



기업활동조사



보 도 자 료

다시 도약하는 대한민국
함께 잘사는 국민의 나라

보도 일시	2022. 12. 15.(목) 12:00	배포 일시	2022. 12. 15.(목) 08:30
담당 부서	경제통계국 경제통계기획과	책임자	과 장 양동희 (042-481-2181)
		담당자	사무관 임성희 (042-481-3860)

2021년 기업활동조사 결과[잠정]

일 러 두 기

□ 이 자료는 국내 회사법인 중 '상용근로자 50인 이상이면서 자본금 3억원 이상'인 13,448개 기업체를 대상으로 올해 7월 실시한 「2021년 기업활동조사」 잠정집계 결과임

○ 내년 1월 발표 예정인 확정치와는 다소 차이가 날 수 있으며, 최종 집계자료는 국가통계포털(www.kosis.kr)에 수록 예정

□ 산업분류는 제10차 한국표준산업분류 기준이며, 기업에 따라 다수의 산업활동을 영위하는 경우에는 주된 산업활동에 따라 작성함

□ 사업실적(매출액 등)의 경우 금융보험업은 수익창출원이 여타 산업과 다르기 때문에 전 산업에 포함시키지 않고 별도로 집계함

□ 일부 항목은 국세청, 과학기술정보통신부의 행정자료를 활용함

○ 국세청: 재무구조(자산, 부채, 자본), 사업실적(매출액, 영업비용, 순이익 등)

○ 과학기술정보통신부: 연구개발비('19년 기준부터 적용, 과거 자료는 소급)

* 기업 특성 항목(종사자수, 관계회사, 기업의 경영방향 등)은 현장 조사

□ 통계표의 모든 수치는 반올림되었으므로 세목 합계가 총계와 일치하지 않을 수 있음

※ 본문에 언급된 '기타산업'은 아래의 산업분류를 포괄함

- 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

목 차

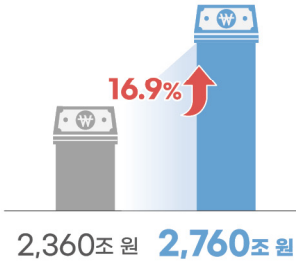
3. 한국표준산업분류(제10차) 37

2021년 기업활동조사 결과

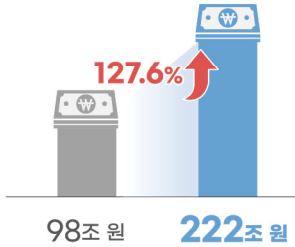
2021년 기업활동 현황

● 2020년 ● 2021년

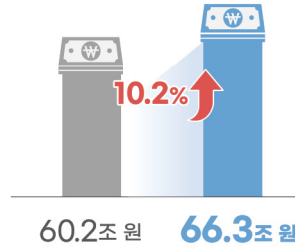
매출액



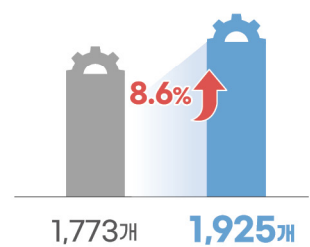
법인세 차감전 순이익



연구개발비

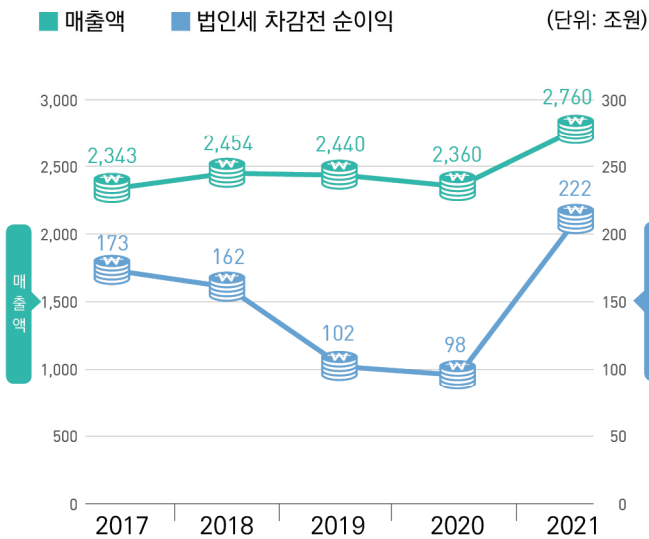


4차 산업혁명 관련 기술 개발활동

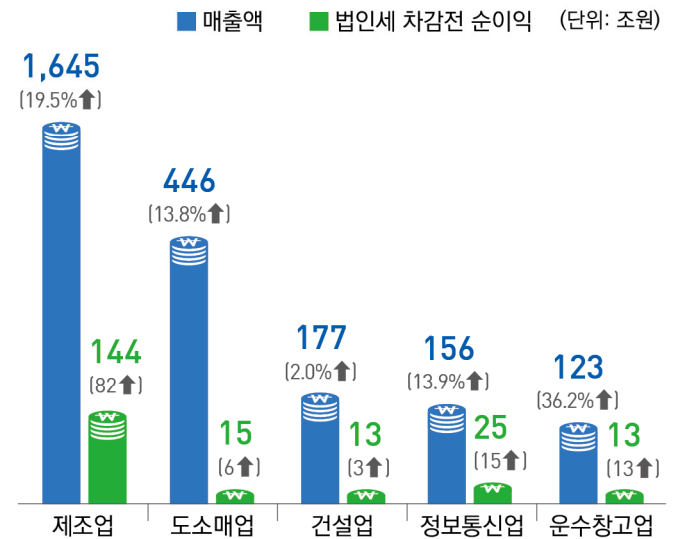


*매출액, 법인세 차감전 순이익, 연구개발비는 금융보험업 제외

매출액, 순이익 추이 (금융보험업 제외)

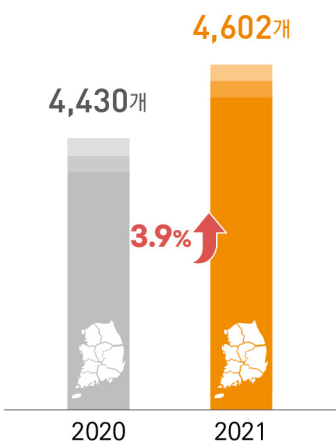


산업별 기업 매출액, 순이익

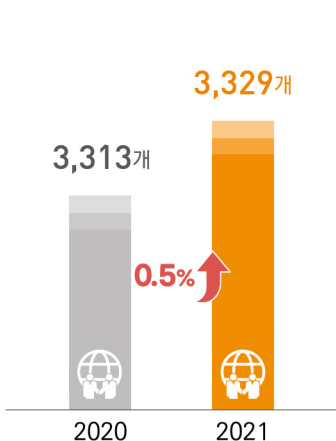


자회사 현황

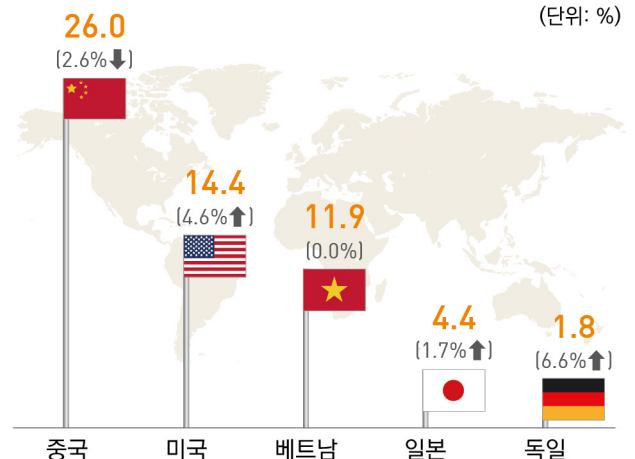
국내 자회사보유기업



국외 자회사보유기업



국외 자회사 주요 분포율



2021년 기업활동조사 결과[요약]

- 기업활동조사 대상 국내 기업수는 13,448개로 전년(13,429개) 대비 0.1% 증가
 - 조사대상 기업의 종사자수는 4,916천명으로 전년(4,713천명) 대비 4.3% 증가
- 조사대상 기업(금융보험업 제외)의 총매출액은 2,760조원으로 전년(2,360조원) 대비 16.9% 증가
 - 법인세 차감전 순이익은 222.4조원으로 전년(97.7조원) 대비 127.6% 증가
 - 기업이 매출액 천원당 얻은 법인세 차감전 순이익은 80.6원으로 전년(41.4원) 대비 39.2원 증가
- 조사대상 기업 중 자회사 보유기업은 6,006개로 전년(5,823개) 대비 3.1% 증가
 - 국외 자회사 보유기업은 3,329개로 전년(3,313개) 대비 0.5% 증가
 - 국외 자회사는 중국(26.0%), 미국(14.4%), 베트남(11.9%) 등에 주로 분포
- 연구개발비(금융보험업 제외)는 66.3조원으로 전년(60.2조원) 대비 10.2% 증가
- 외부위탁 활용 기업은 9,821개로 전년(9,737개) 대비 0.9% 증가
 - 분야별로는 경비·청소·시설 관리(24.4%), 생산(17.6%), 운송·배송업무(15.6%) 순으로 외부위탁 비중이 높음
- 4차 산업혁명 관련 기술을 개발 또는 활용 중인 기업은 1,925개로 전년(1,773개) 대비 8.6% 증가
 - 기업들이 주로 개발·활용하는 4차 산업혁명 관련 기술은 클라우드(22.5%), 빅데이터(18.9%), 인공지능(14.2%), 사물인터넷(13.3%) 등임

2021년 기업활동조사 결과

1. 기업수 및 종사자수

- ◇ 조사대상 기업수는 13,448개로 전년 대비 0.1% 증가
 - ◇ 종사자수는 4,916천명으로 전년 대비 4.3% 증가
 - 상용근로자수는 전년 대비 2.3% 증가하였고, 상용근로자 비중은 87.6%로 전년 대비 1.7%p 감소
-
- 조사대상 기업수는 13,448개로 전년(13,429개) 대비 0.1%(19개) 증가
 - 업종별로는 제조업은 6,155개로 전년(6,150개) 대비 0.1% 증가하였고, 건설업(5.6%), 전기가스업(2.9%), 금융보험업(2.2%) 등에서 증가
 - 종사자수는 4,916천명으로 전년(4,713천명) 대비 4.3% 증가
 - 상용근로자수는 4,306천명으로 운수·창고업, 전문과학기술업 등을 중심으로 전년 대비 2.3%(97천명) 증가
 - 상용근로자 비중은 전체 종사자수의 87.6%으로 전년 대비 1.7%p 감소

<표1> 업종별 기업수 및 종사자수

(개, 천명, %)

산업분류	기업수			총종사자수			상용근로자수			
	2020	2021	증감률	2020	2021(A)	증감률	2020	2021(B)	증감률	비중(B/A*100)
전 산 업	13,429	13,448	0.1	4,713	4,916	4.3	4,209	4,306	2.3	87.6
제 조 업	6,150	6,155	0.1	2,003	2,023	1.0	1,934	1,934	0.0	95.6
전 기 가 스 업	68	70	2.9	37	38	2.1	37	38	2.0	98.7
건 설 업	558	589	5.6	282	299	5.9	155	154	-0.8	51.5
도 소 매 업	1,587	1,587	0.0	449	432	-3.7	406	405	-0.3	93.7
운수·창고업	726	698	-3.9	231	254	9.8	211	242	14.6	95.3
숙박및음식점업	359	345	-3.9	163	160	-1.7	133	132	-0.3	82.6
정 보 통 신 업	1,269	1,259	-0.8	342	339	-0.8	318	322	1.3	95.1
부 동 산 업	292	290	-0.7	69	72	4.0	62	66	6.3	91.9
전문과학기술업	690	700	1.4	145	160	10.9	139	152	9.0	94.6
사업시설관리업	629	634	0.8	510	607	19.0	469	505	7.6	83.1
예술스포츠업	328	335	2.1	47	45	-2.7	32	31	-1.1	69.0
기 타 산 업	412	417	1.2	72	75	3.0	57	62	7.8	82.8
금 융 보 험 업	361	369	2.2	363	412	13.3	256	263	2.8	63.9

2. 매출액 및 법인세 차감전 순이익 (금융보험업 제외)

◇ 기업의 매출액은 2,760조원으로 전년 대비 16.9% 증가

◇ 기업당 평균 매출액은 전년 대비 16.8% 증가

○ 매출액은 2,760조원으로 전년(2,360조원) 대비 16.9% 증가

- 업종별로는 운수·창고업(36.2%), 제조업(19.5%), 예술스포츠업(17.8%), 전기가스업(15.9%), 정보통신업(13.9%) 등에서 증가

○ 기업당 평균 매출액은 2,110억원으로 전년 대비 16.8% 증가

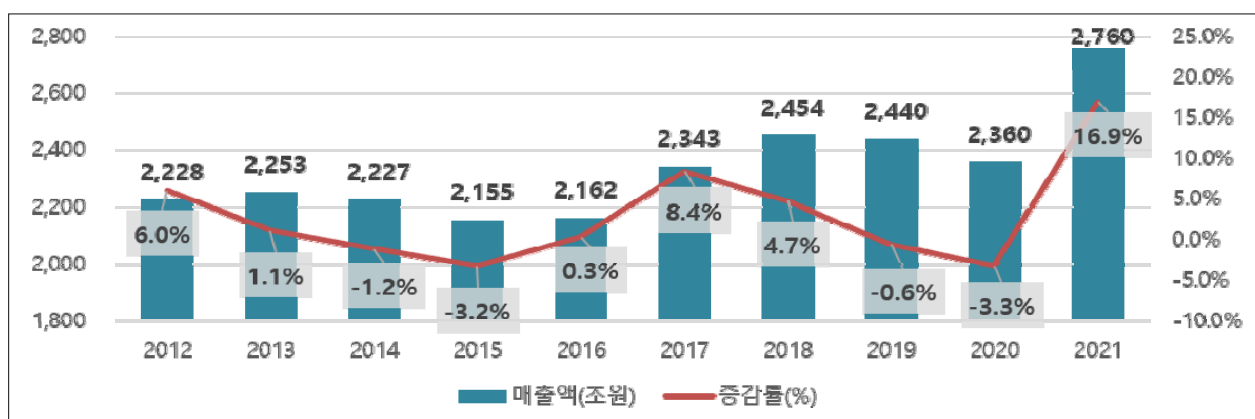
- 운수·창고업(41.7%), 제조업(19.4%), 숙박 및 음식점업(16.8%) 등에서 증가

<표2> 업종별 매출액/기업당 매출액

(조원, 억원, %)

산업분류	매출액(조원)				기업당 매출액(억원)			
	2019	2020	2021	증감률	2019	2020	2021	증감률
전 산 업 (금융보험업 제외)	2,440	2,360	2,760	16.9	1,893	1,806	2,110	16.8
제 조 업	1,435	1,377	1,645	19.5	2,267	2,238	2,672	19.4
전 기 가 스 업	62	56	65	15.9	9,236	8,282	9,321	12.5
건 설 업	183	174	177	2.0	3,160	3,117	3,011	-3.4
도 소 매 업	390	392	446	13.8	2,634	2,468	2,807	13.8
운수·창고업	100	90	123	36.2	1,339	1,241	1,758	41.7
숙박 및 음식점업	34	28	31	12.3	986	773	903	16.8
정 보 통 신 업	132	137	156	13.9	1,176	1,077	1,237	14.8
부 동 산 업	15	15	15	0.1	573	525	529	0.8
전문과학기술업	32	38	41	8.0	554	546	581	6.5
사업시설관리업	34	34	37	9.3	540	544	591	8.5
예 술 스포 츠 업	9	7	8	17.8	289	216	249	15.4
기 타 산 업	13	13	15	14.8	320	322	365	13.4

<그림1> 연도별 매출액 추이



- ◇ 법인세 차감전 순이익은 222.4조원으로 전년 대비 127.6% 증가
- ◇ 매출액 천원당 법인세 차감전 순이익은 전년 대비 39.2원 증가

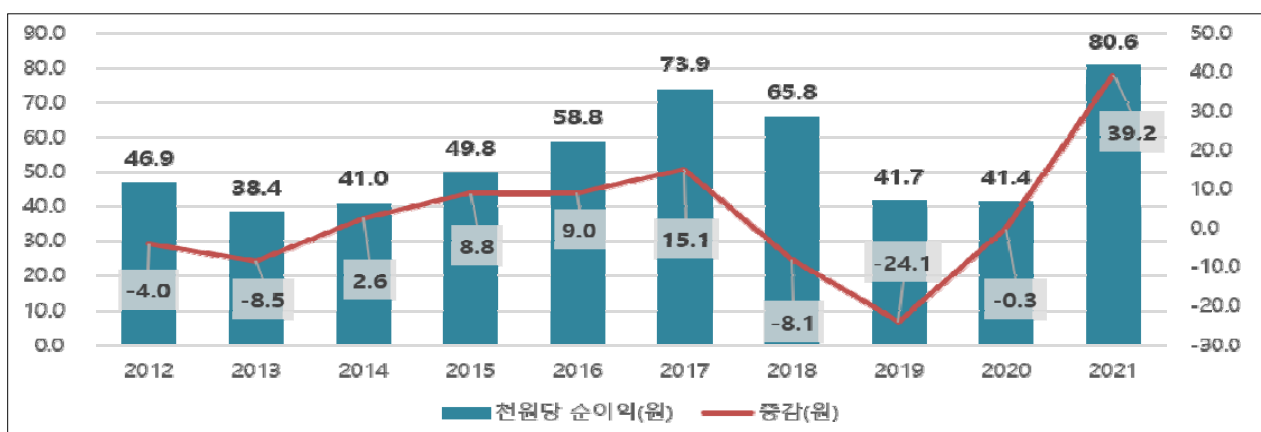
- 법인세 차감전 순이익은 222.4조원으로 전년(97.7조원) 대비 127.6% 증가
 - 업종별로는 제조업, 정보통신업, 운수·창고업 등에서 증가
- 매출액 천원당 법인세 차감전 순이익은 80.6원으로 전년(41.4원) 대비 39.2원 증가
 - 업종별로는 정보통신업(161.6원), 부동산업(139.7원) 등에서 다른 업종에 비해 매출액 천원당 순이익이 높게 나타남

<표3> 업종별 법인세 차감전 순이익

(십억원, 원, %)

산업분류	법인세 차감전 순이익(십억원)				매출액 천원당 법인세 차감전 순이익(원)			
	2019	2020(A)	2021(B)	증감(B-A)	2019	2020(C)	2021(D)	증감(D-C)
전 산 업 (금융보험업제외)	101,708	97,693	222,354	124,661	41.7	41.4	80.6	39.2
제 조 업	63,982	61,532	143,603	82,071	44.6	44.7	87.3	42.6
전 기 가 스 업	3,171	3,342	1,744	-1,599	51.2	59.4	26.7	-32.6
건 설 업	9,376	9,976	13,032	3,056	51.3	57.4	73.5	16.1
도 소 매 업	8,697	9,535	15,486	5,951	22.3	24.3	34.8	10.4
운 수 · 창 고 업	-747	807	13,341	12,533	-7.5	9.0	108.7	99.8
숙 박 및 음식점업	465	-3,660	67	3,727	13.6	-131.9	2.2	134.1
정 보 통 신 업	9,939	10,491	25,164	14,673	75.2	76.7	161.6	84.8
부 동 산 업	1,945	1,515	2,143	628	125.7	98.9	139.7	40.8
전문과학기술업	1,948	2,829	4,428	1,599	60.0	75.1	108.9	33.7
사업시설관리업	1,173	907	1,210	303	34.5	26.5	32.3	5.8
예술스포츠업	1,033	-115	1,112	1,226	111.6	-16.2	133.3	149.5
기 타 산 업	725	532	1,024	492	55.6	40.1	67.3	27.1

<그림2> 매출액 천원당 법인세 차감전 순이익 추이



3. 국내·외 자회사 현황

- ◇ 조사대상 기업의 44.7%가 국내 또는 국외에 자회사¹⁾ 보유
- ◇ 국외 자회사의 진출지역은 아시아가 67.4% 차지

- 국내·외 자회사 보유 기업은 6,006개로 전년 대비(5,823개) 3.1% 증가, 조사대상 전체 기업 대비 44.7% 비중으로 전년 대비 1.3%p 증가
- 국내 자회사를 보유한 기업은 4,602개로 전년 대비 3.9% 증가, 국외 자회사 보유 기업은 3,329개로 전년 대비 0.5% 증가

<표4> 자회사 보유 기업수

(개, %)

산업분류	연도	기업수	자회사		국내 보유 기업수		국외 보유 기업수	
			보유기업수	비중		비중		비중
전 산 업	2020	13,429	5,823	43.4	4,430	76.1	3,313	56.9
	2021	13,448	6,006	44.7	4,602	76.6	3,329	55.4
	증감률	0.1	3.1		3.9		0.5	
제 조 업	2020	6,150	3,093	50.3	2,054	66.4	2,196	71.0
	2021	6,155	3,128	50.8	2,096	67.0	2,208	70.6
	증감률	0.1	1.1		2.0		0.5	
도 소 매 업	2020	1,587	563	35.5	454	80.6	281	49.9
	2021	1,587	580	36.5	468	80.7	277	47.8
	증감률	0.0	3.0		3.1		-1.4	
정보통신업	2020	1,269	618	48.7	546	88.3	254	41.1
	2021	1,259	647	51.4	559	86.4	268	41.4
	증감률	-0.8	4.7		2.4		5.5	

- 기업이 보유하고 있는 국내 자회사는 15,238개로 전년 대비 7.9% 증가 하였으며, 기업당 국내 자회사수는 3.3개로 전년(3.2개) 보다 증가
 - 업종별로는 금융보험업, 전기가스업, 건설업 등에서 증가
- 기업이 보유하고 있는 국외 자회사는 9,586개로 전년 대비 0.7% 증가 하였으며, 기업당 국외 자회사수는 2.9개로 전년대와 동일
 - 업종별로는 금융보험업, 정보통신업, 전기가스업 등에서 증가

1) 자회사는 해당 기업이 자본금(출자금)의 20%를 초과하는 주식을 가지고 있는 경우(관련회사)와 50%를 초과하는 주식을 가지고 있는 경우(자회사)를 통칭

<표5> 국내·외 자회사수

(개, %)

산업분류	국내 자회사							국외 자회사						
	보유 기업수		자회사수			기업당 자회사수		보유 기업수		자회사수			기업당 자회사수	
	2020	2021	2020	2021	증감률	'20	'21	2020	2021	2020	2021	증감률	'20	'21
전 산 업	4,430	4,602	14,123	15,238	7.9	3.2	3.3	3,313	3,329	9,522	9,586	0.7	2.9	2.9
제 조 업	2,054	2,096	4,897	5,082	3.8	2.4	2.4	2,196	2,208	5,972	6,031	1.0	2.7	2.7
전 기가스업	31	29	203	236	16.3	6.5	8.1	17	18	76	80	5.3	4.5	4.4
건 설 업	234	258	1,076	1,202	11.7	4.6	4.7	121	121	459	449	-2.2	3.8	3.7
도 소 매 업	454	468	1,289	1,394	8.1	2.8	3.0	281	277	927	937	1.1	3.3	3.4
운수·창고업	178	186	505	507	0.4	2.8	2.7	63	62	343	346	0.9	5.4	5.6
숙박및음식점업	84	87	219	224	2.3	2.6	2.6	36	37	104	101	-2.9	2.9	2.7
정 보 통 신 업	546	559	1,939	2,111	8.9	3.6	3.8	254	268	669	708	5.8	2.6	2.6
부 동 산 업	105	114	377	379	0.5	3.6	3.3	27	24	49	39	-20.4	1.8	1.6
전문과학기술업	209	226	613	584	-4.7	2.9	2.6	144	132	404	358	-11.4	2.8	2.7
그 외 기타산업	352	383	861	977	13.5	2.4	2.6	85	86	202	200	-1.0	2.4	2.3
금 융 보 험 업	183	196	2,144	2,542	18.6	11.7	13.0	89	96	317	337	6.3	3.6	3.5

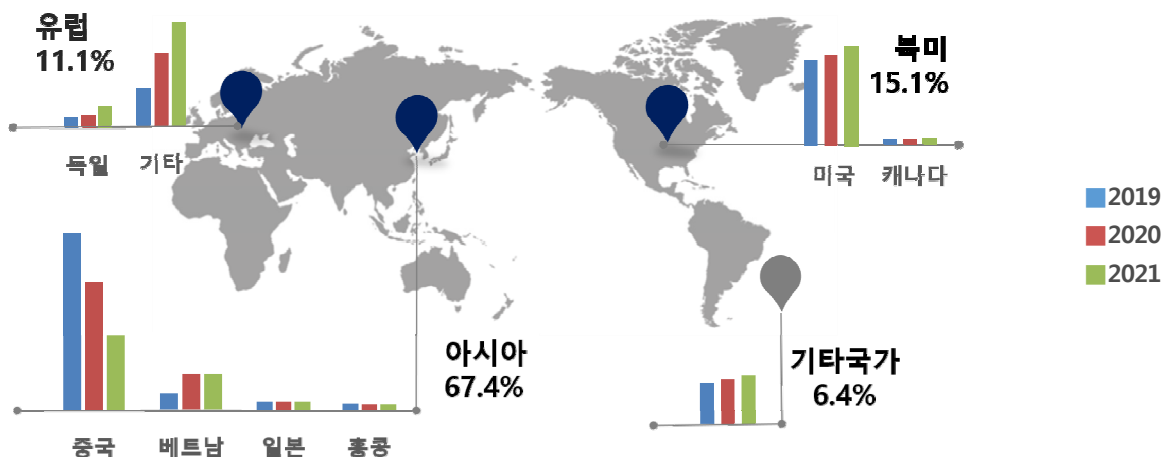
- 국외 자회사의 진출지역은 아시아가 6,462개(67.4%)로 제일 큰 비중을 차지하고 있으며, 북미와 유럽은 각각 1,450개(15.1%), 1,065개(11.1%) 수준
- 국가별로는 중국 2,495개(26.0%), 미국 1,376개(14.4%), 베트남 1,138개(11.9%) 순으로 분포

<표6> 국외 자회사 진출 국가

(개)

연도	아시아						북미			유럽			기타 국가
	계	중국	베트남	일본	홍콩	그외	계	미국	캐나다	계	독일	그외	
2019	6,449	2,623	1,085	417	331	1,993	1,271	1,199	72	984	164	820	591
2020	6,506	2,562	1,138	415	313	2,078	1,389	1,316	73	1,022	166	856	605
2021	6,462	2,495	1,138	422	298	2,109	1,450	1,376	74	1,065	177	888	609

<그림3> 최근 3년간 자회사의 국가별 분포 추이



4. 연구개발 현황 (금융보험업 제외)

◇ 기업의 연구개발비는 66.3조원으로 전년 대비 10.2% 증가

- 연구개발 기업수는 6,896개로 전년(6,228개) 대비 10.7% 증가하였고, 연구개발비는 66.3조원으로 전년 대비(60.2조원) 10.2% 증가
 - 제조업의 연구개발비는 60.5조원으로 전년 대비 8.9% 증가, 기업당 연구개발비는 전년 대비 0.8% 증가
- 연구개발기업의 기업당 매출액은 2,809억원으로 전년대비 11.8% 증가, 전체 기업당 매출액(2,110억원)의 1.3배 수준임

<표7> 연구개발비

(개, 십억원, %)

산업분류	연도	조사대상 기업수		연구개발 기업수		연구개발비	연구개발 기업당 연구개발비
			기업당매출액		기업당매출액		
전 산 업 (금융보험업 제외)	2020	13,068	180.6	6,228	251.2	60,204	9.7
	2021	13,079	211.0	6,896	280.9	66,316	9.6
	증감률	0.1	16.8	10.7	11.8	10.2	-1.0
제 조 업	2020	6,150	223.8	4,543	259.9	55,538	12.2
	2021	6,155	267.2	4,897	296.8	60,465	12.3
	증감률	0.1	19.4	7.8	14.2	8.9	0.8

◇ 최근 16년간 존속기업²⁾ 중 지속적으로 연구개발비를 투자한 기업의 기업당 매출액은 조사대상 전체 기업의 3.1배 수준

- 최근 16년간('06~'21년) 존속기업은 5,077개로 조사대상의 38.8%이며, 이들의 기업당 매출액은 조사대상 전체 기업당 매출액의 1.8배 수준
- 최근 16년간 지속적으로 연구개발에 투자한 기업의 기업당 매출액은 조사대상 전체 기업당 매출액의 3.1배 수준

<표8> 주요 업종별 연구개발비(최근 16년간 존속기업 대상)

(개, 십억원)

산업분류	'21년 조사대상 기업수	기업당 매출액(A)	16년간 존속기업수			16년간 연구개발 투자기업수		
				기업당 매출액(B)	(B/A)		기업당 매출액(C)	(C/A)
전 산 업 (금융보험업 제외)	13,079	211.0	5,077	382.2	1.8	1,967	657.9	3.1
제 조 업	6,155	267.2	2,891	428.2	1.6	1,600	667.1	2.5
건 설 업	589	301.1	198	663.9	2.2	53	1,760.9	5.8
도 소 매 업	1,587	280.7	432	543.3	1.9	48	232.9	0.8
정 보 통 신 업	1,259	123.7	392	268.7	2.2	119	626.3	5.1
그 외 기타산업	3,489	96.3	1,164	198.6	2.1	147	325.2	3.4

2) 최근 16년간 존속기업이란 '06 ~ '21년 기간 중 연속으로 조사대상에 포함된 기업

5. 기업의 경영전략 현황

가. 외부위탁

◇ 기업 내부업무를 국내 또는 국외 전문업체에 위탁·처리하는 기업은 9,821개로 전년 대비 0.9% 증가

- 업무수행의 효율화를 위해 일부 업무를 국내 또는 국외 전문업체에 위탁한 기업수는 9,821개로 전년(9,737개) 대비 0.9% 증가
 - 업종별로는 금융보험업(9.3%), 부동산업(8.5%), 도소매업(4.2%) 등에서 증가
- 외부위탁한 기업 비중은 전체 기업 대비 73.0%로 전년(72.5%) 대비 0.5%p 증가
 - 업종별로는 제조업(83.2%), 금융보험업(69.9%) 순으로 비중이 높음

<표9> 외부위탁 기업수

(개, %)

산업분류	외부위탁 기업수 (복수응답)			외부위탁 비율		
	2020	2021	증감률	2020	2021	증감률
전 산 업	9,737	9,821	0.9	72.5	73.0	0.5
제 조 업	5,122	5,122	0.0	83.3	83.2	-0.1
건 설 업	363	366	0.8	65.1	62.1	-3.0
도 소 매 업	1,061	1,106	4.2	66.9	69.7	2.8
운 수 · 창 고 업	384	366	-4.7	52.9	52.4	-0.5
숙박 및 음식점업	220	228	3.6	61.3	66.1	4.8
정 보 통 신 업	868	865	-0.3	68.4	68.7	0.3
부 동 산 업	165	179	8.5	56.5	61.7	5.2
그 외 기타 산업	1,318	1,331	1.0	62.0	61.7	-0.3
금 융 보 험 업	236	258	9.3	65.4	69.9	4.5

- 분야별로는 경비·청소·시설 관리(24.4%), 생산(17.6%), 운송·배송업무(15.6%) 순으로 외부위탁 비중이 높음

<표10> 분야별 외부위탁 현황

(개, %)

연도	외부위탁 기업수	계	외부위탁 분야 (복수응답)										
			생산	정보 처리	디자인 제품 기획	조사· 마케팅	연구 개발	운송 배송	경비 청소 시설	인사 노무	재무 회계 법무	교육· 연구	복리 후생 등
2020	9,737	20,897	3,779	1,005	722	739	810	3,614	4,779	1,187	2,234	1,004	1,024
2021	9,821	20,770	3,660	1,007	746	745	819	3,246	5,060	1,324	2,170	1,078	915
비중		100.0	17.6	4.8	3.6	3.6	3.9	15.6	24.4	6.4	10.4	5.2	4.4

나. 4차 산업혁명 관련 기술 개발·활용 현황

◇ 4차 산업혁명 관련 기술을 개발 또는 활용하고 있는 기업은 1,925개로 전년 대비 8.6% 증가

- 4차 산업혁명 관련 기술을 개발 또는 활용하고 있는 기업은 1,925개로 전년(1,773개) 대비 8.6% 증가
 - 업종별로는 숙박음식업, 부동산업, 전기가스업 등에서 증가

<표11> (4차 산업혁명 관련 기술 개발·활용) 기업수

(개, %)											
연도	계	제조업	전기 가스업	건설업	도 소매업	운수· 창고업	숙박 음식업	정보 통신업	부동산업	그 외 기타산업	금융 보험업
2020	1,773	661	11	42	162	42	14	553	9	188	91
2021	1,925	747	13	41	188	40	22	577	11	188	98
증감률	8.6	13.0	18.2	-2.4	16.0	-4.8	57.1	4.3	22.2	0.0	7.7

- 주로 개발·활용 중인 4차 산업혁명 관련 기술은 클라우드(22.5%), 빅데이터(18.9%), 인공지능(14.2%), 사물인터넷(13.3%) 순으로 비중이 높음

<표12> (4차 산업혁명 관련 기술 개발·활용) 분야별 기업수

(개, %)											
연도	기업수	계	활용분야 (복수응답)								
			사물 인터넷	클라 우드	빅 데이터	모바일 (5G)	인공 지능	블록 체인	3D 프린팅	로봇 공학	가상 증강현실
2020	1,773	3,535	469	816	676	361	473	129	193	230	188
2021	1,925	3,798	504	853	719	372	539	155	191	248	217
비중		100.0	13.3	22.5	18.9	9.8	14.2	4.1	5.0	6.5	5.7

- 4차 산업혁명 관련 기술의 활용단계는 제품·서비스 개발(50.5%), 생산 공정(15.0%), 판매목적(13.9%), 마케팅전략(10.4%) 순으로 비중이 높음

<표13> (4차 산업혁명 관련 기술 개발·활용) 단계별 기업수

(개, %)							
연도	기업수	계	활용단계 (복수응답)				
			제품·서비스 개발	생산공정	판매목적	마케팅전략	조직관리
2020	1,773	3,415	1,787	452	356	416	404
2021	1,925	3,652	1,846	546	507	381	372
비중		100.0	50.5	15.0	13.9	10.4	10.2

다. 신규사업 진출

◇ 2021년 1년 동안 신규사업에 진출한 기업은 410개이고, 이 중 제조업이 52.2%로 큰 비중 차지

- 신규사업에 진출한 기업수는 조사대상 기업(13,448개) 중 410개로 3.0% 비중이며, 전년(2.4%)에 비해 0.6%p 증가
 - 업종별 비중은 제조업(52.2%), 정보통신업(14.4%), 도소매업(8.3%) 순임

<표14> 신규사업 진출 기업수

(개, %)

연도	기업수	신규사업 진출 기업수										
		소계	제조업	전기 가스업	건설업	도 소매업	운수· 창고업	숙박 음식업	정보 통신업	부동산업	그 외 기타산업	금융 보험업
2020	13,429	327	182	4	9	22	8	7	52	1	35	7
	비중	100.0	55.7	1.2	2.8	6.7	2.4	2.1	15.9	0.3	10.7	2.1
2021	13,448	410	214	6	11	34	6	6	59	7	57	10
	비중	100.0	52.2	1.5	2.7	8.3	1.5	1.5	14.4	1.7	13.9	2.4

- 신규사업 진출 단계로는 판매(48.0%), R&D(22.9%), 설비건설(18.5%), 아이디어 기획(10.5%) 순으로 나타남
- 신규사업 진출 형태로는 자체 개발(67.4%), 인수(16.8%), 공동투자(15.8%) 순으로 나타남

<표15> 진출단계 및 형태별 신규사업 현황

(개, %)

연도	신규사업 진출 기업수	진출단계 (복수응답)					진출형태 (복수응답)			
		계	아이디어 기획	R&D	설비 건설	판매	계	인수	공동 투자	자체 개발
2020	327	375	32	104	74	165	375	55	57	263
	비중	100.0	8.5	27.7	19.7	44.0	100.0	14.7	15.2	70.1
2021	410	475	50	109	88	228	475	80	75	320
	비중	100.0	10.5	22.9	18.5	48.0	100.0	16.8	15.8	67.4

라. 주력사업 운영 변동

◇ 2021년 1년 동안 주력사업 운영에 변동이 있는 기업은 806개로 전년대비 7.5% 증가

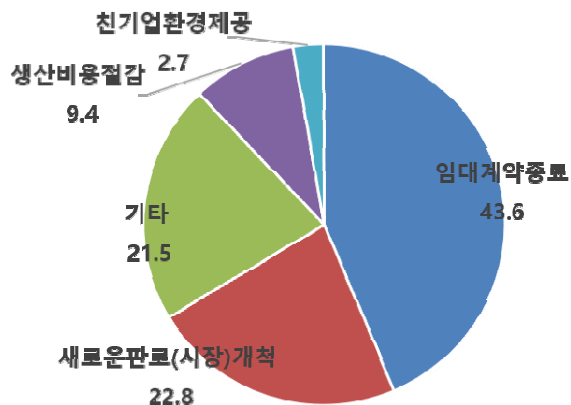
- 주력사업의 운영에 변동이 있는 기업은 806개로 전년(750개) 대비 7.5% 증가
 - 주력사업의 이전 149개와 확장 354개로 전년 대비 각각 53.6%, 10.6% 증가하였고, 축소는 303개로 전년 대비 9.0% 감소
 - 업종별로는 제조업 379개(비중 47.0%), 도소매업 102개(비중 12.7%) 순으로 나타남
- 주력사업의 이전 기업(149개)의 주된 이유로는 임대계약 종료·환경개선(43.6%), 새로운 판로개척(22.8%), 생산비용 절감(9.4%) 순으로 나타남
- 주력사업의 축소 기업(303개)의 주된 이유로는 국내외 경기불황(43.9%), 구조조정 또는 전략적 축소(24.8%), 사업환경 악화(10.2%) 순으로 나타남

<표16> 주력사업 운영 변동

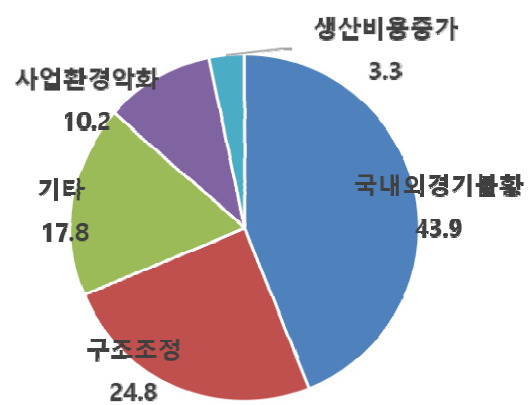
(개, %)

연도별/ 산업분류	기업수	주력사업 변동			
		계	이전	축소	확장
2020	13,429	750	97	333	320
2021	13,448	806	149	303	354
증감률	0.1	7.5	53.6	-9.0	10.6
제 조 업	6,155	379	57	122	200
도 소 매 업	1,587	102	20	40	42

<그림4> 주력사업 이전 주된 이유(%)



<그림5> 주력사업 축소 주된 이유(%)



마. 전략적 제휴

◇ 기업 간 전략적 제휴를 맺은 기업은 942개로 전년(919개) 대비 2.5% 증가

○ 업종별로는 제조업(39.8%), 정보통신업(19.1%), 도소매업(10.7%), 전문과학기술업(9.4%) 등에서 전략적 제휴가 높게 나타남

<표17> 전략적 제휴 기업수

(개, %)

연도	기업수	전략적 제휴기업수	제조업	도소매업	정보통신업	전문과학 기술업	그 외 기타산업	금융보험업
2020	13,429	919	389	86	190	86	130	38
2021	13,448	942	375	101	180	89	149	48
비중		100.0	39.8	10.7	19.1	9.4	15.8	5.1

○ 제휴 대상은 국내동종기업(50.7%), 국내주거래기업(41.2%), 국외동종기업(27.6%)이 다수를 차지하고, 제휴 분야는 공동마케팅(47.7%), 공동기술개발(46.3%), 기술제휴(46.1%) 분야에서 다수를 차지함

<표18> 전략적 제휴 대상

(개)

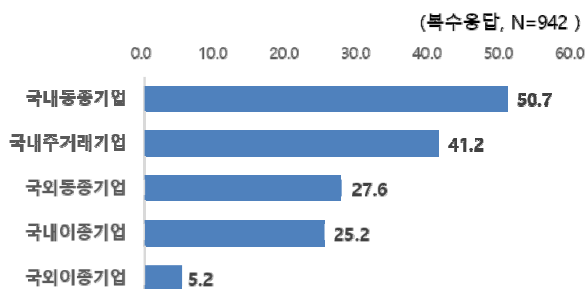
연도	전략적 제휴기업수	제휴 대상 (복수응답)				
		국내 주거래기업	국내 동종기업	국내 이종기업	국외 동종기업	국외 이종기업
2020	919	397	457	186	254	53
2021	942	388	478	237	260	49

<표19> 전략적 제휴 형태

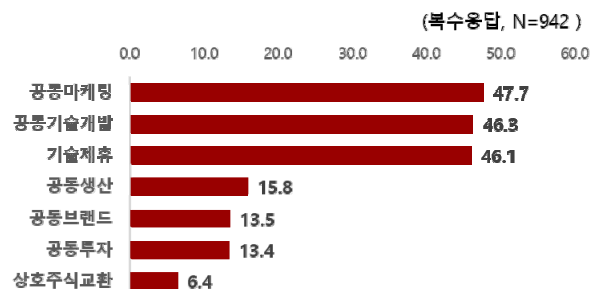
(개)

연도	전략적 제휴기업수	제휴 형태 (복수응답)						
		공동 마케팅	공동 기술개발	기술제휴	공동투자	공동생산	공동 브랜드	상호 주식교환
2020	919	449	434	421	112	149	108	39
2021	942	449	436	434	126	149	127	60

<그림6> 전략적 제휴 대상(%)



<그림7> 전략적 제휴 형태(%)



바. 성과보상 관리제도

◇ 성과보상 관리제도 중 하나라도 도입·운영하는 기업은 85.7% (11,530개)로 전년 대비 0.6%p 증가

- 연봉제를 도입·운영하는 기업수는 77.9%(10,479개)로 전년대비 동일 비중
 - 업종별로는 금융보험업(92.4%), 정보통신업(89.3%), 전문과학기술업(86.9%), 도소매업(82.7%) 순으로 연봉제 도입 비중이 높음
- 성과급을 지급하는 기업은 66.7%(8,966개)로 전년대비 0.8%p 증가
 - 업종별로는 금융보험업(93.0%), 전기가스업(85.7%), 도소매업(74.9%) 순으로 성과급제도 도입 비중이 높음
- 스톡옵션제도를 도입한 기업은 11.2%(1,500개)로 전년대비 0.3%p 증가
 - 업종별로는 정보통신업(26.1%), 전문과학기술업(20.0%), 금융보험업(18.4%), 교육서비스업(12.5%) 순으로 스톡옵션제도 도입 비중이 높음
- 우ரி사주제도를 도입한 기업은 11.7%(1,573개)로 전년보다 0.2%p 증가
 - 업종별로는 금융보험업(32.2%), 정보통신업(17.5%), 전문과학기술업(14.1%), 제조업(13.8%) 순으로 우ரி사주제도 도입 비중이 높음

<표20> 연도별 성과보상 관리제 도입 기업수

구 분		2019		2020		2021			
			비중		비중	증감률	비중	비중차	
기 업 수		13,255	100.0	13,429	100.0	13,448	0.1	100.0	0.0
도 입 기 업 수		11,245	84.8	11,430	85.1	11,530	0.9	85.7	0.6
종 류*	연 봉 제	10,230	77.2	10,460	77.9	10,479	0.2	77.9	0.0
	성 과 급	8,636	65.2	8,841	65.8	8,966	1.4	66.7	0.8
	스 톡 옵션	1,253	9.5	1,455	10.8	1,500	3.1	11.2	0.3
	우 리 사 주	1,498	11.3	1,543	11.5	1,573	1.9	11.7	0.2

* 복수응답

참고 최근 2년 연속기업³⁾의 사업실적 추이 비교

□ 최근 2년 연속기업의 사업실적 추이 비교 개요

- 기업활동조사는 매년 일정 규모 이상 기업을 조사하므로 조사항목별 증감은 연속기업 뿐만 아니라, 조사대상의 신규진입 및 탈락 등의 요인에 의해서도 결정
- 따라서 조사대상 기업의 진입 및 탈락 요인을 제거하여 순수한 증감 요인을 파악하기 위해 연속기업만을 대상으로 주요 변수 추이 분석

□ 연속기업의 매출액과 순이익 추이

- 최근 2개년('20~'21) 연속 기업의 '21년 매출액은 전년대비 16.8% 증가, 순이익은 132.5% 증가하여 조사대상 전체기업과 유사한 추이를 보임

<표21> 최근 2개년 연속기업 주요 지표 현황

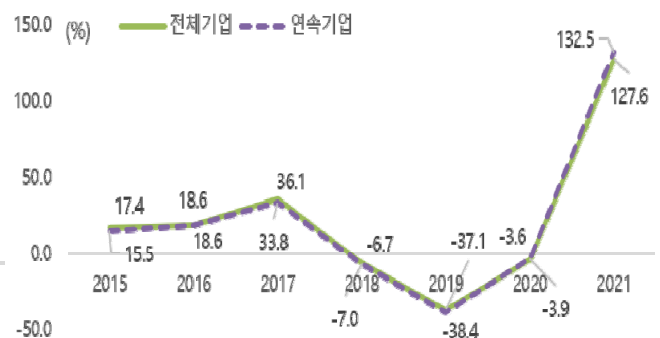
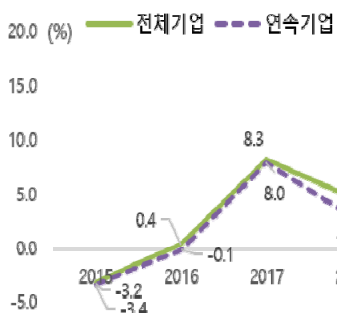
(개, 조원, %)

구 분	기 업 수 (금융보험업 제외)	매 출 액		법인세 차감전 순이익	
			증감률		증감률
전체기업	13,079	2,760	16.9	222.4	127.6
연속기업	12,348	2,714	16.8	220.4	132.5

- 연속기업의 증감률이 전반적으로 조사대상 기업과 유사한 흐름을 나타냄

<그림8> 연도별 매출액 증감률

<그림9> 연도별 순이익 증감률



3) 기업활동조사의 매출액과 순이익 증감 추이를 다각적으로 분석하기 위하여 조사기준년도와 전년도에 연속으로 조사된 기업만을 대상으로 집계

통 계 표

1. 기업수	17
2. 총종사자수	18
2-1. 상용근로자수	19
2-2. 기업당 상용근로자수	20
3. 매출액	21
4. 기업당 매출액	22
5. 법인세 차감전 순이익	23
6. 매출액 천원당 법인세 차감전 순이익	24
7. 국내 자회사수	25
8. 해외 자회사수	26
9. 연구개발	27
10. 외부위탁	28
11. 4차 산업혁명 관련 기술 개발·활용 유형	29
12. 신규사업 진출단계 및 진출형태	30
13. 주력사업 운영 변동	31
14. 성과보상 관리제도	32

1. 기업수

(개, %)

산업분류	2017	2018	증감률	2019	증감률	2020	증감률	2021	증감률
전 산 업	12,579	13,144	4.5	13,255	0.8	13,429	1.3	13,448	0.1
제 조 업	6,113	6,288	2.9	6,330	0.7	6,150	-2.8	6,155	0.1
전 기 가 스 증 기 업	59	62	5.1	67	8.1	68	1.5	70	2.9
건 설 업	544	567	4.2	578	1.9	558	-3.5	589	5.6
도 소 매 업	1,398	1,497	7.1	1,480	-1.1	1,587	7.2	1,587	0.0
운 수 · 창 고 업	714	755	5.7	747	-1.1	726	-2.8	698	-3.9
숙 박 및 음 식 점 업	323	349	8.0	346	-0.9	359	3.8	345	-3.9
정 보 통 신 업	1,047	1,100	5.1	1,124	2.2	1,269	12.9	1,259	-0.8
부 동 산 업	246	252	2.4	270	7.1	292	8.1	290	-0.7
전 문 과 학 기 술 업	543	578	6.4	586	1.4	690	17.7	700	1.4
사 업 시 설 관 리 업	605	629	4.0	630	0.2	629	-0.2	634	0.8
예 술 스 포 츠 업	285	304	6.7	320	5.3	328	2.5	335	2.1
기 타 산 업*	375	406	8.3	407	0.2	412	1.2	417	1.2
금 융 보 험 업	327	357	9.2	370	3.6	361	-2.4	369	2.2

* 한국표준산업분류 상 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

2. 총종사자수

(천명, %)

산업분류	2017	2018	증감률	2019	증감률	2020	증감률	2021	증감률
전 산 업	4,492	4,590	2.2	4,664	1.6	4,713	1.1	4,916	4.3
제 조 업	1,902	1,932	1.6	1,936	0.2	2,003	3.5	2,023	1.0
전 기 가 스 증 기 업	36	37	1.9	37	0.1	37	1.2	38	2.1
건 설 업	276	282	2.2	296	4.8	282	-4.5	299	5.9
도 소 매 업	430	437	1.6	451	3.2	449	-0.5	432	-3.7
운 수 · 창 고 업	206	218	5.9	222	1.8	231	4.2	254	9.8
숙 박 및 음 식 점 업	188	191	1.6	187	-2.2	163	-13.0	160	-1.7
정 보 통 신 업	301	314	4.1	320	2.2	342	6.7	339	-0.8
부 동 산 업	66	68	2.5	68	0.2	69	1.4	72	4.0
전 문 과 학 기 술 업	115	124	7.7	139	11.9	145	4.1	160	10.9
사 업 시 설 관 리 업	502	524	4.3	532	1.6	510	-4.1	607	19.0
예 술 스 포 츠 업	41	44	8.1	49	9.2	47	-3.8	45	-2.7
기 타 산 업*	57	61	6.9	62	1.0	72	17.2	75	3.0
금 융 보 험 업	370	358	-3.2	366	2.2	363	-0.8	412	13.3

* 한국표준산업분류 상 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

2-1. 상용근로자수

(천명, %)

산업분류	2017	2018	증감률	2019	증감률	2020	증감률	2021	증감률
전 산 업	3,979	4,099	3.0	4,152	1.3	4,209	1.4	4,306	2.3
제 조 업	1,820	1,854	1.9	1,858	0.2	1,934	4.1	1,934	0.0
전 기 가 스 증 기 업	36	37	2.5	37	0.1	37	1.0	38	2.0
건 설 업	152	157	3.2	165	5.2	155	-5.7	154	-0.8
도 소 매 업	384	405	5.6	416	2.7	406	-2.4	405	-0.3
운 수 · 창 고 업	198	209	5.6	213	1.6	211	-0.8	242	14.6
숙 박 및 음 식 점 업	128	136	5.9	131	-4.0	133	1.7	132	-0.3
정 보 통 신 업	278	290	4.0	297	2.5	318	7.1	322	1.3
부 동 산 업	63	65	3.0	66	0.6	62	-5.6	66	6.3
전 문 과 학 기 술 업	112	118	6.0	134	13.5	139	3.6	152	9.0
사 업 시 설 관 리 업	472	490	3.7	490	0.0	469	-4.3	505	7.6
예 술 스 포 츠 업	25	26	3.1	31	18.5	32	2.8	31	-1.1
기 타 산 업*	47	48	2.7	47	-2.4	57	22.3	62	7.8
금 융 보 험 업	264	264	0.2	269	2.0	256	-4.9	263	2.8

* 한국표준산업분류 상 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

2-2. 기업당 상용근로자수

(명)

산업분류	2017	2018	증감	2019	증감	2020	증감	2021	증감
전 산 업	316.3	311.9	-4.4	313.2	1.3	313.4	0.2	320.2	6.8
제 조 업	297.7	294.9	-2.8	293.5	-1.4	314.4	20.9	314.3	-0.1
전 기 가 스 증 기 업	605.5	590.5	-15.0	547.0	-43.5	544.3	-2.7	539.6	-4.7
건 설 업	278.7	276.0	-2.7	285.0	9.0	278.5	-6.5	261.7	-16.8
도 소 매 업	274.4	270.6	-3.8	281.0	10.4	255.9	-25.1	255.1	-0.8
운 수 · 창 고 업	277.7	277.3	-0.4	284.7	7.4	290.6	5.9	346.6	56.0
숙 박 및 음 식 점 업	397.8	389.8	-8.0	377.4	-12.4	369.8	-7.6	383.8	14.0
정 보 통 신 업	266.0	263.4	-2.6	264.1	0.7	250.7	-13.4	256.0	5.3
부 동 산 업	257.7	259.1	1.4	243.3	-15.8	212.3	-31.0	227.2	14.9
전 문 과 학 기 술 업	205.6	204.7	-0.9	229.2	24.5	201.8	-27.4	216.9	15.1
사 업 시 설 관 리 업	780.6	778.3	-2.3	777.1	-1.2	745.2	-31.9	795.8	50.6
예 술 스포 츠 업	88.7	85.8	-2.9	96.6	10.8	96.8	0.2	93.7	-3.1
기 타 산 업 *	124.6	118.2	-6.4	115.0	-3.2	139.0	24.0	148.0	9.0
금 융 보 험 업	805.9	739.5	-66.4	727.7	-11.8	709.1	-18.6	713.0	3.9

* 한국표준산업분류 상 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

3. 매출액

(조원, %)

산업분류	2017	2018	증감률	2019	증감률	2020	증감률	2021	증감률
전 산 업 (금 융 보 험 업 제 외)	2,343	2,454	4.7	2,440	-0.6	2,360	-3.2	2,760	16.9
제 조 업	1,413	1,478	4.6	1,435	-2.9	1,377	-4.1	1,645	19.5
전 기 가 스 증 기 업	57	62	10.3	62	-0.9	56	-9.0	65	15.9
건 설 업	182	182	0.4	183	0.2	174	-4.8	177	2.0
도 소 매 업	352	372	5.6	390	4.8	392	0.5	446	13.8
운 수 · 창 고 업	92	100	9.0	100	0.1	90	-9.9	123	36.2
숙 박 및 음 식 점 업	31	34	10.2	34	0.0	28	-18.7	31	12.3
정 보 통 신 업	123	125	1.4	132	5.8	137	3.5	156	13.9
부 동 산 업	22	21	-3.7	15	-25.4	15	-0.9	15	0.1
전 문 과 학 기 술 업	24	26	7.3	32	23.7	38	16.0	41	8.0
사 업 시 설 관 리 업	28	32	13.9	34	7.9	34	0.7	37	9.3
예 술 스 포 츠 업	8	8	9.2	9	9.3	7	-23.6	8	17.8
기 타 산 업*	12	13	8.4	13	-3.1	13	1.7	15	14.8

* 한국표준산업분류 상 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

4. 기업당 매출액

(억원, %)

산업분류	2017	2018	증감률	2019	증감률	2020	증감률	2021	증감률
전 산 업 (금 융 보 험 업 제 외)	1,912	1,919	0.4	1,893	-1.3	1,806	-4.6	2,110	16.8
제 조 업	2,311	2,351	1.7	2,267	-3.6	2,238	-1.2	2,672	19.4
전 기 가 스 증 기 업	9,594	10,067	4.9	9,236	-8.3	8,282	-10.3	9,321	12.5
건 설 업	3,339	3,216	-3.7	3,160	-1.7	3,117	-1.4	3,011	-3.4
도 소 매 업	2,520	2,484	-1.4	2,634	6.0	2,468	-6.3	2,807	13.8
운 수 · 창 고 업	1,283	1,322	3.1	1,339	1.2	1,241	-7.3	1,758	41.7
숙 박 및 음 식 점 업	958	977	2.0	986	0.9	773	-21.6	903	16.8
정 보 통 신 업	1,176	1,136	-3.5	1,176	3.5	1,077	-8.3	1,237	14.8
부 동 산 업	875	823	-5.9	573	-30.4	525	-8.4	529	0.8
전 문 과 학 기 술 업	450	454	0.8	554	22.0	546	-1.5	581	6.5
사 업 시 설 관 리 업	457	501	9.5	540	7.8	544	0.8	591	8.5
예 술 스 포 츠 업	272	279	2.4	289	3.8	216	-25.4	249	15.4
기 타 산 업*	331	331	0.1	320	-3.4	322	0.5	365	13.4

* 한국표준산업분류 상 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

5. 법인세 차감전 순이익

(십억원)

산업분류	2017	2018	증감액	2019	증감액	2020	증감액	2021	증감액
전 산 업 (금 융 보 험 업 제 외)	173,128	161,585	-11,542	101,708	-59,877	97,693	-4,015	222,354	124,661
제 조 업	127,159	123,654	-3,505	63,982	-59,672	61,532	-2,450	143,603	82,071
전 기 가 스 증 기 업	3,267	1,181	-2,086	3,171	1,989	3,342	172	1,744	-1,599
건 설 업	7,012	10,221	3,209	9,376	-845	9,976	599	13,032	3,056
도 소 매 업	15,676	10,247	-5,429	8,697	-1,550	9,535	838	15,486	5,951
운 수 · 창 고 업	3,763	937	-2,826	-747	-1,684	807	1,554	13,341	12,533
숙 박 및 음식점업	-629	276	905	465	189	-3,660	-4,125	67	3,727
정 보 통 신 업	9,284	9,412	128	9,939	527	10,491	553	25,164	14,673
부 동 산 업	4,124	2,299	-1,826	1,945	-354	1,515	-430	2,143	628
전 문 과 학 기 술 업	1,131	974	-157	1,948	974	2,829	881	4,428	1,599
사 업 시 설 관 리 업	1,081	1,050	-31	1,173	124	907	-266	1,210	303
예 술 스포츠업	809	755	-53	1,033	278	-115	-1,148	1,112	1,226
기 타 산 업*	450	579	129	725	147	532	-193	1,024	492

* 한국표준산업분류 상 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

6. 매출액 천원당 법인세 차감전 순이익¹⁾

(원)

산업분류	2017	2018	증감액	2019	증감액	2020	증감액	2021	증감액
전 산 업 (금 융 보 험 업 제 외)	73.9	65.8	-8.1	41.7	-24.2	41.4	-0.3	80.6	39.2
제 조 업	90.0	83.7	-6.4	44.6	-39.1	44.7	0.1	87.3	42.6
전 기 가 스 증 기 업	57.7	18.9	-38.8	51.2	32.3	59.4	8.1	26.7	-32.6
건 설 업	38.6	56.1	17.5	51.3	-4.7	57.4	6.0	73.5	16.1
도 소 매 업	44.5	27.6	-16.9	22.3	-5.2	24.3	2.0	34.8	10.4
운 수 · 창 고 업	41.1	9.4	-31.7	-7.5	-16.9	9.0	16.4	108.7	99.8
숙 박 및 음 식 점 업	-20.3	8.1	28.4	13.6	5.5	-131.9	-145.6	2.2	134.1
정 보 통 신 업	75.4	75.4	0.0	75.2	-0.1	76.7	1.5	161.6	84.8
부 동 산 업	191.6	110.8	-80.8	125.7	14.9	98.9	-26.9	139.7	40.8
전 문 과 학 기 술 업	46.2	37.1	-9.1	60.0	22.9	75.1	15.1	108.9	33.7
사 업 시 설 관 리 업	39.1	33.3	-5.7	34.5	1.2	26.5	-8.0	32.3	5.8
예 술 스 포 츠 업	104.2	89.2	-15.0	111.6	22.5	-16.2	-127.8	133.3	149.5
기 타 산 업*	36.3	43.0	6.7	55.6	12.6	40.1	-15.5	67.3	27.1

1) = $\frac{\text{법인세차감전 순이익}}{\text{매출액}} \times 1,000 \text{ 원}$

* 한국표준산업분류 상 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

7. 국내 자회사수

(개, %)

산업분류	2017	2018	증감률	2019	증감률	2020	증감률	2021	증감률
전 산 업	11,373	12,404	9.1	12,987	4.7	14,123	8.7	15,238	7.9
제 조 업	4,375	4,594	5.0	4,697	2.2	4,897	4.3	5,082	3.8
전 기 가 스 증 기 업	134	160	19.4	189	18.1	203	7.4	236	16.3
건 설 업	861	898	4.3	957	6.6	1,076	12.4	1,202	11.7
도 소 매 업	1,091	1,185	8.6	1,222	3.1	1,289	5.5	1,394	8.1
운 수 · 창 고 업	478	486	1.7	495	1.9	505	2.0	507	0.4
숙 박 및 음 식 점 업	171	214	25.1	191	-10.7	219	14.7	224	2.3
정 보 통 신 업	1,653	1,721	4.1	1,808	5.1	1,939	7.2	2,111	8.9
부 동 산 업	268	295	10.1	322	9.2	377	17.1	379	0.5
전 문 과 학 기 술 업	335	438	30.7	522	19.2	613	17.4	584	-4.7
사 업 시 설 관 리 업	354	362	2.3	391	8.0	398	1.8	405	1.8
예 술 스포 츠 업	116	120	3.4	133	10.8	148	11.3	165	11.5
기 타 산 업*	306	316	3.3	305	-3.5	315	3.3	407	29.2
금 융 보 험 업	1,231	1,615	31.2	1,755	8.7	2,144	22.2	2,542	18.6

* 한국표준산업분류 상 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

8. 국외 자회사수

(개, %)

산업분류	2017	2018	증감률		2019	증감률	2020	증감률	2021	증감률
전 산 업	8,717	9,156	5.0		9,295	1.5	9,522	2.4	9,586	0.7
제 조 업	5,796	5,938	2.4		5,954	0.3	5,972	0.3	6,031	1.0
전 기 가 스 증 기 업	55	57	3.6		63	10.5	76	20.6	80	5.3
건 설 업	447	459	2.7		475	3.5	459	-3.4	449	-2.2
도 소 매 업	759	839	10.5		883	5.2	927	5.0	937	1.1
운 수 · 창 고 업	321	346	7.8		349	0.9	343	-1.7	346	0.9
숙 박 및 음 식 점 업	88	106	20.5		99	-6.6	104	5.1	101	-2.9
정 보 통 신 업	578	631	9.2		623	-1.3	669	7.4	708	5.8
부 동 산 업	32	33	3.1		37	12.1	49	32.4	39	-20.4
전 문 과 학 기 술 업	209	251	20.1		304	21.1	404	32.9	358	-11.4
사 업 시 설 관 리 업	76	104	36.8		120	15.4	111	-7.5	104	-6.3
예 술 스포 츠 업	15	16	6.7		20	25.0	23	15.0	21	-8.7
기 타 산 업 *	66	70	6.1		73	4.3	68	-6.8	75	10.3
금 융 보 험 업	275	306	11.3		295	-3.6	317	7.5	337	6.3

* 한국표준산업분류 상 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

9. 연구개발

(개, 십억원, %)

산업분류		연구개발 기업수	연구개발 기업 매출액	연구개발비	연구개발 기업당	
					매출액	연구개발비
전 산 업 (금 융 보 험 업 제 외)	2020	6,228	1,564,215	60,204	251.2	9.7
	2021	6,896	1,936,875	66,316	280.9	9.6
	증감률	10.7	23.8	10.2	11.8	-1.0
제 조 업	2020	4,543	1,180,680	55,538	259.9	12.2
	2021	4,897	1,453,306	60,465	296.8	12.3
전 기 가 스 증 기 업	2020	9	33,662	278	3,740.3	30.9
	2021	14	41,644	245	2,974.6	17.5
건 설 업	2020	224	121,774	237	543.6	1.1
	2021	254	131,538	207	517.9	0.8
도 소 매 업	2020	290	54,942	601	189.5	2.1
	2021	353	90,901	902	257.5	2.6
운 수 · 창 고 업	2020	17	29,431	58	1,731.2	3.4
	2021	26	38,577	77	1,483.7	3.0
숙 박 및 음 식 점 업	2020	17	7,900	26	464.7	1.5
	2021	36	14,162	36	393.4	1.0
정 보 통 신 업	2020	609	100,310	1,998	164.7	3.3
	2021	690	120,383	2,680	174.5	3.9
부 동 산 업	2020	8	755	4	94.4	0.5
	2021	14	1,409	6	100.7	0.4
전 문 과 학 기 술 업	2020	381	25,333	1,301	66.5	3.4
	2021	429	29,251	1,492	68.2	3.5
사 업 시 설 관 리 업	2020	45	5,902	63	131.1	1.4
	2021	59	10,394	94	176.2	1.6
예 술 스포츠 업	2020	5	34	1	6.7	0.2
	2021	18	761	12	42.3	0.7
기 타 산 업*	2020	80	3,493	100	43.7	1.3
	2021	106	4,547	99	42.9	0.9

* 한국표준산업분류 상 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

10. 외부위탁

(개, %)

산업분류		외부 위탁 적용 기업수	외부위탁분야 (복수응답)											
			생 산	정 보 처리 관련	디자인 제품 기획	조사 마케팅	연구 개발	운송 배송	경비 청소 시설	인사 노무	재무 회계	교육	종사자 복리 후생	기타
전 산 업	2020	9,737	3,779	1,005	722	739	810	3,614	4,779	1,187	2,234	1,004	389	635
	2021	9,821	3,660	1,007	746	745	819	3,246	5,060	1,324	2,170	1,078	382	533
	증감률	0.9	-3.1	0.2	3.3	0.8	1.1	-10.2	5.9	11.5	-2.9	7.4	-1.8	-16.1
제 조 업	2020	5,122	3,073	367	313	234	425	2,271	2,467	408	939	468	197	139
	2021	5,122	2,936	407	306	247	423	2,021	2,608	482	863	503	172	126
전기가스증기업	2020	61	2	18	2	2	5	7	48	4	8	8	6	13
	2021	63	5	17	3	4	8	13	44	4	7	11	2	17
건 설 업	2020	363	91	39	37	30	23	85	166	66	108	58	14	55
	2021	366	77	33	33	29	16	70	174	72	119	65	11	48
도 소 매 업	2020	1,061	302	125	90	141	73	605	497	205	286	118	43	45
	2021	1,106	317	132	120	148	83	554	579	254	295	120	46	47
운 수 · 창 고 업	2020	384	8	51	8	12	4	118	175	52	137	46	8	38
	2021	366	9	48	5	12	6	108	187	55	126	51	19	28
숙박 및 음식점업	2020	220	18	17	19	20	3	31	139	36	62	12	5	20
	2021	228	18	19	22	19	1	32	138	41	57	15	4	9
정 보 통 신 업	2020	868	145	160	138	130	142	194	406	129	169	74	46	113
	2021	865	144	144	127	115	136	172	438	130	177	78	44	79
부 동 산 업	2020	165	8	13	8	13	2	21	112	21	46	18	1	21
	2021	179	11	15	15	16	5	16	103	18	56	20	3	12
전 문 과 학 기 술 업	2020	466	70	57	36	65	94	89	193	78	145	67	22	73
	2021	466	66	40	44	51	93	77	190	82	142	68	19	53
사업시설관리업	2020	337	22	28	16	17	7	46	168	58	125	43	11	26
	2021	323	23	21	10	22	10	43	151	52	113	48	10	16
예 술 스포츠업	2020	226	6	18	18	8	2	18	168	11	35	14	6	33
	2021	239	11	9	16	11	1	10	176	25	42	14	12	46
기 타 산 업*	2020	228	28	11	18	19	17	67	92	47	95	26	5	28
	2021	240	32	17	18	24	20	68	108	35	85	31	9	15
금 융 보 험 업	2020	236	6	101	19	48	13	62	148	72	79	52	25	31
	2021	258	11	105	27	47	17	62	164	74	88	54	31	37

* 한국표준산업분류 상 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

11. 4차 산업혁명 관련 기술 개발·활용 유형

(개, %)

산업분류		4차 산업혁명 관련 기업수	4차 산업혁명 관련 기술 (복수응답)									활용단계				
			사물 인터넷	클라우드	빅 데이터	모바일 (5G)	인공지능	블록 체인	3D 프린팅	로봇 공학	가상 증강 현실	제품 (서비스) 개발	생산 공정	판매 목적	마케팅 전략	조직 관리
전 산 업	2020	1,773	469	816	676	361	473	129	193	230	188	1,787	452	356	416	404
	2021	1,925	504	853	719	372	539	155	191	248	217	1,846	546	507	381	372
	증감률	8.6	7.5	4.5	6.4	3.0	14.0	20.2	-1.0	7.8	15.4	3.3	20.8	42.4	-8.4	-7.9
제 조 업	2020	661	205	229	167	108	133	9	139	167	48	509	330	94	87	148
	2021	747	230	262	194	117	159	14	136	179	58	555	387	130	84	153
전 기 가 스 중 기 업	2020	11	8	6	7	4	8	1	3	2	4	14	20	0	0	8
	2021	13	9	10	10	7	9	2	5	4	6	14	38	0	0	10
건 설 업	2020	42	21	25	13	13	12	2	7	6	8	43	18	5	10	26
	2021	41	23	24	21	13	12	3	9	7	9	48	28	12	12	20
도 소 매 업	2020	162	37	81	68	35	31	7	15	15	14	115	16	42	75	54
	2021	188	39	97	74	43	37	10	13	14	23	115	24	77	60	63
운 창 수 고 업	2020	42	6	24	16	14	7	1	0	5	3	20	9	5	9	23
	2021	40	7	25	11	10	7	1	0	2	3	18	8	5	5	21
숙 음 박 식 점 및 업	2020	14	5	10	6	7	1	1	1	4	2	8	1	2	18	7
	2021	22	6	13	11	8	3	2	1	5	3	7	2	9	26	6
정 통 신 보 업	2020	553	136	296	241	114	199	83	15	16	84	817	21	147	103	53
	2021	577	142	294	244	114	221	97	17	22	79	832	20	217	77	30
부 동 산 업	2020	9	4	3	2	2	0	0	0	0	0	2	0	3	2	3
	2021	11	4	7	3	1	0	0	0	0	1	4	0	1	2	7
전 문 과 학 기 술 업	2020	100	21	47	54	16	21	3	9	4	7	85	17	20	21	30
	2021	104	17	30	52	16	29	7	9	5	15	100	16	16	23	17
사 업 시 설 관 리 업	2020	40	11	20	16	14	12	0	0	2	3	40	1	11	9	14
	2021	41	9	16	16	9	11	1	0	2	3	27	3	14	7	13
예 스 포 츠 술 업	2020	18	3	9	6	4	0	1	0	0	3	5	0	6	9	5
	2021	8	2	3	3	3	1	0	0	1	3	8	0	2	5	1
기 타 산 업*	2020	30	7	13	14	6	13	1	4	2	6	23	8	12	12	9
	2021	35	8	16	15	9	13	1	1	2	5	21	5	13	17	8
금 보 협 업	2020	91	5	53	66	24	36	20	0	7	6	106	11	9	61	24
	2021	98	8	56	65	22	37	17	0	5	9	97	15	11	63	23

* 한국표준산업분류 상 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

12. 신규사업 진출단계 및 진출형태

(개, %)

산업분류		기업수	신규사업 진출 기업수	진출단계 (복수응답)				진출형태 (복수응답)		
				아이디어 기획	R&D	설비 건설	판매	인수	공동 투자	자체 개발
전 산 업	2020	13,429	327	32	104	74	165	55	57	263
	2021	13,448	410	50	109	88	228	80	75	320
	증감률	0.1	25.4	56.3	4.8	18.9	38.2	45.5	31.6	21.7
제 조 업	2020	6,150	182	9	62	44	90	27	28	150
	2021	6,155	214	20	75	47	106	29	37	182
전 기 가 스 증 기 업	2020	68	4	0	0	2	4	1	3	2
	2021	70	6	1	1	6	3	1	6	4
건 설 업	2020	558	9	1	3	5	1	4	3	3
	2021	589	11	2	1	3	6	3	2	7
도 소 매 업	2020	1,587	22	1	3	5	14	8	2	13
	2021	1,587	34	3	10	3	21	14	5	18
운 수 · 창 고 업	2020	726	8	0	0	4	4	2	2	4
	2021	698	6	1	0	1	4	0	1	5
숙박 및 음식점업	2020	359	7	2	1	0	4	1	2	4
	2021	345	6	2	0	1	3	2	0	4
정 보 통 신 업	2020	1,269	52	10	21	9	24	5	6	53
	2021	1,259	59	11	10	8	37	15	8	43
부 동 산 업	2020	292	1	0	0	1	0	1	0	0
	2021	290	7	3	0	1	4	1	2	5
전 문 과 학 기 술 업	2020	690	15	4	6	1	6	1	5	11
	2021	700	24	2	9	7	11	4	7	18
사 업 시 설 관 리 업	2020	629	9	3	3	2	5	1	2	10
	2021	634	13	1	0	1	11	3	2	8
예 술 스포츠업	2020	328	2	1	0	0	1	0	0	2
	2021	335	7	1	1	5	3	1	2	7
기 타 산 업 *	2020	412	9	0	3	1	7	1	3	7
	2021	417	13	2	2	2	8	3	2	9
금 융 보 험 업	2020	361	7	1	2	0	5	3	1	4
	2021	369	10	1	0	3	11	4	1	10

* 한국표준산업분류 상 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

13. 주력사업 운영 변동

(개, %)

산업분류		기업수	주력사업 변동			
			계	이전	축소	확장
전 산 업	2020	13,429	750	97	333	320
	2021	13,448	806	149	303	354
	증감률	0.1	7.5	53.6	-9.0	10.6
제 조 업	2020	6,150	334	38	120	176
	2021	6,155	379	57	122	200
전 기 가 스 증 기 업	2020	68	2	0	1	1
	2021	70	4	0	1	3
건 설 업	2020	558	24	3	9	12
	2021	589	23	3	13	7
도 소 매 업	2020	1,587	100	14	50	36
	2021	1,587	102	20	40	42
운 수 · 창 고 업	2020	726	44	2	30	12
	2021	698	35	3	24	8
숙 박 및 음 식 점 업	2020	359	33	1	24	8
	2021	345	29	2	22	5
정 보 통 신 업	2020	1,269	74	19	23	32
	2021	1,259	86	31	19	36
부 동 산 업	2020	292	11	2	7	2
	2021	290	15	2	11	2
전 문 과 학 기 술 업	2020	690	41	7	13	21
	2021	700	40	14	7	19
사 업 시 설 관 리 업	2020	629	42	1	33	8
	2021	634	35	6	19	10
예 술 스포츠 업	2020	328	7	1	5	1
	2021	335	8	0	6	2
기 타 산 업*	2020	412	22	4	12	6
	2021	417	25	4	12	9
금 융 보 험 업	2020	361	16	5	6	5
	2021	369	25	7	7	11

* 한국표준산업분류 상 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

14. 성과보상 관리제도

(개, %)

산업분류		도입 기업수	도입 분야 (복수응답)			
			연봉제	성과급	스톡옵션	우리사주
전 산 업	2020	11,430	10,460	8,841	1,455	1,543
	2021	11,530	10,479	8,966	1,500	1,573
	증감률	0.9	0.2	1.4	3.1	1.9
제 조 업	2020	5,419	4,916	4,224	680	857
	2021	5,374	4,855	4,194	685	850
전 기 가 스 증 기 업	2020	62	55	58	0	6
	2021	63	51	60	1	8
건 설 업	2020	462	415	345	12	40
	2021	499	446	384	15	43
도 소 매 업	2020	1,404	1,284	1,157	183	125
	2021	1,432	1,313	1,188	172	140
운 수 · 창 고 업	2020	475	426	306	13	24
	2021	471	406	318	16	25
숙 박 및 음 식 점 업	2020	259	240	174	9	5
	2021	260	239	166	4	3
정 보 통 신 업	2020	1,166	1,118	939	291	207
	2021	1,176	1,124	937	329	220
부 동 산 업	2020	197	180	134	4	8
	2021	214	196	138	10	10
전 문 과 학 기 술 업	2020	636	608	460	133	97
	2021	646	608	486	140	99
사 업 시 설 관 리 업	2020	441	380	345	24	34
	2021	437	375	350	23	27
예 술 스포츠 업	2020	245	228	139	13	10
	2021	277	255	174	9	10
기 타 산 업*	2020	311	271	227	25	21
	2021	318	270	228	28	19
금 융 보 험 업	2020	353	339	333	68	109
	2021	363	341	343	68	119

* 한국표준산업분류 상 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

부록 1 조사 개요

☐ 조사 목적

- 기업의 다양한 경영활동을 포괄적으로 파악하여(경영실적, 다각화, 계열화, 성과보상 관리제도 등) 각종 경제정책의 기초자료 및 기업의 경영전략·산업구조 변화 등에 관한 연구·분석 자료 제공

☐ 법적 근거: 통계법 제17조 및 제18조에 의해 승인된 지정통계(제101066호)

☐ 조사 기간

- 조사기준 시점: 2021. 12. 31.
- 조사대상 기간: 2021. 1. 1. ~ 12. 31.
- 조사실시 기간: 2022. 6. 15. ~ 7. 22.

☐ 조사 대상

- 회사법인 중 상용근로자가 50인 이상이면서 자본금이 3억원 이상인 기업
* 일부 서비스업은 상용근로자가 50인 미만이라도 자본금 10억원 이상인 경우 포함

☐ 조사 항목

- 조사표 I (기업의 특성항목): 방문조사(인터넷조사 병행)
 - 종사자수, 자회사(관련회사 포함), 국내·외 기업간거래, 연구개발비, 기업의 경영방향(외부위탁, 4차 산업혁명 관련, 신규사업 진출, 주력사업 운영변동, 성과보상 관리제도) 등
- 조사표 II (사업실적 부문): 행정자료 활용
 - 기본사항, 재무구조(자산·부채·자본), 사업내용(매출액, 영업비용) 등

☐ 공표: 잠정(보도자료, 2022. 12. 15.) 및 확정(KOSIS*, 2023년 1월 말)

* 국가통계포털(www.kosis.kr)

☐ 보고서 발간: 2023년 2월 말

부록 2 주요 용어

□ 관계회사

- 투자 기업의 자본금(출자금)을 20% 초과하는 주식을 소유하고 있는 경우
 - * 자회사: 조사대상기업이 자본금(출자금)의 50%를 초과하는 주식을 가지고 있는 회사
 - * 관련회사: 조사대상기업이 자본금(출자금)의 20%를 초과하고 50%이하의 주식을 가지고 있는 회사

□ 연구개발비

- 새로운 제품·용역·기술을 개발·창조하기 위하여 행해진 연구 활동에 지출된 제비용

□ 외부위탁

- 기업이 핵심 분야를 강화하기 위하여 일부 업무를 장기적으로 외부 전문 업체에 위탁하여 수행하는 방식(임시 또는 단기적 외주, 하청, 용역과는 다름)을 의미
(예시) 1. 경비, 청소, 시설관리를 용역업체에 위탁
2. 상품의 디자인, 유통부문 강화를 위해 생산을 OEM방식으로 수행

□ 4차 산업혁명 유형

- 사물인터넷(IoT): 인터넷을 기반으로 모든 사물을 연결하여 사람과 사물, 사물과 사물 간의 정보를 상호 소통하는 지능형 기술 및 서비스
- 클라우드(Cloud): 데이터센터 속에 구축되어 있는 대규모 컴퓨팅 자원을 네트워크를 통해 제공받은 후 이를 토대로 애플리케이션이나 서비스를 개발하는 것을 말함
- 빅데이터(Big Data): 디지털 환경에서 생성되는 데이터로 그 규모가 방대하고, 생성 주기도 짧고, 형태도 수치 데이터뿐 아니라 문자와 영상 데이터를 포함하는 대규모 데이터
- 모바일(5G): 4G 이동통신 보다 1천배 이상 빠른 차세대 이동통신 기술 및 서비스

- 인공지능(Artificial Intelligence): 인간의 학습능력과 추론능력, 지각능력, 자연언어의 이해능력 등을 컴퓨터 프로그램으로 실현한 기술
- 블록체인(Block Chain): 공공 거래 장부라고도 부르며, 가상화폐로 거래할 때 발생할 수 있는 해킹을 막는 기술
- 3D 프린팅(3D printing): 3차원 모델링 파일을 출력소스로 활용하고 플라스틱을 비롯한 경화성 소재를 사용해 프린터로 물체를 뽑아내는 기술
- 로봇공학(Robotics): 로봇에 관한 기술인 로봇의 설계, 구조, 제어, 지능, 운용 등에 대한 기술을 연구하는 공학의 한 분야로서, 기계공학·전기전자공학·컴퓨터공학 외에도 생체공학 등 여러 공학분야가 융합되어 있는 종합적인 학문분야
- 가상·증강현실(VR, AR)
 - 가상현실(VR): 자신(객체)과 배경·환경 모두 현실이 아닌 가상의 이미지를 사용하는 기술
 - 증강현실(AR): 현실의 이미지나 배경에 3차원 가상이미지를 겹쳐서 하나의 영상으로 보여주는 기술

□ 전략적 제휴

- 두 기업이 상호간의 협약을 통해 위험과 보상을 공유하기로 약속하고 공동의 목표를 위해 장기간의 파트너십을 유지하는 것
- **공동마케팅**: 제품·서비스의 ‘연구-개발-생산-판매’의 전 과정 중 하나 혹은 그 이상의 과정에 2개 이상의 기업이 공동으로 참여, 서로의 이익을 증가시키기 위해 수행하는 모든 마케팅 활동
- **공동투자**: 2개국 이상의 기업·개인·정부기관이 영구적인 기반 아래 특정 기업체 운영에 공동으로 참여하는 국제경영방식
- **공동브랜드**: 전략적 제휴를 통해 신제품에 두 개의 브랜드를 공동으로 표기하거나, 시장지위가 확고하지 못한 중소기업체들이 공동으로 개발하여 사용하는 브랜드

□ 스톡옵션

- 법인의 설립과 경영기술, 혁신 등에 기여하였거나 기여할 능력을 갖춘 당해 법인의 임직원에게 특별히 유리한 가격으로 신주 교부 등의 방법으로 당해 법인의 주식을 매입할 수 있는 권리를 부여하는 제도

□ 우리스주

- **우리스주 조합제도:** 종업원에게 우선 배정되는 자사주(유상증자 시 발행 주식의 20%) 등을 종업원이 자기자금으로 취득하고 일정기간 예탁 후 인출하는 제도
- **우리스주 신탁제도:** 기업이 종업원의 도움을 받아 퇴직금과 성과급으로 주식 투자전용펀드를 설정해 자사주나 기타 주식에 투자한 뒤 이익을 분배하는 제도

부록 3 한국표준산업분류(제10차)

산업분류	한국표준산업분류상 산업분류명
A	농업, 임업 및 어업
B	광업
C	제조업
D	전기, 가스, 증기 및 공기조절 공급업
E	수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료재생업
F	건설업
G	도매 및 소매업
H	운수 및 창고업
I	숙박 및 음식점업
J	정보통신업
K	금융 및 보험업
L	부동산업
M	전문, 과학 및 기술 서비스업
N	사업시설관리, 사업지원 및 임대 서비스업
O	공공행정, 국방 및 사회보장 행정
P	교육 서비스업
Q	보건업 및 사회복지 서비스업
R	예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업
S	수리 및 기타 개인 서비스업

* 기타산업은 한국표준산업분류 상 A, B, E, P, Q, S 산업