



기업활동조사



<b>보도자료</b>	보도일시	2021. 12. 23.(목) 12:00	 <b>통계청</b>
	배포일시	2021. 12. 23.(목) 08:30	
	담당부서	경제통계국 경제통계기획과	
	담당자	과 장: 양 동 희(042-481-2181) 사 무 관: 정 미 숙(042-481-2172)	

# 2020년 기업활동조사 결과(잠정)



통계청이 작성한 “2020년 기업활동조사 결과(잠정)” 는 ‘공공누리’  
출처표시-상업적이용금지-변경금지 조건에 따라 이용할 수 있습니다.

## 일 러 두 기

□ 이 자료는 국내 회사법인 중 '상용근로자 50인 이상이면서 자본금 3억원 이상'인 13,429개 기업체를 대상으로 올해 6월 실시한 「2020년 기업활동조사」 잠정집계 결과임

○ 올해 12월말 발표 예정인 확정치와는 다소 차이가 날 수 있으며, 최종 집계자료는 국가통계포털([www.kosis.kr](http://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 특성항목(종사자수, 관계회사, 기업의 경영방향 등)은 현장 조사

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

※ 본문에 언급된 기타산업은 아래의 산업분류를 포괄함

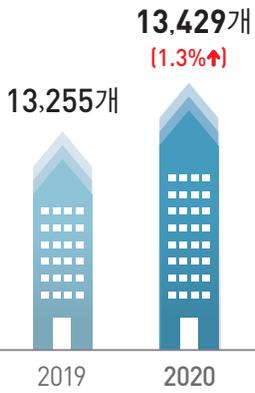
· 농림어업(A), 광업(B), 수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업(E), 교육 서비스업(P), 보건업 및 사회복지 서비스업(Q), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(S)

# 목 차

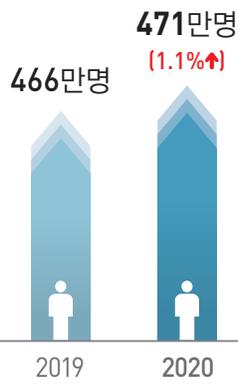
□ 2020년 기업활동조사 결과(요약) .....	1
□ 2020년 기업활동조사 결과	
1. 기업수 및 종사자수 .....	2
2. 매출액 및 법인세 차감전 순이익 .....	3
3. 국내·외 자회사 현황 .....	5
4. 연구개발 현황 .....	7
5. 기업의 경영전략 현황 .....	8
가. 외부 위탁 .....	8
나. 4차산업 관련 기술 개발·활용 현황 .....	9
다. 신규사업 진출 .....	10
라. 주력사업 운영 변동 .....	11
마. 전략적 제휴 .....	12
바. 성과보상 관리제도 .....	13
<참고> 연속 조사된 기업의 사업실적 추이 비교 .....	14
□ 통계표 .....	15
◇ 부록	
1. 조사 개요 .....	32
2. 주요 용어 .....	33
3. 한국표준산업분류(제10차) .....	36

# 2020년 기업활동조사 결과

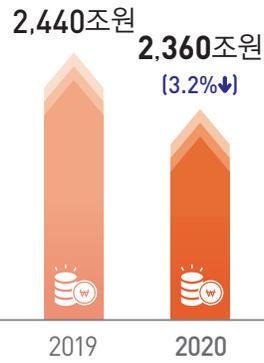
## 기업수



## 종사자수



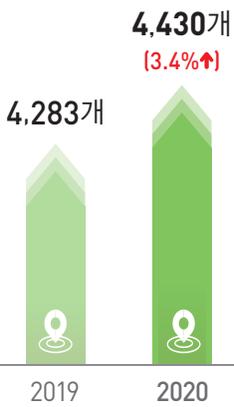
## 매출액



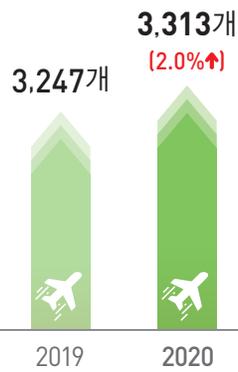
## 법인세 차감전 순이익



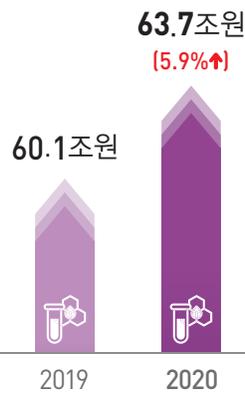
## 국내 자회사보유기업



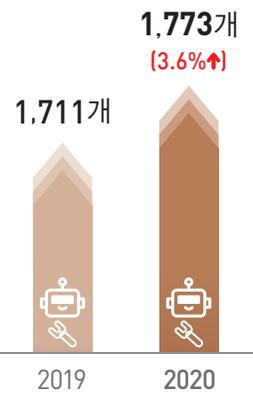
## 국외 자회사보유기업



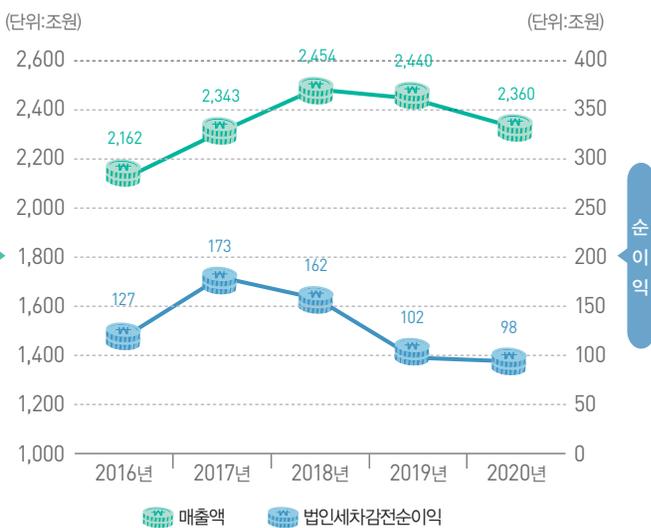
## 연구개발비



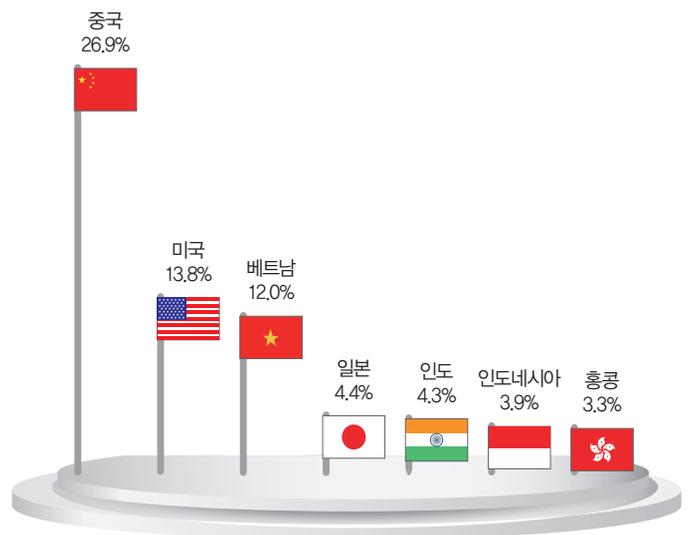
## 4차 산업 관련 기술 개발·활용



< 매출액, 순이익 추이(금융보험업 제외) >



< 국외 자회사 주요 분포율 >



## 2020년 기업활동조사 결과[요약]

- 기업활동조사 대상 국내 기업수는 13,429개로 전년(13,255개) 대비 1.3% 증가
  - 조사대상 기업의 종사자수는 4,713천명으로 전년(4,664천명) 대비 1.1% 증가
  
- 조사대상 기업의 총매출액(금융보험업 제외)은 2,360조원으로 전년(2,440조원) 대비 3.2% 감소
  - 법인세 차감전 순이익은 97.7조원으로 전년(101.7조원) 대비 3.9% 감소
  - 기업이 매출액 천원당 얻은 법인세 차감전 순이익은 41.4원으로 전년(41.7원) 대비 0.3원 감소
  
- 조사대상 기업 중 자회사 보유기업은 5,823개이고, 이 중 국외 자회사 보유기업은 3,313개로 전년(3,247개) 대비 2.0% 증가
  - 국외 자회사는 중국(26.9%), 미국(13.8%), 베트남(12.0%) 등에 주로 분포
  
- 연구개발비(금융보험업 제외)는 63.7조원으로 전년(60.1조원) 대비 5.9% 증가
  
- 외부위탁 활용 기업은 9,737개로 전년(9,527개) 대비 2.2% 증가
  - 분야별로는 경비·청소·시설 관리(22.9%), 생산(18.1%), 운송·배송업무(17.3%) 순으로 외부위탁 비중이 높음
  
- 4차산업 관련 기술을 개발 또는 활용 중인 기업은 1,773개로 전년(1,711개)대비 3.6% 증가
  - 기업들이 주로 개발·활용하는 4차 산업 관련 기술은 클라우드(23.1%), 빅데이터(19.1%), 인공지능(13.4%), 사물인터넷(13.3%) 등임

# 2020년 기업활동조사 결과

## 1. 기업수 및 종사자수

◇ 조사대상 기업수는 13,429개로 전년 대비 1.3% 증가

◇ 종사자수는 4,713천명으로 전년 대비 1.1% 증가

- 상용근로자수는 전년 대비 1.4% 증가하였고, 상용근로자 비중은 89.3%로 전년 대비 0.3%p 증가

○ 조사대상 기업수는 13,429개로 전년(13,255개) 대비 1.3%(174개) 증가

- 업종별로는 제조업은 6,149개로 전년(6,330개) 대비 2.9% 감소하였고, 도매업(7.4%), 정보통신업(12.8%), 전문과학기술업(17.7%) 등에서 증가

○ 종사자수는 4,713천명으로 전년(4,664천명) 대비 1.1% 증가

○ 상용근로자 수는 4,209천명으로 제조업, 정보통신업 등을 중심으로 전년 대비 1.4%(57천명) 증가

- 상용근로자 비중은 전체 종사자수의 89.3% 수준으로 전년 대비 0.3%p 증가한 반면, 임시·일용·기타 종사자 비중은 10.7%로 0.3%p 감소

<표1> 업종별 기업수 및 종사자수

(천명, %)

산업분류	업체수			총종사자수			상용근로자수			
	2019	2020	증감률	2019	2020	증감률	2019	2020	증감률	비중
전 산 업	13,255	13,429	1.3	4,664	4,713	1.1	4,152	4,209	1.4	89.3
제 조 업	6,330	6,149	-2.9	1,936	2,003	3.5	1,858	1,933	4.1	96.5
전 기 가 스 업	67	68	1.5	37	37	1.2	37	37	1.0	98.7
건 설 업	578	558	-3.5	296	282	-4.5	165	155	-5.7	55.0
도 소 매 업	1,480	1,589	7.4	451	449	-0.4	416	407	-2.2	90.6
운수·창고업	747	725	-2.9	222	231	4.1	213	211	-0.9	91.3
숙박및음식점업	346	359	3.8	187	163	-13	131	133	1.7	81.5
정 보 통 신 업	1,124	1,268	12.8	320	342	6.6	297	318	7.1	93.1
부 동 산 업	270	292	8.1	68	69	1.4	66	62	-5.6	89.9
전문과학기술업	586	690	17.7	139	145	4.1	134	139	3.6	96.2
사업시설관리업	630	629	-0.2	532	510	-4.2	490	469	-4.3	92.0
예술스포츠업	320	328	2.5	49	47	-3.8	31	32	2.8	67.9
기 타 산 업	407	413	1.5	62	72	17.4	47	57	22.5	79.1
금 융 보 험 업	370	361	-2.4	366	363	-0.8	269	256	-4.9	70.5

## 2. 매출액 및 법인세 차감전 순이익 (금융보험업 제외)

◇ 기업의 매출액은 2,360조원으로 전년 대비 3.2% 감소

◇ 기업당 평균 매출액은 전년 대비 4.6% 감소

○ 매출액은 2,360조원으로 전년(2,440조원) 대비 3.2% 감소

- 업종별로는 제조업(-4.1%), 전기가스업(-9.0%), 운수·창고업(-9.9%), 숙박·음식점업(-18.7%), 예술스포츠업(-23.6%) 등에서 감소

○ 기업당 평균 매출액은 1,806억원으로 전년 대비 4.6% 감소

- 전기가스업(-10.3%), 숙박·음식점업(-21.6%), 예술스포츠업(-25.4%) 등에서 감소

<표2> 업종별 매출액/기업당 매출액

산업분류	매출액(조원)				기업당 매출액(억원)			
	2018	2019	2020	증감률	2018	2019	2020	증감률
	(조원, 억원, %)							
전 산업 (K 제외)	2,454	2,440	2,360	-3.2	1,919	1,893	1,806	-4.6
제조업	1,478	1,435	1,376	-4.1	2,351	2,267	2,237	-1.3
전기가스업	62	62	56	-9.0	10,067	9,236	8,282	-10.3
건설업	182	183	174	-4.8	3,216	3,160	3,117	-1.4
도소매업	372	390	392	0.7	2,484	2,634	2,470	-6.2
운수·창고업	100	100	90	-9.9	1,322	1,339	1,242	-7.2
숙박 및 음식점업	34	34	28	-18.7	977	986	773	-21.6
정보통신업	125	132	137	3.5	1,136	1,176	1,078	-8.3
부동산업	21	15	15	-0.9	823	573	525	-8.4
전문과학기술업	26	32	38	16.0	454	554	546	-1.5
사업시설관리업	32	34	34	0.7	501	540	544	0.8
예술스포츠업	8	9	7	-23.6	279	289	216	-25.4
기타 산업	13	13	13	1.7	331	320	321	0.2
금융보험업(K)	611	678	814	20.0	17,107	18,325	22,539	23.0

<그림1> 연도별 매출액 추이



◇ 법인세 차감전 순이익은 97.7조원으로 전년 대비 3.9% 감소

◇ 매출액 천원당 법인세 차감전 순이익은 전년 대비 0.3원 감소

○ 법인세 차감전 순이익은 97.7조원으로 전년(101.7조원) 대비 3.9% 감소

- 업종별로는 제조업, 숙박·음식점업, 예술스포츠업 등에서 감소

○ 매출액 천원당 법인세 차감전 순이익은 41.4원으로 전년(41.7원) 대비 0.3원 감소

- 업종별로는 부동산업(98.9원), 정보통신업(76.7원) 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)			
	2018	2019(A)	2020(B)	증감률	증감(B-A)	2018	2019(C)	2020(D)	증감(D-C)
전산업(K제외)	161,585	101,708	97,693	-3.9	-4,015	65.8	41.7	41.4	-0.3
제조업	123,654	63,982	61,505	-3.9	-2,477	83.7	44.6	44.7	0.1
전기가스업	1,181	3,171	3,342	5.4	171	18.9	51.2	59.4	8.2
건설업	10,221	9,376	9,976	6.4	600	56.1	51.3	57.4	6.1
도소매업	10,247	8,697	9,563	9.9	866	27.6	22.3	24.4	2.1
운수·창고업	937	-747	807	208.0	1,554	9.4	-7.5	9.0	16.5
숙박 및 음식점업	276	465	-3,660	-886.9	-4,125	8.1	13.6	-131.9	-145.5
정보통신업	9,412	9,939	10,492	5.6	553	75.4	75.2	76.7	1.5
부동산업	2,299	1,945	1,515	-22.1	-430	110.8	125.7	98.9	-26.8
전문과학기술업	974	1,948	2,829	45.2	881	37.1	60	75.1	15.1
사업시설관리업	1,050	1,173	907	-22.7	-266	33.3	34.5	26.5	-8.0
예술스포츠업	755	1,033	-115	-111.1	-1,148	89.2	111.6	-16.2	-127.8
기타산업	579	725	532	-26.7	-193	43	55.6	40.1	-15.5
금융보험업(K)	46,515	43,993	47,063	7.0	3,070	76.2	64.9	57.8	-7.1

<그림2> 매출액 천원당 법인세 차감전 순이익 추이



### 3. 국내·외 자회사 현황

- ◇ 조사대상 기업의 43.4%가 국내·외에 자회사<sup>1)</sup> 보유
- ◇ 국외 자회사의 진출지역은 아시아가 68.3% 차지

- 국내·외 자회사 보유 기업은 5,823개로 전년 대비(5,695개) 2.2% 증가, 조사대상 전체 기업 대비 43.4% 비중으로 전년대비 0.3%p 감소
- 국내 자회사를 보유한 기업은 4,430개로 전년대비 3.4% 증가, 국외 자회사 보유 기업은 3,313개로 전년대비 2.0% 증가

<표4> 자회사 보유 기업수

(개, 십억원, %)

산업분류	연도	기업수	자회사		국내 보유 기업수		국외 보유 기업수	
			보유기업수	비중		비중		비중
전 산업	2019	13,255	5,695	43.0	4,283	75.2	3,247	57.0
	2020	13,429	5,823	43.4	4,430	76.1	3,313	56.9
	증감률	1.3	2.2		3.4		2.0	
제조업	2019	6,330	3,056	48.3	1,997	65.3	2,182	71.4
	2020	6,149	3,093	50.3	2,054	66.4	2,196	71.0
	증감률	-2.9	1.2		2.9		0.6	
도소매업	2019	1,480	547	37.0	436	79.7	272	49.7
	2020	1,589	563	35.4	454	80.6	281	49.9
	증감률	7.4	2.9		4.1		3.3	
정보통신업	2019	1,124	586	52.1	511	87.2	238	40.6
	2020	1,268	618	48.7	546	88.3	254	41.1
	증감률	12.8	5.5		6.8		6.7	

- 기업이 보유하고 있는 국내 자회사는 14,123개로 전년 대비 8.7% 증가 하였으며, 기업당 국내 자회사수는 3.2개로 전년(3.0개) 보다 소폭 증가
  - 업종별로는 제조업, 금융보험업, 정보통신업 등 모든 업종에서 증가
- 기업이 보유하고 있는 국외 자회사는 9,522개로 전년 대비 2.4% 증가 하였으며, 기업당 국외 자회사수는 2.9개로 전년대비 유사
  - 업종별로는 전문과학기술업, 도소매업, 정보통신업 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	
	2019	2020	2019	2020	증감률	'19	'20	2019	2020	2019	2020	증감률	'19	'20
전 산 업	4,283	4,430	12,987	14,123	8.7	3.0	3.2	3,247	3,313	9,295	9,522	2.4	2.9	2.9
제 조 업	1,997	2,054	4,697	4,897	4.3	2.4	2.4	2,182	2,196	5,954	5,972	0.3	2.7	2.7
전기가스업	31	31	189	203	7.4	6.1	6.5	17	17	63	76	20.6	3.7	4.5
건 설 업	235	234	957	1,076	12.4	4.1	4.6	128	121	475	459	-3.4	3.7	3.8
도 소 매 업	436	454	1,222	1,289	5.5	2.8	2.8	272	281	883	927	5.0	3.2	3.3
운수·창고업	176	178	495	505	2.0	2.8	2.8	68	63	349	343	-1.7	5.1	5.4
숙박및음식점업	72	84	191	219	14.7	2.7	2.6	35	36	99	104	5.1	2.8	2.9
정보통신업	511	546	1,808	1,939	7.2	3.5	3.6	238	254	623	669	7.4	2.6	2.6
부 동 산 업	100	105	322	377	17.1	3.2	3.6	23	27	37	49	32.4	1.6	1.8
전문과학기술업	196	209	522	613	17.4	2.7	2.9	110	144	304	404	32.9	2.8	2.8
기 타 산 업	350	352	829	861	3.9	2.4	2.4	88	85	213	202	-5.2	2.4	2.4
금융보험업	179	183	1,755	2,144	22.2	9.8	11.7	86	89	295	317	7.5	3.4	3.6

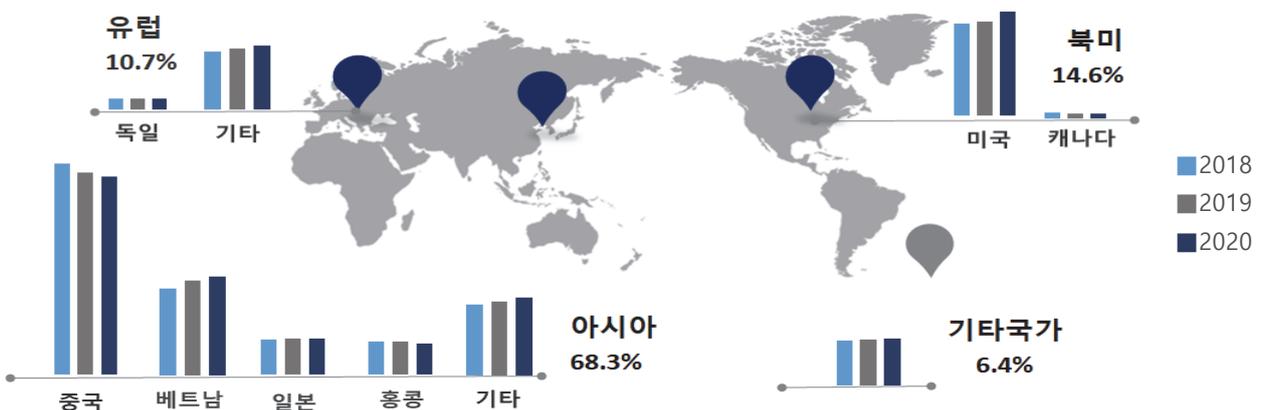
- 국외 자회사의 진출지역은 아시아에서 6,506개(68.3%)로 큰 비중을 차지하고 있으며, 북미와 유럽은 각각 1,389개(14.6%), 1,022개(10.7%) 수준
- 국가별로는 중국 2,562개(26.9%), 미국 1,316개(13.8%), 베트남 1,138개(12.0%) 순으로 분포

<표6> 국외 자회사 진출 국가

(개)

연도	아시아						북미			유럽			기타 국가
	계	중국	베트남	일본	홍콩	그외	계	미국	캐나다	계	독일	그외	
2018	6,398	2,737	1,000	404	334	1,923	1,238	1,164	74	938	160	778	582
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

<그림3> 최근 3년간 자회사의 국가별 분포 추이



#### 4. 연구개발 현황 (금융보험업 제외)

##### ◇ 기업의 연구개발비는 63.7조원으로 전년대비 5.9% 증가

- 연구개발 기업수는 6,227개로 전년(6,970개) 대비 10.7% 감소하였으나, 연구개발비는 63.7조원으로 5.9% 증가
  - 제조업의 연구개발비는 58.5조원으로 전년 대비 5.7% 증가, 기업당 연구개발비는 17.3% 증가
- 연구개발기업의 기업당 매출액은 2,512억원으로 전년대비 2.1% 감소, 전체 기업당 매출액(1,806억원)의 1.4배 수준임

<표7> 연구개발비

(개, 십억원, %)

산업분류	연도	조사대상 기업수		연구개발 기업수		연구개발비	연구개발기업당 연구개발비
		기업당매출액	기업당매출액	기업당매출액	기업당매출액		
전산업(K 제외)	2019	12,885	189.3	6,970	256.6	60,079	8.6
	2020	13,068	180.6	6,227	251.2	63,653	10.2
	증감률	1.4	-4.6	-10.7	-2.1	5.9	18.6
제조업	2019	6,330	226.7	5,047	249.6	55,371	11.0
	2020	6,149	223.7	4,543	259.9	58,529	12.9
	증감률	-2.9	-1.3	-10.0	4.1	5.7	17.3

##### ◇ 최근 15년간 존속기업<sup>2)</sup> 중 지속적으로 연구개발비를 투자한 기업의 기업당 매출액은 조사대상 전체 기업의 3.0배 수준

- 최근 15년간('06~'20년) 존속기업은 5,267개로 조사대상의 40.3%이며, 이들의 기업당 매출액은 조사대상 전체 기업당 매출액의 1.8배 수준
- 최근 15년간 지속적으로 연구개발에 투자한 기업의 기업당 매출액은 조사대상 전체 기업당 매출액의 3.0배 수준

<표8> 주요 업종별 연구개발비(최근 15년간 존속기업 대상)

(개, 십억원)

산업분류	'20년 조사대상 기업수	15년간 존속기업수			15년간 연구개발 투자기업수			
		기업당 매출액(A)	기업당 매출액(B)	(B/A)	기업당 매출액(C)	(C/A)		
전 산업(K 제외)	13,068	180.6	5,267	320.3	1.8	2,040	549.6	3.0
제조업	6,149	223.7	3,005	349.7	1.6	1,660	540.3	2.4
건설업	558	311.7	207	645.8	2.1	55	1,752.4	5.6
도소매업	1,589	247.0	449	470.8	1.9	52	241.9	1.0
정보통신업	1,268	107.8	405	246.7	2.3	122	590.1	5.5
기타 산업	3,504	80.4	1,201	159.1	2.0	151	287.2	3.6

2) 최근 15년간 존속기업이란 '06 ~ '20년 기간 중 연속으로 조사대상에 포함된 기업

## 5. 기업의 경영전략 현황

### 가. 외부 위탁

◇ 국내·외 외부업체에 내부업무 중 일부를 위탁·처리하는 기업은 9,737이며, 전년 대비 2.2% 증가

○ 업무수행의 효율화를 위해 일부 업무를 국내·외 전문업체에 위탁한 기업수는 9,737개로 전년(9,527개) 대비 2.2% 증가

- 업종별로는 도소매업(8.8%), 정보통신업(13.5%) 등에서 증가

○ 외부 위탁한 기업 비중은 전체 기업 대비 72.5%로 전년(71.9%) 대비 0.6%p 증가

- 업종별로는 제조업(83.3%), 정보통신업(68.4%) 순으로 비중이 높음

<표9> 외부 위탁 기업수

(개, %)

산업분류	외부위탁 기업수 (복수응답)			외부위탁 비율		
	2019	2020	증감률	2019	2020	증감률
전 산 업	9,527	9,737	2.2	71.9	72.5	0.6
제 조 업	5,193	5,122	-1.4	82.0	83.3	1.3
건 설 업	376	363	-3.5	65.1	65.1	0.0
도 소 매 업	976	1,062	8.8	65.9	66.8	0.9
운 수 · 창 고 업	399	383	-4.0	53.4	52.8	-0.6
숙 박 및 음식점업	212	220	3.8	61.3	61.3	0.0
정 보 통 신 업	764	867	13.5	68.0	68.4	0.4
부 동 산 업	157	165	5.1	58.1	56.5	-1.6
기 타 산 업	1,216	1,319	8.5	60.5	62.0	1.5
금 융 보 험 업	234	236	0.9	63.2	65.4	2.2

○ 분야별로는 경비·청소·시설 관리(22.9%), 생산(18.1%), 운송·배송업무(17.3%) 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
2019	9,527	19,319	3,636	910	637	648	718	3,369	4,500	1,057	2,078	880	886
2020	9,737	20,897	3,779	1,005	722	739	810	3,614	4,779	1,187	2,234	1,004	1,024
비중		100.0	18.1	4.8	3.5	3.5	3.9	17.3	22.9	5.7	10.7	4.8	4.9

## 나. 4차산업 관련 기술 개발·활용 현황

◇ 4차산업 관련 기술을 개발 또는 활용하고 있는 기업은 전년 대비 3.6% 증가

○ 4차 산업 관련 기술을 개발 또는 활용하고 있는 기업은 1,773개로 전년 (1,711개) 대비 3.6% 증가

- 업종별로는 정보통신업, 도소매업, 운수창고업 등에서 증가

<표11> (4차산업 관련 기술 개발·활용) 기업수

연도	계	제조업	전기 가스업	건설업	도 소매업	운수· 창고업	숙박 음식업	정보 통신업	부동산업	기타 산업	(개, %)
											금융 보험업
2019	1,711	692	14	46	152	34	17	500	11	164	81
2020	1,773	662	11	42	161	42	14	553	9	188	91
증감률	3.6	-4.3	-21.4	-8.7	5.9	23.5	-17.6	10.6	-18.2	14.6	12.3

○ 주로 개발·활용 중인 4차산업 관련 기술은 클라우드(23.1%), 빅데이터(19.1%), 인공지능(13.4%), 사물인터넷(13.3%) 순으로 비중이 높음

<표12> (4차산업 관련 기술 개발·활용) 분야별 기업수

연도	기업수	계	분 야 (복수응답)									(개, %)
			사물 인터넷	클라 우드	빅 데이터	모바일 (5G)	인공 지능	블록 체인	3D 프린팅	로봇 공학	가상증 강현실	
2019	1,711	3,395	509	759	633	358	409	127	199	222	179	
2020	1,773	3,535	469	816	676	361	473	129	193	230	188	
비중		100.0	13.3	23.1	19.1	10.2	13.4	3.6	5.5	6.5	5.3	

○ 4차산업 관련 기술의 활용은 제품·서비스 개발(52.3%), 생산공정(13.2%), 마케팅전략(12.2%), 조직관리(11.8%) 순으로 비중이 높음

<표13> (4차산업 관련 기술 개발·활용) 활용분야별 기업수

연도	기업수	계	활 용 분 야 (복수응답)					(개, %)
			제품·서비스 개발	마케팅 전략	생산공정	조직관리	판매목적	
2019	1,711	3,294	1,733	392	451	367	351	
2020	1,773	3,415	1,787	416	452	404	356	
비중		100.0	52.3	12.2	13.2	11.8	10.4	

## 다. 신규사업 진출

◇ 2020년 1년 동안 신규사업에 진출한 기업은 327개이고, 이 중 제조업이 55.7%로 큰 비중 차지

- 신규사업에 진출한 기업수는 조사대상 기업(13,429개) 중 327개로 2.4% 비중이며, 전년(2.9%)에 비해 0.5%p 감소
- 업종별 비중은 제조업(55.7%), 정보통신업(15.9%), 도소매업(6.7%) 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	기타 산업	금융 보험업
2019	13,255	391	233	3	8	21	8	3	62	5	40	8
	비중	100.0	59.6	0.8	2.0	5.4	2.0	0.8	15.9	1.3	10.2	2.0
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

- 신규사업 진출 단계로는 판매(44.0%), R&D(27.7%), 설비건설(19.7%), 아이디어 기획(8.5%) 순으로 나타남
- 신규사업 진출 형태로는 자체 개발(70.1%), 공동투자(15.2%), 인수(14.7%) 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
2019	391	449	45	121	101	182	449	72	54	323
	비중	100.0	10.0	26.9	22.5	40.5	100	16.0	12.0	71.9
2020	327	375	32	104	74	165	375	55	57	263
	비중	100.0	8.5	27.7	19.7	44.0	100	14.7	15.2	70.1

## 라. 주력사업 운영 변동

◇ 2020년 1년 동안 주력사업 운영에 변동이 있는 기업은 750개로 전년대비 3.7% 증가

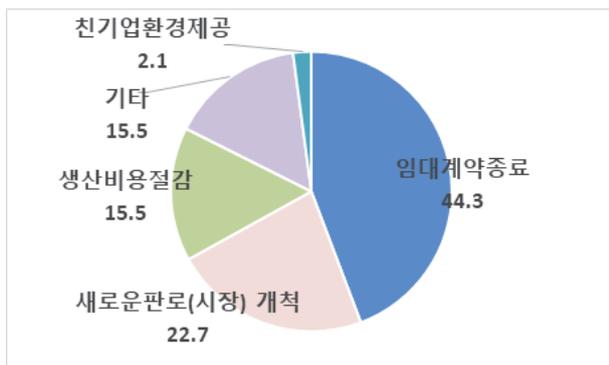
- 주력사업의 운영에 변동이 있는 기업은 750개로 전년(723개) 대비 3.7% 증가
  - 주력사업의 이전 97개, 축소 333개, 확장 320개로 전년대비 각각 22.8%, 보합, 2.9% 증가
  - 업종별로는 제조업 334개(비중 44.5%), 도소매업 100개(비중 13.3%) 순으로 나타남
- 주력사업의 이전 기업(97개)의 주된 이유로는 임대계약 종료·환경개선(44.3%), 새로운 판로개척(22.7%), 생산비용 절감(15.5%) 순으로 나타남
- 주력사업의 축소 기업(333개)의 주된 이유로는 국내외 경기불황(49.5%), 구조조정 또는 전략적 축소(16.5%), 사업환경 악화(11.4%) 순으로 나타남

<표16> 주력사업 운영 변동

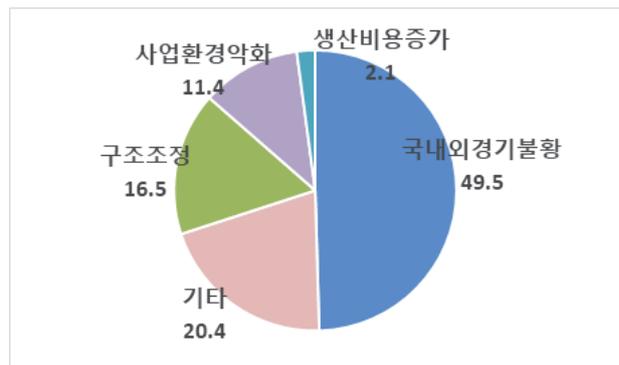
(개, %)

연도별/ 산업분류	기업수	계	주력사업 변동		
			이전	축소	확장
2019	13,255	723	79	333	311
2020	13,429	750	97	333	320
증감률	1.3	3.7	22.8	0.0	2.9
제조업	6,149	334	38	120	176
도소매업	1,589	100	14	50	36

<그림4> 주력사업 이전 주된 이유



<그림5> 주력사업 축소 주된 이유



## 마. 전략적 제휴

◇ 기업 간 전략적 제휴를 맺은 기업은 919개로 전년(1,029개) 대비 10.7% 감소

- 업종별로는 제조업(42.3%), 정보통신업(20.7%), 전문과학기술업(9.4%), 금융보험업(4.1%) 등에서 전략적 제휴가 높게 나타남

<표17> 전략적 제휴 기업수

(개, %)

연도	기업수	전략적 제휴기업수	제조업	도소매업	정보통신업	전문과학기술업	기타산업	금융보험업
2019	13,255	1,029	479	94	179	70	154	53
2020	13,429	919	389	86	190	86	130	38
비중		100.0	42.3	9.4	20.7	9.4	14.1	4.1

- 제휴 대상은 국내동종기업(49.7%), 국내주거래기업(43.2%), 국외동종기업(27.6%)이 다수를 차지함

<표18> 전략적 제휴 대상

(개, %)

연도	전략적 제휴기업수	제휴 대상				
		국내 주거래기업	국내 동종기업	국내 이종기업	국외 동종기업	국외 이종기업
2019	1,029	453	487	183	275	68
2020	919	397	457	186	254	53
비중	100.0	43.2	49.7	20.2	27.6	5.8

- 제휴 분야는 공동마케팅(48.9%), 공동기술개발(47.2%), 기술제휴(45.8%) 분야에서 다수 차지함

<표19> 전략적 제휴 형태

(개, %)

연도	전략적 제휴기업수	제휴 형태 (복수응답)						
		공동 마케팅	공동 기술개발	기술제휴	공동투자	공동생산	공동 브랜드	상호 주식교환
2019	1,029	474	470	465	141	168	135	44
2020	919	449	434	421	112	149	108	39
비중	100.0	48.9	47.2	45.8	12.2	16.2	11.8	4.2

## 바. 성과보상 관리제도

◇ 연봉제, 성과급, 스톡옵션 등 성과보상 관리제도 중 하나라도 도입·운영하는 기업은 85.1%(11,430개)로 전년 대비 0.3%p 증가

- 연봉제를 도입·운영하는 기업수는 77.9%(10,460개)로 전년대비 0.7%p 증가
  - 업종별로는 금융보험업(92.7%), 정보통신업(88.2%), 전문과학기술업(88.1%), 도소매업(80.9%) 순으로 연봉제 도입 비중이 높음
- 성과급을 지급하는 기업은 65.8%(8,841개)로 전년대비 0.7%p 증가
  - 업종별로는 금융보험업(92.2%), 전기가스업(85.3%), 정보통신업(74.1%) 순으로 성과급제도 도입 비중이 높음
- 스톡옵션제도를 도입한 기업은 10.8%(1,455개)로 전년대비 1.4%p 증가
  - 업종별로는 정보통신업(22.9%), 전문과학기술업(19.3%), 금융보험업(18.8%), 도소매업(11.6%) 순으로 스톡옵션제도 도입 비중이 높음
- 우리사주제도를 도입한 기업은 11.5%(1,543개)로 전년보다 0.2%p 증가
  - 업종별로는 금융보험업(30.2%), 정보통신업(16.3%), 전문과학기술업(14.1%), 제조업(13.9%) 순으로 우리사주제도 도입 비중이 높음

<표20> 연도별 성과보상 관리제 도입 기업수

(개, %, %p, 복수응답)

구 분	2018		2019		2020			
	개	비중	개	비중	증감률	비중	비중차	
기 업 수	13,144	100.0	13,255	100.0	13,429	1.3	100.0	0.0
도 입 기 업 수	10,992	83.6	11,245	84.8	11,430	1.6	85.1	0.3
연 봉 제	9,966	75.8	10,230	77.2	10,460	2.2	77.9	0.7
성 과 급	8,426	64.1	8,636	65.2	8,841	2.4	65.8	0.7
스 톡 옵션	1,163	8.8	1,253	9.5	1,455	16.1	10.8	1.4
우 리 사 주	1,503	11.4	1,498	11.3	1,543	3.0	11.5	0.2

## 참고 연속 조사된 기업<sup>3)</sup>의 사업실적 추이 비교

### □ 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('19~'20) 연속 기업의 '20년 매출액은 전년대비 3.5% 감소, 순이익은 3.6% 감소하여 조사대상 전체기업과 유사한 추이를 보임

<표21> 최근 2개년 연속기업 주요 지표 현황

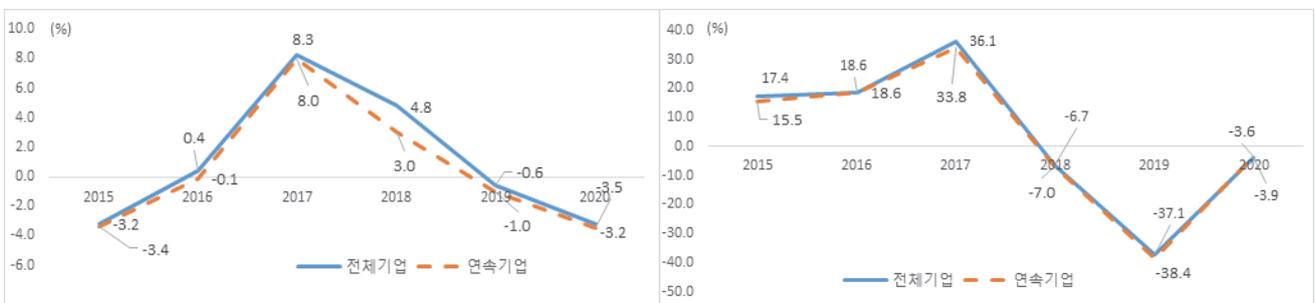
(개, 조원, %)

구 분	기 업 수 (금융보험업 제외)	매 출 액		법인세 차감전 순이익	
		증감률	증감률	증감률	증감률
전체기업	13,068	2,360	-3.2	97.7	-3.9
연속기업	11,864	2,317	-3.5	96.9	-3.6

- 연속기업의 증감률이 전반적으로 조사대상 기업과 유사한 흐름을 나타냄

<그림6> 연도별 매출액 증감률

<그림7> 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. 상용근로자수 .....	18
3. 기업당 상용근로자수 .....	19
4. 매출액 .....	20
5. 기업당 매출액 .....	21
6. 법인세 차감전 순이익 .....	22
7. 매출액 천원당 법인세 차감전 순이익 .....	23
8. 국내 자회사수 .....	24
9. 국외 자회사수 .....	25
10. 연구개발 .....	26
11. 외부위탁 .....	27
12. 4차산업 관련 기술 개발·활용 유형 .....	28
13. 신규사업 진출단계 및 진출형태 .....	29
14. 주력사업 운영 변동 .....	30
15. 성과보상 관리제도 .....	31



# 1. 기업수

(개, %)

산업분류	2016	2017	2018		2019		2020		
			증감률	증감률	증감률	증감률			
전 산 업	12,471	12,579	0.9	13,144	4.5	13,255	0.8	13,429	1.3
제 조 업	6,033	6,113	1.3	6,288	2.9	6,330	0.7	6,149	-2.9
전 기 가 스 증 기 업	57	59	3.5	62	5.1	67	8.1	68	1.5
건 설 업	532	544	2.3	567	4.2	578	1.9	558	-3.5
도 소 매 업	1,383	1,398	1.1	1,497	7.1	1,480	-1.1	1,589	7.4
운 수 · 창 고 업	696	714	2.6	755	5.7	747	-1.1	725	-2.9
숙 박 및 음식점업	323	323	0.0	349	8.0	346	-0.9	359	3.8
정 보 통 신 업	1,041	1,047	0.6	1,100	5.1	1,124	2.2	1,268	12.8
부 동 산 업	250	246	-1.6	252	2.4	270	7.1	292	8.1
전 문 과 학 기 술 업	558	543	-2.7	578	6.4	586	1.4	690	17.7
사 업 시 설 관 리 업	597	605	1.3	629	4.0	630	0.2	629	-0.2
예 술 스포츠업	284	285	0.4	304	6.7	320	5.3	328	2.5
기 타 산 업*	376	375	-0.3	406	8.3	407	0.2	413	1.5
금 융 보 험 업	341	327	-4.1	357	9.2	370	3.6	361	-2.4

\* 한국표준산업분류 상 A, B, E, P, Q, S 산업

## 2. 상용근로자수

(천명, %)

산업분류	2016	2017	2018		2019		2020		
			증감률	증감률	증감률	증감률			
전 산 업	3,927	3,979	1.3	4,099	3.0	4,152	1.3	4,209	1.4
제 조 업	1,801	1,820	1.0	1,854	1.9	1,858	0.2	1,933	4.1
전 기 가 스 증 기 업	33	36	7.6	37	2.5	37	0.1	37	1.0
건 설 업	150	152	0.8	157	3.2	165	5.2	155	-5.7
도 소 매 업	373	384	2.8	405	5.6	416	2.7	407	-2.2
운 수 · 창 고 업	194	198	2.0	209	5.6	213	1.6	211	-0.9
숙 박 및 음식점업	120	128	7.0	136	5.9	131	-4.0	133	1.7
정 보 통 신 업	281	278	-0.9	290	4.0	297	2.5	318	7.1
부 동 산 업	57	63	11.8	65	3.0	66	0.6	62	-5.6
전 문 과 학 기 술 업	113	112	-1.4	118	6.0	134	13.5	139	3.6
사 업 시 설 관 리 업	460	472	2.6	490	3.7	490	-	469	-4.3
예 술 스포츠업	25	25	2.8	26	3.1	31	18.5	32	2.8
기 타 산 업*	45	47	3.7	48	2.7	47	-2.4	57	22.5
금 용 보 험 업	273	264	-3.6	264	0.2	269	2.0	256	-4.9

\* 한국표준산업분류 상 A, B, E, P, Q, S 산업

### 3. 기업당 상용근로자수

(명)

산업분류	2016	2017		2018		2019		2020	
			증감		증감		증감		증감
전 산 업	314.9	316.3	1.4	311.9	-4.4	313.2	1.3	313.4	0.2
제 조 업	298.5	297.7	-0.8	294.9	-2.8	293.5	-1.4	314.4	20.9
전 기 가 스 증 기 업	582.2	605.5	23.3	590.5	-15.0	547.0	-43.5	544.3	-2.7
건 설 업	282.6	278.7	-3.9	276.0	-2.7	285.0	9.0	278.5	-6.5
도 소 매 업	269.9	274.4	4.5	270.6	-3.8	281.0	10.4	256.0	-25.0
운 수 · 창 고 업	279.5	277.7	-1.8	277.3	-0.4	284.7	7.4	290.8	6.1
숙 박 및 음식점업	371.9	397.8	25.9	389.8	-8.0	377.4	-12.4	369.8	-7.6
정 보 통 신 업	269.9	266.0	-3.9	263.4	-2.6	264.1	0.7	250.8	-13.3
부 동 산 업	226.8	257.7	30.9	259.1	1.4	243.3	-15.8	212.3	-31.0
전 문 과 학 기 술 업	202.9	205.6	2.7	204.7	-0.9	229.2	24.5	201.8	-27.4
사 업 시 설 관 리 업	771.3	780.6	9.3	778.3	-2.3	777.1	-1.2	745.2	-31.9
예 술 스포츠업	86.6	88.7	2.1	85.8	-2.9	96.6	10.8	96.8	0.2
기 타 산 업 *	119.8	124.6	4.8	118.2	-6.4	115.0	-3.2	138.9	23.9
금 용 보 험 업	801.3	805.9	4.6	739.5	-66.4	727.7	-11.8	709.1	-18.6

\* 한국표준산업분류 상 A, B, E, P, Q, S 산업

#### 4. 매출액

(조원, %)

산업분류	2016	2017	2018		2019		2020		
			증감률	증감률	증감률	증감률			
전 산업 (K 제외)	2,162	2,343	8.3	2,454	4.7	2,440	-0.6	2,360	-3.2
제조업	1,297	1,413	8.9	1,478	4.6	1,435	-2.9	1,376	-4.1
전기가스증기업	56	57	1.6	62	10.3	62	-0.9	56	-9.0
건설업	169	182	7.7	182	0.4	183	0.2	174	-4.8
도소매업	319	352	10.3	372	5.6	390	4.8	392	0.7
운수·창고업	89	92	2.8	100	9.0	100	0.1	90	-9.9
숙박 및 음식점업	30	31	4.5	34	10.2	34	0.0	28	-18.7
정보통신업	116	123	6.0	125	1.4	132	5.8	137	3.5
부동산업	18	22	19.5	21	-3.7	15	-25.4	15	-0.9
전문과학기술업	25	24	-2.9	26	7.3	32	23.7	38	16.0
사업시설관리업	25	28	11.6	32	13.9	34	7.9	34	0.7
예술스포츠업	7	8	6.2	8	9.2	9	9.3	7	-23.6
기타 산업*	11	12	9.3	13	8.4	13	-3.1	13	1.7
금융보험업	606	623	2.8	611	-2.0	678	11.0	814	20.0

\* 한국표준산업분류 상 A, B, E, P, Q, S 산업

## 5. 기업당 매출액

(억원, %)

산업분류	2016	2017	2018		2019		2020		
			증감률	증감률	증감률	증감률			
전 산업 (K 제외)	1,783	1,912	7.3	1,919	0.4	1,893	-1.3	1,806	-4.6
제조업	2,150	2,311	7.5	2,351	1.7	2,267	-3.6	2,237	-1.3
전기·가스·증기업	9,779	9,594	-1.9	10,067	4.9	9,236	-8.3	8,282	-10.3
건설업	3,170	3,339	5.3	3,216	-3.7	3,160	-1.7	3,117	-1.4
도소매업	2,309	2,520	9.2	2,484	-1.4	2,634	6.0	2,470	-6.2
운수·창고업	1,280	1,283	0.2	1,322	3.1	1,339	1.2	1,242	-7.2
숙박 및 음식점업	917	958	4.5	977	2.0	986	0.9	773	-21.6
정보통신업	1,116	1,176	5.4	1,136	-3.5	1,176	3.5	1,078	-8.3
부동산업	721	875	21.5	823	-5.9	573	-30.4	525	-8.4
전문과학기술업	451	450	-0.2	454	0.8	554	22.0	546	-1.5
사업시설관리업	416	457	10.1	501	9.5	540	7.8	544	0.8
예술·스포츠업	257	272	5.9	279	2.4	289	3.8	216	-25.4
기타 산업*	302	331	9.6	331	0.1	320	-3.4	321	0.2
금융보험업	17,769	19,048	7.2	17,107	-10.2	18,325	7.1	22,539	23.0

\* 한국표준산업분류 상 A, B, E, P, Q, S 산업

## 6. 법인세 차감전 순이익

(십억원)

산업분류	2016	2017	2018		2019		2020		
			증감	증감	증감	증감			
전 산업 (K 제 외)	127,201	173,128	45,927	161,585	-11,542	101,708	-59,877	97,693	-4,015
제조업	87,786	127,159	39,373	123,654	-3,505	63,982	-59,672	61,505	-2,477
전기가스증기업	6,823	3,267	-3,556	1181	-2,086	3,171	1,989	3,342	172
건설업	4,138	7,012	2,874	10,221	3,209	9,376	-845	9,976	599
도소매업	8,611	15,676	7,065	10,247	-5,429	8,697	-1,550	9,563	865
운수·창고업	3,425	3,763	338	937	-2,826	-747	-1,684	807	1,554
숙박 및 음식점업	529	-629	-1,157	276	905	465	189	-3,660	-4,125
정보통신업	9,116	9,284	168	9,412	128	9,939	527	10,492	553
부동산업	3,054	4,124	1,071	2,299	-1,826	1,945	-354	1,515	-430
전문과학기술업	1,241	1,131	-110	974	-157	1,948	974	2,829	881
사업시설관리업	1,037	1,081	43	1,050	-31	1,173	124	907	-266
예술스포츠업	1,130	809	-321	755	-53	1,033	278	-115	-1,148
기타 산업*	311	450	139	579	129	725	147	532	-193
금융보험업	30,149	41,610	11,460	46,515	4,906	43,993	-2,522	47,063	3,071

\* 한국표준산업분류 상 A, B, E, P, Q, S 산업

## 7. 매출액 천원당 법인세 차감전 순이익<sup>1)</sup>

(원)

산업분류	2016	2017	2018		2019		2020		
			증감	증감	증감	증감			
전 산업 (K 제외)	58.8	73.9	15.1	65.8	-8.1	41.7	-24.2	41.4	-0.3
제조업	67.7	90.0	22.3	83.7	-6.4	44.6	-39.1	44.7	0.1
전기가스증기업	122.4	57.7	-64.7	18.9	-38.8	51.2	32.3	59.4	8.1
건설업	24.5	38.6	14.1	56.1	17.5	51.3	-4.7	57.4	6.0
도소매업	27.0	44.5	17.5	27.6	-16.9	22.3	-5.2	24.4	2.1
운수·창고업	38.4	41.1	2.6	9.4	-31.7	-7.5	-16.9	9.0	16.4
숙박 및 음식점업	17.8	-20.3	-38.2	8.1	28.4	13.6	5.5	-131.9	-145.6
정보통신업	78.4	75.4	-3.0	75.4	0.0	75.2	-0.1	76.7	1.5
부동산업	169.5	191.6	22.0	110.8	-80.8	125.7	14.9	98.9	-26.9
전문과학기술업	49.3	46.2	-3.0	37.1	-9.1	60.0	22.9	75.1	15.1
사업시설관리업	41.8	39.1	-2.8	33.3	-5.7	34.5	1.2	26.5	-8.0
예술스포츠업	154.7	104.2	-50.5	89.2	-15.0	111.6	22.5	-16.2	-127.8
기타 산업*	27.4	36.3	8.8	43.0	6.7	55.6	12.6	40.1	-15.5
금융보험업	49.8	66.8	17.0	76.2	9.4	64.9	-11.3	57.8	-7.0

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

\* 한국표준산업분류 상 A, B, E, P, Q, S 산업

## 8. 국내 자회사수

(개, %)

산업분류	2016	2017	2018		2019		2020		
			증감률	증감률	증감률	증감률			
전 산 업	10,507	11,373	8.2	12,404	9.1	12,987	4.7	14,123	8.7
제 조 업	4,062	4,375	7.7	4,594	5.0	4,697	2.2	4,897	4.3
전 기 가 스 증 기 업	128	134	4.7	160	19.4	189	18.1	203	7.4
건 설 업	806	861	6.8	898	4.3	957	6.6	1,076	12.4
도 소 매 업	1,030	1,091	5.9	1,185	8.6	1,222	3.1	1,289	5.5
운 수 · 창 고 업	438	478	9.1	486	1.7	495	1.9	505	2.0
숙 박 및 음식점업	152	171	12.5	214	25.1	191	-10.7	219	14.7
정 보 통 신 업	1,457	1,653	13.5	1,721	4.1	1,808	5.1	1,939	7.2
부 동 산 업	229	268	17.0	295	10.1	322	9.2	377	17.1
전 문 과 학 기 술 업	343	335	-2.3	438	30.7	522	19.2	613	17.4
사 업 시 설 관 리 업	324	354	9.3	362	2.3	391	8.0	398	1.8
예 술 스포츠업	100	116	16.0	120	3.4	133	10.8	148	11.3
기 타 산 업*	267	306	14.6	316	3.3	305	-3.5	315	3.3
금 융 보 험 업	1,171	1,231	5.1	1,615	31.2	1,755	8.7	2,144	22.2

\* 한국표준산업분류 상 A, B, E, P, Q, S 산업

## 9. 국외 자회사수

(개, %)

산업분류	2016	2017	2018		2019		2020		
			증감률	증감률	증감률	증감률			
전 산 업	8,125	8,717	7.3	9,156	5.0	9,295	1.5	9,522	2.4
제 조 업	5,424	5,796	6.9	5,938	2.4	5,954	0.3	5,972	0.3
전 기 가 스 증 기 업	52	55	5.8	57	3.6	63	10.5	76	20.6
건 설 업	396	447	12.9	459	2.7	475	3.5	459	-3.4
도 소 매 업	706	759	7.5	839	10.5	883	5.2	927	5.0
운 수 · 창 고 업	331	321	-3.0	346	7.8	349	0.9	343	-1.7
숙 박 및 음식점업	84	88	4.8	106	20.5	99	-6.6	104	5.1
정 보 통 신 업	512	578	12.9	631	9.2	623	-1.3	669	7.4
부 동 산 업	24	32	33.3	33	3.1	37	12.1	49	32.4
전 문 과 학 기 술 업	205	209	2.0	251	20.1	304	21.1	404	32.9
사 업 시 설 관 리 업	58	76	31.0	104	36.8	120	15.4	111	-7.5
예 술 스포 츠 업	13	15	15.4	16	6.7	20	25.0	23	15.0
기 타 산 업*	55	66	20.0	70	6.1	73	4.3	68	-6.8
금 용 보 험 업	265	275	3.8	306	11.3	295	-3.6	317	7.5

\* 한국표준산업분류 상 A, B, E, P, Q, S 산업

## 10. 연구개발

(개, 십억원, %)

산업분류		연구개발 기업수	연구개발 기업 매출액	연구개발비	연구개발 기업당	
					매출액	연구개발비
전 산업 (K 제외)	2019	6,970	1,788,165	60,079	256.6	8.6
	2020	6,227	1,564,125	63,653	251.2	10.2
	증감률	-10.7	-12.5	5.9	-2.1	18.6
제조업	2019	5,047	1,259,776	55,371	249.6	11.0
	2020	4,543	1,180,616	58,529	259.9	12.9
전기 가스 증기업	2019	13	40,529	307	3,117.6	23.6
	2020	9	33,662	321	3,740.3	35.7
건설업	2019	281	143,197	251	509.6	0.9
	2020	224	121,774	254	543.6	1.1
도소매업	2019	360	158,577	811	440.5	2.3
	2020	290	54,942	627	189.5	2.2
운수·창고업	2019	32	25,319	60	791.2	1.9
	2020	16	29,405	59	1,837.8	3.7
숙박 및 음식점업	2019	35	19,754	25	564.4	0.7
	2020	17	7,900	26	464.7	1.5
정보통신업	2019	628	103,167	2,102	164.3	3.3
	2020	609	100,310	2,042	164.7	3.4
부동산업	2019	16	1,140	14	71.2	0.9
	2020	8	755	12	94.4	1.4
전문과학기술업	2019	384	23,646	975	61.6	2.5
	2020	381	25,333	1,611	66.5	4.2
사업시설관리업	2019	55	8,443	68	153.5	1.2
	2020	45	5,902	66	131.1	1.5
예술스포츠업	2019	13	296	4	22.8	0.3
	2020	5	34	1	6.7	0.2
기타 산업*	2019	106	4,322	91	40.8	0.9
	2020	80	3,493	105	43.7	1.3
금융보험업	2019	83	278,462	815	3,355.0	9.8
	2020	57	143,968	307	2,525.7	5.4

\* 한국표준산업분류 상 A, B, E, P, Q, S 산업

## 11. 외부위탁

(개, %)

산업분류		외부 위탁 적용 기업수	외부위탁분야 (복수응답)											
			생산	정보 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	2019	9,527	3,636	910	637	648	718	3,369	4,500	1,057	2,078	880	362	524
	2020	9,737	3,779	1,005	722	739	810	3,614	4,779	1,187	2,234	1,004	389	635
	증감률	2.2	3.9	10.4	13.3	14.0	12.8	7.3	6.2	12.3	7.5	14.1	7.5	21.2
제 조 업	2019	5,193	3,009	347	282	211	388	2,186	2,401	379	928	413	190	124
	2020	5,122	3,074	367	313	233	425	2,270	2,466	408	939	468	197	139
전기가스증기업	2019	57	1	16	3	2	5	6	45	2	6	8	5	11
	2020	61	2	18	2	2	5	7	48	4	8	8	6	13
건 설 업	2019	376	93	41	34	33	24	76	167	60	96	58	14	50
	2020	363	91	39	37	30	23	85	166	66	108	58	14	55
도 소 매 업	2019	976	271	108	82	120	56	541	439	183	241	92	34	33
	2020	1,062	302	125	90	142	73	606	498	205	286	118	43	45
운 수 · 창 고 업	2019	399	11	41	7	11	4	119	179	50	145	47	9	30
	2020	383	7	51	8	12	4	118	175	52	137	46	8	38
숙박 및 음식점업	2019	212	17	16	17	20	4	27	132	34	57	8	4	16
	2020	220	18	17	19	20	3	31	139	36	62	12	5	20
정 보 통 신 업	2019	764	121	151	113	111	128	165	348	104	139	61	45	75
	2020	867	144	160	138	130	142	194	406	129	168	74	46	113
부 동 산 업	2019	157	9	11	8	11	2	18	97	22	45	13	0	17
	2020	165	8	13	8	13	2	21	112	21	46	18	1	21
전문과학기술업	2019	386	47	37	30	43	71	59	152	54	108	53	18	66
	2020	466	70	57	36	65	94	89	193	78	145	67	22	73
사업시설관리업	2019	337	18	26	13	18	9	39	161	56	117	44	9	21
	2020	337	22	28	16	17	7	46	168	58	125	43	11	26
예 술 스포 츠 업	2019	214	4	17	14	10	1	14	156	10	34	10	6	32
	2020	226	6	18	18	8	2	18	168	11	35	14	6	33
기 타 산 업*	2019	222	28	11	15	14	13	61	88	36	87	26	4	25
	2020	229	29	11	18	19	17	67	92	47	96	26	5	28
금 용 보 험 업	2019	234	7	88	19	44	13	58	135	67	75	47	24	24
	2020	236	6	101	19	48	13	62	148	72	79	52	25	31

\* 한국표준산업분류 상 A, B, E, P, Q, S 산업

## 12. 4차산업 관련 기술 개발·활용 유형

(개, %)

산업분류		4차 산업 관련 기업수	4차 산업 관련 기술 (복수응답)									활용단계				
			사물 인터넷	클라우드	빅 데이터	모바일 (5G)	인공지능	블록체인	3D 프린팅	로봇공학	가상·증강 현실	제품 (서비스) 개발	마케팅 전략	생산 공정	조직 관리	판매 목적
전 산업	2019	1,711	509	759	633	358	409	127	199	222	179	1,733	392	451	367	351
	2020	1,773	469	816	676	361	473	129	193	230	188	1,787	416	452	404	356
	증감률	3.6	-7.9	7.5	6.8	0.8	15.6	1.6	-3.0	3.6	5.0	3.1	6.1	0.2	10.1	1.4
제조업	2019	692	224	222	170	110	114	10	147	159	44	528	84	320	157	81
	2020	662	206	230	168	108	132	9	139	167	48	509	87	329	150	95
전기·가스업	2019	14	11	10	9	4	5	1	4	2	7	10	1	26	12	0
	2020	11	8	6	7	4	8	1	3	2	4	14	0	20	8	0
건설업	2019	46	22	23	16	12	15	1	7	6	9	36	14	28	25	3
	2020	42	20	25	13	14	12	2	7	6	8	42	10	18	27	5
도소매업	2019	152	44	75	62	33	26	10	16	12	17	118	61	20	37	56
	2020	161	37	80	67	35	31	7	15	15	14	115	75	16	52	42
임대·수업	2019	34	6	22	14	7	5	0	0	4	3	14	7	5	26	1
	2020	42	6	24	16	14	7	1	0	5	3	20	9	9	23	5
숙박·음식점업	2019	17	5	8	6	7	0	0	0	2	1	8	13	1	6	0
	2020	14	5	10	6	7	1	1	1	4	2	8	18	1	7	2
정보통신업	2019	500	151	278	236	122	173	76	14	17	71	771	107	23	40	164
	2020	553	136	297	241	114	199	83	15	16	84	819	103	21	53	146
부동산업	2019	11	4	6	0	3	0	0	0	1	1	0	7	0	4	3
	2020	9	4	3	2	2	0	0	0	0	0	2	2	0	3	3
전문과학기술업	2019	74	15	32	34	11	20	2	8	4	6	80	15	11	10	13
	2020	101	21	47	54	16	22	3	9	4	7	85	21	18	30	20
사업시설행업	2019	50	12	23	20	14	7	0	0	3	2	43	11	2	17	8
	2020	39	11	19	16	13	12	0	0	2	3	39	9	1	13	11
에스·스포츠업	2019	19	2	8	3	10	0	1	1	0	5	11	15	0	1	0
	2020	18	3	9	6	4	0	1	0	0	3	5	9	0	5	6
기타산업*	2019	21	5	9	7	5	6	1	2	2	6	21	8	1	9	4
	2020	30	7	13	14	6	13	1	4	2	6	23	12	8	9	12
금융업	2019	81	8	43	56	20	38	25	0	10	7	93	49	14	23	18
	2020	91	5	53	66	24	36	20	0	7	6	106	61	11	24	9

\* 한국표준산업분류 상 A, B, E, P, Q, S 산업

### 13. 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	2019	13,255	391	45	121	101	182	72	54	323
	2020	13,429	327	32	104	74	165	55	57	263
	증감률	1.3	-16.4	-28.9	-14.0	-26.7	-9.3	-23.6	5.6	-18.6
제 조 업	2019	6,330	233	18	77	60	107	32	27	203
	2020	6,149	182	9	62	44	90	27	28	150
전 기 가 스 증 기 업	2019	67	3	0	0	3	2	1	1	3
	2020	68	4	0	0	2	4	1	3	2
건 설 업	2019	578	8	0	0	8	3	2	0	9
	2020	558	9	1	3	5	1	4	3	3
도 소 매 업	2019	1,480	21	5	5	5	11	6	3	17
	2020	1,589	22	1	3	5	14	8	2	13
운 수 · 창 고 업	2019	747	8	0	2	4	4	3	4	3
	2020	725	8	0	0	4	4	2	2	4
숙 박 및 음식점업	2019	346	3	0	0	3	0	0	0	3
	2020	359	7	2	1	0	4	1	2	4
정 보 통 신 업	2019	1,124	62	12	22	8	28	12	13	45
	2020	1,268	52	10	21	9	24	5	6	53
부 동 산 업	2019	270	5	2	0	1	2	1	1	3
	2020	292	1	0	0	1	0	1	0	0
전 문 과 학 기 술 업	2019	586	17	2	7	3	6	6	2	10
	2020	690	15	4	6	1	6	1	5	11
사 업 시 설 관 리 업	2019	630	9	3	2	0	8	1	2	10
	2020	629	9	3	3	2	5	1	2	10
예 술 스포츠업	2019	320	4	2	2	2	0	0	0	6
	2020	328	2	1	0	0	1	0	0	2
기 타 산 업*	2019	407	10	0	3	1	7	4	0	7
	2020	413	9	0	3	1	7	1	3	7
금 용 보 험 업	2019	370	8	1	1	3	4	4	1	4
	2020	361	7	1	2	0	5	3	1	4

\* 한국표준산업분류 상 A, B, E, P, Q, S 산업

## 14. 주력사업 운영 변동

(개, %)

산업분류		기업수	주력사업 변동			
			계	이전	축소	확장
전 산 업	2019	13,255	723	79	333	311
	2020	13,429	750	97	333	320
	증감률	1.3	3.7	22.8	0.0	2.9
제 조 업	2019	6,330	392	46	160	186
	2020	6,149	334	38	120	176
전 기 가 스 증 기 업	2019	67	0	0	0	0
	2020	68	2	0	1	1
건 설 업	2019	578	19	2	10	7
	2020	558	24	3	9	12
도 소 매 업	2019	1,480	79	8	41	30
	2020	1,589	100	14	50	36
운 수 · 창 고 업	2019	747	24	3	8	13
	2020	725	44	2	30	12
숙 박 및 음 식 점 업	2019	346	25	0	17	8
	2020	359	33	1	24	8
정 보 통 신 업	2019	1,124	60	8	29	23
	2020	1,268	74	19	23	32
부 동 산 업	2019	270	7	1	0	6
	2020	292	11	2	7	2
전 문 과 학 기 술 업	2019	586	19	4	12	3
	2020	690	41	7	13	21
사 업 시 설 관 리 업	2019	630	44	1	36	7
	2020	629	42	1	33	8
예 술 스포 츠 업	2019	320	10	1	2	7
	2020	328	7	1	5	1
기 타 산 업*	2019	407	24	2	12	10
	2020	413	22	4	12	6
금 용 보 험 업	2019	370	20	3	6	11
	2020	361	16	5	6	5

\* 한국표준산업분류 상 A, B, E, P, Q, S 산업

## 15. 성과보상 관리제도

(개, %)

산업분류		도입 기업수	도입 분야			
			연봉제	성과급	스톡옵션	우리사주
전 산 업	2019	11,245	10,230	8,636	1,253	1,498
	2020	11,430	10,460	8,841	1,455	1,543
	증감률	1.6	2.2	2.4	16.1	3.0
제 조 업	2019	5,532	4,981	4,274	629	859
	2020	5,418	4,915	4,223	679	857
전 기 가 스 증 기 업	2019	59	55	53	0	6
	2020	62	55	58	0	6
건 설 업	2019	486	431	355	14	42
	2020	462	415	345	12	40
도 소 매 업	2019	1,311	1,201	1,073	154	115
	2020	1,406	1,286	1,159	184	125
운 수 · 창 고 업	2019	480	423	310	13	24
	2020	474	425	305	13	24
숙 박 및 음 식 점 업	2019	262	242	175	11	6
	2020	259	240	174	9	5
정 보 통 신 업	2019	1,036	993	839	220	199
	2020	1,166	1,118	939	291	207
부 동 산 업	2019	184	169	121	6	7
	2020	197	180	134	4	8
전 문 과 학 기 술 업	2019	544	518	402	87	82
	2020	636	608	460	133	97
사 업 시 설 관 리 업	2019	451	395	348	23	32
	2020	441	380	345	24	34
예 술 스포 츠 업	2019	236	219	128	12	9
	2020	245	228	139	13	10
기 타 산 업*	2019	304	260	221	23	18
	2020	311	271	227	25	21
금 용 보 험 업	2019	360	343	337	61	99
	2020	353	339	333	68	109

\* 한국표준산업분류 상 A, B, E, P, Q, S 산업

## 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: 2020. 12. 31.
- 조사대상 기간: 2020. 1. 1. ~ 12. 31.
- 조사실시 기간: 2021. 6. 16. ~ 7. 30.

### □ 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 산업 관련, 신규사업 진출, 주력사업 운영변동, 성과보상 관리제도) 등
- 조사표 II (사업실적 부문): 행정자료 활용
  - 기본사항, 재무구조(자산·부채·자본), 사업내용(매출액, 영업비용) 등

### □ 보고서 발간: 2022년 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

### □ 4차산업 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