

작성일시	2020. 4. 23.(목)
작 성 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

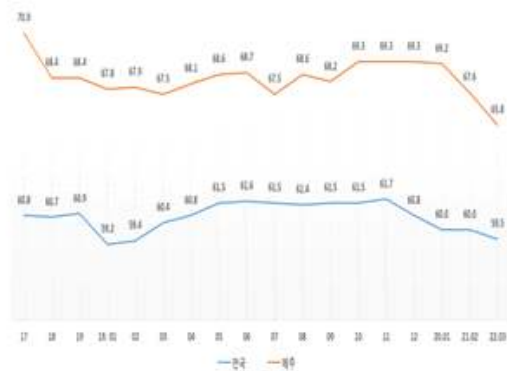
< 주요 양적지표 >

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)	78(천명) +362(명)
실업률	2.8%	+0.7%p	4.2%	-0.1%p	15세 이상	563(천명) +8(천명)
취업자수(천명)	370(천명)	-5(천명)	26,609(천명)	-196(천명)	경제활동인구	381(천명) -2(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)	
상용근로자	67.5% +6.0%p	구인배수	0.4
비상용근로자	32.5% -6.0%p	구인인원	1,747명
사회 안전망('20.03)		구직건수	4,397명
고용보험피보험자	142.3(천명) +1.6%p	취업건수	1,975명
근로 환경('19)		양적 미스매치	2,650명(구인<구직)
임금수준	2,889천원(76.4%) +0.3%	구조적 미스매치	503명
근로시간	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			
		구성비				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
취 업 자 수	375	100.0%	375	380	5	370	100.0%	-5	-1.3%
- 남 자	209	55.7%	209	205	-4	199	53.8%	-10	-4.8%
- 여 자	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%
고 용 률	67.5	-	67.8	67.5	-0.3	65.8	-	-1.7	-2.5%
- 남 자	75.8	-	76.0	73.3	-2.7	71.2	-	-4.6	-6.1%
- 여 자	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				
실 업 자	8	-	10	11	1	11	-	3	37.5%
실 업 률	2.1	-	2.6	2.7	-0.1	2.8	-	0.7	33.3%
- 남 자	2.1	-	2.4	2.3	-0.1	3.2	-	1.1	52.4%
- 여 자	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
취 업 자 수	284	294	303	309	322	339	355	374	372	382
- 남 자	156	161	164	169	176	186	192	201	204	209
- 여 자	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
고 용 률	65.2	66	66.7	66.4	67.3	68.5	69.3	70.9	68.4	68.4
- 남 자	73.5	74	73.8	74.2	75	76.1	76	76.9	75.8	75.4
- 여 자	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
실 업 자	5	5	5	6	7	7	8	7	7	8
실 업 률	1.8	1.7	1.5	1.8	2	1.9	2.2	1.9	2	2.1
- 남 자	1.6	2.1	1.7	2	1.9	2.2	2.5	2.1	1.7	2.2
- 여 자	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 **양적미스매치**는 2,650건(구직난), 노동시장 구조의 불균형에 의한 **구조적 미스매치**는 503건, 숙련도·임금정보 등의 불일치로 발생하는 **마찰적 미스매치**는 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 미스매치**는 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				
구 인 인 원		24,800	2,577	7,147	6,231	5,084	5,618	5,988	-1,159	1,747	-830	-32.2%
구 직 건 수		36,046	3,781	10,174	8,614	8,322	8,936	11,731	1,557	4,397	616	16.3%
취 업 건 수		21,086	2,227	5,706	5,628	5,071	4,681	5,359	-347	1,975	-252	-11.3%
취 업 가 능 건 수		19,505	1,916	7,147	4,648	4,374	4,702	4,443	-2,704	1,244	-672	-35.1%
미 취 업 건		14,960	1,554	4,468	2,986	3,251	4,255	6,372	1,904	2,422	868	55.9%
취 업 비 율 (%)		58.5%	58.9%	56.1%	65.3%	60.9%	52.4%	46.0%	-10.1%	44.9%	-14.0%	-23.7%
양 적 미 스 매 치		11,246	1,204	3,027	2,383	2,518	3,318	5,743	2,716	2,650	1,446	120.1%
질 적 미스매치	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)

지 역	'19.03		'20.01		'20.02		'20.03		
		증감률		증감률		증감률		증감	증감률
제 주	140.1	5.0%	141.5	2.7%	143.1	2.1%	142.3	2.2	1.6%
전 국	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)

연 도		'10.12	'11.12	'12.12	'13.12	'14.12	'15.12	'16.12	'17.12	'18.12	'19.12
제 주	피보험자	77.9	83.7	89.0	96.3	102.8	111.8	122.7	131.5	138.7	141.5
	증 감 률	5.4	7.4	6.3	8.2	6.8	8.7	9.8	7.2	5.4	2.0
전 국	피보험자	10,131	10,675	11,152	11,751	11,930	12,363	12,655	12,958	13,432	13,707
	증 감 률	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)

구 분	2017				2018				2019			
	전국	제주	차이	비율	전국	제주	차이	비율	전국	제주	차이	비율
상 용 근 로 일 수	20.5	21.4	0.9	104.4	21.1	21.6	0.5	102.4	21.8	22.0	0.2	100.9
상 용 총 근 로 시 간	173.2	177.3	4.1	102.4	176.3	178.1	1.8	101.0	181.8	177.5	-4.3	97.6
상 용 월 급 여 총 액	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	업 황	제조	비제조	제조	비제조	제조	비제조	제조	비제조	제조	비제조
	제 주	70	65	54	61	52	57	45	41	27	30
	전 국	73	73	74	78	76	73	65	64	56	53
CSI	제 주	99.3		98.7		101.0		92.3		70.2	
	전 국	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	전체	대상	비율	전체	대상	비율	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