

## VII

# 광업·제조업 및 에너지

## Mining·Manufacturing Industry and Energy

1. 광업 및 제조업(10인 이상)  
Mining and Manufacturing(10 or More workers)
2. 사업체 규모별(중분류별) 광업 및 제조업(10인 이상)  
Mining and Manufacturing by Division of Industry  
(10 or More workers)
3. 제조업 중분류별 사업체수 및 종사자수(10인 이상)  
Number of Establishments and Workers, by Division of  
Manufacturing Industry(10 or More workers)
4. 산업 및 농공단지  
Industrial and Agricultural Complexes
5. 석유류 소비량  
Petroleum Consumption
6. 에너지 관리대상 현황  
Energy Control

# 1. 광업 및 제조업(10인 이상)

단위 : 개, 명, 백만원

연 별 및 읍면동별	합 계 (광업 + 제조업)			Total (Mining + Manufacturing)		
	사업체수 No. of establishments	종사자수 No. of workers	연간급여액 (퇴직금제외) Wages and salaries	출 하 액 Value of shipments	완제품·반제품·재공품 재고액 Value of inventories	
					연 초 At beginning of year	연 말 At end of year
2015	241	16,868	671,127	6,460,910	×	×
2016	223	15,170	726,221	6,272,779	×	×
2017	215	14,480	736,228	5,429,825	×	×
2018	224	15,536	840,259	6,246,683	-	-
2019	211	15,749	933,247	6,563,839	-	-

연 별 및 읍면동별	광 업 Mining					제조업 Manufacturing	
	완제품·반제품·재공품 재고액 Value of inventories		주요생산비 Major production costs	부가가치 Census value added	유형자산연말잔액 (건설중인 자산 제외) Amount of tangible assets at end of year	사업체수 No. of establishments	종사자수 No. of workers
	연 초 At beginning of year	연 말 At end of year					
2015	×	×	×	×	×	240	16,852
2016	×	×	×	×	×	222	15,154
2017	×	×	×	×	×	214	14,462
2018	-	-	×	×	×	223	15,521
2019	-	-	×	×	×	210	15,731

자료 : 정보통신과, 「광업제조업조사」 통계청 산업통계과  
 (주) 사업체가 2개이하인 경우 사업체의 비밀보호를 위해 "×"로 표시하였음

## Mining and Manufacturing(10 or More workers)

Unit : each, person, million won

합계(광업+제조업) Total(Mining+Manufacturing)			광업 Mining				Year Eup, Myeon & Dong
주요생산비 Major production costs	부가가치 Census value added	유형자산연말잔액 (건설중인 자산 제외) Amount of tangible assets at end of year	사업체수 No. of establishments	종사자수 No. of workers	연간급여액 (퇴직금제외) Wages and salaries	출하액 Value of shipments	
4,470,927	1,966,512	2,144,457	1	×	×	×	2015
3,830,904	2,530,590	2,275,830	1	×	×	×	2016
3,522,421	1,933,447	2,135,511	1	×	×	×	2017
3,611,035	2,748,522	2,389,596	1	×	×	×	2018
3,786,713	3,262,531	2,499,098	1	×	×	×	2019

제조업 Manufacturing							Year Eup, Myeon & Dong
연간급여액 (퇴직금제외) Wages and salaries	출하액 Value of shipments	완제품·반제품·재공품 재고액 Value of inventories		주요생산비 Major production costs	부가가치 Census value added	유형자산연말잔액 (건설중인 자산 제외) Amount of tangible assets at end of year	
		연 초 At beginning of year	연 말 At end of year				
670,567	6,457,656	×	×	4,469,924	1,964,261	2,142,790	2015
725,660	6,269,781	×	×	3,830,026	2,528,387	2,274,210	2016
735,654	5,426,561	-	-	3,521,474	1,931,130	2,133,511	2017
839,642	6,244,450	-	-	3,610,154	2,747,170	2,387,656	2018
932,645	6,560,683	-	-	3,785,501	3,260,587	2,497,233	2019

Source : Information &amp; Communication Dept.

## 2. 사업체규모별(중분류별) 광업 및 제조업(10인 이상)

단위 : 개, 명, 백만원

규모별 및 중분류별	사업체수 Number of establishments	종사자수 Number of workers	연간급여액 (퇴직금제외) Wages and salaries
2015	241	16,868	671,127
2016	223	15,170	726,221
2017	215	14,480	736,228
2018	224	15,536	840,259
2019	211	15,749	933,247
<b>광업</b>	1	×	×
석탄, 원유 및 천연가스 광업	-	-	-
금속 광업	-	-	-
비금속 광물 광업(연료용제외)	1	×	×
광업 지원 서비스업	-	-	-
<b>제조업</b>	210	15,731	932,645
식품 제조업	29	775	26,738
음료 제조업	-	-	-
담배 제조업	1	×	×
섬유제품 제조업	1	×	×
의복, 의복액세서리 및 모피제품제조업	-	-	-
가죽, 가방 및 신발 제조업	-	-	-
목재 및 나무제품제조업(가구제외)	5	75	2,649
펄프, 종이 및 종이제품제조업	1	×	×
인쇄 및 기록매체복제업	-	-	-
코크스, 연탄 및 석유정제품제조업	-	-	-
화학물질 및 화학제품제조업(의약품제외)	-	-	-
의료용물질 및 의약품제조업	-	-	-
고무제품 및 플라스틱제품제조업	2	×	×
비금속 광물 제품 제조업	11	193	7,906
1차 금속 제조업	9	344	15,668
금속가공제품제조업(기계 및 가구제외)	20	764	27,108
전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비제조업	3	1,165	64,322
의료, 정밀, 광학기기 및 시계제조업	-	-	-
전기장비 제조업	2	×	×
기타 기계 및 장비 제조업	50	2,205	107,831
자동차 및 트레일러 제조업	18	615	24,512
기타 운송장비 제조업	58	8,721	607,043
가구 제조업	-	-	-
기타 제품 제조업	-	-	-
산업용기계 및 장비수리업	-	-	-

자료 : 정보통신과, 「광업제조업조사」 통계청 산업통계과  
 (주) 사업체가 2개이하인 경우 사업체의 비밀보호를 위하여 'X'로 표시하였음

## Mining and Manufacturing by Division of Industry(10 or More workers)

Unit : each, person, million won

출 하 액 Value of shipments	주요생산비 Major production costs	부가가치 Census value added	유형자산 연말잔액 Amount of tangible fixed assets (at year-end)	Size & Classification by division Manufacturing
6,460,910	4,470,927	1,966,512	2,144,457	2 0 1 5
6,272,779	×	2,530,590	2,275,830	2 0 1 6
5,429,825	3,522,421	1,933,447	2,135,511	2 0 1 7
6,246,683	3,611,035	2,748,522	2,389,596	2 0 1 8
6,563,839	3,786,713	3,262,531	2,499,098	2 0 1 9
×	×	×	×	<b>Mining and quarrying</b>
-	-	-	-	Coal, Crude petroleum & Natural gas mining
-	-	-	-	Metal mining
×	×	×	×	Non-metallic Mineral mining
-	-	-	-	Mining service
6,560,683	3,785,501	3,260,587	2,497,233	<b>Manufacturing</b>
211,297	138,937	72,600	77,658	Manufacture of Food products
-	-	-	-	Manufacture of Beverages products
×	×	×	×	Manufacture of Tobacco products
×	×	×	×	Textiles, Except sewn wearing apparel
-	-	-	-	Sewn wearing apparel & Fur articles
-	-	-	-	Tanning & Dressing of leather
15,252	7,928	7,320	8,005	Wood products of Wood & Cork
×	×	×	×	Pulp, Paper & Paper products
-	-	-	-	Publishing, Printing & reproduction
-	-	-	-	Coke, Refined petroleum products
-	-	-	-	Chemicals & Chemical products
-	-	-	-	Medical products & Appliances products
×	×	×	×	Rubber & Plastic products
71,464	38,042	33,109	32,264	Non-metallic Mineral products
204,111	136,520	70,039	68,627	Basic metals products
157,357	103,664	64,415	179,311	Fabricated metal products
325,402	186,437	148,180	99,191	Electronic parts, Computer & Communication equip
-	-	-	-	Medical, Precision, Optical instruments & Watches
×	×	×	×	Electrical machine products
859,251	599,748	264,392	376,858	Other Machinery & Equipment
362,380	231,310	93,793	107,974	Motor vehicles & Trailers
3,655,149	1,843,370	2,300,501	1,146,172	Other Transport Equipment
-	-	-	-	Furniture
-	-	-	-	Other products
-	-	-	-	Industrial Machinery and Equipment Repair

Source : Information & Communication Dept.

### 3. 제조업 중분류별 사업체수 및 종사자수(10인 이상)

단위 : 개소, 명

연 별	합 계		식품제조업		음료제조업		담배제조업	
	Total		Manufacture of food products		Manufacture of beverages		Manufacture of tobacco products	
	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers
2015	240	16,852	33	990	-	-	1	×
2016	222	15,154	32	939	-	-	1	×
2017	214	14,462	31	868	1	×	1	×
2018	223	15,521	31	825	-	-	1	×
2019	210	15,731	29	775	-	-	1	×

연 별	화학물질 및 화학제품 제조업(의약품제외)		고무 및 플라스틱 제품제조업		비금속광물 제품제조업		1차금속제조업	
	Manufacture of chemicals and chemical products except pharmaceuticals and medicinal chemicals		Manufacture of rubber and plastics products		Manufacture of other non-metallic mineral products		Manufacture of basic metals	
	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers
2015	-	-	2	×	9	229	11	558
2016	-	-	2	×	10	237	10	422
2017	-	-	2	×	11	228	7	323
2018	-	-	2	×	10	187	7	314
2019	-	-	2	×	11	193	9	344

자료 : 정보통신과, 「광업제조업조사」 통계청 산업통계과  
 (주) 사업체가 2개이하인 경우 사업체의 비밀보호를 위해 'X'로 표시하였음

### Number of Establishments and Workers, by Division of Manufacturing Industry(10 or More workers)

Unit : each, person

섬유제품제조업 (의복제외) Manufacture of textiles, except apparel		의복, 의복액세서리 및 모피제품제조업 Manufacture of wearing apparel, clothing accessories and fur articles		목재 및 나무제품 제조업(가구제외) Manufacture of wood and of products of wood and cork; except furniture		펄프, 종이 및 종이제품제조업 Manufacture of pulp, paper and paper products		Year
사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	
1	×	-	-	6	74	1	×	2015
1	×	-	-	5	65	1	×	2016
1	×	-	-	5	72	1	×	2017
1	×	-	-	5	71	1	×	2018
1	×	-	-	5	75	1	×	2019

금속가공제품제조업 (기계 및 가구제외) Manufacture of fabricated metal products, except machinery and furniture		전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비제조업 Manufacture of electronic components, computer, visual, sounding and communication equipment		의료, 정밀, 광학기기 및 시계제조업 Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks		전기장비제조업 Manufacture of electrical equipment		Year
사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	
34	986	2	×	-	-	4	361	2015
24	842	2	×	-	-	2	×	2016
22	519	2	×	-	-	3	325	2017
23	549	2	×	-	-	6	449	2018
20	764	3	1,165	-	-	2	×	2019

Source : Information & Communication Dept.

## 제조업 중분류별 사업체수 및 종사자수(10인 이상) (계속)

Number of Establishments and Workers, by Division of Manufacturing Industry(10 or More workers) (Cont'd)

단위 : 개소, 명

Unit : each, person

연 별 Year	인쇄 및 기록매체복제업 Printing and reproduction of recorded media		기타 기계 및 장비제조업 Manufacture of other machinery and equipment		자동차 및 트레일러제조업 Manufacture of motor vehicles trailers and semitrailers		기타 운송장비제조업 Manufacture of other transport equipment	
	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers
2015	-	-	49	2,135	25	855	62	9,333
2016	-	-	49	2,228	23	652	60	8,402
2017	-	-	46	2,065	23	718	58	7,888
2018	-	-	50	2,130	23	820	61	8,656
2019	-	-	50	2,205	18	615	58	8,721

연 별 Year	가구제조업 Manufacture of furniture		기타제품제조업 Other manufacturing		산업용기계 및 장비수리업 Industrial Machinery, and Equipment Repair	
	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers	사업체수 Establishments	종사자수 Workers
2015	-	-	-	-	-	-
2016	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-
2019	-	-	-	-	-	-

자료 : 정보통신과, 「광업제조업조사」 통계청 산업통계과  
(주) 사업체가 2개이하인 경우 사업체의 비밀보호를 위해 'X'로 표시하였음

Source : Information & Communication Dept.



## 4. 산업 및 농공단지

### Industrial and Agricultural Complexes

단위 : 개, 천㎡, 명, 백만원, 천달러, %

Unit : each, 1,000㎡, people, million won, 1,000 \$, %

연 별 Year	단 지 수 Number of complexes	단 지 명 Name of complexes	총 면 적(1,000㎡) Total area			
			분양대상면적 Rental area	분 양 면 적 Rented area		
2015	16		5,439	3,992	3,762	
2016	18		5,037	3,829	3,685	
2017	18		5,744	3,704	3,547	
2018	16		5,840	3,704	3,587	
2019	16		5,756	3,707	3,590	
<b>2020</b>	<b>16</b>		<b>5,843</b>	<b>3,707</b>	<b>3,590</b>	
국 가 National 일 반 General	1	경남항공국가산업단지	1,098	-	-	
	10	사천제1일반산업단지	1,626	1,626	1,626	
		사천제2일반산업단지	807	807	807	
		홍사일반산업단지	470	150	56	
		대동일반산업단지	71	-	-	
		축동일반산업단지	168	-	-	
		종포반산업단지	266	266	253	
		대진일반산업단지	150	-	-	
		금진반산업단지	188	-	-	
		향촌2일반산업단지	44	-	-	
		용당(항공MRO)	97	-	-	
	농 공 Agriculture and industry	6	곤양농공단지	59	59	59
			사남농공단지	481	481	481
송포농공단지			83	83	83	
두량농공단지			90	90	90	
축동구호농공단지			81	81	81	
향촌삼재농공단지			64	64	54	

자료 : 정보통신과, 「전국산업단지현황통계」 한국산업단지공단

Source : Information & Communication Dept.

## 산업 및 농공단지 (계속)

Industrial and Agricultural Complexes (Cont'd)

단위 : 개, 천㎡, 명, 백만원, 천달러, %

Unit : each, 1,000㎡, people, million won, 1,000 \$, %

연 별 Year	입 주 업 체 수 (개) No. of establishments housed in the complexes			종업원수 (명) No. of employees	생산액 (억원) Gross output	수출액 (천불) Exports
	가동업체수 Operation	가동률(%) Operation ratio				
2015	186	165	89	13,353	61,319	3,361,711
2016	190	167	88	9,988	59,022	2,740,959
2017	172	147	85	8,403	43,606	1,751,737
2018	166	148	89	9,228	47,219	2,211,360
2019	185	170	92	11,908	47,489	2,036,379
<b>2020</b>	<b>201</b>	<b>184</b>	<b>92</b>	<b>12,292</b>	<b>54,081</b>	<b>1,713,114</b>
국 가 National	-	-	-	-	-	-
일 반 General	50	48	96	8,971	44,496	1,612,334
	20	16	80	529	1,646	67,444
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	11	5	45	558	61	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
농 공 Agriculture and industry	9	9	100	227	478	17,333
	38	38	100	1,386	6,155	10,656
	14	12	86	90	321	573
	20	20	100	385	267	4,213
	10	10	100	94	365	-
	29	26	90	52	292	561

자료 : 정보통신과, 「전국산업단지현황통계」 한국산업단지공단

Source : Information & Communication Dept.

## 5. 석유류 소비량

### Petroleum Consumption

단위 : kℓ

Unit : kℓ

연월 Year & Month	합계 <sup>1)</sup> Total	휘발유 Gasoline	등유 Kerosene	경유 Diesel	빙커C유 Bunker C	L P G	기타 <sup>2)</sup> Others
2015	133,593	39,443	13,519	76,037	2,793	37,687	1,801
2016	150,735	41,609	15,697	84,521	1,313	38,890	7,595
2017	164,397	42,547	26,205	92,340	959	22,091	2,346
2018	164,809	42,987	24,209	94,188	801	39,486	2,624
2019	166,106	44,336	22,481	97,471	567	40,462	1,251
<b>2020</b>	<b>202,110</b>	<b>47,894</b>	<b>17,746</b>	<b>96,413</b>	<b>439</b>	<b>38,234</b>	<b>1,384</b>
1월 January	16,877	3,514	2,422	6,635	28	4,117	161
2월 February	15,931	3,409	1,782	7,423	7	3,179	131
3월 March	16,950	3,536	1,617	8,632	36	3,020	109
4월 April	16,900	3,846	1,787	8,242	19	2,911	95
5월 May	18,789	4,410	1,293	9,381	99	3,352	254
6월 June	14,855	3,902	419	7,770	76	2,477	211
7월 July	14,748	4,120	579	7,262	18	2,735	34
8월 August	15,948	4,594	662	7,864	34	2,737	57
9월 September	15,800	4,257	716	7,837	34	2,802	154
10월 October	16,691	4,195	1,202	8,037	18	3,169	70
11월 November	19,393	4,326	2,020	9,228	28	3,730	61
12월 December	19,228	3,785	3,247	8,102	42	4,005	47

자료 : 지역경제과

Source : Regional Economy Dept.

(주) 1) 합계에 LPG 제외

2) 경질중유, 중유, 제트유 등 포함

3) 1배럴=158.9ℓ 단위참고

## 6. 에너지 관리대상 현황

## Energy Control

단위 : 건, TOE/연

Unit : case, TOE/year

연 별 및 읍면동별 Year Eup, Myeon & Dong	관 리 대 상 수 Number of subject to control	에 너 지 사 용 량 별 By energy consumption (toe/year)		
		2,000~5,000미만	5,000~30,000미만	30,000이상
2015	17	10	6	1
2016	8	5	3	-
2017	17	10	5	2
2018	16	9	6	1
2019	15	8	6	1
<b>2020</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>1</b>
<b>읍 면 계</b> Eup Myeon Total	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>1</b>
사 천 읍 Sacheon-eup	2	2	-	-
정 동 면 Jeongdong-myeon	-	-	-	-
사 남 면 Sanam-myeon	8	4	3	1
용 현 면 Yonghyeon-myeon	1	1	-	-
추 동 면 Chukdong-myeon	4	2	2	-
곤 양 면 Gonyang-myeon	-	-	-	-
곤 명 면 Gonmyeong-myeon	-	-	-	-
서 포 면 Seopo-myeon	-	-	-	-
<b>동 계</b> Dong Total	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
동 서 동 Dongseo-dong	-	-	-	-
선 구 동 Seongu-dong	-	-	-	-
동서금동 Dongseogeum-dong	-	-	-	-
별 용 동 Beollyong-dong	-	-	-	-
향 촌 동 Hyangchon-dong	-	-	-	-
남 양 동 Namyang-dong	-	-	-	-

자료 : 지역경제과

Source : Regional Economy Dept.

(주) TOE (tonnage of oil equivalent)는 석유환산톤을 뜻함