), 전북(1.7%), 강원·경기(1.6%), 울산(1.1%), 인천(1.0%), 경남(0.6%), 부산(0.5%) 순으로 늘어난 반면, 서울·충남(-0.4%), 대구(-1.4%), 세종(-1.7%), 경북

(-2.8%), 제주(-3.0%) 순으로 감소하다가 대전(-6.8%)이 가장 줄었음.

- 2018년 4월, 여성 노동자 증가율이 가장 높은 지역은 광주(6.0%)이며, 강원(5.8%), 충남(4.2%), 인천(3.8%), 경기(3.6%), 전남(2.7%), 울산(0.5%), 서울·세종·경북(0.4%), 전북(0.2%) 순으로 증가했으나, 대구(-0.8%), 대전(-2.3%), 충북(-3.1%), 부산(-3.6%), 경남(-4.2%), 제주(-4.7%) 순으로 줄었음.

□ 3년 전보다 모든 지역에서 여성 증가, 울산·경북·서울·경남·대구·충남은 남성 감소

○ 2018년 4월 현재, 2015년 4월보다 여성 증가율이 가장 높은 지역은 제주(25.3%)이며, 남성 감소율이 가장 큰 지역은 대구(-7.4%)임(<표 4> 참조).

- 노동자가 증가한 지역 중에서 제주·광주·강원·인천·경기·전남·충북·대전·부산·전북은 양성 이 모두 증가하였으나 울산·경북·서울에서 여성이 증가하고 남성은 감소하였음.
- 3년 전보다 노동자가 감소한 경남·대구·충남 세 지역의 경우 모두 남성은 감소하였으나 여성은 증가하였음.

○ 2015-16년, 2016-17년, 2017-18년 3년간 강원과 경기도 남녀 모두 증가, 여성만 증가한 지역 9개→4개→3개로 줄고, 남성만 증가한 지역 0개→2개→3개로 확대(<표 4> 참조)

- 2015-16년에 임금노동자가 증가한 13개 지역 중에서 제주·대전·강원·경북·경기·충남은 남녀 모두 증가, 인천·전북·충북·서울·부산·광주·울산은 여성만 증가하였으며, 노동자가 감소한 3개 지역 중에 경남과 전남은 남성만 감소, 대구는 모두 감소한 결과임.
- 2016-17년에 임금노동자가 증가한 12개 지역 중에서 제주·대전·충북·경기·강원·전북·서울·광주는 양성 모두 증가, 인천·부산은 남성만 증가, 전남·대구는 여성만 증가하였으며, 노동자가 감소한 4개 지역 중에서 울산과 경남은 남성만 감소, 충남과 경북은 양성 모두 감소한 효과임.
- 2017-18년에 임금노동자가 늘어난 9개 지역 중에서 광주·전남·강원·전북·경기·울산·인천은 양성 모두 증가, 충북은 남성만 증가, 충남은 여성만 늘었으며, 노동자가 감소한 8개 지역 중에서 서울·세종·경북은 남성만 감소, 부산·경남은 여성만 감소, 제주·대구·대전은 양성 모두 줄었음.

<표 4> 2015~18년 광역시도별 성별 임금노동자 증감 구분(단위 : %)

고용	2015~16년			2016~17년			2017~18년			2015~18년		
	지역	남자	여자	지역	남자	여자	지역	남자	여자	지역	남자	여자
	전국	0.4	3.4	전국	1.3	2.0	전국	0.5	1.0	전국	2.2	6.5
증가	제주	7.6	11.1	제주	9.1	18.3	광주	5.6	6.0	제주	13.9	25.3
	대전	4.0	9.1	대전	3.7	0.6	전남	4.4	2.7	광주	4.1	20.7
	강원	3.8	4.2	충북	3.1	5.4	강원	1.6	5.8	강원	7.7	15.3
	경북	2.8	5.1	경기	2.8	1.3	전북	1.7	0.2	인천	4.0	9.7
	경기	2.1	3.8	강원	2.1	4.6	경기	1.6	3.6	경기	6.5	9.0
	충남	1.8	4.1	전북	0.9	0.3	울산	1.1	0.5	전남	0.1	7.8
				서울	0.5	0.9	인천	1.0	3.8	충북	8.2	7.5
				광주	0.1	8.5				대전	0.5	7.2
										부산	2.1	4.2
										전북	2.5	2.5
				인천	3.1	-2.3	충북	5.3	-3.1			
				부산	3.0	-0.2						
	인천	-0.1	8.2	전남	-1.3	3.2	충남	-0.4	4.2	울산	-3.2	9.8
	전북	-0.2	2.0	대구	-2.6	4.2				경북	-0.7	5.0
	충북	-0.3	5.3							서울	-0.3	2.1
	서울	-0.4	0.7									
	부산	-1.4	8.3									
	광주	-1.5	5.0									
	울산	-2.0	4.8									
감소	경남	-1.3	1.2	울산	-2.3	4.2	서울	-0.4	0.4	세종	-1.7	0.4
	전남	-2.8	1.8	경남	-3.9	3.9	세종	-1.7	0.4	경남	-4.6	0.7
							경북	-2.8	0.4	대구	-7.4	1.6
										충남	-5.1	3.1
							부산	0.5	-3.6			
							경남	0.6	-4.2			
	대구	-3.5	-1.7	경북	-0.6	-0.4	제주	-3.0	-4.7			
				충남	-6.4	-5.0	대구	-1.4	-0.8			
							대전	-6.8	-2.3			

주 : 세종은 2017~18년 증가율임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

4) 연령

○ 2018년 4월, 전체 노동자 평균 연령은 만 43.5세이며, 가장 나이가 많은 지역은 강원(46.4세)이고 가장 젊은 지역은 서울(42.1세)임([그림 6], <표 5> 참조).

- 강원(46.4세) 다음으로 평균 연령이 높은 지역은 전남(45.8세), 전북(45.1세), 경북(45.0세), 인천(44.4세), 부산(44.3세), 대구(44.0세), 경남(43.8세), 울산(43.7세)이며, 전국 평균보다 젊은 지역은 서울(42.1세) 이외에도 제주(43.4세), 충북(43.4세), 광주(43.3세), 대전(43.3세), 경기(43.2세), 충남(43.1세), 세종(42.4세)임.

- 2018년 4월, 전국 모든 지역에서 1년 전보다 평균 연령이 상승하였으며, 2015-16년에 충북과 경남, 2016-17년에 부산, 울산, 강원에서 평균 연령이 하락했음.

[그림 6] 2018년 광역시도별 임금노동자 평균 연령(단위 : 세)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

<표 5> 2015-18년 광역시도별 평균 연령 증감현황과 증감률(단위 : 세, %)

	전체				증감 현황				증감률			
	2015년	2016년	2017년	2018년	2015-16년	2016-17년	2017-18년	2015-18년	2015-16년	2016-17년	2017-18년	2015-18년
전국	42.4	42.7	43.0	43.5	0.3	0.3	0.5	1.1	0.7	0.8	1.2	2.7
서울	41.1	41.4	41.7	42.1	0.3	0.3	0.4	1.0	0.8	0.7	1.0	2.4
부산	43.4	43.5	43.4	44.3	0.1	-0.1	0.9	0.9	0.2	-0.2	2.1	2.1
대구	42.6	42.8	43.6	44.0	0.2	0.8	0.4	1.4	0.5	1.9	0.9	3.4
인천	43.1	43.5	43.6	44.4	0.4	0.1	0.8	1.3	1.0	0.3	1.8	3.1
광주	41.6	42.5	42.9	43.3	0.9	0.4	0.4	1.7	2.1	1.0	0.9	4.1
대전	42.0	42.5	42.6	43.3	0.4	0.2	0.6	1.3	1.1	0.4	1.5	3.0
울산	42.4	43.0	42.9	43.7	0.6	-0.1	0.8	1.3	1.5	-0.3	1.8	3.0
경기	42.3	42.5	42.9	43.2	0.2	0.3	0.4	0.9	0.5	0.8	0.9	2.2
강원	44.6	45.4	45.3	46.4	0.8	-0.1	1.1	1.8	1.7	-0.3	2.5	3.9
충북	42.8	42.7	42.9	43.4	-0.1	0.2	0.5	0.6	-0.2	0.4	1.1	1.3
충남	41.8	42.5	42.9	43.1	0.7	0.4	0.3	1.3	1.6	0.8	0.7	3.2
전북	43.8	43.9	44.4	45.1	0.1	0.5	0.8	1.4	0.3	1.1	1.7	3.1
전남	44.4	44.7	45.7	45.8	0.3	1.0	0.1	1.4	0.7	2.2	0.2	3.2
경북	43.3	43.9	44.4	45.0	0.6	0.6	0.5	1.7	1.3	1.3	1.2	3.8
경남	42.7	42.6	43.3	43.8	-0.1	0.6	0.5	1.1	-0.3	1.5	1.2	2.5
제주	42.7	42.8	42.9	43.4	0.1	0.1	0.5	0.7	0.3	0.3	1.1	1.7
세종	-	-	42.2	42.4	-	-	0.3	0.3	-	-	0.6	0.6

주 : 세종은 2017-18년 현황임.

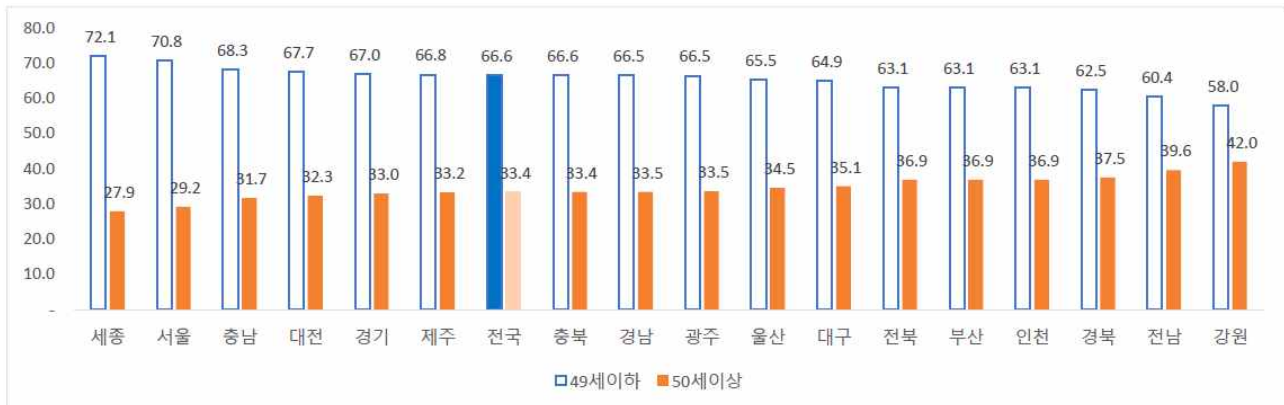
자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

- 2018년 4월 현재, 49세 이하 비중이 높은 3대 지역은 세종(72.1%), 서울(70.8%), 충남(70.8%)이며, 50세 이상 비중이 높은 3대 지역은 강원(42.0%), 전남(39.6%), 경북

(37.5%)임⁵⁾.

- 세종, 서울, 충남에 이어 49세 이하 비중이 대전(67.7%), 경기(67.0%), 제주(66.8%), 충북(66.6%), 경남(66.5%), 광주(66.5%), 울산(65.5%), 대구(64.9%), 전북(63.1%), 부산(63.1%), 인천(63.1%), 경북(62.5%), 전남(60.4%), 강원(58.0%) 순서로 감소함.

[그림 7] 2018년 광역시도별 49세 이하와 50세 이상 임금노동자 비중(단위 : %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

□ 50대이상 증가율 3대 지역 광주강원인천, 49세이하 감소율은 대전·제주·부산

○ 2018년 4월 현재, 전국에서 49세 이하는 1년 전보다 17만명 감소하고, 50세 이상은 31만명 늘어나 노동자의 고령화가 진행 중임(<부표 3-1> 참조).

- 49세 이하는 2015-16년에 57천명(0.4%) 증가하였으나 2016-17년에 9천명(-0.1%) 감소한 뒤 2017-18년에 17만명(-1.3%) 줄었고, 같은 기간에 50세 이상은 26만 6천명(4.6%), 32만 6천명(5.4%), 31만명(4.8%) 늘어났음.

○ 2018년 4월 현재, 49세 이하만 증가한 지역은 전남(1만 2천명), 경기(9천명), 충남(7천명), 광주(5천명) 등 4개 지역에 불과하며, 세종과 대전을 제외하고 모든 지역에서 50세 이상이 늘어났음([그림 6] 참조).

- 전국에서 49세 이하가 가장 많이 감소한 지역은 부산(-3만 8천명)이며, 서울(-3만 2천명), 대전(-2만 6천명), 경북(-2만 5천명), 경남(-2만 2천명), 대구(-1만 7천명), 제주(-1만 1천명), 인천(-1만명), 울산(-9천명), 전북(-6천명), 강원(-4천명), 충북(-3천명),

5) 34세 이하 청년, 35-49세, 50-54세 준고령자, 55세이상 고령자 임금노동자 현황은 <부표 3-2>와 <부표 3-3>, 10세 단위 연령대별 임금노동자 현황은 <부표 3-4>, <부표 3-5>, <부표 3-6> 참조하기 바람.

세종(-1천명) 순서임.

- 49세 이하 감소 비중이 가장 큰 지역은 대전(-6.4%)이며, 다음으로 제주(-6.1%), 부산(-4.6%), 경북(-3.8%), 대구(-3.0%), 경남(-2.8%), 울산(-2.7%), 전북(-1.6%), 인천(-1.4%), 강원(-1.2%), 세종(-1.0%), 서울(-0.9%), 충북(-0.7%) 순으로 감소하였으며, 전남(3.2%), 광주(1.4%), 충남(1.3%), 경기(0.3%)에서 증가하였음.
- 20대가 증가한 지역은 광주(10.7%), 경기(5.4%), 강원(5.2%), 충남(2.9%), 전남(0.8%), 대구(0.3%) 등 6개 지역이며, 경남(-12.3%)의 감소율이 가장 큼(<부표 3-6> 참조).
- 50세 이상이 가장 많이 증가한 지역은 경기(10만 4천명)이며, 인천(3만 4천명), 서울(3만 1천명), 광주(2만 5천명), 강원(2만 3천명), 부산(2만명), 울산(1만 3천명), 전북(1만 3천명), 충북(1만 3천명), 전남(1만명), 경북(9천명), 대구(7천명), 경남(6천명), 충남(4천명), 제주(1천명) 순서이며, 세종(-0천명)과 대전(-2천명)에서 감소하였음.
- 50세 이상 증가율이 가장 높은 지역은 광주(15.8%)이며, 다음으로 강원(10.8%), 인천(9.2%), 울산(8.4%), 경기(7.1%), 충북(6.3%), 전북(6.0%), 부산(4.5%), 전남(4.3%), 대구(2.6%), 경북(2.5%), 서울(2.3%), 충남(1.6%), 경남(1.4%), 제주(1.2%) 순서이며, 세종(-0.3%)과 대전(-1.3%)에서 감소하였음.
- 55세 이상 고령자 증가율이 가장 높은 지역은 광주(17.6%)이며, 강원(15.9%), 인천(12.4%), 충북(10.9%), 경기(10.1%) 등 5개 지역에서 두 자리 수 증가율을 보임.

[그림 8] 2018년 광역시도별 49세 이하와 50세 이상 임금노동자 증감률(단위 : %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2017년 4월, 2018년 4월).

□ 2015-18년 제주·충북·경기·강원·광주·대전에서 49세 이하도 증가

○ 2015-18년 4월, 모든 지역에서 50세 이상이 증가하여 고령화 추세를 보였으며, 50세

이상 증가율이 가장 높은 지역은 광주(37.2%), 49세 이하 감소율이 가장 큰 지역은 대구 (-8.6%)임(<표 6> 참조).

- 2015년 4월보다 노동자가 증가한 지역 중에서 제주·충북·경기·강원·광주·대전은 49세 이하와 50세 이상이 모두 증가하였으며, 인천·부산·전북·서울·전남·경북·울산은 49세 이하 감소에도 불구하고 50세 이상이 증가한 결과임.
- 2015년 4월보다 노동자가 감소한 지역인 대구·경남·충남 중에서 49세 이하가 증가한 사례는 없고, 50세 이상만 증가하여 노동자 감소와 고령화 현상이 동시에 나타남.

<표 6> 2015-18년 광역시도별 연령대별 임금노동자 증감 구분(단위 : %)

고용	2015-16년			2016-17년			2017-18년			2015-18년		
	지역	49세 이하	50세 이상	지역	49세 이하	50세 이상	지역	49세 이하	50세 이상	지역	49세 이하	50세 이상
	전국	0.4	4.6	전국	-0.1	5.4	전국	-1.3	4.8	전국	-0.9	15.6
증가	제주	7.3	13.9	제주	11.8	17.4	전남	3.2	4.3	제주	12.6	35.2
	대전	3.8	11.9	강원	3.4	3.1	광주	1.4	15.8	충북	4.6	15.1
	충북	2.0	2.3	충북	3.3	5.9	충남	1.3	1.6	경기	2.2	20.5
	인천	1.8	6.9	대전	3.0	0.7	경기	0.3	7.1	강원	1.7	27.5
	경북	1.8	7.6	부산	2.0	0.5				광주	1.6	37.2
	경기	1.7	5.5	광주	0.9	11.3				대전	0.1	11.2
	부산	1.7	5.5	경기	0.2	6.6						
	충남	0.9	7.2									
	전북	0.3	1.7									
	서울	-0.2	1.0	전북	-0.5	2.8	충북	-0.7	6.3	인천	-0.6	21.1
	강원	-0.4	11.6	인천	-1.0	3.8	강원	-1.2	10.8	부산	-1.1	10.8
	광주	-0.7	6.5	서울	-1.1	5.6	인천	-1.4	9.2	전북	-1.8	10.8
	울산	-3.1	8.0	대구	-2.2	6.7	전북	-1.6	6.0	서울	-2.3	9.1
				경북	-3.3	4.8	울산	-2.7	8.4	전남	-4.9	19.1
							충남	-0.4	4.2	경북	-5.3	15.6
										울산	-5.9	17.4
감소	경남	-1.7	2.9	울산	-0.2	0.2	서울	-0.9	2.3	대구	-8.6	8.7
	전남	-3.8	4.6	경남	-2.8	3.6	경북	-3.8	2.5	경남	-7.1	8.1
							부산	-4.6	4.5	충남	-5.6	7.1
							제주	-6.1	1.2			
							경남	-2.8	1.4			
							대구	-3.0	2.6			
	대구	-3.6	-0.8	충남	-7.6	-1.7	세종	-1.0	-0.3	세종	-1.0	-0.3
				경북	-0.6	-0.4	대전	-6.4	-1.3			

주 : 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

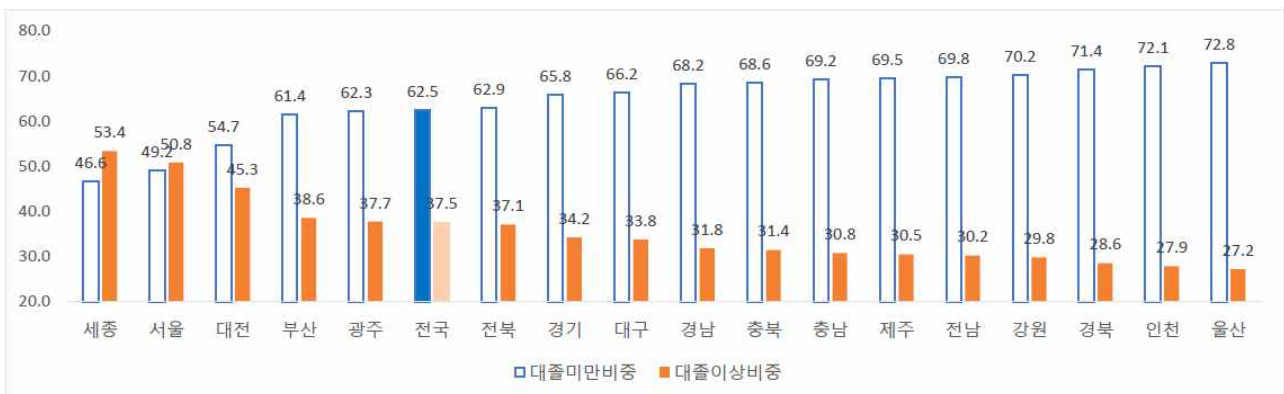
- 2015-16년, 2016-17년, 2017-18년 3년간 49세 이하와 50세 이상 모두 증가한 지역이 9개→7개→4개로 감소하고, 50세 이상만 증가한 지역 6개→7개→12개로 증가함.

- 2015-16년에 임금노동자가 증가한 13개 지역 중에서 서울·강원·광주·울산은 50세 이상만 늘어났고 나머지 9개 지역은 49세 이하와 50세 이상 모두 증가했으며, 노동자가 감소한 3개 지역 중에 경남과 전남은 49세 이하만 감소, 대구는 모두 감소한 결과임.
- 2016-17년에 임금노동자가 증가한 12개 지역 중에서 제주·강원·충북·대전·부산·광주·경기는 49세 이하와 50세 이상이 모두 증가하였고, 전북·인천·서울·대구·경북은 50세 이상만 늘어났으며, 노동자가 감소한 4개 지역 중에서 울산과 경남은 49세 이하만 감소, 충남과 경북은 모두 감소한 결과임.
- 2017-18년에 임금노동자가 늘어난 9개 지역 중에서 전남·광주·충남·경기는 49세 이하와 50세 이상이 모두 증가하였고, 충북·강원·인천·전북·울산·충남은 50세 이상만 늘었으며, 임금노동자가 감소한 8개 지역 중에서 세종과 대전은 나이와 무관하게 감소하였고 서울·경북·부산·제주·경남·대구 등 6개 지역은 49세 이하만 줄었음.

5) 학력

□ 대졸미만 비중 3대 지역은 울산·인천·경북, 대졸이상 3대 지역은 세종·서울·대전

[그림 9] 2018년 광역시도별 학력별 임금노동자 비중(단위 : %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

○ 학력별 임금노동자 구성을 살펴본 결과, 전체 노동자 중에서 대졸 미만이 1,252만 1천명(62.5%), 대졸 이상이 752만 1천명(37.5%)이며, 대졸 미만 비중이 가장 높은 지역은 울산(72.8%), 대졸 이상 비중이 가장 높은 지역은 세종(53.4%)임([그림 9] 참조)⁶⁾.

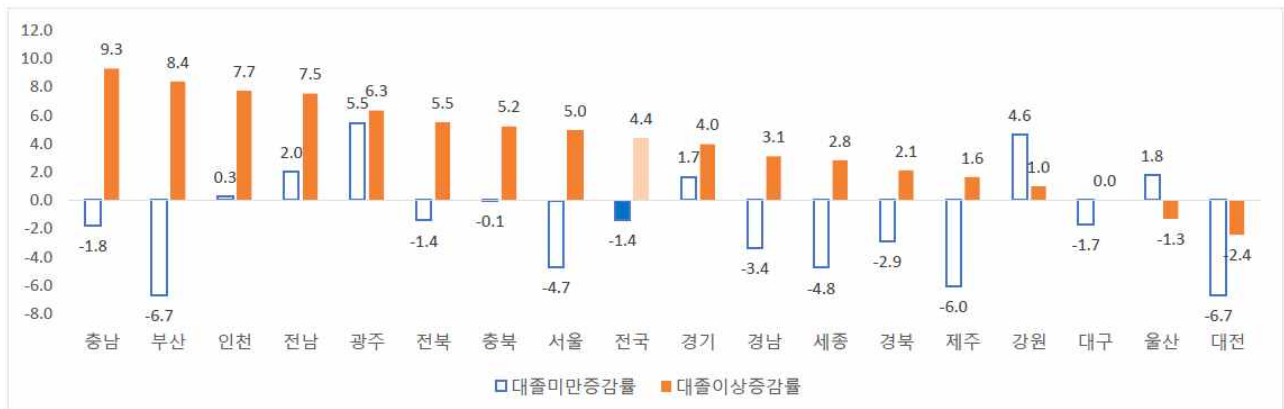
6) 대졸이란 4년제 대학 졸업을 말하며, 학력을 중졸 이하, 고졸, 전문대졸, 대졸 이상 등 세부적으로 분석한 결과는 <부표 4-2>, <부표 4-3>를 참조하기 바람.

- 울산에 이어 대졸 미만 비중이 높은 지역은 인천(72.1%), 경북(71.4%), 강원(70.2%), 전남(69.8%), 제주(69.5%), 충남(69.2%), 충북(68.6%), 경남(68.2%), 대구(66.2%), 경기(65.8%), 전북(62.9%)이며, 전국 평균(62.5%)보다 대졸 미만 비중이 낮은 지역은 세종(46.6%) 이외에도 광주(62.3%), 부산(61.4%), 대전(54.7%), 서울(49.2%)임.

○ 2018년 4월 현재, 전국에서 1년 전보다 대졸 미만이 17만 8천명(-1.4%) 감소하는 동안에, 대졸 이상은 31만 8천명(4.4%) 늘어나 노동자들이 고학력화되고 있음([그림 10], <부표 4-1> 참조).

- 대졸 미만이 2015-16년에 1만명(0.1%) 증가했고, 2016-17년에 8만 4천명(0.7%) 증가한 뒤 2017-18년에 17만 8천명 감소(-1.4%)하였음.
- 반면, 대졸 이상은 2015-16년에 31만 2천명(4.7%), 2016-17년에 23만 4천명(3.4%), 2017-18년에 31만 8천명(4.4%) 증가하였음.

[그림 10] 2018년 광역시도별 학력별 임금노동자 증감률(단위 : %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2017년 4월, 2018년 4월).

○ 2018년 4월 현재, 1년 전보다 대졸 미만과 대졸 이상이 모두 증가한 지역은 광주, 강원, 전남, 경기, 인천이며, 대졸 미만만 늘어난 울산은 제외하고 나머지 모든 지역에서 대졸 이상만 증가하였음([그림 10], <부표 4-1>, <부표 4-2>, <부표 4-3> 참조).

- 2018년 4월에 노동자가 가장 많이 늘어난 경기의 경우, 대졸 미만(5만 1천명)보다 대졸 이상(6만 2천명)이 더 많이 늘었으며 서울은 대졸 미만이 가장 감소(-11만 4천명)하고 대졸 이상이 가장 많이 증가(11만 3천명)하였음.
- 전국에서 1년 전보다 대졸 미만이 17만 8천명 줄었으며, 이 중에서 서울이 11만 4천명을 차지하고 다음으로 부산(-5만 5천명), 경남(-2만 8천명), 대전(-2만 2천명), 경북(-2

만 1천명), 제주(-1만 1천명), 충남(-1만 1천명), 대구(-9천명), 전북(-6천명), 세종(-3천명), 충북(-0천명)에서 감소했고, 인천(2천명), 울산(6천명), 전남(9천명), 강원(1만 7천명), 광주(1만 7천명), 경기(5만 1천명)에서 증가하였음.

- 전국에서 1년 전보다 대졸 이상이 31만 8천명 늘어난 가운데, 서울이 11만 3천명, 경기도가 6만 2천명, 부산(3만 7천명), 충남(2만 2천명), 인천(2만 2천명), 전남(1만 4천명), 광주(1만 2천명), 전북(1만 2천명), 경남(1만 1천명), 충북(1만명), 경북(6천명), 세종(2천명), 강원(2천명), 제주(1천명), 대구(0천명)에서 늘었으며, 울산(-2천명)과 대전(-6천명)에서 감소하였음.
- 증감률 기준으로 볼 때, 대졸미만 증가율이 가장 상승한 지역은 광주(5.5%), 가장 하락한 지역은 대전(-6.7%), 대졸 이상 증가율이 가장 높은 지역은 충남(9.3%), 가장 낮은 지역은 대전(-2.4%)임.
- 광주는 대졸 미만(5.5%)이 가장 많이 늘어난 지역이며, 다음으로 강원(4.6%), 전남(2.0%), 울산(1.8%), 경기(1.7%), 인천(0.3%)에서 증가한 반면에, 충북(-0.1%), 전북(-1.4%), 대구(-1.7%), 충남(-1.8%), 경북(-2.9%), 경남(-3.4%), 서울(-4.7%), 세종(-4.8%), 제주(-6.0%), 부산(-6.7%), 대전(-6.7%) 순으로 감소함.
- 대졸 이상이 가장 많이 증가한 지역은 충남(9.3%)이며, 다음으로 부산(8.4%), 인천(7.7%), 전남(7.5%), 광주(6.3%), 전북(5.5%), 충북(5.2%), 서울(5.0%), 경기(4.0%), 경남(3.1%), 세종(2.8%), 경북(2.1%), 제주(1.6%), 강원(1.0%), 대구(0.0%) 순으로 증가하다가 울산(-1.3%)과 대전(-2.4%)에서 감소하였음.

□ 충남·대구 제외하고 모든 지역에서 3년 전보다 대졸 이상 증가하여 고학력화

- 2015-18년 4월, 충남과 대구를 제외한 모든 지역에서 대졸 이상이 증가하여 고학력화 현상을 보이며, 대졸 이상 증가율이 가장 높은 지역은 제주(30.9%), 대졸 미만 감소율이 가장 큰 지역은 경남(-7.2%)임(<표 7> 참조).
- 3년 전보다 노동자가 증가한 지역 중에서 제주·충북·경기·인천·강원·광주·울산은 대졸 미만과 대졸 이상 모두 증가하였으나 전북·부산·전남·대전·경북·서울에서 대졸 미만은 감소하고 대졸 이상만 증가하였음.
- 3년 전보다 노동자가 감소한 지역에서 충남과 대구는 대졸 미만과 대졸 이상 모두 감소하였으며, 경남은 대졸 미만만 줄었음.

<표 7> 2015-18년 광역시도별 학력별 임금노동자 증감 구분(단위 : %)

고용	2015-16년			2016-17년			2017-18년			2015-18년		
	지역	대졸 미만	대졸 이상	지역	대졸 미만	대졸 이상	지역	대졸 미만	대졸 이상	지역	대졸 미만	대졸 이상
	전국	0.1	4.7	전국	0.7	3.4	전국	-1.4	4.4	전국	-0.7	13.0
증가	제주	8.7	10.7	제주	12.4	16.3	광주	5.5	6.3	제주	14.7	30.9
	인천	4.6	0.2	광주	5.1	1.9	강원	4.6	1.0	충북	3.4	19.2
	대전	3.9	9.6	강원	3.2	3.3	전남	2.0	7.5	경기	3.2	17.0
	경북	3.1	5.5	충북	2.2	8.7	경기	1.7	4.0	인천	4.3	12.5
	강원	3.0	6.2	부산	0.9	2.6	인천	0.3	7.7	강원	11.3	10.8
	충남	2.6	3.1	경기	0.6	5.4				광주	12.1	10.0
	충북	1.2	4.2	서울	0.4	1.0				울산	1.0	1.2
	부산	1.2	6.6	대구	0.0	1.9						
	광주	1.1	1.6									
	경기	1.0	-2.0				울산	1.8	-1.3			
	울산	1.0	-2.0									
	서울	-3.2	3.9	대전	-0.2	5.6	충북	-0.1	5.2	전북	-7.0	23.8
				인천	-0.6	4.2	전북	-1.4	5.5	부산	-4.8	18.6
				전남	-1.1	4.9	충남	-1.8	9.3	전남	-0.9	14.5
				전북	-1.7	5.1				대전	-3.3	13.0
감소										경북	-1.6	10.7
										서울	-7.4	10.1
	경남	-3.1	6.5	울산	-1.8	4.6	서울	-4.7	5.0	경남	-7.2	9.1
	전남	-1.8	1.4	경북	-1.7	2.7	경북	-2.9	2.1	세종	-4.8	2.8
							부산	-6.7	8.4			
							제주	-6.0	1.6			
							세종	-4.8	2.8			
							경남	-3.4	3.1			
							대구	-1.7	0.0			
	대구	-2.7	-2.7	충남	-3.1	-12.0	대전	-6.7	-2.4	충남	-2.4	-0.8
				경남	-0.9	-0.6				대구	-4.4	-0.8

주 : 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

- 2015-16년, 2016-17년, 2017-18년 3년간 대졸 미만과 대졸 이상 모두 증가한 지역이 9개→8개→5개로 감소하고, 대졸 이상만 증가한 지역은 4개→6개→10개로 증가함(<표 7> 참조)
- 2015-16년에 임금노동자가 증가한 13개 지역 중에서 경기와 울산은 대졸 미만만 증가하였고, 나머지 11개 지역은 학력과 무관하게 모두 증가했으며, 노동자가 감소한 3개 지역 중에 경남과 전남은 대졸 미만만 감소, 대구는 모두 감소한 결과임.
- 2016-17년에 임금노동자가 증가한 12개 지역 중에서 대전·인천·전남·전북은 대졸 이상만 증가하였고 나머지 8개 지역은 학력과 무관하게 모두 증가하였으며, 노동자가 감소한 4개 지역 중에서 울산과 경북은 대졸 미만만 감소, 충남과 경남은 모두 감소한 효과임.

- 2017-18년에 임금노동자가 늘어난 9개 지역 중에서 광주·강원·전남·경기·인천은 학력과 무관하게 모두 증가하였고, 울산은 대졸 미만만 증가, 충북·전북·충남은 대졸 이상만 증가하였으며, 임금노동자가 감소한 8개 지역 중에서 대전은 학력과 무관하게 감소하였으며 나머지 7개 지역은 대졸 미만만 줄었음.

6) 산업7)

○ 2018년 4월, 전체 노동자 2,004만 3천명 중에서 제조업이 390만 6천명(19.5%), 서비스업이 1,575만 8천명(78.6%)을 차지하며, 제조업 비중이 가장 높은 지역은 울산(37.8%)이고 서비스업 비중이 가장 높은 지역은 서울(92.5%)임([그림 11] 참조).

- 서비스업 비중은 서울(92.5%)이 가장 높고, 제주(92.4%), 대전(88.5%), 강원(86.1%), 부산(81.8%), 광주(81.5%), 세종(80.9%), 전남(79.8%), 전북(78.9%), 대구(78.7%) 순이며, 전국 평균보다 서비스업 비중이 낮은 지역은 경기(73.6%), 인천(72.9%), 충북(69.9%), 경북(66.5%), 충남(64.8%), 경남(64.1%), 울산(60.8%) 순으로 낮아짐.
- 제조업 비중은 울산(37.8%)이 가장 높고, 경남(32.9%), 충남(30.9%), 경북(29.6%), 충북(27.4%), 인천(25.8%), 경기(25.2%), 대구(20.3%), 전북(17.7%), 전남(14.8%), 광주(17.5%), 세종(17.5%), 부산(15.9%), 강원(8.1%), 대전(10.2%), 제주(3.3%), 서울(7.1%), 제주(3.3%) 순으로 낮아짐.

[그림 11] 2018년 광역시도별 제조업·서비스업 임금노동자 비중(단위 : %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

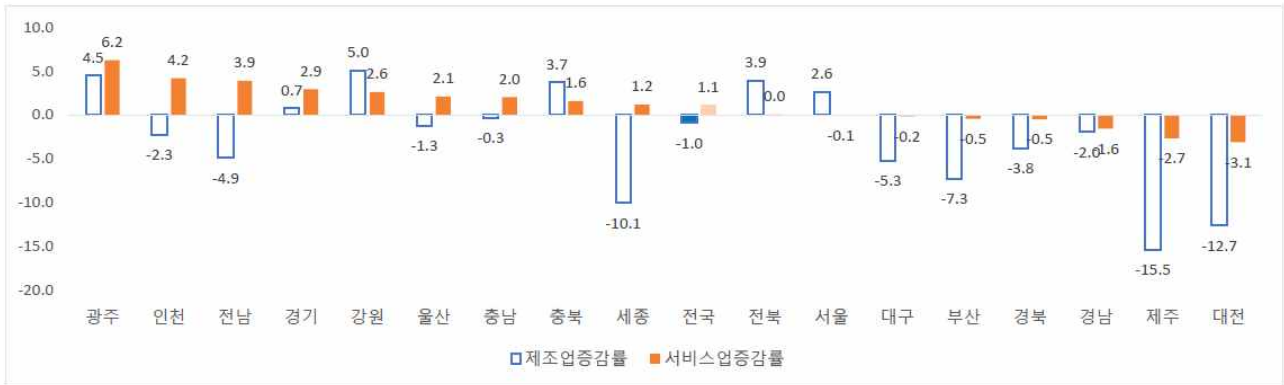
7) 이 보고서에서 서비스업은 농림어업과 광업, 제조업, 전기·가스·수도업, 건설업을 제외한 모든 산업을 포함함. 2015-18년 광역 시도별 산업대분류별 임금노동자 규모, 증감규모, 증감률은 <부표 6-2>부터 <부표 6-10> 참조.

□ 제조업 증가율 3대 지역 강원·광주·전북, 서비스업 증가율 3대 지역 광주·인천·전남

- 2018년 4월 현재, 1년 전보다 전국에서 제조업 노동자는 3만 8천명(-1.0%) 감소하고, 서비스업은 16만 5천명(1.1%) 증가함(<부표 6-1> 참조).
 - 제조업 노동자는 2015-16년에 2만 2천명(0.6%) 증가했다가 2016-17년에 5만 7천명(-1.4%) 감소하고 2017-18년에 3만 8천명(-1.0%) 줄었으며, 서비스업은 2015-16년에 30만 6천명(2.1%), 2016-17년에 37만 7천명(2.5%), 2017-18년에 16만 5천명(1.1%) 증가하였음.
- 2018년 4월, 제조업과 서비스업이 1년 전보다 증가한 지역은 강원, 광주, 전북, 충북, 경기 등 5개 지역이며, 제조업만 증가한 지역은 서울, 서비스업만 증가한 지역은 충남, 울산, 인천, 전남, 세종 등 5개 지역, 제조업과 서비스업 모두 감소한 지역은 경남, 경북, 대구, 부산, 대전, 제주 등 6개 지역임([그림 12], <부표 6-1> 참조).
 - 2017년 4월보다 제조업과 서비스업이 모두 가장 많이 늘어난 지역은 경기이며, 제조업이 가장 많이 감소한 지역은 부산, 서비스업이 가장 많이 감소한 지역은 대전임.
 - 2018년 4월, 1년 전인 2017년 4월보다 제조업 노동자가 경기(9천명), 서울(8천명), 충북(6천명), 전북(4천명), 광주(4천명), 강원(2천명)에서 늘었으나, 충남(-1천명), 제주(-1천명), 세종(-2천명), 울산(-2천명), 전남(-5천명), 인천(-7천명), 경남(-8천명), 대전(-8천명), 대구(-9천명), 경북(-1만 2천명), 부산(-1만 6천명)에서 감소했음.
 - 2018년 4월, 1년 전보다 서비스업 노동자가 경기(10만명), 인천(3만 2천명), 광주(2만 6천명), 전남(1만 9천명), 강원(1만 2천명), 충남(1만 1천명), 충북(7천명), 울산(6천명), 세종(1천명), 전북(0천명)에서 늘었고, 대구(-1천명), 경북(-4천명), 서울(-4천명), 부산(-5천명), 제주(-6천명), 경남(-1만 2천명), 대전(-1만 6천명)에서 줄었음.
 - 2017년 4월보다 제조업 노동자 증가율이 가장 상승한 지역은 강원(5.0%)이며, 가장 하락한 지역은 제주(-15.5%), 서비스업 증가율이 가장 높은 지역은 광주(6.2%)이고 가장 낮은 지역은 대전(-3.1%)임.
 - 2018년 4월, 제조업 노동자 증가율은 강원(5.0%), 광주(4.5%), 전북(3.9%), 충북(3.7%), 서울(2.6%), 경기(0.7%)에서 상승하였으나, 충남(-0.3%), 울산(-1.3%), 경남(-2.0%), 인천(-2.3%), 경북(-3.8%), 전남(-4.9%), 대구(-5.3%), 부산(-7.3%), 세종(-10.1%), 대전(-12.7%), 제주(-15.5%)에서 감소하였음.
 - 2018년 4월, 서비스업 노동자 증가율 순서는 광주(6.2%), 인천(4.2%), 전남(3.9%), 경기(2.9%), 강원(2.6%), 울산(2.1%), 충남(2.0%), 충북(1.6%), 세종(1.2%), 전북(0.0%)에서

증가하였으며, 서울(-0.1%), 대구(-0.2%), 부산(-0.5%), 경북(-0.5%), 경남(-1.6%), 제주(-2.7%), 대전(-3.1%)에서 감소하였음.

[그림 12] 2018년 광역시도별 제조업·서비스업 임금노동자 증감률(단위 : %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2017년 4월, 2018년 4월).

□ 2015년에 비해 충남·대구를 제외하고 모든 지역에서 서비스업 노동자 증가

○ 2018년 4월 현재, 충남과 대구를 제외한 모든 지역에서 2015년 4월보다 서비스업 노동자가 증가하여 탈제조업-서비스업 전환 현상을 보이며, 서비스업 노동자 증가율이 가장 높은 지역은 제주(21.4%), 제조업 노동자 감소율이 가장 큰 지역은 경남(-12.2%)임(<표 8> 참조).

- 3년 전인 2015년 3월보다 노동자가 증가한 지역 중에서 제주·광주·충북·강원·경기·인천·대전·전북은 제조업과 서비스업 노동자 모두 증가하였으나, 울산·전남·부산·경북·서울은 제조업 노동자는 감소하고 서비스업 노동자가 늘어났음.
- 3년 전보다 노동자가 감소한 지역 중에서 충남과 대구는 제조업과 서비스업 모두 감소하였으며, 경남은 제조업 감소 결과임.

○ 2015-16년, 2016-17년, 2017-18년 3년간 제조업과 서비스업이 모두 증가한 지역이 9개→5개→5개로 나타났음(<표 8> 참조).

- 2015-16년에 임금노동자가 증가한 13개 지역 중에서 울산은 제조업만 증가하였고, 전북과 부산은 서비스업만 증가, 나머지 9개 지역은 제조업과 서비스업 모두 증가하였으며, 노동자가 감소한 3개 지역 중에 전남과 대구는 서비스업 감소, 경남은 제조업 감소에 따른 결과임.

- 2016-17년에 임금노동자가 증가한 12개 지역 중에서 대전·부산·광주·제주·인천은 제조업과 서비스업이 모두 증가하였고, 경기·충북·대구·강원·서울은 서비스업만 증가하였으며, 노동자가 감소한 4개 지역 중에서 경남과 울산은 제조업 감소, 충남과 경북은 제조업과 서비스업 모두 감소한 효과임.
- 2017-18년에 임금노동자가 늘어난 9개 지역에서 제조업과 서비스업 모두 증가한 지역은 강원·광주·전북·충북·경기, 서비스업만 증가한 지역은 울산·인천·충남·전남이며, 임금노동자가 감소한 지역 중에서 서울은 서비스업만 감소, 세종은 제조업만 감소, 경북·대구·경남·부산·대전·제주는 제조업과 서비스업 모두 감소한 결과임.

<표 8> 2015-18년 광역시도별 산업별 임금노동자 증감 구분(단위 : %)

고용	2015-16년			2016-17년			2017-18년			2015-18년		
	지역	제조업	서비스업	지역	제조업	서비스업	지역	제조업	서비스업	지역	제조업	서비스업
증가	전국	0.6	2.1	전국	-1.4	2.5	전국	-1.0	1.1	전국	-1.8	5.7
	제주	20.8	6.7	대전	18.1	0.2	강원	5.0	2.6	제주	4.5	21.4
	인천	8.1	1.5	부산	6.0	0.8	광주	4.5	6.2	광주	10.1	12.3
	강원	7.4	2.3	광주	5.1	3.9	전북	3.9	0.0	충북	5.8	10.5
	대전	4.3	6.1	제주	2.4	16.9	충북	3.7	1.6	강원	10.2	10.1
	경북	3.7	4.8	인천	1.7	0.3	경기	0.7	2.9	경기	1.3	10.1
	충북	3.7	2.3							인천	7.4	6.1
	경기	1.5	3.5							대전	7.6	3.0
	충남	1.2	3.8							전북	4.0	0.8
	광주	0.3	1.7									
	울산	1.0	-0.3									
	전북	-4.7	1.6	경기	-0.9	3.3	울산	-1.3	2.1	울산	-9.7	9.1
	부산	-5.4	4.8	충북	-1.7	6.4	인천	-2.3	4.2	전남	-2.3	5.2
				대구	-1.9	1.5	충남	-0.3	2.0	부산	-7.1	5.2
				강원	-2.3	4.9	전남	-4.9	3.9	경북	-2.1	3.7
				서울	-6.4	1.2				서울	-11.7	2.0
감소	전남	18.8	-3.4				서울	2.6	-0.1			
	대구	4.1	-4.5									
	경남	-5.4	2.8	경남	-5.3	1.8	세종	-10.1	1.2	세종	-10.1	1.2
				울산	-9.4	7.2				경남	-12.2	3.0
				충남	-4.1	-7.2	경북	-3.8	-0.5	충남	-3.2	-1.7
				경북	-1.9	-0.5	대구	-5.3	-0.2	대구	-3.3	-3.3
							경남	-2.0	-1.6			
							부산	-7.3	-0.5			
							대전	-12.7	-3.1			
							제주	-15.5	-2.7			

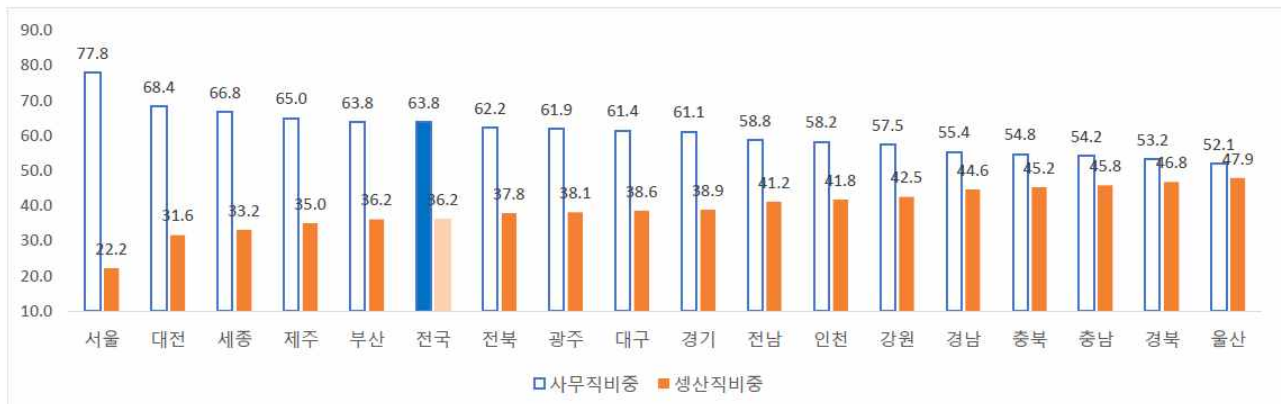
주 : 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

7) 직업8)

- 2018년 4월 현재, 직업별 임금노동자 구성을 살펴본 결과, 사무직이 1,278만 8천명(63.8%), 생산직이 725만 5천명(36.2%)을 차지하며, 사무직 비중이 가장 높은 지역은 서울(77.8%), 생산직 비중이 가장 높은 지역은 울산(47.9%)임([그림 13] 참조).
- 서울에 이어 사무직 비중이 전국 평균(63.8%)보다 높은 지역은 대전(68.4%), 세종(66.8%), 제주(65.0%), 부산(63.8%)이며, 전국 평균보다 낮은 지역은 전북(62.2%). 광주(61.9%), 대구(61.4%), 경기(61.1%), 전남(58.8%), 인천(58.2%), 강원(57.5%), 경남(55.4%), 충북(54.8%), 충남(54.2%), 경북(53.2%), 울산(52.1%)임.
- 생산직 비중이 전국 평균(36.2%)보다 높은 지역은 울산(47.9%), 경북(46.8%), 충남(45.8%), 충북(45.2%), 경남(44.6%), 강원(42.5%), 인천(41.8%), 전남(41.2%), 경기(38.9%), 대구(38.6%), 광주(38.1%), 전북(37.8%)이며, 전국 평균(36.2%)보다 낮은 지역은 부산(36.2%), 제주(35.0%), 세종(33.2%), 대전(31.6%), 서울(22.0%)임.

[그림 13] 2018년 광역시도별 직업별 임금노동자 비중(단위 : %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

□ 사무직 증가 3대 지역 인천·광주·전남, 생산직 증가 3대 지역 충북·광주·강원

- 2018년 4월 현재, 전국에서 1년 전보다 사무직은 13만 6천명(1.1%), 생산직은 4천명(0.1%) 증가하여, 사무직 증가세가 지속됨([그림 14], <부표 7-1> 참조).

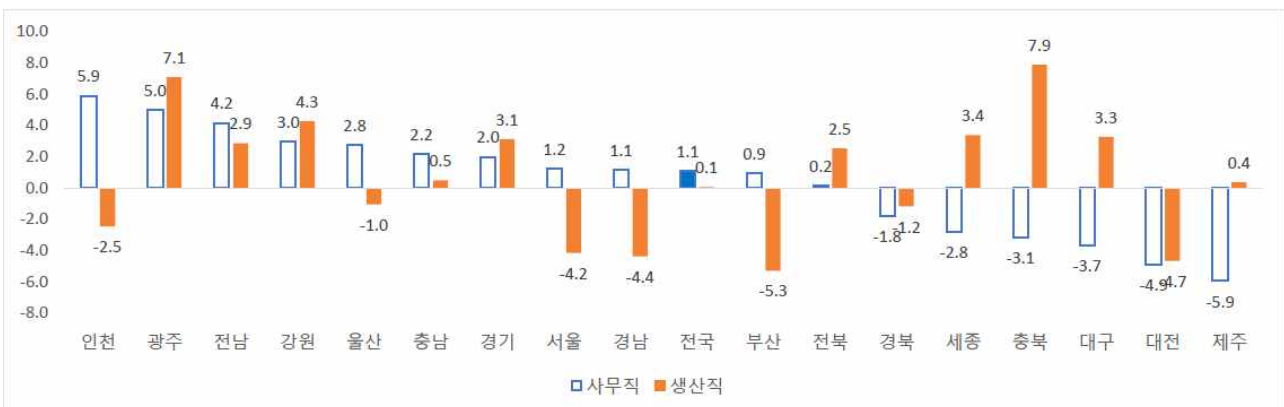
8) 이 보고서에서 사무직은 한국직업대분류(제7차 개정)에서 관리직, 전문직, 사무직, 서비스직, 판매직 등 비생산직이며, 생산직은 농림어업숙련직, 기능직, 장차·기계조작조립원, 단순노무직으로 측정하였음. 2015-18년 광역시도별 직업대분류별 임금노동자 규모, 증감 규모, 증감률은 <부표 7-2>부터 <부표 7-5> 참조.

- 사무직은 2015-16년에 31만 9천명(2.7%), 2016-17년에 29만 4천명(2.4%), 2017-18년에 13만 6천명(1.1%) 증가하는 동안에, 생산직은 2015-16년에 4천명(0.0%), 2016-17년에 2만 4천명(0.3%), 2017-18년에 4천명(0.1%) 증가하였음.

○ 2018년 4월, 사무직과 생산직 모두 1년 전보다 증가한 지역은 경기, 광주, 전남, 충남, 강원, 전북이며, 사무직만 증가한 지역은 서울, 인천, 경남, 부산, 울산이고, 생산직만 증가한 지역은 세종, 제주, 충북, 대구이며, 사무직과 생산직 모두 감소한 지역은 경북과 대전임([그림 14], <부표 7-1> 참조).

- 2017년 4월보다 사무직과 생산직이 가장 증가한 지역은 경기이며, 사무직이 가장 줄어든 지역은 대전, 생산직이 가장 감소한 지역은 서울임.
- 2018년 4월 현재, 1년 전보다 사무직이 경기에서 5만 7천명 늘어났으며, 다음으로 서울(4만 4천명), 인천(3만 5천명), 광주(1만 6천명), 전남(1만 5천명), 충남(1만명), 강원(9천명), 경남(7천명), 부산(7천명), 울산(7천명), 전북(1천명) 늘었으며, 세종(-2천명), 경북(-1만명), 제주(-1만명), 충북(-1만 1천명), 대구(-1만 9천명), 대전(-2만명)에서 감소하였음.
- 2018년 4월, 1년 전보다 생산직이 경기에서 5만 6천명 증가하였으며, 충북(2만 1천명), 광주(1만 4천명), 대구(1만명), 강원(1만명), 전남(7천명), 전북(6천명), 충남(2천명), 세종(1천명), 제주(0천명)에서 증가하였으며, 울산(-2천명), 경북(-6천명), 대전(-9천명), 인천(-1만 1천명), 경남(-2만 4천명), 부산(-2만 5천명), 서울(-4만 6천명)에서 감소하였음.

[그림 14] 2018년 광역시도별 직업별 임금노동자 증감률(단위 : %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2017년 4월, 2018년 4월).

- 2018년 4월 현재, 1년 전보다 사무직 증가율이 가장 높은 지역은 인천이고, 가장 감소한 지역은 제주, 생산직 증가율이 가장 높은 지역은 충북, 가장 하락한 지역은 부산임.
- 2018년 4월, 사무직 증가율이 1년 전보다 상승한 지역은 인천(5.9%) 이외에도 광주(5.0%), 전남(4.2%), 강원(3.0%), 울산(2.8%), 충남(2.2%), 경기(2.0%), 서울(1.2%), 경남(1.1%), 부산(0.9%), 전북(0.2%)이며, 하락한 지역은 경북(-1.8%), 세종(-2.8%), 충북(-3.1%), 대구(-3.7%), 대전(-4.9%), 제주(-5.9%)임.
- 2018년 4월, 생산직 증가율이 1년 전보다 상승한 지역은 충북(7.9%), 광주(7.1%), 강원(4.3%), 세종(3.4%), 대구(3.3%), 경기(3.1%), 전남(2.9%), 전북(2.5%), 충남(0.5%), 제주(0.4%)이며, 하락한 지역은 울산(-1.0%), 경북(-1.2%), 인천(-2.5%), 서울(-4.2%), 경남(-4.4%), 대전(-4.7%), 부산(-5.3%)임.

□ 2015년에 비해 대구·충남 제외하고 모든 지역에서 사무직 증가

- 2018년 4월 현재, 충남과 대구를 제외한 모든 지역에서 2015년 4월보다 사무직 노동자가 증가하였으며, 사무직 노동자 증가율이 가장 높은 지역은 제주(25.4%), 생산직 노동자 감소율이 가장 큰 지역은 경남(-9.7%)임(<표 9> 참조).
- 3년 전보다 노동자가 증가한 지역 중에서 제주·강원·경기·충북·인천·광주·대전은 사무직과 생산직 노동자 모두 증가하였으나, 전남·부산·전북·울산·경북·서울은 생산직 노동자는 감소하고 사무직 노동자가 늘어났음.
- 3년 전보다 노동자가 감소한 지역 중에서 충남과 대구는 사무직 노동자만 감소하였으며, 경남은 생산직 노동자가 줄었음.
- 2015-16년, 2016-17년, 2017-18년 3년간 사무직과 생산직이 모두 증가한 지역이 6개 → 5개 → 6개로 나타났음(<표 9> 참조).
- 2015-16년에 임금노동자가 증가한 13개 지역 중에서 제주·대전·경북·경기·강원·광주는 생산직과 사무직이 모두 증가한 결과이며, 부산·전북·충북·서울은 사무직 증가 효과, 울산·충남·인천은 생산직 증가 효과, 임금노동자가 감소한 3개 지역 중에 경남·전남은 생산직 감소, 대구는 사무직 감소에 따른 결과임.
- 2016-17년에 임금노동자가 증가한 지역 12개 지역 중에서 제주·강원·광주·대전·서울은 사무직과 생산직 모두 증가하였으며, 충북·경기·전남·대구·인천·전북은 사무직 증가 효과, 부산은 생산직 증가 효과에 따른 것이며, 임금노동자가 감소한 4개 지역 중에서 울산·경남·경북은 생산직 감소, 충남은 모두 감소한 효과임.

- 2017-18년에 임금노동자가 늘어난 9개 지역 중에서 광주·전남·강원·충남·경기·전북은 모두 증가, 인천·울산은 사무직만 증가, 충북은 생산직만 증가하였으며, 임금노동자가 감소한 지역 중에서 서울·경남·부산은 생산직만 감소, 세종·대구·제주는 사무직만 감소, 경북과 대전은 모두 감소하였음.

<표 9> 2015-18년 광역시도별 직업별 임금노동자 증감 구분(단위 : %)

고용	2015-16년			2016-17년			2017-18년			2015-18년		
	지역	사무직	생산직	지역	사무직	생산직	지역	사무직	생산직	지역	사무직	생산직
	전국	2.7	0.0	전국	2.4	0.3	전국	1.1	0.1	전국	6.2	0.4
증가	제주	11.9	4.9	제주	19.1	3.7	광주	5.0	7.1	제주	25.4	9.2
	대전	8.6	1.3	강원	4.3	1.8	전남	4.2	2.9	강원	11.7	10.4
	경북	6.0	1.2	광주	1.6	8.0	강원	3.0	4.3	경기	10.4	3.4
	경기	4.3	0.6	대전	1.3	4.6	충남	2.2	0.5	충북	10.3	5.1
	강원	3.9	4.0	서울	0.7	0.7	경기	2.0	3.1	인천	7.1	5.6
	광주	0.0	3.6				전북	0.2	2.5	광주	6.6	19.8
										대전	4.6	1.0
	부산	7.6	-4.2	충북	9.2	-2.1	인천	5.9	-2.5	전남	8.4	-3.2
	전북	6.0	-6.8	경기	3.8	-0.3	울산	2.8	-1.0	부산	7.4	-3.9
	충북	4.3	-0.5	전남	3.7	-3.5				전북	7.3	-4.6
	서울	1.2	-3.5	대구	2.8	-2.9				울산	6.7	-4.5
				인천	2.1	-1.2				경북	4.1	-1.1
				전북	1.1	-0.2				서울	3.2	-6.9
	울산	-0.6	1.0	부산	-1.0	5.9	충북	-3.1	7.9			
	충남	-0.7	7.2									
	인천	-0.9	9.5									
감소	경남	2.8	-3.7	울산	4.5	-4.5	서울	1.2	-4.2	경남	4.1	-9.7
	전남	0.3	-2.5	경남	0.1	-1.9	경남	1.1	-4.4			
				경북	0.0	-1.1	부산	0.9	-5.3			
	대구	-4.5	0.3				세종	-2.8	3.4	세종	-2.8	3.4
							대구	-3.7	3.3	대구	-5.4	0.6
							제주	-5.9	0.4	충남	-6.6	4.2
				충남	-7.9	-3.3	경북	-1.8	-1.2			
							대전	-4.9	-4.7			

주 : 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

3. 노동조건

1) 월평균 임금

○ 2018년 4월 전국 임금노동자 월평균 임금은 258만원으로 2017년 244만원에서 14만원 (5.7%) 인상된 결과이며, 2015-16년(3.5%), 2016-17년(3.0%)에 비해 인상률이 각각 2.2%p, 2.7%p 상승하였음([그림 15], <부표 8-1> 참조).

- 전체 노동자 평균임금은 2015년 229만원에서 2016년에 237만원으로, 2017년 244만원 이 된 뒤 2018년에 258만원이 됐음.
- 인상액을 볼 때, 전체 노동자 평균임금은 2015-16년에 8만원, 2016-17년에 7만원, 2017-18년에 14만원 올랐음.

[그림 15] 2018년 광역시도별 월평균 임금과 전년 대비 인상률(단위 : 만원, %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2017년 4월, 2018년 4월).

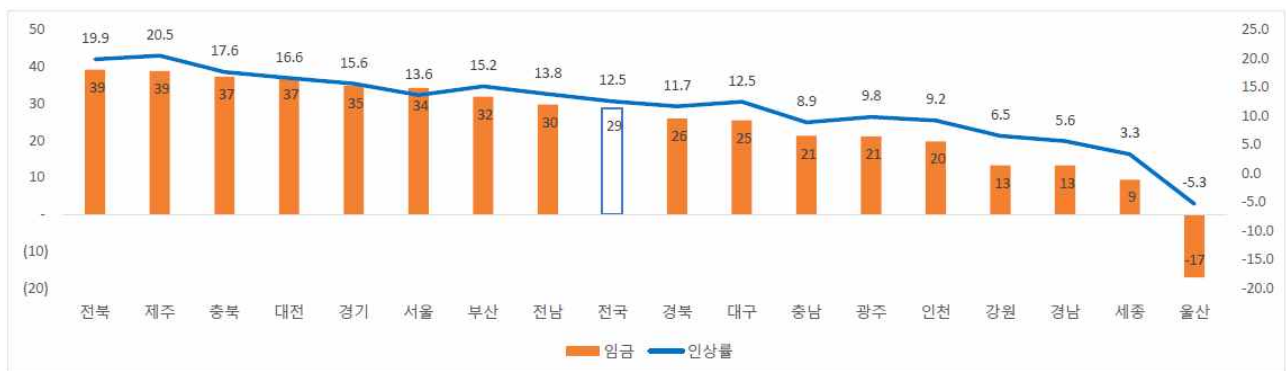
□ 월평균 임금이 전국에서 가장 낮은 3대 지역은 강원, 제주, 대구

○ 2018년 4월, 평균임금이 전국에서 가장 낮은 3대 지역은 강원, 제주, 대구이며, 임금인상률이 가장 낮은 3대 지역은 울산, 강원, 경남임([그림 15] 참조).

- 전국 평균임금(258만원)보다 높은 지역은 울산(302만원)을 비롯하여 세종(290만원), 서울(285만원), 대전(261만원), 충남(261만원) 등 5개 지역임.
- 전국 평균임금(258만원)보다 낮은 지역은 경기(258만원), 경남(249만원), 충북(249만원), 경북(249만원), 전남(245만원), 부산(242만원), 전북(236만원), 광주(236만원), 인천(235만원), 대구(230만원), 제주(228만원), 강원(216만원)임.

- 2015년 4월부터 3년간 누적할 때, 임금인상률이 가장 높은 지역은 제주(20.5%)이며, 울산(-5.3%)만 유일하게 임금인상률이 하락하였음([그림 16] 참조).
- 전국 노동자 평균임금이 3년 전보다 12.5% 인상되었으며, 전국 평균보다 인상률이 높은 지역은 제주(20.5%), 전북(19.9%), 충북(17.6%), 대전(16.6%), 경기(15.6%), 부산(15.2%), 전남(13.8%), 서울(13.6%)임.
- 2015-18년 전국 평균 임금인상률(12.5%)보다 인상률이 낮은 지역은 대구(12.5%), 경북(11.7%), 광주(9.8%), 인천(9.2%), 충남(8.9%), 강원(6.5%), 경남(5.6%), 울산(-5.3%)임.

[그림 16] 2015-18년 광역시도별 임금인상액과 인상률(단위 : 만원, %)



주 : 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

- 전국에서 가장 임금이 낮은 지역이 2015-17년 3년간 제주였다가 2018년에 강원으로 변화하였음([그림 16], <부표 8-1> 참조).
- 2015-16년 울산(-3.1%)은 전년 대비 임금인상률이 하락한 유일한 지역이며, 울산 이외에 전국 평균인상률(3.4%)보다 낮은 지역은 충북(3.1%), 전남(2.8%), 부산(2.3%), 인천(1.7%), 광주(1.4%), 충남(1.4%), 대구(0.8%), 경남(0.3%)임.
- 2016-17년에도 울산(-3.4%)은 전년 대비 임금인상률이 하락한 유일한 지역이며, 울산 이외에 전국 평균인상률(3.0%)보다 낮은 지역은 경북(2.9%), 서울(2.8%), 제주(2.2%), 충남(2.1%), 경남(2.1%), 전남(2.0%), 부산(1.6%), 광주(0.9%), 강원(0.3%)임.
- 2018년 임금인상률을 살펴보면, 부산이 1년 전보다 10.8% 인상되어 가장 높고, 제주(9.6%), 충북(9.3%), 전남(8.5%), 광주(7.3%), 대구(6.8%), 전북(6.1%), 서울(5.8%)이 전국 평균 인상률(5.7%)보다 높음.

- 전국 평균 임금인상률보다 낮은 지역은 경기(5.6%), 충남(5.2%), 대전(4.5%), 인천(4.2%), 경북(4.0%), 세종(3.3%), 경남(3.2%), 강원(1.3%), 울산(1.2%)임.

2) 시간당 임금

- 2018년 4월, 전국 임금노동자 시간당 임금은 14,538원으로 2017년 13,526원에서 1,012원(7.5%) 인상된 결과이며, 2015-16년(8.0%)보다 0.5%p 낮고, 2016-17년(-0.0%)보다 7.5%p 높음([그림 17], <표 10> 참조).
- 전체 노동자 시간당 임금은 2015년 12,525원에서 2016년에 13,528원으로 인상되었으나, 2017년 13,526원으로 하락하였다가 2018년에 14,538원으로 올랐음.
- 인상액을 볼 때, 전체 노동자 시간당 임금은 2015-16년에 1,002원 올랐다가 2016-17년에 2원 하락하였으나, 2017-18년에 1,012원 인상됐음.

[그림 17] 2018년 광역시도별 시간당 임금과 전년 대비 인상률(단위 : 원, %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2017년 4월, 2018년 4월).

□ 시간당 임금이 낮은 3대 지역은 강원, 대구, 인천

- 2018년 4월, 시간당 임금이 낮은 3대 지역은 강원, 대구, 인천이며, 전년 대비 시간당 임금인상률이 가장 낮은 3대 지역은 경남, 강원, 울산임([그림 17], <표 10> 참조).
- 2018년 4월 시간당 임금을 살펴보면, 울산(16,815원), 세종(16,216원), 서울(16,051원), 대전(14,868원)을 제외하고 13개 지역 모두 전국 평균(14,538원)보다 낮음.

- 2015년부터 3년간 누적할 때, 시간당 임금인상률이 가장 높은 지역은 제주(25.8%)이며, 가장 낮은 지역은 울산(1.0%)임(<표 10> 참조).
- 2015년 4월부터 3년 동안, 전국 노동자 시간당 임금이 16.1% 인상되었으며, 전국 평균 보다 인상률이 높은 지역은 제주(25.8%), 전북(23.8%), 충북(21.9%), 대전(20.1%), 경기(19.5%), 부산(19.3%), 전남(18.1%), 서울(16.2%)임.
- 2015-18년 전국 평균 시간당 임금인상률(16.1%)보다 인상률이 낮은 지역은 대구(15.2%), 경북(15.0%), 광주(13.8%), 인천(12.5%), 충남(11.8%), 강원(10.5%), 경남(9.2%), 울산(1.0%)임.

<표 10> 2015-18년 광역시도별 시간당 임금과 증감 현황(단위 : 원, %)

	시간당 임금				증감 현황				증감률			
	2015년	2016년	2017년	2018년	2015 -16년	2016 -17년	2017 -18년	2015 -18년	2015 -16년	2016 -17년	2017 -18년	2015 -18년
전국	12,525	13,528	13,526	14,538	1,002	-2	1,012	2,013	8.0	-0.0	7.5	16.1
서울	13,809	15,190	14,980	16,051	1,381	-210	1,071	2,242	10.0	-1.4	7.2	16.2
부산	11,632	12,505	12,327	13,881	873	-178	1,554	2,249	7.5	-1.4	12.6	19.3
대구	11,160	11,572	11,873	12,858	412	301	985	1,697	3.7	2.6	8.3	15.2
인천	11,700	12,194	12,485	13,164	494	291	679	1,464	4.2	2.4	5.4	12.5
광주	11,896	12,344	12,371	13,533	448	27	1,161	1,637	3.8	0.2	9.4	13.8
대전	12,380	13,751	13,902	14,868	1,371	151	966	2,488	11.1	1.1	7.0	20.1
울산	16,644	17,322	16,281	16,815	677	-1,041	533	170	4.1	-6.0	3.3	1.0
경기	12,069	13,280	13,439	14,417	1,211	160	977	2,348	10.0	1.2	7.3	19.5
강원	11,555	12,900	12,161	12,773	1,345	-738	612	1,218	11.6	-5.7	5.0	10.5
충북	11,546	12,247	12,481	14,076	701	234	1,595	2,530	6.1	1.9	12.8	21.9
충남	12,993	13,697	13,785	14,526	704	88	741	1,533	5.4	0.6	5.4	11.8
전북	11,054	12,260	12,479	13,679	1,206	220	1,200	2,626	10.9	1.8	9.6	23.8
전남	11,959	12,557	12,728	14,129	598	171	1,400	2,169	5.0	1.4	11.0	18.1
경북	12,090	12,994	13,144	13,908	904	150	764	1,818	7.5	1.2	5.8	15.0
경남	12,697	13,126	13,159	13,864	429	33	705	1,167	3.4	0.2	5.4	9.2
제주	10,625	11,928	11,766	13,363	1,304	-163	1,597	2,738	12.3	-1.4	13.6	25.8
세종	-	-	15,168	16,216	-	-	1,047	1,047	-	-	6.9	6.9

주 : 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

- 전국에서 시간당 임금이 가장 낮은 지역이 2015년에 제주, 2016년에 대구, 2017년에 제주였다가 2018년에 강원으로 변화했음(<표 10> 참조).
- 2015-16년 시간당 임금인상률이 전국 평균(8.0%)보다 낮은 지역은 부산(7.5%), 경북

(7.5%), 충북(6.1%), 충남(5.4%), 전남(5.0%), 인천(4.2%), 울산(4.1%), 광주(3.8%), 대구(3.7%), 경남(3.4%)임.

- 2016-17년 시간당 임금인상률이 전국 평균(-0.0%)보다 낮은 지역은 제주(-1.4%), 서울(-1.4%), 부산(-1.4%), 강원(-5.7%), 울산(-6.0%)임.
- 2018년 4월 시간당 임금인상률을 살펴보면, 전국 시간당 임금 인상률(7.5%)보다 높은 지역은 제주(13.6%), 충북(12.8%), 부산(12.6%), 전남(11.0%), 전북(9.6%), 광주(9.4%), 대구(8.3%)임.
- 전국 시간당 임금 인상률(7.5%)보다 인상률이 낮은 지역은 울산(3.3%), 강원(5.0%), 경남(5.4%), 충남(5.4%), 인천(5.4%), 경북(5.8%), 세종(6.9%), 대전(7.0%), 서울(7.2%), 경기(7.3%)가 해당됨.

3) 저임금 노동자 비중

○ 유럽연합 저임금고용네트워크(EU Low Wage Employment Research Network)의 기준에 따라 임금노동자 중위임금(11,513원)의 2/3 미만인 7,675원 미만을 저임금 계층으로 분류할 때, 2018년 4월에 전체 노동자 2,004만 3천명 중에서 저임금 노동자는 307만 5천명(15.3%)으로 분석됐음([그림 18], <부표 9-1> 참조).

- 1년 전보다 저임금 노동자가 134만 5천명(-30.4%) 감소하였으며, 2015-1년에 36만 6천명(8.7%) 늘어나고 2016-17년에 14만 4천명(-3.1%) 줄어든데 비해 크게 감소하였음.
- 한달 임금총액 기준으로 중위임금은 210만원이며, 중위임금의 2/3인 140만원에 미달하는 저임금 노동자는 349만명(17.4%)임(<부표 9-2> 참조).

□ 저임금 노동자 비중 높은 3대 지역은 강원, 전남, 대구

○ 2018년 4월, 저임금 노동자 비중이 높은 3대 저임금 지역은 강원(23.1%), 전남(21.3%), 대구(19.7%)임([그림 18] 참조).

- 2018년 4월, 3대 저임금 지역 이외에도 전국 평균(15.3%)보다 저임금 노동자 비중이 높은 지역은 광주(19.3%), 부산(18.0%), 제주(17.6%), 경북(17.6%), 전북(17.5%), 인천(16.8%), 경남(15.6%), 대전(15.4%)이 포함됨(<부표 9-1> 참조).

[그림 18] 2018년 저임금 노동자 비중과 증감률(단위 : %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2017년 4월, 2018년 4월).

- 2015년 4월부터 3년간 누적하면, 저임금 노동자 증가율이 가장 하락한 지역은 전북 (-34.8%)이며, 가장 덜 하락한 지역은 광주(-9.5%)임(<부표 9-1> 참조).
- 3년간 전국 저임금 노동자 감소율(-26.7%)보다 더 낮아서 비교적 저임금 노동자가 크게 감소한 지역은 전북(-34.8%), 경기(-33.7%), 대전(-29.8%), 대구(-29.0%), 서울 (-28.3%), 충북(-27.9%), 부산(-27.4%)임.
- 전국 평균(-26.7%)보다 저임금 노동자 감소율이 미달하는 지역은 인천(-26.6%), 경북 (-25.6%), 충남(-25.5%), 제주(-25.0%), 울산(-20.4%), 경남(-17.7%), 전남(-13.7%), 강원(-9.5%), 광주(-9.5%)임.
- 전국에서 저임금 노동자 비중이 가장 높은 지역이 2015년에 강원(28.4%), 2016년에 대구(30.6%), 2017년에 강원(29.5%), 2018년에 강원(23.1%)임(<부표 9-1> 참조).
- 2015-16년에 전국 저임금 노동자 증가율(8.7%)보다 증가율이 높은 지역은 인천 (19.9%), 충남(19.2%), 경남(17.3%), 대전(16.9%), 광주(16.0%), 충북(14.5%), 울산 (14.1%), 경북(10.7%), 대구(10.5%), 부산(10.2%)임.
- 2016-17년에 전국 저임금 노동자 감소율(-3.1%)보다 증가율이 높거나 감소율을 상회하 는 지역은 제주(9.9%), 강원(6.6%), 부산(4.4%), 충북(2.7%), 전남(1.4%), 서울(-1.3%), 광주(-2.4%)임.
- 2017-18년에 전국 저임금 노동자 감소율(-30.4%)보다 미달하는 지역은 전북(-29.8%), 서울(-28.9%), 경남(-27.1%), 경북(-26.7%), 울산(-24.1%), 광주(-20.1%), 전남 (-19.8%), 강원(-18.8%)임.

4) 최저임금 미달자 비율

- 전체 노동자 2,004만 3천명 중에서 2018년 시간당 최저임금인 7,530원보다 시간당 임금이 낮은 노동자는 304만 5천명(15.2%)임([그림 19], <부표 10-1> 참조).
- 1년 전보다 최저임금에 미달하는 노동자가 27만 6천명(10.0%) 증가하였으며, 2015-1년에 44만 6천명(19.8%)보다 증가율이 낮고, 2016-17년에 7만 3천명(2.7%)보다 증가율이 높음(<부표 10-1> 참조).

[그림 19] 2018년 광역시도별 최저임금 미달자 비중과 증감률(단위 : %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2017년 4월, 2018년 4월).

□ 2018년 최저임금 미달 노동자 비중 높은 3대 지역은 강원, 전남, 대구

- 2018년 4월, 최저임금에 미달자 비중이 높은 3대 지역은 강원, 전남, 대구임([그림 19], <부표 10-1> 참조).
- 2018년 4월, 강원(23.0%)과 전남(21.0%)은 노동자 10명 중 2명이 최저임금에 미달하며 전국 평균(15.2%)보다 최저임금 미달자 비중이 높은 지역은 대구(19.6%)·광주(19.1%)·부산(17.9%)·경북(17.4%)·전북(17.4%)·제주(17.4%)·인천(16.6%)·경남(15.4%)·대전(15.2%)이 해당됨([그림 19] 참조).
- 2015년부터 3년간 최저임금 미달자 증가율이 가장 높은 지역은 광주(69.8%)이며, 가장 낮은 지역은 전북(18.1%)임(<부표 10-1> 참조).
- 3년간 전국 최저임금 미달 노동자 증가율(35.3%)보다 더 높은 지역은 광주(69.8%), 경

남(52.8%), 강원(52.2%), 울산(51.8%), 충남(40.8%), 인천(36.8%), 전남(36.7%), 서울(36.0%), 경북(35.8%)임.

- 3년간 전국 최저임금 미달 노동자 증가율(35.3%)보다 더 낮은 지역은 제주(33.3%), 대전(31.6%), 부산(29.1%), 경기(28.9%), 충북(26.7%), 대구(22.6%), 전북(18.1%)임.

○ 전국에서 최저임금 미달 노동자 비중이 가장 높은 지역이 2015년에 강원(16.8%), 2016년에 대구(19.1%), 2017년에 강원(19.5%), 2018년에 강원(23.0%)임(<부표 10-1> 참조).

- 2015-16년에 전국 최저임금 미달 노동자 증가율(19.8%)보다 증가율이 높은 지역은 대전(36.9%), 광주(33.1%), 경남(32.7%), 인천(29.6%), 충남(27.8%), 경북(22.7%), 울산(21.8%), 경기(21.8%), 대구(20.1%)임.
- 2016-17년에 전국 최저임금 미달 노동자 증가율(2.7%)보다 증가율이 높은 지역은 제주(21.9%), 부산(14.7%), 강원(8.0%), 광주(7.9%), 서울(7.4%), 전남(6.2%), 충북(5.8%)임.
- 2017-18년에 전국 최저임금 미달 노동자 증가율(10.0%)보다 높은 지역은 울산(23.8%), 강원(22.0%), 광주(18.2%), 전남(17.0%), 경남(15.3%), 충남(13.7%), 서울(13.3%), 경북(13.1%), 전북(12.3%), 대전(12.1%), 인천(11.8%)임.

5) 노동시간

○ 2018년 4월 전국 임금노동자 주당 노동시간은 41.2시간으로 2017년 42.0시간에서 0.8시간(-1.8%) 단축됐으며, 주당 노동시간이 2015-16년(-3.0%)에 감소하였으나 2016-17년(1.3%)에 늘어났다가 2017-18년에 다시 감소하였음([그림 20], <표 11> 참조).

- 전체 노동자 주당 노동시간은 2015년 42.7시간에서 2016년에 41.4시간으로 줄었다가 2017년 42.0시간으로 늘었으나 2018년에 41.2시간으로 감소했음.
- 노동시간 증감 정도를 볼 때, 2015-16년에 1.3시간 감소, 2016-17년에 0.5시간 연장, 2017-18년에 0.8시간 단축됐음.

□ 장시간 노동 3대 지역은 경남, 경기, 충남

○ 2018년 4월, 평균 노동시간이 긴 장시간 노동 3대 지역은 경남, 경기, 충남이며, 노동시간이 가장 짧은 지역은 강원, 전남, 전북임([그림 20], <표 11> 참조).

- 2018년 4월 주당 노동시간을 살펴보면, 전국 평균(41.2시간)보다 장시간인 지역은 경남(41.9시간), 경기(41.8시간), 충남(41.7시간), 세종(41.6시간), 울산(41.5시간), 서울(41.5시간), 인천(41.4시간), 대구(41.3시간), 경북(41.2시간) 등 9개임.
- 전국 평균(41.2시간)보다 낮은 지역은 충북(41.1시간), 부산(40.6시간), 대전(40.5시간), 광주(40.3시간), 제주(40.1시간), 전북(39.7시간), 전남(39.6시간), 강원(38.5시간)임.

[그림 20] 2018년 광역시도별 주당 노동시간(단위 : 시간)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

- 2015-18년 3년간 노동시간이 가장 많이 감소한 지역은 울산(-3.0시간)이며 가장 덜 감소한 지역은 경남(-1.2시간)임(<표 11> 참조).
- 3년간 전국 노동시간 단축분(-1.5시간)보다 더 감소한 지역은 울산(-3.0시간), 강원(-2.7시간), 인천(-2.1시간), 전북(-1.9시간), 전남(-1.8시간), 제주(-1.7시간), 경북(-1.6시간), 대전(-1.6시간), 광주(-1.5시간)임.
- 지난 3년간 전국 노동시간 단축분(-1.5시간)보다 덜 감소한 지역은 충북(-1.4시간), 부산(-1.4시간), 경기(-1.4시간), 대구(-1.3시간), 서울(-1.2시간), 충남(-1.2시간), 경남(-1.2시간)임.
- 전국에서 최장시간 노동하는 지역이 2015-16년 2년간 울산에서 2017년에 세종, 2018년에 경남으로 변화하였음([그림 17], <표 11> 참조).
- 2015-16년 주간 노동시간이 감소한 전국 평균(-1.3시간) 수준보다 미달하는 지역은 충북(-0.5시간), 전남(-0.6시간), 광주(-0.7시간), 경남(-0.9시간), 경북(-1.0시간), 인천(-1.0시간), 전북(-1.1시간), 충남(-1.2시간), 대구(-1.2시간)임.
- 2016-17년에 노동시간이 전국 평균(0.5시간)보다 더 늘어난 지역은 강원(1.3시간), 제주

- (1.1시간), 대전(1.0시간), 서울(0.8시간), 부산(0.8시간), 전북(0.7시간), 경기(0.7시간)임.
- 2017-18년에 노동시간 증감 정도를 살펴보면, 전체 노동자 노동시간 감소((-0.8시간)에 미달하는 지역이 충남(-0.2시간)이며, 대구(-0.3시간), 광주(-0.4시간), 서울(-0.6시간), 경남(-0.6시간), 부산(-0.7시간), 경기(-0.7시간)임.
 - 전체 노동자 주당 노동시간이 -0.8시간 단축되는 동안에, 이보다 더 단축된 지역은 강원(-1.8시간), 전북(-1.6시간), 제주(-1.3시간), 충북(-1.2시간), 울산(-1.2시간), 세종(-1.1시간), 인천(-1.0시간), 전남(-0.9시간), 대전(-0.9시간), 경북(-0.8시간)이 포함됨.

<표 11> 2015-18년 광역시도별 주당 노동시간과 증감 현황(단위 : 시간, %)

	노동시간				증감				증감률			
	2015년	2016년	2017년	2018년	2015 -16년	2016 -17년	2017 -18년	2015 -18년	2015 -16년	2016 -17년	2017 -18년	2015 -18년
전국	42.7	41.4	42.0	41.2	-1.3	0.5	-0.8	-1.5	-3.0	1.3	-1.8	-3.5
서울	42.7	41.2	42.0	41.5	-1.5	0.8	-0.6	-1.2	-3.5	2.0	-1.4	-2.9
부산	42.1	40.5	41.3	40.6	-1.5	0.8	-0.7	-1.4	-3.6	1.9	-1.6	-3.4
대구	42.5	41.3	41.6	41.3	-1.2	0.3	-0.3	-1.3	-2.9	0.8	-0.8	-3.0
인천	43.5	42.5	42.4	41.4	-1.0	-0.1	-1.0	-2.1	-2.3	-0.3	-2.3	-4.9
광주	41.8	41.1	40.8	40.3	-0.7	-0.4	-0.4	-1.5	-1.7	-0.9	-1.1	-3.6
대전	42.1	40.4	41.4	40.5	-1.7	1.0	-0.9	-1.6	-4.2	2.6	-2.2	-3.9
울산	44.5	42.5	42.6	41.5	-2.0	0.1	-1.2	-3.0	-4.4	0.3	-2.7	-6.8
경기	43.2	41.9	42.6	41.8	-1.3	0.7	-0.7	-1.4	-3.1	1.6	-1.7	-3.2
강원	41.1	38.9	40.2	38.5	-2.2	1.3	-1.8	-2.7	-5.4	3.4	-4.4	-6.5
충북	42.5	42.0	42.2	41.1	-0.5	0.2	-1.2	-1.4	-1.1	0.5	-2.8	-3.4
충남	42.9	41.6	41.9	41.7	-1.2	0.3	-0.2	-1.2	-2.9	0.7	-0.5	-2.7
전북	41.6	40.6	41.3	39.7	-1.1	0.7	-1.6	-1.9	-2.6	1.7	-3.8	-4.7
전남	41.5	40.8	40.6	39.6	-0.6	-0.3	-0.9	-1.8	-1.5	-0.6	-2.3	-4.4
경북	42.9	41.9	42.1	41.2	-1.0	0.2	-0.8	-1.6	-2.3	0.4	-1.9	-3.8
경남	43.0	42.2	42.5	41.9	-0.9	0.3	-0.6	-1.2	-2.0	0.7	-1.4	-2.7
제주	41.8	40.3	41.4	40.1	-1.5	1.1	-1.3	-1.7	-3.6	2.7	-3.1	-4.0
세종	-	-	42.7	41.6	-	-	-1.1	-1.1	-	-	-2.5	-2.5

주 : 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

6) 주52시간 초과 장시간 노동자 비율

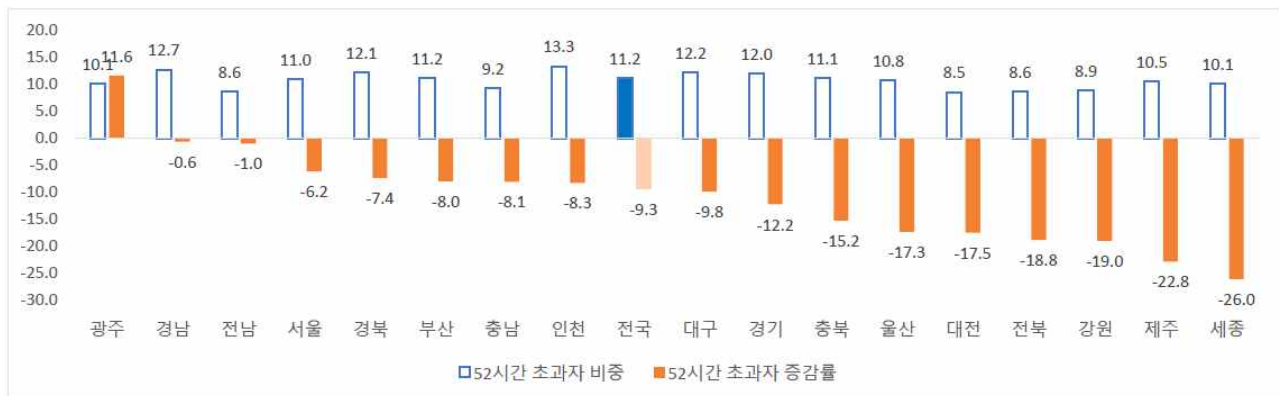
- 2018년 4월, 전체 노동자 2,004만 3천명 중에서 주52시간 초과자는 224만 1천명 (11.2%)임([그림 21], <부표 11-1> 참조).

- 1년 전보다 최저임금에 미달하는 노동자가 23만 1천명(9.3%) 감소하였으며, 2015-16년에 31만 3천명(-11.2%)보다 증가율이 높고, 2016-17년에 6만 1천명(-2.4%)보다 증가율이 낮음.

□ 장시간 노동 3대 지역 인천, 경남, 대구

- 2018년 4월, 52시간 초과자 비중이 높은 3대 지역은 인천(13.3%), 경남(12.7%), 대구(12.2%)로 분석됐음([그림 21] 참조).
- 전국 평균(11.2%)보다 52시간 초과자 비중이 낮은 지역은 충북(11.1%), 서울(11.0%), 울산(10.8%), 제주(10.5%), 세종(10.1%), 광주(10.1%), 충남(9.2%), 강원(8.9%), 전북(8.6%), 전남(8.6%), 대전(8.5%)임.

[그림 21] 2018년 광역시도별 52시간 초과자 비중(단위 : %)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

- 2015-18년 3년간 주52시간 초과자 증가율이 가장 하락한 지역은 대전(-39.9%)이며, 가장 덜 하락한 지역은 광주(-3.0%)임(<부표 11-1> 참조).
- 3년간 전국 주52시간 초과자 증가율(-21.3%)보다 더 감소한 지역은 대전(-39.9%) 다음으로 충남(-38.4%), 울산(-36.1%), 전북(-34.9%), 제주(-28.0%), 대구(-26.2%), 강원(-24.3%) 순서임.
- 3년간 전국 주52시간 초과자 증가율(-21.3%)보다 덜 감소한 지역은 경기(-20.5%), 인천(-20.2%), 전남(-19.8%), 서울(-19.3%), 경북(-19.0%), 부산(-18.8%), 충북(-16.6%), 경남(-11.1%), 광주(-3.0%)임.

- 주52시간 초과자 비중이 가장 높은 지역이 2015년 인천(17.7%), 2016년 인천(16.4%), 2017년 인천(14.8%), 2018년 인천(13.3%)임.
- 2016-17년에 주52시간 초과자 비중이 감소한 3대 지역은 전북(-23.4%), 제주(-23.3%), 대전(-19.6%)임.
- 전국 평균(-11.0%)보다 주52시간 초과자 비중이 덜 하락한 지역은 전남(-1.6%), 충북(-1.9%), 인천(-4.3%), 광주(-6.4%), 경기(-9.8%)이며 경남(0.2%)은 장시간 노동자 비중이 증가하였음.
- 2016-17년에 주52시간 초과자 비중이 감소한 3대 지역은 충남(-20.9%), 전남(-17.7%), 울산(-10.9%)임.
- 전국 평균(-2.4%)보다 주52시간 초과자 비중이 덜 감소한 지역은 경북(-1.1%), 대구(-0.7%)이고, 주52시간 초과자 비중이 늘어난 지역은 경기(0.3%), 충북(0.4%), 전북(4.7%), 강원(6.6%), 부산(7.7%), 제주(21.6%)임.
- 2017-18년 주52시간 초과자 비중이 감소한 3대 지역은 세종(-26.0%), 제주(-22.8%), 강원(-19.0%)임.
- 전국 평균(-9.3%)보다 주52시간 초과자 비중이 덜 감소한 지역은 인천(-8.3%), 충남(-8.1%), 부산(-8.0%), 경북(-7.4%), 서울(-6.2%), 전남(-1.0%), 경남(-0.6%)이며, 광주(11.6%)는 오히려 증가하였음.

7) 근속연수

- 2018년 4월, 전국 임금노동자 평균 근속연수는 5.9년으로 2017년 5.9년에서 0.2년(4.3%) 길어졌음([그림 22], <표 12> 참조).
- 전체 노동자 평균 근속연수는 2015-16년 2년간 5.6년에서 2017년 5.7년으로 늘어난 뒤 2018년에 5.9년으로 늘었음.

□ 2018년 단기 근속 3대 지역은 인천, 경기, 서울

- 2018년 4월 현재, 전국에서 근속연수가 가장 긴 지역은 울산(7.4년)이며, 근속연수가 전국 평균보다 짧은 고용불안 3대 지역으로 인천, 경기, 서울이 해당됨([그림 22] 참조).
- 울산(7.4년)에 전국 평균(5.9년)보다 근속연수가 긴 지역은으로 경북(6.7년), 전북(6.7년), 전남(6.6년), 경남(6.5년), 광주(6.3년), 대전(6.2년), 충남(6.1년), 세종(6.1년), 충북(6.0

년), 부산(6.0년), 강원(6.0년)임.

- 2018년 4월 근속연수를 살펴보면, 전국 평균(5.9년)에 미달하는 지역이 인천(5.0년), 경기(5.4년), 서울(5.7년), 제주(5.7년), 대구(5.9년)임.

[그림 22] 2018년 광역시도별 평균 근속연수(단위 : 년)



자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

- 2015년부터 3년간 근속연수가 가장 증가한 지역은 전북(0.8년)이며, 가장 감소한 지역은 강원(-0.3년)임(<표 12> 참조).
- 3년간 전국 근속연수 증가(0.3년) 수준보다 더 늘어난 지역은 전북(0.8년), 충북(0.5년), 대구(0.5년), 대전(0.5년), 경북(0.5년), 제주(0.4년), 경기(0.4년), 전남(0.3년), 서울(0.3년), 광주(0.3년)임.
- 3년간 전국 근속연수 증가(0.3년)에 미달하는 지역은 부산(0.1년), 충남(0.1년), 경남(0.1년), 울산(-0.1년), 인천(-0.2년), 강원(-0.3년)임.
- 전국에서 근속연수가 가장 짧은 지역이 2015년에 경기(5.0년)에서 2016년 이후 해마다 인천이 1위를 차지함([그림 21], <표 12> 참조).
- 2015-16년에 근속연수가 증가한 3대 지역은 강원(0.3년), 경기(0.2년), 제주(0.2년)임.
- 전국 평균(0.0년)보다 근속연수가 줄어든 지역은 전남(-0.0년), 대구(-0.0년), 광주(-0.1년), 충남(-0.1년), 부산(-0.1년), 인천(-0.3년), 울산(-0.3년), 경남(-0.3년)임.
- 2016-17년 근속연수가 증가한 3대 지역은 전북(0.3년), 인천(0.3년), 경북(0.2년)임.
- 전국 평균(0.0년)보다 근속연수가 짧아진 지역은 경기(-0.0년), 대전(-0.0년), 서울(-0.0년), 경남(-0.1년), 울산(-0.2년), 부산(-0.2년), 강원(-0.4년)임.
- 2017-18년에 근속연수가 증가한 3대 지역은 경남(0.5년), 대전(0.5년), 부산(0.5년)임.

- 전국 평균(0.2년)보다 근속연수가 짧은 지역은 충남(0.2년), 경기(0.2년), 제주(0.1년), 경북(0.1년), 인천(-0.2년), 세종(-0.2년), 강원(-0.2년)임.

<표 12> 2015-18년 광역시도별 평균 근속연수와 증감 현황(단위 : 년, %)

	근속연수				증감				증감률			
	2015년	2016년	2017년	2018년	2015 -16년	2016 -17년	2017 -18년	2015 -18년	2015 -16년	2016 -17년	2017 -18년	2015 -18년
전국	5.6	5.6	5.7	5.9	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5	0.4	4.3	5.1
서울	5.4	5.4	5.4	5.7	0.0	-0.0	0.3	0.3	0.4	-0.4	6.2	6.2
부산	5.9	5.7	5.5	6.0	-0.1	-0.2	0.5	0.1	-2.1	-3.2	8.1	2.5
대구	5.4	5.3	5.5	5.9	-0.0	0.2	0.4	0.5	-0.9	3.4	7.4	10.0
인천	5.2	4.9	5.2	5.0	-0.3	0.3	-0.2	-0.2	-5.2	5.3	-3.5	-3.6
광주	6.0	5.9	6.0	6.3	-0.1	0.1	0.3	0.3	-1.2	1.0	5.5	5.3
대전	5.7	5.7	5.7	6.2	0.0	-0.0	0.5	0.5	0.7	-0.2	8.5	9.0
울산	7.6	7.2	7.1	7.4	-0.3	-0.2	0.4	-0.1	-4.1	-2.4	5.2	-1.5
경기	5.0	5.3	5.3	5.4	0.2	-0.0	0.2	0.4	4.7	-0.1	2.9	7.7
강원	6.3	6.6	6.2	6.0	0.3	-0.4	-0.2	-0.3	4.0	-5.4	-3.6	-5.1
충북	5.5	5.6	5.7	6.0	0.1	0.1	0.3	0.5	2.7	2.0	5.1	10.0
충남	6.1	5.9	6.0	6.1	-0.1	0.0	0.2	0.1	-1.9	0.7	2.8	1.6
전북	5.9	6.0	6.3	6.7	0.1	0.3	0.4	0.8	1.6	5.5	5.7	13.2
전남	6.2	6.2	6.3	6.6	-0.0	0.1	0.3	0.3	-0.6	1.7	4.4	5.5
경북	6.2	6.4	6.6	6.7	0.2	0.2	0.1	0.5	2.9	3.6	0.9	7.5
경남	6.4	6.1	6.1	6.5	-0.3	-0.1	0.5	0.1	-5.0	-1.2	8.0	1.4
제주	5.3	5.5	5.6	5.7	0.2	0.1	0.1	0.4	4.2	1.5	1.5	7.3
세종	-	-	6.3	6.1	-	-	-0.2	-0.2	-	-	-3.3	-3.3

주 : 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

4. 결론

○ 2015-18년 상반기 통계청 지역별 고용조사(A) 원자료 분석 결과를 다음과 같이 요약하고자 함.

1) 광역시도별 임금노동자 규모와 증감 현황

- 전체 임금노동자는 2015년 4월에 1,926만 2천명에서 2016년 4월에 32만 3천명(1.7%) 늘어나 1,958만 5천명이 되었다가 2017년 4월에 31만 8천명(1.6%) 증가하여 1,990만 3천명으로 늘어난 뒤 2018년 4월에 14만명(0.7%) 증가하여 2,004만 3천명에 이르렀음.
- 2018년 4월 현재, 전국 17개 광역시도 중에서 임금노동자 증가율이 가장 높은 지역은 광주(5.8%), 가장 낮은 지역은 대전(-4.8%)임이며, 3년 전인 2015년 4월 기준으로, 임금노동자 증가율이 가장 상승한 지역은 제주(19.2%)이고, 하락한 지역은 충남(-1.9%), 경남(-2.5%), 대구(-3.2%)임.
- 2015-16년, 2016-17년, 2017-18년 3년 연속 강원·인천·경기·충북·광주·전북에서 노동자가 증가하였으며, 특히 경기도에 노동자가 집중됨.
- 임금노동자가 감소한 지역은 2015-16년에 경남, 전남, 대구 등 3개에서 2016-17년에 울산, 경북, 경남, 충남 등 4개로 늘어난 뒤 2017-18년에 서울, 세종, 대구, 경남, 부산, 경북, 제주, 대전 등 8개(세종을 제외할 경우 7개)로 늘었고, 2015년 이후 해마다 노동자가 감소한 지역은 경남이 유일함.
- 2018년 4월 현재, 비정규직 비중 최고 3대 지역은 제주·강원·전남이며, 최저 3대 지역은 세종·경남·충남, 2015년 4월과 비교하면 울산은 고용 증가의 원인이 비정규직 증가임.
- 2018년 4월 현재, 2017년 4월보다 비정규직 증가율이 가장 높은 지역은 광주(8.5%), 정규직 증가율 가장 높은 지역은 인천(5.3%)임. 3년 전인 2015년 4월과 비교할 때, 비정규직 증가율이 가장 높은 지역은 울산(17.2%)이며, 정규직 증가율이 가장 높은 지역은 제주(39.4%)임.
- 2015-16년에 인천·광주·울산, 2017-18년 전북·울산은 노동자 증가 원인이 비정규직 증가이며, 노동자가 감소한 지역의 경우 비정규직 감소가 원인이 지역이 2015-16년에 전남, 2016-17년에 울산, 2017-18년에 부산임.
- 정규직과 비정규직이 모두 감소한 지역이 2016-17년에 충남·경남, 2017-18년에 대구

경남·세종·대전·제주임.

- 2018년 4월 현재, 제주·대구는 5대 5이나 충남·세종·경남은 6대 4, 울산은 7대 3으로 성비 불균형 상태이며, 2015년 이후 해마다 양성 모두 증가한 지역은 경기와 강원이고, 2015년에 비해 모든 지역에서 여성이 증가함.
 - 1년 전인 2017년 4월보다 광주가 남성 증가율(5.6%)과 여성 증가율(6.0%)이 모두 가장 높은 지역이며, 남성 감소율 최고 지역은 대전(-6.8%), 여성 감소율 최고 지역은 제주임. 3년 전인 2015년 4월부터 누적하면, 여성 증가율이 가장 높은 지역은 제주(25.3%), 남성 감소율이 가장 큰 지역은 대구(-7.4%)임.
 - 2016-17년에 인천·부산, 2017-18년에 충북을 제외하고 노동자가 증가한 지역은 대부분 여성 증가 효과임.
 - 임금노동자가 감소한 지역 중에서 2015-16년에 경남·전남과 2016-17년에 울산·경남, 2017-18년에 서울·세종·경북은 남성 감소 효과이며, 2017-18년 부산·경남은 여성 감소 결과임.
- 2018년 4월 현재, 50세 이상 대비 49세 이하 노동자 비중이 높은 3대 지역이 세종·서울·충남이며, 2015년 4월에 비해 제주·충북·경기·강원·광주·대전을 제외한 모든 지역에서 49세 이하가 감소하여 고령화되고 있음.
 - 2017년 4월보다 50세 이상 증가율이 가장 높은 지역은 광주(15.8%), 49세 이하 감소 비중이 가장 큰 지역은 대전(-6.4%)이며, 2015년 4월보다 50세 이상 증가율이 가장 높은 지역은 광주(37.2%), 49세 이하 감소율이 가장 큰 지역은 대구(-8.6%)임.
 - 2015-16년 서울·강원·광주·울산, 2016-17년 전북·인천·서울·대구·경북, 2017-18년 충북·강원·인천·전북·울산·충남은 노동자가 늘어났지만 49세 이하는 감소하였음.
 - 2015-16년 대구, 2016-17년 충남·경북, 2017-18년 세종·대전 등은 연령대와 관계없이 노동자가 감소하였으나, 경남을 비롯한 나머지 지역은 49세 이하만 감소한 결과임.
- 2018년 4월 현재, 대졸 미만이 많은 3대 지역은 울산·인천·경북, 대졸 이상이 많은 3대 지역은 세종·서울·대전이며, 2015년 4월에 비해 충남과 대구를 제외한 모든 지역에서 대졸 이상이 증가하여 고학력화 현상을 보임.
 - 2018년 4월 현재, 전년도 대비 대졸미만 증가율이 가장 높은 지역은 광주(5.5%), 가장 낮은 지역은 대전(-6.7%), 대졸 이상 증가율이 가장 높은 지역은 충남(9.3%), 가장 낮은

지역은 대전(-2.3%)임. 3년 전과 비교할 때, 대졸 이상 증가율이 가장 높은 지역은 제주(30.9%), 대졸 미만 감소율이 가장 큰 지역은 경남(-7.2%)임.

- 노동자가 늘어나더라도 대졸 미만은 감소하고 대졸 이상만 증가한 지역이 2015-16년에 서울, 2016-17년에 대전·인천·전남·전북, 2017-18년에 충북·전북·충남임.
- 노동자가 감소한 원인이 대졸 이상이 증가했음에도 대졸 미만이 더 감소한 효과인 지역이 2015-16년에 경남·전남, 2016-17년에 울산·경북, 2017-18년에 서울·경북·부산·제주·세종·경남·대구임.

○ 2018년 4월 현재, 제조업 3대 지역은 울산·경남·충남, 서비스업 3대 지역은 서울·제주·대전이며, 2015년 4월과 비교하면 충남과 대구를 제외한 모든 지역에서 서비스업 노동자가 증가하여 탈제조업-서비스 지역화 현상을 보임.

- 2017년 4월보다 제조업 노동자 증가율이 가장 높은 지역은 강원(5.0%)이며, 가장 낮은 지역은 제주(-15.5%), 서비스업 증가율이 가장 높은 지역은 광주(6.2%)이고 가장 낮은 지역은 대전(-3.1%)임. 3년 전인 2015년 4월보다 서비스업 노동자 증가율이 가장 높은 지역은 제주(21.4%), 제조업 노동자 감소율이 가장 큰 지역은 경남(-12.2%)임.
- 임금노동자가 증가하였으나 제조업 노동자가 감소한 지역이 2015-16년에 전북과 부산, 2016-17년에 경기·충북·대구·강원·서울, 2017-18년에 울산·인천·충남·전남임.
- 임금노동자가 감소하는 와중에 제조업 노동자만 감소하고 서비스업은 증가한 지역이 2015-16년 경남, 2016-17년에 경남·울산, 2017-18년에 세종임.

○ 2018년 4월 현재, 사무직 비중 높은 3대 지역은 서울·대전·제주, 생산직 비중이 높은 3대 지역은 울산·경북·충남이며, 2015년 4월에 비해 충남과 대구를 제외한 모든 지역에서 사무직이 증가하였음.

- 2018년 4월 현재, 1년 전보다 사무직 증가율이 가장 높은 지역은 인천이고, 가장 감소한 지역은 제주, 생산직 증가율이 가장 높은 지역은 충북, 가장 하락한 지역은 부산임. 3년 전과 비교하면, 사무직 노동자 증가율이 가장 높은 지역은 제주(25.4%), 생산직 노동자 감소율이 가장 큰 지역은 경남(-9.7%)임.
- 임금노동자가 증가한 지역 중에서 생산직만 감소한 곳은 2015-16년에 부산·전북·충북·서울, 2016-17년에 충북·경기·전남·대구·인천·전북, 2017-18년에 인천·울산임.
- 임금노동자가 감소한 지역 중에서 사무직은 늘고 생산직만 감소한 곳은 2015-16년 경남·전남, 2016-17년에 울산·경남·경북, 2017-18년에 서울·경남·부산임.

<표 13> 2018년 광역시도별 특성별 임금노동자 규모와 비중(단위 : 천명, %)

		전체	고용형태		성별		연령		학력		산업		직업	
			정규직	비정규직	남자	여자	49세 이하	50세 이상	대졸 미만	대졸 이상	제조업	서비스업	사무직	생산직
규모	전국	20,043	12,352	7,691	11,201	8,842	13,345	6,697	12,521	7,521	3,906	15,758	12,788	7,255
	서울	4,728	2,941	1,787	2,528	2,200	3,350	1,378	2,324	2,404	336	4,371	3,679	1,049
	부산	1,241	750	491	678	563	784	457	762	479	198	1,015	792	449
	대구	828	499	329	420	409	538	290	549	280	168	652	509	320
	인천	1,088	628	460	604	485	686	402	785	303	281	793	634	455
	광주	542	330	212	287	254	360	182	337	204	95	441	335	206
	대전	563	355	208	305	257	381	182	308	255	57	498	385	178
	울산	482	306	176	312	171	316	167	351	131	182	293	251	231
	경기	4,740	2,874	1,866	2,716	2,025	3,177	1,564	3,118	1,623	1,192	3,491	2,898	1,843
	강원	551	315	236	289	262	320	231	387	164	44	474	317	234
	충북	631	401	230	362	269	420	211	433	198	173	441	346	286
	충남	850	562	288	504	346	581	269	588	261	262	551	461	389
	전북	612	371	241	341	272	387	226	385	227	108	483	381	232
	전남	638	366	272	363	275	386	253	445	193	94	509	376	263
	경북	995	644	351	583	412	622	373	711	284	294	661	529	466
	경남	1,193	795	398	717	476	794	399	814	379	392	764	661	532
	제주	247	137	111	125	122	165	82	172	75	8	228	161	86
	세종	112	78	34	67	45	81	31	52	60	20	91	75	37
비중	전국	100.0	61.6	38.4	55.9	44.1	66.6	33.4	62.5	37.5	19.5	78.8	63.8	36.2
	서울	100.0	62.2	37.8	53.5	46.5	70.8	29.2	49.2	50.8	7.1	92.5	77.8	22.2
	부산	100.0	60.4	39.6	54.6	45.4	63.1	36.9	61.4	38.6	16.0	82.3	63.8	36.2
	대구	100.0	60.2	39.8	50.7	49.3	64.9	35.1	66.2	33.8	20.3	78.8	61.4	38.6
	인천	100.0	57.7	42.3	55.5	44.5	63.1	36.9	72.1	27.9	25.8	73.0	58.2	41.8
	광주	100.0	60.9	39.1	53.0	47.0	66.5	33.5	62.3	37.7	17.5	81.5	61.9	38.1
	대전	100.0	63.1	36.9	54.3	45.7	67.7	32.3	54.7	45.3	10.2	88.7	68.4	31.6
	울산	100.0	63.5	36.5	64.6	35.4	65.5	34.5	72.8	27.2	37.9	61.1	52.1	47.9
	경기	100.0	60.6	39.4	57.3	42.7	67.0	33.0	65.8	34.2	25.2	73.7	61.1	38.9
	강원	100.0	57.1	42.9	52.5	47.5	58.0	42.0	70.2	29.8	8.1	86.2	57.5	42.5
	충북	100.0	63.5	36.5	57.4	42.6	66.6	33.4	68.6	31.4	27.5	69.9	54.8	45.2
	충남	100.0	66.2	33.8	59.3	40.7	68.3	31.7	69.2	30.8	31.0	65.1	54.2	45.8
	전북	100.0	60.6	39.4	55.7	44.3	63.1	36.9	62.9	37.1	17.7	79.0	62.2	37.8
	전남	100.0	57.4	42.6	56.9	43.1	60.4	39.6	69.8	30.2	14.9	80.3	58.8	41.2
	경북	100.0	64.7	35.3	58.6	41.4	62.5	37.5	71.4	28.6	29.7	66.8	53.2	46.8
	경남	100.0	66.7	33.3	60.1	39.9	66.5	33.5	68.2	31.8	32.9	64.2	55.4	44.6
	제주	100.0	55.2	44.8	50.6	49.4	66.8	33.2	69.5	30.5	3.3	92.4	65.0	35.0
	세종	100.0	69.3	30.7	60.1	39.9	72.1	27.9	46.6	53.4	17.5	80.9	66.8	33.2

주 : 산업의 경우 제조업과 서비스업을 제외한 나머지 산업은 분석에서 제외함. 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

<표 14> 2017-18년, 2015-18년 광역시도별 특성별 임금노동자 증감률(단위 : %)

		전체	고용형태		성별		연령		학력		산업		직업	
			정규직	비정규직	남자	여자	49세 이하	50세 이상	대졸 미만	대졸 이상	제조업	서비스업	사무직	생산직
2017-18년	전국	0.7	0.9	0.4	0.5	1.0	-1.3	4.8	-1.4	4.4	-1.0	1.1	1.1	0.1
	서울	0.0	-1.2	2.0	-0.4	0.4	-0.9	2.3	-4.7	5.0	2.6	-0.1	1.2	-4.2
	부산	-1.4	3.3	-7.9	0.5	-3.6	-4.6	4.5	-6.7	8.4	-7.3	-0.5	0.9	-5.3
	대구	-1.1	-0.4	-2.1	-1.4	-0.8	-3.0	2.6	-1.7	0.0	-5.3	-0.2	-3.7	3.3
	인천	2.2	5.3	-1.6	1.0	3.8	-1.4	9.2	0.3	7.7	-2.3	4.2	5.9	-2.5
	광주	5.8	4.1	8.5	5.6	6.0	1.4	15.8	5.5	6.3	4.5	6.2	5.0	7.1
	대전	-4.8	-3.4	-7.1	-6.8	-2.3	-6.4	-1.3	-6.7	-2.4	-12.7	-3.1	-4.9	-4.7
	울산	0.9	-2.9	8.3	1.1	0.5	-2.7	8.4	1.8	-1.3	-1.3	2.1	2.8	-1.0
	경기	2.4	3.3	1.2	1.6	3.6	0.3	7.1	1.7	4.0	0.7	2.9	2.0	3.1
	강원	3.5	2.2	5.4	1.6	5.8	-1.2	10.8	4.6	1.0	5.0	2.6	3.0	4.3
	충북	1.5	2.9	-0.7	5.3	-3.1	-0.7	6.3	-0.1	5.2	3.7	1.6	-3.1	7.9
	충남	1.4	2.5	-0.8	-0.4	4.2	1.3	1.6	-1.8	9.3	-0.3	2.0	2.2	0.5
	전북	1.0	-1.4	5.1	1.7	0.2	-1.6	6.0	-1.4	5.5	3.9	0.0	0.2	2.5
	전남	3.6	2.5	5.2	4.4	2.7	3.2	4.3	2.0	7.5	-4.9	3.9	4.2	2.9
	경북	-1.5	-2.6	0.5	-2.8	0.4	-3.8	2.5	-2.9	2.1	-3.8	-0.5	-1.8	-1.2
	경남	-1.4	-0.5	-3.1	0.6	-4.2	-2.8	1.4	-3.4	3.1	-2.0	-1.6	1.1	-4.4
	제주	-3.8	-4.8	-2.6	-3.0	-4.7	-6.1	1.2	-6.0	1.6	-15.5	-2.7	-5.9	0.4
	세종	-0.8	-0.7	-1.2	-1.7	0.4	-1.0	-0.3	-4.8	2.8	-10.1	1.2	-2.8	3.4
2015-18년	전국	4.1	8.1	-1.8	2.2	6.5	-0.9	15.6	-0.7	13.0	-1.8	5.7	6.2	0.4
	서울	0.8	5.2	-5.7	-0.3	2.1	-2.3	9.1	-7.4	10.1	-11.7	2.0	3.2	-6.9
	부산	3.0	9.3	-5.3	2.1	4.2	-1.1	10.8	-4.8	18.6	-7.1	5.2	7.4	-3.9
	대구	-3.2	2.5	-10.7	-7.4	1.6	-8.6	8.7	-4.4	-0.8	-3.3	-3.3	-5.4	0.6
	인천	6.5	6.9	5.9	4.0	9.7	-0.6	21.1	4.3	12.5	7.4	6.1	7.1	5.6
	광주	11.3	13.2	8.4	4.1	20.7	1.6	37.2	12.1	10.0	10.1	12.3	6.6	19.8
	대전	3.5	13.4	-10.0	0.5	7.2	0.1	11.2	-3.3	13.0	7.6	3.0	4.6	1.0
	울산	1.0	-6.4	17.2	-3.2	9.8	-5.9	17.4	1.0	1.2	-9.7	9.1	6.7	-4.5
	경기	7.6	14.0	-1.0	6.5	9.0	2.2	20.5	3.2	17.0	1.3	10.1	10.4	3.4
	강원	11.2	14.5	7.0	7.7	15.3	1.7	27.5	11.3	10.8	10.2	10.1	11.7	10.4
	충북	7.9	15.1	-2.8	8.2	7.5	4.6	15.1	3.4	19.2	5.8	10.5	10.3	5.1
	충남	-1.9	-1.6	-2.6	-5.1	3.1	-5.6	7.1	-2.4	-0.8	-3.2	-1.7	-6.6	4.2
	전북	2.5	12.6	-10.0	2.5	2.5	-1.8	10.8	-7.0	23.8	4.0	0.8	7.3	-4.6
	전남	3.3	5.5	0.5	0.1	7.8	-4.9	19.1	-0.9	14.5	-2.3	5.2	8.4	-3.2
	경북	1.6	4.2	-2.8	-0.7	5.0	-5.3	15.6	-1.6	10.7	-2.1	3.7	4.1	-1.1
	경남	-2.5	-4.7	2.1	-4.6	0.7	-7.1	8.1	-7.2	9.1	-12.2	3.0	4.1	-9.7
	제주	19.2	39.4	1.2	13.9	25.3	12.6	35.2	14.7	30.9	4.5	21.4	25.4	9.2
	세종	-0.8	-0.7	-1.2	-1.7	0.4	-1.0	-0.3	-4.8	2.8	-10.1	1.2	-2.8	3.4

주 : 산업의 경우 제조업과 서비스업을 제외한 나머지는 분석에서 제외함. 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

2) 광역시도별 노동조건

- 전국에서 가장 임금이 낮은 지역이 2015-17년 3년간 제주였다가 2018년에 강원으로 변화하였음.
 - 2018년 4월, 평균임금이 전국에서 가장 낮은 3대 지역은 강원, 제주, 대구이며, 인상률이 가장 높은 3대 지역은 부산(10.8%), 제주(9.6%), 충북(9.3%)이고 가장 낮은 지역은 울산(1.2%)임.
 - 3년 전인 2015년 4월 임금과 비교할 때, 임금인상률이 가장 높은 지역은 제주(20.5%)이고, 울산(-5.3%)만 유일하게 임금인상률이 하락하였음.
- 전국에서 시간당 임금이 가장 낮은 지역이 2015년에 제주(10,625원), 2016년에 대구(11,572원), 2017년에 제주(11,766원), 2018년에 강원(12,773원)으로 변화하였음.
 - 2018년 4월, 시간당 임금 기준으로 저임금 노동 3대 지역은 강원, 대구, 인천이며, 전년 대비 시간당 임금인상률이 높은 3대 지역은 제주(13.6%), 충북(12.8%), 부산(12.6%)이고, 가장 낮은 지역은 울산(3.3%)임.
 - 3년 전인 2015년 4월 시간당 임금과 비교할 때, 시간당 임금인상률이 가장 높은 지역은 제주(25.8%)이며, 울산(1.0%)이 가장 낮음.
- 전국에서 저임금 노동자 비중이 가장 높은 지역이 2015년에 강원(28.4%), 2016년에 대구(30.6%), 2017년에 강원(29.5%), 2018년에 강원(23.1%)임.
 - 2018년 4월, 저임금 노동자 비중이 높은 3대 저임금 지역은 강원(23.1%), 전남(21.3%), 대구(19.7%)이며, 2017-18년에 저임금 노동자 감소율이 낮은 3대 지역은 전북(-29.8%), 서울(-28.9%), 경남(-27.1%)임.
 - 3년 전인 2015년 4월부터 살펴보면, 저임금 노동자 증가율이 가장 낮은 지역은 전북(-34.8%), 가장 높은 지역은 광주(-9.5%)임.
- 전국에서 최저임금 미달 노동자 비중이 가장 높은 지역이 2015년에 강원(16.8%), 2016년에 대구(19.1%), 2017년에 강원(19.5%), 2018년에 강원(23.0%)임.
 - 2018년 4월, 최저임금 미달자 비중이 높은 3대 지역은 강원, 전남, 대구이며, 전국에서 최저임금 미달자 비중이 가장 높은 지역이 2016년 대구를 제외하고 2015년, 2017년, 2018년 강원임.

- 2017-18년에 최저임금 미달 노동자 증가율이 높은 3대 지역은 울산(23.8%), 강원(22.0%), 광주(18.2%)임.
- 2015년 4월을 기준으로, 최저임금 미달자 증가율이 가장 높은 지역은 광주(69.8%)이며, 가장 낮은 지역은 전북(18.1%)임.

○ 전국에서 최장시간 노동하는 지역이 2015-16년 2년간 울산에서 2017년에 세종, 2018년에 경남으로 변화하였음.

- 2018년 4월, 평균 노동시간이 긴 장시간 노동 3대 지역은 경남, 경기, 충남이며, 노동시간이 가장 짧은 지역은 강원, 전남, 전북임.
- 2017-18년에 노동시간 증감 정도를 살펴보면, 노동시간이 비교적 덜 단축된 3대 지역이 충남(-0.2시간)이며, 대구(-0.3시간), 광주(-0.4시간)임.
- 2015년 4월부터 누적하면, 노동시간이 가장 많이 감소한 지역은 울산(-3.0시간), 가장 덜 감소한 지역은 경남(-1.2시간)임

○ 주52시간을 넘겨 일하는 장시간 노동자 비중이 전국에서 가장 높은 지역이 2015년 인천(17.7%), 2016년 인천(16.4%), 2017년 인천(14.8%), 2018년 인천(13.3%)임.

- 2018년 4월, 52시간 초과자 비중이 높은 3대 지역은 인천(13.3%), 경남(12.7%), 대구(12.2%)로 분석됐음.
- 2017-18년 주52시간 초과자 비중이 감소한 3대 지역은 세종(-26.0%), 제주(-22.8%), 강원(-19.0%)임.
- 2015년 4월부터 누적하면, 주52시간 초과자 증가율이 가장 낮은 지역은 대전(-39.9%)이며, 가장 높은 지역은 광주(-3.0%)임.

○ 전국에서 근속연수가 가장 짧은 지역이 2015년에 경기(5.0년)에서 2016년 이후 인천(4.9년→5.2년→5.0년)이 1위임.

- 2018년 4월, 근속연수가 전국 평균보다 짧은 고용불안 3대 지역으로 인천(5.0년), 경기(5.4년), 서울(5.7년)이 해당됨.
- 2017-18년에 근속연수가 증가한 3대 지역은 경남(0.5년), 대전(.5년), 부산(0.5년)임.
- 2015년 4월부터 누적하면, 근속연수가 가장 증가한 지역은 전북(0.8년), 가장 감소한 지역은 강원(-0.3년)임.

<표 15> 2017-18년, 2015-18년 노동조건 증감률, 증감 현황(단위 : %, 시간, 년)

	월평균 임금		시간당 임금		저임금 노동자		최저임금미달자		노동시간		주52시간초과자		근속연수	
	2017 -18년	2015 -18년	2017 -18년	2015 -18년	2017 -18년	2015 -18년	2017 -18년	2015 -18년	2017 -18년	2015 -18년	2017 -18년	2015 -18년	2017 -18년	2015 -18년
전국	5.7	12.5	7.5	16.1	-30.4	-26.7	10.0	35.3	-0.8	-1.5	-9.3	-21.3	0.2	0.3
서울	5.8	13.6	7.2	16.2	-28.9	-28.3	13.3	36.0	-0.6	-1.2	-6.2	-19.3	0.3	0.3
부산	10.8	15.2	12.6	19.3	-36.9	-27.4	-4.4	29.1	-0.7	-1.4	-8.0	-18.8	0.5	0.1
대구	6.8	12.5	8.3	15.2	-32	-29.0	5.8	22.6	-0.3	-1.3	-9.8	-26.2	0.4	0.5
인천	4.2	9.2	5.4	12.5	-31.7	-26.6	11.8	36.8	-1.0	-2.1	-8.3	-20.2	-0.2	-0.2
광주	7.3	9.8	9.4	13.8	-20.1	-9.5	18.2	69.8	-0.4	-1.5	11.6	-3.0	0.3	0.3
대전	4.5	16.6	7.0	20.1	-32.2	-29.8	12.1	31.6	-0.9	-1.6	-17.5	-39.9	0.5	0.5
울산	1.2	-5.3	3.3	1.0	-24.1	-20.4	23.8	51.8	-1.2	-3.0	-17.3	-36.1	0.4	-0.1
경기	5.6	15.6	7.3	19.5	-34.3	-33.7	5.7	28.9	-0.7	-1.4	-12.2	-20.5	0.2	0.4
강원	1.3	6.5	5.0	10.5	-18.8	-9.5	22.0	52.2	-1.8	-2.7	-19.0	-24.3	-0.2	-0.3
충북	9.3	17.6	12.8	21.9	-38.7	-27.9	2.3	26.7	-1.2	-1.4	-15.2	-16.6	0.3	0.5
충남	5.2	8.9	5.4	11.8	-31.3	-25.5	13.7	40.8	-0.2	-1.2	-8.1	-38.4	0.2	0.1
전북	6.1	19.9	9.6	23.8	-29.8	-34.8	12.3	18.1	-1.6	-1.9	-18.8	-34.9	0.4	0.8
전남	8.5	13.8	11.0	18.1	-19.8	-13.7	17.0	36.7	-0.9	-1.8	-1.0	-19.8	0.3	0.3
경북	4.0	11.7	5.8	15.0	-26.7	-25.6	13.1	35.8	-0.8	-1.6	-7.4	-19.0	0.1	0.5
경남	3.2	5.6	5.4	9.2	-27.1	-17.7	15.3	52.8	-0.6	-1.2	-0.6	-11.1	0.5	0.1
제주	9.6	20.5	13.6	25.8	-32.9	-25.0	3.1	33.3	-1.3	-1.7	-22.8	-28.0	0.1	0.4
세종	3.3	3.3	6.9	6.9	-34.6	-34.6	6.9	6.9	-1.1	-1.1	-26.0	-26.0	-0.2	-0.2

주 : 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

3) 시사점

○ 광역시도별 노동자 증감 현황과 노동조건을 살펴본 결과, 정규직화고령화고학력화와 탈 제조업-서비스 지역화, 사무직화 현상이 강화되는 가운데, 지역별 편차를 고려하여 양질의 일자리 창출을 위한 노동조합의 정책과제를 제시하고자 함.

- 노동자가 지속적으로 감소하는 지역의 경우(예, 2015년 이후 3년간 감소한 경남), 고용 재난지역 지정 요구, 해고 대신 일자리 나누기 등을 지역 의제로 제기할 필요가 있음.
- 일자리 증감과 관계없이 정규직은 감소하고 비정규직만 증가하는 지역(예, 2018년 인천·충북·충남·서울·경북), 일자리가 감소하면서 비정규직이 감소하는 지역(예, 2018년 부산)은 특히 지방정부의 상생형 일자리가 비정규직 증가로 이어지는지 감시할 필요가 있음.
- 노동자 감소 지역 중에서 남성은 늘어나고 여성이 감소하는 지역의 경우(예, 2018년 부산, 경남), 대졸 미만이 더 감소하는 지역(예, 2018년 서울, 경북, 부산, 제주, 세종, 경

남, 대구)의 경우, 취약계층 노동자의 고용 감소가 지역 수준에서 사회경제적 손실을 초래할 수 있다는 점에서 지역 수준의 생활보호 대책을 제기할 필요가 있음.

- 2018년 강원과 전남·전북·경북·인천 등 평균 연령이 높은 지역, 해마다 50세 이상만 증가하는 지역이 늘어난다는 점에서 지역 수준에서 노동자 고령화 대책을 검토하고 중앙 정부에 앞서 정년연장 방안을 모색할 필요가 있음.
- 지난 3년간 노동자 증감 여부와 관계없이 제조업 감소와 서비스업 증가, 사무직 증가와 생산직 감소 추세가 나타난다는 점에서 지역별 산업·직종 전략을 고민할 필요가 있음.

○ 광역시도별로 노동조건을 분석한 결과, 지역 차원에서 노동자들의 삶의 질 향상을 위해 정책적 시사점을 제시하고자 함.

- 3대 저임금 지역(예, 2018년 월평균임금 기준 강원·제주·대구, 시간당 임금 기준 강원·인천·대구)과 저임금 노동자 비중이 높은 지역(예, 2018년 강원·전남·대구)은 지역별 최저임금제가 도입될 경우 저임금이 더욱 고착화될 우려가 있으며, 법정 최저임금 인상과 위반 감시활동에 보다 주력해야 할 필요가 있음.
- 평균 노동시간이 긴 3대 장시간 노동 지역(예, 2018년의 경우 경남·경기·충남), 주52시간 초과 노동자 비중이 높은 지역(예, 2018년 인천·경남·대구)의 경우 지역 의제로 노동시간 단축을 제기해야 할 필요가 있으며, 저임금과 장시간 노동이 결합된 지역의 경우 임금인상과 노동시간 단축을 통해 일자리의 질을 개선해야 할 것으로 보임.

<보론> 2018년 광역시도별 노동조건 격차

1) 월평균 임금 격차

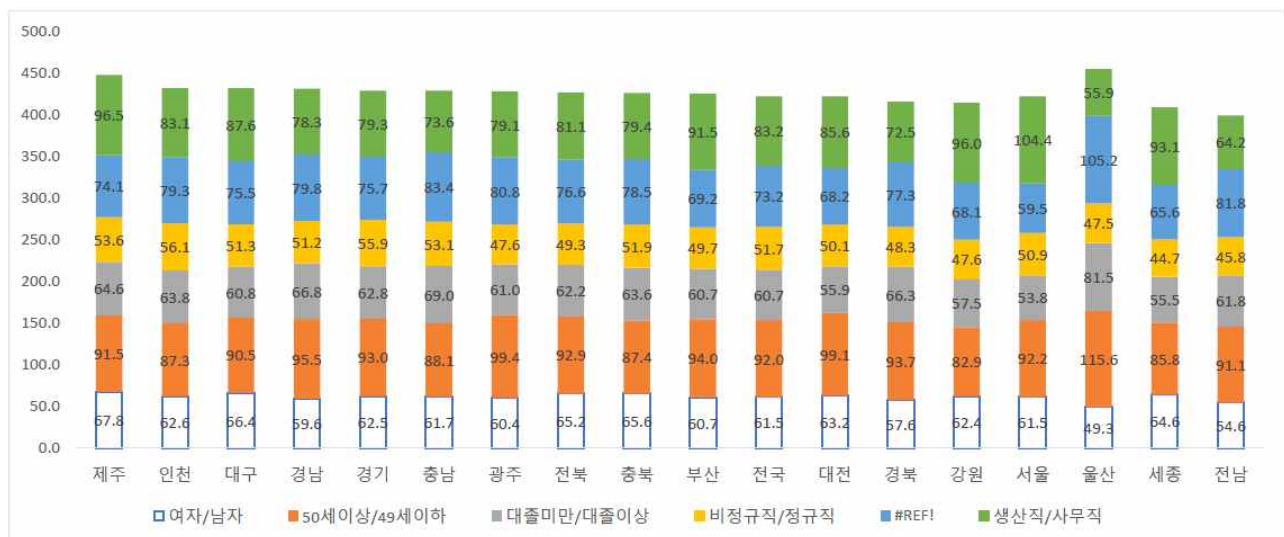
□ 정규직-비정규직 임금격차는 세종, 성별 임금격차는 울산, 학력별 격차는 서울

○ 2018년 4월, 세종은 정규직 대비 비정규직 임금 격차가 가장 큰 지역이고, 울산은 성별 임금 격차, 서울은 학력별 격차가 가장 큰 지역임([그림 23], <부표 12-1> 참조).

- 고용형태별 임금 격차가 작은 3대 지역은 인천(56.1%), 경기(55.9%), 제주(53.6%)이나, 정규직이 100만원 받을 때 비정규직은 60만원도 받지 못하는 일을 하고 있음.
- 정규직 대비 비정규직 임금 격차가 전국 평균(51.7%)보다 큰 곳은 대구(51.3%), 경남(51.2%), 서울(50.9%), 대전(50.1%), 부산(49.7%), 전북(49.3%), 경북(48.3%), 광주(47.6%), 강원(47.6%), 울산(47.5%), 전남(45.8%), 세종(44.7%) 등 12개 지역임.
- 성별 임금 격차가 작은 3대 지역은 제주(67.8%), 대구(66.4%), 충북(65.6%)이나 남성이 100만원 받을 때 여성이 70만원도 벌지 못하는 일을 하고 있음.
- 성별 임금 격차가 전국 평균(61.5%)보다 큰 지역은 부산(60.7%), 광주(60.4%), 경남(59.6%), 경북(57.6%), 전남(54.6%), 울산(49.3%)임.
- 학력별 임금 격차가 작은 3대 지역은 울산(81.5%), 충남(69.0%), 경남(66.8%)이며, 울산 을 제외하고 4년제 대졸이상이 100만원 벌 때 대졸미만은 70만원도 받지 못하는 일을 하고 있음.
- 학력별 임금 격차가 전국 평균(60.7%)보다 큰 지역은 강원(57.5%), 대전(55.9%), 세종(55.5%), 서울(53.8%) 등 4개 지역임.
- 연령별 임금 격차가 작은 3대 지역은 광주(99.4%), 대전(99.1%), 경남(95.5%)이며, 울산 은 전국에서 유일하게 50대 이상이 49세 이하보다 임금이 더 많은 지역임.
- 연령별 임금 격차가 전국 평균(92.0%)보다 큰 지역은 제주(91.5%), 전남(91.1%), 대구(90.5%), 충남(88.1%), 충북(87.4%), 인천(87.3%), 세종(85.8%), 울산(115.6%), 강원(82.9%)임.
- 산업별 임금 격차가 작은 3대 지역은 제주(96.5%), 강원(96.0%), 서울(104.4%)이며, 서울 은 전국에서 유일하게 서비스업 노동자가 제조업 노동자보다 임금이 높음.

- 제조업 대비 서비스업 임금 격차가 전국 평균(83.2%)보다 큰 지역은 인천(83.1%), 전북(81.1%), 충북(79.4%), 경기(79.3%), 광주(79.1%), 경남(78.3%), 충남(73.6%), 경북(72.5%), 전남(64.2%), 울산(55.9%)임.
- 직업별 임금 격차가 작은 3대 지역은 울산(105.2%), 충남(83.4%), 전남(81.8%)으로, 울산은 전국에서 유일하게 생산직이 사무직보다 임금이 높은 지역임.
- 전국 평균(73.2%)보다 직업별 임금 격차가 큰 지역은 부산(69.2%), 대전(68.2%), 강원(68.1%), 세종(65.6%), 서울(59.5%)임.

[그림 23] 2018년 광역시도별 특성별 임금 격차(단위 : %)



주 : 격차는 정규직 대비 비정규직, 남자 대비 여자, 대졸이상 대비 대졸미만, 49세 이하 대비 50세 이상, 제조업 대비 서비스업, 사무직 대비 생산직 월평균 임금 비중임. 100.0에 가까울수록 임금 격차가 작음.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

2) 시간당 임금 격차

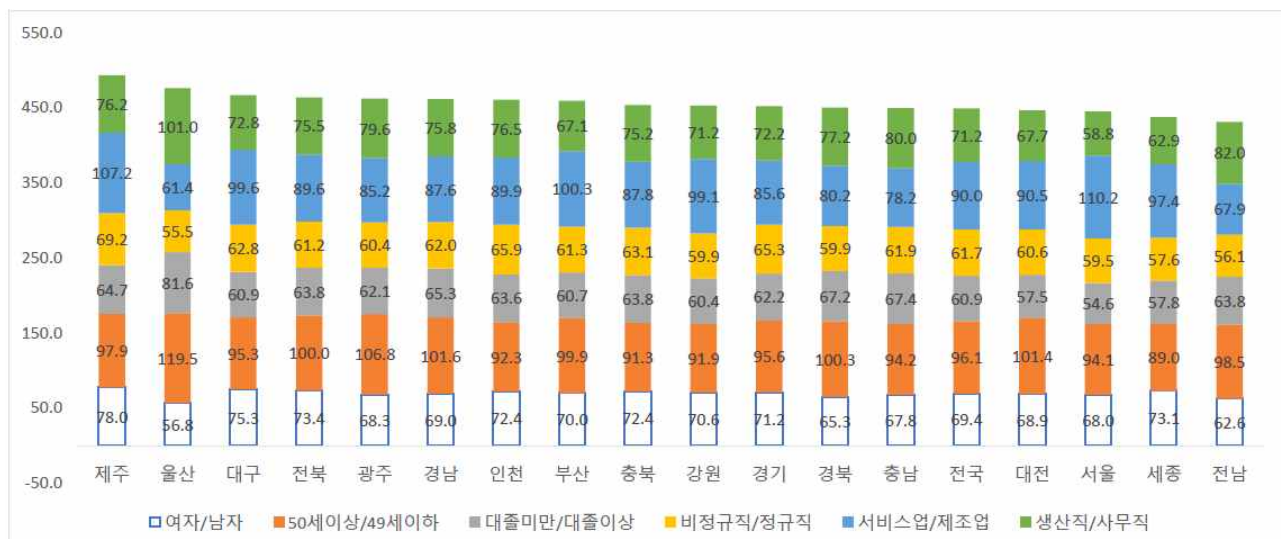
□ 학력별 시간당 임금 격차는 서울, 고용형태·성별 격차는 울산

○ 2018년 4월, 학력별 시간당 임금 격차가 가장 심한 지역은 서울이며, 고용형태별 시간당 임금 격차와 성별 격차가 가장 큰 지역은 울산임([그림 24], <부표 12-2> 참조).

- 대졸이상과 대졸미만의 시간당 임금 격차가 가장 작은 3대 지역은 울산(81.6%), 제주(64.7%), 경북(67.2%)임.

- 전국 평균(60.9%)보다 학력별 시간당 임금 격차가 큰 지역은 부산(60.7%), 강원(60.4%), 세종(57.8%), 대전(57.5%), 서울(54.6%)임.
- 정규직과 비정규직의 시간당 임금 격차가 가장 작은 3대 지역은 제주(69.2%), 인천(65.9%), 경기(65.3%)임.
- 전국 평균(61.7%)보다 고용형태별 시간당 임금 격차가 큰 지역은 울산(55.5%), 전남(56.1%), 세종(57.6%), 서울(59.5%), 강원(59.9%), 경북(59.9%), 광주(60.4%), 대전(60.6%), 전북(61.2%), 부산(61.3%)임.
- 남성과 여성의 시간당 임금 격차가 작은 3대 지역은 제주(78.0%), 대구(75.3%), 전북(73.4%)임.
- 전국 평균(69.4%)보다 성별 시간당 임금 격차가 큰 지역은 울산(56.8%), 전남(62.6%), 경북(65.3%), 충남(67.8%), 서울(68.0%), 광주(68.3%), 대전(68.9%), 경남(69.0%)임.

[그림 24] 2018년 광역시도별 특성별 시간당 임금 격차(단위 : %)



주 : 격차는 정규직 대비 비정규직, 남자 대비 여자, 대졸이상 대비 대졸미만, 49세 이하 대비 50세 이상, 제조업 대비 서비스업, 사무직 대비 생산직 시간당 임금 비중임. 100.0에 가까울수록 임금 격차가 작음.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

- 사무직과 생산직의 시간당 임금 격차가 작은 3대 지역은 울산(101.0%), 전남(82.0%), 충남(80.0%)임.
- 전국 평균(71.2%)보다 직종간 시간당 임금 격차가 큰 지역은 서울(58.8%), 세종(62.9%), 부산(67.1%), 대전(67.7%), 강원(71.2%)임.
- 제조업과 서비스업의 시간당 임금 격차가 작은 3대 지역은 대구(99.6%), 강원(99.1%),

부산(100.0%)임.

- 전국 평균(90.0%)보다 산업간 시간당 임금 격차가 큰 지역은 울산(61.4%), 전남(67.9%), 충남(78.2%), 경북(80.2%), 광주(85.2%), 경기(85.6%), 경남(87.6%), 충북(87.8%), 전북(89.6%), 인천(89.9%), 서울(110.2%)임.
- 49세 이상과 50대 이상의 시간당 임금 격차가 작은 3대 지역은 전북(100.0%), 경북(100.3%), 대전(101.4%)임.
- 전국 평균(96.1%)보다 연령별 시간당 임금 격차가 큰 지역은 울산(119.5%), 세종(89.0%), 충북(91.3%), 강원(91.9%), 인천(92.3%), 서울(94.1%), 충남(94.2%), 대구(95.3%), 경기(95.6%), 광주(106.8%)임.

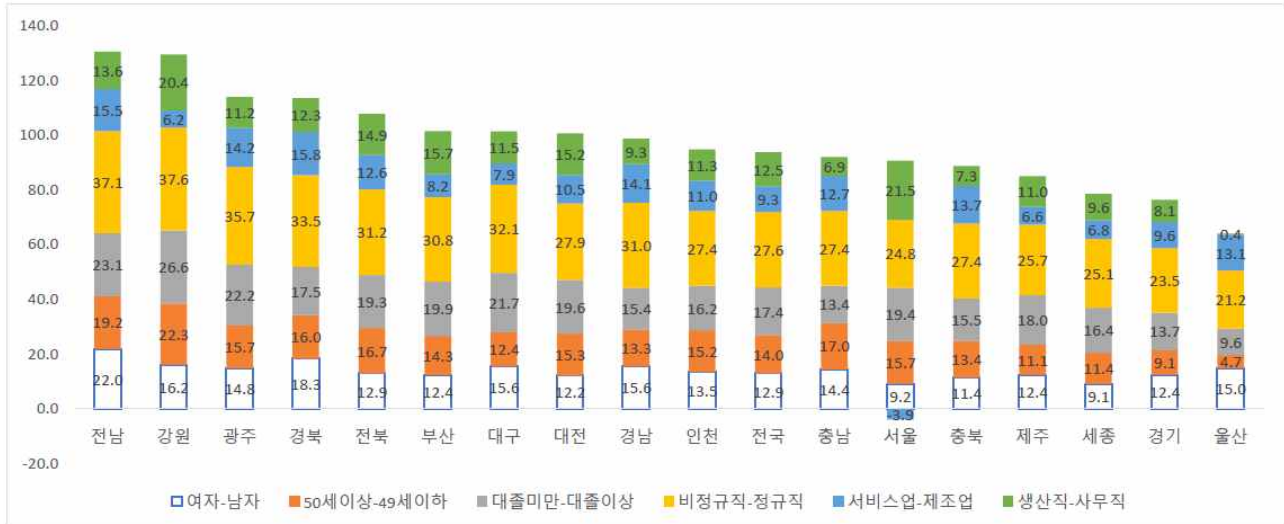
3) 저임금 비중 격차

□ 고용형태별·학력별 저임금 비중 격차는 강원, 성별 격차는 전남

- 2018년 4월, 비정규직과 정규직의 저임금 격차가 큰 지역은 울산, 성별 저임금 비중 격차가 가장 큰 지역은 전남, 연령·학력·산업·직업별의 저임금 비중 격차가 가장 큰 지역은 강원임([그림 25], <부표 12-3>, <부표 12-4> 참조).
- 정규직의 저임금 비중과 비정규직의 저임금 비중 격차가 가장 작은 3대 지역은 울산(21.2%p), 경기(23.5%p), 서울(24.8%p)임.
- 전국 평균 격차(27.6%p)보다 정규직 대비 저임금 비중과 비정규직 대비 저임금 비중 격차가 큰 지역은 강원(37.6%p), 전남(37.1%p), 광주(35.7%p), 경북(33.5%p), 대구(32.1%p), 전북(31.2%p), 경남(31.0%p), 부산(30.8%p), 대전(27.9%p)임.
- 대졸미만의 저임금 비중과 대졸이상의 저임금 비중 격차가 가장 낮은 지역은 울산(9.6%p), 충남(13.4%p), 경기(13.7%p)임.
- 전국 평균 격차(17.4%p)보다 대졸미만 저임금 비중과 대졸이상 저임금 비중 격차가 큰 지역은 강원(26.6%p), 전남(23.1%p), 광주(22.2%p), 대구(21.7%p), 부산(19.9%p), 대전(19.6%p), 서울(19.4%p), 전북(19.3%p), 제주(18.0%p), 경북(17.5%p)임.
- 남성 저임금 비중과 여성 저임금 비중 격차가 가장 낮은 지역은 세종(9.1%p), 서울(9.2%p), 충북(11.4%p)임.
- 전국 평균 격차(12.9%p)보다 여성 저임금 비중과 남성 저임금 비중 격차가 큰 지역은 전남(22.0%p), 경북(18.3%p), 강원(16.2%p), 대구(15.6%p), 경남(15.6%p), 울산

(15.0%p), 광주(14.8%p), 충남(14.4%p), 인천(13.5%p)임.

[그림 25] 2018년 광역시도별 저임금 비중 격차(단위 : %p)



주 : 격차는 비정규직-정규직, 여자-남자, 대졸미만-대졸이상, 50세이상-49세이하, 서비스업-제조업, 생산직-사무직의 저임금 비중 차이임. 0에 가까울수록 격차가 작다는 뜻임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

- 49세 이상의 저임금 비중과 50세 이상의 저임금 비중 격차가 작은 3대 지역은 울산(4.7%p), 경기(9.1%p), 제주(11.1%p)임.
- 전국 평균 격차(14.0%p)보다 연령별 저임금 비중 격차가 큰 지역은 강원(22.3%p), 전남(19.2%p), 충남(17.0%p), 전북(16.7%p), 경북(16.0%p), 서울(15.7%p), 광주(15.7%p), 대전(15.3%p), 인천(15.2%p), 부산(14.3%p)임.
- 생산직 저임금 비중과 사무직 저임금 비중 격차가 작은 3대 지역은 울산(0.4%p), 충남(6.9%p) 충북(7.3%p)임.
- 전국 평균 격차(12.5%p)보다 직종간 저임금 격차가 큰 지역은 서울(21.5%p), 강원(20.4%p), 부산(15.7%p), 대전(15.2%p), 전북(14.9%p), 전남(13.6%p)임.
- 서비스업 저임금 비중과 제조업 저임금 비중 격차가 작은 3대 지역은 서울(-3.9%p), 강원(6.2%p), 제주(6.6%p)임.
- 전국 평균 격차(9.3%p)보다 산업간 저임금 비중 격차가 큰 지역은 경북(15.8%p), 전남(15.5%p), 광주(14.2%p), 경남(14.1%p), 충북(13.7%p), 울산(13.1%p), 충남(12.7%p), 전북(12.6%p), 인천(11.0%p), 대전(10.5%p), 경기(9.6%p)임.

4) 최저임금 비중 격차

□ 고용형태·학력·연령별 최저임금 미달자 비중 격차가 가장 큰 지역은 강원

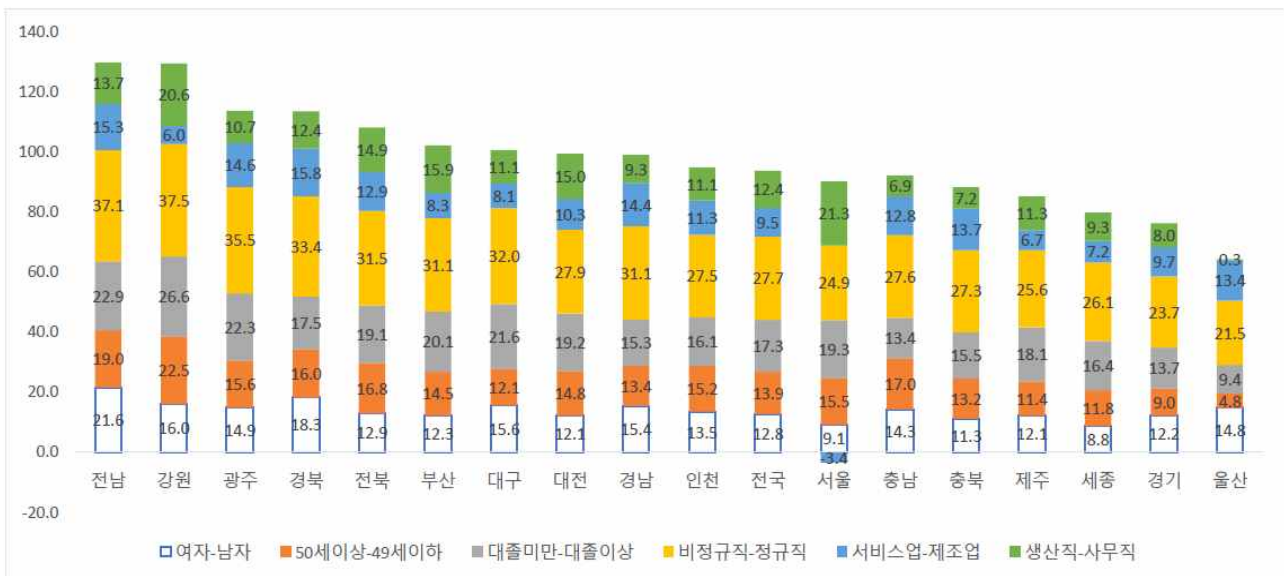
○ 2018년 4월, 고용형태·성별·연령별·학력·산업·직업별 최저임금 비중 격차가 가장 큰 지역은 모두 강원임([그림 26], <부표 12-5>, <부표 12-6> 참조).

- 비정규직과 정규직의 최저임금 미달자 비중 격차가 작은 3대 지역은 울산(21.5%p), 경기(23.7%p), 서울(24.9%p)이며, 이 세 지역에서도 정규직의 최저임금 위반이 한 명도 없다고 가정할 때 비정규직의 21.5-24.9%는 최저임금 미달 상태임.
- 전국 평균(27.7%p)보다 고용형태별 최저임금 미달자 비중 격차가 큰 지역은 강원(37.5%p), 전남(37.1%p), 광주(35.5%p), 경북(33.4%p), 대구(32.0%p), 전북(31.5%p), 부산(31.1%p), 경남(31.1%p), 대전(27.9%p)임.
- 대졸미만과 대졸이상의 최저임금 미달자 비중 격차가 작은 3대 지역은 울산(9.4%p), 충남(13.4%p), 경기(13.7%p)이며, 세 지역에서 대졸이상 최저임금 미달자가 한 명도 없다고 가정할 때 대졸미만은 9.4-13.7%가 최저임금 미달임.
- 전국 평균(17.3%p)보다 학력별 최저임금 미달자 비중 격차가 큰 지역은 강원(26.6%p), 전남(22.9%p), 광주(22.3%p), 대구(21.6%p), 부산(20.1%p), 서울(19.3%p), 대전(19.2%p), 전북(19.1%p), 제주(18.1%p), 경북(17.5%p)임.
- 49세 이하와 50세 이상의 최저임금 미달자 비중 격차가 작은 3대 지역은 울산(4.8%p), 경기(9.0%p), 제주(11.4%p)이며, 세 지역에서는 49세 이하가 최저임금 미달이 한 명도 없을 때, 50세 이상의 4.8-11.4%가 최저임금 미달임.
- 전국 평균(13.9%p)보다 연령별 최저임금 미달자 비중 격차가 큰 지역은 강원(22.5%p), 전남(19.0%p), 충남(17.0%p), 전북(16.8%p), 경북(16.0%p), 광주(15.6%p), 서울(15.5%p), 인천(15.2%p), 대전(14.8%p), 부산(14.5%p)임.
- 여성과 남성의 최저임금 미달자 비중 격차가 작은 3대 지역은 세종(8.8%p), 서울(9.1%p), 충북(11.3%p)으로, 세 지역에서 남성의 최저임금 미달이 한 명도 없다고 할 때, 여성은 8.8-11.3%가 미달임.
- 전국 평균(12.8%p)보다 성별 최저임금 미달자 비중 격차가 큰 지역은 전남(21.6%p), 경북(18.3%p), 강원(16.0%p), 대구(15.6%p), 경남(15.4%p), 광주(14.9%p), 울산(14.8%p), 충남(14.3%p), 인천(13.5%p), 전북(12.9%p)임.
- 생산직과 사무직의 최저임금 미달자 비중 격차가 작은 3대 지역은 울산(0.3%p), 충남

(6.9%p), 충북(7.2%p)으로, 사무직의 최저임금 미달이 한 명도 없다고 할 때, 생산직은 0.3-7.2%p가 미달임.

- 전국 평균(12.4%p)보다 직종별 최저임금 미달자 비중 격차가 큰 지역은 경북(12.4%p), 전남(13.7%p), 전북(14.9%p), 대전(15.0%p), 부산(15.9%p), 강원(20.6%p), 서울(21.3%p)임.
- 서비스업과 제조업의 최저임금 미달자 비중 격차가 작은 3대 지역은 서울(-3.4%p), 강원(6.0%p), 제주(6.7%p)이며, 서울은 예외적으로 제조업의 최저임금 미달자 비중이 더 높음.
- 전국 평균(9.5%p)보다 산업간 최저임금 미달자 비중 격차가 큰 지역은 경기(8.0%p), 대전(15.0%p), 인천(11.1%p), 충남(6.9%p), 전북(14.9%p), 울산(0.3%p), 충북(7.2%p), 경남(9.3%p), 광주(10.7%p), 전남(13.7%p), 경북(12.4%p)임.

[그림 26] 2018년 광역시도별 최저임금 미달자 비중 격차(단위 : %p)



주 : 격차는 비정규직-정규직, 여자-남자, 대졸미만-대졸이상, 50세이상-49세이하, 서비스업-제조업, 생산직-사무직 최저임금 미달자 비중 차이임. 0에 가까울수록 격차가 작음.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

5) 노동시간 격차

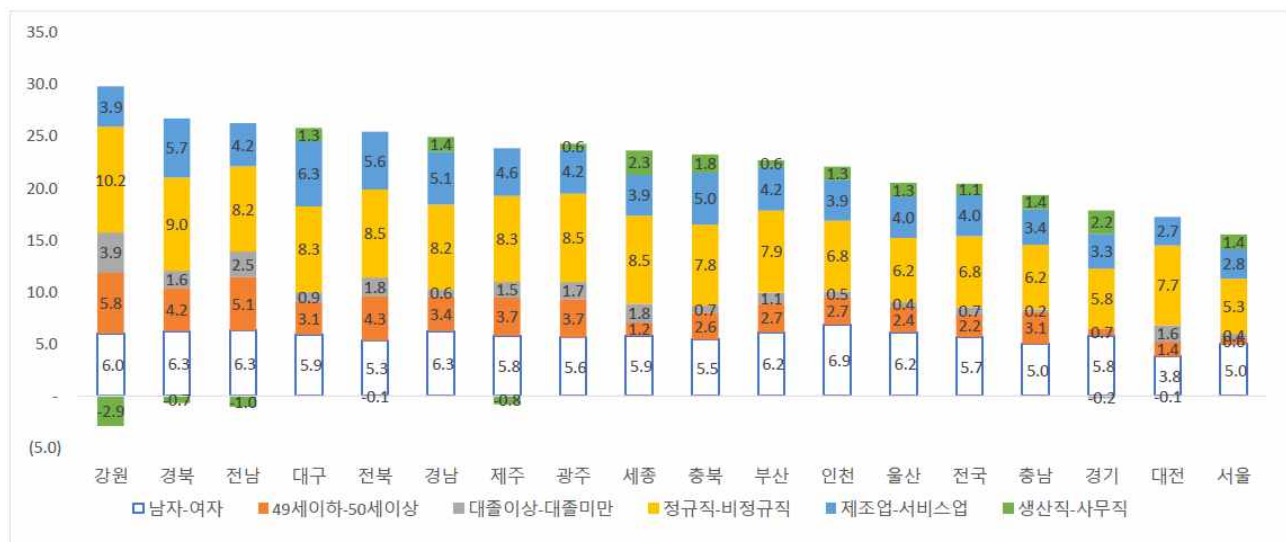
□ 비정규직-정규직 시간격차는 강원, 성별 시간격차는 인천, 산업 격차는 대구

- 2018년 4월, 고용형태·연령·학력별 노동시간 격차가 가장 큰 지역은 강원, 성별 격차는 인천, 산업별·학력별 격차 1위는 대구임([그림 27], <부표 12-7> 참조).
- 정규직과 비정규직의 노동시간 격차가 작은 3대 지역은 울산(6.2시간), 경기(5.8시간), 서울(5.3시간)임.
- 고용형태별 노동시간 격차가 전국 평균(6.8시간)보다 긴 지역은 강원(10.2시간)을 비롯하여 경북(9.0시간), 광주(8.5시간), 세종(8.5시간), 전북(8.5시간), 제주(8.3시간), 대구(8.3시간), 경남(8.2시간), 전남(8.2시간), 부산(7.9시간), 충북(7.8시간), 대전(7.7시간), 인천(6.8시간)임.
- 남성과 여성의 노동시간 격차가 작은 3대 지역은 대전(3.8시간), 서울(5.0시간), 충남(5.0시간)임.
- 성별 노동시간 격차가 전국 평균(5.7시간)보다 긴 지역은 인천(6.9시간)에 이어 전남(6.3시간), 경북(6.3시간), 경남(6.3시간), 울산(6.2시간), 부산(6.2시간), 강원(6.0시간), 대구(5.9시간), 세종(5.9시간), 경기(5.8시간), 제주(5.8시간)임.
- 제조업과 서비스업의 노동시간 격차가 작은 3대 지역은 경기(3.3시간), 서울(2.8시간), 대전(2.7시간)임.
- 산업별 노동시간 격차가 전국 평균(4.0시간)보다 긴 지역은 대구(6.3시간)를 포함하여 경북(5.7시간), 전북(5.6시간), 경남(5.1시간), 충북(5.0시간), 제주(4.6시간), 부산(4.6시간), 광주(4.2시간), 전남(4.2시간)임.
- 49세 이하와 50세 이상의 노동시간 격차가 작은 3대 지역은 세종(1.2시간), 경기(0.7시간), 서울(0.6시간)로 나타났다.
- 연령별 노동시간 격차가 전국 평균(2.2시간)보다 긴 지역은 강원(5.8시간), 전남(5.1시간), 전북(4.3시간), 제주(3.7시간), 광주(3.7시간), 경남(3.4시간), 경북(4.2시간), 대구(3.1시간), 충남(3.1시간), 부산(2.7시간), 인천(2.7시간), 충북(2.6시간), 울산(2.4시간)임.
- 생산직과 사무직의 노동시간 격차가 작은 3대 지역은 전북(-0.1시간), 대전(-0.1시간), 광주(0.6시간)임.
- 직종간 노동시간 격차가 전국 평균(1.1시간)보다 큰 지역은 세종(2.3시간), 경기(2.2시간), 충북(1.8시간), 서울(1.4시간), 경남(1.4시간), 충남(1.4시간), 인천(1.3시간), 울산

(1.3시간), 대구(1.3시간), 강원(-2.9시간)임.

- 대졸이상과 대졸미만의 노동시간 격차가 작은 3대 지역은 경기(0.2시간), 충남(-0.2시간), 서울(0.4시간)임.
- 학력간 노동시간 격차가 전국 평균(0.7시간)보다 큰 지역은 강원(3.9%), 전남(2.5%), 세종(1.8%), 전북(1.8%), 광주(1.7%), 경북(1.6%), 대전(1.6%), 제주(1.5%), 부산(1.1%), 대구(0.9%)임.

[그림 27] 2018년 광역시도별 특성별 노동시간 격차(단위 : 시간)



주 : 남자-여자, 49세이하-50세이상, 대졸이상-대졸미만, 정규직-비정규직, 제조업-서비스업, 생산직-사무직 노동시간 격차임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

6) 주52시간 초과자 비중 격차

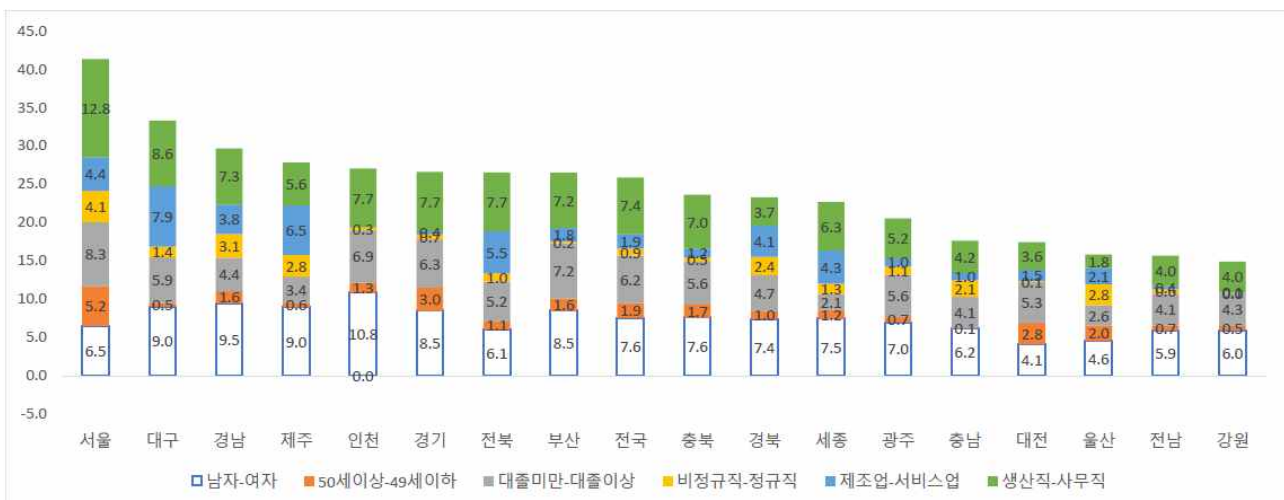
□ 장시간 노동자 성별 격차는 인천, 연령별 격차는 전북, 고용형태별 격차는 대구

○ 2018년 4월, 성별 장시간 노동자 비중 격차가 가장 큰 지역은 인천, 연령별 격차가 가장 큰 지역은 전북, 학력별·고용형태·직종별 격차는 대구, 산업별 격차는 제주가 가장 큼([그림 28], <부표 12-8>, <부표 12-9> 참조).

- 남성과 여성의 장시간 노동자 비중 격차가 작은 3대 지역은 대전(4.1%p), 울산(4.6%p), 전남(5.9%p)임.
- 전국 평균(7.6%p)보다 성별 장시간 노동자 비중 격차가 큰 지역은 충북(7.6%p), 부산

- (8.5%p), 경기(8.5%p), 제주(9.0%p), 대구(9.0%p), 경남(9.5%p), 인천(10.8%p)임.
- 제조업과 서비스업의 장시간 노동자 비중 격차가 작은 3대 지역은 인천(0.0%p), 강원(0.1%p), 전남(0.4%p)임.
 - 전국 평균(7.4%p)보다 산업간 장시간 노동자 비중 격차가 큰 지역은 울산(2.1%p), 경남(3.8%p), 경북(4.1%p), 세종(4.3%p), 서울(4.4%p), 전북(5.5%p), 제주(6.5%p), 대구(7.9%p)임.
 - 생산직과 사무직의 장시간 노동자 비중 격차가 작은 3대 지역은 울산(1.8%p), 대전(3.6%p), 경북(3.7%p)임.
 - 전국 평균(7.4%p)보다 직종간 장시간 노동자 비중 격차가 큰 지역은 인천(7.7%p), 전북(7.7%p), 경기(7.7%p), 대구(8.6%p), 서울(12.8%p)임.

[그림 28] 2018년 광역시도별 특성별 주52시간 초과자 비중 격차(단위 : %p)



주 : 격차는 비정규직-정규직, 남자-여자, 대졸미만-대졸이상, 50세이상-49세이하, 제조업-서비스업, 생산직-사무직 주52시간 초과자 비중 차이임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

- 대졸 미만과 대졸 이상의 장시간 노동자 비중 격차가 작은 3대 지역은 세종(2.1%p), 울산(2.6%p), 제주(3.4%p)임.
- 전국 평균(6.2%p)보다 학력간 장시간 노동자 비중 격차가 큰 지역은 경기(6.3%p), 인천(6.9%p), 부산(7.2%p), 서울(8.3%p)임.
- 50세 이상과 49세 이하의 장시간 노동자 비중 격차가 작은 3대 지역은 경기(6.3%p), 인천(6.9%p), 부산(7.2%p), 서울(8.3%p)임.

- 전국 평균(1.9%p)보다 연령간 장시간 노동자 비중 격차가 큰 지역은 울산(2.0%p), 대전(2.8%p), 경기(3.0%p), 서울(5.2%p)임.
- 비정규직과 정규직의 장시간 노동자 비중 격차가 작은 3대 지역은 강원(0.0%p), 대전(0.1%p), 부산(0.2%p)임.
- 전국 평균(0.9%p)보다 고용형태별 장시간 노동자 비중 격차가 큰 지역은 전북(1.0%p), 광주(1.1%p), 세종(1.3%p), 대구(1.4%p), 충남(2.1%p), 경북(2.4%p), 울산(2.8%p), 제주(2.8%p), 경남(3.1%p), 서울(4.1%p)임.

7) 근속연수 격차

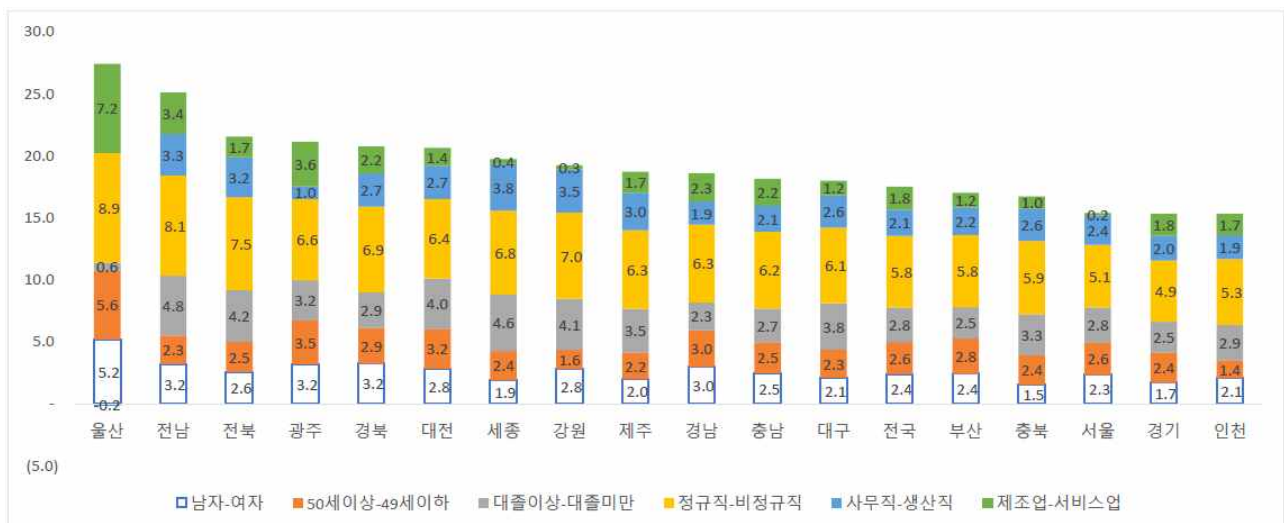
□ 비정규직-정규직 근속 격차는 울산, 학력 격차는 전남, 성별 격차는 울산

- 2018년 4월, 정규직에 비해 비정규직의 근속연수가 가장 짧은 지역은 울산이며, 학력 격차가 가장 심한 지역은 서울, 성별 격차가 큰 지역은 울산임([그림 29], <부표 12-10> 참조).
- 정규직과 비정규직의 근속연수 격차가 작은 3대 지역은 인천(5.3년), 서울(5.1년), 경기(4.9년)로 나타났다.
- 전국 평균(5.8년)보다 근속연수 격차가 큰 지역은 울산(8.9년), 전남(8.1년), 전북(7.5년), 강원(7.0년), 경북(6.9년), 세종(6.8년), 광주(6.6년), 대전(6.4년), 제주(6.3년), 경남(6.3년), 충남(6.2년), 대구(6.1년), 충북(5.9년), 부산(5.8년)임.
- 남성과 여성의 근속 격차가 작은 3대 지역은 충북(1.5년), 경기(1.7년), 세종(1.9년)으로 분석됐음.
- 전국 평균(2.4년)보다 근속 격차가 큰 지역은 울산(5.2년), 경북(3.2년), 전남(3.2년), 광주(3.2년), 경남(3.0년), 대전(2.8년), 강원(2.8년), 전북(2.6년), 충남(2.5년), 부산(2.4년)으로 나타났다.
- 대졸이상과 대졸미만의 근속 격차가 작은 3대 지역은 울산(0.6년), 경남(2.3년), 경기(2.5년)임.
- 전국 평균(2.8년)보다 학력으로 인한 근속 격차가 큰 지역은 전남(4.8년), 세종(4.6년), 전북(4.2년), 강원(4.1년), 대전(4.0년), 대구(3.8년), 제주(3.5년), 충북(3.3년), 광주(3.2년), 경북(2.9년), 인천(2.9년), 서울(2.8년)임.
- 50세 이상과 49세 미만의 근속 격차가 작은 3대 지역은 인천(1.4년), 강원(1.6년), 제주

(2.2년)임.

- 전국 평균(2.6년)보다 연령에 따른 근속 격차가 큰 지역은 울산(5.6년), 광주(3.5년), 대전(3.2년), 경남(3.0년), 경북(2.9년), 부산(2.8년), 서울(2.6년)임.
- 사무직-생산직의 근속격차가 작은 3대 지역은 울산(-0.2년), 광주(1.0년), 경남(1.9년)임.
- 전국 평균(2.1년)보다 직종에 따른 근속 격차가 큰 지역은 세종(3.8년), 강원(3.5년), 전남(3.3년), 전북(3.2년), 제주(3.0년), 대전(2.7년), 경북(2.7년), 충북(2.6년), 대구(2.6년), 서울(2.4년), 부산(2.2년)임.
- 제조업과 서비스업의 근속 격차가 작은 3대 지역은 서울(0.2년), 강원(0.3년), 세종(0.4년)으로 나타났다.
- 전국 평균(1.8년)보다 산업에 따른 근속 격차가 큰 지역은 울산(7.2년), 광주(3.6년), 전남(3.4년), 경남(2.3년), 경북(2.2년), 충남(2.2년)임.

[그림 29] 2018년 광역시도별 특성별 근속연수 격차(단위 : 년)



주 : 격차는 정규직-비정규직, 남자-여자, 대졸이상-대졸미만, 50세이상-49세이하, 제조업-서비스업, 사무직-생산직 근속연수 차이임.
 자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

8) 요약

○ 2018년 4월, 광역시도별 노동조건 격차를 살펴본 결과를 요약하면 다음과 같음.

- 2018년 4월, 정규직-비정규직 임금 격차는 세종, 성별·산업별 임금 격차는 울산, 학력·직업별 격차는 서울, 연령별 임금 격차는 강원이 가장 큰 것으로 분석됐음.

- 학력별 시간당 임금 격차가 가장 심한 지역은 서울이며, 고용형태별 시간당 임금 격차와 성별 격차가 가장 큰 지역은 울산임.
- 고용형태별 저임금 격차가 큰 지역은 울산, 성별 저임금 비중 격차가 가장 큰 지역은 전남, 연령·학력·산업·직업별의 저임금 비중 격차가 가장 큰 지역은 강원임.
- 고용형태·성별·연령·학력·산업·직업별 최저임금 비중 격차가 가장 큰 지역은 모두 강원임.
- 비정규직과 정규직의 노동시간 격차와 연령·학력별 격차가 가장 큰 지역은 강원, 성별 격차는 인천, 산업별·학력별 격차 1위는 대구임.
- 성별 장시간 노동자 비중 격차가 가장 큰 지역은 인천, 연령별 격차가 가장 큰 지역은 전북, 학력별·고용형태·직종별 격차는 대구, 산업별 격차는 제주가 가장 큼.
- 고용형태별·성별·산업별·연령별 근속 격차가 가장 큰 지역은 울산이며, 학력 격차가 가장 심한 지역은 서울, 직종별 격차가 큰 지역은 세종임.

<부표 1-1> 2015-18년 광역시도별 고용형태별 임금노동자 현황(단위 : 천명, %)

	규모								증감 인원						증감률					
	2015년		2016년		2017년		2018년		2015-16년		2016-17년		2017-18년		2015-16년		2016-17년		2017-18년	
	정규직	비정규직	정규직	비정규직	정규직	비정규직	정규직	비정규직	정규직	비정규직	정규직	비정규직	정규직	비정규직	정규직	비정규직	정규직	비정규직	정규직	비정규직
전국	11,432	7,831	11,804	7,782	12,245	7,658	12,352	7,691	372	-49	441	-124	107	33	3.3	-0.6	3.7	-1.6	0.9	0.4
서울	2,796	1,896	2,899	1,797	2,977	1,753	2,941	1,787	103	-99	78	-44	-36	35	3.7	-5.2	2.7	-2.5	-1.2	2.0
부산	686	518	701	540	726	533	750	491	15	21	25	-6	24	-42	2.2	4.1	3.5	-1.2	3.3	-7.9
대구	487	369	459	373	501	337	499	329	-28	5	42	-37	-2	-7	-5.7	1.3	9.2	-9.9	-0.4	-2.1
인천	588	434	586	471	597	468	628	460	-2	37	11	-4	31	-8	-0.3	8.5	1.8	-0.8	5.3	-1.6
광주	292	195	290	203	317	195	330	212	-1	7	27	-8	13	17	-0.4	3.8	9.2	-3.7	4.1	8.5
대전	313	231	333	244	368	224	355	208	20	14	34	-21	-13	-16	6.5	5.9	10.2	-8.5	-3.4	-7.1
울산	327	150	315	163	315	162	306	176	-12	13	1	-1	-9	13	-3.8	8.9	0.3	-0.7	-2.9	8.3
경기	2,522	1,886	2,697	1,834	2,783	1,844	2,874	1,866	175	-51	86	10	91	22	6.9	-2.7	3.2	0.6	3.3	1.2
강원	275	221	298	218	308	224	315	236	23	-3	10	6	7	12	8.4	-1.5	3.5	3.0	2.2	5.4
충북	348	237	370	227	390	232	401	230	22	-10	20	5	11	-2	6.2	-4.1	5.4	2.0	2.9	-0.7
충남	571	295	581	309	548	290	562	288	9	14	-32	-19	14	-2	1.6	4.8	-5.6	-6.3	2.5	-0.8
전북	329	268	355	247	377	229	371	241	25	-21	22	-18	-5	12	7.7	-7.8	6.1	-7.2	-1.4	5.1
전남	347	271	352	260	357	259	366	272	5	-10	5	-2	9	13	1.3	-3.8	1.5	-0.7	2.5	5.2
경북	618	361	648	367	661	350	644	351	31	6	12	-18	-17	2	5.0	1.6	1.9	-4.8	-2.6	0.5
경남	835	390	804	416	799	411	795	398	-31	26	-5	-5	-4	-13	-3.7	6.7	-0.6	-1.2	-0.5	-3.1
제주	98	109	115	111	143	114	137	111	17	2	28	3	-7	-3	17.8	1.6	24.3	2.3	-4.8	-2.6
세종	-	-	-	-	78	35	78	34	-	-	-	-	-1	0	-	-	-	-	-0.7	-1.2

주 : 비정규직은 임시직, 일용직, 기간제만 포함하며 시간제, 파견·용역, 호출, 특수고용, 가내노동 등 세부 유형을 구분하지 않음.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 1-2> 2015-18년 광역시도별 세부 고용형태별 임금노동자 현황(단위 : 천명)

	2015년				2016년				2017년				2018년			
	정규직	임시	일용	기간제	정규직	임시	일용	기간제	정규직	임시	일용	기간제	정규직	임시	일용	기간제
전국	11,432	3,541	1,233	3,057	11,804	3,535	1,100	3,147	12,245	3,501	1,152	3,005	12,352	3,220	1,046	3,425
서울	2,796	859	285	752	2,899	894	230	673	2,977	888	227	638	2,941	829	213	746
부산	686	273	82	163	701	260	73	206	726	278	88	167	750	212	66	213
대구	487	204	66	98	459	202	70	102	501	176	69	91	499	172	55	102
인천	588	227	82	125	586	252	69	151	597	254	76	138	628	215	62	183
광주	292	93	26	76	290	104	24	75	317	91	26	78	330	103	29	80
대전	313	98	38	95	333	91	28	126	368	98	28	98	355	78	32	98
울산	327	74	22	54	315	77	23	63	315	79	28	55	306	73	24	78
경기	2,522	882	300	704	2,697	825	264	745	2,783	781	262	802	2,874	735	232	899
강원	275	82	28	112	298	68	36	114	308	78	32	115	315	78	35	123
충북	348	107	33	97	370	80	33	114	390	98	45	89	401	82	41	107
충남	571	111	58	126	581	112	55	142	548	132	47	110	562	120	47	121
전북	329	62	32	174	355	73	28	146	377	71	26	132	371	69	29	143
전남	347	113	44	113	352	121	41	99	357	107	48	103	366	103	42	127
경북	618	146	65	150	648	144	67	156	661	140	55	155	644	125	61	166
경남	835	156	49	184	804	193	46	176	799	170	68	173	795	164	56	178
제주	98	54	23	32	115	40	12	59	143	49	23	42	137	49	19	43
세종	0	0	0	0	0	0	0	0	78	12	4	19	78	13	4	17

주 : 기간제는 상용임사일용직 중에서 고용계약 기간을 정한 노동자임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 1-3> 2015-18년 광역시도별 세부 고용형태별 임금노동자 증감현황(단위 : 천명, %)

	증감 인원												증감률											
	2015-16년				2016-17년				2017-18년				2015-16년				2016-17년				2017-18년			
	정규직	임시	일용	기간제	정규직	임시	일용	기간제	정규직	임시	일용	기간제	정규직	임시	일용	기간제	정규직	임시	일용	기간제	정규직	임시	일용	기간제
전국	372	-6	-133	90	441	-34	52	-142	107	-281	-107	420	3.3	-0.2	-10.8	2.9	3.7	-1.0	4.7	-4.5	0.9	-8.0	-9.3	14.0
서울	103	35	-56	-79	78	-6	-3	-36	-36	-60	-14	109	3.7	4.1	-19.6	-10.4	2.7	-0.7	-1.1	-5.3	-1.2	-6.7	-6.2	17.0
부산	15	-13	-9	43	25	18	15	-39	24	-66	-23	46	2.2	-4.8	-11.1	26.7	3.5	6.8	21.1	-19.1	3.3	-23.7	-25.6	27.8
대구	-28	-2	3	4	42	-26	0	-11	-2	-4	-14	11	-5.7	-1.0	5.0	3.6	9.2	-12.8	-0.4	-10.6	-0.4	-2.2	-20.2	11.7
인천	-2	25	-13	25	11	2	7	-13	31	-39	-14	45	-0.3	10.8	-15.8	20.2	1.8	0.7	10.1	-8.3	5.3	-15.4	-18.0	32.7
광주	-1	11	-2	-2	27	-13	2	3	13	12	3	1	-0.4	11.4	-6.2	-2.0	9.2	-12.4	7.5	4.6	4.1	13.6	10.8	1.9
대전	20	-7	-10	30	34	7	0	-28	-13	-20	4	0	6.5	-7.0	-26.1	31.8	10.2	7.8	0.5	-22.3	-3.4	-20.0	12.9	0.1
울산	-12	3	1	9	1	2	5	-9	-9	-6	-4	24	-3.8	4.5	4.4	16.7	0.3	3.1	22.1	-13.6	-2.9	-7.5	-15.6	43.6
경기	175	-57	-36	42	86	-44	-3	57	91	-45	-30	97	6.9	-6.5	-11.9	5.9	3.2	-5.4	-1.0	7.7	3.3	-5.8	-11.3	12.1
강원	23	-14	9	2	10	10	-5	1	7	1	3	8	8.4	-16.9	30.8	1.8	3.5	14.7	-12.7	1.0	2.2	1.0	9.8	7.2
충북	22	-26	0	16	20	18	12	-25	11	-16	-4	18	6.2	-24.8	1.4	16.8	5.4	21.8	35.4	-21.8	2.9	-16.4	-8.7	20.7
충남	9	1	-3	16	-32	21	-8	-32	14	-13	0	11	1.6	0.6	-5.1	13.0	-5.6	18.6	-14.4	-22.6	2.5	-9.5	-1.0	9.8
전북	25	11	-4	-28	22	-2	-2	-14	-5	-3	3	11	7.7	17.6	-12.3	-16.0	6.1	-2.7	-7.8	-9.4	-1.4	-3.7	13.4	8.3
전남	5	7	-4	-14	5	-14	7	5	9	-4	-6	23	1.3	6.6	-8.2	-12.5	1.5	-11.4	18.2	4.8	2.5	-3.7	-12.7	22.6
경북	31	-2	3	6	12	-4	-12	-1	-17	-15	5	12	5.0	-1.6	4.2	3.7	1.9	-3.0	-17.9	-0.9	-2.6	-10.7	9.6	7.4
경남	-31	37	-3	-8	-5	-23	22	-4	-4	-6	-13	5	-3.7	23.6	-6.0	-4.1	-0.6	-12.0	47.3	-2.1	-0.5	-3.4	-18.4	3.2
제주	17	-14	-11	26	28	9	10	-17	-7	0	-4	1	17.8	-25.9	-46.6	81.5	24.3	23.4	81.3	-28.7	-4.8	0.4	-17.7	1.9
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-1	1	1	-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.7	10.9	19.7	-12.7

주 : 기간제는 상용임사일용직 중에서 고용계약 기간을 정한 노동자임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 2-1> 2015-18년 광역시도별 성별 임금노동자 현황(단위 : 천명, %)

	규모								증감 인원						증감률					
	2015년		2016년		2017년		2018년		2015-16년		2016-17년		2017-18년		2015-16년		2016-17년		2017-18년	
	남자	여자	남자	여자	남자	여자	남자	여자	남자	여자	남자	여자	남자	여자	남자	여자	남자	여자	남자	여자
전국	10,962	8,300	11,004	8,582	11,146	8,757	11,201	8,842	42	281	142	175	55	85	0.4	3.4	1.3	2.0	0.5	1.0
서울	2,536	2,155	2,526	2,170	2,539	2,191	2,528	2,200	-10	15	13	20	-10	9	-0.4	0.7	0.5	0.9	-0.4	0.4
부산	664	540	655	585	675	584	678	563	-9	45	19	-1	3	-21	-1.4	8.3	3.0	-0.2	0.5	-3.6
대구	453	402	437	395	426	412	420	409	-16	-7	-11	17	-6	-3	-3.5	-1.7	-2.6	4.2	-1.4	-0.8
인천	580	442	580	478	598	467	604	485	-1	36	18	-11	6	18	-0.1	8.2	3.1	-2.3	1.0	3.8
광주	276	211	272	221	272	240	287	254	-4	10	0	19	15	14	-1.5	5.0	0.1	8.5	5.6	6.0
대전	304	240	316	262	328	263	305	257	12	22	12	2	-22	-6	4.0	9.1	3.7	0.6	-6.8	-2.3
울산	322	155	315	163	308	170	312	171	-7	8	-7	7	3	1	-2.0	4.8	-2.3	4.2	1.1	0.5
경기	2,549	1,858	2,602	1,928	2,674	1,954	2,716	2,025	53	70	72	25	42	71	2.1	3.8	2.8	1.3	1.6	3.6
강원	269	227	279	236	285	247	289	262	10	10	6	11	5	14	3.8	4.2	2.1	4.6	1.6	5.8
충북	335	250	334	264	344	278	362	269	-1	13	10	14	18	-9	-0.3	5.3	3.1	5.4	5.3	-3.1
충남	531	336	540	350	506	332	504	346	10	14	-34	-17	-2	14	1.8	4.1	-6.4	-5.0	-0.4	4.2
전북	333	265	332	270	335	271	341	272	-1	5	3	1	6	0	-0.2	2.0	0.9	0.3	1.7	0.2
전남	363	255	352	260	348	268	363	275	-10	5	-5	8	15	7	-2.8	1.8	-1.3	3.2	4.4	2.7
경북	587	392	603	412	600	411	583	412	17	20	-4	-2	-17	1	2.8	5.1	-0.6	-0.4	-2.8	0.4
경남	751	473	742	479	713	497	717	476	-10	5	-29	19	4	-21	-1.3	1.2	-3.9	3.9	0.6	-4.2
제주	110	97	118	108	129	128	125	122	8	11	11	20	-4	-6	7.6	11.1	9.1	18.3	-3.0	-4.7
세종	-	-	-	-	69	45	67	45	-	-	-	-	-1	0	-	-	-	-	-1.7	0.4

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 3-1> 2015-18년 광역시도별 50세 전후 임금노동자 현황과 증감률(단위 : 천명, %)

	인원								증감률											
	2015년		2016년		2017년		2018년		2015-16년		2016-17년		2017-18년		2015-16년		2016-17년		2017-18년	
	49세 이하	50세 이상	49세 이하	50세 이상	49세 이하	50세 이상	49세 이하	50세 이상	49세 이하	50세 이상	49세 이하	50세 이상	49세 이하	50세 이상	49세 이하	50세 이상	49세 이하	50세 이상	49세 이하	50세 이상
전국	13,467	5,796	13,524	6,062	13,515	6,388	13,345	6,697	57	266	-9	326	-170	310	0.4	4.6	-0.1	5.4	-1.3	4.8
서울	3,428	1,264	3,420	1,276	3,382	1,348	3,350	1,378	-8	12	-39	72	-32	31	-0.2	1.0	-1.1	5.6	-0.9	2.3
부산	792	413	805	435	821	438	784	457	13	23	16	2	-38	20	1.7	5.5	2.0	0.5	-4.6	4.5
대구	588	267	567	265	555	283	538	290	-21	-2	-13	18	-17	7	-3.6	-0.8	-2.2	6.7	-3.0	2.6
인천	690	332	703	355	696	368	686	402	13	23	-7	14	-10	34	1.8	6.9	-1.0	3.8	-1.4	9.2
광주	354	132	352	141	355	157	360	182	-2	9	3	16	5	25	-0.7	6.5	0.9	11.3	1.4	15.8
대전	380	163	395	183	407	184	381	182	15	19	12	1	-26	-2	3.8	11.9	3.0	0.7	-6.4	-1.3
울산	335	142	325	153	324	154	316	167	-10	11	-1	0	-9	13	-3.1	8.0	-0.2	0.2	-2.7	8.4
경기	3,109	1,298	3,162	1,369	3,168	1,459	3,177	1,564	53	71	6	91	9	104	1.7	5.5	0.2	6.6	0.3	7.1
강원	314	182	313	203	323	209	320	231	-1	21	11	6	-4	23	-0.4	11.6	3.4	3.1	-1.2	10.8
충북	402	183	410	188	423	199	420	211	8	4	13	11	-3	13	2.0	2.3	3.3	5.9	-0.7	6.3
충남	615	251	621	269	573	265	581	269	5	18	-47	-5	7	4	0.9	7.2	-7.6	-1.7	1.3	1.6
전북	394	204	395	207	393	213	387	226	1	3	-2	6	-6	13	0.3	1.7	-0.5	2.8	-1.6	6.0
전남	406	212	390	222	374	242	386	253	-15	10	-17	20	12	10	-3.8	4.6	-4.2	9.1	3.2	4.3
경북	656	323	668	347	646	364	622	373	12	25	-22	17	-25	9	1.8	7.6	-3.3	4.8	-3.8	2.5
경남	855	369	840	380	816	394	794	399	-15	11	-24	14	-22	6	-1.7	2.9	-2.8	3.6	-2.8	1.4
제주	147	61	157	69	176	81	165	82	11	8	19	12	-11	1	7.3	13.9	11.8	17.4	-6.1	1.2
세종	-	-	-	-	82	31	81	31	-	-	-	-	-1	0	-	-	-	-	-1.0	-0.3

주 : 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 3-2> 2015-18년 광역시도별 연령대별 임금노동자 현황(단위 : 천명)

	2015년				2016년				2017년				2018년			
	청년	중년	준고령자	고령자	청년	중년	준고령자	고령자	청년	중년	준고령자	고령자	청년	중년	준고령자	고령자
전국	6,118	7,349	2,241	3,554	6,022	7,502	2,215	3,846	5,965	7,550	2,238	4,150	5,805	7,540	2,244	4,454
서울	1,720	1,708	475	788	1,667	1,753	448	828	1,660	1,721	468	879	1,596	1,754	461	917
부산	361	431	142	271	371	434	142	293	386	435	135	303	357	427	129	329
대구	260	329	104	163	250	318	98	167	235	320	98	184	220	318	99	191
인천	302	388	138	194	297	407	128	226	291	406	127	242	295	392	131	271
광주	164	191	50	83	149	203	50	91	151	204	56	101	158	202	63	118
대전	183	198	60	103	184	211	63	120	182	225	63	121	162	219	64	118
울산	144	191	62	79	134	190	61	92	140	184	60	94	127	188	65	102
경기	1,344	1,765	534	764	1,340	1,822	549	820	1,317	1,852	548	911	1,343	1,834	561	1,003
강원	127	187	63	118	126	187	66	137	142	181	63	145	139	181	63	169
충북	179	223	70	113	182	227	63	124	188	235	69	130	190	231	67	144
충남	289	326	100	152	275	346	102	168	251	322	90	175	250	331	87	183
전북	171	223	74	130	168	227	71	136	157	236	70	143	151	235	73	152
전남	164	242	74	138	158	232	78	144	144	230	79	163	148	238	82	171
경북	290	367	118	205	282	387	124	223	268	378	125	239	248	373	123	250
경남	358	497	156	213	370	470	147	233	341	475	143	250	314	479	139	260
제주	63	83	22	39	70	88	25	45	78	98	28	53	75	90	26	56
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	33	48	14	18	33	48	13	19

주 : 청년은 15-34세로 공공기관 의무고용 연령이며, 고용촉진법상 준고령자는 50세이상 55세 미만, 고령자는 55세 이상으로 측정함.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 3-3> 2015-18년 광역시도별 연령대별 임금노동자 증감현황과 증감률(단위 : 천명, %)

	증감 인원												증감률											
	2015-16년				2016-17년				2017-18년				2015-16년				2016-17년				2017-18년			
	청년	중년	준고령자	고령자	청년	중년	준고령자	고령자	청년	중년	준고령자	고령자	청년	중년	준고령자	고령자	청년	중년	준고령자	고령자	청년	중년	준고령자	고령자
전국	-96	153	-26	292	-57	48	23	304	-160	-10	6	304	-1.6	2.1	-1.2	8.2	-0.9	0.6	1.0	7.9	-2.7	-0.1	0.3	7.3
서울	-53	45	-27	39	-7	-32	20	52	-64	33	-7	38	-3.1	2.6	-5.7	5.0	-0.4	-1.8	4.5	6.2	-3.9	1.9	-1.6	4.3
부산	10	3	0	22	15	1	-7	10	-29	-8	-6	26	2.8	0.8	0.2	8.3	4.0	0.3	-5.2	3.3	-7.6	-1.9	-4.3	8.5
대구	-10	-11	-6	4	-14	2	1	17	-15	-1	1	7	-3.9	-3.3	-6.1	2.7	-5.8	0.6	0.7	10.2	-6.5	-0.4	0.9	3.6
인천	-5	18	-10	32	-6	-1	-2	15	4	-14	4	30	-1.8	4.7	-7.0	16.7	-1.9	-0.2	-1.2	6.7	1.3	-3.4	3.1	12.4
광주	-15	13	0	8	3	0	6	10	7	-2	7	18	-9.2	6.6	0.8	9.9	1.9	0.2	12.7	10.5	4.6	-1.0	12.5	17.6
대전	1	13	3	17	-2	14	1	1	-20	-6	0	-3	0.6	6.8	4.2	16.4	-1.0	6.6	1.1	0.5	-11.2	-2.5	0.6	-2.3
울산	-10	-1	-1	12	6	-6	-1	2	-13	4	5	8	-6.7	-0.4	-1.8	15.7	4.1	-3.2	-2.3	1.9	-9.1	2.2	8.0	8.7
경기	-4	57	15	56	-23	29	0	91	26	-18	12	92	-0.3	3.2	2.7	7.4	-1.7	1.6	-0.1	11.1	2.0	-1.0	2.2	10.1
강원	-1	0	3	19	16	-6	-3	9	-4	0	0	23	-0.8	-0.2	4.0	15.7	12.9	-3.0	-3.8	6.4	-2.5	-0.2	-0.7	15.9
충북	4	4	-6	11	5	8	5	6	2	-5	-2	14	2.1	1.8	-9.1	9.3	3.0	3.5	8.0	4.8	0.9	-1.9	-2.3	10.9
충남	-14	20	2	16	-24	-24	-12	7	-2	9	-4	8	-5.0	6.1	2.0	10.7	-8.6	-6.8	-11.4	4.1	-0.6	2.8	-3.9	4.5
전북	-3	4	-3	6	-11	8	-1	7	-6	0	3	10	-1.6	1.8	-3.4	4.6	-6.3	3.7	-1.6	5.1	-3.9	-0.1	4.1	6.9
전남	-6	-10	4	6	-15	-2	1	19	4	8	3	8	-3.5	-4.0	5.3	4.2	-9.2	-0.9	1.5	13.3	3.0	3.3	3.3	4.8
경북	-8	20	7	18	-14	-8	1	16	-20	-5	-3	12	-2.8	5.4	5.9	8.6	-4.9	-2.1	0.7	7.0	-7.3	-1.3	-2.1	5.0
경남	12	-27	-9	20	-29	5	-4	17	-27	4	-4	10	3.3	-5.4	-5.7	9.1	-7.7	1.0	-2.5	7.5	-7.9	0.9	-3.0	3.9
제주	6	4	3	6	8	10	4	8	-3	-7	-2	3	10.0	5.3	12.5	14.7	11.9	11.6	15.4	18.5	-4.3	-7.6	-6.7	5.4
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-1	-1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-0.5	-1.4	-7.0	4.8

주 : 청년은 15-34세로 공공기관 의무고용 연령이며, 고용촉진법상 준고령자는 50세이상 55세 미만, 고령자는 55세 이상으로 측정함.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 3-4> 2015-18년 광역시도별 10세 단위 연령대별 임금노동자 현황(단위 : 천명)

	2015년						2016년						2017년						2018년					
	10대	20대	30대	40대	50대	60대 이상	10대	20대	30대	40대	50대	60대 이상	10대	20대	30대	40대	50대	60대 이상	10대	20대	30대	40대	50대	60대 이상
전국	220	3,377	4,795	5,074	3,925	1,870	223	3,413	4,786	5,102	4,020	2,041	258	3,437	4,754	5,066	4,180	2,208	184	3,421	4,725	5,015	4,274	2,424
서울	53	962	1,276	1,137	859	405	39	954	1,270	1,158	831	445	58	947	1,258	1,119	870	478	33	943	1,245	1,129	874	505
부산	13	201	277	301	264	148	14	219	278	294	271	164	20	226	282	294	261	176	10	213	280	280	263	194
대구	11	151	201	226	181	86	10	140	205	211	174	91	10	136	187	222	183	100	9	137	173	219	189	102
인천	12	161	239	278	228	104	9	169	237	288	240	115	12	171	237	276	247	121	11	169	238	268	251	151
광주	9	92	123	131	88	45	5	84	128	135	91	50	6	91	122	137	100	57	7	101	117	135	115	67
대전	6	109	131	134	109	54	6	114	133	143	123	60	5	114	138	150	120	64	3	101	126	151	115	66
울산	5	77	117	137	107	35	4	75	113	132	111	42	4	78	119	124	114	40	4	73	114	124	120	46
경기	52	729	1,090	1,238	905	393	68	738	1,112	1,243	944	424	80	738	1,103	1,247	1,011	448	54	778	1,113	1,233	1,061	503
강원	6	71	105	132	115	66	6	71	104	131	126	77	7	88	99	130	123	86	4	92	98	125	125	106
충북	9	97	138	158	126	58	8	107	140	155	126	61	6	117	138	162	132	66	10	113	143	154	129	82
충남	13	158	231	213	171	81	12	152	228	229	183	87	10	144	212	208	172	93	6	148	217	210	169	101
전북	5	100	134	155	128	75	9	96	129	162	133	74	4	96	129	164	136	77	3	88	132	164	139	87
전남	4	85	149	168	131	81	9	84	133	165	137	85	8	80	129	157	146	96	10	81	134	161	150	103
경북	9	169	218	259	211	112	10	163	222	273	227	120	12	151	221	262	231	133	8	147	215	252	236	137
경남	11	181	316	347	264	105	10	208	299	323	261	119	12	194	292	318	263	131	12	170	291	320	265	135
제주	3	33	51	59	39	22	4	39	54	60	43	26	3	48	59	66	51	30	1	47	57	59	52	30
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	19	31	31	21	11	1	18	31	31	21	10

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 3-5> 2015-18년 광역시도별 10세 단위 연령대별 임금노동자 증감 현황(단위 : 천명)

	2015-16년						2016-17년						2017-18년					
	10대	20대	30대	40대	50대	60대이상	10대	20대	30대	40대	50대	60대이상	10대	20대	30대	40대	50대	60대이상
전국	3	36	-9	28	95	171	35	24	-32	-36	160	166	-74	-16	-29	-51	93	216
서울	-14	-8	-6	20	-28	40	19	-7	-12	-39	39	33	-25	-4	-13	10	4	27
부산	1	18	1	-7	7	16	6	7	3	0	-10	12	-10	-12	-1	-14	2	18
대구	0	-11	5	-14	-8	6	0	-4	-19	10	9	9	-1	0	-13	-2	6	2
인천	-4	8	-2	10	12	11	4	2	-1	-12	7	6	-1	-1	1	-8	4	30
광주	-4	-8	5	5	3	5	1	7	-6	1	9	7	1	10	-5	-1	15	10
대전	0	4	2	8	14	6	-1	1	5	8	-3	4	-2	-13	-12	1	-4	2
울산	0	-2	-4	-4	5	6	0	2	6	-9	2	-2	0	-5	-4	0	7	6
경기	16	9	23	5	40	31	11	0	-9	4	67	24	-26	40	9	-14	50	55
강원	0	0	-1	-1	11	10	1	16	-5	-1	-3	9	-3	5	-1	-5	2	20
충북	-1	10	2	-3	0	4	-2	11	-2	7	6	5	4	-4	5	-8	-3	16
충남	-1	-7	-3	16	12	6	-2	-8	-16	-21	-11	6	-4	4	5	2	-3	8
전북	4	-4	-5	6	4	-1	-5	0	0	3	3	2	-1	-7	3	0	3	10
전남	5	-1	-16	-3	6	4	-1	-4	-4	-8	9	11	2	1	5	4	4	6
경북	0	-6	3	14	16	8	3	-12	-1	-12	4	13	-5	-4	-6	-10	5	4
경남	-1	27	-17	-24	-3	13	2	-14	-7	-5	2	12	0	-24	-1	2	2	4
제주	1	6	3	0	4	4	-1	8	5	6	8	4	-2	0	-2	-7	1	0
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1	-1	1	0	0	0

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 3-6> 2015-18년 광역시도별 10세 단위 연령대별 임금노동자 증감률(단위 : %)

	2015-16년						2016-17년						2017-18년					
	10대	20대	30대	40대	50대	60대이상	10대	20대	30대	40대	50대	60대이상	10대	20대	30대	40대	50대	60대이상
전국	1.2	1.1	-0.2	0.5	2.4	9.1	15.9	0.7	-0.7	-0.7	4.0	8.2	-28.7	-0.5	-0.6	-1.0	2.2	9.8
서울	-26.2	-0.8	-0.5	1.8	-3.3	10.0	49.2	-0.7	-1.0	-3.4	4.7	7.3	-43.5	-0.4	-1.0	0.9	0.4	5.7
부산	6.8	9.0	0.4	-2.3	2.5	10.9	41.7	3.1	1.2	0.0	-3.5	7.2	-51.1	-5.4	-0.5	-4.7	0.6	10.3
대구	-3.5	-7.3	2.4	-6.4	-4.2	6.6	-3.1	-2.8	-9.0	4.8	5.3	9.3	-13.5	0.3	-7.1	-1.1	3.1	1.8
인천	-30.2	5.1	-0.7	3.6	5.1	10.6	43.3	1.1	-0.2	-4.1	3.0	5.6	-11.0	-0.9	0.3	-2.9	1.7	24.3
광주	-42.4	-8.7	3.8	3.5	4.0	11.4	10.9	8.8	-4.6	1.0	9.4	14.7	22.8	10.7	-3.9	-1.0	15.2	16.8
대전	0.2	4.0	1.6	6.0	12.4	10.8	-16.2	0.5	3.6	5.4	-2.3	6.9	-40.3	-11.2	-8.6	0.4	-3.5	2.9
울산	-10.6	-2.0	-3.5	-3.1	4.6	18.2	-4.8	3.3	5.2	-6.7	2.0	-4.6	-4.6	-5.8	-3.7	0.4	6.0	15.5
경기	31.0	1.2	2.1	0.4	4.4	7.9	16.8	0.0	-0.8	0.3	7.1	5.6	-32.7	5.4	0.8	-1.2	4.9	12.2
강원	8.4	-0.1	-0.8	-0.7	9.3	15.6	8.8	22.9	-5.1	-0.7	-2.6	12.3	-38.6	5.2	-0.9	-3.8	2.0	23.4
충북	-8.9	10.4	1.2	-1.9	0.4	6.6	-21.2	10.0	-1.6	4.3	4.8	8.2	63.1	-3.2	3.5	-4.8	-2.4	23.6
충남	-6.5	-4.4	-1.2	7.5	7.0	7.7	-18.5	-5.1	-7.2	-9.2	-5.8	7.0	-42.4	2.9	2.5	1.0	-1.9	8.2
전북	78.4	-3.7	-3.9	3.9	3.3	-1.0	-54.7	-0.4	0.4	1.7	2.5	3.3	-30.2	-7.7	2.1	-0.2	2.0	12.9
전남	112.5	-1.0	-10.6	-2.0	4.5	4.7	-8.2	-4.6	-3.3	-4.6	6.7	13.0	23.9	0.8	4.2	2.5	2.8	6.5
경북	1.2	-3.4	1.6	5.5	7.8	7.4	27.7	-7.6	-0.2	-4.2	1.6	10.7	-37.7	-2.6	-2.7	-3.9	2.3	3.0
경남	-6.9	14.9	-5.3	-7.0	-1.0	12.5	23.3	-6.8	-2.3	-1.5	0.7	10.2	2.6	-12.3	-0.3	0.6	0.6	3.0
제주	33.9	17.2	6.8	0.8	11.5	18.0	-27.3	21.5	9.1	10.5	18.6	15.4	-56.7	-0.3	-3.3	-10.6	1.4	0.8
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-45.1	-3.4	1.7	-0.6	1.6	-4.0

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 4-1> 2015-18년 광역시도별 학력별 임금노동자 규모와 증감 현황(단위 : 천명, %)

	규모								증감 인원						증감률					
	2015년		2016년		2017년		2018년		2015-16년		2016-17년		2017-18년		2015-16년		2016-17년		2017-18년	
	대졸 미만	대졸 이상	대졸 미만	대졸 이상	대졸 미만	대졸 이상	대졸 미만	대졸 이상	대졸 미만	대졸 이상	대졸 미만	대졸 이상	대졸 미만	대졸 이상	대졸 미만	대졸 이상	대졸 미만	대졸 이상	대졸 미만	대졸 이상
전국	12,605	6,657	12,616	6,970	12,699	7,204	12,521	7,521	10	312	84	234	-178	318	0.1	4.7	0.7	3.4	-1.4	4.4
서울	2,509	2,183	2,428	2,267	2,439	2,290	2,324	2,404	-80	85	10	23	-114	113	-3.2	3.9	0.4	1.0	-4.7	5.0
부산	801	404	810	430	817	442	762	479	9	27	7	11	-55	37	1.2	6.6	0.9	2.6	-6.7	8.4
대구	574	282	558	274	558	280	549	280	-16	-8	0	5	-9	0	-2.7	-2.7	0.0	1.9	-1.7	0.0
인천	753	269	788	270	783	281	785	303	35	1	-5	11	2	22	4.6	0.2	-0.6	4.2	0.3	7.7
광주	301	186	304	189	320	192	337	204	3	3	16	4	17	12	1.1	1.6	5.1	1.9	5.5	6.3
대전	318	225	331	247	330	261	308	255	12	22	-1	14	-22	-6	3.9	9.6	-0.2	5.6	-6.7	-2.4
울산	347	130	351	127	345	133	351	131	4	-3	-6	6	6	-2	1.0	-2.0	-1.8	4.6	1.8	-1.3
경기	3,021	1,387	3,049	1,482	3,067	1,561	3,118	1,623	28	95	17	79	51	62	0.9	6.9	0.6	5.4	1.7	4.0
강원	348	148	358	157	370	162	387	164	11	9	12	5	17	2	3.0	6.2	3.2	3.3	4.6	1.0
충북	419	167	424	173	433	189	433	198	5	7	9	15	0	10	1.2	4.2	2.2	8.7	-0.1	5.2
충남	603	264	618	272	599	239	588	261	15	8	-19	-32	-11	22	2.6	3.1	-3.1	-12.0	-1.8	9.3
전북	414	183	397	205	391	215	385	227	-17	21	-7	10	-6	12	-4.0	11.7	-1.7	5.1	-1.4	5.5
전남	449	169	441	171	437	179	445	193	-8	2	-5	8	9	14	-1.8	1.4	-1.1	4.9	2.0	7.5
경북	722	257	745	271	732	278	711	284	22	14	-13	7	-21	6	3.1	5.5	-1.7	2.7	-2.9	2.1
경남	877	348	850	370	842	368	814	379	-27	23	-8	-2	-28	11	-3.1	6.5	-0.9	-0.6	-3.4	3.1
제주	150	58	163	64	183	74	172	75	13	6	20	10	-11	1	8.7	10.7	12.4	16.3	-6.0	1.6
세종	-	-	-	-	55	58	52	60	-	-	-	-	-3	2	-	-	-	-	-4.8	2.8

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 4-2> 2015-18년 광역시도별 세부 학력별 임금노동자 규모(단위 : 천명)

	2015년 상반기				2016년 상반기				2017년 상반기				2018년 상반기			
	중졸이하	고졸	전문대졸	대졸이상	중졸이하	고졸	전문대졸	대졸이상	중졸이하	고졸	전문대졸	대졸이상	중졸이하	고졸	전문대졸	대졸이상
전국	2,554	7,354	2,697	6,657	2,480	7,388	2,747	6,970	2,466	7,389	2,844	7,204	2,420	7,297	2,804	7,521
서울	467	1,462	579	2,183	432	1,405	592	2,267	432	1,396	611	2,290	407	1,332	586	2,404
부산	183	448	170	404	173	470	168	430	180	466	171	442	167	429	166	479
대구	115	299	159	282	116	291	150	274	120	277	161	280	112	289	148	280
인천	139	466	149	269	157	488	142	270	140	494	149	281	138	490	158	303
광주	57	171	73	186	59	173	73	189	63	176	82	192	65	190	82	204
대전	67	176	75	225	67	186	78	247	65	187	78	261	61	174	73	255
울산	55	215	77	130	58	216	77	127	53	208	83	133	54	214	83	131
경기	572	1,883	565	1,387	537	1,919	593	1,482	526	1,925	615	1,561	535	1,960	623	1,623
강원	101	187	60	148	105	188	65	157	108	196	66	162	119	198	70	164
충북	94	252	73	167	89	255	80	173	91	255	86	189	92	250	91	198
충남	128	348	126	264	130	359	129	272	119	352	127	239	120	338	130	261
전북	102	235	77	183	98	220	80	205	94	220	76	215	94	217	74	227
전남	118	227	104	169	110	239	93	171	116	225	95	179	111	239	96	193
경북	160	388	174	257	162	408	174	271	159	398	175	278	154	388	168	284
경남	168	521	188	348	157	494	199	370	157	489	196	368	147	482	185	379
제주	30	75	45	58	30	77	55	64	32	91	60	74	33	80	59	75
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	13	31	11	58	12	28	12	60

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 4-3> 2015-18년 광역시도별 세부 학력별 임금노동자 증감 현황(단위 : 천명, %)

	증감 인원												증감률											
	2015-16년				2016-17년				2017-18년				2015-16년				2016-17년				2017-18년			
	중졸 이하	고졸	전문 대졸	대졸 이상	중졸 이하	고졸	전문 대졸	대졸 이상	중졸 이하	고졸	전문 대졸	대졸 이상	중졸 이하	고졸	전문 대졸	대졸 이상	중졸 이하	고졸	전문 대졸	대졸 이상	중졸 이하	고졸	전문 대졸	대졸 이상
전국	-74	34	50	312	-14	1	97	234	-46	-92	-39	318	-2.9	0.5	1.9	4.7	-0.6	0.0	3.5	3.4	-1.9	-1.2	-1.4	4.4
서울	-36	-57	13	85	0	-9	19	23	-25	-64	-25	113	-7.6	-3.9	2.2	3.9	0.1	-0.7	3.2	1.0	-5.8	-4.6	-4.2	5.0
부산	-10	22	-3	27	7	-4	4	11	-13	-37	-5	37	-5.7	5.0	-1.6	6.6	4.2	-0.8	2.1	2.6	-7.3	-7.9	-2.9	8.4
대구	1	-8	-9	-8	3	-14	11	5	-8	12	-13	0	1.0	-2.7	-5.4	-2.7	2.7	-4.9	7.3	1.9	-6.5	4.3	-8.3	0.0
인천	19	23	-7	1	-18	6	7	11	-2	-4	9	22	13.6	4.9	-4.5	0.2	-11.2	1.2	5.2	4.2	-1.5	-0.9	5.7	7.7
광주	2	2	-1	3	4	3	9	4	3	14	1	12	3.2	1.2	-0.9	1.6	6.7	1.7	12.0	1.9	4.5	7.9	0.9	6.3
대전	0	10	3	22	-2	1	0	14	-5	-13	-5	-6	0.2	5.4	3.5	9.6	-2.7	0.5	0.2	5.6	-7.0	-6.9	-6.0	-2.4
울산	3	1	0	-3	-5	-7	6	6	1	5	0	-2	6.0	0.3	-0.5	-2.0	-9.0	-3.4	8.2	4.6	1.5	2.5	0.0	-1.3
경기	-35	36	28	95	-11	6	23	79	9	35	7	62	-6.1	1.9	4.9	6.9	-2.1	0.3	3.8	5.4	1.7	1.8	1.2	4.0
강원	4	1	5	9	3	8	1	5	11	2	5	2	4.4	0.5	8.5	6.2	2.6	4.4	0.9	3.3	10.0	1.0	6.9	1.0
충북	-4	3	7	7	2	1	6	15	0	-5	5	10	-4.7	1.0	9.6	4.2	2.4	0.3	8.0	8.7	0.3	-2.1	5.5	5.2
충남	2	11	2	8	-11	-7	-1	-32	1	-14	3	22	1.5	3.2	1.8	3.1	-8.5	-2.0	-1.0	-12.0	0.6	-4.0	2.1	9.3
전북	-4	-16	3	21	-3	1	-4	10	-1	-3	-2	12	-4.0	-6.7	4.1	11.7	-3.2	0.3	-5.3	5.1	-0.7	-1.5	-2.2	5.5
전남	-8	12	-12	2	6	-13	3	8	-5	13	0	14	-6.9	5.3	-11.3	1.4	5.4	-5.6	3.0	4.9	-4.0	5.8	0.3	7.5
경북	2	20	0	14	-3	-10	1	7	-4	-10	-7	6	1.5	5.2	-0.2	5.5	-2.1	-2.5	0.6	2.7	-2.7	-2.4	-4.2	2.1
경남	-11	-27	11	23	0	-5	-3	-2	-10	-8	-11	11	-6.6	-5.1	5.7	6.5	0.2	-1.0	-1.5	-0.6	-6.3	-1.6	-5.5	3.1
제주	1	2	10	6	1	14	5	10	2	-12	-1	1	2.4	2.8	22.5	10.7	3.9	18.7	8.3	16.3	6.1	-12.8	-2.1	1.6
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-3	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-2.4	-10.5	8.7	2.8

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 5-1> 2015-18년 광역시도별 성별·혼인형태별 임금노동자 현황(단위 : 천명)

	2015년				2016년				2017년				2018년			
	미혼남자	기혼남자	미혼여자	기혼여자	미혼남자	기혼남자	미혼여자	기혼여자	미혼남자	기혼남자	미혼여자	기혼여자	미혼남자	기혼남자	미혼여자	기혼여자
전국	3,028	7,934	2,432	5,869	3,072	7,932	2,470	6,111	3,207	7,938	2,582	6,175	3,206	7,995	2,556	6,286
서울	778	1,758	857	1,299	776	1,750	825	1,345	803	1,736	875	1,316	781	1,748	848	1,352
부산	185	479	166	374	186	469	190	396	210	465	196	388	201	477	177	386
대구	132	322	123	280	124	313	120	275	126	300	118	294	118	302	118	291
인천	151	430	114	328	159	420	115	363	167	430	120	347	178	426	123	361
광주	81	195	63	147	80	191	59	162	79	193	64	176	77	210	76	178
대전	91	213	72	168	91	225	76	186	98	230	77	186	81	224	71	186
울산	77	245	40	115	77	239	42	120	80	228	45	125	74	238	46	124
경기	688	1,861	474	1,384	720	1,883	488	1,440	745	1,929	514	1,439	786	1,930	543	1,481
강원	73	196	50	177	66	213	55	181	78	207	64	183	78	211	58	204
충북	89	246	58	192	91	243	66	197	93	250	71	206	112	251	70	199
충남	141	390	82	254	138	402	81	269	143	362	73	259	149	355	83	264
전북	87	245	61	204	86	246	61	209	89	246	63	208	92	249	57	214
전남	85	278	51	205	85	267	51	209	81	266	54	214	85	278	50	225
경북	151	436	97	296	155	448	90	322	163	436	88	323	156	426	86	327
경남	189	562	102	371	202	539	123	355	199	514	116	381	182	535	109	367
제주	33	77	22	76	35	83	27	81	36	92	32	96	40	85	31	91
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	15	53	11	33	18	50	10	35

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 5-2> 2015-18년 광역시도별 성별·혼인형태별 임금노동자 증감현황(단위 : 천명, %)

	증감 인원												증감률											
	2015-16년				2016-17년				2017-18년				2015-16년				2016-17년				2017-18년			
	미혼 남자	기혼 남자	미혼 여자	기혼 여자	미혼 남자	기혼 남자	미혼 여자	기혼 여자	미혼 남자	기혼 남자	미혼 여자	기혼 여자	미혼 남자	기혼 남자	미혼 여자	기혼 여자	미혼 남자	기혼 남자	미혼 여자	기혼 여자	미혼 남자	기혼 남자	미혼 여자	기혼 여자
전국	44	-2	38	243	136	7	111	64	-1	56	-26	111	1.4	-0.0	1.6	4.1	4.4	0.1	4.5	1.0	-0.0	0.7	-1.0	1.8
서울	-2	-8	-32	46	27	-14	50	-29	-22	12	-27	36	-0.2	-0.5	-3.7	3.6	3.5	-0.8	6.0	-2.2	-2.7	0.7	-3.1	2.8
부산	1	-10	23	22	24	-5	6	-8	-9	12	-19	-2	0.3	-2.0	14.1	5.8	12.9	-1.0	3.3	-1.9	-4.3	2.6	-9.6	-0.6
대구	-8	-9	-3	-4	2	-13	-2	18	-8	2	0	-3	-5.7	-2.7	-2.3	-1.5	1.4	-4.2	-1.3	6.6	-6.3	0.6	-0.3	-0.9
인천	9	-9	1	35	8	10	5	-16	11	-5	3	14	5.7	-2.2	0.7	10.8	5.0	2.4	4.0	-4.3	6.6	-1.1	2.9	4.1
광주	-1	-4	-5	15	-1	2	5	14	-2	17	12	2	-0.7	-1.9	-7.2	10.2	-1.6	0.8	8.6	8.4	-2.6	8.9	19.6	1.1
대전	0	12	5	17	7	5	1	0	-17	-6	-7	0	-0.1	5.8	6.6	10.1	7.8	2.1	1.4	0.2	-17.2	-2.4	-8.5	0.2
울산	0	-7	2	5	3	-10	3	4	-6	10	1	-1	0.1	-2.7	5.2	4.7	4.3	-4.4	6.2	3.5	-7.7	4.2	3.1	-0.4
경기	32	21	14	56	26	46	26	-1	40	1	29	42	4.7	1.1	3.0	4.0	3.6	2.4	5.3	-0.0	5.4	0.1	5.7	2.9
강원	-7	17	6	4	12	-6	9	2	0	5	-6	20	-9.0	8.5	11.4	2.2	18.7	-3.0	15.9	1.1	-0.2	2.3	-9.7	11.2
충북	2	-3	8	5	2	8	5	9	18	0	-1	-7	2.6	-1.4	13.7	2.7	2.6	3.2	7.4	4.7	19.4	0.1	-1.8	-3.6
충남	-3	12	-1	15	5	-40	-8	-9	5	-8	10	4	-2.0	3.2	-1.6	6.0	3.9	-9.9	-9.8	-3.5	3.8	-2.1	13.2	1.6
전북	-1	1	0	5	3	0	2	-1	3	3	-6	6	-1.3	0.2	0.3	2.5	3.0	0.1	2.6	-0.4	3.5	1.1	-9.2	3.0
전남	1	-11	0	4	-4	-1	3	5	3	12	-4	11	1.0	-4.0	0.4	2.1	-4.6	-0.2	5.7	2.6	3.9	4.5	-7.2	5.2
경북	5	12	-7	27	8	-12	-2	0	-7	-10	-3	4	3.0	2.8	-7.2	9.1	5.3	-2.7	-1.9	0.0	-4.3	-2.2	-3.0	1.3
경남	13	-23	21	-15	-4	-25	-7	26	-17	21	-7	-14	7.0	-4.1	20.3	-4.1	-1.8	-4.6	-5.7	7.2	-8.5	4.1	-6.3	-3.6
제주	2	6	5	5	1	9	5	15	3	-7	-1	-5	6.0	8.3	25.1	7.2	3.8	11.3	17.0	18.7	9.5	-7.9	-2.7	-5.4
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-4	-1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	16.3	-6.8	-10.4	4.1

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 6-1> 2015-18년 광역시도별 산업별 임금노동자 규모와 증감 현황(단위 : 천명, %)

	규모								증감 인원						증감률					
	2015년		2016년		2017년		2018년		2015-16년		2016-17년		2017-18년		2015-16년		2016-17년		2017-18년	
	제조업	서비스업	제조업	서비스업	제조업	서비스업	제조업	서비스업	제조업	서비스업	제조업	서비스업	제조업	서비스업	제조업	서비스업	제조업	서비스업	제조업	서비스업
전국	3,978	14,910	4,000	15,216	3,943	15,593	3,906	15,758	22	306	-57	377	-38	165	0.6	2.1	-1.4	2.5	-1.0	1.1
서울	381	4,285	350	4,324	328	4,376	336	4,371	-31	39	-23	52	8	-4	-8.1	0.9	-6.4	1.2	2.6	-0.1
부산	213	966	201	1,012	213	1,020	198	1,015	-12	46	12	8	-16	-5	-5.4	4.8	6.0	0.8	-7.3	-0.5
대구	173	674	181	643	177	653	168	652	7	-31	-3	10	-9	-1	4.1	-4.5	-1.9	1.5	-5.3	-0.2
인천	261	748	283	759	287	761	281	793	21	11	5	2	-7	32	8.1	1.5	1.7	0.3	-2.3	4.2
광주	86	393	87	400	91	416	95	441	0	7	4	16	4	26	0.3	1.7	5.1	3.9	4.5	6.2
대전	53	484	56	513	66	514	57	498	2	30	10	1	-8	-16	4.3	6.1	18.1	0.2	-12.7	-3.1
울산	202	269	204	268	184	287	182	293	2	-1	-19	19	-2	6	1.0	-0.3	-9.4	7.2	-1.3	2.1
경기	1,177	3,171	1,194	3,281	1,183	3,391	1,192	3,491	17	110	-11	110	9	100	1.5	3.5	-0.9	3.3	0.7	2.9
강원	40	431	43	441	42	462	44	474	3	10	-1	22	2	12	7.4	2.3	-2.3	4.9	5.0	2.6
충북	164	399	170	408	167	434	173	441	6	9	-3	26	6	7	3.7	2.3	-1.7	6.4	3.7	1.6
충남	271	560	274	581	263	540	262	551	3	21	-11	-42	-1	11	1.2	3.8	-4.1	-7.2	-0.3	2.0
전북	104	480	99	487	104	483	108	483	-5	8	5	-4	4	0	-4.7	1.6	5.0	-0.8	3.9	0.0
전남	97	484	115	467	99	490	94	509	18	-17	-15	22	-5	19	18.8	-3.4	-13.5	4.8	-4.9	3.9
경북	300	637	312	668	306	665	294	661	11	31	-6	-3	-12	-4	3.7	4.8	-1.9	-0.5	-3.8	-0.5
경남	447	742	422	763	400	777	392	764	-24	21	-22	14	-8	-12	-5.4	2.8	-5.3	1.8	-2.0	-1.6
제주	8	188	9	201	10	235	8	228	2	13	0	34	-1	-6	20.8	6.7	2.4	16.9	-15.5	-2.7
세종	-	-	-	-	22	90	20	91	-	-	-	-	-2	1	-	-	-	-	-10.1	1.2

주 : 서비스업은 농림어업, 광업, 제조업, 전기가스증기수도업, 건설업을 제외한 모든 산업을 포함함.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 6-2> 2015년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 규모(단위 : 천명)

	농림 어업	광업	제조업	전기 가스 증기	하수 폐기물 처리 원료 재생업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점 업	정보 통신업	금융 보험업	부동 산업	전문과 학기술 서비스	사업시 설관리 사업지 원서비 스업	공공국 방사회 보장행 정	교육 서비스	보건업 사회복 지업	예술 스포츠 여가서 비스업	협회단 체수리 기타개 인서비 스업	가구내 고용활 동등	국제 외국 기관
전국	136	12	3,978	80	98	1,440	2,288	809	1,322	700	756	301	864	1,224	969	1,463	1,644	297	746	72	16
서울	1	2	381	10	8	301	744	176	376	387	271	97	418	353	181	339	315	81	230	11	6
부산	3	0	213	10	7	85	142	97	101	27	57	17	30	88	53	91	115	15	36	9	1
대구	1	0	173	2	4	61	134	27	56	23	33	11	24	48	41	76	89	7	36	6	2
인천	1	-	261	3	8	76	117	70	69	14	35	11	23	82	42	62	94	12	36	3	1
광주	1	1	86	2	2	43	66	15	31	12	24	7	15	25	23	44	59	6	19	3	0
대전	-	0	53	2	4	43	63	22	38	17	19	11	43	48	30	47	65	5	27	4	0
울산	-	-	202	2	2	41	38	14	26	4	12	5	11	33	15	26	29	4	10	1	0
경기	17		1,177	13	22	347	491	175	305	131	112	69	178	282	146	324	337	81	167	18	6
강원	12	5	40	4	3	40	47	16	42	12	19	7	11	32	55	56	62	12	20	1	0
충북	12	1	164	2	5	44	53	18	32	6	23	12	17	31	35	47	52	8	18	3	0
충남	19	-	271	8	6	67	57	30	38	13	24	11	19	53	56	72	74	14	31	2	0
전북	7	-	104	1	5	57	56	16	40	7	21	9	11	22	58	61	84	12	26	1	-
전남	23	-	97	5	6	70	58	28	33	6	25	8	13	26	74	49	68	8	19	1	0
경북	16	2	300	9	8	75	85	39	52	13	30	12	18	37	66	78	88	10	31	3	2
경남	16	-	447	7	9	67	111	54	57	21	41	13	29	51	78	77	92	16	30	6	0
제주	8	-	8	2		22	26	11	27	6	10	2	4	13	15	15	21	7	9	-	0
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월).

<부표 6-3> 2016년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 규모(단위 : 천명)

	농림 어업	광업	제조업	전기 가스 증기	하수 폐기물 처리 원료 재생업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점 업	정보 통신업	금융 보험업	부동 산업	전문과 학기술 서비스	사업시 설관리 사업지 원서비 스업	공공국 방사회 보장행 정	교육 서비스	보건업 사회복 지업	예술 스포츠 여가서 비스업	협회단 체수리 기타개 인서비 스업	가구내 고용활 동등	국제 외국 기관
전국	123	18	4,000	76	102	1,399	2,266	807	1,392	682	755	300	934	1,294	1,025	1,521	1,744	260	758	58	19
서울	-	-	350	9	8	289	708	184	376	378	289	94	472	349	175	359	345	70	220	7	7
부산	6	0	201	7	7	82	155	86	113	24	52	19	36	84	58	102	134	13	48	6	-
대구	2	0	181	3	3	62	113	24	56	19	35	11	25	49	46	69	82	6	37	6	2
인천	1	1	283	4	9	78	129	75	77	12	27	8	23	89	42	66	85	9	38	1	1
광주	1	-	87	2	3	48	62	18	32	15	24	6	17	24	24	44	59	5	21	3	-
대전	2	0	56	2	4	45	62	23	44	20	20	10	47	45	35	56	70	7	26	5	0
울산	-	1	204	2	1	39	42	13	28	4	12	6	10	30	17	25	28	3	10	1	0
경기	8	1	1,194	14	24	327	527	180	325	128	107	75	182	320	162	336	358	67	164	17	7
강원	12	10	43	4	4	46	43	14	36	11	19	9	12	34	64	55	65	12	20	-	0
충북	9	1	170	2	5	39	45	21	30	8	19	9	16	43	44	48	56	7	22	2	0
충남	15	-	274	8	5	66	54	28	41	14	24	12	19	67	60	70	83	13	28	1	0
전북	8	1	99	2	5	51	56	15	41	9	24	9	12	25	60	62	88	9	24	1	-
전남	12	1	115	6	6	64	49	32	36	7	24	6	11	22	70	47	70	7	22	2	0
경북	16	1	312	4	9	80	83	35	61	11	29	12	18	42	74	81	97	10	29	2	1
경남	18	-	422	6	8	62	108	50	72	17	40	11	29	54	80	83	100	14	39	3	0
제주	14	-	9	1	1	24	31	9	23	7	10	2	5	15	16	18	24	6	10	-	0
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2016년 4월).

<부표 6-4> 2017년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 규모(단위 : 천명)

	농림 어업	광업	제조업	전기 가스 증기	하수 폐기물 처리 원료 재생업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점 업	정보 통신업	금융 보험업	부동 산업	전문과 학기술 서비스	사업시 설관리 사업지 원서비 스업	공공국 방사회 보장행 정	교육 서비스	보건업 사회복 지업	예술 스포츠 여가서 비스업	협회단 체수리 기타개 인서비 스업	가구내 고용활 동등	국제 외국 기관
전국	124	20	3,943	69	106	1,554	2,310	782	1,384	708	748	361	937	1,253	1,046	1,592	1,819	283	747	59	11
서울	-	0	328	10	11	316	725	174	369	381	271	118	469	351	187	380	359	72	196	4	4
부산	5	-	213	6	7	108	155	80	109	26	45	23	35	81	55	101	129	17	46	9	0
대구	2	0	177	1	3	59	110	25	58	21	40	14	21	45	45	68	92	8	39	6	1
인천	-	1	287	4	8	79	120	72	76	13	26	15	23	82	45	63	92	12	40	2	-
광주	2	-	91	1	2	46	60	19	39	10	21	9	12	24	26	51	68	5	21	5	0
대전	1	0	66	3	6	48	72	25	41	22	26	12	45	40	30	54	63	7	24	5	0
울산	1	-	184	2	2	42	41	16	31	4	13	8	11	28	17	30	30	3	10	2	0
경기	13	1	1,183	10	22	390	546	174	313	135	108	80	202	300	156	351	370	77	174	10	5
강원	9	12	42	3	4	46	49	15	44	15	19	10	11	30	63	55	72	13	21	1	0
충북	12	2	167	1	5	48	44	18	36	9	19	10	18	39	39	56	65	8	24	2	0
충남	16	-	263	7	7	64	55	29	42	12	25	11	15	57	46	68	75	12	27	2	0
전북	10	-	104	3	5	48	56	18	35	12	29	8	12	26	56	61	88	10	23	1	-
전남	10	2	99	5	6	69	56	28	37	7	24	7	12	21	68	51	76	7	24	2	0
경북	17	2	306	6	10	80	75	39	52	14	33	13	17	38	81	82	100	10	26	4	1
경남	17	-	400	6	8	73	109	39	69	17	36	16	23	64	85	90	105	13	35	4	0
제주	10	-	10	1	1	27	32	11	28	7	12	4	5	19	23	20	28	8	11	0	0
세종	1	0	22	-	-	9	6	2	5	3	1	3	6	6	24	12	7	2	3	-	0

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2017년 4월).

<부표 6-5> 2018년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 규모(단위 : 천명)

	농림 어업	광업	제조업	전기 가스 증기	하수 폐기물 처리 원료 재생업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점 업	정보 통신업	금융 보험업	부동 산업	전문과 학기술 서비스	사업시 설관리 사업지 원서비 스업	공공국 방사회 보장행 정	교육 서비스	보건업 사회복 지업	예술 스포츠 여가서 비스업	협회단 체수리 기타개 인서비 스업	가구 내 고용활 동등	국제 외국 기관
전국	135	21	3,906	71	112	1,594	2,314	787	1,369	726	814	329	899	1,241	1,127	1,506	1,946	288	765	49	5
서울	-	0	336	7	10	303	687	174	368	403	311	98	435	346	193	358	389	74	216	13	2
부산	4	1	198	5	11	95	160	76	93	24	50	21	37	84	58	90	157	15	48	7	-
대구	2	-	168	2	4	64	107	25	62	15	41	15	20	42	47	72	96	9	34	3	-
인천	1	-	281	5	7	80	125	73	64	11	29	17	23	88	45	68	115	13	40	2	0
광주	1	-	95	2	2	57	59	19	37	10	25	7	14	30	29	47	76	8	19	5	0
대전	-	0	57	2	3	40	74	24	44	22	23	12	41	41	42	50	54	6	26	1	0
울산	-	-	182	1	3	44	37	15	31	5	14	7	13	27	21	25	38	4	13	1	0
경기	10	2	1,192	12	27	439	579	175	318	147	116	78	192	291	173	342	388	71	171	9	2
강원	13	10	44	3	4	47	46	14	46	13	23	8	11	35	67	46	83	13	21	1	0
충북	7	2	173	2	6	49	50	22	31	13	16	8	17	42	45	48	67	9	21	1	0
충남	20	-	262	7	6	74	56	27	38	11	24	9	17	54	47	69	82	9	31	2	0
전북	12	-	108	2	5	53	52	18	36	11	28	9	15	18	60	65	79	12	26	1	-
전남	16	1	94	8	6	66	61	27	39	9	26	7	11	25	78	48	79	10	23	1	0
경북	20	2	294	5	9	76	82	38	55	11	33	11	17	46	83	65	103	11	27	2	1
경남	19	2	392	6	9	71	102	45	73	13	37	17	23	50	90	82	109	17	36	1	0
제주	9	-	8	1	1	26	30	11	27	5	15	3	6	16	27	21	24	7	9	-	0
세종	1	-	20	1	-	11	6	3	6	3	3	2	5	7	22	11	7	1	4	-	0

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

<부표 6-6> 2015-16년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 증감 현황(단위 : 천명)

	농림 어업	광업	제조업	전기 가스 증기	하수 폐기물 처리 원료 재생업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점 업	정보 통신업	금융 보험업	부동 산업	전문과 학기술 서비스	사업시 설관리 사업지 원서비 스업	공공국 방사회 보장행 정	교육 서비스	보건업 사회복 지업	예술 스포츠 여가서 비스업	협회단 체수리 기타개 인서비 스업	가구 내 고용활 동등	국제 외국 기관
전국	-13	6	22	-4	5	-41	-21	-1	71	-18	0	-1	70	70	56	58	101	-37	12	-14	3
서울	0	-2	-31	-1	0	-12	-36	8	1	-9	18	-2	53	-4	-5	20	30	-11	-10	-4	1
부산	3	0	-12	-3	0	-3	13	-11	12	-3	-5	2	5	-5	5	11	19	-2	12	-2	0
대구	1	0	7	1	0	0	-20	-3	0	-4	1	0	1	1	4	-7	-7	-1	1	0	1
인천	0	1	21	1	1	2	12	4	8	-2	-8	-3	-1	6	-1	4	-9	-2	2	-2	0
광주	-1	-1	0	0	1	4	-4	3	1	2	-1	-1	2	-1	1	1	0	-1	2	0	0
대전	2	0	2	1	0	1	-2	1	5	2	0	-1	4	-3	5	9	4	2	-1	1	0
울산	0	1	2	0	0	-2	4	-1	1	0	0	1	0	-3	2	-1	-2	-1	1	0	0
경기	-9	1	17	1	2	-21	36	5	20	-3	-4	6	4	38	16	12	22	-15	-4	-1	1
강원	0	6	3	0	1	5	-3	-1	-5	-1	1	1	2	2	8	-1	3	0	0	-1	0
충북	-3	0	6	0	0	-5	-8	3	-2	2	-4	-3	-1	13	8	1	3	0	5	-2	0
충남	-3	0	3	1	0	0	-3	-2	3	2	0	1	0	14	4	-2	9	-1	-4	0	0
전북	1	0	-5	0	0	-6	0	-1	1	2	3	0	1	4	2	2	5	-3	-2	-1	0
전남	-10	1	18	1	0	-7	-9	3	3	1	0	-2	-2	-4	-4	-2	2	0	3	0	0
경북	0	-1	11	-5	1	5	-2	-4	10	-2	-1	0	0	5	8	4	10	0	-2	0	0
경남	2	0	-24	-1	0	-5	-3	-4	15	-4	-2	-1	0	3	3	6	8	-1	9	-3	0
제주	5	0	2	0	0	2	4	-2	-4	1	1	0	1	2	1	3	3	-1	1	0	0
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월).

<부표 6-7> 2016-17년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 증감 현황(단위 : 천명)

	농림 어업	광업	제조업	전기 가스 증기	하수 폐기물 처리 원료 재생업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점 업	정보 통신업	금융 보험업	부동 산업	전문과 학기술 서비스	사업시 설관리 사업지 원서비 스업	공공국 방사회 보장행 정	교육 서비스	보건업 사회복 지업	예술 스포츠 여가서 비스업	협회단 체수리 기타개 인서비 스업	가구 내 고용활 동등	국제 외국 기관
전국	1	2	-57	-7	4	154	44	-25	-9	26	-8	61	3	-41	21	71	75	23	-11	0	-8
서울	0	0	-23	1	3	27	17	-10	-7	3	-18	24	-2	1	11	20	14	2	-24	-3	-3
부산	-1	0	12	-1	1	26	0	-6	-4	2	-7	4	0	-3	-3	-1	-5	3	-2	3	0
대구	0	0	-3	-1	0	-2	-4	1	2	3	5	3	-4	-4	-1	-1	10	2	2	0	-1
인천	0	0	5	1	-1	2	-9	-2	-1	1	-1	7	0	-6	3	-3	8	2	3	1	0
광주	1	0	4	-1	-1	-1	-2	1	7	-4	-3	3	-5	0	2	7	8	0	0	2	0
대전	-1	0	10	0	2	3	10	2	-2	3	6	2	-2	-5	-5	-2	-6	0	-2	0	0
울산	1	-1	-19	0	0	4	0	2	3	0	1	2	1	-2	0	5	2	1	0	0	0
경기	5	0	-11	-4	-1	63	19	-6	-11	7	1	4	19	-20	-6	15	12	10	11	-7	-2
강원	-3	1	-1	-2	0	0	6	0	7	4	-1	1	-1	-4	0	0	6	1	2	1	0
충북	3	0	-3	-1	0	9	-1	-3	6	0	0	1	2	-5	-4	8	9	1	2	1	0
충남	1	0	-11	-1	2	-2	1	1	1	-3	1	-1	-4	-10	-13	-2	-7	-2	-1	1	0
전북	2	-1	5	1	0	-3	0	2	-6	4	4	-1	1	1	-4	-2	0	1	-1	0	0
전남	-2	1	-15	-1	0	6	7	-4	1	0	0	1	0	-1	-2	5	6	-1	2	1	0
경북	1	1	-6	2	0	0	-8	4	-9	3	4	0	-1	-4	7	0	2	0	-3	2	-1
경남	-1	0	-22	0	-1	11	1	-11	-4	0	-4	5	-6	10	5	7	5	-2	-4	1	0
제주	-4	0	0	0	0	3	1	2	5	0	1	2	0	4	7	2	4	2	1	0	0
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2016년 4월, 2017년 4월).

<부표 6-8> 2017-18년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 증감 현황(단위 : 천명)

	농림 어업	광업	제조업	전기 가스 증기	하수 폐기물 처리 원료 재생업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점 업	정보 통신업	금융 보험업	부동 산업	전문과 학기술 서비스	사업시 설관리 사업지 원서비 스업	공공국 방사회 보장행 정	교육 서비스	보건업 사회복 지업	예술 스포츠 여가서 비스업	협회단 체수리 기타개 인서비 스업	가구 내 고용활 동등	국제 외국 기관
전국	11	1	-38	2	6	40	4	5	-15	17	66	-32	-38	-12	81	-86	127	5	19	-9	-6
서울	0	0	8	-3	0	-13	-37	0	-1	23	40	-20	-34	-5	6	-22	30	2	20	9	-1
부산	-1	1	-16	-1	4	-13	5	-4	-16	-2	5	-2	1	3	2	-11	28	-2	2	-2	0
대구	0	0	-9	0	1	5	-3	-1	4	-6	1	1	-1	-4	2	4	4	1	-5	-3	-1
인천	1	-1	-7	0	-1	0	5	1	-11	-2	3	2	1	5	0	4	22	1	0	0	0
광주	-1	0	4	1	0	10	-1	1	-2	-1	4	-2	2	7	3	-5	9	3	-1	0	0
대전	-1	0	-8	-1	-3	-8	2	-1	2	-1	-3	0	-4	1	12	-4	-10	-1	2	-3	0
울산	0	0	-2	0	1	2	-5	-1	0	1	1	-1	2	-2	4	-5	8	1	3	-1	0
경기	-3	2	9	1	5	49	33	1	5	13	8	-1	-9	-10	17	-9	18	-6	-4	-1	-3
강원	4	-2	2	1	1	1	-3	0	3	-2	4	-2	0	5	4	-9	11	0	0	-1	0
충북	-5	0	6	1	1	2	6	4	-4	4	-3	-1	-1	4	6	-7	3	1	-4	-2	0
충남	4	0	-1	0	-1	11	1	-1	-4	-1	-1	-2	2	-3	1	1	6	-2	4	-1	0
전북	3	0	4	0	-1	4	-4	0	1	-1	-1	1	2	-9	4	5	-9	2	3	0	0
전남	6	-1	-5	3	0	-3	5	-1	2	2	1	0	0	4	10	-3	2	3	-2	-2	0
경북	3	0	-12	0	-1	-4	7	-1	3	-3	0	-2	0	7	2	-17	3	1	0	-3	0
경남	2	2	-8	0	1	-2	-6	6	5	-3	1	0	-1	-14	4	-8	4	4	1	-3	0
제주	-1	0	-1	0	0	-1	-1	1	-2	-2	4	-1	1	-3	4	1	-4	-1	-2	0	0
세종	0	0	-2	0	0	1	0	0	1	0	2	-1	0	1	-2	-1	1	-1	1	0	0

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 6-9> 2015-16년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 증감률(단위 : %)

	농림 어업	광업	제조업	전기 가스 증기	하수 폐기물 처리 원료 재생업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점 업	정보 통신업	금융 보험업	부동 산업	전문과 학기술 서비스	사업시 설관리 사업지 원서비 스업	공공국 방사회 보장행 정	교육 서비스	보건업 사회복 지업	예술 스포츠 여가서 비스업	협회단 체수리 기타개 인서비 스업	가구 내 고용활 동등	국제 외국 기관
전국	-9.5	51.7	0.6	-4.7	4.6	-2.8	-0.9	-0.2	5.3	-2.5	-0.0	-0.4	8.1	5.7	5.8	4.0	6.1	-12.4	1.6	-19.1	19.1
서울	-	-	-8.1	-6.6	2.4	-4.0	-4.8	4.5	0.2	-2.4	6.8	-2.6	12.8	-1.1	-2.9	6.0	9.5	-13.8	-4.2	-32.7	25.6
부산	111.0	-	-5.4	-29.0	-0.8	-4.0	9.0	-11.8	12.1	-11.4	-9.1	10.7	17.2	-5.3	8.8	12.5	16.2	-13.3	32.7	-27.0	-
대구	139.8	-	4.1	33.2	-9.8	0.5	-15.2	-10.5	0.6	-19.3	3.8	2.2	5.5	2.7	10.8	-8.8	-7.5	-12.6	2.7	8.5	41.2
인천	-36.8	-	8.1	18.6	14.0	2.0	10.7	5.9	11.3	-14.9	-22.0	-24.4	-3.3	7.7	-1.6	6.0	-9.2	-18.9	4.9	-68.6	18.1
광주	-42.2	-	0.3	10.8	33.2	9.7	-6.5	20.4	2.6	16.7	-2.7	-14.8	12.7	-5.4	3.0	1.2	-0.0	-13.5	8.7	-5.5	-
대전	-	-	4.3	56.6	-10.7	3.4	-2.4	6.3	14.3	13.1	2.2	-6.3	9.5	-6.1	15.9	18.7	6.3	38.8	-3.2	17.4	-
울산	-	-	1.0	-19.7	-19.6	-4.6	10.1	-6.1	4.8	-2.1	-1.1	25.1	-1.2	-8.4	12.1	-5.2	-5.4	-34.5	8.7	44.0	-
경기	-50.7	-	1.5	10.9	9.3	-5.9	7.3	2.6	6.5	-2.6	-4.0	8.6	2.2	13.5	10.8	3.6	6.5	-18.0	-2.2	-7.8	20.6
강원	-0.1	119.2	7.4	2.5	33.1	13.3	-7.3	-7.4	-12.8	-8.3	3.5	18.5	14.6	5.8	14.6	-1.0	5.1	1.5	-2.1	-	-
충북	-26.8	28.3	3.7	24.5	0.7	-11.5	-14.8	14.5	-6.0	27.1	-16.8	-27.8	-6.6	41.7	23.9	1.6	6.1	-3.7	25.9	-51.9	-
충남	-17.3	-	1.2	7.4	-6.9	-0.6	-6.0	-5.9	8.8	13.4	1.4	11.8	0.4	26.3	7.2	-2.6	11.9	-6.5	-12.1	-10.1	-
전북	10.4	-	-4.7	15.3	9.9	-10.2	-0.1	-3.4	3.3	24.2	15.6	4.3	7.0	17.0	3.7	2.9	5.6	-25.3	-8.3	-38.6	-36.8
전남	-45.5	-	18.8	32.5	-4.5	-9.7	-15.1	12.3	10.5	25.8	-1.7	-27.7	-15.1	-14.2	-6.1	-4.8	3.6	-3.2	16.5	18.7	-
경북	-0.4	-39.2	3.7	-53.3	12.4	6.8	-2.2	-10.3	18.4	-18.1	-3.9	3.6	2.3	14.7	12.3	4.6	10.8	3.1	-6.2	-3.2	-5.2
경남	14.7	-	-5.4	-16.4	-4.8	-7.4	-3.1	-7.9	26.7	-19.2	-4.3	-8.5	0.6	6.7	3.3	7.3	8.7	-7.7	31.3	-49.4	-
제주	61.1	-	20.8	-24.9	82.0	10.1	17.1	-16.6	-13.2	21.2	9.0	-19.3	28.7	14.5	6.9	16.8	14.0	-8.1	5.8	-22.0	-
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월).

<부표 6-10> 2016-17년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 증감률(단위 : %)

	농림 어업	광업	제조업	전기 가스 증기	하수 폐기물 처리 원료 재생업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점 업	정보 통신업	금융 보험업	부동 산업	전문과 학기술 서비스	사업시 설관리 사업지 원서비 스업	공공국 방사회 보장행 정	교육 서비스	보건업 사회복 지업	예술 스포츠 여가서 비스업	협회단 체수리 기타개 인서비 스업	가구 내 고용활 동등	국제 외국 기관
전국	0.7	13.0	-1.4	-9.2	3.7	11.0	1.9	-3.1	-0.6	3.9	-1.0	20.3	0.3	-3.2	2.0	4.7	4.3	8.8	-1.5	0.5	-43.3
서울	-	-	-6.4	9.8	34.5	9.2	2.4	-5.5	-1.9	0.7	-6.2	25.8	-0.5	0.4	6.5	5.7	4.1	3.5	-10.9	-46.6	-49.4
부산	-13.3	-	6.0	-14.5	8.9	32.0	0.1	-6.6	-4.0	10.1	-13.2	22.1	-0.4	-3.0	-4.5	-1.4	-3.4	25.2	-4.2	42.5	-
대구	1.5	-	-1.9	-47.5	-3.8	-3.9	-3.4	5.5	3.9	14.1	15.7	27.6	-17.2	-8.4	-2.9	-1.2	11.7	31.0	4.2	-2.7	-45.0
인천	-73.9	-15.7	1.7	21.5	-8.0	2.4	-6.8	-3.3	-1.4	10.0	-5.2	77.6	-0.4	-7.1	8.4	-4.4	8.9	21.9	7.0	70.9	-64.9
광주	114.9	-	5.1	-46.9	-29.0	-2.3	-2.7	3.6	20.6	-28.7	-11.3	54.7	-28.7	-0.7	9.9	15.6	14.1	3.8	-1.2	77.4	-
대전	-29.2	-	18.1	12.3	57.5	7.8	16.4	7.9	-5.3	14.0	30.5	19.2	-4.7	-10.4	-13.9	-3.4	-9.1	-6.0	-7.8	-6.8	-
울산		-70.8	-9.4	4.5	33.5	9.0	-0.2	18.2	11.5	11.9	9.5	31.5	9.9	-5.9	-0.2	18.9	8.3	20.8	-1.7	8.8	-
경기	55.9	-5.7	-0.9	-25.8	-4.4	19.3	3.6	-3.4	-3.5	5.6	0.7	5.6	10.5	-6.1	-3.5	4.6	3.3	15.1	6.5	-39.9	-33.4
강원	-27.8	13.7	-2.3	-39.4	-9.6	0.2	13.1	2.7	20.4	37.1	-3.9	9.9	-10.0	-11.5	-0.7	-0.5	9.7	10.1	8.7	-	-
충북	30.4	37.8	-1.7	-53.6	-8.9	22.8	-2.6	-15.2	19.8	4.5	1.4	12.6	11.2	-10.9	-9.7	17.0	16.7	11.8	10.0	45.5	-
충남	3.5	-	-4.1	-15.2	28.3	-3.6	1.7	2.3	1.3	-18.4	3.3	-11.6	-18.9	-15.3	-22.5	-2.8	-9.0	-13.1	-2.1	68.6	-
전북	31.0	-	5.0	68.2	-1.1	-5.2	0.7	16.1	-15.5	42.0	18.3	-10.6	4.8	3.8	-7.5	-2.5	-0.3	9.9	-3.0	-25.9	-30.3
전남	-18.5	65.9	-13.5	-20.2	-6.1	9.0	14.8	-12.9	3.1	1.3	0.5	18.3	4.4	-3.7	-2.7	10.6	8.6	-8.6	10.8	40.5	-
경북	4.8	81.6	-1.9	35.8	2.2	-0.0	-9.6	11.5	-15.1	32.3	13.6	3.6	-7.4	-9.1	8.8	0.5	2.2	0.9	-10.4	67.4	-37.5
경남	-5.2	-	-5.3	0.3	-8.3	17.4	0.8	-22.1	-5.3	-1.5	-8.9	42.0	-19.4	17.8	5.9	8.4	4.9	-12.2	-10.6	31.2	-
제주	-29.4	-	2.4	20.2	15.0	12.7	3.2	20.4	22.1	-0.9	12.1	127.1	-0.9	24.8	42.6	12.7	15.0	30.1	14.4	-	-
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2016년 4월, 2017년 4월).

<부표 6-11> 2017-18년 광역시도별 산업대분류별 임금노동자 증감률(단위 : %)

	농림 어업	광업	제조업	전기 가스 증기	하수 폐기물 처리 원료 재생업	건설업	도매 소매업	운수업	숙박 음식점 업	정보 통신업	금융 보험업	부동 산업	전문과 학기술 서비스	사업시 설관리 사업지 원서비 스업	공공국 방사회 보장행 정	교육 서비스	보건업 사회복 지업	예술 스포츠 여가서 비스업	협회단 체수리 기타개 인서비 스업	가구 내 고용활 동등	국제 외국 기관
전국	8.6	7.4	-1.0	3.0	5.5	2.6	0.2	0.6	-1.1	2.5	8.8	-8.9	-4.1	-0.9	7.8	-5.4	7.0	1.7	2.5	-16.2	-56.1
서울	-	-	2.6	-31.7	-2.4	-4.2	-5.2	0.2	-0.3	6.0	14.6	-17.2	-7.2	-1.3	3.2	-5.8	8.4	3.2	10.3	222.5	-40.4
부산	-11.5	-	-7.3	-11.9	52.9	-11.8	3.5	-5.5	-14.6	-8.9	10.1	-8.3	4.1	4.2	4.5	-10.6	21.3	-11.3	4.0	-18.1	-
대구	-8.1	-	-5.3	29.6	40.2	8.2	-2.4	-3.0	7.2	-28.7	2.5	7.9	-4.9	-7.8	5.1	5.7	4.2	8.4	-12.6	-52.9	-
인천	-	-	-2.3	2.0	-14.0	0.6	3.8	1.9	-14.9	-15.6	12.9	14.2	2.9	6.2	0.1	7.0	23.9	10.1	-1.2	25.7	-
광주	-41.8	-	4.5	93.9	-22.3	22.2	-1.5	3.0	-5.3	-7.9	17.7	-26.1	20.1	27.6	12.1	-9.1	12.9	55.0	-5.7	-1.4	-100.0
대전	-	-	-12.7	-20.2	-44.0	-17.6	2.8	-4.5	5.3	-2.9	-11.4	-3.1	-8.1	2.5	39.6	-7.9	-15.1	-16.6	9.2	-69.8	-
울산	-	13.1	-1.3	-27.5	40.5	3.9	-11.9	-8.2	-0.7	14.8	9.9	-11.0	14.3	-6.7	26.4	-16.8	25.7	16.7	31.3	-51.7	-
경기	-22.4	229.8	0.7	14.2	20.7	12.6	6.1	0.7	1.5	9.3	7.2	-1.8	-4.5	-3.3	11.0	-2.7	4.8	-7.9	-2.2	-8.1	-66.6
강원	50.6	-13.5	5.0	32.0	27.9	2.4	-5.3	-2.3	5.7	-14.4	22.2	-17.2	0.6	17.3	7.0	-16.8	15.7	-0.7	0.4	-50.8	-
충북	-40.0	16.5	3.7	58.3	15.9	3.4	14.2	23.5	-12.4	47.3	-15.2	-15.0	-3.2	9.5	14.6	-13.4	3.9	9.4	-14.4	-73.3	-
충남	24.6	-	-0.3	1.0	-15.9	16.5	2.0	-4.0	-8.6	-4.9	-3.3	-18.4	11.2	-5.8	1.8	2.0	8.3	-21.1	13.1	-23.6	-
전북	25.4	-	3.9	-9.1	-10.7	9.1	-7.6	2.8	2.4	-8.1	-2.0	13.4	19.9	-33.2	7.4	7.6	-10.0	21.3	13.8	21.4	-
전남	58.2	-53.4	-4.9	61.2	1.3	-4.4	8.1	-3.1	6.4	25.3	5.8	0.9	-1.7	19.4	14.6	-6.2	3.3	50.3	-7.6	-67.0	-
경북	15.1	-18.3	-3.8	-7.1	-10.9	-4.5	9.2	-1.6	6.2	-21.2	1.0	-13.7	0.4	18.9	3.0	-20.3	3.3	9.8	1.3	-61.4	-43.7
경남	9.1	-	-2.0	3.1	15.6	-3.3	-6.0	16.1	6.9	-19.8	2.2	1.8	-2.2	-22.0	5.0	-9.0	4.1	30.7	1.6	-70.4	-
제주	-11.0	-	-15.5	-33.2	-15.6	-3.5	-4.2	8.1	-6.3	-34.1	30.8	-28.4	19.8	-15.9	18.8	3.1	-13.2	-13.6	-14.3	-	-
세종	8.8	-	-10.1	93.7	-44.2	12.7	-0.9	9.1	18.7	-0.8	104.5	-41.5	-8.2	18.3	-8.3	-5.0	7.2	-59.8	30.2	51.7	-

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 7-1> 2015-18년 광역시도별 직업별 임금노동자 규모(단위 : 천명, %)

	규모								증감 인원						증감률					
	2015년		2016년		2017년		2018년		2015-16년		2016-17년		2017-18년		2015-16년		2016-17년		2017-18년	
	사무직	생산직	사무직	생산직	사무직	생산직	사무직	생산직	사무직	생산직	사무직	생산직	사무직	생산직	사무직	생산직	사무직	생산직	사무직	생산직
전국	12,038	7,224	12,358	7,228	12,652	7,251	12,788	7,255	319	4	294	24	136	4	2.7	0.0	2.4	0.3	1.1	0.1
서울	3,565	1,126	3,609	1,087	3,635	1,094	3,679	1,049	44	-39	26	8	44	-46	1.2	-3.5	0.7	0.7	1.2	-4.2
부산	737	467	793	448	785	474	792	449	56	-20	-8	26	7	-25	7.6	-4.2	-1.0	5.9	0.9	-5.3
대구	538	318	514	319	528	309	509	320	-24	1	14	-9	-19	10	-4.5	0.3	2.8	-2.9	-3.7	3.3
인천	592	431	586	472	598	466	634	455	-5	41	12	-5	35	-11	-0.9	9.5	2.1	-1.2	5.9	-2.5
광주	314	172	314	179	319	193	335	206	0	6	5	14	16	14	0.0	3.6	1.6	8.0	5.0	7.1
대전	368	176	400	178	405	187	385	178	32	2	5	8	-20	-9	8.6	1.3	1.3	4.6	-4.9	-4.7
울산	235	242	234	244	244	233	251	231	-2	2	11	-11	7	-2	-0.6	1.0	4.5	-4.5	2.8	-1.0
경기	2,626	1,781	2,738	1,793	2,841	1,787	2,898	1,843	112	11	103	-6	57	56	4.3	0.6	3.8	-0.3	2.0	3.1
강원	284	212	295	221	308	225	317	234	11	9	13	4	9	10	3.9	4.0	4.3	1.8	3.0	4.3
충북	313	272	327	270	357	265	346	286	13	-1	30	-6	-11	21	4.3	-0.5	9.2	-2.1	-3.1	7.9
충남	493	373	490	400	451	387	461	389	-4	27	-39	-13	10	2	-0.7	7.2	-7.9	-3.3	2.2	0.5
전북	355	243	376	226	380	226	381	232	21	-17	4	0	1	6	6.0	-6.8	1.1	-0.2	0.2	2.5
전남	346	272	347	265	360	256	376	263	1	-7	13	-9	15	7	0.3	-2.5	3.7	-3.5	4.2	2.9
경북	509	471	539	476	539	471	529	466	31	6	0	-5	-10	-6	6.0	1.2	0.0	-1.1	-1.8	-1.2
경남	635	590	652	568	653	557	661	532	18	-22	1	-11	7	-24	2.8	-3.7	0.1	-1.9	1.1	-4.4
제주	128	79	143	83	171	86	161	86	15	4	27	3	-10	0	11.9	4.9	19.1	3.7	-5.9	0.4
세종	-	-	-	-	77	36	75	37	-	-	-	-	-2	1	-	-	-	-	-2.8	3.4

주 : 사무직은 통계청 한국직업대분류(제7차 개정)에서 관리직, 전문직, 사무직, 서비스직, 판매직 등 비생산직이며, 생산직은 농림어업숙련직, 기능직, 장차기계조작조립원, 단순노무직으로 측정하였음.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 7-2> 2015-16년 광역시도별 직업대분류별 임금노동자 규모(단위 : 천명)

	2015년									2016년								
	관리자	전문가	사무직	서비스직	판매직	농림어업 숙련직	기능직	장치 기계조작 조립원	단순 노무직	관리자	전문가	사무직	서비스직	판매직	농림어업 숙련직	기능직	장치 기계조작 조립원	단순 노무직
전국	316	4,201	4,058	1,816	1,648	41	1,716	2,306	3,162	308	4,301	4,194	1,868	1,685	35	1,755	2,318	3,120
서울	87	1,346	1,204	440	489	3	350	194	579	82	1,354	1,247	430	496	2	327	199	560
부산	21	236	243	128	109	1	119	126	222	19	268	238	152	116	1	111	122	214
대구	18	184	167	75	94		69	115	133	12	156	181	75	89	1	75	110	132
인천	15	175	198	103	101	2	98	171	160	15	164	196	110	101	1	106	182	182
광주	6	108	101	50	50		42	61	68	3	110	105	48	47		43	65	71
대전	10	139	111	57	51	1	44	43	88	13	163	118	59	47		47	39	92
울산	7	77	90	33	28		80	106	56	6	79	82	32	36	1	86	102	56
경기	50	978	852	405	341	9	389	601	782	53	1,005	901	403	376	7	406	611	770
강원	7	94	88	63	31	3	42	38	129	9	94	90	65	36	2	49	40	129
충북	10	92	105	57	50	2	50	108	113	9	110	118	51	39	2	45	110	113
충남	17	168	190	67	52	3	70	152	149	18	173	182	67	50	2	76	157	165
전북	10	121	104	74	45	2	45	75	121	11	128	114	81	43	1	39	73	114
전남	7	100	137	58	44	4	60	68	140	10	100	132	66	39	4	84	67	110
경북	19	154	197	83	56	4	86	206	174	22	151	215	92	59	4	87	203	182
경남	29	195	234	87	89	4	155	229	203	25	204	230	106	87	3	155	227	183
제주	5	34	36	36	17	2	18	15	44	3	42	44	30	24	2	20	14	47
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월).

<부표 7-3> 2017-18년 광역시도별 직업대분류별 임금노동자 규모(단위 : 천명)

	2017년									2018년								
	관리자	전문가	사무직	서비스직	판매직	농림어업 숙련직	기능직	장치 기계조작 조립원	단순 노무직	관리자	전문가	사무직	서비스직	판매직	농림어업 숙련직	기능직	장치 기계조작 조립원	단순 노무직
전국	282	4,480	4,275	1,925	1,690	36	1,741	2,278	3,197	329	4,475	4,358	1,974	1,653	52	1,706	2,309	3,188
서울	72	1,388	1,257	445	473	2	310	190	592	84	1,394	1,291	465	446	1	295	184	569
부산	17	275	245	132	115	1	118	129	226	37	261	253	129	111	3	110	128	208
대구	12	168	180	84	84		66	103	140	13	171	158	88	77	2	76	104	138
인천	7	188	200	104	99	1	101	164	200	8	187	224	110	105	3	101	159	191
광주	6	113	101	56	44		43	72	79	8	118	99	62	48		49	79	78
대전	14	155	120	57	59	1	50	47	90	12	149	116	52	57	1	42	44	91
울산	4	78	91	36	35	1	78	99	56	4	78	100	43	26	1	73	99	58
경기	48	1,074	903	420	396	9	422	602	754	59	1,086	939	416	397	13	426	602	802
강원	7	92	95	73	40	3	48	38	136	7	89	107	75	40	2	47	42	144
충북	6	132	121	57	41	2	50	106	106	6	117	129	56	38	2	55	111	117
충남	16	147	167	72	49	2	74	171	140	16	163	157	76	49	3	78	164	144
전북	9	127	126	70	49	2	44	70	109	7	129	126	73	47	2	52	75	102
전남	12	111	124	71	42	4	77	64	111	17	108	128	76	46	4	70	74	115
경북	24	144	220	91	61	4	89	195	184	26	137	211	92	63	5	83	188	189
경남	23	211	235	109	75	3	141	202	211	23	215	232	117	73	5	120	230	177
제주	2	47	59	40	23	2	21	14	49	1	39	59	36	25	4	21	14	48
세종	2	29	32	9	5		8	12	15	1	33	28	9	4		8	12	17

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 7-4> 2015-18년 광역시도별 직업대분류별 임금노동자 규모 증감 현황(단위 : 천명)

	2015-16년									2016-17년									2017-18년								
	관리 자	전문 가	사무 직	서비스 직	판매 직	농림 어업 숙련 직	기능 직	장치 기계 조작 조립 원	단순 노무 직	관리 자	전문 가	사무 직	서비스 직	판매 직	농림 어업 숙련 직	기능 직	장치 기계 조작 조립 원	단순 노무 직	관리 자	전문 가	사무 직	서비스 직	판매 직	농림 어업 숙련 직	기능 직	장치 기계 조작 조립 원	단순 노무 직
전국	-8	101	137	53	37	-6	39	12	-42	-27	178	81	57	5	1	-15	-40	77	47	-5	82	49	-37	16	-34	31	-9
서울	-4	8	43	-10	7	-1	-23	4	-19	-11	34	10	15	-23	0	-17	-8	32	13	6	34	20	-28	-1	-15	-7	-23
부산	-2	32	-5	25	7	1	-8	-4	-8	-2	7	6	-20	0	0	7	8	12	19	-14	9	-3	-4	2	-8	-1	-18
대구	-6	-28	14	0	-4	1	6	-5	0	0	12	-1	8	-5	-1	-9	-7	7	1	3	-22	5	-7	2	10	1	-2
인천	0	-10	-2	7	0	-1	8	12	22	-7	24	4	-6	-2	0	-5	-19	18	1	-1	24	6	6	2	0	-4	-9
광주	-2	2	5	-2	-3	0	0	3	3	2	3	-4	8	-4	0	0	7	8	2	5	-3	6	4	0	7	8	-1
대전	3	24	8	2	-5	-1	3	-4	4	1	-8	2	-2	12	1	3	8	-3	-2	-6	-5	-6	-2	0	-8	-3	2
울산	-2	2	-8	-1	7	0	6	-4	0	-1	-1	9	5	-1	0	-7	-3	0	-1	0	9	7	-8	0	-5	0	2
경기	3	28	49	-2	35	-2	17	10	-13	-5	69	2	17	20	2	17	-8	-16	11	12	36	-4	1	4	4	0	48
강원	2	-1	2	3	5	-1	7	2	0	-2	-2	5	7	4	1	-2	-1	6	-1	-3	12	2	0	-1	-1	3	8
충북	-1	18	13	-6	-11	0	-5	2	1	-3	22	2	6	3	0	5	-4	-7	0	-15	9	-2	-4	0	5	6	10
충남	1	5	-8	0	-2	0	6	5	16	-2	-26	-15	5	0	-1	-2	14	-25	1	16	-11	4	-1	1	3	-7	5
전북	1	6	9	7	-2	-1	-6	-2	-8	-1	-1	12	-11	5	1	5	-2	-4	-3	2	0	4	-2	0	8	5	-7
전남	3	0	-5	8	-5	1	24	-1	-30	3	12	-8	4	3	0	-7	-4	2	4	-3	4	6	4	0	-7	11	4
경북	3	-3	18	9	4	0	2	-4	8	2	-8	5	-1	2	-1	2	-8	2	3	-7	-8	1	2	2	-6	-7	5
경남	-4	9	-4	19	-3	-1	1	-2	-20	-2	7	4	3	-12	0	-14	-25	28	0	4	-2	8	-2	2	-21	28	-34
제주	-2	8	8	-6	8	-1	2	-1	3	-2	5	15	10	-1	0	2	0	1	0	-8	0	-5	2	2	0	0	-1
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1	3	-3	0	-1	0	0	-1	2

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 7-5> 2015-18년 광역시도별 직업대분류별 임금노동자 규모 증감률(단위 : %)

	2015-16년									2016-17년									2017-18년								
	관리 자	전문 가	사무 직	서비스 직	판매 직	농림 어업 숙련 직	기능 직	장치 기계 조작 조립 원	단순 노무 직	관리 자	전문 가	사무 직	서비스 직	판매 직	농림 어업 숙련 직	기능 직	장치 기계 조작 조립 원	단순 노무 직	관리 자	전문 가	사무 직	서비스 직	판매 직	농림 어업 숙련 직	기능 직	장치 기계 조작 조립 원	단순 노무 직
전국	-2.4	2.4	3.4	2.9	2.3	-15.0	2.3	0.5	-1.3	-8.6	4.1	1.9	3.0	0.3	4.0	-0.8	-1.7	2.5	16.7	-0.1	1.9	2.5	-2.2	45.3	-2.0	1.3	-0.3
서울	-4.9	0.6	3.5	-2.3	1.5	-45.7	-6.6	2.1	-3.3	-13.0	2.5	0.8	3.5	-4.6	1.7	-5.1	-4.1	5.8	17.5	0.4	2.7	4.5	-5.8	-44.8	-4.8	-3.6	-3.9
부산	-11.0	13.6	-2.0	19.2	6.0	119.0	-7.0	-3.2	-3.7	-8.1	2.7	2.7	-13.3	-0.1	-15.0	6.4	6.2	5.6	112.7	-5.1	3.5	-2.1	-3.5	181.7	-6.6	-0.8	-8.0
대구	-31.7	-15.3	8.3	0.4	-4.6	259.6	8.2	-4.6	-0.3	1.3	7.9	-0.6	10.8	-6.0	-58.8	-11.7	-6.5	5.6	10.0	2.0	-12.2	5.5	-8.0	369.8	15.0	0.5	-1.5
인천	-1.3	-5.8	-1.2	7.0	0.1	-33.0	8.0	6.9	13.7	-49.6	14.5	2.0	-5.6	-2.0	-41.6	-4.6	-10.2	10.2	11.9	-0.6	12.1	5.5	5.6	312.5	-0.3	-2.7	-4.4
광주	-41.0	1.9	4.8	-3.7	-5.3	-45.4	1.1	5.6	3.7	62.9	2.4	-3.9	16.6	-7.8	-52.6	-0.5	10.9	10.6	44.5	4.6	-2.6	11.7	10.2	6.0	15.7	10.7	-0.9
대전	26.2	17.3	6.9	3.6	-8.8	-86.3	6.8	-9.5	4.4	9.7	-4.9	1.5	-3.3	25.5	504.4	5.3	21.0	-3.1	-13.3	-4.0	-3.8	-9.8	-2.8	53.8	-16.5	-5.7	2.0
울산	-25.3	2.6	-8.8	-3.0	25.9	58.9	7.2	-3.8	0.7	-19.9	-1.5	11.0	14.5	-2.2	-19.6	-8.7	-2.9	-0.6	-13.7	-0.1	9.9	18.8	-24.2	78.4	-6.4	-0.2	4.3
경기	6.0	2.8	5.8	-0.6	10.1	-26.2	4.4	1.6	-1.6	-8.8	6.9	0.2	4.2	5.3	27.4	4.1	-1.4	-2.1	22.2	1.1	4.0	-0.8	0.4	47.7	0.8	0.0	6.4
강원	31.6	-0.7	2.3	4.4	15.8	-26.7	17.5	5.7	-0.0	-17.8	-1.7	5.5	11.1	10.2	22.2	-3.1	-3.5	4.9	-10.7	-3.6	12.1	2.6	-0.4	-18.5	-2.0	8.7	5.7
충북	-9.0	19.8	12.6	-9.9	-22.8	27.6	-9.5	1.9	0.7	-35.2	20.3	2.0	11.5	6.8	12.4	11.7	-3.7	-6.2	1.1	-11.2	7.4	-3.1	-8.6	1.7	9.8	5.3	9.6
충남	8.2	3.3	-4.1	-0.4	-4.5	-15.3	9.3	3.4	10.6	-13.5	-15.1	-8.3	7.9	-1.0	-24.4	-2.3	9.2	-15.3	4.5	11.0	-6.3	5.5	-1.2	67.6	4.4	-4.3	3.4
전북	8.5	5.3	8.9	9.5	-5.2	-40.4	-13.5	-2.7	-6.3	-11.7	-0.8	10.7	-14.0	12.7	83.2	13.3	-3.3	-3.7	-30.6	1.8	-0.3	5.3	-4.3	-11.2	18.5	7.2	-6.6
전남	39.2	-0.4	-3.4	14.1	-11.0	22.2	39.6	-1.5	-21.5	26.7	11.5	-6.0	6.6	6.4	-11.0	-8.3	-5.2	1.5	35.6	-2.8	3.0	8.3	10.0	-6.3	-8.8	16.8	3.3
경북	16.6	-2.0	8.9	11.2	6.9	2.8	1.8	-1.7	4.4	8.1	-5.0	2.3	-1.2	2.8	-17.9	1.9	-3.9	1.0	12.4	-4.6	-3.9	0.6	3.2	50.2	-6.6	-3.6	2.9
경남	-13.1	4.6	-1.6	21.7	-2.9	-25.5	0.4	-0.8	-9.8	-7.1	3.4	1.8	3.0	-13.4	2.0	-9.1	-11.1	15.5	-1.9	1.8	-1.0	7.3	-2.2	73.1	-14.6	14.0	-16.1
제주	-39.4	23.3	21.8	-17.0	45.6	-29.9	11.0	-4.5	7.4	-49.3	10.6	35.2	33.5	-4.0	8.9	7.8	1.3	2.6	-18.2	-16.1	0.2	-11.4	9.3	112.8	-2.2	-2.0	-2.1
세종	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-59.3	10.9	-10.7	0.1	-12.0	-5.6	3.7	-6.4	11.4

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 8-1> 2015-18년 광역시도별 월평균 임금, 증감액, 증감률(단위 : 만원, %)

	월평균 임금				증감액				인상률			
	2015년	2016년	2017년	2018년	2015-16년	2016-17년	2017-18년	2015-18년	2015-16년	2016-17년	2017-18년	2015-18년
전국	229	237	244	258	8	7	14	29	3.5	3.0	5.7	12.5
서울	251	262	269	285	11	7	16	34	4.5	2.8	5.8	13.6
부산	210	215	218	242	5	3	24	32	2.3	1.6	10.8	15.2
대구	204	206	215	230	2	9	15	25	0.8	4.5	6.8	12.5
인천	215	219	226	235	4	7	9	20	1.7	3.1	4.2	9.2
광주	215	218	220	236	3	2	16	21	1.4	0.9	7.3	9.8
대전	224	236	250	261	12	14	11	37	5.5	5.8	4.5	16.6
울산	319	309	299	302	-10	-11	3	-17	-3.1	-3.4	1.2	-5.3
경기	223	234	244	258	11	10	14	35	4.8	4.4	5.6	15.6
강원	203	213	214	216	10	1	3	13	4.9	0.3	1.3	6.5
충북	211	218	227	249	7	10	21	37	3.1	4.4	9.3	17.6
충남	240	243	248	261	3	5	13	21	1.4	2.1	5.2	8.9
전북	197	213	223	236	16	10	14	39	8.0	4.6	6.1	19.9
전남	216	222	226	245	6	4	19	30	2.8	2.0	8.5	13.8
경북	223	232	239	249	10	7	9	26	4.4	2.9	4.0	11.7
경남	236	236	241	249	1	5	8	13	0.3	2.1	3.2	5.6
제주	189	204	208	228	14	4	20	39	7.6	2.2	9.6	20.5
세종	-	-	280	290	-	-	9	9	-	-	3.3	3.3

주 : 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 9-1> 2015-18년 광역시도별 저임금 노동자 규모와 비중, 증감 현황(단위 : 천명, %)

	시간당 저임금 노동자 규모												증감 인원				증감률			
	2015년(6,773원 미만)			2016년(7,196원 미만)			2017년(7,675원 미만)			2018년(7,675원 미만)			2015-16년	2016-17년	2017-18년	2015-18년	2015-16년	2016-17년	2017-18년	2015-18년
	전체	인원	비율	전체	인원	비율	전체	인원	비율	전체	인원	비율								
전국	19,262	4,198	21.8	19,585	4,564	23.3	19,903	4,420	22.2	20,043	3,075	15.3	366	-144	-1,345	-1,123	8.7	-3.1	-30.4	-26.7
서울	4,692	870	18.5	4,696	888	18.9	4,729	876	18.5	4,728	623	13.2	18	-12	-253	-247	2.1	-1.3	-28.9	-28.3
부산	1,205	307	25.5	1,241	338	27.3	1,259	353	28.1	1,241	223	18.0	31	15	-130	-84	10.2	4.4	-36.9	-27.4
대구	855	230	26.9	832	255	30.6	838	241	28.7	828	164	19.7	24	-14	-77	-67	10.5	-5.5	-32.0	-29.0
인천	1,022	248	24.3	1,058	298	28.2	1,064	267	25.1	1,088	182	16.8	49	-31	-85	-66	19.9	-10.4	-31.7	-26.6
광주	487	116	23.7	493	134	27.2	512	131	25.6	542	105	19.3	18	-3	-26	-11	16.0	-2.4	-20.1	-9.5
대전	544	124	22.7	578	144	25.0	591	128	21.6	563	87	15.4	21	-17	-41	-37	16.9	-11.4	-32.2	-29.8
울산	477	66	13.8	478	75	15.7	478	69	14.5	482	52	10.9	9	-6	-17	-13	14.1	-8.1	-24.1	-20.4
경기	4,407	978	22.2	4,531	1,044	23.0	4,628	987	21.3	4,740	649	13.7	66	-57	-339	-330	6.7	-5.4	-34.3	-33.7
강원	496	141	28.4	515	147	28.6	532	157	29.5	551	127	23.1	6	10	-30	-13	4.6	6.6	-18.8	-9.5
충북	585	125	21.4	597	143	24.0	622	147	23.6	631	90	14.3	18	4	-57	-35	14.5	2.7	-38.7	-27.9
충남	866	153	17.7	890	182	20.5	838	166	19.8	850	114	13.4	29	-16	-52	-39	19.2	-9.0	-31.3	-25.5
전북	598	165	27.5	602	164	27.3	606	153	25.2	612	107	17.5	-0	-12	-45	-57	-0.1	-7.1	-29.8	-34.8
전남	618	158	25.5	612	167	27.3	616	170	27.5	638	136	21.3	10	2	-33	-22	6.0	1.4	-19.8	-13.7
경북	979	235	24.0	1,016	260	25.6	1,010	238	23.6	995	175	17.6	25	-21	-64	-60	10.7	-8.2	-26.7	-25.6
경남	1,224	226	18.4	1,220	265	21.7	1,210	255	21.0	1,193	186	15.6	39	-10	-69	-40	17.3	-3.8	-27.1	-17.7
제주	207	58	28.0	226	59	26.0	257	65	25.2	247	43	17.6	1	6	-21	-14	1.8	9.9	-32.9	-25.0
세종	-	-	-	-	-	-	113	18	16.1	112	12	10.6	-	-	-6	-6	-	-	-34.6	-34.6

주 : 시간당 임금 기준임. 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 9-2> 2015-18년 광역시도별 저임금 노동자 규모와 비중, 증감 현황(단위 : 천명, %)

	월평균 임금 기준 저임금 노동자 규모												증감 인원				증감률			
	2015년(133만원 미만)			2016년(133만원 미만)			2017년(133만원 미만)			2018년(140만원 미만)			2015-16년	2016-17년	2017-18년	2015-18년	2015-16년	2016-17년	2017-18년	2015-18년
	전체	인원	비중	전체	인원	비중	전체	인원	비중	전체	인원	비중								
전국	19,262	5,053	26.2	19,585	4,673	23.9	19,903	4,152	20.9	20,043	3,490	17.4	-380	-521	-662	-1,564	-7.5	-11.1	-15.9	-30.9
서울	4,692	1,064	22.7	4,696	914	19.5	4,729	860	18.2	4,728	738	15.6	-151	-53	-122	-326	-14.1	-5.8	-14.2	-30.6
부산	1,205	376	31.2	1,241	358	28.9	1,259	338	26.8	1,241	256	20.6	-18	-21	-81	-120	-4.8	-5.8	-24.1	-31.9
대구	855	270	31.6	832	255	30.6	838	213	25.5	828	176	21.2	-15	-42	-38	-95	-5.7	-16.3	-17.6	-35.0
인천	1,022	269	26.3	1,058	277	26.2	1,064	237	22.3	1,088	204	18.8	8	-40	-33	-65	2.8	-14.3	-13.8	-24.1
광주	487	142	29.1	493	134	27.2	512	130	25.4	542	113	20.9	-8	-4	-17	-28	-5.4	-2.9	-12.8	-20.0
대전	544	152	28.0	578	156	26.9	591	118	20.0	563	95	16.9	3	-37	-23	-57	2.3	-23.8	-19.8	-37.5
울산	477	76	15.9	478	72	15.0	478	65	13.7	482	68	14.1	-4	-6	3	-8	-5.7	-8.7	4.3	-10.2
경기	4,407	1,171	26.6	4,531	1,073	23.7	4,628	910	19.7	4,740	740	15.6	-98	-163	-170	-431	-8.4	-15.2	-18.7	-36.8
강원	496	171	34.5	515	159	30.9	532	152	28.6	551	139	25.2	-12	-7	-14	-32	-6.9	-4.3	-9.0	-18.9
충북	585	159	27.2	597	140	23.4	622	128	20.6	631	102	16.2	-20	-11	-26	-57	-12.4	-8.2	-20.3	-35.9
충남	866	191	22.1	890	193	21.7	838	158	18.8	850	127	15.0	2	-36	-30	-64	0.9	-18.5	-19.1	-33.5
전북	598	198	33.2	602	174	28.9	606	141	23.2	612	124	20.2	-24	-34	-17	-74	-12.1	-19.3	-12.0	-37.5
전남	618	194	31.4	612	174	28.4	616	160	26.0	638	151	23.6	-20	-14	-9	-43	-10.4	-7.8	-5.9	-22.3
경북	979	272	27.8	1,016	255	25.1	1,010	217	21.5	995	187	18.8	-17	-38	-30	-85	-6.1	-14.9	-13.9	-31.2
경남	1,224	278	22.7	1,220	277	22.7	1,210	242	20.0	1,193	201	16.8	-1	-34	-42	-77	-0.3	-12.4	-17.2	-27.8
제주	207	69	33.3	226	64	28.1	257	65	25.2	247	52	21.0	-5	1	-13	-17	-7.7	1.5	-19.7	-24.8
세종	-	-	-	-	-	-	113	17	15.0	112	16	14.4	-	-	-1	-1	-	-	-5.0	-5.0

주 : 월평균 임금 기준임. 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 10-1> 2015-18년 광역시도별 최저임금 미달 노동자 규모와 비중, 증감 현황(단위 : 천명, %)

	최저임금 미달 노동자 규모												증감 인원				증감률			
	2015년			2016년			2017년			2018년			2015-16년	2016-17년	2017-18년	2015-18년	2015-16년	2016-17년	2017-18년	2015-18년
	전체	인원	비중	전체	인원	비중	전체	인원	비중	전체	인원	비중								
전국	19,262	2,250	11.7	19,585	2,696	13.8	19,903	2,769	13.9	20,043	3,045	15.2	446	73	276	795	19.8	2.7	10.0	35.3
서울	4,692	453	9.7	4,696	507	10.8	4,729	544	11.5	4,728	617	13.0	53	37	73	163	11.7	7.4	13.3	36.0
부산	1,205	172	14.2	1,241	202	16.3	1,259	232	18.4	1,241	222	17.9	30	30	-10	50	17.7	14.7	-4.4	29.1
대구	855	132	15.5	832	159	19.1	838	153	18.3	828	162	19.6	27	-6	9	30	20.1	-3.5	5.8	22.6
인천	1,022	132	12.9	1,058	171	16.1	1,064	161	15.1	1,088	180	16.6	39	-10	19	48	29.6	-5.6	11.8	36.8
광주	487	61	12.5	493	81	16.5	512	88	17.1	542	104	19.1	20	6	16	43	33.1	7.9	18.2	69.8
대전	544	65	11.9	578	89	15.4	591	76	12.9	563	85	15.2	24	-13	9	20	36.9	-14.3	12.1	31.6
울산	477	34	7.1	478	41	8.6	478	41	8.7	482	51	10.7	7	0	10	18	21.8	0.6	23.8	51.8
경기	4,407	498	11.3	4,531	607	13.4	4,628	607	13.1	4,740	642	13.5	108	1	35	144	21.8	0.1	5.7	28.9
강원	496	83	16.8	515	96	18.6	532	104	19.5	551	126	23.0	13	8	23	43	15.5	8.0	22.0	52.2
충북	585	70	12.0	597	82	13.8	622	87	14.0	631	89	14.1	12	5	2	19	17.2	5.8	2.3	26.7
충남	866	81	9.3	890	103	11.6	838	100	11.9	850	113	13.4	22	-3	14	33	27.8	-3.0	13.7	40.8
전북	598	90	15.1	602	99	16.5	606	95	15.6	612	106	17.4	9	-5	12	16	10.3	-4.6	12.3	18.1
전남	618	98	15.9	612	108	17.7	616	115	18.6	638	134	21.0	10	7	19	36	10.1	6.2	17.0	36.7
경북	979	128	13.1	1,016	157	15.4	1,010	153	15.2	995	174	17.4	29	-3	20	46	22.7	-2.2	13.1	35.8
경남	1,224	121	9.8	1,220	160	13.1	1,210	160	13.2	1,193	184	15.4	39	-0	24	64	32.7	-0.2	15.3	52.8
제주	207	32	15.6	226	34	15.1	257	42	16.3	247	43	17.4	2	8	1	11	6.1	21.9	3.1	33.3
세종	-	-	-	-	-	-	113	11	9.6	112	12	10.4	-	-	1	1	-	-	6.9	6.9

주 : 시간당 최저임금 기준임. 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 11-1> 2015-18년 광역시도별 주52시간 초과자 규모와 비중, 증감 현황(단위 : 천명, %)

	주52시간 초과 노동자 규모												증감 인원				증감률			
	2015년			2016년			2017년			2018년			2015-16년	2016-17년	2017-18년	2015-18년	2015-16년	2016-17년	2017-18년	2015-18년
	전체	인원	비중	전체	인원	비중	전체	인원	비중	전체	인원	비중								
전국	19,262	2,846	14.8	19,585	2,533	12.9	19,903	2,472	12.4	20,043	2,241	11.2	-313	-61	-231	-605	-11.0	-2.4	-9.3	-21.3
서울	4,692	642	13.7	4,696	566	12.1	4,729	552	11.7	4,728	518	11.0	-76	-14	-34	-124	-11.8	-2.5	-6.2	-19.3
부산	1,205	171	14.2	1,241	140	11.3	1,259	151	12.0	1,241	139	11.2	-31	11	-12	-32	-18.1	7.7	-8.0	-18.8
대구	855	137	16.0	832	113	13.6	838	112	13.4	828	101	12.2	-24	-1	-11	-36	-17.6	-0.7	-9.8	-26.2
인천	1,022	181	17.7	1,058	174	16.4	1,064	158	14.8	1,088	145	13.3	-8	-16	-13	-37	-4.3	-9.1	-8.3	-20.2
광주	487	56	11.6	493	53	10.7	512	49	9.6	542	55	10.1	-4	-4	6	-2	-6.4	-7.1	11.6	-3.0
대전	544	80	14.7	578	64	11.1	591	58	9.8	563	48	8.5	-16	-6	-10	-32	-19.6	-9.4	-17.5	-39.9
울산	477	81	17.0	478	70	14.7	478	63	13.1	482	52	10.8	-11	-8	-11	-29	-13.3	-10.9	-17.3	-36.1
경기	4,407	716	16.2	4,531	646	14.3	4,628	648	14.0	4,740	569	12.0	-70	2	-79	-147	-9.8	0.3	-12.2	-20.5
강원	496	65	13.1	515	57	11.0	532	60	11.4	551	49	8.9	-8	4	-11	-16	-12.4	6.6	-19.0	-24.3
충북	585	84	14.3	597	82	13.8	622	83	13.3	631	70	11.1	-2	0	-13	-14	-1.9	0.4	-15.2	-16.6
충남	866	127	14.7	890	108	12.1	838	85	10.2	850	78	9.2	-20	-23	-7	-49	-15.4	-20.9	-8.1	-38.4
전북	598	81	13.6	602	62	10.3	606	65	10.7	612	53	8.6	-19	3	-12	-28	-23.4	4.7	-18.8	-34.9
전남	618	68	11.1	612	67	11.0	616	55	9.0	638	55	8.6	-1	-12	-1	-14	-1.6	-17.7	-1.0	-19.8
경북	979	149	15.2	1,016	132	13.0	1,010	130	12.9	995	121	12.1	-17	-1	-10	-28	-11.6	-1.1	-7.4	-19.0
경남	1,224	170	13.9	1,220	170	14.0	1,210	152	12.6	1,193	151	12.7	0	-18	-1	-19	0.2	-10.7	-0.6	-11.1
제주	207	36	17.4	226	28	12.2	257	34	13.1	247	26	10.5	-8	6	-8	-10	-23.3	21.6	-22.8	-28.0
세종	-	-	-	-	-	-	113	15	13.6	112	11	10.1	-	-	-4	-4	-	-	-26.0	-26.0

주 : 세종은 2017-18년 현황임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2015년 4월, 2016년 4월, 2017년 4월, 2018년 4월).

<부표 12-1> 2018년 광역시도별 특성별 월평균 임금과 비중(단위 : 만원. %)

	고용형태			성별			학력			연령			산업			직업		
	정규직	비정규직	비중	남자	여자	비중	대졸미만	대졸이상	비중	49세이하	50세이상	비중	제조업	서비스업	비중	사무직	생산직	비중
전국	316	164	51.7	311	191	61.5	207	342	60.7	265	244	92.0	298	248	83.2	285	209	73.2
서울	350	178	50.9	347	213	61.5	198	369	53.8	291	269	92.2	273	285	104.4	313	186	59.5
부산	302	150	49.7	295	179	60.7	194	319	60.7	248	233	94.0	259	237	91.5	272	188	69.2
대구	285	146	51.3	275	183	66.4	189	310	60.8	237	215	90.5	255	223	87.6	254	191	75.5
인천	289	162	56.1	282	177	62.6	203	318	63.8	247	215	87.3	268	222	83.1	257	204	79.3
광주	297	142	47.6	290	175	60.4	190	312	61.0	237	235	99.4	285	225	79.1	255	206	80.8
대전	320	160	50.1	314	198	63.2	192	344	55.9	262	260	99.1	298	255	85.6	290	198	68.2
울산	374	177	47.5	368	181	49.3	284	349	81.5	287	331	115.6	415	232	55.9	295	310	105.2
경기	312	174	55.9	307	192	62.5	214	341	62.8	264	245	93.0	304	241	79.3	284	215	75.7
강원	279	133	47.6	263	164	62.4	177	308	57.5	233	193	82.9	223	215	96.0	250	170	68.1
충북	301	156	51.9	291	191	65.6	211	331	63.6	259	227	87.4	292	232	79.4	275	216	78.5
충남	310	165	53.1	309	191	61.7	229	332	69.0	271	239	88.1	319	235	73.6	282	236	83.4
전북	295	146	49.3	280	182	65.2	193	310	62.2	243	226	92.9	282	228	81.1	259	199	76.6
전남	319	146	45.8	305	166	54.6	207	334	61.8	254	232	91.1	351	225	64.2	265	217	81.8
경북	304	147	48.3	301	174	57.6	217	327	66.3	254	239	93.7	308	224	72.5	278	215	77.3
경남	297	152	51.2	297	177	59.6	215	322	66.8	253	241	95.5	292	228	78.3	274	218	79.8
제주	288	154	53.6	271	184	67.8	195	302	64.6	235	215	91.5	238	230	96.5	251	186	74.1
세종	349	156	44.7	337	218	64.6	203	365	55.5	301	259	85.8	308	286	93.1	327	214	65.6

주 : 비중은 정규직 대비 비정규직, 남자 대비 여자, 대졸이상 대비 대졸미만, 49세 이하 대비 50세 이상, 제조업 대비 서비스업, 사무직 대비 생산직 월평균 임금 비중임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

<부표 12-2> 2018년 광역시도별 특성별 시간당 임금 격차(단위 : 원, %)

	고용형태			성별			학력			연령			산업			직업		
	정규직	비정규직	비중	남자	여자	비중	대졸미만	대졸이상	비중	49세이하	50세이상	비중	제조업	서비스업	비중	사무직	생산직	비중
전국	17,058	10,519	61.7	16,793	11,647	69.4	11,722	19,260	60.9	14,733	14,153	96.1	15,805	14,226	90.0	16,237	11,563	71.2
서울	18,967	11,285	59.5	18,837	12,800	68.0	11,292	20,682	54.6	16,336	15,365	94.1	14,646	16,139	110.2	17,677	10,390	58.8
부산	16,394	10,047	61.3	16,057	11,238	70.0	11,106	18,310	60.7	13,884	13,876	99.9	13,798	13,835	100.3	15,759	10,578	67.1
대구	15,109	9,484	62.8	14,627	11,010	75.3	10,587	17,385	60.9	13,074	12,461	95.3	12,896	12,847	99.6	14,378	10,472	72.8
인천	15,394	10,146	65.9	14,998	10,855	72.4	11,357	17,860	63.6	13,553	12,503	92.3	14,175	12,750	89.9	14,604	11,165	76.5
광주	16,033	9,688	60.4	15,883	10,850	68.3	11,010	17,739	62.1	13,230	14,129	106.8	15,372	13,097	85.2	14,684	11,682	79.6
대전	17,418	10,553	60.6	17,313	11,932	68.9	11,151	19,404	57.5	14,802	15,007	101.4	16,174	14,631	90.5	16,571	11,214	67.7
울산	20,110	11,170	55.5	19,811	11,258	56.8	15,847	19,431	81.6	15,749	18,824	119.5	22,027	13,522	61.4	16,733	16,902	101.0
경기	16,709	10,907	65.3	16,424	11,691	71.2	11,942	19,211	62.2	14,628	13,990	95.6	16,132	13,809	85.6	16,172	11,673	72.2
강원	15,448	9,246	59.9	14,840	10,471	70.6	10,696	17,711	60.4	13,222	12,157	91.9	12,858	12,738	99.1	14,565	10,366	71.2
충북	16,277	10,263	63.1	15,945	11,542	72.4	11,952	18,731	63.8	14,499	13,237	91.3	15,437	13,554	87.8	15,861	11,931	75.2
충남	16,684	10,330	61.9	16,701	11,319	67.8	12,661	18,771	67.4	14,798	13,944	94.2	17,096	13,376	78.2	15,995	12,798	80.0
전북	16,164	9,885	61.2	15,504	11,381	73.4	11,303	17,722	63.8	13,678	13,682	100.0	15,052	13,485	89.6	15,075	11,387	75.5
전남	17,395	9,753	56.1	16,833	10,530	62.6	12,072	18,907	63.8	14,212	14,002	98.5	19,360	13,148	67.9	15,262	12,516	82.0
경북	16,214	9,716	59.9	16,234	10,595	65.3	12,212	18,179	67.2	13,893	13,931	100.3	16,178	12,977	80.2	15,571	12,026	77.2
경남	15,882	9,854	62.0	15,812	10,905	69.0	11,869	18,175	65.3	13,791	14,008	101.6	15,160	13,287	87.6	15,548	11,783	75.8
제주	15,512	10,740	69.2	14,982	11,680	78.0	11,457	17,720	64.7	13,457	13,175	97.9	12,601	13,508	107.2	14,582	11,118	76.2
세종	18,654	10,751	57.6	18,103	13,227	73.1	11,708	20,242	57.8	16,739	14,891	89.0	16,606	16,172	97.4	18,534	11,649	62.9

주 : 비중은 정규직 대비 비정규직, 남자 대비 여자, 대졸이상 대비 대졸미만, 49세 이하 대비 50세 이상, 제조업 대비 서비스업, 사무직 대비 생산직 시간당 임금 비중임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

<부표 12-3> 2018년 광역시도별 특성별 저임금 노동자 규모(단위 : 천명)

	고용형태		성별		학력		연령		산업		직업	
	정규직	비정규직	남자	여자	대졸미만	대졸이상	49세이하	50세이상	제조업	서비스업	사무직	생산직
전국	586	2,490	1,079	1,996	2,739	336	1,425	1,651	304	2,690	1,385	1,690
서울	112	512	225	398	536	88	289	335	57	565	310	314
부산	43	180	84	139	195	28	100	123	22	198	97	126
대구	35	129	51	113	149	15	83	81	23	140	78	86
인천	33	150	65	118	167	15	76	106	25	157	76	106
광주	18	87	35	69	93	11	51	54	7	97	50	54
대전	18	69	30	57	75	12	40	47	4	83	41	46
울산	10	43	17	35	47	5	29	23	5	47	27	26
경기	127	522	228	421	573	76	340	309	79	564	306	343
강원	22	105	45	83	120	7	44	83	8	112	46	82
충북	17	73	34	56	83	7	41	49	7	79	38	52
충남	23	91	38	76	103	11	47	67	11	93	47	67
전북	19	88	40	67	95	12	44	63	7	92	45	62
전남	20	116	43	93	126	10	53	83	7	119	59	77
경북	37	138	58	117	160	14	72	103	18	145	62	112
경남	42	144	67	119	166	19	88	98	22	151	75	110
제주	8	35	14	29	40	4	23	21	1	38	22	21
세종	2	10	5	7	10	2	6	6	1	11	6	6

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

<부표 12-4> 2018년 광역시도별 특성별 저임금 비중 격차(단위 : %p)

	고용형태			성별			학력			연령			산업			직업		
	정규직	비정규직	격차	남자	여자	격차	대졸미만	대졸이상	격차	49세이하	50세이상	격차	제조업	서비스업	격차	사무직	생산직	격차
전국	4.7	32.4	27.6	9.6	22.6	12.9	21.9	4.5	17.4	10.7	24.6	14.0	7.8	17.1	9.3	10.8	23.3	12.5
서울	3.8	28.6	24.8	8.9	18.1	9.2	23.0	3.7	19.4	8.6	24.3	15.7	16.8	12.9	-3.9	8.4	29.9	21.5
부산	5.8	36.6	30.8	12.3	24.7	12.4	25.6	5.8	19.9	12.7	27.0	14.3	11.3	19.5	8.2	12.3	28.0	15.7
대구	7.0	39.1	32.1	12.1	27.6	15.6	27.1	5.3	21.7	15.4	27.8	12.4	13.5	21.4	7.9	15.3	26.8	11.5
인천	5.2	32.6	27.4	10.8	24.3	13.5	21.3	5.1	16.2	11.1	26.4	15.2	8.8	19.8	11.0	12.0	23.4	11.3
광주	5.4	41.0	35.7	12.3	27.2	14.8	27.7	5.5	22.2	14.1	29.7	15.7	7.7	21.9	14.2	15.0	26.3	11.2
대전	5.1	33.0	27.9	9.8	22.0	12.2	24.3	4.7	19.6	10.5	25.8	15.3	6.2	16.6	10.5	10.6	25.8	15.2
울산	3.2	24.3	21.2	5.6	20.6	15.0	13.5	3.9	9.6	9.3	14.0	4.7	2.9	16.0	13.1	10.7	11.1	0.4
경기	4.4	28.0	23.5	8.4	20.8	12.4	18.4	4.7	13.7	10.7	19.8	9.1	6.6	16.2	9.6	10.6	18.6	8.1
강원	7.0	44.6	37.6	15.5	31.6	16.2	31.1	4.4	26.6	13.8	36.1	22.3	17.4	23.6	6.2	14.5	34.9	20.4
충북	4.3	31.7	27.4	9.4	20.8	11.4	19.1	3.6	15.5	9.8	23.2	13.4	4.2	17.9	13.7	11.0	18.3	7.3
충남	4.1	31.6	27.4	7.5	22.0	14.4	17.6	4.1	13.4	8.0	25.1	17.0	4.1	16.8	12.7	10.2	17.2	6.9
전북	5.2	36.4	31.2	11.8	24.7	12.9	24.7	5.4	19.3	11.4	28.1	16.7	6.4	19.0	12.6	11.9	26.8	14.9
전남	5.5	42.6	37.1	11.8	33.8	22.0	28.3	5.2	23.1	13.7	32.9	19.2	7.8	23.3	15.5	15.7	29.3	13.6
경북	5.7	39.2	33.5	10.0	28.3	18.3	22.6	5.0	17.5	11.6	27.5	16.0	6.1	21.9	15.8	11.8	24.1	12.3
경남	5.2	36.2	31.0	9.4	24.9	15.6	20.5	5.1	15.4	11.1	24.4	13.3	5.7	19.8	14.1	11.4	20.7	9.3
제주	6.1	31.8	25.7	11.4	23.9	12.4	23.1	5.1	18.0	13.9	25.0	11.1	10.2	16.8	6.6	13.7	24.7	11.0
세종	2.9	28.1	25.1	7.0	16.1	9.1	19.4	3.0	16.4	7.5	18.9	11.4	4.9	11.8	6.8	7.5	17.1	9.6

주 : 격차는 비정규직-정규직, 여자-남자, 대졸미만-대졸이상, 50세이상-49세이하, 서비스업-제조업, 생산직-사무직 저임금 비중 차이임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

<부표 12-5> 2018년 광역시도별 특성별 최저임금 미달 노동자 규모(단위 : 천명)

	고용형태		성별		학력		연령		산업		직업	
	정규직	비정규직	남자	여자	대졸미만	대졸이상	49세이하	50세이상	제조업	서비스업	사무직	생산직
전국	570	2,475	1,068	1,977	2,712	333	1,407	1,638	296	2,668	1,371	1,675
서울	109	508	223	394	529	87	285	331	55	560	307	310
부산	42	179	83	138	195	27	98	123	22	197	96	125
대구	34	128	50	112	147	15	82	80	22	139	77	85
인천	31	149	64	117	165	15	75	105	24	156	76	104
광주	17	86	35	69	93	11	50	54	7	96	50	53
대전	17	68	29	56	73	12	40	46	4	82	40	45
울산	9	43	17	34	46	5	28	23	5	46	26	25
경기	123	519	226	416	567	75	336	306	77	560	302	340
강원	22	105	44	82	119	7	43	83	8	111	45	82
충북	17	72	34	55	82	7	41	48	7	78	37	52
충남	23	91	38	76	103	11	46	67	11	92	47	67
전북	18	88	40	67	94	12	43	63	7	91	45	61
전남	19	115	43	92	124	10	52	82	7	117	58	76
경북	36	137	58	116	159	14	71	102	18	144	62	112
경남	41	143	67	118	165	19	87	97	22	150	75	110
제주	8	35	14	29	39	4	23	21	1	38	22	21
세종	2	10	5	7	10	2	6	6	1	10	5	6

주 : 시간당 최저임금 미달자 규모임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

<부표 12-6> 2018년 광역시도별 특성별 최저임금 미달자 비중 격차(단위 : %p)

	고용형태			성별			학력			연령			산업			직업		
	정규직	비정규직	격차	남자	여자	격차	대졸미만	대졸이상	격차	49세이하	50세이상	격차	제조업	서비스업	격차	사무직	생산직	격차
전국	4.7	32.4	27.7	9.5	22.4	12.9	21.8	4.5	17.3	10.7	24.6	13.9	7.6	17.1	9.5	10.9	23.2	12.3
서울	3.7	28.6	24.9	8.8	17.9	9.1	22.9	3.7	19.2	8.6	24.2	15.6	16.4	13.0	-3.4	8.4	29.7	21.3
부산	5.7	36.8	31.1	12.3	24.5	12.2	25.8	5.7	20.1	12.7	27.2	14.5	11.3	19.6	8.3	12.3	28.2	15.9
대구	7.0	39.0	32.0	11.9	27.5	15.6	27.0	5.5	21.5	15.5	27.7	12.2	13.4	21.6	8.2	15.5	26.6	11.1
인천	5.0	32.5	27.5	10.5	24.1	13.6	21.2	5.1	16.1	11.1	26.3	15.2	8.5	19.9	11.4	12.1	23.2	11.1
광주	5.3	40.8	35.5	12.1	27.0	14.9	27.7	5.4	22.3	14.0	29.7	15.7	7.4	22.0	14.6	15.2	25.9	10.7
대전	4.9	32.9	28.0	9.6	21.7	12.1	24.0	4.7	19.3	10.5	25.3	14.8	6.2	16.5	10.3	10.6	25.5	14.9
울산	2.9	24.4	21.5	5.4	20.2	14.8	13.4	4.0	9.4	9.2	14.0	4.8	2.7	16.1	13.4	10.7	11.0	0.3
경기	4.3	28.0	23.7	8.3	20.5	12.2	18.3	4.7	13.6	10.7	19.7	9.0	6.5	16.2	9.7	10.6	18.5	7.9
강원	7.0	44.5	37.5	15.3	31.4	16.1	31.0	4.4	26.6	13.7	36.2	22.5	17.5	23.6	6.1	14.3	35.0	20.7
충북	4.2	31.5	27.3	9.3	20.6	11.3	19.1	3.6	15.5	9.8	23.0	13.2	4.1	17.9	13.8	11.0	18.1	7.1
충남	4.1	31.7	27.6	7.5	21.8	14.3	17.6	4.2	13.4	8.1	25.1	17.0	4.1	16.9	12.8	10.3	17.2	6.9
전북	5.0	36.5	31.5	11.6	24.5	12.9	24.6	5.4	19.2	11.3	28.0	16.7	6.1	19.0	12.9	11.9	26.7	14.8
전남	5.4	42.4	37.0	11.7	33.3	21.6	28.1	5.2	22.9	13.7	32.6	18.9	7.8	23.2	15.4	15.6	29.3	13.7
경북	5.7	39.2	33.5	9.9	28.1	18.2	22.6	5.0	17.6	11.6	27.6	16.0	6.1	22.0	15.9	11.8	24.2	12.4
경남	5.2	36.3	31.1	9.3	24.7	15.4	20.5	5.2	15.3	11.1	24.5	13.4	5.6	19.9	14.3	11.5	20.8	9.3
제주	6.2	31.8	25.6	11.4	23.6	12.2	23.2	5.2	18.0	13.9	25.3	11.4	10.2	16.9	6.7	13.8	25.0	11.2
세종	2.7	28.7	26.0	6.9	15.7	8.8	19.4	2.9	16.5	7.4	19.2	11.8	4.7	11.9	7.2	7.6	16.9	9.3

주 : 격차는 비정규직-정규직, 여자-남자, 대졸미만-대졸이상, 50세이상-49세이하, 서비스업-제조업, 생산직-사무직 최저임금 미달자 비중 차이임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

<부표 12-7> 2018년 광역시도별 특성별 주당 노동시간 격차(단위 : 시간)

	고용형태			성별			학력			연령			산업			직업		
	정규직	비정규직	격차	남자	여자	격차	대졸미만	대졸이상	격차	49세이하	50세이상	격차	제조업	서비스업	격차	사무직	생산직	격차
전국	43.9	37.0	6.8	43.7	38.0	5.7	41.0	41.7	0.7	42.0	39.8	2.2	44.4	40.4	4.0	40.8	41.9	1.1
서울	43.5	38.1	5.3	43.8	38.8	5.0	41.2	41.7	0.4	41.6	41.0	0.6	44.1	41.2	2.8	41.1	42.6	1.4
부산	43.8	35.9	7.9	43.4	37.3	6.2	40.2	41.3	1.1	41.7	38.9	2.7	44.1	39.9	4.2	40.4	41.0	0.6
대구	44.6	36.3	8.3	44.2	38.2	5.9	41.0	41.9	0.9	42.4	39.2	3.1	46.2	39.9	6.3	40.8	42.1	1.3
인천	44.3	37.4	6.8	44.4	37.5	6.9	41.2	41.7	0.5	42.3	39.7	2.7	44.2	40.3	3.9	40.8	42.1	1.3
광주	43.7	35.2	8.5	43.0	37.3	5.6	39.7	41.4	1.7	41.6	37.9	3.7	43.8	39.6	4.2	40.1	40.7	0.6
대전	43.4	35.7	7.7	42.2	38.4	3.8	39.8	41.4	1.6	41.0	39.5	1.4	42.9	40.2	2.7	40.5	40.5	-0.1
울산	43.8	37.6	6.2	43.7	37.5	6.2	41.4	41.8	0.4	42.3	39.9	2.4	44.0	40.0	4.0	40.9	42.2	1.3
경기	44.1	38.3	5.8	44.3	38.5	5.8	41.9	41.7	-0.2	42.1	41.4	0.7	44.3	41.0	3.3	41.0	43.2	2.2
강원	42.9	32.7	10.2	41.3	35.3	6.0	37.3	41.2	3.9	40.9	35.1	5.8	41.9	38.0	3.9	39.7	36.8	-2.9
충북	43.9	36.1	7.8	43.4	37.9	5.5	40.8	41.5	0.7	41.9	39.3	2.6	44.6	39.7	5.0	40.3	42.0	1.8
충남	43.8	37.6	6.2	43.7	38.7	5.0	41.6	41.8	0.2	42.7	39.6	3.1	44.1	40.7	3.4	41.1	42.5	1.4
전북	43.1	34.6	8.5	42.1	36.7	5.3	39.1	40.8	1.8	41.3	37.0	4.3	44.3	38.7	5.6	39.7	39.7	-0.1
전남	43.1	35.0	8.2	42.4	36.0	6.3	38.9	41.4	2.5	41.7	36.5	5.1	43.1	38.9	4.2	40.1	39.1	-1.0
경북	44.4	35.4	9.0	43.8	37.6	6.3	40.8	42.4	1.6	42.8	38.6	4.2	45.3	39.6	5.7	41.6	40.9	-0.7
경남	44.6	36.4	8.2	44.4	38.1	6.3	41.7	42.3	0.6	43.0	39.7	3.4	45.3	40.2	5.1	41.3	42.7	1.4
제주	43.9	35.6	8.3	43.0	37.2	5.8	39.7	41.2	1.5	41.4	37.7	3.7	44.5	39.9	4.6	40.4	39.6	-0.8
세종	44.2	35.8	8.5	43.9	38.0	5.9	40.7	42.5	1.8	42.0	40.7	1.2	44.9	40.9	3.9	40.8	43.2	2.3

주 : 격차는 정규직-비정규직, 남자-여자, 대졸이상-대졸미만, 49세이하-50세이상, 제조업-서비스업, 생산직-사무직 노동시간 차이임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

<부표 12-8> 2018년 광역시도별 특성별 주52시간 초과 노동자 규모(단위 : 천명)

	고용형태		성별		학력		연령		산업		직업	
	정규직	비정규직	남자	여자	대졸미만	대졸이상	49세이하	50세이상	제조업	서비스업	사무직	생산직
전국	1,334	907	1,629	612	1,691	550	1,405	836	497	1,705	1,086	1,155
서울	276	242	355	163	353	165	316	202	51	466	299	219
부산	83	56	102	37	106	33	83	56	25	111	68	71
대구	63	38	70	31	78	23	66	35	31	68	45	56
인천	82	62	109	35	119	25	88	57	37	105	64	81
광주	32	23	39	16	41	14	36	19	9	46	27	28
대전	30	18	32	16	34	14	29	19	4	43	28	20
울산	30	22	39	13	40	12	36	16	18	34	25	27
경기	337	232	425	144	442	127	350	219	147	415	261	308
강원	28	21	34	15	39	10	28	21	4	42	23	26
충북	45	25	52	18	56	14	44	26	21	48	27	43
충남	48	31	59	19	62	17	53	25	21	55	34	45
전북	33	19	38	14	41	12	35	18	14	37	22	31
전남	30	24	40	14	44	11	34	21	8	44	26	29
경북	83	37	89	32	96	25	78	43	44	73	55	66
경남	109	42	118	33	114	37	104	47	59	87	62	89
제주	16	10	19	7	20	6	18	8	1	23	14	12
세종	8	3	9	2	6	5	8	3	3	8	6	5

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

<부표 12-9> 2018년 광역시도별 특성별 주52시간 초과자 비중 격차(단위 : %p)

	고용형태			성별			학력			연령			산업			직업		
	정규직	비정규직	격차	남자	여자	격차	대졸미만	대졸이상	격차	49세이하	50세이상	격차	제조업	서비스업	격차	사무직	생산직	격차
전국	10.9	11.9	0.9	14.6	7.0	7.6	13.6	7.4	6.2	10.7	12.6	1.9	12.8	10.9	1.9	8.6	16.0	7.4
서울	9.5	13.6	4.1	14.1	7.6	6.5	15.3	7.0	8.3	9.6	14.7	5.2	15.2	10.8	4.4	8.2	21.0	12.8
부산	11.2	11.4	0.2	15.2	6.7	8.5	14.1	6.9	7.2	10.7	12.3	1.6	12.8	11.0	1.8	8.7	15.9	7.3
대구	12.9	11.5	-1.4	16.8	7.7	9.0	14.3	8.4	5.9	12.5	12.0	-0.5	18.5	10.6	7.9	9.0	17.6	8.5
인천	13.3	13.6	0.3	18.2	7.4	10.8	15.3	8.5	6.9	12.9	14.2	1.3	13.4	13.4	0.0	10.2	17.9	7.6
광주	9.8	10.9	1.1	13.5	6.5	7.0	12.3	6.7	5.6	10.0	10.6	0.7	9.5	10.5	-1.0	8.2	13.4	5.2
대전	8.6	8.7	0.1	10.5	6.4	4.1	11.0	5.7	5.3	7.7	10.5	2.8	7.3	8.8	-1.5	7.5	11.1	3.6
울산	10.0	12.7	2.8	12.6	8.0	4.6	11.7	9.0	2.6	11.7	9.7	-2.0	9.8	11.9	-2.1	10.1	11.9	1.9
경기	11.9	12.5	0.7	15.7	7.2	8.5	14.3	7.9	6.3	11.1	14.1	3.0	12.4	12.0	0.4	9.1	16.8	7.7
강원	8.9	9.0	0.0	11.8	5.8	6.0	10.2	5.9	4.3	8.7	9.3	0.5	8.9	9.0	-0.1	7.3	11.3	4.0
충북	11.4	10.9	-0.5	14.4	6.8	7.6	12.9	7.3	5.6	10.6	12.3	1.7	12.1	10.9	1.2	8.0	15.0	6.9
충남	8.6	10.7	2.1	11.8	5.7	6.2	10.6	6.5	4.1	9.3	9.4	0.1	8.0	10.0	-2.0	7.4	11.6	4.2
전북	9.1	8.1	-1.0	11.4	5.3	6.1	10.6	5.4	5.2	9.1	8.0	-1.1	13.2	7.8	5.5	5.8	13.5	7.7
전남	8.4	9.0	0.6	11.2	5.3	5.9	9.9	5.8	4.1	8.9	8.2	-0.7	8.3	8.7	-0.4	7.0	11.0	3.9
경북	13.1	10.7	-2.4	15.3	7.9	7.4	13.6	8.9	4.7	12.6	11.6	-1.0	15.1	11.1	4.1	10.5	14.2	3.7
경남	13.9	10.8	-3.1	16.6	7.1	9.5	14.2	9.8	4.4	13.4	11.8	-1.6	15.3	11.5	3.8	9.6	16.9	7.3
제주	11.9	9.1	-2.8	15.1	6.1	9.0	11.7	8.3	3.4	10.9	10.3	-0.6	16.6	10.2	6.5	8.7	14.3	5.5
세종	10.8	9.5	-1.3	13.3	5.8	7.5	11.5	9.4	2.1	10.1	11.2	1.2	14.0	9.6	4.3	8.3	14.6	6.3

주 : 격차는 비정규직-정규직, 남자-여자, 대졸미만-대졸이상, 50세이상-49세이하, 제조업-서비스업, 생산직-사무직 주52시간 초과자 비중 차이임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).

<부표 12-10> 2018년 광역시도별 특성별 근속연수 격차(단위 : 년)

	고용형태			성별			학력			연령			산업			직업		
	정규직	비정규직	격차	남자	여자	격차	대졸미만	대졸이상	격차	49세이하	50세이상	격차	제조업	서비스업	격차	사무직	생산직	격차
전국	8.1	2.3	5.8	7.0	4.6	2.4	4.9	7.6	2.8	5.0	7.6	2.6	7.4	5.5	1.8	6.7	4.6	2.1
서울	7.6	2.6	5.1	6.8	4.5	2.3	4.3	7.1	2.8	5.0	7.6	2.6	5.9	5.7	0.2	6.2	3.9	2.4
부산	8.3	2.5	5.8	7.1	4.7	2.4	5.0	7.6	2.5	5.0	7.8	2.8	6.9	5.8	1.2	6.8	4.6	2.2
대구	8.3	2.2	6.1	6.9	4.8	2.1	4.6	8.4	3.8	5.1	7.4	2.3	6.8	5.6	1.2	6.9	4.3	2.6
인천	7.3	2.0	5.3	5.9	3.9	2.1	4.2	7.1	2.9	4.5	5.9	1.4	6.3	4.5	1.7	5.8	3.9	1.9
광주	8.9	2.3	6.6	7.8	4.6	3.2	5.1	8.3	3.2	5.1	8.7	3.5	9.2	5.7	3.6	6.7	5.7	1.0
대전	8.6	2.2	6.4	7.5	4.7	2.8	4.4	8.4	4.0	5.2	8.4	3.2	7.4	6.0	1.4	7.1	4.4	2.7
울산	10.7	1.8	8.9	9.3	4.1	5.2	7.3	7.9	0.6	5.5	11.1	5.6	11.9	4.7	7.2	7.4	7.5	-0.2
경기	7.4	2.4	4.9	6.1	4.5	1.7	4.6	7.1	2.5	4.6	7.1	2.4	6.7	5.0	1.8	6.2	4.2	2.0
강원	9.0	2.0	7.0	7.3	4.5	2.8	4.8	8.9	4.1	5.3	6.9	1.6	6.2	5.9	0.3	7.5	4.0	3.5
충북	8.2	2.3	5.9	6.7	5.2	1.5	5.0	8.3	3.3	5.2	7.6	2.4	6.7	5.7	1.0	7.2	4.6	2.6
충남	8.2	2.0	6.2	7.2	4.7	2.5	5.3	8.0	2.7	5.4	7.8	2.5	7.6	5.5	2.2	7.1	5.0	2.1
전북	9.6	2.2	7.5	7.8	5.3	2.6	5.1	9.3	4.2	5.8	8.2	2.5	8.1	6.5	1.7	7.9	4.7	3.2
전남	10.0	1.9	8.1	8.0	4.8	3.2	5.1	9.9	4.8	5.7	8.0	2.3	9.4	6.1	3.4	8.0	4.6	3.3
경북	9.1	2.2	6.9	8.0	4.8	3.2	5.9	8.8	2.9	5.6	8.5	2.9	8.3	6.1	2.2	8.0	5.3	2.7
경남	8.6	2.4	6.3	7.7	4.7	3.0	5.8	8.1	2.3	5.6	8.5	3.0	8.1	5.8	2.3	7.4	5.5	1.9
제주	8.6	2.2	6.3	6.7	4.7	2.0	4.6	8.2	3.5	5.0	7.2	2.2	7.4	5.7	1.7	6.8	3.8	3.0
세종	8.2	1.4	6.8	6.9	5.0	1.9	3.7	8.2	4.6	5.4	7.8	2.4	6.5	6.1	0.4	7.3	3.6	3.8

주 : 격차는 정규직-비정규직, 남자-여자, 대졸이상-대졸미만, 50세이상-49세이하, 제조업-서비스업, 사무직-생산직 근속연수 차이임.

자료 : 통계청, 지역별 고용조사(A) 원자료(2018년 4월).