

IV. 노동

Labor

1. 경제활동인구총괄
2. 연령별 취업자
3. 교육정도별 취업자
4. 산업별 취업자
5. 직업별 취업자
- 5-1. 직업별 취업자(성별)
6. 노동조합
7. 산업연맹별 노동조합

1. 경제활동인구 총괄

Economically Active Population

단위 : 천명

Unit : 1,000 persons

	15세 이상 인구 Population 15 years and over								경제활동	실업률
	경제활동인구				비경제활동인구			참가율(%)	(%)	
	Economically active population	취업자 Employed	실업자 Unemployed	Not economically active population	가사·육아 & caring for child	통학 Attending school	기타 Others	Economic participation rate	Unemployment rate	
총계 Total										
2002	1,159	697	682	16	461	202	132	135	60.1	2.3
2003	1,160	686	667	18	474	215	129	127	59.1	2.6
2004	1,162	693	677	16	469	208	125	130	59.6	2.3
2005	1,175	698	682	16	477	196	122	159	59.4	2.2
2006	1,182	701	686	15	481	203	127	151	59.3	2.1
2007	1,185	710	694	16	475	201	133	141	59.9	2.2
1/4	1,183	674	657	17	510	218	128	164	56.9	2.4
2/4	1,183	726	710	16	457	188	134	135	61.4	2.2
3/4	1,185	728	715	14	457	191	133	133	61.4	1.9
4/4	1,189	710	693	17	479	208	138	133	59.7	2.4
남자 Male										
2002	561	404	395	10	156	11	73	72	72.0	2.5
2003	562	406	394	12	156	8	70	78	72.2	3.0
2004	563	407	397	11	156	7	68	81	72.3	2.7
2005	570	405	396	9	165	3	65	97	71.1	2.3
2006	575	404	394	10	172	3	69	100	70.1	2.4
2007	578	413	403	10	165	4	70	91	71.4	2.5
1/4	577	395	384	12	182	4	67	111	68.5	2.9
2/4	577	420	410	10	157	3	70	84	72.8	2.4
3/4	579	423	413	9	156	4	70	82	73.0	2.2
4/4	581	414	404	10	166	6	74	86	71.3	2.5
여자 Female										
2002	598	293	287	7	305	190	59	56	49.0	2.0
2003	598	280	274	6	319	207	59	53	46.8	2.1
2004	599	286	280	6	313	201	57	55	47.7	2.1
2005	604	293	286	7	312	193	58	61	48.4	2.2
2006	606	297	292	5	309	199	58	52	49.0	1.7
2007	607	297	291	6	310	197	63	50	48.9	1.9
1/4	607	279	274	5	328	214	60	54	45.9	1.8
2/4	606	306	300	6	300	184	64	52	50.5	1.9
3/4	607	306	301	4	301	187	63	51	50.4	1.4
4/4	608	296	289	1	312	201	64	47	48.6	2.3

자료 : 통계청 「경제활동인구연보」

주 : 기타는 연소, 연로, 불구 등임

Source : Statistics Office, 「Annual Report on the Economically Active Population Survey」

Note : Others - youth, old age & deformity ect.

2. 연령별 취업자 Employed Persons by Age Group

단위 : 천명

Unit : Thousand persons

	합계	15~19	20~24	25~29	30~34	35~39	40~44	45~49	50~54	55~59	60~64	65세이상
	Total sum	years old	years old	years old	years old	years old	years old	years old	years old	years old	years old	years old & over
총계 Total												
2002	682	9	54	68	85	94	95	83	55	45	41	52
2003	667	9	48	66	87	89	99	82	54	44	37	53
2004	678	7	46	65	84	90	100	88	59	44	37	58
2005	682	6	42	68	80	90	98	93	64	44	36	61
2006	686	6	38	65	77	93	93	96	71	48	37	63
2007	694	6	33	67	80	95	96	101	77	54	41	63
1/4	674	6	37	66	79	91	94	96	71	49	35	50
2/4	726	7	31	68	79	95	96	101	80	57	44	69
3/4	728	7	31	67	81	96	98	102	79	55	43	70
4/4	710	5	31	65	81	98	95	103	78	53	40	61
남자 Male												
2002	395	4	17	42	58	58	60	47	32	26	21	30
2003	394	3	17	40	56	55	59	50	34	27	22	31
2004	397	2	17	38	54	56	58	54	37	27	22	33
2005	396	3	15	37	51	57	57	56	38	27	21	34
2006	394	3	13	34	48	59	55	56	42	29	21	34
2007	403	3	11	33	49	59	56	58	45	33	31	32
1/4	384	3	13	32	47	58	55	56	41	31	19	29
2/4	410	4	11	33	48	58	56	58	47	35	25	38
3/4	413	4	11	33	49	59	57	59	47	33	24	39
4/4	404	2	10	33	50	60	56	59	46	33	57	23
여자 Female												
2002	287	5	37	27	27	36	36	36	24	19	19	23
2003	274	6	31	26	31	34	40	32	20	17	15	22
2004	281	5	30	27	29	34	42	34	23	17	15	25
2005	287	3	28	31	29	33	41	37	25	17	15	28
2006	292	3	25	31	29	34	38	40	29	19	16	29
2007	291	3	19	29	29	35	39	42	31	20	17	27
1/4	274	3	23	30	28	31	38	40	28	18	15	20
2/4	300	2	18	31	30	34	39	42	33	22	18	31
3/4	301	3	19	28	30	36	39	42	31	21	19	31
4/4	289	3	17	27	29	37	38	43	32	20	17	27

자료: 통계청, 「경제활동인구연보」

Source : Statistics Office, 「Annual Report in the Economic Population Survey」

3. 교육정도별 취업자 Employed Persons by Educational Attainment

단위 : 천명 Unit : 1,000 persons

연별 및 남녀별 Year & Male/Female	계 Total	초등학교졸 이하 Elementary school or lower	중 졸 Middle school	고 졸 High school	대졸이상 college & uni. or higher
총계 Total					
2002	682	165	91	291	134
2003	667	139	99	279	149
2004	677	137	99	284	157
2005	682	140	91	281	170
2006	686	137	88	279	182
2007	694	139	84	283	188
1/4	657	116	79	280	182
2/4	710	152	86	289	184
3/4	715	152	85	285	192
4/4	693	136	85	279	193
남자 Male					
2002	395	72	49	185	89
2003	394	65	58	170	100
2004	397	62	56	173	106
2005	396	63	50	169	115
2006	394	62	46	161	125
2007	403	64	45	166	128
1/4	384	55	40	165	124
2/4	410	69	46	169	125
3/4	413	69	47	167	130
4/4	404	65	47	162	131
여자 Female					
2002	287	93	42	107	45
2003	274	74	41	109	49
2004	280	75	43	111	51
2005	286	77	41	112	56
2006	292	75	42	118	57
2007	291	75	39	118	60
1/4	274	61	39	115	58
2/4	300	83	40	120	58
3/4	301	83	38	119	62
4/4	289	72	38	118	62

자료 : 통계청 『경제활동인구연보』

Source : Statistics Office, 「Annual Report in the Economically Population Survey」

주 : 충청북도 전체기준임.

Note : Data of the Province as a whole

4. 산업별 취업자 Employed Persons by Industry

단위 : 천명, %

Unit : 1,000 persons, %

	합 계		농림 · 어업		광업 · 제조업			
	Total	구성비 Composition(%)	Agriculture forestry and fishing	구성비 Composition(%)	Mining & manu- facturing	구성비 Composition(%)	제조업 Manufacturing	구성비 Composition(%)
총계 Total								
2002	682	100	136	19.9	145	21.2	143	21.0
2003	667	100	102	15.3	125	18.7	124	18.6
2004	677	100	92	13.6	125	18.5	124	18.3
2005	682	100	93	13.6	125	18.3	124	18.2
2006	686	100	94	13.7	121	17.6	120	17.5
2007	694	100	98	13.8	125	17.6	123	17.7
1/4	657	100	70	9.9	125	17.6	123	18.7
2/4	710	100	112	15.8	119	16.8	117	16.5
3/4	715	100	113	15.9	127	17.9	126	17.6
4/4	693	100	96	13.5	128	18.0	127	18.3
남자 Male								
2002	395	100	76	19.2	93	23.5	92	23.3
2003	394	100	58	14.7	76	19.3	75	19.0
2004	397	100	53	13.3	75	19.0	75	19.0
2005	396	100	52	13.1	75	18.9	74	18.7
2006	394	100	53	13.5	73	18.5	72	18.3
2007	403	100	55	13.6	76	18.9	74	18.4
1/4	384	100	45	11.7	72	18.8	71	18.5
2/4	410	100	59	14.4	71	17.3	70	17.1
3/4	413	100	60	14.5	78	18.9	77	18.6
4/4	404	100	56	13.9	81	20.0	80	19.8
여자 Female								
2002	287	100	59	20.6	51	17.8	51	17.8
2003	274	100	44	16.1	50	18.2	50	18.2
2004	280	100	40	14.1	50	17.9	50	17.8
2005	286	100	41	14.3	50	17.5	50	17.5
2006	292	100	41	14.0	48	16.4	48	16.4
2007	291	100	43	14.8	49	16.8	49	16.8
1/4	274	100	25	9.1	53	19.3	53	19.3
2/4	300	100	52	17.3	47	15.7	47	15.7
3/4	301	100	53	17.6	49	16.3	49	16.3
4/4	289	100	41	14.2	47	16.3	47	16.3

자료 : 통계청 「경제활동인구연보」

Source : Statistics Office, 「Annual Report in the Economic Population Survey」

4. 산업별 취업자 Employed Persons by Industry

단위 : 천명, %

Unit : 1,000 persons, %

	사회간접자본 및 기타 사업서비스업					
	Social overhead capital and other services	구성비 Composition(%)	건 설 업 Construc- -tion	도소매· 음식숙박업 Wholesale & Retail trade, restaurants & hotels	전기·운수· 창고·금융 Electricity, transport, storage, & finance	사업·개인· 공공서비스 및 기타 Business, personal, public service & other
Total						
2002	402	58.9	44	158	55	145
2003	440	66.0	55	156	67	161
2004	460	67.9	50	163	38	179
2005	465	68.2	53	155	66	200
2006	472	68.8	50	157	65	200
2007	471	66.3	53	158	64	196
1/4	462	65.1	48	164	62	189
2/4	480	67.6	57	156	65	203
3/4	475	66.9	53	159	64	200
4/4	468	65.9	56	155	64	194
Male						
2002	225	57.0	40	69	39	76
2003	260	66.0	52	69	51	88
2004	269	67.9	46	73	53	97
2005	270	68.2	49	68	53	100
2006	268	68.0	45	68	51	104
2007	272	67.5	48	68	53	104
1/4	266	69.3	43	72	50	101
2/4	280	68.3	51	66	54	109
3/4	276	66.8	47	68	55	107
4/4	268	66.3	50	67	51	100
Female						
2002	177	61.7	3	89	16	69
2003	180	65.7	4	87	16	73
2004	191	68.1	4	90	16	81
2005	195	68.2	4	87	13	91
2006	204	69.9	5	89	14	96
2007	199	68.4	6	90	11	92
1/4	196	71.5	5	91	12	88
2/4	201	67.0	6	90	10	94
3/4	199	66.1	6	91	9	93
4/4	201	69.6	6	89	13	94

자료 : 통계청 「경제활동인구연보」

Source : Statistics Office, 「Annual Report in the Economic Population Survey」

5. 직업별 취업자 Employed Persons by Occupation

단위 : 천명, %

단위 : 1,000 persons, %

	합 계 Total		입법자, 고위 임직원 및 관리자 Legislators, senior officials and managers		전문가 professionals		기술공 및 준전문가 Technicians and associate professionals		사무종사자 Clerks			
		구성비 Composition (%)		구성비 Compo sition (%)		구성비 Compo sition (%)		구성비 Compo sition (%)		구성비 Compo sition (%)		
2002	682	100	10	1.5	38	5.6	37	5.4	72	10.6		
2003	667	101	12	1.8	40	6.0	42	6.3	81	12.1		
2004	677	102	12	1.8	37	5.5	49	7.2	80	11.8		
2005	682	103	13	1.9	37	5.4	55	8.0	82	12.0		
2006	686	104	13	1.9	39	5.7	51	7.4	86	12.5		
2007	694	105	12	1.7	35	4.9	53	7.5	91	12.8		
1/4	657	106	12	1.8	35	5.3	52	7.9	87	13.2		
2/4	710	107	12	1.7	33	4.6	51	7.2	92	13.0		
3/4	715	108	12	1.7	35	4.9	54	7.6	93	13.0		
4/4	693	109	12	1.7	37	5.3	56	8.1	93	13.4		
	서비스 종사자 Service workers		판매종사자 Sale workers		농업 및 임업 및 어업숙련종사자 Skilled agricultural forestry and fishery workers		기능원 및 관련기능 종사자 Craft and related trades workers		장치, 기계조작 및 조립종사자 Plant and machine operators and assemblers		단순노무 종사자 Elementary occupations	
		구성비 Compo sition (%)		구성비 Compo sition (%)		구성비 Compo sition (%)		구성비 Compo sition (%)		구성비 Compo sition (%)		구성비 Compo sition (%)
2002	90	13.2	86	12.6	131	19.2	52	7.6	96	14.1	70	10.3
2003	80	12.0	93	13.9	97	14.5	61	9.1	81	12.1	81	12.1
2004	86	12.8	89	13.1	85	12.5	58	8.5	85	12.6	97	14.3
2005	88	12.9	80	11.8	89	13.0	58	8.5	89	13.0	94	13.7
2006	96	14.0	79	11.5	87	12.7	55	8.0	84	12.2	95	13.8
2007	97	13.7	76	10.7	92	13.0	54	7.6	88	12.4	96	13.5
1/4	99	15.1	78	11.9	68	10.4	52	7.9	85	12.9	89	13.5
2/4	97	13.7	75	10.6	105	14.8	54	7.6	88	12.4	105	14.8
3/4	96	13.4	78	10.9	106	14.8	54	7.6	90	12.6	97	13.6
4/4	96	13.9	72	10.4	89	12.8	57	8.2	88	12.7	94	13.6

자료 : 통계청 「경제활동 인구보고」

Source : Statistics Office, 「Annual Report in the Economic Population Survey」

5-1. 직업별 취업자 (성별) Employed Persons by Occupation (By Sex)

단위 : 천명, %

단위 : 1,000 persons, %

	합 계		입법자, 고위 임직원 및 관리자		전문가		기술공 및 준전문가		사무종사자	
	Total	구성비 Composition (%)	Legislators, senior officials and managers	구성비 Compo sition (%)	profes- sionals	구성비 Compos ition (%)	Technicians and associate professional	구성비 Compo sition (%)	Clerks	구성비 Compo sition (%)
남자 Male										
2004	394	100	11	2.9	21	5.4	25	6.4	46	11.8
2005	396	100	12	3.1	18	4.4	33	8.2	47	11.8
2006	394	100	12	3.0	21	5.3	30	7.5	50	12.8
2007	403	100	10	2.5	19	4.7	31	7.7	51	12.7
1/4	384	100	11	2.9	19	4.9	31	8.1	50	13.0
2/4	410	100	10	2.4	18	4.4	30	7.3	52	12.7
3/4	413	100	10	2.4	20	4.8	32	7.7	52	12.6
4/4	404	100	10	2.5	21	5.2	32	7.9	52	12.9
여자 Female										
2004	275	100	-	0.1	20	7.3	17	6.2	35	12.6
2005	287	100	-	0.3	19	6.7	22	7.6	35	12.2
2006	292	100	1	0.3	18	6.1	22	7.4	36	12.4
2007	291	100	2	0.7	16	5.5	22	7.6	40	13.7
1/4	274	100	1	0.4	16	5.8	21	7.7	38	13.9
2/4	300	100	2	0.7	15	5.0	21	7.0	41	13.7
3/4	301	100	2	0.7	15	5.0	22	7.3	41	13.6
4/4	289	100	2	0.7	16	5.5	24	8.3	41	14.2
	서비스 종사자	판매종사자	농업 및 임업 및 어업숙련종사자		기능원 및 관련기능 종사자		장치, 기계조작 및 조립종사자		단순노무 종사자	
	Service workers	Sale workers	Skilled agricultural forestry and fishery workers	구성비 Compo sition (%)	Craft and related trades workers	구성비 Compos ition (%)	Plant and machine operators and assemblers	구성비 Compo sition (%)	Elementary occupations	구성비 Compo sition (%)
남자 Male										
2004	28	7.2	43	10.9	58	14.6	52	13.3	66	16.8
2005	27	6.9	38	9.7	52	13.0	52	13.1	72	18.2
2006	27	6.8	37	9.3	53	13.3	47	12.0	71	17.9
2007	29	7.2	36	8.9	55	13.6	47	11.7	76	18.9
1/4	31	8.1	37	9.6	45	11.7	44	11.5	71	18.5
2/4	29	7.1	35	8.5	59	14.4	47	11.5	77	18.8
3/4	28	6.8	38	9.2	60	14.5	47	11.4	79	19.1
4/4	27	6.7	35	8.7	55	13.6	50	12.4	77	19.1
여자 Female										
2004	52	18.8	50	18.3	40	14.5	8	2.9	15	5.5
2005	61	21.3	42	14.8	37	12.9	6	2.1	17	5.8
2006	69	23.6	43	14.6	35	12.1	8	2.7	14	4.9
2007	68	23.4	39	13.4	37	12.7	7	2.4	11	3.8
1/4	68	24.8	40	14.6	23	8.4	8	2.9	13	4.7
2/4	69	23.0	40	13.3	46	15.3	7	2.3	11	3.7
3/4	67	22.3	40	13.3	46	15.3	7	2.3	11	3.7
4/4	68	23.5	37	12.8	35	12.1	7	2.4	10	3.5

자료 : 통계청 「경제활동 인구연보」

Source : Statistics Office, 「Annual Report in the Economic Population Survey」

6. 노동조합 Labor Unions

단위 : 개소, 명

Unit : establishment, person

연별 및 조합별 Year & union	계 Total				단위노동조합 Unit unions				지부 또는 분회등 Chapter or branches			
	조합수 Unions	조합원 Partner			조합수 Unions	조합원 Partner			조합수 Unions	조합원 Partner		
		계 Total	남 Male	여 Female		계 Total	남 Male	여 Female		계 Total	남 Male	여 Female
2002	29	1,311	846	465	17	731	473	258	12	580	373	207
2003	31	1,234	858	376	20	768	510	258	11	466	348	118
2004	30	1,532	1,068	464	19	1,138	790	348	11	394	278	116
2005	24	1,278	892	386	23	1,255	869	386	1	23	23	-
2006	25	1,400	1,022	378	24	1,376	998	378	1	24	24	-
2007	24	1,312	1,024	288	24	1,312	1,024	288	-	-	-	-
섬유	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광산	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
통신	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
항공	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
금융	1	11	7	4	1	11	7	4	-	-	-	-
화학	9	545	393	152	9	545	393	152	-	-	-	-
금속	9	636	524	112	9	636	524	112	-	-	-	-
연합	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
자동차	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관광	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
택시	1	48	48	-	1	48	48	-	-	-	-	-
사무	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
언론	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
병원	1	2	-	2	1	2	-	2	-	-	-	-
대학	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전문기술	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	3	70	52	18	3	70	52	18	-	-	-	-

자료 : 공업경제과

Source : Industrial Economy Division

7. 산업연맹별 노동조합

단위 : 개소, 명

연별 및 읍면별	합 계 Total		섬 유 Fiber		광 산 Mine		외국기관 Foreign Machinery		통 신 Communication	
	조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members
2002	29	1,311	-	-	-	-	-	-	1	60
2003	30	1,226	-	-	-	-	-	-	1	60
2004	30	1,532	-	-	-	-	-	-	2	114
2005	24	1,278	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	25	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	24	1,312	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 공업경제과

7. Labor Unions by Industrial Federation(계속)

Unit : establishment, person

항 운 Boat		금 융 Finance		화 학 Chemistry		금 속 Metal		연 합 Combination		출 판 Publishing		Year & eup.myeon
조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members	
-	-	1	17	5	428	5	219	1	30	-	-	2002
-	-	1	17	5	428	6	292	1	30	-	-	2003
-	-	2	41	7	702	8	402	1	30	-	-	2004
-	-	1	11	8	638	7	469	-	-	-	-	2005
-	-	1	11	9	780	7	451	-	-	-	-	2006
-	-	1	11	9	545	9	636	-	-	-	-	2007

Source : Industrial Economy Division

7.산업연맹별 노동조합(계속)

단위 : 개소, 명

연별 및 읍면별	자동차 Motorcar		관 광 Tour		택 시 Taxi		고 무 Gum		사 무 Office Work		언 론 Press	
	조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members
2002	-	-	-	-	1	34	-	-	-	-	-	-
2003	-	-	-	-	1	34	-	-	-	-	-	-
2004	-	-	-	-	1	10	-	-	-	-	-	-
2005	-	-	-	-	1	48	-	-	-	-	-	-
2006	-	-	-	-	1	48	-	-	-	-	-	-
2007	-	-	-	-	1	48	-	-	-	-	-	-

자료 : 공업경제과

7. Labor Unions by Industrial Federation(Cont'd)

Unit : establishment, person

병 원 Hospital		대 학 University		건 설 Construction		전문기술 Expert skill		기타 others		Year & eup.myeon
조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members	조합수 Unions	조합원수 Members	
1	114	1	24	-	-	-	-	13	385	2002
-	-	1	24	-	-	-	-	14	341	2003
1	2	1	24	-	-	-	-	7	207	2004
1	2	-	-	-	-	-	-	6	110	2005
1	2	-	-	-	-	-	-	6	108	2006
1	2	-	-	-	-	-	-	3	70	2007

Source : Industrial Economy Division