

작성일시	2020. 4. 23.(목)
작성 자	노장균 선임연구원 (070-4566-9780)
	박서연 주임연구원 (070-4566-9781)

2020년 3월 및 1/4분기

제주특별자치도 일자리동향



제주지역 인적자원개발위원회

제주특별자치도 일자리 동향(2020년 03월)

증감 : 전년동월대비

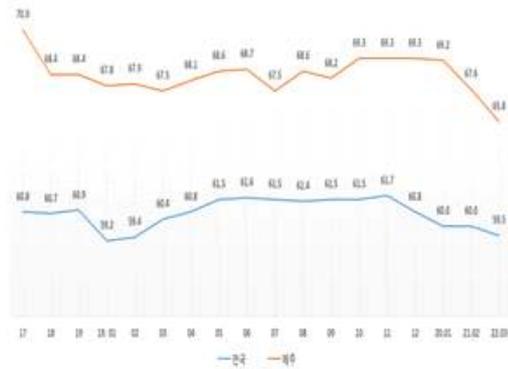
< 주요 양적지표 >

주요 지표	제주	증감	전국	증감	제주 인구현황	증감
고용률	65.8%	-1.7%p	59.5%	-0.9%p	주민등록인구 671(천명)	+3(천명)
청년('20.1/4)	40.9%	-4.4%p	42.6%	-0.3%p	순이동('20.02)	+362(명)
실업률	2.8%	+0.7%p	4.2%	-0.1%p	15세 이상	+8(천명)
취업자수(천명)	370(천명)	-5(천명)	26,609(천명)	-196(천명)	경제활동인구	381(천명)

주요분야 취업자 증감 현황(단위 : 천명)

	증가	감소
성	여(+5)	남(-10)
연령	20대(+0.1), 50대(+2.0), 60세 이상(+7.2)	30대(-3.0), 40대(-0.6)
산업	광공업(+1), 농림어업(+11)	도소매·숙박·음식점업(-4), 전기·운수·통신·금융업(-6), 사업·개인·공공서비스업(-5)
지위	비임금근로자(+6) : 자영(+2), 무급(+3) 임금근로자 : 상용(+8)	임금근로자(-10) : 임시(-16), 일용(-2)

고용률 동향



< 주요 질적지표 >

주요 지표	증감	주요 지표	증감
고용 안정성 ('20.03)		매칭 현황 ('20.03)	
상용 근로자	67.5% +6.0%p	구인 배수	0.4
비상용 근로자	32.5% -6.0%p	구인 인원	1,747명
사회 안전망 ('20.03)		구직 건수	4,397명
고용보험피보험자	142.3(천명) +1.6%p	취업 건수	1,975명
근로 환경 ('19)		양적 미스매치	2,650명(구인<구직)
임금 수준	2,889천원(76.4%) +0.3%	구조적 미스매치	503명
근로 시간	177.5시간(97.6%) -3.4%	마찰적 미스매치	237명

1. 양적 지표

□ 인구(15세 이상 경제활동인구, 주민등록인구)

- 제주특별자치도 15세 이상 인구(생산가능인구)는 56만 3천명으로 전년동월대비 8천명(1.4%) 증가하였음
 - 경제활동인구는 38만 1천명으로 전년동월대비 2천명(0.5%) 감소, 비경제활동인구는 18만 2천명으로 전년동월대비 10천명(5.8%) 증가하였음
 - 도내 주민등록인구는 67만 1천명으로 전년동월대비 3천명 증가, 청년인구 5천명 감소, 50~60대 인구 7천명 증가하였음

경제활동인구(월)

(단위: 천명, 전년동월대비)

구 분	'19. 03		'20.01	'20.02	'20. 03			
	인구	구성비			인구	구성비	증감	증감률
15세 이상 인구	555	100.0%	562	563	563	100.0%	8	1.4%
- 남 자	276	49.7%	279	280	280	49.7%	4	1.4%
- 여 자	279	50.3%	283	283	283	50.3%	4	1.4%
경제활동인구	383	100.0%	400	391	381	100.0%	-2	-0.5%
- 남 자	213	55.6%	214	210	206	54.1%	-7	-3.3%
- 여 자	169	44.1%	186	181	175	45.9%	6	3.6%
비경제활동인구	172	100.0%	162	172	182	100.0%	10	5.8%
- 남 자	62	36.0%	66	70	74	40.7%	12	19.4%
- 여 자	110	64.0%	97	102	108	59.3%	-2	-1.8%

경제활동인구(연)

(단위: 천명, 전년동월대비)

구 분	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19
15세 이상 인구	436	445	454	465	479	495	512	528	544	558
- 남 자	212	217	222	228	235	244	252	261	270	227
- 여 자	224	228	232	237	243	251	260	267	274	281
경제활동 인구	289	299	307	315	329	346	363	382	379	390
- 남 자	159	164	167	172	180	190	197	205	208	213
- 여 자	131	135	141	142	149	156	166	176	172	177
비경제활동인구	147	146	147	150	150	149	150	146	164	168
- 남 자	54	53	55	55	55	54	56	56	62	64
- 여 자	93	93	91	95	95	95	94	90	102	104

주민등록인구 동향

(단위: 천명, 명)

구 분	'17	'18	'19	'19. 03	'20. 01	'20. 02	'20. 03
전 체 인 구	657	667	671	668	671	671	671
- 청 년(15~39)	207	209	205	207	204	203	202
- 40대	114	113	113	114	113	113	113
- 50 ~ 60대	171	178	185	180	186	186	187
- 고령자(65세이상)	93	96	100	97	101	101	102
순 이 동 인 구(명)	14,005	8,853	2,936	527	-284	78	-

□ 취업자(취업자 및 고용률), 실업자(실업률)

- 취업자는 37만명으로 전년동월대비 5천명(1.3%) 감소하였음
 - 성별로 보면 남자는 19만 9천명(53.8%)으로 전년동월대비 1만명(4.8%) 감소, 여자는 17만 1천명(46.2%)으로 5천명(3.0%) 증가하였음
 - 60세 이상 취업자는 8만 1천명(21.9%)으로 전년동월대비 8천명(11.0%) 증가하였음
- 고용률은 65.8%로 전년동월대비 1.7%p 감소하였음
 - 성별로 보면 남자는 71.2%로 4.6%p 감소, 여자는 60.5%로 1.1%p 증가하였음
- 실업률은 2.8%로 전년동월대비 0.7%p 증가하였음
 - 성별로 보면 남자는 3.2%로 1.1%p 증가, 여자는 2.4%로 0.3%p 증가하였음

취업, 실업동향(월)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

구 분	'19. 03		'19.1/4	'20. 1/4		'20. 03			
		구성비			증감	구성비	증감	증감률	
취업자 수	375	100.0%	375	380	5	370	100.0%	-5	-1.3%
- 남자	209	55.7%	209	205	-4	199	53.8%	-10	-4.8%
- 여자	166	44.3%	166	175	9	171	46.2%	5	3.0%
- 15 ~ 29세	50	13.3%	50	45	-5	43	11.6%	-7	-14.0%
- 60세 이상	73	19.5%	72	81	9	81	21.9%	8	11.0%
고용률	67.5	-	67.8	67.5	-0.3	65.8	-	-1.7	-2.5%
- 남자	75.8	-	76.0	73.3	-2.7	71.2	-	-4.6	-6.1%
- 여자	59.4	-	59.7	61.9	2.2	60.5	-	1.1	1.9%
- 15 ~ 64세	71.6	-	72.2	71.2	-1	68.9	-	-2.7	-3.8%
- 15 ~ 29세(분기)			45.3	40.9	-4.4				
실업자	8	-	10	11	1	11	-	3	37.5%
실업률	2.1	-	2.6	2.7	-0.1	2.8	-	0.7	33.3%
- 남자	2.1	-	2.4	2.3	-0.1	3.2	-	1.1	52.4%
- 여자	2.1	-	2.7	3.2	0.5	2.4	-	0.3	14.3%
- 15 ~ 29세(분기)			5.9	7.6	1.7				

취업, 실업동향(연간)

(단위: 천명, %)

구 분	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19
취업자 수	284	294	303	309	322	339	355	374	372	382
- 남자	156	161	164	169	176	186	192	201	204	209
- 여자	128	133	139	140	146	154	163	173	168	173
- 15 ~ 29세	38	41	42	41	43	44	49	51	50	48
- 60세 이상	46	46	48	52	53	59	65	68	68	78
고용률	65.2	66	66.7	66.4	67.3	68.5	69.3	70.9	68.4	68.4
- 남자	73.5	74	73.8	74.2	75	76.1	76	76.9	75.8	75.4
- 여자	57.3	58.4	59.9	59	59.8	61.2	62.8	65	61.2	61.6
- 15 ~ 64세	69	70.6	71.2	70.7	71.8	72.9	73.8	76	73.7	72.5
- 15 ~ 29세	39.4	41.2	42.2	41.4	41.9	43.2	46.5	47.8	45.9	43.7
실업자	5	5	5	6	7	7	8	7	7	8
실업률	1.8	1.7	1.5	1.8	2	1.9	2.2	1.9	2	2.1
- 남자	1.6	2.1	1.7	2	1.9	2.2	2.5	2.1	1.7	2.2
- 여자	2	1.2	1.4	1.7	2.2	1.5	1.7	1.7	2.3	2
- 15 ~ 29세	5	4.5	5.3	5.7	6	5.1	5.4	5.7	5.1	5.3

2. 질적 지표

□ 고용안정성(상용직, 비상용직)

- 비임금근로자는 13만 6천명(36.8%)으로 전년동월대비 6천명(4.6%) 증가, 자영업자가 11만 1천명(81.6%)으로 전년동월대비 2천명(1.8%) 증가, 무급가족종사자가 2만 5천명으로 전년동월대비 3천명(13.6%) 증가
- 임금근로자는 23만 4천명(63.2%)으로 전년동월대비 10천명(4.1%) 감소
 - 상용근로자는 15만 8천명(67.5%)으로 전년동월대비 5.3% 증가, 임시근로자가 5만 2천명(22.2%)으로 23.5% 감소, 일용근로자는 2만 4천명(10.3%)으로 7.7% 감소
- 상용근로자 비율은 67.5%로 전년동월대비 6.0%p 증가, 비상용근로자 비율은 32.5%로 6.0%p 감소

고용안정성(상용직, 비상용직)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

구 분	'19. 03		'19.1/4	'20. 1/4		'20. 03			
	구성비			증감		구성비	증감	증감률	
취 업 자 수	375	1	375	380	5	370	1	-5	-1.3%
비 임 금 근 로 자	130	34.7%	133	134	1	136	36.8%	6	4.6%
- 자영업자	109	83.8%	109	109	0	111	81.6%	2	1.8%
· 고용원 유	26	23.9%	28	24	-4	23	20.7%	-3	-11.5%
· 고용원 무	82	75.2%	82	85	3	88	79.3%	6	7.3%
- 무급가족종사자	22	16.9%	23	25	2	25	18.4%	3	13.6%
임 금 근 로 자	244	65.1%	243	246	3	234	63.2%	-10	-4.1%
- 상용근로자	150	61.5%	149	160	11	158	67.5%	8	5.3%
- 임시근로자	68	27.9%	63	57	-6	52	22.2%	-16	-23.5%
- 일용근로자	26	10.7%	31	30	-1	24	10.3%	-2	-7.7%
상 용 근 로 자 비 율	61.5%		61.3%	65.0%		67.5%		6.0	9.8%
비 상 용 근 로 자 비 율	38.5%		38.7%	35.0%		32.5%		-6.0	-15.7%

고용안정성(연)

(단위: 천명, %)

구 분	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19
취 업 자 수	284	294	303	309	322	339	355	374	372	382
비 임 금 근 로 자	108	111	112	115	113	120	123	119	126	135
- 자영업자	85	88	91	96	93	97	100	100	103	112
· 고용원 유	20	25	27	26	21	23	23	23	25	26
· 고용원 무	66	63	64	70	71	74	76	78	78	85
- 무급가족종사자	23	23	21	20	20	24	24	19	23	23
임 금 근 로 자	176	182	191	194	209	219	232	255	246	247
- 상용근로자	87	93	97	103	109	121	137	155	152	152
- 임시근로자	56	59	60	58	69	67	66	71	67	64
- 일용근로자	33	31	33	33	31	31	29	30	27	31
상 용 근 로 자 비 율	49.4	51.1	50.8	53.1	52.2	55.3	59.1	60.8	61.8	61.5
비 상 용 근 로 자 비 율	50.6	49.5	48.7	46.9	47.8	44.7	40.9	39.6	38.2	38.5

□ 일자리 미스매치 분석(가공지표)

○ 미스매치 분석결과, 3월 경기적 요인에 의한 양적미스매치는 2,650건(구직난), 노동시장 구조의 불균형에 의한 구조적 미스매치는 503건, 숙련도임금정보 등의 불일치로 발생하는 마찰적 미스매치는 237건으로 분석됨

- 구인난은 농림어업직, 화학·환경 설치·정비·생산직, 자연·생명과학 연구직 등에서 높았으며, 구직난은 경영·행정·사무직, 교육직, 사회복지·종교직, 음식 서비스직, 여행·숙박·오락 서비스직, 영업·판매직, 운전·운송직 등 산업 전반에 걸쳐서 심화
- 일자리가 있음에도 취업하지 않은 마찰적 미스매치는 보건·의료직, 제조단순직, 건설·채굴 연구개발직 및 공학기술직 등에서 높게 발생하였음

미스매치 현황(2020년 3월)

(단위: 명, 전년동기대비)

구분	2019	'19.03	2019년				'20. 1/4		'20.03	증감	증감률(%)	
			1/4	2/4	3/4	4/4	증감					
구인인원	24,800	2,577	7,147	6,231	5,084	5,618	5,988	-1,159	1,747	-830	-32.2%	
구직건수	36,046	3,781	10,174	8,614	8,322	8,936	11,731	1,557	4,397	616	16.3%	
취업건수	21,086	2,227	5,706	5,628	5,071	4,681	5,359	-347	1,975	-252	-11.3%	
취업가능건수	19,505	1,916	7,147	4,648	4,374	4,702	4,443	-2,704	1,244	-672	-35.1%	
미취업건	14,960	1,554	4,468	2,986	3,251	4,255	6,372	1,904	2,422	868	55.9%	
취업비율(%)	58.5%	58.9%	56.1%	65.3%	60.9%	52.4%	46.0%	-10.1%	44.9%	-14.0%	-23.7%	
양적미스매치	11,246	1,204	3,027	2,383	2,518	3,318	5,743	2,716	2,650	1,446	120.1%	
질적미스매치	구조적	5,295	661	1,873	1,583	1,430	916	1,545	-328	503	-158	-23.9%
	마찰적	4,897	347	1,559	965	963	1,113	1,191	-368	237	-110	-31.7%

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

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

※ 일자리 미스매치는 양적 미스매치(노동시장수요로 인한 경기적 요인), 구조적 미스매치(노동시장 구조요인), 마찰적 요인(숙련도 및 정보불일치 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⁾ - ∑(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 마이너스인 경우 0으로 처리하여 계산)

※ 산식 : ∑직업별 취업가능일자리수 - ∑직업별 취업건수

□ 사회안전망(고용보험 피보험자수)

- 고용보험 피보험자는 14만 3천여명으로 전년동월대비 2.9천명(2.1%) 증가
 - 전국 대비 제주 피보험자 수 증감률이 0.3%p 낮음

고용보험 피보험자 수(월)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

지역	'19.03		'20.01		'20.02		'20.03		
	증감률		증감률		증감률		증감	증감률	
제주	140.1	5.0%	141.5	2.7%	143.1	2.1%	142.3	2.2	1.6%
전국	13,524.7	4.1%	13,707.1	2.8%	13,823.9	2.8%	13,782.1	257.4	1.9%

고용보험 피보험자 수(최근 10년, 연말현황)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

연도		'10.12	'11.12	'12.12	'13.12	'14.12	'15.12	'16.12	'17.12	'18.12	'19.12
제주	피보험자	77.9	83.7	89.0	96.3	102.8	111.8	122.7	131.5	138.7	141.5
	증감률	5.4	7.4	6.3	8.2	6.8	8.7	9.8	7.2	5.4	2.0
전국	피보험자	10,131	10,675	11,152	11,751	11,930	12,363	12,655	12,958	13,432	13,707
	증감률	4.9	5.4	4.5	3.8	3.1	3.6	2.4	2.4	3.7	2.8

□ 근로환경(근로시간 및 임금수준)

- 근로시간의 경우, 177.5시간으로 전국(181.8시간) 대비 4.3시간 적으나, 근로일수의 경우, 22.0일로, 전국(21.8일) 대비 0.2일 많은 편임
- 임금수준의 경우, 상용임금총액이 2,889천원으로, 전국(3,780천원) 대비 891천원 낮은 76.4% 수준이지만, 지속적으로 임금수준이 증가하고 있음

근로시간 및 임금수준(매년 4월 기준)

(단위: 일, 시간, 천원, %, 전국대비)

구분	2017				2018				2019			
	전국	제주	차이	비율	전국	제주	차이	비율	전국	제주	차이	비율
상용근로일수	20.5	21.4	0.9	104.4	21.1	21.6	0.5	102.4	21.8	22.0	0.2	100.9
상용총근로시간	173.2	177.3	4.1	102.4	176.3	178.1	1.8	101.0	181.8	177.5	-4.3	97.6
상용월급여총액	3,521	2,649	-872	75.2	3,634	2,767	-867	76.1	3,780	2,889	-891	76.4

3. 일자리 관련지표

□ 경기동향(BSI, CSI), 가계대출, 신설법인수

(단위: BSI, CSI 기준 = 100)

월 별		'19. 03		'19. 12		'20. 01		'20. 02		'20. 03	
BSI	업황	제조	비제조								
	제주	70	65	54	61	52	57	45	41	27	30
	전국	73	73	74	78	76	73	65	64	56	53
CSI	제주	99.3		98.7		101.0		92.3		70.2	
	전국	99.8		100.5		104.2		96.9		78.4	

(단위: 천억, 개)

기 간	2018	2019	'18. 12	'19. 11	'19. 12	'20. 01	'20. 02
가 계 대 출	15,604.3	16,408.5	15,604.3	16,274.9	16,408.5	16,301.9	16,273.5
신 설 법 인 수	1,372	1,353	117	128	117	-	-

□ 관광객 수(관광객 입도현황)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

구 분	계	2016	2017	2018	2019	'19. 02	'20. 01	'20. 02	증감율(%)
총 계	월 계	15,852	14,753	14,314	15,286	1,111	1,250	628	-43.4%
	누 계					2,242	1,250	1,878	-16.2%
- 내국인	월 계	12,249	13,522	13,089	13,560	999	1,104	599	-39.9%
	누 계					2,023	1,104	1,704	-15.8%
- 외국인	월 계	3,603	1,230	1,225	1,726	112	146	29	-74.1%
	누 계					219	146	174	-20.1%

□ 건설부문(건설수주액, 미분양현황, 지가변동률)

(단위: 십억원, 개, %)

내 용	2016	2017	2018	2019	'19. 02	'20. 01	'20. 02	증감
건 설 수 주 액	2,588.6	1,313.8	1,568.4	1,147.6	136.7	32.1	64.8	-71.9
미 분 양 현 황	271	1,271	1,295	1,072	1,221	1,057	1,014	-207
지가변동률(누적)	8.33	5.46	5.0	-1.7	0.34	-0.31	-0.62	-0.96

□ 영세사업체(년) 및 경력단절여성 비율(년)

(단위: 천개, 천명, %)

기 간	2015			2016			2017			2018		
	전체	대상	비율									
영세사업체(5인미만)	55	44	81.0	57	47	81.4	60	49	81.9	62	51	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, 한국고용정보원 고용동향	월, 분기
질적 지표	고용안정성(정규직, 비정규직)	통계청(경제활동인구조사) > 종사상지위별취업자	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