

7

광업·제조업 및 에너지

Mining and Manufacturing

VII. 광업·제조업 및 에너지 Mining and Manufacturing

1. 광업 및 제조업 Mining and manufacturing

단위 : 개, 명, 백만원

Unit : each, person, million won

연도별	구 분	합계 (광업 · 제조업) Total (Mining · Manufacturing)			
		사업체수 Number of establishments	종사자수 Number of workers	연간 급여액 (퇴직금 제외) Wages and salaries	출하액 Value of shipments
2012		31	538	9,486	125,836
2013		31	548	10,549	140,975
2014		23	457	9,418	149,926
2015		23	452	11,567	174,920
2016		21	485	12,245	165,404

주 1) 2010년도부터 종사자수 10인 이상 광업·제조업 사업체를 조사한 결과임

2) 2015년 기준 광업·제조업조사는 경제총조사와 통합 실시

3) 2014년 서식변경으로 생산액 제외

4) 사업체가 2개 이하인 경우 사업체의 비밀보호를 위해 "X"로 표시 "X is used for protection of the identity 2 below establishments"

자료 : 기획홍보실 「광업·제조업 조사」

Source : Planning & publicity office

(계속)

단위 : 개, 명, 백만원

Unit : each, person, million won

연도별	구 분	합계 (광업 · 제조업) Total (Mining · Manufacturing)				
		완제품·반제품·재공품 재고액 Value of inventories		주요생산비 Major production costs	부가가치 Census value added	유형자산 연말 잔액 (건설중인 자산 제외) Amount of tangible assets at end of year
		연초 At beginning of year	연말 At end of year			
2012		5,934	6,500	88,024	38,378	45,574
2013		6,708	7,646	100,207	41,706	48,218
2014		6,046	8,773	105,475	47,178	47,233
2015		10,871	9,116	127,052	46,113	62,327
2016		7,938	5,899	117,868	45,497	63,932

주 1) 2010년도부터 종사자수 10인 이상 광업·제조업 사업체를 조사한 결과임

2) 2015년 기준 광업·제조업조사는 경제총조사와 통합 실시

3) 2014년 서식변경으로 생산액 제외

4) 사업체가 2개 이하인 경우 사업체의 비밀보호를 위해 "X"로 표시 "X is used for protection of the identity 2 below establishments"

자료 : 기획홍보실 「광업·제조업 조사」

Source : Planning & publicity office

2. 사업체규모별(중분류별) 광업 및 제조업 Mining and Manufacturing by Division of Industry

단위 : 개, 명, 백만원

Unit : each, person, million won

연도별 규모별	구 분	사업체수 No. of establishments	종사자수 No. of workers	급여액 (퇴직금제외) Wages and salaries	출하액 Value of shipments	주요생산비 Major production costs	부가가치 Census value added	유형고정자산 연말잔액 Amount of tangible fixed assets (at year-end)
2012		31	538	9,486	125,836	88,024	38,378	45,574
2013		31	548	10,549	140,975	100,207	41,706	48,218
2014		23	457	9,418	149,926	105,475	47,178	47,233
2015		23	452	11,567	174,920	127,052	46,113	62,327
2016		21	485	12,245	165,404	117,868	45,497	63,932
10~19		14	191	4,146	67,104	40,225	27,354	27,590
20~49		6	168	3,390	30,347	20,798	9,877	12,172
50~99		-	-	-	-	-	-	-
100~199		1	X	X	X	X	X	X
200~299		-	-	-	-	-	-	-
300~499		-	-	-	-	-	-	-
500명 이상		-	-	-	-	-	-	-
광업		1	X	X	X	X	X	X
10~19		1	X	X	X	X	X	X
20~49		-	-	-	-	-	-	-
50~99		-	-	-	-	-	-	-
100~199		-	-	-	-	-	-	-
200~299		-	-	-	-	-	-	-
300~499		-	-	-	-	-	-	-
500명 이상		-	-	-	-	-	-	-
제조업		20	472	11,491	159,093	116,978	40,076	63,091
10~19		13	178	3,392	60,793	39,335	21,933	26,749
20~49		6	168	3,390	30,347	20,798	9,877	12,172
50~99		-	-	-	-	-	-	-
100~199		1	X	X	X	X	X	X
200~299		-	-	-	-	-	-	-
300~499		-	-	-	-	-	-	-
500명 이상		-	-	-	-	-	-	-

주 1) 2010년도부터 종사자수 10인 이상 광업·제조업 사업체를 조사한 결과임

2) 2015년 기준 광업·제조업조사는 경제총조사와 통합 실시

3) 2014년 서식변경으로 생산액 제외

4) 사업체가 2개 이하인 경우 사업체의 비밀보호를 위해 "X"로 표시 "X is used for protection of the identity 2 below establishments

자료 : 기획홍보실 「광업·제조업 조사」

Source : Planning & publicity office

3. 제조업 중분류별 사업체수 및 종사자수

Number of Establishments and Workers, by Division of Industry

단위 : 개소, 명

Unit : each, person

연도별	구 분	합 계 Total		식료품 Manufacturing of Food		섬유제품(의복제외) Textiles (Except apparel)		의복, 의복액세서리 및 모피제품 wearing apparel, clothing accessories fur article	
		사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers
2012		30	469	20	374	-	-	-	-
2013		31	475	20	382	-	-	-	-
2014		22	444	13	301	-	-	1	X
2015		22	437	13	300	-	-	1	X
2016		20	472	12	351	-	-	-	-

주 1) 2010년도부터 종사자수 10인 이상 사업체를 조사한 결과임

2) 2015년 기준 광업·제조업조사는 경제총조사와 통합 실시

3) 사업체가 2개 이하인 경우 사업체의 비밀보호를 위해 "X"로 표시 "X is used for protection of the identity 2 below establishments

자료 : 기획홍보실 「광업·제조업 조사」

Source : Planning & publicity office

(계속)

단위 : 개소, 명

Unit : each, person

연도별	구 분	펄프, 종이 및 종이제품 Pulp, Paper & Paper Products		인쇄 및 기록매체 복제업 Printing & Reproduction of recorded media		화학물질 및 화학제품(의약품 제외) Chemicals and Chemical Products (except pharmaceuticals and medicinal chemicals)		고무제품 및 플라스틱제품 Rubber and Plastic Products	
		사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers
2012		-	-	-	-	1	-	-	-
2013		-	-	-	-	1	-	-	-
2014		-	-	-	-	1	X	-	-
2015		-	-	-	-	1	X	-	-
2016		-	-	-	-	1	X	-	-

주 1) 2010년도부터 종사자수 10인 이상 사업체를 조사한 결과임

2) 2010년 기준 광업·제조업조사는 경제총조사와 통합 실시

3) 사업체가 2개 이하인 경우 사업체의 비밀보호를 위해 "X"로 표시 "X is used for protection of the identity 2 below establishments

자료 : 기획홍보실 「광업·제조업 조사」

Source : Planning & publicity office

(계속)

단위 : 개소, 명

Unit : each, person

연도별	구 분	비금속광물제품 Other Non-metallic Mineral Products		금속가공제품(기계 및 가구 제외) Fabricated Metal Products (Except Machinery and Furniture)		기타 운송장비 Other Transport Equipment		기타 제품 제조업 Other Manufacturing	
		사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers
2012		6	95	-	-	1	-	-	-
2013		6	93	1	-	1	-	-	-
2014		5	86	1	X	1	X	-	-
2015		5	81	1	X	1	X	-	-
2016		4	66	1	X	1	X	1	X

주 1) 2010년도부터 종사자수 10인 이상 사업체를 조사한 결과임

2) 2010년 기준 광업·제조업조사는 경제총조사와 통합 실시

3) 사업체가 2개 이하인 경우 사업체의 비밀보호를 위해 "X"로 표시 "X is used for protection of the identity 2 below establishments

자료 : 기획홍보실 「광업·제조업 조사」

Source : Planning & publicity office

4. 광종별 광구수 Number of Mines by Kind

단위 : 개소

Unit : each

연도별 읍면별	구 분	합 계 Total		금속광 Metal mine			비금속광 Non-metal mine			
		가행 Active	미가행 Inactive		가행 Active	미가행 Inactive		가행 Active	미가행 Inactive	
2011		13	9	4	-	-	-	13	9	4
2012		13	9	4	-	-	-	13	9	4
2013		13	9	4	-	-	-	13	9	4
2014		13	9	4	-	-	-	13	9	4
2015		18	10	8	-	-	-	12	8	8
2016		9	5	4	-	-	-	9	5	4
강진 Gangjin		2	2	-	-	-	-	2	2	-
군동 Gundong		-	-	-	-	-	-	-	-	-
칠량 Chillyang		-	-	-	-	-	-	-	-	-
대구 Daegu		-	-	-	-	-	-	-	-	-
마량 Maryang		-	-	-	-	-	-	-	-	-
도암 Doam		6	3	3	-	-	-	6	3	3
신전 Sinjeon		-	-	-	-	-	-	-	-	-
성전 Seongjeon		-	-	-	-	-	-	-	-	-
작천 Jakcheon		1	-	1	-	-	-	1	-	1
병영 Byeongyeong		-	-	-	-	-	-	-	-	-
움천 Omcheon		-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 지역개발과

Source : Section for regional development

5. 광산물 생산 Mineral Production

단위 : M/T

Unit : M/T

연도별 읍면별	구 분	납석 Agalmatolite	규석 Silica	고령토 Kaolin	석회석 Limestone	석탄 Coal	장석 Felspar	명반석 Alunite	사금 Alluvial gold
2011		-	137,173	1,900	-	-	-	-	-
2012		-	160,427	-	-	-	-	-	-
2013		-	143,865	-	-	-	-	-	-
2014		-	126,560	-	-	-	-	-	-
2015		-	97,660	-	-	-	-	-	-
2016		-	109,842	600	-	-	-	-	-
강진 Gangjin		-	-	600	-	-	-	-	-
군동 Gundong		-	-	-	-	-	-	-	-
칠량 Chillyang		-	-	-	-	-	-	-	-
대구 Daegu		-	-	-	-	-	-	-	-
마량 Maryang		-	-	-	-	-	-	-	-
도암 Doam		-	109,842	-	-	-	-	-	-
신전 Sinjeon		-	-	-	-	-	-	-	-
성전 Seongjeon		-	-	-	-	-	-	-	-
작천 Jakcheon		-	-	-	-	-	-	-	-
병영 Byeongyeong		-	-	-	-	-	-	-	-
움천 Omcheon		-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 지역개발과

Source : Section for regional development

6. 산업 및 농공단지 Industrial and Agricultural Complex

단위 : 개

Unit : place

구 분 연도별	단지수 No. of complexes	단지명 Name of complexes	총면적(1000 ㎡) Total area	분양대상면 적 Rental area	분양면적 Rented area	입주업체수 No. of establishments housed in the complexes	가동률(%) Operation ratio	종업원수(명) No. of employees	생산액(억 원) Gross output	수출액(천 불) Exports
2011	1	마량, 칠량	205	152	109	19	92.9	115	130	690
2012	2	마량, 칠량	205	162	123	23	66	240	160	710
2013	2	마량, 칠량	205	162	123	25	88	223	180	720
2014	2	마량, 칠량	205	162	123	26	88	165	190	700
2015	2	마량, 칠량	205	152	123	28	87	153	251	450
2016	2	마량, 칠량	205	150	102	28	89	160	250	500

자료 : 지역개발과

Source : Section for regional development

(계속)

단위 : 개

Unit : place

구 분 연도별	단지수 No. of complexes	단지명 Name of complexes	총면적(1000 ㎡) Total area	분양대상면 적 Rental area	분양면적 Rented area	입주업체수 No. of establishments housed in the complexes	가동률(%) Operation ratio	종업원수(명) No. of employees	생산액(억 원) Gross output	수출액(천 불) Exports
2011	1	성전(환경)	660	-	-	-	-	-	-	-
2012	1	성전(환경)	660	-	-	-	-	-	-	-
2013	1	성전(환경)	660	-	-	-	-	-	-	-
2014	1	성전(환경)	660	-	-	-	-	-	-	-
2015	1	성전(환경)	660	479	71	4	-	-	-	-
2016	1	성전(환경)	660	470	70	4	50	47	-	-

자료 : 지역개발과

Source : Section for regional development

7. 민수용탄 수급 Demand and Supply of Coals for Residential and Commercial Uses

단위 : M/T

Unit : M/T

연도별 월 별	구 분	전월(년)말 저탄량 Amount of reserved coals as of the end of the previous month (year)			반입량(수송량) Amount of coal traffic(transported)				
		국내탄 Domestic	수입탄 Imported		국내탄 Domestic	수입탄 Imported	철 도 Railway	해 상 Sealift	도 로 Public road
2011		14,355	12,201	2,154	5,616	5,291	325	-	5,616
2012		14,033	11,985	2,048	4,691	4,405	286	-	4,691
2013		14,342	10,199	4,143	5,610	4,589	1,021	-	5,610
2014		15,512	12,230	3,282	5,315	3,983	1,332	-	5,315
2015		21,386	12,361	9,025	5,388	3,359	2,029	-	5,388
2016		21,816	17,457	4,359	2,461	2,151	-	-	2,461
1월 January		2,538	1,879	659	272	272	-	-	272
2월 February		2,447	1,817	630	436	322	114	-	436
3월 March		1,983	1,492	491	-	-	-	-	-
4월 April		1,648	1,274	374	-	-	-	-	-
5월 May		1,505	1,180	325	-	-	-	-	-
6월 June		1,442	1,139	303	-	-	-	-	-
7월 July		1,398	1,111	287	-	-	-	-	-
8월 August		1,378	1,099	279	-	-	-	-	-
9월 September		1,822	1,566	256	505	505	-	-	505
10월 October		1,943	1,632	311	253	172	81	-	253
11월 November		1,846	1,610	236	271	271	-	-	271
12월 December		1,866	1,658	208	724	609	115	-	724

자료 : 지역개발과

Source : Section for regional development

(계속)

단위 : M/T

Unit : M/T

연도별 월 별	구 분	소비량 Amount of coal consumed			저탄량 Amount of coal currently reserved		
		국내탄 Domestic	수입탄 Imported		국내탄 Domestic	수입탄 Imported	
2011		5,280	4,824	456	13,056	11,288	1,768
2012		5,378	4,886	492	13,346	11,504	1,842
2013		5,520	4,489	1,031	14,047	10,889	3,161
2014		5,046	4,063	983	15,781	12,150	3,631
2015		4,403	2,616	1,787	22,071	12,804	9,267
2016		3,526	2,633	893	19,355	15,306	4,049
1월 January		527	384	143	2,266	1,607	659
2월 February		464	325	139	2,011	1,495	516
3월 March		335	218	117	1,983	1,492	491
4월 April		143	94	49	1,648	1,274	374
5월 May		63	41	22	1,505	1,180	325
6월 June		44	28	16	1,442	1,139	303
7월 July		20	12	8	1,398	1,111	287
8월 August		61	38	23	1,378	1,099	279
9월 September		132	106	26	1,317	1,061	256
10월 October		368	293	75	1,690	1,460	230
11월 November		704	561	143	1,575	1,339	236
12월 December		665	533	132	1,142	1,049	93

주) 1)경질중유, 중유, 제트유 등 포함 2)합계에 LPG제외

자료 : 지역개발과

Source : Section for regional development

8. 석유류 소비량 Petroleum Consumption

단위 : kl

Unit : kl

연도별 월별	구 분	합 계 Total	휘발유 Gasoline	등 유 Kerosene	경 유 Diesel	병커C유 Bunker C	LPG LPG	기 타 ¹⁾ Others
2011		41,241	6,153	5,593	21,547	-	7,948	-
2012		40,216	6,081	5,402	21,038	-	7,695	-
2013		38,109	5,710	5,872	19,260	-	7,267	-
2014		37,869	5,650	5,812	19,200	-	7,207	-
2015		39,634	6,136	7,949	25,549	-	8,554	-
2016		53,149	6,663	10,896	26,387	534	8,669	-
1월 January		4,878	444	1,791	1,720	81	842	-
2월 February		4,656	491	1,552	1,752	55	806	-
3월 March		4,852	493	1,176	2,257	85	841	-
4월 April		3,993	532	510	2,234	18	699	-
5월 May		4,524	614	410	2,705	77	718	-
6월 June		3,702	566	221	2,203	63	649	-
7월 July		3,181	568	184	1,799	10	620	-
8월 August		3,786	715	251	2,176	21	623	-
9월 September		3,915	614	483	2,155	38	625	-
10월 October		4,557	521	1,176	2,185	13	662	-
11월 November		4,939	519	1,263	2,360	33	764	-
12월 December		6,166	586	1,879	2,841	40	820	-

주 : 1) 경질중유, 중유, 제트유 등 포함 2) 합계에 LPG제외
 자료 : 지역개발과

Source : Section for regional development

9. 에너지 관리대상 현황 Energy Control

단위 : 건, TOE/연

Unit : case, TOE

연도별 읍면별	구 분	관리대상 Subject to control	에너지 사용량 현황 Energy Consumption		
			2,000~5,000 미만	5,000~30,000 미만	30,000 이상
2011		1	1	-	-
2012		1	1	-	-
2013		1	1	-	-
2014		1	1	-	-
2015		1	1	-	-
2016		1	1	-	-
강진 Gangjin		1	1	-	-
군동 Gundong		-	-	-	-
칠량 Chillyang		-	-	-	-
대구 Daegu		-	-	-	-
마량 Maryang		-	-	-	-
도암 Doam		-	-	-	-
신전 Sinjeon		-	-	-	-
성전 Seongjeon		-	-	-	-
작천 Jakcheon		-	-	-	-
병영 Byeongyeong		-	-	-	-
옴천 Omcheon		-	-	-	-

주 : toe(tonnage of oil equivalent)는 석유환산톤을 뜻함
 자료 : 지역개발과

Source : Section for regional development