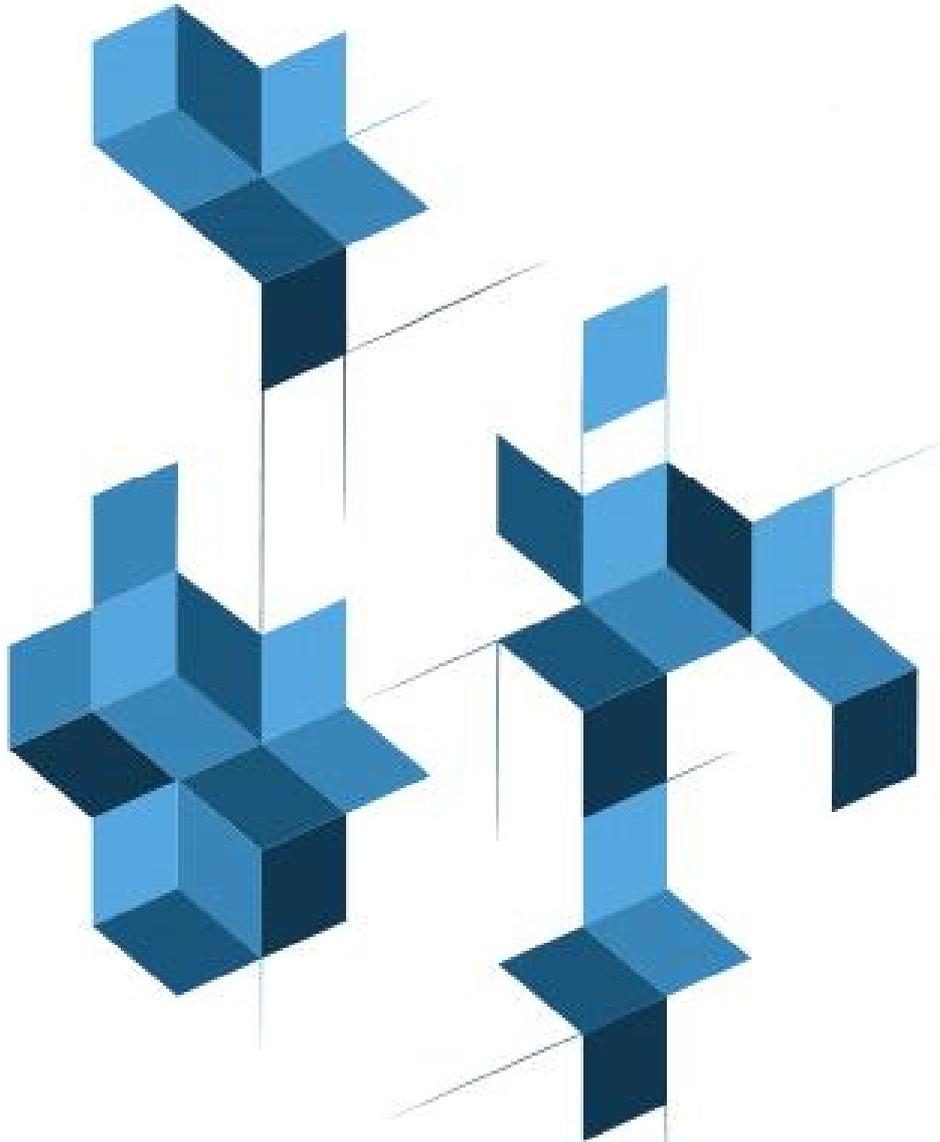


조사연구-2021

2021년 창업지원기업 이력·성과 조사

2021.12



중소벤처기업부



창업진흥원
STARTUP

Start up generator, Success creator

2021년 창업지원기업 이력·성과 조사 보고서

2021. 12.

목 차

제1부. 조사 개요	1
제2부. 이력·성과 조사결과	8
제1장. 고용성과	9
제2장. 재무성과	13
제3장. 재무비율	19
제4장. 혁신성과	44
제5장. 생존율	49
■ 부록. 용어해설 및 유의사항	51

제1부 조사 개요

1. 조사 배경 및 목적
2. 조사 내용
3. 조사 대상
4. 조사 방법
5. 자료 처리
6. 조사 기간

1. 조사 배경 및 목적

- 중소벤처기업부와 창업진흥원은 '09년부터 '20년까지 창업지원사업을 통해 55,057개의 창업기업 설립 및 운영을 지원하여 창업활성화에 기여하고 있으며,
 - 매년 1회 '창업지원기업 이력·성과 조사'를 실시하여, 창업지원기업의 현황 및 성과를 추적조사하고 있음

1) 이력·성과

- 창업지원기업의 연차별 성과조사를 통해 창업지원사업의 효과성 및 적절성 평가
 - 지원이력 현황지표를 토대로 재무비율, 고정장비율 등 가공지표를 생산하여 지원기업의 세부 성과 파악
 - 창업자 및 창업기업 특성별 주요 성과지표(생존, 고용, 재무, 혁신 등)에 대한 기초통계분석 실시

2) 성공사례

- 창업지원사업을 통해 창업 후 사업 안정화 및 성과창출에 성공한 사례를 발굴
 - 이력·성과조사 결과에 근거하여 매출액, 종사자수, 기업공개 여부 등을 기준으로 사업별·업종별 상위기업 성공사례 조사

2. 조사 내용

- 이력·성과 조사는 고용, 재무, 혁신, 생존, 일반현황 부문을 작성
- 이력·성과조사 결과에 기초하여 매출액, 종사자 수, 기업공개 여부 등을 기준으로 상위기업 성공사례 조사
 - 창업지원사업 지원기업 중 혁신형기업, 기업공개기업, 고성장기업, 청년 스타기업, 여성 스타기업 등 5개 부문으로 우수기업을 조사, 이에 대한 이력 및 성과 항목을 구성

[표 4] 조사 내용

구분	부문	조사항목	세부 내용
이력·성과	생존현황	생존율	- 폐업, 휴업, 기업유지
	기업공개성과	기업공개	- 코스닥, 코넥스, 외부감사법인 여부
	혁신성과	인증유형	- 벤처기업 · 이노비즈 · 메인비즈 인증 여부
	고용성과	고용인원	- 종사자 수(대표자 제외)
	기술성과	산업재산권	- 산업재산권 현황
	재무성과	재무규모	- 자산, 자본, 부채, 자본금, 매출액
			- 매출채권, 부가가치, 인건비, 판매비, 연구개발비
일반현황	창업자 기초정보	- 창업자명, 생년월일, 성별, 주소	
	사업자등록 정보	- 기업명, 대표자명, 업종, 기업상태, 개시일, 폐업일, 주소	
		산업분류	- 제조/지식서비스업 분류(표준산업분류)
성공사례	혁신형기업	인증유형	- 벤처기업·이노비즈기업·경영혁신형기업의 매출액 상위기업
	고성장기업	고성장기업, 가젤기업	- 일자리, 매출액, 일자리&매출액에 대한 고성장기업 및 가젤기업의 상위기업

3. 조사 대상

조사 대상

지원연도	지원사업명	지원기업 수(개)
2016년	(20) 재도전성공패키지	96
	(31) 선도벤처연계기술창업지원사업	88
	(33) 창업선도대학	985
	(40) 창업도약패키지	158
	(50) 민관공동창업자발굴육성	56
	(60) 해외진출프로그램(글로벌액셀러레이팅)	129
	(90) 1인창조기업지원센터	1,849
	(100) 1인 창조기업 마케팅 지원사업	443
	(110) 중장년기술창업센터(시니어)	514
	(9910) 스마트벤처캠퍼스	167
	(9911) 스마트창업터	100
	(9920) 창업맞춤형사업	868
	(9924) 창업인턴제 사업화	83
	(9925) 크리에이티브팩토리 지원사업	147
	계	5,683
2017년	(20) 재도전성공패키지	258
	(31) 선도벤처연계기술창업지원사업	83
	(32) 세대융합 창업캠퍼스	130
	(33) 창업선도대학	1,307
	(40) 창업도약패키지	1,784
	(50) 민관공동창업자발굴육성	247
	(60) 해외진출프로그램(글로벌액셀러레이팅)	92
	(90) 1인창조기업지원센터	1,814
	(100) 1인 창조기업 마케팅 지원사업	453
	(110) 중장년기술창업센터(시니어)	664
	(9910) 스마트벤처캠퍼스	147
	(9911) 스마트창업터	154
	(9924) 창업인턴제 사업화	48
	(9925) 크리에이티브팩토리 지원사업	52
	계	7,233

조사 대상(계속)

지원연도	지원사업명	지원기업 수(개)
2018년	(10) 예비창업패키지	1,483
	(20) 재도전성공패키지	229
	(31) 선도벤처연계기술창업지원사업	84
	(32) 세대융합 창업캠퍼스	184
	(33) 창업선도대학	1,192
	(40) 창업도약패키지	1,810
	(50) 민관공동창업자발굴육성	365
	(60) 해외진출프로그램(글로벌엑셀러레이팅)	70
	(80) 사내벤처육성프로그램	35
	(90) 1인창조기업지원센터	1,671
	(100) 1인 창조기업 마케팅 지원사업	279
	(110) 중장년기술창업센터(시니어)	524
	(9910) 스마트벤처캠퍼스	151
	(9911) 스마트창업터	133
	계	8,210
2019년	(10) 예비창업패키지	2,131
	(20) 재도전성공패키지	295
	(34) 초기창업패키지	1,063
	(40) 창업도약패키지	812
	(50) 민관공동창업자발굴육성	329
	(60) 해외진출프로그램(글로벌엑셀러레이팅)	58
	(70) 글로벌혁신성장센터	10
	(80) 사내벤처육성프로그램	81
	(90) 1인창조기업지원센터	1,444
	(100) 1인 창조기업 마케팅 지원사업	150
	(110) 중장년기술창업센터(시니어)	744
		계
2020년	(10) 예비창업패키지	2,186
	(20) 재도전성공패키지	490
	(34) 초기창업패키지	1,098
	(40) 창업도약패키지	1,271
	(50) 민관공동창업자발굴육성	420
	(60) 해외진출프로그램(글로벌엑셀러레이팅)	59
	(90) 1인창조기업지원센터	1,354
	(100) 1인 창조기업 마케팅 지원사업	149
	(110) 중장년기술창업센터(시니어)	748
	(190) 코리아 스타트업 센터(KSC)	36
	(200) 소재·부품·장비 스타트업 100	20
	(210) 아기 유니콘 200 육성사업	40
	(220) 지역기반 로컬크리에이터 활성화 지원사업	271
	(230) BIG3 혁신창업 패키지	208
		계

4. 자료 처리

- 최종 확인과 검증을 거친 자료에 대해 통계 프로그램을 이용하여, 빈도분석(Frequency Analysis)과 교차분석(Crosstabs Analysis), 평균분석(mean) 등을 실시함
 - 지원이력 현황지표를 토대로 재무비율, 고성장비율 등 가공지표를 생산하여 지원 기업의 세부 성과를 분석함

[표 5] 분석 지표

구분		분석 항목	
고용성과		고용인원	
재무상태표		총자산	
		자본총계	
		부채총계	
		자본금	
손익계산서		매출액	
		연구개발비	
		인건비	
		판매비	
		투자금	
재무비율	성장성	매출액증가율(%)	$(\text{당기매출액} - \text{전기매출액}) / \text{전기매출액} \times 100$
		총자산증가율(%)	$(\text{당기총자산} - \text{전기총자산}) / \text{전기총자산} \times 100$
		총자본증가율(%)	$(\text{당기총자본} - \text{전기총자본}) / \text{전기총자본} \times 100$
	안정성	부채비율(%)	$(\text{부채} / \text{총자본}) \times 100$
		금융비용부담률(%)	$(\text{이자비용} / \text{매출액}) \times 100$
	활동성	총자산회전율(회)	$(\text{매출액} / \text{총자산})$
		매출채권회전율(회)	$(\text{매출액} / \text{매출채권})$
	생산성	총자본투자효율(%)	$(\text{부가가치} / \text{총자본}) \times 100$ * 부가가치=인건비+영업잉여+세금과공과+감가상각비+이자비용 * 영업잉여=영업손익+대손상각비-이자비용
		노동소득분배율(%)	$(\text{인건비} / \text{요소비용 부가가치}) \times 100$ * 요소비용 부가가치=영업잉여+금융비용+인건비
	기타비율	연구개발비 대 매출액(%)	$(\text{연구개발비} / \text{매출액}) \times 100$
		인건비 대 매출액(%)	$(\text{인건비} / \text{매출액}) \times 100$
		판매비 대 매출액(%)	$(\text{판매비} / \text{매출액}) \times 100$

5. 조사 방법

- 조사대상 기업의 이력·성과 데이터 수집은 한국기업데이터(주)의 기업데이터베이스 (CRETOP)에서 해당 기업의 데이터를 추출함
 - 이외 창업진흥원 및 공공데이터베이스의 기업 현황자료를 추출함

6. 조사 기간

- 본 조사는 2021년 9월 ~ 2021년 12월까지 실시됨

제2부 이력·성과 조사결과

제1장. 고용성과

제2장. 재무성과

제3장. 재무비율

제4장. 혁신성과

제5장. 생존율

제1장. 고용성과¹⁾

1. 고용인원

1) 연도별 고용인원(평균)

[표 6] 연도별 고용인원(평균)

(단위 : 개, 명)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	5.17	6.17	6.66	7.18	7.94
유효 기업 수	6,559	8,139	10,702	13,005	14,881
지원연도					
2016년	4.23	5.19	6.25	7.24	8.09
2017년	-	6.45	7.57	8.74	9.84
2018년	-	-	5.30	6.67	7.88
2019년	-	-	-	5.13	7.10
2020년	-	-	-	-	6.20
창업자					
성별					
남성	5.40	6.48	7.04	7.66	8.53
여성	3.85	4.38	4.63	4.82	5.12
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	4.99	5.78	5.81	5.95	7.23
30대	5.56	6.37	6.72	7.16	8.26
40대	5.21	6.21	6.96	7.77	8.18
50대	4.26	6.10	6.73	7.36	7.65
60대 이상	2.94	4.35	4.97	5.20	5.52
지원기업					
생멸					
생존기업	5.53	6.57	7.01	7.46	8.02
폐업기업	4.13	4.49	4.61	4.63	6.30
기업형태					
개인	2.54	2.81	2.90	2.85	3.27
법인	6.24	7.36	8.04	9.05	9.70
업종					
제조업	5.02	5.80	6.11	6.36	6.87
지식서비스업	5.31	6.49	7.10	7.85	8.82
소재지역					
서울	6.11	7.23	7.77	8.74	10.04
부산	4.02	4.79	5.23	5.89	6.09
대구	4.25	5.15	5.46	6.07	6.12
인천	4.91	6.18	6.15	6.58	7.07
광주	5.19	5.45	5.79	6.30	6.42
대전	5.09	6.36	6.79	7.30	7.47
울산	5.36	5.53	5.86	6.59	7.26
경기	5.15	6.22	6.78	6.56	7.64
강원	4.26	4.60	4.86	4.98	4.79
충북	5.43	6.42	6.70	6.91	7.35
충남	5.02	7.44	8.20	8.56	8.27
전북	4.37	4.87	5.18	5.90	5.72
전남	4.20	5.17	5.38	6.19	6.75
경북	4.10	4.79	5.44	6.22	6.67
경남	4.32	5.01	5.55	6.27	6.21
제주	4.84	5.04	5.50	5.46	5.99
세종	3.61	4.66	4.61	5.14	5.24

1) 대표자를 제외한 종사자 수를 의미함

[표 7] 연도별 고용인원 증가율(평균)

(단위 : 개, %)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	9.35	19.36	7.92	7.81	10.64
유효 기업 수	6,559	8,139	10,702	13,005	14,881
지원연도					
2016년	-	22.77	20.34	15.80	11.82
2017년	-	-	17.39	15.40	12.59
2018년	-	-	-	25.67	18.19
2019년	-	-	-	-	38.37
2020년	-	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	9.25	20.08	8.65	8.72	11.48
여성	10.78	13.75	5.64	4.10	6.38
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	4.82	15.83	0.58	2.33	21.51
30대	12.87	14.53	5.59	6.46	15.37
40대	6.99	19.16	12.18	11.57	5.31
50대	11.51	42.99	10.36	9.47	3.93
60대 이상	1.81	47.81	14.21	4.73	6.13
지원기업					
생멸					
생존기업	8.92	18.80	6.68	6.39	7.50
폐업기업	4.70	8.88	2.64	0.42	35.98
기업형태					
개인	7.75	10.66	3.04	-1.50	14.55
법인	9.36	17.91	9.37	12.46	7.26
업종					
제조업	7.19	15.71	5.24	4.20	7.92
지식서비스업	11.26	22.30	9.38	10.60	12.32
소재지역					
서울	12.70	18.34	7.50	12.55	14.83
부산	0.74	19.08	9.21	12.67	3.38
대구	4.95	21.26	6.12	11.13	0.70
인천	18.50	25.81	-0.50	6.97	7.50
광주	-2.60	5.11	6.11	8.95	1.84
대전	6.61	24.88	6.83	7.47	2.29
울산	22.68	3.10	6.03	12.44	10.15
경기	8.55	20.64	9.03	-3.23	16.49
강원	7.21	7.97	5.60	2.38	-3.70
충북	24.89	18.28	4.38	3.17	6.33
충남	7.55	48.27	10.09	4.43	-3.34
전북	0.16	11.34	6.56	13.72	-3.04
전남	-4.26	23.09	4.08	15.13	8.94
경북	4.29	16.87	13.58	14.41	7.23
경남	13.77	15.96	10.61	13.15	-0.97
제주	32.51	4.09	9.16	-0.70	9.73
세종	33.36	29.03	-0.95	11.45	2.03

2) 연차별 고용인원

[표 8] 연차별 고용인원

(단위 : 개, 명)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	4.78	5.66	6.44	6.93	6.95
유효 기업 수	19,608	14,765	11,378	7,946	5,625
지원연도					
2016년	4.23	5.19	6.25	7.24	8.09
2017년	6.45	7.57	8.74	9.84	-
2018년	5.30	6.67	7.88	-	-
2019년	5.13	7.10	-	-	-
2020년	6.20	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	5.10	5.95	6.76	7.33	7.34
여성	3.35	4.17	4.71	4.69	4.68
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	2.92	4.56	6.11	7.52	9.25
30대	4.50	5.51	6.48	7.11	7.29
40대	5.60	6.11	6.60	6.75	6.62
50대	6.06	6.10	6.47	6.79	5.29
60대 이상	4.61	4.52	4.60	4.93	3.66
지원기업					
생멸					
생존기업	5.28	6.17	6.93	7.40	7.27
폐업기업	3.01	3.71	4.34	4.89	5.44
기업형태					
개인	2.00	2.40	2.84	3.16	3.30
법인	6.20	6.83	7.70	8.29	8.38
업종					
제조업	4.64	5.05	5.58	5.99	5.95
지식서비스업	4.88	6.17	7.17	7.81	7.93
소재지역					
서울	5.59	6.79	7.75	8.69	9.31
부산	4.16	4.72	5.25	5.59	5.43
대구	3.82	4.61	5.19	5.52	5.31
인천	4.77	5.31	6.32	6.27	6.21
광주	4.25	4.82	5.44	5.62	5.82
대전	4.34	5.35	6.18	7.24	7.09
울산	4.73	5.23	6.03	8.23	5.81
경기	4.53	5.60	6.63	6.92	6.72
강원	3.25	3.85	4.25	4.95	4.63
충북	4.07	4.99	6.00	6.26	5.58
충남	5.22	5.91	6.85	7.46	7.06
전북	4.13	4.76	5.03	4.91	5.08
전남	4.22	4.54	5.10	5.07	4.90
경북	4.55	4.85	5.07	5.15	5.06
경남	4.51	4.75	5.08	5.13	5.13
제주	5.11	5.30	5.25	4.58	4.79
세종	3.29	4.44	5.69	7.12	4.52

[표 9] 연차별 고용증가율

(단위 : 개, %)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	-	18.53	13.76	7.62	0.18
유효 기업 수	19,608	14,765	11,378	7,946	5,625
지원연도					
2016년	-	22.77	20.34	15.80	11.82
2017년	-	17.39	15.40	12.59	-
2018년	-	25.67	18.19	-	-
2019년	-	38.37	-	-	-
2020년	-	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	-	16.70	13.73	8.42	0.12
여성	-	24.50	12.97	-0.24	-0.38
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	-	56.34	33.84	23.04	23.04
30대	-	22.46	17.62	9.69	2.49
40대	-	9.12	7.93	2.35	-2.03
50대	-	0.71	6.10	4.88	-22.11
60대 이상	-	-2.01	1.72	7.20	-25.79
지원기업					
생멸					
생존기업	-	16.89	12.43	6.68	-1.74
폐업기업	-	23.06	17.17	12.62	11.20
특성별					
기업형태					
개인	-	20.11	18.56	10.96	4.44
법인	-	10.27	12.64	7.67	1.09
업종					
제조업	-	8.72	10.51	7.51	-0.73
지식서비스업	-	26.48	16.17	8.85	1.59
소재지역					
서울	-	21.31	14.15	12.19	7.14
부산	-	13.61	11.10	6.50	-2.80
대구	-	20.77	12.50	6.50	-3.92
인천	-	11.41	18.92	-0.75	-0.96
광주	-	13.53	12.70	3.39	3.50
대전	-	23.36	15.56	17.13	-2.03
울산	-	10.54	15.28	36.43	-29.42
경기	-	23.62	18.31	4.45	-2.96
강원	-	18.28	10.46	16.50	-6.37
충북	-	22.72	20.12	4.45	-10.87
충남	-	13.32	15.76	8.97	-5.39
전북	-	15.32	5.61	-2.47	3.61
전남	-	7.42	12.39	-0.57	-3.40
경북	-	6.46	4.53	1.67	-1.76
경남	-	5.21	7.02	1.02	0.06
제주	-	3.65	-0.91	-12.74	4.55
세종	-	34.81	28.28	25.07	-36.53

제2장. 재무성과

1. 매출액

1) 연도별 매출액(평균)

[표 10] 연도별 매출액(평균)

(단위 : 개, 억원)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	4.15	5.71	6.76	7.60	9.23
유효 기업 수	9,595	12,155	14,971	17,342	20,410
지원연도					
2016년	2.72	3.72	4.85	6.35	8.64
2017년	-	6.70	7.32	9.04	11.53
2018년	-	-	5.71	6.61	9.41
2019년	-	-	-	6.28	6.78
2020년	-	-	-	-	7.95
창업자					
성별					
남성	4.59	6.35	7.58	8.43	10.34
여성	2.25	2.95	3.33	4.23	4.90
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	3.20	4.20	4.29	5.18	6.83
30대	4.41	5.48	6.50	7.80	9.41
40대	4.51	6.52	8.08	8.50	10.27
50대	3.24	5.58	6.31	7.45	9.05
60대 이상	2.96	4.50	6.53	6.04	6.59
지원기업					
생멸					
생존기업	4.60	6.33	7.28	7.97	9.41
폐업기업	2.86	3.25	3.76	4.24	5.76
특성별					
기업형태					
개인	1.83	2.01	2.10	2.20	2.37
법인	6.22	8.70	10.30	11.68	14.25
업종					
제조업	5.73	7.30	8.03	8.78	10.44
지식서비스업	2.77	4.38	5.76	6.66	8.23
소재지역					
서울	3.91	6.08	7.68	8.73	11.09
부산	2.70	4.24	4.93	5.56	6.40
대구	3.02	4.08	4.95	5.93	6.83
인천	4.68	5.81	6.50	6.85	8.57
광주	4.70	4.83	4.58	5.99	7.46
대전	4.13	5.10	6.03	6.88	7.84
울산	2.57	2.98	5.73	6.39	7.43
경기	4.71	6.12	7.23	7.72	9.63
강원	2.84	3.32	3.73	4.44	4.52
충북	5.91	8.37	7.81	8.58	9.10
충남	6.46	12.00	13.51	13.16	13.60
전북	5.34	5.16	6.48	8.04	9.32
전남	3.86	5.94	6.93	7.33	9.79
경북	4.59	5.89	6.03	6.85	7.43
경남	3.12	4.03	4.63	6.22	7.54
제주	2.61	2.79	3.56	4.65	6.57
세종	2.12	3.31	2.36	2.76	3.27

2) 연차별 매출액

[표 11] 연차별 매출액

(단위 : 개, 억원)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	4.99	4.89	5.96	6.46	6.76
유효 기업 수	20,084	20,291	16,577	12,048	8,802
지원연도					
2016년	2.72	3.72	4.85	6.35	8.64
2017년	6.70	7.32	9.04	11.53	-
2018년	5.71	6.61	9.41	-	-
2019년	6.28	6.78	-	-	-
2020년	7.95	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	5.41	5.34	6.59	7.09	7.51
여성	3.26	3.02	3.29	3.65	3.31
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	1.92	2.49	4.01	4.98	7.71
30대	4.32	4.41	5.84	6.54	6.78
40대	5.90	5.91	6.83	6.84	7.36
50대	7.10	6.12	5.99	6.62	4.22
60대 이상	6.26	4.78	5.09	5.47	3.85
지원기업					
생멸					
생존기업	5.59	5.55	6.71	7.02	7.17
폐업기업	2.30	2.44	2.92	4.01	4.69
기업형태					
개인	1.28	1.63	2.02	2.32	2.41
법인	7.44	7.20	8.71	9.50	10.29
업종					
제조업	6.36	5.82	6.78	7.57	7.55
지식서비스업	3.87	4.15	5.32	5.50	6.03
소재지역					
서울	5.50	5.17	6.26	6.62	8.50
부산	3.74	3.92	4.54	5.15	4.72
대구	3.59	4.07	4.92	5.43	4.56
인천	5.42	4.72	5.85	6.67	7.07
광주	4.24	4.29	4.50	5.47	5.07
대전	3.42	3.59	4.49	6.40	6.25
울산	5.30	4.80	4.42	6.48	3.21
경기	5.49	5.06	6.80	7.48	7.31
강원	2.67	2.72	3.39	3.70	3.86
충북	5.05	5.55	6.56	6.40	6.20
충남	7.45	7.90	8.25	9.02	9.28
전북	4.98	6.07	7.01	7.11	6.32
전남	4.94	4.77	6.91	6.92	6.73
경북	4.82	5.14	6.05	6.00	5.35
경남	4.11	4.71	5.45	4.76	4.25
제주	5.28	3.83	3.95	2.98	2.74
세종	2.19	1.85	2.70	2.75	1.82

2. 총자산

1) 연도별 총자산(평균)

[표 12] 연도별 총자산

(단위 : 개, 억원)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	7.38	10.78	11.43	14.51	20.42
유효 기업 수	5,589	7,557	9,700	11,148	11,859
지원연도					
2016년	4.28	6.20	8.65	12.13	19.86
2017년	-	9.45	12.10	16.89	23.36
2018년	-	-	7.33	9.88	15.58
2019년	-	-	-	10.87	15.08
2020년	-	-	-	-	16.67
창업자					
성별					
남성	7.55	11.34	12.17	15.51	21.76
여성	6.17	7.14	6.93	8.67	12.35
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	6.66	6.72	7.59	9.20	15.65
30대	7.63	8.63	9.97	13.33	17.29
40대	7.48	13.58	13.26	16.80	23.49
50대	7.01	11.22	12.97	15.74	23.15
60대 이상	5.93	8.63	11.86	12.49	19.10
지원기업					
생멸					
생존기업	7.53	11.35	11.70	14.61	20.53
폐업기업	6.59	6.85	8.54	12.73	17.62
기업형태					
개인	3.83	3.51	4.05	4.60	6.97
법인	8.31	12.74	13.34	17.00	22.71
업종					
제조업	9.12	11.61	12.76	15.26	21.11
지식서비스업	5.44	9.97	10.26	13.83	19.79
소재지역					
서울	7.50	14.39	12.65	16.76	24.89
부산	4.93	6.08	7.79	9.62	13.17
대구	5.72	7.27	8.55	9.89	13.92
인천	6.96	9.33	10.94	13.47	22.24
광주	8.54	8.76	9.57	10.96	13.60
대전	6.28	10.27	11.03	14.03	18.25
울산	6.02	6.33	8.61	9.69	13.15
경기	7.11	8.81	10.99	14.59	20.93
강원	6.05	6.08	7.28	9.20	10.68
충북	8.71	13.91	16.31	18.23	22.65
충남	9.82	17.21	19.95	19.88	25.68
전북	12.19	9.69	10.27	13.00	16.02
전남	8.18	10.72	12.83	13.01	18.06
경북	8.49	10.26	12.55	14.82	18.46
경남	7.45	9.65	9.80	13.10	16.78
제주	6.97	7.10	6.31	8.85	14.14
세종	5.71	6.27	8.78	18.87	15.30

2) 연차별 총자산

[표 13] 연차별 총자산

(단위 : 개, 억원)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	7.57	8.03	10.13	11.73	14.94
유효 기업 수	14,693	13,004	10,500	7,547	5,370
지원연도					
2016년	4.28	6.20	8.65	12.13	19.86
2017년	9.45	12.10	16.89	23.36	-
2018년	7.33	9.88	15.58	-	-
2019년	10.87	15.08	-	-	-
2020년	16.67	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	7.98	8.43	10.64	12.29	15.89
여성	5.07	5.53	6.98	7.98	8.46
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	2.47	4.03	6.63	8.95	13.96
30대	4.99	6.15	8.83	10.24	12.35
40대	8.59	9.52	11.04	12.18	18.95
50대	13.28	11.32	13.53	15.67	11.97
60대 이상	11.13	9.89	11.05	15.57	6.40
지원기업					
생멸					
생존기업	8.30	8.78	10.99	12.51	15.92
폐업기업	3.36	4.01	5.21	7.08	8.71
기업형태					
개인	2.00	2.39	3.25	3.71	4.26
법인	8.46	9.26	11.85	13.96	18.33
업종					
제조업	9.30	9.09	10.39	12.27	12.42
지식서비스업	5.97	7.03	9.89	11.16	17.73
소재지역					
서울	7.62	8.37	10.97	12.72	24.33
부산	5.41	6.04	7.55	8.74	8.70
대구	5.61	5.77	7.90	8.47	7.77
인천	9.03	7.90	11.70	14.39	13.36
광주	5.35	6.68	7.39	8.89	7.91
대전	5.79	7.22	10.53	14.08	12.70
울산	7.32	5.58	7.30	10.24	6.71
경기	8.45	8.55	10.00	11.63	12.40
강원	5.14	5.56	5.23	7.24	7.79
충북	8.05	9.73	11.83	11.39	12.37
충남	10.26	10.46	12.00	16.23	16.54
전북	7.75	9.20	11.66	10.41	10.34
전남	6.53	7.45	10.35	10.80	10.75
경북	9.03	8.98	10.64	11.07	10.87
경남	8.55	8.38	9.77	11.51	9.36
제주	10.38	6.71	6.73	6.89	7.02
세종	3.93	5.32	20.01	26.74	11.50

3. 총자본

1) 연도별 총자본(평균)

[표 14] 연도별 총자본(평균)

(단위 : 개, 억원)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	3.99	5.17	6.41	8.36	11.62
유효 기업 수	4,427	5,982	7,668	8,800	9,593
지원연도					
2016년	2.14	3.25	4.62	6.27	11.22
2017년	-	4.81	6.46	9.82	13.60
2018년	-	-	3.57	5.63	9.12
2019년	-	-	-	6.25	9.50
2020년	-	-	-	-	9.28
창업자					
성별					
남성	4.18	5.48	6.89	8.99	12.42
여성	2.68	3.11	3.55	4.68	6.69
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	4.48	4.55	5.53	5.87	10.74
30대	4.19	4.98	5.78	8.13	9.93
40대	3.99	5.48	7.15	9.52	13.09
50대	3.34	5.24	6.86	7.82	12.25
60대 이상	2.28	4.07	4.06	6.19	10.38
지원기업					
생멸					
생존기업	4.17	5.41	6.57	8.41	11.64
폐업기업	3.01	3.34	4.50	7.33	11.09
기업형태					
개인	1.76	1.54	1.82	2.10	3.29
법인	4.69	6.30	7.79	10.16	13.17
업종					
제조업	4.23	5.52	6.09	7.61	10.97
지식서비스업	3.69	4.78	6.72	9.11	12.27
소재지역					
서울	5.58	7.33	8.88	11.68	15.61
부산	1.84	2.43	3.55	4.99	7.34
대구	2.41	3.03	3.61	4.34	6.16
인천	2.57	4.34	4.70	6.43	11.03
광주	2.71	2.89	3.46	4.69	5.92
대전	3.19	5.05	5.75	7.75	11.16
울산	2.25	2.20	2.69	4.45	5.12
경기	3.90	4.73	6.28	8.71	13.22
강원	2.88	2.79	3.62	4.00	4.58
충북	3.99	6.67	9.20	10.12	10.53
충남	5.08	10.58	12.52	11.51	14.80
전북	5.48	3.47	4.00	5.14	6.59
전남	3.58	4.43	4.89	5.87	8.78
경북	3.55	3.91	4.54	6.05	8.01
경남	3.02	3.80	3.81	5.22	6.31
제주	3.04	3.02	2.72	3.83	7.44
세종	3.25	4.50	6.43	8.39	6.66

2) 연차별 총자본

[표 15] 연차별 총자본

(단위 : 개, 억원)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	4.09	4.57	5.69	6.48	7.27
유효 기업 수	11,467	9,816	8,064	5,975	4,356
지원연도					
2016년	2.14	3.25	4.62	6.27	11.22
2017년	4.81	6.46	9.82	13.60	-
2018년	3.57	5.63	9.12	-	-
2019년	6.25	9.50	-	-	-
2020년	9.28	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	4.38	4.88	6.04	6.80	7.84
여성	2.35	2.67	3.51	4.42	3.45
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	1.59	3.16	5.08	5.71	8.92
30대	2.83	3.58	5.02	5.39	6.88
40대	4.46	5.40	5.90	6.52	7.99
50대	6.85	5.57	7.25	9.01	5.44
60대 이상	5.31	3.86	5.21	10.37	3.06
지원기업					
생멸					
생존기업	4.51	5.02	6.18	6.94	7.71
폐업기업	1.39	1.88	2.49	3.40	4.11
기업형태					
개인	0.91	1.08	1.42	1.62	1.86
법인	4.68	5.48	6.95	8.04	9.25
업종					
제조업	4.21	4.36	4.85	5.96	5.81
지식서비스업	3.96	4.81	6.58	7.10	9.06
소재지역					
서울	5.16	6.02	8.06	8.96	12.34
부산	2.30	2.52	3.48	3.99	3.92
대구	2.40	2.65	3.53	3.58	3.20
인천	4.61	3.15	5.47	8.05	5.70
광주	2.26	2.85	3.04	3.85	3.08
대전	2.81	4.16	6.45	9.13	6.54
울산	2.32	2.25	3.69	3.98	3.21
경기	4.91	5.37	5.25	5.88	7.12
강원	2.00	2.19	2.10	2.47	2.98
충북	3.80	4.33	6.10	5.94	4.80
충남	4.96	5.81	6.75	9.49	9.31
전북	3.35	4.08	4.69	4.17	4.53
전남	2.17	2.93	4.35	4.07	4.09
경북	3.49	3.52	4.62	4.70	4.21
경남	2.44	2.64	3.70	4.62	4.21
제주	6.05	3.11	2.46	2.97	3.01
세종	2.29	4.19	8.82	7.70	11.15

제3장. 재무비율

1. 성장성

1) 매출액증가율

① 연도별 매출액증가율(평균)

[표 16] 연도별 매출액증가율(평균)

(단위 : 개, %)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	5.89	37.62	18.45	12.48	21.48
유효 기업 수	9,595	12,155	14,971	17,342	20,410
지원연도					
2016년	-	36.49	30.49	30.90	36.11
2017년	-	-	9.35	23.39	27.58
2018년	-	-	-	15.83	42.27
2019년	-	-	-	-	7.93
2020년	-	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	6.13	38.13	19.46	11.21	22.62
여성	7.41	31.22	12.92	27.24	15.61
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	19.94	31.18	2.02	20.88	31.88
30대	6.25	24.26	18.73	20.01	20.56
40대	2.63	44.34	24.07	5.20	20.78
50대	14.65	72.07	13.12	18.03	21.39
60대 이상	-31.02	51.80	45.27	-7.57	9.10
지원기업					
생멸					
생존기업	5.11	37.74	14.98	9.55	18.05
폐업기업	-3.19	13.65	15.86	12.76	35.87
특성별					
기업형태					
개인	-6.67	9.93	4.27	4.83	7.82
법인	9.22	39.94	18.38	13.38	22.06
업종					
제조업	6.65	27.28	10.03	9.37	18.87
지식서비스업	7.15	57.99	31.49	15.60	23.60
소재지역					
서울	6.82	55.66	26.31	13.69	26.99
부산	11.86	57.29	16.07	12.80	15.15
대구	13.06	35.32	21.17	19.89	15.08
인천	34.55	24.09	11.91	5.35	25.11
광주	-15.72	2.78	-5.22	30.85	24.39
대전	14.94	23.55	18.22	14.09	13.98
울산	-13.92	15.75	92.39	11.63	16.16
경기	2.63	30.03	18.14	6.87	24.61
강원	11.16	16.85	12.42	19.03	1.77
충북	27.73	41.56	-6.61	9.86	6.06
충남	5.52	85.71	12.66	-2.61	3.29
전북	9.45	-3.42	25.63	24.06	15.84
전남	-20.76	54.10	16.59	5.85	33.52
경북	13.96	28.26	2.43	13.58	8.47
경남	-13.08	29.35	14.74	34.41	21.18
제주	30.35	6.93	27.35	30.86	41.15
세종	49.61	56.01	-28.68	17.01	18.38

② 연도별 매출액증가율(합계)

[표 17] 연도별 매출액증가율(합계)

(단위 : 개, %)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	31.72	74.34	45.89	30.30	42.97
유효 기업 수	9,595	12,155	14,971	17,342	20,410
지원연도					
2016년	-	54.48	24.89	19.06	26.27
2017년	-	-	20.88	16.83	17.31
2018년	-	-	-	35.31	34.95
2019년	-	-	-	-	28.76
2020년	-	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	31.02	75.54	46.22	28.16	43.40
여성	38.10	64.02	42.78	50.57	39.55
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	46.14	66.29	39.14	50.32	54.92
30대	29.21	50.96	45.82	42.51	37.94
40대	30.02	83.61	47.92	16.99	42.29
50대	48.76	135.80	39.03	33.05	50.42
60대 이상	-16.00	145.29	83.97	2.30	52.80
지원기업					
생멸					
생존기업	42.89	87.74	51.31	34.10	46.78
폐업기업	-3.12	12.69	4.29	-12.00	-21.59
기업형태					
개인	15.11	32.07	23.86	20.94	24.65
법인	36.91	85.45	50.01	31.74	45.57
업종					
제조업	29.22	57.90	31.16	27.91	43.23
지식서비스업	36.44	103.72	66.28	32.90	42.70
소재지역					
서울	34.50	99.60	61.49	33.75	50.24
부산	49.57	107.13	46.70	25.62	34.73
대구	45.50	57.84	44.52	30.09	30.38
인천	73.40	56.19	35.73	19.85	43.58
광주	-3.94	27.34	12.82	43.96	43.68
대전	41.78	54.57	43.11	31.30	31.87
울산	9.48	82.04	124.80	25.65	45.93
경기	24.14	67.33	48.98	32.35	47.69
강원	34.38	46.06	22.34	27.39	22.33
충북	64.67	71.95	12.11	17.11	18.96
충남	22.42	121.36	28.57	6.07	20.43
전북	34.21	25.76	47.04	38.42	38.79
전남	0.65	77.11	32.66	15.37	66.15
경북	37.49	58.99	24.45	25.20	23.16
경남	11.75	70.99	37.49	57.13	39.82
제주	72.35	19.51	39.79	39.82	80.06
세종	57.49	87.21	-6.39	50.44	78.30

③ 연차별 매출액증가율

[표 18] 연차별 매출액증가율

(단위 : 개, %)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	-	-2.00	21.99	8.30	4.63
유효 기업 수	20,084	20,291	16,577	12,048	8,802
지원연도					
2016년	-	36.49	30.49	30.90	36.11
2017년	-	9.35	23.39	27.58	-
2018년	-	15.83	42.27	-	-
2019년	-	7.93	-	-	-
2020년	-	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	-	-1.24	23.45	7.53	5.96
여성	-	-7.58	9.11	10.84	-9.15
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	-	30.05	60.93	24.26	54.63
30대	-	2.21	32.48	11.90	3.68
40대	-	0.19	15.63	0.08	7.65
50대	-	-13.89	-2.00	10.42	-36.18
60대 이상	-	-23.63	6.38	7.60	-29.71
지원기업					
생멸					
생존기업	-	-0.73	21.04	4.55	2.15
폐업기업	-	6.20	19.67	37.28	16.99
기업형태					
개인	-	27.14	23.86	14.95	3.55
법인	-	-3.22	20.98	9.08	8.36
업종					
제조업	-	-8.53	16.43	11.76	-0.27
지식서비스업	-	7.18	28.12	3.38	9.74
소재지역					
서울	-	-6.06	21.20	5.64	28.40
부산	-	4.80	15.68	13.44	-8.38
대구	-	13.40	20.85	10.41	-15.96
인천	-	-12.87	23.92	14.12	5.99
광주	-	1.18	4.83	21.68	-7.35
대전	-	4.89	25.04	42.41	-2.20
울산	-	-9.42	-7.91	46.68	-50.55
경기	-	-7.90	34.36	10.05	-2.30
강원	-	1.74	24.73	8.89	4.49
충북	-	9.81	18.17	-2.37	-3.18
충남	-	5.99	4.37	9.36	2.96
전북	-	21.70	15.58	1.47	-11.18
전남	-	-3.33	44.66	0.24	-2.76
경북	-	6.48	17.78	-0.86	-10.79
경남	-	14.63	15.67	-12.65	-10.77
제주	-	-27.59	3.11	-24.45	-8.13
세종	-	-15.33	46.03	1.62	-33.60

2) 총자산증가율

① 연도별 총자산증가율

[표 19] 연도별 총자산증가율

(단위 : 개, %)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	14.14	46.18	6.04	26.90	40.78
유효 기업 수	5,589	7,557	9,700	11,148	11,859
지원연도					
2016년	-	45.05	39.41	40.19	63.76
2017년	-	-	28.07	39.64	38.29
2018년	-	-	-	34.76	57.65
2019년	-	-	-	-	38.72
2020년	-	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	12.88	50.16	7.38	27.40	40.31
여성	27.55	15.85	-3.04	25.08	42.47
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	27.50	0.95	13.00	21.14	70.09
30대	15.93	13.13	15.54	33.71	29.71
40대	10.26	81.49	-2.34	26.70	39.79
50대	14.75	60.16	15.59	21.31	47.10
60대 이상	9.76	45.53	37.45	5.28	52.92
지원기업					
생멸					
생존기업	18.27	50.64	3.12	24.81	40.52
폐업기업	-2.96	3.92	24.61	49.15	38.42
기업형태					
개인	23.46	-8.30	15.28	13.56	51.72
법인	12.51	53.36	4.70	27.41	33.60
업종					
제조업	9.90	27.21	9.98	19.56	38.31
지식서비스업	25.80	83.20	2.91	34.82	43.08
소재지역					
서울	20.65	91.94	-12.13	32.51	48.49
부산	12.45	23.34	28.08	23.55	36.95
대구	11.34	27.08	17.57	15.73	40.79
인천	27.25	34.03	17.28	23.09	65.11
광주	-7.92	2.62	9.21	14.55	24.07
대전	17.77	63.40	7.49	27.11	30.15
울산	4.24	5.03	36.03	12.62	35.67
경기	5.87	23.85	24.79	32.69	43.48
강원	1.66	0.41	19.72	26.38	16.11
충북	18.16	59.82	17.25	11.77	24.19
충남	23.56	75.23	15.97	-0.38	29.21
전북	34.64	-20.55	6.05	26.59	23.24
전남	-11.20	31.01	19.67	1.40	38.87
경북	17.18	20.91	22.26	18.07	24.63
경남	20.94	29.62	1.54	33.64	28.09
제주	120.20	1.87	-11.10	40.21	59.83
세종	38.50	9.85	40.13	114.88	-18.92

② 연차별 총자산증가율

[표 20] 연차별 총자산증가율

(단위 : 개, %)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	-	6.01	26.18	15.76	27.39
유효 기업 수	14,693	13,004	10,500	7,547	5,370
지원연도					
2016년	-	45.05	39.41	40.19	63.76
2017년	-	28.07	39.64	38.29	-
2018년	-	34.76	57.65	-	-
2019년	-	38.72	-	-	-
2020년	-	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	-	5.62	26.17	15.56	29.28
여성	-	9.02	26.23	14.30	5.96
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	-	62.98	64.57	34.95	56.09
30대	-	23.32	43.53	15.94	20.65
40대	-	10.75	16.01	10.28	55.65
50대	-	-14.76	19.58	15.80	-23.62
60대 이상	-	-11.16	11.70	40.95	-58.91
지원기업					
생멸					
생존기업	-	5.72	25.23	13.81	27.22
폐업기업	-	19.40	30.00	35.84	23.05
기업형태					
개인	-	19.23	36.18	14.07	14.87
법인	-	9.40	28.00	17.84	31.25
업종					
제조업	-	-2.23	14.25	18.11	1.21
지식서비스업	-	17.71	40.66	12.89	58.80
소재지역					
서울	-	9.75	31.04	15.98	91.30
부산	-	11.69	24.94	15.88	-0.53
대구	-	2.77	36.95	7.27	-8.26
인천	-	-12.47	48.06	23.05	-7.16
광주	-	24.97	10.64	20.18	-10.94
대전	-	24.81	45.80	33.66	-9.77
울산	-	-23.75	30.81	40.23	-34.44
경기	-	1.15	16.96	16.30	6.65
강원	-	8.13	-5.83	38.38	7.55
충북	-	20.84	21.60	-3.75	8.58
충남	-	1.97	14.73	35.24	1.87
전북	-	18.62	26.83	-10.77	-0.67
전남	-	14.09	38.81	4.34	-0.40
경북	-	-0.57	18.46	4.04	-1.83
경남	-	-2.00	16.62	17.77	-18.68
제주	-	-35.37	0.28	2.48	1.88
세종	-	35.45	276.18	33.62	-56.99

3) 총자본증가율

① 연도별 총자본증가율

[표 21] 연도별 총자본증가율

(단위 : 개, %)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	19.64	29.48	24.00	30.42	38.97
유효 기업 수	4,427	5,982	7,668	8,800	9,593
지원연도					
2016년	-	52.38	42.00	35.68	78.87
2017년	-	-	34.22	52.13	38.47
2018년	-	-	-	57.82	61.97
2019년	-	-	-	-	52.08
2020년	-	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	19.25	31.09	25.60	30.49	38.27
여성	27.03	16.31	13.91	32.01	42.96
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	4.30	1.39	21.69	6.15	82.92
30대	20.28	18.91	15.96	40.72	22.13
40대	21.33	37.22	30.55	33.10	37.53
50대	27.48	56.82	31.12	13.84	56.71
60대 이상	3.21	78.22	-0.24	52.44	67.82
지원기업					
생멸					
생존기업	23.15	29.49	21.51	28.09	38.30
폐업기업	-3.54	10.88	34.99	62.91	51.21
기업형태					
개인	17.21	-12.31	17.71	15.38	56.75
법인	19.22	34.42	23.52	30.48	29.69
업종					
제조업	15.68	30.39	10.51	24.85	44.21
지식서비스업	26.76	29.55	40.63	35.52	34.67
소재지역					
서울	22.75	31.36	21.07	31.59	33.62
부산	7.65	31.62	46.23	40.80	47.06
대구	0.91	25.69	19.00	20.37	41.79
인천	24.23	68.72	8.16	36.85	71.69
광주	-4.39	6.44	19.87	35.48	26.30
대전	21.25	57.96	13.99	34.75	43.95
울산	-13.34	-2.26	22.03	65.44	15.01
경기	21.00	21.06	32.94	38.68	51.76
강원	24.56	-3.13	29.61	10.49	14.48
충북	3.85	67.32	37.84	9.96	4.08
충남	60.03	108.47	18.28	-8.01	28.50
전북	21.26	-36.72	15.36	28.40	28.28
전남	-13.66	23.99	10.40	19.98	49.55
경북	33.35	10.25	16.13	33.08	32.45
경남	7.99	25.91	0.23	37.21	20.84
제주	137.68	-0.76	-9.94	40.73	94.44
세종	144.25	38.47	42.92	30.38	-20.60

② 연차별 총자본증가율

[표 22] 연차별 총자본증가율

(단위 : 개, %)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	-	11.80	24.39	13.90	12.18
유효 기업 수	11,467	9,816	8,064	5,975	4,356
지원연도					
2016년	-	52.38	42.00	35.68	78.87
2017년	-	34.22	52.13	38.47	-
2018년	-	57.82	61.97	-	-
2019년	-	52.08	-	-	-
2020년	-	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	-	11.60	23.71	12.50	15.38
여성	-	13.21	31.76	25.70	-21.77
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	-	98.32	60.90	12.28	56.34
30대	-	26.73	40.15	7.36	27.52
40대	-	21.26	9.22	10.54	22.57
50대	-	-18.65	30.21	24.22	-39.59
60대 이상	-	-27.23	34.85	99.18	-70.50
지원기업					
생멸					
생존기업	-	11.13	23.25	12.30	11.06
폐업기업	-	34.77	32.81	36.26	20.97
기업형태					
개인	-	18.66	31.84	14.39	14.48
법인	-	16.96	26.78	15.73	15.13
업종					
제조업	-	3.37	11.33	22.89	-2.50
지식서비스업	-	21.35	36.92	7.82	27.69
소재지역					
서울	-	16.65	33.83	11.17	37.67
부산	-	9.88	37.85	14.77	-1.80
대구	-	10.33	33.21	1.58	-10.73
인천	-	-31.70	73.72	47.23	-29.24
광주	-	26.29	6.70	26.54	-19.88
대전	-	48.08	54.95	41.61	-28.30
울산	-	-3.00	63.81	7.85	-19.30
경기	-	9.34	-2.09	11.88	21.06
강원	-	9.54	-4.11	17.36	20.60
충북	-	14.02	40.81	-2.69	-19.20
충남	-	17.03	16.20	40.72	-1.95
전북	-	21.81	14.87	-11.15	8.75
전남	-	34.90	48.49	-6.63	0.49
경북	-	0.91	31.23	1.91	-10.59
경남	-	8.09	40.42	24.74	-8.87
제주	-	-48.57	-20.98	20.64	1.43
세종	-	82.53	110.47	-12.71	44.92

2. 안정성

1) 부채비율

① 연도별 부채비율

[표 23] 연도별 부채비율

(단위 : %)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	113.96	137.24	107.75	103.85	102.61
지원연도					
2016년	134.52	125.43	121.51	128.55	105.06
2017년	-	126.92	120.41	103.91	100.27
2018년	-	-	140.13	109.36	99.50
2019년	-	-	-	103.09	86.30
2020년	-	-	-	-	102.93
창업자					
성별					
남성	109.66	135.25	106.15	102.59	101.93
여성	160.40	159.63	124.62	117.76	110.58
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	82.77	82.15	73.34	93.92	78.36
30대	114.25	104.80	104.85	96.66	106.07
40대	113.73	173.93	110.09	103.19	101.75
50대	135.20	137.33	117.35	130.57	113.77
60대 이상	185.39	156.58	243.13	131.78	106.70
지원기업					
생멸					
생존기업	106.38	136.74	106.42	103.44	103.39
폐기업	169.05	150.65	133.49	112.93	81.04
기업형태					
특성별					
개인	137.96	151.94	146.96	143.78	133.65
법인	108.38	131.91	102.08	98.83	99.85
업종					
제조업	139.02	132.48	133.14	124.56	112.81
지식서비스업	83.56	143.97	86.89	87.41	93.68
소재지역					
서울	70.31	133.53	80.22	82.25	95.45
부산	199.95	178.85	145.96	117.06	101.61
대구	159.24	160.02	157.64	152.34	145.24
인천	197.81	148.00	174.58	140.43	122.60
광주	235.75	223.73	206.08	161.74	148.95
대전	114.07	122.59	108.83	100.94	79.72
울산	193.20	216.63	275.33	147.58	199.01
경기	118.00	116.52	104.04	97.42	81.87
강원	139.37	149.22	140.38	176.22	175.03
충북	134.55	124.99	90.54	95.48	134.79
충남	114.48	80.11	78.48	92.84	91.16
전북	138.28	198.43	175.08	169.88	160.48
전남	144.56	158.02	177.67	138.38	120.51
경북	160.28	175.19	194.51	168.89	149.24
경남	173.55	180.94	183.84	175.30	187.41
제주	149.40	169.43	162.53	158.25	113.02
세종	99.41	64.58	51.67	152.54	160.46

② 연차별 부채비율

[표 24] 연차별 부채비율

(단위 : %)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	116.72	109.63	110.09	111.59	133.96
지원연도					
2016년	134.52	125.43	121.51	128.55	105.06
2017년	126.92	120.41	103.91	100.27	-
2018년	140.13	109.36	99.50	-	-
2019년	103.09	86.30	-	-	-
2020년	102.93	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	113.71	106.44	108.07	111.75	131.13
여성	150.10	145.03	131.24	109.13	174.66
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	95.99	72.67	72.16	94.70	86.00
30대	113.59	109.90	110.70	122.44	106.40
40대	122.04	106.03	114.93	114.21	164.34
50대	117.80	131.06	115.69	104.12	159.40
60대 이상	142.34	202.79	149.14	77.35	136.45
지원기업					
생멸					
생존기업	113.55	106.63	107.59	108.93	132.89
폐업기업	192.92	169.63	161.34	154.34	157.91
기업형태					
개인	155.06	152.99	156.18	153.28	151.13
법인	112.19	103.95	104.00	105.81	128.29
업종					
제조업	145.98	136.85	141.48	128.95	135.89
지식서비스업	88.51	85.95	86.65	95.26	130.02
소재지역					
서울	87.63	81.47	75.19	81.37	134.51
부산	169.71	171.50	147.51	143.68	141.06
대구	161.64	148.94	153.04	158.80	160.17
인천	125.83	191.73	147.81	105.96	161.27
광주	167.45	162.01	172.69	150.85	172.14
대전	130.01	94.10	81.72	70.90	111.40
울산	254.85	176.44	126.15	205.29	159.11
경기	102.33	93.48	125.60	132.15	101.48
강원	183.41	189.21	187.73	240.62	231.36
충북	130.97	146.38	117.53	109.68	178.56
충남	129.40	104.37	98.85	92.44	96.00
전북	153.24	145.65	169.58	171.20	147.00
전남	220.93	175.44	152.57	183.75	179.82
경북	178.81	180.30	150.00	154.93	173.19
경남	275.70	255.26	196.55	179.92	141.87
제주	102.77	146.03	206.97	156.61	160.98
세종	93.64	55.33	154.54	268.09	29.34

2) 금융비용부담률

① 연도별 금융비용부담률

[표 25] 연도별 금융비용부담률

(단위 : %)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	3.11	2.93	3.25	3.74	3.43
지원연도					
2016년	2.91	2.66	3.17	3.26	2.87
2017년	-	3.01	3.78	4.33	3.89
2018년	-	-	3.44	3.19	2.42
2019년	-	-	-	5.40	3.94
2020년	-	-	-	-	4.15
창업자					
성별					
남성	2.81	2.63	3.00	3.59	3.24
여성	5.80	5.74	4.88	3.74	3.80
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	3.77	2.35	2.45	2.57	2.39
30대	3.00	2.85	2.96	2.87	2.75
40대	2.72	2.48	2.82	3.92	3.41
50대	4.67	4.13	4.81	5.08	5.01
60대 이상	2.93	6.54	6.47	7.27	4.39
지원기업					
생멸					
생존기업	2.80	2.72	3.09	3.64	3.42
폐업기업	4.56	4.18	4.25	4.24	3.42
기업형태					
개인	4.40	3.73	4.31	4.40	4.65
법인	2.23	2.12	2.37	2.74	2.42
업종					
제조업	2.87	2.87	3.19	3.59	3.34
지식서비스업	2.96	2.69	3.17	3.81	3.47
소재지역					
서울	2.94	2.57	2.75	3.37	3.41
부산	4.26	2.79	3.00	2.97	2.58
대구	3.77	3.16	3.42	3.15	2.93
인천	3.00	4.06	4.37	4.71	3.68
광주	4.38	4.78	5.08	3.83	2.79
대전	2.02	2.96	2.98	2.91	2.72
울산	4.71	4.88	3.58	2.30	2.92
경기	2.50	2.46	3.08	4.56	3.80
강원	3.49	3.08	4.57	6.05	6.11
충북	2.67	2.43	5.39	4.46	4.36
충남	3.11	2.43	2.15	2.15	2.01
전북	4.27	4.03	3.27	3.04	2.59
전남	4.20	3.78	3.97	4.17	2.62
경북	3.42	3.38	4.25	4.37	4.08
경남	3.69	5.59	5.08	4.80	4.07
제주	9.09	6.59	4.10	3.54	5.75
세종	2.27	2.36	3.02	3.25	3.53

② 연차별 금융비용부담률

[표 26] 연차별 금융비용부담률

(단위 : %)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	3.71	3.39	3.24	3.47	3.10
지원연도					
2016년	2.91	2.66	3.17	3.26	2.87
2017년	3.01	3.78	4.33	3.89	-
2018년	3.44	3.19	2.42	-	-
2019년	5.40	3.94	-	-	-
2020년	4.15	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	3.59	3.22	3.08	3.30	2.91
여성	3.59	3.89	3.64	4.11	4.11
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	2.10	1.95	1.92	2.00	1.83
30대	2.10	2.41	2.53	2.78	3.11
40대	3.81	3.41	3.20	3.50	2.91
50대	4.35	4.28	4.76	5.51	5.89
60대 이상	5.54	6.47	8.00	4.26	2.96
지원기업					
생멸					
생존기업	3.58	3.18	3.05	3.36	2.97
폐업기업	4.05	4.17	4.07	3.76	3.89
기업형태					
개인	4.25	3.35	3.60	3.42	3.72
법인	2.66	2.52	2.45	2.66	2.31
업종					
제조업	3.64	3.18	2.92	3.10	2.85
지식서비스업	3.47	3.50	3.53	3.87	3.35
소재지역					
서울	3.40	3.23	3.26	3.46	2.92
부산	2.95	2.92	3.12	2.91	3.20
대구	3.17	2.70	2.87	2.86	3.10
인천	3.68	4.32	4.96	3.97	3.32
광주	2.38	3.19	3.14	3.02	3.69
대전	3.39	3.15	2.73	2.46	2.97
울산	3.68	2.11	2.30	2.08	3.82
경기	4.19	3.68	3.16	3.81	2.72
강원	3.43	4.72	3.98	7.02	6.73
충북	5.75	5.17	4.12	2.96	3.02
충남	2.87	2.17	2.03	2.49	2.73
전북	3.08	2.69	2.89	2.74	3.40
전남	2.80	2.90	2.48	3.29	3.60
경북	3.49	3.10	3.09	3.39	3.93
경남	6.00	5.07	4.01	5.08	3.53
제주	7.52	3.96	3.98	6.42	6.04
세종	2.40	2.92	3.39	5.64	3.84

3. 활동성

1) 총자산회전율

① 연도별 총자산회전율

[표 27] 연도별 총자산회전율

(단위 : 회)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	0.56	0.53	0.59	0.52	0.45
지원연도					
2016년	0.64	0.60	0.56	0.52	0.44
2017년	-	0.71	0.61	0.53	0.49
2018년	-	-	0.78	0.67	0.60
2019년	-	-	-	0.58	0.45
2020년	-	-	-	-	0.48
창업자					
성별					
남성	0.61	0.56	0.62	0.54	0.48
여성	0.36	0.41	0.48	0.49	0.40
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	0.48	0.63	0.56	0.56	0.44
30대	0.58	0.63	0.65	0.59	0.54
40대	0.60	0.48	0.61	0.51	0.44
50대	0.46	0.50	0.49	0.47	0.39
60대 이상	0.50	0.52	0.55	0.48	0.34
지원기업					
생멸					
생존기업	0.61	0.56	0.62	0.55	0.46
폐업기업	0.43	0.47	0.44	0.33	0.33
기업형태					
개인	0.48	0.57	0.52	0.48	0.34
법인	0.75	0.68	0.77	0.69	0.63
업종					
제조업	0.63	0.63	0.63	0.58	0.49
지식서비스업	0.51	0.44	0.56	0.48	0.42
소재지역					
서울	0.52	0.42	0.61	0.52	0.45
부산	0.55	0.70	0.63	0.58	0.49
대구	0.53	0.56	0.58	0.60	0.49
인천	0.67	0.62	0.59	0.51	0.39
광주	0.55	0.55	0.48	0.55	0.55
대전	0.66	0.50	0.55	0.49	0.43
울산	0.43	0.47	0.67	0.66	0.56
경기	0.66	0.69	0.66	0.53	0.46
강원	0.47	0.55	0.51	0.48	0.42
충북	0.68	0.60	0.48	0.47	0.40
충남	0.66	0.70	0.68	0.66	0.53
전북	0.44	0.53	0.63	0.62	0.58
전남	0.47	0.55	0.54	0.56	0.54
경북	0.54	0.57	0.48	0.46	0.40
경남	0.42	0.42	0.47	0.47	0.45
제주	0.37	0.39	0.56	0.53	0.46
세종	0.37	0.53	0.27	0.15	0.21

② 연차별 총자산회전율

[표 28] 연차별 총자산회전율

(단위 : 회)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	0.66	0.61	0.59	0.55	0.45
지원연도					
2016년	0.64	0.60	0.56	0.52	0.44
2017년	0.71	0.61	0.53	0.49	-
2018년	0.78	0.67	0.60	-	-
2019년	0.58	0.45	-	-	-
2020년	0.48	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	0.68	0.63	0.62	0.58	0.47
여성	0.64	0.55	0.47	0.46	0.39
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	0.78	0.62	0.61	0.56	0.55
30대	0.87	0.72	0.66	0.64	0.55
40대	0.69	0.62	0.62	0.56	0.39
50대	0.54	0.54	0.44	0.42	0.35
60대 이상	0.56	0.48	0.46	0.35	0.60
지원기업					
생멸					
생존기업	0.67	0.63	0.61	0.56	0.45
폐업기업	0.68	0.61	0.56	0.57	0.54
기업형태					
개인	0.64	0.68	0.62	0.63	0.57
법인	0.88	0.78	0.73	0.68	0.56
업종					
제조업	0.68	0.64	0.65	0.62	0.61
지식서비스업	0.65	0.59	0.54	0.49	0.34
소재지역					
서울	0.72	0.62	0.57	0.52	0.35
부산	0.69	0.65	0.60	0.59	0.54
대구	0.64	0.71	0.62	0.64	0.59
인천	0.60	0.60	0.50	0.46	0.53
광주	0.79	0.64	0.61	0.62	0.64
대전	0.59	0.50	0.43	0.45	0.49
울산	0.72	0.86	0.61	0.63	0.48
경기	0.65	0.59	0.68	0.64	0.59
강원	0.52	0.49	0.65	0.51	0.50
충북	0.63	0.57	0.55	0.56	0.50
충남	0.73	0.76	0.69	0.56	0.56
전북	0.64	0.66	0.60	0.68	0.61
전남	0.76	0.64	0.67	0.64	0.63
경북	0.53	0.57	0.57	0.54	0.49
경남	0.48	0.56	0.56	0.41	0.45
제주	0.51	0.57	0.59	0.43	0.39
세종	0.56	0.35	0.14	0.10	0.16

2) 매출채권회전율

① 연도별 매출채권회전율

[표 29] 연도별 매출채권회전율

(단위 : 회)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	2.50	2.77	3.24	3.12	3.14
지원연도					
2016년	2.40	3.06	3.46	3.57	3.92
2017년	-	3.00	3.10	3.07	3.37
2018년	-	-	3.40	3.59	3.82
2019년	-	-	-	2.81	2.89
2020년	-	-	-	-	2.75
창업자					
성별					
남성	2.65	2.90	3.45	3.27	3.33
여성	2.05	2.47	2.48	2.77	2.56
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	1.51	2.69	3.01	3.09	2.68
30대	2.68	2.90	3.22	3.27	3.43
40대	2.71	2.76	3.55	3.28	3.43
50대	2.44	2.81	2.95	2.76	2.53
60대 이상	1.36	2.85	3.18	2.78	2.57
지원기업					
생멸					
생존기업	2.82	2.98	3.47	3.24	3.17
폐업기업	1.58	1.97	1.92	2.01	2.37
특성별					
기업형태					
개인	1.42	1.77	1.71	1.82	1.61
법인	3.56	3.84	4.54	4.33	4.50
업종					
제조업	2.88	3.09	3.17	3.02	3.07
지식서비스업	2.35	2.60	3.56	3.42	3.36
소재지역					
서울	2.98	2.86	4.17	3.83	3.79
부산	2.35	2.94	2.60	2.70	3.05
대구	2.01	2.18	2.57	2.71	2.41
인천	2.69	2.69	2.87	2.68	2.44
광주	1.79	1.98	2.23	2.79	3.19
대전	3.54	2.76	2.92	3.10	3.25
울산	2.41	2.40	3.17	4.08	3.38
경기	2.88	3.16	3.47	2.98	3.01
강원	1.76	2.38	2.80	2.89	2.66
충북	2.20	3.05	3.25	3.21	2.76
충남	2.49	3.02	2.91	2.78	2.42
전북	1.43	2.22	2.92	2.79	2.72
전남	1.94	2.70	2.16	2.31	2.70
경북	2.33	2.61	2.29	2.33	2.80
경남	2.10	2.25	2.47	3.01	3.18
제주	3.67	4.19	4.84	3.73	4.83
세종	1.99	4.02	2.48	3.23	2.71

② 연차별 매출채권회전율

[표 30] 연차별 매출채권회전율

(단위 : 회)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	2.83	2.94	3.14	3.15	3.09
지원연도					
2016년	2.40	3.06	3.46	3.57	3.92
2017년	3.00	3.10	3.07	3.37	-
2018년	3.40	3.59	3.82	-	-
2019년	2.81	2.89	-	-	-
2020년	2.75	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	2.97	3.09	3.30	3.29	3.24
여성	2.40	2.51	2.61	2.75	2.63
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	2.19	2.43	3.27	3.22	4.17
30대	3.44	3.35	3.34	3.33	3.50
40대	3.18	3.08	3.27	3.31	2.74
50대	2.53	2.84	2.69	2.52	2.38
60대 이상	2.58	2.96	2.79	3.17	3.72
지원기업					
생멸					
생존기업	3.02	3.24	3.39	3.30	3.19
폐업기업	2.02	1.89	2.18	2.63	2.67
특성별					
기업형태					
개인	1.38	1.69	1.88	2.36	2.42
법인	4.01	4.05	4.22	4.14	4.10
업종					
제조업	3.17	3.14	3.28	3.28	3.16
지식서비스업	2.63	2.87	3.09	3.16	3.13
소재지역					
서울	3.11	3.27	3.50	3.41	3.40
부산	2.78	2.86	2.72	3.20	2.67
대구	2.00	2.83	2.44	2.92	2.69
인천	2.36	2.67	2.82	2.59	2.70
광주	3.00	2.82	2.43	2.69	2.67
대전	2.74	2.87	3.41	3.82	3.13
울산	2.93	4.04	3.45	3.40	3.70
경기	2.82	2.98	3.47	3.48	3.37
강원	2.09	2.77	2.79	3.03	2.46
충북	3.21	3.01	3.53	3.20	2.94
충남	3.31	2.84	3.20	2.30	3.52
전북	2.54	2.31	2.38	2.56	2.28
전남	3.05	2.55	2.37	2.79	2.60
경북	2.71	2.39	2.36	2.88	2.82
경남	2.58	2.88	3.17	2.71	2.47
제주	4.14	3.01	5.44	4.40	3.29
세종	2.64	3.81	2.84	2.64	3.63

4. 생산성

1) 총자본투자효율

① 연도별 총자본투자효율

[표 31] 연도별 총자본투자효율

(단위 : %)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	26.63	31.10	27.11	18.84	17.34
지원연도					
2016년	25.45	20.45	21.50	16.63	13.04
2017년	-	25.80	18.69	14.57	13.19
2018년	-	-	22.13	14.76	14.99
2019년	-	-	-	14.98	13.32
2020년	-	-	-	-	11.17
창업자					
성별					
남성	26.66	31.08	27.06	18.88	16.61
여성	26.27	30.79	26.66	18.06	25.52
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	25.54	34.04	20.50	15.64	16.17
30대	24.89	26.58	24.09	19.91	21.04
40대	29.97	37.10	34.98	20.00	18.83
50대	20.34	23.61	15.63	14.40	8.51
60대 이상	33.54	24.54	20.60	17.92	9.14
지원기업					
생멸					
생존기업	26.92	31.22	26.73	18.42	17.08
폐업기업	25.27	31.43	34.10	27.63	24.74
기업형태					
개인	61.24	66.09	62.62	56.95	49.08
법인	22.58	27.92	24.21	16.39	15.79
업종					
제조업	32.80	34.76	29.84	25.38	23.23
지식서비스업	19.06	27.13	24.77	13.75	12.36
소재지역					
서울	11.49	19.98	22.47	11.04	11.72
부산	43.53	45.79	47.02	42.68	34.65
대구	46.35	48.31	52.45	53.09	44.48
인천	47.08	37.74	36.76	25.76	14.77
광주	56.07	50.14	27.95	32.12	42.45
대전	26.12	17.55	12.56	9.78	14.87
울산	36.58	14.44	14.56	27.77	35.39
경기	24.69	30.85	23.82	15.62	13.57
강원	23.43	28.77	26.83	25.95	17.99
충북	45.64	50.44	13.17	13.44	15.28
충남	61.08	62.68	43.03	39.18	36.51
전북	41.25	49.31	49.04	49.02	41.87
전남	32.92	38.57	43.70	41.26	41.23
경북	45.36	40.73	37.90	29.82	20.59
경남	48.36	47.31	48.13	43.73	35.38
제주	37.79	23.59	34.38	29.71	13.66
세종	-0.04	3.64	-4.16	-10.83	-18.14

② 연차별 총자본투자효율

[표 32] 연차별 총자본투자효율

(단위 : %)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	18.33	18.59	20.13	20.48	25.30
지원연도					
2016년	25.45	20.45	21.50	16.63	13.04
2017년	25.80	18.69	14.57	13.19	-
2018년	22.13	14.76	14.99	-	-
2019년	14.98	13.32	-	-	-
2020년	11.17	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	17.40	17.89	19.74	19.59	25.05
여성	28.88	26.29	24.12	29.37	28.04
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	24.36	15.48	13.93	13.76	20.92
30대	23.15	21.44	22.54	23.73	22.43
40대	20.72	19.01	23.24	23.23	31.41
50대	11.17	15.33	12.02	14.76	11.73
60대 이상	9.45	16.42	20.96	8.23	32.93
지원기업					
생멸					
생존기업	17.85	18.08	19.36	19.30	24.22
폐업기업	29.13	27.55	33.24	36.67	40.12
기업형태					
개인	62.15	61.64	60.58	65.24	60.97
법인	16.61	16.24	17.50	17.43	22.26
업종					
제조업	23.37	24.00	29.92	30.78	34.42
지식서비스업	13.25	13.71	12.85	11.04	18.28
소재지역					
서울	11.94	9.95	9.97	8.61	15.30
부산	35.91	36.03	35.82	46.76	46.39
대구	39.21	47.94	51.07	49.26	50.95
인천	15.89	35.75	21.39	16.70	37.04
광주	42.90	38.08	36.90	30.56	48.46
대전	13.43	6.54	7.93	15.02	14.02
울산	34.71	39.25	23.64	-0.48	37.42
경기	11.67	13.82	24.02	22.67	24.95
강원	23.01	17.10	19.76	10.21	33.77
충북	15.82	16.62	10.05	27.42	34.90
충남	46.83	43.36	45.23	44.71	53.24
전북	40.96	46.54	42.33	51.37	49.73
전남	54.86	40.98	56.95	59.68	52.11
경북	30.11	38.32	25.12	35.28	44.05
경남	50.97	42.03	46.89	41.08	49.52
제주	13.88	25.16	39.92	32.90	22.59
세종	15.78	-1.93	-10.77	-49.29	-8.86

2) 노동소득분배율

① 연도별 노동소득분배율

[표 33] 연도별 노동소득분배율

(단위 : %)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	141.29	111.53	120.43	156.15	161.72
지원연도					
2016년	179.53	212.40	183.40	219.91	237.18
2017년	-	140.93	185.70	185.83	194.32
2018년	-	-	172.27	229.65	209.47
2019년	-	-	-	174.61	209.97
2020년	-	-	-	-	240.99
창업자					
성별					
남성	142.23	110.67	119.12	154.05	165.69
여성	133.28	121.44	137.52	185.87	134.12
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	169.56	110.71	171.63	246.17	201.78
30대	158.18	135.35	141.52	153.47	155.99
40대	120.91	90.70	89.87	136.08	138.50
50대	155.62	139.97	190.95	199.03	254.58
60대 이상	116.52	117.30	134.09	126.32	244.19
지원기업					
생멸					
생존기업	132.07	109.51	121.10	159.01	165.21
폐업기업	229.21	132.88	112.26	111.64	90.36
기업형태					
개인	66.55	70.58	73.86	80.47	79.40
법인	164.51	118.82	129.00	172.57	174.04
업종					
제조업	102.19	89.44	104.07	114.24	112.57
지식서비스업	229.81	143.56	136.29	210.10	233.24
소재지역					
서울	309.23	146.79	132.32	234.45	229.10
부산	111.58	113.42	91.43	91.95	92.25
대구	99.82	93.00	88.91	88.08	89.02
인천	102.68	97.06	102.70	126.09	158.51
광주	86.50	102.80	134.35	123.71	95.93
대전	164.04	177.42	244.09	274.36	177.18
울산	162.63	294.02	288.16	164.05	176.37
경기	163.93	123.51	139.03	164.25	173.92
강원	175.03	144.48	134.72	142.71	161.55
충북	73.45	54.09	165.92	180.50	212.95
충남	52.48	45.83	57.22	78.97	67.69
전북	78.13	79.99	74.96	72.18	87.21
전남	93.30	86.80	82.64	79.81	75.31
경북	75.01	78.93	91.15	111.68	148.31
경남	85.75	82.94	91.55	93.22	116.80
제주	95.14	213.05	150.89	129.46	186.52
세종	2,487.16	418.34	-1,511.38	-206.06	-196.70

② 연차별 노동소득분배율

[표 34] 연차별 노동소득분배율

(단위 : %)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	179.75	192.06	169.04	160.21	126.20
지원연도					
2016년	179.53	212.40	183.40	219.91	237.18
2017년	140.93	185.70	185.83	194.32	-
2018년	172.27	229.65	209.47	-	-
2019년	174.61	209.97	-	-	-
2020년	240.99	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	185.55	195.11	169.74	165.54	124.26
여성	144.07	171.64	165.30	121.82	158.95
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	208.55	253.51	281.16	272.15	162.23
30대	180.99	201.24	168.95	171.02	150.67
40대	166.27	175.41	146.60	136.63	91.70
50대	210.03	208.50	213.32	162.53	279.53
60대 이상	251.06	162.93	122.91	164.50	96.72
지원기업					
생멸					
생존기업	180.54	195.13	172.36	166.28	128.26
폐업기업	180.08	178.67	148.13	123.43	111.81
기업형태					
개인	86.78	90.25	84.93	76.96	77.77
법인	194.17	213.82	188.21	180.13	136.13
업종					
제조업	132.63	138.56	114.09	101.94	96.59
지식서비스업	260.44	267.54	251.12	278.27	164.13
소재지역					
서울	266.77	329.35	286.82	315.92	171.27
부산	124.77	136.93	122.15	96.11	101.81
대구	113.58	105.03	91.89	93.00	87.72
인천	160.24	124.62	143.75	124.00	104.65
광주	111.84	125.24	119.30	122.31	95.57
대전	242.81	409.09	332.49	163.95	286.55
울산	165.84	180.86	201.90	965.72	140.69
경기	216.86	210.52	156.46	154.48	123.17
강원	153.65	217.02	202.20	274.18	128.13
충북	125.90	168.02	314.16	141.76	155.22
충남	78.32	82.34	75.93	66.13	51.28
전북	97.14	89.23	92.05	70.06	69.82
전남	95.26	98.52	60.57	68.92	68.95
경북	122.57	112.42	133.53	101.74	81.42
경남	109.40	120.72	95.87	90.99	83.52
제주	144.96	178.18	153.59	135.59	169.57
세종	201.31	4,035.72	-266.99	-55.93	-229.49

5. 기타 재무비율

1) 연구개발비 대 매출액

① 연도별 연구개발비 대 매출액

[표 35] 연도별 연구개발비 대 매출액

(단위 : %)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	32.07	27.69	25.98	26.78	28.11
지원연도					
2016년	33.75	36.17	33.50	32.14	32.03
2017년	-	24.26	26.22	28.25	27.25
2018년	-	-	23.96	24.11	23.43
2019년	-	-	-	25.77	28.55
2020년	-	-	-	-	36.53
창업자					
성별					
남성	29.43	25.58	23.84	25.07	26.20
여성	50.87	41.91	40.76	34.76	36.31
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	42.20	27.28	27.24	25.85	23.74
30대	30.93	26.88	24.19	23.06	22.64
40대	30.35	25.75	23.15	26.25	26.68
50대	35.43	31.38	33.41	31.75	38.90
60대 이상	27.84	31.41	25.63	31.14	39.69
지원기업					
생멸					
생존기업	29.63	25.54	24.51	26.00	27.93
폐업기업	40.86	40.47	38.90	32.98	30.92
기업형태					
개인	42.43	37.44	37.84	38.18	45.10
법인	23.08	19.85	18.63	19.09	19.48
업종					
제조업	21.93	20.28	20.18	19.84	21.80
지식서비스업	51.69	38.99	33.05	35.37	35.76
소재지역					
서울	39.08	29.59	25.42	26.42	26.71
부산	34.10	26.99	24.04	26.33	24.88
대구	37.25	29.15	24.26	25.31	24.45
인천	26.97	28.00	27.21	30.09	36.33
광주	26.93	28.57	28.08	26.90	25.48
대전	37.86	39.59	36.54	33.95	33.84
울산	60.10	44.88	25.56	24.52	25.78
경기	28.63	26.60	26.14	28.63	31.08
강원	39.25	38.06	28.41	35.96	40.13
충북	22.76	21.48	37.41	34.58	44.32
충남	19.06	14.22	16.31	17.41	18.22
전북	24.44	20.62	18.27	15.91	14.73
전남	28.28	17.66	18.05	17.81	18.49
경북	21.93	24.62	19.48	20.18	30.03
경남	36.30	24.62	23.90	19.19	21.32
제주	37.40	34.04	29.41	33.47	20.24
세종	34.06	56.46	72.03	92.28	96.97

② 연차별 연구개발비 대 매출액

[표 36] 연차별 연구개발비 대 매출액

(단위 : %)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	29.04	28.96	29.34	30.50	29.08
지원연도					
2016년	33.75	36.17	33.50	32.14	32.03
2017년	24.26	26.22	28.25	27.25	-
2018년	23.96	24.11	23.43	-	-
2019년	25.77	28.55	-	-	-
2020년	36.53	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	28.09	27.59	27.60	28.55	26.67
여성	26.83	32.62	37.61	42.37	49.64
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	35.67	37.51	32.12	28.47	18.91
30대	22.71	25.55	25.23	25.26	25.98
40대	25.50	26.11	27.26	30.51	28.94
50대	31.38	30.66	38.62	39.53	58.41
60대 이상	30.51	31.55	34.37	38.61	21.78
지원기업					
생멸					
생존기업	27.40	26.79	27.47	29.35	28.46
폐업기업	40.47	39.59	38.43	34.46	31.03
특성별					
기업형태					
개인	42.83	39.24	33.77	33.23	36.44
법인	20.61	21.01	22.05	23.07	21.38
업종					
제조업	21.05	22.25	22.27	22.27	21.65
지식서비스업	40.87	37.44	38.01	42.22	40.07
소재지역					
서울	31.67	30.30	31.81	35.58	28.93
부산	24.07	25.65	27.64	24.32	26.22
대구	31.63	26.80	27.43	24.62	24.82
인천	34.29	30.94	31.13	32.35	30.10
광주	21.68	27.05	29.91	35.59	36.79
대전	38.03	46.23	43.67	39.84	39.21
울산	23.55	27.95	32.68	27.73	59.58
경기	30.24	30.36	25.83	25.58	26.25
강원	31.35	33.75	34.54	46.10	33.96
충북	31.92	34.66	45.83	31.31	41.11
충남	16.07	17.13	20.32	25.30	21.66
전북	22.29	18.49	17.45	15.86	18.93
전남	18.59	23.65	19.37	16.81	18.20
경북	22.59	21.78	25.53	23.45	27.66
경남	24.37	19.40	24.56	32.81	31.41
제주	22.92	26.05	27.22	41.15	50.73
세종	42.29	69.61	104.27	218.49	121.79

2) 인건비 대 매출액

① 연도별 인건비 대 매출액

[표 37] 연도별 인건비 대 매출액

(단위 : %)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	38.28	34.30	34.16	37.35	38.72
지원연도					
2016년	39.41	40.46	40.77	40.90	39.13
2017년	-	30.46	35.98	35.85	35.78
2018년	-	-	30.01	34.41	32.86
2019년	-	-	-	36.55	46.44
2020년	-	-	-	-	39.83
창업자					
성별					
남성	35.93	32.31	32.18	35.74	36.43
여성	50.20	44.46	44.17	42.13	48.38
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	58.72	44.17	52.59	56.18	57.35
30대	37.54	36.48	34.53	35.92	37.57
40대	35.07	30.29	29.44	34.25	35.55
50대	39.31	34.71	37.96	37.38	37.50
60대 이상	30.65	32.11	27.03	34.21	39.94
지원기업					
생멸					
생존기업	35.09	31.74	32.28	36.00	38.38
폐업기업	51.06	48.85	49.19	53.83	45.01
기업형태					
개인	43.68	39.69	44.64	48.67	58.20
법인	28.57	25.65	25.39	27.60	27.45
업종					
제조업	26.20	25.39	25.84	28.06	29.38
지식서비스업	60.61	47.02	43.67	47.67	49.17
소재지역					
서울	50.31	39.85	36.90	41.95	42.41
부산	38.03	32.64	34.22	37.50	37.31
대구	40.51	36.90	36.97	36.95	37.17
인천	28.27	31.98	31.85	34.70	33.00
광주	33.01	34.48	37.74	34.80	33.84
대전	33.63	33.90	34.08	33.52	36.49
울산	57.27	53.50	34.21	37.85	50.46
경기	32.42	31.80	32.69	35.53	37.10
강원	43.51	37.32	40.29	38.48	42.60
충북	24.95	20.74	26.41	29.79	35.35
충남	26.63	25.61	22.21	27.70	27.12
전북	36.39	29.23	24.66	24.02	27.11
전남	31.03	26.49	28.38	29.08	28.84
경북	30.49	24.87	30.81	35.59	39.32
경남	45.42	43.59	42.30	38.86	38.43
제주	50.17	50.78	39.84	34.46	36.16
세종	48.30	42.38	66.74	62.62	62.21

② 연차별 인건비 대 매출액

[표 38] 연차별 인건비 대 매출액

(단위 : %)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	33.94	39.24	36.97	38.10	36.99
지원연도					
2016년	39.41	40.46	40.77	40.90	39.13
2017년	30.46	35.98	35.85	35.78	-
2018년	30.01	34.41	32.86	-	-
2019년	36.55	46.44	-	-	-
2020년	39.83	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	32.74	37.48	35.09	36.40	35.23
여성	36.37	45.69	45.84	44.52	43.93
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	51.11	59.27	51.66	53.95	43.75
30대	31.79	39.59	37.13	38.03	39.13
40대	32.52	35.58	32.82	34.57	32.32
50대	31.03	36.04	38.91	39.29	44.27
60대 이상	29.90	32.82	37.31	34.90	27.61
지원기업					
생멸					
생존기업	32.45	36.76	34.67	36.49	35.78
폐업기업	39.83	47.55	48.01	44.43	43.59
기업형태					
개인	44.34	41.79	41.43	38.84	40.33
법인	24.71	29.86	28.72	30.07	28.64
업종					
제조업	25.38	28.56	27.02	27.08	27.15
지식서비스업	45.55	51.98	48.07	52.52	49.70
소재지역					
서울	38.45	46.71	43.95	48.70	42.26
부산	32.15	36.28	36.80	37.48	41.73
대구	35.04	35.59	36.36	33.31	33.93
인천	28.22	35.66	34.47	31.71	31.55
광주	26.72	35.21	33.18	31.86	31.26
대전	31.92	41.01	40.54	35.05	33.76
울산	35.78	35.72	46.20	55.35	61.98
경기	31.81	38.23	33.11	32.37	33.42
강원	33.12	41.58	33.68	38.59	39.53
충북	23.30	24.17	27.84	30.16	27.19
충남	26.31	28.33	29.34	32.30	27.72
전북	29.96	29.76	28.98	22.56	27.23
전남	25.69	27.23	23.00	26.48	24.71
경북	32.91	33.58	31.51	33.63	32.07
경남	41.08	34.71	34.29	40.82	43.63
제주	32.44	43.67	43.46	45.58	45.48
세종	39.21	66.82	65.09	75.65	102.61

3) 판매비 대 매출액

① 연도별 판매비 대 매출액

[표 39] 연도별 판매비 대 매출액

(단위 : %)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	7.48	6.62	8.77	10.90	12.90
지원연도					
2016년	8.65	8.88	9.85	12.97	19.31
2017년	-	6.42	8.83	11.01	10.18
2018년	-	-	10.08	10.22	11.16
2019년	-	-	-	12.89	14.42
2020년	-	-	-	-	12.48
창업자					
성별					
남성	6.78	6.05	8.16	9.86	11.82
여성	13.38	11.34	12.74	19.14	20.28
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	20.00	15.98	24.44	38.16	42.52
30대	8.10	8.20	12.02	13.85	17.35
40대	5.22	4.31	4.93	5.49	6.78
50대	6.21	5.41	5.42	5.37	5.01
60대 이상	4.54	5.97	7.40	5.57	8.00
지원기업					
생멸					
생존기업	6.40	5.95	8.35	10.54	12.93
폐업기업	13.68	11.85	11.39	14.67	8.64
기업형태					
개인	8.46	9.08	10.56	12.78	15.48
법인	5.67	4.93	6.66	8.23	9.31
업종					
제조업	4.80	4.64	5.30	7.11	7.97
지식서비스업	12.64	9.55	12.94	15.28	18.66
소재지역					
서울	13.40	10.13	13.99	17.00	20.09
부산	5.95	5.33	5.84	6.65	8.46
대구	8.32	7.43	7.41	8.45	9.62
인천	6.53	6.92	6.43	7.25	6.36
광주	3.89	3.77	5.10	4.30	5.59
대전	3.52	3.45	3.44	3.64	4.34
울산	6.59	4.08	9.46	14.05	5.84
경기	4.67	4.90	6.18	9.70	10.80
강원	5.92	5.58	6.39	5.69	6.47
충북	4.90	3.29	4.58	4.87	5.28
충남	2.88	2.37	2.75	2.45	3.05
전북	7.70	6.45	7.11	4.91	5.12
전남	4.97	8.47	7.79	6.04	6.48
경북	4.81	3.95	4.44	5.30	6.45
경남	5.50	6.70	7.05	9.52	11.39
제주	15.56	12.32	14.95	14.81	19.37
세종	32.84	5.39	6.82	8.57	8.92

② 연차별 판매비 대 매출액

[표 40] 연차별 판매비 대 매출액

(단위 : %)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	9.39	9.75	9.98	9.86	11.03
지원연도					
2016년	8.65	8.88	9.85	12.97	19.31
2017년	6.42	8.83	11.01	10.18	-
2018년	10.08	10.22	11.16	-	-
2019년	12.89	14.42	-	-	-
2020년	12.48	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	8.18	8.78	9.30	9.23	10.58
여성	19.51	17.44	14.62	14.08	12.10
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	33.93	24.89	24.76	30.17	41.02
30대	12.82	13.32	13.99	12.84	11.21
40대	7.06	6.78	5.56	5.48	4.13
50대	4.68	5.50	5.82	4.81	5.29
60대 이상	7.07	5.53	6.28	6.45	4.09
지원기업					
생멸					
생존기업	9.13	9.28	9.53	9.29	10.99
폐업기업	8.55	9.58	10.20	13.32	9.52
기업형태					
개인	13.08	11.50	10.49	10.43	10.08
법인	6.90	7.44	7.89	7.86	8.81
업종					
제조업	7.01	6.93	6.53	5.83	4.53
지식서비스업	12.66	13.20	13.98	15.40	20.06
소재지역					
서울	13.65	15.06	15.81	18.25	21.37
부산	6.94	7.25	8.19	7.17	5.95
대구	7.53	7.09	11.17	9.17	5.91
인천	5.62	7.95	6.76	6.53	5.38
광주	6.09	4.97	5.31	3.29	4.68
대전	3.15	4.10	4.41	4.47	3.56
울산	7.84	8.31	21.20	2.91	5.52
경기	8.55	9.32	7.71	6.83	5.47
강원	7.13	6.60	4.87	4.98	5.32
충북	4.84	4.95	6.06	4.29	4.18
충남	3.91	3.11	2.83	3.16	2.54
전북	5.16	4.50	5.86	4.62	4.73
전남	7.77	7.76	5.68	6.50	3.90
경북	5.40	5.16	4.97	5.40	4.44
경남	7.17	8.07	10.49	9.02	5.03
제주	17.26	11.76	12.32	16.26	24.75
세종	14.36	6.46	8.65	18.67	8.03

제4장. 혁신성과

1. 산업재산권

1) 연도별 산업재산권(평균)

[표 41] 연도별 산업재산권(평균)

(단위 : 개, 건)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	3.98	3.85	3.45	2.38	2.29
유효 기업 수	4,796	5,891	6,922	6,586	5,782
지원연도					
2016년	4.42	4.10	3.34	2.33	2.19
2017년	-	4.48	3.95	2.81	2.69
2018년	-	-	3.54	2.29	2.32
2019년	-	-	-	1.97	1.96
2020년	-	-	-	-	2.19
창업자					
성별					
남성	3.98	3.82	3.44	2.42	2.34
여성	3.97	4.06	3.45	2.14	2.01
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	4.35	4.27	3.98	2.09	2.30
30대	4.06	3.90	3.57	2.38	2.19
40대	3.95	3.79	3.27	2.44	2.32
50대	3.70	3.72	3.29	2.49	2.44
60대 이상	3.03	3.27	2.73	1.95	2.03
지원기업					
생멸					
생존기업	4.12	3.99	3.61	2.44	2.33
폐업기업	3.60	3.37	2.61	1.92	1.79
기업형태					
개인	3.84	3.67	2.95	1.88	1.77
법인	4.07	3.95	3.65	2.56	2.45
업종					
제조업	3.79	3.76	3.24	2.37	2.20
지식서비스업	4.22	3.96	3.67	2.38	2.40
소재지역					
서울	4.29	4.15	4.10	2.42	2.48
부산	3.92	3.73	3.16	2.31	2.11
대구	3.57	3.46	3.12	2.20	1.94
인천	3.81	3.66	2.87	2.50	2.06
광주	3.59	3.44	3.02	2.39	2.02
대전	4.09	4.08	3.24	2.59	2.36
울산	4.98	4.30	3.35	2.21	2.74
경기	4.24	3.83	3.44	2.36	2.37
강원	3.98	3.94	3.42	2.17	1.87
충북	3.07	3.99	3.27	2.43	2.19
충남	3.33	4.38	2.72	2.54	2.33
전북	3.74	3.67	2.93	2.32	1.98
전남	3.45	2.95	3.09	2.35	2.36
경북	3.72	2.94	2.64	2.23	2.13
경남	3.48	3.63	3.06	2.27	1.94
제주	3.32	3.73	3.16	1.78	1.98
세종	2.65	4.22	4.44	2.76	2.68

2) 연차별 산업재산권

[표 42] 연차별 산업재산권

(단위 : 개, 건)

구분	1년차	2년차	3년차	4년차	5년차
전체	3.39	3.36	3.04	2.92	2.73
유효 기업 수	11,633	10,268	6,964	4,744	2,940
지원연도					
2016년	4.42	4.10	3.34	2.33	2.19
2017년	4.48	3.95	2.81	2.69	-
2018년	3.54	2.29	2.32	-	-
2019년	1.97	1.96	-	-	-
2020년	2.19	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	3.36	3.36	3.06	2.94	2.72
여성	3.52	3.40	2.92	2.74	2.85
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	3.34	3.48	3.34	3.57	3.14
30대	3.47	3.40	3.10	3.05	2.98
40대	3.39	3.36	3.00	2.78	2.58
50대	3.37	3.24	2.92	2.67	2.42
60대 이상	2.69	3.06	2.34	2.12	2.00
지원기업					
생멸					
생존기업	3.43	3.44	3.15	3.04	2.86
폐업기업	3.26	3.09	2.64	2.47	2.31
기업형태					
개인	3.41	3.31	2.69	2.57	2.41
법인	3.38	3.39	3.20	3.07	2.88
업종					
제조업	3.26	3.29	2.91	2.83	2.67
지식서비스업	3.54	3.44	3.20	3.03	2.83
소재지역					
서울	3.61	3.54	3.36	3.27	2.95
부산	3.42	3.24	2.85	2.60	2.24
대구	3.39	3.49	2.67	2.61	2.54
인천	3.19	3.06	2.76	2.49	2.88
광주	3.10	3.13	3.03	2.86	2.32
대전	3.31	3.43	3.29	3.07	2.87
울산	3.44	4.17	3.03	2.77	2.23
경기	3.44	3.31	3.03	2.88	2.97
강원	3.48	3.57	3.03	2.61	2.68
충북	3.05	3.45	2.81	3.21	2.40
충남	3.14	3.39	2.83	2.77	2.27
전북	3.41	3.45	2.75	2.81	2.81
전남	2.94	3.15	2.75	2.42	2.05
경북	2.68	2.71	2.83	2.82	2.17
경남	3.22	3.00	2.77	2.33	2.76
제주	3.45	3.47	2.29	2.96	1.69
세종	3.10	2.84	3.42	3.81	4.27

2. 혁신형 기업

1) 벤처기업

[표 43] 연도별 벤처기업 비중

(단위 : %)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	14.09	15.57	16.23	16.49	17.02
지원연도					
2016년	14.41	21.77	22.46	19.11	19.02
2017년	-	21.75	27.39	24.93	24.66
2018년	-	-	17.98	26.47	26.73
2019년	-	-	-	19.44	20.63
2020년	-	-	-	-	19.22
창업자 성별					
남성	16.22	17.84	18.51	18.78	19.43
여성	6.16	7.17	7.93	8.32	8.54
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	6.00	6.78	7.02	8.50	8.61
30대	15.51	16.12	16.01	15.92	16.22
40대	16.73	19.08	20.72	20.74	21.00
50대	14.81	17.36	18.95	19.50	21.51
60대 이상	9.88	10.14	11.59	13.02	14.59
지원기업 생멸					
생존기업	23.16	24.62	24.35	24.30	23.73
폐업기업	5.14	4.89	4.29	2.77	2.36
특성별					
기업형태					
개인	4.72	4.44	4.39	4.36	4.05
법인	27.42	29.88	30.22	30.70	31.42
업종					
제조업	20.18	21.68	21.01	20.24	20.63
지식서비스업	9.99	11.53	13.07	13.97	14.56
소재지역					
서울	13.46	15.75	16.51	17.84	18.79
부산	14.99	17.70	16.49	17.06	16.95
대구	10.71	12.87	11.72	13.38	13.87
인천	11.24	11.77	13.87	13.92	14.40
광주	12.32	13.78	14.35	13.70	13.43
대전	21.03	22.44	24.53	24.95	25.04
울산	12.33	13.71	13.05	15.18	16.61
경기	17.63	18.41	19.85	17.06	17.73
강원	14.92	14.04	13.88	13.14	13.01
충북	13.52	14.33	15.20	15.23	15.01
충남	12.40	13.38	15.89	17.16	17.59
전북	13.33	13.86	13.07	14.44	13.64
전남	9.17	11.57	11.68	12.57	13.27
경북	13.50	14.51	13.92	14.03	14.68
경남	10.33	10.81	10.54	12.63	13.30
제주	7.63	9.62	9.93	12.46	14.25
세종	10.14	14.63	12.61	18.32	15.82

2) 이노비즈기업

[표 44] 연도별 이노비즈기업 비중

(단위 : %)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	0.86	1.08	1.28	1.74	2.38
지원연도					
2016년	0.26	0.46	0.80	1.72	2.29
2017년	-	1.46	2.17	2.97	4.32
2018년	-	-	0.68	1.68	2.96
2019년	-	-	-	0.84	1.59
2020년	-	-	-	-	2.11
창업자					
성별					
남성	0.97	1.22	1.49	2.03	2.79
여성	0.47	0.56	0.50	0.71	0.95
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	0.15	0.16	0.31	0.38	0.63
30대	1.07	1.19	1.24	1.60	2.19
40대	1.10	1.35	1.73	2.46	3.21
50대	0.70	1.38	1.61	2.32	3.25
60대 이상	0.47	0.54	1.01	1.46	2.50
지원기업					
생멸					
생존기업	1.50	1.79	2.01	2.60	3.30
폐업기업	0.24	0.24	0.20	0.22	0.38
특성별					
기업형태					
개인	0.08	0.09	0.10	0.15	0.26
법인	1.98	2.36	2.67	3.60	4.73
업종					
제조업	1.62	1.90	2.09	2.66	3.36
지식서비스업	0.35	0.54	0.74	1.12	1.71
소재지역					
서울	0.51	0.79	1.06	1.45	2.05
부산	0.60	0.91	1.02	1.12	1.58
대구	0.94	0.81	0.92	1.02	1.75
인천	0.58	0.77	0.95	2.00	3.25
광주	1.17	1.34	1.46	2.39	2.54
대전	1.14	1.15	1.17	2.08	3.17
울산	0.88	0.62	0.99	1.08	3.00
경기	0.96	1.27	1.55	2.02	2.65
강원	1.48	1.12	1.13	1.26	1.96
충북	0.83	1.28	1.69	2.13	2.88
충남	0.99	1.32	2.20	3.20	3.64
전북	1.92	2.22	2.18	2.21	2.31
전남	1.92	2.61	2.80	3.44	4.30
경북	0.75	0.85	0.72	1.21	1.96
경남	0.93	1.09	1.00	1.62	2.09
제주	0.42	0.77	1.37	1.56	1.78
세종	-	-	-	1.53	2.04

3) 메인비즈기업

[표 45] 연도별 메인비즈기업 비중

(단위 : %)

구분	2016년	2017년	2018년	2019년	2020년
전체	0.29	0.37	0.47	0.82	0.86
지원연도					
2016년	0.11	0.20	0.32	0.83	0.95
2017년	-	0.48	0.79	1.40	1.51
2018년	-	-	0.32	1.08	1.22
2019년	-	-	-	0.42	0.49
2020년	-	-	-	-	0.67
창업자					
성별					
남성	0.31	0.42	0.54	0.95	0.99
여성	0.22	0.21	0.23	0.37	0.37
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	0.03	0.08	0.12	0.33	0.32
30대	0.30	0.43	0.57	1.00	0.98
40대	0.43	0.51	0.61	1.03	1.11
50대	0.30	0.28	0.37	0.59	0.74
60대 이상	-	0.18	0.14	0.36	0.48
지원기업					
생멸					
생존기업	0.46	0.62	0.72	1.24	1.21
폐업기업	0.13	0.09	0.11	0.09	0.09
기업형태					
개인	0.10	0.09	0.09	0.18	0.20
법인	0.56	0.74	0.92	1.57	1.59
업종					
제조업	0.60	0.68	0.79	1.19	1.22
지식서비스업	0.08	0.17	0.26	0.57	0.61
소재지역					
서울	0.09	0.17	0.26	0.68	0.71
부산	0.43	0.42	0.79	0.82	1.10
대구	0.09	0.22	0.25	0.51	0.50
인천	0.46	0.86	0.71	1.07	1.04
광주	0.29	0.12	-	0.77	0.74
대전	0.46	0.48	0.86	1.18	1.08
울산	-	-	-	0.43	0.71
경기	0.29	0.27	0.39	0.67	0.67
강원	0.33	0.42	0.38	1.03	1.37
충북	0.50	1.28	1.57	2.02	1.89
충남	1.16	1.03	1.16	1.66	1.87
전북	0.77	0.85	0.73	0.90	0.84
전남	0.21	0.56	0.66	1.35	1.39
경북	0.25	0.42	0.81	1.05	1.05
경남	-	0.11	0.09	0.49	0.63
제주	0.85	1.15	1.03	1.56	1.27
세종	-	-	-	-	-

제5장. 생존율

[표 46] '20년 기준 생존율

(단위 : %)

구분	1년 생존율	2년 생존율	3년 생존율	4년 생존율	5년 생존율
전체	89.6	84.4	78.1	67.3	59.7
지원연도					
2016년	-	-	-	67.3	-
2017년	-	-	78.1	-	-
2018년	-	84.4	-	-	-
2019년	89.6	-	-	-	-
2020년	-	-	-	-	-
창업자					
성별					
남성	90.8	85.4	79.6	69.2	61.1
여성	85.5	80.9	72.6	61.1	55.1
특성별					
창업자 연령(지원)					
20대 이하	80.4	71.3	65.1	56.4	46.6
30대	89.2	85.7	78.6	67.8	60.2
40대	93.7	88.6	80.8	71.7	64.1
50대	92.0	86.1	79.5	65.9	61.5
60대 이상	87.5	84.3	77.5	62.6	52.6
지원기업					
생멸					
생존기업	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
폐업기업	-	-	-	-	-
기업형태					
개인	84.7	77.4	69.1	59.2	53.1
법인	94.5	89.7	85.5	77.4	69.7
업종					
제조업	91.3	85.9	82.8	73.4	67.5
지식서비스업	88.3	83.4	74.7	63.5	54.9
소재지역					
서울	90.0	86.5	80.7	70.3	60.4
부산	91.1	82.9	73.7	62.1	54.2
대구	90.8	82.9	76.6	61.5	63.8
인천	87.7	79.0	74.6	67.1	55.5
광주	90.3	76.5	73.7	59.5	51.1
대전	93.0	83.2	78.8	66.3	68.7
울산	86.2	76.7	69.9	53.3	47.3
경기	87.1	84.4	81.8	71.2	62.4
강원	93.2	83.5	73.3	60.3	61.4
충북	93.9	87.7	79.3	71.6	65.7
충남	91.3	87.3	77.4	69.0	57.3
전북	90.7	83.2	71.7	66.5	63.3
전남	95.6	85.4	74.5	65.7	54.1
경북	91.0	84.3	76.2	69.4	59.5
경남	93.2	85.1	72.6	59.9	48.6
제주	90.9	84.3	77.6	72.2	61.0
세종	92.6	88.1	96.0	62.1	55.0
해외	-	-	-	100.0	100.0

부록. 용어해설 및 유의사항

(주요 용어해설)

1. 운영기업

- 창업지원기업 중 관측년도(t) 조사기준시점에 국세청에 휴·폐업 신고를 하지 않고 정상운영중인 기업

2. 폐업기업

- 창업지원기업 중 국세청에 폐(휴)업 신고하여 경제활동을 중지한 기업
 - 폐(휴)업 기준일자 : 2020년 12월 31일 기준

3. 유효기업

- 창업지원기업 중 한국기업데이터(주)의 기업DB(CRETOP)에 등록되어있는 기업을 대상으로 본 조사를 실시
 - 본 조사를 실시한 결과인 이력·성과DB에 해당 지표의 정보가 존재하는 기업

4. 고용인원

- 고용주(대표자)를 제외한 종사자 수

5. 혁신형기업

- 벤처기업, 이노비즈, 메인비즈 등에 인증을 받아 조사시점에 인증되어 있는 기업
- 각 혁신형기업 인증여부의 조사 기준일자는 다음과 같음
 - 벤처기업 기준일자 : 2020년 12월 31일 기준
 - 이노비즈 기준일자 : 2020년 12월 31일 기준
 - 메인비즈 기준일자 : 2020년 12월 31일 기준
 - 기업공개 기준일자 : 2021년 10월 31일 기준

6. 고성장기업

- 관측년도에 고용인원이 10명 이상인 정상 운영기업 중 최근 3년간 고성장 기준이 연평균 증가율 20%이상, 10%이상²⁾인 기업
 - 고성장 기준 : 매출액, 고용인원, 매출액&고용인원

7. 가젤기업

- 고성장기업 중, 창업 후 5년 이하인 기업

8. 생존율

- 창업기업이 창업지원 이후 시간 경과에 따라 생존한 비율

$$n\text{년 생존율} = \frac{(t-n)\text{년 지원기업 중, } t\text{년도까지 생존한 기업}}{(t-n)\text{년도 지원기업}} \times 100$$

2) 2019년부터 연평균 증가율 10%이상인 기업도 별도 분석

(이용 시 유의사항)

- 본 통계는 본문의 '제1부 조사 개요 3. 조사대상'에 명시된 창업지원사업의 수혜를 받은 기업을 대상으로 하여 한국기업데이터(주)에서 보유하고 있는 기업DB에 등록되어 있는 정보를 기준으로 작성하였음
 - 따라서, 각 지표 및 연도별 유효기업 수에 차이가 발생하며, 유효기업의 평균을 대표값으로 작성하였으므로 이를 활용한 임의계산 시 차이가 발생할 수 있음
- 고성장기업, 가젤기업, 생존율에 대한 산출방식은 '기업생멸 행정통계'(통계청)의 기준을 준용하였으나, 통계의 목적 상 창업지원사업의 지원시점(연도)을 기준으로 작성하였으므로 창업시점을 기준으로 한 통계와는 차이가 발생할 수 있음
- 본 통계의 모든 통계량은 소수 2번째 자리 혹은 3번째 자리에서 반올림하여 표기하였으나, 증가율 등은 반올림 이전 통계량을 적용하여 산출함에 따라, 본 보고서 내 통계량을 임의 산출한 값과 차이가 발생할 수 있음

1. 지표별 전체값의 산출방법

- 각 지표, 증가율 등의 전체값은 해당 연도(연차)의 재무지표 평균값 혹은 총합계액으로 산출
- 재무비율은 지표를 구성하는 항목들의 전체평균을 이용하여 산출함

2. 연차별 증가율(재무비율)의 전체평균 산출방법

- 연차별 증가율은 연평균복합성장률(CAGR, Compound Annual Growth Rate) 개념을 사용하여 산출함
- 연차별 재무비율은 지표를 구성하는 항목들의 전체평균을 이용하여 산출함

< 연차별 증가율(재무비율) 산출 예시 >

- 연차별 증가율의 전체평균(CAGR) = $(A + B)^{1/N} - 1$
A=첫번째 연차별 재무정보, B=마지막 연차별 재무정보, N=기간
- 연차별 재무비율의 전체평균(%) = $\frac{A}{B} \times 100$
- 연차별 회전율의 전체평균(%) = $\frac{A}{B}$
A=구성항목1의 전체평균, B=구성항목2의 전체평균

□ 생존율 해석 유의사항³⁾

- 본 통계의 국내외 비교성 제고 및 이용자 편의를 고려하여 생존율의 표기시점을 '지원년도' → '생존년도'로 변경
- 생존은 기업체가 창업지원 이후, t년까지 휴폐업되지 않고 지속적으로 생존한 경우를 의미함

< 생존율 표기 변경 전·후 예시 >

2009년 지원기업 (100개)	⇒	2011년까지 생존한 기업 (40개)
✓ 변경 전: 2009년 2년 후 생존율 40%		✓ 변경 후: 2011년 2년 생존율 40%

- 생존율은 1~5년 전에 창업지원사업의 수혜를 받은 기업이 '기준년도'까지 생존해 있는 기업의 비율을 의미함

* 예시) '12년 기준 1년 생존율 : '12년에 생존한 기업 중 1년 전('11년)에 지원한 기업이 '12년까지 생존한 비율

< (t)년도 생존율 산식 >

$$\begin{aligned}
 \text{1년 생존율} &= \frac{(t-1)\text{년 지원기업이 } (t)\text{년까지 생존한 기업수}}{(t-1)\text{년 지원기업수}} \times 100 \\
 &\quad \vdots \\
 \text{5년 생존율} &= \frac{(t-5)\text{년 지원기업이 } (t)\text{년까지 생존한 기업수}}{(t-5)\text{년 지원기업수}} \times 100
 \end{aligned}$$

- 당해년도 창업지원기업의 1~5년 생존율은 지원년도가 다르므로 n년 생존율이 n-1년 생존율보다 작을 수 있음

* 예시) '15년 기준의 4년 생존율('11년 지원기업이 '15년까지 생존한 비율)이 '15년 기준 5년 생존율('10년 지원기업이 '15년까지 생존한 비율)보다 작을 수 있음

- 창업지원사업 특성 상 통계작성 이후 모집단의 변경이 발생할 수 있으며, 따라서 과년도 보고서의 생존율 비교 시, 동일 기준연도에서 생존율에 차이가 발생할 수 있음

3) 2019년 기준 기업생멸행정통계(통계청, 2020)



2021년 창업지원기업 이력·성과 조사

발행일 2021년 12월

발행인 김용문

발행처 창업진흥원

[30141] 세종특별자치시 집현중앙7로 16(집현동)

전화 : 국번없이 1357

- 본 출판물의 저작권은 창업진흥원에 있으며, 무단 복제 및 전제는 삼가주시기 바랍니다.
- 내용에 관한 문의는 창업진흥원 조사연구실로 연락주시기 바랍니다.