

작성일시	2019. 5. 20.(월)
작 성 자	김경준 수석연구원 (070-4566-9780)
	김호전 책임연구원 (070-4566-9779)

2019년 4월

제주특별자치도 일자리동향



제주지역 인적자원개발위원회

제주특별자치도 일자리 동향(2019년 4월)

증감 : 전년동월대비

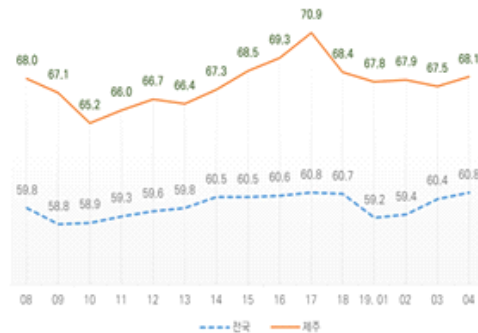
〈 주요 양적지표 〉

주요 지표	제주	증감	전국	증감	제주 인구현황	증감
고용률	68.1%	-0.6%p	60.8%	-0.2%p	총 인구	669(천명) + 2(천명)
청년 (19.1/4)	45.3%	-1.4%p	42.1%	-0.8%p	(19.03)순이동	527(명) - 609(명)
실업률	2.6%	73.3%p	4.4%	7.3%p	15세 이상	556(천명) + 16(천명)
취업자수(천명)	378(천명)	+8(천명)	27,038(천명)	+170	경제활동인구	389(천명) + 13(천명)

주요분야 취업자 증감 현황(단위 : 천명)

	증가	감소
성	남(8), 여(-)	
연령	40대(3), 50대(3) 60세 이상(8)	20대(-4), 30대(-2)
산업	농림어업(8), 건설(1), 사업개업공공서비스(3), 전기·운수·통신·금융(2)	제조(-2), 도소매숙음(-4)
지위	비임금근로자(10) : 자영(11), 무급(-) 임금근로자 : 상용(1), 일용(4)	임금근로자(-2) : 임시(-7)

고용률 동향



〈 주요 질적지표 〉

주요 지표	증감	주요 지표	증감
고용 안정성		매칭 현황(19.03)	
상용근로자	62.0%	구인배수	0.73
비상용근로자	38.0%	구인인원	2,250명
사회 안전망(19.03)		구직건수	3,095명
고용보험피보험자	140(천명)	취업건수	2,113명
근로 환경(18.04)		양적 미스매치	845명(구인(구직))
임금수준	2,767천원(76.2%)	구조적 미스매치	641명(구인(구직))
근로시간	178.1시간(101%)	마찰적 미스매치	296명

1. 양적 지표

□ 인구(15세 이상 경제활동인구, 주민등록인구)

○ 제주특별자치도 15세이상 인구(생산가능인구)는 55만 6천 명으로 전년동월대비 1만 6천명(3.0%) 증가하였음

- 경제활동인구는 38만 9천 명으로 전년동월대비 1만 3천명(3.5%) 증가, 비경제활동인구는 16만 7천 명으로 전년동월대비 3천명(1.8%) 증가하였음

- 인구 순이동은 '19.1월부터 증가했으나 당월은 이동이 없는 것으로 나타남

경제활동인구(월)

(단위: 천명, 전년동월대비)

	'18. 4		'19.2	'19.3	'19. 4			
		구성비				구성비	증감	증감률
15세이상 인구	540	100.0%	554	555	556	100.0%	16	3.0%
- 남 자	268	49.6%	275	276	276	49.6%	8	3.0%
- 여 자	272	50.4%	279	279	280	50.4%	8	2.9%
경제활동 인구	376	100.0%	387	383	389	100.0%	13	3.5%
- 남 자	204	54.3%	216	213	214	55.0%	10	4.9%
- 여 자	172	45.7%	171	169	174	44.7%	2	1.2%
비경제활동인구	164	100.0%	167	172	167	100.0%	3	1.8%
- 남 자	64	39.0%	59	62	62	37.1%	-2	-3.1%
- 여 자	100	61.0%	108	110	106	63.5%	6	6.0%

경제활동인구(연)

(단위: 천명, 전년동월대비)

	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18
15세이상 인구	430	436	445	454	465	479	495	512	528	544
- 남 자	209	212	217	222	228	235	244	252	261	270
- 여 자	221	224	228	232	237	243	251	260	267	274
경제활동 인구	293	289	299	307	315	329	346	363	382	379
- 남 자	159	159	164	167	172	180	190	197	205	208
- 여 자	134	131	135	141	142	149	156	166	176	172
비경제활동인구	137	147	146	147	150	150	149	150	146	164
- 남 자	50	54	53	55	55	55	54	56	56	62
- 여 자	87	93	93	91	95	95	95	94	90	102

주민등록인구 동향

(단위: 천명, 명, 전년동월대비)

	'16	'17	'18	'18. 4	'19. 2	'19. 3	'19. 4
전 체 인 구	642	657	667	662	668	668	669
- 청 년(15~39)	205	207	209	208	207	207	207
- 40대	112	114	113	115	113	114	113
- 50 ~ 60대	163	171	178	173	179	180	181
- 고령자(65세이상)	89	93	96	94	97	97	97
순 이 동 인 구(명)	14,632	14,005	8,853	977	136	527	-

□ 취업자(취업자 및 고용률), 실업자(실업률)

- 취업자는 37만 8천명으로 전년동월대비 8천명 증가하였으며, 고용률은 68.1%로 전년동월대비 0.6% 감소하였음
 - 15~29세 취업자는 4.8만명으로 3천명(-5.9%) 감소, 60세 이상 취업자는 7만 6천명으로 8천명(11.8%) 증가
- 실업률은 2.6%로 전년동월대비 73.3% 증가하였음
 - 성별로 보면 남자는 2.5%로 1.2% 증가, 여자는 2.9%로 1.1% 증가

취업, 실업동향(월)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

구 분	'18. 4		'19. 2	'19. 3	'19. 4			
		구성비				구성비	증감	증감률
취 업 자 수	370	100%	376	375	378	100%	8	2.2%
- 남 자	201	54.3%	210	209	209	55.3%	8	4.0%
- 여 자	169	45.7%	167	166	169	44.7%	0	0.0%
- 15 ~ 29세	51	13.8%	49	50	48	12.7%	-3	-5.9%
- 60세 이상	68	18.4%	74	73	76	20.1%	8	11.8%
고 용 률	68.5	-	67.9	67.5	68.1	-	-0.4	-0.6%
- 남 자	75.1	-	76.2	75.8	75.7	-	0.6	0.8%
- 여 자	62.1	-	59.8	59.4	60.5	-	-1.6	-2.6%
- 15 ~ 64세	73.7	-	72.3	71.6	72	-	-1.7	-2.3%
- 15 ~ 29세(분기)	46.7	1/4분기			45.3	1/4분기	-1.4	-3.0%
실 업 자	6	-	11	8	10	-	4	66.7%
실 업 률	1.5	-	2.8	2.1	2.6	-	1.1	73.3%
- 남 자	1.3	-	2.9	2.1	2.5	-	1.2	92.3%
- 여 자	1.8	-	2.6	2.1	2.9	-	1.1	61.1%
- 15 ~ 29세(분기)	5.3	1/4분기			5.9	1/4분기	0.6	11.3%

취업, 실업동향(연간)

(단위: 천명, %)

구 분	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18
취 업 자 수	289	284	294	303	309	322	339	355	374	372
- 남 자	156	156	161	164	169	176	186	192	201	204
- 여 자	132	128	133	139	140	146	154	163	173	168
- 15 ~ 29세	43	38	41	42	41	43	44	49	51	50
- 60세 이상	49	46	46	48	52	53	59	65	68	68
고 용 률	67.1	65.2	66	66.7	66.4	67.3	68.5	69.3	70.9	68.4
- 남 자	74.9	73.5	74	73.8	74.2	75	76.1	76	76.9	75.8
- 여 자	59.8	57.3	58.4	59.9	59	59.8	61.2	62.8	65	61.2
- 15 ~ 64세	70.6	69	70.6	71.2	70.7	71.8	72.9	73.8	1.9	2
- 15 ~ 29세	44.4	39.4	41.2	42.2	41.4	41.9	43.2	46.5	47.8	45.9
실 업 자	5	5	5	5	6	7	7	8	7	7
실 업 률	1.6	1.8	1.7	1.5	1.8	2	1.9	2.2	1.9	2
- 남 자	1.8	1.6	2.1	1.7	2	1.9	2.2	2.5	2.1	1.7
- 여 자	1.3	2	1.2	1.4	1.7	2.2	1.5	1.7	1.7	2.3
- 15 ~ 29세	4	5	4.5	5.3	5.7	6	5.1	5.4	5.7	5.1

2. 질적 지표

□ 고용안정성(상용직, 비상용직)

○ 임금근로자는 24만 5천명(64.8%)으로 2천명(0.8%) 감소

- 상용근로자와 일용근로자는 각 15만 2천명(1천명 증가), 2만 8천명(4천명 증가)으로 증가하였으나, 임시근로자는 6만 5천 명으로 7천명 감소하였음

○ 상용근로자 비율은 62.0%로 전년동월대비 1.5% 증가, 비상용근로자 비율은 38.0%로 2.3% 감소

고용안정성(상용직, 비상용직)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

구 분	'18. 4		'19. 2	'19. 3	'19. 4			
		구성비				구성비	증감	증감률
취 업 자 수	370	1	376	375	378	1	8	2.2%
비 임 금 근 로 자	123	33.2%	133	130	133	35.2%	10	8.1%
- 자영업자	102	82.9%	109	109	113	85.0%	11	10.8%
· 고용원 유	25	24.5%	28	26	27	23.9%	2	8.0%
· 고용원 무	78	76.5%	81	82	85	75.2%	7	9.0%
- 무급가족종사자	21	17.1%	24	22	21	15.8%	0	0.0%
임 금 근 로 자	247	66.8%	244	244	245	64.8%	-2	-0.8%
- 상용근로자	151	61.1%	148	150	152	62.0%	1	0.7%
- 임시근로자	72	29.1%	64	68	65	26.5%	-7	-9.7%
- 일용근로자	24	9.7%	32	26	28	11.4%	4	16.7%
상 용 근 로 자 비 율	61.1%		60.7%	61.5%	62.0%		0.9%	1.5%
비 상 용 근 로 자 비 율	38.9%		39.3%	38.5%	38.0%		-0.9%	-2.3%

고용안정성(연)

(단위: 천명, %)

구 분	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18
취 업 자 수	289	284	294	303	309	322	339	355	374	372
비 임 금 근 로 자	112	108	111	112	115	113	120	123	119	126
- 자영업자	89	85	88	91	96	93	97	100	100	103
· 고용원 유	21	20	25	27	26	21	23	23	23	25
· 고용원 무	68	66	63	64	70	71	74	76	78	78
- 무급가족종사자	24	23	23	21	20	20	24	24	19	23
임 금 근 로 자	176	176	182	191	194	209	219	232	255	246
- 상용근로자	85	87	93	97	103	109	121	137	155	152
- 임시근로자	59	56	59	60	58	69	67	66	71	67
- 일용근로자	33	33	31	33	33	31	31	29	30	27
상 용 근 로 자 비 율	48.3	49.4	51.1	50.8	53.1	52.2	55.3	59.1%	60.8%	61.8%
비 상 용 근 로 자 비 율	52.3	50.6	49.5	48.7	46.9	47.8	44.7	40.9%	39.6%	38.2%

□ 일자리 미스매치 분석(가공지표)

- 미스매치 분석 결과, 1월 경기적 요인에 의한 **양적미스매치**는 845건(구직난), 노동시장 구조의 불균형에 의한 **구조적 미스매치**는 641건, 숙련도·임금 정보 등의 불일치로 발생하는 **마찰적 미스매치**는 296건으로 분석됨
- 구인난은 돌봄서비스, 농림어업직에서 높았으며, 구직난은 경영행정사무직, 음식 서비스직, 관리직, 사회복지종교직에서 심화
- 일자리가 있음에도 취업하지 않은 **마찰적 미스매치**는 건설채굴직, 건설채굴 연구 개발직 및 공학기술직, 경영행정사무직, 전기전자설치정비생산직, 영업판매직, 운전 운송직, 식품가공생산직에서 높게 발생하고 있음

Amstrong and Taylor(1981)의 미스매치(실업요인) 분해

※ 일자리 미스매치는 **양적** 미스매치(노동시장수요로 인한 경기적 요인), **구조적** 미스매치(노동 시장 구조요인), **마찰적** 요인(숙련도 및 정보 불일치 등)로 구분할 수 있음(Amstrong and Taylor, 1981)

- ① **양적 미스매치** : (노동수요 부족에 의한 실업) 경제 총 지출 또는 수요가 구직자들에게 충분한 고용기회를 제공하지 못해 초래되는 실업으로 경기적요인에 의한 실업이라고 함

※ 산식 : 전체 구직자수 - 전체 구인인원

- ② **구조적 미스매치** : (노동시장의 구조적 원인에 의한 실업) 특정 직업 또는 산업에 대한 구인인원 구직인원 불균형에 의해 발생하는 실업으로 직업(직종)간 미스매치를 구조적 미스매치라고 정의. 구직초과 상태에 있는 직업이 구인초과 상태의 직업으로 희망직종을 변경할 때 해소 가능함(교육훈련 등으로 일부 극복가능)

※ 산식 : 전체 취업가능일자리 수¹⁾ - \sum (각 직업(종)별 취업가능일자리 수)

1) 취업가능일자리 : 구인인원과 구직인원(건수) 중 최소값

- ③ **마찰적 미스매치** : (숙련도 및 환경, 정보 불일치) 일자리를 찾는 과정에서 발생하는 실업으로, 특정 직업(산업)에 대한 구직인원을 모두 취업시킬 수 있는 구인수요가 있음에도 불구하고, 임금, 숙련도 등 구인·구직 조건 등의 불일치와 정보 부족으로 발생하는 실업으로 정의됨(본 동향에서 마이너스 인 경우 0으로 처리하여 계산)

※ 산식 : \sum 직업별 취업가능일자리수 - \sum 직업별 취업건수

미스매치 현황(2019년 4월)

(단위: 명, 전년동기대비)

구분	'14	'15	'16	'17	'18	'18.4	'19.3		'19. 4	
									증감	증감률(%)
구 인 인 원	25,028	30,833	32,324	36,100	29,018	2,697	2,577	2,250	-447	-16.6%
구 직 건 수	22,621	25,533	26,631	35,612	31,558	2,553	3,781	3,095	542	21.2%
취 업 건 수	17,121	22,838	20,626	24,639	20,857	1,971	2,227	2,113	142	7.2%
취 업 가 능 건 수	22,621	25,333	26,631	35,612	29,018	2,553	1,916	1,609	-944	-37.0%
미 취 업 건	5,500	2,695	6,005	10,973	10,701	582	1,554	982	400	68.7%
취 업 비 율 (%)	75.7	89.4	77.5	69.2	66.1	77.2%	58.9%	68.3%	-8.9%	-11.6%
양 적 미 스 매 치	-2,407	-5,300	-5,693	-488	2,540	-144	1,204	845	989	686.8%
구조적미스매치	5,130	4,635	3,770	8,927	7,931	829	661	641	-188	-22.7%
마찰적미스매치***	5,847	6,420	7,565	8,887	6,460	472	347	296	543	219.8%

* 2018년도 구조적, 마찰적 미스매치의 값은 각 분기의 합이 아니며, 분기 전체의 취업가능건수로 계산됨

양적 미스매치의 -값은 구인이 구직보다 많음을 의미 * 마찰적 미스매치(취업가능건-취업자)인 경우 -값은 0으로 처리하여 계산함

2019. 4월	구인인원	구직건수	취업건수	취업가능건	마찰적 미스매치
합계	2,250	3,095	2,113	1,609	296
관리직(임원·부서장)	23	129	30	23	-7(0)
경영·행정·사무직	287	711	256	287	31
금융·보험직	8	22	5	8	3
인문·사회과학 연구직	4	4	2	4	2
자연·생명과학 연구직	2	5	3	2	-1(0)
정보통신 연구개발직 및 공학기술직	25	18	12	18	6
건설·채굴 연구개발직 및 공학기술직	67	64	29	64	35
제조 연구개발직 및 공학기술직	45	34	26	34	8
교육직	16	74	22	16	-6(0)
법률직	3	5	2	3	1
사회복지·종교직	45	149	47	45	-2(0)
경찰·소방·교도직	0	7	2	0	-2(0)
군인	0	1	0	0	0
보건·의료직	89	137	77	89	12
예술·디자인·방송직	42	86	32	42	10
스포츠·레크리에이션직	7	14	9	7	-2(0)
미용·예술 서비스직	0	48	4	0	-4(0)
여행·숙박·오락 서비스직	30	67	106	30	-76(0)
음식 서비스직	54	258	89	54	-35(0)
경호·경비직	10	62	23	10	-13(0)
돌봄 서비스직(간병·육아)	480	113	469	113	-356(0)
청소 및 기타 개인서비스직	353	415	649	353	-296(0)
영업·판매직	61	146	39	61	22
운전·운송직	79	139	59	79	20
건설·채굴직	81	142	35	81	46
기계 설치·정비·생산직	18	43	11	18	7
금속·재료설치·정비·생산직(판금·단조·주조·용접·도장 등)	5	12	5	5	0
전기·전자 설치·정비·생산직	51	58	24	51	27
정보통신 설치·정비직	25	18	7	18	11
화학·환경 설치·정비·생산직	3	3	2	3	1
섬유·의복 생산직	7	1	1	1	0
식품가공·생산직	32	44	12	32	20
인쇄·목재·공예 및 기타 설치·정비·생산직	6	14	3	6	3
제조 단순직	28	27	9	27	18
농림어업직	264	25	12	25	13

□ 사회안전망(고용보험 피보험자수)

○ 고용보험 피보험자는 14만명으로 전년동월대비 6천 6백명(5.0%) 증가

- 전국 대비 제주 피보험자 수 증감률이 0.9% 높음

고용보험 피보험자 수(월)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

지역	'18. 3		'19. 1		'19. 2		'19. 3		
		증감률		증감률		증감률		증감	증감률
제 주	133.4	7.7%	137.8	6.5%	140.2	6.3%	140.1	6.6	5.0%
전 국	12,996.4	2.3%	13,328.2	3.9%	13,443.8	3.8%	13,524.7	528.3	4.1%

고용보험 피보험자 수(최근 10년, 연말현황)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

연도		'09.12	'10.12	'11.12	'12.12	'13.12	'14.12	'15.12	'16.12	'17.12	'18.12
제 주	피보험자	73.9	77.9	83.7	89.0	96.3	102.8	111.8	122.7	131.5	138.7
	증 감 률	8.0	5.4	7.4	6.3	8.2	6.8	8.7	9.8	7.2	5.4
전 국	피보험자	9,653	10,131	10,675	11,152	11,751	11,930	12,363	12,655	12,958	13,432
	증 감 률	4.1	4.9	5.4	4.5	3.8	3.1	3.6	2.4	2.4	3.7

□ 근로환경(근로시간 및 임금수준)

○ 근로시간의 경우, 178.1시간으로, 전국(176.3시간) 대비 1.8시간 많으나, 2016년부터 2018년까지 지속적으로 차이가 줄어들고 있음(3년간 1.8시간 감소)

○ 임금수준의 경우, 상용임금총액이 2,767천원으로, 전국(3,634천원) 대비 867천원 낮은 76.2% 수준이지만, 지속적으로 임금수준이 증가하고 있음

근로시간 및 임금수준(매년 4월 기준)

(단위: 일, 시간, 천원, %, 전국대비)

	2016				2017				2018			
	전국	제주	차이	비율	전국	제주	차이	비율	전국	제주	차이	비율
상 용 근 로 일 수	20.8	22	1.2	105.8	20.5	21.4	0.9	104.4	21.1	21.6	0.5	102.4
상 용 총 근 로 시 간	176.7	179.9	3.2	101.8	173.2	177.3	4.1	102.4	176.3	178.1	1.8	101.0
상 용 월 급 여 총 액	3,416	2,564	-852	75.1	3,521	2,649	-872	75.2	3,634	2,767	-867	76.2

3. 일자리 관련지표

□ 경기동향(BSI, CSI), 가계대출, 신설법인수

(단위: BSI, CSI 기준 = 100, 대출 : 천억, 개)

월 별		'18.4		'19. 1		'19. 2		'19. 3		'19. 4	
BSI	업 황	제조	비제조	제조	비제조	제조	비제조	제조	비제조	제조	비제조
	제 주	68	71	85	51	79	56	70	65	70	72
	전 국	77	80	67	71	69	70	73	73	75	74
CSI	제 주	107.9		97.2		98.3		99.3		101.4	
	전 국	107		97.5		99.5		99.8		101.6	
기 간		2017		2018		'18. 2		'19. 1		'19.2	
가 계 대 출		13753.8		15441.3		139.2		154.6		154.8	
신 설 법 인 수		1312		1372		87		112		120	

□ 관광객 수(관광객 입도현황)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

구 분	계	2015	2016	2017	2018	'18. 3	'19. 2	'19. 3	증감율(%)
총 계	월 계	13,664	15,852	14,753	14,317	1,114	1,111	1,165	4.6%
	누 계					3,167	2,242	3,406	7.5%
- 내국인	월 계	11,040	12,249	13,522	13,089	1,034	999	1,038	0.4%
	누 계					2,972	2,023	3,061	3.0%
- 외국인	월 계	2,624	3,603	1,230	1,227	81	112	127	56.8%
	누 계					195	219	345	76.9%

□ 건설부문(건설수주액, 미분양현황, 지가변동률)

(단위: 십억원, 개, %)

내 용	2015	2016	2017	2018	'18. 3	'19. 2	'19. 3	증감
건 설 수 주 액	1,439	2,588	1,313	1,602	289	140	33	-256
미 분 양 현 황	114	271	1,271	1,295	1,339	1,221	1,227	-112
지가변동률(누적)	7.57	8.33	5.46	4.99	1.185	0.34	0.436	-0.749

□ 영세사업체(년) 및 경력단절여성 비율(년)

(단위: 천개, 천명, %)

기 간	2015			2016			2017			2018		
	전체	대상	비율	전체	대상	비율	전체	대상	비율	전체	대상	비율
영세사업체(5인미만)	55	44	81.0	57	47	81.4	60	49	81.9	-	-	-
경 력 단 절 여 성	116	16	13.8	116	16	13.8	115	10	8.7	114	13	11.4

※ 자료 출처

구분	제목	출처	주기
양적 지표	15세이상인구 및 경제활동인구	통계청(경제활동인구조사 > 경제활동인구총괄)	월
	취업자(취업자 및 고용률), 실업자(실업률)	통계청(경제활동인구조사 > 경제활동인구), 한 국고용정보원 고용동향	월, 분기
질적 지표	고용안정성(정규직, 비정규직)	통계청(경제활동인구조사 > 종사상지위별취업 자)	월
	사회안전망(고용보험가입자수)	한국고용정보원(고용행정통계 > 워크넷 > 피 보험자)	월
	일자리 미스매칭현황 (신규구인인원, 신규구직건수, 취업건수, 미스매칭(가공))	한국고용정보원(고용행정통계 > 취업알선 > 구 인구직취업현황)에서 가공	월
	근로환경(근로시간 및 임금수준)	통계청(사업체노동력조사 > 근로실태부문)	년
일자리 관련 지표	경기동향(BSI, CSI)	한국은행(기업경기실사지수 / 소비자동향조사)	월
	가계대출	한국은행(가계신용조사)	월
	신설법인수	통계청(신설법인동향)	월
	관광객 수	제주관광협회(제주관광통계)	월
	건설수주액	통계청(건설경기동향조사)	월
	미분양현황	통계청(미분양주택현황보고)	월
	지가변동률	한국감정원(전국지가변동률조사)	월
	영세사업체 수	통계청(전국사업체조사)	년
	경력단절여성 비율	통계청(지역별고용조사)	년