

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 참가율 (%) Economic participation rate	실업률 (%) Unemploy- ment rate
	경제활동인구				비경제활동인구					
	Economi- cally active population	취업자 Employed	실업자 Un- employed	Not economi- cally active population	가사·육아 Housekeeping & caring for child	통학 Attending school	기타 Others			
총계 Total										
2003	1,160	686	667	18	474	215	129	130	59.1	2.6
2004	1,162	693	677	16	469	208	125	136	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
2008	1,200	726	710	16	474	205	131	139	60.5	2.2
1/4	1,193	679	663	16	514	232	124	158	56.9	2.3
2/4	1,197	743	727	17	454	190	135	129	62.1	2.2
3/4	1,202	746	732	14	456	195	129	132	62.0	1.9
4/4	1,206	735	718	17	471	201	134	136	61.0	2.4
남자 Male										
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
2008	587	425	416	9	162	3	73	87	72.4	2.2
1/4	583	409	399	9	175	4	67	104	70.0	2.3
2/4	585	429	420	10	156	3	75	78	73.3	2.3
3/4	588	433	424	8	155	3	73	79	73.6	1.9
4/4	591	428	419	10	162	2	75	85	72.5	2.2
여자 Female										
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
2008	613	301	295	7	312	202	58	52	49.2	2.2
1/4	610	271	264	7	339	228	57	54	44.4	2.4
2/4	612	314	307	7	298	187	60	51	51.3	2.2
3/4	614	313	308	5	301	193	56	52	51.0	1.7
4/4	616	307	299	8	308	199	58	51	49.9	2.6

자료 : 통계청 「경제활동 인구조사」, 「지역별 고용조사」

Source : National Statistical Office

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												
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	66	80	95	96	101	77	54	40	62
2008	710	5	32	61	76	99	97	104	85	55	40	59
1/4	663	4	34	59	76	94	92	98	75	51	34	45
2/4	727	4	31	60	75	100	100	107	88	56	42	64
3/4	732	7	31	61	77	100	97	104	89	56	42	67
4/4	718	4	30	62	75	100	98	105	86	56	41	61
남자 Male												
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
2008	416	2	12	34	50	59	58	60	50	33	24	34
1/4	399	2	14	33	50	59	55	57	46	32	22	29
2/4	420	1	12	34	50	60	58	61	51	33	25	35
3/4	424	3	12	34	50	59	58	61	52	33	24	38
4/4	419	1	9	36	49	59	59	61	51	33	25	35
여자 Female												
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
2008	295	3	20	26	27	39	40	44	35	22	16	25
1/4	264	3	19	26	27	35	38	41	29	19	12	16
2/4	307	3	19	26	26	39	42	46	37	23	18	29
3/4	308	4	19	27	27	41	40	43	37	23	18	29
4/4	299	3	21	26	26	42	39	44	35	22	17	26

자료 : 통계청 고용통계과

Source : National Statistical Office

주 : 총계와 남녀의 합이 반드시 일치하지는 않음

3. 교육정도별 취업자

Employed Persons by Educational Attainment

단위 : 천명

Unit : 1,000 persons

	계 Total	초등학교졸 이하 Elementary school or lower	중졸 Middle school	고졸 High school	대졸 이상 college & uni. or higher
총계 Total					
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
2008	710	131	89	291	199
1/4	663	112	83	276	192
2/4	727	144	93	292	198
3/4	732	140	90	302	200
4/4	718	128	90	292	207
남자 Male					
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
2008	415	59	52	168	137
1/4	399	56	49	162	133
2/4	420	62	52	169	136
3/4	424	61	52	174	138
4/4	419	58	54	168	140
여자 Female					
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
2008	295	72	37	123	63
1/4	264	56	34	114	59
2/4	307	81	41	123	62
3/4	308	79	38	129	62
4/4	299	71	37	124	68

자료 : 통계청 「경제활동 인구조사」, 「지역별 고용조사」

Source : National Statistical Office

주 : 총계와 남녀의 합이 반드시 일치하지는 않음

4. 산업별 취업자 Employed Persons by Industry

단위 : 천명, %

Unit : 1,000 persons, %

	합 계		농림 · 어업		광업 · 제조업			
	Total	구성비	Agriculture forestry and fishing	구성비	Mining & manu - facturing	구성비	제조업	
		Composition (%)		Composition (%)			Manufact- uring	구성비 Composition (%)
총계 Total								
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	14.1	125	18.0	123	17.7
2008	710	100	109	15.4	131	18.5	129	18.2
1/4	663	100	87	13.1	123	18.6	122	18.4
2/4	727	100	129	17.7	129	17.7	128	17.6
3/4	732	100	120	16.4	132	18.0	130	17.8
4/4	718	100	101	14.1	138	19.2	137	19.1
남자 Male								
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
2008	415	100	63	15.2	86	20.7	84	20.2
1/4	399	100	59	14.8	80	20.1	79	19.8
2/4	420	100	68	16.2	84	20.0	83	19.8
3/4	424	100	65	15.3	86	20.3	85	20.0
4/4	419	100	58	13.8	92	22.0	91	21.7
여자 Female								
2003	274	100	44	16.1	50	18.2	50	18.2
2004	281	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
2008	295	100	47	15.9	45	15.3	45	15.3
1/4	264	100	28	10.6	43	16.3	43	16.3
2/4	307	100	61	19.9	45	14.7	45	14.7
3/4	308	100	55	17.9	46	14.9	46	14.9
4/4	299	100	43	14.4	46	15.4	46	15.4

자료 : 통계청 「경제활동 인구조사」, 「지역별 고용조사」
주 : 점유율계산 재계산(2002-2003)

Source : National Statistical Office

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 (%)	건설업	도소매·음식 숙박업	전기·운수· 창고·금융	사업·개인· 공공서비스 및 기타
			Construction	Wholesale & Retail trade, restaurants & hotels	Electricity, transport, storage & finance	Business, personal, public service, & other
Total						
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	67.9	53	158	64	196
2008	470	66.2	53	158	65	194
1/4	453	68.3	49	153	66	185
2/4	469	64.5	56	153	66	195
3/4	480	65.6	54	165	65	195
4/4	478	66.6	53	161	65	200
Male						
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
2008	267	64.3	47	70	51	100
1/4	260	65.2	43	67	53	96
2/4	268	63.8	48	66	52	102
3/4	273	64.4	47	74	49	102
4/4	268	64.0	47	72	49	100
Female						
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
2008	203	68.8	6	88	15	93
1/4	193	73.1	6	86	12	89
2/4	201	65.5	7	87	14	93
3/4	207	67.2	7	91	16	93
4/4	210	70.2	6	89	16	100

자료 : 통계청 고용통계과

Source : National Statistical Office

5. 직업별 취업자 Employed Persons by Occupation

단위 : 천명, %

Unit : 1,000 persons, %

	합계		관리자		전문가 및 관련 종사자		사무종사자		서비스종사자	
	Total		Managers	구성비 Composition (%)	profes- sionals and Related Workers	구성비 Composition (%)	Clerks	구성비 Composition (%)	Service Workers	구성비 Composition (%)
2005	682		13	1.9	85	12.5	84	12.3	79	11.6
2006	686		13	1.9	82	5.7	89	12.5	85	14.0
2007	694		12	1.7	80	5.0	94	13.1	89	14.0
2008	710		12	1.7	85	12.0	103	14.5	89	12.5
1/4	663		12	1.8	85	12.8	95	14.3	88	13.3
2/4	727		13	1.8	85	11.7	101	13.9	92	12.7
3/4	732		12	1.6	82	11.2	109	14.9	91	12.4
4/4	718		11	1.5	86	12.0	108	15.0	85	11.8
	판매종사자		농림어업 숙련근로자		기능원 및 관련기능 종사자		장치·기계조작 및 조립종사자		단순노무 종사자	
	Sale workers	구성비 Composit ion (%)	Skilled agricultural forestry and fishery workers	구성비 Composit ion (%)	Craft and related trades workerss	구성비 Composit ion (%)	Equipment, Machine Operating and Assembling Workers	구성비 Composit ion (%)	Elementary Workers	구성비 Composit ion (%)
2005	84	12.3	88	12.9	56	8.2	91	13.3	104	15.2
2006	83	11.5	86	12.7	53	8.0	87	12.2	108	13.8
2007	78	11.0	90	13.3	52	7.8	89	12.7	109	13.8
2008	70	9.9	102	14.4	63	8.9	82	11.5	106	14.9
1/4	68	10.3	83	12.5	57	8.6	78	11.8	97	14.6
2/4	67	9.2	118	16.2	64	8.8	81	11.1	106	14.6
3/4	72	9.8	113	15.4	65	8.9	81	11.1	107	14.6
4/4	71	9.9	94	13.1	65	9.1	87	12.1	112	15.6

자료 : 통계청 「경제활동 인구조사」, 「지역별 고용조사」
주) 직업분류 변경에 따라 2005년도이후분부터 수록

Source : National Statistical Office

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

단위 : 천명, %

단위 : 1,000 persons, %

	합 계		관리자		전문가 및 관련 종사자		사무종사자		서비스종사자	
	Total	구성비 Compo- sition (%)	Managers	구성비 Compo- sition (%)	profes- sionals and Related Workers	구성비 Compo- sition (%)	Clerks	구성비 Compo- sition (%)	Service Workers	구성비 Compo- sition (%)
남자 Male										
2005	396	100	12	3.0	44	11.1	50	12.6	27	6.8
2006	394	100	12	3.0	44	11.1	53	13.4	26	6.6
2007	403	100	10	2.5	45	11.4	54	13.6	28	7.1
2008	415	100	11	2.7	45	11.4	58	14.6	28	7.1
1/4	399	100	11	2.8	46	11.6	55	13.9	27	6.8
2/4	420	100	12	2.9	46	11.6	57	14.4	27	6.8
3/4	424	100	11	2.6	44	11.1	61	15.4	30	7.6
4/4	419	100	10	2.4	44	11.1	60	15.2	28	7.1
여자 Female										
2005	286	100	1	0.3	41	10.4	34	8.6	52	13.1
2006	292	100	1	0.3	38	9.6	36	9.1	59	14.9
2007	291	100	2	0.7	36	9.1	40	10.1	61	15.4
2008	295	100	1	0.3	40	10.1	45	11.4	61	15.4
1/4	264	100	1	0.4	40	10.1	40	10.1	60	15.2
2/4	307	100	2	0.7	39	9.8	43	10.9	65	16.4
3/4	308	100	1	0.3	39	9.8	48	12.1	61	15.4
4/4	299	100	1	0.3	42	10.6	48	12.1	57	14.4
	판매종사자		농림어업 숙련근로자		기능원 및 관련기능 종사자		장치·기계조작 및 조립종사자		단순노무 종사자	
	Sale workers	구성비 Compo- sition (%)	Skilled agricultural forestry and fishery workers	구성비 Compo- sition (%)	Craft and related trades workers	구성비 Compo- sition (%)	Equipment, Machine Operating and Assembling Workers	구성비 Compo- sition (%)	Elementary occupations	구성비 Compo- sition (%)
남자 Male										
2005	40	10.1	51	12.9	50	12.6	73	18.4	49	12.4
2006	38	9.6	51	12.9	46	11.6	72	18.2	52	13.1
2007	37	9.3	53	13.4	45	11.4	78	19.7	54	13.6
2008	34	8.6	62	15.7	55	13.9	71	17.9	51	12.9
1/4	34	8.6	59	14.9	50	12.6	69	17.4	49	12.4
2/4	34	8.6	67	16.9	56	14.1	72	18.2	49	12.4
3/4	35	8.8	65	16.4	57	14.4	69	17.4	52	13.1
4/4	34	8.6	56	14.1	57	14.4	74	18.7	55	13.9
여자 Female										
2005	44	11.1	37	9.3	6	1.5	17	4.3	55	13.9
2006	45	11.4	35	8.8	7	1.8	15	3.8	56	14.1
2007	41	10.4	37	9.3	7	1.8	12	3.0	56	14.1
2008	35	8.8	40	10.1	8	2.0	11	2.8	54	13.6
1/4	34	8.6	24	6.1	7	1.8	9	2.3	49	12.4
2/4	33	8.3	51	12.9	8	2.0	10	2.5	57	14.4
3/4	37	9.3	48	12.1	7	1.8	12	3.0	55	13.9
4/4	37	9.3	37	9.3	8	2.0	12	3.0	57	14.4

자료 : 통계청 「경제활동 인구조사」,

Source : National Statistical Office

주) 직업분류 변경에 따라 2005년도이후분부터 수록

6. 노동 조합 Labor Unions

단위 : 개소, 명

Unit : establishment, person

	계 Total				단위노동조합 Unit unions				지부 또는 분회등 Chapter or branches			
	조합수 NO. of Unions	조합원 Partner			조합수 NO. of Unions	조합원 Partner			조합수 NO. of Unions	조합원 Partner		
		계 Total	남 Male	여 Female		계 Total	남 Male	여 Female		계 Total	남 Male	여 Female
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	-	-	-	-
2008	24	1,299	949	350	23	1,275	925	350	1	24	24	-
섬유	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광산	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
통신	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
항운	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
금융	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
화학	9	514	344	170	8	490	320	170	1	24	24	-
금속	8	646	493	153	8	646	493	153	-	-	-	-
연합	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
자동차	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관광	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
택시	1	49	49	-	1	49	49	-	-	-	-	-
사무	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
언론	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
병원	1	2	1	1	1	2	1	1	-	-	-	-
대학	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전문기 ^	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타	5	88	62	26	5	88	62	26	-	-	-	-

자료 : 공업경제과

Source : Industrial Economy Division

7. 산업연맹별 노동조합

단위 : 개소, 명

연별 및 읍면별	합계 Total		섬유 Fiber		광산 Mine		외국기관 Foreign Machinery		통신 Communication	
	조합수	조합원수	조합수	조합원수	조합수	조합원수	조합수	조합원수	조합수	조합원수
	Unions	Members	Unions	Members	Unions	Members	Unions	Members	Unions	Members
2003	30	1,226	-	-	-	-	-	-	1	60
2004	30	1,532	-	-	-	-	-	-	2	114
2005	24	1,278	-	-	-	-	-	-	-	-
2006	25	1,400	-	-	-	-	-	-	-	-
2007	24	1,312	-	-	-	-	-	-	-	-
2008	24	1,299	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 공업경제과

7. Labor Unions by Industrial Federation(계속)

Unit : establishment, person

항운 Boat		금융 Finance		화학 Chemistry		금속 Metal		연합 Combination		출판 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	6	292	1	30	-	-	
-	-	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
-	-	-	-	9	514	8	646	-	-	-	-	2008

Source : Industrial Economy Division

7.산업연맹별 노동조합(계속)

단위 : 개소, 명

연별 및 읍면별	자동차 Motorcar		관광 Tour		택시 Taxi		고무 Gum		사무 Office Work		언론 Press	
	조합수	조합원수	조합수	조합원수	조합수	조합원수	조합수	조합원수	조합수	조합원수	조합수	조합원수
	Unions	Members	Unions	Members	Unions	Members	Unions	Members	Unions	Members	Unions	Members
2003	-	-	-	-	1	34	-	-	-	-	-	-
2004	-	-	-	-	1	10	-	-	-	-	-	-
2005	-	-	-	-	1	48	-	-	-	-	-	-
2006	-	-	-	-	1	48	-	-	-	-	-	-
2007	-	-	-	-	1	48	-	-	-	-	-	-
2008	-	-	-	-	1	49	-	-	-	-	-	-

자료 : 공업경제과

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

Unit : establishment, person

병원 Hospital		대학 University		건설 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	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
1	2	-	-	-	-	-	-	5	88	2008

Source : Industrial Economy Division