작성일시	2020. 12. 30.(수)
작 성 자	김호전 책임연구원 (070-4566-9779)
	박서연 주임연구원 (070-4566-9781)

2020년 11월

제주특별자치도 일자리동향

제주지역인적자원개발위원회

제주특별자치도 일자리 동향(2020년 11월)

증감 : 전년동월대비

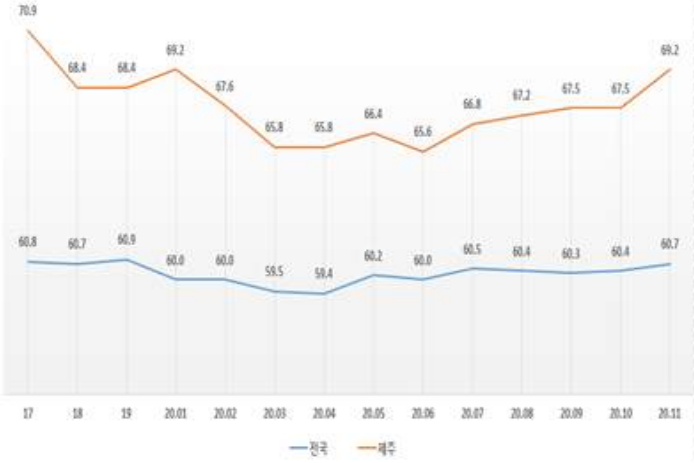
〈 주요 양적지표 〉

주요지표	제주	증감	전국	증감
고용률	69.2%	-0.1%p	60.7%	-1.0%p
청년('20.3/4)	42.3%	-0.7%p	42.6%	-1.3%p
실업률	1.4%	-0.2%p	3.4%	+0.3%p
취업자수(천명)	391(천명)	2(천명)	27,241(천명)	-273(천명)

제주 인구현황		증감
주민등록인구	674(천명)	+3(천명)
순이동('20.10)	722(명)	+639 (명)
15세 이상	564(천명)	+2(천명)
경제활동인구	396 (천명)	0

주요분야 취업자 증감 현황(단위 : 천명)

	증가	감소
성	여(4)	남(-2)
연령	20대(0), 30대(1), 60세 이상(3)	40대(-2), 50대(-1)
산업	농림어업(3), 광공업(1), 도소매숙음(2)	전기운수통신금융업(-6),
지위	비임금근로자(3) : 무급(6) 임금근로자 :상용(12), 일용(0)	비임금근로자 :자영 (-3) 임금근로자(-1) : 임시(-13)



〈 주요 질적지표 〉

주요지표	증감
고용 안정성 ('20.11)	
상용근로자 66.4%	+5%p
비상용 근로자 33.6%	-5%p
사회 안전망 ('20.10)	
고용보험피보험자 147(천명)	+1.4%p
근로 환경('19)	
임금수준 2,889천원(76.4%)	+0.3%
근로시간 177.5시간(97.6%)	-3.4%

주요지표	증감
매칭 현황('20.11)	
구인배수	0.7
구인인원	2,394명
구직건수	3,450명
취업건수	1,701명
양적 미스매치	1,056명(구인/구직)
구조적 미스매치	700명(구인/구직)
마찰적 미스매치	444명

1. 양적 지표

❑ 인구(15세 이상 경제활동인구, 주민등록인구)

○ 제주특별자치도 15세 이상 인구(생산가능인구)는 56만 4천명으로 전년동월대비 2천명(0.5%) **증가**하였음

- 경제활동인구는 39만 6천명으로 전년동월대비 변동 없으며, 비경제활동인구는 16만 8천명으로 전년동월대비 2천명(1.2%) **증가**하였음
- 도내 주민등록인구는 67만 4천명으로 전년동월대비 3천명 **증가**, 청년인구 5천명 **감소**, 50~60대 인구 7천명 **증가**하였음

경제활동인구(월)

(단위: 천명, 전년동월대비)

구 분	'19. 11		'20.09	'20.10	'20. 11			
		구성비				구성비	증감	증감률
15세 이상 인구	562	100.0%	564	564	564	100.0%	2	0.5%
- 남 자	279	49.6%	280	281	281	49.8%	2	0.7%
- 여 자	283	50.4%	283	283	283	50.2%	0	0.0%
경제활동인구	396	100.0%	390	389	396	100.0%	0	0.0%
- 남 자	213	53.8%	208	209	211	53.3%	-2	-0.9%
- 여 자	183	46.2%	181	180	185	46.7%	2	1.1%
비경제활동인구	166	100.0%	174	175	168	100.0%	2	1.2%
- 남 자	66	39.8%	72	72	70	41.7%	4	6.1%
- 여 자	100	60.2%	102	103	98	58.3%	-2	-2.0%

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. 11	'20. 09	'20. 10	'20. 11
전 체 인 구	657	667	671	671	673	674	674
- 청 년(15~39)	207	209	205	205	201	201	200
- 40대	114	113	113	113	113	112	112
- 50 ~ 60대	171	178	185	185	190	191	192
- 고령자(65세이상)	93	96	100	100	105	105	106
순 이 동 인 구(명)	14,005	8,853	2,936	83*	390	722	

* 순이동인구 전년동월 수치('19.10)임

❑ 취업자(취업자 및 고용률), 실업자(실업률)

○ 취업자는 39만 1천명으로 전년동월대비 2천명(0.5%) **증가**하였음

- 성별로 보면 **남자**는 20만 8천명(53.2%)으로 전년동월대비 2천명(1.0%) **감소**, **여자**는 18만 3천명(46.8%)으로 4천명(2.2%) **증가**하였음
- 60세 이상 취업자는 8만 8천명(22.5%)으로 전년동월대비 3천명(3.5%) **증가**하였음

○ **고용률**은 69.2%로 전년동월대비 0.1%p **감소**하였음

- 성별로 보면 **남자**는 74.1%로 1.1%p **감소**, 여자는 64.5%로 0.9%p **증가**하였음

○ **실업률**은 1.4%로 전년동월대비 0.2%p **감가**하였음

- 성별로 보면 **남자**는 1.2%로 0.4%p **감소**, **여자**는 1.6%로 변동없음

취업, 실업동향(월)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

구 분	'19. 11		'20.09	'20.10	'20. 11			
		구성비				구성비	증감	증감률
취 업 자 수	389	100.0%	380	381	391	100.0%	2	0.5%
- 남 자	210	54.0%	203	204	208	53.2%	-2	-1.0%
- 여 자	179	46.0%	177	177	183	46.8%	4	2.2%
- 15 ~ 29세	47	12.1%	46	44	48	12.3%	1	2.1%
- 60세 이상	85	21.9%	84	86	88	22.5%	3	3.5%
고 용 률	69.3	-	67.5	67.5	69.2	-	-0.1	-0.1%
- 남 자	75.2	-	72.5	72.5	74.1	-	-1.1	-1.5%
- 여 자	63.6	-	62.5	62.5	64.5	-	0.9	1.4%
- 15 ~ 64세	73	-	71.1	70.9	72.8	-	-0.2	-0.3%
- 15 ~ 29세(분기)	43.0	(3/4분기)	-	-	42.3	(3/4분기)	-	-
실 업 자	6	-	9	8	5	-	-1	-16.7%
실 업 률	1.6	-	2.4	2.1	1.4	-	-0.2	-12.5%
- 남 자	1.6	-	2.4	2.5	1.2	-	-0.4	-25.0%
- 여 자	1.6	-	2.3	1.7	1.6	-	0.0	0.0%
- 15 ~ 29세(분기)	4.6	(3/4분기)	-	-	6.3	(3/4분기)	-	-

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 8천명(36.5%)으로 전년동월대비 3천명(2.2%) **증가**, 자영업자가 10만 8천명으로 전년동월대비 3천명(2.7%) **감소**, 무급가족종사자가 3만명으로 전년동월대비 6천명(21.7%) **증가**

○ 임금근로자는 25만 3천명(64.7%)으로 전년동월대비 1천명(0.4%) **감소**

- **상용근로자**는 16만 8천명(66.4%)으로 전년동월대비 12.0%p **증가**, **임시근로자**가 5만 3천명(20.9%)으로 13.0%p **감소**, **일용근로자**는 3만 2천명(12.6%)으로 변동없음

고용안정성(상용직, 비상용직)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

구 분	'19. 11		'20.09	'20.10	'20. 11			
		구성비				구성비	증감	증감률
취 업 자 수	389	1	380	381	391	1	2	0.5%
비 임 금 근 로 자	135	34.7%	138	139	138	35.3%	3	2.2%
- 자영업자	111	82.2%	110	110	108	78.3%	-3	-2.7%
· 고용원 유	27	24.3%	24	25	26	24.1%	-1	-3.7%
· 고용원 무	84	75.7%	86	85	82	75.9%	-2	-2.4%
- 무급가족종사자	24	17.8%	28	29	30	21.7%	6	25.0%
임 금 근 로 자	254	65.3%	242	241	253	64.7%	-1	-0.4%
- 상용근로자	156	61.4%	165	162	168	66.4%	12	7.7%
- 임시근로자	66	26.0%	49	51	53	20.9%	-13	-19.7%
- 일용근로자	32	12.6%	28	29	32	12.6%	0	0.0%
상 용 근 로 자 비 율	61.4%		68.2%	67.2%	66.4%		5.0	8.1%
비 상 용 근 로 자 비 율	38.6%		31.8%	33.2%	33.6%		-5.0	-12.9%

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
비상용근로자 비율	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, 8월 경기적 요인에 의한 **양적미스매치는 1,056건(구직난)**, 노동시장 구조의 불균형에 의한 **구조적 미스매치는 700건**, 숙련도·임금·정보 등의 불일치로 발생되는 **마찰적 미스매치는 444건**으로 분석됨

- **구인난**은 청소 및 기타 개인서비스직, 돌봄서비스직, **구직난**은 경영·행정·사무직, 음식 서비스직, 영업·판매직 등에서 발생하였음
- 일자리가 있음에도 취업하지 않은 **마찰적 미스매치**는 사회복지·종교직, 예술·디자인·방송직 등에서 높게 발생하였음

미스매치 현황(2020년 11월)

(단위: 명, 전년동기대비)

구분		2019	'19.11	2019년 1/4	2019년 2/4	2019년 3/4	2019년 4/4	'20.09	'20.10	'20.11	증감	증감률(%)
구인인원		24,800	1,639	7,147	6,231	5,804	5,618	1,795	2,070	2,394	755	46.1%
구직건수		36,046	2,904	10,174	8,614	8,322	8,936	3,646	3,491	3,450	546	18.8%
취업건수		21,086	1,384	5,706	5,628	5,071	4,681	1,830	1,734	1,701	317	22.9%
취업가능건수		19,505	1,483	5,274	4,675	4,374	4,702	1,368	1,677	1,694	211	14.2%
미취업건		14,960	1,520	4,468	2,986	3,251	4,255	1,816	1,757	1,749	229	15.1%
취업비율(%)		58.5%	47.7	56.1%	65.3%	60.9%	52.4%	50.2%	49.7%	49.3%	1.6	3.5%
양적미스매치		11,246	1,265	3,027	2,383	2,518	3,318	1,851	1,421	1,056	-209	-16.5%
질적 미스매치	구조적	5,295	156	1,873	1,583	1,430	916	427	393	700	544	348.7%
	마찰적	4,897	415	1,559	992	2,398	1,113	196	592	444	28	6.7%

*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 발생되는 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 수[1] - Σ(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 발생되는 실업으로 정의됨(본 동향에서 마이너스인 경우 0으로 처리하여 계산)
※ 산식 : Σ직업별 취업가능일자리수 - Σ직업별 취업건수

❑ 사회안전망(고용보험 피보험자수)

○ 고용보험 피보험자는 14만 7천여명으로 전년동월대비 0.9% **증가**

- 전국 대비 제주 피보험자 수 증감률이 1.8% **낮음**

고용보험 피보험자 수(월)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

지 역	'19. 10		'20. 08		'20. 09		'20. 10		
		증감률		증감률		증감률		증감	증감률
제 주	146.4	6.2%	144.6	-0.8%	146.3	0.2%	147.8	1.4	0.9%
전 국	13,888.5	3.8%	14,048.5	2.0%	14,157.5	2.5%	14,261.7	373.1	2.7%

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. 11		'20. 08		'20. 09		'20. 10		'20. 11	
	업 황	제조	비제조	제조	비제조	제조	비제조	제조	비제조	제조	비제조
BSI	제 주	59	60	41	48	40	37	49	52	58	56
	전 국	74	75	66	66	68	62	79	69	85	73
CSI	제 주	98.6		87.5		78.9		92.3		98.4	
	전 국	100.9		88.2		79.4		91.6		97.9	

(단위: 천억, 개)

기 간	2018	2019	'19. 10	'20. 09	'20. 10
가 계 대 출	15,604.3	16,408.5	16,045.2	16,564.3	16,662.2
신 설 법 인 수	1,372	1,353	85	-	-

❑ 관광객 수(관광객 입도현황)

(단위: 천명, %, 전년동월대비)

구 분	계	2016	2017	2018	2019	'19. 10	'20. 09	'20. 10	증감율(%)
총 계	월 계	15,852	14,753	14,314	15,286	1,422	730	1,078	-24.2%
	누 계					12,671	7,789	8,467	-33.2%
- 내국인	월 계	12,249	13,522	13,089	13,560	1,254	726	1,072	-14.5%
	누 계					11,238	7,190	8,262	-26.5%
- 외국인	월 계	3,603	1,230	1,225	1,726	168	4	6	-96.4%
	누 계					1,432	199	205	-85.7%

❑ 건설부문(건설수주액, 미분양현황, 지가변동률)

(단위: 십억원, 개, %)

내 용	2016	2017	2018	2019	'19. 10	'20. 09	'20. 10	증감
건 설 수 주 액	2,588.6	1,313.8	1,568.4	1,147.6	60	36	57	-3
미 분 양 현 황	271	1,271	1,295	1,072	1,116	1,221	1,233	117
지가변동률(누적)	8.33	5.46	5.0	-1.7	-0.072	-0.08	-0.088	0.766

❑ 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	11.3

※ 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 〉 피보험자)	월
	일자리 미스매칭현황 (신규구인인원, 신규구직건수, 취업건수, 미스매칭(가공))	한국고용정보원(고용행정통계 〉 취업알선 〉 구인구직취업현황)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