

VI. 광업 · 제조업 및 에너지

Mining and Manufacturing

1. 광업 및 제조업
2. 산업중분류별 광업 및 제조업
3. 제조업 중분류별 사업체수 및 종사자수
4. 광종별 광구수
5. 광산물 생산
6. 산업 및 농공단지
7. 민수용 탄수급
8. 연탄생산
9. 석유류 소비량
10. 에너지 관리대상자 현황

1. 광업 및 제조업 Mining and Manufacturing

단위 : 개, 명, 백만원

연 별	합 계										Year
	사업 체수	종사 자수 Number of workers (monthly average)	급여액 (퇴직금제외) Wages and salaries	생산액 Gross output	출하액 Value of shipments	완제품 · 반제품 · 재공품 재고액		주 요 생 산 비 Major production cost	부가가치 Census value added	유형자산 연말잔액 (건설중인 자산제외) Value of tan- gible assets at end of year	
						연초	연말				
						Beginning of year	End of year				
시군별	ments	average)	salaries	output	shipments	Beginning of year	End of year	cost	added	at end of year	eup,myeon & dong
2003	85	3,759	100,226	593,021	591,781	11,641	12,881	258,400	344,621	1,231,633	2003
2004	76	3,683	112,370	588,701	589,476	22,478	39,155	308,745	279,956	1,301,937	2004
2005	72	3,497	112,706	555,434	556,009	14,928	14,353	270,892	284,542	1,253,868	2005
2006	62	3,277	109,421	580,968	583,343	14,144	11,764	266,051	314,917	1,256,140	2006
2007	70	3,640	113,839	631,320	628,207	12,881	15,994	290,389	340,931	1,073,198	2007
2008	32	3,046	121,069	645,635	640,583	18,939	23,991	355,956	259,679	1,057,271	2008
도 계 읍	10	2,068	81,978	217,865	222,038	5,548	1,375	60,184	157,681	222,389	Dogye-eup
원 덕 읍	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wondeok-eup
근 덕 면	5	76	2,052	13,191	13,585	642	248	6,643	6,548	2,148	Geundeok-myeon
하 장 면	4	83	1,678	11,091	10,062	403	4,132	3,422	7,669	4,686	Hajang-myeon
노 곡 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nogok-myeon
미 로 면	2	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Miro-myeon
가 곡 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Gagok-myeon
신 기 면	3	48	1,554	20,477	20,504	528	501	1,961	18,516	9,793	Singji-myeon
남 양 동	4	596	29,714	#####	333,228	10,307	20,334	259,419	83,836	756,494	Namyang-dong
성 내 동	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Seongnae-dong
교 동	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Gyo-dong
정 라 동	3	75	964	21,552	22,717	1,165	-	14,342	7,210	23,759	Jeongla-dong

주 : 1)사업체수 2개 이하인 경우 업체비밀보호를 위해 "×"로 표시
 자료 : 통계청 「광업제조업통계조사보고서」

광업 및 제조업(속)

단위 : 개, 명, 백만원

연 별 시군별	광 업 Mining										Year & dong
	사업 체 수	월 평균 종사자수 Number of workers (monthly average)	연간급여액 (퇴직금제외) Wages and salaries	생산액 Gross output	출하액 Value of shipments	완제품·반제품· 재공품 재고액		주요 생 산 비 Major production cost	부가가치 Census value added	유형자산 연말잔액 (건설중인 자산제외) Value of tan- gible assets at end of year	
						연 초	연 말				
						Beginning of year	End of year				
2003	24	2,550	72,577	217,856	218,949	3,236	2,143	62,589	155,267	229,264	2003
2004	23	2,520	77,429	215,169	218,949	2,941	3,825	65,386	149,783	215,456	2004
2005	20	2,450	86,262	228,424	229,540	3,615	2,499	66,268	162,156	222,102	2005
2006	19	2,345	82,794	236,543	237,100	2,698	2,141	65,710	170,833	217,525	2006
2007	21	2,393	81,167	256,830	252,391	2,736	7,175	63,359	193,471	267,015	2007
2008	17	2,163	84,452	242,664	245,846	6,467	3,285	60,910	181,754	229,976	2008
도 계 읍	7	2,032	81,220	211,096	215,280	5,536	1,352	55,527	155,569	215,497	Dogye-eup
원 덕 읍	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wondeok-eup
근 덕 면	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Geundeok-myeon
하 장 면	4	83	1,678	11,091	10,062	403	1,432	3,422	7,669	4,686	Hajang-myeon
노 곡 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nogok-myeon
미 로 면	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Miro-myeon
가 곡 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Gagok-myeon
신 기 면	3	48	1,554	20,477	20,504	528	501	1,961	18,516	9,793	Singi-myeon
남 양 동	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Namyang-dong
성 내 동	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seongnae-dong
교 동	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Gyo-dong
정 라 동	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Jeongla-dong

주 : 1)사업체수 2개 이하인 경우 업체비밀보호를 위해 "×"로 표시
 자료 : 통계청 「광업제조업통계조사보고서」

Mining and Manufacturing (Cont'd)

Unit : each, person, million won

연 별 시군별	제 조 업 Manufacturing										Year eup,myeon & dong
	사업 체수 Number of establish- ments	월평균 종사자수 Number of workers (monthly average)	연간급여액 (퇴직금제외) Wages and salaries	생산액 Gross output	출하액 Value of shipments	완제품 · 반제품 · 재공품 재고액 Value of Inventories		주요 생산비 Major production cost	부가가치 Census value added	유형자산 연말잔액 (건설중인 자산제외) Value of tan- gible assets at end of year	
						연초	연말				
						Beginning of year	End of year				
2003	61	1,209	27,649	375,165	372,832	8,405	10,738	195,811	179,354	1,002,369	2003
2004	53	1,163	34,941	373,532	370,527	19,537	35,330	243,359	130,173	1,086,481	2004
2005	52	1,047	26,444	327,010	326,469	11,313	11,854	204,624	122,386	1,031,766	2005
2006	43	932	26,627	344,425	346,243	11,446	9,623	200,341	144,084	1,038,615	2006
2007	49	1,247	32,672	374,490	375,816	10,145	8,819	227,030	147,460	806,183	2007
2008	15	734	30,231	357,120	348,843	11,901	20,178	281,025	76,095	776,862	
도 계 읍	3	36	758	6,769	6,758	12	23	4,657	2,112	6,892	Dogye-eup
원 덕 읍	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Wondeok-eup
근 덕 면	4	64	1,604	10,854	11,248	642	248	5,755	5,099	1,773	Geundeok-myeon
하 장 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Hajang-myeon
노 곡 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Nogok-myeon
미 로 면	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Miro-myeon
가 곡 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Gagok-myeon
신 기 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Singi-myeon
남 양 동	3	527	26,370	314,991	304,921	9,736	19,806	254,838	60,153	743,617	Namyang-dong
성 내 동	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×	Seongnae-dong
교 동	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Gyo-dong
정 라 동	3	75	964	21,552	22,717	1,165	-	14,342	7,210	23,759	Jeongla-dong

2. 산업중분류별 광업 및 제조업

단위 : 개, 명, 백만원

중분류별	사업체수 Number of establishments	종사자수 Number of workers (monthly average)	급여액 (퇴직금제외) Wages and salaries	생산액 Gross output	출하액 Value of shipments	주요 생산비 Major production cost	완제품·반제품 재고품 재고액 Value of inventories		부가가치 Census value added	유형자산 연말잔액 (건설중제외) Value of tangible assets at end of year
							연초 Beginning of year	연말 End of year		
합 계	32	3,046	121,069	645,635	378,583	355,956	18,939	23,991	289,679	1,057,271
광업	17	2,312	90,838	288,515	29,740	74,931	7,038	3,813	213,584	280,409
석탄, 원유 및 천연가스 광업	4	1,944	79,039	180,649	184,701	48,407	4,705	653	132,242	194,957
금속광업	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
비금속광물광업 : 연료용 제외	13	368	11,799	107,866	107,039	26,524	2,333	3,160	81,342	85,452
제조업	15	734	30,231	357,120	348,843	281,025	11,901	20,178	76,095	776,862
식료품 제조업	4	58	185	2,693	2,938	1,680	346	101	1,013	956
음료제조업	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
담배제조업	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
섬유제품 제조업: 의복제외	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
의복, 의복 액세서리 및 모피제품 제조업	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
가죽, 가방 및 신발제조업	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
목재 및 나무 제품 제조업: 가구제외	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
펄프, 종이 및 종이제품제조업	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인쇄 및 기록매체 복제업	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
코크스, 연탄 및 석유정제품 제조업	1	×	×	×	×	×	×	×	×	×
화합물 및 화학 제품 제조업 : 의약품제외	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주 : 1) 사업체수가 2개 이하인 경우 업체비밀보호를 위해 "×"로 표시
 자료 : 통계청 「광업제조업통계조사보고서」

3. 제조업 중분류별 사업체수 및 종사자수

단위 : 개소, 명

연 별	합 계		식료품 제조업		음료 제조업		담배 제조업		섬유제품 제조업 ; 의복제외		의복, 의복액세서리 및 모피제품 제조업	
	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업 체수	종사 자수	사업 체수	종사 자수	사업 체수	종사 자수	사업 체수	종사 자수	사업 체수	종사 자수
2003	56	1,209	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004	49	1,163	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2005	48	1,047	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2006	43	932	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2007	49	1,247	16	155	-	×	-	-	-	-	-	-
2008	15	734	4	58	-	-	-	-	-	-	-	-
도 계 읍	3	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
원 덕 읍	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
근 덕 면	4	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하 장 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
노 곡 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미 로 면	1	x	1	×	-	-	-	-	-	-	-	-
가 곡 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
신 기 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남 양 동	3	527	2	×	-	-	-	-	-	-	-	-
성 내 동	1	×	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
교 동	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정 라 동	3	75	1	×	-	-	-	-	-	-	-	-

주 : 1) 사업체수가 2개 이하인 경우 업체비밀보호를 위해 "x"로 표시

2) 한국산업표준산업분류개정(2007.12.28일 고시)에따른 신규산업 불일치로 2006년 이전 자료는 미상처리

3) 5인 이상 사업체기준

자료 : 기획감사실

3. 제조업 중분류별 사업체수 및 종사자수(속)

단위 : 개소, 명

연 별	고무제품 및 플라스틱제품 제조업		비금속 광물제품 제조업		1차금속 제조업		금속가공제품 제조업;기계 및 가구제외		전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신 장비 제조업	
	사업 체수	종사 자수	사업 체수	종사 자수	사업 체수	종사 자수	사업 체수	종사 자수	사업 체수	종사 자수
2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2004	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2005	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2006	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
2007	1	×	15	643	-	-	2	×	-	-
2008	1	×	3	534	-	-	1	×	-	-
도 계 읍	-	-	1	×	-	-	-	-	-	-
원 덕 읍	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
근 덕 면	1	×	-	-	-	-	1	×	-	-
하 장 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
노 곡 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
미 로 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
가 곡 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
신 기 면	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
남 양 동	-	-	1	×	-	-	-	-	-	-
성 내 동	-	-	1	×	-	-	-	-	-	-
교 동	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
정 라 동	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

주 : 1) 사업체수가 2개 이하인 경우 업체비밀보호를 위해 "×"로 표시

2) 한국산업표준산업분류개정(2007.12.28일 고시)에따른 신규산업 불일치로 2006년 이전 자료는 미상처리

3) 5인 이상 사업체기준

자료 : 기획감사실

Number of Establishments and Workers, by Division of Industry(cont'd)

의료, 정밀, 광학기기 및 시계 제조업		전기장비 제조업		기타 기계 및 장비 제조업		자동차 및 트레일러 제조업		기타 운송장비 제조업		기타제품 제조업		연 별 읍면동별
사업 체수	종사 자수	사업 체수	종사 자수	사업 체수	종사 자수	사업 체수	종사 자수	사업 체수	종사 자수	사업 체수	종사 자수	
...	2003
...	2004
...	2005
...	2006
1	×	2	×	1	×	-	-	4	310	2	×	2007
-	-	-	-	1	×	-	-	3	76	-	-	2008
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-도 계 읍
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-원 덕 읍
-	-	-	-	1	×	-	-	1	×	-	-	-근 덕 면
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-하 장 면
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-노 곡 면
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-미 로 면
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-가 곡 면
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-신 기 면
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-남 양 동
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-성 내 동
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-교 동
-	-	-	-	-	-	-	-	2	×	-	-	-정 라 동

4. 광종별 광구수 Number of Mines by Kind

단위 : 개소

연 별	합 계			금 속 광			비금속광			석 탄 광			기 타 광		
	Total			Metal mine			Non-metal mine			Coal mine			Others		
읍면동별	계	가 행	미가행	계	가 행	미가행	계	가행	미가행	계	가행	미가행	계	가행	미가행
	Total	Active	Inactive												
2003	294	184	110	12	-	12	282	184	98	-	-	-	-	-	-
2004	308	210	98	11	-	11	297	210	87	-	-	-	-	-	-
2005	282	179	103	9	-	9	273	179	94	-	-	-	-	-	-
2006	282	201	81	8	-	8	248	175	73	26	26	-	-	-	-
2007	270	195	75	16	-	16	228	169	59	26	26	-	-	-	-
2008	270	193	77	22	-	22	224	169	55	24	24	-	-	-	-

자료 : 지역경제과

5. 광 산 물 생 산 Mineral Production

단위 : M/T

연 별	금(kg)	은(kg)	철	중 석	납 석	장 석	고령토	석회석	규 석	규 사	운 모	석 탄	백운석
읍면동별	Gold	Silver	Iron	Tungsten	Agalmatolite	Felspar	Kaolin	Lime stone	Silica	Silica	Mica	Coal	Dolomite
2003	-	-	-	-	-	-	747,959	19,639,247	360,004	-	1,650	1,390,000	-
2004	-	-	-	-	-	500	762,643	18,825,154	330,910	-	2,000	1,324,100	-
2005	-	-	-	-	-	-	680,435	16,277,555	291,408	-	3,170	1,410,215	-
2006	-	-	-	-	-	470	740,691	17,457,139	317,243	-	750	1,470,050	-
2007	-	-	-	-	-	300	872,838	18,051,346	381,300	-	700	1,481,100	-
2008	-	-	-	-	-	-	794,125	18,244,470	454,270	-	21,820	1,490,100	-

자료 : 지역경제과

6. 산업 및 농공단지 Industrial and Agricultural Complex

단위 : 개

연 별	단지수	총면적 (1,000㎡)	Total area		입주업체수		종업원수 (명)	생산액 (억원)	수출액 (천불)
			분양대상 면적	분양면적	Number of establishments housed in the complexes	가동률 operation ratio(%)			
단지별	Number of Complexes		Rental area	Rented area			Number of employees	Gross output	Exports
2003	2	201	138	138	17	80.0	121	127	...
2004	2	200	138	138	21	83.3	104	139	...
2005	2	200	138	138	22	94.7	104	94	262
2006	2	198	137	130	22	96	136	13	33
2007	2	198	137	130	22	96	135	157	334
2008	3	1,146	611	137	23	91	146	253	106
지방산업단지	1	948	474	-	-	-	-	-	-
소방방재 산업단지	1	948	474	-	-	-	-	-	-
농공단지	2	198	137	137	23	91	149	254	106
도 계	1	68	59	59	8	88	28	17	-
근 덕	1	130	80	80	15	93	118	237	106

주 : 지방산업단지 2008년도 신설

자료 : 지역경제과

7. 민수용탄수급

단위 : M/T

연 별	전월(년)말 저탄량			반 입 량(수 송 량)					
	Amount of reserved coals as of the end of the previous month(year)			Amount of coal traffic(transported)					
	계	국내탄	수입탄	계	국내탄		철 도	해 상	도 로
Public road					수입탄				
월 별	Total	Domestic	Imported				Railway	Sealift	road
2003	41,966	41,900	66	-	...	-	-	-	-
2004	13,284	13,284	-	19,388	...	-	-	-	19,388
2005	26,204	26,204	-	31,395	...	-	-	-	31,395
2006	23,217	23,217	-	49,945	49,945	-	-	-	49,945
2007	88,396	88,396	-	46,683	46,683	-	-	-	46,683
2008	93,544	93,544	-	38,111	38,111	-	-	-	38,111
1월	7,781	7,781	-	4,430	4,430	-	-	-	4,430
2월	7,261	7,261	-	3,978	3,978	-	-	-	3,978
3월	6,627	6,627	-	5,702	5,702	-	-	-	5,702
4월	5,255	5,255	-	2,591	2,591	-	-	-	2,591
5월	6,318	6,318	-	1,429	1,429	-	-	-	1,429
6월	6,774	6,774	-	2,224	2,224	-	-	-	2,224
7월	7,653	7,653	-	2,033	2,033	-	-	-	2,033
8월	8,775	8,775	-	2,197	2,197	-	-	-	2,197
9월	9,794	9,794	-	2,778	2,778	-	-	-	2,778
10월	10,047	10,047	-	3,228	3,228	-	-	-	3,228
11월	9,687	9,687	-	3,151	3,151	-	-	-	3,151
12월	7,572	7,572	-	4,370	4,370	-	-	-	4,370

자료: 지역경제과

Demand and Supply of Coals for Residential and Commercial Uses

Unit : M/T

소 비 량 Amount of coal consumed			저 탄 량 Amount of coal currently reserved			Year
계	국내탄	수입탄	계	국내탄	수입탄	Month
14,962	14,962	-	38,129	38,129	-	2003
16,578	16,578	-	16,093	16,093	-	2004
36,135	36,135	-	23,217	23,217	-	2005
49,004	49,004	-	22,008	22,008	-	2006
41,678	41,678	-	95,206	95,206	-	2007
40,282	40,282	-	91,829	91,829	-	2008
4,950	4 950	-	7,261	7 261	-	Jan.
4,612	4 612	-	6,627	6 627	-	Feb.
7,074	7 074	-	5,255	5 255	-	Mar.
1,528	1 528	-	6,318	6 318	-	Apr.
973	973	-	6,774	6 774	-	May.
1,345	1 345	-	7,653	7 653	-	Jun.
911	911	-	8,775	8 775	-	Jul.
1,178	1 178	-	9,794	9 794	-	Aug.
2,525	2 525	-	10,047	10 047	-	Sept.
4,044	4 044	-	9,687	9 687	-	Oct.
5,266	5 266	-	7,572	7 572	-	Nov.
5,876	5 876	-	6,066	6 066	-	Dec.

8. 연 탄 생산 Briquette Production

단위 : 개

연 별 월 별	공 장 수 Number of factories	생 산 종 류 별 By type of product			
		계 Total	3.6kg	4.8kg	7.5kg
2003	1	4,156,007	4,156,007	-	-
2004	1	4,605,086	4,605,086	-	-
2005	1	9,626,613	9,626,613	-	-
2006	1	13,612,347	13,612,347	-	-
2007	1	11,577,105	11,577,105	-	-
2008	1	11,189,433	11,189,433	-	-
1월	1	1,375,069	1,375,069	-	-
2월	1	1,281,200	1,281,200	-	-
3월	1	1,964,872	1,964,872	-	-
4월	1	424,369	424,369	-	-
5월	1	270,155	270,155	-	-
6월	1	373,770	373,770	-	-
7월	1	253,223	253,223	-	-
8월	1	327,193	327,193	-	-
9월	1	701,249	701,249	-	-
10월	1	1,123,392	1,123,392	-	-
11월	1	1,462,829	1,462,829	-	-
12월	1	1,632,112	1,632,112	-	-

자료 : 지역경제과

9. 석유류 소비량 Petroleum Consumption

단위 : kl

연 별	합계	휘발유	등 유	경 유	병커C유	LPG	기 타 ¹⁾
월 별	Total	Gasoline	Kerosene	Diesel	Bunker C		Others
2003	109,048	15,322	13,471	59,690	4,671	15,894	-
2004	118,140	15,659	11,293	59,067	16,772	15,349	-
2005	89,967	14,729	11,273	48,302	3,786	11,877	-
2006	64,285	14,046	9,433	40,806	16,414	7,416	-
2007	100,949	15,394	11,578	48,169	13,398	16,411	-
2008	100,949	14,603	10,289	48,568	16,062	11,427	-
1월	9,049	1,031	2,392	3,323	1,372	931	
2월	7,944	1,124	1,622	3,009	1,063	1,126	
3월	8,926	1,089	1,010	4,026	1,655	1,146	
4월	8,403	1,183	530	4,335	1,401	954	
5월	8,640	1,126	601	4,172	1,832	909	
6월	6,725	1,014	213	3,329	1,378	791	
7월	7,475	1,305	182	3,894	1,189	905	
8월	7,960	1,546	327	4,280	715	1,092	
9월	7,953	1,252	349	4,178	1,201	973	
10월	8,247	1,231	449	4,462	1,203	902	
11월	8,838	1,251	782	4,304	1,667	834	
12월	10,789	1,451	1,832	5,256	1,386	864	

주 : 1) 경질중유, 중유, 제트유임
자료 : 지역경제과

10. 에너지 관리대상자 현황 Energy Control

단위 : 건, TOE/연

연 별	관리대상 Subject to control	에너지 사용량 현황 Energy Consumption		
		2,000~5,000 미만	5,000~30,000 미만	30,000 이상
2005	4	1	2	1
2006	3	-	2	1
2007	3	-	2	1
2008	3	-	2	1

자료 : 지역경제과