



보도자료	보도일시	2018. 11. 27.(화) 12:00	 통계청
	배포일시	2018. 11. 26.(월) 14:00	
	담당부서	경제통계국 산업통계과	
	담당자	과장: 박원란(042-481-2133) 서기관: 권태원(042-481-2138)	

2017년 기준 광업·제조업조사 잠정결과



통계청이 작성한 “2017년 기준 광업·제조업조사 잠정결과”는 공공누리
“출처표시+상업적 이용금지+변경금지” 조건에 따라 이용할 수 있습니다.

일 러 두 기

- 이 자료는 광업·제조업 부문에 대한 구조와 분포 및 산업활동 실태 등을 종합적으로 파악하기 위해 광업·제조업을 영위하는 사업체를 대상(종사자 10인 이상)으로 2017년 실적을 조사하여 집계한 결과임.

※ 조사기간: 2018. 6.20. ~ 7.24. (35일)

- 조사단위는 공장, 작업장, 사업장 등 개별 사업체이며, 결산자료를 기초로 명목금액 기준으로 작성되었음.

- 생산액 및 부가가치는 직접 조사하지 않고 출하액, 재고액, 주요 생산비용 등을 조사하여 이를 토대로 산출함.

○ 생산액 = 제품출하액 + (완제품 재고증감액 + 반제품 및 재공품 재고증감액)

○ 부가가치 = 생산액 - 주요 중간투입비(원재료비+연료비+전력비+용수비+외주가공비+수선비)

※ 주요 중간투입비 : 제조과정에서 직접 투입되는 비용으로 인건비, 감가상각비, 광고선전비 등 간접 중간투입비는 제외

- 모든 수치는 반올림되었으므로 세목의 합계가 총계와 일치하지 않을 수도 있으며, 단위 미만은 “0” 으로 표시하였음.

- 산업분류 명칭은 약칭을 사용하였으니 이용에 참고하시기 바람.(p.20참조)

- 이 자료는 잠정집계한 결과이므로 추후에 발표되는 확정치와 차이가 있을 수 있음.

※ 최종 집계자료는 2018년 12월말 이후에 국가통계포털(<http://kosis.kr>) 및 『2017년 기준 광업·제조업조사 보고서』에 수록할 예정임.

목 차

□ 2017년 기준 광업·제조업조사 잠정결과(요약)	1
I. 조사결과	2
1. 총괄	2
2. 사업체수	3
3. 종사자수	4
4. 출하액	5
5. 부가가치	7
II. 주요 산업별 특징	9
□ 통계표	12
◇ 부록	
◎ 광업·제조업조사 개요	19
◎ 보도자료에 수록된 산업분류 약칭	20

2017년 기준 광업·제조업조사 잠정결과



사업체수



● : 2016년 ● : 2017년 / 단위: 개

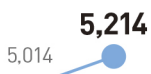
기계·장비

4.0% ↑



식료품

4.0% ↑



전자

-4.8% ↓



조선

-10.6% ↓



종사자수



● : 2016년 ● : 2017년 / 단위: 천 명

기계·장비

6.1% ↑



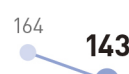
식료품

2.8% ↑



조선

-13.0% ↓



섬유

-5.8% ↓



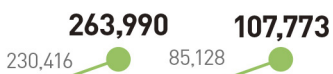
출하액



● : 2016년 ● : 2017년 / 단위: 십억 원

전자

14.6% ↑



석유정제

26.6% ↑



조선

-24.7% ↓



자동차

-1.8% ↓



부가가치



● : 2016년 ● : 2017년 / 단위: 십억 원

전자

19.1% ↑



기계·장비

15.4% ↑



조선

-20.6% ↓



자동차

-2.2% ↓



2017년 기준 광업·제조업조사 잠정결과요약

◇ 2017년 기준 광업제조업 사업체수, 출하액, 부가가치 모두 전년대비 증가, 종사자수는 전년과 유사

- 제조업은 조선, 자동차가 부진했으나, 전자(반도체), 석유정제, 기계·장비의 호조로 출하액이 전년대비 7.0% 증가

- '17년 기준 광업·제조업(종사자 10인 이상) 사업체수는 69,790개로 전년대비 1.0% 증가하였고, 종사자수는 296만 8천명으로 전년과 유사
 - 사업체수는 전자(-4.8%), 조선(-10.6%) 등이 감소하였으나, 기계·장비(4.0%), 식료품(4.0%), 고무·플라스틱(2.8%) 등에서 증가
 - 종사자수는 조선(-13.0%), 섬유(-5.8%), 의복·모피(-7.7%) 등이 감소, 기계·장비(6.1%), 식료품(2.8%), 의약품(8.4%) 등에서 증가하여 보합
- 출하액은 1,516조 4천억원, 부가가치는 547조 7천억원으로 전년대비 각각 7.0%, 8.1% 증가
 - 출하액은 조선(-24.7%), 자동차(-1.8%), 의복·모피(-4.8%) 등이 감소하였으나, 전자(14.6%), 석유정제(26.6%), 기계·장비(19.0%) 등에서 증가
 - 부가가치는 조선(-20.6%), 자동차(-2.2%) 등이 감소하였으나, 전자(19.1%), 기계·장비(15.4%), 철강(18.6%), 석유정제(22.7%) 등의 호조로 증가
- 제조업 사업체당 출하액은 217억 9천만원, 부가가치는 78억 5천만원으로 전년대비 각각 6.0%, 7.1% 증가

<광업·제조업 주요지표>

구 분	2015년	2016년	2017년	증감	증감률(%)
사업체수(개)	69,269	69,126	69,790	664	1.0
종사자수(천명)	2,958	2,969	2,968	-1	0.0
출 하 액(십억원)	1,432,727	1,416,705	1,516,382	99,677	7.0
부가가치(십억원)	497,871	506,589	547,664	41,075	8.1

I. 조사결과

1. 총 괄

◇ '17년 기준 광업·제조업 사업체수, 출하액, 부가가치는 전년대비 증가하였으며, 종사자수는 전년과 유사

- 사업체수는 69,790개로 기계·장비, 식료품, 고무·플라스틱 등의 영향으로 전년대비 1.0%(664개) 증가하였고, 종사자수는 296만 8천명으로 전년과 유사
- 출하액은 1,516조 4천억원으로 전자, 석유정제, 기계·장비 등의 영향으로 전년대비 7.0%(100조원) 증가
- 부가가치는 547조 7천억원으로 전자, 기계·장비, 철강, 석유정제 등의 영향으로 전년대비 8.1%(41조원) 증가

〈표1〉 연도별 광업·제조업 주요지표 현황

(단위 : 개, 천명, 십억원, %)

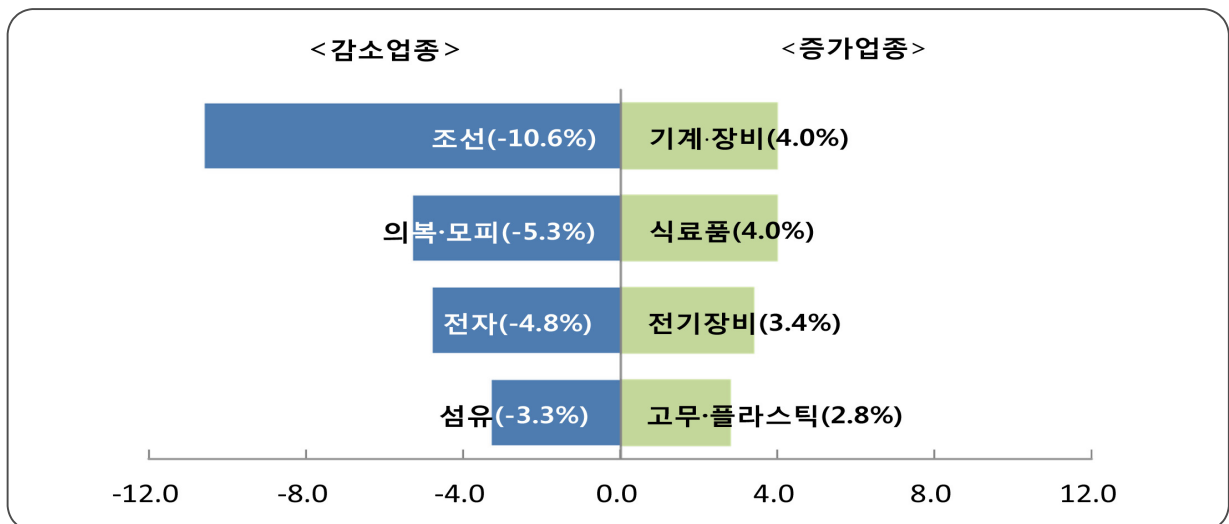
구 분	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
사업체수	64,235	65,742	68,989	69,269	69,126	69,790
증감률	1.3	2.3	4.9	0.4	-0.2	1.0
종사자수	2,764	2,824	2,916	2,958	2,969	2,968
증감률	2.1	2.2	3.2	1.5	0.4	0.0
출 하 액	1,510,608	1,494,751	1,489,572	1,432,727	1,416,705	1,516,382
증감률	1.1	-1.0	-0.3	-3.8	-1.1	7.0
부가가치	482,681	481,387	486,573	497,871	506,589	547,664
증감률	0.1	-0.3	1.1	2.3	1.8	8.1

2. 사업체수

◇ 사업체수는 기계·장비, 식료품, 고무·플라스틱, 전기장비 등의 영향으로 늘어 전년대비 1.0% 증가

- '17년 기준 광업·제조업(종사자 10인 이상) 사업체수는 69,790개로 전년대비 1.0%(664개) 증가
- 제조업 사업체수는 전자(-4.8%), 조선(-10.6%) 등이 감소하였으나, 기계·장비(4.0%), 식료품(4.0%), 고무·플라스틱(2.8%) 등에서 증가

〈그림1〉 사업체수 주요 증감 업종



〈표2〉 사업체수 주요 증감 업종

(단위 : 개, %)

구 분		2016년	2017년	증 감	증감률
사 업 체 수		69,126	69,790	664	1.0
증 가 업 종	· 기계·장비	9,416	9,794	378	4.0
	· 식료품	5,014	5,214	200	4.0
	· 고무·플라스틱	6,138	6,307	169	2.8
	· 전기장비	4,248	4,392	144	3.4
감 소 업 종	· 전자	3,804	3,622	-182	-4.8
	· 조선	1,589	1,420	-169	-10.6
	· 의복·모피	2,421	2,292	-129	-5.3
	· 섬유	3,134	3,032	-102	-3.3

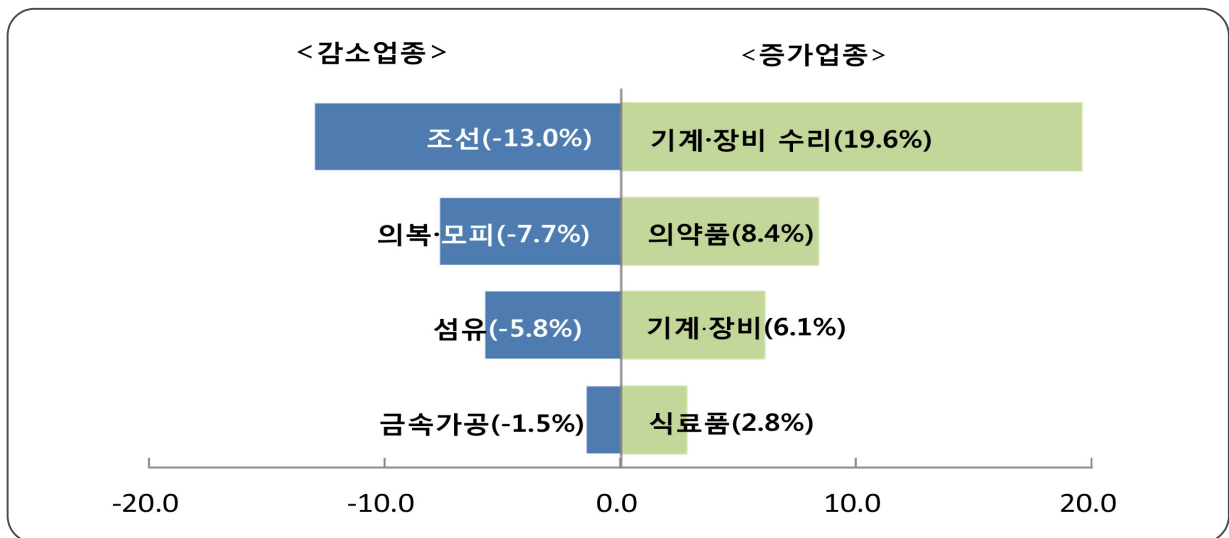
3. 종사자수

◇ 종사자수는 조선에서 감소했으나, 기계·장비, 식료품 등에서 증가하여 전년과 유사

○ '17년 기준 광업·제조업 종사자수는 296만 8천명으로 전년과 유사

- 제조업 종사자수는 조선(-13.0%), 섬유(-5.8%), 의복·모피(-7.7%) 등이 감소, 기계·장비(6.1%), 식료품(2.8%), 의약품(8.4%) 등에서 증가하여 보합

〈그림2〉 종사자수 주요 증감 업종



〈표3〉 종사자수 주요 증감 업종

(단위 : 천명, %)

구 분		2016년	2017년	증 감	증감률
종 사 자 수		2,969	2,968	-1	0.0
증 가 업 종	· 기계·장비	317	336	19	6.1
	· 식료품	196	201	5	2.8
	· 의약품	39	42	3	8.4
	· 기계·장비 수리	16	20	3	19.6
감 소 업 종	· 조선	164	143	-21	-13.0
	· 섬유	89	84	-5	-5.8
	· 의복·모피	63	59	-5	-7.7
	· 금속가공	273	269	-4	-1.5

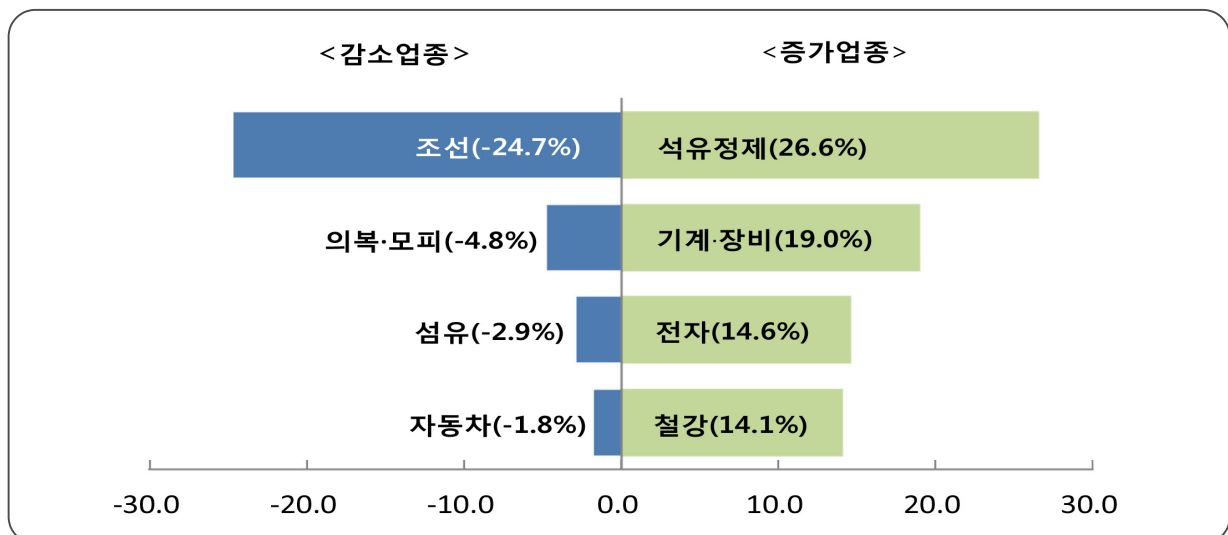
4. 출하액

◇ 출하액은 전자, 석유정제, 기계·장비, 철강 등의 영향으로 전년대비 7.0% 증가

○ '17년 기준 광업·제조업 출하액은 1,516조 4천억원으로 전년대비 7.0% (100조원) 증가

- 제조업 출하액은 조선(-24.7%), 자동차(-1.8%), 의복·모피(-4.8%) 등이 감소하였으나, 전자(14.6%), 석유정제(26.6%), 기계·장비(19.0%) 등에서 증가

〈그림3〉 출하액 주요 증감 업종



〈표4〉 출하액 주요 증감 업종

(단위 : 십억원, %)

구 분		2016년	2017년	증 감	증감률
출 하 액		1,416,705	1,516,382	99,677	7.0
증 가 업 종	· 전자	230,416	263,990	33,574	14.6
	· 석유정제	85,128	107,773	22,646	26.6
	· 기계·장비	100,701	119,802	19,102	19.0
	· 철강	122,236	139,500	17,264	14.1
감 소 업 종	· 조선	67,575	50,887	-16,688	-24.7
	· 자동차	196,634	193,149	-3,485	-1.8
	· 의복·모피	16,844	16,039	-805	-4.8
	· 섬유	19,992	19,403	-589	-2.9

○ 제조업 출하액을 산업구조별로 보면

- 중공업은 1,283조 9천억원, 경공업은 229조 2천억원으로 전년대비 각각 8.1%, 1.5% 증가
- 경공업 비중(15.1%)은 섬유, 의복·모피, 가죽·신발 등의 영향으로 전년대비 0.8%p 감소하였으나, 중공업의 비중(84.9%)은 전자, 석유정제, 기계·장비 등의 영향으로 전년대비 0.8%p 증가

〈표5〉 중공업 및 경공업 출하액

(단위 : 십억원, %, %p)

구 분	출하액			구 성 비		
	2016년	2017년	증감률	2016년	2017년	증감
제 조 업	1,413,485	1,513,123	7.0	100.0	100.0	0.0
중 공 업	1,187,598	1,283,889	8.1	84.0	84.9	0.8
경 공 업	225,887	229,234	1.5	16.0	15.1	-0.8

※ 중공업 : 석유정제, 화학, 의약품, 비금속광물, 철강, 금속가공, 전자, 의료·정밀, 전기장비, 기계·장비, 자동차, 조선, 종이

※ 경공업 : 식료품, 음료, 담배, 섬유, 의복·모피, 가죽·신발, 목재, 인쇄·기록매체, 고무·플라스틱, 가구, 기타, 기계·장비 수리

○ 제조업 사업체당 출하액은 217억 9천만원으로 전년대비 6.0% 증가

- 조선(-15.7%), 의약품(-0.8%), 고무·플라스틱(-2.3%) 등이 감소하였으나, 석유정제(23.0%), 전자 (20.3%), 기계·장비(14.4%) 등에서 증가

〈표6〉 제조업 사업체당 출하액

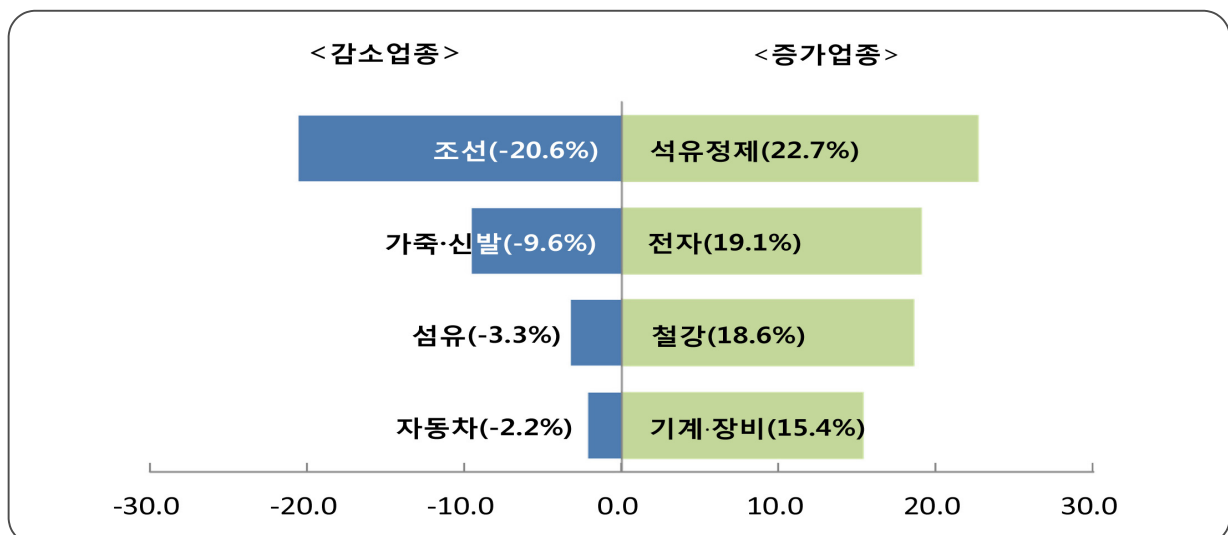
구 분	2016년	2017년	증 감	증감률(%)
사업체당 출하액(백만원)	20,548	21,785	1,237	6.0
· 출하액(십억원)	1,413,485	1,513,123	99,638	7.0
· 사업체수(개)	68,790	69,458	668	1.0

5. 부가가치

◇ 부가가치는 전자, 기계·장비, 철강, 석유정제 등의 영향으로 전년대비 8.1% 증가

- '17년 기준 광업·제조업 부가가치는 547조 7천억원으로 전년대비 8.1% (41조원) 증가
- 제조업 부가가치는 조선(-20.6%), 자동차(-2.2%) 등이 감소하였으나, 전자(19.1%), 기계·장비(15.4%), 철강(18.6%), 석유정제(22.7%) 등의 호조로 증가

〈그림4〉 부가가치 주요 증감 업종



〈표7〉 부가가치 주요 증감 업종

(단위 : 십억원, %)

구 분		2016년	2017년	증 감	증감률
부 가 가 치		506,589	547,664	41,074	8.1
증 가 업 종	· 전자	114,772	136,724	21,952	19.1
	· 기계·장비	39,319	45,380	6,061	15.4
	· 철강	25,734	30,512	4,778	18.6
	· 석유정제	16,994	20,844	3,850	22.7
감 소 업 종	· 조선	20,185	16,025	-4,160	-20.6
	· 자동차	56,534	55,310	-1,223	-2.2
	· 섬유	7,458	7,211	-247	-3.3
	· 가죽·신발	2,128	1,924	-203	-9.6

○ 제조업 부가가치를 산업구조별로 보면

- 중공업은 455조원, 경공업은 90조 3천억원으로 전년대비 각각 9.3%, 2.4% 증가
- 경공업 비중(16.6%)은 섬유, 의복·모피, 가죽·신발 등의 영향으로 전년대비 0.9%p 감소하였으나, 중공업의 비중(83.4%)은 전자, 기계·장비, 철강, 석유정제 등의 영향으로 전년대비 0.9%p 증가

〈표8〉 중공업 및 경공업 부가가치

(단위 : 십억원, %, %p)

구 분	부가가치			구 성 비		
	2016년	2017년	증감률	2016년	2017년	증감
제 조 업	504,295	545,271	8.1	100.0	100.0	0.0
중 공 업	416,149	455,014	9.3	82.5	83.4	0.9
경 공 업	88,146	90,257	2.4	17.5	16.6	-0.9

○ 제조업 사업체당 부가가치를 보면 78억 5천만원으로 전년대비 7.1% 증가

- 조선(-11.2%)은 감소하였으나, 전자(25.1%), 석유정제(19.2%), 철강(16.3%) 등에서 증가

〈표9〉 제조업 사업체당 부가가치

구 분	2016년	2017년	증 감	증감률(%)
사업체당 부가가치(백만원)	7,331	7,850	519	7.1
· 부가가치(십억원)	504,295	545,271	40,976	8.1
· 사업체수(개)	68,790	69,458	668	1.0

II. 주요 산업별 특징

◇ 전자산업의 출하액 및 부가가치는 통신·방송장비의 감소에도 불구하고, 반도체의 수출호조로 전년대비 각각 14.6%, 19.1% 증가

- 전자산업의 출하액은 264조원으로 전년대비 14.6% 증가, 부가가치는 136조 7천억원으로 전년대비 19.1% 증가
 - 반도체부문(D램 등)은 서버·스마트폰의 고사양 D램 및 낸드플래시 등의 수요증가로 출하액은 118조 9천억원, 부가가치는 76조 5천억원으로 전년대비 각각 41.5%, 41.7% 증가
 - 전자부품부문(LCD 등)은 OLED 패널 탑재 증가로 출하액은 88조 4천억원, 부가가치는 40조 3천억원으로 전년대비 각각 9.7%, 9.0% 증가
 - 통신·방송장비부문은 휴대폰 등의 수요 감소로 출하액은 45조 6천억원, 부가가치는 14조 1천억원으로 전년대비 각각 9.4%, 17.5% 감소

〈표10〉 전자산업 주요지표

(단위 : 십억원, %)

구 분		2016년	2017년	증감률
전자산업 계*	출 하 액	230,416	263,990	14.6
	부가가치	114,772	136,724	19.1
- 반도체(D램 등)	출 하 액	84,002	118,861	41.5
	부가가치	53,985	76,518	41.7
- 전자부품(LCD 등)	출 하 액	80,580	88,376	9.7
	부가가치	36,941	40,276	9.0
- 통신·방송장비 (휴대폰 등)	출 하 액	50,308	45,578	-9.4
	부가가치	17,107	14,117	-17.5

* 컴퓨터 및 주변장치, 영상 및 음향기기, 마그네틱 및 광학매체 등 산업 포함

◇ 자동차산업의 출하액 및 부가가치는 전년대비 각각 1.8%, 2.2% 감소
철강산업의 출하액 및 부가가치는 전년대비 각각 14.1%, 18.6% 증가

- 자동차산업은 자동차 및 부품 수출 부진으로 출하액은 193조 1천억원, 부가가치는 55조 3천억원으로 전년대비 각각 1.8%, 2.2% 감소
- 철강산업은 철강재 가격 상승 및 글로벌 경기회복에 따른 수요 증가로 출하액은 139조 5천억원, 부가가치는 30조 5천억원으로 전년대비 각각 14.1%, 18.6% 증가

〈표11〉 자동차 및 철강산업 주요지표

(단위 : 십억원, %)

구 분		2016년	2017년	증감률
자동차	출 하 액	196,634	193,149	-1.8
	부가가치	56,534	55,310	-2.2
철강	출 하 액	122,236	139,500	14.1
	부가가치	25,734	30,512	18.6

◇ 섬유산업의 출하액 및 부가가치는 전년대비 각각 2.9%, 3.3% 감소

- 섬유산업은 글로벌 경쟁심화로 인해 출하액은 19조 4천억원, 부가가치는 7조 2천억원으로 전년대비 각각 2.9%, 3.3% 감소

〈표12〉 섬유산업 주요지표

(단위 : 십억원, %)

구 분	2016년	2017년	증감률
출 하 액	19,992	19,403	-2.9
부가가치	7,458	7,211	-3.3

◇ 석유정제산업의 출하액 및 부가가치는 전년대비 각각 26.6%, 22.7% 증가
화학산업의 출하액 및 부가가치는 전년대비 각각 7.7%, 7.0% 증가

- 석유정제산업은 국제유가 상승에 따른 석유제품 가격의 동반 상승으로 출하액은 107조 8천억원, 부가가치는 20조 8천억원으로 전년대비 각각 26.6%, 22.7% 증가
- 화학산업은 원재료 가격상승 등의 영향으로 출하액은 148조 5천억원, 부가가치는 46조 9천억원으로 전년대비 각각 7.7%, 7.0% 증가

〈표13〉 석유정제 및 화학산업 주요지표

(단위 : 십억원, %)

구 분		2016년	2017년	증감률
석유정제	출 하 액	85,128	107,773	26.6
	부가가치	16,994	20,844	22.7
화학	출 하 액	137,893	148,509	7.7
	부가가치	43,800	46,883	7.0

◇ 조선산업의 출하액 및 부가가치는 전년대비 각각 24.7%, 20.6% 감소

- 조선산업은 2016년 수주절벽 영향으로 선박 건조량이 감소하여 출하액은 50조 9천억원, 부가가치는 16조원으로 전년대비 각각 24.7%, 20.6% 감소

〈표14〉 조선산업 주요지표

(단위 : 십억원, %)

구 분		2016년	2017년	증감률
출 하 액		67,575	50,887	-24.7
부가가치		20,185	16,025	-20.6

통 계 표

1. 연도별 광업 · 제조업 통계

연도	사업체수 (개)	증감률 (%)	종사자수 (천명)	증감률 (%)	출하액 (십억원)	증감률 (%)	부가가치 (십억원)	증감률 (%)
2000	51,562	7.6	2,327	5.4	530,797	16.9	206,241	8.8
2001	52,723	2.3	2,280	-2.0	549,914	3.6	207,770	0.7
2002	54,945	4.2	2,335	2.4	593,125	7.9	226,053	8.8
2003	55,297	0.6	2,339	0.2	631,903	6.5	238,117	5.3
2004	55,203	-0.2	2,400	2.6	745,046	17.9	282,978	18.8
2005	57,591	4.3	2,457	2.4	800,734	7.5	292,665	3.4
2006	59,306	3.0	2,498	1.7	858,211	7.2	305,616	4.4
2007	62,160	4.8	2,521	0.9	946,808	10.3	330,502	8.1
2008	58,823	-5.4	2,467	-2.1	1,115,798	17.8	369,322	11.7
2009	58,377	-0.8	2,465	-0.1	1,125,813	0.9	376,404	1.9
2010	62,751	7.5	2,648	7.4	1,328,896	18.0	437,166	16.1
2011	63,406	1.0	2,706	2.2	1,494,210	12.4	482,174	10.3
2012	64,235	1.3	2,764	2.1	1,510,608	1.1	482,681	0.1
2013	65,742	2.3	2,824	2.2	1,494,751	-1.0	481,387	-0.3
2014	68,989	4.9	2,916	3.2	1,489,572	-0.3	486,573	1.1
2015	69,269	0.4	2,958	1.5	1,432,727	-3.8	497,871	2.3
2016	69,126	-0.2	2,969	0.4	1,416,705	-1.1	506,589	1.8
2017	69,790	1.0	2,968	0.0	1,516,382	7.0	547,664	8.1

2. 사업체수

(단위 : 개, %)

산 업 분 류	2015년	구성비	2016년	구성비	2017년	구성비	증감률
B, C 광업 및 제조업	69,269	100.0	69,126	100.0	69,790	100.0	1.0
B 광업	356	0.5	336	0.5	332	0.5	-1.2
C 제조업	68,913	99.5	68,790	99.5	69,458	99.5	1.0
10 식료품	4,874	7.0	5,014	7.3	5,214	7.5	4.0
11 음료	250	0.4	260	0.4	261	0.4	0.4
12 담배	10	0.0	9	0.0	8	0.0	-11.1
13 섬유	3,216	4.6	3,134	4.5	3,032	4.3	-3.3
14 의복·모피	2,545	3.7	2,421	3.5	2,292	3.3	-5.3
15 가죽·신발	784	1.1	775	1.1	731	1.0	-5.7
16 목재	860	1.2	864	1.2	862	1.2	-0.2
17 종이	1,808	2.6	1,812	2.6	1,793	2.6	-1.0
18 인쇄·기록매체	1,229	1.8	1,194	1.7	1,198	1.7	0.3
19 석유정제	138	0.2	137	0.2	141	0.2	2.9
20 화학	2,785	4.0	2,787	4.0	2,895	4.1	3.9
21 의약품	482	0.7	505	0.7	547	0.8	8.3
22 고무·플라스틱	6,062	8.8	6,138	8.9	6,307	9.0	2.8
23 비금속광물	2,601	3.8	2,603	3.8	2,675	3.8	2.8
24 철강	2,900	4.2	2,921	4.2	2,979	4.3	2.0
25 금속가공	9,537	13.8	9,501	13.7	9,551	13.7	0.5
26 전자	4,026	5.8	3,804	5.5	3,622	5.2	-4.8
27 의료·정밀	2,281	3.3	2,317	3.4	2,368	3.4	2.2
28 전기장비	4,246	6.1	4,248	6.1	4,392	6.3	3.4
29 기계·장비	9,526	13.8	9,416	13.6	9,794	14.0	4.0
30 자동차	4,896	7.1	4,666	6.7	4,606	6.6	-1.3
31 조선	1,676	2.4	1,589	2.3	1,420	2.0	-10.6
32 가구	1,149	1.7	1,191	1.7	1,247	1.8	4.7
33 기타	1,032	1.5	1,045	1.5	1,048	1.5	0.3
34 기계·장비 수리	-	-	439	0.6	475	0.7	8.2

3. 종사자수

(단위 : 명, %)

산 업 분 류	2015년	구성비	2016년	구성비	2017년	구성비	증감률
B, C 광업 및 제조업	2,958,171	100.0	2,969,164	100.0	2,967,682	100.0	0.0
B 광업	11,375	0.4	11,247	0.4	11,410	0.4	1.4
C 제조업	2,946,796	99.6	2,957,917	99.6	2,956,272	99.6	-0.1
10 식료품	190,549	6.4	195,940	6.6	201,345	6.8	2.8
11 음료	14,469	0.5	15,628	0.5	15,648	0.5	0.1
12 담배	2,056	0.1	2,140	0.1	2,353	0.1	10.0
13 섬유	90,291	3.1	88,904	3.0	83,765	2.8	-5.8
14 의복·모피	66,449	2.2	63,442	2.1	58,560	2.0	-7.7
15 가죽·신발	20,025	0.7	19,699	0.7	18,376	0.6	-6.7
16 목재	19,807	0.7	20,070	0.7	19,738	0.7	-1.7
17 종이	56,915	1.9	59,915	2.0	57,776	1.9	-3.6
18 인쇄·기록매체	29,007	1.0	29,523	1.0	28,640	1.0	-3.0
19 석유정제	10,800	0.4	11,176	0.4	11,553	0.4	3.4
20 화학	128,892	4.4	132,868	4.5	134,034	4.5	0.9
21 의약품	35,248	1.2	38,536	1.3	41,768	1.4	8.4
22 고무·플라스틱	220,552	7.5	227,631	7.7	229,772	7.7	0.9
23 비금속광물	85,430	2.9	87,108	2.9	89,111	3.0	2.3
24 철강	141,305	4.8	140,209	4.7	141,962	4.8	1.3
25 금속가공	273,442	9.2	273,465	9.2	269,412	9.1	-1.5
26 전자	388,464	13.1	371,523	12.5	369,946	12.5	-0.4
27 의료·정밀	79,846	2.7	85,271	2.9	86,623	2.9	1.6
28 전기장비	184,899	6.3	189,290	6.4	190,456	6.4	0.6
29 기계·장비	315,282	10.7	316,519	10.7	335,938	11.3	6.1
30 자동차	361,031	12.2	354,504	11.9	351,916	11.9	-0.7
31 조선	180,572	6.1	163,831	5.5	142,613	4.8	-13.0
32 가구	26,185	0.9	27,802	0.9	28,645	1.0	3.0
33 기타	25,280	0.9	26,462	0.9	26,633	0.9	0.6
34 기계·장비 수리	-	-	16,461	0.6	19,689	0.7	19.6

4. 출하액

(단위 : 십억원, %)

산 업 분 류	2015년	구성비	2016년	구성비	2017년	구성비	증감률
B, C 광업 및 제조업	1,432,727	100.0	1,416,705	100.0	1,516,382	100.0	7.0
B 광업	3,012	0.2	3,219	0.2	3,259	0.2	1.2
C 제조업	1,429,715	99.8	1,413,485	99.8	1,513,123	99.8	7.0
10 식료품	73,205	5.1	75,355	5.3	78,256	5.2	3.8
11 음료	10,733	0.7	11,256	0.8	11,554	0.8	2.6
12 담배	3,657	0.3	3,768	0.3	3,803	0.3	0.9
13 섬유	20,336	1.4	19,992	1.4	19,403	1.3	-2.9
14 의복·모피	16,788	1.2	16,844	1.2	16,039	1.1	-4.8
15 가죽·신발	5,628	0.4	5,524	0.4	4,989	0.3	-9.7
16 목재	5,894	0.4	5,973	0.4	6,192	0.4	3.7
17 종이	21,753	1.5	22,747	1.6	22,888	1.5	0.6
18 인쇄·기록매체	4,506	0.3	4,773	0.3	4,821	0.3	1.0
19 석유정제	95,874	6.7	85,128	6.0	107,773	7.1	26.6
20 화학	137,346	9.6	137,893	9.7	148,509	9.8	7.7
21 의약품	16,290	1.1	17,720	1.3	19,034	1.3	7.4
22 고무·플라스틱	67,323	4.7	68,640	4.8	68,914	4.5	0.4
23 비금속광물	33,493	2.3	35,154	2.5	36,406	2.4	3.6
24 철강	125,693	8.8	122,236	8.6	139,500	9.2	14.1
25 금속가공	74,737	5.2	74,966	5.3	76,091	5.0	1.5
26 전자	238,678	16.7	230,416	16.3	263,990	17.4	14.6
27 의료·정밀	19,917	1.4	22,155	1.6	26,957	1.8	21.7
28 전기장비	73,300	5.1	74,272	5.2	78,901	5.2	6.2
29 기계·장비	100,150	7.0	100,701	7.1	119,802	7.9	19.0
30 자동차	200,021	14.0	196,634	13.9	193,149	12.7	-1.8
31 조선	73,385	5.1	67,575	4.8	50,887	3.4	-24.7
32 가구	6,274	0.4	6,509	0.5	7,551	0.5	16.0
33 기타	4,735	0.3	4,996	0.4	5,134	0.3	2.8
34 기계·장비 수리	-	-	2,257	0.2	2,578	0.2	14.2

5. 부가가치

(단위 : 십억원, %)

산 업 분 류	2015년	구성비	2016년	구성비	2017년	구성비	증감률
B, C 광업 및 제조업	497,871	100.0	506,589	100.0	547,664	100.0	8.1
B 광업	2,097	0.4	2,294	0.5	2,393	0.4	4.3
C 제조업	495,774	99.6	504,295	99.5	545,271	99.6	8.1
10 식료품	24,715	5.0	25,853	5.1	27,307	5.0	5.6
11 음료	6,148	1.2	6,272	1.2	6,538	1.2	4.2
12 담배	2,327	0.5	2,324	0.5	2,336	0.4	0.5
13 섬유	7,378	1.5	7,458	1.5	7,211	1.3	-3.3
14 의복·모피	7,813	1.6	7,730	1.5	7,584	1.4	-1.9
15 가죽·신발	2,078	0.4	2,128	0.4	1,924	0.4	-9.6
16 목재	2,059	0.4	2,153	0.4	2,164	0.4	0.5
17 종이	7,490	1.5	8,073	1.6	7,919	1.4	-1.9
18 인쇄·기록매체	2,199	0.4	2,291	0.5	2,325	0.4	1.5
19 석유정제	16,488	3.3	16,994	3.4	20,844	3.8	22.7
20 화학	41,708	8.4	43,800	8.6	46,883	8.6	7.0
21 의약품	9,637	1.9	10,596	2.1	11,653	2.1	10.0
22 고무·플라스틱	24,734	5.0	25,522	5.0	25,654	4.7	0.5
23 비금속광물	15,193	3.1	15,817	3.1	15,947	2.9	0.8
24 철강	24,988	5.0	25,734	5.1	30,512	5.6	18.6
25 금속가공	29,714	6.0	30,066	5.9	30,569	5.6	1.7
26 전자	114,729	23.0	114,772	22.7	136,724	25.0	19.1
27 의료·정밀	9,153	1.8	10,120	2.0	11,144	2.0	10.1
28 전기장비	23,063	4.6	24,139	4.8	26,102	4.8	8.1
29 기계·장비	38,797	7.8	39,319	7.8	45,380	8.3	15.4
30 자동차	60,884	12.2	56,534	11.2	55,310	10.1	-2.2
31 조선	19,965	4.0	20,185	4.0	16,025	2.9	-20.6
32 가구	2,460	0.5	2,621	0.5	3,097	0.6	18.2
33 기타	2,052	0.4	2,198	0.4	2,275	0.4	3.5
34 기계·장비 수리	-	-	1,596	0.3	1,842	0.3	15.4

6. 사업체당 출하액

(단위 : 백만원, %)

산업분류	2015년	2016년	2017년	증감률
B, C 광업 및 제조업	20,684	20,495	21,728	6.0
B 광업	8,460	9,582	9,815	2.4
C 제조업	20,747	20,548	21,785	6.0
10 식료품	15,019	15,029	15,009	-0.1
11 음료	42,931	43,293	44,268	2.3
12 담배	365,688	418,657	475,381	13.5
13 섬유	6,323	6,379	6,399	0.3
14 의복·모피	6,596	6,958	6,998	0.6
15 가죽·신발	7,179	7,128	6,825	-4.2
16 목재	6,853	6,913	7,184	3.9
17 종이	12,031	12,554	12,765	1.7
18 인쇄·기록매체	3,667	3,997	4,024	0.7
19 석유정제	694,742	621,369	764,351	23.0
20 화학	49,316	49,477	51,298	3.7
21 의약품	33,797	35,089	34,797	-0.8
22 고무·플라스틱	11,106	11,183	10,927	-2.3
23 비금속광물	12,877	13,505	13,610	0.8
24 철강	43,342	41,847	46,828	11.9
25 금속가공	7,837	7,890	7,967	1.0
26 전자	59,284	60,572	72,885	20.3
27 의료·정밀	8,732	9,562	11,384	19.1
28 전기장비	17,263	17,484	17,965	2.7
29 기계·장비	10,513	10,695	12,232	14.4
30 자동차	40,854	42,142	41,934	-0.5
31 조선	43,786	42,527	35,836	-15.7
32 가구	5,461	5,465	6,055	10.8
33 기타	4,588	4,781	4,899	2.5
34 기계·장비 수리	-	5,141	5,427	5.5

7. 사업체당 부가가치

(단위 : 백만원, %)

산 업 분 류	2015년	2016년	2017년	증감률
B, C 광업 및 제조업	7,187	7,328	7,847	7.1
B 광업	5,890	6,828	7,207	5.6
C 제조업	7,194	7,331	7,850	7.1
10 식료품	5,071	5,156	5,237	1.6
11 음료	24,594	24,124	25,048	3.8
12 담배	232,680	258,270	291,972	13.0
13 섬유	2,294	2,380	2,378	-0.1
14 의복·모피	3,070	3,193	3,309	3.6
15 가죽·신발	2,651	2,746	2,632	-4.1
16 목재	2,395	2,492	2,511	0.7
17 종이	4,143	4,455	4,417	-0.9
18 인쇄·기록매체	1,789	1,919	1,940	1.1
19 석유정제	119,480	124,042	147,828	19.2
20 화학	14,976	15,716	16,195	3.0
21 의약품	19,995	20,982	21,304	1.5
22 고무·플라스틱	4,080	4,158	4,068	-2.2
23 비금속광물	5,841	6,076	5,962	-1.9
24 철강	8,617	8,810	10,243	16.3
25 금속가공	3,116	3,165	3,201	1.1
26 전자	28,497	30,172	37,748	25.1
27 의료·정밀	4,013	4,368	4,706	7.7
28 전기장비	5,432	5,683	5,943	4.6
29 기계·장비	4,073	4,176	4,633	11.0
30 자동차	12,436	12,116	12,008	-0.9
31 조선	11,912	12,703	11,285	-11.2
32 가구	2,141	2,201	2,484	12.9
33 기타	1,989	2,104	2,171	3.2
34 기계·장비 수리	-	3,636	3,878	6.6

1. 조사목적

- 광업·제조업 부문에 대한 구조와 분포 및 산업활동 실태를 파악하여 각종 경제 정책 수립 및 산업 연구 분석에 필요한 기초자료 생산

2. 법적근거

- 통계법 제17조 및 제18조에 의거한 지정통계(승인번호 제101009호)
- 광업·제조업조사규칙(기획재정부령 제504호)

3. 조사대상

- 한국표준산업분류 『B 광업』, 『C 제조업』을 영위하며 국내 사업장이 있고, 2017년 중 1개월 이상 조업실적이 있으며 2017. 12. 31. 현재 종사자수가 10인* 이상인 사업체

* 광업·제조업부문 파견 받은 종사자 포함

4. 조사기간

- 기준시점 : 2017. 12. 31. 기준
- 대상기간 : 2017. 1. 1.~12. 31. (1년간)
- 실시기간 : 2018. 6. 20. ~ 7. 24.

5. 조사방법

- 면접조사, 인터넷조사, 기타(팩스, E-mail, 우편 등)

6. 조사항목

- ①사업체명, ②사업체대표자, ③소재지, ④창설연월, ⑤사업자등록번호, ⑥조직형태, ⑦종사자수 및 연간급여액, ⑧연간 출하액 및 수입액, ⑨영업비용, ⑩연간 제품별 출하액 및 재고액, ⑪연간 품목별 임가공 수입액, ⑫재고액, ⑬유형자산(사업체)

7. 결과공표

- 확정결과 공표(통계표 및 보고서)
 - 시기 : '18년 12월말 이후

부록

보도자료에 수록된 산업분류 약칭

이 자료에서 사용한 제조업 산업분류 명칭은 한국표준산업분류상의 산업분류명이 너무 길어 아래와 같이 약칭을 사용하였으니 이용에 유의하시기 바랍니다.

산 업 별 분류부호	이 자료에서 사용한 산업분류명(약칭)	한국표준산업분류상 산업분류명
C10	식료품	식료품 제조업
C11	음료	음료 제조업
C12	담배	담배 제조업
C13	섬유	섬유제품 제조업; 의복 제외
C14	의복·모피	의복, 의복액세서리 및 모피제품 제조업
C15	가죽·신발	가죽, 가방 및 신발제조업
C16	목재	목재 및 나무제품 제조업; 가구 제외
C17	종이	펄프, 종이 및 종이제품 제조업
C18	인쇄·기록매체	인쇄 및 기록매체 복제업
C19	석유정제	코크스, 연탄 및 석유정제품 제조업
C20	화학	화학 물질 및 화학제품 제조업; 의약품 제외
C21	의약품	의료용 물질 및 의약품 제조업
C22	고무·플라스틱	고무 및 플라스틱제품 제조업
C23	비금속광물	비금속 광물제품 제조업
C24	철강	1차 금속 제조업
C25	금속가공	금속 가공제품 제조업; 기계 및 가구 제외
C26	전자	전자부품, 컴퓨터, 영상, 음향 및 통신장비 제조업
C27	의료·정밀	의료, 정밀, 광학기기 및 시계 제조업
C28	전기장비	전기장비 제조업
C29	기계·장비	기타 기계 및 장비 제조업
C30	자동차	자동차 및 트레일러 제조업
C31	조선	기타 운송장비 제조업
C32	가구	가구 제조업
C33	기타	기타 제품 제조업
C34	기계·장비 수리	산업용 기계 및 장비 수리업