

작성일시	2020. 10. 28.(수)
작 성 자	김호전 책임연구원 (070-4566-9779)
	박서연 주임연구원 (070-4566-9781)

2020년 9월 및 3/4분기

제주특별자치도

일자리동향



제주지역 인적자원개발위원회

제주특별자치도 일자리 동향(2020년 9월 및 3/4분기)

증감 : 전년동월대비

〈 주요 양적지표 〉

주요 지표	제주		전국		제주 인구현황	증감
	9월	3/4분기	9월	3/4분기		
고용률	67.5% -0.7%p	67.2% -0.9%p	60.3% -1.2%p	60.4% -1.1%p	주민등록인구 673(천명)	+2(천명)
청년 (20.3/4)	42.3% -0.7%p		42.6% -1.3%p		(20.08)순이동 553(명)	+511(명)
실업률	2.4% +0.8%p	2.1% +0.2%p	3.6% +0.5%p	3.6% +0.3%p	15세 이상 564(천명)	+4(천명)
취업자수(천명)	380 -2	378 -3	27,011 -392	27,067 -314	경제활동인구 390(천명)	+2(천명)

주요분야 취업자 증감 현황(9월)

성 연령 산업 지위	증가	감소
	여(0) 50대(0), 60세 이상(5) 농림어업(7), 도소매숙음(2), 광공업(1) 비임금근로자(2) : 무급(4) 임금근로자 : 상용(13)	남(-2) 20대(-2), 30대(-3), 40대(-3) 전기운수통신금융업(-9), 건설업(-2) 비임금근로자 : 자영(-2) 임금근로자(-4) : 임시(-15), 일용(-2)

주요분야 취업자 증감 현황(3/4분기)

성 연령 산업 지위	증가	감소
	여(1) 60세 이상(5) 농림어업(6), 도소매숙음(5) 비임금근로자(3) : 무급(5) 임금근로자 : 상용(13)	남(-4) 20대(-2), 30대(-1), 40대(-4), 50대(-1) 사업개인공공서비스(-1), 전기운수통신금융업(-10), 건설업(-3) 비임금근로자 : 자영(-2) 임금근로자(-4) : 임시(-15), 일용(-2)

〈 주요 질적지표 〉

주요 지표			주요 지표	증감
고용 안정성			매칭 현황('20.09)	
상용근로자	9월	3/4분기	구인배수	0.5
	68.2% +6.4%p	66.9% +5.2%p	구인인원	1,795명
비상용근로자	9월	3/4분기	구직건수	3,646명
	31.8% -6.4%p	32.6% -5.7%p	취업건수	1,830명
사회 안전망 ('20.08)			양적 미스매치	1,851명(구인<구직)
고용보험피보험자	144.6(천명)	-0.8%	구조적 미스매치	427명(구인<구직)
근로 환경('19)			마찰적 미스매치	196명
임금수준	2,889천원(76.4%)	+0.3%		
근로시간	177.5시간(97.6%)	-3.4%		

1. 양적 지표

□ 인구(15세 이상 경제활동인구, 주민등록인구)

- 제주특별자치도 15세 이상 인구(생산가능인구)는 56만 4천명으로 전년동월대비 4천명(0.7%) 증가하였음
- 경제활동인구는 39만명으로 전년동월대비 2천명(0.5%) 증가, 비경제활동인구는 17만 4천명으로 전년동월대비 2천명(1.2%) 증가하였음
- 도내 주민등록인구는 67만 3천명으로 전년동월대비 2천명 증가, 50~60대 인구 8천명 증가하였음

경제활동인구(월)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

구 분	'19. 09		'19.3/4	'20. 3/4		'20. 09			
		구성비			증감		구성비	증감	증감률
15세 이상 인구	560	100.0%	559	563	4	564	100.0%	4	0.7%
- 남 자	278	49.6%	278	280	2	280	49.6%	2	0.7%
- 여 자	282	50.4%	281	283	2	283	50.2%	1	0.4%
경제활동인구	388	100.0%	388	386	-2	390	100.0%	2	0.5%
- 남 자	211	54.4%	211	207	-4	208	53.3%	-3	-1.4%
- 여 자	178	45.9%	177	179	2	181	46.4%	3	1.7%
비경제활동인구	172	100.0%	171	177	6	174	100.0%	2	1.2%
- 남 자	68	39.5%	66	74	12	72	41.4%	4	5.9%
- 여 자	104	60.5%	105	103	-2	102	58.6%	-2	-1.9%

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. 09	'20. 07	'20. 08	'20. 09
전 체 인 구	657	667	671	671	672	673	673
- 청 년(15~39)	207	209	205	201	201	201	201
- 40대	114	113	113	113	113	113	113
- 50 ~ 60대	171	178	185	182	189	190	190
- 고령자(65세이상)	93	96	100	98	104	104	105
순 이 동 인 구(명)	14,005	8,853	2,936	42*	526	553	-

* 순이동인구 전년동월 수치('19.08)임

□ 취업자(취업자 및 고용률), 실업자(실업률)

- 취업자는 38만명으로 전년동월대비 2천명(0.5%) 감소,
 - 성별로 보면 남자는 20만 3천명(53.4%)으로 전년동월대비 2천명(1.0%) 감소, 여자는 17만 7천명(46.6%)으로 변동 없음
 - 60세 이상 취업자는 8만 4천명(22.1%)으로 전년동월대비 5천명(6.3%) 증가하였음
- 고용률은 67.5%로 전년동월대비 0.7%p 감소하였음
 - 성별로 보면 남자는 72.5%로 1.2%p 감소, 여자는 62.5%로 0.3%p 감소하였음
- 실업률은 2.4%로 전년동월대비 0.8%p 증가하였음
 - 성별로 보면 남자는 2.4%로 0.3%p 감소, 여자는 2.3%로 1.9%p 증가하였음

취업, 실업동향(월)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

구 분	'19. 09		19.3/4	'20. 3/4		'20. 09			
		구성비			증감		구성비	증감	증감률
취 업 자 수	382	100%	381	378	-3	380	100%	-2	-0.5%
- 남 자	205	53.7%	206	202	-4	203	53.4%	-2	-1.0%
- 여 자	177	46.3%	175	176	1	177	46.6%	0	0.0%
- 15 ~ 29세	47	12.3%	48	46	-2	46	12.1%	-1	-2.1%
- 60세 이상	79	20.7%	79	84	5	84	22.1%	5	6.3%
고 용 률	68.2	-	68.1	67.2	-0.9	67.5	-	-0.7	-1.0%
- 남 자	73.7	-	74.2	72.2	-2.0	72.5	-	-1.2	-1.6%
- 여 자	62.8	-	62.0	62.1	0.1	62.5	-	-0.3	-0.5%
- 15 ~ 64세	72.2	-	72.0	70.6	-1.4	71.1	-	-1.1	-1.5%
- 15 ~ 29세(분기)			43.0	42.3	-0.7				
실 업 자	6	-	7.2	8	0.8	9	-	3	50.0%
실 업 률	1.6	-	1.9	2.1	0.2	2.4	-	0.8	50.0%
- 남 자	2.7	-	2.5	2.0	-0.5	2.4	-	-0.3	-11.1%
- 여 자	0.4	-	1.1	2.1	1.0	2.3	-	1.9	475.0%
- 15 ~ 29세(분기)			4.6	6.3	1.7				

취업, 실업동향(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
- 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 8천명(36.3%)으로 전년동월대비 2천명(1.5%) 증가, 자영업자가 11만명으로 전년동월대비 2천명(1.8%) 감소, 무급가족종사자가 2만 8천명으로 전년동월대비 4천명(16.7%) 증가
- 임금근로자는 24만 2천명(63.7%)으로 전년동월대비 4천명(1.6%) 감소
 - 상용근로자는 16만 5천명(68.2%)으로 전년동월대비 13%p 증가, 임시근로자가 4만 9천명(20.2%)으로 15%p 감소, 일용근로자는 2만 8천명(11.6%)으로 2%p 감소
- 상용근로자 비율은 68.2%로 전년동월대비 6.4%p 증가, 비상용근로자 비율은 31.8%로 6.4%p 감소

고용안정성(상용직, 비상용직)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

구 분	'19. 09		'19.3/4	'20. 3/4		'20. 09			
		구성비			증감		구성비	증감	증감률
취 업 자 수	382	1	381	378	-3	380	1	-2	-0.5%
비 임 금 근 로 자	136	35.6%	137	140	3	138	36.3%	2	1.5%
- 자영업자	112	82.4%	113	111	-2	110	79.7%	-2	-1.8%
· 고용원 유	26	23.2%	25	23	-2	24	21.8%	-2	-7.7%
· 고용원 무	86	76.8%	88	87	-1	86	78.2%	0	0.0%
- 무급가족종사자	24	17.6%	24	29	5	28	20.3%	4	16.7%
임 금 근 로 자	246	64.4%	243	239	-5	242	63.7%	-4	-1.6%
- 상용근로자	152	61.8%	150	160	10	165	68.2%	13	8.6%
- 임시근로자	64	26.0%	65	52	-13	49	20.2%	-15	-23.4%
- 일용근로자	30	12.2%	28	26	-2	28	11.6%	-2	-6.7%
상 용 근 로 자 비 율	61.8%		61.7%	66.9%		68.2%		6.4	10.3%
비 상 용 근 로 자 비 율	38.2%		38.3%	32.6%		31.8%		-6.4	-16.7%

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, 9월 경기적 요인에 의한 **양적미스매치**는 1,795건(구직난), 노동시장 구조의 불균형에 의한 **구조적 미스매치**는 427건, 숙련도·임금정보 등의 불일치로 발생하는 **마찰적 미스매치**는 196건으로 분석됨
- 구인난은 돌봄서비스직, 식품가공·생산직, 농림어업직 구직난은 금융·보험직, 여행·숙박·오락·서비스직, 음식 서비스직에서 높게 발생하였음
- 일자리가 있음에도 취업하지 않은 **마찰적 미스매치**는 정보통신 연구개발직 및 공학기술직, 제조 단순직, 보건·의료직 등에서 높게 발생하였음

미스매치 현황(2020년 9월)

(단위: 명, 전년동기대비)

구분	2019	'19.09	2019년				'20. 3/4		'20.09	증감	증감률(%)	
			1/4	2/4	3/4	4/4	증감					
구 인 인 원	24,800	1,809	7,147	6,231	5,804	5,618	7,031	1,227	1,795	-14	-0.8%	
구 직 건 수	36,046	2,685	10,174	8,614	8,322	8,936	14,618	6,296	3,646	961	35.8%	
취 업 건 수	21,086	1,565	5,706	5,628	5,071	4,681	7,325	2,254	1,830	265	16.9%	
취업가능건수	19,505	1,336	5,274	4,675	4,374	4,702	5,460	1,086	1,368	32	2.4%	
미 취 업 건	14,960	1,120	4,468	2,986	3,251	4,255	7,293	7,990	1,816	696	62.1%	
취업비율(%)	58.5%	58.3%	56.1%	65.3%	60.9%	52.4%	50.1%	-10.8%	50.2%	-8.1%	-13.9%	
양적미스매치	11,246	876	3,027	2,383	2,518	3,318	7,587	5,069	1,851	975	111.3%	
질 적 미스매치	구조적	5,295	473	1,873	1,556	1,430	916	1,571	141	427	-46	-9.7%
	마찰적	4,897	326	1,559	992	2,398	1,113	844	-1,554	196	-130	39.9%

*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 4천여명으로 전년동월대비 1천명(0.8%) 감소

- 전국 대비 제주 피보험자 수 증감률이 1.2%p 낮음

고용보험 피보험자 수(월)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

지 역	'19. 08		'20. 06		'20. 07		'20. 08		
		증감률		증감률		증감률		증감	증감률
제 주	145.7	6.0%	143.5	0.0%	144.2	-0.7%	144.6	-1,106	-0.8%
전 국	13,778.4	4.1%	13,899.1	1.4%	13,936.6	1.4%	14,048.5	270.1	2.0%

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. 09		'20. 06		'20. 07		'20. 08		'20. 09	
BSI	업 황	제조	비제조	제조	비제조	제조	비제조	제조	비제조	제조	비제조
	제 주	72	64	37	37	38	47	41	48	40	37
	전 국	71	72	51	60	59	65	66	66	68	62
CSI	제 주	99.4		79.6		84.7		87.5		78.9	
	전 국	96.9		81.8		84.2		88.2		79.4	

(단위: 천억, 개)

기 간		2018	2019	'19. 08	'20. 07	'20. 08
가 계 대 출		15,604.3	16,408.5	15,992.2	16,348.7	16,469.6
신 설 법 인 수		1,372	1,353	95	-	-

□ 관광객 수(관광객 입도현황)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

구 분	계	2016	2017	2018	2019	'19. 08	'20. 07	'20. 08	증감율(%)
총 계	월 계	15,852	14,753	14,314	15,286	1,421	992	1,133	-20.3%
	누 계					10,067	5,526	6,659	-33.9%
- 내국인	월 계	12,249	13,522	13,089	13,560	1,243	988	1,127	-9.3%
	누 계					8,952	5,337	6,464	-27.8%
- 외국인	월 계	3,603	1,230	1,225	1,726	178	4	6	-96.6%
	누 계					1,115	189	195	-82.5%

□ 건설부문(건설수주액, 미분양현황, 지가변동률)

(단위: 십억원, 개, %)

내 용	2016	2017	2018	2019	'19 08	'20. 07	'20. 08	증감
건 설 수 주 액	2,588.6	1,313.8	1,568.4	1,147.6	162	42	37	-125
미 분 양 현 황	271	1,271	1,295	1,072	1,223	1,282	1,250	27
지가변동률(누적)	8.33	5.46	5.0	-1.7	-0.03	-0.08	-0.07	-0.04

□ 영세사업체(년) 및 경력단절여성 비율(년)

(단위: 천개, 천명, %)

기 간	2016			2017			2018			2019		
	전체	대상	비율	전체	대상	비율	전체	대상	비율	전체	대상	비율
영세사업체(5인미만)	57	47	81.4	60	49	81.9	62	51	81.9	-	-	-
경 력 단 절 여 성	116	16	13.8	115	10	8.7	114	13	11.4	115	13	

※ 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