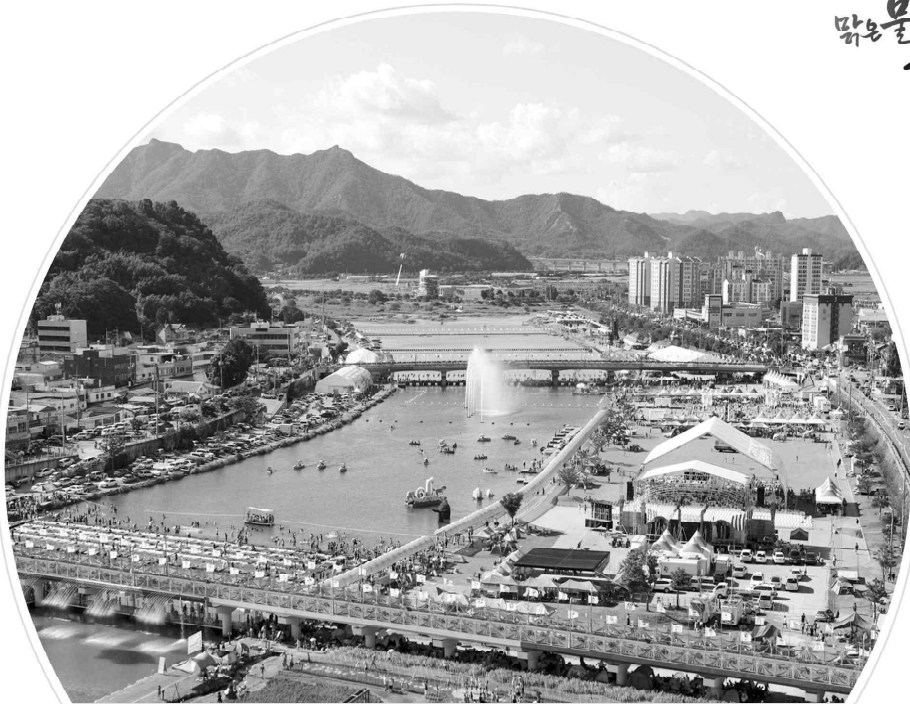


맑은 물 푸른 숲  
정남진 장흥



제59회 장흥통계연보

## VII. 광업 · 제조업 및 에너지

Mining, Manufacturing And Energy



## VII. 광업 · 제조업 및 에너지 Mining, Manufacturing And Energy

### 1. 광업 및 제조업 Mining and manufacturing

단위 : 개, 명, 백만원  
Unit : each, person, million won

구 분 연도별	합 계 (광업·제조업) Total (Mining·Manufacturing)			
	사업체수 Number of establishments	종사자수 Number of workers	급여액 (퇴직금 제외) Wages and salaries	출하액 Value of shipments
2013	29	698	11,202	122,263
2014	30	718	12,594	203,549
2015	30	718	12,594	203,549
2016	28	735	14,319	214,282
2017	38	854	17,483	237,047
2018	40	856	19,002	283,185

구 분 연도별	합 계 (광업·제조업) Total (Mining·Manufacturing)				
	완제품·반제품·재공품 재고액 Value of inventories		주요 생산비 Major production costs	부가가치 Census value added	유형자산 연말잔액 (건설중인자산제외) Amount of tangible assets at end of year
	연초 At beginning of year	연말 At end of year			
2013	1,786	6,494	59,061	67,975	99,515
2014	18,052	22,741	114,949	91,315	104,807
2015	18,052	22,741	114,949	91,315	104,807
2016	21,056	23,166	149,981	65,839	98,316
2017	24,179	21,810	203,869	29,363	95,404
2018	7,660	20,892	260,576	35,841	95,181

자료 : 통계청 「광업제조업조사」

- 주 : 1) 2008년도부터 종사자수 10인 이상 사업체를 조사한 결과임  
2) 2014년 서식변경으로 생산액 제외  
3) 사업체가 2개 이하인 경우 사업체의 비밀보호를 위해 "X"로 표시

## 2. 사업체규모별(중분류별) 광업 및 제조업

Mining and Manufacturing by Division of Industry

단위 : 개, 명, 백만원  
Unit : each, person, million won

연도별	구분	사업체수 Number of establishments	종사자수 Number of workers	연간급여액 (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)
2013		29	698	11,202	122,263	59,061	67,975	99,515
2014		30	718	12,648	203,092	144,886	59,976	105,137
2015		30	718	12,594	203,549	114,949	91,315	104,807
2016		28	735	14,319	214,282	149,981	65,839	98,316
2017		38	854	17,483	237,047	203,869	29,363	95,404
2018		40	856	19,002	283,185	260,576	35,841	95,181
10~19		32	394	6,225	67,009	44,142	23,880	22,009
20~49		6	182	5,309	31,418	17,186	14,835	16,577
50~99		1	X	X	X	X	X	X
100~199		-	-	-	-	-	-	-
200~299		1	X	X	X	X	X	X
300~499		-	-	-	-	-	-	-
500명 이상		-	-	-	-	-	-	-
광업(05~08)		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(10~34)		39	840	18,575	281,252	260,217	34,005	93,903
10~19		31	378	5,798	65,076	43,783	22,044	20,731
20~49		6	182	5,309	31,418	17,186	14,835	16,577
50~99		1	X	X	X	X	X	X
100~199		-	-	-	-	-	-	-
200~299		1	X	X	X	X	X	X
300~499		-	-	-	-	-	-	-
500명 이상		-	-	-	-	-	-	-

자료 : 통계청 「광업제조업조사」

- 주 : 1) 2008년도부터 종사자수 10인 이상 사업체를 조사한 결과임  
 2) 2014년 서식변경으로 생산액 제외  
 3) 사업체가 2개 이하인 경우 사업체의 비밀보호를 위해 "X"로 표시

## 3. 제조업 중분류별 사업체수 및 종사자수

Number of Establishments and Workers, by Division of Manufacturing Industry

단위 : 개, 명  
Unit : each, person

구분 연도별 읍면별	합계 Total		식품 제조업 Manufacturing of Food Products		의료용 물질 및 의약품 제조업 Pharmaceuticals, medicinal Chemicals and Botanical Products		가죽, 가방 및 신발 제조업 Tanning & Dressing of Leather		목재 및 나무 제품 제조업; 가구의외 Wood and Products of Wood&Cork; except furniture		화학물질 및 화학제품 제조업 (의약품 제외) Chemicals and Chemical Products except pharmaceuticals and medicinal chemicals		고무제품 및 플라스틱 제품 제조업 Rubber and Plastic Products	
	사업체 수 Establis hments	종사자 수 Workers	사업체 수 Establis hments	종사자 수 Workers	사업체 수 Establis hments	종사자 수 Workers	사업체 수 Establis hments	종사자 수 Workers	사업체 수 Establis hments	종사자 수 Workers	사업체 수 Establis hments	종사자 수 Workers	사업체 수 Establis hments	종사자 수 Workers
2013	28	687	20	569	-	-	-	-	1	X	1	X	1	X
2014	28	685	22	590	1	X	-	-	-	-	-	-	1	X
2015	30	786	23	677	1	X	-	-	-	-	-	-	1	X
2016	27	725	22	657	1	X	-	-	-	-	-	-	1	X
2017	37	837	28	667	-	-	-	-	2	X	-	-	1	X
2018	39	840	30	691	-	-	-	-	2	X	-	-	1	X
장흥 Jangheung	9	410	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관산 Gwansan	4	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대덕 Daedeok	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
용산 Yongsan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
안양 Anyang	4	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장동 Jangdong	2	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장평 Jangpyeong	7	123	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
유치 Yuchi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산 Busan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
회진 Hoejin	13	153	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 통계청 「광업제조업조사」

- 주 : 1) 2008년도부터 종사자수 10인 이상 사업체를 조사한 결과임  
 2) 2014년 서식변경으로 생산액 제외  
 3) 사업체가 2개 이하인 경우 사업체의 비밀보호를 위해 "X"로 표시

(계속) (Cont'd)

단위 : 개, 명  
Unit : each, person

구 분 연도별 읍면별	비금속광물 제품 제조업 Other Non-metallic Mineral Products		조립금속제품		기타 기계 및 장비 제조업 Other Machinery and Equipment		금속가공제품 제조업; 기계 및 가구제외 Fabricated Metal Products Except Machinery and Furniture		전기장비 제 조업 Electrical equipment		기타 운송 장비 제조업 Other Transport Equipment		가구 제조업 및 기타 제품 제조업 Furniture and Other Manufacturing	
	사업체 수 Establis hments	종사자 수 Workers	사업체 수 Establis hments	종사자 수 Workers	사업체 수 Establis hments	종사자 수 Workers	사업체 수 Establis hments	종사자 수 Workers	사업체 수 Establis hments	종사자 수 Workers	사업체 수 Establis hments	종사자 수 Workers	사업체 수 Establis hments	종사자 수 Workers
2013	3	42	-	-	-	-	1	X	-	-	-	-	1	X
2014	3	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	3	49	-	-	-	-	1	X	-	-	-	-	-	-
2016	3	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	4	89	1	X	1	X	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	5	107	-	-	1	X	-	-	-	-	-	-	-	-
장흥 Jangheung	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관산 Gwansan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대덕 Daedeok	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
용산 Yongsan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
안양 Anyang	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장동 Jangdong	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장평 Jangpyeong	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
유치 Yuchi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산 Busan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
회진 Hoejin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 통계청 「광업제조업조사」

- 주 : 1) 2008년도부터 종사자수 10인 이상 사업체를 조사한 결과임  
2) 2014년 서식변경으로 생산액 제외  
3) 사업체가 2개 이하인 경우 사업체의 비밀보호를 위해 "X"로 표시

#### 4. 산업 및 농공단지 Industrial and Agricultural Complex

단위 : 개  
Unit : each

구분 연도별	지방산업단지									
	단지수 Number of complexes	단지명 Name of complexes	총면적 (1000㎡) Total area	분양대상 면적 Rental area	분양면적 Rented area	입주 업체수 Number of establishments housed in the complexes	가동률 (%) Operation ratio	종업원수 (명) Number of employees	생산액 (억원) Gross output	수출액 (천불) Exports
2013	1	바이오식품	2,914	2,014	142	7	100	714	100	-
2014	1	바이오식품	2,892	1,206	199	8	100	715	175	-
2015	1	바이오식품	2,892	1,206	203	8	100	721	180	-
2016	1	바이오식품	2,892	1,206	230	10	100	394	1,029	10,819
2017	1	바이오식품	2,892	1,206	335	10	100	368	1,598	5,912
2018	1	바이오식품	2,892	1,206	407	18	100	413	1,569	5,912

구분 연도별	농공단지									
	단지수 Number of complexes	단지명 Name of complexes	총면적 (1000㎡) Total area	분양대상 면적 Rental area	분양면적 Rented area	입주 업체수 Number of establishments housed in the complexes	가동률 (%) Operation ratio	종업원수 (명) Number of employees	생산액 (억원) Gross output	수출액 (천불) Exports
2013	2	장평농공	99,174	78,718	78,718	12	92	88	176	3,200
		장흥농공	148,891	97,963	2,000	1	100	9	3.5	-
2014	2	장평농공	99,174	78,718	78,718	12	100	90	180	2,451
		장흥농공	149,890.9	97,963	2,000	1	100	20	5	-
2015	2	장평농공	103,145.4	78,385.9	78,385.9	15	100	100	134	2,772
		장흥농공	149,890.9	97,963	2,000	1	100	20	1.4	-
2016	2	장평농공	149,957.0	103,145.4	103,145.4	15	100	142	167	2,515
		장흥농공	149,890.9	97,963	4,000	2	50	10	9.2	-
2017	2	장평농공	149,957.0	103,145.4	103,145.4	15	100	169	332	3,385
		장흥농공	149,890.9	97,963	4,000	2	50	15	14	-
2018	2	장평농공	149,957.0	103,145.4	103,145.4	15	100	169	332	3,385
		장흥농공	149,890.9	97,963	4,000	2	50	15	14	-

자료 : 지역경제과

## 5. 연탄생산 Briquette Production

단위 : 개  
Unit : number

연도별 월 별	구 분 공 장 수 Number of factories	생 산 종 류 별 By type of product		
		3.6 kg	4.8 kg	7.5 kg
2013	-	-	-	-
2014	-	-	-	-
2015	-	-	-	-
2016	-	-	-	-
2017	-	-	-	-
2018	-	-	-	-
1월 January	-	-	-	-
2월 February	-	-	-	-
3월 March	-	-	-	-
4월 April	-	-	-	-
5월 May	-	-	-	-
6월 June	-	-	-	-
7월 July	-	-	-	-
8월 August	-	-	-	-
9월 September	-	-	-	-
10월 October	-	-	-	-
11월 November	-	-	-	-
12월 December	-	-	-	-

자료 : 지역경제과

주 : 2001년 4월 연탄공장 폐업



## 6. 석유류 소비량 Petroleum Consumption

 단위 : kl  
 Unit : kl

연도별 월 별	구 분	합 계1) Total	휘발유 Gasoline	등 유 Kerosene	경 유 Diesel	병커C유 Bunker C	LPG	기 타2) Others
2013		44,941	9,265	8,871	26,383	301	-	121
2014		42,007	8,976	7,916	24,840	139	-	136
2015		45,396	9,470	9,151	26,463	259	-	53
2016		47,307	9,609	9,923	27,384	391	-	-
2017		45,413	9,604	8,975	26,333	501	-	-
2018		44,963	9,348	8,811	26,195	609	-	-
1월 January		4,132	774	1,460	1,807	91	-	-
2월 February		3,579	686	1,262	1,578	53	-	-
3월 March		3,613	816	718	2,009	70	-	-
4월 April		3,737	852	486	2,348	51	-	-
5월 May		3,914	913	356	2,542	103	-	-
6월 June		3,237	725	221	2,255	36	-	-
7월 July		3,021	755	154	2,076	36	-	-
8월 August		3,002	735	261	1,999	7	-	-
9월 September		3,377	855	496	2,012	14	-	-
10월 October		3,690	719	871	2,049	51	-	-
11월 November		4,081	768	868	2,413	32	-	-
12월 December		5,580	750	1,658	3,107	65	-	-

자료 : 지역경제과

주 : 1) 합계에 LPG 제외

2) 경질중유, 중유, 제트유 등 포함

## 7. 에너지 관리대상 현황 Energy Control

단위 : 개  
Unit : number

연도별 읍면별	구분 관리대상 수 Number of subject to control	에너지 사용량별 By energy consumption(toe/year) 1)		
		2,000~5,000 미만	5,000~30,000 미만	30,000 이상
2013	-	-	-	-
2014	-	-	-	-
2015	-	-	-	-
2016	-	-	-	-
2017	-	-	-	-
2018	-	-	-	-
장흥 Jangheung	-	-	-	-
관산 Gwansan	-	-	-	-
대덕 Daedeok	-	-	-	-
용산 Yongsan	-	-	-	-
안양 Anyang	-	-	-	-
장동 Jangdong	-	-	-	-
장평 Jangpyeong	-	-	-	-
유치 Yuchi	-	-	-	-
부산 Busan	-	-	-	-
회진 Hoejin	-	-	-	-

자료 : 지역경제과

주 : 1) toe(tonnage of oil equivalent)는 석유환산톤을 뜻함

## 8. 신재생에너지 보급량(고유단위)

Production of New &amp; Renewable Energy by Region(Original Unit)

단위 : 개별

Unit : each

연도별 읍면별	구 분	태양열 Solar Thermal (toe)	태양광 Solar Photovol taic (태양광)	바이오에너지 Bio Energy									
				바이오 가스 Bio Gas	매립지 가스 LFG	바이오 디젤 Bio Diesel (kl)	우드칩 Wood Chip (Gcal)	성형탄 Wood Briquette (toe)	임산 연료 Fire Wood (Gcal)	목재 펠릿 Wood Pellet (Gcal)	폐목재 Solid Bio (천중 기톤)	흑액 (Tcal)	하수 슬러지 고형 연료 (toe)
2013		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015		2	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016		10	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017		30	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018		5	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장흥 Jangheung		1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관산 Gwansan		1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대덕 Daedeok		1	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
용산 Yongsan		-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
안양 Anyang		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장동 Jangdong		-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장평 Jangpyeong		1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
유치 Yuchi		-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산 Busan		-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
회진 Hoejin		1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

연도별 읍면별	구 분	풍력 Wind Power (MWh)	수력 Hydro Power (MWh)	연료 전지 Fuel Cell (MWh)	폐기물에너지 Waste Energy									
					폐가스 Waste Gas (천중 기톤)	산업 폐기물 Industrial Wastes (천중기톤)	생활 폐기물 Living Wastes (천중 기톤)	대형 도시 쓰레기 Municip al Solid Wastes (Tcal)	시멘트 킬른 보조 연료 Cement Kiln Fuel (Tcal)	RDF/ RPF/ TDF (Gcal)	정제 연료유 Refinery Fuel Oil (Tcal)	지열 에너지 Geother mal Energy (toe)	해양 에너지 Ocean Energy (MWh)	
2013		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장흥 Jangheung		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
관산 Gwansan		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대덕 Daedeok		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
용산 Yongsan		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
안양 Anyang		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장동 Jangdong		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장평 Jangpyeong		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
유치 Yuchi		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산 Busan		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
회진 Hoejin		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : 지역경제과

주 : 1) 단위 toe(tonnage of oil equivalent)는 각종 에너지의 열량을 석유 1톤당 열량값이 107Kcal로 환산한 것임

2) 태양열 가정용 10㎡, 태양광 가정용 3kw, 산업용은 종합민원과